

कार्यालय, नगर पालिक निगम, कोरबा (छ.ग.)

मुख्य कार्यालय - साकेत भवन, आई.टी.आई. चौक, कोरबा (छ.ज.)

पं.रविशंकर शुक्ल नगर जोन

फा.क्र. / 177, 208 एवं 209 / निर्माण (पं.रविशंकर शुक्ल नगर जोन) / 2024 /

कोरबा, दिनांक 23.10.2024

निविदा आमंत्रण की सूचना

लोक निर्माण विभाग से एकीकृत पंजीयन प्रणाली अंतर्गत सक्षम श्रेणी में पंजीकृत ठेकेदारों से निम्नलिखित कार्य हेतु प्रमुख अभियन्ता लोक निर्माण विभाग, रायपुर द्वारा प्रचलित PWD Building SOR 01.01.2015 & PWD Electrical SOR 01.06.2020 से प्रभावशील दर अनुसूची पर (निविदा खुलने के दिनांक तक समस्त संशोधनों के साथ) कम अधिक या समान दरों पर तथा शेड्युल अनुसार आयटम दरों पर निम्नलिखित निर्माण कार्य हेतु मैन्युअल निविदा वेबसाईट से डाउनलोड कर मुहरबंद लिफोफा में निविदा आमंत्रित की जाती है :--

- 1. निर्धारित प्रारूप में निविदा प्रपन्न प्राप्त होने की अंतिम तिथि 13.11.2024 सायंकाल 3:00 बजे तक
- 2. निविदा खुलने की अंतिम तिथि

- 13.11.2024 सायंकाल 4:30 बजे

क्र.	कार्य का नाम	प्राक्कलन	धरोहर	निविदा	निविदा	कार्यावधि	ठेकेदार	निविदा
		राशि में	राशि रू	प्रपत्र	प्रपत्र		का वर्ग	खुलने की
			में	का मूल्य				अंतिम तिथि
	वार्ड क्र. २४ एम.पी. नगर कोरबा							
1	में दुर्गा पण्डाल परिसर के पास सामुदायिक भवन निर्माण। (प्रभारी	4,00,000/-	4,000 /-	750/-	Form-A	03 माह	सक्षम श्रेणी	13.11.2024
	मंत्री मद 2023–24) (तृतीय						21-11	
	निविदा)							
2	वार्ड क्र. 25 हेलीपेड के पास सामुदायिक भवन निर्माण कार्य।	10,00,000/-	7,500 /-	750/-	Form-A	04 माह	सक्षम श्रेणी	13.11.2024
	(प्रभारी मंत्री मद 2024–25)						সশা	
	वार्ड क्र. ३० मानिकपुर उरांव							
3	मोहल्ला में सामुदायिक भवन निर्माण। (प्रभारी मंत्री मद	10,00,000/-	7,500 /-	750/-	Form-A	04 माह	सक्षम श्रेणी	13.11.2024
	2024—25)							

निविदा की शर्तेः--

- 1. निविदा दरे प्रचलित सी.एस.आर.से कम या अधिक प्रतिशत् दरों पर दिया जावे सी.एस.आर.के अंतर्गत के आयटमों पर पृथक से आयटम दरों का उल्लेख करने पर निविदा निरस्त मानी जावेगी।
- 2. निविदा के दस्तावेज रजिस्टर्ड पोस्ट अथवा स्पीड पोस्ट से भेजना होगा अन्य माध्यमों यथा कोरियर सर्विस, साधारण डाक इत्यादि से प्राप्त अथवा समयावधि के पश्चात् प्राप्त निविदाओं पर विचार नहीं किया जावेगा। निविदा आयुक्त, नगर पालिक निगम, आई.टी.आई. चौक साकेतू भवन, ज़िला–कोरबा (छ.ग.) पिन नं.–495677 के पते पर भेजना होगा। निर्धारित तिथि को सायं 3:00 के पश्चात् प्राप्त निविदाएँ स्वीकार नहीं किए जावेंगे।
- 3. निविदा प्रपन्न नगर पालिक निगम, कोरबा के वेबसाईट www.korbamunicipal.in/uad.cg.gov.in डाउनलोड किया जाकर नवीन निविदा प्रपत्र Form - A/B/ABC (जारी दिनॉक तक समस्त संशोधनों के साथ) आयुक्त, नगर पालिक निगम, कोरबा के नाम पर देय निर्धारित शुल्क की डीडी के साथ संबंधित कार्य का नाम पूर्ण विवरण सहित भरकर भेजना होगा |
- निविदा मुहरबंद लिफाफा में मान्य किया जावेगा जो निम्नानूसार होगाः—
 - , प्रथम लिफाफा में ठेकेदार का जीवित पंजीयन प्रमाण पत्र, आयकर चुकता प्रमाण पत्र, निविदा सूचना आमंत्रण में (अ) उल्लेखित अन्य दस्तावेज के साथ निर्धारित नि्विदा प्रपत्र शुल्कू का डीडी, निविदाओं में निविदाकार को फिजिकल दस्तावेज के साथ निविदा सूचना प्रसारित होने के पश्चात् राशि रू. 100/– के स्टॉम्प पर निष्पादित शपथ पत्र जिसमें संबंधित कार्य का नाम एवं कार्य की निविदा क्रमांक अंकित हो प्रेषित करना अनिवार्य होगा एवं अमानत राशि का टी.डी.आर. / एफ.डी.आर. जो कि आयुक्त, नगर पालिक निगम कोरबा के नाम पर देय होगा प्रस्तुत करना होगा।

