

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

कोसाबाडी जोन

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

कोरबा, दिनांक 04.11.2020

निविदा आमंत्रण की सूचना

लोक निर्माण विभाग से एकीकृत पंजीयन प्रणाली अंतर्गत सक्षम श्रेणी में पंजीकृत टेकेदारों से निम्नलिखित कार्य हेतु 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 हेतु मैन्युअल निविदा वेबसाईट से डाउनलोड कर त्रि-लिफाफा पद्धति माध्यम से आमंत्रित की जाती है :-

- निर्घारित प्रारूप में निविदा प्रपत्र प्राप्त होने अंतिम तिथि 26.11.2020 सायंकाल 3:00 बजे तक
- निविदा खुलने की अंतिम तिथि

26.11.2020 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)	4,00,000/-	4,000/-	750/-	Form-A	03 माह	सक्षम श्रेणी	26.11.2020
2	वार्ड क्र. 57 सुराकछार बाजार के पास सुविधायुक्त शौचालय एवं मूत्रालय का निर्माण कार्य। (महापौर मद 2020–21)	7,00,000/-	5,250/-	750/-	Form-A	03 माह	सक्षम श्रेणी	26.11.2020

निविदा की शर्ते:-

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।

निविदा के दस्तावेज हाथो–हाथ न लिया जाकर रिजस्टर्ड पोस्ट अथवा स्पीड पोस्ट से प्राप्त किया जावेगा। अन्य माध्यमों यथा कोरियर सर्विस, साघारण 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 साय 3:00 के पश्चात् 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 होगा:-

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.और./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 प्रपन्न होगा।

तृतीय लिफाफा में उपरोक्त दोनो लिफाफाएँ होगी तथा आवश्यकता पड़ने पर मूल अमिलेख प्रस्तूत करना होगा। 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।

6. 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।

7. कार्य हेतु लिफाफे पर कार्य का नाम निविदा आमंत्रण सूचना कमॉक, निविदा खुलने की तिथि स्पष्ट रूप से लिखकर भेजना

होगा।

- 8. निविदाकार का यह दायित्व है कि वे निविदा भरने के पूर्व स्थल 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 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 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 विरुद्ध तत् 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 जमा कराई जावेगी जबिक 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 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 हेतु साथ ही 05 प्रतिशत पृथक से 03 वर्ष की गांरटी के लिये परफार्मेंस सिक्युरिटी के रूप में रोकी जावेगी।
- 17. निविदा में भाग लेने वाले ठेकेदारों को छ.गे. भवन और अन्य सिन्निर्माण 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।
- 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 मूल 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।
- निविदा के संबंध में किसी प्रकार की विवाद होने की स्थिति में आयुक्त के द्वारा अधीनस्थ अधिकारियों का निर्णय अंतिम एवं सर्वमान्य होगा।
- 22. निविदा स्वीकृत करने अथवा अस्वीकृत करने का अधिकार नगर पालिक निगम के पास सुरक्षित रहेगा।
- 23. निविदा खुलर्ने की तिथि में अवकाश होने पर आगामी तिथि को निविदा संबंधी कार्यवाही मानी जावेगी। नोट:-
- 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 देय हो।
- उपरोक्त तिथियों में किसी भी तिथि को शासकीय/स्थानीय अवकाश होने की स्थिति में अगले कार्य दिवस को निर्धारित तिथि समयएवं स्थान माना जावे।

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

मोबाईल नं.—

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

ABSTRACT

- Construction of Urinal & Toilet Near Divine Center Ward No.23 hedule of Rates Public Works Department [PWD BUILDING 01.01.2015]

