

वित्तीय वर्ष 2025-26 में कार्यान्वित की जाने वाले "अवकृष्ट वनों का पारिस्थितिकी पुर्नस्थापना योजना का दस वष्रीय कार्य का प्राक्कलन

वन क्षेत्र का नाम :- बालूमाथ वन क्षेत्र।

स्थल का नाम :- तसतबार

थाना / थाना नं० :- बालूमाथ / 70

प्लॉट नं० :- 463P, 462P, 461P, 456P, 409P

जिला :- लातेहार

ग्रॉस रकबा :- 48.45 हे०

G.P.S. :- N23°49'52", E84°49'15"

भौतिक लक्ष्य (शुद्ध रकबा) :-

घेरान की लम्बाई :-

पौधों की संख्या :-

पौधों की दूरी :-

कुल पौधों की संख्या :-

पौधों की प्रजाति :-

मजदूरी दर :-

48.45 हेक्टेयर

6640 मीटर कुल घेनः 332

1100 प्रति हे०

3 m x 3 m

53295

दिशा निर्देश के अनुसार

405.00 वर्ष 2025-26 के लिए

क्र०	कार्य की विवरणी	प्रति 120 मी०	मानक दर प्रति हे०				प्राक्कलित दर			48.45 हे० के लिए		अभ्युक्ति
			मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)	मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)		
क	अग्रिम कार्य (प्रथम वर्ष) मजदूरी दर :-			405.00								
1	सर्वेक्षण एवं सिमांकन	Ha	3.00	1215.00	50.00	1265.00	145.35	58866.75	2422.50	61289.25		
2	झाड़ी सफाई											
2.1	घनी झाड़ी	Ha	10.00	4050.00	0.00	4050.00	484.50	196222.50	0.00	196222.50		
2.2	लैटना को जड़ सहित उखाड़कर 10 मीटर दूरी तक संग्रहण कर जलाने का कार्य		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
2.3	पहली बार माह सितम्बर-नवम्बर		50.00	20250.00	14500.00	34750.00	2422.50	981112.50	702525.00	1683637.50		
2.4	दूसरी बार दिसम्बर-फरवरी		35.00	14175.00	0.00	14175.00	1695.75	686778.75	0.00	686778.75		
3	घेरान कार्य										घेरान स्थल चिह्नित होगा।	
3.1	आर०सी०सी० पीलर 41 सं० 965.00 रु० प्रति पीलर। पीलर का आकार 7"x 4"x 4" का निर्माण एवं 1' x 1' x 2' का गड्ढा में ढलाई कर लगाने का खर्च	प्रति 120 मी०	39.077	15826.00	23739.00	39565.00	2162.26	875705.33	1313558.00	2189263.33		
3.2	कटीला तार 4 Point 2 Ply 12 swg, 15 cm apart 82.5 रु० प्रति कि०ग्रा० (with GST Item No. 31/M215) की दर से 144.65 कि०ग्रा० (7 लाईन एवं 2 क्रॉस)		0.00	0.00	11933.63	11933.63	0.00	0.00	660327.53	660327.53		
3.3	कटीलातार को खींचने, सीधा करने, स्टेपलर इत्यादि लगाने का कार्य सहित।		3.81	1543.05	0.00	1543.05	210.82	85382.10	0.00	85382.10	तार का रुक्य निवेदन / GeM के माध्यम से किया जाएगा।	
3.4	RCC Pillar एवं कटीलेतार की कार्य स्थल तक ढुलाई 15% of (3.1+3.2)		0.00	0.00	7724.79	7724.79	0.00	0.00	427438.38	427438.38		
3.5	घेरान में पी०सी०सी० जाली, बांस इत्यादि से फेंसिंग का सुदहीकरण (जमीन से 2 फीट उँचा)	LS	0.00	0.00	8146.28	8146.28	0.00	0.00	450760.83	450760.83		

क्र.सं.	कार्य की विवरणी	प्रति हे०	मानक दर प्रति हे०				प्राक्कलित दर			48.45 हे० के लिए		अभ्युक्ति
			मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)	मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)		
4	मुवा कार्य : पौधा लगाने हेतु (60cm x 60cm x 60cm) आकार का गड्ढा बनाना @0.17 मानव दिवस प्रति गड्ढा		187.00	75735.00	0.00	75735.00	9060.15	3669360.75	0.00	3669360.75		
5	मुवा एवं जल संरक्षण कार्य कट्टर ट्रेंच-120 कट्टर ट्रेंच साईज 5m x 0.30 x 0.3 m का खोदा 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 कोइली कर रखा जाना।	Ha	55.00	22275.00	0.00	22275.00	2664.75	1079223.75	0.00	1079223.75		
6	सिल्ट डिटेन्सन डेम, चेकडैम स्ट्रिटिंग एवं ब्रेस्ट वाल, ढो वाल, स्पर एवं टोरेन्ट नियंत्रण कार्य आदि।	Ha	25.00	10125.00	0.00	10125.00	1211.25	490556.25	0.00	490556.25		
7	मली प्लानिंग	Ha	10.00	4050.00	0.00	4050.00	484.50	196222.50	0.00	196222.50		
8	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	1692.44	1692.44	0.00	0.00	83194.31	83194.31		
योग :-			417.89	169244.05	67786.14	237030.19	20541.83	8319431.18	3640226.54	11959657.73		
9	विविध कार्य (छायांकन, साईन बोर्ड, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत		0.00	0.00	16592.10	16592.10	0.00	0.00	837176.04	837176.04		
10	प्रवेश बिन्दु कार्य (प्रथम एवं द्वितीय वर्ष का 15 प्रतिशत)		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4443118.50	4443118.50		
सकल योग :-			417.89	169244.05	84378.24	253622.29	20541.83	8319431.18	8920521.08	17239952.27		
ख	समापन कार्य (द्वितीय वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर :-			465.75								
1	पौधों (न्यूनतम 6 फीट) क्रय एवं परिवहन 20 प्रतिशत अतिरिक्त (1320x@105 रु० प्रति पौधा)		0.00	0.00	138600.00	138600.00	0.00	0.00	6715170.00	6715170.00		
2	वृक्षारोपण (0.0225 मानव दिवस प्रति पौधा)		24.75	11527.31	0.00	11527.31	1199.14	558498.29	0.00	558498.29		
3	पौधों को सहारा देने हेतु खूँटा का उपयोग करना (0.02 मा०दि० प्रति पौधा एवं 10.00 रु० प्रति सामग्री प्रति पौधा)		22.00	10246.50	11000.00	21246.50	1065.90	496442.93	532950.00	1029392.93		
4	तीन कोइली निकोनी (0.06 मानव दिवस प्रति पौधा)		66.00	30739.50	0.00	30739.50	3197.70	1489328.78	0.00	1489328.78		
5	पौधों की सुरक्षा		275.00	128081.25	0.00	128081.25	550.00	256162.50	0.00	256162.50	25 हे० तक हेतु 1 पशुसक एवं उससे अधिक हेतु 2 पशुसक	

क्र०	कार्य की विवरणी	प्रति दिन	मानक दर प्रति हे०				प्रालिप्त दर			48.45 हे० के लिए		अभ्युक्ति
			मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)	मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)		
6	सामग्री (बीज, उर्वरक, खाद, रसायन आदि) (6 रु० प्रति पौधा)		0.00	0.00	4950.00	4950.00	0.00	0.00	239827.50	239827.50		
7	जैविक खाद का उपयोग (दो कि०ग्रा० प्रति पौधा)		0.00	0.00	22000.00	22000.00	0.00	0.00	1065900.00	1065900.00		
8	पटवन आवश्यकतानुसार (0.09 मानव दिवस प्रति पौधा)		99.00	46109.25	0.00	46109.25	4796.55	2233993.16	0.00	2233993.16		
9	बोरिंग+मशीन+टैंक	LS	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1800000.00	1800000.00	10 हे० तक 01 बोरिंग, 10 हे० से 30 हे० तक 02 बोरिंग, 30 हे० से 50 हे० तक 03 बोरिंग	
10	पटवन के लिए डीजल (चार माह हेतु)	LS	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	288000.00	288000.00		
11	विविध कार्य (छायांकन, साईन बोर्ड, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत		0.00	0.00	25030.60	25030.60	0.00	0.00	1097339.12	1097339.12		
12	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	2267.04	2267.04	0.00	0.00	50344.26	50344.26		
	योग :-		486.75	226703.81	203847.64	430551.45	10809.29	5034425.65	11789530.88	16823956.53		
ग	सम्प्लोषण कार्य (तृतीय वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर:-			535.61								
1	दो कोइनी एवं निकोनी (0.04 मानव दिवस प्रति पौधा)		44.00	23566.84	0.00	23566.84	2131.80	1141813.40	0.00	1141813.40		
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी०ए०पी०/यूरिया, जैविक कीटनाशक आदि) (4.5 रु० प्रति पौधा)		0.00	0.00	4950.00	4950.00	0.00	0.00	239827.50	239827.50		
3	पौधों की सुरक्षा		365.00	195497.65	0.00	195497.65	365.00	195497.65	0.00	195497.65		
4	घेरान मरम्मत (5% of construction)		0.00	0.00	3288.32	3288.32	0.00	0.00	190658.61	190658.61		
5	पटवन आवश्यकतानुसार (0.135 मानव दिवस प्रति पौधा)		148.50	79538.09	0.00	79538.09	7194.83	3853620.22	0.00	3853620.22		
6	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (10% plant=100 plant/Ha per plant MD=0.033 & per plant Material=105/-)		36.30	19442.64	11550.00	30992.64	1758.74	941996.05	559597.50	1501593.55		
7	विविध कार्य (छायांकन, साईन बोर्ड, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत		0.00	0.00	11332.00	11332.00	0.00	0.00	498610.76	498610.76		
8	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	3180.45	3180.45	0.00	0.00	61329.27	61329.27		
	योग :-		593.80	318045.22	34300.77	352345.99	11450.36	6132927.32	1550023.64	7682950.96		
घ	सम्प्लोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर :-			615.95								

क्र०	कार्य की विवरणी	प्रति घंटा	मानक दर प्रति हे०				प्राक्कलित दर				48.45 हे० के लिए		अभ्युक्ति
			मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)	मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)			
1	दो कोइनी एवं निकोनी (0.04 मानव दिवस प्रति पौधा)		44.00	27101.80	0.00	27101.80	2131.80	1313082.21	0.00	1313082.21			
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी0ए0पी0/यूरिया, जैविक कीटनाशक आदि) (4.5 रु० प्रति पौधा)		0.00	0.00	4950.00	4950.00	0.00	0.00	239827.50	239827.50			
3	पौधों की सुरक्षा		365.00	224821.75	0.00	224821.75	365.00	224821.75	0.00	224821.75			
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (75 plant/Ha per plant MD =0.06 & per plant Material =105/-)		4.50	2771.78	7875.00	10646.78	218.03	134292.50	381543.75	515836.25			
4	पटवन आवश्यकतानुसार (0.045 मानव दिवस प्रति पौधा)		49.50	30489.53	0.00	30489.53	2398.28	1477217.49	0.00	1477217.49			
5	विविध कार्य (छायांकन, साईन बोर्ड, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं सकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत		0.00	0.00	6697.00	6697.00	0.00	0.00	263954.96	263954.96			
6	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	2851.85	2851.85	0.00	0.00	31494.14	31494.14			
योग :-			463.00	285184.85	22373.85	307558.70	5113.10	3149413.95	916820.35	4066234.30			
च सम्पोषण कार्य (पंचम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर :-			708.34										
1	दो कोइनी एवं निकोनी (0.04 मानव दिवस प्रति पौधा)		22.00	15583.48	0.00	15583.48	1065.90	755019.61	0.00	755019.61			
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी0ए0पी0/यूरिया, जैविक कीटनाशक आदि) (4.5 रु० प्रति पौधा)		0.00	0.00	4950.00	4950.00	0.00	0.00	239827.50	239827.50			
3	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	258544.10	0.00	258544.10	365.00	258544.10	0.00	258544.10			
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (75 plant/Ha per plant MD =0.06 & per plant Material =105/-)		3.00	2125.02	5250.00	7375.02	145.35	102957.22	254362.50	357319.72			
5	विविध कार्य (छायांकन, साईन बोर्ड, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं सकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत		0.00	0.00	3763.50	3763.50	0.00	0.00	112749.76	112749.76			
6	घरान मरम्मत (5% of construction)		0.00	0.00	3288.32	3288.32	0.00	0.00	190658.61	190658.61			
7	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	2762.53	2762.53	0.00	0.00	11165.21	11165.21			
योग :-			390.00	276252.60	20014.35	296266.95	1576.25	1116520.93	808763.58	1925284.51			
छ सम्पोषण कार्य (छठा वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर :-			814.59										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	297325.35	0.00	297325.35	365.00	297325.35	0.00	297325.35			
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	2973.25	2973.25	0.00	0.00	2973.25	2973.25			

क्र०	कार्य की विवरणी	प्रति दिन	मानक दर प्रति हे०				प्रत्येक किलो दूर				48.45	हे० के लिए	अभ्युक्ति
			मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)	मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)			
	योग :-												
ज	सम्पोषण कार्य (सप्तम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर:-		365.00	297325.35	2973.25	300298.60	365.00	297325.35	2973.25	300298.60			
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	341924.70	0.00	341924.70	365.00	341924.70	0.00	341924.70			
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	3419.25	3419.25	0.00	0.00	3419.25	3419.25			
	योग :-												
झ	सम्पोषण कार्य (अष्टम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर:-		365.00	341924.70	3419.25	345343.95	365.00	341924.70	3419.25	345343.95			
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	393214.50	0.00	393214.50	365.00	393214.50	0.00	393214.50			
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	3932.15	3932.15	0.00	0.00	3932.15	3932.15			
	योग :-												
ञ	सम्पोषण कार्य (नवम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर:-		365.00	393214.50	3932.15	397146.65	365.00	393214.50	3932.15	397146.65			
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	452198.50	0.00	452198.50	365.00	452198.50	0.00	452198.50			
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	4521.99	4521.99	0.00	0.00	4521.99	4521.99			
	योग :-												
ट	सम्पोषण कार्य (दशम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर:-		365.00	452198.50	4521.99	456720.49	365.00	452198.50	4521.99	456720.49			
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	520030.10	0.00	520030.10	365.00	520030.10	0.00	520030.10			
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	5200.30	5200.30	0.00	0.00	5200.30	5200.30			
	योग :-												
	कुल योग :-		4176.44	3280123.68	384961.79	3665085.47	51315.83	25757412.18	24005706.48	49763118.66			

नोट :- प्राक्कलन अपर प्रधान मुख्य वन संरक्षक, विकास, झारखण्ड रांची के आदेश सं. 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100 के अनुसार किया गया है।

नोट :- प्राक्कलन अपर प्रधान मुख्य वन संरक्षक, विकास, झारखण्ड, रांची के आदेश सं 21 तत्संबंधी ज्ञापक 625 दिनांक 08.08.2024 के द्वारा अनुमोदित कार्य दर पर तैयार किया गया है।

समर्पित

वन प्रमण्डल पदाधिकारी,
स्वातंत्र्य वन प्रमण्डल।

वन क्षेत्र पदाधिकारी
बालूमाथ वन क्षेत्र

प्रश्न १०: "अवकृष्ट वनों का पारिस्थितिकी पुनर्स्थापन"

भौतिक लक्ष्य (शुद्ध रकबा) :-

85.07 हेक्टेयर
11500 मीटर कुल चेन: 575

1100 प्रति हे०

3 m x 3 m

कूल पौधों की संख्या :-

दिशा निर्देश के अनुसार

वर्ष 2025-26 के लिए
405.00

सार का सय निविदा / GeM
के माध्यम से किया जाएगा।

क्र०	कार्य की विवरणी	प्रति 15 दि०	मानक दर प्रति हे०				प्राक्कलित दर				85.07 हे० के लिए		अभ्युक्ति
			मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)	मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)			
4	मृदा कार्य : पौधा लगाने हेतु (60cm x 60cm x 60cm) आकार का गड्ढा बनाना @0.17 मानव दिवस प्रति गड्ढा		187.00	75735.00	0.00	75735.00	15908.09	6442776.45	0.00	6442776.45			
5	मृदा एवं जल संरक्षण कार्य कंटूर ट्रेंच-120 कंटूर ट्रेंच साईज 5m x 0.30 x 0.3 m का खोदा 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 कोइनी कर रखा जाना।	Ha	55.00	22275.00	0.00	22275.00	4678.85	1894934.25	0.00	1894934.25			
6	सिल्ट डिटेन्सन डेम, चेकडैम स्टिटनिंग एवं ब्रेस्ट वाल, टो वाल, स्पर एवं टोरेन्ट नियंत्रण कार्य आदि।	Ha	25.00	10125.00	0.00	10125.00	2126.75	861333.75	0.00	861333.75			
7	गली प्लगिंग	Ha	10.00	4050.00	0.00	4050.00	850.70	344533.50	0.00	344533.50			
8	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	1692.44	1692.44	0.00	0.00	145845.40	145845.40			
योग :-			417.89	169244.05	67786.14	237030.19	36011.25	14584540.21	6323218.48	20907758.69			
9	विविध कार्य (छायांकन, साईन बोर्ड, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं सकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत		0.00	0.00	16592.11	16592.11	0.00	0.00	1463543.11	1463543.11			
10	प्रवेश विन्दु कार्य (प्रथम एवं द्वितीय वर्ष का 15 प्रतिशत)		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7502035.60	7502035.60			
सकल योग :-			417.89	169244.05	84378.25	253622.30	36011.25	14584540.21	15288797.19	29873337.40			
ख	समापन कार्य (द्वितीय वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर :-			465.75									
1	पौधों (न्यूनतम 6 फीट) क्रय एवं परिवहन 20 प्रतिशत अतिरिक्त (1320x@105 रु० प्रति पौधा)		0.00	0.00	138600.00	138600.00	0.00	0.00	11790702.00	11790702.00			
2	वृक्षारोपण (0.0225 मानव दिवस प्रति पौधा)		24.75	11527.31	0.00	11527.31	2105.48	980628.47	0.00	980628.47			
3	पौधों को सहारा देने हेतु खूंट का उपयोग करना (0.02 मा०दि० प्रति पौधा एवं 10.00 रु० प्रति सामग्री प्रति पौधा)		22.00	10246.50	11000.00	21246.50	1871.54	871669.76	935770.00	1807439.76			
4	तीन कोइनी निकोनी (0.06 मानव दिवस प्रति पौधा)		66.00	30739.50	0.00	30739.50	5614.62	2615009.27	0.00	2615009.27			
5	पौधों की सुरक्षा		275.00	128081.25	0.00	128081.25	550.00	256162.50	0.00	256162.50			
											25 हे० तक हेतु 1 पशुखक एवं उससे अधिक हे० हेतु 2 पशुखक		
											256162.50		

क्र.सं.	कार्य की विवरणी	प्रति हे०	मानक दर प्रति हे०				कालित दर				85.07 हे० के लिए		अभ्युक्ति
			मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)	मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)			
6	सामग्री (बीज, उर्वरक, खाद, रसायन आदि।) (6 रु० प्रति पौधा)		0.00	0.00	4950.00	4950.00	0.00	0.00	421096.50	421096.50			
7	जैविक खाद का उपयोग (दो कि०ग्रा० प्रति पौधा)		0.00	0.00	22000.00	22000.00	0.00	0.00	1871540.00	1871540.00			
8	पटवन आवश्यकतानुसार (0.09 मानव दिवस प्रति पौधा)		99.00	46109.25	0.00	46109.25	8421.93	3922513.90	0.00	3922513.90			
9	बोरिंग+मशीन+टैंक	LS	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1800000.00	1800000.00		10 हे० तक 01 बोरिंग, 10 हे० से 30 हे० तक 02 बोरिंग, 30 हे० से 50 हे० तक 03 बोरिंग	
10	पटवन के लिए डीजल (चार माह हेतु)	LS	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	288000.00	288000.00			
11	विविध कार्य (छायांकन, साईन बोर्ड, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत		0.00	0.00	25030.60	25030.60	0.00	0.00	1802716.47	1802716.47			
12	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	2267.04	2267.04	0.00	0.00	86459.84	86459.84			
	योग :-		486.75	226703.81	203847.64	430551.45	18563.57	8645983.89	18996284.81	27642268.70			
ग	सम्योषण कार्य (तृतीय वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर:-			535.61									
1	दो कोड़नी एवं निकौनी (0.04 मानव दिवस प्रति पौधा)		44.00	23566.84	0.00	23566.84	3743.08	2004831.08	0.00	2004831.08			
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी०ए०पी०/यूरिया, जैविक कीटनाशक आदि) (4.5 रु० प्रति पौधा)		0.00	0.00	4950.00	4950.00	0.00	0.00	421096.50	421096.50			
3	पौधों की सुरक्षा		365.00	195497.65	0.00	195497.65	365.00	195497.65	0.00	195497.65			
4	घरान मरम्मत (5% of construction)		0.00	0.00	3288.32	3288.32	0.00	0.00	330206.93	330206.93			
5	पटवन आवश्यकतानुसार (0.135 मानव दिवस प्रति पौधा)		148.50	79538.09	0.00	79538.09	12632.90	6766304.89	0.00	6766304.89			
6	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (10% plant=100 plant/Ha per plant MD =0.033 & per plant Material =105/-)		36.30	19442.64	11550.00	30992.64	3088.04	1653985.64	982558.50	2636544.14			
7	विविध कार्य (छायांकन, साईन बोर्ड, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत		0.00	0.00	11332.00	11332.00	0.00	0.00	864813.68	864813.68			
	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	3180.45	3180.45	0.00	0.00	106206.19	106206.19			
	योग :-		593.80	318045.22	34300.77	352345.99	19829.02	10620619.26	2704881.80	13325501.06			

क्र०	कार्य की विवरणी	प्रति घंटा	मानक दर प्रति हे०				प्राक्कलित दर				85.07 हे० के लिए		अभ्युक्ति
			मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)	मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)			
घ	सम्पोषण कार्य (वर्तुर्ध वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर :-			615.95									
1	दो कोइनी एवं निकौनी (0.04 मानव दिवस प्रति पौधा)		44.00	27101.80	0.00	27101.80	3743.08	2305550.13	0.00	2305550.13			
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी०ए०पी०/यूरिया, जैविक कीटनाशक आदि) (4.5 रु० प्रति पौधा)		0.00	0.00	4950.00	4950.00	0.00	0.00	421096.50	421096.50			
3	पौधों की सुरक्षा		365.00	224821.75	0.00	224821.75	365.00	224821.75	0.00	224821.75			
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (75 plant/Ha per plant MD=0.06 & per plant Material = 105/-)		4.50	2771.78	7875.00	10646.78	382.82	235794.90	669926.25	905721.15			
4	पटवन आवश्यकतानुसार (0.045 मानव दिवस प्रति पौधा)		49.50	30489.53	0.00	30489.53	4210.97	2593743.89	0.00	2593743.89			
5	विविध कार्य (छायांकन, साईन बोर्ड, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत		0.00	0.00	6697.00	6697.00	0.00	0.00	451565.34	451565.34			
6	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	2851.85	2851.85	0.00	0.00	53599.11	53599.11			
	योग :-		463.00	285184.85	22373.85	307558.70	8701.86	5359910.67	1596187.20	6956097.87			
घ	सम्पोषण कार्य (पंचम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर :-		708.34										
1	दो कोइनी एवं निकौनी (0.04 मानव दिवस प्रति पौधा)		22.00	15583.48	0.00	15583.48	1871.54	1325686.64	0.00	1325686.64			
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी०ए०पी०/यूरिया, जैविक कीटनाशक आदि) (4.5 रु० प्रति पौधा)		0.00	0.00	4950.00	4950.00	0.00	0.00	421096.50	421096.50			
3	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	258544.10	0.00	258544.10	365.00	258544.10	0.00	258544.10			
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (75 plant/Ha per plant MD=0.06 & per plant Material =105/-)		3.00	2125.02	5250.00	7375.02	255.21	180775.45	446617.50	627392.95			
5	विविध कार्य (छायांकन, साईन बोर्ड, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत		0.00	0.00	3763.50	3763.50	0.00	0.00	184290.41	184290.41			
6	घेरान मरम्मत (5% of construction)		0.00	0.00	3288.32	3288.32	0.00	0.00	330206.93	330206.93			
7	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	2762.53	2762.53	0.00	0.00	17650.06	17650.06			
	योग :-		390.00	276252.60	20014.35	296266.95	2491.75	1765006.20	1399861.40	3164867.60			
छ	सम्पोषण कार्य (छठा वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर :-		814.59										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	297325.35	0.00	297325.35	365.00	297325.35	0.00	297325.35			

