

कार्यालय, नगर पालिक निगम, कोरबा (छत्तीसगढ़)

फा.क. 576 / निर्माण / 2023

सिस्टम टेंडर नं.140096

कोरबा दिनांक 29.06.2023

ई-निविदा आमंत्रण सूचना

कार्यालय नगर पालिक निगम, कोरबा द्वारा लोक निर्माण विभाग एकीकृत पंजीयन प्रणाली अंतर्गत सक्षम श्रेणी में पंजीकृत ठेकेदारों से पंचायत एवं ग्रामीण विकास विभाग (R.E.S.), रायपुर द्वारा दिनांक 01.11.2021 से प्रभावशील दर अनुसूची पर (निविदा खुलने के दिनांक तक समस्त संशोधनों के साथ शेड्यूल अनुसार प्रतिशत दर पर ई-प्रोक्सुरगेट (E-Tendering) के माध्यम से निविदा प्रपत्र फार्म A में निविदा आमंत्रित की जाती है :-

क.	कार्य का नाम	प्राक्कलन राशि(लाख में)	धरोहर राशि (FDR/TDR)	कार्यावधि	निविदा प्रतिभागी शुल्क (DD)	ठेकेदार का वर्ग	निविदा खुलने की तिथि
1	स्कूल शिक्षा विभाग अंतर्गत कोरबा जोन में स्थित 10 नग विद्यालयों का मरम्मत कार्य	48.12	36100.00	5 गाह	1500.00	वर्ग डी एवं प्रवर श्रेणी	25.07.2023 से

शर्त:-

- 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।
- 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 उन्हें निविदा भरने की पात्रता नहीं होगी।
- इच्छुक ठेकेदारों को उचित वर्ग में पंजीयन की प्रमाणित प्रतिलिपि यदि साझेदारी फर्म हो तो उसका प्रमाण पत्र (पार्टनरशिप डीड) की सत्य प्रतिलिपि, उपलब्ध तकनीकी अगले की जानकारी, विगत 3 वर्षों का आयकर चुकता प्रमाण पत्र/पेन नम्बर, 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 रकने कापी ऑन लाईन सिस्टम पर अपलोड करना अनिवार्य होगा।
 - अमानत राशि का वैध FDR/TDR, निविदा प्रतिभागी शुल्क का DD एवं शपथ पत्र की मूल प्रति लिफाफा में कार्य का नाम एवं अन्य विवरण अंकित कर केवल स्पीड पोस्ट/रजिस्टर्ड डाक के माध्यम से निविदा खुलने की तिथि में दोपहर 3.00 बजे तक आयुक्त, नगर पालिक निगम, कोरबा साकेत भवन, आई.टी.आई.चौक रामपुर कोसावाड़ी पिन- 495677 कोरबा को उपलब्ध कराना अनिवार्य होगा।
 - 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 वैध शपथपत्र (राशि रु. 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 DD 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।
- जिन निविदाकारों द्वारा कर्मचारी भविष्य निधि संगठन एवं कर्मचारी राज्य बीमा निगम, रायपुर से पंजीयन कराकर कोड प्राप्त कर लिया हो वे निविदाकार ही निविदा हेतु पात्र होंगे।
- निविदा में भाग लेने वाले ठेकेदारों को छ.ग. भवन और अन्य सन्निर्माण कर्मकार (नियोजन एवं सेवा शर्तों का विनियमन) अधिनियम 1996 एवं तदंतर्गत निर्धारित नियमों के तहत पंजीयन कराना आवश्यक होगा तथा निर्माण लागत का 1 प्रतिशत उपकर के रूप में प्रत्येक देयक से कटौती की जावेगी।
- ईट से संबंधित निर्माण कार्यों में फ्लाइंग एश ब्रिक का उपयोग किया जाना अनिवार्य होगा।
- प्रयुक्त लोहा का बिल एवं टेस्ट रिपोर्ट तथा प्रयुक्त सीमेंट का बिल संलग्न करना अनिवार्य होगा।
- 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 परफार्मेंस 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 समयावधि में जमा न करने की दशा में निविदा स्वमेव निरस्त मानी जावेगी।
- निविदा अहस्तांतरणीय होगा एवं सशर्त निविदाओं पर विचार नहीं किया जावेगा।
- निविदा प्रपत्र फार्म -ए की कंडिका 11 अनुसार एस्कलेशन देय नहीं होगा।
- निविदा के संबंध में किसी प्रकार की विवाद होने की स्थिति में आयुक्त का निर्णय अंतिम एवं सर्वमान्य होगा।
- निविदा स्वीकृत करने अथवा अस्वीकृत करने अथवा निरस्त करने का अधिकार नगर पालिक निगम के पास सुरक्षित रहेगा।
- उपरोक्त निविदा सूचना की विस्तृत प्रति नगर पालिक निगम, कोरबा के साकेत भवन स्थित निर्माण शाखा से प्राप्त किये जा सकते हैं।

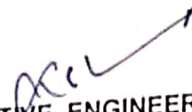
का.प.अ.अ.अ.अ.अ.
नगर पालिक निगम
कोरबा (छत्तीसगढ़)

प्रतिलिपि-

प्रोग्रामर, संचालनालय, नगरीय प्रशासन एवं विकास विभाग, रायपुर को uad.cg.gov.in में अपलोड करने हेतु प्रेषित।

Date-Time Detail(s)

Seq. No.	Nagar Nigam Stage	Contractor Stage	Start		Expiry		Remarks
			Date	Time	Date	Time	
1	Release Tender		29.06.2023	15.00	29.06.2023	15.00	Release Tender
2		Bid Submission	29.06.2023	15.00	24.07.2023	17.30	
3		Physical Document Submission	29.06.2023	17.00	25.07.2023	15.00	
4	Tender Open		25.07.2023	16.00	--	--	


EXECUTIVE ENGINEER
KORBA (CG)
 For, Commissioner Korba (C.G.)

मानक प्रायकलन

नगर निगम							जिला - कोरवा			
क्र.	दर सूची मंत्र क्रमांक	कार्य का विवरण	संख्या	लंबाई	चौड़ाई	ऊँचाई	मात्रा	इकाई	दर	राशि
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	1420	बरा से तल की साफाई करना								
		मेन स्लेब उपर	1	1	19.75	9.30	183.68			
		DEDUCTION	-1	1	14.00	1.60	-22.40			
							161.28	वर्ग मी.	5.80	935.40
2	PWD 4.16	Providing and laying 3mm thick APP (Atactic Polypropylene Polymer) modified prefabricated five layer 3mm thick water proofing membrane, black finished reinforced with non-woven polyester matt consisting of a coat of bitumen primer for bitumen membrane @ 0.40 ltr/sqm. by the same membrane manufacture of density at 25°C, 0.87-0.89 kg/ltr and viscosity 70-160 cps. Over the primer coat the layer of membrane shall be laid using Butane Torch and sealing all joints etc., and preparing the surface complete. The vital physical and chemical parameters of the membrane shall be as under : Joint strength in longitudinal and transverse direction at 23°C as 650/450N/5cm. Tear strength in longitudinal and transverse direction as 300/250N. Softening point of membrane not less than 150°C. Cold flexibility shall be upto - 2°C when tested in accordance with ASTM, D - 5147								
		मेन स्लेब उपर	1	1	19.75	9.30	183.68			
		DEDUCTION	-1	1	14.00	1.60	-22.40			
							161.28	वर्ग मी.	396.00	63865
3	1416	10 मि.मी. से 15 मि.मी. मोटाई की प्लास्टर की मरम्मत 2.5 वर्ग मी. और इससे छोटे टुकड़ों में काटने दिवार की सतह तैयार करने और प्लास्टर करने सहित सम्पूर्ण तथा मलवे को 50 मी. दुरी तक क्षेपण भूमि में फेंकने सहित। (ग) सीमेंट मसाला 1:4								
		छज्जा	1	1	14.50	0.60	8.7			
			6	1	1.40	0.60	5.04			
		outer side	2	1	19.45	4.00	155.6			
			2	1	8.95	4.00	71.60			
		inner side	6	1	6.00	3.30	118.80			
			6	1	4.50	3.30	89.10			
		office	2	1	4.65	3.00	27.90			
			2	1	3.00	2.80	16.80			
		ver	2	1	13.65	2.80	76.44			
			2	1	2.00	2.80	11.20			
							Total	वर्ग मी.	199.50	115945

301	मिट्टी का काम (गहराई में 30 से.मी. चौड़ाई में 1.5 मी और क्षेत्रफल में 10 वर्ग मी से अधिक) क्षेत्रों की खुदाई में. 50 मी. तक दूरी तथा 1.5 मी. तक उचाई में खोदी हुई मिट्टी के निपटान और फेंकी हुई मिट्टी समतल करने तथा सफाई से दरसे करने के सहित								
	plinth protection	2	19.45	0.60	0.20	4.67			
		2	8.95	0.60	0.20	2.15			
						6.82	घ.मी	247.70	1688
5	413	नीवों और कुर्सी में फर्शों के नीचे सीमेंट- कांक्रिट की व्यवस्था करना और डालना पत्थर के 40 मि.मी. नामीय नाप के अनुपातित मिलाव में तराई सहित सम्पूर्ण किन्तु ढूला-बन्दी की लागत छोड़कर							
		सीमेंट कांक्रिट 1:4:8 (1 सीमेंट, 4 रेत, 8 गिट्टी)							
		plinth protection	2	19.45	0.60	0.10	2.33		
			2	8.95	0.60	0.10	1.07		
						3.41	घ.मी	3430.40	11691
6	605+6 06+62 6	नीव और कुर्सी में फलाई एश ईटो से चिनाई का काम सीमेंट मसाला (1 सीमेंट, 6 रेत)							
		plinth protection	2	19.45	0.60	0.20	4.67		
			2	8.95	0.60	0.20	2.15		
						6.82	घ.मी	3596.00	24510
7	430	नीवों और कुर्सी में प्रबलित सीमेंट कांक्रिट एवं सादी सीमेंट कांक्रिट कार्यों के लिये ढूला और तख्ताबंदी, धारों, टोकों आदि तथा ढूला खोलने सहित							
		PLINTH PROTECTION	2	16.10		0.15	4.83		
			2	7.50		0.15	2.25		
						7.08	वर्ग मी.	288.00	2039
8	413+4 16	नीवों और कुर्सी में फर्शों के नीचे सीमेंट- कांक्रिट की व्यवस्था करना और डालना, पत्थर के 20 मिमी नामीय नाप के अनुपातित मिलाव में तराई सहित सम्पूर्ण किन्तु ढूला-बन्दी की लागत छोड़कर							
		क) सीमेंट कांक्रिट 1:2:4(1सीमेंट, 2रेत, 4गिट्टी)							
		PLINTH PROTECTION	2	19.45	0.600	0.15	3.50		
			2	8.95	0.600	0.15	1.61		
						5.11	घ.मी	4550.90	23264
9	1009	15 मिमी मोटा सीमेंट पलस्तर दीवार की खुरदुरी सतह पर							
		PLINTH PROTECTION	2	19.45		0.45	17.51		
			2	8.95		0.45	8.06		
						25.56	वर्ग मी.	150.70	3852
10	PWD/ 14.51	Providing and applying 2 mm thick ready mix exterior grade putty (manufactured with cow dung processing) on wallsto make the surface smooth and even.							
		outer wall	2	19.45		4.00	155.600		
			2	8.95		4.00	71.600		
		CLASS ROOM	6	6.00		3.30	118.800		
			6	4.50		3.30	89.100		
		OFFICE	2	4.65		3.30	30.690		
			2	3.60		3.30	23.760		
		veranda	2	13.65		3.30	90.090		
			2	2.00		3.30	13.200		

