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

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

उद्यान शाखा

फा.क्र./उद्यान/2022/819 कोरबा, दिनांक 09.05.2022

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 शेड्यूल अनुसार आयटम दरों पर निम्नलिखित निर्माण कार्य हेतु मैन्युअल निविदा वेबसाईट से डाउनलोड कर त्रि–लिफाफा पद्धति माध्यम से आमंत्रित की जाती है :–

1. निर्धारित प्रारूप में निविदा प्रपत्र प्राप्त होने अंतिम तिथि – 30.05.2022 सायंकाल 3:00 बजे तक
2. निविदा खुलने की अंतिम तिथि – 30.05.2022 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	घंटाघर के समीप "I LOVE KORBA" Logo के साथ फाउंटेन का निर्माण कार्य	1917811.00	15000.00	750/-	Form-A	04 माह	सक्षम श्रेणी	30.05.2022

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 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, आई.टी.आई. चौक साकेत भवन, जिला–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 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।
4. निविदा प्रपत्र त्रि–लिफाफा पद्धति से मान्य किया जावेगा जो निम्नानुसार होगाः–
   - (अ) 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 (निविदा आमंत्रण पत्र जारी दिनांक के पश्चात् का मान्य) 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 लिफाफाएँ होगी तथा आवश्यकता पड़ने पर मूल अभिलेख प्रस्तुत 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।
6. निविदा हेतु इच्छुक ठेकेदारों को उचित वर्ग में पंजीयन की प्रमाणित प्रतिलिपि यदि साझेदारी फर्म हो तो उसका प्रमाण पत्र (पार्टनरशीप डीड) की सत्य प्रतिलिपि, उपलब्ध तकनीकी अमले की जानकारी पिछले वित्तीय वर्ष का **आय चुकता प्रमाण**

क्रमशः...........02

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 निर्धारित प्रारूप में निविदा आमंत्रण सूचना के कंडिका क्र. 04 के अनुरूप 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।
9. 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 जैसेः– 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 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 परफार्मेस 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 समतुल्य परफार्मेस 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 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 की दर से सुरक्षा राशि रनिंग देयकों के साथ 01 वर्ष हेतु साथ ही 5 प्रतिशत की दर से पृथक से 03 वर्ष** की गारंटी के लिये परफार्मेस 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 शपथ पत्र कंडिका क्र. 04 के प्रथम लिफाफा (अ) में प्रस्तुत करना अनिवार्य होगा।
19. ईंट 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 सर्वमान्य होगा।
22. निविदा स्वीकृत करने अथवा अस्वीकृत करने का अधिकार आयुक्त, नगर पालिक निगम के पास सुरक्षित रहेगा।
23. निविदा खुलने की तिथि में अवकाश होने पर आगामी तिथि (कार्य दिवस) को निविदा संबंधी कार्यवाही मानी जावेगी।

नोटः–

1. 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।
2. उपरोक्त तिथियों में किसी भी तिथि को शासकीय/स्थानीय अवकाश होने की स्थिति में अगले कार्य दिवस को निर्धारित तिथि समय एवं स्थान माना जावे।

प्रतिलिपि :– **प्रोग्रामर, संचालनालय, नगरीय प्रशासन एवं विकास विभाग, नया रायपुर (छ.ग.) को Uad.cg.gov.in में अपलोड किये जाने हेतु प्रेषित।**

(ठेकेदार के हस्ताक्षर)

नाम ....

पूर्ण पता ....

....

मोबाईल नं.– ....

कार्यपालन अभियंता
नगर पालिक निगम
कोरबा (छ.ग.)