- (ब) द्वितीय लिफाफा में ठेकेदार द्वारा भरा हुआ निविदा प्रपत्र होगा। (स) तृतीय लिफाफा में उपरोक्त दोनो लिफाफे होंगे तथा आवश्यकता पड़ने पर मूल अभिलेख प्रस्तुत करना होगा। (स) तृतीय लिफाफा में उपरोक्त दोनो लिफाफे होंगे तथा आवश्यकता पड़ने पर मूल अभिलेख प्रस्तुत करना होगा। 5. जिन ठेकेदारों द्वारा नगर पालिक निगम, कोरबा के किसी ठेके के कार्य में अनुबंध के अनुरूप कार्य न किया गया हो अथवा नगर पालिक निगम, कोरबा के हित के विरूद्ध कार्य किया गया हो उन्हे निविदा भरने की पात्रता नही होगी। 6. निविदा हेतु इच्छुक ठेकेदारों को उचित वर्ग में पंजीयन की प्रमाणित प्रतिलिपि यदि साझेदारी फर्म हो तो उसका प्रमाण पत्र
- क्रमशः......02

(पार्टनरशीप डीड) की सत्य प्रतिलिपि, उपलब्ध तकनीकी अमले की जानकरी पिछले 03 वित्तीय वर्षों का आय चुकता प्रमाण पत्र, पेन नम्बर, जी.एस.टी. (जीवित) पंजीयन एवं प्रशिक्षित यंत्री नियुक्त करने संबंधी प्रमाण पत्र, कर्मचारी भविष्य निधिसंगठन,कर्मचारी, राज्य बीमा निगम रायपुर से पंजीयन एवं विस्तृत निविदा आमंत्रण सूचना ढेकेदार के हस्ताक्षर सहित निविदा दस्तावेजों के साथ प्रस्तुत करना अनिवाय होगा। कार्य हेतु लिफाफे पर कार्य का नाम नितिता आगंतण नाव्य होता करने के

