

### Wanted **Dhaka University**

Applications in prescribed form, obtainable from the office of the Registrar, are invited from the Bangladeshi Nationals for 1(one) permanent vacant post of Section Officer (automation) in the office of the Dhaka University Library in the pay scale of Tk. 11000-490x7-14430-EB-540x11-20370/- (NPS-2009) with other usual allowances as admissible under the rules. Candidates must have Honours and Master's degree with minimum 2<sup>nd</sup> class in any discipline. They must have working experience in Computer covering MS Word, Excel, Power Point in Internet and E-mail. They should have also working experience in Digital Borrowers I.D Production and Plastic I.D Card Production. Preference may be given to the candidates who have Personnel Management degree. No 3rd division/class at any academic level will be accepted.

8 (eight) copies of applications along with crossed Pay-Order/Bank Draft of Tk. 750/- (seven hundred fifty) only payable to the Registrar, together with attested photostat copies of certificates and testimonials should reach him on or before the 18-04-2011. Candidates already in service must apply through proper channel.

GD-1461



### Barapukuria Coal Mining **Company Limited**

(A Company of Petrobangla) Chowhati, Upazila: Parbatipur, District: Dinajpur

সালফার মুক্ত কয়লা ব্যবহার করুন

Tender Ref. No. &

বৃক্ষ নিধন বন্ধ করুন দেশীয় কয়লার ব্যবহার বাড়ান

পরিবেশ বাঁচান

Revised date & time

## Corrigendum Notice for Time Extension

Due to unavoidable circumstances the selling, closing and opening date of the following tenders have been extended. Revised date and time are as follows:

Existing date & time

Last selling date:	Last selling date:	
27/03/2011	28/03/2011	
Closing date & time:	Closing date & time:	
28/03/2011 at 11.45am	29/03/2011 at 11.45am	
Opening date & time:	Opening date & time:	
28/03/2011 at 02.45pm	29/03/2011 at 02.45pm	
Last selling date:	Last selling date:	
27/03/2011	28/03/2011	
Closing date & time:	Closing date & time:	
28/03/2011 at 11.30am	29/03/2011 at 11.30am	
Opening date & time:	Opening date & time:	
28/03/2011 at 11.45am	29/03/2011 at 11.45am	
Last selling date:	Last selling date:	
27/03/2011	28/03/2011	
Closing date & time:	Closing date & time:	
28/03/2011 at 11.30am	29/03/2011 at 11.30am	
Opening date & time:	Opening date & time:	
28/03/2011 at 11.45am	29/03/2011 at 11.45am	
	27/03/2011 Closing date & time: 28/03/2011 at 11.45am Opening date & time: 28/03/2011 at 02.45pm  Last selling date: 27/03/2011 Closing date & time: 28/03/2011 at 11.30am Opening date & time: 28/03/2011 at 11.45am  Last selling date: 27/03/2011 Closing date & time: 28/03/2011 at 11.30am Opening date & time: 28/03/2011 at 11.30am Opening date & time:	

Other terms and conditions of tender shall remain unchanged.

নেয়াজুর রহমান উপ-মহাব্যবস্থাপক

বড়পুকুরিয়া কোল মাইনিং কোম্পানী লিঃ

Ministry of Power Energy & Minerals Resources/ Energy & Minerals Resources

GD-1455 (পেট্রোবাংলা)



1 Ministry /Division

description of

PROCURING ENTITY DETAILS

No

thereof.

RPGCL/PR/ 46

GD-1496

Price of Tender Document : BDT 2.000.00 in cash (Non-refundable)

received and opened on the following working day at the same place and time.

Identification of Lot

Single | As mentioned

serial no. 6

Name of Official Inviting Tender

Address of Official Inviting Tender

Designation of Official Inviting Tender

Contact details of Official Inviting Tender

#### RUPANTARITA PRAKRITIK GAS COMPANY LTD. (RPGCL)

(A Company of Petrobangla) RPGCL Bhaban, New Airport Road Plot # 27, Nikunja-2, Khilkhet, Dhaka-1229 Bangladesh.

