

कार्यालय, नगर पालिक निगम, कोरबा (छ.ग.) मुख्य कार्यालय - साकेत भवन, आई.टी.आई. चौक, कोरबा (छ.म.)

कोसाबाडी जोन

फा.क्र. / 8608 / 8617 / कोसाबाडी जोन / 2020

कोरबा, दिनांक 11,12,2020

निविदा आमंत्रण की सूचना

लोक निर्माण विभाग से एकीकृत पंजीयन प्रणाली अंतर्गत सक्षम श्रेणी में पंजीकृत ठेकेदारों से निम्नलिखित कार्य हेत् प्रमुख अभियन्ता लोक निर्माण विभाग, रायपुर द्वारा प्रचलित PWD Building SOR 01.01.2015 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 हेत् मैन्युअल निविदा वेबसाईट से डाउनलोड कर त्रि-लिफाफा पद्धति माध्यम से आमंत्रित की जाती है :-

- निर्धारित प्रारूप में निविदा प्रपन्न प्राप्त होने अंतिम तिथि 28.12.2020 सायंकाल 3:00 बजे तक
- निविदा खुलने की अंतिम तिथि

28.12.2020 सायंकाल 4:30 बजे तक

क्र.	कार्य का नाम	प्राक्कलन राशि में	धरोहर राशि रू में	निविदा प्रपत्र का मूल्य	निविदा प्रपत्र	कार्यावधि	ठेकेदार का वर्ग	निविदा खुलने की अंतिम तिथि
1	वार्ड क्र. 23 कृष्णा नगर डिवाईन सेंटर के पास मूत्रालय एवं शौचालय का निर्माण कार्य। (महापौर मद 2020—21) द्वितीय निविदा	4,00,000/-	4,000/-	750/-	Form-A	03 माह	सक्षम श्रेणी	28.12.2020
2	वार्ड क्र. 57 सुराकछार बाजार के पास सुविधायुक्त शौचालय एवं मूत्रालय का निर्माण कार्य। (महापौर मद 2020–21) द्वितीय निविदा	7,00,000/-	5,250/-	750/-	Form-A	03 माह	सक्षम श्रेणी	28.12.2020

निविदा की शर्त:-

1. 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।

2. निविदा के दस्तावेज हाथो-हाथ न लिया जाकर रजिस्टर्ड पोस्ट अथवा स्पीड पोस्ट से प्राप्त किया जावेगा। 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, कोरबा आई.टी.आई. कॉलोनी रामपुर, कोसाबाड़ी जिला-कोरबा (छ.ग.) पिन नं.--495677 के पते पर भेजना होगा। निर्धारित तिथि को सायं 3:00 के पश्चात प्राप्त निविदाएँ स्वीकार नहीं किए जावेंगे।

निविदा प्रपत्र 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) निर्धारित शुल्क की डीडी

के साथ संबंधित कार्य का नाम पूर्ण विवरण सहित भरकर भेजना होगा। निविदा प्रपत्र त्रि-लिफाफा पद्धति से मान्य किया जावेगा जो निम्नानुसार होगाः-

प्रथम लिफाफा में ठेकेदार का जीवित पंजीयन प्रमाण पत्र, आयकर चुकता प्रमाण पत्र, निविदा सूचना आमंत्रण में उल्लेखित अन्य दस्तावेज के साथ निर्धारित प्रपत्र शुल्क का डीडी एवं अमानत राशि का टी.डी.ऑर./एफ.डी.आर. जो कि आयुक्त, नगर पालिक निगम कोरबा के नाम पर देय होगा प्रस्तुत करना होगा।

द्वितीय लिफाफा में ठेकेदार द्वारा भरा हुआ निविदा प्रपत्र होगा।

ततीय लिफाफा में उपरोक्त दोनो लिफाफाएँ होगी तथा आवश्यकता पड़ने पर मूल अभिलेख प्रस्तूत करना होगा। 5. 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।