		घटाइए- चैनल गेट	1	1	2.00	2.00	-4.00					
		खिडकी	10	1	0.90	1.20	-10.80					
		जाली	5	1	1.50	1.20	-9.00					
		दरवाजा	4	1	1.00	2.00	-8.00					
		v	10	1.00	0.90	0.30	-2.70					
							558.34					
					शुद्ध मात्रा		558.34	वर्ग मी.	101.00			56392
11	1501	भूमि तल से नीचे 1 मीटर गहराई तक तोड़ना और अनुपयोगी माल का 100 दूरी तक निपटान करन										
		(ख) 15 सेमी तक मोटी अप्रबलित सीमेंट कांक्रीट										
		floor	3	6.00	4.50	0.05	4.050					
		office	1	4.65	3.00	0.05	0.698					
		ver	1	13.65	2.00	0.05	1.365					
							6.113					
					शुद्ध मात्रा		6.113	वर्ग मी.	911.40			5571
12	1283	वेट्रिफाइड टाइलें (0.08 प्रतिशत से कम पानी सोकता) फर्शों पर 1:4 (1 सीमेंट, 4 रेत) के सीमेंट मसाले का 20 मिमी. मोटा आधार डालकर लगाइ हुई और टाइलों के रंग से रंग मिलाने के लिए रंजक मिलाकर / 3.3 किया. / वर्गमी. घुसर सीमेंट के पतरे गारे से जोड़े हुए सहित संपूर्ण फ्लू 15622 के अनुसार अनुमोदित सभी रंग और आकार का, आकार 600x600 मीटर										
		floor	2	5.70	4.50		51.300					
		office	1	2.75	3.00		8.250					
		ver	1	8.85	2.00		17.700					
		kitchen	1	2.50	3.00		7.500					
			1	3.50	1.50		5.250					
							90.000					
							SKARTING					
							9.900					
					शुद्ध मात्रा		99.90	वर्ग मी.	1409.00			140759
13	PWD/ 14.50	Painting exterior surface with SMOOTH exterior emulsion paint manufactured with cow dung processing to give protective and decorative finish including cleaning washing of surface etc. complete with :										
		14.50.1 On new work (Two or more coats applied @ 1.43 ltr/ 10 sqm										
					शुद्ध मात्रा		558.34	वर्ग मी.	79.00			44109
14	1335	इस्पात और अन्य धातु की सतहों पर भीतर के काम में ब्रश से लगाने योग्य इनेमल रोगन करना ताकि एक सार आभा हो जाए सतह पर से सारी मिट्टी धूल और अन्य बाहरी पदार्थ साफ करने सहित										
		2 तर्हों में										
		चैनल गेट	1	2.00	1.50	1.50	4.50					
		खिडकी	11	2.00	0.90	1.20	23.76					
		जाली	3	1.00	1.50	1.20	5.40					
		दरवाजा	5	2.00	0.90	2.00	18.00					
		v	11	1.00	0.90	0.30	2.97					
					योग		54.63	वर्ग मी.	106.60			5824

15	1351	किसी भी सतह पर ब्लैक जापान से अक्षरों या अंकों की लिखाई (दरें 15 सेमी ऊंचे अक्षर/अंक के लिये) कम या ज्यादा ऊंचे अक्षर/अंक के लिये दरों की गणना कर ली जाव								
			1	100			100.00	nos	35.40	3540.00
16	922	अपेक्षित अंतर से लगी नरम इस्पात पत्तियों, चौखटों, और गोल या चौकोर सरियों के अपेक्षित नमूने के नरम इस्पात जंगलो की व्यवस्था करना और खिडकियों आदि की लकड़ी की चौखटों में गोल- मत् थोवाले कबले-टिबरियों या पेघों से उन हे लगाना।								
		WINDOW	6	50.00		kg/m	300.00			
		DOOR	1	62.00		kg/m	62.00			
		नकल की रंगीकृति					362.00	KG	124.60	45105

कार्य का नाम श्री. श्री. रापराम
 क्र. क्र. क्र. 164 दिनांक 16/08/23
 चार्ज वि. ख.
 रकम राशि 5,53,000/-
 योजना का नाम

योग	549090
बोर्ड निर्माण	4500.00
महायोग	553590.29
माना रुपये	5.53
लाख मात्र	

[Signature]
 अनुविभागीय अधिकारी
 ग्रामीण यांत्रिकी सेवा
 उप संभाग - कोरबा
 जिला - कोरबा

उप अभियन्ता
 ग्रामीण यांत्रिकी सेवा
 उप संभाग - कोरबा

[Signature]
 अनुविभागीय अधिकारी
 ग्रामीण यांत्रिकी सेवा
 उप संभाग - कोरबा
 जिला - कोरबा

4	PWD / 14.51	Providing and applying 2 mm thick ready mix exterior grade putty (manufactured with cow dung processing) on wallsto make the surface smooth and even.								
	छज्जा	1	1	12.65	0.45	-	5.69			
		4	1	1.30	0.45	-	2.34			
	बाहर	1	1	12.65	4.00	-	50.60			
		1	1	6.90	4.00	-	27.60			
	अंदर	2	2	6.00	3.25	-	78.00			
		2	2	4.20	3.25	-	54.60			
		1	2	8.50	3.25	-	55.25			
		1	2	1.80	3.25	-	11.70			
	सिलिंग प्लास्टर बराम्दा	2	1	6.00	4.20	-	50.40			
		1	1	8.50	1.80	-	15.30			
	घटाईये :-									
	दरवाजा	1	2	0.90	-	2.05	-3.69			
	खिडकी	1	8	0.90	-	1.20	-8.64			
	चैनल गेट	1	1	1.80	-	2.00	-3.60			
	भित	1	3	1.20	-	1.20	-4.32			
	रोशनदान	1	8	0.90	-	0.20	-1.44			
							Total	329.79	101.00 sqm 33309.04	


5	PWD / 14.50	Painting exterior surface with SMOOTH exterior emulsion paint manufactured with cow dung processing to give protective and decorative finish including cleaning washing of surface etc. complete with :								
	*14.50.1	On new work (Two or more coats applied @ 1.43 ltr/ 10 sqm								
	छज्जा	1	1	12.65	0.45	-	5.69			
		4	1	1.30	0.45	-	2.34			
	बाहर	1	1	12.65	4.00	-	50.60			
		1	1	6.90	4.00	-	27.60			
	अंदर	2	2	6.00	3.25	-	78.00			
		2	2	4.20	3.25	-	54.60			
		1	2	8.50	3.25	-	55.25			
		1	2	1.80	3.25	-	11.70			
	सिलिंग प्लास्टर बराम्दा	2	1	6.00	4.20	-	50.40			
		1	1	8.50	1.80	-	15.30			
	घटाईये :-									
	दरवाजा	1	2	0.90	-	2.05	-3.69			
	खिडकी	1	8	0.90	-	1.20	-8.64			
	चैनल गेट	1	1	1.80	-	2.00	-3.60			
	भित	1	3	1.20	-	1.20	-4.32			
	रोशनदान	1	8	0.90	-	0.20	-1.44			
							Total	329.79	79.00 sqm 26053.61	

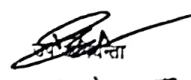
6	1519	दरवाजा खिड़कियों रोशनदानों के पल्ले चौखटों आकितोंको पकरपटियों आदि सहित सम्पूर्ण उखाड़ना और 100 मी. तक की दूरी पर चढ़ते लगाना। क) 3 वर्ग मी. से अधिक क्षेत्रफल वाल											
		खिड़की	1	6	-	-	-	6.00					
		दरवाजा	1	2	-	-	-	2.00					
		Total						8.00	133.90	No	1071.20		
7	902	इस्पात का झला हुआ काम, जुड़ी काट वाले खंडों, कैचियों और ढांचेदार काम में, काटने, चढ़ाने, यथास्थान लगाने सहित, जालियों, ढांचेदार रोक छडों, सीढियों, रेलिंगों, टोकेटों और ऐसे ही अन्य काम में 25 मी. तक पाट और 15मी. कुल ऊंचाई की कैचियों और कैचेदार पर्तियों में।											
		खिड़की	1	6	50.00	kg/m	-	300.00					
		दरवाजा	1	2	55.00	kg/m	-	110.00					
								410.00					
		3% Welding						12.30					
Total						832.30	133.60	Kg	111195.28				
8	1504	भूमि तल से निचे 1 मी. गहराई तक तोड़ना और अनुपयोगी माल का 100 मी. की दुरी तक निपटान करने सहित।											
		ख	15 से.मी. मोटी अप्रबलित सीमेंट कांकीट ।										
			2	1	6.00	4.20	0.10	5.04					
			1	1	8.50	1.80	0.10	1.53					
						6.57	991.40	cum	6513.50				
9	413	नीचों और कुर्सी में फर्शों के नीचे सीमेंट- कांकीट की व्यवस्था करना और डालना, पथर के 40मिमी नामीय नाप के अनुपातित मिलाव में तराई सहित सम्पूर्ण किन्तु, ढूला-बन्दी की लागतछोड़कर											
		ग)	सीमेंट कांकीट 1:4:8(सीमेंट, 4रेत, 8गिट, टी)										
			2	1	6.00	4.20	0.10	5.04					
			1	1	8.50	1.80	0.10	1.53					
						6.57	3430.40	cum	22537.73				
10	1283	वेट्रिफाइड टाइलें (0.08 प्रतिशत से कम पानी सोकता) फर्शों पर 1:4 (1 सीमेंट, 4 रेत) के सीमेंट मसाले का 20 मिमी. मोटा आधार डालकर लगाई हुई और टाइलों के रंग से रंग मिलाने के लिए रंजक मिलाकर / 3.3 किग्र./वर्गमी. घुसर सीमेंट के पतरे गारे से जोड़े हुए सहित सम्पूर्ण IS:15622 के अनुसार अनुमोदित सभी रंग और आकार का, आकार 600x600 मीटर											
			2	1	6.00	4.20		25.20					
			1	1	8.50	1.80		15.30					
			1	1	7.00	4.80		33.60					
			2	1	6.00		0.10	1.20					
			2	1	8.50		0.10	1.70					
			2	1	4.20		0.10	0.84					
			2	1	1.80		0.10	0.36					
								78.20	1409.00	वमी.	110183.80		
11	1335	इस्पात और अन्य धातु की सतहों पर भीतर के काम में ब्रुश से लगाने योग्य इन्वैमल रोगन करना, ताकि एकसार आमा हो जाए, सतह पर से सारी मिट्टी, धूल और अन्य बाहरी पदार्थ साफ करने सहित। ख) 2 तहों म											
		दरवाजा	2	2	1.00		2.10	8.40					
		खिड़की	8	2	0.90		1.20	17.28					
		चैनल गेट	1	1.5	1.80		2.10	5.67					

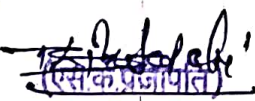
		खिल	3	1	1.20		1.20	4.32				
		रोशनदान	8	1	0.90		0.30	2.16				
							QTY	37.83	106.60	वर्षी	4033	
12	1242	6 मिमी तक के साइजों के मिलावे से बनी 20 मिमी मोटी बली- बलाई चार खानेदार सीमेंट कांक्रीट टाइलें फर्शों, पैडियों के पट्टों और चौकियों में सीमेंटमसाला 1:8 (1 सीमेंट, 8 रेत) के 20 मिमी मोटे आधार पर लगी और टाइल के रंग से रंग मिलाने के लिए रंतक मिलाकर खालिस सीमेंट के पतले गारे से जोड़ी हुई, जब टाइल										
		RAMP	1	1	6.00	1.60		9.60				
			1	1	1.50	2.00		3.00				
			1	2	2.00	0.30		1.20				
			1	3	2.00	0.15		0.90				
								14.70	771.30	वर्षी	11338.11	
											Total amt.	452623.59
											बोर्ड निर्माण	5000.00
											योग	457623.59
											आकस्मिक राशि 3%	13728.71
											महायोग	471352.29

निकनोकी रकीकृति
कार्य का नाम श्री. श्री. कोरवा 435
रकम स्वी क्रम 157 दिनांक 16/06/2023
एच. आर. संघागत वि.स.
तक रती राशि Rs. 4,21,000/-
पोजना का नाम _____

माना रुपये 4.71 लाख मात्र


(एस.के.प्रजापति)
अनुविभागीय अधिकारी
ग्रामीण यांत्रिकी सेवा
उप संभाग - कोरवा
जिला - कोरवा


ग्रा. या. सेवा
उप संभाग - कोरवा
रूप अभियंता


(एस.के.प्रजापति)
अनुविभागीय अधिकारी
ग्रामीण यांत्रिकी सेवा
उप संभाग - कोरवा
जिला - कोरवा

