

বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড
Bangladesh Water Development Board

চীফ মনিটরিং এর দপ্তর

ওয়াপদা ভবন, মতিঝিল বা/এ,

ঢাকা- ১০০০।

ফোনঃ ৫৭১৬৪৩৪১; ফ্যাক্সঃ ৯৫৫১৫৭৮

ই-মেইলঃ cmonitoring@yahoo.com



Office of the Chief Monitoring

WAPDA Bhaban, Motijheel C/A,

Dhaka - 1000.

Phone- 57164341; Fax No. 9551578

E-mail: cmonitoring@yahoo.com

মাটি জরীপ কাজের তথ্য প্রেরণের নির্দেশনা

সচিবালয় বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড এর স্মারক নং-৫৮-পাউবো(সচি)/বোর্ড-২(মনিটরিং), তারিখঃ ১৫/০৩/২০১৮ খ্রিঃ মোতাবেক ২০১৮-১৯ অর্থ-বছরের বাস্তবায়িতব্য নদী ও খাল খনন/পুনঃখনন এবং বেড়ী বাঁধ মেরামত, নতুন বাঁধ ও বিকল্প বাঁধ নির্মাণ কাজের গুণগত মান ও পরিমাণ সুনির্দিষ্টভাবে পরিবীক্ষণ করার জন্য প্রি-ওয়ার্ক/পোস্ট ওয়ার্ক জরীপ কাজ দাখিলের ক্ষেত্রে নিম্নলিখিত নির্দেশনাবলী পালন ও তথ্যাদি প্রেরণের জন্য অনুরোধ করা হলো।

মাঠ পর্যায় থেকে প্রি-ওয়ার্ক/পোস্ট ওয়ার্ক কাজ দাখিলের ক্ষেত্রে নিম্নলিখিত বিষয় অনুসরণ এবং উল্লেখিত ছক পূরণ করা সাপেক্ষে বর্ণিত তথ্যাদি এবং প্রয়োজনীয় কাগজপত্র প্রেরণ করতে হবে।

১। মাটির কাজ সংক্রান্ত সকল কাজের দরপত্রের আহবান ও Notification of Award সম্পন্ন হবার ৩ কার্যদিবসের মধ্যে এর সংশ্লিষ্ট লেভেল বুক, অনুমোদিত ডিজাইন, দরপত্রের BoQ, অনুমোদিত প্রাক্কলন, সংশ্লিষ্ট নোট সীট এর সত্যায়িত অনুলিপি taskforce.bwdb@gmail.com; tofail_bwdb@yahoo.com; taskforce@bwdb.gov.bd ঠিকানায় প্রেরণ নিশ্চিত করে ৫ কার্যদিবসের মধ্যে অত্র দপ্তরে পৌঁছাতে হবে।

পরবর্তিতে ঠিকাদারকে কার্যাদেশ প্রদানের পত্রের অনুলিপি ১ কার্যদিবসের মধ্যে চীফ মনিটরিং এর দপ্তরে প্রেরণ নিশ্চিত করে ৫ কার্যদিবসের মধ্যে অত্র দপ্তরে পৌঁছাতে হবে।

২। সকল মাটির কাজের ক্ষেত্রে উপরের প্রক্রিয়া সম্পন্ন করেই টার্মফোর্সকে আহবান করে বা লিখিত অনুমতি গ্রহণ সাপেক্ষে যৌথ জরীপ সম্পন্ন করতে হবে। অনুমোদিত কাগজ পত্রাদি ৩ কার্য দিবসের মধ্যে ইমেইল করে এর হার্ডকপি উক্ত দপ্তরে ৫ কার্যদিবসের মধ্যে অত্র দপ্তরে পৌঁছাতে হবে।

৩। মাটি খনন কাজের Spoil Earth ব্যবস্থাপনা বাপাউবোর Standard Schedule/ অনুমোদিত ডিজাইনে উল্লেখিত নির্দেশনা অনুযায়ী যথেষ্ট নিরাপদ দুরত্বে ফেলা সাপেক্ষে বাস্তবায়ন করতে হবে এবং কোন অবস্থাতেই Bank Line বরাবর ফেলা যাবে না।

৪। বাঁধ বা পোল্ডার নির্মাণের ক্ষেত্রে অনুমোদিত ডিজাইনের নির্দেশনা অনুযায়ী Borrow Pit নির্দিষ্ট গভীরতা ও Berm বিবেচনা করতে হবে এবং কোন অবস্থাতেই Borrow Pit ২ মিটারের বেশী গভীর করা যাবে না এবং বাঁধের Toe Line থেকে নূনতম ৫ মিটারের বেশী Berm রাখতে হবে।

৫। বাঁধের/পোল্ডারের যথাযথ কম্পেকশন, ড্রেসিং এবং টার্মিং সম্পন্ন এবং খনন কাজের ক্ষেত্রে Spoil Earth যথাযথ ব্যবস্থাপনা করেই পোস্ট-ওয়ার্ক কাজ যৌথ জরীপের জন্য দাখিল করতে হবে।

৬। প্রেরিত জরীপ কাজের লেভেল বুকে নদী ও খাল এর ক্ষেত্রে Left Bank (L/B) অথবা Right Bank (R/B), বাঁধ এর ক্ষেত্রে Country Side (C/S) অথবা River Side (R/S) এবং উভয় ক্ষেত্রেই Center Line (C/L) সুস্পষ্টভাবে উল্লেখ করা সহ সফটকপি হিসেবে google earth এর .kml/.kmz ফাইল উপরে উল্লেখিত ইমেইল ঠিকানায় প্রেরণ করতে হবে।

