

উদ্ভাবনী উদ্যোগসমূহের তালিকা

প্রকল্পের নাম	বিবরণ	উদ্ভাবক	ফোকাল পয়েন্ট	প্রস্তাবের তারিখ	প্রকল্প আরম্ভ	প্রকল্প সমাপ্তি	মন্তব্য
সংসদীয় আসন অনুযায়ী বাপাউবোর কার্যক্রম	সংসদীয় আসন অনুযায়ী বাপাউবোর সকল কার্যক্রমের তথ্য একটি ওয়েবভিত্তিক সফটওয়্যার ও মোবাইল অ্যাপ্লিকেশনের মাধ্যমে মনিটরিং।	জাহিদ ফারুক, এমপি মাননীয় প্রতিমন্ত্রী, পানি সম্পদ মন্ত্রণালয়, ফোন : +৮৮০-২-৯৫৪০২০১ ই-মেইল : sminister@mowr.gov.bd					কার্যক্রম সম্পন্ন হয়েছে। সেবা প্রদান চলমান আছে।
নদ-নদীর পানির হ্রাস বৃদ্ধি, বৃষ্টিপাত ইত্যাদির তথ্য স্বয়ংক্রীয়ভাবে সংগ্রহ, প্রক্রিয়াকরণ, সংরক্ষণ ও অনলাইনে প্রকাশকরণ।	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.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 পর্যাাপ্ততা সমন্ধে তথ্য জানা যাবে।						সেবা প্রক্রিয়াসহজীকরণ এর পাইলটিং সফলভাবে সমাপ্ত হয়েছে এবং রেলিকেশন এর জন্য ব্যবস্থা গ্রহন করা হয়েছে।
অনলাইনে পানি	Online এ						অনলাইন সেবা

বিজ্ঞান সংশ্লিষ্ট তথ্য উপাত্ত সরবরাহ করণ।	হাইড্রোলজিক্যাল তথ্য - উপাত্ত প্রাপ্তির জন্য www.hydrology.bwdb.gov.bd site টি browse করে Request করন ; অল্প সময়ে এবং স্বয়ংক্রিয় পদ্ধতিতে সার্ভার হতে চাহিদাকৃত তথ্য-উপাত্ত প্রস্তুত করন এবং প্রেরন।					প্রক্রিয়াটি সফলভাবে সম্পন্ন হয়ে চলমান আছে।
Online Recruitment Management System for BWDB	অন লাইনে চাকুরী প্রার্থীদের আবেদন, বাছাই, এডমিট কার্ড বিতরণ, পরীক্ষা ও রেজাল্ট প্রক্রিয়াকরন, রেজাল্ট প্রদান ও এ সংক্রান্ত ব্যবস্থাপনা।	মুহাম্মদ শহিদ শিকদার	পরিচালক, SUPERINTENDING ENGINEER(CIVIL), HUMAN RESOURCE DEVELOPMENT DIRECTORATE, 02222230130			বাপাউবোর সকল প্রকার নিয়োগ ORMS এর মাধ্যমে সম্পন্ন করা হচ্ছে।
Geographic Information System (GIS) Based Digital Land Information System on BWDB Acquired Land in Dhaka City and its surrounding	বাপাউবোর আওতাধীন জমি সমূহের জিআইএস ও ডাটাবেস ভিত্তিক তথ্য সংরক্ষণ ও ব্যবস্থাপনা।	মুহাম্মদ শহিদ শিকদার	পরিচালক, LAND & REVENUE DTE., 02222230056			31/05/2017 ঢাকা শহরের আবদুল্লাহপুর, উত্তরায় পাইলটিং হয়েছে।
Online	স্বয়ংক্রীয়ভাবে কর্মকর্তা ও	আরিফ ইকরামুল আজিম	সিস্টেম এনালিস্ট,			জুলাই/২০১৬ ঢাকা ও

