

বার্ষিক প্রতিবেদন ২০২২-২৩



বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড



বাণী



এস, এম, শহিদুল ইসলাম
মহাপরিচালক
বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড

সর্বকালের সর্বশ্রেষ্ঠ বাঙ্গালী, জাতির পিতা বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান ১৯৭২ সালে পানির সুষ্ঠু ও টেকসই ব্যবস্থাপনা ও উন্নয়নের মাধ্যমে স্বল্প মেয়াদে দারিদ্র্য ও দুর্ভিক্ষ মোকাবেলা করা এবং দীর্ঘ মেয়াদে দেশের প্রতি ইঞ্চি জমি মানুষের জীবন, জীবিকা ও বিনিয়োগ নিরাপদ করার স্বপ্ন নিয়ে বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড প্রতিষ্ঠা করেছিলেন। দেশের পানি সম্পদ ব্যবস্থাপনায় প্রধান সংস্থা হিসেবে বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড সাফল্যের সাথে গত ৫০ বছর ধরে কার্যক্রম চালিয়ে আসছে। ২০২২-২৩ অর্থবছরের কর্মকাণ্ডের বার্ষিক প্রতিবেদনটি প্রকাশ করতে পেরে আমি অত্যন্ত আনন্দিত।

বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড এ পর্যন্ত ছোট বড় ৯৭০টি প্রকল্প বাস্তবায়ন করেছে। এসব প্রকল্পের আওতায় অন্যান্য অবকাঠামোর পাশাপাশি ১৬৬৩১ কিলোমিটার বাঁধ এবং ১৫৫১ কিলোমিটার নদী তীর সংরক্ষণের মাধ্যমে দেশের দুই তৃতীয়াংশ অঞ্চলে মানুষের জীবন, জীবিকা ও বিনিয়োগের নিরাপদ পরিবেশ সৃষ্টি হয়েছে। দেশের গুরুত্বপূর্ণ নদ-নদীর নাব্য রক্ষার নিমিত্তে ৫০৫০ কিলোমিটার ড্রেজিং ও খনন করে জীববৈচিত্র্যময় ধীন ইকোসিস্টেম রক্ষা করা হচ্ছে। ১৪০টি সেচখর্মা প্রকল্পের মাধ্যমে প্রায় ১৬.৪৯ লক্ষ হেক্টর জমিতে সেচ সুবিধা প্রদান করায় বাৎসরিক অতিরিক্ত প্রায় ১.১১ কোটি মেট্রিক টন খাদ্য উৎপাদিত হয়েছে।

জাতির পিতার স্বপ্ন পূরণে মাননীয় প্রধানমন্ত্রী ভবিষ্যৎ প্রজন্মের জন্য দীর্ঘ মেয়াদী বাংলাদেশ ব-দ্বীপ পরিকল্পনা বা ডেল্টা প্ল্যান ২১০০ উপহার দিয়েছেন। এ পরিকল্পনার ৮০টি কার্যক্রমের মধ্যে বর্তমানে ২৮টি কার্যক্রম বাপাউবো সরাসরি/আংশিকভাবে বাস্তবায়ন করেছে। বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড, স্থানীয় প্রশাসন ও জনপ্রতিনিধিদের সক্রিয় সহযোগিতা ও সমন্বয়ে হাওর অঞ্চল, উপকূলীয় অঞ্চলসহ দেশের সকল অঞ্চলে প্রকল্পের কাজ চলমান রেখেছে এবং নির্বিড় মনিটরিং এর মাধ্যমে কাজের গুণগত মান ও পরিমাণ নিশ্চিত করেছে।

বন্যা পূর্বাভাস ও সতর্কীকরণ ব্যবস্থার মাধ্যমে বন্যা মৌসুমে ৫ দিনের সুনির্দিষ্ট আগাম বন্যা পূর্বাভাস এবং এপ্রিল-মে মাসে হাওর অঞ্চলের জন্য ৩ দিনের আকস্মিক বন্যার আগাম পূর্বাভাস প্রদান করা সম্ভব হচ্ছে। বর্তমান পদ্ধতির সহায়তায় কোন স্থান বন্যা কবলিত হওয়ার ৩দিন থেকে ৫দিন পূর্বে সুনির্দিষ্টভাবে সতর্কবার্তা প্রচার করা সম্ভব হচ্ছে। শুধু তাই নয়, স্মার্ট ফোন ব্যবহারকারীদের মোবাইলে পুশ নোটিফিকেশনের মাধ্যমে বাংলা ও ইংরেজিতে সতর্কবার্তা এবং সুরক্ষা পরামর্শ পৌঁছে যাচ্ছে। সাময়িক ভাবে সাম্প্রতিক বছরগুলোতে সমন্বিতভাবে যথাযথ প্রস্তুতি গ্রহণের ফলে বন্যার ক্ষয়ক্ষতির পরিমাণ হ্রাস পেয়েছে।

“স্মার্ট বাংলাদেশ” বাস্তবায়নের মধ্য দিয়ে সুশাসন, স্বচ্ছতা ও সামাজিক সমতা প্রতিষ্ঠার লক্ষ্যে বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড ক্রয় প্রক্রিয়ায় ই-জিপি ব্যবহার, ই-ফাইলিং ব্যবহার, জনবল নিয়োগে অনলাইন সিস্টেম ব্যবহার, হাজিরা ব্যবস্থাপনাসহ সকল কর্মকর্তা-কর্মচারীর তথ্য ডেটাবেজে সংরক্ষণ করেছে। মাঠ পর্যায়ে অনলাইন ক্যামেরার মাধ্যমে প্রকল্পের কার্যক্রম ই-মনিটরিং করার একটি যুগান্তকারী পদক্ষেপ চালু করেছে। বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড কর্তৃক সারাদেশে অব্যাহত ড্রেজিং, River stabilization, ক্রসড্যাম নির্মাণ, টেকসই বাঁধ নির্মাণ ও ব্যবস্থাপনার মাধ্যমে ভূমি পুনরুদ্ধারকৃত ও পুনরুদ্ধারকৃত ভূমি জীবনযাত্রার মানোন্নয়নের কাজে লাগানোর মাধ্যমে উন্নয়ন প্রশাসনে প্রশংসনীয় অবদানের স্বীকৃতি স্বরূপ পানি সম্পদ মন্ত্রণালয় ‘বঙ্গবন্ধু জনপ্রশাসন পদক ২০২২’ অর্জন করেছে। Scheme Information Management System (SIMS) সফটওয়্যার তৈরি ও বাস্তবায়নের জন্য ডিজিটাল বাংলাদেশ পুরস্কার ২০২২ লাভ করেছেন পানি সম্পদ মন্ত্রণালয় ও বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ডের একটি দল। গত ১২ ডিসেম্বর, ২০২২ বঙ্গবন্ধু আন্তর্জাতিক সম্মেলন কেন্দ্রে ডিজিটাল বাংলাদেশ দিবস-২০২২ উপলক্ষ্যে আয়োজিত অনুষ্ঠানে মাননীয় প্রধানমন্ত্রী জনাব শেখ হাসিনা, এম.পি. এর কাছ থেকে তাঁরা এই পুরস্কার গ্রহণ করেন।

জলবায়ু পরিবর্তনের প্রভাব মোকাবেলা করে চতুর্থ শিল্প বিপ্লবের অগ্রসরমান প্রযুক্তির সাহায্যে অর্থনৈতিক প্রবৃদ্ধি ধরে রাখা এবং টেকসই উন্নয়ন নিশ্চিত করা বর্তমানে দ্রুতগতিতে অগ্রসরমান বাংলাদেশের জন্য একটি বড় চ্যালেঞ্জ। এই চ্যালেঞ্জ সামনে রেখে টেকসই ও পরিবেশবান্ধব পানি সম্পদের ব্যবস্থাপনার মাধ্যমে বাংলাদেশকে ২০৪১ সালের মধ্যে উন্নত সমৃদ্ধ স্মার্ট বাংলাদেশ হিসেবে গড়ে তোলার জন্য আমরা মুজিবুদ্ধের চেতনা ধারণ করে দৃঢ় প্রত্যয়ে নিরলস কাজ করছি।


(এস, এম, শহিদুল ইসলাম)

প্রকাশক
বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড

প্রকাশকাল
সেপ্টেম্বর, ২০২৩

প্রকাশনা কমিটি

- | | |
|--|------------|
| ১। প্রধান প্রকৌশলী, মনিটরিং
বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড | আইসিআই |
| ২। তত্ত্বাবধায়ক প্রকৌশলী
প্রসেসিং পরিদপ্তর
বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড | সদস্য |
| ৩। সিনিয়র সিস্টেম এনালিস্ট
কেন্দ্রীয় আইসিটি পরিদপ্তর
বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড | সদস্য-সচিব |
| ৪। নির্বাহী প্রকৌশলী
প্রসেসিং পরিদপ্তর
বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড | সদস্য |
| ৫। প্রোগ্রামার
কেন্দ্রীয় আইসিটি পরিদপ্তর
বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড | সদস্য |

মুদ্রণ
বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড
পানি ভবন, ৭২ খাঁস রোড, ঢাকা-১২০৫

সূচিপত্র

বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড

ভূমিকা	১
বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ডের সৃষ্টি	১
বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড আইন-২০০০	১
পরিচালনা পরিষদ	১
বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড আইন ২০০০ অনুসারে বাপাউবোর কার্যাবলী	২
সাংগঠনিক কাঠামো	২
জনবল	৪
পদ সৃজন	৪
জনবল নিয়োগ	৪
নিয়োগ/পদোন্নতি প্রদান	৫
মানব সম্পদ উন্নয়ন	৫
বাপাউবোর প্রকল্পে অর্থায়ন	৫
২০২২-২০২৩ অর্থবছরের বার্ষিক উন্নয়ন কর্মসূচী	৫
২০২২-২০২৩ অর্থবছরে রাজস্ব বাজেটে সম্পাদিত কার্যক্রম	৬
২০২২-২০২৩ অর্থবছরে বাস্তবায়িত প্রকল্পসমূহ	৭
মাননীয় প্রধানমন্ত্রী প্রদত্ত পানি সম্পদ মন্ত্রণালয় কর্তৃক বাস্তবায়নযোগ্য প্রতিশ্রুতির বাস্তবায়ন	৯
২০২২-২০২৩ অর্থবছরে বাস্তবায়ন সমাপ্তকৃত ২টি প্রতিশ্রুতি	৯
২০২২-২০২৩ অর্থবছরে সমাপ্ত কয়েকটি গুরুত্বপূর্ণ প্রকল্পের অর্জিত সাফল্য	১০
২০২২-২০২৩ অর্থবছরে বাস্তবায়নাত্মক গুরুত্বপূর্ণ কয়েকটি প্রকল্প	১২
২০২২-২০২৩ অর্থবছরে অনুমোদিত উল্লেখযোগ্য প্রকল্পসমূহ	১৩
জলবায়ু পরিবর্তন ট্রান্স ফান্ডের আওতায় গৃহীত প্রকল্প	১৪
বাপাউবোর ২৫ বছর মেয়াদী খসড়া পরিকল্পনা	১৫
বাংলাদেশ ডেল্টা প্ল্যান-২১০০ এর কর্ম-পরিকল্পনা বাস্তবায়নে বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ডের ভূমিকা	১৬
টেকসই উন্নয়ন অভিষ্ট (এসডিজি) অর্জনে বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড	২৩
প্রকৃতি নির্ভর পানিসম্পদ ব্যবস্থাপনা	২৫
বাংলাদেশের পানি উন্নয়ন বোর্ডের সেচ প্রকল্পের অবদানঃ প্রেক্ষিত বাংলাদেশ কৃষি ও পরিবেশ	২৫
বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ডের রপ্তানি কার্যক্রম	২৬
সেচ, সেচ সার্ভিস চার্জ ধার্য ও আদায় কার্যক্রম এবং জনগণের অংশগ্রহণমূলক কার্যক্রম	২৬
পানি বিজ্ঞান (Hydrolog) এর আওতাধীন দপ্তরসমূহের কার্যক্রম	২৯
বন্যা পূর্বাভাস ও সতর্কীকরণ কেন্দ্রের কার্যক্রম	৩৪
ড্রেজার পরিদপ্তরের কার্যক্রম	৩৮
যান্ত্রিক সরঞ্জাম পরিদপ্তরের কার্যক্রম	৩৯
বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ডের মামলা সংক্রান্ত কার্যক্রম	৪০
জমি অধিগ্রহণ কার্যক্রম	৪৩
কম্পিউটার এন্ড প্রকিউরমেন্ট এর কার্যক্রম	৪৪
তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি (ICT) কার্যক্রম	৪৫

বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তির প্রতিবেদন	৬১
এক নজরে বাপাউবোর সাফল্যের খতিয়ান	৬২
এক নজরে জুন, ২০২৩ পর্যন্ত বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড কর্তৃক সম্পাদিত অবকাঠামো/ কর্মকাণ্ডের বিবরণ	৬৫
বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ডের ২০২২-২০২৩ সালের বিভিন্ন কার্যক্রম	৬৮
পরিশিষ্ট-১	৬৯
২০২২-২০২৩ অর্থ-বছরের ৩০-০৬-২০২৩ তারিখ পর্যন্ত আরএডিপিভুক্ত প্রকল্পসমূহের বাস্তব ও আর্থিক অগ্রগতির বিবরণ	৭১
পরিশিষ্ট-২	৮৯
২০২২-২০২৩ অর্থ-বছর পর্যন্ত মাননীয় প্রধানমন্ত্রীর প্রতিশ্রুত প্রকল্পসমূহের আর্থিক ও বাস্তব অগ্রগতির বিবরণী	৯১
পরিশিষ্ট-৩	৯৫
২০২২-২০২৩ অর্থ-বছরে জলবায়ু পরিবর্তন ট্রাস্ট ফাণ্ডের আওতায় অনুমোদিত প্রকল্পের বাস্তবায়ন অগ্রগতি প্রতিবেদন	৯৭
পরিশিষ্ট-৪	৯৯
বাপাউবোর ২৫ বছর মেয়াদী খসড়া পরিকল্পনা	১০১



বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড

বাংলাদেশ একটি কৃষি প্রধান দেশ। এ কারণে কৃষিজ সম্পদ দেশের সার্বিক অর্থনৈতিক উন্নয়নে গুরুত্বপূর্ণ ভূমিকা রাখছে। বন্যা, অতিবৃষ্টি জনিত আগাম বন্যা, জলাবদ্ধতা, ফসলি জমিতে লোনা পানি প্রবেশ, খরা ও সেচ সুবিধার অভাব, ইত্যাদি কৃষি উৎপাদনের প্রধান অন্তরায়। কৃষি উন্নয়নের জন্য পানি সম্পদ উন্নয়ন অপরিহার্য। বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড দেশের পানি সম্পদ উন্নয়ন ও এর সুষ্ঠু ব্যবহার নিশ্চিত করার লক্ষ্যে বন্যা প্রতিরোধ, সেচ ব্যবস্থা, পানি নিষ্কাশন, আবাদযোগ্য জমি লবণাক্ততা থেকে রক্ষা ও সমুদ্র হতে নতুন নতুন জমি উদ্ধার কাজে নিরলস প্রচেষ্টা অব্যাহত রেখেছে। এছাড়া, দেশের শিল্প ও বাণিজ্য কেন্দ্র, শহর বন্দর, কৃষিযোগ্য জমি সীমান্ত বরাবর প্রবাহমান নদীসমূহ ভাঙ্গনের কবল থেকে বাংলাদেশের ভূখণ্ড নদীর ভাঙ্গন থেকে রক্ষা কাজেও বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড সর্বদা নিয়োজিত।

বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ডের সৃষ্টি

১৯৫৪ ও ১৯৫৫ সালের উপর্যুপরি ভয়াবহ বন্যায় দেশের জানমাল এবং অবকাঠামো ব্যাপক ক্ষতিগ্রস্ত হয়। এরই পরিপ্রেক্ষিতে তদানীন্তন সরকারের আমন্ত্রণে জনাব জে. এ. জুগের নেতৃত্বে জুগ মিশন নামে জাতিসংঘের একটি প্রতিনিধিদল বাংলাদেশের জটিল পানি সম্পদ ব্যবস্থাপনার উপর সমীক্ষা পরিচালনা করেন। জুগ মিশনের সমীক্ষার সুপারিশক্রমে বাংলাদেশের সেচ ব্যবস্থার উন্নয়ন ও বন্যা নিয়ন্ত্রণসহ পানি সম্পদের উন্নয়ন, আহরণ, ব্যবহার এবং বিন্যস্ত উন্নয়ন ও ব্যবস্থাপনার লক্ষ্যে ১৯৫৯ সনের অর্ডিন্যান্স নং-১ এর মাধ্যমে পূর্ব-পাকিস্তান পানি ও বিন্যস্ত উন্নয়ন কর্তৃপক্ষ (ইপিওয়াদা) সৃষ্টি করা হয়। তৎকালীন সেচ অধিদপ্তরের সকল কর্মকর্তা কর্মচারীকে ইপিওয়াদার পানি উইং এ আত্মীকরণসহ প্রকৌশলী, বিজ্ঞানী, কারিগরি ও অ-কারিগরি বিভিন্ন পর্যায়ের কর্মকর্তাসহ বিপুল সংখ্যক কর্মচারী নিয়োগ করা হয়। পরবর্তীতে, ১৯৭২ সালে সর্বকালের সর্বশ্রেষ্ঠ বাঙ্গালী জাতির পিতা বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান প্রেসিডেন্ট অর্ডার নং- ৫৯ এ তদানীন্তন ইপিওয়াদার “পানি উইং” নিয়ে বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড (বাপাউবো) নামে একটি স্বতন্ত্র সংস্থা গঠন করেন।

বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড আইন-২০০০

পরিবর্তিত প্রেক্ষাপটে জাতীয় পানি নীতি ১৯৯৯ এর অনুসরণে সমন্বিত ও জনগণের অংশগ্রহণের মাধ্যমে দেশের পানি সম্পদের উন্নয়ন ও দক্ষ ব্যবস্থাপনার লক্ষ্যে ১১ জুলাই, ২০০০ এ “বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড আইন-২০০০” জারি করা হয়। অনুমোদিত জাতীয় পানি নীতি অনুসরণপূর্বক পানি সম্পদ মন্ত্রণালয়ের আওতায় বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড পানি সম্পদ সেক্টরের অন্যতম প্রধান বাস্তবায়নকারী সংস্থা হিসেবে কাজ করে যাচ্ছে। বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ডের প্রধান নির্বাহী মহাপরিচালক। মহাপরিচালক এবং তাঁর অধীনস্থ ৫ জন অতিরিক্ত মহাপরিচালক সমন্বয়ে বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড ব্যবস্থাপনা কার্য পরিচালনা করে আসছে। পানি সেক্টরের মাঠ পর্যায়ের প্রকল্প/প্রকল্পসমূহ সুষ্ঠুভাবে বাস্তবায়ন এবং সমাপ্ত প্রকল্পের রক্ষণাবেক্ষণ কর্মকাণ্ড সম্পাদনের জন্য সারাদেশকে ৯টি জোনে (উত্তর-পূর্বাঞ্চল, কেন্দ্রীয় অঞ্চল, উত্তরাঞ্চল, দক্ষিণাঞ্চল, দক্ষিণ-পশ্চিমাঞ্চল, পূর্বাঞ্চল, পশ্চিমাঞ্চল, দক্ষিণ-পূর্বাঞ্চল ও উত্তর-পশ্চিমাঞ্চল) বিভক্ত করা হয়েছে এবং প্রধান প্রকৌশলী/অতিরিক্ত প্রধান প্রকৌশলী জোনের দায়িত্ব পালনে নিয়োজিত রয়েছেন।

পরিচালনা পরিষদ

বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড আইন, ২০০০ অনুসারে বোর্ডের সার্বিক নীতি নির্ধারণের জন্য একটি পরিচালনা পরিষদ রয়েছে। পরিচালনা পরিষদের চেয়ারম্যান মাননীয় মন্ত্রী, পানি সম্পদ মন্ত্রণালয়, গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার। পানি সম্পদ মন্ত্রণালয়, অর্থ মন্ত্রণালয়, স্থানীয় সরকার বিভাগ ও পরিবেশ, বন ও জলবায়ু পরিবর্তন মন্ত্রণালয়ের ৪ (চার) জন সচিবসহ সরকারি/বেসরকারি সেক্টরের বিভিন্ন পেশার প্রতিনিধি এবং মাঠ পর্যায়ে পানি ব্যবস্থাপনা সমিতির সংশ্লিষ্ট প্রতিনিধিসহ ১২ জন সদস্য সমন্বয়ে এ পরিচালনা পরিষদ গঠিত।

বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড আইন- ২০০০ অনুসারে বাপাউবোর কার্যাবলী

(ক) কাঠামোগত কার্যাবলী

১. নদী ও অববাহিকা নিয়ন্ত্রণ ও উন্নয়ন এবং বন্যা নিয়ন্ত্রণ, পানি নিষ্কাশন, সেচ ও খরা প্রতিরোধের লক্ষ্যে জলাধার, ব্যারেজ, বাঁধ ও রেগুলেটর বা অন্য যে কোনো অবকাঠামো নির্মাণ;
২. সেচ, মৎস্য চাষ, নৌপরিবহন, বনায়ন, বন্যপ্রাণী সংরক্ষণ ও পরিবেশের সার্বিক উন্নয়নে সহায়তা প্রদানের লক্ষ্যে পানি প্রবাহের উন্নয়ন কিংবা পানি প্রবাহের গতিপথ পরিবর্তনের জন্য জলপথ, খালবিল ইত্যাদি পুনঃখনন;
৩. ভূমি সংরক্ষণ, ভূমি পরিবৃদ্ধি ও পুনরুদ্ধার এবং নদীর মোহনা নিয়ন্ত্রণ;
৪. নদী তীর সংরক্ষণ এবং নদী ভাঙ্গন হতে সম্ভাব্য ক্ষেত্রে শহর, বাজার, হাট এবং ঐতিহাসিক ও জাতীয় জনগুরুত্বপূর্ণ স্থানসমূহ সংরক্ষণ;
৫. উপকূলীয় বাঁধ নির্মাণ ও সংরক্ষণ;
৬. লবণাক্ততার অনুপ্রবেশ রোধ এবং মরুভূমি পুনঃসংস্কার;
৭. সেচ, পরিবেশ সংরক্ষণ ও পানীয় জল আহরণের লক্ষ্যে বৃষ্টির পানি ধারণ।

(খ) অকাঠামোগত ও সহায়ক কার্যাবলি

- ১) বন্যা ও খরা পূর্বভাল সতর্কীকরণ;
- ২) পানিবিজ্ঞান সম্পর্কিত অনুসন্ধান কার্য পরিচালনা এবং এতদসম্পর্কিত তথ্য ও উপাত্ত গ্রহণ, সংরক্ষণ ও বিতরণ;
- ৩) পরিবেশ সংরক্ষণ ও উন্নয়নের লক্ষ্যে সরকারের সংশ্লিষ্ট সংস্থার সহযোগিতায় এবং সম্ভাব্য ক্ষেত্রে বোর্ড কর্তৃক সৃষ্ট অবকাঠামোভুক্ত নিজস্ব জমিতে বনায়ন, মৎস্য চাষ কর্মসূচি বাস্তবায়ন এবং বাঁধের উপর রাস্তা নির্মাণ;
- ৪) বোর্ডের কার্যাবলির উপর মৌলিক ও প্রায়োগিক গবেষণা;
- ৫) বোর্ড কর্তৃক বাস্তবায়িত প্রকল্পের সুফল সংশ্লিষ্ট সুবিধাভোগীদের মধ্যে অব্যাহত রাখার লক্ষ্যে সুবিধাভোগীদের সংগঠিতকরণ, প্রকল্পে তাদের অংশগ্রহণ নিশ্চিতকরণ, প্রকল্প রক্ষণাবেক্ষণ ও পরিচালন এবং প্রকল্প ব্যয় পুনরুদ্ধার সংক্রান্ত বিভিন্ন কলাকৌশল ও প্রাতিষ্ঠানিক কাঠামো উদ্ভাবন, বাস্তবায়ন ও পরিচালন।

সাংগঠনিক কাঠামো

প্রকল্প বাস্তবায়ন এবং সমাপ্ত-প্রকল্পের পরিচালন ও রক্ষণাবেক্ষণসহ পানি সেটরের সকল কর্মকাণ্ড সুষ্ঠুভাবে সম্পাদনের জন্য বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ডের দপ্তরসমূহের বিস্তারিত নিম্নের সাংগঠনিক কাঠামোতে প্রদর্শিত হয়েছে।

अष्टाभित्तानक



জনবল

পানি সম্পদ মন্ত্রণালয়ের অধীন বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড একটি জাতীয় গুরুত্বপূর্ণ সংস্থা। ১৯৭২ সালের প্রেসিডেন্ট অর্ডার নং ৫৯ মোতাবেক তদানীন্তন ইপিওয়্যাপদার “পানি উইং” নিয়ে বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড (বাপাউবো) একটি স্বতন্ত্র সংস্থা হিসেবে সৃষ্টি হয়। শুরুতে এর অনুমোদিত জনসংখ্যা ছিল ২৪,৩৬৮ জন। সৃষ্টির পর থেকে বিভিন্ন সময় সংস্থাটির জনবল হ্রাস করা হয়। ১৯৮৫ সালে সংস্থার জনবল এনাম কমিটির মাধ্যমে ১৮০৩২ জনে অবনমন করা হয়। অতঃপর ১৯৯৮ সালে এর জনবল ১৮০৩২ থেকে কমিয়ে ৮৯৩৫ জন করা হয়। তন্মধ্যে খেড-১ হতে খেড-৯ এর পদ ৯৮৬টি, খেড-১০ এর পদ ৮২০টি, খেড-১১ হতে খেড-১৬ এর পদ ৩১২টি এবং খেড-১৭ হতে খেড-২০ এর পদ ৪০০৬টি। পানি সম্পদ সেক্টরে উন্নয়নমূলক কর্মকাণ্ড ত্বরান্বিত করার লক্ষ্যে সম্প্রতি বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ডের ১৬৪ ক্যাটাগরির ১২৬৩৮টি (২৭ ক্যাটাগরির ৩৫৫৫টি আউটসোর্সিং পদ ও নিরাপত্তা ধরুরী (গার্ড) ক্যাটাগরিতে ৮৫০টি আনসার অঙ্গীভূত করণসহ) পদ সৃজনে সরকারী আদেশ গেজেট আকারে প্রকাশিত হয়েছে।

পদ সৃজন

বর্তমান সরকার দায়িত্ব গ্রহণের পর পানি সম্পদ ব্যবস্থাপনার উপর বিশেষ গুরুত্ব আরোপ করা হয়েছে। বাংলাদেশের বৃহৎ নদীসমূহে ক্যাপিটাল ডেজিং, নদী ব্যবস্থাপনা এবং গল্লা ব্যারেজ প্রকল্পের ন্যায় মেগা প্রকল্প হাতে নেয়া হয়েছে। আগামী মধ্য-মেয়াদী বাজেটে বার্ষিক উন্নয়ন কর্মসূচি (এডিপি) বাস্তবায়নের পরিধিও অনেক বৃদ্ধি পেয়েছে। উল্লেখযোগ্যভাবে জনবল হ্রাস ও বর্তমানে বাপাউবোর কর্মপরিধি বৃদ্ধি পাওয়ায় জনবল বৃদ্ধির প্রয়োজনীয়তা দেখা দেয়। সে মোতাবেক ২০১০ সালে সর্বমোট ১৫০৬৭টি পদের জন্যে পানি সম্পদ মন্ত্রণালয়ের মাধ্যমে জনপ্রশাসন মন্ত্রণালয়ে বাপাউবোর জনবল কাঠামোর প্রস্তাবনা দেয়া হয়। জনপ্রশাসন মন্ত্রণালয় পর্যালোচনা পূর্বক ৬৪৫৯টি নতুন পদ (যাফ্রিক সরঞ্জাম পরিদপ্তর ও ড্রেজার পরিদপ্তর নতুনভাবে অন্তর্ভুক্তকরণ পূর্বক) অস্থায়ীভাবে রাজস্ব খাতে সৃজন এবং বাপাউবোর অনুমোদিত ৮৯৩৫টি পদ হতে ১৮০০টি পদ বিলুপ্তি সহ সর্বমোট ১৩৫৯৪ পদ এর সম্মতি জ্ঞাপন করে। এরই ধারাবাহিকতায় অর্থ মন্ত্রণালয় ৫৫০৩টি পদ সৃজন এবং ১৮০০টি পদ বিলুপ্ত করে মোট ১২৬৩৮টি (২৭ ক্যাটাগরির ৩৫৫৫টি আউটসোর্সিং পদ ও নিরাপত্তা ধরুরী (গার্ড) ক্যাটাগরিতে ৮৫০টি আনসার অঙ্গীভূত করণসহ) পদের সুপারিশ করে। এছাড়াও ৫৯৫টি আর্মড গার্ড (আনসার) এর পদ অঙ্গীভূত করণের (Embodiment) মাধ্যমে পূরণ করার সুপারিশ থাকায় মোট পদ সংখ্যা দাঁড়ায় ১৩২৩৩টি। বিস্তারিত নিম্নরূপঃ

ক্রমিক নং	সংস্থা/পরিদপ্তরের নাম	এনাম সেট-আপ ১৯৮৫ অনুসারে জনবল	গেজেট '৯৮ অনুসারে জনবল	বাপাউবোর Need Based সেট-আপ মন্ত্রণালয় কর্তৃক অনুমোদিত	
				জনপ্রশাসন মন্ত্রণালয়	অর্থ মন্ত্রণালয়
১।	বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড (যাফ্রিক সরঞ্জাম ও ড্রেজার পরিদপ্তর বাদে)	১৪১২৫	৮৯৩৫	১২০২৮	১১৮৭০
২।	যাফ্রিক সরঞ্জাম (এমই) পরিদপ্তর	২১৪৫	-	৪২৫	৩৬০
৩।	ড্রেজার পরিদপ্তর	১৪০৫	-	১১৪১	১০০৩
৪।	নদী গবেষণা ইনস্টিটিউট	১৯০	-	-	-
৫।	মৌখ নদী কমিশন	১৬৭	-	-	-
	মোট	১৮০৩২	৮৯৩৫	১৩৫৯৪	১৩২৩৩

জনবল নিয়োগ

পানি সম্পদ সেক্টরে উন্নয়নমূলক কর্মকাণ্ড গতিশীল রাখার স্বার্থে বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ডে শূন্য পদের বিপরীতে নিয়মিতভাবে জনবল নিয়োগের কাজ চলমান আছে। ২০২২-২০২৩ অর্থ বছরে নিয়োগের বিস্তারিত বিবরণ নিম্নরূপঃ

ক্রমিক নং	খেড	বাপাউবোর অনুমোদিত জনবল কাঠামোতে পদের সংখ্যা	বর্তমানে কর্মরত সংখ্যা	২০২২-২০২৩ সালে সরাসরি নিয়োগকৃত পদসংখ্যা	শূন্য পদের সংখ্যা	ডিসেম্বর ২৩ এর মধ্যে সরাসরি নিয়োগের প্রক্রিয়াধীন পদসংখ্যা
১	১ হতে ৯	১,৪২৭	৯৮১	৪২	৪৪৬	৪৮
২	১০ হতে ১২	১,১৯৮	৮৯৫	৩১	৩০৩	৭১
৩	১৩ হতে ১৬	৩,৭০৫	২,৩০০	১০	১,৪০৫	১৮৩

ক্রমিক নং	গ্রেড	বাপাউবো'র অনুমোদিত জনবল কঠামোতে পদের সংখ্যা	বর্তমানে কর্মরত সংখ্যা	২০২২-২০২৩ সালে সরাসরি নিয়োগকৃত পদসংখ্যা	শূন্য পদের সংখ্যা	ডিসেম্বর ২৩ এর মধ্যে সরাসরি নিয়োগের প্রতিশ্রুত পদ সংখ্যা
৪	১৭ হতে ২০	১,৯০৩	৯৩৬	০০	৯৬৭	০০
	মোট	৮,২৩৩ (আউটসোর্সিং ৩৫৫৫ ও অনসার অর্জিতকরণ ১৪৪৫ ব্যতীত)	৫,১১২ (আউটসোর্সিং পদ নিয়মিত ৯০৭ জন সহ মোট ৩০৬৩ এজ নিয়ন্ত্রণ প্রকল্প পদ নিয়মিত ১২৮ জনসহ অনসার অর্জিতকরণ মোট ১৪১৪ ব্যতীত)	৮৩	৩,১২১	৩০২

নিয়োগ/পদোন্নতি খদান

প্রতিবেদনাবীন বছরে পদোন্নতি		
কর্মকর্তা	কর্মচারী	মোট
৩৯ জন	৭৩ জন	১১২ জন

মানব সম্পদ উন্নয়ন

কর্মকর্তা/কর্মচারীদের পেশাগত মানের উৎকর্ষ সাধনে প্রশিক্ষণের কোনো বিকল্প নেই। পানি সম্পদ উন্নয়নের সাথে সম্পৃক্ত জনবলের দক্ষতা ও পেশাগত জ্ঞান সমৃদ্ধির লক্ষ্যে ২০২২-২০২৩ অর্থ বছরের অভ্যন্তরীণ ও বৈদেশিক প্রশিক্ষণ কর্মকাণ্ডের বিস্তারিত নিম্নরূপঃ

প্রশিক্ষণ	সময়কাল	কোর্সের সংখ্যা	অংশগ্রহণকারীর সংখ্যা
অভ্যন্তরীণ প্রশিক্ষণ	০১/০৭/২০২২ হতে ৩১/১২/২০২২	১০	২১৫
	০১/০১/২০২৩ হতে ৩০/০৬/২০২৩	৩৭	৯৫৯
বৈদেশিক প্রশিক্ষণ	-	-	৪৬

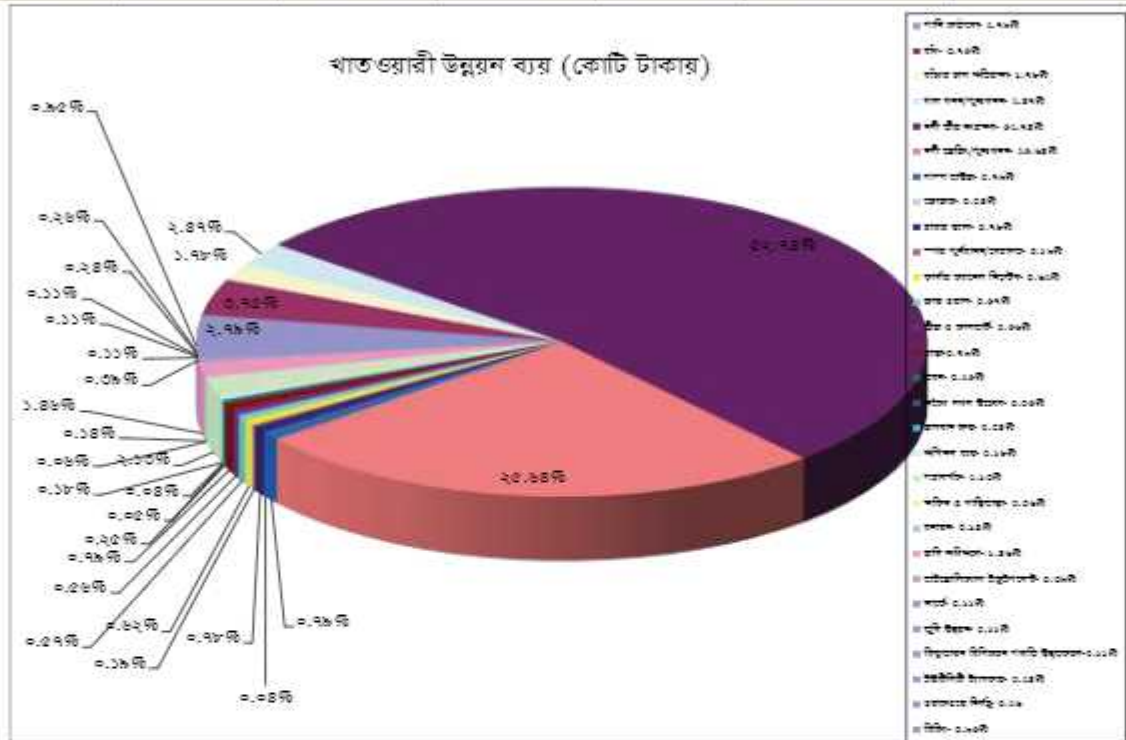
বাপাউবো'র প্রকল্পে অর্থায়ন

বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড (বাপাউবো) সরকারের উন্নয়ন ও পরিচালনা বাজেট বরাদ্দের মাধ্যমে প্রাপ্ত অর্থের সাহায্যে বিভিন্ন কর্মকাণ্ড পরিচালনা করে থাকে। এছাড়াও, বিভিন্ন উন্নয়ন সহযোগীরা কাছ থেকে ঋণ ও অনুদান সহায়তা পেয়ে থাকে। ২০০৯-২০২২ বছর সমূহে বিশ্বব্যাংক, এশীয় উন্নয়ন ব্যাংক, ইফাদ, নেদারল্যান্ড সরকার, জাইকা, সিডা, ওপেক ও চীন প্রভৃতি উন্নয়ন সহযোগীরা কাছ থেকে পানি সম্পদ খাতে ঋণ বা অনুদান সহায়তা পাওয়া গেছে। প্রকল্প প্রকল্পের ক্ষেত্রে উন্নয়ন সহযোগী/ দাতা সংস্থাসমূহ কর্তৃক আরোপিত শর্ত সংক্রান্ত কিছু প্রতিবন্ধকতার কারণে বিগত বছর সমূহে এ সাহায্যের পরিমাণ ধীরে ধীরে কমে এসেছে। এছাড়াও, বর্তমান উন্নয়ন বান্ধব সরকার অর্থনৈতিক প্রবৃদ্ধির বিভিন্ন মাইলফলক অতিক্রম করায় নিজ অর্থায়নে মেগা প্রকল্প বাস্তবায়নের সক্ষমতা অর্জন করেছে। এছাড়াও প্রকল্পে বর্তমানে এ মন্ত্রণালয়ের উন্নয়ন বাজেটের সিংহভাগই সরকারের নিজস্ব সম্পদ থেকে নির্বাহ করা হচ্ছে। তবে কোভিড-১৯ পরবর্তী সময়ে দেশে বৈদেশিক মুদ্রার যোগান নিশ্চিত করতে সরকার বৈদেশিক ঋণ এবং অনুদানে প্রকল্প প্রকল্পকে উৎসাহিত করেছে। যার প্রেক্ষিতে পানি সম্পদ মন্ত্রণালয়ে উদ্যোগে বাপাউবো এ নতুন প্রকল্প প্রকল্প করছে। সংস্থাপন ব্যয় ও সমাপ্ত প্রকল্পের বিদ্যমান অবকাঠামোগুলোর পরিচালনা ও রক্ষণাবেক্ষণ ব্যয় সরকারের অনুন্নয়ন রাজস্ব বাজেট থেকে আসে। বিগত কয়েক বছরে অনুন্নয়ন বাজেট বরাদ্দের পরিমাণ উল্লেখযোগ্য পরিমাণে বৃদ্ধি পাওয়ায় পরিচালনা ও রক্ষণাবেক্ষণের মাধ্যমে সমাপ্তকৃত প্রকল্পগুলো হতে দীর্ঘস্থায়ী সফল অর্জন করা সম্ভব হচ্ছে। জলবায়ু পরিবর্তনজনিত প্রভাব মোকাবিলায় ও প্রাকৃতিক দুর্যোগে বিভিন্ন অবকাঠামো রক্ষায় ও টেকসই করার লক্ষ্যে ২০০৯-১০ অর্থ-বছর হতে বাংলাদেশ জলবায়ু পরিবর্তন ট্রাস্ট ফান্ডের অর্থায়নে সীমিত ব্যয়ের প্রকল্প প্রকল্প করে বাস্তবায়ন করা হচ্ছে।

২০২২-২৩ অর্থ-বছরের বার্ষিক উন্নয়ন কর্মসূচী

২০২২-২৩ অর্থ-বছরের বার্ষিক উন্নয়ন কর্মসূচী (এডিপি) তে বাস্তবায়নাবীন মোট প্রকল্প ছিল ৯৫টি। এডিপিতে বরাদ্দ ছিল ৭৭৭৭.১৯ কোটি টাকা। সংশোধিত বার্ষিক উন্নয়ন কর্মসূচী (আরএডিপি) তে ২৬টি নতুন অনুমোদিত প্রকল্প অন্তর্ভুক্ত হয়ে মোট প্রকল্প সংখ্যা দাঁড়ায় ১২১টি। তন্মধ্যে ৯৪টি বিনিয়োগ প্রকল্প (৮৫টি জিওবি ও ৯টি বৈদেশিক ঋণ সহায়তাপুষ্ট) ও ২৭টি জিওবি অর্থায়নে সমীক্ষা প্রকল্প। আরএডিপি বরাদ্দ বৃদ্ধিপ্রাপ্ত হয়ে দাঁড়ায় ১১৩২৪.৩৪ কোটি টাকা তন্মধ্যে ব্যয়যোগ্য বরাদ্দ ছিল ৮৭৯৯.৪৬ কোটি টাকা। বার্ষিক বাস্তব

(কোটি টাকায়)



(লক্ষ টাকা)

ক্রমিক	অর্থনৈতিক কোড	খোঁশ খাত	বরাদ্দ	ব্যয়
ও এন্ড এম খাতের বরাদ্দঃ				
১	৩২১১১১৩	বিদ্যুৎ মঞ্জুরী	৩,১৩০.০০	৩,১৩০.০০০
২	৩২৫৮১০৬	আবাসিক ভবন	৩,০০০.০০	২,৯৯২.৮০৮
৩	৩২৫৮১৩৭	বাঁধ	৭৮,০০০.০০	৭৭,৯৭২.৯৮০
৪	৩২৫৮১৪৭	বাঁধ মেরামত (দুর্যোগকালীন)	৫২,০০০.০০	৫১,৯৯৫.৫৪০
৫	৩৮২১১০২	ভূমি উন্নয়ন কর	১,৫৬৮.০০	১,৫৬৭.৭৩৮
৬	৩৮২১১০৩	পৌর কর	৭১০.০০	৭০৯.৯৩৪
		উপমোট (ক)	১,৩৮,৪০৮.০০	১,৩৮,৩৬৯.০০
৭	৩২৫৭১০৪	জরিপ	১,৬০০.০০	১,৫৯৯.১৩০
		উপমোট (খ)	১,৬০০.০০	১,৫৯৯.১৩
সংস্থাপন খাতের বরাদ্দঃ				
৭	৩৬৩১১০১	বেতন ও ভাতাদি বাবদ সহায়তা	৩৭,১৬৪.৫৪	৩০,৯৯৪.২৯০
৮	৩৬৩১১০৩	পন্য ও সেবা বাবদ সহায়তা	১৫,৫১২.৯৯	১২,৭৭৬.২৮০

ক্রমিক	অর্থনৈতিক কোড	গৌণ খাত	বরাদ্দ	ব্যয়
৯	৩৬৩১১৯৯	অন্যান্য অনুদান বাবদ সহায়তা	৫০.০০	৪৫.২৭০
১০	৩৬৩১১০৪	পেনশন ও অবসর সুবিধা বাবদ সহায়তা (নিরক্ষ আয়সহ)	২৯,৬৭০.৭৭	২৯,৬৬৯.৭৯০
১১	৩৬৩১১০৮	গবেষণা অনুদান বাবদ সহায়তা	৯০.০০	৮৯.৫৬০
১২	৩৬৩২	মূলধন অনুদান বাবদ সহায়তা	১,৮০৫.২১	১,৪৪০.১৯০
		উপমোট (গ)	৮৪,২৯৬.৫১	৭৫,০১৫.৬৮
		সর্বমোট (ক+খ+গ)	২,২৪,৩০১.৫১	২,১৪,৯৮৩.৫১

২০২২-২৩ অর্থবছরে বাস্তবায়িত প্রকল্পসমূহ

২০২২-২৩ অর্থ-বছরে আরএডিপি বরাদ্দ হতে ১৫০৩.৮৯ কোটি টাকা ব্যয়ে ৩২টি প্রকল্পের বাস্তবায়ন সমাপ্ত করা সম্ভব হয়েছে। সমাপ্ত প্রকল্পসমূহের বিস্তারিত তালিকা নিম্নে প্রদত্ত হলোঃ (লক্ষ টাকা)

ক্রঃ নং	প্রকল্পের নাম (বাস্তবায়নকাল)	প্রকল্প ব্যয়	প্রকৃত ব্যয়
১	২	৩	৪
কেন্দ্রীয় অঞ্চল, ঢাকা			
১	মানিকগঞ্জ জেলার বাচামারা, বাহাদুরপুর ও ধূলপুরা এলাকা নদী ভাঙ্গন হতে রক্ষাকরণ প্রকল্প (১ম সংশোধিত) (জানুয়ারি, ২০২১ হতে জুন, ২০২৩)	৫৫৫১.২১	৫৫০৮.৭৬
২	নরসিংদী জেলার অন্তর্ভুক্ত আড়িয়াল খাঁ নদী, হাড়িদোয়া নদী, ব্রহ্মপুত্র নদ, পাহাড়িয়া নদী, মেঘনা শাখা নদী ও পুরাতন ব্রহ্মপুত্র শাখা নদ পুনঃখনন প্রকল্প (১ম সংশোধিত) (জুলাই, ২০১৭ হতে জুন, ২০২৩)	৯০৩৪১.৭৬	৮৫৮০৫.৬২
	উপমোট (কেন্দ্রীয় অঞ্চল)-২টি প্রকল্প	৯৫৮৯২.৯৭	৯১৩১৪.৩৮
পূর্বাঞ্চল, কুমিল্লা			
৩	ব্রাহ্মনবাড়িয়া জেলার অন্তর্গত তিতাস নদী (আপার) পুনঃখনন প্রকল্প (১ম সংশোধিত) (সেপ্টেম্বর, ২০১৫ হতে জুন, ২০২৩)	১৩৫০০.৩৭	১১১৩৬.৭৯
৪	ব্রাহ্মনবাড়িয়া জেলার সরাইল উপজেলায় রাজাপুর নামক স্থানে মেঘনা নদীর বাম তীর সংরক্ষণ প্রকল্প (২য় সংশোধিত) (জুলাই, ২০১৮ হতে জুন, ২০২৩)	৪৫৫৫.৬০	৪৩৩৭.৮৮
৫	ব্রাহ্মনবাড়িয়া জেলার নবীনগর উপজেলার বড়িকান্দি হতে ধরাভাঙ্গা এমপি বাঁধ পর্যন্ত মেঘনা নদীর বাম তীর সংরক্ষণ প্রকল্প (১ম সংশোধিত) (অক্টোবর, ২০১৯ হতে জুন, ২০২৩)	৭২১১.১৩	৬৪৭২.১৩
৬	নোয়াখালী এলাকার জলাবদ্ধতা নিরসনকল্পে বন্যা নিয়ন্ত্রণ ও নিষ্কাশন ব্যবস্থার উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সংশোধিত) (জুলাই, ২০১৬ হতে জুন, ২০২৩)	৩৬৪৯৬.৫৬	৩৬৪৫০.৯৫
৭	নোয়াখালী জেলার বেগমগঞ্জ, চাটখিল, সেনবাগ ও সোনাইমুড়ি উপজেলার জলাবদ্ধতা দূরীকরণের লক্ষ্যে খাল পুনঃখনন প্রকল্প (১ম সংশোধিত) (অক্টোবর, ২০২০ হতে জুন, ২০২৩)	৬১১৭.৮১	৫৬৪৩.৮৭
৮	মেঘনা নদীর ভাঙ্গন হতে চাঁদপুর জেলার হরিণা ফেরীঘাট এলাকা এবং চরভৈরবী এলাকার কাটাখাল বাজার রক্ষা প্রকল্প (১ম সংশোধিত) (জুলাই, ২০১৭ হতে জুন, ২০২৩)	১৯০৪৮.১৭	১৬৬৪৮.২৫
	উপমোট (পূর্বাঞ্চল)-৬টি প্রকল্প	৮৬৯২৯.৬৪	৮০৬৮৯.৮৭
দক্ষিণ-পূর্বাঞ্চল, চট্টগ্রাম			
৯	চট্টগ্রাম জেলার হাটহাজারী ও রাউজান উপজেলায় হালদা নদীর উভয় তীরের ভাঙ্গন হতে বিভিন্ন এলাকা রক্ষাকল্পে তীর সংরক্ষণ কাজ প্রকল্প (২য় সংশোধিত) (জানুয়ারী, ২০১৭ হতে জুন, ২০২৩)	৩৪৯৭৪.৯৮	৩৪৯৭০.৫৫
১০	কক্সবাজার জেলার চকরিয়া উপজেলায় খুটাখালী ইউনিয়নের জলাবদ্ধতা দূরীকরণ ও ভাঙ্গন রোধ প্রকল্প (১ম সংশোধিত) (এপ্রিল, ২০২১ হতে জুন, ২০২৩)	৩১৯১.২৫	১৫৯২.১৭
	উপমোট (দক্ষিণ-পূর্বাঞ্চল)-২টি প্রকল্প	৩৮১৬৬.২৩	৩৬৫৬২.৭২

ক্রঃ নং	প্রকল্পের নাম (বাস্তবায়নকাল)	প্রকল্প ব্যয়	প্রকৃত ব্যয়
১	২	৩	৪
উত্তর-পশ্চিমাঞ্চল, রাজশাহী			
১১	সিরাজগঞ্জ জেলায় যমুনা নদী হতে পুনরুদ্ধারকৃত ভূমির উন্নয়ন এবং প্রস্তাবিত অর্থনৈতিক অঞ্চল রক্ষা প্রকল্প (১ম সংশোধিত) (জানুয়ারী, ২০১৮ হতে জুন, ২০২৩)	৬৩৬১৭.৬৩	৫৮৪৪৩.০২
	উপমোট (উত্তর-পশ্চিমাঞ্চল)-১টি প্রকল্প	৬৩৬১৭.৬৩	৫৮৪৪৩.০২
পশ্চিমাঞ্চল, ফরিদপুর			
১২	শরীয়তপুর জেলার জাজিরা ও নড়িয়া উপজেলায় পদ্মা নদীর ডান তীর রক্ষা প্রকল্প (১ম সংশোধিত) (অক্টোবর, ২০১৭ হতে জুন, ২০২৩)	১৪১৭১৯.০৬	১৪০৩১৬.১০
১৩	কুমার নদ পুনঃখনন প্রকল্প (১ম সংশোধিত) (জুলাই, ২০১৬ হতে জুন, ২০২৩)	২১৩২৪.৯১	২০৫৩৯.৩৬
১৪	ফরিদপুর জেলায় চর ভদ্রাসন উপজেলাধীন পদ্মা নদীর ডান তীর সংরক্ষণ ও ড্রেজিং প্রকল্প (১ম সংশোধিত) (জুলাই, ২০১৮ হতে জুন, ২০২৩)	৩৩২০৯.৭২	৩২৯৯৭.৩২
	উপমোট (পশ্চিমাঞ্চল)-৩টি প্রকল্প	১৯৬২৫৩.৭	১৯৩৮৫২.৮
দক্ষিণাঞ্চল, বরিশাল			
১৫	কীর্তনখোলা নদীর ভাঙ্গন হতে বরিশাল জেলার সদর উপজেলাধীন চরবাড়িয়া এলাকা রক্ষা প্রকল্প (১ম সংশোধিত) (জুলাই, ২০১৭ হতে জুন, ২০২৩)	৩৭০৯৮.৬২	৩৫০২৪.৩৮
১৬	আড়িয়াল বাঁ নদীর ভাঙ্গন হতে বরিশাল জেলার গৌরনদী উপজেলার হোসনাবাদ বাজার, লক্ষঘাট ও তৎসংলগ্ন এলাকা রক্ষার্থে স্থায়ী নদী তীর প্রতিরক্ষামূলক কাজ বাস্তবায়ন প্রকল্প (জানুয়ারি, ২০২১ হতে জুন, ২০২৩)	৪১৮৪.৫৫	৩৯৪৫.৭৫
	উপমোট (দক্ষিণাঞ্চল)-২টি প্রকল্প	৪১২৮৩.১৭	৩৮৯৭০.১৩
দক্ষিণ-পশ্চিমাঞ্চল, খুলনা			
১৭	ভৈরব রিভার বেসিন এলাকার জলাবদ্ধতা দূরীকরণ ও টেকসই পানি ব্যবস্থাপনা উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সংশোধিত) (জুলাই, ২০১৬ হতে জুন, ২০২৩)	২৭৯১২.৭৫	২২৯১৩.০৯
	উপমোট (দক্ষিণ-পশ্চিমাঞ্চল)-১টি প্রকল্প	২৭৯১২.৭৫	২২৯১৩.০৯
বৈদেশিক ঋণ সহায়তাপুষ্ট প্রকল্পসমূহ			
১৮	South-West Area Integrated Water Resources Planning & Management Project (Phase-2) (১ম সংশোধিত) (জুলাই, ২০১৫ হতে জুন, ২০২৩)	৫১৫৩১.৮৩	৫০৫৫৯.৭৬
	উপমোট (বৈদেশিক ঋণ সহায়তাপুষ্ট প্রকল্পসমূহ)-১টি প্রকল্প	৫১৫৩১.৮৩	৫০৫৫৯.৭৬
বিশেষ প্রকল্পসমূহ			
১৯	বাঁধ ভাঙ্গার কারণসমূহ অনুসন্ধান এবং টেকসই সমাধানের নিমিত্ত সুপারিশ (মে, ২০২১ হতে ডিসেম্বর, ২০২২)	৪৯৬.৫০	৪৬৩.৮৬
২০	মানিকগঞ্জ জেলায় যমুনা নদীর বাম তীর ভাঙ্গন রক্ষার্থে বঙ্গবন্ধু সেতু (যমুনা) এর ভাটিতে মরফোলজিক্যাল প্রক্রিয়া অনুসন্ধানসহ পরিবেশ ও সামাজিক প্রভাব নিরূপণ সংক্রান্ত সমীক্ষা (ডিসেম্বর, ২০২১ হতে মার্চ, ২০২৩)	৪৩১.০৪	৪১১.২৮
২১	ম্যাথমেটিকাল মডেলের মাধ্যমে লোয়ার মেঘনা নদীর শাহবাজপুর চ্যানেলের সমন্বিত উন্নয়ন ও টেকসই ব্যবস্থাপনা পরিকল্পনা (সেপ্টেম্বর, ২০২১ হতে ডিসেম্বর, ২০২২)	৪৯৬.০৬	৪১৬.০৬
২২	চট্টগ্রাম জেলার সীতাকুণ্ড উপজেলার কুমিরা ছড়া এবং মীরসরাই উপজেলার খেয়া ও গোতানিয়া ছড়ায় বৃষ্টির পানি সংরক্ষণ ও ব্যবহারে পরিবেশবান্ধব জলধারা নির্মাণের সম্ভাব্যতা (নভেম্বর, ২০২১ হতে জুন, ২০২৩)	৪৮৯.০০	৪৬৭.২৫

ক্রঃ নং	প্রকল্পের নাম (বাস্তবায়নকাল)	প্রকল্প ব্যয়	প্রকৃত ব্যয়
১	২	৩	৪
২৩	কুতুবদিয়া এবং মাতারবাড়ি দ্বীপের সমন্বিত পানি সম্পদ ব্যবস্থাপনা ও উন্নয়ন এর নিমিত্ত সম্ভাব্যতা সমীক্ষা (জানুয়ারি, ২০২২ হতে জুন, ২০২৩)	৪২৬.৫১	৪১৬.১৭
২৪	চট্টগ্রাম জেলার আওতাধীন সেন্ট্রাল উপজেলায় পোন্ডার নং-৭২ এর সমন্বিত পানি সম্পদ ব্যবস্থাপনা ও উন্নয়ন এর নিমিত্ত সম্ভাব্যতা সমীক্ষা (ফেব্রুয়ারি, ২০২২ হতে জুন, ২০২৩)	৩৬১.০০	৩৪১.৭২
২৫	বগুড়া জেলায় করতোয়া নদী সিস্টেম ব্যবস্থাপনা এবং নাগর নদীর উভয় তীরে বন্যা নিয়ন্ত্রণ ও নিষ্কাশন প্রকল্প সমূহের পুনর্বাসন সম্পর্কিত সম্ভাব্যতা সমীক্ষা (মার্চ, ২০২২ হতে মে, ২০২৩)	৪৯৯.০০	৪৫৪.১১
২৬	তিস্তা ব্যারেজের উজানে ডেল্টা এর মাধ্যমে ভূ-পরিষ্ক পানি সম্পদ সংরক্ষণ ও যথার্থ ব্যবহার এবং কুড়িগ্রাম জেলার তিস্তা নদীর বাম তীর সংরক্ষণ কাজের সম্ভাব্যতা সমীক্ষা (জানুয়ারি, ২০২২ হতে এপ্রিল, ২০২৩)	৫০০.০০	৪৮৫.২৬
২৭	বন্যা নিয়ন্ত্রণ, নিষ্কাশন এবং নদী তীর সংরক্ষণের মাধ্যমে কুড়িগ্রাম জেলায় ব্রহ্মপুত্র ও জিঞ্জিরাম নদীর বেসিন ব্যবস্থাপনা সংক্রান্ত কাজের সম্ভাব্যতা সমীক্ষা (মার্চ, ২০২২ হতে জুন, ২০২৩)	৪৯৯.০০	৪৭৬.৪৭
২৮	পূর্ব গোপালগঞ্জ সমন্বিত পানি সম্পদ ব্যবস্থাপনা প্রকল্পের বিস্তারিত সমীক্ষা (এপ্রিল, ২০২২ হতে জুন, ২০২৩)	৩৫৫.০০	৩২৫.৫৮
২৯	সুনামগঞ্জের হাওরে এলাকার সমন্বিত পানি সম্পদ ব্যবস্থাপনার নিমিত্ত সম্ভাব্যতা সমীক্ষা (মে, ২০২২ হতে জুন, ২০২৩)	৩৭১.০০	৩৫৪.৬০
৩০	সিলেট জেলার সুরমা-কুশিয়ারা নদীর অববাহিকায় সমন্বিত পানি সম্পদ ব্যবস্থাপনা ও উন্নয়ন এর নিমিত্ত সম্ভাব্যতা সমীক্ষা (মে, ২০২২ হতে জুন, ২০২৩)	৩৬৯.০০	৩২৮.০০
৩১	সিরাজগঞ্জ জেলায় হুরাসাগর সিস্টেমের ভূ-পরিষ্ক পানি ধারণ এবং যমুনা নদীর বন্যা ব্যবস্থাপনা সংক্রান্ত কাজের সম্ভাব্যতা সমীক্ষা (মে, ২০২২ হতে জুন, ২০২৩)	৪৮২.৬০	৪০০.৭৪
৩২	ব্রাহ্মণবাড়িয়া জেলার অন্তর্গত বিভিন্ন উপজেলার সমন্বিত পানি সম্পদ ব্যবস্থাপনার নিমিত্ত সম্ভাব্যতা সমীক্ষা (অক্টোবর, ২০২২ হতে জুন, ২০২৩)	৪০৪.০০	৩৬২.৫৫
	উপমোট (বিশেষ প্রকল্পসমূহ)-১৪টি প্রকল্প	৫৭০৩.৬৫	৫৭০৩.৬৫

মাননীয় প্রধানমন্ত্রী প্রদত্ত পানি সম্পদ মন্ত্রণালয় কর্তৃক বাস্তবায়নযোগ্য প্রতিশ্রুতির বাস্তবায়ন

বাস্তবায়ন স্ট্যাটাস	মোট বাস্তবায়নযোগ্য প্রতিশ্রুতি সংখ্যা	জুন, ২০২২ পর্যন্ত বাস্তবায়িত	২০২২-২৩ বাস্তবায়ন সমাপ্তকৃত	জুন, ২০২৩ পর্যন্ত বাস্তবায়িত
সমাপ্তকৃত	৫০	৪১	২	৪৩
বাস্তবায়নাধীন		৬		৫
ডিপিপি অনুমোদন প্রক্রিয়াধীন		২		১
বাস্তবায়ন সমাপ্তের পর ফলাফল বিবেচনা ও সমীক্ষাপূর্বক বাস্তবায়নযোগ্য		১		১

২০২২-২৩ অর্থ-বছরে বাস্তবায়ন সমাপ্তকৃত ২টি প্রতিশ্রুতিঃ

ক্রমিক	প্রতিশ্রুতি	প্রতিশ্রুতির প্রেক্ষিতে বাস্তবায়িত প্রকল্প
১	ব্রাহ্মণবাড়িয়া জেলার তিতাস নদী পুনঃখনন	ব্রাহ্মণবাড়িয়া জেলার অন্তর্গত তিতাস নদী (আপার) পুনঃখনন প্রকল্প (১ম সংশোধিত)
২	ভৈরব নদী পুনঃখনন	ভৈরব নদীর বেসিন এলাকার জলাবদ্ধতা দূরীকরণ ও টেকসই পানি ব্যবস্থাপনা উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সংশোধিত)

২০২২-২৩ অর্থবছরে সমাপ্ত উল্লেখযোগ্য প্রকল্পসমূহ:

➤ শরীয়তপুর জেলার জাজিরা ও নড়িয়া উপজেলায় পদ্মা নদীর ডান তীর রক্ষা প্রকল্প (১ম সংশোধিত)।

বাস্তবায়নকাল :	জুলাই, ২০১৭ হতে জুন, ২০২৩
প্রকল্প এলাকা :	শরীয়তপুর
প্রাকল্পিত ব্যয় :	১৪১৭১৯.০৬ লক্ষ টাকা
প্রকৃত ব্যয় :	১৪০৩১৬.১০ লক্ষ টাকা
অবকাঠামো :	নদী তীর প্রতিরক্ষা কাজ - ৯.৩৫০ কিঃমিঃ
	নদী তীর সংরক্ষণ কাজ পুনর্বাসন - ০.৮৫০ কিঃমিঃ
	পদ্মা নদী ড্রেজিং - ১১.৮০০ কিঃমিঃ
	এন্ড টার্মিনেশন - ০.১০৪ কিঃমিঃ
	ব্রীজ নির্মাণ - ১টি
	খেয়াঘাট নির্মাণ - ৫টি

প্রকল্পের সুফল :

- শরীয়তপুর জেলার জাজিরা ও নড়িয়া উপজেলায় পদ্মা নদীর ডান তীর সংরক্ষণের মাধ্যমে প্রকল্প এলাকায় অবস্থিত ঘর-বাড়ি, রাস্তা-ঘাট, হাট-বাজার, ফসলী জমিসহ সরকারি-বেসরকারি বিভিন্ন স্থাপনা/সম্পদ নদী ভাঙ্গন হতে রক্ষা পেয়েছে।
- প্রকল্প এলাকার আর্থ-সামাজিক অবস্থার উন্নয়ন ঘটেছে এবং প্রাকৃতিক ভারসাম্য রক্ষা পাচ্ছে।
- নদী ড্রেজিং এর মাধ্যমে নদীর প্রবাহ স্বাভাবিক ও মূল চ্যানেলে বজায় রয়েছে;



সুরেশ্বর দরবার শরীফ, নড়িয়া, শরীয়তপুর



মূলকরণ প্রকল্প, নড়িয়া, শরীয়তপুর

➤ ভৈরব রিভার বেসিন এলাকার জলাবদ্ধতা দূরীকরণ ও টেকসই পানি ব্যবস্থাপনা উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সংশোধিত)

[মাননীয় প্রধানমন্ত্রীর প্রতিশ্রুতি প্রকল্প]

বাস্তবায়নকাল :	জুলাই, ২০১৬ হতে জুন, ২০২৩
প্রকল্প এলাকা :	যশোর
প্রাকল্পিত ব্যয় :	২৭৯১২.৭৫ লক্ষ টাকা
প্রকৃত ব্যয় :	২২৯১৩.০৯ লক্ষ টাকা
অবকাঠামো :	ভৈরব নদী ড্রেজিং - ৪.০০০ কিঃমিঃ
	ভৈরব নদী পুনঃখনন - ৯২.০০০ কিঃমিঃ
	আপার ভৈরব নদী পুনঃখনন - ২০.৯২৫ কিঃমিঃ
	দাইতলা খাল - ২২.৭০০ কিঃমিঃ
	নিষ্কাশন খাল পুনঃখনন - ৩.৮০০ কিঃমিঃ
	ওয়াক ওয়ে নির্মাণ - ১.৮০০ কিঃমিঃ

প্রকল্পের সুফল :

- পুনঃখনন ও ড্রেজিং এর ফলে ভৈরব নদী ও এর সংলগ্ন খালসমূহের নিষ্কাশন ব্যবস্থা বৃদ্ধি পেয়েছে। ফলশ্রুতিতে, চৌচাছা, যশোর সদর, বাঘারপাড়া, অভয়নগর উপজেলার ২২,০০০ হেক্টর এলাকা উপকৃত হচ্ছে।
- ভৈরব নদীর নাব্যতা পুনরুদ্ধার করা হয়েছে।

- মাথাভাঙ্গা ও আপার ভৈরব নদীর মধ্যে উজানের প্রবাহের সংযোগ পুনঃস্থাপন করা হয়েছে।
- ভৈরব নদী এবং খাল সমূহের পুনঃখননের মাধ্যমে সম্প্রসারিত সেচ সুবিধা প্রদানের পাশাপাশি মৎস্য উৎপাদন বৃদ্ধি পেয়েছে।



ভৈরব নদীর কিঃমিঃ ৩৬.০০ হতে কিঃমিঃ ৩৮.০০
এর পোস্ট-ওয়ার্ক



ভৈরব নদীর কিঃমিঃ ৪২.০০ হতে কিঃমিঃ ৪৪.৫০
এর পোস্ট-ওয়ার্ক

➤ দক্ষিণ-পশ্চিমাঞ্চলীয় সমন্বিত পানি সম্পদ পরিকল্পনা ও ব্যবস্থাপনা প্রকল্প-২য় পর্যায় (১ম সংশোধিত)।

বাস্তবায়নকাল :	জুন, ২০১৫ হতে জুন, ২০২৩
প্রকল্প এলাকা :	ফরিদপুর, মাগুরা, রাজবাড়ি, নড়াইল ও গোপালগঞ্জ
প্রাকল্পিত ব্যয় :	৫২১৫০.০০ লক্ষ টাকা
প্রকৃত ব্যয় :	৫০৫৫৯.৫৬ লক্ষ টাকা
অবকাঠামো :	

পানি নিয়ন্ত্রণ অবকাঠামো মেরামত	-	৩৮টি
পানি নিয়ন্ত্রণ অবকাঠামো নির্মাণ	-	৫টি
চেক ও অন্যান্য অবকাঠামো নির্মাণ	-	৮টি
ব্রীজ নির্মাণ	-	১০টি
ড্রেনেজ/সেচ ইনলেট/আউটলেট নির্মাণ	-	৬৭টি
নদী তীর প্রতিরক্ষা কাজ	-	২.০৩৮ কিঃমিঃ
বাঁধ নির্মাণ	-	২.২৪২ কিঃমিঃ
বাঁ পুনরাকৃতিকরণ	-	২৮.২১০ কিঃমিঃ
বিটুমিনাস রোড কাপেটিং/এইচবিবি	-	৩২.৭৩৭ কিঃমিঃ
ডাব্লিউএম ও টেনিং সেন্টার নির্মাণ	-	২৩টি
আসেনিক মুজ ডিপ টিউব ওয়েল স্থাপন	-	২৪০টি
প্রকল্প ব্যবস্থাপনা দপ্তর ভবন নির্মাণ	-	১টি

প্রকল্পের সুফল :

- অংশীদারিত্বমূলক সমন্বিত পানি সম্পদ ব্যবস্থাপনার ভিত্তিতে প্রকল্প এলাকাকে হাইড্রোলজিক্যাল ইউনিটে বিভক্ত করা হয়েছে।
- পুনর্বাসন কাজে পানি ব্যবহারকারীদের অংশগ্রহণ নিশ্চিত করা হয়েছে।
- হাইড্রোলজিক্যাল ইউনিটে বিভক্ত এলাকায় সুবিধাভোগীদের দৈনন্দিন কাজে পানি প্রাপ্যতা নিশ্চিত করা হয়েছে।



নদীতীর প্রতিরক্ষা কাজ, গোপালগঞ্জ

২০২২-২৩ অর্থবছরে বাস্তবায়নাধীন গুরুত্বপূর্ণ কয়েকটি প্রকল্প

- কুড়িগ্রাম জেলার রৌমারী উপজেলায় ঘুঘুমারী হতে ফুলুয়ারচরঘাট ও রাজিবপুর উপজেলা সদর (মেন্দারপাড়া) হতে মোহনগঞ্জ বাজার পর্যন্ত ব্রহ্মপুত্র নদের বাম তীর সংরক্ষণ প্রকল্প (১ম সংশোধিত)

বাস্তবায়নকাল :	এপ্রিল, ২০১৯ হতে জুন, ২০২৩
প্রকল্প এলাকা :	কুড়িগ্রাম জেলার রৌমারী উপজেলা
প্রকল্প ব্যয় :	৪৮০৪২.০০ লক্ষ টাকা
বাস্তব অগ্রগতি :	৬৩.২৭%
প্রকল্পের উদ্দেশ্য :	

- ব্রহ্মপুত্র নদের ভয়াবহ ভাঙ্গন হতে কুড়িগ্রাম জেলার রৌমারী উপজেলার ঘুঘুমারী হতে ফুলুয়ার চর ঘাট ও রাজিবপুর উপজেলা সদর (মেন্দার পাড়া) হতে মোহনগঞ্জ বাজার পর্যন্ত ৮৩০০.০০ মিটার নদী তীর সংরক্ষণ কাজ বাস্তবায়নের মাধ্যমে ব্রহ্মপুত্র নদের বামতীর ভাঙ্গন হতে রক্ষা করাই এই প্রকল্পের মূল উদ্দেশ্য।
- নদী হতে ভূমি পুনরুদ্ধার করা।
- নদী ভাঙ্গন রোধ ও ভূমি পুনরুদ্ধারের মাধ্যমে এলাকার দারিদ্র্য দূরীকরণ।
- সামাজিক নিরাপত্তাসহ এলাকার আর্থসামাজিক উন্নয়ন অব্যাহত রাখা।
- প্রকল্পের নিকটবর্তী প্রায় ৪৬৫৭০০.০০ লক্ষ টাকার স্থাবর ও অস্থাবর সম্পত্তি নদী ভাঙ্গন হতে রক্ষা করা।

২০২২-২৩ অর্থ-বছরে বাস্তবায়িত উল্লেখযোগ্য কার্যক্রমসমূহ :

নদী তীর সংরক্ষণ কাজ- ৮.৩০০ কিঃমিঃ (আং-৮১.৩৬%)
ঘাটলা নির্মাণ- ৪টি (আং-৭১.২২%)

- হবিগঞ্জ জেলার বিবিয়ানা বিদ্যুৎ কেন্দ্রসমূহের সম্মুখে কুশিয়ারা নদীর উভয় তীরের ভাঙ্গন রোধ প্রকল্প

বাস্তবায়নকাল :	জানুয়ারি, ২০২০ হতে জুন, ২০২৪
প্রকল্প এলাকা :	হবিগঞ্জ
প্রকল্প ব্যয় :	৫৭৩৪৭.৮০ লক্ষ টাকা
বাস্তব অগ্রগতি :	৭৪.০০%
প্রকল্পের উদ্দেশ্য :	

- বিবিয়ানা পাওয়ার প্ল্যান্ট সংলগ্ন কুশিয়ারা নদীর উভয় তীরে ৭.৪০ কিঃমিঃ স্থায়ী প্রতিরক্ষা কাজ বাস্তবায়নের মাধ্যমে ৩টি পাওয়ার প্ল্যান্ট, বন্যা নিয়ন্ত্রণ বাঁধ, কৃষিজমি ও সরকারি ও বেসরকারি স্থাপনাসমূহ ভাঙ্গনের কবল থেকে রক্ষা করা।
- ১৭৬.০০ কিঃমিঃ নদী পুনঃখনন/ড্রেজিং কাজ বাস্তবায়নের মাধ্যমে নদী সমূহের মধ্যে প্রবাহ সংযোগ স্থাপন, পানি নিষ্কাশন ত্বরান্বিত করা এবং নৌ-যোগাযোগ স্থাপন করা।
- পরিবেশের বিরূপ প্রভাব হতে প্রকল্প এলাকার পরিবেশ ভারসাম্য রক্ষা করা।

২০২২-২৩ অর্থ-বছরে বাস্তবায়িত উল্লেখযোগ্য কার্যক্রমসমূহ :

নদী তীর সংরক্ষণ কাজ - ৭.৪০০ কিঃমিঃ (পূর্ণ-৪.৩০ কিঃমিঃ, আং-৩.১০ কিঃমিঃ)
নদী পুনঃখনন - ১৬৮ কিঃমিঃ (পূর্ণ-৮৫.০০ কিঃমিঃ ও আংশিক-৮৩.০০ কিঃমিঃ)
নদী ড্রেজিং - ৮.০০ কিঃমিঃ (আং)

- রাজশাহী জেলার চারঘাট ও বাঘা উপজেলায় পদ্মা নদীর বাম তীরে স্থাপনা সমূহ নদী ভাঙ্গন হতে রক্ষা প্রকল্প (১ম সংশোধিত)

বাস্তবায়নকাল :	জানুয়ারী, ২০২০ হতে জুন, ২০২৪
প্রকল্প এলাকা :	রাজশাহী
প্রকল্প ব্যয় :	৭৪৪৬০.৭৩ লক্ষ টাকা
বাস্তব অগ্রগতি :	৬৫.১০%
প্রকল্পের উদ্দেশ্য :	

- ৪.৩০০ কিঃমিঃ নদীর তীর সংরক্ষণ এবং ০.৮০০ কিঃমিঃ নদী তীর প্রতিরক্ষা কাজ পুনর্বাসন কাজের মাধ্যমে পদ্মা নদী ভাঙ্গন হতে ঝুঁকিপূর্ণ আলাইপুর, মিরগঞ্জ ও চারঘাট বিওপি এলাকা রক্ষাসহ রাজশাহী জেলার চারঘাট ও বাঘা উপজেলা রক্ষা করা।

- পদ্মা নদীর বাম তীর বরাবর প্রায় ৫.১০০ কিঃমিঃ এলাকা পদ্মা নদী ভাঙ্গন হতে রক্ষার মাধ্যমে ৩২.৩১৩২.৮০ লক্ষ টাকার স্থাবর-অস্থাবর সম্পদ রক্ষা করা।
- ১২.১০০ কিঃমিঃ পদ্মা নদীর ড্রেজিং কাজ সম্পাদনের মাধ্যমে নদীর স্বাভাবিক প্রবাহ নিশ্চিত করা ও পানি প্রবাহের গতিপথ পরিবর্তন করে নদীর বাম তীর রক্ষা করা।
- স্থিতিশীল ও নির্ভরযোগ্য তীর সংরক্ষণ ও ড্রেজিং কাজ নিশ্চিত করতঃ দারিদ্র দূরীকরণ, জীবনযাত্রার মানোন্নয়ন এবং কর্মের সুযোগ তৈরী করা।

২০২২-২৩ অর্থ-বছরে বাস্তবায়িত উল্লেখযোগ্য কার্যক্রমসমূহ :

নদী তীর সংরক্ষণ কাজ	- ৪.৩০০ কিঃমিঃ (আং-১০.০০%)
নদী তীর সংরক্ষণ কাজ পুনর্বাসন	- ০.৮০০ কিঃমিঃ (আং-৩০%)
নদী ড্রেজিং	- ১২.১০ কিঃমিঃ (আং-১২%)

➤ ঢাকা জেলার দোহার উপজেলাধীন মাঝিরচর থেকে নারিশা বাজার হয়ে মোকসেদপুর পর্যন্ত পদ্মা নদীর ড্রেজিং ও বাম তীর সংরক্ষণ প্রকল্প (১ম সংশোধিত)

বাস্তবায়নকাল	:	অক্টোবর, ২০১৮ হতে জুন, ২০২৪
প্রকল্প এলাকা	:	ঢাকা
প্রকল্প ব্যয়	:	২০১১৩১.৪৮ লক্ষ টাকা
বাস্তব অগ্রগতি	:	৫৬.৯৮%
প্রকল্পের উদ্দেশ্য	:	

- পদ্মা নদীর বাম তীরের ভাংগন হতে প্রকল্প এলাকায় অবস্থিত প্রায় ৩৫০ হেক্টর আবাদী জমি, প্রায় ১১০০টি পাকাবাড়ি, ৩৫০০টি আধাপাকা বাড়ি, ৩২০০টি কাঁচা বাড়িসহ প্রায় ১০০ হেক্টর আবাসিক এলাকা, ৭.৫০০ কিঃমিঃ হাইওয়ে এবং স্কুল-কলেজ, মসজিদ- মাদ্রাসাসহ অন্যান্য গুরুত্বপূর্ণ স্থাপনা সমূহ নদী ভাংগনের কবল হতে রক্ষা করা।
- নদীর গতিপথ পরিবর্তন প্রতিরোধ করা।
- সামাজিক নিরাপত্তাসহ এলাকার আর্থ সামাজিক উন্নয়ন অব্যাহত রাখা।
- পরিবেশের বিরূপ প্রভাব হতে প্রকল্প এলাকার পরিবেশের ভারসাম্য রক্ষা করা।
- ভৌত অবকাঠামো নির্মাণের সময় ভূমিহীন, দরিদ্র, অসহায় নারী ও পুরুষ উভয়ের জন্য আয় এবং কর্মসংস্থানের সুযোগ সৃষ্টি করা যাতে করে প্রকল্প এলাকায় ভাল পরিবেশ বজায় থাকে।

২০২২-২৩ অর্থ-বছরে বাস্তবায়িত উল্লেখযোগ্য কার্যক্রমসমূহ :

