

ঢাকা ওয়াসা

ঢাকা পানি সরবরাহ ও পয়ঃনিষ্কাশন কর্তৃপক্ষ (ঢাকা ওয়াসা)
এস ও সি বিভাগ

নথি নম্বর: ৪৬.০৫.০০০০.৪৪১.৩০.০০৬.২৩ নথির বিষয়: Construction of 02 nos new Chlorine room at Different Water Pump Station under MODS Zone- 5,6& 7 .
নোট: ১ নোটের বিষয়: Construction of 02 nos new Chlorine room at Different Water Pump Station under MODS Zone- 5,6& 7

অনুচ্ছেদ ১.০ - তারিখ: ২১/৮/২৩ ৩:০৮ অপরাহ্ন

এস ও সি বিভাগ ঢাকা ওয়াসার একটি গুরুত্বপূর্ণ বিভাগ। ঢাকা ওয়াসার আওতাধীন প্রায় ১০৬১টি পানির পাম্প রয়েছে। এই সব পাম্পের মাধ্যমে পানি উৎপাদন করে নগরবাসীকে পানি সরবরাহ করা হয়। উৎপাদিত পানি সরবরাহের পূর্বে জীবাণু মুক্ত করা হয়। এজন্য পানিতে ক্লোরিন গ্যাস ও বিটচিং পাউডার ব্যবহার করা হয়। এসব কেমিক্যাল ব্যবহার করার জন্য ক্লোরিন গ্যাস ডোজিং সিস্টেম এবং বিটচিং পাউডার ডোজিং সিস্টেম স্থাপন করতে হয়। বর্তমানে বিভিন্ন জোনের অনেক গভীর নলকূপ কম্পাউন্ডে ক্লোরিন রুম না থাকায় সংশ্লিষ্ট জোনের চাহিদা থাকা সত্ত্বেও ক্লোরিন সেট (গ্যাস/বিপি) স্থাপন করতে ক্লোরিনেশন সিস্টেম সচল করা সম্ভব হচ্ছে না। তাছাড়া অনেক পাম্প কম্পাউন্ডে পাম্প প্রতিস্থাপনের কারণে বিদ্যমান ক্লোরিন রুম হতে পাম্পের দুরত্ব অনেক বেশি হওয়ায় ক্লোরিনেশন কার্যক্রম ব্যাহত হচ্ছে। পাম্প হতে ক্লোরিন রুমের দুরত্ব ৩০/৪০ ফুটের অধিক হলে সঠিক মাত্রায় ক্লোরিনেশন ডোজ সচল রাখা এবং ভ্যাকুয়াম তৈরী না হওয়ায় গ্যাস পাস হয় না। বিভিন্ন জোনের চাহিদা/তথ্য অনুযায়ী সরেজমিনে পরিদর্শন করে আপাততঃ এরকম ০২টি পাম্প কম্পাউন্ড চিহ্নিত করা হয়েছে। যে গুলোতে নতুন করে ক্লোরিন রুম তৈরী করতে হবে। PWD-2022 অনুসরণে এবং পূর্বানুমোদিত দরের ভিত্তিতে ০২ (দুইটি) পাম্প স্টেশনে নতুন ক্লোরিন রুমের কাজের জন্য একটি প্রাক্কলন প্রস্তুত করা হল (সংযুক্তি নং-০৬ দ্রঃ)। যাতে টাকার পরিমান টাঃ- ৪,৯৯,০৫৫.৬২৮ /- (চার লক্ষ নিরানব্বই হাজার পঞ্চাশ দশমিক ছয় দুই আট) টাকা মাত্র। উল্লেখ্য,কাজটি তত্ত্বাবধায়ক প্রকৌশলী এস এম ডব্লিউ সি সার্কেল মহোদয় কর্তৃকপরিদর্শনঅন্তেচূড়ান্তকরাহবে।

অনুচ্ছেদ ১.১ - তারিখ: ২১/৮/২৩ ৩:১২ অপরাহ্ন

আলোচ্য কাজটি অত্র বিভাগের ২০২৩-২৪ইং অর্থ বৎসরের অনুমোদিত বার্ষিক ক্রয়-পরিকল্পনার CW -2 অন্তর্ভুক্ত আছে। যাহা ২০২৩-২৪ইংঅর্থ বছরের প্রাক্কলিত বাজেটের মূলধনী ব্যয় “ক্লোরিন রুম” কোড নং-০২-০১-০২১ খাত হতে ব্যয় নির্বাহ করা যেতে পারে।

