Project :

BARIND MULTIPURPOSE DEVELOPMENT AUTHORITY
RAJSHAHI.

Well No	:	
District	:	Panchagarh
Upazilla	:	Panchagarh
Union	:	Panchagarh
Mouza	:	Nijamabad
J.L No.	:	20
Plot No.	:	5766

Engineer :

Barind Multipurpose Development Authority.

Drilling Contractor

K. H ENTERPISE

DRILLING LOG.

Date Strated : 18. 03. 09 At 15.00 Hrs. Date completed : 19. 03. 09 At : 11.00 Hrs.
Logged by : SAE, BMDA. Boda Zone. Rod length 10 ft.

Drilling Time Log			Grafhic Log	Thickness (ft.)		Description of Formation.
Rod	From	To		From	To	
1	15.00			0	10	Clay
				10	20	F.S Brown
				20	30	
				30	40	
				40	50	
				50	60	
				60	70	
				70	80	M.S Grey
				80	90	
				90	100	
				100	110	
				110	120	M.S to C.S Grey
				120	130	
				130	140	
				140	150	
				150	160	
16		11.00		160	above	Stone

Sub Assistant Engineer
Date :

Assistant Engineer
Date :

K. H ENTERPRISE
M.S. Akhtar
For the Contractor
Proprietor
Date :

Project :		Well No	:	
BARIND MULTIPURPOSE DEVELOPMENT AUTHORITY, RAJSHAHI.		District	:	Panchagarh
		Upazilla	:	Panchagarh
		Union	:	Panchagarh
		Mouza	:	Nijamabad
Engineer :	Drilling Contractor.	J.L No.	:	20
		Plot No.	:	5766
Barind Multipurpose Development Authority.	K. H ENTERPRISE	**CONSTRUCTION DETAILS.**		

Operation	Started	Completed
Drilling	18.03. 09 At 15.00 Hrs	19.03.09 At 11.00 Hrs
Casing	19.03. 09 At 12.00 Hrs	19.03.09 At 14.00 Hrs
Gravel-placing	19.03. 09 At 14.00 Hrs	19.03.09 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) : 29.40 m. bellow G.L.

Total length (m.) = 30.00 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 ×

Total length (m.) = 0.00 m.

Lapping = m.

Screen (Diameter 8" Inch) : PVC

Depth bellow G.L From : 29.40 m. To 46.95 m. 17.55 m.

From : m. To m. 0.00 m.

Total length (m.) = 17.55 m.

Lapping = 0.45 m.

Bail plug (Diameter 8" Inch) : PVC

Depth bellow G.L From 46.95 m. To 47.55 m. = 0.60 m.

Centralizers :

Depth bellow G.L at 29.40m, 34.40 m, 40.25 m, 46.10 m, 46.95 m. Total Numbers= 5 Nos.

Gravel :

Gravell Quantity (Approximately) : Cum.

Depth bellow G.L From : G.L To 47.55 m. length = 11.00 Cum.

Fixture Length (Excluding lapping of Joint) :

From Top of UWC to bottom of Bail Plug (m.) = 48.15 m.

Verticality Test :

Maximum Deviation : 2.21 " Inch at 80 ft. Depth.

Date : 19. 03. 09

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

Material Used :

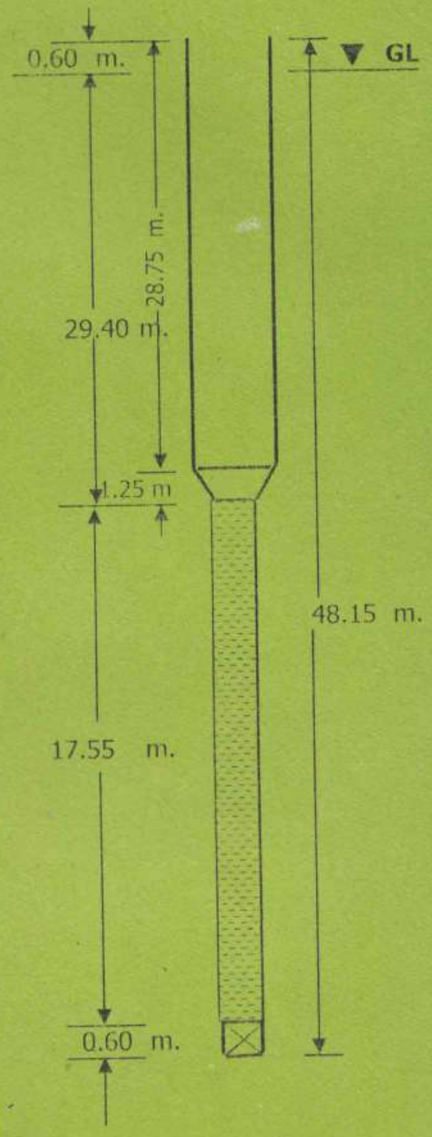
Housing pipe (Inc. Reducer) + Blind Pipe+Well Screen + Bail Plug =

31.50 m +0.00 m+ 18.00 m + 0.60 m = 50.10 m.

