कार्यालय, नगर पालिक निगम, कोरबा (छत्तीसगढ़)

फा.क्र. 1470/2025 सिस्टम टेंडर नं.173847 कोरबा दिनांक 18.08.2025

ई–निविदा आमंत्रण सूचना

कार्यालय नगर पालिक निगम, कोरबा द्वारा लोक निर्माण विभाग एकीकृत पंजीयन प्रणाली अंतर्गत सक्षम श्रेणी में पंजीकृत ठेकेदारों से प्रमुख अभियंता PHE –SOR Amendment 7/2022-23, PWD Electrical & Mechanical SOR 01.06.2020 and Non SOR item से प्रभावशील दर अनुसूची पर (निविदा खुलने के दिनांक तक समस्त संशोधनों के साथ शेड्यूल अनुसार प्रतिशत दर पर ई–प्रोक्युरमेंट (E-Tendering) के माध्यम से निविदा प्रपत्र फार्म A में निविदा आमंत्रित की जाती है :–

1. फिजिकल सबमिशन लिफाफा प्राप्त होने की अंतिम तिथि – 11.09.2025 सायंकाल से 3.00 बजे तक
2. निविदा खुलने की अंतिम तिथि – 11.09.2025 सायंकाल 4.00 बजे से

क.	कार्य का नाम	प्राक्कलन राशि (लाख में)	धरोहर राशि (FDR/TDR)	कार्यावधि	निविदा प्रतिभागी शुल्क (DD)	ठेकेदार का वर्ग	निविदा खुलने की तिथि
1	वार्ड क 51 पटेल नगर एम.बी.आर. से प्रधानमंत्री योजना लाटा सम्पवेल तक पी.व्ही.सी. पाईप लाईन बिछाने का कार्य(नया वार्ड क. 58) (ग्री.का.पे.सं.नि. मद)	20.65	15500/-	03 माह	750/-	वर्ग डी एवं प्रवर श्रेणी	11.09.2025 से .....

