

CHANDRAGUPT OCP

Proposal No. FP/JH/MIN/140599/2021

SUITABILITY CERTIFICATE FOR COMPENSATORY AFFORESTATION

Certified that the area mentioned is suitable for compensatory afforestation work and it is found that these areas are free from all encumbrances (i.e., encroachment of agriculture land, free from plantation activities and free from settlements) from management point of view. The area is found suitable for C.A. purpose. The details of forest area are as follows: -

Sl. No.	Village (Protected Forest)	Thana	Thana no.	Plots	Net Area in ha.	Suitability
1	Madhuban	Barkattha	47	1019(P)	25.00	The site is found suitable for Compensatory afforestation.
2	Lokiya	Barkattha	55	1(P), 421(P), 592(P), 598(P)	50.00	The site is found suitable for Compensatory afforestation.
3	Badiyajwar	Barhi	99	750(P), 751(P), 752(P)	38.00	The site is found suitable for Compensatory afforestation.
4	Balori	Barhi	92	62(P), 63(P), 64(P), 65(P)	68.00	The site is found suitable for Compensatory afforestation.
5	Simarkurha	Barhi	14	409, 412, 413, 414, 415, 419, 421, 423	49.00	The site is found suitable for Compensatory afforestation.
6	Basriya	Barhi	128	132, 133, 134	10.00	The site is found suitable for Compensatory afforestation.
7	Mangrmuha	Barhi	25	100, 107, 110, 113	19.91	The site is found suitable for Compensatory afforestation.
8	Chandgarh	Barkatha	56	131, 133, 134, 139	64.70	The site is found suitable for Compensatory afforestation.
9	Lachudih	Barhi	130	18, 19, 34, 43, 45	39.75	The site is found suitable for Compensatory afforestation.
10	Jatghaghra	Barkatha	04	155, 1289, 1345	16.00	The site is found suitable for Compensatory afforestation.
11	Kendua	Barkatha	08	02, 14, 26, 149, 190, 192, 428, 429, 432, 433	73.70	The site is found suitable for Compensatory afforestation.
12	Jarhiya	Barhi	59	194, 143	34.00	The site is found suitable for Compensatory afforestation.
13	Sindhuwari Khurd	Gidhor	13	2(p), 3(p), 4(p), 5(p)	29.65	The suitability certificate received from Divisional Forest Officer, Chatra South Division for Compensatory Afforestation.


Range Forest Officer
Barhi Range


Asstt. Conservator of Forests
Hazaribag West Forest Division

14	Damdoya	Chatra	256	928, 1359	5.80	The suitability certificate received from Divisional Forest Officer, Chatra South Division for Compensatory Afforestation.
15	Dahu	Tandwa	65	1585, 1594, 1611, 1472(p), 1931(p), 1935(p), 1936(p)	23.80	The suitability certificate received from Divisional Forest Officer, Chatra South Division for Compensatory Afforestation.
16	Unta	Chatra	141	1(p)	49.99	The suitability certificate received from Divisional Forest Officer, Chatra South Division for Compensatory Afforestation.
				Total -	597.30	


Range Forest Officer
Barhi Range


Asstt. Conservator of Forests
Hazaribag West Forest Division


Divisional Forest Officer
Hazaribag West Division

हजारीबाग पश्चिमी वन प्रमंडल, हजारीबाग
कैम्पा क्षतिपूरक वनरोपण योजना अंतर्गत वृक्षारोपण कार्य का प्राक्कलन

योजना का नाम :- कैम्पा क्षतिपूरक वनरोपण

स्थल का नाम :- मधुवन

गैस रकवा (हे0में) :-

नेटरकवा (हे0 में) :-

लॉट संख्या :- 1019 (P)

प्रयोक्ता अभिकरण का नाम - सी0सी0एल0 चन्द्रगुप्ता
 ओपसी0पी0 (रकवा 298.42 हे0)

प्रक्षेत्र का नाम :-
 थाना/थाना नं. :-
 वरही प्रक्षेत्र
 वरही-47

29.94 हे0
 25.00 हे0
 पोथों की संख्या :-
 मजदूरी दर :-
 पोथों की दूरी :-
 41650 (1666 प्र. हे0)
 346.01
 3m x 3m / 2m
 x2m / 3m x2m

घेरान कार्य		
मशीन द्वारा	80.00	घेन
झाड़ी घेरान	95.00	घेन
कुल :-	175.00	घेन

क्र.सं.	कार्य का विवरण	कार्य इकाई	मानव दिवस / हे० (सं०)	दर प्रति हे०			कुल मानव दिवस	प्राक्कलित राशि				
				मजदूरी	सामग्री / हे० रु०	कुल		मजदूरी	सामग्री	कुल	अभ्युक्ति	
1	अग्रिम कार्य प्रथम वर्ष	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	सर्वेक्षण एवं सिमांकण	हे०	3.00	1038.03	50.00	1088.03	75.00	25950.75	1250.00	27200.75		
2	झाड़ी सकाई											
2.1	झाड़ी रहित	हे०	0.00	0.00	0.00	0.00						
2.2	सामान्य झाड़ी	हे०	7.00	2422.07	0.00	2422.07						
2.3	घनी झाड़ी	हे०	10.00	3460.10	0.00	3460.10	250.00	86502.50	0.00	86502.50		
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 घेन	25.00	8650.25	0.00	8650.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
3.2	मशीन द्वारा ट्रेंच खुदाई ड्रेसिंग सहित (जल संसाधन विभाग की अनुसूचित दर सूची दिनांक 01.06.20214 से लागू का आईटम संख्या 7.1.43.1 से 9.1 प्रतिशत संवेदक लाभ घटाकर दर)। 18 प्रतिशत जी०एस०टी० सहित।	प्रति घेन	2.00	692.02	2657.15	3349.17	160.00	55361.60	212572.00	267933.60		
3.3	पट्टर घेरान - उपर की चौड़ाई 0.30 मी०, नीचे की चौड़ाई 1.25 मी० उंचाई 1.00 मी०	प्रति घेन	25.00	8650.25	0.00	8650.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
3.4	झाड़ी घेरान	प्रति घेन	6.00	2076.06	50.00	2126.06	570.00	197225.70	4750.00	201975.70		

(ग) सम्पादन कार्य (तृतीय वर्ष)														मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ -	457.60				
1	एक कोइली-निकोनी	हे०	23.00	10524.80	0.00	10524.80	575.00	263120.00	0.00	263120.00									
2	सामग्री (उर्वरक, खाद, रसायन आदि)	हे०	0.00	0.00	2365.00	2365.00	0.00	0.00	59125.00	59125.00									
3	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	167024.00	0.00	167024.00	365.00	167024.00	0.00	167024.00									
	पौधों की सुरक्षा (25 हे०से अधिक)	स्थल	730.00	334048.00	0.00	334048.00	0.00	0.00	0.00	0.00									
4	गड़बा घेरान की मरम्मत	घेन	1.00	457.60	0.00	457.60	175.00	80080.00	0.00	80080.00									
5	मृत पौधों का प्रतिस्थापन	हे०	7.00	3203.20	1670.00	4873.20	175.00	80080.00	41750.00	121830.00									
6	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	5152.58	5152.58	0.00	0.00	5903.04	5903.04									
	योग		1126.00	515257.60	9187.58	524445.18	1290.00	590304.00	106778.04	697082.04									
(घ) सम्पादन कार्य (चतुर्थ वर्ष)														मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ -	526.24				
1	एक कोइली-निकोनी	हे०	23.00	12103.52	0.00	12103.52	575.00	302588.00	0.00	302588.00									
2	सामग्री (उर्वरक, खाद, रसायन आदि)	हे०	0.00	0.00	2365.00	2365.00	0.00	0.00	59125.00	59125.00									
3	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	192077.60	0.00	192077.60	365.00	192077.60	0.00	192077.60									
	पौधों की सुरक्षा (25 हे०से अधिक)	स्थल	730.00	384155.20	0.00	384155.20	0.00	0.00	0.00	0.00									
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन	हे०	3.50	1841.84	835.00	2676.84	87.50	46046.00	20875.00	66921.00									
5	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	5901.78	5901.78	0.00	0.00	5407.12	5407.12									
	योग		1121.50	590178.16	9101.78	599279.94	1027.50	540711.60	85407.12	626118.72									
(च) सम्पादन कार्य (पंचम वर्ष)														मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ -	605.18				
1	एक कोइली-निकोनी	हे०	23.00	13919.14	0.00	13919.14	575.00	347978.50	0.00	347978.50									
2	सामग्री (उर्वरक, खाद, रसायन आदि)	हे०	0.00	0.00	2365.00	2365.00	0.00	0.00	59125.00	59125.00									
3	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	220890.70	0.00	220890.70	365.00	220890.70	0.00	220890.70									
4	घेरान की मरम्मत	घेन	1.00	605.18	0.00	605.18	175.00	105906.50	0.00	105906.50									
5	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	2354.15	2354.15	0.00	0.00	6747.76	6747.76									
	योग		389.00	235415.02	4719.15	240134.17	1115.00	674775.70	65872.76	740648.46									
(छ) सम्पादन कार्य (छठा वर्ष)														मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ -	695.96				
1	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	254025.40	0.00	254025.40	365.00	254025.40	0.00	254025.40									
2	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	2540.25	2540.25	0.00	0.00	2540.25	2540.25									
	योग		365.00	254025.40	2540.25	256565.65	365.00	254025.40	2540.25	256565.65									

(ज) सम्मोषण कार्य (सप्तम वर्ष)										
मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ - 800.35										
1	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	292127.75	0.00	292127.75	365.00	292127.75	0.00	292127.75
2	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	2921.28	2921.28	0.00	0.00	2921.28	2921.28
	योग		365.00	292127.75	2921.28	295049.03	365.00	292127.75	2921.28	295049.03
(झ) सम्मोषण कार्य (अष्टम वर्ष)										
मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ - 920.40										
1	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	335946.00	0.00	335946.00	365.00	335946.00	0.00	335946.00
2	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	3359.46	3359.46	0.00	0.00	3359.46	3359.46
	योग		365.00	335946.00	3359.46	339305.46	365.00	335946.00	3359.46	339305.46
(ट) सम्मोषण कार्य (नवम वर्ष)										
मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ - 1058.46										
1	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	386337.90	0.00	386337.90	365.00	386337.90	0.00	386337.90
2	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	3863.38	3863.38	0.00	0.00	3863.38	3863.38
	योग		365.00	386337.90	3863.38	390201.28	365.00	386337.90	3863.38	390201.28
(ठ) सम्मोषण कार्य (दशम वर्ष)										
मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ - 1217.23										
1	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	444288.95	0.00	444288.95	365.00	444288.95	0.00	444288.95
2	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	4442.89	4442.89	0.00	0.00	4442.89	4442.89
	योग		365.00	444288.95	4442.89	448731.84	365.00	444288.95	4442.89	448731.84
	सकल योग -		5609.00	3498708.61	55821.05	3554529.65	12700.00	6239665.48	732888.90	7548082.17
								Or say Rs.		7548082.00

नोट-प्राकलन अपर प्रधान मुख्य वन संरक्षक, विकास, झारखंड, राँची का कार्यालय आदेश संख्या 09 दिनांक 26.04.2023 के आधार पर 15% प्रतिवर्ष मजदूरी दर में वृद्धि के साथ तैयार किया गया है। ट्रेज फंडिंग का कार्य स्थल विशेष ग्रांस एकाग्र पर प्राकलित की गई है।

नोट-प्राकलन अपर प्रधान मुख्य वन संरक्षक, विकास, आरखंड, रांची का कार्यालय आदेश संख्या 09 दिनांक 26.04.2023 के आधार पर 15% प्रतिवर्ष मजदूरी दर में वृद्धि के साथ तैयार किया गया है। ट्रेव फंडिंग का कार्य स्थल विशेष ग्राँस रकबा पर प्राकलित की गई है।

समर्पित

प्रतिहरताक्षरित

वन क्षेत्र पदाधिकारी
बरही प्रक्षेत्र

सहायक वन संरक्षक
हजारीबाग पश्चिमी प्रमंडल

वन प्रमंडल पदाधिकारी
हजारीबाग पश्चिमी प्रमंडल

हजारीबाग परिवर्धी वन प्रमंडल, हजारीबाग
कैम्पा क्षतिपूरक वनरोपण योजना अंतर्गत वृक्षारोपण कार्य का प्राक्कलन

योजना का नाम :- कैम्पा क्षतिपूरक वनरोपण

स्थल का नाम :- लोकिया

ग्रोस रकवा (हे० में) :-

नेट रकवा (हे० में) :-

प्लॉट संख्या :- 1(P), 421(P), 592(P), 598(P)

प्रक्षेत्र का नाम :-

धाना/धाना नं. :-

54.93 हे०

50.00 हे०

वरही प्रक्षेत्र

वरकट्टा- 55

83300 (1666 प्र. हे०)

346.01

पौधों की दूरी :-

3m x 3m / 2m
x2m / 3m x2m

प्रयोक्ता अभिकरण का नाम - सी०सी०एल० चन्द्रगुप्त
ओ०सी०पी० (रकवा 298.42 हे०)

लाट सख्या :- 1(P), 421(P), 592(P), 598(P)												मजदूरी दर :-		346.01		घेरान कार्य					
प्रयोक्ता अभिकरण का नाम - सी०सी०एल० चन्द्रगुप्त												पौधों की दूरी :-		3m x 3m / 2m x2m / 3m x2m		मशीन द्वारा		251.00		घेन	
ओ०सी०पी० (रकवा 298.42 हे०)																झाड़ी घेरान		75.00		घेन	
												कुल :-		326.00		घेन					
क्र.सं.	कार्य का विवरणी				कार्य इकाई	मानव दिवस / हे० (सं०)	दर प्रति हे०			कुल मानव दिवस	प्राक्कलित राशि										
							मजदूरी	सामग्री / हे० रूप०	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	1038.03	50.00	1088.03	150.00	51901.50	2500.00	54401.50											
2	झाड़ी सफाई																				
2.1	झाड़ी सहित	हे०	0.00	0.00	0.00	0.00															
2.2	सामान्य झाड़ी	हे०	7.00	2422.07	0.00	2422.07															
2.3	घनी झाड़ी	हे०	10.00	3460.10	0.00	3460.10	500.00	173005.00	0.00	173005.00											
3	घेरान कार्य																				
3.1	ट्रेच घेरान- उपर की चौड़ाई 1.83मी, नीचे की चौड़ाई 1.22 मी०, गहराई 1.22मी० ड्रेसिंग सहित (मानव मजदूरी)	प्रति घेन	25.00	8650.25	0.00	8650.25	0.00	0.00	0.00	0.00											
3.2	मशीन द्वारा ट्रेच खुदाई ड्रेसिंग सहित (जल संसाधन विभाग की अनुसंधित दर सूची दिनांक 01.06.20214 से लागू का आईएम संख्या 7.1.43.1 से 9.1 प्रतिशत संवेदक लागू घटाकर दर)। 18 प्रतिशत जी०एस०टी० सहित।	प्रति घेन	2.00	692.02	2657.15	3349.17	502.00	173697.02	666944.65	840641.67											
3.3	पाथर घेरान - उपर की चौड़ाई 0.30 मी०, नीचे की चौड़ाई 1.25 मी० उंचाई 1.00 मी०	प्रति घेन	25.00	8650.25	0.00	8650.25	0.00	0.00	0.00	0.00											
3.4	झाड़ी घेरान	प्रति घेन	6.00	2076.06	50.00	2126.06	450.00	155704.50	3750.00	159454.50											

4	मृदा कार्य (0.3 मी X 0.3 मी0 X 0.3मी0) 1666 मिट प्रति हे0 (संरखन एवं मृदा प्रोफाईल पिट सहित)	हे0	36.50	12629.37	0.00	12629.37	1825.00	631468.25	0.00	631468.25
5	अंश पोषशाला कार्य रात्री प्रहरी सहित (20% अतिरिक्त के साथ)	हे0	16.50	5709.17	0.00	5709.17	825.00	285458.25	0.00	285458.25
6	सामग्री (पॉलिथीन थैली, बीज, उर्वरक, खाद, रसायन, पाषाणाला तथा घेरान सामग्री आदि)		0.00	0.00	3373.65	3373.65	0.00	168682.50		168682.50
7	मृदा एवं जल संरक्षण कार्य, कट्टर ट्रैकिंग -120, कट्टर 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	19030.55	0.00	19030.55	2750.00	951527.50	0.00	951527.50
8	सिल्ट डिटेन्शन डैम, चैक डैम, रिटनिंग एवं ब्रेस्ट वाल, टो वाल, स्पर एवं टैरेप्ट नियंत्रण कार्य आदि	हे0	25.00	8650.25	0.00	8650.25	1250.00	432512.50	0.00	432512.50
9	गली स्कींग	हे0	10.00	3460.10	0.00	3460.10	500.00	173005.00	0.00	173005.00
10	लेबर शैव मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	764.68	764.68	0.00	30282.80		30282.80
11	प्रवेश विन्दु 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		962433.55
12	विशिष कार्य (छायांकन, प्रचार प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि)		0.00	0.00	250.00	250.00	0.00	12500.00		12500.00
	योग -		221.00	76468.21	7145.48	83613.69	8752.00	3028279.52	884659.95	4875373.02
	पर विलर निर्माण दर 4700 रु0/-		66.00						310200.00	310200.00
	कुल योग :-									5185573.02

(ख) समायन कार्य (द्वितीय वर्ष)										
मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ -										
1	अंश पोषशाला कार्य रात्री प्रहरी सहित	हे0	21.50	8555.07	666.40	9221.47	1075.00	427753.25	33320.00	461073.25
2	वृक्षारोपण	हे0	36.50	14523.72	0.00	14523.72	1825.00	726185.75	0.00	726185.75
3	दो कोडनी एवं निकोनी	हे0	41.50	16513.27	0.00	16513.27	2075.00	825663.25	0.00	825663.25
4	ट्रैव के बर्म पर घेरान हेतु बीज रोपन	हे0	2.00	795.82	0.00	795.82	100.00	39791.00	0.00	39791.00
5	चौखों की सुरक्षा (25 हे0 तक)	स्थल	275.00	109425.25	0.00	109425.25	0.00	0.00	0.00	0.00
	चौखों की सुरक्षा (25 हे0से अधिक)	स्थल	550.00	218850.50	0.00	218850.50	550.00	218850.50	0.00	218850.50
6	सामग्री (बीज, उर्वरक, खाद, रसायन आदि)	हे0	0.00	0.00	3936.76	3936.76	0.00	196838.00		196838.00
7	विशिष कार्य (छायांकन, प्रचार प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि)	हे0	0.00	0.00	250.00	250.00	0.00	12500.00		12500.00
8	लेबर शैव मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	3686.64	3686.64	0.00	22382.44		22382.44
	योग		926.50	368663.62	8539.80	377203.41	5625.00	2238243.75	265040.44	2503284.19

(ग) सम्प्रोषण कार्य (तृतीय वर्ष)													
मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ -										457.60			
1	एक कोड़नी-निकौनी	हे०	23.00	10524.80	0.00	10524.80	1150.00	526240.00	0.00	526240.00			
2	सामग्री (उर्वरक, खाद, रसायन आदि)	हे०	0.00	0.00	2365.00	2365.00	0.00	0.00	118250.00	118250.00			118250.00
3	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	167024.00	0.00	167024.00	0.00	0.00	0.00	0.00			0.00
	पौधों की सुरक्षा (25 हे० से अधिक)	स्थल	730.00	334048.00	0.00	334048.00	730.00	334048.00	0.00	334048.00			334048.00
4	गड़बा घेरान की मरम्मति	घेन	1.00	457.60	0.00	457.60	326.00	149177.60	0.00	149177.60			149177.60
5	मृत पौधों का प्रतिस्थापन	हे०	7.00	3203.20	1670.00	4873.20	350.00	160160.00	83500.00	243660.00			
6	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	5152.58	5152.58	0.00	0.00	11696.26	11696.26			
	योग		1126.00	515257.60	9187.58	524445.18	2556.00	1169625.60	213446.26	1383071.86			
(घ) सम्प्रोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष)										मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ - 526.24			
1	एक कोड़नी-निकौनी	हे०	23.00	12103.52	0.00	12103.52	1150.00	605176.00	0.00	605176.00			
2	सामग्री (उर्वरक, खाद, रसायन आदि)	हे०	0.00	0.00	2365.00	2365.00	0.00	0.00	118250.00	118250.00			
3	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	192077.60	0.00	192077.60	0.00	0.00	0.00	0.00			0.00
	पौधों की सुरक्षा (25 हे० से अधिक)	स्थल	730.00	384155.20	0.00	384155.20	730.00	384155.20	0.00	384155.20			384155.20
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन	हे०	3.50	1841.84	835.00	2676.84	175.00	92092.00	41750.00	133842.00			
5	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	5901.78	5901.78	0.00	0.00	10814.23	10814.23			10814.23
	योग		1121.50	590178.16	9101.78	599279.94	2055.00	1081423.20	170814.23	1252237.43			
(च) सम्प्रोषण कार्य (पंचम वर्ष)										मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ - 605.18			
1	एक कोड़नी-निकौनी	हे०	23.00	13919.14	0.00	13919.14	1150.00	695957.00	0.00	695957.00			
2	सामग्री (उर्वरक, खाद, रसायन आदि)	हे०	0.00	0.00	2365.00	2365.00	0.00	0.00	118250.00	118250.00			
3	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	220890.70	0.00	220890.70	365.00	220890.70	0.00	220890.70			220890.70
4	घेरान की मरम्मति	घेन	1.00	605.18	0.00	605.18	326.00	197288.68	0.00	197288.68			
5	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	2354.15	2354.15	0.00	0.00	11141.36	11141.36			11141.36
	योग		389.00	235415.02	4719.15	240134.17	1841.00	1114136.38	129391.36	1243527.74			
(छ) सम्प्रोषण कार्य (छठा वर्ष)										मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ - 695.96			
1	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	254025.40	0.00	254025.40	365.00	254025.40	0.00	254025.40			254025.40
2	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	2540.25	2540.25	0.00	0.00	2540.25	2540.25			2540.25
	योग		365.00	254025.40	2540.25	256565.65	365.00	254025.40	2540.25	256565.65			

(ज) सम्मोषण कार्य (सप्तम वर्ष)		मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ - 800.35									
1	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	292127.75	0.00	292127.75	365.00	292127.75	0.00	292127.75	
2	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	2921.28	2921.28	0.00	0.00	2921.28	2921.28	
	योग		365.00	292127.75	2921.28	295049.03	365.00	292127.75	2921.28	295049.03	
(झ) सम्मोषण कार्य (अष्टम वर्ष)		मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ - 920.40									
1	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	335946.00	0.00	335946.00	365.00	335946.00	0.00	335946.00	
2	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	3359.46	3359.46	0.00	0.00	3359.46	3359.46	
	योग		365.00	335946.00	3359.46	339305.46	365.00	335946.00	3359.46	339305.46	
(ट) सम्मोषण कार्य (नवम वर्ष)		मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ - 1058.46									
1	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	386337.90	0.00	386337.90	365.00	386337.90	0.00	386337.90	
2	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	3863.38	3863.38	0.00	0.00	3863.38	3863.38	
	योग		365.00	386337.90	3863.38	390201.28	365.00	386337.90	3863.38	390201.28	
(ठ) सम्मोषण कार्य (दशम वर्ष)		मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ - 1217.23									
1	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	444288.95	0.00	444288.95	365.00	444288.95	0.00	444288.95	
2	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	4442.89	4442.89	0.00	0.00	4442.89	4442.89	
	योग		365.00	444288.95	4442.89	448731.84	365.00	444288.95	4442.89	448731.84	
	सकल योग -		5609.00	3498708.61	55821.05	3554529.65	22654.00	10344434.45	1680479.49	13297547.00	

