

# ঢাকা ওয়াসা

নথি অফিসঃ ঢাকা পানি সরবরাহ ও পয়ঃনিষ্কাশন কর্তৃপক্ষ (ঢাকা ওয়াসা)

নথি শাখাঃ পদ্মা পানি শোধনাগার

মুদ্রনকারীঃ ঢাকা পানি সরবরাহ ও পয়ঃনিষ্কাশন কর্তৃপক্ষ (ঢাকা ওয়াসা), পদ্মা পানি শোধনাগার

নথি নম্বরঃ ৪৬.০৫.০০০০.০০০.০০০.৭১.০০২৭.২৫ নথির বিষয়ঃ পদ্মা পানি শোধনাগারের অধীনে "Procurement of control panel, Rx, Tx for soft starter at High Lift Pump house." শীর্ষক কাজের প্রাক্কলন অনুমোদন প্রসঙ্গে।

নোটঃ ১ নোটের বিষয়ঃ পদ্মা পানি শোধনাগারের অধীনে "Procurement of control panel, Rx, Tx for soft starter at High Lift Pump house." শীর্ষক কাজের প্রাক্কলন অনুমোদন প্রসঙ্গে।

## অনুচ্ছেদ ১.০ - তারিখঃ ১২/৮/২৫ ৪:০৯ অপরাহ্ন

পদ্মা পানি শোধনাগার হতে বর্তমানে গড়ে ২৩০ এমএলডি পরিশোধিত পানি ঢাকা শহরে বিদ্যমান নেটওয়ার্কে যুক্ত হচ্ছে। শোধনাগারের Defect Liability Period ইতিমধ্যে অতিক্রান্ত হয়েছে। তাই শোধনাগারে স্থাপিত মেশিনারীজ ও যন্ত্রাংশ মেরামত, রক্ষণাবেক্ষণ ও Spare parts পরিবর্তন ইত্যাদি কাজগুলো ঢাকা ওয়াসার নিজস্ব ব্যবস্থাপনায় করতে হচ্ছে। উপরিউক্ত বিষয়ের প্রেক্ষিতে জানানো যাচ্ছে যে, শোধনাগারে WTP ইউনিটের ৭১০ কিলোওয়াটের ০৬ সেট পাম্প মোটর আছে। যার মধ্যে ২টি ভিএফডি চালিত এবং ৪ (চার) সেট soft starter চালিত। ৪ (চার) সেট soft starter পাম্পের প্রতিটির জন্য একটি করে Controlling প্যানেল আছে। বিদ্যমান ০৪ (চার) টি পাম্পে একই ধরনের Controlling unit ব্যবহার করা হয়েছে। উক্ত মালামাল কাস্টমাইজড হওয়ার কারনে লোকাল বাজারে পাওয়া যায় না, তাই বিদেশ হতে আমদানি করতে হয়, যা বেশ সময় স্বাপেক্ষ। উল্লেখ্য যে, সম্প্রতি শোধনাগারের IPS ইউনিটের ৫ নং পাম্পের কন্ট্রোল ইউনিট অকেজো হওয়ার কারনে প্রায় ৭ মাস পাম্পটি বন্ধ ছিল। পরবর্তীতে ২০২৩-২৪ অর্থ বছরের একটি Controlling unit সংগ্রহ করে পাম্পটি সচল করা হয়। শোধনাগারের বিভাগীয় ভান্ডারে শোধনাগারে WTP ইউনিটের High Lift Pump এ ব্যবহৃত soft starter Controlling unit এর স্পয়ার কোন মালামাল নাই। তাই পূর্বের ঘটনা পুনরাবৃত্তি এরাণোর জন্য এবং ভবিষ্যৎ রিপেয়ার মেইট্যান্যান্স ও নিরবচ্ছিন্নভাবে কার্যক্রম পরিচালনার জন্য soft starter Controlling unit ও Signal Transmitter of soft starter Controlling unit স্পয়ার হিসাবে সংগ্রহ করা প্রয়োজন। উল্লেখ্য যে, বিভাগীয় উপ-ভান্ডারে প্রয়োজনীয় স্পয়ার মালামাল মজুদ থাকলে শোধনাগারের নিজস্ব জনবল দিয়ে স্বল্পতম সময়ের মধ্যে পরিবর্তন কাজ করা সম্ভব হবে। এরই ধারাবাহিকতায় অত্র বিভাগের ২০২৫-২৬ অর্থ বছরের বার্ষিক ক্রয় পরিকল্পনায় "Procurement of control panel, Rx, Tx for soft starter at High Lift Pump house." শীর্ষক কাজটি অন্তর্ভুক্ত করা হয়েছে (ক্রমিক নং-০১ দ্রষ্টব্য)।