Lapping = 1.50 m +0.00 m+ .45 m = 1.95 m.

Cross Section of the Well

(Not to scale)



Order Depth = 47.55 M.

(From G.L to bottom of bail plug)

SSAE/ SAE 26/10/09
Date :
7 Nijamabad-5766Sheet1

Assistant Engineer 26.10.09
Date :

K. H ENTERPRISE
For the Contractor
Date :
Proprietor

Copy for

BARIND MULTIPURPOSE DEVELOPMENT AUTHORITY
RAJSHAHI.

INSPECTION OF VERTICALITY OF THE DEEP TUBE WELL.

Before Shrouding.

1 Well No :
2 District : Panchagarh
3 Upazilla : Panchagarh
4 Union : Panchagarh
5 Mouza : Nijamabad
6 J.L No. : 20
7 Plot No. : 5766
8 Total Length of Deep Tube Well : 158'- 0" ft.
9 Length of UWC (Excluding Reducer) : 94'- 4" ft.
10 Name of the Sinking of Contractor : K. H ENTERPRISE

Date : 19 -03 -2009.

VERTICALITY DATA SHEET.

Suspention 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'	0.218	NE.	1.962	0.25	2.21
90'	0.218	NE.	2.180	0.25	2.43
100'					
110'					
120					

11 Maximum Deviation : 2.43" Inch. at Depth 90'- 0" ft.
12 Other observation, if any :

Sub Assistant Engineer
Date : 26/10/09

Assistant Engineer
Date : 28/10/09

K. H ENTERPRISE
For the Contractor.
Date :

Copy for

BARIND MULTIPURPOSE DEVELOPMENT AUTHORITY
RAJSHAHI.

INSPECTION OF VERTICALITY OF THE DEEP TUBE WELL.

After Shrouding.

1 Well No :
2 District : Panchagarh
3 Upazilla : Panchagarh
4 Union : Panchagarh
5 Mouza : Nijamabad
6 J.L No. : 20
7 Plot No. : 5766
8 Total Length of Deep Tube Well : 158'- 0" ft.
9 Length of UWC (Excluding Reducer) : 94'- 4" ft.
10 Name of the Sinking of Contractor : K. H ENTERPRISE

Date : 19 -03- 2009.

VERTICALITY DATA SHEET.

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

Suspention of Height (H) : 10' ft.

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'	0.156	NW	1.092	0.25	1.34
70'	0.218	NW	1.744	0.25	1.99
80'	0.218	NW	1.962	0.25	2.21
90'	0.188	NW	1.880	0.25	2.13
100'					
110'					
120'					

11 Maximum Deviation : 2.21" Inch. at Depth 80'- 0" ft.
12 Other observation, if any :
13 Straaightness : Dolly Passed up to 94'- 0" ft. freely in the UWC.

Sub Assistant Engineer
Date : 24/10/09

Assistant Engineer
Date : 28/10/09

K. H ENTERPRISE
For the Contractor. Proprietor
Date :

Copy for

BARIND MULTIPURPOSE DEVELOPMENT AUTHORITY
RAJSHAHI.

DEVELOPMENT RECORD
(Preiod : 2 Hours)

Date : 26-03-2009.
Starting Time : 10 hrs 0 min. Capacity of Pump : 3 Cusec.
Ref. Mark (Top of Housing) : 2'- 0" ft. above G.L.
Static Water Level : 13' - 4" ft. - bellow top of housing pipe.
Size of Orifice : 5" Inch. Size of delivery pipe : 6" Inch.
Length of UWC : 94'- 4" ft. Depth of Pump Setting : 83'-0" ft.