निविदा प्रपत्र प्राप्त करने हेतु इच्छुक ठेकेदारों को आवेदन पत्र के साथ उचित वर्ग में पंजीयन की प्रमाणित प्रतिलिपि यदि साझेदारी फर्म हो तो उसका प्रमाण पत्र (पार्टनरशीप डीड) की सत्य प्रतिलिपि, पूर्व में इस प्रकार की किए गए कार्यों की प्रमाणित सूची, उपलब्ध तकनीकी अमले की जानकरी पिछले वित्तीय वर्ष का आय चुकता प्रमाण पत्र, पेन नम्बर, जी.एस.टी. पंजीयन एवं प्रशिक्षित यंत्री नियुक्त करने संबंधी प्रमाण पत्र, कर्मचारी भविष्य निधि संगठन, कर्मचारी, राज्य बीमा निगम रायपुर से पंजीयन एवं विस्तृत निविदा आमंत्रण सूचना (एनआईटी) हस्ताक्षरयुक्त एवं निर्धारित प्रारूप में निविदा आमंत्रण सूचना के कंडिका क. 04 के लिफाफा (अ) में प्रस्तुत करना अनिवार्य होगा।

- कार्य हेतु लिफाफे पर कार्य का नाम निविदा आमंत्रण सूचना कमॉक, निविदा खुलने की तिथि स्पष्ट रूप से लिखकर भेजना
- निविदाकार का यह दायित्व है कि वे निविदा भरने के पूर्व रथल का स्वयं निरीक्षण कर लेवें ताकि प्रारंभ करने में किसी प्रकार की कठिनाई न हो।
- निर्धारित निविदा प्रपत्र में उल्लेखित कंडिकाएँ स्वमेव लागू मानी जावेगी एवं निविदा आमंत्रण सूचना निविदा का ही भाग
- 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 दरें 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 जारी निर्देशों / आदेशों के पालन की समस्त जिम्मेदारी संबंधित ठेकेदार की होगी। 13. ठेकेदार यदि कार्य को अपूर्ण स्थिति में छोड़ता है तो निविदा प्रपत्र में उल्लेख अनुसार इस संबंध में प्रावधान के अंतर्गत कार्यवाही की जावेगी।
- 14. कार्य प्रारंभ नहीं करने अथवा अपूर्ण स्थिति में छोड़ने पर निगम द्वारा ठेकेदार के विरूद्ध तत समय में एम.आई. सी. द्वारा स्वीकृत प्रस्ताव के अधीन कार्यवाही की जावेगी जिसकी संपूर्ण जवाबदारी ठेकेदार की होगी।
- 15. सफल निविदा दाता से अनुबंध के समय अतिरिक्त परफार्मेंस राशि जेमा कराई जावेगी जबकि निविदा की दरों में काफी कमी हो जैसे निर्विदादाता 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 समतुल्य परफार्मेंस गारंटी के रूप में राष्ट्रीयकृत बैंक का एफ.डी.आर. / टी.डी.आर. ऑफिस, टाईम डिपॉजिट अथवा एन.एस. सी. जो कि आयुक्त नगर पालिक निगम कोरबा के नाम से देय होगा, जो मांग तिथि से 15 दिवस के भीतर 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 सुरक्षा राशि रिनंग देयको के साथ 01 वर्ष हेतू साथ ही 05 प्रतिशत पृथक से 03 वर्ष की गांरटी के लिये परफार्मेंस सिक्यूरिटी के रूप में रोकी जावेगी।
- 17. निविदा में भाग लेने वाले ठेकेदारों को छ.गे. भवन और अन्य सन्निर्माण कर्मकार (नियोजन एवं सेवा शर्तों 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 कार्यो का विवरण राशि सहित मुल प्रति में वैध शपथपत्र कंडिका क. 04 के प्रथम लिफाफा (अ) में प्रस्तुत करना अनिवार्य होगा।
- 19. ईट से संबंधित निर्माण कार्यों में फ्लाई एश ब्रिक का उपयोग किया जाना अनिवार्य होगा।
- 20. निविदा प्रपत्र अहस्तांतरणीय होगा एवं सशर्त निविदाओं पर विचार नही किया जावेगा।
- 21. निविदा के संबंध में किसी प्रकार की विवाद होने की स्थिति में आयुक्त के द्वारा अधीनस्थ अधिकारियों का निर्णय अंतिम एवं
- 22. निविदा स्वीकृत करने अथवा अस्वीकृत करने का अधिकार नगर पालिक निगम के पास सरक्षित रहेगा।
- 23. निविदा खुलने की तिथि में अवकाश होने पर आगामी तिथि को निविदा संबंधी कार्यवाही मानी जावेगी।
- अमानत राशि के रूप में एफ.डी.आर. / टी.डी.आर. अथवा नगद जमा रसीद पृथक से लिफाफे में स्वीकार किए जावेंगे आयुक्त, नगर पालिक निगम, कोरबा के नाम पर देथ हो।
- 2. उपरोक्त तिथियों में किसी भी तिथि को शासकीय / रथानीय अवकाश होने की रिथति में अगले कार्य दिवस को निर्धारित तिथि समयएवं स्थान माना जावे।

