

गढ़वा उत्तरी वन प्रमण्डल।

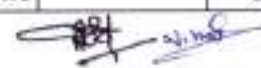
दस वर्षीय क्षतिपूरक वनरोपण (अवकृष्ट वनों का पारिस्थितिकी पुर्नस्थापना) योजना का प्राक्कलन।

1. प्रमण्डल :- गढ़वा उत्तरी वन प्रमण्डल।
2. प्रक्षेत्र :- भवनाथपुर
3. स्थल का नाम :- आदर
4. थाना एवं थाना नं० :- बरडीहा / 109
5. प्रखण्ड :- बरडीहा
6. प्लॉट नं० :- 2(P), 3(P), 4(P), 6(P), 7(P), 10(P)
7. जिला :- गढ़वा
8. ग्राँस रकबा :-
9. G.P.S. Coordinate :- 24°20'27.33"N 83°40'25.32"E
10. भौतिक लक्ष्य (शुद्ध रकबा) :- 36.85 हे०
11. घेरान की लंबाई :- 4422.00 मी०
12. पौधों की संख्या :- 1100.00 प्रति हे०
13. पौधों की दूरी :- 3 मी० x 3 मी०
14. कुल पौधों की संख्या :- 40535.00
15. पौधों की प्रजाति :- दिशा निर्देश के अनुसार
16. वर्तमान दर-प्रति मानव दिवस :- 405.00 रु० (वर्ष 2024-25 के लिए)

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे० / इकाई				36.85 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
(क)	वित्तीय वर्ष 2024-25 में अग्रिम कार्य (प्रथम वर्ष) मजदूरी दर प्रति मानव दिवस : रु० 405.00										
1	सर्वेक्षण एवं सीमांकन	हे०	3.00	1215.00	50.00	1265.00	110.55	44772.75	1842.50	46615.25	
2	झाड़ी सफाई										
2.1	घनी झाड़ी	हे०	10.00	4050.00		4050.00	368.50	149242.50	0.00	149242.50	
2.2	लैंटना को जड़ सहित उखाड़कर 10 मीटर दूरी तक संग्रहण कर जलाने का कार्य										
2.3	पहली बार माह सितम्बर - नवम्बर		50.00	20250.00	14500.00	34750.00	1842.50	746212.50	534325.00	1280537.50	
2.4	दूसरी बार दिसम्बर - फरवरी		35.00	14175.00		14175.00	1289.75	522348.75		522348.75	
3	घेरान कार्य	हे०									घेरान स्थल विनिष्ट 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 मट्टा में ढलाई कर लगाने का खर्च		39.08	15826.00	23739.00	39565.00	1439.97	583188.10	874782.15	1457970.25	
3.2	कंटीला तार 4 Point 2 Ply 12 swg, 15 cm apart 82.5 रु० प्रति कि०ग्रा० (जी०एस०टी० सहित Item No. 31/M215) की दर से 144.65 kg (7 लाईन एवं 2 क्रॉस)				11933.63	11933.63			439754.27	439754.27	
3.3	कंटीला तार को खींचने, सीधा करने, स्टेल इत्यादि लगाने का कार्य सहित।		3.81	1543.05		1543.05	140.40	56861.39		56861.39	तार का अन्य विनिर्देश/Gem के माध्यम से किया जाएगा।

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				36.85 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3.4	आर०सी०सी० पीलर एवं कंटीले तार की कार्य स्थल तक दूलाई 15% of (3.1+3.2)				7724.79	7724.79			284658.51	284658.51	
3.5	घेरान में PVC जाली, बांस इत्यादि से फेंसिंग का सुदृढीकरण (जमीन से 2 फीट उँचा)	LS			8146.28	8146.28			300190.42	300190.42	
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		75735.00	6890.95	2790834.75		2790834.75	
5	मृदा एवं जल संरक्षण कार्य कंटूर ट्रेच-120 कंटूर ट्रेच साईज 5 मी० x 0.30 x 0.3 मी० 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।	हे०	55.00	22275.00		22275.00	2026.75	820833.75		820833.75	
6	सिल्ट डिटेन्शन डेन्, चेकडैम रिटेनिंग एवं ब्रेस्ट वाल, टो वाल, स्पर एवं टोरेन्ट नियंत्रण कार्य आदि।	हे०	25.00	10125.00	0.00	10125.00	921.25	373106.25	0.00	373106.25	
7	गली फ्लगिंग	हे०	10.00	4050.00	0.00	4050.00	368.50	149242.50	0.00	149242.50	
8	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				1692.44	1692.44	0.00	0.00	62366.43	62366.43	
	कुल :-		417.89	169244.05	67786.14	237030.19	15399.12	6236643.24	2497919.28	8734562.52	
9	विविध कार्य (अनुश्रवण मुल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				16592.11	16592.11			611419.38	611419.38	
10	प्रवेश बिन्दु कार्य (प्रथम एवं द्वितीय वर्ष का 15 प्रतिशत)								3389930.25	3389930.25	
	सकल कुल :-		417.89	169244.05	84378.25	253622.30	15399.12	6236643.24	6499268.90	12735912.15	
(ख)	वित्तीय वर्ष 2025-26 में समापन कार्य (द्वितीय वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 465.75										
1	पौधों (न्यूनतम 8फीट) क्रय एवं परिवहन 20 प्रतिशत अतिरिक्त सहित (130x@105रु० प्रति पौधा)				138600.00	138600.00		0.00	5107410.00	5107410.00	
2	वृक्षारोपण (0.0225 मानव दिवस प्रति पौधा)		24.75	11527.31		11527.31	912.04	424781.47		424781.47	
3	पौधों को सहारा देने हेतु खूँटा का उपयोग करना (0.02 मा० दि० प्रति पौधा एवं 10.00 रु० सामग्री प्रति पौधा)		22.00	10246.50	11000.00	21246.50	810.70	377583.53	405350.00	782933.53	

क्र. सं.	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				36.85 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				11332.00	11332.00			417584.20	417584.20	
8	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3180.45	3180.45			47113.76	47113.76	
	कुल :-		593.80	318045.22	34300.77	352345.99	8796.28	4711375.53	1193897.55	5905273.08	
(घ)	वित्तीय वर्ष 2027-28 में सम्पोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 615.95										
1	दो कोड़नी एवं निकौनी (0.04 मानव दिवस प्रति पौधा)		44.00	27101.80		27101.80	1621.40	998701.33		998701.33	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी.ए.पी./ यूरिया/ जैविक किटनासक आदि) (4.5/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			182407.50	182407.50	
3	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	224821.75		224821.75	365.00	224821.75		224821.75	
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (75 पौधे/हे०, प्रति पौधा मानव दिवस = 0.06 एवं प्रति पौधा सामग्री = 105/रु०)		4.50	2771.78	7875.00	10646.78	165.83	102139.91	290193.75	392333.66	
5	पटवन आवश्यकतानुसार (0.045 मानव दिवस प्रति पौधा)		49.50	30489.53		30489.53	1824.08	1123539.00		1123539.00	
6	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				6697.00	6697.00			246784.45	246784.45	
7	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				2851.85	2851.85			24492.02	24492.02	
	कुल :-		463.00	285184.85	22373.85	307558.70	3976.30	2449201.99	743877.72	3193079.70	
(ङ)	वित्तीय वर्ष 2028-29 में सम्पोषण कार्य (पंचम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 708.35										
1	एक कोड़नी एवं निकौनी (0.02 मानव दिवस प्रति पौधा)		22.00	15583.70		15583.70	810.70	574259.35		574259.35	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी.ए.पी./ यूरिया/ जैविक किटनासक आदि) (4.5/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			182407.50	182407.50	
3	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	258547.75		258547.75	365.00	258547.75		258547.75	



क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				36.85 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (50 पौधे/हे०, प्रति पौधा मानव दिवस = 0.08 एवं प्रति पौधा सामग्री = 105/रु०)		3.00	2125.05	5250.00	7375.05	110.55	78308.09	193462.50	271770.59	
5	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				3763.50	3763.50			138684.98	138684.98	
6	घेरान की मरम्मत (5% of construction)				3288.32	3288.32			121174.59	121174.59	
7	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				2762.57	2762.57			9111.15	9111.15	
	कुल :-		390.00	276256.50	20014.39	296270.89	1286.25	911115.19	644840.72	1555955.91	
(च) वित्तीय वर्ष 2029-30 में सम्पोषण कार्य (षष्ठम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 814.80											
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	297329.00	0.00	297329.00	365.00	297329.00		297329.00	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				2973.29	2973.29			2973.29	2973.29	
	कुल :-		365.00	297329.00	2973.29	300302.29	365.00	297329.00	2973.29	300302.29	
(छ) वित्तीय वर्ष 2030-31 में सम्पोषण कार्य (सप्तम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 936.79											
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	341928.35	0.00	341928.35	365.00	341928.35		341928.35	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3419.28	3419.28			3419.28	3419.28	
	कुल :-		365.00	341928.35	3419.28	345347.63	365.00	341928.35	3419.28	345347.63	
(ज) वित्तीय वर्ष 2031-32 में सम्पोषण कार्य (अष्टम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 1077.31											
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	393218.15	0.00	393218.15	365.00	393218.15		393218.15	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3932.18	3932.18			3932.18	3932.18	
	कुल :-		365.00	393218.15	3932.18	397150.33	365.00	393218.15	3932.18	397150.33	
(झ) वित्तीय वर्ष 2032-33 में सम्पोषण कार्य (नवम वर्ष) मजदूरी दर 10 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 1238.90											
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	452198.50	0.00	452198.50	365.00	452198.50		452198.50	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				4521.99	4521.99			4521.99	4521.99	
	कुल :-		365.00	452198.50	4521.99	456720.49	365.00	452198.50	4521.99	456720.49	
(ञ) वित्तीय वर्ष 2033-34 में सम्पोषण कार्य (दशम वर्ष) मजदूरी दर 10 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 1424.74											
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	520030.10	0.00	520030.10	365.00	520030.10		520030.10	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				5200.30	5200.30			5200.30	5200.30	
	कुल :-		365.00	520030.10	5200.30	525230.40	365.00	520030.10	5200.30	525230.40	
	सकल योग :-		4451.44	3408219.78	386242.75	3794462.53	39635.94	20203443.97	18465081.08	38668525.05	
										या 38668525.00	

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे० / इकाई				36.85 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (स०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
सामग्री क्रय पर 18% GST									3287348.40		
अतः 10 वर्षों का कुल लागत									20203443.97	21752429.48	41955873.45

या 41955873.00

यह मजदूरी दर अपर प्रधान मुख्य वन संरक्षक, विकास, आरक्षण, रौंकी के कार्यालय आदेश संख्या-21, तत्संबंधी ज्ञापक-625 दिनांक-08.08.2024 के द्वारा निर्धारित कार्य दर तालिका के आलोक प्राक्कलन तैयार किया गया।

समर्पित

4,19,55,873.00 (चार करोड़ उन्नीस लाख पचपन हजार आठ सौ तीहत्तर) रुपये मात्र।

Range Forest Officer
Bhawnathpur Forest Range

वन क्षेत्र पदाधिकारी,
भवनाथपुर वन प्रखंड।

सारांश

वन प्रमण्डल पदाधिकारी
गढ़वा उत्तरी वन प्रमण्डल।
Divisional Forest Officer
Garhwa North Division

क्र० सं०	कार्य वर्ष	कुल मानव दिवस	मजदूरी दर (रु० में)	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	लेबर सेस 1%	सामग्री क्रय पर GST 18%	कुल व्यय (रु० में) (कॉलम 5+6+7+8)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
क	वित्तीय वर्ष 2024-25 में अंतिम कार्य (प्रथम वर्ष)	15399.12	405.00	6236643.24	6436902.47	62366.43	1158642.45	13894554.59
ख	वित्तीय वर्ष 2025-26 में समापन कार्य (द्वितीय वर्ष)	8352.99	465.75	3890403.93	9324245.11	38904.04	1678364.12	14931917.20
ग	वित्तीय वर्ष 2026-27 में सम्पौषण कार्य (तृतीय वर्ष)	8796.28	535.61	4711375.53	1146783.79	47113.76	206421.08	6111694.16
घ	वित्तीय वर्ष 2027-28 में सम्पौषण कार्य (चतुर्थ वर्ष)	3976.30	615.95	2449201.99	719385.70	24492.02	129489.43	3322569.14
च	वित्तीय वर्ष 2028-29 में सम्पौषण कार्य (पंचम वर्ष)	1286.25	708.35	911115.19	635729.57	9111.15	114431.32	1670387.23
छ	वित्तीय वर्ष 2029-30 में सम्पौषण कार्य (षष्ठम वर्ष)	365.00	814.60	297329.00	0.00	2973.29	0.00	300302.29
ज	वित्तीय वर्ष 2030-31 में सम्पौषण कार्य (सप्तम वर्ष)	365.00	936.79	341928.35	0.00	3419.28	0.00	345347.63
झ	वित्तीय वर्ष 2031-32 में सम्पौषण कार्य (अष्टम वर्ष)	365.00	1077.31	393218.15	0.00	3932.18	0.00	397150.33
ट	वित्तीय वर्ष 2032-33 में सम्पौषण कार्य (नवम वर्ष)	365.00	1238.90	452198.50	0.00	4521.99	0.00	456720.49
ठ	वित्तीय वर्ष 2033-34 में सम्पौषण कार्य (दसम वर्ष)	365.00	1424.74	520030.10	0.00	5200.30	0.00	525230.40
	योग :-	39635.94		20203443.98	18263046.64	202034.44	3287348.40	41955873.46

या 41955873.00

Range Forest Officer
Bhawnathpur Forest Range

वन क्षेत्र पदाधिकारी,
भवनाथपुर वन प्रखंड।

वन प्रमण्डल पदाधिकारी
गढ़वा उत्तरी वन प्रमण्डल।
Divisional Forest Officer
Garhwa North Division

गढ़वा उत्तरी वन प्रमण्डल।

दस वर्षीय क्षतिपूरक वनरोपण (अवकृष्ट वनों का पारिस्थितिकी पुनर्स्थापना) योजना का प्राक्कलन।

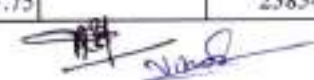
1. प्रमण्डल :- गढ़वा उत्तरी वन प्रमण्डल।	10. भौतिक लक्ष्य (शुद्ध रकबा) :-	58.33	हे०
2. प्रक्षेत्र :- भवनाथपुर	11. घेरान की लंबाई :-	6999.60	मी०
3. स्थल का नाम :- चटनियां	12. पौधों की संख्या :-	1100.00	प्रति हे०
4. थाना एवं थाना नं० :- काण्डी/97	13. पौधों की दूरी :-	3 मी० x 3 मी०	
5. प्रखण्ड :- काण्डी	14. कुल पौधों की संख्या :-	64163.00	
6. प्लॉट नं० :- 16(P)	15. पौधों की प्रजाति :-	दिशा निर्देश के अनुसार	
7. जिला :- गढ़वा	16. वर्तमान दर-प्रति मानव दिवस :-	405.00	रु० (वर्ष 2024-25 के लिए)
8. ग्रीस रकबा :-			
9. G.P.S. Coordinate :- 24°25'58.91"N 83°43'55.10"E			

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				58.33 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
(क)	वित्तीय वर्ष 2024-25 में अग्रिम कार्य (प्रथम वर्ष) मजदूरी दर प्रति मानव दिवस : रु० 405.00										
1	सर्वेक्षण एवं सीमांकन	हे०	3.00	1215.00	50.00	1265.00	174.99	70870.95	2916.50	73787.45	
2	झाड़ी सफाई										
2.1	घनी झाड़ी	हे०	10.00	4050.00		4050.00	583.30	236236.50	0.00	236236.50	
2.2	लैंटना को जड़ सहित उखाड़कर 10 मीटर दूरी तक संग्रहण कर जलाने का कार्य										
2.3	पहली बार माह सितम्बर - नवम्बर		50.00	20250.00	14500.00	34750.00	2916.50	1181182.50	845785.00	2026967.50	
2.4	दूसरी बार दिसम्बर - फरवरी		35.00	14175.00		14175.00	2041.55	826827.75		826827.75	
3	घेरान कार्य	हे०									घेरान स्थल विनिर्दिष्ट होगा
3.1	आर०सी०सी० पीलर 41 सं० 985.00 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		39.08	15826.00	23739.00	39565.00	2279.33	923130.58	1384695.87	2307826.45	
3.2	कटीला तार 4 Point 2 Ply 12 swg, 15 cm apart 82.5 रु० प्रति कि०ग्रा० (जी०एस०टी० सहित Item No. 31/M215) की दर से 144.65 kg (7 लाईन एवं 2 क्रॉस)				11933.63	11933.63			696088.64	696088.64	
3.3	कटीला तार को खींचने, सीधा करने, स्टेन इत्यादि लगाने का कार्य सहित।		3.81	1543.05		1543.05	222.24	90006.11		90006.11	तार का कार्य निविदा/Geon के माध्यम से किया जाएगा।

क्र.सं.	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				58.33 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (स०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3.4	अंतरासी0सी0 पीलर एवं कटीले तार की कार्य स्थल तक डूंगाई 15% अ/ (3.1-3.2)				7724.79	7724.79			450587.00	450587.00	
3.5	घेरान में PVC जाली, नार इत्यदि से फेंसिंग का सुदृष्टिकरण (जमीन से 2 फीट ऊँचा)		1.5		8146.28	8146.28			475172.51	475172.51	
4	मृदा कार्य : पीछा लगाने हेतु (60cm x 60cm x 60cm) आकार का गड्ढा बनाना 0.17 मनुष्य दिवस प्रति गड्ढा		187.00	75735.00		75735.00	10907.71	4417622.55		4417622.55	
5	मृदा एवं जल संरक्षण कार्य कट्टर ट्रेच-120 कट्टर ट्रेच साईज 5 मी० x 0.30 x 0.3 मी० का खोदा जाना जिससे नीचे की दूरी 2 मी० से 3 मी० हो तथा ड्रस्की मिट्टी का नीचे ढाल पर 0.15 मी० हट कर 0.30 मी० की चौड़ाई से 0.15 मी० गहरा कोड़नी कर रखा जाना।	हे०	55.40	22275.00		22275.00	3208.15	1299300.75		1299300.75	
6	सिल्ट डिटेन्शन डेम, चेकडैम रिटेनिंग एवं बेस्ट वाल, डो वाल, स्पर एवं टोरेंट नियंत्रण कार्य आदि।	हे०	25.00	10125.00	0.00	10125.00	1458.25	590591.25	0.00	590591.25	
7	गल्टी पूजिंग	हे०	10.00	4050.00	0.00	4050.00	583.30	236236.50	0.00	236236.50	
8	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				1692.44	1692.44	0.00	0.00	98720.05	98720.05	
	कुल :-		417.89	169244.05	67786.14	237030.19	24375.32	9872003.44	3953965.58	13825971.01	
9	विविध कार्य (अनुश्रवण मृत्याकन प्रायंकन, प्रचार प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 1 प्रतिशत				16592.11	16592.11			967817.97	967817.97	
10	प्रवेश बिन्दु कार्य (प्रथम एवं द्वितीय वर्ष का 15 प्रतिशत)								5177533.52	5177533.52	
	सकल कुल :-		417.89	169244.05	84378.25	253621.30	24375.32	9872003.44	10099317.07	19971322.50	
(ख)	द्वितीय वर्ष 2025-26 में समापन कार्य (द्वितीय वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 465.75										
1	पीछा (न्यूनतम 6मी०) लव एवं परिवहन 20 प्रतिशत अतिरिक्त सहित (130x105रु० प्रति पीछा)				138600.00	138600.00		0.00	8084538.00	8084538.00	
2	वृक्षाशेषण (0.0225 मानव दिवस प्रति पीछा)		24.75	11527.31		11527.31	1443.67	672388.14		672388.14	
3	पीछा को सहाय देने हेतु खूँटा का उपयोग करना (0.02 मा० दि० प्रति पीछा एवं 10.00 रु० सामग्री प्रति पीछा)		22.00	14246.50	11000.00	25246.50	1283.26	597678.35	641630.00	1239308.35	

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				58.33 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	तीन कोड़नी एवं निकौनी (0.06 मानव दिवस प्रति पौधा)		66.00	30739.50		30739.50	3849.78	1793035.04		1793035.04	
5	पौधों की सुरक्षा		550.00	256162.50		256162.50	550.00	256162.50		256162.50	25 हे० तक सं० हेतु 1 पशुसाक एवं उससे अधिक हे० हेतु 2 पशुसाक
6	सामग्री (बीज, उर्वरक, खाद, रसायन आदि) (6.00/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			288733.50	288733.50	
7	जैविक खाद का उपयोग (दो कि०ग्रा० प्रति पौधा)				22000.00	22000.00			1283260.00	1283260.00	
8	पटवन आवश्यकतानुसार (0.09 मानव दिवस प्रति पौधा)		99.00	46109.25		46109.25	5774.67	2689552.55	0.00	2689552.55	
9	बोरिंग + मशीन + टैंक	LS							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							96000.00	96000.00	
11	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				25030.60	25030.60			1460034.90	1460034.90	
12	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3547.85	3547.85			60088.17	60088.17	
	कुल :-		761.75	354785.06	205128.45	559913.51	12901.38	6008816.57	13714284.56	19723101.13	
(ग) वित्तीय वर्ष 2026-27 में सम्पोषण कार्य (तृतीय वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 535.61											
1	दो कोड़नी एवं निकौनी (0.04 मानव दिवस प्रति पौधा)		44.00	23566.84		23566.84	2566.52	1374653.78		1374653.78	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी.ए.पी./ यूरिया/ जैविक किटनासक आदि) (4.5/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			288733.50	288733.50	
3	पौधों की सुरक्षा		365.00	195497.65		195497.65	365.00	195497.65		195497.65	
4	घेरान की मरम्मत (5% of construction)				3288.32	3288.32			191807.71	191807.71	
5	पटवन आवश्यकतानुसार (0.135 मानव दिवस प्रति पौधा)		148.50	79538.09		79538.09	8662.01	4639456.50		4639456.50	
6	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (10% पौधे = 110 पौधे/हे०, प्रति पौधा मानव दिवस = 0.033 एवं प्रति पौधा सामग्री = 105/रु०)		36.30	19442.64	11550.00	30992.64	2117.38	1134089.37	673711.50	1807800.87	

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				58.33 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				11332.00	11332.00			660995.56	660995.56	
8	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3180.45	3180.45			73436.97	73436.97	
	कुल :-		593.80	318045.22	34300.77	352345.99	13710.90	7343697.29	1888685.24	9232382.53	
(घ) वित्तीय वर्ष 2027-28 में सम्पोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 615.95											
1	दो कोड़नी एवं निकौनी (0.04 मानव दिवस प्रति पौधा)		44.00	27101.80		27101.80	2566.52	1580847.99		1580847.99	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी.ए.पी. / यूरिया / जैविक किटनासक आदि) (4.5/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			288733.50	288733.50	
3	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	224821.75		224821.75	365.00	224821.75		224821.75	
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (75 पौधे/हे०, प्रति पौधा मानव दिवस = 0.06 एवं प्रति पौधा सामग्री = 105/रु०)		4.50	2771.78	7875.00	10646.78	262.49	161677.64	459348.75	621026.39	
5	पटवन आवश्यकतानुसार (0.045 मानव दिवस प्रति पौधा)		49.50	30489.53		30489.53	2887.34	1778453.99		1778453.99	
6	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				6697.00	6697.00			390636.01	390636.01	
7	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				2851.85	2851.85			37458.01	37458.01	
	कुल :-		463.00	285184.85	22373.85	307558.70	6081.34	3745801.37	1176176.27	4921977.65	
(ङ) वित्तीय वर्ष 2028-29 में सम्पोषण कार्य (पंचम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 708.35											
1	एक कोड़नी एवं निकौनी (0.02 मानव दिवस प्रति पौधा)		22.00	15583.70		15583.70	1283.26	908997.22		908997.22	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी.ए.पी. / यूरिया / जैविक किटनासक आदि) (4.5/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			288733.50	288733.50	
3	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	258547.75		258547.75	365.00	258547.75		258547.75	



क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				58.33 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (50 पौधे/हे०, प्रति पौधा मानव दिवस = 0.06 एवं प्रति पौधा सामग्री = 105/रु०)		3.00	2125.05	5250.00	7375.05	174.99	123954.17	306232.50	430186.67	
5	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				3763.50	3763.50			219524.96	219524.96	
6	घेरान की मरम्मत (5% of construction)				3288.32	3288.32			191807.71	191807.71	
7	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				2762.57	2762.57			12914.99	12914.99	
	कुल :-		390.00	276256.50	20014.39	296270.89	1823.25	1291499.14	1019213.65	2310712.79	
(घ)	वित्तीय वर्ष 2029-30 में सम्पोषण कार्य (षष्ठम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 814.80										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	297329.00	0.00	297329.00	365.00	297329.00		297329.00	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				2973.29	2973.29			2973.29	2973.29	
	कुल :-		365.00	297329.00	2973.29	300302.29	365.00	297329.00	2973.29	300302.29	
(ङ)	वित्तीय वर्ष 2030-31 में सम्पोषण कार्य (सप्तम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 936.79										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	341928.35	0.00	341928.35	365.00	341928.35		341928.35	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3419.28	3419.28			3419.28	3419.28	
	कुल :-		365.00	341928.35	3419.28	345347.63	365.00	341928.35	3419.28	345347.63	
(च)	वित्तीय वर्ष 2031-32 में सम्पोषण कार्य (अष्टम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 1077.31										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	393218.15	0.00	393218.15	365.00	393218.15		393218.15	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3932.18	3932.18			3932.18	3932.18	
	कुल :-		365.00	393218.15	3932.18	397150.33	365.00	393218.15	3932.18	397150.33	
(छ)	वित्तीय वर्ष 2032-33 में सम्पोषण कार्य (नवम वर्ष) मजदूरी दर 10 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 1238.00										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	452198.50	0.00	452198.50	365.00	452198.50		452198.50	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				4521.99	4521.99			4521.99	4521.99	
	कुल :-		365.00	452198.50	4521.99	456720.49	365.00	452198.50	4521.99	456720.49	
(ज)	वित्तीय वर्ष 2033-34 में सम्पोषण कार्य (दशम वर्ष) मजदूरी दर 10 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 1424.74										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	520030.10	0.00	520030.10	365.00	520030.10		520030.10	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				5200.30	5200.30			5200.30	5200.30	
	कुल :-		365.00	520030.10	5200.30	525230.40	365.00	520030.10	5200.30	525230.40	
	सकल योग :-		4451.44	3408219.78	386242.75	3794462.53	60717.19	30266523.91	27917723.84	58184247.74	
									या	58184248.00	

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				58.33 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
सामग्री क्रय पर 18% GST									4970710.55		
अतः 10 वर्षों का कुल लागत								30266523.91	32888434.39	63154958.29	

या 63154958.00

यह मजदूरी दर अफर प्रधान मुख्य वन संरक्षक, विकास, झारखण्ड, राँची के कार्यालय आदेश संख्या-21, तत्संबंधी ज्ञापांक-625 दिनांक-08.08.2024 के द्वारा निर्धारित कार्य दर तालिका के आलोक प्राक्कलन तैयार किया गया।

समर्पित

6,31,54,958.00 (छः करोड़ एकतीस लाख चौबन हजार नौ सौ अन्दावन) रुपये मात्र।

Rangbama
Range Forest Officer
Bhawanipukur Forest Range
वन क्षेत्र पदाधिकारी,
भवनाथपुर वन प्रक्षेत्र।

वन प्रमण्डल पदाधिकारी

गढ़वा उत्तरी वन प्रमण्डल।

सारांश

क्र० सं०	कार्य वर्ष	कुल मानव दिवस	मजदूरी दर (रु० में)	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	लेबर सेस 1%	सामग्री क्रय पर GST 18%	कुल व्यय (रु० में) (कॉलम 5+6+7+8)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
क	वित्तीय वर्ष 2024-25 में अंतिम कार्य (प्रथम वर्ष)	24375.32	405.00	9872005.44	10000597.02	98720.05	1800107.46	21771429.97
ख	वित्तीय वर्ष 2025-26 में समापन कार्य (द्वितीय वर्ष)	12901.38	465.75	6008816.57	13654196.39	60088.17	2457755.35	22180856.48
ग	वित्तीय वर्ष 2026-27 में सम्पोषण कार्य (तृतीय वर्ष)	13710.90	535.61	7343697.29	1815248.27	73436.97	326744.69	9559127.22
घ	वित्तीय वर्ष 2027-28 में सम्पोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष)	6081.34	615.95	3745801.37	1138718.26	37458.01	204969.29	5126946.93
च	वित्तीय वर्ष 2028-29 में सम्पोषण कार्य (पंचम वर्ष)	1823.25	708.35	1291499.14	1006298.66	12914.99	181133.76	2491846.55
छ	वित्तीय वर्ष 2029-30 में सम्पोषण कार्य (षष्ठम वर्ष)	365.00	814.60	297329.00	0.00	2973.29	0.00	300302.29
ज	वित्तीय वर्ष 2030-31 में सम्पोषण कार्य (सप्तम वर्ष)	365.00	936.79	341928.35	0.00	3419.28	0.00	345347.63
झ	वित्तीय वर्ष 2031-32 में सम्पोषण कार्य (अष्टम वर्ष)	365.00	1077.31	393218.15	0.00	3932.18	0.00	397150.33
ट	वित्तीय वर्ष 2032-33 में सम्पोषण कार्य (नवम वर्ष)	365.00	1238.90	452198.50	0.00	4521.99	0.00	456720.49
ड	वित्तीय वर्ष 2033-34 में सम्पोषण कार्य (दसम वर्ष)	365.00	1424.74	520030.10	0.00	5200.30	0.00	525230.40
योग :-		60717.19		30266523.91	27615058.60	302665.23	4970710.55	63154958.29

या 63154958.00

समर्पित

Rangbama
Range Forest Officer
Bhawanipukur Forest Range
वन क्षेत्र पदाधिकारी,
भवनाथपुर वन प्रक्षेत्र।

वन प्रमण्डल पदाधिकारी

गढ़वा उत्तरी वन प्रमण्डल।

गढ़वा उत्तरी वन प्रमण्डल।

दस वर्षीय क्षतिपूरक वनरोपण (अवकृष्ट वनों का पारिस्थितिकी पुनर्स्थापना) योजना का प्रावकलन।

1. प्रमण्डल :- गढ़वा उत्तरी वन प्रमण्डल।
2. प्रक्षेत्र :- गढ़वाधपुर
3. स्थल का नाम :- चटनोय
4. थान: दय धाना नो - काण्डी/97
5. प्रखण्ड :- काण्डी
6. प्लॉट नं० - 1A(P), 12S(P)
7. जिला :- गढ़वा
8. पोस्ट रकबा -
9. G.P.S. Coordinate :- 24°25'58.91"N 83°45'55.10"E
10. नैतिक लक्ष्य (शुद्ध रकबा) :- 68.55 हे०
11. रोपण की लंबाई :- 8226.00 मी०
12. पीछों की संख्या - 1100.00 प्रति हे०
13. पीछों की दूरी :- 3 मी० x 3 मी०
14. कुल पीछों की संख्या - 75405.00
15. पीछों की प्रजाति :- दिशा निर्देश के अनुसार
16. दत्तमान दर-प्रति मानव दिवस :- 405.00 रु० (वर्ष 2024-25 के लिए)

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				68.55 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (रु०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
(क)	वित्तीय वर्ष 2024-25 में अंतिम कार्य (प्रथम वर्ष) मजदूरी दर प्रति मानव दिवस - रु० 405.00										
1	सर्वेक्षण एवं सीमांकन	हे०	3.00	1215.00	50.00	1265.00	205.65	83288.25	3427.50	86715.75	
2	झाड़ी सफाई										
2.1	चनी झड़ी	हे०	10.00	4050.00		4050.00	685.50	277627.50	0.00	277627.50	
2.2	जैटला को जड़ सहित उखाड़कर 10 मीटर दूरी तक संग्रहण कर जलाने का कार्य										
2.3	पहली बार माह गिताम्बर - नवम्बर		50.00	20250.00	14500.00	34750.00	3427.50	1388137.50	993975.00	2382112.50	
2.4	दूसरी बार दिसम्बर - जनवरी		35.00	14175.00		14175.00	2399.25	971696.25		971696.25	
3	रोपण कार्य	हे०									रोपण स्थल विवरण दीया
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 डलाई कर लगाने का कार्य		39.08	15826.00	23739.00	39565.00	2678.70	1084872.30	1627308.45	2712180.75	
3.2	कंटीला तार 4 Point 2 Ply 12 swg, 15 cm apart 82.5 रु० प्रति कि०मी० (जी०एम०टी० सहित Item No 31/M215) की दर से 144.65 kg (7 लाईन एवं 2 क्रॉस)				11933.63	11933.63			818050.34	818050.34	
3.3	कंटीला तार को खींचने, सीधा करने, स्टैल इत्यादि लगाने का कार्य सहित।		3.81	1542.05		1542.05	261.18	105776.08		105776.08	ला० का रु० विवरण/Item के मा० से विवरण दीया।

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				68.55 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3.4	आर०सी०सी० पीलर एवं कंटीले तार की कार्य स्थल तक दुलाई 15% of (3.1+3.2)				7724.79	7724.79			529534.35	529534.35	
3.5	घेरान में PVC जाली, बांस इत्यादि से फेंसिंग का सुदृढीकरण (जमीन से 2 फीट उँचा)	LS			8146.28	8146.28			558427.49	558427.49	
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		75735.00	12818.85	5191634.25		5191634.25	
5	मृदा एवं जल संरक्षण कार्य कंटूर ट्रेंच-120 कंटूर ट्रेंच साईज 5 मी० x 0.30 x 0.3 मी० 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।	हे०	55.00	22275.00		22275.00	3770.25	1526951.25		1526951.25	
6	सिल्ट डिटेन्शन डेन, चेकडैम रिटेनिंग एवं ब्रेस्ट वाल, टो वाल, स्पर एवं टोरेन्ट नियंत्रण कार्य आदि।	हे०	25.00	10125.00	0.00	10125.00	1713.75	694068.75	0.00	694068.75	
7	गली प्लगिंग	हे०	10.00	4050.00	0.00	4050.00	685.50	277627.50	0.00	277627.50	
8	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				1692.44	1692.44	0.00	0.00	116016.80	116016.80	
	कुल :-		417.89	169244.05	67786.14	237030.19	28646.12	11601679.63	4646739.93	16248419.56	
9	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				16592.11	16592.11			1137389.37	1137389.37	
10	प्रवेश बिन्दु कार्य (प्रथम एवं द्वितीय वर्ष का 15 प्रतिशत)								6028059.84	6028059.84	
	सकल कुल :-		417.89	169244.05	84378.25	253622.30	28646.12	11601679.63	11812189.14	23413868.77	
(ख)	वित्तीय वर्ष 2025-26 में समापन कार्य (द्वितीय वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 465.75										
1	पौधों (न्यूनतम 8फीट) क्रय एवं परिवहन 20 प्रतिशत अतिरिक्त सहित (130x@105रु० प्रति पौधा)				138600.00	138600.00		0.00	9501030.00	9501030.00	
2	वृक्षारोपण (0.0225 मानव दिवस प्रति पौधा)		24.75	11527.31		11527.31	1696.61	790197.27		790197.27	
3	पौधों को सहारा देने हेतु खूँटा का उपयोग करना (0.02 मा० वि० प्रति पौधा एवं 10.00 रु० सामग्री प्रति पौधा)		22.00	10246.50	11000.00	21246.50	1508.10	702397.58	754050.00	1456447.58	

