



**-:कार्यालय, आदेश:-**

(अल्पकालीन निविदा आमंत्रण सूचना संख्या ...9...../2024)

जिला शिक्षा एवं प्रशिक्षण संस्थान डायट, डुमरा, सीतामढ़ी में निम्न कार्य हेतु निविदा अलग-अलग स्वअभिप्रमाणित प्रमाण पत्रों के साथ निविदा शिक्षा विभाग के द्वारा इम्पैनल्ड एजेन्सी से आमंत्रित की जाती है। निविदा Email Id:-sitamarhittc@gmail.com या निबंधित डाक या हाथो-हाथ आमंत्रित की जाती है।

1. विज्ञापन दाता का पदनाम :-प्राचार्य, डायट, डुमरा, सीतामढ़ी।
2. निविदा आमंत्रण सूचना निर्गत की तिथि :-31.01.2024
3. परिमाण विपत्र की बिक्री की अंतिम तिथि एवं समय :-07.02.2024 समय 01:00 PM
4. निविदा प्राप्ति की अंतिम तिथि एवं समय :-07.02.2024 समय 03:00 PM
5. निविदा खोलने की अंतिम तिथि एवं समय :-07.02.2024 संध्या 05:00
6. निविदा खोलने का स्थान :-प्राचार्य कक्ष, डायट, डुमरा, सीतामढ़ी
7. निविदा की वैधता :-30 दिन
8. कार्य की विवरणी-

क्र० सं०	जिला का नाम	कार्य का नाम	BOQ Amount(In Rupees)	EMD (IN RS)	Cost of BOQ (IN RS)	Period of Completion
1	सीतामढ़ी	संस्थान के पश्चिम दिशा में जिला परिषद् के तरफ से 420 फी लम्बी चाहरदिवारी का निर्माण।	1235000/-	24700/-	2500/-	One Month
2	सीतामढ़ी	संस्थान के उत्तर दिशा में राम सेवक सिंह महिला कॉलेज के तरफ से चाहरदिवारी का निर्माण एवं नवीनीकरण।	901000/-	18020/-	1250/-	One Month

(क) परिमाण विपत्र के मूल्य का Bank Demand Draft (जो लौटाया नहीं जायेगा) किसी भी राष्ट्रीय बैंक से निर्गत एवं incharge Principal, Diet Dumra, Sitamarhi के नाम से एवं सीतामढ़ी में भुगतये होना चाहिए।

(ख) वांछित अग्रधन की राशि राष्ट्रीय बचत पत्र/किसान विकास पत्र/डाकघर सावधि जमा पासबुक/1.2.3 वर्षिय पोस्ट ऑफिस टाईम डिपोजिट/फिक्स डिपोजिट (National/Schedule Bank) जो बिहार राज्य के क्रय या जमा किया हो जो Incharge Principal, Diet Dumra Sitamarhi के पक्ष में प्रतिज्ञिप्त (Pledge) हो L-1 प्रक्रिया में चयनित को करार के समय संलग्न करना अनिवार्य है। ऐसा नहीं करने पर करार मान्य नहीं होगा।

9. निविदाकार को करार के साथ निबंधन प्रमाण पत्र संलग्न करना अनिवार्य है।

10. बिना कारण बताये करार को रद्द करने का अधिकार प्राचार्य को सुरक्षित है।

11. विशेष जानकारी हेतु अधोहस्ताक्षरी के कार्यालय में कार्य अवधि में सम्पर्क किया जा सकता है।

12. Bidders are required to submit their valid, Character Certificate issued by the Superintendent of Police (S.P) as per the direction of Additional Chief Secretary, Home Department of Bihar vide letter No-01अ०मु०स०को०/2021/29/अ०मु०स०को० पटना, दिनांक 25 जनवरी 2021 Attested copy of PAN Card, GST and Adhar card.

13. कनीय अभियंता के द्वारा उपलब्ध कराये गये प्राक्कलन पत्र के अनुसार ही कार्य होगा, जिसकी कॉपी संस्थान के वेबसाईट पर उपलब्ध है।

हो  
 प्रभारी प्राचार्य  
 जिला शिक्षा एवं प्रशिक्षण संस्थान  
 (डायट) डुमरा, सीतामढ़ी।

ज्ञापांक:-...../डुमरा/सीतामढ़ी, दिनांक...01/02/24/

प्रतिलिपि:-आंतरिक क्रय समिति, डायट, डुमरा, सीतामढ़ी को सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्यार्थ प्रेषित।

प्रतिलिपि:-कार्यपालक अभियंता, बिहार शिक्षा परियोजना, सीतामढ़ी को सूचनार्थ प्रेषित।