कार्यपालन अभियंता (ठेकेदार के हस्ताक्षर) नगर पालिक निगम कोरबा (छ.ग.) मोबाईल नं.-

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

ABSTRACT

ame of Wo. :- Construction of Urinal & Toilet Near Divine Center Ward No.23 s per Sor :- 2 hedule of Rates Public Works Department [PWD BUILDING 01.01.2015]

-	:- Linedule of Rates Public Works Depart	N	L	В	H/D	Qty	Unit	R	ate A	mount
	TEM DESCRIPTION									
Excava	tion for all types and sizes of foundations,									7.5
trenche	es and drains or for any other purpose									
includi	ng disposal of excavated stuff upto 1.5 m lift						16		201	Tala
and le	ad upto 50 m,(at least 5m away from the						-			
	ated area), including dressing and leveling of									
pits		-								
In all t	ypes of soil			-	-	31.666	Cum	18	35.00	5858.21
		-				52.00	1			
1		-			-					
Provid	ling and filling in plinth with sand/ Crusher				1					
11.00	and hard moorum under floor in layers no	-								
	ding 20cm in depth consolidating each	1			1			1		
denos	ited layer by ramming and watering	,								
lineluc	ding dressing etc. complete.						-	1 2	71.00	1272.53
						3.430	Cun	1 3	71.00	ILILIOS
-	ding and laying nominal mix cement concret	e								
1.1.1.	amaked stone aggregate using concrete mixer i	111								
found	dation, plinth and at ground level excluding	g								
found	of form work.									
		0	+							
1:3:6	(1 cement : 3 Coarde sand : 6 graded stor							_		
aggr	gate 40mm nominal size)	-				4.128	Cui	m 2	970.00	12260.16
	1 Lating contario	10	_							
prov	iding and fixing formwork inxluding centering	C C				196	1 80		30 00	
3 shuti	tering strutting staging propping braxing et							1		
com	plete and inxluding its removal at all levels, for						-	+		
F	ndations, footings, base of columns and plin	th								
Four	n in any shape and size.						-	+	139.00	4336.80
bear	ii iii aliy shape and size.					31.20	Sq	m	159.00	4330.00
0.1	umns, Pillars, Piers and likes- rectangular	or								
Con	umits, Filiais, Field and							-	207.00	6058.80
squ	are in shape					20.40	So	m	297.00	0030.00
	ti de contilevers & walls									
Bea	ms, lintels, cantilevers & walls	-				18.08	S	m	202.00	3652.16
	a latform balcon	ies			1					
Sus	pended floors, roofs, access platform, balcon	103								
(pla	ain surfaces) and shelves (cast in situ)	-		-		26.7	6 S	qm	235.00	6288.60
						20.7	-	4		
Dec	ovinding and laying nominal mix reinforcem	ent								
	ment concrete with crushed stone aggregate us	ling								
4 000	perete miver in all works upto floor five it	evel								
ev	cluding cost of reinforcement and form work.									
CA.	1 1/2 :3 (1Cement :1 1/2 coarse sand : 3 gra	ded								
1:1	one aggrgate 20mm nominal size)								40.00%	AF033.6
sto	one aggrgate zonim nominat size/					11.03	336	um	4163.00	45932.8
	oviding and placing in position reinforcement	for	-							
Pr	C.C. work including straightening cutting ben	ding					.P			
R.	C.C. work including straightening enting out	cost								
5 bi	nding etc. complete as per drawings merdanig									
of	binding wire all complete.									
	hermo-Mechanically treated bars					1048.	1920	Kg	54.50	57126.
	a s s s s s s s s s s s s s s s s s s s		1 1			1 20 10.				The second secon