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				68.55 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	तीन कोड़नी एवं निकौनी (0.06 मानव दिवस प्रति पौधा)		66.00	30739.50		30739.50	4524.30	2107192.73		2107192.73	
5	पौधों की सुरक्षा		550.00	256162.50		256162.50	550.00	256162.50		256162.50	25 हे० तक रोज़ हेतु 1 पशुखान एवं उसके अधिक रोज़ हेतु 2 पशुखान
6	सामग्री (बीज, उर्वरक, खाद, रसायन आदि) (8.00/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			339322.50	339322.50	
7	जैविक खाद का उपयोग (दो कि०ग्रा० प्रति पौधा)				22000.00	22000.00			1508100.00	1508100.00	
8	पटवन आवश्यकतानुसार (0.09 मानव दिवस प्रति पौधा)		99.00	46109.25		46109.25	6786.45	3160789.09	0.00	3160789.09	
9	बोरिंग + मशीन + टैंक	LS							1800000.00	1800000.00	30 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							96000.00	96000.00	
11	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं सफलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				25030.60	25030.60			1715847.63	1715847.63	
12	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3547.85	3547.85			70167.39	70167.39	
	कुल :-		761.75	354785.06	205128.45	559913.51	15065.46	7016739.16	15784517.52	22801256.68	
(ग) वित्तीय वर्ष 2026-27 में सम्पोषण कार्य (तृतीय वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 535.61											
1	दो कोड़नी एवं निकौनी (0.04 मानव दिवस प्रति पौधा)		44.00	23566.84		23566.84	3016.20	1615506.88		1615506.88	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी.ए.पी./ यूरिया/ जैविक किटनाशक आदि) (4.5/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			339322.50	339322.50	
3	पौधों की सुरक्षा		365.00	195497.65		195497.65	365.00	195497.65		195497.65	
4	घेरान की मरम्मत (5% of construction)				3288.32	3288.32			225414.34	225414.34	
5	पटवन आवश्यकतानुसार (0.135 मानव दिवस प्रति पौधा)		148.50	79538.09		79538.09	10179.68	5452335.73		5452335.73	
6	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (10% पौधे = 110 पौधे/हे०, प्रति पौधा मानव दिवस = 0.033 एवं प्रति पौधा सामग्री = 105/रु०)		36.30	19442.64	11550.00	30992.64	2488.37	1332793.18	791752.50	2124545.68	



क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				68.55 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				11332.00	11332.00			776808.60	776808.60	
8	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3180.45	3180.45			85961.33	85961.33	
	कुल :-		593.80	318045.22	34300.77	352345.99	16049.24	8596133.44	2219259.27	10815392.71	
(घ) वित्तीय वर्ष 2027-28 में सम्पोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 615.95											
1	दो कोड़नी एवं निकौनी (0.04 मानव दिवस प्रति पौधा)		44.00	27101.80		27101.80	3016.20	1857828.39		1857828.39	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी.ए.पी. / यूरिया / जैविक फिटनासक आदि) (4.5/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			339322.50	339322.50	
3	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	224821.75		224821.75	365.00	224821.75		224821.75	
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (75 पौधे/हे०, प्रति पौधा मानव दिवस = 0.06 एवं प्रति पौधा सामग्री = 105/रु०)		4.50	2771.78	7875.00	10646.78	308.48	190005.18	539831.25	729836.43	
5	पटवन आवश्यकतानुसार (0.045 मानव दिवस प्रति पौधा)		49.50	30489.53		30489.53	3393.23	2090056.94		2090056.94	
6	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				6697.00	6697.00			459079.35	459079.35	
7	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				2851.85	2851.85			43627.12	43627.12	
	कुल :-		463.00	285184.85	22373.85	307558.70	7082.90	4362712.26	1381860.22	5744572.48	
(ङ) वित्तीय वर्ष 2028-29 में सम्पोषण कार्य (पंचम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 708.35											
1	एक कोड़नी एवं निकौनी (0.02 मानव दिवस प्रति पौधा)		22.00	15583.70		15583.70	1508.10	1068262.64		1068262.64	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी.ए.पी. / यूरिया / जैविक फिटनासक आदि) (4.5/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			339322.50	339322.50	
3	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	258547.75		258547.75	365.00	258547.75		258547.75	



क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				68.55 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (50 पौधे/हे०, प्रति पौधा मानव दिवस = 0.06 एवं प्रति पौधा सामग्री = 105/रु०)		3.00	2125.05	5250.00	7375.05	205.65	145672.18	359887.50	505559.68	
5	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				3763.50	3763.50			152018.48	152018.48	
6	घेरान की मरम्मत (5% of construction)				3288.32	3288.32			225414.34	225414.34	
7	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				2762.57	2762.57			14724.83	14724.83	
	कुल :-		390.00	276256.50	20014.39	296270.89	2078.75	1472482.56	1091367.64	2563850.20	
(घ)	वित्तीय वर्ष 2029-30 में सम्पोषण कार्य (षष्ठम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 814.80										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	297329.00	0.00	297329.00	365.00	297329.00		297329.00	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				2973.29	2973.29			2973.29	2973.29	
	कुल :-		365.00	297329.00	2973.29	300302.29	365.00	297329.00	2973.29	300302.29	
(ङ)	वित्तीय वर्ष 2030-31 में सम्पोषण कार्य (सप्तम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 936.79										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	341928.35	0.00	341928.35	365.00	341928.35		341928.35	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3419.28	3419.28			3419.28	3419.28	
	कुल :-		365.00	341928.35	3419.28	345347.63	365.00	341928.35	3419.28	345347.63	
(च)	वित्तीय वर्ष 2031-32 में सम्पोषण कार्य (अष्टम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 1077.31										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	393218.15	0.00	393218.15	365.00	393218.15		393218.15	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3932.18	3932.18			3932.18	3932.18	
	कुल :-		365.00	393218.15	3932.18	397150.33	365.00	393218.15	3932.18	397150.33	
(छ)	वित्तीय वर्ष 2032-33 में सम्पोषण कार्य (नवम वर्ष) मजदूरी दर 10 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 1238.90										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	452198.50	0.00	452198.50	365.00	452198.50		452198.50	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				4521.99	4521.99			4521.99	4521.99	
	कुल :-		365.00	452198.50	4521.99	456720.49	365.00	452198.50	4521.99	456720.49	
(ज)	वित्तीय वर्ष 2033-34 में सम्पोषण कार्य (दशम वर्ष) मजदूरी दर 10 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 1424.74										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	520030.10	0.00	520030.10	365.00	520030.10		520030.10	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				5200.30	5200.30			5200.30	5200.30	
	कुल :-		365.00	520030.10	5200.30	525230.40	365.00	520030.10	5200.30	525230.40	
	सकल योग :-		4451.44	3408219.78	386242.75	3794462.53	70747.48	35054451.14	32309240.84	67363691.98	
									या	67363692.00	

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				68.55 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
सामग्री क्रय पर 18% GST									5752565.34		
अतः 10 वर्षों का कुल लागत								35054451.14	38061806.18	73116257.32	

या 73116257.00

यह मजदूरी दर अपर प्रधान मुख्य वन संरक्षक, विकास, झारखण्ड, राँची के कार्यालय आदेश संख्या-21, तत्संबंधी ज्ञापक-625 दिनांक-08.08.2024 के द्वारा निर्धारित कार्य दर तालिका के जालोक प्राक्कलन तैयार किया गया।

समर्थित

7,31,16,257.00 (सात करोड़ एकतीस लाख सोलह हजार दो सौ सन्तावन) रुपये मात्र।

Rang Forest Officer
Bhawanipour Forest Range

वन क्षेत्र पदाधिकारी,
भवनाथपुर वन प्रक्षेत्र।

सारांश

वन प्रमण्डल पदाधिकारी
गढ़वा उत्तरी वन प्रमण्डल।
Divisional Forest Officer
Garhwa North Division

क्र० सं०	कार्य वर्ष	कुल मानव दिवस	मजदूरी दर (रु० में)	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	लेबर सेंस 1%	सामग्री क्रय पर GST 18%	कुल व्यय (रु० में) (कॉलम 5+6+7+8)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
क	वित्तीय वर्ष 2024-25 में अधिम कार्य (प्रथम वर्ष)	28646.12	405.00	11601679.63	11696172.34	116016.80	2105311.02	25519179.79
ख	वित्तीय वर्ष 2025-26 में समापन कार्य (द्वितीय वर्ष)	15065.46	465.75	7016739.16	15714350.13	70167.39	2828583.02	25629839.70
ग	वित्तीय वर्ष 2026-27 में सम्पौषण कार्य (तृतीय वर्ष)	16049.24	535.61	8596133.44	2133297.94	85961.33	383993.63	11199386.34
घ	वित्तीय वर्ष 2027-28 में सम्पौषण कार्य (चतुर्थ वर्ष)	7082.90	615.95	4362712.26	1338233.10	43627.12	240881.96	5985454.44
च	वित्तीय वर्ष 2028-29 में सम्पौषण कार्य (पंचम वर्ष)	2078.75	708.35	1472482.56	1076642.81	14724.83	193795.71	2757645.91
छ	वित्तीय वर्ष 2029-30 में सम्पौषण कार्य (षष्ठम वर्ष)	365.00	814.60	297329.00	0.00	2973.29	0.00	300302.29
ज	वित्तीय वर्ष 2030-31 में सम्पौषण कार्य (सप्तम वर्ष)	365.00	936.79	341928.35	0.00	3419.28	0.00	345347.63
झ	वित्तीय वर्ष 2031-32 में सम्पौषण कार्य (अष्टम वर्ष)	365.00	1077.31	393218.15	0.00	3932.18	0.00	397150.33
ट	वित्तीय वर्ष 2032-33 में सम्पौषण कार्य (नवम वर्ष)	365.00	1238.90	452198.50	0.00	4521.99	0.00	456720.49
ड	वित्तीय वर्ष 2033-34 में सम्पौषण कार्य (दसम वर्ष)	365.00	1424.74	520030.10	0.00	5200.30	0.00	525230.40
योग :-		70747.48		35054451.15	31958696.33	350544.51	5752565.34	73116257.33

या 73116257.00

समर्थित
Rang Forest Officer
Bhawanipour Forest Range
वन क्षेत्र पदाधिकारी,
भवनाथपुर वन प्रक्षेत्र।

वन प्रमण्डल पदाधिकारी
गढ़वा उत्तरी वन प्रमण्डल।
Divisional Forest Officer
Garhwa North Division

गढ़वा उत्तरी वन प्रमण्डल।

दस वर्षीय क्षतिपूरक वनरोपण (अवकृष्ट वनों का पारिस्थितिकी पुनर्स्थापना) योजना का प्राक्कलन।

1. प्रमण्डल :- गढ़वा उत्तरी वन प्रमण्डल।
2. प्रक्षेत्र :- भवनाथपुर
3. स्थल का नाम :- हरिगौबा
4. धाना एवं थाना नं० :- काण्डी/209
5. प्रखण्ड :- काण्डी
6. प्लॉट नं० :- 53(P), 358(P), 363(P), 365(P), 366(P), 367(P), 368(P)
7. जिला :- गढ़वा
8. ग्रॉस रकबा :-
9. G.P.S. Coordinate :- 24°24'18.43"N 83°45'29.78"E
10. भौतिक लक्ष्य (शुद्ध रकबा) :- 32.94 हे०
11. घेरान की लंबाई :- 3952.80 मी०
12. पौधों की संख्या :- 1100.00 प्रति हे०
13. पौधों की दूरी :- 3 मी० x 3 मी०
14. कुल पौधों की संख्या :- 36234.00
15. पौधों की प्रजाति :- दिशा निदेश के अनुसार
16. वर्तमान दर-प्रति मानव दिवस :- 405.00 रु० (वर्ष 2024-25 के लिए)

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				32.94 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
(क)	वित्तीय वर्ष 2024-25 में अग्रिम कार्य (प्रथम वर्ष) मजदूरी दर प्रति मानव दिवस : रु० 405.00										
1	सर्वेक्षण एवं सीमांकन	हे०	3.00	1215.00	50.00	1265.00	98.82	40022.10	1647.00	41669.10	
2	झाड़ी सफाई										
2.1	घनी झाड़ी	हे०	10.00	4050.00		4050.00	329.40	133407.00	0.00	133407.00	
2.2	लैंटना को जड़ सहित उखाड़कर 10 मीटर दूरी तक संग्रहण कर जलाने का कार्य										
2.3	पहली बार माह सितम्बर - नवम्बर		50.00	20250.00	14500.00	34750.00	1647.00	667035.00	477630.00	1144665.00	
2.4	दूसरी बार दिसम्बर - फरवरी		35.00	14175.00		14175.00	1152.90	466924.50		466924.50	
3	घेरान कार्य	हे०									घेरान स्थल विनिर्दिष्ट होना
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 डलाई कर लगाने का खर्च		39.08	15826.00	23739.00	39565.00	1287.18	521308.44	781962.66	1303271.10	
3.2	कंटीला तार 4 Point 2 Ply 12 swg, 15 cm apart 82.5 रु० प्रति कि०ग्रा० (जी०एस०टी० सहित Item No. 31/M215) की दर से 144.65 kg (7 लाईन एवं 2 क्रॉस)				11933.63	11933.63			393093.77	393093.77	
3.3	कंटीला तार को खींचने, सीधा करने, स्टेल् इत्यादि लगाने का कार्य सहित।		3.81	1543.05		1543.05	125.50	50828.07		50828.07	तार को त्रय निविदा/Gem के माध्यम से किता जायगा।

क्र.सं.	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				82.84 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3.4	आर०सी०सी० पीलर एवं कर्टीले तार की कार्य स्थल तक दूलाई 15% of (3.1+3.2)				7724.79	7724.79			254454.58	254454.58	
3.5	घेराव में PVC जाली, बास इत्यादि से फंसिंग का सुदृढीकरण (जमीन से 2 मीटर ऊंचा)	LS			8146.28	8146.28			268338.46	268338.46	
4	नया कार्य : पौधा लगाने हेतु (60cm x 60cm x 60cm) आकर का गड्ढा बनाना @0.17 मानव दिवस प्रति गड्ढा		187.00	75735.80		75735.80	6159.78	2494710.90		2494710.90	
5	नया एवं जल संरक्षण कार्य कट्टर ट्रेंच-120 कंटर ट्रेंच साईज 6 मी० x 0.30 x 0.3 मी० का खोदा जाना जिसको बीच की दूरी 2 मी० से 3 मी० हो तथा इसकी मेट्टी का नीचे ढाल पर 0.15 मी० हट कर 0.30 मी० की चौड़ाई में 0.15 मी० गहरा कोलनी कर रखा जाना।	हे०	55.00	22275.00		22275.00	1811.70	733738.50		733738.50	
6	सिल्ट डिटेन्सन डैम, चेकडैम रिटेनिंग एवं बेस्ट वाल. दो वाल. स्पर एवं कोरेस्ट नियंत्रण कार्य आदि।	हे०	25.00	10125.00	0.00	10125.00	823.54	333517.50	0.00	333517.50	
7	गली प्लानिंग	हे०	10.00	4050.00	0.00	4050.00	329.44	133407.04	0.00	133407.00	
8	लेबर रोल मजदूरी का 1 प्रतिशत				1692.44	1692.44	0.00	0.00	55748.99	55748.99	
	कुल :-		417.89	169244.05	67786.14	237030.19	13765.18	5574899.01	2232875.47	7807774.48	
9	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं सफलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				16592.11	16592.11			546544.21	546544.21	
10	प्रवेश बिन्दु कार्य (प्रथम एवं द्वितीय वर्ष का 15 प्रतिशत)								3064533.19	3064533.19	
	सकल कुल :-		417.89	169244.05	84378.25	253622.30	13765.18	5574899.01	5843952.87	11418851.88	
(ख)	वित्तीय वर्ष 2025-26 में समापन कार्य (द्वितीय वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 48575										
1	पौधों (न्यूनतम 8मीटर) प्रत्य एवं परिवहन 20 प्रतिशत अतिरिक्त सहित (130x@105रु० प्रति पौधा)				138600.00	138600.00		0.00	4565484.00	4565484.00	
2	वृक्षारोपण (0.0225 मानव दिवस प्रति पौधा)		24.75	11527.31		11527.31	815.27	379709.67		379709.67	
3	पौधों को सहारा देने हेतु खूंटा का उपयोग करना (0.02 म० वि० प्रति पौधा एवं 10.00 रु० सामग्री प्रति पौधा)		22.00	10246.50	11000.00	21246.50	724.68	337519.71	362340.00	699859.71	

क्र.सं.	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				32.94 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				11332.00	11332.00			373276.08	373276.08	
8	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3180.45	3180.45			42322.15	42322.15	
	कुल :-		593.80	318045.22	34300.77	352345.99	7901.67	4232214.54	1067425.49	5299640.03	
(घ) वित्तीय वर्ष 2027-28 में सम्पोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 615.95											
1	दो कोड़नी एवं निकौनी (0.04 मानव दिवस प्रति पौधा)		44.00	27101.80		27101.80	1449.36	892733.29		892733.29	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी.ए.पी./ यूरिया/ जैविक किटनासक आदि) (4.5/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			163053.00	163053.00	
3	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	224821.75		224821.75	365.00	224821.75		224821.75	
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (75 पौधे/हे०, प्रति पौधा मानव दिवस = 0.06 एवं प्रति पौधा सामग्री = 105/रु०)		4.50	2771.78	7875.00	10646.78	148.23	91302.27	259402.50	350704.77	
5	पटवन आवश्यकतानुसार (0.045 मानव दिवस प्रति पौधा)		49.50	30489.53		30489.53	1630.53	1004324.95		1004324.95	
6	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				6697.00	6697.00			220599.18	220599.18	
7	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				2851.85	2851.85			22131.82	22131.82	
	कुल :-		463.00	285184.85	22373.85	307558.70	3593.12	2213182.26	665186.50	2878368.77	
(ङ) वित्तीय वर्ष 2028-29 में सम्पोषण कार्य (पंचम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 708.35											
1	एक कोड़नी एवं निकौनी (0.02 मानव दिवस प्रति पौधा)		22.00	15583.70		15583.70	724.68	513327.08		513327.08	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी.ए.पी./ यूरिया/ जैविक किटनासक आदि) (4.5/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			163053.00	163053.00	
3	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	258547.75		258547.75	365.00	258547.75		258547.75	

[Handwritten Signature]

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				32.94 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
सामग्री क्रय पर 18% GST									2980926.33		
अतः 10 वर्षों का कुल लागत									18371663.59	19725344.78	38097008.38

या 38097008.00

यह मजदूरी दर अपर प्रधान मुख्य वन संरक्षक, विकास, झारखण्ड, राँची के कार्यालय आदेश संख्या-21, तत्संबंधी ज्ञापक-625 दिनांक-08.08.2024 के द्वारा निर्धारित कार्य दर तालिका के आलोक प्राक्कलन तैयार किया गया।

समर्पित

3,80,97,008.00 (तीन करोड़ अस्सी लाख सन्तान्वे हजार आठ) रुपये मात्र।

Range Forest Officer
Bhawanathpur Forest Range
वन क्षेत्र पदाधिकारी,
भवनाथपुर वन प्रक्षेत्र।

सारांश

वन प्रमण्डल पदाधिकारी
गढ़वा उत्तरी वन प्रमण्डल।
Gadwa North Division
Officer

क्र० सं०	कार्य वर्ष	कुल मानव दिवस	मजदूरी दर (रु० में)	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	लेबर सेस 1%	सामग्री क्रय पर GST 18%	कुल व्यय (रु० में) (कॉलम 5+6+7+8)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
क	वित्तीय वर्ष 2024-25 में अधिम कार्य (प्रथम वर्ष)	13765.18	405.00	5574899.01	5788203.88	55748.99	1041876.70	12460728.58
ख	वित्तीय वर्ष 2025-26 में सम्पन्न कार्य (द्वितीय वर्ष)	7525.05	465.75	3504789.71	8536064.96	35047.9	1536491.69	13612394.26
ग	वित्तीय वर्ष 2026-27 में सम्पन्न कार्य (तृतीय वर्ष)	7901.67	535.61	4232214.54	1025103.34	42322.15	184518.60	5484158.63
घ	वित्तीय वर्ष 2027-28 में सम्पन्न कार्य (चतुर्थ वर्ष)	3593.12	615.95	2213182.26	643054.68	22131.82	115749.84	2994118.60
च	वित्तीय वर्ष 2028-29 में सम्पन्न कार्य (पंचम वर्ष)	1188.50	708.35	841873.98	568274.95	8418.74	102289.49	1520857.16
छ	वित्तीय वर्ष 2029-30 में सम्पन्न कार्य (षष्ठम वर्ष)	365.00	814.60	297329.00	0.00	2973.29	0.00	300302.29
ज	वित्तीय वर्ष 2030-31 में सम्पन्न कार्य (सप्तम वर्ष)	365.00	936.79	341928.35	0.00	3419.28	0.00	345347.63
झ	वित्तीय वर्ष 2031-32 में सम्पन्न कार्य (अष्टम वर्ष)	365.00	1077.31	393218.15	0.00	3932.18	0.00	397150.33
ट	वित्तीय वर्ष 2032-33 में सम्पन्न कार्य (नवम वर्ष)	365.00	1238.90	452198.50	0.00	4521.99	0.00	456720.49
ठ	वित्तीय वर्ष 2033-34 में सम्पन्न कार्य (दसम वर्ष)	365.00	1424.74	520030.10	0.00	5200.30	0.00	525230.40
	योग :-	35798.52		18371663.60	16560701.81	183716.64	2980926.32	38097008.37

या 38097008.00

समर्पित
Range Forest Officer
Bhawanathpur Forest Range
वन क्षेत्र पदाधिकारी,
भवनाथपुर वन प्रक्षेत्र।

वन प्रमण्डल पदाधिकारी
गढ़वा उत्तरी वन प्रमण्डल।
Gadwa North Division
Officer

गढ़वा उत्तरी वन प्रमण्डल।

दस वर्षीय क्षतिपूरक वनरोपण (अवकृष्ट वनों का पारिस्थितिकी पुनर्स्थापना) योजना का प्रावकलन।

1. प्रमण्डल :- गढ़वा उत्तरी वन प्रमण्डल।
2. प्रक्षेत्र :- भवनाथपुर
3. स्थल का नाम :- जीकाबुकघम
4. थाना एवं थाना नं० :- बरडीहा/102
5. प्रखण्ड :- बरडीहा
6. प्लॉट नं० :- 78(P), 79(P), 80(P), 81(P), 106(P), 110(P)
7. जिला :- गढ़वा
8. ग्रॉस रकबा :-
9. G.P.S. Coordinate :- 24°22'18.38"N 83°42'35.32"E
10. भौतिक लक्ष्य (शुद्ध रकबा) :- 25.70 हे०
11. घेरान की लंबाई :- 3084.00 मी०
12. पौधों की संख्या :- 1100.00 प्रति हे०
13. पौधों की दूरी :- 3 मी० x 3 मी०
14. कुल पौधों की संख्या :- 28270.00
15. पौधों की प्रजाति :- दिशा निदेश के अनुसार
16. वर्तमान दर-प्रति मानव दिवस :- 405.00 रु० (वर्ष 2024-25 के लिए)

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				25.70 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
(क)	वित्तीय वर्ष 2024-25 में अग्रिम कार्य (प्रथम वर्ष) मजदूरी दर प्रति मानव दिवस : रु० 405.00										
1	सर्वेक्षण एवं सीमांकन	हे०	3.00	1215.00	50.00	1265.00	77.10	31225.50	1285.00	32510.50	
2	झाड़ी सफाई										
2.1	घनी झाड़ी	हे०	10.00	4050.00		4050.00	257.00	104085.00	0.00	104085.00	
2.2	लैटना को जड़ सहित उखाड़कर 10 मीटर दूरी तक संग्रहण कर जलाने का कार्य										
2.3	पहली बार माह सितम्बर - नवम्बर		50.00	20250.00	14500.00	34750.00	1285.00	520425.00	372650.00	893075.00	
2.4	दूसरी बार दिसम्बर - फरवरी		35.00	14175.00		14175.00	899.50	364297.50		364297.50	
3	घेरान कार्य	हे०									वेदन प्राप्त विहित 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 डलाई कर लगाने का खर्च		39.08	15826.00	23739.00	39565.00	1004.27	406728.20	610092.30	1016820.50	
3.2	कंटीला तार 4 Point 2 Ply 12 swg, 15 cm apart 82.5 रु० प्रति कि०ग्रा० (जी०एस०टी० सहित Item No. 31/M215) की दर से 144.65 kg (7 लाईन एवं 2 क्रॉस)				11933.63	11933.63			306694.29	306694.29	
3.3	कंटीला तार को खींचने, सीधा करने, स्टेल् इत्यादि लगाने का कार्य सहित।		3.81	1543.05		1543.05	97.92	39656.39		39656.39	दर का समय निविदा/विना के समय से दिया जाएगा।

क्र.सं.	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				25.70 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3.4	आर०सी०सी० पीलर एवं कंटीले तार की कार्य स्थल तक दूलाई 15% of (3.1+3.2)				7724.79	7724.79			198527.10	198527.10	
3.5	घेरान में PVC जाली, बांस इत्यादि से फेंसिंग का सुदृढीकरण (जमीन से 2 फीट उँचा)	LS			8146.28	8146.28			209359.40	209359.40	
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		75735.00	4805.90	1946389.50		1946389.50	
5	मृदा एवं जल संरक्षण कार्य कंटूर ट्रेंच-120 कंटूर ट्रेंच साईज 5 मी० x 0.30 x 0.3 मी० 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।	हे०	55.00	22275.00		22275.00	1413.50	572467.50		572467.50	
6	सिल्ट डिटेन्सन डेन, चेकडैम स्ट्रेनिंग एवं ब्रेस्ट वाल, टो वाल, स्पर एवं टोरेन्ट नियंत्रण कार्य आदि।	हे०	25.00	10125.00	0.00	10125.00	642.50	260212.50	0.00	260212.50	
7	गली फ्लगिंग	हे०	10.00	4050.00	0.00	4050.00	257.00	104085.00	0.00	104085.00	
8	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				1692.44	1692.44	0.00	0.00	43495.72	43495.72	
	कुल :-		417.89	169244.05	67786.14	237030.19	10739.68	4349572.09	1742103.81	6091675.90	
9	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				16592.11	16592.11			426417.31	426417.31	
10	प्रवेश बिन्दु कार्य (प्रथम एवं द्वितीय वर्ष का 15 प्रतिशत)								2372007.69	2372007.69	
	सकल कुल :-		417.89	169244.05	84378.25	253622.30	10739.68	4349572.09	4540528.81	8890100.90	
(ख)	वित्तीय वर्ष 2025-26 में समापन कार्य (द्वितीय वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 465.75										
1	पौधों (न्यूनतम 6फीट) ऋय एवं परिवहन 20 प्रतिशत अतिरिक्त सहित (130रु०@105रु० प्रति पौधा)				138600.00	138600.00		0.00	3562020.00	3562020.00	
2	वृक्षारोपण (0.0225 मानव दिवस प्रति पौधा)		24.75	11527.31		11527.31	636.08	296251.93		296251.93	
3	पौधों को सहास देने हेतु खूँटा का उपयोग करना (0.02 मा० दि० प्रति पौधा एवं 10.00 रु० सामग्री प्रति पौधा)		22.00	10246.50	11000.00	21246.50	565.40	263335.05	282700.00	546035.05	

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				25.70 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	तीन कोढ़नी एवं निकोनी (0.06 मानव दिवस प्रति पौधा)		66.00	30739.50		30739.50	1696.20	790005.15		790005.15	
5	पौधों की सुरक्षा		550.00	256162.50		256162.50	550.00	256162.50		256162.50	25 हे० तक से हेतु 1 पशुखन एवं उससे अधिक से हेतु 2 पशुखन
6	सामग्री (बीज, उर्वरक, खाद, रसायन आदि (6.00/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			127215.00	127215.00	
7	जैविक खाद का उपयोग (दो कि०ग्रा० प्रति पौधा)				22000.00	22000.00			565400.00	565400.00	
8	पटवन आवश्यकतानुसार (0.09 मानव दिवस प्रति पौधा)		99.00	46109.25		46109.25	2544.30	1185007.73	0.00	1185007.73	
9	बोरिंग + मशीन + टैंक	LS							1200000.00	1200000.00	10 हे० तक 01 बोरिंग, 10 हे० से 30 हे० तक 02 बोरिंग, 30 हे० से 60 हे० तक 03 बोरिंग
10	पटवन के लिए डीजल (चार माह हेतु)	LS							96000.00	96000.00	
11	विभिन्न कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				25030.60	25030.60			643286.42	643286.42	
12	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3547.85	3547.85			27907.62	27907.62	
	कुल :-		761.75	354785.06	205128.45	559913.51	5991.98	2790762.36	6504529.04	9295291.40	
(ग) वित्तीय वर्ष 2026-27 में सम्पोजन कार्य (तृतीय वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 535.61											
1	दो कोढ़नी एवं निकोनी (0.04 मानव दिवस प्रति पौधा)		44.00	23566.84		23566.84	1130.80	605667.79		605667.79	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी.ए.पी. / यूरिया / जैविक फिटनासक आदि) (4.5/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			127215.00	127215.00	
3	पौधों की सुरक्षा		365.00	195497.65		195497.65	365.00	195497.65		195497.65	
4	घेरान की मरम्मत (5% of construction)				3288.32	3288.32			84509.82	84509.82	
5	पटवन आवश्यकतानुसार (0.135 मानव दिवस प्रति पौधा)		148.50	79538.09		79538.09	3816.45	2044128.78		2044128.78	
6	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (10% पौधे = 110 पौधे/हे०, प्रति पौधा मानव दिवस = 0.033 एवं प्रति पौधा सामग्री = 105/रु०)		36.30	19442.64	11550.00	30992.64	932.91	499675.93	296835.00	796510.93	

क्र. सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				25.70 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				11332.00	11332.00			291232.40	291232.40	
8	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3180.45	3180.45			33449.70	33449.70	
	कुल :-		593.80	318045.22	34300.77	352345.99	6245.16	3344970.15	833241.93	4178212.07	
(घ)	वित्तीय वर्ष 2027-28 में सम्पोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 815.95										
1	दो कोड़नी एवं निकौनी (0.04 मानव दिवस प्रति पौधा)		44.00	27101.80		27101.80	1130.80	696516.26		696516.26	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी.ए.पी./ यूरिया/ जैविक किटनासक आदि) (4.5/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			127215.00	127215.00	
3	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	224821.75		224821.75	365.00	224821.75		224821.75	
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (75 पौधे/हे०, प्रति पौधा मानव दिवस = 0.06 एवं प्रति पौधा सामग्री = 105/रु०)		4.50	2771.78	7875.00	10646.78	115.65	71234.62	202387.50	273622.12	
5	पटवन आवश्यकतानुसार (0.045 मानव दिवस प्रति पौधा)		49.50	30489.53		30489.53	1272.15	783580.79		783580.79	
6	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				6697.00	6697.00			172112.90	172112.90	
7	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				2851.85	2851.85			17761.53	17761.53	
	कुल :-		463.00	285184.85	22373.85	307558.70	2883.60	1776153.42	519476.93	2295630.35	
(ङ)	वित्तीय वर्ष 2028-29 में सम्पोषण कार्य (पंचम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 708.35										
1	एक कोड़नी एवं निकौनी (0.02 मानव दिवस प्रति पौधा)		22.00	15583.70		15583.70	565.40	400501.09		400501.09	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी.ए.पी./ यूरिया/ जैविक किटनासक आदि) (4.5/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			127215.00	127215.00	
3	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	258547.75		258547.75	365.00	258547.75		258547.75	

क्र.सं.	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				25.70 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	मृत्त पौधों का प्रतिस्थापन (50 पौधे/हे०, प्रति पौधा मानव दिवस = 0.06 एवं प्रति पौधा सामग्री = 105/रु०)		3.00	2125.05	5250.00	7375.05	77.10	54613.79	134925.00	189538.79	
5	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				3763.50	3763.50			96721.95	96721.95	
6	घेरान की मरम्मत (5% of construction)				3288.32	3288.32			84509.82	84509.82	
7	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				2762.57	2762.57			7136.63	7136.63	
	कुल :-		390.00	276256.50	20014.39	296270.89	1007.50	713662.63	450508.40	1164171.03	
(च) वित्तीय वर्ष 2029-30 में सम्पोषण कार्य (षष्ठम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 814.80											
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	297329.00	0.00	297329.00	365.00	297329.00		297329.00	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				2973.29	2973.29			2973.29	2973.29	
	कुल :-		365.00	297329.00	2973.29	300302.29	365.00	297329.00	2973.29	300302.29	
(छ) वित्तीय वर्ष 2030-31 में सम्पोषण कार्य (सप्तम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 936.79											
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	341928.35	0.00	341928.35	365.00	341928.35		341928.35	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3419.28	3419.28			3419.28	3419.28	
	कुल :-		365.00	341928.35	3419.28	345347.63	365.00	341928.35	3419.28	345347.63	
(ज) वित्तीय वर्ष 2031-32 में सम्पोषण कार्य (अष्टम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 1077.31											
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	393218.15	0.00	393218.15	365.00	393218.15		393218.15	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3932.18	3932.18			3932.18	3932.18	
	कुल :-		365.00	393218.15	3932.18	397150.33	365.00	393218.15	3932.18	397150.33	
(झ) वित्तीय वर्ष 2032-33 में सम्पोषण कार्य (नवम वर्ष) मजदूरी दर 10 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 1238.90											
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	452198.50	0.00	452198.50	365.00	452198.50		452198.50	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				4521.99	4521.99			4521.99	4521.99	
	कुल :-		365.00	452198.50	4521.99	456720.49	365.00	452198.50	4521.99	456720.49	
(ञ) वित्तीय वर्ष 2033-34 में सम्पोषण कार्य (दशम वर्ष) मजदूरी दर 10 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 1424.74											
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	520030.10	0.00	520030.10	365.00	520030.10		520030.10	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				5200.30	5200.30			5200.30	5200.30	
	कुल :-		365.00	520030.10	5200.30	525230.40	365.00	520030.10	5200.30	525230.40	
	सकल योग :-		4451.44	3408219.78	386242.75	3794462.53	28692.92	14979824.73	12868332.16	27848156.89	
									या	27848157.00	

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				25.70 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
सामग्री क्रय पर 18% GST									2289336.10		
अतः 10 वर्षों का कुल लागत								14979824.73	15157668.26	30137492.99	

या 30137493.00

यह मजदूरी दर अपर प्रधान मुख्य वन संरक्षक, विकास, आरखण्ड, रौंछी के कार्यालय आदेश संख्या-21, तत्संबंधी ड्राफ्ट-625 दिनांक-08.08.2024 के द्वारा निर्धारित कार्य दर तालिका के आलोक प्राक्कलन तैयार किया गया।

