

Estimate compensatory Afforestation Plantation Project Name - North Urimari Railway Siding = 8.27 ha.

का नाम :- कैम्पा क्षतिपूरक वनरोपण
 का नाम :- छहिरामों
 ज्वा (हे० में) :- 17.00 हे०
 प्लॉट संख्या :- 409 (P)
 प्रक्षेत्र का नाम :-
 थाना/थाना नं. :-
 पौधों की संख्या :- 28322 (1666 प्र. हे०)
 मजदूरी दर :- 311.33
 पौधों की दूरी :- 3m x 3m / 2m x 2m / 3m x 2m

घेरान कार्य		
मशीन द्वारा	102.00	चेन
कुल :-	102.00	चेन

क्र.सं.	कार्य का विवरणी	कार्य इकाई	मानव दिवस/ हे० (सं०)	दर प्रति हे०			कुल मानव दिवस	प्राक्कलित राशि			
				मजदूरी	सामग्री / हे० रु०	कुल		मजदूरी	सामग्री	कुल	अभ्युक्ति
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
अग्रिम कार्य प्रथम वर्ष											
1	सर्वेक्षण एवं सिमांकण	हे०	3.00	933.99	0.00	933.99	51.00	15877.83	0.00	15877.83	
2	झाड़ी सफाई										
2.1	झाड़ी रहित	हे०	0.00	0.00	0.00	0.00					
2.2	सामान्य झाड़ी	हे०	7.00	2179.31	0.00	2179.31					
2.3	घनी झाड़ी	हे०	10.00	3113.30	0.00	3113.30	170.00	52926.10	0.00	52926.10	
3	घेरान कार्य										
3.1	ट्रेंच घेरान- उपर की चौड़ाई 1.83मी, नीचे की चौड़ाई 1.22 मी०, गहराई 1.22मी० ड्रेसिंग सहित (मानव मजदूरी)	प्रति चेन	25.00	7783.25	0.00	7783.25	0.00	0.00	0.00	0.00	
3.2	मशीन द्वारा ट्रेंच खुदाई ड्रेसिंग सहित (जल संसाधन विभाग की अनुसूचित दर सूची दिनांक 01.04.2014 से लागू का आईटम संख्या 7.1.43.1 से 9.1 प्रतिशत संवेदक लाभ घटाकर दर)	प्रति चेन	2.00	622.66	1963.79	2586.45	204.00	63511.32	200306.58	263817.90	
3.3	पत्थर घेरान - उपर की चौड़ाई 0.30 मी०, नीचे की चौड़ाई 1.25 मी० उंचाई 1.00 मी०	प्रति चेन	25.00	7783.25	0.00	7783.25	0.00	0.00	0.00	0.00	
3.4	झाड़ी घेरान	प्रति चेन	6.00	1867.98	25.00	1892.98	0.00	0.00	0.00	0.00	