নদী তীর সংরক্ষণ কাজ	- ৬.৮০০ কিঃমিঃ
নদী ড্রেজিং	- ১২.২০০ কিঃমিঃ

২০২২-২৩ অর্থবছরে অনুমোদিত উল্লেখযোগ্য নতুন প্রকল্পসমূহ

➤ খাগড়াছড়ি শহর ও তৎসংলগ্ন অবকাঠামো ভাঙ্গন হতে সংরক্ষণ

বাস্তবায়নকাল	:	জুলাই, ২০২২ হতে জুন, ২০২৫
প্রকল্প এলাকা	:	খাগড়াছড়ি
প্রকল্প ব্যয়	:	৫৮৬০০.৮৯ লক্ষ টাকা
অনুমোদন তারিখ	:	১৯-০৭-২০২২
প্রকল্পের উদ্দেশ্য	:	

- খাগড়াছড়ি জেলা ও দীঘিনালা উপজেলা শহর পাহাড়ী খরশ্রোতা চেন্দী, মাইনী ও অন্যান্য নদী/ছড়া সমূহের ভাঙ্গন হতে জনগুরুত্বপূর্ণ স্থাপনা রক্ষা করা।
- জলবায়ু পরিবর্তনের কারণে ঝড়, অতিবৃষ্টি, আকস্মিক বন্যা, ভূমিধবস ও পাহাড়ী ঢলের কারণে নদীর তলদেশ ক্রমাগত ভরাট হওয়া বন্ধ করণ।
- ১৩৫.৩৮ লক্ষ ঘনমিটার ড্রেজিং এর মাধ্যমে উল্লেখিত নদী সিস্টেম পুনরুজ্জীবিত করা ও নদীর নাব্যতা ফিরিয়ে আনা।

ডিপিপি অনুযায়ী বাস্তবায়িতব্য ভৌত কার্যক্রমসমূহ :

- নদী তীর প্রতিরক্ষাকাজ	- ১০.৮১৫ কিঃমিঃ
- চেন্দী নদী ড্রেজিং	- ৫৯.০৩ লক্ষ ঘনমিটার
- মাইনী নদী ড্রেজিং	- ৭৬.৩৫ লক্ষ ঘনমিটার

➤ **বরিশাল জেলার কারখানা, বিঘাই এবং পায়রা নদীর ভাঙ্গন হতে শেখ হাসিনা সেনানিবাস এলাকা রক্ষা প্রকল্প (১ম পর্যায়)**

বাস্তবায়নকাল :	জানুয়ারী, ২০২৩ হতে ডিসেম্বর, ২০২৫
প্রকল্প এলাকা :	বরিশাল
প্রকল্প ব্যয় :	৬৭৬০০.০০ লক্ষ টাকা
অনুমোদন তারিখ :	০৬-০৪-২০২৩
প্রকল্পের উদ্দেশ্য :	

- প্রকল্প এলাকায় কারখানা, বিঘাই এবং পায়রা নদীর ডান তীরে অবস্থিত শেখ হাসিনা সেনানিবাস ও তৎসংলগ্ন এলাকায় নদী ভাঙ্গন রোধ।
- শেখ হাসিনা সেনানিবাসে অবস্থিত প্রায় ৪৯০০.২০ কোটি টাকা মূল্যের স্থাপনাসহ আনুমানিক ৫২১০.৯৮ কোটি টাকার সম্পদ রক্ষা করা।
- দারিদ্র বিমোচন ও কর্মসংস্থানের সুযোগ সৃষ্টি করে জাতীয় অর্থনৈতিতে গুরুত্বপূর্ণ ভূমিকা রাখা।

ডিপিপি অনুযায়ী বাস্তবায়িতব্য ভৌত কার্যক্রমসমূহ :

- স্থায়ী নদী তীর সংরক্ষণ কাজ - ৬.০০০ কিঃমিঃ
- নদী তীর সংরক্ষণ কাজ (প্রাথমিক/প্রাক প্রতিরক্ষা) - ২.৫০০ কিঃমিঃ

➤ **Flood Reconstruction Emergency Assistance Project (FREAP)**

বাস্তবায়নকাল :	এপ্রিল, ২০২৩ হতে জুন, ২০২৫
প্রকল্প এলাকা :	সুনামগঞ্জ ও সিলেট।
প্রকল্প ব্যয় :	৬৯৯৮১.১১ লক্ষ টাকা
অনুমোদন তারিখ :	১১-০৪-২০২৩
প্রকল্পের উদ্দেশ্য :	

- ৮০ কিঃমিঃ ক্ষতিগ্রস্ত বন্যা নিয়ন্ত্রণ বাঁধ পুনঃনির্মাণের মাধ্যমে বন্যা নিয়ন্ত্রণ অবকাঠামোর উন্নয়ন।
- হাওর এলাকায় ১৫টি ফ্লাড ফিউজ নির্মাণ এবং ১৮.৪১০ কিঃমিঃ ক্ষতিগ্রস্ত ও বৃক্কিপূর্ণ ডুবন্ত বাঁধ সিসি ব্লক দিয়ে আবৃত করে ডুবন্ত বাঁধের টেকসই উন্নয়ন।
- ৪.০০০ কিঃমিঃ নদী তীর রক্ষা কাজ বাস্তবায়নের মাধ্যমে নদীর তীর এবং সংলগ্ন মূল্যবান জমি ও সম্পত্তি রক্ষাকরণ।
- ৭৯.২৩৩ হেক্টর আবাদি জমি আগাম ফ্ল্যাশ ফ্লাড বা আকস্মিক বন্যা হতে রক্ষাকরণ।
- নিষ্কাশন অবকাঠামোর (রেগুলেটর) মেরামত ও পুনঃনির্মাণের মাধ্যমে নিষ্কাশন ব্যবস্থার উন্নয়ন।
- সমন্বিত কাঠামোগত এবং অকাঠামোগত বন্যা ব্যবস্থাপনার মধ্যে সমন্বয় স্থাপন।

ডিপিপি অনুযায়ী বাস্তবায়িতব্য ভৌত কার্যক্রমসমূহ :

- নদী তীর সংরক্ষণ - ৪.০০০ কিঃমিঃ
- সিসি ব্লক আর্মারিং সহ সাবমার্সিবল বাঁধ - ১৮.৪১০ কিঃমিঃ
- বন্যা নিয়ন্ত্রণ বাঁধ নির্মাণ - ৮০.০০০ কিঃমিঃ
- ফ্লাড ফিউজ নির্মাণ - ১৫টি
- বিদ্যমান রেগুলেটর ও শ্বইস মেরামত - ৩৪টি
- বৃক্করোপন - ১,০৪,৩৩৬টি

জলবায়ু পরিবর্তন ট্রাস্ট ফান্ডের আওতায় গৃহিত প্রকল্প

জলবায়ু পরিবর্তন ট্রাস্ট ফান্ড (সিসিটিএফ) এর অর্থায়নে বাস্তবায়িত প্রকল্প গ্রহণে বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড অর্থগণী ভূমিকা পালন করে আসছে। ২০০৯-১০ হতে ২০২২-২০২৩ অর্থ-বছর পর্যন্ত জলবায়ু পরিবর্তন ট্রাস্ট ফান্ডের আওতায় বাপাউবোর ১৩৬টি প্রকল্পের জন্য অনুমোদন আদেশ জারি করা হয় যার মোট প্রাক্কলিত ব্যয় ১১০১.৫১ কোটি টাকা। তন্মধ্যে, জুন, ২০২৩ পর্যন্ত ১৩২টি প্রকল্প সমাপ্ত হয়েছে এবং বর্তমানে ৪টি প্রকল্প চলমান আছে (বিস্তারিত পরিশিষ্ট-৩)। এ প্রকল্পগুলোর মধ্যে রয়েছে উপকূলীয় এলাকায় জেগে উঠা চরাঞ্চলে পোস্তার/বাঁধ নির্মাণ/মেরামত, ভূমি পুনরুদ্ধারে জলড্যাম নির্মাণ, নদী তীর সংরক্ষণ এবং নদী/খাল পুনঃখনন ইত্যাদি। উক্ত প্রকল্প সমূহ বাস্তবায়নের ফলে প্রকল্পের উপকারভোগী জনগণ বিশেষভাবে উপকৃত হচ্ছে এবং জলবায়ু পরিবর্তনজনিত অভিঘাত মোকাবেলায় অভিযোজন সক্ষমতা বৃদ্ধি পেয়েছে।

বাপাউবো'র ২৫ বছর মেয়াদী খসড়া পরিকল্পনা

পানি সম্পদ মন্ত্রণালয়ের রূপকল্প, উদ্দেশ্য, পানি ব্যবস্থাপনার সাথে সংশ্লিষ্ট বিভিন্ন নীতি, আইন, বিধিমালা, নির্দেশিকা, কৌশল, পরিকল্পনা (ব-দ্বীপ, প্রেক্ষিত, পঞ্চ-বার্ষিকী) ও নির্বাচনী ইশতেহার ইত্যাদি পর্যালোচনার ভিত্তিতে পানি সম্পদ মন্ত্রণালয়ের অধীনস্থ বাপাউবো কর্তৃক গৃহীতব্য কার্যক্রম সমূহের আওতায় সেচ সম্প্রসারণের মাধ্যমে খাদ্য নিরাপত্তা নিশ্চিতকরণ, সমন্বিত উন্মুলন পরিকল্পনা গ্রহণ, জলবায়ু পরিবর্তনে নেতিবাচক প্রভাব মোকাবেলা, মোহনা, সমুদ্র ও নদী হতে ভূমি উদ্ধার, নদী তীর সংরক্ষণ ও নদী ব্যবস্থাপনা, উপকূলীয় এলাকায় অবকাঠামোসমূহ উন্মুলন ও পুনর্বাসন, হাওর ও জলাভূমি উন্মুলন, তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি ইত্যাদি ক্যাটাগরীতে শ্রেণী বিভক্ত করে আগামী ২৫ বছরের জন্য প্রকল্পের খসড়া পরিকল্পনা প্রণয়ন করা হয়েছে। পরিকল্পনায় অন্তর্ভুক্ত প্রকল্পগুলো পর্যায়ক্রমে বাস্তবায়নের নিমিত্ত স্বল্প, মধ্য ও দীর্ঘ মেয়াদে বিন্যস্ত করা হয়েছে। স্বল্প মেয়াদভুক্ত কার্যক্রমসমূহ আগামী ৮ বছরের মধ্যে বাস্তবায়ন করা যেতে পারে। অনুরূপভাবে মধ্য ও দীর্ঘ মেয়াদের আওতাধীন কার্যক্রমসমূহ পর্যায়ক্রমে ১৫ বছর ও ২৫ বছরের মধ্যে বাস্তবায়ন করা যেতে পারে। তালিকায় অন্তর্ভুক্ত কার্যক্রমসমূহ পর্যাবৃত্তে পর্যালোচনা করে হালনাগাদ করা হবে। যে সমস্ত প্রকল্পের সম্ভাব্যতা সমীক্ষা করা হয়নি অথবা দীর্ঘদিন আগে সম্ভাব্যতা সমীক্ষা সম্পাদিত হয়েছে সেগুলো নতুন করে সমীক্ষা করা সমিচিন।

আগামী ২৫ বছরে পানি সম্পদ মন্ত্রণালয়ের আওতাধীন বাপাউবো কর্তৃক গৃহীতব্য কার্যক্রম সমূহের সংক্ষিপ্তসার নিম্নে প্রদত্ত হলো। উল্লেখ্য, কিছু প্রকল্প স্বল্প, মধ্য ও দীর্ঘ মেয়াদে বাস্তবায়নের পরিকল্পনায় অন্তর্ভুক্ত রয়েছে। কার্যক্রমের বিস্তারিত ছক-১ এ বর্ণনা করা হয়েছে।

Type of Project	Total No Projects	Priority (Term-wise)			Included in BDP IP
		Short (8yrs)	Medium (15yrs)	Long (25yrs)	
River Management Project (Dredging, Bank Protection, Connectivity with Floodplain)	155	142	22	4	4
Land Reclamation and Development Projects	20	15	12	3	11
Integrated Development Project	44	33	20	7	11
Irrigation Project (New & Rehabilitation)	27	25	3	1	6
Climate Change Adaptation and Ecosystem Restoration Project	24	21	10	4	5
Rehabilitation of Coastal Polders	26	22	6	1	1
Haor Rehabilitation Projects	20	19	16	4	5
Others Projects	25	23	3	1	4
Total	341	298	92	25	47

উল্লেখ্য, প্রণীত তালিকায় অন্তর্ভুক্ত প্রকল্পসমূহ বাংলাদেশ ব-দ্বীপ পরিকল্পনা ২১০০ এর বিনিয়োগ পরিকল্পনা ও টেকসই উন্মুলন অতিষ্ঠ-২০৩০ এর সাথে সামঞ্জস্যতা নিরূপণ করা হয়েছে। ব-দ্বীপ পরিকল্পনা ২১০০ এর ছয়টি অতিষ্ঠসমূহ হলো (১) বন্যা ও জলবায়ু পরিবর্তন সম্পর্কিত বিপর্যয় হতে নিরাপত্তা নিশ্চিত করা, (২) পানি নিরাপত্তা নিশ্চিত করা ও পানি ব্যবহারে দক্ষতা বৃদ্ধি, (৩) সমন্বিত ও টেকসই নদী ও মোহনা ব্যবস্থাপনা গড়ে তোলা, (৪) জলাভূমি ও জীব-বৈচিত্র্য সংরক্ষণ এবং তাদের যথাপযুক্ত ব্যবহার নিশ্চিতকরণ, (৫) অন্তঃ ও আন্তঃদেশীয় পানি সম্পদের সৃষ্ঠ ব্যবস্থাপনার জন্য কার্যকরী প্রতিষ্ঠান ও ন্যায়সঙ্গত সুশাসন গড়ে তোলা, (৬) ভূমি ও পানি সম্পদের সর্বোত্তম সমন্বিত ব্যবহার নিশ্চিত করা।

বাংলাদেশ ডেল্টা প্ল্যান-২১০০ এর কর্ম-পরিকল্পনা বাস্তবায়নে বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ডের ভূমিকা

জলবায়ু পরিবর্তন ও প্রাকৃতিক দুর্যোগ সংক্রান্ত ঝুঁকি অর্থনীতির বিভিন্ন খাতসহ জাতীয় পর্যায়ের অতিষ্ট এবং লক্ষ্য অর্জনে প্রধান বাধা ও অনিশ্চয়তা হিসেবে দেখা দিয়েছে। এ সকল অনিশ্চয়তার কারণে বিশ্বের সকল ব-দ্বীপ অঞ্চলে অভিযোজন ভিত্তিক কৌশলগত পরিকল্পনা গ্রহণ করা হয়েছে। জলবায়ু পরিবর্তনের অভিঘাত সহিষ্ণু সমৃদ্ধশালী ব-দ্বীপ গড়ে তোলার জলবায়ু পরিবর্তনের বিবেচনায় সার্বিকভাবে কৃষি ও শিল্প অর্থনীতি, মৎস্য, বনায়ন, জনস্বাস্থ্য, পানি ব্যবস্থাপনা ও পরিবেশ খাতকে সমন্বিত করে দেশের উন্নয়নের লক্ষ্যে মাননীয় প্রধানমন্ত্রী গত ৪ সেপ্টেম্বর, ২০১৮ তারিখে দেশের প্রথম শতবর্ষ মহাপরিকল্পনা “বাংলাদেশ ব-দ্বীপ পরিকল্পনা-২১০০” বা বাংলাদেশ ডেল্টা প্ল্যান-২১০০ অনুমোদন করেছেন। এটি মূলত একটি অভিযোজন ভিত্তিক কারিগরি এবং অর্থনৈতিক মহাপরিকল্পনা, যা উন্নয়ন ফলাফলের ওপর পানি সম্পদ ব্যবস্থাপনা, ভূমি ব্যবহার, পরিবেশ ও জলবায়ু পরিবর্তনের প্রভাব এবং এদের পারস্পরিক জিয়া-প্রতিক্রিয়াকে বিবেচনা করে No Regret পরিসীমায় কর্ম-পরিকল্পনা প্রণয়ন করা হয়েছে। তাই ডেল্টা প্ল্যান-২১০০ তে অঞ্চলভিত্তিক পরিকল্পনা প্রণয়নে অঞ্চলভিত্তিক পানি বিজ্ঞান এবং পানি সম্পদের সূচক, টেকসই ও সমন্বিত ব্যবস্থা প্রধান ভূমিকা পালন করেছে। ডেল্টা প্ল্যান-২১০০ এর সাময়িক উদ্দেশ্য হচ্ছে সংশ্লিষ্ট স্টেকহোল্ডারদের ঐক্যমত্যের ভিত্তিতে বাংলাদেশের পানি সম্পদ ও খাদ্য নিরাপত্তা নিশ্চিত করণসহ টেকসই অর্থনৈতিক প্রবৃদ্ধি নিশ্চিতকরণ এবং তা বাস্তবায়নের কর্মকৌশল নির্ধারণ। ডেল্টা প্ল্যান-২১০০ তে বিনিয়োগ অধিকার চিহ্নিত করা ও ভৌত অবকাঠামো নির্মাণেই সীমিত না রেখে তাতে গবেষণা, জ্ঞান এবং প্রাতিষ্ঠানিক সীমাবদ্ধতা উত্তরণে ও সমান গুরুত্ব আরোপ করা হয়েছে।

বাংলাদেশ ডেল্টা প্ল্যান-২১০০ এর মূল উদ্দেশ্য হলো ২০৩০ সালের মধ্যে চরম দারিদ্র্য নির্মূল ও মধ্যম আয়ের দেশে উত্তরণ এবং ২০৪১ সালের মধ্যে উন্নত দেশে পরিণত হওয়া। এ লক্ষ্য অর্জনে ‘বাংলাদেশ ডেল্টা প্ল্যান-২১০০’ এ জলবায়ু পরিবর্তন, বন্যা, খরা, নদী ভাঙ্গণ, সমুদ্র পৃষ্ঠের উচ্চতা বৃদ্ধি, লবণাক্ততার অনুপ্রবেশ এবং ঘূর্ণিঝড় ও জলোচ্ছ্বাস কে চ্যালেঞ্জ হিসেবে ধরা হয়েছে। বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড ‘বাংলাদেশ ডেল্টা প্ল্যান-২১০০’ এর ৬টি অষ্টাষ্ট অর্জনে flexible and adaptive approach অনুসরণ করে নিরলসভাবে প্রচেষ্টা অব্যাহত রাখবে।

বাংলাদেশ ডেল্টা প্ল্যান-২১০০ এর নির্দিষ্ট অষ্টাষ্টসমূহ

অষ্টাষ্ট ১: বন্যা ও জলবায়ু পরিবর্তন সম্পর্কিত বিপর্যয় থেকে নিরাপত্তা নিশ্চিত করা;

অষ্টাষ্ট ২: পানির নিরাপত্তা এবং পানি ব্যবহারে অধিকতর দক্ষতা বৃদ্ধি করা;

অষ্টাষ্ট ৩: সমন্বিত ও টেকসই নদী অঞ্চল এবং মোহনা ব্যবস্থাপনা গড়ে তোলা;

অষ্টাষ্ট ৪: জলাভূমি এবং বাস্তুতন্ত্র সংরক্ষণ এবং তাদের যথাযথ ব্যবহার নিশ্চিত করা;

অষ্টাষ্ট ৫: অন্তঃ ও আন্তঃদেশীয় পানি সম্পদের সূচক ব্যবস্থাপনার জন্য কার্যকর প্রতিষ্ঠান ও ন্যায়সঙ্গত সুশাসন গড়ে তোলা; এবং

অষ্টাষ্ট ৬: ভূমি ও পানি সম্পদের সর্বোত্তম সমন্বিত ব্যবহার নিশ্চিত করা।

বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড ‘বাংলাদেশ ডেল্টা প্ল্যান-২১০০’ এর উদ্দেশ্য অর্জনে নিম্ন-বর্ণিত বিষয়সমূহ সক্রিয়ভাবে বিবেচনা করে প্রকল্প প্রণয়ন ও বাস্তবায়ন করছে।

Flood Risk Management Strategy

- *Protecting Economic Strongholds and Critical Infrastructure (indicative flood protection levels for economic strongholds and vital infrastructure are: 1/100 and 1/250 up to 2030; 1/250 - 1/1000 up to 2050, and 1/1000 - 1/2500 by 2100)*
- *Equipping the FCD Schemes for the Future*
- *Safeguarding Livelihoods of Vulnerable Communities*

Fresh Water Strategy

- *Ensure Water Availability by Balancing Supply and Demand for Sustainable and Inclusive Growth*
- *Maintaining Water Quality for Health, Livelihoods and Ecosystems*

Coastal Zone Strategy

- *Increase drainage capacity and reduce flood risk at coastal zone*
- *Balancing water supply and demand for sustainable growth*
- *Reclaim New Land in the Coastal Zone*

River Systems and Estuaries Strategy

- *Provide adequate room for the river and infrastructure to reduce flood risk*
- *Improvement of the conveyance capacity as well as stabilize the rivers*
- *Provide fresh water of sufficient quantity and quality.*

- Maintain ecological balance and values (assets) of the rivers
- Allow safe and reliable waterway transport in the river system

Urban Area Strategy

- Increase drainage capacity and reduce flood risk at urban area
- Enhance urban water security and water use efficiency
- Managing river systems and estuaries in newly developed areas
- Conserve and preserve urban wetlands and ecosystems and promote their wise-use
- Develop effective urban institutions and governance
- Integrated and sustainable use of urban land and water resources

Haor and Flash Flood Areas Strategy

- Protect agriculture and vulnerable communities from flood
- River Management
- Sustainable Haor Ecosystem and Biodiversity Management
- Institutional Development
- Integrated Water/Land Resource Management

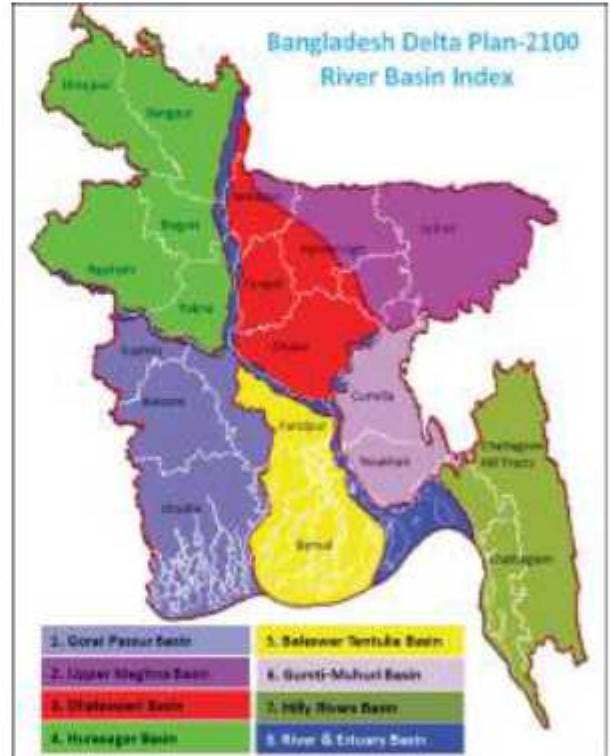
Water Strategy for Chittagong Hill Tracts

- Protect of economic zones and towns from flood and storm surge
- Ensure water security and sustainable sanitation
- Ensure integrated river management
- Maintain Ecological Balance and Values (assets) at CHT
- Increase institutional capacity for integrated water resources management
- Develop multi-purpose resources management system for sustainable growth

শতবর্ষ এই ব-দ্বীপ পরিকল্পনায় উপকূলীয় অঞ্চল, বরেন্দ্র ও খরা প্রবণ অঞ্চল, হাওর ও আকস্মিক বন্যা প্রবণ অঞ্চল, পার্বত্য চট্টগ্রাম অঞ্চল, নদী ও মোহনা অঞ্চল এবং নগরাঞ্চল- এ রকম মোট ৬টি হটস্পট নির্ধারণ করে সেখানে ৩৩ ধরনের চ্যালেঞ্জ শনাক্ত করা হয়েছে। এই মহাপরিকল্পনা বাস্তবায়নে ২০৩০ সাল নাগাদ দেশের টেকসই উন্নয়নে সরকার প্রায় ৩৭ বিলিয়ন মার্কিন ডলার (প্রায় ৩,১৪,৫০০ কোটি টাকা) বিনিয়োগ করবে, যার প্রায় ৮০% বাস্তবায়ন করবে পানি সম্পদ মন্ত্রণালয়ের আওতায় বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড (বাপাউবো)। ডেল্টা প্ল্যান-২১০০ বাস্তবায়নে ২০৩০ সাল নাগাদ বাংলাদেশের জিডিপি'র ২.৫০% বিনিয়োগের প্রয়োজন হবে। তন্মধ্যে ২% অর্থায়ন সরকারী খাত হতে এবং ০.৫০% অর্থায়ন বেসরকারি খাতে হতে নির্বাহ করা হবে।

এই মহাপরিকল্পনায় বিনিয়োগ অগ্রাধিকার হিসাবে Investment Plan-এ মোট ৮০টি কার্যক্রম বাস্তবায়নের জন্য চিহ্নিত করা হয়েছে তন্মধ্যে ৬৫টি ভৌত অবকাঠামো সংক্রান্ত প্রকল্প এবং ১৫টি প্রাতিষ্ঠানিক সক্ষমতা ও দক্ষতা উন্নয়ন এবং গবেষণা বিষয়ক প্রকল্প।

চিহ্নিত ৮০টি কার্যক্রমের মধ্যে বাপাউবো ৫৯টি (৪৫টি সরাসরি এবং ১৪টি জলক্যাচিং) প্রকল্প বাস্তবায়ন করবে। ডেল্টা প্ল্যান-২১০০ বাস্তবায়নে বাপাউবো ইতোমধ্যে কার্যক্রম শুরু করেছে। বর্তমানে বাপাউবো প্রায় ৪০৮৭৩ কোটি টাকা ব্যয়ে ২৮টি প্রোগ্রামের আওতায় ৫৯টি উন্নয়ন প্রকল্প হাতে নিয়েছে যার ১২টি প্রকল্প (৩২০৮ কোটি টাকা) ইতোমধ্যে সমাপ্ত হয়েছে এবং ৪৭টি প্রকল্প (৪৫, ১৫৭ কোটি টাকা) চলমান আছে। এছাড়া, বাপাউবোর চলমান এবং সমাপ্ত অন্যান্য এডিপিভুক্ত প্রকল্পসমূহ পরোক্ষভাবে ডেল্টা প্ল্যান-২১০০ বাস্তবায়নে গুরুত্বপূর্ণ ভূমিকা পালন করছে। এসব



চিত্র: বাংলাদেশ ব-দ্বীপ বেসিন ম্যাপ

ধকলগুলোর মধ্যে রয়েছে বাঁধ নির্মাণ/পুনঃনির্মাণ, নদ-নদী ও খাল খনন, পোস্তার পুনর্বাসন, নদীর তীর সংরক্ষণ, বন্যা নিয়ন্ত্রণ ও নিষ্কাশন ব্যবস্থার উন্নয়ন, নদী ব্যবস্থার পুনরুদ্ধার, হাইড্রলিক তথ্য সেবা ও আগাম সতর্কীকরণ ব্যবস্থা শক্তিশালীকরণ, বনায়ন ইত্যাদি যার ফলে জলবায়ু পরিবর্তন জনিত অভিযোজন সক্ষমতা বৃদ্ধির মাধ্যমে পানি সম্পদের টেকসই ব্যবস্থাপনা ও খাদ্য নিরাপত্তা নিশ্চিত করণসহ অর্থনৈতিক ধবুন্ধি নিশ্চিত হচ্ছে।

ডেল্টা প্ল্যান-২১০০ এর Investment Plan-এর সাথে সামঞ্জস্য রেখে বাস্তবায়িত/বাস্তবায়নাধীন ধকলসমূহ:

ক্র. নং	ডেল্টা প্ল্যান-২১০০ এ প্রস্তাবিত কার্যক্রম	বাস্তবায়িত/বাস্তবায়নাধীন ধকলের নাম	প্রকল্প ব্যয় (লক্ষ টাকা)	সময়সীমা	মন্তব্য
১	West Gopalganj Integrated Water Management Project (Project Code: CZ 1.8/1.21)	পশ্চিম গোপালগঞ্জ সমন্বিত পানি সম্পদ ব্যবস্থাপনা ধকল (২য় পর্যায়)।	১৩৫৫১.৪৪	জানুয়ারি, ২০২১ হতে জুন, ২০২৩	চলমান
২	Improved Drainage in the Bhabadha Area (Project Code: CZ 1.11/1.38)	কপোতাক্ষ নদের জলাবদ্ধতা দূরীকরণ ধকল (২য় পর্যায়)।	৫৩১০৭.০০	জুলাই, ২০২০ হতে জুন, ২০২৪	চলমান
৩	Development of Water Management Infrastructure in Bhola Island. (Project Code: CZ 1.26)	ভোলা জেলার দৌলতখান উপজেলাধীন দৌলতখান পৌরসভা ও চকিঘাট এবং অন্যান্য অধিকতর কৃকিপূর্ণ এলাকা মেঘনা নদীর ভাঙ্গন হতে রক্ষা ধকল।	৫৫৭৩৮.৬৯	জানুয়ারি, ২০২১ হতে জুন, ২০২৪	চলমান
৪	Char Development and Settlement Project (Project Code: CZ 1.3)	চর তেজেশপাশমেট এন্ড নেটেসমেট থলেট-(ট্রীজিং) (অতিরিক্ত অর্থায়ন)।	৩১১৫৯.১৮	জুলাই, ২০১৯ হতে জুন, ২০২৪	চলমান
৫	Morphological Dynamics of Meghna Estuary for Sustainable Char Development (Project Code: CZ 1.39)	নোয়াখালী জেলার হাতিয়া উপজেলার নগের চরে নির্মিত অবকাঠামোসমূহ মেঘনা নদীর ভাঙ্গন হতে রক্ষার্থে প্রতিরক্ষামূলক কাজ।	৩৪৮৮৪.১৮	সেপ্টেম্বর, ২০২৩ হতে জুন, ২০২৬	এতিপি বহির্ভূত অনুমোদিত ধকল
৬	Program for Implementation of Rationalized Water Related Interventions in Gorai-Passur Basin (Project Code: CZ 1.41)	গড়াই নদী ড্রেজিং ও তীর সংরক্ষণ ধকল (১ম সংশোধিত)।	৬৭৩৭৩.৩৫	অক্টোবর, ২০১৮ হতে জুন, ২০২৪	চলমান
		দুর্যোগ কৃকি ব্যবস্থাপনা সম্প্রসারণ ধকল (কম্পোনেন্ট-১, বাপাতিবো অংশ)।	৭৫৭৮১.০০	জানুয়ারি, ২০২২ হতে ডিসেম্বর, ২০২৫	চলমান
		পানখহি নদীর ভাঙ্গন হতে বাগেরহাট জেলার মোড়েলগঞ্জ উপজেলা সদর এবং সংলগ্ন এলাকা সংরক্ষণ এবং বিষখালী নদী পুনঃখনন ধকল।	৬৫৮৮৩	এপ্রিল, ২০২২ হতে জুন, ২০২৪	চলমান
		ফরিদপুর জেলার মধুমতি নদীর বামতীরের ভাঙ্গন হতে শহীদ বীরশ্রেষ্ঠ মুসী আব্দুর রউফ স্মৃতি যাদুঘর সংযোগ রাস্তাসহ অন্যান্য এলাকা সংরক্ষণ ও ড্রেজিং।	৪৮১১০	মার্চ, ২০২৩ হতে জুন, ২০২৬	এতিপি বহির্ভূত অনুমোদিত ধকল
৭	Rationalization of Polders in Baleswar - Tentulia Basin (Project Code: CZ 1.44)	বরগুনা জেলার অধীন পোস্তার ৪৩/১ ও ৪৪বি পুনর্বাসন এবং কৃকিপূর্ণ অংশ পায়রা নদীর ভাঙ্গন হতে প্রতিরক্ষা ধকল।	৭৫১২৮.৭১	জানুয়ারি, ২০২২ হতে ডিসেম্বর, ২০২৪	চলমান

ক্র. নং	ভেটী গ্রান- ২১০০ এ বিস্তারিত কার্যক্রম	বালাভিবো গৃহীত প্রকল্পের নাম	প্রকল্প ব্যয় (শত টাকা)	মেয়াদকাল	মন্তব্য
		বরগুনা জেলার অধীন পোস্তার নং ৪১/৬এ, ৪১/৬ বি ও ৪১/৭এ পুনর্বাসন এবং বেতাগী শহরসহ অন্যান্য কৃকিপূর্ণ অংশ বিষয়বসী ও পায়রা নদীর ভাঙ্গন হতে প্রতিরক্ষা।	৮২৬৪৯.২৫	এপ্রিল, ২০২২ হতে মার্চ, ২০২৫	চলমান
৮	Rationalization of Polders in Gorai - Passur Basin (Project Code: CZ 1.40)	Coastal Embankment Improvement Project Phase-1 (CEIP-1) in Satkhira, Khulna, Bagerhat, Pirojpur, Barguna & Patuakhali District.	৩২৮০০০.০০	জুলাই, ২০১৩ হতে ডিসেম্বর, ২০২৩	চলমান
		সাতক্ষীরা জেলার পোস্তার নং-১৫ পুনর্বাসন প্রকল্প।	১০২০৪২.৯২	জানুয়ারি, ২০২১ হতে জুন, ২০২৪	চলমান
		খুলনা জেলার পোস্তার নং-১৪/১ এর পুনর্বাসন প্রকল্প।	১১৭২৩১.২৫	জুলাই, ২০২১ হতে জুন, ২০২৪	চলমান
৯	Rationalization of Polders in Gumti - Muhuri Basin (Project Code: CZ 1.47)	শরীপুর জেলার অন্তর্গত রামগতি ও কমলনগর উপজেলাধীন বড়খেরী ও লুপ্তাবাজার এবং কাদের পতিতের হাট এলাকা ভাঙ্গন হতে রক্ষাকল্পে মেঘনা নদীর তীর সংরক্ষণ প্রকল্প।	৩০৮৯৯৬.৯৯	জুলাই, ২০২১ হতে জুন, ২০২৫	চলমান
		চট্টগ্রাম জেলার পটিয়া উপজেলার শ্রীমাই খালে Multipurpose Hydraulic Elevator Dam নির্মাণ।	১৩৩০৩	জানুয়ারি ২০২৩ হতে জুন ২০২৬	চলমান
১০	Rehabilitation of Water Management Infrastructure in Bhola District (Project Code: CZ 1.30)	ভোলা জেলার চরক্যানন উপজেলাধীন তেতুলিয়া নদীর ভাঙ্গন হতে বকসী লঞ্চঘাট হতে বাবুগহাট লঞ্চঘাট পর্যন্ত প্রতিরক্ষা ও ড্রেজিং এবং কুকরী-মুকরী দ্বীপ বন্যা নিয়ন্ত্রণ প্রকল্প (১ম সংশোধিত)।	৪৮৫৭৪.৪৮	জুলাই, ২০১৮ হতে জুন, ২০২২	সমাপ্ত
		মেঘনা নদীর ভাঙ্গন হতে ভোলা জেলার সালমোহন উপজেলাধীন লতহাতিয়া ও ধলিগৌরনগর বাজার রক্ষা প্রকল্প (১ম সংশোধিত)।	৩৯৩৬০.০০	জুলাই, ২০১৮ হতে জুন, ২০২২	সমাপ্ত
		ভোলা জেলার মুজিবনগর ও মনপুরার উপকূলীয় বাঁধ পুনর্বাসন, নিষ্কাশন ব্যবস্থার উন্নয়ন ও তীর সংরক্ষণ।	১০৯২৭০.০০	এপ্রিল, ২০২২ হতে সেপ্টেম্বর, ২০২৫	চলমান
		তজুমদ্দিন ও সালমোহন উপজেলায় উপকূলীয় বাঁধ পুনর্বাসন, নিষ্কাশন ব্যবস্থার উন্নয়ন ও তীর সংরক্ষণ।	১০৯৬৬০.০০	এপ্রিল, ২০২২ হতে জুন, ২০২৫	চলমান

ক্র. নং	ভেটী গ্রান- ২১০০ এ বিস্তারিত কার্যক্রম	বাসাভিবে গৃহীত প্রকল্পের নাম	প্রকল্প ব্যয় (শত টাকা)	মেয়াদকাল	মন্তব্য
১১	Study on Integrated Management of Drainage Congestion for Greater Noakhali. (Project Code: CZ 1.4)	নোয়াখালী এলাকার জলাবদ্ধতা দূরীকরণের জন্য বন্যা নিয়ন্ত্রণ ও নিষ্কাশন ব্যবস্থার উন্নয়ন প্রকল্প।	৩২৪৯৮.৮৫	জুলাই, ২০১৬ হতে জুন, ২০২২	সমাপ্ত
		নোয়াখালী জেলার বেগমগঞ্জ, চাটখিল, সেনবাগ ও সোনাইমুড়ি উপজেলার জলাবদ্ধতা দূরীকরণ লক্ষ্যে খাল পুনঃখনন প্রকল্প।	৭১৮৬.৫৭	অক্টোবর, ২০২০ হতে জুন, ২০২৩	সমাপ্ত
১২	Southern Agricultural Improvement Project (SAIP) (Project Code: CZ 12.8)	ইরিগেশন ম্যানেজমেন্ট ইমপ্রুভমেন্ট প্রজেক্ট (ফর মুহুরী ইরিগেশন) (৩য় সংশোধিত)।	৫৬২৬৯.০০	জুলাই, ২০১৪ হতে জুন, ২০২৪	চলমান
		সাইথওয়েস্ট এরিয়া ইন্টিগ্রেটেড ওয়াটার রিসোর্সেস প্রোগ্রাম এন্ড ম্যানেজমেন্ট (ফেইজ-২) (১ম সংশোধিত)।	৫২১৫০.০০	জুলাই, ২০১৫ হতে জুন, ২০২৩	সমাপ্ত
		ব্লাইমেট স্মার্ট এগ্রিকালচার এন্ড ওয়াটার ম্যানেজমেন্ট প্রজেক্ট।	১১৮২৫৫.০০	জানুয়ারি, ২০২২ হতে জুন, ২০২৬	চলমান
১৩	Implementation of rationalized water interventions in Baleswar- Tentulia Basin (Project Code: CZ 1.45)	বরিশাল জেলার কারখানা, বিঘাই এবং পায়রা নদীর অঙ্গন হতে শেখ হাসিনা সেনানিবাস এলাকা এলাকা রক্ষা প্রকল্প।	৬৭৬০০.০০	জানুয়ারি, ২০২৩ হতে ডিসেম্বর, ২০২৬	চলমান
		বরিশাল নদর উপজেলার চরকাউয়া, চাঁদমারী, জাওয়া, পামচরি এবং চরমোনাই এলাকা কীর্তনখোলা নদীর অঙ্গন হতে রক্ষা প্রকল্প (১ম পর্যায়)।	৫১২৯২.০০	জুলাই, ২০২৩ হতে জুন, ২০২৬	এতিপি বহির্ভূত অনুমোদিত প্রকল্প
১৪	Urirchar-Noakhali Cross Dam Project (Project Code: CZ 1.7)	ভূমি পুনরুদ্ধারের লক্ষ্যে উত্তির চর-নোয়াখালী ক্রস ডাম নির্মাণ প্রকল্প।	৫৮৮৯৪.০০	ডিসেম্বর, ২০২২ হতে জুন, ২০২৬	এতিপি বহির্ভূত অনুমোদিত প্রকল্প
১৫	Rationalization of Polders in Chittagong Coastal Plain (Project Code: CZ 1.10)	চট্টগ্রাম জেলার সন্দীপ উপজেলায় পোন্ডার নং-৭২ এর ক্ষতিগ্রস্ত বাঁধের স্থায়ী পুনর্বাসনসহ চাল সংরক্ষণ।	৫৬২২১.০০	নোভেম্বর, ২০২৩ হতে জুন ২০২৭	এতিপি বহির্ভূত অনুমোদিত প্রকল্প
১৬	Program for Implementation of Rationalized Water Related Interventions in Chittagong Coastal Plain Basin (Project Code: CH 1.11)	চট্টগ্রাম জেলার মিরশরাই উপজেলায় বাংলাদেশ অর্থনৈতিক অঞ্চল (বেজা) বন্যা নিয়ন্ত্রণ সড়ক কাম বেড়ী বাঁধ প্রতিরক্ষা ও নিষ্কাশন প্রকল্প (২য় সংশোধনী প্রতিবর্তী)।	১৬৫৭৪২.৫৩	জুলাই, ২০১৬ হতে জুন, ২০২৩	চলমান
১৭	Rationalization of Polders in Chittagong Coastal Plain (Project Code: CH 1.10)	কক্সবাজার জেলাধীন টেকনাফ উপজেলার শাহ পরীর দীপ পোন্ডার নং-৬৮ এর বাঁধ পুনঃনির্মাণ ও প্রতিরক্ষা কাজ প্রকল্প (২য় সংশোধিত)।	১৫১৮৮.৯৯	জুলাই, ২০১৬ হতে জুন, ২০২২	সমাপ্ত

ক্র. নং	ডেইলী গ্র্যান্ট- ২১০০ এ প্রদত্তবিত্ত কার্যক্রম	বাগানিবো নৃত্বীত প্রকল্পের নাম	প্রকল্প ব্যয় (শত টাকায়)	সমাপ্তিকাল	মন্তব্য
		চট্টগ্রাম জেলার সম্বরীপ উপজেলার পোস্তার নং-৭২ এর আরনধবণ এলাকার ট্রোপ ধতিরক্ষা কাজের মাধ্যমে পুনর্বাসন প্রকল্প (১ম সংশোধিত)।	২১৯৩০.৮৩	জুলাই, ২০১৭ হতে জুন, ২০২২	সমাপ্ত
		চট্টগ্রাম জেলার বাঁশখালী উপজেলার পোস্তার নং-৬৪/১এ, ৬৪/১বি এবং ৬৪/১সি এর সমন্বয়ে ক্ষতিগ্রস্ত অবকাঠামো সমূহের পুনর্বাসন প্রকল্প (২য় সংশোধিত)।	২৯৩৬০.৬৯	জুলাই, ২০১৫ হতে জুন, ২০২২	সমাপ্ত
		চট্টগ্রাম জেলার উপকূলীয় এলাকার পোস্তার নং-৬২ (পতেঙ্গা), পোস্তার নং-৬৩/১ (আলোয়ারা), পোস্তার নং-৬৩/১বি (আলোয়ারা এবং পটিয়া) এর পুনর্বাসন প্রকল্প (২য় সংশোধিত)।	৫৭৭২৩.৯২	মে, ২০১৬ হতে জুন, ২০২৪	চলমান
		কক্সবাজার জেলার বাংলাদেশ-মায়ানমার এ সীমান্ত নিরাপত্তা উন্নত করার জন্য উখিয়া ও টেকনাফ উপজেলায় নাক নদী বরাবর পোস্তারসমূহ ৬৭/এ, ৬৭, ৬৭/বি ও ৬৮ পুনর্বাসন প্রকল্প (১ম সংশোধিত)।	৩৬৮৬৬.৭১	অক্টোবর, ২০১৭ হতে জুন, ২০২৫	চলমান
১৮	Flow control and water storage structures for water availability in the dry season (Project Code: CH 26.5)	বাগানিহাতি শহর ও তৎসংলগ্ন অবকাঠামো নদী ভাঙন হতে সংরক্ষণ।	৫৮৬০০.৮৯	জুলাই, ২০২২ হতে জুন, ২০২৫	চলমান
১৯	Revitalization and Restoration of Hurasagar and Atrai rivers (Project Code: DP 1.3)	বালসালী-করতোয়া-ফুলজোর-হুরাসাগর নদী সিস্টেম ড্রেজিং/পুনঃখনন ও তীর সংরক্ষণ প্রকল্প।	২৩৩০৪১.১৮	নভেম্বর, ২০১৮ হতে জুন, ২০২৪	চলমান
		নওগাঁ জেলার ধামুইরহাট পটুয়াতলা ও মহাদেবপুর উপজেলাধীন ৩টি প্রকল্পের পুনর্বাসন এবং আত্রাই নদীর ড্রেজিং সহ তীর সংরক্ষণ।	১৭৬৩৬.৪১	জুলাই, ২০২০ হতে জুন, ২০২৪	চলমান
২০	Village Protection against Wave Action in Haor Area and Improved Water Management in Haor Basins (Project Code: HR 2.1/2.2)	হাওর এলাকার বন্যা ব্যবস্থাপনা ও জীবন যাত্রার মান উন্নয়ন (২য় সংশোধিত)।	৯৯৭৫৫.০০	জুলাই, ২০১৪ হতে জুন, ২০২৩	চলমান
		কিশোরগঞ্জ জেলার ১০টি উপজেলায় নদীতীর ধতিরক্ষাকাজ, ওয়েড ধারণকরণ এবং খাল পুনঃখনন প্রকল্প।	৬৫৪২৫.৭৫	জানুয়ারি, ২০২২ হতে জুন, ২০২৬	চলমান
		মেত্রাকানা জেলার পূর্বধলা উপজেলার সেচ ও নিষ্কাশন ব্যবস্থার উন্নয়ন প্রকল্প।	২০৫৯৩.৮১	জানুয়ারি, ২০২২ হতে জুন, ২০২৪	চলমান

ক্র. নং	ডেপুটি প্রিন্সিপাল প্রস্তাবিত কার্যক্রম	বাগাউনো গ্রহীত প্রকল্পের নাম	প্রকল্প ব্যয় (শত টাকায়)	সমাপ্তিকাল	মন্তব্য
২১	Program for Implementation of Rationalized Water Related Interventions in Upper Meghna Basin. (Project Code: HR 1.1)	ব্রাহ্মণবাড়িয়া জেলার নবীনগর উপজেলার বড়িকান্দি হতে ধরাডাঙ্গা এমপি বাঁধ পর্যন্ত মেঘনা নদীর বাম তীর সংরক্ষণ প্রকল্প (১ম সংশোধিত)।	৭২১১.১৩	অক্টোবর, ২০১৯ হতে জুন, ২০২২	সমাপ্ত
		বন্যা ব্যবস্থাপনা পুনর্গঠন জরুরী সহায়তা প্রকল্প (Flood Reconstruction Emergency Assistance Project)	৬৯৯৮১.১১	এপ্রিল, ২০২৩ হতে জুন, ২০২৫	এজিপি বহির্ভূত অনুমোদিত প্রকল্প
২২	River Bank Improvement Program (Project Code: MR 1.1)	যমুনা নদীর ডান তীরের ভাঙ্গন হতে গাইবান্ধা জেলার সদর উপজেলা এবং গণকবর সহ ফুলছড়ি উপজেলার বিভিন্ন স্থাপনা রক্ষা প্রকল্প (১ম সংশোধিত)।	৩১৪৯৬.৮০	জানুয়ারি, ২০১৯ হতে জুন, ২০২৩	সমাপ্ত
		কুড়িগ্রাম জেলার চিশমারী ও উলিপুর উপজেলায় ব্রাহ্মপুত্র নদের ডান তীর ভাঙ্গনরোধ প্রকল্প (১ম সংশোধিত)	৪৪৮৩১.০০	জানুয়ারি, ২০১৯ হতে জুন, ২০২৪	চলমান
		যমুনা নদীর ভাঙ্গন হতে সিরাজগঞ্জ জেলার কাজিপুর উপজেলায় সিন্ধুবাড়ী, পাটখাম ও বাঈখোলা এলাকা সংরক্ষণ প্রকল্প।	৫৬০০৭.৫৮	অক্টোবর, ২০২০ হতে জুন, ২০২৪	চলমান
		গাইবান্ধা জেলার সদর ও সুন্দরগঞ্জ উপজেলার গোঘাট ও খানবাড়ীসহ পার্শ্ববর্তী এলাকা যমুনা নদীর ডান তীরের ভাঙ্গন হতে রক্ষা প্রকল্প।	৪০১৭৫.৯৬	জুলাই, ২০২০ হতে জুন, ২০২৩	চলমান
		যমুনা নদীর ডান তীরের ভাঙ্গন হতে গাইবান্ধা জেলার ফুলছড়ি উপজেলায় কাতলামারী ও সামাটা উপজেলায় গোবিন্দি এবং হুগদিয়া এলাকা রক্ষা প্রকল্প।	৮৩০৯৬.৭৬	জানুয়ারি, ২০২১ হতে ডিসেম্বর, ২০২৩	চলমান
		সিরাজগঞ্জ জেলায় যমুনা নদী হতে পুনরুদ্ধারকৃত ভূমির উন্নয়ন এবং প্রস্তাবিত অর্থনৈতিক অঞ্চল রক্ষা প্রকল্প (১ম সংশোধিত)।	৬৩৬১৭.০০	জানুয়ারি, ২০১৮ হতে জুন, ২০২২	সমাপ্ত
		পাবনা জেলার বেড়া উপজেলার মুন্সিগঞ্জ হতে খানপুরা এবং কাজিরহাট হতে রাজখরদিয়া পর্যন্ত যমুনা নদীর ডান তীর সংরক্ষণ প্রকল্প।	৪৩৭৭১.১৮	জানুয়ারি, ২০২০ হতে জুন, ২০২৪	চলমান
২৩	Integrated Jamuna-Padma Rivers Stabilization and Land Reclamation Project (Project Code: MR 1.46)	Flood and Riverbank Erosion Risk Management Investment Program (FRERMIP) (Project-2)	১৮০৩০৭.০০	জানুয়ারি, ২০২২ হতে ডিসেম্বর, ২০২৫	চলমান
		শরীয়তপুর জেলার ডেরগঞ্জ উপজেলার পদ্মা নদীর ভাঙ্গন রোধকল্পে নদী তীর সংরক্ষণ।	৫৫২৪৮.৭১	জানুয়ারি, ২০২৩ হতে ডিসেম্বর, ২০২৫	চলমান

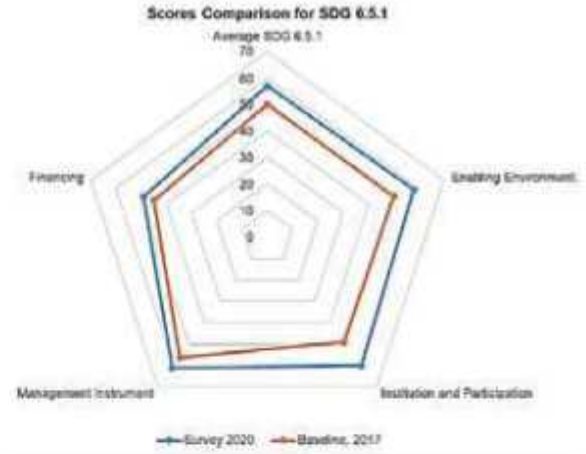
ক্র. নং	ভেটী গ্রান- ২১০০ এ প্রস্তাবিত কার্যক্রম	বাপাউরো গৃহীত প্রকল্পের নাম	প্রকল্প ব্যয় (লক্ষ টাকা)	সময়সীমা	মন্তব্য
২৪	Drainage Improvement of Dhaka-Narayanganj-Demra Project (Phase 2). (Project Code: UA 1.3)	ঢাকা-নারায়ণগঞ্জ-ডেমরা (ডিএনডি) এলাকায় নিষ্কাশন ব্যবস্থার উন্নয়ন প্রকল্প (ফেজ-২)।	১২৯৯৯১.১৭	জুলাই, ২০১৬ হতে জুন, ২০২৩	চলমান
২৫	Improvement of Drainage Congestion and Flood Control for Chittagong City Corporation Area (Project Code: UA 10.1)	চট্টগ্রাম মহানগরীর বন্যা নিয়ন্ত্রণ, জলমগ্নতা/ জলাবদ্ধতা নিরূপণ ও নিষ্কাশন উন্নয়ন প্রকল্প।	১৬২০৭৩.৫০	অক্টোবর, ২০১৮ হতে জুন, ২০২৪	চলমান
২৬	Revitalization of Khals all Over the Country (Project Code: CC 1.43)	বাগেরহাট জেলায় ৮৩টি নদী/খাল পুনঃখনন এবং মংলা ঘাটিয়াখালী চ্যানেলের নাব্যতা বৃদ্ধি (১ম সর্শোখিত)।	১৮৭৯৪.১৬	ডিসেম্বর, ২০১৬ হতে জুন, ২০২২	সমাপ্ত
		৬৪টি জেলার অভ্যন্তরস্থ ছোট নদী, খাল এবং জলাশয় পুনঃখনন প্রকল্প (১ম পর্যায়) (২য় সর্শোখিত)।	২২৫৬৮৪.৮৮	নভেম্বর, ২০১৮ হতে জুন, ২০২৪	চলমান
		ঢাকা জেলার কেরানীগঞ্জ উপজেলায় নদী/খাল পুনঃখনন এবং খালের উন্নয়ন/উন্নয়ন ও সুরক্ষা প্রকল্প।	১০৫৫৬২.৯৮	আগস্ট, ২০২৩ হতে জুন, ২০২৬	এডিপি বহির্ভূত অনুমোদিত প্রকল্প
২৭	Expansion and Modernization of Network & Tools for Groundwater Monitoring Including National Coordination Mechanism (Project Code: CC 1.45)	Bangladesh Weather and Climate Services Regional Project (BWCSR) Component-B: Strengthening Hydrological Information Services and Early Warning Systems (SHISEWS) (২য় সর্শোখিত)।	৩৪৫৬৯.৯৬	জুলাই, ২০১৬ হতে জুন, ২০২৩	চলমান
২৮	Program for Implementation of Rationalized Water Related interventions in Dhaleswari Basin (Project Code: CC 1.41)	কালিগঙ্গা নদীর অভ্যন্তর হতে ঢাকা জেলার নবাবগঞ্জ এবং মানিকগঞ্জ জেলার সাঁচুরিয়া, ঘিওর, মানিকগঞ্জ সদর এবং সিংগাইর উপজেলার বিভিন্ন গুরুত্বপূর্ণ এলাকা রক্ষাকল্পে নদী তীর সংরক্ষণ প্রকল্প।	৬৮৮৯৬.০০	এপ্রিল, ২০২২ হতে জুন, ২০২৫	চলমান

টেকসই উন্নয়ন অর্জনে (এসডিজি) অর্জনে বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড

পরিবর্তনশীল বিশ্বের সমতা ও বৈষম্যহীন উন্নয়ন নিশ্চিত করতে রূপান্তরিত “আমাদের পৃথিবী ২০৩০ সালের জন্য টেকসই উন্নয়ন অর্জনে (এসডিজি) শিরোনামে গৃহীত প্রস্তাবনা অনুমোদন হয়েছে। জাতিসংঘের সারাবিশ্বের উন্নয়ন টেকসই করতে ১৭ টি অর্জনে লক্ষ্য (এসডিজি) নির্ধারণ করেছে। ২০৩০ সাল নাগাদ জাতিসংঘ ঘোষিত ১৬৯টি লক্ষ্যমাত্রার ১৭টি টেকসই উন্নয়ন অর্জনে (এসডিজি) অর্জনে বাংলাদেশ সরকার দৃঢ় অঙ্গীকারবদ্ধ। জলবায়ু পরিবর্তন এবং ভবিষ্যতের প্রয়োজন বিবেচনায় ফলপ্রসূ বাস্তবায়নকে গুরুত্ব দিয়ে ঐতিহাসিক জাতীয় ও বৈশ্বিক লক্ষ্য এবং পরিকল্পনা সমূহকে দীর্ঘমেয়াদী সংহত কৌশলের সাথে সমন্বয় করার চ্যালেঞ্জ সরকার গ্রহণ করেছে। এসডিজির এই চ্যালেঞ্জ উত্তরণে পানি সম্পদ মন্ত্রণালয়ের আওতায় বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড ১টি টার্গেট (৬.৫-সূচক ৬.৫.১, ৬.৫.২) অর্জনে লীড, ২টি সূচক (সূচক ৬.৬.১, ৬.৬.২) অর্জনে কো-লীড এবং ২০টি টার্গেট অর্জনে এসোসিয়েটেড হিসেবে দায়িত্ব পালন করেছে এবং বিভিন্ন মন্ত্রণালয়, সংস্থা, দপ্তর ও অধিদপ্তর সমূহে তথ্য-উপাত্ত প্রদানের পাশাপাশি কর্ম-পরিকল্পনা প্রণয়নে সক্রিয় অংশগ্রহণের মাধ্যমে সর্বোচ্চ সহযোগিতা প্রদান অব্যাহত রেখেছে। পানি সম্পদের সূচ্য ব্যবহার নিশ্চিত করে মানুষের জীবন

মান উন্নয়নের মাধ্যমে এসডিজি-৬ অর্জনে পানি সম্পদ মন্ত্রণালয় ও অধীনস্থ সংস্থাসমূহ নিরলস প্রচেষ্টা চালিয়ে যাচ্ছে। এছাড়াও SDG Mapping অনুসারে পানি সম্পদ মন্ত্রণালয় জন্য নির্ধারিত টার্গেট ৬.৫-এর অধীন ইনডিকেটর ৬.৫.১ (Degree of integrated water resources management implementation (0-100)) এবং ইনডিকেটর ৬.৫.২ (Proportion of transboundary basin area with an operational arrangement for water cooperation) বাস্তবায়ন অগ্রগতি প্রতিবেদন নিয়মিতভাবে জাতিসংঘ, SDG Tracker-এ আপলোড করার নিমিত্ত বাংলাদেশ পরিসংখ্যান ব্যুরো-তে দাখিল করা হচ্ছে। SDG ৬.৫.১ (সমন্বিত পানি সম্পদ ব্যবস্থাপনা) সূচকে পানি সম্পদ মন্ত্রণালয়ের নিরলস প্রয়াসে বাংলাদেশ এ সংক্রান্ত জাতিসংঘের সর্বশেষ প্রতিবেদন (UN Water ২০২১) এশিয়ায় সর্বোচ্চ নম্বর অর্জন করেছে। ২০১৭ সালে UNEP প্রণীত গাইডলাইন অনুসারে বাংলাদেশের স্কোর ছিল ৫০।

২০২০ সালের অগ্রগতি প্রতিবেদন অনুযায়ী আমাদের স্কোর ৫৮, যা দক্ষিণ এশিয়ার মধ্যে সর্বোচ্চ (চিত্র-১)। বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড ইনডিকেটর ৬.৫.১ অর্জনের জন্য ২০১৬ সালে কর্ম পরিকল্পনা প্রণয়ন করে ও ২০১৭ সালে সমন্বিত পানি সম্পদ ব্যবস্থাপনার বৈজ্ঞানিক প্রতিষ্ঠা করে। ২০২০ সালের IWRM implementation অগ্রগতি প্রতিবেদন প্রস্তুত করে এবং ২০২২ সালে পুনরায় কর্ম পরিকল্পনা প্রণয়ন করে। সম্প্রতি ২০২৩ সালের IWRM implementation অগ্রগতি প্রতিবেদনের সুপারিশের আলোকে সমন্বিত পানি সম্পদ ব্যবস্থাপনা বাস্তবায়নের কর্মপরিকল্পনা (IWRM Action Plan) প্রস্তুতির উদ্যোগ নেয়া হয়েছে। এসডিজি বাস্তবায়নে বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ডের গৃহীত কার্যক্রম সমূহ চিত্র ২ এ বর্ণনা করা হয়েছে। সম্প্রতি ২০২৩ সালের IWRM implementation অগ্রগতি প্রতিবেদনের সুপারিশের আলোকে সমন্বিত পানিসম্পদ ব্যবস্থাপনা বাস্তবায়নের কর্মপরিকল্পনা (IWRM Action Plan) প্রস্তুতির উদ্যোগ নেয়া হয়েছে।



এসডিজি'র অর্জনের সহিত বাপাউবো'র প্রকল্পসমূহের সমন্বয়ঃ

পানি সম্পদ মন্ত্রণালয়ের প্রধান এবং একমাত্র বাস্তবায়নকারী সংস্থা বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড। বন্যা নিয়ন্ত্রণ, নিষ্কাশন ও সেচ, নদী তীরে ভাঙ্গন প্রতিরোধ, ব-দ্বীপ উন্নয়ন ও ভূমি পুনরুদ্ধার, নদ-নদী ড্রেজিং/পুনঃখনন ইত্যাদি বিষয়ে বাপাউবো প্রকল্প প্রণয়ন, বাস্তবায়ন ও পরিচালনা করে দেশব্যাপী সেচ, জলাবদ্ধতা নিরসন, বন্যা প্রতিরোধ, নদী তীরে ভাঙ্গন প্রতিরোধ, ব-দ্বীপ উন্নয়ন ও ভূমি পুনরুদ্ধার, নদ-নদীর নাব্যতা ও পানি ধারণ ক্ষমতা বৃদ্ধি ইত্যাদি সেবাসমূহ প্রদান করে থাকে। এছাড়াও, দেশব্যাপী বন্যা প্রাণনাশ ও সতর্কীকরণ সেবাও বাপাউবো প্রদান করে থাকে। বাপাউবো'র বিভিন্ন ধরনের প্রকল্প এসডিজি'র যে সকল লক্ষ্যের সাথে সংগতিপূর্ণ তা নিম্নলিখিত হকে উল্লেখ করা হলো

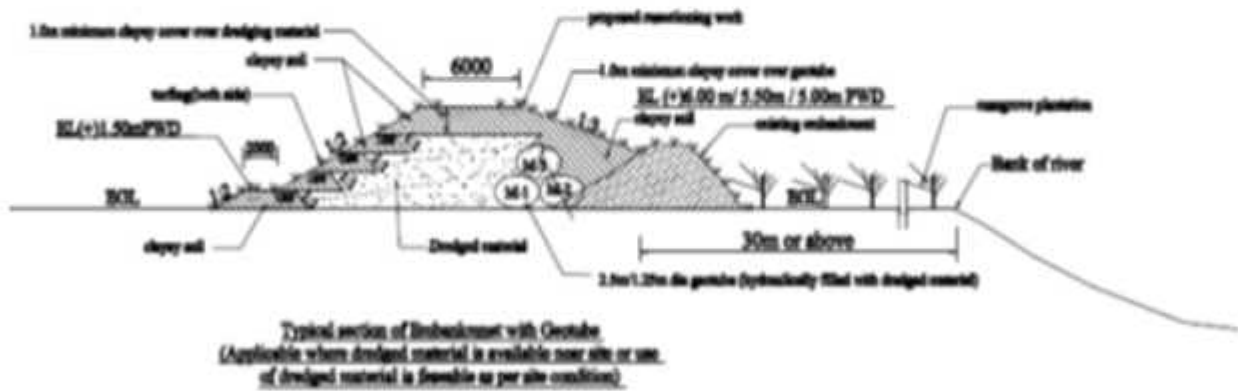
ক্রমিক	প্রকল্পের ধরন	এসডিজি
০১	সেচ প্রকল্প	১.৫, ২.৪, ৬.৪, ৬.৫, ৬.৬, ১১.৫, ১২.২, ১৫.১
০২	বন্যা নিয়ন্ত্রণ ও নিষ্কাশন	১.৫, ২.৪, ৬.৪, ৬.৫, ৬.৬, ১১.৫, ১৫.১
০৩	বন্যা নিয়ন্ত্রণ, নিষ্কাশন ও সেচ	১.৫, ২.৪, ৬.৪, ৬.৫, ৬.৬, ১১.৫, ১২.২, ১৫.১
০৪	বন্যা নিয়ন্ত্রণ, নিষ্কাশন, সেচ ও ড্রেজিং	১.৫, ২.৪, ৬.৪, ৬.৫, ৬.৬, ১১.৫, ১২.২, ১৩.১, ১৫.১
০৫	রিভার ম্যানেজমেন্ট/নদী ব্যবস্থাপনা	১.৫, ২.৪, ৬.৪, ৬.৫, ৬.৬, ১২.২, ১৫.১
০৬	নদী পুনরুদ্ধার	১.৫, ৬.৩, ৬.৫, ৬.৬, ১১.৫, ১৫.১

ক্রমিক	প্রকল্পের ধরন	একক	একডিজি
০৭	সমন্বিত পানিসম্পদ ব্যবস্থাপনা	»»»»	১.৫, ২.৩, ৬.৪, ৬.৫, ৬.৬, ১১.৫, ১২.২, ১৩.১, ১৫.১, ১৫.৩
০৮	ড্রেজিং/খনন	»»»»	১.৫, ২.৪, ৬.৫, ৬.৬, ১২.২, ১৫.১
০৯	প্রতিরক্ষা/নদী তীর সংরক্ষণ কাজ	»»»»	১.৫, ২.৪, ৬.৫, ৬.৬, ১১.৫, ১২.২
১০	উপকূলীয় বাঁধ উন্নয়ন / হাওড় ব্যবস্থাপনা	»»»»	১.৫, ২.৪, ৫.৫, ৬.৪, ৬.৫, ৬.৬, ১১.৫, ১৩.১, ১৪.১, ১৪.২, ১৫.১
১১	পোস্তার পুনর্বাসন	»»»»	১.৫, ২.৪, ৬.৫, ৬.৬, ১২.২, ১৩.১, ১৫.১
১২	চর উন্নয়ন ও বসতি স্থাপন	»»»»	১.৫, ২.৪, ৫.৫, ৬.৫, ৬.৬, ১১.৫, ১৩.১, ১৪.১, ১৪.২, ১৫.১
১৩	ক্রস ড্রাম নির্মাণ	»»»»	১.৫, ২.৩, ৬.৫, ৬.৬, ১৩.১, ১৫.৩
১৪	অন্যান্য প্রকল্প	»»»»	৬.৫

প্রকৃতি নির্ভর পানি সম্পদ ব্যবস্থাপনা

দীর্ঘদিনের অভিজ্ঞতায় দেখা গিয়েছে যে, নদী/খালের তীরে এবং বাঁধে পরিকল্পিত বনায়ন থাকলে নদী/খালের পাড়ের মাটির গড়ন এবং মাটির বাঁধের স্থায়িত্ব অনেক মজবুত হয়। এমতাবস্থায়, প্রতিরক্ষা কাজের ব্যয় সাশ্রয় করে নদী/খালের তীরে ও বাঁধের ঢালে পরিকল্পিত বনায়ন করে পাড় ও বাঁধ সমূহকে প্রাকৃতিক উপায়ে মজবুত করে পানির ঢেউয়ের আঘাত সহনীয় করার উদ্যোগ নেয়া হয়েছে। বর্তমানে সকল বাঁধ নির্মাণ/পুনর্বাসন/মেরামতধর্মী প্রকল্পে এবং নদী/খাল খননধর্মী প্রকল্পে আবশ্যিকভাবে পরিকল্পিত বনায়ন করার সংস্থান রাখা হচ্ছে। পানি সম্পদ মন্ত্রণালয় ও তার অধীনস্থ সংস্থাসমূহ দেশব্যাপী অফিস প্রাঙ্গন, চলমান উন্নয়ন প্রকল্পসমূহ ছাড়াও স্ব-স্ব অধিক্ষেত্রের বাঁধ ও অন্যান্য খোলা জায়গাসমূহে অধিক সংখ্যক বনজ, ফলজ ও ভেষজ গাছ পরিকল্পিত উপায়ে ২০২২-২৩ অর্থ-বছরে প্রায় ১১ লক্ষ বৃক্ষরোপণ করা হয়।

বৃষ্টির পানি সংরক্ষণ এবং ব্যবহারের উপর সর্বাধিক গুরুত্ব দেয়া হয়েছে। এ ক্ষেত্রে Drainage বাল ডিজাইনের ক্ষেত্রে অতিরিক্ত বৃষ্টির পানি নিষ্কাশনের পাশাপাশি ঐ পানি দ্বারা irrigation-কে বিবেচনায় নিয়ে ডিজাইন প্রণয়ন করা হচ্ছে। এছাড়া খাল, বিল ও নিচু এলাকায় বৃষ্টির পানি ধরে রাখার মাধ্যমে ভূ-গর্ভস্থ পানির স্তর এর recharge নিশ্চিত করা যাচ্ছে। উপকূলীয় এলাকায় খাবার পানি হিসেবে বৃষ্টির পানি ব্যবহারের উদ্দেশ্যে দীর্ঘ খনন এবং pond sand filter প্লান্ট নির্মাণের প্রকল্প হাতে নেয়া হয়েছে।



বাংলাদেশের পানি উন্নয়ন বোর্ডের সেচ প্রকল্পের অবদানঃ প্রেক্ষিত বাংলাদেশ কৃষি ও পরিবেশ

বাপাউবোর ভিশন অনুযায়ী দেশের পানি সম্পদের সুষ্ট্র ব্যবস্থাপনা ও টেকসই উন্নয়ন সাধন; বন্যা, খরা, জলবদ্ধতা, আন্তর্জাতিক নদীর প্রবাহ, লবণাক্ততা, জলবায়ু পরিবর্তন জনিত বিরূপ প্রভাব মোকাবেলা ও প্রাকৃতিক পরিবেশের যথাযথ ব্যবস্থাপনার মাধ্যমে কৃষি, মৎস্য, বন ইত্যাদি ক্ষেত্রে টেকসই উন্নয়ন সাধন করা এবং বাপাউবোর ভিশন অনুযায়ী জাতীয় পানি নীতি, জাতীয় পানি পরিকল্পনা, অংশগ্রহণমূলক পানি ব্যবস্থাপনা গাইড লাইন এবং বাপাউবোর্ড আইন অনুসারে দেশের পানি সম্পদের সুষ্ট্র ব্যবস্থাপনা ও উন্নয়ন সহ মাঝারী এবং বড় (১০০১ হেক্টর তদুর্ধ্ব) প্রকল্প সমূহে স্থানীয় সংগঠনের সমন্বয়ে যৌথ ব্যবস্থাপনার মাধ্যমে বিশেষ করে (ক) সমাজের সকল স্তর, শ্রেনী ও পেশার লোকজনের অংশগ্রহণ ও জীবনমান উন্নয়ন নিশ্চিত করা, (খ) দারিদ্রতা হ্রাস; গ) খাদ্য নিরাপত্তা প্রদান; ঘ) পরিবেশবান্ধব টেকসই উন্নয়ন কৌশল অনুসরণ করা বাপাউবোর্ড এর কর্মকাণ্ডের আওতাভুক্ত। এরই আলোকে বাপাউবোর্ড সেচ প্রকল্প বাস্তবায়ন করার মধ্য দিয়ে জনগণের অংশগ্রহণে পানি সম্পদ ব্যবস্থাপনার মাধ্যমে অধিক ফসল উৎপাদনসহ পরিবেশগত ভারসাম্য রক্ষা করতঃ জনগণের আর্থ সামাজিক উন্নয়ন ঘটিয়ে চলেছে।

বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড কর্তৃক এ পর্যন্ত বাস্তবায়িত ৯৭০টি প্রকল্পের মধ্যে ৫৩৩টি প্রকল্প হচ্ছে বন্যা নিয়ন্ত্রণ, নিষ্কাশন ও সেচধর্মী প্রকল্প। এসব প্রকল্পের আওতায় সর্বমোট ৬৬.৩৭ লক্ষ হেক্টর জমিতে চাষাবাদের উপযোগী পরিবেশ সৃষ্টি হয়েছে। ২০২২-২০২৩ অর্থ-বছরে ১১১.৭২ লক্ষ মেট্রিক টন উদ্বৃত্ত খাদ্যশস্য উৎপাদিত হয়েছে এবং ২০২২-২৩ অর্থ-বছরে বাপাউবোর্ডের প্রকল্পের মাধ্যমে সরাসরি ১০.০৭ লক্ষ হেক্টর জমিতে (৩টি ফসল মৌসুমে) সেচ প্রদান করা সম্ভব হয়েছে যা জাতীয় সেচকৃত এলাকার ১৩.০০%। বাপাউবোর্ড বাস্তবায়িত প্রকল্পের মধ্যে ৫২টি সেচ প্রকল্পের মাধ্যমে কৃষি জমিতে ভূ-উপরিস্থ পানিতে সেচ প্রদানে অর্থনীতি ভূমিকা পালন করে আসছে যা মাটির উর্বরতা ও পরিবেশ সংরক্ষণের পাশাপাশি কৃষি উৎপাদন বৃদ্ধিতে বিশেষ অবদান রাখছে। এসব সেচ প্রকল্পে ব্যারেজ বা পাম্পের সাহায্যে ড্যাম থেকে/উৎস থেকে ঘাতিটি ফ্লো পদ্ধতিতে (Gravity flow) সেচখালের মাধ্যমে কৃষকের জমিতে সরবরাহ করা হয়। এ ৫২টি সেচ প্রকল্পের আওতাভুক্ত এলাকা হচ্ছে ১১,১৭,১৭৩ হেক্টর, সেচযোগ্য এলাকা ৫,১৫,৭৬৯ হেক্টর এবং সেচকৃত এলাকা ৪,২৬,০৩৫ হেক্টর। এ ৫২টি প্রকল্পের খুটিনাটি, তথ্য উপাত্ত ও সাফল্য অর্জন নিয়েই প্রকাশিত হয়েছে বিশেষ এই সংকলনটি, যা বাংলাদেশের সেচ ব্যবস্থাপনা সংশ্লিষ্ট সরকারী-বেসরকারী প্রতিষ্ঠানের সেচ পরিকল্পনা গ্রহণ ও বাস্তবায়নে তথ্যের উৎস হিসেবে ভূমিকা রাখবে।

বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ডের রুটিন কার্যক্রম

প্রধান পানি ব্যবস্থাপনা দপ্তর এর আওতাধীন দপ্তর সমূহের কার্যক্রম

ফসল, সেচ, সেচ সার্ভিস চার্জ ধার্য ও আদায় কার্যক্রম, জনগণের অংশ গ্রহণমূলক কার্যক্রম এবং বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তি

২০২২-২৩ সালের ফসল ও সেচ কার্যক্রমের অগ্রগতি

২০২২-২৩ সালে পাউবো এর বৃহৎ ও ক্ষুদ্র সেচ প্রকল্প সমূহের ৩টি শস্য মৌসুমে ২৪.৮৮ লক্ষ হেক্টর জমিতে ফসল ও ১০.৪৭ লক্ষ হেক্টর জমিতে সেচ প্রদানের কার্যক্রম গ্রহণ করা হয়। জুন ২০২৩, পর্যন্ত ২৪.৩৮ লক্ষ হেক্টর জমিতে ফসল চাষাবাদ ও ১০.০৭ লক্ষ হেক্টর জমিতে সেচ সুবিধা প্রদান করা হয়েছে। প্রকল্পসমূহে প্রধান ফসল হিসাবে ধান, গম ও ভুট্টা আবাদ হয়ে থাকে। তাছাড়া প্রকল্প সমূহে তৈল ও ডাল জাতীয় ফসল সহ শীতকালীন ও গ্রীষ্মকালীন সবজি আবাদের মাধ্যমে খাদ্য উৎপাদন বৃদ্ধিতে সহায়তা করে আসছে। পর্যাপ্ত সেচ সুবিধা থাকায় শস্য বহুমুখী করণের পাশাপাশি শস্যের নিবিড়তা ও দিনে দিনে বৃদ্ধি পাচ্ছে।

২০২২-২০২৩ সালের সেচ কার্যক্রমের লক্ষ্যমাত্রা ও অর্জিত সাফল্য নিম্নরূপ

হেক্টর

ক্রঃ নং	জোন	প্রকল্পের সংখ্যা	আওতাভুক্ত এলাকা	সেচের সুবিধার আওতাভুক্ত এলাকা	সেচযোগ্য এলাকা	তিন মৌসুমের মোট লক্ষ্যমাত্রা ও অর্জিত সাফল্য				মন্তব্য
						ফসল		সেচ		
						লক্ষ্যমাত্রা	সাফল্য	লক্ষ্যমাত্রা	সাফল্য	
১	উত্তরাঞ্চল (রংপুর)	২১	১৮৯২৫১	১৬৫৫৪৩	১২৭০৩২	৩৭৩২৯৫	৩৭৮৬৯৪	১৯৮৫২৭	১৭৯৫৫২	
২	উত্তর- পশ্চিমাঞ্চল (রাজশাহী)	১১	২১৯৭৫২	১৮৬৪৫২	১২৯৫৪১	২৮৮৩২৪	২৮৭০২৭	১৯৭৮৯১	১৯৮১১৫	
৩	পশ্চিমাঞ্চল (ফরিদপুর)	১০	২৮১৮৮৭	১৭৩৯৪৫	১৬৫৯৫৭	২৮৮০০৮	২৯০৫৯৪	৮৪৩১৬	৮৭০৬৯	
৪	দক্ষিণ- পশ্চিমাঞ্চল (খুলনা)	৬	১৯৯৮৯১	১৫৩৪৩৫	১৩৯১১১	২৮৪৬২০	২৬০৩৮৯	১৭১৯০৫	১৪৯৬১৬	
৫	দক্ষিণাঞ্চল (বরিশাল)	৭	৪৯৯০১১	৪৮৩০১১	১৫৪৬৬৪	৪৭৯৭১৫	৪৮৩৭১৫	১০৬১৮৬	১০৬২৯৬	
৬	কেন্দ্রীয় অঞ্চল (ঢাকা)	৫২	২৫১০৫৮	২৪৬৩২৩	১৭৫৬৫২	৩৫৬৫৭০	৩৫০৪৪৫	১৬৯৬৩৩	১৭০২২২	
৭	পূর্বাঞ্চল (কুমিল্লা)	৯	২১২৫০৮	১৪২৭৯৮	১০৩৫৯৪	১৭৮৪৯৪	১৬৪৩৫৫	৫৭৫৩৩	৫৮৫৪৯	
৮	উত্তর-পূর্বাঞ্চল (সিলেট)	৪	১১৬৪৯২	২৭৫৪৯	৪১৮৬১	১১৮৫১৮	১০৪৪২৫	২৬২৪১	২৩৯৭০	
৯	দক্ষিণ- পূর্বাঞ্চল (চট্টগ্রাম)	২০	৯৭৭১২	৬৯৯৪৪	৪৭১৭৭	১২১২৪৪	১১৮৭৭৪	৩৪৯৬০	৩৪৩৮০	
	সর্বমোটঃ	১৪০	২০৬৭৫৬২	১৬৪৯০০০	১০৮৪৫৮৯	২৪৮৮৭৮৮	২৪৩৮৪১৮	১০৪৭১৯২	১০০৭৭৬৯	

(১৪০টি সেচধর্মী প্রকল্পের মধ্যে ৫৩টি সেচ প্রকল্প অন্তর্ভুক্ত আছে)