प्रतिलिपि:-जिला शिक्षा पदाधिकारी, सीतामढ़ी एवं A.E. BSEIDC, सीतामढ़ सेवा में सादर सूचनार्थ समर्पित।

प्रतिलिपि:-निदेशक, शोध एवं प्रशिक्षण शिक्षा विभाग, बिहार, पटना की सेवा में सादर सूचनार्थ समर्पित।

प्रतिलिपि:-निदेशक, राज्य शिक्षा शोध एवं प्रशिक्षण परिषद महेन्द्र, पटना की सेवा में सादर सूचनार्थ समर्पित।

हो  
 प्रभारी प्राचार्य,  
 जिला शिक्षा एवं प्रशिक्षण संस्थान  
 (डायट) डुमरा, सीतामढ़ी।


**BIHAR EDUCATION PROJECT COUNCIL, SITAMARHI**

दिनांक 01.01.2022 से प्रभावी अनुसूचित दर पर आधारित

चहारदीवारी का प्राक्कलन

MUNCIPAL SIDE(Part-i)	441000
MUNCIPAL SIDE(Part-ii)	441000
MUNCIPAL SIDE(Part-iii)	353000
<b>TOTAL</b>	<b>1235000</b>

Administrative approval is accorded for (Rs 1235000.00-(Rupees Twelve Lacs Thirty Five Thousand only)

 09-01-22

J.E  
BEP, SITAMARHI

D.I.E.T  
PRINCIPAL

**BHAR EDUCATION PROJECT COUNCIL, SITAMARHI**

दिनांक 01.01.2022 से प्रगावी अनुरूपित दर पर आधारित  
घहारदीवारी का प्राकलन - Municipal SIDE(Part-II)

SCHOOL NAME- DIET, DUMRA

BLOCK-DUMRA

घहारदीवारी की लम्बाई		स्त्रोत से दूरी		बालू		गिट्टी		राशि
150	फीट	कि०मी०		180		1U+4P+352R+10P	दर	
				मात्रा				
क्रमांक-1 115	स्थल की सफाई अनुमानित					3 मजदुर	306.00	918.00
क्रमांक-2 23.2.5	25 सेमी० व्यास की पाईल हेतु बोर का निर्माण 20 x 2.44 =					48.19 मीटर	112.40	5417.00
क्रमांक-3 5.1.2	पाईल में आर० सी०सी० (1:1.5:3) सीमेंट बालू चिप्स के अनुपात में ढलाई कार्य	20 x	1/4 x	0.25 x	0.25 x	2.37 घन मीटर	4688.30	11090.00
क्रमांक-4 2.8.1	नीव में मिटटी खुदाई का कार्य ग्रेड बीम - 150 - 0 "x	0 -	10 "	x	0 -	62.50 घन फीट 1.77 घन मीटर	360.70	638.00
क्रमांक-5 2.28	नीव में साफ बालू भराई का कार्य ग्रेड बीम - 150 - 0 "x	0 -	10 "	x	0 -	62.50 घन फीट 1.77 घन मीटर	281.40	498.00
क्रमांक-6 11.72	नीव में 100 ए ब्रिक फ्लैट सोलिंग का कार्य ग्रेड बीम - 150 - 0 "x	0 -	3 "	=		37.50 वर्ग फीट 3.49 वर्ग मीटर	283.30	987.00
क्रमांक-7 5.1.2	ग्रेड बीम में आर० सी०सी० (1:1.5:3) सीमेंट बालू चिप्स के अनुपात में ढलाई कार्य	1 x	150 -	0 "x	0 -	125.00 घन फीट 3.54 घन मीटर	4688.30	16597.00
क्रमांक-8 5.3. + 5.44.4	स्टीफनर में आर० सी०सी० (1:1.5:3) सीमेंट बालू चिप्स के अनुपात में ढलाई कार्य	20 x	0 -	10 "x	0 -	102.86 घन फीट 102.86 घन फीट 2.91 घन मीटर	5670.00	16518.00
क्रमांक-9 5.3. + 5.44.4	बैंड में आर० सी०सी० (1:1.5:3) सीमेंट बालू चिप्स के अनुपात में ढलाई कार्य	1 x	150 -	0 "x	0 -	31.25 घन फीट 31.25 घन फीट 0.89 घन मीटर	5670.00	5018.00
क्रमांक-10 6.18.4A + 6.19A	कुर्सी स्तर से छत स्तर तक 100 ए ईट चुनाई कार्य (1:6) सीमेंट बालू के अनुपात में दीवार 1 x 150	0 "x	7		6 "	1125.00 वर्ग फीट 1125.00 वर्ग फीट 104.55 वर्ग मीटर	689.00	72038.00
क्रमांक-11 13.11.4	12 मिमी मोटा सीमेंट प्लास्टर (1:6) सीमेंट बालू के अनुपात में दीवार 1 x 150 -	0 "x	15 -		0 "	2250.00 वर्ग फीट 2250.00 वर्ग फीट 209.11 वर्ग मीटर	141.50	29589.00
क्रमांक-12 13.78.1+ 13.79.1	दीवार के बाहरी सतह पर एक कोट सीमेंट ग्राइमर (बेस) के उपर दो कोट स्नो सेम कलर वास करना - विशिष्टियों के अनुसार सम्पूर्ण कार्य क्रमांक-10से					2250.00 वर्ग फीट 209.11 वर्ग मीटर	119.80	25051.00
क्रमांक-13 5.29.7A	छड की मात्रा बंधाई के साथ मद इकाई मात्रा kg/cft पाईल क्रमांक 3 से घन फीट 19.75 2.500 49.38 किय्रा ग्रेड बीम क्रमांक 7 से घन फीट 125.00 2.500 312.50 किय्रा स्टीफनर क्रमांक 8 से घन फीट 102.86 2.500 257.16 किय्रा बैंड क्रमांक 9 से घन फीट 31.25 2.000 62.50 किय्रा 681.54 किय्रा 94.50 64405.00 0.682 मि०टन							
क्रमांक-14 5.4.5	स्ट्रिटिंग एवं प्रोपिंग के साथ सेट्टिंग एवं सटरिंग कार्य एवं हटाने का कार्य ग्रेड बीम 1 x 150 -	0 "x	2 -		0 "	300.00 वर्ग फीट 300.00 वर्ग फीट 27.88 वर्ग मीटर	404.70	11283.00
क्रमांक-15 5.4.6	Providing and fixing concentina coill fencing with punched tape concertina coil 600 mm with all specification do do all comp..... lenght					400.00 फीट 121.95 मीटर	272.60	33244.00
क्रमांक-16 5.4.9	स्टीफनर 20 x 3 -	4 "x	7 -		6 "	493.75 वर्ग फीट 493.75 वर्ग फीट 45.89 वर्ग मीटर	494.40	22687.00