Well No	:	
District	:	Panchagarh
Upazilla	:	Panchagarh
Union	:	Panchagarh
Mouza	:	Nijamabad
J.L No.	:	20
Plot No.	:	5766

Time	Pizometric Height (Inch).	Discharge (Cusec).	Pumping Water level bellow Refference Mark (Ft.)	Actual Draw Down (ft.)	Remarks.
1	2	3	4	5	6
(8 hrs) (8 hours)			13' - 4"	S.W.L	50 % Discharge.
05 mn	13.5"	1.02	26' -10"	13' -6"	
10 mn	"	"	27' - 2"	13' -10"	
15 mn	"	"	27' - 5"	14' -1"	
20 mn	"	"	27' - 8"	14' -4"	
25 mn	"	"	27' - 10"	14' -6"	
30 mn	"	"	27' - 11"	14' -7"	
35 mn	53"	2.00	41' -5"	28' - 1"	100 % Discharge.
40 mn	"	"	41' -10"	28' - 6"	
45 mn	"	"	42' -0.5"	28' -8.5"	
50 mn	"	"	42' -2.5"	28' -10.5"	
55 mn	"	"	42' - 4"	29' - 0"	
60 mn	"	"	42' - 5"	29' - 1"	
65 mn	"	"	42' - 6"	29' - 2"	
70 mn	84"	2.50	48' - 10"	35' - 6"	125 % Discharge.
80 mn	"	"	49' - 7"	36' - 3"	
90 mn	"	"	49' - 9"	36' - 5"	
100 mn	113"	3.00	56' - 5"	43' - 1"	150 % Discharge.
110 mn	"	"	56' -11"	43' - 7"	
120 mn (2 hours)	"	"	57' - 1"	43' - 9"	

1 Cusec = 448.8 gls/mn.

Sub Assistant Engineer
Date : 28/3/09

Assistant Engineer
Date : 28/3/09

K. H ENTERPRISE
For the Contractor
Date :

Nijamabad-5766Sheet1

RAJSHAHI

ORM FOR SITE SELECTION FEASIBILITY REPORT FOR DEEP TUBEWELL

A. DEEP TUBEWELL. SITE

1. District ....Panchagarh............ 2. Thana ..Panchagarh...... 3. Jl. No...20..........
4. U.P ....Panchagarh.......... 5. Plot No.......5X66............... 6. Name of scheme
7. Area (Acres)....61:36.................. 8. Does tubewell site owner agree to hand over the Plot ?
.... 9. Name of T.W. site owner..MD AZIZUL HAQ..........
10. Is mouza map tracing in correct form ? ....yes..........................

B. ACCESS	
11. Site location (give directions)	4
12. a) Site to good surfaced road (miles)	1
b) Site to bad surfaced road (miles)	0·25
13. Site to earth road (yards)	0·25
14. Access project of nearest to site (months)	6
C. TOPOGRAPHY AND DISTRIBUTIONS	
15. Percentage of proposed area : Commandable	90%
16. Maximum flood level at TW site in monsoon (feet)	½'
17. Height of TW site above adjacent plot if raised (feet)	½'
18. Irrigation water can be distributed in 4. 3. 2. or directions.	4

D. SOILS & CROPPING

Drainage Class	No of Water Stand After Heavy Rain	Sample depth	A	B	C	D
19. High land (Uchujami)	¼'	6 Inch	q	q	q	q
20. Mid High land (Majhari Uchujami)	½'	12 Inch	q	q	q	q
21. Mid low land (Majhari Nichujami)	1'	12-18``	q	q	q	q
22. Low land (Nichujami)	1¼'	12-24``	q	q	q	q

23. Classification 1. 2. 3. or (Reject) "1"

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

Crop grown in winter ....Boro............at present by group............X............

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

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

Can mustard pulsies be grown During winter If not

why?............yes............

E. CRITERIA :

	Yes/no
Is site more than ¾ mile from flowing river ?	yes
Is site least 2500 ft. from existing **DTW** or **LLP** ?	yes
Is Site at least 1700 ft. from existing **STW**	yes
Is depth of flooding at **TW** site less than 5ft.	yes
Is distance reasonable ?	yes
Is topography suitable for distribution in at least a directions ?	yes
Is soil suitable ?	yes

FEASIBILITY OF THE SCHEME

Is the scheme technically feasible for a **DTW** ? Yes / No

Inspected by :

Verified by

Sub. Asstt. Engineer :

Asstt. Engineer

Approved by :

Commended by :

Executive Engineer :

Executive Director.

"একরার নামা"

পঞ্চাশ টাকার নন-জুডিসিয়াল ষ্টাম্প

(Deed of Agreement)

এই চুক্তিপত্র (Deed of Agreement) অদ্য ইংরেজী ....