### সংযুক্তিসমূহ (৫):

১। ০১। ২০২৫-২৬ অর্থ বছরের অনুমোদিত ক্রয় পরিকল্পনার কপি।pdf

২। ০২। পূর্বানুমোদিত দর।pdf

৩। ০৩। টেকনিক্যাল স্পেসিফিকেশন।pdf

৪। ০৪। মালামালের ছবি।pdf

৫। ০৫। আলোচ্য কাজের প্রাক্কলন।pdf

## অনুচ্ছেদ ১.১ - তারিখঃ ১২/৮/২৫ ৪:০৯ অপরাহ্ন

পদ্মা পানি শোধনাগার এর High Lift Pump এ ব্যবহৃত soft starter Controlling unit ও Signal Transmitter of soft starter Controlling unit স্পয়ার হিসেবে সংগ্রহ করার লক্ষ্যে পূর্বানুমোদিত দর ও টেকনিক্যাল স্পেসিফিকেশন এর ভিত্তিতে একটি প্রাক্কলন প্রস্তুত করা হয়েছে (ক্রমিক নং-০২, ০৩, ০৪ ও ০৫ দ্রষ্টব্য)। প্রাক্কলিত ব্যয়ের পরিমাণ ৮.৪৯.৯৭.৪২৭/=(টাকা) ঊনপঞ্চাশ লক্ষ সাতানব্বই হাজার চারশত সাতাশ মাত্র। উক্ত ব্যয় অত্র বিভাগের ২০২৫-২৬ অর্থ বছরের বাজেট বরাদ্দের VFD Purchase খাত হতে (অনুমোদিত ক্রয়-পরিকল্পনার আইটেম নং-৪১, প্যাকেজ নং-APP/25-26/G/8) নির্বাহ করে পিপিআর-২০০৮ এর বিধি ৬১ অনুযায়ী উন্মুক্ত দরপত্র পদ্ধতিতে (OTM e-GP) সম্পাদনের প্রস্তাবসহ অন্তর্ভুক্ত আছে।

## অনুচ্ছেদ ১.২ - তারিখঃ ১২/৮/২৫ ৪:১০ অপরাহ্ন

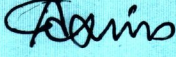
এমতাবস্থায়, উপরের বিস্তারিত বর্ণনার আলোকে পদ্মা পানি শোধনাগার-এর পরিচালন ও রক্ষণাবেক্ষণ কাজ নিরবচ্ছিন্ন রাখার স্বার্থে ভবিষ্যৎ রিপেয়ার মেইট্যান্যান্স ও শোধনাগারের কার্যক্রম নিরবচ্ছিন্নভাবে সম্পন্ন করার লক্ষ্যে High Lift Pump এ ব্যবহৃত soft starter Controlling unit ও Signal Transmitter of soft starter Controlling unit স্পয়ার হিসেবে সংগ্রহ করার জন্য "Procurement of control panel, Rx, Tx for soft starter at High Lift Pump house." কাজটি সম্পাদনের নিম্নবর্ণিত প্রস্তাবসমূহ সদয় অনুমোদন দেয়া যেতে পারেঃ

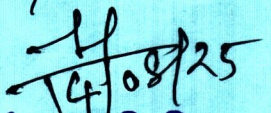
১) প্রস্তাবিত কাজটি পিপিআর-২০০৮ এর বিধি-৬১ অনুযায়ী উন্মুক্ত দরপত্র পদ্ধতিতে (OTM e-GP) সম্পাদনের সদয় অনুমোদন।

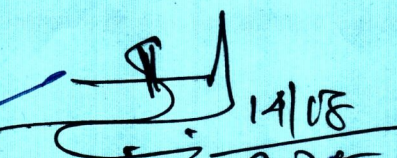
২) প্রস্তাবিত কাজের জন্য প্রাক্কলিত ৮.৪৯.৯৭.৪২৭/=(টাকা) ঊনপঞ্চাশ লক্ষ সাতানব্বই হাজার চারশত সাতাশ মাত্র) টাকা ব্যয়ের সদয় আর্থিক ও কারিগরি অনুমোদন।

