



Project :

**BARIND MULTIPURPOSE DEVELOPMENT AUTHORITY
RAJSHAHI.**

Engineer :

Barind Multipurpose
Development Authority.

Drilling Contractor

M/S. A. K. M. Ahsanul Haque.

Well No :

District : Panchagarh

Upazilla : Tetulia

Union : Debnagar

Mouza : Amjoani

J.L No. : 28

Plot No. : 590

DRILLING LOG.

Date Strated : 06. 02. 09 At 16.00 Hrs. Date completed : 08. 02. 09 At : 11.00 Hrs.
 Logged by : SSAE, BMDA. Boda Zone. Rod length 10 ft.

Drilling Time Log		Graphic Log	Thickness (ft.)		Description of Formation.
Rod	From To		From	To	
1	16.00		0	10	Clay
			10	20	
			20	30	
			30	40	
			40	50	F.S Brown
			50	60	
			60	70	
			70	80	
			80	90	M.S Grey
			90	100	
			100	110	
			110	120	
			120	130	
			130	140	M.S to C.S Grey
			140	150	
			150	156	
16	11.00		156	above	C.S Grey & Stone

Sub Assistant Engineer

Date :

এ. কে. এম. অফিস সহকারী
 উপস্থিত উপ-সহকারী প্রকৌশলী
 বিএসডিএ, ইউনিট-২,
 মোহা জোম, পঞ্চগড়।

Assistant Engineer

Date :

১৬/১১/০৭
 (ক, এম, এম) উপ-সহকারী-প্রকৌশলী
 সহকারী প্রকৌশলী
 বিএসডিএ, ইউনিট-২
 মোহা জোম, মোহা, পঞ্চগড়

For the Contractor

Date :



Project :

BARIND MULTIPURPOSE DEVELOPMENT AUTHORITY,
RAJSHAHI.

Well No :
District : Panchagarh
Upazilla : Tetulia
Union : Debnagar
Mouza : Amjoani
J.L No. : 28
Plot No. : 590

Engineer.:

Drilling Contractor

Barind Multipurpose
Development Authority.

M/S. A. K. M. Ahsanul Haque.

CONSTRUCTION DETAILS.

Operation	Started	Completed
Drilling	06.02.09 At 16.00 Hrs	08.02.09 At 11.00 Hrs
Casing	08.02.09 At 12.00 Hrs	08.02.09 At 14.00 Hrs
Gravel placing	08.02.09 At 14.00 Hrs	08.02.09 At 16.00 Hrs
Drilling Diameter :	24"	
Housing pipe :	(Diameter 14") PVC	
UWC (Dia. 14" PVC) :	0.60 m. above G.L.	
UWC (Including Reducer) :	26.05 m. bellow G.L.	
	Total length (m.) =	26.65 m.
	Lapping (With Reducer) =	1.50 m.
LWC (Diameter 8" Inch) :	PVC	
Depth bellow G.L	From : m. To m.	0.00 m.
	From : To	x
	Total length (m.) =	0.00 m.
	Lapping =	m.
Screen (Diameter 8" Inch) :	PVC	
Depth bellow G.L	From : 26.05 m. To 46.45 m.	20.40 m.
	From : m. To m.	0.00 m.
	Total length (m.) =	20.40 m.
	Lapping =	0.60 m.
Bail plug (Diameter 8" Inch) :	PVC	
Depth bellow G.L	From 46.45 m. To 47.45 m. =	1.00 m.
Centralizers :		
Depth bellow G.L at	26.05 m, 31.90 m, 37.75 m,	
	43.60 m, 46.45 m. Total Numbers=	5 Nos.
Gravel :		
Gravell Quantity (Approximately) :	Cum.	
Depth bellow G.L	From : G.L To 48.00 m. length =	11.50 Cum.
Fixture Length (Excluding lapping of Joint) :		
	From Top of UWC to bottom of Bail Plug (m.) =	48.05 m.

Verticality Test :

Maximum Deviation : 1.99 " Inch at 70 ft. Depth.

Date : 08.02.09

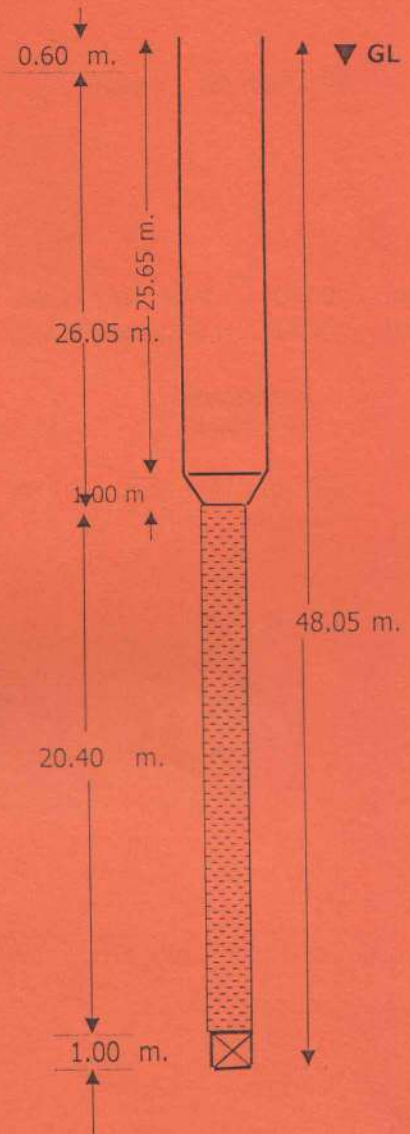
G.L হইতে বেইল প্লাগের তলা পর্যন্ত Gravells দ্বারা প্যাকিং সম্পন্ন করা হয়েছে।

Material Used :

Housing pipe (Inc. Reducer) + Blind Pipe + Well Screen + Bail Plug =
28.15 m + 0.00 m + 21.00 m + 1.00 m = 50.15 m.