क्र०	कार्य की विवरणी	प्रति दिन	मानक दर प्रति हे०				प्राक्कलित दर				85.07 हे० के लिए	अभ्युक्ति
			मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)	मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)		
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	2973.25	2973.25	0.00	0.00	2973.25	2973.25		
	योग :-		365.00	297325.35	2973.25	300298.60	365.00	297325.35	2973.25	300298.60		
ज	सम्पोषण कार्य (सप्तम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर:-		936.78									
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	341924.70	0.00	341924.70	365.00	341924.70	0.00	341924.70		
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	3419.25	3419.25	0.00	0.00	3419.25	3419.25		
	योग :-		365.00	341924.70	3419.25	345343.95	365.00	341924.70	3419.25	345343.95		
झ	सम्पोषण कार्य (अष्टम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर:-		1077.30									
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	393214.50	0.00	393214.50	365.00	393214.50	0.00	393214.50		
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	3932.15	3932.15	0.00	0.00	3932.15	3932.15		
	योग :-		365.00	393214.50	3932.15	397146.65	365.00	393214.50	3932.15	397146.65		
ञ	सम्पोषण कार्य (नवम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर:-		1238.90									
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	452198.50	0.00	452198.50	365.00	452198.50	0.00	452198.50		
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	4521.99	4521.99	0.00	0.00	4521.99	4521.99		
	योग :-		365.00	452198.50	4521.99	456720.49	365.00	452198.50	4521.99	456720.49		
ट	सम्पोषण कार्य (दशम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर:-		1424.74									
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	520030.10	0.00	520030.10	365.00	520030.10	0.00	520030.10		
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	5200.30	5200.30	0.00	0.00	5200.30	5200.30		
	योग :-		365.00	520030.10	5200.30	525230.40	365.00	520030.10	5200.30	525230.40		
	कुल योग :-		4176.44	3280123.68	384961.80	3665085.48	87422.45	42980753.37	40006059.34	82986812.71		

नोट :- प्राक्कलन अपर प्रधान मुख्य वन संरक्षक, विकास, झारखण्ड, रांची के आदेश सं 21 तत्संबंधी ज्ञापांक 625 दिनांक 08.08.2024 के द्वारा अनुमोदित कार्य दर पर तैयार किया गया है।

समर्पित



वन क्षेत्र पदाधिकारी

बालमाथ वन क्षेत्र

वन प्रमण्डल पदाधिकारी,

लातेहार वन प्रमण्डल।



वित्तीय वर्ष 2025-26 में कार्यान्वित की जाने वाली "अवकृष्ट वनों का पारिस्थितिकी पुनर्स्थापना" योजना का दस वार्षिक कार्य का प्राक्कलन

वन क्षेत्र का नाम :- बालूमाथ वन क्षेत्र।

स्थल का नाम :- डाढा

थाना / थाना नं० :- बालूमाथ/83

प्लॉट नं० :- 1998P, 2386P, 2370, 2464P, 2460P, 2458P

जिला :- लातेहार

ग्रॉस रकबा :- 50.80 हे०

G.P.S. :- N23°53'51", E84°45'28"

भौतिक लक्ष्य (शुद्ध रकबा) :-

घेरान की लम्बाई :-

पौधों की संख्या :-

पौधों की दूरी :-

कुल पौधों की संख्या :-

पौधों की प्रजाति :-

मजदूरी दर :-

50.80 हेक्टेयर

6540 मीटर कुल चैन: 327

1100 प्रति हे०

3 m x 3 m

55880

दिशा निर्देश के अनुसार

405.00 वर्ष 2025-26 के लिए

क्र०	कार्य की विवरणी	प्रकार	मानक दर प्रति हे०			प्राक्कलित दर			50.80 हे० के लिए		अभ्युक्ति
			मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)	मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)	
क	अग्रिम कार्य (प्रथम वर्ष) मजदूरी दर :-			405.00							
1	सर्वेक्षण एवं सिमांकन	Ha	3.00	1215.00	50.00	1265.00	152.40	61722.00	2540.00	64262.00	
2	झाड़ी सफाई										
2.1	घनी झाड़ी	Ha	10.00	4050.00	0.00	4050.00	508.00	205740.00	0.00	205740.00	
2.2	लैटना को जड़ सहित उखाड़कर 10 मीटर दूरी तक संग्रहण कर जलाने का कार्य		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
2.3	पहली बार माह सितम्बर-नवम्बर		50.00	20250.00	14500.00	34750.00	2540.00	1028700.00	736600.00	1765300.00	
2.4	दूसरी बार दिसम्बर-फरवरी		35.00	14175.00	0.00	14175.00	1778.00	720090.00	0.00	720090.00	
3	घेरान कार्य										घेरान स्थल विशिष्ट होगा।
3.1	आर०सी०सी० पीलर 41 सं० 965.00 रु० प्रति पीलर। पीलर का आकार 7"x 4"x 4" का निर्माण एवं 1' x 1' x 2' का गड्ढा में ढलाई कर लगाने का खर्च	प्रति 120 मी०	39.077	15826.00	23739.00	39565.00	2129.70	862517.00	1293775.50	2156292.50	
3.2	कटीला तार 4 Point 2 Ply 12 swg, 15 cm apart 82.5 रु० प्रति कि०ग्रा० (with GST Item No. 31/M215) की दर से 144.65 कि०ग्रा० (7 लाईन एवं 2 क्रॉस)		0.00	0.00	11933.63	11933.63	0.00	0.00	650382.84	650382.84	
3.3	कटीलातार को खींचने, सीधा करने, स्टेपलर इत्यादि लगाने का कार्य सहित।		3.81	1543.05	0.00	1543.05	207.65	84096.23	0.00	84096.23	तार का क्रय निविदा/GeM के माध्यम से किया जाएगा।
3.4	RCC Piler एवं कटीलेतार की कार्य स्थल तक ढलाई 15% of (3.1+3.2)		0.00	0.00	7724.79	7724.79	0.00	0.00	421001.06	421001.06	
3.5	घेरान में पी०सी०सी० जाली, बांस इत्यादि से फेंसिंग का सुदृढीकरण (जमीन से 2 फीट उँचा)	LS	0.00	0.00	8146.28	8146.28	0.00	0.00	443972.26	443972.26	

क्र०	कार्य की विवरणी	प्रति दिन	मानक दर प्रति हे०				प्रकलित दर				50.80 हे० के लिए		अभ्युक्ति
			मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)	मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)			
4	मृदा कार्य : पौधा लगाने हेतु (60cm x 60cm x 60cm) आकार का गड्ढा बनाना @0.17 मानव दिवस प्रति गड्ढा		187.00	75735.00	0.00	75735.00	9499.60	3847338.00	0.00	3847338.00			
5	मृदा एवं जल संरक्षण कार्य कंटूर ट्रेंच-120 कंटूर ट्रेंच साईज 5m x 0.30 x 0.3 m का खोदा 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 कोइनी कर रखा जाना।	Ha	55.00	22275.00	0.00	22275.00	2794.00	1131570.00	0.00	1131570.00			
6	सिल्ट डिटेन्सन डेम, चेकडैम रिटेनिंग एवं ब्रेस्ट वाल, टो वाल, स्पर एवं टोरेस्ट नियंत्रण कार्य आदि।	Ha	25.00	10125.00	0.00	10125.00	1270.00	514350.00	0.00	514350.00			
7	गली प्लगिंग	Ha	10.00	4050.00	0.00	4050.00	508.00	205740.00	0.00	205740.00			
8	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	1692.44	1692.44	0.00	0.00	86618.63	86618.63			
	योग :-		417.89	169244.05	67786.14	237030.19	21387.34	8661863.23	3634890.28	12296753.51			
9	विविध कार्य (छायांकन, साईन बोर्ड, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत		0.00	0.00	16592.11	16592.11	0.00	0.00	860772.75	860772.75			
10	प्रवेश बिन्दु कार्य (प्रथम एवं द्वितीय वर्ष का 15 प्रतिशत)		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4601358.30	4601358.30			
	सकल योग :-		417.89	169244.05	84378.25	253622.30	21387.34	8661863.23	9097021.33	17758884.55			
ख	समापन कार्य (द्वितीय वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर :-			465.75									
1	पौधों (न्यूनतम 6 फीट) क्रय एवं परिवहन 20 प्रतिशत अतिरिक्त (1320x@105 रु० प्रति पौधा)		0.00	0.00	138600.00	138600.00	0.00	0.00	7040880.00	7040880.00			
2	वृक्षारोपण (0.0225 मानव दिवस प्रति पौधा)		24.75	11527.31	0.00	11527.31	1257.30	585587.48	0.00	585587.48			
3	पौधों को सहारा देने हेतु खूँटा का उपयोग करना (0.02 मांढि० प्रति पौधा एवं 10.00 रु० प्रति सामग्री प्रति पौधा)		22.00	10246.50	11000.00	21246.50	1117.60	520522.20	558800.00	1079322.20			
4	तीन कोइनी निकोनी (0.06 मानव दिवस प्रति पौधा)		66.00	30739.50	0.00	30739.50	3352.80	1561566.60	0.00	1561566.60			
5	पौधों की सुरक्षा		275.00	128081.25	0.00	128081.25	550.00	256162.50	0.00	256162.50			25 हे० तक हेतु 1 पशुस्क एवं उससे अधिक हे० हेतु 2 पशुस्क

क्र.सं.	कार्य की विवरणी	प्रति	मानक दर प्रति हे०				एककालित दर				50.80		अभ्युक्ति
			मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)	मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)			
6	सामग्री (बीज, उर्वरक, खाद, रसायन आदि।) (6 रु० प्रति पौधा)		0.00	0.00	4950.00	4950.00	0.00	0.00	251460.00	251460.00			
7	जैविक खाद का उपयोग (दो कि०ग्रा० प्रति पौधा)		0.00	0.00	22000.00	22000.00	0.00	0.00	1117600.00	1117600.00			
8	पटवन आवश्यकतानुसार (0.09 मानव दिवस प्रति पौधा)		99.00	46109.25	0.00	46109.25	5029.20	2342349.90	0.00	2342349.90			
9	बोरिंग+मशीन+टैंक	LS	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1800000.00	1800000.00			10 हे० तक 01 बोरिंग, 10 हे० से 30 हे० तक 02 बोरिंग, 30 हे० से 50 हे० तक 03 बोरिंग
10	पटवन के लिए डीजल (चार माह हेतु)	LS	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	288000.00	288000.00			
11	विविध कार्य (छायांकन, साईन बोर्ड, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत		0.00	0.00	25030.60	25030.60	0.00	0.00	1142605.01	1142605.01			
12	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	2267.04	2267.04	0.00	0.00	52661.89	52661.89			
	योग :-		486.75	226703.81	203847.64	430551.45	11306.90	5266188.68	12252006.90	17518195.57			
ग	सम्मोषण कार्य (वृत्तीय वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर:-			535.61									
1	दो कोइनी एवं निकोनी (0.04 मानव दिवस प्रति पौधा)		44.00	23566.84	0.00	23566.84	2235.20	1197195.47	0.00	1197195.47			
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी०ए०पी०/यूरिया, जैविक कीटनाशक आदि) (4.5 रु० प्रति पौधा)		0.00	0.00	4950.00	4950.00	0.00	0.00	251460.00	251460.00			
3	पौधों की सुरक्षा		365.00	195497.65	0.00	195497.65	365.00	195497.65	0.00	195497.65			
4	घेरान मरम्मत (5% of construction)		0.00	0.00	3288.32	3288.32	0.00	0.00	187787.24	187787.24			
5	पटवन आवश्यकतानुसार (0.135 मानव दिवस प्रति पौधा)		148.50	79538.09	0.00	79538.09	7543.80	4040534.72	0.00	4040534.72			
6	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (10% plant=100 plant/ha per plant MID =0.033 & per plant Material =105/-)		36.30	19442.64	11550.00	30992.64	1844.04	987686.26	586740.00	1574426.26			
7	विविध कार्य (छायांकन, साईन बोर्ड, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत		0.00	0.00	11332.00	11332.00	0.00	0.00	521283.09	521283.09			
	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	3180.45	3180.45	0.00	0.00	64209.14	64209.14			
	योग :-		593.80	318045.22	34300.77	352345.99	11988.04	6420914.10	1611479.48	8032393.58			

क्र०	कार्य की विवरणी	प्रति दि दि	मानक दर प्रति हे०			प्राक्कलित दर			50.80 हे० के लिए		अभ्युक्ति
			मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)	मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)	
घ	सम्पोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर :-										
1	दो कोड़नी एवं निकौनी (0.04 मानव दिवस प्रति पौधा)		44.00	27101.80	0.00	27101.80	2235.20	1376771.44	0.00	1376771.44	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी0ए0पी0 / यूरिया, जैविक कीटनाशक आदि) (4.5 रु० प्रति पौधा)		0.00	0.00	4950.00	4950.00	0.00	0.00	251460.00	251460.00	
3	पौधों की सुरक्षा		365.00	224821.75	0.00	224821.75	365.00	224821.75	0.00	224821.75	
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (75 plant/Ha per plant MD =0.06 & per plant Material =105/-)		4.50	2771.78	7875.00	10646.78	228.60	140806.17	400050.00	540856.17	
4	पटवन आवश्यकतानुसार (0.045 मानव दिवस प्रति पौधा)		49.50	30489.53	0.00	30489.53	2514.60	1548867.87	0.00	1548867.87	
5	विविध कार्य (छायांकन, साईन बोर्ड, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत		0.00	0.00	6697.00	6697.00	0.00	0.00	275994.41	275994.41	
6	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	2851.85	2851.85	0.00	0.00	32912.67	32912.67	
	योग :-		463.00	285184.85	22373.85	307558.70	5343.40	3291267.23	960417.08	4251684.31	
च	सम्पोषण कार्य (पंचम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर :-										
1	दो कोड़नी एवं निकौनी (0.04 मानव दिवस प्रति पौधा)		22.00	15583.48	0.00	15583.48	1117.60	791640.78	0.00	791640.78	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी0ए0पी0 / यूरिया, जैविक कीटनाशक आदि) (4.5 रु० प्रति पौधा)		0.00	0.00	4950.00	4950.00	0.00	0.00	251460.00	251460.00	
3	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	258544.10	0.00	258544.10	365.00	258544.10	0.00	258544.10	
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (75 plant/Ha per plant MD =0.06 & per plant Material =105/-)		3.00	2125.02	5250.00	7375.02	152.40	107951.02	266700.00	374651.02	
5	विविध कार्य (छायांकन, साईन बोर्ड, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत		0.00	0.00	3763.50	3763.50	0.00	0.00	117340.71	117340.71	
6	घरान मरम्मत (5% of construction)		0.00	0.00	3288.32	3288.32	0.00	0.00	187787.24	187787.24	
7	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	2762.53	2762.53	0.00	0.00	11581.36	11581.36	
	योग :-		390.00	276252.60	20014.35	296266.95	1635.00	1158135.90	834869.32	1993005.22	
छ	सम्पोषण कार्य (छठा वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर :-										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	297325.35	0.00	297325.35	365.00	297325.35	0.00	297325.35	

क्र.सं.	कार्य की विवरणी	प्रति दिन	मानक दर प्रति हे०				प्राक्कलित दर				50.80 हे० के लिए		अभ्युक्ति
			मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)	मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)			
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	2973.25	2973.25	0.00	0.00	2973.25	2973.25			
	योग :-		365.00	297325.35	2973.25	300298.60	365.00	297325.35	2973.25	300298.60			
ज	सम्पोषण कार्य (सप्तम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढाकर:-			936.78									
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	341924.70	0.00	341924.70	365.00	341924.70	0.00	341924.70			
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	3419.25	3419.25	0.00	0.00	3419.25	3419.25			
	योग :-		365.00	341924.70	3419.25	345343.95	365.00	341924.70	3419.25	345343.95			
झ	सम्पोषण कार्य (अष्टम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढाकर:-			1077.30									
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	393214.50	0.00	393214.50	365.00	393214.50	0.00	393214.50			
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	3932.15	3932.15	0.00	0.00	3932.15	3932.15			
	योग :-		365.00	393214.50	3932.15	397146.65	365.00	393214.50	3932.15	397146.65			
ञ	सम्पोषण कार्य (नवम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढाकर:-			1238.90									
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	452198.50	0.00	452198.50	365.00	452198.50	0.00	452198.50			
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	4521.99	4521.99	0.00	0.00	4521.99	4521.99			
	योग :-		365.00	452198.50	4521.99	456720.49	365.00	452198.50	4521.99	456720.49			
ट	सम्पोषण कार्य (दशम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढाकर:-			1424.74									
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	520030.10	0.00	520030.10	365.00	520030.10	0.00	520030.10			
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	5200.30	5200.30	0.00	0.00	5200.30	5200.30			
	योग :-		365.00	520030.10	5200.30	525230.40	365.00	520030.10	5200.30	525230.40			
	कुल योग :-		4176.44	3280123.68	384961.80	3665085.48	53485.68	26803062.28	24775841.03	51578903.32			

नोट :- प्राक्कलन अपर प्रधान मुख्य वन संरक्षक, विकास, झारखण्ड, रांची के आदेश सं 21 तत्संबंधी ज्ञापक 625 दिनांक 08.08.2024 के द्वारा अनुमोदित कार्य दर पर तैयार किया गया है।

समर्पित

वन क्षेत्र पदाधिकारी
बालूमाथ वन क्षेत्र

वन प्रमण्डल प्रदाधिकारी,
बातेहार वन प्रमण्डल।

वित्तीय वर्ष 2025-26 में कार्यान्वित की जाए वाली "अवकृष्ट वनों का पारिस्थितिकी पुनर्स्थापना" योजना का दस वार्षिक कार्य का प्राकलन

वन क्षेत्र का नाम :- बालूमाथ वन क्षेत्र।

स्थल का नाम :- विशुनपुर

थाना / थाना नं० :- बालूमाथ / 223

प्लॉट नं० :- 123, 141P, 142P, 161, 162, 163P, 223, 231P, 178P, 224, 177, 233, 1048, 429P, 266, 267, 268P, 431P, 430P, 438P, 439P, 1049P

जिला :- लातेहार

ग्रॉस रकबा :- 160 हे०

G.P.S. :- N23°46'21", E84°50'6"

भौतिक लक्ष्य (शुद्ध रकबा) :-

घेरान की लम्बाई :-

पौधों की संख्या :-

पौधों की दूरी :-

कुल पौधों की संख्या :-

पौधों की प्रजाति :-

मजदूरी दर :-

160.00 हेक्टेयर

16580 मीटर कुल घेरा

1100 प्रति हे०

3 m x 3 m

176000

दिशा निर्देश के अनुसार

405.00 वर्ष 2025-26 के लिए

क्र०	कार्य की विवरणी	प्रति 120 मी०	मानक दर प्रति हे०			प्राक्कलित दर			160.00 हे० के लिए		अभ्युक्ति
			मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)	मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)	
क	अग्रिम कार्य (प्रथम वर्ष) मजदूरी दर :-			405.00							
1	सर्वेक्षण एवं सिमांकन	Ha	3.00	1215.00	50.00	1265.00	480.00	194400.00	8000.00	202400.00	
2	झाड़ी सफाई										
2.1	घनी झाड़ी	Ha	10.00	4050.00	0.00	4050.00	1600.00	648000.00	0.00	648000.00	
2.2	लैटना को जड़ सहित उखाड़कर 10 मीटर दूरी तक संग्रहण कर जलाने का कार्य		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
2.3	पहली बार माह सितम्बर-नवम्बर		50.00	20250.00	14500.00	34750.00	8000.00	3240000.00	2320000.00	5560000.00	
2.4	दूसरी बार दिसम्बर-फरवरी		35.00	14175.00	0.00	14175.00	5600.00	2268000.00	0.00	2268000.00	
3	घेरान कार्य										घेरान स्थल विशिष्ट होगा।
3.1	आर०सी०सी० पीलर 41 सं० 965.00 रु० प्रति पीलर। पीलर का आकार 7"x 4"x 4" का निर्माण एवं 1'x 1' x 2' का गड्ढा में ढलाई कर लगाने का खर्च	प्रति 120 मी०	39.077	15826.00	23739.00	39565.00	5399.14	2186625.67	3279938.50	5466564.17	
3.2	कंटीला तार 4 Point 2 Ply 12 swg, 15 cm apart 82.5 रु० प्रति कि०ग्रा० (with GST Item No. 31/M215) की दर से 144.65 कि०ग्रा० (7 लाईन एवं 2 क्रॉस)		0.00	0.00	11933.63	11933.63	0.00	0.00	1648829.88	1648829.88	
3.3	कंटीलातार को खींचने, सीधा करने, स्टेपलर इत्यादि लगाने का कार्य सहित।		3.81	1543.05	0.00	1543.05	526.42	213198.08	0.00	213198.08	तार का ऋय निविदा/ GeM के माध्यम से किया जाएगा।
3.4	RCC Pillar एवं कंटीलेतार की कार्य स्थल तक ढुलाई 15% of (3.1+3.2)		0.00	0.00	7724.79	7724.79	0.00	0.00	1067308.49	1067308.49	
3.5	घेरान में पी०मी०सी० जाली, बांस इत्यादि से फेंसिंग का सुदृढीकरण (जमीन से 2 फीट उँचा)	LS	0.00	0.00	8146.28	8146.28	0.00	0.00	1125544.35	1125544.35	

