

ঢাকা ওয়াসা

নথি অফিস: ---

নথি শাখা: ---

মুদ্রনকারী: ঢাকা পানি সরবরাহ ও পয়ঃনিষ্কাশন কর্তৃপক্ষ (ঢাকা ওয়াসা), এফ এম বিভাগ-২

নথি নম্বর: ৪৬.০৫.০০০০.০০০.৪২৪.৩৭.০০১২.২৫ নথির বিষয়: Construction of VFD ducting system with supplying of necessary materials at different pump stations under MODS zone-8, DWASA কাজের প্রাক্কলন অনুমোদন প্রসঙ্গে।

নোট: ১ নোটের বিষয়: Construction of VFD ducting system with supplying of necessary materials at different pump stations under MODS zone-8, DWASA কাজের প্রাক্কলন অনুমোদন প্রসঙ্গে।

অনুচ্ছেদ ১.০ - তারিখ: ২১/৮/২৫ ২:০৫ অপরাহ্ন

উপর্যুক্ত বিষয়ের প্রেক্ষিতে সংযুক্ত ত্রমিক নং গুলি সদয় দেখা যেতে পারে। মডস সার্কেল-২ এর আওতাধীন ৭০০ টির অধিক গভীর নলকূপের বৈদ্যুতিক ও যান্ত্রিক রক্ষণাবেক্ষণ কাজ এফ.এম. বিভাগ-২ এর মাধ্যমে করা হয়ে থাকে। অত্র বিভাগের আওতায় বর্তমানে সব পাম্পের ভিএফডি'র মধ্যে বেশির ভাগ পাম্প স্টেশনে ভিএফডিতে ভেন্টিলেশন তথা ডাষ্টিং করা আছে। যে সকল পাম্প স্টেশনে ভিএফডি ডাষ্টিং করা থাকে সেখানে ভিএফডি'র ইন্টারনাল টেম্পারেচার তুলনামূলক কম থাকে ফলে ভিএফডিতে ক্রটি কম দেখায় / বন্ধের অভিযোগ কম আসে। পুরাতন অর্থাৎ ২০১১ সালের পূর্বে সংযুক্ত ভিএফডি গুলোতে ডাষ্টিং করা ছিলনা বিধায় ব্যাপক তাপ উৎপন্ন হয় এবং অসহনীয় শব্দ করে ঘনঘন ট্রিপ করে। ভিএফডি হতে গরম বাতাস নির্গত হওয়ায় পাম্প চালক ডিউতে অনীহা প্রকাশ করে থাকে। তাছাড়া বিভিন্ন সময়ে প্রতিস্থাপন কুপ খননের সময় পাম্প হাউজ ভাঙ্গা হলে হাউজ ওয়্যারিং, ভিএফডি ও মিটারিং সহ বৈদ্যুতিক সেট-আপ অস্থায়ী পাম্প হাউজে স্থানান্তর এবং এক পাম্প স্টেশন হতে অন্য পাম্প স্টেশনে ভিএফডি স্থানান্তরের কারণে ভিএফডি'র ডাষ্টিং ম্যাটেরিয়ালস খুলে রাখতে হয়। যা, প্রতিস্থাপন কাজ শেষে স্থায়ী পাম্প হাউজে পুনরায় যথাযথভাবে স্থাপন করতে হয়। ডাষ্টিং ম্যাটেরিয়ালস তথা ডাষ্টিং সেট অপসারণ করনের সময়, স্থানান্তরের সময় এবং দীর্ঘদিন ব্যবহারের কারণে বয়সজনিত কারণে ডাষ্টিং সেট এর বিভিন্ন ম্যাটেরিয়ালস বা পার্টস ক্ষয় হয়ে যায় বা নষ্ট হয়ে ব্যবহার অনুপযোগী হয়ে যায় এবং কিছু ক্ষেত্রে দীর্ঘদিন পাম্প হাউজে পড়ে থাকার দরুন নষ্ট হয়ে যায়। ভিএফডি স্থাপিত প্রতিটি পাম্প হাউজে ডাষ্টিং সেট যথাযথ ভাবে স্থাপন করা অত্যাৱশ্যক এবং এ ব্যাপারে কর্তৃপক্ষের নির্দেশনা রয়েছে। মডস জোন-৮ হতে চিঠির মাধ্যমে ও মৌখিকভাবে বিভিন্ন পাম্প হাউজে ডাষ্টিং স্থাপনের জন্য একাধিকবার অনুরোধ করেছেন। পরিসংখ্যান পর্যালোচনা করে দেখা যায় যে সব পাম্প স্টেশনে ভিএফডিতে যথাযথ ডাষ্টিং করা আছে সেখানে ব্রেক-ডাউন ঘটার পরিমাণ তুলনামূলক ভাবে কম থাকে। সে কারণে মডস জোন-৮ এর আওতাধীন কিছু সংখ্যক পাম্প স্টেশনের ভিএফডিতে ডাষ্টিং স্থাপনের উদ্যোগ গ্রহন করা হয়েছে। উল্লেখ্য যে, ঢাকা ওয়াসার সকল পাম্প স্টেশনের ভিএফডিতে ডাষ্টিং ব্যবস্থা নিশ্চিত করার লক্ষ্যে ইতোমধ্যে পিএমডি (বৈদ্যুতিক/ যান্ত্রিক) বিভাগ কর্তৃক ডাষ্টিং সিস্টেম নির্মাণের স্ট্যান্ডার্ড ড্রয়িং-ডিজাইন প্রণয়ন করা হয়েছে। উক্ত ড্রয়িং-ডিজাইন এর আলোকে মডস জোন-৮ এর আওতাধীন পাম্প স্টেশনে ভিএফডিতে ডাষ্টিং ব্যবস্থা নির্মাণের লক্ষ্যে বর্তমান বাজার দর, পূর্বানুমোদিত দর, পি.ডব্লিউ.ডি রোট শিডিউল ও ঢাকা ওয়াসার রোট শিডিউল দরের সমন্বয়ে একটি প্রাক্কলন তৈরী করা হয়েছে, যাতে টাকার পরিমাণ দাঁড়িয়েছে মোট = ৪,৭৮,৯৫০.১৭১/- (চার লক্ষ আটাত্তর হাজার নয়শত পঞ্চাশ দশমিক এক সাত এক টাকা) মাত্র (সংযুক্তি: আলোচ্য কাজের প্রাক্কলন)। আলোচ্য কাজটি অত্র বিভাগের ২০২৫-২৬ ইং অর্থ বছরের অনুমোদিত বাৎসরিক কর্ম-পরিকল্পনায় "ভিএফডি/ইনভার্টার মোরামত খাত" এর ত্রমিক নং-১৫, প্যাকেজ নং-পি.ডব্লিউ-১৫ তে LTM, e-GP মাধ্যমে অন্তর্ভুক্ত করা আছে (সংযুক্তি: অত্র বিভাগের ২০২৫-২৬ ইং অর্থ বছরের কর্ম পরিকল্পনার কপি)। যা অনুমোদনের ক্ষমতা তত্ত্বাবধায়ক প্রকৌশলী (আর.পি.ই.এম.এম) সার্কেল, ঢাকা ওয়াসা মহোদয়ের এখতিয়ারাধীন।

