



उ०प्र० पुलिस आवास निगम लि०, निर्माण इकाई, लखनऊ 5/451, विराम खण्ड, गोमती नगर-लखनऊ।

E-Mail: uppanlko@gmail.com / seeuppan_lko06@yahoo.co.in

(आई.एस.ओ. 9001:2015 CIN-U45201UP1987SGC008642 प्रमाणित संस्था)

पत्रांक: 2030/पान/नि०इ०ल०/ई-टेडरिंग / 2023-24

दिनांक: 12/3/2024

अल्पकालीन निविदा सूचना सं०-261/2023-24

अधोहस्ताक्षरी द्वारा जनपद सीतापुर के थाना मछरेहटा में महिला वाशरूम/ट्वायलेट का निर्माण कार्य के अन्तर्गत निम्न कार्य हेतु अल्पकालीन निविदा दिनांक- 26.03.2024 के समय 14:00 अपराह्न तक आमंत्रित की जाती है, जो दिनांक: 27.03.2024 को अपराह्न 16:00 बजे अधोहस्ताक्षरी द्वारा अपने कार्यालय में उपस्थित निविदादाताओं के समक्ष खोली जायेगी।

क०सं०	कार्य का विवरण	कार्य की अनुमानित लागत	निविदा फार्म का मूल्य	धरोहर धनराशि	कार्य पूर्ण करने की अवधि
1	2	3	4	5	6
1.	जनपद सीतापुर के थाना मछरेहटा में महिला वाशरूम ट्वायलेट का निर्माण कार्य।	4.62 लाख	400/- (जी०एस०टी० अतिरिक्त) निविदा फार्म के साथ आगणन संलग्न।	निविदा लागत का 2%	90 दिन

- निविदादाता जी०एस०टी० पंजीयन होना अनिवार्य है एवं किसी सरकारी/अर्द्धसरकारी विभाग में ठेकेदार के रूप में पंजीकृत होना चाहिए। निविदा के साथ विगत एक वर्ष की Income Tax Return की प्रति लागाना आवश्यक होगा तथा निविदा के साथ PAN, Aadhar एवं चरित्र प्रमाण पत्र की छायाप्रति लगाना भी अनिवार्य होगा।
- निविदा के साथ 2% EMD की धनराशि बैंक ड्राफ्ट/सावधि जमा रसीद जो कि अधिशासी अभियन्ता उ०प्र० पुलिस आवास निगम लि०, निर्माण इकाई-लखनऊ के पक्ष में बंधक देय होगा।
- निविदा फार्म पुलिस आवास निगम लि० के इकाई कार्यालय मकान नं०- 5/451, विराम खण्ड-5, गोमती नगर, लखनऊ-226010 में कार्यालय कार्य दिवस में समय 10.00 बजे से 14.00 बजे के मध्य दिनांक: 24.03.2024 तक रू० 400/- (जी०एस०टी० अतिरिक्त) का भुगतान डिमाण्ड ड्राफ्ट जमा कर प्राप्त किये जा सकते हैं।
- निविदादाता द्वारा निविदा मुहर बन्द लिफाफा में रखकर जिस पर निविदा सूचना अंकित हो अधोहस्ताक्षरी के कार्यालय में दिनांक: 26.03.2024 को समय 14.00 बजे तक अनिवार्य रूप से निविदा पेटिका में डाला जाना सुनिश्चित किया जायेगा, तत्पश्चात कोई निविदा स्वीकार नहीं की जायेगी।
- निविदा में अंकित कार्य के लागत से अधिक की निविदा स्वीकार नहीं होगी। निविदादाता द्वारा निविदा में अंकित कार्य की लागत के सापेक्ष प्रतिशत में अपनी दर स्पष्ट रूप से अंकित की जानी है। कार्य की लागत से अधिक अथवा अस्पष्ट अंकित निविदा अथवा सशर्त निविदा को बिना कारण बताये निरस्त कर दिया जायेगा।
- निविदाओं को खोलने के उपरान्त मूल्यांकन करते हुए न्यूनतम निविदा डालने वाले ठेकेदार को सूचित किया जायेगा एवं निविदा की स्वीकृति के उपरान्त एक सप्ताह में 5 प्रतिशत जमानत धनराशि जमा करना अनिवार्य होगा, यदि जमानत धनराशि निर्धारित अवधि के अन्दर जमा नहीं होगी तो बिना कारण बताये निविदा निरस्त करते हुए धरोहर धनराशि को जब्त कर लिया जायेगा। इसके लिए जमानत की धनराशि राष्ट्रीयकृत बैंक की फिक्स डिपॉजिट के रूप में 15 माह के अवधि के लिये ली जायेगी। फिक्स डिपॉजिट उ०प्र० पुलिस आवास निगम लि० निर्माण इकाई-लखनऊ के नाम से बन्धक होना चाहिए। शेष 5 प्रतिशत की धनराशि बीजक से काटी जायेगी जो कि डिफेक्ट लाईबिलिटी पीरियड 01 वर्ष के उपरान्त ही अवमुक्त की जायेगी।
- कार्य कराये जाने हेतु अनुबन्ध निर्धारित अवधि 15 दिवस के अन्दर कराया जाना अनिवार्य होगा। अनुबन्ध हेतु 100 रू० का स्टाम्प पेपर L- 1 के आधार पर न्यूनतम निविदादाता को निविदा खुलने के एक सप्ताह के भीतर जमा करना होगा।
- निविदा डालने के लिए निविदा दाता के अतिरिक्त किसी भी प्रतिनिधि को अनुमति नहीं दी जायेगी।
- आयकर, जी०एस०टी०, टी०डी०एस० आदि की कटौती नियमानुसार की जायेगी।
- जी०एस०टी० का भुगतान नियमानुसार किया जायेगा तथा भुगतान के समय धनराशि रोकी जायेगी ठेकेदार द्वारा जी०एस०टी० रिटर्न फाइल करने के उपरान्त जी०एस०टी०आर०-1 एवं बी०टू०बी० की प्रति कार्यालय में जमा करायी जायेगी उसका निगम के जी०एस०टी० पोर्टल पर मिलान करने के उपरान्त रोकी गयी धनराशि का भुगतान किया जायेगा।

11. निर्माण कार्य अनुबन्ध में निर्धारित अवधि 90 दिन के भीतर पूर्ण किया जाना अनिवार्य होगा अन्यथा 1 प्रतिशत प्रति सप्ताह की दर से Penalty Impose की जायेगी जिसकी अधिकतम सीमा 10 प्रतिशत होगी।
12. निर्माण कार्य अपूर्ण छोड़ने की स्थिति में Debitable Agency से कार्य कराया जायेगा जिसपर आने वाला सम्पूर्ण व्यय आपके बिल/धरोहर धनराशि से समायोजित किया जायेगा।
13. सशर्त निविदा मान्य नहीं होगी।
14. निर्माण कार्य पूर्ण करने के उपरान्त सम्बन्धित अभियन्ताओं की आख्या/संस्तुति के आधार पर निम्नवत् भुगतान किया जायेगा।
 - (1) स्लैब का कार्य पूर्ण होने के पश्चात् अनुबन्धित धनराशि का – 25 प्रतिशत।
 - (2) सेप्टिक टैंक, सोकपिट, सबमरसेबिल पम्प बोरिंग, सेनेटरी के कार्य पूर्ण होने के पश्चात् अनुबन्धित धनराशि का – 30 प्रतिशत।
 - (3) रंगाई-पुताई, पल्ले आदि पूर्ण रूप से कार्य समाप्त होने पर इन्वेन्ट्री प्रेषित के पश्चात् अनुबन्धित धनराशि का – 30 प्रतिशत।
 - (4) पुलिस विभाग को हस्तगत के पश्चात् अनुबन्धित धनराशि का – 15 प्रतिशत।
15. जमानत की धनराशि कार्य पूर्ण होने के 12 माह उपरान्त अवमुक्त की जायेगी।
16. बीजक से काटी गयी 5 प्रतिशत प्रतिभूति भवन हस्तगत के 3 माह पश्चात् अवमुक्त की जाएगी।
17. किसी भी विवाद की स्थिति में महाप्रबन्धक (परियोजना प्रबन्ध) उ0प्र0 पुलिस आवास निगम लि0. का निर्णय अन्तिम होगा।
18. अनुमोदित ब्रान्ड की सूची संलग्न।
19. कार्य को पूर्ण करने की समयावधि वर्षा ऋतु को सम्मिलित करते हुये है।
20. ठेकेदार की लापरवाही के कारण हुयी क्षति या दुर्घटना हेतु ठेकेदार स्वयं जिम्मेदार होगा।
21. दीमक रोधी एवं वाटर प्रूफिंग के कार्य विशिष्ट प्रवृत्ति होने के कारण उ0प्र0 लोक निर्माण विभाग द्वारा पत्रांक: 781/कैम्प/मु0अभि0(भवन)/08/लखनऊ दि0. 03.10.2008 द्वारा प्रदत्त निर्देशों का पालन करना फर्म/ठेकेदार द्वारा बाध्यकारी होगा एवं नियमानुसार निर्धारित स्टाम्प पर 10 वर्ष की गारंटी पत्र निगम के पक्ष में प्रस्तुत किया जाना होगा।
22. कार्य पूर्ण होने के उपरान्त पुलिस विभाग को हस्तगत करने की जिम्मेदारी सम्बन्धित फर्म/ठेकेदार की होगी। कार्य हस्तगत के उपरान्त ही "डिफेक्ट लाईबिलिटी पीरियड" प्रारम्भ होगा।
23. पूर्व में महिला वाशरूम/ट्वायलेट का निर्माण कार्य जिन फर्मों को आवंटित था एवं उन्होंने अभी तक निर्माण कार्य को हस्तगत नहीं किया है उन फर्मों की निविदा स्वीकार नहीं की जायेगी।


 (राजू वर्मा)
 इकाई प्रभारी

प्रतिलिपि:-

1. महाप्रबन्धक (परियोजना प्रबन्ध), उ0प्र0 पुलिस आवास निगम लि0, मुख्यालय, लखनऊ, महोदय को इस अनुरोध के साथ की कृपया निगम की वेवसाइट पर इसे प्रकाशित कराने की कृपा करें।
2. नोटिस बोर्ड हेतु।

इकाई प्रभारी



उ0प्र0 पुलिस आवास निगम लि0, निर्माण इकाई, लखनऊ
5/451, विराम खण्ड, गोमती नगर-लखनऊ।

निविदा सूचना संख्या: 261/2023-24

1. जनपद सीतापुर के थाना मछरेहटा में महिला वाशरूम ट्वायलेट का निर्माण कार्य।
2. निविदादाता का पूरा नाम.....
3. निविदादाता के पिता का नाम
4. निवास स्थान/वर्तमान पता/पत्राचार का पता
5. फोन नम्बर/मोबाइल नम्बर जिससे सम्पर्क स्थापित हो सके उसका विवरण
6. उपरोक्त कार्य को मैं आगणन की कुल लागत **रु0. 4.62 लाख** से प्रतिशत (शब्दों में प्रतिशत) कम दरों पर करने को तैयार हूँ। जी0एस0टी0 नियमानुसार देय होगा।
7. धरोहर राशि (अंको में)
8. धरोहर राशि (शब्दों में)

