कार्यालय, नगर पालिक निगम, कोरबा (छत्तीसगढ़)

फा.क. 47**8 /** 2025

सिस्टम टेंडर नं. 179381

कोरबा दिनांक 12.11.2025

ई-निविदा आमंत्रण सूचना

कार्यालय नगर पालिक निगम, कोरवा 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 एवं विद्युत हेतु 01.06.2020 से प्रभावशील दर अनुसूची पर (निविदा खुलने के दिनांक तक समरत संशोधनों के साथ शेड्यूल अनुसार प्रतिशत दर पर ई-प्रोक्युरमेंट (E-Tendering) के माध्यम से निविदा प्रपत्र Form-A में निविदा आमंत्रित की जाती है:--

1. फिजिकल सबिमशन लिफाफा प्राप्त होने की अंतिम तिथि

05.12.2025 सायंकाल से 3.00 बजे तक

	2.	निविदा खुलने की अंतिम तिथि		- 05.12	2.2025 साय	काल 4.00 बज स		00-
4	क.	कार्य का नाम	प्राक्कलन राशि (लाख में)	धरोहर राशि (FDR/TDR)	कार्यावधि	निविदा प्रतिभागी शुल्क (डिमांड ड्राफ्ट)	ठेकदार का वर्ग	निविदा खुलने की तिथि
ew F	1	टी.पी.नगर जोन अंतर्गत सी.एस.ई.वी. चौक के समीप 02 नग वेटिंग शेड का निर्माण कार्य (जि.ख.न्या. मद)	32.30	24300/-	04 माह	1500/-	वर्ग डी एवं प्रवर श्रेणी	05.12.2025 से

शर्तः-

3.

5.

6.

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 1. दरों का उल्लेख करने पर निविदा निरस्त मानी जावेगी

जिन ठेकेदारों द्वारा नगर पालिक निगम (साडा) के किसी ठेके के कार्य में अनुबंध के अनुरूप कार्य न किया गया हो अथवा नगर 2.

पालिक निगम (साडा) के हित के विरूद्ध कार्य किया गया हो उन्हे 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 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 स्केन कापी ऑन लॉईन 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/रिजस्टर्ड 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 शपथपुत्र (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 छोड़कर शेष कार्यों में 5 प्रतिशत परफार्मेंस 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 एवं कर्मचारी भविष्य निधि संगठन(ई.पी.एफ.) एवं विभिन्न प्रावधानों को धारा 1952 के तहत निविदार का जीवित पंजीयन होना आवश्यक है साथ ही निविदा आमंत्रण दिनांक से विगत तीन माह की अविध में जमा किये गये TRRN Payment Detail चालान की प्रति प्रस्तुत करना तथा ऑनलाईन अपलोड किया जाना अनिवार्य होगा।

निविदा में भाग लेने वाले डेकेदारों 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।

ईंट से संबंधित निर्माण कार्यों में फ्लाई एश ब्रिक का उपयोग किया जाना अनिवार्य होगा। 7.

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

8. 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 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 9 समयाविध में जमा न करने की दशा में निविदा स्वमेव निरस्त मानी जावेगी।

निविदा अहरतांतरणीय होगा एवं सशर्त निविदाओं पर विचार नहीं किया जावेगा। 10.

निविदा प्रपन्न 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 अंतिम् एवं सर्वमान्य होगा। 12.

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

14.

टेकेदार द्वारा संपादित किए गए कार्यों के देयकों का भुगतान कार्य विशेष हेतु बजट आबंटन एवं राशि उपलब्ध होने पर किया जाएगा। निविदा में सफल निविदाकार को ऐसे कार्य जिसकी अनुबंध राशि 10.00 लाख या उससे अधिक है, उनको प्रत्येक कार्यों हेतु पृथक से 15.

