Vertical livestock farm on the outskirts of Dhaka

SHYKH SERAJ

Last year, someone called me before Eidul-Azha. "My name is Zakir Hossain, I have started my cattle farm in Jatrabari, inspired by your TV programme Hridoye Mati O Manush (Soil & People in Heart)," he said over phone. "I would love to have you at my farm once the corona is over, he added." I promised Zakir I will visit his farm. The world couldn't wipe out COVID-19 yet and everyone is working on how we can stop this vicious virus. A week back, I came to see Zakir's cattle farm in Kajla area of Jatrabari, Dhaka. Zakir, aged around 40, was waiting in front of his fourstorey building. He looks quite healthy. He had bracelets on his hand and chains around the neck. He gave me a different kind of excitement. He also wore a bottle green shirt as I do. He requested me to come inside the building. I told him let's go to the farm first then we'll come back here. "This building is my livestock cattle farm," he replied. I was so surprised to hear that from Zakir. Informally speaking, I said

Shykh Seraj is Bangladesh's pioneer development journalist. He received country's two highest civilian honours, Swadhinata Puroshkar and Ekushey Padak, respectively. He is a BIDS, Ashoka and Bangla Academy Fellow. He also received highest award for agricultural journalism from the United Nations, FAO A.H. Boerma Award, Gusi Peace Prize (Philippines) and many other prestigious accolades at home and abroad. At Channel i, he's the Founder Director and Head of News. He's also Director and Host of Channel i's popular agro-documentary, Hridoye Mati O

in my mind, are you kidding, cattle farm in a flat building? I entered the building to see what's inside. Zakir told me he has goats and sheep on the ground floor; on the first floor he has milking cows; on the secondfloor calves and on the third he has bulls. I have been promoting vertical farming for a long time, but haven't thought for a bit that there would be a vertical cattle and go home spraying perfume so that his



Zakir Hossain talks to Shykh Seraj at his vertical livestock building at Kajla in Dhaka's Jatrabari area.

PHOTO: **HRIDOYE MATI O MANUSH**

farm there. Zakir Hossain has shown that wife and son would never suspect anything. such an upward expansion of livestock farming can also become a reality with a great commercial perspective. I was taken to the first floor, in fact to the dairy farm. The floor is only 2,940 square feet where 40 cows reside. Of these, 22 are giving around 300 litres of milk. The entire arrangement at Zakir's cattle farm is astonishing. The story behind the initiative is even more breath taking.

"Mr Seraj, I went to Singapore and staved there for 21 years. What a hard time it was. I had to carry rod-cement on my shoulders and go up to 10 to 12 floors. I used to watch your programmes on TV and when I returned to the country, I thought I would restart everything with a cattle farm," said Zakir. Many return from abroad and do many things. Some start garment business, some start grocery stores. Zakir's dream was to start a cattle farm. His family didn't like his initiative. "Although I live in Narayangaj, I bought this land and started the cattle farm so that none of my family members get to know about this, shared Zakir. He had a food restaurant quite far from the cattle farm and when he used to return home, he would say them, "My restaurant is going on pretty well." So family members thought Zakir was a restaurant owner, not a cattle farm entrepreneur. Zakir used to work at the farm all day, take a bath

It was really exciting to hear the stories of Zakir and I must see this man can crack jokes where every word comes out so lively. Zakir has been doing his farm for the past four years. He built his farm on four kathas of land (0.084 acre), which he bought at a cost of Tk 40 lakh (USD 47,202). One day Zakir took 40 litres of milk to his home. He asked his wife about the quality of the milk. She said it was great. Zakir continued to take home milk from his farm. Even his children liked it very much. My elder son noticed the name of the farm is Samrat Livestock Farm. Samrat is the name of my younger son so he said why the name is like this. I told him anyone's name can be Samrat. My elder son told his mother to visit the farm. I brought her here as well and she was also very happy to see the farm. Now, they are happier and know that this is my farm.

Zakir is a very optimistic and confident entrepreneur. He believes that livestock farming is more profitable than any other business. He has spent Tk 8 crore (About USD 1 million) to build a farm in arrangement and dream reaffirm that the a building. I wanted to know, how is the profit with the farm by spending so much? Laughing, he said, "Sir, how many crores of initiative for a vertical livestock farm takas come in one Eid-ul-Azha (The festival must be followed. The country will move of sacrifice) festival, you know?" In the last forward on the path of prosperity with the sacrificial season, cattle worth around Tk assistance of such enterprising youth like 3.5 crore (USD 4,13,000) were sold from Zakir Hossain.

this farm. "The biggest bull that came to be sold at Shanir Akhra cattle market before last year's Eid-ul-Azha, was from this farm, said Zakir, the proud entrepreneur.

