



भारतीय विमानन अकादमी Indian Aviation Academy

राष्ट्रीय विमानन प्रबंधन संस्थान एवं अनुसंधान सोसाइटी, नई दिल्ली
National Institute of Aviation Management & Research Society, New Delhi

A joint venture of AAI, BCAS & DGCA, Govt. of India



TRAINAIR
PLUS
FULL MEMBER

सं.स.: भा.वि.अका./अभि./विधुत/ए.एम.सी./अग्निशमन/2020-21
Ref. No: IAA/E(E)/AMC/Fire-Fighting/2020-21

दिनांक: 28/09/2020
Dated: 28/09/2020

सेवा में,
मेसेर्स नेशनल सेफ्टी इंजीनियर्स,
ई-561 पालम एक्सटेंशन, 4th फ्लोर,
दिल्ली बाजार के ओपोजीट, रामफल चौक
न्यू दिल्ली- 110077.
फोन:- 8287846492

To,
M/s National Safety Engineers,
E-561 Palam Extn. , 4th Floor Opp. to
Delhi Bazar, Ramphal Chowk,
New Delhi- 110077.
Tel: 8287846492
E-mail: - nsemoorthy@gmail.com

ई मेल:- nsemoorthy@gmail.com

विषय:- भारतीय विमानन अकादमी वसंत कुंज नई दिल्ली में अकादमी और छात्रावास ब्लॉक के फायरहाइड्रेंट एंड वेट रिसर सिस्टम का वार्षिक रखरखाव अनुबंध और मरम्मत ।

Sub: Annual Maintenance Contract and Repairing of Fire Hydrant & Wet Riser System of Academy & Hostel Block at Indian Aviation Academy Vasant Kunj, New Delhi.

Reference: - 1. Tender ID: - 2020_AAI_56409_1.
2. Your Financial Bid opened on dated 12.09.2020.

महोदय/Sir (s),

- उपरोक्त कार्य हेतु आपकी ई-निविदा कार्यपालक निदेशक, भारतीय विमानन अकादमी की ओर से स्वीकृत किया जाता है जोकि आपके द्वारा उद्धृत मद मूल्यों पर आपकी कुल राशि रुपये **6,45,800.00 (रुपये छह लाख पैंतालीस हजार आठ सौ मात्र)** है जो कि अनुमानित लागत **Rs.7,69,400.00** से **16.06% कम** है। (उद्धृत मूल्य में जीएसटी शामिल नहीं है)।

Your e-tender for the work mentioned above is hereby accepted on behalf of the Executive Director, Indian Aviation Academy at the item rates totaling to **Rs.6,45,800 (Rupees Six Lakhs Fourty Five Thousand Eight Hundred Only)** which is **16.06% below** the estimated cost of **Rs.7,69,400.00**. (The quoted rates are exclusive of GST).

- सहायक महाप्रबंधक (अभि-विधुत), भारतीय विमानन अकादमी, नई दिल्ली इस कार्य के प्रभारी अभियंता होंगे। आपसे निवेदन है कि आप अपनी ओर से एक विश्वसनीय प्रतिनिधि नियुक्त करें जो करारनामे पर हस्ताक्षर करने के लिए अधिकृत हो तथा वह दिनांक 10/10/2020 तक सहायक महाप्रबंधक (अभि-विधुत), भा.वि.अका., नई दिल्ली के कार्यालय में उपस्थित हो तथा करारनामे को पूरा करें। ठेके का करारनामा **₹100/-** के नोनज्युडिशियल स्टैम्प पेपर पर निष्पादित किया जाएगा तथा पेपर का खर्च आपके द्वारा उठाया जाएगा।

Assistant General Manager Engg. (E), Indian Aviation Academy, Vasant Kunj, New Delhi - 110070 will be Engineer-in-Charge of the work. You are requested to depute your accredited representative, empowered to sign the contract agreement on your behalf to attend the office of the Assistant General Manager Engg. (E), IAA, to sign & complete the agreement on or before **10/10/2020**. The



भारतीय विमानन अकादमी

Indian Aviation Academy

राष्ट्रीय विमानन प्रबंधन संस्थान एवं अनुसंधान सोसाइटी, नई दिल्ली
National Institute of Aviation Management & Research Society,
New Delhi

A joint venture of AAI, BCAS & DGCA, Govt. of India



CAO

TRAINAIR
PLUS

FULL MEMBER

contract agreement shall be executed on a non-judicial stamp paper of value of **Rs.100/-** and the cost of the stamp paper shall be borne by you.

