



भारतीय विमानपत्तन प्राधिकरण
AIRPORTS AUTHORITY OF INDIA

सं.सं. भाविप्रा/लीलाबाडी/स.म.प्र.(अभि.-वि.)/का.आ.-05/2021-22

दिनांक: 25.03.2022

Ref. No: AAI/LBR/AGM (E-E)/WO-05/2021-22 / 364

Dt. 25.03.2022

सेवा में,

मेसर्स बी.आर.पॉवर कंट्रोल एंड ऑटोमेशन सर्विसिस,
प्लॉट नं -15, सेक्टर - 25,
गली क्रमांक - 5 ,कृष्णा इंडस्ट्रियल एरिया,
फरीदाबाद,
हरियाणा - 121004
ई-मेल: brpowercontrol@yahoo.com

M/s. B.R.Power Control & Automation
Services,
Plot No-15, Sector-25 ,
Gali No.5 , Krishna Industrial Area ,
Faridabad,
Haryana - 121004
E-Mail:brpowercontrol@yahoo.com

विषय :- "रिप्लेसमेंट आफ ओल्ड पम्पिंग सिस्टम विद एनेर्जी एफिशिएन्ट पम्पस एट लीलाबारी एअरपोर्ट"

Subject: "Replacement of old pumping system with energy efficient pumps at Lilabari Airport".

संदर्भ : 1) दिनांक 21.03.2022 को खोली गई आपकी निविदा क्रमांक 2022_AAI_107993_1

Ref.: 1) Your E-Tender No. 2022_AAI_107993_1 financial bid opened on 21.03.2022

महोदय/Dear Sir,

- 1- उल्लेखित कार्य हेतु आपकी ई-निविदा आपके द्वारा उद्धृत कुल रू. 6,29,663/- (रू. सोलह लाख उनतीस हजार छह सौ तिरसठ मात्र) जीएसटी रहित की नियत मद दर पर अध्यक्ष, भारतीय विमानपत्तन प्राधिकरण की ओर से एतद् द्वारा स्वीकृत की जाती है, जो कि ई-निविदा की अनुमानित लागत रू. 7,15,990/- (रू. सात लाख पंद्रह हजार नौ सौ नब्बे मात्र) जीएसटी रहित से 12.06% कम है।

Your E-Tender for the work mentioned above is hereby accepted on behalf of the Chairman, Airports Authority of India at the item rates quoted by you totaling to 6,29,663/- (Rupees Six Lakhs Twenty Nine Thousand Six Hundred Sixty Three Only) excluding GST which is 12.06% below the estimated cost put to tender of Rs. 7,15,990/- excluding GST (Rupees Seven Lakhs Fifteen Thousand Nine Hundred Ninety Only).

- 2- सहा. महाप्रबंधक (अभि.-विद्युत), भारतीय विमानपत्तन प्राधिकरण, लीलाबाडी विमानतल इस कार्य के इंजीनियरिंग प्रभारी होंगे। आपसे निवेदन है कि आप संविदा करार पर हस्ताक्षर करने एवं उसे पूरा करने हेतु 04.04.2022 तक सहा.महाप्रबंधक (अभि.-विद्युत), भारतीय विमानपत्तन प्राधिकरण, लीलाबाडी विमानपत्तन के कार्यालय में उपस्थित हो। संविदा करार रू 100/- (सौ रुपये) के न्यायिकेतर (नॉन - ज्युडिशियल) स्टॉप पेपर पर बनाया जायगा तथा स्टॉप पेपर की लागत आपके द्वारा वहन की जाएगी।

Asstt. Gen. Manager (Engg.-Elect.), Airports Authority of India, Lilabari Airport, Lilabari shall be the Engineer-In-Charge of the work. You are requested to attend the office of the Asstt. Gen. Manager (Engg.-Elect.), Airports Authority of India, Lilabari Airport, Lilabari by 04.04.2022 to sign and complete the contract agreement. The contract agreement shall be executed on a non-judicial stamp paper of value Rs. 100/- (Rupees One Hundred only) and the cost of the stamp paper shall be borne by you.