- कार्य हेतु लिफाफे पर कार्य का नाम निविदा आमंत्रण सूचना कमॉक, निविदा खुलने की तिथि स्पष्ट रूप से लिखकर भेजना 7. होगा।
- निविदाकार का यह दायित्व है कि वे निविदा भरने के पूर्व स्थल का स्वयं निरीक्षण कर लेवें ताकि प्रारंभ करने में किसी 8. प्रकार की कठिनाई न हो।
- निर्धारित निविदा प्रपन्न में उल्लेखित कंडिका स्वमेव लागू मानी जावेगी एवं निविदा आमंत्रण सूचना निविदा का ही भाग 9 माना जावेगा।
- 10. निर्धारित प्रारूप में निविदा प्रपत्र, निविदा प्रपत्र शुल्क, अमानत राशि, निविदा आमंत्रण सूचना पत्र में उल्लेखित दस्तावेज सही पाए जाने पर ही निविदा दर संबंधी लिफाफा खोला जावेगा अन्यथा निविदा निरस्त कर दी जावेगी।
- 11. ठेकेदार को अपनी दूरें शब्दों एवं अंको में लिखना अनिवार्य होगा।
- 12. शासन के विभिन्न विभागों जैसे:- खजिन विभाग, श्रम विभाग, समाज कल्याण विभाग इत्यादि विभागों द्वारा समय-समय पर ज़ारी निर्देशों/आदेशों के पालन की समस्त जिम्मेदारी संबंधित ठेकेदार की होगी।
- 13. हेकेदार यदि कार्य को अपूर्ण स्थिति में छोड़ता है तो निविदा प्रपन्न में उल्लेख अनुसार इस संबंध में प्रावधान के अंतर्गत कार्यवाही की जीवेगी।
- 14. कार्य प्रारंभ नहीं करने अथवा अपूर्ण स्थिति में छोड़ने पर निगम द्वारा ठेकेदार के विरुद्ध निविदा शर्तानुसार एवं मेयर इन काउंसिल के निर्णयों के अनुरूप कार्युवाही की जुवेगी जिसकी संपूर्ण जवाबदारी ठेकेदार की होगी।
- मयर इन काउसिल का नणया के अनुरूप कायवाहा का जावगा ।जसका सपूर्ण जवाबदारा ठकदार का हागा। 15. सफल निविदा दाता से अनुबंध के समय अतिरिक्त परफार्मेंस राशि जमा कराई जावेगी जबकि निविदा की दरों में काफी कमी हो जैसे निविदादाता को निविदा दर एवं अनुमानित लागत से 10 प्रतिशत से अधिक निविदा दर होने पर सफल निविदादाता को निविदा दर एवं अनुमानित लागत के 90 प्रतिशत अंतर की राशि के समतुत्य परफार्मेंस गारंटी के रूप में राष्ट्रीयकृत बैंक का एफ.डी.आर. / टी.डी.आर. ऑफिस अथवा टाईम डिपॉजिट जो कि आयुक्त नगर पालिक निगम कोरबा के नाम से देय होगा, जो मांग तिथि से 15 दिवस के मीतर जमा करना अनिवार्य होगा। उपरोक्त राशि को जमा न करने की दशा में निविदा निरस्त कर दी जावेगी। 16. सम्पूर्ण किये गये कार्यों के लिये 5 प्रतिशत की दर से सुरक्षा राशि रनिंग देयकों के साथ 01 वर्ष हेतु साथ ही मरम्मत एवं संघारण प्रकृति के कार्यों को फोटकर शेष कार्यों के देयकों से 5 प्रतिशत की दर से प्रथक से 03 वर्ष की गारंटी के लिये
- संघारण प्रकृति के कार्यों को छोड्कर शेष कार्यों के देयकों से 5 प्रतिशत की दर से पृथक से 03 वर्ष की गारंटी के लिये परफार्मेस सिंक्यूरिटी के रूप में रोकी जायेगी। सुरक्षा राशि एवं परफार्मेस गारंटी राशि वापसी हेतु समयावधि की गणना कार्य पूर्णता तिथि से किया जायेगा। उक्त समयावधि में निर्माण कार्य की भौतिक स्थिति सही होने तथा सक्षम प्राधिकारी के संतुष्टिं के आधार पर भूगतान किया जायेगा।
- 17. निविदा में भाग लेने वॉले ठेकेदारों को छ.ग. भवन और अन्य सन्निर्माण कर्मकार (नियोजन एवं सेवा शूर्तों का विनियमन) अधिनियम 1996 एवं तदअंतर्गत निर्धारित नियमों के तहत पंजीयन कराना आवश्यक होगा तथा निर्माण लागत का 1 प्रतिशत उपकर के रूप में प्रत्येक देयक से कटौती की जावेगी।
- 18. निविदाकार को प्रत्येक निविदा में पंजीयन क्षमता के अंतर्गत वर्तमान में नगर निगम या अन्य विभागों में किये जा रहे कार्यों का विवरण राशि सहित राशि रू. 100/– नॉन ज्यूडिशियल स्टॉम्प पेपर पर निष्पादित शपथ पत्र निविदा दस्तावेजो के साथ संलग्न करना अनिवाय होगा। 19. ईट से संबंधित निर्माण कार्यों में पलाई एश ब्रिक का उपयोग किया जाना अनिवार्य होगा।
- 20. निविदा प्रपन्न अहस्तांतरणीय होगा एवं संशर्त निविदाओं पर विचार नहीं किया जावेगा।
- 21. निविदा के संबंध में किसी प्रकार की विवाद होने की स्थिति में आयुक्त, नगर पालिक निगम कोरबा का निर्णय अंतिम एवं सर्वमान्य होगा।
- 22. निविदा में सफल निविदाकार को ऐसे कार्य जिसकी अनुबंध राशि 10.00 लाख या उससे अधिक है, उनको प्रत्येक कार्यों हेत पुथक से छ.ग. भवन और सन्निर्माण कर्मचार मण्डल का पंजीयन प्रमाण पत्र प्रस्तुत करना अनिवार्य होगा अन्यथा देयक भगतान किया जाना संभव नहीं होगा।
- 23. कार्य कियान्वयन से संबंधित गुणवत्ता परीक्षण संबंधी रिपोर्ट पर होने वाले व्यय का वहन संबंधित ठेकेदार द्वारा किया जावगा।
- 24. ठेकेदार को निर्माण कार्य के दौरान "निर्माण एवं अपशिष्ट प्रबंधन नियम 2016" में किये गए प्रावधानों का पालन करना अनिवायं होगा।
- 25. हेकेदार द्वारा संपादित किये गए कार्यों के देवकों का भुगतान बजट आबंटन और राशि उपलब्ध होने पर किया जाएगा।
- 26. निविदा स्वीकृत करने अथवा अस्वीकृत करने का अधिकार आयुक्त, नगर पालिक निगम के पास सुरक्षित रहेगा। 27. निविदा खुलने की तिथि में अवकाश होने पर आगामी तिथि (कार्य दिवस) को निविदा संबंधी कार्यवाही मानी जावेगी।