*PK*

315978.0  
315978.0

सामग्री	इकाई	मात्रा	दर	राशि
ईट	thousand	13.05	286.00	3732.3
सिमेंट	bag	146	10.70	1564.2
				5296.5
Add C.P.	1.15	5296.5		5357.4
Add Labourcess	1.01	5357.4		5411.5
Add Diffrence Cost Of Material				

5411.5

क्र० चक्र	विवरण	सामग्री विश्लेषण					ईट संख्या
		इकाई	मात्रा	सीमेंट घन फीट	बालू घन फीट	गिट्टी घन फीट	
	आर०सी०सी० (1:1.5:3)	घनफीट	342.64	98.13248	147.1987	294.40	
	ब्रिक फ्लैट सोलिंग	वर्ग फीट	37.50				113
	ईट चुनाई (1:6)	वर्ग फीट	1125.00	58.16	348.975		12938
	12 मिमी मोटा (1:6) सीमेंट प्लास्टर	वर्ग फीट	2250.00	19.13	114.75		
	कुल			175.42	610.92	294.40	13050
				146	17.30	8.34	13.05
				वैग	घन मीटर	घन मीटर	हजार
17	स्रोत से जिला मुख्यालय तक वास्तविक दुलाई भाडा सामग्री दूरी	इकाई		दर	मात्रा	राशि	
	कच्चा	पक्का					
	ईट	1	7	हजार	820.73	13.05	10711
	बालू	0	180	घन मीटर	3476.76	17.30	60154
		1U+4P+					
	गिट्टी	352R+10P	घन मीटर	2306.34	8.34	19229	
	छड़	0	20	MT	632.26	0.68	431
	सिमेंट	0	20	MT	632.26	7.31	4621
							95146

Demolishing brick work including stacking of serviceable material and disposal of unserviceable material within 50 meters lead: in cement Mortar

1 x	150	-	0	"x	0	-	10	"	x	6	-	0	"=	750.00 घन फीट
														21.24 घन मीटर

₹ 823.70

17496.00

95146.00

7193.00

₹ 4,41,224.48

Say ₹ 4,41,000.00

(Rs 441000.00-(Rupees Four Lacs Fourty One Thousand only)

J.E

BEP,SITAMARHI

Administrative approval is accorded for ( Rs 441000.00-(Rupees Four Lacs Fourty One Thousand only)