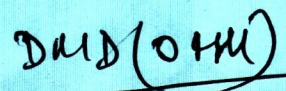
৩) উক্ত ব্যয় অত্র বিভাগের ২০২৫-২৬ অর্থ বছরের বাজেট বরাদ্দের VFD Purchase খাত হতে (অনুমোদিত ক্রয়-পরিকল্পনার আইটেম নং-৪১, প্যাকেজ নং-APP/25-26/G/8) নির্বাহের সদয় প্রশাসনিক অনুমোদন।

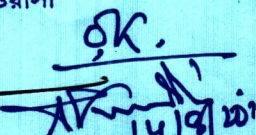
উল্লেখ্য, আর্থিক ক্ষমতার বন্টন অনুযায়ী উক্ত ব্যয় অনুমোদনের বিষয়টি উপ-ব্যবস্থাপনা পরিচালক (ও এন্ড এম) মহোদয়ের এখতিয়ারাধীন।

|                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                  |                                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br>১২/৮/২৫ ৪:১১ অপরাহ্ন<br>মোঃ মেহেদী হাসান<br>উপ-সহকারী প্রকৌশলী<br>পদ্মা পানি শোধনাগার | <br>১২/৮/২৫ ৪:২৬ অপরাহ্ন<br>মোঃ ফরহাদ হোসেন<br>সহকারী প্রকৌশলী<br>পদ্মা পানি শোধনাগার | <br>১২/৮/২৫ ৪:২৬ অপরাহ্ন<br>গাজী আসরিব বিন সালাম<br>নির্বাহী প্রকৌশলী<br>পদ্মা পানি শোধনাগার | <br>SE, WSP |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|

  
 মিজা গোলাম কিবরিয়া  
 তত্ত্বাবধায়ক প্রকৌশলী  
 পানি ও পয়ঃ শোধনাগার সার্কেল  
 ঢাকা ওয়াসা

  
 প্রকৌশলী মোঃ আব্দুস সালাম  
 প্রধান প্রকৌশলী  
 ঢাকা ওয়াসা

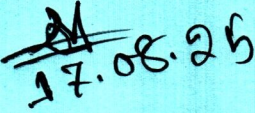
  
 DMD (O&M)

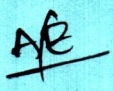
  
 (প্রকৌঃ এ.কে.এম. সহিদ উদ্দিন)  
 উপ-ব্যবস্থাপনা পরিচালক (পরিচালন ও রক্ষণাবেক্ষণ)  
 ঢাকা ওয়াসা

= ০৫ =

- ৬। Procurement of control panel, Rx, Tx for soft starter at High Lift Pump house এর e-GP তে APP ফরমেট এবং অনুমোদন কপি।
- ৭। e-GP তে Tender এর TDS কপি।

১.৪। স্মারক নং ৪৬.১১৩.৬২৮.০০০.০০.২৪.২০২৫-১১৭; তারিখ: ১৭/০৮/২০২৫ইং আলোচ্য দরপত্রটি বহুল প্রচলিত ৩ (তিন) টি জাতীয় দৈনিক পত্রিকায় প্রকাশের জন্য উপ-প্রধান জনতথ্য কর্মকর্তা, জনতথ্য বিভাগ, ঢাকা ওয়াসা বরাবর প্রেরণের জন্য সদয় উপস্থাপন করা হল। যা সদয় স্বাক্ষর করতঃ প্রেরণ করা যেতে পারে।

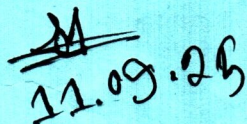
  
17.08.25  
Md. Mehedi Hasan  
Sub-Assistant Engineer  
Padma Water Treatment Plant  
Dhaka WASA

  
স্বাক্ষর  
Md. Forhad Hossain  
Assistant Engineer  
Padma Water Treatment Plant  
Dhaka WASA

  
১০.৮। স্বাক্ষরিত।  
17.08.25  
গাজী আসরিব বিন সালাম  
নির্বাহী প্রকৌশলী  
পদ্মা পানি শোধনাগার  
ঢাকা ওয়াসা

