

স্মার্ট বাংলাদেশ বিনির্মাণ বিষয়ক কর্মপরিকল্পনা

সংস্থার নাম: বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড

ক্রমিক নং	উদ্যোগের নাম	উদ্যোগটির মাধ্যমে যে সমস্যার সমাধান হয়েছে/হবে	কুইক উইন (ডিসেম্বর '২৪ পর্যন্ত)	মধ্যমেয়াদী (Mid-term) (ডিসেম্বর '২৬ পর্যন্ত)	দীর্ঘমেয়াদী (Long-term) (ডিসেম্বর '৪১ পর্যন্ত)	বাস্তবায়নকারী প্রতিষ্ঠান	মন্তব্য
১	চতুর্থ শিল্প বিপ্লবের অগ্রসরমান প্রযুক্তি সম্পর্কে সক্ষমতা বৃদ্ধি।	পানি সম্পদ সংশ্লিষ্ট সকল খাতে চতুর্থ শিল্প বিপ্লবের প্রযুক্তি ব্যবহার নিশ্চিত করা	১.১ চতুর্থ শিল্প বিপ্লব এর কেন্দ্রীয় পর্যায়ে অগ্রসরমান প্রযুক্তি সম্পর্কে বিষয়ভিত্তিক প্রশিক্ষণ আয়োজন। ১.২ চতুর্থ শিল্প বিপ্লব এর অগ্রসরমান প্রযুক্তি সম্পর্কে প্রশিক্ষণ কারিকুলাম তৈরি। ১.৩ চতুর্থ শিল্প বিপ্লব সংক্রান্ত প্রয়োজনীয় বিষয়ভিত্তিক প্রশিক্ষণ সমূহ বুনিনাদী প্রশিক্ষণ কার্যক্রমের অন্তর্ভুক্ত করা।	১.৪ চতুর্থ শিল্প বিপ্লব সংক্রান্ত প্রয়োজনীয় বিষয়ভিত্তিক প্রশিক্ষণ গুলোর কার্যকারিতা মূল্যায়ন এবং পরিবর্তিত প্রেক্ষাপট অনুযায়ী প্রতি অর্থবছরের শুরুতে কারিকুলাম আপডেট করা। ১.৫ উক্ত প্রশিক্ষণ কার্যক্রমের মান উন্নয়ন ও চলমান রাখা।	১.৬ চতুর্থ শিল্প বিপ্লব সংক্রান্ত প্রয়োজনীয় বিষয়ভিত্তিক প্রশিক্ষণগুলোর কার্যকারিতা মূল্যায়ন এবং পরিবর্তিত প্রেক্ষাপট অনুযায়ী প্রতি বছরের শুরুতে কারিকুলাম আপডেট করা।	বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড	
২	সাইবার/ডিজিটাল নিরাপত্তা বিষয়ক সচেতনতা, মানবসম্পদ উন্নয়ন এবং সক্ষমতা সৃষ্টি কার্যক্রম গ্রহণ।	মানবসম্পদ উন্নয়ন এবং সক্ষমতা বৃদ্ধি	২.১ বাপাউবো কর্মকর্তাদের সাইবার/ ডিজিটাল ক্রাইম ও সাইবার নিরাপত্তা বিষয় কর্মশালা আয়োজনের কর্মপরিকল্পনা তৈরি ও প্রশিক্ষণ প্রদান।	২.২ সাইবার নিরাপত্তা নিশ্চিতকরণে পারদর্শিতা অর্জনপূর্বক সংশ্লিষ্ট কর্মকর্তাদের সার্টিফিকেশনের ব্যবস্থা গ্রহণ। ২.৩ সাইবার নিরাপত্তা বিষয়ক পদসহ পৃথক cell তৈরির উদ্যোগ নেয়া।	২.৪ বাপাউবো-তে মাঠপর্যায়ে অফিসগুলোতে কর্মকর্তা-কর্মচারীদের ডিজিটাল নিরাপত্তা সচেতনতা বিষয়ক কর্মশালা/প্রচারণা চলমান রাখা।	বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড	
৩	হাওর এলাকার উন্নয়নের জন্য স্মার্ট হাওর ম্যানেজমেন্ট সিস্টেম তৈরি	বীধ মেরামত কার্যক্রমে ব্যয় যথাযথকরণ ও মনিটরিং এ গতি আসবে, ফসল রক্ষায় করণীয় কাজের পরিমাণ সম্পর্কে পূর্বের সিজনগুলির ডেটা	৩.১ পিআইসি ও কাবিটা কার্যক্রম সমন্বয়, মনিটরিং ও বীধ মেরামতসংক্রান্ত প্রি-ওয়ার্ক ও পোস্ট-ওয়ার্কের তথ্য, ছবি, ভিডিও ইত্যাদি সুবিন্যস্ত আকারে	৩.২ পিআইসি ও কাবিটা কার্যক্রম সমন্বয়, মনিটরিং ও বীধ মেরামতসংক্রান্ত প্রি-ওয়ার্ক ও পোস্ট-ওয়ার্কের তথ্য বিশ্লেষণের মাধ্যমে একটি ডিসিশন সাপোর্ট সিস্টেম গড়ে তোলা।	৩.৩ জিআইএস ও এআই বেইজড স্মার্ট হাওর ম্যানেজমেন্ট সিস্টেম তৈরি।	বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড	