D.I.E.T  
PRINCIPAL

BIHAR EDUCATION PROJECT COUNCIL, SITAMARHI

दिनांक 01.01.2022 से प्रमावी अनुसूचित दर पर आधारित  
घहारदीवारी का प्राक्कलन - Municipal SIDE (Part-iii)

SCHOOL NAME- DIET, DUMRA

BLOCK-DUMRA

क्रमांक	वर्क	घहारदीवारी की लम्बाई		स्त्रोत से दूरी कि०मी०	बालू 180	मिट्टी 1U+4P+ 352R+10P		राशि
		फीट	मात्रा			दर		
क्रमांक-1 115	स्थल की सफाई अनुमानित					3 मजदुर	306.00	918.00
क्रमांक-2 23.2.5	25 सेंमी० व्यास की पाईल हेतु बोर का निर्माण	16 x 2.44	=		39.04 मीटर		112.40	4388.00
क्रमांक-3 5.1.2	पाईल में आर० सी०सी० (1:1.5:3) सीमेंट बालू चिप्स के अनुपात में डलाई कार्य	16 x <sup>1</sup> / <sub>4</sub> x 0.25 x 0.25	x 2.44 =		1.92 घन मीटर		4688.30	8985.00
क्रमांक-4 2.8.1	नींव में मिट्टी खुदाई का कार्य ग्रेड बीम -	120 - 0 "x	0 - 10 " x	0 - 6 "	=	50.00 घन फीट 1.42 घन मीटर	360.70	511.00
क्रमांक-5 2.28	नींव में साफ बालू भराई का कार्य ग्रेड बीम -	120 - 0 "x	0 - 10 " x	0 - 6 "	=	50.00 घन फीट 1.42 घन मीटर	281.40	398.00
क्रमांक-6 11.72	नींव में 100 ए ब्रिक फ्लैट सोलिंग का कार्य ग्रेड बीम -	120 - 0 "x	0 - 3 "	=		30.00 वर्ग फीट 2.79 वर्ग मीटर	283.30	790.00
क्रमांक-7 5.1.2	ग्रेड बीम में आर० सी०सी० (1:1.5:3) सीमेंट बालू चिप्स के अनुपात में डलाई कार्य	1 x 120 - 0 "x	0 - 10 " x	1 - 0 "	=	100.00 घन फीट 2.83 घन मीटर	4688.30	13278.00
क्रमांक-8 5.3. + 5.44.4	स्टीफनर में आर० सी०सी० (1:1.5:3) सीमेंट बालू चिप्स के अनुपात में डलाई कार्य	16 x 0 - 10 "x	0 - 10 " x	7 - 6 "	=	83.33 घन फीट 83.33 घन फीट 2.36 घन मीटर	5670.00	13381.00
क्रमांक-9 5.3. + 5.44.4	बैड में आर० सी०सी० (1:1.5:3) सीमेंट बालू चिप्स के अनुपात में डलाई कार्य	1 x 120 - 0 "x	0 - 5 " x	0 - 6 "	=	25.00 घन फीट 25.00 घन फीट 0.71 घन मीटर	5670.00	4014.00
क्रमांक-10 6.18.4A + 6.19A	कुर्सी स्तर से छत स्तर तक 100 ए ईट चुनाई कार्य (1:6) सीमेंट बालू के अनुपात में दीवार	1 x 120	0 "x 7	6 "	=	900.00 वर्ग फीट 900.00 वर्ग फीट 83.64 वर्ग मीटर	689.00	57630.00
क्रमांक-11 13.11.4	12 मिमी मोटा सीमेंट प्लास्टर (1:6) सीमेंट बालू के अनुपात में दीवार	1 x 120 - 0 "x	15 - 0 "	=		1800.00 वर्ग फीट 1800.00 वर्ग फीट 167.29 वर्ग मीटर	141.50	23671.00
क्रमांक-12 13.78.1+ 13.79.1	दीवार के बाहरी सतह पर एक कोट सीमेंट प्राइमर (बेस) के उपर दो कोट स्नो सेम कलर वास करना - विशिष्टियों के अनुसार सम्पूर्ण कार्य क्रमांक-10से					1800.00 वर्ग फीट 167.29 वर्ग मीटर	119.80	20041.00
क्रमांक-13 5.29.7A	छड़ की मात्रा बंधाई के साथ मद पाईल क्रमांक 3 से ग्रेड बीम क्रमांक 7 से स्टीफनर क्रमांक 8 से बैड क्रमांक 9 से					छड़ की मात्रा किग्रा 40.00 250.00 208.33 50.00 548.33 0.548	94.50	51818.00
क्रमांक-14 5.4.5	स्ट्रिटिंग एवं प्रोपिंग के साथ सेंट्रिंग एवं सटरिंग कार्य एवं हटाने का कार्य ग्रेड बीम	1 x 120 - 0 "x	2 - 0 "	=		240.00 वर्ग फीट 240.00 वर्ग फीट 22.30 वर्ग मीटर	404.70	9027.00
क्रमांक-15 5.4.6	Providing and fixing concertina coil fencing with punched tape concertina coil 600 mm with all specification do do all comp..... length					300.00 फीट 91.46 मीटर	272.60	24933.00
क्रमांक-16 5.4.9	स्टीफनर स्ट्रिटिंग एवं प्रोपिंग के साथ सेंट्रिंग एवं सटरिंग कार्य एवं हटाने का कार्य	16 x 3 - 4 "x	7 - 6 "	=		400.00 वर्ग फीट 400.00 वर्ग फीट 37.17 वर्ग मीटर	494.40	18379.00