সংযুক্তিসমূহ (৬):

- ১। জোন হতে প্রাপ্ত চিঠি।
- ২। পি এম ডি (ই এণ্ড এম) বিভাগ কর্তৃক প্রণীত নকশা।
- ৩। আলোচ্য কাজের প্রতিবেদন।
- ৪। আলোচ্য কাজের প্রাক্কলন।
- ৫। অত্র বিভাগের ২০২৫-২৬ ইং অর্থ বছরের কর্ম পরিকল্পনার কপি।
- ৬। পূর্বানুমোদিত দর।

অনুচ্ছেদ ১.১ - তারিখ: ২১/৮/২৫ ২:০৫ অপরাহ্ন

আলোচ্য কাজ ও কাজের মালামাল সমূহ বিশেষ ধরনের কারিগরি বৈশিষ্ট্যসম্পন্ন হওয়ায় পাবলিক প্রকিউরমেন্ট আইন-২০০৬ এবং প্রকিউরমেন্ট বিধিমালা-২০০৮ এর চতুর্থ অধ্যায় অংশ ২ এর ৬৩ ধারা অনুযায়ী সীমিত দরপত্র পদ্ধতি (LTM, e-GP) মাধ্যমে দরপত্র আহবান করা যেতে পারে। আলোচ্য কাজে Procuring Entity হিসেবে নির্বাহী প্রকৌশলী, এফ.এম. বিভাগ-২ দায়িত্ব পালন করবেন এবং Tender Document PW-2(b) ব্যবহার করা হবে।