Invitation for tender

GOVERNMENT OF THE PEOPLE'S REPUBLIC OF BANGLADESH

সিএনজ্ঞি কার্যক্রম সম্প্রসারণ, নিয়ন্ত্রপ ও নিরাপত্তা নিষ্ঠিতকরণে আরপিজিসিএল অঙ্গীকারবদ্ধ

জ্বালানী নিরাপত্তা সর্বাধিক জ্ঞাধিকার

Completion Time

in Days/Weeks /

Months

Fax No. 880-2-8923948,

e-mail: Planning@rpgcl.org.bd

60 days

Tender Security

Amount (Tk)

BDT. 42,000.00

General Manager (Planning & Development),

Khilkhet, Dhaka-1229, Bangladesh

(Forty Two Thousand)

Rupantarita Prakritik Gas Company Ltd. RPGCL

Bhaban,5th Floor, New Airport Road, Plot # 27, Nikunja-2,

Abdul Khaleque Khan

General Manager (P&D)

1	Ministry /Division	Division	er, Energy & Minerals Resources/ Energy & Minerals Resources	
2	Agency	Autonomous bod	ies	
3	Procuring Entity Name	Rupantarita Prak	ritik Gas Company Ltd (A company of Petrobangla).	
4	Procuring Entity code	Nil		
5	Procuring Entity District	Dhaka		
6	Invitation for	Painting works Golapgong, Sylh	of Unit 1 and Unit 2 specified in the schedule at KTL Plant, et.	
7	Invitation Ref: No:		nstruction)/ Re-tender/LP-36/2011	
8	Date	24 -03-2011		
KEY	NFORMATION			
9	Procurement Method	Open Tendering	Method (OTM).	
FUND	ING INFORMATION			
10	Budget and Source of Fu	nds Company's	s own fund.	
PART	CULAR INFORMATION			
11	Tender Package No.		RPGCL/KTL (construction)/ Re-tender/LP-36/2011	
12	Tender Package Name		As mentioned in serial no. 6	
13	Tender selling Date		From 27 -03-2011 to 11 -04-2011 (During office hour).	
14	Last Date & time of subm	ission tender	12-04-2011 12.00 AM.	
15	Tender Opening Date an	d Time	12-04-2011 12.15 PM.	
16	Name & Address of Selling Tender Docume	the office(s) of	Address:	
A SPICE A 1999	- Selling Tender Docume	nt (Principal)	<ol> <li>Cash Section, Finance Division, Rupantarita Prakritik Gas Company Ltd. (A company of Petrobangla), RPGCL Bhaban, 3 the Floor, New Airport Road, Plot # 27, Nikunja-2, Khilkhet, Dhaka-1229, Bangladesh.</li> <li>Finance Division , Petrobangla, Petrocentre, 3 Kawran Bazar, Dhaka-1215</li> <li>Finance Division, Titas Gas T&amp;D Co. Ltd, 105 Kazi Najrul Islam Avenue, Kawran Bazar, Dhaka-1215</li> </ol>	
17	Receiving Tender Docum	nent	On or before 12-04-201up to 12.00 AM, office of the General Manager (Planning & Development), Rupantarita Prakritik Gas Company Ltd. RPGCL Bhaban, 5th Floor New Airport Road, Plot # 27, Nikunjo-2, Khilkhet, Dhaka-1229, Bangladesh	
18	Opening Tender Document		On 12-04-201at 12.15 PM, office of the General Manage (Planning & Development), Rupantarita Prakritik Gas Compan Ltd. RPGCL Bhaban, 5 <sup>th</sup> Floor ,New Airport Road, Plot # 27 Nikunja-2, Khilkhet, Dhaka-1229, Bangladesh	
INFO	RMATION FOR TENDERE	R		
19		st 1 <sup>st</sup> class Civil co of Bangladesh.	ntractor enlisted in any Government/Semi government/Autonomous	
20		ntioned in the Tend	er Document	

Location

KTL Plant, RPGCL, Golapgong,

Abdul Khalegue Khan,

Tel. No. 880-2-8900189

In case of any unavoidable circumstances such as civil commotion, Govt. declared holiday etc. Tenders will be

The procuring entity reserves the right to accept or reject any or all tenders without assigning any reasons