১৪

১৪

ক্রমিক নং	উদ্যোগের নাম	উদ্যোগটির মাধ্যমে যে সমস্যার সমাধান হয়েছে/হবে	কুইক উইন (ডিসেম্বর'২৪ পর্যন্ত)	মধ্যমেয়াদী (Mid-term) (ডিসেম্বর'২৬ পর্যন্ত)	দীর্ঘমেয়াদী (Long-term) (ডিসেম্বর'৪১ পর্যন্ত)	বাস্তবায়নকারী প্রতিষ্ঠান	মন্তব্য
		বিশ্লেষণ করে আগাম আভাস লাভ করা যাবে।	সংরক্ষণপূর্বক স্মার্ট ম্যানেজমেন্ট সিস্টেম তৈরি করা।				
৪	নদ-নদী ব্যবস্থাপনা আধুনিকায়ন	নদ-নদীর তথ্য সঠিক ভাবে জানা ও বিভিন্ন প্রকল্প গ্রহণের ক্ষেত্রে এই তথ্যের ব্যবহার নিশ্চিত করা।		১০.১ বাংলাদেশের বিভিন্ন নদ- নদীর নাম, জিওলোকেশন, হাইড্রোলজিক্যাল বিভিন্ন বৈশিষ্ট্য এর ডেটাবেজ তৈরি	১০.২ বাংলাদেশের বিভিন্ন নদ-নদীর মরফোলজিক্যাল পরিবর্তনের ট্র্যাকিং সিস্টেম এবং এর ডেটাবেজ তৈরি	বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড	
৫	বীধ ব্যবস্থাপনা আধুনিকায়ন	বীধ তৈরিতে কার্বন ফুটপ্রিন্ট হ্রাস এবং সার্কুলার ইকোনমি ধারণার বাস্তবায়ন		৫.১ বীধ তৈরিতে পরিবেশবান্ধব ম্যাটেরিয়াল ব্যবহার এর পাইলটিং ৫.২ ডেজিংয়ে প্রাপ্ত ম্যাটেরিয়াল দিয়ে বীধের উন্নয়ন	৫.৩ বীধ তৈরিতে পরিবেশবান্ধব ম্যাটেরিয়াল ব্যবহার এর পাইলটিং ৫.৪ ডেজিংয়ে প্রাপ্ত ম্যাটেরিয়াল দিয়ে বীধের উন্নয়ন	বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড	
৬	জলবায়ু- সহিষ্ণু উপকূলীয় পোন্ডার ব্যবস্থাপনা।	জলবায়ু পরিবর্তনের মুখে অভিযোজন ক্ষমতা বৃদ্ধি এবং প্রযুক্তির সহায়তায় মনিটরিং ও পূর্বাভাস প্রদানের সক্ষমতা বৃদ্ধি		৬.১ ১০টি পোন্ডারে প্রায় ৪০৮.৭৭ কিঃমিঃ জলবায়ু পরিবর্তন সহিষ্ণু বীধ নির্মাণ করা। ৬.২ উপকূলীয় অঞ্চলে যেসব পোন্ডার আছে সেসবের নাচারিং করা ও ডেটাবেজ তৈরি। ৬.৩ ০৩টি পোন্ডারে প্রায় ৭৪.৮৬ কিঃমিঃ জলবায়ু পরিবর্তন সহিষ্ণু বীধ নির্মাণ করা। ৬.৪ জলবায়ু- সহিষ্ণু প্রযুক্তি ব্যবহার করে ১৮ টি পোন্ডারের আধুনিকায়ন ও আইওটি ডিভাইস বসানো এবং মনিটরিং এর ব্যবস্থা করা। ৬.৫ ক্লাইমেট স্মার্ট সমন্বিত উপকূলীয় সম্পদ ডাটাবেজ উন্নয়ন (সিএসআইসিআরডি)	৬.৮ জলবায়ু- সহিষ্ণু প্রযুক্তি ব্যবহার করে ৩০ টি পোন্ডারের আধুনিকায়ন ও আইওটি ডিভাইস বসানো এবং মনিটরিং এর ব্যবস্থা করা। ৬.৯ ৩০টি পোন্ডারে প্রায় ১২০০.০০ কিঃমিঃ জলবায়ু পরিবর্তন সহিষ্ণু বীধ নির্মাণ করা। ৬.১০ ২০টি পোন্ডারে বন্যা পূর্বাভাস প্রদান করা।	বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড	