	ITEM DESCRIPTION	N	ı	В	H/D	Qty l	Init	Rate	Amount
1		10	-						
E	excavation for all types and sizes of foundations,					7 7 7			,
tre	enches and drains of for any other purpose								
in	cluding disposal of excavated stuff upto 1.5 m lift								
ar	nd lead upto 50 m,(at least 5m away from the	and sizes of foundations, r for any other purpose cavated stuff upto 1.5 m lift at least 5m away from the fing dressing and leveling of a plinth with sand/ Crusher under floor in layers not depth' consolidating each ramming and watering, complete. Deminal mix cement concrete egate using concrete mixer in at ground level excluding and excluding to arde sand: 6 graded stone are size) Deminal mix cement concrete egate using concrete mixer in at ground level excluding to arde sand: 6 graded stone are size) Deminal mix cement concrete egate using concrete mixer in at ground level excluding to a graded stone are size) Deminal mix cement concrete egate using concrete mixer in at ground level excluding to a graded stone are size) Deminal mix cement concrete egate using concrete mixer in at ground level excluding to a graded stone are size) Deminal mix cement concrete egate using concrete mixer in at ground level excluding to a graded stone are size) Deminal mix cement concrete egate using concrete mixer in at ground level excluding to a graded stone are size) Deminal mix cement concrete egate using concrete mixer in at ground level excluding to a graded stone are size) Deminal mix cement concrete egate using concrete mixer in at ground level excluding to a graded stone are size) Deminal mix cement concrete egate using concrete mixer in at ground level excluding to a graded stone are size as a graded							
1	ccavated area), including dressing and leveling of								
pi	its				-				
Ir	all types of soil				-	24.555	2	185.00	5858.21
+	1					31.666	Cum	185.00	3636.21
+							-		
P	roviding and filling in plinth with sand/ Crusher								
d	ust and hard moorum under floor in layers not								
P	xceeding 20cm in depth consolidating each								
	eposited layer by ramming and watering,								
i	ncluding dressing etc. complete.								
1.	notating diversity ,					3.430	Cum	371.00	1272.53
+	in land with compart concrete								
p	roviding and laying nominal mix cement concrete								
V	with crushed stone aggregate using concrete mixer in								
f	oundation, plinth and at ground level excluding								
	cost of form work.		-	-	-				
1	:3:6 (1 cement : 3 Coarde sand : 6 graded stone								
1	aggregate 40mm nominal size)			-		1.120	Cum	2970.00	12260.16
						4.128	Cum	2970.00	12200.10
1	providing and fixing formwork inxluding centering	3							
	shuttering strutting staging propping braxing etc								
3	complete and inxluding its removal at all levels, for	1							
		-	-	-	+				
	Foundations, footings, base of columns and plint	1							
	beam in any shape and size.	-	-	+		31.20	Sqm	139.00	4336.80
		+	-	-	-	31.20	Sqiii	255.00	
	Columns, Pillars, Piers and likes- rectangular of	Г							
	square in shape	-	-	-		20.40	Cam	297.00	6058.80
					_	20.40	Sqm	237.00	0000.00
	Beams, lintels, cantilevers & walls								2002.40
-						18.08	Sqm	202.00	3652.16
	Suspended floors, roofs, access platform, balconie	s							
	(plain surfaces) and shelves (cast in situ)								
	(plant surfaces) and sherves (-save	+		-		26.76	Sqm	235.00	6288.60
		-	-	-			-		
	Provinding and laying nominal mix reinforcement	nt							
	cement concrete with crushed stone aggregate usir	g							
4	concrete mixer in all works upto floor five lev	ell							
	excluding cost of reinforcement and form work.						-	-	
	1:1 1/2 :3 (1Cement :1 1/2 coarse sand : 3 grade	ed							
	stone aggrgate 20mm nominal size)								45000.0
						11.0336	Cum	4163.00	45932.8
	Providing and placing in position reinforcement f	or	1						
	R.C.C. work including straightening cutting bendi	ng				iP.	-		
5	binding etc. complete as per drawings including co	st							
3	of binding wire all complete.								
	or bilding who air completes								
	Thermo-Mechanically treated bars	1				1048.1920	Kg	54.50	57126.4

	EM DESCRIPTION	N	L	В	H/D	Qty	Unit	Rate	Amount
	th modular fly-ash lime bricks (FaLG confirming to IS:12894-2002 of class n 4.0 in foundation and plinth in:						Son	40.72	2241.02
1	Cement Mortar 1:6 (1 Cement : 6 Coarse Sand)								
7	Extra for brick work in superstructure above plinth level for every floor or part thereof in addition to rate for foundation and plinth:					18.50	Cum	3263.00 121.00	71414.02
8	Filling from available excavated stuff (Excluding rock) in trenches, plinth, sides of foundation etc. in layers not exceeding 20cm in depth consolidating each deposited layer by ramming and watering with a lead upto 50 M. and lift upto 1.5 M.					16.95	Cum	65.00	1101.75
9	Providing and making 6mm thick cement plaster of mix:								
	In Cement mortar 1:4 (1 cement : 4 fine sand)					TANK AU	269452	50/80	3347.22
10	Providing and making 12mm thick cement plaster of mix					28.96	Sqm	87.00	2519.52
	In Cement Mortar 1:6 (1 cement : 6 fine sand)					76.07	Sam	91.50	5050.41
11	15mm thick cement plaster on the rough side of single or half brick wall of mix:					76.07	Sqm	91.50	6960.41
	In Cement Mortar 1:6 (1 cement : 6 fine sand)					6.104	-5		27,091,151
	was and the years of here etc estine est					159.48	Sqm	107.00	17064.36
12	Providing and laying ceramic glazed floor tiles conforming to IS: 15622 of approved size, make, colour, shade laid on 20 mm thick Cement Mortar 1:4 (1 cement: 4 coarse sand) including pointing the joints with white cement mixed with matching pigment etc., complete					4.00	Sacto	2400.00	5720,00
	Size 300x300mm								
13	Providing and fixing ceramic glazed wall tiles conforming to IS: 15622 of approved make, colours, shades and size on wall and dados over 12 mm thick bed of cement Mortar 1:3 (1 cement: 3 coarse sand) and jointing with grey cement slurry @ 3.3kg per sqm including pointing in white cement mixed with matching pigment complete.					27.52	Sqm	692.00	19043.84
	Size upto 200x300mm								
14	Providing and fixing steel door 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 including applying a priming coat of red oxide zinc chromate primer					40.68	Sqm	587.00	23879.16
15	Wall painting with acrylic premium emulsion (plastic) paint of required shade to give an even shade.					250.00	Kg	75.00	18750.00

