

যৌথ পরিদর্শন রিপোর্ট

কাজের নাম	Cleaning of water hyacinth from facultative lagoon A-3 under PSTP.
ঠিকাদারের নাম	মেসার্স মান্ডা এন্টারপ্রাইজ।
সূত্র	চুক্তি নং- 46.113.433.00.00.2025-26.14-29, তারিখ: ০২/১১/২০২৫ইং কার্যাদেশ নং-৪৬.১১৩.৪৩৩.০০.০০.২০২৫-২৬.১৪-৭০, তারিখ: ০২/১১/২০২৫ইং
স্থান	ফ্যাকালটেটিভ লেগুন "এ-৩"।
কাজের তারিখ	০২/১১/২০২৫ - ২৮/১১/২০২৫ইং।
পরিদর্শনের তারিখ	২৯/১১/২০২৫ইং।

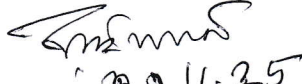
কাজের বর্ণনা:

ঢাকা মহানগরীর বিভিন্ন স্থানে স্থাপিত পয়ঃ উত্তোলন কেন্দ্র হতে পয়ঃ নেটওয়ার্কের মাধ্যমে পয়ঃসমূহ প্লান্টের ইনলেট চেম্বারে জমা হয়। যা পরবর্তিতে লিফট পাম্পের মাধ্যমে পাম্পিং করে গ্রিড চেম্বারের মাধ্যমে ডিস্ট্রিবিউশন চেম্বার হয়ে ৪টি সেডিমেন্টেশন ট্যাংকে(ট্যাংক -১, ২, ৩ ও ৪) যায়। উক্ত সেডিমেন্টেশন ট্যাংকে পয়ঃসমূহ ৬০-৭০ % পরিশোধিত হয়ে পরবর্তি ধাপে অর্থাৎ মেজারিং ডিস্ট্রিবিউশন চেম্বারে যায়। উক্ত ডিস্ট্রিবিউশন চেম্বারের মাধ্যমে পয়ঃসমূহ দুটি ভাগ হয়ে ফ্যাকালটেটিভ লেগুন "এ" ও "বি" তে যায়। ফ্যাকালটেটিভ লেগুনে পয়ঃ পরিশোধনের জন্য রিটেনশন টাইম হচ্ছে ৭ দিন। উক্ত সময়ে ফ্যাকালটেটিভ লেগুনে এরোবিক ও এ্যানারোবিক প্রক্রিয়ায় পয়ঃ শোধন করা হচ্ছে। তাই ফ্যাকালটেটিভ লেগুনে সার্বক্ষণিক সূর্যের আলো থাকা অত্যাবশ্যকীয়। সেই কারনে প্লান্টের ট্রিটমেন্ট প্রসেস স্বাভাবিক রাখার লক্ষ্যে ফ্যাকালটেটিভ লেগুন "এ-৩" এর কচুরিপানাসহ অন্যান্য যে সকল আগাছা জন্মায় তা ক্লিনিং করা হয়েছে।

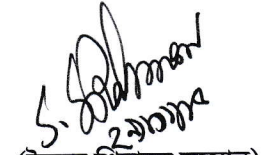
সুপারিশ: পাগলা পয়ঃশোধনাগার বিভাগের ফ্যাকালটেটিভ লেগুন "এ-৩" এর কচুরিপানাসহ অন্যান্য আগাছা ক্লিনিং করা হয়েছে। কাজটি দৃশ্যমান হিসেবে সন্তোষজনকভাবে সম্পন্ন হয়েছে।


(সম্প্রতি মিয়া)

উপ-সহকারী প্রকৌশলী
পাগলা পয়ঃ শোধনাগার বিভাগ,
ঢাকা ওয়াসা।


(মোঃ সাইফুল ইসলাম)

উপ-বিভাগীয় প্রকৌশলী
পাগলা পয়ঃ শোধনাগার বিভাগ,
ঢাকা ওয়াসা।


(সৈয়দ শিহাবুর রহমান)

নির্বাহী প্রকৌশলী
পাগলা পয়ঃ শোধনাগার বিভাগ,
ঢাকা ওয়াসা।


(মির্জা গোলাম কিবরিয়া)

তত্ত্বাবধায়ক প্রকৌশলী
পানি ও পয়ঃ শোধনাগার সার্কেল,
ঢাকা ওয়াসা।