BR

18379.00  
252162.0  
252162.0

सामग्री	इकाई	मात्रा	दर	राशि
ईट	thousand	10.44	286.00	2985.8
सिमेंट	bag	117	10.70	1256.1
				4242.0
				4290.8
Add C.P.	1.15	4242.0		4334.1
Add Labourcess	1.01	4290.8		4334.1
Add Diffrence Cost Of Material				

क्र० सं.	विवरण	सामग्री विरलेषण		सीमेंट घन फीट	बालू घन फीट	गिट्टी घन फीट	ईट संख्या
		इकाई	मात्रा				
	आर०सी०सी० (1:1.5:3)	घनफीट	276.00	79.04656	118.5698	237.14	90
	ब्रिक फ्लैट सोलिंग	वर्ग फीट	30.00				10350
	ईट चुनाई (1:6)	वर्ग फीट	900.00	46.53	279.18		
	12 मिमी मोटा (1:6) सीमेंट प्लास्टर	वर्ग फीट	1800.00	15.30	91.80		
		कुल		140.88	489.55	237.14	10440
				117	13.86	6.72	10.44
				वैग	घन मीटर	घन मीटर	हजार
17	स्रोत से जिला मुख्यालय तक वास्तविक बुलाई भाडा						
	सामग्री	इकाई		दर	मात्रा		राशि
	ईट	हजार		820.73	10.44		8568
	बालू	घन मीटर		3476.76	13.86		48203
	गिट्टी	घन मीटर		2306.34	6.72		15489
	छड़	MT		632.26	0.55		347
	सिमेंट	MT		632.26	5.87		3711
							76318

Demolishing brick work including stacking of serviceable material and disposal of unserviceable material within 50 meters lead: in cement Mortar

15.7.4	1 x	120 :-	0 "x	0 :- 10 "	x	6 :-	0 "=	600.00 घन फीट		
								16.99 घन मीटर	₹ 823.70	13997.00

Add Seignorage amount (i.e 10 % of cost of material)

76318.00  
5830.00  
₹ 3,52,641.11  
Say ₹ 3,53,000.00

(Rs 353000.00-(Rupees Three Lacs fifty Three Thousand only)

J.E  
BEP,SITAMARHI

Administrative approval is accorded for (Rs 353000.00-(Rupees Three Lacs fifty Three Thousand only)

D.I.E.T  
PRINCIPAL

**BIHAR EDUCATION PROJECT COUNCIL, SITAMARHI**

दिनांक 01.01.2022 से प्रगावी अनुसूचित दर पर आधारित

चहारदीवारी का प्राकलन - Municipal SIDE(Part-i)

