कायालय, नगर पालिक निगम, करिबा (छत्तीसगढ़)

सिस्टम टेंडर नं. 179915

कोरबा दिनांक 19.11.2025

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 लोक निर्माण विभाग, रायपुर द्वारा भवन कार्य हेतु दिनांक 01.01.2015 से प्रभावशील दर अनुसूची पर (निविदा खुलने के दिनांक तक समस्त संशोधनों के साथ शेड्यूल अनुसार प्रतिशत दर पर ई-प्रोक्युर्मेंट (E-Tendering) के माध्यम से निविदा प्रपत्र Form-A में निविदा आमंत्रित की जाती है:-

फिजिकल सबमिशन लिफाफा प्राप्त होने की अंतिम तिथि

16.12.2025 सायंकाल से 3.00 बजे तक 16 12 2025 सायंकाल 4 00 बजे से

2	निविदा खलने की अतिम तिथि — 16.12.2025 सायकाल 4.00 पण त						
क.	कार्य का नाम	प्राक्कलन राशि (लाख में)	धरोहर राशि (FDR/TDR)	कार्यायधि	निविदा प्रतिभागी शुल्क (डिमांड ड्राफ्ट)	ठेकेदार का वर्ग	निविदा खुलने की तिथि
1	नगर पालिक निगम कोरबा क्षेत्रांतर्गत वार्ड क 36 अंतर्गत जिला चिकित्सालय के समीप एन. आर.सी. भवन का निर्माण कार्य (जि.ख.न्या मद)		21300/-	06 माह	1500/-	वर्ग डी एवं प्रवर श्रेणी	16.12.2025 से

शर्तः-

2

5.

7.

निविदा दरे प्रचलित सी.एस.आर.से कम या अधिक प्रतिशत दरों पर दिया जावे सी.एस.आर.के अंतर्गत के आयटमों पर पृथक से आयटम दरों का उल्लेख करने पर निविदा निरस्त मानी जावेगी

जिन टेकेदारों द्वारा नगर पालिक निगम (साडा) के किसी ठेके के कार्य में अनुबंध के अनुरूप कार्य न किया गया हो अथवा नगर

पालिक निगम (साड़ा) के हित के विरुद्ध कार्य किया गया हो उन्हें निविदा भरने की पात्रता नहीं होगी।

इच्छुंक ठेकेदारों को उचित वर्ग में पंजीयन की प्रमाणित प्रतिलिपि यदि साझेदारी फर्म हो तो उसका प्रमाण पत्र (पाटर्नरशीप 3. 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 रुकेन कापी ऑन लाईन सिस्टम पर अपलोड करना अनिवार्य होगा ।

• अमानत राशि का वैध FDR/TDR, निविदा प्रतिभागी शुल्क का डिमांड ड्राफ्ट एवं निर्धारित प्रारूप में शपथ पत्र की मूल प्रति लिफाफा में कार्य का नाम एवं अन्य विवरण अंकित कर केवल स्पीड पोस्ट/रजिस्टर्ड डाक के माध्यम से आयुक्त,नगर पालिक निगम,कोरबा साकेत भवन, आई.टी.आई.चौक रामपुर कोसाबाड़ी पिन– 495677 कोरबा के पते पर भेजना होगा। निर्धारित तिथि को सायं 03:00 बजे के पश्चात् फिजिकल सबिमशन लिफाफा स्वीकार नहीं किया जायेगा।

• 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 निर्धारित प्रारूप में वैध शपथपत्र (राशि रू. 100/- नॉनज्यूडिशियल स्टाम्प)

निविदा आमंत्रण दिनांक के पश्चात का, निविदा क्रमांक एवं कार्य का नाम अंकित करना अनिवार्य होगा।

• अमानत राशि का FDR/TDR एवं निविदा प्रतिभागी शुल्क का डिमांड ड्राफ्ट जो कि आयुक्त, नगर पालिक निगम,कोरबा के

नाम पर देय हो प्रस्तुत करना अनिवार्य होगा। 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 छोड़कर् शेष कार्यों में 5 प्रतिशत परफार्मेस सिक्यूरिटी की गारंटी के रूप में से 03 वर्ष के लिए रोकी जावेगी। सुरक्षा राशि एवं परफारमेंस गारंटी राशि वापसी हेतु समयाविध की गणना कार्य पूर्णता तिथि से किया जायेगा। उक्त समयाविध में निर्माण कार्य की भौतिक स्थिति सही होने तथा सक्षम प्राधिकारी के संतुष्टि के आधार पर भुगतान किया जायेगा।