शर्तें:–

1. निविदा दरे एस.ओ.आर. को कम या अधिक प्रतिशत दरों पर दिया जावे एवं आयटमों पर पृथक से आयटम दरों का उल्लेख किया जावे।
2. जिन ठेकेदारों द्वारा नगर पालिक निगम (साडा) के किसी ठेके के कार्य में अनुबंध के अनुरूप कार्य न किया गया हो अथवा नगर पालिक निगम (साडा) के हित के विरूद्ध कार्य किया गया हो उन्हे निविदा भरने की पात्रता नही होगी।
3. इच्छुक ठेकेदारों को उचित वर्ग में पंजीयन की प्रमाणित प्रतिलिपि यदि साझेदारी फर्म हो तो उसका प्रमाण पत्र (पाटर्नरशीप डीड) की सत्य प्रतिलिपि, उपलब्ध तकनीकी अमले की जानकारी, विगत 3 वर्षों का आयकर चुकता प्रमाण पत्र/पेन नम्बर, वैध जी.एस.टी. पंजीयन प्रमाण पत्र एवं अमानत राशि के FDR/TDR की प्रति ऑनलाईन अपलोड करना अनिवार्य होगा, प्रशिक्षित यंत्री नियुक्त करने संबंधी प्रमाण पत्र, कर्मचारी भविष्य निधि रायपुर से पंजीकरण का कोड, निविदा प्रतिभागी शुल्क का डिमाण्ड ड्राफ्ट एवं धरोहर राशि FDR/TDR, शपथपत्र का स्केन कापी ऑन लाईन सिस्टम पर अपलोड करना अनिवार्य होगा ।
   - **अमानत राशि का वैध FDR/TDR, निविदा प्रतिभागी शुल्क का DD एवं शपथ पत्र की मूल प्रति लिफाफा में कार्य का नाम एवं अन्य विवरण अंकित कर केवल स्पीड पोस्ट/रजिस्टर्ड डाक के माध्यम से निविदा खुलने की तिथि में दोपहर 3.00 बजे तक आयुक्त,नगर पालिक निगम,कोरबा साकेत भवन, आई.टी.आई.चौक रामपुर कोसाबाड़ी पिन– 495677 कोरबा को उपलब्ध कराना अनिवार्य होगा।**
   - निविदाकार को प्रत्येक निविदा में पंजीयन क्षमता के अंतर्गत वर्तमान में नगर निगम या अन्य विभागों में उनके द्वारा किये जा रहे कार्यों का विवरण राशि सहित मूलप्रति में वैध शपथपत्र (राशि रू. 100/– नॉनज्यूडिशियल स्टाम्प) निविदा आमंत्रण दिनांक के पश्चात का, निविदा कमांक एवं कार्य का नाम अंकित करना अनिवार्य होगा।
   - **अमानत राशि का FDR/TDR एवं निविदा प्रतिभागी शुल्क का DD जो कि आयुक्त, नगर पालिक निगम,कोरबा के नाम पर देय हो प्रस्तुत करना अनिवार्य होगा।**
4. सम्पूर्ण किये गये कार्यों के लिए प्रत्येक चल देयकों में से 5 प्रतिशत सुरक्षा राशि 01 वर्ष के लिए एवं मरम्मत एवं संधारण मद को छोड़कर शेष कार्यों में 5 प्रतिशत परफार्मेंस सिक्यूरिटी की गारंटी के रूप में से 03 वर्ष के लिए रोकी जावेगी।
5. जिन निविदाकारों द्वारा कर्मचारी भविष्य निधि संगठन(वर्तमान तक वैधता)एवं कर्मचारी राज्य बीमा निगम, रायपुर से पंजीयन कराकर कोड प्राप्त कर लिया हो वे निविदाकार ही निविदा हेतु पात्र होंगे एवं कर्मचारी भविष्य निधि संगठन(ई.पी.एफ.) एवं विभिन्न प्रावधानों को धारा 1952 के तहत निविदार का जीवित पंजीयन होना आवश्यक है साथ ही निविदा आमंत्रण दिनांक से विगत तीन माह की अवधि में जमा किये गये **TRRN Payment Detail** चालान की प्रति प्रस्तुत करना तथा ऑनलाईन अपलोड किया जाना अनिवार्य होगा।
6. निविदा में भाग लेने वाले ठेकेदारों को छ.ग. भवन और अन्य सन्निर्माण कर्मकार (नियोजन एवं सेवा शर्तों का विनियमन) अधिनियम 1996 एवं तद्अंतर्गत निर्धारित नियमों के तहत् पंजीयन कराना आवश्यक होगा तथा निर्माण लागत का **1 प्रतिशत उपकर** के रूप में प्रत्येक देयक से कटौती की जावेगी।
7. ईंट से संबंधित निर्माण कार्यों में फ्लाई एश ब्रिक का उपयोग किया जाना अनिवार्य होगा।
8. प्रयुक्त लोहा का बिल एवं टेस्ट रिपोर्ट तथा प्रयुक्त सीमेंट का बिल संलग्न करना अनिवार्य होगा।
9. निविदा दरों असामान्य कमी प्रतीत होने पर सफल निविदा दाता से अनुबंध के पूर्व एस.ओ.आर. एवं निविदा दर की अंतर की राशि के समतुल्य परफारमेंस गारंटी के रूप में राष्ट्रीयकृत बैंक एफ.डी.आर., पोस्ट ऑफिस, टाईम डिपॉजिट अथवा एन.एस.सी. जो कि आयुक्त नगर पालिक निगम, कोरबा के नाम पर देय होगा जो मांग तिथि से **15 दिवस** के भीतर जमा करना अनिवार्य होगा। उपरोक्त राशि समयावधि में जमा न करने की दशा में निविदा स्वमेव निरस्त मानी जावेगी।
10. निविदा अहस्तांतरणीय होगा एवं सशर्त निविदाओं पर विचार नही किया जावेगा।
11. निविदा प्रपत्र फार्म –ए की कंडिका 11 अनुसार एस्कलेशन देय नहीं होगा।
12. निविदा के संबंध में किसी प्रकार की विवाद होने की स्थिति में आयुक्त का निर्णय अंतिम एवं सर्वमान्य होगा।
13. निविदा स्वीकृत करने अथवा अस्वीकृत करने अथवा निरस्त करने का अधिकार नगर पालिक निगम के पास सुरक्षित रहेगा।
14. उपरोक्त निविदा सूचना की विस्तृत प्रति नगर पालिक निगम, कोरबा के साकेत भवन स्थित निर्माण शाखा से प्राप्त किये जा सकते है।
15. ठेकेदार द्वारा संपादित किए गए कार्यों के देयकों का भुगतान बजट आबंटन और राशि उपलब्ध होने पर किया जाएगा।
16. ठेकेदारों को निर्माण कार्य के दौरान निर्माण एवं अपशिष्ठ प्रबंधन नियम 2016 में किये गये प्रावधानों का पालन करना होगा।
17. कार्य कियान्वयन से संबंधित गुणवत्ता परीक्षण संबंधी रिपोर्ट पर होने वाले व्यय का वहन संबंधित ठेकेदार द्वारा किया जावेगा।

