बिहार शहरी आधारभूत संरचना विकास निगम लि0 (बुडको)

पश्चिमी बोरिंग कैनाल रोड, पटना।

ई–टेंडरिंग के माध्यम् से Drinking Water Supply Scheme of Munger Nagar Nigam under AMRUT and State Plan Scheme (Phase-II) योजना के निविदा से संबंधित दिनांक– 17.06.2020 को 11:00 बजे पूर्वाह्न में सम्पन्न तकनीकी निविदा समिति की बैठक की कार्यवाही–

उपस्थिति :

1. मुख्य अभियंता (आयोजन, निरूपण एवं अनुश्रवण) उत्तर एवं दक्षिण बिहार उपभाग–सह–अध्यक्ष, तकनीकी निविदा समिति, बुडको।
2. मुख्य अभियंता (जलापूर्ति, ड्रैनेज एवं सीवरेज) उत्तर बिहार उपभाग–सह–सदस्य तकनीकी निविदा समिति, बुडको।
3. अधीक्षण अभियंता (आयोजन, निरूपण एवं अनुश्रवण)–सह–सदस्य तकनीकी निविदा समिति, बुडको।
4. महाप्रबंधक (वित्त)–सह–सदस्य तकनीकी निविदा समिति, बुडको।
5. कार्यपालक अभियंता (आयोजन, निरूपण एवं अनुश्रवण)–सह–सदस्य तकनीकी निविदा समिति, बुडको।
6. कार्यपालक अभियंता, मुंगेर–सह–सदस्य तकनीकी निविदा समिति, बुडको।

अनुपस्थित :

1. अधीक्षण अभियंता, मुंगेर प्रमंडल–सह–सदस्य तकनीकी निविदा समिति, बुडको।

कार्यवाही:–

प्राप्त निविदा की तकनीकी पहलूओं की जाँच तकनीकी शाखा एवं वित्तीय पहलूओं की जाँच वित्तीय शाखा द्वारा की गयी, जाँचोपरान्त निविदा की विवरणी निम्नवत है :–

1.1	कार्य का नाम	:	Design and construction of drinking water supply scheme of Munger Nagar Nigam under AMRUT and state plan Scheme (Phase II) with six months trial run and thereafter operation and maintenance of system for next fve years. (A) Construction of DI/CI Distribution Network (Zone 1 and Zone 4), 318.20km. Providing house service connection-26271. SCADA 2Nos-12799.75 Lakh. (B) Construction of Water Treatment Plant - 34 MLD, Construction of Floating Jetty, Overhead service Reservoirs (OHSR) - 5 Nos (Total Capacity-11116 KL) Construction of Raw Water, Rising main-2600Mtr. And clear water rising main-852 Mtr. House service connection 12650 SCADA 2Nos-7046.943 Lakh
1.2	निविदा आमंत्रित करने वाले पदाधिकारी का पदनाम एवं कार्यालय का नाम	:	मुख्य अभियंता, आयोजन, निरूपण एवं अनुश्रवण, बुडको।
1.3	प्रशासनिक स्वीकृति की राशि एवं प्रसंग	:	19846.693 लाख, नगर विकास एवं आवास विभाग का ज्ञापांक– AMRUT-21-03/2015-682, पटना, दिनांक– 05.03.2019
1.4	तकनिकी स्वीकृति की राशि एवं प्रसंग	:	1263515000.00 + 704361000.00 = 1967876000.00 लाख, तकनिकी कोषांग सं0– 02 दिनांक– 02.05.2019
1.5	परिमाण विपत्र की राशि	:	19846.693 लाख

1.6	कार्य समाप्ति की अवधि	:	20 महीना
1.7	निविदा की प्रक्रिया	:	ई.टेंडरिंग
1.8	प्री बीड मीटिंग की तिथि	:	07.05.2020
1.9	निविदा प्राप्ति की तिथि	:	04.06.2020
1.10	पी0आर0डी0 नं0 / वर्ष	:	000228/20-21
1.11	निविदाकारों की संख्या	:	02 (दो)
			1. JMC - JWIL Joint Venture, 6th Floor, Kalpataru Synergy, Opp. Grand Hyatt, Santacruz (East), Mumbai 400 055, Maharashtra, India, 2. Nalanda Engicon Private Limited (JV) 14, Sri Ram Tower, West of Jalan Shop, Main Road, Kankarbagh, Patna 800020
1.12	परिवाद की स्थिति	:	कोई परिवाद प्राप्त नहीं है।
1.13	प्राप्त निविदा क्या पुनर्निविदा है यदि हाँ तो कारण	:	पुनर्निविदा है। प्रथम बार एवं द्वितीय बार की निविदा में दोनों निविदाकार असफल पाये गये।

