ঠিকাদার কর্তৃক CMP সফটওয়্যার ব্যবহার পদ্ধতি

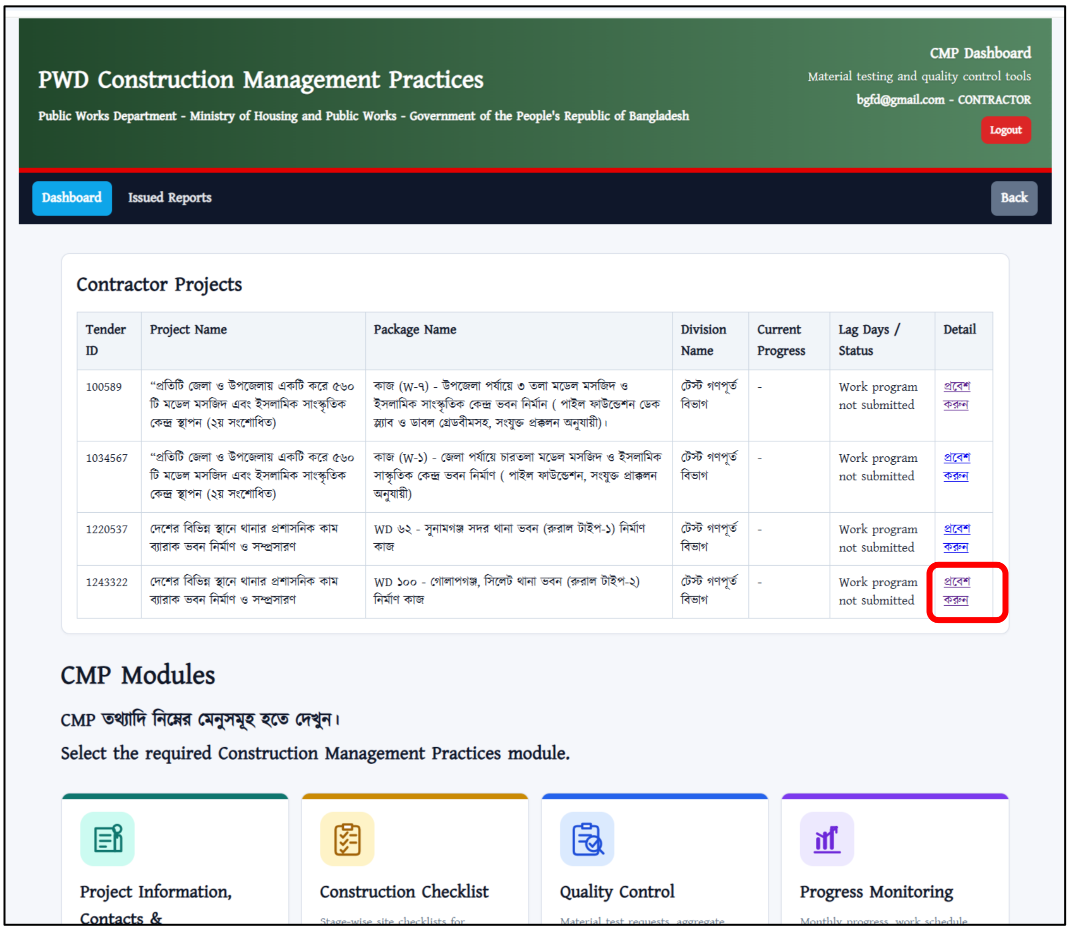
১. লগইন

- https://apps.pwd.gov.bd/cmp/login.php ওয়েবসাইটে প্রবেশ করুন।
- e-GP তে প্রদত্ত আপনার অফিসিয়াল ই-মেইল, মোবাইল নম্বর এবং কর্মকর্তা প্রদত্ত পাসওয়ার্ড ব্যবহার করে CMP সফটওয়্যারে লগইন করুন।
- সার্ভারে সংরক্ষিত তথ্য হতে প্রয়োজনীয় প্রয়োজনীয় তথ্য যাচাই এর পর OTP প্রেরিত হবে।
- নিবন্ধিত মোবাইল নম্বরে প্রাপ্ত OTP প্রদান করে লগইন সম্পন্ন করুন।