दिनांक:-

टेकेदार का हस्ताक्षर/पूरा नाम

टेण्डर फार्म मेरे द्वारा खोला गया जिसमें अर्नेस्ट मनी रु0. (अंको में)
(शब्दों में) निविदा आवेदन पत्र के साथ प्राप्त हुआ।

ABSTRACT OF COST

NAME OF WORK:- CONSTRUCTION OF FEMALE TOILET AND
WASHROOM AT MACHREHTA POLICE STATION DISTT.-
SITAPUR

SN	ITEM DISCRPTION	COST IN (RS)
1	FOUNDATION	0.67
2	SUPER STRUCTURE	1.61
3	INTERNAL ELECTRI FICATION	0.22
4	INTERNAL SANITARY AND WATER SUPPLY	0.35
5	EXTERNAL SEWERAGE	0.28
6	SEPTIC TANK	0.59
7	SOAK PIT	0.17
8	SUBMERSIBLE PUMP 1.0HP WITH BORING	0.90
9	DRAIN (10.00 M)	0.07
	TOTAL	4.86
10	LESS 5% DUE TO WORK DONE BY NIGAM	-0.24
	TOTAL	4.62

(श्री प्रकाश)
अवर अभियंता
उ०प्र० पुलिस आवास निगम लि०
निर्माण इकाई-लखनऊ

सहायक अभियंता
उ०प्र० पुलिस आवास निगम लि०
निर्माण इकाई, लखनऊ ।

44/12/24
इकाई प्रभारी
उ०प्र० पुलिस आवास निगम लि०
निर्माण इकाई, लखनऊ ।

B.O.Q.**NAME OF WORK:- CONSTRUCTION OF FEMALE TOILET AND
WASHROOM AT POLICE STATION DISTT.- SITAPUR**

No.	Item Discription	Unit	Quantity	Rate (Rs.)	Amount (Rs.)
1	Jungle clearance	m ²	15.50	6.00	93.01
2	Treatment of soil under existing floors using chemical emulsion @ 1 litre per hole, 300 mm apart including drilling 12 mm diameter holes and plugging with cement mortar 1:2 (1 cement: 2 coarse sand) to match the existing floor with Chlorpyriphos/Lindane E.C. 20% with 1% concentration.	m ²	9.30	210.00	1953.00
3	Earth work in excavation by mechanical means/ manual means in foundation trenches (not exceeding 1.5 m in width or 10sqm on plan) excavated soil and disposal of surplus excavated soil as directed with in lead of 50m and lift upto 1.5	m ³	6.82	155.00	1057.41
4	Providing and laying in position cement concrete of 1:4:8 (1 Cement: 4 C/sand: 8 Stone aggregate 40mm)	m ³	2.03	6015.00	12188.50
5	Brick work in 1:6 C/CS Mortor in foundation cement and coarse sand	m ³	5.97	6070.00	36244.12
6	Providing and laying in position M-20 of RCC, including the cost of centering, shuttering, finishing and reinforcement - All work upto Plinth level. (R.C.C. work in GRADE BEAM.)	m ³	0.59	8150.00	4812.12
7	M.S. iron work in reinforcement	Kg	60.25	90.86	5474.32
8	15mm thick Cement plaster on rough side of single or half brick wall of mix 1:4 C/ CS mortor below plinth level over surface	m ²	5.49	225.00	1235.25
9	Supplying and filling of carted earth including watering, ramming consolidating and dressing	m ³	4.06	431.00	1749.86
10	Supplying and filling in plinth with sand under floors, including watering, ramming consolidating and dressing complete.	m ³	0.62	840.00	520.80
11	Providing and applying a coat of residual petroleum bitumen of grade of VG-10 of approved quality using 1.7kg per sqm on DPC after cleaning the surface with brushes and finally with apiece of cloth lightly soaked in kerosene oil.	m ²	2.80	102.00	285.60
12	Centering and shuttering including strutting, proping and removal of form for Plinth band	m ²	6.01	170.00	1021.61
				Total(Rs.)	66635.58

SAY Rs. 0.67

(श्री प्रजापति)
अक
उ०प्र० पुलिस आवास निगम लि०
निर्माण इकाई-लखनऊ

सहायक अभियंता
उ०प्र० पुलिस आवास निगम लि०
निर्माण इकाई, लखनऊ ।

हय
सिजू वर्मा
इकाई प्रभारी
उ०प्र० पुलिस आवास निगम लि०
निर्माण इकाई, लखनऊ ।

**NAME OF WORK:- CONSTRUCTION OF FEMALE TOILET AND
WASHROOM AT POLICE STATION DISTT.- SITAPUR**

Super Structure					
S. No.	Items of Works	Unit	Quantity	Rate (Rs.)	Amount (Rs.)
1	R.C.C. work in chajjas, lintels, bands and loft above plinth level, including the cost of shuttering, finishing and reinforcement with M-20 grade (1 cement :1.5 c/sand :3 stone aggregate 20 mm nominal size).	m ³	0.57	9,140.00	5,184.27
2	R.C.C. work in Slab above plinth level, including the cost of shuttering, finishing and reinforcement with M-20 grade (1 cement :1.5 c/sand :3 stone aggregate 20 mm nominal size)	m ³	1.33	9,140.00	12,156.20
3	Brick work with class-150 brick in Super Structure in Cement mortar 1:6 (1 cement :6 c/sand)	m ³	6.17	6,800.00	41,985.38
4	Brick work with class-115 brick in Super Structure in Cement mortar 1:4 (1 cement :4 c/sand)	m ³	0.82	6,975.00	5,719.50
5	M.S. iron work in reinforcement.	Kg	162.29	90.86	14,745.67
6	15 mm thick cement plaster in 1:4 cement / CS mortar finishing on rough side of single or half brick wall.	m ²	3.04	225.00	683.75
7	12mm thick cement plaster in 1:6 cement/CS fair face wall	m ²	31.10	180.00	5,598.00
8	15 mm thick cement plaster in 1:6 cement / CS mortar on rough side Inside of single or half brick wall.	m ²	17.63	210.00	3,702.30
9	Making groove 12mm wide at junction of roof of wall	RMT	66.43	10.00	664.30
10	40mm thick PCC flooring in 1:2:4 c/cs/ s grit/ glass strips APPRON	m ²	8.04	425.00	3,417.00
11	S/F of china glazed tiles work on floor including 20mm thick dedo base mortar work in 1:4 C/CS joints filled with white	m ²	7.97	1,015.00	8,089.55
12	S/F of china glazed tiles work over wall including 15mm thick base plaster work in 1:3 C/CS joints filled with white cement	m ²	25.83	1,015.00	26,217.45
13	Providing And Fixing of Alluminiume Door Frame and Shutter with Locking Arrangement	m ²	3.15	3,500.00	11,025.00
14	Providing And Fixing of Alluminiume Window Frame and Shutter with Grill	m ²	0.54	3,500.00	1,890.00
15	Finshing wall with premium arcylic smooth exterior paint with silicon additives of required shade on new work (APEX PAINTING)	m ²	42.10	120.00	5,051.40
16	Distemping with oil bound distemper two coats of approved brand and of required shade on undecorated wall surface two give and even shade over and including a priming coat with cement primer and also including of preparing the surface with pop	m ²	23.89	125.00	2,986.00
17	PROVIDING AND APPLYING WHITE CEMENT BASED PUTTY OF AVERAGE THICKNESS IMM OF APPROVED BRAND	m ²	65.98	80.00	5,278.64
18	Centering and shuttering including strutting, proping and removal of form for Lintel band	m ²	6.68	306.00	2,045.30
19	Centering and shuttering including strutting, proping and removal of form for Slab	m ²	13.32	371.00	4,940.56
				Total	1,61,380.26

1.61

(श्री प्रकाश)
अवर अभियंता
उ०प्र० पुलिस आवास निगम लि०
निर्माण इकाई-लखनऊ

उ०प्र० पुलिस आवास निगम लि०
निर्माण इकाई, लखनऊ ।

उ०प्र० पुलिस आवास निगम लि०
निर्माण इकाई, लखनऊ ।

SCHEDULE OF QUANTITIES FOR ELECTRICAL WORKS

PROJECT

BILL OF QUANTITY MAHILA TOILET AT THANA


Sl.No.	DESCRIPTION	UNIT	QTY.	RATE	AMOUNT
1	Wiring points for light with 1.5 sqmm.FRLSH PVC insulated multistrand single core copper condutor cable in heavy guage PVC conduit pipe partly concealed in the wall and partly laid in slab with 1.5 sq. mm. FRLSH PVC insulated multistrand copper conductor cable as earth contunity wire with ,FLUSH type switch & ceiling rose/angle/batten holder on G.I. switch box etc.complete in all respects.as directed including matching colour wash.	Each	5	610.00	3050.00
2	Wiring points for fan/light duty exhaust fan with 1.5 sqmm.FRLSH PVC insulated multistrand single core copper condutor cable in heavy duty PVC conduit pipe partly concealed in the wall and partly laid in slab with 1.5 sq. mm. FRLSH PVC insulated multistrand copper conductor cable as earth contunity wire with ,FLUSH type switch & ceiling rose/angle/batten holder on G.I. switch box etc.complete in all respects.as directed including matching colour wash.	Each	2	671.00	1342.00
3	Wiring points for plug with 1.5 sqmm.FRLSH PVC insulated multistrand single core copper condutor cable in heavy duty PVC conduit pipe partly concealed in the wall and partly laid in slab with 1.5 sq. mm. FRLSH PVC insulated multistrand copper conductor cable as earth contunity wire with ,FLUSH type switch & 3 pin socket on G.I. switch box etc.complete in all respects.as directed including matching colour wash	Each	1	327.00	327.00
4	Supply & fixing of LED TUBE LIGHT with batten suitable for up to 1X22 WATT LED Tube light fitting with tube on surface complete in all respects CATT - AAA	Each	1	1190.00	1190.00
5	Supply and fixing of 6 Amp to 32 Amp MCB(10KA)C Curve				
a)	6 - 32 amps.Cat. A	Each	2	260.00	520.00
6	Supply fixing and making connection of following FPMCBS/ ISOLATOR complete in all respects as per direction and satisfaction of engineer-in-charge.				
a	40 Amp.DP ISOLATOR -Cat-A	Each	1	455.00	455.00

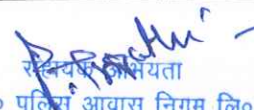
श्री प्रकाश
अवर अभियंता
उ०प्र० पुलिस आवास निगम लि०
निर्माण इकाई-लखनऊ