नोट-प्राक्कलन अपर प्रधान मुख्य वन संरक्षक, विकास, आरखंड, रांची का कार्यालय आदेश संख्या 09 दिनांक 26.04.2023 के आधार पर 15% प्रतिवर्ष मजदूरी दर में वृद्धि के साथ तैयार किया गया है। टैंच फेंसिंग का कार्य स्थल विशेष ग्राँट रकबा पर प्राक्कलित की गई है।

समर्पित

प्रतिहस्ताक्षरित

वन क्षेत्र पदाधिकारी

बरही प्रक्षेत्र

सहायक वन संरक्षक

हजारीबाग पश्चिमी प्रमंडल

वन प्रमंडल पदाधिकारी

हजारीबाग पश्चिमी प्रमंडल

हजारीबाग परिषदी वन प्रमंडल, हजारीबाग
कैम्पा क्षतिपूरक वनरोपण योजना अंतर्गत वृक्षारोपण कार्य का प्राक्कलन

योजना का नाम :- कैम्पा क्षतिपूरक वनरोपण

स्थल का नाम :- बरियाज्वार

ग्रोस रकवा (हे० में) :-

नेट रकवा (हे० में) :-

प्लॉट संख्या :- 750 (P), 751(P), 752 (P)

प्रयोक्ता अभिकरण का नाम - सी०सी०एल० चन्द्रगुप्त
ओ०सी०पी० (रकवा 298.42 हे०)

प्रक्षेत्र का नाम :-
थाना / थाना नं. :-

वरही प्रक्षेत्र
वरही- 99

61.10 हे०
38.00 हे०

पौधों की संख्या :-

63308

(1666 प्र. हे०)

मजदूरी दर :-
पौधों की दूरी :-

346.01
3m x 3m / 2m
x2m / 3m x2m

क्र.सं.	कार्य का विवरणी	कार्य इकाई	मानव दिवस / हे० (सं०)	दर प्रति हे०			कुल मानव दिवस	प्राक्कलित राशि			
				मजदूरी	सामग्री / हे० ₹०	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	1038.03	50.00	1088.03	114.00	39445.14	1900.00	41345.14	
2	झाड़ी सफाई										
2.1	झाड़ी रहित	हे०	0.00	0.00	0.00	0.00					
2.2	सामान्य झाड़ी	हे०	7.00	2422.07	0.00	2422.07					
2.3	घनी झाड़ी	हे०	10.00	3460.10	0.00	3460.10	380.00	131483.80	0.00	131483.80	
3	घेरान कार्य										
3.1	ट्रैच घेरान- उपर की चौड़ाई 1.83मी. नीचे की चौड़ाई 1.22 मी०, गहराई 1.22मी० ड्रेसिंग सहित (मानव मजदूरी)	प्रति घेन	25.00	8650.25	0.00	8650.25	0.00	0.00	0.00	0.00	
3.2	मशीन द्वारा ट्रैच खुदाई ड्रेसिंग सहित (जल संसाधन विभाग की अनुसूचित दर सूची दिनांक 01.06.2024 से लागू का आईटम संख्या 7.143.1 से 9.1 प्रतिशत संवेदक लाभ घटाकर दर)। 18 प्रतिशत जी०एस०टी० सहित।	प्रति घेन	2.00	692.02	2657.15	3349.17	140.00	48441.40	186000.50	234441.90	
3.3	परधर घेरान - उपर की चौड़ाई 0.30 मी०, नीचे की चौड़ाई 1.25 मी० उंचाई 1.00 मी०	प्रति घेन	25.00	8650.25	0.00	8650.25	0.00	0.00	0.00	0.00	
3.4	झाड़ी घेरान	प्रति घेन	6.00	2076.06	50.00	2126.06	828.00	286496.28	6900.00	293396.28	

घेरान कार्य		
मशीन द्वारा	70.00	
झाड़ी घेरान	138.00	
कुल :-	208.00	घेन

4	मृदा कार्य (0.3 मी X 0.3 मी0 X 0.3मी0) 1666 मिट प्रति हे० (संरक्षण एवं मृदा प्रोफाईल मिट सहित)	हे०	36.50	12629.37	0.00	12629.37	1387.00	479915.87	0.00	479915.87
5	अंश पौधशाला कार्य रात्री प्रहरी सहित (20% अतिरिक्त के साथ)	हे०	16.50	5709.17	0.00	5709.17	627.00	216948.27	0.00	216948.27
6	सामग्री (पॉलिथीन बैली, बीज, उर्वरक, खाद, रसायन, पाधशाला तथा घेरान सामग्री आदि)		0.00	0.00	3373.65	3373.65	0.00	0.00	128198.70	128198.70
7	मृदा एवं जल संरक्षण कार्य, कट्टर ट्रैकिंग -120, कट्टर सार्जल 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 डट कर 0.30 मी0 की चौडई में 0.15 मी0 गहरा कोडनी कर रखा जाना	हे०	55.00	19030.55	0.00	19030.55	2090.00	723160.90	0.00	723160.90
8	सिल्ट डिटेन्शन डेम, चेक डेम, रिटेनिंग एवं ब्रेस्ट वाल, टो वाल, स्पर एवं टैरेण्ट नियंत्रण कार्य आदि	हे०	25.00	8650.25	0.00	8650.25	950.00	328709.50	0.00	328709.50
9	गली प्लानिंग	हे०	10.00	3460.10	0.00	3460.10	380.00	131483.80	0.00	131483.80
10	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	764.68	764.68	0.00	0.00	23860.85	23860.85
11	प्रवेश विन्दु 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	704698.55
12	विविध कार्य (छायांकन, प्रचार प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि)		0.00	0.00	250.00	250.00	0.00	0.00	9500.00	9500.00
	योग -		221.00	76468.21	7145.48	83613.69	6896.00	2386084.96	356360.05	3447143.56
	पर मिलर निर्माण दर 4700 रु०/-		15.00						70500.00	70500.00
	कुल योग :-									3517643.56

(ख) समायन कार्य (द्वितीय वर्ष)		मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ -									
		397.91									
1	अंश पौधशाला कार्य रात्री प्रहरी सहित	हे०	21.50	8555.07	666.40	9221.47	817.00	325092.47	25323.20	350415.67	
2	वृक्षारोपण	हे०	36.50	14523.72	0.00	14523.72	1387.00	551901.17	0.00	551901.17	
3	दो कोडनी एवं निकोनी	हे०	41.50	16513.27	0.00	16513.27	1577.00	627504.07	0.00	627504.07	
4	ट्रैख के बर्म पर घेरान हेतु बीज रोपन	हे०	2.00	795.82	0.00	795.82	76.00	30241.16	0.00	30241.16	
5	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	275.00	109425.25	0.00	109425.25	0.00	0.00	0.00	0.00	
	पौधों की सुरक्षा (25 हे०से अधिक)	स्थल	550.00	218850.50	0.00	218850.50	550.00	218850.50	0.00	218850.50	
6	सामग्री (बीज, उर्वरक, खाद, रसायन आदि)	हे०	0.00	0.00	3936.76	3936.76	0.00	0.00	149596.88	149596.88	
7	विविध कार्य (छायांकन, प्रचार प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि हे०)		0.00	0.00	250.00	250.00	0.00	0.00	9500.00	9500.00	
8	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	3686.64	3686.64	0.00	0.00	17535.89	17535.89	
	योग		926.50	368663.62	8539.80	377203.41	4407.00	1753589.37	201955.97	1955545.34	

(ग) सम्पौषण कार्य (तृतीय वर्ष)									
मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ -		457.60							
1	एक कोड़नी-निकोनी	हे०	23.00	10524.80	0.00	10524.80	874.00	399942.40	0.00
2	सामग्री (उर्वरक, खाद, रसायन आदि)	हे०	0.00	0.00	2365.00	2365.00	0.00	89870.00	89870.00
3	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	167024.00	0.00	167024.00	0.00	0.00	0.00
	पौधों की सुरक्षा (25 हे०से अधिक)	स्थल	730.00	334048.00	0.00	334048.00	730.00	334048.00	0.00
4	गड़का धेरान की मरम्मति	घेन	1.00	457.60	0.00	457.60	208.00	95180.80	0.00
5	मृत पौधों का प्रतिस्थापन	हे०	7.00	3203.20	1670.00	4873.20	266.00	121721.60	63460.00
6	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	5152.58	5152.58	0.00	9508.93	9508.93
	योग		1126.00	515257.60	9187.58	524445.18	2078.00	950892.80	162838.93
									1113731.73
(घ) सम्पौषण कार्य (चतुर्थ वर्ष)									
मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ -		526.24							
1	एक कोड़नी-निकोनी	हे०	23.00	12103.52	0.00	12103.52	874.00	459933.76	0.00
2	सामग्री (उर्वरक, खाद, रसायन आदि)	हे०	0.00	0.00	2365.00	2365.00	0.00	89870.00	89870.00
3	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	192077.60	0.00	192077.60	0.00	0.00	0.00
	पौधों की सुरक्षा (25 हे०से अधिक)	स्थल	730.00	384155.20	0.00	384155.20	730.00	384155.20	0.00
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन	हे०	3.50	1841.84	835.00	2676.84	133.00	69989.92	31730.00
5	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	5901.78	5901.78	0.00	9140.79	9140.79
	योग		1121.50	590178.16	9101.78	599279.94	1737.00	914078.88	130740.79
									1044819.67
(च) सम्पौषण कार्य (पंचम वर्ष)									
मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ -		605.18							
1	एक कोड़नी-निकोनी	हे०	23.00	13919.14	0.00	13919.14	874.00	528927.32	0.00
2	सामग्री (उर्वरक, खाद, रसायन आदि)	हे०	0.00	0.00	2365.00	2365.00	0.00	89870.00	89870.00
3	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	220890.70	0.00	220890.70	365.00	220890.70	0.00
4	धेरान की मरम्मति	घेन	1.00	605.18	0.00	605.18	208.00	125877.44	0.00
5	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	2354.15	2354.15	0.00	8756.95	8756.95
	योग		389.00	235415.02	4719.15	240134.17	1447.00	875695.46	98626.95
									974322.41
(छ) सम्पौषण कार्य (छठा वर्ष)									
मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ -		695.96							
1	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	254025.40	0.00	254025.40	365.00	254025.40	0.00
2	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	2540.25	2540.25	0.00	2540.25	2540.25
	योग		365.00	254025.40	2540.25	256565.65	365.00	254025.40	256565.65

(ज) सम्मोषण कार्य (सप्तम वर्ष)		मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ - 800.35									
1	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	292127.75	0.00	292127.75	365.00	292127.75	0.00	292127.75	
2	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	2921.28	2921.28	0.00	0.00	2921.28	2921.28	
	योग		365.00	292127.75	2921.28	295049.03	365.00	292127.75	2921.28	295049.03	
(झ) सम्मोषण कार्य (अष्टम वर्ष)		मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ - 920.40									
1	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	335946.00	0.00	335946.00	365.00	335946.00	0.00	335946.00	
2	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	3359.46	3359.46	0.00	0.00	3359.46	3359.46	
	योग		365.00	335946.00	3359.46	339305.46	365.00	335946.00	3359.46	339305.46	
(ट) सम्मोषण कार्य (नवम वर्ष)		मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ - 1058.46									
1	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	386337.90	0.00	386337.90	365.00	386337.90	0.00	386337.90	
2	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	3863.38	3863.38	0.00	0.00	3863.38	3863.38	
	योग		365.00	386337.90	3863.38	390201.28	365.00	386337.90	3863.38	390201.28	
(ठ) सम्मोषण कार्य (दशम वर्ष)		मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ - 1217.23									
1	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	444288.95	0.00	444288.95	365.00	444288.95	0.00	444288.95	
2	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	4442.89	4442.89	0.00	0.00	4442.89	4442.89	
	योग		365.00	444288.95	4442.89	448731.84	365.00	444288.95	4442.89	448731.84	
	सकल योग -		5609.00	3498708.61	55821.05	3554529.65	18390.00	8593067.47	967649.95	10335915.97	
								Or say Rs.		10335916.00	

नोट- प्रावकलन अपर प्रधान मुख्य वन संरक्षक, विकास, झारखंड, रांची का कार्यालय आदेश संख्या 09 दिनांक 26.04.2023 के आधार पर 15% प्रतिवर्ष मजदूरी दर में वृद्धि के साथ तैयार किया गया है। ट्रेड कैसिंग का कार्य स्थल विशेष ग्राँस रकबा पर प्रावकलित की गई है।

समर्पित

प्रतिहस्ताक्षरित

वन क्षेत्र पदाधिकारी
बरही प्रक्षेत्र

सहायक वन संरक्षक
हजारीबाग पश्चिमी प्रमंडल

वन प्रमंडल पदाधिकारी
हजारीबाग पश्चिमी प्रमंडल

हजारीबाग पश्चिमी वन प्रमंडल, हजारीबाग
कैमा क्षतिपूरक वनरोपण योजना अंतर्गत वृक्षारोपण कार्य का प्राक्कलन

योजना का नाम :- कैमा क्षतिपूरक वनरोपण

स्थल का नाम :- बलौरी

ग्रोस रकबा (हे० में) :-

नेट रकबा (हे० में) :-

प्लॉट संख्या :- 62 (P), 63(P), 64 (P), 65(P)

प्रयोक्ता अभिकरण का नाम - सी०सी०एल० चन्द्रगुप्त
ओ०सी०पी० (रकबा 298.42 हे०)

प्रक्षेत्र का नाम :-
थाना / थाना नं. :-
बरही प्रक्षेत्र
बरही- 92

81.00 हे०
68.00 हे०

पौधों की संख्या :-
मजदूरी दर :-
पौधों की दूरी :-

113288 (1666 P. हे०)
346.01
3m x 3m / 2m
x2m / 3m x2m

घेरान कार्य		
मशीन द्वारा	115.00	घेन
झाड़ी घेरान	197.00	घेन
कुल :-	312.00	घेन

क्र.सं.	कार्य का विवरणी	कार्य इकाई	मानव दिवस / हे० (सं०)	दर प्रति हे०			कुल मानव दिवस	प्राक्कलित राशि			
				मजदूरी	सामग्री / हे० रू०	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	1038.03	50.00	1088.03	204.00	70586.04	3400.00	73986.04	
2	झाड़ी सकाई										
2.1	झाड़ी रहित	हे०	0.00	0.00	0.00	0.00					
2.2	सामान्य झाड़ी	हे०	7.00	2422.07	0.00	2422.07					
2.3	घनी झाड़ी	हे०	10.00	3460.10	0.00	3460.10	680.00	235286.80	0.00	235286.80	
3	घेरान कार्य										
3.1	ट्रैच घेरान- उपर की चौड़ाई 1.83मी, नीचे की चौड़ाई 1.22 मी०, गहराई 1.22मी० ड्रेसिंग सहित (मानव मजदूरी)	प्रति घेन	25.00	8650.25	0.00	8650.25	0.00	0.00	0.00	0.00	
3.2	मशीन द्वारा ट्रैच खुदाई ड्रेसिंग सहित (जल संसाधन विभाग की अनुसूचित दर सूची दिनांक 01.06.20214 से लागू का आईटम संख्या 7.143.1 से 9.1 प्रतिशत संवेदक लाभ घटाकर दर)। 18 प्रतिशत जी०एस०टी० सहित।	प्रति घेन	2.00	692.02	2657.15	3349.17	230.00	79582.30	305572.25	385154.55	
3.3	परस्पर घेरान - उपर की चौड़ाई 0.30 मी०, नीचे की चौड़ाई 1.25 मी० उंचाई 1.00 मी०	प्रति घेन	25.00	8650.25	0.00	8650.25	0.00	0.00	0.00	0.00	
3.4	झाड़ी घेरान	प्रति घेन	6.00	2076.06	50.00	2126.06	1182.00	408983.82	9850.00	418833.82	

4	मृदा कार्य (0.3 मी X 0.3 मी0 X 0.3मी0) 1666 पिट प्रति हे0	हे0	36.50	12629.37	0.00	12629.37	2482.00	858796.82	0.00	858796.82	
5	(सरेखन एवं मृदा प्रोफाईल पिट सहित)										
5	अंश पौधशाला कार्य रात्री प्रहरी सहित (20%अतिरिक्त के साथ)	हे0	16.50	5709.17	0.00	5709.17	1122.00	388223.22	0.00	388223.22	
6	सामग्री (पॉलिथीन बैली, बीज, उर्वरक, खाद, रसायन, पाधशाला तथा घरेलु सामग्री आदि)		0.00	0.00	3373.65	3373.65	0.00	0.00	229408.20	229408.20	
7	मृदा एवं जल संरक्षण कार्य, कट्टर ट्रैकिंग -120, कट्टर 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 चौड़ाई में 0.15 मी0 गहरा कोड़नी कर रखा जाना	हे0	55.00	19030.55	0.00	19030.55	3740.00	1294077.40	0.00	1294077.40	
8	सिल्ट डिटेन्शन डैम, चेक डैम, रिटनिंग एवं ब्रेस्ट वाल, टो वाल, स्तर एवं टॉरेण्ट नियंत्रण कार्य आदि	हे0	25.00	8650.25	0.00	8650.25	1700.00	588217.00	0.00	588217.00	
9	गली प्लागिंग	हे0	10.00	3460.10	0.00	3460.10	680.00	235286.80	0.00	235286.80	
10	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	764.68	764.68	0.00	0.00	41590.40	41590.40	
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	1213613.03	
12	विविध कार्य (छायांकन, प्रचार प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि)		0.00	0.00	250.00	250.00	0.00	0.00	17000.00	17000.00	
	योग -		221.00	76468.21	7145.48	83613.69	12020.00	4159040.20	606820.85	5979474.08	
	पर मिलर निर्माण दर 4700 ₹00/-		28.00						131600.00	131600.00	
	कुल योग :-									6111074.08	

(ख) समायन कार्य (द्वितीय वर्ष)											
			मजदूरी दर- गात वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ -								
			397.91								
1	अंश पौधशाला कार्य रात्री प्रहरी सहित	हे0	21.50	8555.07	666.40	9221.47	1462.00	581744.42	45315.20	627059.62	
2	वृक्षारोपण	हे0	36.50	14523.72	0.00	14523.72	2482.00	987612.62	0.00	987612.62	
3	दो कोड़नी एवं निकोनी	हे0	41.50	16513.27	0.00	16513.27	2822.00	1122902.02	0.00	1122902.02	
4	ट्रेव के बर्न पर घरेलु हेतु बीज रोपन	हे0	2.00	795.82	0.00	795.82	136.00	54115.76	0.00	54115.76	
5	पौधों की सुरक्षा (25 हे0 तक)	स्थल	275.00	109425.25	0.00	109425.25	0.00	0.00	0.00	0.00	
	पौधों की सुरक्षा (25 हे0से अधिक)	स्थल	550.00	218850.50	0.00	218850.50	550.00	218850.50	0.00	218850.50	
6	सामग्री (बीज, उर्वरक, खाद, रसायन आदि)	हे0	0.00	0.00	3936.76	3936.76	0.00	0.00	267699.68	267699.68	
7	विशेष कार्य (छायांकन, प्रचार प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि हे0)	हे0	0.00	0.00	250.00	250.00	0.00	0.00	17000.00	17000.00	
8	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	3686.64	3686.64	0.00	0.00	29652.25	29652.25	
	योग		926.50	368663.62	8539.80	377203.41	7452.00	2965225.32	359667.13	3324892.45	

(ग) सम्प्रोषण कार्य (तृतीय वर्ष)		मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ -										457.60							
1	एक कोड़नी-निकोनी	है०	23.00	10524.80	0.00	10524.80	1564.00	715686.40	0.00	715686.40									
2	सामग्री (उर्वरक, खाद, रसायन आदि)	है०	0.00	0.00	2365.00	2365.00	0.00	0.00	160820.00	160820.00									
3	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	167024.00	0.00	167024.00	0.00	0.00	0.00	0.00									
	पौधों की सुरक्षा (25 हे०से अधिक)	स्थल	730.00	334048.00	0.00	334048.00	730.00	334048.00	0.00	334048.00									
4	गड़हा घेरान की मरम्मत	चेन	1.00	457.60	0.00	457.60	312.00	142771.20	0.00	142771.20									
5	मृत पौधों का प्रतिस्थापन	है०	7.00	3203.20	1670.00	4873.20	476.00	217817.60	113560.00	331377.60									
6	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	5152.58	5152.58	0.00	0.00	14103.23	14103.23									
	योग		1126.00	515257.60	9187.58	524445.18	3082.00	1410323.20	288483.23	1698806.43									
(घ) सम्प्रोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष)			मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ -										526.24						
1	एक कोड़नी-निकोनी	है०	23.00	12103.52	0.00	12103.52	1564.00	823039.36	0.00	823039.36									
2	सामग्री (उर्वरक, खाद, रसायन आदि)	है०	0.00	0.00	2365.00	2365.00	0.00	0.00	160820.00	160820.00									
3	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	192077.60	0.00	192077.60	0.00	0.00	0.00	0.00									
	पौधों की सुरक्षा (25 हे०से अधिक)	स्थल	730.00	384155.20	0.00	384155.20	730.00	384155.20	0.00	384155.20									
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन	है०	3.50	1841.84	835.00	2676.84	238.00	125245.12	56780.00	182025.12									
5	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	5901.78	5901.78	0.00	0.00	13324.40	13324.40									
	योग		1121.50	590178.16	9101.78	599279.94	2532.00	1332439.68	230924.40	1563364.08									
(च) सम्प्रोषण कार्य (पंचम वर्ष)			मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ -										605.18						
1	एक कोड़नी-निकोनी	है०	23.00	13919.14	0.00	13919.14	1564.00	946501.52	0.00	946501.52									
2	सामग्री (उर्वरक, खाद, रसायन आदि)	है०	0.00	0.00	2365.00	2365.00	0.00	0.00	160820.00	160820.00									
3	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	220890.70	0.00	220890.70	365.00	220890.70	0.00	220890.70									
4	घेरान की मरम्मत	चेन	1.00	605.18	0.00	605.18	312.00	188816.16	0.00	188816.16									
5	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	2354.15	2354.15	0.00	0.00	13562.08	13562.08									
	योग		389.00	235415.02	4719.15	240134.17	2241.00	1356208.38	174382.08	1530590.46									
(छ) सम्प्रोषण कार्य (छठा वर्ष)			मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ -										695.96						
1	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	254025.40	0.00	254025.40	365.00	254025.40	0.00	254025.40									
2	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	2540.25	2540.25	0.00	0.00	2540.25	2540.25									
	योग		365.00	254025.40	2540.25	256565.65	365.00	254025.40	2540.25	256565.65									

सम्पोषण कार्य (सप्तम वर्ष)									
1	पीछी की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	292127.75	0.00	292127.75	365.00	292127.75	0.00
2	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	2921.28	2921.28	0.00	2921.28	2921.28
	योग		365.00	292127.75	2921.28	295049.03	365.00	292127.75	295049.03
(झ) सम्पोषण कार्य (अष्टम वर्ष)									
	मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ -				920.40				
1	पीछी की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	335946.00	0.00	335946.00	365.00	335946.00	0.00
2	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	3359.46	3359.46	0.00	3359.46	3359.46
	योग		365.00	335946.00	3359.46	339305.46	365.00	335946.00	339305.46
(ट) सम्पोषण कार्य (नवम वर्ष)									
	मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ -				1058.46				
1	पीछी की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	386337.90	0.00	386337.90	365.00	386337.90	0.00
2	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	3863.38	3863.38	0.00	3863.38	3863.38
	योग		365.00	386337.90	3863.38	390201.28	365.00	386337.90	3863.38
(ठ) सम्पोषण कार्य (दशम वर्ष)									
	मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ -				1217.23				
1	पीछी की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	444288.95	0.00	444288.95	365.00	444288.95	0.00
2	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	4442.89	4442.89	0.00	4442.89	4442.89
	योग		365.00	444288.95	4442.89	448731.84	365.00	444288.95	448731.84
	सकल योग -		5609.00	3498708.61	55821.05	3554529.65	29152.00	12935962.78	1677404.96
								Or say Rs.	15958581.00

