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

(सर्वमंगला नगर जोन)

फा.क्र. / 8811 / सर्वमंगला नगर जोन / 2024

कोरवा. दिनांक 11.01.2024

द्वितीय 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 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 लिफाफ में निविदा आमंत्रित की जाती है :-

- निर्धारित प्रारूप में निविदा प्रपत्र प्राप्त होने अंतिम तिथि 02.02.2024 सायंकाल 3:00 वर्ज तक 1.
- निविदा खुलने की अंतिम तिथि 2.

– 02.02.2024 सायंकाल 4:30 वजे 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. 56 डगनिया मुडाभांठा में सामुदायिक भवन का विकास कार्य। (महापौर मद 2023–24)	5,00,000/-	5,000/-	750/-	Form-A	03 माह	सक्षम श्रेणी	02.02.2024

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।

2. निविदा के दस्तावेज हाथो-हाथ न लिया जाकर रजिस्टर्ड पोस्ट अथवा स्पीड पोस्ट से प्राप्त किया जावेगा। अन्य माध्यमों यथा कोरियर सर्विस, साधारण डाकू 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, कोसावाडी जिला–कोरवा (छ.ग.) पिन नं.—495677 के पते पर भेजना होगा। निर्धारित तिथि को साय 3:00 के पश्चात् प्राप्त निविदाएँ स्वीकार नहीं किए जावेंगे।

3 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 मुहरबंदर लिफाफे 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.आर. / 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 अभिलेख प्रस्तुत 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 विरुद्ध 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 आयु 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 रायपर 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 हेत् 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 स्थल का स्वयं निरीक्षण कर लेवें ताकि प्रारंभ करने में किसी प्रकार की कठिनाई न हो।

निर्धारित निविदा प्रपन्न में उल्लेखित कंडिकाएँ स्वमेव लागू मानी जावेगी एवं निविदा आमंत्रण सूचना निविदा का ही भाग माना जावेगा।

ति प्रारूप में निविदा प्रपत्र, निविदा प्रपत्र शुल्क, अमानत राशि, निविदा आमंत्रण सूचना पत्र में उल्लेखित दस्तावेज र्री पाए जाने पर ही निविदा दर संबंधी लिफाफा खोला जावेगा अन्यथा निविदा निरस्त कर दी जावेगी। ठैकेदार को अपनी दरें शब्दों एवं अंको में लिखना अनिवार्य होगा।

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. टेकेदार 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 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 जबकि निविदा की दरों में काफी कमी हो जैसे निविदादाता को निविदा दर एवं अनुमानित लागत से 10 प्रतिशत से अधिक निविदा दर होने पुर 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 देयकों के साथ 01 वर्ष हेतु 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.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।

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 मूल प्रति में वैध शपथपत्र कंडिका क. 04 के प्रथम लिफाफा (अ) में प्रस्तुत करना अनिवार्य होगा।

19. ईंट्र से संबंधित निर्माण कार्यों में फ्लाई एश ब्रिक का उपयोग किया जाना अनिवार्य होगा।

20. निविदा प्रपत्र अहरतांतरणीय होगा एवं संशर्त 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 सुरक्षित 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 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।

प्रतिलिपि :--प्रोग्रामर, संचालनालय, नगरीय प्रशासन एवं विकास विभाग, नवा रायपुर (छ.ग.) को Uad.cg.gov.in में अपलोड किये जाने हेत् प्रेषित।

(ठेकेदार के हस्ताक्षर)	
नाम	Majort
पूर्ण पता	कार्युष्प्रतम् अग्निर्देती नगरं पालिकः निगम
मोबाईल नं	कीरबा (छ.ग.)
	Ha

OFFICE OF THE NAGAR PALIK NIGAM, KORBA (C.G.)