Stairs have been specially made for cows to go up and down. A separate staircase in the middle of the building for their movement has also been built. There is a surprise on every floor of this house. The calves are kept on the third floor. There is a specialized unit, especially for beef fattening. Every part of the venture has a different outlook, built with extreme love, dedication and a clear goal.

Zakir is truly fond of his mother, who has given him great confidence. His mother passed away. "Even the leaves of the trees will perish one day, but your money won't ever end," commented Zakir's mother. She suffered a brain stroke and was bedridden for 10 years. "My mother's blessings are with me and that is why I have been working so hard," said Zakir with tears in his eyes. I used to work for others, now 16 people are working at my farm and I want to provide more jobs to people.

There is one problem and that is other people are building houses all around Zakir's farm. How long will Zakir be able to expand this farm when this place will turn into a residential area? "No problem, I have another land in Bikrampur where I will shift this farm," replied Zakir. I was roaming around the cattle building of Zakir. His office is located on the fourth floor of the building and he stays there when there is workload.

Dear readers, Zakir has certainly built a building as a vertical farm for livestock animals. He has got a biogas plant as well. Everything seems to be easy for Zakir, who is very hardworking and outspoken. Farm expansion is happening, the scope of dreams is increasing. He said, "This year the cows are no longer in the market and he will sell online. Time has gone digital Zakir's dream is one day he will market this farm's milk as pasteurized and packaged. For this, he will build a chilling plant and packaging facility. At the same time, he will build his feed mill to ensure his cattle's quality food. Zakir has a big plan to fatten cows for the upcoming Eid-ul-Azha. This strong will of any farmer is as important as an investment in agriculture. Zakir's



A road being constructed ahead of Narendra Modi's visit to Orakandi Thakur Bari Temple, below, in Gopalganj's Kashiani upazila. PHOTO: SUZIT KUMAR DAS

Orakandi Thakur Bari all set to receive Modi

Our Correspondent, Faridpur

Indian Prime Minister Narendra Modi is likely to visit Orakandi, a sacred shrine of the "Matua" community in Gopalganj, and the Orakandi Thakur Bari is taking all kinds of preparations to welcome him.

The Indian premier is set to visit the Bangabandhu memorial in Tungipara to pay homage to Bangladesh's Founding Father Bangabandhu Sheikh Mujibur Rahman on March 27 and on the same day, he is expected to visit Orakandi temple. Subrato Thakur, chairman of Kashiani upazila parishad, and also a member of Thakur Family, said, "All the family members along with all the followers of Harichand Thakur, the founder of the "Matua" community, are very happy as the Indian Prime Minister

Narendra Modi is likely to visit Orakandi. We the family members of Harichand Thakur are painting the temple." Padmanav Thakur, president of Bangladesh Matua Mahacommission, said, "We came to know that Indian Prime Minister Narendra Modi will pray



at the temple of Harichand Thakur. He will also exchange views with the family members of Harichand Thakur." The government is constructing four helipads, 500 metres of road and a rest house on the occasion of PM Modi's visit, added Subrato Thakur. Md Habibur Rahman, engineer of Kashiani Upazila Local Government Engineering Department (LGED), said, "We have been making four helipads and 500 metres of HBB roads inside Thakur Bari. We have also been repairing eight kilometres road from Tilchor of Dhaka-Khulna Highway to Thakur bari and 600 metres road from Rahut-Thakurbari entrance." Md Azizur Rahman, officer in-charge of Kashiani Police Station, said "Primarily we have taken all kinds security measures as Indian Prime Minister Narendra Modi is likely to visit the Orakandi Temple."