Attendance Management System(OAMS)	কর্মচারীদের হাজিরা ও ছুটি ব্যবস্থাপনা কেন্দ্রীয়ভাবে অনলাইনে সংরক্ষণ, নিয়ন্ত্রণ ও ব্যবস্থাপনা।		CENTRAL ICT DIRECTORATE, 02222230111				চট্টগ্রাম শহরের বাপাউবোর অফিস সমূহে পাইলটিং হয়েছে এবং পরবর্তীতে সকল বিভাগীয় বাপাউবোর অফিস সমূহে রেল্লিকেশন করা হয়। পরবর্তীতে বাপাউবোর জেলা শহরগুলোতে রেল্লিকেশন করা হবে।
Development of Smart Project Monitoring and Management Information System (SPMMIS)	৫৩ টি চলমান প্রকল্প ও ৩টি সমাপ্ত প্রকল্পের project infrastructure , maps, photographs, video clips, recent and historic documents, GPS locations of structures, contract information, evaluation reports, functional information, project performance information, management information etc data সংরক্ষন করা হয়।						জুন ২০১৮ সালে Software টি তৈরি করা হয়েছে।
WMO Registration Management	অনলাইনে পানি ব্যবস্থাপনা সংঘঠনের জন্যে আবেদন গ্রহন ও রেজিষ্ট্রেশন	আরিফ ইকরামুল আজিম	সিস্টেম এনালিস্ট, CENTRAL ICT				কাজটির মাঠ পর্যায়ের বাস্তবায়ন চলমান আছে।

System	প্রকিয়াকরণ		DIRECTORATE, 0222230111				
Irrigation Management System	জমিতে সেচের পানির সিডিউল, ফসল উৎপাদনের তথ্য, অবকাঠামো রক্ষণাবেক্ষন সিডিউল ও তথ্য, সেচকর ধার্য ও আদায়ের তথ্য ইত্যাদি ব্যবস্থাপনা	আরিফ ইকরামুল আজিম	সিস্টেম এনালিস্ট, CENTRAL ICT DIRECTORATE, 0222230111				কাজটি বাস্তবায়নের জন্য RFP Evaluation চলমান আছে।
APR Monitoring System		মুহাম্মদ শহিদ শিকদার	পরিচালক, SUPERINTENDING ENGINEER(CIVIL), HUMAN RESOURCE DEVELOPMENT DIRECTORATE, 0222230130				
Online Training Management System		মুহাম্মদ শহিদ শিকদার	পরিচালক, SUPERINTENDING ENGINEER(CIVIL), HUMAN RESOURCE DEVELOPMENT DIRECTORATE, 0222230130				
Online GAD		মুহাম্মদ শহিদ শিকদার	পরিচালক,				

System			ACCOUNTS DIRECTORA TE, 02222230258				
Online Payment Gateway & SMS Management System		আরিফ ইকরামুল আজিম	সিস্টেম এনালিস্ট, CENTRAL ICT DIRECTORA TE, 02222230111				
Online Disaster Reporting System for BWDB							
অন লাইনে আইডিয়া প্রদান করার জন্য একটি অনলাইন প্ল্যাটফরম তৈরী।							
হাওড় এলাকায় ডুবন্ত বীধ মেরামত ও রক্ষণাবেক্ষনের কাজ মোবাইল অ্যাপস ব্যবহারের মাধ্যমে সহজীকরণ।							
বন্যাকালীন জরুরী অস্থায়ী প্রতিরক্ষা কাজ বাস্তবায়ন ত্বরান্বিতকরণ।							
ডিপিপি প্রণয়নের লক্ষ্যে সম্ভাব্যতা যাচাইয়ের জন্য গৃহিত সমীক্ষা প্রতিবেদনের মান উন্নত করণ।							

বাপাউবোতে চাকুরীরত অবস্থায় মৃত্যুবরন কর্মকর্তা/ কর্মচারীদের প্রাপ্ত সেবা সহজীকরণ/ ত্বরান্বিত করা।							
প্রাথমিক স্বাস্থ্যসেবা প্রদান							
বাপাউবো'র জরুরী কাজ ঘোষণা, প্রশাসনিক অনুমোদন এবং বাস্তবায়ন প্রক্রিয়া।							
বাঁধের ভেতরে টিউব	হাওড় অঞ্চলের ডুবন্ত বাঁধের স্থায়িত্ব বৃদ্ধি কল্পে বাঁধের ভেতরে বালুভর্তি জিওটিউব স্থাপন করা এবং জিওটিউবের ওপর মাটির আবরন দিয়ে বাঁধের সেকশন তৈরী করা	মোঃ তাওহীদুল ইসলাম	নির্বাহী প্রকৌশলী (পুর), HABIGANJ O&M DIVISION, 083152359				

সাক্ষরিত/-
০৩/১১/২০২০ খ্রি.
(আরিফ ইকরামুল আজিম)
সিনিয়র সিস্টেম এনালিস্ট (অ.দা.)
ও ইনোভেশন অফিসার
বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড