



भारतीय विमानपत्तन प्राधिकरण  
AIRPORTS AUTHORITY OF INDIA

सं.स. : भाविप्रा/वारा/अभि./जीटीआई/डब्लू-89/1483-92/904-50  
Ref No.: AAI/VNS/ENGG/GTI/W-89/

दिनांक: 28.11.2023

Date: 28.11.2023

सेवा में,

मेसर्स सेंगर्स जियोटेक्निका प्राइवेट लिमिटेड,  
ए-100, सेक्टर-63, नोएडा-201309  
(यूपी) भारत I

M/s Cengrs Geotechnica Private Limited,  
A-100, Sec-63, Noida-201309  
(UP) India

विषय : एलबीएसआई हवाई अड्डे, वाराणसी में नए टर्मिनल भवन, एप्रन एक्सटेंशन, रनवे एक्सटेंशन और अन्य संबंधित कार्यों का निर्माण। उप कार्य: मिट्टी की भू-तकनीकी जांच (जीटीआई)।  
Construction of New Terminal Building, Apron Extension, Runway Extension and other associated works at LBSI Airport, Varanasi. SH : GEO Technical Investigation (GTI) of Soil  
(Tender ID : 2023\_AAI\_173030\_1)

संदर्भ : ई-निविदा खुलने की तिथि : 15.11.2023

प्रिय महोदय/Dear Sir,

- 1) उपरोक्त कार्य की, कुल निविदा रकम रुपये 18,50,100.00 (रुपया अट्ठारह लाख पचास हजार एक सौ मात्र) (जी.एस.टी. रहित) की मदद निविदा, जो कि कार्य की अनुमानित लागत रुपये 41.20 लाख (जी.एस.टी. रहित) से 55.09% (पचपन दशमलव शून्य नौ प्रतिशत) कम है, आपके द्वारा निविदा प्रपत्र की अनुसूची 'अ' में दर्शायी गयी मद दरों पर भरी गई है, अध्यक्ष, भारतीय विमानपत्तन प्राधिकरण की ओर से स्वीकृत की जाती है।

Your tender for the work mentioned above is hereby accepted on behalf of the Chairman, Airports Authority of India at the net tender amount Rs.18,50,100.00 (Rupees Eighteen lakhs Fifty Thousand One Hundred only) (excluding GST) which is 55.09% (Fifty Five point Zero Nine percent) below to the estimated cost put to tender of Rs. 41.20 lakhs (excluding GST).

- 2) उपमहाप्रबन्धक (अभि0-सिविल), भा.वि.प्रा., लाल बहादुर शास्त्री अन्तर्राष्ट्रीय विमानपत्तन, वाराणसी इस कार्य के कार्य प्रभारी अभियन्ता होंगे तथा सहायक महाप्रबन्धक अभि(सिविल) एवं प्रबन्धक (अभि0-सि0), भा.वि.प्रा., लाल बहादुर शास्त्री अन्तर्राष्ट्रीय विमानपत्तन, वाराणसी उनके प्राधिकृत प्रतिनिधि होंगे। आपसे अनुरोध है कि दिनांक 15.12.2023 तक सहा0 महाप्रबन्धक (अभि0-सिविल) के कार्यालय में उपस्थित होकर संविदा अनुबन्ध को हस्ताक्षरित कर पूर्ण करें। अनुबन्ध 100/- रुपये के गैर न्यायिक स्टाम्प पेपर पर सम्पादित किया जाएगा, स्टाम्प पेपर की कीमत आपके द्वारा वहन की जाएगी।

The DGM(Engg-Civil), AAI, Lal Bahadur Shastri International Airport, Varanasi shall be the Engineer-in-charge of the work and AGM (E-C)/Manager (E-C), AAI, Lal Bahadur Shastri International Airport, Varanasi shall be our authorised representative. You are requested to attend the office of the AGM(Engg-Civil) by 15.12.2023 to sign and complete the contract agreement. The contract agreement shall be executed on a non-judicial stamp paper of value Rs. 100/- and the cost of stamp paper shall be borne by you.

