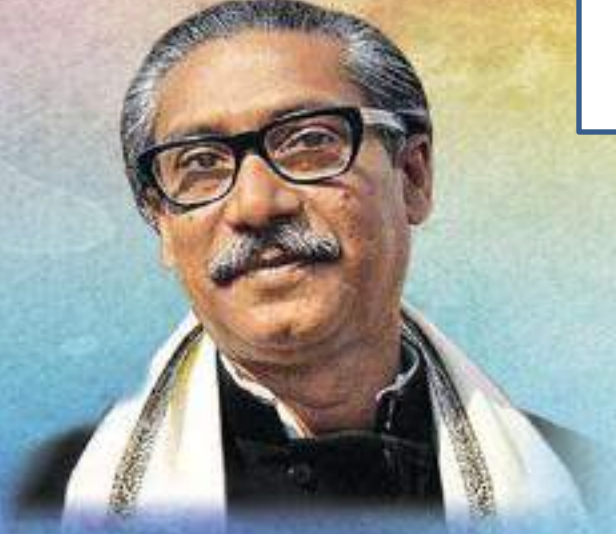


প্রতিবেদন ২০২০-২১



তারিখ: ২৭-২৮ মার্চ, ২০২১

দপ্তরের নাম: জনস্বাস্থ্য প্রকৌশল অধিদপ্তর, পাবনা



লাখো শহীদের প্রতি বিনম্র শ্রদ্ধা



জাতির জনক ও বাঙ্গালী জাতির স্বপ্নদ্রষ্টা বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবর
রহমানকে মুজিববর্ষের এই দিনে স্মরণ করছি শ্রদ্ধা ভরে



শেখ হাসিনার দর্শন
বাংলাদেশের উন্নয়ন



শেখ হাসিনার মূলনীতি
গ্রাম শহরের উন্নতি



জনস্বাস্থ্য প্রকৌশল অধিদপ্তর, স্থানীয় সরকার বিভাগের আওতাধীন একটি গুরুত্বপূর্ণ সংস্থা। নিরাপদ পানি সরবরাহের মাধ্যমে জনস্বাস্থ্য উন্নয়নের দায়িত্ব অর্পন করে ১৯৩৬ সালে প্রতিষ্ঠা করা হয় জনস্বাস্থ্য প্রকৌশল অধিদপ্তর (ডিপিএইচই)। পরবর্তীতে ১৯৪৫ সালে এর সাথে যুক্ত করা হয় স্যানিটেশন সেবা প্রদানের দায়িত্ব।

১৯৭১ সালে বাংলাদেশের স্বাধীনতা লাভের অব্যহিত পরে সরকার প্রথমেই ধ্বংসপ্রাপ্ত পানি সরবরাহ ও স্যানিটেশন পদ্ধতি গুলোর পুনর্বাসনের গুরুত্বারোপ এবং তৎপরবর্তীতে নতুন অবকাঠামো স্থাপন শুরু করে ডিপিএইচই'র মাধ্যমে। একই ধারাবাহিকতায় বর্তমানে ওয়াসার আওতাধীন এলাকা ব্যতীত (ঢাকা, নারায়ণগঞ্জ, চট্টগ্রাম, খুলনা) সমগ্রদেশের নিরাপদ পানি সরবরাহ ও স্যানিটেশন ব্যবস্থা নির্মাণ ও ব্যবস্থাপনার দায়িত্ব এ অধিদপ্তরের উপর ন্যস্ত।

জনসাধারণের স্বাস্থ্য সুরক্ষায় নিরাপদ পানি ও স্যানিটেশন অত্যন্ত গুরুত্বপূর্ণ অবদান রাখে। জনগণের নিকট নিরাপদ পানি ও স্যানিটেশন সুবিধা পৌঁছানোর লক্ষ্যে জনস্বাস্থ্য প্রকৌশল অধিদপ্তর নিরলস কাজ করে যাচ্ছে। এরই ফলশ্রুতিতে বাংলাদেশ নিরাপদ পানি ও স্যানিটেশন কভারেজের দিক দিয়ে সমগ্র দক্ষিণ এশিয়ায় অন্যতম শীর্ষ স্থান দখল করে আছে।



