

- ০২ - ঢাকা ওয়াসা

- ১। প্রশিক্ষন কোর্সের সম্ভাব্য বিষয়বস্তুর সূচী।
- ২। প্রশিক্ষকগণের Curriculum Vitae।
- ৩। ১০ জন প্রশিক্ষার্থীর নামের তালিকা।
- ৪। প্রশিক্ষকের ভাতা সংক্রান্ত ঢাকা ওয়াসা থেকে জারিকৃত অফিস আদেশ।
- ৫। প্রশিক্ষার্থীর ভাতা সংক্রান্ত অর্থমন্ত্রণালয় থেকে জারিকৃত অফিস আদেশ।
- ৬। P&D (W&H) বিভাগের ২০২৩-২০২৪ অর্থ বছরের সংশোধিত প্রাক্কলিত বরাদ্দ বাজেটের কপি।
- ৭। প্রশিক্ষন কোর্সটি পরিচালনার জন্য প্রস্তুতকৃত প্রাক্কলন।

বিষয়ঃ P&D (W&H) বিভাগের আওতায় “Application of GIS for Water / Sewer Network Modelling”-শীর্ষক প্রশিক্ষন আয়োজন প্রসঙ্গে।

- ১। ঢাকা ওয়াসার পিএন্ডডি সার্কেলের আওতায় P&D (W&H) এবং P&D (Sewer) বিভাগ দুইটি ঢাকা শহরের পানি সরবরাহ এবং পয়ঃ ব্যবস্থা সংক্রান্ত Network design, drawing, drafting, As-built তৈরির কাজে নিয়োজিত হওয়ার পাশাপাশি ১০ টি জোনের O&M এর কাজের জন্য পানি ও পয়ঃ লাইন স্থাপনের নকশা প্রনয়ন করা হয়। ঢাকা ওয়াসার বিভিন্ন প্রকল্পে পানি ও পয়ঃ নেটওয়ার্ক মডেল করার জন্য Watergems / Sewergems সফটওয়্যারটি ব্যবহৃত হয়, যার জন্য GIS এর বিষয়ে বিশেষায়িত দক্ষতা থাকা জরুরী। ইতিপূর্বে বিভিন্ন সময়ে GIS এর বিষয়ে প্রশিক্ষণ আয়োজন করা হলেও তার মডিউল পানি / পয়ঃ নেটওয়ার্ক ডিজাইন ফোকাস করে প্রস্তুত করা হয় নাই বিধায় এ ধরনের কাজে GIS বিষয়ে কিছু সুনির্দিষ্ট দক্ষতার প্রয়োজন। ইতিপূর্বে ঢাকা ওয়াসার মাস্টারপ্ল্যান আপডেট করার কাজে Watergems এর একটি ট্রেনিং এর আয়োজন করা হয়েছিল যেখানে সংশ্লিষ্ট পরিসরে পুরো প্রক্রিয়াটি দেখানো হইয়েছিল। উল্লেখিত বিষয়ে বিস্তারিত প্রশিক্ষনের প্রয়োজনীয়তা তখন ঢাকা ওয়াসার উর্ধ্বতন কর্মকর্তাদের জানানো হয়েছিল এবং একটি মডিউল বানানোর জন্য নির্দেশনা প্রদান করা হয়েছিল।
- ২। প্রাথমিকভাবে Watergems সফটওয়্যারটি ফোকাস করে GIS এর উপরে একটি মডিউল প্রস্তুত করা হয়েছে (সংযুক্তি-১)। উক্ত কোর্সে প্রশিক্ষন দেওয়ার জন্য দুইজন আগ্রহী প্রার্থী তাদের শিক্ষাগত যোগ্যতা এবং কাজের অভিজ্ঞতা সংযুক্ত করা হয়েছে (সংযুক্তি-২)। পিএন্ডডি (পানি ও হাইড্রোলজি) ও পিএন্ডডি (পয়ঃ) বিভাগের বিভিন্ন