193180.21									
ग पौधशाला कार्य रात्री प्रहरी सहित (20% अतिरिक्त के साथ)	हे0	16.50	5136.95	0.00	5136.95	280.50	87328.07	0.00	87328.07
सामग्री (पॉलिथीन थैली, बीज, उर्वरक, खाद, रसायन, तथा घेरान सामग्री आदि)		0.00	0.00	3989.00	3989.00	0.00	0.00	67813.00	67813.00
7 मृदा एवं जल संरक्षण कार्य, कंटूर ट्रेचिंग -90, कंटूर साईज 5 मी0X 0.30X0.3 मी0 का खोदा जाना जिसके बीच की दूरी 2 मी0 से 3 मी0 हो तथा इसकी मिट्टी का नीचे ढाल पर 0.15 मी0 हट कर 0.30 मी0 की चौडई में 0.15 मी0 गहरा कोडनी कर रखा जाना	हे0	55.00	17123.15	0.00	17123.15	935.00	291093.55	0.00	291093.55
8 सिल्ट डिटेन्शन डेम, चेक डेम, रिटेनिंग एवं ब्रेस्ट वाल, टो वाल, स्पर एवं टॉरेण्ट नियंत्रण कार्य आदि	हे0	25.00	7783.25	0.00	7783.25	425.00	132315.25	0.00	132315.25
9 गली प्लगिंग	हे0	10.00	3113.30	0.00	3113.30	170.00	52926.10	0.00	52926.10
10 विविध कार्य (छायांकन, प्रचार प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि)		0.00	0.00	150.00	150.00	0.00	0.00	2550.00	2550.00
		221.00	68803.93	6127.79	74931.72	2856.00	889158.48	270669.58	1159828.06
11 प्रवेश बिन्दु कार्य (प्रथम एवं द्वितीय वर्ष की लागत राशि का 15 प्रतिशत प्रथम वर्ष में व्यय की जाएगी)		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	311054.51
(ख) समापन कार्य (द्वितीय वर्ष)		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2679431.15
मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ - 358.03									
1 अंश पौधशाला कार्य रात्री प्रहरी सहित	हे0	21.50	7697.65	0.00	7697.65	365.50	130859.97	0.00	130859.97
2 वृक्षारोपण	हे0	36.50	13068.10	0.00	13068.10	620.50	222157.62	0.00	222157.62
3 दो कोडनी एवं निकोनी	हे0	41.50	14858.25	0.00	14858.25	705.50	252590.17	0.00	252590.17
4 ट्रेच के बर्म पर घेरान हेतु बीज रोपण	हे0	2.00	716.06	0.00	716.06	34.00	12173.02	0.00	12173.02
5 पौधों की सुरक्षा									
5.1 30 हे0 तक	स्थल	275.00	98458.25	0.00	98458.25				
5.2 30 हे0 से 60 हे0 तक	स्थल	550.00	196916.50	0.00	196916.50	550.00	196916.50	0.00	196916.50
6 सामग्री (बीज, उर्वरक, खाद, रसायन आदि)	हे0	0.00	0.00	2365.00	2365.00	0.00	0.00	40205.00	40205.00
7 विविध कार्य (छायांकन, प्रचार प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि)	हे0	0.00	0.00	150.00	150.00	0.00	0.00	2550.00	2550.00
योग		926.50	331714.80	2515.00	334229.80	2275.50	814697.27	42755.00	857452.27
सामग्री में G.S.T 18% 7695.90 7695.90									
Total								865148.17	

[Signature]

	है०	23.00	9469.79	0.00	9469.79	391.00	160986.43	0.00	160986.43
ग्री (उर्वरक, खाद, रसायन आदि)	है०	0.00	0.00	1892.40	1892.40	0.00	0.00	32170.80	32170.80
घों की सुरक्षा									
30 है० तक	स्थल	365.00	150281.45	0.00	150281.45	0.00	0.00	0.00	0.00
30 है० से अधिक	स्थल	730.00	300562.90	0.00	300562.90	730.00	300562.90	0.00	300562.90
4 गड़ढा घेरान की मरम्मत	चेन	1.00	411.73	0.00	411.73	102.00	41996.46	0.00	41996.46
5 मृत पौधों का प्रतिस्थापन	है०	3.00	1235.19	290.00	1525.19	51.00	20998.23	4930.00	25928.23
योग		1122.00	461961.06	2182.40	464143.46	1274.00	524544.02	37100.80	561644.82