### ইসলামিক ফাউন্ডেশন

ঢাকা বিভাগীয় কার্যালয় হজ্জ ক্যাম্প, আশকোনা, উত্তরা, ঢাকা

## দরপত্র বিজ্ঞপ্তি

	4416	149319
١.	মন্ত্রণালয়	ধর্ম বিষয়ক মন্ত্রণালয়।
২.	দরপত্র আহ্বানকারীর দপ্তর	ইসলামিক ফাউন্ডেশন, ঢাকা বিভাগীয় কার্যালয়, হজ্জ ক্যাম্প, আশকোনা, উত্তরা, ঢাকা।
o.	সংগ্ৰহ পদ্ধতি	খোলা দরপত্র (OTM)।
8.	অর্থের উৎস	জিওবি।
¢.	দরপত্র বিজ্ঞপ্তির সূত্র নং	৫৪/মউশিক/শিক্ষা উপকরণ ক্রয়/৫ম পর্যায়/২০০৯/৬৩৩(৪)।
৬.	কাজের বিবরণ	মসজিদ ভিত্তিক শিশু ও গণশিক্ষা কার্যক্রমের কেন্দ্রের জন্য প্রয়োজনীয় শিক্ষা উপকরণ ও শিক্ষা সহায়ক উপকরণ সরবরাহ নেওয়া।
٩.	দরপত্র প্রাপ্তির স্থান	<ol> <li>হিসাব শাখা, ইসলামিক ফাউন্ডেশন, ঢাক বিভাগীয় কার্যালয়, স্থায়ী হজ্জ ক্যাম্প, আশকোনা, ঢাকা। ২. প্রকল্প পরিচালক, মসজিদ ভিত্তিক শিশু ও গণশিক্ষা কার্যক্রম, ইসলামিক ফাউন্ডেশন, আগারগাঁও, শেরেবাংলা নগর, ঢাকা-১২০৭।</li> </ol>
b.	দরপত্র দলিল বিক্রয়ের শেষ তারিখ ও সময়	০৬/০৪/২০১১খ্রিঃ তারিখ পর্যন্ত (অফিস চলাকালীন সময় পর্যন্ত)।
<b>a</b> .	দরপত্র জমাদানের শেষ তারিখ, সময় ও স্থান	১১/০৪/২০১১ইং তারিখ দুপুর ১২.০০ মিনিট পর্যন্ত। ০১. পরিচালকের দপ্তর, ইসলামিক ফাউন্ডেশন, ঢাকা বিভাগীয় কার্যালয়। ০২. প্রকল্প পরিচালক, মসজিদ ভিত্তিক শিশু ও গণশিক্ষা কার্যক্রম, ইসলামিক ফাউন্ডেশন, ঢাকা।
٥٥.	দরপত্র খোলার স্থান, তারিখ ও সময়	পরিচালকের দপ্তর, ইসলামিক ফাউন্ডেশন, ঢাকা বিভাগীয় কার্যালয়। ১১/০৪/২০১১ তারিখ বিকাল ৩.০০ ঘটিকায়।
<b>33.</b>	ঠিকাদারের যোগ্যতা	সরকারি/আধা-সরকারি/স্বায়ন্তশাসিত সংস্থার তালিকাভুক্ত প্রতিষ্ঠান বা ব্যক্তি প্রকৃত ব্যবসায়ী, সরবরাহকারী, প্রস্তুতকারক, ব্যক্তি/প্রতিষ্ঠান।
<b>١</b> ٧.	দরপত্র সিডিউলের মূল্য	১,০০০/- (এক হাজার) টাকা অফেরতযোগ্য।
٥٥.	কার্য সম্পাদনের সময়সীমা	কার্যাদেশ প্রাপ্তি হতে ২১ (একুশ) দিন।
\$8.	জামানতের পরিমাণ (ফেরতযোগ্য) ও মাধ্যম	মোট উদ্ধৃত মূল্যের ২.৫০%। যে কোন তফসিল ব্যাংক হতে, মসজিদ ভিত্তিক শিশু ধ গণশিক্ষা কার্যক্রম, ইসলামিক ফাউন্ডেশন, ঢাকা বিভাগীয় কার্যালয়-এর অনুকূলে পে- অর্ডার/ব্যাংক ড্রাফটের মাধ্যমে জমা দিতে হবে।
\$4.	দরপত্রের সংগে যে সকল কাগজপত্রাদি জমা দিতে হবে	দরপত্রের সংগে নিম্নলিখিত দলিল ও কাগজপত্রের সত্যায়িত অনুলিপি দাখিল করিতে হবে। অন্যথায় দরপত্র বাতিল বলে গণ্য হবে। এছাড়া পাবলিক প্রকিউরমেন্ট বিধিমালা-২০০৮ এর বিধি-বিধান মানতে বাধ্য থাকবেন।
		(ক) দরপত্র সিডিউল ক্রয়ের মূলকপি (খ) একই ধরণের সরবরাহ কাজের অভিজ্ঞতার সনদপত্র (যদি থাকে) (গ) হালসনের ট্রেড লাইসেন্স, ভ্যাট রেজিস্ট্রেশন, ব্যাংক সলভেন্সি সনদ, টিআইএন নম্বরসহ আয়কর পরিশোধের সর্বশেষ সনদপত্র (ঘ) জাতীয়তা সনদপত্র (ঙ) প্রযোজ্য ক্ষেত্রে বিল থেকে আয়কর, ভ্যাট ইত্যাদি কর্তন করা হবে।
১৬.	দরপত্র আহ্বানকারীর নাম, পদবী ও ঠিকানা	মুহাম্মদ সিরাজুল হক, পরিচালক, ইসলামিক ফাউন্ডেশন, ঢাকা বিভাগীয় কার্যালয়, হজ্জ ক্যাম্প, আশকোনা, উত্তরা, ঢাকা।
29.	কোন কাবণ দুর্শানো ছাড়াই দুবপ	ত্রের আংশিক বা সম্পর্ণ গ্রহণ বা বাতিল করার