Marking the birth centenary of the Father of the Nation, Bangabandhu Sheikh Mujibur Rahman Thakurgaon district administration took a different initiative to rehabilitate 100 beggars by bringing them under social safety nets. As part of the plan 100 calves were distributed among as many beggars at a programme held at Thakurgaon **Government High School premises on Wednesday.**





Chittagong College

Chawkbazar, Chattogram www.ctgcollege.gov.bd

Date: 18/03/2021

Memo No. CEDP/PMU/P(IDG-1045)/95/2019-36

e-Tender Notice: 01/2020-2021

e-Tender is invited in the National e-GP System Portal (http://www.eprocure.gov.bd) for the

procur	procurement of following package.				
SI.	Tender ID	Name of package	Last date and	Tender	
No.	No.		time of tender	closing date	
			security	& time	
			submission		
1.	559424	Procurement of Classroom Furniture	6-Apr-2021	06-Apr-2021	
		(Table-Chair) of Chittagong College,	01:00pm	02:00pm	
		Chattogram			

This is an online tender, where only e-Tender will be accepted in the National e-GP Portal and no offline/hard copy will be accepted.

To submit e-Tender, registration

(http://www.eprocure.gov.bd) is required.

GD-560

The fees for downloading the e-Tender documents from the National e-GP System Portal have to be deposited online through any registered banks' branches up to 05-Apr-

Further information and guidelines are available in the National e-GP System Portal and from e-GP help desk (helpdesk@eprocure.gov.bd).

> **Professor Mohammed Mujibul Hoque Chowdhury** Principal Chittagong College

Phone: 031-615007 E-mail: ctgcollege@yahoo.com



Fire guts 40

OUR CORRESPONDENT, Pabna

gutted in a devastating fire

area of Chatmohar upazila

that broke out in Hogolbaria

The fire incident left at

least 12 families homeless.

Dathia Bamongram

Union Parishad (UP)

Chairman Nabir Uddin

Mollah alleged that the

fire originated from the

kitchen of one Nantu Miah

of the area around 2:00pm

Due to dry weather,

nearby area and engulfed at least 39 other adjacent

the fire soon spread in the

houses, the chairman said,

caused by the fire could be

among the victim families,

Chatmohar UNO Soikot

around Tk 1 crore.

Islam said.

They have already

distributed dry-food

adding that the extent of loss

At least 40 houses were

houses in

Pabna

vesterday.

yesterday.



বাংলাদেশ ব্যাংক

হিউম্যান রিসোর্সেস ডিপার্টমেন্ট-১ প্রধান কার্যালয়

ঢাকা



১৫ মার্চ, ২০২১

বাংলাদেশ ব্যাংকে **'অফিসার (জেনারেল)'** পদে নিয়োগের লক্ষ্যে নিম্নবর্ণিত শর্তে বাংলাদেশী স্থায়ী নাগরিকদের নিকট হতে দরখাস্ত আহবান করা যাচেছঃ

- বেতন স্কেল

শিক্ষাগত যোগ্যতা

- ২০০ (দুইশত)টি (কম/বেশী হতে পারে)।
- জাতীয় বেতন ক্ষেল, ২০১৫ এর টাকা ১৬০০০-১৬৮০০-১৭৬৪০-১৮৫৩০-১৯৪৬০-২০৪৪০-২১৪৭০-৩৮৬৪০ স্কেল এবং তৎসহ নিয়মানুযায়ী প্রদেয় অন্যান্য সবিধাদি
- ক) স্বীকৃত কোন বিশ্ববিদ্যালয় হতে যে কোন বিষয়ে স্নাতকোত্তর ডিগ্রী অথবা ০৪ বছর মেয়াদী স্নাতক ডিগ্রী। খ) মাধ্যমিক স্কুল সার্টিফিকেট এবং তদুর্ধ্ব পর্যায়ের পরীক্ষাসমূহে ন্যুনতম ০১ (এক)টিতে প্রথম বিভাগ/শ্রেণী
- গ) কোনো পর্যায়েই ৩য় বিভাগ/শ্রেণী গ্রহণযোগ্য হবে না।

ঘ) (১) শিক্ষা মন্ত্রণালয়ের ০২/০৩/২০১০ তারিখের প্রজ্ঞাপন নং শিম/শাঃ ১১/১৯-১/২০০৭/১৭৪ অনুযায়ী এসএসসি বা সমমান এবং এইচএসসি বা সমমান পরীক্ষার ফলাফলের ক্ষেত্রে বর্তমানে প্রচলিত জিপিএ বা ক্ষেত্রমত, সিজিপিএ-এর বিপরীতে পূর্বের ১ম. ২য় ও ৩য় বিভাগ/শ্রেণী নিমুরূপে নির্ধারিত হবেঃ