नोट- प्राकलन अपर प्रधान मुख्य वन संरक्षक, विकास, आरखंड, रांची का कार्यालय आदेश संख्या 09 दिनांक 26.04.2023 के आधार पर 15% प्रतिवर्ष मजदूरी दर में वृद्धि के साथ तैयार किया गया है। ट्रेव फॉसिंग का कार्य स्थल विशेष ग्रांस रकवा पर प्राकलित की गई है।

समर्पित

प्रतिहस्ताक्षरित

वन क्षेत्र पदाधिकारी

बरही प्रक्षेत्र

सहायक वन संरक्षक

हजारीबाग पश्चिमी प्रमंडल

वन प्रमंडल पदाधिकारी

हजारीबाग पश्चिमी प्रमंडल

हजारीबाग परिवर्धी वन प्रमंडल, हजारीबाग
कैम्पा क्षतिपूरक वनरोपण योजना अंतर्गत वृक्षारोपण कार्य का प्राक्कलन

योजना का नाम :- कैम्पा क्षतिपूरक वनरोपण

स्थल का नाम :- सिमरकुलहा

ग्रोस रकवा (हे० में) :-

नेट रकवा (हे० में) :-

प्लॉट संख्या :- 409, 412, 413, 414, 415, 419, 421, 423

प्रक्षेत्र का नाम :-

थाना/थाना नं. :-

59.49 हे०

49.00 हे०

पौधों की संख्या :-

पौधों की दूरी :-

बरही प्रक्षेत्र

बरही- 14

81634 (1666 प्र. हे०)

346.01

3m x 3m / 2m
x2m / 3m x2m

घेरान कार्य		
मशीन द्वारा	198.00	चेन
झाड़ी घेरान	210.00	चेन
कुल :-	408.00	चेन

प्रयोक्ता अधिकरण का नाम - सी०सी०एल० चन्द्रगुप्त
ओ०सी०पी० (रकवा 298.42 हे०)

क्र.सं.	कार्य का विवरणी	कार्य इकाई	मानव दिवस / हे० (सं०)	मजदूरी	दर प्रति हे० सामग्री / हे० रु०	कुल	कुल मानव दिवस	मजदूरी	सामग्री	कुल	अन्यकित
1	अग्रिम कार्य प्रथम वर्ष	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	सर्वेक्षण एवं सिमांकण	हे०	3.00	1038.03	50.00	1088.03	147.00	50863.47	2450.00	53313.47	
2	झाड़ी सफाई										
2.1	झाड़ी सहित	हे०	0.00	0.00	0.00	0.00					
2.2	सामान्य झाड़ी	हे०	7.00	2422.07	0.00	2422.07					
2.3	घनी झाड़ी	हे०	10.00	3460.10	0.00	3460.10	490.00	169544.90	0.00	169544.90	
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 घेन	25.00	8650.25	0.00	8650.25	0.00	0.00	0.00	0.00	
3.2	मशीन द्वारा ट्रेंच खुदाई ड्रेसिंग सहित (जल संसाधन विभाग की अनुसूचित दर सूची दिनांक 01.06.20214 से लागू का आर्टिम संख्या 7.1.43.1 से 9.1 प्रतिशत संवेदक लाभ घटाकर दर)। 18 प्रतिशत जी०एस०टी० सहित।	प्रति घेन	2.00	692.02	2657.15	3349.17	396.00	137019.96	526115.70	663135.66	
3.3	पत्थर घेरान - उपर की चौड़ाई 0.30 मी०, नीचे की चौड़ाई 1.25 मी० उंचाई 1.00 मी०	प्रति घेन	25.00	8650.25	0.00	8650.25	0.00	0.00	0.00	0.00	
3.4	झाड़ी घेरान	प्रति घेन	6.00	2076.06	50.00	2126.06	1260.00	435972.60	10500.00	446472.60	

4	मृदा कार्य (0.3 मी X 0.3 मी0 X 0.3मी0) 1666 पिट प्रति हे0 (संरखन एवं मृदा प्रोफाईल पिट सहित)	हे0	36.50	12629.37	0.00	12629.37	1788.50	618838.89	0.00	618838.89
5	अंश पौधशाला कार्य रात्री प्रहरी सहित (20% अतिरिक्त के साथ)	हे0	16.50	5709.17	0.00	5709.17	808.50	279749.09	0.00	279749.09
6	सामग्री (पॉलिथीन थैली, बीज, उर्वरक, खाद, रसायन, पाधशाला तथा घेरान सामग्री आदि)		0.00	0.00	3373.65	3373.65	0.00	0.00	165308.85	165308.85
7	मृदा एवं जल संरक्षण कार्य, कंदूर ट्रैकिंग -120, कंदूर सार्जल 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	19030.55	0.00	19030.55	2695.00	932496.95	0.00	932496.95
8	सिल्ट हिटेरान डेम, चेक डेम, रिटनिंग एवं ब्रेस्ट वाल, टो वाल, स्पर एवं टॉरेण्ट नियंत्रण कार्य आदि	हे0	25.00	8650.25	0.00	8650.25	1225.00	423862.25	0.00	423862.25
9	गली प्लानिंग	हे0	10.00	3460.10	0.00	3460.10	490.00	169544.90	0.00	169544.90
10	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	764.68	764.68	0.00	0.00	32178.93	32178.93
11	प्रवेश विन्दु 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	0.00
12	विविध कार्य (छायांकन, प्रचार प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि)		0.00	0.00	250.00	250.00	0.00	0.00	12250.00	12250.00
	पर मिलर निर्माण दर 4700 रु0/-	योग -	221.00	76468.21	7145.48	83613.69	9300.00	3217893.00	748803.48	3966696.48
			53.00						249100.00	249100.00
		कुल योग :-								4215796.48

(ख)	समापन कार्य (द्वितीय वर्ष)	मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ -	397.91							
1	अंश पौधशाला कार्य रात्री प्रहरी सहित	हे0	21.50	8555.07	666.40	9221.47	1053.50	419198.19	32653.60	451851.79
2	वृक्षारोपण	हे0	36.50	14523.72	0.00	14523.72	1788.50	711662.04	0.00	711662.04
3	दो कोडनी एवं निकोनी	हे0	41.50	16513.27	0.00	16513.27	2033.50	809149.99	0.00	809149.99
4	ट्रैच के बर्म पर घेरान हेतु बीज रोपन	हे0	2.00	795.82	0.00	795.82	98.00	38995.18	0.00	38995.18
5	पौधों की सुरक्षा (25 हे0 तक)	स्थल	275.00	109425.25	0.00	109425.25	0.00	0.00	0.00	0.00
	पौधों की सुरक्षा (25 हे0से अधिक)	स्थल	550.00	218850.50	0.00	218850.50	550.00	218850.50	0.00	218850.50
6	सामग्री (बीज, उर्वरक, खाद, रसायन आदि)	हे0	0.00	0.00	3936.76	3936.76	0.00	0.00	192901.24	192901.24
7	विविध कार्य (छायांकन, प्रचार प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि हे0)	हे0	0.00	0.00	250.00	250.00	0.00	0.00	12250.00	12250.00
8	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	3686.64	3686.64	0.00	0.00	21978.56	21978.56
		योग	926.50	368663.62	8539.80	377203.41	5523.50	2197855.89	259783.40	2457639.28

(ग) सम्प्रोषण कार्य (तृतीय वर्ष)												
मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ -										457.60		
1	एक कोड़नी-निकोनी	है०	23.00	10524.80	0.00	10524.80	1127.00	515715.20	0.00	515715.20		
2	सामग्री (उर्वरक, खाद, रसायन आदि)	है०	0.00	0.00	2365.00	2365.00	0.00	0.00	115885.00	115885.00		
3	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	167024.00	0.00	167024.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
	पौधों की सुरक्षा (25 हे०से अधिक)	स्थल	730.00	334048.00	0.00	334048.00	730.00	334048.00	0.00	334048.00		
4	गड़बा घेरान की मरम्मत	घेन	1.00	457.60	0.00	457.60	408.00	186700.80	0.00	186700.80		
5	मृत्त पौधों का प्रतिस्थापन	है०	7.00	3203.20	1670.00	4873.20	343.00	156956.80	81830.00	238786.80		
6	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	5152.58	5152.58	0.00	0.00	11934.21	11934.21		
	योग		1126.00	515257.60	9187.58	524445.18	2608.00	1193420.80	209649.21	1403070.01		
(घ) सम्प्रोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष)										526.24		
मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ -												
1	एक कोड़नी-निकोनी	है०	23.00	12103.52	0.00	12103.52	1127.00	593072.48	0.00	593072.48		
2	सामग्री (उर्वरक, खाद, रसायन आदि)	है०	0.00	0.00	2365.00	2365.00	0.00	0.00	115885.00	115885.00		
3	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	192077.60	0.00	192077.60	0.00	0.00	0.00	0.00		
	पौधों की सुरक्षा (25 हे०से अधिक)	स्थल	730.00	384155.20	0.00	384155.20	730.00	384155.20	0.00	384155.20		
4	मृत्त पौधों का प्रतिस्थापन	है०	3.50	1841.84	835.00	2676.84	171.50	90250.16	40915.00	131165.16		
5	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	5901.78	5901.78	0.00	0.00	10674.78	10674.78		
	योग		1121.50	590178.16	9101.78	599279.94	2028.50	1067477.84	167474.78	1234952.62		
(च) सम्प्रोषण कार्य (पंचम वर्ष)										605.18		
मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ -												
1	एक कोड़नी-निकोनी	है०	23.00	13919.14	0.00	13919.14	1127.00	682037.86	0.00	682037.86		
2	सामग्री (उर्वरक, खाद, रसायन आदि)	है०	0.00	0.00	2365.00	2365.00	0.00	0.00	115885.00	115885.00		
3	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	220890.70	0.00	220890.70	365.00	220890.70	0.00	220890.70		
4	घेरान की मरम्मत	घेन	1.00	605.18	0.00	605.18	408.00	246913.44	0.00	246913.44		
5	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	2354.15	2354.15	0.00	0.00	11498.42	11498.42		
	योग		389.00	235415.02	4719.15	240134.17	1900.00	1149842.00	127383.42	1277225.42		
(छ) सम्प्रोषण कार्य (छठा वर्ष)										695.96		
मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ -												
1	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	254025.40	0.00	254025.40	365.00	254025.40	0.00	254025.40		
2	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	2540.25	2540.25	0.00	0.00	2540.25	2540.25		
	योग		365.00	254025.40	2540.25	256565.65	365.00	254025.40	2540.25	256565.65		

(ज) सम्मोषण कार्य (सप्तम वर्ष)		मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ -										800.35				
1	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	292127.75		0.00	292127.75		365.00		292127.75		0.00	292127.75		
2	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	2921.28		2921.28		0.00		0.00	2921.28		2921.28		
	योग		365.00	292127.75	2921.28		295049.03		365.00		292127.75	2921.28		295049.03		
(झ) सम्मोषण कार्य (अष्टम वर्ष)		मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ -										920.40				
1	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	335946.00		0.00	335946.00		365.00		335946.00		0.00	335946.00		
2	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	3359.46		3359.46		0.00		0.00	3359.46		3359.46		
	योग		365.00	335946.00	3359.46		339305.46		365.00		335946.00	3359.46		339305.46		
(ट) सम्मोषण कार्य (नवम वर्ष)		मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ -										1058.46				
1	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	386337.90		0.00	386337.90		365.00		386337.90		0.00	386337.90		
2	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	3863.38		3863.38		0.00		0.00	3863.38		3863.38		
	योग		365.00	386337.90	3863.38		390201.28		365.00		386337.90	3863.38		390201.28		
(ठ) सम्मोषण कार्य (दशम वर्ष)		मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ -										1217.23				
1	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	444288.95		0.00	444288.95		365.00		444288.95		0.00	444288.95		
2	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	4442.89		4442.89		0.00		0.00	4442.89		4442.89		
	योग		365.00	444288.95	4442.89		448731.84		365.00		444288.95	4442.89		448731.84		
	सकल योग -		5609.00	3498708.61	55821.05		3554529.65		23185.00		10539215.53	1530221.55		12318537.07		
												Or say Rs.		12318537.00		

नोट- प्राकलन अपर प्रधान मुख्य वन संरक्षक, विकास, झारखंड, रांची का कार्यालय आदेश संख्या 09 दिनांक 26.04.2023 के आधार पर 15% प्रतिवर्ष मजदूरी दर में वृद्धि के साथ तैयार किया गया है। ट्रेड कैसिंग का कार्य स्थल विशेष ग्रॉस रकबा पर प्राकलित की गई है।

नोट-प्राक्कलन अपर प्रधान मुख्य वन संरक्षक, विकास, झारखंड, रांची का कार्यालय आदेश संख्या 09 दिनांक 26.04.2023 के आधार पर 15% प्रतिवर्ष मजदूरी दर में वृद्धि के साथ तैयार किया गया है। टैंब फॉसिंग का कार्य स्थल विशेष ग्रांस रकवा पर प्राक्कलित की गई है।

समर्पित

प्रतिहस्ताक्षरित

वन क्षेत्र पदाधिकारी

बरही प्रक्षेत्र

सहायक वन संरक्षक

हजारीबाग पश्चिमी प्रमंडल

वन प्रमंडल पदाधिकारी

हजारीबाग पश्चिमी प्रमंडल

हजारीबाग परिवर्षी वन प्रमंडल, हजारीबाग
कैम्पा क्षतिपूरक वनरोपण योजना अंतर्गत वृक्षारोपण कार्य का प्राकलन

योजना का नाम :- कैम्पा क्षतिपूरक वनरोपण

स्थल का नाम :- वसरीया

ग्रोस रकवा (हे० में) :-

नेट रकवा (हे० में) :-

प्लॉट संख्या :- 132, 133, 134

प्रक्षेत्र का नाम :-

थाना/थाना नं. :-

24.94 हे०

10.00 हे०

बरही प्रक्षेत्र

बरही- 128

16660

(1666 प्र. हे०)

346.01

पौधों की दूरी :-

3m x 3m / 2m
x2m / 3m x2m

प्रयोक्ता अभिकरण का नाम - सी०सी०एल० चन्द्रगुप्त
 ओ०सी०पी० (रकवा 298.42 हे०)

लॉट संख्या :- 132, 133, 134										मजदूरी दर :-		346.01		घेरान कार्य				
										पौधों की दूरी :-		3m x 3m / 2m x2m / 3m x2m		मशीन द्वारा		124.00		चेन
														कुल :-		124.00		चेन
प्रयोक्ता अभिकरण का नाम - सी०सी०एल० चन्द्रगुप्त ओ०सी०पी० (रकवा 298.42 हे०)																		
क्र.सं.	कार्य का विवरण	कार्य इकाई	मानव दिवस / हे० (सं०)	दर प्रति हे०			कुल मानव दिवस	प्रारकलित 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	1038.03	50.00	1088.03	30.00	10380.30	500.00	10880.30								
2	झाड़ी सफाई																	
2.1	झाड़ी रहित	हे०	0.00	0.00	0.00	0.00												
2.2	सामान्य झाड़ी	हे०	7.00	2422.07	0.00	2422.07												
2.3	घनी झाड़ी	हे०	10.00	3460.10	0.00	3460.10	100.00	34601.00	0.00	34601.00								
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 घेन	25.00	8650.25	0.00	8650.25	0.00	0.00	0.00	0.00								
3.2	मशीन द्वारा ट्रेंच खुदाई ड्रेसिंग सहित (जल संसाधन विभाग की अनुसूचित दर सूची दिनांक 01.06.20214 से लागू का आईएम संख्या 7.143.1 से 9.1 प्रतिशत संवेदक लाभ घटाकर दर)। 18 प्रतिशत जी०एम०टी० सहित।	प्रति घेन	2.00	692.02	2657.15	3349.17	248.00	85810.48	329486.60	415297.08								
3.3	परखर घेरान - उपर की चौड़ाई 0.30 मी०, नीचे की चौड़ाई 1.25 मी० उंचाई 1.00 मी०	प्रति घेन	25.00	8650.25	0.00	8650.25	0.00	0.00	0.00	0.00								
3.4	झाड़ी घेरान	प्रति घेन	6.00	2076.06	50.00	2126.06	0.00	0.00	0.00	0.00								

4	मृदा कार्य (0.3 मी X 0.3 मी0 X 0.3मी0) 1666 पिट प्रति हे0 (संस्खन एवं मृदा प्रोफाईल पिट सहित)	हे0	36.50	12629.37	0.00	12629.37	365.00	126293.65	0.00	126293.65	
5	अंश पौधशाला कार्य रात्री प्रहरी सहित (20% अतिरिक्त के साथ)	हे0	16.50	5709.17	0.00	5709.17	165.00	57091.65	0.00	57091.65	
6	सामग्री (पॉलिथीन शीट, बीज, उर्वरक, खाद, रसायन, पाधशाला तथा घेरान सामग्री आदि)		0.00	0.00	3373.65	3373.65	0.00	0.00	33736.50	33736.50	
7	मृदा एवं जल संश्लेषण कार्य, कंटूर ट्रैडिंग -120, कंटूर साईज 5 मी0X 0.30X0.3 मी0 का खोदा जाना जिसके बीज 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	19030.55	0.00	19030.55	550.00	190305.50	0.00	190305.50	
8	सिल्ट डिटेन्शन डेम, चेक डेम, रिटेनिंग एवं बेस्ट वाल, टो वाल, स्वर एवं टॉरेण्ट नियंत्रण कार्य आदि	हे0	25.00	8650.25	0.00	8650.25	250.00	86502.50	0.00	86502.50	
9	गली प्लानिंग	हे0	10.00	3460.10	0.00	3460.10	100.00	34601.00	0.00	34601.00	
10	लेबर शोध मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	764.68	764.68	0.00	0.00	6255.86	6255.86	
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	234755.04	
12	विविध कार्य (छायांकन, प्रचार प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि)		0.00	0.00	250.00	250.00	0.00	0.00	2500.00	2500.00	
	योग -		221.00	76468.21	7145.48	83613.69	1808.00	625586.08	372478.96	1232820.08	
	पर पिलर निर्माण दर 4700 रु0/-		22.00						103400.00	103400.00	
	कुल योग :-									1336220.08	

(ख) समायन कार्य (द्वितीय वर्ष)		मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ -									
1	अंश पौधशाला कार्य रात्री प्रहरी सहित	हे0	21.50	8555.07	666.40	9221.47	215.00	85550.65	6664.00	92214.65	
2	वृक्षारोपण	हे0	36.50	14523.72	0.00	14523.72	365.00	145237.15	0.00	145237.15	
3	दो कोडनी एवं निकोनी	हे0	41.50	16513.27	0.00	16513.27	415.00	165132.65	0.00	165132.65	
4	ट्रेंच के बर्म पर घेरान हेतु बीज रोपन	हे0	2.00	795.82	0.00	795.82	20.00	7958.20	0.00	7958.20	
5	पौधों की सुरक्षा (25 हे0 तक)	स्थल	275.00	109425.25	0.00	109425.25	275.00	109425.25	0.00	109425.25	
	पौधों की सुरक्षा (25 हे0से अधिक)	स्थल	550.00	218850.50	0.00	218850.50	550.00	0.00	0.00	0.00	
6	सामग्री (बीज, उर्वरक, खाद, रसायन आदि)	हे0	0.00	0.00	3936.76	3936.76	0.00	0.00	39367.60	39367.60	
7	विविध कार्य (छायांकन, प्रचार प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि)	हे0	0.00	0.00	250.00	250.00	0.00	0.00	2500.00	2500.00	
8	लेबर शोध मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	3686.64	3686.64	0.00	0.00	5133.04	5133.04	
	योग		926.50	368663.62	8539.80	377203.41	1840.00	513303.90	53664.64	566968.54	

(ग) सम्प्रोषण कार्य (तृतीय वर्ष)										
		मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ - 457.60								
1	एक कोड़नी-निकौनी	हे०	23.00	10524.80	0.00	10524.80	230.00	105248.00	0.00	105248.00
2	सामग्री (उर्वरक, खाद, रसायन आदि)	हे०	0.00	0.00	2365.00	2365.00	0.00	0.00	23650.00	23650.00
3	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	167024.00	0.00	167024.00	365.00	167024.00	0.00	167024.00
	पौधों की सुरक्षा (25 हे०से अधिक)	स्थल	730.00	334048.00	0.00	334048.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4	गड़्हा घेरान की मरम्माति	बेन	1.00	457.60	0.00	457.60	124.00	56742.40	0.00	56742.40
5	मृत पौधों का प्रतिस्थापन	हे०	7.00	3203.20	1670.00	4873.20	70.00	32032.00	16700.00	48732.00
6	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	5152.58	5152.58	0.00	0.00	3610.46	3610.46
	योग		1126.00	515257.60	9187.58	524445.18	789.00	361046.40	43960.46	405006.86
(घ) सम्प्रोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष)		मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ - 526.24								
1	एक कोड़नी-निकौनी	हे०	23.00	12103.52	0.00	12103.52	230.00	121035.20	0.00	121035.20
2	सामग्री (उर्वरक, खाद, रसायन आदि)	हे०	0.00	0.00	2365.00	2365.00	0.00	0.00	23650.00	23650.00
3	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	192077.60	0.00	192077.60	365.00	192077.60	0.00	192077.60
	पौधों की सुरक्षा (25 हे०से अधिक)	स्थल	730.00	384155.20	0.00	384155.20	0.00	0.00	0.00	0.00
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन	हे०	3.50	1841.84	835.00	2676.84	35.00	18418.40	8350.00	26768.40
5	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	5901.78	5901.78	0.00	0.00	3315.31	3315.31
	योग		1121.50	590178.16	9101.78	599279.94	630.00	331531.20	35315.31	366846.51
(च) सम्प्रोषण कार्य (पंचम वर्ष)		मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ - 605.18								
1	एक कोड़नी-निकौनी	हे०	23.00	13919.14	0.00	13919.14	230.00	139191.40	0.00	139191.40
2	सामग्री (उर्वरक, खाद, रसायन आदि)	हे०	0.00	0.00	2365.00	2365.00	0.00	0.00	23650.00	23650.00
3	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	220890.70	0.00	220890.70	365.00	220890.70	0.00	220890.70
4	घेरान की मरम्माति	बेन	1.00	605.18	0.00	605.18	124.00	75042.32	0.00	75042.32
5	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	2354.15	2354.15	0.00	0.00	4351.24	4351.24
	योग		389.00	235415.02	4719.15	240134.17	719.00	435124.42	28001.24	463125.66
(छ) सम्प्रोषण कार्य (छठा वर्ष)		मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ - 695.96								
1	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	254025.40	0.00	254025.40	365.00	254025.40	0.00	254025.40
2	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	2540.25	2540.25	0.00	0.00	2540.25	2540.25
	योग		365.00	254025.40	2540.25	256565.65	365.00	254025.40	2540.25	256565.65

NRDE Phantail Estim. Adv. to Maint. 10year_F1_FCA_2024

(ज) सम्मोषण कार्य (सप्तम वर्ष)		मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ -				800.35					
1	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	292127.75	0.00	292127.75	365.00	292127.75	0.00	292127.75	
2	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	2921.28	2921.28	0.00	0.00	2921.28	2921.28	
	योग		365.00	292127.75	2921.28	295049.03	365.00	292127.75	2921.28	295049.03	
(झ) सम्मोषण कार्य (अष्टम वर्ष)		मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ -				920.40					
1	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	335946.00	0.00	335946.00	365.00	335946.00	0.00	335946.00	
2	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	3359.46	3359.46	0.00	0.00	3359.46	3359.46	
	योग		365.00	335946.00	3359.46	339305.46	365.00	335946.00	3359.46	339305.46	
(ट) सम्मोषण कार्य (नवम वर्ष)		मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ -				1058.46					
1	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	386337.90	0.00	386337.90	365.00	386337.90	0.00	386337.90	
2	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	3863.38	3863.38	0.00	0.00	3863.38	3863.38	
	योग		365.00	386337.90	3863.38	390201.28	365.00	386337.90	3863.38	390201.28	
(ठ) सम्मोषण कार्य (दशम वर्ष)		मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ -				1217.23					
1	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	444288.95	0.00	444288.95	365.00	444288.95	0.00	444288.95	
2	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	4442.89	4442.89	0.00	0.00	4442.89	4442.89	
	योग		365.00	444288.95	4442.89	448731.84	365.00	444288.95	4442.89	448731.84	
	सकल योग -		5609.00	3498708.61	55821.05	3554529.65	7611.00	3979318.00	550547.88	4868020.92	
								Or say Rs.		4868021.00	