পল্লী এলাকার বিভিন্ন ধরনের নিরাপদ পানির উৎস (টিউবওয়েল) ও স্যানিটারী লেট্রিন স্থাপনাগুলোর রক্ষণাবেক্ষণ জনস্বাস্থ্য প্রকৌশল অধিদপ্তর এর প্রধান দায়িত্ব। তাছাড়া অত্র অধিদপ্তর পল্লী পানি সরবরাহ ও স্যানিটেশন অবকাঠামো নির্মানোত্তোর রক্ষণাবেক্ষণে ইউনিয়ন পরিষদকে **WATSAN** কমিটির মাধ্যমে কারিগরী সহায়তা প্রদান, স্বাস্থ্য পরিচর্যা জোরদারকরণ এবং পারিপার্শ্বিক পরিবেশের উন্নয়নে প্রয়োজনীয় সহায়তা প্রদান করে থাকে।

দ্রুত নগরায়নের ফলে পৌর পানি সরবরাহ ও স্যানিটেশন চাহিদা উত্তরউত্তর বৃদ্ধি পাচ্ছে। এ চাহিদা পূরণে অত্র দপ্তর পৌরসভা সমূহের পানি সরবরাহ ও স্যানিটেশন অবকাঠামো নির্মাণ সহ কারিগরী সহায়তার আওতায় পরিকল্পনা প্রণয়ন ও প্রাতিষ্ঠানিক উন্নয়নে সহায়তা করছে।

এছাড়া বন্যা , সাইক্লোন, মহামারী ইত্যাদির কারনে সৃষ্ট জরুরী পরিস্থিতিতে নিরাপদ পানি সরবরাহ ও স্যানিটেশন ব্যবস্থা সচল রাখার লক্ষ্যে প্রয়োজনীয় কার্যক্রম বাস্তবায়ন করে আসছে।

পানির উৎস স্থাপনের মাধ্যমে নিরাপদ

ও

সুপেয় পানি সরবরাহ

DPHE-PSWSC
Pabna

সেবা

সাবমার্জিবল পাম্পযুক্ত নলকূপ





Well ID: 2015-1-07-05-41-23-25-00-027
Total Depth: 220' - 12"
Installation Date: 22-06-2015
Latitude: 22.59292 N Longitude: 89.04064 E
Implemented by: MWSP (GoB-WD), BRIS

মোডিফাইড তারা নলকূপ



৬ নং পাম্পযুক্ত নলকূপ



PADMA



লৌহশক্তিচলিত পান স্যান্ড ফিল্টার

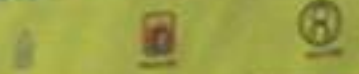
স্থান - পোড়াগড়া

আবাসন - ১০০০ ঘর (১০০০ জন জনসংখ্যা)
সংস্থা - পানি ও বিদ্যুৎ সঞ্চয়ন কর্তৃক
পানি সরবরাহ - পানি সরবরাহ কর্তৃক

সংস্থা - পানি ও বিদ্যুৎ সঞ্চয়ন কর্তৃক
সংস্থা - পানি ও বিদ্যুৎ সঞ্চয়ন কর্তৃক
সংস্থা - পানি ও বিদ্যুৎ সঞ্চয়ন কর্তৃক



- ১. পানি সরবরাহ করা হবে পানি সরবরাহ কর্তৃক
- ২. পানি সরবরাহ করা হবে পানি সরবরাহ কর্তৃক
- ৩. পানি সরবরাহ করা হবে পানি সরবরাহ কর্তৃক





PSF AT DACOPE

হাউজহোল্ড আর্সেনিক আয়রন দূরীকরণ প্লান্ট





ডিলার

MAD





পাইপ লাইনের মাধ্যমে নিরাপদ
সুপেয় পানি সরবরাহ









সাথিয়া পৌরসভায় ভূগর্ভস্থ পানি শোধনের মাধ্যমে
নিরাপদ সুপেয় পানি সরবরাহ







বেড়া পৌরসভায় হুঁরা সাগর নদীর পানি শোধনের
মাধ্যমে নিরাপদ সুপেয় পানি সরবরাহ







স্যানিটেশন কার্যক্রম





কমিউনিটি ব্লিনকেপানি ও স্যানিটেশন ব্যবস্থা উন্নয়ন

শান্তি বাসানের
জন স্বাস্থ্য প্রাথমিক অফিসের
বিশ্ব স্বাস্থ্য সংস্থা ও সোনারগাঁও সরকার

“নির্মাণ খরচ: ডিগ্রাম ২০১৩.”