- ০৮। স্মারক নং-৪৬.১১৩.১০৩.০০.০০.০৫০.২০১৫/৮৬২ জ:ত: তারিখ: ২৭/০৮/২০২৫ইং বহুল প্রচলিত ৩ (তিন) টি জাতীয় দৈনিক পত্রিকায় প্রকাশের কপি।
- ০৯। e-GP তে Tender Opening Report 1 and 2.
- ১০। Price and Delivery Schedule for Goods (Form e-PG3-3A) and Price and Delivery Schedule for Related Services (Form e-PG3-3B).
- ১১। e-GP তে দরপত্রে অংশগ্রহণকারী ঠিকাদার গণের উপস্থাপনকৃত সকল কাগজপত্রের অনুলিপি কপি।
- ১২। e-GP তে Tender Evaluation Report 1 to 4।
- ১৩। e-GP তে TEC কর্তৃক Evaluation Report Approve এর কপি।
- ১৪। Copy of Notification of Award (NOA) to **Advance Multiple Technology**.
- ১৫। **Advance Multiple Technology**. কর্তৃক Performance Security জমাকরণ এর কপি এবং সংশ্লিষ্ট ব্যাংক এর কপি।

১.৬। আলোচ্য কাজের Contract Agreement তৈরী করে নথিতে সংযুক্ত করা হয়েছে। যা সদয় স্বাক্ষর করা যেতে পারে।

  
11.09.25  
Md. Mehedi Hasan  
Sub-Assistant Engineer  
Padma Water Treatment Plant  
Dhaka WASA

  
স্বাক্ষর  
Md. Forhad Hossain  
Assistant Engineer  
Padma Water Treatment Plant  
Dhaka WASA

  
১৭। স্বাক্ষরিত।  
11.09.25  
গাজী আসরিব বিন সালাম  
নির্বাহী প্রকৌশলী  
পদ্মা পানি শোধনাগার  
ঢাকা ওয়াসা

- ১৬। স্মারক নং-৪৬.০৫.০০০০.০০০.০০০.৭১.০০২৭.২৫.৪.১১-৩৩; তারিখ: ১১/০৯/২০২৫ খ্রিঃ। আলোচ্য কাজের Contract Agreement.

# ঢাকা ওয়াসা

১.৮। আলোচ্য কাজের কার্যাদেশ তৈরী করে নথিতে সংযুক্ত করা হয়েছে। যা সদয় স্বাক্ষর করা যেতে পারে।

*Md. Mehedi Hasan*  
11.09.25

Md. Mehedi Hasan  
Sub-Assistant Engineer  
Padma Water Treatment Plant  
Dhaka WASA

*Md. Forhad Hossain*  
11.09.25

Md. Forhad Hossain  
Assistant Engineer  
Padma Water Treatment Plant  
Dhaka WASA

*Dr. Arif*  
11.09.25

Dr. Arif  
11.09.25  
পাত্রী আসরিব বিন সালাম  
নির্বাহী প্রকৌশলী  
পদ্মা পানি শোধনাগার  
ঢাকা ওয়াসা

১৭। স্মারক নং-৪৬.০৫.০০০০.০০০.০০০.৭১.০০২৭.২৫.৪.১১-৩৪; তারিখঃ ১১/০৯/২০২৫ খ্রিঃ। আলোচ্য কাজের কার্যাদেশ।

১৮। **Advance Multiple Technology** সরবরাহকৃত মালামালের চালান।

১৯। আলোচ্য কাজের **Purchase Order Report**.

২০। স্মারক নং ৪৬.০৫.০০০০.০০০.০০০.৭১.০০২৭.২৫.৪.১১.-৩৪; তারিখঃ ১১/০৯/২০২৫ খ্রিঃ, যৌথ পরিদর্শন প্রসঙ্গে।

২১। সরবরাহকৃত মালামালের যৌথ পরিদর্শন রিপোর্ট।

২২। সরবরাহকৃত মালামালের **Store Receipt and Inspection Note**.

১.১০। কার্যাদেশ মোতাবেক পদ্মা পানি শোধনাগার-এর আওতায় "Procurement of control panel, Rx, Tx for soft starter at High Lift Pump house." শীর্ষক কাজটি কার্যাদেশ অনুযায়ী সম্পাদিত হয়েছে অতএব নির্বাহী প্রকৌশলীর অনুমোদনক্রমে সরেজমিন পরিদর্শনের আলোকে একটি **Work Completion Report** প্রস্তুত করা হয়েছে। যা সদয় স্বাক্ষর করা যেতে পারে।  
এবং; **সম্পাদিত কাজটির**  
**মতামত প্রদানের জন্য প্রকৌশলী-৩এ প্রেরণ করা হইবে যা সদয় স্বাক্ষর**  
**করা যেতে পারে।**

*Md. Mehedi Hasan*  
25.10.25

Md. Mehedi Hasan  
Sub-Assistant Engineer  
Padma Water Treatment Plant  
Dhaka WASA