समर्पित

3,01,37,493.00 (तीन करोड़ एक लाख सैंतीस हजार चार सौ तीरान्धे) रुपये मात्र।

Buma
वन क्षेत्र पदाधिकारी,
भवनारपुर वन प्रक्षेत्र।
Range Forest Officer
Bhawnarpur Forest Range

वन प्रमण्डल पदाधिकारी

गढ़वा उत्तरी वन प्रमण्डल।
Divisional Forest Officer
Gadwa North Forest Division

सारांश

क्र० सं०	कार्य वर्ष	कुल मानव दिवस	मजदूरी दर (रु० में)	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	लेबर सेस 1%	सामग्री क्रय पर GST 18%	कुल व्यय (रु० में) (कॉलम 5+6+7+8)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
क	वित्तीय वर्ष 2024-25 में अग्रिम कार्य (प्रथम वर्ष)	10739.68	405.00	4349572.09	4497033.09	43495.72	809465.96	9699566.86
ख	वित्तीय वर्ष 2025-26 में समापन कार्य (द्वितीय वर्ष)	5991.98	465.75	2790762.36	6476621.42	27907.62	1165791.86	10461083.26
ग	वित्तीय वर्ष 2026-27 में सम्पोषण कार्य (तृतीय वर्ष)	6245.16	535.61	3344970.15	799792.23	33449.7	143962.60	4322174.68
घ	वित्तीय वर्ष 2027-28 में सम्पोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष)	2883.60	615.95	1776153.42	501715.40	17761.53	90308.77	2385939.12
च	वित्तीय वर्ष 2028-29 में सम्पोषण कार्य (पंचम वर्ष)	1007.50	708.35	713662.63	443371.77	7136.63	79806.92	1243977.95
छ	वित्तीय वर्ष 2029-30 में सम्पोषण कार्य (षष्ठम वर्ष)	365.00	814.60	297329.00	0.00	2973.29	0.00	300302.29
ज	वित्तीय वर्ष 2030-31 में सम्पोषण कार्य (सप्तम वर्ष)	365.00	936.79	341928.35	0.00	3419.28	0.00	345347.63
झ	वित्तीय वर्ष 2031-32 में सम्पोषण कार्य (अष्टम वर्ष)	365.00	1077.31	393218.15	0.00	3932.15	0.00	397150.33
ट	वित्तीय वर्ष 2032-33 में सम्पोषण कार्य (नवम वर्ष)	365.00	1238.90	452198.50	0.00	4521.99	0.00	456720.49
ड	वित्तीय वर्ष 2033-34 में सम्पोषण कार्य (दसम वर्ष)	365.00	1424.74	520030.10	0.00	5200.30	0.00	525230.40
योग :-		28692.92		14979824.75	12718533.92	149798.24	2289336.11	30137493.02

या 30137493.00

Buma
वन क्षेत्र पदाधिकारी,
भवनारपुर वन प्रक्षेत्र।
Range Forest Officer
Bhawnarpur Forest Range

वन प्रमण्डल पदाधिकारी
गढ़वा उत्तरी वन प्रमण्डल।
Divisional Forest Officer
Gadwa North Forest Division

गढ़वा उत्तरी वन प्रमण्डल।

दस वर्षीय क्षतिपूरक वनरोपण (अवकृष्ट वनों का पारिस्थितिकी पुनर्स्थापना) योजना का प्राक्कलन।

1. प्रमण्डल :- गढ़वा उत्तरी वन प्रमण्डल।
2. प्रक्षेत्र :- भवनाथपुर
3. स्थल का नाम :- जीकामुकयन
4. थाना एवं थाना नं० :- बरडीहा/102
5. प्रखण्ड :- बरडीहा
6. प्लॉट नं० :- 66(P), 67(P), 75(P), 76(P), 81(P), 82(P), 83(P), 84(P)
7. जिला :- गढ़वा
8. रॉस रकबा :-
9. G.P.S. Coordinate :- 24°22'10.74"N 83°42'21.93"E

10. भौतिक लक्ष्य (शुद्ध रकबा) :- 49.28 हे०
11. घेरान की लंबाई :- 5913.60 मी०
12. पौधों की संख्या :- 1100.00 प्रति हे०
13. पौधों की दूरी :- 3 मी० x 3 मी०
14. कुल पौधों की संख्या :- 54208.00
15. पौधों की प्रजाति :- दिशा निर्देश के अनुसार
16. वर्तमान दर-प्रति मानव दिवस :- 405.00 रु० (वर्ष 2024-25 के लिए)

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				49.28 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अन्यवित्त
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
(क)	वित्तीय वर्ष 2024-25 में अग्रिम कार्य (प्रथम वर्ष) मजदूरी दर प्रति मानव दिवस : रु० 405.00										
1	सर्वेक्षण एवं सीमांकन	हे०	3.00	1215.00	50.00	1265.00	147.84	59875.20	2464.00	62339.20	
2	झाड़ी सफाई										
2.1	घनी झाड़ी	हे०	10.00	4050.00		4050.00	492.80	199584.00	0.00	199584.00	
2.2	लैटना को जड़ सहित उखाड़कर 10 मीटर दूरी तक संग्रहण कर जलाने का कार्य										
2.3	पहली बार माह सितम्बर - नवम्बर		50.00	20250.00	14500.00	34750.00	2464.00	997920.00	714560.00	1712480.00	
2.4	दूसरी बार दिसम्बर - फरवरी		35.00	14175.00		14175.00	1724.80	698544.00		698544.00	
3	घेरान कार्य	हे०									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 दलाई कर लगाने का कार्य		39.08	15826.00	23739.00	39565.00	1925.69	779905.28	1169857.92	1949763.20	
3.2	कंटीला तार 4 Point 2 Ply 12 swg, 15 cm apart 82.5 रु० प्रति कि०ग्रा० (जी०एस०टी० सहित Item No. 31/M215) की दर से 144.65 kg (7 लाईन एवं 2 क्रॉस)				11933.63	11933.63			588089.29	588089.29	
3.3	कंटीला तार को खींचने, सीधा करने, स्टेन इत्यादि लगाने का कार्य सहित।		3.81	1543.05		1543.05	187.76	76041.50		76041.50	तार का कब निविदा/Quota के माध्यम से किया जाएगा।

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				49.28 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (%)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3.4	आस०सी०सी० पीलर एवं कटीले तार की कार्य स्थल तक बुलाई 15% of (3.1+3.2)				7724.79	7724.79			380677.65	380677.65	
3.5	घेरान में PVC जाली, बांस इत्यादि से फेंसिंग का सुदृढ़ीकरण (जमीन से 2 फीट उँचा)	LS			8146.28	8146.28			401448.68	401448.68	
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		75735.00	9215.36	3732220.80		3732220.80	
5	मृदा एवं जल संरक्षण कार्य कंदूर ट्रेंच-120 कंदूर ट्रेंच साईज 5 मी० x 0.30 x 0.3 मी० 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।	हे०	55.00	22275.00		22275.00	2710.40	1097712.00		1097712.00	
6	सिल्ट बिटेन्सन डेम, चेकडैम रिटेनिंग एवं ब्रेस्ट वाल, टो बाल, स्पर एवं टोरेन्ट नियंत्रण कार्य आदि।	हे०	25.00	10125.00	0.00	10125.00	1232.00	498960.00	0.00	498960.00	
7	गली प्लगिंग	हे०	10.00	4050.00	0.00	4050.00	492.80	199584.00	0.00	199584.00	
8	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				1692.44	1692.44	0.00	0.00	83403.47	83403.47	
	कुल :-		417.89	169244.05	67786.14	237030.19	20593.45	8340346.78	3340501.00	11680847.79	
9	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				16592.11	16592.11			817659.35	817659.35	
10	प्रवेश बिन्दु कार्य (प्रथम एवं द्वितीय वर्ष का 15 प्रतिशत)								4424376.65	4424376.65	
	सकल कुल :-		417.89	169244.05	84378.25	253622.30	20593.45	8340346.78	8582537.00	16922883.78	
(ख)	वित्तीय वर्ष 2025-26 में समापन कार्य (द्वितीय वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 465.75										
1	पौधों (न्यूनतम 6फीट) क्रय एवं परिवहन 20 प्रतिशत अतिरिक्त सहित (130x@105रु० प्रति पौधा)				138600.00	138600.00		0.00	6830208.00	6830208.00	
2	वृक्षारोपण (0.0225 मानव दिवस प्रति पौधा)		24.75	11527.31		11527.31	1219.68	568065.96		568065.96	
3	पौधों को सहारा देने हेतु खूँटा का उपयोग करना (0.02 मा० दि० प्रति पौधा एवं 10.00 रु० सामग्री प्रति पौधा)		22.00	10246.50	11000.00	21246.50	1084.16	504947.52	542080.00	1047027.52	

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				49.28 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	तीन कोड़नी एवं निकौनी (0.06 मानव दिवस प्रति पौधा)		66.00	30739.50		30739.50	3252.48	1514842.56		1514842.56	
5	पौधों की सुरक्षा		550.00	256162.50		256162.50	550.00	256162.50		256162.50	25 हे० तक हे० हेतु 1 पशुपक्ष एवं उसकी अधिक हे० हे० 2 पशुपक्ष
6	सामग्री (बीज, उर्वरक, खाद, रसायन आदि (8.00/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			243936.00	243936.00	
7	जैविक खाद का उपयोग (दो कि०ग्रा० प्रति पौधा)				22000.00	22000.00			1084160.00	1084160.00	
8	पटवन आवश्यकतानुसार (0.09 मानव दिवस प्रति पौधा)		99.00	46109.25		46109.25	4878.72	2272263.84	0.00	2272263.84	
9	बोरिंग + मशीन + टैंक	LS							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							96000.00	96000.00	
11	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				25030.60	25030.60			1233507.97	1233507.97	
12	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3547.85	3547.85			51162.82	51162.82	
	कुल :-		761.75	354785.06	205128.45	559913.51	10985.04	5116282.38	11881054.79	16997337.17	
(ग)	विस्तीय वर्ष 2026-27 में सम्पौषण कार्य (तृतीय वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 535.61										
1	दो कोड़नी एवं निकौनी (0.04 मानव दिवस प्रति पौधा)		44.00	23566.84		23566.84	2168.32	1161373.88		1161373.88	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी.ए.पी./ यूरिया/ जैविक किटनासक आदि) (4.5/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			243936.00	243936.00	
3	पौधों की सुरक्षा		365.00	195497.65		195497.65	365.00	195497.65		195497.65	
4	घेरान की मरम्मत (5% of construction)				3288.32	3288.32			162048.41	162048.41	
5	पटवन आवश्यकतानुसार (0.135 मानव दिवस प्रति पौधा)		148.50	79538.09		79538.09	7318.08	3919636.83		3919636.83	
6	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (10% पौधे = 110 पौधे/हे०, प्रति पौधा मानव दिवस = 0.033 एवं प्रति पौधा सामग्री = 105/रु०)		36.30	19442.64	11550.00	30992.64	1788.86	958133.45	569184.00	1527317.45	

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				49.28 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				11332.00	11332.00			558440.96	558440.96	
8	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3180.45	3180.45			62346.42	62346.42	
	कुल :-		593.80	318045.22	34300.77	352345.99	11640.26	6234641.80	1595955.79	7830597.59	
(घ)	वित्तीय वर्ष 2027-28 में सम्पोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 815.95										
1	दो कोड़नी एवं निकौनी (0.04 मानव दिवस प्रति पौधा)		44.00	27101.80		27101.80	2168.32	1335576.70		1335576.70	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी.ए.पी. / यूरिया / जैविक किटनासक आदि) (4.5/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			243936.00	243936.00	
3	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	224821.75		224821.75	365.00	224821.75		224821.75	
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (75 पौधे/हे०, प्रति पौधा मानव दिवस = 0.06 एवं प्रति पौधा सामग्री = 105/रु०)		4.50	2771.78	7875.00	10646.78	221.76	136593.07	388080.00	524673.07	
5	पटवन आवश्यकतानुसार (0.045 मानव दिवस प्रति पौधा)		49.50	30489.53		30489.53	2439.36	1502523.79		1502523.79	
6	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				6697.00	6697.00			330028.16	330028.16	
7	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				2851.85	2851.85			31995.15	31995.15	
	कुल :-		463.00	285184.85	22373.85	307558.70	5194.44	3199515.32	994039.31	4193554.63	
(ङ)	वित्तीय वर्ष 2028-29 में सम्पोषण कार्य (पंचम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 708.35										
1	एक कोड़नी एवं निकौनी (0.02 मानव दिवस प्रति पौधा)		22.00	15583.70		15583.70	1084.16	767964.74		767964.74	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी.ए.पी. / यूरिया / जैविक किटनासक आदि) (4.5/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			243936.00	243936.00	
3	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	258547.75		258547.75	365.00	258547.75		258547.75	



क्र.सं.	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				48.28 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अनुवित
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (रु०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (50 पौधे/हे०, प्रति पौधा मानव दिवस = 0.06 एवं प्रति पौधा सामग्री = 105/रु०)		3.00	2125.05	5250.00	7375.05	147.84	104722.46	258720.00	363442.46	
5	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन जायकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं सफलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				1763.50	3763.50			185465.28	185465.28	
6	धेशन को नरम्भति (5% of construction)				3288.32	3288.32			162048.41	162048.41	
7	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				2762.57	2762.57			11312.35	11312.35	
	कुल :-		398.00	276256.50	20014.39	296270.89	1597.08	1151234.95	861482.04	1992716.99	
(घ)	वित्तीय वर्ष 2028-30 में सम्पौषण कार्य (षष्ठम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 814.00										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	297329.00	0.00	297329.00	365.00	297329.00		297329.00	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				2973.29	2973.29			2973.29	2973.29	
	कुल :-		365.00	297329.00	2973.29	300302.29	365.00	297329.00	2973.29	300302.29	
(ङ)	वित्तीय वर्ष 2030-31 में सम्पौषण कार्य (सप्तम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 938.78										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	341928.15	0.00	341928.15	365.00	341928.15		341928.15	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3419.28	3419.28			3419.28	3419.28	
	कुल :-		365.00	341928.15	3419.28	345347.43	365.00	341928.15	3419.28	345347.43	
(च)	वित्तीय वर्ष 2031-32 में सम्पौषण कार्य (अष्टम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 1077.31										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	393218.15	0.00	393218.15	365.00	393218.15		393218.15	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3932.18	3932.18			3932.18	3932.18	
	कुल :-		365.00	393218.15	3932.18	397150.33	365.00	393218.15	3932.18	397150.33	
(छ)	वित्तीय वर्ष 2032-33 में सम्पौषण कार्य (नवम वर्ष) मजदूरी दर 10 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 1238.00										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	452198.50	0.00	452198.50	365.00	452198.50		452198.50	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				4521.99	4521.99			4521.99	4521.99	
	कुल :-		365.00	452198.50	4521.99	456720.49	365.00	452198.50	4521.99	456720.49	
(ज)	वित्तीय वर्ष 2033-34 में सम्पौषण कार्य (दशम वर्ष) मजदूरी दर 10 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 1424.74										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	520030.10	0.00	520030.10	365.00	520030.10		520030.10	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				5200.30	5200.30			5200.30	5200.30	
	कुल :-		365.00	520030.10	5200.30	525230.40	365.00	520030.10	5200.30	525230.40	
	सकल योग :-		4451.44	3488219.78	386242.75	3794462.53	51835.19	26026725.33	23935115.97	49961841.30	
										49961841.00	

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				49.28 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
सामग्री क्रय पर 18% GST									4261472.77		
अतः 10 वर्षों का कुल लागत									26026725.33	28196588.74	54223314.07
											या 54223314.00

यह मजदूरी दर अपर प्रधान मुख्य वन संरक्षक, विकास, झारखण्ड, राँची के कार्यालय आदेश संख्या-21, तत्संबंधी ज्ञापांक-825 दिनांक-08.08.2024 के द्वारा निर्धारित कार्य दर तालिका के आलोक प्राक्कलन तैयार किया गया।

समर्पित

5,42,23,314.00 (पाँच करोड़ बेयातीस लाख तेईस हजार तीन सौ चौदह) रुपये मात्र।

buma
वन क्षेत्र पदाधिकारी,
भवननाथपुर वन प्रमण्डल।
Range Forest Officer
Bhawnathpur Forest Range

सारांश

X
वन प्रमण्डल पदाधिकारी
गड़वा उत्तरी वन प्रमण्डल।
Divisional Forest Officer
Garhwa North Division

क्र० सं०	कार्य वर्ष	कुल मानव दिवस	मजदूरी दर (रु० में)	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	लेबर सेस 1%	सामग्री क्रय पर GST 18%	कुल व्यय (रु० में) (कॉलम 5+6+7+8)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
क	वित्तीय वर्ष 2024-25 में अंतिम कार्य (प्रथम वर्ष)	20593.45	405.00	8340346.78	8499133.53	83403.47	1529844.04	18452727.82
ख	वित्तीय वर्ष 2025-26 में सम्पन्न कार्य (द्वितीय वर्ष)	10985.04	465.75	5116282.38	11829891.97	51162.82	2129380.55	19126717.72
ग	वित्तीय वर्ष 2026-27 में सम्पन्न कार्य (तृतीय वर्ष)	11640.26	535.61	6234641.80	1533609.37	62346.42	276049.69	8106647.28
घ	वित्तीय वर्ष 2027-28 में सम्पन्न कार्य (चतुर्थ वर्ष)	5194.44	615.95	3199515.32	962044.16	31995.15	173167.95	4366722.58
च	वित्तीय वर्ष 2028-29 में सम्पन्न कार्य (पंचम वर्ष)	1597.00	708.35	1131234.95	850169.69	11312.35	153030.54	2145747.53
छ	वित्तीय वर्ष 2029-30 में सम्पन्न कार्य (षष्ठम वर्ष)	365.00	814.60	297329.00	0.00	2973.29	0.00	300302.29
ज	वित्तीय वर्ष 2030-31 में सम्पन्न कार्य (सप्तम वर्ष)	365.00	936.79	341928.35	0.00	3419.28	0.00	345347.63
झ	वित्तीय वर्ष 2031-32 में सम्पन्न कार्य (अष्टम वर्ष)	365.00	1077.31	393218.15	0.00	3932.18	0.00	397150.33
ट	वित्तीय वर्ष 2032-33 में सम्पन्न कार्य (नवम वर्ष)	365.00	1238.90	452198.50	0.00	4521.99	0.00	456720.49
ठ	वित्तीय वर्ष 2033-34 में सम्पन्न कार्य (दसम वर्ष)	365.00	1424.74	520030.10	0.00	5200.30	0.00	525230.40
योग :-		51835.19		26026725.33	23674848.72	260267.25	4261472.77	54223314.07

या 54223314.00

buma
वन क्षेत्र पदाधिकारी,
भवननाथपुर वन प्रमण्डल।
Range Forest Officer
Bhawnathpur Forest Range

X
वन प्रमण्डल पदाधिकारी
गड़वा उत्तरी वन प्रमण्डल।
Divisional Forest Officer
Garhwa North Division

गढ़वा उत्तरी वन प्रमण्डल।

दस वर्षीय क्षतिपूरक वनरोपण (अवकृष्ट वनों का पारिस्थितिकी पुनर्स्थापना) योजना का प्राक्कलन।

1. प्रमण्डल :- गढ़वा उत्तरी वन प्रमण्डल।
2. प्रक्षेत्र :- भवनाथपुर
3. स्थल का नाम :- खुटहेरिया
4. थाना एवं थाना नं० :- काण्डी/206
5. प्रखण्ड :- काण्डी
6. प्लॉट नं० :- 1014(P), 1015(P)
7. जिला :- गढ़वा
8. ग्रीस रकबा :-
9. G.P.S. Coordinate :- 24°22'22"N 83°46'50"E
10. भौतिक लक्ष्य (शुद्ध रकबा) :- 125.37 हे०
11. घेरान की लंबाई :- 15044.40 मी०
12. पौधों की संख्या :- 1100.00 प्रति हे०
13. पौधों की दूरी :- 3 मी० x 3 मी०
14. कुल पौधों की संख्या :- 137907.00
15. पौधों की प्रजाति :- दिशा निदेश के अनुसार
16. वर्तमान दर-प्रति मानव दिवस :- 405.00 रु० (वर्ष 2024-25 के लिए)

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				125.37 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
(क)	वित्तीय वर्ष 2024-25 में अग्रिम कार्य (प्रथम वर्ष) मजदूरी दर प्रति मानव दिवस : रु० 405.00										
1	सर्वेक्षण एवं सीमांकन	हे०	3.00	1215.00	50.00	1265.00	376.11	152324.55	6268.50	158593.05	
2	झाड़ी सफाई										
2.1	घनी झाड़ी	हे०	10.00	4050.00		4050.00	1253.70	507748.50	0.00	507748.50	
2.2	लैंटना को जड़ सहित उखाड़कर 10 मीटर दूरी तक संग्रहण कर जलाने का कार्य										
2.3	पहली बार माह सितम्बर - नवम्बर		50.00	20250.00	14500.00	34750.00	6268.50	2538742.50	1817865.00	4356607.50	
2.4	दूसरी बार दिसम्बर - फरवरी		35.00	14175.00		14175.00	4387.95	1777119.75		1777119.75	
3	घेरान कार्य	हे०									घेरान स्थल विशिष्ट क्षेत्र
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		39.08	15826.00	23739.00	39565.00	4899.03	1984105.62	2976158.43	4960264.05	
3.2	कंटीला तार 4 Point 2 Ply 12 swg, 15 cm apart 82.5 रु० प्रति कि०ग्रा० (जी०एस०टी० सहित Item No. 31/M215) की दर से 144.65 kg (7 लाईन एवं 2 क्रॉस)				11933.63	11933.63			1496119.19	1496119.19	
3.3	कंटीला तार को खींचने, सीधा करने, स्टेल् इत्यादि लगाने का कार्य सहित।		3.81	1543.05		1543.05	477.66	193452.18		193452.18	तार का क्रय निविदा/Quote के माध्यम से किया जाएगा।

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				125.37 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	तीन कोड़नी एवं निकौनी (0.06 मानव दिवस प्रति पौधा)		66.00	30739.50		30739.50	8274.42	3853811.12		3853811.12	
5	पौधों की सुरक्षा		550.00	256162.50		256162.50	550.00	256162.50		256162.50	25 हे० तक हे० हेतु 1 पशुसक एवं उससे अधिक हे० हेतु 2 पशुसक
6	सामग्री (बीज, उर्वरक, खाद, रसायन आदि) (6.00/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			620581.50	620581.50	
7	जैविक खाद का उपयोग (दो कि०ग्रा० प्रति पौधा)				22000.00	22000.00			2758140.00	2758140.00	
8	पटवन आवश्यकतानुसार (0.09 मानव दिवस प्रति पौधा)		99.00	46109.25		46109.25	12411.63	5780716.67	0.00	5780716.67	
9	बोरिंग + मशीन + टैंक	LS							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							96000.00	96000.00	
11	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				25030.60	25030.60			3138086.32	3138086.32	
12	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3547.85	3547.85			126204.73	126204.73	
कुल :-			761.75	354785.06	205128.45	559913.51	27097.10	12620473.16	27294364.55	39914837.71	
(ग) वित्तीय वर्ष 2026-27 में सम्पोषण कार्य (तृतीय वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 535.61											
1	दो कोड़नी एवं निकौनी (0.04 मानव दिवस प्रति पौधा)		44.00	23566.84		23566.84	5516.28	2954574.73		2954574.73	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी.ए.पी./ यूरिया/ जैविक किटनासक आदि) (4.5/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			620581.50	620581.50	
3	पौधों की सुरक्षा		365.00	195497.65		195497.65	365.00	195497.65		195497.65	
4	घेरान की मरम्मत (5% of construction)				3288.32	3288.32			412256.68	412256.68	
5	पटवन आवश्यकतानुसार (0.135 मानव दिवस प्रति पौधा)		148.50	79538.09		79538.09	18617.45	9971689.72		9971689.72	
6	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (10% पौधे - 110 पौधे/हे०, प्रति पौधा मानव दिवस = 0.033 एवं प्रति पौधा सामग्री = 105/रु०)		36.30	19442.64	11550.00	30992.64	4550.93	2437524.15	1448023.50	3885547.65	



क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				125.37 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				11332.00	11332.00			1420692.84	1420692.84	
8	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3180.45	3180.45			155592.86	155592.86	
	कुल :-		593.80	318045.22	34300.77	352345.99	29049.66	15559286.25	4057147.38	19616433.63	
(घ)	वित्तीय वर्ष 2027-28 में सम्पोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 615.95										
1	दो कोड़नी एवं निकौनी (0.04 मानव दिवस प्रति पौधा)		44.00	27101.80		27101.80	5516.28	3397752.67		3397752.67	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी.ए.पी./ यूरिया/ जैविक किटनासक आदि) (4.5/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			620581.50	620581.50	
3	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	224821.75		224821.75	365.00	224821.75		224821.75	
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (75 पौधे/हे०, प्रति पौधा मानव दिवस = 0.06 एवं प्रति पौधा सामग्री = 105/रु०)		4.50	2771.78	7875.00	10646.78	564.17	347497.43	987288.75	1334786.18	
5	पटवन आवश्यकतानुसार (0.045 मानव दिवस प्रति पौधा)		49.50	30489.53		30489.53	6205.82	3822471.75		3822471.75	
6	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				6697.00	6697.00			839602.89	839602.89	
7	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				2851.85	2851.85			77925.44	77925.44	
	कुल :-		463.00	285184.85	22373.85	307558.70	12651.26	7792543.60	2525398.58	10317942.17	
(ङ)	वित्तीय वर्ष 2028-29 में सम्पोषण कार्य (पंचम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 708.35										
1	एक कोड़नी एवं निकौनी (0.02 मानव दिवस प्रति पौधा)		22.00	15583.70		15583.70	2758.14	1953728.47		1953728.47	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी.ए.पी./ यूरिया/ जैविक किटनासक आदि) (4.5/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			620581.50	620581.50	
3	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	258547.75		258547.75	365.00	258547.75		258547.75	

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				125.37 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (50 पौधे/हे०, प्रति पौधा मानव दिवस = 0.06 एवं प्रति पौधा सामग्री = 105/रु०)		3.00	2125.05	5250.00	7375.05	376.11	266417.52	658192.50	924610.02	
5	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रसार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				3763.50	3763.50			471830.00	471830.00	
6	घेराव की मरम्मत (5% of construction)				3288.32	3288.32			412256.68	412256.68	
7	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				2762.57	2762.57			24786.94	24786.94	
	कुल :-		390.00	276256.50	20014.39	296270.89	3499.25	2478693.74	2187647.61	4666341.35	
(घ)	वित्तीय वर्ष 2029-30 में सम्मोषण कार्य (षष्ठम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 814.80										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	297329.00	0.00	297329.00	365.00	297329.00		297329.00	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				2973.29	2973.29			2973.29	2973.29	
	कुल :-		365.00	297329.00	2973.29	300302.29	365.00	297329.00	2973.29	300302.29	
(छ)	वित्तीय वर्ष 2030-31 में सम्मोषण कार्य (सप्तम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 936.79										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	341928.35	0.00	341928.35	365.00	341928.35		341928.35	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3419.28	3419.28			3419.28	3419.28	
	कुल :-		365.00	341928.35	3419.28	345347.63	365.00	341928.35	3419.28	345347.63	
(ज)	वित्तीय वर्ष 2031-32 में सम्मोषण कार्य (अष्टम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 1077.31										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	393218.15	0.00	393218.15	365.00	393218.15		393218.15	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3932.18	3932.18			3932.18	3932.18	
	कुल :-		365.00	393218.15	3932.18	397150.33	365.00	393218.15	3932.18	397150.33	
(झ)	वित्तीय वर्ष 2032-33 में सम्मोषण कार्य (नवम वर्ष) मजदूरी दर 10 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 1238.90										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	452198.50	0.00	452198.50	365.00	452198.50		452198.50	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				4521.99	4521.99			4521.99	4521.99	
	कुल :-		365.00	452198.50	4521.99	456720.49	365.00	452198.50	4521.99	456720.49	
(ञ)	वित्तीय वर्ष 2033-34 में सम्मोषण कार्य (दशम वर्ष) मजदूरी दर 10 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 1424.74										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	520030.10	0.00	520030.10	365.00	520030.10		520030.10	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				5200.30	5200.30			5200.30	5200.30	
	कुल :-		365.00	520030.10	5200.30	525230.40	365.00	520030.10	5200.30	525230.40	
	सकल योग :-		4451.44	3408219.78	386242.75	3794462.53	126512.70	61673827.39	57419826.74	119093654.13	
									या	119093654.00	

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				125.37 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
सामग्री क्रय पर 18% GST									10224555.92		
अतः 10 वर्षों का कुल लाभत									61673827.39	67644382.66	129318210.05

या 129318210.00

यह मजदूरी दर अपर प्रधान मुख्य वन संरक्षक, विकास, झारखण्ड, राँची के कार्यालय आदेश संख्या-21, तत्संबंधी झापांक-825 दिनांक-08.08.2024 के द्वारा निर्धारित कार्य दर तालिका के आलोक प्राक्कलन तैयार किया गया।

समर्पित

12.93,18,210.00 (बारह करोड़ तीरान्धे लाख अठारह हजार दो सौ दस) रुपये मात्र।

Range Forest Officer
Bhawanipur Forest Range

वन क्षेत्र पदाधिकारी,
भवनाथपुर वन प्रक्षेत्र।

सारांश

क्र० सं०	कार्य वर्ष	कुल मानव दिवस	मजदूरी दर (रु० में)	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	लेबर सेस 1%	सामग्री क्रय पर GST 18%	कुल व्यय (रु० में) (कॉलम 5+6+7+8)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
क	वित्तीय वर्ष 2024-25 में अग्रिम कार्य (प्रथम वर्ष)	52390.44	405.00	21218126.55	21123040.30	212181.27	3802147.25	46355495.37
ख	वित्तीय वर्ष 2025-26 में समापन कार्य (द्वितीय वर्ष)	27097.10	465.75	12620473.16	27168159.82	126204.73	4890268.77	44805106.48
ग	वित्तीय वर्ष 2026-27 में सम्योषण कार्य (तृतीय वर्ष)	29049.66	535.61	15559286.25	3901554.52	155592.86	702279.81	20318713.44
घ	वित्तीय वर्ष 2027-28 में सम्योषण कार्य (चतुर्थ वर्ष)	12651.26	615.95	7792543.60	2447473.14	77925.44	440545.16	10758487.34
च	वित्तीय वर्ष 2028-29 में सम्योषण कार्य (पंचम वर्ष)	3499.25	708.35	2478693.74	2162860.67	24786.94	389314.92	5055656.27
छ	वित्तीय वर्ष 2029-30 में सम्योषण कार्य (षष्ठम वर्ष)	365.00	814.60	297329.00	0.00	2973.29	0.00	300302.29
ज	वित्तीय वर्ष 2030-31 में सम्योषण कार्य (सप्तम वर्ष)	365.00	936.79	341928.35	0.00	3419.28	0.00	345347.63
झ	वित्तीय वर्ष 2031-32 में सम्योषण कार्य (अष्टम वर्ष)	365.00	1077.31	393218.15	0.00	3932.18	0.00	397150.33
ट	वित्तीय वर्ष 2032-33 में सम्योषण कार्य (नवम वर्ष)	365.00	1238.90	452198.50	0.00	4521.99	0.00	456720.49
ठ	वित्तीय वर्ष 2033-34 में सम्योषण कार्य (दसम वर्ष)	365.00	1424.74	520030.10	0.00	5200.30	0.00	525230.40
योग :-		126512.70		61673827.40	56883088.45	616738.28	10224555.91	129318210.04

या 129318210.00

Range Forest Officer
Bhawanipur Forest Range

वन क्षेत्र पदाधिकारी,
भवनाथपुर वन प्रक्षेत्र।

वन प्रमण्डल पदाधिकारी
गढ़वा उत्तरी वन प्रमण्डल।

Divisional Forest Officer
Garhwa North Division

गढ़वा उत्तरी वन प्रमण्डल।

दस वर्षीय क्षतिपूरक वनरोपण (अवकृष्ट वनों का पारिस्थितिकी पुर्नस्थापना) योजना का प्राक्कलन।

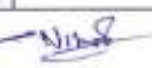
1. प्रमण्डल :- गढ़वा उत्तरी वन प्रमण्डल।
2. प्रक्षेत्र :- भवनाथपुर
3. स्थल का नाम :- नावाडीह
4. थाना एवं थाना नं० :- बरडीहा/ 111
5. प्रखण्ड :- बरडीहा
6. प्लॉट नं० :- 124(P), 126(P), 127(P)
7. जिला :- गढ़वा
8. ग्रॉस रकबा :-
9. G.P.S. Coordinate :- 24°19'02.70"N 83°39'15.76"E
10. मौक्तिक लक्ष्य (शुद्ध रकबा) :- 109.50 हे०
11. घेरान की लंबाई :- 13140.00 मी०
12. पौधों की संख्या :- 1100.00 प्रति हे०
13. पौधों की दूरी :- 3 मी० x 3 मी०
14. कुल पौधों की संख्या :- 120450.00
15. पौधों की प्रजाति :- विज्ञान निदेश के अनुसार
16. वर्तमान दर-प्रति मानव दिवस :- 405.00 रु० (वर्ष 2024-25 के लिए)

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				109.50 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
(क) वित्तीय वर्ष 2024-25 में अग्रिम कार्य (प्रथम वर्ष) मजदूरी दर प्रति मानव दिवस : रु० 405.00											
1	सर्वेक्षण एवं सीमांकन	हे०	3.00	1215.00	50.00	1265.00	328.50	133042.50	5475.00	138517.50	
2	झाड़ी सफाई										
2.1	घनी झाड़ी	हे०	10.00	4050.00		4050.00	1095.00	443475.00	0.00	443475.00	
2.2	लैटना को जड़ सहित उखाड़कर 10 मीटर दूरी तक संग्रहण कर जलाने का कार्य										
2.3	पहली बार माह सितम्बर - नवम्बर		50.00	20250.00	14500.00	34750.00	5475.00	2217375.00	1587750.00	3805125.00	
2.4	दूसरी बार दिसम्बर - फरवरी		35.00	14175.00		14175.00	3832.50	1552162.50		1552162.50	
3	घेरान कार्य	हे०									घेरान स्थल विवरित होना
3.1	आखोसी0सी0 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 डलाई कर लगाने का खर्च		39.08	15826.00	23739.00	39565.00	4278.88	1732947.00	2599420.50	4332367.50	
3.2	कंटीला तार 4 Point 2 Ply 12 swg, 15 cm apart 82.5 रु० प्रति कि०ग्राम (जी०एस०टी० सहित Item No. 31/M215) की दर से 144.65 kg (7 लाईन एवं 2 क्रॉस)				11933.63	11933.63			1306732.49	1306732.49	
3.3	कंटीला तार को खींचने, सीधा करने, स्टेल इत्यादि लगाने का कार्य सहित।		3.81	1543.05		1543.05	417.20	168963.98		168963.98	तार का क्रय निविदा/Gem से करायम से किया जाएगा।