সেচ সার্ভিস চার্জ ধার্য ও আদায় অগ্রগতি

বাপাউবো কর্তৃক বাস্তবায়িত বন্যা নিয়ন্ত্রণ, নিষ্কাশন ও সেচ প্রকল্প সমূহের পরিচালনা ও রক্ষণাবেক্ষণ অংশীদারিত্বমূলক ব্যবস্থাপনার মাধ্যমে সম্পাদিত হয়ে থাকে। সেচ প্রকল্প সমূহে আধুনিক কৃষি ও শস্য উৎপাদনে গতিশীলতা আনয়নের লক্ষ্যে পানি ব্যবস্থাপনা সংগঠন (পানি ব্যবস্থাপনা দল, পানি ব্যবস্থাপনা এসোসিয়েশন ও পানি ব্যবস্থাপনা ফেডারেশন) এর মাধ্যমে পানি সম্পদের সৃষ্টি ও যথাযথ ব্যবহার নিশ্চিত করতঃ কৃষকের জমিতে সেচ প্রদান করা হয়। সেচের পানি সরবরাহ ও নিয়ন্ত্রণের ব্যবস্থা গ্রহণ করা সাপেক্ষে সরকার সংশ্লিষ্ট প্রকল্পের কৃষি জমির উপর সেচ সার্ভিস চার্জ ধার্য করণের ব্যবস্থা প্রবর্তন করে। এতদুদ্দেশ্যে পানি সম্পদ মন্ত্রণালয় কর্তৃক ২০০৩ সালে “সেচ সার্ভিস চার্জ আরোপ ও আদায় প্রবিধানমালা, ২০০৩ (৩১ মে ২০০৫ পর্যন্ত সংশোধিত) [(এস, আর, ও নং-২৮৪ আইন/২০০৩) (এস, আর, ও নং-১২৮/আইন/২০০৫)]” নামে একটি প্রবিধানমালা জারী করা হয়। উক্ত প্রবিধানমালা অনুযায়ী বাপাউবোর সেচ প্রকল্পের ভৌগোলিক অবস্থান, বৈশিষ্ট্য এবং ফসল ভিত্তিক সেচের পানির চাহিদা ইত্যাদি বিবেচনা করে পানি সম্পদ মন্ত্রণালয় কর্তৃক ফসলের বিভিন্ন মৌসুমে (বরফ-২, রবি ও বরফ-১) ১৩ টি সেচ প্রকল্পে সেচ সার্ভিস চার্জ এর হার অনুমোদন করা হয়। তদানুযায়ী সেচ সার্ভিস চার্জ আদায় করা হচ্ছে। এ প্রবিধানে সেচ প্রকল্পের উপকৃত কৃষকদের সমন্বয়ে গঠিত পানি ব্যবস্থাপনা সংগঠনকে সেচ সার্ভিস চার্জ আদায়ের দায়িত্বসহ আদায়কৃত অর্থ সুবিধাভোগী সংগঠনের সাথে আলোচনাক্রমে সংশ্লিষ্ট প্রকল্পের পরিচালনা ও রক্ষণাবেক্ষণে ব্যয় নির্বাহ করার ব্যবস্থা রাখা হয়েছে। এর ফলে সরকার কর্তৃক বিপুল অর্থে সমাপ্ত প্রকল্পের নিজস্ব মালিকানাবোধ সৃষ্টি, সেচের পানির অপচয়রোধ, সৃষ্টি ব্যবস্থাপনা ও সুখম বন্টনের মাধ্যমে প্রকল্পের মূল উদ্দেশ্য সমন্বিত এবং সৃষ্টি পরিচালনা ও টেকসই রক্ষণাবেক্ষণের জন্য স্থানীয় সুবিধাভোগীদের সম্পৃক্ত করার পদক্ষেপ নেয়া হয়েছে। বাপাউবোর সেচ প্রকল্প সমূহে ২০০১-২০০২ হতে সেচ সার্ভিস চার্জ ধার্য ও আদায় কার্যক্রম চলমান রয়েছে। ২০২২-২৩ অর্থ বছরে সেচ সার্ভিস চার্জ ধার্যের পরিমাণ ৯২২.৮০৩ লক্ষ টাকা এবং আদায়ের পরিমাণ ৮২.৪২৩ লক্ষ টাকা। নিম্নের সারণীতে বর্তমানে জুন, ২০২৩ ইং সময় পর্যন্ত ১৩টি সেচ প্রকল্পে ২০২১-২২ ও ২০২২-২৩ অর্থ বছরের সেচ সার্ভিস চার্জ ধার্য এবং আদায়ের তথ্যাদি সন্নিবেশিত করা হলো।

সেচ সার্ভিস চার্জ ধার্য ও আদায়ের অগ্রগতি (জুন, ২০২৩ পর্যন্ত)

(লক্ষ টাকা)

ক্রঃ নং	জোনের নাম	প্রকল্পের নাম	সেচ সার্ভিস চার্জ আদায়ের লক্ষ্যমাত্রা		সেচ সার্ভিস চার্জ আদায়ের অগ্রগতি		অগ্রগতি (ক্রমপুঞ্জিত)	
			২০২১-২২	২০২২-২৩	২০২১-২২	২০২২-২৩	ক্রমপুঞ্জিত আদায়	মন্তব্য
১।	পূর্বাঞ্চল, কুমিল্লা।	মেঘনা-ধনাগোদা সেচ প্রকল্প	৩২.৭১০	৩৬.৮২০	৯.১৫২	৮.৫৭৪	১৭.৭২৬	*মহুরী সেচ প্রকল্পের সেচ সার্ভিস চার্জ ২০১৫-১৬ হতে বাপাউবোর ইমপি প্রকল্পের নিয়মে চলমান আছে।
		চাঁদপুর সেচ প্রকল্প	৫৮.০০	৫৮.০০	৪.১৮৬	৪.৪৭৮	৮.৬৬৪	
		সুন্দরপুর সেচ প্রকল্প	০.২৫০	০.২৫০	০.০৭০	০.০০০	০.০৭০	
২।	দক্ষিণ- পূর্বাঞ্চল, চট্টগ্রাম।	মুহুরী সেচ প্রকল্প	০.০০০	০.০০০	০.০০০	০.০০০	০.০০০	
		কর্ণফুলী সেচ প্রকল্প	২.০০০	২.০০০	১.৮০০	১.৮১০	৩.৬১০	
		হারবাংছড়া সেচ প্রকল্প	০.১০০	০.১০০	০.০০০	০.০০০	০.০০০	
৩।	উত্তর- পশ্চিমাঞ্চল, রাজশাহী।	পাবনা সেচ ও পদ্মী উন্নয়ন প্রকল্প	৩৯.৫৬৯	৩৫.১২৩	১.৯২৯	১.৫১৯	৩.৪৪৮	
৪।	উত্তরাঞ্চল, রংপুর।	তিস্তা বাঁধ সেচ প্রকল্প (১ম পর্যায়)	৫৬০.৬৯০	৪৪৯.৫৪০	১৬.৬৯০	২০.৮২০	৩৭.৫১০	**বুড়ি তিস্তা প্রকল্পে নামনা চলমান থাকায় সেচ সার্ভিস চার্জ আদায় কার্যক্রম বর্তমানে বন্ধ রয়েছে।*** এনএন আইপি'র ২০২২-২৩ অর্থ বছরের সেচ সার্ভিস চার্জ লক্ষ্যমাত্রা এখনো নির্ধারিত হয়নি।
		টান্সন বাঁধ প্রকল্প	০.১০০	০.১০০	০.১২০	০.৩০০	০.৪২০	
		বুড়ি তিস্তা প্রকল্প	০.০০০	০.০০০	০.০০০	০.১২০	০.১২০	
৫।	কেন্দ্রীয় অঞ্চল, ঢাকা।	এন. এন. আই. পি. (ব্লক এ-১)	৪.৬৩১	০.০০০	১.৪৪৬	০.০০০	১.৪৪৬	
৬।	পশ্চিমাঞ্চল, ফরিদপুর।	জি-কে সেচ প্রকল্প	২৬৯.৮২০	২৬৪.৯৮০	৪.৭৩৪	১৪.৪৫২	১৯.১৮৫	
৭।	উত্তর- পূর্বাঞ্চল, সিলেট।	মনু নদী সেচ প্রকল্প	০.৫০০	৭৫.৮৯০	০.২২৭	০.৩৫০	০.৫৭৭	
	মোট	১৩ টি প্রকল্প	৯৬৮.৩৭০	৯২২.৮০৩	৪০.৮২৯	৫২.৪২৩	৯২.৭৭৬	

পানি ব্যবস্থাপনার জনগণের অংশগ্রহণমূলক কার্যক্রম

বাংলাদেশে পানি উন্নয়ন বোর্ডের প্রকল্পসমূহে স্থানীয় জনগণকে সম্পৃক্ত করার জন্য সকল প্রকল্পে পানি ব্যবস্থাপনা সংগঠন গঠন করা হচ্ছে এবং তাদের দক্ষতা বৃদ্ধির জন্য প্রয়োজনীয় প্রশিক্ষণ দেয়া হচ্ছে। এ ধারাবাহিকতায় বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ডের অধীন বিভিন্ন বাস্তবায়নাধীন ও বাস্তবায়িত প্রকল্প সমূহে অংশগ্রহণমূলক পানি ব্যবস্থাপনা নিশ্চিতকরণের লক্ষ্যে মাঠ পর্যায়ে পানি ব্যবস্থাপনা দল (WMG), পানি ব্যবস্থাপনা এসোসিয়েশন (WMA) ও পানি ব্যবস্থাপনা ফেডারেশন (WMF) নামে তিন স্তরভিত্তিক পানি ব্যবস্থাপনা সংগঠন (WMO) গঠন করা হচ্ছে। পানি ব্যবস্থাপনা সংগঠনসমূহ বাপাউবো এর বিভিন্ন প্রকল্পে সেচের পানির সুষ্ঠু ব্যবস্থাপনা করাসহ সেচ অবকাঠামোর পরিচালনা ও রক্ষণাবেক্ষণ-এ অংশগ্রহণের মাধ্যমে অবদান রাখছে। বাপাউবো কর্তৃক গঠিত পানি ব্যবস্থাপনা সংগঠনসমূহকে সেচ অবকাঠামোর পরিচালনা ও রক্ষণাবেক্ষণের দায়িত্ব গ্রহণের উদ্দেশ্যে সংগঠনের সদস্যদেরকে বিভিন্ন বিষয়ভিত্তিক প্রশিক্ষণ দেয়া হচ্ছে। সংগঠন সমূহকে বিভিন্ন আয়বর্ষক কর্মসূচীর সাথে সম্পৃক্তকরণের মাধ্যমে তাদেরকে টেকসই অবস্থায় নেয়ার জন্য বাপাউবো বিভিন্ন পদক্ষেপ গ্রহণ করেছে। “অংশগ্রহণমূলক পানি ব্যবস্থাপনা বিধিমালা-২০১৪” এর আলোকে বাপাউবোর্ডের অধীন ১৫৩টি বাস্তবায়িত প্রকল্প/উপ-প্রকল্প/স্কীম ও পোস্তার সমূহে গঠিত পানি ব্যবস্থাপনা সংগঠনসমূহ এর সক্ষমতা বৃদ্ধিসহ উন্নয়ন ও আইনগত অধিকার প্রদানের লক্ষ্যে নিবন্ধনের প্রক্রিয়া চলমান।

পানি ব্যবস্থাপনা সংগঠন গঠন-নিবন্ধনের তথ্যাদি (জুন-২০২৩ পর্যন্ত)

প্রকল্পের সংখ্যা (পানি ব্যবস্থাপনা সংগঠন গঠিত)	আওতাভুক্ত এলাকা (হেক্টর)	পানি ব্যবস্থাপনা দল		পানি ব্যবস্থাপনা এসোসিয়েশন		পানি ব্যবস্থাপনা ফেডারেশন	
		গঠন	নিবন্ধন	গঠন	নিবন্ধন	গঠন	নিবন্ধন
১৫৩	২২৩৬০৮৫	৩৩৬২	৩১৫৫	৩০৩	২৮৯	৫	৪

মহিপুর সেচ পরীক্ষা খামার, বাপাউবো, রংপুর এর কার্যক্রমঃ

তৎকালীন সময়ে দেশের মঙ্গলপিড়িত উত্তরাঞ্চলের খাদ্য উৎপাদন বৃদ্ধির লক্ষ্যে বৃদ্ধিতিস্তা প্রকল্পের অধীনে ১৯৬০ সালে মহিপুর সেচ পরীক্ষা খামার, বাপাউবো, রংপুর স্থাপিত হয়। প্রতিষ্ঠালগ্নে হতে খামারটি প্রকল্প এলাকায় সেচ ও কৃষি উন্নয়নে গুরুত্বপূর্ণ অবদান রেখে আসছে। খামারটিতে বৃদ্ধিতিস্তা ও তিস্তা ব্যারেজ সেচ প্রকল্প বাস্তবায়নের পর থেকে প্রকল্প এলাকার মাটি ও কৃষি আবহাওয়া উপযোগী উচ্চ ফলনশীল শস্যের আধুনিক চাষাবাদ প্রযুক্তি, শস্য বিন্যাস, ফসলের জাত নির্বাচন ও সেচ ব্যবস্থাপনার বিভিন্ন ধরনের পরীক্ষামূলক ও সাধারণ চাষাবাদ পরিচালিত হয়ে আসছে। পরীক্ষামূলক চাষাবাদের ফলাফল প্রকল্পের চাষী/উপকারভোগীদের মাঝে সম্প্রসারণের লক্ষ্যে ফসল আবাদ প্রদর্শনের জন্য মাঠ দিবস, ফসল কর্তন কার্যক্রম ও চাষাবাদ কলাকৌশল শিক্ষণের জন্য কৃষক প্রশিক্ষণের কার্যক্রম গ্রহণ করা হয়।

মহিপুর সেচ পরীক্ষা খামারটি রংপুর শহর থেকে ১৭ কিঃমিঃ উত্তরে গংগাচড়া উপজেলাধীন লক্ষীটারী ইউনিয়নের মহিপুর মৌজায় তিস্তা নদীর দক্ষিণ তীরে অবস্থিত। প্রতিষ্ঠালগ্নে ১১.২৪ হেক্টর এলাকার খামারটির ৬.৬২ হেক্টর এলাকা ১৯৮৫ সালে নদী (তিস্তা নদী) ভাঙ্গনে বিলীন হয়ে যায়। অবশিষ্ট ৪.৬২ হেক্টরের মধ্যে বর্তমানে খামারটির আবাদযোগ্য জমি ৩.৬২ হে. (প্লট নং-০১ এ ২.৪২ হেক্টর ও প্লট নং-০২ এ ১.২০ হেক্টর)। খামারটি পরীক্ষামূলক/ প্রদর্শনামূলক হলেও এর কোনো সীমানা প্রাচীর নেই। সীমানা প্রাচীর বিহীন উন্মুক্ত পরিবেশে পরীক্ষামূলক/ প্রদর্শনী ও সাধারণ চাষাবাদে যথার্থ ফলাফল পাওয়া যায় না। তারপরও বহুবিধ সীমাবদ্ধতার মধ্যে খামারের কার্যক্রম অব্যাহত আছে।

২০২২-২০২৩ অর্থ-বছরে প্রশিক্ষণ খাতে প্রাপ্ত সীমিত বরাদ্দের মাধ্যমে পরীক্ষামূলক চাষাবাদ কার্যক্রম ও প্রাপ্ত ফলাফল এবং প্রয়োগকৃত চাষাবাদ কলাকৌশল সম্পর্কে প্রকল্প এলাকার ৬০ জন কৃষক/ উপকারভোগীদের মাঝে সম্প্রসারণ/ উদ্ভুদ্ধকরণ ও হাতে কলমে শিক্ষা প্রদান করা হয়েছে। চাষী সমাবেশ, শস্য কর্তন, সভা, সেমিনার, মাঠ দিবস ও লিফলেট ইত্যাদি এবং সর্বপরি প্রধান পানি ব্যবস্থাপনার আওতাধীন বোর্ডের সম্প্রসারণ উইং এর মাধ্যমেও খামারের পরীক্ষামূলক চাষাবাদের কলাকৌশল/ ফলাফল প্রকল্পের কৃষক/ উপকার ভোগীদের নিকট পৌঁছানো হয়। প্রতিবছর খামারে উৎপাদিত ফসল বিক্রয় করে সংশ্লিষ্ট রাজস্ব খাতে অর্থ জমা দেয়া হয়। ২০২২-২০২৩ অর্থ-বছরে ৭,৫৪,৭১৫/- টাকা রাজস্ব জমা দেয়া হয়েছে। তিস্তা সেচ প্রকল্প উপযোগী আধুনিক চাষাবাদ কলাকৌশল ও উন্নত জাতের ফসল চাষাবাদের জন্য স্থানীয় DAE, BRRI, BARI, BJRI, BADC, SRDI ইত্যাদি প্রতিষ্ঠানের সাথে যৌথ সহযোগিতায় এই খামারে বিভিন্ন পরীক্ষা কার্যক্রম পরিচালিত হয়ে আসছে। তিস্তা ব্যারেজ সেচ প্রকল্পে বর্তমানে অধিক মাত্রায় রাসায়নিক সার ও কীটনাশক ঔষধের ব্যবহার হ্রাস করে নতুন প্রযুক্তিতে ফসলের নিবীড়তা বৃদ্ধিসহ ফলন বৃদ্ধি, উৎকর্ষী ফসলের আবাদ বৃদ্ধি, সেচ সাশ্রয়ী ফসল উৎপাদন ও সেচ এলাকা বৃদ্ধি ইত্যাদি পরীক্ষামূলক কার্যক্রম মহিপুর সেচ পরীক্ষা খামারে চালানো হচ্ছে এবং এর ফলাফল তিস্তা সেচ প্রকল্প এলাকার কৃষকের মাঝে সম্প্রসারণের মাধ্যমে ফসল উৎপাদন বৃদ্ধিতে ভূমিকা রাখছে।



চিত্রঃ মহিপুর সেচ পরীক্ষা খামার, বাপাউবো, ঝংপুরে ২০২২-২৩ অর্থ-বছরে বোরো ধানের শস্যকর্তন ও মার্চ মিসল এক খামারে বিভিন্ন পরীক্ষা ও কলেকশন বিক্রেত কৃষক প্রশিক্ষণে অংশগ্রহণ করেন জনাব মোঃ মাহবুবুর রহমান, অতিরিক্ত প্রধান প্রকৌশলী, উত্তরাঞ্চল, বাপাউবো, ঝংপুর; জনাব মাহবুব আহমদ, প্রধান পানি ব্যবস্থাপনা, বাপাউবো, ঢাকা; জনাব প্রদীপ কুমার বিশ্বাস, প্রধান কৃষিতত্ত্ববিদ, বাপাউবো, ঢাকা; জনাব মোঃ আব্দুল হকিম, মুখ্য সম্প্রসারণ কর্মকর্তা, বাপাউবো, ঝংপুর; জনাব মোঃ আবু তাহের, তত্ত্বাবধায়ক প্রকৌশলী, ঝংপুর পওর সার্কেল-২, বাপাউবো, ঝংপুর; জনাব মোঃ আহসান হাবীব, তত্ত্বাবধায়ক প্রকৌশলী, ঝংপুর পওর সার্কেল-১, বাপাউবো, ঝংপুর; জনাব মোঃ একরামুল কবীর, অতিরিক্ত পরিচালক(অর্থ), বাপাউবো, ঢাকা; জনাব অমলেশ চন্দ্র রায়, উপ-প্রধান কৃষিতত্ত্ববিদ, বাপাউবো, ঝংপুর ও জনাব মোঃ রাফিকুল বারী, উপ-প্রধান সম্প্রসারণ কর্মকর্তা, বাপাউবো, ঠাকুরগাঁও ও কৃষক প্রশিক্ষণার্থীরা।



চিত্রঃ মহিপুর সেচ পরীক্ষা খামার, বাপাউবো, ঝংপুরে ২০২২-২৩ অর্থ-বছরে বোরো ধানের সেচ পরীক্ষা এক-বিভিন্ন আধুনিক বোরো ধানের জাত পর্যবেক্ষণ।

পানি বিজ্ঞান (Hydrology) এর আওতাধীন দপ্তরসমূহের কার্যক্রম

পানি সম্পদ সেक्टरের সমন্বিত উন্নয়ন ও ব্যবস্থাপনার জন্য নির্ভরযোগ্য পানি বিজ্ঞান উপাত্তের প্রাপ্যতা অপরিহার্য। বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ডের প্রধান প্রকৌশলী পানি বিজ্ঞান এর আওতায় ৪টি সার্কেল- ভূ-পরিষ্ক পানি বিজ্ঞান সার্কেল, ভূ-গর্ভস্থ পানি বিজ্ঞান পরিদপ্তর, বিতার মরফোলজি ও গবেষণা সার্কেল এবং থেসিসিং এন্ড ফ্লাড ফোরকাস্টিং সার্কেল সমূহের মাধ্যমে সমগ্র দেশব্যাপী পানি বিজ্ঞান নেটওয়ার্কের সাহায্যে সুদীর্ঘ পাঁচ দশকের অধিককাল পানি বিজ্ঞান উপাত্ত সংগ্রহের গুরুত্বপূর্ণ দায়িত্ব পালন করেছে। বর্তমানে প্রধান প্রকৌশলী, পানি বিজ্ঞান এর আওতাধীন বিভিন্ন দপ্তরসমূহ ২০২২-২৩ অর্থ-বছরে সারাদেশ ব্যাপী বিস্তৃত নিম্নবর্ণিত নেটওয়ার্কের মাধ্যমে পানি বিজ্ঞান উপাত্তসমূহ সংগ্রহ করেছে।

ক্রমিক	উপাত্তের নাম	স্টেশন সংখ্যা	মন্তব্য
১.	পানি সমতল (টাইডাল/নন-টাইডাল)	৩৬২ টি	দিনে ৭ বার টাইডাল/দিনে ৫ বার নন-টাইডাল
২.	নন-টাইডাল প্রবাহ	১২৩টি	দৈনিক/সাপ্তাহিক/পাক্ষিক
	টাইডাল প্রবাহ	৬টি	পাক্ষিক
	সেমি টাইডাল প্রবাহ	৭টি	শুরু মৌসুম
৩.	ভূ-পরিষ্ক পানির গুণাগুণ	৮৯টি	মাসিক
৪.	লবণাক্ততা	স্থির	দৈনিক/সাপ্তাহিক/পাক্ষিক
	গতিশীল	৬৬টি	বছরে একবার

ক্রমিক	উপাত্তের নাম	স্টেশন সংখ্যা	মন্তব্য
৫.	পলল/পলিধবাহ	২০টি	সাপ্তাহিক/পাক্ষিক
৬.	বারিপাত	২৭৪টি	দৈনিক
৭.	আবহাওয়া	২টি	দৈনিক
৮.	বাস্পায়ন	৩৯টি	দৈনিক
৯.	মরফোলজিক্যাল জল সেকশন	১৮৪৬	বাৎসরিক/দ্বি-বাৎসরিক/ত্রি-বাৎসরিক/চতুর্থ-বাৎসরিক/পঞ্চম-বাৎসরিক
১০.	ভূ-গর্ভস্থ পানি সমতল (সাপ্তাহিক)	১২৭২	বিভিন্ন কারণে সাময়িকভাবে বন্ধ কূপসমূহসহ
১১.	ভূ-গর্ভস্থ পানি সমতল (প্রতি ঘন্টা)	৯০৫টি	১২৭২ টি কূপের অন্তর্ভুক্ত কূপসমূহসহ
১২.	ভূ-গর্ভস্থ পানির গুণাগুণ	৯২৭টি	
১৩.	একুইফার অনুসন্ধান/পাম্প টেস্ট	১৬টি	
১৪.	পর্যবেক্ষণ কূপ পুনঃখনন ও উন্নয়ন	১৪টি	
১৫.	অবকাঠামোর নকশা প্রণয়নে ভূ-কারিগরি অনুসন্ধান	১২৪টি (৯৬১৮ ফুট)	

ভূ-পরিষ্ক পানি বিজ্ঞান সার্কেল

নিয়মিত কার্যক্রমঃ

ভূ-পরিষ্ক পানি বিজ্ঞান সার্কেলের অধীনে মাঠ পর্যায়ে ঢাকা, কুমিল্লা, ফরিদপুর ও পাবনায় অবস্থিত ৪টি পরিমাপ বিভাগের মাধ্যমে ভূ-পরিষ্ক পানি বিজ্ঞানের সকল তথ্য ও উপাত্ত সংগ্রহ কার্যক্রম পরিচালনা করা হয়। বিভাগ সমূহের আওতায় ১৩টি উপ-বিভাগ এবং ৩৯টি শাখা দপ্তরের মাধ্যমে বাংলাদেশের বিভিন্ন নদ-নদীর পানি সমতল, প্রবাহ পরিমাপ, পলল/পলি নমুনা, পানিতে লবণাক্ততার পরিমাণ, বারিপাত, বাস্পায়ন এবং আবহাওয়াতত্ত্ব বিষয়ক তথ্য ও উপাত্ত সংগ্রহ করা হয়।

২০২২-২০২৩ অর্থ-বছরের বর্ষিত পরিমাপ বিভাগগুলোর মাধ্যমে সমগ্র দেশব্যাপী বিস্তৃত প্রায় ১৪০টি নদীতে ৩৬২টি (হাওড় ও পার্বত্য অঞ্চলসহ) পানি সমতল গেজ স্টেশন, ৯০টি নদীর ১৩৬টি প্রবাহ পরিমাপ স্টেশনের মাধ্যমে ৩৯১৭টি প্রবাহ পরিমাপ কাজ, ২০টি পলল/পলি নমুনা পরিমাপ স্টেশন, ১৮টি পানির গুণাগুণ পরিমাপ স্টেশন, ২৭৪টি বারিপাত পরিমাপ স্টেশন, ৩৯টি বাস্পায়ন কাম বারিপাত স্টেশন এবং ২টি আবহাওয়াতত্ত্ব স্টেশনের মাধ্যমে উপাত্ত সংগ্রহ কার্যক্রম বাস্তবায়ন করা হয়।

এছাড়া কুমিল্লা ও ফরিদপুর পরিমাপ বিভাগের আওতায় দক্ষিণ-পূর্বাঞ্চল এবং দক্ষিণ-পশ্চিমাঞ্চলের নদীসমূহের ১০০টি স্থির স্টেশনের মাধ্যমে প্রতিমাসে ৪ দিন, দিনে ২ বার পরিমাপ করা হয়। তাছাড়া ফরিদপুর পরিমাপ বিভাগের আওতায় ৬৬টি পয়েন্টে গতিশীল লবণাক্ততা (বড়দিয়া থেকে খুলনার হিরণ পয়েন্ট পর্যন্ত) জানুয়ারি/ফেব্রুয়ারী মাসে পরিমাপ করা হয়।

বন্যা পূর্বাভাস ও সতর্কীকরণ কার্যক্রমঃ

বন্যা মৌসুমে ভূ-পরিষ্ক পানি বিজ্ঞান সার্কেলের আওতাধীন হাওড় ও পার্বত্য অঞ্চলসহ ১০০টি পানি সমতল স্টেশনে মোট দৈনিক ৫ বারের সংগৃহীত উপাত্ত দিনে ২ বার এবং ৭২টি বারিপাত স্টেশনের ২৪ ঘন্টায় বারিপাতের পরিমাপ বন্যা পূর্বাভাস ও সতর্কীকরণ কেন্দ্রে প্রেরণ করতে হয়। উক্ত কার্যক্রম রাষ্ট্রীয় গুরুত্ব বহন করে বিধায় বন্যা পূর্বাভাস ও সতর্কীকরণ কেন্দ্রে সঠিকভাবে বন্যা তথ্য ও উপাত্ত প্রেরণের বিষয়টি অধ্যক্ষের তত্ত্বাধীন মনিটরিং করতে হয়।

উল্লেখযোগ্য কার্যক্রমঃ

- ভূ-পরিষ্ক পানি বিজ্ঞান সার্কেলের আওতাধীন উত্তরাঞ্চলীয় পরিমাপ বিভাগ, বাপাউবো পাবনা এর আওতায় প্রতিবছর শুষ্ক মৌসুমে যৌথ নদী কমিশনের চাহিদা অনুযায়ী গঙ্গা নদীতে হার্ডিঞ্জ ব্রীজ পয়েন্টে ৬ মাস ও তিস্তা নদীর ডালিয়াতে ৮ মাস দৈনিক প্রবাহ পরিমাপ উপাত্ত সংগ্রহ করা হয়। তাছাড়া গঙ্গা নদীর হার্ডিঞ্জ ব্রীজ পয়েন্টে বাংলাদেশ-ভারত যৌথ পর্যবেক্ষণ কমিটি কর্তৃক জানুয়ারি হতে মে মাস পর্যন্ত ৫ মাস যৌথভাবে প্রবাহ পরিমাপ করা হয়।
- ভূ-পরিষ্ক পানি বিজ্ঞান সার্কেলের অধীনে মাঠ পর্যায়ে ঢাকা, কুমিল্লা ও পাবনা পরিমাপ বিভাগ এর আওতায় যৌথ নদী কমিশনের চাহিদা অনুযায়ী ৮টি নদীতে নীমান্তবর্তী প্রবেশ মুখে প্রবাহ পরিমাপ উপাত্ত সংগ্রহ করা হয়।

ভূ-গর্ভস্থ পানি বিজ্ঞান পরিদপ্তর

বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড ভূ-গর্ভস্থ পানি বিজ্ঞান পরিদপ্তরের মাধ্যমে সুদীর্ঘ পাঁচ দশকেরও বেশী সময় ধরে সমগ্র বাংলাদেশ জুড়ে ভূ-গর্ভস্থ পানির অনুসন্ধান, সমীক্ষা ও পর্যবেক্ষণ কার্যক্রম পরিচালনা করে আসছে। পাঁচ দশকেরও বেশী সময় ধরে দেশব্যাপী ১২৭২টি অগভীর পর্যবেক্ষণ কূপের সমন্বয়ে গড়ে উঠা নেট ওয়ার্ক থেকে ভূ-গর্ভস্থ পানি সমতল উপাত্ত সংগ্রহ, প্রক্রিয়াকরণ ও সরবরাহের ব্যবস্থা

ধহণ করা হচ্ছে। এছাড়াও বিভিন্ন কারনে সময়ে সময়ে নষ্ট হয়ে যাওয়া কূপসমূহের পুনঃখননসহ থকল্পের আওতায় নতুন পর্যবেক্ষণ কূপ স্থাপন করে ভূ-গর্ভস্থ পানি সমতল পর্যবেক্ষণ নেটওয়ার্ক এর অন্তর্ভুক্ত করা হয়েছে। সময়ের চাহিদা অনুযায়ী বিদ্যমান নেটওয়ার্কের সম্প্রসারণ এবং প্রাতিষ্ঠানিক ও আইনগত কাঠামোর উন্নয়ন বিবেচনায় ২০১১-২০১২ সালে বাংলাদেশ জলবায়ু পরিবর্তন ট্রাস্ট এর অর্থায়নে উপকূলীয় ১৯টি জেলায় সর্বোচ্চ প্রায় ৩৫০ মিটার পর্যন্ত বিভিন্ন গভীরতায় ৬৭৪ টি পর্যবেক্ষণ কূপ এবং বোর্ডের Bangladesh Weather and Climate Services Regional Project (BWCSR), কম্পোনেন্ট-বি: Strengthening Hydrological Information Services and Early Warning Systems (SHEWS) থকল্পের আওতায় ২০১৮-২০১৯ সালে দেশব্যাপী ৬৯টি স্থানে সর্বোচ্চ ৩০০ মিটার গভীরতা পর্যন্ত Clustered Well (প্রতিটি স্থানে ৪টি করে কূপ) স্থাপন করা হয়েছে। উক্ত ৬৯টি স্থানসহ সর্বমোট ২২২২টি কূপের মধ্যে ৯০৫টি পর্যবেক্ষণ কূপে সেপার, ডাটা লগার এবং টেলিমিট্রি স্থাপন করতঃ স্বয়ংক্রিয় পদ্ধতিতে ভূ-গর্ভস্থ পানির উপাত্ত সংগ্রহের কাজ ইতোমধ্যে সম্পন্ন হয়েছে। উক্ত ৯০৫টি পর্যবেক্ষণ কূপে প্রায় দুই বছর ধরে প্রতি ঘন্টায় ভূ-গর্ভস্থ পানির পানি সমতল ও পানির তাপমাত্রাসহ ৩০০টি কূপে লবনাক্ততা (EC) পর্যবেক্ষণ করা হচ্ছে। এ ছাড়াও ভূ-গর্ভস্থ পানি বিজ্ঞান পরিদপ্তরের আওতায় পানির গুণাগুণ, পানিবাহীস্তরসমূহের (Aquifer) পানি ধারণ ও পরিবাহী গুণাগুণ নির্ণয়ের জন্য Aquifer Pump Test ও Slug Test, ঢাকার ভূ-গর্ভস্থ পানির অবনমন হ্রাসে পরীক্ষামূলকভাবে পুনর্ভরণ কূপ (Managed Aquifer Recharge well) (১টি) স্থাপনসহ বিভিন্ন সমীক্ষা কার্যক্রমও পরিচালনা করা হয়।

বাংলাদেশে ভূ-গর্ভস্থ পানির ক্রমবর্ধমান উত্তোলন ও চাহিদার প্রেক্ষিতে পরিবেশ, আর্থ-সামাজিক ও বিজ্ঞান সম্মত ব্যবহারের বিষয়সমূহ বিবেচনা করতঃ পানিসম্পদের সম্পূরক (Conjunctive) উন্নয়নে সমীক্ষা, পরিকল্পনা ও ব্যবস্থাপনা থহণ জরুরী। ভূ-গর্ভস্থ পানি বিজ্ঞান পরিদপ্তরের আওতায় দেশব্যাপী স্থাপিত পর্যবেক্ষণ নেটওয়ার্ক হতে প্রাপ্ত তথ্য ও উপাত্ত বোর্ডের বিভিন্ন থকল্পসহ পানীয়, গৃহস্থালী, শিল্প-কারখানা ও কৃষিজ সেচকাজে ভূ-গর্ভস্থ পানির যথাযথ, সম্পূরক ও টেকসই ব্যবহার এবং ব্যবস্থাপনায় অধিকতর গুরুত্বের সাথে কাজে লাগানো যেতে পারে। জনস্বাস্থ্য প্রকৌশল অধিদপ্তর কর্তৃক ভূ-গর্ভস্থ পানির তথ্য-উপাত্ত বিশেষ করে পানির গুণাগুণ জাতীয় পর্যায়ে ব্যবহারের লক্ষ্যে ইতোমধ্যে সমঝোতা স্মারক স্বাক্ষর করা হয়েছে এবং ঢাকা ওয়াশার সঙ্গে সমঝোতা স্মারক স্বাক্ষরের প্রস্তাবটি প্রক্রিয়াধীন রয়েছে। সমগ্র বাংলাদেশব্যাপী বিস্তৃত এবং প্রায় ৩৫০ মিটার গভীরতা পর্যন্ত বিভিন্ন গভীরতায় স্থাপিত উপরোল্লিখিত ৯০৫টি পর্যবেক্ষণ কূপ হতে ২০২০-২০২১ সনের শুকনো ও বর্ষা মৌসুমে ভূ-গর্ভস্থ পানির নমুনা সংগ্রহ করতঃ ভূ-গর্ভস্থ পানি বিজ্ঞান পরিদপ্তরের আওতাধীন ল্যাবরেটরিতে ভূ-গর্ভস্থ পানির গুণাগুণ নির্ধারণের লক্ষ্যে ২৫টি ভৌত ও রাসায়নিক উপাদানের (আর্সেনিক, লবণাক্ততা সহ) মান নির্ণয় সম্পন্ন হয়েছে, যা সমগ্র বাংলাদেশের বিভিন্ন গভীরতার ভূ-গর্ভস্থ পানির গুণাগুণ সম্পর্কে সন্মক ধারণা দেবে। পানির গুণাগুণ পরীক্ষার জন্য ইতোমধ্যে স্থাপিত ল্যাবরেটরীকে আরও কার্যকরী ও আধুনিক করার লক্ষ্যে BWCSR, কম্পোনেন্ট-বি: SHEWS থকল্পের মাধ্যমে Atomic Absorption Spectrophotometer (AAS), Ion-Chromatography সহ মাঠ পর্যায়ে ব্যবহারের জন্য বিভিন্ন যন্ত্রপাতি ও সরঞ্জাম সংগ্রহ করা হয়েছে।

ভূ-গর্ভস্থ পানি সম্পদের অনুসন্ধান, উন্নয়ন, সমীক্ষা ইত্যাদি কার্যক্রমের পাশাপাশি ভূ-গর্ভস্থ পানি বিজ্ঞান বিভাগ ১ ও ২ এর মাধ্যমে পানি উন্নয়ন বোর্ডের বিভিন্ন দপ্তরের আওতাধীন গৃহীত হাইড্রোলিক/ইঞ্জিনিয়ারিং অবকাঠামো নির্মাণ সংক্রান্ত কার্যক্রমের অংশ হিসেবে ভূ-গর্ভস্থ মৃত্তিকা অনুসন্ধান ও ভূ-কারিগরি কার্যক্রম এ পরিদপ্তর কর্তৃক পরিচালিত হয়। ২০২২-২৩ অর্থ-বছরে বোর্ডের বিভিন্ন মাঠ দপ্তর হতে প্রাপ্ত চাহিদাপত্রের বিপরীতে দেশব্যাপী ১২৪টি পয়েন্টে প্রায় ৯,৬১৮ ফুট সাব-সয়েল খনন কাজ সম্পাদন করা হয়। বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড বহির্ভূত জাতীয় উন্নয়ন কর্মকাণ্ডে নিয়োজিত বিবিধ প্রতিষ্ঠানকেও ডিপোজিট কার্যক্রমের আওতায় এ পরিদপ্তর প্রয়োজনীয় সেবা ও সহায়তা প্রদান করে থাকে। ভূ-গর্ভস্থ মৃত্তিকা অনুসন্ধান ও ভূ-কারিগরি তথ্য সয়েল টেস্ট কাজ আরও মানসম্মত করার লক্ষ্যে ইতোমধ্যে ৫০ হতে ২০০ মিটার খনন ক্ষমতা সম্পন্ন ৬টি ড্রিলিং রিগ সংগ্রহ করা হয়েছে।



ছবি ১: (বাম দিক হতে) বাংলাদেশের বিভিন্ন স্থানে ৯০৫টি অটোমেটেডকৃত পর্যবেক্ষণকূপের ১টি ওচ্ছকূপ; পানির গুণাগুণ পরিমাপের জন্য ল্যাবরেটরীতে স্থাপিত এটমিক এবসরপশন স্পেকট্রোস্কোপিমিটার; বিভিন্ন অবকাঠামোর নকশা থনয়ণের লক্ষ্যে ভূ-কারিগরী অনুসন্ধানের জন্য সংগৃহীত ড্রিলিং রিগ।



ছবি ২: ভূগর্ভস্থ পানির সংকটাপন্ন এলাকায় তথা ঢাকা মহানগরীতে ভূগর্ভস্থ একুইফারে পানির মজুদ (Reserve) বাড়াতে বৃষ্টির পানি দ্বারা নিয়ন্ত্রিত পুনর্ভরনের (Managed Aquifer Recharge) জন্য পরীক্ষামূলকভাবে স্থাপিত 'রিচার্জ ওয়েল'।

রিভার মরফোলজি এণ্ড রিসার্চ সার্কেল

রিভার মরফোলজি এন্ড রিসার্চ সার্কেলের অধীনে কুষ্টিয়া ও ময়মনসিংহ মরফোলজি বিভাগ এবং ঢাকা মরফোলজি বিভাগ কর্তৃক দেশব্যাপী বর্তমানে বিদ্যমান মোট ৪০৫টি নদীর মধ্যে প্রধান প্রধান এবং ঢাকার চতুর্দিকের সকল নদীসহ গুরুত্বপূর্ণ ১৬২টি নদীর ১৮৪৬টি ক্রস সেকশনে পর্যায়ক্রমে ব্যাথিমিট্রিক সার্ভে (থ্রুচেড জরীপ) সম্পন্ন করা হয়ে থাকে। প্রতি বছর ১১টি নদী, দুই বছর পর পর ১৫টি নদী, তিন বছর পর পর ৪০টি নদী, চার বছর পর পর ৪৬টি নদী এবং পাঁচ বছর পর পর ৫০টি নদীর থ্রুচেড জরীপ করা হয়। নদীর থ্রুচেড জরীপের মাধ্যমে বাংলাদেশের প্রধান প্রধান নদ-নদীর ইরোশন/ডিপোজিশন, নদীর ব্যাস্ক লাইন শিফটিং ও নদীর থল ওয়েগ ও গতিপথ নির্ণয়ক উপাত্ত সংগ্রহ করা হয়। এ সকল জরীপ উপাত্তসমূহ জিওরেফারেন্সিং, ভেলিডেশন, কোয়ালিটি কন্ট্রোল, সংরক্ষণ এবং ডিজাইন, প্ল্যানিং ও রিসার্চ এর চাহিদা মোতাবেক সরবরাহের জন্য থেসিসিং এন্ড ফ্লাড ফোরকাস্টিং সার্কেল, বাপাউবো, ৭২, ধানরোড, ঢাকায় প্রেরণ করা হয়। রিভার মরফোলজি এন্ড রিসার্চ সার্কেলের অধীন তিনটি বিভাগ কর্তৃক ২০২২-২০২৩ অর্থ-বছরে মোট ৪২টি নদীর ৫২৫টি থ্রুচেড জরীপ কাজ সম্পন্ন করা হয়েছে।

২০২২-২০২৩ অর্থ বছরের গৃহীত কার্যক্রম:

ক্রঃ নং	বিভাগের নাম	নদীর সংখ্যা	প্যাকেজ সংখ্যা	ক্রস সেকশনের সংখ্যা	বরাদ্দের পরিমাণ (লক্ষ টাকায়)	মোট ব্যয় (লক্ষ টাকায়)	মন্তব্য
১	ঢাকা মরফোলজি বিভাগ, বাপাউবো, ঢাকা।	১৮টি	১১টি	২০৭টি	৪৭.০০	৭২.০৫	২৫.০৬ লক্ষ টাকা বকেয়া।
২	মরফোলজি বিভাগ, বাপাউবো, কুষ্টিয়া।	১৪টি	১৬টি	১৫৯	৫৫.০০	৬৪.১৪	৯.১৪ লক্ষ টাকা বকেয়া।
৩	মরফোলজি বিভাগ, বাপাউবো, ময়মনসিংহ।	১০টি	১০টি	১৫৯	৭০.০০	৭৬.২০	৬.২০ লক্ষ টাকা বকেয়া।
	সর্বমোট	৪২টি	৩৭টি	৫২৫	১৭২	২১২.৩৯	৪০.৪০ লক্ষ টাকা বকেয়া।

থেসিসিং এণ্ড ফ্লাড ফোরকাস্টিং সার্কেল

থেসিসিং এন্ড ফ্লাড ফোরকাস্টিং সার্কেলের অধীনে সারফেস ওয়াটার থেসিসিং ব্রাঞ্চ, রিভার মরফোলজি থেসিসিং ব্রাঞ্চ, থাউন্ড ওয়াটার থেসিসিং ব্রাঞ্চ, বন্যা পূর্বাভাস ও সতর্কীকরণ কেন্দ্র এবং নির্মাণ ও যন্ত্রায়ন বিভাগ নামের ৫টি দপ্তর রয়েছে।

অত্র সার্কেল সংযুক্ত ম্যানেজমেন্ট এন্ড সার্ভিসেস ব্রাঞ্চ এর কার্যক্রমঃ

পানি বিজ্ঞান সংশ্লিষ্ট তথ্য উপাত্তসমূহ সংরক্ষণ, প্রক্রিয়াকরণ, সঠিকতা যাচাইকরণসহ অন্যান্য কার্যাবলী সম্পন্ন করার জন্য থেসিসিং এন্ড ফ্লাড ফোরকাস্টিং সার্কেল কর্তৃক ২০২২-২৩ অর্থ-বছরে নিম্নবর্ণিত কার্যাবলী সম্পন্ন করা হয়ঃ

১. Data Base Serverঃ বাপাউবো এর হাইড্রোলজিক্যাল দপ্তরসমূহ কর্তৃক সংগৃহীত সকল তথ্য-উপাত্ত সমূহ তিনটি থেসিসিং ব্রাঞ্চ (সারফেস ওয়াটার থেসিসিং ব্রাঞ্চ, রিভার মরফোলজি থেসিসিং ব্রাঞ্চ, থাউন্ড ওয়াটার থেসিসিং ব্রাঞ্চ) হতে প্রক্রিয়াজাত ডাটা এই server এ যথাযথ সংরক্ষণ, প্রক্রিয়াকরণ, সঠিকতা যাচাইকরণ সম্পন্ন করা হয়।

২. Application Server: প্রসেসিং এন্ড ফ্লাড ফোরকাস্টিং সার্কেল, বাপাউবো, হীন রোড, ঢাকা এর আওতাধীন তিনটি ব্রাঞ্চ (১) সারফেস ওয়াটার প্রসেসিং ব্রাঞ্চ, (২) রিভার মনফোলোজী প্রসেসিং ব্রাঞ্চ এবং (৩) থাউন্ড ওয়াটার প্রসেসিং ব্রাঞ্চ এর পানি বিজ্ঞানের সকল উপাত্ত সমূহ Application Server Software এর মাধ্যমে ম্যানুয়াল ডাটা এন্ট্রি সম্পন্ন করা হয়।

৩. Data Backup Server: Data base server এর সকল তথ্য-উপাত্তসমূহ (ডাটার) Back up রাখা হয়।

৪. Web Server : ব্যবহারকারীগণ www.hydrology.bwdb.gov.bd ওয়েবসাইট visit করে পানি বিজ্ঞান সম্পর্কিত উপাত্তসমূহ সম্পর্কে যথাযথ ধারণা, ডাটার সময় কাল, ডাটার মূল্য ও অন্যান্য বিষয়ে সম্যক ধারণা নিয়ে অনলাইন পদ্ধতিতে ডাটার জন্য আবেদন করতে পারছেন।

৫. অনলাইন পদ্ধতিতে ডাটা ব্যবহারকারীগণ বিশ্বের যে কোনো প্রান্তে যে কোনো সময়ে আবেদনের মাধ্যমে ১/২ ঘন্টার মধ্যে অর্থ পরিশোধের মাধ্যমে ডাটা পেয়ে থাকেন।



বিগত ২০২২-২৩ অর্থ-বছরে পানি বিজ্ঞান সম্পর্কিত তথ্য-উপাত্তসমূহ বিভিন্ন সরকারি সংস্থা/থক্ক, বেসরকারি সংস্থা, দেশী/বিদেশী থক্ক, বিশ্ববিদ্যালয়, উন্নয়ন সহযোগী প্রতিষ্ঠান, উপদেষ্টা প্রতিষ্ঠান, এনজিও (NGO) সহ অন্যান্য প্রতিষ্ঠানকে (আনুমানিক ২৬০ প্রতিষ্ঠান) ম্যানুয়াল এবং অনলাইনের মাধ্যমে সেবা প্রদান করা হয়েছে। এ সেবা প্রদানের মাধ্যমে বাপাউবোর ম্যানুয়াল পদ্ধতিতে ৮,৪৩,৫১৮/- টাকা এবং অনলাইন পদ্ধতিতে ৬৬,৫৭,৮৯৭/- টাকা সহ সর্বমোট ৭৫,০১,৪১৫/- (পঁচাত্তর লক্ষ এক হাজার চারশত পনেরো) টাকা রাজস্ব আয় হয়।



খ) সারফেস ওয়াটার প্রসেসিং ব্রাঞ্চ, বাপাউবো, ঢাকা।

ভূ-পরিষ্ক পানি বিজ্ঞান সার্কেল কর্তৃক সংগৃহীত পানি সমতল (৩৬০টি), প্রবাহ পরিমাপ (১৩৮টি), ভূ-পরিষ্ক পানির গুণাগুণ (১৭৯টি), লবণাক্ততা (১৪০টি), পলি প্রবাহ (৩০টি), বারিপাত (২৭৫টি), আবহাওয়া (২টি) এবং বাষ্পায়ন (৩৯টি) স্টেশন সমূহের ডাটা সারফেস ওয়াটার প্রসেসিং ব্রাঞ্চ প্রেরণ করা হয়। এ দপ্তরের আওতায় সমগ্র বাংলাদেশের পানি সম্পদের সূচ্য ব্যবস্থাপনার স্বার্থে সংগৃহীত সকল হাইড্রোলজিকাল তথ্য/উপাত্তগুলোর যথাযথভাবে গুণগতমান পরীক্ষা/নিরীক্ষা, মিসিং ডাটা নির্ণয়, প্রক্রিয়াজাতকরণ করা হয়। এ সকল উপাত্ত সমূহের বিশ্লেষণের ভিত্তিতে বাপাউবোসহ সংশ্লিষ্ট সকল সরকারী/বেসরকারী প্রতিষ্ঠান/দপ্তরে উপাত্তসমূহ ব্যবহার উপযোগী করে secondary information প্রস্তুত করাসহ সকল উপাত্ত ডাটাবেজে সংরক্ষণ ও সরবরাহের কাজ করা হয়। এছাড়া ভূ-পরিষ্ক পানি বিজ্ঞান সার্কেল হতে ৪টি পরিমাপ বিভাগের মাধ্যমে ১৩৮টি স্টেশনের প্রবাহ পরিমাপ তথ্য সংগ্রহ করা হয়, যার মধ্যে ৬টি টাইডাল, ৭টি সেমি টাইডাল এবং ১২৫টি ননটাইডাল। সংগৃহীত প্রবাহ পরিমাপ স্টেশনের তথ্য-উপাত্ত সমূহ যাচাই বাছাই পূর্বক ১১৬টি স্টেশনের ২০০৭ সাল হতে ২০২০ পর্যন্ত MDD (Mean Daily Discharge) প্রস্তুতপূর্বক ডাটাবেইজে অন্তর্ভুক্ত করা হয়েছে। উক্ত ১১৬টি স্টেশনের মধ্যে ৫৭টি স্টেশনের ২০২১ সাল পর্যন্ত MDD ডাটা আপডেট করা হয়েছে এবং বাকি ৫৯টি স্টেশনের MDD ডাটা আপডেটের কাজ চলমান রয়েছে।

গ) থাউন্ড ওয়াটার প্রসেসিং ব্রাঞ্চ, বাপাউবো, ঢাকা।

বাংলাদেশে ভূ-গর্ভস্থ পানি সম্পদের সূচ্য পরিকল্পনা, উন্নয়ন ও ব্যবস্থাপনার ক্ষেত্রে ভূ-গর্ভস্থ পানির তথ্য/উপাত্ত অনুসন্ধান ও বিশ্লেষণ অত্যন্ত গুরুত্বপূর্ণ। সমগ্র বাংলাদেশব্যাপী বিস্তৃত বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ডের ১২৭২টি পর্যবেক্ষণ কূপের মধ্যে ৩৬৫টি পর্যবেক্ষণ কূপে অটোমেটিক লগার স্থাপনের মাধ্যমে স্বয়ংক্রিয়ভাবে ভূ-গর্ভস্থ পানি সমতল ডাটা সংগ্রহ করা হচ্ছে। অবশিষ্ট ৯০৭টি পর্যবেক্ষণ কূপ থেকে প্রাপ্ত তথ্য উপাত্তসহ ভূ-গর্ভস্থ পানির গুণাগুণ (খন্ড ও বর্ষা মৌসুমে), একুইফার বৈশিষ্ট্য, বোরহোল লিথলজি ডাটা থাউন্ড ওয়াটার প্রসেসিং ব্রাঞ্চ প্রক্রিয়াজাতকরণ, বিশ্লেষণ ও ডিজিটাল আর্কাইভে সংরক্ষণ করা হয়। এ সকল উপাত্ত সমূহের বিশ্লেষণের ভিত্তিতে বাপাউবোসহ সংশ্লিষ্ট সকল সরকারী/বেসরকারী প্রতিষ্ঠান/দপ্তরে উপাত্তসমূহ ব্যবহার উপযোগী করে Secondary information প্রস্তুত করাসহ সকল উপাত্ত ডাটাবেজে সংরক্ষণ ও সরবরাহের কাজ করা হয়। ২০২২-২৩ অর্থ-বছরে “Comparison of Maximum and Minimum Ground Water Levels of 63 Districts of Bangladesh Between Year 2000 and 2020” শিরোনামে একটি প্রতিবেদন প্রণয়ন করা হয়, যা বাপাউবোর বিভিন্ন দপ্তরে প্রেরনসহ ডিজিটাল আর্কাইভে সংরক্ষিত আছে। এছাড়া বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ডসহ অন্যান্য সংস্থার বিভিন্ন গুরুত্বপূর্ণ থক্ক প্রণয়নের জন্য এ সকল তথ্য উপাত্তের ভিত্তিতে

প্রয়োজনীয় বিভিন্ন প্রতিবেদন প্রস্তুত ও সরবরাহ করা হয়। এ সকল তথ্য বিভিন্ন সরকারী/বেসরকারী প্রতিষ্ঠান তাদের প্রকল্পের কাজ/দেশের উন্নয়নমূলক কাজে অথবা বাণিজ্যিক কাজে ব্যবহার করে থাকে এবং দেশী বিদেশী অনেক সংস্থা, গবেষণামূলক কাজে এবং বিভিন্ন শিক্ষা প্রতিষ্ঠান তাদের শিক্ষামূলক কাজে উক্ত তথ্য/উপাত্ত ব্যবহার করে থাকে। তদুপরি সংগৃহীত সকল তথ্য/উপাত্ত সমূহ দেশের পানি সম্পদ সংক্রান্ত সকল প্রকার উন্নয়নমূলক কর্মকাণ্ড ও বিভিন্ন প্রকল্পের পরিকল্পনা ও নকশা প্রণয়নে গুরুত্বপূর্ণ ভূমিকা রাখে।

ঘ) বিভাগ মরফোলজি প্রসেসিং ব্রাঞ্চ, বাপাউবো, ঢাকা।

বিভাগ মরফোলজি এন্ড রিসার্চ সার্কেল কর্তৃক সংগৃহীত মরফোলজিক্যাল ডেটা সেকশন (Bathymetric Survey) উপাত্ত এর ডাটা বিভাগ মরফোলজি প্রসেসিং ব্রাঞ্চ প্রেরণ করা হয়। এ দপ্তরের আওতায় সমগ্র বাংলাদেশের পানি সম্পদের সঠিক ব্যবস্থাপনার স্বার্থে সংগৃহীত উক্ত হাইড্রোলজিক্যাল তথ্য/উপাত্ত এর যথাযথভাবে গুণগতমান পরীক্ষা/নিরীক্ষা, মিসিং ডাটা নির্ণয়, প্রক্রিয়াজাতকরণ করা হয়। এ সকল উপাত্ত সমূহের বিশ্লেষণের ভিত্তিতে বাপাউবো-সহ সংশ্লিষ্ট সকল সরকারী/বেসরকারী প্রতিষ্ঠান/দপ্তরে উপাত্তসমূহ ব্যবহার উপযোগী করে secondary information প্রস্তুত করাসহ সকল উপাত্ত ডাটাবেজে সংরক্ষণ ও সরবরাহের কাজ করা হয়। ২০২২-২০২৩ অর্থ-বছরে ৪৯টি নদ-নদীর ৬৬৯টি জল সেকশন এর ডাটা প্রক্রিয়াকরণ করে ডাটাবেজে সংরক্ষণ করা হয়েছে।

ঙ) নির্মাণ ও যন্ত্রায়ন বিভাগ, বাপাউবো, ঢাকা।

- ১। কারেন্ট মিটার ক্যালিব্রেশন ল্যাব কর্তৃক ৩৮টি কারেন্ট মিটার ক্যালিব্রেশন ও সার্ভিসিং।
- ২। ২টি সিঙ্গেল ড্রাম ম্যানুয়াল উইল ও ৭টি বিনক্লে সিল্ট স্যাম্পলার মেরামত।
- ৩। ৩ মিটার সাইজের ১১০টি গিভিসি ওয়াটার লেভেল স্টাক গেজ, ১০টি ম্যানুয়াল রেইন গেজ, ৮টি ইভাপোরেশন প্যান জয় এবং সরবরাহ।
- ৪। ১০টি কারেন্ট মিটার সিগন্যাল কাউন্টার, ১টি এক্সটেনশন বার, ১২টি হ্যান্ড হেল্ড ডেপথ সাউন্ডার, ৫টি হ্যান্ড জিপিএস, ১০টি লেভেলিং স্টাফ, ৬টি ওয়েডিং রড, ৭টি সেভিমেন্ট স্যাম্পলার জয় এবং সরবরাহ।
- ৫। দেশের বিভিন্ন স্থানে অবস্থিত বেতার কেন্দ্র সমূহের মেরামত ও বাৎসরিক পিরিয়ডিক রক্ষণাবেক্ষণ।
- ৬। ডাটা সেন্টারের সার্ভার, ডাটাবেজ, ওয়েবসাইট ইত্যাদি এর বাৎসরিক পিরিয়ডিক রক্ষণাবেক্ষণ এবং বছরব্যাপী প্রয়োজনীয় হার্ডওয়্যার ও সফটওয়্যার জয়।
- ৭। বিভিন্ন ক্যাটামারান সার্ভে বোট এবং স্পীড বোট মেরামত ও রক্ষণাবেক্ষণ।
- ৮। বিভিন্ন ক্যাটামারান সার্ভে বোট এবং স্পীড বোটের আউটবোর্ড মোটর মেরামত ও রক্ষণাবেক্ষণ।

চ) বন্যা পূর্বাভাস ও সতর্কীকরণ কেন্দ্রের কার্যক্রম

বন্যা পূর্বাভাস ও সতর্কীকরণ কেন্দ্র (FFWC) বন্যা বিষয়ক জাতীয় ফোকাল পয়েন্ট হিসেবে নিয়োজিত। প্রতি বছর বর্ষা মৌসুমে (মে-অক্টোবর) 'বন্যা তথ্য কেন্দ্র' সাপ্তাহিক এবং সকল ছুটির দিনসহ প্রতিদিন খোলা থাকে এবং দেশের অভ্যন্তর ও উজানের বৃষ্টিপাত, নদ-নদী সমূহের পানি সমতল বুলেটিন আকারে প্রকাশসহ গাণিতিক মডেল ভিত্তিক বন্যা পূর্বাভাস প্রণয়ন ও প্রচার করে থাকে।

গাণিতিক মডেল ভিত্তিক নির্ভরযোগ্য বন্যা পূর্বাভাস প্রতিবেদন প্রণয়নপূর্বক টেলিফোন, ফ্যাক্স, লবি ডিসপে, ই-মেইল, SMS, ভয়েস মেসেজ, বাংলা ও ইংরেজীতে ওয়েব সাইট (www.ffwc.gov.bd), Interactive Voice Response (IVR) পদ্ধতি ব্যবহার করে মোবাইল ফোন (১০৯০ নাম্বারে কল করে ৫ চেপে বিনামূল্যে বাংলায় বন্যা বার্তা শোনা যায়) ইত্যাদির মাধ্যমে সংশ্লিষ্ট সকল মন্ত্রণালয়, বিভাগ, দপ্তর, সংস্থা, গবেষণা প্রতিষ্ঠান, প্রচার মাধ্যম, NGO, উন্নয়ন সহযোগী, স্থানীয় প্রশাসন ও জেলা-উপজেলা দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা কমিটি ইত্যাদি পর্যায়ে নিয়মিত বিতরণ/প্রেরণ করা হয়।

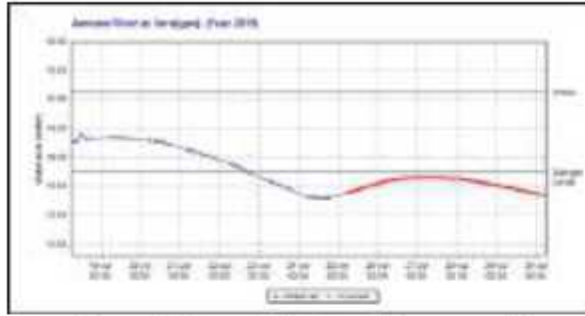
উন্নত প্রযুক্তি ব্যবহার করে বর্তমানে ২৯টি প্রধান নদ-নদীর ৫৪টি স্থানে সুনির্দিষ্ট তথ্যভিত্তিক ৫ দিনের আগাম পূর্বাভাস ও সতর্কবার্তা প্রণয়ন করা হচ্ছে। স্টেশন ভিত্তিক বন্যা পূর্বাভাস ব্যবস্থার পাশাপাশি ৫ দিনের বন্যা পূর্বাভাসের পানি সমতল পূর্বাভাস প্রোফাইল নির্ণয়পূর্বক ৪টি গুরুত্বপূর্ণ বাঁধ এবং সড়কের দৈর্ঘ্য বরাবর স্থাপনা ভিত্তিক বন্যা পূর্বাভাস ব্যবস্থাও সীমিত পরিসরে চালু রয়েছে।

২০০৫-০৭ খ্রিঃ মেয়াদে আন্তর্জাতিক দাতা সংস্থা USAID-র সহায়তায় ১৮টি স্থানে গাণিতিক মডেলভিত্তিক ১০ দিনের সম্ভাব্যতামূলক আগাম বন্যা পূর্বাভাস পরীক্ষামূলকভাবে চালু করা হয় এবং ২০১৪ খ্রিঃ হতে

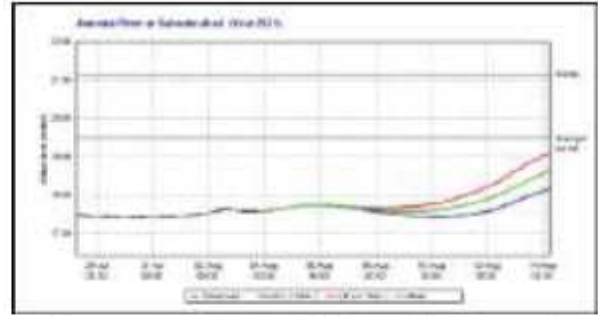


বন্যা পূর্বাভাস ও সতর্কীকরণ কেন্দ্র ওয়েবসাইটের (www.ffwc.gov.bd) হোম পেজ (মানচিত্র পর্যবেক্ষণার্থী পানি সমতল স্টেশনসমূহ প্রদর্শিত হচ্ছে)

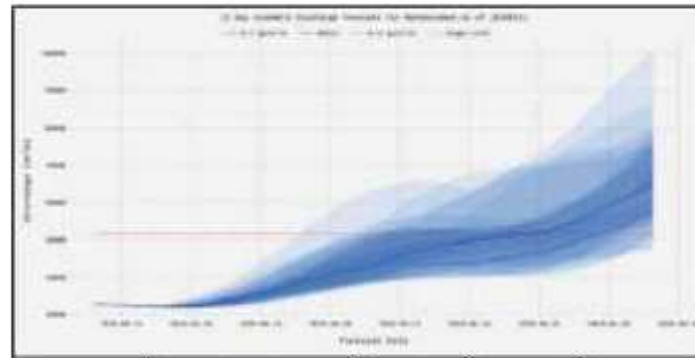
দুর্যোগ সতর্কীকরণ বিষয়ক আঞ্চলিক সহযোগী সংস্থা RIMES-এর কারিগরী সহায়তায় এ পদ্ধতি ৩৮টি স্থানে সম্প্রসারণ করা হয়, যা বর্তমান অবধি একটি মধ্যমেয়াদী বন্যা পূর্বাভাস ব্যবস্থা হিসেবে সক্রিয় আছে। ১০ দিনের সম্ভাব্যতামূলক আগাম বন্যা পূর্বাভাস ১৫ দিনে উন্নীত করা হয়েছে। বর্তমানে প্রধান নদ-নদী সমূহের ৩টি পয়েন্টে ১৫ দিনের পানিধবাহ পূর্বাভাস ব্যবস্থা চালু আছে। এছাড়া RIMES-এর কারিগরী সহায়তায় আগামীতে শুষ্ক মৌসুমে খরা পর্যবেক্ষণ ব্যবস্থা চালু করার উদ্যোগ পরিকল্পনাধীন রয়েছে।



৫ দিনের সুনির্দিষ্ট বন্যা পূর্বাভাসের পানি সমতল লেখচিত্র
স্টেশন: যমুনা নদীর সিরাজগঞ্জ পয়েন্ট



১০ দিনের সম্ভাব্যতামূলক বন্যা পূর্বাভাসের পানি সমতল লেখচিত্র
স্টেশন: যমুনা নদীর বাহাদুরাবাদ পয়েন্ট



১৫ দিনের সম্ভাব্যতামূলক পানি ধবাহ পূর্বাভাসের লেখচিত্র
স্টেশন: যমুনা নদীর বাহাদুরাবাদ পয়েন্ট

জুন, ২০১৫ হতে ভয়েস কলের পরিবর্তে মোবাইল ফোনে SMS ভিত্তিক ডিজিটাল তথ্য আদান-প্রদান ব্যবস্থা প্রচলন করা হয়েছে। এ পদ্ধতিতে গেজ পয়েন্ট হতে গেজ পাঠকগণ নির্দিষ্ট ফরমেটে SMS করে FFWC-তে নিয়মিত তথ্য প্রেরণ করেন এবং বন্যা তথ্য আদান-প্রদানে ডিজিটাল পদ্ধতি চালু হওয়ায় ভুল কম হচ্ছে, সময় কম লাগছে, খরচ হ্রাস পেয়েছে এবং সর্বোপরি তথ্য ব্যবস্থাপনায় দক্ষতা ও সক্ষমতা বৃদ্ধি পেয়েছে।



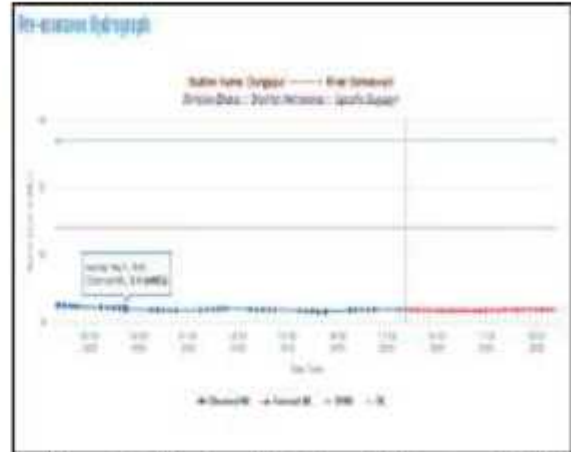
মাত্র পর্বায় হতে গেজ পাঠক কর্তৃক SMS-এর মাধ্যমে তথ্য-উপাত্ত সংগ্রহ এবং কম্পিউটারে স্বত্রিত্বভাবে উপাত্ত সংরক্ষণ ও প্রক্রিয়াকরণ
সফটওয়্যার

দেশের উত্তর-পূর্বাঞ্চলের হাওর অববাহিকায় এপ্রিল-মে মাসের আকস্মিক বন্যা পূর্বাভাস প্রদান করার লক্ষ্যে আন্তর্জাতিক উন্নয়ন সহযোগী/দাতা সংস্থা IFAD এর অনুদান সহায়তাপুষ্ট স্থানীয় সরকার প্রকৌশল অধিদপ্তরের (এলজিইডি) অধীনে বাস্তবায়নধীন 'Haor Infrastructure Livelihood Improvement Project (HILIP)' প্রকল্পের 'Climate Adaptation and Livelihood

Protection (CALIP)' component এর আওতায় 'Development of Early Warning System of Flash Flood in the North Eastern Region of Bangladesh' শীর্ষক গবেষণা কার্যক্রম জুন, ২০২০ এ সমাপ্ত হয়েছে। পরবর্তীতে ২০২১ সালে বর্ষিত প্রকল্প কর্মসূচীর আওতায় পর্যবেক্ষণ ও পূর্বাভাস স্টেশনের সংখ্যা আরও বৃদ্ধি করা হয়। বর্তমানে উত্তর-পূর্বাঞ্চলের প্রধান নদ-নদী সমূহের মোট ৪৫টি স্থানে পানি সমতল পর্যবেক্ষণ এবং মোট ৩৭টি স্থানে ৩ দিনের সুনির্দিষ্ট আকস্মিক বন্যা পূর্বাভাস ব্যবস্থা সক্রিয় রয়েছে যেটি প্রচারের সুবিধার্থে ১টি পৃথক ওয়েবভিত্তিক ব্যবস্থা খবরতন করা হয়েছে।



আকস্মিক বন্যা পূর্বাভাস প্রদান করার জন্য ওয়েবভিত্তিক ব্যবস্থা (<http://geo.iwmbd.com:4003>) বা (<http://ffwc.bwdb.gov.bd/flashflood>)



৩ দিনের আকস্মিক বন্যা পূর্বাভাসের পানি সমতল লেখচিত্র
স্টেশন: সোমেশ্বরী নদীর দুর্গাপুর গ্যেজিং স্টেশন

বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ডের সরবরাহকৃত তথ্য ও সার্বিক দিক-নির্দেশনায় যুক্তরাষ্ট্র ভিত্তিক University of Washington (UW) এ কর্মরত প্রফেসর ডঃ ফয়সাল হোসেনের নেতৃত্বে একটি গবেষণা দল বাংলাদেশের উত্তর-পূর্বাঞ্চলের জন্য একটি আকস্মিক বন্যা পূর্বাভাস ব্যবস্থা তৈরি করেছে, যা ৩ দিনের আগাম আকস্মিক বন্যা পূর্বাভাস দিয়ে থাকে। উক্ত আগাম পূর্বাভাসটি <http://depts.washington.edu/saswe/flashflood> ওয়েবসাইটে প্রচার করা হচ্ছে। ২০২০ সালের আকস্মিক বন্যা মৌসুমে ওয়াশিংটন ভিত্তিক আকস্মিক বন্যা পূর্বাভাস মডেলের তথ্য ব্যবহার করা হয়েছে এবং বাস্তবিক তথ্যের প্রেক্ষিতে ওয়াশিংটন ভিত্তিক আকস্মিক বন্যা পূর্বাভাস মডেলের পূর্বাভাসের সঠিকতা যাচাই করা হচ্ছে।

ওয়াশিংটন ভিত্তিক আকস্মিক বন্যা পূর্বাভাস মডেলের সুবিধা- গাণিতিকভাবে কার্যকর, তুলনামূলক পূর্বাভাস, উজানের তথ্যের উপর নির্ভরশীল নয়, সরল ওয়েবসাইট ইত্যাদি।



চিত্রঃ যুক্তরাষ্ট্র ভিত্তিক University of Washington এর আকস্মিক বন্যার পূর্বাভাস ওয়েবসাইট

বন্যা পূর্বাভাস বার্তা তৃণমূল পর্যায়ে সুচারুভাবে পৌঁছে দেয়ার উদ্দেশ্যে এপ্রিল, ২০১৮ হতে আঞ্চলিক সহযোগিতা সংস্থা ICIMOD এর সহায়তায় অ্যান্ড্রয়েড অপারেটিং সিস্টেমভিত্তিক BWDB Flood App নামক একটি মোবাইল অ্যাপ পরিষেবা চালু করা হয়েছে। অ্যাপটি Google Play Store থেকে বিনামূল্যে Download করা যাবে। এটি মূলতঃ বন্যা পূর্বাভাস ও সতর্কীকরণ কেন্দ্র ওয়েবসাইটের একটি মোবাইল ফোন বান্ধব সংস্করণ যার সাহায্যে যে কোনো অ্যান্ড্রয়েডভিত্তিক মোবাইল ফোন গ্রাহক কেবল একটি ইন্টারনেট সংযোগের মাধ্যমে অতি সহজে বন্যা পূর্বাভাস বার্তা এবং চিত্রসমূহ তাঁর ফোনে পেয়ে যাবেন।



BWDB Flood App এর ডাউনলোড পেজ, ড্যাশবোর্ড এবং স্টেশন মানচিত্র (বাম থেকে ডান)

১০৯টি স্টেশন এলাকার আওতাভুক্ত ৫৫টি জেলার ৯৯টি উপজেলার বন্যপ্রবণ এলাকার জনগণের নিকট স্মার্ট ফোনের “পুশ নোটিফিকেশন” এর মাধ্যমে বন্যার তথ্য ও পূর্বাভাস প্রচার করা সম্ভব হচ্ছে। এছাড়াও গুগল ম্যাপ এবং গুগল ফিডে আগাম বন্যা সম্পর্কিত সতর্কতামূলক বার্তা পাওয়া যাচ্ছে এবং গুগল ম্যাপ এর মাধ্যমে সংশ্লিষ্ট স্থানের বন্যা সতর্কতার ভিত্তিতে প্লাবনের দৃশ্যপট নিয়মিত হালনাগাদ করা হচ্ছে। ব্যবস্থায় তৃণমূল পর্যায়ের জনগোষ্ঠীর নিকট কেবল সংশ্লিষ্ট স্থানের যথাযথ বন্যা সতর্কবার্তাসহ নিকটস্থ আশ্রয়কেন্দ্রের নাম পৌঁছে যাবে যার মাধ্যমে দুর্যোগ ব্যবস্থাপনার ক্ষেত্রে ডিজিটাল বাংলাদেশের অগ্রযাত্রার আরেকটি নতুন মাইলফলক রচিত হবে।



মোবাইলে প্রেরিত পুশ নোটিফিকেশন



Google কর্তৃক থদন্ত সিরাজাঞ্জের প্লাবন মানচিত্র

বর্তমানে বিশ্ব ব্যাংকের অর্থায়নে চলমান “পানি বিজ্ঞান সম্পর্কিত তথ্য সেবা ও আগাম সতর্কীকরণ ব্যবস্থা শক্তিশালীকরণ (কম্পোনেন্ট-বি)” প্রকল্পের মাধ্যমে সমগ্র বাংলাদেশ বন্যা পূর্বাভাস ও সতর্কীকরণ কেন্দ্রের নেটওয়ার্কের আওতায় নিয়ে আসার কাজ চলমান রয়েছে। এর ফলে দেশের উপকূলীয় ও দক্ষিণ-পূর্বাঞ্চলীয় পার্বত্য অববাহিকায় বন্যা পূর্বাভাস সেবা প্রদান করা সম্ভব হবে। একই প্রকল্পের আওতায় বন্যা পূর্বাভাস সফটওয়্যার এর আপগ্রেডেশন এবং স্বয়ংক্রিয় পদ্ধতিতে পানি সমতল ও বারিপাত তথ্য সংগ্রহের কাজ চলমান রয়েছে। এর ফলে স্বল্প সময়ের ব্যবধানে একাধিকবার মডেল চালনা করা সম্ভব হবে।

এছাড়াও নগর অঞ্চলের জনগণের দীর্ঘ চাহিদার প্রেক্ষিতে DANIDA এর অর্থায়নে “Capacity Development for Enhanced Flood Forecasting and Warning Services of Bangladesh” প্রকল্পের আওতায় নগরভিত্তিক বন্যা পূর্বাভাস (ঢাকা শহরের জন্য) নিয়ে কাজ করা হচ্ছে। এর ফলে ঢাকা শহরের বিভিন্ন হটস্পট পয়েন্টে বন্যা পূর্বাভাস প্রদান করা সম্ভব হবে। একই প্রকল্পের আওতায় অববাহিকা ভিত্তিক বন্যা প্রবাহ পূর্বাভাস নিয়ে কাজ করা হচ্ছে। এর মাধ্যমে বন্যা লিভ টাইম বৃদ্ধির জন্য ব্রহ্মপুত্র-গঙ্গা-মেঘনা অববাহিকায় বন্যার প্রবাহ পূর্বাভাস প্রদান করা সম্ভব হবে।

ড্রেজার পরিদপ্তরসমূহের কার্যক্রম

বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ডের অন্তর্গত অতিঃ প্রধান প্রকৌশলী, ড্রেজার দপ্তর, নারায়ণগঞ্জ ও খুলনা এর অধীনে বর্তমানে মোট ৪১টি {৯টি ২৬" (সচল), ২টি ২০" (সচল), ১৬টি ১৮" (সচল ৮টি, মেরামতাবীন/অচল ৮টি), ১৩টি ১২" (অচল) এবং ১টি ৬" (সচল) ডিসচার্জ পাইপ ডায়া} বিভিন্ন ক্ষমতা সম্পন্ন কাটার সাকশন ড্রেজার রয়েছে এবং ওয়ার্ক বোট ২২টি (সচল), টাগবোট ১৫টি (সচল ৭টি, মেরামতাবীন ৮টি), হাউজবোট ৩২টি (সচল ২১টি, মেরামতাবীন ১১টি, মেরামত অযোগ্য ৮টি) রয়েছে। বর্তমানে ২টি ড্রেজার বৈজ রয়েছে যার একটি নারায়ণগঞ্জ ও অপরটি খুলনায়।

বর্তমানে সচল ও কার্যক্ষম ড্রেজার গুলোর বাৎসরিক ড্রেজিং ক্ষমতা প্রায় ২৪৫.৫০ লক্ষ ঘনমিটার। ড্রেজার দপ্তরসমূহ বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড এর ড্রেজিং কাজ ছাড়াও ২০১৭ সালের পূর্বে বিগত বছরগুলোতে বোর্ডের অনুমতিক্রমে অন্যান্য সরকারী, আধাসরকারী, স্বায়ত্বশাসিত ও বেসরকারী প্রতিষ্ঠানের ড্রেজিং কাজ সম্পাদন করেছে। তবে বর্তমানে বাপাউবোর নদী ড্রেজিং কাজ বৃদ্ধি পাওয়ায় ২০২২-২০২৩ অর্থ বছরে অন্য কোনো প্রতিষ্ঠান/সংস্থার কাজ করা সম্ভব হয়নি। ২০২২-২০২৩ অর্থ-বছরে বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ডের গৃহীত ড্রেজিং প্রকল্প গুলোর মধ্যে গড়াই নদী ড্রেজিং কুষ্টিয়ায়, জিকে পাম্প হাউজের ইনটেক ক্যানেল ড্রেজিং, ফরিদপুর জেলার মধুমতি উপজেলায় মধুমতি নদীর চর ড্রেজিংকাজ (বীরশ্রেষ্ঠ মুজিবোদ্ধা মুসি আব্দুর রউফ এর স্মৃতিসৌধ, বসন্তবাড়ী রক্ষাকল্পে), নড়াইল জেলার মধুমতি নদীর মল্লিকপুর (২.৫০ কি.মি.) এবং ঘাঘা (২.০ কি.মি.) নামক স্থানে ড্রেজিং কাজ, সিরাজগঞ্জ সদর উপজেলার আওতাধীন শিমলা ও পাচঠাকুরী এলাকায় যমুনা নদীর ভাঙ্গন হতে ডান তীর রক্ষার্থে জরুরী চর অপসারণ কাজ ড্রেজার দপ্তর কর্তৃক সম্পাদন করা হয়েছে। ২০২২-২০২৩ অর্থ-বছরে প্রায় ৯৩.৩৪ লক্ষ ঘনমিটার, ২০২১-২০২২ অর্থ-বছরে প্রায় ৯৪.৫৭ লক্ষ ঘনমিটার, ২০২০-২০২১ অর্থ-বছরে প্রায় ১১০.৩৫ লক্ষ ঘন মিটার, ২০১৯-২০২০ অর্থ বছরে প্রায় ১০০.৮০ লক্ষ ঘনমিটার এবং ২০১৮-২০১৯ অর্থ-বছরে প্রায় ৫০.০০ লক্ষ ঘনমিটার ড্রেজিং কাজ সম্পাদন হয়েছে।

চলমান ড্রেজিং প্রকল্প গুলোর ড্রেজিং কার্যক্রম সফলতার সাথে সম্পন্ন করার লক্ষ্যে পানি সম্পদ মন্ত্রণালয় এবং বোর্ডের দিক নির্দেশনা মোতাবেক ড্রেজার এর কর্মকর্তা/কর্মচারীবৃন্দ নিয়মিত বিশেষ তদারকিসহ নিরলস প্রচেষ্টা অব্যাহত রেখেছে।

বাপাউবোর ড্রেজারদ্বারা ড্রেজিংকৃত মাটির হিসাব বিবরণী

ক্রম নং	প্রকল্পের নাম	নিয়োজিত ড্রেজার সমূহ	২০২২-২৩ অর্থ-বছরের ড্রেজিংকৃত মাটির বিবরণী	
			ড্রেজিংকৃত মাটির পরিমাণ (লক্ষ ঘনমিটার)	মোট দৈর্ঘ্য (কিঃ মিঃ)
০১।	গড়াই নদী ড্রেজিং ও তীর সংরক্ষণ প্রকল্প।	১) সিএসডি বাসালী-----২৬" ২) সিএসডি তুরাগ-----২৬" ৩) সিএসডি পদ্মা-----২৬" ৪) সিএসডি গড়াই-----২৬" ৫) সিএসডি মধুমতি-----২৬" ৬) সিএসডি জলঢাকা-২-২৬" ৭) সিএসডি বিশখালী---২০" ৮) সিএসডি নবগঙ্গা-----১৮"	৭৮.৩৫	২১.৭৫
০২।	জিকে ইনটেক ক্যানেল ড্রেজিং প্রকল্প।	১) সিএসডি নকাল্লা----১৮"	১.৬৬	০.৯০০
০৩।	ফরিদপুর জেলার মধুমতি উপজেলায় মধুমতি নদীর চর ড্রেজিংকাজ (বীরশ্রেষ্ঠ মুজিবোদ্ধা মুসি আব্দুর রউফ এর স্মৃতিসৌধ, বসন্তবাড়ী রক্ষাকল্পে)।	১) সিএসডি আবুধাবী---১৮"	১.৪০	০.৩৫০
০৪।	নড়াইল জেলার মধুমতি নদীর মল্লিকপুর (২.৫০ কি.মি.) এবং ঘাঘা (২.০ কি.মি.) নামক স্থানে ড্রেজিং কাজ। (ড্রেজিং কাজটি জিপসিডুজ)	১) সিএসডি কাসাল্জ----১৮" ২) সিএসডি ধানসিঁড়ি---২০" ৩) সিএসডি মহানন্দা---১৮"	৬.১০	১.৯
০৫।	সিরাজগঞ্জ সদর উপজেলার আওতাধীন শিমলা ও পাচঠাকুরী এলাকায় যমুনা নদীর ভাঙ্গন হতে ডান তীর রক্ষার্থে জরুরী চর অপসারণ কাজ।	১) সিএসডি রূপসা-----২৬"	৫.৮৩	২.০০
সর্বমোট=			৯৩.৩৪ লক্ষ ঘন মিটার	২৬.৯ কি.মি.

