

---

---

**GOVERNMENT OF THE PEOPLE'S REPUBLIC OF BANGLADESH  
LOCAL GOVERNMENT ENGINEERING DEPARTMENT**

**PROJECT NAME**

**CONSTRUCTION OF IMPORTANT BRIDGES ON RURAL ROADS. (CIBRR 1st REVISED),**

---

**SPUR FOR RIVER TRAINING WORKS DETAIL DRAWING  
FOR**

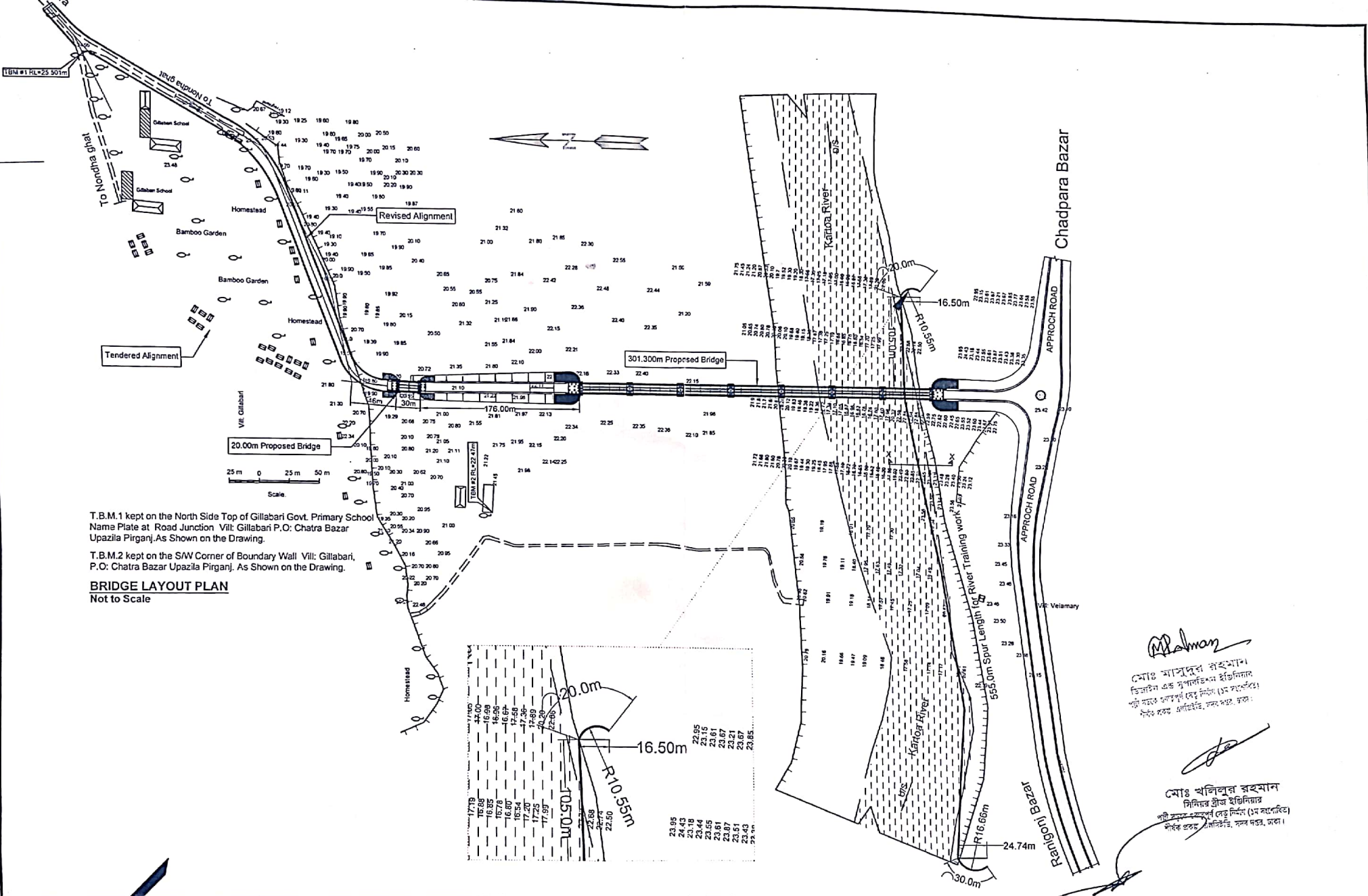
**CONSTRUCTION OF 301.30M LONG PSC GIRDER BRIDGE AT NUNDAHA GHAT  
OVER THE RIVER KARTOA AT CH. 4+500 Km ON CHATRA GC - GILLABARI GHAT  
VIA NISCHINTOBATI PRIMARY SCHOOL ROAD (ROAD ID: 185764034)  
UPAZILA: PIRGANJ, DISTRICT: RANGPUR,**