ইসলামিক ফাউন্ডেশন ঢাকা বিভাগীয় কার্যালয় জিডি-১৪৩৭ ফোনঃ ৮৯১৯৪২৭

কোন কারণ দর্শানো ছাড়াই দরপত্রের আংশিক বা সম্পূর্ণ গ্রহণ বা বাতিল করার

# বাংলাদেশ মৎস্য গবেষণা ইনস্টিটিউট

ময়মনসিংহ-২২০১

স্মারক নং-বামগই/প্রবি/খেবকহি লীজ/৯০৮

ক্ষমতা কর্তৃপক্ষ সংরক্ষণ করেন

তারিখঃ ২২/০৩/২০১১

মুহাম্মদ সিরাজুল হক

পরিচালক

বাংলাদেশ মৎস্য গবেষণা ইনস্টিটিউট পটুয়াখালীর খেপুপাড়াস্থ নদী উপ-কেন্দ্রের ১৫ (পনের) টন ক্ষমতাসম্পন্ন বরফ কল ও ৩০ টন ক্ষমতাসম্পন্ন হিমাগার লীজ দেয়ার নিমিত্ত আগ্রহী বরফকল পরিচালনায় অভিজ্ঞতাসম্পন্ন প্রতিষ্ঠান/ব্যক্তিবর্গের নিকট হইতে সীলমোহরকৃত খামে দরপত্র আহবান করা যাইতেছে।