छ.ग. भवन और सन्निर्माण कर्मचार मण्डल का पंजीयन प्रमाण पत्र प्रस्तुत करना अनिवार्य होगा अन्यथा देयक भुगतान किया जाना 16. संभव नहीं होगा।

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

पंजन प्रकारपुर्वा से स्वापित सुरावरण प्रवास स्वया रहा है है है है जा प्रवास करें में किये गए प्रावधानों का पालन करना अनिवार्य होगा। टेकेदार को निर्माण कार्य के दौरान "निर्माण एवं अपशिष्ट प्रबंधन नियम 2016" में किये गए प्रावधानों का पालन करना अनिवार्य होगा। 18.

> कार्यपार्शन अभियंता नुगर प्रासिक 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.	ı. Nagar Nigam Stage	Contractor Stage	Start		Expir	У	Remarks	
No.		l samuel stage	Date	Time	Date	Time		
	Release Tender		12.11.2025	15.30	12.11.2025	15.30	Release Tender	
	111	Bid Submission	12.11.2025	15.30	03.12.2025	17.30		
		Physical Document Submmission	12.11.2025	15.30	05.12.2025	15.00		
	Tender Open		05.12.2025	16.00				

EXECUTIVE ENGINEER

KORBA (CG)

For, Commissioner Korba (C.G.)

OFFICE OF THE MUNCIPAL CORPORATION, KORBA(C.G.) DETAILED ESTIMATE

Name of work:- Construction of 2 nos Waiting Shed near CSEB chowk at T.p. Nagar

As per SOR:Schedule of rates public works department[PWD BUILDING-01-01-2015]

S.	SOR Ref.	ITEM DESCRIPTION	NO	EL.	В	D/H	QTY	UNIT	RATE	AMOUNT
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 lead upto 50m (at least 5m away from the excavated area), including dressing and leveling of				3,1			i pa	
- 1	1	In all types of soil								
	1 2 - 1	column	8	1.50	1.50	1.50				1005.00
3						Total	27.00	Cum	185.00	4995.00
3	1.18	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					= 1 7			
		column	8	1.50	1.50	0.10 Total		Cum	371.00	667.8
4		Providing and laying nominal mix plain cement concrete with crushed stone aggregate using concrete mixer in all works upto plinth level excluding cost of form work.								
		graded stone aggregate 40mm nominal size).								
		column		8 1.50	1.50				2050.00	7470.2
5	1.1	7 Filling from available excavated stuff (Excluding rock) in trenches plinth, sides of foundation etc. in layers not exceeding 20cm in depthconsolidating each deposited layer by ramming and watering with a				Tota		Cum		
î,		10 Ent. (471)			-	Tota	27.00	Cum	65.00	1755.0
	6 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								
		1 1:1½:3 (1 cement : 1½ coarse sand 3 graded stone aggregate 20mm		-						
		raft c1	1	8 1.5	0 1.5	0.6	0 10.8	0		LA CASE STA

footing		8	0.60	0.60	1.00	2.88	6.1.9		
				£1	Total	13.68	Cum	4163.00	56949.8
reinforcei including bending, per dra	and placing in position ment for R.C.C. wor straightening, cutting binding etc. complete a wings including cost corre in foundation and plint	k S		tvo Art					
		100		16.02		1602.00	-		
	1- 1- 2- 2- 2- 1- 1- 1- 1- 1- 1- 1- 1- 1- 1- 1- 1- 1-	100		10.02	Total	1602.00	kg	54.50	87309.0
coats) to	on new work (two or more give an even shade with: synthetic enamel paint				Total	1002.00	- Ng	04.00	07000.
						720.00			
	The state of the s	-			Total	720.00		47.00	33840.
or welded and frame above pli hoisting, applying	steel work riveted or bolted in built-up sections, trusses as work upto a height of 5n onth level, including cutting fixing in position and a priming coat of red chromate primer.				1014		- Company	± 3	
for column	1 1 1 1 1 1	10	10.0	15.0		1500.00			
beam	the second second	15	10.0			2250.00			
plates	1	32	0.6	0.6	15.00	172.80 3922.80		66.00	258904
or rectan structure i and fram hoisting, height of consisting and bott holding do (if require for faste	k in tubular (round, square gular hollow tubes etc. n built-up sections, trussed e work including cutting fixing in position upto a 5m above plinth level of columns trusses, routing om purlins, base plate own bolts, wind ties bracing d), bolts, nuts and washering etc. complete with								
	esistance or induction but bes Grade-250	1			1		-7	-	
hard Const	11 94, 12					5200.00			
	i , la lática-pu				Total	5200.00	kg	88.50	460200.0
10.1 Extra for ties of 40>	providing and fixing wind 6mm flat iron section.		15			180.00	m	118.00	21240.00