মহিলা

পুরুষ



পাবলিক টয়লেট
বাস্তবায়নে : জনস্বাস্থ্য প্রকৌশল অধিদপ্তর
মনোহরণ উপজেলা, কুমিল্লা।



PUBLIC TOILET
DPHE, Manoharjari
NESP- III
2019-2020

PUBLIC TOILET
DPHE, Manoharjari
NESP- III
2019-2020



বিশ্ব ইজতেমায় নিরাপদ পানি

ও

স্যানিটেশন কার্যক্রম







রোহিঙ্গা শিবিরে নিরাপদ পানি

ও

স্যানিটেশন কার্যক্রম





Emergency Water Supply

DPHE
Cox's Bazar

ADB
Asia Development Bank

জরুরী সহায়তা প্রকল্প (ইএপি-ডিপিএইচই কম্পোনেন্ট)

Emergency Water Supply
DPHE
Cox's Bazar

HING

















প্রাথমিক বিদ্যালয়ে নিরাপদ সুপেয় পানি
সরবরাহ ও উন্নত স্যানিটেশন কার্যক্রম



বন্দর স্বাস্থ্যকেন্দ্রের সর্বাঙ্গীণ প্রাথমিক বিদ্যালয়
স্থানিকতা: ২০০০০০
উপজেলা: মুন্সিংগা, জেলা: পাবনা
বিদ্যালয় নং: ২০০০-০০

WASH BLOCK





আপদকালীন সেবা







নিরাপদ

পানি সরবরাহ



মোবাইল

ট্রিটমেন্ট প্লান্ট



জনস্বাস্থ্য

প্রকৌশল অধিদপ্তর









করোনা কালীন সেবা



জনগুরুত্বপূর্ণ স্থানে হাত ধোয়ার বেসিন নির্মাণ



লাগসই প্রযুক্তি অনুসন্ধান, গবেষণা ও উন্নয়ন





Samsung Quad Camera
Shot with my Galaxy A51





আমাদের সুবন্দে আ
বোমো
শ্রো: স্রো: অর্ডি
বাবি ও মফকলে মফক
শ্রো: মফক/বিন্দেগী আর্পুনিক

পানির গুণগত মান পরীক্ষা



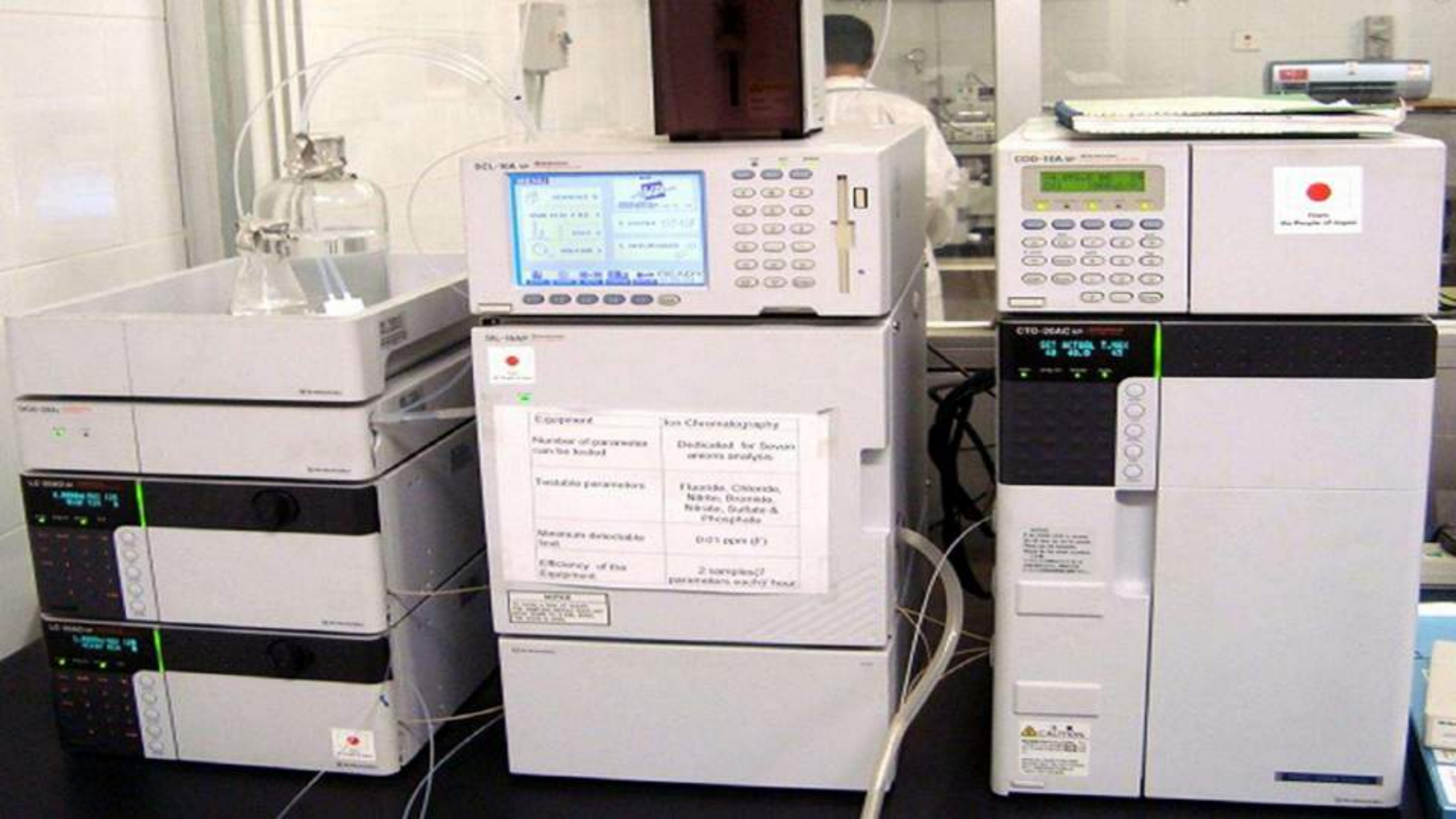
নিরাপদ পানি সরবরাহে
প্রতিটি জেলায়
পানি পরীক্ষাগার
নির্মাণ করছে সরকার