अवर अभियंता
उ०प्र० पुलिस आवास निगम लि०
निर्माण इकाई, लखनऊ ।

अवर अभियंता
उ०प्र० पुलिस आवास निगम लि०
निर्माण इकाई, लखनऊ ।

7	4 Way SPN D.B. WITH ADDITIONAL METAL DOOR WITHOUT MCB COMPLETE IN ALL.Cat. A	Each	1	1590.00	1590.00
8	Supply and burying earthing Electorde T-19 (Hot Dip Galvanized), Length 2000 mm, outer pipe 50 mm, inner pipe 25, terminal Dia 12mm ,outer G.I.pipe of 16 swg and inner GI pipe of 12 swg with Hot Dip Gavanized up to 100 micron filled with crystalline conductive mixture (CCM) having anti corrosive & conductive property with 50 kgs activated soil (BFC) capable of reducing the soil resistivity with good mixture of retaning capacity along with 30 cm squire C.I. frame with hinged cover & masonry housing (from electode terminal to switch board , cost of 25 x 3 G.I. strip will be extra) Make: As approved in U.P.P.W.D. & C.P.R.I. Certified	Each	1	6450.00	6450.00
9	S/F OF LED STREET LIGHT FITTING having die cast aluminium body and diffuser with driver set suitable for 45 watt to 50 watt confirming to IP 66 protection complete in all respects. CAT-AA	Each	1	2770.00	2770.00
10	Supply and fixing of power plug with 15A/250 V flush type switch and 5 Pin 15 A/250V flush type socket on concealed G.I. box including supply of all material , labour,T& P etc.	Each	1	340.00	340.00
11	Supply and laying of aluminium cable 6 sqmm 2 core	Metre	45.00	15.00	675.00
12	S/F OF LIGHT DUTY EXHAUST FAN 300MM WITH MAKING HOLE ,AND REPAIRE COMPLETE CROMPTON /USHA/BAJAJ	EACH	2	1450.00	2900.00
13	S/F OF 9 WATT LED ON HOLDER	EACH	3	120.00	360.00
				TOTAL	21969.00
					0.22


 उ०प्र० पुलिस आवास निगम लि०
 निर्माण इकाई, लखनऊ


 उ०प्र० पुलिस आवास निगम लि०
 निर्माण इकाई, लखनऊ ।


 उ०प्र० पुलिस आवास निगम लि०
 निर्माण इकाई, लखनऊ ।

SCHEDULE OF QUANTITIES					
FOR PLUMBING WORKS FOR INTERNAL SANITARY					
S.N.	Description	Qty.	Unit	Rate (Rs.)	Amount (Rs.)
SANITARY FIXTURES & ACCESSORIES : I					
1	Providing and fixing White Vitreous china Orissa pattern W.C. pan of size 580x440 mm with integral type foot rests	1	Nos.	1928.00	1928.00
2	Providing and fixing White Vitreous china Pedestal type European W.C. pan.	1	Nos.	2235.00	2235.00
3	Providing and fixing PVC low level flushing cistern with manually controlled device (handle lever) conforming to IS : 7231 with all fitting and fixtures complete 10 litre capacity white colour.	2	Nos.	1236.00	2472.00
4	Providing and fixing wash basin with C.I. brackets, 15 mm C.P. brass pillar taps, 32 mm C.P. brass waste of standard pattern, including painting of fittings and brackets, cutting and making good the walls wherever require				
	a) White Vitreous China Flat back wash basin size 550x 400 mm with single 15 mm C.P. brass pillar tap.	1	Nos.	2500.00	2500.00
5	Providing and fixing flexible P.V.C. waste pipe for sink or wash basin including PVC waste fittings complete.				
	Flexible pipe				
	32mm dia	1	Nos.	110.00	110.00
6	Providing and fixing 600x450 mm beveled edge mirror of superior glass (of approved quality) complete with 6 mm thick hard board ground fixed to wooden cleats with C.P. brass screws and washers complete.	1	No.	1065.00	1065.00
7	Providing and fixing 8mm dia C.P./S.S. JET with flexible tube upto 1m long with SS triangular plate to European type W.C. pan	1	Each	577.00	577.00
8	Providing & fixing 60x2cm. C.P. brass towel rail complete with C.P. brass brackets fixed to wooden cleats with C.P. brass screw. ESSCO AEC-1111	1	Each	500.00	500.00
9	Supplying & Fixing of CP soap tray fixed to the wall with PVC rubber plug with CP brass screws ESSCO AEC-1131	1	Each	100.00	100.00
SOIL WASTE & VENT PIPES AND FITTINGS - II					
1	Providing & fixing SWR Pipes rubber ring joints type B including cost of material and labour				
	a) 110mm dia single socketed pipe	6.00	Rm.	535.00	3210.00
	b) 75mm dia single socketed pipe	6.00	Rm.	390.00	2340.00
2	Providing & fixing SWR bend 87.5' rubber ring joints				
	a) 110mm	2	Each	144.00	288.00
	b) 75mm	2	Each	80.00	160.00
3	Providing & fixing SWR door bend 87.5' rubber ring joints				
	a) 110mm	2	Each	187.00	374.00
	b) 75mm	2	Each	100.00	200.00
4	Providing & fixing SWR coupler rubber ring joints				

उपरोक्त प्रमाणित
निर्माण इकाई, लखनऊ।

उपरोक्त प्रमाणित
निर्माण इकाई, लखनऊ।

उपरोक्त प्रमाणित
निर्माण इकाई, लखनऊ।

	a) 110mm	3	Each	103.00	309.00
	b) 75mm	3	Each	65.00	195.00
5	Providing & fixing SWR nahani trap 110x75mm rubber ring joints				
	75mm	2	Each	166.00	332.00
6	Providing & fixing SWR P trap 110x110 mm rubber ring joints	2	Each	333.00	666.00
WATER SUPPLY PIPES AND FITTINGS - III					
1	Providing & fixing CPVC pipes having thermal stability for hot and cold water supply including all CPVC plain and brass threaded fittings including fixing of pipe with clamps at 1m spacing. This includes joining of pipes and fittings with one step CPVC solvent cement and the cost of cutting chases and making good the same including testing of joints complete as per direction of Engineer-in-Charge. Concealed work including cutting chases and making good the walls etc				
	In wall Concealed				
	a) 15mm dia nominal outer dia pipes	10.00	Rm.	287.00	2870.00
2	Providing & fixing CPVC pipes having thermal stability for hot and cold water supply including all CPVC plain and brass threaded fittings including fixing of pipe with clamps at 1m spacing. this include joining of pippes and fittings with one step CPVC solvent cement and testing of joints complete as per direction of Engineer-in-Charge				
	(Internal work)				
i)	Exposed on wall				
	a) 20mm dia nominal outer dia pipes (OUTLET)	6.00	Rm.	187.00	1122.00
	b) 25mm dia nominal outer dia pipes (INLET from Pump)	6.00	Rm.	233.00	1398.00
3	Providing and fixing 45 cm long unplasticised PVC connection pipe with brass unions.				
	a) 15mm nominal bore	3	Nos.	74.09	222.26
4	Providing & fixing brass bib cock of approved quality				
	a) 15mm nominal bore	2	Nos.	207.00	414.00
5	Providing & fixing brass stop cock of approved quality				
	a) 15mm nominal bore	4	Nos.	207.00	828.00
6	Providing and fixing gun metal gate valve with wheel of approved quality.				
	a) 20 mm dia nominal bore	1	Each	823.00	823.00
	b) 25 mm dia nominal bore	1	Each	1222.00	1222.00
7	Providing and fixing ball valve (brass) of approved quality, High or low pressure, with plastic floats complete				
	a) 25 mm nominal bore	1	Nos.	580.00	580.00
8	Providing and placing on terrace (at all floor levels) polyethylene water storage tank of approved brand and manufacture with cover and suitable locking arrangement and making necessary holes for inlet, outlet and overflow pipes but without fittings and the base support for tank.				
	a) Circular Tank	500	Per Ltrs	11.00	5500.00
				Total	34540.26

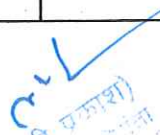
0.35

(श्री उपायुक्त)
अवर अभियंता
उ०प्र० पुलिस आवास निगम लि०
निर्माण इकाई, लखनऊ

(श्री उपायुक्त)
अवर अभियंता
उ०प्र० पुलिस आवास निगम लि०
निर्माण इकाई, लखनऊ ।

(श्री उपायुक्त)
अवर अभियंता
उ०प्र० पुलिस आवास निगम लि०
निर्माण इकाई, लखनऊ ।

BILL OF QUANTITY					
EXTERNAL SEWERAGE AND DEVELOPMENT					
S.N.	Description	Qty.	Unit	Rate (Rs.)	Amount (Rs.)
SCHEDULE OF QUANTITIES FOR EXTERNAL SEWERAGE SYSTEM - IV					
1	Excavating trenches in all kind of soil of required width for pipes, cables etc. including excavation for sockets and dressing of sides, ramming of bottoms, depth upto 1.5 m. including getting out the excavated soil & then returning the soil as required,				
	in layers not exceeding 20cm in depth including consolidating each deposited layer by ramming, watering, etc & disposig of surplus excavated soil as directed within a lead of 50m.				
	a) Pipes 80mm to 300mm diameter.	15	RM	222.22	3333.26
2	Providing, laying and joining glazed stone ware pipes grade 'A' / SWR Pipes with stiff mixture of cement mortar in the proportion of 1:1 (1 cement : 1 fine sand) including testing of joints etc. complete.				
	a) 100mm diameter	15	M	326.74	4901.09
3	Providing & laying cement concrete 1:5:10 (1 cement :5 coarse sand :10 graded stone aggregate 40mm nominal size) upto hauches of S.W. Pipes including bed concrete as per standard design.				
	a) 100mm diameter S.W. Pipe	15	M	370.09	5551.30
4	Providing and fixing square mouth S.W. Gully trap grade 'A' complete with C.I. grating brick masonry chamber with F.P.S. bricks of class designation 75 and water tight C.I. cover with frame of 300 x 300mm. size (inside) the weight of cover to be not				
	less than 4.50 Kg and frame to be not less than 2.70 Kg as per standard design.				
	a) 100 x 100 mm. size P type				
	With Sewer bricks conforming to IS : 4885	2	Nos	2093.61	4187.22


 (श्री प्रभाश)
 अवर प्रभारी
 उ०प्र० पुलिस आवास निगम लि०
 निर्माण इकाई, लखनऊ


 उ०प्र० पुलिस आवास निगम लि०
 निर्माण इकाई, लखनऊ ।


 (राजू वर्मा)
 इकाई प्रभारी
 उ०प्र० पुलिस आवास निगम लि०
 निर्माण इकाई, लखनऊ ।

5	Constructing brick masonry manhole in cement mortar 1:4 (1 cement :4 coarse sand) RCC top slab with 1:2:4 mix (1 cement :2 coarse sand :4 graded stone aggregate 20mm nominal size), foundation concrete 1:4:8 mix (1 cement :4 coarse sand :8 graded stone aggregate 40mm nominal size) inside plastering 12mm thick with cement mortar 1:3 (1 cement :3 coarse sand) finished with floating coat fo neat cement and making channels in cement concrete 1:2:4 (1 cement :2 coarse sand :4 graded stone aggregate 20mm nminal size) finished with a floating coat of neat cement complete as per standard design				
	Inside size 90x80cms and 45cms deep including CI cover with frame (light duty) 455x610mm internal dimensions total weight of cover and frame to be not less than 38 kg (weight of cover 23 kg and weight of frame 15kg).				
	With FPS bricks of class designation 75				
	(i) For Sewer Line	1	Each	10162.70	10162.70
				Total	28135.57