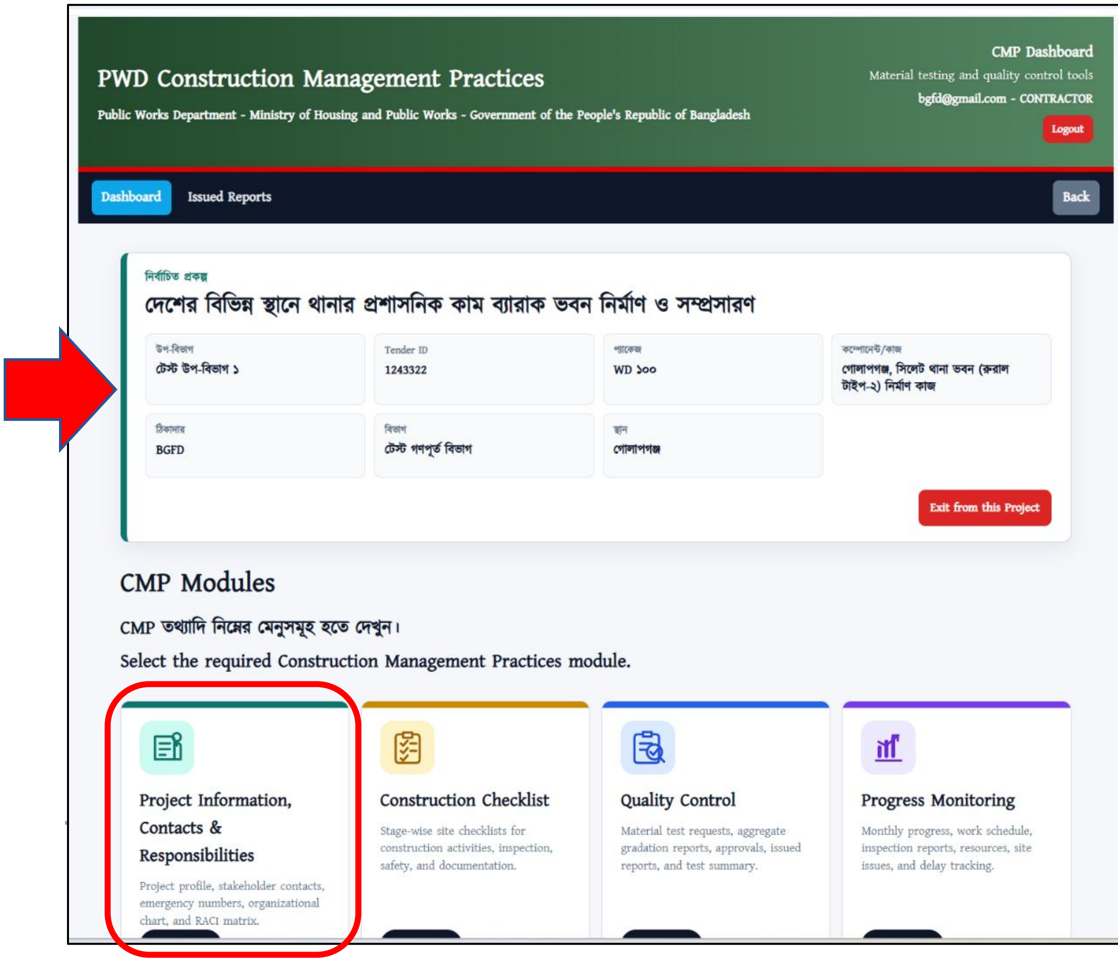
---

২. প্রকল্প নির্বাচন

- লগইন করার পর নিম্নের ন্যায় টেন্ডার আইডি সহ শুধুমাত্র আপনার প্রতিষ্ঠান কর্তৃক বাস্তবায়নাধীন প্রকল্পসমূহ বিভিন্ন গণপূর্ত বিভাগে বাস্তবায়নাধীন থাকলেও তা একত্রে দেখা যাবে।



- যে প্রকল্পের তথ্য দেখতে/ Work Program দাখিল করতে চান উহার **"প্রবেশ করুন"** বাটনে ক্লিক করুন।
- প্রকল্পে প্রবেশ করলে নিম্নের ন্যায় নির্বাচিত প্রকল্পের তথ্যাদি প্রদর্শিত হবে।



- নির্বাচিত প্রকল্প এর তথ্যের নীচের অংশে চারটি মডিউল রয়েছে। প্রয়োজনীয় মডিউলে ঢুকে উক্ত প্রকল্প সংশ্লিষ্ট তথ্যাদি দেখা যাবে।