CENTRAL LABORATORY
D P H E









BCL-10A

SCREEN 1

SCREEN 2

SCREEN 3

SCREEN 4

SCREEN 5

SCREEN 6

SCREEN 7

SCREEN 8

SCREEN 9

SCREEN 10

SCREEN 11

SCREEN 12

SCREEN 13

SCREEN 14

SCREEN 15

SCREEN 16

SCREEN 17

SCREEN 18

SCREEN 19

SCREEN 20

SCREEN 21

SCREEN 22

SCREEN 23

SCREEN 24

SCREEN 25

SCREEN 26

SCREEN 27

SCREEN 28

SCREEN 29

SCREEN 30

SCREEN 31

SCREEN 32

SCREEN 33

SCREEN 34

SCREEN 35

SCREEN 36

SCREEN 37

SCREEN 38

SCREEN 39

SCREEN 40

SCREEN 41

SCREEN 42

SCREEN 43

SCREEN 44

SCREEN 45

SCREEN 46

SCREEN 47

SCREEN 48

SCREEN 49

SCREEN 50

SCREEN 51

SCREEN 52

SCREEN 53

SCREEN 54

SCREEN 55

SCREEN 56

SCREEN 57

SCREEN 58

SCREEN 59

SCREEN 60

SCREEN 61

SCREEN 62

SCREEN 63

SCREEN 64

SCREEN 65

SCREEN 66

SCREEN 67

SCREEN 68

SCREEN 69

SCREEN 70

SCREEN 71

SCREEN 72

SCREEN 73

SCREEN 74

SCREEN 75

SCREEN 76

SCREEN 77

SCREEN 78

SCREEN 79

SCREEN 80

SCREEN 81

SCREEN 82

SCREEN 83

SCREEN 84

SCREEN 85

SCREEN 86

SCREEN 87

SCREEN 88

SCREEN 89

SCREEN 90

SCREEN 91

SCREEN 92

SCREEN 93

SCREEN 94

SCREEN 95

SCREEN 96

SCREEN 97

SCREEN 98

SCREEN 99

SCREEN 100

SMI-10AP

Equipment	Ion Chromatography
Number of parameters can be tested	Dedicated for seven anions analysis
Testable parameters	Fluoride, Chloride, Nitrate, Sulfate, Nitrite, Sulfate & Phosphate
Minimum detectable level	0.01 ppm (F)
Efficiency of the Equipment	2 samples/2 parameters each/ hour