*Md. Forhad Hossain*  
25.10.25

Md. Forhad Hossain  
Assistant Engineer  
Padma Water Treatment Plant  
Dhaka WASA

*Dr. Arif*  
25.10.25

Dr. Arif  
25.10.25

২৩। **Work Completion Report** এর কপি।

২৪। স্মারক নং-৪৬.০৫.০০০০.০০০.০০০.৭১.০০২৭.২৫.৩৭৩ ; তারিখ-২৮/১০/২৫;  
প্রকৌশলী-৩এ এর প্রতিবেদনের কপি।

২৫। প্রকৌশলী-৩এ প্রতিবেদনের কপি।

১.১২। কার্যাদেশ নং- ৪৬.০৫.০০০০.০০০.০০০.৭১.০০২৭.২৫.৪.১১.-৩৪; তারিখঃ ১১/০৯/২০২৫ খ্রিঃ, মোতাবেক পদ্মা পানি শোধনাগার-এর আওতায় "Procurement of control panel, Rx, Tx for soft starter at High Lift Pump house." কাজের মালামাল Advance Multiple Technology কর্তৃক চালানের মাধ্যমে শোধনাগারের উপ-ভান্ডারে সরবরাহ করা হয়েছে। উক্ত মালামালের একটি যৌথ পরিদর্শন রিপোর্ট এতদসঙ্গে সংযুক্ত করা হয়েছে। যৌথ পরিদর্শন কমিটি কর্তৃক সকল মালামাল চূড়ান্ত ভাবে গৃহীত হওয়ায় সরবরাহকারীর কার্যসমাপ্তি রিপোর্ট প্রস্তুত করা হয়েছে। যৌথ পরিদর্শন কমিটি কর্তৃক এবং তত্ত্বাবধায়ক প্রকৌশলীর অনুমোদনক্রমে সকল মালামাল চূড়ান্ত ভাবে গৃহীত হওয়ায় আলোচ্য কাজের ১ম ও চূড়ান্ত বিল প্রস্তুত করার অনুমোদন দেয়া যেতে পারে।

২৬.১১.২৫

মোঃ মেহেদী হাসান  
উপ-সহকারী প্রকৌশলী  
পদ্মা পানি শোধনাগার  
ঢাকা ওয়াসা।

২৬.১১.২৫

মোঃ ফরহাদ হোসেন  
সহকারী প্রকৌশলী  
পদ্মা পানি শোধনাগার  
ঢাকা ওয়াসা

২.০৬

২.০৬

২৬.১১.২০২৫

গাজী আসরিব বিন সালাম  
নির্বাহী প্রকৌশলী  
পদ্মা পানি শোধনাগার  
ঢাকা ওয়াসা

১.১৪। অনুচ্ছেদ ১.১৩ এর অনুমোদনের প্রেক্ষিতে আলোচ্য কাজের সর্বমোট ৳.৪৮,৯১,১২৭.০০৩/- (টাকা আটচল্লিশ লক্ষ একানব্বই হাজার একশত সাতাশ দশমিক শূন্য শূন্য তিন মাত্র) টাকার ১ম ও চূড়ান্ত বিলটি Advance Multiple Technology এর অনুকূলে Paperless Payment System এর মাধ্যমে পরিশোধের লক্ষ্যে হিসাব বিভাগ, ঢাকা ওয়াসা বরাবর বিলটি প্রেরণ করা যেতে পারে। সদয় স্বাক্ষরের জন্য উপস্থাপন করা হল।

২৬.১১.২৫

মোঃ মেহেদী হাসান  
উপ-সহকারী প্রকৌশলী  
পদ্মা পানি শোধনাগার  
ঢাকা ওয়াসা।

২৬.১১.২৫

মোঃ ফরহাদ হোসেন  
সহকারী প্রকৌশলী  
পদ্মা পানি শোধনাগার  
ঢাকা ওয়াসা

২.০৬

২.০৬

২৬.১১.২০২৫

গাজী আসরিব বিন সালাম  
নির্বাহী প্রকৌশলী  
পদ্মা পানি শোধনাগার  
ঢাকা ওয়াসা

২৬।

স্মারক নং ৪৬.০৫.০০০০.০০০.০০০.৭১.০০২৭.২৫-৩৪; তারিখঃ ২৬/ ১১/২০২৫ ইং আলোচ্য কাজের ১ম ও চূড়ান্ত বিল প্রদান প্রসঙ্গে।