मानक प्रायकलन

नगर निगम							जिला - कोरबा			
क्र.	दर सूची मद क्रमांक	कार्य का विवरण	संख्या	लंबाई	चौड़ाई	ऊंचाई	मात्रा	इकाई	दर	राशि
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	1420	ब्रश से तल की सफाई करना								
		मेन स्लेब उपर	1	1	34.60	28.10	972.26			
		MUMTY	1	1	4.50	5.00	22.50			
		DEDUCTION	-1	1	13.05	22.50	-293.63			
							701.14	वर्ग मी.	5.80	4066.58
2	PWD/4.16	Providing and laying 3mm thick APP (Atactic Polypropylene Polymer) modified prefabricated five layer 3mm thick water proofing membrane, black finished reinforced with non-woven polyester matt consisting of a coat of bitumen primer for bitumen membrane @ 0.40 ltr/sqm. by the same membrane manufacture of density at 25°C, 0.87-0.89 kg/ltr and viscosity 70-160 cps. Over the primer coat the layer of membrane shall be laid using Butane Torch and sealing all joints etc., and preparing the surface complete. The vital physical and chemical parameters of the membrane shall be as under :Joint strength in longitudinal and transverse direction at 23°C as 650/450N/5cm. Tear strength in longitudinal and transverse direction as 300/250N. Softening point of membrane not less than 150°C. Cold flexibility shall be upto -2°C when tested in accordance with ASTM, D - 5147								
		मेन स्लेब उपर	1	1	34.60	28.10	972.26			
		MUMTY	1	1	4.50	5.00	22.50			
		DEDUCTION	-1	1	13.05	22.50	-293.63			
							701.14	वर्ग मी.	396.00	277649
3	PWD/14.51	Providing and applying 2 mm thick ready mix exterior grade putty (manufactured with cow dung processing) on wallsto make the surface smooth and even.								
		outer wall	2	34.45		6.50	447.850			
			2	28.10		6.50	365.300			
		CLASS ROOM	16	7.50		3.30	396.000			
			16	5.00		3.30	264.000			
		OFFICE	2	7.50		3.30	49.500			
			2	5.00		3.30	33.000			
		veranda	2	20.90		3.30	137.940			
			2	2.70		3.30	17.820			
			2	34.00		3.30	224.400			
			2	2.70		3.30	17.820			
		घटाइए- सैनल गेट	4	1	2.40	2.40	-23.04			
		खिडकी	18	1	0.90	1.20	-19.44			
		जाती	10	1	4.80	1.20	-57.60			
		दरवाजा	18	1	1.00	2.10	-37.80			
		v	18	1.00	0.90	0.30	-4.86			
							1810.89			
							1810.89			

				1ST AND 2 ND FLOOR	3621.78	वर्ग मी.	101.00	365800		
4	PWD / 14.50	Painting exterior surface with SMOOTH exterior emulsion paint manufactured with cow dung processing to give protective and decorative finish including cleaning washing of surface etc. complete with :								
	14.50.1 On new work (Two or more coats applied @ 1.43 ltr/ 10 sqm)									
5	1335	इस्पात और अन्य धातु की सतहों पर मीटर के काम में ब्रश से लगाने योग्य इनेमल रंगन करना ताकि एक सार बना हो जाए सतह पर से सारी मिट्टी धूल और अन्य बाहरी पदार्थ साफ करने सहित			शुद्ध मात्रा	3621.78	वर्ग मी.	79.00	286121	
	2 तहों में									
	चैनल गेट		4	1.50	2.40	2.40	34.56			
	खिड़की		18	2.00	0.90	1.20	38.88			
	खाली		10	1.00	4.80	1.20	57.60			
	दरवाजा		18	2.00	1.00	2.10	75.60			
	v		18	1.00	0.90	0.30	4.86			
							211.50			
			1ST AND 2 ND FLOOR			423.00	वर्ग मी.	106.60	45092	
6	1351	कितनी भी सतह पर ब्लैक जामन से अक्षरों या अंकों की लिखाई (दरें 15 सेमी ऊंचे अक्षर/अंक के लिये) कम या ज्यादा ऊंचे अक्षर/अंक के लिये दरो की गणना कर ली जावे								
	नकली की स्वीकृति		1	45			45.00	nos	35.40	1593.00
	कार्य का नाम श्री. छ. जो. सह. के. जे. के. (प.प.)							योग		980321
	वर्क स्वी. क्र. 156 दिनांक 16/06/2023							बोर्ड निर्माण		4500.00
	मूल्य संभवत - विरा -							CONTINGENCY		16000.00
	तक रकम राशि - 10,00,000/-							महायोग		1000821.24
	घाजना का नाम							माना रुपये	10.00	लाख मात्र

(एस.के.प्रजापति)
 अनुविभागीय अधिकारी
 ग्रामीण यांत्रिकी सेवा
 उपसंभाग - कोरवा
 जिला - कोरवा

उप अभियंता
 ग्रामीण यांत्रिकी सेवा
 उपसंभाग - कोरवा अभियंता

(एस.के.प्रजापति)
 अनुविभागीय अधिकारी
 ग्रामीण यांत्रिकी सेवा
 उपसंभाग - कोरवा
 जिला - कोरवा

मानक प्राक्कलन

शासकीय प्राथमिक शाला इमलीदुग्गु जीर्णोद्धार कार्य

		नगर निगम - इमलीदुग्गु					जनपद पंचायत - कोरबा			
क्र	दर सूची मद क्रमांक	कार्य का विवरण	संख्या	लंबाई	चौड़ाई	ऊँचाई	मात्रा	इकाई	दर	राशि
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	1420	ब्रश से तल की सफाई करना								
		मेन स्लेब उपर	1	1	12.50	7.90	98.75			
		किचन	1	1	2.85	3.75	10.69			
		DEDUCTION	-1	1	12.05	0.90	-10.85			
							98.59	वर्ग मी.	5.80	571.84
2	PWD 4.16	Providing and laying 3mm thick APP (Atactic Polypropylene Polymer) modified prefabricated five layer 3mm thick water proofing membrane, black finished reinforced with non-woven polyester matt consisting of a coat of bitumen primer for bitumen membrane @ 0.40 ltr/sqm. by the same membrane manufacture of density at 25°C, 0.87-0.89 kg/ltr and viscosity 70-160 cps. Over the primer coat the layer of membrane shall be laid using Butane Torch and sealing all joints etc., and preparing the surface complete. The vital physical and chemical parameters of the membrane shall be as under :Joint strength in longitudinal and transverse direction at 23°C as 650/450N/5cm. Tear strength in longitudinal and transverse direction as 300/250N. Softening point of membrane not less than 150°C. Cold flexibility shall be upto - 2°C when tested in accordance with ASTM, D - 5147								
		मेन स्लेब उपर	1	1	12.50	7.90	98.75			
		किचन	1	1	2.85	3.75	10.69			
		DEDUCTION	-1	1	12.05	0.90	-10.85			
							98.59	वर्ग मी	396.00	39043
3	1416	10 मि.मी. से 15 मि.मी. मोटाई की प्लास्टर की मरम्मत 2.5 वर्ग मी. और इससे छोटे टुकड़ों में काटने दिवार की सतह तैयार करने और प्लास्टर करने सहित सम्पूर्ण तथा मलवे को 50 मी. दुरी तक क्षेपण भूमि में फेंकने सहित। (ग) सीमेंट मसाला 1:4								
		छज्जा	1	1	12.20	0.60	7.32			
			1	1	12.40	0.60	7.44			
		outer side	2	1	14.90	1.00	29.8			
			2	1	7.50	1.00	15.00			
							Total	59.56	वर्ग मी.	11882
4	301	मिट्टी का काम (गहराई में 30 सेमी चौड़ाई में 15 मी और क्षेत्रफल में 10 वर्ग मी से अधिक) क्षेत्रों की खुदाई में 50 मी तक दूरी तथा 15 मी तक उचाई में खोदी हुई मिट्टी के निपटान और फेंकी हुई मिट्टी समतल करने तथा सफाई से दरेसी करने के सहित								
		plinth protection	2	16.10	0.60	0.20	3.86			
			2	7.50	0.60	0.20	1.80			
							5.66	वर्ग मी	247.70	1403


5	413	नीचों और कुर्सों में फर्शों के नीचे सीमेंट- कांक्रीट की व्यवस्था करना और डालना पत्थर के 40 मि.मी. नामीय नाप के अनुपातित मिलाव में तराई सहित सम्पूर्ण किन्तु ढूला-बन्दी की लागत छोड़कर							
		सीमेंट कांक्रीट 1:4:8 (1 सीमेंट, 4 रेत, 8 गिट्टी)							
		plinth protection	2	16.10	0.60	0.10	1.93		
			2	7.50	0.60	0.10	0.90		
							2.83	घ.मी	3430.40
6	605+6 06+62 6	नीच और कुर्सों में फलाई एश ईटो से चिनाई का काम सीमेंट मसाला (1 सीमेंट, 6 रेत)							
		plinth protection	2	16.10	0.60	0.20	3.86		
			2	7.50	0.60	0.20	1.80		
							5.66	घ.मी	3596.00
7	430	नीचों और कुर्सों में प्रबलित सीमेंट कांक्रीट एवं सादी सीमेंट कांक्रीट कार्यों के लिये ढूला और तख्ताब दी, धामों, टंकों आदि तथा ढूला खोलने सहित							
		PLINTH PROTECTION	2	16.10		0.15	4.83		
			2	7.50		0.15	2.25		
							7.08	वर्ग मी.	288.00
8	413+4 16	नीचों और कुर्सों में फर्शों के नीचे सीमेंट- कांक्रीट की व्यवस्था करना और डालना, पत्थर के 20 मिमी नामीय नाप के अनुपातित मिलाव में तराई सहित सम्पूर्ण किन्तु ढूला-बन्दी की लागत छोड़कर							
		क) सीमेंट कांक्रीट 1:2:4(1सीमेंट, 2रेत, 4गिट्टी)							
		PLINTH PROTECTION	2	16.10	0.600	0.15	2.90		
			2	7.50	0.600	0.15	1.35		
							4.25	घ.मी	4550.90
9	1009	15 मिमी मोटा सीमेंट पलस्तर दीवार की खुरदुरी सतह पर							
		PLINTH PROTECTION	2	16.10		0.45	14.49		
			2	7.50		0.45	6.75		
							21.24	वर्ग मी.	150.70
10	PWD/ 14.51	Providing and applying 2 mm thick ready mix exterior grade putty (manufactured with cow dung processing) on wallsto make the surface smooth and even.							
		outer wall	2	12.20		4.00	97.600		
			2	2.70		4.00	21.600		
			2	7.50		4.00	60.000		
		CLASS ROOM	4	5.70		3.30	75.240		
			4	4.50		3.30	59.400		
		OFFICE	2	2.75		3.30	18.150		
			2	3.00		3.30	19.800		
		veranda	2	8.85		3.30	58.410		
			2	2.00		3.30	13.200		
		KITCHEN	2	2.50		3.30	16.500		
			2	3.00		3.30	19.800		
		घटाइए- चैनल गेट	1	1	1.50	2.10	-3.15		

		खिडकी	11	1	0.90	1.20	-11.88					
		जाली	3	1	1.50	1.20	-5.40					
		दरवाजा	5	1	1.00	2.00	-10.00					
		v	11	1.00	0.90	0.30	-2.97					
							426.30					
					शुद्ध मात्रा		426.30	वर्ग मी.	101.00		43056	
11	1352	भूमि तल से नीचे 1 मीटर गहराई तक तोड़ना और अनुपयोगी माल का 100 दूरी तक निपटान करन										
		(ख) 15 सेमी तक मोटी अप्रबलित सीमेंट कांक्रिट										
		floor	2	5.70	4.50	0.05	2.565					
		office	1	2.75	3.00	0.05	0.413					
		ver	1	8.85	2.00	0.05	0.885					
		kitchen	1	2.50	3.00	0.05	0.375					
							4.238					
					शुद्ध मात्रा		4.24	वर्ग मी.	911.40		3862	
12	1352	सीमेंटकांक्रिट 1:2:4 (1 सीमेंट, 2 मोटी रेत, 4 पत्थर का 20 मिमी नामीय नाप का अनुपातित मिलावा) एक परत में डालकर फर्श बनाना, खालिस सीमेंट घुटाई वाली सम्पूर्ति सहित										
		floor	2	5.70	4.50		51.300					
		office	1	2.75	3.00		8.250					
		ver	1	8.85	2.00		17.700					
		kitchen	1	2.50	3.00		7.500					
							84.750					
					शुद्ध मात्रा		84.75	वर्ग मी.	291.30		24688	
13	PWD / 14.50	Painting exterior surface with SMOOTH exterior emulsion paint manufactured with cow dung processing to give protective and decorative finish including cleaning washing of surface etc. complete with :										
		14.50.1 On new work (Two or more coats applied @ 1.43 ltr/ 10 sqm										
					शुद्ध मात्रा		426.30	वर्ग मी.	79.00		33678	
14	1335	इस्पात और अन्य धातु की सतहों पर भीतर के काम में ब्रश से लगाने योग्य इनेमल रोगन करना ताकि एक सार आभा हो जाए सतह पर से सारी मिट्टी धूल और अन्य बाहरी पदार्थ साफ करने सहित										
		2 तहों में										
		चैनल गेट	1	2.00	1.50	1.50	4.50					
		खिडकी	11	2.00	0.90	1.20	23.76					
		जाली	3	1.00	1.50	1.20	5.40					
		दरवाजा	5	2.00	0.90	2.00	18.00					
		v	11	1.00	0.90	0.30	2.97					
					योग		54.63	वर्ग मी.	106.60		5824	
15	1351	किसी भी सतह पर ब्लैक जापान से अक्षरों या अंकों की लिखाई (दरे 15 सेमी ऊंचे अक्षर/अंक के लिये) कम या ज्यादा ऊंचे अक्षर/अंक के लिये दरो की गणना कर ली जाव										
			1	45			45.00	nos	35.40		1593.00	