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। कर्मचारी भविष्य निधि संगठन (ई.पी.एफ.) एवं विभिन्न प्रावधानों की धारा 1952 के तहत् निविदाकार का जीवित पंजीयन होना आवश्यक है साथ ही निविदा आमंत्रण दिनांक से विगत 03 माह की अवधि में जमा किये गये

TRRN Payment Details ्चालान की प्रति प्रस्तुत करना तथा ऑनलाईन अपलोड किया जाना अनिवार्य होगा।

निविदा में भाग लेने वाले ठेकेदारों को छ.ग. भवन और अन्य सन्निर्माण कर्मकार (नियोजन एवं सेवा शर्तों का विनियमन) अधिनियम 6. 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।

ईट से संबंधित निर्माण कार्यों में फ्लाई एश ब्रिक का उपयोग किया जाना अनिवार्य होगा।

प्रयुक्त लोहा का बिल एवं टेस्ट रिपोर्ट तथा प्रयुक्त सीमेंट का बिल संलग्न करना अनिवार्य होगा। 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 8. 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।

निविदा अहस्तांतरणीय होगा एवं सशर्त निविदाओं पर विचार नही किया जावेगा। 10.

निविदा प्रपत्र फार्म –ए की कंडिका 11 Price Adjustment (एस्कलेशन) देय नहीं होगा। 11.

निविदा के संबंध में किसी प्रकार की विवाद होने की स्थिति में आयुक्त का निर्णय अंतिम एवं सर्वमान्य होगा। 12.

निविदा स्वीकृत करने अथवा अस्वीकृत करने अथवा निरस्त करने का अधिकार नगर पालिक निगम के पास सुरक्षित रहेगा। 13. उपरोक्त निविदा सूचना की विस्तृत प्रति नगर पालिक निगम, कोरबा के साकेत भवन स्थित निर्माण शाखा से प्राप्त किये जा सकते है।

14. ठेकेदार द्वारा संपादित किए गए कार्यों के देयकों का भुगतान कार्य विशेष हेतु बजट आबंटन एवं राशि उपलब्ध होने पर किया जाएगा। 15.

निविदा में सफल निविदाकार को ऐसे कार्य जिसकी अनुबंध राशि 10.00 लाख या उससे अधिक है, उनको प्रत्येक कार्यों हेतु पृथक से 16 छ.ग. भवन और सन्निर्माण कर्मचार मण्डल का पंजीयन प्रमाण पत्र प्रस्तुत करना अनिवार्य होगा अन्यथा देयक भुगतान किया जाना संभव नहीं होगा।

कार्य कियान्वयन से संबंधित गुणवत्ता परीक्षण संबंधी रिपोर्ट पर होने वाले व्यय का वहन संबंधित ठेकेदार द्वारा किया जावेगा। 17.

ठेकेदार को निर्माण कार्य के दौरान "निर्माण एवं अपशिष्ट प्रबंधन नियम 2016" में किये गए प्रावधानों का पालन करना अनिवार्य होगा। 18.

> कार्यपालन अभियंता नगर पालिक निगम िकोरबा (छ.ग.)

प्रतिलिपि-

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

Date-Time Detail(s)

Seq.	Nagar Nigam Stage	Contractor Stage	Start		Expiry		Remarks	
No.	ivagai ivigalii Stage	Contractor Gtage	Date	Time	Date	Time		
1	Release Tender		19.11.2025	15.30	19.11.2025	15.30	Release Tender	
2		Bid Submission	19.11.2025	15.30	12.12.2025	17.30		
3		Physical Document Submmission	19.11.2025	15.30	16.12.2025	15.00	good	
4	Tender Open		16.12.2025	16.00	-			

EXECUTIVE ENGINEER

KORBA (CG)

For Commissioner Korba (C.G.)

OFFICE OF THE MUNICIPAL CORPORATION, KORBA (C.G.)