Lapping = 1.50 m + 0.00 m + .60 m = 2.10 m.

Cross Section of the Well
(Not to scale)



Order Depth = 47.45 M.
(From G.L to bottom of bail plug)

SSAE/ SAE

Date :

Assistant Engineer

Date :

For the Contractor

Date :



BARIND MULTIPURPOSE DEVELOPMENT AUTHORITY RAJSHAHI.

INSPECTION OF VERTICALITY OF THE DEEP TUBE WELL.

- 1 Well No : _____
- 2 District : Panchagarh
- 3 Upazilla : Tetulia
- 4 Union : Debnagar
- 5 Mouza : Amjoani
- 6 J.L No. : 28
- 7 Plot No. : 590
- 8 Total Length of Deep Tube Well : 157'- 8" ft.
- 9 Length of UWC (Excluding Reducer) : 84'- 2" ft.
- 10 Name of the Sinking of Contractor : M/S A. K. M. Ahsanul Haque.

Before Shrouding.

Date : 08-02-2009.

VERTICALITY DATA SHEET.

Suspension of Height (H) : 10' ft.

Dia of UWC d -1: 14.00 Inch.
Dia of Disc d -2 : 13.50 Inch.

Depth in ft. Length	Deviation of Inch. X	Bearing Reading Pointing North	Calculated Deviation in inch. $D' = \frac{X(L+H)}{H}$	Disc Factor $C = \frac{(d1 - d2)}{2}$	Deviation in inch. D = D' + C
10'	0		0.000	0.25	0.25
20'	0.125	NW	0.375	0.25	0.63
30'	0.125	NW	0.500	0.25	0.75
40'	0.188	NW	0.940	0.25	1.19
50'	0.188	NW	1.128	0.25	1.38
60'	0.156	NE.	1.092	0.25	1.34
70'	0.156	NE.	1.248	0.25	1.50
80'	0.156	NE.	1.404	0.25	1.65
90'					
100'					
110'					
120'					

- 11 Maximum Deviation : 1.65" Inch. at Depth 80'- 0" ft.
- 12 Other observation, if any :

Sub Assistant Engineer
Date :

এ. কে. এম. কামাল হক
উপসহকারী প্রকৌশলী
বিএমডিও, ইউনিট-২,
আলা জোন, পঞ্চগড়।

4. Amjoani-590Sheet 1

Assistant Engineer
Date :

(ক.এইচ.এম. কামাল হক)
সহকারী প্রকৌশলী
বিএমডিও, ইউনিট-২,
আলা জোন, পঞ্চগড়।

For the Contractor.
Date :

মোঃ এ কে এম আহমেদ হক
সহকারী প্রকৌশলী
বিএমডিও, ইউনিট-২,
আলা জোন, পঞ্চগড়।



**BARIND MULTIPURPOSE DEVELOPMENT AUTHORITY
RAJSHAHI.**

INSPECTION OF VERTICALITY OF THE DEEP TUBE WELL.

- 1 Well No :
2 District : Panchagarh
3 Upazilla : Tetulia
4 Union : Debnagar
5 Mouza : Amjoani
6 J.L No. : 28
7 Plot No. : 590
8 Total Length of Deep Tube Well : 157'- 8" ft.
9 Length of UWC (Excluding Reducer) : 84'- 2" ft.
10 Name of the Sinking of Contractor : M/S A. K. M. Ahsanul Haque.

After Shrouding.

Date : 08 -02- 2009.

VERTICALITY DATA SHEET.

Suspension of Height (H) : 10' ft.

Dia of UWC d -1: 14.00 Inch.

Dia of Disc d -2 : 13.50 Inch.

Depth in ft. Length	Deviation of Inch. X	Bearing Reading Pointing North	Calculated Deviation in inch. $D' = \frac{X(L+H)}{H}$	Disc Factor $C = \frac{(d1 - d2)}{2}$	Deviation in inch. $D = D' + C$
10'	0		0.000	0.25	0.25
20'	0.000	NE.	0.000	0.25	0.25
30'	0.125	NE.	0.500	0.25	0.75
40'	0.125	NE.	0.625	0.25	0.88
50'	0.156	NE.	0.936	0.25	1.19
60'	0.218	NW	1.526	0.25	1.78
70'	0.218	NW	1.744	0.25	1.99
80'	0.188	NW	1.692	0.25	1.94
90'					
100'					
110'					
120'					

11 Maximum Deviation : 1.99" Inch. at Depth 70'- 0" ft.

12 Other observation, if any :

13 Straaightness : Dolly Passed up to 84'- 0" ft. freely in the UWC.

Sub Assistant Engineer

Date :

Assistant Engineer

Date :

For the Contractor

Date :

ক. কে. এম. সজলুল হক
উপসহকারী প্রকৌশলী
বিভাগীয়, ইটলি-২,
মোতা কোম, পঞ্চগড়।

ক. কে. এম. সজলুল হক
উপসহকারী প্রকৌশলী
বিভাগীয়, ইটলি-২,
মোতা কোম, পঞ্চগড়।



BARIND MULTIPURPOSE DEVELOPMENT AUTHORITY RAJSHAHI.

DEVELOPMENT RECORD

(Preiod : 2 Hours)

Page No : 01

Date : 10-02-2009.
 Starting Time : 8 hrs 0 min. Capacity of Pump : 3 Cusec.
 Ref. Mark (Top of Housing) : 2'-0" ft. above G.L.
 Static Water Level : 15'-9" ft. bellow top of housing pipe.
 Size of Orifice : 5" Inch. Size of delivery pipe : 6" Inch.
 Length of UWC : 84'-2" ft. Depth of Pump Setting : 83'-0" ft.