0.28

श्री प्रकाश
इकाई प्रभारी
उ०प्र० पुलिस आवास निगम लि०
निर्माण इकाई, लखनऊ

सत्यमेव जयते
उ०प्र० पुलिस आवास निगम लि०
निर्माण इकाई, लखनऊ ।

11/3/24
(राजू वर्मा)
इकाई प्रभारी
उ०प्र० पुलिस आवास निगम लि०
निर्माण इकाई, लखनऊ ।

Analysis of Rate for Septic tank (Internal size 2.70*1.35*1.85 m)

Sr.No.	Particulars	Measurement				Quantity	Unit	Rate (Rs)	Amount (Rs)	
		No.	Length (m)	Width (m)	Height / Depth (m)					
1	Earth work in excavation by mechanical means/ manual means in foundation trenches excavated soil and disposal of surplus excavated soil as directed with in lead of 0 to 2.60 m depth	1	1	3.40	2.05	2.00	13.94	m ³	155	2160.70
2	Providing and laying in position cement concrete of 1:4:8 (1Cement: 4 C/sand: 8 Stone aggregate 40mm)	1	1	3.40	2.05	0.15	1.05	m ³	6015.00	6288.68
3	Brick work in foundation in 1:4 230 mm (C/CS)									
	Long Wall	1	2	3.39	0.345	0.45	1.053			
		1	2	3.16	0.23	1.40	2.035			
	Short Wall	1	2	1.35	0.345	0.45	0.419			
		1	2	1.35	0.23	1.40	0.869			
	Partition Wall.	1	2	1.35	0.115	1.50	0.466			
						Total	4.842	m³	6300.00	30504.35
4	R.C.C. work in Slab above plinth level, including the cost of shuttering, finishing and reinforcement with M-20 grade (1 cement :1.5 c/sand :3 stone aggregate 20 mm nominal size)	1	1	3.16	1.81	0.10	0.572	m ³	9140.00	5227.71
5	40mm thick CC flooring in 1:2:4 C/CS/SG mortar	1	1	2.70	1.35	-	3.645	m ²	425.00	1549.13
6	15 mm thick cement plaster in 1:3 cement / CS mortar finishing with a floating coat of neat cement on rough side of sinle or half brick wall.	1	2	2.70	-	1.85	9.990			
	Inside	1	2	1.35		1.85	4.995			
		1	4	1.35		1.50	8.100			
	Top	1	2	3.16	0.23		1.454			
		1	2	1.35	0.23		0.621			
		1	2	1.35	0.115	-	0.311			
					Total	25.470	m²	278.00	7080.69	
7	M.S. Iron work in reinforcement 1% R.C.C	1%	0.572	78.5		0.45	qtl	9086.00	4079.51	
8	M.S. Iron Angle iron main hole 60x60cm	1	2	8.1		16.2	Kg.	75.00	1215.00	
9	Centering and shuttering including strutting, propping and removal of form for Slab	1	1	2.7	1.35	3.645	m ²	371.00	1352.30	
								Total		59458.06

0.59

(श्री प्रकाश)
अध्यक्ष
उ०प्र० पुलिस आवास निगम लि०
निर्माण इकाई, लखनऊ

प्रकाश
सहायक अभियंता
उ०प्र० पुलिस आवास निगम लि०
निर्माण इकाई, लखनऊ ।

हंस
4/3/24
(राजू वर्मा)
इकाई प्रभारी
उ०प्र० पुलिस आवास निगम लि०
निर्माण इकाई, लखनऊ ।

Analysis of rate for soak pit (size 1.5m dia, 2.5 m deep)

S. No.	Item of works	Nos	Measurment	Quantity	Unit	Rate (Rs)	Amount (Rs)
1	Earth work in excavation by mechanical means/ manual means in foundation trenches (not exceeding 1.5 m in width or 10sqm on plan) excavated soil and disposal of surplus excavated soil as directed with in lead of 50m and lift upto 1.5 m						
		1	1 3.14x2.1 ² x1/4x2.50	8.65	m ³	155.00	1,340.56
2	Providing and laying in position cement concrete of 1:4:8 (1Cement: 4 C/sand: 8 Stone aggregate 40mm)	1	1 3.14x1.27x0.23x0.10	0.092			
			Total	0.092	m ³	6,015.00	554.26
3	Brick work in 1:4 C/CS Mortar in foundation cement and coarse sand	1	1/2 3.14x1.27x0.23x2.5	2.293			
				1.146	m ³	6,300.00	7,223.00
4	Supply and Filling of brick ballast for soak pit deduct central core	1	1 3.14x(1.8*1.8/4)x2.50	6.359			
		1	1 3.14x(1.5*1.5/4)x2.50	-4.416			
			NET	1.943	m ³	1,250.00	2,428.76
5	Supply and Filling of Fine sand around brick ballast for soak pit deduct central core	1	1 3.14x(2.1*2.1/4)x2.50	8.655			
		1	1 3.14x(1.8*1.8/4)x2.50	-6.359			
			NET	2.296	m ³	840.00	1,928.65
6	R.C.C. work in Slab above plinth level,including the cost of shuttering, finishing and reinforcement with M-20 grade (1 cement :1.5 c/sand :3 stone aggregate 20 mm nominal size)	1	1 3.14x1.50*1.50/4x0.10	0.177	m ³	9,140.00	1,617.58
7	M.S. Iron work in reinforcement	1	1 0.177x78.50	13.895	Kg	77.22	1,072.93
9	Centering & Shuttering i/c strutting, proping & removal of form for Slab	1	1 3.14*1.27*1.27/4	1.266	m ²	371.00	469.73
						Total	16,635.48

0.17

(श्री ए. काशी)
अवर प्रभारी
उ०प्र० पुलिस आवास निगम लि०
निर्माण इकाई, लखनऊ

सहायक अभियंता
उ०प्र० पुलिस आवास निगम लि०
निर्माण इकाई, लखनऊ ।

इकाई प्रभारी
उ०प्र० पुलिस आवास निगम लि०
निर्माण इकाई, लखनऊ ।

**Analysis of Rate for Submersible Pump Boring With 1.00 H.P.
& 60 Mtr. Deep.**

Sr. No.	Description of Item	Unit	Quantity	Rate	Amount (Rs.)
1	3	4	5	6	7
1	Tranportation Of Rig Machine From Party Godown To Site.	Job	0.00	5,000.00	0.00
2	Arrangement Of Water For Boring Only Including Laying Of Temperory Pipe Lines & Dismantelling After Completion Of Work.	Job	1.00	2,500.00	2500.00
3	Boring /Drilling bore well of required dia for casting /strainer pipe by suitable method prescribed in IS:2800 (part 1) including collecting samples from different strata preparing and submitting strata chart/ borelog including hire & running charges of all equipment tools plants & machineries required for job all complete as per direction of Engineer in charge upto-90m depth below ground level				
	300mm	Rmt.	60.00	450.00	27000.00
4	Providing and packing of P-Gravel surrounding of pipe assembly.	Cum	2.50	1,218.00	3045.00
5	Supply assembling lowering and fixing in vertical position in bore well unplastitized PVC medium well casting (CM) pipe of required dia conforming to IS:12818 including required hire and labour charges fitting & accessories etc, all acomplete for all depths as per direction of engineer in charge				
	100 mm	Rmt.	48.00	517.00	24816.00
6	Supply assembling lowering and fixing in vertical position in bore well unplastitized PVC medium well screen (RMS) pipe of required dia conforming to IS:12818 including required hire and labour charges fitting & accessories etc, all acomplete for all depths as per direction of engineer in charge				
	100 mm	Rmt.	12.00	561.00	6732.00
7	S/F of bell plug/bottom plug of reqired dia to the bottom and top of pipe assembly of tube well				
	100 mm	Rmt.	2.00	197.00	394.00
8	Providing and fixing M.S. Clamp of 100 mm dia	Nos	1.00	1,140.00	1140.00
9	Supply and fixing of submersible Pump Single Phase 1 H.P. (Crompton Greaves /KSB Make)	Nos	1.00	10,000.00	10000.00
10	Supply And fixing of control Pannel Borad for 1 HP. Pump (Crompton Greaves/KSB.)	Nos	1.00	2,500.00	2500.00
11	Supply and fixing of submersible cable (Copper) 1.50mm ² I.S.I. (Ceiko, Havells, Tycon)	Rmt.	40.00	40.00	1600.00


22
(श्री प्रकाश)
असि निगम लि०
उ०प्र० पुलिस आवास निगम लि०

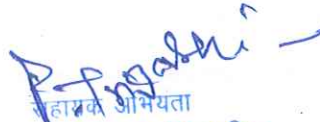
असि अरिस्त
उ०प्र० पुलिस आवास निगम लि०
निर्माण इकाई, लखनऊ ।

(श्री प्रकाश)
इकाई प्रभारी
उ०प्र० पुलिस आवास निगम लि०
निर्माण इकाई, लखनऊ ।

12	Supply and fixing of G.I. Pipe 32mm dia "B Class" (Jindal, Tata, T.T. Surya, T.T. Swastik) including required G.I. Specials & fittings such as elbow, Tee, sockets etc.	Rmt.	24.00	317.00	7608.00
13	Supply and fixing of steel wire rope.	Rmt.	25.00	25.00	625.00
14	Development of Tube Well by O.P. Unit.	Hours	6.00	380.00	2280.00
				TOTAL Rs.	90,240.00

0.90


 (श्री प्रकाश)
 अवर अभियंता
 उ०प्र० पुलिस आवास निगम लि०
 निर्माण इकाई, लखनऊ


 हाथके अभियंता
 उ०प्र० पुलिस आवास निगम लि०
 निर्माण इकाई, लखनऊ ।


 इकाई प्रभारी
 उ०प्र० पुलिस आवास निगम लि०
 निर्माण इकाई, लखनऊ ।

Analysis of Drain 25x20cm

Sr.No.	Particulars	Measurement				Unit	Rate (Rs)	Amount (Rs)	
		No.	L (m.)	B (m.)	H/D (m.)				
		1	Earth work in excavation in Soft soil.	1	10.00				0.50
2	Laying of LCC in 1:4:8 Under Drain	1	10.00	0.50	0.075	m ³	6015.00	2255.63	
3	Brick work in Foundation in 1:4 cement/sand in 115 mm	1	10.00	0.115	0.230	m ³	6300.00	1666.35	
4	40mm thick CC 1:2:4 flooring	1	10.00	0.250		m ²	425.00	1062.50	
5	15mm cement plaster in 1:3 cement/CS mortar neat cement	2	10.00	-	0.200	4.000			
		2	10.00	0.115	-	2.300			
		Total				6.30 m ²	278.00	1751.40	
SAY RS/RMT							689.09	6890.88	

Drain 10.00 m

10.00 689.09 6890.88
0.07

सहायक अभियंता
 उ०प्र० पुलिस आवास निगम लि०
 निर्माण इकाई, लखनऊ ।

(राजू वर्मा)
 इकाई प्रभारी
 उ०प्र० पुलिस आवास निगम लि०
 निर्माण इकाई, लखनऊ ।



उ०प्र० पुलिस आवास निगम लि०, निर्माण इकाई, लखनऊ

5/451, विराम खण्ड, गोमती नगर-लखनऊ।

E-Mail: uppanlko@gmail.com / seeuppan_lko06@yahoo.co.in

(आई.एस.ओ. 9001:2015 CIN-U45201UP1987SGC008642 प्रमाणित संस्था)

पत्रांक: 2632/पान/नि०इ०ल०/ई-टेब्लरिंग / 2023-24

दिनांक: 12/3/2024


अल्पकालीन निविदा सूचना सं०-260/2023-24

अधोहस्तक्षारी द्वारा जनपद सीतापुर के थाना रामकोट में महिला वाशरूम/ट्वायलेट का निर्माण कार्य के अन्तर्गत निम्न कार्य हेतु अल्पकालीन निविदा दिनांक- 26.03.2024 के समय 14:00 अपराह्न तक आमंत्रित की जाती है, जो दिनांक: 27.03.2024 को अपराह्न 16:00 बजे अधोहस्ताक्षरी द्वारा अपने कार्यालय में उपस्थित निविदादाताओं के समक्ष खोली जायेगी।

क्र०सं०	कार्य का विवरण	कार्य की अनुमानित लागत	निविदा फार्म का मूल्य	धरोहर धनराशि	कार्य पूर्ण करने की अवधि
1	2	3	4	5	6
1.	जनपद सीतापुर के थाना रामकोट में महिला वाशरूम ट्वायलेट का निर्माण कार्य।	4.62 लाख	400/- (जी०एस०टी० अतिरिक्त) निविदा फार्म के साथ आगणन संलग्न।	निविदा लागत का 2%	90 दिन

- निविदादाता जी०एस०टी० पंजीयन होना अनिवार्य है एवं किसी सरकारी/अर्द्धसरकारी विभाग में ठेकेदार के रूप में पंजीकृत होना चाहिए। निविदा के साथ विगत एक वर्ष की Income Tax Return की प्रति लागाना आवश्यक होगा तथा निविदा के साथ PAN, Aadhar एवं चरित्र प्रमाण पत्र की छायाप्रति लगाना भी अनिवार्य होगा।
- निविदा के साथ 2% EMD की धनराशि बैंक ड्राफ्ट/सावधि जमा रसीद जो कि अधिशासी अभियन्ता उ०प्र० पुलिस आवास निगम लि०, निर्माण इकाई-लखनऊ के पक्ष में बंधक देय होगा।
- निविदा फार्म पुलिस आवास निगम लि० के इकाई कार्यालय मकान नं०- 5/451, विराम खण्ड-5, गोमती नगर, लखनऊ-226010 में कार्यालय कार्य दिवस में समय 10.00 बजे से 14.00 बजे के मध्य दिनांक: 24.03.2024 तक रु० 400/- (जी०एस०टी० अतिरिक्त) का भुगतान डिमाण्ड ड्राफ्ट जमा कर प्राप्त किये जा सकते हैं।
- निविदादाता द्वारा निविदा मुहर बन्द लिफाफा में रखकर जिस पर निविदा सूचना अंकित हो अधोहस्ताक्षरी के कार्यालय में दिनांक: 26.03.2024 को समय 14.00 बजे तक अनिवार्य रूप से निविदा पेटिका में डाला जाना सुनिश्चित किया जायेगा, तत्पश्चात कोई निविदा स्वीकार नहीं की जायेगी।
- निविदा में अंकित कार्य के लागत से अधिक की निविदा स्वीकार नहीं होगी। निविदादाता द्वारा निविदा में अंकित कार्य की लागत के सापेक्ष प्रतिशत में अपनी दरें स्पष्ट रूप से अंकित की जानी है। कार्य की लागत से अधिक अथवा अस्पष्ट अंकित निविदा अथवा सशर्त निविदा को बिना कारण बतायें निरस्त कर दिया जायेगा।
- निविदाओं को खोलने के उपरान्त मूल्यांकन करते हुए न्यूनतम निविदा डालने वाले ठेकेदार को सूचित किया जायेगा एवं निविदा की स्वीकृति के उपरान्त एक सप्ताह में 5 प्रतिशत जमानत धनराशि जमा करना अनिवार्य होगा, यदि जमानत धनराशि निर्धारित अवधि के अन्दर जमा नहीं होगी तो बिना कारण बताये निविदा निरस्त करते हुए धरोहर धनराशि को जब्त कर लिया जायेगा। इसके लिए जमानत की धनराशि राष्ट्रीयकृत बैंक की फिक्स डिपॉजिट के रूप में 15 माह के अवधि के लिये ली जायेगी। फिक्स डिपॉजिट उ०प्र० पुलिस आवास निगम लि० निर्माण इकाई-लखनऊ के नाम से बन्धक होना चाहिए। शेष 5 प्रतिशत की धनराशि बीजक से काटी जायेगी जो कि डिफेक्ट लाईबिलिटी पीरियड 01 वर्ष के उपरान्त ही अवमुक्त की जायेगी।
- कार्य कराये जाने हेतु अनुबन्ध निर्धारित अवधि 15 दिवस के अन्दर कराया जाना अनिवार्य होगा। अनुबन्ध हेतु 100 रु० का स्टाम्प पेपर L- 1 के आधार पर न्यूनतम निविदादाता को निविदा खुलने के एक सप्ताह के भीतर जमा करना होगा।
- निविदा डालने के लिए निविदा दाता के अतिरिक्त किसी भी प्रतिनिधि को अनुमति नहीं दी जायेगी।
- आयकर, जी०एस०टी०, टी०डी०एस० आदि की कटौती नियमानुसार की जायेगी।
- जी०एस०टी० का भुगतान नियमानुसार किया जायेगा तथा भुगतान के समय धनराशि रोकी जायेगी ठेकेदार द्वारा जी०एस०टी० रिटर्न फाइल करने के उपरान्त जी०एस०टी०आर०-1 एवं बी०टू०बी० की प्रति कार्यालय में जमा करायी जायेगी उसका निगम के जी०एस०टी० पोर्टल पर मिलान करने के उपरान्त रोकी गयी धनराशि का भुगतान किया जायेगा।

11. निर्माण कार्य अनुबन्ध में निर्धारित अवधि 90 दिन के भीतर पूर्ण किया जाना अनिवार्य होगा अन्यथा 1 प्रतिशत प्रति सप्ताह की दर से Penalty Impose की जायेगी जिसकी अधिकतम सीमा 10 प्रतिशत होगी।
12. निर्माण कार्य अपूर्ण छोड़ने की स्थिति में Debitable Agency से कार्य कराया जायेगा जिसपर आने वाला सम्पूर्ण व्यय आपके बिल/धरोहर धनराशि से समायोजित किया जायेगा।
13. सशर्त निविदा मान्य नहीं होगी।
14. निर्माण कार्य पूर्ण करने के उपरान्त सम्बन्धित अभियन्ताओं की आख्या/संस्तुति के आधार पर निम्नवत् भुगतान किया जायेगा।
 - (1) स्लैब का कार्य पूर्ण होने के पश्चात् अनुबन्धित धनराशि का - 25 प्रतिशत।
 - (2) सेप्टिक टैंक, सोकपिट, सबमरसेबिल पम्प बोरिंग, सेनेटरी के कार्य पूर्ण होने के पश्चात् अनुबन्धित धनराशि का - 30 प्रतिशत।
 - (3) रंगाई-पुताई, पल्ले आदि पूर्ण रूप से कार्य समाप्त होने पर इन्वेन्ट्री प्रेषित के पश्चात् अनुबन्धित धनराशि का - 30 प्रतिशत।
 - (4) पुलिस विभाग को हस्तगत के पश्चात् अनुबन्धित धनराशि का - 15 प्रतिशत।
15. जमानत की धनराशि कार्य पूर्ण होने के 12 माह उपरान्त अवमुक्त की जायेगी।
16. बीजक से काटी गयी 5 प्रतिशत प्रतिभूति भवन हस्तगत के 3 माह पश्चात् अवमुक्त की जाएगी।
17. किसी भी विवाद की स्थिति में महाप्रबन्धक (परियोजना प्रबन्ध) उ0प्र0 पुलिस आवास निगम लि0. का निर्णय अन्तिम होगा।
18. अनुमोदित ब्रान्ड की सूची संलग्न।
19. कार्य को पूर्ण करने की समयावधि वर्षा ऋतु को सम्मिलित करते हुये है।
20. ठेकेदार की लापरवाही के कारण हुयी क्षति या दुर्घटना हेतु ठेकेदार स्वयं जिम्मेदार होगा।
21. दीमक रोधी एवं वाटर प्रूफिंग के कार्य विशिष्ट प्रवृत्ति होने के कारण उ0प्र0 लोक निर्माण विभाग द्वारा पत्रांक: 781/कैम्प/मु0अभि0(भवन)/08/लखनऊ दि0. 03.10.2008 द्वारा प्रदत्त निर्देशों का पालन करना फर्म/ठेकेदार द्वारा बाध्यकारी होगा एवं नियमानुसार निर्धारित स्टाम्प पर 10 वर्ष की गारंटी पत्र निगम के पक्ष में प्रस्तुत किया जाना होगा।
22. कार्य पूर्ण होने के उपरान्त पुलिस विभाग को हस्तगत करने की जिम्मेदारी सम्बन्धित फर्म/ठेकेदार की होगी। कार्य हस्तगत के उपरान्त ही "डिफेक्ट लाईबिलिटी पीरियड" प्रारम्भ होगा।
23. पूर्व में महिला वाशरूम/ट्वायलेट का निर्माण कार्य जिन फर्मों को आवंटित था एवं उन्होंने अभी तक निर्माण कार्य को हस्तगत नहीं किया है उन फर्मों की निविदा स्वीकार नहीं की जायेगी।


 (राजू वर्मा)
 इकाई प्रभारी

प्रतिलिपि:-

1. महाप्रबन्धक (परियोजना प्रबन्ध), उ0प्र0 पुलिस आवास निगम लि0, मुख्यालय, लखनऊ, महोदय को इस अनुरोध के साथ की कृपया निगम की वेबसाइट पर इसे प्रकाशित कराने की कृपा करें।
2. नोटिस बोर्ड हेतु।

इकाई प्रभारी



उ०प्र० पुलिस आवास निगम लि०, निर्माण इकाई, लखनऊ
5/451, विराम खण्ड, गोमती नगर—लखनऊ।

निविदा सूचना संख्या: 260/2023-24

1. जनपद सीतापुर के थाना रामकोट में महिला वाशरूम ट्वायलेट का निर्माण कार्य।
2. निविदादाता का पूरा नाम.....
3. निविदादाता के पिता का नाम
4. निवास स्थान/वर्तमान पता/पत्राचार का पता
5. फोन नम्बर/मोबाइल नम्बर जिससे सम्पर्क स्थापित हो सके उसका विवरण
6. उपरोक्त कार्य को मैं आगणन की कुल लागत **रु०. 4.62 लाख** से प्रतिशत (शब्दों में प्रतिशत) कम दरों पर करने को तैयार हूँ। जी०एस०टी० नियमानुसार देय होगा।
7. धरोहर राशि (अंको में)
8. धरोहर राशि (शब्दों में)