क्र०	कार्य की विवरणी	प्रति	मानक दर प्रति हे०				चकलित दर			हे० के लिए		अभ्युक्ति
			मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)	मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)		
4	मृदा कार्य : पौधा लगाने हेतु (60cm x 60cm x 60cm) आकार का गड्ढा बनाना @0.17 मानव दिवस प्रति गड्ढा		187.00	75735.00	0.00	75735.00	29920.00	12117600.00	0.00	12117600.00		
5	मृदा एवं जल संरक्षण कार्य कट्टर ट्रेंच-120 कट्टर ट्रेंच साईज 5m x 0.30 x 0.3 m का खोदा 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।	Ha	55.00	22275.00	0.00	22275.00	8800.00	3564000.00	0.00	3564000.00		
6	सिल्ट डिटेन्सन डेम, चेकडेम रिटेनिंग एवं ब्रेस्ट वाल, टो वाल, स्पर एवं टोरेन्ट नियंत्रण कार्य आदि।	Ha	25.00	10125.00	0.00	10125.00	4000.00	1620000.00	0.00	1620000.00		
7	गली खनिक	Ha	10.00	4050.00	0.00	4050.00	1600.00	648000.00	0.00	648000.00		
8	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	1692.44	1692.44	0.00	0.00	266998.24	266998.24		
	योग :-		417.89	169244.05	67786.14	237030.19	65925.55	26699823.74	9716619.46	36416443.20		
9	विविध कार्य (छायांकन, साईन बोर्ड, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत		0.00	0.00	16592.11	16592.11	0.00	0.00	2549151.02	2549151.02		
10	प्रवेश बिन्दु कार्य (प्रथम एवं द्वितीय वर्ष का 15 प्रतिशत)		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	13311562.28	13311562.28		
	सकल योग :-		417.89	169244.05	84378.25	253622.30	65925.55	26699823.74	25577332.76	52277156.50		
ख	समापन कार्य (द्वितीय वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर :-			465.75								
1	पौधों (न्यूनतम 6 फीट) क्रय एवं परिवहन 20 प्रतिशत अतिरिक्त (1320x@105 रु० प्रति पौधा)		0.00	0.00	138600.00	138600.00	0.00	0.00	22176000.00	22176000.00		
2	वृक्षारोपण (0.0225 मानव दिवस प्रति पौधा)		24.75	11527.31	0.00	11527.31	3960.00	1844370.00	0.00	1844370.00		
3	पौधों को सहारा देने हेतु खूंट का उपयोग करना (0.02 मा०दि० प्रति पौधा एवं 40.00 रु० प्रति सामग्री प्रति पौधा)		22.00	10246.50	11000.00	21246.50	3520.00	1639440.00	1760000.00	3399440.00		
4	तीन कोड़नी निकाली (0.06 मानव दिवस प्रति पौधा)		66.00	30739.50	0.00	30739.50	10560.00	4918320.00	0.00	4918320.00		
5	पौधों की सुरक्षा		275.00	128081.25	0.00	128081.25	550.00	256162.50	0.00	256162.50		25 हे० तक से० हेतु 1 पशुखक एवं उससे अधिक से० हेतु 2 पशुखक

क्र०	कार्य की विवरणी	प्रति दिन	मानक दर प्रति हे०				प्राप्तकलित दर				हे० के लिए		अभ्युक्ति
			मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)	मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)			
6	सामग्री (बीज, उर्वरक, खाद, रसायन आदि।) (6 रु० प्रति पौधा)		0.00	0.00	4950.00	4950.00	0.00	0.00	792000.00	792000.00			
7	जैविक खाद का उपयोग (दो कि०ग्रा० प्रति पौधा)		0.00	0.00	22000.00	22000.00	0.00	0.00	3520000.00	3520000.00			
8	पटवन आवश्यकतानुसार (0.09 मानव दिवस प्रति पौधा)		99.00	46109.25	0.00	46109.25	15840.00	7377480.00	0.00	7377480.00			
9	बोरिंग+मशीन+टैंक	LS	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1800000.00	1800000.00			10 हे० तक 01 बोरिंग, 10 हे० से 30 हे० तक 02 बोरिंग, 30 हे० से 50 हे० तक 03 बोरिंग
10	पटवन के लिए डीजल (चार माह हेतु)	LS	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	288000.00	288000.00			
11	विविध कार्य (छायांकन, साईन बोर्ड, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत		0.00	0.00	25030.60	25030.60	0.00	0.00	3246024.08	3246024.08			
12	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	2267.04	2267.04	0.00	0.00	160357.73	160357.73			
	योग :-		486.75	226703.81	203847.64	430551.45	34430.00	16035772.50	33742381.81	49778154.31			
ग	सम्पोषण कार्य (तृतीय वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर:-			535.61									
1	दो कोइनी एवं निकोनी (0.04 मानव दिवस प्रति पौधा)		44.00	23566.84	0.00	23566.84	7040.00	3770694.40	0.00	3770694.40			
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी०ए०पी०/यूरिया, जैविक कीटनाशक आदि) (4.5 रु० प्रति पौधा)		0.00	0.00	4950.00	4950.00	0.00	0.00	792000.00	792000.00			
3	पौधों की सुरक्षा		365.00	195497.65	0.00	195497.65	365.00	195497.65	0.00	195497.65			
4	घरान मरमत (5% of construction)		0.00	0.00	3288.32	3288.32	0.00	0.00	476072.25	476072.25			
5	पटवन आवश्यकतानुसार (0.135 मानव दिवस प्रति पौधा)		148.50	79538.09	0.00	79538.09	23760.00	12726093.60	0.00	12726093.60			
6	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (10% plant=100 plant/Ha per plant MD =0.033 & per plant Material =105/-)		36.30	19442.64	11550.00	30992.64	5808.00	3110822.88	1848000.00	4958822.88			
7	विविध कार्य (छायांकन, साईन बोर्ड, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत		0.00	0.00	11332.00	11332.00	0.00	0.00	1604342.65	1604342.65			
	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	3180.45	3180.45	0.00	0.00	198031.09	198031.09			
	योग :-		593.80	318045.22	34300.77	352345.99	36973.00	19803108.53	4918445.99	24721554.52			

क्र०	कार्य की विवरणी	प्रति दिन	मानक दर प्रति हे०				कुलित दर				हे० के लिए		अभ्युक्ति
			मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)	मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)			
घ	सम्योषण कार्य (चतुर्थ वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढाकर :-		615.95										
1	दो कोड़नी एवं निकोनी (0.04 मानव दिवस प्रति पौधा)		44.00	27101.80	0.00	27101.80	7040.00	4336288.00	0.00	4336288.00			
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी०ए०पी०/यूरिया, जैविक कीटनाशक आदि) (4.5 रु० प्रति पौधा)		0.00	0.00	4950.00	4950.00	0.00	0.00	792000.00	792000.00			
3	पौधों की सुरक्षा		365.00	224821.75	0.00	224821.75	365.00	224821.75	0.00	224821.75			
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (75 plant/Ha per plant MD =0.06 & per plant Material =105/-)		4.50	2771.78	7875.00	10646.78	720.00	443484.00	1260000.00	1703484.00			
4	पटवन आवश्यकतानुसार (0.045 मानव दिवस प्रति पौधा)		49.50	30489.53	0.00	30489.53	7920.00	4878324.00	0.00	4878324.00			
5	विविध कार्य (छायंकन, साईन बोर्ड, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं सकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत		0.00	0.00	6697.00	6697.00	0.00	0.00	835444.24	835444.24			
6	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	2851.85	2851.85	0.00	0.00	98829.18	98829.18			
	योग :-		463.00	285184.85	22373.85	307558.70	16045.00	9882917.75	2986273.42	12869191.17			
च	सम्योषण कार्य (पंचम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढाकर :-		708.34										
1	दो कोड़नी एवं निकोनी (0.04 मानव दिवस प्रति पौधा)		22.00	15583.48	0.00	15583.48	3520.00	2493356.80	0.00	2493356.80			
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी०ए०पी०/यूरिया, जैविक कीटनाशक आदि) (4.5 रु० प्रति पौधा)		0.00	0.00	4950.00	4950.00	0.00	0.00	792000.00	792000.00			
3	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	258544.10	0.00	258544.10	365.00	258544.10	0.00	258544.10			
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (75 plant/Ha per plant MD =0.06 & per plant Material =105/-)		3.00	2125.02	5250.00	7375.02	480.00	340003.20	840000.00	1180003.20			
5	विविध कार्य (छायंकन, साईन बोर्ड, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं सकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत		0.00	0.00	3763.50	3763.50	0.00	0.00	330673.29	330673.29			
6	घरान मरम्मत (5% of construction)		0.00	0.00	3288.32	3288.32	0.00	0.00	476072.25	476072.25			
7	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	2762.53	2762.53	0.00	0.00	30919.04	30919.04			
	योग :-		390.00	276252.60	20014.35	296266.95	4365.00	3091904.10	2469664.57	5561568.67			
छ	सम्योषण कार्य (छठा वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढाकर :-		814.59										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	297325.35	0.00	297325.35	365.00	297325.35	0.00	297325.35			

क्र0	कार्य की विवरणी	प्रति	मानक दर प्रति हे0			प्राक्कलित दर			हे0 के लिए		अभ्युक्ति
			मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु0 में)	सामग्री (रु0 में)	कुल व्यय (रु0 में)	मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु0 में)	सामग्री (रु0 में)	कुल व्यय (रु0 में)	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00		2973.25	2973.25	0.00		2973.25	2973.25	
	योग :-		365.00	297325.35	2973.25	300298.60	365.00	297325.35	2973.25	300298.60	
ज	सम्पोषण कार्य (सप्तम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढाकर:-		936.78								
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	341924.70	0.00	341924.70	365.00	341924.70	0.00	341924.70	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00		3419.25	3419.25	0.00		3419.25	3419.25	
	योग :-		365.00	341924.70	3419.25	345343.95	365.00	341924.70	3419.25	345343.95	
झ	सम्पोषण कार्य (अष्टम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढाकर:-		1077.30								
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	393214.50	0.00	393214.50	365.00	393214.50	0.00	393214.50	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00		3932.15	3932.15	0.00		3932.15	3932.15	
	योग :-		365.00	393214.50	3932.15	397146.65	365.00	393214.50	3932.15	397146.65	
ञ	सम्पोषण कार्य (नवम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढाकर:-		1238.90								
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	452198.50	0.00	452198.50	365.00	452198.50	0.00	452198.50	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00		4521.99	4521.99	0.00		4521.99	4521.99	
	योग :-		365.00	452198.50	4521.99	456720.49	365.00	452198.50	4521.99	456720.49	
ट	सम्पोषण कार्य (दशम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढाकर:-		1424.74								
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	520030.10	0.00	520030.10	365.00	520030.10	0.00	520030.10	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00		5200.30	5200.30	0.00		5200.30	5200.30	
	योग :-		365.00	520030.10	5200.30	525230.40	365.00	520030.10	5200.30	525230.40	
	कुल योग :-		4176.44	3280123.68	384961.80	3665085.48	159563.55	77518219.77	69714145.49	147232365.27	

नोट :- प्राक्कलन अपर प्रधान मुख्य वन संरक्षक, विकास, झारखण्ड, रांची के आदेश सं 21 तत्संबंधी ज्ञापक 625 दिनांक 08.08.2024 के द्वारा अनुमोदित कार्य दर पर तैयार किया गया है।

समर्पित

वन क्षेत्र पदाधिकारी
बालूमाथ वन क्षेत्र

वन प्रमण्डल पदाधिकारी,
सातेहार वन प्रमण्डल।

वित्तीय वर्ष 2025-26 में कार्यान्वित की जाने वाली "अवकृष्ट वर्गों का पारिस्थितिकी पुनर्गठन" योजना का दस वार्षिक कार्य का प्राकलन

वन क्षेत्र का नाम :- बालमाथ वन क्षेत्र।
 स्थल का नाम :- बारियातु
 थाना / थाना नं० :- बालूमाथ / 79
 प्लॉट नं० :- 1P, 2P, 3P, 2226P, 2315P, 2330P, 2182, 2202, 2203, 2218P, 2219, 2204, 2217P
 जिला :- लातेहार
 ग्रॉस रकबा :- 245.90 हे०
 G.P.S. :- N23°53'46", E84°48'43"

भौतिक लक्ष्य (शुद्ध रकबा) :- 245.90 हेक्टेयर
 घेरान की लम्बाई :- 13880 मीटर कुल चैन: 694
 पौधों की संख्या :- 1100 प्रति हे०
 पौधों की दूरी :- 3 m x 3 m
 कुल पौधों की संख्या :- 270490
 पौधों की प्रजाति :- दिशा निर्देश के अनुसार
 मजदूरी दर :- 405.00 वर्ष 2025-26 के लिए

क्र०	कार्य की विवरणी	प्रति हे०	मानक दर प्रति हे०				प्राक्कलित दर				245.90 हे० के लिए		अभ्युक्ति
			मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)	मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)			
क	अग्रिम कार्य (प्रथम वर्ष) मजदूरी दर :-			405.00									
1	सर्वेक्षण एवं सिमांकन	Ha	3.00	1215.00	50.00	1265.00	737.70	298768.50	12295.00	311063.50			
2	झाड़ी सफाई												
2.1	घनी झाड़ी	Ha	10.00	4050.00	0.00	4050.00	2459.00	995895.00	0.00	995895.00			
2.2	लैंटना को जड़ सहित उखाड़कर 10 मीटर दूरी तक संग्रहण कर जलाने का कार्य		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			
2.3	पहली बार माह सितम्बर-नवम्बर		50.00	20250.00	14500.00	34750.00	12295.00	4979475.00	3565550.00	8545025.00			
2.4	दूसरी बार दिसम्बर-फरवरी		35.00	14175.00	0.00	14175.00	8606.50	3485632.50	0.00	3485632.50			
3	घेरान कार्य												घेरान स्थल विशिष्ट होगा।
3.1	आर०सी०सी० पीलर 41 सं० 965.00 रु० प्रति पीलर। पीलर का आकार 7'x4"x4" का निर्माण एवं 1'x1'x2' का गड्ढा में ढलाई कर लगाने का खर्च	प्रति 120 मी०	39.077	15826.00	23739.00	39565.00	4519.91	1830540.67	2745811.00	4576351.67			
3.2	कंटीला तार 4 Point 2 Ply 12 swg, 15 cm apart 82.5 रु० प्रति कि०ग्रा० (with GST Item No. 31/M215) की दर से 144.65 कि०ग्रा० (7 लाइन एवं 2 क्रॉस)		0.00	0.00	11933.63	11933.63	0.00	0.00	1380323.20	1380323.20			
3.3	कंटीलातार को खींचने, सीधा करने, स्टेपलर इत्यादि लगाने का कार्य सहित।		3.81	1543.05	0.00	1543.05	440.69	178479.45	0.00	178479.45			तार का ब्राय निविदा/GeM के माध्यम से किया जाएगा।
3.4	RCC Pillar एवं कंटीलातार की कार्य स्थल तक ढुलाई 15% of (3.1+3.2)		0.00	0.00	7724.79	7724.79	0.00	0.00	893500.71	893500.71			
3.5	घेरान में पी०सी०सी० जाली, बांस इत्यादि से फेंसिंग का सुदृढीकरण (जमीन से 2 फीट उँचा)	LS	0.00	0.00	8146.28	8146.28	0.00	0.00	942253.05	942253.05			

क्र०	कार्य की विवरणी	युनिट	मानक दर प्रति हे०				प्रा. लिट दर			245.90	हे० के लिए	अभ्युक्ति
			मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)	मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)		
4	मृदा कार्य : पौधा लगाने हेतु (60cm x 60cm x 60cm) आकार का गड्ढा बनाना @0.17 मानव दिवस प्रति गड्ढा		187.00	75735.00	0.00	75735.00	45983.30	18623236.50	0.00	18623236.50		
5	मृदा एवं जल संरक्षण कार्य कट्टर ट्रेंच-120 कट्टर ट्रेंच साईज 5m x 0.30 x 0.3 m का खोदा 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।	Ha	55.00	22275.00	0.00	22275.00	13524.50	5477422.50	0.00	5477422.50		
6	सिस्ट डिटेन्सन डेम, चेकडैम सिटिंग एवं ब्रेस्ट वाल, टो वाल, स्पर एवं टोरेट नियंत्रण कार्य आदि।	Ha	25.00	10125.00	0.00	10125.00	6147.50	2489737.50	0.00	2489737.50		
7	गली प्लगिंग	Ha	10.00	4050.00	0.00	4050.00	2459.00	995895.00	0.00	995895.00		
8	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	1692.44	1692.44	0.00	0.00	393550.83	393550.83		
	योग :-		417.89	169244.05	67786.14	237030.19	97173.10	39355082.62	9933283.80	49288366.41		
9	विविध कार्य (छायांकन, साईन बोर्ड, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं सकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत		0.00	0.00	16592.11	16592.11	0.00	0.00	3450185.65	3450185.65		
10	प्रवेश बिन्दु कार्य (प्रथम एवं द्वितीय वर्ष का 15 प्रतिशत)		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	19184004.00	19184004.00		
	सकल योग :-		417.89	169244.05	84378.25	253622.30	97173.10	39355082.62	32567473.45	71922556.06		
ख	समापन कार्य (द्वितीय वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर :-			465.75								
1	पौधों (न्यूनतम 6 फीट) क्रय एवं परिवहन 20 प्रतिशत अतिरिक्त (1320x@105 रु० प्रति पौधा)		0.00	0.00	138600.00	138600.00	0.00	0.00	34081740.00	34081740.00		
2	वृक्षारोपण (0.0225 मानव दिवस प्रति पौधा)		24.75	11527.31	0.00	11527.31	6086.03	2834566.14	0.00	2834566.14		
3	पौधों को सहारा देने हेतु खूँटा का उपयोग करना (0.02 मा0दि० प्रति पौधा एवं 10.00 रु० प्रति सामग्री प्रति पौधा)		22.00	10246.50	11000.00	21246.50	5409.80	2519614.35	2704900.00	5224514.35		
4	तीन कोड़नी निकौनी (0.06 मानव दिवस प्रति पौधा)		66.00	30739.50	0.00	30739.50	16229.40	7558843.05	0.00	7558843.05		
5	पौधों की सुरक्षा		275.00	128081.25	0.00	128081.25	550.00	256162.50	0.00	256162.50		25 हे० तक हेतु 1 पशुसक एवं उससे अधिक हेतु 2 पशुसक

क्र०	कार्य की विवरणी	प्रति	मानक दर प्रति हे०				प्राक्कलित दर				हे० के लिए		अभ्युक्ति
			मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)	मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)			
6	सामग्री (बीज, उर्वरक, खाद, रसायन आदि।) (6 रु० प्रति पौधा)		0.00	0.00	4950.00	4950.00	0.00	0.00	1217205.00	1217205.00			
7	जैविक खाद का उपयोग (दो कि०ग्रा० प्रति पौधा)		0.00	0.00	22000.00	22000.00	0.00	0.00	5409800.00	5409800.00			
8	पटवन आवश्यकतानुसार (0.09 मानव दिवस प्रति पौधा)		99.00	46109.25	0.00	46109.25	24344.10	11338264.58	0.00	11338264.58			
9	बोरिंग+मशीन+टैंक	LS	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1800000.00	1800000.00			10 हे० तक 01 बोरिंग, 10 हे० से 30 हे० तक 02 बोरिंग, 30 हे० से 50 हे० तक 03 बोरिंग
10	पटवन के लिए डीजल (चार माह हेतु)	LS	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	288000.00	288000.00			
11	विविध कार्य (छायांकन, साईन बोर्ड, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत		0.00	0.00	25030.60	25030.60	0.00	0.00	4900636.69	4900636.69			
12	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	2267.04	2267.04	0.00	0.00	245074.51	245074.51			
	योग :-		486.75	226703.81	203847.64	430551.45	52619.33	24507450.62	50647356.20	75154806.82			
ग	सम्प्लोषण कार्य (तृतीय वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर:-			535.61									
1	दो कोइनी एवं निकोनी (0.04 मानव दिवस प्रति पौधा)		44.00	23566.84	0.00	23566.84	10819.60	5795085.96	0.00	5795085.96			
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी०ए०पी०/यूरिया, जैविक कीटनाशक आदि) (4.5 रु० प्रति पौधा)		0.00	0.00	4950.00	4950.00	0.00	0.00	1217205.00	1217205.00			
3	पौधों की सुरक्षा		365.00	195497.65	0.00	195497.65	365.00	195497.65	0.00	195497.65			
4	घेरावन मरम्मत (5% of construction)		0.00	0.00	3288.32	3288.32	0.00	0.00	398545.40	398545.40			
5	पटवन आवश्यकतानुसार (0.135 मानव दिवस प्रति पौधा)		148.50	79538.09	0.00	79538.09	36516.15	19558415.10	0.00	19558415.10			
6	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (10% plant=100 plant/Ha per plant MD =0.033 & per plant Material =105/-)		36.30	19442.64	11550.00	30992.64	8926.17	4780945.91	2840145.00	7621090.91			
7	विविध कार्य (छायांकन, साईन बोर्ड, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत		0.00	0.00	11332.00	11332.00	0.00	0.00	2435008.80	2435008.80			
	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	3180.45	3180.45	0.00	0.00	303299.45	303299.45			
	योग :-		593.80	318045.22	34300.77	352345.99	56626.92	30329944.62	7194203.66	37524148.28			

क्र०	कार्य की विवरणी	प्रति दिन	मानक दर प्रति हे०				प्राप्तित दर				245.90 हे० के लिए	अभ्युक्ति
			मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)	मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)		
घ	सम्पोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर :-		615.95									
1	दो कोड़नी एवं निकोनी (0.04 मानव दिवस प्रति पौधा)		44.00	27101.80	0.00	27101.80	10819.60	6664332.62	0.00	6664332.62		
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी0ए0पी0/यूरिया, जैविक कीटनाशक आदि) (4.5 रु० प्रति पौधा)		0.00	0.00	4950.00	4950.00	0.00	0.00	1217205.00	1217205.00		
3	पौधों की सुरक्षा		365.00	224821.75	0.00	224821.75	365.00	224821.75	0.00	224821.75		
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (75 plant/Ha per plant MD =0.06 & per plant Material =105/-)		4.50	2771.78	7875.00	10646.78	1106.55	681579.47	1936462.50	2618041.97		
4	पटवन आवश्यकतानुसार (0.045 मानव दिवस प्रति पौधा)		49.50	30489.53	0.00	30489.53	12172.05	7497374.20	0.00	7497374.20		
5	विविध कार्य (छायांकन, साईन बोर्ड, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत		0.00	0.00	6697.00	6697.00	0.00	0.00	1275524.29	1275524.29		
6	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	2851.85	2851.85	0.00	0.00	150681.08	150681.08		
	योग :-		463.00	285184.85	22373.85	307558.70	24463.20	15068108.04	4579872.87	19647980.91		
च	सम्पोषण कार्य (पंचम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर :-		708.34									
1	दो कोड़नी एवं निकोनी (0.04 मानव दिवस प्रति पौधा)		22.00	15583.48	0.00	15583.48	5409.80	3831977.73	0.00	3831977.73		
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी0ए0पी0/यूरिया, जैविक कीटनाशक आदि) (4.5 रु० प्रति पौधा)		0.00	0.00	4950.00	4950.00	0.00	0.00	1217205.00	1217205.00		
3	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	258544.10	0.00	258544.10	365.00	258544.10	0.00	258544.10		
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (75 plant/Ha per plant MD =0.06 & per plant Material =105/-)		3.00	2125.02	5250.00	7375.02	737.70	522542.42	1290975.00	1813517.42		
5	विविध कार्य (छायांकन, साईन बोर्ड, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत		0.00	0.00	3763.50	3763.50	0.00	0.00	498487.10	498487.10		
6	घरान मरम्मत (5% of construction)		0.00	0.00	3288.32	3288.32	0.00	0.00	398545.40	398545.40		
7	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	2762.53	2762.53	0.00	0.00	46130.64	46130.64		
	योग :-		390.00	276252.60	20014.35	296266.95	6512.50	4613064.25	3451343.14	8064407.39		
छ	सम्पोषण कार्य (छठा वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर :-		814.59									
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	297325.35	0.00	297325.35	365.00	297325.35	0.00	297325.35		