---

**CONSTRUCTION OF IMPORTANT  
BRIDGES ON RURAL ROADS  
(CIBRR 1st REVISED),  
LGED BHABAN, (LEVEL-9)  
AGARGAON,  
SHER-E-BANGLA NAGAR.  
DHAKA-1207.  
E-mail : pd.cibrr@lged.gov.bd**

December 24

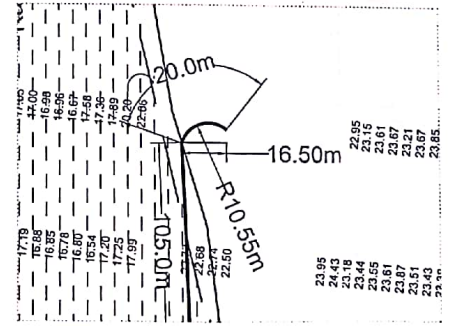




T.B.M.1 kept on the North Side Top of Gillabari Govt. Primary School Name Plate at Road Junction Vlt: Gillabari P.O: Chatra Bazar Upazila Pirganj, As Shown on the Drawing.

T.B.M.2 kept on the S/W Corner of Boundary Wall Vlt: Gillabari, P.O: Chatra Bazar Upazila Pirganj, As Shown on the Drawing.

**BRIDGE LAYOUT PLAN**  
Not to Scale

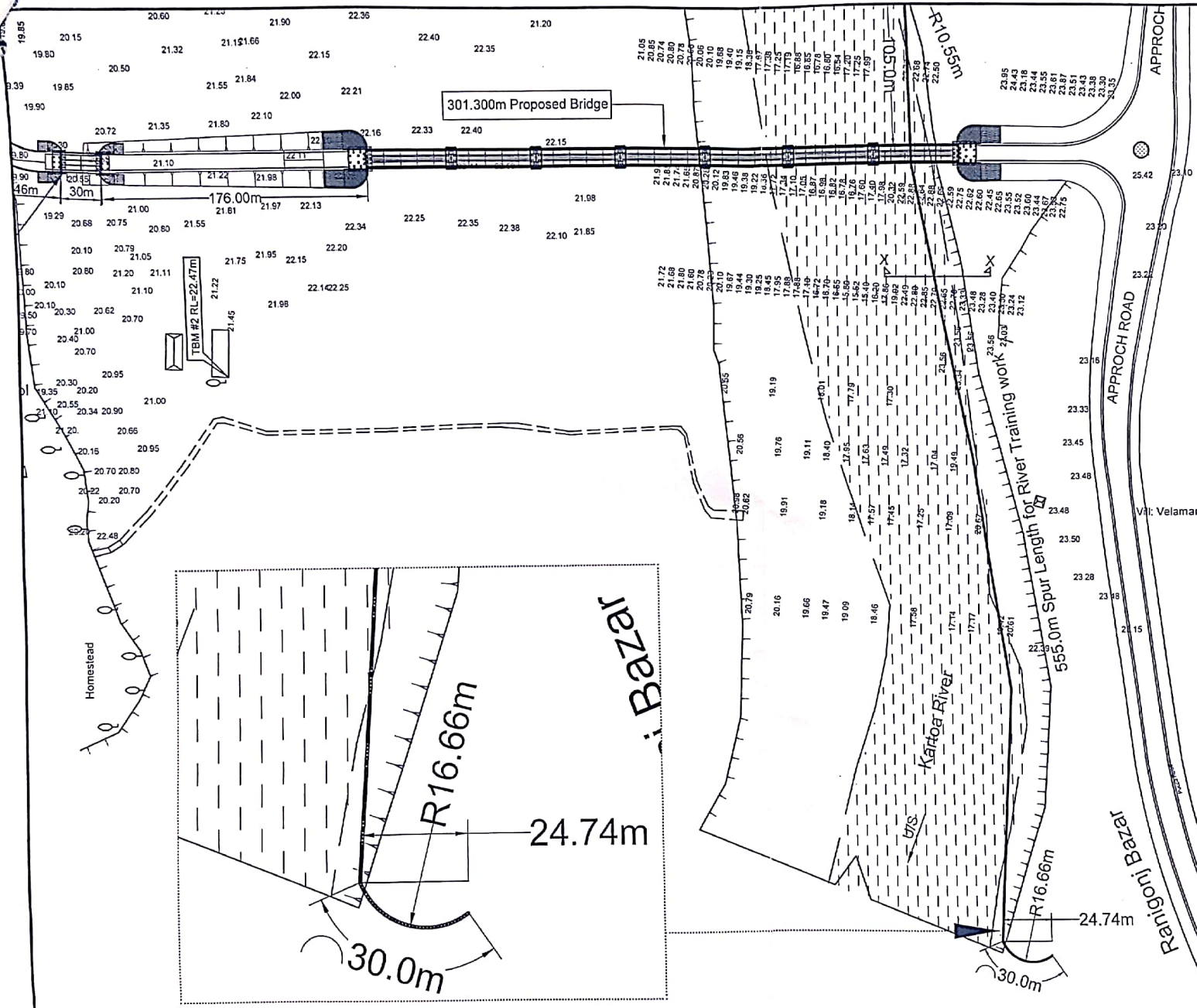


*M. Rahman*  
মোঃ মাসুদুল রহমান  
ডিজাইনিং এন্ড সুপারভাইজিং ইঞ্জিনিয়ার  
পলি টেকনিক্যাল সার্ভিসেস (প্ৰাইভেট) লিমিটেড  
কাজি সড়ক, কলিকাতা, ফার পল্লী, ঢাকা।

*Md. Mostafar Rahman*  
মোঃ মস্তাফার রহমান  
নিম্নের সীল ইঞ্জিনিয়ার  
পলি টেকনিক্যাল সার্ভিসেস (প্ৰাইভেট) লিমিটেড  
কাজি সড়ক, কলিকাতা, ফার পল্লী, ঢাকা।

<b>GOVERNMENT OF THE PEOPLE'S REPUBLIC OF BANGLADESH</b> <b>LOCAL GOVERNMENT ENGINEERING DEPARTMENT</b>	<b>NAME OF SCHEME:</b> CONSTRUCTION OF 301.30M LONG PSC GIRDER BRIDGE AT NUNDHA GHAT OVER THE RIVER KARTOA AT CH. 4+500 Km ON CHATRA GC - GILLABARI GHAT VIA NISCHINTOBATI