যান্ত্রিক সরঞ্জাম দপ্তরের কার্যক্রম

বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ডের আওতাধীন বিভিন্ন ধরনের যান্ত্রিক/বৈদ্যুতিক কাজ সম্পাদন করে দেশের সার্বিক উন্নয়নমূলক কর্মকাণ্ডে অংশগ্রহণ করে আসছে। প্রতিষ্ঠার পর হতে যান্ত্রিক সরঞ্জাম দপ্তর বোর্ডের সকল যান্ত্রিক/বৈদ্যুতিক প্রকৌশল কর্মকাণ্ডের সহযোগী হিসেবে পরিচালিত হচ্ছে।

বর্তমান সময়ের প্রধান কার্যক্রমঃ

- পানি নিষ্কাশন, বন্যা নিয়ন্ত্রণ ও সেচ অবকাঠামোগুলোর গেট ও হোয়েস্টিং ডিভাইস তৈরী ও স্থাপন, মেরামত ও রক্ষণাবেক্ষণ এবং পাম্প হাউজগুলোর পুনর্বাসন, মেরামত ও রক্ষণাবেক্ষণ কাজ ইত্যাদি।
- উন্নয়নমূলক প্রকল্প বাস্তবায়নে যেসব যন্ত্রপাতি-সরঞ্জাম কেনা হয়, প্রকল্প শেষে সেসব ব্যবহৃত যন্ত্রপাতি-সরঞ্জাম যান্ত্রিক সরঞ্জাম দপ্তরকে হস্তান্তর করা হয়। যান্ত্রিক সরঞ্জাম দপ্তর সেসব যন্ত্রপাতির রক্ষণাবেক্ষণ করে বাপাউবোর প্রয়োজন মারফত ব্যবহার করে।

২০২২-২০২৩ অর্থ-বছরে যান্ত্রিক সরঞ্জাম দপ্তর এর বিভিন্ন বিভাগ কর্তৃক ৭৬৪টি গেট ও হোয়েস্টিং মেরামত রক্ষণাবেক্ষণ/প্রতিস্থাপন এর কাজ সম্পাদন করা হয়েছে।

২০২২-২০২৩ অর্থ-বছরে যান্ত্রিক সরঞ্জাম দপ্তর এর বিভিন্ন বিভাগ কর্তৃক বিভিন্ন খাতে আগের বিপরীত ব্যাক দপ্তরে জমা বাবদ প্রাপ্ত অর্থের বিবরণী মতে আয়-ব্যয়ের হিসাব দেয়া হলো:

ক্রমিক নং	খাত	আয় (লক্ষ টাকা)	ব্যয় (লক্ষ টাকা)
১।	যন্ত্রপাতি ভাড়া বাবদ প্রাপ্তি	২৮৭.৫৯	৬৮.৫৭
২।	জনস্বাস ভাড়া বাবদ প্রাপ্তি	১২৯.২৮	
৩।	ফেব্রিকেশন কাজ বাবদ প্রাপ্তি		
৪।	বিবিধ আয় বাবদ প্রাপ্তি	১১৫.৫৩	
	মোট	৫৩২.৪০	৬৮.৫৭

২০২২-২০২৩ অর্থ বছরে যান্ত্রিক সরঞ্জাম দপ্তরের নিয়ন্ত্রণাধীন সরঞ্জামের বিস্তারিত বিবরণী:

ক্রঃ নং	সরঞ্জামের বিবরণ	পরিচালনাকারী বিভাগের নাম	মোট সংখ্যা	সরঞ্জামের বর্তমান অবস্থা	
				সচল	মেরামত যোগ্য
১	এমফিবিয়ান এক্সভেটর-১০টি	ঢাকা যান্ত্রিক পানি উন্নয়ন বিভাগ	০৪	০২	০২
		স্টোর বিভাগ	০৬	০৫	০১
২	লং বুম এক্সভেটর-১১টি	ঢাকা যান্ত্রিক পানি উন্নয়ন বিভাগ	১০	০৮	০২
		স্টোর বিভাগ	০১		০১
৩	শর্ট বুম এক্সভেটর- ১টি	ভেড়ামারা যান্ত্রিক বিভাগ	০১	০১	
৪	ট্রেন-১১টি	ঢাকা যান্ত্রিক পানি উন্নয়ন বিভাগ	০৬	০৩	০৩
		স্টোর বিভাগ	০৩		০৩
		ওয়ার্কশপ বিভাগ	০২	০২	
৫	বুলডোজার-১টি	ঢাকা যান্ত্রিক পানি উন্নয়ন বিভাগ	০১		০১
৬	ইলেকট্রিক জেনারেটর- ০১টি	ওয়ার্কশপ বিভাগ	০৮	০৫	০৩
	, ওয়েস্টিং জেনারেটর- ১৩টি	ভেড়ামারা যান্ত্রিক বিভাগ	০১	০১	
		স্টোর বিভাগ	০১		০১
		বগুড়া যান্ত্রিক বিভাগ	১৯	০৪	১৫
৭	রোড রোলার -১টি	ভেড়ামারা যান্ত্রিক বিভাগ	০১	০১	
৮	বার্ল (১০০ টন, ২০০ টন, ৩০০ টন)-১২টি	খুলনা যান্ত্রিক বিভাগ	০১		০১
		ওয়ার্কশপ বিভাগ	১১	০৮	০৩
৯	এ্যাংক বার্ল (৫ টন)-২টি	ওয়ার্কশপ বিভাগ	০২		০২
১০	টাগ- ২টি	ওয়ার্কশপ বিভাগ	০২	০১	০১
		মোট	৮০	৪১	৩৯

- এছাড়াও একেজো সরঞ্জাম রয়েছে যেগুলোর নিলাম কার্যক্রম প্রক্রিয়াধীন।

২০২২-২০২৩ অর্থ-বছরের সম্পাদিত কার্যক্রম:

দপ্তর/বিভাগের নাম	গেট (মহত্বন)	হোয়েন্ট (মহত্বন)	গেট (মেবামত)	হোয়েন্ট(মেবামত)
ওয়ার্কশপ বিভাগ	৮৮	৬৯	৪১	৬
বগুড়া যান্ত্রিক বিভাগ	৪১	৫৫	৫০	২৯
চট্টগ্রাম যান্ত্রিক বিভাগ	৮৫	৩৭	২৫	০
খুলনা যান্ত্রিক বিভাগ	৬০	২৩	৩৩	০
ভেড়ামারা যান্ত্রিক বিভাগ	২৭	৬৯	২৬	০
মোট	৩০১	২৫৩	১৭৫	৩৫

বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ডের মামলা সংক্রান্ত কার্যক্রম

বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ডের মামলা-সংক্রান্ত কার্যক্রম (১ জুলাই, ২০২২ থেকে ৩০ জুন, ২০২৩ পর্যন্ত):

সারণী- ১: দায়েরকৃত এবং নিষ্পত্তিকৃত মামলা সম্পর্কিত তথ্যাদি (১ জুলাই, ২০২২ থেকে ৩০ জুন, ২০২৩ পর্যন্ত):

সরকারী সম্পত্তি/স্বার্থ রক্ষার্থে মন্ত্রণালয় বিভাগ/আওতাধীন সংস্থাসমূহ কর্তৃক দায়েরকৃত মামলার সংখ্যা	মন্ত্রণালয়/বিভাগ- এর বিরুদ্ধে দায়েরকৃত রিট মামলার সংখ্যা	উন্নয়ন প্রকল্প বাস্তবায়নের ক্ষেত্রে সরকারের বিরুদ্ধে দায়েরকৃত মামলার সংখ্যা	দায়েরকৃত মোট মামলার সংখ্যা	নিষ্পত্তিকৃত মোট মামলার সংখ্যা
৫৪	৪৩	২৯৯	৩৯৬	১০৪

সারণী- ২: বাপাউবো তথা সরকারের পক্ষে নিষ্পত্তিকৃত মামলা থেকে আর্থিক ও প্রশাসনিক অর্জন সম্পর্কিত তথ্যাদি (০১ জুলাই ২০২২ থেকে ৩০ জুন ২০২৩ পর্যন্ত):

ক্র.সং	মাসের নাম	নিষ্পত্তিকৃত মামলার সংখ্যা	পক্ষে নিষ্পত্তির সংখ্যা	বিপক্ষে নিষ্পত্তির সংখ্যা	মামলার রায় পক্ষে হওয়ার প্রস্তাবিত/প্রশাসনিক, ভূমির স্বত্ব এবং অবৈধ দখলদার উচ্ছেদের আইনগত প্রতিকার অর্জন	মামলার রায় পক্ষে হওয়ার আর্থিক অর্জন	
						টাকা পরিশোধের আইনি বাধ্যবাধকতা থেকে পরিশোধ	বর্তমান নিকট থেকে আদায়কৃত টাকা
১।	জুলাই ২০২২	০৭	০৭	০০	- বোর্ডের বিরুদ্ধে দায়েরকৃত ১টি রিট পিটিশনের রায় পক্ষে হওয়ার জন্য অধিবেশনের মাধ্যমে ১জন কর্মসূচীর ১০ বছরের বেশি সময়কাল চাকরি করার অপচেষ্টা বাতিল হয়েছে। - একটি দেওয়ানী মোকদ্দমার রায় পক্ষে হওয়ার ফলে শ্রমিক জেলার দেউলপাড়া মৌজার সিএস ও এনএ ৭৯০নং দাওয়ার ১০ শতাংশ ভূমির মালিকানা স্বত্ব বোর্ডের অনুকূলে প্রতিষ্ঠিত হয়েছে।	- বোর্ডের পক্ষে দায়েরকৃত একটি আববিদ্রোশ মোকদ্দমার রায় পক্ষে হওয়ার ফলে রাজবাড়ী পওর বিভাগের আওতাধীন চন্দনা বাড়াপাড়া নদী খনন কাজের ঠিকাদার মের্সন ইন্ডিয়ান কন্সট্রাকশন প্রা. লি.- এর অনুকূলে ২,১৫,৯৬,৭৯৫/- (দুই কোটি পনের লক্ষ ছিয়ানব্বই হাজার সাতশত পঁচাত্তর) টাকা পরিশোধ হতে পরিশোধ পাওয়া চাচ্ছে।	-
২।	আগস্ট ২০২২	১৬	১৬	০০	- বোর্ডের কর্তৃক দায়েরকৃত একটি সিভিল পিটিশন ফর দীর্ঘ টু আর্গুস (সিপিএলএ) এর আদেশ অনুযায়ী মের্সন ব্যারাক ইউনিয়ন সি. এর সমিত সম্পাদিত সনদেজা "সরকার বাতিলের মাধ্যমে জিলাজের সাইটে অবৈধভাবে ব্যবহৃত জেলার পরিদর্শকের এস. ডি. খলেশ্বরী ১৮" ও এস. ডি কুমার- ১৮" জেলার শ্রমিক জেলার দেউল আশ্রয় করা হয়েছে এবং ওয়ারেন্ট- আসল বোর্ডের উপস্থিতি সাইটের ধলেশ্বরী শ্রমী খলশ সিদ্ধান্তিত করা হয়েছে। - জিলাজের দায়েরকৃত একটি রিট পিটিশন খারিজ হয়ে যাওয়ার পরিস্থিতি পওর বিভাগের আওতাধীন চন্দনা মিল প্রকল্পের জন্য "৬৪টি জেলার অভ্যন্তরস্থ জেট শ্রমী খলশ এবং জলাশয় প্রকল্প প্রকল্প (১ম পর্যায়)" শীর্ষক প্রকল্পের আওতা তেজর গম্বীজ সম্প্রদায়ের আইনগত বাধা অপসারিত হয়েছে। - একটি দেওয়ানী মোকদ্দমার রায় পক্ষে হওয়ার ফলে শ্রমিক জেলার দেউলপাড়া মৌজার সিএস ৭৯০নং দাওয়ার ১০ শতাংশ ভূমি হতে অবৈধ দখল উচ্ছেদের আইনগত বাধা অপসারিত হয়েছে।	- জিলাজের দায়েরকৃত পাঁচটি রিট পিটিশন এবং তা থেকে উদ্ধৃত পাঁচটি সিভিল মিসমিসেডিয়াস পিটিশন খারিজ হতে যাওয়ার ফলে জেলার মাংশাবাদী উপজেলার গোপাল ৯৮ ৬৪/১এ, ৬৪/১বি ও ৬৪/১সি এর সমস্ত ক্ষতিগ্রস্ত অংশের স্থায়ী পুনর্বাসন (২য় সংশোধিত) শীর্ষক প্রকল্পের ৫টি প্যাকেজের অনুকূলে ইচ্ছাকৃত মোট ৪,৫২,৮৮,০০০/- (চার কোটি হাজার লক্ষ আটশ হাজার) টাকার শ্রমিকদের প্যাকেজ সম্প্রদায়ের আইনগত বাধা অপসারিত হয়েছে।	-

ক্র.সং	মাসের নাম	নিষ্পত্তিকৃত মামলার সংখ্যা	পক্ষে নিষ্পত্তির সংখ্যা	বিপক্ষে নিষ্পত্তির সংখ্যা	মামলার রায় পক্ষে হওয়ায় ঋণত্বপূর্ণ প্রশাসনিক, ভূমির স্বত্ব এবং অবৈধ নথিদলার উচ্ছেদের আইনগত প্রতিকার অর্জন	মামলার রায় পক্ষে হওয়ায় অর্থিক অর্জন টাকা পরিশোধের আইনি বাধ্যবাধকতা থেকে পরিত্রাণ	ব্যক্তিগত নিকট থেকে অদায়কৃত টাকা
					- একটি দেওয়ানী মোকদ্দমার রায় পক্ষে হওয়ায় জেলা জেলার চর আইন মৌজার এলএ কেন নং- ১৬০/৬৬-৬৭ মূলে অধিগ্রহণকৃত ভূমির মধ্যে ৬.১৬ একর নাসিখী ভূমির মালিকানা স্বত্ব বোর্ডের অনুকূলে প্রতিষ্ঠিত হয়েছে।		
৩।	সেপ্টেম্বর ২০২২	১০	১০	০০	- বোর্ডের কর্তৃক দায়েরকৃত একটি সিপিএলএ এর রায় পক্ষে হওয়ায় ভিএনডি প্রকল্পের আওতাধীন নারায়ণগঞ্জ জেলার সিদ্ধিরগঞ্জ থানার ১৪৭নং খোলা মোকপাড়া মৌজাহিত সিএন- ১২৩নং লাটার ৪২ খতাংশ নাসিখী ভূমি হতে অবৈধ নথিদলার উচ্ছেদের আইনগত বাধা অপসারিত হওয়ায় উক্ত উচ্ছেদ কার্যক্রম সম্পন্ন করা হয়েছে।	- ডিকালারী প্রতিষ্ঠানের দায়েরকৃত ৯টি আরবিট্রেশন মিন মোকদ্দমা খারিজ হয়ে যাওয়ার ক্রমপক্ষে ২৫,৪৬,৪৮,৭১৫/- (পঁচিশ কোটি ত্রিশটি শতক আটচল্লিশ হাজার সাতশত পনের) টাকা কর্তার অনুকূলে পরিশোধের আইনগত বাধা বাধকতা হতে পরিত্রাণ পাওয়া গেছে।	-
৪।	অক্টোবর ২০২২	০৪	০৪	০০	- বোর্ডের কর্তৃক দায়েরকৃত ২টি সিপিএলএ এর রায় অনুযায়ী ১৬(ষোল)টি ডিকালারী প্রতিষ্ঠানকে বোর্ডের দরপত্র কার্যক্রমে অংশগ্রহণে বিরত রাখার বিষয়ে পানি সম্পদ মন্ত্রণালয় হতে জারিকৃত পত্রের আইনগত বৈধতা প্রতিষ্ঠিত হয়েছে।	- ডিকালারী প্রতিষ্ঠানের দায়েরকৃত একটি আরবিট্রেশন মিন মোকদ্দমা খারিজ হয়ে যাওয়ার ৯,৫৯,৯৯,৯৭০/২৪ (নয় কোটি উনচল্লিশ শতক নিরানব্বই হাজার নয়শত সত্তর টাকা চল্লিশ পয়সা) টাকা মূল্যমানের ব্যাংক গ্যারান্টি নান্দারনের আইনগত বাধা অপসারিত হয়েছে।	-
৫।	নভেম্বর ২০২২	১১	১০	০১	- বোর্ড কর্তৃক দায়েরকৃত দুটি সিপিএলএ এর রায় অনুযায়ী ১৬(ষোল)টি ডিকালারী প্রতিষ্ঠানকে বোর্ডের দরপত্র কার্যক্রমে অংশগ্রহণে বিরত রাখার বিষয়ে পানি সম্পদ মন্ত্রণালয় হতে জারিকৃত পত্রের আইনগত বৈধতা প্রতিষ্ঠিত হয়েছে। - দাখলিক নিয়ম-সুখলা ভঙ্গের কারণে মোঃ মজলুম আলম খান, হিসাবরক্ষক কর্মকর্তা- এর ওপর আরোপকৃত বিভাগীয় দণ্ড বসককরণে আইনগত বাধা অপসারিত হয়েছে। - বোর্ডে নিয়োগকৃত কার্য-সম্বন্ধীকরণের বেতনকে ১৬তম স্কেলে উন্নীতকরণের আইনগত বাধা অপসারিত হয়ে গিয়েছে। - একটি সিপিএলএ এর রায় পক্ষে হওয়ায় “৬৪টি জেলার অভ্যন্তরস্থ ছোট নদী, খাল এবং জলাশয় পুনঃখনন প্রকল্প (১ম পর্যায়)” এর আওতার ফিলদী বিল পুনঃখনন কাজের টেন্ডার প্যাকেজ নং- নরসিংদী/ডবি উ-১৬/২০২০-২০২১ অনুযায়ী প্রকল্প কাজ বাস্তবায়নে আইনগত বাধা অপসারিত হয়েছে।	- গীমাচ নদী তীর সংরক্ষণ ও উন্নয়ন প্রকল্প (২য় পর্যায়)- এর বাস্তবকৃত কার্যসম্পন্নের বিপরীতে পারফরমেন্স গ্যারান্টি হিসেবে জমাকৃত ২২,৫৭,৬৯,৭৩১/- (বাইশ কোটি সাতটি শতক উনসত্তর হাজার সাতশত একত্রিশ) টাকার ব্যাংক গ্যারান্টি নান্দারনের আইনগত বাধা অপসারিত হয়েছে।	-
৬।	ডিসেম্বর ২০২২	০৭	০৫	০২	-	-	-
৭।	জানুয়ারি ২০২৩	০৮	০৪	০৪	- ভূমি ও রাস্তা প্রশিষ্টককে সখারাক প্রশাসনিক প্রশিষ্টক্রে একিষ্ট করণের আইনগত বাধা অপসারিত হয়েছে।	- চট্টগ্রাম পওর বিভাগ- ২ এর বাস্তবকৃত প্যাকেজ নং- CTG- 2/SDP-4 এর অনুকূলে জমাকৃত ২,৮৭,৬৬,০০১.৪৭/- (দুই কোটি সাতশত চল্লিশ হাজার এক টাকা সাতচল্লিশ পয়সা) টাকার ব্যাংক গ্যারান্টি নান্দারনের আইনগত বাধা অপসারিত হয়েছে।	-

ক্র.সং	মাসের নাম	নিষ্পত্তিকৃত মামলার সংখ্যা	পক্ষে নিষ্পত্তির সংখ্যা	বিপক্ষে নিষ্পত্তির সংখ্যা	মামলার রায় পক্ষে হওয়ায় ঋণত্বপূর্ণ প্রশাসনিক, ভূমির স্বত্ব এবং অবৈধ দখলদার উচ্ছেদের আইনগত প্রতিকার অর্জন	মামলার রায় পক্ষে হওয়ায় আর্থিক অর্জন	
						টাকা পরিশোধের আইনি বাধ্যবাধকতা থেকে পরিত্রাণ	বর্ডার নিকট থেকে আদায়কৃত টাকা
৮।	ফেব্রুয়ারি ২০২৩	০৫	০৪	০১	-	-	-
৯।	মার্চ ২০২৩	০২	০১	০১	-	-	-
১০।	এপ্রিল ২০২৩	০৫	০৪	০১	-	-	-
১১।	মে ২০২৩	১১	০৫	০৬	-	-	-

ক্র.সং.	মাসের নাম	নিষ্পত্তিকৃত মামলার সংখ্যা	পক্ষে নিষ্পত্তির সংখ্যা	বিপক্ষে নিষ্পত্তির সংখ্যা	মামলার রায় পক্ষে হওয়ায় গুরুত্বপূর্ণ প্রশাসনিক, ভূমির স্বত্ব এবং অবৈধ দখলদার উচ্ছেদের আইনগত প্রতিকার অর্জন	মামলার রায় পক্ষে হওয়ায় অর্থিক অর্জন	
						টাকা পরিশোধের আইনি বাধ্যবাধকতা থেকে পরিমার্জন	বর্ধিত নিকট থেকে আদায়কৃত টাকা
১২।	জুন ২০২৩	১৫	১৪	০১	-	- 'জমা' সমন্বিত হল্যা নিয়ন্ত্রণ বাধ ধকড় - এর আওতার অধিগ্রহণকৃত ভূমির অতিমিত ক্ষতিপূরণের সাথে সম্পূর্ণ ১৪টি অরবিট্রেশন আর্গিটাল বোর্ডের পক্ষে নিষ্পত্তি হওয়ায় কমপক্ষে ৭,৩৮,৭৪,৩০৬/- (সাত কোটি আটত্রিশ লক্ষ ত্রিশতর হাজার তিনশত ছয়) টাকা বাদীদের অনুকূলে পরিশোধের আইনগত বাধ্যবাধকতা থেকে বোর্ড তথা সরকার পরিমার্জন করেছে।	-
মোট:		১০৪	৮৭	১৭	-	-	-

উপরিউক্ত সারণী- ১ থেকে দেখা যায় যে, ২০২২-২০২৩ অর্থ-বছরে বোর্ডের সাথে সম্পূর্ণ ৩৯৬টি মামলা সারাদেশের বিভিন্ন আদালতে দায়ের হয় এবং ১০৪টি মামলা নিষ্পত্তি হয়। এ অর্থ-বছরে মামলা দায়েরের তুলনায় নিষ্পত্তির হার ২৬.২৬%। অন্যদিকে সারণী- ২ থেকে পরিলক্ষিত হয় যে, ২০২২-২০২৩ অর্থ-বছরে নিষ্পত্তিকৃত ১০৪টি মামলার মধ্যে ৮৭টি মামলার রায় বোর্ড তথা সরকারের পক্ষে এবং ১৭টি মামলার রায় বিপক্ষে হয়েছে। সুতরাং ৮৩.৬৫% মামলায় বোর্ড তথা সরকারের পক্ষে রায় হয়েছে। বোর্ডের পক্ষে নিষ্পত্তিকৃত উক্ত ৮৭টি মামলার মধ্যে ২৭টি মামলার রায় বোর্ডের পক্ষে আনীত হওয়ায় কমপক্ষে ৪০,৩৯,৩২,০৬৪/- (চল্লিশ কোটি তিনচল্লিশ লক্ষ বত্রিশ হাজার চৌষষ্ঠি) টাকা বাদীদের অনুকূলে পরিশোধের আইনগত বাধ্যবাধকতা থেকে বোর্ড তথা সরকার পরিমার্জন পেয়েছে। অন্যদিকে পক্ষে নিষ্পত্তিকৃত ৮৭টি মামলার মধ্যে ৯টি মামলার রায় পক্ষে হওয়ায় ৪০,৮৪,৭৩,৭০২/- (চল্লিশ কোটি চুরাশি লক্ষ তিয়াত্তর হাজার সাতশত দুই) টাকা বাদীদের নিকট হতে আদায়করণের আইনগত বাধা অপসারিত হয়েছে। পাশাপাশি ২৩টি মোকদ্দমার রায় পক্ষে হওয়ার কারণে গুরুত্বপূর্ণ প্রশাসনিক অর্জন, ভূমির স্বত্ব লাভ, দুটি ড্রেজার ও আনুষঙ্গিক যন্ত্রপাতির দখল আনয়ন এবং অধিগ্রহণকৃত ভূমি হতে অবৈধ দখলদার উচ্ছেদের আইনগত প্রতিকার পেয়ে তাদেরকে উচ্ছেদ করা হয়েছে। উল্লেখ্য যে, ২০২২-২০২৩ অর্থ-বছরে মামলার রায় বোর্ডের বিপক্ষে হওয়ার কারণে কোনো টাকা কোনো বাদীর অনুকূলে পরিশোধ করতে হয়নি।

জমি অধিগ্রহণ কার্যক্রম

২০২২-২০২৩ সালের এডিপিভুক্ত বিভিন্ন ধকড়/উপ-ধকড়ের ৯৭৮.৮২ হেক্টর জমি অধিগ্রহণের জন্য কার্যক্রম অব্যাহত আছে।

২০২১-২২ সালের জের (Carried over)	= ৫৫৭.১২ হেক্টর
২০২২-২৩ সালের কার্যক্রম	= ৪২১.৭০ হেক্টর
মোট	= ৯৭৮.৮২ হেক্টর

(ক) জুন, ২০২৩ পর্যন্ত অগ্রগতির বিবরণ নিম্নরূপঃ

ক্রমিক নং	বিবরণ	অর্জিত অগ্রগতি (হেক্টর)	অগ্রগতির (%)
১।	সংশ্লিষ্ট জেলা প্রশাসকের নিকট প্রস্তাব পেশ	৯৭৭.৭৯	৯৯.৮৯%
২।	ডিএলএস/সিএলএস কর্তৃক অনুমোদিত	৬০৫.৫৬	৬১.৮৭%
৩।	ভূমি মন্ত্রণালয় কর্তৃক অনুমোদিত	৫৮২.২৮	৫৯.৪৯%
৪।	প্রাক্কলন প্রাপ্ত	২৫২.৪১	২৫.৭৯%
৫।	তহবিল প্রদান	২৭৯.৩৫	২৮.৫৪%
৬।	দখল প্রাপ্ত	২০৪.৫১	২০.৯০%

(খ) জুন, ২০২৩ পর্যন্ত পেজিং কাজের বিবরণ নিম্নরূপঃ

ক্রমিক নং	বিবরণ	অর্জিত অগ্রগতি (হেক্টর)	অগ্রগতির (%)
১।	জেলা প্রশাসক	৬৭৪.৩৫	৬৮.৮৯%
২।	বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড	৮৩.২৯	৮.৫১%
৩।	ভূমি মন্ত্রণালয়	১৬.৬৭	১.৭০%
মোট		৭৭৩.৩১	

কন্ট্রাস্ট এন্ড প্রকিউরমেন্ট সেল এর কার্যক্রম

গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার তার বার্ষিক উন্নয়ন বাজেটের অধিকাংশ তথা প্রায় ৮৫% সরকারি ক্ষেত্রে ব্যয় করে থাকে। জনসাধারণের অর্থকে আরও কার্যকরভাবে ব্যবহার করতে এবং অর্থনৈতিক প্রবৃদ্ধি ত্বরান্বিত করতে এবং নাগরিক কল্যাণ বাড়ানোর জন্য এই ক্ষেত্র প্রক্রিয়ায় স্বচ্ছতা ও জবাবদিহিতা অত্যাবশ্যক। সরকারি ক্ষেত্র প্রক্রিয়ায় সুশাসন নিশ্চিতকরণ এবং দক্ষতার সাথে সর্বোত্তম অর্থিক ব্যবস্থাপনার মাধ্যমে যে কোনো প্রকল্পের সাফল্য অর্জনের নিমিত্ত সুষ্ঠু ও কার্যকর সরকারি ক্ষেত্র প্রক্রিয়াকরণ এবং চুক্তি ব্যবস্থাপনা নিশ্চিত করার জন্য যোগ্য দরপত্রদাতাদের নির্বাচন অপরিহার্য।

বাংলাদেশের টেকসই উন্নয়নের জন্য জাতীয় নীতি ও কৌশল রয়েছে, যা দীর্ঘদিন ধরে অনুসরণ করে আসছে। পাশাপাশি সরকারি ক্ষেত্র পদ্ধতিতে পদ্ধতিগত পরিবর্তন আনতে এক যুগেরও বেশি সময় ধরে অব্যাহত প্রচেষ্টা চালিয়ে যাচ্ছে এবং সরকারি ক্ষেত্র Public Procurement Act-2006 (PPA-2006) Public Procurement Rules-2008 (PPR-2008), Electronic Government Procurement Guidelines-2011 এবং Delegation of Financial Power-2016 (DoFP-2016) দ্বারা সরকারি ক্ষেত্র প্রক্রিয়ায় স্বচ্ছতা, জবাবদিহিতা, সম-আচরণ এবং Value for Money নিশ্চিত হয়। এক্ষেত্রে Electronic Government Procurement (e-GP) System গুরুত্বপূর্ণ ভূমিকা পালন করছে।

পানি সম্পদ মন্ত্রণালয়ের অধীন বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ডের কন্ট্রাস্ট এন্ড প্রকিউরমেন্ট সেল (সিপিএস), বাপাউবো, ঢাকা মহাপরিচালক, বাপাউবো-এর প্রত্যক্ষ তত্ত্বাবধানে পিপিএ-২০০৬, পিপিআর-২০০৮ (সংশোধিত) এর বিধি বিধানের আলোকে ক্ষেত্র-সংক্রান্ত বিষয়াদি নিয়ে কাজ করে। এই দপ্তরটি বাপাউবো-তে উন্নয়ন ও পরিচালন বাজেট নির্বিশেষে জাতীয় ও আন্তর্জাতিক ক্ষেত্র সংক্রান্ত দরপত্র ডকুমেন্ট প্রস্তুতি, দরপত্র আহ্বান, উন্মুক্তকরণ, মূল্যায়ন এবং চুক্তি ব্যবস্থাপনার প্রতিটি স্তরে Focal Point হিসেবে বাপাউবোর দপ্তর সমূহকে কারিগরী সহায়তা প্রদান করার মাধ্যমে বাপাউবোতে ক্ষেত্র দক্ষতা, স্বচ্ছতা এবং জবাবদিহিতা নিশ্চিত করার জন্য সঠিক ক্ষেত্র এবং দক্ষ চুক্তি ব্যবস্থাপনার জন্য একটি গুরুত্বপূর্ণ ভূমিকা পালন করে। কন্ট্রাস্ট এন্ড প্রকিউরমেন্ট সেল (সিপিএস), বাপাউবো, ঢাকা এর উল্লেখযোগ্য কার্যক্রমঃ

- পাবলিক প্রকিউরমেন্ট আইন-২০০৬ (পিপিএ-২০০৬), পাবলিক প্রকিউরমেন্ট বিধিমালা-২০০৮ (পিপিআর-২০০৮) এবং বাপাউবোর অর্থিক ক্ষমতা অর্পণ-২০১৬ এর আলোকে বাপাউবোর ক্ষেত্রকারী দপ্তর সমূহের ক্ষেত্র সংক্রান্ত বিভিন্ন বিষয়ে মতামত/পরামর্শ প্রদান করা;
- পিপিএ-২০০৬, পিপিআর-২০০৮ এবং ই-জিপি গাইডলাইন-২০১১ এর আলোকে সেন্ট্রাল প্রকিউরমেন্ট টেকনিক্যাল ইউনিট (সিপিটিইউ), বাস্তবায়ন পরিবীক্ষণ ও মূল্যায়ন বিভাগ, পরিকল্পনা মন্ত্রণালয় হতে সরকারি ক্ষেত্রের বিধি বিধান ও চুক্তি ব্যবস্থাপনা সংক্রান্ত বিভিন্ন ব্যাখ্যা গ্রহণ করা।
- পাবলিক প্রকিউরমেন্ট এবং ই-জিপি সংক্রান্ত প্রশিক্ষণ কার্যক্রমে সমন্বয় করা;
- পিপিএ-২০০৬, পিপিআর-২০০৮, ই-জিপি গাইডলাইন-২০১১ এবং সময়ে সময়ে সরকার কর্তৃক সংশোধিত পিপিএ-২০০৬, পিপিআর-২০০৮ অনুযায়ী বোর্ডে ক্ষেত্র পরিকল্পনা/নীতি গ্রহণ ও আইন/বিধি-বিধানের আলোকে সরকারি ক্ষেত্র প্রক্রিয়া বাস্তবায়ন ও চুক্তি ব্যবস্থাপনা সংক্রান্ত সহায়তা প্রদান করা।

e-GP কার্যক্রমঃ

বিশ্বব্যাংকের অর্থায়নে এবং Central Procurement Technical Unit (CPTU) কর্তৃক বাস্তবায়িত Additional Financing of Public Procurement Reform Project II (PPRIIAF) প্রকল্পের আওতায় এবং Dohatec পরামর্শক প্রতিষ্ঠানের কারিগরী সহায়তায় কন্ট্রাস্ট এন্ড প্রকিউরমেন্ট সেল, বাপাউবোতে e-GP Cell ও e-GP Helpdesk স্থাপন করা হয়েছে। স্থাপিত e-GP Cell ও e-GP Helpdesk বাপাউবোর Procuring Entity এবং ঠিকাদারগণকে e-Tendering সংক্রান্ত বিভিন্ন সহযোগিতা প্রদান করে আসছে। এছাড়াও Central Procurement Technical Unit (CPTU) কর্তৃক বাস্তবায়িত Digitizing Implementation Monitoring and Public Procurement Project (DIMAPPP) এর আওতায় বাপাউবো একটি PSPSOs হিসেবে অন্তর্ভুক্ত রয়েছে এবং e-GP এর মাধ্যমে e-Contract Management System (e-CMS) বাস্তবায়নে অন্যতম ভূমিকা পালন করছে।

বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ডে (বাপাউবো) ২০১৬-১৭ অর্থ-বছর হতে সকল প ওর এবং পানি উন্নয়ন বিভাগে সকল উন্মুক্ত দরপত্র (OTM) এবং সীমিত দরপত্র (LTM) e-GP পদ্ধতিতে আহ্বান বাধ্যতামূলক করা হয়েছে। ২০২২-২০২৩ অর্থ-বছরে বাপাউবোতে মোট ৩২৩৮টি দরপত্র ই-জিপি সিস্টেমে আহ্বান করা হয়েছে। এর মধ্যে ২৩৮২টি OTM, ৮৪৮টি LTM, ২টি RFQ এবং ৬টি OSTEM পদ্ধতিতে দরপত্র আহ্বান করা হয়েছে। নিচের লেখচিত্রে ২০১১-১২ অর্থ বছর হতে ২০২২-২৩ অর্থ-বছর পর্যন্ত বাপাউবো এর e-GP কার্যক্রমের সার সংক্ষেপ দেখানো হলোঃ

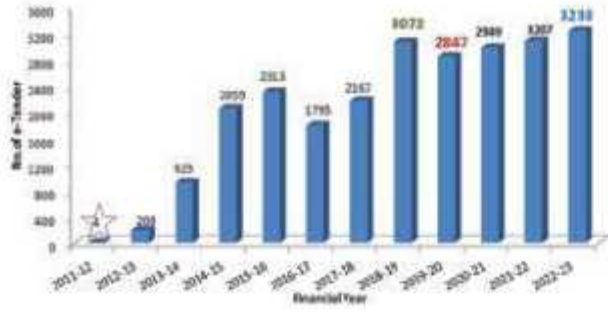


Figure-1: Financial year wise total no. of e-tenders processed in e-GP.



Figure-2: Financial year wise total no. of e-tenders invited in OTM & LTM in e-GP.

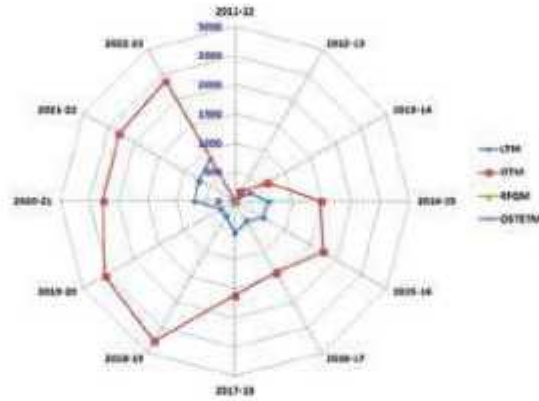


Figure-3: Financial year wise e-tenders invited in different procurement method in e-GP.

তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি (ICT) কার্যক্রম

বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড কর্তৃক ডিজিটাল বাংলাদেশ ২০২২ পুরস্কার লাভ

Scheme Information Management System (SIMS) সফটওয়্যার তৈরি ও বাস্তবায়নের জন্য ডিজিটাল বাংলাদেশ পুরস্কার ২০২২ লাভ করেছেন পানি সম্পদ মন্ত্রণালয়ের সিনিয়র সচিব মহোদয় জনাব কবির বিন আনোয়ার এবং তাঁর দল। দলের অন্যান্য সদস্যরা হলেন জনাব ফজলুর রশিদ, মহাপরিচালক, বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড, জনাব মোহাম্মদ লুৎফুর রহমান, যুগ্ম-সচিব, পানি সম্পদ মন্ত্রণালয়, জনাব এ.কে.এম. তাহমিনুল ইসলাম, অতিরিক্ত প্রধান প্রকৌশলী (পূর্ব), দক্ষিণ-পশ্চিমাঞ্চল, বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড, খুলনা এবং জনাব মোঃ রফিকুল ইসলাম চৌধুরী, প্রধান প্রকৌশলী (পূর্ব), মনিটরিং এর দপ্তর, বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড। গত ১২ ডিসেম্বর বঙ্গবন্ধু আন্তর্জাতিক সম্মেলন কেন্দ্রে ডিজিটাল বাংলাদেশ দিবস-২০২২ উপলক্ষে আয়োজিত অনুষ্ঠানে মাননীয় প্রধানমন্ত্রী জনাব শেখ হাসিনা, এম.পি. এর কাছ থেকে তাঁরা এ পুরস্কার গ্রহণ করেন।



উন্নয়নের মহাসড়কে দ্রুতগতিতে ছুটে থাকা বাংলাদেশের অর্থনীতির পথে এক বড় বাধা থকলে বাস্তবায়নে ধীরগতি ও ব্যয়ের বৃদ্ধি। চলমান ২০২২-২৩ অর্থ-বছরে এডিপি বরাদ্দ মোট ২,৪৬,০৬৬ কোটি টাকা। কারণে থকলে সার্বিক অর্থগতি এবং আর্থিক সংশ্লেষ মনিটরিং এ অধ্যয়ন অব্যাহত রাখার এক অন্যতম পূর্বশর্ত।

ধকল্প বাস্তবায়নে দ্রুতগতি আনয়ন এবং জনগণের করের বা বৈদেশিক ঋণের অর্থ ও সময়ের সাধনের জন্য চলমান ধকল্প সমূহের তথ্য ব্যবস্থাপনা, ধকল্প পরিচালনা, পুনর্বাসন ও রক্ষণাবেক্ষণ, ডিপিপি গতিপথ এবং ধকল্পের অর্থগতি পর্যালোচনার জন্য Scheme Information Management System সফটওয়্যার তৈরি করা হয়েছে। SIMS সফটওয়্যারের প্রধান মডিউলগুলি হলো: ধকল্প তথ্য এন্ট্রি, ধকল্প মনিটরিং, ধকল্প এন্ট্রি ও মনিটরিং, রিপোর্ট জেনারেশন, বিভিন্ন বৈশিষ্ট্যের ভিত্তিতে অনুসন্ধান, পরিচালনা ও রক্ষণাবেক্ষণ, তথ্য হালনাগাদকরণ ও ধকল্প ইনভেন্টরি। ইতোমধ্যে বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ডের চলমান এডিপিভুক্ত ৯৫টি ধকল্পের মধ্যে ৪৯টি ধকল্পের ১৩৫৯টি প্যাকেজের সকল তথ্য এই সফটওয়্যার কর্তৃক ওয়ান স্টপ মনিটরিং এর আওতায় এসেছে।

সফটওয়্যারটি ব্যবহারের ফলে ধকল্প কাজে স্বচ্ছতা ও জবাবদিহিতা বৃদ্ধি পেয়েছে। একসাথে চলমান সকল ধকল্পের তথ্য এক স্থান হতে পাওয়ার ব্যবস্থা তৈরি হয়েছে। এক নজরে সকল ধকল্পের বাস্তব ও আর্থিক অর্থগতি যে কোনো সময়ে (Real Time) জানা যাচ্ছে। বিভিন্ন রিপোর্ট তৈরি ও প্রেরণে কাগজের ব্যবহার হ্রাস পেয়েছে। মন্ত্রণালয় ও বাস্তবায়নকারী সংস্থা কর্তৃক ধকল্পের Package পর্যায়ের অর্থগতি তথ্য নির্দিষ্ট ঠিকাদারের performance পরিবীক্ষণ সম্ভব হচ্ছে। অর্থের অপব্যয় প্রতিরোধ, ধকল্পের দীর্ঘমুদ্রিতা পরিহার সম্ভব হচ্ছে। কেন্দ্রীয় পর্যায় ছাড়াও মাঠ পর্যায়ের দপ্তরগুলো থেকে অনলাইনে এডিপিভুক্ত যে কোনো ধকল্পের সার্বিক অবস্থা মনিটরিং দ্বারা ধকল্পের সূচ্য ব্যবস্থাপনা ও তদারকির মাধ্যমে যথাযথভাবে ও যথাসময়ে ধকল্প শেষ করে ধকল্পের বাড়াতি ব্যয় ও কালক্ষেপন প্রতিরোধ করা সম্ভব হচ্ছে। SIMS ব্যবহারের মাধ্যমে মাসিক এডিপি সভাগুলো কাগজ বিহীনভাবে পরিচালনার সুযোগ সৃষ্টি হয়েছে। এছাড়া ধকল্প বাস্তবায়নকারী অন্যান্য মন্ত্রণালয়/সংস্থার ব্যবহারের জন্য সফটওয়্যারটি উন্মুক্ত/রেপ্লিকেট করার সুযোগ রয়েছে।



জবাবদিহিতাপূর্ণ প্রতিষ্ঠান গড়ার মাধ্যমে এই উদ্যোগটি টেকসই উন্নয়ন অভীষ্টের লক্ষ্য-২.৩, ১.২ ও ১.৬ অর্জনে এবং সহজে ধকল্প তথ্য প্রাপ্তি ও ডিজিটাল যোগাযোগের মাধ্যমে জাতীয় আইসিটি নীতিমালা-২০১৮ এর কর্মপরিকল্পনা ১.১.১ ও ৭.২.৩ বাস্তবায়নে অবদান রাখছে। বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড এর নিজস্ব ডেটা সেন্টারে এটি হোস্টিং করে নিজস্ব দক্ষ জনবল দ্বারা রক্ষণাবেক্ষণ ও নিশ্চিত নিরাপত্তা নিশ্চিত করা হয়েছে। এ পর্যন্ত দেশব্যাপী বাপাউবোর মাঠপর্যায়ের প্রতিটি দপ্তর এবং ধকল্প কার্যালয়ে ৩টি ধাপে সরাসরি উপস্থিতিতে ও অনলাইনে মোট ৩০০ জনকে প্রশিক্ষণ দেওয়া হয়েছে।

ভবিষ্যৎ পরিকল্পনায় রয়েছে বিদ্যমান অন্যান্য সফটওয়্যারের সাথে ইন্টিগ্রেশন, ডেটা শেয়ারিং, ওয়ান স্টপ মনিটরিং এর মোবাইল অ্যাপ্লিকেশন তৈরি, আর্টিফিসিয়াল ইন্টেলিজেন্স (AI) প্রযুক্তি ব্যবহার এবং জনগণের জন্য গেস্ট লগইনভিত্তিক জিআইএস ইন্টারফেইসে ধকল্পের অর্থের সঠিক ব্যবহার ও অর্থগতির বাস্তব চিত্র প্রদর্শনের ব্যবস্থা।

বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ডে চলমান আইসিটি কার্যক্রম

বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ডে তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিষয়ক বিভিন্ন কর্মকাণ্ড বাস্তবায়নের মধ্য দিয়ে বর্তমান সরকারের "ডিজিটাল বাংলাদেশ" রূপরেখার সুশাসন, স্বচ্ছতা ও সামাজিক সমতা প্রতিষ্ঠার কার্যক্রম চলমান রয়েছে। বর্তমানে Personnel Management Information System (PMIS), Online Recruitment Management System (ORMS), Online Payment Gateway, Online SMS Gateway System, Biometric Online Attendance System, Online Hydrological Data Sale System, Auto Real Time Data Acquisition System (ARTDAS), MODFLOW-Hydro Geo Analytical System, Scheme Information Management System (SIMS), IP Camera based Monitoring System, WMO-Registration & Irrigation Management system, Intercom and IP Phone via soft-switch, Contract Information System, Online Disaster Damage Reporting System বাস্তবায়ন করা হয়েছে এবং Legal Affairs Information Management System, Deposit Work Management System, Lease Management System, One

Stop Service, Water Resources Interactive Experience Centre, O&M Budget Software এর কার্যক্রম পর্যায়ক্রমে বাস্তবায়নের উদ্যোগ গ্রহণ করা হয়েছে। তথ্য প্রযুক্তি খাত আরো সমৃদ্ধ করার মাধ্যমে বোর্ডের কর্মকাণ্ড অধিকতর গতিশীল হয়েছে এবং অনেক সফল পাওয়া যাচ্ছে। বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ডের তথ্য প্রযুক্তি খাত এবং লোকবলকে আরো দক্ষ, গতিশীল ও সমৃদ্ধ করার জন্যে বিভিন্ন প্রকল্পের মাধ্যমে আরও অনেক কর্মকাণ্ড চালু ও পরিকল্পনা করা হয়েছে, যা ভবিষ্যতে পরিকল্পিত ও প্রত্যাশিত সফল হয়ে আনবে। চতুর্থ শিল্প বিপ্লব এর অধসরমান প্রযুক্তিসমূহ সম্পর্কে বাপাউবো কর্মকর্তা-কর্মচারীদের অবহিত করা হয়েছে এবং এসব প্রযুক্তি বাস্তবায়নের মাধ্যমে সেবার মানোন্নয়নে প্রচেষ্টা অব্যাহত আছে।

এছাড়াও সংস্থার অভ্যন্তরীণ বিভিন্ন কার্যক্রমে যেমন- প্রশাসন, মানবসম্পদের তথ্য ব্যবস্থাপনা, তথ্য আদান-প্রদান, গবেষণা, পরিকল্পনা, ওয়েবসাইটের মাধ্যমে বিভিন্ন তথ্য ও টেন্ডার প্রকাশ ইত্যাদি কাজে বহুদিন যাবৎ তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তির ব্যবহার করা হচ্ছে। BWCSR Component-B: SHEWS প্রকল্পের আওতায় ৯০০টি ওয়েদার স্টেশন থেকে স্মরণীয় ভাবে পানি বিজ্ঞান সংক্রান্ত নানা তথ্য বাপাউবো-এর ডেটা সেন্টারে প্রেরিত হচ্ছে এবং সেখান থেকে বিচার বিশ্লেষণের পরে বন্যা পূর্বাভাস ও সতর্কীকরণ বার্তা সর্বসাধারণের বোধগম্যভাবে বাংলায় ও ইংরেজীতে অনলাইনে প্রকাশের ব্যবস্থা গ্রহণ করা হয়েছে। বর্তমানে বাংলাদেশের যে কোনো প্রান্তের জনগণ মোবাইল হতে ১০৯০ নাম্বারে ডায়াল করে প্রতিদিনের ঘূর্ণিঝড়, বন্যা, জলোচ্ছ্বাস ইত্যাদির পূর্বাভাস শুনতে পারেন। বর্তমান পদ্ধতির সহায়তায় কোনো স্থান বন্যা কবলিত হওয়ার ৩ থেকে ৫ দিন পূর্বে সুনির্দিষ্টভাবে সতর্কবার্তা প্রচার করা সম্ভব হচ্ছে। শুধু তাই নয়, স্মার্ট ফোন ব্যবহারকারীদের মোবাইলে পুশ নোটিফিকেশানের মাধ্যমে বাংলা ও ইংরেজিতে সতর্কবার্তা এবং সুরক্ষা পরামর্শ পৌঁছে যাচ্ছে। ফলে দেশের কৃষকসহ সর্বস্তরের জনগণ বন্যার পূর্ব-প্রস্তুতি গ্রহণ করার সুযোগ পাচ্ছে এবং জান-মাল ও সম্পদ ক্ষয়ক্ষতি থেকে রক্ষা পাচ্ছে।

ক্রম	কর্মসূচির নাম	গৃহীত কর্মসূচির বর্ণনা	কর্মসূচির প্রত্যাশিত ফলাফল	মন্তব্য
১।	সারাদেশে বন্যা পূর্বাভাস অনলাইনে প্রদান	হাইড্রোলজিক্যাল ডেটা এন্ট্রি, থেনসিং, কোয়ালিটি কন্ট্রোল, এ্যানালাইসিস, প্রবাহ ক্যালকুলেশন, এমভিডি, Flood Frequency Analysis, রিটেইন্ড কার্ভ তৈরী, ডেটা সংরক্ষণ ও ম্যাপ তৈরী।	বন্যা পূর্বাভাস ও সতর্কীকরণ ব্যবস্থায় আধুনিক প্রযুক্তি ব্যবহারের মাধ্যমে পানি সমতল ও বৃষ্টিপাতের উপাত্ত সংগ্রহ করার মাধ্যমে ৩৮টি পয়েন্টে ৫ দিনের আগাম সুনির্দিষ্ট পূর্বাভাস ওয়েব সাইটের মাধ্যমে অনলাইনে প্রচার করা হচ্ছে।	২০০০-০১ অর্থ-বছরে বাস্তবায়িত ও ২০১৪-১৫ অর্থবছরে আধুনীকরণকৃত।
২।	Modernization of MoWR Financial Management	Payroll, Bank Reconciliation, Accounts Payable, General Ledger, Provident Fund, Pension, Loan and Audit system automation	পানি সম্পদ পরিকল্পনা সংস্থা (ওয়ারপো), নদী গবেষণা ইনস্টিটিউট (নগই) ও মৌখ নদী কমিশন, বাংলাদেশের (জেআরসি) হিসাব আধুনিকায়ন এবং বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ডের হিসাব ব্যবস্থাপনায় বর্তমানে ব্যবহৃত হচ্ছে।	২০০১-০৩ অর্থবছরে বাস্তবায়িত।
৩।	Electronic Government Procurement (eGP)	CPTU এর সহায়তায় পানি উন্নয়ন বোর্ডের ক্রয় ও কার্যের দরপত্র অনলাইনে প্রক্রিয়াকরণ	দরপত্র প্রক্রিয়াকরণে দ্রুত মূল্যায়ন, রিপোর্টিং ও সিদ্ধান্ত গ্রহণের মাধ্যমে স্বচ্ছতা ও জবাবদিহিতা নিশ্চিতকরণ এবং সময় ও অর্থের সাশ্রয়করণ।	২০০৯-১০ অর্থ-বছরে CPTU কর্তৃক শুরু হয় ২০১২-১৩ অর্থ-বছরে বাস্তবায়িত।
৪।	মোবাইল, ইন্টারনেট ও অন্যান্য ডিজিটাল মাধ্যম ব্যবহার করে ঘূর্ণিঝড়, বন্যা পূর্বাভাস যথাসময়ে জনসাধারণকে পৌঁছে দেয়ার ব্যবস্থা চালু করা	মোবাইলের মাধ্যমে বন্যা পূর্বাভাস যথাসময়ে জনসাধারণকে পৌঁছে দেয়া।	বর্তমানে যে কোনো মোবাইল থেকে ১০৯০ নাম্বারে ডায়াল করে প্রতিদিনের ঘূর্ণিঝড়, বন্যা, জলোচ্ছ্বাস ও ভূমিকম্পের পূর্বাভাস শুনতে পারবেন।	২০০৯-১০ অর্থ-বছরে বাস্তবায়িত।

ক্রম	কর্মসূচির নাম	গৃহীত কর্মসূচির বর্ণনা	কর্মসূচির প্রত্যাশিত ফলাফল	মন্তব্য
১২।	Development of Smart Project Monitoring and Management Information System (SPMMIS)	বাগাউবোর বাস্তবায়িত, সমাপ্ত ও চলমান প্রকল্পসমূহ মনিটরিং, তথ্য সংরক্ষণ, রক্ষণাবেক্ষণ বাজেট প্রণয়নের জন্য ডেটাবেজ সফটওয়্যার তৈরিকরণ।	স্মার্ট সফটওয়্যার দ্বারা বাগাউবোর বাস্তবায়িত চলমান প্রকল্প সমূহ এর কার্যক্রম মনিটরিং, তথ্য সংরক্ষণ, রক্ষণাবেক্ষণ এবং বাজেট প্রণয়ন।	২০১৭-২০১৮ অর্থ-বছরে বাস্তবায়িত।
১৩।	WMO Registration Management System	পানি ব্যবস্থাপনা সংগঠনের জন্য অনলাইনে আবেদন গ্রহণ ও রেজিস্ট্রেশন প্রক্রিয়াকরণ ও সংগঠন পরিচালনার তথ্য ইত্যাদি ব্যবস্থাপনার স্বচ্ছতা, জবাবদিহিতা, সহজলভ্যতা, প্রচার, সময় লাঘব ও দক্ষতা বৃদ্ধি।	পানি ব্যবস্থাপনা সংগঠনের জন্য অনলাইনে আবেদন গ্রহণ ও রেজিস্ট্রেশন প্রক্রিয়াকরণ ও সংগঠন পরিচালনার তথ্য ইত্যাদি ব্যবস্থাপনার স্বচ্ছতা, জবাবদিহিতা, সহজলভ্যতা, প্রচার, সময় লাঘব ও দক্ষতা বৃদ্ধি।	২০২১-২২ অর্থ-বছরে তিন সেক্টর প্রকল্পের আওতাধীন ভলিয়ার (নীলকামারী) এক মুহুরী সেক্টর প্রকল্পের আওতাধীন ফুলগাজী (ফেনী) নামক ২টি স্থানে পাইলটিং সম্পন্ন হয়েছে।
১৪।	Irrigation Management System	জমিতে সেচের পানির সিডিউল, ফসল উৎপাদনের তথ্য, অবকাঠামো রক্ষণাবেক্ষণ সিডিউল ও তথ্য, সেচের ধার্য ও আদায়ের তথ্য ইত্যাদি ব্যবস্থাপনার স্বচ্ছতা, জবাবদিহিতা, সহজলভ্যতা, প্রচার, সময় লাঘব ও দক্ষতা বৃদ্ধি ইত্যাদি ব্যবস্থাপনা।	জমিতে সেচের পানির সিডিউল, ফসল উৎপাদনের তথ্য, অবকাঠামো রক্ষণাবেক্ষণ সিডিউল ও তথ্য, সেচের ধার্য ও আদায়ের তথ্য ইত্যাদি ব্যবস্থাপনার স্বচ্ছতা, জবাবদিহিতা, সহজলভ্যতা, প্রচার, সময় লাঘব ও দক্ষতা বৃদ্ধি পাবে।	২০২১-২২ অর্থ-বছরে তিন সেক্টর প্রকল্পের আওতাধীন ভলিয়ার (নীলকামারী) এক মুহুরী সেক্টর প্রকল্পের আওতাধীন ফুলগাজী (ফেনী) নামক ২টি স্থানে পাইলটিং সম্পন্ন হয়েছে।
১৫।	Central Data Center	বাগাউবোর পানি ভবনে আধুনিক সুযোগ সুবিধাসম্পন্ন কেন্দ্রীয় ডেটা সেন্টার স্থাপন।	কেন্দ্রীয় সার্ভার ব্যবস্থাপনা, স্টোয়াজাইজেশন, ডেটা নিরাপত্তা এবং রিডায়েন্সি বৃদ্ধি।	২০১৯-২০২০ অর্থ-বছরে বাস্তবায়িত। ২০২১-২২ অর্থ-বছরে ডিজাস্টার রিকভারি সেন্টার গঠনপনা ভবনে বাস্তবায়িত হয়েছে।
১৬।	Implementation of Intercom and IP Phone via soft-switch	বাগাউবোর পানি ভবনে আধুনিক সুযোগ সুবিধাসম্পন্ন যোগাযোগ ব্যবস্থা গড়ে তোলা।	সফট-সুইচের মাধ্যমে ইন্টারকম ও আইপি-টেলিফোন ব্যবস্থা বাস্তবায়নের মাধ্যমে সহজে রক্ষণাবেক্ষণ যোগ্য ও নিরাপদ একটি যোগাযোগ ব্যবস্থা গড়ে তোলা হয়েছে।	২০১৯-২০২০ অর্থ-বছরে বাস্তবায়িত।
১৭।	IP Camera based Monitoring System	আইপি ক্যামেরার মাধ্যমে উন্নয়ন প্রকল্পের সরাসরি মনিটরিং নিশ্চিতকরণ এবং জবাবদিহিতা নিশ্চিতকরণ।	সঠিক মান ও সঠিক সময়ে প্রকল্প সমাপ্তির ও জবাবদিহিতা নিশ্চিতকরণ লক্ষ্যে রিয়াল টাইমে আইপি ক্যামেরা ডিডিক পর্ববেক্ষণ এবং পরিদর্শন ব্যবস্থা গড়ে তোলা হয়েছে।	২০১৯-২০ অর্থ-বছরে ৫টি স্থানে এবং ২০২১-২২ অর্থ-বছরে আরও ১০টি স্থানে বাস্তবায়িত।
১৮।	Constituency-wise BWDB Activities	বাংলাদেশের ৩৫০টি সংসদীয় আসনে বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ডের সকল উন্নয়ন প্রকল্পের তথ্য, ত্রুটির কাজ, সংসদ সদস্য এবং মাঠ পর্যায়ের সংশ্লিষ্ট দপ্তর এর মাঝে আলোচনা এবং সংসদে আলোচিত প্রস্তোত্তর বিষয়ে তথ্য সংরক্ষণের মাধ্যমে তথ্যের অবাধ প্রবাহ নিশ্চিতকরণ।	একটি ওয়েব-ডিক্রি সফটওয়্যার এক একটি মোবাইল অ্যাপ্লিকেশন এর সমন্বিত ব্যবস্থা বা বাংলাদেশের ৩৫০টি সংসদীয় আসনে বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ডের সকল উন্নয়ন প্রকল্পের তথ্য, ত্রুটির কাজ, সংসদ সদস্য এক মাঠ পর্যায়ের সংশ্লিষ্ট দপ্তর এর মাঝে আলোচনা এক সংসদে আলোচিত প্রস্তোত্তর বিষয়ে তথ্য সংরক্ষণের মাধ্যমে তথ্যের অবাধ প্রবাহ নিশ্চিত করতে সক্ষম রাখা হবে।	২০২০ অর্থ-বছরে বাস্তবায়িত।

ক্রম	কর্মসূচির নাম	গৃহীত কর্মসূচির বর্ণনা	কর্মসূচির প্রত্যাশিত ফলাফল	মন্তব্য
১৯।	Geographic Information System (GIS) Based Digital Land Information System	জিআইএস ভিত্তিক সফটওয়্যার এর মাধ্যমে ভূমি-তথ্যের ডিজিটাল ব্যবস্থাপনা নিশ্চিতকরণ।	ভূমির প্রকৃত অবস্থা তৎক্ষণিকভাবে পাওয়া নিশ্চিতকরণ, ভ্রাবদিততা ও তথ্যের প্রাপ্তির গতি বৃদ্ধি।	২০১৭-১৮ অর্থবছরে বাস্তবায়িত।
২০।	Contract Information System of BWDB	সফটওয়্যারটিতে বাণাউবোর সমাপ্তকৃত ও চলমান সকল প্রকল্পের তথ্যের বিস্তারিত তথ্য ইনপুট দেয়ার ব্যবস্থা আছে এবং এ সফটওয়্যারের মাধ্যমে প্রাপ্ত বিশ্লেষিত তথ্য দরপত্র মূল্যায়ন প্রক্রিয়াকে সহজতর করেছে।	ঠিকাদারদের সনদ প্রদান ও সনদ যাচাই প্রক্রিয়া সহজ করা যাচ্ছে। খরচ, সময় ও ধাপ কমেছে।	২০২১-২২ অর্থবছরে বাস্তবায়িত
২১।	ই-এফটির মাধ্যমে পেনশন প্রদান	বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ডের অবসরপ্রাপ্ত কর্মকর্তা/ কর্মচারীদের প্রদত্ত নিয়মে ব্যাংকে উপস্থিত হয়ে পেনশন প্রদানের পরিবর্তে Electronic Fund Transfer (EFT) এর মাধ্যমে অবসর ভাতা পরিশোধের ব্যবস্থা করা হয়েছে।	পেনশনপ্রাপ্তদের সময়, অর্থ, ধাপ সবই হ্রাস পেয়েছে।	২০২১-২২ অর্থবছরে বাস্তবায়িত
২২।	Online Disaster Damage Reporting System	প্রাকৃতিক দুর্যোগ এর তথ্য ও উপাত্ত সমূহের রিপোর্ট প্রণয়নের জন্য ভেটাবেজ সফটওয়্যার তৈরিকরণ।	স্ক্রল সময়ে কেন্দ্রীয়ভাবে দুর্যোগের তথ্য সংগ্রহ।	২০২২-২৩ অর্থবছরে বাস্তবায়িত

বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ডের চতুর্থ শিল্প বিপ্লব বিষয়ক কার্যক্রম

বর্তমান বিশ্বের বহুল আলোচিত বিষয়ের মধ্যে চতুর্থ শিল্প বিপ্লব অন্যতম একটি বিষয়। চতুর্থ শিল্প বিপ্লব হলো আধুনিক স্মার্ট প্রযুক্তি ব্যবহার করে প্রচলিত উৎপাদন এবং শিল্প ব্যবস্থার সংযোজন করণের একটি চলমান প্রক্রিয়া। বিশ্ব অর্থনীতির সবচেয়ে বেশি অগ্রগতি হয়েছে শিল্প বিপ্লবের ফলে। বর্তমান বিশ্বও টিকে আছে শিল্পভিত্তিক অর্থনীতির ওপর। এখন পর্যন্ত বিশ্বজুড়ে মোট তিনটি শিল্প বিপ্লব ঘটেছে। এ শিল্প বিপ্লবগুলো বদলে দিয়েছে সারা বিশ্বের গতিপথ ও বিশ্ব অর্থনীতির গতিধারা। আজকের যুগের ডিজিটাল বিপ্লব, যাকে চতুর্থ শিল্প বিপ্লব হিসেবে গণ্য করা হচ্ছে। চতুর্থ শিল্প বিপ্লব শব্দটির উৎপত্তি ২০১১ সালে, জার্মান সরকারের একটি হাই টেক প্রকল্প থেকে। একে সর্বপ্রথম বৃহৎ পরিসরে তুলে নিয়ে আসেন ওয়ার্ড ইকোনমিক ফোরামের প্রতিষ্ঠাতা এবং চেয়ারম্যান ক্লস শোয়াব। প্রযুক্তি নির্ভর এ ডিজিটাল বিপ্লবকেই বলা হচ্ছে চতুর্থ শিল্প বিপ্লব। বিশ্ব এখন জোর পায়ে এগিয়ে যাচ্ছে চতুর্থ শিল্প বিপ্লবের দিকে। বাংলাদেশও রয়েছে চতুর্থ শিল্প বিপ্লবের দ্বারপ্রান্তে।

চতুর্থ শিল্প বিপ্লবের আলোচিত প্রযুক্তিগুলো হলো কৃত্রিম বুদ্ধিমত্তা, ক্লাউড কম্পিউটিং, ইন্টারনেট অব থিংস, বকচেইন প্রযুক্তি, প্রিন্টিং, কোয়ান্টাম কম্পিউটিং, উন্নত মানের জিন প্রযুক্তি, বিগ ডেটা, ন্যানো টেকনোলজি, ড্রোন টেকনোলজি, অগমেণ্টেড এবং ভার্চুয়াল রিয়েলিটি, সাইবার সিকিউরিটি, রোবোটিক্স ইত্যাদি। বাংলাদেশে এই বিপ্লবের সুযোগ গ্রহণ করতে হলে আগাম ব্যাপক প্রস্তুতি গ্রহণ করতে হবে। চতুর্থ শিল্প বিপ্লবের অত্যাধুনিক প্রযুক্তি আইওটি, বকচেইন ও রোবোটিক্স ইত্যাদির ব্যবহার করতে দ্রুত কৌশলগত পরিকল্পনা করতে হবে। ৪র্থ শিল্প বিপ্লবের সুযোগকে কাজে লাগাতে হলে আমাদের প্রধান লক্ষ্য হতে হবে ৪র্থ শিল্প বিপ্লবের উপযোগী দক্ষ মানবসম্পদ সৃষ্টি, আর এজন্য প্রয়োজন হবে শিক্ষা ব্যবস্থার আমূল পরিবর্তন এবং ব্যাপক প্রশিক্ষণ।

চতুর্থ শিল্প বিপ্লবের চ্যালেঞ্জ মোকাবেলার জন্য আমাদের প্রস্তুত থাকতে হবে। তথ্যের সুরক্ষা নিশ্চিতকরণ, ইন্টারনেট ও অন্যান্য প্রযুক্তির মধ্যে অব্যাহত যোগাযোগ রক্ষা করতে হবে। প্রতিনিয়ত প্রযুক্তি যন্ত্রগুলো আপডেট করার পাশাপাশি প্রযুক্তির নিরাপত্তা ঝুঁকি আপডেটের মাঝে সমস্যা সাধনের জন্য কেন্দ্রীয়ভাবে ব্যবস্থা গ্রহণ করতে হবে।

চতুর্থ শিল্প বিপ্লবের চ্যালেঞ্জ মোকাবিলায় বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড সুনির্দিষ্ট কর্মপরিকল্পনা গ্রহণ করেছে যার আওতায় রয়েছে-

- ❖ চতুর্থ শিল্প বিপ্লব এর অগ্রসরমান প্রযুক্তি বিষয়ে ক্যাপাসিটি ডেভেলপমেন্ট কার্যক্রম
- ❖ সাইবার নিরাপত্তা বিষয়ক মানবসম্পদ উন্নয়ন এবং সক্ষমতা সৃষ্টি কার্যক্রম, ডিজিটাল নিরাপত্তা সচেতনতা সৃষ্টি এবং ডিজিটাল অবকাঠামোর নিরাপত্তা নিশ্চিতকরণে আন্তঃপ্রতিষ্ঠান সহযোগিতা বৃদ্ধি মাধ্যমে Cyber Incident Response সাপোর্ট সিস্টেম উন্নয়ন
- ❖ সেচ কার্যক্রম অটোমেশনে গেটগুলিতে সোলার পাওয়ার চালিত আই এটি ডিভাইস ব্যবহার পূর্বক সফটওয়্যারের মাধ্যমে পানির প্রবাহমাত্রা নিয়ন্ত্রণের মাধ্যমে পানির অপচয় রোধ এবং সেচ সুবিধার আওতাধীন এলাকার পরিমাণ বৃদ্ধি।
- ❖ নবায়নযোগ্য শক্তি (Solar Power) ও IOT উভারপন ভিত্তিক সেচ কার্যক্রম পরিচালনা এবং AI ও Big Data ভিত্তিক মনিটরিং ও বিশ্লেষণ পদ্ধতির উন্নয়ন
- ❖ উপকূলীয় পোস্তারব্যবস্থার স্মার্ট অটোমেশন এবং অ ও, এ ওবা ভিত্তিক মনিটরিং
- ❖ দেশের বিভিন্ন পর্যায়ে গেজ রিডিং অটোমেশন
- ❖ পানিবিজ্ঞান সংক্রান্ত তথ্যাদি সংগ্রহে পরিমাপগত তথ্যের পাশাপাশি গুণগত তথ্য সংগ্রহ
- ❖ চতুর্থ শিল্প বিপ্লব এর অগ্রসরমান প্রযুক্তি AI, Machine Learning, IOT ব্যবহারের মাধ্যমে বৃষ্টিপাত, পানি প্রবাহের তথ্যাদি সংগ্রহকরণ ও বিশ্লেষণ পদ্ধতির উন্নয়ন
- ❖ আন্তঃদেশীয় পানি প্রবাহের তথ্যাদি সংগ্রহ এবং চল/বন্যা ইত্যাদি হতে আগাম সতর্ককরণ ব্যবস্থার উন্নয়ন
- ❖ AI, Machine Learning, IOT ব্যবহারের মাধ্যমে আন্তঃদেশীয় পানি প্রবাহের তথ্যাদি সংগ্রহকরণ ও বিশ্লেষণ পদ্ধতির উন্নয়ন
- ❖ Machine Learning এবং Big Data ভিত্তিক One Stop Service Centre তৈরি
- ❖ পানি সম্পদ ব্যবস্থাপনায় চতুর্থ শিল্প বিপ্লব এর অগ্রসরমান প্রযুক্তি Drone, AI, AR, VR ব্যবহারের মাধ্যমে সার্ভে ওয়ার্কের জিআইএস ভিত্তিক ডিজিটাইজেশন
- ❖ Blockchain ভিত্তিক Disaster Damage Reporting & Information System তৈরি
- ❖ VR & AR Based Interactive Water Resources Experience Centre তৈরি
- ❖ GIS ভিত্তিক Land Lease Management System তৈরি
- ❖ AR ও VR ভিত্তিক Training System তৈরি

৪র্থ শিল্প বিপ্লবের সন্ধ্যা চ্যালেঞ্জ মোকাবিলায় কর্ম-পরিকল্পনা

কৌশলগত বিষয়বস্তু	করণীয় বিষয়	সেবা/ কার্যক্রমটিতে প্রত্যাশিত 4IR সম্পর্কিত প্রযুক্তির নাম	স্বল্প মেয়াদী (২০২২-২৩)	মধ্য মেয়াদী (২০৩০)	দীর্ঘ মেয়াদী (২০৪১)	বাচ্যবায়নের দায়িত্বপ্রাপ্ত সংস্থা/ব্যক্তি/পদ
(১)	(২)	(৩)	(৪)	(৫)	(৬)	(৭)
১. চতুর্থ শিল্প বিপ্লব এর অগ্রসরমান প্রযুক্তি বিষয়ে ক্যাপাসিটি ডেভেলপমেন্ট কার্যক্রম	১.১ চতুর্থ শিল্প বিপ্লব এর অগ্রসরমান প্রযুক্তি সম্পর্কে প্রশিক্ষণ পরিকল্পনা ও কারিকুলাম তৈরি	চতুর্থ শিল্পবিপ্লবের সংক্রান্ত সকল অগ্রসরমান প্রযুক্তি	স১। চতুর্থ শিল্প বিপ্লব এর অগ্রসরমান প্রযুক্তি সম্পর্কে প্রশিক্ষণ পরিকল্পনা তৈরি স২। চতুর্থ শিল্প বিপ্লব এর অগ্রসরমান প্রযুক্তি সম্পর্কে প্রশিক্ষণ কারিকুলাম তৈরি	স১। চতুর্থ শিল্প বিপ্লব সংক্রান্ত প্রয়োজনীয় বিষয়ভিত্তিক প্রশিক্ষণসমূহ বুনিয়ে প্রদান করা। কার্যক্রমের অন্তর্ভুক্ত করা।		১। কেন্দ্রীয় আইসিটি পরিদপ্তর। ২। অতিরিক্ত প্রধান প্রকৌশলী (পুর), প্রশিক্ষণ ও মানবসম্পদ উন্নয়ন পরিদপ্তর। ৩। ইনোভেশন অফিসার, বাপাউবো।
	১.২ চতুর্থ শিল্প বিপ্লব এর অগ্রসরমান প্রযুক্তি সংক্রান্ত বিষয়ভিত্তিক প্রশিক্ষণ কার্যক্রম আয়োজন	চতুর্থ শিল্পবিপ্লবের সংক্রান্ত সকল অগ্রসরমান প্রযুক্তি	স১। চতুর্থ শিল্প বিপ্লব এর অগ্রসরমান প্রযুক্তি সম্পর্কে প্রশিক্ষণ কার্যক্রম পরিচালনার জন্য বিষয়ভিত্তিক প্রশিক্ষক পুল তৈরি। স২। চতুর্থ শিল্প বিপ্লব এর অগ্রসরমান প্রযুক্তি সম্পর্কে বিষয়ভিত্তিক প্রশিক্ষণ আয়োজন।	স১। চতুর্থ শিল্প বিপ্লব এর অগ্রসরমান প্রযুক্তি সম্পর্কে প্রশিক্ষণ কার্যক্রম পরিচালনার জন্য বিষয়ভিত্তিক প্রশিক্ষকের যথাযথ প্রশিক্ষণের ব্যবস্থা করা। স২। সাত পর্যায়ে জ্ঞানভিত্তিক চতুর্থ শিল্প বিপ্লব এর অগ্রসরমান প্রযুক্তি সম্পর্কে বিষয়ভিত্তিক প্রশিক্ষণ আয়োজন।		১। কেন্দ্রীয় আইসিটি পরিদপ্তর। ২। অতিরিক্ত প্রধান প্রকৌশলী (পুর), প্রশিক্ষণ ও মানবসম্পদ উন্নয়ন পরিদপ্তর। ৩। সাত পর্যায়ে বাপাউবো এর সকল জোন অফিস ৪। ইনোভেশন অফিসার, বাপাউবো।