16	922	अपेक्षित अंतर से लगी नरम इस्पात पलियों, चौखटों, और गोल या चौकोर सरियों के अपेक्षित नमूने के नरम इस्पात जंगलो की व्यवस्था करना और खिड़कियों आदि की लकड़ी की चौखटों में गोल- मत् थोवाले काबले-डिबरियों या पेचों से उन हे लगाना।							
		WINDOW	2	46.00	kg/m	92.00			
						92.00	KG	124.60	11463
		नकलीकी स्वीकृति						योग	231718
	कार्य का नाम	270-370-2710-उस लीडिंग						बोर्ड निर्माण	4000.00
	मार्ग संदी क्रम	63	दिनांक	86-06-2023				महायोग	235717.92
	ग्राम	चायत न. नि. नि. कोरबा				माना रुपये	2.35	लाख मात्र	

रकबत राशि 2.35 का 29
 योजना का नाम शिड्डा

H. H. H. H.
 सहायक प्रशासकी
 अनुसंधान विभाग अधिकारी
 ग्रामीण विकास विभाग
 उप संभान - कोरबा
 जिला - कोरबा


 उप अभियन्ता
 ग्रामीण क्षेत्रीय सेवा
 उप अभियन्ता
 कोरबा

मानक प्राक्कलन

नगर निगम											जिला - कोरबा			
क्र.	दर सूची मव क्रमांक	कार्य का विवरण	संख्या	लंबाई	चौड़ाई	ऊँचाई	मात्रा	इकाई	दर	राशि				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11				
1	1420	ब्रश से तल की सफाई करना												
		मेन स्लेब उपर	1	1	19.75	9.30	183.68							
		DEDUCTION	-1	1	14.00	1.60	-22.40							
							161.28	वर्ग मी.	5.80	935.40				
2	PWD 4.16	Providing and laying 3mm thick APP (Atactic Polypropylene Polymer) modified prefabricated five layer 3mm thick water proofing membrane, black finished reinforced with non-woven polyester matt consisting of a coat of bitumen primer for bitumen membrane @ 0.40 ltr/sqm. by the same membrane manufacture of density at 25°C, 0.87-0.89 kg/ltr and viscosity 70-160 cps. Over the primer coat the layer of membrane shall be laid using Butane Torch and sealing all joints etc., and preparing the surface complete. The vital physical and chemical parameters of the membrane shall be as under :Joint strength in longitudinal and transverse direction at 23°C as 650/450N/5cm. Tear strength in longitudinal and transverse direction as 300/250N. Softening point of membrane not less than 150°C. Cold flexibility shall be upto - 2°C when tested in accordance with ASTM, D - 5147												
		मेन स्लेब उपर	1	1	19.75	9.30	183.68							
		DEDUCTION	-1	1	14.00	1.60	-22.40							
							161.28	वर्ग मी.	396.00	63865				
3	1416	10 मि.मी. से 15 मि.मी. मोटाई की प्लास्टर की मरम्मत 2.5 वर्ग मी. और इससे छोटे टुकड़ों में काटने दिवार की सतह तैयार करने और प्लास्टर करने सहित सम्पूर्ण तथा मलवे को 50 मी. दुरी तक क्षेपण भूमि में फेंकने सहित। (ग) सीमेंट मसाला 1:4												
		छज्जा	1	1	14.50	0.60	8.7							
			6	1	1.40	0.60	5.04							
		outer side	2	1	19.45	4.00	155.6							
			2	1	8.95	4.00	71.60							
		inner side	6	1	6.00	3.30	118.80							
			6	1	4.50	3.30	89.10							
		office	2	1	4.65	3.00	27.90							
			2	1	3.00	2.80	16.80							
		ver	2	1	13.65	2.80	76.44							
			2	1	2.00	2.80	11.20							
							Total	वर्ग मी.	199.50	115945				

301	मिट्टी का काम (गहराई में 30 से.मी. चौड़ाई में 1.5 मी और क्षेत्रफल में 10 वर्ग मी से अधिक) क्षेत्रों की खुदाई में 50 मी. तक दूरी तथा 1.5 मी. तक उचाई में खोदी हुई मिट्टी के निपटान और फेंकी हुई मिट्टी समतल करने तथा सफाई से दरेसी करने के सहित								
	plinth protection	2	19.45	0.60	0.20	4.67			
		2	8.95	0.60	0.20	2.15			
						6.82	घ.मी	247.70	1688
5	413	नीवों और कुर्सी में फर्शों के नीचे सीमेंट- कांक्रिट की व्यवस्था करना और डालना पत्थर के 40 मि.मी. नामीय नाप के अनुपातित मिलावें में तराई सहित सम्पूर्ण किन्तु ढूला-बन्दी की लागत छोड़कर							
		सीमेंट कांक्रिट 1:4:8 (1 सीमेंट, 4 रेत, 8 गिट्टी)							
		plinth protection	2	19.45	0.60	0.10	2.33		
			2	8.95	0.60	0.10	1.07		
						3.41	घ.मी	3430.40	11691
6	605+6 06+62 6	नीव और कुर्सी में फलाई एश ईटो से चिनाई का काम सीमेंट मसाला (1 सीमेंट, 6 रेत)							
		plinth protection	2	19.45	0.60	0.20	4.67		
			2	8.95	0.60	0.20	2.15		
						6.82	घ.मी	3596.00	24510
7	430	नीवों और कुर्सी में प्रबलित सीमेंट कांक्रिट एवं सादी सीमेंट कांक्रिट कार्यों के लिये ढूला और तख्ताबंदी, धामों, टैकों आदि तथा ढूला खोलने सहित							
		PLINTH PROTECTION	2	16.10		0.15	4.83		
			2	7.50		0.15	2.25		
						7.08	वर्ग मी.	288.00	2039
8	413+4 16	नीवों और कुर्सी में फर्शों के नीचे सीमेंट- कांक्रिट की व्यवस्था करना और डालना, पत्थर के 20 मिमी नामीय नाप के अनुपातित मिलावें में तराई सहित सम्पूर्ण किन्तु ढूला-बन्दी की लागत छोड़कर							
		क) सीमेंट कांक्रिट 1:2:4(1सीमेंट, 2रेत, 4गिट्टी)							
		PLINTH PROTECTION	2	19.45	0.600	0.15	3.50		
			2	8.95	0.600	0.15	1.61		
						5.11	घ.मी	4550.90	23264
9	1009	15 मिमी मोटा सीमेंट पलस्तर दीवार की खुरदुरी सतह पर							
		PLINTH PROTECTION	2	19.45		0.45	17.51		
			2	8.95		0.45	8.06		
						25.56	वर्ग मी.	150.70	3852
10	PWD/ 14.51	Providing and applying 2 mm thick ready mix exterior grade putty (manufactured with cow dung processing) on wallsto make the surface smooth and even.							
		outer wall	2	19.45		4.00	155.600		
			2	8.95		4.00	71.600		
		CLASS ROOM	6	6.00		3.30	118.800		
			6	4.50		3.30	89.100		
		OFFICE	2	4.65		3.30	30.690		
			2	3.60		3.30	23.760		
		veranda	2	13.65		3.30	90.090		
			2	2.00		3.30	13.200		

		घटाइए- चैनल गेट	1	1	2.00	2.00	-4.00				
		खिड़की	10	1	0.90	1.20	-10.80				
		जाली	5	1	1.50	1.20	-9.00				
		दरवाजा	4	1	1.00	2.00	-8.00				
		v	10	1.00	0.90	0.30	-2.70				
							558.34				
					शुद्ध मात्रा		558.34	वर्ग मी.	101.00		56392
11	1501	भूमि तल से नीचे 1 मीटर गहराई तक तोड़ना और अनुपयोगी माल का 100 दूरी तक निपटान करन									
		(ख) 15 सेमी तक मोटी अप्रबलित सीमेंट कांक्रीट									
		floor	3	6.00	4.50	0.05	4.050				
		office	1	4.65	3.00	0.05	0.698				
		ver	1	13.65	2.00	0.05	1.365				
							6.113				
					शुद्ध मात्रा		6.113	वर्ग मी.	911.40		5571
12	1283	वेट्रिफाइड टाइलें (0.08 प्रतिशत से कम पानी सोकता) फर्शों पर 1:4 (1 सीमेंट, 4 रेत) के सीमेंट मसाले का 20 मिमी. मोटा आधार डालकर लगाइ हुई और टाइलों के रंग से रंग मिलाने के लिए रंजक मिलाकर / 3.3 किग्रा. /वर्गमी. घुसर सीमेंट के पतरे गारे से जोड़े हुए सहित संपूर्ण फ्लोर 15622 के अनुसार अनुमोदित सभी रंग और आकार का, आकार 600x600 मीटर									
		floor	2	5.70	4.50		51.300				
		office	1	2.75	3.00		8.250				
		ver	1	8.85	2.00		17.700				
		kitchen	1	2.50	3.00		7.500				
			1	3.50	1.50		5.250				
							90.000				
					SKARTING		9.900				
					शुद्ध मात्रा		99.90	वर्ग मी.	1409.00		140759
13	PWD / 14.50	Painting exterior surface with SMOOTH exterior emulsion paint manufactured with cow dung processing to give protective and decorative finish including cleaning washing of surface etc. complete with :									
		14.50.1 On new work (Two or more coats applied @ 1.43 ltr/ 10 sqm									
					शुद्ध मात्रा		558.34	वर्ग मी.	79.00		44109
14	1335	इस्पात और अन्य धातु की सतहों पर भीतर के काम में ब्रश से लगाने योग्य इनेमल रोगन करना ताकि एक सार आभा हो जाए सतह पर से सारी मिट्टी धूल और अन्य बाहरी पदार्थ साफ करने सहित									
		2 तहों में									
		चैनल गेट	1	2.00	1.50	1.50	4.50				
		खिड़की	11	2.00	0.90	1.20	23.76				
		जाली	3	1.00	1.50	1.20	5.40				
		दरवाजा	5	2.00	0.90	2.00	18.00				
		v	11	1.00	0.90	0.30	2.97				
					योग		54.63	वर्ग मी.	106.60		5824

15	1351	किसी भी सतह पर ब्लैक जापान से अक्षरों या अंकों की लिखाई (दरें 15 सेमी ऊंचे अक्षर/अंक के लिये) कम या ज्यादा ऊंचे अक्षर/अंक के लिये दसों की गणना कर ली जाय								
			1	100			100.00	nos	35.40	3540.00
16	922	अपेक्षित अंतर से लगी नरम इस्पात पतियों, चौखटों, और गोल या चौकोर सरियों के अपेक्षित नमूने के नरम इस्पात जंगलो की व्यवस्था करना और खिलकियों आदि की लकड़ी की चौखटों में गोल- मत् थोवाले काबले-डिबरियों या पेचों से छ- हे लगाना।								
		WINDOW	6	50.00	kg/m	300.00				
		DOOR	1	62.00	kg/m	62.00				
						362.00	KG	124.60	45105	

नकनीकी स्वीकृति
 कार्य का नाम ग्रामिण वांट्रिकी सेवा
 कार्य स्वी. क्र. 176.06/2023 दिनांक 17.06/2023
 प्र. सं. 155 वि. सं. 176.06/2023
 त. सं. B 5530091
 राजना का नाम -----

योग	549090
बोर्ड निर्माण	4500.00
महायोग	553590.29
माना रुपये	5.53
लाख मात्र	

(एस.के.प्रजापति)
 अनुविभागीय अधिकारी
 ग्रामीण वांट्रिकी सेवा
 उप संभाग - कोरबा
 जिला - कोरबा

उप अभियन्ता
 ग्रामीण वांट्रिकी सेवा
 उप संभाग - कोरबा

(एस.के.प्रजापति)
 अनुविभागीय अधिकारी
 ग्रामीण वांट्रिकी सेवा
 उप संभाग - कोरबा
 जिला - कोरबा