प्रोग्रामर, संचालनालय, नगरीय प्रशासन एवं विकास विमाग, नया रायपुर (छ.ग.) को Uad.cg.gov.in में अपलोब प्रतिलिपि :--किये जाने हेतु प्रेषित।

EXPLUTE PHyineer, Indianal Constration,

(Chhidttissarh)

Mun

(ठेकेदार के हस्ताझर)

नाम *@\$\$\$\$\$\$\$\$\$\$\$\$\$\$\$\$\$\$* पूर्ण पता ___

मोबाईल नं-__

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

ABSTRACT

L.	Nork :- Construction of Samudayik Bh	AD311							
E.S.	As Per Demanded By Mathura	awan l Mali M	vear He	eliPad	le	lanala in	í		
Contraction of the local data	S. :- Schedule of Rates Public Works Depa	rtment			ING 01	-01-201	ard N	0.25	
	TEM DESCRIPTION	N		В	H/D	Qty	Un	it Rate	Ama
1	Surface dressing of the ground including removing vegetation and making up undulations and in-equalities not exceeding 15 cms in depth/ height including disposal of rubbish upto 1.5 m lift and lead upto 50m (at least 5m away from the dressed area)				,				Amour
1						150.00) sqm	7.20	1080.0
\downarrow									
t c t	Excavation for all types and sizes of foundations, renches and drains or for any other purpose including lisposal of excavated stuff upto 1.5 m lift and lead upto 50m (at least 5m away from the excavated area), ncluding dressing and leveling of pits								
μ	n All Types of soils.								
i i i	Providing and filling in plinth with sand/ Crusher dust and hard moorum under floor in layers not exceeding 20cm in depth consolidating each deposited layer by ramming and watering, including dressing etc. complete.					75.28	3 cum	185.00	13926.8
ļ						19.06	cum	371.00	7072.74
t e l	Filling from available excavated stuff (Excluding rock) in renches, plinth, sides of foundation etc. in layers not exceeding 20cm in depth consolidating each deposited ayer by ramming and watering with a lead upto 50 M.					-			4893.20
-	nd lift upto 1.5 M. roviding and laying nominal mix plain cement					75.28	cum	65.00	
r	oncrete with crushed stone aggregate using concrete nixer in all works upto plinth level excluding cost of prm work.								
	:4:8 (1 cement : 4 coarse sand : 8 graded stone ggregate 40mm nominal size).								
1	:1½:3 (1 cement : 1½ coarse sand : 3 graded stone					23.05	cum	2659.00	61284.63
A	ggregate 20mm nominal size).								· · · · · · ·
						9.30	cum	4073.00	37878.90
s F c	roviding and fixing form work including centring, huttering, strutting, staging, propping bracing etc. omplete and including its removal at all levels, for: oundations, footings, bases of columns plinth beam, urtain wall in any shape and size and all type of wall elow plinth level.								31018.90
c i	olumns, Pillars, Piers and likes- rectangular or square					55.88	sqm	139.00	7767.32