10.13	Supply and fixing of precoated TILE PATTERN profile sheets of approved make, colour, over all size, corrugation shape and pitch, having total coated thickness (TCT) 0.45 mm (approx weight 4.9 kg/sqm) with Zn-Al coating and superior paint and having yelld strength of 550 MPa. Sheet should have protective guard film of 25 microns minimum to avoid scratches while transportation. The sheet shall be fixed using self drilling /self tapping screws of size (5.5x 55mm) with EPDM seal or with polymer coated J or L hooks, bolts and nuts 8mm diameter with bitumen and G.I., limpet washers or with G.I. limpet washers filled with white lead complete								
	A. Service de la constitución de	1	15.0		12	180.00		002.00	
non sor	Providing and fixing at all height false ceiling consisting of frame work "W" / "U" / "L" sections made of G.I. sheet with zinc coating of grade 120 consisting of angle cleats of size 25mm wide x 1.6mm thick with flanges of 22mm and 37mm at 1200mm centre to centre one flange fixed to the ceiling with dash fastener 12.5mm diax40mm long with 6mm dia bolts to the angle hangers of 25x25x0.55mm of required length, and other end of angle hanger being fixed with nut and bolts to G.I. channels 45x15x0.9mm running at the rate of 1200mm centre to centre to which the ceiling section 0.5mm thick button wedge of 80mm with tapered flanges of 26mm each having clips of 10.5mm at 450mm centre to centre shall be fixed in a direction perpendicular to G.I. channel with connecting clips made out of 2.64mm diax230mm long G.I. wire at every junction including fixing the PVC with ceiling section 3.0 M long and 0.3 m width perimeter of ceiling fixed to wall/partition with the		Í		Total	180.00	sqm	693.00	124740.00
		1.5	2 10	15	5	180.00	sqm	1860.00	334800.00
	help of rawl plugs at 450mm centre	1.3	2 10	15	3	180.00	sqm	1860.00	334800

Providing and fixing steel grid for false ceiling made from M.S.						× 4.		
rectangular	Salzer.	24.02 LACES	SCHOOL STANK	Seidest fr	\$2550 CARESTON STORY	CE PERSONAL CE	The state of the s	esame estamaico da
hollow tubes of 50x25x1.25mm (wall		· 7		W - 1 4		1	100	
thickness) as main runners to be	- 4							
jointed to cross runners of same size	1	-	1	2 - 19%				
by electric arc welding with spacing			1.5				N .	
not exceeding 610x610mm in any					and the second		. A	
direction. The frame to be screwed to	4,	94.		e 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1.5	1		
the wall using wooden plugs and	1					19		
wood screws of size 50x8mm at an			2" Am		· · ·			
interval of not more than 300mm			7		1-4	- [V	
centre to centre. The grid to be						i		
supported using 6mm M.S. hanger	:							
bars at 1200mm centre to centre							1.44	
both			-		998		44.	
ways bent, hooked, fixed to existing	1			ł				
R.C.C. roof with fastner or to the		İ					. 75	
truss		İ		1				
as the case may be and bolted to the					1 1 1			
grid with the help of suitable M.S.				l			1.00	
holding cleats, complete.						* **	170	
The second of the second of the second								
- the latest					460.00	kg	101.00	46460.0
					400.00	79	101.00	40400.0
					l		TOTAL=	1439040
							Electrical	176000
			_				TOTAL=	1615040.
								1615000.
								1013000.