Well No :
 District : Panchagarh
 Upazilla : Tetulia
 Union : Debnagar
 Mouza : Amjoani
 J.L No. : 28
 Plot No. : 590

Time	Pizometric Height (Inch).	Discharge (Cusec).	Pumping Water level bellow Reference Mark (Ft.)	Actual Draw Down (ft.)	Remarks.
1	2	3	4	5	6
(8 hrs) (8 hours)			15' - 9"		50 % Discharge.
05 mn	13.5"	1.02	36' - 3"	20' - 6"	
10 mn	"	"	37' - 2"	21' - 5"	
15 mn	"	"	37' - 5"	21' - 8"	
20 mn	"	"	37' - 6.5"	21' - 9.5"	
25 mn	"	"	37' - 7.5"	21' - 10.5"	
30 mn	"	"	37' - 8"	21' - 11"	
35 mn	53"	2.00	57' - 2"	41' - 5"	100 % Discharge.
40 mn	"	"	58' - 7"	42' - 10"	
45 mn	"	"	58' - 10.5"	43' - 1.5"	
50 mn	"	"	59' - 1"	43' - 4"	
55 mn	"	"	59' - 2.5"	33' - 5.5"	
60 mn	"	"	59' - 3.5"	43' - 6.5"	
65 mn	"	"	59' - 4"	43' - 7"	
70 mn	84"	2.50	56' - 10"	41' - 1"	125 % Discharge.
80 mn	"	"	57' - 9"	42' - 0"	
90 mn	"	"	70' - 4"	42' - 1"	
100 mn	113"	3.00	79' - 5"	63' - 8"	150 % Discharge.
110 mn	"	"	81' - 1"	65' - 4"	
120 mn	"	"	81' - 2"	65' - 5"	
(2 hours)					

1 Cusec = 448.8 gls/mn.

Sub Assistant Engineer
 Date :

Assistant Engineer
 Date :

For the Contractor
 Date :

৪. কে. এম. আমজান হক
 উপস্থাপক উপ-সহকারী সচিব
 বিএনডিএ, ইউনিট-২,
 মোতা কোম, পঞ্চগড়।

৪. এম. এম. মুহম্মদ-ই-আলী
 সহকারী সচিব
 বিএনডিএ, ইউনিট-২,
 মোতা কোম, মোতা, পঞ্চগড়।

স্বাক্ষরিত এ কে এম আহমদুল হক
 স্বাক্ষরিত



BARIND MULTIPURPOSE DEVELOPMENT AUTHORITY RAJSHAHI

FORM FOR SITE SELECTION FEASIBILITY REPORT FOR DEEP TUBEWELL

A. DEEP TUBEWELL SITE

- District Panchagarh
- Thana Tatula
- Jl. No. 28
- U.P. Debnagar
- Plot No. 590
- Name of scheme Amjani
- Area (Acres) 60.00
- Does tubewell site owner agree to hand over the Plot? Yes
- Name of T.W. site owner MD. MONSUR ALAM
- Is mouza map tracing in correct form? Yes

B. ACCESS

- Site location (give directions)
- a) Site to good surfaced road (miles)
- b) Site to bad surfaced road (miles)
- Site to earth road (yards)
- Access project of nearest to site (months)

4 North side from H/O.
45 Km
1/2
1/2
5 July to November

C. TOPOGRAPHY AND DISTRIBUTIONS

- Percentage of proposed area : Commandable
- Maximum flood level at TW site in monsoon (feet)
- Height of TW site above adjacent plot if raised (feet)
- Irrigation water can be distributed in 4, 3, 2, or directions.

95%
1'
1'
4

D. SOILS & CROPPING

Drainage Class	No of Water Stand After Heavy Rain	Sample depth	A	B	C	D
19. High land (Uchujami)	24	6 Inch	CL	CL	CL	CL
20. Mid High land (Majhari Uchujami)	48	12 Inch	CL	CL	CL	CL
21. Mid low land (Majhari Nichujami)	72	12-18"	CL	CL	CL	CL
22. Low land (Nichujami)	120	12-24"	CL	CL	CL	CL

24. Crops grown in monsoon season at present by group.

Crop grown in winterat present by group.....wheat, rambh

Monsoon crops group intends to grow after tubewell operator.....rice, Boro, Potato

Winter season, crops group intends to grow after tubewell operators.....yes

Can mustard pulses be grown During winter If not

why?.....yes

E. CRITERIA :

Is site more than $\frac{3}{4}$ mile from flowing river ?

Is site least 2500 ft. from existing DTW or LLP ?

Is Site at least 1700 ft. from existing STW

Is depth of flooding at TW site less than 5ft.

Is distance reasonable ?

Is topography suitable for distribution in at least a
directions ?

Is soil suitable ?

Yes/no

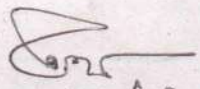
yes
yes
yes
yes
yes
yes
yes

FEASIBILITY OF THE SCHEME

Is the scheme technically feasible for a DTW ?

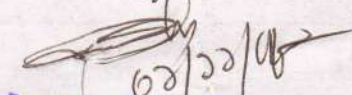
Yes / No

Inspected by :


02/02/06

Sub. Asstt. Engineer
এ. কে. এম. সফরুল হক
উপসহকারী প্রকৌশলী
বিএমডিএ, ইউনিট-২,
মোহা জোন, পঞ্চদশ।

Verified by


02/02/06
(এ.এইচ.এম কামরুজ-ই-জাহাঙ্গীর)
সহকারী প্রকৌশলী
বিএমডিএ, ইউনিট-২,
মোহা জোন, পঞ্চদশ।

Commended by :

Approved by :

Executive Engineer :

Executive Director.