- Project Information, Contacts & Responsibilities
- Construction Checklist
- Quality Control
- Progress Monitoring

৩. Project Information

- Project Information, Contacts & Responsibilities মডিউল এ প্রবেশ করলে নির্বাচিত প্রকল্পের মৌলিক তথ্য দেখা যাবে।

টেন্ডার আইডি 1243322	প্যাকেজ নম্বর WD ১০০	

কম্পোনেন্ট/প্যাকেজের কাজ
গোলাপগঞ্জ, সিলেট থানা ভবন (রুরাল টাইপ-২) নির্মাণ কাজ

ভবন/স্থাপনার নাম থানা ভবন	ভবনে তলার সংখ্যা 5	প্রকল্পের অবস্থান (জেলা) [redacted]
উপজেলা [redacted]	প্রকল্পের নির্দিষ্ট অবস্থান গোলাপগঞ্জ	প্রত্যাশী সংস্থা / Client Agency Bangladesh Police
বাস্তবায়নকারী বিভাগ টেস্ট গণপূর্ত বিভাগ	বাস্তবায়নকারী উপ-বিভাগ টেস্ট উপ-বিভাগ ১	ঠিকাদারী প্রতিষ্ঠানের নাম BGFD
ঠিকাদারের মোবাইল নম্বর [redacted]	ঠিকাদারের ই-মেইল bgfd@gmail.com	
ঠিকাদারের প্রতিনিধির নাম: মো হুমায়ুন কবির	ঠিকাদারের প্রতিনিধির মোবাইল নং: [redacted]	
উপ-সহকারী প্রকৌশলীর নাম: কবির হোসেন	উপ-সহকারী প্রকৌশলীর ই-মেইল: sae1_test@pwd.gov.bd	উপ-সহকারী প্রকৌশলীর মোবাইল নং: [redacted]
উপ-বিভাগীয় প্রকৌশলীর নাম: রিয়াদ হোসেন	উপ-বিভাগীয় প্রকৌশলীর মোবাইল নং: [redacted]	
SDE (E/M) ই-মেইল:	SDE (E/M) নাম:	SDE (E/M) মোবাইল:
SAE (E/M) ই-মেইল:	SAE (E/M) নাম:	SAE (E/M) মোবাইল:
নির্বাহী প্রকৌশলীর নাম: আব্দুস সালাম	নির্বাহী প্রকৌশলীর মোবাইল নং: [redacted]	

NoA প্রদানের তারিখ
14-10-2025

চুক্তি সম্পাদনের তারিখ
04-11-2025

চুক্তিমূল্য
104076102.783

সাইট হস্তান্তরের তারিখ
11-11-2025

Time allowed for completion (Month)
18

- এই তথ্য Read-only থাকবে।
- কোনো অসঙ্গতি পরিলক্ষিত হলে সংশ্লিষ্ট SDE-কে অবহিত করুন।

8. Construction Checklist

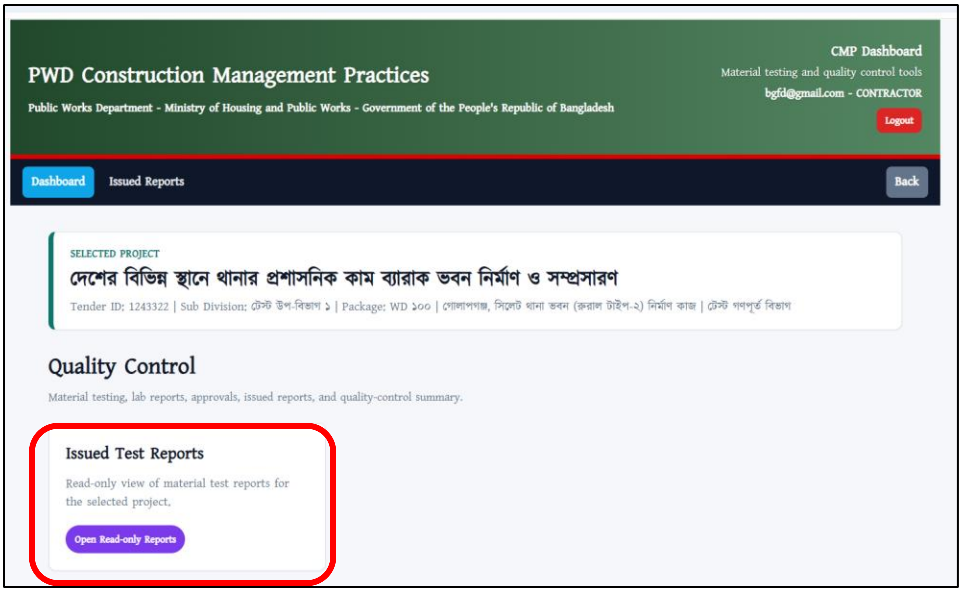
- Dashboard থেকে **Construction Checklist** মেনু নির্বাচন করুন।
- উপ-বিভাগীয় প্রকৌশলী ও উপ-সহকারী প্রকৌশলী কর্তৃক সাইট পরিদর্শনকালে প্রাপ্ত পযবেক্ষণের ভিত্তিতে দাখিলকৃত সব Checklist এবং তার ফলাফল দেখা যাবে।
- ‘বিস্তারিত দেখুন’ লিঙ্ক চাপ দিয়ে কোন Checklist এর বিস্তারিত রিপোর্ট দেখা যাবে এবং ডাউনলোড করা যাবে।
- Checklist-এ উল্লেখিত পর্যবেক্ষণ অনুযায়ী প্রয়োজনীয় সংশোধনী কাজ সম্পন্ন করুন।