কৌশলগত বিষয়বস্তু	করণীয় বিষয়	সেবা/ কার্যক্রমটিতে প্রভাবিত 4IR সম্পর্কিত প্রযুক্তির নাম	স্বল্প মেয়াদী (২০২২-২৩)	মধ্য মেয়াদী (২০৩০)	দীর্ঘ মেয়াদী (২০৪১)	বাড়বায়নের দায়িত্বপ্রাপ্ত সংস্থা/ব্যক্তি/পদ
(১)	(২)	(৩)	(৪)	(৫)	(৬)	(৭)
২. সেচ কার্যক্রম অটোমেশন	২.১ সেচ কার্যক্রম অটোমেশনে গ্রেটগুলিতে সোলার পাওয়ারচালিত আইওটি ডিভাইস ব্যবহারপূর্বক সফটওয়্যারের মাধ্যমে পানির প্রবাহমাত্রা নিয়ন্ত্রণের মাধ্যমে পানির অপচয় রোধ এবং সেচ সুবিধার আওতাধীন এলাকার পরিমাণ বৃদ্ধি।	আইওটি, এআই	স১। অত্যন্ত ১টি সেচ প্রকল্প এলাকায় গ্রেট অটোমেশনের পাইলটিং করা।	ম১। বাপাউবো এর আওতাধীন সকল সেচ প্রকল্প এলাকায় গ্রেটগুলোর অটোমেশনের ব্যবস্থা করা।	দ১। সেচের আওতার থাকা ক্ষেত্রে মারিটে ময়েন্টার পরিমাপের ডিভাইস বসানো। সেই তথ্য এবং আগাম বৃষ্টিপাতের তথ্যের সমন্বয়ে সেচের পানি ছাড়ার ব্যবস্থা করা। যেন পানি অপচয় করা বন্ধ হয়। মহামায়াদসহ যেখানে পানি রিজার্ভ করা হয় সেখানে প্রয়োজনের বেশি পানি রিজার্ভ না করা। একবারে যেন পানি ছাড়তে না হয়। দ২। সেচের পানি কতোখানি দেওয়া হলো, কতোখানি পানি রিজার্ভ আছে, কতোখানি এরিয়াতে আরও পানি দেওয়া সম্ভব সেটা ঠিক করা।	১। সংশ্লিষ্ট সকল প্রকল্প পরিচালক। ২। প্রধান পানি ব্যবস্থাপনার দপ্তর। ৩। সেচ কার্যক্রমের সাথে জড়িত বাপাউবো-এর সকল যান্ত্রিক দপ্তর। ৪। নয়া সার্কেল-৩ (যান্ত্রিক) দপ্তর। ৫। কেন্দ্রীয় আইসিটি পরিদপ্তর। ৬। ইনোভেশন অফিসার, বাপাউবো।
৩. উপকূলীয় পোন্ডার অটোমেশন এবং মনিটরিং	৩.১ উপকূলীয় পোন্ডার নাছারিং, মনিটরিং	আইওটি	স১। উপকূলীয় অঞ্চলে যেসব পোন্ডার আছে সেসব জোয়ার ও বন্যার পানিতে ভেঙ্গে যায়, এলাকা প্রাণিত হয়। সেসব পোন্ডারকে সিস্টেমিক ওয়েতে নিয়ে আসা, নাছারিং করা।	ম১। গুগল ম্যাপে দেখানোর ব্যবস্থা করা পোন্ডারগুলো, কী কী স্ট্রাকচার করা আছে, বর্তমানে কী অবস্থায় আছে, পোন্ডারগুলোর সামনে ফ্লাডিং এরিয়াতে কতোটা পানি আছে সেটা মাপার জন্য আইওটি ডিভাইস বসানো এবং মনিটরিং এর অবস্থা		১। প্রকল্প পরিচালক, CEIP ২। কেন্দ্রীয় আইসিটি পরিদপ্তর। ৩। ইনোভেশন অফিসার, বাপাউবো।
৪. পানিবিজ্ঞান সংক্রান্ত তথ্যাদি একত্রিকরণ ও বিশ্লেষণ পদ্ধতির উন্নয়ন	৪.১ দেশের বিভিন্ন পয়েন্টে গেজ রিডিং অটোমেশন	আইওটি	স১। বাংলাদেশের বিভিন্ন প্রত্যন্ত অঞ্চলে গেজ রিডিং পদ্ধতির অটোমেশন (২০০টি)।	ম১। বাংলাদেশের বিভিন্ন প্রত্যন্ত অঞ্চলে গেজ রিডিং পদ্ধতির অটোমেশন (১৫০০টি)।	দ১। বাংলাদেশের সকল গেজ রিডিং পদ্ধতির অটোমেশন। দ২। বাংলাদেশের গ্রাউন্ড ওয়াটার এর রিডিং পদ্ধতির অটোমেশন।	১। প্রধান প্রকৌশলীর দপ্তর, পানি বিজ্ঞান। ২। সংশ্লিষ্ট সকল প্রকল্প পরিচালক। ৩। কেন্দ্রীয় আইসিটি পরিদপ্তর। ৪। ইনোভেশন অফিসার, বাপাউবো।
	৪.২ পানিবিজ্ঞান সংক্রান্ত তথ্যাদি সংগ্রহে পরিমাণগত	আইওটি, এআই, বিগডেটা	স১। পানিবিজ্ঞান সংক্রান্ত কী কী গুণগত তথ্য সংগ্রহ, সংরক্ষণ ও বিশ্লেষণ	ম১। বিভিন্ন নদীর গুরুত্বপূর্ণ পয়েন্টগুলিতে কী পরিমাণ বালি পাস		১। প্রধান প্রকৌশলীর দপ্তর, পানি বিজ্ঞান।

কৌশলগত বিষয়বস্তু	করণীয় বিষয়	সেবা/ কার্যক্রমটিতে প্রভাবিত 4IR সম্পর্কিত প্রযুক্তির নাম	অল্প মেয়াদী (২০২২-২৩)	মধ্য মেয়াদী (২০৩০)	দীর্ঘ মেয়াদী (২০৪১)	বাড়ায়নের ন্যায়িতপ্রায় সংস্থা/ব্যক্তি/পদ
(১)	(২)	(৩)	(৪)	(৫)	(৬)	(৭)
	তথ্যের পাশাপাশি গুণগত তথ্য সংগ্রহ		করা উচিত তার শ্রেণিবিন্যাস চূড়ান্তকরণ।	হচ্ছে তা আইওটি ডিভাইস এর মাধ্যমে নির্ণয় করে ডেজিং এর পরিকল্পনায় কাজে লাগানো।		২। প্রধান প্রকৌশলী (যান্ত্রিক), ডেজার। ৩। কেন্দ্রীয় আইসিটি পরিদপ্তর। ৪। ইনোভেশন অফিসার, বাপাউবো।
	৪.৩ পানিবিজ্ঞান সংক্রান্ত তথ্যাদি বিশ্লেষণ পদ্ধতির উন্নয়ন	এআই, বিগডেটা		৪১। হাইড্রোলজি-কম্পোনেন্ট বি প্রজেক্ট সহ এমন পানি বিজ্ঞান সংক্রান্ত প্রাপ্ত তথ্যাদি হতে যে ডেটা পাওয়া যাচ্ছে তা এআই এর মাধ্যমে প্রসেস করে একটি পূর্ণাঙ্গ ডিসিশন সাপোর্ট সিস্টেম বানানো।		১। সংশ্লিষ্ট সকল প্রকল্প পরিচালক। ২। কেন্দ্রীয় আইসিটি পরিদপ্তর। ৩। ইনোভেশন অফিসার, বাপাউবো।
৫. আন্তঃদেশীয় পানিপ্রবাহের তথ্যাদি সংগ্রহ এবং চন্দ/বন্যা ইত্যাদি হতে আগাম সতর্ককরণ ব্যবস্থার উন্নয়ন	৫.১ আন্তঃদেশীয় অভ্যন্তরে আন্তঃদেশীয় পানি প্রবাহের তথ্যাদি সংগ্রহকরণ ব্যবস্থার উন্নয়ন	আইওটি		৪১। তিস্তা ব্যারেজের আপস্ট্রিমে আন্তঃদেশীয় সীমান্তের নিকটে পানির লেভেল এবং গতি পরিমাপের জন্য আইওটি ডিভাইস বনানোর ব্যবস্থা করা যেন ক্ষতির পরিমাণ কমানো যায়।		১। প্রধান প্রকৌশলীর দপ্তর, পানি বিজ্ঞান। ২। প্রধান প্রকৌশলীর (পুর) এর দপ্তর, উত্তরাঞ্চল, রংপুর। ৩। কেন্দ্রীয় আইসিটি পরিদপ্তর। ৪। ইনোভেশন অফিসার, বাপাউবো।
	৫.২ আন্তঃদেশীয় পানি প্রবাহের তথ্য বিশ্লেষণ পদ্ধতির উন্নয়ন	এআই, বিগডেটা		৪১। সুনামগঞ্জ তথা হাওর অঞ্চলে বৃষ্টিপাতের ফলে যে বন্যাটি হয় আন্তর্জাতিক তথ্যভান্ডারের সাথে সমন্বয় করে সেটির তথ্য বিশ্লেষণ পদ্ধতির উন্নয়ন		১। প্রধান প্রকৌশলীর দপ্তর, পানি বিজ্ঞান। ২। প্রধান প্রকৌশলীর (পুর) এর দপ্তর, উত্তর-পূর্বাঞ্চল, সিলেট। ৩। কেন্দ্রীয় আইসিটি পরিদপ্তর। ৪। ইনোভেশন অফিসার, বাপাউবো।
৭. সাইবার নিরাপত্তা নিশ্চিতকরণ সংক্রান্ত কার্যক্রম	৭.১ সাইবার নিরাপত্তা বিষয়ক মানবসম্পদ উন্নয়ন এবং সক্ষমতা সৃষ্টি কার্যক্রম	সাইবার সিকিউরিটি	৪১। বাপাউবো কর্মকর্তাদের সাইবার ক্রাইম ও সাইবার নিরাপত্তা বিষয়ক ট্রেনিং প্রদান।	৪১। সাইবার নিরাপত্তা নিশ্চিতকরণে পারদর্শিতা অর্জনপূর্বক সংশ্লিষ্ট কর্মকর্তাদের সার্টিফিকেশনের ব্যবস্থা গ্রহণ।	৪১। সাইবার নিরাপত্তা বিষয়ক পদসহ পৃথক cell তৈরি।	১। অতিরিক্ত প্রধান প্রকৌশলী (পুর), প্রশিক্ষণ ও মানবসম্পদ উন্নয়ন পরিদপ্তর। ২। কেন্দ্রীয় আইসিটি পরিদপ্তর। ৩। ইনোভেশন অফিসার, বাপাউবো।
	৭.২ ডিজিটাল নিরাপত্তা সচেতনতা সৃষ্টি	সাইবার সিকিউরিটি	৪১। বাপাউবো কর্মকর্তাদের ডিজিটাল নিরাপত্তা সচেতনতা বিষয়ক			১। কেন্দ্রীয় আইসিটি পরিদপ্তর। ২। জনসংযোগ পরিদপ্তর।

কৌশলপত্র বিষয়বস্তু	কর্মসূচী বিষয়	সেবা/ কার্যক্রমটিতে প্রত্যক্ষিত 4IR সম্পর্কিত প্রযুক্তির নাম	স্বল্প মেয়াদী (২০২২-২৩)	মধ্য মেয়াদী (২০৩০)	দীর্ঘ মেয়াদী (২০৪১)	বাস্তবায়নের দায়িত্বপ্রাপ্ত সংস্থা/ব্যক্তি/পদ
(১)	(২)	(৩)	(৪)	(৫)	(৬)	(৭)
			কর্মশালা/প্রচারণা আয়োজন।			৩। ইনোভেশন অফিসার, বাগাউবো।
	৭.৬ ডিজিটাল অবকাঠামোর নিরাপত্তা নিশ্চিতকরণে আন্তঃপ্রতিষ্ঠান সহযোগিতা	সাইবার সিকিউরিটি	স১। ডিজিটাল অপরাধ মোকাবেলায় আইসিটি ডিভিশন এর সাথে যোগাযোগ রক্ষা ও বৃদ্ধির পদক্ষেপ গ্রহণ।	স১। বাগাউবো-এর সকল বিদ্যমান আইসিটি সিস্টেম অডিট এর ব্যবস্থা গ্রহণ।		১। কেন্দ্রীয় আইসিটি পরিদপ্তর। ২। ইনোভেশন অফিসার, বাগাউবো।
৮. সর্বাধুনিক প্রযুক্তিসুবিধা সম্পন্ন কেন্দ্রীয় মনিটরিং ব্যবস্থা বাস্তবায়ন	৮.১ পানি ভবনে সেন্ট্রাল অডিও ভিডুয়াল এক্সপেরিয়েন্স সেন্টার তৈরি	আইওটি, এআই	স১। বাগাউবো-এর গুরুত্বপূর্ণ প্রকল্প, স্থান, অবকাঠামো এই সিস্টেমের আওতায় এনে প্রাথমিক ভাবে সিস্টেম চালু করা।	স১। বাগাউবো-এর সকল প্রকল্প, স্থান, অবকাঠামো এই সিস্টেমের আওতায় এনে প্রাথমিক ভাবে সিস্টেম চালু করা।		১। প্রধান প্রকৌশলী (পুর), মনিটরিং এর দপ্তর। ২। ঢাকা পওর বিভাগ-২। ৩। কেন্দ্রীয় আইসিটি পরিদপ্তর। ৪। ইনোভেশন অফিসার, বাগাউবো।

চতুর্থ শিল্প বিপ্লব বিষয়ক কর্মশালা ও প্রশিক্ষণ

১৬ নভেম্বর, ২০২২ খ্রিঃ এবং ২১ নভেম্বর, ২০২২ খ্রিঃ তারিখে চতুর্থ শিল্প বিপ্লবের অগ্রসরমান প্রযুক্তি Cyber Security ও Blockchain এর উপর বিষয়ভিত্তিক কর্মশালা অনুষ্ঠিত হয়।



বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড কর্তৃক বাস্তবায়নকৃত উদ্ভাবনী উদ্যোগের তালিকা

ক্রমিক	সংসদীয়/উদ্ভাবনী উদ্যোগের শিরোনাম	বাস্তবায়নকারী অফিসের নাম	উদ্যোগের সংক্ষিপ্ত বিবরণ	সম্ভব (যদি থাকে)
১	২	৩	৪	৫
০১	সংসদীয় আসন অনুযায়ী বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ডের কার্যক্রম	কেন্দ্রীয় আইসিটি পরিদপ্তর, বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড, ঢাকা।	সংসদীয় আসন অনুযায়ী বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ডের সকল কার্যক্রমের তথ্য একটি ওয়েবভিত্তিক সফটওয়্যার ও সোবাইল এ্যাপ্লিকেশনের মাধ্যমে মনিটরিং। এ সফটওয়্যার এর মাধ্যমে বাংলাদেশের ৩৫০টি আসনে বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ডের সমাপ্ত, চলমান এবং পরিকল্পনাধীন প্রকল্পের বাস্তব তথ্য, সংশ্লিষ্ট সংসদ সদস্যদের সাথে জিও এর মাধ্যমে পত্রালাপের তথ্য, সংসদীয় প্রশ্নোত্তরে আলোচিত প্রকল্প তথ্য এবং সংশ্লিষ্ট এলাকায় পানি সম্পদ মন্ত্রণালয়ের প্রতিমন্ত্রী এবং উপমন্ত্রীর পরিদর্শন তথ্য সম্পর্কে তাৎক্ষণিকভাবে জানা যায়।	সেবার লিংক: https://bwddb.gov.bd/con পাসওয়ার্ড: 123
০২	ডিজিটাল পদ্ধতিতে বন্যার পূর্বাভাস ও সতর্কীকরণ ব্যবস্থা	বন্যা পূর্বাভাস ও সতর্কীকরণ কেন্দ্র, বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড, ঢাকা।	এ কার্যক্রমের আওতায় বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড (বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড) বিদ্যমান পাঁচ দিনের আগাম বন্যা পূর্বাভাস উপাত্ত প্রক্রিয়াকরণ করে প্রাবন মানচিত্রের সাহায্যে বন্যা শুরু হওয়ার তিন দিন থেকে তিন ঘণ্টা আগে স্থানীয় জনগোষ্ঠী পর্যায়ে তৎক্ষণিকভাবে ইন্টারনেটের মাধ্যমে বিভিন্ন ধরনের পূর্বাভাস ও সতর্কীকরণ বার্তা প্রদান করা সম্ভব হচ্ছে।	সেবার লিংক: http://www.ffwc.gov.bd/
০৩	Online Recruitment Management System for BWDB	মানবসম্পদ উন্নয়ন পরিদপ্তর, বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড, ঢাকা।	অনলাইনে ডাকুরি প্রার্থীদের আবেদন, বাছাই, এডমিট কার্ড বিতরণ, পরীক্ষা ও রেজাল্ট প্রক্রিয়াকরণ, রেজাল্ট প্রদান ও এ সংক্রান্ত ব্যবস্থাপনা।	সেবার লিংক: https://orms.bwddb.gov.bd/orms
০৪	Contract Information System of BWDB	কন্ট্রাক্ট এন্ড প্রকিউরমেন্ট সেল ও কেন্দ্রীয় আইসিটি পরিদপ্তর, বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড, ঢাকা।	Contractor এর তথ্য অনলাইনে যাচাই-বাছাই এবং সংরক্ষণ। তিকাদারি কাজের তথ্যগুলো এবং সাউফিক্রেট এর তথ্য সংরক্ষণ করা হচ্ছে।	সেবার লিংক: https://bcms.bwddb.gov.bd
০৫	পানি বিজ্ঞান সংক্রান্ত তথ্য-উপাত্ত সমৃদ্ধ অটোমেশন পদ্ধতিতে প্রদান এবং Online Payment Gateway Service System এর মাধ্যমে ফি পরিশোধ	প্রসেসিং এন্ড ক্লাড ফোরকাটিং সার্কেল ও কেন্দ্রীয় আইসিটি পরিদপ্তর, বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড, ঢাকা।	পানি উন্নয়ন বোর্ড এর প্রসেসিং এন্ড ফোল্ড ফোরকাটিং সার্কেল হতে আগ্রহী ব্যক্তি প্রতিষ্ঠান এর আবেদনের প্রেক্ষিতে পানি বিজ্ঞান সংক্রান্ত তথ্য-উপাত্ত সমৃদ্ধ প্রদান করা হয়। এ পেক্ষাপটে বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড কর্তৃক পানি বিজ্ঞান সংক্রান্ত তথ্য-উপাত্ত সমৃদ্ধ অটোমেশন পদ্ধতিতে প্রদান এবং Online Payment Gateway Service System এর মাধ্যমে ফি পরিশোধ এর মাধ্যমে সম্পূর্ণ প্রক্রিয়াটি সহজ করা হয়েছে।	সেবার লিংক: http://hydrology.bwdb.gov.bd/
০৬	WMO Registration Management System	প্রধান পানি ব্যবস্থাপনা এর দপ্তর ও কেন্দ্রীয় আইসিটি পরিদপ্তর, বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড, ঢাকা।	পানি উন্নয়ন বোর্ড হতে WMO নিবন্ধন ও সেচ ব্যবস্থাপনা সংক্রান্ত সেবা প্রদান করা হয়। কিন্তু বিদ্যমান সেবাদান প্রক্রিয়া প্রায় ৩২টি ধাপে ৬৫ জন জনবলের সম্পৃক্ততায় দীর্ঘ ২০৬ দিনে সম্পন্ন হয়। এ বিদ্যমান পদ্ধতিকে উন্নয়নের মাধ্যমে সেবাদান প্রক্রিয়া প্রায় ২৫টি ধাপে ৪২ জনের সম্পৃক্ততায় মাত্র ১০ দিনে সম্পন্ন করা সম্ভব হবে। এর ফলে উপকারভোগীগণ সহজে দ্রুত WMO নিবন্ধন ও সেচ ব্যবস্থাপনা সংক্রান্ত সেবা ভোগ করতে পারবেন।	সেবার লিংক: http://wmo.bwddb.gov.bd
০৭	Irrigation Management System	প্রধান পানি ব্যবস্থাপনা এর দপ্তর ও কেন্দ্রীয় আইসিটি পরিদপ্তর, বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড, ঢাকা।	পানি উন্নয়ন বোর্ড হতে WMO নিবন্ধন ও সেচ ব্যবস্থাপনা সংক্রান্ত সেবা প্রদান করা হয়। কিন্তু বিদ্যমান সেবাদান প্রক্রিয়া প্রায় ৩২টি ধাপে ৬৫ জন জনবলের সম্পৃক্ততায় দীর্ঘ ২০৬ দিনে সম্পন্ন হয়। এ বিদ্যমান পদ্ধতিকে উন্নয়নের মাধ্যমে সেবাদান প্রক্রিয়া প্রায় ২৫টি ধাপে ৪২ জনের সম্পৃক্ততায় মাত্র ১০ দিনে সম্পন্ন করা সম্ভব হবে। এর ফলে উপকারভোগীগণ সহজে দ্রুত WMO নিবন্ধন ও সেচ ব্যবস্থাপনা সংক্রান্ত সেবা ভোগ করতে পারবেন।	সেবার লিংক: http://wmo.bwddb.gov.bd
০৮	নদ-নদীর পানির হ্রাস বৃদ্ধি, বৃষ্টিপাত ইত্যাদির তথ্য স্বয়ংক্রিয়ভাবে সংগ্রহ, প্রক্রিয়াকরণ, সংরক্ষণ ও অনলাইনে প্রকাশকরণ।	প্রসেসিং এন্ড ক্লাড ফোরকাটিং সার্কেল, বন্যা পূর্বাভাস ও সতর্কীকরণ কেন্দ্র ও পানি বিজ্ঞান সম্পর্কিত তথ্য সেবা ও আগাম সতর্কীকরণ ব্যবস্থা শক্তিশালীকরণ (কম্পোনেট-বি) প্রকল্প, বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড, ঢাকা।	৩৬টি Auto Real Time Data Acquisition System (ARTDAS Station এর Real Time Data Hydrological Data গৃহীত হওয়ার পর প্রক্রিয়াকরণ ও সংরক্ষণ করা হচ্ছে। www.hydrology.bwddb.gov.bd site টি browse করে প্রতি মুহূর্তে Online scrolling এ নদ-নদীর Real Time Water level এবং Graphical view সংক্রান্ত তথ্য; পানি বিজ্ঞান কর্তৃক সংরক্ষিত সকল তথ্য-উপাত্তের পর্যাপ্ততা সময়ে তথ্য জানা যাবে।	সেবার লিংক: http://hydrology.bwdb.gov.bd/
০৯	SMS Management System	কেন্দ্রীয় আইসিটি পরিদপ্তর, বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড, ঢাকা।	SMS Management System রয়েছে যার মাধ্যমে যেকোনো জরুরি বার্তা কম খরচে একসাথে সবার নিকট মোবাইলে পৌঁছে দেয়া সম্ভব হচ্ছে।	সেবার লিংক: https://osgs.bwddb.gov.bd/

ক্রমিক	সংস্করণ/উপাত্তা উদ্যোগের শিরোনাম	স্বত্বাধারকারী অফিসের নাম	উদ্যোগের সংক্ষিপ্ত বিবরণ	সম্ভাব্য বৈধি থাকে)
১০	Online Payment Gateway	কেন্দ্রীয় আইসিটি পরিদপ্তর, বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড, ঢাকা।	বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ডের নিয়োগ সংক্রান্ত কার্যক্রম অনলাইনে সম্পন্ন হয়। নিয়োগের বি পরিশোধের জন্য অনলাইন নিজস্ব পেমেট গেটওয়ে তৈরি করা আছে। উপরন্তু পানি উন্নয়ন বোর্ড হতে যে হাইড্রোলজিক্যাল ডেটা বিক্রয় করা হয় তার জন্যেও এ পেমেট গেটওয়েটি ব্যবহৃত হচ্ছে।	সেবার লিংক: https://opgs.bwdb.gov.bd/
১১	Online Attendance Management System (OAMS)	কেন্দ্রীয় আইসিটি পরিদপ্তর, বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড, ঢাকা।	সরঞ্জামভাবে কর্মকর্তা ও কর্মচারীদের হাজিরা ও ছুটি ব্যবস্থাপনা কেন্দ্রীয়ভাবে অনলাইনে সংরক্ষণ, নিয়ন্ত্রণ ও ব্যবস্থাপনা।	সেবার লিংক: https://www.bwdb.gov.bd/attendance
১২	Geographic Information System (GIS) Based Digital Land Information System on BWDB Acquired Land in Dhaka City and its surrounding	তত্ত্বাবধায়ক প্রকৌশলী (পুর), পরিসংখ্যান-১ পরিদপ্তর এবং ভূমি ও রাজস্ব পরিদপ্তর, বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড, ঢাকা।	বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ডের আওতাধীন জমি সমূহের জিআইএস ও ডাটাবেজ ত্রিভুজ তথ্য সংরক্ষণ ও ব্যবস্থাপনা।	সেবার লিংক: http://lis.bwdb.gov.bd/ ৩১/০৫/২০১৭ তারিখে ঢাকা শহরের আবদুল্লাহপুর, উত্তরায় পাইলটিং হয়েছে।
১৩	বীথের ভেতরে টিউব	হবিগঞ্জ পওর বিভাগ, বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড, হবিগঞ্জ।	হাওড় অঞ্চলের ডুবন্ত বীথের স্থায়িত্ব বৃদ্ধি করতে বীথের ভেতরে বালুভর্তি জিওটিউব স্থাপন করা এবং জিওটিউবের ওপর মাটির আবরণ দিয়ে বীথের সেকশন তৈরি করা।	বর্তমানে সাতকীয়া ও হাওড় অঞ্চলে ব্যবহৃত হচ্ছে।
১৪	যশোর জেলাধীন ভবদহ এলাকার জলাবদ্ধতা নিরসনে উন্নতমানী উদ্যোগঃ Elevated Flow	যশোর পওর বিভাগ, বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড, যশোর।	সুফ্রেসারী-টেকা-হরি নদীটির সঙ্গে উজানে বড় কোন নদীর সংযোগ না থাকায় জোয়ারের সময় প্রচুর পলিমাটি তলদেশে জমা হয়। ফলে দক্ষিণ-পশ্চিমাঞ্চলের খুলনা, সাতকীয়া, বাগেরহাট ও যশোর অঞ্চলের জলাবদ্ধতা প্রকট আকার ধারণ করে। ভবদহ এলাকার নদীতে পলি পতনের হার এত বেশি (প্রায় ৭৬%) যে নদী খনন করে টেকসই করা যাচ্ছে না। যান্ত্রিক উপায়ে পাম্প এর মাধ্যমে ভবদহ এলাকার পানি উঁচু করে ছেড়ে দিলে জলাবদ্ধ এলাকার পানি হ্রাস এবং Upstream flow generation এর মধ্যে নদীর নাব্যতা বৃদ্ধি পাবে। সে থেকেই Elevated flow ধারণার শুরুর।	বর্তমানে উক্ত এলাকায় জলাবদ্ধতা অনেকটা নিরসন করা গিয়েছে।

ডিজিটাল নথি ব্যবস্থাপনা বিষয়ক প্রশিক্ষণ কার্যসূচি

গত ১১-১২, ১৫-১৬ ও ১৭-১৮ জানুয়ারি, ২০২৩ তারিখে ৩টি ব্যাচে ই-নথি প্রশিক্ষণ কর্মসূচি সম্পন্ন হয়।

“ই-নথি” প্রশিক্ষণ এর শুভ উদ্বোধন

প্রধান অতিথি : মেজঃ মাহবুব রহমান, মহাপরিদপ্তর, বাণিজ্য, ঢাকা।
 বিশেষ অতিথি : মেজঃ রফিকুল ইসলাম চৌধুরী, প্রধান প্রকৌশলী (পুর), মনিটরিং এর সচিব, বাণিজ্য, ঢাকা।
 সভাপতি : নাসরিন সুলতানা, নির্মিতার নির্বাহী এনালিস্ট, কেন্দ্রীয় আইসিটি পরিদপ্তর, বাণিজ্য, ঢাকা।

স্থানঃ কেন্দ্রীয় আইসিটি ল্যাব, পানি ভবন, ঢাকা, তারিখঃ ১১ জানুয়ারি, ২০২৩ খ্রিঃ



“ই-নথি” প্রশিক্ষণ এর শুভ উদ্বোধন

প্রধান অতিথি : মেজঃ মাহবুব রহমান, মহাপরিদপ্তর, বাণিজ্য, ঢাকা।
 বিশেষ অতিথি : মেজঃ রফিকুল ইসলাম চৌধুরী, প্রধান প্রকৌশলী (পুর), মনিটরিং এর সচিব, বাণিজ্য, ঢাকা।
 সভাপতি : নাসরিন সুলতানা, নির্মিতার নির্বাহী এনালিস্ট, কেন্দ্রীয় আইসিটি পরিদপ্তর, বাণিজ্য, ঢাকা।

স্থানঃ কেন্দ্রীয় আইসিটি ল্যাব, পানি ভবন, ঢাকা, তারিখঃ ১৫ জানুয়ারি, ২০২৩ খ্রিঃ





ই-গভর্ন্যান্স উদ্ভাবন কর্মপরিকল্পনা ২০২২-২৩ বাস্তবায়ন সংক্রান্ত প্রশিক্ষণ আয়োজন
 বাপাউবোর ই-গভর্ন্যান্স ও উদ্ভাবন কর্মপরিকল্পনা ২০২২-২৩ এর কর্মসম্পাদন সূচক ২.২.১ অনুযায়ী কর্মপরিকল্পনা যথাযথভাবে বাস্তবায়নের উপর ২৮-২৯ মে, ৩০-৩১ মে, ০৪-০৫ জুন এবং ০৬-০৭ জুন, ১১-১২ জুন, ১৩-১৪ জুন, ১৮-১৯ জুন এবং ২০-২১ জুন, ২০২৩ খ্রিঃ তারিখে প্রশিক্ষণ আয়োজন করা হয়।



বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ডের ই-গভর্নান্স ও উদ্ভাবন কর্মপরিকল্পনা ২০২২-২৩ এর কর্মসম্পাদন সূচক ২.২.৫ অনুযায়ী বাস্তবায়ন-কৃত একটি উদ্ভাবনী উদ্যোগ পরিদর্শন

প্রেক্ষাপট

বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ডের বার্ষিক উদ্ভাবন কর্মপরিকল্পনা ২০২২-২৩ এর কার্যক্রম ২.২.৫ অনুসারে দেশে/বিদেশে বাস্তবায়িত ন্যূনতম একটি উদ্যোগ পরিদর্শনের লক্ষ্যে গত ৮ ফেব্রুয়ারি, ২০২৩ তারিখের বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ডের স্মারক নং ৪২.০১.০০০০.০১৪.১৬.০০১.১২৮ অনুযায়ী বাংলাদেশ পরিসংখ্যান ব্যুরো কর্তৃক জনশুমারী ও গৃহগণনা প্রকল্প ২০২১ এর আওতায় উদ্ভাবিত "Computer Assisted Personal Interviewing (CAPI)" উদ্ভাবনী উদ্যোগ এর কার্যক্রম পরিদর্শন করা হয়। উক্ত পরিদর্শন টিমে উপস্থিত ছিলেন জনাব আরিফ ইকরামুল আজিম, সিস্টেম এনালিস্ট ও ইনোভেশন অফিসার, বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড এবং মুহাম্মদ শহিদ শিকদার, প্রোগ্রামার ও সদস্য, ইনোভেশন টিম, বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড।



চিত্র: পরিদর্শন সেমিনার

অভিজ্ঞতা বিনিময়

পরিদর্শনকালে বাংলাদেশ পরিসংখ্যান ব্যুরো (বিবিএস) এর সম্মেলন কক্ষে একটি উদ্ভাবনী উদ্যোগ সম্পর্কিত অভিজ্ঞতা বিনিময় সভা অনুষ্ঠিত হয়। উক্ত মতবিনিময় সভায় বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ডের কর্মকর্তাগণ ছাড়াও বাংলাদেশ পরিসংখ্যান ব্যুরো (বিবিএস) এর জনাব মোঃ মতিউর রহমান, মহাপরিচালক, জনাব মোঃ দিলদার হোসেন, প্রকল্প পরিচালক, জনশুমারী ও গৃহগণনা ২০২১ প্রকল্প, জনাব প্রতীক ভট্টাচার্য্য, উপ-প্রকল্প পরিচালক (অর্থ) ও আয়ন-ব্যয়ন কর্মকর্তা, জনশুমারী ও গৃহগণনা ২০২১ প্রকল্প, জনাব মোহাম্মদ রফিকুল ইসলাম, সিস্টেম এনালিস্ট, তথ্য ও ব্যবস্থাপনা বিভাগসহ অন্যান্য কর্মকর্তাগণ।

বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ডের স্মার্ট বাংলাদেশ বাস্তবায়ন কার্যক্রম

২০০৮ সালে বর্তমান সরকার যে নির্বাচনী ইশতেহার প্রকাশ করেছিল তাতে বলা হয়েছিল, ২০২১ সালের লক্ষ্য 'ডিজিটাল বাংলাদেশ'। গতবছর 'রূপকল্প ২০২১' বাস্তবায়ন হয়েছে। ডিজিটাল বাংলাদেশ আজ বাস্তব। এবার উন্নত বিশ্বের সঙ্গে তাল মিলিয়ে ২০৪১ সালের মধ্যে জ্ঞানভিত্তিক উন্নত স্মার্ট বাংলাদেশ বিনির্মাণের লক্ষ্যে কাজ শুরু করেছে সরকার। ২০৪১ সালের মধ্যে 'স্মার্ট বাংলাদেশ' গড়ার লক্ষ্য নিয়ে প্রধানমন্ত্রীর নেতৃত্বে 'স্মার্ট বাংলাদেশ টাস্কফোর্স' গঠনের পর এই টাস্কফোর্সের একটি নির্বাহী কমিটিও গঠন করা হয়েছে। যারা, 'স্মার্ট বাংলাদেশ ২০৪১' প্রতিষ্ঠার জন্য নীতি নির্ধারণী সিদ্ধান্ত গ্রহণ ও বাস্তবায়নে সুপারিশ দেবে।

স্মার্ট বাংলাদেশ ২০৪১ বিনির্মাণের লক্ষ্যে - স্মার্ট সিটিজেন, স্মার্ট ইকোনমি, স্মার্ট গভর্নমেন্ট এবং স্মার্ট সোসাইটি (CEGS) - এ ৪টি স্তরের আলোকে রোডম্যাপ তৈরি করা হয়েছে। প্রথম দুটি হল স্মার্ট নাগরিক এবং স্মার্ট সরকার- যার মাধ্যমে সব সেবা এবং মাধ্যম

ডিজিটালে রূপান্তরিত হবে। অন্যদিকে স্মার্ট সোলাইটি এবং স্মার্ট ইকোনমি স্মার্ট অর্থনৈতিক প্রবৃদ্ধি নিশ্চিত করতে অন্তর্ভুক্তিমূলক সমাজ গঠন এবং ব্যবসাবান্ধব পরিবেশ গড়ে তুলতে সহায়ক ভূমিকা পালন করবে। এই চারটি ক্ষেত্রের আওতায় ব্যাপক রূপান্তরের পাশাপাশি চতুর্থ শিল্প বিপ্লবের প্রযুক্তিগুলো স্মার্ট বাংলাদেশ রূপকল্প বাস্তবায়নে গুরুত্বপূর্ণ ভূমিকা পালন করবে।

ভবিষ্যৎ স্মার্ট বাংলাদেশ হবে সাক্ষরী, টেকসই, জ্ঞানভিত্তিক, বুদ্ধিদীপ্ত এবং উদ্ভাবনী। অর্থাৎ সব কাজই হবে স্মার্ট। যেমন স্মার্ট শহর ও স্মার্ট গ্রাম বাস্তবায়নের জন্য স্মার্ট স্বাস্থ্যসেবা, স্মার্ট ট্রান্সপোর্টেশন, স্মার্ট ইউটিলিটিজ, নগর প্রশাসন, জননিরাপত্তা, কৃষি, ইন্টারনেট সংযোগ ও দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা নিশ্চিত করা। সব ডিজিটাল সেবা কেন্দ্রীয়ভাবে সমন্বিত ক্লাউডের আওতায় নিয়ে আনা হবে।

স্মার্ট বাংলাদেশের স্মার্ট পানি উন্নয়ন বোর্ড বাস্তবায়নে সুনির্দিষ্ট গুরুত্বপূর্ণ কার্যক্রমের সময়সীমা কর্মপরিকল্পনা গ্রহণ করা হয়েছে যা নিম্নরূপ:

উদ্যোগের নাম	জাতীয় পর্যায়ে ২০২৩ পর্যন্ত	স্বল্পমেয়াদী (জানুয়ারি'২৪-ডিসেম্বর'২৪)	সম্মেয়াদী (জানুয়ারি'২৫-ডিসেম্বর'২৫)	দীর্ঘমেয়াদী (জানুয়ারি'২৬-ডিসেম্বর'২৬)
১. চতুর্থ শিল্প বিপ্লবের অগ্রসরমান প্রযুক্তি সম্পর্কে সক্ষমতা বৃদ্ধি।	১.১ চতুর্থ শিল্প বিপ্লবের অগ্রসরমান প্রযুক্তিসম্পর্কে প্রশিক্ষণ পরিকল্পনা তৈরি। ১.২ চতুর্থ শিল্প বিপ্লবের অগ্রসরমান প্রযুক্তি সম্পর্কে প্রশিক্ষণ কারিকুলাম তৈরি।	১.৩ চতুর্থ শিল্প বিপ্লবের এর কেন্দ্রীয় পর্যায়ে অগ্রসরমান প্রযুক্তি সম্পর্কে বিষয়ভিত্তিক প্রশিক্ষণ আয়োজন। ১.৪ চতুর্থ শিল্প বিপ্লব সংক্রান্ত প্রয়োজনীয় বিষয়ভিত্তিক প্রশিক্ষণ সমূহ বিনিয়োগী প্রশিক্ষণ কার্যক্রমের অন্তর্ভুক্ত করা।	১.৫ চতুর্থ শিল্প বিপ্লব সংক্রান্ত প্রয়োজনীয় বিষয়ভিত্তিক প্রশিক্ষণগুলোর কার্যকারিতা মূল্যায়ন এবং পরিবর্তিত প্রেক্ষাপট অনুযায়ী প্রতি বছরের শুরুতে কারিকুলাম আপডেট করা। ১.৬ উচ্চ প্রশিক্ষণ কার্যক্রমের স্টান উন্নয়ন ও চলমান রাখা।	১.৭ চতুর্থ শিল্প বিপ্লব সংক্রান্ত প্রয়োজনীয় বিষয়ভিত্তিক প্রশিক্ষণ গুলোর কার্যকারিতা মূল্যায়ন এবং পরিবর্তিত প্রেক্ষাপট অনুযায়ী প্রতি বছরের শুরুতে কারিকুলাম আপডেট করা।
২. সেচ কার্যক্রম অটোমেশন (গেটগুলিতে সোলার পাওয়ারচালিত আইওটি ডিভাইস ব্যবহারপূর্বক সফটওয়্যারের মাধ্যমে পানির প্রবাহমাত্রা নিয়ন্ত্রণ ও পানির অপচয় রোধ এবং সেচ সুবিধার আওতাধীন এলাকা বৃদ্ধি)।		২.১ কোন ধরনের প্রযুক্তি ব্যবহার করা হবে তা নির্ধারণ করা। ২.২ অন্তত ১টি সেচ প্রকল্প এলাকায় গেট অটোমেশনের পাইলটিং করা।	২.৩ বাপাউবো এর আওতাধীন অধিক গুরুত্বপূর্ণ ১০টি সেচ প্রকল্প এলাকায় গেটগুলোর অটোমেশনের ব্যবস্থা করা।	২.৪ বাপাউবো এর আওতাধীন সকল সেচ প্রকল্প এলাকায় গেটগুলোর অটোমেশনের ব্যবস্থা করা। ২.৫ সেচের আওতায় থাকা ক্ষেত্রের মাটিতে সেন্সরের পরিসংপের আইওটি ডিভাইস বসানো। সেই তথ্য এবং আগাম বৃষ্টিপাতের তথ্যের সমন্বয়ে সেচের পানি ছাড়ার ব্যবস্থা করা যেন পানি অপচয় করা বন্ধ হয়। এবং সেচ সুবিধার আওতাধীন এলাকা বৃদ্ধি করা।
৩. জলবায়ু-সহিষ্ণু উপকূলীয় পোন্ডার ব্যবস্থাপনা।	৩.১ ১০টি পোন্ডারে প্রায় ৪০৮.৭৭ কিঃমিঃ জলবায়ু পরিবর্তন সহিষ্ণু ঝাঁক নির্মাণ করা।	৩.২ উপকূলীয় অঞ্চলে যেসব পোন্ডার আছে সেসবের ন্যায়নিং করা ও ভেটাবেজ তৈরি। ৩.৩ ০৩টি পোন্ডারে প্রায় ৭৪.৮৬ কিঃমিঃ জলবায়ু পরিবর্তন সহিষ্ণু ঝাঁক নির্মাণ করা।	৩.৪ জলবায়ু-সহিষ্ণু প্রযুক্তি ব্যবহার করে ১৮ টি পোন্ডারের আধুনিকায়ন ও আইওটি ডিভাইস বসানো এবং মনিটরিং এর ব্যবস্থা করা। ৩.৫ ব্রাইমেট স্মার্ট সমন্বিত উপকূলীয় সম্পদ ডাটাবেজ উন্নয়ন (সিএসআইসিআরডি) ৩.৬ ১৮টি পোন্ডারে প্রায় ৬২৪.১৭ কিঃমিঃ জলবায়ু পরিবর্তন সহিষ্ণু ঝাঁক নির্মাণ করা। ৩.৭ ১০টি পোন্ডারে বন্যা পূর্বভাস প্রদান করা।	৩.৮ জলবায়ু-সহিষ্ণু প্রযুক্তি ব্যবহার করে ৩০ টি পোন্ডারের আধুনিকায়ন ও আইওটি ডিভাইস বসানো এবং মনিটরিং এর ব্যবস্থা করা। ৩.৯ ৩০টি পোন্ডারে প্রায় ১২০০.০০ কিঃমিঃ জলবায়ু পরিবর্তন সহিষ্ণু ঝাঁক নির্মাণ করা। ৩.১০ ১০টি পোন্ডারে বন্যা পূর্বভাস প্রদান করা।
৪. পানিবিজ্ঞান সংক্রান্ত তথ্যাদি সংরক্ষণ, একত্রিকরণ, সংরক্ষণ, গুনগত তথ্য ও বিশ্লেষণ পদ্ধতির উন্নয়ন।	৪.১ বাংলাদেশের বিভিন্ন প্রত্যন্ত অঞ্চলে গেজ রিডিং পদ্ধতির অটোমেশন (১০০টি)। ৪.২ পানিবিজ্ঞান সংক্রান্ত কী কী গুণগত তথ্য সংগ্রহ, সংরক্ষণ ও বিশ্লেষণ করা উচিত তার প্রেসি বিন্যাস চূড়ান্তকরণ।	৪.৩ বাংলাদেশের বিভিন্ন প্রত্যন্ত অঞ্চলে গেজ রিডিং পদ্ধতির অটোমেশন (৩০০টি)।	৪.৪ বাংলাদেশের বিভিন্ন প্রত্যন্ত অঞ্চলে গেজ রিডিং পদ্ধতির অটোমেশন (১০০০টি)। ৪.৫ বিভিন্ন নদীর গুরুত্বপূর্ণ পয়েন্টগুলিতে মরফোলজিক্যাল পরিবর্তন এবং কী পরিমাণ বালি প্রবাহিত হচ্ছে তা আইওটি ডিভাইস এর মাধ্যমে নির্ণয় করে ডেজিং এর পরিকল্পনা বাবদ্যের পাইলটিং। ৪.৬ পানি বিজ্ঞান সংক্রান্ত প্রাপ্ত তথ্যাদি হতে যে ডেটা পাওয়া যাচ্ছে তা এআই (AI) এর	৪.৭ বাংলাদেশের বিভিন্ন প্রত্যন্ত অঞ্চলে গেজ রিডিং পদ্ধতির অটোমেশন। ৪.৮ পানি বিজ্ঞান সংক্রান্ত প্রাপ্ত তথ্যাদি হতে যে ডেটা পাওয়া যাচ্ছে তা এআই (AI) এর মাধ্যমে প্রসেস করে বন্যা পূর্বভাসে সহায়তা প্রদানকারী একটি পূর্ণাঙ্গ ডিভিশন সাপোর্ট সিস্টেম বাস্তবায়ন।

উদ্যোগের নাম	তাৎক্ষণিক স্বল্পমেয়াদী ডিসেম্বর, ২০২৩ পর্যন্ত	স্বল্পমেয়াদী (জানুয়ারি'২৪-ডিসেম্বর'২৪)	স্বল্পমেয়াদী (জানুয়ারি'২৫-ডিসেম্বর'২৫)	দীর্ঘমেয়াদী (জানুয়ারি'২৬-ডিসেম্বর'২৬)
			মাধ্যমে প্রসেস করে বন্যা পূর্বভাসে সহায়তা প্রদানকারী একটি পূর্ণাঙ্গ ডিশিফ্রন সাপোর্ট সিস্টেম ডিজাইন তৈরি ও বাস্তবায়ন।	
৫. বাংলাদেশের জলাভূমিতে আন্তর্জাতিক পানি প্রবাহের তথ্যাদি সংগ্রহকরণ ও বিশ্লেষণ পদ্ধতির উন্নয়ন।		৫.১ তিস্তা ব্যারিজের আপস্ট্রিমে আন্তর্জাতিক সীমান্তের নিকটে পানির লেভেল এবং গতি পরিমাপের জন্য আইওটি ডিভাইস বসানোর ব্যবস্থা করে কন্ট্রোল পরিমাণ কমানোর ফিজিবিলিটি স্টাডি করা।	৫.২ হাওর জঞ্চলের আপস্ট্রিমে আন্তর্জাতিক সীমান্তের নিকটে পানির লেভেল এবং গতি পরিমাপের জন্য আইওটি ডিভাইস বসানোর ব্যবস্থা করে কন্ট্রোল পরিমাণ কমানোর ফিজিবিলিটি স্টাডি করা।	৫.৩ সুনামগঞ্জ তথা হাওর জঞ্চলে বৃষ্টিপাতের ফলে যে বন্যাটি হয় আন্তর্জাতিক তথ্যভান্ডারের সাথে সমন্বয় করে সেটির তথ্য বিশ্লেষণ পদ্ধতির উন্নয়ন করা।
৬. সাইবার/ ডিজিটাল নিরাপত্তা বিষয়ক সচেতনতা, মানবসম্পদ উন্নয়ন এবং সক্ষমতা সৃষ্টি কার্যক্রম গ্রহণ।		৬.১ বাপাউবো কর্মকর্তাদের সাইবার/ ডিজিটাল ফ্রাইম ও সাইবার নিরাপত্তা বিষয় কর্মশালা আয়োজনের কর্মপরিকল্পনা তৈরি ও প্রশিক্ষণ প্রদান।	৬.২ সাইবার নিরাপত্তা নিশ্চিতকরণে প্রদর্শিতা জর্জনপূর্বক সংশ্লিষ্ট কর্মকর্তাদের সার্টিফিকেশনের ব্যবস্থা গ্রহণ। ৬.৩ সাইবার নিরাপত্তা বিষয়ক পদসহ পৃথক cell তৈরির উদ্যোগ নেয়া।	৬.৪ বাপাউবো-তে মাঠপর্যায়ে অফিসগুলোতে কর্মকর্তা-কর্মচারীদের ডিজিটাল নিরাপত্তা সচেতনতা বিষয়ক কর্মশালা/প্রচারণা চলমান রাখা।
৭. ডিজিটাল অবকাঠামোর নিরাপত্তা নিশ্চিতকরণে আন্তর্জাতিক মানসম্মত সহযোগিতা	৭.১ ডিজিটাল অপরাধ মোকাবেলায় আইসিটি ডিশিফ্রন সাথে যোগাযোগ রক্ষা ও বৃদ্ধির পদক্ষেপ গ্রহণ।	৭.২ ডিজিটাল অপরাধ মোকাবেলায় আইসিটি ডিশিফ্রন সাথে যোগাযোগ রক্ষা ও বৃদ্ধির পদক্ষেপ গ্রহণ।	৭.৩ বাপাউবো-এর সকল বিদ্যমান আইসিটি সিস্টেম অডিট এর ব্যবস্থা গ্রহণ।	
৮. পানি ভবনে সেন্টার ওয়ার্টার রিসোর্স এক্সপেরিয়েন্স সেন্টার তৈরি		৮.১ বাপাউবো-এর পুরুষপূর্ণ প্রবন্ধ, স্থান, অবকাঠামো এই সিস্টেমের আওতায় এনে প্রাথমিকভাবে সিস্টেম চালু করা।	৮.২ বাপাউবো-এর সকল প্রকল্প, স্থান, অবকাঠামো এই সিস্টেমের আওতায় এনে প্রাথমিক ভাবে সিস্টেম চালু করা।	
৯. বিদ্যমান আইসিটি অবকাঠামোর উন্নয়ন		৯.১ বিদ্যমান কেন্দ্রীয় ডাটা সেন্টারকে আধুনিকায়ন	৯.২ বিদ্যমান ডিজিটাল রিকর্ডারি ডাটা সেন্টারকে আধুনিকায়ন	৯.৩ মাঠপর্যায়ে বিদ্যমান আইসিটি অবকাঠামো আধুনিকায়ন
১০. নদ-নদী ব্যবস্থাপনা আধুনিকায়ন			১০.১ বাংলাদেশের বিভিন্ন নদ-নদীর নাম, জিওলোকেশন, হাইড্রোলজিক্যাল বিভিন্ন বৈশিষ্ট্য এর ডেটাবেজ তৈরি	১০.২ বাংলাদেশের বিভিন্ন নদ-নদীর হারমোলজিক্যাল পরিবর্তনের ট্র্যাকিং সিস্টেম এবং এর ডেটাবেজ তৈরি
১১. বীথ ব্যবস্থাপনা আধুনিকায়ন			১১.১ বীথ তৈরিতে পরিবেশবান্ধব ম্যাটেরিয়াল ব্যবহার এর পাইলটিং ১১.২ ডেজিংয়ে প্রাপ্ত ম্যাটেরিয়াল দিয়ে বীথের উন্নয়ন	১১.৩ বীথ তৈরিতে পরিবেশবান্ধব ম্যাটেরিয়াল ব্যবহার এর পাইলটিং ১১.৪ ডেজিংয়ে প্রাপ্ত ম্যাটেরিয়াল দিয়ে বীথের উন্নয়ন
১২. স্মার্ট সেচ ব্যবস্থাপনা		১২.১ পানি ব্যবস্থাপনা সংগঠন নিবন্ধন ও সেচ ব্যবস্থাপনা সিস্টেম এর পাইলটিং শেষে উক্ত কাজ দেশের অন্যান্য WMOভুক্ত এলাকাগুলোতে সম্প্রসারণ এর ফিজিবিলিটি বিশ্লেষণ। ১২.২ ১৮০০০ হেক্টর জমিতে স্মার্ট সেচ ব্যবস্থা প্রণয়ন করা।	১২.৩ পানি ব্যবস্থাপনা সংগঠন নিবন্ধন ও সেচ ব্যবস্থাপনা সিস্টেম এর পাইলটিং শেষে উক্ত কাজ দেশের অন্যান্য WMOভুক্ত এলাকাগুলোতে সম্প্রসারণ। ১২.৪ ৫০০০০ হেক্টর জমিতে স্মার্ট সেচ ব্যবস্থা প্রণয়ন করা।	১২.৫ ২০০০০০ হেক্টর জমিতে স্মার্ট সেচ ব্যবস্থা প্রণয়ন করা।

উদ্যোগের নাম	তাৎক্ষণিক স্বল্পমেয়াদী ডিসেম্বর, ২০২৩ পর্যন্ত	স্বল্পমেয়াদী (জানুয়ারি'২৪-ডিসেম্বর'২৪)	স্বল্পমেয়াদী (জানুয়ারি'২৫-ডিসেম্বর'২৫)	দীর্ঘমেয়াদী (জানুয়ারি'২৬-ডিসেম্বর'২৬)
১৩. Pre-work ও Postwork Survey সংক্রান্ত কাজের অটোমেশন			১৩.১ হাওরের জোন ব্যবহার করে Postwork ও Prework Survey কাজের তথ্যচিত্র তৈরি করে এগুলোর মাঝে তুলনা করে বন্য়ার কয়াকতি নিরূপণ এর অটোমেশন এবং পাইলটিং করা	১৩.২ হাওরের জোন ব্যবহার করে Postwork ও Prework Survey কাজের তথ্যচিত্র তৈরি করে এগুলোর মাঝে তুলনা করে বন্য়ার কয়াকতি নিরূপণ।
১৪. আইপি ক্যামেরাভিত্তিক প্রজেক্ট মনিটরিং সিস্টেম ব্যবস্থা আধুনিকায়ন		১৪.১ আইপি ক্যামেরাভিত্তিক প্রজেক্ট মনিটরিং সিস্টেম এর আওতায় নিয়ে আসার জন্য কী কী প্রকল্পকে এর আওতায় নিয়ে আসা যায় তার তালিকা তৈরি ও অনুমোদন।	১৪.২ আইপি ক্যামেরাভিত্তিক প্রজেক্ট মনিটরিং সিস্টেমকে চলমান ও পরিকল্পনায় থাকা প্রকল্প গুলোতে সমন্বিত করার ব্যবস্থা করা	১৪.৩ আইপি ক্যামেরাভিত্তিক প্রজেক্ট মনিটরিং সিস্টেমকে ডিসিশন সাপোর্ট সিস্টেমের সাথে যুক্ত করা।
১৫. দুর্যোগ কৃষি ব্যবস্থাপনায় প্রযুক্তিপূর্ণ উৎকর্ষতা।	১৫.১ উন্নত প্রযুক্তি ও নকশা প্রয়োগ করে ১১১.৩১ কিঃমিঃ নদী তীর সংরক্ষণ কাজ বাস্তবায়ন করা ১৫.২ ৬০০০০০ বৃক্ষরোপণ	১৫.৩ Online Disaster Damage Reporting System তৈরি ১৫.৪ উন্নত প্রযুক্তি ও নকশা প্রয়োগ করে ১২০.০০ কিঃমিঃ নদী তীর সংরক্ষণ কাজ বাস্তবায়ন করা। ১৫.৫ ৮০০০০০ বৃক্ষরোপণ	১৫.৬ বাধা নির্মাণ-৫৭২.৪৯ কিঃমিঃ খালখনন/পুনঃখনন - ৫০২.৫৪ কিঃমিঃ পানি নিয়ন্ত্রণ কাঠামো-৩৫১ টি পাম্প হাউজ পুনর্বাসন-৬টি ১৫.৭ উন্নত প্রযুক্তি ও নকশা প্রয়োগ করে ২০০.০০ কিঃমিঃ নদী তীর সংরক্ষণ কাজ বাস্তবায়ন। ১৫.৮ ৫০০০০০০ বৃক্ষরোপণ	১৫.৯ বাধা নির্মাণ-৭০০.০০ কিঃমিঃ খালখনন/পুনঃখনন - ৭০০.০০ কিঃমিঃ পানি নিয়ন্ত্রণ কাঠামো-৫০০ টিপাম্প হাউজ পুনর্বাসন-১৫টি ১৫.১০ উন্নত প্রযুক্তি ও নকশা প্রয়োগ করে ১৫০০.০০ কিঃমিঃ নদী তীর সংরক্ষণ ১৫.১১ ২০০০০০০০ বৃক্ষরোপণ

বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তির বাস্তবায়ন

সরকারী কর্মকর্তা-কর্মচারীদের দক্ষতা ও দায়বদ্ধতা বৃদ্ধির মাধ্যমে অতীষ্ট লক্ষ্যমাত্রা অর্জনের জন্য পৃথিবীর বিভিন্ন দেশে ফলাফল ভিত্তিক (results-oriented) কর্মসম্পাদন ব্যবস্থাপনা পদ্ধতি (Performance Management System) চালু রয়েছে। সরকারের বিধিগত নীতি ও কর্মসূচী যথাযথ বাস্তবায়নের মাধ্যমে কাঙ্ক্ষিত লক্ষ্য অর্জন এবং সরকারি কর্মকাণ্ডে স্বচ্ছতা, দায়বদ্ধতা এবং সম্পদের যথাযথ ব্যবহার নিশ্চিত করণের নিমিত্তে ২০১৪-১৫ অর্থ-বছর হতে সরকারি কর্মসম্পাদন ব্যবস্থাপনা পদ্ধতি চালু করা হয়েছে।

মন্ত্রিপরিষদ বিভাগের উদ্যোগে ও পানি সম্পদ মন্ত্রণালয়ের নির্দেশনাক্রমে ২০১৫ সালের শুরুতে বাপাউবো প্রথমবারের মতো এপিএ প্রণয়ন করে। বাপাউবো পানি সম্পদ মন্ত্রণালয়ের প্রধান ও একমাত্র ভৌত কাজ বাস্তবায়নধর্মী সংস্থা বিধায় বাপাউবোর এপিএ-কে উপজীব্য করেই সে সময় পানি সম্পদ মন্ত্রণালয় প্রথমবারের মতো এপিএ প্রণয়ন করে। পানি সম্পদ মন্ত্রণালয়ের সচিবের সাথে মহাপরিচালক, বাপাউবো ২৬/০৪/২০১৫ তারিখে ২০১৪-১৫ অর্থ-বছরের এপিএ স্বাক্ষর করেন।

২০১৭-১৮ অর্থ-বছর হতে বাপাউবোর মাঠ পর্যায়ের জোনাল অফিস ও ঢাকাস্থ স্বতন্ত্র প্রকল্প পরিচালকের দপ্তরসমূহকে এপিএ চুক্তির আওতায় আনা হয়। ২০১৯-২০ অর্থ-বছর হতে বাপাউবোর মাঠ পর্যায়ের সার্কেল অফিসগুলোকে এপিএ চুক্তির আওতায় আনা হয়। ২০২১-২২ অর্থ-বছরে অচাগব সফটওয়্যারের মাধ্যমে বাপাউবোর ৯টি জোন ও এর অন্তর্ভুক্ত সার্কেল ও বিভাগীয় দপ্তরসমূহকে এপিএ চুক্তির আওতায় আনা হয়। বাপাউবোর মাঠ পর্যায়ের ৯টি জোন, ২৩টি সার্কেল ও ৭০টি বিভাগীয় দপ্তরকে (সর্বমোট ১০২টি মাঠ দপ্তর) অচাগব সফটওয়্যারের মাধ্যমে ২০২২-২৩ অর্থ-বছরের এপিএ চুক্তির আওতায় আনার মাধ্যমে বাপাউবো দেশের প্রথম সংস্থা হিসেবে মাঠ পর্যায়ে শতাংশ এপিএ এর ডিজিটাইজেশন সম্পন্ন করেছে।

২০২২-২৩ অর্থ-বছরের বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তির চূড়ান্ত মূল্যায়নে বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড পানি সম্পদ মন্ত্রণালয়ের আওতাধীন সংস্থাসমূহের মধ্যে ১ম স্থান অর্জন করেছে। এছাড়া, ২০২২-২৩ অর্থ-বছরের এপিএ স্বাক্ষরকারী বাপাউবোর মাঠ ও প্রকল্প ব্যবস্থাপনা দপ্তরসমূহের মূল্যায়ন অতিসম্প্রতি সমাপ্ত হয়েছে। মূল্যায়নান্তে শীর্ষ স্থান অর্জনকারী চূড়ান্তকৃত নম্বর নিম্নরূপঃ

জোন পর্যায় (APAMS)

ক্রম	জোন	চূড়ান্তকৃত নম্বর		
		ম্যান্ডেটভুক্ত কার্যক্রম (৭০)	সুশাসন ও সংস্কারমূলক কার্যক্রম (৩০)	মোট
১	পশ্চিমাঞ্চল, ফরিদপুর	৭০.০০	২৮.৬৪	৯৮.৬৪
২	উত্তর-পশ্চিমাঞ্চল, রাজশাহী	৭০.০০	২৮.১৭	৯৮.১৭
৩	দক্ষিণ-পশ্চিমাঞ্চল, খুলনা	৭০.০০	২৭.৮৫	৯৭.৮৫
৪	দক্ষিণাঞ্চল, বরিশাল	৭০.০০	২৭.৩৯	৯৭.৩৯
৫	দক্ষিণ-পূর্বাঞ্চল, চট্টগ্রাম	৬৭.৬০	২৯.১৮	৯৬.৭৮
৬	উত্তর-পূর্বাঞ্চল, সিলেট	৭০.০০	২৬.২৩	৯৬.২৩
৭	কেন্দ্রীয় অঞ্চল, ঢাকা	৭০.০০	২৪.৫৬	৯৪.৫৬
৮	উত্তরাঞ্চল, রংপুর	৭০.০০	২৩.৪৪	৯৩.৪৪
৯	পূর্বাঞ্চল, কুমিল্লা	৭০.০০	২১.০৪	৯১.০৪

প্রকল্প পর্যায় (অফলাইন)

ক্রম	প্রকল্প	ম্যান্ডেটভুক্ত কার্যক্রম (১০০)
১	Coastal Embankment Improvement Project Phase-1 (CEIP-1)	১০০.০০
২	South-West Area Integrated Water Resources Planning & Management Project (Phase-2)	১০০.০০
৩	চর ডেভেলপমেন্ট এন্ড সেটেলমেন্ট প্রজেক্ট-ব্রিজিং (অতিরিক্ত অর্থায়ন) (বাপাউবো অংশ)	১০০.০০
৪	Haor Flood Management and Livelihood Improvement Project (BWDB Part)	১০০.০০
৫	Flood and Riverbank Erosion Risk Management Investment Program (FRERMIP)-Project-2	১০০.০০
৬	দুর্যোগ ঝুঁকি ব্যবস্থাপনা সম্প্রসারণ প্রকল্প (কম্পোনেন্ট-১, বাপাউবো অংশ)	১০০.০০
৭	সীমান্ত নদী তীর সংরক্ষণ ও উন্নয়ন প্রকল্প (ফেজ-২)	১০০.০০
৮	৬৪ জেলার অভ্যন্তরস্থ ছোট নদী খাল ও জলাশয় পুনঃখনন প্রকল্প	১০০.০০

মন্ত্রিপরিষদ বিভাগের নির্দেশনার আলোকে মহাপরিচালক, বাপাউবো গত ১৫ জুন, ২০২৩ তারিখে সচিব, পানি সম্পদ মন্ত্রণালয়ের সাথে ২০২৩-২৪ অর্থ-বছরের বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তি স্বাক্ষর করেন। মহাপরিচালক, বাপাউবো গত ১৫ জুন, ২০২৩ তারিখে ৯টি জোনের প্রধান প্রকৌশলী ও ৬টি পূর্ণকালীন প্রকল্প পরিচালকের সাথে বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তি স্বাক্ষর করেন।

এক নজরে বাপাউবো'র সাফল্য

সর্বকালের সর্বশ্রেষ্ঠ বাঙ্গালী, জাতির পিতা বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান ১৯৭২ সালে পানির সুষ্ঠু ও টেকসই ব্যবস্থাপনা ও উন্নয়নের মাধ্যমে স্বল্প মেয়াদে দরিদ্র ও দুর্ভিক্ষ মোকাবেলা করা এবং দীর্ঘ মেয়াদে দেশের প্রতি ইঞ্চি জমি মানুষের জীবন, জীবিকা ও বিনিয়োগ নিরাপদ করার স্বপ্ন নিয়ে বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড প্রতিষ্ঠা করেছিলেন।

বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ডের সূচনালগ্ন থেকেই দেশের পানি সম্পদের ব্যবস্থাপনা ও উন্নয়নে সরকারের গৃহীত পরিকল্পনা এবং প্রণীত নীতিমালার আলোকে দেশের বন্যা নিয়ন্ত্রণ, নদী ভাঙ্গন রোধ করে সেচ সুবিধার সম্প্রসারণ, নদী খনন/ড্রেজিং প্রভৃতি কর্মসূচী সম্বলিত এ যাবৎ ৯৭০টি ছোট বড় প্রকল্প বাস্তবায়ন সমাপ্ত করা হয়েছে।

তিস্তা ব্যারেজ প্রকল্প, চাঁদপুর সেচ প্রকল্প, জিকে সেচ প্রকল্প, মুওরী সেচ প্রকল্প, বরিশাল সেচ প্রকল্প প্রভৃতি প্রকল্পের সেচ সুবিধার সম্প্রসারণ করে দেশকে খাদ্য উৎপাদনে স্বয়ং সম্পূর্ণতা অর্জনে অগ্রণী ভূমিকা পালন করেছে। অপরদিকে, দেশের নদী তীরবর্তী গুরুত্বপূর্ণ জেলা শহরগুলোতে নদী তীর সংরক্ষণমূলক কাজ বাস্তবায়নের মাধ্যমে সিরাজগঞ্জ, চাঁদপুর, ভোলা, চাঁপাইনবাবগঞ্জ, নরসিংদী,

নওগাঁসহ মোট ৩১টি জেলা শহরকে নদী ভাঙন হতে সুরক্ষা প্রদান করা হয়েছে এবং আরও কয়েকটি শহরে এরূপ কার্যক্রম চলমান আছে। সাম্প্রতিককালে মাননীয় প্রধানমন্ত্রী পদস্থ অধাধিকারের ভিত্তিতে ড্রেজিং করে সারা বছর নদীতে পানির প্রবাহ ধরে রাখার লক্ষ্যে ব্যাপক পরিসরে নদী ড্রেজিংয়ের কর্ম-পরিকল্পনা গ্রহণ করা হয়েছে এবং এর আলোকে নদী ড্রেজিং প্রকল্প গৃহীত ও বাস্তবায়ন করা হচ্ছে। এসব প্রকল্পের আওতায় অন্যান্য অবকাঠামোর পাশাপাশি ১৬৬৩১ কিলোমিটার বাঁধ এবং ১৫৫১ কিলোমিটার নদী তীর সংরক্ষণের মাধ্যমে দেশের দুই তৃতীয়াংশ অঞ্চলে মানুষের জীবন, জীবিকা ও বিনিয়োগের নিরাপদ পরিবেশ সৃষ্টি হয়েছে। দেশের গুরুত্বপূর্ণ নদ-নদীর নাব্য রক্ষার নিমিত্তে ৫০৫০ কিলোমিটার ড্রেজিং ও খনন করে জীববৈচিত্র্যময় খীন ইকোসিস্টেম রক্ষা করা হচ্ছে। ১৪০টি সেচধর্মী প্রকল্পের মাধ্যমে প্রায় ১৬.৪৯ লক্ষ হেক্টর জমিতে সেচ সুবিধা প্রদান করায় বাৎসরিক অতিরিক্ত প্রায় ১.১১ কোটি মেট্রিক টন খাদ্য উৎপাদিত হয়েছে।

মাননীয় প্রধানমন্ত্রী ভবিষ্যৎ প্রজন্মের জন্য দীর্ঘ মেয়াদী বাংলাদেশ ব-দ্বীপ পরিকল্পনা বা ডেল্টা প্ল্যান ২১০০ উপহার দিয়েছেন। এ পরিকল্পনার ৮০টি কার্যক্রমের মধ্যে বর্তমানে ২৬টি কার্যক্রম বাপাউবো সরাসরি/আংশিকভাবে বাস্তবায়ন করছে। বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড, স্থানীয় প্রশাসন ও জনপ্রতিনিধিদের সক্রিয় সহযোগিতা ও সমন্বয়ে হাওর অঞ্চল, উপকূলীয় অঞ্চলসহ দেশের সকল অঞ্চলে প্রকল্পের কাজ চলমান রেখেছে এবং নিবিড় মনিটরিং এর মাধ্যমে কাজের গুণগত মান ও পরিমাণ নিশ্চিত করেছে।

বন্যা প্রবৃত্তি ও সতর্কীকরণ ব্যবস্থার মাধ্যমে বন্যা মৌসুমে ৫ দিনের সুনির্দিষ্ট আগাম বন্যা প্রবৃত্তি এবং এপ্রিল-মে মাসে হাওর অঞ্চলের জন্য ৩ দিনের আকস্মিক বন্যার আগাম প্রবৃত্তি প্রদান করা সম্ভব হচ্ছে। বর্তমান পদ্ধতির সহায়তায় কোন স্থান বন্যা কবলিত হওয়ার ৩দিন থেকে ৫দিন পূর্বে সুনির্দিষ্টভাবে সতর্কবার্তা প্রচার করা সম্ভব হচ্ছে। শুধু তাই নয়, স্মার্ট ফোন ব্যবহারকারীদের মোবাইলে পুষ্ট নোটিফিকেশনের মাধ্যমে বাংলা ও ইংরেজিতে সতর্কবার্তা এবং সুরক্ষা পরামর্শ পৌঁছে যাচ্ছে। সাময়িক ভাবে সাম্প্রতিক বছরগুলোতে সমন্বিতভাবে যথাযথ প্রস্তুতি গ্রহণের ফলে বন্যার ক্ষয়ক্ষতির পরিমাণ হ্রাস পেয়েছে। Google Map এ Google Flood Alert Service এর মাধ্যমে উপজেলা পর্যন্ত বন্যার তাৎক্ষণিক তথ্য ও বন্যা প্রবৃত্তি সমন্বিত প্লাবন মানচিত্র এবং আগাম সতর্কবার্তা জনগণের দোড়গোড়ায় পৌঁছে দেয়া হচ্ছে। এ অনন্য অবদানের স্বীকৃতিস্বরূপ সরকারি প্রতিষ্ঠান হিসেবে কারিগরি ক্যাটাগরিতে পানি সম্পদ মন্ত্রণালয় “ডিজিটাল বাংলাদেশ পুরস্কার ২০২১” অর্জন করে।

“স্মার্ট বাংলাদেশ” বাস্তবায়নের মধ্য দিয়ে সুশাসন, স্বচ্ছতা ও সামাজিক সমতা প্রতিষ্ঠার লক্ষ্যে বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড ক্রয় প্রক্রিয়ায় ই-জিপি ব্যবহার, ই-ফাইলিং ব্যবহার, জনবল নিয়োগে অনলাইন সিস্টেম ব্যবহার, হাজিরা ব্যবস্থাপনাসহ সকল কর্মকর্তা-কর্মচারীর তথ্য ডেটাবেজে সংরক্ষণ করেছে। মাঠ পর্যায়ে অনলাইন ক্যামেরার মাধ্যমে প্রকল্পের কার্যক্রম ই-মনিটরিং করার একটি যুগান্তকারী পদক্ষেপ চালু করেছে। বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড কর্তৃক সারাদেশে অব্যাহত ড্রেজিং, River stabilization, ক্রলড্যাম নির্মাণ, টেকসই বাঁধ নির্মাণ ও ব্যবস্থাপনার মাধ্যমে ভূমি পুনরুদ্ধারকৃত ও পুনরুদ্ধারকৃত ভূমি জীবনযাত্রার মানোন্নয়নের কাজে লাগানোর মাধ্যমে উন্নয়ন প্রশাসনে প্রশংসনীয় অবদানের স্বীকৃতি স্বরূপ পানি সম্পদ মন্ত্রণালয় ‘বঙ্গবন্ধু জনপ্রশাসন পদক ২০২২’ অর্জন করেছে। Scheme Information Management System (SIMS) সফটওয়্যার তৈরি ও বাস্তবায়নের জন্য ডিজিটাল বাংলাদেশ পুরস্কার ২০২২ লাভ করেছেন পানি সম্পদ মন্ত্রণালয় ও বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ডের একটি দল। গত ১২ ডিসেম্বর, ২০২২ বঙ্গবন্ধু আন্তর্জাতিক সম্মেলন কেন্দ্রে ডিজিটাল বাংলাদেশ দিবস-২০২২ উপলক্ষ্যে আয়োজিত অনুষ্ঠানে মাননীয় প্রধানমন্ত্রী জনাব শেখ হাসিনা এম.পি. এর কাছ থেকে তাঁরা এই পুরস্কার গ্রহণ করেন।

জীববৈচিত্র্য, নদীতীর ও বাঁধ রক্ষায় পরিবেশবান্ধব বৃক্ষরোপণ একটি উজ্জ্বল দৃষ্টান্ত। এর ধারাবাহিকতায় চলিত অর্থ-বছরে ১২ লক্ষ বৃক্ষরোপনের কর্মসূচি রয়েছে।

একুশ শতকের উপযোগী বাংলাদেশ বিনির্মাণে জলবায়ু পরিবর্তনের প্রভাব মোকাবেলা করে চতুর্থ শিল্প বিপ্লবের অগ্রসরমান প্রযুক্তির সাহায্যে অর্থনৈতিক প্রবৃদ্ধি ধরে রাখতে জননেত্রী শেখ হাসিনা শতবর্ষের ডেল্টা প্ল্যান বাস্তবায়নে সর্বাত্মক প্রচেষ্টায় বঙ্গপরিকর পানি সম্পদ মন্ত্রণালয় এর বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড।

২০২২-২০২৩ অর্থ-বছরে বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড সারাদেশব্যাপী বিভিন্ন ধরনের অবকাঠামো উন্নয়ন করেছে যার তালিকা নিম্নে প্রদান করা হলো :

ক্রমিক নং	অবকাঠামোর বিবরণ	২০২২-২৩ অর্থবছরে নির্মিত	
		পূর্ণ	আংশিক
১	সুইন ও রেডলিটের নির্মাণ/পুনঃনির্মাণ (সংখ্যা)	৪৭	১৪
২	অন্যান্য পানি কাঠামো (বেটপাস/সাইফ/একুইজিট/ ইনলেট/ পাইপ সুইন ইত্যাদি) নির্মাণ/পুনঃনির্মাণ (সংখ্যা)	১৫০	২০
৩	সুইন ও রেডলিটের মেরামত (সংখ্যা)	৯৭	৫৯
৪	সুইন ও রেডলিটের রক্ষাবেক্ষণ মেরামত (সংখ্যা)	৪৫০	৪৮
৫	অন্যান্য পানি কাঠামো (বেটপাস/সাইফ/একুইজিট/ ইনলেট/ পাইপ সুইন ইত্যাদি) মেরামত (সংখ্যা)	১১৯	১১
৬	বীধ নির্মাণ/পুনঃনির্মাণ (কিলোমিটার)		
	উপকূলীয় বীধ	০.০০	০.০০
	দূরত্ব বীধ	৮৪.০৫ (পিআইসি'র মাধ্যমে কিশোরগঞ্জ) ১৬.০০ (থকশের আওতাধীন)	-
	অন্যান্য বন্য নিয়ন্ত্রণ বীধ	৩.৮৮	৪.০৮
৭	সেচ খালের ডাইক	১.১১	-
	বীধ পুনরুদ্ধার/মেরামত/উন্নীতকরণ (কিলোমিটার)		
	উপকূলীয় বীধ	২১৬.৯৮	১২.৭৮
	দূরত্ব বীধ	১০৯১.৮০ (পিআইসি'র মাধ্যমে)	-
৮	অন্যান্য বন্য নিয়ন্ত্রণ বীধ	১৬৬.৭২	৬৬.০১
	সেচ খালের ডাইক	১৪৪.৭৮	১৫.০০
৯	বীধের ব্রীজ ড্রোজি নির্মাণ (কিলোমিটার)	৭.৯৬	-
১০	বীধের রেইনকট, ঘোপন ইত্যাদি মেরামত (কিলোমিটার)	৬৫.২৪	-
১১	বীধের ঢাল স্থায়ী প্রতিরক্ষা (কিলোমিটার)	১৬.৮০	২.৪৬
১২	বীধের ঢাল অস্থায়ী প্রতিরক্ষা (কিলোমিটার)	২৮.২৭	১.০০
১৩	বাল খনন ও পুনঃখনন (লক্ষ ঘনমিটার মাট)	৯০.৭৪ লক্ষ ঘনমিটার	
১৪	নিষ্কাশন বাল খনন (কিলোমিটার)	-	-
	নিষ্কাশন বাল পুনঃখনন (কিলোমিটার)	৬৮৫.৮০	৮৫.৪৫
	সেচ বাল খনন (কিলোমিটার)	-	-
	সেচ বাল পুনঃখনন (কিলোমিটার)	৫৩.৭৮	-
১৫	বাল হতে কচুরীপানা/অবজ্ঞা অপসারণ (কিলোমিটার)	২২৭.৭৪	-
১৬	বালের ঢাল প্রতিরক্ষা (কিলোমিটার)	৩.০৯	০.০৫
১৭	ভূমি অধিগ্রহণ (হেক্টর)	৩৯.৭০	২১৮.৩৮
১৮	নদী তীর স্থায়ী সুরক্ষা (কিলোমিটার)	৯৪.৪৪	১০৬.৮৬
১৯	নদী তীর সুরক্ষা কাজ মেরামত/শক্তিশালীকরণ (কিলোমিটার)	১৬.৮৩	৮.০৫
২০	নদী তীর অস্থায়ী প্রতিরক্ষা (কিলোমিটার) (জরুরী আগদকারী প্রতিরক্ষাসহ)	২৬৯.৩২	২৭.১৩
২১	নদ-নদী ড্রোজি ও পুনঃখনন (লক্ষ ঘনমিটার মাট)	৮৭৮.২৮ লক্ষ ঘনমিটার	
২২	ড্রোজির দ্বারা নদী ড্রোজি (কিলোমিটার)	১৬৭.৪১	২৮.০০
	রক্ষাবেক্ষণ ড্রোজি (কিলোমিটার)	২.০০	-
	এক্সক্রেটর দ্বারা নদী পুনঃখনন (কিলোমিটার)	৫০৮.৭৩	২০৫.৯৭
	লুপকাট খনন (কিলোমিটার)	-	০.৩০
২৩	ড্রোজির সরবরাহ ধারণ (সংখ্যা)	-	-
২৪	পান্স হাউস নির্মাণ (সংখ্যা)	-	২ (পিমরাইল, আদমজীন্দার)
২৫	পান্স সরবরাহ ধারণ (সংখ্যা)	-	-
২৬	ড্রোজির নির্মাণ (সংখ্যা)		
২৭	হাওর অঞ্চল (অস্থায়ী)	২২০	-
	উপকূলীয় অঞ্চল	-	-
	অন্যান্য	৩	-
	রবারডাম নির্মাণ (সংখ্যা)	-	১
২৮	ফ্লাসবার নির্মাণ (সংখ্যা)	-	-
২৯	স্পার নির্মাণ (সংখ্যা)	-	-
৩০	ফ্লাসবার পুনর্বাসন/মেরামত (সংখ্যা)	১	১
৩১	স্পার পুনর্বাসন/মেরামত (সংখ্যা)	৬	২
৩২	কলকটে নির্মাণ (সংখ্যা)	-	-
৩৩	ব্রীজ ও কালভার্ট নির্মাণ (সংখ্যা)	৩৫	২৬