“একরার নামা”

পঞ্চাশ টাকার নন-জুডিসিয়াল স্টাম্প

(Deed of Agreement)

এই চুক্তিপত্র (Deed of Agreement) অদ্য ইংরেজী ২৪/০২/১১/১৪-৩
বাংলা তারিখে প্রণীত হল নিম্নলিখিত পক্ষদ্বয়ের
মধ্যে

বরেন্দ্র সমন্বিত এলাকা উন্নয়ন প্রকল্প, বরেন্দ্র বহুমুখী উন্নয়ন কর্তৃপক্ষ, রাজশাহী এর পক্ষে.....

.....জোনের/ থানার সহকারী প্রকৌশলী অথবা তাঁর মনোনীত প্রতিনিধি।
অতঃপর ইহা বরেন্দ্র কর্তৃপক্ষ বলে অভিহিত হবে।

..... ১ম পক্ষ এবং

“..... বরেন্দ্র গভীর নলকূপ এর পানি ব্যবহারকারী
সংগঠন” (Barind deep tubewell water user's association) অথবা ইহার নিম্নে মনোনীত
ব্যক্তিবর্গ/প্রতিনিধি

(১) মোঃ মজিবুর রহমান	পিতা	মোঃ মজিবুর উদ্দিন
(২) মোঃ মজিবুর উদ্দিন	পিতা	মোঃ মজিবুর রহমান
(৩) মোঃ মজিবুর আহমেদ	পিতা	মোঃ মজিবুর উদ্দিন
সর্বজাতি	পেশা	কৃষিক
থানা	জেলা	পঞ্চদশ

“গভীর নলকূপের বিবরণ ও তফসীল”

জেলা
থানা
ইউনিয়ন
মোজা
জেলা নং
প্লট নং

কস্য একরার নামা পত্রমিদং লিখিতং কার্য্যাক্ষেপে আমরা তফসীলে বর্ণিত নলকূপ ব্যবহারকারী বরেন্দ্র গভীর
নলকূপ এর পানি ব্যবহারকারী সংগঠন (Barind deep tubewell water user's association) এর
পক্ষে নিম্নলিখিত কৃষকবৃন্দ বরেন্দ্র সমন্বিত এলাকা উন্নয়ন প্রকল্প বিএমডিও কর্তৃক স্থাপিত / স্থাপিতব্য গভীর
নলকূপটি নিম্নলিখিত শর্ত পালন সাপেক্ষে এবং (গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার কর্তৃক প্রবর্তিত কো-
অপারেটিভ সোসাইটি রুলস ১৯৮৭, কো-অপারেটিভ সোসাইটি অর্ডিনেন্স ১৯৮৪ (অর্ডিনেন্স নং ১৯৮৫),
বাংলাদেশ ইরিগেশন ওয়াটার রেট অর্ডিনেন্স ১৯৮৩ (অর্ডিনেন্স নং ৩১) ও তৎসংক্রান্ত গেজেট ১৮ইং
জানুয়ারী, '৮৪) গেজেট নোটিফিকেশন (২রা ফেব্রুয়ারী '৮৭) ইরিগেশন অ্যাক্ট ১৯৭৬ (৩১শে মে, ১৯৭৭
পর্যন্ত সংশোধিত) এবং ভবিষ্যতে এ সংক্রান্ত যে কোন আইন বা বিধি) অনুযায়ী ক্রয়/পরিচালনা করতে
এতদ্বারা চুক্তিবদ্ধ হলাম।

যেহেতু বরেন্দ্র সমন্বিত এলাকা উন্নয়ন প্রকল্পের সরকার কর্তৃক অনুমোদিত প্রকল্প ছক- এবং বরেন্দ্র বহুমুখী
উন্নয়ন কর্তৃপক্ষ সরকারী রেজুলিউশন নং-পি এম ইউ (সেচ) প্রকল্প-২১ (৪) ৯০/১৫ এর অনুচ্ছেদ ৫ বলে
বরেন্দ্র সমন্বিত এলাকা উন্নয়ন প্রকল্পের আধুনিক চাষাবাদ, নানা প্রকার ফসল উৎপাদনের জন্য প্রয়োজনীয়
পানির চাহিদা মিটাবার উদ্দেশ্যে স্থাপিত/স্থাপিতব্য গভীর নলকূপের প্রয়োজন অনুভূত হয়েছে; এবং

যেহেতু “..... বরেন্দ্র গভীর নলকূপ এর পানি ব্যবহারকারী সংগঠন”
(Barind deep tubewell water user's association) এর পক্ষ হতে জমির মালিকগণের যৌথ
মালিকানা এবং বৃহত্তর যৌথ ব্যবস্থাপনায় সেচচার্জ ভিত্তিতে গভীর নলকূপ পরিচালনা করবে; এবং

যেহেতু “..... বরেন্দ্র গভীর নলকূপ এর পানি ব্যবহারকারী
সংগঠন” (Barind deep tubewell water user's association) গভীর নলকূপ দ্বারা চাষাবাদের
জন্য বরেন্দ্র সমন্বিত এলাকা উন্নয়ন প্রকল্প বরেন্দ্র বহুমুখী উন্নয়ন কর্তৃপক্ষ সেচচার্জ ভিত্তিতে গভীর নলকূপ
ক্রয়/ব্যবহারের প্রস্তাব দাখিল করেছেন এবং যেহেতু বরেন্দ্র সমন্বিত এলাকা উন্নয়ন প্রকল্প- বরেন্দ্র বহুমুখী
উন্নয়ন কর্তৃপক্ষ রাজশাহী- উক্ত প্রস্তাবে সম্মত হয়েছেন সেহেতু ১ম পক্ষ ও ২য় পক্ষ বর্ণিত শর্তে একরার
নামায় (Deed of Agreement) চুক্তিবদ্ধ হলাম।

.....