MUNICIPAL CORPORATION KORBA

CONSTRUCTION OF FLOWER BED WITH LOGO KORBA

Sr.No.	S.O.R	Descrpition of Item	No.	L.	B.	D./H.	Qty.	UNIT	Rate	Amount
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	1.1.1	Excavation in alll types and sizes of foundations trenches and drains or for any purpose including disposal of excavated stuff upto 1.50 m lift and lead upto 50 m (at least 5 m away from the excavated area) , including dressing and levelling of pits								
		PEDESTAL	1	9.70	3.20	0.60	18.624			
							18.624	CUM	185.00	3445.44
2	1.26	Carriage by mechanical transport upto 5 km lead:								
	1.26.1	Earth		80%			14.90	cum.km	111.00	1653.81
3	1.27	Extra for mechanical transport for every one km or part thereof beyond first 5 km lead.								
	1.27.3	Earth					14.90	cum.km	9.00	134.09
4	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 dressing etc. complete.								
		PEDESTAL	1	9.60	0.60	0.15	0.864			
			1	9.60	0.30	0.15	0.432			
			1	8.20	0.30	0.15	0.369			
			1	7.30	0.30	0.15	0.3285			
		SIDE	1	1.80	0.30	0.15	0.081			
							2.07	CUM	371.00	769.64
5	3.1.3	Providing and laying nominal mix cement concrete with crushed stone aggregate using concrete mixer in all works upto plinth level excluding cost of form wrok. 1:3:6 (1 cement :3 coarse sand :6 graded stone aggregate 40 mmnominal size.								
		PEDESTAL	1	9.60	0.60	0.15	0.864			
			1	9.60	0.30	0.15	0.432			
			1	8.20	0.30	0.15	0.369			
			1	7.30	0.30	0.15	0.3285			
			1	1.80	0.30	1.15	0.621			
							2.6145	CUM	2970.00	7765.07
6	3.2.1	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 work.**1:1½:3 (1 cement : 1½ coarse sand : 3 graded stone aggregate 20mm nominal size).**								
		Pedestal BEAM	1.00	9.40	0.20	0.20	0.376			
			1.00	9.40	0.20	0.20	0.376			
			1.00	7.90	0.20	0.20	0.316			
			1.00	7.00	0.20	0.20	0.28			
			1.00	1.80	0.20	0.20	0.072			
							1.42	CUM	4163.00	5911.46
7	2.1	Providing and fixing formwork including centering, shuttering, strutting, staging, propping bracing etc. complete and including its removal at all levels for								
	2.1.1	Foundations, footings, base of columns and plinth beam in any shape and size.								
			1.00	35.50		0.40	14.2			
							14.20	SQM	139.00	1973.80

	3.12.4	Providing and placing position reinforcement for R.C.C work including straightening, cutting, bending,binding etc. complete as per drawings including cost of binding wire all complete.								
		Thermo Mechanically treated bars								
		taking 120 kg/cum of R.C.C.	1	120.00	KG	1.42	170.4	KG	54.50	9286.80
9	7.5.4	Brick work with modular FLY ASH lime bricks (Falg brick) confirming to ISI 12894:2002 of class designation 40 in foundation and plinth in: Cement Mortar 1:6 (1 Cement : 6 Coarse Sand)								
		brick work	1.00	9.40	0.50	1.20	5.64			
			1.00	9.40	0.20	0.80	1.50			
			1.00	7.90	0.20	0.60	0.95			
			1.00	7.90	0.20	0.40	0.63			
			1.00	1.80	0.20	0.40	0.14			
							8.72	CUM	3263	28466.412
10	11.3.4	Providing and making15 mm thick cement plaster on the rough side of single or half brick wall of mix								
		In cement Mortar 1:6 (1 cement : 6 fine sand)								
		wall	2.00	9.40		1.20	22.56			
			2.00	9.40		0.80	15.04			
			2.00	7.90		0.60	9.48			
			2.00	7.90		0.40	6.32			
		SIDE	2.00	1.80		0.30	1.08			
							54.48	SQM	107	5829.36
11	13.6	15mm thick Granite work (machine cut, table rubbed & mirror polished) for kitchen platform, vanity counters, window sills and similar locations of required size laid over 20mm thick base cement mortar 1:4 (1 cement : 4 coarse sand) including joints treated with white cement mixed with matching pigment including rubbing and polishing to edge moulding to give high gloss finish.								
	13.6.3	Granite stone lakha red/ shahi red								
		FRONT	1.00	9.40		1.20	11.28			
		BACK	1.00	9.40		1.20	11.28			
		SIDE	1.00	1.80		1.20	2.16			
		TOP	1.00	1.80		0.20	0.36			
		TOP	1.00	9.40		0.50	4.7			
							29.78	SQM	4766.00	141931.48
12	12.44	Extra for nosing in Granite stone for treads.								
						Total	29.78	meter	126.00	3752.28
							Total			210919.64