2. **निविदा सूचना का प्रकाशन –**

अमृत योजना अन्तर्गत मुंगेर जलापूर्ति योजना के निर्माण एवं छः माह ट्रायल रन तथा पाँच वर्षों तक अनुरक्षण एवं मरम्मति के कार्य हेतु निविदा आमंत्रण (E-Bidding NIT No– BUIDCo/Yo-1248/ 2019-140, दिनांक–17.04.2020 सूचना एवं जन संपर्क विभाग के पी0आर0 संख्या–000228/20-21 द्वारा राष्ट्रीय स्तर राज्य स्तर के समाचार पत्रों में प्रचारित की गई। वेबसाइट पर इसके प्रचार के साथ सूचना एवं जन सम्पर्क विभाग, द्वारा दिनांक 21.04.2020 द्वारा इसे निम्नांकित समाचार पत्र में प्रकाशित करने के लिये निर्गमादेश निर्गत किया गया है:

1. हिन्दुस्तान – मुजफ्फरपुर, गया एवं पटना संस्करण।
2. दैनिक जागरण – भागलपुर, मुजफ्फरपुर एवं पटना संस्करण।
3. इंडियन एक्सप्रेस – मुम्बई संस्करण।
4. द टेलीग्राफ – कलकत्ता संस्करण।
5. अमर उजाला – न्यू दिल्ली संस्करण।
6. द हिन्दु – चेन्नई संस्करण।

3. तकनिकी बीड मूल्यांकन समिति द्वारा ई–टेन्डरिंग से प्राप्त निविदा के तकनिकी बीडों की समीक्षा की गयी। समीक्षा के क्रम में निम्नांकित तथ्य संज्ञान में आये। इस निविदा में भाग लेने वाले दोनों **vender** निम्नवत हैं –

(1) JMC - JWIL Joint Venture

(2) Nalanda Engicon Private Limited (JV)

4. **Legal Documents :-**

प्रथम निविदाकार JMC - JWIL Joint Venture कंपनी है।

द्वितीय निविदाकार Nalanda Engicon Private Limited (JV) कंपनी है।

78

- **प्रथम निविदाकार JMC-JWIL Joint Venture** हैं। इनके द्वारा M/s JMC Projects (India) Limited एवं M/s JWIL Infra Limited के नाम का JV कागजात निविदा के साथ जमा किया गया है। जिसमें lead partner M/s JMC Projects (India) Limited है। JMC-JWIL Joint Venture के दोनों फर्मों का शेयर प्रतिशत क्रमशः 60% एवं 40% है।

  दूसरे निविदाकार Nalanda Engicon Private Limited (JV) हैं। इनके द्वारा M/s Nalanda Engicon Pvt. Ltd. एवं M/s M. D. Infrastructure के नाम का JV कागजात निविदा के साथ जमा किया गया है। जिसमें lead partner M/s Nalanda Engicon Pvt. Ltd. है। Nalanda Engicon Pvt. Ltd. (JV) के दोनों फर्मों का शेयर प्रतिशत क्रमशः 75% एवं 25% है।

5. **Registration :-**

JMC - JWIL Joint Venture में M/s GMC Projects (I) Ltd. का Registration PHED, Bihar का समर्पित किया गया है, जिसकी वैद्यता 03.08.2020 तक है एवं Certificate of Incorporation (COI) संलग्न किया गया है। M/s JWIL द्वारा Public Health Engineering Department, Bihar का रजिस्ट्रेशन समर्पित किया गया है जिसकी वैद्यता 17.04.2024 तक है एवं Certificate of Incorporation (COI) संलग्न किया गया है।

Nalanda Engicon Pvt Ltd (JV) द्वारा M/s Nalanda Engicon Pvt Ltd के लिये Public Health Engineering Department, GoB का रजिस्ट्रेशन समर्पित किया गया है, जिसकी वैधता 24.04.2024 है एवं Certificate of Incorporation (COI) संलग्न किया गया है। M/s M. D. Infrastructure द्वारा Maharashtra Jeevan Pradhikaran का रजिस्ट्रेशन समर्पित किया गया है, जिसकी वैधता 20.07.2020 है। **यह द्वितीय श्रेणी का Registration Certificate है।**