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				109.50 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3.4	आर०सी०सी० पीलर एवं कंटीले तार की कार्य स्थल तक दुलाई 15% of (3.1+3.2)				7724.79	7724.79			845864.51	845864.51	
3.5	घेरान में PVC जाली, बांस इत्यादि से फेंसिंग का सुदृढीकरण (जमीन से 2 फीट चेंचा)	LS			8146.28	8146.28			892017.66	892017.66	
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		75735.00	20476.50	8292982.50		8292982.50	
5	मृदा एवं जल संरक्षण कार्य कंटूर ट्रेच-120 कंटूर ट्रेच साईज 5 मी० x 0.30 x 0.3 मी० 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।	हे०	55.00	22275.00		22275.00	6022.50	2439112.50		2439112.50	
6	सिल्ट डिटेन्सन डेम, बेकडैम रिटेनिंग एवं ब्रेस्ट वाल, टो वाल, स्पर एवं टोरेन्ट नियंत्रण कार्य आदि।	हे०	25.00	10125.00	0.00	10125.00	2737.50	1108687.50	0.00	1108687.50	
7	गली प्लगिंग	हे०	10.00	4050.00	0.00	4050.00	1095.00	443475.00	0.00	443475.00	
8	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				1692.44	1692.44	0.00	0.00	185322.23	185322.23	
	कुल :-		417.89	169244.05	67786.14	237030.19	45758.58	18532223.48	7422582.38	25954805.86	
9	विविध कार्य (अनुश्रवण मुल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				16592.11	16592.11			1816836.41	1816836.41	
10	प्रवेश बिन्दु कार्य (प्रथम एवं द्वितीय वर्ष का 15 प्रतिशत)								9435990.66	9435990.66	
	सकल कुल :-		417.89	169244.05	84378.25	253622.30	45758.58	18532223.48	18675409.45	37207632.93	
(ख)	द्वितीय वर्ष 2025-26 में समापन कार्य (द्वितीय वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 465.75										
1	पौधों (न्यूनतम 6फीट) क्रय एवं परिवहन 20 प्रतिशत अतिरिक्त सहित (130x@105रु० प्रति पौधा)				138600.00	138600.00		0.00	15176700.00	15176700.00	
2	वृक्षारोपण (0.0225 मानव दिवस प्रति पौधा)		24.75	11527.31		11527.31	2710.13	1262240.72		1262240.72	
3	पौधों को सहारा देने हेतु खूँटा का उपयोग करना (0.02 मा० दि० प्रति पौधा एवं 10.00 रु० सामग्री प्रति पौधा)		22.00	10246.50	11000.00	21246.50	2409.00	1121991.75	1204500.00	2326491.75	

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				108.50 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	तीन कोड़नी एवं निकौनी (0.08 मानव दिवस प्रति पौधा)		66.00	30739.50		30739.50	7227.00	3365975.25		3365975.25	
5	पौधों की सुरक्षा		550.00	256162.50		256162.50	550.00	256162.50		256162.50	25 हे० तक हे० हेतु 1 पशुपक्ष एवं उससे अधिक हे० हेतु 2 पशुपक्ष
6	सामग्री (बीज, उर्वरक, खाद, रसायन आदि) (6.00/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			542025.00	542025.00	
7	जैविक खाद का उपयोग (दो कि०ग्रा० प्रति पौधा)				22000.00	22000.00			2409000.00	2409000.00	
8	पटवन आवश्यकतानुसार (0.09 मानव दिवस प्रति पौधा)		99.00	46109.25		46109.25	10840.50	5048962.88	0.00	5048962.88	
9	बोरिंग + मशीन + टैंक	LS							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							96000.00	96000.00	
11	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				25030.60	25030.60			2740850.70	2740850.70	
12	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3547.85	3547.85			110553.33	110553.33	
	कुल :-		761.75	354785.06	205128.45	559913.51	23736.63	11055333.09	24079629.03	35134962.12	
(ग)	वित्तीय वर्ष 2026-27 में सम्पोषण कार्य (तृतीय वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 535.61										
1	दो कोड़नी एवं निकौनी (0.04 मानव दिवस प्रति पौधा)		44.00	23566.84		23566.84	4818.00	2580568.98		2580568.98	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी.ए.पी./ यूरिया/ जैविक किटनाशक आदि) (4.5/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			542025.00	542025.00	
3	पौधों की सुरक्षा		365.00	195497.65		195497.65	365.00	195497.65		195497.65	
4	घेरान की मरम्मत (5% of construction)				3288.32	3288.32			360071.04	360071.04	
5	पटवन आवश्यकतानुसार (0.135 मानव दिवस प्रति पौधा)		148.50	79538.09		79538.09	16260.75	8709420.31		8709420.31	
6	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (10% पौधे = 110 पौधे/हे०, प्रति पौधा मानव दिवस = 0.033 एवं प्रति पौधा सामग्री = 105/रु०)		36.30	19442.64	11550.00	30992.64	3974.85	2128969.41	1264725.00	3393694.41	

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				109.50 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				11332.00	11332.00			1240854.00	1240854.00	
8	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3180.45	3180.45			136144.56	136144.56	
	कुल :-		593.80	318045.22	34300.77	352345.99	25418.60	13614456.35	3543819.60	17158275.95	
(घ)	वित्तीय वर्ष 2027-28 में सम्पोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 615.95										
1	दो कोड़नी एवं निकौनी (0.04 मानव दिवस प्रति पौधा)		44.00	27101.80		27101.80	4818.00	2967647.10		2967647.10	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी.ए.पी. / यूरिया / जैविक किटनासक आदि) (4.5/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			542025.00	542025.00	
3	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	224821.75		224821.75	365.00	224821.75		224821.75	
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (75 पौधे/हे०, प्रति पौधा मानव दिवस = 0.08 एवं प्रति पौधा सामग्री = 105/रु०)		4.50	2771.78	7875.00	10646.78	492.75	303509.36	862312.50	1165821.86	
5	पटवन आवश्यकतानुसार (0.045 मानव दिवस प्रति पौधा)		49.50	30489.53		30489.53	5420.25	3338602.99		3338602.99	
6	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				6697.00	6697.00			733321.50	733321.50	
7	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				2851.85	2851.85			68345.81	68345.81	
	कुल :-		463.00	285184.85	22373.85	307558.70	11096.00	6834581.20	2206004.81	9040586.01	
(ङ)	वित्तीय वर्ष 2028-29 में सम्पोषण कार्य (पंचम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 708.35										
1	एक कोड़नी एवं निकौनी (0.02 मानव दिवस प्रति पौधा)		22.00	15583.70		15583.70	2409.00	1706415.15		1706415.15	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी.ए.पी. / यूरिया / जैविक किटनासक आदि) (4.5/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			542025.00	542025.00	
3	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	258547.75		258547.75	365.00	258547.75		258547.75	

क्र.सं.	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				109.50 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	मृत्त पौधों का प्रतिस्थापन (50 पौधे/हे०, प्रति पौधा मानव दिवस = 0.06 एवं प्रति पौधा सामग्री = 105/रु०)		3.00	2125.05	5250.00	7375.05	328.50	232692.98	574875.00	807567.98	
5	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				3763.50	3763.50			412103.25	412103.25	
6	घेरान की मरम्मत (5% of construction)				3288.32	3288.32			360071.04	360071.04	
7	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				2762.57	2762.57			21976.56	21976.56	
	कुल :-		390.00	276256.50	20014.39	296270.89	3102.50	2197655.88	1911050.85	4108706.72	
(घ)	वित्तीय वर्ष 2029-30 में सम्पोषण कार्य (षष्ठम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 814.60										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	297329.00	0.00	297329.00	365.00	297329.00		297329.00	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				2973.29	2973.29			2973.29	2973.29	
	कुल :-		365.00	297329.00	2973.29	300302.29	365.00	297329.00	2973.29	300302.29	
(ङ)	वित्तीय वर्ष 2030-31 में सम्पोषण कार्य (सप्तम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 936.79										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	341928.35	0.00	341928.35	365.00	341928.35		341928.35	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3419.28	3419.28			3419.28	3419.28	
	कुल :-		365.00	341928.35	3419.28	345347.63	365.00	341928.35	3419.28	345347.63	
(च)	वित्तीय वर्ष 2031-32 में सम्पोषण कार्य (अष्टम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 1077.31										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	393218.15	0.00	393218.15	365.00	393218.15		393218.15	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3932.18	3932.18			3932.18	3932.18	
	कुल :-		365.00	393218.15	3932.18	397150.33	365.00	393218.15	3932.18	397150.33	
(छ)	वित्तीय वर्ष 2032-33 में सम्पोषण कार्य (नवम वर्ष) मजदूरी दर 10 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 1238.90										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	452198.50	0.00	452198.50	365.00	452198.50		452198.50	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				4521.99	4521.99			4521.99	4521.99	
	कुल :-		365.00	452198.50	4521.99	456720.49	365.00	452198.50	4521.99	456720.49	
(ज)	वित्तीय वर्ष 2033-34 में सम्पोषण कार्य (दशम वर्ष) मजदूरी दर 10 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 1424.74										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	520030.10	0.00	520030.10	365.00	520030.10		520030.10	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				5200.30	5200.30			5200.30	5200.30	
	कुल :-		365.00	520030.10	5200.30	525230.40	365.00	520030.10	5200.30	525230.40	
	सकल योग :-		4451.44	3408219.78	386242.75	3794462.53	110937.30	54238954.09	50435960.79	104674914.88	
									या	104674915.00	

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				109.50 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
सामग्री क्रय पर 18% GST									8980842.83		
अतः 10 वर्षों का कुल लागत								54238954.09	59416803.62	113655757.71	

या 113655758.00

यह मजदूरी दर अपर प्रधान मुख्य इन संरक्षक, विकास, शारखण्ड, लैची के कार्यालय आदेश संख्या-21, तत्संबंधी ज्ञापक-625 दिनांक-08.08.2024 के द्वारा निर्धारित कार्य दर तालिका के आलोक प्राक्कलन तैयार किया गया।

समर्पित

11,36,55,758.00 (ग्यारह करोड़ छत्तीस लाख पचपन हजार सात सौ अन्वावन) रुपये मात्र।

buma
वन क्षेत्र पदाधिकारी,
Range Forest Officer
Bhawnathpur Forest Range

सारांश

buma
वन प्रमण्डल पदाधिकारी,
गढ़वा उत्तरी वन प्रमण्डल
Divisional Forest Officer
Garhwa North Division

क्र० सं०	कार्य वर्ष	कुल मानव दिवस	मजदूरी दर (रु० में)	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	लेबर सेस 1%	सामग्री क्रय पर GST 18%	कुल व्यय (रु० में) (कॉलम 5+6+7+8)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
क	वित्तीय वर्ष 2024-25 में अग्रिम कार्य (प्रथम वर्ष)	45758.58	405.00	18532223.48	18490087.22	185322.23	3328215.70	40535848.63
ख	वित्तीय वर्ष 2025-26 में समापन कार्य (द्वितीय वर्ष)	23736.63	465.75	11055333.09	23969075.70	110553.33	4314433.63	39449395.75
ग	वित्तीय वर्ष 2026-27 में सम्पोषण कार्य (तृतीय वर्ष)	25418.60	535.61	13614456.35	3407675.04	136144.56	613381.51	17771657.46
घ	वित्तीय वर्ष 2027-28 में सम्पोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष)	11096.00	615.95	6834581.20	2137659.00	68345.81	384778.62	9425364.63
च	वित्तीय वर्ष 2028-29 में सम्पोषण कार्य (पंचम वर्ष)	3102.50	708.35	2197655.88	1889074.29	21976.56	340033.37	4448740.10
छ	वित्तीय वर्ष 2029-30 में सम्पोषण कार्य (षष्ठम वर्ष)	365.00	814.60	297329.00	0.00	2973.29	0.00	300302.29
ज	वित्तीय वर्ष 2030-31 में सम्पोषण कार्य (सप्तम वर्ष)	365.00	936.79	341928.35	0.00	3419.28	0.00	345347.63
झ	वित्तीय वर्ष 2031-32 में सम्पोषण कार्य (अष्टम वर्ष)	365.00	1077.31	393218.15	0.00	3932.18	0.00	397150.33
ट	वित्तीय वर्ष 2032-33 में सम्पोषण कार्य (नवम वर्ष)	365.00	1238.90	452198.50	0.00	4521.99	0.00	456720.49
ठ	वित्तीय वर्ष 2033-34 में सम्पोषण कार्य (दशम वर्ष)	365.00	1424.74	520030.10	0.00	5200.30	0.00	525230.40
	योग :-	110937.30		54238954.10	49893571.26	542389.53	8980842.83	113655757.72

या 113655758.00

buma
वन क्षेत्र पदाधिकारी,
Range Forest Officer
Bhawnathpur Forest Range

buma
वन प्रमण्डल पदाधिकारी,
गढ़वा उत्तरी वन प्रमण्डल
Divisional Forest Officer
Garhwa North Division

गढ़वा उत्तरी वन प्रमण्डल।

दस वर्षीय क्षतिपूरक वनरोपण (अवकृष्ट वनों का पारिस्थितिकी पुनर्स्थापना) योजना का प्राक्कलन।

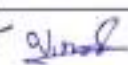
1. प्रमण्डल :- गढ़वा उत्तरी वन प्रमण्डल।
2. प्रक्षेत्र :- भवनाथपुर
3. स्थल का नाम :- पाचाडुमर
4. थाना एवं थाना नं० :- केतार/30
5. प्रखण्ड :- केतार
6. प्लॉट नं० :- 1728(P)
7. जिला :- गढ़वा
8. ग्राँस रकबा :-
9. G.P.S. Coordinate :- 24°30'35.13"N 83°32'03.66"E
10. भौतिक लक्ष्य (शुद्ध रकबा) :- 61.57 हे०
11. घेरान की लंबाई :- 7388.40 मी०
12. पौधों की संख्या :- 1100.00 प्रति हे०
13. पौधों की दूरी :- 3 मी० x 3 मी०
14. कुल पौधों की संख्या :- 67727.00
15. पौधों की प्रजाति :- दिशा निदेश के अनुसार
16. वर्तमान दर-प्रति मानव दिवस :- 405.00 रु० (वर्ष 2024-25 के लिए)

क्र० सं०	कार्य का विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				61.57 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
(क)	वित्तीय वर्ष 2024-25 में अग्रिम कार्य (प्रथम वर्ष) मजदूरी दर प्रति मानव दिवस : रु० 405.00										
1	सर्वेक्षण एवं सीमांकन	हे०	3.00	1215.00	50.00	1265.00	184.71	74807.55	3078.50	77886.05	
2	झाड़ी सफाई										
2.1	घनी झाड़ी	हे०	10.00	4050.00		4050.00	615.70	249358.50	0.00	249358.50	
2.2	लैंटना को जड़ सहित उखाड़कर 10 मीटर दूरी तक संग्रहण कर जलाने का कार्य										
2.3	पहली बार माह सितम्बर - नवम्बर		50.00	20250.00	14500.00	34750.00	3078.50	1246792.50	892765.00	2139557.50	
2.4	दूसरी बार दिसम्बर - फरवरी		35.00	14175.00		14175.00	2154.95	872754.75		872754.75	
3	घेरान कार्य	हे०									घेरान स्थल विवरण 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 बसाई कर लगाने का खर्च		39.08	15826.00	23739.00	39565.00	2405.94	974406.82	1461610.23	2436017.05	
3.2	कंटीला तार 4 Point 2 Ply 12 swg. 15 cm apart 82.5 रु० प्रति कि०ग्रा० (जी०एस०टी० सहित Item No. 31/M215) की दर से 144.65 kg (7 लाईन एवं 2 क्रॉस)				11933.63	11933.63			734753.60	734753.60	
3.3	कंटीला तार को खींचने, सीधा करने, स्टेल् इत्यादि लगाने का कार्य सहित।		3.81	1543.05		1543.05	234.58	95005.59		95005.59	तार एवं अन्य निविदा/Gem से भाव्यन से किया जाएगा।

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				81.57 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	तीन कोड़नी एवं निकौनी (0.06 मानव दिवस प्रति पौधा)		66.00	30739.50		30739.50	4063.62	1892631.02		1892631.02	
5	पौधों की सुरक्षा		550.00	256162.50		256162.50	550.00	256162.50		256162.50	26 हे० तक हे० हेतु 1 पशुधन एवं उससे अधिक हे० हेतु 2 पशुधन
6	सामग्री (बीज, उर्वरक, खाद, रसायन आदि) (6.00/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			304771.50	304771.50	
7	जैविक खाद का उपयोग (दो कि०ग्रा० प्रति पौधा)				22000.00	22000.00			1354540.00	1354540.00	
8	पटवन आवश्यकतानुसार (0.09 मानव दिवस प्रति पौधा)		99.00	46109.25		46109.25	6095.43	2838946.52	0.00	2838946.52	
9	बोरिंग + मशीन + टैंक	LS							1800000.00	1800000.00	10 हे० तक 01 बोरिंग, 10 हे० से 30 हे० तक 02 बोरिंग, 30 हे० से 60 हे० तक 03 बोरिंग
10	पटवन के लिए डीजल (चार माह हेतु)	LS							96000.00	96000.00	
11	विविध कार्य (अनुश्रवण, मूल्यांकन, छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				25030.60	25030.60			1541134.04	1541134.04	
12	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3547.85	3547.85			63283.54	63283.54	
	कुल :-		761.75	354785.06	205128.45	559913.51	13587.45	6328353.67	14370601.08	20698954.75	
(ग) वित्तीय वर्ष 2026-27 में सम्पोषण कार्य (तृतीय वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 535.61											
1	दो कोड़नी एवं निकौनी (0.04 मानव दिवस प्रति पौधा)		44.00	23566.84		23566.84	2709.08	1451010.34		1451010.34	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी.ए.पी./ यूरिया/ जैविक किटनासक आदि) (4.5/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			304771.50	304771.50	
3	पौधों की सुरक्षा		365.00	195497.65		195497.65	365.00	195497.65		195497.65	
4	घेरान की मरम्मत (5% of construction)				3288.32	3288.32			202461.86	202461.86	
5	पटवन आवश्यकतानुसार (0.135 मानव दिवस प्रति पौधा)		148.50	79538.09		79538.09	9143.15	4897159.89		4897159.89	
6	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (10% पौधे - 110 पौधे/हे०, प्रति पौधा मानव दिवस - 0.033 एवं प्रति पौधा सामग्री = 105/रु०)		36.30	19442.64	11550.00	30992.64	2234.99	1197083.53	711133.50	1908217.03	

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				61.57 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				11332.00	11332.00			697711.24	697711.24	
8	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3180.45	3180.45			77407.51	77407.51	
	कुल :-		593.80	318045.22	34300.77	352345.99	14452.22	7740751.41	1993485.62	9734237.03	
(घ)	वित्तीय वर्ष 2027-28 में सम्पोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 815.95										
1	दो कोड़नी एवं निकोनी (0.04 मानव दिवस प्रति पौधा)		44.00	27101.80		27101.80	2709.08	1668657.83		1668657.83	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी.ए.पी. / यूरिया / जैविक किटनासक आदि) (4.5/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			304771.50	304771.50	
3	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	224821.75		224821.75	365.00	224821.75		224821.75	
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (75 पौधे/हे०, प्रति पौधा मानव दिवस = 0.06 एवं प्रति पौधा सामग्री = 105/रु०)		4.50	2771.78	7875.00	10646.78	277.07	170658.19	484863.75	655521.94	
5	पटवन आवश्यकतानुसार (0.045 मानव दिवस प्रति पौधा)		49.50	30489.53		30489.53	3047.72	1877240.05		1877240.05	
6	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				6697.00	6697.00			412334.29	412334.29	
7	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				2851.85	2851.85			39413.78	39413.78	
	कुल :-		463.00	285184.85	22373.85	307558.70	6398.86	3941377.82	1241383.32	5182761.14	
(ङ)	वित्तीय वर्ष 2028-29 में सम्पोषण कार्य (पंचम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 708.35										
1	एक कोड़नी एवं निकोनी (0.02 मानव दिवस प्रति पौधा)		22.00	15583.70		15583.70	1354.54	959488.41		959488.41	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी.ए.पी. / यूरिया / जैविक किटनासक आदि) (4.5/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			304771.50	304771.50	
3	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	258547.75		258547.75	365.00	258547.75		258547.75	

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				81.57 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (50 पौधे/हे०, प्रति पौधा मानव दिवस = 0.06 एवं प्रति पौधा सामग्री = 105/रु०)		3.00	2125.05	5250.00	7375.05	184.71	130839.33	323242.50	454081.83	
5	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				3763.50	3763.50			231718.70	231718.70	
6	घेरान की मरम्मत (5% of construction)				3288.32	3288.32			202461.86	202461.86	
7	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				2762.57	2762.57			13488.75	13488.75	
	कुल :-		390.00	276256.50	20014.39	296270.89	1904.25	1348875.49	1075683.31	2424558.80	
(घ)	वित्तीय वर्ष 2029-30 में सम्पोषण कार्य (षष्ठम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 814.60										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	297329.00	0.00	297329.00	365.00	297329.00		297329.00	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				2973.29	2973.29			2973.29	2973.29	
	कुल :-		365.00	297329.00	2973.29	300302.29	365.00	297329.00	2973.29	300302.29	
(छ)	वित्तीय वर्ष 2030-31 में सम्पोषण कार्य (सप्तम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 936.79										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	341928.35	0.00	341928.35	365.00	341928.35		341928.35	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3419.28	3419.28			3419.28	3419.28	
	कुल :-		365.00	341928.35	3419.28	345347.63	365.00	341928.35	3419.28	345347.63	
(ज)	वित्तीय वर्ष 2031-32 में सम्पोषण कार्य (अष्टम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 1077.31										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	393218.15	0.00	393218.15	365.00	393218.15		393218.15	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3932.18	3932.18			3932.18	3932.18	
	कुल :-		365.00	393218.15	3932.18	397150.33	365.00	393218.15	3932.18	397150.33	
(झ)	वित्तीय वर्ष 2032-33 में सम्पोषण कार्य (नवम वर्ष) मजदूरी दर 10 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 1238.90										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	452198.50	0.00	452198.50	365.00	452198.50		452198.50	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				4521.99	4521.99			4521.99	4521.99	
	कुल :-		365.00	452198.50	4521.99	456720.49	365.00	452198.50	4521.99	456720.49	
(ञ)	वित्तीय वर्ष 2033-34 में सम्पोषण कार्य (दशम वर्ष) मजदूरी दर 10 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 1424.74										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	520030.10	0.00	520030.10	365.00	520030.10		520030.10	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				5200.30	5200.30			5200.30	5200.30	
	कुल :-		365.00	520030.10	5200.30	525230.40	365.00	520030.10	5200.30	525230.40	
	सकल योग :-		4451.44	3408219.78	386242.75	3794462.53	63897.05	31784418.65	29343541.46	61127960.10	
									या	61127960.00	

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				61.57 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
सामग्री क्रय पर 18% GST									5224625.51		
अतः 10 वर्षों का कुल लागत								31784418.65	34568166.97	66352585.61	

या 66352586.00

यह मजदूरी दर अपर प्रधान मुख्य वन संरक्षक, विकास, झारखण्ड, राँची के कार्यालय आदेश संख्या-21, तत्संबंधी ज्ञापक-626 दिनांक-08.08.2024 के द्वारा निर्धारित कार्य दर तालिका के आलोक प्राकृतन तैयार किया गया।

समर्पित

6,63,52,586.00 (छः करोड़ तीरसठ लाख बावन हजार पाँच सौ छियासी) रुपये मात्र।

Range Forest Officer
Bhawanipur Forest Range
वन क्षेत्र पदाधिकारी,
भवनाथपुर वन प्रखंड।

वन प्रमण्डल पदाधिकारी
गढ़वा उत्तरी वन प्रमण्डल।

सारांश

क्र० सं०	कार्य वर्ष	कुल मानव दिवस	मजदूरी दर (रु० में)	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	लेबर सेस 1%	सामग्री क्रय पर GST 18%	कुल व्यय (रु० में) (कॉलम 5+6+7+8)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
क	वित्तीय वर्ष 2024-25 में अंतिम कार्य (प्रथम वर्ष)	25729.27	405.00	10420356.16	10538137.53	104203.56	1896864.76	22959562.01
ख	वित्तीय वर्ष 2025-26 में समापन कार्य (द्वितीय वर्ष)	13587.45	465.75	6328353.67	14307317.54	63283.54	2575317.16	23274271.91
ग	वित्तीय वर्ष 2026-27 में सम्प्लोषण कार्य (तृतीय वर्ष)	14452.22	535.61	7740751.41	1916078.11	77407.51	344894.06	10079131.09
घ	वित्तीय वर्ष 2027-28 में सम्प्लोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष)	6398.86	615.95	3941377.82	1201969.54	39413.78	216354.52	5399115.66
च	वित्तीय वर्ष 2028-29 में सम्प्लोषण कार्य (पंचम वर्ष)	1904.25	708.35	1348875.49	1062194.56	13488.75	191195.02	2615753.82
छ	वित्तीय वर्ष 2029-30 में सम्प्लोषण कार्य (षष्ठम वर्ष)	365.00	814.60	297329.00	0.00	2973.29	0.00	300302.29
ज	वित्तीय वर्ष 2030-31 में सम्प्लोषण कार्य (साप्तम वर्ष)	365.00	936.79	341928.35	0.00	3419.28	0.00	345347.63
झ	वित्तीय वर्ष 2031-32 में सम्प्लोषण कार्य (अष्टम वर्ष)	365.00	1077.31	393218.15	0.00	3932.18	0.00	397150.33
ट	वित्तीय वर्ष 2032-33 में सम्प्लोषण कार्य (नवम वर्ष)	365.00	1238.90	452198.50	0.00	4521.99	0.00	456720.49
ठ	वित्तीय वर्ष 2033-34 में सम्प्लोषण कार्य (दसम वर्ष)	365.00	1424.74	520030.10	0.00	5200.39	0.00	525230.40
योग :-		63897.05		31784418.65	29025697.27	317844.18	5224625.52	66352585.62

या 66352586.00

समर्पित
Range Forest Officer
Bhawanipur Forest Range
वन क्षेत्र पदाधिकारी,
भवनाथपुर वन प्रखंड।

वन प्रमण्डल पदाधिकारी
गढ़वा उत्तरी वन प्रमण्डल।

गढ़वा उत्तरी वन प्रमण्डल।

दस वर्षीय क्षतिपूरक वनरोपण (अवकृष्ट वनों का पारिस्थितिकी पुनर्स्थापना) योजना का प्राक्कलन।

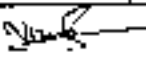
1. प्रमण्डल :- गढ़वा उत्तरी वन प्रमण्डल।
2. प्रक्षेत्र :- भवनाथपुर
3. स्थल का नाम :- पिपरा
4. थाना एवं थाना नं० :- खरौधी/03
5. प्रखण्ड :- खरौधी
6. प्लॉट नं० :- 13(P), 14(P), 15(P), 16(P), 17(P)
7. जिला :- गढ़वा
8. प्रॉस रकबा :-
9. G.P.S. Coordinate :- 24°30'29"N 83°27'0.0"E
10. भौतिक लक्ष्य (शुद्ध रकबा) :- 23.97 हे०
11. घेरान की लंबाई :- 2876.40 मी०
12. पौधों की संख्या :- 1100.00 प्रति हे०
13. पौधों की दूरी :- 3 मी० x 3 मी०
14. कुल पौधों की संख्या :- 26367.00
15. पौधों की प्रजाति :- दिशा निर्देश के अनुसार
16. वर्तमान दर-प्रति मानव दिवस :- 405.00 रु० (वर्ष 2024-25 के लिए)

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				23.97 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
(क)	वित्तीय वर्ष 2024-25 में अग्रिम कार्य (प्रथम वर्ष) मजदूरी दर प्रति मानव दिवस : रु० 405.00										
1	सर्वेक्षण एवं सीमांकन	हे०	3.00	1215.00	50.00	1265.00	71.91	29123.55	1198.50	30322.05	
2	झाड़ी सफाई										
2.1	घनी झाड़ी	हे०	10.00	4050.00		4050.00	239.70	97078.50	0.00	97078.50	
2.2	लैटना को जड़ सहित उखाड़कर 10 मीटर दूरी तक संग्रहण कर जलाने का कार्य										
2.3	पहली बार माह सितम्बर - नवम्बर		50.00	20250.00	14500.00	34750.00	1198.50	485392.50	347565.00	832957.50	
2.4	दूसरी बार दिसम्बर - फरवरी		35.00	14175.00		14175.00	838.95	339774.75		339774.75	
3	घेरान कार्य	हे०									घेरान स्थल विशिष्ट होना
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		39.08	15826.00	23739.00	39565.00	936.66	379349.22	569023.83	948373.05	
3.2	कंटीला तार 4 Point 2 Ply 12 swg, 15 cm apart 82.5 रु० प्रति कि०ग्रा० (जी०एस०टी० सहित Item No. 31/M215) की दर से 144.65 kg (7 लाईन एवं 2 क्रॉस)				11933.63	11933.63			286049.11	286049.11	
3.3	कंटीला तार को खींचने, सीधा करने, स्टेन इत्यादि लगाने का कार्य सहित।		3.81	1543.05		1543.05	91.33	36986.91		36986.91	तार का क्रय मिश्रित/Gem के माध्यम से किया जाएगा।

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				23.97 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3.4	आर०सी०सी० पीलर एवं कंटीले तार की कार्य स्थल तक बुलाई 15% of (3.1+3.2)				7724.79	7724.79			185163.22	185163.22	
3.5	घेरान में PVC जाली, बांस इत्यादि से फेंसिंग का सुदृढीकरण (जमीन से 2 फीट उँचा)	LS			8146.28	8146.28			195266.33	195266.33	
4	नूदा कार्य : पौधा लगाने हेतु (60cm x 60cm x 60cm) आकार का गड्ढा बनाना @0.17 मानव दिवस प्रति गड्ढा		187.00	75735.00		75735.00	4482.39	1815367.95		1815367.95	
5	नूदा एवं जल संरक्षण कार्य कंटूर ट्रेंच-120 कंटूर ट्रेंच साईज 5 मी० x 0.30 x 0.3 मी० 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।	हे०	55.00	22275.00		22275.00	1318.35	533931.75		533931.75	
6	सिल्ट डिटेन्सन डेम, चेकडैम रिटेनिंग एवं ब्रेस्ट वाल, टो वाल, स्पर एवं टोरेन्ट नियंत्रण कार्य आदि।	हे०	25.00	10125.00	0.00	10125.00	599.25	242696.25	0.00	242696.25	
7	गली फ्लगिंग	हे०	10.00	4050.00	0.00	4050.00	239.70	97078.50	0.00	97078.50	
8	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				1692.44	1692.44	0.00	0.00	40567.80	40567.80	
	कुल :-		417.89	169244.05	67786.14	237030.19	10016.74	4056779.88	1624833.79	5681613.67	
9	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				16592.11	16592.11			397712.96	397712.96	
10	प्रवेश बिन्दु कार्य (प्रथम एवं द्वितीय वर्ष का 15 प्रतिशत)								2208629.75	2208629.75	
	सकल कुल :-		417.89	169244.05	84378.25	253622.30	10016.74	4056779.88	4231176.49	8287956.37	
(ख)	वित्तीय वर्ष 2025-26 में समापन कार्य (द्वितीय वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 485.75										
1	पौधों (न्यूनतम 8फीट) क्रय एवं परिवहन 20 प्रतिशत अतिरिक्त सहित (130x@105रु० प्रति पौधा)				138600.00	138600.00		0.00	3322242.00	3322242.00	
2	वृक्षारोपण (0.0225 मानव दिवस प्रति पौधा)		24.75	11527.31		11527.31	593.26	276309.68		276309.68	
3	पौधों को सहारा देने हेतु खूँटा का उपयोग करना (0.02 मा० दि० प्रति पौधा एवं 10.00 रु० सामग्री प्रति पौधा)		22.00	10246.50	11000.00	21246.50	527.34	245608.61	263670.00	509278.61	

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				23.४7 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (रु०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	तीन कोठनी एवं निकौनी (0.08 मानव दिवस प्रति पौधा)		66.00	30739.50		30739.50	1582.02	736825.82		736825.82	
5	पौधों की सुरक्षा		275.00	128081.25		128081.25	275.00	128081.25		128081.25	25 हे० तक को हेतु : प्लेन्टिंग एव उपाई अन्य के हे० 2 गुणवत्ता
6	सामग्री (बीज, उर्वरक, खाद, रसायन आदि (8.00/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			118651.50	118651.50	
7	जैविक खाद का उपयोग (दो कि०ग्रा० प्रति पौधा)				22400.00	22400.00			527340.00	527340.00	
8	पटवन आवश्यकतानुसार (0.08 मानव दिवस प्रति पौधा)		99.00	46109.25		46109.25	2373.03	1105238.72	4.00	1105238.72	
9	डोरिंग + गलीन + टेक	LS							1241000.00	1200000.00	10 हे० तक को प्रति 15 हे० से 30 हे० तक 20 प्रतिशत को हे० से 30 हे० तक को प्रतिशत
10	पटवन के लिए डीजल (धर माह हेतु)	LS							96000.00	96000.00	
11	विशिष्ट कार्य (अनुक्रमण, मुल्यांकन, मापोंकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं सफलता आदि) कुल रशि का 7 प्रतिशत				25030.60	25030.60			599983.48	599983.48	
12	लेबर ग्रेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				2267.04	2267.04			24920.64	24920.64	
	कुल :-		456.75	226783.81	203847.64	430551.45	5356.65	2492064.07	6152807.62	8644871.70	
(ग)	वित्तीय वर्ष 2026-27 में सम्पन्न कार्य (तृतीय वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 535.81										
1	दो कोठनी एवं निकौनी (0.04 मानव दिवस प्रति पौधा)		44.40	23566.84		23566.84	1034.68	564397.15		564397.15	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कंपोस्ट खाद, डी.पी. / गुरिया / जैविक फिटनासक आदि) (4.5/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			118651.50	118651.50	
3	पौधों की सुरक्षा		363.00	195497.65		195497.65	363.00	195497.65		195497.65	
4	धेरान की भरपाई (5% of construction)				3288.32	3288.32			78821.03	78821.03	
5	पटवन आवश्यकतानुसार (0.135 मानव दिवस प्रति पौधा)		148.50	79538.09		79538.09	3559.55	1906527.90		1906527.90	
6	नए पौधों का प्रतिस्थापन (10% पौधे - 110 पौधे/हे० प्रति पौधा मानव दिवस - 0.033 एवं प्रति पौधा सामग्री - 105/रु०)		36.30	19442.64	11550.00	30992.64	870.11	466040.15	276853.50	742893.65	