Coal Block CA Estimate 2025-26 to Parvesh Portal, Baranau, 4 of 5

क्र०	कार्य की विवरणी	प्रति हे०	मानक दर प्रति हे०				प्राक्कलित दर				245.90		हे० के लिए	अभ्युक्ति
			मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)	मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)				
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	2973.25	2973.25	0.00	0.00	2973.25	2973.25			2973.25	
	योग :-		365.00	297325.35	2973.25	300298.60	365.00	297325.35	2973.25	300298.60				
ज	सम्पोषण कार्य (सप्तम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर:-		936.78											
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	341924.70	0.00	341924.70	365.00	341924.70	0.00	341924.70			341924.70	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	3419.25	3419.25	0.00	0.00	3419.25	3419.25			3419.25	
	योग :-		365.00	341924.70	3419.25	345343.95	365.00	341924.70	3419.25	345343.95				
झ	सम्पोषण कार्य (अष्टम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर:-		1077.30											
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	393214.50	0.00	393214.50	365.00	393214.50	0.00	393214.50			393214.50	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	3932.15	3932.15	0.00	0.00	3932.15	3932.15			3932.15	
	योग :-		365.00	393214.50	3932.15	397146.65	365.00	393214.50	3932.15	397146.65				
ञ	सम्पोषण कार्य (नवम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर:-		1238.90											
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	452198.50	0.00	452198.50	365.00	452198.50	0.00	452198.50			452198.50	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	4521.99	4521.99	0.00	0.00	4521.99	4521.99			4521.99	
	योग :-		365.00	452198.50	4521.99	456720.49	365.00	452198.50	4521.99	456720.49				
ट	सम्पोषण कार्य (दशम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर:-		1424.74											
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	520030.10	0.00	520030.10	365.00	520030.10	0.00	520030.10			520030.10	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	5200.30	5200.30	0.00	0.00	5200.30	5200.30			5200.30	
	योग :-		365.00	520030.10	5200.30	525230.40	365.00	520030.10	5200.30	525230.40				
	कुल योग :-		4176.44	3280123.68	384961.80	3665085.48	239220.04	115878343.30	98460296.25	214338639.55				

नोट :- प्राक्कलन अपर प्रधान मुख्य वन संरक्षक, विकास, झारखण्ड, रांची के आदेश सं 21 तत्संबंधी ज्ञापक 625 दिनांक 08.08.2024 के द्वारा अनुमोदित कार्य दर पर तैयार किया गया है।

समाप्ति



वन क्षेत्र पदाधिकारी
बालूमाथ वन क्षेत्र

वन प्रमण्डल पदाधिकारी,
लातेहार वन प्रमण्डल।



वित्तीय वर्ष 2025-26 में कार्यान्वित की जाने वाली "अवकृष्ट वनों का पारिस्थितिकी पुनर्स्थापना" योजना का दस वार्षिक कार्य का प्राक्कलन

वन क्षेत्र का नाम :- बालूमाथ वन क्षेत्र।

स्थल का नाम :- बारा

थाना / थाना नं० :- बालूमाथ / 40

प्लॉट नं० :- 371, 369, 367P, 374P

जिला :- लातेहार

ग्रॉस रकबा :- 35.40 हे०

G.P.S. :- N23°54'16", E84°50'18"

भौतिक लक्ष्य (शुद्ध रकबा) :-

घेरान की लम्बाई :-

पौधों की संख्या :-

पौधों की दूरी :-

कुल पौधों की संख्या :-

पौधों की प्रजाति :-

मजदूरी दर :-

34.50 हेक्टेयर

4520 मीटर कुल चैन: 226

1100 प्रति हे०

3 m x 3 m

37950

दिशा निर्देश के अनुसार

405.00 वर्ष 2025-26 के लिए

क्र०		कार्य की विवरणी	प्रति हे०	मानक दर प्रति हे०				प्राक्कलित दर			हे० के लिए		अभ्युक्ति
				मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)	मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)		
क अग्रिम कार्य (प्रथम वर्ष) मजदूरी दर :-													
1	सर्वेक्षण एवं सिमांकन		Ha	3.00	1215.00	50.00	1265.00	103.50	41917.50	1725.00	43642.50		
2	झाड़ी सफाई												
2.1	घनी झाड़ी		Ha	10.00	4050.00	0.00	4050.00	345.00	139725.00	0.00	139725.00		
2.2	लैटना को जड़ सहित उखाड़कर 10 मीटर दूरी तक संग्रहण कर जलाने का कार्य			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
2.3	पहली बार माह सितम्बर-नवम्बर			50.00	20250.00	14500.00	34750.00	1725.00	698625.00	500250.00	1198875.00		
2.4	दूसरी बार दिसम्बर-फरवरी			35.00	14175.00	0.00	14175.00	1207.50	489037.50	0.00	489037.50		
3	घेरान कार्य											घेरान स्थल चिह्निट होगा।	
3.1	आर०सी०सी० पीलर 41 सें० 965.00 रु० प्रति पीलर। पीलर का आकार 7"x4"x4" का निर्माण एवं 1'x1'x2' का गड्ढा में ढलाई कर लगाने का खर्च		प्रति 120 मी०	39.077	15826.00	23739.00	39565.00	1471.90	596112.67	894169.00	1490281.67		
3.2	कंटीला तार 4 Point 2 Ply 12 swg, 15 cm apart 82.5 रु० प्रति कि०ग्रा० (with GST Item No. 31/M215) की दर से 144.65 कि०ग्रा० (7 लाईन एवं 2 क्रॉस)			0.00	0.00	11933.63	11933.63	0.00	0.00	449500.06	449500.06		
3.3	कंटीलातार को खींचने, सीधा करने, स्टेपलर इत्यादि लगाने का कार्य सहित।			3.81	1543.05	0.00	1543.05	143.51	58121.55	0.00	58121.55	तार का क्रय निविदा/ GeM के माध्यम से किया जाएगा।	
3.4	RCC Pillar एवं कंटीलेतार की कार्य स्थल तक ढुलाई 15% of (3.1+3.2)			0.00	0.00	7724.79	7724.79	0.00	0.00	290967.09	290967.09		
3.5	घेरान में पी०मी०सी० जाली, बांस इत्यादि से फेंसिंग का सुदृढीकरण (जमीन से 2 फीट उँचा)		LS	0.00	0.00	8146.28	8146.28	0.00	0.00	306843.21	306843.21		

क्र०	कार्य की विवरणी	प्रति दिन	मानक दर प्रति हे०				व्यक्तिलित दर			हे० के लिए		अभ्युक्ति
			मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)	मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)		
4	मृदा कार्य : पौधा लगाने हेतु (60cm x 60cm x 60cm) आकार का गडढा बनाना @0.17 मानव दिवस प्रति गडढा		187.00	75735.00	0.00	75735.00	6451.50	2612857.50	0.00	2612857.50		
5	मृदा एवं जल संरक्षण कार्य कट्टर ट्रेंच-120 कट्टर ट्रेंच साईज 5m x 0.30 x 0.3 m का खोदा 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 कोइनी कर रखा जाना।	Ha	55.00	22275.00	0.00	22275.00	1897.50	768487.50	0.00	768487.50		
6	सिल्ट डिटेन्सन डेम, चेकडेम रिटेनिंग एवं ब्रेस्ट वाल, टो वाल, स्पर एवं टोरेन्ट नियंत्रण कार्य आदि।	Ha	25.00	10125.00	0.00	10125.00	862.50	349312.50	0.00	349312.50		
7	गली स्लानिंग	Ha	10.00	4050.00	0.00	4050.00	345.00	139725.00	0.00	139725.00		
8	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	1692.44	1692.44	0.00	0.00	58939.22	58939.22		
	योग :-		417.89	169244.05	67786.14	237030.19	14552.91	5893921.72	2502393.59	8396315.30		
9	विविध कार्य (छायकन, साईन बोर्ड, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं सकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत		0.00	0.00	16592.11	16592.11	0.00	0.00	587742.07	587742.07		
10	प्रवेश बिन्दु कार्य (प्रथम एवं द्वितीय वर्ष का 15 प्रतिशत)		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3253033.90	3253033.90		
	सकल योग :-		417.89	169244.05	84378.25	253622.30	14552.91	5893921.72	6343169.56	12237091.27		
ख	समापन कार्य (द्वितीय वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर :-			465.75								
1	पौधों (न्यूनतम 6 फीट) क्रय एवं परिवहन 20 प्रतिशत अतिरिक्त (1320x@105 रु० प्रति पौधा)		0.00	0.00	138600.00	138600.00	0.00	0.00	4781700.00	4781700.00		
2	वृक्षारोपण (0.0225 मानव दिवस प्रति पौधा)		24.75	11527.31	0.00	11527.31	853.88	397692.28	0.00	397692.28		
3	पौधों को सहारा देने हेतु खूँटा का उपयोग करना (0.02 मा०दि० प्रति पौधा एवं 10.00 रु० प्रति सामग्री प्रति पौधा)		22.00	10246.50	11000.00	21246.50	759.00	353504.25	379500.00	733004.25		
4	तीन कोइनी निकोनी (0.06 मानव दिवस प्रति पौधा)		66.00	30739.50	0.00	30739.50	2277.00	1060512.75	0.00	1060512.75		
5	पौधों की सुरक्षा		275.00	128081.25	0.00	128081.25	550.00	256162.50	0.00	256162.50	25 हे० तक से० हेतु 1 पशुसक एवं उससे अधिक से० हेतु 2 पशुसक	

क्र०	कार्य की विवरणी	प्रति हे०	मानक दर प्रति हे०				वाकालित दर				हे० के लिए		अभ्युक्ति
			मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)	मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)			
6	सामग्री (बीज, उर्वरक, खाद, रसायन आदि।) (6 रु० प्रति पौधा)		0.00	0.00	4950.00	4950.00	0.00	0.00	170775.00	170775.00			
7	जैविक खाद का उपयोग (दो कि०ग्रा० प्रति पौधा)		0.00	0.00	22000.00	22000.00	0.00	0.00	759000.00	759000.00			
8	पटवन आवश्यकतानुसार (0.09 मानव दिवस प्रति पौधा)		99.00	46109.25	0.00	46109.25	3415.50	1590769.13	0.00	1590769.13			
9	बोरिंग+मशीन+टैंक	LS	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1800000.00	1800000.00	10 हे० तक 01 बोरिंग, 10 हे० से 30 हे० तक 02 बोरिंग, 30 हे० से 50 हे० तक 03 बोरिंग		
10	पटवन के लिए डीजल (चार माह हेतु)	LS	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	288000.00	288000.00			
11	विविध कार्य (छायांकन, साईन बोर्ड, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत		0.00	0.00	25030.60	25030.60	0.00	0.00	828633.11	828633.11			
12	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	2267.04	2267.04	0.00	0.00	36586.41	36586.41			
	योग :-		486.75	226703.81	203847.64	430551.45	7855.38	3658640.91	9044194.52	12702835.43			
ग	सम्योषण कार्य (तृतीय वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर:-			535.61									
1	दो कोइली एवं निकोनी (0.04 मानव दिवस प्रति पौधा)		44.00	23566.84	0.00	23566.84	1518.00	813055.98	0.00	813055.98			
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी०ए०पी०/ यूरिया, जैविक कीटनाशक आदि) (4.5 रु० प्रति पौधा)		0.00	0.00	4950.00	4950.00	0.00	0.00	170775.00	170775.00			
3	पौधों की सुरक्षा		365.00	195497.65	0.00	195497.65	365.00	195497.65	0.00	195497.65			
4	घेरान मरम्मत (5% of construction)		0.00	0.00	3288.32	3288.32	0.00	0.00	129785.68	129785.68			
5	पटवन आवश्यकतानुसार (0.135 मानव दिवस प्रति पौधा)		148.50	79538.09	0.00	79538.09	5123.25	2744063.93	0.00	2744063.93			
6	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (10% plant=100 plant/Ha per plant MD =0.033 & per plant Material =105/-)		36.30	19442.64	11550.00	30992.64	1252.35	670771.18	398475.00	1069246.18			
7	विविध कार्य (छायांकन, साईन बोर्ड, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत		0.00	0.00	11332.00	11332.00	0.00	0.00	358569.71	358569.71			
	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	3180.45	3180.45	0.00	0.00	44233.89	44233.89			
	योग :-		593.80	318045.22	34300.77	352345.99	8258.60	4423388.75	1101839.28	5525228.02			

क्र०	कार्य की विवरणी	प्रति दिन	मानक दर प्रति हे०				एककालित दर				हे० के लिए		अभ्युक्ति
			मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)	मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)			
घ	सम्योषण कार्य (चतुर्थ वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर :-			615.95									
1	दो कोइनी एवं निकौनी (0.04 मानव दिवस प्रति पौधा)		44.00	27101.80	0.00	27101.80	1518.00	935012.10	0.00	935012.10			
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी०ए०पी०/यूरिया, जैविक कीटनाशक आदि) (4.5 रु० प्रति पौधा)		0.00	0.00	4950.00	4950.00	0.00	0.00	170775.00	170775.00			
3	पौधों की सुरक्षा		365.00	224821.75	0.00	224821.75	365.00	224821.75	0.00	224821.75			
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (75 plant/Ha per plant MD =0.06 & per plant Material =105/-)		4.50	2771.78	7875.00	10646.78	155.25	95626.24	271687.50	367313.74			
4	पटवन आवश्यकतानुसार (0.045 मानव दिवस प्रति पौधा)		49.50	30489.53	0.00	30489.53	1707.75	1051888.61	0.00	1051888.61			
5	विविध कार्य (छायांकन, साईन बोर्ड, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत		0.00	0.00	6697.00	6697.00	0.00	0.00	192486.78	192486.78			
6	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	2851.85	2851.85	0.00	0.00	23073.49	23073.49			
	योग :-		463.00	285184.85	22373.85	307558.70	3746.00	2307348.70	658022.77	2965371.47			
च	सम्योषण कार्य (पंचम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर :-			708.34									
1	दो कोइनी एवं निकौनी (0.04 मानव दिवस प्रति पौधा)		22.00	15583.48	0.00	15583.48	759.00	537630.06	0.00	537630.06			
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी०ए०पी०/यूरिया, जैविक कीटनाशक आदि) (4.5 रु० प्रति पौधा)		0.00	0.00	4950.00	4950.00	0.00	0.00	170775.00	170775.00			
3	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	258544.10	0.00	258544.10	365.00	258544.10	0.00	258544.10			
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (75 plant/Ha per plant MD =0.06 & per plant Material =105/-)		3.00	2125.02	5250.00	7375.02	103.50	73313.19	181125.00	254438.19			
5	विविध कार्य (छायांकन, साईन बोर्ड, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत		0.00	0.00	3763.50	3763.50	0.00	0.00	85497.11	85497.11			
6	घेरान मरम्मत (5% of construction)		0.00	0.00	3288.32	3288.32	0.00	0.00	129785.68	129785.68			
7	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	2762.53	2762.53	0.00	0.00	8694.87	8694.87			
	योग :-		390.00	276252.60	20014.35	296266.95	1227.50	869487.35	575877.66	1445365.01			
छ	सम्योषण कार्य (छठा वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर :-			814.59									
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	297325.35	0.00	297325.35	365.00	297325.35	0.00	297325.35			

क्र०	कार्य की विवरणी	प्रति दिन	मानक दर प्रति हे०				प्राक्कलित दर				हे० के लिए		अभ्युक्ति
			मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)	मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)			
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00		2973.25	2973.25	0.00		2973.25	2973.25	2973.25		
	योग :-		365.00	297325.35	2973.25	300298.60	365.00	297325.35	2973.25	300298.60			
ज	सम्पोषण कार्य (सप्तम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर:-		936.78										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	341924.70	0.00	341924.70	365.00	341924.70	0.00	341924.70			
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	3419.25	3419.25	0.00	0.00	3419.25	3419.25	3419.25		
	योग :-		365.00	341924.70	3419.25	345343.95	365.00	341924.70	3419.25	345343.95			
झ	सम्पोषण कार्य (अष्टम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर:-		1077.30										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	393214.50	0.00	393214.50	365.00	393214.50	0.00	393214.50			
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	3932.15	3932.15	0.00	0.00	3932.15	3932.15	3932.15		
	योग :-		365.00	393214.50	3932.15	397146.65	365.00	393214.50	3932.15	397146.65			
ञ	सम्पोषण कार्य (नवम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर:-		1238.90										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	452198.50	0.00	452198.50	365.00	452198.50	0.00	452198.50			
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	4521.99	4521.99	0.00	0.00	4521.99	4521.99	4521.99		
	योग :-		365.00	452198.50	4521.99	456720.49	365.00	452198.50	4521.99	456720.49			
ट	सम्पोषण कार्य (दशम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर:-		1424.74										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	520030.10	0.00	520030.10	365.00	520030.10	0.00	520030.10			
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	5200.30	5200.30	0.00	0.00	5200.30	5200.30	5200.30		
	योग :-		365.00	520030.10	5200.30	525230.40	365.00	520030.10	5200.30	525230.40			
	कुल योग :-		4176.44	3280123.68	384961.80	3665085.48	37465.39	19157480.57	17743150.74	36900631.31			

नोट :- प्राक्कलन अपर प्रधान मुख्य वन संरक्षक, विकास, झारखण्ड, राँची के आदेश सं 21 तत्संबंधी ज्ञापक 625 दिनांक 08.08.2024 के द्वारा अनुमोदित कार्य दर पर तैयार किया गया है।

समर्पित

वन क्षेत्र पदाधिकारी
बालमाथ वन क्षेत्र

वन प्रमण्डल पदाधिकारी,
लातेहार वन प्रमण्डल।

वित्तीय वर्ष 2025-26 में कार्यान्वित की जाने वाली "अवकृष्ट वनों का पारिस्थितिकी पुनर्स्थापना" योजना का दस वार्षिक कार्य का प्रावकलन

वन क्षेत्र का नाम :- बालूमाथ वन क्षेत्र।
 स्थल का नाम :- गेरन्जा
 थाना / धाना नं० :- बालूमाथ/214
 प्लॉट नं० :- 130P, 802P, 736P, 130P
 जिला :- लातेहार
 ग्राँस रकबा :- 11.82 हे०
 G.P.S. :- N23°47'56", E84°48'36"

भौतिक लक्ष्य (शुद्ध रकबा) :- 11.82 हेक्टेयर
 घेरान की लम्बाई :- 2120 मीटर कुल चैन: 106
 पौधों की संख्या :- 1100 प्रति हे०
 पौधों की दूरी :- 3 m x 3 m
 कुल पौधों की संख्या :- 13002
 पौधों की प्रजाति :- दिशा निर्देश के अनुसार
 मजदूरी दर :- 405.00 वर्ष 2025-26 के लिए

क्र०	कार्य की विवरणी	प्रति हे०	मानक दर प्रति हे०			प्रावकलित दर			11.82 हे० के लिए		अभ्युक्ति
			मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)	मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)	
क	अग्रिम कार्य (प्रथम वर्ष) मजदूरी दर :-			405.00							
1	सर्वेक्षण एवं सिमांकन	Ha	3.00	1215.00	50.00	1265.00	35.46	14361.30	591.00	14952.30	
2	झाड़ी सफाई										
2.1	घनी झाड़ी	Ha	10.00	4050.00	0.00	4050.00	118.20	47871.00	0.00	47871.00	
2.2	लैटना को जड़ सहित उखाड़कर 10 मीटर दूरी तक संग्रहण कर जलाने का कार्य		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
2.3	पहली बार माह सितम्बर-नवम्बर		50.00	20250.00	14500.00	34750.00	591.00	239355.00	171390.00	410745.00	
2.4	दूसरी बार दिसम्बर-फरवरी		35.00	14175.00	0.00	14175.00	413.70	167548.50	0.00	167548.50	
3	घेरान कार्य										घेरान स्थल विगिह होगा।
3.1	आय0सी0सी0 पीलर 41 सं० 965.00 रु० प्रति पीलर। पीलर का आकार 7"x4"x4" का निर्माण एवं 1'x1'x2' का गड्ढा में ढलाई कर लगाने का खर्च	प्रति 120 मी०	39.077	15826.00	23739.00	39565.00	690.36	279592.67	419389.00	698981.67	
3.2	कंटीला तार 4 Point 2 Ply 12 swg, 15 cm apart 82.5 रु० प्रति कि०ग्रा० (with GST Item No. 31/M215) की दर से 144.65 कि०ग्रा० (7 लाईन एवं 2 क्रॉस)		0.00	0.00	11933.63	11933.63	0.00	0.00	210827.46	210827.46	
3.3	कंटीलातार को खींचने, सीधा करने, स्टेपलर इत्यादि लगाने का कार्य सहित।		3.81	1543.05	0.00	1543.05	67.31	27260.55	0.00	27260.55	तार का क्रय निविदा/GeM से माध्यम से किया जाएगा।
3.4	RCC Pilaer एवं कंटीलेतार की कार्य स्थल तक ढुलाई 15% of (3.1+3.2)		0.00	0.00	7724.79	7724.79	0.00	0.00	136471.29	136471.29	
3.5	घेरान में पी०मी०सी० जाली, बांस इत्यादि से फेंसिंग का सुहदीकरण (जमीन से 2 फीट ऊँचा)	LS	0.00	0.00	8146.28	8146.28	0.00	0.00	143917.61	143917.61	

क्र०	कार्य की विवरणी	प्रति हे०	मानक दर प्रति हे०			प्राक्कलित दर			11.82 हे० के लिए		अभ्युक्ति
			मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)	मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)	
4	मृदा कार्य : पौधा लगाने हेतु (60cm x 60cm x 60cm) आकार का गड्ढा बनाना @0.17 मानव दिवस प्रति गड्ढा		187.00	75735.00	0.00	75735.00	2210.34	895187.70	0.00	895187.70	
5	मृदा एवं जल संरक्षण कार्य कंटूर ट्रेंच-120 कंटूर ट्रेंच साईज 5m x 0.30 x 0.3 m का खोदा 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।	Ha	55.00	22275.00	0.00	22275.00	650.10	263290.50	0.00	263290.50	
6	सिल्ट डिटेन्सन डेम, चेकडैम रिटेनिंग एवं ब्रेस्ट वाल, टो वाल, स्पर एवं टारेन्ट नियंत्रण कार्य आदि।	Ha	25.00	10125.00	0.00	10125.00	295.50	119677.50	0.00	119677.50	
7	गली प्लानिंग	Ha	10.00	4050.00	0.00	4050.00	118.20	47871.00	0.00	47871.00	
8	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	1692.44	1692.44	0.00	0.00	21020.16	21020.16	
	योग :-		417.89	169244.05	67786.14	237030.19	5190.17	2102015.72	1103606.53	3205622.24	
9	विविध कार्य (छायांकन, साईन बोर्ड, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत		0.00	0.00	16592.11	16592.11	0.00	0.00	224393.56	224393.56	
10	प्रवेश बिन्दु कार्य (प्रथम एवं द्वितीय वर्ष का 15 प्रतिशत)		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1282448.70	1282448.70	
	सकल योग :-		417.89	169244.05	84378.25	253622.30	5190.17	2102015.72	2610448.78	4712464.50	
ख	समापन कार्य (द्वितीय वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढाकर :-			465.75							
1	पौधों (न्यूनतम 6 फीट) क्रय एवं परिवहन 20 प्रतिशत अतिरिक्त (1320x@105 रु० प्रति पौधा)		0.00	0.00	138600.00	138600.00	0.00	0.00	1638252.00	1638252.00	
2	वृक्षारोपण (0.0225 मानव दिवस प्रति पौधा)		24.75	11527.31	0.00	11527.31	292.55	136252.83	0.00	136252.83	
3	पौधों को सहारा देने हेतु खूँटा का उपयोग करना (0.02 माण्डि० प्रति पौधा एवं 10.00 रु० प्रति सामग्री प्रति पौधा)		22.00	10246.50	11000.00	21246.50	260.04	121113.63	130020.00	251133.63	
4	तीन कोड़नी निकोनी (0.06 मानव दिवस प्रति पौधा)		66.00	30739.50	0.00	30739.50	780.12	363340.89	0.00	363340.89	
5	पौधों की सुरक्षा		275.00	128081.25	0.00	128081.25	275.00	128081.25	0.00	128081.25	25 हे० तक हेतु 1 पयुक्त एवं उससे अधिक हे० हेतु 2 पयुक्त