कार्यपालन अभियंता
नगर पालिक निगम
कोरबा (छत्तीसगढ़)

प्रतिलिपि–

प्रोग्रामर, संचालनालय, नगरीय प्रशासन एवं विकास विभाग, रायपुर को uad.cg.gov.in में अपलोड करने हेतु प्रेषित।

Date-Time Detail(s)

Seq. No.	Nagar Nigam Stage	Contractor Stage	Start		Expiry		Remarks
			Date	Time	Date	Time	
1	Release Tender		18.08.2025	15.30	18.08.2025	15.30	Release Tender
2		Bid Submission	18.08.2025	15.30	09.09.2025	17.30	
3		Physical Document Submmission	18.08.2025	15.30	11.09.2025	15.00	
4	Tender Open		11.09.2025	16.00	--	--	

EXECUTIVE ENGINEER
KORBA (CG)
For, Commissioner Korba (C.G.)

KORBA MUNICIPAL CORPORATION

Sub. PROVIDING AND LAYING OF PVC PIPE LINE PATEL NAGAR MBR TO PRADHANMANTRI AWAS YOJNA AT LATA SUMP WELL WARD NO.51

ESTIMATE

Measurment Sheet

Sr. No.	Items	Nos.	Length (In Mtr)	Breadth (In Mtr)	Height (In Mtr)	Qty.	CT :	Rate (In Rs.)	Amount
1	Earth work in excavation for pipe trench in ordinary soil areas including dressing, watering, ramming and disposal of excavated earth lead up to 50m and lift up to 1.5m, disposal earth to be levelled, neatly dressed.								
	For pipeline of 110mm Dia. PVC Pipe	1	638.00	0.80	1.00	510.40			
	near rashan shop								
	For pipeline of 160mm Dia. PVC Pipe	1	550.00	0.80	1.20	528.00			
	patel nagar mbr way of rashan shop								
	valve	2	1.70	1.70	1.70	9.83			
	Total =		**1188.00**			**1048.23**	Cum	201.00	210693.43
	(CG PHE SOR Amendment No 7/ 2022-23; Item No- 18.15; Page No- 51)								
2	Demolishing cement concrete manually / by mechanical means including disposal of material within 50 m lead as per direction of engineer-in-charge.								
	Dismantling of Cement Concrete Pavment by mechanical means using pneumatic tools, cutter breaking to pieces not exceeding 0.02 cum in volume and stock piling at designated locations and disposal of dismantled materials up to a lead of 1000 metres, stacking serviceable and unserviceable materials separately								
	For pipeline of 110mm Dia. PVC Pipe	1	638.00	0.60	0.15	57.42			
	For pipeline of 160mm Dia. PVC Pipe	1	550.00	0.60	0.15	49.50			
	Total =					**106.92**	Cum	1227.00	131190.84
	(CG PHE SOR Amendment No 7/ 2022-23; Item No- 18.29.3; Page No- 52)								
3	Pumping out water caused by springs, tides or river seepage, broken water mains or drains or well or the like.	1				100.00	KL	71.00	7100.00
	(CG PHE SOR Amendment No 7/ 2022-23; Item No- 18.21; Page No- 52)								
4	Supply & Filling moorum/river sand for pipe bedding or over the pipe (including supply)								