PRIMARY SCHOOL ROAD (ROAD ID: 155764034)	<b>CONSTRUCTION OF IMPORTANT BRIDGES ON RURAL ROADS (CIBRR 1st REVISED), LGED BHABAN, (LEVEL-9) - ACARGLAN, SHER-E-BANGLA NAGAR, DHACA-1207.</b> E-mail : pd.cibrr@ged.gov.bd	<b>DESIGN BY:</b>  AMAL CHANDRA ROY Design & Supervision Engineer CIBRR, LGED HQ, Dhaka	<b>CHECKED BY:</b>  MD. MOSTAFAR RAHMAN Bridge Engineer (PC & Steel) CIBRR, LGED HQ, Dhaka.	<b>APPROVED BY:</b>  মনজুরুল আশ্বিন সিদ্দিকী প্রকল্প পরিচালক পলি টেকনিক্যাল সার্ভিসেস (প্ৰাইভেট) লিমিটেড কাজি সড়ক, কলিকাতা, ফার পল্লী, ঢাকা।	<b>SHEET NO :</b> S-01  <b>DRAWN BY :</b> SHILA DEBNATH  <b>DATE :</b> December 24
	<b>PROJECT NAME:</b> CONSTRUCTION OF IMPORTANT BRIDGES ON RURAL ROADS (CIBRR 1st REVISED)		<b>DRAWING TITLE:</b> BRIDGE LAYOUT PLAN	<b>UPAZILA, PIRGANJ, DISTRICT: RANGPUR,</b>		

E:shila Debnath(13.8.17)Mostadar Sir(30.1m) (43x7m) Bridge At Ch. 4+500 Km Pirganj, Rangpur(30.1m Bridge At Pirganj, Rangpur (REVISED LAYOUT)-02)Pirganj-Spar Design(4-5, Topographical Sur. & Bridge Site Layout Plan.dwg\_Plot Date: Dec-24



*M. M. Rahman*  
 মোঃ মাসুদুল রহমান  
 ডিজাইন এন্ড সুপারভিশন ইঞ্জিনিয়ার  
 পলি সলভে প্রকল্পের (১ম সার্ভিস) প্রকল্প প্রকল্প  
 কারিগর, এনজিনিয়ার, সনদ নম্বর, ঢাকা।