क्र०	कार्य की विवरणी	प्रति	मानक दर प्रति हे०				चकलित दर			हे० के लिए		अभ्युक्ति
			मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)	मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)		
6	सामग्री (बीज, उर्वरक, खाद, रसायन आदि।) (6 रु० प्रति पौधा)		0.00	0.00	4950.00	4950.00	0.00	0.00	58509.00	58509.00		
7	जैविक खाद का उपयोग (दो कि०ग्रा० प्रति पौधा)		0.00	0.00	22000.00	22000.00	0.00	0.00	260040.00	260040.00		
8	पटवन आवश्यकतानुसार (0.09 मानव दिवस प्रति पौधा)		99.00	46109.25	0.00	46109.25	1170.18	545011.34	0.00	545011.34		
9	बोरिंग+मशीन+टैंक	LS	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		1200000.00	1200000.00	10 हे० तक 01 बोरिंग, 10 हे० से 30 हे० तक 02 बोरिंग, 30 हे० से 50 हे० तक 03 बोरिंग	
10	पटवन के लिए डीजल (चार माह हेतु)	LS	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	192000.00	192000.00		
11	विविध कार्य (छायांकन, साईन बोर्ड, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत		0.00	0.00	25030.60	25030.60	0.00	0.00	334083.47	334083.47		
12	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	2267.04	2267.04	0.00	0.00	12938.00	12938.00		
	योग :-		486.75	226703.81	203847.64	430551.45	2777.89	1293799.94	3825842.47	5119642.40		
ग	सम्प्लोषण कार्य (तृतीय वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर:-			535.61								
1	दो कोइनी एवं निकौनी (0.04 मानव दिवस प्रति पौधा)		44.00	23566.84	0.00	23566.84	520.08	278560.05	0.00	278560.05		
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी०ए०पी०/यूरिया, जैविक कीटनाशक आदि) (4.5 रु० प्रति पौधा)		0.00	0.00	4950.00	4950.00	0.00	0.00	58509.00	58509.00		
3	पौधों की सुरक्षा		365.00	195497.65	0.00	195497.65	365.00	195497.65	0.00	195497.65		
4	घरान मरम्मत (5% of construction)		0.00	0.00	3288.32	3288.32	0.00	0.00	60872.93	60872.93		
5	पटवन आवश्यकतानुसार (0.135 मानव दिवस प्रति पौधा)		148.50	79538.09	0.00	79538.09	1755.27	940140.16	0.00	940140.16		
6	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (10% plant=100 plant/Ha per plant MD =0.033 & per plant Material =105/-)		36.30	19442.64	11550.00	30992.64	429.07	229812.04	136521.00	366333.04		
7	विविध कार्य (छायांकन, साईन बोर्ड, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत		0.00	0.00	11332.00	11332.00	0.00	0.00	132993.90	132993.90		
	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	3180.45	3180.45	0.00	0.00	16440.10	16440.10		
	योग :-		593.80	318045.22	34300.77	352345.99	3069.42	1644009.90	405336.93	2049346.83		

क्र०	कार्य की विवरणी	प्रति	मानक दर प्रति हे०			प्राक्कलित दर			11.82 हे० के लिए		अभ्युक्ति
			मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)	मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)	
घ	सम्योषण कार्य (चतुर्थ वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढाकर :-		615.95								
1	दो कोइनी एवं निकोनी (0.04 मानव दिवस प्रति पौधा)		44.00	27101.80	0.00	27101.80	520.08	320343.28	0.00	320343.28	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी0ए0पी0/यूरिया, जैविक कीटनाशक आदि) (4.5 रु० प्रति पौधा)		0.00	0.00	4950.00	4950.00	0.00	0.00	58509.00	58509.00	
3	पौधों की सुरक्षा		365.00	224821.75	0.00	224821.75	365.00	224821.75	0.00	224821.75	
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (75 plant/Ha per plant MD =0.06 & per plant Material =105/-)		4.50	2771.78	7875.00	10646.78	53.19	32762.38	93082.50	125844.88	
4	पटवन आवश्यकतानुसार (0.045 मानव दिवस प्रति पौधा)		49.50	30489.53	0.00	30489.53	585.09	360386.19	0.00	360386.19	
5	विविध कार्य (छायांकन, साईन बोर्ड, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं सकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत		0.00	0.00	6697.00	6697.00	0.00	0.00	76293.36	76293.36	
6	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	2851.85	2851.85	0.00	0.00	9383.14	9383.14	
	योग :-		463.00	285184.85	22373.85	307558.70	1523.36	938313.59	237268.00	1175581.59	
च	सम्योषण कार्य (पंचम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढाकर :-		708.34								
1	दो कोइनी एवं निकोनी (0.04 मानव दिवस प्रति पौधा)		22.00	15583.48	0.00	15583.48	260.04	184196.73	0.00	184196.73	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी0ए0पी0/यूरिया, जैविक कीटनाशक आदि) (4.5 रु० प्रति पौधा)		0.00	0.00	4950.00	4950.00	0.00	0.00	58509.00	58509.00	
3	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	258544.10	0.00	258544.10	365.00	258544.10	0.00	258544.10	
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (75 plant/Ha per plant MD =0.06 & per plant Material =105/-)		3.00	2125.02	5250.00	7375.02	35.46	25117.74	62055.00	87172.74	
5	विविध कार्य (छायांकन, साईन बोर्ड, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं सकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत		0.00	0.00	3763.50	3763.50	0.00	0.00	41189.58	41189.58	
6	घरान मरम्मत (5% of construction)		0.00	0.00	3288.32	3288.32	0.00	0.00	60872.93	60872.93	
7	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	2762.53	2762.53	0.00	0.00	4678.59	4678.59	
	योग :-		390.00	276252.60	20014.35	296266.95	660.50	467858.57	227305.10	695163.67	
छ	सम्योषण कार्य (छठा वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढाकर :-		814.59								
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	297325.35	0.00	297325.35	365.00	297325.35	0.00	297325.35	

क्र०	कार्य की विवरणी	प्रति दिन	मानक दर प्रति हे०			व्यय			व्यय			अभ्युक्ति
			मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)	मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)		
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	2973.25	2973.25	0.00	0.00	2973.25	2973.25		
	योग :-		365.00	297325.35	2973.25	300298.60	365.00	297325.35	2973.25	300298.60		
ज	सम्पोषण कार्य (सप्तम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर:-		936.78									
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	341924.70	0.00	341924.70	365.00	341924.70	0.00	341924.70		
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	3419.25	3419.25	0.00	0.00	3419.25	3419.25		
	योग :-		365.00	341924.70	3419.25	345343.95	365.00	341924.70	3419.25	345343.95		
झ	सम्पोषण कार्य (अष्टम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर:-		1077.30									
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	393214.50	0.00	393214.50	365.00	393214.50	0.00	393214.50		
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	3932.15	3932.15	0.00	0.00	3932.15	3932.15		
	योग :-		365.00	393214.50	3932.15	397146.65	365.00	393214.50	3932.15	397146.65		
ञ	सम्पोषण कार्य (नवम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर:-		1238.90									
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	452198.50	0.00	452198.50	365.00	452198.50	0.00	452198.50		
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	4521.99	4521.99	0.00	0.00	4521.99	4521.99		
	योग :-		365.00	452198.50	4521.99	456720.49	365.00	452198.50	4521.99	456720.49		
ट	सम्पोषण कार्य (दशम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर:-		1424.74									
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	520030.10	0.00	520030.10	365.00	520030.10	0.00	520030.10		
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	5200.30	5200.30	0.00	0.00	5200.30	5200.30		
	योग :-		365.00	520030.10	5200.30	525230.40	365.00	520030.10	5200.30	525230.40		
	कुल योग :-		4176.44	3280123.68	384961.80	3665085.48	15046.33	8450690.87	7326248.21	15776939.08		

नोट :- प्राक्कलन अपर प्रधान मुख्य वन संरक्षक, विकास, झारखण्ड, रांची के आदेश सं 21 तत्संबंधी ज्ञापक 625 दिनांक 08.08.2024 के द्वारा अनुमोदित कार्य दर पर तैयार किया गया है।

समाप्त

वन प्रमण्डल पदाधिकारी,
बातेहार वन प्रमण्डल।

वन क्षेत्र पदाधिकारी
बालूमाथ वन क्षेत्र

वित्तीय वर्ष 2025-26 में कार्यान्वित की जाने वाली "अवकृष्ट वनों का पारिस्थितिकी पुनर्स्थापना" योजना का दस वार्षिक कार्य का प्राक्कलन

वन क्षेत्र का नाम :- बालूमाथ वन क्षेत्र।

स्थल का नाम :- जबर

थाना / थाना नं० :- बालूमाथ/35

प्लॉट नं० :- 274P, 855

जिला :- लातेहार

ग्रास रकबा :- 19.43 हे०

G.P.S. :- N23°53'50", E84°49'19"

भौतिक लक्ष्य (शुद्ध रकबा) :-

घेरान की लम्बाई :-

पौधों की संख्या :-

पौधों की दूरी :-

कुल पौधों की संख्या :-

पौधों की प्रजाति :-

मजदूरी दर :-

19.43 हेक्टेयर

2420 मीटर कुल चैनः 121

1100, प्रति हे०

3 m x 3 m

21373

दिशा निर्देश के अनुसार

405.00 वर्ष 2025-26 के लिए

क्र०	कार्य की विवरणी	प्रति 120 मी०	मानक दर प्रति हे०				प्राक्कलित दर				19.43 हे० के लिए		अभ्युक्ति
			मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)	मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)			
क	अग्रिम कार्य (प्रथम वर्ष) मजदूरी दर :-			405.00									
1	सर्वेक्षण एवं सिमांकन	Ha	3.00	1215.00	50.00	1265.00	58.29	23607.45	971.50	24578.95			
2	झाड़ी सफाई												
2.1	घनी झाड़ी	Ha	10.00	4050.00	0.00	4050.00	194.30	78691.50	0.00	78691.50			
2.2	लैटना को जड़ सहित उखाड़कर 10 मीटर दूरी तक संग्रहण कर जलाने का कार्य		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			
2.3	पहली बार माह सितम्बर-नवम्बर		50.00	20250.00	14500.00	34750.00	971.50	393457.50	281735.00	675192.50			
2.4	दूसरी बार दिसम्बर-फरवरी		35.00	14175.00	0.00	14175.00	680.05	275420.25	0.00	275420.25			
3	घेरान कार्य												घेरान स्थल विशिष्ट होगा।
3.1	आर०सी०सी० पीलर 41 सं० 965.00 रु० प्रति पीलर। पीलर का आकार 7"x 4" का निर्माण एवं 1'x 1'x 2' का गड्ढा में ढलाई कर लगाने का खर्च	प्रति 120 मी०	39.077	15826.00	23739.00	39565.00	788.05	319157.67	478736.50	797894.17			
3.2	कटीला तार 4 Point 2 Ply 12 swg, 15 cm apart 82.5 रु० प्रति कि०ग्रा० (with GST Item No. 31/M215) की दर से 144.65 कि०ग्रा० (7 लाईन एवं 2 क्रॉस)		0.00	0.00	11933.63	11933.63	0.00	0.00	240661.54	240661.54			
3.3	कटीलातार को खींचने, सीधा करने, स्टेपलर इत्यादि लगाने का कार्य सहित।		3.81	1543.05	0.00	1543.05	76.84	31118.18	0.00	31118.18			तार का ग्रव निविदा/GeM के माध्यम से किया जाएगा।
3.4	RCC Pillar एवं कटीलेतार की कार्य स्थल तक ढुलाई 15% of (3.1+3.2)		0.00	0.00	7724.79	7724.79	0.00	0.00	155783.27	155783.27			
3.5	घेरान में पी०सी०सी० जाली, बास इत्यादि से फेंसिंग का सुदृढीकरण (जमीन से 2 फीट ऊँचा)	LS	0.00	0.00	8146.28	8146.28	0.00	0.00	164283.31	164283.31			

क्र०	कार्य की विवरणी	युनिट	मानक दर प्रति हे०				प्रकलित दर				19.43 हे० के लिए	अभ्युक्ति
			मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)	मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)		
6	सामग्री (बीज, उर्वरक, खाद, रसायन आदि।) (6 रु० प्रति पौधा)		0.00	0.00	4950.00	4950.00	0.00	0.00	96178.50	96178.50		
7	जैविक खाद का उपयोग (दो कि०ग्रा० प्रति पौधा)		0.00	0.00	22000.00	22000.00	0.00	0.00	427460.00	427460.00		
8	पटवन आवश्यकतानुसार (0.09 मानव दिवस प्रति पौधा)		99.00	46109.25	0.00	46109.25	1923.57	895902.73	0.00	895902.73		
9	बोरिंग+मशीन+टैंक	LS	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1200000.00	1200000.00	10 हे० तक 01 बोरिंग, 10 हे० से 30 हे० तक 02 बोरिंग, 30 हे० से 50 हे० तक 03 बोरिंग	
10	पटवन के लिए डीजल (चार माह हेतु)	LS	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	192000.00	192000.00		
11	विविध कार्य (छायांकन, साईन बोर्ड, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत		0.00	0.00	25030.60	25030.60	0.00	0.00	480667.89	480667.89		
12	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	2267.04	2267.04	0.00	0.00	20443.18	20443.18		
	योग :-		486.75	226703.81	203847.64	430551.45	4389.30	2044317.64	5323477.57	7367795.21		
ग	सम्पोषण कार्य (तृतीय वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर:-			535.61								
1	दो कोइली एवं निकोनी (0.04 मानव दिवस प्रति पौधा)		44.00	23566.84	0.00	23566.84	854.92	457903.70	0.00	457903.70		
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी०ए०पी०/यूरिया, जैविक कीटनाशक आदि) (4.5 रु० प्रति पौधा)		0.00	0.00	4950.00	4950.00	0.00	0.00	96178.50	96178.50		
3	पौधों की सुरक्षा		365.00	195497.65	0.00	195497.65	365.00	195497.65	0.00	195497.65		
4	घेरान मरम्मत (5% of construction)		0.00	0.00	3288.32	3288.32	0.00	0.00	69487.02	69487.02		
5	पटवन आवश्यकतानुसार (0.135 मानव दिवस प्रति पौधा)		148.50	79538.09	0.00	79538.09	2885.36	1545424.99	0.00	1545424.99		
6	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (10% plant=100 plant/Ha per plant MD =0.033 & per plant Material =105/-)		36.30	19442.64	11550.00	30992.64	705.31	377770.55	224416.50	602187.05		
7	विविध कार्य (छायांकन, साईन बोर्ड, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत		0.00	0.00	11332.00	11332.00	0.00	0.00	207667.52	207667.52		
	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	3180.45	3180.45	0.00	0.00	25765.97	25765.97		
	योग :-		593.80	318045.22	34300.77	352345.99	4810.58	2576596.90	623515.52	3200112.41		

क्र०	कार्य की विवरणी	प्रति दिन	मानक दर प्रति हे०				विवरणकालित दर				19.43		हे० के लिए	अभ्युक्ति
			मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)	मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)				
घ	सम्पोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर :-			615.95										
1	दो कोइनी एवं निकोनी (0.04 मानव दिवस प्रति पौधा)		44.00	27101.80	0.00	27101.80	854.92	526587.97	0.00	526587.97				
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी0ए0पी0/यूरिया, जैविक कीटनाशक आदि) (4.5 रु० प्रति पौधा)		0.00	0.00	4950.00	4950.00	0.00	0.00	96178.50	96178.50				
3	पौधों की सुरक्षा		365.00	224821.75	0.00	224821.75	365.00	224821.75	0.00	224821.75				
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (75 plant/Ha per plant MD =0.06 & per plant Material =105/-)		4.50	2771.78	7875.00	10646.78	87.44	53855.59	153011.25	206866.84				
4	पटवन आवश्यकतानुसार (0.045 मानव दिवस प्रति पौधा)		49.50	30489.53	0.00	30489.53	961.79	992411.47	0.00	592411.47				
5	विविध कार्य (छायांकन, साईन बोर्ड, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत		0.00	0.00	6697.00	6697.00	0.00	0.00	115280.66	115280.66				
6	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	2851.85	2851.85	0.00	0.00	13976.77	13976.77				
	योग :-		463.00	285184.85	22373.85	307558.70	2269.14	1397676.78	378447.18	1776123.96				
च	सम्पोषण कार्य (पंचम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर :-			708.34										
1	दो कोइनी एवं निकोनी (0.04 मानव दिवस प्रति पौधा)		22.00	15583.48	0.00	15583.48	427.46	302787.02	0.00	302787.02				
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी0ए0पी0/यूरिया, जैविक कीटनाशक आदि) (4.5 रु० प्रति पौधा)		0.00	0.00	4950.00	4950.00	0.00	0.00	96178.50	96178.50				
3	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	258544.10	0.00	258544.10	365.00	258544.10	0.00	258544.10				
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (75 plant/Ha per plant MD =0.06 & per plant Material =105/-)		3.00	2125.02	5250.00	7375.02	58.29	41289.14	102007.50	143296.64				
5	विविध कार्य (छायांकन, साईन बोर्ड, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत		0.00	0.00	3763.50	3763.50	0.00	0.00	56056.44	56056.44				
6	घरान मरम्मत (5% of construction)		0.00	0.00	3288.32	3288.32	0.00	0.00	69487.02	69487.02				
7	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	2762.53	2762.53	0.00	0.00	6026.20	6026.20				
	योग :-		390.00	276252.60	20014.35	296266.95	850.75	602620.26	329755.66	932375.92				
छ	सम्पोषण कार्य (छठा वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर :-			814.59										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	297325.35	0.00	297325.35	365.00	297325.35	0.00	297325.35				

क्र०	कार्य की विवरणी	प्रति दिन	मानक दर प्रति हे०				प्राक्कलित दर				19.43		हे० के लिए	अभ्युक्ति
			मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)	मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)				
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00		2973.25	2973.25	0.00	0.00	2973.25	2973.25			2973.25	
	योग :-		365.00	297325.35	2973.25	300298.60	365.00	297325.35	2973.25	300298.60				
ज	सम्पोषण कार्य (सप्तम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढाकर:-			936.78										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	341924.70	0.00	341924.70	365.00	341924.70	0.00	341924.70			341924.70	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	3419.25	3419.25	0.00	0.00	3419.25	3419.25			3419.25	
	योग :-		365.00	341924.70	3419.25	345343.95	365.00	341924.70	3419.25	345343.95			345343.95	
झ	सम्पोषण कार्य (अष्टम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढाकर:-			1077.30										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	393214.50	0.00	393214.50	365.00	393214.50	0.00	393214.50			393214.50	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	3932.15	3932.15	0.00	0.00	3932.15	3932.15			3932.15	
	योग :-		365.00	393214.50	3932.15	397146.65	365.00	393214.50	3932.15	397146.65			397146.65	
ञ	सम्पोषण कार्य (नवम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढाकर:-			1238.90										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	452198.50	0.00	452198.50	365.00	452198.50	0.00	452198.50			452198.50	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	4521.99	4521.99	0.00	0.00	4521.99	4521.99			4521.99	
	योग :-		365.00	452198.50	4521.99	456720.49	365.00	452198.50	4521.99	456720.49			456720.49	
ट	सम्पोषण कार्य (दशम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढाकर:-			1424.74										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	520030.10	0.00	520030.10	365.00	520030.10	0.00	520030.10			520030.10	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	5200.30	5200.30	0.00	0.00	5200.30	5200.30			5200.30	
	योग :-		365.00	520030.10	5200.30	525230.40	365.00	520030.10	5200.30	525230.40			525230.40	
	कुल योग :-		4176.44	3280123.68	384961.80	3665085.48	22295.91	11927111.82	10208893.27	22136005.09			22136005.09	

नोट :- प्राक्कलन अपर प्रधान मुख्य वन संरक्षक, विकास, झारखण्ड, रांची के आदेश सं 21 तत्संबंधी ज्ञापांक 625 दिनांक 08.08.2024 के द्वारा अनुमोदित कार्य दर पर तैयार किया गया है।

समर्पित

वन क्षेत्र पदाधिकारी
बालूमाथ वन क्षेत्र

वन प्रमण्डल पदाधिकारी,
लातेहार वन प्रमण्डल।

वित्तीय वर्ष 2025-26 में कार्यान्वित की जाने वाली "अवकृष्ट वनों का पारिस्थितिकी पुनर्स्थापना" योजना का दस वार्षिक कार्य का प्राक्कलन

वन क्षेत्र का नाम :- बालूमाथ वन क्षेत्र।

स्थल का नाम :- मारंगलोईया

थाना / थाना नं० :- बालूमाथ/222

प्लॉट नं० :- 76, 24, 30P, 86, 82, 32P, 117, 118P, 520P, 519P

जिला :- लातेहार

ग्रॉस रकबा :- 84.44 हे०

G.P.S. :- N23°46'31", E84°51'18"

भौतिक लक्ष्य (शुद्ध रकबा) :-

घेरान की लम्बाई :-

पौधों की संख्या :-

पौधों की दूरी :-

कुल पौधों की संख्या :-

पौधों की प्रजाति :-

मजदूरी दर :-

84.44 हेक्टेयर

4340 मीटर कुल घेरा: 217

1100 प्रति हे०

3 m x 3 m

92884

दिशा निर्देश के अनुसार

405.00 वर्ष 2025-26 के लिए

क्र०	कार्य की विवरणी	प्रति 120 मी०	मानक दर प्रति हे०			प्राक्कलित दर			84.44 हे० के लिए		अभ्युक्ति
			मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)	मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)	
क	अग्रिम कार्य (प्रथम वर्ष) मजदूरी दर :-			405.00							
1	सर्वेक्षण एवं सिमांकन		3.00	1215.00	50.00	1265.00	253.32	102594.60	4222.00	106816.60	
2	झाड़ी सफाई										
2.1	घनी झाड़ी	Ha	10.00	4050.00	0.00	4050.00	844.40	341982.00	0.00	341982.00	
2.2	लैटना को जड़ सहित उखाड़कर 10 मीटर दूरी तक संग्रहण कर जलाने का कार्य		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
2.3	पहली बार माह सितम्बर-नवम्बर		50.00	20250.00	14500.00	34750.00	4222.00	1709910.00	1224380.00	2934290.00	
2.4	दूसरी बार दिसम्बर-फरवरी		35.00	14175.00	0.00	14175.00	2955.40	1196937.00	0.00	1196937.00	
3	घेरान कार्य										घेरान स्थल चिह्नित होगा।
3.1	आर०सी०सी० पीलर 41 सं० 965.00 रु० प्रति पीलर। पीलर का आकार 7"x4"x4" का निर्माण एवं 1'x1'x2' का गड्ढा में ढलाई कर लगाने का खर्च	प्रति 120 मी०	39.077	15826.00	23739.00	39565.00	1413.28	572373.67	858560.50	1430934.17	
3.2	कंटीला तार 4 Point 2 Ply 12 swg, 15 cm apart 82.5 रु० प्रति कि०ग्रा० (with GST Item No. 31/M215) की दर से 144.65 कि०ग्रा० (7 लाइन एवं 2 क्रॉस)		0.00	0.00	11933.63	11933.63	0.00	0.00	431599.62	431599.62	
3.3	कंटीलालार को खींचने, सीधा करने, स्टेपलर इत्यादि लगाने का कार्य सहित।		3.81	1543.05	0.00	1543.05	137.80	55806.98	0.00	55806.98	तार का क्रय निविदा/GeM के माध्यम से किया जाएगा।
3.4	RCC Piler एवं कंटीलालार की कार्य स्थल तक ढुलाई 15% of (3.1+3.2)		0.00	0.00	7724.79	7724.79	0.00	0.00	279379.91	279379.91	
3.5	घेरान में पी०भी०सी० जाली, बांस इत्यादि से फेंसिंग का सुदृढीकरण (जमीन से 2 फीट उँचा)	LS	0.00	0.00	8146.28	8146.28	0.00	0.00	294623.79	294623.79	