বাংলা ....তারিখে প্রণীত হল নিম্নলিখিত পক্ষদ্বয়ের

মধ্যে

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

..................বো.দা....... .....জোনের/ থানার সহকারী প্রকৌশলী অথবা তাঁর মনোনীত প্রতিনিধি।

অতঃপর ইহা বরেন্দ্র কর্তৃপক্ষ বলে অভিহিত হবে। ....১ম পক্ষ এবং

....

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

(১) মো: আফিজুল হাকিম পিতা নুরুল হক প্রধান

(২) মো: মোশারফ হোসেন পিতা মৃ: কামাল উদ্দীন

(৩) মো: মফিজুল হক প্র: পিতা ঐ

সর্বজাতি বাংলাদেশী পেশা কৃষি গ্রাম মহারাজপাড়া

থানা পঞ্চগড় জে: পঞ্চগড় ....২য় পক্ষ

"গভীর নলকূপের বিবরণ ও তফশীল"

জেলা ....পঞ্চগড়..........

থানা ....ঐ..............

ইউনিয়ন ....ঐ..............

মৌজা ....নিজামাবাদ....

জে.এল নং ....২০...........

প্লট নং .... ২৭৬৬......

কস্য একরার নামা পত্রমিদং লিখিতং কার্য্যাঞ্চগে আমরা তফসীলে বর্ণিত নলকুপ ব্যবহারকারী বরেন্দ্র গভীর নলকুপ 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 নলকুপটি নিম্নলিখিত শর্ত পালন সাপেক্ষে এবং (গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার কর্তৃক প্রবর্তিত কো-অপারেটিভ সোসাইটি রুলস ১৯৮৭, কো-অপারেটিভ সোসাইটি অর্ডিনেন্স ১৯৮৪ (অর্ডিনেন্স নং১,১৯৮৫), বাংলাদেশ ইরিগেশন ওয়াটার রেট অর্ডিনেন্স ১৯৮৩ (অর্ডিনেন্স নং ৩১) ও তৎসংক্রান্ত গেজেট ১৮ইং জানুয়ারী, '৮৪) গেজেট নোটিফিকেশন (২রা ফেব্রুয়ারী '৮৭) ইরিগেশন এ্যাক্ট ১৯৭৬ (৩১শে মে, ১৯৭৫ 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 নলকুপের প্রয়োজন অনুভূত হয়েছে; এবং

যেহেতু "..নিজামাবাদ.......... বরেন্দ্র গভীর নলকুপ এর পানি ব্যবহারকারী সংগঠন" (Barind deep tubewell water user's association) এর পক্ষ হতে জমির মালিকগণের যৌথ মালিকানায় এবং বৃহত্তর যৌথ ব্যবস্থাপনায় সেচচার্জ ভিত্তিতে গভীর নলকুপ পরিচালনা করবে; এবং

যেহেতু "...নিজামাবাদ............... বরেন্দ্র গভীর নলকুপ এর পানি ব্যবহারকারী সংগঠন" (Barind deep tubewell water user's association) গভীর নলকুপ দ্বারা চাষাবাদের জন্য বরেন্দ্র সমন্বিত এলাকা উন্নয়ন প্রকল্প বরেন্দ্র বহুমুখী উন্নয়ন কর্তৃপক্ষ সেচচার্জ ভিত্তিতে গভীর নলকুপ 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।

১১) গ্রুপ লিডার কোন অবস্থাতেই কোন কৃষকের নিকট হতে প্রকল্প কর্তৃক নির্ধারিত হারের চেয়ে বেশী সেচচার্জ আদায়, গ্রহণ করতে পারবে না। করলে আইনতঃ দন্ডনীয় হবে। প্রতি বছরান্তে 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 নলকুপ 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 অন্তর্ভূক্ত বলে গণ্য হবে।

১৩) সেচ চার্জ ভিত্তিতে নলকূপ ব্যবহার কালে সেচ মৌসুম শেষ হওয়ার সাথে সাথে নলকুপের হ্যান্ডেল ও স্পাইসার শ্যাপ্ট সংশ্লিষ্ট সহকারী প্রকৌশলীর দপ্তরে (জোনাল দপ্তর) জমা দিতে আমরা বাধ্য থাকব। যথাসময়ে হ্যান্ডেল ও স্পাইসার শ্যাপ্ট 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 শ্যাপ্ট সহকারী প্রকৌশলী দপ্তর হতে গ্রহণ করবে।