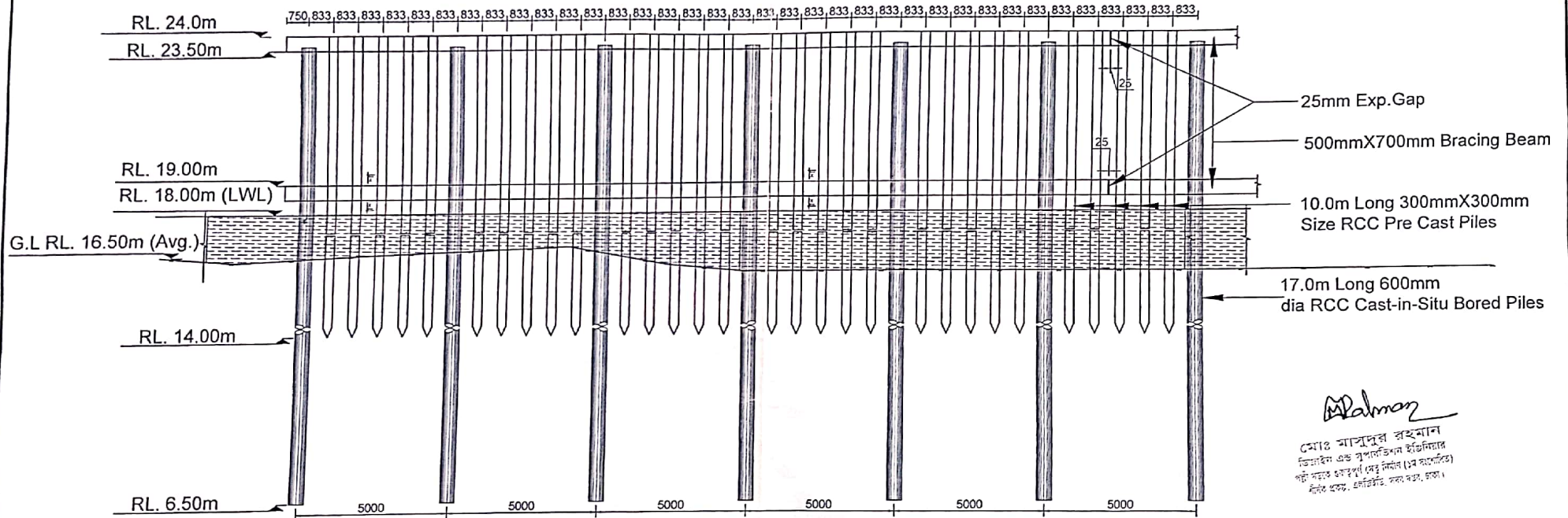
*M. M. Rahman*  
 মোঃ খালিলুর রহমান  
 সিনিয়র ড্রয়িং ইঞ্জিনিয়ার  
 পলি সলভে প্রকল্পের (১ম সার্ভিস) প্রকল্প প্রকল্প  
 কারিগর, এনজিনিয়ার, সনদ নম্বর, ঢাকা।

<b>GOVERNMENT OF THE PEOPLE'S REPUBLIC OF BANGLADESH</b> <b>LOCAL GOVERNMENT ENGINEERING DEPARTMENT</b>	<b>NAME OF SCHEME:</b> CONSTRUCTION OF 301.300m LONG PSC GIRDER BRIDGE AT NUDIANA GHAT OVER THE RIVER KARHOGA AT CH. 4+500 KM ON CHATRA GC - GILLABARI GHAT VIA HISCHINOTOBATI PRIMARY SCHOOL ROAD (ROAD ID: 185764034)	<b>CONSTRUCTION OF IMPORTANT BRIDGES ON RURAL ROADS (CIBRR 1st REVISED), LGED BHAGAN, (LEVEL-9) AGA BARIAN, SHER-E-BANGLA NAGAR, DHAKA-1207.</b> E-mail : p.d.cibrr@lged.gov.bd	<b>DESIGN BY:</b>  AMAL CHANDRA ROY Design & Supervision Engineer CIBRR, LGED HQ, Dhaka	<b>CHECKED BY:</b>  MD. MUBADAR RAHMAN Bridge Engineer (P&S) & Steel CIBRR, LGED HQ, Dhaka.	<b>APPROVED BY:</b>  মনজুরুল ইসলাম সিদ্দিকী প্রকল্প পরিচালক	SHEET NO : S-02 DRAWN BY : SHILA DEBNATH DATE : December 24
	<b>PROJECT NAME:</b> CONSTRUCTION OF IMPORTANT BRIDGES ON RURAL ROADS (CIBRR 1st REVISED)	UPAZILA: PIRGANJ, DISTRICT: RANGPUR, <b>DRAWING TITLE:</b> BRIDGE LAYOUT PLAN				

E:\shila Debnath\13.8.17\Mostader Sir\301m. (430m) Bridge At Ch. 4+500 Km Pirganj, Rangpur\301m Bridge At Pirganj, Rangpur (REVISED LAYOUT)-02\Pirganj-Spur Design\4-S\_Topographical\_Sur. & Bridge Site Layout Plan.dwg\_Plot Date: Dec-24



