গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার

মন্ত্রণালয়/বিভাগের নাম: স্থানীয় সরকার বিভাগ

জনস্বাস্থ্য প্রকৌশল অধিদপ্তর

বিষয়ঃ ইতঃপূর্বে বাস্তবায়িত উদ্ভাবনী ধারণা, সহজিকৃত ও ডিজিটাইজকৃত সেবার ডাটাবেজ।

| ক্রমিক নং | ইতঃপূর্বে বাস্তবায়িত উদ্ভাবনী ধারণা, সহজিকৃত ও ডিজিটাইজকৃত সেবা্/আইডিয়ার নাম  (তারিখসহ) | সেবা্/আইডিয়ার সংক্ষিপ্ত বিবরণ | সেবা্/আইডিয়াটি কার্যকর আছে কি-না/ না থাকলে কারণ | সেবা গ্রহীতাগণ প্রত্যাশিত ফলাফল পাচ্ছে কি-না | সেবার লিংক | মন্তব্য |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ১ | ২ | ৩ | ৪ | ৫ | ৬ | ৭ |
| ০১. | URBAN WATER SUPPLY MANAGEMENT SYSTEM  (পৌর পানি সরবরাহ ব্যবস্থাপনা)  ১৩/০৩/২০২২ খ্রীঃ | এই ডাটাবেজে শহর এলাকার পানি সরবারহের যাবতীয় তথ্য যেমন প্রডাকশন টিউবওয়েল,ওভারহেড ওয়াটার ট্যাঙ্ক, ওয়াটার ট্রিটমেন্ট প্ল্যান্ট,ডিস্ট্রিবিউশন পাইপলাইন, ট্রান্সমিশন পাইপলাইন,হাউজ কানেকশন ইত্যাদি সংক্রান্ত তথ্য রয়েছে।পৌরসভা কতৃক এসকল ডাটা সরবরাহ করা হয়।জনস্বাস্থ্য প্রকৌশল অধিদপ্তরের নির্বাহী প্রকৌশলী কতৃক ডাটা যাচাইকরণের কাজ করা হয় এবং গ্রাউন্ড ওয়াটার বিভাগের তত্ত্বাবধানে এসকল ডাটা এন্ট্রি করা হয়।ওয়েব ইন্টারফেসের মাধ্যমে সবার জন্য এই ডাটা ব্যবহারেরে সু্যোগ রয়েছে। | কার্যকর আছে | সেবা গ্রহীতাগণ প্রত্যাশিত ফলাফল পাচ্ছে | <http://43.229.14.73/> |  |
| ০২. | পানির উৎস ব্যবস্থাপনা পদ্ধতি  ১৫/০৯/২০২১ খ্রীঃ | এই সফটওয়্যার এর মাধ্যমে সেবা সহজীকরন কার্যক্রমের আওতায় মুজিব শতবর্ষ উপলক্ষ্যে ভূমিহীন ও গৃহহীন পরিবারের জন্য নির্মিত ঘরে পানির উৎস/নলকূপ স্থাপন কাজের তথ্য সংরক্ষন ও হস্তান্তর সার্টিফিকেট প্রেরণ সহজ করা হয়েছে। হয়।জনস্বাস্থ্য প্রকৌশল অধিদপ্তরের ডিজাইন বিভাগের অধীনে বর্তমানে মুজিব শতবর্ষ উপলক্ষ্যে ভূমিহীন ও গৃহহীন পরিবারের জন্য নির্মিত ঘরে পানির উৎস/নলকূপ স্থাপন কাজের তথ্য সংরক্ষন ও হস্তান্তর সার্টিফিকেট প্রেরণ কাজ চালু রয়েছে।যা প্রধান প্রকৌশলীর দপ্তর কতৃক তত্ত্বাবধান করা হয়। | কার্যকর আছে | সেবা গ্রহীতাগণ প্রত্যাশিত ফলাফল পাচ্ছে | [http://wpms.dphe.online](http://wpms.dphe.online/) |  |
| ০৩. | অনলাইনে ইউনিয়নভিত্তিক উপযুক্ত পানির উৎসের প্রযুক্তি নির্ধারন  ২৮/১২/২০২১ খ্রীঃ | অধিদপ্তরীয় ডিজিটাল সেবা বাস্তবায়নের আওতায় ৪৪ জেলার টেকনোলোজি ম্যাপ ডিজিটালাইজেশন করা হয়েছে। এই ডিজিটাল ম্যাপ হতে ৪৪টি জেলার প্রতিটি উপজেলার ইউনিয়নভিত্তিক আর্সেনিক,আয়রন,লবন দূষণ পরিস্থিতি ও উপযুক্ত পানি সরবরাহের প্রযুক্তি সংক্রান্ত তথ্য পাওয়া যাবে।জনস্বাস্থ্য প্রকৌশল অধিদপ্তরের অফিসিয়াল ওয়েবসাইটের ই-সেবা বক্সে প্রবেশ করলে এই টেকনোলোজি ম্যাপের তথ্য পাওয়া যাবে।জনস্বাস্থ্য প্রকৌশল অধিদপ্তরের গবেষণা ও উন্নয়ন বিভাগের তত্ত্বাবধানে বাকি ২০ জেলার টেকনোলোজি ম্যাপ ডিজিটালাইজেশন এর কাজ চলমান রয়েছে। | কার্যকর আছে | সেবা গ্রহীতাগণ প্রত্যাশিত ফলাফল পাচ্ছে | http://115.127.128.226:8000/maps/ |  |