नोट-प्राकलन अपर प्रधान मुख्य वन संरक्षक, विकास, झारखंड, रांची का कार्यालय आदेश संख्या 09 दिनांक 26.04.2023 के आधार पर 15% प्रतिवर्ष मजदूरी दर में वृद्धि के साथ तैयार किया गया है। ट्रेव फंडिंग का कार्य स्थल विशेष ग्रॉस रकबा पर प्राकलित की गई है।

नोट-प्राक्कलन अपर प्रधान मुख्य वन संरक्षक, विकास, झारखंड, रांची का कार्यालय आदेश संख्या 09 दिनांक 26.04.2023 के आधार पर 15% प्रतिवर्ष मजदूरी दर में वृद्धि के साथ तैयार किया गया है। ट्रेव कैसिंग का कार्य स्थल विशेष ग्रांस रकवा पर प्राक्कलित की गई है।

समर्पित

प्रतिहस्ताक्षरित

वन क्षेत्र पदाधिकारी
वरही प्रक्षेत्र

सहायक वन संरक्षक
हजारीबाग पश्चिमी प्रमंडल

वन प्रमंडल पदाधिकारी
हजारीबाग पश्चिमी प्रमंडल

हजारीबाग परिषदी वन प्रमंडल, हजारीबाग
कैम्पा क्षतिपूरक वनरोपण योजना अंतर्गत वृक्षारोपण कार्य का प्राक्कलन

योजना का नाम :- कैम्पा क्षतिपूरक वनरोपण

स्थल का नाम :- मंगरमुहां

ग्रेस रकवा (हे० में) :-

नेट रकवा (हे० में) :-

प्लॉट संख्या :- 100, 107, 110, 113

प्रक्षेत्र का नाम :-

थाना / थाना नं. :-

54.74 हे०

19.91 हे०

बरही प्रक्षेत्र

बरही- 25

33170.06 (1666 प. हे०)

346.01

3m x 3m / 2m
x2m / 3m x2m

पौधों की दूरी :-

प्रयोक्ता अभिकरण का नाम - सी०सी०एल० चन्द्रगुप्त
 ओ०सी०पी० (रकवा 298.42 हे०)

घेरान कार्य			
मशीन द्वारा	115.00	चैन	
झाड़ी घेरान	112.00	चैन	
कुल :-	227.00	चैन	

क्र.सं.	कार्य का विवरणी	कार्य इकाई	मानव दिवस / हे० (सं०)	दर प्रति हे०			कुल मानव दिवस	प्राक्कलित राशि			
				मजदूरी	सामग्री / हे० ₹०	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	1038.03	50.00	1088.03	59.73	20667.18	995.50	21662.68	
2	झाड़ी सफाई										
2.1	झाड़ी सहित	हे०	0.00	0.00	0.00	0.00					
2.2	सामान्य झाड़ी	हे०	7.00	2422.07	0.00	2422.07					
2.3	घनी झाड़ी	हे०	10.00	3460.10	0.00	3460.10	199.10	68890.59	0.00	68890.59	
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 घेन	25.00	8650.25	0.00	8650.25	0.00	0.00	0.00	0.00	
3.2	मशीन द्वारा ट्रेंच खुदाई ड्रेसिंग सहित (जल संसाधन विभाग की अनुसूचित दर सूची दिनांक 01.06.20214 से लागू का आईएम संख्या 7.1.43.1 से 9.1 प्रतिशत संवेदक लाभ घटाकर दर)। 18 प्रतिशत जी०एस०टी० सहित।	प्रति घेन	2.00	692.02	2657.15	3349.17	230.00	79582.30	305572.25	385154.55	
3.3	परस्पर घेरान - उपर की चौड़ाई 0.30 मी०, नीचे की चौड़ाई 1.25 मी० उंचाई 1.00 मी०	प्रति घेन	25.00	8650.25	0.00	8650.25	0.00	0.00	0.00	0.00	
3.4	झाड़ी घेरान	प्रति घेन	6.00	2076.06	50.00	2126.06	672.00	232518.72	5600.00	238118.72	

4	मृदा कार्य (0.3 मी X 0.3 मी0 X 0.3मी0) 1666 मिट प्रति हे0 (सारेखन एवं मृदा प्रोफाईल मिट सहित)	हे0	36.50	12629.37	0.00	12629.37	726.72	251450.66	0.00	251450.66	
5	अंधा पौधशाला कार्य रात्री प्रहरी सहित (20% अतिरिक्त के साथ)	हे0	16.50	5709.17	0.00	5709.17	328.52	113669.48	0.00	113669.48	
6	सामग्री (पॉलिथीन थैली, बीज, उर्वरक, खाद, रसायन, पाचशाला तथा घेरान सामग्री आदि)		0.00	0.00	3373.65	3373.65	0.00	0.00	67169.37	67169.37	
7	मृदा एवं जल संरक्षण कार्य, कट्टर ट्रैडिंग -120, कट्टर साईज 5 मी0X 0.30X0.3 मी0 का खोदा जाना जिसके बीच की दूरी 2 मी0 से 3 मी0 हो तथा इसकी मिटटी का नीचे डाल पर 0. 15 मी0 डट कर 0.30 मी0 की चौडई में 0.15 मी0 गहरा कोडनी कर रखा जाना	हे0	55.00	19030.55	0.00	19030.55	1095.05	378898.25	0.00	378898.25	
8	सिल्ट डिटेन्शन डैम, चेक डैम, रिटेनिंग एवं बेस्ट वाल, टो वाल, स्पर एवं टॉरेण्ट नियंत्रण कार्य आदि	हे0	25.00	8650.25	0.00	8650.25	497.75	172226.48	0.00	172226.48	
9	गली प्लागिंग	हे0	10.00	3460.10	0.00	3460.10	199.10	68890.59	0.00	68890.59	
10	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	764.68	764.68	0.00	13867.94	13867.94	13867.94	
11	प्रवेश विन्दु 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	420642.95	
12	विशिष्ट कार्य (छायांकन, प्रचार प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि)		0.00	0.00	250.00	250.00	0.00	0.00	4977.50	4977.50	
	योग -		221.00	76468.21	7145.48	83613.69	4007.96	1386794.24	398182.56	2205619.75	
	पर पिलर निर्माण दर 4700 रु0/-		25.00						117500.00	117500.00	
	कुल योग :-									2323119.75	

(ख) समायन कार्य (द्वितीय वर्ष)											
मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ -											
1	अंधा पौधशाला कार्य रात्री प्रहरी सहित	हे0	21.50	8555.07	666.40	9221.47	428.07	170331.34	13268.02	183599.37	
2	वृक्षरोपण	हे0	36.50	14523.72	0.00	14523.72	726.72	289167.17	0.00	289167.17	
3	दो कोडनी एवं निकोनी	हे0	41.50	16513.27	0.00	16513.27	826.27	328779.11	0.00	328779.11	
4	ट्रैव के बर्म पर घेरान हेतु बीज रोपन	हे0	2.00	795.82	0.00	795.82	39.82	15844.78	0.00	15844.78	
5	चौधों की सुरक्षा (25 हे0 तक)	स्थल	275.00	109425.25	0.00	109425.25	275.00	109425.25	0.00	109425.25	
	चौधों की सुरक्षा (25 हे0से अधिक)	स्थल	550.00	218850.50	0.00	218850.50	550.00	0.00	0.00	0.00	
6	सामग्री (बीज, उर्वरक, खाद, रसायन आदि)	हे0	0.00	0.00	3936.76	3936.76	0.00	0.00	78380.89	78380.89	
7	विशिष्ट कार्य (छायांकन, प्रचार प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि हे0)	हे0	0.00	0.00	250.00	250.00	0.00	0.00	4977.50	4977.50	
8	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	3686.64	3686.64	0.00	0.00	9135.48	9135.48	
	योग		926.50	368663.62	8539.80	377203.41	2845.87	913547.64	105761.89	1019309.53	

(ग) सम्प्रोषण कार्य (तृतीय वर्ष)													
मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ -										457.60			
1	एक कोड़नी-निकोनी	हे०	23.00	10524.80	0.00	10524.80	457.93	209548.77	0.00	209548.77			
2	सामग्री (उर्वरक, खाद, रसायन आदि)	हे०	0.00	0.00	2365.00	2365.00	0.00	0.00	47087.15	47087.15			
3	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	167024.00	0.00	167024.00	365.00	167024.00	0.00	167024.00			
	पौधों की सुरक्षा (25 हे०से अधिक)	स्थल	730.00	334048.00	0.00	334048.00	0.00	0.00	0.00	0.00			
4	गड़ढा घेरान की मरम्मति	घेन	1.00	457.60	0.00	457.60	227.00	103875.20	0.00	103875.20			
5	मृत पौधों का प्रतिस्थापन	हे०	7.00	3203.20	1670.00	4873.20	139.37	63775.71	33249.70	97025.41			
6	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	5152.58	5152.58	0.00	0.00	5442.24	5442.24			
	योग		1126.00	515257.60	9187.58	524445.18	1189.30	544223.68	85779.09	630002.77			
(घ) सम्प्रोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष)										526.24			
1	एक कोड़नी-निकोनी	हे०	23.00	12103.52	0.00	12103.52	457.93	240981.08	0.00	240981.08			
2	सामग्री (उर्वरक, खाद, रसायन आदि)	हे०	0.00	0.00	2365.00	2365.00	0.00	0.00	47087.15	47087.15			
3	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	192077.60	0.00	192077.60	365.00	192077.60	0.00	192077.60			
	पौधों की सुरक्षा (25 हे०से अधिक)	स्थल	730.00	384155.20	0.00	384155.20	0.00	0.00	0.00	0.00			
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन	हे०	3.50	1841.84	835.00	2676.84	69.69	36671.03	16624.85	53295.88			
5	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	5901.78	5901.78	0.00	0.00	4697.30	4697.30			
	योग		1121.50	590178.16	9101.78	599279.94	892.62	469729.72	68409.30	538139.01			
(च) सम्प्रोषण कार्य (पंचम वर्ष)										605.18			
1	एक कोड़नी-निकोनी	हे०	23.00	13919.14	0.00	13919.14	457.93	277130.08	0.00	277130.08			
2	सामग्री (उर्वरक, खाद, रसायन आदि)	हे०	0.00	0.00	2365.00	2365.00	0.00	0.00	47087.15	47087.15			
3	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	220890.70	0.00	220890.70	365.00	220890.70	0.00	220890.70			
4	घेरान की मरम्मति	घेन	1.00	605.18	0.00	605.18	227.00	137375.86	0.00	137375.86			
5	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	2354.15	2354.15	0.00	0.00	6353.97	6353.97			
	योग		389.00	235415.02	4719.15	240134.17	1049.93	635396.64	53441.12	688837.75			
(छ) सम्प्रोषण कार्य (छठा वर्ष)										695.96			
1	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	254025.40	0.00	254025.40	365.00	254025.40	0.00	254025.40			
2	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	2540.25	2540.25	0.00	0.00	2540.25	2540.25			
	योग		365.00	254025.40	2540.25	256565.65	365.00	254025.40	2540.25	256565.65			

(ज) सम्मोषण कार्य (सप्तम वर्ष)										
मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ -										800.35
1	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	292127.75	0.00	292127.75	365.00	292127.75	0.00	292127.75
2	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	2921.28	2921.28	0.00	0.00	2921.28	2921.28
	योग		365.00	292127.75	2921.28	295049.03	365.00	292127.75	2921.28	295049.03
(झ) सम्मोषण कार्य (अष्टम वर्ष)										
मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ -										920.40
1	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	335946.00	0.00	335946.00	365.00	335946.00	0.00	335946.00
2	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	3359.46	3359.46	0.00	0.00	3359.46	3359.46
	योग		365.00	335946.00	3359.46	339305.46	365.00	335946.00	3359.46	339305.46
(ट) सम्मोषण कार्य (नवम वर्ष)										
मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ -										1058.46
1	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	386337.90	0.00	386337.90	365.00	386337.90	0.00	386337.90
2	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	3863.38	3863.38	0.00	0.00	3863.38	3863.38
	योग		365.00	386337.90	3863.38	390201.28	365.00	386337.90	3863.38	390201.28
(ठ) सम्मोषण कार्य (दशम वर्ष)										
मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ -										1217.23
1	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	444288.95	0.00	444288.95	365.00	444288.95	0.00	444288.95
2	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	4442.89	4442.89	0.00	0.00	4442.89	4442.89
	योग		365.00	444288.95	4442.89	448731.84	365.00	444288.95	4442.89	448731.84
	सकल योग -		5609.00	3498708.61	55821.05	3554529.65	11810.67	5662417.92	728701.22	6929262.08
								Or say Rs.		6929262.00

नोट- प्राक्कलन अपर प्रधान मुख्य वन संरक्षक, विकास, झारखंड, रांची का कार्यालय आदेश संख्या 09 दिनांक 28.04.2023 के आधार पर 15% प्रतिवर्ष मजदूरी दर में वृद्धि के साथ तैयार किया गया है। ट्रेच फॉसिंग का कार्य स्थल विशेष ग्रांत्स रकवा पर प्राक्कलित की गई है।

नोट- प्राक्कलन ऊपर प्रदान मुख्य वन संरक्षक, विकास, आरखंड, रांची का कार्यालय आदेश संख्या 09 दिनांक 26.04.2023 के आधार पर 15% प्रतिवर्ष मजदूरी दर में वृद्धि के साथ तैयार किया गया है। ट्रेड फॉसिंग का कार्य स्थल विशेष ग्रांटेड रकबा पर प्राक्कलित की गई है।

समर्पित

प्रतिहरताक्षरित

वन क्षेत्र पदाधिकारी

वरही प्रक्षेत्र

सहायक वन संरक्षक

हजारीबाग पश्चिमी प्रमंडल

वन प्रमंडल पदाधिकारी

हजारीबाग पश्चिमी प्रमंडल

हजारीबाग पश्चिमी वन प्रमंडल, हजारीबाग
कैम्पा क्षतिपूरक वनरोपण योजना अंतर्गत वृक्षारोपण कार्य का प्राक्कलन

योजना का नाम :- कैम्पा क्षतिपूरक वनरोपण

स्थल का नाम :- चौदगाढ़

ग्रोस रकवा (हे० में) :-

नेट रकवा (हे० में) :-

प्लॉट संख्या :- 131, 133, 134, 139

प्रक्षेत्र का नाम :-

थाना/थाना नं. :-

वरही प्रक्षेत्र

वरही- 56

66.31 हे०

64.70 हे०

पौधों की संख्या :-

मजदूरी दर :-

107790.2 (1666 प. हे०)

346.01

पौधों की दूरी :-

3m x 3m / 2m
x2m / 3m x2m

प्रयोक्ता अभिकरण का नाम - सी०सी०एल० चन्द्रगुप्त
ओ०सी०पी० (रकवा 298.42 हे०)

क्र.सं.	कार्य का विवरण	कार्य इकाई	मानव दिवस / हे० (सं०)	मजदूरी	दर प्रति हे० सामग्री / हे० रु०	कुल	कुल मानव दिवस	प्राक्कलित राशि			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
अग्रिम कार्य प्रथम वर्ष											
1	सर्वेक्षण एवं सिमानांकण	हे०	3.00	1038.03	50.00	1088.03	194.10	67160.54	3235.00	70395.54	
2	झाड़ी सफाई										
2.1	झाड़ी रहित	हे०	0.00	0.00	0.00	0.00					
2.2	सामान्य झाड़ी	हे०	7.00	2422.07	0.00	2422.07					
2.3	घनी झाड़ी	हे०	10.00	3460.10	0.00	3460.10	647.00	223868.47	0.00	223868.47	
3	घेरान कार्य										
3.1	ट्रैच घेरान- उपर की चौड़ाई 1.83मी. नीचे की चौड़ाई 1.22 मी०, गहराई 1.22मी० ड्रेसिंग सहित (मानव मजदूरी)	प्रति घेन	25.00	8650.25	0.00	8650.25	0.00	0.00	0.00	0.00	
3.2	मशीन द्वारा ट्रैच खुदाई ड्रेसिंग सहित (जल संसाधन विभाग की अनुसूचित दर सूची दिनांक 01.06.2021 से लागू का आईएम संख्या 7.143.1 से 9.1 प्रतिशत संवेदक लाभ घटाकर दर)। 18 प्रतिशत जी०एस०टी० सहित।	प्रति घेन	2.00	692.02	2657.15	3349.17	446.00	154320.46	592544.45	746864.91	
3.3	परवर घेरान - उपर की चौड़ाई 0.30 मी०, नीचे की चौड़ाई 1.25 मी० उंचाई 1.00 मी०	प्रति घेन	25.00	8650.25	0.00	8650.25	0.00	0.00	0.00	0.00	
3.4	झाड़ी घेरान	प्रति घेन	6.00	2076.06	50.00	2126.06	162.00	56053.62	1350.00	57403.62	

घेरान कार्य			
मशीन द्वारा	223.00	घेन	
झाड़ी घेरान	27.00	घेन	
कुल :-	250.00	घेन	

4	मृदा कार्य (0.3 मी x 0.3 मी0 x 0.3मी0) 1666 पिट प्रति हे0 (संरक्षण एवं मृदा प्रोफाईल पिट सहित)	हे0	36.50	12629.37	0.00	12629.37	2361.55	817119.92	0.00	817119.92	
5	अंश पौधशाला कार्य रात्री प्रदही सहित (20% अतिरिक्त के साथ)	हे0	16.50	5709.17	0.00	5709.17	1067.55	369382.98	0.00	369382.98	
6	सामग्री (पॉलिथीन थैली, बीज, उर्वरक, खाद, रसायन, पायशाला तथा घेरान सामग्री आदि)		0.00	0.00	3373.65	3373.65	0.00	0.00	218275.16	218275.16	
7	मृदा एवं जल संरक्षण कार्य, कंटूर ट्रैचिंग -120, कंटूर साईज 5 मी0x 0.30x0.3 मी0 का खांचा जाना जिसके बीच की दूरी 2 मी0 से 3 मी0 हो तथा इसकी पिट्टी का नीचे जाल पर 0.15 मी0 हट कर 0.30 मी0 की चौडई में 0.15 मी0 गहरा कोड़नी कर रखा जाना	हे0	55.00	19030.55	0.00	19030.55	3558.50	1231276.59	0.00	1231276.59	
8	सिल्ट छिट्छान डेम, चोक डेम, रिटनिंग एवं ब्रेस्ट वाल, दो वाल, स्पर एवं टॉरेण्ट नियंत्रण कार्य आदि	हे0	25.00	8650.25	0.00	8650.25	1617.50	559671.18	0.00	559671.18	
9	गली प्लानिंग	हे0	10.00	3460.10	0.00	3460.10	647.00	223868.47	0.00	223868.47	
10	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	764.68	764.68	0.00	0.00	37027.22	37027.22	
11	प्रवेश विन्दु 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	1161839.00	
12	विविध कार्य (खायांकन, प्रचार प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि)		0.00	0.00	250.00	250.00	0.00	0.00	16175.00	16175.00	
	योग -		221.00	76468.21	7145.48	83613.69	10701.20	3702722.21	868606.83	5733168.04	
	पर पिलर निर्माण दर 4700 रु0/-		50.00						235000.00	235000.00	
	कुल योग :-									5968168.04	

(ख) समायन कार्य (द्वितीय वर्ष)		मजदूरी दर- गल वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ -									
1	अंश पौधशाला कार्य रात्री प्रदही सहित	हे0	21.50	8555.07	666.40	9221.47	1391.05	553512.71	43116.08	596628.79	
2	वृक्षारोपण	हे0	36.50	14523.72	0.00	14523.72	2361.55	939684.36	0.00	939684.36	
3	दो कोड़नी एवं निकोनी	हे0	41.50	16513.27	0.00	16513.27	2685.05	1068408.25	0.00	1068408.25	
4	ट्रैच के बर्म पर घेरान हेतु बीज रोपन	हे0	2.00	795.82	0.00	795.82	129.40	51489.55	0.00	51489.55	
5	पौधों की सुरक्षा (25 हे0 तक)	स्थल	275.00	109425.25	0.00	109425.25	0.00	0.00	0.00	0.00	
	पौधों की सुरक्षा (25 हे0से अधिक)	स्थल	550.00	218850.50	0.00	218850.50	550.00	218850.50	0.00	218850.50	
6	सामग्री (बीज, उर्वरक, खाद, रसायन आदि)	हे0	0.00	0.00	3936.76	3936.76	0.00	0.00	254708.37	254708.37	
7	विविध कार्य (खायांकन, प्रचार प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि)	हे0	0.00	0.00	250.00	250.00	0.00	0.00	16175.00	16175.00	
8	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	3686.64	3686.64	0.00	0.00	28319.45	28319.45	
	योग		926.50	368663.62	8539.80	377203.41	7117.05	2831945.37	342318.91	3174264.27	

(ग) सम्प्रोषण कार्य (तृतीय वर्ष)													
मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ - 457.60													
1	एक कोड़नी-निकौनी	है०	23.00	10524.80	0.00	10524.80	1488.10	680954.56	0.00	680954.56			
2	सामग्री (उर्वरक, खाद, रसायन आदि)	है०	0.00	0.00	2365.00	2365.00	0.00	0.00	153015.50	153015.50			
3	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	167024.00	0.00	167024.00	0.00	0.00	0.00	0.00			
	पौधों की सुरक्षा (25 हे० से अधिक)	स्थल	730.00	334048.00	0.00	334048.00	730.00	334048.00	0.00	334048.00			
4	गड़बा घेरान की मरम्मति	घेन	1.00	457.60	0.00	457.60	250.00	114400.00	0.00	114400.00			
5	मृत पौधों का प्रतिस्थापन	है०	7.00	3203.20	1670.00	4873.20	452.90	207247.04	108049.00	315296.04			
6	लेबर शोध मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	5152.58	5152.58	0.00	0.00	13366.50	13366.50			
	योग		1126.00	515257.60	9187.58	524445.18	2921.00	1336649.60	274431.00	1611080.60			
(घ) सम्प्रोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष)													
मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ - 526.24													
1	एक कोड़नी-निकौनी	है०	23.00	12103.52	0.00	12103.52	1488.10	783097.74	0.00	783097.74			
2	सामग्री (उर्वरक, खाद, रसायन आदि)	है०	0.00	0.00	2365.00	2365.00	0.00	0.00	153015.50	153015.50			
3	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	192077.60	0.00	192077.60	0.00	0.00	0.00	0.00			
	पौधों की सुरक्षा (25 हे० से अधिक)	स्थल	730.00	384155.20	0.00	384155.20	730.00	384155.20	0.00	384155.20			
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन	है०	3.50	1841.84	835.00	2676.84	226.45	119167.05	54024.50	173191.55			
5	लेबर शोध मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	5901.78	5901.78	0.00	0.00	12864.20	12864.20			
	योग		1121.50	590178.16	9101.78	599279.94	2444.55	1286419.99	219904.20	1506324.19			
(च) सम्प्रोषण कार्य (पंचम वर्ष)													
मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ - 605.18													
1	एक कोड़नी-निकौनी	है०	23.00	13919.14	0.00	13919.14	1488.10	900568.36	0.00	900568.36			
2	सामग्री (उर्वरक, खाद, रसायन आदि)	है०	0.00	0.00	2365.00	2365.00	0.00	0.00	153015.50	153015.50			
3	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	220890.70	0.00	220890.70	365.00	220890.70	0.00	220890.70			
4	घेरान की मरम्मति	घेन	1.00	605.18	0.00	605.18	250.00	151295.00	0.00	151295.00			
5	लेबर शोध मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	2354.15	2354.15	0.00	0.00	12727.54	12727.54			
	योग		389.00	235415.02	4719.15	240134.17	2103.10	1272754.06	165743.04	1438497.10			
(छ) सम्प्रोषण कार्य (छठा वर्ष)													
मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ - 695.96													
1	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	254025.40	0.00	254025.40	365.00	254025.40	0.00	254025.40			
2	लेबर शोध मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	2540.25	2540.25	0.00	0.00	2540.25	2540.25			
	योग		365.00	254025.40	2540.25	256565.65	365.00	254025.40	2540.25	256565.65			