ক্রমিক নং	অবকাঠামোর বিবরণ	২০২২-২৩ অর্থবছরে নির্মিত	
		পূর্ণ	আংশিক
০২	রাস্তা নির্মাণ (কিলোমিটার)	২৫.১৯	৪৯.৫৩
০৩	ক্লাডওয়াল নির্মাণ (কিলোমিটার)	২.২৯	০.৩৫
০৪	ভরসা নির্মাণ (সংখ্যা)	৬	৭
০৫	ভূমি উন্নয়ন (ফাটমিটার মাটি দক্ষ/হেটর এলাকা)	১২.৪৫/৪০.৪৮	
০৬	জল ত্রু (সংখ্যা)	-	
	মেটর সাইকেল ত্রু (সংখ্যা)	২	
০৭	জলবান ত্রু (সংখ্যা)	-	
০৮	কানাল (গাছ সংখ্যা)	১০,৯৩,১৭০	
০৯	সম্পাদিত সমীক্ষা (সংখ্যা)	২১	১৪
৪০	ভূমি পুনরুদ্ধার (ক' কিলোমিটার)	-	
৪১	নেচ সুবিধার আওতাভুক্ত এলাকার সম্প্রদায় (হেটর)	-	
৪২	কন্যা নিয়ন্ত্রণ ও নিষ্কাশন সুবিধার আওতাভুক্ত এলাকার সম্প্রদায় (হেটর)	(৫৭৯৮৪ (প্রাথমিক/প্রাথমিক) ডিগ্রি) ২০৫৪০ (কমিউনিটি ক্লাব) ৪০,০০০ (মোট/মোট) সর্বমোট- ১২১৫২৪ (হেটর)	

এক নজরে জুন, ২০২৩ পর্যন্ত বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড কর্তৃক সম্পাদিত অবকাঠামো/কর্মকাণ্ডের বিবরণ

বাস্তবায়িত প্রকল্পের সংখ্যা	৯৭০	টি
নেচ, কন্যা নিয়ন্ত্রণ ও পানি নিষ্কাশন সুবিধার আওতাভুক্ত এলাকা	৬৬.৩৭	লক্ষ হেটর
নেচ সুবিধার আওতাভুক্ত এলাকা (১৪০টি নেচসমী প্রকল্প বাস্তবায়িত)	১৬.৪৯	লক্ষ হেটর
ব্যবসজ (তিজ, মনু, বৃষ্টি তিজ ও ট্যাংগন)	৪	টি
ভূমি সৃজন/পুনরুদ্ধার	১০৮৬.৬২	বর্গ কিলোমিটার
নদী ভাঙ্গন হতে সংরক্ষিত জেলা শহর	৩১	টি
নদী ভাঙ্গন রোধে তীর প্রতিরক্ষা কাজ	১৫৫১.৬৮	কিলোমিটার
স্পার নির্মাণ	২৫১	টি
ক্লাড ওয়াল নির্মাণ	২১.৫১৪	কিলোমিটার
সমাপ্ত বাঁধের দৈর্ঘ্য	১৬৬৩১	কিলোমিটার
ক) উপকূলীয় বাঁধ (১৪৭টি পোস্তর)	৫,৮১৬	কিলোমিটার
খ) ভূবৃত্ত বাঁধ (৯৯টি হাওর/হাওর উপ-প্রকল্পের মাধ্যমে)	২,৮২৮	কিলোমিটার
গ) অন্যান্য কন্যা নিয়ন্ত্রণ বাঁধ	৭,৯৮৭	কিলোমিটার
নেচ খালের জাইর	৩,৬১৩	কিলোমিটার
কাপড়িবাঁধ বাঁধের উপর সওজ কর্তৃক নির্মিত রাস্তা	১,৩২৩	কিলোমিটার
কাপড়িবাঁধ বাঁধের উপর এসজিইডি কর্তৃক নির্মিত রাস্তা	৪,১৮৩	কিলোমিটার
সড়ক (পাকা ও কাঁচা)	১,১৩৬	কিলোমিটার
নেচ খালের দৈর্ঘ্য	৫,৩৫৫	কিলোমিটার
নিষ্কাশন খালের দৈর্ঘ্য	৪৫০২	কিলোমিটার
হাইড্রোলিক স্ট্রাকচার	১৫,৯৬৬	টি
পাম্প হাউজের সংখ্যা	২৩	টি
ক্লোজার	১,৪৩১	টি
ব্রিজ/কালজট	৫,৮১১	টি
রাবার ড্যাম (পেবুরা, মহামায়া, পালাকাটা, কওয়া, বাগজারা)	৫	টি
ক্লোজার সংখ্যা	৪১	সেট
নদী পুনর্বাসন	৩,৫৮৯	কিলোমিটার
নদী ড্রেজিং	১,৪৬১	কিলোমিটার

গত এক দশকে উন্নয়নের ধারাবাহিকতায় অর্জিত সাফল্য বাংলাদেশকে আরো বেশি উন্নত লক্ষ্য নির্ধারণের জন্য অনুপ্রাণিত করেছে। সরকারের তিশন-২০২১ এর বাস্তবায়ন অভিযাত্রায় ইতোমধ্যে বাংলাদেশ অগ্নোন্নত দেশের স্ট্যাটাস হতে উন্নয়নশীল দেশে উত্তরণের যোগ্যতা অর্জন করেছে এবং ২০২৪ সাল নাগাদ উন্নয়নশীল দেশে উন্নীত হবে। সরকারের রূপকল্প-২০৪১ এর বাস্তবায়নের মাধ্যমে ২০৩০ সালের মধ্যে উচ্চ মধ্যম আয়ের দেশ এবং ২০৪১ সাল নাগাদ একটি সমৃদ্ধ দেশের মর্যাদা অর্জন করে বঙ্গবন্ধুর স্বপ্নের “সোনার বাংলা” গড়ার রোডম্যাপ সরকার গ্রহণ করেছে। দেশের আর্থ-সামাজিক উন্নয়নের সাথে সাথে উন্নয়নবান্ধব জনমুখী সরকার সামাজিক সুরক্ষা বলয় সুদৃঢ়করণ ও এর ব্যক্তি বৃদ্ধির উদ্যোগ নিয়েছে, যা প্রতিনিয়তই বর্ধিত হচ্ছে। একটি নদী বিধৌত ও সমুদ্র উপকূলবর্তী দেশ হওয়ায় বন্যা, নদী ভাঙ্গন, জলোচ্ছ্বাস ও লবণাক্ত পানি অনুপ্রবেশ রোধে নির্মিত বন্যা নিয়ন্ত্রণ বাঁধ, সংরক্ষিত নদী তীর, নাব্য

নদী/খাল ও এর সাথে সংশ্লিষ্ট অবকাঠামোগুলো এর সামাজিক সুরক্ষা বলয়ের সর্বাধিক গুরুত্বপূর্ণ অঙ্গ হিসেবে ভূমিকা পালন করে। রাস্তা, ব্রীজ ও অন্যান্য স্থাপনার চেয়ে সামাজিক সুরক্ষা বলয় তৈরিতে বাঁধ ও সংরক্ষিত নদী তীর অনেক বেশি গুরুত্বপূর্ণ। খাদ্য নিরাপত্তায়ও রয়েছে এর অন্যতম ভূমিকা। দেশের দক্ষিণাঞ্চলের বেশির ভাগ জনপদেরই যোগাযোগ অবকাঠামোয় দৃশ্যমান উন্নয়ন হয়েছে বন্যা নিয়ন্ত্রণ ও লবণাক্ত পানির অনুপ্রবেশ রোধের ফলে। রাস্তায় একটি গর্ত থাকলে বা কোন অংশ ক্ষতিগ্রস্ত হলে তাতে চলাচল করা যায় অথবা বিকল্প রাস্তা ব্যবহার করা যায়। কিন্তু একটি পোন্ডার/বাঁধ/নদী তীরের একটি নাজুক অংশই তৎসংলগ্ন জনপদের বন্যার বা নদী ভাঙ্গনের কারণ হয়ে দাঁড়ায়। যাতে ক্ষতিগ্রস্ত হয় মানুষ, গৃহপালিত পশু, কৃষকের ফসল এবং সামাজিক সুরক্ষা বলয়ের অন্যান্য অবকাঠামোও। একইসাথে খাদ্য উৎপাদন কমে যাওয়ায় সামাজিক বিপর্যয়েরও সৃষ্টি হয়। সরকারকে জ্ঞান তৎপরতা চালাতে হয়। সংশ্লিষ্ট জনপদের অর্থনৈতিক কর্মকাণ্ড স্থবির হয়ে পড়ে; যা পূর্বাভাসে ফিরে আসতে যথেষ্ট সময়ের প্রয়োজন হয়।

বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড ঘাটের দশকের প্রথম থেকেই দেশের পানি সম্পদ ব্যবস্থাপনায় গুরুত্বপূর্ণ ভূমিকা পালন করে। দেশের দরিদ্র বিমোচনে উল্লেখযোগ্য অবদান রেখে আসছে। পদ্মা, মেঘনা ও যমুনা সহ ছোট-বড় ৫৭টি আন্তর্জাতিক নদ-নদী এ দেশের মধ্য দিয়ে প্রবাহিত। সুতরাং এসব নদীর পানি প্রবাহের নিয়ন্ত্রণ ও ব্যবস্থাপনা অতি গুরুত্বপূর্ণ। বর্ষা মৌসুমে অতিবৃষ্টিজনিত কারণে নদীর দু'কূল উপটিয়ে দেশের প্রায় দুই-তৃতীয়াংশ কৃষি জমি বন্যা কবলিত হয়ে পড়ে এবং কোন কোন বছর খরাজনিত কারণে স্বল্প পানি প্রবাহের কারণে সেচ কার্যে পানির অভাব কৃষিকার্যে বিরাট অন্তরায় সৃষ্টি করে। বন্যা নিয়ন্ত্রণ, নিষ্কাশন ও সেচ ব্যবস্থার উন্নয়নের ফলে দেশ দুর্ভিক্ষের অভিযাপ থেকে মুক্তি পেয়েছে। এছাড়াও নদী ভাঙ্গন হতে শহর রক্ষা, গুরুত্বপূর্ণ সরকারী ও বেসরকারী স্থাপনা রক্ষা সহ সার্বিকভাবে পরিবেশ উন্নয়ন কর্মকাণ্ড, জল-মালের ক্ষয়ক্ষতি নিরসন এবং কর্মসংস্থান সৃষ্টির মাধ্যমে দরিদ্র বিমোচনে বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড উল্লেখযোগ্য ভূমিকা রাখছে। ক্রমবর্ধমান খাদ্য চাহিদার প্রেক্ষাপটে বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড কর্তৃক নির্মিত অবকাঠামোমূলক খাদ্য উৎপাদন বৃদ্ধিতে সহায়ক পরিবেশ সৃষ্টি করে যুগান্তকারী ভূমিকা রাখছে। বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড সৃষ্টির পূর্বে দেশে বন্যার কারণে প্রায়ই দুর্ভিক্ষ দেখা দিত। বন্যা নিয়ন্ত্রণ, নিষ্কাশন ও সেচ ব্যবস্থার উন্নয়নের ফলে দেশ দুর্ভিক্ষের অভিযাপ থেকে মুক্তি পেয়েছে। উল্লেখ্য যে, ১৯৭১-৭২ সালে বাংলাদেশে যেখানে ৯৭.০০ লক্ষ মেট্রিক টন চাল উৎপাদিত হতো, সেখানে ২০২০-২১ অর্থ-বছরে চালের উৎপাদন বেড়ে হয়েছে প্রায় ৩৭৬.০৮ লক্ষ মেট্রিক টন। এর মধ্যে বাপাউবোর প্রকল্প এলাকায় প্রকল্পপূর্ব অবস্থার তুলনায় অতিরিক্ত প্রায় ১১১.৭২ লক্ষ মেট্রিক টন খাদ্য-শস্য উৎপাদিত হয়েছে। সুতরাং একটি সুস্থ টেকসই পানি ব্যবস্থাপনা পরিকল্পনা বাস্তবায়নের মাধ্যমে পানি সম্পদ খাতে সমন্বিত উন্নয়নের মাধ্যমে খাদ্যশস্য উৎপাদন সহ কৃষিতে মাত্রায় অর্থনৈতিক ও সামাজিক উন্নয়নের মাধ্যমে বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড অর্থনীতি ভূমিকা রাখছে।

একটি দেশের অর্থনৈতিক উন্নয়নের মাপকাঠি হচ্ছে সে দেশের জিডিপি (মোট দেশজ উৎপাদন) এবং তার বাৎসরিক প্রবৃদ্ধি। বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড বাংলাদেশের বন্যা নিয়ন্ত্রণ, নিষ্কাশন ও সেচ ব্যবস্থার উন্নয়নের লক্ষ্যে ব্যারেজ, রেগুলেটর, স্লুইস, ড্রন-ডাম, বাবার ডাম, বন্যা নিয়ন্ত্রণ বাঁধ, উপকূলীয় বাঁধ, ডুবন্ত বাঁধ ইত্যাদি নির্মাণ, নদীতীর ভাঙ্গন প্রতিরোধ তীর সংরক্ষণমূলক কাজ, নদ-নদী ড্রেজিং ও খাল খনন/পুনঃখনন, ব-দ্বীপ উন্নয়ন এবং ভূমি পুনরুদ্ধার প্রভৃতি অবকাঠামোগত উন্নয়ন কার্যক্রম বাস্তবায়নের মাধ্যমে দেশের জিডিপিতে প্রত্যক্ষ ও পরোক্ষভাবে অবদান রাখছে। বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ডের বন্যা নিয়ন্ত্রণ, নিষ্কাশন ও সেচ প্রকল্পসমূহ যেমন কৃষি ও মৎস্য সম্পদের উন্নয়নের মাধ্যমে অর্থনীতিতে সরাসরি অবদান রাখে, ঠিক তেমনি বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড নির্মিত বাঁধের উপর এলজিইডি ও সওজ কর্তৃক নির্মিত রাস্তা ও দেশের অর্থনীতিতে পরোক্ষভাবে অবদান রাখে। বাপাউবোর বন্যা নিয়ন্ত্রণ বাঁধ কেবল বাঁধের অভ্যন্তরে বন্যার পানির প্রবেশকেই বাঁধা দেয় না, বরং বাঁধের অভ্যন্তরের এলাকাকে পরিবেশ ও প্রতিলেপনগত মানবিক দুর্যোগ থেকেও রক্ষা করে। বন্যার পানি লোকালয়ে প্রবেশ করলে তা জন-জীবন এবং জনস্বাস্থ্যের জন্য হুমকি স্রষ্টা। সে প্রেক্ষিতে বাপাউবো বাঁধ নির্মাণের মাধ্যমে বাঁধের অভ্যন্তরের এলাকাকে মানবিক বিপর্যয় থেকে রক্ষা করে, যার সুফল কোন অর্থনৈতিক সূচকে নির্ণয়যোগ্য বলে প্রতীয়মান হয় না। নদ-নদীর পানি সমতল সম্পর্কিত তথ্য এবং বন্যা সতর্কীকরণ প্রবর্তন এর মাধ্যমে বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড কর্তৃক প্রদত্ত সেবা ইতোমধ্যে জাতীয় নীতি-নির্ধারণী মহলে গৃহণযোগ্যতা পেয়েছে ও দুর্যোগের প্রবর্তন সম্পর্কিত এ ধরনের সেবাকেও কোন নির্ণয় সূচকে সরাসরি পরিমাপ করা যায় না।

বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড প্রকল্প গ্রহণ, বাস্তবায়ন, পরিচালনা ও রক্ষণাবেক্ষণ এর সকল পর্যায়ে স্থানীয় প্রশাসন ও জনপ্রতিনিধিদের অংশগ্রহণ ও মতামতকে গুরুত্ব দিয়ে থাকে। বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ডের সকল প্রকল্পই দেশের মানুষের কল্যাণের জন্য, দেশের জন্য। এমতানুসারে, বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ডের প্রকল্প বিষয়ে প্রকল্প সুবিধাভোগী, প্রশাসন এবং স্থানীয় জনপ্রতিনিধিগণকেও সচেতন ও যত্নশীল হতে হবে। সমগ্র বাংলাদেশের পানি সম্পদের উন্নয়ন বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ডের ম্যাওটহুজ কার্যক্রম হলেও স্থানীয় জনগণ, বোর্ডের প্রশাসন এবং অন্যান্য সংশ্লিষ্ট সরকারী সংস্থার সাথে সমন্বয় এবং পারস্পরিক সহযোগিতা ছাড়া বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ডের একার পক্ষে সম্ভব নয়। জলবায়ু পরিবর্তন সহ একুশ শতকের চ্যালেঞ্জ মোকাবেলা করে দেশের চলমান অর্থনৈতিক উন্নয়নের ধারা টেকসইভাবে সমন্বিত রাখতে কৃষি, পানি ও পরিবেশ খাতকে সমন্বিত পরিকল্পনার আওতায় উন্নয়নের জন্য মাননীয় প্রধানমন্ত্রী নির্দেশনা ও ভিশন বাস্তবায়নের জন্য সরকার ডেল্টা প্ল্যান ২১০০ প্রণয়ন করেছে। ডেল্টা প্ল্যানের বিনিয়োগ পরিকল্পনাত্মক প্রকল্পসমূহের সিংহভাগই পানি সম্পদ মন্ত্রণালয়ের উদ্যোগে বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড বাস্তবায়ন করবে। সে লক্ষ্যে মন্ত্রিপরিষদ বিভাগের

নির্দেশনার প্রেক্ষিতে মাননীয় স্থানীয় সংসদ সদস্যকে উপদেষ্টা এবং সংশ্লিষ্ট জেলা প্রশাসককে আহ্বায়ক করে প্রত্যেক জেলায় জেলা পানি সম্পদ উন্নয়ন ও ব্যবস্থাপনা কমিটি গঠন করা হয়েছে। গঠিত কমিটি তত্ত্বাবধানে প্রত্যেক জেলায় ছোট নদী ও খাল পুনঃখনন কর্মসূচি এবং নদী, খালে বা তাদের তীরে অবৈধ স্থাপনা উচ্ছেদ কাজ চলমান রয়েছে। বাপাউবোর কর্মকাণ্ডে স্বচ্ছতা, জবাবদিহিতা ও জনসম্পৃক্ততা নিশ্চিতকল্পে সদর দপ্তর হতে জেলা পর্যায়ের দপ্তরসমূহ নিয়মিত গণশুনানী আয়োজন, প্রকল্প সুবিধা ভোগীদের সাথে আলোচনা, প্রকল্প এলাকায় দৃশ্যমান জায়গায় বাস্তবায়নাধীন কাজের তথ্য ও দায়িত্বশীলদের তথ্য সম্বলিত সাইনবোর্ড স্থাপন প্রভৃতি উদ্যোগের মাধ্যমে কমিউনিটি মনিটরিং নিশ্চিত করা হয়েছে। এভাবেই বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ডের কার্যক্রম আরো বেগবান এবং সফল বাস্তবায়ন ও রক্ষণাবেক্ষণে সকল স্তরের জনগণ, সুধী সমাজ, নীতি-নির্ধারকগণের সহযোগিতা একান্তভাবে কাম্য।



৩ ফেব্রুয়ারি ২০২৩ চট্টগ্রাম মহানগরীর কল্যা নিগরঙ্গা, জলমদুতা/জলাবততা নিরসন ও নিষ্কাশন উন্নয়ন প্রকল্প পরিদর্শন করেন
মেঃ রফিকুল ইসলাম (চৌবে প্রধান প্রকৌশলী (পূর), মনিটরিং)



১৩ আগস্ট ২০২২ ঢাকা-সারাজগঞ্জ-ভৈরব (ডিএনডি) এলাকার নিষ্কাশন ব্যবস্থার উন্নয়ন প্রকল্প (২য় পর্যায়) পরিদর্শন করেন
মেঃ রফিকুল ইসলাম (চৌবে প্রধান প্রকৌশলী (পূর), মনিটরিং)

বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ডের ২০২২-২০২৩ সালের বিভিন্ন কার্যক্রম



১৪ ডিসেম্বর, ২০২২ পানি ভবনের সম্মেলনকক্ষে হাওর অঞ্চলের টেকসই কন্যা মিরজা ও পানি সম্পদ ব্যবস্থাপনা শীর্ষক কর্মশালার প্রধান অতিথি পরিচালনা মঞ্চালয়ের মাননীয় মহন্ত্রী এম. এ. মাদান, গেস্ট অব অনার পানি সম্পদ মঞ্চালয়ের মাননীয় প্রতিমন্ত্রী জাহিদ ফারুক, এমপি, মাননীয় উপমন্ত্রী এনামুল হক শামীম ও বিশেষ অতিথি হিসেবে অংশগ্রহণ করেন সিনিয়র সচিব কবির বিন আক্তার, পিএ।



১৬ ফেব্রুয়ারি, ২০২৩ ঘটনোত্তর পানি ভবনের আতিশাহপাল হল রুমে পানি সম্পদ মঞ্চালয় ও বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড আয়োজিত 'দুর্নীতি প্রতিরোধ বিষয়ক সেমিনার' অনুষ্ঠিত হয়। উক্ত সেমিনারে মূল্য আদায়ক হিসেবে উপস্থিত ছিলেন দুর্নীতি দমন কমিশনের সচিব জ্ঞাব মোঃ মাহবুব হোসেন। সেমিনারে সভাপতিত্ব করেন পানি সম্পদ মঞ্চালয়ের সচিব জ্ঞাব নাজমুল আহসান।



১৫ আগষ্ট, ২০২২ জাতীয় শোক দিবস ও জাতির পিতা বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমানের ৪৭ তম শাহাদাত বার্ষিকী উপলক্ষে আলোচনা সভা ও সোহাগাহাফিসে বক্তব্য রাখেন পানি সম্পদ মঞ্চালয়ের সিনিয়র সচিব কবির বিন আক্তার ও বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ডের মহাপরিচালক প্রকৌশলী ফজলুর রশিদ। পরবর্তীতে ধানমন্ডির ৩২ নম্বরে বঙ্গবন্ধুর প্রতিকৃতিতে পুষ্পাঘ্য অর্পণ করেন।



২১ মার্চ, ২০২৩ তারিখে অনুষ্ঠিত ১৭ই মার্চ জাতির পিতা বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমানের জন্মবার্ষিকী এক মহান স্বধীনতা দিবস উপলক্ষে আলোচনা সভায় উপস্থিত ছিলেন পানি সম্পদ মঞ্চালয়ের মাননীয় উপমন্ত্রী এ. কে. এম. এনামুল হক শামীম, এমপি, ও পানি সম্পদ মঞ্চালয়ের সচিব নাজমুল আহসান।



২৬ মার্চ, ২০২৩ মহান স্বধীনতা ও জাতীয় দিবস উপলক্ষে পানি সম্পদ মঞ্চালয়ের সচিব নাজমুল আহসান এর নেতৃত্বে পানি সম্পদ মঞ্চালয়ের সকল উর্ধ্বতন কর্মকর্তাগণ ধানমন্ডির ৩২ নম্বরে জাতির জনক বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান এর প্রতিকৃতিতে পুষ্পত্বক অর্পণ করে শ্রদ্ধা নিবেদন করেন।



২২ মার্চ ২০২৩ বিশ্ব পানি দিবস উপলক্ষে পানি সম্পদ মঞ্চালয়ের মাননীয় উপমন্ত্রী এ. কে. এম. এনামুল হক শামীম, পানি সম্পদ মঞ্চালয়ের সচিব নাজমুল আহসান ও পানি সম্পদ মঞ্চালয়ের আওতাধীন অন্যান্য সংস্থার সর্বস্তরের উর্ধ্বতন কর্মকর্তা এক কর্মচারীবৃন্দ বর্ণাঢ্য র্যালীতে অংশগ্রহণ করেন।



বাহাদুরপুর, হরিরামপুর, মানিকগঞ্জ



মেঘনা নদীর (মেঘনা শাখা নদী) ডানতীরে নদীতীর
প্রতিরক্ষামূলক কাজ, নরসিংদী



মেঘনা নদীর বামতীরে সংরক্ষণ প্রকল্প, নবীনগর, ব্রাহ্মণবাড়িয়া



কাটা খাল বাজার রক্ষা প্রকল্প, চাঁদপুর



যমুনা নদী হতে পুনরুদ্ধারকৃত ভূমি উন্নয়ন এবং প্রভাবিত
অর্থনৈতিক অঞ্চল রক্ষা, সিরাজগঞ্জ



সুরেশ্বর দরবার শরীফ, নড়িয়া, শরীয়তপুর



চরবাড়িয়া এলাকার নদীতীরে সংরক্ষণ কাজ, বরিশাল



ভৈরব নদীর কিঃমিঃ ৩৬.০০ হতে কিঃমিঃ ৩৮.০০
এর পোষ্ট-ওয়ার্ক, যশোর

The background of the page features two stylized, flowing waves in various shades of blue. The waves are dynamic, with white highlights and small bubbles, giving them a sense of movement. They frame the central text.

পরিশিষ্ট-১

পরিশিষ্ট-১

২০২২-২৩ অর্থ-বছরের ৩০-০৬-২০২৩ তারিখ পর্যন্ত আরএডিপিভুক্ত প্রকল্পসমূহের বাস্তব ও আর্থিক অগ্রগতির বিবরণ

(লক্ষ টাকায়)

ক্রম নং আর এডিপি নং	প্রকল্পের নাম (যাচ্যোজননকাল) (প্রকল্প পরিচালক)	ডিপিপি ব্যয়		জুন/২২ পর্যন্ত অগ্রগতি	২০২২-২৩ আর এডিপি বরাদ্দ ও বাস্তব সমাপ্তমাত্রা	অর্থ অবশিষ্ট	৩০-০৬- ২০২৩ পর্যন্ত অগ্রগতি	ক্রম পূর্তিহীন অগ্রগতি
১	২	৩	৪	৫	৬	৭	৮	৯
কেন্দ্রীয় অঞ্চল, ঢাকা								
১	ঢাকা জেলার দেহাঘর উপজেলায় বাসিন্দাদের থেকে নারিশাবজার হতে যেকোনো পর্বত পথ নদীর ত্রিভুজ ও বাম তীর সুরক্ষণ প্রকল্প (১ম সংশোধিত) (অক্টোবর, ২০১৮ হতে জুন, ২০২৪) অর্পিত প্রকল্পকার- বাংলাদেশ সেনাবাহিনী	মোট	২০১১৩১.৪৮	৪৫৭৮৬.০০	৮০০০০.০০	৫৭৬৪২.৫০	৫৭৬৪২.৫০	১০৫৭২৮.৫০
৩৬		স্থানীয়	২০১১৩১.৪৮	৪৫৭৮৬.০০	৮০০০০.০০	৫৭৬৪২.৫০	৫৭৬৪২.৫০	১০৫৭২৮.৫০
একসেক ৩০-০৮- ২০১৮		প্রকল্প ব্যয়	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		আরপিএ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		বাস্তব %		৫৬.১১	২২.৯২		২০.৮৭	৫৬.৯৮
		আর্থিক %		২২.৭৬	৫৬.৭৭		২৯.৮০	৫২.৫৭
২	ঢাকা-নারায়ণগঞ্জ-ডেমনা (ডিএনডি) এলাকায় নিরাপত্তা ব্যবস্থার উন্নয়ন প্রকল্প (বক-২) (১ম সংশোধিত) (জুলাই, ২০১৬ হতে জুন, ২০২৩) অর্পিত প্রকল্পকার- বাংলাদেশ সেনাবাহিনী	মোট	১২৯৯৬১.১৭	৭২২৮২.১৭	১৫০০০.০০	১৪৯৮০.০০	১৪৯৮০.০০	৮৭২৭৫.২০
১৮		স্থানীয়	১২৯৯৬১.১৭	৭২২৮২.১৭	১৫০০০.০০	১৪৯৮০.০০	১৪৯৮০.০০	৮৭২৭৫.২০
একসেক ০৮-০৮- ২০১৬		প্রকল্প ব্যয়	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		আরপিএ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		বাস্তব %		৭৫.১৯	১৬.৮১		৮.৪৫	৮১.৬৪
		আর্থিক %		৫৫.৬১	১১.৫৪		১১.৫৪	৬৭.১৪
৩	পদ্মা বহুমুখী সেতুর আওতে দুর্গাপাড়া জেলার লৌহাঙ্গ ও চৌগিবাড়ী উপজেলায় বিস্তৃত স্থানে পদ্মা নদীর বাম তীর সুরক্ষণ প্রকল্প (১ম সংশোধিত) (অক্টোবর, ২০২১ হতে সেপ্টেম্বর, ২০২৪) ২০২১-২২ অর্থ-বছরে নতুন অনুমোদিত প্রকল্প	মোট	৪৭৮৭১.২৪	২৯৬.৫০	৮০০০.০০	৪৯৮৭.৮৫	৪৯৮৬.৫০	৫২৯০.০০
৭৭		স্থানীয়	৪৭৮৭১.২৪	২৯৬.৫০	৮০০০.০০	৪৯৮৭.৮৫	৪৯৮৬.৫০	৫২৯০.০০
একসেক ২৮-০৭- ২০২১		প্রকল্প ব্যয়	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		আরপিএ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		বাস্তব %		১.৭৫	২০.০০		১৫.৭১	১৭.৪৪
		আর্থিক %		০.৬২	১৬.৭১		১০.৪৪	১১.০৬
৪	কলিগাঙ্গা নদীর তীরে বন জেলার পলাশবাড়ী এবং বনবিলাজ জেলার পাইলিতা, ডিওন, বনবিলাজ নদর এবং সিংগাইর উপজেলার বিভিন্ন প্রকৃতি প্রকল্প এলাকা তীরসংলগ্ন নদী তীর সুরক্ষণ (এমিলা, ২০২২ হতে জুন ২০২৩) ২০২১-২২ অর্থ-বছরে নতুন অনুমোদিত প্রকল্প	মোট	৬৮৮৯৬.০০	০.০০	৫০০০.০০	২৮৪.০০	২৮২.৯৫	২৮২.৯৫
১১৬		স্থানীয়	৬৮৮৯৬.০০	০.০০	৫০০০.০০	২৮৪.০০	২৮২.৯৫	২৮২.৯৫
একসেক ১৬-০৪- ২০২২		প্রকল্প ব্যয়	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		আরপিএ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		বাস্তব %		০.০০	২.০০		২.০০	২.০০
		আর্থিক %		০.০০	৭.২৬		০.৪১	০.৪১
৫	বনবিলাজ জেলার বাসবাড়ী, বাবুদুপুর ও পুন্ডুরা এলাকা নদী তীরে বন জেলায় প্রকল্প (১ম সংশোধিত) (জানুয়ারি, ২০২১ হতে জুন, ২০২৩) জুন, ২০২৩ এ সমাপ্ত	মোট	৫০৫১.২১	৪০৪০.০০	১২০৮.০০	১১৬৮.০০	১১৬৫.৭৬	৫৫০৮.৭৬
৭০		স্থানীয়	৫০৫১.২১	৪০৪০.০০	১২০৮.০০	১১৬৮.০০	১১৬৫.৭৬	৫৫০৮.৭৬
পরিষদ ২০-০৫- ২০২১		প্রকল্প ব্যয়	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		আরপিএ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		বাস্তব %		৮৭.১২	১২.৮৮		১২.৮৮	১০০.০০
		আর্থিক %		৭৮.২৪	২১.৭৬		২১.০০	৯৯.২৪
৬	শ্রাবসী জেলার আওড়ক আওড়ালী নদী, ঘড়িসার নদী, অশুপা নদ, গাঘড়ির নদী, বেগুন নদী ও পুরনো প্রকল্পে পদ্মা নদ পুনঃস্থাপন প্রকল্প (১ম সংশোধিত) (জুলাই, ২০১৭ হতে জুন, ২০২৩) অর্পিত প্রকল্পকার- বাংলাদেশ সেনাবাহিনী জুন, ২০২৩ এ সমাপ্ত	মোট	৯০০৫১.৭৬	৫০৯৪৯.০০	৩৫১০৫.০০	৩৫৮৫৬.৬২	৩৫৮৫৬.৬২	৮০৮০৫.৬২
২৪		স্থানীয়	৯০০৫১.৭৬	৫০৯৪৯.০০	৩৫১০৫.০০	৩৫৮৫৬.৬২	৩৫৮৫৬.৬২	৮০৮০৫.৬২
একসেক ১১-০৭- ২০১৭		প্রকল্প ব্যয়	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		আরপিএ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		বাস্তব %		৮৪.৫০	১৫.৫০		১৪.০০	৯৮.৫০
		আর্থিক %		৫৬.৪০	৫৮.৮৯		৫৮.৮৮	৯৪.৯৮
৭	গার্মা জেলার কাপাসিরা উপজেলায় নৃগাঁও ইউনিয়নের অরণ্য বাজার এবং সাগর এলাকা নীতলাজ নদীর তীরে বন জেলায় প্রকল্প (জানুয়ারি, ২০২২ হতে জুন, ২০২৩) ২০২১-২২ অর্থ-বছরে নতুন অনুমোদিত প্রকল্প	মোট	৩০৭৯.০০	০.০০	১৮০০.০০	১০৯৭.০০	১০৯৫.০২	১০৯৫.০২
৮৮		স্থানীয়	৩০৭৯.০০	০.০০	১৮০০.০০	১০৯৭.০০	১০৯৫.০২	১০৯৫.০২
পরিষদ ২৮-০২- ২০২২		প্রকল্প ব্যয়	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		আরপিএ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		বাস্তব %		০.০০	৪০.০০		৩০.০০	৩০.০০
		আর্থিক %		০.০০	৫৮.৪৫		৫৫.৫৬	৫৫.৫৬
৮	কিশোরগঞ্জ জেলার দিয়ারদৈ উপজেলায় নিমিত্তা দিয়ারদৈ নদে স্থাপন রূপ নদতলা রূপকণ, ওয়েড ডেউকেশন ও তীর প্রতিরক্ষা কাজ প্রকল্প (১ম সংশোধিত) (অক্টোবর, ২০১৮ হতে জুন, ২০২৩) অর্পিত প্রকল্পকার- বাংলাদেশ সেনাবাহিনী	মোট	৩৫০০৪.০০	২৬৫০৫.০০	৮৪৭৯.০০	৬০০৮.০৬	৬০০৮.২৯	৩২৮১০.২৯
৩৭		স্থানীয়	৩৫০০৪.০০	২৬৫০৫.০০	৮৪৭৯.০০	৬০০৮.০৬	৬০০৮.২৯	৩২৮১০.২৯
একসেক ০৯-১০- ২০১৮		প্রকল্প ব্যয়	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		আরপিএ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		বাস্তব %		৭৮.২০	১৬.৪৫		১৫.৮০	৯৪.০০
		আর্থিক %		৭৫.৬৫	২৪.২০		১৮.০১	৯৫.৬৬
৯	কিশোরগঞ্জ জেলার ১০টি উপজেলার নদীতীর প্রতিরক্ষা কাজ, ওয়েড ডেউকেশন এবং খাল পুনঃস্থাপন প্রকল্প (জানুয়ারি, ২০২২ হতে জুন, ২০২৩) ২০২১-২২ অর্থ-বছরে নতুন অনুমোদিত প্রকল্প	মোট	৬৫৪২৫.৭৫	০.০০	৫৬০০.০০	৯২৫.০০	৯২৪.৮৮	৯২৪.৮৮
১১৫		স্থানীয়	৬৫৪২৫.৭৫	০.০০	৫৬০০.০০	৯২৫.০০	৯২৪.৮৮	৯২৪.৮৮
একসেক ০৫-০৪- ২০২২		প্রকল্প ব্যয়	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		আরপিএ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		বাস্তব %		০.০০	২.৫২		২.২৫	২.২৫
		আর্থিক %		০.০০	৮.৫৬		১.৪১	১.৪১

ক্রম নং আর এডিপি নং	থেকের নাম (বাছানতরপাল) (থেকের পরিচালক)	ভিপিপি ব্যয়		মূল/২২ পর্যন্ত অর্থায়ন	২০২২-২৩ আর এডিপি বরাদ্দ ও বাছান সময়সীমা	অর্থ অবশিষ্ট	৩০-০৬- ২০২৩ পর্যন্ত অর্থায়ন	অর্থ পরিসীমিত অর্থায়ন
১	২	৩	৪	৫	৬	৭	৮	৯
১০	সেতাবনগা জেলার পূর্ববঙ্গ উপজেলায় সেতু ও নিষ্কাশন ব্যবস্থার উন্নয়ন প্রকল্প (জামুয়াতি, ২০২২ সালে জুন, ২০২৩) ২০২১-২২ অর্থ-বছরে শুল্ক অনুমানিত প্রকল্প	মোট	২০৫৯০.৮১	০.০০	৫০০.০০	০.৫০	০.০০	০.০০
১০৪		স্থানীয়	২০৫৯০.৮১	০.০০	৫০০.০০	০.৫০	০.০০	০.০০
একমুদ্র ০৫-০৪- ২০২২		প্রকল্প সাং	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
আরপিএ		০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	
বাস্তব %			০.০০	০.৫০		০.২০	০.২০	
		আর্থিক %		০.০০	১.৯৪		০.১৬	০.১৬
১১	সেতাবনগা জেলার সপার ও বারমুড়া উপজেলায় বাস্তুয় ও কলিত্রি ইউনিয়ন এবং নতুন রাস্তা (জামুয়াতি, ২০২৩ সালে ডিসেম্বর, ২০২৩) ২০২২-২৩ অর্থ-বছরে শুল্ক অনুমানিত প্রকল্প	মোট	৫৭০১.০৭	০.০০	৫০০.০০	৫৮.৮৫	১০.৫০	১০.৫০
১২০		স্থানীয়	৫৭০১.০৭	০.০০	৫০০.০০	৫৮.৮৫	১০.৫০	১০.৫০
একমুদ্র ০৭-০২- ২০২৩		প্রকল্প সাং	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
আরপিএ		০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	
বাস্তব %			০.০০	১.০০		০.৫০	০.৫০	
		আর্থিক %		০.০০	১.০৪		০.২৯	০.২৯
১২	জামুয়াতি জেলার বাস্তুয় উপজেলায় পারেলম ও কলিত্রি ইউনিয়ন এবং নতুন জেলার পরিচালনা উপজেলায় জামুয়াতি এলাকা দুই নদীর তীরে রাস্তা প্রকল্প (এডিপি, ২০২০ সালে জুন, ২০২৩)	মোট	৫৮৫৭২.২৬	৮১৫৯.৬৫	২১৮৫২.০০	১৫৯৯৯.২৫	১৫৯৯৯.৭০	২৫৫৫৮.০৫
৫৫		স্থানীয়	৫৮৫৭২.২৬	৮১৫৯.৬৫	২১৮৫২.০০	১৫৯৯৯.২৫	১৫৯৯৯.৭০	২৫৫৫৮.০৫
একমুদ্র ১০-০৪- ২০২০		প্রকল্প সাং	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
আরপিএ		০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	
বাস্তব %			৫০.৭৬	৫০.০০		২৭.১২	৫৭.৮৮	
		আর্থিক %		১৩.৯৫	৩৭.৫৭		২৭.৫৬	৫১.৫২
উপ-মোটঃ কেন্দ্রীয় অঞ্চল, ঢাকা		মোট	৭০১০৮৯.০৬	২০৮০২১.০২	১৮২৯৭৬.০০	১৪০৬৬৬.৯৮	১৪০৬৬৬.৯৮	১৮৮৮০২.৫৫
		স্থানীয়	৭০১০৮৯.০৬	২০৮০২১.০২	১৮২৯৭৬.০০	১৪০৬৬৬.৯৮	১৪০৬৬৬.৯৮	১৮৮৮০২.৫৫
		প্রকল্প সাং	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		আরপিএ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		আর্থিক %				৭৬.৮৮	৭৬.৮৮	
পূর্ববঙ্গ, কুমিল্লা								
১৩	কুমিল্লা জেলার ডিগ্রা ও হুমল উপজেলায় ডিগ্রা নদী (সোহাগ ডিগ্রা) পূর্ববঙ্গ প্রকল্প (১ম অংশে) (জুলাই, ২০২০ সালে ডিসেম্বর, ২০২৩) দ্বিতীয় অংশে প্রকল্প প্রতিষ্ঠানিকায় ০৭-১১-২০১০	মোট	৭৮৮৫.১৫	২৭৭০.৭৬	১৬৬৬.০০	১১০৭.০০	১১১৬.৬০	০৮৮৭.০৬
৬১		স্থানীয়	৭৮৮৫.১৫	২৭৭০.৭৬	১৬৬৬.০০	১১০৭.০০	১১১৬.৬০	০৮৮৭.০৬
একমুদ্র ২১-০৭- ২০২০		প্রকল্প সাং	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
আরপিএ		০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	
বাস্তব %			৫১.৬৭	২১.১০		১৮.০৫	৬০.০২	
		আর্থিক %		৩৫.১৬	২১.১০		১৬.১৬	৫৯.০০
১৪	প্রাচীনবড়ি জেলার অর্জিত ডিগ্রা নদী (অপার) পূর্ববঙ্গ প্রকল্প (১ম অংশে) (সেপ্টেম্বর, ২০১৫ সালে জুন, ২০২৩) দ্বিতীয় অংশে প্রকল্প প্রতিষ্ঠানিকায় ১২-০৫-২০১০ জুন, ২০২৩ এ সমাপ্ত	মোট	১০৫০০.০৭	১০০৬৬.৮৮	১৫০০.০০	৯৯৯.৫০	৯৯৯.৫০	১১০৬৬.৭৯
২৩		স্থানীয়	১০৫০০.০৭	১০০৬৬.৮৮	১৫০০.০০	৯৯৯.৫০	৯৯৯.৫০	১১০৬৬.৭৯
একমুদ্র ০৬-১০- ২০১৫		প্রকল্প সাং	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
আরপিএ		০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	
বাস্তব %			৮২.২৬	১৭.৭৬		৮.১২	৯০.০৮	
		আর্থিক %		৭৬.৯৯	১১.১১		৫.৭০	৮২.৫৯
১৫	প্রাচীনবড়ি জেলার সরাইল উপজেলায় রাস্তার মধ্যস্থিত (যেমন নদীর তীরে সরাসর প্রকল্প (২য় অংশে) (জুলাই, ২০১৮ সালে জুন, ২০২৩) জুন, ২০২৩ এ সমাপ্ত	মোট	৫৫৫৫.৬০	২৫৫৭.০৬	২০০০.০০	১৯৯৯.০০	১৭৯৯.৫০	৫০০৭.৮৯
৩৫		স্থানীয়	৫৫৫৫.৬০	২৫৫৭.০৬	২০০০.০০	১৯৯৯.০০	১৭৯৯.৫০	৫০০৭.৮৯
পরিঃ নদী ০১-১০- ২০১৮		প্রকল্প সাং	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
আরপিএ		০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	
বাস্তব %			৬৭.০০	৫০.০০		২৬.০০	৯০.০০	
		আর্থিক %		৫৫.৯২	৫০.০০		৫৯.০০	৯৫.২২
১৬	প্রাচীনবড়ি জেলার নদীয়ার উপজেলায় বড়িয়ার মধ্যস্থিত এডিপি ১ম পর্যন্ত (যেমন নদীর তীরে সরাসর প্রকল্প (১ম অংশে) (অক্টোবর, ২০১৯ সালে জুন, ২০২৩) জুন, ২০২৩ এ সমাপ্ত	মোট	৭২১১.১০	০৬৫২.০০	০২৬৭.০০	০২৬৭.০০	২৮২০.১৭	০৬৭২.১৭
৪৬		স্থানীয়	৭২১১.১০	০৬৫২.০০	০২৬৭.০০	০২৬৭.০০	২৮২০.১৭	০৬৭২.১৭
একমুদ্র ২০-০৮- ২০১৯		প্রকল্প সাং	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
আরপিএ		০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	
বাস্তব %			৫৫.০০	৫৫.০০		৫২.০০	৮৭.০০	
		আর্থিক %		৫০.৬৮	৫৫.০০		৫৯.১১	৮৯.৭৫
১৭	লালপুর জেলার অর্জিত রাস্তা ও কমলাপুর উপজেলায় বড়িয়ার ও শুল্কবাজার এবং লালপুর পতিতের মধ্য এলাকা তীরে রাস্তা প্রকল্প (যেমন নদীর তীরে সরাসর প্রকল্প (জুলাই, ২০২১ সালে জুন, ২০২৩) ২০২০-২১ অর্থ-বছরে শুল্ক অনুমানিত প্রকল্প	মোট	০০৮৯৬.৯৯	২২৯২.৫৯	১৯৫০০.০০	১০৫৬৮.২৫	১২৫০৬.৯৫	১৫৭৯৭.৫৫
৭২		স্থানীয়	০০৮৯৬.৯৯	২২৯২.৫৯	১৯৫০০.০০	১০৫৬৮.২৫	১২৫০৬.৯৫	১৫৭৯৭.৫৫
একমুদ্র ০১-০৬- ২০২১		প্রকল্প সাং	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
আরপিএ		০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	
বাস্তব %			২.৯৩	৬.৭৫		২.৭৮	৫.৭১	
		আর্থিক %		০.৭৬	৬.০১		৬.০৫	৬.৭৯
১৮	সোহাগ নদী এলাকার জলবায়ু পরিবর্তন বন্যা নিয়ন্ত্রণ ও নিষ্কাশন ব্যবস্থার উন্নয়ন প্রকল্প (১ম অংশে) (জুলাই, ২০১৮ সালে জুন, ২০২৩) অর্থ-বছরে শুল্ক অনুমানিত প্রকল্প জুন, ২০২৩ এ সমাপ্ত	মোট	০৬৫৬৬.৫৬	২৯৫১২.৯২	০৯৬২.০০	০৯৬২.০০	০৯৬২.০০	০৬৫০৬.৯৫
১৪৫		স্থানীয়	০৬৫৬৬.৫৬	২৯৫১২.৯২	০৯৬২.০০	০৯৬২.০০	০৯৬২.০০	০৬৫০৬.৯৫
একমুদ্র ১০-১১- ২০১৬		প্রকল্প সাং	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
আরপিএ		০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	
বাস্তব %			৭৫.৫৫	২৬.৫৫		২৬.৫৫	৯৯.৯৫	
		আর্থিক %		৮০.৮৬	১৯.০৮		১৯.০১	৯৯.৮৮

ক্রম নং আর এডিপি নং	থলকের নাম (বাছুরনকাল) (থলক পরিচালক)	ভিত্তিগত ব্যয়		জুন/২২ পর্যন্ত অগ্রগতি	২০২২-২৩ আর এডিপি বরাদ্দ ও বাছুর সম্মানাদ	অর্থ অবশিষ্ট	৩০-০৬- ২০২৩ পর্যন্ত অগ্রগতি	অনুপূর্ণিত অগ্রগতি
১	২	৩	৪	৫	৬	৭	৮	৯
১৯	মোরগাবী জেলার মোকাদ্দা, হাটখিল, সেনবাগ ও সেনবাগ উপজেলার সেনবাগ পল্লীকল্লুর সাকো খাল পুনর্গঠন প্রকল্প (১ম সংশোধিত) (অক্টোবর, ২০২০ হতে জুন, ২০২৩) জুন, ২০২৩ এ সমাপ্ত	মোট	৬১১৭.৮১	৩৬৭৮.৭৩	২১৪০.০০	১৯৮৬.১৩	১৯৬৩.১৪	৫৬৪৩.৮৭
১৯৬		স্থায়ী	৬১১৭.৮১	৩৬৭৮.৭৩	২১৪০.০০	১৯৮৬.১৩	১৯৬৩.১৪	৫৬৪৩.৮৭
একসেক		থলক সাহ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
২৯-০৯- ২০২০		আরপিএ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		বাজ্য %		৬০.১৬	১৭.০৬	১৬.৬০	৩২.১২	৯২.২৫
২০	মেঘনা নদীর তীরে জলস্রোত জেলার হুগলি ফেরিঘাট এলাকা এবং চরভৈরবী এলাকার কটিখাল বাজার রাস্তা প্রকল্প (১ম সংশোধিত) (জুলাই, ২০১৭ হতে জুন, ২০২৩) জুন, ২০২৩ এ সমাপ্ত	মোট	১৯০৪৮.১৭	১৩৮১৬.২৫	৪০১২.০০	৩৩৭০.৮৮	২৮১৮.৪৩	১৬৬৩৬.৬৮
২০৫		স্থায়ী	১৯০৪৮.১৭	১৩৮১৬.২৫	৪০১২.০০	৩৩৭০.৮৮	২৮১৮.৪৩	১৬৬৩৬.৬৮
একসেক		থলক সাহ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
০১-০৮- ২০১৭		আরপিএ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		বাজ্য %		৮৭.০০	১৩.০০	১৬.৬০	১৪.৮০	৮৭.০০
২১	জলস্রোত প্রকল্পের চর বাগালী পালা হাট ও হুগলিয়ার রেলস্টেশন পুনর্গঠন প্রকল্প (১ম সংশোধিত) (অক্টোবর, ২০১৮ হতে জুন, ২০২৩)	মোট	১২২৪৩.০১	৮৬.৫৫	৩৪০.০০	৩৪০.০০	৩২৮.১৩	৪১৬.৬৮
১৬৬		স্থায়ী	১২২৪৩.০১	৮৬.৫৫	৩৪০.০০	৩৪০.০০	৩২৮.১৩	৪১৬.৬৮
একসেক		থলক সাহ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
২৩-১০- ২০১৮		আরপিএ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		বাজ্য %		০.৮০	২.৭৮	০.২৬	০.২৬	০.০০
উপ-মোট : পূর্বাঞ্চল, কুমিল্লা		আর্থিক %		০.৭১	২.৭৮	২.৬৮	৩.০৬	
		মোট	৪১৬০৫৪.৭৯	৬৮৭২৪.০০	৪১০৮৫.০০	৩৩৬০০.০০	৩১০৫১.৮৬	৯৯৭৭৫.৯৬
		স্থায়ী	৪১৬০৫৪.৭৯	৬৮৭২৪.০০	৪১০৮৫.০০	৩৩৬০০.০০	৩১০৫১.৮৬	৯৯৭৭৫.৯৬
		থলক সাহ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		আরপিএ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		বাজ্য %		০.৮০	২.৭৮	০.২৬	০.২৬	০.০০
		আর্থিক %		০.৭১	২.৭৮	২.৬৮	৩.০৬	
উত্তর-পূর্বাঞ্চল, সিলেট								
২২	সিলেট জেলার সিলেট সদর ও বিখান উপজেলার নন্দা, বাহাউলপুর ও বাহাউলপুর পল্লী বাজার এলাকা সুরমা নদীর তীরে তীরের জলস্রোত রাস্তা প্রকল্প (১ম সংশোধিত) (জানুয়ারি, ২০২০ হতে জুন, ২০২৩)	মোট	১০৫০৪.১৯	৫৪৭০.৩৩	৪৫০০.০০	৩৬৭১.৫০	৩৬৬২.৮৭	৮৯৩৩.২০
৪৯		স্থায়ী	১০৫০৪.১৯	৫৪৭০.৩৩	৪৫০০.০০	৩৬৭১.৫০	৩৬৬২.৮৭	৮৯৩৩.২০
একসেক		থলক সাহ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
০৫-১১- ২০১৯		আরপিএ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		বাজ্য %		৫১.৫০	২৫.৬২	১৯.৫০	১৯.৫০	৯১.০০
২৩	সুনামগঞ্জ জেলার সোনারবাজার ও হুতক উপজেলার আওতাধীন সুরমা নদীর তীরে অবস্থিত সোনারবাজার উপজেলা পরিষদ কনকপুর, শরীফ উর ও বেহুলা এলাকার নদীতীর সরাসর প্রকল্প (জানুয়ারি, ২০২০ হতে জুন, ২০২৩)	মোট	১৯১৬৭.২৩	১৯৬৫.৬৪	৭৫০০.০০	৫৪৯৮.১৬	৫৪৯৮.১৬	১২৪৩১.২৪
৫৬		স্থায়ী	১৯১৬৭.২৩	১৯৬৫.৬৪	৭৫০০.০০	৫৪৯৮.১৬	৫৪৯৮.১৬	১২৪৩১.২৪
একসেক		থলক সাহ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
২৮-০১- ২০২০		আরপিএ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		বাজ্য %		১০.৮৬	৩৯.৭০	৩৫.৬৭	৩৫.৬৭	৯৫.০১
২৪	ফরিদ জেলার বিবিয়ান বিদ্যুৎ কেন্দ্রসমূহের সমুদ্র সুরক্ষার নদীর তীরে তীরের জলস্রোত প্রকল্প (জানুয়ারি, ২০২০ হতে জুন, ২০২৩)	মোট	৫৭৩৫৭.৮০	৮৫২৪.৭৫	১৭০০০.০০	১২৯৯৭.৫৯	১২৯৯৭.৫৯	২১৫২২.৩৪
৫০		স্থায়ী	৫৭৩৫৭.৮০	৮৫২৪.৭৫	১৭০০০.০০	১২৯৯৭.৫৯	১২৯৯৭.৫৯	২১৫২২.৩৪
একসেক		থলক সাহ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
১১-০২- ২০২০		আরপিএ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		বাজ্য %		১৪.৬৯	২৯.৬৮	২২.৬৬	২২.৬৬	৩৭.০৬
২৫	মুন্সি নদীর তীরে জলস্রোত বৌলীবাড়ার জেলা সদর, রাজশাহী ও কুলাউড়া উপজেলা রাস্তা প্রকল্প (জুন, ২০২০ হতে জুন, ২০২৩)	মোট	৯৯৬২৮.০০	৫৭৭৭.৬৬	১৫০০০.০০	১০৪৯০.৮৪	১০৪৯০.৮৪	১৬২৪১.৮০
৫৮		স্থায়ী	৯৯৬২৮.০০	৫৭৭৭.৬৬	১৫০০০.০০	১০৪৯০.৮৪	১০৪৯০.৮৪	১৬২৪১.৮০
একসেক		থলক সাহ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
২১-০৮- ২০২০		আরপিএ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		বাজ্য %		২৬.৮৭	১০.৫৪	১০.৫৪	১০.৫৪	৩৭.০০
উপ-মোট : উত্তর-পূর্বাঞ্চল, সিলেট		আর্থিক %		৫.৮০	১৫.০৬	১০.৫৪	১০.৫৪	৩৬.০০
		মোট	১৮৯৬৪৭.৯২	২৬৬৩৮.৩৮	৪৪০০০.০০	৩২৫৫৮.০৯	৩২৫২০.২০	৫৯০৫৮.৫৮
		স্থায়ী	১৮৯৬৪৭.৯২	২৬৬৩৮.৩৮	৪৪০০০.০০	৩২৫৫৮.০৯	৩২৫২০.২০	৫৯০৫৮.৫৮
		থলক সাহ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		আরপিএ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		বাজ্য %		৮৭.৭০	৪.২২	১.০০	১.০০	৮৭.০০
		আর্থিক %		৭৬.৯৮	৪.২২	৪.২২	৪.২২	৮১.২০
দক্ষিণ-পূর্বাঞ্চল, চট্টগ্রাম								
২৬	চট্টগ্রাম জেলার বিখান উপজেলায় বাহাউলপুর আর্থনৈতিক অঞ্চল (বেলা) বন্যা নিয়ন্ত্রণ সড়ক কান বেলী বর্ধন প্রতিষ্ঠান ও নিয়ন্ত্রণ প্রকল্প (২য় সংশোধিত) (জানুয়ারি, ২০১৬ হতে জুন, ২০২৩) (আরপিএ- নৌ কল্যাণ কাজেশন ফ্রিড কোর্স প্রকল্প)	মোট	১৬৫৭৪২.৫৩	১২৭৫৮৫.৩৮	৭০০০.০০	৭০০০.০০	৭০০০.০০	১০৪৫৮৫.৩৮
২০		স্থায়ী	১৬৫৭৪২.৫৩	১২৭৫৮৫.৩৮	৭০০০.০০	৭০০০.০০	৭০০০.০০	১০৪৫৮৫.৩৮
একসেক		থলক সাহ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
৩০-০৮- ২০১৬		আরপিএ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		বাজ্য %		৮৭.৭০	৪.২২	১.০০	১.০০	৮৭.০০
		আর্থিক %		৭৬.৯৮	৪.২২	৪.২২	৪.২২	৮১.২০

ক্রম নং আর এজিপি নং	থলকানের নাম (বাছাননকাল) (থলক পরিচালক)	জিপিপি ব্যয়		জুন/২২ পর্যন্ত অর্থায়ন	২০২২-২৩ আর এজিপি বরাদ্দ ও বাছান সাময়িক	অর্থ অবশিষ্ট	০১-০৬- ২০২৩ পর্যন্ত অর্থায়ন	ক্রমপত্রিত অর্থায়ন	
১	২	৩	৪	৫	৬	৭	৮	৯	
২৭	খাগড়াছড়ি শহর ও আশেপাশে অবকাঠামো নগরী উন্নয়ন হাতে সুরক্ষণ (জুলাই, ২০২২ হতে জুন, ২০২৩)	মোট	৫৩৬০০.০০	০.০০	০.০০	২০০০.০০	২৬৮০.০০	২৬৮০.০০	
১২৩		স্থায়ী	৫৩৬০০.০০	০.০০	০.০০	২০০০.০০	২৬৮০.০০	২৬৮০.০০	
একসেক ১৯-০৭- ২০২২		থলক সাং	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	
		আরপি এ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	
		বাক্য গু		০.০০	৫.৯৭		৪.০০	৪.০০	
		আর্থিক গু		০.০০	৫.৯৭		৫.০৬	৫.০৬	
২৮	চট্টগ্রাম জেলার উপকূলীয় এলাকার গোপাল নং- ৬২ (গোপাল), গোপাল নং- ৬৩/১-এ (আনোয়ার), গোপাল নং- ৬৩/১বি (আনোয়ার ও পাটয়া) পুনর্বাসন থলক (২য় সংশোধিত) (মে, ২০১৬ হতে জুন, ২০২৩)	মোট	৫৭৭৫০.৯২	৪২৬৫৪.৭৬	৪০০০.০০	৫৯৯৯.৫০	৫৯৯৯.৫০	৫৯৯৯.৫০	
১৯		স্থায়ী	৫৭৭৫০.৯২	৪২৬৫৪.৭৬	৪০০০.০০	৫৯৯৯.৫০	৫৯৯৯.৫০	৫৯৯৯.৫০	
একসেক ০৯-০৮- ২০১৬		থলক সাং	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	
		আরপি এ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	
		বাক্য গু		৮১.০০	১১.০০		১১.০০	৯২.০০	
		আর্থিক গু		৭৩.৯৯	১১.৯৯		১০.৯৯	৯২.৯৯	
২৯	চট্টগ্রাম জেলার লোহাগাড়া ও লাতকানিয়া উপজেলায় শালু এবং তলু নদীর তীর সংরক্ষণ থলক (১ম সংশোধিত) (আগস্ট, ২০১৭ হতে জুন, ২০২৩)	মোট	৫০৫৮৬.৫৯	২৯১৫২.৯৪	৫০০০.০০	৫৯৯৯.৯০	৫৯৯৯.৯০	২৫১৫২.৯৯	
২৯		স্থায়ী	৫০৫৮৬.৫৯	২৯১৫২.৯৪	৫০০০.০০	৫৯৯৯.৯০	৫৯৯৯.৯০	২৫১৫২.৯৯	
একসেক ০৯-০১- ২০১৮		থলক সাং	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	
		আরপি এ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	
		বাক্য গু		৫৯.৯৫	১৪.০৯		১২.৯০	৭২.৯৫	
		আর্থিক গু		৫৩.৯৬	১৪.০৯		১৪.০৯	৬৮.০৫	
৩০	চট্টগ্রাম বন্দারের বন্যা নিয়ন্ত্রণ, জলবায়ু/জলবায়ু নিয়ন্ত্রণ ও নিরাপত্তা উন্নয়ন থলক (আগস্ট, ২০১৮ হতে জুন, ২০২৩) অর্থাৎ জলবায়ু-বাস্তবায়ন সোশালিস্ট	মোট	১৫২৭১.০০	১৫০৭১.০০	০.০০	৯৯৯৯.৯০	৯৯৯৯.৯০	২৫০৭১.০০	
৪০		স্থায়ী	১৫২৭১.০০	১৫০৭১.০০	০.০০	৯৯৯৯.৯০	৯৯৯৯.৯০	২৫০৭১.০০	
একসেক ২৭-০২- ২০১৯		থলক সাং	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	
		আরপি এ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	
		বাক্য গু		১৪.০০	১৪.০০		১০.৯০	২৪.৯০	
		আর্থিক গু		৯.৯৯	২০.০০		৯.৯৯	১৪.৯৯	
৩১	চট্টগ্রাম জেলার পাটয়া উপজেলায় বন্যা নিয়ন্ত্রণ, নিরাপত্তা ও সড়ক থলক (জুলাই, ২০১১ হতে জুন, ২০২৩)	মোট	১৫০৮০৬.০০	২০০০.০০	১৫৯৫২.০০	৭৯০.৯০	৭৯০০.৯০	৯৯০০.৯০	
১৪৯		স্থায়ী	১৫০৮০৬.০০	২০০০.০০	১৫৯৫২.০০	৭৯০.৯০	৭৯০০.৯০	৯৯০০.৯০	
একসেক ০৪-০৫- ২০২১		থলক সাং	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	
		আরপি এ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	
		বাক্য গু		৫.০৭	৯.০০		৯.০০	১১.০৭	
		আর্থিক গু		১.০০	১২.০৬		৯.০০	৯.০৬	
৩২	চট্টগ্রাম জেলার হাটহাজারী ও রত্নাকর উপজেলায় হালদা নদীর তীর উন্নয়ন প্রকল্প হাতে বিভিন্ন এলাকা রক্ষণাবেক্ষণ এবং সংরক্ষণ কাজ থলক (২য় সংশোধিত) (সেপ্টেম্বর ২০১৭ হতে জুন ২০২৩) অর্থাৎ জলবায়ু-বাস্তবায়ন সোশালিস্ট জুন, ২০২৩ এ সমাপ্ত	মোট	৫৪৭৭৪.৯৮	২৫৫৭৯.১১	৯০০০.০০	৯০০০.০০	৫৪৭৭.৪৪	৫৪৭৭.৪৪	
২২		স্থায়ী	৫৪৭৭৪.৯৮	২৫৫৭৯.১১	৯০০০.০০	৯০০০.০০	৫৪৭৭.৪৪	৫৪৭৭.৪৪	
একসেক ০৫-০৬- ২০১৭		থলক সাং	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	
		আরপি এ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	
		বাক্য গু		৯২.৪০	৭.৪০		৭.৪০	১০০.০০	
		আর্থিক গু		৭২.৪০	৭৭.৮০		৭৭.৮০	৯৯.৮০	
৩৩	চট্টগ্রাম জেলার রাউশদিয়া ও বোরশাখালী উপজেলা এবং রাঙ্গামাটি পার্বত্য জেলার কাপ্তাই উপজেলায় কর্ণফুলী ও ইছামতি নদী এবং খিলক খালসহ অন্যান্য খালের তীরের উন্নয়ন প্রকল্প হাতে রক্ষা থলক (ডিসেম্বর, ২০১৮ হতে জুন, ২০২৩)	মোট	০৯৮৯০.৫৭	১৯৫০০.৪০	৮০০০.০০	৮০০০.০০	৮০০০.০০	২৫৫০০.৪০	
৩৫		স্থায়ী	০৯৮৯০.৫৭	১৯৫০০.৪০	৮০০০.০০	৮০০০.০০	৮০০০.০০	২৫৫০০.৪০	
একসেক ০৯-১০- ২০১৮		থলক সাং	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	
		আরপি এ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	
		বাক্য গু		৫৫.০০	৫০.০০		২৫.০০	৮০.০০	
		আর্থিক গু		৫৮.৯৬	২০.০৫		১৫.০৪	৬৪.০০	
৩৪	কক্সবাজার জেলার চকরিয়া উপজেলায় খুইখালী ইউনিয়নের জগদীশ্বরী স্মৃতিস্তম্ভ ও জলন রোধ থলক (১ম সংশোধিত) (এপ্রিল, ২০২১ হতে জুন, ২০২৩) জুন, ২০২৩ এ সমাপ্ত	মোট	৩১৯১.২৫	৯০২.৮৪	১৭২০.০০	১৭২০.০০	১৪৯৮.৯০	১৫৯২.১৭	
৭০		স্থায়ী	৩১৯১.২৫	৯০২.৮৪	১৭২০.০০	১৭২০.০০	১৪৯৮.৯০	১৫৯২.১৭	
পরিঃ নদী ১৫-০৪- ২০২১		থলক সাং	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	
		আরপি এ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	
		বাক্য গু		৮.০০	৯২.০০		৮৪.০০	৯২.০০	
		আর্থিক গু		২.৯২	৫৩.৯৯		৫০.৯৭	৫৯.৯৯	
৩৫	কক্সবাজার জেলার বাঙ্গালেশ-বাচননবার এ সীমান্ত নিরাপত্তা উন্নয়ন প্রকল্প জমা উন্নয়ন ও টেকনিক উপজেলায় নাক নদী বরষার গোয়ালমুন্ড (৬৭/এ, ৬৭, ৬৭/বি এবং ৬৮) পুনর্বাসন থলক (১ম সংশোধিত) (আগস্ট, ২০১৭ হতে জুন, ২০২৩)	মোট	৩৬৮৬৬.৭১	৭৮০৬৮.২২	৪০০০.০০	২০০০.০০	১৯৯৯.৯৯	৯৮০৬৮.৭১	
৩৬		স্থায়ী	৩৬৮৬৬.৭১	৭৮০৬৮.২২	৪০০০.০০	২০০০.০০	১৯৯৯.৯৯	৯৮০৬৮.৭১	
একসেক ২৫-০১- ২০১৮		থলক সাং	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	
		আরপি এ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	
		বাক্য গু		২২.০০	৫.৪২		৪.০৭	২৬.০৭	
		আর্থিক গু		২১.২৫	১০.৮৫		৫.৪২	২৬.৬৮	
উপ-মোটঃ দক্ষিণ-পূর্বাঞ্চল, চট্টগ্রাম		মোট	৭১০৩৮৬.৮৪	২৫৯১০৪.৬৫	৯২৬৬৯.০০	৫৬২৯০.০৭	৫৬০০০.৭৭	৩১৫১৬৮.৪২	
		স্থায়ী	৭১০৩৮৬.৮৪	২৫৯১০৪.৬৫	৯২৬৬৯.০০	৫৬২৯০.০৭	৫৬০০০.৭৭	৩১৫১৬৮.৪২	
		থলক সাং	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	
		আরপি এ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	
		আর্থিক গু				৬০.৭৫	৬০.৮৭		
উপ-মোটঃ পূর্ব দিকিওনের আওতাধীন থলকসমূহ (কেন্দ্রীয় অঞ্চল+পূর্বাঞ্চল+উত্তর-পূর্বাঞ্চল+দক্ষিণ-পূর্বাঞ্চল)		মোট	২০৪৭১৭৮.২১	৫৬২৮১৮.০৫	৩৬১০২৮.০০	২৬০৪৫৬.৫০	২৬০১১৭.০৬	৮২২৯৩৫.৪১	
		স্থায়ী	২০৪৭১৭৮.২১	৫৬২৮১৮.০৫	৩৬১০২৮.০০	২৬০৪৫৬.৫০	২৬০১১৭.০৬	৮২২৯৩৫.৪১	
		থলক সাং	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	
		আরপি এ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	
		আর্থিক গু				৭২.৮৬	৭২.০৫		

ক্রম নং সহ প্রতিপ নং	অফিসের নাম (বাংলাদেশ সরকার) (অফিস পরিচালক)	মিপি/বি.সি.সি. ব্যয়		জুন/২২ পর্যন্ত অর্থায়ন	২০২২-২৩ সহ প্রতিপ নং/১ ও ২ নং সাক্ষ্যাদা	অর্থ অবশিষ্ট	৩০-০৬- ২০২৩ পর্যন্ত অর্থায়ন	অর্থ পরিশোধ অর্থায়ন
১	২	৩	৪	৫	৬	৭	৮	৯
উত্তরাঞ্চল, রাংপুর								
৩৬	কুষ্টিয়া জেলার কিলবাড়ী ও উলিপুর উপজেলার	মোট	৪৪৮৩১.০০	২৫৬৬৭.৪৭	৬০০০.০০	৬০০০.০০	৬০০০.০০	৩১৬৬৭.৪৭
৪১	রাংপুর নগর জন কীর্তি জলসেচন প্রকল্প (১ম সংশোধিত) (জানুয়ারি, ২০১৯ হতে জুন, ২০২৩)	স্থায়ী	৪৪৮৩১.০০	২৫৬৬৭.৪৭	৬০০০.০০	৬০০০.০০	৬০০০.০০	৩১৬৬৭.৪৭
একসেক ২৭-০২- ২০১৯		প্রকল্প সাহ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		অগ্রগতি	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		বাক্য	০.০০	৬৮.৭২	১৩.০৮	১৩.০৮	১৩.০৮	৭৮.৮০
		আর্থিক	০.০০	৫৭.২৫	১৩.০৮	১৩.০৮	১৩.০৮	৭০.৬৬
৩৭	কুষ্টিয়া জেলার রৌবারী উপজেলার মুন্সুরী	মোট	৪৮০৪২.০০	২৪২৬৫.৮৯	১১০০০.০০	৯৯৯৭.২৮	৯৯৯৭.২৮	৩৪২৬৫.৮৯
৪৪	মুন্সুরী নগর জন কীর্তি জলসেচন প্রকল্প (১ম সংশোধিত) হতে (মহানগর নগর পর্যন্ত প্রকল্প নগর বাব কীর্তি সুরক্ষা প্রকল্প (১ম সংশোধিত) (মার্চ, ২০১৯ হতে জুন, ২০২৩)	স্থায়ী	৪৮০৪২.০০	২৪২৬৫.৮৯	১১০০০.০০	৯৯৯৭.২৮	৯৯৯৭.২৮	৩৪২৬৫.৮৯
একসেক ০৯-০৮- ২০১৯		প্রকল্প সাহ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		অগ্রগতি	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		বাক্য	০.০০	৬৮.২৭	২২.৯০	২২.৯০	২২.৯০	৮৬.৬০
		আর্থিক	০.০০	৫০.৫১	২২.৯০	২২.৯০	২২.৯০	৭১.৬১
৩৮	কুষ্টিয়া জেলার কুষ্টিয়া নগর, রাংপুর ও মুন্সুরী উপজেলার প্রকল্প নগর নগর নিরক্ষরতা হতে বাব কীর্তি সুরক্ষা প্রকল্প (মার্চ, ২০২০ হতে জুন, ২০২৩)	মোট	৫৯৫০০.০০	১৩৫০৬.৮৫	১১০০০.০০	৯৯৯৭.২৮	৯৯৯৭.২৮	২৩৫০৬.৮৫
৪৫		স্থায়ী	৫৯৫০০.০০	১৩৫০৬.৮৫	১১০০০.০০	৯৯৯৭.২৮	৯৯৯৭.২৮	২৩৫০৬.৮৫
একসেক ০৩-০৩- ২০২০		প্রকল্প সাহ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		অগ্রগতি	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		বাক্য	০.০০	৫৮.৫৬	২০.০০	২০.০০	২০.০০	৫৮.৫৬
		আর্থিক	০.০০	২২.৫৮	১৮.৫৬	১৮.৫৬	১৮.৫৬	৫৬.৫৬
৩৯	কুষ্টিয়া জেলার নগর লিডে প্রকল্প নগর	মোট	৬৯২৬৮.০০	২৩১.০০	৫০০০.০০	৪৯৯৭.২৮	৪৯৯৭.২৮	৬৯২৬৮.০০
৫৩	নগর নগর ও উন্নয়ন প্রকল্প (অগ্রগতি, ২০২১ হতে জুন, ২০২৩)	স্থায়ী	৬৯২৬৮.০০	২৩১.০০	৫০০০.০০	৪৯৯৭.২৮	৪৯৯৭.২৮	৬৯২৬৮.০০
একসেক ১০-০৮- ২০২১		প্রকল্প সাহ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		অগ্রগতি	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		বাক্য	০.০০	৪.০০	১৬.০০	১৬.০০	১৬.০০	১৬.০০
		আর্থিক	০.০০	০.০০	৭.২২	৭.২২	৭.২২	৭.২২
৪০	গাইবান্ধা জেলার নগর ও মুন্সুরী উপজেলার	মোট	৪০১৭৫.৮৬	৬০১৮.৪৯	২৩০০০.০০	১৩১০০.০০	১৩০৯৭.২৮	২৩০১৮.৪৯
৫২	গোয়াট ও বামরাউন পার্বত্য এলাকা নগর নগর জন কীর্তি জলসেচন প্রকল্প (১ম সংশোধিত) (জুলাই, ২০২০ হতে জুন, ২০২৩)	স্থায়ী	৪০১৭৫.৮৬	৬০১৮.৪৯	২৩০০০.০০	১৩১০০.০০	১৩০৯৭.২৮	২৩০১৮.৪৯
একসেক ২১-০৭- ২০২০		প্রকল্প সাহ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		অগ্রগতি	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		বাক্য	০.০০	৪৭.৫০	৪০.০০	৪০.০০	৪০.০০	৪৭.৫০
		আর্থিক	০.০০	১৫.৭৩	৫৭.২৫	৫৭.২৫	৫৭.২৫	৫৭.২৫
৪১	নগর নগর জন কীর্তি জলসেচন প্রকল্প (১ম সংশোধিত) উপজেলার কাকদাওয়া ও নগর উপজেলার গৌরীপুর এলাকা নগর নগর জন কীর্তি জলসেচন প্রকল্প (১ম সংশোধিত) (জুলাই, ২০২১ থেকে ডিসেম্বর, ২০২৩)	মোট	৭৯৮৫০.০০	৪১৮০.৭৬	১৪০০০.০০	৯৯৯৭.২৮	৯৯৯৭.২৮	১৪০১৮.০০
৫৭		স্থায়ী	৭৯৮৫০.০০	৪১৮০.৭৬	১৪০০০.০০	৯৯৯৭.২৮	৯৯৯৭.২৮	১৪০১৮.০০
একসেক ১৭-১১- ২০২০		প্রকল্প সাহ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		অগ্রগতি	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		বাক্য	০.০০	১৪.০০	১৭.৫০	১৭.৫০	১৭.৫০	১৭.৫০
		আর্থিক	০.০০	৫.২৪	১৭.৫০	১৭.৫০	১৭.৫০	১৭.৫০
৪২	রাংপুর জেলার পীরগঞ্জ উপজেলার নগর কীর্তি সুরক্ষা, হেট নগর, বাব- বিল পুনর্নির্মাণ ও অগ্রগতি নিরক্ষরতা প্রকল্প (অগ্রগতি, ২০২১ হতে ডিসেম্বর, ২০২৩)	মোট	১৬৫৫৮.৬৭	১৬০১.০০	৬৫০০.০০	৫৯৯৭.২৮	৫৯৯৭.২৮	১৬০১.০০
৫৮		স্থায়ী	১৬৫৫৮.৬৭	১৬০১.০০	৬৫০০.০০	৫৯৯৭.২৮	৫৯৯৭.২৮	১৬০১.০০
একসেক ০৫-১০- ২০২১		প্রকল্প সাহ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		অগ্রগতি	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		বাক্য	০.০০	১৩.০০	৪০.০০	৪০.০০	৪০.০০	৪০.০০
		আর্থিক	০.০০	১১.৮৮	৪০.০০	৪০.০০	৪০.০০	৪০.০০
৪৩	লালমনিরহাট জেলার অতিথারী উপজেলার	মোট	৪৯০৪৬.৫৫	০.০০	৪০০০.০০	২৯৯৭.২৮	২৯৯৭.২৮	২৯৯৭.২৮
৬৫	মহিষাচার নগর হতে উন্নয়ন নগর সুরক্ষা কাজ প্রকল্প (জানুয়ারি, ২০২১ হতে জুন, ২০২৩)	স্থায়ী	৪৯০৪৬.৫৫	০.০০	৪০০০.০০	২৯৯৭.২৮	২৯৯৭.২৮	২৯৯৭.২৮
একসেক ১০-০২- ২০২২		প্রকল্প সাহ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		অগ্রগতি	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		বাক্য	০.০০	০.০০	৮২.০০	৮২.০০	৮২.০০	৮২.০০
		আর্থিক	০.০০	০.০০	৮১.০৫	৮১.০৫	৮১.০৫	৮১.০৫
৪৪	নীলগঞ্জ জেলার চাটখালী নগর (সাক্ষরতা এবং উন্নয়ন নগর কীর্তি সুরক্ষা প্রকল্প (১ম সংশোধিত) (এপ্রিল, ২০১৯ হতে জুন, ২০২৩)	মোট	১৬৮১৮.৪১	৭৭৯৭.৫২	৬০০০.০০	৫৯৯৭.২৮	৫৯৯৭.২৮	১৬৮১৮.৪১
৪২		স্থায়ী	১৬৮১৮.৪১	৭৭৯৭.৫২	৬০০০.০০	৫৯৯৭.২৮	৫৯৯৭.২৮	১৬৮১৮.৪১
একসেক ৩০-০৮- ২০১৯		প্রকল্প সাহ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		অগ্রগতি	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		বাক্য	০.০০	৫৬.৬২	৫৫.৫৬	৫৫.৫৬	৫৫.৫৬	৫৬.৬২
		আর্থিক	০.০০	৪৬.০৯	৫৫.৫৬	৫৫.৫৬	৫৫.৫৬	৫৬.৬২
৪৫	উত্তর মেঘনা নগর প্রকল্প প্রকল্প প্রকল্প প্রকল্প সুরক্ষা প্রকল্প (জুলাই, ২০২১ হতে জুন, ২০২৩)	মোট	১৪৫২০০.০০	১৬৮৭.১৬	১০০০০.০০	৯৯৯৭.২৮	৯৯৯৭.২৮	১৬৮৭.১৬
৪৭		স্থায়ী	১৪৫২০০.০০	১৬৮৭.১৬	১০০০০.০০	৯৯৯৭.২৮	৯৯৯৭.২৮	১৬৮৭.১৬
একসেক ০৪-০৫- ২০২১		প্রকল্প সাহ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		অগ্রগতি	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		বাক্য	০.০০	২.০০	১০.০০	১০.০০	১০.০০	১০.০০
		আর্থিক	০.০০	১.০৭	৬.৮৬	৬.৮৬	৬.৮৬	৬.৮৬

বারজানেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড বার্ষিক প্রতিবেদন ২০২২-২০২৩

ক্রম নং সার এজিপি নং	থক্কের নাম (বাছাননকাল) (থক্ক পরিচালক)	মিপিপি ব্যয়		মূল/২২ পর্যন্ত অর্থায়ন	২০২২-২৩ সার এজিপি ব্যয় ও বাছান নকাল/মজা	অর্থ অবশিষ্ট	৩০-০৬- ২০২৩ পর্যন্ত অর্থায়ন	অর্থ অবশিষ্ট অর্থায়ন
১	২	৩	৪	৫	৬	৭	৮	৯
৫৫	মুন নদীর তাম্র হতে সিরাজুল জেলার কাকিপুর উপজেলায় সিল্পকার্ফ, পাটখাম ও বাঁটমোলা এলাকা সংরক্ষণ থক্ক (অক্টোবর, ২০২০ হতে জুন, ২০২৩)	মোট	৫৬০০৭.৫৮	৫৬৭৪.৬৬	২৫০০০.০০	১৮৯৯৯.১১	১৮৯৯৯.১১	২৫৬৭২.৮৫
৫৬		স্থানীয়	৫৬০০৭.৫৮	৫৬৭৪.৬৬	২৫০০০.০০	১৮৯৯৯.১১	১৮৯৯৯.১১	২৫৬৭২.৮৫
একসেক ০৫-১১- ২০২০		থক্ক সাং	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		আরপিএ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		বাক্স গু		২১.০৫	৪৪.৬৪		৪৮.৯৫	৭০.০০
	আর্থিক গু		১০.১৫	৪৪.৬৪		৫৩.৯২	৪৪.০৫	
৫৬	সিরাজুল জেলার শাহজাদপুর উপজেলায় প্রাথমিক-মুটিপাড়া ও অসমুখ এলাকায় মুন নদীর তাম্র তীর সংরক্ষণ এবং (বেডিল স্মারক-১ এবং এনসেপ্তার স্মারক-২ মহিশাবীসকাল থক্ক (জুলাই, ২০২১ হতে জুন, ২০২৪)	মোট	৬৪৭৪৯.১২	৭৯৯.৯৮	১০০০০.০০	৬৯৯৮.০০	৬৯৯৭.৭৮	৭৯৭.৭৮
৫৭		স্থানীয়	৬৪৭৪৯.১২	৭৯৯.৯৮	১০০০০.০০	৬৯৯৮.০০	৬৯৯৭.৭৮	৭৯৭.৭৮
একসেক ০৮-০৬- ২০২১		থক্ক সাং	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		আরপিএ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		বাক্স গু		৪.১০	২০.০০		২২.৯০	২৭.০০
	আর্থিক গু		১.২৪	১৫.৪৪		১০.৮১	১২.০৪	
৫৭	বাঙ্গালী-কর-আর-মূল-জোর-মুলাগার নদী সিস্টেম (ছোজ/পুনঃখনন ও তীর সংরক্ষণ থক্ক (নভেম্বর, ২০১৮ হতে জুন, ২০২৪) বানদীর প্রদানবর্তী প্রতিস্থাপন থক্ক (প্রতিস্থাপনকাল: ২৬/০৮/২০১৭ অর্থিত প্রকার: বাংলাদেশ সেনাবাহিনী)	মোট	২৩৩৫৬০.০০	৪৩০৬৮.০১	১০০০০০.০০	৬৫০০০.০০	৬৫০০০.০০	১০৮০৬৮.০১
৬০		স্থানীয়	২৩৩৫৬০.০০	৪৩০৬৮.০১	১০০০০০.০০	৬৫০০০.০০	৬৫০০০.০০	১০৮০৬৮.০১
একসেক ০৭-১১- ২০১৮		থক্ক সাং	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		আরপিএ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		বাক্স গু		৪৬.২৪	২১.০০		২০.৭৬	৬৭.০০
	আর্থিক গু		১৮.৪৪	৪২.৮২		২৭.৮৩	৪৬.২৭	
উপ-মোট: উত্তর-পশ্চিমাঞ্চল, রাজশাহী		মোট	৬৩২৭৫৬.৭৮	১২৬০৬৯.২৭	২৩৬৪০০.০০	১৬১৭৫৭.৪৯	১৬১৭৫৬.৫৫	২৮৮১০৫.৮২
		স্থানীয়	৬৩২৭৫৬.৭৮	১২৬০৬৯.২৭	২৩৬৪০০.০০	১৬১৭৫৭.৪৯	১৬১৭৫৬.৫৫	২৮৮১০৫.৮২
		থক্ক সাং	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		আরপিএ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		আর্থিক গু				৬৮.৪৫	৬৮.৪২	
উপ-মোট: পশ্চিম ত্রিভুজের আওতাধীন থক্কসমূহ-১ (উত্তরাঞ্চল+উত্তর-পশ্চিমাঞ্চল)		মোট	১২৩৯৭৩৬.১০	২২১৭২০.৪৮	৩৬১৯০০.০০	২৬৫৪৭৭.৯১	২৬৫৪৭৭.৯৮	৪৮৭১৪৮.৩৬
		স্থানীয়	১২৩৯৭৩৬.১০	২২১৭২০.৪৮	৩৬১৯০০.০০	২৬৫৪৭৭.৯১	২৬৫৪৭৭.৯৮	৪৮৭১৪৮.৩৬
		থক্ক সাং	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		আরপিএ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		আর্থিক গু				৭৩.৩৬	৭৩.৩৪	
পশ্চিমাঞ্চল, ফরিদপুর								
৫৮	শরীতপুর জেলার জাজির ও মতিরা উপজেলায় পতা নদীর তাম্র তীর রক্ষা থক্ক (১ম সংশোধিত) (অক্টোবর, ২০১৭ হতে জুন, ২০২৩) মিপিএম- খুলনা শিপহাউস সিং জুন, ২০২৩ এ সমাপ্ত	মোট	১৪১৭১৯.০৬	১০২৫২২.০০	৩৭৮০০.০০	৩৭৭৯৯.৭৫	৩৭৭৯৯.১০	১৪০৩১৬.১০
৫০		স্থানীয়	১৪১৭১৯.০৬	১০২৫২২.০০	৩৭৮০০.০০	৩৭৭৯৯.৭৫	৩৭৭৯৯.১০	১৪০৩১৬.১০
একসেক ০২-০১- ২০১৮		থক্ক সাং	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		আরপিএ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		বাক্স গু		৮৮.০০	১২.০০		১২.০০	১০০.০০
	আর্থিক গু		৭২.৩৪	২৬.৬৭		২৬.৬৭	৯৯.০১	
৫৯	শরীতপুর জেলার মতিরা উপজেলায় পতা নদী নদীর তাম্র তীরের তাম্র হতে নগরপাড়া এলাকা এক পতা নদীর বাম তীরের তাম্র হতে চরআত্র এলাকা রক্ষা থক্ক (১ম সংশোধিত) (অক্টোবর, ২০১৯ হতে জুন, ২০২৩)	মোট	৫৯৬৫২.৮২	৫৪৯৮৭.১৭	১৯৫০০.০০	১৯৫০০.০০	১৯৫০০.০০	৫৪৫৮৭.১৭
৪৭		স্থানীয়	৫৯৬৫২.৮২	৫৪৯৮৭.১৭	১৯৫০০.০০	১৯৫০০.০০	১৯৫০০.০০	৫৪৫৮৭.১৭
একসেক ২৯-১০- ২০১৯		থক্ক সাং	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		আরপিএ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		বাক্স গু		৮১.০০	১০.০০		১২.০০	৯৩.০০
	আর্থিক গু		৫৮.৬৫	৫২.৬৯		৫২.৬৯	৯১.৩৪	
৬০	শরীতপুর জেলার কীর্তিনা নদীর তাম্র ও বাম তীর রক্ষা থক্ক (জুলাই, ২০২১ হতে জুন, ২০২৪) ২০২১-২২ অর্থ-বছরে নতুন অনুমোদিত থক্ক	মোট	৩১৯০২.৯৩	১৯৯.৭৭	১০০০০.০০	৯৯৯৭.৬০	৯৯৯৭.৫২	১০১৯৭.২৯
৮০		স্থানীয়	৩১৯০২.৯৩	১৯৯.৭৭	১০০০০.০০	৯৯৯৭.৬০	৯৯৯৭.৫২	১০১৯৭.২৯
একসেক ০৫-১০- ২০২১		থক্ক সাং	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		আরপিএ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		বাক্স গু		১০.০০	৫২.০০		২৫.০০	৫৫.০০
	আর্থিক গু		০.৬৫	৫১.৩২		৫১.৩১	৫১.৩৫	
৬১	শরীতপুর জেলার তেল্লাজ উপজেলায় পতা নদীর তাম্র রোপকাজে নদী তীর সংরক্ষণ (জানুয়ারি, ২০২৩ হতে ডিসেম্বর, ২০২৫) ২০২২-২৩ অর্থ-বছরে নতুন অনুমোদিত থক্ক	মোট	৫২২৪৮.৭১	০.০০	১০০০.০০	৯৯৮.০৫	৯৯৮.০২	৯৯৮.০২
১২২		স্থানীয়	৫২২৪৮.৭১	০.০০	১০০০.০০	৯৯৮.০৫	৯৯৮.০২	৯৯৮.০২
একসেক ১১-১০- ২০২২		থক্ক সাং	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		আরপিএ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		বাক্স গু		০.০০	২.০০		৩.০০	৩.০০
	আর্থিক গু		০.০০	১.৮১		১.৮১	১.৮১	
৬২	পশ্চিম গোপালগঞ্জ সমষ্টিতে পানি বাসস্থান থক্ক (২য় পর্যায়) (জানুয়ারি, ২০২১ হতে ডিসেম্বর, ২০২৩)	মোট	১০৫৫১.৪৪	২৯৬৯.৯০	১০০০০.০০	৭৯৯৮.৯৫	৭৯৯৮.৯৬	৮২৯১.৫৯
৭১		স্থানীয়	১০৫৫১.৪৪	২৯৬৯.৯০	১০০০০.০০	৭৯৯৮.৯৫	৭৯৯৮.৯৬	৮২৯১.৫৯
একসেক ১৬-০২- ২০২১		থক্ক সাং	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		আরপিএ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		বাক্স গু		৮.২০	৭২.০০		৬৩.২০	৭১.৪০
	আর্থিক গু		২.১৬	৭০.৭৯		৬১.০০	৬১.১৬	

ক্রম নং সর এজিপি নং	কলেক্টর নাম (বাচ্চাখনকাল) (খসড়া পরিচালক)	চিপিপি ব্যয়		হুন/২২ পর্যন্ত অধ্যাতি	২০২২-২৩ সর এজিপি ব্যয়ক ও বাচ্চা সকালান্না	অর্থ অবশিষ্ট	৩০-০৬- ২০২৩ পর্যন্ত অধ্যাতি	অনুপস্থিত অধ্যাতি
১	২	৩	৪	৫	৬	৭	৮	৯
৬৩	মাদারীপুর জেলার শিবর উপজেলার আড়িয়াল খাঁ নদী তীর সংরক্ষণ ও ড্রেজিং প্রকল্প (১ম সংশোধিত) (জুলাই, ২০২০ হতে জুন, ২০২৩) চিপিএম- খুলনা সিগিয়ার্ড লিঃ	মোট	৪০৪২৮.২৪	৪২০৩.৭৩	১৫০০০.০০	১১৪৬৮.৪৫	১১৪৬৮.৭৮	১৬২০১.৫৮
৬১		স্থায়ী	৪০৪২৮.২৪	৪২০৩.৭৩	১৫০০০.০০	১১৪৬৮.৪৫	১১৪৬৮.৭৮	১৬২০১.৫৮
একসেক ২৮-০১- ২০২০		প্রকল্প সাহ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		আরপিএ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		বাক্স গু		২৬.৯৯	৩০.০০		৩২.৬৩	৫৯.৬২
		অর্থিক গু		১০.৪০	৩৭.১০		২৯.৬৮	৪০.০৭
৬৪	কুমার নদ পুনর্খনন প্রকল্প (১ম সংশোধিত) (জুলাই, ২০১৬ হতে জুন, ২০২৩) জুন, ২০২৩ এ সমাপ্ত	মোট	২১৩২৪.৯১	১৮২৫৫.৬০	২৩৯৬.০০	২৩৪০.২০	২২৮৩.৯০	২০৫৩৯.৫৬
২১		স্থায়ী	২১৩২৪.৯১	১৮২৫৫.৬০	২৩৯৬.০০	২৩৪০.২০	২২৮৩.৯০	২০৫৩৯.৫৬
একসেক ১০-১১- ২০১৬		প্রকল্প সাহ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		আরপিএ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		বাক্স গু		৮১.৫০	৮.৫০		৭.৫০	৯৯.০০
		অর্থিক গু		৮৫.৬১	১১.২৪		১০.৭১	৯৬.৩২
৬৫	করিমপুর জেলার চর ভদ্রসন উপজেলার পদ্মা নদীর তীর সংরক্ষণ ও ড্রেজিং প্রকল্প (১ম সংশোধিত) (জুলাই, ২০১৮ হতে জুন, ২০২৩) জুন, ২০২৩ এ সমাপ্ত	মোট	৩৩২০৯.৭২	২৬২৬২.৭৫	৬৭৭৬.০০	৬৭৬৮.০৯	৬৭৩৪.৫৭	৩২৯৯৭.০২
৩৩		স্থায়ী	৩৩২০৯.৭২	২৬২৬২.৭৫	৬৭৭৬.০০	৬৭৬৮.০৯	৬৭৩৪.৫৭	৩২৯৯৭.০২
একসেক ০৭-০৮- ২০১৮		প্রকল্প সাহ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		আরপিএ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		বাক্স গু		৮৭.০০	১৫.০০		১২.০০	৯৯.০০
		অর্থিক গু		৭৯.০৮	২০.৪০		২০.২৮	৯৬.৩৬
৬৬	ভৈরব নদী পুনর্খনন প্রকল্প (২য় পর্যায়) (আগস্ট, ২০২০ হতে জুন, ২০২৩)	মোট	২৩৭৫৬.২২	৩৯৭২.০৬	৮০০০.০০	৬৪৯৮.৭৯	৬৪৯৮.৭৯	১০৪৬৫.৮৫
৬৫		স্থায়ী	২৩৭৫৬.২২	৩৯৭২.০৬	৮০০০.০০	৬৪৯৮.৭৯	৬৪৯৮.৭৯	১০৪৬৫.৮৫
একসেক ২৯-০৮- ২০২০		প্রকল্প সাহ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		আরপিএ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		বাক্স গু		২৫.৭২	৩০.০০		২৭.৫৫	৫৩.২৭
		অর্থিক গু		১৬.৭২	৩৪.৫৩		২৭.৫৪	৪৬.০৬
৬৭	গড়ই নদী ড্রেজিং ও তীর সংরক্ষণ প্রকল্প (২য় সংশোধিত) (অক্টোবর, ২০১৮ হতে জুন, ২০২৩)	মোট	৬৭৩৭৩.০৫	২২১০১.২১	৩০০০০.০০	১৭২০০.০০	১৭০৫৭.০৯	৩৯১৫৮.৬০
৩৬		স্থায়ী	৬৭৩৭৩.০৫	২২১০১.২১	৩০০০০.০০	১৭২০০.০০	১৭০৫৭.০৯	৩৯১৫৮.৬০
একসেক ২৩-১০- ২০১৮		প্রকল্প সাহ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		আরপিএ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		বাক্স গু		৬৬.২২	১৭.৭৮		১৫.০০	৮১.২২
		অর্থিক গু		৩২.৮০	৪৪.৫৩		২৫.৩২	৫৮.১২
উপ-মোটঃ পটিনাঞ্চল, বরিশাল		মোট	৪৮৮১৯.৭৪	২১২৮০১.২২	১৪০৪৭২.০০	১২১১০০.৪৮	১২০৮২২.১৬	৩৩৩৬৫০.০৮
		স্থায়ী	৪৮৮১৯.৭৪	২১২৮০১.২২	১৪০৪৭২.০০	১২১১০০.৪৮	১২০৮২২.১৬	৩৩৩৬৫০.০৮
		প্রকল্প সাহ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		আরপিএ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
			অর্থিক গু				৮৬.২১	৮৬.০৫
সকিগাঞ্চল, বরিশাল								
৬৮	কীর্তনখোলা নদীর তীর সংরক্ষণ প্রকল্প (১ম সংশোধিত) (জুলাই, ২০১৭ হতে জুন, ২০২৩) চিপিএম- খুলনা সিগিয়ার্ড লিঃ	মোট	৩৭০৬৮.৬২	২৮৫৮৬.১৫	৭০০০.০০	৬৪৪৮.০০	৬৪৩৮.২০	৩৫০২৪.০৮
২৭		স্থায়ী	৩৭০৬৮.৬২	২৮৫৮৬.১৫	৭০০০.০০	৬৪৪৮.০০	৬৪৩৮.২০	৩৫০২৪.০৮
একসেক ১৭-১০- ২০১৭		প্রকল্প সাহ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		আরপিএ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		বাক্স গু		৮৮.০০	১২.০০		১১.০০	৯৯.০০
		অর্থিক গু		৭৭.০৫	১৮.৮৭		১৭.০৫	৯৬.৪১
৬৯	আড়িয়াল খাঁ নদীর তীর সংরক্ষণ প্রকল্প (১ম সংশোধিত) (জুলাই, ২০১৭ হতে জুন, ২০২৩) চিপিএম- খুলনা সিগিয়ার্ড লিঃ	মোট	৪১৮৪.৫৫	১০০০.০০	৩০০০.০০	২৯৪৬.০০	২৯৪৬.৭৫	৩৯৪৬.৭৫
৬৮		স্থায়ী	৪১৮৪.৫৫	১০০০.০০	৩০০০.০০	২৯৪৬.০০	২৯৪৬.৭৫	৩৯৪৬.৭৫
পরিঃ মন্ত্রী ১৪-০২- ২০২১		প্রকল্প সাহ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		আরপিএ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		বাক্স গু		২৪.৮৫	৭৫.১৭		৭৫.১৭	১০০.০০
		অর্থিক গু		২৩.৯০	৭১.৬৯		৭০.৪০	৯৬.২৯
৭০	চৈতন্যনদী নদীর তীর সংরক্ষণ প্রকল্প (১ম সংশোধিত) (জুলাই, ২০১৭ হতে জুন, ২০২৩) চিপিএম- খুলনা সিগিয়ার্ড লিঃ	মোট	৭১২২১.০০	৫৮৬৬.০৫	১৫০০০.০০	১১৪৬৮.৬৫	১১৪৬৮.৬৫	১৭৮৬৭.১৯
৬৯		স্থায়ী	৭১২২১.০০	৫৮৬৬.০৫	১৫০০০.০০	১১৪৬৮.৬৫	১১৪৬৮.৬৫	১৭৮৬৭.১৯
একসেক ১৮-০৮- ২০২০		প্রকল্প সাহ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		আরপিএ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		বাক্স গু		২০.৭৫	১৬.৮৪		১৪.৭০	৩৫.৪৫
		অর্থিক গু		৮.২৪	২১.০৬		১৬.৮৫	২৫.০৯
৭১	বরগনা জেলার তরান পোস্তর ৪০/১ ও ৪৪/১ পূর্ববর্তী এম.ই.সি.এস. পানির তীর সংরক্ষণ প্রকল্প (জুলাই, ২০২২ হতে জুলাই, ২০২৩) ২০২১-২২ অর্থ-বছরে নতুন অনুমোদিত প্রকল্প	মোট	৭৫১২৮.৭১	০.০০	২০০০.০০	৫০০.০০	৪৯৮.৯০	৪৯৮.৯০
৭০		স্থায়ী	৭৫১২৮.৭১	০.০০	২০০০.০০	৫০০.০০	৪৯৮.৯০	৪৯৮.৯০
একসেক ০৪-০১- ২০২২		প্রকল্প সাহ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		আরপিএ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		বাক্স গু		০.০০	০.০০		০.৭০	০.৭০
		অর্থিক গু		০.০০	২.৬৬		০.৬৬	০.৬৬

ক্রম নং আর এডিপি নং	থলকের নাম (বাংলাদেশ সরকার) (থলক পরিচালক)	চিপিপি ব্যর		জুন/২২ পর্যন্ত অগ্রগতি	২০২২-২৩ আর এডিপি ব্যরস ও বাজার সম্মান্যতা	অর্থ অবশিষ্ট	২০-০৬- ২০২৩ পর্যন্ত অগ্রগতি	অনুপস্থিত অগ্রগতি
১	২	৩	৪	৫	৬	৭	৮	৯
৭২ ১০৫ একসেক ২২-০২- ২০২২	বরগুনা জেলায় পোস্তর নং-৪১/৬৫ ও ৪১/৬৬ ও ৪১/৭৫ পূর্বাঙ্গ এবং যেহেতু পূর্বাঙ্গ অংশের মূল্যবোধ অংশ বিবরণী ও পোস্তর নম্বর অংশের মতে প্রতিলিপি (এডিপি, ২০২২ হতে জুন, ২০২৩) ২০২১-২২ অর্থ-বছর নতুন অনুমোদিত থলক	বেট	৮২৬৫৮.২৫	০.০০	৬০৫.০০	৪৮২.৫০	৪৮২.১৪	৪৮২.১৪
		স্থায়ী	৮২৬৫৮.২৫	০.০০	৬০৫.০০	৪৮২.৫০	৪৮২.১৪	৪৮২.১৪
		থলক সাহ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		আরপিএ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		বাজার দি		০.০০	০.৭০		০.৬০	০.৬০
		অর্থিক দি		০.০০	০.৭০		০.৬৮	০.৬৮
৭৩ ১০৬ একসেক ১৬-০২- ২০২১	জেলা জেলার বৌলখান উপজেলায় বৌলখান পৌরসভা ও চকিঘাট এবং অন্যান্য অধিকার মূল্যবোধ এলাকা (যেমন নদীর তীর হতে রাস্তা থলক (১ম সংশোধিত) (জুলাই, ২০২১ হতে জুন, ২০২৩)	বেট	৫৫৭৫৮.৬৯	০.০০	১৫০০০.০০	১২১৬৮.৭৫	১২১৬৮.৭৫	১৫৫৬৭.২৫
		স্থায়ী	৫৫৭৫৮.৬৯	০.০০	১৫০০০.০০	১২১৬৮.৭৫	১২১৬৮.৭৫	১৫৫৬৭.২৫
		থলক সাহ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		আরপিএ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		বাজার দি		২২.০০	১৫.০০		১৫.০০	১৫.০০
		অর্থিক দি		৬.০৪	২১.৮১		২১.৮১	২১.৮১
৭৪ ১০৭ একসেক ২২-০২- ২০২২	জেলা জেলার মুন্সি নার ও মনুয়ার উপজেলায় বর্ধ পূর্বাঙ্গ, মিলশন ব্যবস্থার উন্নয়ন ও তীর সুরক্ষা (১ম পর্যায়) (এডিপি, ২০২২ হতে সেপ্টেম্বর, ২০২৩) ২০২১-২২ অর্থ-বছর নতুন অনুমোদিত থলক	বেট	১০৯২৭০.০০	০.০০	৮০০০.০০	২৯৯৮.২০	২৯৯৮.২০	২৯৯৮.২০
		স্থায়ী	১০৯২৭০.০০	০.০০	৮০০০.০০	২৯৯৮.২০	২৯৯৮.২০	২৯৯৮.২০
		থলক সাহ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		আরপিএ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		বাজার দি		০.০০	৫.০০		৫.০০	৫.০০
		অর্থিক দি		০.০০	৭.৫২		৭.৫২	৭.৫২
৭৫ ১১১ একসেক ০৫-০৪- ২০২২	অনুমানিত ও সাধারণ উপজেলায় উপজেলায় বর্ধ পূর্বাঙ্গ, মিলশন ব্যবস্থার উন্নয়ন ও তীর সুরক্ষা (১ম পর্যায়) (এডিপি, ২০২২ হতে জুন, ২০২৩) ২০২১-২২ অর্থ-বছর নতুন অনুমোদিত থলক	বেট	১০৯৬৬০.০০	০.০০	৭৬৮৬.০০	২৯৯৮.৫০	২৯৯৮.৫০	২৯৯৮.৫০
		স্থায়ী	১০৯৬৬০.০০	০.০০	৭৬৮৬.০০	২৯৯৮.৫০	২৯৯৮.৫০	২৯৯৮.৫০
		থলক সাহ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		আরপিএ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		বাজার দি		০.০০	৫.৫০		৫.৫০	৫.৫০
		অর্থিক দি		০.০০	৭.২৮		৭.২৮	৭.২৮
উপ-মোটঃ মফিজাবাদ, বরিশাল		বেট	৫৪৪৫৫০.৮২	০.০০	৫৮৮৮৮.০০	৪০৫৭২.৮০	৪০৫৬০.৫১	৭৬৮৮৮.২১
		স্থায়ী	৫৪৪৫৫০.৮২	০.০০	৫৮৮৮৮.০০	৪০৫৭২.৮০	৪০৫৬০.৫১	৭৬৮৮৮.২১
		থলক সাহ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		আরপিএ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		অর্থিক দি				৬৮.২৫	৬৮.২৫	
মফিজাবাদ, বরিশাল								
৭৬ ৯২ একসেক ২৩-১১- ২০২১	বরগুনা জেলায় পোস্তর নং-১৪/১ এর পূর্বাঙ্গ থলক (জুলাই, ২০২১ হতে জুন, ২০২৩) ২০২১-২২ অর্থ-বছর নতুন অনুমোদিত থলক	বেট	১১৭২০১.২৫	০.০০	২৫০০.০০	১২৫৭.৫০	১২৫৬.৫০	১২৫৬.৫০
		স্থায়ী	১১৭২০১.২৫	০.০০	২৫০০.০০	১২৫৭.৫০	১২৫৬.৫০	১২৫৬.৫০
		থলক সাহ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		আরপিএ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		বাজার দি		০.০০	৪.০০		২.০০	২.০০
		অর্থিক দি		০.০০	২.১৫		১.০৬	১.০৬
৭৭ ১৪৫ একসেক ০২-০৪- ২০২০	সাতক্ষীরা জেলায় পোস্তর নং-১, ২, ৬-৮ এবং ৬-৮ (একতল) এর মিলশন ব্যবস্থার উন্নয়ন থলক (জুন, ২০২০ হতে জুন, ২০২৩)	বেট	৪৭৫২৬.১৪	৭৭৫০.৫৮	৮৫৮১.০০	৬৯৯৮.৬০	৬৯৯৮.৬০	৬৯৭০৬.৭২
		স্থায়ী	৪৭৫২৬.১৪	৭৭৫০.৫৮	৮৫৮১.০০	৬৯৯৮.৬০	৬৯৯৮.৬০	৬৯৭০৬.৭২
		থলক সাহ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		আরপিএ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		বাজার দি		৪৫.০০	২২.০০		২২.০০	৬৫.০০
		অর্থিক দি		১৬.২৯	১৭.৮৪		১৬.৭২	৫১.০১
৭৮ ৮১ একসেক ০৭-০৮- ২০২১	সাতক্ষীরা জেলায় পোস্তর নং-১৫ পূর্বাঙ্গ থলক (জুলাই, ২০২১ হতে জুন, ২০২৩) ২০২১-২২ অর্থ-বছর নতুন অনুমোদিত থলক	বেট	১০২০৪২.৯২	১৯৫.৫৫	৭৫০০.০০	৪৯৯৮.৫০	৪৯৯৮.৫০	৫১৮৮.৫৭
		স্থায়ী	১০২০৪২.৯২	১৯৫.৫৫	৭৫০০.০০	৪৯৯৮.৫০	৪৯৯৮.৫০	৫১৮৮.৫৭
		থলক সাহ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		আরপিএ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		বাজার দি		২.০০	১০.০০		৬.২০	৮.২০
		অর্থিক দি		০.১৯	৭.৫৫		৬.৮৯	৫.০৯
৭৯ ১২১ একসেক ১৬-০৪- ২০২২	পানচাই নদীর তীরে হতে বারোহাট জেলার মোড়েলগাও উপজেলায় পোস্তর নং-১৬ এলাকা সুরক্ষা এবং বিবরণী নদী পূর্বাঙ্গ থলক (এডিপি, ২০২২ হতে জুন, ২০২৩) ২০২১-২২ অর্থ-বছর নতুন অনুমোদিত থলক	বেট	৬৫৮৮০.০০	০.০০	১০০০.০০	৭৯৫.০০	৭৯৫.০০	৭৯৫.০০
		স্থায়ী	৬৫৮৮০.০০	০.০০	১০০০.০০	৭৯৫.০০	৭৯৫.০০	৭৯৫.০০
		থলক সাহ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		আরপিএ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		বাজার দি		০.০০	২.৫০		১.২০	১.২০
		অর্থিক দি		০.০০	১.৫২		১.২০	১.২০
৮০ ৫৮ একসেক ২০-০৮- ২০১৯	মুন্সি নদী উপ-থলক পূর্বাঙ্গ ও নদী নদী পূর্বাঙ্গ/প্রতি এর মাধ্যমে পূর্বাঙ্গ/প্রতি ও পরিবেশগত অবস্থা রক্ষা থলক (১ম সংশোধিত) (জুলাই, ২০১৯ হতে ডিসেম্বর, ২০২৩)	বেট	৫৫৭৫৮.৬৯	১০৯০১.৬৭	১০০০০.০০	৫৯৯৮.৫০	৫৯৯৮.৫০	১০৮৮৮.৬১
		স্থায়ী	৫৫৭৫৮.৬৯	১০৯০১.৬৭	১০০০০.০০	৫৯৯৮.৫০	৫৯৯৮.৫০	১০৮৮৮.৬১
		থলক সাহ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		আরপিএ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		বাজার দি		৫৫.০০	২২.০০		২১.০০	৫৬.০০
		অর্থিক দি		৫১.৮১	২১.৮১		২১.৮১	৫৬.৮১

ক্রম নং আর এডিপি নং	প্রকল্পের নাম (ব্যাংক/সহায়ক) (প্রকল্প পরিচালক)	ভিত্তিগত ব্যয়		মূল/২২ পর্যন্ত অর্থায়ন	২০২২-২৩ আর এডিপি ব্যয় ও বাস্তব সাক্ষ্য	অর্থ অবশিষ্ট	২০২৩ পর্যন্ত অর্থায়ন	অর্থায়ন অর্থায়ন
১	২	৩	৪	৫	৬	৭	৮	৯
৮১	জৈব রিসার (মসিন এলাকার জলবহন সুষ্ঠুকরণ ও টেকসই পানি ব্যবস্থাপনা উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সলেশন) (জুলাই, ২০১৬ রাত জুন, ২০২৩)	মোট	২,৭৯,১২.৭৫	১৯,৬২,৭.৬২	০৫,০০.০০	০৫,০০.০০	০২,৮৫.৪৭	২২,৮১৩.০৯
১৪২		মুদ্রা	২,৭৯,১২.৭৫	১৯,৬২,৭.৬২	০৫,০০.০০	০৫,০০.০০	০২,৮৫.৪৭	২২,৮১৩.০৯
একসেক		প্রকল্প সাহ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
১৬-০৮- ২০১৬		আরপিএ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		বাস্তব %		৮৫.০০	১৫.০০		১৫.০০	১০০.০০
		আর্থিক %		৭০.৫২	১২.৫৪		১১.৭৭	৮২.০৯
৮২	কোম্পানি মাসের জলবহন সুষ্ঠুকরণ প্রকল্প (২য় পর্যন্ত) (জুলাই, ২০২০ রাত জুন, ২০২৩)	মোট	৫,০১,০৭.০০	৫,৫৬,৬.৪১	১,০০,০০.০০	৭৯,৯৮.০০	৭৯,৯৭.৯৯	১,০৫,৬৬.০০
১৪৩		মুদ্রা	৫,০১,০৭.০০	৫,৫৬,৬.৪১	১,০০,০০.০০	৭৯,৯৮.০০	৭৯,৯৭.৯৯	১,০৫,৬৬.০০
একসেক		প্রকল্প সাহ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
১৮-০৮- ২০২০		আরপিএ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		বাস্তব %		২৭.৬৭	২৫.০০		২৫.০০	৫২.৬৭
		আর্থিক %		১০.২৯	১৮.৮৫		১৫.০৬	২৫.৫৫
উপ-মোটঃ দক্ষিণ-পশ্চিম, কুলনা		মোট	৪,৪৭,৭৮.০৯	৪,১২,৩১.৫০	৪,২৯,৮১.০০	৩,১৫,৭৮.০০	৩,১৫,০৮.০৬	৭,৫২,০৫.৫৭
		মুদ্রা	৪,৪৭,৭৮.০৯	৪,১২,৩১.৫০	৪,২৯,৮১.০০	৩,১৫,৭৮.০০	৩,১৫,০৮.০৬	৭,৫২,০৫.৫৭
		প্রকল্প সাহ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		আরপিএ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		বাস্তব %						
		আর্থিক %						
উপ-মোটঃ পশ্চিম বঙ্গের আওতাধীন প্রকল্পসমূহ-২ (পশ্চিমবঙ্গ+দক্ষিণবঙ্গ+দক্ষিণ-পশ্চিমবঙ্গ)		মোট	১,৪৮,১২৬.৬১	২,৯৫,৫৫৬.৪৫	২,৪২,০৪২.০০	১,৯০,৫১.০৮	১,৯০,৫১.০৮	৪,৮৮২,৭০.১৬
		মুদ্রা	১,৪৮,১২৬.৬১	২,৯৫,৫৫৬.৪৫	২,৪২,০৪২.০০	১,৯০,৫১.০৮	১,৯০,৫১.০৮	৪,৮৮২,৭০.১৬
		প্রকল্প সাহ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		আরপিএ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		বাস্তব %						
		আর্থিক %						
মৈদেয়িক সার্বভৌম প্রকল্পসমূহ								
৮৩	Coastal Embankment Improvement Project Phase-1 (CEIP-1) in Khulna, Bagerhat, Pirojpur, Jhalakathi, Barguna & Patuakhali District (২য় সলেশন) সহায় IDA, The World Bank (০১-০৭-২০১০ রাত ০১-১২-২০২৩)	মোট	০২,৮০০০.০০	২২,৭৫৮১.৮৮	০২,৫০০.০০	২৯,১০৬.২৪	২৯,০৯৪.৪৫	২,৫৬৬,৭৬.০০
১৪৪		মুদ্রা	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
একসেক		প্রকল্প সাহ	০২,৮০০০.০০	২২,৭৫৮১.৮৮	০২,৫০০.০০	২৯,১০৬.২৪	২৯,০৯৪.৪৫	২,৫৬৬,৭৬.০০
০১-১০- ২০১৩		আরপিএ	০২,৮০০০.০০	২২,৭৫৮১.৮৮	০২,৫০০.০০	২৯,১০৬.২৪	২৯,০৯৪.৪৫	২,৫৬৬,৭৬.০০
		বাস্তব %		৭৯.৫৫	১২.০০		১২.০০	৮৮.৫৫
		আর্থিক %		৯৯.৫৮	৯.৯১		৮.৮৭	৭৮.৫৫
৮৪	Bangladesh Weather and Climate Services Regional Project (BWCSR) Component-B: Strengthening Hydrological Information Services and Early Warning Systems (SHISEWS) (২য় সলেশন)	মোট	০৪,৫৬৯.৯৬	১৫,২৮২.৬৮	৫,৫০০.০০	৫,৫০৫.১৯	৫,৫০২.৪৫	২,০৬,৭৫.১২
১৪৫		মুদ্রা	৪,৫৬৯.৯৬	১৫,২৮২.৬৮	৫,৫০০.০০	৫,৫০৫.১৯	৫,৫০২.৪৫	২,০৬,৭৫.১২
যোগাযোগ সেক্টর		প্রকল্প সাহ	২৯,৭৬২.৭০	১০,০০০.১৫	৫,০০০.০০	৪,৯৯৭.০৫	৪,৯৯৭.০৫	১৮,০২৭.২০
একসেক		আরপিএ	২৯,৭৬২.৭০	১০,০০০.১৫	৫,০০০.০০	৪,৯৯৭.০৫	৪,৯৯৭.০৫	১৮,০২৭.২০
১৬-০২- ২০১৭		বাস্তব %		৪০.০০	২৫.০০		২১.০০	৮১.০০
		আর্থিক %		৪৪.২১	১৫.৯১		১৫.৬০	৫৯.৮১
৮৫	ক্লাইমেট স্মার্ট এগ্রিকালচার এড ওয়াটার ম্যানেজমেন্ট প্রকল্প (কোম্পানি অংশ) (জানুয়ারি, ২০২২ রাত জুন, ২০২৬)	মোট	১১,০২,৫৫.০০	০.০০	২,০২,৬.০০	১,০০,০০.০০	৪৫.০৭	৪৫.০৭
১৪৬		মুদ্রা	০০,০২,৫৫.০০	০.০০	১,০০,০০.০০	৫,০০.০০	৬.০৭	৬.০৭
একসেক		প্রকল্প সাহ	১১,০০,০০.০০	০.০০	১,০২,৬.০০	৫,০০.০০	০.০০	০.০০
০৭-১২- ২০২১		আরপিএ	১১,০০,০০.০০	০.০০	১,০২,৬.০০	৫,০০.০০	০.০০	০.০০
		বাস্তব %		০.০০	০.৬৭		০.৭০	০.৭০
		আর্থিক %		০.০০	১.৭১		০.০৮	০.০৮
৮৬	Irrigation Management Improvement Project (IMIP)- for Mulsuri Irrigation Project (MIP) (৩য় সলেশন) সহায় ADB (জুলাই, ২০১৪ রাত জুন, ২০২৩)	মোট	৫,৬৫,৬৯.০০	৩,৬৫,৬৪.৫৬	৯,৫২,০.০০	৮,৫২,০.০১	৮,৫২,০.০২	৪,৫৭,৭০.৫৬
১৪৭		মুদ্রা	১,০১,৫৮.০০	৬,০১,৫৮.৫৬	১,১২,৯.০০	১,০৭,২.০৫	১,০১,৮.০৯	৭,০১,৫.০০
একসেক		প্রকল্প সাহ	৫,৬৪,১১.০০	৩,০৫,০৬.০০	৮,৪০,১.০০	৭,৪৫,০.৭৬	৭,৫০,৭.০৬	৩,৭৭,০৬.৫৬
১৭-০৮- ২০১৪		আরপিএ	৫,৬৪,১১.০০	৩,০৫,০৬.০০	৮,৪০,১.০০	৭,৪৫,০.৭৬	৭,৫০,৭.০৬	৩,৭৭,০৬.৫৬
		বাস্তব %		৭৫.০০	১৮.০০		১২.০০	৮৭.০০
		আর্থিক %		৬৪.৭৭	১৬.৭৪		১৪.৮০	৭৯.৫৭
৮৭	South-West Area Integrated Water Resources Planning & Management Project (Phase-2) (২য় সলেশন) সহায় ADB এবং GoN (জুলাই, ২০১৫ রাত জুন, ২০২৩) জুন, ২০২৩ এ সমাপ্ত	মোট	৫,০৫,০১.৮০	৩,৭৭,০০.০৬	১,৫০,০০.০০	১,৫০,১৬.১৫	১২,৭৬৬.৪০	৫,০৫,০১.৮০
১৪৮		মুদ্রা	৮,৮৮,৮.০৬	৮,৮৮,৮.৯৭	১৮,০০.০০	১৮,০০.০০	১৮,০০.০০	৮,৮৮,৮.৯৭
একসেক		প্রকল্প সাহ	৪,৮৮,৮.৮৮	৩,০৬,৬০.০৬	১২,২০,০.০০	১২,২১৬.১৫	১১,১০৫.৪২	৪,৮৮,৮.৯৭
২৫-০৮- ২০১৫		আরপিএ	০৮,০২,৮.৮০	২,৮০,৮৮.৮০	৮,৫৮,১.০০	৮,৫৮,১.০০	৮,৫৮,১.০০	৩,৭৮,০০.২৮
		বাস্তব %		৮৯.৮০	১০.৮০		১০.৮০	১০০.০০
		আর্থিক %		৭৫.৫৫	২৭.২৫		২৪.৭৭	৮৮.১১
৮৮	Flood and Riverbank Erosion Risk Management Investment Program (FRERMP)-Project 2 (জানুয়ারি, ২০২২ রাত ডিসেম্বর, ২০২৫) সহায় ADB এবং GoN ২০২১-২২ অর্থ-বছরে নতুন অনুমোদিত প্রকল্প	মোট	১৮,০০,০৭.০০	০.০০	৩,৭০২,৮.০০	৩,৫৫২,২.২২	৩,৫৫২,২.২২	৩,৫৫২,২.২২
১৪৯		মুদ্রা	০২,১৭,৪.০০	০.০০	৩,০৫২,৮.০০	২,০০০.০০	১,৯৯৯.০৬	১,৯৯৯.০৬
একসেক		প্রকল্প সাহ	১৫,৮১,০০.০০	০.০০	৩,০৫২,৮.০০	৩,৫৫২,২.২২	৩,৫৫২,২.২২	৩,৫৫২,২.২২
২৫-০১- ২০২২		আরপিএ	১৫,৮০২,৮.০০	০.০০	৩,৫৫২,২.০০	৩,৫৫২,২.২২	৩,৫৫২,২.২২	৩,৫৫২,২.২২
		বাস্তব %		০.০০	২০.০০		২০.৬৭	২০.৬৭
		আর্থিক %		০.০০	২০.৫৪		১৯.০৯	১৯.০৯

ক্রম নং আর এমপি নং	প্রকল্পের নাম (বাস্তবায়নকার) (প্রকল্প পরিচালক)	ভিপিপি ব্যয়		মূল/২২ পর্যন্ত অর্থায়ন	২০২২-২৩ আর এমপি বরাদ্দ ও বাস্তব সম্ভাব্যতা	অর্থ অবশিষ্ট	০০-০৬- ২০২৩ পর্যন্ত অর্থায়ন	অনুপূর্ণিত অর্থায়ন	
১	২	৩	৪	৫	৬	৭	৮	৯	
৮৯	Haor Flood Management and Livelihood Improvement Project (BWDB Part) (২য় সংশোধিত) সাত স্ব স্ব JICA (জুলাই, ২০১৬ হতে জুন, ২০২৩)	মোট	৯৯৭৫৫.০০	৮৫৭৭৩.৭৯	৮৫৫২.০০	৭৮৮৯.৯০	৭৮৫০.৩১	৯০৬১৬.১০	
৯০		স্থানীয়	৫০০০৮.৯০	৩৩১০৮.৬০	৩২২২.০০	৩২২২.০০	৩১৭২.৬১	৩৬২৮১.০৬	
একমুদ্র ১৬-১০- ২০১৬		প্রকল্প সাহা	৫৯৬৪৬.১০	৫২৬৬৫.১৯	৫২৩০.০০	৫৬৬৭.৯০	৫৬৬৭.৯০	৫৭০৩৩.০৬	
		আরপিএ	৫৩৫৬৬.৭০	৫৫৩৭৭.৬০	৫৬১৭.০০	৫২২১.৯০	৫২২১.৯০	৫৯৫৯৯.৫০	
		বাক্স গু		৮৯.০০	৮.০০		৭.০০	৮৬.০০	
		অর্থিক গু		৮৫.৯৮	৮.৬৭		৭.৮৬	৮৩.৮৬	
৯০	দুর্যোগ ঝুঁকি ব্যবস্থাপনা সমাধান প্রকল্প (কম্পোনেন্ট-১, বাগাইচের অংশ) (জুলাই, ২০২২ হতে ডিসেম্বর, ২০২৩) সাত স্ব স্ব JICA ২০২১-২২ অর্থ-বছরে নতুন অনুমোদিত প্রকল্প	মোট	৭৫৭৮১.০০	৫৫.৮০	৫৭৫০.০০	৫৭৫৬.২০	৫৭৩৬.৬১	৫৭৯০.৬৬	
৯১		স্থানীয়	২০১৮৫.০০	৫৫.৮০	১০৫০.০০	১০৫৬.২০	১০৩৬.৬১	১০৯০.৬৬	
একমুদ্র ২৩-১১- ২০২১		প্রকল্প সাহা	৫৫৫৮৬.০০	০.০০	৩৬০০.০০	৩৬০০.০০	৩৬০০.০০	৩৬০০.০০	
		আরপিএ	৫৫৫৮৬.০০	০.০০	৩৬০০.০০	৩৬০০.০০	৩৬০০.০০	৩৬০০.০০	
		বাক্স গু		০.০০	৭.০০		৭.০০	৭.০০	
		অর্থিক গু		০.০৭	৬.২৭		৬.২৬	৬.০২	
৯১	চর ডেভেলপমেন্ট এন্ড সেটলমেন্ট প্রকল্প- বিভাগ (অতিরিক্ত অর্থায়ন) (বাগাইচের অংশ) (জুলাই, ২০১৬ হতে জুন, ২০২৩) সাত স্ব স্ব IFAD, GoN	মোট	২৩৩৬৭.৬৯	৭৬০৬.৬৯	৫৬০৩.০০	১৬০৩.০০	১২০৫.৫০	৮৮১২.২২	
৯২		স্থানীয়	১৫৫০৭.২৬	২৬৫৮.৯০	২৩০০.০০	৩৭৫.৫০	২০২.৫৮	২৮৬১.৫১	
একমুদ্র ২১-০৭- ২০২০		প্রকল্প সাহা	১০৮০০.২৬	৬৯৪৭.৭৯	২৩০৩.০০	১২২৭.৫০	১০০২.৯২	২২৬৮.১৭	
		আরপিএ	৬০৮০.২৬	১১৬৬.০৬	১৬৫৫.০০	৫৬৯.৫০	৩৬৬.৯৫	১৬৬৫.০০	
		বাক্স গু		৩১.০০	২০.০০		৮.৫০	৩৯.৫০	
		অর্থিক গু		২৮.৯৫	১৭.৫৬		৬.৫৭	৩০.৬২	
উপ-মোটঃ বৈদেশিক সহায়তাপ্রাপ্ত প্রকল্প		মোট	৯৭০৮০৬.২৭	৬১০৫৮.৫৭	১১৮৩০৯.০০	১০৬৭০১.৯১	১০৩৮২৫.১১	৫১০৬৬১.০৬	
		স্থানীয়	১৬৫১৩৬.৭১	৫০৯২৬.৮০	১৬০৬০.০০	১০৭১৬.০৯	৯৭৫৯.৬৯	৬০৬৮৬.২৯	
		প্রকল্প সাহা	৮০০৭০১.৫৬	৩৫৯৬১৩.৭৭	১০৩৯৬৬.০০	৯৫৯৮৭.৮২	৯৬০৬৬.৬২	৬৬৯৯৭৭.০৫	
		আরপিএ	৭৭৭৯৫১.৬৮	৩৫৯৬৫২.৮৫	৯৭৬৫৬.০০	৮৯৭৯১.৯০	৮৭৯০১.১২	৬০১৯৫৯.৯৬	
		অর্থিক গু					৯০.১৯	৮৭.৭৬	
বিশেষ প্রকল্পসমূহ									
একমুদ্র আইসিআর, ২০১০	বাংলাদেশের নদী ড্রেনেজ-এর জন্য ড্রেনার ও আনুষঙ্গিক ব্যয়প্রাপ্তি প্রকল্প (বিশেষ সংশোধনী ধর্মিয়ালী) (০১/০৭/১০ - ৩১/১২/২১)	মোট	১২৯২২৬.০১	৬৯৮৭৬.২৬	০.০০	০.০০	০.০০	৬৯৮৭৬.২৬	
		স্থানীয়	১২৯২২৬.০১	৬৯৮৭৬.২৬	০.০০	০.০০	০.০০	৬৯৮৭৬.২৬	
		প্রকল্প সাহা	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	
		আরপিএ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	
		বাক্স গু		৫৬.০৮	০.০০		০.০০	৫৬.০৮	
		অর্থিক গু		৫৬.০৭	০.০০		০.০০	৫৬.০৭	
৯২	সীমান্ত নদী তীর সুরক্ষা ও উন্নয়ন প্রকল্প (কম্পোনেন্ট-২) (১ম সংশোধিত) (জুলাই, ২০১৭ হতে জুন, ২০২৩)	মোট	৫১৬১৬.৬৯	৩০৯৫৬.৭৬	৯০০০.০০	৭৯৯৬.৮০	৭৯৯৬.০০	৩৮৯৫০.৭৬	
৯৩		স্থানীয়	৫১৬১৬.৬৯	৩০৯৫৬.৭৬	৯০০০.০০	৭৯৯৬.৮০	৭৯৯৬.০০	৩৮৯৫০.৭৬	
একমুদ্র ১১-০৭- ২০১৭		প্রকল্প সাহা	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	
		আরপিএ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	
		বাক্স গু		৭১.২৬	১৬.৯৬		১৬.৯৬	৮৫.৯০	
		অর্থিক গু		৬০.২১	১৭.৫০		১৬.৫৫	৭৫.৭৬	
৯৩	৩৬ কোটির অর্থায়ন প্রকল্প (মোট নদী, খাল ও জলাশয় পুনঃখনন প্রকল্প (১ম পর্যায়) (২য় সংশোধিত) (ডিসেম্বর, ২০১৮ হতে জুন, ২০২৩)	মোট	২২৫৬৮৬.৮৮	১৬০২৯৯.৭২	৩২০১৯.০০	২৭০০০.০০	২৬৯১৮.১০	১৬৭২১৭.৮৫	
৯৪		স্থানীয়	২২৫৬৮৬.৮৮	১৬০২৯৯.৭২	৩২০১৯.০০	২৭০০০.০০	২৬৯১৮.১০	১৬৭২১৭.৮৫	
একমুদ্র ০৭-১১- ২০১৮		প্রকল্প সাহা	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	
		আরপিএ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	
		বাক্স গু		৮০.০০	১৫.০০		১০.০০	৮০.০০	
		অর্থিক গু		৬২.১৭	১৬.১৯		১১.৯০	৭৬.০৯	
৯৪	পানি সঞ্চালন ব্যয়সহ প্রকল্প ও সংস্থাসমূহের সক্ষমতা বৃদ্ধিকল্পে (মোট আকৃতির প্রকল্প) (১ম সংশোধিত) (জুলাই, ২০১৬ হতে জুন, ২০২৩) অর্থায়নকার: খুলনা সিটি কর্পোরেশন	মোট	৫৬৫২.১৫	৫৫৯২.৬২	৫০০.০০	৫১৫.৮৮	৫৭৮.৯৮	৫৯৭১.৬০	
৯৫		স্থানীয়	৫৬৫২.১৫	৫৫৯২.৬২	৫০০.০০	৫১৫.৮৮	৫৭৮.৯৮	৫৯৭১.৬০	
পরিঃ সড়কী ০৮-০৮- ২০১৬		প্রকল্প সাহা	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	
		আরপিএ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	
		বাক্স গু		৭২.০০	২৮.০০		৮.০০	৮০.০০	
		অর্থিক গু		৮৬.২০	৯.১৭		৬.৯৫	৮১.১৮	
৯৫	বর্ষা জলের কারণসহ অনুসন্ধান এবং টেকসই সমাধানের বিভিন্ন ক্যাম্পেইন (মে, ২০২১ হতে ডিসেম্বর, ২০২২)	মোট	৫৯৬.৫০	২৬৮.১৮	১৯৬.০০	১৯৬.০০	১৮৮.৬৬	৫৫৬.৮৬	
৯৬		স্থানীয়	৫৯৬.৫০	২৬৮.১৮	১৯৬.০০	১৯৬.০০	১৮৮.৬৬	৫৫৬.৮৬	
পানস সড়কী ১৬-০৮- ২০২১		প্রকল্প সাহা	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	
		আরপিএ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	
		বাক্স গু		৬৫.৯১	৫৬.০৯		২৭.৭৬	৮৩.৬৫	
		অর্থিক গু		৫৬.০১	৫৬.৮৮		৫৬.০০	৮২.০১	
৯৬	কুড়িয়ার জেলার আওতাধীন নদী উপকূলস্থ পোতাশ্রয় নং-৭২ এর সমন্বিত পানি সঞ্চালন ব্যয়সহ প্রকল্প ও উন্নয়ন এর বিভিন্ন সমন্বিত সেবা (ডিসেম্বর, ২০২২ হতে জুন, ২০২৩) ২০২১-২২ অর্থ-বছরে নতুন অনুমোদিত প্রকল্প জুন, ২০২৩ এ সমাপ্ত	মোট	৩৬১.০০	০.০০	৩৬১.০০	৩৬৯.৯১	৩৬১.১৯	৩৬১.১৯	
৯৭		স্থানীয়	৩৬১.০০	০.০০	৩৬১.০০	৩৬৯.৯১	৩৬১.১৯	৩৬১.১৯	
পানস সড়কী ০৮-০৮- ২০২২		প্রকল্প সাহা	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	
		আরপিএ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	
		বাক্স গু		০.০০	১০০.০০		৯২.০০	৯২.০০	
		অর্থিক গু		০.০০	১০০.০০		৯৬.৫১	৯৬.৫১	

ক্রম নং আর এমপি নং	অফিসের নাম (বাস্তবায়নকারী) (অফিস পরিচালক)	ভিত্তিপি ব্যয়		বহু/২২ পর্যন্ত অর্থায়ন	২০২২-২৩ আর এমপি বরাদ্দ ও বাস্তব সময়সীমা	অর্থ অবশিষ্ট	০০-০৬- ২০২৩ পর্যন্ত অর্থায়ন	অর্থপরিষ্কার অর্থায়ন
১	২	৩	৪	৫	৬	৭	৮	৯
৯৭	চট্টগ্রাম জেলার সীতাকুণ্ড উপজেলার সুবির হাট	মোট	৪৮৯.০০	৬৪.১৮	৪২৪.৮২	৪১৭.৫৬	৪০০.৫০	৪৬৭.৬৮
৯৮	এক সীতাকুণ্ড উপজেলার মোর ও চাঁদমাড়ি	স্থানীয়	৪৮৯.০০	৬৪.১৮	৪২৪.৮২	৪১৭.৫৬	৪০০.৫০	৪৬৭.৬৮
পাসম বস্তী ২৫-১১- ২০২১	হাটের সুবির পানি সরবরাহ ও ব্যবহারের পরিবেশবান্ধব অফিসের নির্মাণের সম্ভাব্যতা (নভেম্বর, ২০২১ হাট জুন, ২০২৩) ২০২১-২২ অর্থ-বছরে নতুন অনুমোদিত প্রকল্প অফিসজু, ২০২৩ এ সমাপ্ত	প্রকল্প সাহা	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		অর্থায়ন	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		বাস্তব	৪৮৯.০০	৬৪.১৮	৪২৪.৮২	৪১৭.৫৬	৪০০.৫০	৪৬৭.৬৮
		অর্থিক	৪৮৯.০০	৬৪.১৮	৪২৪.৮২	৪১৭.৫৬	৪০০.৫০	৪৬৭.৬৮
৯৮	সুন্দরগঞ্জ এবং বাজারবাড়ি উপজেলার সমন্বিত পানি সম্পদ ব্যবস্থাপনার নিমিত্ত সম্ভাব্যতা সনাক্ত সনাক্ত (জানুয়ারি, ২০২২ হাট জুন, ২০২৩) ২০২১-২২ অর্থ-বছরে নতুন অনুমোদিত প্রকল্প জুন, ২০২৩ এ সমাপ্ত	মোট	৪২৬.৫১	৪৭.০৬	৩৭৯.৪৫	৩৭৮.৯৭	৩৬৯.০৮	৪১৬.৪৪
৯৯		স্থানীয়	৪২৬.৫১	৪৭.০৬	৩৭৯.৪৫	৩৭৮.৯৭	৩৬৯.০৮	৪১৬.৪৪
পাসম বস্তী ১৬-০১- ২০২২		প্রকল্প সাহা	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		অর্থায়ন	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		বাস্তব	৪২৬.৫১	৪৭.০৬	৩৭৯.৪৫	৩৭৮.৯৭	৩৬৯.০৮	৪১৬.৪৪
		অর্থিক	৪২৬.৫১	৪৭.০৬	৩৭৯.৪৫	৩৭৮.৯৭	৩৬৯.০৮	৪১৬.৪৪
৯৯	নতুন নদী সিস্টেমের ব্যবহারের সমন্বিত পানি সম্পদ ব্যবস্থাপনার নিমিত্ত সম্ভাব্যতা সনাক্ত (ফেব্রু-১) (মে, ২০২২ হাট এপ্রিল, ২০২৩) ২০২১-২২ অর্থ-বছরে নতুন অনুমোদিত প্রকল্প	মোট	৪৮১.১৪	০.০০	৪৮১.১৪	৪৮১.১৪	৪৮১.১৪	৪৮১.১৪
১০০		স্থানীয়	৪৮১.১৪	০.০০	৪৮১.১৪	৪৮১.১৪	৪৮১.১৪	৪৮১.১৪
পাসম বস্তী ২২-০৫- ২০২২		প্রকল্প সাহা	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		অর্থায়ন	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		বাস্তব	৪৮১.১৪	০.০০	৪৮১.১৪	৪৮১.১৪	৪৮১.১৪	৪৮১.১৪
		অর্থিক	৪৮১.১৪	০.০০	৪৮১.১৪	৪৮১.১৪	৪৮১.১৪	৪৮১.১৪
১০০	জিওসেন্স এর কার্যকরিতা ও উপযুক্ত নির্ধারণের লক্ষ্যে সুদক্ষ জেলার শবির হাটের পানির গোলার ১.০০ মিঃ মিঃ ও ৪৪৪৪৪৪ হাটের কার্যকরিতার জালন করণিত ১ মিঃ মিঃ দুইটি নদীর প্রতিকার লক্ষ্যে সম্ভাব্যতা সনাক্ত (জুন, ২০২২ হাট জানুয়ারি, ২০২৩) ২০২১-২২ অর্থ-বছরে নতুন অনুমোদিত প্রকল্প	মোট	৭২.০০	০.০০	৭২.০০	৭২.০০	৭২.০০	৭২.০০
১০১		স্থানীয়	৭২.০০	০.০০	৭২.০০	৭২.০০	৭২.০০	৭২.০০
পাসম বস্তী ০১-০৬- ২০২২		প্রকল্প সাহা	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		অর্থায়ন	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		বাস্তব	৭২.০০	০.০০	৭২.০০	৭২.০০	৭২.০০	৭২.০০
		অর্থিক	৭২.০০	০.০০	৭২.০০	৭২.০০	৭২.০০	৭২.০০
১০১	বাংলাদেশের নদ-নালাসমূহের অবস্থা সম্পদ ব্যবস্থাপনা ও অর্থায়নিত্তি বিস্তারিত ব্যবস্থাপনা (ফেব্রুয়ারি, ২০২২ হাট জানুয়ারি, ২০২৩) ২০২১-২২ অর্থ-বছরে নতুন অনুমোদিত প্রকল্প	মোট	৪৪৭.৫০	০.০০	৪৪৭.৫০	৪৪৭.৫০	৪৪৭.৫০	৪৪৭.৫০
১০২		স্থানীয়	৪৪৭.৫০	০.০০	৪৪৭.৫০	৪৪৭.৫০	৪৪৭.৫০	৪৪৭.৫০
পাসম বস্তী ২৫-০৫- ২০২২		প্রকল্প সাহা	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		অর্থায়ন	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		বাস্তব	৪৪৭.৫০	০.০০	৪৪৭.৫০	৪৪৭.৫০	৪৪৭.৫০	৪৪৭.৫০
		অর্থিক	৪৪৭.৫০	০.০০	৪৪৭.৫০	৪৪৭.৫০	৪৪৭.৫০	৪৪৭.৫০
১০২	সুদক্ষ জেলার হাটের এলাকার সমন্বিত পানি সম্পদ ব্যবস্থাপনার নিমিত্ত সম্ভাব্যতা সনাক্ত (মে, ২০২২ হাট জুন, ২০২৩) ২০২১-২২ অর্থ-বছরে নতুন অনুমোদিত প্রকল্প জুন, ২০২৩ এ সমাপ্ত	মোট	৩৭১.০০	০.০০	৩৭১.০০	৩৭১.০০	৩৭১.০০	৩৭১.০০
১০৩		স্থানীয়	৩৭১.০০	০.০০	৩৭১.০০	৩৭১.০০	৩৭১.০০	৩৭১.০০
পাসম বস্তী ২৫-০৫- ২০২২		প্রকল্প সাহা	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		অর্থায়ন	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		বাস্তব	৩৭১.০০	০.০০	৩৭১.০০	৩৭১.০০	৩৭১.০০	৩৭১.০০
		অর্থিক	৩৭১.০০	০.০০	৩৭১.০০	৩৭১.০০	৩৭১.০০	৩৭১.০০
১০৩	সিলেট জেলার সুন্দর-সুন্দর নদীর অববাহিকার সমন্বিত পানি সম্পদ ব্যবস্থাপনা ও উন্নয়ন এর নিমিত্ত সম্ভাব্যতা সনাক্ত (মে, ২০২২ হাট জুন, ২০২৩) ২০২১-২২ অর্থ-বছরে নতুন অনুমোদিত প্রকল্প অফিসজু, ২০২৩ এ সমাপ্ত	মোট	৩৬৯.০০	০.০০	৩৬৯.০০	৩৬৯.০০	৩৬৯.০০	৩৬৯.০০
১০৪		স্থানীয়	৩৬৯.০০	০.০০	৩৬৯.০০	৩৬৯.০০	৩৬৯.০০	৩৬৯.০০
পাসম বস্তী ২৫-০৫- ২০২২		প্রকল্প সাহা	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		অর্থায়ন	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		বাস্তব	৩৬৯.০০	০.০০	৩৬৯.০০	৩৬৯.০০	৩৬৯.০০	৩৬৯.০০
		অর্থিক	৩৬৯.০০	০.০০	৩৬৯.০০	৩৬৯.০০	৩৬৯.০০	৩৬৯.০০
১০৪	নর নদীর মোহনর উন্নয়ন ও ব্যবস্থাপনা এবং শাহ পীর উপজেলার জুনি উন্নয়ন এর নিমিত্ত সম্ভাব্যতা সনাক্ত (জুন, ২০২২ হাট বর্ষ, ২০২৩) ২০২১-২২ অর্থ-বছরে নতুন অনুমোদিত প্রকল্প	মোট	৩০২.০০	০.০০	৩০২.০০	৩০২.০০	৩০২.০০	৩০২.০০
১০৫		স্থানীয়	৩০২.০০	০.০০	৩০২.০০	৩০২.০০	৩০২.০০	৩০২.০০
পাসম বস্তী ০৭-০৬- ২০২২		প্রকল্প সাহা	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		অর্থায়ন	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		বাস্তব	৩০২.০০	০.০০	৩০২.০০	৩০২.০০	৩০২.০০	৩০২.০০
		অর্থিক	৩০২.০০	০.০০	৩০২.০০	৩০২.০০	৩০২.০০	৩০২.০০
১০৫	মোহনাবাদী জেলার অওজর্জান হাটের উপজেলায় পোড়ার নং- ৭৩/১ (একটি) এবং ৭৩/২ এর সমন্বিত পানি সম্পদ ব্যবস্থাপনা ও উন্নয়নের নিমিত্ত সম্ভাব্যতা সনাক্ত (জুলাই, ২০২২ হাট জুলাই, ২০২৩) ২০২২-২৩ অর্থ-বছরে নতুন অনুমোদিত প্রকল্প	মোট	৩৮০.০০	০.০০	৩৮০.০০	৩৮০.০০	৩৮০.০০	৩৮০.০০
১০৬		স্থানীয়	৩৮০.০০	০.০০	৩৮০.০০	৩৮০.০০	৩৮০.০০	৩৮০.০০
পাসম বস্তী ১৮-০৭- ২০২২		প্রকল্প সাহা	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		অর্থায়ন	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		বাস্তব	৩৮০.০০	০.০০	৩৮০.০০	৩৮০.০০	৩৮০.০০	৩৮০.০০
		অর্থিক	৩৮০.০০	০.০০	৩৮০.০০	৩৮০.০০	৩৮০.০০	৩৮০.০০
১০৬	কীর্তনমাধ্যম-সুদক্ষ-বিবাহাণী নদী অববাহিকার পানি সম্পদ ব্যবস্থাপনার নিমিত্ত সম্ভাব্যতা সনাক্ত (জুলাই, ২০২২ হাট (নভেম্বর, ২০২৩) ২০২২-২৩ অর্থ-বছরে নতুন অনুমোদিত প্রকল্প	মোট	৪০৫.০০	০.০০	৪০৫.০০	৪০৫.০০	৪০৫.০০	৪০৫.০০
১০৭		স্থানীয়	৪০৫.০০	০.০০	৪০৫.০০	৪০৫.০০	৪০৫.০০	৪০৫.০০
পাসম বস্তী ২৫-০৬- ২০২২		প্রকল্প সাহা	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		অর্থায়ন	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		বাস্তব	৪০৫.০০	০.০০	৪০৫.০০	৪০৫.০০	৪০৫.০০	৪০৫.০০
		অর্থিক	৪০৫.০০	০.০০	৪০৫.০০	৪০৫.০০	৪০৫.০০	৪০৫.০০

ক্রম নং আর এজিপি নং	থাকের নাম (যাত্রাবন্দনকাল) (থলক পরিচালক)	তিথিগণিত ব্যয়		জুন/২২ পর্যন্ত অর্থায়ন	২০২২-২৩ আর এজিপি নয়াক ও নাক সময়সীমা	অর্থ অবশিষ্ট	৩০-০৬- ২০২৩ পর্যন্ত অর্থায়ন	অর্থ অবশিষ্ট
১	২	৩	৪	৫	৬	৭	৮	৯
১০৭	ব্রাহ্মণবাড়িয়া জেলার অত্রিত বিভিন্ন উপজেলার	মোট	৪০৪.০০	০.০০	৪০৪.০০	৩৭৭.৯৭	৩৬১.৮৩	৩৬১.৮৩
১০৮	সম্মতি পানি সঞ্চালন ব্যবস্থাপনার নিয়ন্ত্রিত	স্থানীয়	৪০৪.০০	০.০০	৪০৪.০০	৩৭৭.৯৭	৩৬১.৮৩	৩৬১.৮৩
পালন মন্ত্রী	সরকারী সর্বোচ্চ (অত্রিত, ২০২২ হতে জুন, ২০২৩)	অত্রিত	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
২০২২-২৩	২০২২-২৩ অর্থ-বছর নতুন অনুমোদিত থলক	অত্রিত	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
	জুন, ২০২৩ এ সমাপ্ত	বাক্য	০.০০	০.০০	১০০.০০		৯২.০০	৯২.০০
		অত্রিত	০.০০	০.০০	১০০.০০		৮৯.৫৬	৮৯.৫৬
১০৯	সরকারী জেলায় পোতাশ্রয়টি বিটমেনশন পড়ের	মোট	৪৭৮.০০	০.০০	১.০০	০.০০	০.০০	০.০০
১০৯	সম্মতি উন্নয়ন থলকের সর্বোচ্চ সর্বোচ্চ	স্থানীয়	৪৭৮.০০	০.০০	১.০০	০.০০	০.০০	০.০০
পালন মন্ত্রী	(জেলার, ২০২৩ হতে এপ্রিল, ২০২৪)	অত্রিত	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
০২-০২-২০২৩	২০২২-২৩ অর্থ-বছর নতুন অনুমোদিত থলক	অত্রিত	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		বাক্য	০.০০	০.০০	২০.০০		২.০০	২.০০
		অত্রিত	০.০০	০.০০	০.২১		০.০০	০.০০
১১০	পূর্ব গোপালগঞ্জ সম্মতি পানি সঞ্চালন ব্যবস্থাপনা	মোট	৩০৫.০০	০.০০	৩০৫.০০	৩০৫.৮৯	৩২১.৫৯	৩২১.৫৯
১১০	থলকের নিয়ন্ত্রিত সর্বোচ্চ (এপ্রিল, ২০২২ হতে জুন, ২০২৩)	স্থানীয়	৩০৫.০০	০.০০	৩০৫.০০	৩০৫.৮৯	৩২১.৫৯	৩২১.৫৯
পালন মন্ত্রী	২০২১-২২ অর্থ-বছর নতুন অনুমোদিত থলক	অত্রিত	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
২০২২-২৩	২০২২-২৩ অর্থ-বছর নতুন অনুমোদিত থলক	অত্রিত	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		বাক্য	০.০০	০.০০	১০০.০০		৮৮.০০	৮৮.০০
		অত্রিত	০.০০	০.০০	৯৫.৫৯		৯০.৫৯	৯০.৫৯
১১১	Detailed Study for Riverbank Erosion and Sustainable Mitigation Strategies for the Medium Rivers in Bangladesh	মোট	৩৮৮.০০	০.০০	১৬৫.০০	১৬৫.২১	১৬৮.১৭	১৬৮.১৭
১১১	(মে, ২০২২ হতে জুন, ২০২৩)	স্থানীয়	৩৮৮.০০	০.০০	১৬৫.০০	১৬৫.২১	১৬৮.১৭	১৬৮.১৭
পালন মন্ত্রী	২০২১-২২ অর্থ-বছর নতুন অনুমোদিত থলক	অত্রিত	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
০১-০৬-২০২২	২০২১-২২ অর্থ-বছর নতুন অনুমোদিত থলক	অত্রিত	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		বাক্য	০.০০	০.০০	৪৫.০০		৪৯.০০	৪৯.০০
		অত্রিত	০.০০	০.০০	৪২.৫৯		৪০.৭৭	৪০.৭৭
১১২	মুন্সি জেলায় লক্ষ্যে উপজেলার অত্রিত	মোট	৪০৭.০০	০.০০	২৫০.০০	২৫৬.৭৫	২৫০.০৬	২৫০.০৬
১১২	পোতাশ্রয় -০১ এর পানি সঞ্চালন পদ্ধতির	স্থানীয়	৪০৭.০০	০.০০	২৫০.০০	২৫৬.৭৫	২৫০.০৬	২৫০.০৬
পালন মন্ত্রী	পুনর্নির্মাণ ও উন্নয়ন নিয়ন্ত্রিত সর্বোচ্চ হতে	অত্রিত	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
০৪-০৮-২০২২	(জুলাই ২০২২ হতে জুন ২০২৩)	অত্রিত	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
	২০২২-২৩ অর্থ-বছর নতুন অনুমোদিত থলক	বাক্য	০.০০	০.০০	৪০.০০		৫১.০০	৫১.০০
		অত্রিত	০.০০	০.০০	৫৭.২১		৫৫.৯৯	৫৫.৯৯
১১৩	মুন্সি নদীর চর স্থিতিশীল ও উন্নয়ন থলকের	মোট	৪৯০.০০	০.০০	১২৫.০০	১২০.০৪	১১৫.৬১	১১৫.৬১
১১৩	নিয়ন্ত্রিত সর্বোচ্চ সর্বোচ্চ (পাইলট স্ট্যাটিস	স্থানীয়	৪৯০.০০	০.০০	১২৫.০০	১২০.০৪	১১৫.৬১	১১৫.৬১
পালন মন্ত্রী	কোম্পানি চর) (জুলাই, ২০২২-২০২৩)	অত্রিত	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
০৪-০৮-২০২২	২০২২-২৩ অর্থ-বছর নতুন অনুমোদিত থলক	অত্রিত	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		বাক্য	০.০০	০.০০	৫০.০০		৫৫.০০	৫৫.০০
		অত্রিত	০.০০	০.০০	৫৭.২১		৫৫.৯৯	৫৫.৯৯
১১৪	মুন্সি নদীর চর স্থিতিশীল ও উন্নয়ন থলকের	মোট	৪০১.০৪	৯৯.২৫	৩১৭.০০	৩১৫.৬৬	৩০৫.০০	৩০৫.০০
১১৪	পোতাশ্রয় -০১ এর পানি সঞ্চালন পদ্ধতির	স্থানীয়	৪০১.০৪	৯৯.২৫	৩১৭.০০	৩১৫.৬৬	৩০৫.০০	৩০৫.০০
পালন মন্ত্রী	পুনর্নির্মাণ ও উন্নয়ন নিয়ন্ত্রিত সর্বোচ্চ হতে	অত্রিত	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
১২-১২-২০২১	(জুলাই ২০২২ হতে জুন ২০২৩)	অত্রিত	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
	২০২১-২২ অর্থ-বছর নতুন অনুমোদিত থলক	বাক্য	০.০০	০.০০	১০.০০		১০.০০	১০.০০
	২০২১-২২ অর্থ-বছর নতুন অনুমোদিত থলক	অত্রিত	০.০০	০.০০	১০.৫৬		৯.৮৩	৯.৮৩
১১৫	মুন্সি নদীর চর স্থিতিশীল ও উন্নয়ন থলকের	মোট	৫০০.০০	৯৯.৯৫	৩৯৯.০০	৩৯৮.০৪	৩৭৬.৭৭	৩৭৬.৭৭
১১৫	পোতাশ্রয় -০১ এর পানি সঞ্চালন পদ্ধতির	স্থানীয়	৫০০.০০	৯৯.৯৫	৩৯৯.০০	৩৯৮.০৪	৩৭৬.৭৭	৩৭৬.৭৭
পালন মন্ত্রী	পুনর্নির্মাণ ও উন্নয়ন নিয়ন্ত্রিত সর্বোচ্চ হতে	অত্রিত	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
১০-০২-২০২২	(জুলাই, ২০২২ হতে এপ্রিল, ২০২৩)	অত্রিত	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
	২০২১-২২ অর্থ-বছর নতুন অনুমোদিত থলক	বাক্য	০.০০	০.০০	১০.০০		১০.০০	১০.০০
	২০২১-২২ অর্থ-বছর নতুন অনুমোদিত থলক	অত্রিত	০.০০	০.০০	১৯.৯৯		১৯.৯৯	১৯.৯৯
১১৬	মুন্সি নদীর চর স্থিতিশীল ও উন্নয়ন থলকের	মোট	৪৯৯.০০	০.০০	৪৭৮.০০	৪৭৬.৯৩	৪৬৬.০০	৪৬৬.০০
১১৬	পোতাশ্রয় -০১ এর পানি সঞ্চালন পদ্ধতির	স্থানীয়	৪৯৯.০০	০.০০	৪৭৮.০০	৪৭৬.৯৩	৪৬৬.০০	৪৬৬.০০
পালন মন্ত্রী	পুনর্নির্মাণ ও উন্নয়ন নিয়ন্ত্রিত সর্বোচ্চ হতে	অত্রিত	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
০৮-০৮-২০২২	(জুলাই, ২০২২ হতে জুন, ২০২৩)	অত্রিত	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
	২০২১-২২ অর্থ-বছর নতুন অনুমোদিত থলক	বাক্য	০.০০	০.০০	১০০.০০		১০০.০০	১০০.০০
	২০২১-২২ অর্থ-বছর নতুন অনুমোদিত থলক	অত্রিত	০.০০	০.০০	৯৫.৭৯		৯৫.৮৫	৯৫.৮৫
১১৭	মুন্সি নদীর চর স্থিতিশীল ও উন্নয়ন থলকের	মোট	৪৯৯.০০	০.০০	৪৬৫.০০	৪৬৫.২১	৪৫৫.১৩	৪৫৫.১৩
১১৭	পোতাশ্রয় -০১ এর পানি সঞ্চালন পদ্ধতির	স্থানীয়	৪৯৯.০০	০.০০	৪৬৫.০০	৪৬৫.২১	৪৫৫.১৩	৪৫৫.১৩
পালন মন্ত্রী	পুনর্নির্মাণ ও উন্নয়ন নিয়ন্ত্রিত সর্বোচ্চ হতে	অত্রিত	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
০৪-০৮-২০২২	(জুলাই, ২০২২ হতে জুন, ২০২৩)	অত্রিত	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
	২০২১-২২ অর্থ-বছর নতুন অনুমোদিত থলক	বাক্য	০.০০	০.০০	১০০.০০		১০০.০০	১০০.০০
	২০২১-২২ অর্থ-বছর নতুন অনুমোদিত থলক	অত্রিত	০.০০	০.০০	৯৫.১৯		৯৫.০০	৯৫.০০

ক্রম নং আর এডিপি নং	প্রকল্পের নাম (বাস্তবায়নকারী) (প্রকল্প পরিচালক)	ভিত্তিগত ব্যয়		স্থান/২২ পর্যন্ত অর্থায়ন	২০২২-২৩ আর এডিপি মর্যাদা ও বাস্তব সাক্ষ্যাদা	অর্থ অবশিষ্ট	০০-০৬- ২০২৩ পর্যন্ত অর্থায়ন	অনুপরিমিত অর্থায়ন
১	২	৩	৪	৫	৬	৭	৮	৯
১১৭	সিরাজুল জেলার হুগলার সিটিমের হুগলার	মোট	৪৮২.১০	০.০০	৪০২.০০	৪০০.৭৪	৩৯১.৮৬	৩৯১.৮৬
১০৮	পানি সরবরাহ এবং যত্নের মূল্য বাবদ	স্থানীয়	৪৮২.১০	০.০০	৪০২.০০	৪০০.৭৪	৩৯১.৮৬	৩৯১.৮৬
পানির মন্ত্রী	সংক্রান্ত কাজের সম্ভাব্য সীমা (মে, ২০২২)	প্রকল্প সাং	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
০১-০৬- ২০২২	হুগলার, ২০২৩	আরপিএ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
	২০২১-২২ অর্থ-বছরে নতুন অনুমোদিত প্রকল্প	বাস্তব গু		০.০০	১০০.০০		১০০.০০	১০০.০০
	২০২৩ এ সমাপ্ত	আর্থিক গু		০.০০	৮০.০০		৮১.২০	৮১.২০
১১৮	পানির জেলার পানি সরবরাহ বেসিন বাবদ	মোট	৪৪২.০৭	০.০০	৩০০.০০	১৪৯.০০	১৪৪.৪৯	১৪৪.৪৯
১১৯	পানির সেচ ও পানি উন্নয়ন প্রকল্পের পুনর্বাসন	স্থানীয়	৪৪২.০৭	০.০০	৩০০.০০	১৪৯.০০	১৪৪.৪৯	১৪৪.৪৯
পানির মন্ত্রী	কাজের সম্ভাব্য সীমা (জুন, ২০২২ হতে	প্রকল্প সাং	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
০৬-০৬- ২০২২	সেচ/সেচ, ২০২৩)	আরপিএ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
	২০২১-২২ অর্থ-বছরে নতুন অনুমোদিত প্রকল্প	বাস্তব গু		০.০০	৭০.০০		৬৫.০০	৬৫.০০
		আর্থিক গু		০.০০	৬৭.৭৯		৬২.৬৫	৬২.৬৫
১১৯	চাঁপাইনবাবগঞ্জ জেলায় বহুমাত্রা মন্ত্রী এবং	মোট	৪৮১.২৫	০.০০	৩০০.০০	১৮৮.০০	১৮৭.৯৫	১৮৭.৯৫
৯৭	চাঁপাইনবাবগঞ্জ, রাজশাহী ও নাটোর জেলায়	স্থানীয়	৪৮১.২৫	০.০০	৩০০.০০	১৮৮.০০	১৮৭.৯৫	১৮৭.৯৫
পানির মন্ত্রী	পানি সরবরাহ বেসিন বাবদ	প্রকল্প সাং	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
২০-০৬- ২০২২	সংক্রান্ত কাজের সম্ভাব্য সীমা (সেপ্টেম্বর, ২০২২ হতে জুন,	আরপিএ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
	২০২৩)	বাস্তব গু		০.০০	৭০.০০		৬০.০০	৬০.০০
	২০২২-২৩ অর্থ-বছরে নতুন অনুমোদিত প্রকল্প	আর্থিক গু		০.০০	৬২.০৬		৫৯.০৫	৫৯.০৫
১২০	পঞ্চগড় ও টাঙ্গুয়া জেলার (টেকনাফ নদী	মোট	৪৯৭.৭৬	০.০০	৩০০.০০	১৪৮.০০	১৪৮.০০	১৪৮.০০
৯৮	বাবদ	স্থানীয়	৪৯৭.৭৬	০.০০	৩০০.০০	১৪৮.০০	১৪৮.০০	১৪৮.০০
পানির মন্ত্রী	সংক্রান্ত কাজের সম্ভাব্য সীমা (সেপ্টেম্বর, ২০২২ হতে জুন, ২০২৩)	প্রকল্প সাং	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
০২-১০- ২০২২	২০২২-২৩ অর্থ-বছরে নতুন অনুমোদিত প্রকল্প	আরপিএ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		বাস্তব গু		০.০০	৭০.০০		৫৫.০০	৫৫.০০
		আর্থিক গু		০.০০	৬০.২৭		২৯.৭৫	২৯.৭৫
১২১	বাংলাদেশ জলসেচ বোর্ডের বাবদ	মোট	৪৯৬.০৬	১০০.৫৬	৩১৬.০০	৩১৬.০০	৩১৬.০০	৩১৬.০০
৯৯	নদীর শ্রমজীবী জলসেচের সমন্বিত উন্নয়ন ও	স্থানীয়	৪৯৬.০৬	১০০.৫৬	৩১৬.০০	৩১৬.০০	৩১৬.০০	৩১৬.০০
পানির মন্ত্রী	টেকনাফ বাবদ	প্রকল্প সাং	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
২৫-১১- ২০২১	পরিচালনা (সেপ্টেম্বর, ২০২১ হতে ডিসেম্বর, ২০২২)	আরপিএ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
	২০২১-২২ অর্থ-বছরে নতুন অনুমোদিত প্রকল্প	বাস্তব গু		৩০.০০	৭০.০০		৭০.০০	১০০.০০
	ডিসেম্বর, ২০২২ এ সমাপ্ত	আর্থিক গু		২০.৮৮	৬০.৭০		৬২.৭০	৮০.৫৭
উপ-মোটঃ বিশেষ প্রকল্পসমূহ		মোট	৪২০০০৯.৯৬	২৪৬৪০৭.৬৪	৪৯১৫৫.০০	৪২৪১৫.৮১	৪২১১৫.৫২	২৮৮৫২৭.১৬
		স্থানীয়	৪২০০০৯.৯৬	২৪৬৪০৭.৬৪	৪৯১৫৫.০০	৪২৪১৫.৮১	৪২১১৫.৫২	২৮৮৫২৭.১৬
		প্রকল্প সাং	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		আরপিএ	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০	০.০০
		আর্থিক গু				৮৬.২৯	৮৫.৬৯	
উপ-মোটঃ বৈদেশিক সহায়তাপূর্তি, কারিগরি সহায়তা, সীমা ও বিশেষ প্রকল্পসমূহ		মোট	১০৯৪১৭৬.২৩	৬৫৬৪৬৬.২১	১৬৭৪৬৬.০০	১৬৯১১৭.৭২	১৬৫৪৬৬.৬০	৭৯৯১৮৮.৫০
		স্থানীয়	১০৯৪১৭৬.২৩	৬৫৬৪৬৬.২১	১৬৭৪৬৬.০০	১৬৯১১৭.৭২	১৬৫৪৬৬.৬০	৭৯৯১৮৮.৫০
		প্রকল্প সাং	৮০৫৭০১.৫৬	৫৫৬৬১০.৭৭	১০৫৬৬৬.০০	৯৫৬৬৭.৮২	৯৫৬৬৬.৬২	৫৫৬৬৭.০৫
		আরপিএ	৭৭৭৮৫১.৬৮	৫৫৬৮৫২.৮৫	৯৭৪৫৬.০০	৮৯৭৯১.৯০	৮৭৯০১.১২	৫০১৬৫৯.৯৬
		আর্থিক গু				৮৯.০৪	৮৭.১৫	
পানি সরবরাহ মন্ত্রণালয়/ বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড আর এডিপি ১২১টি প্রকল্প সর্বমোট		মোট	৬১৬২২১৭.১৫	১৭০৭০৬১.৪৯	১১০২৪৬৬.০০	৮৭০৮৫০.২৬	৮৬৪২০৬.২৮	২৫৯৭৫৫০.৫০
		স্থানীয়	৬১৬২২১৭.১৫	১৭০৭০৬১.৪৯	১০২৮৪৬৬.০০	৭৭৪৬৬.৬২	৭৭০৬৬.৬০	২১৬৭৫৬০.৫৮
		প্রকল্প সাং	৮০৫৭০১.৫৬	৫৫৬৬১০.৭৭	১০৫৬৬৬.০০	৯৫৬৬৭.৮২	৯৫৬৬৬.৬২	৫৫৬৬৭.০৫
		আরপিএ	৭৭৭৮৫১.৬৮	৫৫৬৮৫২.৮৫	৯৭৪৫৬.০০	৮৯৭৯১.৯০	৮৭৯০১.১২	৫০১৬৫৯.৯৬
		আর্থিক গু				৭৬.৯০	৭৬.০১	

The background of the page features two large, stylized blue waves. The top wave starts from the left, curves upwards and to the right, and then curves downwards. The bottom wave starts from the left, curves downwards and to the right, and then curves upwards. Both waves are rendered in various shades of blue, with white highlights and small blue droplets to create a sense of movement and depth.