| ০৪. | চুক্তি ব্যবস্থাপনা পদ্ধতি  ০১/১১/২০২০ খ্রীঃ | এই সফটওয়্যার এর মাধ্যমে সেবা সহজীকরন কার্যক্রমের আওতায় ই-জিপি সিস্টেমে কার্য ও পণ্য ক্রয়কার্য সহজ করা হয়েছে। অত্র অধিদপ্তরের ঠিকাদারদের কার্যসম্পাদন সনদ জারী, কার্যসম্পাদন সনদ যাচাইকরন এবং দরদাতার চলমান কাজের তথ্য নিরুপনে সঠিক তথ্য পাওয়া যাচ্ছে।ফলে সেবা প্রদানে সময়, ব্যয়,সেবাগ্রহণকারীর অফিস গমণের সংখ্যা,ধাপ ও কাগজপত্রের ব্যবহার হ্রাস পেয়েছে এবং তথ্য প্রযুক্তির ব্যবহারের মাধ্যমে যুগোপযোগী সেবা প্রদান সম্ভব হচ্ছে। | কার্যকর আছে | সেবা গ্রহীতাগণ প্রত্যাশিত ফলাফল পাচ্ছে | [https://cms.dphe.online/auth/login](https://cms.dphe.online/auth/login/?next=/) |  |
| ০৫. | গ্রামীণ পানি সফটওয়্যার  ০১/০৭/২০২০ খ্রীঃ | এই সফটওয়্যারটি মোবাইল ফোনের মাধ্যমে ব্যবহার করা যায়।যে কোন অ্যানড্রয়েড মোবাইলের Google Play Store হতে Grameen Pani লিখে সার্চ দিলেই ডিপিএইচই এর লোগো সহ যে সফটওয়্যারটি আসবে তা ডাউনলোড করে নিলেই Application টি চালু হয়ে যাবে। এর মাধ্যমে মাঠপর্যায়ের বিভিন্ন কাজের অগ্রগতি মনিটর করা হয়।এছাড়াও হস্তান্তর সার্টিফিকেট দেওয়া,নির্মানকাল,পানির লেয়ার,পানির গুনগত মান ইত্যাদি বিষয়ে তথ্য পাওয়া যায়। | কার্যকর আছে | সেবা গ্রহীতাগণ প্রত্যাশিত ফলাফল পাচ্ছে | [https://grameenpani.dphe.online/accounts/login](https://grameenpani.dphe.online/accounts/login/?next=/) |  |
| ০৬. | অনলাইনে ইউনিয়নভিত্তিক উপযুক্ত পানির উৎসের প্রযুক্তি নির্ধারন  ২৮/১২/২০২১ খ্রীঃ | এই সফটওয়্যারয়ে তথ্য প্রদানকারীদের প্রশিক্ষন সম্পন্ন করা হয়েছে এবং সংশ্লিষ্ট সকলকে বর্নিত সেবা সর্ম্পকে অবগত করা হয়েছে। ৪৪টি জেলার প্রতিটি উপজেলার ইউনিয়নভিত্তিক আর্সেনিক,আয়রন,ক্লোরাইড এর ডাটা এন্ট্রি এবং পাইলটিং এর কাজ করা হয়েছে।বাকি জেলাগুলোর কাজ চলমান রয়েছে। | কার্যকর আছে | সেবা গ্রহীতাগণ প্রত্যাশিত ফলাফল পাচ্ছে | http://115.127.128.226:8000/maps/ |  |
| ০৭ | অনলাইনে ইউনিয়নভিত্তিক উপযুক্ত পানির উৎসের প্রযুক্তি নির্ধারন  ২৭/০৪/২০২৩ খ্রীঃ | এই সফটওয়্যারয়ে তথ্য প্রদানকারীদের প্রশিক্ষন সম্পন্ন করা হয়েছে এবং সংশ্লিষ্ট সকলকে বর্নিত সেবা সর্ম্পকে অবগত করা হয়েছে। ২০টি জেলার প্রতিটি উপজেলার ইউনিয়নভিত্তিক আর্সেনিক,আয়রন,ক্লোরাইড এর ডাটা এন্ট্রি এবং পাইলটিং এর কাজ করা হয়েছে।বাকি জেলাগুলোর কাজ চলমান রয়েছে। | কার্যকর আছে | সেবা গ্রহীতাগণ প্রত্যাশিত ফলাফল পাচ্ছে | http://115.127.128.226:8000/maps/ |  |