उक्त दोनों फर्मों द्वारा अपना रजिस्ट्रेशन कागजात निविदा के साथ upload किया गया है।

6. **Turn Over–**

ITB के Clause 4.5(A) (a) के अनुसार विगत पाँच वर्षों में किसी एक वर्ष का turn over प्राक्कलित राशि के 50% यानी रू0 9923.3465 लाख होना चाहिए।

JMC - JWIL Joint Venture SBD की शर्त 4.5(A)(a) की अर्हता को पूरा करते है। M/s JMC Projects (India) Limited का (वित्तीय वर्ष 2018–19) turn over 3,25,285.62 लाख है एवं M/s JWIL Infra Limited का (वित्तीय वर्ष 2018–19) turn over 24,473.19 लाख है।

Nalanda Engicon Pvt Ltd (JV) SBD की शर्त 4.5(A)(a) की अर्हता को पूरा करते है। Nalanda Engicon Pvt Ltd का (वित्तीय वर्ष 2018–19) turn over 29,716.24 लाख है एवं M/s M. D. Infrastructure का (वित्तीय वर्ष 2018–19) turn over 1272.10 लाख है। **M/s M. D. Infrastructure द्वारा Turnover की अहर्त्ता पूर्ण नहीं की जाती है।**

7. **Credit Facility:-**

JMC - JWIL Joint Venture ने PNB द्वारा निर्गत Banker Certificate राशि रूपये–20 करोड़ का समर्पित किया गया है, जिसमें वर्णित है कि "Work is awarded to the above firm, we shall be able to provide overdraft/credit facilities to the extent of Rs. 20,00,00,000/- (Rupees Twenty Crore only) to meet their working capital requirements for executing the above mentioned contract subject to approval from banks (S) in the consortium." Bank द्वारा उपरोक्त Condition विभिन्न बैंकों के Merger हो जाने के कारण लगाया गया है, ऐसा प्रतीत होता है।

Nalanda Engicon Pvt Ltd (JV) ने Axis Bank द्वारा निर्गत Banker Certificate राशि रूपये–20 करोड़ का समर्पित किया गया है।

8. **EMD**

Bid Document के अनुसार प्रथम निविदाकार **JMC - JWIL Joint Venture** द्वारा (BG – 2,08,46,000.00 के रूप में EMD समर्पित किया गया है जो प्रबन्ध निदेशक, बुडको के पदनाम से प्रतिज्ञित है। जिसका सत्यापन हो चुका है।

Bid Document के अनुसार द्वितीय निविदाकार **Nalanda Engicon Pvt Ltd (JV)** द्वारा (BG – 2,08,46,000.00 के रूप में EMD समर्पित किया गया है जो प्रबन्ध निदेशक, बुडको के पदनाम से प्रतिज्ञित है। जिसका सत्यापन हो चुका है।

9. **Similar nature Work Experience -**

ITB के clause 4.5(A) (b) के अनुसार Satisfactorily completed as a prime contractor (or as a nominated subcontractor, where the subcontract involved execution of all main items of work described in the bid document, provided further that all other qualification criteria are satisfied) at least one similar work ie, work of Water Supply comprising components like WTP, OHT and Distribution Pipelines/Network (of value not less than amount indicated in Appendix (usually not less than 10% (ten percent) of estimated value of contract अर्थात् कुल राशि रूपये 19.84 करोड़ के कार्य का अनुभव होना चाहिए।

JMC - JWIL Joint Venture:

M/s JMC Projects (India) Limited द्वारा Executive Engineer, P.H. Division, Bhagalpur East, Bhagalpur द्वारा निर्गत रू०–233.60 करोड़ का कार्य का अनुभव प्रमाण–पत्र संलग्न किया गया है। इसके अंतर्गत "Construction of the works of surveying with total Station instruments, collection of hydrological data, design, detailed engineering, construction, supply, installation, commissioning of Multi-village 30.50 MLD (Million Litre per day) capacity surface water supply scheme for Arsenic affected areas of Kahalgaon and Pirpaintee blocks of Bhagalpur district on turnkey basis with a minimum six months trial and thereafter O&M of the whole system for sixty calendar months" का कार्य कराया गया है। यह योजना 31.03.2020 को समाप्त हो गयी है। अनुभव प्रमाण–पत्र के अनुसार "All major civil structures and electromechanical components of the project has been constructed & commissioned successfully." इसप्रकार निविदाकार द्वारा वह सारे कार्य पूर्ण कर लिये गये है, जो Water Supply योजना के मुख्य अव्यव होती है। अतः इस अनुभव प्रमाण–पत्र को "Similar Nature" of work के रूप में मान्य करती है।