সংযুক্তিসমূহ (৬):

- ১। ২০২২-২৩ইং অর্থ বছরের সংশোধিত এবং ২০২৩-২৪ইং অর্থ বছরের প্রাক্কলিত বাজেটের কপি।
- ২। ২০২৩-২৪ইং অর্থ বৎসরের অনুমোদিত বার্ষিক ক্রয়-পরিকল্পনার ফটোকপি।
- ৩। ক্লোরিন রুমের নক্সা।
- ৪। পূর্বানুমোদিত দরের ফটোকপি।
- ৫। ক্যালকুলেশন শিট।
- ৬। প্রাক্কলন।

অনুচ্ছেদ ১.২ - তারিখ: ২১/৮/২৩ ৩:১৩ অপরাহ্ন

এমতাবস্থায়, কর্তৃপক্ষের কাজের স্বার্থে Construction of 02 nos new Chlorine room at Different Water Pump Station under MODS Zone- 5,6&7 কাজের উপস্থাপিত টাঃ-৪,৯৯,০৫৫.৬২৮ /- (চার লক্ষ নিরানব্বই হাজার পঞ্চাশ দশমিক ছয় দুই আট) টাকা মাত্রের প্রাক্কলনের আর্থিক, কারিগরী ও প্রশাসনিক অনুমোদন সহ পিপিএ/২০০৬, পিপিআর/২০০৮ এর ৬১ (১) ধারা মোতাবেক সীমিত দরপত্র পদ্ধতি (LTM, e-GP) এর মাধ্যমে সম্পাদনের নিমিত্তে প্রধান প্রকৌশলী মহোদয় কর্তৃক সদয় অনুমোদনের জন্য সবিনয়ে উপস্থাপন করা হলো।

২১/৮/২৩ ৩:১৪ অপরাহ্ন
মোঃ জাহেদুল ইসলাম
উপ-সহকারী প্রকৌশলী
এস ও সি বিভাগ

২১/৮/২৩-৩:১৪ অপরাহ্ন
মোহাম্মদ আইয়ুব খান
সহকারী প্রকৌশলী
এস ও সি বিভাগ

অনুচ্ছেদ ১.৩ - তারিখ: ২১/৮/২৩ ৪:৫০ অপরাহ্ন

এমতাবস্থায়, কর্তৃপক্ষের কাজের স্বার্থে Construction of 02 nos new Chlorine room at Different Water Pump Station under MODS Zone- 5,6&7 কাজের উপস্থাপিত টাঃ-৪,৯৯,০৫৫.৬২৮ /- (চার লক্ষ নিরানব্বই হাজার পঞ্চাশ দশমিক ছয় দুই আট) টাকা মাত্রের প্রাক্কলনের আর্থিক, কারিগরী ও প্রশাসনিক অনুমোদন সহ পিপিএ/২০০৬, পিপিআর/২০০৮ এর ৬৩ (১) ধারা মোতাবেক সীমিত দরপত্র পদ্ধতি (LTM, e-GP) এর মাধ্যমে সম্পাদনের নিমিত্তে প্রধান প্রকৌশলী মহোদয় কর্তৃক সদয় অনুমোদনের জন্য সবিনয়ে উপস্থাপন করা হলো।

নির্বাহী প্রকৌশলী



২১/৮/২৩ ৪:৫২ অপরাহ্ন
মোহাম্মদ আইয়ুব খান
সহকারী প্রকৌশলী
এস ও সি বিভাগ



২১/৮/২৩ ১১:৫৪ অপরাহ্ন
মোঃ নওশাদ আলম
নির্বাহী প্রকৌশলী (চলতি দায়িত্ব)
এস ও সি বিভাগ

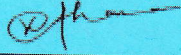


২২/৮/২৩ ২:২৯ অপরাহ্ন
মোঃ ইকবাল আহমেদ মজুমদার
তত্তাবধায়ক প্রকৌশলী (চলতি
দায়িত্ব)
এস এম ডব্লিউ সি সার্কেল

