# ঢাকা ওয়াসা

অফিসঃ ঢাকা পানি সরবরাহ ও পয়ঃনিষ্কাশন কর্তৃপক্ষ (ঢাকা ওয়াসা)

শাখাঃ সায়েদাবাদ পানি শোধনাগার (রক্ষণাবেক্ষণ)

নথি নম্বর: ৪৬.০৫.০০০০.৪৩১.২০.১৫১.২২

বিষয়: Dredging of DND canal to enhance raw water conveyance capacity and disposal of dredged material (from Ch 3+050 km to Ch 3+340 km=290 m) [Package No-2] Job No-M-06/22-23. কাজের প্রাক্কলন অনুমোদন প্রসঙ্গে।

অনুচ্ছেদ: ১.০

ক্রমিক নং-০১ থেকে ০৪ পর্যন্ত দেখা যেতে পারে। ঢাকা ওয়াসার সায়েদাবাদ পানি শোধনাগার এর আওতাধীন ডিএনডি খালটি সারুলিয়া বাজার হতে শুরু হয়ে মৃধাবাড়ীতে এসে শেষ হয়েছে। ডিএনডি খালের দৈর্ঘ্য প্রায় ৪৬০০ মিটার। উক্ত খালটির মাধ্যমে অপরিশোধিত পানি সায়েদাবাদ পানি শোধনাগার ফেজ-১ ও ২ এ আনা হয়। উক্ত খালটি ২০০২ সালে সায়েদাবাদ পানি শোধনাগার ফেজ-১ শুরুর সময় হতে ব্যবহার হয়ে আসছে। দীর্ঘ ২০ বছরে খালটি পাশের মাটি ভেংগে ও নদীর পানিতে আসা কাদা ও স্লাজ দ্বারা খালের তলদেশ প্রায় ২মিটার জমাট হয়ে ভরে গেছে। ফলে সায়েদাবাদ পানি শোধনাগার ফেজ-১ এবং ফেজ-২ এর পানি শোধনে অপর্যাপ্ত পানি ও দূষনের মাত্রা বাড়ছে। উল্লেখ্য নদীর পানি লিফটিং করে ডিএনডি লেবেল ৫ মিটারের অধিক রাখা হয়। কাদা ও স্লাজের পরিমান অধিক হওয়ায় খালের প্রকৃত গভীরতা প্রায় ৩ মিটারের কাছাকাছি। ফলে ডিএনডি খালের ধারন ক্ষমতা প্রায় ৪০% হ্রাস পেয়েছে। এ কারনে শুষ্ক মৌসুমে সায়েদাবাদ পানি শোধনাগারের পানি প্রাপ্যতা ব্যহত হয়। তাই খালের নাব্যতা বৃদ্ধির লক্ষ্যে খালটি খনন করা জরুরী প্রয়োজন। খালটি খনন করা হলে পর্যাপ্ত পানি পাওয়া যাবে, দূষনের মাত্রা কমবে এবং খালটির স্বাভাবিক প্রবাহ বৃদ্ধি পাবে। পিএন্ডডি (পানি ও হাইড্রোলজি) বিভাগ হতে প্রাপ্ত পি-সেকশন নকশার ভিত্তিতে (চেইনেজ ৩+০৫০ কি.মি হতে ৩+৩৪০ কি.মি পর্যন্ত মোট ২৯০ মিটার) খালের খনন কাজের জন্য অনুমোদিত ও পিডব্লিউডি-২০১৮ অনুযায়ী একটি প্রাক্কলন প্রস্তুত করা হয়েছে। যাতে টাকার পরিমান দাড়াইয়াছে টাঃ৪৯,৬৯,৪০৬.০০ (উনপঞ্চাশ লক্ষ্য উনসত্তর হাজার চারশত ছয়) টাকা মাত্র।