Tuli Sharma

Contd...2

- 3- आपके निविदा के साथ प्राप्त रु. 14,320/- (रुपये चौदह हजार तीन सौ बीस मात्र) की अग्रिम धन राशि को संविदा दस्तावेज़ के पृष्ठ 17 एन आई टी पर दी गई 1(A) के अनुसार सुरक्षा जमा के हिस्से के रूप में परिवर्तित कर दिया जायेगा। कृपया इस पत्र के जारी होने के 10 दिनों के अंदर प्रतिभूति जमा के रूप में रु. 48,646/- (रुपये अड़तालीस हजार छह सौ छियालीस मात्र) की राशि इस कार्यालय में जमा करा दें अन्यथा करारनामों की संविदा की सामान्य शर्त के पृष्ठ संख्या-17 पर दी गई शर्त 1ए के अनुसार उक्त राशि आपके बिल से काट ली जाएगी।

The earnest money amount of **Rs. 14,320/-** (Rupees Fourteen Thousand Three Hundred Twenty only) received along with your tender has been converted as part of security deposit as per Clause no. 1(A) of GCC on page no. 17 of contract document. Please deposit **Rs. 48,646/-** (Rupees Forty Eight Thousand Six Hundred Forty Six only) towards security deposit within 10 (Ten) days from the date of issue of this letter, failing which, the same will be deducted as per condition of Clause No. 1(A) at Page No. GCC-17 of the Contract document.

- 4- आपसे अनुरोध है कि आप ठेका श्रमिक (विनियम एवं उन्मूलन) अधिनियम 1970 के उपबंधों एवं ठेका श्रमिक (विनियम एवं उन्मूलन) केन्द्रीय नियमावली 1971, बालक श्रम (प्रतिषेध एवं विनियमन) अधिनियम 1986, निर्माण श्रमिकों (नियोजन और सेवा शर्त विनियमन) अधिनियम 1996, भवन और अन्य सन्निमार्ण कर्मकार उपकर अधिनियम 1996 जैसा कि निविदा की ठेका सामान्य शर्तों के पृष्ठ कं. 48 की शर्त 19 एवं केंद्रीय एवं राज्य सरकार के नियमों में निर्दिष्ट है का अनुपालन करें।

You are requested to comply with the provision of Contract labour (Regulation and Abolition) Act 1970 and contract labour (Regulation and Abolition) Central rules 1971 Child Labour (Prohibition & Regulation) Act 1986, Construction Workers (Regulation of Employment and Condition of Service) Act 1996, Building and other construction Workers Welfare Cess Act 1996 as specified in Clause 19 on page no. 48 of GCC of tender and rules of Central and State Government.

- 5- आपको प्रबंधक (अभि.-विद्युत), भारतीय विमानपत्तन प्राधिकरण, लीलाबाड़ी विमानतल से तत्काल संपर्क करने का भी निर्देश दिया जाता है। आपको कार्यस्थल (साइट) सौंपने का कार्य उनके द्वारा किया जाएगा।

You are also directed to contact Manager (Engg.-Elect.), AAI, Lilabari Airport immediately who will arrange to hand over the site to you.

- 6- कृपया नोट करे की कार्य पूरा करने के लिए आपको 02 (दो) माह का समय प्रदान किया जाता है। यह समय इस पत्र के जारी करने की तिथि के 10 वे दिन के बाद से माना जाएगा।

Please note that the time allowed for carrying out the work shall be **02 (Two) Months** and the same shall be reckoned from 10th day after date of issue of this letter.

- 7- इस ठेके से संबंधित किसी भी प्रकार के पत्र व्यवहार के लिए सहा. महाप्रबंधक (अभि.-विद्युत), भा.वि.प्रा., लीलाबाड़ी विमानतल को संबोधित करें।

Any further correspondence in connection with the contract should normally be addressed to the Asstt. Gen. Manager (Engg.-Elect.), Airports Authority of India, Lilabari Airport.

- 8- कृपया इस पत्र की प्राप्ति की सूचना दें तथा इसके साथ अनुलग्न अनुप्रति पर हस्ताक्षर करके टोकन के प्रतिग्रहण के रूप में अधोहस्ताक्षरी को वापस भेज दें।

Please acknowledge the receipt and return the duplicate copy of this letter enclosed herewith after signing it to the undersigned as a token of acceptance.

- 9- यदि कोई विसंगति पाई जाती है तो अंग्रेजी भाषा ही मान्य होगी।

In case any discrepancy is found, then English version will be taken as correct.

Encls: Schedule of Quantities (Two Pages).

Yours Faithfully

Juhi Sharma
25/03/2022
(जूही शर्मा / Juhi Sharma)

सहा. महाप्रबंधक (अभि.-विद्युत)

Asst. Gen. Manager (Engg.-Elect.)

भा.वि.प्रा., लीलाबाड़ी विमानतल -787051

AAI, Lilabari Airport -787051.

कृते तथा ओर से, अध्यक्ष,

For and on behalf of Chairman,
भारतीय विमानपत्तन प्राधिकरण.



AIRPORTS AUTHORITY OF INDIA
LILABARI AIRPORT, LILABARI
SCHEDULE OF QUANTITIES

NAME OF WORK: Replacement of old pumping system with energy efficient pumps at Lilabari Airport.