৫৫

৩১.

ক্রমিক নং	উদ্যোগের নাম	উদ্যোগটির মাধ্যমে যে সমস্যার সমাধান হয়েছে/হবে	কুইক উইন (ডিসেম্বর'২৪ পর্যন্ত)	মধ্যমেয়াদী (Mid-term) (ডিসেম্বর'২৬ পর্যন্ত)	দীর্ঘমেয়াদী (Long-term) (ডিসেম্বর'৪১ পর্যন্ত)	বাস্তবায়নকারী প্রতিষ্ঠান	মন্তব্য
				৬.৬ ১৮টি পোন্ডারে প্রায় ৬২৪.১৭ কিঃমিঃ জলবায়ু পরিবর্তন সহিষ্ণু বীধ নির্মাণ করা। ৬.৭ ১০টি পোন্ডারে বন্যা পূর্বাভাস প্রদান করা।			
৭	পানিবিজ্ঞান সংক্রান্ত তথ্যাদি সংরক্ষণ, একত্রিকরণ, সংরক্ষণ, গুণগত তথ্য ও বিশ্লেষণ পদ্ধতির উন্নয়ন।	ম্যানুয়াল পদ্ধতিতে গেজ রিডিংয়ে প্রাপ্ত ডেটার ত্রুটি দূরিকরণ, বন্যা পূর্বাভাস আধুনিকায়ন হবে	৭.১ বাংলাদেশের বিভিন্ন প্রত্যন্ত অঞ্চলে গেজ রিডিং পদ্ধতির অটোমেশন (১০০টি)। ৭.২ পানিবিজ্ঞান সংক্রান্ত কী কী গুণগত তথ্য সংগ্রহ, সংরক্ষণ ও বিশ্লেষণ করা উচিত তার শ্রেণি বিন্যাস চূড়ান্তকরণ।	৭.৩ বাংলাদেশের বিভিন্ন প্রত্যন্ত অঞ্চলে গেজ রিডিং পদ্ধতির অটোমেশন (৩০০টি)। ৭.৪ বাংলাদেশের বিভিন্ন প্রত্যন্ত অঞ্চলে গেজ রিডিং পদ্ধতির অটোমেশন (১০০০টি)। ৭.৫ বিভিন্ন নদীর গুরুত্বপূর্ণ পয়েন্টগুলিতে মরফোলজিক্যাল পরিবর্তন এবং কী পরিমাণ বালি প্রবাহিত হচ্ছে তা আইওটি ডিভাইস এর মাধ্যমে নির্ণয় করে ড্রিজিং এর পরিকল্পনায় ব্যবহারের পাইলটিং। ৭.৬ পানি বিজ্ঞান সংক্রান্ত প্রাপ্ত তথ্যাদি হতে যে ডেটা পাওয়া যাচ্ছে তা এআই (AI) এর মাধ্যমে প্রসেস করে বন্যা পূর্বাভাসে সহায়তা প্রদানকারী একটি পূর্ণাঙ্গ ডিসিশন সাপোর্ট সিস্টেম ডিজাইন তৈরি ও বাস্তবায়ন।	৭.৭ বাংলাদেশের বিভিন্ন প্রত্যন্ত অঞ্চলে গেজ রিডিং পদ্ধতির অটোমেশন। ৭.৮ পানি বিজ্ঞান সংক্রান্ত প্রাপ্ত তথ্যাদি হতে যে ডেটা পাওয়া যাচ্ছে তা এআই (AI) এর মাধ্যমে প্রসেস করে বন্যা পূর্বাভাসে সহায়তা প্রদানকারী একটি পূর্ণাঙ্গ ডিসিশন সাপোর্ট সিস্টেম বাস্তবায়ন।	বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড	
৮	সেচ কার্যক্রম অটোমেশন গেটগুলিতে সোলার পাওয়ার চালিত আইওটি ডিভাইস	পানি ব্যবস্থাপনা সংগঠনের জন্যে অনলাইনে আবেদন গ্রহণ ও রেজিস্ট্রেশন প্রক্রিয়াকরণ ও সংগঠন পরিচালনার তথ্য ইত্যাদি		৮.১ কোন ধরনের প্রযুক্তি ব্যবহার করা হবে তা নির্ধারণ করা। ৮.২ অন্তত ১টি সেচ প্রকল্প এলাকায় গেট অটোমেশনের পাইলটিং করা।	৮.৩ বাপাউবো এর আওতাধীন অধিক গুরুত্বপূর্ণ ১০টি সেচ প্রকল্প এলাকায় গেটগুলোর অটোমেশনের ব্যবস্থা করা। ৮.৪ বাপাউবো এর আওতাধীন	বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড	