৫.০০ পয়েন্ট স্কেলে	সমতুল্য শ্রেণি/বিভাগ
জিপিএ ৩.০০ বা তদূৰ্ধ্ব	প্রথম শ্রেণি/বিভাগ
জিপিএ ২.০০ থেকে ৩.০০ এর কম	দ্বিতীয় শ্রেণি/বিভাগ
জিপিএ ১.০০ থেকে ২.০০ এর কম	তৃতীয় শ্রেণি/বিভাগ
(১) শিক্ষা মন্ত্রণালয়ের ১১/১৬/১০১৯ তারিখের প্রজাপন নং শিম/শাংগ	১১/৫ ১(অংশ)/৫৮১ অনুযায়ী অনুমোদিত

বিশ্ববিদ্যালয় কর্তৃক প্রদত্ত সিজিপিএ-এর ক্ষেত্রে বর্তমানে প্রচলিত জিপিএ বা ক্ষেত্রমত, সিজিপিএ এর বিপরীতে পূর্বের ১ম, ২য় ও ৩য় বিভাগ/শ্রেণি নিমুরূপে নির্ধারিত হবেঃ

সমতুল্য শ্রেণি/বিভাগ 8.০০ পয়েন্ট স্কেলে ৫.০০ পয়েন্ট ক্ষেলে ৩.০০ বা তদর্ধ্ব প্রথম শ্রেণি/বিভাগ ৩.৭৫ বা তদূর্ধ্ব ২.৮১৩ বা তদৃর্ধ্ব কিন্তু ৩.৭৫ এর কম ২.২৫ বা তদৃর্ধ্ব কিন্তু ৩.০০ এর কম ১.৬৫ বা তদৃর্ধ্ব কিন্তু ২.২৫ এর কম ২.০৬৩ বা তদৃর্ধ্ব কিন্তু ২.৮১৩ এর কম তৃতীয় শ্রেণি/বিভাগ

বয়স (১৫/০৩/২০২১ তারিখে) ক) মুক্তিযোদ্ধা/শহীদ মুক্তিযোদ্ধার সন্তান এবং প্রতিবন্ধী প্রার্থী ব্যতীত সকল প্রার্থীদের ক্ষেত্রে সর্বোচ্চ ৩০ বছর। খ) মুক্তিযোদ্ধা/শহীদ মুক্তিযোদ্ধার সন্তান এবং প্রতিবন্ধী প্রার্থীদের ক্ষেত্রে সর্বোচ্চ ৩২ বছর।

আগ্রহী প্রার্থীদেরকে আগামী ১৩/০৪/২০২১ তারিখের মধ্যে শুধু বাংলাদেশ ব্যাংকের নিয়োগ সংক্রান্ত ওয়েবসাইট (erecruitment.bb.org.bd)-এ Online Application Form পুরণের মাধ্যমে আবেদন করতে হবে।

অনুলাইনে আবেদন করার সময় Application Form পূরণ করার নিয়ম ও অন্যান্য শর্তাবলী উপরে উল্লিখিত ওয়েবসাইটেই পাওয়া যাবে।

ওয়েবসাইটে প্রদত্ত নির্দেশনা অনুযায়ী অনলাইন আবেদনপত্রের নির্ধারিত স্থানে প্রার্থী তার স্বাক্ষর ও সদ্য তোলা Formal রঙিন ছবি আপলোড করবেন। স্বাক্ষর এবং ছবির ব্যাক্গ্রাউন্ড অবশ্যই সাদা হতে হবে।

O' Level এবং A' Level এর ক্ষেত্রে এ দেশীয় সংশ্লিষ্ট শিক্ষা বোর্ড হতে ইস্যুকৃত সমমান সার্টিফিকেট (Equivalence Certificate), বিদেশী বিশ্ববিদ্যালয় হতে প্রাপ্ত ডিগ্রীর ক্ষেত্রে দেশী সংখ্লিষ্ট বিশ্ববিদ্যালয়/বিশ্ববিদ্যালয় মঞ্জুরী কমিশন/উপযুক্ত কর্তৃপক্ষ কর্তৃক ইস্যুক্ত সমমান সার্টিফিকেট (Equivalence Certificate) অনুযায়ী ডিগ্রী ও ফলাফলের তথ্য প্রদান করতে হবে।

Online Application Form-এ পরীক্ষা নিয়ন্ত্রক কর্তৃক প্রকাশিত পরীক্ষার ফলাফলের তারিখ অবশ্যই উল্লেখ করতে হবে।