বরফকলটি লীজ নিমিত্ত নিয়মাবলী সম্বলিত দরপত্র সিডিউল নিম্বর্ণিত স্থান (১) হিসাব শাখা, বাংলাদেশ মৎস্য গবেষণা ইনস্টিটিউট, ময়মনসিংহ (২) বাংলাদেশ মৎস্য গবেষণা ইনস্টিটিউট, নদী কেন্দ্র, চাঁদপুর এবং (৩) উর্ধ্বতন বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা, বাংলাদেশ মৎস্য নদী উপ-কেন্দ্ৰ. ইনস্টিটিউট. গবেষণা পটুয়াখালী হইতে খেপুপাড়া, ২৪/০৪/২০১১ইং অফিস তারিখ পর্যন্ত চলাকালীন সময়ে প্রতিটি নগদ ৫০০.০০ (পাঁচশত) টাকা (অফেরতযোগ্য) মূল্যে ক্রয় সিডিউল আগামী দরপত্র যাইবে। ২৫/০৪/২০১১ইং তারিখ বেলা ১২.০০টা পর্যন্ত নির্বাহী প্রকৌশলী, বাংলাদেশ মৎস্য গবেষণা ইনস্টিটিউট, ময়মনসিংহ এর অফিস কক্ষে রক্ষিত দরপত্র বাক্সে গ্রহণ করা হইবে এবং ঐ দিনই বেলা ২.০০টায় উপস্থিত দরদাতাদের সম্মুখে (যদি কেহ উপস্থিত থাকেন) খোলা হইবে। দরপত্রের সাথে সিডিউল ব্যাংক হইতে ১,০০,০০০.০০ (এক লক্ষ) টাকার (ফেরতযোগ্য) ব্যাংক ড্রাফট/পে-অডার বায়নার টাকা হিসাবে মহাপরিচালক, ময়মনসিংহ এর বরাবরে দাখিল করিতে হইবে। বায়নার টাকা বিহীন দরপত্র সরাসরি বাতিল বলিয়া গণ্য হইবে। কর্তৃপক্ষ কোনরূপ কারণ দর্শানো ব্যতিরেকে যে

জিডি-১৪৫০

গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার

আইন, বিচার ও সংসদ বিষয়ক মন্ত্রণালয় লেজিসলেটিভ ও সংসদ বিষয়ক বিভাগ বাংলাদেশ সচিবালয়, ঢাকা

www.Legislativediv.gov.bd

নং-আইন-লেঃসঃবিঃ ০২/২০১০-(প্রঃ)

তারিখ: ২১/০৩/২০১১খ্রিঃ

### प्रतिश्रत जिल्लि

7	মন্ত্রণালয়		অ	াইন, বিচার ও সংসদ বিষয়ক মন্ত্রণাল	ग्र ।	
ર.	বিভাগ			লেজিসলেটিভ ও সংসদ বিষয়ক বিভাগ।		
٥.	প্রকিউরিং এ	নটিটি নাম	স	সচিব, লেজিসলেটিভ ও সংসদ বিষয়ক বিভাগ।		
8.	প্রকিউরিং এ	নটিটি ডিস্ট্রিক্ট	ঢা	কা		
Œ.	দরপত্রের বিষ	•श्च	0	২ (দুই) জন গাড়ি চালক সরবরাহ/প্রদ	ান (গাড়ি চালকের সংখ্যা ৫ জন	
			প	পর্যন্ত বৃদ্ধি হতে পারে)।		
<b></b> .	দরপত্র নং					
૧	তারিখ			মার্চ/২০১১		
তথ্যাদি ঃ						
br.	পদ্ধতি		উ	নুক্ত দরপত্র।		
বাজেট ঃ				. 7001194000.041		
৯.	বাজেটের উৎ	ংস	র	জস্ব খাত।		
বর্ণনাঃ	101					
۵٥.	টেভার প্যাবে	ক <b>জ</b>	0	১ (এক)		
<b>33</b> .	টেভার প্যাবে	চজের নাম	গ	ড়ি চালক সরবরাহ/পদায়ন		
<i>ک</i> و.	দরপত্র প্রকা		- 4			
<b>٧</b> ٥.	দরপত্র সিডি	উল বিক্রির শেষ তারিখ	S	8016	15	
	16		ত	ারিখ	সময়	
\$8.	দরপত্র ক্লজি	ংয়ের তারিখ ও সময়	١ ١	০ এপ্রিল/২০১১	১২.০০ ঘটিকা	
<b>አ</b> ৫.	দরপত্র খোলার তারিখ ও সময়		20	০ এপ্রিল/২০১১	১২.৩০ ঘটিকা	
১৬.	দগুরের ঠিকা	ন	ঠি	কানা		
১৭. দরপত্র বিক্রি				াঃ শাহজাহান মিয়া হকারী সচিব (প্রঃ)		
			লেজিসলেটিভ ও সংসদ বিষয়ক বিভাগ, কক্ষ নং-৬৩৪, ভবন নং-৪,			
				বাংলাদেশ সচিবালয়, ঢাকা।		
3br.	দরপত্র গ্রহণ			কক্ষ নং-৬৩৪, ভবন নং-৪, বাংলাদেশ সচিবালয়, ঢাকা-তে দরপত্র গ্রহণ করা হবে		
<u>۲</u> ه.	দরপত্র উন্মুত্ত	<u> </u>	4,	क नश-७७०, ७४न नश-४, वाश्लारमण र	চিবালয়, ঢাকা-তে দরপত্র উন্মুক্ত করা হয়ে	
দরপত্রের		A Parago	observe of			
<del>૨</del> ૦.		ধতা/উপযোগীতা		প্রকৃত সেবাদানকারী প্রতিষ্ঠান হতে হবে।		
२५.	চালকের বর্ণ			বৈধ হেভী লাইসেন্সধারী ০৫ বছরের অভিজ্ঞতাসম্পন্ন গাড়িচালক হতে হবে।		
<u> २२.</u>	দরপত্রের মূল			roo/- (পাঁচশত) টাকা।		
20	প্যাকেজ	লট চিহ্নিতকরণ	অবস্থান	[2] [1] [1] [1] [1] [2] [2] [2] [2] [2] [2] [2] [2] [2] [2	সম্পত্নের সময়	
220	0)	০২ জন গাড়িচালক	ঢাকা	১০,০০০/-(দশ হাজার) টাকা	চুক্তি সম্পাদনের ০১ সপ্তাহের মধ্যে	
	এনটিটির বর্ণনা		1 -			
<b>\8</b> .	দরপত্র আহ্বানকারীর নাম			মোঃ ইসরাইল হোসেন।		
ર૯.	পদবী			যুগ্য-সচিব (প্রঃ)।		
২৬.	ঠিকানা			কক্ষ নং-১১০২, সরকারি পরিবহন পুল ভবন, সচিবালয় লিংক রোড, ঢাকা।		
<b>ર</b> ૧.	যোগাযোগ	ফোন-৯৫৬৩৫				
২৮.	কোন কারণ	দশানো ব্যাতরেকে কতৃপক্ষ	দরপত্র বাণি	টল বা সংশোধন করতে পারবে।		
					মোঃ ইসরাইল হোসেন	
66	0720				ফুগ্ম-সচিব (প্রঃ)	
জিডি-১৪৫	99				ফোন-৯৫৬৩০০১	