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

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

Executive Engineer
Municipal Corporation
Korba (C.G.)

		NON SOR								
1	non sor	PROVIDING, INSTALLATION, FIXING & COMMISSIONING OF PROPOSED "I LOVE KORBA" LED LOGO WITH ACRALIC LOGO OF SIZE 20FT X 5 FT HEIGTH ,WITH INSIDE LIGHT DEEMER OF RED AND BLUE COLOUR INCLUDING CABLE FIXED WITHIN GRANITE PLAFTORM AT GHANTA GHAR WITH 8 NOS (5'0" HT) FRONT BUBBLE NOZZEL FOUNTAIN AT GHANTA GHAR CHOWK MUNICIPAL CORPORATION, KORBA (C.G.) COMPLETE DETALS AS PER DRAWINGS ATTACHED .								
			1.00							
							1.00	Each		
							Total			

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

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

Executive Engineer
Municipal Corporation
Korba (C.G.)

8	7.5.4	Brick work with modular FLY ASH lime bricks (Falg brick) confirming to ISI 12894:2002 of class designation 40 in foundation and plinth in: Cement Mortar 1:6 (1 Cement : 6 Coarse Sand)								
		brick work	2.00	7.00	0.20	0.90	2.52			
			2.00	0.20	1.00	0.90	0.36			
							2.88	CUM	3263	9397.44
9	11.3.4	Providing and making15 mm thick cement plaster on the rough side of single or half brick wall of mix								
		In cement Mortar 1:6 (1 cement : 6 fine sand)								
		wall	4.00	7.00		0.90	25.20			
			2.00		1.00	0.90	1.80			
		SIDE	1.00	16.00		0.30	4.80			
							31.80	SQM	107	3402.6
10	13.6	15mm thick Granite work (machine cut, table rubbed & mirror polished) for kitchen platform, vanity counters, window sills and similar locations of required size laid over 20mm thick base cement mortar 1:4 (1 cement : 4 coarse sand) including joints treated with white cement mixed with matching pigment including rubbing and polishing to edge moulding to give high gloss finish.								
	13.6.3	Granite stone lakha red/ shahi red								
		FRONT	4.00	7.00		0.30	8.4			
		SIDE	4.00	1.00		1.20	4.8			
		TOP	1.00	16.00		0.20	3.2			
		BASE	1.00	7.00	1.00		7			
							23.40	**SQM**	**4766.00**	**111524.40**
11	12.44	Extra for nosing in Granite stone for treads.								
						Total	**23.40**	**meter**	**126.00**	**2948.40**
							Total			**137984.84**

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

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

Executive Engineer
Municipal Corporation
Korba (C.G.)