दिनांक:-

ठेकेदार का हस्ताक्षर/पूरा नाम

टेण्डर फार्म मेरे द्वारा खोला गया जिसमें अर्नेस्ट मनी रु०. (अंको में)
(शब्दों में) निविदा आवेदन पत्र के साथ प्राप्त हुआ।

ABSTRACT OF COST

NAME OF WORK:- CONSTRUCTION OF FEMALE TOILET AND WASHROOM AT POLICE STATION RAMKOT DISTT.- SITAPUR

SN	ITEM DISCRIPTION	COST IN (RS)
1	FOUNDATION	0.67
2	SUPER STRUCTURE	1.61
3	INTERNAL ELECTRI FICATION	0.22
4	INTERNAL SANITARY AND WATER SUPPLY	0.35
5	EXTERNAL SEWERAGE	0.28
6	SEPTIC TANK	0.59
7	SOAK PIT	0.17
8	SUBMERSIBLE PUMP 1.0HP WITH BORING	0.90
9	DRAIN (10.00 M)	0.07
	TOTAL	4.86
10	LESS 5% DUE TO WORK DONE BY NIGAM	-0.24
	TOTAL	4.62

Say In Lacs

4.62

(प्रकार)
अवर अभियंता
उ०प्र० पुलिस आवास निगम लि०
निर्माण इकाई-लखनऊ

सहायक अभियंता
उ०प्र० पुलिस आवास निगम लि०
निर्माण इकाई, लखनऊ ।

उ०प्र० पुलिस आवास निगम लि०
निर्माण इकाई, लखनऊ ।

B.O.Q.**NAME OF WORK:- CONSTRUCTION OF FEMALE TOILET AND
WASHROOM AT POLICE STATION DISTT.- SITAPUR**

No.	Item Discription	Unit	Quantity	Rate (Rs.)	Amount (Rs.)
1	Jungle clearance	m ²	15.50	6.00	93.01
2	Treatment of soil under existing floors using chemical emulsion @ 1 litre per hole, 300 mm apart including drilling 12 mm diameter holes and plugging with cement mortar 1:2 (1 cement: 2 coarse sand) to match the existing floor with Chlorpyriphos/Lindane E.C. 20% with 1% concentration.	m ²	9.30	210.00	1953.00
3	Earth work in excavation by mechanical means/ manual means in foundation trenches (not exceeding 1.5 m in width or 10sqm on plan) excavated soil and disposal of surplus excavated soil as directed with in lead of 50m and lift upto 1.5	m ³	6.82	155.00	1057.41
4	Providing and laying in position cement concrete of 1:4:8 (1Cement: 4 C/sand: 8 Stone aggregate 40mm)	m ³	2.03	6015.00	12188.50
5	Brick work in 1:6 C/CS Mortor in foundation cement and coarse sand	m ³	5.97	6070.00	36244.12
6	Providing and laying in position M-20 of RCC, including the cost of centering, shuttering, finishing and reinforcement - All work upto Plinth level. (R.C.C. work in GRADE BEAM.)	m ³	0.59	8150.00	4812.12
7	M.S. iron work in reinforcement	Kg	60.25	90.86	5474.32
8	15mm thick Cement plaster on rough side of single or half brick wall of mix 1:4 C/ CS mortor below plinth level over surface	m ²	5.49	225.00	1235.25
9	Supplying and filling of carted earth including watering, ramming consolidating and dressing	m ³	4.06	431.00	1749.86
10	Supplying and filling in plinth with sand under floors, including watering, ramming consolidating and dressing complete.	m ³	0.62	840.00	520.80
11	Providing and applying a coat of residual petroleum bitumen of grade of VG-10 of approved quality using 1.7kg per sqm on DPC after cleaning the surface with brushes and finally with apiece of cloth lightly soaked in kerosene oil.	m ²	2.80	102.00	285.60
12	Centering and shuttering including strutting, proping and removal of form for Plinth band	m ²	6.01	170.00	1021.61
				Total(Rs.)	66635.58

SAY Rs. 0.67

(श्री प्रकाश)
प्रकार अभियंता
उ०प्र० पुलिस आवास निगम लि०
निर्माण इकाई-लखनऊ

सिंह
सिंह अभियंता
उ०प्र० पुलिस आवास निगम लि०
निर्माण इकाई, लखनऊ ।

144
सिंह
इकाई प्रभारी
उ०प्र० पुलिस आवास निगम लि०
निर्माण इकाई, लखनऊ ।

B.O.Q.

**NAME OF WORK:- CONSTRUCTION OF FEMALE TOILET AND
WASHROOM AT POLICE STATION DISTT.- SITAPUR**

Super Structure					
S. No.	Items of Works	Unit	Quantity	Rate (Rs.)	Amount (Rs.)
1	R.C.C. work in chajjas, lintels, bands and loft above plinth level, including the cost of shuttering, finishing and reinforcement with M-20 grade (1 cement :1.5 c/sand :3 stone aggregate 20 mm nominal size)	m ³	0.57	9,140.00	5,184.27
2	R.C.C. work in Slab above plinth level, including the cost of shuttering, finishing and reinforcement with M-20 grade (1 cement :1.5 c/sand :3 stone aggregate 20 mm nominal size)	m ³	1.33	9,140.00	12,156.20
3	Brick work with class-150 brick in Super Structure in Cement mortar 1:6 (1 cement :6 c/sand)	m ³	6.17	6,800.00	41,985.38
4	Brick work with class-115 brick in Super Structure in Cement mortar 1:4 (1 cement :4 c/sand)	m ³	0.82	6,975.00	5,719.50
5	M.S. iron work in reinforcement.	Kg	162.29	90.86	14,745.67
6	15 mm thick cement plaster in 1:4 cement / CS mortar finishing on rough side of single or half brick wall.	m ²	3.04	225.00	683.75
7	12mm thick cement plaster in 1:6 cement/CS fair face wall	m ²	31.10	180.00	5,598.00
8	15 mm thick cement plaster in 1:6 cement / CS mortar on rough side Inside of single or half brick wall.	m ²	17.63	210.00	3,702.30
9	Making groove 12mm wide at junction of roof of wall	RMT	66.43	10.00	664.30
10	40mm thick PCC flooring in 1:2:4 c/cs/ s grit/ glass strips APRON	m ²	8.04	425.00	3,417.00
11	S/F of china glazed tiles work on floor including 20mm thick dedo base mortar work in 1:4 C/CS joints filled with white	m ²	7.97	1,015.00	8,089.55
12	S/F of china glazed tiles work over wall including 15mm thick base plaster work in 1:3 C/CS joints filled with white cement	m ²	25.83	1,015.00	26,217.45
13	Providing And Fixing of Alluminiume Door Frame and Shutter with Locking Arrangement	m ²	3.15	3,500.00	11,025.00
14	Providing And Fixing of Alluminiume Window Frame and Shutter with Grill	m ²	0.54	3,500.00	1,890.00
15	Finshing wall with premium arcylic smooth exterior paint with silicon additives of required shade on new work (APEX PAINTING)	m ²	42.10	120.00	5,051.40
16	Distemping with oil bound distemper two coats of approved brand and of required shade on undecorated wall surface two give and even shade over and including a priming coat with cement primer and also including of preparing the surface with pop	m ²	23.89	125.00	2,986.00
17	PROVIDING AND APPLYING WHITE CEMENT BASED PUTTY OF AVERAGE THICKNESS 1MM OF APPROVED BRAND	m ²	65.98	80.00	5,278.64
18	Centering and shuttering including strutting, proping and removal of form for Lintel band	m ²	6.68	306.00	2,045.30
19	Centering and shuttering including strutting, proping and removal of form for Slab	m ²	13.32	371.00	4,940.56
				Total	1,61,380.26

1.61

(श्री प्रकाश)
अवर अभियंता
उ०प्र० पुलिस आवास निगम लि०
निर्माण इकाई, लखनऊ

उ०प्र० पुलिस आवास निगम लि०
निर्माण इकाई, लखनऊ ।

उ०प्र० पुलिस आवास निगम लि०
निर्माण इकाई, लखनऊ ।

SCHEDULE OF QUANTITIES FOR ELECTRICAL WORKS

PROJECT

BILL OF QUANTITY MAHILA TOILET AT THANA

Sl.No.	DESCRIPTION	UNIT	QTY.	RATE	AMOUNT
1	Wiring points for light with 1.5 sqmm.FRLSH PVC insulated multistrand single core copper conductor cable in heavy guage PVC conduit pipe partly concealed in the wall and partly laid in slab with 1.5 sq. mm. FRLSH PVC insulated multistrand copper conductor cable as earth contunity wire with ,FLUSH type switch & ceiling rose/angle/batten holder on G.I. switch box etc.complete in all respects.as directed including matching colour wash.	Each	5	610.00	3050.00
2	Wiring points for fan/light duty exhaust fan with 1.5 sqmm.FRLSH PVC insulated multistrand single core copper conductor cable in heavy duty PVC conduit pipe partly concealed in the wall and partly laid in slab with 1.5 sq. mm. FRLSH PVC insulated multistrand copper conductor cable as earth contunity wire with ,FLUSH type switch & ceiling rose/angle/batten holder on G.I. switch box etc.complete in all respects.as directed including matching colour wash.	Each	2	671.00	1342.00
3	Wiring points for plug with 1.5 sqmm.FRLSH PVC insulated multistrand single core copper conductor cable in heavy duty PVC conduit pipe partly concealed in the wall and partly laid in slab with 1.5 sq. mm. FRLSH PVC insulated multistrand copper conductor cable as earth contunity wire with ,FLUSH type switch & 3 pin socket on G.I. switch box etc.complete in all respects.as directed including matching colour wash	Each	1	327.00	327.00
4	Supply & fixing of LED TUBE LIGHT with batten suitable for up to 1X22 WATT LED Tube light fitting with tube on surface complete in all respects CATT - AAA	Each	1	1190.00	1190.00
5	Supply and fixing of 6 Amp to 32 Amp MCB(10KA)C Curve				
a)	6 - 32 amps.Cat. A	Each	2	260.00	520.00
6	Supply fixing and making connection of following FPMCBS/ ISOLATOR complete in all respects as per direction and satisfaction of engineer-in-charge.				
a	40 Amp.DP ISOLATOR -Cat-A	Each	1	455.00	455.00