Dimensional Details of Spar for River Training Work



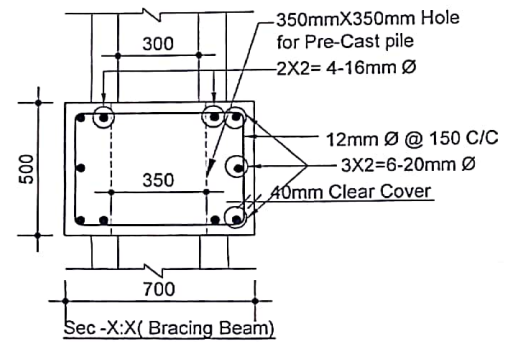
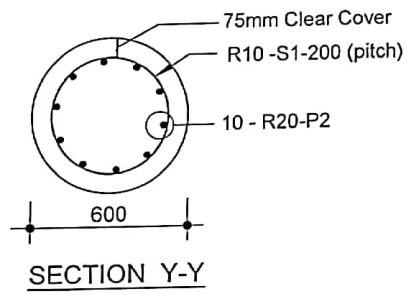
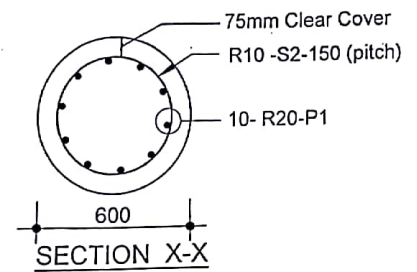
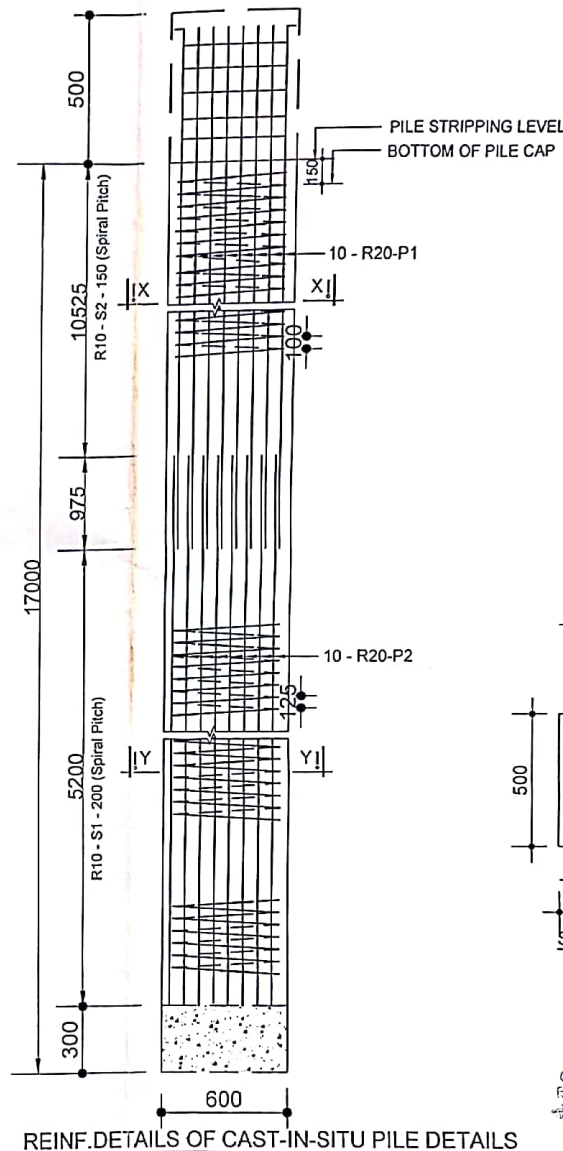
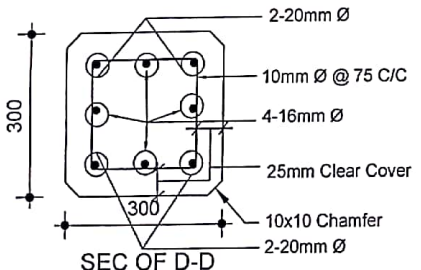
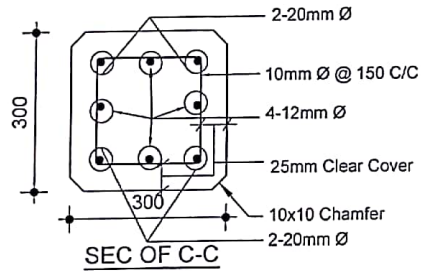
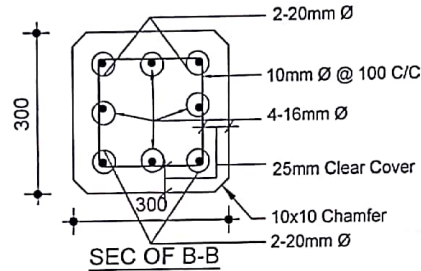
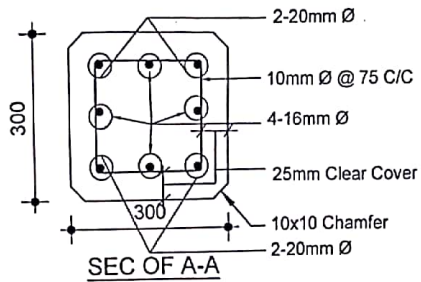
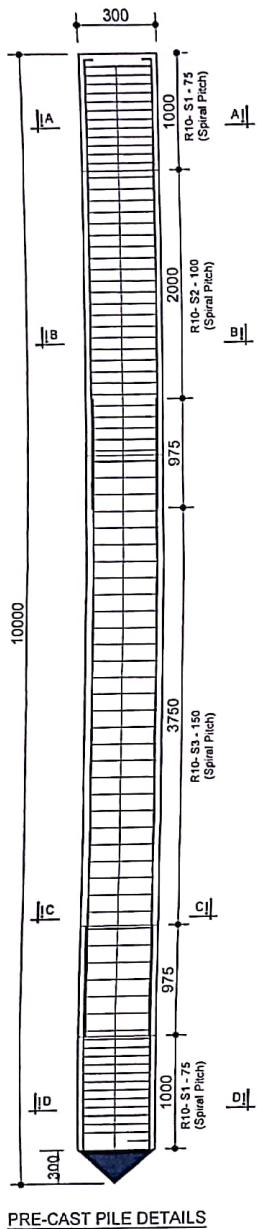
Sectional Details of Spar for River Training Work