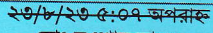
২২/৮/২৩ ২:২৯ অপরাহ্ন
মোঃ কামরুল হাসান
প্রধান প্রকৌশলী
প্রধান প্রকৌশলী (পরিচালন ও
রক্ষণাবেক্ষণ)

অনুচ্ছেদ ১.৪ - তারিখ: ২৩/৮/২৩ ৫:০৭ অপরাহ্ন

অনুমোদিত



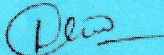
২৩/৮/২৩ ৫:০৭ অপরাহ্ন
মোঃ কামরুল হাসান
প্রধান প্রকৌশলী
প্রধান প্রকৌশলী (পরিচালন ও
রক্ষণাবেক্ষণ)



২৩/৮/২৩ ৫:০৭ অপরাহ্ন
মোঃ নওশাদ আলম
নির্বাহী প্রকৌশলী (চলতি দায়িত্ব)
এস ও সি বিভাগ

অনুচ্ছেদ ১.৫ - তারিখ: ৪/৯/২৩ ১:০৬ অপরাহ্ন

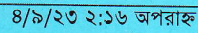
Please initiate tendering process.



৪/৯/২৩ ১:০৬ অপরাহ্ন
মোঃ নওশাদ আলম
নির্বাহী প্রকৌশলী (চলতি দায়িত্ব)
এস ও সি বিভাগ



৪/৯/২৩ ২:১৬ অপরাহ্ন
মোহাম্মদ আইয়ুব খান
সহকারী প্রকৌশলী
এস ও সি বিভাগ



৪/৯/২৩ ২:১৬ অপরাহ্ন
মোঃ জাহেদুল ইসলাম
উপ-সহকারী প্রকৌশলী
এস ও সি বিভাগ



নির্বাহী প্রকৌশলীর কার্যালয়

সিস্টেম অপারেশন এন্ড কন্ট্রোল ডিভিশন, ঢাকা জেলা।
পুরাতন এলিফ্যান্ট রোড, (রমনা খানার পশ্চিম পার্শ্ব), ঢাকা-১০০০
ফোন : ৪৯৩৫৮১৯২ (অভিযোগ কেন্দ্র)।
e-mail: eesocdiv@gmail.com

Estimate

Name of the Work: Construction of 2 nos New Chlorine room at Different Water Pump station under MODS Zone - 5,6 & 7.

SL.No.	Item no.	Description of Item	Quantity	Unit	Unit rate	Amount
1	2	3	4	5	6	7
1	PWD 2022 Civil-02.1.2	Earthwork in excavation in foundation trenches up to 1.5 m depth and maximum 10 m lead	14.024	cum	168.001	2,356.04
2	PWD 2022 Civil-02.10.3	Sand filling in foundation trenches and plinth with sand having min. F.M. 1.2 in 150 mm in layers including leveling, watering and compaction to achieve minimum dry density of 95% with optimum moisture content (Modified proctor test) by ramming each layer up to finished level as per design supplied by the design office only, all complete and accepted by the Engineer-in-charge.	5.057	cum	1296.001	6,553.87
3	PWD 2022 Civil-3.7	Supplying and laying of single layer polythene sheet weighing one kilogram per 6.5 square meter in floor or anywhere below cement concrete complete in all respect and accepted by Engineer-in-charge.	47.888	sqm	47.001	2,250.78
4	PWD 2022 Civil-03.1.2	One layer brick flat soling in foundation or in floor with sand cement solid block (SCSB) (240x114x70) mm including preparation of bed and filling the interstices with local sand, leveling etc. complete and accepted by the Engineer-in-charge.	13.800	sqm	597.001	8,238.61
5	PWD 2022 Civil-03.5.1	Mass concrete (1:2:4) in foundation or in floor with cement, sand (F.M. 1.2) and picked jhama brick chips including breaking of chips, screening, mixing, laying, compacting to required level and curing for at least 7 days including the supply of water, electricity, costs of tools & plants and other charges etc. all complete and accepted by Engineer-in-charge. (Cement: Mass concrete in foundation (1:2:4) with brick chips and local sand of F.M. 1.2.	2.439	cum	10,504.001	25,619.22