सामग्री में G.S.T 18%

5790.74

5790.74

(घ)	सम्पोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष) .		मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ -					473.49		Total	567435.56	
1	एक कोड़नी-निकौनी	हे०	23.00	10890.27	0.00	10890.27	391.00	185134.59	0.00	185134.59		
2	सामग्री (उर्वरक, खाद, रसायन आदि)	हे०	0.00	0.00	1300.00	1300.00	0.00	0.00	22100.00	22100.00		
3	पौधों की सुरक्षा											
3 (क)	30 हे० तक	स्थल	365.00	172823.85	0.00	172823.85						
3 (ख)	30 हे० से अधिक	स्थल	730.00	345647.70	0.00	345647.70	730.00	345647.70	0.00	345647.70		
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन	हे०	3.00	1420.47	290.00	1710.47	51.00	24147.99	4930.00	29077.99		
	योग		1121.00	530782.29	1590.00	532372.29	1172.00	554930.28	27030.00	581960.28		

सामग्री में G.S.T 18%

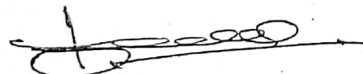
3978.00

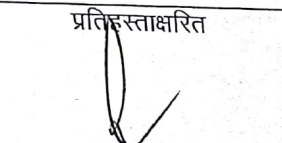
3978.00

								Total	585938.28	
(च)	सम्पोषण कार्य (पंचम वर्ष)		मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ —				544.51			
1	एक कोड़नी-निकौनी	है०	23.00	12523.73	0.00	12523.73	391.00	212903.41	0.00	212903.41
2	सामग्री (उर्वरक, खाद, रसायन आदि)	है०	0.00	0.00	500.00	500.00	0.00	0.00	8500.00	8500.00
3	पौधों की सुरक्षा	स्थल	365.00	198746.15	0.00	198746.15	365.00	198746.15	0.00	198746.15
4	घेरान की मरम्मत	चेन	1.00	544.51	0.00	544.51	102.00	55540.02	0.00	55540.02
	योग		389.00	211814.39	500.00	212314.39	858.00	467189.58	8500.00	475689.58

	स्थल	365.00	228559.35	0.00	228559.35	365.00	228559.35	0.00	228559.35	
	योग	365.00	228559.35	0.00	228559.35	365.00	228559.35	0.00	228559.35	
सम्पोषण कार्य (सप्तम वर्ष)										
मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ - 720.12										
	स्थल	365.00	262843.80	0.00	262843.80	365.00	262843.80	0.00	262843.80	
	योग	365.00	262843.80	0.00	262843.80	365.00	262843.80	0.00	262843.80	
(झ) सम्पोषण कार्य (अष्टम वर्ष)										
मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ - 828.14										
1	पौधों की सुरक्षा	स्थल	365.00	302271.10	0.00	302271.10	365.00	302271.10	0.00	302271.10
	योग		365.00	302271.10	0.00	302271.10	365.00	302271.10	0.00	302271.10
(ट) सम्पोषण कार्य (नवम वर्ष)										
मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ - 952.36										
1	पौधों की सुरक्षा	स्थल	365.00	347611.40	0.00	347611.40	365.00	347611.40	0.00	347611.40
	योग		365.00	347611.40	0.00	347611.40	365.00	347611.40	0.00	347611.40
(ठ) सम्पोषण कार्य (दशम वर्ष)										
मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ - 1095.21										
1	पौधों की सुरक्षा	स्थल	365.00	399751.65	0.00	399751.65	365.00	399751.65	0.00	399751.65
	योग		365.00	399751.65	0.00	399751.65	365.00	399751.65	0.00	399751.65
	सकल योग -		5383.50	3077309.84	6787.40	3084097.24	7404.50	3902398.45	115385.80	6714680.04
									Or sya Rs.	6714680.00

नोट-प्राक्कलन प्रधान मुख्य वन संरक्षक, विकास, झारखंड, रांची का पत्रांक 23 दिनांक 19.06.2018 के आधार पर 15% प्रतिवर्ष मजदूरी दर में वृद्धि एवं वास्तविक घेरान लम्बाई के साथ तैयार किया गया है।


वन क्षेत्र पदाधिकारी,
बरही प्रक्षेत्र

प्रतिहस्ताक्षरित

वन प्रमंडल पदाधिकारी
हजारीबाग पश्चिमी प्रमंडल