NOTE

SHIMADU

CTO-10AC

SCREEN 1

SCREEN 2

SCREEN 3

SCREEN 4

SCREEN 5

SCREEN 6

SCREEN 7

SCREEN 8

SCREEN 9

SCREEN 10

SCREEN 11

SCREEN 12

SCREEN 13

SCREEN 14

SCREEN 15

SCREEN 16

SCREEN 17

SCREEN 18

SCREEN 19

SCREEN 20

SCREEN 21

SCREEN 22

SCREEN 23

SCREEN 24

SCREEN 25

SCREEN 26

SCREEN 27

SCREEN 28

SCREEN 29

SCREEN 30

SCREEN 31

SCREEN 32

SCREEN 33

SCREEN 34

SCREEN 35

SCREEN 36

SCREEN 37

SCREEN 38

SCREEN 39

SCREEN 40

SCREEN 41

SCREEN 42

SCREEN 43

SCREEN 44

SCREEN 45

SCREEN 46

SCREEN 47

SCREEN 48

SCREEN 49

SCREEN 50

SCREEN 51

SCREEN 52

SCREEN 53

SCREEN 54

SCREEN 55

SCREEN 56

SCREEN 57

SCREEN 58

SCREEN 59

SCREEN 60

SCREEN 61

SCREEN 62

SCREEN 63

SCREEN 64

SCREEN 65

SCREEN 66

SCREEN 67

SCREEN 68

SCREEN 69

SCREEN 70

SCREEN 71

SCREEN 72

SCREEN 73

SCREEN 74

SCREEN 75

SCREEN 76

SCREEN 77

SCREEN 78

SCREEN 79

SCREEN 80

SCREEN 81

SCREEN 82

SCREEN 83

SCREEN 84

SCREEN 85

SCREEN 86

SCREEN 87

SCREEN 88

SCREEN 89

SCREEN 90

SCREEN 91

SCREEN 92

SCREEN 93

SCREEN 94

SCREEN 95

SCREEN 96

SCREEN 97

SCREEN 98

SCREEN 99

SCREEN 100

CTO-10AC

SCREEN 1

SCREEN 2

SCREEN 3

SCREEN 4

SCREEN 5

SCREEN 6

SCREEN 7

SCREEN 8

SCREEN 9

SCREEN 10

SCREEN 11

SCREEN 12

SCREEN 13

SCREEN 14

SCREEN 15

SCREEN 16

SCREEN 17

SCREEN 18

SCREEN 19

SCREEN 20

SCREEN 21

SCREEN 22

SCREEN 23

SCREEN 24

SCREEN 25

SCREEN 26

SCREEN 27

SCREEN 28

SCREEN 29

SCREEN 30

SCREEN 31

SCREEN 32

SCREEN 33

SCREEN 34

SCREEN 35

SCREEN 36

SCREEN 37

SCREEN 38

SCREEN 39

SCREEN 40

SCREEN 41

SCREEN 42

SCREEN 43

SCREEN 44

SCREEN 45

SCREEN 46

SCREEN 47

SCREEN 48

SCREEN 49

SCREEN 50

SCREEN 51

SCREEN 52

SCREEN 53

SCREEN 54

SCREEN 55

SCREEN 56

SCREEN 57

SCREEN 58

SCREEN 59

SCREEN 60

SCREEN 61

SCREEN 62

SCREEN 63

SCREEN 64

SCREEN 65

SCREEN 66

SCREEN 67

SCREEN 68

SCREEN 69

SCREEN 70

SCREEN 71

SCREEN 72

SCREEN 73

SCREEN 74

SCREEN 75

SCREEN 76

SCREEN 77

SCREEN 78

SCREEN 79

SCREEN 80

SCREEN 81

SCREEN 82

SCREEN 83

SCREEN 84

SCREEN 85

SCREEN 86

SCREEN 87

SCREEN 88

SCREEN 89

SCREEN 90

SCREEN 91

SCREEN 92

SCREEN 93

SCREEN 94

SCREEN 95

SCREEN 96

SCREEN 97

SCREEN 98

SCREEN 99

SCREEN 100

ইভেন্টস (ওয়ার্কসপ-সভা-সেমিনার-র্যালি-অন্যান্য)