অনুচ্ছেদ ১.২ - তারিখ: ২১/৮/২৫ ২:০৬ অপরাহ্ন

এমতাবস্থায়, কর্তৃপক্ষের কাজের স্বার্থে Construction of VFD Ducting system with supplying of necessary materials at different pump station under MODS zone-8, DWASA কাজে উপস্থাপিত মোট = ৪,৭৮,৯৫০.১৭১/- (চার লক্ষ আটাত্তর হাজার নয়শত পঞ্চাশ দশমিক এক সাত এক মাত্র) টাকার প্রাক্কলনটি আর্থিক, কারিগরি ও প্রশাসনিক অনুমোদনসহ সীমিত দরপত্র পদ্ধতি (LTM, e-GP)-তে দরপত্র আহবানের সদয় অনুমোদন দেয়া যেতে পারে। যা অনুমোদনের ক্ষমতা তত্ত্বাবধায়ক প্রকৌশলী (আর.পি.ই.এম.এম) সার্কেল, ঢাকা ওয়াসা মহোদয়ের আওতাধীন।

২৭/৮/২৫ ১২:১৫ অপরাহ্ন
সঞ্জয় মিশ্র
উপ-সহকারী প্রকৌশলী
এফ এম বিভাগ-২

২৭/৮/২৫ ১২:৪৯ অপরাহ্ন
মোঃ মাহবুবুল হক প্রামানিক
সহকারী প্রকৌশলী
এফ এম বিভাগ-২

২৭/৮/২৫ ১:২৩ অপরাহ্ন
শেখ আরিফ রহমান জিতু
নির্বাহী প্রকৌশলী
এফ এম বিভাগ-২

২৭/৮/২৫ ১:২৩ অপরাহ্ন
মোঃ আঃ জাকির
তত্ত্বাবধায়ক প্রকৌশলী
আর.পি.ই.এম.এম সার্কেল

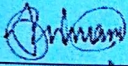
অনুচ্ছেদ ১.৩ - তারিখঃ ২৭/৮/২৫ ৪:৩০ অপরাহ্ন
অনুমোদিত।



২৭/৮/২৫ ৪:৩১ অপরাহ্ন
মোঃ আঃ লতিফ
তত্ত্বাবধায়ক প্রকৌশলী
আর পি ই এন্ড এম সার্কেল

২৭/৮/২৫ ৪:৩১ অপরাহ্ন
শেখ আরিফ রহমান জিতু
নির্বাহী প্রকৌশলী
এফ এম বিভাগ-২

অনুচ্ছেদ ১.৪ - তারিখঃ ৭/৯/২৫ ২:১৭ অপরাহ্ন
দরপত্র আহ্বানের ব্যবস্থা নিন



৭/৯/২৫ ২:১৭ অপরাহ্ন
শেখ আরিফ রহমান জিতু
নির্বাহী প্রকৌশলী
এফ এম বিভাগ-২

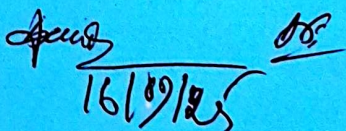


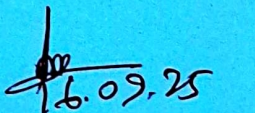
৮/৯/২৫ ৭:১২ অপরাহ্ন
মোঃ মাহবুবুল হক প্রামানিক
সহকারী প্রকৌশলী
এফ এম বিভাগ-২

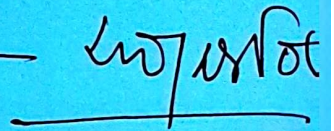
৮/৯/২৫ ৭:১২ অপরাহ্ন
সঞ্জয় মিশ্র
উপ-সহকারী প্রকৌশলী
এফ এম বিভাগ-২

- (০৭) e-GP website এ APP format copy.
(০৮) e-GP website এ APP approved e-mail copy.
(০৯) e-GP এর আওতায় দরপত্র প্রক্রিয়াকরণের জন্য TOC এবং TEC গঠনের অনুমোদন কপি।
(১০) e-GP website এ Notice format copy.
(১১) e-GP website এ TDS format copy.
(১২) e-GP website এ PCC format copy.
(১৩) e-GP website এ Section 6 format copy.
(১৪) e-GP website এ Tender Notice float copy.
(১৫) e-GP website এ Tender Notice float news paper circular forwarding to Deputy Chief Public Information Officer, Dhaka WASA copy.

১.৫। e-Tender Notice প্রতিকায় প্রকাশের জন্য "Deputy Chief Public Information Officer, Dhaka WASA বরাবর প্রেরণের নিমিত্তে তৈরী কৃত পএ সদয় স্বাক্ষর করা যাইতে পারে।


16/9/25


16.09.25
Md. Mahabubul Haque Pramanik
Assistant Engineer
FMD-2, Dhaka WASA


16/9/25