

ঢাকা ওয়াসা

- সংযুক্তিঃ ০১। প্রস্তাবিত ২০২৫-২৬ ইং অর্থ বছরের বাজেট বরাদ্দের কপি।
 সংযুক্তিঃ ০২। প্রস্তাবিত ২০২৫-২৬ ইং অর্থ বছরের বার্ষিক ক্রয় পরিকল্পনার কপি।
 সংযুক্তিঃ ০৩। বর্তমান বাজার দর।
 সংযুক্তিঃ ০৪। প্রস্তাবিত প্রাক্কলন।

বিষয়ঃ Procurement of Spare items for 33/11 Sub-Station under SKWP কাজটির অনুমোদন প্রসঙ্গে।

০১। সাভার কেরানীগঞ্জ ওয়েলফিল্ড প্লান্টে ২ টি আয়রন রিমুভাল প্লান্ট, ৪৬ টি গভীর নলকূপ (তন্মধ্যে ০১ টি নলকূপের কাজ অসমাপ্ত রয়েছে) ও ২ টি ৩৩/১১ কেভি বৈদ্যুতিক উপ-কেন্দ্রসহ অন্যান্য স্থাপনা সমূহ পরিচালনা ও পর্যবেক্ষণ করার জন্য আধুনিক অটোমোটেড স্ক্যাডা সিস্টেম রয়েছে। প্লানটের পানি উৎপাদন লক্ষ্যমাত্রা দৈনিক ১৫ কোটি লিটার। দৈনিক সকল গভীর নলকূপ হতে অপরিশোধিত পানি সংগ্রহ করে ২৬ কি.মি. পাইপ লাইনের মাধ্যমে আয়রন রিমুভাল প্লান্ট-১ এর আওতায় পরিশোধন করে Over Ground Reservoir (OGR) হতে বুস্টারিং করে ১২০০ মি.মি. ব্যাসের পাইপ দিয়ে আমিনবাজার, গাবতলী হয়ে মীরপুর (জোন-৪, জোন-১০) এলাকায় দৈনিক প্রায় ১৪ (চৌদ্দ) কোটি লিটার সুপেয় পানি সরবরাহ করা হয়।

০২। পাম্প কম্পাউন্ডসমূহে বিদ্যুৎ সরবরাহসহ প্লান্টের সামগ্রিক বৈদ্যুতিক সরবরাহ ব্যবস্থার জন্য IRP#1 ও IRP#2 এ ৩৩/১১ কেভি ৫ এমভিএ ক্ষমতা সম্পন্ন ২ (দুই) টি মেইন সাব-স্টেশন আছে। IRP#1 এর প্লান্ট কম্পাউন্ডে বিদ্যুৎ সরবরাহের জন্য ১টি ১১/০.৪৪ কেভি ১.২৫ এমভিএ সাব-স্টেশন আছে। IRP#2 এর প্লান্ট কম্পাউন্ডে বিদ্যুৎ সরবরাহের জন্য ১টি ১১/০.৪৪ কেভি ২০০ কেভিএ সাব-স্টেশন আছে। এছাড়া প্রতিটি ৫ এমভিএ সাব-স্টেশনে ১টি ৩৩/০.৪৪ কেভি স্টেশন ট্রান্সফরমার রয়েছে যার মাধ্যমে সাব-স্টেশনের সুইচ গিয়ারে বিদ্যুৎ সরবরাহ করা হয়। গত ২৬/০৮/২০২৫ ইং তারিখে সাভার পিবিএস এর পাওয়ার দিয়ে IRP#2 এর ইন্টারলিংক দিয়ে IRP#1 চালু করা ছিল। বিকেল ০৩টার দিকে IRP#1 এর সাব-স্টেশনে বিকট শব্দ হয়ে প্লান্ট শাট ডাউন হয় এবং সাভার পিবিএস এর এসিয়ার ট্রিপ করে। প্লান্ট ও বৈদ্যুতিক লাইন চেক করে দেখা গিয়েছে যে IRP#1 ৩৩/১১ কেভি ৫ এমভিএ সাব-স্টেশনের ৩৩/০.৪৪ কেভি স্টেশন ট্রান্সফরমার -এর হাই ভোল্টেজ HRC ফিউজ লিংক নষ্ট হয়ে গিয়েছে। যা পরিবর্তন করা প্রয়োজন। এছাড়া HT ক্যাবলগুলো কানেশন ও হিট শ্রিংক গুলো পরিবর্তন করা জরুরী।