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

Sub Engineer Municipal Corporation Korba (C.G.)

OFFICE OF THE MUNCIPAL CORPORATION, KORBA(C.G.) DETAILED ESTIMATE

Name of work:- Construction of 2 nos Waiting Shed near T.P.nagar chowk at T.p.

As per SOR:Schedule of rates public works department[PWD BUILDING-01-01-2015]

5.	SOR Ref.	ITEM DESCRIPTION	NO		В	D/H	QTY	רואט	RATE	AMOUNT
	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 lead upto 50m (at least 5m away from the excavated area), including dressing and leveling of				-				
	1	In all types of soil						-	1 175	
		column	8	1.50	1.50	1.50	27.00) -	- 7	
		so the file				Total		Cum	185.00	4995.00
1		0.50 6 61.5							1.7	
3		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				-				
	d. " . " . " . "	column Ell. 1	. 8	1.50	1.50	0.10	1.80		- P -	
1		- PSI Ma. i				Total	1.80	Cum	371.00	667.80
		Providing and laying nominal mix plain cement concrete with crushed stone aggregate using concrete mixer in all works upto plinth level excluding cost of form work.	,			-				
	3	1:4:8 (1 cement : 4 coarse sand : 8 graded stone aggregate 40mm nominal size).				-		-74	POTE	
		column: The column	8	1.50	1.50	0.15	2.70		1	
1	7					Total	2.70	Cum	2659.00	7179.30
5	1.17	Filling from available excavated stuff (Excluding rock) in trenches, plinth, sides of foundation etc. in layers not exceeding 20cm in depthconsolidating each deposited layer by ramming and watering with a						*		
		aying kn i mali u ili Akaa shi a mali u il				Total	27.00	Cum	65.00	1755.00
6	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								
		1:11/2:3 (1 cement : 11/2 coarse sand : 3 graded stone aggregate 20mm	V 13						4-79-07	
		raft c1	8	1.50	1.50	0.60	10.80	No organia		-2 (2) (40.00)

footing. Walter make a little and the	8	0.60	0.60	1.00	2.88			
。 [1] [1] [2] [2] [2] [2] [2] [2] [2] [2] [2] [2	1	Δ.		Total	13.68		4163.00	500.40.0
3.12 Providing and placing in position	· Same	, to	5 II 5 I	The state of	- 1	-	1100.00	56949.84
reinforcement for R.C.C. work		**				. 3		
including straightening, cutting		5.00	A.	100		1		
bending, binding etc. complete as			74.			art v	8 12	
per drawings including cost o		40		W Ky	- 7 Table	100	144	
binding wire in foundation and plint			VF			-		
、	100	1	16.02		1602.00	-		
				Total	1602.00		54.50	87309.0
14.22 Painting on new work (two or more						5		
coats) to give an even shade with:								
2 Premium synthetic enamel paint						1.		Jenna Hariati
。					720.00		100 VIII S	
	4			Total	720.00	sqm	47.00	33840.0
9.2 Structural steel work riveted or bolted	i i						(人) (大)	
or welded in built-up sections, trusse	5	1		l i		1 1		
and frames work upto a height of 5n	1						Special	
above plinth level, includingcutting			_			- 1		
hoisting, fixing in position an	d d							
applying a priming coat of re	d]							
oxidezinc chromate primer.							Constitution of the Consti	
for column	10	10.0	15.0		1500.00	_		
beam	15				2250.00			
plates	32			-	172.80		有 医玻璃体体	Maria de la companya
The second secon					3922.80	kg	66.00	258904
9.3 Steel work in tubular (round, square	e							
or rectangular hollow tubes etc			·					
structure in built-up sections, trusse								
and frame work including cutting		+						
hoisting, fixing in position upto								
height of 5m above plinth level consisting of columns trusses, ro		1						
and bottom purlins, base plat								
holding down bolts, wind ties braci	ng							
(if required), bolts, nuts and washe	rs	0	-		_	1		
for fastening etc. complete w	th		:					
9.3.1 Electric resistance or induction b		}						
welded tubes Grade-250		2	-	-				4.
i ka ka ka ka ka ka ka ka ka ka ka ka ka		3	-	Total	5200.00		00.50	
PHOTO 12 Program 1991	1 (1	2 1	=	Total				460200.0
10.1 Extra for providing and fixing wittes of 40x6mm flat iron section.		2			180.00) m	118.00	21240.00
· 조 · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	(4)	1 8	1					
4 (4) 150.51 (4) 1 1 1 1 1 1 1 1 1	4		4					
The wife his lack to the lack			6					
ri alika da	1		1					
DATE CONTRACT TO WAR A COVERNMENT OF	\${ ,		1					
and the state of t								
	119	11	1				7.00 miles	11-7
North Committee					1-28-4 Day			
		11, 4						
	114	4	1		The state of the s			
7. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1.	11				· 'w ' '			
			Ĭ				12.178	
	12		4					Saldrie Service