ABSTRACT

Name of Work: CONSTRUCTION OF NRC BUILDING NEAR 100 BED HOSPITAL WARD NO. 36
As per SOR : SCHEDULE OF RATES PUBLIC WORKS DEPARTMENT [PWD BUILDING-01.01.2015]

S.N	KEF	ITEM DESCRIPTION	ואט	QTY	RATE	AMOUNT
111	1.1	Excavation for all types and sizes of foundations, trenches and drains or for		·		
	,	any other purpose including disposal of excavated stuff upto 1.5 m lift and	ω ₂			
		lead upto 50m (at least 5m away from the excavated area), including		-		
		dressing and leveling of pits.		- 1.		
+	_	In all types of soils.	cum	138.85	185.00	25,687.2
2	1.18	Providing and filling in plinth with sand/ Crusher dust and hard moorum	cum	96.77	371.00	35,901.6
-		under floor in layers not exceeding 20cm in depth consolidating each	l			
		deposited layer by ramming and watering, including dressing etc.		-		
		complete.				
3	3.1	Providing and laying nominal mix plain cement concrete with crushed				
		stone aggregate using concrete mixer in all works upto plinth level			970	
		excluding cost of form work.				
	1.3	1:3:6 (1 cement : 3 coarse sand : 6 graded stone aggregate 40mm	cum	12.14	2970.00	36,055.8
		nominal size).				
4	3.2	Providing and laying nominal mix reinforced cement concrete with crushed				
-		stone aggregate using concrete mixer in all works upto plinth level	-			
		excluding cost of form work.				450.077.7
	2.1	1:11/2:3 (1 cement: 11/2 coarse sand: 3 graded stone aggregate 20mm	cum	108.33	4163.00	450,977.7
		nominal size).				0.79
5	3.12	Providing and placing in position reinforcement for R.C.C. work including			_ =	
		straightening, cutting, bending, binding etc. complete as per drawings	7			
		including cost of binding wire in foundation and plinth all complete:				C40 420 2
	2.1	Thermo-Mechanically treated bars FE 415	' kg	11916.30	54.50	649,438.3
6	2.1	Providing and fixing form work including centring, shuttering, strutting,				
		staging, propping bracing etc. complete and including its removal at all				
		levels, for.		200	139.00	29,051.0
	1.1	Foundations, footings, bases of columns plinth beam, curtain walt in any	sqm	209	139.00	23,031.0
		shape and size and all type of wall below plinth level.		93.00	297.00	27,621.0
	1.5	Columns, Pillars, Piers and likes- rectangular or square in shape	mps	228.18	235.00	53,622.3
	1.7	Suspended floors, roofs, access platform, balconies (plain surfaces) and	sqm	220.10	255.00	00,022.0
		shelves (cast in situ)	sqm	148.8	202.00	30,057.6
		Beams, lintels, cantilevers & walls	sqm	40.38	294.00	11,871.
	.13	Weather shade, chhajja, Cornices and mouldings	34111	40.00	2000	3392735
7	7.5	Brick work with modular fly-ash lime bricks (FaLG Bricks) confirming to				
-3		IS:12894-2002 of class designation 4.0 in foundation and plinth in:	cum	78.08	3350.00	261,568.
19.1 20.1		Cement Mortar 1:5 (1 cement : 5 coarse sand)	cum	58.41	121.00	7,067.
8	7.6	Extra for brick work in superstructure above plinth level for every floor or part				
		thereof in addition to rate for foundation and plinth:	. kg	370.44	75.00	27,783.
9	9.13	Providing and fixing steel door/ window with M.S. sheet 1mm thick, frame of				
		angle iron, diagonal braces of angle/ flat iron of suitable size, 3.00 mm M.S.				
		gusset plates at junctions and corners, all necessary fittings complete	1			
-		including applying a priming coat of red oxide zinc chromate primer.	kg	362.88	67.50	24,494.
10	9.15	Providing and fixing M.S. grill of approved pattern made of M.S. flats or	r9	302.00	01.00	
		square or round bars welded to steel frame of windows etc. including				
- 1		applying a priming coat welded to frame with all necessary fitting complete		Constitution of	12/41/4/2017	