- 3) कृपया इस पत्र के जारी होने की तिथि से 10 दिनों के भीतर सेक्यूरिटी राशि के लिए रुपये 64,580/- (रुपये चौसठ हजार पांच सौ अस्सी मात्र) जमा कर दें अन्यथा ठेके के करारनामे में दी गई शर्त के अनुसार इतनी ही राशि आपके रनिंग बिल से काट ली जाएगी।

Please deposit amount of **Rs.64,580.00 (Rupees Sixty-Four Thousand Five Hundred Eighty Only)** towards Security Deposit within 10 days from the date of issue of this letter, failing which, the same shall be deducted from your running bills as per conditions of the contract document.

- 4) आपसे निवेदन है कि आप केंद्रीय और राज्य सरकारों के 1970 अधिनियम अनुबंध श्रम नियम तथा 1971 के केंद्रीय नियम (नियमन तथा उन्मूलन) एवं केन्द्र तथा राज्य सरकार के न्यूनतम वेतन अधिनियम और नियमों के प्रावधान का अनुपालन करें।

You are requested to comply with the Provisions of Contract Labour (Regulation and Abolition) Act of 1970 and Contract Labour (Regulation & Abolition) Central Rules 1971 & Minimum Wages Act & Rules there of Central & State Governments.

- 5) आपको निर्देश दिया जाता है कि तुरंत प्रबंधक (अभियान्त्रिकी-विद्युत), भा.वि.अका., नई दिल्ली-110070 से मिले वह आपको 30.09.2020 को साईट सौपने की व्यवस्था करेंगे। कृपया नोट कर ले कि कार्य करने का निर्धारित समय एक महीने रिपेयरींग हेतु जोकि **01.10.2020** से गिना जाएगा एवं एमसी का चोबीस **(24) महीने** है जोकि रिपेयरींग कार्य खत्म होने की तिथि से गिना जाएगा।

You are directed to contact **Manager Engg. (E), Indian Aviation Academy, Vasant Kunj, New Delhi - 110070** on 30.09.2020 for taking over the site. Please note that the time allowed for carrying out the **Repairing work** is **One (01) Month** which shall be reckoned from 01.10.2020 and AMC of **Twenty-Four (24) Months** which shall be reckoned from date of completion of Repairing.

- 6) इस ठेके के सम्बंध में आगे का कोई भी पत्राचार सहायक महाप्रबंधक (अभि-विद्युत), भा.वि.अका., नई दिल्ली-110070 के पते पर किया जाए।

Any further correspondence in connection with this contract should normally be addressed to **Assistant General Manager Engg.(E), Indian Aviation Academy, Vasant Kunj, New Delhi - 110070**.

- 7) उपरोक्त संदर्भित सभी पत्र इस ठेके का भाग होंगे।

All the letters referred above shall form part of contract.

- 8) ठेके की दोष दायित्व अवधि है **(06) महीने** होगी जोकि कार्य समाप्ति की तिथि से गिना जाएगा।



भारतीय विमानन अकादमी

Indian Aviation Academy

राष्ट्रीय विमानन प्रबंधन संस्थान एवं अनुसंधान सोसाइटी, नई दिल्ली
National Institute of Aviation Management & Research Society,
New Delhi
A joint venture of AAI, BCAS & DGCA, Govt. of India



TRAINAIR
PLUS

CAO

FULL MEMBER

The defect liability period shall be **Six (06) Months** which shall be reckoned from the date of completion of work.

- 9) कहीं भी हिंदी या अंग्रेजी संस्करण में अंतर या अस्पष्टता के मामले में, अंग्रेजी संस्करण मान्य होगा।
If there is any difference or ambiguity in Hindi or English version anywhere, the English version shall prevail.

- 10) कृपया इस कार्य आदेश की प्राप्ति को स्वीकार करें और स्वीकृति के टोकन के रूप में अधोहस्ताक्षरी को हस्ताक्षर करने के बाद इस पत्र की डुप्लिकेट कॉपी को संलग्न करें।
Please acknowledge the receipt of work order and return the duplicate copy of this letter enclosed herewith after signing it to the undersigned as a token of acceptance.

भवदीय / Yours faithfully

सहायक महाप्रबंधक (अभि.-विद्युत) / Asstt. Genl. Mgr. (Engg-E)

आई.ए.ए. नई दिल्ली

28/09/2020
Devendra Puri Goswami

देवेन्द्र पुरी गोस्वामी (अभि.-वि.) / Asstt. Genl. Manager (E-E)
सहायक महाप्रबंधक (अभि.-वि.) / Asstt. Genl. Manager (E-E)
भारतीय विमानन अकादमी / Indian Aviation Academy
वसंत कुंज, नई दिल्ली-70 / Vasanti Kunj, New Delhi-70

संलग्न / Encl:- शिड्युल ऑफ वर्क / Schedule of Work (01Pages)

Schedule of Work

Name of Work: Annual Maintenance Contract and Repairing of Fire Hydrant & Wet Riser System of Academy & Hostel Block at Indian Aviation Academy Vasant Kunj, New Delhi.