DETAILED ESTIMATE

Name Of Work :- वार्ड कं 56 डंगनिया मुड़ाभांठा में सार्वजनिक सामुदायिक भवन का संधारण एवं भवन में नयी सुविधाओं की व्यवस्था। (महापौर मद)

As Per SOR : - SCHEDULE OF RATES PUBLIC WORKS DEPARTMENT [PWD BUILDING - 01.01.2015]

. N.	REF	ITEM DESCRIPTION								-	
	1.2	Surface	N	L	В	H/D	QTY	I	TINU	RATE	AMOUNT
		Surface dressing of the ground including removing vegetation and making up undulations and inequalities not exceeding 15 cms in depth/ height including disposal of rubbish upto 15.									AMOUNT
		of rubbish upto 1.5 m lift and lead upto 50m (at least 5m away from the dressed area).									
			1	12.00	10.00		120	00			
2	1.1	Excavation for all types and sizes				Total		_	sqm	7.00	
	-	of foundations, trenches and drains or for any other purpose including disposal of excavated stuff upto 1.5 m lift and lead upto 50m (at least 5m away from the excavated area), including dressing and leveling of pits.							3qm	7.20	864.0
_	1.1	In all types of soils.			**						
		Col		-				-			
		Wall				1.90	41	15			
	-	Step	1		+	3.00	2	2.94			
3	1.6			1.60	1.60	- 3110	_1 -	1.02			
	1.6	m or part thereof.				Tota	1 45	5.12	Cum	185.00	8346.8
	6.1	All types of soils	_	+	-						
		Col	-	6 1.90	1 10	-					
4	1 15			1.90	1.90			3.66			
4	1.17	available excausted	_	-	+	Tota	11 8	8.66	Cum	26.50	0.0
		plinth, sides of foundation etc. in layers not exceeding 20cm in								20.30	229.6
		depth consolidating each deposited layer by ramming and							-		
		watering with a lead upto 50 M. and lift upto 1.5 M.							7	8 5	- 27
_	-			1.		-	-		957		,
5	1.18	Providing 1 CV				Tot		2.56	_		
J	1.18	sand/ Crusher dust and hard moorum under floor in layers not exceeding 20cm in depth consolidating each deposited layer by ramming and watering.				100	<u>al</u> 2	2.56	Sqm	65.00	1466.3
		including dressing etc. complete.									

2	Li	Col.									
		Wall	6	1.90	1	.90	0.15	3.25			
		Under Flooring	1	26.60	0).40	80.0	0.85			
		Deduction (-)	1	6.00		5.00	0.30	9.00			
			1	5.00	-	0.30	0.30	0.45			
	1.19	Providing Gu					Total	12.65	Cum	371.00	4693.2
4		Providing filling and compacting	\neg		\vdash					0.2.00	1073.2
1											
1										1	
1		lachosticulavor bir									
1		l " de l'ing, including droccis									
+		complete.									
-		Doduci	1	6.0		5.00	0.40	12.00			,
		Deduction (-)	1	5.0		0.30	0.40	0.60			
7	3.1	Providing			-	0.50	Total	11.40	Cum	242.00	2750.0
		Providing and laying nominal mix			_		Total	11.40	Cum	2.12.00	2758.8
١		Train Coment Concrete with									
		crushed stone aggregate using									
		Tourist the mixer in all the i									
		plinth level excluding cost of form work.									
	1.2	OI IV.								1	
	1.2	1:4:8 (1 cement : 4 coarse sand : 8			+						
		16. ddcd Stolle Appregato Ans									
	-	monnial Size).									
	-	Col		6 1.	30	1.80	0.12	2.22			
	-	Wall	_	1 26.		0.40					
	-	Step	_		50	1.50	0.20				
_	-	Deduction (-)	_	_	00	0.20					
0	-				-	0.20	Tota				
8	3.2	i same and laving nominal mix	+-				Tota	1 3.52	Cum	2659.00	9364.4
		reinforced cement concrete with	1	1		-10-					
		crushed stone aggregate using									
		concrete mixer in all works upto									
		plinth level excluding cost of form		l			1				
	-	work.									
	2.	1 72.0 (1 coment. 172 coarse							-		
		sand: 3 graded stone aggregate									
-	-	20mm nominal size).					1				
-	-	Col	_		.70	1.7	0.5	0 8.6	7		
-			-	_	.20	0.4		0.0	9		
\vdash		Plinth Beam	-		0.20	0.4	_				
\vdash		Lintel Beam	-		5.60	0.2	_				
		Chhajja	+		5.00	0.2		- 017			4
		S/beam		_	5.80	0.2				S-199 Artistant	A Transfer Law
					5.00	0.2		-,,,		2	
L					5.00	0.2	_				
L		Slab	- 21		7.00	8.2					
L		Under Flooring			6.00	5.0	0.				
L		Band			5.80	0.2	20 0.	10 0.3			
		Chhajja	_	4	0.90	0.2	20 0.	20 0.1			
-			-				- m	4-1			
1							To	tal 26.5	54 Cun	4163.00	110479.