অনুলাইনে আবেদন করার পর CV Identification Number, Tracking Number ও Password যথাযথভাবে সংরক্ষণ করতে হবে। পরীক্ষার প্রবেশপত্র ডাউনলোড করা এবং পরবর্তী বিভিন্ন কাজে বর্ণিত তথ্যসমূহ প্রয়োজন হবে।

প্রার্থীদের MCQ, লিখিত ও মৌখিক পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করতে হবে।

প্রার্থীদেরকে প্রার্থামকভাবে কোনো কাগজপত্র প্রেরণ করতে হবে না। লিখিত পরীক্ষায় উত্তীর্ণ প্রার্থীদেরকে আবেদনে উল্লিখিত তথ্যাদির সমর্থনে প্রয়োজনীয় দলিলাদিসহ মৌখিক পরীক্ষায় অংশগ্রহণের জন্য উপস্থিত থাকতে হবে। দাখিলকৃত দলিলাদির সঠিকতা যাচাই সাপেক্ষে তাদেরকে মৌখিক পরীক্ষায় অংশগ্রহণের সুযোগ দেয়া হবে।

চাকুরীরত প্রার্থীগণ তাদের নিয়োগকারী কর্তৃপক্ষের পূর্বানুমোদনক্রমে আবেদন করতে পারবেন। লিখিত পরীক্ষা উত্তীর্ণ হলে নিয়োগকারী কর্তৃপক্ষের অনাপত্তিপত্র

মৌখিক পরীক্ষার বোর্ডে দাখিল করতে হবে। অন্যথায় প্রার্থীকে মৌখিক পরীক্ষায় অংশগ্রহণের সুযোগ দেওয়া হবে না। আবেদনের সময় উল্লিখিত স্থায়ী ঠিকানার স্বপক্ষে সংখ্রিষ্ট সিটি কর্পোরেশনের মেয়র/পৌরসভার মেয়র/কাউন্সিলর/ইউনিয়ন পরিষদ চেয়ারম্যান/নোটারি পাবলিক কর্তৃক স্বাক্ষরিত সনদপত্র মৌখিক পরীক্ষার বোর্ডে জমা দিতে হবে। বিবাহিত মহিলা প্রার্থীগণ স্থায়ী ঠিকানা হিসেবে যদি স্বামীর ঠিকানা ব্যবহার করেন সেক্ষেত্রে

সন্দপত্র উক্ত স্থায়ী ঠিকানার স্বপক্ষে হতে হবে। অসম্পূর্ণ/ভূল তথ্য সম্বলিত আবেদন কোন প্রকার যোগাযোগ ব্যতিরেকেই বাতিল করা হবে।

নিয়োগের ক্ষেত্রে কোটা সংক্রান্ত সর্বশেষ সরকারি নীতিমালা অনুসরণ করা হবে।

কোন ক্ষেত্রে কাগজপত্রাদির ঘাটতি থাকলে বা পরবর্তীতে কোন প্রার্থীর যোগ্যতার ঘাটতি পাওয়া গেলে বা দুর্নীতি, অসত্য তথ্য প্রদান, কোন জাল সনদ দাখিল, অসদুপায় অবলম্বন, প্রতারণার আশ্রয় নিলে বা আবেদনপত্রে গুরুতর (Substantive) ত্রুটি বা ঘাটতি দেখা গেলে বা প্রদত্ত তথ্য মিথ্যা প্রমাণিত হলে নিয়োগ প্রক্রিয়ার যে কোন পর্যায়ে উক্ত প্রার্থীর প্রার্থিতা বাতিল করা হবে।

বাংলাদেশ ব্যাংক কর্তৃপক্ষ প্রার্থীদের কাউকে নিয়োগ প্রদান করা বা না করার ক্ষেত্রে চূড়ান্ত সিদ্ধান্ত গ্রহণের অধিকার সংরক্ষণ করে।

ব্যাংকিং ও আর্থিক সেবা পেতে হয়রানির শিকার হলে কিংবা কোনো অভিযোগ থাকলে ১৬২৩৬ নম্বরে ফোন করুন

ডিসিপিঃ ৪৮/২০২১-১০২২ তারিখঃ ১৮/০৩/২০২১ জিডি-৫৬২

স্বাক্ষরিত/-কাজী আকতারুল ইসলাম