- 3) धरोहर राशि रुपये 82,400.00 (रुपया बयासी हजार चार सौ मात्र) संविदा प्रपत्र के अनुच्छेद 1ए पेज 16 के अनुसार प्रतिभूति निक्षेप राशि का हिस्सा मानकर उसमें बदल दिया जाएगा। कृपया शेष प्रतिभूति निक्षेप राशि रुपये 1,02,610.00 (रुपया एक लाख दो हजार छः सौ दस मात्र) इस पत्र के निर्गत दिनांक से दस दिनों के भीतर जमा करें अन्यथा उक्त धनराशि की कटौती संविदा प्रपत्र की उक्त संदर्भित शर्त के अनुसार चालू लेखा बिलों से की जाएगी। The earnest money amount of Rs. 82,400.00 (Rupees Eighty Two Thousand Four Hundred only) received along with your tender will be treated and converted as a part of security deposit. Please deposit Rs.1,02,610.00 (Rupees One Lakh Two Thousand Six Hundred Ten only), towards balance security deposit within 10 days from the date of issue of this letter, failing which the same will be deducted from the Running Account Bills as per condition GCC 1A on page 16 of the contract document.

शेष पृष्ठ 2 पर....

-2-

- 4) आपसे अनुरोध है कि संविदा श्रमिक प्रावधान (विनिमय एवं उन्मूलन) एक्ट 1970, श्रमिक प्रावधान (विनिमय एवं उन्मूलन)-केन्द्रीय नियम 1971, न्यूनतम मजदूरी अधिनियम एवं इस सम्बन्ध में केन्द्र/राज्य सरकार के नियमों का पालन करना सुनिश्चित करें।  
You are requested to comply with the provisions of Contract Labour (Regulation & Abolition) Act of 1970 and Contract Labour (Regulation & Abolition) Central rules 1971 and Minimum Wages Act & Rules thereof Central and State Governments with upto date amendments.
- 5) आपको निर्देशित किया जाता है कि आप तुरन्त प्रभाव से प्रबन्धक (अभि०-सि०), भा.वि.प्रा., लाल बहादुर शास्त्री अन्तर्राष्ट्रीय विमानपत्तन, वाराणसी से सम्पर्क करें जो आपको कार्यस्थल सौंपने की व्यवस्था करेंगे।  
You are also directed to contact the Manager (E-C), AAI, Lal Bahadur Shastri International Airport, Varanasi, immediately who will arrange to hand over the site to you.
- 6) कृपया ध्यान दें कि कार्य पूर्ण करने की अवधि 30(तीस) दिन हैं जो कि दिनांक 01.12.2023 से प्रभावी मानी जाएगी।  
Please note that time allowed for carrying out the work shall be 30 (Thirty) Days and the same shall be reckoned from 01.12.2023
- 7) संविदा के सन्दर्भ में किसी भी प्रकार का पत्राचार सामान्यतः उपमहाप्रबन्धक (अभि-सिविल), भा.वि.प्रा., लाल बहादुर शास्त्री अन्तर्राष्ट्रीय विमानपत्तन, वाराणसी-221006, को सम्बोधित करें।  
Any further correspondence in connection with the contract should normally be addressed to the DGM (Engg-Civil), AAI, Lal Bahadur Shastri International Airport, Varanasi-221006
- 8) कृपया इस पत्र की पावती भेजें एवं पत्र कि अनुलिपि जो कि संलग्न है को हस्ताक्षरित कर अधोहस्ताक्षरी को स्वीकृत चिन्ह के रूप में वापस करें।  
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) विषयक कार्य से संबंधित अनुसूची-अ, (कुल प्रष्ठ 02 (सिविल कार्य रु. 1,85,100.00) संलग्न है।  
Schedule 'A' (total page 02) (Civil works Rs.1,85,100.00) of the work is enclosed.

उपरोक्त के हिन्दी पाठ में कोई अन्तर या द्विधार्थकता होने की स्थिति में अंग्रेजी पाठ मान्य होगा।

In case of difference or ambiguity in Hindi and English version, the English version will prevail.