M/s JWIL Infra Limited द्वारा General Manager, M.P Jal Nigam Maryadit, PIU-Tikamgarh (M.P) द्वारा निर्गत रू०–80.678 करोड़ का कार्य का अनुभव प्रमाण–पत्र संलग्न किया गया है। इसके अंतर्गत

"Engineering, procurement, construction, testing, commissioning, trial run and operation and maintenance of various component of Niwadi group water supply scheme, dist. Tikamgarh, Madhyapradesh. Project" का कार्य कराया गया है। यह योजना 31.03.2019 को समाप्त हो गयी है।

Nalanda Engicon Pvt Ltd (JV):

Nalanda Engicon Pvt Ltd द्वारा Executive Engineer, Bihar Rajya Jal Parshad, Ganga Project Division No.4, Patna द्वारा निर्गत रू०–29,66,65,311.00 का कार्य का अनुभव प्रमाण–पत्र संलग्न किया गया है। इसके अंतर्गत "Construction of drinking water supply scheme includes creation of water source, construction of pump house with attandent room, compound wall and approach road, supply and installation of mechanical and electrical instruments, provision of rising mains, distribution network, elevated service reservoirs, installation of chlorinator etc. for Jehanabad nagar parishad with six months of Trial run and thereafter operation and maintenance of system for next five years" का कार्य कराया गया है। यह योजना 31.03.2017 को समाप्त हो गयी है।

M/s M. D. Infrastructure द्वारा Executive Engineer, Maharashtra Jeevan Pradhikaran Water Management Consultancy Division, Nasik द्वारा निर्गत रू०–70,13,64,795.00 करोड़ का कार्य का अनुभव प्रमाण–पत्र संलग्न किया गया है। इसके अंतर्गत "Chalisgaon Water Supply Scheme. (Gima Dam as source), Taluka-Chalisgaon, dist. Jalgaon. Under MSNA Scheme" का कार्य कराया गया है। यह योजना 22.04.2015 को समाप्त हो गयी है।

10. **Clause 4.5A (c) के अनुसार Executed in a year during the last 5 years the minimum quantities of the following items of work as indicated in Appendix के आलोक में विवरणी निम्नवत् है:**

Requirement	JMC - JWIL Joint Venture		Nalanda Engicon Pvt Ltd (JV)	
	M/s JMC Projects (India) Limited	M/s JWIL Infra Limited	Nalanda Engicon Pvt Ltd	M/s M. D. Infrastructure
Rising main/ Distribution Network: 95.5 Km.	287.3KM Experience attached on page no. 644-v1. in year 2016-17	87KM Experience attached on page no. 387-388-v1. in year 2016-17	106.9KM(33.3+14.6+13.25+30.40 +15.39) Experience attached on page no. 79-83. in year 2016-17	40.62KM Experience attached on page no. 158-159 Total tenure of project is 3.5 years Hence quantity may consider ony 11.60 KM in a year. **Which is less than our requirement i.e 23.87 KM (25%of 95.5)as per the RCD JV rule**.
Commissioned pumps-02 Nos. (Capacity not less than 130 HP Each/cumulative capacity not less than 260 HP)	3 nos 150 hp pumps experience attached on page no. 644-v1 in year 2016-17	3 nos 200 hp pumps experience attached on page no. 387-388-v1 in year 2018-19	1 nos 150 kw(means 200 hp) pumps experience attached on page no. 78 in year 2018-19	**Pumps details are not mentioned in experience certificate**. Experience certificate attached related to water supply project. Attached on page no. 158-159.
Commissioned Transformer- 01 Nos. (Capacity not less than 250 KVA-11000/433 VOLT)	3 nos 800 kva,315kva & 250 kva transformer experience attached on page no. 644-v1 in year 2016-17	2 nos 800 kva & 315kva transformer experience attached on page no. 387-388-v1 in year 2018-19	2 nos 550 kva transformer experience attached on page no. 78 in year 2018-19	**Transformer details are not mentioned in experience certificate. Attached on page no. 158-159.**
House service connection- 11676 Nos	25800 nos house service connection experience attached on page no. 644-v1 in year 2018-19	6431 nos house service connection experience attached on page no. 387-388-v1 in year 2018-19	14921 nos house service connection experience attached on page no. 80 & 83 in year 2017-18	**NOT ATTACHED**
At least 2 Nos of RCC Overhead Tanks of cumulative capacity not	18 nos OHSR experience attached on page no. 644-v1 in	1 no MBR 1700 kl alongwith 25 other OHT experience	7 nos X 454 kl = 3178 OHSR experience	3 Nos 2835 kl , 2000 kl and 1350 kl experience certificate attached on page no. 158-159. Total tenure of project is 3.5