301	मिट्टी का काम (गहराई में 30 से.मी. चौड़ाई में 1.5 मी और क्षेत्रफल में 10 वर्ग मी से अधिक) क्षेत्रों की खुदाई में. 50 मी. तक दूरी तथा 1.5 मी. तक उचाई में खोदी हुई मिट्टी के निपटान और फेंकी हुई मिट्टी समतल करने तथा सफाई से दरेसी करने के सहित								
	plinth protection	2	19.45	0.60	0.20	4.67			
		2	8.95	0.60	0.20	2.15			
						6.82	घ.मी	247.70	1688
5	413	नीवों और कुर्सी में फर्शों के नीचे सीमेंट- कांक्रीट की व्यवस्था करना और डालना पत्थर के 40 मि.मी. नामीय नाप के अनुपातित मिलाव में तराई सहित सम्पूर्ण किन्तु ढूला-बन्दी की लागत छोड़कर							
		सीमेंट कांक्रीट 1:4:8 (1 सीमेंट, 4 रेत, 8 गिट्टी)							
		plinth protection	2	19.45	0.60	0.10	2.33		
			2	8.95	0.60	0.10	1.07		
						3.41	घ.मी	3430.40	11691
6	605+6 06+62 6	नीव और कुर्सी में फलाई एश ईटो से चिनाई का काम सीमेंट मसाला (1 सीमेंट, 6 रेत)							
		plinth protection	2	19.45	0.60	0.20	4.67		
			2	8.95	0.60	0.20	2.15		
						6.82	घ.मी	3596.00	24510
7	430	नीवों और कुर्सी में प्रबलित सीमेंट कांक्रीट एवं सादी सीमेंट कांक्रीट कार्यों के लिये ढूला और तख्ताबंदी, धामों, टेकों आदि तथा ढूला खोलने सहित							
		PLINTH PROTECTION	2	16.10		0.15	4.83		
			2	7.50		0.15	2.25		
						7.08	वर्ग मी.	288.00	2039
8	413+4 16	नीवों और कुर्सी में फर्शों के नीचे सीमेंट- कांक्रीट की व्यवस्था करना और डालना, पत्थर के 20 मिमी नामीय नाप के अनुपातित मिलाव में तराई सहित सम्पूर्ण किन्तु ढूला-बन्दी की लागत छोड़कर							
		क) सीमेंट कांक्रीट 1:2:4(1सीमेंट, 2रेत, 4गिट्टी)							
		PLINTH PROTECTION	2	19.45	0.600	0.15	3.50		
			2	8.95	0.600	0.15	1.61		
						5.11	घ.मी	4550.90	23264
9	1009	15 मिमी मोटा सीमेंट पलस्तर दीवार की खुरदुरी सतह पर							
		PLINTH PROTECTION	2	19.45		0.45	17.51		
			2	8.95		0.45	8.06		
						25.56	वर्ग मी.	150.70	3852
10	PWD/ 14.51	Providing and applying 2 mm thick ready mix exterior grade putty (manufactured with cow dung processing) on wallsto make the surface smooth and even.							
		outer wall	2	19.45		4.00	155.600		
			2	8.95		4.00	71.600		
		CLASS ROOM	6	6.00		3.30	118.800		
			6	4.50		3.30	89.100		
		OFFICE	2	4.65		3.30	30.690		
			2	3.60		3.30	23.760		
		veranda	2	13.65		3.30	90.090		
			2	2.00		3.30	13.200		

		घटाइए- चैनल गेट	1	1	2.00	2.00	-4.00					
		खिडकी	10	1	0.90	1.20	-10.80					
		जाली	5	1	1.50	1.20	-9.00					
		दरवाजा	4	1	1.00	2.00	-8.00					
		v	10	1.00	0.90	0.30	-2.70					
							558.34					
					शुद्ध मात्रा		558.34	वर्ग मी.	101.00		56392	
11	1501	भूमि तल से नीचे 1 मीटर गहराई तक तोड़ना और अनुपयोगी माल का 100 दूरी तक निपटान करन										
		(ख) 15 सेमी तक मोटी अप्रबलित सीमेंट कांक्रीट										
		floor	3	6.00	4.50	0.05	4.050					
		office	1	4.65	3.00	0.05	0.698					
		ver	1	13.65	2.00	0.05	1.365					
							6.113					
					शुद्ध मात्रा		6.113	वर्ग मी.	911.40		5571	
12	1283	वेट्रिफाइड टाइलें (0.08 प्रतिशत से कम पानी सोकता) फर्शों पर 1:4 (1 सीमेंट, 4 रेत) के सीमेंट मसाले का 20 मिमी. मोटा आधार डालकर लगाइ हुई और टाइलों के रंग से रंग मिलाने के लिए रंजक मिलाकर / 3.3 किग्रा. /वर्गमी. घुसर सीमेंट के पतरे गारे से जोड़े हुए सहित संपूर्ण फ्लैट 15622 के अनुसार अनुमोदित सभी रंग और आकार का, आकार 600ग600 मीटर										
		floor	2	5.70	4.50		51.300					
		office	1	2.75	3.00		8.250					
		ver	1	8.85	2.00		17.700					
		kitchen	1	2.50	3.00		7.500					
			1	3.50	1.50		5.250					
							90.000					
					SKARTING		9.900					
					शुद्ध मात्रा		99.90	वर्ग मी.	1409.00		140759	
13	PWD / 14.50	Painting exterior surface with SMOOTH exterior emulsion paint manufactured with cow dung processing to give protective and decorative finish including cleaning washing of surface etc. complete with :										
		14.50.1 On new work (Two or more coats applied @ 1.43 ltr/ 10 sqm										
					शुद्ध मात्रा		558.34	वर्ग मी.	79.00		44109	
14	1335	इस्पात और अन्य धातु की सतहों पर भीतर के काम में ब्रश से लगाने योग्य इनेमल रोगन करना ताकि एक सार आमा हो जाए सतह पर से सारी मिट्टी धूल और अन्य बाहरी पदार्थ साफ करने सहित										
		2 तहों में										
		चैनल गेट	1	2.00	1.50	1.50	4.50					
		खिडकी	11	2.00	0.90	1.20	23.76					
		जाली	3	1.00	1.50	1.20	5.40					
		दरवाजा	5	2.00	0.90	2.00	18.00					
		v	11	1.00	0.90	0.30	2.97					
					योग		54.63	वर्ग मी.	106.60		5824	

15	1351	किसी भी सतह पर ब्लैक जापान से अक्षरों या अंकों की लिखाई (दर 10 सेमी ऊँचे अक्षर/अंक के लिये) कम या ज्यादा ऊँचे अक्षर/अंक के लिये दसों की गणना कर ली जाय								
			1	100			100.00	nos	35.40	3540.00
16	922	अपेक्षित अंतर से लगी नरम इस्पात पतियों, चौखटों, और गोल या चौकोर सरियों के अपेक्षित नमून के नरम इस्पात जंगलो की व्यवस्था करना और खिडकियों आदि की लकड़ी की चौखटों में गोल- मत थोवाले काबले-टिबरियों या पेचों से उन हे लगाना।								
		WINDOW	6	50.00	kg/m	300.00				
		DOOR	1	62.00	kg/m	62.00				
		तकनीकी स्वीकृति				362.00	KG	124.60		45105
		कार्य का नाम						योग		549090
		तकनीकी क्र. 154 दिनांक 16/06/23						बॉर्ड निर्माण		4500.00
		प्रकार - विद्युत						महायोग		553590.29
		तकनीकी स्वीकृति - 5.53						माना रुपये	5.53	लाख मात्र

कार्य का नाम 20 15 20 15 10 15
तकनीकी क्र. 154 दिनांक 16/06/23
प्रकार - विद्युत
तकनीकी स्वीकृति - 5.53

योग	549090
बॉर्ड निर्माण	4500.00
महायोग	553590.29
माना रुपये	5.53
लाख मात्र	

(Handwritten Signature)
(एस.के.प्रजापति)
अनुविभागीय अधिकारी
ग्रामीण यांत्रिकी सेवा
उप संभाग - कोरबा
जिला - कोरबा

उप अभियन्ता
ग्रामीण यांत्रिकी सेवा
उप संभाग - कोरबा

(Handwritten Signature)
(एस.के.प्रजापति)
अनुविभागीय अधिकारी
ग्रामीण यांत्रिकी सेवा
उप संभाग - कोरबा
जिला - कोरबा

मानक प्राक्कलन

शासकीय पूर्व माध्यमिक शाला भिलाईखुर्द जीर्णोद्धार कार्य

		नगर निगम - भिलाईखुर्द					जिला - कोरबा			
क्र.	दर सूची मद क्रमांक	कार्य का विवरण	सख्या	लंबाई	चौड़ाई	ऊंचाई	मात्रा	इकाई	दर	राशि
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	1420	बरा से तल की साफाई करना								
		मेन स्लेब उपर	1	1	19.75	9.30	183.68			
		DEDUCTION	-1	1	14.00	1.60	-22.40			
							161.28	वर्ग मी.	5.80	935.40
2	PWD 4.16	Providing and laying 3mm thick APP (Atactic Polypropylene Polymer) modified prefabricated five layer 3mm thick water proofing membrane, black finished reinforced with non-woven polyester matt consisting of a coat of bitumen primer for bitumen membrane @ 0.40 ltr/sqm. by the same membrane manufacture of density at 25°C, 0.87-0.89 kg/ltr and viscosity 70-160 cps. Over the primer coat the layer of membrane shall be laid using Butane Torch and sealing all joints etc., and preparing the surface complete. The vital physical and chemical parameters of the membrane shall be as under :Joint strength in longitudinal and transverse direction at 23°C as 650/450N/5cm. Tear strength in longitudinal and transverse direction as 300/250N. Softening point of membrane not less than 150°C. Cold flexibility shall be upto -2°C when tested in accordance with ASTM, D - 5147								
		मेन स्लेब उपर	1	1	19.75	9.30	183.68			
		DEDUCTION	-1	1	14.00	1.60	-22.40			
							161.28	वर्ग मी.	396.00	63865
3	1416	10 मि.मी. से 15 मि.मी. मोटाई की प्लास्टर की मरम्मत 2.5 वर्ग मी. और इससे छोटे टुकड़ों में काटने दिवार की सतह तैयार करने और प्लास्टर करने सहित सम्पूर्ण तथा मलबे को 50 मी. दुरी तक क्षेपण भूमि में फेकने सहित। (ग) सीमेंट मसाला 1:4								
		छज्जा	1	1	14.50	0.60	8.7			
			6	1	1.40	0.60	5.04			
		outer side	2	1	19.45	4.00	155.6			
			2	1	8.95	4.00	71.60			
		inner side	6	1	6.00	3.30	118.80			
			6	1	4.50	3.30	89.10			
		office	2	1	4.65	3.00	27.90			
			2	1	3.00	2.80	16.80			
		ver	2	1	13.65	2.80	76.44			
			2	1	2.00	2.80	11.20			
							Total	581.18	वर्ग मी.	199.50
									115945	

301	मिट्टी का काम (गहराई में 30 से.मी. चौड़ाई में 1.5 मी और क्षेत्रफल में 10 वर्ग मी से अधिक) क्षेत्रों की खुदाई में 50 मी. तक दूरी तथा 1.5 मी. तक उचाई में खोदी हुई मिट्टी के निपटान और फेंकी हुई मिट्टी समतल करने तथा सफाई से दरेसी करने के सहित								
	plinth protection	2	19.45	0.60	0.20	4.67			
		2	8.95	0.60	0.20	2.15			
						6.82	घ.मी	247.70	1688
5	413	नीचों और कुर्सी में फर्शों के नीचे सीमेंट- कांक्रिट की व्यवस्था करना और ढालना पत्थर के 40 मि.मी. नामीय नाप के अनुपातित मिलाव में तराई सहित सम्पूर्ण किन्तु ढूला-बन्दी की लागत छोड़कर							
		सीमेंट कांक्रिट 1:4:8 (1 सीमेंट, 4 रेत, 8 गिट्टी)							
	plinth protection	2	19.45	0.60	0.10	2.33			
		2	8.95	0.60	0.10	1.07			
						3.41	घ.मी	3430.40	11691
6	605+6 06+62 6	नीच और कुर्सी में फर्श ईटा से चिनाई का काम सीमेंट मसाला (1 सीमेंट, 6 रेत)							
	plinth protection	2	19.45	0.60	0.20	4.67			
		2	8.95	0.60	0.20	2.15			
						6.82	घ.मी	3596.00	24510
7	430	नीचों और कुर्सी में प्रबलित सीमेंट कांक्रिट एवं सादी सीमेंट कांक्रिट कार्यों के लिये ढूला और तख्ताबन्दी, धामों, टोंकों आदि तथा ढूला खोलने सहित							
	PLINTH PROTECTION	2	16.10		0.15	4.83			
		2	7.50		0.15	2.25			
						7.08	वर्ग मी.	288.00	2039
8	413+4 16	नीचों और कुर्सी में फर्शों के नीचे सीमेंट- कांक्रिट की व्यवस्था करना और ढालना, पत्थर के 20 मिमी नामीय नाप के अनुपातित मिलाव में तराई सहित सम्पूर्ण किन्तु ढूला-बन्दी की लागत छोड़कर							
		क) सीमेंट कांक्रिट 1:2:4(1सीमेंट, 2रेत, 4गिट्टी)							
	PLINTH PROTECTION	2	19.45	0.600	0.15	3.50			
		2	8.95	0.600	0.15	1.61			
						5.11	घ.मी	4550.90	23264
9	1009	15 मिमी मोटा सीमेंट पलस्तर दीवार की खुरदुरी सतह पर							
	PLINTH PROTECTION	2	19.45		0.45	17.51			
		2	8.95		0.45	8.06			
						25.56	वर्ग मी.	150.70	3852
10	PWD/ 14.51	Providing and applying 2 mm thick ready mix exterior grade putty (manufactured with cow dung processing) on wallsto make the surface smooth and even.							
	outer wall	2	19.45		4.00	155.600			
		2	8.95		4.00	71.600			
	CLASS ROOM	6	6.00		3.30	118.800			
		6	4.50		3.30	89.100			
	OFFICE	2	4.65		3.30	30.690			
		2	3.60		3.30	23.760			
	veranda	2	13.65		3.30	90.090			
		2	2.00		3.30	13.200			