धन्यवाद।

भवदीय

संलग्नक- यथोपरि

Encl:- As above

उ.म.प्र.(अभि.-सिविल), 28/11/2023  
DGM (Engg-Civil)

अध्यक्ष, भा०वि०प्रा० के लिए व उनकी तरफ से

For and on behalf of the Chairman, AAI

Deputy General Manager (Engg.-Civil)

भारतीय विमानपत्तन प्राधिकरण

Airports Authority of India



भारतीय विमानपत्तन प्राधिकरण  
AIRPORTS AUTHORITY OF INDIA

प्रतिलिपि:

मूल प्रति पर नहीं (NOO)

अ. बाहरी-

1. संयुक्त महाप्रबन्धक (अभि)-उ०क्षे०, भाविप्रा, नई दिल्ली-110037 : सूचनार्थ
2. सहायक श्रम आयुक्त (सी), 189-ए/4ए, अलोपी बाग, पोस्ट-दारागंज, प्रयागराज : सूचनार्थ
3. श्रम प्रवर्तन अधिकारी (सी), 189-ए/4ए, अलोपी बाग, पोस्ट-दारागंज, प्रयागराज : सूचनार्थ

ब. आंतरिक-

- |                                             |   |                        |
|---------------------------------------------|---|------------------------|
| 1. निदेशक विमानपत्तन                        | : | सूचनार्थ               |
| 2. प्रभारी (वित्त)                          | : | -तदैव-                 |
| 3. सं.म.प्र. (अभि-विद्युत)                  | : | -तदैव-                 |
| 4. स.म.प्र. (अभि-सिविल)                     | : | -तदैव-                 |
| 5. श्री अंकुर अग्रवाल, प्रबन्धक (अभि-सिविल) | : | आवश्यक कार्यवाही हेतु। |
| 6. कार्यादेश फाईल अनुबन्ध                   | : |                        |

*(Signature)*

उ.म.प्र.(अभि.-सिविल),

28.11.2023

उप महाप्रबन्धक (अभि.-सिविल)  
Deputy General Manager (Engg.-Civil)  
भारतीय विमानपत्तन प्राधिकरण  
Airports Authority of India  
लाल बहादुर शास्त्री हवाई अड्डा, वाराणसी  
Lal Bahadur Shastri Airport, Varanasi

## Item Rate BoQ

Inviting Authority: Airports Authority of India

Work: Construction of New Terminal Building, Apron Extension, Runway Extension and other associated works at LBSI Airport, Varanasi. SH : GEO Technical Investigation (GTI) of Soil.

Contract No: 2023\_AAI\_173030\_\_1

|                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                  |          |         |                                                                   |                       |                                           |
|----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------|---------|-------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------------------------|
| Name of the Bidder/ Bidding Firm / Company : | Cengrs Geotechnica Private Limited                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                  |          |         |                                                                   |                       |                                           |
| PRICE SCHEDULE                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                  |          |         |                                                                   |                       |                                           |
| Sl. No.                                      | Item Description                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Item Code / Make | Quantity | Units   | RATE (excluding GST) In Figures To be entered by the Bidder Rs. P | TOTAL AMOUNT in Rs. P | TOTAL AMOUNT In Words                     |
| 1                                            | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 3                | 4        | 5       | 7                                                                 | 8                     | 10                                        |
| 0.1                                          | Civil Works                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                  |          |         |                                                                   |                       |                                           |
| 1                                            | Borehole (of dia 100 mm) & SPT Test upto 3 to 4 m of depth (This will include collection of disturbed/ undisturbed samples, determining soil properties like, Particle size analysis, LL, PL, PI, Swell Index, Shrinkage limit, Sp. Gravity, Field density, Dry density, Natural Moisture content & moisture-density relation on all samples alongwith depth of water table if encountered with soil strata etc.<br>Note: 1. Collection of disturbed/undisturbed sample shall be done at 0.75m and there onwards at every 1.5m interval or change of strata whichever is earlier.<br>2. SPT tests shall be carried out at 0.75m, 1.5m, 2.25m, 3m and there onward at every 1.5 m interval or at change of strata, whichever is earlier. | Item1            | 25.00    | Per Job | 5000.00                                                           | 125000.00             | INR One Lakh Twenty Five Thousand Only    |
| 2                                            | Borehole upto 3.5 m of depth (This will include collection of disturbed/ undisturbed samples, determining soil properties like, Particle size analysis, LL, PL, PI, Swell Index, Shrinkage limit, Sp. Gravity, Field density, Dry density, Natural Moisture content & moisture-density relation on all samples alongwith depth of water table if encountered with soil strata etc.<br>Note: 1. Collection of disturbed/undisturbed samples shall be done at 0.5m, 1.25m, 2.0m, 3.0m depth from existing ground level or change of strata whichever is earlier.                                                                                                                                                                          | Item2            | 454.00   | Per Job | 2500.00                                                           | 1135000.00            | INR Eleven Lakh Thirty Five Thousand Only |
| 3                                            | CBR test of soil sample at proposed subgrade level.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Item3            | 24.00    | Per Job | 1000.00                                                           | 24000.00              | INR Twenty Four Thousand Only             |
| 4                                            | Plate load Test as per IS: 9214 for modulus of subgrade reaction.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Item4            | 15.00    | Per Job | 15000.00                                                          | 225000.00             | INR Two Lakh Twenty Five Thousand Only    |