(A)	H	HEM DESCRIPTION	UNII	ui T	KAIL	AMUUNI
	WA.	including applying a priming of red oxide zinc chromate primer.		75 CIA 141		
110	1200	Providing and fixing aluminium work for doors, windows, ventilators and		in the		
1 9.	4/11	partitions made out of extruded aluminium standard sections (main				
		section with minimum 1.5mm thickness) conforming to IS: 733, IS: 1285				
		mitred and jointed mechanically including aluminium cleats, neoprene	- 12		9- a - 1	
		weather stripping gasket beveled edge beading, screws duty fixed in wall/				
	1	floor with fixing clips or hold fasteners or bolts and nuts as required				
	1200	aluminium sections shall be anodized transparent or dyed to approved			A 1	
H	1	shade according to IS: 1868, minimum anodic coating shall be of grade	- 1			
		shade according to 15. Tood, minimum 2 to 15. Tood, minimum 2 to 15.				FC CC7 O
		AC-15. (Glazing to be paid for separately:	AP 2.7 1	171.2	331.00	56,667.20
_	7.1	For fixed portion Providing and fixing factory made PVC door shutters of specified	1	v 411	- 30	
2 8	.149	Providing and fixing factory finade if Vo deer statement of specified size thickness made of styles and rails of a UPVC hollow section of specified size				
		thickness made of styles and rails of a GP vo hollow section or post-	· .	ja - İ	2	
		59x24 mm and wall thickness 2 mm ± 0.2 mm with inbuilt edging on both				
		sides. The styles and rails mitred and joined at the corners by means of M.S.		•	i	
-		galvanised/ plastic brackets of size 75x220 mm having wall thickness	- "			
		1.0 mm and stainless steel screws.	sqm	20.52	2488.00	51,053.7
	9.2	30 mm thick door shutters with styles and rails of size 60x30 mm	sqm	6.30	3330.00	20,979.0
3 8	9.11	Providing and fixing in position collapsible steel shutters with vertical	34			
		channels 20x10x2mm and braced with flat iron diagonals 20x5mm size				
		with top and bottom rails of T-iron 40x40x6mm with 38mm steel pulleys				
-		complete with bolts, nuts, locking arrangement stoppers, handles		~ 1		. 4.7.A
		Including applying a priming coat of red oxide zinc chromate primer.				
14	9.59	Extra for providing and fixing reflective glass panes in aluminium door,				
		window, ventilator shutters and partitions instead of float glass.	- nam	12.96	353.00	4,574.8
十	9.3	6 mm thickness	sqm	21.01	758.00	15,925.5
15	10.63	Providing and fixing 97mm thick Gypsum board partition upto ceiling	sqm	21.01		
.	,	height consisting of frame work \"W" /\"U\" /\"L\" sections made of G.I.	.		1	
- 1		shoot with zinc coating of grade 120, consisting of floor and ceiling			i	
-		channel 50mm wide having equal flanges of 32mm and 0.55mm trick lixed to	.			
		the floor and ceiling at the spacing of 610mm centre to centre with			İ	
		desh factorer of 12.5mm diameter 40mm length and the study 40mm				
		the basic and flance of 34mm and other flange softliff and 0.55mm			1.	
1		he is the fixed vertically within flanges of floor and ceiling channel and placed at				
		accepted of 610mm centre to centre by 6mm dia boils and fluts at				
ń.		least and of partition fixed flush to wall with raw plugs at spacing or			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
		Assume control to centre and fixing of boards to either side of fiathe work by	- L			
data		les de mait scrows on studs, floor and ceiling charineis at the	. · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
		centre to center and 9/mm thick Gypsum board William				
		includes one layer of tapered edge 12.5mm thick Gypsum plaster board				
		(conforming 1.S. 2095-1982) screw fixed with 25mm screws at 300mm	.			
		(conforming 1.5. 2093-1902) Select time (confo				
.		centre to centre to etitler side, including james grant finisher finish with recommended jointing compound, jointing tape, joint finisher	• ,			
		and two coats of primer suitable for board as per manufacture's				
		and two coats of primer suitable to board as permanent and two coats of primer suitable to board as permanent and two coats of primer suitable to board as permanent and two coats of primer suitable to board as permanent		a 2		
	10	specification and Direction of Engineer-in-charge all complete.				
16	11.1	Providing and making 6mm thick cement plaster of mix:	sqm	306.99	87.00	26,708.
	1.2	In Cement mortar 1:4 (1 cement : 4 fine sand)		1,23,44		1.78
17	11.2	Providing and making 12mm thick cement plaster of mix:	sqm	565.48	96.50	54,568.
	2.3	In Cement Mortar 1:5 (1 cement : 5 fine sand)	77.7		AND SERVICE	
18	11.3	Providing and making 15mm thick cement plaster on the rough side of sanger				
		or half brick wall of mix:	. 12 6	建筑和基础工作等	3.573	