42/2/21

শেষ হাটিনার মূলনীতি
এবং শহরের উন্নতি।

SL.No.	Item no.	Description of Item	Quantity	Unit	Unit rate	Amount
1	2	3	4	5	6	7
6	PWD 2022 Civil-04.3	Brick works with first class bricks with cement sand (F.M. 1:2) mortar (1:4) in exterior walls including filling the interstices with mortar, raking out joints, cleaning and soaking the bricks at least for 24 hours before use and washing of sand, necessary scaffolding, curing at least for 7 days etc. all complete including cost of water, electricity and other charges (measurement to given as 250 mm width for one brick length and 375 mm for one brick and a half brick length) accepted by the Engineer-in-charge.	5.082	cum	10,097.001	51,312.95
7	PWD 2022 Civil-04.16	125 mm brick works with first class bricks with cement sand (F.M. 1:2) mortar (1:4) and making bond with connected walls including necessary scaffolding, raking out joints, cleaning and soaking the bricks for at least 24 hours before use and washing of sand, curing at least for 7 days in all floors including cost of water, electricity and other charges etc. all complete and accepted by the Engineer-in-charge.	27.297	sqm	1,408.001	38,434.20
8	PWD 2022 Civil-07.3.3	Reinforced cement concrete works with minimum cement content relates to mix ratio 1:1.5:3 having maximum water cement ratio = 0.40 and minimum $f_{cr} = 33.5$ MPa, satisfying a specified compressive strength $f_c = 25$ MPa at 28 days on standard cylinders as per standard practice of Code ACI / BNBC, Cement conforming to BDS EN-197-1-CEM-1, 52.5N, best quality Sylhet sand or coarse sand of equivalent F.M. 2:2 and 20 mm down well graded stone chips conforming to ASTM C-33 (Aggregate grading as per table shown in technical specification), conducting necessary tests, making and placing shutter in position and maintaining true to plumb, making shutter water-tight properly, placing reinforcement in position; mixing with standard mixer machine with hopper, fed by standard measuring boxes, casting in forms, compacting by vibrator machine and curing at least for 28 days, removing centering-shuttering after specified time approved; including cost of water, electricity, other charges etc. all complete, approved and accepted by the Engineer-in-charge. (Rate is excluding laboratory test fees, the cost of reinforcement and its fabrication, placing, binding etc. and the cost of shuttering & centering) Floor/ roof slab, T-beam, L-beam and rectangular beam, tie beam, lintel, stair case slab and steps etc. up to ground floor	1.848	cum	14,748.001	27,254.3
9	PWD 2022 Civil-7.12.7	Centering and shuttering, including strutting, propping etc. (The formwork must be rigid enough both in and out of plane, to make the concrete surface true to the designed shape and size by using necessary MS sheets of minimum 16 BWG, angles of minimum size 40 mm x 40 mm x 5 mm, flat bars etc.) and removal of form for : Floor and roof slab up to ground floor	9.530	sqm	597.001	5,689.4

42/2/2

Amoy

Quo

SL.No.	Item no.	Description of Item	Quantity	Unit	Unit rate	Amount
1	2	3	4	5	6	7
10	PWD 2022 Civil-15.3	Minimum 12 mm thick cement sand (F.M. 1.2) plaster with neat cement finishing to dado with cement (1:4) up to 150 mm including washing of sand, finishing the edges and corners and curing at least for 7 days, cost of water, electricity, scaffolding and other charges etc. all complete in all respect as per drawing and accepted by the Engineer-in-charge.	75.524	sqm	395.001	29,832.05
11	PWD 2022 Civil-04.27	38 mm thick artificial patent stone (1:2:4) flooring with cement, best quality coarse sand (50% quantity of Sylhet sand or coarse sand of equivalent F.M. 2.2 and 50% best quality local sand of FM 1.2) and 12 mm down well graded brick chips including breaking chips, screening, laying the concrete in alternate panels, compacting and finishing the top with neat cement and curing at least for 7 days in all floors including cost of water, electricity and other charges etc. all complete and accepted by the Engineer-in-charge.	10.465	sqm	667.001	6,980.16
12	PWD 2022 Civil-08.1.2	Grade 400 (RB 400 / 400W: complying BDS ISO 6935-2:2006) ribbed or deformed bar produced and marked according to Bangladesh Standard, with minimum yield strength, f_y (ReH) = 400 Mpa but f_y not exceeding 418MPa and what ever is the yield strength within allowable limit as per BNBC sec 8.3.3.5 /ACI 318-11 sec 21.1.5.2, the ratio ultimate tensile strength f_u to yield strength f_y , shall be at least 1.25 and minimum elongation after fracture and minimum total elongation at maximum force is 16% and 8% respectively : up to ground floor	260.032	kg	121.001	31,464.1
13	PWD 2022 Civil-15.3	Minimum 12 mm thick cement sand (F.M. 1.2) plaster with neat cement finishing to dado (1:4) with cement up to 150 mm with neat cement finishing including washing of sand, finishing the edges and corners and curing at least for 7 days, cost of water, electricity and other charges etc. all complete in all respect as per drawing and accepted by the Engineer.	13.940	sqm	395.001	5,506.3