Sr. No.	Description of Item	Unit	Qty	Rate (Rs.) Ex. GST	Amount (Rs.)
1.00	SITC of energy efficient IP 68 submersible type pump (alongwith 3 core 4 sq mm flat cable 200 mtrs and coupled with 70 ft pipeline of 80 NB) suitable for operation on 3 ph, 440 V, 50 Hz, AC supply, complete as required as per following parameters and below specifications similar to Grundfos make model no SP 46-6 or KSB make model no BPD237/6+UMAI 150-8/22' or equivalent as per approved makes. (a) Minimum Discharge: 10 LPS (b) Minimum Head: 45 Mtrs (c) Maximum HP/KW: 10 HP/7.5 KW	JOB	1.00	101412.00	101,412.00
2.00	SITC of energy efficient IP 68 submersible type pump (alongwith 3 core 4 sq mm flat submersible cable 100 mtrs and coupled with 50 ft pipeline of 40 NB) suitable for operation on 3 ph, 440 V, 50 Hz, AC supply, complete as required as per following parameters and specifications similar to Grundfos make model no SP 17-5 or KSB make Cora model no 18 6/12+UMAI 100-3.7/22' or equivalent as per approved makes. (a) Minimum Discharge: 4.44 LPS (b) Minimum Head: 40 Mtrs (c) Maximum HP/KW: 5 HP/3.73 KW	JOB	1.00	70305.00	70,305.00
3.00	SITC of minimum IE2 rating energy efficient monoblock pump (electric driven) suitable for operation on 3ph, 440V, 50Hz, AC supply etc., complete as required as per following parameters and specifications similar to Grundfos make model no NBE 32-160 or Kirloskar Brothers make model no KDS 1050+ or equivalent as per approved makes. (a) Minimum Discharge: 10 LPS (b) Minimum Head: 40 Mtrs (c) HP/KW: 10 HP/7.5 KW	JOB	1.00	68300.00	68,300.00
4.00	SITC of energy efficient monoblock pump suitable for operation on 1 phase 230 V 50 Hz AC supply complete as required as per following parameters and and specifications similar to Grundfos make model no CM 3-3 or Kirloskar Brothers, make model no KDS 0510 or equivalent as per approved makes. (a) Discharge range : 3.4- 1.0 LPS (b) Head range : 6-10 M (c) Maximum HP/KW: 0.616 HP/0.46 KW	JOB	1.00	22900.00	22,900.00
5.00	SITC of minimum IE3 rating energy efficient end suction centrifugal type pump (electric driven) connected to TEFC induction motor suitable for operation on 3ph, 440V, 50Hz, AC supply with CI casing and bronze impeller, SS shaft Mechanical seal necessary base frame, foundation bolts etc., complete as required as per following parameters and specifications similar to make Grundfos, Model no. NB 50-200 or Kirloskar brothers make model no DB 50/20 or equivalent as per approved makes. (a) Minimum Discharge: 15 LPS (b) Minimum Head: 45 M (c) Mover: electric motor driven (d) Maximum HP/KW: 20HP /15KW	JOB	2.00	144033.00	288,066.00

Juli Sharma
AGM(E-9)

Sr. No.	Description of Item	Unit	Qty	Rate (Rs.) Ex. GST	Amount (Rs.)
6.00	Supply and fixing of gunmetal gate valve, as per IS 778. class-I having CU alloy trim, screwed in bonnet, inside screw, non rising stem with integral seat, solid wedge with flanged end etc i/c all accessories of following sizes similar to make: SANT IS-2 or equivalent as per approved makes.				
6.01	(a) 80 mm dia gate valve	JOB	4.00	10900.00	43,600.00
7.00	Supply and fixing of PVC gate valve at Old Power House Submersible pump as per the following dia etc as required.				
7.01	40 mm NB gate valve	JOB	1.00	3690.00	3,690.00
8.00	Providing and laying in position of cement concrete 1:2:4 (1 cement : 2 coarse sand : 4 graded stone aggregate 20 mm nominal size) for pump set foundation i/c centering and shuttering with foundation etc as required.	Cum	2.00	11905.00	23,810.00
9.00	Dismantling the existing Single / 3 phase, 415v, 50 Hz pumpset of capacity upto 15 HP complete with foundation frame, disconnecting from phase wiring, suction pipe line and discharge pipe lines and associated valves and transportation up to AAI store.	JOB	4.00	1895.00	7,580.00
		Total Rs.			629,663.00
		SAY Rs.			629,663.00

(Rupees Six Lakhs Twenty Nine Thousand Six Hundred Sixty Three Only)

Juhi Sharma
25/03/2022
 (Juhi Sharma)
 Asstt. Gen. Manager (E-E)
 AAI, Lilabari Airport