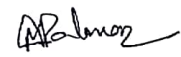
*M. Rahman*  
 মোঃ মাহমুদ রহমান  
 ডিভিশনাল ইঞ্জিনিয়ার  
 পল্লী সড়ক ও সেতু (সেতু সিস্টেম) (১ম সার্কেল)  
 শিবক প্রকল্প, এমটিইসি, কক্স বাজার, চট্টগ্রাম।

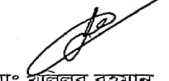
*S. Debnath*  
 মোঃ শহিদুল রহমান  
 ডিভিশনাল ইঞ্জিনিয়ার  
 পল্লী সড়ক ও সেতু (সেতু সিস্টেম) (১ম সার্কেল)  
 শিবক প্রকল্প, এমটিইসি, কক্স বাজার, চট্টগ্রাম।

GOVERNMENT OF THE PEOPLE'S REPUBLIC OF BANGLADESH LOCAL GOVERNMENT ENGINEERING DEPARTMENT	<b>NAME OF SCHEME:</b> CONSTRUCTION OF 301.30M LONG PSG GRIDER BRIDGE AT NUNDAHA GHAT OVER THE RIVER KARTDA AT Ch. 4 + 500 Km ON CHATRA GC - GILLASARI GHAT VIA NISCHINTOBATI PRIMARY SCHOOL ROAD (ROAD ID: 185764034)	<b>CONSTRUCTION OF IMPORTANT BRIDGES ON RURAL ROADS (CIBRR 1st REVISED), LGED BHAJAN, LEVEL-9) AGARGAON, SHER-E-BANGLA NAGAR, DHAKA-1207. E-mail : pd.lbrm@lged.gov.bd</b>	<b>DESIGN BY:</b>  AMAL CHANDRA ROY Design & Supervision Engineer CIBRR, LGED HQ, Dhaka	<b>CHECKED BY:</b>  MD. MOSTAFIZUR RAHMAN Bridge Engineer (FD & Steel) CIBRR, LGED HQ, Dhaka.	<b>APPROVED BY:</b>  মনজুরুল আলম মিনিকী প্রকল্প পরিচালক পল্লী সড়ক ও সেতু (সেতু সিস্টেম) (১ম সার্কেল) শিবক প্রকল্প, এমটিইসি, কক্স বাজার, চট্টগ্রাম।	SHEET NO : S-03 DRAWN BY : SHILA DEBNATH DATE : December 24
	<b>PROJECT NAME:</b> CONSTRUCTION OF IMPORTANT BRIDGES ON RURAL ROADS (CIBRR 1st REVISED)		LIPAZLA, PIRGANJ, DISTRICT: RANGPUR, <b>DRAWING TITLE:</b> Spar for River Training work			

E:\Shila Debnath\13.8.17\Messenger Sp\301m, (43x2m) Bridge At Ch. 4 + 500 Km Pirganj, Rangpur\301m Bridge At Pirganj, Rangpur (REVISED LAYOUT)-02\Pirganj-Spar Design\4-5. Topographical Sur. & Bridge Site Layout Plan.dwg\_Plot Date: Dec-24