৩

.....

- ১১) গ্রুপ লিডার কোন অবস্থাতেই কোন কৃষকের নিকট হতে প্রকল্প কর্তৃক নির্ধারিত হারের চেয়ে বেশী সেচচার্জ আদায়, গ্রহণ করতে পারবে না। করলে আইনতঃ দণ্ডনীয় হবে। প্রতি বছরাতে আয় ব্যয়ের হিসাব দাখিল করতে গ্রুপ লিডার আইনতঃ বাধ্য থাকবে।
- ১২) সেচ চার্জ ভিত্তিতে নলকূপ সেচ কাজে ব্যবহারকালীন সময়ে মেরামত খরচ জমাকৃত সেচ চার্জের শতকরা তেত্রিশ ভাগের বেশী হলে মেরামত খরচ বাবদ অতিরিক্ত টাকা “বরেন্দ্র গভীর নলকূপ এর পানি ব্যবহারকারী সংগঠন” (Barind deep tubewell water user's association) ২য় পক্ষ বহন করতে বাধ্য থাকবে। প্রকল্প হতে সরবরাহকৃত যন্ত্রাংশ সমূহ উক্ত তেত্রিশ ভাগের অন্তর্ভুক্ত বলে গণ্য হবে।
- ১৩) সেচ চার্জ ভিত্তিতে নলকূপ ব্যবহার কালে সেচ মৌসুম শেষ হওয়ার সাথে সাথে নলকূপের হ্যান্ডেল ও স্পাইসার শ্যাণ্ট সংশ্লিষ্ট সহকারী প্রকৌশলীর দপ্তরে (জোনাল দপ্তর) জমা দিতে আমরা বাধ্য থাকব। যথাসময়ে হ্যান্ডেল ও স্পাইসার শ্যাণ্ট জমা দানে আমরা অপারগ হলে বরেন্দ্র প্রকল্প কর্তৃপক্ষ অর্থাৎ ১ম পক্ষ উহা খুলে নিয়ে গেলে আমাদের অর্থাৎ ২য় পক্ষের কোন আপত্তি থাকবে না। পরবর্তী সেচ মৌসুম শুরু হওয়ার আগেই ২য় পক্ষ সেচ চার্জ প্রদান পূর্বক নলকূপ ব্যবহারের নিমিত্তে হ্যান্ডেল ও স্পাইসার শ্যাণ্ট সহকারী প্রকৌশলী দপ্তর হতে গ্রহণ করবে।
- ১৪) গভীর নলকূপের ইঞ্জিন, পাম্প, গিয়ারহেড, মোটর ইত্যাদি “বরেন্দ্র গভীর নলকূপ এর পানি ব্যবহারকারী সংগঠন” (Barind deep tubewell water user's association) বা তাদের যে কোন প্রতিনিধির যথোচ্ছাভাবে ব্যবহারের জন্য ক্ষতিগ্রস্ত হলে উক্ত যন্ত্রাদি/যন্ত্রাংশের শতকরা পয়ত্রিশ ভাগ মূল্য এসোসিয়েশন বহন করতে বাধ্য থাকবে।
- ১৫) উপরোক্ত শর্ত পালনে আমরা অর্থাৎ ২য় পক্ষ গড়িমসি করলে বা ব্যর্থ হলে বরেন্দ্র প্রকল্প কর্তৃপক্ষ বা সংশ্লিষ্ট অন্য কোন কর্তৃপক্ষ পি ডি, আর এ্যাক্টের বিধান মতে বা অন্য যে কোন আইনের বিধান মতে গভীর নলকূপের মূল্য সেচ চার্জ আদায়ের জন্য আইনগত ব্যবস্থা নিতে পারবে।
- ১৬) অত্র একরার নামার (Deed of Agreement) সহিত “বরেন্দ্র গভীর নলকূপ এর পানি ব্যবহারকারী সংগঠন এর পানি ব্যবহারকারী সংগঠন” (Barind deep tubewell water user's association) এর সদস্যগণের প্রকল্পভুক্ত জমির বিবরণ সমূহে “ক ফরম” এ, সমিতির সাধারণ সভার এক প্রস্থ কার্য বিবরণী “খ ফরম” এবং উপবিধি সংযুক্ত রহিল ‘গ’ ফরমে উল্লেখিত গভীর নলকূপ পরিচালনা পদ্ধতি সমূহের যে কোন একটি জোন চালাতে কৃষকবৃন্দ বাধ্য থাকবে। এই গুলি, এই একরার (Deed of Agreement) অংশ বলিয়া গণ্য হইবে।
- উপরোক্ত শর্তাবলী সাপেক্ষে আমরা ২য় পক্ষ “... বরেন্দ্র নলকূপ এর পানি ব্যবহারকারী সংগঠন” (Barind deep tubewell water user's association) এর পক্ষ হতে উক্ত এসোসিয়েশন নিবন্ধনের উদ্দেশ্যে এবং অত্র একরার নামা (Deed of Agreement) এ স্বাক্ষর করা হলো।

১ম পক্ষ : প্রতিনিধি

বরেন্দ্র সমন্বিত এলাকা উন্নয়ন প্রকল্প

বরেন্দ্র বহুমুখী উন্নয়ন কর্তৃপক্ষ

রাজশাহী

২য় পক্ষ

স্বাক্ষর : ...