		घटाइए- चैनल गेट											
		खिहकी	1	1	2.00	2.00		-4.00					
		जाली	10	1	0.90	1.20		-10.20					
		दरवाजा	5	1	1.50	1.20		-9.00					
		v	4	1	1.00	2.00		-8.00					
			10	1.00	0.90	0.30		-2.70					
								558.34					
								शुद्ध मात्रा	558.34	वर्ग मी.	101.00		56392
11	1501	भूमि तल से नीचे 1 मीटर गहराई तक खोदना और अनुपयोगी भाग का 100 दूरी तक निपटान करना (ख) 15 सदी तक मोटी अपरिचित सीमेंट कांकीट											
		floor	3	6.00	4.50	0.05		4.050					
		office	1	4.65	3.00	0.05		0.698					
		ver	1	13.65	2.00	0.05		1.365					
								6.113					
								शुद्ध मात्रा	6.113	वर्ग मी.	911.40		5571
12	1283	केटिफाइड टाइलें (008 प्रतिशत से कम पानी सोकना) फर्श पर 1:4 (1 सीमेंट, 4 रेत) के सीमेंट मसाले का 20 मिमी मोटा आवरण बालकर लगाइए हुई और टाइलों के रंग से रंग मिलाने के लिए रजक मिश्रण / 33 किग्रा / वर्गमी घुसर सीमेंट के पतले गारे से जोड़े हुए सहित सम्पूर्ण के अनुसार अनुमोदित सही रंग और आकार का आकार 600x600 मिमी											
		floor	2	5.70	4.50			51.300					
		office	1	2.75	3.00			8.250					
		ver	1	8.85	2.00			17.700					
		kitchen	1	2.50	3.00			7.500					
			1	3.50	1.50			5.250					
								90.000					
								SKARTING					
								9.900					
								शुद्ध मात्रा	99.90	वर्ग मी.	1409.00		140759
13	PWD / 14.50	Painting exterior surface with SMOOTH exterior emulsion paint manufactured with cow dung processing to give protective and decorative finish including cleaning washing of surface etc. complete with :											
		14.50.1 On new work (Two or more coats applied @ 1.43 ltr/ 10 sqm											
								शुद्ध मात्रा	558.34	वर्ग मी.	79.00		44109
14	1335	इस्पात और अन्य धातु की सतहों पर सीतल के काम में ब्रश से लगाने योग्य इनेमल रोगन करना ताकि एक सार आभा हो जाए सतह पर से सारी निट्टी धूल और अन्य बाहरी पदार्थ साफ करने सहित											
		2 तहों में											
		चैनल गेट	1	2.00	1.50	1.50		4.50					
		खिहकी	11	2.00	0.90	1.20		23.76					
		जाली	3	1.00	1.50	1.20		5.40					
		दरवाजा	5	2.00	0.90	2.00		18.00					
		v	11	1.00	0.90	0.30		2.97					
								योग	54.63	वर्ग मी.	106.60		5824

15	1351	किसी भी सतह पर बनेक जगहान से अछरी या अको की जिखाई (दरै 15 सेमी ऊंचे अछर/अक के लिये) कम या ज्यादा ऊंचे अछर/अक के लिये दरो की गणना कर ली जाव	1	100		100.00	nos	35.40	3540.00	
16	922	अपेक्षित अतर से लगी नरम इस्पात फलियो, चौखटो और मोल या चौकोर सरियो के अपेक्षित नमून के नरम इस्पात जगलो की व्यवस्था करना और खिचकियो आदि की लकड़ी की चौखटो में मोल- मर थोवालें काबले-दिबरियो या पेटो से उ- हे लगाना।								
		WINDOW	6	50.00	kg/m	300.00				
		DOOR	1	62.00	kg/m	62.00				
						362.00	KG	124.60	45105	
		मकनीकी रगीकति								
		कार्य का नाम	250000 मी.मी. मिनाई लुड्डे						योग	549090
		लकड़ी का	जी.पी.ए. काय						बोर्ड निर्माण	4500.00
		दिनांक	06-06-2023						महायोग	553590.29
		मंचायत	न.नि.वि.ख. कोरबा						माना रुपये	5.53
		तकरीबी राशि	5.53 लाख						लाख मात्र	
		गोचर का नाम	[Signature]							

(ए.पी.के. फौजदार)
 अनुमति प्राप्त अधिकारी
 ग्रामीण संचिकी सेवा
 उप संभाग - कोरबा
 जिला - कोरबा

उप समियता
 ग्रामीण संचिकी सेवा
 उप संभाग - कोरबा

मानक प्राक्कलन

नगर निगम										
नगर निगम							जिला - कोरवा			
क्र.	दर सूची मद क्रमांक	कार्य का विवरण	संख्या	लंबाई	चौड़ाई	ऊचाई	मात्रा	इकाई	दर	राशि
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	1420	बरा से तल की सफाई करना								
		मेन स्लेब उपर	1	1	19.75	9.30	183.68			
		DEDUCTION	-1	1	14.00	1.60	-22.40			
							161.28	वर्ग मी.	5.80	935.40
2	PWD 4.16	Providing and laying 3mm thick APP (Atactic Polypropylene Polymer) modified prefabricated five layer 3mm thick water proofing membrane, black finished reinforced with non-woven polyester matt consisting of a coat of bitumen primer for bitumen membrane @ 0.40 ltr/sqm. by the same membrane manufacture of density at 25°C, 0.87-0.89 kg/ltr and viscosity 70-180 cps. Over the primer coat the layer of membrane shall be laid using Butane Torch and sealing all joints etc., and preparing the surface complete. The vital physical and chemical parameters of the membrane shall be as under :Joint strength in longitudinal and transverse direction at 23°C as 650/450N/5cm. Tear strength in longitudinal and transverse direction as 300/250N. Softening point of membrane not less than 150°C. Cold flexibility shall be upto - 2°C when tested in accordance with ASTM, D - 5147								
		मेन स्लेब उपर	1	1	19.75	9.30	183.68			
		DEDUCTION	-1	1	14.00	1.60	-22.40			
							161.28	वर्ग मी.	396.00	63865
3	1416	10 मि.मी. से 15 मि.मी. मोटाई की प्लास्टर की मरम्मत 2.5 वर्ग मी. और इससे छोटे टुकड़ों से काटने दिवार की सतह तैयार करने और प्लास्टर करने सहित सम्पूर्ण तथा मलवे को 50 मी. दुरी तक क्षेपण भूमि में फेंकने सहित। (ग) सीमेंट मसाला 1:4								
		छज्जा	1	1	14.50	0.60	8.7			
			6	1	1.40	0.60	5.04			
		outer side	2	1	19.45	4.00	155.6			
			2	1	8.95	4.00	71.60			
		inner side	6	1	6.00	3.30	118.80			
			6	1	4.50	3.30	89.10			
		office	2	1	4.65	3.00	27.90			
			2	1	3.00	2.80	16.80			
		ver	2	1	13.65	2.80	76.44			
			2	1	2.00	2.80	11.20			
							Total	581.18	वर्ग मी.	199.50
									115945	

4	201	भिदली का काम (खुरदुराई में 80 सेमी की छत्राई में 1.8 मी और बोनफ्ल में 10 वर्ग मी से अधिक) में की खुरदुराई में 80 मी तक दूरी तथा 1.8 मी तक त्रिभुज में खोदी हुई भिदली के निपटारा और छोटी हुई भिदली समाप्त करने तथा त्रिभुज से दूरी करने के सहित							
		PLINTH PROTECTION	2	19.45	0.60	0.20	4.67		
			2	8.95	0.60	0.20	2.15		
							6.82	घ.मी	247.70 1688
5	413	नीचों और कुसी में फर्शों के नीचे सीमेंट-कांकीट की व्यवस्था करना और खालना पत्थर के 20 मिमी नामीय माप के अनुपातित मिलाव में तराई सहित सम्पूर्ण किन्तु बूला-बन्दी की लागत छोड़कर							
		सीमेंट कांकीट 1:2:3 (1 सीमेंट, 2 रेत, 4 गिट्टी)							
		PLINTH PROTECTION	2	19.45	0.60	0.10	2.33		
			2	8.95	0.60	0.10	1.07		
							3.41	घ.मी	3430.40 11691
6	605+6 06+62 6	नीच और कुसी में फर्शों एम ईटी से चिनाई का काम सीमेंट मसाला (1 सीमेंट, 8 रेत)							
		PLINTH PROTECTION	2	19.45	0.60	0.20	4.67		
			2	8.95	0.60	0.20	2.15		
							6.82	घ.मी	3596.00 24510
7	430	नीचों और कुसी में प्रबलित सीमेंट कांकीट एवं सादी सीमेंट कांकीट फर्शों के लिये बूला और तख्ताबंदी धारों टर्कों आदि तथा बूला खोलना सहित							
		PLINTH PROTECTION	2	16.10		0.15	4.83		
			2	7.50		0.15	2.25		
							7.08	वर्ग मी.	288.00 2039
8	413+4 16	नीचों और कुसी में फर्शों के नीचे सीमेंट-कांकीट की व्यवस्था करना और खालना पत्थर के 20 मिमी नामीय माप के अनुपातित मिलाव में तराई सहित सम्पूर्ण किन्तु बूला-बन्दी की लागत छोड़कर							
		क) सीमेंट कांकीट 1:2:4 (1 सीमेंट, 2 रेत, 4 गिट्टी)							
		PLINTH PROTECTION	2	19.45	0.600	0.15	3.50		
			2	8.95	0.600	0.15	1.61		
							5.11	घ.मी	4550.90 23264
9	1009	15 मिमी मोटा सीमेंट पतस्तर दीवार की खुरदुरी सतह पर							
		PLINTH PROTECTION	2	19.45		0.45	17.51		
			2	8.95		0.45	8.06		
							25.56	वर्ग मी.	150.70 3852
10	PWD / 14.51	Providing and applying 2 mm thick ready mix exterior grade putty (manufactured with cow dung processing) on wallsto make the surface smooth and even.							
		outer wall	2	19.45		4.00	155.600		
			2	8.95		4.00	71.600		
		CLASS ROOM	6	6.00		3.30	118.800		
			6	4.50		3.30	89.100		
		OFFICE	2	4.65		3.30	30.690		
			2	3.60		3.30	23.760		
		veranda	2	13.65		3.30	90.090		
			2	2.00		3.30	13.200		