অনুচ্ছেদ: ১.১

আলোচ্য কাজের ব্যয়ভার সায়েদাবাদ পানি শোধনাগার (রক্ষণাবেক্ষণ) বিভাগের অনকুলে বরাদ্দকৃত বাজেটের পানি ও পয়ঃশোধনাগার (ও এন্ড এম) খাতের ২০২২-২৩ ইং অর্থ বৎসরের অনুমোদিত বার্ষিক ক্রয়-কর্ম পরিকল্পনার প্যাকেজ নং-UUWG-1 ও ক্রমিক নং-124 হতে নির্বাহ করা যেতে পারে (সংযুক্ত ক্রমিক নং-০১দ্রঃ)। বিষয়ভূক্ত কাজটি পাবলিক প্রকিউরমেন্ট আইন-২০০৬ এবং প্রকিউরমেন্ট বিধিমালা-২০০৮ এর ৬৩ (১) ধারা অনুযায়ী সীমিত দরপত্র LTM(e-GP) পদ্ধতিতে সম্পন্ন করা যেতে পারে।

সংযুক্তি

| | |
|---|---|
| ১ | সা.পা.শো. (র) এর ২০২২-২৩ অর্থ বছরের অনুমোদিত বার্ষিক ক্রয় পরিকল্পনার কপি। |
| ২ | অনুমোদিত ও পি ডব্লিউ ডি-২০১৮ এর রেইটের কপি। |
| ৩ | পিএন্ডডি (পানি ও হাইড্রোলজি) বিভাগ হতে প্রাপ্ত নকশা। |
| ৪ | আলোচ্য কাজের ক্যালকুলেশন ও প্রাক্কলন । |

অনুচ্ছেদ: ১.২

এমতাবস্থায়, সায়েদাবাদ পানি শোধনাগারের আওতাধীন ডিএনডি খালের Dredging of DND canal to enhance raw water conveyance capacity and disposal of dredged material (from Ch 3+050 km to Ch 3+340 km=290 m) [Package No-2] Job No-M-06/22-23 কাজটি সম্পাদনের জন্য প্রাক্কলতি টাকা টাঃ৪৯,৬৯,৪০৬.০০ (উনপঞ্চাশ লক্ষ্য উনসত্তর হাজার চারশত ছয়) মাত্র । আলোচ্য কাজটির আর্থিক, কারিগরী ও প্রশাসনিক অনুমোদনসহ পাবলিক প্রকিউরমেন্ট আইন-২০০৬

এবং প্রকিউরমেন্ট বিধিমালা-২০০৮ এর ৬৩ (১) ধারায় LTM (e-GP) তে দরপত্র আহ্বানের মাধ্যমে কাজটি সম্পাদনের অনুমোদন দেয়া যেতে পারে। যা অনুমোদনের ক্ষমতা ব্যবস্থাপনা পরিচালক মহোদয়ের আওতাধীন।

| | | | |
|---|---|---|---|
| ২৭-১০-২০২২ ২০:১৭:৩৩<br>মোঃ ইকবাল হোসেন<br>উপ-সহকারী প্রকৌশলী<br>সায়েদাবাদ পানি শোধনাগার (রক্ষণাবেক্ষণ) | ২৭-১০-২০২২ ২২:৫৬:৫১<br>মোঃ শফিউল আলম<br>সহকারী প্রকৌশলী (চলতি দায়িত্ব)<br>সায়েদাবাদ পানি শোধনাগার (রক্ষণাবেক্ষণ) | ২৭-১০-২০২২ ২৩:২৬:১৪<br>সৈয়দ মোস্তাকিম হোসেন<br>নির্বাহী প্রকৌশলী (চলতি দায়িত্ব)<br>সায়েদাবাদ পানি শোধনাগার (রক্ষণাবেক্ষণ) | ~~২৮-১০-২০২২~~ |

অনুচ্ছেদ: ১.৩

উপরোক্ত বর্ননার আলোকে অনুচ্ছেদ ১.২ এর প্রস্তাব সদয় অনুমোদনের সুপারিশ করা হল। উল্লেখ্য আলোচ্যে ক্রয় কাজ সংশোধিত ক্রয় পরিকল্পনায় অন্তর্ভূক্ত করা হবে।

| | | |
|---|---|---|
| ২৮-১০-২০২২ ২১:২৪:১০<br>মোঃ ওয়াহিদুল ইসলাম মুরাদ<br>তত্ত্বাবধায়ক প্রকৌশলী<br>পানি ও পয়ঃ শোধনাগার সার্কেল | ২৯-১০-২০২২ ১১:১৫:১০<br>মোঃ কামরুল হাসান<br>প্রধান প্রকৌশলী<br>প্রধান প্রকৌশলী (পরিচালন ও রক্ষণাবেক্ষণ) | ~~২৯-১০-২০২২~~<br>~~এ.কে.এম. সহিদ উদ্দিন~~<br>~~উপ-ব্যবস্থাপনা পরিচালক (ওএন্ডএম) ও ব্যবস্থাপনা পরিচালক (অতিরিক্ত দায়িত্ব)~~<br>~~উপ-ব্যবস্থাপনা পরিচালক (ওএন্ডএম) এর দপ্তর~~ |

অনুচ্ছেদ: ১.৪

Needs discussion.