ITEM DESCRIPTION	N	L	В	H/D	Qty	Unit	Rate	Amount
			_	-	35.0	0 sqm	297.00	10395.00
ded floors, roofs, access platform, balconies								
surfaces) and shelves (cast in situ)								
1					78.6	5 sqm	235.00	18482.78
eathers ade, chhajja, Cornices and mouldings		_	_					
F.			-		30.6	8 sqm	294.00	9019.92
Beams, lintels, cantilevers & walls								
					51.4	2 sqm	202.00	10386.84
Providing and laying nominal mix reinforced cement								
concrete with crushed stone aggregate using concrete								
mixer in all works upto plinth level excluding cost of								1
form work.			,					
1:1½:3 (1 cement : 1½ coarse sand : 3 graded stone								
Aggregate 20mm nominal size).								
					32.80	cum	4163.00	136559.3
						1		
Providing and placing in position reinforcement for			1					
R.C.C. work including straightening, cutting, bending,								
binding etc. complete as per drawings including cost of						1		
binding wire in foundation and plinth all complete:			~					
Thermo-Mechanically treated bars FE 415					3297.00	kg	54.50	179686.5
7.5 Brick work with modular fly-ash lime bricks (FaLG						7		
Bricks) confirming to IS:12894-2002 of class				1				
designation 4.0 in foundation and plinth in								
Cement Mortar 1:6 (1 cement : 6 coarse sand)								
					41.93	Cum	3263.00	136824.12
Extra for brick work in superstructure above plinth								
evel for every floor or part thereof in addition to rate								3540.46
for foundation and plinth:					29.26	Cum	121.00	
2.13 Providing and laying vitrified floor tiles with								
louble charge/ multi charge printing with water						1		
bsorption less than 0.5% and conforming to IS : 15622								
f approved make in all colours and shades and size								
nentioned below (+/- 10mm), laid on 20mm thick								
ement mortar 1:4 (1 cement : 4 coarse sand) including								
routing the joints with white cement and matching								
igments etc. complete.								
					61.05 s	gm	1151.00	70268.55
						<u> </u>		
roviding and fixing ceramic glazed wall tiles								
onforming to IS : 15622 of approved make, colours,					-			
ades and size on wall and dados over 12 mm thick				-				
ed of cement Mortar 1:3 (1 cement : 3 coarse sand)		5			s = 5			
nd jointing with grey cement slurry @ 3.3kg per sqm					4. 60		× 22.1	
cluding pointing in white cement mixed with	- 1	-			6.4	t-chita -		
atching pigment complete				1.2		제가? 비행이		
ze upto 200x300mm								