EM DESCRIPTION	N	L	В	H/D	Qty	Unit	Rate	Amount
(two or more coats)					50.36	Sqm	44.50	2241.02
2 I sting on new work (two or more coats) to					30.30	Juli	44.50	LETIOL
give an en h shade with:								
Premium synthetic enamel paint	150				50.00	Sqm	47.00	2350.00
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	Luch-	194.00	1845.00
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)								
1 00 m macine. This includes pointing of pipes &					106.20	Sqm	56.00	5947.20
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:						Afte.	154,90 90,50	
White pedestal type					2.00	Each	2882.00	5764.00
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:					1/39	Sach Sach	382.00 308.00	4584-90 1555-30
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:								
Flat back half stall urinal of size 460x380x250mm					4.00	Each	1776.00	7104.00
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
Providing and fixing on wall face or under floor UV stabilized Unplasticised Rigid PVC pipes (single socketed) having 3.2mm wall thickness conforming to IS: 13592 (4kg/sqcm) including required couplers, jointing with seal ring conforming to IS: 5382 leaving 10 mm gap for thermal expansion etc complete.								
110 mm dia pipe.					30.00	Mtr.	267.00	8010.00

BROKE CECECECECECECECECECECECE

	TEM DESCRIPTION	N	L	В	H/D	Qty	Unit	Rate	Amount
	and fixing on wall face UV stabilized								
	cised - PVC moulded fittings/ accessories								
	2mm wall thickness for Rigid PVC pipes								
	conform 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					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								
22	threaded fittings i/c fixing the pipe with clamps at								
23	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.								
	Englicer in Charge.								
	15 mm nominal outer dia .Pipes.					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					1.1	Sqm	23 18 00	9639.24
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
-	Providing and fixing stainless steel drain jali of								
25	approved make/quality.					10.00	Each	51.00	510.00
36	15 mm thick Table rubbed polished Granite stone								
	slab flooring laid over20mm (Average) thick base of								
	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					4.80	Sqm	1796.00	8620.80
	₹					4.00	Jdill	1730.00	8020.80

EM DESCRIPTION	N	L	В	H/D	Qty	Unit	Rate	Amount
fixing 30mm thick factory made panel								
or shutterconsisting of frame made out of			-					
tu of 19 gauge thickness and size of 19mm x			BRIDE	CHIC				
9mm fc. styles and 15x15mm for top & bottom								
rails. M.S.frame shall have a coat of steel	1 1					-	BREAK	AND SELECTION OF S
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			1			1		
5mm thick, 95mm wide PVC sheet out of which	0 1		180	3 50		*		
75mm shall be flat and 20mm shall be tapered in 45			0.40	o en l				
degree on the inner side to form top and bottom rail				100				
and 115mm wide PVC sheet out of which 75mm							135,00	
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								
7mm (5mm+2mm) thick x 15mm wide PVC sheet		100	5.00	10				
beading on inner side, and joined together with		0.00	2.600	615 h				
PVC door shutter								
The state of the s					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		59		:30				
cement : 2 coarse sand : 4 graded stone		2 80	1.40	30				
aggregate 20mm nominal size) necessary		.60	60 (1.0	1.00	each	4644.00	4644.00
excavation foundation concrete 1:5:10 (1		.50	70 (.50	1.00	each	4044.00	4044.00
cement : 5 fine sand : 10 graded stone		.60	00 6	12				
aggregate 40 mm nominal size) and inside						um 3	770,00	
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								
(c) to the first pilling								
Providing and placing on terrace (at all floor levels)		20						
polyethylene water storage tank ISI: 12701				2,4				
marked with cover and suitable locking			-					
arrangement and making necessary holes for inlet,		STV _	- 1	30	1000.00	Ltr.	7.30	7300.00
outlet and overflow pipes but without fittings and the	14	.67	0	10				
base support for tank	-					10 3	99.00	
								399999.41
		100		907	Say Amou	nt Rs.		400000.00

Sub Engineer Municipal Corporation Korba (C.G.)

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