চেকলিস্ট পরিদর্শন/ব্যবহার রেজিস্টার

চেকলিস্ট গ্রুপ	চেকলিস্ট	পরিদর্শনের তারিখ ও সময়	পরিদর্শনকারী	প্রাপ্ত তথ্য	বিস্তারিত	অ্যাকশন
চেকলিস্ট-১ (সাইট প্রস্তুতি সংক্রান্ত)	১-ক: নকশা সংক্রান্ত চেকলিস্ট	1. 2026-07-08 11:43	রিয়াদ হোসেন উপ-বিভাগীয় প্রকৌশলী	1. Pass - 4 , Fail - 1 , প্রযোজ্য নয় - 6	1. বিস্তারিত দেখুন	Read-only
	১-খ: সাইট প্রস্তুতি/ব্যবস্থাপনা চেকলিস্ট	1. 2026-07-08 12:09	কবির হোসেন উপ-সহকারী প্রকৌশলী	1. Pass - 5 , Fail - 4 , প্রযোজ্য নয় - 5	1. বিস্তারিত দেখুন	Read-only
	১-গ: নিরাপত্তা সংক্রান্ত চেকলিস্ট	এখনো কোনো পরিদর্শনের রিপোর্ট সংরক্ষিত হয়নি।	-	তথ্য পাওয়া যায়নি।	-	Read-only
	১-ঘ: ডেমোলিশন কাজ সংক্রান্ত চেকলিস্ট	এখনো কোনো পরিদর্শনের রিপোর্ট সংরক্ষিত হয়নি।	-	তথ্য পাওয়া যায়নি।	-	Read-only
চেকলিস্ট-২ (ফাউন্ডেশন সংক্রান্ত)	২-ক: ফাউন্ডেশন লে-আউট প্রদানের চেকলিস্ট	এখনো কোনো পরিদর্শনের রিপোর্ট সংরক্ষিত হয়নি।	-	তথ্য পাওয়া যায়নি।	-	Read-only
	২-খ (i): পাইল ড্রাইভিং কাজের চেকলিস্ট: প্রি-কাস্ট পাইল ড্রাইভিং	এখনো কোনো পরিদর্শনের রিপোর্ট সংরক্ষিত হয়নি।	-	তথ্য পাওয়া যায়নি।	-	Read-only
	২-খ (ii): পাইল ড্রাইভিং কাজের চেকলিস্ট: কাস্ট-ইন-সিটু পাইল ড্রাইভিং	এখনো কোনো পরিদর্শনের	-	তথ্য পাওয়া যায়নি।	-	Read-only

৫. Material Test Reports

- Dashboard থেকে **Quality Control** মেনু নির্বাচন করুন।
- ‘Issued Test Reports’ মেনু নির্বাচন করে গণপূর্ত টেস্ট ল্যাব কর্তৃক ইস্যুকৃত Material Test Report দেখা যাবে।



Zonal Testing Laboratory

Coarse Aggregates Sieve Analysis Report (ASTM C-136)

Report Id: CMP-20260709-102027-57a40b

Name of the Project: দেশের বিভিন্ন স্থানে থানার প্রশাসনিক কাম ব্যারাক ভবন নির্মাণ ও সম্প্রসারণ