২৪

২৪

ক্রমিক নং	উদ্যোগের নাম	উদ্যোগটির মাধ্যমে যে সমস্যার সমাধান হয়েছে/হবে	কুইক উইন (ডিসেম্বর'২৪ পর্যন্ত)	মধ্যমেয়াদী (Mid-term) (ডিসেম্বর'২৬ পর্যন্ত)	দীর্ঘমেয়াদী (Long-term) (ডিসেম্বর'৪১ পর্যন্ত)	বাস্তবায়নকারী প্রতিষ্ঠান	মন্তব্য
	ব্যবহারপূর্বক সফটওয়্যারের মাধ্যমে পানির প্রবাহমাত্রা নিয়ন্ত্রণ ও পানির অপচয় রোধ এবং সেচ সুবিধার আওতাধীন এলাকা বৃদ্ধি।	ব্যবস্থাপনায় স্বচ্ছতা, জবাবদিহিতা, সহজলভ্যতা, প্রচার, সময় লাঘব ও দক্ষতা বৃদ্ধি।			সকল সেচ প্রকল্প এলাকায় গেটগুলোর অটোমেশনের ব্যবস্থা করা। ৮.৫ সেচের আওতায় থাকা ক্ষেতের মাটিতে ময়েস্চার পরিমাপের 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।		
৯	স্মার্ট সেচ ব্যবস্থাপনা	পানি ব্যবস্থাপনা সংগঠনের জন্যে অনলাইনে আবেদন গ্রহণ ও রেজিস্ট্রেশন প্রক্রিয়াকরণ ও সংগঠন পরিচালনার তথ্য ইত্যাদি ব্যবস্থাপনায় স্বচ্ছতা, জবাবদিহিতা, সহজলভ্যতা, প্রচার, সময় লাঘব ও দক্ষতা বৃদ্ধি পাবে। জমিতে সেচের পানির সিডিউল, ফসল উৎপাদনের তথ্য, অবকাঠামো রক্ষণাবেক্ষণ সিডিউল ও তথ্য, সেচকর ধার্য ও আদায়ের তথ্য ইত্যাদি ব্যবস্থাপনায় স্বচ্ছতা,	৯.১ পানি ব্যবস্থাপনা সংগঠন নিবন্ধন ও সেচ ব্যবস্থাপনা সিস্টেম এর পাইলটিং শেষে উক্ত কাজ দেশের অন্যান্য WMO ভুক্ত এলাকাগুলোতে সম্প্রসারণের সম্ভাব্যতা যাচাই	৯.২ ১৮০০০ হেক্টর জমিতে স্মার্ট সেচ ব্যবস্থা প্রণয়ন করা। ৯.৩ পানি ব্যবস্থাপনা সংগঠন নিবন্ধন ও সেচ ব্যবস্থাপনা সিস্টেম এর পাইলটিং শেষে উক্ত কাজ দেশের অন্যান্য WMOভুক্ত এলাকাগুলোতে সম্প্রসারণ। ৯.৪ ৫০০০০ হেক্টর জমিতে স্মার্ট সেচ ব্যবস্থা প্রণয়ন করা।	৯.৫ ২০০০০০ হেক্টর জমিতে স্মার্ট সেচ ব্যবস্থা প্রণয়ন করা।	বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড	