THE .	3.3	In Cement Mortar 1:5 (1 cement : 5 fine sand)	UNII	LIT	Main	
19	13	rioviding and applying 2mm thick species	sqm	122.55	113.00	AMUUNI
	30	make putty (like Birda wall care, Allest C	sqm	995.02	94.50	13,848.
	1		. 1 . 1		34.30	94,029.3
20	14.16			A 102	2.1	
	-				, A	1 mg 12
	district.					
		I I I I I I I I I I I I I I I I I I I				
	64	complete with:				
	0.1	On new work (Two or more coats applied @ 1.43 ltr/ 10 sqm over and including priming coat of exterior primary				
24			sqm	995.02	74.50	74,128.9
21	14.22	The state of the s	A pro CAS	d z	etac_TV	
	2.1	The symmetry paint				
22	12.46	15 mm thick Table rubbed polished Granite stone also is	sqm	1	55.00	
		treads of steps skirting dado and pillars laid on 12mm (Average) thick base of			* - **	41
	1	cement mortar 1:3 (1 cement : 3 coams and the latter of				
		cement mortar 1:3 (1 cement : 3 coarse sand) and jointed with grey cement				
		slurry including rubbing and polishing etc. complete (single stone is to be			85	
		used for risers and treads of steps and width of stone for skirting and dado				
	6.3	to the neight of skirling & dado and length of 1.0 m	. 1		-	
23		Stante Storie takha red/ shahi red	sqm	37.64	4273.00	160,835.7
	12.10	Providing and laying vitrified floor tiles with double charge/ multi charge	·			100,000.17
		printing that water absorption less than 0.5% and conforming to 10.			4.4 a 11	
		10022 of approved make in all colours and shades and size montioned below	200	-		
	1	10 Tolling, laid on 20mm thick cement mortar 1:4 (1 cement: 4 coams			1 -	17.33
	1	said including groung the joints with white cement and matching	4			
		pigments etc. complete.				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
		Size 600x600mm	cam	202.4	4454.00	200
24	12.7	Providing and fixing ceramic glazed wall tiles conforming to IS: 15622 of	sqm	203.1	1151.00	233,768.10
		approved make, colours, shades and size on wall and dados over 12 mm		+150 a		
	l	thick bed of cement Mortar 1:3 (1 cement : 3 coarse sand) and jointing		4.4		
		with grey cement slurry @ 3.3kg per sqm including pointing in white cement			*	
		mixed with matching pigment complete.		1		
	7.2	Size above 200x300mm				ng.
25	18.1	Providing and fixing water closet squatting pan (Indian type W.C. pan),	sqm	41	646.00	26,486.00
	4	100mm sand cast Iron P or S trap, 10 litre low level P.V.C. flushing cistern				
		(same colour) conforming to IS : 7231, with flush bend and other				
	2	fittings and fixtures complete including cutting and making good the walls				
		and floors wherever required:			17.	
Date of	1.1	White Long pattern W.C. pan of size 580 mm				
26	18.4		each	2.00	2459.00	4,918.00
20	10.4	Providing and fixing vitreous china water closet (European type W.C. pan)		2	Partie no	
1		with white ISI marked plastic seat and lid, 10 litre low level white P.V.C.				
	a	flushing cistem (same colour), conforming to IS: 7231, with all fittings and				
		fixtures complete including cutting and making good the walls and floors				
		wherever required:		615		
_		White pedestal type	each	1.00	2002.00	
27	18.13	Providing and fixing white vitreous china urinal basin with waste fitting as per		7.00 pt.4	2882.00	2,882.00
		IS: 2556, and other couplings in C.P. brass complete:				
	3.1	Flat back half stall urinal of size 460x380x250mm	each		The Section	
		Wall corner type urinal of sizes 340x410x265mm		2.00	1776.00	3,552.00
28		Providing and fixing vitreous china wash basin with C.I. brackets, 32 mm	each	1.00	1659.00	1,659.00
	Į g	C.P. brass waste of standard pattern, including painting of brackets,				4.
	y =	cutting and making good the walls wherever required:				
		and main's good the walls wherever required:				