.

1	ORDER TO SERVICE STATE OF THE PERSON NAMED IN COLUMN TO SERVICE STATE OF									
A.										
9		Providing and placing in position reinforcement for R.C.C. work including straightening, cutting, bending, binding etc. complete as								
	12.4	binding wire in foundation and plinth all complete:								
10		Thermo-Mechanically treated bars FE 415					2120.00	Kg	54.50	115540.0
		Extra for laying PCC/RCC of any grade in superstructure above plinth level for every floor or part thereof in addition to rate for foundation and plinth:					13.57	Cum	97.50	1323.4
11		Providing and mixing water proofing material in PCC/ RCC work in the proportion recommended by the manufacturer.					25.00	Kg	43.50	1087.5
12	3.16	Making 50mm thick plinth protection of plain cement concrete 1:3:6 (1, coment, 2)								
		coarse sand: 6 graded crushed stone aggregate 20mm nominal size) over 75mm bed of dry brick ballast 40mm nominal size well rammed and consolidated and								
		grouted with sand including finishing the top smooth								
			2	6.40		0.75	9.60			
13	2.1		2	6.90	11.1	0.75	10.35			
13		Providing and fixing form work including centring, shuttering, strutting, staging, propping bracing etc. complete and including its removal at all levels, for:				Total	19.95	Sqm	273.00	5446.3
	1.1	Foundations, footings, bases of columns plinth beam, curtain wall in any shape and size and all type of wall below plinth level.								
-		Col.	6		1.80	0.10	4.32	-		
			6			0.50	20.40			
		P/Beam	2			1.43 0.40	-0.00			
-			3			0.10	- 1.20			
	1.4	Edge of slab, breaks in floor and walls upto 200mm.			- 1	Total	1 0.13	1 1	139.00	7887.6
-			1			30.40	30.40	metre		
	1.5	Columns, Pillars, Piers and likes- rectangular or square in shape		1100 0	. —		20.40	metre	34.00	1033.6
			5	1.20		3.30	19.80			

A	i				•					
	1.7	Suspended floors, roofs, access				Total	19.80	Sqm	297.00	5880.6
		platform, balconies (plain surfaces) and shelves (cast in situ)								
\dashv		(case in situ)	-	7.00		0.20	57.40			
\dashv	-		2	7.00		8.20 0.12	1.68			
\top			2	8.20		0.12	1.97			
\perp		Deduction(-)				Total	61.05			
\dashv			5	0.20		0.40	0.40			
\dashv			1	15.80 6.00		0.20	3.16			
+	-		1	5.00		0.20	1.20			
			4	0.90		0.20	0.72			
						Total	6.48		_	
\dashv	1.0					Net	54.57	Sqm	235.00	12823.4
\dashv	1.8	Beams, lintels, cantilevers & walls			i	Total				
			1	15.80		0.20	3.16			
\Box			2			0.30	9.48			
\dashv			$\frac{1}{2}$			0.20	3.16	$\neg \uparrow$		
\dashv			2	15.80 6.00		0.30	9.48			
\dashv			$\frac{1}{2}$	6.00		0.20	1.20			
			1	5.00		0.20	4.80			
\Box			2	5.00		0.40	4.00			
_			8	0.90		0.20	0.72			
\dashv			4	0.90		0.20	1.44			
\neg			2			0.20	0.16			
	1.13	Weather shade, chhajja, Cornices				Total	3.16 41.76	Sqm	202.00	
		and mouldings	2	T 00			12110	JqIII	202.00	8435.
\dashv			2		0.50		5.00			
\dashv			2			0.08	0.80			7
\neg					0.00	Total	0.18 5.98			
14	7.5	Brick work with modular fly-ash	_				3.70	Sqm	294.00	1758.
		confirming to IS:12894-2002 of								¥
		class designation 4.0 in foundation and plinth in:		-						
	5.3	Cement Mortar 1:5 (1 cement : 5 coarse sand)								9.48 gg
\dashv			1	26.60	0.30	0.50	200		र्फ =	
\dashv			1		1.20		3.99 0.72			
\dashv			1	_		0.20	0.72			
		B 1	$\frac{1}{1}$				0.18	1		
		The second second second second	2				2.10	4		
-		1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	2				1114	1		
\dashv		Doduction ()		4		0.40	1.25 17.01			E 91
\rightarrow		Deduction (-)	Į.				17.01	1	I	