	ITEM DESCRIPTION	N	L	В	H/D	Qty	Unit	Rate	Amount
	work with modular fly-ash lime bricks (FaLG					a.,	Oint	Mate	Amount
	confirming to IS:12894-2002 of class					30.36	Sam	44.50	2241 na
1	designa. 1 4.0 in foundation and plinth in:								
-	Cement Mortar 1:6 (1 Cement : 6 Coarse Sand)				-		-	-	
						21.89	Cum	3263.00	71414.02
	Extra for brick work in superstructure above plinth					21.03	Cum	3203.00	71414.02
7	level for every floor or part thereof in addition to rate					18.50	Cum	121.00	2238.50
	for foundation and plinth:								
	Filling from available excavated stuff (Excluding								
	rock) in trenches, plinth, sides of foundation etc. in layers not exceeding 20cm in depth consolidating								
8	each deposited layer by ramming and watering with a					16.95	Cum	65.00	1101.75
	lead upto 50 M. and lift upto 1.5 M.								
-	Continue to the more armined (% To the Land of the continue to								
9	Providing and making 6mm thick cement plaster of mix:								
	In Cement mortar 1:4 (1 cement : 4 fine sand)	-				30/30		25.00	1367.10
-	an coment mortal 1.4 (1 coment . 4 line said)	-							
1.	Providing and making 12mm thick cement plaster of	-				28.96	Sqm	87.00	2519.52
10	mix								
	In Cement Mortar 1:6 (1 cement : 6 fine sand)	\top							
	AND LONG THE RESIDENCE AND THE PROPERTY OF THE					76.07	Sqm	91.50	6960.41
	15mm thick cement plaster on the rough side of						Jan	31.30	0300.41
11	single or half brick wall of mix:								
	In Cement Mortar 1:6 (1 cement : 6 fine sand)	+		-			E E	2882.00	5/64/90
-	(* content : o fine sand)								
	P. A. H.					159.48	Sqm	107.00	17064.36
	Providing and laying ceramic glazed floor tiles								
	conforming to IS: 15622 of approved size, make,								
12	colour, shade laid on 20 mm thick Cement Mortar 1:4 (1 cement : 4 coarse sand) including pointing the						David.	1410.00	
	joints with white cement mixed with matching								
	pigment etc., complete								
	Size 300x300mm	1							
						27.52	Sqm	692.00	19043.84
	Providing and fixing ceramic glazed wall tiles					6.0	E091	002.00	25045.04
	conforming to IS: 15622 of approved make, colours, shades and size on wall and dados over 12 mm thick								
12	bed of cement Mortar 1:3 (1 cement : 3 coarse sand)								
13	and jointing with grey cement slurry @ 3.3kg per								
	sqm including pointing in white cement mixed with					6,00	Inch	2014.00	8056 00
	matching pigment complete.								
	Size upto 200x300mm	+		-					
	The same of the sa	+							
	Providing and fixing steel door with M.S. sheet 1mm					40.68	Sqm	587.00	23879.16
	thick, frame of angle iron, diagonal braces of angle/								
11	flat iron of suitable size, 3.00 mm M.S. gusset plates								
	at junctions and corners, all necessary fittings								
1	complete including applying a priming coat of red								
	oxide zinc chromate primer								
	Wall painting with acrylic premium emulsion	-				250.00	Kg	75.00	18750.00
15	(plastic) paint of required shade to give an even								
	shade.								