|                      | Item Description                                                                                                                                                              | Item Code / Make                                  | Quantity | Units   | RATE (excluding GST) In Figures To be entered by the Bidder Rs. P | TOTAL AMOUNT in Rs. P | TOTAL AMOUNT In Words                             |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|----------|---------|-------------------------------------------------------------------|-----------------------|---------------------------------------------------|
| 5                    | Permeability Test ( On the basis of natural moisture content and field density in the lab with remoulded sample: one each for every bore hole )                               | Item5                                             | 42.00    | Per Job | 150.00                                                            | 6300.00               | INR Six Thousand Three Hundred Only               |
| 6                    | Tri-axial test                                                                                                                                                                | Item6                                             | 114.00   | Per Job | 150.00                                                            | 17100.00              | INR Seventeen                                     |
| 7                    | Elastic modulus and poisson's ratio of soil at proposed subgrade level.                                                                                                       | Item7                                             | 39.00    | Per Job | 50.00                                                             | 1950.00               | INR One Thousand Nine Hundred & Fifty Only        |
| 8                    | Vane Shear test                                                                                                                                                               | Item8                                             | 3.00     | Per Job | 50.00                                                             | 150.00                | INR One Hundred & Fifty Only                      |
| 9                    | Consolidation test                                                                                                                                                            | Item9                                             | 3.00     | Per Job | 300.00                                                            | 900.00                | INR Nine Hundred Only                             |
| 10                   | Chemical analysis of soil ( Total Soluble Sulphates, Chlorides, Organic matter ) and determination of organic material in soil by wet combustion.                             | Item10                                            | 42.00    | Per Job | 300.00                                                            | 12600.00              | INR Twelve Thousand Six Hundred Only              |
| 11                   | Chemical analysis of ground water if encountered ( pH, Total Soluble Sulphates, Chlorides)                                                                                    | Item11                                            | 42.00    | Per Job | 50.00                                                             | 2100.00               | INR Two Thousand One Hundred Only                 |
| 12                   | Transportation of equipments and soil sample collection charges, visiting charges, submission of detailed soil investigation report with recommendation (in triplicate), etc. | Item12                                            | 1.00     | Per Job | 300000.00                                                         | 300000.00             | INR Three Lakh Only                               |
| Total in Figures     |                                                                                                                                                                               |                                                   |          |         |                                                                   | 1850100.00            | INR Eighteen Lakh Fifty Thousand One Hundred Only |
| Quoted Rate in Words |                                                                                                                                                                               | INR Eighteen Lakh Fifty Thousand One Hundred Only |          |         |                                                                   |                       |                                                   |

Signature Not Verified

Digitally signed by VINOD KUMAR PANDEY  
Date: .. :: IST  
Location: eProcurement System for Central PSUs

  
उप महाप्रबन्धक (अभि.-सिविल)  
Deputy General Manager (Engg.-Civil)  
भारतीय विमानपत्तन प्राधिकरण  
Airports Authority of India  
लाल बहादुर शास्त्री हवाई अड्डा, वाराणसी  
Lal Bahadur Shastri Airport, Varanasi