(ज) सम्मोषण कार्य (सप्तम वर्ष)		मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ -				800.35				
1	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	292127.75	0.00	292127.75	365.00	292127.75	0.00	292127.75
2	लेबर शोध मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	2921.28	2921.28	0.00	0.00	2921.28	2921.28
	योग		365.00	292127.75	2921.28	295049.03	365.00	292127.75	2921.28	295049.03
(झ) सम्मोषण कार्य (अष्टम वर्ष)		मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ -				920.40				
1	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	335946.00	0.00	335946.00	365.00	335946.00	0.00	335946.00
2	लेबर शोध मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	3359.46	3359.46	0.00	0.00	3359.46	3359.46
	योग		365.00	335946.00	3359.46	339305.46	365.00	335946.00	3359.46	339305.46
(ट) सम्मोषण कार्य (नवम वर्ष)		मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ -				1058.46				
1	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	386337.90	0.00	386337.90	365.00	386337.90	0.00	386337.90
2	लेबर शोध मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	3863.38	3863.38	0.00	0.00	3863.38	3863.38
	योग		365.00	386337.90	3863.38	390201.28	365.00	386337.90	3863.38	390201.28
(ठ) सम्मोषण कार्य (दशम वर्ष)		मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ -				1217.23				
1	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	444288.95	0.00	444288.95	365.00	444288.95	0.00	444288.95
2	लेबर शोध मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	4442.89	4442.89	0.00	0.00	4442.89	4442.89
	योग		365.00	444288.95	4442.89	448731.84	365.00	444288.95	4442.89	448731.84
	सकल योग -		5609.00	3498708.61	55821.05	3554529.65	27111.90	12143217.23	1888131.23	15428187.46
								Or say Rs.	15428187.00	
नोट-प्रायकलन अपर प्रधान मुख्य वन संरक्षक, विकास, आराखंड, रांची का कार्यालय आदेश संख्या 09 दिनांक 26.04.2023 के आधार पर 15% प्रतिवर्ष मजदूरी दर में वृद्धि के साथ तैयार किया गया है। ट्रेव फॉसिंग का कार्य स्थल विशेष प्रॉक्स रकवा पर प्रायकलित की गई है।										

समर्पित

प्रतिहस्ताक्षरित

वन क्षेत्र पदाधिकारी
वरही प्रक्षेत्र

सहायक वन संरक्षक
हजारीबाग पश्चिमी प्रमंडल

वन प्रमंडल पदाधिकारी
हजारीबाग पश्चिमी प्रमंडल

हजारीबाग पश्चिमी वन प्रमंडल, हजारीबाग
कैम्पा क्षतिपूरक वनरोपण योजना अंतर्गत वृक्षारोपण कार्य का प्राक्कलन

योजना का नाम :- कैम्पा क्षतिपूरक वनरोपण
स्थल का नाम :- लक्षुडीह

प्रक्षेत्र का नाम :-
थाना/थाना नं. :-

वरही प्रक्षेत्र
वरही- 130

ग्रोस रकवा (हे० में) :-

61.54 हे०

नेट रकवा (हे० में) :-

39.75 हे०

प्लॉट संख्या :- 18, 19, 34, 43, 45

पौधों की संख्या :-
मजदूरी दर :-

66223.5 (1666 प्र. हे०)
346.01

पौधों की दूरी :-

3m x 3m / 2m
x2m / 3m x2m

प्रयोक्ता अभिकरण का नाम - सी०सी०एल० चन्द्रगुप्त
ओ०सी०पी० (रकवा 298.42 हे०)

क्र.सं.	कार्य का विवरण	कार्य इकाई	मानव दिवस / हे० (सं०)	दर प्रति हे०			कुल मानव दिवस	प्राक्कलित राशि			अभ्युक्ति
				मजदूरी	सामग्री / हे० रु०	कुल		मजदूरी	सामग्री	कुल	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
अग्रिम कार्य प्रथम वर्ष											
1	सर्वेक्षण एवं सिमांकण	हे०	3.00	1038.03	50.00	1088.03	119.25	41261.69	1987.50	43249.19	
2	झाड़ी सफाई										
2.1	झाड़ी रहित	हे०	0.00	0.00	0.00	0.00					
2.2	सामान्य झाड़ी	हे०	7.00	2422.07	0.00	2422.07					
2.3	घनी झाड़ी	हे०	10.00	3460.10	0.00	3460.10	397.50	137538.98	0.00	137538.98	
3	घेरान कार्य										
3.1	ट्रैच घेरान- उपर की चौड़ाई 1.83मी. नीचे की चौड़ाई 1.22 मी०, गहराई 1.22मी० ड्रेसिंग सहित (मानव मजदूरी)	प्रति घेन	25.00	8650.25	0.00	8650.25	0.00	0.00	0.00	0.00	
3.2	मशीन द्वारा ट्रैच खुदाई ड्रेसिंग सहित (जल संसाधन विभाग की अनुमतिगत दर सूची दिनांक 01.06.2021 से लागू का आईएम संख्या 7.1.43.1 से 9.1 प्रतिशत संवेदक लागू घटाकर दर)। 18 प्रतिशत जी०एस०टी० सहित।	प्रति घेन	2.00	692.02	2657.15	3349.17	590.00	204145.90	783859.25	988005.15	
3.3	फल्पर घेरान - उपर की चौड़ाई 0.30 मी०, नीचे की चौड़ाई 1.25 मी० उंचाई 1.00 मी०	प्रति घेन	25.00	8650.25	0.00	8650.25	0.00	0.00	0.00	0.00	
3.4	झाड़ी घेरान	प्रति घेन	6.00	2076.06	50.00	2126.06	150.00	51901.50	1250.00	53151.50	

4	मृदा कार्य (0.3 मी X 0.3 मी0 X 0.3मी0) 1666 पिट प्रति हे0 (संरेखन एवं मृदा प्रोकाईल पिट सहित)	हे0	36.50	12629.37	0.00	12629.37	1450.88	502017.26	0.00	502017.26	
5	अंश पोषशाला कार्य रात्री प्रहरी सहित (20% अतिरिक्त के साथ)	हे0	16.50	5709.17	0.00	5709.17	655.88	226939.31	0.00	226939.31	
6	सामग्री (पॉलिथीन थैली, बीज, उर्वरक, खाद, रसायन, पाषशाला तथा घेरान सामग्री आदि)		0.00	0.00	3373.65	3373.65	0.00	0.00	134102.59	134102.59	
7	मृदा एवं जल संरक्षण कार्य, कंटूर ट्रेडिंग -120, कंटूर साईज 5 मी0X 0.30X0.3 मी0 का छोटा जाना जिसके बीच की दूरी 2 मी0 से 3 मी0 हो तथा इसकी मिट्टी का नीचे ढाल पर 0.15 मी0 डट कर 0.30 मी0 की चौडई में 0.15 मी0 गहरा कोडनी कर रखा जाना	हे0	55.00	19030.55	0.00	19030.55	2186.25	756464.36	0.00	756464.36	
8	सिल्ट डिटेन्शन डैम, चेक डैम, रिटेनिंग एवं ग्रेस्ट वाल, टो वाल, स्वर एवं टॉरेण्ट नियंत्रण कार्य आदि	हे0	25.00	8650.25	0.00	8650.25	993.75	343847.44	0.00	343847.44	
9	गली प्लानिंग	हे0	10.00	3460.10	0.00	3460.10	397.50	137538.98	0.00	137538.98	
10	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	764.68	764.68	0.00	0.00	24016.55	24016.55	
11	प्रवेश विन्दु 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	808834.91	
12	विविध कार्य (खायांकन, प्रचार प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि)	योग -	0.00	0.00	250.00	250.00	0.00	0.00	9937.50	9937.50	
	पर भिलर निर्माण दर 4700 रु0/-		221.00	76468.21	7145.48	83613.69	6941.00	2401655.41	955153.39	4165643.71	
			59.00						277300.00	277300.00	
कुल योग :-											
मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ -											

(ख)	समापन कार्य (द्वितीय वर्ष)					397.91					
1	अंश पोषशाला कार्य रात्री प्रहरी सहित	हे0	21.50	8555.07	666.40	9221.47	854.63	340063.83	26489.40	366553.23	
2	पुष्करोपण	हे0	36.50	14523.72	0.00	14523.72	1450.88	577317.67	0.00	577317.67	
3	चो कोडनी एवं निकोनी	हे0	41.50	16513.27	0.00	16513.27	1649.63	656402.28	0.00	656402.28	
4	ट्रेय के बर्मे पर घेरान हेतु बीज रोपन	हे0	2.00	795.82	0.00	795.82	79.50	31633.85	0.00	31633.85	
5	चौधों की सुरक्षा (25 हे0 तक)	स्थल	275.00	109425.25	0.00	109425.25	0.00	0.00	0.00	0.00	
	चौधों की सुरक्षा (25 हे0से अधिक)	स्थल	550.00	218850.50	0.00	218850.50	550.00	218850.50	0.00	218850.50	
6	सामग्री (बीज, उर्वरक, खाद, रसायन आदि)	हे0	0.00	0.00	3936.76	3936.76	0.00	0.00	156486.21	156486.21	
7	विविध कार्य (खायांकन, प्रचार प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि हे0)	हे0	0.00	0.00	250.00	250.00	0.00	0.00	9937.50	9937.50	
8	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	3686.64	3686.64	0.00	0.00	18242.68	18242.68	
	योग		926.50	368663.62	8539.80	377203.41	4584.63	1824268.13	211155.79	2035423.93	

(ग) समीक्षण कार्य (तृतीय वर्ष)									
मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ -		457.60							
1	एक कोड़नी-निकोनी	है०	23.00	10524.80	0.00	10524.80	914.25	418360.80	0.00
2	सामग्री (उर्वरक, खाद, रसायन आदि)	है०	0.00	0.00	2365.00	2365.00	0.00	94008.75	94008.75
3	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	167024.00	0.00	167024.00	0.00	0.00	0.00
	पौधों की सुरक्षा (25 हे०से अधिक)	स्थल	730.00	334048.00	0.00	334048.00	730.00	334048.00	334048.00
4	गड़ढा घेरान की मरम्मति	चेन	1.00	457.60	0.00	457.60	320.00	146432.00	146432.00
5	मृत्त पौधों का प्रतिस्थापन	है०	7.00	3203.20	1670.00	4873.20	278.25	127327.20	66382.50
6	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	5152.58	5152.58	0.00	10261.68	10261.68
	योग		1126.00	515257.60	9187.58	524445.18	2242.50	1026168.00	170652.93
									1196820.93
(घ) समीक्षण कार्य (चतुर्थ वर्ष)									
मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ -		526.24							
1	एक कोड़नी-निकोनी	है०	23.00	12103.52	0.00	12103.52	914.25	481114.92	0.00
2	सामग्री (उर्वरक, खाद, रसायन आदि)	है०	0.00	0.00	2365.00	2365.00	0.00	94008.75	94008.75
3	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	192077.60	0.00	192077.60	0.00	0.00	0.00
	पौधों की सुरक्षा (25 हे०से अधिक)	स्थल	730.00	384155.20	0.00	384155.20	730.00	384155.20	384155.20
4	मृत्त पौधों का प्रतिस्थापन	है०	3.50	1841.84	835.00	2676.84	139.13	73213.14	33191.25
5	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	5901.78	5901.78	0.00	9384.83	9384.83
	योग		1121.50	590178.16	9101.78	599279.94	1783.38	938483.26	136584.83
									1075068.09
(च) समीक्षण कार्य (पंचम वर्ष)									
मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ -		605.18							
1	एक कोड़नी-निकोनी	है०	23.00	13919.14	0.00	13919.14	914.25	553285.82	0.00
2	सामग्री (उर्वरक, खाद, रसायन आदि)	है०	0.00	0.00	2365.00	2365.00	0.00	94008.75	94008.75
3	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	220890.70	0.00	220890.70	365.00	220890.70	220890.70
4	घेरान की मरम्मति	चेन	1.00	605.18	0.00	605.18	320.00	193657.60	0.00
5	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	2354.15	2354.15	0.00	9678.34	9678.34
	योग		389.00	235415.02	4719.15	240134.17	1599.25	967834.12	103687.09
									1071521.21
(छ) समीक्षण कार्य (छठा वर्ष)									
मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ -		695.96							
1	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	254025.40	0.00	254025.40	365.00	254025.40	0.00
2	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	2540.25	2540.25	0.00	2540.25	2540.25
	योग		365.00	254025.40	2540.25	256565.65	365.00	254025.40	256565.65

(ज) सम्मोषण कार्य (सप्तम वर्ष)		मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ -				800.35					
1	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	292127.75	0.00	292127.75	365.00	292127.75	0.00	292127.75	
2	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	2921.28	2921.28	0.00	0.00	2921.28	2921.28	
	योग		365.00	292127.75	2921.28	295049.03	365.00	292127.75	2921.28	295049.03	
(झ) सम्मोषण कार्य (अष्टम वर्ष)		मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ -				920.40					
1	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	335946.00	0.00	335946.00	365.00	335946.00	0.00	335946.00	
2	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	3359.46	3359.46	0.00	0.00	3359.46	3359.46	
	योग		365.00	335946.00	3359.46	339305.46	365.00	335946.00	3359.46	339305.46	
(ट) सम्मोषण कार्य (नवम वर्ष)		मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ -				1058.46					
1	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	386337.90	0.00	386337.90	365.00	386337.90	0.00	386337.90	
2	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	3863.38	3863.38	0.00	0.00	3863.38	3863.38	
	योग		365.00	386337.90	3863.38	390201.28	365.00	386337.90	3863.38	390201.28	
(ठ) सम्मोषण कार्य (दशम वर्ष)		मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ -				1217.23					
1	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	444288.95	0.00	444288.95	365.00	444288.95	0.00	444288.95	
2	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	4442.89	4442.89	0.00	0.00	4442.89	4442.89	
	योग		365.00	444288.95	4442.89	448731.84	365.00	444288.95	4442.89	448731.84	
	सकल योग -		5609.00	3498708.61	55821.05	3554529.65	18975.75	8871134.92	1594361.30	11551631.13	
									Or say Rs.	11551631.00	
नोट-प्राक्कलन अपर प्रधान मुख्य वन संरक्षक, विकास, झारखंड, रांची का कार्यालय आदेश संख्या 09 दिनांक 26.04.2023 के आधार पर 15% प्रतिवर्ष मजदूरी दर में वृद्धि के साथ तैयार किया गया है। ट्रेंच फेंसिंग का कार्य स्थल विशेष ग्रांट्स रकमा पर प्राक्कलित की गई है।											

नोट-प्राक्कलन अपर प्रधान मुख्य वन संरक्षक, विकास, शारखंड, रांची का कार्यालय आदेश संख्या 09 दिनांक 26.04.2023 के आधार पर 15% प्रतिवर्ष मजदूरी दर में वृद्धि के साथ तैयार किया गया है। ट्रेच कॅसिंग का कार्य स्थल विशेष ग्रेस रकबा पर प्राक्कलित की गई है।

सामंजस

प्रतिहस्ताक्षरित

वन क्षेत्र पदाधिकारी

बरही प्रक्षेत्र

सहायक वन संरक्षक

हजारीबाग परिचामी प्रमंडल

वन प्रमंडल पदाधिकारी

हजारीबाग परिचामी प्रमंडल

हजारीबाग पश्चिमी वन प्रमंडल, हजारीबाग
कैम्पा क्षतिपूरक वनरोपण योजना अंतर्गत वृक्षारोपण कार्य का प्राक्कलन

योजना का नाम :- कैम्पा क्षतिपूरक वनरोपण

स्थल का नाम :- जलधधरा

ग्रेस रकबा (हे० में) :-

नेट रकबा (हे० में) :-

प्लॉट संख्या :- 155, 1289, 1345

प्रक्षेत्र का नाम :-
 थाना/थाना नं. :-

वरही प्रक्षेत्र
 वरकट्टा- 04

26.02 हे०

16.00 हे०

26656 (1666 प्र. हे०)

346.01

घेरान कार्य

पौधों की संख्या :-

पौधों की दूरी :-

3m x 3m / 2m
 x2m / 3m x2m

प्रयोक्ता अभिकरण का नाम - सी०सी०एल० चन्द्रगुप्त
 ओ०सी०पी० (रकबा 298.42 हे०)

क्र.सं.	कार्य का विवरण	कार्य इकाई	मानव दिवस / हे० (स०)	दर प्रति हे०			कुल मानव दिवस	प्राक्कलित राशि			
				मजदूरी	सामग्री / हे० रु०	कुल		मजदूरी	सामग्री	कुल	अभ्युक्ति
1	अग्रिम कार्य प्रथम वर्ष	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	स्वैक्षण एवं सिंकाषण	हे०	3.00	1038.03	50.00	1088.03	48.00	16608.48	800.00	17408.48	
2	झाड़ी सफाई										
2.1	झाड़ी रहित	हे०	0.00	0.00	0.00	0.00					
2.2	सामान्य झाड़ी	हे०	7.00	2422.07	0.00	2422.07					
2.3	घनी झाड़ी	हे०	10.00	3460.10	0.00	3460.10	160.00	55361.60	0.00	55361.60	
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 घेन	25.00	8650.25	0.00	8650.25	0.00	0.00	0.00	0.00	
3.2	मशीन द्वारा ट्रेंच खुदाई ड्रेसिंग सहित (जल संसाधन विभाग की अनुमति दत्त सूची दिनांक 01.06.2021 से लागू का आईएम संख्या 7.143.1 से 9.1 प्रतिशत संवेदक लागू घटाकर दरे)। 18 प्रतिशत जी०एस०टी० सहित।	प्रति घेन	2.00	692.02	2657.15	3349.17	424.00	146708.24	563315.80	710024.04	
3.3	परधर घेरान - उपर की चौड़ाई 0.30 मी०, नीचे की चौड़ाई 1.25 मी० उंचाई 1.00 मी०	प्रति घेन	25.00	8650.25	0.00	8650.25	0.00	0.00	0.00	0.00	
3.4	झाड़ी घेरान	प्रति घेन	6.00	2076.06	50.00	2126.06	0.00	0.00	0.00	0.00	

घेरान कार्य		
मशीन द्वारा	212.00	घेन
झाड़ी घेरान	0.00	घेन
कुल :-	212.00	घेन

4	मृदा कार्य (0.3 मी X 0.3 मी0 X 0.3मी0) 1666 पिट प्रति हे0 (संरक्षण एवं मृदा प्रोफाईल पिट सहित)	हे0	36.50	12629.37	0.00	12629.37	584.00	202069.84	0.00	202069.84
5	अंश पौधशाला कार्य रात्री प्रहरी सहित (20% अतिरिक्त के साथ)	हे0	16.50	5709.17	0.00	5709.17	264.00	91346.64	0.00	91346.64
6	सामग्री (पॉलिथीन थैली, बीज, उर्वरक, खाद, रसायन, पाधशाला तथा घेरान सामग्री आदि)		0.00	0.00	3373.65	3373.65	0.00	0.00	53978.40	53978.40
7	मृदा एवं जल संरक्षण कार्य, कंदूर ट्रैचिंग -120, कंदूर 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 चौड़ाई में 0.15 मी0 गहरा कोड़नी कर रखा जाना	हे0	55.00	19030.55	0.00	19030.55	880.00	304488.80	0.00	304488.80
8	सिल्ट डिटेन्शन डैम, डेक डैम, रिटैनिंग एवं ग्रेस्ट वाल, टो वाल, स्पर एवं टॉरेण्ट नियंत्रण कार्य आदि	हे0	25.00	8650.25	0.00	8650.25	400.00	138404.00	0.00	138404.00
9	गली प्लानिंग	हे0	10.00	3460.10	0.00	3460.10	160.00	55361.60	0.00	55361.60
10	लेबर शोध मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	764.68	764.68	0.00	10103.49		10103.49
11	प्रवेश विन्दु 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		372507.73
12	विविध कार्य (छायांकन, प्रचार प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि)		0.00	0.00	250.00	250.00	0.00	0.00		4000.00
	योग -		221.00	76468.21	7145.48	83613.69	2920.00	1010349.20	632197.69	2015054.62
	पर पिलर निर्माण दर 4700 ₹00/-		43.00						202100.00	202100.00
	कुल योग :-									2217154.62

(ख) समायन कार्य (द्वितीय वर्ष)		मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ -									
		397.91									
1	अंश पौधशाला कार्य रात्री प्रहरी सहित	हे0	21.50	8555.07	666.40	9221.47	344.00	136881.04	10662.40	147543.44	
2	पुष्पारोपण	हे0	36.50	14523.72	0.00	14523.72	584.00	232379.44	0.00	232379.44	
3	दो कोड़नी एवं निकोनी	हे0	41.50	16513.27	0.00	16513.27	664.00	264212.24	0.00	264212.24	
4	ट्रैव के बर्म पर घेरान हेतु बीज रोपन	हे0	2.00	795.82	0.00	795.82	32.00	12733.12	0.00	12733.12	
5	पौधों की सुरक्षा (25 हे0 तक)	स्थल	275.00	109425.25	0.00	109425.25	275.00	109425.25	0.00	109425.25	
	पौधों की सुरक्षा (25 हे0से अधिक)	स्थल	550.00	218850.50	0.00	218850.50	0.00	0.00	0.00	0.00	
6	सागप्री (बीज, उर्वरक, खाद, रसायन आदि)	हे0	0.00	0.00	3936.76	3936.76	0.00	0.00	62988.16	62988.16	
7	विविध कार्य (छायांकन, प्रचार प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि हे0)		0.00	0.00	250.00	250.00	0.00	0.00	4000.00	4000.00	
8	लेबर शोध मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	3686.64	3686.64	0.00	0.00	7556.31	7556.31	
	योग		926.50	368663.62	8539.80	377203.41	1899.00	755631.09	85206.87	840837.96	