	ITEM DESCRIPTION	N	L	В	H/D	Qty	Unit	Rate	Amount
	work (two or more coats)								7 intodanç
						50.36	Sqn	44.50	2241.02
	14.22 P. ting on new work (two or more coats) to give an each shade with:								
	Premium synthetic enamel paint					50.00	Sqm	47.00	2350.00
17	14.15 Painting exterior surface with ACRYLIC SMOOTH exterior paint of required shade as per manufacturer's specifications to give protective and decorative finish including cleaning washing of surface etc. complete with:					12.00	1.40	154 00	2330.00
	14.15.1 On new work (Two or more coats applied @ 1.43 ltr/ 10 sqm over and including priming coat of exterior primer applied @ 2.20 kg/ 10 sqm)						Lacr	90.50	901.00
2.1	100 m spicing. This includes jointing of pipes &					106.20	Sqm	56.00	5947.20
18	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:					20.00 20.00 20.00	May.	354,80 90,90 154,00	3081.00
	White pedestal type					2.00	Each	2882.00	5764.00
19	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:						each	387.00 98.00	458-L00
23	White Size 550x450 mm					4.00	Each	1430.00	5720.00
	Providing and fixing white vitreous china urinal basin with waste fitting as per IS: 2556, and other couplings in C.P. brass complete:								
25	Flat back half stall urinal of size 460x380x250mm					4.00	Each	1776.00	7104.00
21	Providing and fixing one piece construction white vitreous china squatting plate urinal with an integral rim longitudinal flushing pipe, standard size G.I. flush pipe for back and front flush, C.P. brass coupling complete including cutting and making good the walls and floors etc. wherever required:					4.00	Each	2014.00	8056.00
22 t	Providing and fixing on wall face or under floor UV stabilized Unplasticised Rigid PVC pipes (single ocketed) having 3.2mm wall thickness conforming to IS: 13592 (4kg/sqcm) including required couplers, jointing with seal ring conforming to IS: 382 leaving 10 mm gap for thermal expansion etcomplete.								
1	10 mm dia pipe.					30.00	Mtr.	267.00	8010.00

	ITEM DESCRIPTION	N	-		T			1	XI PAGE
	and fixing on wall face UV stabilized	N	L	В	H/D	Qty	Unit	Rate	Amount
	icised - PVC moulded fittings/ accessories								
	aving 2mm wall thickness for Rigid PVC pipes								
	conformi to IS: 13592 (heavy) jointing with seal								
1	ring conforming to IS: 5382 leaving 10 mm gap for								
	thermal expansion.								
	Tee/ Tee with door/ Bend 45°/ Bend 90°								
	110 mm					12.00	Each	154.00	1848.00
	Nahani trap 110x75mm					10.00	Each	90.50	905.00
	Providing and fixing Chlorinated Polyvinyl Chloride								
	(CPVC) pipes, having thermal stability for hot &								
	cold water supply including all CPVC plain & brass								
23	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								
	testing of joints complete as per direction of								
	Engineer in Charge.								
	15 mm nominal outer dia .Pipes.	1				20.00	Mtr.	154.00	3080.00
	20 mm nominal outer dia .Pipes					20.00	Mtr.	90.50	1810.00
	32 mm nominal outer dia .Pipes.					20.00	Mtr.	154.00	3080.00
	Providing and fixing 15 mm nominal bore C.P. brass	+						134.00	3080.00
24	fittings of approved make and conforming to IS:8931								
	including C.P. brass extension if required:								
	Bib cock (400 grams)					12.00	Each	382.00	4584.00
	Piller Cock (400 grams)					5.00	Each	398.00	1990.00
	Stop cock (concealed) (600 grams)					2.00	Each	494.00	988.00
25	Providing and fixing stainless steel drain jali of approved make/quality.					10.00	Each	51.00	510.00
76	15 mm thick Table rubbed polished Granite stone					100		100	
	slab flooring laid over20mm (Average) thick base of						VIII.	4004.00	4044.(20
	cement mortar 1:4 (1 cement : 4 coarse sand) laid								
26	and jointed with grey cement slurry including								
	rubbing and polishing etc. complete. (Area of slab								
	should be 0.50 sqm and above)								
	Granite stone grey/pink	+				4.00			
	£9.					4.80	Sqm	1796.00	8620.80