क्र०	कार्य की विवरणी	प्रति दिन	मानक दर प्रति हे०				एकलित दर				84.44 हे० के लिए		अभ्युक्ति
			मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)	मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)			
4	मृदा कार्य : पौधा लगाने हेतु (60cm x 60cm x 60cm) आकार का गड्ढा बनाना @0.17 मानव दिवस प्रति गड्ढा		187.00	75735.00	0.00	75735.00	15790.28	6395063.40	0.00	6395063.40			
5	मृदा एवं जल संरक्षण कार्य कंटूर ट्रेंच-120 कंटूर ट्रेंच साईज 5m x 0.30 x 0.3 m का खोदा 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।	Ha	55.00	22275.00	0.00	22275.00	4644.20	1880901.00	0.00	1880901.00			
6	सिल्ट डिटेन्सन डेम, चेकडैम रिटेनिंग एवं ब्रेस्ट वाल, टो वाल, स्पर एवं टोरेन्ट नियंत्रण कार्य आदि।	Ha	25.00	10125.00	0.00	10125.00	2111.00	854955.00	0.00	854955.00			
7	गली प्लगिंग	Ha	10.00	4050.00	0.00	4050.00	844.40	341982.00	0.00	341982.00			
8	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	1692.44	1692.44	0.00	0.00	134525.06	134525.06			
	योग :-		417.89	169244.05	67786.14	237030.19	33216.08	13452505.64	3227290.88	16679796.52			
9	विविध कार्य (छायांकन, साईन बोर्ड, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत		0.00	0.00	16592.11	16592.11	0.00	0.00	1167585.76	1167585.76			
10	प्रवेश बिन्दु कार्य (प्रथम एवं द्वितीय वर्ष का 15 प्रतिशत)		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6795530.40	6795530.40			
	सकल योग :-		417.89	169244.05	84378.25	253622.30	33216.08	13452505.64	11190407.03	24642912.67			
ख	समापन कार्य (द्वितीय वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर :-			465.75									
1	पौधों (न्यूनतम 6 फीट) क्रय एवं परिवहन 20 प्रतिशत अतिरिक्त (1320x@105 रु० प्रति पौधा)		0.00	0.00	138600.00	138600.00	0.00	0.00	11703384.00	11703384.00			
2	वृक्षारोपण (0.0225 मानव दिवस प्रति पौधा)		24.75	11527.31	0.00	11527.31	2089.89	973366.27	0.00	973366.27			
3	पौधों को सहारा देने हेतु खूँटा का उपयोग करना (0.02 मा०दि० प्रति पौधा एवं 10.00 रु० प्रति सामग्री प्रति पौधा)		22.00	10246.50	11000.00	21246.50	1857.68	865214.46	928840.00	1794054.46			
4	तीन कोड़नी निकोनी (0.06 मानव दिवस प्रति पौधा)		66.00	30739.50	0.00	30739.50	5573.04	2595643.38	0.00	2595643.38			
5	पौधों की सुरक्षा		275.00	128081.25	0.00	128081.25	550.00	256162.50	0.00	256162.50		25 हे० तक हेतु 1 पशुसक एवं उससे अधिक हेतु 2 पशुसक	

क्र०	कार्य की विवरणी	प्रति दिन	मानक दर प्रति हे०				प्राक्कलित दर				84.44 हे० के लिए		अभ्युक्ति
			मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)	मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)			
6	सामग्री (बीज, उर्वरक, खाद, रसायन आदि।) (6 रु० प्रति पौधा)		0.00	0.00	4950.00	4950.00	0.00	0.00	417978.00	417978.00			
7	जैविक खाद का उपयोग (दो कि०ग्रा० प्रति पौधा)		0.00	0.00	22000.00	22000.00	0.00	0.00	1857680.00	1857680.00			
8	पटवन आवश्यकतानुसार (0.09 मानव दिवस प्रति पौधा)		99.00	46109.25	0.00	46109.25	8359.56	3893465.07	0.00	3893465.07			
9	बोरिंग+मशीन+टैंक	LS	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1800000.00	1800000.00		10 हे० तक 01 बोरिंग, 10 हे० से 30 हे० तक 02 बोरिंग, 30 हे० से 50 हे० तक 03 बोरिंग	
10	पटवन के लिए डीजल (चार माह हेतु)	LS	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	288000.00	288000.00			
11	विविध कार्य (छायांकन, साईन बोर्ड, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत		0.00	0.00	25030.60	25030.60	0.00	0.00	1790581.36	1790581.36			
12	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	2267.04	2267.04	0.00	0.00	85838.52	85838.52			
	योग :-		486.75	226703.81	203847.64	430551.45	18430.17	8583851.68	18872301.88	27456153.55			
ग	सम्योषण कार्य (तृतीय वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर:-			535.61									
1	दो कोइली एवं निकोनी (0.04 मानव दिवस प्रति पौधा)		44.00	23566.84	0.00	23566.84	3715.36	1989983.97	0.00	1989983.97			
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी०ए०पी०/यूरिया, जैविक कीटनाशक आदि) (4.5 रु० प्रति पौधा)		0.00	0.00	4950.00	4950.00	0.00	0.00	417978.00	417978.00			
3	पौधों की सुरक्षा		365.00	195497.65	0.00	195497.65	365.00	195497.65	0.00	195497.65			
4	घरान मरम्मत (5% of construction)		0.00	0.00	3288.32	3288.32	0.00	0.00	124617.22	124617.22			
5	पटवन आवश्यकतानुसार (0.135 मानव दिवस प्रति पौधा)		148.50	79538.09	0.00	79538.09	12539.34	6716195.90	0.00	6716195.90			
6	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (10% plant=100 plant/Ha per plant MD =0.033 & per plant Material =105/-)		36.30	19442.64	11550.00	30992.64	3065.17	1641736.77	975282.00	2617018.77			
7	विविध कार्य (छायांकन, साईन बोर्ड, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत		0.00	0.00	11332.00	11332.00	0.00	0.00	844290.41	844290.41			
	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	3180.45	3180.45	0.00	0.00	105434.14	105434.14			
	योग :-		593.80	318045.22	34300.77	352345.99	19684.87	10543414.29	2467601.77	13011016.06			

क्र०	कार्य की विवरणी	प्रति दिन	मानक दर प्रति हे०				प्रकलित दर				84.44 हे० के लिए		अभ्युक्ति
			मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)	मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)			
घ	सम्पोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर :-			615.95									
1	दो कोड़नी एवं निकौनी (0.04 मानव दिवस प्रति पौधा)		44.00	27101.80	0.00	27101.80	3715.36	2288475.99	0.00	2288475.99			
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी०ए०पी०/यूरिया, जैविक कीटनाशक आदि) (4.5 रु० प्रति पौधा)		0.00	0.00	4950.00	4950.00	0.00	0.00	417978.00	417978.00			
3	पौधों की सुरक्षा		365.00	224821.75	0.00	224821.75	365.00	224821.75	0.00	224821.75			
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (75 plant/Ha per plant MD = 0.06 & per plant Material = 105/-)		4.50	2771.78	7875.00	10646.78	379.98	234048.68	664965.00	899013.68			
4	पटवन आवश्यकतानुसार (0.045 मानव दिवस प्रति पौधा)		49.50	30489.53	0.00	30489.53	4179.78	2574535.49	0.00	2574535.49			
5	विविध कार्य (छायांकन, साईन बोर्ड, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं सकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत		0.00	0.00	6697.00	6697.00	0.00	0.00	448337.74	448337.74			
6	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	2851.85	2851.85	0.00	0.00	53218.82	53218.82			
	योग :-		463.00	285184.85	22373.85	307558.70	8640.12	5321881.91	1584499.56	6906381.48			
च	सम्पोषण कार्य (पंचम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर :-			708.34									
1	दो कोड़नी एवं निकौनी (0.04 मानव दिवस प्रति पौधा)		22.00	15583.48	0.00	15583.48	1857.68	1315869.05	0.00	1315869.05			
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी०ए०पी०/यूरिया, जैविक कीटनाशक आदि) (4.5 रु० प्रति पौधा)		0.00	0.00	4950.00	4950.00	0.00	0.00	417978.00	417978.00			
3	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	258544.10	0.00	258544.10	365.00	258544.10	0.00	258544.10			
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (75 plant/Ha per plant MD = 0.06 & per plant Material = 105/-)		3.00	2125.02	5250.00	7375.02	253.32	179436.69	443310.00	622746.69			
5	विविध कार्य (छायांकन, साईन बोर्ड, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं सकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत		0.00	0.00	3763.50	3763.50	0.00	0.00	183059.65	183059.65			
6	घेरान मरम्मत (5% of construction)		0.00	0.00	3288.32	3288.32	0.00	0.00	124617.22	124617.22			
7	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	2762.53	2762.53	0.00	0.00	17538.50	17538.50			
	योग :-		390.00	276252.60	20014.35	296266.95	2476.00	1753849.84	1186503.37	2940353.21			
छ	सम्पोषण कार्य (छठा वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर :-			814.59									
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	297325.35	0.00	297325.35	365.00	297325.35	0.00	297325.35			

क्र०	कार्य की विवरणी	प्रति दिन	मानक दर प्रति हे०			गावकालित दर			84.44 हे० के लिए		अभ्युक्ति
			मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)	मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	2973.25	2973.25	0.00	0.00	2973.25	2973.25	
	योग :-		365.00	297325.35	2973.25	300298.60	365.00	297325.35	2973.25	300298.60	
ज	सम्पोषण कार्य (सप्तम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढाकर:-		936.78								
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	341924.70	0.00	341924.70	365.00	341924.70	0.00	341924.70	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	3419.25	3419.25	0.00	0.00	3419.25	3419.25	
	योग :-		365.00	341924.70	3419.25	345343.95	365.00	341924.70	3419.25	345343.95	
झ	सम्पोषण कार्य (अष्टम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढाकर:-		1077.30								
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	393214.50	0.00	393214.50	365.00	393214.50	0.00	393214.50	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	3932.15	3932.15	0.00	0.00	3932.15	3932.15	
	योग :-		365.00	393214.50	3932.15	397146.65	365.00	393214.50	3932.15	397146.65	
ञ	सम्पोषण कार्य (नवम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढाकर:-		1238.90								
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	452198.50	0.00	452198.50	365.00	452198.50	0.00	452198.50	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	4521.99	4521.99	0.00	0.00	4521.99	4521.99	
	योग :-		365.00	452198.50	4521.99	456720.49	365.00	452198.50	4521.99	456720.49	
ट	सम्पोषण कार्य (दशम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढाकर:-		1424.74								
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	520030.10	0.00	520030.10	365.00	520030.10	0.00	520030.10	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	5200.30	5200.30	0.00	0.00	5200.30	5200.30	
	योग :-		365.00	520030.10	5200.30	525230.40	365.00	520030.10	5200.30	525230.40	
	कुल योग :-		4176.44	3280123.68	384961.80	3665085.48	84272.24	41660196.52	35321360.56	76981557.07	

नोट :- प्राक्कलन अपर प्रधान मुख्य वन संरक्षक, विकास, झारखण्ड, रांची के आदेश सं 21 तत्संबंधी ज्ञापक 625 दिनांक 08.08.2024 के द्वारा अनुमोदित कार्य दर पर तैयार किया गया है।

समापित

वन क्षेत्र पदाधिकारी
बालूमाथ वन क्षेत्र

वन प्रमण्डल प्रदाधिकारी,
लातेहार वन प्रमण्डल।

वित्तीय वर्ष 2025-26 में कार्यान्वित की जाने वाली "अवकृष्ट वनों का पारिस्थितिकी पुर्नस्थापना" योजना का दस वष्रीय कार्य का प्राककलन

वन क्षेत्र का नाम :- बालूमाथ वन क्षेत्र।
 स्थल का नाम :- बालूमाथ
 थाना / थाना नं० :- बालूमाथ/22
 प्लॉट नं० :- 3, 107P, 129P, 441P
 जिला :- लातेहार
 ग्रॉस रकबा :- 52.20 हे०
 G.P.S. :- N23°41'37", E84°56'21"

भौतिक लक्ष्य (शुद्ध रकबा) :- 52.20 हेक्टेयर
 घेरान की लम्बाई :- 7960 मीटर कुल चैन: 398
 पौधों की संख्या :- 1100 प्रति हे०
 पौधों की दूरी :- 3 m x 3 m
 कुल पौधों की संख्या :- 57420
 पौधों की प्रजाति :- दिशा निर्देश के अनुसार
 मजदूरी दर :- 405.00 वर्ष 2025-26 के लिए

G.P.S. :- N23°41'37", E84°56'21"												
क्र०	कार्य की विवरणी	प्रति 120 मी०	मानक दर प्रति हे०				प्राक्कलित दर				हे० के लिए	अभ्युक्ति
			मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)	मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)		
क	अग्रिम कार्य (प्रथम वर्ष) मजदूरी दर :-			405.00								
1	सर्वेक्षण एवं सिमांकन	Ha	3.00	1215.00	50.00	1265.00	156.60	63423.00	2610.00	66033.00		
2	झाड़ी सफाई											
2.1	घनी झाड़ी	Ha	10.00	4050.00	0.00	4050.00	522.00	211410.00	0.00	211410.00		
2.2	लैटना को जड़ सहित उखाड़कर 10 मीटर दूरी तक संग्रहण कर जलाने का कार्य		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
2.3	पहली बार माह सितम्बर-नवम्बर		50.00	20250.00	14500.00	34750.00	2610.00	1057050.00	756900.00	1813950.00		
2.4	दूसरी बार दिसम्बर-फरवरी		35.00	14175.00	0.00	14175.00	1827.00	739935.00	0.00	739935.00		घेरान स्थल लिखित होगा।
3	घेरान कार्य											
3.1	आर०सी०सी० पीलर 41 सं० 965.00 रु० प्रति पीलर। पीलर का आकार 7'x 4"x 4" का निर्माण एवं 1' x 1' x 2' का गड्ढा में ढलाई कर लगाने का खर्च	प्रति 120 मी०	39.077	15826.00	23739.00	39565.00	2592.11	1049791.33	1574687.00	2624478.33		
3.2	कंटीला तार 4 Point 2 Ply 12 swg, 15 cm apart 82.5 रु० प्रति कि०ग्रा० (with GST Item No. 31/M215) की दर से 144.65 कि०ग्रा० (7 लाईन एवं 2 क्रॉस)		0.00	0.00	11933.63	11933.63	0.00	0.00	791597.46	791597.46		
3.3	कंटीलातार को खींचने, सीधा करने, स्टेपलर इत्यादि लगाने का कार्य सहित।		3.81	1543.05	0.00	1543.05	252.73	102355.65	0.00	102355.65		तार का क्रय निविदा/GeM के माध्यम से किया जाएगा।
3.4	RCC Pillar एवं कंटीलेतार की कार्य स्थल तक ढुलाई 15% of (3.1+3.2)		0.00	0.00	7724.79	7724.79	0.00	0.00	512411.07	512411.07		
3.5	घेरान में पी०सी०सी० जाली, बांस इत्यादि से फेंसिंग का सुदहीकरण (जमीन से 2 फीट उँचा)	LS	0.00	0.00	8146.28	8146.28	0.00	0.00	540369.91	540369.91		

क्र०	कार्य की विवरणी	प्रति दिन	मानक दर प्रति हे०				प्राक्कलित दर				52.20 हे० के लिए		अभ्युक्ति
			मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)	मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)			
4	मृदा कार्य : पौधा लगाने हेतु (60cm x 60cm x 60cm) आकार का गड्ढा बनाना @0.17 मानव दिवस प्रति गड्ढा		187.00	75735.00	0.00	75735.00	9761.40	3953367.00	0.00	3953367.00			
5	मृदा एवं जल संरक्षण कार्य कट्टर ट्रेंच-120 कट्टर ट्रेंच साईज 5m x 0.30 x 0.3 m का खोदा 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।	Ha	55.00	22275.00	0.00	22275.00	2871.00	1162755.00	0.00	1162755.00			
6	सिल्ट डिटेन्सन डेम, चेकडैम रिटेनिंग एवं ब्रेस्ट वाल, टो वाल, स्पर एवं टोरेन्ट नियंत्रण कार्य आदि।	Ha	25.00	10125.00	0.00	10125.00	1305.00	528525.00	0.00	528525.00			
7	गली प्लगिंग	Ha	10.00	4050.00	0.00	4050.00	522.00	211410.00	0.00	211410.00			
8	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	1692.44	1692.44	0.00	0.00	90800.22	90800.22			
योग :-			417.89	169244.05	67786.14	237030.19	22419.84	9080021.98	4269375.65	13349397.64			
9	विविध कार्य (छायांकन, साईन बोर्ड, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत		0.00	0.00	16592.11	16592.11	0.00	0.00	934457.83	934457.83			
10	प्रवेश बिन्दु कार्य (प्रथम एवं द्वितीय वर्ष का 15 प्रतिशत)		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4832346.00	4832346.00			
सकल योग :-			417.89	169244.05	84378.25	253622.30	22419.84	9080021.98	10036179.49	19116201.47			
ख	समापन कार्य (द्वितीय वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढाकर :-			465.75									
1	पौधों (न्यूनतम 6 फीट) क्रय एवं परिवहन 20 प्रतिशत अतिरिक्त (1320x@105 रु० प्रति पौधा)		0.00	0.00	138600.00	138600.00	0.00	0.00	7234920.00	7234920.00			
2	वृक्षारोपण (0.0225 मानव दिवस प्रति पौधा)		24.75	11527.31	0.00	11527.31	1291.95	601725.71	0.00	601725.71			
3	पौधों को सहारा देने हेतु खूँटा का उपयोग करना (0.02 माण्डि० प्रति पौधा एवं 10.00 रु० प्रति सामग्री प्रति पौधा)		22.00	10246.50	11000.00	21246.50	1148.40	534867.30	574200.00	1109067.30			
4	तीन कोड़नी निकौनी (0.06 मानव दिवस प्रति पौधा)		66.00	30739.50	0.00	30739.50	3445.20	1604601.90	0.00	1604601.90			
5	पौधों की सुरक्षा		275.00	128081.25	0.00	128081.25	550.00	256162.50	0.00	256162.50			25 हे० तक शेष हेतु 1 पशुसक एवं उससे अधिक शेष हेतु 2 पशुसक

क्र०	कार्य की विवरणी	प्रति हे०	मानक दर प्रति हे०				एककालित दर				52.20 हे० के लिए		अभ्युक्ति
			मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)	मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)			
6	सामग्री (बीज, उर्वरक, खाद, रसायन आदि)। (6 रु० प्रति पौधा)		0.00	0.00	4950.00	4950.00	0.00	0.00	258390.00	258390.00			
7	जैविक खाद का उपयोग (दो कि०ग्रा० प्रति पौधा)		0.00	0.00	22000.00	22000.00	0.00	0.00	1148400.00	1148400.00			
8	पटवन आवश्यकतानुसार (0.09 मानव दिवस प्रति पौधा)		99.00	46109.25	0.00	46109.25	5167.80	2406902.85	0.00	2406902.85			
9	बोरिंग+मशीन+टैंक	LS	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1800000.00	1800000.00		10 हे० तक 01 बोरिंग, 10 हे० से 30 हे० तक 02 बोरिंग, 30 हे० से 50 हे० तक 03 बोरिंग	
10	पटवन के लिए डीजल (चार माह हेतु)	LS	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	288000.00	288000.00			
11	विविध कार्य (छायांकन, साईन बोर्ड, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत		0.00	0.00	25030.60	25030.60	0.00	0.00	1169571.92	1169571.92			
12	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	2267.04	2267.04	0.00	0.00	54042.60	54042.60			
	योग :-		486.75	226703.81	203847.64	430551.45	11603.35	5404260.26	12527524.52	17931784.78			
ग	सम्पोषण कार्य (तृतीय वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर:-			535.61									
1	दो कोड़नी एवं निकोनी (0.04 मानव दिवस प्रति पौधा)		44.00	23566.84	0.00	23566.84	2296.80	1230189.05	0.00	1230189.05			
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी०ए०पी०/यूरिया, जैविक कीटनाशक आदि) (4.5 रु० प्रति पौधा)		0.00	0.00	4950.00	4950.00	0.00	0.00	258390.00	258390.00			
3	पौधों की सुरक्षा		365.00	195497.65	0.00	195497.65	365.00	195497.65	0.00	195497.65			
4	घरान मरम्मत (5% of construction)		0.00	0.00	3288.32	3288.32	0.00	0.00	228560.62	228560.62			
5	पटवन आवश्यकतानुसार (0.135 मानव दिवस प्रति पौधा)		148.50	79538.09	0.00	79538.09	7751.70	4151888.04	0.00	4151888.04			
6	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (10% plant=100 plant/Ha per plant MD =0.033 & per plant Material =105/-)		36.30	19442.64	11550.00	30992.64	1894.86	1014905.96	602910.00	1617815.96			
7	विविध कार्य (छायांकन, साईन बोर्ड, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत		0.00	0.00	11332.00	11332.00	0.00	0.00	537763.89	537763.89			
	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	3180.45	3180.45	0.00	0.00	65924.81	65924.81			
	योग :-		593.80	318045.22	34300.77	352345.99	12308.36	6592480.70	1693549.32	8286030.02			

क्र०	कार्य की विवरणी	मानक दर प्रति हे०		प्रोक्कलित दर				हे० के लिए		अभ्युक्ति
		मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)	मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)	
घ	सम्पोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर :-		615.95							
1	दो कोड़नी एवं निकौनी (0.04 मानव दिवस प्रति पौधा)	44.00	27101.80	0.00	27101.80	2296.80	1414713.96	0.00	1414713.96	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी0ए0पी0/यूरिया, जैविक कीटनाशक आदि) (4.5 रु० प्रति पौधा)	0.00	0.00	4950.00	4950.00	0.00	0.00	258390.00	258390.00	
3	पौधों की सुरक्षा	365.00	224821.75	0.00	224821.75	365.00	224821.75	0.00	224821.75	
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (75 plant/Ha per plant MD =0.06 & per plant Material =105/-)	4.50	2771.78	7875.00	10646.78	234.90	144686.66	411075.00	555761.66	
4	पटवन आवश्यकतानुसार (0.045 मानव दिवस प्रति पौधा)	49.50	30489.53	0.00	30489.53	2583.90	1591553.21	0.00	1591553.21	
5	विविध कार्य (छायांकन, साईन बोर्ड, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत	0.00	0.00	6697.00	6697.00	0.00	0.00	283166.84	283166.84	
6	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत	0.00	0.00	2851.85	2851.85	0.00	0.00	33757.76	33757.76	
	योग :-	463.00	285184.85	22373.85	307558.70	5480.60	3375775.57	986389.60	4362165.17	
च	सम्पोषण कार्य (पंचम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर :-		708.34							
1	दो कोड़नी एवं निकौनी (0.04 मानव दिवस प्रति पौधा)	22.00	15583.48	0.00	15583.48	1148.40	813457.66	0.00	813457.66	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी0ए0पी0/यूरिया, जैविक कीटनाशक आदि) (4.5 रु० प्रति पौधा)	0.00	0.00	4950.00	4950.00	0.00	0.00	258390.00	258390.00	
3	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)	365.00	258544.10	0.00	258544.10	365.00	258544.10	0.00	258544.10	
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (75 plant/Ha per plant MD =0.06 & per plant Material =105/-)	3.00	2125.02	5250.00	7375.02	156.60	110926.04	274050.00	384976.04	
5	विविध कार्य (छायांकन, साईन बोर्ड, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत	0.00	0.00	3763.50	3763.50	0.00	0.00	120075.75	120075.75	
6	घरान मरमत (5% of construction)	0.00	0.00	3288.32	3288.32	0.00	0.00	228560.62	228560.62	
7	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत	0.00	0.00	2762.53	2762.53	0.00	0.00	11829.28	11829.28	
	योग :-	390.00	276252.60	20014.35	296266.95	1670.00	1182927.80	892905.65	2075833.45	
छ	सम्पोषण कार्य (छठा वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर :-		814.59							
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)	365.00	297325.35	0.00	297325.35	365.00	297325.35	0.00	297325.35	