২৯-১০-২০২২ ১৬:৮:৫২<br>এ.কে.এম. সহিদ উদ্দিন<br>উপ-ব্যবস্থাপনা পরিচালক (ওএন্ডএম) ও ব্যবস্থাপনা পরিচালক (অতিরিক্ত দায়িত্ব)<br>উপ-ব্যবস্থাপনা পরিচালক (ওএন্ডএম) এর দপ্তর

| | | | |
|---|---|---|---|
| ৩০-১০-২০২২ ১২:৫৩:৩৪<br>মোঃ কামরুল হাসান<br>প্রধান প্রকৌশলী<br>প্রধান প্রকৌশলী (পরিচালন ও রক্ষণাবেক্ষণ) | ৩০-১০-২০২২ ১৭:৫২:৪১<br>সৈয়দ মোস্তাকিম হোসেন<br>নির্বাহী প্রকৌশলী (চলতি দায়িত্ব)<br>সায়েদাবাদ পানি শোধনাগার (রক্ষণাবেক্ষণ) | ২-১১-২০২২ ৯:৫৪:২৯<br>মোঃ শফিউল আলম<br>সহকারী প্রকৌশলী (চলতি দায়িত্ব)<br>সায়েদাবাদ পানি শোধনাগার (রক্ষণাবেক্ষণ) | ~~৭-১১-২০২২ ১৭:৪৩:২২~~<br>~~মোঃ ইকবাল হোসেন~~<br>~~উপ-সহকারী প্রকৌশলী~~<br>~~সায়েদাবাদ পানি শোধনাগার (রক্ষণাবেক্ষণ)~~ |

অনুচ্ছেদ: ১.৫

অনুচ্ছেদ ১.৪ এর প্রেক্ষিতে আলোচনা হলো। আলোচনার প্রেক্ষিতে জানানো যাচ্ছে যে, ডিএনডি খালের চেইনেজ ৩+০৫০ কি.মি হতে ৩+৩৪০ কি.মি পর্যন্ত (মোট ২৯০ মিটার) অংশে অত্র সার্কেল হতে কোন খনন কাজ করা হয় নাই। তাই খালের নাব্যতা বৃদ্ধির লক্ষ্যে খনন কাজটি করা জরুরী প্রয়োজন।

অনুচ্ছেদ: ১.৬

এমতাবস্থায়, সায়েদাবাদ পানি শোধনাগারের আওতাধীন ডিএনডি খালের Dredging of DND canal to enhance raw water conveyance capacity and disposal of dredged material (from Ch 3+050 km to Ch 3+340 km=290 m) [Package No-2] Job No-M-06/22-23. কাজটি সম্পাদনের জন্য প্রাক্কলতি টাকা টাঃ৪৯,৬৯,৪০৬.০০ (উনপঞ্চাশ লক্ষ্য উনসত্তর হাজার চারশত ছয়) মাত্র । আলোচ্য কাজটির আর্থিক, কারিগরী ও প্রশাসনিক অনুমোদনসহ পাবলিক প্রকিউরমেন্ট আইন-২০০৬ এবং প্রকিউরমেন্ট বিধিমালা-২০০৮ এর ৬৩ (১) ধারায় LTM (e-GP) তে দরপত্র আহ্বানের মাধ্যমে কাজটি সম্পাদনের অনুমোদন দেয়া যেতে পারে। যা অনুমোদনের ক্ষমতা ব্যবস্থাপনা পরিচালক মহোদয়ের আওতাধীন।