क्र० सं०	कार्य की विवरण	युक्ति	प्रति हे०/इकाई				23.87 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (स०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	विशिष्ट कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, गुणन एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				11332.00	11332.00			371628.04	271628.04	
8	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3180.45	3180.45			31329.63	31329.63	
	कुल :-		593.80	318045.12	34300.77	352345.99	5849.34	3132962.85	777283.70	3910246.55	
(घ)	वित्तीय वर्ष 2027-28 में सम्पोजन कार्य (सतुर्ग वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 815.85										
1	दो कोठनी एवं निकौनी (0.04 मानव दिवस प्रति पौधा)		44.00	27101.80		27101.80	1054.68	649630.15		649630.15	
2	सामग्री (बीज, लवंगरक, कम्पोस्ट खाद, डी.ए.पी./ यूरिया/ जैविक फिटनासक आदि) (4.5/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			118651.50	118651.50	
3	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	224821.75		224821.75	365.00	224821.75		224821.75	
4	मूल पौधों का प्रतिस्थापन (75 पौधे/हे० प्रति पौधा मानव दिवस - 0.08 एवं प्रति पौधा सामग्री - 105/रु०)		4.50	2771.78	7875.00	10646.78	107.87	66439.45	188763.75	255203.20	
5	उत्पन्न आवश्यकतानुसार (0.045 मानव दिवस प्रति पौधा)		49.50	30489.53		30489.53	1186.52	730833.91		730833.91	
6	विशिष्ट कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, गुणन एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				6697.00	6697.00			160527.09	160527.09	
7	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				2851.85	2851.85			16717.25	16717.25	
	कुल :-		463.80	285184.85	22373.85	307558.70	2714.06	1671725.26	484659.99	2156384.85	
(ङ)	वित्तीय वर्ष 2028-29 में सम्पोजन कार्य (पंचम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 708.35										
1	एक कोठनी एवं निकौनी (0.02 मानव दिवस प्रति पौधा)		22.00	15583.70		15583.70	527.34	373541.29		373541.29	
2	सामग्री (बीज, लवंगरक, कम्पोस्ट खाद, डी.ए.पी./ यूरिया/ जैविक फिटनासक आदि) (4.5/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			118651.50	118651.50	
3	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	258547.75		258547.75	365.00	258547.75		258547.75	

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				23.97 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (50 पौधे/हे०, प्रति पौधा मानव दिवस = 0.06 एवं प्रति पौधा सामग्री = 105/रु०)		3.00	2125.05	5250.00	7375.05	71.91	50937.45	125842.50	176779.95	
5	विविध कार्य (अनुसंधान, मुल्यांकन, छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				3763.50	3763.50			90211.10	90211.10	
6	घोराव की मरम्मत (5% of construction)				3288.32	3288.32			78821.03	78821.03	
7	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				2762.57	2762.57			6830.26	6830.26	
	कुल :-		390.00	276256.50	20014.39	296270.89	964.25	683026.49	420356.39	1103382.88	
(घ)	वित्तीय वर्ष 2029-30 में सम्पोषण कार्य (षष्ठम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 814.60										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	297329.00	0.00	297329.00	365.00	297329.00		297329.00	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				2973.29	2973.29			2973.29	2973.29	
	कुल :-		365.00	297329.00	2973.29	300302.29	365.00	297329.00	2973.29	300302.29	
(ङ)	वित्तीय वर्ष 2030-31 में सम्पोषण कार्य (सप्तम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 836.79										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	341928.35	0.00	341928.35	365.00	341928.35		341928.35	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3419.28	3419.28			3419.28	3419.28	
	कुल :-		365.00	341928.35	3419.28	345347.63	365.00	341928.35	3419.28	345347.63	
(च)	वित्तीय वर्ष 2031-32 में सम्पोषण कार्य (अष्टम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 1077.31										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	393218.15	0.00	393218.15	365.00	393218.15		393218.15	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3932.18	3932.18			3932.18	3932.18	
	कुल :-		365.00	393218.15	3932.18	397150.33	365.00	393218.15	3932.18	397150.33	
(झ)	वित्तीय वर्ष 2032-33 में सम्पोषण कार्य (नवम वर्ष) मजदूरी दर 10 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 1238.90										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	452198.50	0.00	452198.50	365.00	452198.50		452198.50	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				4521.99	4521.99			4521.99	4521.99	
	कुल :-		365.00	452198.50	4521.99	456720.49	365.00	452198.50	4521.99	456720.49	
(ञ)	वित्तीय वर्ष 2033-34 में सम्पोषण कार्य (दशम वर्ष) मजदूरी दर 10 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 1424.74										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	520030.10	0.00	520030.10	365.00	520030.10		520030.10	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				5200.30	5200.30			5200.30	5200.30	
	कुल :-		365.00	520030.10	5200.30	525230.40	365.00	520030.10	5200.30	525230.40	
	सकल योग :-		4176.44	3280138.53	384961.94	3665100.47	26720.03	14041262.65	12086330.84	26127593.49	
										या 26127593.00	

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				23.97 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
सामग्री क्रय पर 18% GST									2150265.28		
अतः 10 वर्षों का कुल लागत								14041262.65	14236596.12	28277858.77	
या 28277859.00											

यह मजदूरी दर अपर प्रधान मुख्य वन संरक्षक, विकास, झारखण्ड, राँची के कार्यालय आदेश संख्या-21, तत्संबंधी झापांक-625 दिनांक-08.08.2024 के द्वारा निर्धारित कार्य दर तालिका के आलोक प्राक्कलन तैयार किया गया।

समर्पित

2,82,77,858.00 (दो करोड़ ब्यासी लाख सत्तहत्तर हजार आठ सौ उनसठ) रुपये मात्र।

Rangbamer
Rangbamer Forest Officer
Bhawana Nath Range
वन क्षेत्र पदाधिकारी,
भवननाथपुर वन प्रक्षेत्र।

सारांश

Garhwa North Division
वन प्रमण्डल पदाधिकारी
गढ़वा उत्तरी वन प्रमण्डल।
Divisional Forest Officer
Garhwa North Division

क्र० सं०	कार्य वर्ष	कुल मानव दिवस	मजदूरी दर (रु० में)	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	लेबर सेस 1%	सामग्री क्रय पर GST 18%	कुल व्यय (रु० में) (कॉलम 5+6+7+8)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
क	वित्तीय वर्ष 2024-25 में अग्रिम कार्य (प्रथम वर्ष)	10016.74	405.00	4056779.88	4190608.69	40567.80	754309.56	9042265.93
ख	वित्तीय वर्ष 2025-26 में समापन कार्य (द्वितीय वर्ष)	5350.65	465.75	2492064.07	6127886.98	24920.64	1103019.66	9747891.35
ग	वित्तीय वर्ष 2026-27 में सम्पोषण कार्य (तृतीय वर्ष)	5849.34	535.61	3132962.85	745954.07	31329.63	134271.73	4044518.28
घ	वित्तीय वर्ष 2027-28 में सम्पोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष)	2714.06	615.95	1671725.26	467942.34	16717.25	84229.62	2240614.47
च	वित्तीय वर्ष 2028-29 में सम्पोषण कार्य (पंचम वर्ष)	964.25	708.35	683026.49	413526.13	6830.26	74434.70	1177817.58
छ	वित्तीय वर्ष 2029-30 में सम्पोषण कार्य (षष्ठम वर्ष)	365.00	814.60	297329.00	0.00	2973.29	0.00	300302.29
ज	वित्तीय वर्ष 2030-31 में सम्पोषण कार्य (सप्तम वर्ष)	365.00	936.79	341928.35	0.00	3419.28	0.00	345347.63
झ	वित्तीय वर्ष 2031-32 में सम्पोषण कार्य (अष्टम वर्ष)	365.00	1077.31	393218.15	0.00	3932.18	0.00	397150.33
ट	वित्तीय वर्ष 2032-33 में सम्पोषण कार्य (नवम वर्ष)	365.00	1238.90	452198.50	0.00	4521.99	0.00	456720.49
ड	वित्तीय वर्ष 2033-34 में सम्पोषण कार्य (दसम वर्ष)	365.00	1424.74	520030.10	0.00	5200.30	0.00	525230.40
योग :-		26728.93		14041262.65	11945918.22	140412.62	2150265.27	28277858.76

या 28277859.00

Rangbamer
Rangbamer Forest Officer
Bhawana Nath Range
वन क्षेत्र पदाधिकारी,
भवननाथपुर वन प्रक्षेत्र।

Garhwa North Division
वन प्रमण्डल पदाधिकारी
गढ़वा उत्तरी वन प्रमण्डल।
Divisional Forest Officer
Garhwa North Division

गढ़वा उत्तरी वन प्रमण्डल।

दस वर्षीय क्षतिपूरक वनरोपण (अवकृष्ट वनों का पारिस्थितिकी पुनर्स्थापना) योजना का प्राक्कलन।

1. प्रमण्डल :- गढ़वा उत्तरी वन प्रमण्डल।
2. प्रक्षेत्र :- भदनाथपुर
3. स्थल का नाम :- तोरेलावा
4. थाना एवं थाना नं० :- खरौंघी/22
5. प्रखण्ड :- खरौंघी
6. प्लॉट नं० :- 2(P), 3(P), 4(P), 5(P), 6(P)
7. जिला :- गढ़वा
8. ग्रॉस रकबा :-
9. G.P.S. Coordinate :- 24°28'46.22"N 83°28'29.82"E
10. मौलिक लक्ष्य (शुद्ध रकबा) :- 41.50 हे०
11. घेरान की लंबाई :- 4980.00 मी०
12. पौधों की संख्या :- 1100.00 प्रति हे०
13. पौधों की दूरी :- 3 मी० x 3 मी०
14. कुल पौधों की संख्या :- 45650.00
15. पौधों की प्रजाति :- दिशा निर्देश के अनुसार
16. वर्तमान दर-प्रति मानव दिवस :- 405.00 रु० (वर्ष 2024-25 के लिए)

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				41.50 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
(क)	वित्तीय वर्ष 2024-25 में अग्रिम कार्य (प्रथम वर्ष) मजदूरी दर प्रति मानव दिवस : रु० 405.00										
1	सर्वेक्षण एवं सीमांकन	हे०	3.00	1215.00	50.00	1265.00	124.50	50422.50	2075.00	52497.50	
2	झाड़ी सफाई										
2.1	घनी झाड़ी	हे०	10.00	4050.00		4050.00	415.00	168075.00	0.00	168075.00	
2.2	लैंटना को जड़ सहित उखाड़कर 10 मीटर दूरी तक संग्रहण कर जलाने का कार्य										
2.3	पहली बार माह सितम्बर - नवम्बर		50.00	20250.00	14500.00	34750.00	2075.00	840375.00	601750.00	1442125.00	
2.4	दूसरी बार दिसम्बर - फरवरी		35.00	14175.00		14175.00	1452.50	588262.50		588262.50	
3	घेरान कार्य	हे०									घेरान रुकल विनियत 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 डलाई कर लगाने का खर्च		39.08	15826.00	23739.00	39565.00	1621.68	656779.00	985168.50	1641947.50	
3.2	कंटीला तार 4 Point 2 Ply 12 swg. 15 cm apart 82.5 रु० प्रति कि०ग्रा० (जी०एस०टी० सहित Item No. 31/M215) की दर से 144.65 kg (7 लाईन एवं 2 क्रॉस)				11933.63	11933.63			495245.65	495245.65	
3.3	कंटीला तार को खींचने, सीधा करने, स्टेल इत्यादि लगाने का कार्य सहित।		3.81	1543.05		1543.05	158.12	64036.58		64036.58	तार का कच्चा निष्पत्ति/घेरा के मध्यम से किया जाएगा।

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				41.50 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3.4	आर०सी०सी० पीलर एवं कंटीले तार की कार्य स्थल तक ढुलाई 15% of (3.1+3.2)				7724.79	7724.79			320578.79	320578.79	
3.5	घेरान में PVC जाली, बांस इत्यादि से फेंसिंग का सुदृढ़ीकरण (जमीन से 2 फीट ऊँचा)	LS			8146.28	8146.28			338070.62	338070.62	
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		75735.00	7760.50	3143002.50		3143002.50	
5	मृदा एवं जल संरक्षण कार्य कंटूर ट्रेंच-120 कंटूर ट्रेंच साईज 5 मी० x 0.30 x 0.3 मी० 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।	हे०	55.00	22275.00		22275.00	2282.50	924412.50		924412.50	
6	सिल्ट डिटेन्सन डेम, चेकडैम रिटेनिंग एवं ब्रेस्ट वाल, टो वाल, स्पर एवं टोरेन्ट नियंत्रण कार्य आदि।	हे०	25.00	10125.00	0.00	10125.00	1037.50	420187.50	0.00	420187.50	
7	गली प्लगिंग	हे०	10.00	4050.00	0.00	4050.00	415.00	168075.00	0.00	168075.00	
8	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				1692.44	1692.44	0.00	0.00	70236.28	70236.28	
	कुल :-		417.89	169244.05	67786.14	237030.19	17342.29	7023628.08	2813124.83	9836752.91	
9	विविध कार्य (अनुश्रवण मुल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				16592.11	16592.11			688572.70	688572.70	
10	प्रवेश बिन्दु कार्य (प्रथम एवं द्वितीय वर्ष का 15 प्रतिशत)								3776911.40	3776911.40	
	सकल कुल :-		417.89	169244.05	84378.25	253622.30	17342.29	7023628.08	7278608.93	14302237.01	
(ख)	वित्तीय वर्ष 2025-26 में समापन कार्य (द्वितीय वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 465.75										
1	पौधों (न्यूनतम 6फीट) क्रय एवं परिवहन 20 प्रतिशत अतिरिक्त सहित (130x@105रु० प्रति पौधा)				138600.00	138600.00		0.00	5751900.00	5751900.00	
2	वृक्षारोपण (0.0225 मानव दिवस प्रति पौधा)		24.75	11527.31		11527.31	1027.13	478383.47		478383.47	
3	पौधों को सहास देने हेतु खूँटा का उपयोग करना (0.02 मा० दि० प्रति पौधा एवं 10.00 रु० सामग्री प्रति पौधा)		22.00	10246.50	11000.00	21246.50	913.00	425229.75	456500.00	881729.75	

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				41.50 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	तीन कोडनी एवं निकौनी (0.06 मानव दिवस प्रति पौधा)		66.00	30739.50		30739.50	2739.00	1275689.25		1275689.25	
5	पौधों की सुरक्षा		550.00	256162.50		256162.50	550.00	256162.50		256162.50	25 हे० तक की हेतु 1 मनुष्य एवं उसके अधिक की हेतु 2 मनुष्य
6	सामग्री (बीज, उर्वरक, खाद, रसायन आदि) (8.00/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			205425.00	205425.00	
7	जैविक खाद का उपयोग (दो कि०ग्रा० प्रति पौधा)				22000.00	22000.00			913000.00	913000.00	
8	पटवन आवश्यकतानुसार (0.09 मानव दिवस प्रति पौधा)		99.00	46109.25		46109.25	4108.50	1913533.88	0.00	1913533.88	
9	बोरिंग + मशीन + टैंक	LS							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							96000.00	96000.00	
11	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				25030.60	25030.60			1038769.90	1038769.90	
12	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3547.85	3547.85			43489.99	43489.99	
	कुल :-		761.75	354785.06	205128.45	559913.51	9337.63	4348998.84	10305084.89	14654083.73	
(ग) वित्तीय वर्ष 2026-27 में सम्पोषण कार्य (तृतीय वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 535.61											
1	दो कोडनी एवं निकौनी (0.04 मानव दिवस प्रति पौधा)		44.00	23566.84		23566.84	1826.00	978023.86		978023.86	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी.ए.पी. / यूरिया/ जैविक फिटनासक आदि) (4.5/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			205425.00	205425.00	
3	पौधों की सुरक्षा		365.00	195497.65		195497.65	365.00	195497.65		195497.65	
4	घेरान की मरम्मत (5% of construction)				3288.32	3288.32			136465.28	136465.28	
5	पटवन आवश्यकतानुसार (0.135 मानव दिवस प्रति पौधा)		148.50	79538.09		79538.09	6162.75	3300830.53		3300830.53	
6	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (10% पौधे = 110 पौधे/हे०, प्रति पौधा मानव दिवस = 0.033 एवं प्रति पौधा सामग्री = 105/रु०)		36.30	19442.64	11550.00	30992.64	1506.45	806869.68	479325.00	1286194.68	

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				41.50 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				11332.00	11332.00			470278.00	470278.00	
8	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3180.45	3180.45			52812.22	52812.22	
	कुल :-		593.80	318045.22	34300.77	352345.99	9860.20	5281221.72	1344305.50	6625527.22	
(घ)	वित्तीय वर्ष 2027-28 में सम्मोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 615.95										
1	दो कोड़नी एवं निकौनी (0.04 मानव दिवस प्रति पौधा)		44.00	27101.80		27101.80	1826.00	1124724.70		1124724.70	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी.ए.पी./ यूरिया/ जैविक किटनासक आदि) (4.5/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			205425.00	205425.00	
3	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	224821.75		224821.75	365.00	224821.75		224821.75	
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (75 पौधे/हे०, प्रति पौधा मानव दिवस = 0.06 एवं प्रति पौधा सामग्री - 105/रु०)		4.50	2771.78	7875.00	10646.78	186.75	115028.66	326812.50	441841.16	
5	पटवर्न आवश्यकतानुसार (0.045 मानव दिवस प्रति पौधा)		49.50	30489.53		30489.53	2054.25	1265315.29		1265315.29	
6	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				6697.00	6697.00			277925.50	277925.50	
7	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				2851.85	2851.85			27298.90	27298.90	
	कुल :-		463.00	285184.85	22373.85	307558.70	4432.00	2729890.40	837461.90	3567352.30	
(ङ)	वित्तीय वर्ष 2028-29 में सम्मोषण कार्य (पंचम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 708.35										
1	एक कोड़नी एवं निकौनी (0.02 मानव दिवस प्रति पौधा)		22.00	15583.70		15583.70	913.00	646723.55		646723.55	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी.ए.पी./ यूरिया/ जैविक किटनासक आदि) (4.5/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			205425.00	205425.00	
3	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	258547.75		258547.75	365.00	258547.75		258547.75	

Handwritten signature and initials

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				41.50 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (50 पौधे/हे०, प्रति पौधा मानव दिवस = 0.06 एवं प्रति पौधा सामग्री = 105/रु०)		3.00	2125.05	5250.00	7375.05	124.50	88189.58	217875.00	306064.58	
5	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				3763.50	3763.50			156185.25	156185.25	
6	घेरान की मरम्मत (5% of construction)				3288.32	3288.32			136465.28	136465.28	
7	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				2762.57	2762.57			9934.61	9934.61	
	कुल :-		390.00	276256.50	20014.39	296270.89	1402.50	993460.88	725885.14	1719346.01	
(च)	वित्तीय वर्ष 2029-30 में सम्पोषण कार्य (षष्ठम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 814.60										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	297329.00	0.00	297329.00	365.00	297329.00		297329.00	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				2973.29	2973.29			2973.29	2973.29	
	कुल :-		365.00	297329.00	2973.29	300302.29	365.00	297329.00	2973.29	300302.29	
(छ)	वित्तीय वर्ष 2030-31 में सम्पोषण कार्य (सप्तम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 936.79										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	341928.35	0.00	341928.35	365.00	341928.35		341928.35	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3419.28	3419.28			3419.28	3419.28	
	कुल :-		365.00	341928.35	3419.28	345347.63	365.00	341928.35	3419.28	345347.63	
(ज)	वित्तीय वर्ष 2031-32 में सम्पोषण कार्य (अष्टम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 1077.31										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	393218.15	0.00	393218.15	365.00	393218.15		393218.15	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3932.18	3932.18			3932.18	3932.18	
	कुल :-		365.00	393218.15	3932.18	397150.33	365.00	393218.15	3932.18	397150.33	
(झ)	वित्तीय वर्ष 2032-33 में सम्पोषण कार्य (नवम वर्ष) मजदूरी दर 10 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 1238.90										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	452198.50	0.00	452198.50	365.00	452198.50		452198.50	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				4521.99	4521.99			4521.99	4521.99	
	कुल :-		365.00	452198.50	4521.99	456720.49	365.00	452198.50	4521.99	456720.49	
(ञ)	वित्तीय वर्ष 2033-34 में सम्पोषण कार्य (दशम वर्ष) मजदूरी दर 10 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 1424.74										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	520030.10	0.00	520030.10	365.00	520030.10		520030.10	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				5200.30	5200.30			5200.30	5200.30	
	कुल :-		365.00	520030.10	5200.30	525230.40	365.00	520030.10	5200.30	525230.40	
	सकल योग :-		4451.44	3408219.78	386242.75	3794462.53	44199.62	22381904.02	20511393.40	42893297.42	
								या		42893297.00	

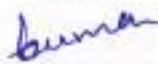
क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				41.50 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
सामग्री क्रय पर 18% GST									3651763.39		
अतः 10 वर्षों का कुल लागत								22381904.02	24163156.79	46545060.81	

या 46545061.00

यह मजदूरी दर अपर प्रधान मुख्य वन संरक्षक, विकास, झारखण्ड, चौकी के कार्यालय आदेश संख्या-21, उत्तुर्बन्धी ज्ञापक-625 दिनांक-08.08.2024 के द्वारा निर्धारित कार्य दर तालिका के आलोक प्राक्कलन तैयार किया गया।

समर्पित

4,65,45,061.00 (चार करोड़ षैसठ लाख पैतालीस हजार एकसठ) रुपये मात्र।


वन क्षेत्र पदाधिकारी,
Range Officer
Bhawnathpur Forest Range

सारांश


वन प्रमण्डल पदाधिकारी,
गढ़वा उत्तरी वन प्रमण्डल,
Divisional Forest Officer,
Garhwa North Division

क्र० सं०	कार्य वर्ष	कुल मानव दिवस	मजदूरी दर (रु० में)	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	लेबर सेस 1%	सामग्री क्रय पर GST 18%	कुल व्यय (रु० में) (कॉलम 5+6+7+8)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
क	वित्तीय वर्ष 2024-25 में अग्रिम कार्य (प्रथम वर्ष)	17342.29	405.00	7023628.08	7208372.65	70236.28	1297507.08	15599744.09
ख	वित्तीय वर्ष 2025-26 में समापन कार्य (द्वितीय वर्ष)	9337.63	465.75	4348998.84	10261594.90	43489.99	1847087.08	16501170.81
ग	वित्तीय वर्ष 2026-27 में सम्पोषण कार्य (तृतीय वर्ष)	9860.20	535.61	5281221.72	1291493.28	52812.22	232468.79	6857996.01
घ	वित्तीय वर्ष 2027-28 में सम्पोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष)	4432.00	615.95	2729890.40	810163.00	27298.9	145829.34	3713181.64
च	वित्तीय वर्ष 2028-29 में सम्पोषण कार्य (पंचम वर्ष)	1402.50	708.35	993460.88	715950.53	9934.61	128871.10	1848217.12
छ	वित्तीय वर्ष 2029-30 में सम्पोषण कार्य (षष्ठम वर्ष)	365.00	814.60	297329.00	0.00	2973.29	0.00	300302.29
ज	वित्तीय वर्ष 2030-31 में सम्पोषण कार्य (सप्तम वर्ष)	365.00	936.79	341928.35	0.00	3419.28	0.00	345347.63
झ	वित्तीय वर्ष 2031-32 में सम्पोषण कार्य (अष्टम वर्ष)	365.00	1077.31	393218.15	0.00	3932.18	0.00	397150.33
ट	वित्तीय वर्ष 2032-33 में सम्पोषण कार्य (नवम वर्ष)	365.00	1238.90	452198.50	0.00	4521.99	0.00	456720.49
ठ	वित्तीय वर्ष 2033-34 में सम्पोषण कार्य (दसम वर्ष)	365.00	1424.74	520030.10	0.00	5200.30	0.00	525230.40
योग :-		44199.62		22381904.02	20287574.36	223819.04	3651763.39	46545060.81

या 46545061.00


वन क्षेत्र पदाधिकारी,
Range Officer
Bhawnathpur Forest Range


वन प्रमण्डल पदाधिकारी,
गढ़वा उत्तरी वन प्रमण्डल,
Divisional Forest Officer
Garhwa North Division

गढ़वा उत्तरी वन प्रमण्डल।

दस वर्षीय क्षतिपूरक वनरोपण (अवकृष्ट वनों का पारिस्थितिकी पुनर्स्थापना) योजना का प्राक्कलन।

- | | | | |
|--|-----------------------------------|----------------------|---------------------------|
| 1. प्रमण्डल :- गढ़वा उत्तरी वन प्रमण्डल। | 10. भौतिक लक्ष्य (शुद्ध रकबा) :- | 16.40 | हे० |
| 2. प्रक्षेत्र :- गढ़वा | 11. घेरान की लंबाई :- | 1968.00 | मी० |
| 3. स्थल का नाम :- अमहरखारा | 12. पौधों की संख्या :- | 1100.00 | प्रति हे० |
| 4. थाना एवं थाना नं० :- विशुनपुरा/75 | 13. पौधों की दूरी :- | 3 मी० x 3 मी० | |
| 5. प्रखण्ड :- विशुनपुरा | 14. कुल पौधों की संख्या :- | 18040.00 | |
| 6. प्लॉट नं० :- 272(P), 766(P), 768(P), 771(P) | 15. पौधों की प्रजाति :- | दिशा निदेश के अनुसार | |
| 7. जिला :- गढ़वा | 16. वर्तमान दर-प्रति मानव दिवस :- | 405.00 | रु० (वर्ष 2024-25 के लिए) |
| 8. ग्रीस रकबा :- | | | |
| 9. G.P.S. Coordinate :- 24°16'01"N 83°38'24"E | | | |

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				16.40 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
(क)	वित्तीय वर्ष 2024-25 में अग्रिम कार्य (प्रथम वर्ष) मजदूरी दर प्रति मानव दिवस : रु० 405.00										
1	सर्वेक्षण एवं सीमांकन	हे०	3.00	1215.00	50.00	1265.00	49.20	19926.00	820.00	20746.00	
2	झाड़ी सफाई										
2.1	घनी झाड़ी	हे०	10.00	4050.00		4050.00	164.00	66420.00	0.00	66420.00	
2.2	लैंटना को जड़ सहित उखाड़कर 10 मीटर दूरी तक संग्रहण कर जलाने का कार्य										
2.3	पहली बार माह सितम्बर - नवम्बर		50.00	20250.00	14500.00	34750.00	820.00	332100.00	237800.00	569900.00	
2.4	दूसरी बार दिसम्बर - फरवरी		35.00	14175.00		14175.00	574.00	232470.00		232470.00	
3	घेरान कार्य	हे०									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 कार्य		39.08	15826.00	23739.00	39565.00	640.86	259546.40	389319.60	648866.00	
3.2	कंटीला तार 4 Point 2 Ply 12 swg. 15 cm apart 82.5 रु० प्रति कि०ग्रा० (जी०एस०टी० सहित Item No. 31/M215) की दर से 144.65 kg (7 लाईन एवं 2 क्रॉस)				11933.63	11933.63			195711.53	195711.53	
3.3	कंटीला तार को खींचने, सीधा करने, स्टैल इत्यादि लगाने का कार्य सहित।		3.81	1543.05		1543.05	62.48	25306.02		25306.02	तार का क्रय निविदा /Gem के माध्यम से किया जाएगा।

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				16.40 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3.4	आर०सी०सी० पीलर एवं कंटीले तार की कार्य स्थल तक बुलाई 15% of (3.1+3.2)				7724.79	7724.79			126686.56	126686.56	
3.5	घेरान में PVC जाली, बांस इत्यादि से फेंसिंग का सुदृढीकरण (जमीन से 2 फीट ऊँचा)	LS			8146.28	8146.28			133598.99	133598.99	
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		75735.00	3066.80	1242054.00		1242054.00	
5	मृदा एवं जल संरक्षण कार्य कंदूर ट्रेंच-120 कंदूर ट्रेंच साईज 5 मी० x 0.30 x 0.3 मी० का खोदा जाना जिसके बीच की दूरी 2 मी० से 3 मी० हो तथा इसकी मिट्टी का नीचे डाल पर 0.15 मी० हट कर 0.30 मी० की चौड़ाई में 0.15 मी० गहरा कोड़नी कर रखा जाना।	हे०	55.00	22275.00		22275.00	902.00	365310.00		365310.00	
6	सिल्ट डिटेन्सन डेम, चेकडैम रिटेनिंग एवं ब्रेस्ट वाल, टो वाल, स्पर एवं टोरेंट नियंत्रण कार्य आदि।	हे०	25.00	10125.00	0.00	10125.00	410.00	166050.00	0.00	166050.00	
7	गली प्लगिंग	हे०	10.00	4050.00	0.00	4050.00	164.00	66420.00	0.00	66420.00	
8	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				1692.44	1692.44	0.00	0.00	27756.02	27756.02	
	कुल :-		417.89	169244.05	67786.14	237030.19	6853.34	2775602.42	1111692.70	3887295.12	
9	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				16592.11	16592.11			272110.66	272110.66	
10	प्रवेश बिन्दु कार्य (प्रथम एवं द्वितीय वर्ष का 15 प्रतिशत)								1578641.07	1578641.07	
	सकल कुल :-		417.89	169244.05	84378.25	253622.30	6853.34	2775602.42	2962444.43	5738046.85	
(ख)	द्वितीय वर्ष 2025-26 में समापन कार्य (द्वितीय वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 465.75										
1	पौधों (न्यूनतम 6फीट) क्रय एवं परिवहन 20 प्रतिशत अतिरिक्त सहित (130x@105रु० प्रति पौधा)				138600.00	138600.00		0.00	2273040.00	2273040.00	
2	वृक्षारोपण (0.0225 मानव दिवस प्रति पौधा)		24.75	11527.31		11527.31	405.90	189047.93		189047.93	
3	पौधों को सहारा देने हेतु खूँटा का उपयोग करना (0.02 मा० दि० प्रति पौधा एवं 10.00 रु० सामग्री प्रति पौधा)		22.00	10246.50	11000.00	21246.50	360.80	168042.60	180400.00	348442.60	

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				16.40 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	तीन कोड़नी एवं निकोनी (0.06 मानव दिवस प्रति पौधा)		66.00	30739.50		30739.50	1082.40	504127.80		504127.80	
5	पौधों की सुरक्षा		275.00	128081.25		128081.25	275.00	128081.25		128081.25	25 हे० तक रू० हेतु 1 पशुस्त्रक एवं प्रत्येक अधिक रू० हेतु 2 पशुस्त्रक
6	सामग्री (बीज, उर्वरक, खाद, रसायन आदि) (6.00/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			81180.00	81180.00	
7	जैविक खाद का उपयोग (दो कि०ग्रा० प्रति पौधा)				22000.00	22000.00			360800.00	360800.00	
8	पटवन आवश्यकतानुसार (0.09 मानव दिवस प्रति पौधा)		99.00	46109.25		46109.25	1623.60	756191.70	0.00	756191.70	
9	बोरिंग + मशीन + टेक	LS							1200000.00	1200000.00	10 हे० तक 01 बोरिंग, 10 हे० से 30 हे० तक 02 बोरिंग, 30 हे० से 60 हे० तक 03 बोरिंग
10	पटवन के लिए डीजल (घर माह हेतु)	LS							96000.00	96000.00	
11	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				25030.60	25030.60			410501.84	410501.84	
12	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				2267.04	2267.04			17454.91	17454.91	
	कुल :-		486.75	226703.81	203847.64	430551.45	3747.70	1745491.28	4619376.75	6364868.03	
(ग) वित्तीय वर्ष 2026-27 में सम्पौषण कार्य (तृतीय वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 535.61											
1	दो कोड़नी एवं निकोनी (0.04 मानव दिवस प्रति पौधा)		44.00	23566.84		23566.84	721.60	386496.18		386496.18	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी.ए.पी./ यूरिया/ जैविक किटनासक आदि) (4.5/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			81180.00	81180.00	
3	पौधों की सुरक्षा		365.00	195497.65		195497.65	365.00	195497.65		195497.65	
4	घेरान की मरम्मत (5% of construction)				3288.32	3288.32			53928.45	53928.45	
5	पटवन आवश्यकतानुसार (0.135 मानव दिवस प्रति पौधा)		148.50	79538.09		79538.09	2435.40	1304424.59		1304424.59	
6	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (10% पौधे = 110 पौधे/हे०, प्रति पौधा मानव दिवस = 0.033 एवं प्रति पौधा सामग्री = 105/रु०)		36.30	19442.64	11550.00	30992.64	595.32	318859.35	189420.00	508279.35	

क्र.सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				16.40 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				11332.00	11332.00			185844.80	185844.80	
8	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3180.45	3180.45			22052.78	22052.78	
	कुल :-		593.80	318045.22	34300.77	352345.99	4117.32	2205277.77	532426.03	2737703.79	
(घ) वित्तीय वर्ष 2027-28 में सम्पोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 615.95											
1	दो कोड़नी एवं निकौनी (0.04 मानव दिवस प्रति पौधा)		44.00	27101.80		27101.80	721.60	444469.52		444469.52	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी.ए.पी./ यूरिया/ जैविक किटनाशक आदि) (4.5/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			81180.00	81180.00	
3	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	224821.75		224821.75	365.00	224821.75		224821.75	
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (75 पौधे/हे०, प्रति पौधा मानव दिवस = 0.06 एवं प्रति पौधा सामग्री = 105/रु०)		4.50	2771.78	7875.00	10646.78	73.80	45457.11	129150.00	174607.11	
5	पटवन आवश्यकतानुसार (0.045 मानव दिवस प्रति पौधा)		49.50	30489.53		30489.53	811.80	500028.21		500028.21	
6	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				6697.00	6697.00			109830.80	109830.80	
7	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				2851.85	2851.85			12147.77	12147.77	
	कुल :-		463.00	285184.85	22373.85	307558.70	1972.20	1214776.59	332308.57	1547085.16	
(ङ) वित्तीय वर्ष 2028-29 में सम्पोषण कार्य (पंचम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 708.35											
1	एक कोड़नी एवं निकौनी (0.02 मानव दिवस प्रति पौधा)		22.00	15583.70		15583.70	360.80	255572.68		255572.68	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी.ए.पी./ यूरिया/ जैविक किटनाशक आदि) (4.5/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			81180.00	81180.00	
3	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	258547.75		258547.75	365.00	258547.75		258547.75	