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

SL.No.	Item no.	Description of Item	Quantity	Unit	Unit rate	Amount
1	2	3	4	5	6	7
14	PWD 2022 Civil-16.2.3	Interior super premium acrylic emulsion painting (odorless) of approved best quality and colour delivered from authorized local agent of the manufacturer in a sealed container; applying to interior wall and ceiling with surface preparation including cleaning drying, making free from dirt, grease, wax, removing all chalked and scaled materials, fungus, mending good the surface defects using sand paper and necessary scaffolding; applying necessary interior sealer of specified brand on prepared surface; then applying necessary interior putty of specified brand for levelling, spot filling, crack filling and cutting by sand paper/zero water paper, finally applying 2 coats of interior emulsion paint spreading by brush/roller/spray & necessary scaffolding etc. up to desired finishing, elapsing specified time for drying or recoating; all complete in all floors accepted by the Engineer-in-charge.	58.651	sqm	314.001	18,416.4
15	PWD 2022 Civil-19.3	Supplying, fitting, fixing, and installation of ordinary type M.S. security gate of any design and shape with 50 mm x 50 mm x 6 mm M.S. angle outer frame and 02 (two) 50 mm x 50 mm x 6 mm angle placed diagonally having 22 mm dia M.S. rod placed vertically @ 115 mm c/c. and also 38 mm x 6 mm F.I bar placed horizontally, the bottom part covered with 3 mm thick M.S. plate providing locking arrangements on 3 mm thick M.S. plate providing heavy type clamps fitted and fixed with the outer frame of the main gate, the clamp being embedded in R.C.C. or R.C. core pillar with cement concrete (1:2:4) in masonry including cutting holes and mending good the damages, finishing, curing etc. including fabrication, riveting, welding as and where necessary, painting 2 (two) coats with approved best quality synthetic enamel paint over a coat of anticorrosive painting etc. all complete as per drawing, design and accepted by the Engineer-in-charge.	3.349	sqm	8,352.001	27,970.8

Handwritten signature/initials.

Handwritten signature/initials.

Handwritten signature/initials.

SL.No.	Item no.	Description of Item	Quantity	Unit	Unit rate	Amount
1	2	3	4	5	6	7
16	PWD 2022 Elec.-1.6.1.1	Concealed conduit wiring for following point looping at the switch board with earth terminal with IC-2x1.5 sqmm pVC insulated and sheathed stranded cable (BYM) & IC-2x1.5 sqmm PVC insulated ECC (ByA) (Green / yellow bi-colour) including circuit wiring with (From SDB to Switch Board) IC-2x2.5 sqmm pVC insulated and sheathed stranded cable (BYM) & IC-2x2.5 sqmm pVC insulated ECC (ByA) Green / Yellow bi-colour through pVC conduit (one conduit from switch board to common point on ceiling is considered to draw 3 pair of cable) of reputed manufacturer of minimum 25 mm dia & 1.7 mm wall thickness complete with 18 SWG Cp sheet / pVC switch board & pull box with 3mm thick ebonite sheet cover, without switch, fixing materials etc.(without switch) as required including mending the damages good. All electrical contacts shall be of brass & r copper connected through connector or soldering (no twisting shall be allowed) and cables shall be manufactured and tested according to IEC / BS / VDE standards along with relevant BDS standard as per detailed specification mentioned in Annexure-1. The work shall be carried out as per direction & approval of the Engineer In Charge. Light / exhaust or wall bracket fan point	4.000	each	1,372.001	5,488.00
17	PWD 2022 Elec.-1.8.1.2	Surface channel wiring with the following PVC insulated and sheathed stranded cable (BYM) & Green / Yellow bi-colour PVC insulated ECC wire (BYA), through minimum 1 mm thick PVC channel complete with fixing materials, other accessories etc. as required including mending the damages good. All electrical contacts shall be of brass / copper connected through connector or soldering (no twisting shall be allowed) and cables shall be manufactured and tested according to IEC / BS / VDE standards along with relevant BDS standard as per detailed specification mentioned in Annexure-1. The work shall be carried out as per direction & approval of the Engineer In Charge. IC-2x2.5 sqmm (BYM) cable with 2.5 sqmm (BYA) ECC wire	80.000	m	208.001	16,640.00
18	PWD 2022 Elec.-1.18.1.3.2	IC-2x4 sqmm (NYY) with 4 sqmm (BYA) ECC wire through the PVC pipe of minimum inner dia 25 mm & wall thickness 1.7 mm	70.000	m	911.001	63,770.00
19	PWD 2022 Elec.-4.12.1.3	GANG SWITCH. Providing & fixing 250 volts.5 / 6 amps (minimum) concealed type following switch / switch socket Manufactured / Assembled and tested in accordance with IEC / VDE / NEMA / BS / JIS along with relevant BDS IEC standards mounted on required size lg SWG galvanized plain sheer / PVC board (Self-extinguishing 650 Degree Centigrade) of 76.2 mm (3") ll electrical contacts shall be of brass / copper	2.000	each	1,458.001	2,916.00