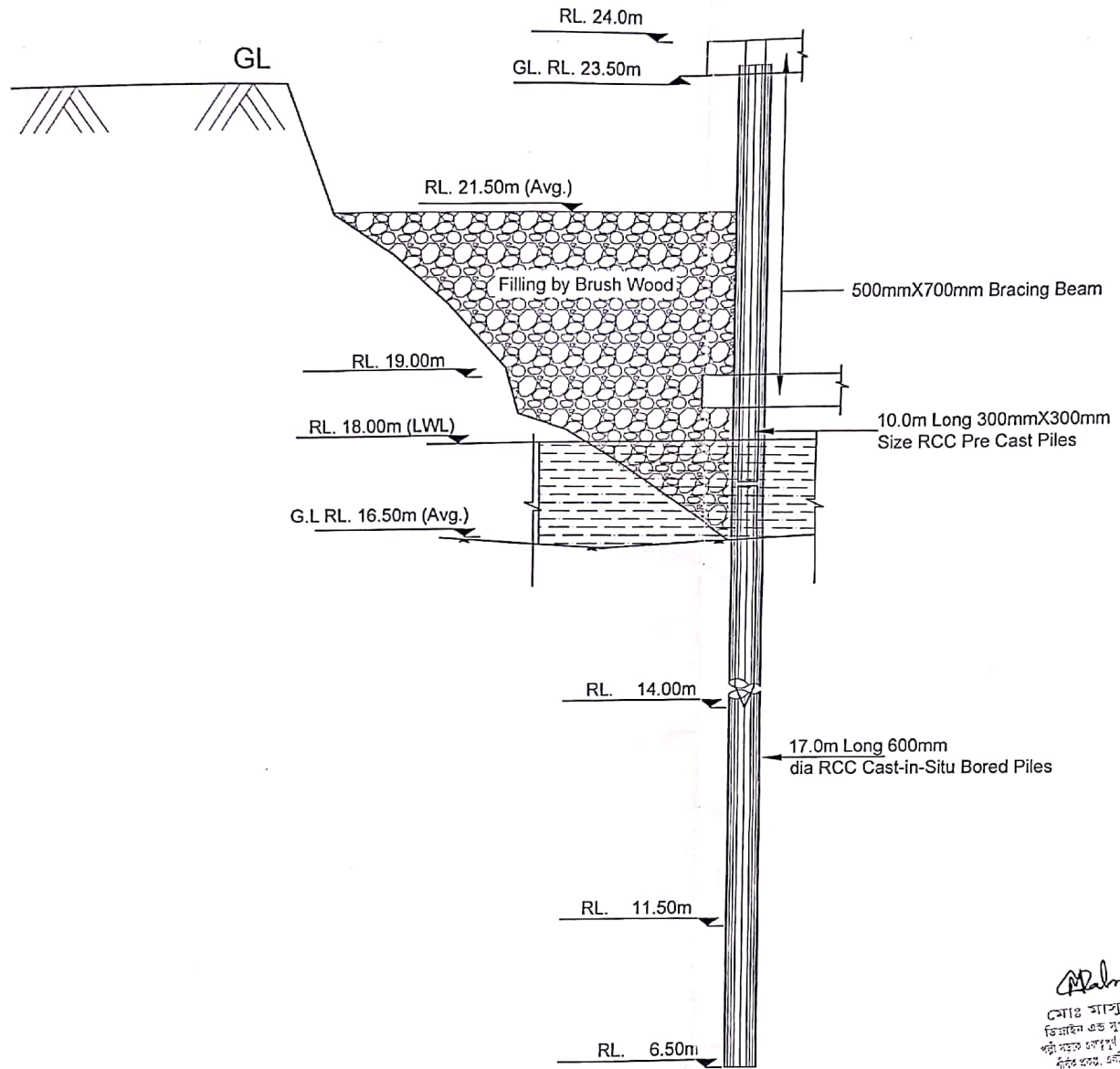


  
 মোঃ মাসুদুল রহমান  
 ডিজাইন এন্ড সুপারভিশন ইঞ্জিনিয়ার  
 পল্লী সড়কে গুরুত্বপূর্ণ সেতু নির্মাণ (১ম পর্যায়ের)  
 পল্লীক অঞ্চল, এনআইসি, সারদা নগর, ঢাকা।

  
 মোঃ শিলা দেবনাথ  
 সিনিয়র প্রকৌশল ইঞ্জিনিয়ার  
 পল্লী সড়কে গুরুত্বপূর্ণ সেতু নির্মাণ (১ম পর্যায়ের)  
 পল্লীক অঞ্চল, এনআইসি, সারদা নগর, ঢাকা।