(এ.এইচ.এম. কদরুল হক-এলাহী)
সহকারী প্রকৌশলী
বিএমডিও, ইউনিট-২
খোদা জোন, বোদা, নওগড়া।

ক্রমিক নং	কৃষকের নাম	স্বাক্ষর	পদবী	কীম ভুক্ত জমির পরিমাণ (একর)
১)	শ্রীঃ প্রজিৎ বরেন্দ্র	প্রজিৎ বরেন্দ্র	সহকারী	১১.০০
২)	শ্রীঃ প্রজিৎ উদ্দিন	প্রজিৎ উদ্দিন	সহকারী	৭.০০
৩)	শ্রীঃ প্রজিৎ আলম	প্রজিৎ আলম	সহকারী	১.০০

স্বাক্ষর :

১)

২)

৩)

সাধারণ সভার কার্য বিবরণী

প্রতিষ্ঠান : আমাজোনিয়া বরেন্দ্র গভীর নলকূপ এর পানি ব্যবহারকারী সংগঠন" এর সভার কার্য বিবরণী।

স্থান : সান্দুহ, আমঙ্গা, মাহেশ্বর, বাজী
সময় : ০২/০২/২০০৮ বিজ্ঞান ৬.০০ টা
তারিখ : ০২/০২/২০০৮

উপস্থিত সদস্যগণের নাম ও স্বাক্ষর বা টিপসহি :

ক্রমিক নং	নাম	স্বাক্ষর/টিপসহি	ক্রমিক নং	নাম	স্বাক্ষর/টিপসহি
২)	শ্রীঃ সান্দুহ আমঙ্গা	<i>[Signature]</i>	২৫)		
৩)	শ্রীঃ সাজিবুর রহমান	<i>[Signature]</i>	২৬)		
৪)	শ্রীঃ সাজিবুর রহমান	<i>[Signature]</i>	২৭)		
৫)	শ্রীঃ সাজিবুর রহমান	<i>[Signature]</i>	২৮)		
৬)	শ্রীঃ সাজিবুর রহমান	<i>[Signature]</i>	২৯)		
৭)	শ্রীঃ সাজিবুর রহমান	<i>[Signature]</i>	৩০)		
৮)	শ্রীঃ সাজিবুর রহমান	<i>[Signature]</i>	৩১)		
৯)	শ্রীঃ সাজিবুর রহমান	<i>[Signature]</i>	৩২)		
১০)	শ্রীঃ সাজিবুর রহমান	<i>[Signature]</i>	৩৩)		
১১)	শ্রীঃ সাজিবুর রহমান	<i>[Signature]</i>	৩৪)		
১২)	শ্রীঃ সাজিবুর রহমান	<i>[Signature]</i>	৩৫)		
১৩)	শ্রীঃ সাজিবুর রহমান	<i>[Signature]</i>	৩৬)		
১৪)	শ্রীঃ সাজিবুর রহমান	<i>[Signature]</i>	৩৭)		
১৫)	শ্রীঃ সাজিবুর রহমান	<i>[Signature]</i>	৩৮)		
১৬)			৩৯)		
১৭)			৪০)		
১৮)			৪১)		
১৯)			৪২)		
২০)			৪৩)		
২১)			৪৪)		
২২)			৪৫)		
২৩)			৪৬)		

শ্রীঃ সাজিবুর রহমান

আলোচ্যবিষয়

১) একটি স্থাপিত/স্থাপিতব্য গভীর নলকূপ এর পানি ব্যবহারকারী সংগঠন ও তাহার নামকরণ।

২) প্রস্তাবিত এসোসিয়েশন কার্য নির্বাহক কমিটি

৩। উপবিধি গ্রহণ।

৪। সভ্য নির্বাচনী এলাকা নির্ধারণ।

৫। আবেদন পত্র “একরার নামা” (Deed of Agreement) জন্য তিনজনকে ক্ষমতা অর্পণ।

৬। ক্ষমতা অর্পণ।

গৃহীত সিদ্ধান্ত

১) বরেন্দ্র সমন্বিত এলাকা উন্নয়ন প্রকল্পের অধীনে যে গভীর নলকূপ খনন করা হইয়াছে/হইবে সেই গভীর নলকূপ আওতাধীন কৃষকগণ এর আর্থিক স্বনির্ভরতা, সেচের মাধ্যমে চাষাবাদ ও উন্নত ফসল আবাদের জন্য একটি গভীর নলকূপ সেচ সমবায় সমিতি গঠনের জন্য সর্বসম্মতিক্রমে সিদ্ধান্ত গৃহীত হইল এবং অত্র এসোসিয়েশনে নামকরণ করা হইল “.....বারিন্দ ডীপ ট্যুবেল্ল..... বরেন্দ্র গভীর নলকূপ এর পানি ব্যবহারকারী সংগঠন” (Barind deep tubewell water user's association) উল্লেখ্য যে গভীর নলকূপ এর আওতাধীন কৃষকগণই শুধু উক্ত এসোসিয়েশন সদস্য হইতে পারিবেন।

২) উপস্থিত সদস্যগণের মধ্যে বিস্তারিত আলোচনার পর নির্বাচন ও পদবী বন্টন : সর্বসম্মতিক্রমে অত্র প্রস্তাবিত “.....বারিন্দ ডীপ ট্যুবেল্ল..... বরেন্দ্র গভীর নলকূপ এর পানি ব্যবহারকারী সংগঠন” (Barind deep tubewell water user's association) এর নিম্নে উল্লেখিত ব্যক্তিগণ কার্য উল্লেখিত পদবী বন্টিত হইল।