১৪) গভীর নলকুপের ইঞ্জিন, পাম্প, গিয়ারহেড, মোটর ইত্যাদি "বরেন্দ্র গভীর নলকুপ এর পানি ব্যবহারকারী সংগঠন" (Barind deep tubewell water user`s association) বা তাদের যে কোন প্রতিনিধির যথেচ্ছাভাবে ব্যবহারের জন্য ক্ষতিগ্রস্থ 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 এ্যক্টের বিধান মতে বা অন্য যে কোন আইনের বিধান মতে গভীর নলকুপের মূল্য সেচ চার্জ আদায়ের জন্য আইনগত ব্যবস্থা নিতে পারবে।

১৬) অত্র একরার নামার (Deed of Agreement) সহিত "বরেন্দ্র গভীর নলকুপ এর পানি ব্যবহারকারী সংগঠন এর পানি ব্যবহারকারী সংগঠন" (Barind deep tubewell water user`s association) এর সদস্যগণের প্রকল্পভূক্ত জমির বিবরণ সমুহে "ক ফরম" এ, সমিতির সাধারণ সভার এক প্রস্থ কার্য বিবরণী "খ ফরম" এবং উপবিধি সংযুক্ত রহিল 'গ' ফরমে উল্লেখিত গভীর নলকুপ 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 নলকুপ 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

স্বাক্ষর

বরেন্দ্র সমম্বিত এলাকা উন্নয়ন প্রকল্প

বরেন্দ্র বহুমুখী উন্নয়ন কর্তৃপক্ষ

রাজশাহী

২য় পক্ষ

ক্রমিক নং	কৃষকের নাম	স্বাক্ষর	পদবী	স্কীম ভুক্ত জমির পরিমাণ (একর)
১)	আজিজুল হালিম প্রধান	[signature]	সভাপতি	৬.৪২
২)	মোস্তফা খোকন প্রধান	[signature]	সহঃ সভাপতি	৪.৮৪
৩)	ময়নুল হক প্রধান	[signature]	গ্রুপ লিডার	৬.৩৪

স্বাক্ষী ঃ

১) ....

২) ....

৩) ....

সাধারণ সভার কার্য বিবরণী

প্রস্তাবিত ".. বরেন্দ্র গভীর নলকুপ এর পানি ব্যবহারকারী সংগঠন" এর সভার কার্য বিবরণী।

স্থান ঃ ....

সময় ঃ ....

তারিখ ঃ ....

উপস্থিত সদস্যগণের নাম ও স্বাক্ষর বা টিপসহি ঃ

ক্রমিক নং	নাম	স্বাক্ষর/টিপসহি	ক্রমিক নং	নাম	স্বাক্ষর/টিপসহি
২)	আজিজুল হাকিম প্রধান	হাকিম	২৫)	সোহেল প্রধান	সোহেল
৩)	মোসারফ হোসেন প্রধান	মোসারফ হোসেন প্রধান	২৬)	আমির উদ্দীন	আমিরউদ্দীন
৪)	ময়নুল হক প্রধান	ময়নুল হক	২৭)	মইনুল হক	মইনুল
৫)	শাহজাহান আলী প্রধান	[illegible]	২৮)	আলী বক্কর প্রধান	[illegible]
৬)	লুৎফর রহমান প্রামানিক	[illegible]	২৯)	মনিরুল হক	মনিরুল
৭)	হাসিবুল আলম প্রধান	[illegible]	৩০)	বাবু প্রধান	বাবু প্রধান
৮)	মো: বাবলু হক প্রধান	মো: বাবলু	৩১)	জুয়েল হক	জুয়েল
৯)	সোহানুজ্জামান মো: প্রধান	সোহানুর	৩২)	মো: তোফাজ্জল	[illegible]
১০)	নুরুল হক প্রধান	মো: নুরুল হক	৩৩)	মো: নূর হক	নূর [illegible]
১১)	ইমাদুল হক প্রধান	ইমাদুল	৩৪)	মো: সোহেল প্রধান	মো: সোহেল প্রধান
১২)	আবুল মো: প্রধান	আবুল মো:	৩৫)	মো: আব্দুল মালেক হক	[illegible]
১৩)	আমানুল হক প্রধান		৩৬)		
১৪)	আহামদুল্লাহ প্রধান		৩৭)		
১৫)	আতাউর রহমান	আতাউর রহমান প্রধান	৩৮)		
১৬)	মহতাব হোসেন	মহতাব	৩৯)		
১৭)	রফিক	রফিক	৪০)		
১৮)	আইনুল	আইনুল	৪১)		
১৯)	নুরুজ্জামান		৪২)		
২০)	সোনাজুল	সোনাজুল	৪৩)		
২১)	মাবুল	মাবুল	৪৪)		
২২)	আনারুল	আনারুল	৪৫)		
২৩)	আতিকুর	সালিমুর	৪৬)		