GOVERNMENT OF THE PEOPLE'S REPUBLIC OF BANGLADESH LOCAL GOVERNMENT ENGINEERING DEPARTMENT  PROJECT NAME: CONSTRUCTION OF IMPORTANT BRIDGES ON RURAL ROADS (CBRR 1st REVISION)	NAME OF SCHEME: CONSTRUCTION OF 301.30M LONG PSC GIRDER BRIDGE AT MUNDHA GHAT OVER THE RIVER KARTOA AT CH. 4+500 KM ON CHATRA GC - GILLABAR GHAT VIA HICHINTOBATI PRIMARY SCHOOL ROAD (RD ID: 165764034)	CONSTRUCTION OF IMPORTANT BRIDGES ON RURAL ROADS (CBRR 1st REVISION), LGED BHADAN, (LEVEL-9) AGANGAON, SHER-E-BANGLA NAGAR, DHAKA-1207. E-mail : pd.csm@lged.gov.bd	DESIGN BY:	CHECKED BY:	APPROVED BY:	SHEET NO : S-04
	DRAWING TITLE: REINF.DETAILS OF PRE-CAST & CAST-IN-SITU PILE DETAILS		UPAZILA: PIRGANJ, DISTRICT: RANGPUR, AGANGAON, SHER-E-BANGLA NAGAR, DHAKA-1207. E-mail : pd.csm@lged.gov.bd	AMAL CHANDRA ROY Design & Supervision Engineer CBRR, LGED HQ, Dhaka	MD. MOSTAFAR AHMAM Design Engineer (Civil & Survey) CBRR, LGED HQ, Dhaka.	মনোজ কুমার আলম সিদ্দিকী প্রকল্প পরিচালক পল্লী সড়কে গুরুত্বপূর্ণ সেতু নির্মাণ (১ম পর্যায়ের) পল্লীক অঞ্চল, এনআইসি, সারদা নগর, ঢাকা।

E:Shila Debnath(13.8.17)Mentor:SK301m. (13/7m) Bridge At Ch. 4+500 Km Pirganj, Rangpur301m Bridge At Pirganj, Rangpur (REVISED LAYOUT)-02Pirganj-Spar Design(1-5 Topographical Sur. & Bridge Site Layout Plan)w\_Pol Date: Dec-24



Section - X:X

*Amal*  
মোঃ মাসুদুল রহমান  
ডিজাইনিং এন্ড সুপারভিশন ইঞ্জিনিয়ার  
পল্লী সড়ক ওকালতি কেন্দ্র (১ম মহলাতল)  
সিবিআর, এমসিইসি, নার দত্ত, ঢাকা।

*Shila*  
মোঃ খালিপুর রহমান  
মিনিমর গ্রীষ্ম ইঞ্জিনিয়ার  
পল্লী সড়ক ওকালতি কেন্দ্র (১ম মহলাতল)  
সিবিআর, এমসিইসি, নার দত্ত, ঢাকা।

<b>GOVERNMENT OF THE PEOPLE'S REPUBLIC OF BANGLADESH</b> <b>LOCAL GOVERNMENT ENGINEERING DEPARTMENT</b>	<b>NAME OF SCHEME:</b> CONSTRUCTION OF 301.30M LONG PSC GIRDER BRIDGE AT MINDAHA GHAT OVER THE RIVER KARTDA AT CH. 4+500 Km ON CHATRA GC - GILLABARI GHAT VIA NISCHINTOBATI PRIMARY SCHOOL ROAD (ROAD ID: 185764034)	<b>CONSTRUCTION OF IMPORTANT BRIDGES ON RURAL ROADS (CIBRR 1st REVISED), LGED BHAIAN, (LEVEL-9) AKASHCHON</b> SHER-E-BANGLA NAGAR, DHAKA-1207, E-mail : pd.cibrr@ged.gov.bd	<b>DESIGN BY:</b> <i>Amal</i> AMAL CHANDRA ROY Design & Supervision Engineer CIBRR, LGED HQ, Dhaka	<b>CHECKED BY:</b> <i>Mosadur Rahman</i> MO. MOSADUR RAHMAN Bridge Engineer (P & S) (1st Class) CIBRR, LGED HQ, Dhaka.	<b>APPROVED BY:</b> <i>Shila</i> মনজুরুল সাহেব সিদ্দিকী প্রকল্প পরিচালক পল্লী সড়ক ওকালতি কেন্দ্র (১ম মহলাতল) সিবিআর, এমসিইসি, নার দত্ত, ঢাকা।	SHEET NO : s-05 DRAWN BY : SHILA DEBNATH DATE : December 24
	<b>PROJECT NAME:</b> CONSTRUCTION OF IMPORTANT BRIDGES ON RURAL ROADS (CIBRR 1st REVISED)	UPADLA: PIRGANJ, DISTRICT: RANGPUR. <b>DRAWING TITLE:</b> Section - X:X				

E:\shila\Debnath\18.8.17\Mosadur Sir\301m. (43x7m) Bridge At Ch. 4+500 Km Pirganj, Rangpur\301m Bridge At Pirganj, Rangpur (REVISED LAYOUT)-02\Pirganj Spar Design\4-5. Topographical Sur. & Bridge Site Layout Plan.dwg\_Plot Date: Dec-24