(ग) सम्मोषण कार्य (तृतीय वर्ष)													
मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ -													
1	एक कोड़नी-निकौनी	है०	23.00	10524.80	0.00	10524.80	368.00	168396.80	0.00	168396.80			
2	सामग्री (उर्वरक, खाद, रसायन आदि)	है०	0.00	0.00	2365.00	2365.00	0.00	0.00	37840.00	37840.00			
3	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	167024.00	0.00	167024.00	365.00	167024.00	0.00	167024.00			
	पौधों की सुरक्षा (25 हे०से अधिक)	स्थल	730.00	334048.00	0.00	334048.00	0.00	0.00	0.00	0.00			
4	गड़बा घेरान की मरम्मति	घेन	1.00	457.60	0.00	457.60	212.00	97011.20	0.00	97011.20			
5	मृत पौधों का प्रतिस्थापन	है०	7.00	3203.20	1670.00	4873.20	112.00	51251.20	26720.00	77971.20			
6	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	5152.58	5152.58	0.00	0.00	4836.83	4836.83			
	योग		1126.00	515257.60	9187.58	524445.18	1057.00	483683.20	69396.83	553080.03			
(घ) सम्मोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष)													
मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ -													
1	एक कोड़नी-निकौनी	है०	23.00	12103.52	0.00	12103.52	368.00	193656.32	0.00	193656.32			
2	सामग्री (उर्वरक, खाद, रसायन आदि)	है०	0.00	0.00	2365.00	2365.00	0.00	0.00	37840.00	37840.00			
3	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	192077.60	0.00	192077.60	365.00	192077.60	0.00	192077.60			
	पौधों की सुरक्षा (25 हे०से अधिक)	स्थल	730.00	384155.20	0.00	384155.20	0.00	0.00	0.00	0.00			
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन	है०	3.50	1841.84	835.00	2676.84	56.00	29469.44	13360.00	42829.44			
5	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	5901.78	5901.78	0.00	0.00	4152.03	4152.03			
	योग		1121.50	590178.16	9101.78	599279.94	789.00	415203.36	55352.03	470555.39			
(च) सम्मोषण कार्य (पंचम वर्ष)													
मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ -													
1	एक कोड़नी-निकौनी	है०	23.00	13919.14	0.00	13919.14	368.00	222706.24	0.00	222706.24			
2	सामग्री (उर्वरक, खाद, रसायन आदि)	है०	0.00	0.00	2365.00	2365.00	0.00	0.00	37840.00	37840.00			
3	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	220890.70	0.00	220890.70	365.00	220890.70	0.00	220890.70			
4	घेरान की मरम्मति	घेन	1.00	605.18	0.00	605.18	212.00	128298.16	0.00	128298.16			
5	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	2354.15	2354.15	0.00	0.00	5718.95	5718.95			
	योग		389.00	235415.02	4719.15	240134.17	945.00	571895.10	43558.95	615454.05			
(छ) सम्मोषण कार्य (छठा वर्ष)													
मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ -													
1	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	254025.40	0.00	254025.40	365.00	254025.40	0.00	254025.40			
2	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	2540.25	2540.25	0.00	0.00	2540.25	2540.25			
	योग		365.00	254025.40	2540.25	256565.65	365.00	254025.40	2540.25	256565.65			

(ज) सम्मोषण कार्य (सप्तम वर्ष)		मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ -										800.35					
1	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	292127.75		0.00	292127.75		365.00		292127.75		0.00		292127.75		
2	लेबर शोध मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	2921.28		2921.28		0.00		0.00		2921.28		2921.28		
	योग		365.00	292127.75	2921.28		295049.03		365.00		292127.75		2921.28		295049.03		
(झ) सम्मोषण कार्य (अष्टम वर्ष)		मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ -										920.40					
1	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	335946.00		0.00	335946.00		365.00		335946.00		0.00		335946.00		
2	लेबर शोध मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	3359.46		3359.46		0.00		0.00		3359.46		3359.46		
	योग		365.00	335946.00	3359.46		339305.46		365.00		335946.00		3359.46		339305.46		
(ट) सम्मोषण कार्य (नवम वर्ष)		मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ -										1058.46					
1	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	386337.90		0.00	386337.90		365.00		386337.90		0.00		386337.90		
2	लेबर शोध मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	3863.38		3863.38		0.00		0.00		3863.38		3863.38		
	योग		365.00	386337.90	3863.38		390201.28		365.00		386337.90		3863.38		390201.28		
(ठ) सम्मोषण कार्य (दशम वर्ष)		मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ -										1217.23					
1	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	444288.95		0.00	444288.95		365.00		444288.95		0.00		444288.95		
2	लेबर शोध मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	4442.89		4442.89		0.00		0.00		4442.89		4442.89		
	योग		365.00	444288.95	4442.89		448731.84		365.00		444288.95		4442.89		448731.84		
	सकल योग -		5609.00	3498708.61	55821.05		3554529.65		9435.00		4949487.95		902839.64		6426935.32		
											Or say Rs.				6426935.00		
नोट-प्राक्कलन अपर प्रधान मुख्य वन संरक्षक, विकास, झारखंड, रांची का कार्यालय आदेश संख्या 09 दिनांक 26.04.2023 के आधार पर 15% प्रतिवर्ष मजदूरी दर में वृद्धि के साथ तैयार किया गया है। ट्रेच पेंसिंग का कार्य स्थल विशेष ग्रॉस रकबा पर प्राक्कलित की गई है।																	

नोट- प्राक्कलन अपर प्रधान मुख्य वन संरक्षक, विकास, झारखंड, रांची का कार्यालय आदेश संख्या 09 दिनांक 26.04.2023 के आधार पर 15% प्रतिवर्ष मजदूरी दर में वृद्धि के साथ तैयार किया गया है। ट्रेच फॉसिंग का कार्य स्थल विशेष प्रॉस रकवा पर प्राक्कलित की गई है।

समर्पित

प्रतिहस्ताक्षरित

वन क्षेत्र पदाधिकारी
वरही प्रक्षेत्र

सहायक वन संरक्षक
हजारीबाग पश्चिमी प्रमंडल

वन प्रमंडल पदाधिकारी
हजारीबाग पश्चिमी प्रमंडल

हजारीबाग पश्चिमी वन प्रमंडल, हजारीबाग
कैम्पा क्षतिपूरक वनरोपण योजना अंतर्गत वृक्षारोपण कार्य का प्राकलन

योजना का नाम :- कैम्पा क्षतिपूरक वनरोपण

स्थल का नाम :- केन्दुआ

ग्रोस रकवा (हे० में) :-

नेट रकवा (हे० में) :-

प्लॉट संख्या :- 02, 14, 26, 149, 190, 192, 428, 429, 432, 433

प्रक्षेत्र का नाम :-
 थाना/थाना नं. :-

86.84 हे०
73.70 हे०

प्रक्षेत्र की संख्या :-
 मजदूरी दर :-

पौधों की दूरी :-

वरही प्रक्षेत्र
 वरकदा- 08

122784.2 (1666 प्र. हे०)

346.01

3m x 3m / 2m
 x2m / 3m x2m

प्रयोजता अभिकरण का नाम - सी०सी०एल० चन्द्रगुप्त
 ओ०सी०पी० (रकवा 298.42 हे०)

क्र.सं.	कार्य का विवरण	कर्म इकाई	मानव दिवस / हे० (सं०)	दर प्रति हे०			कुल मानव दिवस	प्रयोजित राशि		
				मजदूरी	सामग्री / हे० रु०	कुल		मजदूरी	सामग्री	कुल
1	अग्रिम कार्य प्रथम वर्ष	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	सर्वेक्षण एवं सिमंकण	हे०	3.00	1038.03	50.00	1088.03	221.10	76502.81	3685.00	80187.81
2	झाड़ी सफाई									
2.1	झाड़ी सहित	हे०	0.00	0.00	0.00	0.00				
2.2	सामान्य झाड़ी	हे०	7.00	2422.07	0.00	2422.07				
2.3	घनी झाड़ी	हे०	10.00	3460.10	0.00	3460.10	737.00	255009.37	0.00	255009.37
3	घेरान कार्य									
3.1	द्वैध घेरान- उपर की चौड़ाई 1.83मी. नीचे की चौड़ाई 1.22 मी०, गहराई 1.22मी० ड्रेसिंग सहित (मानव मजदूरी)	प्रति घेन	25.00	8650.25	0.00	8650.25	0.00	0.00	0.00	0.00
3.2	मशीन द्वारा द्वैध खुदाई ड्रेसिंग सहित (जल संसाधन विभाग की अनुमति दत्त सूची दिनांक 01.06.2024 से लागू का आईएम संख्या 7.1.43.1 से 9.1 प्रतिशत संवेदक लागू घटाकर दर)। 18 प्रतिशत जी०एस०टी० सहित।	प्रति घेन	2.00	692.02	2657.15	3349.17	820.00	283728.20	1089431.50	1373159.70
3.3	पत्थर घेरान - उपर की चौड़ाई 0.30 मी०, नीचे की चौड़ाई 1.25 मी० उंचाई 1.00 मी०	प्रति घेन	25.00	8650.25	0.00	8650.25	0.00	0.00	0.00	0.00
3.4	झाड़ी घेरान	प्रति घेन	6.00	2076.06	50.00	2126.06	690.00	238746.90	5750.00	244496.90

घेरान कार्य		
मशीन द्वारा	410.00	घेन
झाड़ी घेरान	115.00	घेन
कुल :-	525.00	घेन

4	मृदा कार्य (0.3 मी x 0.3 मी0 x 0.3मी0) 1666 पिट प्रति हे0 (संरेखन एवं मृदा प्रोफाईल पिट सहित)	हे0	36.50	12629.37	0.00	12629.37	2690.05	930784.20	0.00	930784.20
5	अंश पौधशाला कार्य रात्री प्रहरी सहित (20% अतिरिक्त के साथ)	हे0	16.50	5709.17	0.00	5709.17	1216.05	420765.46	0.00	420765.46
6	सामग्री (पॉलिथीन थैली, बीज, उर्वरक, खाद, रसायन, पाधशाला तथा घेरान सामग्री आदि)		0.00	0.00	3373.65	3373.65	0.00	0.00	248638.01	248638.01
7	मृदा एवं जल संरक्षण कार्य, कंदूर ट्रैडिंग -120, कंदूर 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	19030.55	0.00	19030.55	4053.50	1402551.54	0.00	1402551.54
8	सिल्ट डिटेन्शन डेम, चेक डेम, रिटेनिंग एवं ब्रेस्ट वाल, दो वाल, स्पर एवं टैरिजेंट नियंत्रण कार्य आदि	हे0	25.00	8650.25	0.00	8650.25	1842.50	637523.43	0.00	637523.43
9	गली प्लगिंग	हे0	10.00	3460.10	0.00	3460.10	737.00	255009.37	0.00	255009.37
10	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	764.68	764.68	0.00	0.00	45006.21	45006.21
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	1424493.81
12	विविध कार्य (छायांकन, प्रचार प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि)		0.00	0.00	250.00	250.00	0.00	0.00	18425.00	18425.00
	पर पिलर निर्माण दर 4700 रु0/-		221.00	76468.21	7145.48	83613.69	13007.20	4500621.27	1410935.72	7336050.80
			95.00						446500.00	446500.00
										7782550.80
कुल योग :-										
(ख)	समापन कार्य (द्वितीय वर्ष)						397.91			
1	अंश पौधशाला कार्य रात्री प्रहरी सहित	हे0	21.50	8555.07	666.40	9221.47	1584.55	630508.29	49113.68	679621.97
2	वृक्षारोपण	हे0	36.50	14523.72	0.00	14523.72	2690.05	1070397.80	0.00	1070397.80
3	दो कोडनी एवं निकोनी	हे0	41.50	16513.27	0.00	16513.27	3058.55	1217027.63	0.00	1217027.63
4	ट्रेंच के बर्म पर घेरान हेतु बीज रोपन	हे0	2.00	795.82	0.00	795.82	147.40	58651.93	0.00	58651.93
5	पौधों की सुरक्षा (25 हे0 तक)	स्थल	275.00	109425.25	0.00	109425.25	0.00	0.00	0.00	0.00
	पौधों की सुरक्षा (25 हे0से अधिक)	स्थल	550.00	218850.50	0.00	218850.50	550.00	218850.50	0.00	218850.50
6	सामग्री (बीज, उर्वरक, खाद, रसायन आदि)	हे0	0.00	0.00	3936.76	3936.76	0.00	0.00	290139.21	290139.21
7	विविध कार्य (छायांकन, प्रचार प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि)	हे0	0.00	0.00	250.00	250.00	0.00	0.00	18425.00	18425.00
8	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	3686.64	3686.64	0.00	0.00	31954.36	31954.36
			926.50	368663.62	8539.80	377203.41	8030.55	3195436.15	389632.25	3585068.40
	योग									

(ग) सम्प्रोषण कार्य (तृतीय वर्ष)										
मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ -										
1	एक कोड़नी-निकौनी	हे०	23.00	10524.80	0.00	10524.80	1695.10	775677.76	0.00	775677.76
2	सामग्री (उर्वरक, खाद, रसायन आदि)	हे०	0.00	0.00	2365.00	2365.00	0.00	174300.50	174300.50	
3	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	167024.00	0.00	167024.00	0.00	0.00	0.00	
	पौधों की सुरक्षा (25 हे०से अधिक)	स्थल	730.00	334048.00	0.00	334048.00	730.00	334048.00	0.00	334048.00
4	गड़बा धरान की मरम्माति	बेन	1.00	457.60	0.00	457.60	525.00	240240.00	0.00	240240.00
5	मूल पौधों का प्रतिस्थापन	हे०	7.00	3203.20	1670.00	4873.20	515.90	236075.84	123079.00	359154.84
6	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	5152.58	5152.58	0.00	15860.42	15860.42	
	योग		1126.00	515257.60	9187.58	524445.18	3466.00	1586041.60	313239.92	1899281.52
(घ) सम्प्रोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष)										
मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ -										
1	एक कोड़नी-निकौनी	हे०	23.00	12103.52	0.00	12103.52	1695.10	892029.42	0.00	892029.42
2	सामग्री (उर्वरक, खाद, रसायन आदि)	हे०	0.00	0.00	2365.00	2365.00	0.00	174300.50	174300.50	
3	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	192077.60	0.00	192077.60	0.00	0.00	0.00	
	पौधों की सुरक्षा (25 हे०से अधिक)	स्थल	730.00	384155.20	0.00	384155.20	730.00	384155.20	0.00	384155.20
4	मूल पौधों का प्रतिस्थापन	हे०	3.50	1841.84	835.00	2676.84	257.95	135743.61	61539.50	197283.11
5	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	5901.78	5901.78	0.00	14119.28	14119.28	
	योग		1121.50	590178.16	9101.78	599279.94	2683.05	1411928.23	249959.28	1661887.51
(च) सम्प्रोषण कार्य (पंचम वर्ष)										
मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ -										
1	एक कोड़नी-निकौनी	हे०	23.00	13919.14	0.00	13919.14	1695.10	1025840.62	0.00	1025840.62
2	सामग्री (उर्वरक, खाद, रसायन आदि)	हे०	0.00	0.00	2365.00	2365.00	0.00	174300.50	174300.50	
3	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	220890.70	0.00	220890.70	365.00	220890.70	0.00	220890.70
4	धरान की मरम्माति	बेन	1.00	605.18	0.00	605.18	525.00	317719.50	0.00	317719.50
5	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	2354.15	2354.15	0.00	15644.51	15644.51	
	योग		389.00	235415.02	4719.15	240134.17	2585.10	1564450.82	189945.01	1754395.83
(छ) सम्प्रोषण कार्य (छठा वर्ष)										
मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ -										
1	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	254025.40	0.00	254025.40	365.00	254025.40	0.00	254025.40
2	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	2540.25	2540.25	0.00	2540.25	2540.25	
	योग		365.00	254025.40	2540.25	256565.65	365.00	254025.40	2540.25	256565.65

(ज) सम्पोधन कार्य (सप्तम वर्ष)		मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ - 800.35									
1	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	292127.75	0.00	292127.75	365.00	292127.75	0.00	292127.75	
2	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	2921.28	2921.28	0.00	0.00	2921.28	2921.28	
	योग		365.00	292127.75	2921.28	295049.03	365.00	292127.75	2921.28	295049.03	
(झ) सम्पोधन कार्य (अष्टम वर्ष)		मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ - 920.40									
1	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	335946.00	0.00	335946.00	365.00	335946.00	0.00	335946.00	
2	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	3359.46	3359.46	0.00	0.00	3359.46	3359.46	
	योग		365.00	335946.00	3359.46	339305.46	365.00	335946.00	3359.46	339305.46	
(ट) सम्पोधन कार्य (नवम वर्ष)		मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ - 1058.46									
1	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	386337.90	0.00	386337.90	365.00	386337.90	0.00	386337.90	
2	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	3863.38	3863.38	0.00	0.00	3863.38	3863.38	
	योग		365.00	386337.90	3863.38	390201.28	365.00	386337.90	3863.38	390201.28	
(ठ) सम्पोधन कार्य (दशम वर्ष)		मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ - 1217.23									
1	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	444288.95	0.00	444288.95	365.00	444288.95	0.00	444288.95	
2	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	4442.89	4442.89	0.00	0.00	4442.89	4442.89	
	योग		365.00	444288.95	4442.89	448731.84	365.00	444288.95	4442.89	448731.84	
	सकल योग -		5609.00	3498708.61	55821.05	3554529.65	31596.90	13971204.07	2570839.44	18413037.32	
								Or say Rs.		18413037.00	

नोट-भाककलन अपर प्रधान मुख्य वन संरक्षक, विकास, झारखंड, रांची का कार्यालय आदेश संख्या 09 दिनांक 26.04.2023 के आधार पर 15% प्रतिवर्ष मजदूरी दर में वृद्धि के साथ तैयार किया गया है। ट्रेव फॉसिंग का कार्य स्थल विशेष प्रॉस रकवा पर प्राक्कलित की गई है।

समर्पित

प्रतिहस्ताक्षरित

वन क्षेत्र पदाधिकारी
दरही प्रक्षेत्र

सहायक वन संरक्षक
हजारीबाग पश्चिमी प्रमंडल

वन प्रमंडल पदाधिकारी
हजारीबाग पश्चिमी प्रमंडल

हजारीबाग पश्चिमी वन प्रमंडल, हजारीबाग
कैम्पा क्षतिपूरक वनरोपण योजना अंतर्गत वृक्षारोपण कार्य का प्रावकलन

योजना का नाम :- कैम्पा क्षतिपूरक वनरोपण
स्थल का नाम :- जरहीया
ग्रेस रकबा (हे० मे) :-
नेट रकबा (हे० मे) :-
प्लॉट संख्या :- 194, 143

प्रक्षेत्र का नाम :-
थाना / थाना नं. :-
बरही प्रक्षेत्र
बरही- 59
35.08 हे०
34.00 हे०
पौधों की संख्या :-
नजदूरी दर :-
346.01
(1666 प्र. हे०)

पौधों की दूरी :-

3m x 3m / 2m
x2m / 3m x2m

घेसन कार्य		
मशीन द्वारा	123.00	चेन
झाड़ी घेसन	47.00	चेन
कुल :-	170.00	चेन

प्रयोक्ता अभिकरण का नाम - सी०सी०एल० चन्द्रगुप्त
ओ०सी०पी० (रकबा 298.42 हे०)

क्र.स.	कार्य का विवरण	कार्य वर्क	मानव विवस / हे० (रु०)	मजदूरी	सामग्री / हे० रु०	कुल	कुल मानव विवस	मजदूरी	सामग्री	कुल	अन्य विवस
1	अग्रिम कार्य प्रथम वर्ष	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	सर्वेक्षण एवं सिमांकन	हे०	3.00	1038.03	50.00	1088.03	102.00	35293.02	1700.00	36993.02	
2	झाड़ी सफाई										
2.1	झाड़ी सहित	हे०	0.00	0.00	0.00	0.00					
2.2	सामान्य झाड़ी	हे०	7.00	2422.07	0.00	2422.07					
2.3	घनी झाड़ी	हे०	10.00	3460.10	0.00	3460.10	340.00	117643.40	0.00	117643.40	
3	घेसन कार्य										
3.1	ट्रैच घेसन- उपर की चौड़ाई 1.83मी. नीचे की चौड़ाई 1.22 मी०, गहराई 1.22मी० ड्रेसिंग सहित (मानव मजदूरी)	प्रति चेन	25.00	8650.25	0.00	8650.25	0.00	0.00	0.00	0.00	
3.2	मशीन द्वारा ट्रैच खुदाई ड्रेसिंग सहित (जल संसाधन विभाग की अनुमति पर यूथी ट्रिनाक 01.06.2021 से लागू का आईएम संख्या 7.143.1 से 9.1 प्रतिशत संवेदक लाभ घटाकर दर)। 18 प्रतिशत जी०एम०डी० सहित।	प्रति चेन	2.00	692.02	2657.15	3349.17	246.00	85118.46	326829.45	411947.91	
3.3	पथर घेसन - उपर की चौड़ाई 0.30 मी०. नीचे की चौड़ाई 1.25 मी० उंचाई 1.00 मी०	प्रति चेन	25.00	8650.25	0.00	8650.25	0.00	0.00	0.00	0.00	
3.4	झाड़ी घेसन	प्रति चेन	6.00	2076.06	50.00	2126.06	282.00	97574.82	2350.00	99924.82	

4	मृदा कार्य (0.3 मी X 0.3 मी X 0.3मी) 1666 पिट प्रति हे० (संरक्षण एवं मृदा प्रोफाइल पिट सहित)	हे०	36.50	12629.37	0.00	12629.37	1241.00	429398.41	0.00	429398.41
5	अंधा पौधशाला कार्य रात्री प्रहरी सहित (20% अतिरिक्त के साथ)	हे०	16.50	5709.17	0.00	5709.17	561.00	194111.61	0.00	194111.61
6	सामग्री (पॉलिथीन बैली, बीज, उर्वरक, खाद, रसायन, पायाशाला तथा धारण सामग्री आदि)		0.00	0.00	3373.65	3373.65	0.00	0.00	114704.10	114704.10
7	मृदा एवं जल संरक्षण कार्य, कट्टर ट्रैपिंग -120, कट्टर साईज 5 मीX 0.30X0.3 मी० का खोरा जाना जिसके बीच की दूरी 2 मी० से 3 मी० हो तथा इसकी मिट्टी का नीचे ढाल पर 0.15 मी० हट कर 0.30 मी० की चौड़ाई में 0.15 मी० गहरा कोड़नी कर रखा जाना	हे०	55.00	19030.55	0.00	19030.55	1870.00	647038.70	0.00	647038.70
8	सिस्ट डिटेन्शन डैम, वेक डैम, सिटीनिंग एवं बेस्ट वाल, टो गाल, स्पर एवं टैरिफ्ट नियंत्रण कार्य आदि	हे०	25.00	8650.25	0.00	8650.25	850.00	294108.50	0.00	294108.50
9	गली प्लासिंग	हे०	10.00	3460.10	0.00	3460.10	340.00	117643.40	0.00	117643.40
10	लेवर शोध मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	764.68	764.68	0.00	0.00	20179.30	20179.30
11	प्रवेश निन्दु कार्य (प्रथम एवं द्वितीय वर्ष की लागत राशि का 15 प्रतिशत प्रथम वर्ष से व्यय की जाएगी)		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	639773.84
12	सिटीनिंग कार्य (अभ्याकन, प्रचार प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि)		0.00	0.00	250.00	250.00	0.00	0.00	8500.00	8500.00
	योग -		221.00	76468.21	7145.48	83613.69	5832.00	20177930.32	474262.85	3131967.01
	पर खिलर निर्माण दर 4700 रु०/-		20.00						94000.00	94000.00
	कुल योग :-									3225967.01

(ख) समायन कार्य (द्वितीय वर्ष)										
मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ -										
1	अंधा पौधशाला कार्य रात्री प्रहरी सहित	हे०	21.50	8555.07	666.40	9221.47	731.00	290872.21	22657.60	313529.81
2	पौधशोधन	हे०	36.50	14523.72	0.00	14523.72	1241.00	493806.31	0.00	493806.31
3	दो कोड़नी एवं निकोनी	हे०	41.50	16513.27	0.00	16513.27	1411.00	561451.01	0.00	561451.01
4	ट्रेच के बर्त पर धारण हेतु बीज रोपण	हे०	2.00	795.82	0.00	795.82	68.00	27057.88	0.00	27057.88
5	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	275.00	109425.25	0.00	109425.25	0.00	0.00	0.00	0.00
	कोयों की सुरक्षा (25 हे० से अधिक)	स्थल	550.00	218850.50	0.00	218850.50	550.00	218850.50	0.00	218850.50
6	सामग्री (बीज, उर्वरक, खाद, रसायन आदि)	हे०	0.00	0.00	3936.76	3936.76	0.00	0.00	133849.84	133849.84
7	विशेष कार्य (अभ्याकन, प्रचार प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि हे०)	हे०	0.00	0.00	250.00	250.00	0.00	0.00	8500.00	8500.00
8	लेवर शोध मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	3686.64	3686.64	0.00	0.00	15920.38	15920.38
	योग		926.50	368663.62	8539.80	377203.41	4001.00	1592037.91	180927.82	1772965.73