		घटाइए- चैनल गेट	1	1	2.00	2.00	-4.00				
		खिडकी	10	1	0.90	1.20	-10.80				
		जाली	5	1	1.50	1.20	-9.00				
		दरवाजा	4	1	1.00	2.00	-8.00				
		v	10	1.00	0.90	0.30	-2.70				
							558.34				
					शुद्ध मात्रा		558.34	वर्ग मी.	101.00		56392
11	1501	भूमि तल से नीचे 1 मीटर गहराई तक तोड़ना और अनुपयोगी माल का 100 दूरी तक निपटान करन									
		(ख) 15 सेमी तक मोटी अप्रबलित सीमेंट कांक्रीट									
		floor	3	6.00	4.50	0.05	4.050				
		office	1	4.65	3.00	0.05	0.698				
		ver	1	13.65	2.00	0.05	1.365				
							6.113				
					शुद्ध मात्रा		6.113	वर्ग मी.	911.40		5571
12	1283	वेट्रिफाइड टाइलें (0.08 प्रतिशत से कम पानी सोकता) फर्शों पर 1:4 (1 सीमेंट, 4 रेत) के सीमेंट मसाले का 20 मिमी मोटा आधार डालकर लगाई हुई और टाइलों के रंग से रंग मिलाने के लिए रंजक मिलाकर / 3.3 किग्रा / वर्गमी. घुसर सीमेंट के पतरे गारे से जोड़े हुए सहित संपूर्ण फ्लू 15622 के अनुसार अनुमोदित सभी रंग और आकार का, आकार 600x600 मीटर									
		floor	2	5.70	4.50		51.300				
		office	1	2.75	3.00		8.250				
		ver	1	8.85	2.00		17.700				
		kitchen	1	2.50	3.00		7.500				
			1	3.50	1.50		5.250				
							90.000				
							9.900				
					शुद्ध मात्रा		99.90	वर्ग मी.	1409.00		140759
13	PWD / 14.50	Painting exterior surface with SMOOTH exterior emulsion paint manufactured with cow dung processing to give protective and decorative finish including cleaning washing of surface etc. complete with :									
		14.50.1 On new work (Two or more coats applied @ 1.43 ltr/ 10 sqm									
					शुद्ध मात्रा		558.34	वर्ग मी.	79.00		44109
14	1335	इस्पात और अन्य धातु की सतहों पर भीतर के काम में ब्रश से लगाने योग्य इनेमल रोगन करना ताकि एक सार आमा हो जाए सतह पर से सारी मिट्टी धूल और अन्य बाहरी पदार्थ साफ करने सहित									
		2 तहों में									
		चैनल गेट	1	2.00	1.50	1.50	4.50				
		खिडकी	11	2.00	0.90	1.20	23.76				
		जाली	3	1.00	1.50	1.20	5.40				
		दरवाजा	5	2.00	0.90	2.00	18.00				
		v	11	1.00	0.90	0.30	2.97				
					योग		54.63	वर्ग मी.	106.60		5824

15	1351	किसी भी सतह पर ब्लैक जापान से अक्षरों या अंकों की लिखाई (दरें 15 सेमी ऊंचे अक्षर/अंक के लिये) कम या ज्यादा ऊंचे अक्षर/अंक के लिये दरों की गणना कर ली जाय	1	100			100.00	nos	35.40	3540.00
16	922	अपेक्षित अंतर से लगी नरम इस्पात पतियों, चौखटों, और गोल या चौकोर सरियों के अपेक्षित नमूने के नरम इस्पात जंगलों की व्यवस्था करना और खिडकियों आदि की लकड़ी की चौखटों में गोल- मत् धोयाले काबले-दिबरियों या पेशों से उन हे लगाना।								
		WINDOW	6	50.00		kg/m	300.00			
		DOOR	1	62.00		kg/m	62.00			
							362.00	KG	124.60	45105

तकनीकी स्वीकृति
कार्य का नाम श.स. 21 सीतामणी
कार्य क्रम 162 दिनांक 16/06/23
चार्ज विद्युत
लक्ष्य राशि 6,55,000/-
योजना का नाम _____

	योग	549090
	बोर्ड निर्माण	4500.00
	महायोग	553590.29
माना रुपये	5.53	लाख मात्र

(एस के प्रजापति)
अनुविभागीय अधिकारी
ग्रामीण यांत्रिकी सेवा
उप संभाग - कोरबा
जिला - कोरबा

उप अभियन्ता
ग्रामीण यांत्रिकी सेवा
उप संभाग - कोरबा

(एस के प्रजापति)
अनुविभागीय अधिकारी
ग्रामीण यांत्रिकी सेवा
उप संभाग - कोरबा
जिला - कोरबा


मानक प्राक्कलन

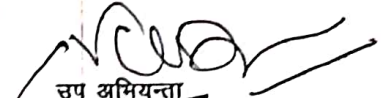
		नगर निगम					जनपद पंचायत - कोरबा			
क्र.	दर सूची मद क्रमांक	कार्य का विवरण	संख्या	लंबाई	चौड़ाई	ऊंचाई	मात्रा	इकाई	दर	राशि
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	1420	ब्रश से तल की सफाई करना								
		मेन स्लेब उपर	1	1	12.50	7.90	98.75			
		किचन	1	1	2.85	3.75	10.69			
		DEDUCTION	-1	1	12.05	0.90	-10.85			
							98.59	वमी.	5.80	571.84
2	PWD 4.16	Providing and laying 3mm thick APP (Atactic Polypropylene Polymer) modified prefabricated five layer 3mm thick water proofing membrane, black finished reinforced with non-woven polyester matt consisting of a coat of bitumen primer for bitumen membrane @ 0.40 ltr/sqm. by the same membrane manufacture of density at 25°C, 0.87-0.89 kg/ltr and viscosity 70-160 cps. Over the primer coat the layer of membrane shall be laid using Butane Torch and sealing all joints etc., and preparing the surface complete. The vital physical and chemical parameters of the membrane shall be as under :Joint strength in longitudinal and transverse direction at 23°C as 650/450N/5cm. Tear strength in longitudinal and transverse direction as 300/250N. Softening point of membrane not less than 150°C. Cold flexibility shall be upto - 2°C when tested in accordance with ASTM, D - 5147								
		मेन स्लेब उपर	1	1	12.50	7.90	98.75			
		किचन	1	1	2.85	3.75	10.69			
		DEDUCTION	-1	1	12.05	0.90	-10.85			
							98.59	वर्ग मी.	396.00	39043
3	1416	10 मि.मी. से 15 मि.मी. मोटाई की प्लास्टर की मरम्मत 2.5 वर्ग मी. और इससे छोटे टुकड़ों में काटने दिवार की सतह तैयार करने और प्लास्टर करने सहित सम्पूर्ण तथा मलवे को 50 मी. दुरी तक क्षेपण भूमि में फेकने सहित। (ग) सीमेंट मसाला 1:4								
		छज्जा	1	1	12.20	0.60	7.32			
			1	1	12.40	0.60	7.44			
		outer side	2	1	14.90	1.00	29.8			
			2	1	7.50	1.00	15.00			
							Total	59.56	वर्ग मी.	199.50
4	301	मिट्टी का काम (गहराई में 30 से.मी. चौड़ाई में 1.5 मी और क्षेत्रफल में 10 वर्ग मी से अधिक) क्षेत्रों की खुदाई में 50 मी. तक दूरी तथा 1.5 मी. तक उचाई में खोदी हुई मिट्टी के निपटान और फेकी हुई मिट्टी समतल करने तथा सफाई से दरेसी करने के सहित								
		plinth protection	2	16.10	0.60	0.20	3.86			
			2	7.50	0.60	0.20	1.80			
							5.66	घ.मी	247.70	1403

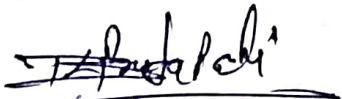
5	413	नीचों और कुर्सी में फर्शों के नीचे सीमेंट- कांक्रिट की व्यवस्था करना और डालना पत्थर के 40 मि.मी. नामीय नाप के अनुपातित मिलाव में तराई सहित सम्पूर्ण किन्तु ढूला-बन्दी की लागत छोड़कर							
		सीमेंट कांक्रिट 1:4:8 (1 सीमेंट, 4 रेत, 8 गिट्टी)							
		plinth protection	2	16.10	0.60	0.10	1.93		
			2	7.50	0.60	0.10	0.90		
							2.83	घ.मी	3430.40
6	605+6 06+62 6	नीचों और कुर्सी में फलाई एरा ईटो से घिनाई का काम सीमेंट मसाला (1 सीमेंट, 6 रेत)							9715
		plinth protection	2	16.10	0.60	0.20	3.86		
			2	7.50	0.60	0.20	1.80		
							5.66	घ.मी	3596.00
7	430	नीचों और कुर्सी में प्रबलित सीमेंट कांक्रिट एवं सादी सीमेंट कांक्रिट कार्यों के लिये ढूला और तखाब दी, धामों, टंकों आदि तथा ढूला खोलने सहित							20368
		PLINTH PROTECTION	2	16.10		0.15	4.83		
			2	7.50		0.15	2.25		
							7.08	वर्ग मी.	288.00
8	413+4 16	नीचों और कुर्सी में फर्शों के नीचे सीमेंट- कांक्रिट की व्यवस्था करना और डालना, पत्थर के 20 मिमी नामीय नाप के अनुपातित मिलाव में तराई सहित सम्पूर्ण किन्तु ढूला-बन्दी की लागत छोड़कर							
		क) सीमेंट कांक्रिट 1:2:4(1सीमेंट, 2रेत, 4गिट्टी, टी)							
		PLINTH PROTECTION	2	16.10	0.600	0.15	2.90		
			2	7.50	0.600	0.15	1.35		
							4.25	घ.मी	4550.90
9	1009	15 मिमी मोटा सीमेंट पलस्तर दीवार की खुरदुरी सतह पर							19332
		PLINTH PROTECTION	2	16.10		0.45	14.49		
			2	7.50		0.45	6.75		
							21.24	वर्ग मी.	150.70
10	PWD/ 14.51	Providing and applying 2 mm thick ready mix exterior grade putty (manufactured with cow dung processing) on wallsto make the surface smooth and even.							3201
		outer wall	2	12.20		4.00	97.600		
			2	2.70		4.00	21.600		
			2	7.50		4.00	60.000		
		CLASS ROOM	4	5.70		3.30	75.240		
			4	4.50		3.30	59.400		
		OFFICE	2	2.75		3.30	18.150		
			2	3.00		3.30	19.800		
		veranda	2	8.85		3.30	58.410		
			2	2.00		3.30	13.200		
		KITCHEN	2	2.50		3.30	16.500		
			2	3.00		3.30	19.800		
		घटाइए- चैनल गेट	1	1	1.50	2.10	-3.15		

		खिडकी	11	1	0.90	1.20	-11.88						
		जाली	3	1	1.50	1.20	-5.40						
		दरवाजा	5	1	1.00	2.00	-10.00						
		v	11	1.00	0.90	0.30	-2.97						
							426.30						
					शुद्ध मात्रा		426.30	वर्ग मी.	101.00			43056	
11	1352	भूमि तल से नीचे 1 मीटर गहराई तक तोड़ना और अनुपयोगी माल का 100 दूरी तक निपटान करन											
		(ख) 15 सेमी तक मोटी अप्रबलित सीमेंट कांक्रीट											
		floor	2	5.70	4.50	0.05	2.565						
		office	1	2.75	3.00	0.05	0.413						
		ver	1	8.85	2.00	0.05	0.885						
		kitchen	1	2.50	3.00	0.05	0.375						
							4.238						
					शुद्ध मात्रा		4.24	वर्ग मी.	911.40			3862	
12	1352	सीमेंटकांक्रीट 1:2:4 (1 सीमेंट, 2 मोटी रेत, 4 पत्थर का 20 मिमी नामीय नाप का अनुपातित मिलावा) एक परत में डालकर फर्श बनाना, खालिस सीमेंट घुटाई वाली सम्पूर्ति सहित											
		floor	2	5.70	4.50		51.300						
		office	1	2.75	3.00		8.250						
		ver	1	8.85	2.00		17.700						
		kitchen	1	2.50	3.00		7.500						
							84.750						
					शुद्ध मात्रा		84.75	वर्ग मी.	291.30			24688	
13	PWD / 14.50	Painting exterior surface with SMOOTH exterior emulsion paint manufactured with cow dung processing to give protective and decorative finish including cleaning washing of surface etc. complete with :											
		14.50.1 On-new work (Two or more coats applied @ 1.43 ltr/ 10 sqm											
					शुद्ध मात्रा		426.30	वर्ग मी.	79.00			33678	
14	1335	इस्पात और अन्य धातु की सतहों पर भीतर के काम में ब्रश से लगाने योग्य इनेमल रोगन करना ताकि एक सार आभा हो जाए सतह पर से सारी मिट्टी धूल और अन्य बाहरी पदार्थ साफ करने सहित											
		2 तहों में											
		चैनल गेट	1	2.00	1.50	1.50	4.50						
		खिडकी	11	2.00	0.90	1.20	23.76						
		जाली	3	1.00	1.50	1.20	5.40						
		दरवाजा	5	2.00	0.90	2.00	18.00						
		v	11	1.00	0.90	0.30	2.97						
					योग		54.63	वर्ग मी.	106.60			5824	
15	1351	किसी भी सतह पर ब्लैक जापान से अक्षरों या अंकों की लिखाई (दरें 15 सेमी ऊंचे अक्षर/अंक के लिये) कम या ज्यादा ऊंचे अक्षर/अंक के लिये दरो की गणना कर ली जाव											
			1	45			45.00	nos	35.40			1593.00	