| | | | |
|---|---|---|---|
| ৭-১১-২০২২ ১৭:৪৩:২২<br>মোঃ ইকবাল হোসেন<br>উপ-সহকারী প্রকৌশলী<br>সায়েদাবাদ পানি শোধনাগার (রক্ষণাবেক্ষণ) | ৭-১১-২০২২ ১৭:৪৫:০৬<br>মোঃ শফিউল আলম<br>সহকারী প্রকৌশলী (চলতি দায়িত্ব)<br>সায়েদাবাদ পানি শোধনাগার (রক্ষণাবেক্ষণ) | ৭-১১-২০২২ ২১:১০:১৩<br>সৈয়দ মোস্তাকিম হোসেন<br>নির্বাহী প্রকৌশলী (চলতি দায়িত্ব)<br>সায়েদাবাদ পানি শোধনাগার (রক্ষণাবেক্ষণ) | ~~১২-১১-২০২২ ১১:১৩:১৬~~<br>~~মোঃ ওয়াহিদুল ইসলাম মুরাদ~~<br>~~তত্ত্বাবধায়ক প্রকৌশলী~~<br>~~পানি ও পয়ঃ শোধনাগার সার্কেল~~ |

অনুচ্ছেদ: ১.৭

উপরোক্ত সংযুক্তি ও বর্ননার আলোকে অনুচ্ছেদ ১.৬ এর প্রস্তাব সদয় অনুমোদনের সুপারিশ করা হল।

| | | |
|---|---|---|
| [illegible]<br>মোঃ ওয়াহিদুল ইসলাম মুরাদ<br>তত্ত্বাবধায়ক প্রকৌশলী<br>পানি ও পয়ঃ শোধনাগার সার্কেল | [illegible]<br>মোঃ কামরুল হাসান<br>প্রধান প্রকৌশলী<br>প্রধান প্রকৌশলী (পরিচালন ও রক্ষণাবেক্ষণ) | ~~এ.কে.এম. সহিদ উদ্দিন~~<br>~~উপ-ব্যবস্থাপনা পরিচালক (ওএন্ডএম)~~<br>~~উপ-ব্যবস্থাপনা পরিচালক (ওএন্ডএম) এর দপ্তর~~ |

# ঢাকা ওয়াসা

অনুচ্ছেদ: ১.৮

Forwarded for the approval of note 1.6.

১৬-১১-২০২২ ১৩:৪৩:৩৯
এ. কে. এম. সহিদ উদ্দিন
উপ-ব্যবস্থাপনা পরিচালক (ওএন্ড এম)
উপ-ব্যবস্থাপনা পরিচালক (ওএন্ডএম) এর দপ্তর

~~১৯-১১-২০২২ ৫:৫৩:৪২~~
~~প্রকৌশলী তাকসিম এ খান~~
~~ব্যবস্থাপনা পরিচালক~~
~~ব্যবস্থাপনা পরিচালকের দপ্তর~~

অনুচ্ছেদ: ১.৯

Okay

১৯-১১-২০২২ ৫:৫৩:৪২
প্রকৌশলী তাকসিম এ খান
ব্যবস্থাপনা পরিচালক
ব্যবস্থাপনা পরিচালকের দপ্তর

১৯-১১-২০২২ ৮:১৭:৩৮
এ. কে. এম. সহিদ উদ্দিন
উপ-ব্যবস্থাপনা পরিচালক (ওএন্ড এম)
উপ-ব্যবস্থাপনা পরিচালক (ওএন্ডএম) এর দপ্তর

১৯-১১-২০২২ ১৩:৫৯:০১
মোঃ কামরুল হাসান
প্রধান প্রকৌশলী
প্রধান প্রকৌশলী (পরিচালন ও রক্ষণাবেক্ষণ)

১৯-১১-২০২২ ১৫:৪:১৫
সৈয়দ মোজাক্কির হোসেন
নির্বাহী প্রকৌশলী (চলতি দায়িত্ব)
সায়েদাবাদ পানি শোধনাগার (রক্ষণাবেক্ষণ)

২০-১১-২০২২ ১২:৬:৩২
মোঃ শফিউল আলম
সহকারী প্রকৌশলী (চলতি দায়িত্ব)
সায়েদাবাদ পানি শোধনাগার (রক্ষণাবেক্ষণ)

২০-১১-২০২২ ১৭:১০:৩৪
মোঃ ইকবাল হোসেন
উপ-সহকারী প্রকৌশলী
সায়েদাবাদ পানি শোধনাগার (রক্ষণাবেক্ষণ)