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				16.40 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (50 पौधे/हे०, प्रति पौधा मानव दिवस = 0.06 एवं प्रति पौधा सामग्री = 105/रु०)		3.00	2125.05	5250.00	7375.05	49.20	34850.82	86100.00	120950.82	
5	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				3763.50	3763.50			61721.40	61721.40	
6	घेरान की मरम्मत (5% of construction)				3288.32	3288.32			53928.45	53928.45	
7	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				2762.57	2762.57			5489.71	5489.71	
	कुल :-		390.00	276256.50	20014.39	296270.89	775.00	548971.25	288419.56	837390.81	
(घ) वित्तीय वर्ष 2029-30 में सम्पोषण कार्य (षष्ठम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 814.80											
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	297329.00	0.00	297329.00	365.00	297329.00		297329.00	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				2973.29	2973.29			2973.29	2973.29	
	कुल :-		365.00	297329.00	2973.29	300302.29	365.00	297329.00	2973.29	300302.29	
(छ) वित्तीय वर्ष 2030-31 में सम्पोषण कार्य (सप्तम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 836.79											
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	341928.35	0.00	341928.35	365.00	341928.35		341928.35	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3419.28	3419.28			3419.28	3419.28	
	कुल :-		365.00	341928.35	3419.28	345347.63	365.00	341928.35	3419.28	345347.63	
(ज) वित्तीय वर्ष 2031-32 में सम्पोषण कार्य (अष्टम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 1077.31											
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	393218.15	0.00	393218.15	365.00	393218.15		393218.15	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3932.18	3932.18			3932.18	3932.18	
	कुल :-		365.00	393218.15	3932.18	397150.33	365.00	393218.15	3932.18	397150.33	
(झ) वित्तीय वर्ष 2032-33 में सम्पोषण कार्य (नवम वर्ष) मजदूरी दर 10 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 1238.90											
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	452198.50	0.00	452198.50	365.00	452198.50		452198.50	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				4521.99	4521.99			4521.99	4521.99	
	कुल :-		365.00	452198.50	4521.99	456720.49	365.00	452198.50	4521.99	456720.49	
(ञ) वित्तीय वर्ष 2033-34 में सम्पोषण कार्य (दशम वर्ष) मजदूरी दर 10 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 1424.74											
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	520030.10	0.00	520030.10	365.00	520030.10		520030.10	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				5200.30	5200.30			5200.30	5200.30	
	कुल :-		365.00	520030.10	5200.30	525230.40	365.00	520030.10	5200.30	525230.40	
	सकल योग :-		4176.44	3280138.53	384961.94	3665100.47	19290.56	10494823.40	8755022.38	19249845.78	
									या	19249846.00	

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				16.40 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
सामग्री क्रय पर 18% GST									1557013.35		
अतः 10 वर्षों का कुल लागत									10494823.40	10312035.73	20806859.13

या 20806859.00

यह मजदूरी दर अपर प्रधान मुख्य वन संरक्षक, विकास, झारखण्ड, राँची के कार्यालय आदेश संख्या-21, तत्संबंधी ज्ञापक-625 दिनांक-08.08.2024 के द्वारा निर्धारित कार्य दर तालिका के आलोक प्राक्कलन तैयार किया गया।

2,08,06,859.00 (दो करोड़ आठ लाख छः हजार आठ सौ उनसठ) रुपये मात्र।

वन क्षेत्र पदाधिकारी,
गढ़वा वन प्रमण्डल।

R. F. O.
Garhwa Range

सारांश

वन प्रमण्डल पदाधिकारी

गढ़वा उत्तरी वन प्रमण्डल।
Divisional Forest Officer
Garhwa North Division

क्र० सं०	कार्य वर्ष	कुल मानव दिवस	मजदूरी दर (रु० में)	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	लेबर सेस 1%	सामग्री क्रय पर GST 18%	कुल व्यय (रु० में) (कॉलम 5+6+7+8)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
क	वित्तीय वर्ष 2024-25 में अंशिम कार्य (प्रथम वर्ष)	6853.34	405.00	2775602.42	2934688.41	27756.02	528243.91	6266290.76
ख	वित्तीय वर्ष 2025-26 में समापन कार्य (द्वितीय वर्ष)	3747.70	465.75	1745491.28	4601921.84	17454.91	828345.93	7193213.96
ग	वित्तीय वर्ष 2026-27 में सम्पोषण कार्य (तृतीय वर्ष)	4117.32	535.61	2205277.77	510373.25	22052.78	91867.18	2829570.98
घ	वित्तीय वर्ष 2027-28 में सम्पोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष)	1972.20	615.95	1214776.59	320160.80	12147.77	57628.94	1604714.10
च	वित्तीय वर्ष 2028-29 में सम्पोषण कार्य (पंचम वर्ष)	775.00	708.35	548971.25	282929.85	5489.71	50927.37	888318.18
छ	वित्तीय वर्ष 2029-30 में सम्पोषण कार्य (षष्ठम वर्ष)	365.00	814.60	297329.00	0.00	2973.29	0.00	300302.29
ज	वित्तीय वर्ष 2030-31 में सम्पोषण कार्य (सप्तम वर्ष)	365.00	936.79	341928.35	0.00	3419.28	0.00	345347.63
झ	वित्तीय वर्ष 2031-32 में सम्पोषण कार्य (अष्टम वर्ष)	365.00	1077.31	393218.15	0.00	3932.18	0.00	397150.33
ट	वित्तीय वर्ष 2032-33 में सम्पोषण कार्य (नवम वर्ष)	365.00	1238.90	452198.50	0.00	4521.99	0.00	456720.49
ठ	वित्तीय वर्ष 2033-34 में सम्पोषण कार्य (दसम वर्ष)	365.00	1424.74	520030.10	0.00	5200.30	0.00	525230.40
योग :-		19290.56		10494823.41	8650074.15	104948.23	1557013.33	20806859.12

या 20806859.00

वन क्षेत्र पदाधिकारी,
गढ़वा वन प्रमण्डल।

R. F. O.
Garhwa Range

वन प्रमण्डल पदाधिकारी
गढ़वा उत्तरी वन प्रमण्डल।

Divisional Forest Officer
Garhwa North Division

गढ़वा उत्तरी वन प्रमण्डल।

दस वर्षीय क्षतिपूरक वनरोपण (अवकृष्ट वनों का पारिस्थितिकी पुर्नस्थापना) योजना का प्राक्कलन।

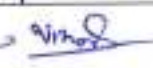
- | | | | |
|---|-----------------------------------|------------------------|---------------------------|
| 1. प्रमण्डल :- गढ़वा उत्तरी वन प्रमण्डल। | 10. भौतिक लक्ष्य (शुद्ध रकबा) :- | 59.90 | हे० |
| 2. प्रक्षेत्र :- गढ़वा | 11. घेरान की लंबाई :- | 7188.00 | मी० |
| 3. स्थल का नाम :- बघौता | 12. पौधों की संख्या :- | 1100.00 | प्रति हे० |
| 4. थाना एवं थाना नं० :- मेराल / 226 | 13. पौधों की दूरी :- | 3 मी० x 3 मी० | |
| 5. प्रखण्ड :- मेराल | 14. कुल पौधों की संख्या :- | 65890.00 | |
| 6. प्लॉट नं० :- 8, 9(P), 12(P), 58(P) | 15. पौधों की प्रजाति :- | दिशा निर्देश के अनुसार | |
| 7. जिला :- गढ़वा | 16. वर्तमान दर-प्रति मानव दिवस :- | 405.00 | रु० (वर्ष 2024-25 के लिए) |
| 8. ग्रॉस रकबा :- | | | |
| 9. G.P.S. Coordinate :- 24°07'29"N 83°43'33"E | | | |

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				59.90 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
(क)	वित्तीय वर्ष 2024-25 में अग्रिम कार्य (प्रथम वर्ष) मजदूरी दर प्रति मानव दिवस : रु० 405.00										
1	सर्वेक्षण एवं सीमांकन	हे०	3.00	1215.00	50.00	1265.00	179.70	72778.50	2995.00	75773.50	
2	झाड़ी सफाई										
2.1	घनी झाड़ी	हे०	10.00	4050.00		4050.00	599.00	242595.00	0.00	242595.00	
2.2	लैंटना को जड़ सहित उखाड़कर 10 मीटर दूरी तक संग्रहण कर जलाने का कार्य										
2.3	पहली बार माह सितम्बर - नवम्बर		50.00	20250.00	14500.00	34750.00	2995.00	1212975.00	868550.00	2081525.00	
2.4	दूसरी बार दिसम्बर - फरवरी		35.00	14175.00		14175.00	2096.50	849082.50		849082.50	
3	घेरान कार्य	हे०									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 डलाई कर लगाने का कार्य		39.08	15826.00	23739.00	39565.00	2340.68	947977.40	1421966.10	2369943.50	
3.2	कंटीला तार 4 Point 2 Ply 12 swg, 15 cm apart 82.5 रु० प्रति कि०ग्रा० (जी०एस०टी० सहित Item No. 31/M215) की दर से 144.65 kg (7 लाईन एवं 2 क्रॉस)				11933.63	11933.63			714824.44	714824.44	
3.3	कंटीला तार को खींचने, सीधा करने, स्टेल् इत्यादि लगाने का कार्य सहित।		3.81	1543.05		1543.05	228.22	92428.70		92428.70	कार्य कर कर निविदा/Gem से माध्यम से किया जाएगा।

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				59.90 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3.4	आर०सी०सी० पीलर एवं कटीले तार की कार्य स्थल तक डुलाई 15% of (3.1+3.2)				7724.79	7724.79			462714.92	462714.92	
3.5	घेरान में PVC जाली, बांस इत्यादि से फेंसिंग का सुदृढीकरण (जमीन से 2 फीट उँचा)	LS			8146.28	8146.28			487962.17	487962.17	
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		75735.00	11201.30	4536526.50		4536526.50	
5	मृदा एवं जल संरक्षण कार्य कंटूर ट्रेंच-120 कंटूर ट्रेंच साईज 5 मी० x 0.30 x 0.3 मी० का खोदा जाना जिसकी बीच की दूरी 2 मी० से 3 मी० हो तथा इसकी मिट्टी का नीचे ढाल पर 0.15 मी० हट कर 0.30 मी० की चौड़ाई में 0.15 मी० गहरा कोड़नी कर रखा जाना।	हे०	55.00	22275.00		22275.00	3294.50	1334272.50		1334272.50	
6	सिल्ट डिटेन्सन डेम, चेकडैम रिटेनिंग एवं ब्रेस्ट वाल, टो वाल, स्पर एवं टोरेन्ट नियंत्रण कार्य आदि।	हे०	25.00	10125.00	0.00	10125.00	1497.50	606487.50	0.00	606487.50	
7	गली प्लगिंग	हे०	10.00	4050.00	0.00	4050.00	599.00	242595.00	0.00	242595.00	
8	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				1692.44	1692.44	0.00	0.00	101377.19	101377.19	
	कुल :-		417.89	169244.05	67786.14	237030.19	25031.40	10137718.60	4060389.82	14198108.41	
9	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				16592.11	16592.11			993867.59	993867.59	
10	प्रवेश बिन्दु कार्य (प्रथम एवं द्वितीय वर्ष का 15 प्रतिशत)								5308191.67	5308191.67	
	सकल कुल :-		417.89	169244.05	84378.25	253622.30	25031.40	10137718.60	10362449.07	20500167.67	
(ख)	वित्तीय वर्ष 2025-26 में समापन कार्य (द्वितीय वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 485.75										
1	पौधों (न्यूनतम 8फीट) क्रय एवं परिवहन 20 प्रतिशत अतिरिक्त सहित (130x@105रु० प्रति पौधा)				138600.00	138600.00		0.00	8302140.00	8302140.00	
2	वृक्षारोपण (0.0225 मानव दिवस प्रति पौधा)		24.75	11527.31		11527.31	1482.53	690486.02		690486.02	
3	पौधों को सहारा देने हेतु खूँटा का उपयोग करना (0.02 मा० दि० प्रति पौधा एवं 10.00 रु० सामग्री प्रति पौधा)		22.00	10246.50	11000.00	21246.50	1317.80	613765.35	658900.00	1272665.35	

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				59.90 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	तीन कोड़नी एवं निकोनी (0.06 मानव दिवस प्रति पौधा)		66.00	30739.50		30739.50	3953.40	1841296.05		1841296.05	
5	पौधों की सुरक्षा		550.00	256162.50		256162.50	550.00	256162.50		256162.50	26 से० तक से० हेतु 1 पशुवसक एवं उससे अधिक से० हेतु 2 पशुवसक
6	सामग्री (बीज, उर्वरक, खाद, रसायन आदि (6.00/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			296505.00	296505.00	
7	जैविक खाद का उपयोग (दो कि०ग्रा० प्रति पौधा)				22000.00	22000.00			1317800.00	1317800.00	
8	पटवन आवश्यकतानुसार (0.09 मानव दिवस प्रति पौधा)		99.00	46109.25		46109.25	5930.10	2761944.08	0.00	2761944.08	
9	बोरिंग + मशीन + टैंक	LS							1800000.00	1800000.00	30 से० तक 01 बोरिंग, 10 से० से 30 से० तक 02 बोरिंग, 30 से० से 50 से० तक 03 बोरिंग
10	पटवन के लिए डीजल (चार माह हेतु)	LS							96000.00	96000.00	
11	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				25030.60	25030.60			1499332.94	1499332.94	
12	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3547.85	3547.85			61636.54	61636.54	
	कुल :-		761.75	354785.06	205128.45	559913.51	13233.83	6163653.99	14032314.48	20195968.47	
(ग) वित्तीय वर्ष 2026-27 में सम्पोषण कार्य (तृतीय वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 535.61											
1	दो कोड़नी एवं निकोनी (0.04 मानव दिवस प्रति पौधा)		44.00	23566.84		23566.84	2635.60	1411653.72		1411653.72	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी.ए.पी./ यूरिया/ जैविक किटनाशक आदि) (4.5/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			296505.00	296505.00	
3	पौधों की सुरक्षा		365.00	195497.65		195497.65	365.00	195497.65		195497.65	
4	घेरान की मरम्मत (5% of construction)				3288.32	3288.32			196970.37	196970.37	
5	पटवन आवश्यकतानुसार (0.135 मानव दिवस प्रति पौधा)		148.50	79538.09		79538.09	8895.15	4764331.29		4764331.29	
6	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (10% पौधे = 110 पौधे/हे०, प्रति पौधा मानव दिवस = 0.033 एवं प्रति पौधा सामग्री = 105/रु०)		36.30	19442.64	11550.00	30992.64	2174.37	1164614.32	691845.00	1856459.32	

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				59.90 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				11332.00	11332.00			678786.80	678786.80	
8	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3180.45	3180.45			75360.97	75360.97	
	कुल :-		593.80	318045.22	34300.77	352345.99	14070.12	7536096.97	1939468.14	9475565.11	
(घ)	वित्तीय वर्ष 2027-28 में सम्पोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 615.95										
1	दो कोड़नी एवं निकौनी (0.04 मानव दिवस प्रति पौधा)		44.00	27101.80		27101.80	2635.60	1623397.82		1623397.82	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी.ए.पी./ यूरिया/ जैविक किटनासक आदि) (4.5/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			296505.00	296505.00	
3	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	224821.75		224821.75	365.00	224821.75		224821.75	
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (75 पौधे/हे०, प्रति पौधा मानव दिवस = 0.06 एवं प्रति पौधा सामग्री - 105/रु०)		4.50	2771.78	7875.00	10646.78	269.55	166029.32	471712.50	637741.82	
5	पटबन आवश्यकतानुसार (0.045 मानव दिवस प्रति पौधा)		49.50	30489.53		30489.53	2965.05	1826322.55		1826322.55	
6	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				6697.00	6697.00			401150.30	401150.30	
7	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				2851.85	2851.85			38405.71	38405.71	
	कुल :-		463.00	285184.85	22373.85	307558.70	6235.20	3840571.44	1207773.51	5048344.95	
(ङ)	वित्तीय वर्ष 2028-29 में सम्पोषण कार्य (पंचम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 708.35										
1	एक कोड़नी एवं निकौनी (0.02 मानव दिवस प्रति पौधा)		22.00	15583.70		15583.70	1317.80	933463.63		933463.63	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी.ए.पी./ यूरिया/ जैविक किटनासक आदि) (4.5/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			296505.00	296505.00	
3	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	258547.75		258547.75	365.00	258547.75		258547.75	

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				59.90 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (50 पौधे/हे०, प्रति पौधा मानव दिवस = 0.06 एवं प्रति पौधा सामग्री = 105/रु०)		3.00	2125.05	5250.00	7375.05	179.70	127290.50	314475.00	441765.50	
5	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				3763.50	3763.50			225433.65	225433.65	
6	घेराव की मरम्मत (5% of construction)				3288.32	3288.32			196970.37	196970.37	
7	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				2762.57	2762.57			13193.02	13193.02	
	कुल :-		390.00	276256.50	20014.39	296270.89	1862.50	1319301.88	1046577.04	2365878.91	
(घ)	वित्तीय वर्ष 2029-30 में सम्पोषण कार्य (षष्ठम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 814.80										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	297329.00	0.00	297329.00	365.00	297329.00		297329.00	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				2973.29	2973.29			2973.29	2973.29	
	कुल :-		365.00	297329.00	2973.29	300302.29	365.00	297329.00	2973.29	300302.29	
(छ)	वित्तीय वर्ष 2030-31 में सम्पोषण कार्य (सप्तम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 936.79										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	341928.35	0.00	341928.35	365.00	341928.35		341928.35	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3419.28	3419.28			3419.28	3419.28	
	कुल :-		365.00	341928.35	3419.28	345347.63	365.00	341928.35	3419.28	345347.63	
(ज)	वित्तीय वर्ष 2031-32 में सम्पोषण कार्य (अष्टम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 1077.31										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	393218.15	0.00	393218.15	365.00	393218.15		393218.15	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3932.18	3932.18			3932.18	3932.18	
	कुल :-		365.00	393218.15	3932.18	397150.33	365.00	393218.15	3932.18	397150.33	
(झ)	वित्तीय वर्ष 2032-33 में सम्पोषण कार्य (नवम वर्ष) मजदूरी दर 10 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 1238.90										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	452198.50	0.00	452198.50	365.00	452198.50		452198.50	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				4521.99	4521.99			4521.99	4521.99	
	कुल :-		365.00	452198.50	4521.99	456720.49	365.00	452198.50	4521.99	456720.49	
(ञ)	वित्तीय वर्ष 2033-34 में सम्पोषण कार्य (दशम वर्ष) मजदूरी दर 10 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 1424.74										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	520030.10	0.00	520030.10	365.00	520030.10		520030.10	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				5200.30	5200.30			5200.30	5200.30	
	कुल :-		365.00	520030.10	5200.30	525230.40	365.00	520030.10	5200.30	525230.40	
	सकल योग :-		4451.44	3408219.78	386242.75	3794462.53	62258.05	31002046.98	28608629.28	59610676.26	
										या 59610676.00	

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				59.90 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (रु०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
सामग्री क्रय पर 18% GST									5093749.59		
अतः 10 वर्षों का कुल लागत								31002046.98	33702378.87	64704425.85	
या 64704426.00											

यह मजदूरी दर अपर प्रधान मुख्य वन संरक्षक, विकास, आरखण्ड, रौंसी के कार्यालय आदेश संख्या-21, तत्संबंधी ज्ञापक-825 दिनांक-08.08.2024 के द्वारा निर्धारित कार्य दर तालिका के आलोक प्राक्कलन तैयार किया गया।

6,47,04,426.00 (छः करोड़ सैंतालीस लाख चार हजार चार सौ छब्बीस) रुपये मात्र।

समर्थित
वन क्षेत्र पदाधिकारी,
गढ़वा वन प्रक्षेत्र।

R. F. O.
Garhwa Range

सारांश

क्र० सं०	कार्य वर्ष	कुल मानव दिवस	मजदूरी दर (रु० में)	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	लेबर सेस 1%	सामग्री क्रय पर GST 18%	कुल व्यय (रु० में) (कॉलम 5+6+7+8)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
क	वित्तीय वर्ष 2024-25 में अग्रिम कार्य (प्रथम वर्ष)	25031.40	405.00	10137718.60	10261071.88	101377.19	1846992.94	22347160.61
ख	वित्तीय वर्ष 2025-26 में समापन कार्य (द्वितीय वर्ष)	13233.83	465.75	6163653.99	13970677.94	61636.54	2514722.03	22710690.50
ग	वित्तीय वर्ष 2026-27 में सम्पोषण कार्य (तृतीय वर्ष)	14070.12	535.61	7536096.97	1864107.17	75360.97	335539.29	9811104.40
घ	वित्तीय वर्ष 2027-28 में सम्पोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष)	6235.20	615.95	3840571.44	1169367.80	38405.71	210486.20	5258831.15
च	वित्तीय वर्ष 2028-29 में सम्पोषण कार्य (पंचम वर्ष)	1862.50	708.35	1319301.88	1033584.02	13193.02	186009.12	2551888.04
छ	वित्तीय वर्ष 2029-30 में सम्पोषण कार्य (षष्ठम वर्ष)	365.00	814.60	297329.00	0.00	2973.29	0.00	300302.29
ज	वित्तीय वर्ष 2030-31 में सम्पोषण कार्य (सप्तम वर्ष)	365.00	936.79	341928.35	0.00	3419.28	0.00	345347.63
झ	वित्तीय वर्ष 2031-32 में सम्पोषण कार्य (अष्टम वर्ष)	365.00	1077.31	393218.15	0.00	3932.18	0.00	397150.33
ट	वित्तीय वर्ष 2032-33 में सम्पोषण कार्य (नवम वर्ष)	365.00	1238.90	452198.50	0.00	4521.99	0.00	456720.49
ठ	वित्तीय वर्ष 2033-34 में सम्पोषण कार्य (दसम वर्ष)	365.00	1424.74	520030.10	0.00	5200.30	0.00	525230.40
योग :-		62258.05		31002046.98	28298688.81	310020.47	5093749.58	64704425.84

या 64704426.00

समर्थित
वन क्षेत्र पदाधिकारी,
गढ़वा वन प्रक्षेत्र।

R. F. O.
Garhwa Range

वन प्रमण्डल पदाधिकारी,
गढ़वा उत्तरी वन प्रमण्डल।

Garhwa North Division

गढ़वा उत्तरी वन प्रमण्डल।

दस वर्षीय क्षतिपूरक वनरोपण (अवकृष्ट वनों का पारिस्थितिकी पुनर्स्थापना) योजना का प्राक्कलन।

1. प्रमण्डल :- गढ़वा उत्तरी वन प्रमण्डल।
2. प्रक्षेत्र :- गढ़वा
3. स्थल का नाम :- बहियार खुर्द
4. थाना एवं थाना नं० :- रमना / 103
5. प्रखण्ड :- रमना
6. प्लॉट नं० :- 11(P), 12(P), 13(P), 14(P)
7. जिला :- गढ़वा
8. ग्राँस रकबा :-
9. G.P.S. Coordinate :- 24°15'50"N 83°33'05"E

10. भौतिक लक्ष्य (शुद्ध रकबा) :- 12.10 हे०
11. घेरान की लंबाई :- 1452.00 मी०
12. पौधों की संख्या :- 1100.00 प्रति हे०
13. पौधों की दूरी :- 3 मी० x 3 मी०
14. कुल पौधों की संख्या :- 13310.00
15. पौधों की प्रजाति :- दिशा निदेश के अनुसार
16. वर्तमान दर-प्रति मानव दिवस :- 405.00 रु० (वर्ष 2024-25 के लिए)

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				12.10 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
(क)	वित्तीय वर्ष 2024-25 में अग्रिम कार्य (प्रथम वर्ष) मजदूरी दर प्रति मानव दिवस : रु० 405.00										
1	सर्वेक्षण एवं सीमांकन	हे०	3.00	1215.00	50.00	1265.00	36.30	14701.50	605.00	15306.50	
2	झाड़ी सफाई										
2.1	घनी झाड़ी	हे०	10.00	4050.00		4050.00	121.00	49005.00	0.00	49005.00	
2.2	लैटना को जड़ सहित उखाड़कर 10 मीटर दूरी तक संग्रहण कर जलाने का कार्य										
2.3	पहली बार माह सितम्बर - नवम्बर		50.00	20250.00	14500.00	34750.00	605.00	245025.00	175450.00	420475.00	
2.4	दूसरी बार दिसम्बर - फरवरी		35.00	14175.00		14175.00	423.50	171517.50		171517.50	
3	घेरान कार्य	हे०									घेरान स्थल चिह्नित होना
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 डलाई कर लगाने का खर्च		39.08	15826.00	23739.00	39565.00	472.83	191494.60	287241.90	478736.50	
3.2	कंटीला तार 4 Point 2 Ply 12 swg, 15 cm apart 82.5 रु० प्रति कि०ग्रा० (जी०एस०टी० सहित Item No. 31/M215) की दर से 144.65 kg (7 लाईन एवं 2 क्रॉस)				11933.63	11933.63			144396.92	144396.92	
3.3	कंटीला तार को खींचने, सीधा करने, स्टील इत्यादि लगाने का कार्य सहित।		3.81	1543.05		1543.05	46.10	18670.91		18670.91	तार का क्रय निविदा/Gem से मजदूर से किया जाएगा।

(Handwritten signatures)

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				12.10 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3.4	आर०सी०सी० पीलर एवं कंटीले तार की कार्य स्थल तक बुलाई 15% of (3.1+3.2)				7724.79	7724.79			93469.96	93469.96	
3.5	घेरान में PVC जाली, बांस इत्यादि से फेंसिंग का सुदृढ़ीकरण (जमीन से 2 फीट उंचा)	LS			8146.28	8146.28			98569.99	98569.99	
4	मृदा कार्य : पीछा लगाने हेतु (60cm x 60cm x 60cm) आकार का गड्ढा बनाना @0.17 मानव दिवस प्रति गड्ढा		187.00	75735.00		75735.00	2262.70	916393.50		916393.50	
5	मृदा एवं जल संरक्षण कार्य कंटूर ट्रेंच-120 कंटूर ट्रेंच साईज 5 मी० x 0.30 x 0.3 मी० 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।	हे०	55.00	22275.00		22275.00	665.50	269527.50		269527.50	
6	सिल्ट डिटेन्सन डेम, चेकडैम रिटेनिंग एवं ब्रेस्ट बाल, टो बाल, स्पर एवं टोरेन्ट नियंत्रण कार्य आदि।	हे०	25.00	10125.00	0.00	10125.00	302.50	122512.50	0.00	122512.50	
7	गली फ्लगिंग	हे०	10.00	4050.00	0.00	4050.00	121.00	49005.00	0.00	49005.00	
8	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				1692.44	1692.44	0.00	0.00	20478.53	20478.53	
	कुल :-		417.89	169244.05	67786.14	237030.19	5056.43	2047853.01	820212.30	2868065.31	
9	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				16592.11	16592.11			200764.57	200764.57	
10	प्रवेश बिन्दु कार्य (प्रथम एवं द्वितीय वर्ष का 15 प्रतिशत)								1220787.53	1220787.53	
	सकल कुल :-		417.89	169244.05	84378.25	253622.30	5056.43	2047853.01	2241764.40	4289617.41	
(ख)	वित्तीय वर्ष 2025-26 में समापन कार्य (द्वितीय वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 465.75										
1	पौधों (न्यूनतम 6फीट) क्रय एवं परिवहन 20 प्रतिशत अतिरिक्त सहित (130x@105रु० प्रति पौधा)				138600.00	138600.00		0.00	1677060.00	1677060.00	
2	वृक्षारोपण (0.0225 मानव दिवस प्रति पौधा)		24.75	11527.31		11527.31	299.48	139480.48		139480.48	
3	पौधों को सहारा देने हेतु खूँटा का उपयोग करना (0.02 मा० दि० प्रति पौधा एवं 10.00 रु० सामग्री प्रति पौधा)		22.00	10246.50	11000.00	21246.50	266.20	123982.65	133100.00	257082.65	

क्र.सं.	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				12.10 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (रु०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	तीन कोड़नी एवं निकौनी (0.06 मानव दिवस प्रति पौधा)		66.00	30739.50		30739.50	798.60	371947.95		371947.95	
5	पौधों की सुरक्षा		275.00	128081.25		128081.25	275.00	128081.25		128081.25	25 हे० तक रेत हेतु 1 मनुष्यक एवं उससे अधिक रेत हेतु 2 मनुष्यक
6	सामग्री (बीज, उर्वरक, खाद, रसायन आदि) (6.00/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			59895.00	59895.00	
7	जैविक खाद का उपयोग (दो कि०ग्रा० प्रति पौधा)				22000.00	22000.00			266200.00	266200.00	
8	पटवन आवश्यकतानुसार (0.09 मानव दिवस प्रति पौधा)		99.00	46109.25		46109.25	1197.90	557921.93	0.00	557921.93	
9	बोरिंग + मशीन + टैंक	LS							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							96000.00	96000.00	
11	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				25030.60	25030.60			302870.26	302870.26	
12	लेबर सेंस मजदूरी का 1 प्रतिशत				2267.04	2267.04			13214.14	13214.14	
	कुल :-		486.75	226703.81	203847.64	430551.45	2837.18	1321414.26	3748339.40	5069753.66	
(ग)	वित्तीय वर्ष 2026-27 में सम्पोषण कार्य (तृतीय वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 535.61										
1	दो कोड़नी एवं निकौनी (0.04 मानव दिवस प्रति पौधा)		44.00	23566.84		23566.84	532.40	285158.76		285158.76	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी.ए.पी./यूरिया/ जैविक किटनासक आदि) (4.5/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			59895.00	59895.00	
3	पौधों की सुरक्षा		365.00	195497.65		195497.65	365.00	195497.65		195497.65	
4	घेरान की मरम्मत (5% of construction)				3288.32	3288.32			39788.67	39788.67	
5	पटवन आवश्यकतानुसार (0.135 मानव दिवस प्रति पौधा)		148.50	79538.09		79538.09	1796.85	962410.83		962410.83	
6	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (10% पौधे = 110 पौधे/हे०, प्रति पौधा मानव दिवस = 0.033 एवं प्रति पौधा सामग्री = 105/रु०)		36.30	19442.64	11550.00	30992.64	439.23	235255.98	139755.00	375010.98	

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				12.10 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				11332.00	11332.00			137117.20	137117.20	
8	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3180.45	3180.45			16783.23	16783.23	
	कुल :-		593.80	318045.22	34300.77	352345.99	3133.48	1678323.22	393339.10	2071662.33	
(घ)	वित्तीय वर्ष 2027-28 में सम्पोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 615.95										
1	दो कोड़नी एवं निकौनी (0.04 मानव दिवस प्रति पौधा)		44.00	27101.80		27101.80	532.40	327931.78		327931.78	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी.ए.पी./ यूरिया/ जैविक किटनासक आदि) (4.5/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			59895.00	59895.00	
3	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	224821.75		224821.75	365.00	224821.75		224821.75	
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (75 पौधे/हे०, प्रति पौधा मानव दिवस = 0.06 एवं प्रति पौधा सामग्री = 105/रु०)		4.50	2771.78	7875.00	10646.78	54.45	33538.48	95287.50	128825.98	
5	पटवन आवश्यकतानुसार (0.045 मानव दिवस प्रति पौधा)		49.50	30489.53		30489.53	598.95	368923.25		368923.25	
6	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				6697.00	6697.00			81033.70	81033.70	
7	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				2851.85	2851.85			9552.15	9552.15	
	कुल :-		463.00	285184.85	22373.85	307558.70	1550.80	955215.26	245768.35	1200983.61	
(ङ)	वित्तीय वर्ष 2028-29 में सम्पोषण कार्य (पंचम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 708.35										
1	एक कोड़नी एवं निकौनी (0.02 मानव दिवस प्रति पौधा)		22.00	15583.70		15583.70	266.20	188562.77		188562.77	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी.ए.पी./ यूरिया/ जैविक किटनासक आदि) (4.5/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			59895.00	59895.00	
3	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	258547.75		258547.75	365.00	258547.75		258547.75	

Handwritten signature

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				12.10 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (रु०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	मृत् पौधों का प्रतिस्थापन (50 पौधे/हे०, प्रति पौधा मानव दिवस = 0.06 एवं प्रति पौधा सामग्री = 105/रु०)		3.00	2125.05	5250.00	7375.05	36.30	25713.11	63525.00	89238.11	
5	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				3763.50	3763.50			45538.35	45538.35	
6	घेरान की मरम्माति (5% of construction)				3288.32	3288.32			39788.67	39788.67	
7	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				2762.57	2762.57			4728.24	4728.24	
	कुल :-		390.00	276256.50	20014.39	296270.89	667.50	472823.63	213475.26	686298.88	
(घ)	वित्तीय वर्ष 2029-30 में सम्पोषण कार्य (षष्ठम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 814.60										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	297329.00	0.00	297329.00	365.00	297329.00		297329.00	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				2973.29	2973.29			2973.29	2973.29	
	कुल :-		365.00	297329.00	2973.29	300302.29	365.00	297329.00	2973.29	300302.29	
(छ)	वित्तीय वर्ष 2030-31 में सम्पोषण कार्य (सप्तम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 936.79										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	341928.35	0.00	341928.35	365.00	341928.35		341928.35	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3419.28	3419.28			3419.28	3419.28	
	कुल :-		365.00	341928.35	3419.28	345347.63	365.00	341928.35	3419.28	345347.63	
(ज)	वित्तीय वर्ष 2031-32 में सम्पोषण कार्य (अष्टम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 1077.31										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	393218.15	0.00	393218.15	365.00	393218.15		393218.15	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3932.18	3932.18			3932.18	3932.18	
	कुल :-		365.00	393218.15	3932.18	397150.33	365.00	393218.15	3932.18	397150.33	
(झ)	वित्तीय वर्ष 2032-33 में सम्पोषण कार्य (नवम वर्ष) मजदूरी दर 10 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 1238.90										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	452198.50	0.00	452198.50	365.00	452198.50		452198.50	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				4521.99	4521.99			4521.99	4521.99	
	कुल :-		365.00	452198.50	4521.99	456720.49	365.00	452198.50	4521.99	456720.49	
(ञ)	वित्तीय वर्ष 2033-34 में सम्पोषण कार्य (दशम वर्ष) मजदूरी दर 10 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 1424.74										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	520030.10	0.00	520030.10	365.00	520030.10		520030.10	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				5200.30	5200.30			5200.30	5200.30	
	कुल :-		365.00	520030.10	5200.30	525230.40	365.00	520030.10	5200.30	525230.40	
	सकल योग :-		4176.44	3280138.53	384961.94	3665100.47	15070.38	8480333.47	6862733.56	15343067.03	
									या	15343067.00	

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				12.10 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (रु०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
सामग्री क्रय पर 18% GST									1220027.44		
अतः 10 वर्षों का कुल लागत								8480333.47	8082761.00	16563094.47	

या 16563094.00

यह मजदूरी दर अपर प्रधान मुख्य वन संरक्षक, विकास, झारखण्ड, राँची के कार्यालय आदेश संख्या-21, तत्संबंधी ज्ञापांक-625 दिनांक-08.08.2024 के द्वारा निर्धारित कार्य दर तालिका के आलोक प्रावधान तैयार किया गया।