- ১। শ্রীঃ হাজি বরকত আলী সভাপতি
- ২। শ্রীঃ হাজি হুসেইন সহ-সভাপতি
- ৩। শ্রীঃ হাজি বরকত আলী গ্রুপ লিডার
- ৪। শ্রীঃ হাজি বরকত আলী আদর্শ কৃষক/সদস্য
- ৫। শ্রীঃ হাজি বরকত আলী পরিচালক/সদস্য
- ৬। শ্রীঃ হাজি বরকত আলী "
- ৭। শ্রীঃ হাজি বরকত আলী "
- ৮। শ্রীঃ হাজি বরকত আলী "
- ৯। শ্রীঃ হাজি বরকত আলী "
- ১০। শ্রীঃ হাজি বরকত আলী "
- ৩। অত্র শ্রীঃ হাজি বরকত আলী বরেন্দ্র গভীর নলকূপ এর পানি ব্যবহারকারী সংগঠন” (Barind deep tubewell water user's association) এর নিকট প্রদত্ত শর্তাবলী অত্র সভায় পাঠ করিয়া শুনান হইল এবং পাঠান্তে সর্বসম্মতিক্রমে সদস্যগণ স্বতঃস্ফূর্তভাবে উক্ত শর্তাবলী গ্রহণ করিলেন।

৪। প্রস্তাবিত “.....বারিন্দ ডীপ ট্যুবেল্ল..... বরেন্দ্র গভীর নলকূপ এর পানি ব্যবহারকারী সংগঠন” (Barind deep tubewell water user's association) এর সভ্য নির্বাচনী এলাকা হইবে অত্র গভীর নলকূপের আওতাধীন কৃষকবৃন্দ। ইহাই সর্ব সসম্মতিক্রমে গৃহীত হইল।

৫। প্রস্তাবিত “.....বারিন্দ ডীপ ট্যুবেল্ল..... বরেন্দ্র গভীর নলকূপ এর পানি ব্যবহারকারী সংগঠন” (Barind deep tubewell water user's association) এর নিবন্ধনের আবেদন পত্রে “একরার নামা” (Deed of Agreement) স্বাক্ষরের জন্য নিম্নে উল্লেখিত ব্যক্তিগণকে সর্বসম্মতিক্রমে ক্ষমতা অর্পণ করা হইল।

- ১। শ্রীঃ হাজি বরকত আলী
- ২। শ্রীঃ হাজি হুসেইন
- ৩। শ্রীঃ হাজি বরকত আলী
- ৬। বরেন্দ্র সমন্বিত এলাকা উন্নয়ন প্রকল্প কর্তৃক স্থাপিত/স্থাপিতব্য নলকূপটি ক্রয়/পরিচালনা করার “একরার নামা” (Deed of Agreement) সম্পাদন ও রেজিষ্ট্রি করার জন্য সর্বসম্মতিক্রমে নিম্নে উল্লেখিত ব্যক্তিগণকে ক্ষমতা অর্পণ করা হইল।

- ১। শ্রীঃ হাজি বরকত আলী
 - ২। শ্রীঃ হাজি হুসেইন
 - ৩। শ্রীঃ হাজি বরকত আলী
- অতঃপর সভাপতি সকলকে ধন্যবাদ দিয়া সভার কাজ শেষ করিলেন।

সভাপতি

শ্রীঃ হাজি বরকত আলী

শ্রীঃ হাজি বরকত আলী

শ্রীঃ হাজি হুসেইন

মৌসুম : রবি (নভেম্বর হতে ফেব্রুয়ারী)

বরেন্দ্র বহুমুখী উন্নয়ন কর্তৃপক্ষ, বরেন্দ্র সমন্বিত এলাকা উন্নয়ন প্রকল্প, রাজশাহী।
মৌসুম ভিত্তিক সেচচার্জের মাধ্যমে গভীর নলকূপ পরিচালনা পদ্ধতি সমূহ।

পরিশিষ্ট-ক
কার্যকরী খাল :
১৫ই ডিসেম্বর, ১৯৯৪ ইং থেকে
পরবর্তী নির্দেশ না দেয়া পর্যন্ত।
ফসল : ইরি/বোরো ধান

‘পরিপত্র’

ডিজেল চালিত					বিদ্যুত চালিত	
পদ্ধতি-১		পদ্ধতি-২		পদ্ধতি-৩		পদ্ধতি-৪
ঘন্টা প্রতি চার্জ (টাকা)		প্রত্যাশিত সেচ এলাকা		প্রত্যাশিত সেচ এলাকা		নলকূপ প্রতি সেচচার্জ (ডিজেল চালিত)
১.২ কি উঃ পর্যন্ত		১.২ কি উঃ উর্দ্ধে		বিদ্যুত নির্ধারিত সর্বমোট চার্জ		ঘন্টা প্রতি চার্জ (১)
১	২	৩	৪	৫	৬	৮
৩৫/=	৪০/=	৬১-১০০ বিয়া পর্যন্ত	৩০০/=	৬১-১০০ বিয়া পর্যন্ত	৮০০/=	৬০/=
		১০১-২০০ বিয়া পর্যন্ত	২৫০/=	১০১-২০০ বিয়া পর্যন্ত	৭৫০/=	৬০/=
		২০১ হতে তদুর্ধ পর্যন্ত	২২৫/=	২০১ হতে তদুর্ধ পর্যন্ত	৭০০/=	৬০/=
মৌসুম : (নভেম্বর হতে ফেব্রুয়ারী)						
৩৫/=	৪০/=	৬১-১০০ বিয়া পর্যন্ত	১৭০/=	৬১-১০০ বিয়া পর্যন্ত	৩৭৫/=	৬০/=
৩৫/=	৪০/=	১০১-২০০ বিয়া পর্যন্ত	১৬০/=	১০১-২০০ বিয়া পর্যন্ত	৩৫০/=	৬০/=
৩৫/=	৪০/=	২০১ হতে তদুর্ধ পর্যন্ত	১৫০/=	২০১ হতে তদুর্ধ পর্যন্ত	৩০০/=	৬০/=
মৌসুম : গ্রীষ্ম-১ (মার্চ হতে জুলাই)						
৩৫/=	৪০/=	৬১-১০০ বিয়া পর্যন্ত	১৭০/=	৬১-১০০ বিয়া পর্যন্ত	৮০০/=	৬০/=
৩৫/=	৪০/=	১০১-২০০ বিয়া পর্যন্ত	১৬০/=	১০১-২০০ বিয়া পর্যন্ত	৩৭৫/=	৬০/=
৩৫/=	৪০/=	২০১ হতে তদুর্ধ পর্যন্ত	১৫০/=	২০১ হতে তদুর্ধ পর্যন্ত	৩৫০/=	৬০/=
মৌসুম : গ্রীষ্ম-১ (জুলাই হতে অক্টোবর)						
৩৫/=	৪০/=					৬০/=