	(CG PHE SOR Amendment No 7/ 2022-23; Item No- 18.24; Page No- 52)	1	1188.00	0.80	0.15	142.56	Cum	864.00	123171.84
5	Providing, laying and jointing following P.V.C. pipes with solvent cement joint for 6, 8 and 10 kg/ sq. cm. pressures including testing of joints, cost of jointing materials etc. complete in all respect.								
	For pipeline of PVC 110mm , 6kg/cmsq					700.00	rMtr.	331.00	231700.00
	For pipeline of PVC 160mm , 6kg/cmsq					550.00	rMtr.	570.00	313500.00
	(CG PHE SOR Amendment No 7/ 2022-23; Item No- 7.1 ; Page No- 23)								
6	Providing, Solvent Cement Joints to PVC Pipes and fittings of 6, 8 and 10 Kg/Sq cm. Pressure including testing of joints and cost of jointing materials (i.e. socket, coupler & solvent cement)								
	110 MM	82				82	Each	34.00	2788.00
	160 MM	103				103	Each	50.00	5150.00
	(CG PHE SOR 2020; Item No- 7.3 ; Page No- 24)								
7	Providing and laying in position including testing following PVC bends suitable for 6, 8 and 10 Kg/Sq. cm. pressure pipes.								
	Pipeline 110 mm diameter	4				4	Each	427.00	1708.00
	Pipeline 160 mm diameter	4				4	Each	1408.00	5632.00
	(CG PHE SOR Amendment No 7/ 2022-23; Item No- 7.5 ; Page No- 24)								
8	Providing and laying in position including testing following PVC Tees, suitable for 6, 8 and 10 Kg/Sq cm. Pressure pipes.								
	Pipeline 110 mm diameter	2				2	Each	267.00	534.00
	Pipeline 160 mm diameter	2				2	Each	693.00	1386.00
	(CG PHE SOR Amendment No 7/ 2022-23; Item No- 7.6 ; Page No- 24)								
9	Providing and laying in position including testing following PVC end Cap (plugs) suitable for 6, 8 and 10 Kg/Sq cm. Pressure pipes.								
	Pipeline 110 mm diameter	1				1	Each	80.00	80.00
	Pipeline 160 mm diameter	1				1	Each	212.00	212.00
	(CG PHE SOR Amendment No 7/ 2022-23; Item No- 7.8 ; Page No- 25)								

10	Providing and laying in position including testing PVC coupler suitable for 6, 8 and 10 Kg/Sq. cm. Pressure pipes.								
	Pipeline 110 mm diameter	85				85	Each	120.00	10200.00
	Pipeline 160 mm diameter	112				112	Each	399.00	44688.00
	(CG PHE SOR Amendment No 7/ 2022-23; Item No- 7.9 ; Page No- 25)								
11	Providing and fixing PVC Djoint (Detachable joint) in PVC pipe line suitable for classes up to 10kg/sqcm Pressure pipes. i/c nut bolt, cutting of pipe, testing of joints etc complete.								
	Pipeline 110 mm diameter	10				10	Each	25.00	250.00
	Pipeline 160 mm diameter	10				10	Each	40.00	400.00
	(CG PHE SOR Amendment No 7/ 2022-23; Item No- 7.12 ; Page No- 26)								
12	Providing & fixing of following Cast iron double flanged sluice valves as per I.S.:14846-2000 fitted with cast iron cap including jointing & testing with cost of jointing material such as bolts, nuts, rubber insertions etc. all complete.								
	150 mm Dia. Class (PN-1.6)	1				1	Each	7559.00	7559.00
	100 mm Dia. Class (PN-1.6)	1				1	Each	5090.00	5090.00
	(CG PHE SOR 2020; Item No- 8.1; Page No- 115)								
13	Providing and laying in position including testing following PVC flanged tail pieces suitable for 6, 8 and 10 Kg./Sq. cm. Pressure pipes.								
	Pipeline 110 mm diameter	2				2	Each	173.00	346.00
	Pipeline 160 mm diameter	2				2	Each	474.00	948.00
	(CG PHE SOR Amendment No 7/ 2022-23; Item No- 7.7 ; Page No- 24)								
14	Providing & laying mechanically mixed cement concrete 20mm nominal size graded crushed stone excluding cost of centering & shuttering.								
	a) Reconstruction of Road (M-20 grade)								
	1: 1.5 :3 (M-20) grade of concrete		350.00	0.8	0.20	56.00	Cum	6545.00	366520.00
	(CG PHE SOR 2020; Item No- 8.41; Page No- 53)								