समर्पित
वन क्षेत्र पदाधिकारी,
गढ़वा वन प्रमण्डल।
Garhwa Range

1,65,63,094.00 (एक करोड़ पैंसठ लाख तिरसठ हजार चौसठ) रुपये मात्र।

वन प्रमण्डल पदाधिकारी
गढ़वा उत्तरी वन प्रमण्डल।
Garhwa North Division

सारांश

क्र० सं०	कार्य वर्ष	कुल मानव दिवस	मजदूरी दर (रु० में)	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	लेबर सेल 1%	सामग्री क्रय पर GST 18%	कुल व्यय (रु० में) (कॉलम 5+6+7+8)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
क	वित्तीय वर्ष 2024-25 में अंतिम कार्य (प्रथम वर्ष)	5056.43	405.00	2047853.01	2221285.87	20478.53	399831.46	4689448.87
ख	वित्तीय वर्ष 2025-26 में समापन कार्य (द्वितीय वर्ष)	2837.18	465.75	1321414.26	3735125.26	13214.14	672322.55	5742076.21
ग	वित्तीय वर्ष 2026-27 में सम्पौषण कार्य (तृतीय वर्ष)	3133.48	535.61	1678323.22	376555.87	16783.23	67780.06	2139442.38
घ	वित्तीय वर्ष 2027-28 में सम्पौषण कार्य (चतुर्थ वर्ष)	1550.80	615.95	955215.26	236216.20	9552.15	42518.92	1243502.53
च	वित्तीय वर्ष 2028-29 में सम्पौषण कार्य (पंचम वर्ष)	667.50	708.35	472823.63	208747.02	4728.24	37574.46	723873.35
छ	वित्तीय वर्ष 2029-30 में सम्पौषण कार्य (षष्ठम वर्ष)	365.00	814.60	297329.00	0.00	2973.29	0.00	300302.29
ज	वित्तीय वर्ष 2030-31 में सम्पौषण कार्य (सप्तम वर्ष)	365.00	936.79	341928.35	0.00	3419.28	0.00	345347.63
झ	वित्तीय वर्ष 2031-32 में सम्पौषण कार्य (अष्टम वर्ष)	365.00	1077.31	393218.13	0.00	3932.18	0.00	397150.33
ट	वित्तीय वर्ष 2032-33 में सम्पौषण कार्य (नवम वर्ष)	365.00	1238.90	452198.50	0.00	4521.99	0.00	456720.49
ड	वित्तीय वर्ष 2033-34 में सम्पौषण कार्य (दशम वर्ष)	365.00	1424.74	520030.10	0.00	5200.30	0.00	525230.40
	योग :-	15070.38		8480333.48	6777930.23	84803.33	1220027.45	16563094.49

या 16563094.00

समर्पित
वन क्षेत्र पदाधिकारी,
गढ़वा वन प्रमण्डल।
Garhwa Range

वन प्रमण्डल पदाधिकारी
गढ़वा उत्तरी वन प्रमण्डल।
Garhwa North Division

गढ़वा उत्तरी वन प्रमण्डल।

दस वर्षीय क्षतिपूरक वनरोपण (अवकृष्ट वनों का पारिस्थितिकी पुर्नस्थापना) योजना का प्राक्कलन।

1. प्रमण्डल :- गढ़वा उत्तरी वन प्रमण्डल।
2. प्रक्षेत्र :- गढ़वा
3. स्थल का नाम :- बलीगढ़
4. थाना एवं थाना नं० :- मझिऔव/117
5. प्रखण्ड :- मझिऔव
6. प्लॉट नं० :- 137(P), 138(P), 188(P), 189(P)
7. जिला :- गढ़वा
8. ग्राँस रकबा :-
9. G.P.S. Coordinate :- 24°16'31.81"N 83°42'36.46"E
10. भौतिक लक्ष्य (शुद्ध रकबा) :- 14.84 हे०
11. घेरान की लंबाई :- 1780.80 मी०
12. पौधों की संख्या :- 1100.00 प्रति हे०
13. पौधों की दूरी :- 3 मी० x 3 मी०
14. कुल पौधों की संख्या :- 16324.00
15. पौधों की प्रजाति :- दिशा निदेश के अनुसार
16. वर्तमान दर-प्रति मानव दिवस :- 405.00 रु० (वर्ष 2024-25 के लिए)

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				14.84 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
(क)	वित्तीय वर्ष 2024-25 में अग्रिम कार्य (प्रथम वर्ष) मजदूरी दर प्रति मानव दिवस : रु० 405.00										
1	सर्वेक्षण एवं सीमांकन	हे०	3.00	1215.00	50.00	1265.00	44.52	18030.60	742.00	18772.60	
2	झाड़ी सफाई										
2.1	घनी झाड़ी	हे०	10.00	4050.00		4050.00	148.40	60102.00	0.00	60102.00	
2.2	लैटना को जड़ सहित उखाड़कर 10 मीटर दूरी तक संग्रहण कर जलाने का कार्य										
2.3	पहली बार माह सितम्बर - नवम्बर		50.00	20250.00	14500.00	34750.00	742.00	300510.00	215180.00	515690.00	
2.4	दूसरी बार दिसम्बर - फरवरी		35.00	14175.00		14175.00	519.40	210357.00		210357.00	
3	घेरान कार्य	हे०									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 डलाई कर लगाने का खर्च		39.08	15826.00	23739.00	39565.00	579.90	234857.84	352286.76	587144.60	
3.2	कंटीला तार 4 Point 2 Ply 12 swg, 15 cm apart 82.5 रु० प्रति कि०ग्रा० (जी०एस०टी० सहित Item No. 31/M215) की दर से 144.65 kg (7 लाईन एवं 2 क्रॉस)				11933.63	11933.63			177095.07	177095.07	
3.3	कंटीला तार को खींचने, सीधा करने, स्टेल् इत्यादि लगाने का कार्य सहित।		3.81	1543.05		1543.05	56.54	22898.86		22898.86	कार्य कर एवं निविदा/Gem के खर्च से किया जाएगा।

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				14.84 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3.4	आर०सी०सी० पीलर एवं कंटीले तार की कार्य स्थल तक दुलाई 15% of (3.1+3.2)				7724.79	7724.79			114635.88	114635.88	
3.5	घेरान में PVC जाली, बांस इत्यादि से फेंसिंग का सुदृढीकरण (जमीन से 2 फीट उंचा)	LS			8146.28	8146.28			120890.80	120890.80	
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		75735.00	2775.08	1123907.40		1123907.40	
5	मृदा एवं जल संरक्षण कार्य कंटूर ट्रेंच-120 कंटूर ट्रेंच साईज 5 मी० x 0.30 x 0.3 मी० 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।	हे०	55.00	22275.00		22275.00	816.20	330561.00		330561.00	
6	सिल्ट डिटेन्शन डेम, चेकडैम रिटेनिंग एवं ब्रेस्ट वाल, टो वाल, स्पर एवं टोरेन्ट नियंत्रण कार्य आदि।	हे०	25.00	10125.00	0.00	10125.00	371.00	150255.00	0.00	150255.00	
7	गली प्लगिंग	हे०	10.00	4050.00	0.00	4050.00	148.40	60102.00	0.00	60102.00	
8	लेबर सेंस मजदूरी का 1 प्रतिशत				1692.44	1692.44	0.00	0.00	25115.82	25115.82	
	कुल :-		417.89	169244.05	67786.14	237030.19	6201.44	2511581.70	1005946.33	3517528.03	
9	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रधार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				16592.11	16592.11			246226.96	246226.96	
10	प्रवेश बिन्दु कार्य (प्रथम एवं द्वितीय वर्ष का 15 प्रतिशत)								1448815.14	1448815.14	
	सकल कुल :-		417.89	169244.05	84378.25	253622.30	6201.44	2511581.70	2700988.43	5212570.13	
(ख)	वित्तीय वर्ष 2025-26 में समापन कार्य (द्वितीय वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 465.75										
1	पौधों (न्यूनतम 6फीट) कय एवं परिवहन 20 प्रतिशत अतिरिक्त सहित (130x@105रु० प्रति पौधा)				138600.00	138600.00		0.00	2056824.00	2056824.00	
2	वृक्षारोपण (0.0225 मानव दिवस प्रति पौधा)		24.75	11527.31		11527.31	367.29	171065.32		171065.32	
3	पौधों को सहारा देने हेतु खूँटा का उपयोग करना (0.02 मा० दि० प्रति पौधा एवं 10.00 रु० सामग्री प्रति पौधा)		22.00	10246.50	11000.00	21246.50	326.48	152058.06	163240.00	315298.06	

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				14.84 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	तीन कोइनी एवं निकौनी (0.06 मानव दिवस प्रति पौधा)		66.00	30739.50		30739.50	979.44	456174.18		456174.18	
5	पौधों की सुरक्षा		275.00	128081.25		128081.25	275.00	128081.25		128081.25	25 हे० तक की हेतु 1 पशुवक एवं उससे अधिक की हेतु 2 पशुवक
6	सामग्री (बीज, उर्वरक, खाद, रसायन आदि (6.00/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			73458.00	73458.00	
7	जैविक खाद का उपयोग (दो कि०ग्रा० प्रति पौधा)				22000.00	22000.00			326480.00	326480.00	
8	पटवन आवश्यकतानुसार (0.09 मानव दिवस प्रति पौधा)		99.00	46109.25		46109.25	1469.16	684261.27	0.00	684261.27	
9	बोरिंग + मशीन + टैंक	LS							1200000.00	1200000.00	10 हे० तक 01 बोरिंग, 10 हे० से 20 हे० तक 02 बोरिंग, 20 हे० से 50 हे० तक 03 बोरिंग
10	पटवन के लिए डीजल (चार माह हेतु)	LS							96000.00	96000.00	
11	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				25030.60	25030.60			371454.10	371454.10	
12	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				2267.04	2267.04			15916.40	15916.40	
	कुल :-		486.75	226703.81	203847.64	430551.45	3417.37	1591640.08	4303372.50	5895012.58	
(ग)	वित्तीय वर्ष 2026-27 में सम्पोषण कार्य (तृतीय वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 535.81										
1	दो कोइनी एवं निकौनी (0.04 मानव दिवस प्रति पौधा)		44.00	23566.84		23566.84	652.96	349731.91		349731.91	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी.ए.पी. / यूरिया / जैविक फिटनासक आदि) (4.5/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			73458.00	73458.00	
3	पौधों की सुरक्षा		365.00	195497.65		195497.65	365.00	195497.65		195497.65	
4	घेरान की मरम्मत (5% of construction)				3288.32	3288.32			48798.67	48798.67	
5	पटवन आवश्यकतानुसार (0.135 मानव दिवस प्रति पौधा)		148.50	79538.09		79538.09	2203.74	1180345.18		1180345.18	
6	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (10% पौधे = 110 पौधे/हे०, प्रति पौधा मानव दिवस = 0.033 एवं प्रति पौधा सामग्री = 105/रु०)		36.30	19442.64	11550.00	30992.64	538.69	288528.82	171402.00	459930.82	

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/ इकाई				14.84 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				11332.00	11332.00			168166.88	168166.88	
8	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3180.45	3180.45			20141.04	20141.04	
	कुल :-		593.80	318045.22	34300.77	352345.99	3760.39	2014103.56	481966.58	2496070.14	
(घ) वित्तीय वर्ष 2027-28 में सम्पोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 615.95											
1	दो कोड़नी एवं निकौनी (0.04 मानव दिवस प्रति पौधा)		44.00	27101.80		27101.80	652.96	402190.71		402190.71	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी.ए.पी./ यूरिया/ जैविक किटनासक आदि) (4.5/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			73458.00	73458.00	
3	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	224821.75		224821.75	365.00	224821.75		224821.75	
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (75 पौधे/हे०, प्रति पौधा मानव दिवस = 0.06 एवं प्रति पौधा सामग्री = 105/रु०)		4.50	2771.78	7875.00	10646.78	66.78	41133.14	116865.00	157998.14	
5	पटवन आवश्यकतानुसार (0.045 मानव दिवस प्रति पौधा)		49.50	30489.53		30489.53	734.58	452464.55		452464.55	
6	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				6697.00	6697.00			99383.48	99383.48	
7	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				2851.85	2851.85			11206.10	11206.10	
	कुल :-		463.00	285184.85	22373.85	307558.70	1819.32	1120610.15	300912.58	1421522.74	
(ङ) वित्तीय वर्ष 2028-29 में सम्पोषण कार्य (पंचम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 708.35											
1	एक कोड़नी एवं निकौनी (0.02 मानव दिवस प्रति पौधा)		22.00	15583.70		15583.70	326.48	231262.11		231262.11	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी.ए.पी./ यूरिया/ जैविक किटनासक आदि) (4.5/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			73458.00	73458.00	
3	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	258547.75		258547.75	365.00	258547.75		258547.75	

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				14.84 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	मृदा पीधों का प्रतिस्थापन (50 पीधे/हे०, प्रति पीधा मानव दिवस = 0.06 एवं प्रति पीधा सामग्री = 105/रु०)		3.00	2125.05	5250.00	7375.05	44.52	31535.74	77910.00	109445.74	
5	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				3763.50	3763.50			55850.34	55850.34	
6	घेरान की मरम्मत (5% of construction)				3288.32	3288.32			48798.67	48798.67	
7	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				2762.57	2762.57			5213.46	5213.46	
	कुल :-		390.00	276256.50	20014.39	296270.89	736.00	521345.60	261230.46	782576.06	
(च)	वित्तीय वर्ष 2029-30 में सम्पोषण कार्य (षष्ठम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 814.60										
1	पीधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	297329.00	0.00	297329.00	365.00	297329.00		297329.00	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				2973.29	2973.29			2973.29	2973.29	
	कुल :-		365.00	297329.00	2973.29	300302.29	365.00	297329.00	2973.29	300302.29	
(छ)	वित्तीय वर्ष 2030-31 में सम्पोषण कार्य (सप्तम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 936.79										
1	पीधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	341928.35	0.00	341928.35	365.00	341928.35		341928.35	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3419.28	3419.28			3419.28	3419.28	
	कुल :-		365.00	341928.35	3419.28	345347.63	365.00	341928.35	3419.28	345347.63	
(ज)	वित्तीय वर्ष 2031-32 में सम्पोषण कार्य (अष्टम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 1077.31										
1	पीधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	393218.15	0.00	393218.15	365.00	393218.15		393218.15	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3932.18	3932.18			3932.18	3932.18	
	कुल :-		365.00	393218.15	3932.18	397150.33	365.00	393218.15	3932.18	397150.33	
(झ)	वित्तीय वर्ष 2032-33 में सम्पोषण कार्य (नवम वर्ष) मजदूरी दर 10 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 1238.90										
1	पीधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	452198.50	0.00	452198.50	365.00	452198.50		452198.50	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				4521.99	4521.99			4521.99	4521.99	
	कुल :-		365.00	452198.50	4521.99	456720.49	365.00	452198.50	4521.99	456720.49	
(ञ)	वित्तीय वर्ष 2033-34 में सम्पोषण कार्य (दशम वर्ष) मजदूरी दर 10 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 1424.74										
1	पीधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	520030.10	0.00	520030.10	365.00	520030.10		520030.10	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				5200.30	5200.30			5200.30	5200.30	
	कुल :-		365.00	520030.10	5200.30	525230.40	365.00	520030.10	5200.30	525230.40	
	सकल योग :-		4176.44	3280138.53	384961.94	3665100.47	17759.52	9763985.19	8068517.60	17832502.80	
										या 17832503.00	

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				14.84 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
सामग्री क्रय पर 18% GST									1434758.00		
अतः 10 वर्षों का कुल लागत								9763985.19	9503275.60	19267260.80	

या 19267261.00

यह मजदूरी दर अपर प्रधान मुख्य वन संरक्षक, विकास, झारखण्ड, राँची के कार्यालय आदेश संख्या-21, तत्संबंधी ज्ञापक-625 दिनांक-08.08.2024 के द्वारा निर्धारित कार्य दर तालिका के आशोक प्राक्कलन तैयार किया गया।

समर्पित

1,92,67,261.00 (एक करोड़ बान्ने लाख सड़सठ हजार दो सौ एकसठ) रुपये मात्र।

वन क्षेत्र पदाधिकारी,

गढ़वा वन प्रमण्डल।

Range Forest Officer
Garhwa Range

सारांश

वन प्रमण्डल पदाधिकारी

गढ़वा उत्तरी वन प्रमण्डल।

क्र० सं०	कार्य वर्ष	कुल मानव दिवस	मजदूरी दर (रु० में)	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	लेबर सेस 1%	सामग्री क्रय पर GST 18%	कुल व्यय (रु० में) (कॉलम 5+6+7+8)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
क	वित्तीय वर्ष 2024-25 में अंतिम कार्य (प्रथम वर्ष)	6201.44	405.00	2511581.70	2675872.61	25115.82	481657.07	5694227.20
ख	वित्तीय वर्ष 2025-26 में समापन कार्य (द्वितीय वर्ष)	3417.37	465.75	1591640.08	4287456.10	15916.4	771742.10	6666754.68
ग	वित्तीय वर्ष 2026-27 में सम्प्लोषण कार्य (तृतीय वर्ष)	3760.39	535.61	2014103.56	461825.54	20141.04	83128.60	2579198.74
घ	वित्तीय वर्ष 2027-28 में सम्प्लोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष)	1819.32	615.95	1120610.15	289706.48	11206.1	52147.17	1473669.90
च	वित्तीय वर्ष 2028-29 में सम्प्लोषण कार्य (पंचम वर्ष)	736.00	708.35	521345.60	256017.00	5213.46	46083.06	828659.12
छ	वित्तीय वर्ष 2029-30 में सम्प्लोषण कार्य (षष्ठम वर्ष)	365.00	814.60	297329.00	0.00	2973.29	0.00	300302.29
ज	वित्तीय वर्ष 2030-31 में सम्प्लोषण कार्य (सप्तम वर्ष)	365.00	936.79	341928.35	0.00	3419.28	0.00	345347.63
झ	वित्तीय वर्ष 2031-32 में सम्प्लोषण कार्य (अष्टम वर्ष)	365.00	1077.31	393218.15	0.00	3932.18	0.00	397150.33
ट	वित्तीय वर्ष 2032-33 में सम्प्लोषण कार्य (नवम वर्ष)	365.00	1238.90	452198.50	0.00	4521.99	0.00	456720.49
ठ	वित्तीय वर्ष 2033-34 में सम्प्लोषण कार्य (दसम वर्ष)	365.00	1424.74	520030.10	0.00	5200.30	0.00	525230.40
	योग :-	17759.52		9763985.19	7970877.74	97639.86	1434758.00	19267260.79

या 19267261.00

समर्पित

वन क्षेत्र पदाधिकारी,

गढ़वा वन प्रमण्डल।

Range Forest Officer
Garhwa Range

वन प्रमण्डल पदाधिकारी

गढ़वा उत्तरी वन प्रमण्डल।

गढ़वा उत्तरी वन प्रमण्डल।

दस वर्षीय क्षतिपूरक वनरोपण (अवकृष्ट वनों का पारिस्थितिकी पुनर्स्थापना) योजना का प्राक्कलन।

- | | | | |
|--|-----------------------------------|------------------------|---------------------------|
| 1. प्रमण्डल :- गढ़वा उत्तरी वन प्रमण्डल। | 10. भौतिक लक्ष्य (शुद्ध रकबा) :- | 42.02 | हे० |
| 2. प्रक्षेत्र :- गढ़वा | 11. घेरान की लंबाई :- | 5042.40 | मी० |
| 3. स्थल का नाम :- चामा | 12. पौधों की संख्या :- | 1100.00 | प्रति हे० |
| 4. थाना एवं थाना नं० :- मेराल/227 | 13. पौधों की दूरी :- | 3 मी० x 3 मी० | |
| 5. प्रखण्ड :- मेराल | 14. कुल पौधों की संख्या :- | 46222.00 | |
| 6. प्लॉट नं० :- 1272(P), 1274(P), 1275(P), 1276(P) | 15. पौधों की प्रजाति :- | दिशा निर्देश के अनुसार | |
| 7. जिला :- गढ़वा | 16. वर्तमान दर-प्रति मानव दिवस :- | 405.00 | रु० (वर्ष 2024-25 के लिए) |
| 8. ग्रॉस रकबा :- | | | |
| 9. G.P.S. Coordinate :- 24°07'23.1"N 83°44'41.7"E | | | |

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				42.02 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
(क)	वित्तीय वर्ष 2024-25 में अग्रिम कार्य (प्रथम वर्ष) मजदूरी दर प्रति मानव दिवस : रु० 405.00										
1	सर्वेक्षण एवं सीमांकन	हे०	3.00	1215.00	50.00	1265.00	126.06	51054.30	2101.00	53155.30	
2	झाड़ी सफाई										
2.1	घनी झाड़ी	हे०	10.00	4050.00		4050.00	420.20	170181.00	0.00	170181.00	
2.2	लैंटना को जड़ सहित उखाड़कर 10 मीटर दूरी तक संग्रहण कर जलाने का कार्य										
2.3	पहली बार माह सितम्बर - नवम्बर		50.00	20250.00	14500.00	34750.00	2101.00	850905.00	609290.00	1460195.00	
2.4	दूसरी बार दिसम्बर - फरवरी		35.00	14175.00		14175.00	1470.70	595633.50		595633.50	
3	घेरान कार्य	हे०									घेरान स्थल विशिष्ट लम्बा
3.1	आर०सी०सी० पीलर 41 सं० 985.00 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 कार्य		39.08	15826.00	23739.00	39565.00	1642.00	665008.52	997512.78	1662521.30	
3.2	कंटीला तार 4 Point 2 Ply 12 swg. 15 cm apart 82.5 रु० प्रति कि०ग्रा० (जी०एस०टी० सहित Item No. 31/M215) की दर से 144.65 kg (7 लाईन एवं 2 क्रॉस)				11933.63	11933.63			501451.13	501451.13	
3.3	कंटीला तार को खींचने, सीधा करने, स्टेल् इत्यादि लगाने का कार्य सहित।		3.81	1543.05		1543.05	160.10	64838.96		64838.96	तार का क्रम निविदा/दिना के माध्यम से किया जाएगा।

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				42.02 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3.4	आर०सी०सी० पीलर एवं कंटीले तार की कार्य स्थल तक दुलाई 15% of (3.1+3.2)				7724.79	7724.79			324595.68	324595.68	
3.5	घेरान में PVC जाली, बांस इत्यादि से फेंसिंग का सुदृढीकरण (जमीन से 2 फीट उँचा)	LS			8146.28	8146.28			342306.69	342306.69	
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		75735.00	7857.74	3182384.70		3182384.70	
5	मृदा एवं जल संरक्षण कार्य कंटूर ट्रेंच-120 कंटूर ट्रेंच साईज 5 मी० x 0.30 x 0.3 मी० 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 कोडनी कर रखा जाना।	हे०	55.00	22275.00		22275.00	2311.10	935995.50		935995.50	
6	सिल्ट डिटेन्सन डेम, चेकडैम रिटेनिंग एवं ब्रेस्ट वाल, टो वाल, स्पर एवं टोरेन्ट नियंत्रण कार्य आदि।	हे०	25.00	10125.00	0.00	10125.00	1050.50	425452.50	0.00	425452.50	
7	गली प्लगिंग	हे०	10.00	4050.00	0.00	4050.00	420.20	170181.00	0.00	170181.00	
8	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				1692.44	1692.44	0.00	0.00	71116.35	71116.35	
	कुल :-		417.89	169244.05	67786.14	237030.19	17559.59	7111634.98	2848373.62	9960008.60	
9	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				16592.11	16592.11			697200.60	697200.60	
10	प्रवेश बिन्दु कार्य (प्रथम एवं द्वितीय वर्ष का 15 प्रतिशत)								3820186.71	3820186.71	
	सकल कुल :-		417.89	169244.05	84378.25	253622.30	17559.59	7111634.98	7365760.94	14477395.92	
(ख)	वित्तीय वर्ष 2025-26 में समापन कार्य (द्वितीय वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 485.75										
1	पौधों (न्यूनतम 6फीट) क्रय एवं परिवहन 20 प्रतिशत अतिरिक्त सहित (130x@105रु० प्रति पौधा)				138600.00	138600.00		0.00	5823972.00	5823972.00	
2	वृक्षारोपण (0.0225 मानव दिवस प्रति पौधा)		24.75	11527.31		11527.31	1040.00	484377.67		484377.67	
3	पौधों को सहारा देने हेतु खूँटा का उपयोग करना (0.02 मा० दि० प्रति पौधा एवं 10.00 रु० सामग्री प्रति पौधा)		22.00	10246.50	11000.00	21246.50	924.44	430557.93	462220.00	892777.93	

क्र.सं.	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				42.02 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	तीन कोड़नी एवं निकौनी (0.08 मानव दिवस प्रति पौधा)		66.00	30739.50		30739.50	2773.32	1291673.79		1291673.79	
5	पौधों की सुरक्षा		550.00	256162.50		256162.50	550.00	256162.50		256162.50	25 से 30 तक हे० हेतु 1 अनुसूचक एवं तबसे अधिक हे० हेतु 2 अनुसूचक
6	सामग्री (बीज, उर्वरक, खाद, रसायन आदि) (8.00/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			207999.00	207999.00	
7	जैविक खाद का उपयोग (दो कि०ग्र० प्रति पौधा)				22000.00	22000.00			924440.00	924440.00	
8	पटवन आवश्यकतानुसार (0.09 मानव दिवस प्रति पौधा)		99.00	46109.25		46109.25	4159.98	1937510.69	0.00	1937510.69	
9	बोरिंग + मशीन + टैंक	LS							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							96000.00	96000.00	
11	विविध कार्य (अनुश्रवण गुल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				25030.60	25030.60			1051785.81	1051785.81	
12	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3547.85	3547.85			44002.83	44002.83	
	कुल :-		761.75	354785.06	205128.45	559913.51	9447.74	4400282.58	10410419.64	14810702.21	
(ग)	वित्तीय वर्ष 2026-27 में सम्पोषण कार्य (तृतीय वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 535.61										
1	दो कोड़नी एवं निकौनी (0.04 मानव दिवस प्रति पौधा)		44.00	23566.84		23566.84	1848.88	990278.62		990278.62	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी.ए.पी./ यूरिया/ जैविक किटनाशक आदि) (4.5/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			207999.00	207999.00	
3	पौधों की सुरक्षा		365.00	195497.65		195497.65	365.00	195497.65		195497.65	
4	घेरान की मरम्मत (5% of construction)				3288.32	3288.32			138175.21	138175.21	
5	पटवन आवश्यकतानुसार (0.135 मानव दिवस प्रति पौधा)		148.50	79538.09		79538.09	6239.97	3342190.33		3342190.33	
6	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (10% पौधे = 110 पौधे/हे०, प्रति पौधा मानव दिवस = 0.033 एवं प्रति पौधा सामग्री = 105/रु०)		36.30	19442.64	11550.00	30992.64	1525.33	816979.86	485331.00	1302310.86	

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				42.02 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				11332.00	11332.00			476170.64	476170.64	
8	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3180.45	3180.45			53449.46	53449.46	
	कुल :-		593.80	318045.22	34300.77	352345.99	9979.18	5344946.46	1361125.31	6706071.77	
(घ) वित्तीय वर्ष 2027-28 में सम्पोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 615.95											
1	दो कोड़नी एवं निकौनी (0.04 मानव दिवस प्रति पौधा)		44.00	27101.80		27101.80	1848.88	1138817.64		1138817.64	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी.ए.पी./ यूरिया/ जैविक किटनाशक आदि) (4.5/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			207999.00	207999.00	
3	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	224821.75		224821.75	365.00	224821.75		224821.75	
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (75 पौधे/हे०, प्रति पौधा मानव दिवस = 0.06 एवं प्रति पौधा सामग्री = 105/रु०)		4.50	2771.78	7875.00	10646.78	189.09	116469.99	330907.50	447377.49	
5	पटवन आवश्यकतानुसार (0.045 मानव दिवस प्रति पौधा)		49.50	30489.53		30489.53	2079.99	1281169.84		1281169.84	
6	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				6697.00	6697.00			281407.94	281407.94	
7	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				2851.85	2851.85			27612.79	27612.79	
	कुल :-		463.00	285184.85	22373.85	307558.70	4482.96	2761279.21	847927.23	3609206.44	
(ङ) वित्तीय वर्ष 2028-29 में सम्पोषण कार्य (पंचम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 708.35											
1	एक कोड़नी एवं निकौनी (0.02 मानव दिवस प्रति पौधा)		22.00	15583.70		15583.70	924.44	654827.07		654827.07	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी.ए.पी./ यूरिया/ जैविक किटनाशक आदि) (4.5/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			207999.00	207999.00	
3	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	258547.75		258547.75	365.00	258547.75		258547.75	

क्र.सं.	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				42.02 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (50 पौधे/हे०, प्रति पौधा मानव दिवस = 0.06 एवं प्रति पौधा सामग्री = 105/रु०)		3.00	2125.05	5250.00	7375.05	126.06	89294.60	220605.00	309899.60	
5	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				3763.50	3763.50			158142.27	158142.27	
6	घोरान की मरम्मत (5% of construction)				3288.32	3288.32			138175.21	138175.21	
7	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				2762.57	2762.57			10026.69	10026.69	
	कुल :-		390.00	276256.50	20014.39	296270.89	1415.50	1002669.43	734948.17	1737617.60	
(घ)	वित्तीय वर्ष 2029-30 में सम्पोषण कार्य (षष्ठम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 814.80										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	297329.00	0.00	297329.00	365.00	297329.00		297329.00	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				2973.29	2973.29			2973.29	2973.29	
	कुल :-		365.00	297329.00	2973.29	300302.29	365.00	297329.00	2973.29	300302.29	
(छ)	वित्तीय वर्ष 2030-31 में सम्पोषण कार्य (सप्तम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 936.79										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	341928.35	0.00	341928.35	365.00	341928.35		341928.35	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3419.28	3419.28			3419.28	3419.28	
	कुल :-		365.00	341928.35	3419.28	345347.63	365.00	341928.35	3419.28	345347.63	
(ज)	वित्तीय वर्ष 2031-32 में सम्पोषण कार्य (अष्टम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 1077.31										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	393218.15	0.00	393218.15	365.00	393218.15		393218.15	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3932.18	3932.18			3932.18	3932.18	
	कुल :-		365.00	393218.15	3932.18	397150.33	365.00	393218.15	3932.18	397150.33	
(झ)	वित्तीय वर्ष 2032-33 में सम्पोषण कार्य (नवम वर्ष) मजदूरी दर 10 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 1238.90										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	452198.50	0.00	452198.50	365.00	452198.50		452198.50	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				4521.99	4521.99			4521.99	4521.99	
	कुल :-		365.00	452198.50	4521.99	456720.49	365.00	452198.50	4521.99	456720.49	
(ञ)	वित्तीय वर्ष 2033-34 में सम्पोषण कार्य (दशम वर्ष) मजदूरी दर 10 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 1424.74										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	520030.10	0.00	520030.10	365.00	520030.10		520030.10	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				5200.30	5200.30			5200.30	5200.30	
	कुल :-		365.00	520030.10	5200.30	525230.40	365.00	520030.10	5200.30	525230.40	
	सकल योग :-		4451.44	3408219.78	386242.75	3794462.53	44709.96	22625516.75	20740228.33	43365745.08	
										या 43365745.00	

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				42.02 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
सामग्री क्रय पर 18% GST									3692515.17		
अतः 10 वर्षों का कुल लागत								22625516.75	24432743.50	47058260.25	

या 47058260.00

यह मजदूरी दर ऊपर प्रधान मुख्य वन संरक्षक, विकास, झारखण्ड, राँची के कार्यालय आदेश संख्या-21, तत्संबंधी ज्ञापक-625 दिनांक-08.08.2024 के द्वारा निर्धारित कार्य दर तालिका के आलोक प्राक्कलन तैयार किया गया।

4,70,58,260.00 (चार करोड़ सत्तर लाख अन्दावन हजार दो सौ साठ) रुपये मात्र।

समिति
वन क्षेत्र पदाधिकारी,
गढ़वा वन प्रक्षेत्र।
R. F. O.
Garhwa Range

सारांश

वन प्रमण्डल पदाधिकारी
गढ़वा उत्तरी वन प्रमण्डल। Office
Garhwa North Division

क्र० सं०	कार्य वर्ष	कुल मानव दिवस	मजदूरी दर (रु० में)	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	लेबर सेस 1%	सामग्री क्रय पर GST 18%	कुल व्यय (रु० में) (कॉलम 5+6+7+8)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
क	वित्तीय वर्ष 2024-25 में अंतिम कार्य (प्रथम वर्ष)	17559.59	405.00	7111634.98	7294644.59	71116.35	1313036.03	15790431.95
ख	वित्तीय वर्ष 2025-26 में समापन कार्य (द्वितीय वर्ष)	9447.74	465.75	4400282.58	10366416.81	44002.83	1865955.03	16676657.25
ग	वित्तीय वर्ष 2026-27 में सम्पौषण कार्य (तृतीय वर्ष)	9979.18	535.61	5344946.46	1307675.85	53449.46	235381.65	6941453.42
घ	वित्तीय वर्ष 2027-28 में सम्पौषण कार्य (चतुर्थ वर्ष)	4482.96	615.95	2761279.21	820314.44	27612.79	147656.60	3756863.04
च	वित्तीय वर्ष 2028-29 में सम्पौषण कार्य (पंचम वर्ष)	1415.50	708.35	1002669.43	724921.48	10026.69	130485.87	1868103.47
छ	वित्तीय वर्ष 2029-30 में सम्पौषण कार्य (षष्ठम वर्ष)	365.00	814.60	297329.00	0.00	2973.29	0.00	300302.29
ज	वित्तीय वर्ष 2030-31 में सम्पौषण कार्य (सप्तम वर्ष)	365.00	936.79	341928.35	0.00	3419.28	0.00	345347.63
झ	वित्तीय वर्ष 2031-32 में सम्पौषण कार्य (अष्टम वर्ष)	365.00	1077.31	393218.15	0.00	3932.18	0.00	397150.33
ट	वित्तीय वर्ष 2032-33 में सम्पौषण कार्य (नवम वर्ष)	365.00	1238.90	452198.50	0.00	4521.99	0.00	456720.49
ठ	वित्तीय वर्ष 2033-34 में सम्पौषण कार्य (दशम वर्ष)	365.00	1424.74	520030.10	0.00	5200.30	0.00	525230.40
योग :-		44709.96		22625516.76	20513973.17	226255.16	3692515.18	47058260.27

या 47058260.00

समिति
वन क्षेत्र पदाधिकारी,
गढ़वा वन प्रक्षेत्र।
R. F. O.
Garhwa Range

वन प्रमण्डल पदाधिकारी
गढ़वा उत्तरी वन प्रमण्डल। Office
Garhwa North Division

गढ़वा उत्तरी वन प्रमण्डल।

दस वर्षीय क्षतिपूरक वनरोपण (अवकृष्ट वनों का पारिस्थितिकी पुनर्स्थापना) योजना का प्राक्कलन।

- प्रमण्डल :- गढ़वा उत्तरी वन प्रमण्डल।
- प्रक्षेत्र :- गढ़वा
- स्थल का नाम :- गेरुआसोती
- थाना एवं थाना नं० :- मेराल/413
- प्रखण्ड :- मेराल
- प्लॉट नं० :- 8(P), 150(P), 151(P), 152(P), 153(P)
- जिला :- गढ़वा
- ग्रॉस रकबा :-
- G.P.S. Coordinate :- 24°05'23.4"N 83°41'48.2"E
- भौतिक लक्ष्य (शुद्ध रकबा) :- 46.50 हे०
- घेरान की लंबाई :- 5580.00 मी०
- पौधों की संख्या :- 1100.00 प्रति हे०
- पौधों की दूरी :- 3 मी० x 3 मी०
- कुल पौधों की संख्या :- 51150.00
- पौधों की प्रजाति :- दिशा निर्देश के अनुसार
- वर्तमान दर-प्रति मानव दिवस :- 405.00 रु० (वर्ष 2024-25 के लिए)