পর্যায়ের মোট ১০জন প্রশিক্ষার্থীর সমন্বয়ে একটি তালিকা প্রস্তুত করা হয়েছে (সংযুক্তি-৩)। উক্ত ট্রেনিং প্রোগ্রামটি ঢাকা ওয়াসার পিএন্ডডি সার্কেলের ডিজাইনরুমে আয়োজন করা যেতে পারে। ঢাকা ওয়াসার প্রশিক্ষণকেন্দ্র ও বিভিন্ন সরকারী সার্কুলারের ভিত্তিতে একটি প্রাক্কলন প্রস্তুত করা হয়েছে (সংযুক্তি-৪,৫,৬)। প্রস্তুতকৃত প্রাক্কলন অনুযায়ী উক্ত প্রশিক্ষন কোর্সটি পরিচালনার জন্য মোট ১,১১,০০০/- (এক লক্ষ এগার হাজার টাকা মাত্র) টাকা প্রয়োজন যা P&D (W&H) বিভাগের ২০২৩-২০২৪ অর্থ বছরের সংশোধিত বরাদ্দ বাজেটের ০১-০২-০০৩ কোডের আওতায় “প্রশিক্ষণ ফি” খাত থেকে বহন করা যাতে পারে। প্রস্তাবিত প্রশিক্ষন বাজেটে উল্লেখিত ব্যয়ের চাইতে খাতগুলোতে প্রকৃতব্যয় কম/বেশি হতে পারে। তবে প্রকৃত ব্যয় অনুমোদিত ব্যয়ের মধ্যে সীমাবদ্ধ থাকবে এবং প্রশিক্ষন কোর্স শেষে সমুদয় অর্থ প্রকৃত ভাউচারের মাধ্যমে হিসাব বিভাগে সমন্বয় করা হবে। প্রশিক্ষনটি পরিচালনা করার জন্য কোর্স সমনয়কারী হিসেবে P&D (W&H) বিভাগের সহকারী প্রকৌশলী সুমাইয়া বিনতে ইসলাম কে দায়িত্ব দেওয়া যেতে পারে।
- ৩। এমতাবস্থায়, জনবলের দক্ষতা ও সক্ষমতা বৃদ্ধির লক্ষ্যে “Application of GIS for Water / Sewer Network Modelling”- শীর্ষক প্রশিক্ষনটি আয়োজনের জন্য মোট ১,১১,০০০/- (এক লক্ষ এগার হাজার টাকা মাত্র) টাকা প্রয়োজন P&D (W&H) বিভাগের ২০২৩-২০২৪ অর্থ বছরের সংশোধিত বরাদ্দ বাজেটের ০১-০২-০০৩ কোডের আওতায় “প্রশিক্ষণ ফি” খাতের আওতায় অস্থায়ী অগ্রীন হিসেবে প্রদানের সদয় অনুমোদন ঢাকা ওয়াসার ব্যবস্থাপনা পরিচালক মহোদয় কর্তৃক দেওয়া যেতে পারে।

umaiya
12/05/24
সুমাইয়া বিনতে ইসলাম
সহকারী প্রকৌশলী
পিএন্ডডি (পানি ও হাইড্রোলজি) বিভাগ
ঢাকা ওয়াসা।

Shirazi
12-05-2024
এস. এম. শৌকির রহমান
নির্বাহী প্রকৌশলী
পি এন্ড ডি (পানি ও হাইড্রোলজি) বিভাগ
ঢাকা ওয়াসা।

SE (P&D Circu)
Shirazi
12-06-2024
এ.কে.এম. কররুল মন্ডল
তত্ত্বাবধায়ক প্রকৌশলী
পি এন্ড ডি সার্কেল
ঢাকা ওয়াসা।

ACE
Kaily
22/02/25

DMD (RPD) Sir
DMD (RPD)

OK.
Shirazi
15/5/2024
প্রকৌঃ এ.কে.এম. সহিদ উদ্দিন
ব্যবস্থাপনা পরিচালক (অঃ জাঃ)
ঢাকা ওয়াসা।

22/5/2025
mx
mx