100									
3	The state of the s				Total	1.44			
						45.55		2250.00	50.55
15	7.6	Extra for brick work in superstructure above plinth level for every floor or part thereof in addition to rate for foundation and		G.Tota	al =	15.57 10.41	Cum	3350.00 121.00	52152.8 1259.3
16	0.2	i princin.							
10	8.3	Providing 40x5mm iron hold fast 40cm long including fixing to frame with 10mm bolts nuts and wooden plug and embedding in Cement Concrete 1:2:4 in blocks of size 30x10x15cm.				20.00	each	72.50	1450.0
17	8.4	Providing and fixing Dash fastener (for fixing door/ window frames) on C.C. / R.C.C./ Brick masonry surface backing including drilling necessary holes and the cost of bolt etc complete.							
	4.2	Dash fastener 10x75mm							
18	9.15								
		Providing and fixing M.S. grill of approved pattern made of M.S. flats or square or round bars welded to steel frame of windows etc. including applying a priming coat welded to frame with all necessary fitting complete including applying a priming of red oxide zinc chromate primer						27.50	550.0
19	9.16					150.00	kg	(7.50	
	16.2	cupboards joints mitred and welded with 15x3 mm lugs 10cm long embedded in cement concrete blocks 15x10x10cm of grade M-10 or with wooden plugs and screws or with					ĸg	67.50	10125.00
	10.2	Angle-iron frames			-				
20	9.57	Providing stainless steel railing/ grill made of S.S. flats, hollow S.S. pipe or square/ rectangular				60.00	kg	73.50	4410.00
		sections of approved design fixing in stair case, balcony or other places with metal fasteners and stainless steel bolts etc complete.			7			The same of the sa	
	57.2	SS Grade 304							
			W 7 1 1	1 1		37.00		1	

211	12	D								
T		Providing and laying nominal mix						1		
		crusticu stono agaza								
										,
		Tever excluding cost of c-								
	1.5	1:1½:3 (1 cement : 1½ coarse								
		The state of the s								
		20mm nominal size).								
		stati size).								
			1	29.60	0.20	0.05	0.30			
22	11.1	Providing and 1:				Total	0.30	Cum	4073.00	1205.6
		Providing and making 6mm thick cement plaster of mix:							1075.00	1205.6
	1.2	In Comput we								
		In Cement mortar 1:4 (1 cement : 4 fine sand)					102.31	Carre	07.00	
23	11.2	1					102.31	Sqm	87.00	8900.80
	- 416	Providing and making 12mm thick						-		
	2.3	rement playing of min								
	2.3	In Cement Mortar 1:5 (1 cement : 5		-						
24	11.3						52.04	Sqm	96.50	5021.86
	11.5	Providing and making 15mm thick		-						
		1 CITC DIGSTEF ON the new 1								
		of single or half brick wall of mix:								
	3.3				1					
	3.3	In Cement Mortar 1:5 (1 cement : 5								
25	14.51	[·····c Sailu]			1		79.64	Sqm	113.00	8999.32
23	14.51	The state of the s	_	-						2.00
		ready mix exterior grade putter					233.99	Sqm	101.00	23632.79
		[manufactured with cow dung				1				
		[processing] on walls to make the								
		surface smooth and even.				1				
26	11.5									
26	11.6	Providing and making 6mm thick				-				
1		ceinent plaster 1:3 (1 cement · 3				1	12.12	Sqm	105.00	1272.60
1	ł	fine sand) finished with a floating								2.00
		coat of neat cement and a thick								
ł	ĺ	coat of								
1		lime wash on top of wall when dry								
1		for bearing of R.C.C. slab and beam.							1	l
-										
27	12.1	Applying cement slurry on R.C.C.								
	1	slab or cement concrete work								
		using						1		=
1	1	2.75 kg/ sqm for receiving cement					_			
		concrete floor including								
		roughening						8/11		Action and the second
	l	cleaning etc complete			-					
			1	1 -	8.20	7.00	57.40	Sqm	34.00	1951.60