(ग) सम्प्रोषण कार्य (तृतीय वर्ष)										
		मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ - 457.60								
1	एक कोड़नी-निकोनी	है०	23.00	10524.80	0.00	10524.80	782.00	357843.20	0.00	357843.20
2	सामग्री (उर्वरक, खाद, रसायन आदि)	है०	0.00	0.00	2365.00	2365.00	0.00	0.00	80410.00	80410.00
3	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	167024.00	0.00	167024.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	पौधों की सुरक्षा (25 हे०से अधिक)	स्थल	730.00	334048.00	0.00	334048.00	730.00	334048.00	0.00	334048.00
4	गड़ड़ा घेरान की मरम्मत	घेन	1.00	457.60	0.00	457.60	170.00	77792.00	0.00	77792.00
5	मृत पौधों का प्रतिस्थापन	है०	7.00	3203.20	1670.00	4873.20	238.00	108908.80	56780.00	165688.80
6	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	5152.58	5152.58	0.00	0.00	8785.92	8785.92
	योग		1126.00	515257.60	9187.58	524445.18	1920.00	878592.00	145975.92	1024567.92
(घ) सम्प्रोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष)			मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ - 526.24							
1	एक कोड़नी-निकोनी	है०	23.00	12103.52	0.00	12103.52	782.00	411519.68	0.00	411519.68
2	सामग्री (उर्वरक, खाद, रसायन आदि)	है०	0.00	0.00	2365.00	2365.00	0.00	0.00	80410.00	80410.00
3	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	192077.60	0.00	192077.60	0.00	0.00	0.00	0.00
	पौधों की सुरक्षा (25 हे०से अधिक)	स्थल	730.00	384155.20	0.00	384155.20	730.00	384155.20	0.00	384155.20
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन	है०	3.50	1841.84	835.00	2676.84	119.00	62622.56	28390.00	91012.56
5	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	5901.78	5901.78	0.00	0.00	8582.97	8582.97
	योग		1121.50	590178.16	9101.78	599279.94	1631.00	858297.44	117382.97	975680.41
(च) सम्प्रोषण कार्य (पंचम वर्ष)			मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ - 605.18							
1	एक कोड़नी-निकोनी	है०	23.00	13919.14	0.00	13919.14	782.00	473250.76	0.00	473250.76
2	सामग्री (उर्वरक, खाद, रसायन आदि)	है०	0.00	0.00	2365.00	2365.00	0.00	0.00	80410.00	80410.00
3	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	220890.70	0.00	220890.70	365.00	220890.70	0.00	220890.70
4	घेरान की मरम्मत	घेन	1.00	605.18	0.00	605.18	170.00	102880.60	0.00	102880.60
5	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	2354.15	2354.15	0.00	0.00	7970.22	7970.22
	योग		389.00	235415.02	4719.15	240134.17	1317.00	797022.06	88380.22	885402.28
(छ) सम्प्रोषण कार्य (छठा वर्ष)			मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ - 695.96							
1	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	254025.40	0.00	254025.40	365.00	254025.40	0.00	254025.40
2	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	2540.25	2540.25	0.00	0.00	2540.25	2540.25
	योग		365.00	254025.40	2540.25	256565.65	365.00	254025.40	2540.25	256565.65

Planti_Estim_Adv_to_Main_10year_F1_FCA_2024

(ज) सम्मोषण कार्य (सप्तम वर्ष)		मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ -				800.35				
1	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	292127.75	0.00	292127.75	365.00	292127.75	0.00	292127.75
2	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	2921.28	2921.28	0.00	0.00	2921.28	2921.28
	योग		365.00	292127.75	2921.28	295049.03	365.00	292127.75	2921.28	295049.03
(झ) सम्मोषण कार्य (अष्टम वर्ष)		मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ -				920.40				
1	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	335946.00	0.00	335946.00	365.00	335946.00	0.00	335946.00
2	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	3359.46	3359.46	0.00	0.00	3359.46	3359.46
	योग		365.00	335946.00	3359.46	339305.46	365.00	335946.00	3359.46	339305.46
(ड) सम्मोषण कार्य (नवम वर्ष)		मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ -				1058.46				
1	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	386337.90	0.00	386337.90	365.00	386337.90	0.00	386337.90
2	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	3863.38	3863.38	0.00	0.00	3863.38	3863.38
	योग		365.00	386337.90	3863.38	390201.28	365.00	386337.90	3863.38	390201.28
(द) सम्मोषण कार्य (दशम वर्ष)		मजदूरी दर- गत वर्ष के दर से 15% वृद्धि के साथ -				1217.23				
1	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	स्थल	365.00	444288.95	0.00	444288.95	365.00	444288.95	0.00	444288.95
2	लेबर शेष मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	4442.89	4442.89	0.00	0.00	4442.89	4442.89
	योग		365.00	444288.95	4442.89	448731.84	365.00	444288.95	4442.89	448731.84
	सकल योग -		5609.00	3498708.61	55821.05	3554529.65	16526.00	7856605.73	1024057.05	9614436.62
								Or say Rs.		9614437.00

नोट- प्राक्कलन अपर प्रधान मुख्य वन संरक्षक, विकास, झारखंड, रांची का कार्यालय आदेश संख्या 09 दिनांक 26.04.2023 के आधार पर 15% प्रतिवर्ष मजदूरी दर में वृद्धि के साथ तैयार किया गया है। ट्रेव फॉसिंग का कार्य स्थल विशेष ग्रांस रकमा पर प्राक्कलित की गई है।

नोट-प्राक्कलन अपर प्रधान मुख्य वन संरक्षक, विकास, झारखंड, रांची का कार्यालय आदेश संख्या 09 दिनांक 26.04.2023 के आधार पर 15% प्रतिवर्ष मजदूरी दर में वृद्धि के साथ तैयार किया गया है। टैंच फेंसिंग का कार्य स्थल विशेष ग्रांस रकवा पर प्राक्कलित की गई है।

समर्पित

प्रतिहस्ताक्षरित



वन क्षेत्र पदाधिकारी

वरही प्रक्षेत्र



सहायक वन संरक्षक

हजारीबाग पश्चिमी प्रमंडल



वन प्रमंडल पदाधिकारी

हजारीबाग पश्चिमी प्रमंडल

**Certificate regarding suitability of area for compensatory
afforestation and from management point of view**

Certified that the area mentioned is suitable for compensatory afforestation work and from management point of view. The details of forest area is as follows :-

In the Proposal Of Chandragupta OCP (Revised)

Sl. No.	Name of Range	Name of Village	Thana & Thana No.	Plot No.	Net Area (in ha.)	Gross Area (in ha.)
1	Chatra Range	Damdoiya	Chatra- 256	928(P)	5.80	14.23
2	Chatra Range	Sinduarikhurd	Gidhour-13	2P,3P,4P,5P	29.65	65.27
3	Chatra Range	Unta	Chatra-141	1P	49.99	77.95
4	Tandwa Range	Dahu	Tandwa- 65	1585,1594,1611,1472P, 1931P,1935P,1936P	23.80	117.50
Total :-					109.24	274.95


(Mukesh Kumar, IFS)
Divisional Forest Officer
Chatra South forest Division
Mukesh Kumar I.F.S
Divisional Forest Officer
Chatra South Forest Division

Forest and Environment Department, Jharkhand
CHATRA SOUTH FOREST DIVISION.
Estimate under Compensatory Afforestation scheme (CAMPA)
Chandragupt OCP, CCL
Financial Year 2023-24 to 2033-34

Name of Scheme	Compensatory Afforestation Scheme		
Name of Site	Damdoia	Gross Area	: 14.23 ha.
Thana & Thana No.	Chatra- 256	Net Area	: 5.80 ha.
Name of Range	Chatra Range	No. of Plants	: 1666 /ha.
Name of Block	Chatra	Total Fencing	: 34.80 Chain
Plot No. -	928P	Wages Rate	: 346.01 /MD
		Spacing	: 3m x 2m

Sl No.	Particulars	Prescribed Rate				Estimated Amount (As Per site)			Remarks
		Unit	MD (No)	Wages (Rs)	Material (Rs)	Total	Wages (Rs)	Material (Rs)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
A	Advance work 1st Year								
1	Survey and Demarcation	ha	3.00	1038.03	50.00	1088.03	6020.57	290.00	6310.57
2	Bush Clearance	ha	7.00	2422.07	0.00	2422.07	14048.01	0.00	14048.01
3	Trench/stone fencing or bush fencing by machine with the approval of the Conservator of Forests at the approved departmental rate as per the minimum requirement. (i) Trench girth - Top width 1.83 m, Bottom width 1.22 m, Depth 1.22 m, Trench girth including dressing -34.80 chains"	chain	2.00	692.02	2657.15	3349.17	24082.30	92468.82	116551.12
4	Pit digging (Dimensions 0.3m x 0.3mx 0.3m) total number pits 1666/ha.	ha	36.50	12629.37	0.00	12629.37	73250.32	0.00	73250.32
5	Temporary Nursery including night vigil/guard	ha	16.50	5709.17	0.00	5709.17	33113.16	0.00	33113.16
6	Material (Polythene bag, seeds, Fertilizer, Manure, pesticides material required for making nursery including fence etc)	ha	0.00	0.00	3373.65	3373.65	0.00	19567.17	19567.17
7	Soil and water conservation - Contour trench (120/ha.) of dimension 5m x 0.30m x 0.30m) with distance 2m to 3m between them	ha	55.00	19030.55	0.00	19030.55	110377.19	0.00	110377.19
8	Silt Retention dam, Check dam, Retaining and Breast wall, Spurs, torrent breakers, etc.	ha	25.00	8650.25	0.00	8650.25	50171.45	0.00	50171.45
9	Gully plugging	ha	10.00	3460.10	0.00	3460.10	20068.58	0.00	20068.58
10	Labor Cess 1% of wages		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3311.32	3311.32
11	Entry Point activity	ha	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	123025.32	123025.32
12	Miscellaneous works (Photography, Sign Boards, etc.)		0.00	0.00	250.00	250.00	0.00	1450.00	1450.00
	Total		155.00	53631.55	6330.80	59962.35	331131.57	240112.63	571244.20
12	Per pillar@ 4700with GST	No.	13	-0.00	0.00	0.00	0.00	61100.00	61100.00
	Total			53631.55	6330.80	59962.35	331131.57	301212.63	632344.20
B	Completion Work (2nd Year)	(Wages rate in 15% increase of per year.)							397.91
1	Nursery (Part) - night guard	ha	21.50	8555.10	666.40	9221.50	49619.56	3865.12	53484.68
2	Plantation activity	ha	36.50	14523.77	0.00	14523.77	84237.86	0.00	84237.86
3	Two Weedings & hoeings	ha	41.50	16513.33	0.00	16513.33	95777.30	0.00	95777.30
4	Seed sowing on trench bund	ha	2.00	795.82	0.00	795.82	4615.77	0.00	4615.77
5	Protection of Plants.		275.00	109425.66	0.00	109425.66	109425.66	0.00	109425.66

6	Material (Fertilizer & Chemicals, Seeds etc.)	ha	0.00	0.00	3936.76	3936.76	0.00	22833.21	22833.21
7	Miscellaneous works (Photography, Sign Boards, etc.)	ha	0.00	0.00	250.00	250.00	0.00	1450.00	1450.00
8	Labor Cess 1% of wages	ha	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3436.76	3436.76
Total :-			376.50	149813.68	4853.16	154666.84	343676.16	31585.09	375261.25
C	Maintenance Work (3rd Year)	(Wages rate in 15% increase of per year.)							457.60
1	One Weeding	ha	23.00	10524.76	0.00	10524.76	61043.60	0.00	61043.60
2	Fertilizer	ha	0.00	0.00	2365.00	2365.00	0.00	13717.00	13717.00
3	Protection		365.00	167023.35	0.00	167023.35	167023.35	0.00	167023.35
4	Fencing repair	Chain	1.00	457.60	0.00	457.60	15924.42	0.00	15924.42
5	Casualty Replacement	ha	7.00	3203.19	1670.00	4873.19	18578.49	9686.00	28264.49
6	Labor Cess 1% of wages	ha	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2625.70	2625.70
Total :-			396.00	181208.90	4035.00	185243.90	262569.86	26028.70	288598.56
D	Maintenance Work (4th Year)	(Wages rate in 15% increase of per year.)							526.24
1	One Weeding and One Hoeing	ha	23.00	12103.47	0.00	12103.47	70200.14	0.00	70200.14
2	Material (Seed, Fertilizer, Pesticide, etc.)	ha	0.00	0.00	2365.00	2365.00	0.00	13717.00	13717.00
3	Protection		365.00	192076.85	0.00	192076.85	192076.85	0.00	192076.85
4	Casualty Replacement	ha	3.50	1841.83	835.00	2676.83	10682.63	4843.00	15525.63
5	Labor Cess 1% of wages	ha	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2729.60	2729.60
Total :-			391.50	206022.16	3200.00	209222.16	272959.63	18560.00	291519.63
E	Maintenance Work (5th Year)	(Wages rate in 15% increase of per year.)							605.17
1	One Weeding and Hoeing	ha	23.00	13918.99	0.00	13918.99	80730.17	0.00	80730.17
2	Material (Fertilizer & Chemicals, Seeds, manures, etc.)	ha	0.00	0.00	2365.00	2365.00	0.00	13717.00	13717.00
3	Fencing repair	Chain	1.00	605.17	0.00	605.17	21060.04	0.00	21060.04
4	Protection		365.00	220888.38	0.00	220888.38	220888.38	0.00	220888.38
5	Labour Cess 1% of wages		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3226.79	3226.79
Total :-			389.00	235412.55	2365.00	237777.55	322678.59	16943.79	339622.38
F	Maintenance Work (6th Year)	(Wages rate in 15% increase of per year.)							695.95
1	Protection		365.00	254021.64	0.00	254021.64	254021.64	0.00	254021.64
2	Labour Cess 1% of wages		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2540.22	2540.22
Total :-			365.00	254021.64	0.00	254021.64	254021.64	2540.22	256561.86
G	Maintenance Work (7th Year)	(Wages rate in 15% increase of per year.)							800.34
1	Protection		365.00	292124.89	0.00	292124.89	292124.89	0.00	292124.89
2	Labour Cess 1% of wages		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2921.25	2921.25
Total :-			365.00	292124.89	0.00	292124.89	292124.89	2921.25	295046.14
H	Maintenance Work (8th Year)	(Wages rate in 15% increase of per year.)							920.39
1	Protection		365.00	335943.62	0.00	335943.62	335943.62	0.00	335943.62
2	Labour Cess 1% of wages		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3359.44	3359.44
Total :-			365.00	335943.62	0.00	335943.62	335943.62	3359.44	339303.06
I	Maintenance Work (9th Year)	(Wages rate in 15% increase of per year.)							1058.45
1	Protection		365.00	386335.16	0.00	386335.16	386335.16	0.00	386335.16
2	Labour Cess 1% of wages		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3863.35	3863.35
Total :-			365.00	386335.16	0.00	386335.16	386335.16	3863.35	390198.51
J	Maintenance Work (10th Year)	(Wages rate in 15% increase of per year.)							1217.22
1	Protection		365.00	444285.44	0.00	444285.44	444285.44	0.00	444285.44
2	Labour Cess 1% of wages		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4442.85	4442.85
Total :-			365.00	444285.44	0.00	444285.44	444285.44	4442.85	448728.29

ABSTRACT

Work & Year	Wages	Materials	Total
Advance work 1st Year	331131.57	301212.63	632344.20
Completion Work (2nd Year)	343676.16	31585.09	375261.25
Maintenance Work (3rd Year)	262569.86	26028.70	288598.56
Maintenance Work (4th Year)	272959.63	18560.00	291519.63
Maintenance Work (5th Year)	322678.59	16943.79	339622.38
Maintenance Work (6th Year)	254021.64	2540.22	256561.86
Maintenance Work (7th Year)	292124.89	2921.25	295046.14
Maintenance Work (8th Year)	335943.62	3359.44	339303.06
Maintenance Work (9th Year)	386335.16	3863.35	390198.51
Maintenance Work (10th Year)	444285.44	4442.85	448728.29
Total	3245726.56	411457.31	3657183.87
Material (Fertilizer & Chemicals, Seeds, manures, etc..) & Miscellaneous Work GST @ 18%			15561.25
Grand Total			3672745.12
Or Say -			3672745.00

Rs. Thirty six lac seventy two thousand seven hundred forty five only.

Note :-

- 1 Project period of scheme is for ten year as directed vide Forest & Environment Department, Government of India F-No. 11-168/2009-FC(pt), Dated 24.02.2012
- 2 P.C.C.F, Dev., Jharkhand, Ranchi office letter no.09 dt. 26.04.2023
- 3 Trench repair is as per S.O.R. of forest departmental estimate.
- 4 Provision of cattle watcher is as per S.O.R.

Submitted



Range Forest Officer
Chatra Range.

वब क्षेत्र पदाधिकारी
चतरा प्रक्षेत्र

Divisional Forest Officer,
Chatra South Forest Division.

Mukesh Kumar I.F.S
Divisional Forest Officer
Chatra South Forest Division

Forest and Environment Department, Jharkhand
CHATRA SOUTH FOREST DIVISION.
Estimate under Compensatory Afforestation scheme (CAMPA)
Chandragupt OCP, CCL
Financial Year 2023-24 to 2033-34

Name of Scheme **Compensatory Afforestation Scheme**
Name of Site **Sinduarikhurd**
Thana & Thana No. **Gidhour- 13**
Name of Range **Chatra Range**
Name of Block **Gidhour**
Plot No. - **2P, 3P, 4P, 5P**

Gross Area : **65.27 ha.**
Net Area : **29.65 ha.**
No. of Plants : **1666 /ha.**
Total Fencing : **177.90 Chain**
Wages Rate : **346.01 /MD**
Spacing : **3m x 2m**

Sl No.	Particulars	Prescribed Rate				Estimated Amount (As Per site)				Remarks
		Unit	MD (No)	Wages (Rs)	Material (Rs)	Total	Wages (Rs)	Material (Rs)	Total Rs	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
A	Advance work 1st Year									
1	Survey and Demarcation	ha	3.00	1038.03	50.00	1088.03	30777.59	1482.50	32260.09	
2	Bush Clearance	ha	7.00	2422.07	0.00	2422.07	71814.38	0.00	71814.38	
3	"Trench/stone fencing or bush fencing by machine with the approval of the Conservator of Forests at the approved departmental rate as per the minimum requirement. (i) Trench girth - Top width 1.83 m, Bottom width 1.22 m, Depth 1.22 m, Trench girth including dressing - 177.90 chains"	chain	2.00	692.02	2657.15	3349.17	123110.36	472706.99	595817.34	
4	Pit digging (Dimensions 0.3m x 0.3mx 0.3m) total number pits 1666/ha.	ha	36.50	12629.37	0.00	12629.37	374460.67	0.00	374460.67	
5	Temporary Nursery including night vigil/guard	ha	16.50	5709.17	0.00	5709.17	169276.74	0.00	169276.74	
6	Material (Polythene bag, seeds, Fertilizer, Manure, pesticides material required for making nursery including fence etc)	ha	0.00	0.00	3373.65	3373.65	0.00	100028.72	100028.72	
7	Soil and water conservation - Contour trench (120/ha.) of dimension 5m x 0.30m x 0.30m) with distance 2m to 3m between them	ha	55.00	19030.55	0.00	19030.55	564255.81	0.00	564255.81	
8	Silt Retention dam, Check dam, Retaining and Breast wall, Spurs, torrent breakers, etc.	ha	25.00	8650.25	0.00	8650.25	256479.91	0.00	256479.91	
9	Gully plugging	ha	10.00	3460.10	0.00	3460.10	102591.97	0.00	102591.97	
10	Labor Cess 1% of wages		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	16927.67	16927.67	
11	Entry Point activity	ha	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	560744.10	560744.10	
12	Miscellaneous works (Photography, Sign Boards, etc.)		0.00	0.00	250.00	250.00	0.00	7412.50	7412.50	
Total				155.00	53631.55	6330.80	59962.35	1692767.42	1159302.48	2852069.90
12	Per pillar@ 4700with GST	No.	9	0.00	0.00	0.00	0.00	42300.00	42300.00	
Total					53631.55	6330.80	59962.35	1692767.42	1201602.48	2894369.90
B	Completion Work (2nd Year)	(Wages rate in 15% increase of per year.)							397.91	
1	Nursery (Part) - night guard	ha	21.50	8555.10	666.40	9221.50	253658.63	19758.76	273417.39	
2	Plantation activity	ha	36.50	14523.77	0.00	14523.77	430629.77	0.00	430629.77	
3	Two Weedings & hoeings	ha	41.50	16513.33	0.00	16513.33	489620.15	0.00	489620.15	
4	Seed sowing on trench bund	ha	2.00	795.82	0.00	795.82	23596.15	0.00	23596.15	
5	Protection of Plants.		275.00	109425.66	0.00	109425.66	109425.66	0.00	109425.66	

6	Material (Fertilizer & Chemicals, Seeds etc.)	ha	0.00	0.00	3936.76	3936.76	0.00	116724.93	116724.93
7	Miscellaneous works (Photography, Sign Boards, etc.)	ha	0.00	0.00	250.00	250.00	0.00	7412.50	7412.50
8	Labor Cess 1% of wages	ha	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	13069.30	13069.30
Total :-			376.50	149813.68	4853.16	154666.84	1306930.37	156965.50	1463895.87
C	Maintenance Work (3rd Year)	(Wages rate in 15% increase of per year.)							457.60
1	One Weeding	ha	23.00	10524.76	0.00	10524.76	312059.11	0.00	312059.11
2	Fertilizer	ha	0.00	0.00	2365.00	2365.00	0.00	70122.25	70122.25
3	Protection		365.00	167023.35	0.00	167023.35	167023.35	0.00	167023.35
4	Fencing repair	Chain	1.00	457.60	0.00	457.60	81406.72	0.00	81406.72
5	Casualty Replacement	ha	7.00	3203.19	1670.00	4873.19	94974.51	49515.50	144490.01
6	Labor Cess 1% of wages	ha	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6554.64	6554.64
Total :-			396.00	181208.90	4035.00	185243.90	655463.70	126192.39	781656.08
D	Maintenance Work (4th Year)	(Wages rate in 15% increase of per year.)							526.24
1	One Weeding and One Hoeing	ha	23.00	12103.47	0.00	12103.47	358867.98	0.00	358867.98
2	Material (Seed, Fertilizer, Pesticide, etc.)	ha	0.00	0.00	2365.00	2365.00	0.00	70122.25	70122.25
3	Protection		365.00	192076.85	0.00	192076.85	192076.85	0.00	192076.85
4	Casualty Replacement	ha	3.50	1841.83	835.00	2676.83	54610.34	24757.75	79368.09
5	Labor Cess 1% of wages	ha	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6055.55	6055.55
Total :-			391.50	206022.16	3200.00	209222.16	605555.18	94880.00	700435.18
E	Maintenance Work (5th Year)	(Wages rate in 15% increase of per year.)							605.17
1	One Weeding and Hoeing	ha	23.00	13918.99	0.00	13918.99	412698.17	0.00	412698.17
2	Material (Fertilizer & Chemicals, Seeds, manures, etc.)	ha	0.00	0.00	2365.00	2365.00	0.00	70122.25	70122.25
3	Fencing repair	Chain	1.00	605.17	0.00	605.17	107660.39	0.00	107660.39
4	Protection		365.00	220888.38	0.00	220888.38	220888.38	0.00	220888.38
5	Labour Cess 1% of wages		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7412.47	7412.47
Total :-			389.00	235412.55	2365.00	237777.55	741246.95	77534.72	818781.67
F	Maintenance Work (6th Year)	(Wages rate in 15% increase of per year.)							695.95
1	Protection		365.00	254021.64	0.00	254021.64	254021.64	0.00	254021.64
2	Labour Cess 1% of wages		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2540.22	2540.22
Total :-			365.00	254021.64	0.00	254021.64	254021.64	2540.22	256561.86
G	Maintenance Work (7th Year)	(Wages rate in 15% increase of per year.)							800.34
1	Protection		365.00	292124.89	0.00	292124.89	292124.89	0.00	292124.89
2	Labour Cess 1% of wages		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2921.25	2921.25
Total :-			365.00	292124.89	0.00	292124.89	292124.89	2921.25	295046.14
H	Maintenance Work (8th Year)	(Wages rate in 15% increase of per year.)							920.39
1	Protection		365.00	335943.62	0.00	335943.62	335943.62	0.00	335943.62
2	Labour Cess 1% of wages		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3359.44	3359.44
Total :-			365.00	335943.62	0.00	335943.62	335943.62	3359.44	339303.06
I	Maintenance Work (9th Year)	(Wages rate in 15% increase of per year.)							1058.45
1	Protection		365.00	386335.16	0.00	386335.16	386335.16	0.00	386335.16
2	Labour Cess 1% of wages		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3863.35	3863.35
Total :-			365.00	386335.16	0.00	386335.16	386335.16	3863.35	390198.51
J	Maintenance Work (10th Year)	(Wages rate in 15% increase of per year.)							1217.22
1	Protection		365.00	444285.44	0.00	444285.44	444285.44	0.00	444285.44
2	Labour Cess 1% of wages		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4442.85	4442.85
Total :-			365.00	444285.44	0.00	444285.44	444285.44	4442.85	448728.29

ABSTRACT

Work & Year	Wages	Materials	Total
Advance work 1st Year	1692767.42	1201602.48	2894369.90
Completion Work (2nd Year)	1306930.37	156965.50	1463895.87
Maintenance Work (3rd Year)	655463.70	126192.39	781656.08
Maintenance Work (4th Year)	605555.18	94880.00	700435.18
Maintenance Work (5th Year)	741246.95	77534.72	818781.67
Maintenance Work (6th Year)	254021.64	2540.22	256561.86
Maintenance Work (7th Year)	292124.89	2921.25	295046.14
Maintenance Work (8th Year)	335943.62	3359.44	339303.06
Maintenance Work (9th Year)	386335.16	3863.35	390198.51
Maintenance Work (10th Year)	444285.44	4442.85	448728.29
Total	6714674.36	1674302.19	8388976.56
Material (Fertilizer & Chemicals, Seeds, manures, etc.) & Miscellaneous Work GST @ 18%			79550.17
Grand Total			8468526.73
Or Say -			8468527.00

Rs. Eighty four lac sixty eight thousand five hundred twenty seven only.