Package Name: WD ১০০ - গোলাপগঞ্জ, সিলেট থানা ভবন (রুরাল টাইপ-২) নির্মাণ কাজ

Tender ID: 1243322 **Location of the Project:** ঢাকা, ঢাকা মেট্রো, Ramna

Name of the Division: টেস্ট গণপূর্ত বিভাগ **Name of the Sub-Division:** টেস্ট উপ-বিভাগ ১

Name of Sample: Stone Chips **Sample No.:** 1

Name of Contractor: BGFD **Memo No.:** 225

Date: 2026-07-08T11:54 **Date and Time of Testing:** 2026-07-09T10:13

Allowable weight loss: 5 gm **Actual weight loss:** 0.00 gm

Sieve	Retained	% Retained	Cumulative	Passing	ASTM Limit	Status
25.00	0	0.00	0.00	100.00	100	ok
19.00	900	22.50	22.50	77.50	90-100	deviation observed
12.50	1200	30.00	52.50	47.50	20-55	ok
9.50	1400	35.00	87.50	12.50	0-15	ok
4.75	500	12.50	100.00	0.00	0-5	ok
Pan		0.00	100.00	0.00		

Main Observation

DEVIATION OBSERVED

Stone Chips gradation is severely deviated from ASTM C33 grading limits. The result of #19.00 sieve is passing 77.50%; but it should be 90-100%. Necessary correction should be made before use and re-test is recommended.

Test conducted by
XRDT
সহকারী প্রকৌশলী
গণপূর্ত বিভাগ, টেস্ট
2026-07-09 10:20:27

Issued by
GRKG
নির্বাহী প্রকৌশলী
গণপূর্ত জোন
2026-07-09 11:09:16

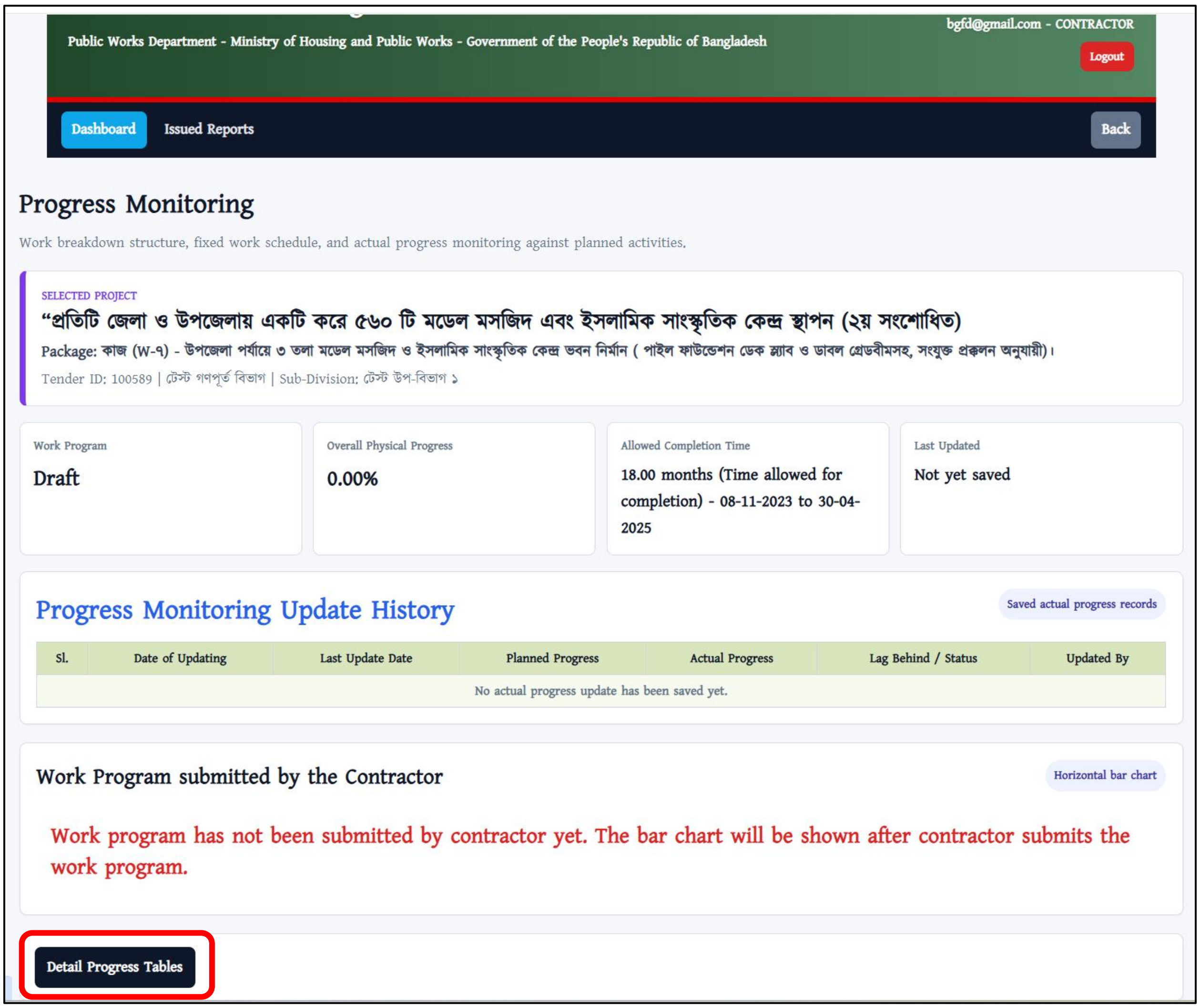
Note: This is a computer-generated laboratory test report. No handwritten signature is required. This report contains only the laboratory test results of the submitted sample. No additional observation, recommendation, or opinion of the issuing office has been included in this report. Acceptance or rejection of materials shall be decided by the competent authority in accordance with the contract specifications.