৭। জরীপ কাজ সম্পাদনের ক্ষেত্রে লেভেল মেশিনের Accuracy যাচাই করার জন্য 100m ব্যবধানে Two Peg Test সম্পন্ন করতে হবে। উল্লেখ্য যে, এক্ষেত্রে লেভেল মেশিন Accuracy ০.০০৩ মিটারের কম হওয়া বাঞ্ছনীয়।

৮। ডিজাইন ডাটা যে BM/TBM এর সাপেক্ষে প্রেরণ করা হয়েছে প্রি-ওয়ার্ক ও পোস্ট-ওয়ার্ক সেই একই BM/TBM এর সাপেক্ষে গ্রহণ করতে হবে। জরীপ কাজ সম্পাদনের ক্ষেত্রে স্থায়ী অবকাঠামোতে TBM রাখতে হবে (প্রয়োজ্য ক্ষেত্রে প্রতি কিঃ মিঃ এ)। কোন অবস্থাতেই একই বাঁধ, খাল বা নদীতে কাজের ক্ষেত্রে অথবা পরস্পর সংযুক্ত কাজের ক্ষেত্রে একই বা ভিন্ন প্যাকেজে পৃথক BM / TBM ব্যবহার করা যাবে না। প্রয়োজ্য ক্ষেত্রে বাংলাদেশ জরীপ অধিদপ্তর, তেজগাঁও, ঢাকা-১২০৮ কর্তৃক স্থাপিত BM পিলার ব্যবহার করা সহ BM ফ্লাই করতে এর ব্যবহার নিশ্চিত করতে হবে।

৯। এলাইনমেন্ট (Center Line) অবশ্যই টার্মফোর্স কর্তৃক প্রি-ওয়ার্ক ও পোস্ট ওয়ার্ক গ্রহণের পূর্বেই সংশ্লিষ্ট ডিভিশন অফিস হতে নির্ধারন করতে হবে এবং প্রয়োজ্য ক্ষেত্রে অনুমোদিত ডিজাইন এর চেয়ে ১০ মিটার বেশি প্রশস্ত ক্রস সেকশন নেয়া যেতে পারে।

ছক-১ঃ খি-ওয়ার্ক/পোস্ট ওয়ার্ক অনুযায়ী মাটির পরিমাণ

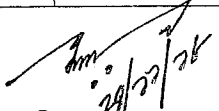
ক্রমিক নং	পোল্ডার/খাল/নদী/কাজের নাম (প্যাকেজ নং ও চেইনেজসহ)	লেভেল বুক নম্বর	কাজের দৈর্ঘ্য (কিঃমিঃ)	কাজের পরিমাণ (ঘঃমিঃ)		মন্তব্য
				দরপত্রের BOQ এ উল্লিখিত (প্রাক্কলিত পরিমাণ)	খি-ওয়ার্ক/পোস্ট ওয়ার্ক অনুযায়ী	

ছক-২ঃ সংশ্লিষ্ট কাজে ব্যবহৃত BM / TBM বিবরণ এবং Position

ক্রমিক নং	BM / TBM বিবরণ	BM/TBM এর GPS Position Easting Northing এ	RL (mPWD/mMSL)	মন্তব্য

ছক-৩ঃ নদী/খাল এর Left Bank (L/B), Right Bank (R/B), বাঁধ/পোল্ডার এর ক্ষেত্রে Country Side (C/S) , River Side (R/S) এবং Center Line (C/L) এর Position

কাজের নাম (প্যাকেজ নং ও চেইনেজসহ) :							
পোল্ডার/খাল/নদীর নাম	মাঠ দপ্তরের খি-ওয়ার্ক এর Easting- Northing GPS Position (WGS-84 এ)			অনুমোদিত ডিজাইনে Easting-Northing GPS Position (WGS-84 এ)	মাঠ দপ্তরের খি-ওয়ার্ক এর Easting-Northing GPS Position (WGS-84 এ)		মন্তব্য
	LB or C/S	RB or R/S	C/L	C/L	LB or C/S	RB or R/S	
চেইনেজ (প্রতি ২৫ মিটার ব্যবধানে)							


 (কাজী তোফিক হোসেন)
 চীফ মনিটরিং
 বাপাউবো, ঢাকা।

স্মারক নং- টাঙ্কফোর্স/জরীপ দপ্তরাদেশ-০১/২০১৮

তারিখঃ ২৭/১১/২০১৮ খ্রিঃ

অনুলিপি সদয় অবগতি/ অবগতি ও প্রয়োজনীয় ব্যবস্থা গ্রহণের জন্য প্রেরণ করা হলো।

- ১। প্রধান প্রকৌশলী, (সকল).....
(সংশ্লিষ্ট মাঠ দপ্তরের সকল কর্মকর্তাদের অবহিতকরণ ও নির্দেশনা যথাযথভাবে প্রতিপালনের ব্যবস্থা গ্রহণ নিশ্চিত করবেন।)
- ২। জনাব মোঃ আমিনুল ইসলাম, সমন্বয়ক টাঙ্কফোর্স এবং নির্বাহী প্রকৌশলী, ডিজাইন সার্কেল-২, বাপাউবো, ঢাকা।
(সংশ্লিষ্ট সকল টাঙ্কফোর্স সদস্যগণের অবহিতকরণের ব্যবস্থা গ্রহণ নিশ্চিত করবেন।)
- ৩। সিস্টেম এনালিস্ট, সেন্ট্রাল আই সি টি সেল, চীফ মনিটরিং এর দপ্তর, বাপাউবো, ঢাকা।
(নির্দেশনাটি বাপাউবো'র ওয়েবসাইটে প্রকাশের জন্য বলা হলো।)
- ৪। নথির কপি।