Note :-

- 1 Project period of scheme is for ten year as directed vide Forest & Environment Department, Government of India F- No. 11-168/2009-FC(pt), Dated 24.02.2012
- 2 P.C.C.F, Dev., Jharkhand, Ranchi office letter no.09 dt. 26.04.2023
- 3 Trench repair is as per S.O.R. of forest departmental estimate.
- 4 Provision of cattle watcher is as per S.O.R.

Submitted



Range Forest Officer
Chatra Range.

उप क्षेत्र पदाधिकारी
चतरा प्रक्षेत्र



Divisional Forest Officer,
Chatra South Forest Division.

Mukesh Kumar I.F.S
Divisional Forest Officer
Chatra South Forest Division

Forest and Environment Department, Jharkhand
CHATRA SOUTH FOREST DIVISION.
Estimate under Compensatory Afforestation scheme (CAMPA)
Chandragupt OCP, CCL
Financial Year 2023-24 to 2033-34

Name of Scheme	Compensatory Afforestation Scheme		
Name of Site	Uta	Gross Area	: 77.95 ha.
Thana & Thana No.	Chatra- 141	Net Area	: 49.99 ha.
Name of Range	Chatra Range	No. of Plants	: 1666 /ha.
Name of Block	Chatra	Total Fencing	: 299.94 Chain
Plot No. -	1P	Wages Rate	: 346.01 /MD
		Spacing	: 3m x 2m

SI No.	Particulars	Prescribed Rate				Estimated Amount (As Per site)				Remarks
		Unit	MD (No)	Wages (Rs)	Material (Rs)	Total	Wages (Rs)	Material (Rs)	Total Rs	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
A	Advance work 1st Year									
1	Survey and Demarcation	ha	3.00	1038.03	50.00	1088.03	51891.12	2499.50	54390.62	
2	Bush Clearance	ha	7.00	2422.07	0.00	2422.07	121079.28	0.00	121079.28	
3	"Trench/stone fencing or bush fencing by machine with the approval of the Conservator of Forests at the approved departmental rate as per the minimum requirement. (i) Trench girth - Top width 1.83 m, Bottom width 1.22 m, Depth 1.22 m, Trench girth including dressing -299.94 chains"	chain	2.00	692.02	2657.15	3349.17	207564.48	796985.57	1004550.05	
4	Pit digging (Dimensiones 0.3m x 0.3mx 0.3m) total number pits 1666/ha.	ha	36.50	12629.37	0.00	12629.37	631341.96	0.00	631341.96	
5	Temporary Nursery including night vigil/guard	ha	16.50	5709.17	0.00	5709.17	285401.16	0.00	285401.16	
6	Material (Polythene bag, seeds, Fertilizer, Manure, pesticides material required for making nursery including fence etc)	ha	0.00	0.00	3373.65	3373.65	0.00	168648.76	168648.76	
7	Soil and water conservation - Contour trench (120/ha.) of dimension 5m x 0.30m x 0.30m) with distance 2m to 3m between them	ha	55.00	19030.55	0.00	19030.55	951337.19	0.00	951337.19	
8	Silt Retention dam, Check dam, Retaining and Breast wall, Spurs, torrent breakers, etc.	ha	25.00	8650.25	0.00	8650.25	432426.00	0.00	432426.00	
9	Gully plugging	ha	10.00	3460.10	0.00	3460.10	172970.40	0.00	172970.40	
10	Labor Cess 1% of wages		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	28540.12	28540.12	
11	Entry Point activity	ha	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	950621.88	950621.88	
12	Miscellaneous works (Photography, Sign Boards, etc.)		0.00	0.00	250.00	250.00	0.00	12497.50	12497.50	
	Total		155.00	53631.55	6330.80	59962.35	2854011.58	1959793.33	4813804.91	
12	Per pillar@ 4700with GST	No.	20	0.00	0.00	0.00	0.00	94000.00	94000.00	
	Total			53631.55	6330.80	59962.35	2854011.58	2053793.33	4907804.91	
B	Completion Work (2nd Year)	(Wages rate in 15% increase of per year.)							397.91	
1	Nursery (Part) - night guard	ha	21.50	8555.10	666.40	9221.50	427669.31	33313.34	460982.65	
2	Plantation activity	ha	36.50	14523.77	0.00	14523.77	726043.25	0.00	726043.25	
3	Two Weedings & hoeings	ha	41.50	16513.33	0.00	16513.33	825501.23	0.00	825501.23	
4	Seed sowing on trench bund	ha	2.00	795.82	0.00	795.82	39783.19	0.00	39783.19	
5	Protection of Plants.		550.00	218851.33	0.00	218851.33	218851.33	0.00	218851.33	

6	Material (Fertilizer & Chemicals, Seeds etc.)	ha	0.00	0.00	3936.76	3936.76	0.00	196798.63	196798.63
7	Miscellaneous works (Photography, Sign Boards, etc.)	ha	0.00	0.00	250.00	250.00	0.00	12497.50	12497.50
8	Labor Cess 1% of wages	ha	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	22378.48	22378.48
	Total :-		651.50	259239.34	4853.16	264092.50	2237848.31	264987.95	2502836.26
C	Maintenance Work (3rd Year)	(Wages rate in 15% increase of per year.)							457.60
1	One Weeding	ha	23.00	10524.76	0.00	10524.76	526132.71	0.00	526132.71
2	Fertilizer	ha	0.00	0.00	2365.00	2365.00	0.00	118226.35	118226.35
3	Protection		730.00	334046.70	0.00	334046.70	334046.70	0.00	334046.70
4	Fencing repair	Chain	1.00	457.60	0.00	457.60	137252.01	0.00	137252.01
5	Casualty Replacement	ha	7.00	3203.19	1670.00	4873.19	160127.35	83483.30	243610.65
6	Labor Cess 1% of wages	ha	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	11575.59	11575.59
	Total :-		761.00	348232.25	4035.00	352267.25	1157558.77	213285.24	1370844.01
D	Maintenance Work (4th Year)	(Wages rate in 15% increase of per year.)							526.24
1	One Weeding and One Hoeing	ha	23.00	12103.47	0.00	12103.47	605052.62	0.00	605052.62
2	Material (Seed, Fertilizer, Pesticide, etc.)	ha	0.00	0.00	2365.00	2365.00	0.00	118226.35	118226.35
3	Protection		730.00	384153.71	0.00	384153.71	384153.71	0.00	384153.71
4	Casualty Replacement	ha	3.50	1841.83	835.00	2676.83	92073.22	41741.65	133814.87
5	Labor Cess 1% of wages	ha	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10812.80	10812.80
	Total :-		756.50	398099.02	3200.00	401299.02	1081279.55	159968.00	1241247.55
E	Maintenance Work (5th Year)	(Wages rate in 15% increase of per year.)							605.17
1	One Weeding and Hoeing	ha	23.00	13918.99	0.00	13918.99	695810.51	0.00	695810.51
2	Material (Fertilizer & Chemicals, Seeds, manures, etc.)	ha	0.00	0.00	2365.00	2365.00	0.00	118226.35	118226.35
3	Fencing repair	Chain	1.00	605.17	0.00	605.17	181515.79	0.00	181515.79
4	Protection		365.00	220888.38	0.00	220888.38	220888.38	0.00	220888.38
5	Labour Cess 1% of wages		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10982.15	10982.15
	Total :-		389.00	235412.55	2365.00	237777.55	1098214.68	129208.50	1227423.18
F	Maintenance Work (6th Year)	(Wages rate in 15% increase of per year.)							695.95
1	Protection		365.00	254021.64	0.00	254021.64	254021.64	0.00	254021.64
2	Labour Cess 1% of wages		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2540.22	2540.22
	Total :-		365.00	254021.64	0.00	254021.64	254021.64	2540.22	256561.86
G	Maintenance Work (7th Year)	(Wages rate in 15% increase of per year.)							800.34
1	Protection		365.00	292124.89	0.00	292124.89	292124.89	0.00	292124.89
2	Labour Cess 1% of wages		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2921.25	2921.25
	Total :-		365.00	292124.89	0.00	292124.89	292124.89	2921.25	295046.14
H	Maintenance Work (8th Year)	(Wages rate in 15% increase of per year.)							920.39
1	Protection		365.00	335943.62	0.00	335943.62	335943.62	0.00	335943.62
2	Labour Cess 1% of wages		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3359.44	3359.44
	Total :-		365.00	335943.62	0.00	335943.62	335943.62	3359.44	339303.06
I	Maintenance Work (9th Year)	(Wages rate in 15% increase of per year.)							1058.45
1	Protection		365.00	386335.16	0.00	386335.16	386335.16	0.00	386335.16
2	Labour Cess 1% of wages		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3863.35	3863.35
	Total :-		365.00	386335.16	0.00	386335.16	386335.16	3863.35	390198.51
J	Maintenance Work (10th Year)	(Wages rate in 15% increase of per year.)							1217.22
1	Protection		365.00	444285.44	0.00	444285.44	444285.44	0.00	444285.44
2	Labour Cess 1% of wages		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4442.85	4442.85
	Total :-		365.00	444285.44	0.00	444285.44	444285.44	4442.85	448728.29

ABSTRACT

Work & Year	Wages	Materials	Total
Advance work 1st Year	2854011.58	2053793.33	4907804.91
Completion Work (2nd Year)	2237848.31	264987.95	2502836.26
Maintenance Work (3rd Year)	1157558.77	213285.24	1370844.01
Maintenance Work (4th Year)	1081279.55	159968.00	1241247.55
Maintenance Work (5th Year)	1098214.68	129208.50	1227423.18
Maintenance Work (6th Year)	254021.64	2540.22	256561.86
Maintenance Work (7th Year)	292124.89	2921.25	295046.14
Maintenance Work (8th Year)	335943.62	3359.44	339303.06
Maintenance Work (9th Year)	386335.16	3863.35	390198.51
Maintenance Work (10th Year)	444285.44	4442.85	448728.29
Total	10141623.64	2838370.12	12979993.76
Material (Fertilizer & Chemicals, Seeds, manures, etc.) & Miscellaneous Work GST @ 18%			134121.86
Grand Total			13114115.62
Or Say -			13114116.00

Rs. One crore thirty one lac fourteen thousand one hundred sixteen only.

Note :-

- 1 Project period of scheme is for ten year as directed vide Forest & Environment Department, Government of India F- No. 11-168/2009-FC(pt), Dated 24.02.2012
- 2 P.C.C.F, Dev., Jharkhand, Ranchi office letter no.09 dt. 26.04.2023
- 3 Trench repair is as per S.O.R. of forest departmental estimate.
- 4 Provision of cattle watcher is as per S.O.R.

Submitted

Range Forest Officer
Chatra Range.

पञ्च द्वात्रिंशत् वर्षाभ्यन्तरे
वर्तमान प्रक्षेत्र


Divisional Forest Officer,
Chatra South Forest Division.
Divisional Forest Officer
Chatra South Forest Division

Forest and Environment Department, Jharkhand
CHATRA SOUTH FOREST DIVISION.
Estimate under Compensatory Afforestation scheme (CAMPA)
Chandragupt OCP, CCL
Financial Year 2023-24 to 2033-34

Name of Scheme	Compensatory Afforestation Scheme				
Name of Site	Dahu	Gross Area	:	117.50 ha.	
Thana & Thana No.	Tandwa- 65	Net Area	:	23.80 ha.	
Name of Range	Tandwa Range	No. of Plants	:	1666 /ha.	
Name of Block	Tandwa	Total Fencing	:	142.80 Chain	
Plot No. -	1585, 1594, 1611, 1472P, 1931P, 1935P, 1936P	Wages Rate	:	346.01 /MD	
		Spacing	:	3m x 2m	

Sl No.	Particulars	Prescribed Rate				Estimated Amount (As Per site)				Remarks
		Unit	MD (No)	Wages (Rs)	Material (Rs)	Total	Wages (Rs)	Material (Rs)	Total Rs	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
A	Advance work 1st Year									
1	Survey and Demarcation	ha	3.00	1038.03	50.00	1088.03	24705.11	1190.00	25895.11	
2	Bush Clearance	ha	7.00	2422.07	0.00	2422.07	57645.27	0.00	57645.27	
3	"Trench/stone fencing or bush fencing by machine with the approval of the Conservator of Forests at the approved departmental rate as per the minimum requirement. (i) Trench girth - Top width 1.83 m, Bottom width 1.22 m, Depth 1.22 m, Trench girth including dressing -42.80 chains"	chain	2.00	692.02	2657.15	3349.17	98820.46	379441.02	478261.48	
4	Pit digging (Dimensiones 0.3m x 0.3mx 0.3m) total number pits 1666/ha.	ha	36.50	12629.37	0.00	12629.37	300578.89	0.00	300578.89	
5	Temporary Nursery including night vigil/guard	ha	16.50	5709.17	0.00	5709.17	135878.13	0.00	135878.13	
6	Material (Polythene bag, seeds, Fertilizer, Manure, pesticides material required for making nursery including fence etc)	ha	0.00	0.00	3373.65	3373.65	0.00	80292.87	80292.87	
7	Soil and water conservation - Contour trench (120/ha.) of dimension 5m x 0.30m x 0.30m) with distance 2m to 3m between them	ha	55.00	19030.55	0.00	19030.55	452927.09	0.00	452927.09	
8	Silt Retention dam, Check dam, Retaining and Breast wall, Spurs, torrent breakers, etc.	ha	25.00	8650.25	0.00	8650.25	205875.95	0.00	205875.95	
9	Gully plugging	ha	10.00	3460.10	0.00	3460.10	82350.38	0.00	82350.38	
10	Labor Cess 1% of wages		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	13587.81	13587.81	
11	Entry Point activity	ha	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	453379.12	453379.12	
12	Miscellaneous works (Photography, Sign Boards, etc.)		0.00	0.00	250.00	250.00	0.00	5950.00	5950.00	
	Total		155.00	53631.55	6330.80	59962.35	1358781.27	933840.82	2292622.09	
12	Per pillar@ 4700with GST	No.	32	0.00	0.00	0.00	0.00	150400.00	150400.00	
	Total			53631.55	6330.80	59962.35	1358781.27	1084240.82	2443022.09	
B	Completion Work (2nd Year)	(Wages rate in 15% increase of per year.)							397.91	
1	Nursery (Part) - night guard	ha	21.50	8555.10	666.40	9221.50	203611.31	15860.32	219471.63	
2	Plantation activity	ha	36.50	14523.77	0.00	14523.77	345665.72	0.00	345665.72	
3	Two Weedings & hoeings	ha	41.50	16513.33	0.00	16513.33	393017.19	0.00	393017.19	
4	Seed sowing on trench bund	ha	2.00	795.82	0.00	795.82	18940.59	0.00	18940.59	
5	Protection of Plants.		275.00	109425.66	0.00	109425.66	109425.66	0.00	109425.66	

Handwritten Signature

**वन क्षेत्र पदाधिकारी
टण्डवा प्रक्षेत्र।**

6	Material (Fertilizer & Chemicals, Seeds etc..)	ha	0.00	0.00	3936.76	3936.76	0.00	93694.89	93694.89
7	Miscellaneous works (Photography, Sign Boards, etc.)	ha	0.00	0.00	250.00	250.00	0.00	5950.00	5950.00
8	Labor Cess 1% of wages	ha	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10706.60	10706.60
Total :-			376.50	149813.68	4853.16	154666.84	1070660.47	126211.81	1196872.29
C	Maintenance Work (3rd Year)	(Wages rate in 15% increase of per year.)							457.60
1	One Weeding	ha	23.00	10524.76	0.00	10524.76	250489.27	0.00	250489.27
2	Fertilizer	ha	0.00	0.00	2365.00	2365.00	0.00	56287.00	56287.00
3	Protection		365.00	167023.35	0.00	167023.35	167023.35	0.00	167023.35
4	Fencing repair	Chain	1.00	457.60	0.00	457.60	65345.03	0.00	65345.03
5	Casualty Replacement	ha	7.00	3203.19	1670.00	4873.19	76235.86	39746.00	115981.86
6	Labor Cess 1% of wages	ha	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5590.94	5590.94
Total :-			396.00	181208.90	4035.00	185243.90	559093.51	101623.94	660717.45
D	Maintenance Work (4th Year)	(Wages rate in 15% increase of per year.)							526.24
1	One Weeding and One Hoeing	ha	23.00	12103.47	0.00	12103.47	288062.66	0.00	288062.66
2	Material (Seed, Fertilizer, Pesticide, etc.)	ha	0.00	0.00	2365.00	2365.00	0.00	56287.00	56287.00
3	Protection		365.00	192076.85	0.00	192076.85	192076.85	0.00	192076.85
4	Casualty Replacement	ha	3.50	1841.83	835.00	2676.83	43835.62	19873.00	63708.62
5	Labor Cess 1% of wages	ha	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5239.75	5239.75
Total :-			391.50	206022.16	3200.00	209222.16	523975.14	76160.00	600135.14
E	Maintenance Work (5th Year)	(Wages rate in 15% increase of per year.)							605.17
1	One Weeding and Hoeing	ha	23.00	13918.99	0.00	13918.99	331272.06	0.00	331272.06
2	Material (Fertilizer & Chemicals, Seeds, manures, etc..)	ha	0.00	0.00	2365.00	2365.00	0.00	56287.00	56287.00
3	Fencing repair	Chain	1.00	605.17	0.00	605.17	86418.80	0.00	86418.80
4	Protection		365.00	220888.38	0.00	220888.38	220888.38	0.00	220888.38
5	Labour Cess 1% of wages		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6385.79	6385.79
Total :-			389.00	235412.55	2365.00	237777.55	638579.24	62672.79	701252.03
F	Maintenance Work (6th Year)	(Wages rate in 15% increase of per year.)							695.95
1	Protection		365.00	254021.64	0.00	254021.64	254021.64	0.00	254021.64
2	Labour Cess 1% of wages		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2540.22	2540.22
Total :-			365.00	254021.64	0.00	254021.64	254021.64	2540.22	256561.86
G	Maintenance Work (7th Year)	(Wages rate in 15% increase of per year.)							800.34
1	Protection		365.00	292124.89	0.00	292124.89	292124.89	0.00	292124.89
2	Labour Cess 1% of wages		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2921.25	2921.25
Total :-			365.00	292124.89	0.00	292124.89	292124.89	2921.25	295046.14
H	Maintenance Work (8th Year)	(Wages rate in 15% increase of per year.)							920.39
1	Protection		365.00	335943.62	0.00	335943.62	335943.62	0.00	335943.62
2	Labour Cess 1% of wages		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3359.44	3359.44
Total :-			365.00	335943.62	0.00	335943.62	335943.62	3359.44	339303.06
I	Maintenance Work (9th Year)	(Wages rate in 15% increase of per year.)							1058.45
1	Protection		365.00	386335.16	0.00	386335.16	386335.16	0.00	386335.16
2	Labour Cess 1% of wages		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3863.35	3863.35
Total :-			365.00	386335.16	0.00	386335.16	386335.16	3863.35	390198.51
J	Maintenance Work (10th Year)	(Wages rate in 15% increase of per year.)							1217.22
1	Protection		365.00	444285.44	0.00	444285.44	444285.44	0.00	444285.44
2	Labour Cess 1% of wages		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4442.85	4442.85
Total :-			365.00	444285.44	0.00	444285.44	444285.44	4442.85	448728.29

वन क्षेत्र पदाधिकारी
टण्डवा प्रक्षेत्र।

ABSTRACT

Work & Year	Wages	Materials	Total
Advance work 1st Year	1358781.27	1084240.82	2443022.09
Completion Work (2nd Year)	1070660.47	126211.81	1196872.29
Maintenance Work (3rd Year)	559093.51	101623.94	660717.45
Maintenance Work (4th Year)	523975.14	76160.00	600135.14
Maintenance Work (5th Year)	638579.24	62672.79	701252.03
Maintenance Work (6th Year)	254021.64	2540.22	256561.86
Maintenance Work (7th Year)	292124.89	2921.25	295046.14
Maintenance Work (8th Year)	335943.62	3359.44	339303.06
Maintenance Work (9th Year)	386335.16	3863.35	390198.51
Maintenance Work (10th Year)	444285.44	4442.85	448728.29
Total	5863800.38	1468036.47	7331836.84
Material (Fertilizer & Chemicals, Seeds, manures, etc.) & Miscellaneous Work GST @ 18%			63854.78
Grand Total			7395691.62
Or Say -			7395692.00

Rs. Seventy three lac ninety five thousand six hundred ninety two only.

Note :-

- 1 Project period of scheme is for ten year as directed vide Forest & Environment Department, Government of India F- No. 11-168/2009-FC(pt), Dated 24.02.2012
- 2 P.C.C.F, Dev., Jharkhand, Ranchi office letter no.09 dt. 26.04.2023
- 3 Trench repair is as per S.O.R. of forest departmental estimate.
- 4 Provision of cattle watcher is as per S.O.R.

Submitted

[Signature]
Range Forest Officer
Tandwa Range
वन क्षेत्र पदाधिकारी
टण्डवा प्रक्षेत्र।

[Signature] 18/1/24
Divisional Forest Officer,
Chatra South Forest Division.

Mukesh Kumar I.F.S
Divisional Forest Officer
Chatra South Forest Division