- পরীক্ষার ফলাফল (OK, Minor Deviation, Deviation Observed অথবা Not OK) পর্যালোচনা করুন ও তদনুযায়ী ব্যবস্থা নিন।
- প্রয়োজনে PDF রিপোর্ট ডাউনলোড বা প্রিন্ট করা যাবে।

---

৬. Progress Monitoring

- Dashboard থেকে **Progress Monitoring** মডিউলে প্রবেশ করুন।
- প্রথমবার প্রবেশ করলে নিম্নের ন্যায় দেখা যাবে।



- ‘Detail Progress Tables’ বাটন চাপুন। নিম্নের ন্যায় দেখা যাবে।

প্রকল্পের প্রধান কাযক্রমসমূহের Planned Work Program (ঠিকাদার কতৃক পূরণায়) Contractor WBS submission

The total duration of 'Planned Work Program' must be within the allowed completion time: 18.00 months (Time allowed for completion) - 08-11-2023 to 30-04-2025.

Type of Foundation: Select foundation type

No. of Floors: 3

Auto picked from Project Information: 3

WBS Code	Activity Name	Description	Duration (Month)	Planned Start	Planned Finish	Weight (%)
1.0	Site Preparation	সাইট পরিষ্কার, লেভেলিং, অস্থায়ী অফিস, স্টোর এবং	1	08-11-2023 Cal	07-12-2023 Cal	5
2.0	Foundation Work	খনন, ফুটিং রিইনফোর্সমেন্ট, ফাউন্ডেশন কংক্রিট এবং	2	08-12-2023 Cal	07-02-2024 Cal	15
3.1	Superstructure Work - Ground Floor	কলাম, বিম, স্লাব, সিঁড়ি এবং ছাদ নির্মাণ - Ground Floor	2	08-02-2024 Cal	07-04-2024 Cal	10.00
3.2	Superstructure Work - 1st Floor	কলাম, বিম, স্লাব, সিঁড়ি এবং ছাদ নির্মাণ - 1st Floor	2	08-04-2024 Cal	07-06-2024 Cal	10.00
3.3	Superstructure Work - 2nd Floor	কলাম, বিম, স্লাব, সিঁড়ি এবং ছাদ নির্মাণ - 2nd Floor	2	08-06-2024 Cal	07-08-2024 Cal	10.00
4.0	Masonry & Plaster Work	ইটের গাঁথুনি, লিন্টেল, অভ্যন্তরীণ ও বাহ্যিক প্লাস্টার	3	08-08-2024 Cal	07-11-2024 Cal	12
5.0	Finishing Work	টাইলস/মার্বেল বসানো, দরজা-জানালা স্থাপন, রং ও পেইন্টিং	3	08-11-2024 Cal	07-02-2025 Cal	12
6.0	Electrical & Plumbing Work	বৈদ্যুতিক তার সংযোগ, লাইট ফিটিং, পানির লাইন এবং	2	08-02-2025 Cal	07-04-2025 Cal	10
7.0	External Work	ড্রেনেজ ব্যবস্থা, সীমানা প্রাচীর, রাস্তা ও পেভমেন্ট	2	08-04-2025 Cal	07-06-2025 Cal	8
8.0	Project Completion & Handover	চূড়ান্ত পরিদর্শন, ত্রুটি সংশোধন এবং প্রকল্প হস্তান্তর	1	08-06-2025 Cal	07-07-2025 Cal	8
		Total Duration	20 Month			