#### Government of the People's Republic of Bangladesh

Office of the Project Director

Clean Air and Sustainable Environment (CASE) Project Department of Environment (DoE) E-16, Paribesh Bhaban, Agargaon Sher-e-Bangla Nagar Dhaka-1207

Request for Expression of Interests (EOI)

### Selection of Air Quality Monitoring Technical **Consultant (International Individual)** [Contract Package No. CASE-DOE-S2)

Memo No: Paribesh/Case/AQM Con.(international)-75/2010/483

The People's Republic of Bangladesh has received an IDA credit [No. 4581-BD] in the amount of US\$ 62.2 million toward the cost of the Clean Air and Sustainable Environment (CASE) Project to be implemented by the Department of Environment (DOE), Dhaka City Corporation (DCC) and Dhaka Transport Coordination Board (DTCB). The Department of Environment intends to apply part of the proceeds to payments for the provision of consultancy services for the project by hiring an Air Quality Monitoring Technical Consultant (International)

The specific objectives of this consultancy are: to strengthen the institutional and regulatory framework, and capacity building for air quality management in Bangladesh. The consultant together with the local air quality management (AQM) consultant will support the CASE project implementation unit (PIU) on these key issues with respect to the implementation of the environment component of the CASE project in the light of international best practices customized for the Bangladesh situation. The specific objectives of the present consultancy are the following.

Strengthen DOE air quality technical programs including data acquisition and reporting; data analysis; publish annual reports and public access to the data via the Internet.

Update and strengthen DOE Standard Operating Procedures (SOPs) and equipment operation training in the field; develop and implement a strong quality control/quality assurance program.