425212





SL.No.	Item no.	Description of Item	Quantity	Unit	Unit rate	Amount
1	2	3	4	5	6	7
20	PWD 2022 Elec- 4.12.1.4	Centering and shuttering, including strutting, propping etc. (The formwork must be rigid enough both in and out of plane, to make the concrete surface true to the designed shape and size by using necessary MS sheets of minimum 16 BWG, angles of minimum size 40 mm x 40 mm x 5 mm, flat bars etc.) and removal of form for: Floor and roof slab up to ground floor	2.000	each	1,323.001	2,646.00
21	PWD 2022 Elec-4.5.1.1	TPMCB: Providing & fixing on a prepared board 500 volt grade following Triple pole miniature circuit Breaker (TPMCB) having minimum breaking capacity 6-KA/ 10 KA with thermal over-current and instantaneous electromagnetic shon circuit release provision as per BDS IEC and IEC 1 VDE / NEMA / BS / JIS standard. 5-60Amps	2.000	each	4,030.001	8,060.00
22	PWD 2022 Elec- 7.21.1.1	VENTILATION FAN: Supply, installation, testing & commissioning of Fan including non return damp with all necessary accessories and fittings. Fixing for commissioning of the equipment including all electrical & Civil works as follows technical specification. drawing and time to time site instruction from Engineer-in-charge. Capacity: 50 cih. ESP 30 Pa	2.000	each	7,362.001	14,724.00
23	PWD 2022 Elec-6.1.2.1	PWD 2022 Elec-6.1.2.1 Specifications: i) For Spot Bracket LED Light Fitting: 80 lm W (min). ii) For Panel Tube Light Fitting: 100 lm W (min) Ponce. Factor: minimum 0.95 Colour Rendering Index (CRI) For Residential building Rr. 80 iii) For office end other type of building 70:Ra. E5	4.000	each	2,233.001	8,932.00
24	Approve Rate	Cleaning and removal of all debris from the site to a safe dumping zone including labour, equipments, carrying all complete as per direction of Engineer-in-Charge.	2.000	item	22,000.001	44,000.00
25	Approve Rate	Dismantling of existing structure as per requirement of the work including labour, equipments, carrying all complete as per direction of Engineer-in-Charge.	2.000	item	22,000.001	44,000.00
Total Tk =						499,055.60

(Taka: Four Lakh Ninety Nine Thousand Fifty Five Point Six Two Eight Only.)

২০১৬/১২/২০
স্বাক্ষরিত
উপ-সহকারী প্রকৌশলী
এস ও সি বিভাগ
ঢাকা ওয়ার্ড

২০১৬/১২/২০
স্বাক্ষরিত
সহকারী প্রকৌশলী
এস ও সি বিভাগ
ঢাকা ওয়ার্ড

২০১৬/১২/২০
স্বাক্ষরিত
সহকারী প্রকৌশলী (৩ঃ দাঃ)
এস ও সি বিভাগ
ঢাকা ওয়ার্ড