SCHOOL NAME- DIET, DUMRA

BLOCK-DUMRA

चहारदीवारी की लम्बाई		स्रोत से दूरी		बालू	गिट्टी	राशि	
150	फीट	कि०मी०		180	1U+4P+ 352R+10P		
				मात्रा	दर		
क्रमांक-1 115	स्थल की सफाई .....						
	अनुमानित			3 मजदुर	306.00	918.00	
क्रमांक-2 23.2.5	25 सेमी० घ्यासा की पाईल हेतु बोर का निर्माण .....	20 x	2.44 =	48.19 मीटर	112.40	5417.00	
क्रमांक-3 5.1.2	पाईल में आर० सी०सी० (1:1.5:3) सीमेंट बालू चिप्सा के अनुपात में ढलाई कार्य .....	20 x	1/4 x 0.25 x 0.25 x 2.44 =	2.37 घन मीटर	4688.30	11090.00	
क्रमांक-4 2.8.1	नीव में मिटटी खुदाई का कार्य .....	150 '-	0 "x 0 '- 10 " x 0 '- 6 "	62.50 घन फीट 1.77 घन मीटर	360.70	638.00	
क्रमांक-5 2.28	नीव में साफ बालू भरवाई का कार्य .....	150 '-	0 "x 0 '- 10 " x 0 '- 6 "	62.50 घन फीट 1.77 घन मीटर	281.40	498.00	
क्रमांक-6 11.72	नीव में 100 ए ब्रिक फ्लैट सोलिंग का कार्य .....	150 '-	0 "x 0 '- 3 "	37.50 वर्ग फीट 3.49 वर्ग मीटर	283.30	987.00	
क्रमांक-7 5.1.2	ग्रेड बीम में आर० सी०सी० (1:1.5:3) सीमेंट बालू चिप्सा के अनुपात में ढलाई कार्य .....	1 x	150 '- 0 "x 0 '- 10 " x 1 '- 0 "	125.00 घन फीट 3.54 घन मीटर	4688.30	16597.00	
क्रमांक-8 5.3. + 5.44.4	स्टीफनर में आर० सी०सी० (1:1.5:3) सीमेंट बालू चिप्सा के अनुपात में ढलाई कार्य .....	20 x	0 '- 10 "x 0 '- 10 " x 7 '- 6 "	102.86 घन फीट 102.86 घन फीट 2.91 घन मीटर	5670.00	16518.00	
क्रमांक-9 5.3. + 5.44.4	बैंड में आर० सी०सी० (1:1.5:3) सीमेंट बालू चिप्सा के अनुपात में ढलाई कार्य .....	1 x	150 '- 0 "x 0 '- 5 " x 0 '- 6 "	31.25 घन फीट 31.25 घन फीट 0.89 घन मीटर	5670.00	5018.00	
क्रमांक-10 6.18.4A + 6.19A	कुर्सी स्तर से छत स्तर तक 100 ए ईट चुनाई कार्य (1:6) सीमेंट बालू के अनुपात में .....	1 x	150 '- 0 "x 7 '- 6 "	1125.00 वर्ग फीट 1125.00 वर्ग फीट 104.55 वर्ग मीटर	689.00	72038.00	
क्रमांक-11 13.11.4	12 मिमी मोटा सीमेंट प्लास्टर (1:6) सीमेंट बालू के अनुपात में दीवार	1 x	150 '- 0 "x 15 '- 0 "	2250.00 वर्ग फीट 2250.00 वर्ग फीट 209.11 वर्ग मीटर	141.50	29589.00	
क्रमांक-12 13.78.1+ 13.79.1	दीवार के बाहरी सतह पर एक कोट सीमेंट प्राइमर (बेस) के उपर दो कोट स्नो सेम कलर वास करना - विशिष्टियों के अनुसार सम्पूर्ण कार्य			2250.00 वर्ग फीट 209.11 वर्ग मीटर	119.80	25051.00	
क्रमांक-13 5.29.7A	छड की मात्रा बंधाई के साथ .....						
	मद	इकाई	मात्रा	kg/cft	छड की मात्रा		
	पाईल क्रमांक 3 से	घन फीट	19.75	2.500	49.38	किया	
	ग्रेड बीम क्रमांक 7 से	घन फीट	125.00	2.500	312.50	किया	
	स्टीफनर क्रमांक 8 से	घन फीट	102.86	2.500	257.16	किया	
	बैंड क्रमांक 9 से	घन फीट	31.25	2.000	62.50	किया	
					681.54	किया	
					0.682	मि०टन	
क्रमांक-14 5.4.5	स्ट्रटिंग एवं प्रोपिंग के साथ सेंड्रिंग एवं सटरिंग कार्य एवं हटाने का कार्य.....	1 x	150 '- 0 "x 2 '- 0 "		300.00 वर्ग फीट 300.00 वर्ग फीट 27.88 वर्ग मीटर	404.70	11283.00
क्रमांक-15 5.4.6	Providing and fixing concertina coil fencing with punched tape concertina coil 600 mm with all specification do do all comp.....				400.00 फीट 121.95 मीटर	272.60	33244.00
क्रमांक-16 5.4.9	स्ट्रटिंग एवं प्रोपिंग के साथ सेंड्रिंग एवं सटरिंग कार्य एवं हटाने का कार्य.....	20 x	3 '- 4 "x 7 '- 6 "		493.75 वर्ग फीट 493.75 वर्ग फीट 45.89 वर्ग मीटर	494.40	22687.00

22687.00  
315978.0  
**315978.0**

सामग्री	इकाई	मात्रा	दर	राशि
ईट	thousand	13.05	286.00	3732.3
सिमेंट	bag	146	10.70	1564.2
				5296.5
Add C.P.	1.15	5296.5		5357.4
Add Labourcess	1.01	5357.4		5411.5
Add Diffrence Cost Of Material				5411.5