उ०प्र० पुलिस आवास निगम लि०
निर्माण इकाई-लखनऊ

सहायक अभियंता
उ०प्र० पुलिस आवास निगम लि०
निर्माण इकाई, लखनऊ ।

उ०प्र० पुलिस आवास निगम लि०
निर्माण इकाई, लखनऊ ।

7	4 Way SPN D.B. WITH ADDITIONAL METAL DOOR WITHOUT MCB COMPLETE IN ALL.Cat. A	Each	1	1590.00	1590.00
8	Supply and burying earthing Electorde T-19 (Hot Dip Galvanized), Length 2000 mm, outer pipe 50 mm, inner pipe 25, terminal Dia 12mm ,outer G.I.pipe of 16 swg and inner GI pipe of 12 swg with Hot Dip Gavanized up to 100 mircon filled with crystalline conductive mixture (CCM) having anti corrosive & conductive property with 50 kgs activated soil (BFC) capable of reducing the soil resistivity with good mixture of retaning capacity along with 30 cm squre C.I. frame with hinged cover & masonry housing (from electode terminal to switch board , cost of 25 x 3 G.I. strip will be extra) Make: As approved in U.P.P.W.D. & C.P.R.I. Certified	Each	1	6450.00	6450.00
9	S/F OF LED STREET LIGHT FITTING having die cast aluminium body and diffuser with driver set suitable for 45 watt to 50 watt confirming to IP 66 protection complete in all respects. CAT-AA	Each	1	2770.00	2770.00
10	Supply and fixing of power plug with 15A/250 V flush type switch and 5 Pin 15 A/250V flush type socket on concealed G.I. box including supply of all material , labour,T& P etc.	Each	1	340.00	340.00
11	Supply and laying of aluminium cable 6 sqmm 2 core	Metre	45.00	15.00	675.00
12	S/F OF LIGHT DUTY EXHAUST FAN 300MM WITH MAKING HOLE ,AND REPAIRE COMPLETE CROMPTON /USHA/BAJAJ	EACH	2	1450.00	2900.00
13	S/F OF 9 WATT LED ON HOLDER	EACH	3	120.00	360.00
				TOTAL	21969.00
					0.22

(श्री प्रकाश)
अवर अभियंता
उ०प्र० पुलिस आवास निगम लि०
निर्माण इकाई - लखनऊ

सहायक अभियंता
उ०प्र० पुलिस आवास निगम लि०
निर्माण इकाई, लखनऊ ।

इकाई प्रभारी
उ०प्र० पुलिस आवास निगम लि०
निर्माण इकाई, लखनऊ ।

SCHEDULE OF QUANTITIES					
FOR PLUMBING WORKS FOR INTERNAL SANITARY					
S.N.	Description	Qty.	Unit	Rate (Rs.)	Amount (Rs.)
SANITARY FIXTURES & ACCESSORIES : I					
1	Providing and fixing White Vitreous china Orissa pattern W.C. pan of size 580x440 mm with integral type foot rests	1	Nos.	1928.00	1928.00
2	Providing and fixing White Vitreous china Pedestal type European W.C. pan.	1	Nos.	2235.00	2235.00
3	Providing and fixing PVC low level flushing cistern with manually controlled device (handle lever) confirming to IS : 7231 with all fitting anf fixtures complete 10 litre capacity white colour.	2	Nos.	1236.00	2472.00
4	Providing and fixing wash basin with C.I. brackets, 15 mm C.P. brass pillar taps, 32 mm C.P. brass waste of standard pattern, including painting of fittings and brackets, cutting and making good the walls wherever require				
	a) White Vitreous China Flat back wash basin size 550x 400 mm with single 15 mm C.P. brass pillar tap.	1	Nos.	2500.00	2500.00
5	Providing and fixing flexible P.V.C. waste pipe for sink or wash basin including PVC waste fittings complete.				
	Flexible pipe				
	32mm dia	1	Nos.	110.00	110.00
6	Providing and fixing 600x450 mm beveled edge mirror of superior glass (of approved quality) complete with 6 mm thick hard board ground fixed to wooden cleats with C.P. brass screws and washers complete.	1	No.	1065.00	1065.00
7	Providing and fixing 8mm dia C.P./S.S. JET with flexible tube upto 1m long with SS triangular plate to European type W.C. pan	1	Each	577.00	577.00
8	Providing & fixing 60x2cm. C.P. brass towel rail complete with C.P. brass brackets fixed to wooden cleats with C.P. brass screw. ESSCO AEC-1111	1	Each	500.00	500.00
9	Supplying & Fixing of CP soap tray fixed to the wall with PVC rubber plug with CP brass screws ESSCO AEC-1131	1	Each	100.00	100.00
SOIL WASTE & VENT PIPES AND FITTINGS - II					
1	Providing & fixing SWR Pipes rubber ring joints type B including cost of mateial and labour				
	a) 110mm dia single socketed pipe	6.00	Rm.	535.00	3210.00
	b) 75mm dia single socketed pipe	6.00	Rm.	390.00	2340.00
2	Providing & fixing SWR bend 87.5' rubber ring joints				
	a) 110mm	2	Each	144.00	288.00
	b) 75mm	2	Each	80.00	160.00
3	Providing & fixing SWR door bend 87.5' rubber ring joints				
	a) 110mm	2	Each	187.00	374.00
	b) 75mm	2	Each	100.00	200.00
4	Providing & fixing SWR coupler rubber ring joints				

महेश
उ.प्र. पु.आ. निगम लि.
मालस आवास निगम लि.
इकाई-लखनऊ

उ.प्र. पु.आ. निगम लि.
निर्माण इकाई, लखनऊ ।

इकाई प्रभारी
उ.प्र. पु.आ. निगम लि.
निर्माण इकाई, लखनऊ ।


	a) 110mm	3	Each	103.00	309.00
	b) 75mm	3	Each	65.00	195.00
5	Providing & fixing SWR nahani trap 110x75mm rubber ring joints				
	75mm	2	Each	166.00	332.00
6	Providing & fixing SWR P trap 110x110 mm rubber ring joints	2	Each	333.00	666.00
WATER SUPPLY PIPES AND FITTINGS - III					
1	Providing & fixing CPVC pipes having thermal stability for hot and cold water supply including all CPVC plain and brass threaded fittings including fixing of pipe with clamps at 1m spacing. This includes joining of pipes and fittings with one step CPVC solvent cement and the cost of cutting chases and making good the same including testing of joints complete as per direction of Engineer-in-Charge. Concealed work including cutting chases and making good the walls etc.				
	In wall Concealed				
	a) 15mm dia nominal outer dia pipes	10.00	Rm.	287.00	2870.00
2	Providing & fixing CPVC pipes having thermal stability for hot and cold water supply including all CPVC plain and brass threaded fittings including fixing of pipe with clamps at 1m spacing. this include joining of pippes and fittings with one step CPVC solvent cement and testing of joints complete as per direction of Engineer-in-Charge				
	(Internal work)				
i)	Exposed on wall				
	a) 20mm dia nominal outer dia pipes (OUTLET)	6.00	Rm.	187.00	1122.00
	b) 25mm dia nominal outer dia pipes (INLET from Pump)	6.00	Rm.	233.00	1398.00
3	Providing and fixing 45 cm long unplasticised PVC connection pipe with brass unions.				
	a) 15mm nominal bore	3	Nos.	74.09	222.26
4	Providing & fixing brass bib cock of approved quality				
	a) 15mm nominal bore	2	Nos.	207.00	414.00
5	Providing & fixing brass stop cock of approved quality				
	a) 15mm nominal bore	4	Nos.	207.00	828.00
6	Providing and fixing gun metal gate valve with wheel of approved quality.				
	a) 20 mm dia nominal bore	1	Each	823.00	823.00
	b) 25 mm dia nominal bore	1	Each	1222.00	1222.00
7	Providing and fixing ball valve (brass) of approved quality, High or low pressure, with plastic floats complete				
	a) 25 mm nominal bore	1	Nos.	580.00	580.00
8	Providing and placing on terrace (at all floor levels) polyethylene water storage tank of approved brand and manufacture with cover and suitable locking arrangement and making necessary holes for inlet, outlet and overflow pipes but without fittings and the base support for tank.				
	a) Circular Tank	500	Per Ltrs	11.00	5500.00
				Total	34540.26


(श्री ३ कार्या)
अवर अभियंता
उ०प्र० पुलिस आवास निगम लि०
निर्माण इकाई, लखनऊ ।

सहायक अभियंता
उ०प्र० पुलिस आवास निगम लि०
निर्माण इकाई, लखनऊ ।

इकाई प्रभारी
उ०प्र० पुलिस आवास निगम लि०
निर्माण इकाई, लखनऊ ।

BILL OF QUANTITY					
EXTERNAL SEWAGE AND DEVELOPMENT					
S.N.	Description	Qty.	Unit	Rate (Rs.)	Amount (Rs.)
SCHEDULE OF QUANTITIES FOR EXTERNAL SEWAGE SYSTEM - IV					
1	Excavating trenches in all kind of soil of required width for pipes, cables etc. including excavation for sockets and dressing of sides, ramming of bottoms, depth upto 1.5 m. including getting out the excavated soil & then returning the soil as required,				
	in layers not exceeding 20cm in depth including consolidating each deposited layer by ramming, watering, etc & disposig of surplus excavated soil as directed within a lead of 50m.				
	a) Pipes 80mm to 300mm diameter.	15	RM	222.22	3333.26
2	Providing, laying and joining glazed stone ware pipes grade 'A' / SWR Pipes with stiff mixture of cement mortar in the proportion of 1:1 (1 cement : 1 fine sand) including testing of joints etc. complete.				
	a) 100mm diameter	15	M	326.74	4901.09
3	Providing & laying cement concrete 1:5:10 (1 cement :5 coarse sand :10 graded stone aggregate 40mm nominal size) upto hauches of S.W. Pipes including bed concrete as per standard design.				
	a) 100mm diameter S.W. Pipe	15	M	370.09	5551.30
4	Providing and fixing square mouth S.W. Gully trap grade 'A' complete with C.I. grating brick masonry chamber with F.P.S. bricks of class designation 75 and water tight C.I. cover with frame of 300 x 300mm. size (inside) the weight of cover to be not				
	less than 4.50 Kg and frame to be not less than 2.70 Kg as per standard design.				
	a) 100 x 100 mm. size P type				
	With Sewer bricks conforming to IS : 4885	2	Nos	2093.61	4187.22


 (श्री प्रमारी)
 अवर आभारता
 उ०प्र० पुलिस आवास निगम लि०
 निर्माण इकाई, लखनऊ


 सहायक अभियंता
 उ०प्र० पुलिस आवास निगम लि०
 निर्माण इकाई, लखनऊ ।


 (श्री प्रमारी)
 इकाई प्रमारी
 उ०प्र० पुलिस आवास निगम लि०
 निर्माण इकाई, लखनऊ ।

5	Constructing brick masonry manhole in cement mortar 1:4 (1 cement :4 coarse sand) RCC top slab with 1:2:4 mix (1 cement :2 coarse sand :4 graded stone aggregate 20mm nominal size), foundation concrete 1:4:8 mix (1 cement :4 coarse sand :8 graded stone aggregate 40mm nominal size) inside plastering 12mm thick with cement mortar 1:3 (1 cement :3 coarse sand) finished with floating coat fo neat cement and making channels in cement concrete 1:2:4 (1 cement :2 coarse sand :4 graded stone aggregate 20mm nmlinal size) finished with a floating coat of neat cement complete as per standard design				
	Inside size 90x80cms and 45cms deep including CI cover with frame (light duty) 455x610mm internal dimensions total weight of cover and frame to be not less than 38 kg (weight of cover 23 kg and weight of frame 15kg).				
	With FPS bricks of class designation 75				
	(i) For Sewer Line	1	Each	10162.70	10162.70
				Total	28135.57