	ITEM DESCRIPTION		.						
		N		B	H/	D Qty	U	nit Rat	e Amoun
	ding and laying ceramic glazed floor tiles								
	ing to IS : 15622 of approved size, make,					_			
3	chade laid on 20 mm thick Compart Make,								
2	shade laid on 20 mm thick Cement Mortar 1:4								
	nt : 4 coarse sand) including pointing the joints								
	th white rement mixed with matching pigment etc.,								
1	omplete.								
A									
\dagger	Size above 300x300mm				_				
ť									
t	5 mm thick Table rubbed polished Granite stone slab			_		10.	26 sc	m 728.0	0 7469.28
	n risers and treads of steps skirting dado and pillars								
Ľ	id on 12mm (Augus of Steps Skilling dado and pillars								
Ľ	aid on 12mm (Average) thick base of cement mortar								
11	:3 (1 cement : 3 coarse sand) and jointed with grey								
0	ement slurry including rubbing and polishing etc.								
0	omplete (single stone is to be used for risers and								
t	reads of steps and width of stone for skirting and dado								
s	hall be equal to the height of skirting & dado and								
ľ	ength of 1.0 m).								
	Granite stone grey/pink						_		
						3.6	0 sqi	n 1869.0	0 6728.40
ľ	Providing & laying 60mm thick precast interlocking								
P	oncrete blocks of approved size (approx 305 sqcm)								
ā	nd shape/ pattern, over 40 mm thick average								
4	complete coarse sand bed with joints of 3mm thick								
f	illed by fine sand including leveling with surface		•						
k	ribrator, temping and sweeping etc. complete of								
Ir	ninimum compressive strength of 250 kg/sq.cm								
_									
	Pigment Coloured (rubber mould) precast interlock								11060.00
_	oncrete blocks					17.50) sqn	632.00	11060.00
F	Providing and constructing soak pit 1.20x1.20x1.20m								
f	illed with brickbats including S.W. drain pipe 100 mm								
c	liameter and 1.20 m long complete as per standard								3418.00
с	esign.					2.00	each	1709.00	
							Cuci	1703.00	
Ρ	roviding and fixing steel door/ window with M.S.								
	heet 1mm thick, frame of angle iron, diagonal braces								
	f angle/ flat iron of suitable size, 3.00 mm M.S. gusset								
	lates at junctions and corners, all necessary fittings								36000.00
	omplete including applying a priming coat of red oxide								
Z	inc chromate primer.					480.00	kg	75.00	
F									
	roviding and fixing in position collapsible steel	1							
	hutters with vertical channels 20x10x2mm and					a in the second			
b	raced with flat iron diagonals 20x5mm size with top					浩山 , 本		S. S. W. W.	Mary Shie
•	nd bottom rails of T-iron 40x40x6mm with 38mm			- 11-33		Set Same 1 an		all of imple	
L	teel pulleys	1						a Hereit	제 화장 책임
	omplete with bolts, nuts, locking arrangement								
	toppers, handles including applying a priming coat of								
	ed oxide zinc chromate primer.				, ²				
ŀ	ca onde zhe en onate priner.								
					-	6.30	sqm	3330.00	20979.00

ITEM DESCRIPTION	N		1 -					
ortar 1:4 (1 cement : 4 fine sand)	14	L	B	H/D	Qty	Uni	t Rate	Amount
					100.02			
and making 12mm thick cement plaster of					100.92	sqn sqn	87.00	8780.04
nt Mortar 1:5 (1 cement : 5 fine sand)								
Proving and making 15mm thick cement plaster					133.76	Sgm	96.50	12907.84
the rough and of single or half brick wall of mix								12907.84
the rough the single of han brick wall of mix								
In Cement Mortar 1:5 (1 cement : 5 fine sand)								
2 providing and applying 2mm thick ready mix exterior					188.10	Sqm	113.00	21255.30
grade approved make putty (like Birla wall care, Allton								
Superfine W/R of (NCL), Asian, ICI					422.78	Sqm	94.50	20050 -
Nerolac, J.K. wall putty) on walls to make the surface smooth					422.70	Sqiii	94.50	39952.71
3 14.11 Wall painting with acrylic luxury emulsion (plastic)								
paint of required shade to give an even shade								
					7			
On new work (two or more coats)								
14.15 Painting exterior surface with ACRYLIC SMOOTH					234.68	Sqm	52.50	12320.70
exterior paint of required shade as per manufacturoris								
specifications to give protective and decorative Grief								
including cleaning washing of surface etc. complete with:								
On new work (Two or more coats applied @1.43 ltr/ 10 sqm								
lover.					188.10	Sqm	56.00	10533.60
14.22 Painting on new work (two or more coats) to give an even shade with:	-							
an even shade with:								
Satin synthetic enamel paint								
					40.44	Sqm	55.00	2224.20
10.4 5					-			
18.4 Providing and fixing vitreous china water closet								
(European type W.C. pan) with white ISI marked								
plastic seat and lid, 10 litre low level white P.V.C. flushing cistern (same colour), conforming to IS : 7231,								
with all fittings and fixtures complete including cutting								
and making good the walls and floors wherever								
required :								
White we don't be								
White pedestal type								
e					1.00	each	2882.00	2002.00
							2002.00	2882.00
Providing and fixing water closet squatting pan (Indian								
type W.C. pan), 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 fittings and fixtures complete including cutting and							0	
making good the walls and floors wherever required :							and the second	
White Long pattern W.C. pan of size 580 mm					1.00	each	2459.00	2459.00
Providing and fixing vitroous chips work basis with a			1					
Providing and fixing vitreous china wash basin with C.I. brackets, 32 mm C.P. brass waste of standard pattern,								
including painting of brackets, cutting and making good								
the walls wherever required :								
White Size 550x450 mm								
					2.00 е	ach	1430.00	2860.00