क्र०	कार्य की विवरणी	प्रति दिन	मानक दर प्रति हे०				प्राक्कलित दर				52.20 हे० के लिए		अन्यविवरण
			मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)	मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)			
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	2973.25	2973.25	0.00	0.00	2973.25	2973.25			
	योग :-		365.00	936.78	2973.25	300298.60	365.00	297325.35	2973.25	300298.60			
ज	सम्पोषण कार्य (सप्तम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर:-												
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	341924.70	0.00	341924.70	365.00	341924.70	0.00	341924.70			
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	3419.25	3419.25	0.00	0.00	3419.25	3419.25			
	योग :-		365.00	341924.70	3419.25	345343.95	365.00	341924.70	3419.25	345343.95			
झ	सम्पोषण कार्य (अष्टम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर:-			1077.30									
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	393214.50	0.00	393214.50	365.00	393214.50	0.00	393214.50			
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	3932.15	3932.15	0.00	0.00	3932.15	3932.15			
	योग :-		365.00	393214.50	3932.15	397146.65	365.00	393214.50	3932.15	397146.65			
ञ	सम्पोषण कार्य (नवम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर:-			1238.90									
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	452198.50	0.00	452198.50	365.00	452198.50	0.00	452198.50			
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	4521.99	4521.99	0.00	0.00	4521.99	4521.99			
	योग :-		365.00	452198.50	4521.99	456720.49	365.00	452198.50	4521.99	456720.49			
ट	सम्पोषण कार्य (दशम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर:-			1424.74									
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	520030.10	0.00	520030.10	365.00	520030.10	0.00	520030.10			
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	5200.30	5200.30	0.00	0.00	5200.30	5200.30			
	योग :-		365.00	520030.10	5200.30	525230.40	365.00	520030.10	5200.30	525230.40			
	कुल योग :-		4176.44	3280123.68	384961.80	3665085.48	55307.15	27640159.47	26156595.52	53796754.98			

नोट :- प्राक्कलन अपर प्रधान मुख्य वन संरक्षक, विकास, झारखण्ड, रांची के आदेश सं 21 तत्संबंधी ज्ञापक 625 दिनांक 08.08.2024 के द्वारा अनुमोदित कार्य दर पर तैयार किया गया है।

समर्पित

वन क्षेत्र पदाधिकारी
बालूमाथ वन क्षेत्र

वन प्रमण्डल पदाधिकारी,

बावेहार वन प्रमण्डल।

वित्तीय वर्ष 2025-26 में कार्यान्वित की जाने वाली "अवकृष्ट वनों का पारिस्थितिकी पुनर्प्रापना" योजना का दस वार्षिक कार्य का प्राक्कलन

वन क्षेत्र का नाम :- चंदवा वन क्षेत्र।

स्थल का नाम :- भगेया

थाना / थाना नं० :- बालूमाथ/231

लॉट नं० :- 317P, 812, 816, 823P, 824, 843, 946, 949, 1084P

जिला :- लातेहार

ग्रॉस रकबा :- 62.10 हे०

G.P.S. :- N23°44'10", E84°55'42"

भौतिक लक्ष्य (शुद्ध रकबा) :-

घेरान की लम्बाई :-

पौधों की संख्या :-

पौधों की दूरी :-

कुल पौधों की संख्या :-

पौधों की प्रजाति :-

मजदूरी दर :-

62.10 हेक्टेयर

7180 मीटर कुल चैन: 359

1100 प्रति हे०

3 m x 3 m

68310

दिशा निर्देश के अनुसार

405.00 वर्ष 2025-26 के लिए

क्र०	कार्य की विवरणी	प्रति 120 मी०	मानक दर प्रति हे०				प्राक्कलित दर			62.10 हे० के लिए		अभ्युक्ति
			मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)	मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)		
क	अग्रिम कार्य (प्रथम वर्ष) मजदूरी दर :-			405.00								
1	सर्वेक्षण एवं सिमांकन	Ha	3.00	1215.00	50.00	1265.00	186.30	75451.50	3105.00	78556.50		
2	झाड़ी सफाई											
2.1	घनी झाड़ी	Ha	10.00	4050.00	0.00	4050.00	621.00	251505.00	0.00	251505.00		
2.2	लैंटना को जड़ सहित उखाड़कर 10 मीटर दूरी तक संग्रहण कर जलाने का कार्य		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
2.3	पहली बार माह सितम्बर-नवम्बर		50.00	20250.00	14500.00	34750.00	3105.00	1257525.00	900450.00	2157975.00		
2.4	दूसरी बार दिसम्बर-फरवरी		35.00	14175.00	0.00	14175.00	2173.50	880267.50	0.00	880267.50		
3	घेरान कार्य										घेरान स्थल विशिष्ट होगा।	
3.1	आर०सी०पी० पीलर 41 स० 965.00 रु० प्रति पीलर। पीलर का आकार 7"x 4"x 4" का निर्माण एवं 1' x 1' x 2' का गड्ढा में ढलाई कर लगाने का खर्च	प्रति 120 मी०	39.077	15826.00	23739.00	39565.00	2338.11	946922.33	1420383.50	2367305.83		
3.2	कंटीला तार 4 Point 2 Ply 12 swg, 15 cm apart 82.5 रु० प्रति कि०ग्रा० (with GST Item No. 31/M215) की दर से 144.65 कि०ग्रा० (7 लाईन एवं 2 क्रॉस)		0.00	0.00	11933.63	11933.63	0.00	0.00	714028.86	714028.86		
3.3	कंटीलातार को खींचने, सीधा करने, स्टेपलर इत्यादि लगाने का कार्य सहित।		3.81	1543.05	0.00	1543.05	227.97	92325.83	0.00	92325.83	तार का ज्ञापन निविदा/GeM के माध्यम से किया जाएगा।	
3.4	RCC Pillar एवं कंटीलेतार की कार्य स्थल तक ढुलाई 15% of (3.1+3.2)		0.00	0.00	7724.79	7724.79	0.00	0.00	462199.94	462199.94		
3.5	घेरान में पी०पी०सी० जाली, बांस इत्यादि से फेंसिंग का सुदृढीकरण (जमीन से 2 फीट ऊँचा)	LS	0.00	0.00	8146.28	8146.28	0.00	0.00	487419.09	487419.09		

क्र०	कार्य की विवरणी	प्रति मीटर	मानक दर प्रति हे०				प्रा. लेट दर				62.10 हे० के लिए		अभ्युक्ति
			मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)	मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)			
4	मृदा कार्य : पौधा लगाने हेतु (60cm x 60cm) आकार का गड्ढा बनाना @0.17 मानव दिवस प्रति गड्ढा		187.00	75735.00	0.00	75735.00	11612.70	4703143.50	0.00	4703143.50			
5	मृदा एवं जल संरक्षण कार्य कट्टर ट्रेंच-120 कट्टर ट्रेंच साईज 5m x 0.30 x 0.3 m का खोदा 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।	Ha	55.00	22275.00	0.00	22275.00	3415.50	1383277.50	0.00	1383277.50			
6	सिल्ट डिटेन्सन डेम, चेकडेम रिटेनिंग एवं ब्रेस्ट वाल, टो वाल, स्पर एवं टोरेन्ट नियंत्रण कार्य आदि।	Ha	25.00	10125.00	0.00	10125.00	1552.50	628762.50	0.00	628762.50			
7	गली स्लानिंग	Ha	10.00	4050.00	0.00	4050.00	621.00	251505.00	0.00	251505.00			
8	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	1692.44	1692.44	0.00	0.00	104706.86	104706.86			
योग :-			417.89	169244.05	67786.14	237030.19	25853.57	10470685.66	4092293.24	14562978.90			
9	विविध कार्य (छायांकन, साईन बोर्ड, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत		0.00	0.00	16592.11	16592.11	0.00	0.00	1019408.52	1019408.52			
10	प्रवेश बिन्दु कार्य (प्रथम एवं द्वितीय वर्ष का 15 प्रतिशत)		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5465825.80	5465825.80			
सकल योग :-			417.89	169244.05	84378.25	253622.30	25853.57	10470685.66	10577527.57	21048213.22			
ख	समापन कार्य (द्वितीय वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर :-			465.75									
1	पौधों (न्यूनतम 6 फीट) क्रय एवं परिवहन 20 प्रतिशत अतिरिक्त (1320x@105 रु० प्रति पौधा)		0.00	0.00	138600.00	138600.00	0.00	0.00	8607060.00	8607060.00			
2	वृक्षारोपण (0.0225 मानव दिवस प्रति पौधा)		24.75	11527.31	0.00	11527.31	1536.98	715846.11	0.00	715846.11			
3	पौधों को सहारा देने हेतु खूंट का उपयोग करना (0.02 मा०दि० प्रति पौधा एवं 10.00 रु० प्रति सामग्री प्रति पौधा)		22.00	10246.50	11000.00	21246.50	1366.20	636307.65	683100.00	1319407.65			
4	तीन कोड़नी निकौनी (0.06 मानव दिवस प्रति पौधा)		66.00	30739.50	0.00	30739.50	4098.60	1908922.95	0.00	1908922.95			
5	पौधों की सुरक्षा		275.00	128081.25	0.00	128081.25	550.00	256162.50	0.00	256162.50			25 हे० तक से० हेतु 1 पशुशक एवं उससे अधिक से० हेतु 2 पशुशक

क्र०	कार्य की विवरणी	प्रति हे०	मानक दर प्रति हे०				प्राक्कलित दर			62.10 हे० के लिए		अभ्युक्ति
			मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)	मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)		
6	सामग्री (बीज, उर्वरक, खाद, रसायन आदि।) (6 रु० प्रति पौधा)		0.00	0.00	4950.00	4950.00	0.00	0.00	307395.00	307395.00		
7	जैविक खाद का उपयोग (दो कि०ग्रा० प्रति पौधा)		0.00	0.00	22000.00	22000.00	0.00	0.00	1366200.00	1366200.00		
8	पटवन आवश्यकतानुसार (0.09 मानव दिवस प्रति पौधा)		99.00	46109.25	0.00	46109.25	6147.90	2863384.43	0.00	2863384.43		
9	बोरिंग+मशीन+टैंक	LS	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1800000.00	1800000.00	10 हे० तक 01 बोरिंग, 10 हे० से 30 हे० तक 02 बोरिंग, 30 हे० से 50 हे० तक 03 बोरिंग	
10	पटवन के लिए डीजल (चार माह हेतु)	LS	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	288000.00	288000.00		
11	विविध कार्य (छायांकन, साईन बोर्ड, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत		0.00	0.00	25030.60	25030.60	0.00	0.00	1360266.50	1360266.50		
12	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	2267.04	2267.04	0.00	0.00	63806.24	63806.24		
	योग :-		486.75	226703.81	203847.64	430551.45	13699.68	6380623.63	14475827.74	20856451.38		
ग	सम्मोषण कार्य (तृतीय वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर:-			535.61								
1	दो कोइनी एवं निकौनी (0.04 मानव दिवस प्रति पौधा)		44.00	23566.84	0.00	23566.84	2732.40	1463500.76	0.00	1463500.76		
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी०प०पी०/यूरिया, जैविक कीटनाशक आदि) (4.5 रु० प्रति पौधा)		0.00	0.00	4950.00	4950.00	0.00	0.00	307395.00	307395.00		
3	पौधों की सुरक्षा		365.00	195497.65	0.00	195497.65	365.00	195497.65	0.00	195497.65		
4	घरान मरम्मत (5% of construction)		0.00	0.00	3288.32	3288.32	0.00	0.00	206163.98	206163.98		
5	पटवन आवश्यकतानुसार (0.135 मानव दिवस प्रति पौधा)		148.50	79538.09	0.00	79538.09	9221.85	4939315.08	0.00	4939315.08		
6	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (10% plant=100 plant/Ha per plant MD =0.033 & per plant Material =105/-)		36.30	19442.64	11550.00	30992.64	2254.23	1207388.13	717255.00	1924643.13		
7	विविध कार्य (छायांकन, साईन बोर्ड, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत		0.00	0.00	11332.00	11332.00	0.00	0.00	632556.09	632556.09		
	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	3180.45	3180.45	0.00	0.00	78057.02	78057.02		
	योग :-		593.80	318045.22	34300.77	352345.99	14573.48	7805701.62	1941427.09	9747128.71		

क्र०	कार्य की विवरणी	प्रति	मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)	मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	प्रति	मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)	अभ्युक्ति
घ	सम्पोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर :-	615.95												
1	दो कोइनी एवं निकोनी (0.04 मानव दिवस प्रति पौधा)		44.00	27101.80	0.00	27101.80	2732.40	1683021.78		0.00		1683021.78		
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डीएएपी/यूरिया, जैविक कीटनाशक आदि) (4.5 रु० प्रति पौधा)		0.00	0.00	4950.00	4950.00	0.00	0.00		307395.00		307395.00		
3	पौधों की सुरक्षा		365.00	224821.75	0.00	224821.75	365.00	224821.75		0.00		224821.75		
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (75 plant/Ha per plant MD=0.06 & per plant Material =105/-)		4.50	2771.78	7875.00	10646.78	279.45	172127.23		489037.50		661164.73		
4	पटवन आवश्यकतानुसार (0.045 मानव दिवस प्रति पौधा)		49.50	30489.53	0.00	30489.53	3073.95	1893399.50		0.00		1893399.50		
5	विविध कार्य (छायकन, साईन बोर्ड, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत		0.00	0.00	6697.00	6697.00	0.00	0.00		333886.19		333886.19		
6	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	2851.85	2851.85	0.00	0.00		39733.70		39733.70		
योग :-			463.00	285184.85	22373.85	307558.70	6450.80	3973370.26		1170052.39		5143422.65		
च	सम्पोषण कार्य (पंचम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर :-	708.34												
1	दो कोइनी एवं निकोनी (0.04 मानव दिवस प्रति पौधा)		22.00	15583.48	0.00	15583.48	1366.20	967734.11		0.00		967734.11		
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डीएएपी/यूरिया, जैविक कीटनाशक आदि) (4.5 रु० प्रति पौधा)		0.00	0.00	4950.00	4950.00	0.00	0.00		307395.00		307395.00		
3	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	258544.10	0.00	258544.10	365.00	258544.10		0.00		258544.10		
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (75 plant/Ha per plant MD=0.06 & per plant Material =105/-)		3.00	2125.02	5250.00	7375.02	186.30	131963.74		326025.00		457988.74		
5	विविध कार्य (छायकन, साईन बोर्ड, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत		0.00	0.00	3763.50	3763.50	0.00	0.00		139416.34		139416.34		
6	घरान मरम्मत (5% of construction)		0.00	0.00	3288.32	3288.32	0.00	0.00		206163.98		206163.98		
7	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	2762.53	2762.53	0.00	0.00		13582.42		13582.42		
योग :-			390.00	276252.60	20014.35	296266.95	1917.50	1358241.95		992582.73		2350824.68		
छ	सम्पोषण कार्य (छठा वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर :-	814.59												
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	297325.35	0.00	297325.35	365.00	297325.35		0.00		297325.35		

क्र०	कार्य की विवरणी	प्रति दिन	मानक दर प्रति हे०			प्राक्कलित दर			62.10	हे० के लिए	अभ्युक्ति
			मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)	मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	2973.25	2973.25	0.00	0.00	2973.25	2973.25	
	योग :-		365.00	297325.35	2973.25	300298.60	365.00	297325.35	2973.25	300298.60	
ज	सम्पोषण कार्य (सप्तम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढाकर:-			936.78							
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	341924.70	0.00	341924.70	365.00	341924.70	0.00	341924.70	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	3419.25	3419.25	0.00	0.00	3419.25	3419.25	
	योग :-		365.00	341924.70	3419.25	345343.95	365.00	341924.70	3419.25	345343.95	
झ	सम्पोषण कार्य (अष्टम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढाकर:-			1077.30							
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	393214.50	0.00	393214.50	365.00	393214.50	0.00	393214.50	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	3932.15	3932.15	0.00	0.00	3932.15	3932.15	
	योग :-		365.00	393214.50	3932.15	397146.65	365.00	393214.50	3932.15	397146.65	
ञ	सम्पोषण कार्य (नवम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढाकर:-			1238.90							
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	452198.50	0.00	452198.50	365.00	452198.50	0.00	452198.50	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	4521.99	4521.99	0.00	0.00	4521.99	4521.99	
	योग :-		365.00	452198.50	4521.99	456720.49	365.00	452198.50	4521.99	456720.49	
ट	सम्पोषण कार्य (दशम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढाकर:-			1424.74							
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	520030.10	0.00	520030.10	365.00	520030.10	0.00	520030.10	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	5200.30	5200.30	0.00	0.00	5200.30	5200.30	
	योग :-		365.00	520030.10	5200.30	525230.40	365.00	520030.10	5200.30	525230.40	
	कुल योग :-		4176.44	3280123.68	384961.80	3665085.48	64320.03	31993316.27	29177464.47	61170780.74	

नोट :- प्राक्कलन अपर प्रधान मुख्य वन संरक्षक, विकास, झारखण्ड, रांची के आदेश सं 21 तत्संबंधी ज्ञापक 625 दिनांक 08.08.2024 के द्वारा अनुमोदित कार्य दर पर तैयार किया गया है।

समर्पित



वन प्रमण्डल पदाधिकारी
चंदवा वन क्षेत्र


वन प्रमण्डल पदाधिकारी,

लातेहार वन प्रमण्डल।



वित्तीय वर्ष 2025-26 में कार्यान्वित की जाने वाली "अवकृष्ट वनों का पारिस्थितिकी पुनर्स्थापना" योजना का दस वार्षिक कार्य का प्राकलन

वन क्षेत्र का नाम :- चंदवा वन क्षेत्र।

स्थल का नाम :- कोरी

थाना / थाना नं० :- बालूमाथ/230

प्लॉट नं० :- 1047P, 1074P, 1071P, 1000P

जिला :- लातेहार

ग्रोस रकबा :- 102.20 हे०

G.P.S. :- N23°45'22", E84°54'40"

भौतिक लक्ष्य (शुद्ध रकबा) :-

घेरान की लम्बाई :-

पौधों की संख्या :-

पौधों की दूरी :-

कुल पौधों की संख्या :-

पौधों की प्रजाति :-

मजदूरी दर :-

102.20 हेक्टेयर

16040 मीटर कुल चैन: 802

1100 प्रति हे०

3 m x 3 m

112420

दिशा निर्देश के अनुसार

405.00 वर्ष 2025-26 के लिए

क्र०	कार्य की विवरणी	प्रति 120 मी०	मानक दर प्रति हे०				प्राक्कलित दर			102.20 हे० के लिए		अभ्युक्ति
			मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)	मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)		
क	अग्रिम कार्य (प्रथम वर्ष) मजदूरी दर :-			405.00								
1	सर्वेक्षण एवं सिमांकन	Ha	3.00	1215.00	50.00	1265.00	306.60	124173.00	5110.00	129283.00		
2	झाड़ी सफाई											
2.1	घनी झाड़ी	Ha	10.00	4050.00	0.00	4050.00	1022.00	413910.00	0.00	413910.00		
2.2	लैटना को जड़ सहित उखाड़कर 10 मीटर दूरी तक संग्रहण कर जलाने का कार्य		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
2.3	पहली बार माह सितम्बर-नवम्बर		50.00	20250.00	14500.00	34750.00	5110.00	2069550.00	1481900.00	3551450.00		
2.4	दूसरी बार दिसम्बर-फरवरी		35.00	14175.00	0.00	14175.00	3577.00	1448685.00	0.00	1448685.00		
3	घेरान कार्य											घेरान स्थल विशिष्ट होगा।
3.1	आर०सी०सी० पीलर 41 सं० 965.00 रु० प्रति पीलर। पीलर का आकार 7'x 4"x 4" का निर्माण एवं 1' x 1' x 2' का गड्ढा में ढलाई कर लगाने का खर्च	प्रति 120 मी०	39.077	15826.00	23739.00	39565.00	5223.29	2115408.67	3173113.00	5288521.67		
3.2	कंटीला तार 4 Point 2 Ply 12 swg, 15 cm apart 82.5 रु० प्रति कि०ग्रा० (with GST Item No. 31/M215) की दर से 144.65 कि०ग्रा० (7 लाईन एवं 2 क्रॉस)		0.00	0.00	11933.63	11933.63	0.00	0.00	1595128.54	1595128.54		
3.3	कंटीलातार को खींचने, सीधा करने, स्टेपलर इत्यादि लगाने का कार्य सहित।		3.81	1543.05	0.00	1543.05	509.27	206254.35	0.00	206254.35		तार का ऋय निविदा / GeM के माध्यम से किया जाएगा।
3.4	RCC Pillar एवं कंटीलेतार की कार्य स्थल तक ढुलाई 15% of (3.1+3.2)		0.00	0.00	7724.79	7724.79	0.00	0.00	1032546.93	1032546.93		
3.5	घेरान में पी०सी०सी० जाली, बांस इत्यादि से फेंसिंग का सुदृढीकरण (जमीन से 2 फीट ऊँचा)	LS	0.00	0.00	8146.28	8146.28	0.00	0.00	1088886.09	1088886.09		

तार का क्रय निविदा/GeM के माध्यम से किया जाएगा।

क्र०	कार्य की विवरणी	प्रति	मानक दर प्रति हे०	प्रति	हो के लिए	अभ्युक्ति
		मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)	
4	मृदा कार्य : पौधा लगाने हेतु (60cm x 60cm x 60cm) आकार का गड्ढा बनाना @0.17 मानव दिवस प्रति गड्ढा	187.00	75735.00	0.00	75735.00	7740117.00
5	मृदा एवं जल संरक्षण कार्य कट्टर ट्रैच-120 कट्टर ट्रैच साईज 5m x 0.30 x 0.3 m का खोदा 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।	55.00	22275.00	0.00	22275.00	2276505.00
6	सिल्ट डिटेन्सन डेम, चेकडैम रिटेनिंग एवं ब्रेस्ट वाल, टो वाल, स्पर एवं टोरेन्ट नियंत्रण कार्य आदि।	25.00	10125.00	0.00	10125.00	1034775.00
7	गली प्लगिंग	10.00	4050.00	0.00	4050.00	413910.00
8	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत	0.00	0.00	1692.44	1692.44	178432.88
	योग :-	417.89	169244.05	67786.14	237030.19	26398405.46
9	विविध कार्य (छायांकन, साईन बोर्ड, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत	0.00	0.00	16592.11	16592.11	1847888.38
10	प्रवेश बिन्दु कार्य (प्रथम एवं द्वितीय वर्ष का 15 प्रतिशत)	0.00	0.00	0.00	0.00	9142368.30
	सकल योग :-	417.89	169244.05	84378.25	253622.30	37388662.15
ख	समापन कार्य (द्वितीय वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढाकर :-		465.75			
1	पौधों (न्यूनतम 6 फीट) क्रय एवं परिवहन 20 प्रतिशत अतिरिक्त (1320x@105 रु० प्रति पौधा)	0.00	0.00	138600.00	138600.00	14164920.00
2	वृक्षारोपण (0.0225 मानव दिवस प्रति पौधा)	24.75	11527.31	0.00	11527.31	1178091.34
3	पौधों को सहारा देने हेतु खूँटा का उपयोग करना (0.02 माणदो प्रति पौधा एवं 10.00 रु० प्रति सामग्री प्रति पौधा)	22.00	10246.50	11000.00	21246.50	2171392.30
4	तीन कोड़नी निकोनी (0.06 मानव दिवस प्रति पौधा)	66.00	30739.50	0.00	30739.50	3141576.90
5	पौधों की सुरक्षा	275.00	128081.25	0.00	128081.25	256162.50
						25 हे० तक से० हेतु 1 पशुलक एवं उससे अधिक से० हेतु 2 पशुलक