0.28

(Signature)
 उ०प्र० पुलिस आवास निगम लि०
 लखनऊ

(Signature)
 उ०प्र० पुलिस आवास निगम लि०
 लखनऊ ।

(Signature)
 उ०प्र० पुलिस आवास निगम लि०
 लखनऊ ।

Analysis of Rate for Septic tank (Internal size 2.70*1.35*1.85 m)

Sr.No.	Particulars	Measurement				Quantity	Unit	Rate (Rs)	Amount (Rs)		
		No.	Length (m)	Width (m)	Height / Depth (m)						
1	Earth work in excavation by mechanical means/ manual means in foundation trenches excavated soil and disposal of surplus excavated soil as directed with in lead of 0 to 2.60 m depth	1	1	3.40	2.05	2.00	13.94	m ³	155	2160.70	
2	Providing and laying in position cement concrete of 1:4:8 (1Cement: 4 C/sand: 8 Stone aggregate 40mm)	1	1	3.40	2.05	0.15	1.05	m ³	6015.00	6288.68	
3	Brick work in foundation in 1:4 230 mm (C/CS)	Long Wall		1	2	3.39	0.345	0.45	1.053		
				1	2	3.16	0.23	1.40	2.035		
		Short Wall		1	2	1.35	0.345	0.45	0.419		
				1	2	1.35	0.23	1.40	0.869		
		Partition Wall.		1	2	1.35	0.115	1.50	0.466		
						Total	4.842	m³	6300.00	30504.35	
4	R.C.C. work in Slab above plinth level, including the cost of shuttering, finishing and reinforcement with M-20 grade (1 cement :1.5 c/sand :3 stone aggregate 20 mm nominal size)	1	1	3.16	1.81	0.10	0.572	m ³	9140.00	5227.71	
5	40mm thick CC flooring in 1:2:4 C/CS/SG mortar	1	1	2.70	1.35	-	3.645	m ²	425.00	1549.13	
6	15 mm thick cement plaster in 1:3 cement / CS mortar finishing with a floating coat of neat cement on rough side of sinle or half brick wall.	Inside		1	2	1.35	1.85	4.995			
				1	4	1.35	1.50	8.100			
		Top		1	2	3.16	0.23	1.454			
				1	2	1.35	0.23	0.621			
				1	2	1.35	0.115	-	0.311		
						Total	25.470	m²	278.00	7080.69	
7	M.S. Iron work in reinforcement 1% R.C.C	1%		0.572	78.5		0.45	qtl	9086.00	4079.51	
8	M.S. Iron Angle iron main hole 60x60cm	1	2	8.1			16.2	Kg.	75.00	1215.00	
9	Centering and shuttering including strutting, propping and removal of form for Slab	1	1	2.7	1.35		3.645	m ²	371.00	1352.30	
									Total	59458.06	

0.59

(श्री प्रकाश)
उपप्रं पुलिस आवास निगम लि०
निर्माण इकाई, लखनऊ

P. Prakash
सहायक अभियंता
उपप्रं पुलिस आवास निगम लि०
निर्माण इकाई, लखनऊ ।

My
उपप्रं पुलिस आवास निगम लि०
निर्माण इकाई, लखनऊ ।

Analysis of rate for soak pit (size 1.5m dia, 2.5 m deep)

S. No.	Item of works	Nos	Measurment	Quantity	Unit	Rate (Rs)	Amount (Rs)
1	Earth work in excavation by mechanical means/ manual means in foundation trenches (not exceeding 1.5 m in width or 10sqm on plan) excavated soil and disposal of surplus excavated soil as directed with in lead of 50m and lift upto 1.5 m						
		1	1 3.14x2.1*2.1/4x2.50	8.65	m ³	155.00	1,340.56
2	Providing and laying in position cement concrete of 1:4:8 (1Cement: 4 C/sand: 8 Stone aggregate 40mm)						
		1	1 3.14x1.27x0.23x0.10	0.092			
			Total	0.092	m ³	6,015.00	554.26
3	Brick work in 1:4 C/CS Mortor in foundation cement and coarse sand						
		1	1/2 3.14x1.27x0.23x2.5	2.293			
				1.146	m ³	6,300.00	7,223.00
4	Supply and Filling of brick ballast for soak pit deduct central core						
		1	1 3.14x(1.8*1.8/4)x2.50	6.359			
		1	1 3.14x(1.5*1.5/4)x2.50	-4.416			
			NET	1.943	m ³	1,250.00	2,428.76
5	Supply and Filling of Fine sand around brick ballast for soak pit deduct central core						
		1	1 3.14x(2.1*2.1/4)x2.50	8.655			
		1	1 3.14x(1.8*1.8/4)x2.50	-6.359			
			NET	2.296	m ³	840.00	1,928.65
6	R.C.C. work in Slab above plinth level,including the cost of shuttering, finishing and reinforcement with M-20 grade (1 cement :1.5 c/sand :3 stone aggregate 20 mm nominal size)						
		1	1 3.14x1.50*1.50/4x0.10	0.177	m ³	9,140.00	1,617.58
7	M.S. Iron work in reinforcement						
		1	1 0.177x78.50	13.895	Kg	77.22	1,072.93
9	Centering & Shuttering i/c strutting, proping & removal of form for Slab						
		1	1 3.14*1.27*1.27/4	1.266	m ²	371.00	469.73
						Total	16,635.48

0.17

nib
(श्री प्रकार)
अवर अभियंता
उ०प्र० पुलिस आवास निगम लि०
निर्माण इकाई, लखनऊ

Prakash
सहायक अभियंता
उ०प्र० पुलिस आवास निगम लि०
निर्माण इकाई, लखनऊ ।

ly
4/3/24
(राजू वर्मा)
इकाई प्रभारी
उ०प्र० पुलिस आवास निगम लि०
निर्माण इकाई, लखनऊ ।

Analysis of Rate for Submersible Pump Boring With 1.00 H.P.
& 60 Mtr. Deep.

Sr. No.	Description of Item	Unit	Quantity	Rate	Amount (Rs.)
1	3	4	5	6	7
1	Tranportation Of Rig Machine From Party Godown To Site.	Job	0.00	5,000.00	0.00
2	Arrangement Of Water For Boring Only Including Laying Of Temperory Pipe Lines & Dismantelling After Completion Of Work.	Job	1.00	2,500.00	2500.00
3	Boring /Drilling bore well of required dia for casting /strainer pipe by suitable method prescribed in IS:2800 (part 1) including collecting samples from different strata preparing and submitting strata chart/ borelog including hire & running charges of all equipment tools plants & machineries required for job all complete as per direction of Engineer in charge upto-90m depth below ground level				
	300mm	Rmt.	60.00	450.00	27000.00
4	Providing and packing of P-Gravel surrounding of pipe assembly.	Cum	2.50	1,218.00	3045.00
5	Supply assembling lowering and fixing in vertical position in bore well unplasticized PVC medium well casting (CM) pipe of required dia conforming to IS:12818 including required hire and labour charges fitting & accessories etc, all acomplete for all depths as per direction of engineer in charge				
	100 mm	Rmt.	48.00	517.00	24816.00
6	Supply assembling lowering and fixing in vertical position in bore well unplasticized PVC medium well screen (RMS) pipe of required dia conforming to IS:12818 including required hire and labour charges fitting & accessories etc, all acomplete for all depths as per direction of engineer in charge				
	100 mm	Rmt.	12.00	561.00	6732.00
7	S/F of bell plug/bottom plug of reqired dia to the bottom and top of pipe assembly of tube well				
	100 mm	Rmt.	2.00	197.00	394.00
8	Providing and fixing M.S. Clamp of 100 mm dia	Nos	1.00	1,140.00	1140.00
9	Supply and fixing of submersible Pump Single Phase 1 H.P. (Crompton Greaves /KSB Make)	Nos	1.00	10,000.00	10000.00
10	Supply And fixing of control Pannel Borad for 1 HP. Pump (Crompton Greaves/KSB.)	Nos	1.00	2,500.00	2500.00
11	Supply and fixing of submersible cable (Copper) 1.50mm ² I.S.I. (Ceiko, Havells, Tycon)	Rmt.	40.00	40.00	1600.00

CL
(श्री प्रकाश)
अवर अभियंता
पुलिस आवास
निर्माण इकाई, लखनऊ

[Signature]
सहायक अभियंता
उ०प्र० पुलिस आवास निगम लि०
निर्माण इकाई, लखनऊ ।

[Signature]
(राजू शर्मा)
इकाई प्रभारी
उ०प्र० पुलिस आवास निगम लि०
निर्माण इकाई, लखनऊ ।

12	Supply and fixing of G.I. Pipe 32mm dia "B Class" (Jindal, Tata, T.T. Surya, T.T. Swastik) including required G.I. Specials & fittings such as elbow, Tee, sockets etc.	Rmt.	24.00	317.00	7608.00
13	Supply and fixing of steel wire rope.	Rmt.	25.00	25.00	625.00
14	Development of Tube Well by O.P. Unit.	Hours	6.00	380.00	2280.00
				TOTAL Rs.	90,240.00

0.90

(श्री प्रभारी)
अवर अभियंता
उ०प्र० पुलिस आवास निगम लि०
निर्माण इकाई-लखनऊ

P. Singh
सहायक अभियंता
उ०प्र० पुलिस आवास निगम लि०
निर्माण इकाई-लखनऊ ।

Ky
(राजू वर्मा)
इकाई प्रभारी
उ०प्र० पुलिस आवास निगम लि०
निर्माण इकाई, लखनऊ ।

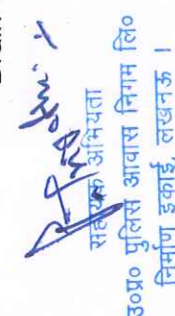
Analysis of Drain 25x20cm

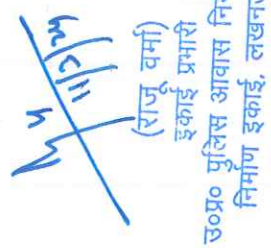
Sr.No.	Particulars	Measurement				Unit	Rate (Rs)	Amount (Rs)
		No.	L (m.)	B (m.)	H / D (m.)			
		Quantity						
1	Earth work in excavation in Soft soil.	1	10.00	0.50	0.200	m ³	155.00	155.00
2	Laying of LCC in 1:4:8 Under Drain	1	10.00	0.50	0.075	m ³	6015.00	2255.63
3	Brick work in Foundation in 1:4 cement:c/sand in 115 mm	1	10.00	0.115	0.230	m ³	6300.00	1666.35
4	40mm thick CC 1:2:4 flooring	1	10.00	0.250		m ²	425.00	1062.50
5	15mm cement plaster in 1:3 cement/CS mortar neat cement	2	10.00	-	0.200			
	Top	2	10.00	0.115	-			
					Total	6.30		
							278.00	1751.40
							Total	6890.88

SAY RS/RMT

Drain 10.00 m 10.00 689.09 6890.88 0.07




 सत्यमेव जयते
 उ०प्र० पुलिस आवास निगम लि०
 निर्माण इकाई, लखनऊ ।


 (राजू वर्मा)
 इकाई प्रभारी
 उ०प्र० पुलिस आवास निगम लि०
 निर्माण इकाई, लखनऊ ।