৫০

৩৪

ক্রমিক নং	উদ্যোগের নাম	উদ্যোগটির মাধ্যমে যে সমস্যার সমাধান হয়েছে/হবে	কুইক উইন (ডিসেম্বর'২৪ পর্যন্ত)	মধ্যমেয়াদী (Mid-term) (ডিসেম্বর'২৬ পর্যন্ত)	দীর্ঘমেয়াদী (Long-term) (ডিসেম্বর'৪১ পর্যন্ত)	বাস্তবায়নকারী প্রতিষ্ঠান	মন্তব্য
		জবাবদিহিতা, সহজলভ্যতা, প্রচার, সময় লাঘব ও দক্ষতা বৃদ্ধি পাবে।					
১০	আইপি ক্যামেরাভিত্তিক প্রজেক্ট মনিটরিং সিস্টেম ব্যবস্থা আধুনিকায়ন	সঠিক মান ও সঠিক সময়ে প্রকল্প সমাপ্তির ও জবাবদিহিতা নিশ্চিতকরণ লক্ষ্যে রিয়াল টাইমে আইপি ক্যামেরা ভিত্তিক পর্যবেক্ষণ এবং পরিদর্শন ব্যবস্থা গড়ে তোলা হয়েছে।	১০.১ 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।	বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড	
১১	Pre-work ও Postwork Surveyসংক্রান্ত কাজের অটোমেশন	Pework ও Postwork Survey অটোমেশন করা এবং জরুরি কাজের তথ্য বিশ্লেষণ করে ক্ষয়ক্ষতি নিরূপণ		১১.১ হাওরের ডোন ব্যবহার করে Postwork ও Pework Survey কাজের তথ্যচিত্র তৈরি করে এগুলোর মাঝে তুলনা করে বন্যার ক্ষয়ক্ষতি নিরূপণ এর অটোমেশন এবং পাইলটিং করা	১১.২ হাওরের ডোন ব্যবহার করে Postwork ও Pework Survey কাজের তথ্যচিত্র তৈরি করে এগুলোর মাঝে তুলনা করে বন্যার ক্ষয়ক্ষতি নিরূপণ এর বাস্তবায়ন করা	বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড	
১২	দুর্যোগ ঝুঁকি ব্যবস্থাপনায় প্রযুক্তিগত উৎকর্ষতা।	দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা আধুনিকায়িত হবে, পরিবেশবান্ধব প্রযুক্তির ব্যবহার নিশ্চিত হবে	১২.১ ৮০০০০০ বৃক্ষরোপণ	১২.২ Online Disaster Damage Reporting System তৈরি ১২.৩ উন্নত প্রযুক্তি ও নকশা প্রয়োগ করে ১২০.০০ কিঃমিঃ নদী তীর সংরক্ষণ কাজ বাস্তবায়ন করা। ১২.৪ বাধী নির্মাণ-৫৭২.৪৯ কিঃমিঃ খালখনন/পুনঃখনন -৫০২.৫৪ কিঃমিঃ পানি নিয়ন্ত্রণ কাঠামো-৩৫১ টি পাম্প হাউজ পুনর্বাসন-৬টি	১২.৬ বাধী নির্মাণ-৭০০.০০ কিঃমিঃ খালখনন/পুনঃখনন -৭০০.০০ কিঃমিঃ পানি নিয়ন্ত্রণ কাঠামো-৫০০ টি পাম্প হাউজ পুনর্বাসন-১৫টি ১২.৭ উন্নত প্রযুক্তি ও নকশা প্রয়োগ করে ১৫০০.০০ কিঃমিঃ নদী তীর সংরক্ষণ কাজ বাস্তবায়ন করা ১২.৮ ২০০০০০০০ বৃক্ষরোপণ	বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড	