N	KEF	II EM DESCRIPTION				
A CONTRACTOR	1.2	White Size 550x400 mm	וואט	UIT	KAIL	AMUUNI
29	25	Providing and fixing flexible P.V.C. waste pipe for sink or wash basin	each	4.00	1408.00	5,632.0(
	1	including P.V.C. waste fittings complete.		. 6		0,002.00
	5.1	32 mm dia	1	* **		
30	18.26	Providing and fixing PVC waste coupling in wash basin/ sink.	each	4.00	68.50	274.00
1	6.2	40 mm	6.5	41	130	274.00
31	18.30	Providing and fixing mirror of superior glass (of approved quality) and of	each	4.00	61.00	244.00
		required shape and size with plant's and of			- F	277.00
		required shape and size with plastic moulded frame of approved make and shade with 6 mm thick hard board backing:		1	***	
	0.1	5mm thick mirror	1 1 1			
32	18.76		sqm	4.00	2016.00	8,064.00
		Providing and fixing on wall face or under floor UV stabilized		_		5,000.00
		Unplasticised Rigid PVC pipes (single socketed) having 3.2mm wall				
		process competing to IS: 13592 (4kn/sncm) including required	**			
		coopiers, joining with seal ring conforming to IS · 5382 leaving 10 mm and				
	6.2	to the mai expansion etc complete.	. 100			
22	18.77	110 mm dia pipe.	metre	18.00	267.00	4,806.00
33	18.77	Providing and fixing on wall face UV stabilized Unplasticised - PVC			201.00	4,000.00
		modided fittings/ accessories having 3.2mm wall thickness for Rigid		-	1	
		pipes conforming to IS: 13592 (heavy) jointing with seal ring		-		
		Combining to IS: 5382 leaving 10 mm gap for thermal expansion				
1	7.1	Tee/ Tee with door/ Bend 45° / Bend 90°	 			
	1.2	110 mm	each	4.00	154.00	C40.0/
	7.2	Double \"Y\" with or without door	Caur	4.00	154.00	616.00
	2.2	110 mm	each	4.00	224.00	200.00
	7.3	Vent covel	Cacii	4.00	224.00	896.0(
	3.2	110 mm .	each	4.00	44.00	470.00
	7.4	Access door cap	Cacii	4.00	44.00	176.00
	4.2	110 mm	each	4.00	50.00	200.00
	7.6	Nahani trap 110x75mm			59.00	236.00
34	19.5	Providing and fixing Chlorinated Polyvinyl Chloride (CPVC) pipes, having	each	4.00	90.50	362.00
		thermal stability for hot & cold water supply including all CPVC plain &				
		brass threaded fittings i/c fixing the pipe with clamps at 1.00 m spacing. This				
		includes jointing of pipes & fittings with one step CPVC solvent cement		į		
		and the cost of cutting chases and making good the same including			*-	
- 1		testing of joints complete as per direction of Engineer in Charge.				
.		CONCEALED WORK including cutting chases and making good the	*		- 1	
		walls etc.,			-	
3	5.2	20 mm nominal outer dia .Pipes.	metre	120.00	407.00	
130		25 mm nominal outer dia .Pipes.	metre	120.00	167.00	20,040.00
35		Providing and placing on terrace (at all floor levels) polyethylene water	LTR.	100.00	213.00	21,300.00
- 1		storage tank ISI: 12701 marked with cover and suitable locking	LIK.	1000.00	7.30	7,300.00
- 1		arrangement and making necessary holes for inlet, outlet and overflow				
-		pipes but without fittings and the base support for tank		1		
36	19.48	Constructing masonry Chamber 60x60x75 cm, inside with modular well				
	- 1	burnt clay bricks of 35 kg/ cm² in cement mortar 1:4 (1 cement : 4 coarse	each	1.00	4644.00	4,644.00
		sand) for sluice valve, with C.I. surface box 100mm, top diameter, 160	•	*		
İ		mm bottom diameter and 180 mm deep (inside) with chained lid and RCC top				
					34	
	,	slab 1:2:4 mix (1 cement : 2 coarse sand : 4 graded stone aggregate 20mm				
		nominal size) necessary excavation foundation concrete 1:5:10 (1 cement : 5				
	,	fine sand: 10 graded stone aggregate 40 mm nominal size) and inside		-1	7.44	
		plastering with cement mortar 1:3 (1 cement : 3 coarse sand) 12 mm thick		9 10		

	IIEM DESCRIPTION	וואט	UIT	KAIL	AMUUNI
	finished with a floating coat of neat cement complete as per standard design :			× × ×	
2.15	Stair cases of all types excluding spiral and folded plate type, including risers and landings	sqm	41.44	230.00	9,531.20

As per Estimate Amount Rs. 2,601,903.4
FOR ELECTRICAL WORKADD 9 % 234,171.3
Grand Total Rs. 2,836,074.7

Say Rs.

Sub Engineer Nagar Palik Nigam Korba (C.G.)

Assistant Engineer Nagar Palik Nigam Korba (C.G.)