16	922	अपेक्षित अंतर से लगी नरम इस्पात पतियों, चौखटों, और गोल या चौकोर सरियों के अपेक्षित नमूने के नरम इस्पात जंगलों की व्यवस्था करना और खिड़कियों आदि की लकड़ी की चौखटों में गोल- मत् थोवाले काबले-द्वारियों या पेटों से उन हे लगाना।								
		WINDOW	2	46.00	kg/m	92.00				
						92.00	KG	124.60	11463	
		नकलीकी रगीकति							योग	231718
		कार्य का नाम <u>श्री डी.डी. कनेक्ट साउथ जेम्स</u>							बोर्ड निर्माण	4000.00
		तक म्ची क्रम <u>160</u> दिनांक <u>16/06/2023</u>							महायोग	235717.92
		मा. चायत <u>वि.खं-</u>							माना रुपये	2.35
		तक रती राशि <u>₹ 2,35,000/-</u>							लाख मात्र	
		उप-ना का नाम <u></u>								


 उप-ना के प्रजापति
 अनुविभागीय अधिकारी
 ग्रामीण यांत्रिकी सेवा
 उप संभाग - कोरवा
 जिला - कोरवा


 उप अभियन्ता
 ग्रामीण यांत्रिकी सेवा
 उप संभाग - कोरवा


 (एस.के. प्रजापति)
 अनुविभागीय अधिकारी
 ग्रामीण यांत्रिकी सेवा
 उप संभाग - कोरवा
 जिला - कोरवा

मानक प्राक्कलन

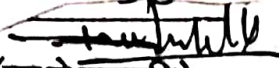
नगर निगम										
							जिला - कोरबा			
क्र.	दर सूची मद क्रमांक	कार्य का विवरण	संख्या	लंबाई	चौड़ाई	ऊंचाई	मात्रा	इकाई	दर	राशि
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	1420	बरा से तल की सफाई करना								
		मेन स्लेब उपर	1	1	19.75	9.30	183.68			
		DEDUCTION	-1	1	14.00	1.60	-22.40			
							161.28	वर्ग मी.	5.80	935.40
2	PWD 4.16	Providing and laying 3mm thick APP (Atactic Polypropylene Polymer) modified prefabricated five layer 3mm thick water proofing membrane, black finished reinforced with non-woven polyester matt consisting of a coat of bitumen primer for bitumen membrane @ 0.40 ltr/sqm. by the same membrane manufacture of density at 25°C, 0.87-0.89 kg/ltr and viscosity 70-160 cps. Over the primer coat the layer of membrane shall be laid using Butane Torch and sealing all joints etc., and preparing the surface complete. The vital physical and chemical parameters of the membrane shall be as under :Joint strength in longitudinal and transverse direction at 23°C as 650/450N/5cm. Tear strength in longitudinal and transverse direction as 300/250N. Softening point of membrane not less than 150°C. Cold flexibility shall be upto -2°C when tested in accordance with ASTM, D - 5147								
		मेन स्लेब उपर	1	1	19.75	9.30	183.68			
		DEDUCTION	-1	1	14.00	1.60	-22.40			
							161.28	वर्ग मी.	396.00	63865
3	1416	10 मि.मी. से 15 मि.मी. मोटाई की प्लास्टर की मरम्मत 2.5 वर्ग मी. और इससे छोटे टुकड़ों में काटने दिवार की सतह तैयार करने और प्लास्टर करने सहित सम्पूर्ण तथा मलवे को 50 मी. दुरी तक क्षेपण भूमि में फेकने सहित। (ग) सीमेंट मसाला 1:4								
		छप्पा	1	1	14.50	0.60	8.7			
			6	1	1.40	0.60	5.04			
		outer side	2	1	19.45	4.00	155.6			
			2	1	8.95	4.00	71.60			
		inner side	6	1	6.00	3.30	118.80			
			6	1	4.50	3.30	89.10			
		office	2	1	4.65	3.00	27.90			
			2	1	3.00	2.80	16.80			
		ver	2	1	13.65	2.80	76.44			
			2	1	2.00	2.80	11.20			
							Total	वर्ग मी.	199.50	115945

301	मिट्टी का काम (गहराई में 30 से.मी. चौड़ाई में 1.5 मी और क्षेत्रफल में 10 वर्ग मी से अधिक) क्षेत्रों की खुदाई में 50 मी तक दूरी तथा 1.5 मी तक उचाई में खोदी हुई मिट्टी के निपटान और फेंकी हुई मिट्टी समतल करने तथा सफाई से दरेसी करने के सहित								
	plinth protection	2	19.45	0.60	0.20	4.67			
		2	8.95	0.60	0.20	2.15			
						6.82	घ.मी	247.70	1688
5	413	नीवों और कुर्सी में फर्शों के नीचे सीमेंट- कांक्रिट की व्यवस्था करना और डालना पत्थर के 40 मि.मी. नामीय नाप के अनुपातित मिलाव में तराई सहित सम्पूर्ण किन्तु ढूला-बन्दी की लागत छोड़कर							
		सीमेंट कांक्रिट 1:4:8 (1 सीमेंट, 4 रेत, 8 गिट्टी)							
		plinth protection	2	19.45	0.60	0.10	2.33		
			2	8.95	0.60	0.10	1.07		
						3.41	घ.मी	3430.40	11691
6	605+6 06+62 6	नीव और कुर्सी में फलाई एश ईटो से चिनाई का काम सीमेंट मसाला (1 सीमेंट, 6 रेत)							
		plinth protection	2	19.45	0.60	0.20	4.67		
			2	8.95	0.60	0.20	2.15		
						6.82	घ.मी	3596.00	24510
7	430	नीवों और कुर्सी में प्रबलित सीमेंट कांक्रिट एवं सादी सीमेंट कांक्रिट कार्यों के लिये ढूला और तख्ताबं दी, धामों, टंकों आदि तथा ढूला खोलने सहित							
		PLINTH PROTECTION	2	16.10		0.15	4.83		
			2	7.50		0.15	2.25		
						7.08	वर्ग मी.	288.00	2039
8	413+4 16	नीवों और कुर्सी में फर्शों के नीचे सीमेंट- कांक्रिट की व्यवस्था करना और डालना, पत्थर के 20 मि.मी नामीय नाप के अनुपातित मिलाव में तराई सहित सम्पूर्ण किन्तु ढूला-बन्दी की लागत छोड़कर							
		क) सीमेंट कांक्रिट 1:2:4(1सीमेंट, 2रेत, 4गिट्टी)							
		PLINTH PROTECTION	2	19.45	0.600	0.15	3.50		
			2	8.95	0.600	0.15	1.61		
						5.11	घ.मी	4550.90	23264
9	1009	15 मिमी मोटा सीमेंट पलस्तर दीवार की खुरदुरी सतह पर							
		PLINTH PROTECTION	2	19.45		0.45	17.51		
			2	8.95		0.45	8.06		
						25.56	वर्ग मी.	150.70	3852
10	PWD/ 14.51	Providing and applying 2 mm thick ready mix exterior grade putty (manufactured with cow dung processing) on wallsto make the surface smooth and even.							
		outer wall	2	19.45		4.00	155.600		
			2	8.95		4.00	71.600		
		CLASS ROOM	6	6.00		3.30	118.800		
			6	4.50		3.30	89.100		
		OFFICE	2	4.65		3.30	30.690		
			2	3.60		3.30	23.760		
		veranda	2	13.65		3.30	90.090		
			2	2.00		3.30	13.200		

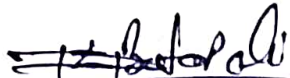
		घटाइए- चैनल गेट	1	1	2.00	2.00	-4.00				
		खिडकी	10	1	0.90	1.20	-10.80				
		जाली	5	1	1.50	1.20	-9.00				
		दरवाजा	4	1	1.00	2.00	-8.00				
		v	10	1.00	0.90	0.30	-2.70				
							558.34				
					शुद्ध मात्रा		558.34	वर्ग मी.	101.00		56392
11	1501	भूमि तल से नीचे 1 मीटर गहराई तक सोड़ना और अनुपयोगी माल का 100 दूरी तक निपटान करन									
		(ख) 15 सेमी तक मोटी अप्रबलित सीमेंट कांक्रीट									
		floor	3	6.00	4.50	0.05	4.050				
		office	1	4.65	3.00	0.05	0.698				
		ver	1	13.65	2.00	0.05	1.365				
							6.113				
					शुद्ध मात्रा		6.113	वर्ग मी.	911.40		5571
12	1283	वेट्रिफाइड टाइलें (0.08 प्रतिशत से कम पानी सोकता) फर्श पर 1:4 (1 सीमेंट, 4 रेत) के सीमेंट मसाले का 20 मिमी. मोटा आधार डालकर लगाइ हुई और टाइलों के रंग से रंग मिलाने के लिए रंजक मिलाकर / 3.3 किग्रा. / वर्गमी. घुसर सीमेंट के पतरे गारे से जोड़े हुए सहित संपूर्ण प्लक 15022 के अनुसार अनुमोदित सभी रंग और आकार का, आकार 800ग800 मीटर									
		floor	2	5.70	4.50		51.300				
		office	1	2.75	3.00		8.250				
		ver	1	8.85	2.00		17.700				
		kitchen	1	2.50	3.00		7.500				
			1	3.50	1.50		5.250				
							90.000				
					SKARTING		9.900				
					शुद्ध मात्रा		99.90	वर्ग मी.	1409.00		140759
13	PWD / 14.50	Painting exterior surface with SMOOTH exterior emulsion paint manufactured with cow dung processing to give protective and decorative finish including cleaning washing of surface etc. complete with :									
		14.50.1 On new work (Two or more coats applied @ 1.43 ltr/ 10 sqm									
					शुद्ध मात्रा		558.34	वर्ग मी.	79.00		44109
14	1335	इस्पात और अन्य धातु की सतहों पर भीतर के काम में ब्रश से लगाने योग्य इनेमल रोगन करना ताकि एक सार आमा हो जाए सतह पर से सारी मिट्टी धूल और अन्य बाहरी पदार्थ साफ करने सहित									
		2 तहों में									
		चैनल गेट	1	2.00	1.50	1.50	4.50				
		खिडकी	11	2.00	0.90	1.20	23.76				
		जाली	3	1.00	1.50	1.20	5.40				
		दरवाजा	5	2.00	0.90	2.00	18.00				
		v	11	1.00	0.90	0.30	2.97				
					योग		54.63	वर्ग मी.	106.60		5824

15	1351	किसी भी सतह पर ब्लैक जापान से अक्षरों या अंकों की लिखाई (दरें 15 सेमी ऊर्चे अक्षर/अंक के लिये) कम या ज्यादा ऊर्चे अक्षर/अंक के लिये दरो की गणना कर ली जाव	1	100		100.00	nos	35.40	3540.00
16	922	अपेक्षित अंतर से लगी नरम इस्पात पतियों, चौखटों, और गोल या चौकोर सरियो के अपेक्षित नमूने के नरम इस्पात जंगलो की व्यवस्था करना और खिडकियों आदि की लकडी की चौखटों में गोल- मत् थोवाले काबले-टिबरियो या पेचों से उन हे लगाना।							
		WINDOW	6	50.00	kg/m	300.00			
		DOOR	1	62.00	kg/m	62.00			
						362.00	KG	124.60	45105
								योग	549090
								बोर्ड निर्माण	4500.00
								महायोग	553590.29
						माना रुपये	5.53	लाख मात्र	

कार्य का नाम 27-इव. मा.श. राजपुरी
 संकेत संख्या 158 दिनांक 16/08/2023
 ग्राम रंचायत पिस-
 तहसील राशि 20,5,53,000/-
 योजना का नाम


 (एस.के.प्रजापति)
 अनुविभागीय अधिकारी
 ग्रामीण यांत्रिकी सेवा
 उप संभाग - कोरबा
 जिला - कोरबा

उप अभियन्ता
 एस.के.नौराव
 ग्रामीण यांत्रिकी सेवा
 उप संभाग - कोरबा


 (एस.के.प्रजापति)
 अनुविभागीय अधिकारी
 ग्रामीण यांत्रिकी सेवा
 उप संभाग - कोरबा
 जिला - कोरबा