২৪

২৪

ক্রমিক নং	উদ্যোগের নাম	উদ্যোগটির মাধ্যমে যে সমস্যার সমাধান হয়েছে/হবে	কুইক উইন (ডিসেম্বর'২৪ পর্যন্ত)	মধ্যমেয়াদী (Mid-term) (ডিসেম্বর'২৬ পর্যন্ত)	দীর্ঘমেয়াদী (Long-term) (ডিসেম্বর'৪১ পর্যন্ত)	বাস্তবায়নকারী প্রতিষ্ঠান	মন্তব্য
				১২.৫ উন্নত প্রযুক্তি ও নকশা প্রয়োগ করে ৯০০.০০ কিঃমিঃ নদী তীর সংরক্ষণ কাজ বাস্তবায়ন করা। ১২.৬ ৫০০০০০০ বৃক্ষরোপণ			
১৩	পানি ভবনে সেন্ট্রাল ওয়াটার রিসোর্স এক্সপেরিয়েন্স সেন্টার তৈরি	পানি সম্পদ অবকাঠামোসমূহ, বিদ্যমান সফটওয়্যার, ডেজিং কার্যক্রমের সারসংক্ষেপ একটি স্থান থেকে প্রদর্শন বা অবলোকনের ব্যবস্থা হবে। উন্নয়ন সহযোগী ও সাধারণ জনগণের মাঝে প্রদর্শন করা যাবে।	১৩.১ বাপাউবো-এর গুরুত্বপূর্ণ প্রকল্প, স্থান, অবকাঠামো এই সিস্টেমের আওতায় এনে প্রাথমিকভাবে সিস্টেম চালু করা।	১৩.২ বাপাউবো-এর সকল প্রকল্প, স্থান, অবকাঠামো এই সিস্টেমের আওতায় এনে প্রাথমিক ভাবে সিস্টেম চালু করা।	১৩.৩ বাংলাদেশের বিভিন্ন নদ-নদী ও নানা স্থানের হাইড্রোলজিক্যাল ডেটাসংক্রান্ত তথ্য প্রদর্শন ও ভিজুয়লাইজেশনসহ বাপাউবো এর বিদ্যমান সফটওয়্যার সিস্টেমগুলি একটা ইন্টিগ্রেটেড সিস্টেম এর ভেতরে এনে 'ওয়াটার রিসোর্স এক্সপেরিয়েন্স সেন্টার' আধুনিকায়ন।	বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড	
১৪	ডিজিটাল অবকাঠামোর নিরাপত্তা নিশ্চিতকরণে আন্তঃপ্রতিষ্ঠান সহযোগিতা	সকল অবকাঠামোর ডিজিটাল নিরাপত্তা নিশ্চিত হবে।	১৪.১ ডিজিটাল অপরাধ মোকাবেলায় আইসিটি ডিভিশনের সাথে যোগাযোগ রক্ষা ও বৃদ্ধির পদক্ষেপ গ্রহণ। ১৪.২ বিদ্যমান কেন্দ্রীয় ডাটা সেন্টারকে আধুনিকায়ন	১৪.৩ ডিজিটাল অপরাধ মোকাবেলায় আইসিটি ডিভিশনের সাথে যোগাযোগ রক্ষা ও বৃদ্ধির পদক্ষেপ গ্রহণ। ১৪.৪ বিদ্যমান ডিজাস্টার রিকভারি ডাটা সেন্টারকে আধুনিকায়ন	১৪.৫ বাপাউবো-এর সকল বিদ্যমান আইসিটি সিস্টেম অডিট এর ব্যবস্থা গ্রহণ।		

১.৫০০০
২৪/০৬/২০২৪

মুহাম্মদ শহিদ শিকদার
প্রোগ্রামার
কেন্দ্রীয় আইসিটি পরিদপ্তর
বাপাউবো, ঢাকা।

Shubana
28/06/2024

(নাসরিন সুলতানা)
সিনিয়র সিস্টেম এনালিস্ট (চ.দা.)
কেন্দ্রীয় আইসিটি পরিদপ্তর
বাপাউবো, ঢাকা।