क्र0	कार्य की विवरणी	प्रति दिन	मानक दर प्रति हे0				प्राक्कलित दर			102.20 हे0 के लिए		अभ्युक्ति
			मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु0 में)	सामग्री (रु0 में)	कुल व्यय (रु0 में)	मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु0 में)	सामग्री (रु0 में)	कुल व्यय (रु0 में)		
6	सामग्री (बीज, उर्वरक, खाद, रसायन आदि।) (6 रु0 प्रति पौधा)		0.00	0.00	4950.00	4950.00	0.00	0.00	505890.00	505890.00		
7	जैविक खाद का उपयोग (दो कि0ग्रा0 प्रति पौधा)		0.00	0.00	22000.00	22000.00	0.00	0.00	2248400.00	2248400.00		
8	पटवन आवश्यकतानुसार (0.09 मानव दिवस प्रति पौधा)		99.00	46109.25	0.00	46109.25	10117.80	4712365.35	0.00	4712365.35		
9	बोरिंग+मशीन+टैंक	LS	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1800000.00	1800000.00	10 हे0 तक 01 बोरिंग, 10 हे0 से 30 हे0 तक 02 बोरिंग, 30 हे0 से 50 हे0 तक 03 बोरिंग	
10	पटवन के लिए डीजल (चार माह हेतु)	LS	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	288000.00	288000.00		
11	विविध कार्य (छायांकन, साईन बोर्ड, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत		0.00	0.00	25030.60	25030.60	0.00	0.00	2132675.89	2132675.89		
12	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	2267.04	2267.04	0.00	0.00	103353.88	103353.88		
योग :-			486.75	226703.81	203847.64	430551.45	22190.85	10335388.39	22367439.77	32702828.15		
ग	सम्योषण कार्य (तृतीय वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर:-			535.61								
1	दो कोड़नी एवं निकोनी (0.04 मानव दिवस प्रति पौधा)		44.00	23566.84	0.00	23566.84	4496.80	2408531.05	0.00	2408531.05		
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी0ए0पी0/यूरिया, जैविक कीटनाशक आदि) (4.5 रु0 प्रति पौधा)		0.00	0.00	4950.00	4950.00	0.00	0.00	505890.00	505890.00		
3	पौधों की सुरक्षा		365.00	195497.65	0.00	195497.65	365.00	195497.65	0.00	195497.65		
4	घेरान मरम्मत (5% of construction)		0.00	0.00	3288.32	3288.32	0.00	0.00	460566.88	460566.88		
5	पटवन आवश्यकतानुसार (0.135 मानव दिवस प्रति पौधा)		148.50	79538.09	0.00	79538.09	15176.70	8128792.29	0.00	8128792.29		
6	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (10% plant=100 plant/Ha per plant MD =0.033 & per plant Material =105/-)		36.30	19442.64	11550.00	30992.64	3709.86	1987038.11	1180410.00	3167448.11		
7	विविध कार्य (छायांकन, साईन बोर्ड, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत		0.00	0.00	11332.00	11332.00	0.00	0.00	1040670.82	1040670.82		
	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	3180.45	3180.45	0.00	0.00	127198.59	127198.59		
योग :-			593.80	318045.22	34300.77	352345.99	23748.36	12719859.10	3314736.29	16034595.39		

क्र०	कार्य की विवरणी	प्रति दिन	मानक दर प्रति हे०				प्रति हे० के लिए				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)	मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)	
घ	सम्पोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर :-		615.95								
1	दो कोइनी एवं निकोनी (0.04 मानव दिवस प्रति पौधा)		44.00	27101.80	0.00	27101.80	4496.80	2769803.96	0.00	2769803.96	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी0ए0पी0/यूरिया, जैविक कीटनाशक आदि) (4.5 रु० प्रति पौधा)		0.00	0.00	4950.00	4950.00	0.00	0.00	505890.00	505890.00	
3	पौधों की सुरक्षा		365.00	224821.75	0.00	224821.75	365.00	224821.75	0.00	224821.75	
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (75 plant/Ha per plant MD=0.06 & per plant Material =105/-)		4.50	2771.78	7875.00	10646.78	459.90	283275.41	804825.00	1088100.41	
4	पटवन आवश्यकतानुसार (0.045 मानव दिवस प्रति पौधा)		49.50	30489.53	0.00	30489.53	5058.90	3116029.46	0.00	3116029.46	
5	विविध कार्य (छायांकन, साईन बोर्ड, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत		0.00	0.00	6697.00	6697.00	0.00	0.00	539325.19	539325.19	
6	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	2851.85	2851.85	0.00	0.00	63939.31	63939.31	
योग :-			463.00	285184.85	22373.85	307558.70	10380.60	6393930.57	1913979.50	8307910.07	
च	सम्पोषण कार्य (पंचम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर :-		708.34								
1	दो कोइनी एवं निकोनी (0.04 मानव दिवस प्रति पौधा)		22.00	15583.48	0.00	15583.48	2248.40	1592631.66	0.00	1592631.66	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी0ए0पी0/यूरिया, जैविक कीटनाशक आदि) (4.5 रु० प्रति पौधा)		0.00	0.00	4950.00	4950.00	0.00	0.00	505890.00	505890.00	
3	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	258544.10	0.00	258544.10	365.00	258544.10	0.00	258544.10	
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (75 plant/Ha per plant MD=0.06 & per plant Material =105/-)		3.00	2125.02	5250.00	7375.02	306.60	217177.04	536550.00	753727.04	
5	विविध कार्य (छायांकन, साईन बोर्ड, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत		0.00	0.00	3763.50	3763.50	0.00	0.00	217755.50	217755.50	
6	घरान मरम्मत (5% of construction)		0.00	0.00	3288.32	3288.32	0.00	0.00	460566.88	460566.88	
7	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	2762.53	2762.53	0.00	0.00	20683.53	20683.53	
योग :-			390.00	276252.60	20014.35	296266.95	2920.00	2068352.80	1741445.91	3809798.71	
छ	सम्पोषण कार्य (छठा वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर :-		814.59								
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	297325.35	0.00	297325.35	365.00	297325.35	0.00	297325.35	

Coal Block CA Estimate 2025-26 to Parivesh Portal_Kerl_4 of 5

क्र०	कार्य की विवरणी	प्रति दिन	मानक दर प्रति हे०				प्राक्कलित दर				हे० के लिए		अभ्युक्ति
			मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)	मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)			
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	2973.25	2973.25	0.00	0.00	2973.25	2973.25	2973.25		
	योग :-		365.00	297325.35	2973.25	300298.60	365.00	297325.35	2973.25	300298.60			
ज	सम्पोषण कार्य (सप्तम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर:-			936.78									
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	341924.70	0.00	341924.70	365.00	341924.70	0.00	341924.70			
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	3419.25	3419.25	0.00	0.00	3419.25	3419.25	3419.25		
	योग :-		365.00	341924.70	3419.25	345343.95	365.00	341924.70	3419.25	345343.95			
झ	सम्पोषण कार्य (अष्टम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर:-			1077.30									
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	393214.50	0.00	393214.50	365.00	393214.50	0.00	393214.50			
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	3932.15	3932.15	0.00	0.00	3932.15	3932.15	3932.15		
	योग :-		365.00	393214.50	3932.15	397146.65	365.00	393214.50	3932.15	397146.65			
ञ	सम्पोषण कार्य (नवम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर:-			1238.90									
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	452198.50	0.00	452198.50	365.00	452198.50	0.00	452198.50			
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	4521.99	4521.99	0.00	0.00	4521.99	4521.99	4521.99		
	योग :-		365.00	452198.50	4521.99	456720.49	365.00	452198.50	4521.99	456720.49			
ट	सम्पोषण कार्य (दशम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर:-			1424.74									
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	520030.10	0.00	520030.10	365.00	520030.10	0.00	520030.10			
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	5200.30	5200.30	0.00	0.00	5200.30	5200.30	5200.30		
	योग :-		365.00	520030.10	5200.30	525230.40	365.00	520030.10	5200.30	525230.40			
	कुल योग :-		4176.44	3280123.68	384961.80	3665085.48	105122.37	51365512.02	48903022.53	100268534.55			

नोट :- प्राक्कलन अपर प्रधान मुख्य वन संरक्षक, विकास, झारखण्ड, रांची के आदेश सं 21 तत्संबंधी ज्ञापक 625 दिनांक 08.08.2024 के द्वारा अनुमोदित कार्य दर पर तैयार किया गया है।

समर्पित



वन क्षेत्र पदाधिकारी
चंदवा वन क्षेत्र

वन प्रमण्डल पदाधिकारी,
लातेहार वन प्रमण्डल।



वित्तीय वर्ष 2025-26 में कार्यान्वित की जाने वाली "अवकृष्ट वनों का पारिस्थितिकी पुर्नस्थापना" योजना का दस वष्रीय कार्य का प्राकलन

वन क्षेत्र का नाम :- चंदवा वन क्षेत्र।

स्थल का नाम :- सिरम

थाना / थाना नं० :- बालूमाथ / 232

प्लॉट नं० :- 528P, 524P, 510P, 509P, 530P, 523P, 527P, 525P, 526P

जिला :- लातेहार

ग्रॉस रकबा :- 83.00 हे०

G.P.S. :- N23°41'39", E84°56'29"

भौतिक लक्ष्य (शुद्ध रकबा) :-

घेरान की लम्बाई :-

पौधों की संख्या :-

पौधों की दूरी :-

कुल पौधों की संख्या :-

पौधों की प्रजाति :-

मजदूरी दर :-

83.00 हेक्टेयर

5960 मीटर कुल चैन: 298

1100 प्रति हे०

3 m x 3 m

91300

दिशा निर्देश के अनुसार

405.00 वर्ष 2025-26 के लिए

क्र०	कार्य की विवरणी	प्रति 120 मी०	मानक दर प्रति हे०			प्राक्कलित दर			83.00 हे० के लिए		अभ्युक्ति
			मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)	मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)	
क	अग्रिम कार्य (प्रथम वर्ष) मजदूरी दर :-			405.00							
1	सर्वेक्षण एवं सिमांकन	Ha	3.00	1215.00	50.00	1265.00	249.00	100845.00	4150.00	104995.00	
2	झाड़ी सफाई										
2.1	घनी झाड़ी	Ha	10.00	4050.00	0.00	4050.00	830.00	336150.00	0.00	336150.00	
2.2	लैटना को जड़ सहित उखाड़कर 10 मीटर दूरी तक संग्रहण कर जलाने का कार्य		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
2.3	पहली बार माह सितम्बर-नवम्बर		50.00	20250.00	14500.00	34750.00	4150.00	1680750.00	1203500.00	2884250.00	
2.4	दूसरी बार दिसम्बर-फरवरी		35.00	14175.00	0.00	14175.00	2905.00	1176525.00	0.00	1176525.00	
3	घेरान कार्य										घेरान स्थल निश्चित होगा।
3.1	आर०सी०सी० पीलर 41 सं० 965.00 रु० प्रति पीलर। पीलर का आकार 7'x 4"x 4" का निर्माण एवं 1' x 1' x 2' का गड्ढा में ढलाई कर लगाने का खर्च	प्रति 120 मी०	39.077	15826.00	23739.00	39565.00	1940.82	786024.67	1179037.00	1965061.67	
3.2	कटीला तार 4 Point 2 Ply 12 swg, 15 cm apart 82.5 रु० प्रति कि०ग्रा० (with GST Item No. 31/M215) की दर से 144.65 कि०ग्रा० (7 लाईन एवं 2 क्रॉस)		0.00	0.00	11933.63	11933.63	0.00	0.00	592703.62	592703.62	
3.3	कटीलातार को खींचने, सीधा करने, स्टेपलर इत्यादि लगाने का कार्य सहित।		3.81	1543.05	0.00	1543.05	189.23	76638.15	0.00	76638.15	तार का अन्य निविदा/GeM के माध्यम से किया जाएगा।
3.4	RCC Pillar एवं कटीलेतार की कार्य स्थल तक ढुलाई 15% of (3.1+3.2)		0.00	0.00	7724.79	7724.79	0.00	0.00	383664.57	383664.57	
3.5	घेरान में पी०सी०सी० जाली, बांस इत्यादि से फेंसिंग का सुदृढीकरण (जमीन से 2 फीट उँचा)	LS	0.00	0.00	8146.28	8146.28	0.00	0.00	404598.57	404598.57	

क्र०	कार्य की विवरणी	युनिट	मानक दर प्रति हे०				प्राक् अनुमानित दर				83.00 हे० के लिए		अभ्युक्ति
			मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)	मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)			
4	मृदा कार्य : पौधा लगाने हेतु (60cm x 60cm x 60cm) आकार का गड्ढा बनाना @0.17 मानव दिवस प्रति गड्ढा		187.00	75735.00	0.00	75735.00	15521.00	6286005.00	0.00	6286005.00			
5	मृदा एवं जल संरक्षण कार्य कंटूर ट्रैच-120 कंटूर ट्रैच साईज 5m x 0.30 x 0.3 m का खोदा 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 कोइनी कर रखा जाना।	Ha	55.00	22275.00	0.00	22275.00	4565.00	1848825.00	0.00	1848825.00			
6	सिल्ट डिटेन्सन डेम, चेकडैम स्टोनिंग एवं ब्रेस्ट वाल, टो वाल, स्पर एवं टोरेस्ट नियंत्रण कार्य आदि।	Ha	25.00	10125.00	0.00	10125.00	2075.00	840375.00	0.00	840375.00			
7	गली प्लगिंग	Ha	10.00	4050.00	0.00	4050.00	830.00	336150.00	0.00	336150.00			
8	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	1692.44	1692.44	0.00	0.00	134682.88	134682.88			
योग :-			417.89	169244.05	67786.14	237030.19	33255.05	13468287.82	3902336.65	17370624.46			
9	विविध कार्य (छायांकन, साईन बोर्ड, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत		0.00	0.00	16592.11	16592.11	0.00	0.00	1215943.71	1215943.71			
10	प्रवेश बिन्दु कार्य (प्रथम एवं द्वितीय वर्ष का 15 प्रतिशत)		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6842597.40	6842597.40			
सकल योग :-			417.89	169244.05	84378.25	253622.30	33255.05	13468287.82	11960877.76	25429165.58			
ख	समापन कार्य (द्वितीय वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर :-			465.75									
1	पौधों (न्यूनतम 6 फीट) क्रय एवं परिवहन 20 प्रतिशत अतिरिक्त (1320x@105 रु० प्रति पौधा)		0.00	0.00	138600.00	138600.00	0.00	0.00	11503800.00	11503800.00			
2	वृक्षारोपण (0.0225 मानव दिवस प्रति पौधा)		24.75	11527.31	0.00	11527.31	2054.25	956766.94	0.00	956766.94			
3	पौधों को सहारा देने हेतु बूँटा का उपयोग करना (0.02 मा०दि० प्रति पौधा एवं 10.00 रु० प्रति सामग्री प्रति पौधा)		22.00	10246.50	11000.00	21246.50	1826.00	850459.50	913000.00	1763459.50			
4	तीन कोइनी निकोनी (0.06 मानव दिवस प्रति पौधा)		66.00	30739.50	0.00	30739.50	5478.00	2551378.50	0.00	2551378.50			
5	पौधों की सुरक्षा		275.00	128081.25	0.00	128081.25	550.00	256162.50	0.00	256162.50			25 हे० तक से० हेतु 1 पशुलक एवं उससे अधिक से० हेतु 2 पशुलक

क्र0	कार्य की विवरणी	प्रति दिन	मानक दर प्रति हे0				प्राकलित दर			83.00 हे0 के लिए		अभ्युक्ति
			मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु0 में)	सामग्री (रु0 में)	कुल व्यय (रु0 में)	मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु0 में)	सामग्री (रु0 में)	कुल व्यय (रु0 में)		
6	सामग्री (बीज, उर्वरक, खाद, रसायन आदि) (6 रु0 प्रति पौधा)		0.00	0.00	4950.00	4950.00	0.00	0.00	410850.00	410850.00		
7	जैविक खाद का उपयोग (दो कि0ग्रा10 प्रति पौधा)		0.00	0.00	22000.00	22000.00	0.00	0.00	1826000.00	1826000.00		
8	पटवन आवश्यकतानुसार (0.09 मानव दिवस प्रति पौधा)		99.00	46109.25	0.00	46109.25	8217.00	3827067.75	0.00	3827067.75		
9	बोरिंग+मशीन+टैंक	LS	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1800000.00	1800000.00	10 हे0 तक 01 बोरिंग, 10 हे0 से 30 हे0 तक 02 बोरिंग, 30 हे0 से 50 हे0 तक 03 बोरिंग	
10	पटवन के लिए डीजल (चार माह हेतु)	LS	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	288000.00	288000.00		
11	विविध कार्य (छायांकन, साईन बोर्ड, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत		0.00	0.00	25030.60	25030.60	0.00	0.00	1762843.96	1762843.96		
12	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	2267.04	2267.04	0.00	0.00	84418.35	84418.35		
	योग :-		486.75	226703.81	203847.64	430551.45	18125.25	8441835.19	18588912.31	27030747.50		
ग	सम्पोषण कार्य (तृतीय वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर:-			535.61								
1	दो कोड़नी एवं निकौनी (0.04 मानव दिवस प्रति पौधा)		44.00	23566.84	0.00	23566.84	3652.00	1956047.72	0.00	1956047.72		
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी0ए0पी0/यूरिया, जैविक कीटनाशक आदि) (4.5 रु0 प्रति पौधा)		0.00	0.00	4950.00	4950.00	0.00	0.00	410850.00	410850.00		
3	पौधों की सुरक्षा		365.00	195497.65	0.00	195497.65	365.00	195497.65	0.00	195497.65		
4	घेरान मरम्मत (5% of construction)		0.00	0.00	3288.32	3288.32	0.00	0.00	171133.33	171133.33		
5	पटवन आवश्यकतानुसार (0.135 मानव दिवस प्रति पौधा)		148.50	79538.09	0.00	79538.09	12325.50	6601661.06	0.00	6601661.06		
6	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (10% plant=100 plant/Ha per plant MD =0.033 & per plant Material =10\$/-)		36.30	19442.64	11550.00	30992.64	3012.90	1613739.37	958650.00	2572389.37		
7	विविध कार्य (छायांकन, साईन बोर्ड, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत		0.00	0.00	11332.00	11332.00	0.00	0.00	833530.54	833530.54		
	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	3180.45	3180.45	0.00	0.00	103669.46	103669.46		
	योग :-		593.80	318045.22	34300.77	352345.99	19355.40	10366945.79	2477833.33	12844779.12		

क्र०	कार्य की विवरणी	प्रति दिन	नक दर प्रति हे०				प्राक् कुल दर			अभ्युक्ति
			मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)	मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	
घ	सम्पोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर :-		615.95							
1	दो कोइली एवं निकोनी (0.04 मानव दिवस प्रति पौधा)		44.00	27101.80	0.00	27101.80	3652.00	2249449.40	0.00	2249449.40
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी0ए0पी0/यूरिया, जैविक कीटनाशक आदि) (4.5 रु० प्रति पौधा)		0.00	0.00	4950.00	4950.00	0.00	0.00	410850.00	410850.00
3	पौधों की सुरक्षा		365.00	224821.75	0.00	224821.75	365.00	224821.75	0.00	224821.75
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (75 plant/Ha per plant MD=0.06 & per plant Material =105/-)		4.50	2771.78	7875.00	10646.78	373.50	230057.35	653625.00	883682.33
4	पटवन आवश्यकतानुसार (0.045 मानव दिवस प्रति पौधा)		49.50	30489.53	0.00	30489.53	4108.50	2530630.58	0.00	2530630.58
5	विविध कार्य (छायांकन, साईन बोर्ड, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत		0.00	0.00	6697.00	6697.00	0.00	0.00	440960.38	440960.38
6	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	2851.85	2851.85	0.00	0.00	52349.59	52349.59
	योग :-		463.00	285184.85	22373.85	307558.70	8499.00	5234959.05	1557784.97	6792744.02
च	सम्पोषण कार्य (पंचम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर :-		708.34							
1	दो कोइली एवं निकोनी (0.04 मानव दिवस प्रति पौधा)		22.00	15583.48	0.00	15583.48	1826.00	1293428.84	0.00	1293428.84
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी0ए0पी0/यूरिया, जैविक कीटनाशक आदि) (4.5 रु० प्रति पौधा)		0.00	0.00	4950.00	4950.00	0.00	0.00	410850.00	410850.00
3	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	258544.10	0.00	258544.10	365.00	258544.10	0.00	258544.10
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (75 plant/Ha per plant MD=0.06 & per plant Material =105/-)		3.00	2125.02	5250.00	7375.02	249.00	176376.66	435750.00	612126.66
5	विविध कार्य (छायांकन, साईन बोर्ड, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत		0.00	0.00	3763.50	3763.50	0.00	0.00	180246.47	180246.47
6	घरान मरम्मत (5% of construction)		0.00	0.00	3288.32	3288.32	0.00	0.00	171133.33	171133.33
7	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	2762.53	2762.53	0.00	0.00	17283.50	17283.50
	योग :-		390.00	276252.60	20014.35	296266.95	2440.00	1728349.60	1215263.30	2943612.90
छ	सम्पोषण कार्य (छठा वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर :-		814.59							
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	297325.35	0.00	297325.35	365.00	297325.35	0.00	297325.35

क्र०	कार्य की विवरणी	प्रति दिन	मानक दर प्रति हे०				प्राक्कलित दर				83.00 हे० के लिए		अभ्युक्ति
			मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)	मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)			
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00		2973.25	2973.25	0.00	0.00	2973.25	2973.25			
	योग :-		365.00	297325.35	2973.25	300298.60	365.00	297325.35	2973.25	300298.60			
ज	सम्मोषण कार्य (सप्तम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर:-		936.78										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	341924.70	0.00	341924.70	365.00	341924.70	0.00	341924.70			
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	3419.25	3419.25	0.00	0.00	3419.25	3419.25			
	योग :-		365.00	341924.70	3419.25	345343.95	365.00	341924.70	3419.25	345343.95			
झ	सम्मोषण कार्य (अष्टम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर:-		1077.30										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	393214.50	0.00	393214.50	365.00	393214.50	0.00	393214.50			
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	3932.15	3932.15	0.00	0.00	3932.15	3932.15			
	योग :-		365.00	393214.50	3932.15	397146.65	365.00	393214.50	3932.15	397146.65			
ञ	सम्मोषण कार्य (नवम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर:-		1238.90										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	452198.50	0.00	452198.50	365.00	452198.50	0.00	452198.50			
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	4521.99	4521.99	0.00	0.00	4521.99	4521.99			
	योग :-		365.00	452198.50	4521.99	456720.49	365.00	452198.50	4521.99	456720.49			
ट	सम्मोषण कार्य (दशम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर:-		1424.74										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	520030.10	0.00	520030.10	365.00	520030.10	0.00	520030.10			
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	5200.30	5200.30	0.00	0.00	5200.30	5200.30			
	योग :-		365.00	520030.10	5200.30	525230.40	365.00	520030.10	5200.30	525230.40			
	कुल योग :-		4176.44	3280123.68	384961.80	3665085.48	83499.70	41245070.60	35820718.61	77065789.21			

नोट :- प्राक्कलन अपर प्रधान मुख्य वन संरक्षक, विकास, झारखण्ड, रांची के आदेश सं 21 तत्संबंधी ज्ञापक 625 दिनांक 08.08.2024 के द्वारा अनुमोदित कार्य दर पर तैयार किया गया है।

समर्पित



वन क्षेत्र पदाधिकारी

चंदवा वन क्षेत्र

वन प्रमण्डल पदाधिकारी,

स्वातेहार वन प्रमण्डल।