क्र० अं	विवरण	सामग्री विश्लेषण				गिट्टी	ईट संख्या
		इकाई	मात्रा	सीमेंट घन फीट	बालू घन फीट		
	आर०सी०सी० (1:1.5:3)	घनफीट	342.64	98.13248	147.1987	294.40	
	ब्रिक फ्लैट सोलिंग	वर्ग फीट	37.50				113
	ईट चुनाई (1:6)	वर्ग फीट	1125.00	58.16	348.975		12938
	12 मिमी मोटा (1:6) सीमेंट प्लास्टर	वर्ग फीट	2250.00	19.13	114.75		
		कुल		175.42	610.92	294.40	13050
				146	17.30	8.34	13.05
				वैग	घन मीटर	घन मीटर	हजार
17	स्रोत से जिला मुख्यालय तक वास्तविक दुलाई भाडा सामग्री	दूरी	इकाई	दर	मात्रा	राशि	
		कच्चा					
		पक्का					
	ईट	1	7	हजार	820.73	13.05	10711
	बालू	0	180	घन मीटर	3476.76	17.30	60154
			1U+4P+				
	गिट्टी		352R+10P	घन मीटर	2306.34	8.34	19229
	छड़	0	20	MT	632.26	0.68	431
	सिमेंट	0	20	MT	632.26	7.31	4621
							95146

Demolishing brick work including stacking of serviceable material and disposal of unserviceable material within 50 meters lead: in cement Mortar

15.7.4	1 x	150	0	0	10	x	6	0	=	750.00 घन फीट		
										21.24 घन मीटर	₹ 823.70	17496.00

Add Seignorage amount (i.e 10 % of cost of material)

95146.00  
7193.00  
₹ 4,41,224.48  
Say ₹ 4,41,000.00

(Rs 441000.00-(Rupees Four Lacs Fourty One Thousand only)

*P. 009-01-29*  
J.E

BEP,SITAMARHI

Administrative approval is accorded for ( Rs 441000.00-(Rupees Four Lacs Fourty One Thousand only)

*16/01/24*  
D.I.E.T  
PRINCIPAL



BIHAR EDUCATION PROJECT COUNCIL, SITAMARHI

दिनांक 01.01.2022 से प्रमावी अनुसूचित दर पर आधारित  
घहारदीवारी का प्राककलन

Back FRONT SIDE(Part-i)	488000
Back FRONT SIDE(Part-ii)	413000
TOTAL	901000

Administrative approval is accorded for (Rs 901000.00-(Rupees Nine Lacs One Thousand only)

*BJ* 09-01-2022  
J.E  
BEP, SITAMARHI

D.I.E.T  
PRINCIPAL

**BIHAR EDUCATION PROJECT COUNCIL, SITAMARHI**

दिनांक 01.01.2022 से प्रभावी अनुसूचित दर पर आधारित  
घहारदीवारी का प्राक्कलन -BACK SIDE(Part-ii)