Prepare and implement capacity development program for the technical staff of the CASE, PIU and Air Facilitate development of Clean Air Regulatory Framework including drafting of documents for policy

discussions, laws and regulations etc. Prepare Terms of Reference and then supervise the quality control/assurance (QA/QC) of studies on

emission inventory, source apportionment, dispersion modeling, dust management and others needed for informed policy decisions by the regulatory agencies and the government The broad tasks to meet the objectives of this consultancy will include, but not necessarily be limited to the

 Review and analyze air quality data retrieved by DOE from Continuous Air Monitoring Stations for policy decisions and public information, and also suggest improvement for data generation; Guide air monitoring program development and develop methods to facilitate air quality data acquisition

from different monitoring stations and permit public access to the data; Assist develop database software to permit public retrieval of data via internet and graphical analysis of

selected data on-line including publication of annual reports; Analyze existing air quality monitoring network and suggest changes based on the results of data

analysis:

· Review field audit program of DOE air monitoring facilities to evaluate use of SOPs and QA/QC

Review draft QA/QC documents and SOPs for air monitoring stations developed previously;

Assist development of a set of air monitoring SOPs as well as a strong QA/QC program for field use;

 Evaluate the efficacy of SOPs and QA programs adopted at operational level and suggest corrective actions needed to generation of high quality data; Provide technical guidance to develop, maintain and upgrade the comprehensive emission database for

all type of emission sources; Provide technical support in implementing dispersion and receptor modeling techniques and using

software for advance forecasting of air quality;

Review reports prepared by various consultants engaged under the environment component of the

 Review results and provide written comments on various types of studies undertaken by local and international consultants on AQM, atmospheric dispersion modeling, emission inventory, dust management

etc. under the environment component for quality assurance; Guide in formulating city wide plan with a time line toward abatement of emission from various sources;

 Design the capacity development especially training for the technical staff of the CASE, PIU and Air Quality Cell (AQC) and supervise its implementation.

 Prepare of background technical papers, policy and regulatory documents jointly with national consultant for technical/policy discussion meeting, seminars, conferences and workshops etc.

 Review and provide written comments consultants' activities pertaining to updating existing AAQS, formulation of industry specific laws and Clean Air Act, etc for consistency and quality assurance.

 Participate in meetings, seminars, workshops and conferences as and when require. Key Qualifications-

Should have advanced degree in Physical/Environmental Sciences with more than 15 years of

experience in the Air Quality Management areas relevant to ToR for current consultancy · Strong qualifications and demonstrated experience in air monitoring QA/QC programs as well as an ability to explain highly technical topics to management.

 Knowledge of air quality monitoring network design and data analysis. Ability to evaluate air quality data to determine patterns, trends and spatial relationship.

Skill in developing publications designed to explain technical data to the public.

 Knowledge of air quality management issues in South Asia and direct experience on air quality management project preferably in Asian countries.

Ability to write and implement SOPs and QA/QC program procedures and documents.

Knowledge and experience relating to clean air laws and regulations.

Networking with different air quality institutes/initiatives.

The consultant shall perform the services for 12 man-months over a period of 3 years commencing from

July 2011 or any other period subsequently agreed by the parties in writing. Over the three-year period, about 4-6 trips are expected to be undertaken to Dhaka depending on the number of consultants and mutual agreements between the PIU and the consultant.

The consultant will be selected in accordance with the procedures set out by the World Bank's guidelines, "Selection and Employment of Consultants by World Bank Borrowers May, 2004 (Revised October, 2006)". Expression of Interest (EoI) shall be submitted on or before April 13, 2011 on weekdays during office hours either in sealed envelope or through e-mail sent to Project Director, and be clearly marked Expressions of

Interest for Air Quality Monitoring Consultant (International). The EOI should include consultant's CV and relevant supporting documents showing consultant's credibility in air quality management and expected price (remuneration, reimbursable) excluding all levies deductible

The procuring entity reserves the right to accept or reject all EOIs. **Project Director** PIU, DOE Component

> E-16, Paribesh Bhaban, Agargaon Sher-e-Bangla Nagar, Dhaka-1207 Phone-8119031 E-mail: nasiruddin@doe-bd.org

Clean Air and Sustainable Environment (CASE) Project

Department of Environment (DoE)

GD-1388

in borrower's country.

করার ক্ষমতা সংরক্ষণ করেন।

কোন দরপত্র গ্রহণ অথবা সকল দরপত্র বাতিল

মোঃ শহীদ উল্লাহ নিৰ্বাহী প্ৰকৌশলী (অঃদাঃ)