ITEM DESCRIPTION	N	L	В	H/D	Qty	Unit	Rate	Amount
								, and and
d fixing on wall face or under floor UV								
Unplasticised Rigid PVC pipes (single								
A) having 3.2mm wall thickness conforming to								
2 (4kg/sqcm) including required couplers,								
ng w. seal ring conforming to IS : 5382 leaving								
mm gap for thermal expansion etc complete.								
110 mm dia pipe.					30.00	metre	267.00	8010.00
Providing and fixing on wall face UV stabilized								
Unplasticised - PVC moulded fittings/ accessories								
having 3.2mm wall thickness for Rigid PVC pipes								
conforming to IS : 13592 (heavy) jointing with seal ring								
conforming to IS : 5382 leaving 10 mm gap for thermal								
expansion.								
Tee/ Tee with door/ Bend 45°/ Bend 90°								
110 mm					7.00	each	154.00	1078.00
Nahani trap 110x75mm ·					5.00	each	90.50	452.50
30						1		
Providing and fixing Chlorinated Polyvinyl Chloride								
(CPVC) pipes, having thermal stability for hot & cold			- 1					
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 and the cost of cutting								
chases and making good the same including testing of								
joints complete as per direction of Engineer in Charge. CONCEALED WORK including cutting chases and								
making good the walls etc.,								
15 mm nominal outer dia .Pipes.					20.00	metre	133.00	2660.00
25 mm nominal outer dia .Pipes.					15.00	metre	213.00	3195.00
³¹ Providing and fixing 15 mm nominal bore Brass bib/stop cock of approved quality:								
Bib cock (350 grams)					4.00	each	237.00	948.00
Stop cock (350 grams)					4.00	each	237.00	948.00
Depuiding and fining stainly as shall during the first								
Providing and fixing stainless steel drain jali of					4.00	each	51.00	204.00
approved make/quality.		-					51.00	204.00
Providing and fixing 15 mm nominal bore C.P. prass								
fittings of approved make and conforming to IS:8931								
including C.P. brass extension if required:						- N		
Basin mixer pillar tap with spout (1000 grams)					2.00	each	1248.00	2496.00
3								
Providing and placing on terrace (at all floor levels)								
polyethylene water storage tank ISI : 12701 marked					1000.00	litre	7 20	7200.00
with cover and suitable locking arrangement and					1000.00	nue	7.30	7300.00
making necessary holes for inlet, outlet and overflow								
pipes but without fittings and the base support for tank					×			

ITEM DESCRIPTIONNLBH/DQtyUnitRateAmountg masonry Chamber 60x60x75 cm, inside ilar well burnt clay bricks of 35 kg/ cm² in mortar 1:4 (1 cement : 4 coarse sand) for sluice with C.I. surface box 100mm. top diameter, 160 bo. pm diameter and 180 mm deep (inside) with ained lio od RCC top slab 1:2:4 mix (1 cement : 2 coarse sand : 4 graded stone aggregate 20mm nominal size) necessary excavation foundation concrete 1:5:10 (1cement : 5 fine sand : 10 graded stone aggregate 40 mm nominal size)and inside plastering with cement mortar 1:3 (1 cement : 3 coarse sand)12 mm thick finished with a floating coat of neat cement complete as per standard design :NLBH/DQtyUnitRateAmount Amount all cement
blar well burnt clay bricks of 35 kg/ cm ² in mortar 1:4 (1 cement : 4 coarse sand) for sluice with C.I. surface box 100mm. top diameter, 160 bo. om diameter and 180 mm deep (inside) with ained lio od RCC top 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 plastering with cement mortar 1:3 (1 cement : 3 coarse sand)12 mm thick finished with a floating coat of neat cement complete as per
As per SOR Total Estimate Amount Rs. 970198.5
For Internal Electrification Work (PWD ELECTRICAL SOR 01.06.2020) 29801.45
Net Amount 100000.0
Say Amount Rs. 1000000.

Sub Engineer L. Municipal Corporation & Korba (C.G.)

Asst. Engineer Municipal Corporation Korba (C.G.)