TON Plaza

VISION ATM

WALT

ZOON

জাতীয় গ্যানিটেশন
নভেম্বর/১
স্বাধীন উপ

জ্যা

নি

টে

শ

ন

মা

জ

জ্যা





জা
সফল

তী
অ

য়
ষ্ট্রো

স্যা
ব

নি
ষ

টে
২

শ
০

ন
১

মা
৫

স
হটক





বিশ্ব হাত ধোয়া বিস ২০১৯

Handwash Day 2019

বিশ্ব হাত ধোয়া বিস ২০১৯
Handwash Day 2019

বিশ্ব হাত ধোয়া বিস ২০১৯
Handwash Day 2019

বিশ্ব হাত ধোয়া বিস ২০১৯
Handwash Day 2019

বিশ্ব হাত ধোয়া বিস ২০১৯
Handwash Day 2019

বিশ্ব হাত ধোয়া বিস ২০১৯
Handwash Day 2019

বিশ্ব হাত ধোয়া বিস ২০১৯
Handwash Day 2019

বিশ্ব হাত ধোয়া বিস ২০১৯
Handwash Day 2019



Project Opening Seminar
on
**Improvement of Comprehensive Management Capacity of
Department of Public Health Engineering on Water Supply - PICMaC DPHE**

Venue: DPHE Auditorium Date: 08 June 2016

Organized by:   in collaboration with  



হাজার বছরের শ্রেষ্ঠ বাঙ্গালী,
জাতির পিতা বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমানের
৩৯তম শাহাদাত বার্ষিকীতে

অসংখ্য অসহযোগী কর্মী
অসংখ্য অসহযোগী কর্মী
অসংখ্য অসহযোগী কর্মী
অসংখ্য অসহযোগী কর্মী

শ্রদ্ধাঞ্জলি

জনস্বাস্থ্য প্রকৌশল অধিদপ্তর

 
HANDING OVER CEREMONY
OF SALINE WATER TREATMENT PLANTS PROCURED UNDER JAPAN'S GRANT AID

Chief Guest : Mr. Mofazzal Hossain Chowdhury Maya *Shi* Bâkrm, MP
Hon'ble Minister, Ministry of Disaster Management & Relief

Special Guests : **Mr. Abdul Malek**
Secretary, Local Government Division

: **H.E. Mr. Masato Watanabe**
Ambassador of Japan

Chairperson : **Mr. Shah Kamal**
Secretary, Ministry of Disaster Management & Relief

Date : 20 September, 2015; **Time** : 3:30 pm

Venue : DPHE Auditorium, Kakrail, Dhaka.

Project Title :
Procurement of Saline Water Treatment
(2 nos. work. item(s))

Cooperating Ministry
Ministry of Disaster Management & Relief

Health Engineering





Delta Coalition



Joint Inaugural Ceremony

DHAKA WATER CONFERENCE 2017 | DELTA COALITION | SHERPA OF HLPW

Chief Guest: **Sheikh Hasina**

Minister of Water Resources, Government of Bangladesh





Seminar on
Valuing Water
World Water
Day 2021
March 22, 2021

মজিব
বহুবা
জ্ঞান জীবিত
জাতির পিতা
বহুকে শেখ মুজিবুর রহমান
পিতা বিনয় শ্রদ্ধা

Seminar
on
Valuing Water
World
Water
Day
2021

সুজির সম্মেলনের উদ্যোগে
দেশ গড়ার সংগ্রাম কর্তীন,
শাই দেশ গড়ার কাজে
আমাদের সবশক্তি নিয়োগ
করতে হবে।



Chief Guest : Mr. Md. Tazul Islam, Honorable
Special Guest : Mr. Swapan Bhattacharjee, Honorable
Guest of Honor : Ms. Alexandra Berg von Linde, Ambassador
Mr. Tomoo Hozumi, UNICEF Representative
Dr. Bardhan Jung Rana, WHO Representative
Chairperson : Mr. Helal Uddin Ahmed, Senior Secretary

March 22nd March 2021 | Pan Pacific Sonargaon



পানি সরবরাহ ও স্যানিটেশন সেবার অর্থনৈতিক মূল্য

বাংলাদেশে জাতীয় নিরাপদ পানি সরবরাহ স্যানিটেশন নীতিমালা ১৯৯৮ তে পানি একটি সামাজিক ও একই সাথে অর্থনৈতিক পণ্য হিসাবে স্বীকৃত

অপর্যাপ্ত স্যানিটেশনের কারণে সৃষ্ট অর্থনৈতিক প্রভাব



ধন্যবাদ