	ITEM DESCRIPTION	N	L	В	H/D	Qty	Unit	Rate	Amount
	nd fixing 30mm thick factory made panel								
	or shutterconsisting of frame made out of								
	tt. s of 19 gauge thickness and size of 19mm x					09 65 789			
	19mm fc styles and 15x15mm for top & bottom								
	rails. M.S.frame shall have a coat of steel						1 11		No. of Lot, Line o
	primers of approved make and manufacture. M.S.								
	frame covered with 5mm thick heat moulded PVC								
	'C'								
	channel of size 30mm thickness, 70mm width out of								
	which 50mm shall be flat and 20mm shall be tapered								
	in 45degree angle on either side forming styles; and								
27	5mm thick, 95mm wide PVC sheet out of which			1.50	1.50		•		
27	75mm shall be flat and 20mm shall be tapered in 45			0.40	0.40				
	degree on the inner side to form top and bottom rail			2.00	1.50				
	and 115mm wide PVC sheet out of which 75mm							385.00	5258.23
	shall be flat and 20mm shall be tapered on both sides								
	to form lock rail. Top, bottom and lock rails shall be								
	provided either side of the panel. 10mm (5mm x 2)								
	thick, 20mm wide cross PVC sheet be provided as								
	gap insert for top rail & bottom rail. paneling of								
	5mm thick both side PVC sheet to be fitted in the								
	M.S. frame welded/ sealed to the styles & rails with	6		9.50	010				
	7mm (5mm+2mm) thick x 15mm wide PVC sheet			20	0.15				
	beading on inner side, and joined together with			2.00	0.10				
	PVC door shutter					2270	Page 1	821 00	3777 Ka
	roviding and laving numinal mix percent concrete!					4.18	Sqm	2318.00	9689.24
	19.48 Constructing masonry Chamber	-							
	60x60x75 cm, inside with modular well burnt								
	clay bricks of 35 kg/ cm² in cement mortar 1:4								
	(1 cement : 4 coarse sand) for sluice valve, with	-							
	C.I. surface box 100mm. top diameter, 160 mm								
	bottom diameter and 180 mm deep (inside) with								
	chained lid and RCC top slab 1:2:4 mix (1			0.00	- 10				
	cement : 2 coarse sand : 4 graded stone		- Ou						
26	aggregate 20mm nominal size) necessary		60	2.007	-	1.00	each	4644.00	4644.00
	excavation foundation concrete 1:5:10 (1			0.70	V-1-V	1.00	cacii	4044.00	4044.00
	cement : 5 fine sand : 10 graded stone		000	2.00	414				
	aggregate 40 mm nominal size) and inside	-					Cont	970.00	12260 15
	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								
	Step in any disease and bear in								
	Providing and placing on terrace (at all floor levels)	4	120			REAL TO			
	polyethylene water storage tank ISI: 12701		20		301				
	marked with cover and suitable locking		30		37				
	arrangement and making necessary holes for inlet,	1	2.60		30	1000.00	Ltr.	7.30	7300.00
	outlet and overflow pipes but without fittings and the							100 /40	
	base support for tank								
									399999.41

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