বিঃ দ্রঃ সরকার কর্তৃক বিদ্যুৎ/তৈল জ্বালানীর মূল্য পরিবর্তনের সাথে সাথে উপরের ধার্যকৃত চার্জ পরিবর্তনযোগ্য।

উপরের পদ্ধতিগুলির বাস্তবায়নের সময় প্রকল্প কর্তৃপক্ষ এবং কৃষকগণকে কতটুকু ব্যয়ভার বহন করবে তা নিম্নে দেওয়া হল :

পদ্ধতি-১ : সেচচার্জ, মেরামত ব্যয়, মবিলা, গিয়ার ওয়েল খরচঃ পাম্প চালকের ভাতা প্রকল্প কর্তৃপক্ষ বহন করবে। কৃষকগণ ডিজেলের খরচ বহন করবে।

পদ্ধতি-২ : পদ্ধতি-১ এর অনুরূপ।

পদ্ধতি-৩ : গভীর নলকূপ পরিচালনার জন্য ডিজেলসহ অন্যান্য সব খরচ কর্তৃপক্ষ বহন করবে।

পদ্ধতি-৪ : ধার্যকৃত সমুদয় প্রদত্ত সেচচার্জের এক তৃতীয়াংশ মেরামত ব্যয় বহন করবে। তৈল জ্বালানী, ড্রেনম্যান এবং গ্রুপলিডারের বেতন কৃষকগণ বহন করবে।

পদ্ধতি-৫ : বিদ্যুত চালিত নলকূপের ক্ষেত্রে নির্ধারিত চার্জের অতিরিক্ত কোন খরচ কৃষকগণকে বহন করতে হবে না। প্রকল্প কর্তৃপক্ষই পাম্প চালকের ভাতাসহ অন্যান্য খরচ বহন করবে।

১১

₹ ১০০



₹ ১০০

একশত টাকা

ফ ৯৬৯৫৯৯৭

“ গভীর নলকূপ স্থাপনের জন্য জমি হস্তান্তরের অঙ্গীকারনামা ”

আমি মোঃ মনসুর আলম, পিতা : মৃতঃ পমিজ উদ্দিন, গ্রামঃ নন্দগছ, ডাকঘর : দেবনগর, উপজেলা : তেতুলিয়া, জেলা- পঞ্চগড়। আমি এই মর্মে অঙ্গীকার করছি যে, আমার নিম্ন তফশীলভূক্ত জমির ৩০ X ৩০ (৯০০ বর্গফুট) জায়গা একটি গভীর নলকূপ স্থাপনের জন্য বরেন্দ্র বহুমুখী উন্নয়ন কর্তৃপক্ষকে নিঃশর্তভাবে দান করলাম। ভবিষ্যতে আমি/আমার কোন ওয়ারিশ জমির মালিকানা দাবি করবে না বা করলেও তা আইনতঃ গ্রাহ্য হবে না।

আমি কাহারো প্ররোচনায় প্ররোচিত না হয়ে সজ্ঞানে ও সুস্থ মস্তিষ্কে অত্র অঙ্গীকারনামায় স্বাক্ষর করলাম।

জমির তফশীল :

জেলা	:	পঞ্চগড়	উপজেলা	:	তেতুলিয়া
ইউনিয়ন	:	দেবনগর	মৌজা	:	আমজোয়ানী
জেএল নং	:	২৮	দাগ নং	:	৫৯০

জমি হস্তান্তরকারীর স্বাক্ষর ও তারিখ :

মোঃ মনসুর আলম

নাম : মোঃ মনসুর আলম

পিতা : মৃতঃ পমিজ উদ্দিন

গ্রামঃ নন্দগছ পোঃ দেবনগর

উপজেলা : তেতুলিয়া জেলা : পঞ্চগড়।

(অপর পাতায়)

৳৫০



৳৫০

পঞ্চাশ টাকা

ম ৬৫৯৫৬৭৬

মুহুরত চিহ্ন

ঃ পাতা নং- ০২ (দুই) :

স্বাক্ষরী স্বাক্ষর :

১। নাম : মোঃ নূরুজ্জামান ২। নাম :

পিতা : মোঃ তাইয়ুবুল হামিদ পিতা :

গ্রাম : নন্দগছ

গ্রাম : নন্দগছ

ডাকঘর : দেবনগর

ডাকঘর : দেবনগর

উপজেলা : তেতুলিয়া

উপজেলা : তেতুলিয়া

জেলা : পঞ্চগড়

জেলা : পঞ্চগড়