less than- 2820 KL	year 2016-17.Maximum capacity of tank is 4500kl.	attached on page no. 387-388-v1 in year 2018-19.	attached on page no. 82-83 in year 2016-17.	years Hence quantity may consider only 1 No.
It has designed, developed, built tested and commissioned at least one water treatment plant of minimum capacity of 17 MLD during the last 5 years with any technology. (not in a year during last five years)	Experience certificate attached for "Designing and construction of water treatment plant with ultimate capacity of 47 MLD" on page no. 644-v1. WTP is consutructed in year 2016-17.	Experience certificate attached for 16.31 WTP on page no.387-388-v1. WTP is consutructed in year 2018-19.	**NOT ATTACHED**	Experience certificate attached for "Designing,providing,constructing and commissioning conventional water tretment plant with 12 months O&M for 26 MLD" on page no. 158-159. Project starting date is 21.10.2011 and completion date is 22.04.2015. **As per bid condition, experience will be considered from 2014-15.The attached certificate dose not clarify that 26 MLD WTP has been designed, developed, Build, Tested and Commissioned in year 2014-15 or not.**
The bidder has design, developed, Build, Tested and Commissioned at least one intakewell structure/jetty of area not less than 205 sqm during last five years in a any single project. (not in a year during last five years)	Floating jetty (300 sqmtr) experience attached on page no. 644-v1 in year 2016-17.	Intakewell experience attached on page no. 387-388-v1 in year 2018-19.	Intakewell experience attached on page no. 78.	Experience certificate attached for RCC Intakewell on page no. 158-159. Project starting date is 21.10.2011 and completion date is 22.04.2015. **As per bid condition, experience will be considered from 2014-15. The attached certificate dose not clarify that Intakewell has been designed, developed, Build, Tested and Commissioned in year 2014-15 or not.**
The contractor or his identified registered sub-contractor should have experience in operating and maintaining successfully at least one water treatment plant of atleast 17 MLD Capacity of any process technology for period of one year.	Experience certificate attached for "Development of water supply system" on page no. 368-369-v1 in which bidder hs constructed 52 MLD WTP. O&M of the project was started form 05.08.2015 to 04.01.2018. Required 1 year O&M is fullfilled.		Experience certificate attached for "Designing,providing,constructing and commissioning conventional water tretment plant with 12 months O&M for 26 MLD" on page no. 158-159. Project starting date is 21.10.2011 and completion date is 22.04.2015. As per bid condition experience will be considered from 2014-15. In attached experience certificate it is not mentioned that whether 1 year o&m has been completed by bidder or not.	
The contractor or his identified registered sub-contractor should have successfully carried out the Operation and Maintenance of water supply project for one year.	Experience certificate attached for "Development of water supply system" on page no. 368-369-v1 in which bidder hs constructed 52 MLD WTP. O&M of the project was started form 05.08.2015 to 04.01.2018. Required 1 year O&M is fullfilled.		A certificate is attached on page no. 83 for "construction of drinking water supply scheme includes creation of water source, construction of pump house with attandent room, compound wall and approach road for Jehanabad nagar parishad".The project completion date is 31.03.2017.O&M work in progress is mentioned in experience certificate.Certificate essue date is 30.11.2018. It means required 1 year O&M is completed.	