S.NO.	Description	Unit	Qty	Rate	Amount
1	Annual Maintenance Contract Of Complete Fire Hydrant And Wet Riser System Of Academic Block And Hostel Block Of Indian Aviation Academy Including Weekly Inspection, Monthly Preventive Maintenance With The Following Manpower And Carrying Out Mock Drill As Per Fire Standards.(Hydrant:- 43 Nos., & Sprinklers. Disel Pump:- 1 No., Main Pump:- 1 No., Jockey Pump:- 1 No. Booster Pump:- 2 Nos.) A. Weekly Inspection: One Senior Electrical Technician & One Mechanical Technician, One Helper B. Monthly Preventive Maintenance:- One Expert Engineer, One Senior Electrical Technician & One Mechanical Technician, Two Helpers	Month	24	13500.00	324000.00
2	SITC of following Butter Fly (Wafer Type) Valve With Flanges, Nut, Bolt & Washer Etc., In The Existing Raiser / Down Comer Pipe Including Cutting & Grinding The Pipe As Per Site Requirement, Insert The Flanges & Fix It By Welding Pn 1.6 Rating With Isi Mark, Ss - 304 Disc ,Sg Iron Body , Lever Operated, Nitrile/ Epdm Lining Complete With Nuts, Bolts, Washers, Gaskets				
a)	150MM (At Pump House = 2 , Basement = 3 & Terrace = 4)	Each	9	9000.00	81000.00
3	Dismantling the Hydrant Valve, Replace of Stop Rubber Washer ,Asbestos Rope & Coupling Washer etc., to arrest the Leakage And Reassembling It.	Each	5	500.00	2500.00
4	Replacement Of Pressure Gauge(0-14 Kg/Cm2)Of 150 mm Dia With 15 mm Brass/Bronze Valve & Accessories Like Nipple,Reduce & Bush Etc., At Pump House I/C Dismantling The Damaged Siphon And Accessories	Each	3	1500.00	4500.00
5	SITC of 25 Mm Forged Brass/Bronze Air Release Valve with required Accessories at Terrace.	Each	9	1000.00	9000.00
6	Supply & Fixing Of Shutoff Nozzle made of Abs with Suitable Clamps	Each	40	250.00	10000.00
7	Dismantling the Damaged Siphon & Working Pressure Gauge And S I T C Of Bronze Gate valve, Nipples , Reducers & Accessories etc.,i/c Fixing the Removed Pressure Gauge in the same place at all floors & terrace.	Each	45	1000.00	45000.00

S.NO.	Description	Unit	Qty	Rate	Amount
8	SITC of following CI Dual Plate (Wafer Type) Check Valve With Flanges, Nut ,Bolt & Washer etc., In The Existing Down Comer Includng Cutting & Grinding the Pipe as Per Site Requirement, Insert the Flanges & Fix It by Welding Pn 1.6 Rating with,SS-304 Disc ,Nitrile Lining Complete with Nuts, Bolts, Washers & Gaskets etc.,				
a)	150 Mm (At Terrace)	Each	4	9500.00	38000.00
9	Supply,Testing & Placing Of Stainless Steel Short Branch Pipe With 20mm Nozzle,63mm Inlet & 20mm Outlet.	Each	32	2000.00	64000.00
10	Making The Fire Fighting,Sprinkler & Down Comer System Serviceable in Auto Mode By Deputing Experts , Mechanic, Fitter, Electrician & Helper I/C , Fixing Dead End Plates To Locate The Fault,Replacement Of Rubber Gaskets, Washers, Bolt & Nuts Etc.,	Job	1	24500.00	24500.00
11	Refilling of following type Fire Extinguishers.				
a)	AB Type 9.0 Kg	Each	8	1100.00	8800.00
b)	CO2 Type 4.5 kg	Each	10	500.00	5000.00
12	Supply and Fixing of Fireman Axe with Enclosure	Each	20	525.00	10500.00
13	Painting with synthetic enamel paint of approved brand and manufacture of required colour to give an even shade :				
a)	One or more coats on old work	sqm	200	80.00	16000.00
14	Re-lettering with black Japan paint of approved brand and manufacture.	Each	1000	3.00	3000.00
Total					645800.00

(Rupees Six Lakhs Forty Five Thousands Eight Hundred Only)
GST Extra as applicable

Devendra
28/09/2020
Asstt. General Manager (Engg.-Elect.)

देवेन्द्र पुरी गोस्वामी / Devendra Puri Goswami
सहायक महाप्रबंधक (अभि.-वि.) / Asstt. General Manager (E-E)
भारतीय विमानन अकादमी / Indian Aviation Academy
वसंत कुंज, नई दिल्ली-70 / Vasant Kunj, New Delhi-70