	corrugation shape and pitch, having total coated thickness (TCT) 0,45 mm (approx weight 4.9 kg/sqm) with Zn-Al coating and superior paint and having yeild strength of 550 MPa. Sheet should have protective guard film of 25 microns minimum to avoid scratches while transportation. The sheet shall be fixed using self drilling								
	/self tapping screws of size (5.5x 55mm) with EPDM seal or with polymer coated J or L hooks, bolts and nuts 8mm diameter with bitumen and G.I. limpet washers or with G.I. limpet washers filled with white lead complete								
	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1	15.0		12	180.00		602.00	10.17.10.00
707.05	Providing and fixing at all height false				Total	180.00	sqm	693.00	124740.00
	ceiling consisting of frame work "W" / "U" / "L" sections made of G.I. sheet with zinc coating of grade 120 consisting of angle cleats of size 25mm wide x 1.6mm thick with flanges of 22mm and 37mm at 1200mm centre to centre one flange fixed to the ceiling with dash fastener 12.5mm diax40mm long with 6mm dia bolts to the angle hangers of 25x25x0.55mm of required length, and other end of angle hanger being fixed with nut and bolts to G.I. channels 45x15x0.9mm-running at the rate of 1200mm centre to centre to which the ceiling section 0.5mm thick button wedge of 80mm with tapered flanges of 26mm each having clips of 10.5mm at 450mm centre to centre shall be fixed in a direction perpendicular to G.I. channel with connecting clips made out of 2.64mm diax230mm long G.I. wire at every junction including fixing the PVC with ceiling section 3.0 M long and 0.3 m width perimeter of ceiling fixed to wall/partition with the								
	help of rawl plugs at 450mm centre								
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1.2	10	15		180.00	sqm	1860.00	334800.00
<u> </u>									

Providing and fixing steel grid for false ceiling made from M.S. rectangular hollow tubes of 50x25x1.25mm (wall thickness) as main runners to be jointed to cross runners of same size by electric arc welding with spacing not exceeding 610x610mm in any direction. The frame to be screwed to the wall using wooden plugs and wood screws of size 50x8mm at an interval of not more than 300mm centre to centre. The grid to be supported using 6mm M.S. hanger bars at 1200mm centre to centre both ways bent, hooked, fixed to existing R.C.C. roof with fastner or to the truss as the case may be and bolted to the grid with the help of suitable M.S. holding cleats, complete.	46460.00
2 2 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	46460.00
TOTAL=	
	1615040.74
	1615000.00

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

Sub Engineer Municipal Corporation Korba (C.G.)