- Allowable Time এর মধ্যে সীমাবদ্ধ রেখে সতর্কতার সাথে সকল অঙ্গের সম্ভাব্য শুরু ও সমাপ্তির তারিখ প্রদান করে প্রকল্পের **Work Programme** প্রস্তুত ও সংরক্ষণ করুন।
- একবার **Work Programme** দাখিল করা হলে তা পরিবর্তন করা যাবেনা। অতএব সতর্কতার সাথে **Work Programme** প্রদান করুন।
- **Work Programme** দাখিল করা হলে নিম্নের ন্যায় Bar Chart দেখা যাবে।

- দাখিলকৃত **Work Programme** এর বিপরীতে উপ-বিভাগীয় প্রকৌশলী Actual Progress-এর তথ্যাদি হালনাগাদ করলে নিম্নলিখিত **Work Program vs Actual Progress** বার চার্টটি দেখা যাবে।

৭. কোনো ত্রুটি বা অসঙ্গতি পরিলক্ষিত হলে করণীয়

- সংশ্লিষ্ট কর্মকর্তা কর্তৃক Construction Checklist, Material Test Report এবং Progress Monitoring সংক্রান্ত রিপোর্ট দাখিল করা হলে sms এর মাধ্যমে ঠিকাদার তাৎক্ষণিকভাবে লিঙ্ক প্রাপ্ত হবেন। লিঙ্ক প্রেস করলে রিপোর্টটি দেখা যাবে।
- Construction Checklist বা Material Test Report-এ কোনো **Fail**, **Deviation** বা **Not OK** মন্তব্য থাকলে দ্রুত প্রয়োজনীয় সংশোধনী কাজ সম্পন্ন করুন।
- Construction Checklist এর সংশোধনী কাজ সম্পন্ন হওয়ার পর সংশ্লিষ্ট SDE/SAE-কে অবহিত করুন, যাতে সংশ্লিষ্ট কর্মকর্তা কর্তৃক পুনরায় পরিদর্শন করে একই কাজের সন্তোষজনক রিপোর্ট দাখিল করা যায়।
- Material Test Report সন্তোষজনক ফলাফল না পাওয়া গেলে সঠিক মালামাল এনে পুনরায় পরীক্ষার জন্য প্রেরণের ব্যবস্থা নিন।
- ত্রুটিপূর্ণ মালামাল ব্যবহার হতে বিরত থাকুন। নতুন মালামালের Material Test Report-এ সন্তোষজনক পাওয়া সাপেক্ষে উহা নির্মাণকাজে ব্যবহার করুন।
- অনিবায কারণ ব্যতিত Progress Monitoring রিপোর্টে Delay পরিলক্ষিত হলে কাজের গতিবৃদ্ধির ব্যবস্থা নিন।

---

৮. প্রকল্প থেকে বের হওয়া

- কাজ শেষ হলে **Exit from this Project** বাটনে ক্লিক করে মূল Dashboard-এ ফিরে আসুন।

CMP সফটওয়্যারে প্রদর্শিত Construction Checklist, Material Test Report, Progress Monitoring এবং Site Inspection-সংক্রান্ত নির্দেশনা যথাযথভাবে অনুসরণ করা ঠিকাদারের দায়িত্ব। গুণগত মান নিশ্চিতকরণ, সময়মতো কাজ সম্পন্ন করা এবং চুক্তির শর্তাবলি প্রতিপালনে CMP একটি কার্যকর ডিজিটাল প্ল্যাটফর্ম। ঠিকাদার-প্রকৌশলীর সমন্বিত অংশগ্রহণ ও CMP-এর নিয়মিত ব্যবহারের মাধ্যমে নির্ধারিত সময়ের মধ্যে গুণগত মানসম্পন্ন অবকাঠামো নির্মাণ নিশ্চিত হবে।