[illegible] হোসেন

আলোচ্যবিষয়	গৃহীত সিদ্ধান্ত
১) একটি স্থাপিত/স্থাপিতব্য গভীর নলকুপ এর পানি ব্যবহারকারী সংগঠন ও তাহার নামকরণ।	১) বরেন্দ্র সমম্বিত এলাকা উন্নয়ন প্রকল্পের অধীনে যে গভীর নলকুপ খনন করা হইয়াছে/হইবে সেই গভীর নলকুপ আওতাধীন কৃষকগণ এর আর্থিক স্বনির্ভরতা, সেচের মাধ্যমে চাষাবাদ ও উন্নত ফসল আবাদের জন্য একটি গভীর নলকুপ সেচ সমবায় সমিতি গঠনের জন্য সর্বসম্মতিক্রমে সিদ্ধান্ত গৃহীত হইল এবং অত্র এসোসিয়েশনে নামকরণ করা হইল "......নিজামাবাদ...... বরেন্দ্র গভীর নলকুপ এর পানি ব্যবহারকারী সংগঠন" (Barind deep tubewell water user`s association) উল্লেখ্য যে গভীর নলকুপ এর আওতাধীন কৃষকগণই শুধু উক্ত এসোসিয়েশন সদস্য হইতে পারিবেন।
২) প্রস্তাবিত এসোসিয়েশন কার্য নির্বাহক কমিটি	২) উপস্থিত সদস্যগণের মধ্যে বিস্তারিত আলোচনার পর নির্বাচন ও পদবী বন্টন ঃ সর্বসম্মতিক্রমে অত্র প্রস্তাবিত "...নিজামাবাদ......বরেন্দ্র গভীর নলকুপ এর পানি ব্যবহারকারী সংগঠন" (Barind deep tubewell water user`s association) এর নিম্নে উল্লেখিত ব্যক্তিগণ কার্য উল্লেখিত পদবী বন্টিত হইল। ১।...মোঃ আজিজুল হাকিম............ সভাপতি ২। .মোঃ মোশারফ হোসেন............ সহ-সভাপতি ৩।. মোঃ মহবুবুল হক............ /গ্রুপ লিডার ৪।..মোঃ তোফাজ্জল হোসেন.......... আদর্শ কৃষক/সদস্য ৫।...মোঃ রফিকুল আলম........... পরিচালক/সদস্য ৬।...মোঃ মাহফুজার আলী প্রঃ.............." " ৭।...মোঃ নূরুল হক প্রঃ.............." " ৮।.............." " ৯।.............." " ১০।.............." "
৩। উপবিধি গ্রহণ।	৩। অত্র "...নিজামাবাদ.....বরেন্দ্র গভীর নলকুপ এর পানি ব্যবহারকারী সংগঠন" (Barind deep tubewell water user`s association) এর নিকট প্রদত্ত শর্তাবলী অত্র সভায় পাঠ করিয়া শুনান হইল এবং পাঠান্তে সর্বস্মতিক্রমে সদস্যগণ স্বতঃস্ফুর্তভাবে উক্ত শর্তাবলী গ্রহণ করিলেন।
৪। সভ্য নির্বাচনী এলাকা নির্ধারণ।	৪। প্রস্তাবিত ".নিজামাবাদ.......বরেন্দ্র গভীর নলকুপ এর পানি ব্যবহারকারী সংগঠন" (Barind deep tubewell water user`s association) এর সভ্য নির্বাচনী এলাকা হইবে অত্র গভীর নলকুপের আওতাধীন কৃষকবৃন্দ। ইহাই সর্ব সম্মতিক্রমে গৃহীত হইল।
৫। আবেদন পত্র "একরার নামা' (Deed of Agreement) জন্য তিনজনকে ক্ষমতা অর্পণ।	৫। প্রস্তবিত ".নিজামাবাদ. .বরেন্দ্র গভীর নলকুপ 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। ......মোঃ আজিজুল হাকিম............ ২। ......মোঃ মহবুবুল হক............ ৩। ......মোঃ মোশারফ হোসেন............
৬। ক্ষমতা অর্পণ।	৬। বরেন্দ্র সমম্বিত এলাকা উন্নয়ন প্রকল্প কর্তৃক স্থাপিত/স্থাপিতব্য নলকুপটি ক্রয়/পরিচালনা করার "একরার নামা" (Deed of Agreement) সম্পাদন ও রেজিষ্ট্রি করার জন্য সর্বসম্মতিক্রমে নিম্নে উল্লেখিত ব্যক্তিগণকে ক্ষমতা অর্পণ করা হইল। ১। ......মোঃ আজিজুল হাকিম............ ২। ......মোঃ মোশারফ হোসেন............ ৩। ......মোঃ মহবুবুল হক............