**DIET, DUMRA**

घहारदीवारी की लम्बाई

130

फीट

स्त्रोत से दूरी  
कि०मी०

बालू  
180

गिट्टी  
1U+4H++  
352R+10P

मात्रा

दर

राशि

क्रमांक-1 115	स्थल की सफाई .....																				
क्रमांक-2 23.2.5	25 सेमी० व्यास की पाईल हेतु बोर का निर्माण .....	17 x	2.44	=																	
क्रमांक-3 5.1.2	पाईल में आर० सी०सी० (1:1.5:3) सीमेंट बालू चिप्पा के अनुपात में ढलाई कार्य .....	17 x	$\frac{1}{4}$	x	0.25	x	0.25	x	2.44	=											
क्रमांक-4 2.8.1	नींव में गिट्टी खुदाई का कार्य .....	130	-	0 "x	0	-	10 "	x	0	-	6	"=									
क्रमांक-5 2.28	नींव में साफ बालू भराई का कार्य .....	130	-	0 "x	0	-	10 "	x	0	-	6	"=									
क्रमांक-6 11.72	नींव में 100 ए ब्रिक फ्लैट सोलिंग का कार्य .....	130	-	0 "x	0	-	3	"=													
क्रमांक-7 5.1.2	ग्रेड बीम में आर० सी०सी० (1:1.5:3) सीमेंट बालू चिप्पा के अनुपात में ढलाई कार्य .....	1 x	130	-	0 "x	0	-	10 "	x	1	-	0	"=								
क्रमांक-8 5.3. + 5.44.4	स्टीफनर में आर० सी०सी० (1:1.5:3) सीमेंट बालू चिप्पा के अनुपात में ढलाई कार्य .....	17 x	0	-	10 "x	0	-	10 "	x	7	-	6	"=								
क्रमांक-9 5.3. + 5.44.4	बैंड में आर० सी०सी० (1:1.5:3) सीमेंट बालू चिप्पा के अनुपात में ढलाई कार्य .....	1 x	130	-	0 "x	0	-	5 "	x	0	-	6	"=								
क्रमांक-10 6.18.4A + 6.19A	कुर्सी स्तर से छत स्तर तक 100 ए ईट चुनाई कार्य (1:6) सीमेंट बालू के अनुपात में .....	1 x	130	-	0 "x	7	-	6	"=												
क्रमांक-11 13.11.4	12 मिमी मोटा सीमेंट प्लास्टर (1:6) सीमेंट बालू के अनुपात में दीवार .....	1 x	130	-	0 "x	15	-	0	"=												
क्रमांक-12 13.78.1 + 13.79.1	दीवार के बाहरी सतह पर एक कोट सीमेंट प्राइमर (बेस) के उपर दो कोट स्नो सेम कलर वास करना - विशिष्टियों के अनुसार सम्पूर्ण कार्य																				
क्रमांक-13 5.29.7A	छड की मात्रा बंधाई के साथ .....																				
	मद																				
	पाईल क्रमांक 3 से																				
	ग्रेड बीम क्रमांक 7 से																				
	स्टीफनर क्रमांक 8 से																				
	बैंड क्रमांक 9 से																				
क्रमांक-14 5.4.5	स्ट्रिटिंग एवं प्रोपिंग के साथ रोडिंग एवं सटरिंग कार्य एवं हटाने का कार्य.....	1 x	130	-	0 "x	2	-	0	"=												
क्रमांक-15 5.4.6	Providing and fixing concertina coil fencing with punched tape concertina coil 600 mm with all specification do do all comp.....																				
क्रमांक-16 5.9.6	स्टीफनर	17 x	3	-	4 "x	7	-	6	"=												

सामग्री

इकाई

मात्रा

दर

राशि

19815.00

303908.0

303908.0

सामग्री	इकाई	मात्रा	दर	राशि
ईंट	thousand	15.66	286.00	4478.8
सिमेंट	bag	175	10.70	1872.2
				6350.9
				6424.0
Add C.P.	1.15	6350.9		6488.9
Add Labourcess	1.01	6424.0		
Add Diffrence Cost Of Material				6488.9

## सामग्री विश्लेषण

क्र० अं०	विवरण	इकाई	मात्रा	सीमेंट घन फीट	बालू घन फीट	गिट्टी घन फीट	ईंट संख्या
	आर०सी०सी० (1:1.5:3)	घनफीट	409.28	117.2184	175.8276	351.66	135
	त्रिक फ्लैट सोलिंग	वर्ग फीट	45.00				15525
	ईंट चुनाई (1:6)	वर्ग फीट	1350.00	69.80	418.77		
	12 मिमी मोटा (1:6) सीमेंट प्लास्टर	वर्ग फीट	2700.00	22.95	137.70		
		कुल		209.96	732.30	351.66	15660
				175	20.74	9.96	15.66
				वैग	घन मीटर	घन मीटर	हजार
17	स्रोत से जिला मुख्यालय तक वास्तविक दुलाई भाडा सामग्री दूरी	इकाई			दर	मात्रा	राशि
	कच्चा पक्का						
	ईंट 1 7	हजार			820.73	15.66	12853
	बालू 0 180	घन मीटर			3476.76	20.74	72105
	गिट्टी 1U+4P+ 352R+10P	घन मीटर			2306.34	9.96	22969
	छड़ 0 20	MT			632.26	0.81	515
	सिमेंट 0 20	MT			632.26	8.75	5531
							113973

Demolishing brick work including stacking of serviceable material and disposal of unserviceable material within 50 meters lead: in cement Mortar

1 x	180	0	0	10	x	6	0	=	900.00 घन फीट		
									25.49 घन मीटर	₹ 823.70	20995.00

113973.00

8556.00

₹ 4,88,252.85

Say ₹ 4,88,000.00

Add Seignorage amount (i.e 10 % of cost of material)

(Rs 488000.00-(Rupees Four Lacs Eighty Eight Thousand only)

P/109-01-23

J.E

BEP,SITAMARHI

Administrative approval is accorded for (Rs 488000.00-(Rupees Four Lacs Eighty Eight Thousand only)

D.I.E.T  
PRINCIPAL