০৩। সেপ্রেস্কিতে উক্ত ফিউজ ও অন্যান্য স্পেয়ার মালামাল গুলো সংগ্রহ করার জন্য জন্ম বর্তমান বাজারদরের ভিত্তিতে (সংযুক্তিঃ ০৩) অনুযায়ী একটি প্রাক্কলন প্রস্তুত করা হয়েছে। প্রাক্কলনে টাকার পরিমাণ দাঁড়িয়েছে টাঃ ৩৯,৫৫০/- (টাকা ত্রিশ হাজার পাঁচশত পঞ্চাশ) মাত্র (সংযুক্তিঃ ০৪)। আলোচ্য কাজটি SKWP এর ২০২৫-২৬ ইং অর্থ বছরের বরাদ্দকৃত বাজেটের 'পরিচালন ব্যয়' এর ক্রমিক নংঃ ০৭ এর 'পানি ও পয়ঃশোধনাগার (ও এন্ড এম)' খাত (সংযুক্তিঃ ০১) হতে এবং অনুমোদিত বার্ষিক ক্রয় পরিকল্পনার ক্রমিক নংঃ ১৭৭ (সংযুক্তিঃ ০২) হতে নির্বাহ করা হবে।

৩। এমতাবস্থায়, অনুচ্ছেদ ০১ হতে ০৩ পর্যন্ত বর্ণনানুযায়ী হাই ভোল্টেজ HRC ফিউজ লিংক ও HT ক্যাবলগুলো কানেশন ও হিট শ্রিংক পরিবর্তন ও মেরামত করার জন্য আলোচ্য Procurement of Spare items for 33/11 Sub-Station under SKWP কাজের আওতায় সর্বমোট টাঃ ৩৯,৫৫০/- (টাকা ত্রিশ হাজার পাঁচশত পঞ্চাশ) টাকার প্রাক্কলনটি (সংযুক্তিঃ ০৪) অনুমোদনসহ কাজটি PPR-2025 এর বিধি ১০০ (১) মোতাবেক নগদ ক্রয়ের সদয় অনুমোদন দেয়া যেতে পারে।

যাহা অনুমোদনের ক্ষমতা প্রধান প্রকৌশলী মহোদয়ের আওতাধীন।

মোঃ আবুল কালাম আজাদ
 উপ-সহকারী প্রকৌশলী
 সভ্য-কেরানীগঞ্জ ওয়েলফিল্ড প্লান্ট, ঢাকা ওয়াসা

গাফর ইকবাল চৌধুরী
 সহকারী প্রকৌশলী
 সভ্য-কেরানীগঞ্জ ওয়েলফিল্ড প্লান্ট, ঢাকা ওয়াসা

মোঃ মোফিজ ইমতিয়াজ
 নির্বাহী প্রকৌশলী
 সাভার-কেরানীগঞ্জ ওয়েলফিল্ড প্লান্ট, ঢাকা ওয়াসা।

মির্জা গোলাম কিবরিয়া
 তত্ত্বাবধায়ক প্রকৌশলী
 পানি ও পয়ঃশোধনাগার সার্কেল
 ঢাকা ওয়াসা।

৪। স্বাক্ষর অনুমোদিত,

৫৫, ৮৪৬৮৮৮৮৮

শওকত মাহমুদ
 প্রধান প্রকৌশলী
 ঢাকা ওয়াসা