অতঃপর সভাপতি সকলকে ধন্যবাদ দিয়া সভার কাজ শেষ করিলেন।

সভাপতি

স্বাক্ষর

মৌসুম ঃ রবি (নভেম্বর হতে ফেব্রুয়ারী)

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

পরিশিষ্ট-ক
কার্যকরী কাল ঃ
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	পদ্ধতি-৫	
ঘন্টা প্রতি চার্জ (টাকা)		প্রত্যাশিত সেচ এলাকা	বিঘা প্রতি নির্ধারিত সর্বমোট চার্জ	প্রত্যাশিত সেচ এলাকা	বিঘা প্রতি নির্ধারিত সর্বমোট চার্জ	নলকুপ প্রতি সেচচার্জ (ডিজেল চালিত)	ঘন্টা প্রতি চার্জ (টাকা)	
১.২ কি উঃ পর্যন্ত	১.২ কি উঃ উর্দ্ধে						১.২ কিঃ পর্যন্ত	১.২ কিঃ এর উপরে
১	২	৩	৪	৫	৬	৭	৮	৯
৩৫/=	৪০/=	৬১-১০০ বিঘা পর্যন্ত ১০১-২০০ বিঘা পর্যন্ত ২০১ হতে তদুর্ধ পর্যন্ত	৩০০/= ২৫০/= ২২৫/=	৬১-১০০ বিঘা পর্যন্ত ১০১-২০০ বিঘা পর্যন্ত ২০১ হতে তদুর্ধ পর্যন্ত	৮০০/= ৭৫০/= ৭০০/=	ক) বাৎসরিক বিঘা প্রতি টাকা ৭৫/= অর্থাৎ দুই কিউসেক ক্ষমতা সম্পন্ন গভীর নলকুপের সেচ এলাকার জন্য টাকা ১৩,৫০০/=	৬০/= ৬০/= ৬০/=	৭৫/= ৭৫/= ৭৫/=
মৌসুম ঃ (নভেম্বর হতে ফেব্রুয়ারী)						ফসল ঃ গম/আলু/সরিষা এবং অন্যান্য		
৩৫/= ৩৫/= ৩৫/=	৪০/= ৪০/= ৪০/=	৬১-১০০ বিঘা পর্যন্ত ১০১-২০০ বিঘা পর্যন্ত ২০১ হতে তদুর্ধ পর্যন্ত	১৭০/= ১৬০/= ১৫০/=	৬১-১০০ বিঘা পর্যন্ত ১০১-২০০ বিঘা পর্যন্ত ২০১ হতে তদুর্ধ পর্যন্ত	৩৭৫/= ৩৫০/= ৩০০/=	খ) এক কিউসেক ক্ষমতাসম্পন্ন পাম্প সম্বলিত নলকুপের সেচচার্জ বাৎসরিক টাকা ৭.৫০০/= তবে ৩১ শে জানুয়ারী মাঝে জমা দিলে শতকরা ২০ ভাগ রিবেট পাওয়া যাবে। ১৬ই ফেব্রুয়ারী থেকে ৩১শে মার্চ পর্যন্ত কোন রিবেট বা জরিমানা হবে না। মূল সেচচার্জ আদায়যোগ্য।	৬০/= ৬০/= ৬০/=	৭৫/= ৭৫/= ৭৫/=
মৌসুম ঃ খরিপ-১ (মার্চ হতে জুলাই)						ফসল ঃ আউস ধান		
৩৫/= ৩৫/= ৩৫/=	৪০/= ৪০/= ৪০/=	৬১-১০০ বিঘা পর্যন্ত ১০১-২০০ বিঘা পর্যন্ত ২০১ হতে তদুর্ধ পর্যন্ত	১৭০/= ১৬০/= ১৫০/=	৬১-১০০ বিঘা পর্যন্ত ১০১-২০০ বিঘা পর্যন্ত ২০১ হতে তদুর্ধ পর্যন্ত	৪০০/= ৩৭৫/= ৩৫০/=	তৎপরবর্তিতে প্রতি বিঘার জন্য প্রতি মাসে ১/= (এক) টাকা অতিরিক্ত জমা দিতে হবে। ৩০শে জানুয়ারীর পর পানি পাওয়ার অধিকার রহিত হবে।	৬০/= ৬০/= ৬০/=	৭৫/= ৭৫/= ৭৫/=
মৌসুম ঃ খরিপ-১ (জুলাই হতে অক্টোবর)						ফসল ঃ রোপা আমন ধান		
৩৫/=	৪০/=	-	-	-	-	-	৬০/=	৭৫/=