15	1.40 Providing and laying mechanically mixed cement concrete with crushed stone aggregate excluding centering and shuttering (with 40mm nominal size graded stone aggregate)								
	In Plinth & foundation	2	1.50	1.50	0.10	0.23			
	M-10 (1:3:6)					**0.23**	cum	5029.00	1131.53
	PCC of valve chambers								
16	Providing and fixing formwork including centering shuttering, strutting, staging, propping bracing etc. complete & including removal of form work.								
	i) Foundations, footing, base of columns and plinth beam in any shape and size up to plinth level.								
	Floor or valve chambers walls of any thickness.								
		4	1.50		1.50	**9.00**			
		4		1.50	1.50	**9.00**			
		4	1.50		1.50	**9.00**			
		4		1.50	1.50	**9.00**			
	Chhattisgarh PHED USOR Amendment No.07 /2022-23; Item No.18.64.1 ; Pg. No.56					**36.00**	sqm	231.00	8316.00
17	Providing & laying mechanically mixed R.C.C. excluding cantering & shuttering and reinforcement in foundation/plinth (20mm graded metal) M-20								
		2	1.50	0.15	1.50	**0.68**			
		2	1.50	0.15	1.50	**0.68**			
		2	1.50	0.15	1.50	**0.68**			
		2	1.50	0.15	1.50	**0.68**			
		6	0.5	1.5	0.15	**0.68**			
		2	1.50	1.50	0.15	**0.68**			
						4.05	cum	6025.00	24401.25
	Chhattisgarh PHED USOR Amendement No-07 2022-23, Item No. 18.42.1 ; Pg. No.54								
18	Providing and placing in position cold twisted steel and hot rolled deformed steel reinforcement for R.C.C. work i/c cutting. Bending, binding etc. complete i/c cost of binding wire and wastage.								
	100 kg / Cubic meter of item no.6								
	10 mm dia 150 mm c/c	20	4.63	0.617		57.07			
	8 mm dia 200 mm c/c	7.5	6	0.395		17.78			
	slab 10 mm dia	10	1.5	0.617		9.26			
		30	0.5	0.617		9.26			
	Chhattisgarh PHED USOR Amendement No-07 2022-23, Item No. 18.44 ; Pg. No.54					**93.36**	kg	70.00	6535.03

	Filling available excavated earth in trenches, lead up to 50m and lift up to 1.5m in all kind of soil excluding Watering and ramming.								
	Back filling for 160 mm Dia.								
	Total volume of earthwork =					577.50			
	Deducting volume of pipe =	0.785 x 0.160 x 0.160 x= 550				-11.05			
	Back filling for 110 mm Dia.								
	Total volume of earthwork =					567.82			
	Deducting volume of pipe =	0.785 x 0.110 x 0.110 x 450				-4.27			
	Total =					**1129.99**	Cum	62.00	70059.56
	(CG PHE SOR Amendment No 7/ 2022-23; Item No- 18.23; Page No- 52)								
20	Provision for inter connection of old to new pipe line with excavation of trench as per requirement of any diameter & type of pipe line in muddy area i/c dewatering the trench laying & jointing ofpipe and specials, back filling the trench i/c testing of joints cost of labour & specials such as D-Joints couplers, solvent cement etc, complete job work as per approved specification and as directed by Engineer in charge..								
	110 / 110 mm dia.								
	(CG PHE SOR Amendment No 7/ 2022-23; Item No- 19.23; Page No- 67)	1				1.00	No.	2854.00	2854.00
								Total Rs.	**1584144.46**
PART-B PWD Electrical & Mechanical									
1	Supplying and drawing following sizes of FRLS PVC insulated copper conductor, multi strand wire in the existing surface/ concealed, FRLS PVC conduit / PVC casing caping as per specification and IS: 694 (2010)								
	6 x 10 sq. mm					230.00	Metre	429.00	98670.00
2	Supplying and laying following sizes one number FRLS PVC insulated /XLPE, PVC sheathed, steel armoured, aluminium conductor power cable of 1.1 KV grade in existing RCC/ HUME/ STONEWARE/ METAL/ HDPE pipe as per specification, IS: 1554 (1988, Part 1) / IS: 7098 (1988, Part 1).								
	3 x 10 sq. mm					90.00	Each	89.00	8010.00
								Total Rs.	**106680.00**

PART-	Item Rate [NON SOR]								
20	Supply and Installation of 15 HP monoblock /Induction/ Centrifugal motor and roter machining of shaft and suitable size no. of bearing bush for completion the job. MIR 15.2- 36 Size 100x80 mm					2.00	No.		
14	Supply of G.I. Pipes (High class) as per relevent IS specification Jindal/ Tata/ Prakash Surya)								
	a) Size 90 mm Dia					70.00	Mtr		
	b) Size 100mm Dia					70.00	Mtr		
15	Supply of pannel board for 15 HP Monoblock motor with Contractor condensor MCB timer relay etc. material for completion the job.					2.00	No.		
							Total A		
							Say [		

Sub Engineer
Municipal Corporation
Korba(C.G)

Assistant Engineer
Municipal Corporation
Korba(C.G)

Executive Engineer
Municipal Corporation
KORBA (C. G.)