MUNICIPAL CORPORATION KORBA

CONSTRUCTION OF WATER TANK FOR FOUNTAIN

Sr.No	S.O.R	Descrpition of Item	No.	L.	B.	D./H.	Qty.	UNIT	Rate	Amount
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	1.1.1	Excavation in alll types and sizes of foundations trenches and drains or for any purpose including disposal of excavated stuff upto 1.50 m lift and lead upto 50 m (at least 5 m away from the excavated area) , including dressing and levelling of pits								
		PEDESTAL	1	7.30	1.30	1.00	9.49			
							9.49	CUM	185.00	1755.65
2	1.26	Carriage by mechanical transport upto 5 km lead:								
	1.26.1	Earth		80%			7.59	cum.km	111.00	842.71
3	1.27	Extra for mechanical transport for every one km or part thereof beyond first 5 km lead.								
	1.27.3	Earth					7.59	cum.km	9.00	68.33
4	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 dressing etc. complete.								
		BASE	1	7.30	1.30	0.15	1.42			
							1.42	CUM	371.00	528.12
5	3.1.3	Providing and laying nominal mix cement concrete with crushed stone aggregate using concrete mixer in all works upto plinth level excluding cost of form wrok. 1:3:6 (1 cement :3 coarse sand :6 graded stone aggregate 40 mmnominal size.								
		BASE	1	7.30	1.30	0.15	1.42			
							1.42	CUM	2970.00	4227.80
6	3.2.1	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 work.**1:1½:3 (1 cement : 1½ coarse sand : 3 graded stone aggregate 20mm nominal size).**								
		BASE SLAB	1.00	7.00	1.00	0.10	0.7			
							0.70	CUM	4163.00	2914.10
7	2.1	Providing and fixing formwork including centering, shuttering, strutting, staging, propping bracing etc. complete and including its removal at all levels for								
	2.1.1	Foundations, footings, base of columns and plinth beam in any shape and size.								
			2.00	7.00		0.15	2.1			
			2.00	2.00		0.15	0.6			
							2.70	SQM	139.00	375.30

N...e of Project:- CONSTRUCTION OF " I LOVE KORBA " LOGO WITH FOUNTAIN NEAR GHANTA GHAR CHO...

LANDSCAPE DEVELOPMENT

S.NO.	S.O.R	Plantation	NO.	L	B	H	QUANTITY	UNIT	RATE	AMOUNT
1	22.25	Providing and planting following herbs in garden including preparation of soil, base plantation, providing and spreading different fertilizers, soil and sand.								
2	22.25.1	Hedges like Alife, Dorenta, Tikoma etc	5				5.00	EACH	14.00	70.00
3	22.25.2	Furn like Arica, China etc (3 year old)	5				5.00	EACH	125.00	625.00
4	22.25.3	Hibiscus (Flower)/ Rose	5				5.00	EACH	26.50	132.50
5	22.25.4	Carpet grass (well developed)	2	2.00	1.00		4.00	SQM	263.00	1052.00
	Road									
6	12.6	Providing and planting of 3"0" to 4"0" heighted wasingtonia, filipheria/bismarkia novelist plam plants with 1"6" x 1"6" depth pit formation and soil preparation, (Mixing organic manure and plant"s protection insecticide). Up to 4 month maintenance.								
			10				10.00	EACH	936.00	9360.00
7	12.7	Providing and planting of 4"0" to 5"0" heighted Ficus prestige/Blackiana plants with 1"6" x 1"6" depth pit formation and soil preparation, (Mixing organic manure and plant"s protection insecticide). Up to 4 month maintenance.								
			10				10.00	EACH	661.00	6610.00
8	12.8	Providing and planting of Bogenbelia dwarf, chandni dwarf, kaner dwarf vr flower bearing plants with 0"9" x 0"9" depth pit formation and soil preparation work"s, (Mixing organic manure and plant"s protection insecticide). Up to 4 month maintenance.								
			5				5.00	EACH	88.00	440.00
9	12.9	Providing and planting of dwarf red Ekalyha plants showing mass effect view with 0"9" x 0"9"x1"0" depth pit formation and soil preparation work"s, (Mixing organic manure and plant"s protection insecticide). Up to 4 month maintenance.								
			5				5.00	EACH	73.00	365.00