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, মবিল, গিয়ার ওয়েল খরচঃ পাম্প চালকের ভাতা প্রকল্প কর্তৃপক্ষ বহন করবে। কৃষকগণ ডিজেলের খরচ বহন করবে।

পদ্ধতি-২ ঃ পদ্ধতি-১ এর অনুরূপ।

পদ্ধতি-৩ ঃ গভীর নলকুপ পরিচলনার জন্য ডিজেলসহ অন্যান্য সব খরচ কর্তৃপক্ষ বহন করবে।

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

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

গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার

৳১০০ ৳১০০

একশত টাকা

ফ ৯৬৪১৮৮৩

গভীর নলকূপ স্থাপনের জন্য জমি হস্তান্তরের অংগীকারনামা ঃ

আমি মোঃ আজিজুল হাকিম, পিতাঃ মোঃ নুরুল হক, গ্রামঃ মহানপাড়া, ডাকঘরঃ পঞ্চগড় উপজেলাঃ পঞ্চগড় জেলাঃ পঞ্চগড়। আমি এই মর্মে অংগীকার করছি যে, আমার নিম্ন তফশীলভূক্ত জমির ৩০' x ৩০' (৯০০ বর্গফুট) জায়গা একটি গভীর নলকূপ স্থাপনের জন্য বরেন্দ্র বহুমূখী উন্নয়ন কর্তৃপক্ষকে নিঃশর্তভাবে দান করলাম। ভবিষ্যতে আমি/ আমার কোন ওয়ারিশ জমির মলিকানা দাবী করবে না বা করলেও তা আইনতঃ গ্রাহ্য হবে না।

আমি কাহারো প্ররোচনায় প্ররোচিত না হয়ে সজ্ঞানে ও সুস্থ মস্তিস্কে অত্র অঙ্গীকারণামায় স্বাক্ষর করলাম।

জমির তফশীলঃ

জেলা	ঃ পঞ্চগড়	উপজেলা	ঃ পঞ্চগড়।
ইউনিয়ন	ঃ পঞ্চগড়	মৌজা	ঃ নিজামাবাদ
জে এল নং	ঃ ২০	দাগ নং	ঃ ৫৭৬৬

জমি হস্তান্তরকারীর স্বাক্ষর ও তারিখ

হাকিম

নামঃ মোঃ আজিজুল হাকিম

গ্রামঃ মহানপাড়া, পোঃ পঞ্চগড়।

উপজেলাঃ পঞ্চগড়, জেলাঃ পঞ্চগড়।

৳৫০ ৳৫০

পঞ্চাশ টাকা

ল ২৩৩৫১৫৭

: পাতা নং-০২(দুই) :

স্বাক্ষীর স্বাক্ষরঃ

১। নাম ঃ
পিতা ঃ
গ্রাম ঃ
ডাকঘর ঃ পঞ্চগড়।
উপজেলা ঃ পঞ্চগড়।

২। নাম ঃ
পিতা ঃ
গ্রাম ঃ
ডাকঘর ঃ পঞ্চগড়।
উপজেলা ঃ পঞ্চগড়।

মোহাম্মদ আলী
উপ-সহকারী প্রকৌশলী
বিএমডিএ ইউনিট-২
বোদা জোন,বোদা,পঞ্চগড়।

(এ,এইচ,এম কুদরত-ই-এলাহী)
সহকারী প্রকৌশলী
বিএমডিএ, ইউনিট-২
বোদা জোন, বোদা, পঞ্চগড়।