পরিশিষ্ট-২

পরিশিষ্ট-২

২০২২-২০২৩ অর্থবছর পর্যন্ত মাননীয় প্রধানমন্ত্রীর প্রতিশ্রুত প্রকল্পসমূহের আর্থিক ও বাস্তব অগ্রগতির বিবরণী

ক্র. নং	প্রতিশ্রুতি	প্রতিশ্রুতি প্রদানের তারিখ	প্রতিশ্রুতি বাস্তবায়নে গৃহীত প্রকল্প	প্রকল্প ব্যয়/ বরাদ্দ (লক্ষ টাকা)	বাস্তবায়ন অগ্রগতি		মন্তব্য
					আর্থিক (লক্ষ টাকা)	বাস্তব (%)	
১	কন্যা প্রতিরোধকল্পে গোপসঙ্গ সনদ উপজেলার গোবরা নামক স্থানে মৎস্য নদীর বামতীর সুরক্ষা প্রকল্প।	৩০/০৫/২০০৯	নদী সুরক্ষা উন্নয়ন এক শহর সুরক্ষা প্রকল্প (৩য় পর্যায়)	৪০৮.০০	৪০৮.০০	১০০%	সমাপ্ত
২	তিস্তা ব্যারেজ হতে তিস্তা নদীর (সেতু পর্যন্ত) নদী খননের অবশিষ্টাংশ সম্পন্নকরণ।	২০/০৯/২০১২	তিস্তা ব্যারেজ হতে চাঞ্চিয়ারী পর্যন্ত তিস্তা নদীর বাম তীর সুরক্ষা প্রকল্প (১ম পর্যায়)	১৫,০৬১.৪৫	১২,৮৫৮.৬৯	১০০.০০	সমাপ্ত
৩	তিস্তা নদীর বাম তীরের অবশিষ্ট নদী শাসনের কাজ সমাপ্তকরণ।	২০/০৯/২০১২	তিস্তা ব্যারেজ হতে চাঞ্চিয়ারী পর্যন্ত তিস্তা নদীর বাম তীর সুরক্ষা	১৫,০৬১.৪৫	১২,৮৫৮.৬৯	১০০.০০	সমাপ্ত
৪	জামালপুর জেলাকে বমুনা নদীর ভাঙ্গন হতে রক্ষা করা।	৩০/০৬/২০১২	জামালপুর জেলার বামদুর্গাবাদ ঘাট হতে ফটালী রাজার পর্যন্ত ও সরিষাবাড়ী উপজেলায় পিহনা রাজার এসকা এক ইসলামপুর উপজেলার হাতিখরা হতে হাভুগীয়া পর্যন্ত তীর সুরক্ষা	৪৮,৯৪৯.৪০	৩৮,৪৩৭.৩৫	১০০.০০	সমাপ্ত
৫	ঢাকা ন্যায়সংগত-তেমরা (ডিএনডি) এলাকার জলাবদ্ধতা নিরসন।	১৪/০২/২০১০	অল্পেয়ন রাজস্ব খাত	৩৫৯.০০	৩৫৯.০০	১০০.০০	সমাপ্ত
৬	সরসীপুর দক্ষিণ-পশ্চিমের ভেঙ্গে যাওয়া বেড়ীবাঁধ পুনঃনির্মাণ।	১৮/০২/২০১২	অল্পেয়ন রাজস্ব খাত ও সিসিটিএফ	১৯৮.০০	১৯৮.০০	১০০.০০	সমাপ্ত
৭	দহগ্রাম ইউনিয়নকে তিস্তা নদীর ভাঙ্গন হতে রক্ষাকল্পে বাঁধ নির্মাণ।	১৯/১০/২০১১	অল্পেয়ন রাজস্ব খাত	২০০.০০	২০০.০০	১০০.০০	সমাপ্ত
৮	সাদামনিরহাট জেলাকে তিস্তা নদীর আকস্মিক কন্যা ও ভাঙ্গন হতে রক্ষা করার জন্য তীর সুরক্ষা ও বাঁধ নির্মাণ করা।	১৯/১০/২০১১	তিস্তা ব্যারেজ হতে চাঞ্চিয়ারী পর্যন্ত তিস্তা নদীর বাম তীর সুরক্ষা প্রকল্প (১ম পর্যায়)	১৫,০৬১.৫৪	১২,৮৫৮.৬৯	১০০.০০	সমাপ্ত
৯	শুষ্ক মৌসুমে তিস্তার পানী থবাহ তিক রাখার জন্য ড্রিজি এর মাধ্যমে তিস্তা নদীর নাব্যতা বজায় রাখার ব্যবস্থা করা।	১৯/১০/২০১১	তিস্তা ব্যারেজ হতে চাঞ্চিয়ারী পর্যন্ত তিস্তা নদীর বাম তীর সুরক্ষা প্রকল্প (১ম পর্যায়)	২,৩৭৮.০০	১,৬১৪.০০	১০০.০০	সমাপ্ত
১০	সিরাঙ্গাঙ্গ শহরকে বমুনা নদীর ভাঙ্গন ও কন্যার হাত হতে রক্ষার জন্য ক্যাপিটাল ড্রিজি এর ব্যবস্থা করা।	০৯/০৪/২০১১	ক্যাপিটাল (গাইলট) ড্রিজি অব বিভাগ সিস্টেম ইন বাংলাদেশ	১০২৮১২.০০	১০২৮১২.০০	১০০.০০	সমাপ্ত
১১	আইলার ক্ষতিগ্রস্ত বাঁধ স্রুত হেরামতের ব্যবস্থা গ্রহণ।	১২/০৩/২০১১	অল্পেয়ন রাজস্ব খাত	২,৩৯২.০০	২,৩৯২.০০	১০০.০০	সমাপ্ত
১২	প্রাকৃতিক দুর্যোগকালে জনগণের জনমাল ও ফসলাদি রক্ষার্থে উপকূলবর্তী এলাকার স্থায়ী বেড়ী বাঁধ নির্মাণ।	০৫/০৩/২০১১	South West Area Integrated Water Resource Management Project	২,৩৯২.০০	২,৩৯২.০০	১০০.০০	সমাপ্ত
১৩	খুলনা জেলার তেরখাদ উপজেলার ছুটিয়ার ও বাসুয়াখালী বিজের জলাবদ্ধতা নিরসনের ব্যবস্থা গ্রহণ করা।	০৫/০৩/২০১১	খুলনা জেলার ছুটিয়ার বিল এক কার্দি সলিমপুর কল বাসুখালী কন্যা নিয়ন্ত্রণ ও নিষ্কাশন প্রকল্প	২১৩৪.০০	২১৩৪.০০	১০০.০০	সমাপ্ত
১৪	উপকূলীয় জেলাগুলোতে বেড়ীবাঁধ নির্মাণ।	২২/০২/২০১১	সর আশ্রয় চাহিদাকে বেড়ীবাঁধ নির্মাণ	১,০০০.০০	৯৫৮.০০	১০০.০০	সমাপ্ত
১৫	সোনাইছড়া, কোণাছড়া, করেরহাট সোনাইছড়া, পশ্চিম জোরার, দক্ষিণাছড়া, ওজাছড়া, বারো মাখিখালে (পাহাড়িছড়া) শ্রীমঙ্গল সেত উপ-প্রকল্পগুলোর সমন্বয়ে প্রকল্প গ্রহণ করা।	২৯/১২/২০১০	চট্টগ্রাম জেলার মিরেশ্বরী উপজেলার উপকূলবর্তী এলাকার (সেত ও যোগাযোগ ব্যবস্থার উন্নয়ন এক মুহুরী এককিউড এলাকার (Muhun Accreted Area) সিডিএসপিপি বেড়ী বাঁধ উন্নীত করণ	১,৭৫৬.০০	১,৭৫৬.০০	১০০.০০	সমাপ্ত
১৬	সুন্দারগঞ্জ হাওর সমুদ্রে সুইস গেটসহ বেড়ীবাঁধ নির্মাণ।	১০/১১/২০১০	অল্পেয়ন রাজস্ব খাত	৪,৭৬২.০০	৪,৭৬২.০০	১০০.০০	সমাপ্ত
১৭	ছুটিয়ারে ক্ষতিগ্রস্ত খুলনা জেলার কররা উপজেলার বেড়ীবাঁধসমূহ সুরক্ষা করা এক প্রয়োজনীয় কেন্দ্রে নির্মাণ প্রকল্প।	২৩/০৭/২০১০	পানী ব্যবস্থাপনা উন্নয়ন প্রকল্প (৩য়মিগ)	১,৯৭৭.০০	১,৯৭৭.০০	১০০.০০	সমাপ্ত
১৮	পটুয়াখালী জেলায় কলাপাড়া উপজেলার কনসী জমি দখলাজতার হাত থেকে রক্ষার্থে বেড়ীবাঁধ নির্মাণ করার জন্য খাল খনন করে প্রাপ্ত মাটি দ্বারা বেড়ীবাঁধ নির্মাণের বিষয়ে প্রয়োজনীয় কার্যক্রম গ্রহণ।	০৬/০৫/২০১০	অল্পেয়ন রাজস্ব খাত	৩২.০০	৩২.০০	১০০.০০	সমাপ্ত

ক্রম নং	প্রকল্প/কর্ম	প্রকল্প/কর্ম প্রদানের তারিখ	প্রকল্প/কর্ম বাস্তবায়নে গৃহীত প্রকল্প	প্রকল্প ব্যয়/ বরাদ্দ (লক্ষ টাকা)	বাস্তবায়ন অগ্রগতি		মন্তব্য
					আর্থিক (লক্ষ টাকা)	বাস্তব (%)	
৩৫	যমুনা নদীর ভাঙ্গন রোধ ও নাব্যতা বৃদ্ধির নদী প্রকল্প করা।	১২/১১/২০১৫	(ক) ক্যাপিটাল (পাইলট) ড্রেজিং অব বিভাগ সিস্টেম ইন বাংলাদেশ।	১০২২১১.৪৪	৯৯৩৩৭.৫৮	১০০	সমাপ্ত
			(খ) বগুড়া জেলার সাবিরাকান্দি উপজেলার কুর্ণিবাড়ি হতে চন্দ্রাবাইশা পর্যন্ত যমুনা নদীর ভাঙ্গার সুরক্ষা কাজসহ বিকল্প বাঁধ নির্মাণ।	৩৩৩৩৭.৯৩	৩১৭২৮.৪৬	১০০.০০	সমাপ্ত
			(গ) যমুনা নদীর ভাঙ্গন হতে সিংহাড়া জেলার কাজিপুর উপজেলার খুদাবাদি, শিহরাবাড়ী ও গুণাগাড়া এলাকা সুরক্ষা।	৪৬৪৬০.০০	৪২৫৬৪.১১	১০০.০০	সমাপ্ত
			(ঘ) যমুনা নদীর ভাঙ্গার সুরক্ষা হতে গাইবান্ধা জেলার সদর উপজেলা এবং গণকবরনহ ফুশহাতি উপজেলার বিভিন্ন স্থান রক্ষা।	২৯৯৩৬.৬৭	১৩৩৪০.৬৩	৫৬.৯১	সমাপ্ত
৩৬	মিষ্টি পানির অভাবে গুলনা মৌলুমে কৃষি কাজ করা যাবে না। তাই হাজা-মজা খাল পুনঃখনন ও খাল জমিতে গুলুর খনন করে নেচের ব্যবস্থা করা।	০৬/০৫/২০১০	বরুনা জেলার উপকূলীয় পোখারনমুহে নেচ কাজের জন্য খাল পুনঃখনন	৬১১৭.৯২	৫৯৭০.৬১	১০০.০০	সমাপ্ত
৩৭	সরাইল উপজেলার বেড়ীবাঁধ নির্মাণ করা।	১২/০৫/২০১০	ব্রাহ্মণবাড়িয়া জেলার সরাইল উপজেলার জয়ধরকান্দি ও তেলিকান্দি বাঁধ নির্মাণ ও স্থাপন সুরক্ষা প্রকল্প	২৯৮৫.৭০	২৯৫৬.২২	৯৮.৭৫	সমাপ্ত
৩৮	বাড়ারহাট জেলাবাসী কোদালিয়া আদুরাতিহি, কেন্দুয়া, নারায়ণ বিসের কৃষি জমি তার উপযোগী করার কর্মসূচী প্রকল্প।	০৭/০৭/২০১০	বাড়ারহাট জেলার পোখার নং-৩৬/১ পুনর্বাসন	২৫৬৯৭.৭৩	১৯৪৭৮.০০	৯৯.৫০	সমাপ্ত
৩৯	জয়পুরহাট জেলার ছোট যমুনা, তুলশীগঙ্গা ও শ্রীমতী পুনঃখনন এবং রাবার ড্যাম নির্মাণ।	২২/০১/২০১২	জয়পুরহাট জেলার তুলশীগঙ্গা, ছোট যমুনা, জিহী ও হারাবতী নদী পুনঃখনন	১২৩৪৭.৪১	১২৭০৮.২৪	১০০.০০	সমাপ্ত
৪০	চরআফগাঁ ইউনিয়নের চরপাশে বেড়ীবাঁধ নির্মাণ।	৩১/০৩/২০১১	ময়মনসিংহ জেলার গজকাটা উপজেলার চরআফগাঁ ইউনিয়নের চতুর্দিকে বেড়ীবাঁধ নির্মাণ	৪৩৭৭.৯১	৪৫৫৪.০০	৯২.০০	সমাপ্ত
৪১	ব্রাহ্মণবাড়ী জেলার তিতান নদী পুনঃখনন করা।	১২/০৫/২০১০	ব্রাহ্মণবাড়ী জেলার তিতান নদী (আগার) পুনঃখনন (১ম সেশন)	১৩৫০০.৩৭	১১১৩৬.৭৯	৯০.৩৮	সমাপ্ত
৪২	ভৈরব নদী পুনঃখনন।	২৭/১২/২০১০	ভৈরব বিভাগের বেলি এলাকার জলাবদ্ধতা দূরীকরণ ও টুকসই পানি ব্যবস্থাপনা উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সেশন)	২৭৯১২.৭৫	২২৯১৩.০৯	১০০.০০	সমাপ্ত
৪৩	জামালপুর জেলাবাসী ইন্দামপুর উপজেলার যমুনা নদী ক্যাপিটাল ড্রেজিং প্রকল্পে অগ্রগতি প্রদান।	১৬/১১/২০১৪	জামালপুর জেলার ইন্দামপুর উপজেলার বেলাগাছা ইউনিয়নের কুলকান্দি ও গুঠাইল হাট পয়েন্টের অপরতী যমুনা নদীর বামতীর রক্ষা প্রকল্প	২৫৩৬৬.০৩	২৩৬৫৩.০৭	১০০.০০	সমাপ্ত
৪৪	যমুনা ও বাঙ্গালী নদীর ভাঙ্গন রোধে প্রয়োজনীয় ব্যবস্থা গ্রহণ করা হবে। পানি সঞ্চয় মজুতসহ হতে ওটি প্রকল্প হতে বাস্তবায়িত হয় সে বিবরণী দৃষ্টি দেয়া হবে। (করতোরা নদী উন্নয়ন প্রকল্প)।	২৬/০৮/২০১৭	(ক) বাঙ্গালী-করতোরা-ফুলজের-গুলাগার নদী সিস্টেম ড্রেজিং/পুনঃখনন ও তীর সুরক্ষা প্রকল্প	২৩৩৫৬০.০০	১০৮০৬১.০১	৬৭.০০	চলমান
			(খ) বগুড়া জেলার যমুনা নদীর তীর সুরক্ষা ও পুনর্বাসন	৫০০.০০	৫০০.০০	১০০.০০	সমাপ্ত
			(গ) করতোরা নদী উন্নয়ন প্রকল্প	৫০০.০০	৫০০.০০	১০০.০০	সমাপ্ত
৪৫	তিতান নদী খনন করা।	০৭/১১/২০১০	কুমিল্লা জেলার তিতান ও হোমলা উপজেলার তিতান নদী পুনঃখনন প্রকল্প	৭৮৮৫.১৫	৩৭৯৫.৭৬	৬০.০২	চলমান
৪৬	কুষ্টিয়ার খরসা, ব্রাহ্মপুর, তিস্তা ও দুধকুমার নদীতে নাব্যতা বৃদ্ধির দক্ষতা ড্রেজিং করা।	০৬/০৩/২০১০	খরসা ও দুধকুমার নদীর ড্রেজিং BIWTA বাস্তবায়ন করেছে।	৩০০.০০	৩০০.০০	১০০.০০	সমাপ্ত

ক্রম নং	প্রতিশ্রুতি	প্রতিশ্রুতি প্রদানের তারিখ	প্রতিশ্রুতি বাস্তবায়নে গৃহীত প্রকল্প	প্রকল্প ব্যয়/ বরাদ্দ (লক্ষ টাকা)	বাস্তবায়ন অগ্রগতি		মন্তব্য
					অর্থিক (লক্ষ টাকা)	বাস্তব (%)	
৪৭	কুড়িগ্রাম জেলার ১৬টি নদ-নদী ড্রেজিং করে নাব্যতা বৃদ্ধি করা হবে এবং নদীশাখাসমূহের নতুন পারাবা সমুদ্রবন্দরের সাথে সরাসরি যোগাযোগ সৃষ্টি করা হবে।	০৭/০৯/২০১৬	৩টি নদ-নদীঃ “৬৪টি জেলার অভ্যন্তরস্থ ছোট নদী, খাস এবং জলাশয় পুনঃখনন প্রকল্প (১ম পর্যায়)” এর আওতাধীন ফুলকুমার, মীলকমল ও বুদ্ধিতিস্তা নদী খনন কাজ সমাপ্ত হয়েছে।	সমাপ্ত			
			৪টি নদ-নদীঃ ১৬টি নদীর মধ্যে ব্রহ্মপুত্র, ধরনা ও দুধকুমার নদীর ড্রেজিং BIWTA বাস্তবায়ন করেছে। দুধকুমার নদীর উজানের অংশ কালজানি নদী নামে পরিচিত বিধার দুধকুমার নদী খননের সাথে কালজানি নদীও খনন হবে।	বাস্তবায়নাব্যতীত			
			১টি নদীঃ তিস্তা নদী পুনঃখননের জন্য চীন সরকারের আর্থিক সহায়তায় সমীক্ষা সম্পন্ন করে ডিপিলিপি প্রণয়ন করে ইআরডি-তে প্রেরণ করা হয়েছে। চীনা সরকার প্রকল্পটি পর্যায়ভিত্তিক বাস্তবায়নের নিমিত্ত আরো বিবদ সমীক্ষা করার বিষয়ে পরামর্শ প্রদান করে। এছাড়াও, তিস্তা নদীর ড্রেজিং অর্ন্তভুক্ত করে ডিপিলিপি প্রণয়নের লক্ষ্যে একটি সমীক্ষা IWM-CEGIS-RR1 এর মাধ্যমে এপ্রিল ২০২৩-এ সম্পন্ন হয়েছে। ডিপিলিপি প্রণয়ন চলমান।	প্রাথমিক উদ্যোগ গৃহীত			
			৫টি নদ-নদীঃ গঙ্গাধর নদীর পুনঃখনন কাজ “৬৪ টি জেলার অভ্যন্তরস্থ ছোট নদী, খাস এবং জলাশয় পুনঃখনন (২য় পর্যায়)” শীর্ষক প্রকল্পে অর্ন্তভুক্ত করা হয়েছে। সেনাভরী, বোয়ালমারী, শিয়ালদহ ও জালপিত্তা নদীসমূহ নীমাত্ত নদী এবং এ নদী সমূহের বাংলাদেশ অংশে খননযোগ্য দৈর্ঘ্য “৬৪ টি জেলার অভ্যন্তরস্থ ছোট নদী, খাস এবং জলাশয় পুনঃখনন প্রকল্প” এর পরবর্তী পর্যায়সমূহে অর্ন্তভুক্ত করা হবে।	প্রাথমিক উদ্যোগ গৃহীত			
			৩টি নদ-নদীঃ জিঞ্জিরা, ধরনী ও হুলহুগিয়া নদী ড্রেজিং এর সম্ভাব্যতা যাচাইয়ের জন্য একটি সমীক্ষা কার্যক্রম সমাপ্ত হয়েছে। সমীক্ষা প্রতিবেদনের সুপারিশের ডিপিলিপি প্রণয়ন চলমান।	প্রাথমিক উদ্যোগ গৃহীত (সমীক্ষা কার্যক্রম সমাপ্ত)			
৪৮	সন্দ্বীপ-উত্তিরচর উন্নয়ন প্রকল্পের সম্ভাব্যতা যাচাই করে সন্দ্বীপের কোন ক্ষতি না হলে নির্মাণ করা।	১৮/০২/২০১২	ভূমি পুনরুদ্ধারের লক্ষ্যে উত্তির চর-জোয়াখালী উন্নয়ন কর্মসূচি নির্মাণ প্রকল্প	৫৮৮৯৪.০০	০.০০	০.০০	চলমান
৪৯	কক্সবাজার শহর রক্ষা প্রকল্প গ্রহণ।	০৪/০৪/২০১১		পরিকল্পনা কমিশনের মতামতের ভিত্তিতে মূল প্রকল্প প্রস্তাবটি কিছু পর্যায়ের বিভক্ত করে সর্বাধিক ভাঙ্গন প্রকাশ অংশ প্রতিরক্ষার্থে ১ম ফেজ প্রকল্প প্রস্তাব প্রক্রিয়াকর্মে।			
৫০	সন্দ্বীপ-কোন্দারীগাঁও নতুনকর্ষ নির্মাণ।	১৮/০২/২০১২		সন্দ্বীপ-উত্তিরচর উন্নয়ন বাস্তবায়নের পর এর প্রভাব বিবেচনায় পরবর্তী কার্যক্রম নেয়া হবে।			

The background of the page features two stylized, flowing waves in various shades of blue. The waves are dynamic, with white highlights and small bubbles, giving them a sense of movement. They curve around the central text.

পরিশিষ্ট-৩

পরিশিষ্ট-৩

২০২২-২০২৩ অর্থ বছরে জলবায়ু পরিবর্তন ট্রাস্ট ফান্ডের আওতায় অনুমোদিত প্রকল্পের বাস্তবায়ন অগ্রগতি প্রতিবেদন

(লক্ষ টাকায়)

ক্রম নং	প্রকল্পের নাম	প্রাকল্পিত ব্যয় (লক্ষ টাকা)	প্রকল্পের মেয়াদ	অর্থ অবমুক্তি (লক্ষ টাকা)	জুন, ২০২৩ পর্যন্ত অগ্রগতি		মন্তব্য
					আর্থিক	বাস্তব	
১	২	৩	৪	৫	৬	৭	৮
পূর্বাঞ্চল, কুমিল্লা							
১	কচুয়া উপজেলার সাচার-ঘুগরার বিগ হতে পিতাম্বরদী, নারিন্দা, কাওয়াদী বাজার ও নায়েকগাঁও হয়ে মেঘনা নদী পর্যন্ত সাচার খাল (বোয়ালভূরী খাল) পুনঃখনন প্রকল্প।	১৪৯৯.৭২	জানুয়ারী/১৩ হতে জুন/১৪ পর্যন্ত।	১১৯৭.০৬	১১৯৭.০৬	৯০%	মামলা থাকার কারণে মামলা নিষ্পত্তি সাপেক্ষে প্রকল্প সমাপ্তির বিষয়ে প্রয়োজনীয় ব্যবস্থা গ্রহণ করা হবে।
উত্তর-পূর্বাঞ্চল, সিলেট							
২	জলবায়ু পরিবর্তনের প্রভাব মোকাবেলার সিলেট সদর উপজেলার সিলেট শহরের কানিশাইল ছড়ার মুখে সুরমা নদীর তীর খনন ও কানিশাইল ছড়ার প্রাঙ্গণ সংরক্ষণ।	৮৬২.২৫	জানু/১৬ হতে জুন/১৭; সংশোধিত মেয়াদ: ডিসেম্বর/২৩ পর্যন্ত।	৪৩০.৬২	৪৩০.৩৯	৬২.১২%	ঠিকাদার কর্তৃক মামলা থাকায়, মামলা নিষ্পত্তি সাপেক্ষে প্রকল্প সমাপ্তির বিষয়ে প্রয়োজনীয় ব্যবস্থা গ্রহণ করা হবে।
৩	“জলবায়ু পরিবর্তনের প্রভাব মোকাবেলার মৌলভীবাজার জেলার জুতী উপজেলার জুতী নদীর বাম তীরে গৌরিপুর এলাকায় নদীর তীর সংরক্ষণ প্রকল্প”।	৪৮২.৭৭	ডিসেম্বর/২১ হতে জুন/২৪ পর্যন্ত।	২৪০.৮০	২৪০.৩৭	৬০%	প্রকল্পের কাজ চলমান।
৪	“জলবায়ু পরিবর্তনের প্রভাব মোকাবেলার মৌলভীবাজার জেলার জুতী উপজেলার জুতী নদীর বাম তীরে কাশিনগর দুর্গামন্দির (কাপনাপাহাড়) এবং জুতী নদীর ডান তীরে কাশিনগর স্কুল এলাকায় নদীর তীর সংরক্ষণ প্রকল্প”।	৪৯৮.৯৪	ডিসেম্বর/২১ হতে ডিসেম্বর/২৪ পর্যন্ত।	১২৪.৪৫	১২৪.৪৫	৩৫%	প্রকল্পের কাজ চলমান।

The background of the page features two stylized, flowing waves in various shades of blue. The waves are depicted with smooth, curved lines and include small, detailed splashes and bubbles, giving them a dynamic and fluid appearance. They frame the central text.

পরিশিষ্ট-৪

পরিশিষ্ট-৪

বাপাউবো'র ২৫ বছর মেয়াদী খসড়া পরিকল্পনা

Sl.	Project Name	Priority (Term-wise)			Remarks	
		Short (8 yrs)	Medium (15 yrs)	Long (25 yrs)	BDP IP	BDP Goals
	River Management Project (Dredging, Bank Protection, Connectivity with Floodplain)					
1	National River Management Master Plan Preparation.	✓				1, 2, 3, 4, 6
2	Small River/Channel/Khal/Char Dredging Projects in 64 districts (Phase-II).	✓			✓	1, 2, 3, 4
3	Dredging of Madaripur Beel Route System		✓			1, 2, 3, 4
4	Dredging of Kangsha River System			✓		1, 2, 3, 4
5	Dredging of Bhogai River System			✓		1, 2, 3, 4
6	Dredging of Modhumati River System		✓			1, 2, 3, 4
7	Dredging of Karatoya River System	✓				1, 2, 3, 4
8	Dredging of Arial Khan River System	✓				1, 2, 3, 4
9	Dredging of Mukteswari-Teka River System		✓			1, 2, 3, 4
10	Dredging of Betna River System		✓			1, 2, 3, 4
11	Dredging of Kirtankhola River System		✓			1, 2, 3, 4
12	Dredging of Sondhya Khan River System		✓			1, 2, 3, 4
13	Dredging of Khairabad River System		✓			1, 2, 3, 4
14	Dredging of Old Brahmaputra River System	✓				1, 2, 3, 4
15	Dredging of Old Dhaleswari River System	✓				1, 2, 3, 4
16	Dredging of Surma River System	✓				1, 2, 3, 4
17	Dredging of Kushiyara River System	✓				1, 2, 3, 4
18	Dredging of Muhuri River System		✓			1, 2, 3, 4
19	Dredging of Kakri River System		✓			1, 2, 3, 4
20	Dredging of Dakatia River System	✓				1, 2, 3, 4
21	Dredging of Dhonagoda River System		✓			1, 2, 3, 4
22	Dredging of Dharla River System	✓				1, 2, 3, 4
23	Dredging of Jamuneswari River System	✓				1, 2, 3, 4
24	Dredging of Major River System		✓			1, 2, 3, 4, 6
25	Re-excavation of Bhairab River Project (Phase -II).	✓				1, 2, 3, 4, 6
26	River bank protection project along the left of Jamuna River at Char Pouli under Tangail sadar upazila and Alipur under Kalihati upazila of Tangail district.	✓				1, 2, 3
27	Development of Chandona-Barasia River Basin System	✓	✓		✓	1, 2, 3, 4, 6
28	River Bank Protection and flood management of entire Karnafuli basin.	✓	✓			1, 2, 3
29	River Bank Protection from erosion of Sangu and Matamuhuri river	✓	✓			1, 2, 3
30	River Bank Protection from erosion of rivers in Meghna Basin.	✓	✓			1, 2, 3
31	Protection and Development of Coxsbazar Sea Beach.	✓				1, 2, 3
32	Protection and development of Kuakata Sea Beach.	✓				1, 2, 3
33	Construction of Super-Dyke along the Coastline / Bank line of Greater Noakhali (Laxmipur-Noakhali-Feni)	✓	✓			1, 2, 3, 6
34	Construction of Super Dyke along the Coast of Mirsarai, Chattogram to Cox's Bazar.	✓	✓			1, 2, 3, 6
35	Detail study for char removal and increasing navigability of estuaries of Feni river, Sandwip channel, Moheshkhali channel & Kutubdia channel.	✓				1, 2, 3, 4
36	Stabilization of both Bank of Lower Meghna River by dredging and infrastructures.	✓	✓			1, 2, 3, 4, 6
37	Study on Tidal River Management	✓	✓		✓	1, 2, 3, 4, 6
38	Implementation of Tidal River Management (Jessore, Khulna, Satkhira, Bagerhat).	✓	✓	✓		1, 2, 3, 4, 6

Sl.	Project Name	Priority (Term-wise)			Remarks	
		Short (8 yrs)	Medium (15 yrs)	Long (25 yrs)	BDP IP	BDP Goals
39	Study on Integrated River System Management (4 major rivers) and Protection of Accreted Land.	✓	✓		✓	1, 2, 3, 4, 6
40	Protection and development of trans-boundary river (phase-III).	✓	✓	✓		1, 2, 3
41	Protection of Kobutorkhola and Josodiya area from left bank erosion of Padma River in Shreenagar and Louhojong Upazila under Munsiganj district.	✓				1, 2, 3
42	Left bank protection of the shore's area from Dashani to Shatla in Matlab Upazila from wave action of Meghna River of Chadpur district.	✓				1, 2, 3
43	Protection of Rustampur and Noluya adjacent to proposed cantonment area from erosion of Surma River in Sadar & Golapgonj upazila under Sylhet district.	✓				1, 2, 3
44	Flood control Project in Kazirhat & Satbaria area including Padma left river bank protection of different area in Sujanagar upazila under Pabna district.	✓				1, 2, 3
45	Jamuna left bank protection of upstream & downstream of Paturia Ghat as well adjacent areas.	✓				1, 2, 3
46	Renovation and rehabilitation of damaged river bank protective work along left bank of Meghna River in Sadar and Haimchar upazila under Chadpur district.	✓				1, 2, 3
47	Jamuna right bank protection with rehabilitation of Crossbar, Spur & Revetment work located at Jamuna right bank in Sonatola, Sariakandi & Dhanut upazila under Bogra district.	✓				1, 2, 3
48	Protection of Rajshahi City from erosion of Padma River with improvement of flood control & drainage system.	✓				1, 2, 3
49	Protection of Singrabari, Patgram and Baikhola area of Kazipara upazila in Sirajganj district from erosion of Jamuna river.	✓				1, 2, 3
50	Left bank protection from Brahmaputra river at Moricachor and Bottola area of Iswargonj upazila in Mymensingh district.	✓				1, 2, 3
51	Re-Excavation of Ayman River and construction of walkway along the Right Bank of the River with beautification in Muktagacha Upazila Dist.-Mymensingh.	✓				1, 2, 3
52	Bank protection and rehabilitation project of Jamuna river in Bagura district.	✓				1, 2, 3
53	Protection from erosion of Shitalakha river at Taragonj bazar and adjacent area in Durgapur union in Kapashia upazila under Gazipur district.	✓				1, 2, 3
54	Dredging and bank protection of Matamuhuri River.	✓				1, 2, 3
55	Removal of water logging of Bhabodaho River and adjacent area (phase-II).	✓				1, 2, 3
56	Dredging of Gunti River for improvement of irrigation and drainage system in Cumilla district.	✓				1, 2, 3
57	Bank protection and dredging of Arial Khan, Kumar and Torki river in Rajoir, Kalkini and Sadar Upazila of Madaripur district.	✓				1, 2, 3
58	Right bank protection from erosion of Padma River in sadar upazila, proposed cantonment at Kalukhali upazila, Pangsha upazila of Rajbari district.	✓				1, 2, 3
59	Dredging and bank protection work of Kirtinasha river in Sariatpur district.	✓				1, 2, 3

Sl.	Project Name	Priority (Term-wise)			Remarks	
		Short (8 yrs)	Medium (15 yrs)	Long (25 yrs)	BDP IP	BDP Goals
60	Protection from erosion of right bank of Padma river in Sokhipur thana, right bank of Meghna river in Gosairhat upazila, and Damudya river in Sureshwor in Sariatpur District.	✓				1, 2, 3
61	Protection of Barisal airport and adjacent valuable area, Abul Kalam degree college area from erosion of Sugongha river, and Mirgonj ferighat, Mirgonj bazar from erosion of Arial Khan river in Babugonj upazila in Barisal district.	✓				1, 2, 3
62	Protection and development of reclaimed land from Jamuna river between crossbar-1 and crossbar-2 in sadar upazila of Sirajganj district.	✓				1, 2, 3
63	Protection of river bank and dredging/ re-excavation to protect different erosion prone area in Karimgonj and Ina, Mithamoin, Astogram, Nikli, Bajitpur, Bhoirab, Pakundia upazila in Kishorgonj district.	✓				1, 2, 3
64	Protection of left bank project of Pavra river in Baherchor under Dumki-Laukati sub-project in Potuakhali district.	✓				1, 2, 3
65	Left bank protection of diversion channel of Musapur regulator and Sandwip channel to protect Musapur closure, regulator and adjacent area from erosion of Sandip channel in Kompanigonj upazila of Noakhali district.	✓				1, 2, 3
66	Rehabilitation of Chandpur irrigation project with re-excavation of Dakatia river, construction of embankment on bank, plantation and beautification.	✓				1, 2, 3
67	Protection of Panchpai, Baghrua, Jahangirpur and Karnapur villages of Sadar and Barhatta Upazilas of Netrokona District from erosion of Kangsha River.	✓				1, 2, 3
68	Bank protection work of Bhairab and Atai river to protect Chondani Mohol Ashrayan Project under Barakpur-Dighaliya project in Khulna district.	✓				1, 2, 3
69	Protection of Boishakhi closure in Chaptir haor, Tufankhali closure, Boaliya closure, Goruchora closure in Boram haor on both bank of Kalni river and river bank protection of Dholbazar area in Dirai upazila in Sunamganj district.	✓				1, 2, 3
70	Protection of Digholbak in Nobimong upazila & Markuli bazar in Baniyachong upazila of Hobigonj district from left bank erosion of Kushiya river and re-excavation of Sutang river.	✓				1, 2, 3
71	Protection of Talbari area in Mirpur upazila under Kustia district from the erosion of the river Padma.	✓				1, 2, 3
72	River bank protection of different area from erosion of Old Brahmaputra River in Mymensingh district.	✓				1, 2, 3
73	Re-excavation of Gangnai, Nagor, Bhadraboti, Iramati river.	✓				1, 2, 3, 4
74	Protection from erosion of Tentulia river from dhuliya launchghat in baufal upazila of Patuakhali to Durga pasha in Bakergonj upazila of Barisal district.	✓				1, 2, 3
75	Protection of various important areas of Sadar and Raipura upazilas of Narsingdi district from Meghna river erosion.	✓				1, 2, 3
76	Right bank protection of Jamuna and Hurasagor river at Bera upazila of Pabna district and Shahjadpur upazila of Sirajgonj district and Hurasagor-Karatoya river left bank flood control project.	✓				1, 2, 3

Sl.	Project Name	Priority (Term-wise)			Remarks	
		Short (8 yrs)	Medium (15 yrs)	Long (25 yrs)	BDP IP	BDP Goals
77	Protection of postokola Cantonment from erosion of Burigonga River.	✓				1, 2, 3
78	Permanent protective work for protection of Hosnabad bazar, lunchghat and adjacent area from erosion of Arial Khan river in Gemornodi upazila of Barisal district.	✓				1, 2, 3
79	Chandpur town protection and rehabilitation project.	✓				1, 2, 3
80	Re-excavation of Loubojong river in Sadar, Delduyar and Mirjapur upazila of Tangail district and beautification project.	✓				1, 2, 3, 4
81	Both bank protection of small Jamuna river in Badalgachi upazila of Naogaon district.	✓				1, 2, 3
82	Protection infrastructure built in Nolerchar and Keringchar from erosion of Meghna River in Hatiya Upazila of Noakhali district.	✓				1, 2, 3
83	Rehabilitation and right bank protection of Jamuna River in Bagura District.	✓				1, 2, 3
84	Protection of Charkauya, Chadmari and Jagua area from erosion of Kritonkhola river in sadar upazila of Barisal district and dredging at Charmonai and Lamchori.	✓				1, 2, 3
85	Left bank protection of Chatolpar area from erosion of Meghna river in Nasirnagar upazila of Brahmanbaria.	✓				1, 2, 3
86	Left bank protection of Chatolpar area in Nasirnagar upazila and panishwar in sorial upazila from erosion of Meghna river of Brahmanbaria.	✓				1, 2, 3
87	River bank protection from erosion of Kushiya river in Habigonj, Sunamganj & Moulvibazar district.	✓				1, 2, 3
88	Strengthening the built revetment work to protect Surashwar darbar sharif and adjacent area located at right bank of Padma river in Naria Upazila of Shariatpur district.	✓				1, 2, 3
89	Removal of waterlogging at Amtoli-Subondi-Choura area located of polder no 43/1 in Amtoli upazila in Barguna district.	✓				1, 2, 3, 4
90	Left bank Protection of Ichhamoti and Kalikandi river to protect main land in Satkhira district in Bangladesh.	✓				1, 2, 3
91	Protection of Majhirghat zero point from erosion of Padma river in Jajira upazila in Shariatpur district.	✓				1, 2, 3
92	River bank protection of 6.00km from erosion of Meghna River at Aslampur and Hajarigonj union in Charfashon upazila of Bhola district.	✓				1, 2, 3
93	Protection of Hanarchar-katakhal area from erosion of Meghna River in Sadar and Haimchar upazila of Chandpur district.	✓				1, 2, 3
94	Excavation of Loop cut of Ghorauttra river located at Gopalpur and Nagiyar Dhair in Mithamain upazila under Kishoreganj district.	✓				1, 2, 3, 6
95	Bank protection work for prevention of erosion in various rivers including Meghna river in Vederganj and Gosairhat under Shariatpur district.	✓				1, 2, 3
96	Right bank protection of Padma river in Shakhipur thana, right bank protection of Meghna river and bank protection of Damudda river in Gosairhat upazila under Shariatpur district.	✓				1, 2, 3
97	Protection work of Betagi town, Fuljhuri launch terminal and Jangalia bazar from erosion of Bishkhali & Payra river and sustainable water management project inside polder no-41/6a, 41/6b & 41/7a in Barguna district.	✓				1, 2, 3

Sl.	Project Name	Priority (Term-wise)			Remarks	
		Short (8 yrs)	Medium (15 yrs)	Long (25 yrs)	BDP IP	BDP Goals
98	Protection work of Amtoli town & Arpangasi Ghotkali bazar from erosion of Payra river with river dredging and sustainable water management project inside polder no-43/1, 44b in Barguna district.	✓				1, 2, 3, 6
99	River bank protection and removal of waterlogging through re-excavation of small river, khal-beel in Pirganj upazilla under Rangpur district.	✓				1, 2, 3, 6
100	Bank protection work of Jhinai river in Gopalpur Upazilla under Tangail district.	✓				1, 2, 3
101	Conservation and use of rainwater through construction of environment friendly water reservoir at Khoia Chhara and Govaniya Chhara of Mirsharai Upazila and Kumira Chhara of Sitakunda Upazila under Chattogram.	✓				1, 2, 3
102	Left bank protection of Jamuna river in Tangail Sadar and Nagorpur Upazilla under Tangail district and Chouhali upzila under Sirajganj district	✓				1, 2, 3
103	Bank protection of Pungli river in Sadar upazila under Tangail district.	✓				1, 2, 3
104	Left bank protection of Jamuna river in Sadar and Kalihati upazila under Tangail district.	✓				1, 2, 3
105	Achievement of Sustainable Development Goals (SDG) by dredging of Chotra beel in laxmipur union of Atghoria upazilla under Pabna district.	✓				1, 2, 3, 6
106	Protection of Chorbadanga and Shahjahanpur area from erosion of Padma River in Chapainwabganj district.	✓				1, 2, 3
107	Flood control, drainage and river bank protection in Sadar upazilla of Naogaon district.	✓				1, 2, 3, 6
108	Rehabilitation of Roktodoho- Lohachura beel drainage scheme.	✓				1, 2, 3, 6
109	Rehabilitation of four projects of Manda, Raninagar and Atrai upazilla in Naogaon district and bank protection work along with dredging of Atrai river.	✓				1, 2, 3, 6
110	Right bank protection works of Karatoya river at adjacent areas of the office of the deputy commissioner in Sadar upazilla of Bogra district.	✓				1, 2, 3
111	Permanent protection to prevent left bank erosion from Padma River at "Ruppur Nuclear Power Plant Project" and adjacent areas.	✓				1, 2, 3
112	Protection of different areas from erosion of Sugondha river at Sadar and Nolchiti upazilla under Jhalakathi district.	✓				1, 2, 3
113	Removal of waterlogging at Amtoli-Subondi-Chawra areas under polder no 43/1 of Amtoli upazilla in Barguna district.	✓				1, 2, 3
114	Bank protection of Boro Machuwa Rocketghat and coastal embankment of polder no-39/1b and 39/1c from the erosion of Boleshwar river in Mothbaria upazilla of Bagerhat district.	✓				1, 2, 3
115	Protection of Bamna town, Ramna, and Kalikabari launch terminal from erosion of Bishkhali river with dredging and sustainable water management project inside polder no-39/2a and 39/1d in Barguna district.	✓				1, 2, 3, 6
116	Protection of Kakchira launch terminal, Jintola, Kalomegh, Padma and bazar from erosion of Boleshwar and Bishkhali river along with dredging and sustainable water management project inside polder no-39/1c and 40/1 in Barguna district.	✓				1, 2, 3, 6

Sl.	Project Name	Priority (Term-wise)			Remarks	
		Short (8 yrs)	Medium (15 yrs)	Long (25 yrs)	BDP IP	BDP Goals
117	Protection of Old Hijla, Baushia and Harinathpur area from erosion of Meghna river in Hijla upazilla under Barishal district.	✓				1, 2, 3
118	Protection of Boraiya Degree College and adjacent areas from erosion of Bishkhali river of Rajapur upazilla in Jhalkathi district.	✓				1, 2, 3
119	Protection of different important areas from erosion of Bishkhali river at Nazirpur, Necharabad, Sadar and Indurkani upazilla under Pirojpur district.	✓				1, 2, 3
120	Protection from erosion of Dhorla river at Sadar and Patgram upazilla of Lalmonirhat district.	✓				1, 2, 3
121	Left bank protection and dredging of Teesta River at Hatibandha upazilla under Lalmonirhat district.	✓				1, 2, 3, 6
122	Riverbank protection work at different places of Talma, Chawai, Korotoa, Pathraj, and Ghoramara river in Panchagar district.	✓				1, 2, 3
123	Left bank protection of Teesta River at Mohichkhocha in Aditmari upazilla under Lalmonirhat district.	✓				1, 2, 3
124	Riverbank protection of Tangon, Shok, Senuwa, Pathraj, Timoi, Kulik and Lacchi river in Thakurgaon.	✓				1, 2, 3
125	Protection of very erosion prone areas of Gorai-Modhumoti river in Magura and Jhinaidaha district.	✓				1, 2, 3
126	Strengthening of previous riverbank protection work to protect Sureshwar dorbar shorif and adjacent areas from erosion of Padma River in Naria upzilla under Shariatpur district.	✓				1, 2, 3
127	Recovery of naval route and beautification project from Gopalganj to Tungipara.	✓				1, 2, 3
128	Bank protection work to prevent erosion of tributary river of Padma and Sureshwar-Damuda river in Vederganj upazilla of Shariatpur district.	✓				1, 2, 3
129	Protection and rehabilitation project of Madanipur town and adjacent areas.	✓				1, 2, 3
130	River governance of Gorai under Shreepur upazilla in Magura.	✓				1, 2, 3
131	River bank protection work from Kazirhat to Dubuldia and Matarbari and Burirhat-Vedorganj Khal rehabilitation project in Shariatpur district.	✓				1, 2, 3
132	Riverbank protection to protect Sholpur-Jugihati and Par Hajigram from left bank erosion of Atai and Rupsha river and development of drainage system of Putimari beel.	✓				1, 2, 3, 6
133	River bank protection at different erosion prone areas with dredging of Bhoirab, Atai, Rupsha, Hamkura, Bhodra and Gangrail river system to remove water logging problem of Khulna district and adjacent areas.	✓				1, 2, 3, 6
134	Protection of Morelganj upazilla Sadar and adjacent areas from erosion of Panguchi river and dredging of Bishkhali river.	✓				1, 2, 3, 6
135	Permanent riverbank protection to prevent vulnerable places of Norail district.	✓				1, 2, 3
136	Riverbank protection at vulnerable places of polder no 35/1, 35/3 and Mongla-Ghosiakhali channel in Bagerhat district.	✓				1, 2, 3

Sl.	Project Name	Priority (Term-wise)			Remarks	
		Short (8 yrs)	Medium (15 yrs)	Long (25 yrs)	BDP IP	BDP Goals
137	Rehabilitation of embankment and protection of both bank of Surma and Kushiya River in Sylhet district.	✓				1, 2, 3
138	Development of drainage system by dredging and bank protection work in haor region and advanced flood prevention project in Sunamganj district.	✓				1, 2, 3, 6
139	Left bank protection of Surma river at Dharagaon and Brahmangaon in Sadar upzila of Sunamganj district.	✓				1, 2, 3
140	Permanent bank protection at coast of Chor Nangulia to protect from continuous erosion at left bank of Meghna river in Suborno chor in Noakhali district.	✓				1, 2, 3
141	Protection at Boyan chor to protect from continuous erosion of left bank of Meghna river in Hatia and Ramgoti upazilla in Noakhali and Laxmipur district.	✓				1, 2, 3
142	Construction of embankment with slope protection at Choyarkuri bazar to Horipur village and Mohakalpara to Rampur village in Nasirnagar upazilla under Brahmanbaria district.	✓				1, 2, 3
143	Bank protection work of Sangu and tributary rivers (Chandkhali and Dolu) of Chondonaish and satkania upazilla of Chattogram district.	✓				1, 2, 3
144	Construction of tidal barrier to prevent erosion in the beach of Saint Martins's island and development of internal drainage system and beautification.	✓				1, 2, 3
145	Flood and Riverbank Erosion Risk Management Investment Program (Project-3)	✓				1, 2, 3
146	Protection of Newly Formed Economic Zone from Flood and River Erosion of Jamuna River at Bhuapur Upazila in Tangail district.	✓				1, 2, 3
147	Sustainable Water Management Project at Bashkhali and Anwara Upazila in South Chattogram	✓				1, 2, 3
148	Upper Meghna Capital Dredging Project	✓				1, 2, 3
149	Protective work at different places of Jhalakathi Sadar and Nalcity Upazilla of Jhalakathi District from the erosion of Shugandha River	✓				1, 2, 3
150	Strengthening of sea dyke with improvement of polder 71 in Kutubdia island, Cox's Bazar	✓				1, 2, 3
151	Protection of Manikganj district from the erosion of Jamuna and Padma river bank	✓				1, 2, 3
152	Project to protect the right bank of Brahmaputra river at Chilmari and Ulipur Upazila in Kurigram District	✓				1, 2, 3
153	Flood control management in Surma, Kushiya, Piyon and Kushigang rivers in Sylhet district	✓				1, 2, 3
154	Water Resources Management Project in the Arial Khan and Tentulia River Basin	✓				1, 2, 3
155	Water Resources Management Project in the Sandhya-Baleshwar River Basin	✓				1, 2, 3
156	Water Resources Management Project in the Burishwar-Payra River Basin	✓				1, 2, 3
Land Reclamation and Development Projects						
157	Hatiya-Dhamarchar-Nijhumdwip Integrated Development Project	✓			✓	2, 3, 4, 6
158	Bhola - Kukrimukri - Char Montaz Integrated Development Project	✓				2, 3, 4, 6
159	Sandwip-Jahazer char cross dam Project	✓				2, 3, 4, 6

Sl.	Project Name	Priority (Term-wise)			Remarks	
		Short (8 yrs)	Medium (15 yrs)	Long (25 yrs)	BDP IP	BDP Goals
160	Estuary Development Study and Pilot Program for land reclamation	✓				2, 3, 4, 6
161	Sandwip-Urichar Cross Dam Project		✓			2, 3, 4, 6
162	Jahazur char-Noakhali Cross Dam Project		✓			2, 3, 4, 6
163	Monitoring, clustering and development of chars		✓	✓		2, 3, 4, 6
164	Clustering of some emerging chars/bars and stabilizing of channels by dragging		✓			2, 3, 4, 6
165	Study for Estuary Management Program (Karnafuli to Sundarban)	✓				2, 3, 4, 6
166	Char Development and Settlement Project-V (CDSP-V)	✓			✓	2, 3, 4, 6
167	Char Stabilization and Livelihood Development in Major rivers		✓	✓	✓	2, 3, 4, 6
168	Land beyond Land, Efforts to Reclaim lands at near Coast, Preparatory Surveys and Studies	✓	✓		✓	2, 3, 4, 6
169	Development of Climate Smart Integrated Coastal Resources Database (CSICRD)	✓	✓		✓	2, 3, 4, 6
170	Development Catchment and Sub-catchment Management Plans	✓	✓		✓	2, 3, 4, 6
171	Kaptai Lake Rehabilitation Study and Pilot Project	✓	✓		✓	2, 3, 4, 6
172	Flow control and water storage structures for water availability in the dry season	✓	✓		✓	2, 3, 4, 6
173	Integrated Jamuna-Padma Rivers Stabilization, Land Reclamation and development Project	✓	✓	✓	✓	1, 2, 3, 4, 6
174	Integrated Coastal Zone Land use Planning in Bangladesh using GIS and RS Technology	✓	✓		✓	2, 3, 4, 6
175	Land reclamation by dredging and construction of crossbar in Jamuna river in Bagura district	✓				2, 3, 4, 6
176	Freshwater Harvesting and Land Reclamation Char Kukri Mukri, Bhola, Bangladesh	✓				2, 3, 4, 6
Integrated Development Project						
177	Integrated Water Resources Management in Bill area including Beel Halmi Development Project	✓				1, 2, 3, 4, 6
178	Utilization of Ganges water for Ganges depended area		✓			1, 2, 3, 4, 6
179	Integrated Water Resources Development & Management in Boral Basin	✓				1, 2, 3, 4, 6
180	Utilization of Water of Brahmaputra River		✓			1, 2, 3, 4, 6
181	Utilization of Water of Meghna River		✓			1, 2, 3, 4, 6
182	Utilization of Water of Dharla River		✓			1, 2, 3, 4, 6
183	Utilization of Water of Mahananda River		✓			1, 2, 3, 4, 6
184	Utilization of Water of Kangsa River		✓			1, 2, 3, 4, 6
185	Utilization of Water of Kushiara River		✓			1, 2, 3, 4, 6
186	Utilization of Water of Khowai River		✓			1, 2, 3, 4, 6
187	Dhaka Integrated Flood Control Embankment cum Eastern Bypass Road Multipurpose Project	✓			✓	1, 2, 3, 4, 6
188	Integrated development of Moheshkhali Matarbari Area	✓				1, 2, 3, 4, 6
189	Old Brahmaputra Integrated River Management Project	✓	✓			1, 2, 3, 4, 6
190	Basin wise Integrated Water Resource Assessment including environmental flow in Major Rivers	✓	✓	✓		1, 2, 3, 4, 6
191	Comprehensive Flood and Drainage Management for Meghna Basin	✓	✓			1, 2, 3, 4, 6
192	Development Study on formulating Master Plan for Promoting Integrated Water and Natural Resource Management and improving Disaster Resilience in Greater Chittagong area	✓				1, 2, 3, 4, 6

Sl.	Project Name	Priority (Term-wise)			Remarks	
		Short (8 yrs)	Medium (15 yrs)	Long (25 yrs)	BDP IP	BDP Goals
193	Rehabilitation of Water Management Infrastructure in Bhola District	✓			✓	1, 2, 3, 4, 6
194	Managed Aquifer Recharge for Artificial Storage (MARAS) of Water to Improve Groundwater Table	✓	✓		✓	1, 2, 3, 4, 6
195	Structural interventions for managing sea level rise: preparatory surveys & studies.		✓	✓	✓	1, 2, 3, 4, 6
196	Rehabilitation of Marashi River sub-Project in Jhinaigati upazila under Sherpur District.	✓				1, 2, 3, 4, 6
197	Gonggaajuri Haor Integrated Water Management Project.	✓				1, 2, 3, 4, 6
198	Improvement of Drainage System and Water Logging Mitigation of Chittagong Cantonment & Adjacent Area	✓				1, 2, 3, 4, 6
199	Meghna-Titas FCD in Sadar upazila, Bijoy Nagar and Sorail upazila under Brahmanbaria district.	✓				1, 2, 3, 4, 6
200	Improvement of integrated water management of Arial Beel and drainage system of Ishamati river.	✓				1, 2, 3, 4, 6
201	Karatoya River Improvement Project.	✓				1, 2, 3, 4, 6
202	Improvement of flood control and drainage system from Hazimara to Char Mohon polder 59/2 in Sadar & Raipur upazila under Lakshmipur district.	✓				1, 2, 3, 4, 6
203	Implementation of Rationalized Water Related Interventions in Gumti - Muhuri Basin.	✓	✓	✓	✓	1, 2, 3, 4, 6
204	Implementation of Rationalized Water Related Interventions in Gorai-Passur Basin	✓	✓	✓	✓	1, 2, 3, 4, 6
205	Improvement of Drainage Congestion, Canal Dredging and Flood Control for Barisal CC area.		✓		✓	1, 2, 3, 4, 6
206	Improvement of drainage network, flood control and solid waste management for Khulna City		✓		✓	1, 2, 3, 4, 6
207	Rationalized Water Related Interventions in Hurasagar basin.	✓	✓	✓	✓	1, 2, 3, 4, 6
208	Program for Implementation of Rationalized Water Related Interventions in Chittagong Coastal Plain Basin	✓	✓	✓	✓	1, 2, 3, 4, 6
209	Prevention of flood, river bank erosion, increase navigation depth and land reclamation by dredging rivers flowing through Kurigram district.	✓				1, 2, 3, 4, 6
210	Bank protection and development of Surma and Kushiara River in Jakigonj upazila of Sylhet district.	✓				1, 2, 3, 4, 6
211	Flood control and drainage at downstream of Chalm beel and connectivity road with Rabindra University, Bangladesh.	✓				1, 2, 3, 4
212	Improvement of irrigation and drainage system in Purbodhola upazila of Netrokona district.	✓				1, 2, 3, 4, 6
213	Bank protection of Dhalchar from erosion of Meghna River in Charfason of Bhola district and Carjahir Uddin FCD project in Tajumuddin upazila.	✓				1, 2, 3, 4
214	Development of Khowai river system in Habiganj district	✓				1, 2, 3, 4, 6
215	Integrated water management of Arial Beel and improvement of drainage system of Ichhamoti river in Nawabgonj and Dohar Upazila of Dhaka district.	✓				1, 2, 3, 4, 6
216	Integrated development project of ponding area of Goranchot bari.	✓				1, 2, 3, 4, 6
217	Flood control, drainage and irrigation project in Goyainghat upazilla of Sylhet.	✓				1, 2, 3, 4, 6
218	Rehabilitation project of Muhuri- Kohuwa flood control, drainage and irrigation project in Feni	✓				1, 2, 3, 4, 6

Sl.	Project Name	Priority (Term-wise)			Remarks	
		Short (8 yrs)	Medium (15 yrs)	Long (25 yrs)	BDP IP	BDP Goals
219	Surma and Boulai River Basin Management Project.	✓				1, 2, 3, 4, 6
220	Integrated Water Resource Management and Development of Naf River Estuary and Land Development of Shah Parir Dwip.	✓				1, 2, 3, 4, 6
	Irrigation Project (New & Rehabilitation)					
221	Kurigram Irrigation Project (North Unit).	✓			✓	1, 2, 4, 6
222	Kurigram Irrigation Project (South Unit).	✓			✓	1, 2, 4, 6
223	North Rajshahi Irrigation Project.	✓			✓	1, 2, 4, 6
224	Irrigation Projects in Eastern hill.		✓			1, 2, 4, 6
225	Fatikchari FCDI Project.	✓				1, 2, 4, 6
226	Dhurang Irrigation Project.	✓				1, 2, 4, 6
227	Rehabilitation and modernization of Irrigation Project	✓	✓	✓		1, 2, 4, 6
228	Integrated Development of Mahananda Irrigation Project.	✓			✓	1, 2, 4, 6
229	WMOs and Participatory Management Model, for O&M for Irrigation Schemes	✓			✓	1, 2, 4, 6
230	Study for rehabilitation of Flood Control & Drainage (FCD) Project and up gradation to combat the effect of climate change.	✓				1, 2, 4, 6
231	Nishchintapur Irrigation Project.	✓				1, 2, 4, 6
232	Halda Irrigation Project.	✓				1, 2, 4, 6
233	Boalkhali Irrigation Project.		✓			1, 2, 4, 6
234	Rehabilitation of Barishal Irrigation Project.	✓				1, 2, 4, 6
235	Renovation and Rehabilitation of mechanical & electrical infrastructure of Chandpur Irrigation Project.	✓				1, 2, 4, 6
236	Rehabilitation of Karnafuli Irrigation Project (Halda unit, part-1) in Fatikchari & Hathazari Upazila under Chittagong District.	✓				1, 2, 4, 6
237	Rehabilitation of Manu Irrigation and Flood Control Embankment Project.	✓				1, 2, 4, 6
238	South Comilla - North Noakhali Irrigation Project (including south Chadpur).	✓				1, 2, 4, 6
239	Buri Titas Irrigation and drainage Project in Nabimogor upazila under Brahmonbaria District and Muradnagar upazila under Comilla District.	✓				1, 2, 4, 6
240	Chadpur-Comilla Integrated Flood Control, Drainage and Irrigation Project.	✓				1, 2, 4, 6
241	Irrigation through construction of Hydraulic Elevated Dam in Maynee River (80m) of Dighinala Upazila under Khagrachori district and Sreemai Khal in Patiya upazila under Chittagong district.	✓				1, 2, 4, 6
242	Kharkharia Flood Control, Drainage And Irrigation Project.	✓				1, 2, 4, 6
243	Rehabilitation of existing Pumphouses (GK, Pabna, Chandpur, Barishal etc)	✓				1, 2, 4, 6
244	Rehabilitation of Halda extended irrigation project in Hathajari upazila of Chattogram district.	✓				1, 2, 4, 6
245	Technical Assistance for Modernization of Ganges-Kobadak Irrigation Project.	✓				1, 2, 4, 6
246	Rationalization of Pekua, Bagguzara and Palakata Rubber Dam under Coxsbazar district, Mahamaya Rubber Dam under Chattogram district and kohu river Rubber Dam under Feni district.	✓				1, 2, 4, 6
247	Integrated Development Project to increase command area of Electric Block and Low Lift Pump irrigation projects in Dinajpur, Thakurgaon and Panchagarh District	✓			✓	1, 2, 4, 6

Sl.	Project Name	Priority (Term-wise)			Remarks	
		Short (8 yrs)	Medium (15 yrs)	Long (25 yrs)	BDP IP	BDP Goals
	Climate Change Adaptation and Ecosystem Restoration Project					
248	Ghaghot River Restoration Project.	✓	✓			1, 2, 3, 4, 6
249	Restoration of four rivers around Dhaka city.	✓				1, 2, 3, 4, 6
250	Arial Khan River Restoration Project.	✓	✓			1, 2, 3, 4, 6
251	Impact of Climate Change on Groundwater Resources of Bangladesh.		✓			1, 2, 3, 4, 6
252	Revitalization and Restoration of Hurasagar and Atrai rivers.	✓			✓	1, 2, 3, 4, 6
253	Disaster Risk Management Enhancement Project.	✓				1, 2, 3, 4, 6
254	Integrated Development of Karnafuli, Sangu and Matamuhuri River Basin	✓				1, 2, 3, 4, 6
255	Integrated Development of the Hatiya, Shabazpur and Sandwip Channel	✓				1, 2, 3, 4, 6
256	Detail study for conservation of aquatic animals and biodiversity in the Maheshkhali Channel.	✓				1, 2, 3, 4, 6
257	Restoration of Gojaria River		✓			1, 2, 3, 4, 6
258	Restoration of Gorai river (phase-III).	✓				1, 2, 3, 4, 6
259	Dredging of Bhola river and re-excavation of Bishkhali khal under Bagerhat district.	✓				1, 2, 3, 4, 6
260	Re-excavation of Khapravanga-Chaplirdon River (Mahipur Channel) by dredger in Kolapara upazila under Patuakhali district.	✓				1, 2, 3, 4, 6
261	Rationalization of Polders in Baleswar - Tentulia Basin.	✓	✓	✓	✓	1, 2, 3, 4, 6
262	Rationalization of Polders in Gorai-Passur Basin.	✓	✓	✓	✓	1, 2, 3, 4, 6
263	Rationalization of Polders in Gumti - Muhuri Basin.	✓	✓	✓	✓	1, 2, 3, 4, 6
264	Conservation /preservation of fresh water in Baleswar, Bishkhali, Nurishwar and Tetulia river systems through salinity barrier.		✓			1, 2, 3, 4, 6
265	Program for Implementation of Rationalized Water Related Interventions in Baleswar-Tentulia Basin.	✓	✓	✓	✓	1, 2, 3, 4, 6
266	Teesta River Comprehensive Management and Restoration Project	✓				1, 2, 3, 4, 6
267	Restoration of icchamoti river passing through Pabna district.	✓				1, 2, 3, 4, 6
268	Climate smart water management project.	✓	✓			1, 2, 3, 4, 6
269	Climate sensitive agriculture and water management project.	✓				1, 2, 3, 4, 6
270	Excavation of Dighi to preserve rainwater in coastal areas of Norail, Potuakhali, Bhola, Feni and Noakhali.	✓				2
271	Excavation of Dighi to preserve rainwater in coastal areas of Khulna, Satkhira and Bagerhat district.	✓				2
	Climate Resilient River Stabilization Project (CRRiSP)	✓				1, 2, 3, 4, 6
	Rehabilitation of Coastal Polders					
272	Rehabilitation of Polder 59/3C in Noakhali district.	✓				1, 2, 4, 6
273	Rehabilitation of Polder 64 in Bashkhali upazila.	✓				1, 2, 4, 6
274	Improvement of Polder 65 in Cox's Bazar district.		✓			1, 2, 4, 6
275	Rehabilitation and climate proofing Polders in coastal area.	✓	✓	✓		1, 2, 4, 6
276	Rehabilitation of Polder 66 Cox's Bazar district.		✓			1, 2, 4, 6
277	Integrated Study for the Long-term Solution of Coastal areas	✓			✓	1, 2, 3, 4, 6
278	Sustainable improvement of coastal polders.		✓			1, 2, 4, 6

Sl.	Project Name	Priority (Term-wise)			Remarks	
		Short (8 yrs)	Medium (15 yrs)	Long (25 yrs)	BDP IP	BDP Goals
279	Safety of coastal infrastructure against cyclones and cyclonic storm surge.		✓			1, 2, 4, 6
280	Coastal Embankment Improvement Project (II)	✓				1, 2, 4, 6
281	Rehabilitation of the polders in Southwestern coastal zones	✓	✓			1, 2, 4, 6
282	Construction of flood control embankment and infrastructure under polder 55/2G in Baufol upazila of Patuakhali district.	✓				1, 2, 4, 6
283	Rehabilitation of Polder-3 of Satkhira district.	✓				1, 2, 4, 6
284	Rehabilitation of polder 73/1 & 73/2 in Hatiya upazila under Noakhali district damaged by occurred cyclone/high tide due to climate change in different times.	✓				1, 2, 4, 6
285	Sea Dyke protection of polder 48 near Kuyakata in Kolapara upazila under Patuakhali district.	✓				1, 2, 4, 6
286	Super dyke Construction Project at Gohira of Anowara under Chittagong District in connection with Bangladesh Economic zone (EZ).	✓				1, 2, 4, 6
287	Rehabilitation of Polder no-46, 47/1, 49, 54/A in Kolapara upazila of Patuakhali District.	✓				1, 2, 4, 6
288	Rehabilitation of Polder 34/2 (part), 30, 31 (part), 31 in Khulna district.	✓				1, 2, 4, 6
288	Rehabilitation of Polder no-5 in Satkhira district.	✓				1, 2, 4, 6
289	Rehabilitation of Polder no 31 in Dakop upazilla of Khulna district.	✓				1, 2, 4, 6
290	Riverbank protection at vulnerable places of polder no 35/1, 35/3 and Mongla-Ghosiakhali channel in Bagerhat district.	✓				1, 2, 4, 6
291	Rehabilitation project of polder no 13-14/2 of Khulna and Satkhira district	✓				1, 2, 4, 6
292	Construction of Super Dyke and Sustainable Development of Water Resources Management of Polder-70 in MIDI Area at Upazila-Moheshkhali, District-Coxsazar.	✓				1, 2, 4, 6
293	Rehabilitation of Polder in Khulna, Satkhira and Bagerhat District.	✓				1, 2, 4, 6
294	Sustainable Development of Water Resources Management of Polder-71 in Coxsbazar.	✓				1, 2, 4, 6
295	Early Warning System for Coastal Resilience in polder protected areas	✓				1, 2, 3
296	Blue Gold Program (Phase-2)	✓				1, 2, 3, 4, 6
Haor Rehabilitation Projects						
297	Haor Flood Management and Livelihood Improvement Project-2	✓	✓	✓		1, 2, 3, 4, 6
298	Dredging and River Management in the Northeastern Haor Region	✓	✓			1, 2, 3, 4, 6
299	Village Protection against Wave Action in Haor Area and Improved Water Management in Haor Basins.	✓	✓			1, 2, 3, 4, 6
300	River Dredging and Development of Settlement in Haor Areas.	✓	✓	✓		1, 2, 3, 4, 6
301	Development of Early Warning System for Flash Flood Prone Areas in Haor and Dissemination to Community Level.	✓	✓			1, 2, 3, 4, 6
302	Monitoring of Rivers in Haor Area.	✓	✓	✓		1, 2, 3, 4, 6

Sl.	Project Name	Priority (Term-wise)			Remarks	
		Short (8 yrs)	Medium (15 yrs)	Long (25 yrs)	BDP IP	BDP Goals
303	Expansion of irrigation through utilization of surface water by double lifting in haor area.	✓	✓			1, 2, 3, 4, 6
304	Minor Irrigation by low lift pumps Project.	✓	✓			1, 2, 3, 4, 6
305	Investigation and expansion of ground water irrigation.	✓	✓			1, 2, 3, 4, 6
306	Development and Construction of Innovative Fish pass / Fish Friendly Structures.	✓	✓			1, 2, 3, 4, 6
307	Elevated Village Platforms for the Haor Areas.	✓	✓		✓	1, 2, 3, 4, 6
308	Sustainable Haor Wetland/Rivers and Fish Habitat Management.		✓	✓		1, 2, 3, 4, 6
309	Borni Baor Land Reclamation and Development Project (phase-II).	✓				1, 2, 3, 4, 6
310	Program for Implementation of Rationalized Water Related Interventions in Upper Meghna Basin.	✓	✓		✓	1, 2, 3, 4, 6
311	Ecosystem habitat preservation program for plants, wildlife, fisheries, and migratory birds.	✓	✓		✓	1, 2, 3, 4, 6
312	Sustainable Haor Wetland/Rivers and Fish Habitat Management.		✓		✓	1, 2, 3, 4, 6
313	Management of Commercially Important Wetland Ecosystem.		✓		✓	1, 2, 3, 4, 6
314	Construction of causeway for improvement of drainage and convenience of navigation at haor area.	✓				1, 2, 3, 4, 6
315	Development of drainage and early flood prevention at haor area under Sunamganj district through river dredging and bank protection.	✓				1, 2, 3, 4, 6
316	Comprehensive study for flood and drainage management of upper Meghna basin within Bangladesh.	✓				1, 2, 3, 4, 6
317	Climate sensitive agriculture and water management project.	✓				1, 2, 6
	Others Projects					
318	ICT Based Institutional Development and Capacity Building of Agencies under MoWR.	✓				5
319	Connecting all working field divisions including training Institute with central data network of BWDB for online monitoring and management	✓				1, 2, 3, 4, 6
320	Development of consolidated MIS reporting and online monitoring of BWDB's programmes.	✓				5
321	Impact study of the interventions of trans-boundary river system	✓				1, 2, 3, 4, 6
322	Morphological Dynamics of Meghna Estuary for Sustainable Char Development	✓	✓	✓		1, 2, 3, 4, 6
323	Development of WMOs and Participatory Scheme Management Model, with Cost Recovery for Operation and Maintenance.	✓				5
324	Dynamic Climate Smart Knowledge Portal and Hydro-geological Database for MoWR and BWDB	✓			✓	5
325	Expansion and Modernization of Network & Tools for Groundwater Monitoring Including National Coordination Mechanism	✓			✓	5
326	Procurement of land based mechanical equipment and Barge construction for Directorate of Mechanical.	✓				5
327	Construction of residential buildings with other structures of BWDB's own compound in Dhaka.	✓				5
328	Construction of International Water Resource Management and Research Institute.	✓				5

Sl.	Project Name	Priority (Term-wise)			Remarks	
		Short (8 yrs)	Medium (15 yrs)	Long (25 yrs)	BDP IP	BDP Goals
329	Southern Agricultural Improvement Project (SAIP).		✓		✓	1, 2, 3, 4, 6
330	Study for harnessing the waters of the Brahmaputra River.		✓		✓	1, 2, 3, 4, 6
331	Construction of Inspection Bungalow at the Field Level of Water Development Board	✓				5
332	Capacity Building/Procurement of Dredgers, Modernization of Mechanical Dredger/Hydrology Wing	✓				5
333	Construction of Necessary Residential, Administrative and Other Physical Infrastructure at BWDB Establishment Project (1st Phase)	✓				5
334	Construction of 9 dredger bases to increase dredging capacity of BWDB.	✓				5
335	Collection of 20 amphibian excavators with cutter suction dredging attachment for dredging of small river in Bangladesh.	✓				5
336	Tree plantation on BWDB's constructed embankment, bank of rivers and khal.	✓				1, 4
337	Sustainability of irrigation and drainage projects through participatory water management.	✓				5
338	Technical assistance for preparation of flood management plan of Bangladesh.	✓				5
339	Integrated development program to expand electric block and small irrigation project area in Dinajpur, Thakurgaon and Panchagarh district.	✓				5
340	Automation of hydrology division of BWDB with modern equipment's.	✓				5
341	Renovation/construction of offices and residential buildings of Sylhet, Sunamganj, Moulvibazar and Habiganj O&M Division under North-Eastern zone, Sylhet.	✓				5





বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড

www.bwddb.gov.bd

বাপাউবো.বাংলা

পানি ভবন, ৭২ খীনরোড, ঢাকা