28	376	Providing and fixing on wall face			$\overline{}$					
	- 1	or under floor HV stabilized								
	- 1	Unplasticised Rigid PVC pipes								
	1	(Siligle Socketed) having 2 2mm				1,0				
- 1		wall thickness conforming to ic.								
- 1		13394 (4Kg/sqcm) including		ı	,					
	1	required couplers, jointing with								
- 1	- 1	seal Ting conforming to IC . E202		1						
		leaving 10 mm gap for thermal								
		expansion etc complete								
\neg										
29		110 mm dia pipe.	2	4.00			8.00	metre	267.00	2136.00
-	12.13	Providing and laying vitrified floor							20.100	2130.00
		thes with double charge / multi								
		charge printing with water								
		absorption less than 0.504 and								
		collorming to IS: 15622 of								
		approved make in all colours and		. 1						
		Isliades and size mentioned								
		below (+/- 10mm), laid on 20mm								
		Tunck cement mortar 1.4 (1 com-								
		1. T coarse sand) including grouping								
		I white cement and								i I
		matching pigments etc. complete.								
	13.1	Size 600x600mm								
				600						
			1	6.00		5.00	30.00			
30	12.7	Providing and fixing ceramic				Total	30.00	Sqm	1151.00	34530.00
		glazed wall tiles conforming to IS.								
		115622 of approved make colours								
		snades and size on wall and dados		1 1						
		over 12 mm thick bed of cement								
		Mortar 1:3 (1 cement : 3 coarse		1 1						
		sand) and jointing with grev								
		cement slurry @ 3.3kg per sam				ľ				
		including pointing in white cement								
	1	mixed with matching pigment								
		complete.							ŀ	
	7.2	Size above 200x300mm	$\frac{}{1}$	6.00						
			$\frac{1}{2}$	5.00		0.30	1.80			
			4	1.50		0.30	0.00			
			3	1.50		0.20	2.20			
				1.50		0.30	2100			
31	14.22	Painting on new work (two or		-		Total	7.35	Sqm	646.00	4748.10
		more coats) to give an even shade			i			1 =		17 10.10
	1	with						E		
	22.1	Satin synthetic enamel paint	7 1	7	1.4				1	#:
			2	3.00	1.20		7.00			
				11 - 21 - 1	1.20	Total	7.20	_		
32	14.49	Wall painting with premium	为 1等	8" H		- Juli	7.20	Sqm	55.00	396.00
		emulsion (plastic) manufactured	g 1	E 2						
		with the cow dung processing	-					150		
		emulsion paint of required shade	5 1	-			_ =	1.76		1
		to give an even shade.				n =	. +3:			İ
	49.1	On new work (two or more coats)	1					4 1		
	1	(l		1			Charles To		

F	-							
	33	14.50			75.60	Sqm	69.00	5216.40
	33		Painting exterior surface with ACRYLIC SMOOTH exterior paint manufactured with the cow dung processing to give protective and decorative finish including cleaning washing of surface etc. complete with:	7		·		
		50.1	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)		158.39	Sqm	79.00	12512.65
	34	14.41	Lettering with black Japan paint, per cm height.					
					1000.00	per letter	0.70	700.00

As per Estimate Amount Rs.
Say Rs.

Sub Er. Nagar Palik Nigam Korba

Astt. Er. Nagar Palik N gam Korba