10	12.1	Providing and planting of plumeria (Champa) 2"0" to 3"0" heighted plants with 1"0" x 1"0"x1"6" depth pit formation and soil preparation work"s, (Mixing organic manure and plant"s protection insecticide). Up to 4 month maintenance.								
			5				5.00	EACH	380.00	1900.00
11	12.11	Providing and planting of Golden durenta multi branches plants for showing mass effect in 0"6" x 0"6" distance with soil preparation work"s, (Mixing organic manure and plant"s protection insecticide) Up to 4 month maintenance.								
			5				5.00	EACH	182.00	910.00
12	12.12	Providing and planting maxican carpet grass in mount with soil preparation (with organic manure and plants protection insecticide) and escaping works. Up to 4 month maintenance.								
			1	5.00	1.00		5.00	SQM	44.00	220.00
	Road	**MOUNT**								
15	22.2	Supplying and stacking of good earth at site including royalty, loading, unloading and carriage upto 5 km (earth measured in stacks will be reduced by 20% for payment).								
			1	5.00	1.00	1.00	5.00	CUM	201.00	1005.00
16	11.1	Maintenance of Lawns or Turfing of Slopes (Maintenance of lawns or Turfing of slopes (rough grassing) for a period of one year including watering etc.)								
			1	5.00	1.00		5.00	SQM	131.00	655.00
17	11.2(B)	Maintenance of Hedge for one year								
			1	5.00			5.00	METER	138.00	690.00
	Building									
18	22.25	Providing and planting following herbs in garden including preparation of soil, base plantation, providing and spreading different fertilizers, soil and sand:								
	22.25.1	Hedges like Alife, Dorenta, Tikoma etc	20				20.00	EACH	14.00	280.00
19	22.2	Supplying and stacking of good earth at site including royalty, loading, unloading and carriage upto 10 km (earth measured in stacks will be reduced by 20% for payment).								

		Garden Area	2	15.00	2.00	1.00	**60.00**			
		90% of EARTH				90%	**54.00**	**cum**	201.00	**10854.00**
20	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 dressing etc. complete.								
		20% of SAND				20%	**4.00**	cum	371.00	1484.00
21	22.4	Supplying and stacking at site well decayed cow dung manure from approved source, including loading, unloading and carriage upto 10 km (manure measured in stacks will be reduced by 8% for payment) :								
		30% of cow dung				30%	**6.00**	cum	236.00	1416.00
22	22.8	Spreading of sludge, dump manure or/and good earth in required thickness (Cost of sludge, dump manure or/ and good earth to be paid separately).								
		Earth For Garden					20.00			
		Sand For Garden					4.00			
		Sludge For Garden					6.00			
							30	cum	17.50	**525.00**
		TOTAL								**38593.50**

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

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

Executive Engineer
Municipal Corporation
Korba (C.G.)

Name of Project:- CONSTRUCTION OF " I LOVE KORBA " LOGO WITH FOUNTAIN NEAR GHANTA GHAR CHOWK						
DECORATIVE LIGHTING						
Sl.No.	SOR No.	Description	unit	Qty	Rate	Amount
1	6.95	Supplying, installation, testing and commissioning of following LED Strip Light fitting complete with Electronic Driver Heat sink Capacitor and all other accessories, including connection, earthing etc complete as per specification and P.F. should be greater than 0.9. LED chip efficacy ratio ≥ 100 lumens /watt. IP-65				
	6.95.1	7 Watt per Metre RGB Coloured		10.00		
		FOR POLE	5	50.00		
			Metre	50.00		
2	6.96	Supplying, installation, testing and commissioning of amplifier Maximum 24 Amp for strip light IP 20 as per the specifications		2.5		
		5	Each	250		
3	6.97	Supplying, installation, testing and commissioning of Radio Frequency based RGB Strip Controller with remote control IP 20 as per the specifications				
			Each	5		
		Spot light				

4	6.77	Supplying, installation , testing and commissioning of architectural LED recess round shape Spot light with housing material of frame of stainless trim, Cover material-tempered glass, system wattage not exceeding 6W and system lumen output of not less than 500 lumens with CCT 3000K, System efficacy ≥85Lm/W.Fixture should be available with beam angles of min range 20°- 25°, Luminaire should be capable to operate at 100-240 VAC. min life of 50,000 hours ,with IP66 rating . Working temperature				
			Each	6		
		Total cost in Lacs				

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

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

Executive Engineer
Municipal Corporation
Korba (C.G.)