11. **Other Requirements:**

a. **Manpower :**

JMC - JWIL Joint Venture: Manpower के संबंध में M/s JMC Projects (India) Limited एवं M/s JWIL Infra Limited द्वारा Undertaking समर्पित किया गया है।

Nalanda Engicon Pvt Ltd (JV):- Manpower के संबंध में M/s Nalanda Engicon Pvt Ltd द्वारा Affidavit एवं M/s M. D. Infrastructure द्वारा Undertaking समर्पित किया गया है।

b. **Equipments :**

JMC - JWIL Joint Venture: Equipments के संबंध में M/s JMC Projects (India) Limited एवं M/s JWIL Infra Limited द्वारा दस्तावेज संलग्न किया गया है।

Nalanda Engicon Pvt Ltd (JV):- Equipments के संबंध में M/s Nalanda Engicon Pvt Ltd एवं M/s M. D. Infrastructure द्वारा दस्तावेज संलग्न किया गया है।

74

c. **Affidavit :-** दोनों निविदाकरों द्वारा Affidavit संलग्न किया गया है।

d. **25% investment undertaking :** दोनों निविदाकारों के द्वारा 25% investment undertaking समर्पित किया गया है।

e. **Bid Capacity :**

JMC - JWIL Joint Venture का Bid Capacity 12,41,778.86 लाख है।

Nalanda Engicon Pvt Ltd (JV):- का Bid Capacity 1,26,120.66 लाख है।

f. **Litigation History :**

JMC - JWIL Joint Venture : M/s JMC Projects (India) Limited द्वारा Litigation History समर्पित किया गया है, जिसमें 62 Litigation अंकित है एवं M/s JWIL Infra Limited द्वारा Not applicable का Undertaking का दिया गया है।

Nalanda Engicon Pvt Ltd (JV):- M/s Nalanda Engicon Pvt Ltd द्वारा Litigation History समर्पित किया गया है, जिसमें 1 Litigation अंकित है एवं M/s M. D. Infrastructure द्वारा Litigation History समर्पित किया गया है, जिसमें No any Litigation अंकित है।

4.6 तकनीकी बीड मूल्यांकन समिति की अनुशंसा–

तकनीकी निविदा समिति द्वारा निविदा के सभी Qualification Criteria का बिन्दुबार Review किया गया। सम्यक् विचारोपरांत निम्नलिखित निर्णय लिए गए:

1. तकनीकी निविदा समिति द्वारा Bid Document के Qualification Criteria पूर्ण नहीं करने के कारण Nalanda Engicon Pvt Ltd (JV) को असफल पाई गयी। उनके द्वारा Clause 4.5 A (c) के तहत WTP की अहर्त्ता पूर्ण नहीं की जाती है। उनके JV Partner M/s M. D. Infrastructure द्वारा 4.5 A (a) Turnover, 4.5 A (c) में Rising Main/Distribution Network, Commissioned Pump, Commissioned Transformer एवं House Service Connection की अहर्त्ता पूर्ण नहीं की जाती है तथा Bid Document के Qualification Criteria पूर्ण करने के कारण JMC - JWIL Joint Venture को सफल घोषित करने की अनुशंसा की गयी।
2. तकनीकी निविदा समिति द्वारा इस कार्यवाही को 7 दिनों तक ई–प्रोक, बिहार के बेवसाईट पर प्रदर्शित रखा जाए। उक्त अवधि में यदि किसी निविदाकार द्वारा कोई आपत्ति दर्ज कराई जाती है, तब उसका निराकरण कर वित्तीय निविदा खोलने की कार्रवाई की जाय।

सधन्यवाद बैठक की कार्यवाही समाप्त की गयी।

17.6.20
(मो० रैयान हैदर)
कार्यपालक अभियंता,
मुंगेर
–सह–सदस्य,
तकनीकी निविदा समिति।

17/6/20
(सुनील कुमार सिंह)
कार्यपालक अभियंता,
आयोजन, निरूपण एवं अनुश्रवण,
–सह–सदस्य,
तकनीकी निविदा समिति।

17/6/2020
(सुधीर कुमार)
महाप्रबंधक (वित्त)
–सह–सदस्य,
तकनीकी निविदा समिति।

17/6/20
(सत्येन्द्र प्रसाद)
अधीक्षण अभियंता,
आयोजन, निरूपण एवं अनुश्रवण,
–सह–सदस्य,
तकनीकी निविदा समिति।

17/6/20
(वीरेन्द्र कुमार)
मुख्य अभियंता,
दक्षिण बिहार
(जलापूर्ति, ड्रेनेज एवं सीवरेज)
–सह–सदस्य,
तकनीकी निविदा समिति।

17/06/20
(रामावतार साह)
मुख्य अभियंता
आयोजन, निरूपण एवं अनुश्रवण,
–सह–अध्यक्ष,
तकनीकी निविदा समिति।