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				46.50 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
(क)	वित्तीय वर्ष 2024-25 में अग्रिम कार्य (प्रथम वर्ष) मजदूरी दर प्रति मानव दिवस : रु० 405.00										
1	सर्वेक्षण एवं सीमांकन	हे०	3.00	1215.00	50.00	1265.00	139.50	56497.50	2325.00	58822.50	
2	झाड़ी सफाई										
2.1	घनी झाड़ी	हे०	10.00	4050.00		4050.00	465.00	188325.00	0.00	188325.00	
2.2	लैंटना को जड़ सहित उखाड़कर 10 मीटर दूरी तक संग्रहण कर जलाने का कार्य										
2.3	पहली बार माह सितम्बर - नवम्बर		50.00	20250.00	14500.00	34750.00	2325.00	941625.00	674250.00	1615875.00	
2.4	दूसरी बार दिसम्बर - फरवरी		35.00	14175.00		14175.00	1627.50	659137.50		659137.50	
3	घेरान कार्य	हे०									घेरान स्थल चिह्नित होगा
3.1	आखोसी0सी0 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		39.08	15826.00	23739.00	39565.00	1817.06	735909.00	1103863.50	1839772.50	
3.2	कंटीला तार 4 Point 2 Ply 12 swg, 15 cm apart 82.5 रु० प्रति कि०ग्रा० (जी०एस०टी० सहित Item No. 31/M215) की दर से 144.65 kg (7 लाइन एवं 2 क्रॉस)				11933.63	11933.63			554913.80	554913.80	
3.3	कंटीला तार को खींचने, सीधा करने, स्टेल् इत्यादि लगाने का कार्य सहित।		3.81	1543.05		1543.05	177.17	71751.83		71751.83	तार का व्यय निविदा/Gem के माध्यम से किया जाएगा।

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				46.50 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (रु०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3.4	आर०सी०सी० पीलर एवं कंटीले तार की कार्य स्थल तक डुलाई 15% of (3.1+3.2)				7724.79	7724.79			359202.74	359202.74	
3.5	घेरान में PVC जाली, बांस इत्यादि से फेंसिंग का सुदृढ़ीकरण (जमीन से 2 फीट उँचा)		LS		8146.28	8146.28			378802.02	378802.02	
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		75735.00	8695.50	3521677.50		3521677.50	
5	मृदा एवं जल संरक्षण कार्य कंटूर ट्रेंच-120 कंटूर ट्रेंच साईज 5 मी० x 0.30 x 0.3 मी० 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।	हे०	55.00	22275.00		22275.00	2557.50	1035787.50		1035787.50	
6	सिल्ट डिटेन्सन डैम, चैकडैम रिटेनिंग एवं ब्रेस्ट वाल, टो वाल, स्पर एवं टोरेन्ट नियंत्रण कार्य आदि।	हे०	25.00	10125.00	0.00	10125.00	1162.50	470812.50	0.00	470812.50	
7	गली फ्लगिंग	हे०	10.00	4050.00	0.00	4050.00	465.00	188325.00	0.00	188325.00	
8	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				1692.44	1692.44	0.00	0.00	78698.48	78698.48	
	कुल :-		417.89	169244.05	67786.14	237030.19	19431.72	7869848.33	3152055.53	11021903.86	
9	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				16592.11	16592.11			771533.27	771533.27	
10	प्रवेश बिन्दु कार्य (प्रथम एवं द्वितीय वर्ष का 15 प्रतिशत)								4193020.17	4193020.17	
	सकल कुल :-		417.89	169244.05	84378.25	253622.30	19431.72	7869848.33	8116608.97	15986457.30	
(ख)	वित्तीय वर्ष 2025-26 में समापन कार्य (द्वितीय वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 465.75										
1	पौधों (न्यूनतम 8फीट) क्रय एवं परिवहन 20 प्रतिशत अतिरिक्त सहित (130x@105रु० प्रति पौधा)				138600.00	138600.00		0.00	6444900.00	6444900.00	
2	वृक्षारोपण (0.0225 मानव दिवस प्रति पौधा)		24.75	11527.31		11527.31	1150.88	536020.03		536020.03	
3	पौधों को सहारा देने हेतु खूँटा का उपयोग करना (0.02 मा० दि० प्रति पौधा एवं 10.00 रु० सामग्री प्रति पौधा)		22.00	10246.50	11000.00	21246.50	1023.00	476462.25	511500.00	987962.25	

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				46.50 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	तीन कोड़नी एवं निकौनी (0.06 मानव दिवस प्रति पौधा)		66.00	30739.50		30739.50	3069.00	1429386.75		1429386.75	
5	पौधों की सुरक्षा		550.00	256162.50		256162.50	550.00	256162.50		256162.50	20 हे० तक रेट हेतु 1 पशुवक्ता एवं उससे अधिक रेट हेतु 2 पशुवक्ता
6	सामग्री (बीज, उर्वरक, खाद, रसायन आदि) (6.00/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			230175.00	230175.00	
7	जैविक खाद का उपयोग (दो कि०ग्रा० प्रति पौधा)				22000.00	22000.00			1023000.00	1023000.00	
8	पटवन आवश्यकतानुसार (0.09 मानव दिवस प्रति पौधा)		99.00	46109.25		46109.25	4603.50	2144080.13	0.00	2144080.13	
9	बोरिंग + मशीन + टैंक	LS							1800000.00	1800000.00	00 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							96000.00	96000.00	
11	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				25030.60	25030.60			1163922.90	1163922.90	
12	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3547.85	3547.85			48421.12	48421.12	
	कुल :-		761.75	354785.06	205128.45	559913.51	10396.38	4842111.66	11317919.02	16160030.67	
(ग)	वित्तीय वर्ष 2026-27 में सम्पोषण कार्य (तृतीय वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 535.61										
1	दो कोड़नी एवं निकौनी (0.04 मानव दिवस प्रति पौधा)		44.00	23566.84		23566.84	2046.00	1095858.06		1095858.06	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी.ए.पी./यूरिया/ जैविक किटनाशक आदि) (4.5/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			230175.00	230175.00	
3	पौधों की सुरक्षा		365.00	195497.65		195497.65	365.00	195497.65		195497.65	
4	घेरान की मरम्मत (5% of construction)				3288.32	3288.32			152906.88	152906.88	
5	पटवन आवश्यकतानुसार (0.135 मानव दिवस प्रति पौधा)		148.50	79538.09		79538.09	6905.25	3698520.95		3698520.95	
6	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (10% पौधे = 110 पौधे/हे०, प्रति पौधा मानव दिवस = 0.033 एवं प्रति पौधा सामग्री = 105/रु०)		36.30	19442.64	11550.00	30992.64	1687.95	904082.90	537075.00	1441157.90	

क्र.सं.	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				46.50 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				11332.00	11332.00			526938.00	526938.00	
8	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3180.45	3180.45			58939.60	58939.60	
	कुल :-		593.80	318045.22	34300.77	352345.99	11004.20	5893959.56	1506034.48	7399994.04	
(घ)	वित्तीय वर्ष 2027-28 में सम्पोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 615.95										
1	दो कोडनी एवं निकौनी (0.04 मानव दिवस प्रति पौधा)		44.00	27101.80		27101.80	2046.00	1260233.70		1260233.70	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी.ए.पी. / यूरिया / जैविक किटनासक आदि) (4.5/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			230175.00	230175.00	
3	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	224821.75		224821.75	365.00	224821.75		224821.75	
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (75 पौधे/हे०, प्रति पौधा मानव दिवस = 0.06 एवं प्रति पौधा सामग्री = 105/रु०)		4.50	2771.78	7875.00	10646.78	209.25	128887.54	366187.50	495075.04	
5	पटवन आवश्यकतानुसार (0.045 मानव दिवस प्रति पौधा)		49.50	30489.53		30489.53	2301.75	1417762.91		1417762.91	
6	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				6697.00	6697.00			311410.50	311410.50	
7	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				2851.85	2851.85			30317.06	30317.06	
	कुल :-		463.00	285184.85	22373.85	307558.70	4922.00	3031705.90	938090.06	3969795.96	
(ङ)	वित्तीय वर्ष 2028-29 में सम्पोषण कार्य (पंचम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 708.35										
1	एक कोडनी एवं निकौनी (0.02 मानव दिवस प्रति पौधा)		22.00	15583.70		15583.70	1023.00	724642.05		724642.05	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी.ए.पी. / यूरिया / जैविक किटनासक आदि) (4.5/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			230175.00	230175.00	
3	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	258547.75		258547.75	365.00	258547.75		258547.75	

(Handwritten signature)

क्र.सं.	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				46.50 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (रु०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	मृत् पौधों का प्रतिस्थापन (50 पौधे/हे०, प्रति पौधा मानव दिवस = 0.06 एवं प्रति पौधा सामग्री = 105/रु०)		3.00	2125.05	5250.00	7375.05	139.50	98814.83	244125.00	342939.83	
5	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				3763.50	3763.50			175002.75	175002.75	
6	धेरान की मरम्मत (5% of construction)				3288.32	3288.32			152906.88	152906.88	
7	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				2762.57	2762.57			10820.05	10820.05	
	कुल :-		390.00	276256.50	20014.39	296270.89	1527.50	1082004.63	813029.68	1895034.30	
(घ)	वित्तीय वर्ष 2029-30 में सम्पोषण कार्य (षष्ठम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 814.60										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	297329.00	0.00	297329.00	365.00	297329.00		297329.00	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				2973.29	2973.29			2973.29	2973.29	
	कुल :-		365.00	297329.00	2973.29	300302.29	365.00	297329.00	2973.29	300302.29	
(छ)	वित्तीय वर्ष 2030-31 में सम्पोषण कार्य (सप्तम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 936.79										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	341928.35	0.00	341928.35	365.00	341928.35		341928.35	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3419.28	3419.28			3419.28	3419.28	
	कुल :-		365.00	341928.35	3419.28	345347.63	365.00	341928.35	3419.28	345347.63	
(ज)	वित्तीय वर्ष 2031-32 में सम्पोषण कार्य (अष्टम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 1077.31										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	393218.15	0.00	393218.15	365.00	393218.15		393218.15	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3932.18	3932.18			3932.18	3932.18	
	कुल :-		365.00	393218.15	3932.18	397150.33	365.00	393218.15	3932.18	397150.33	
(झ)	वित्तीय वर्ष 2032-33 में सम्पोषण कार्य (नवम वर्ष) मजदूरी दर 10 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 1238.90										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	452198.50	0.00	452198.50	365.00	452198.50		452198.50	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				4521.99	4521.99			4521.99	4521.99	
	कुल :-		365.00	452198.50	4521.99	456720.49	365.00	452198.50	4521.99	456720.49	
(ञ)	वित्तीय वर्ष 2033-34 में सम्पोषण कार्य (दशम वर्ष) मजदूरी दर 10 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 1424.74										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	520030.10	0.00	520030.10	365.00	520030.10		520030.10	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				5200.30	5200.30			5200.30	5200.30	
	कुल :-		365.00	520030.10	5200.30	525230.40	365.00	520030.10	5200.30	525230.40	
	सकल योग :-		4451.44	3408219.78	386242.75	3794462.53	49106.80	24724334.17	22711729.24	47436063.41	
									या	47436063.00	

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				48.50 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
सामग्री क्रय पर 18% GST									4043607.46		
अतः 10 वर्षों का कुल लागत								24724334.17	26755336.70	51479670.87	
या 51479671.00											

यह मजदूरी दर अथवा प्रधान मुख्य वन संरक्षक, विकास, झारखण्ड, राँची के कार्यालय आदेश संख्या-21, तत्संबंधी ज्ञापांक-625 दिनांक-08.08.2024 के द्वारा निर्धारित कार्य दर तालिका के आलोक प्राक्कलन तैयार किया गया।

समर्थित

वन क्षेत्र पदाधिकारी,
गढ़वा वन प्रक्षेत्र।
R. F. O.

5,14,79,671.00 (पाँच करोड़ चौदह लाख सत्तासी हजार छः सौ एकहत्तर) रुपये मात्र।

वन प्रमण्डल पदाधिकारी

गढ़वा उत्तरी वन प्रमण्डल। **Officer**
Garhwa North Division

क्र० सं०	कार्य वर्ष	कुल मानव दिवस	मजदूरी दर (रु० में)	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	लेबर सेत 1%	सामग्री क्रय पर GST 18%	कुल व्यय (रु० में) (कॉलम 5+6+7+8)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
क	वित्तीय वर्ष 2024-25 में अंतिम कार्य (प्रथम वर्ष)	19431.72	405.00	7869848.33	8037910.49	78698.48	1446823.89	17433281.19
ख	वित्तीय वर्ष 2025-26 में समापन कार्य (द्वितीय वर्ष)	10396.38	465.75	4842111.66	11269497.90	48421.12	2028509.62	18188540.30
ग	वित्तीय वर्ष 2026-27 में सम्पौषण कार्य (तृतीय वर्ष)	11004.20	535.61	5893959.56	1447094.88	58939.6	260477.08	7660471.12
घ	वित्तीय वर्ष 2027-28 में सम्पौषण कार्य (चतुर्थ वर्ष)	4922.00	615.95	3031705.90	907773.00	30317.06	163399.14	4133195.10
च	वित्तीय वर्ष 2028-29 में सम्पौषण कार्य (पंचम वर्ष)	1327.50	708.35	1082004.63	802209.63	10820.05	144397.73	2039432.04
छ	वित्तीय वर्ष 2029-30 में सम्पौषण कार्य (षष्ठम वर्ष)	365.00	814.60	297329.00	0.00	2973.29	0.00	300302.29
ज	वित्तीय वर्ष 2030-31 में सम्पौषण कार्य (सप्तम वर्ष)	365.00	936.79	341928.35	0.00	3419.28	0.00	345347.63
झ	वित्तीय वर्ष 2031-32 में सम्पौषण कार्य (अष्टम वर्ष)	365.00	1077.31	393218.15	0.00	3932.18	0.00	397150.33
ट	वित्तीय वर्ष 2032-33 में सम्पौषण कार्य (नवम वर्ष)	365.00	1238.90	452198.50	0.00	4521.99	0.00	456720.49
ठ	वित्तीय वर्ष 2033-34 में सम्पौषण कार्य (दशम वर्ष)	365.00	1424.74	520030.10	0.00	5200.30	0.00	525230.40
योग :-		49106.80		24724334.18	22464485.89	247243.35	4043607.46	51479670.88

या 51479671.00

समर्थित

वन क्षेत्र पदाधिकारी,
गढ़वा वन प्रक्षेत्र।
R. F. O.
Garhwa Range

वन प्रमण्डल पदाधिकारी
गढ़वा उत्तरी वन प्रमण्डल।

Divisional Forest Officer
Garhwa North Division

गढ़वा उत्तरी वन प्रमण्डल।

दस वर्षीय क्षतिपूरक वनरोपण (अवकृष्ट वनों का पारिस्थितिकी पुर्नस्थापना) योजना का प्राक्कलन।

1. प्रमण्डल :- गढ़वा उत्तरी वन प्रमण्डल।
2. प्रक्षेत्र :- गढ़वा
3. स्थल का नाम :- कल्याणपुर
4. खाना एवं थाना नं० :- गढ़वा/230
5. प्रखण्ड :- गढ़वा
6. प्लॉट नं० :- 2136, 2137, 2139, 2140(P)
7. जिला :- गढ़वा
8. रॉस रकबा :-
9. G.P.S. Coordinate :- 24°07'44"N 83°44'57"E
10. भौतिक लक्ष्य (शुद्ध रकबा) :- 48.62 हे०
11. घेरान की लंबाई :- 5834.40 मी०
12. पौधों की संख्या :- 1100.00 प्रति हे०
13. पौधों की दूरी :- 3 मी० x 3 मी०
14. कुल पौधों की संख्या :- 53482.00
15. पौधों की प्रजाति :- दिशा निदेश के अनुसार
16. वर्तमान दर-प्रति मानव दिवस :- 405.00 रु० (वर्ष 2024-25 के लिए)

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				48.62 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
(क)	वित्तीय वर्ष 2024-25 में अग्रिम कार्य (प्रथम वर्ष) मजदूरी दर प्रति मानव दिवस : रु० 405.00										
1	सर्वेक्षण एवं सीमांकन	हे०	3.00	1215.00	50.00	1265.00	145.86	59073.30	2431.00	61504.30	
2	झाड़ी सफाई										
2.1	घनी झाड़ी	हे०	10.00	4050.00		4050.00	486.20	196911.00	0.00	196911.00	
2.2	लैटना को जड़ सहित उखाड़कर 10 मीटर दूरी तक संग्रहण कर जलाने का कार्य										
2.3	पहली बार माह सितम्बर - नवम्बर		50.00	20250.00	14500.00	34750.00	2431.00	984555.00	704990.00	1689545.00	
2.4	दूसरी बार दिसम्बर - फरवरी		35.00	14175.00		14175.00	1701.70	689188.50		689188.50	
3	घेरान कार्य	हे०									घेरान स्थल चिह्नित होना
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 डलाई कर लगाने का खर्च		39.08	15826.00	23739.00	39565.00	1899.90	769460.12	1154190.18	1923650.30	
3.2	कंटीला तार 4 Point 2 Ply 12 swg, 15 cm apart 82.5 रु० प्रति कि०ग्रा० (जी०एस०टी० सहित Item No. 31/M215) की दर से 144.65 kg (7 लाईन एवं 2 क्रॉस)				11933.63	11933.63			580213.09	580213.09	
3.3	कंटीला तार को खींचने, सीधा करने, स्टेल् इत्यादि लगाने का कार्य सहित।		3.81	1543.05		1543.05	185.24	75023.09		75023.09	तार का क्रय निविदा/Gem के माध्यम से किया जाएगा।

क्र.सं.	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				48.62 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3.4	आर०सी०सी० पीलर एवं कंटीले तार की कार्य स्थल तक दुलाई 15% of (3.1+3.2)				7724.79	7724.79			375579.29	375579.29	
3.5	घेरान में PVC जाली, बांस इत्यादि से फेंसिंग का सुदृढीकरण (जमीन से 2 फीट उँचा)		LS		8146.28	8146.28			396072.13	396072.13	
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		75735.00	9091.94	3682235.70		3682235.70	
5	मृदा एवं जल संरक्षण कार्य कंदूर ट्रेंच-120 कंदूर ट्रेंच साईज 5 मी० x 0.30 x 0.3 मी० 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।	हे०	55.00	22275.00		22275.00	2674.10	1083010.50		1083010.50	
6	सिल्ट डिटेन्सन डेम, चेकडैम रिटेनिंग एवं ब्रेस्ट वाल, टो वाल, स्पर एवं टोरेन्ट नियंत्रण कार्य आदि।	हे०	25.00	10125.00	0.00	10125.00	1215.50	492277.50	0.00	492277.50	
7	गली प्लगिंग	हे०	10.00	4050.00	0.00	4050.00	486.20	196911.00	0.00	196911.00	
8	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				1692.44	1692.44	0.00	0.00	82286.46	82286.46	
	कुल :-		417.89	169244.05	67786.14	237030.19	20317.64	8228645.71	3295762.15	11524407.86	
9	विविध कार्य (अनुश्रवण मुल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				16592.11	16592.11			806708.55	806708.55	
10	प्रवेश बिन्दु कार्य (प्रथम एवं द्वितीय वर्ष का 15 प्रतिशत)								4369450.29	4369450.29	
	सकल कुल :-		417.89	169244.05	84378.25	253622.30	20317.64	8228645.71	8471920.99	16700566.70	
(ख)	द्वितीय वर्ष 2025-26 में समापन कार्य (द्वितीय वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 465.75										
1	पौधों (न्यूनतम 6फीट) क्रय एवं परिवहन 20 प्रतिशत अतिरिक्त सहित (130x@105रु० प्रति पौधा)				138600.00	138600.00		0.00	6738732.00	6738732.00	
2	वृक्षारोपण (0.0225 मानव दिवस प्रति पौधा)		24.75	11527.31		11527.31	1203.35	560457.93		560457.93	
3	पौधों को सहारा देने हेतु खूँटा का उपयोग करना (0.02 मा० दि० प्रति पौधा एवं 10.00 रु० सामग्री प्रति पौधा)		22.00	10246.50	11000.00	21246.50	1069.64	498184.83	534820.00	1033004.83	

(Handwritten signature)

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				48.62 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	तीन कोड़नी एवं निकोनी (0.06 मानव दिवस प्रति पौधा)		66.00	30739.50		30739.50	3208.92	1494554.49		1494554.49	
5	पौधों की सुरक्षा		550.00	256162.50		256162.50	550.00	256162.50		256162.50	25 से 30 तक हे० हेतु 1 पशुवक एन उससे अधिक से 30 हे० 2 पशुवक
6	सामग्री (बीज, उर्वरक, खाद, रसायन आदि (6.00/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			240669.00	240669.00	
7	जैविक खाद का उपयोग (दो कि०ग्रा० प्रति पौधा)				22000.00	22000.00			1069640.00	1069640.00	
8	पटवन आवश्यकतानुसार (0.09 मानव दिवस प्रति पौधा)		99.00	46109.25		46109.25	4813.38	2241831.74	0.00	2241831.74	
9	बोरिंग + मशीन + टैंक	LS							1800000.00	1800000.00	10 से 20 तक 01 बोरिंग, 10 से 30 तक 02 बोरिंग, 30 से 60 तक 03 बोरिंग
10	पटवन के लिए डीजल (चार माह हेतु)	LS							96000.00	96000.00	
11	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				25030.60	25030.60			1216987.77	1216987.77	
12	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3547.85	3547.85			50511.91	50511.91	
	कुल :-		761.75	354785.06	205128.45	559913.51	10845.29	5051191.49	11747360.69	16798552.18	
(ग)	वित्तीय वर्ष 2026-27 में सम्पोषण कार्य (तृतीय वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 535.61										
1	दो कोड़नी एवं निकोनी (0.04 मानव दिवस प्रति पौधा)		44.00	23566.84		23566.84	2139.28	1145819.76		1145819.76	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी.ए.पी. / यूरिया / जैविक किटनासक आदि) (4.5/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			240669.00	240669.00	
3	पौधों की सुरक्षा		365.00	195497.65		195497.65	365.00	195497.65		195497.65	
4	घेरान की मरम्मत (5% of construction)				3288.32	3288.32			159878.12	159878.12	
5	पटवन आवश्यकतानुसार (0.135 मानव दिवस प्रति पौधा)		148.50	79538.09		79538.09	7220.07	3867141.69		3867141.69	
6	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (10% पौधे = 110 पौधे/हे०, प्रति पौधा मानव दिवस = 0.033 एवं प्रति पौधा सामग्री = 105/रु०)		36.30	19442.64	11550.00	30992.64	1764.91	945301.30	561561.00	1506862.30	

(Handwritten signatures)

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				48.62 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				11332.00	11332.00			550961.84	550961.84	
8	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3180.45	3180.45			61537.60	61537.60	
	कुल :-		593.80	318045.22	34300.77	352345.99	11489.26	6153760.41	1574607.56	7728367.97	
(घ) वित्तीय वर्ष 2027-28 में सम्पोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 615.95											
1	दो कोड़नी एवं निकौनी (0.04 मानव दिवस प्रति पौधा)		44.00	27101.80		27101.80	2139.28	1317689.52		1317689.52	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी.ए.पी. / यूरिया / जैविक किटनाशक आदि) (4.5/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			240669.00	240669.00	
3	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	224821.75		224821.75	365.00	224821.75		224821.75	
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (75 पौधे/हे०, प्रति पौधा मानव दिवस = 0.06 एवं प्रति पौधा सामग्री = 105/रु०)		4.50	2771.78	7875.00	10646.78	218.79	134763.70	382882.50	517646.20	
5	पटवन आवश्यकतानुसार (0.045 मानव दिवस प्रति पौधा)		49.50	30489.53		30489.53	2406.69	1482400.71		1482400.71	
6	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				6697.00	6697.00			325608.14	325608.14	
7	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				2851.85	2851.85			31596.76	31596.76	
	कुल :-		463.00	285184.85	22373.85	307558.70	5129.76	3159675.67	980756.40	4140432.07	
(ङ) वित्तीय वर्ष 2028-29 में सम्पोषण कार्य (पंचम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 708.35											
1	एक कोड़नी एवं निकौनी (0.02 मानव दिवस प्रति पौधा)		22.00	15583.70		15583.70	1069.64	757679.49		757679.49	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी.ए.पी. / यूरिया / जैविक किटनाशक आदि) (4.5/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			240669.00	240669.00	
3	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	258547.75		258547.75	365.00	258547.75		258547.75	

(Signature)

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				48.62 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (50 पौधे/हे०. प्रति पौधा मानव दिवस = 0.06 एवं प्रति पौधा सामग्री = 105/रु०)		3.00	2125.05	5250.00	7375.05	145.86	103319.93	255255.00	358574.93	
5	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				3763.50	3763.50			182981.37	182981.37	
6	घेरान की मरम्मत (5% of construction)				3288.32	3288.32			159878.12	159878.12	
7	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				2762.57	2762.57			11195.47	11195.47	
	कुल :-		390.00	276256.50	20014.39	296270.89	1580.50	1119547.18	849978.96	1969526.14	
(च)	वित्तीय वर्ष 2029-30 में सम्पोषण कार्य (षष्ठम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 814.60										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	297329.00	0.00	297329.00	365.00	297329.00		297329.00	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				2973.29	2973.29			2973.29	2973.29	
	कुल :-		365.00	297329.00	2973.29	300302.29	365.00	297329.00	2973.29	300302.29	
(छ)	वित्तीय वर्ष 2030-31 में सम्पोषण कार्य (सप्तम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 938.79										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	341928.35	0.00	341928.35	365.00	341928.35		341928.35	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3419.28	3419.28			3419.28	3419.28	
	कुल :-		365.00	341928.35	3419.28	345347.63	365.00	341928.35	3419.28	345347.63	
(ज)	वित्तीय वर्ष 2031-32 में सम्पोषण कार्य (अष्टम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 1077.31										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	393218.15	0.00	393218.15	365.00	393218.15		393218.15	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3932.18	3932.18			3932.18	3932.18	
	कुल :-		365.00	393218.15	3932.18	397150.33	365.00	393218.15	3932.18	397150.33	
(झ)	वित्तीय वर्ष 2032-33 में सम्पोषण कार्य (नवम वर्ष) मजदूरी दर 10 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 1238.90										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	452198.50	0.00	452198.50	365.00	452198.50		452198.50	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				4521.99	4521.99			4521.99	4521.99	
	कुल :-		365.00	452198.50	4521.99	456720.49	365.00	452198.50	4521.99	456720.49	
(ञ)	वित्तीय वर्ष 2033-34 में सम्पोषण कार्य (दशम वर्ष) मजदूरी दर 10 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 1424.74										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	520030.10	0.00	520030.10	365.00	520030.10		520030.10	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				5200.30	5200.30			5200.30	5200.30	
	कुल :-		365.00	520030.10	5200.30	525230.40	365.00	520030.10	5200.30	525230.40	
	सकल योग :-		4451.44	3408219.78	386242.75	3794462.53	51187.44	25717524.55	23644671.64	49362196.19	
									या	49362196.00	

(Handwritten signatures)

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				48.62 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (स०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
सामग्री क्रय पर 18% GST									4209749.35		
अतः 10 वर्षों का कुल लागत									25717524.55	27854420.99	53571945.54

या 53571946.00

यह मजदूरी दर अपर प्रधान मुख्य वन संरक्षक, विकास, झारखण्ड, राँची के कार्यालय आदेश संख्या-21, तत्संबंधी ज्ञापांक-625 दिनांक-08.08.2024 के द्वारा निर्धारित कार्य दर तालिका के आलोक प्राक्कलन तैयार किया गया।

समस्त
वन क्षेत्र पदाधिकारी,
गुडवा वन प्रमण्डल
Garhwa Range

5,35,71,946.00 (पाँच करोड़ पैंतीस लाख एकहतर हजार नौ सौ धियालीस) रुपये मात्र।

वन प्रमण्डल पदाधिकारी,
गुडवा उत्तरी वन प्रमण्डल
Garhwa Range

सारांश

क्र० सं०	कार्य वर्ष	कुल मानव दिवस	मजदूरी दर (रु० में)	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	लेबर सेस 1%	सामग्री क्रय पर GST 18%	कुल व्यय (रु० में) (फॉर्म 5+6+7+8)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
क	वित्तीय वर्ष 2024-25 में अग्रिम कार्य (प्रथम वर्ष)	20317.64	405.00	8228645.71	8389634.53	82286.46	1510134.22	18210700.92
ख	वित्तीय वर्ष 2025-26 में समापन कार्य (द्वितीय वर्ष)	10845.29	465.75	5051191.49	11696848.78	50511.91	2105432.78	18903984.96
ग	वित्तीय वर्ष 2026-27 में सम्पौषण कार्य (तृतीय वर्ष)	11489.26	535.61	6153760.41	1513069.96	61537.6	272352.59	8000720.56
घ	वित्तीय वर्ष 2027-28 में सम्पौषण कार्य (चतुर्थ वर्ष)	5129.76	615.95	3159675.67	949159.64	31596.76	170848.73	4311280.80
च	वित्तीय वर्ष 2028-29 में सम्पौषण कार्य (पंचम वर्ष)	1580.50	708.35	1119547.18	838783.49	11195.47	150981.03	2120507.17
छ	वित्तीय वर्ष 2029-30 में सम्पौषण कार्य (षष्ठम वर्ष)	365.00	814.60	297329.00	0.00	2973.29	0.00	300302.29
ज	वित्तीय वर्ष 2030-31 में सम्पौषण कार्य (सप्तम वर्ष)	365.00	936.79	341928.35	0.00	3419.28	0.00	345347.63
झ	वित्तीय वर्ष 2031-32 में सम्पौषण कार्य (अष्टम वर्ष)	365.00	1077.31	393218.15	0.00	3932.18	0.00	397150.33
ट	वित्तीय वर्ष 2032-33 में सम्पौषण कार्य (नवम वर्ष)	365.00	1238.90	452198.50	0.00	4521.99	0.00	456720.49
ठ	वित्तीय वर्ष 2033-34 में सम्पौषण कार्य (दसम वर्ष)	365.00	1424.74	520030.10	0.00	5200.30	0.00	525230.40
योग :-		51187.44		25717524.56	23387496.40	257175.24	4209749.35	53571945.55

या 53571946.00

समस्त
वन क्षेत्र पदाधिकारी,
गुडवा वन प्रमण्डल
Garhwa Range

वन प्रमण्डल पदाधिकारी,
गुडवा उत्तरी वन प्रमण्डल
Garhwa Range

गढ़वा उत्तरी वन प्रमण्डल।

दस वर्षीय क्षतिपूरक वनरोपण (अवकृष्ट वनों का पारिस्थितिकी पुनर्स्थापना) योजना का प्राक्कलन।

- | | | | |
|---|-----------------------------------|------------------------|---------------------------|
| 1. प्रमण्डल :- गढ़वा उत्तरी वन प्रमण्डल। | 10. भौतिक लक्ष्य (शुद्ध रकबा) :- | 19.01 | हे० |
| 2. प्रक्षेत्र :- गढ़वा | 11. घेरान की लंबाई :- | 2281.20 | मी० |
| 3. स्थल का नाम :- कोईन्दी | 12. पौधों की संख्या :- | 1100.00 | प्रति हे० |
| 4. थाना एवं थाना नं० :- नगर चेंदारी / 58 | 13. पौधों की दूरी :- | 3 मी० x 3 मी० | |
| 5. प्रखण्ड :- नगर चेंदारी | 14. कुल पौधों की संख्या :- | 20911.00 | |
| 6. प्लॉट नं० :- 32(P), 168(P), 169(P) | 15. पौधों की प्रजाति :- | दिशा निर्देश के अनुसार | |
| 7. जिला :- गढ़वा | 16. वर्तमान दर-प्रति मानव दिवस :- | 405.00 | रु० (वर्ष 2024-25 के लिए) |
| 8. ग्रॉस रकबा :- | | | |
| 9. G.P.S. Coordinate :- 24°17'52"N 83°33'39"E | | | |

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				19.01 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (स०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
(क)	वित्तीय वर्ष 2024-25 में अग्रिम कार्य (प्रथम वर्ष) मजदूरी दर प्रति मानव दिवस : रु० 405.00										
1	सर्वेक्षण एवं सीमांकन	हे०	3.00	1215.00	50.00	1265.00	57.03	23097.15	950.50	24047.65	
2	झाड़ी सफाई										
2.1	घनी झाड़ी	हे०	10.00	4050.00		4050.00	190.10	76990.50	0.00	76990.50	
2.2	लैंटना को जड़ सहित उखाड़कर 10 मीटर दूरी तक संग्रहण कर जलाने का कार्य										
2.3	पहली बार माह सितम्बर - नवम्बर		50.00	20250.00	14500.00	34750.00	950.50	384952.50	275645.00	660597.50	
2.4	दूसरी बार दिसम्बर - फरवरी		35.00	14175.00		14175.00	665.35	269466.75		269466.75	
3	घेरान कार्य	हे०									घेरान स्थल चिह्नित होना
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 कार्य		39.08	15826.00	23739.00	39565.00	742.85	300852.26	451278.39	752130.65	
3.2	कंटीला तार 4 Point 2 Ply 12 swg, 15 cm apart 82.5 रु० प्रति कि०ग्रा० (जी०एस०टी० सहित Item No. 31/M215) की दर से 144.65 kg (7 लाईन एवं 2 ग्रॉस)				11933.63	11933.63			226858.31	226858.31	
3.3	कंटीला तार को खींचने, सीधा करने, स्टेन इत्यादि लगाने का कार्य सहित।		3.81	1543.05		1543.05	72.43	29333.38		29333.38	कार का ब्राय निविदा/Gem के माध्यम से किया जाएगा।

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				19.01 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3.4	आर०सी०सी० पीलर एवं कंटीले तार की कार्य स्थल तक दुलाई 15% of (3.1+3.2)				7724.79	7724.79			146848.26	146848.26	
3.5	घेरान में PVC जाली, बांस इत्यादि से फेंसिंग का सुदृढीकरण (जमीन से 2 फीट ऊँचा)	LS			8146.28	8146.28			154860.78	154860.78	
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		75735.00	3554.87	1439722.35		1439722.35	
5	मृदा एवं जल संरक्षण कार्य कट्टर ट्रेंच-120 कट्टर ट्रेंच साईज 5 मी० x 0.30 x 0.3 मी० 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।	हे०	55.00	22275.00		22275.00	1045.55	423447.75		423447.75	
6	सिल्ट डिटेन्सन डैम, चेकडैम रिटेनिंग एवं ब्रेस्ट वाल, टो वाल, स्पर एवं टोरेन्ट नियंत्रण कार्य आदि।	हे०	25.00	10125.00	0.00	10125.00	475.25	192476.25	0.00	192476.25	
7	गली प्लगिंग	हे०	10.00	4050.00	0.00	4050.00	190.10	76990.50	0.00	76990.50	
8	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				1692.44	1692.44	0.00	0.00	32173.29	32173.29	
	कुल :-		417.89	169244.05	67786.14	237030.19	7944.02	3217329.39	1288614.53	4505943.92	
9	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				16592.11	16592.11			315416.07	315416.07	
10	प्रवेश बिन्दु कार्य (प्रथम एवं द्वितीय वर्ष का 15 प्रतिशत)								1795849.85	1795849.85	
	सकल कुल :-		417.89	169244.05	84378.25	253622.30	7944.02	3217329.39	3399880.46	6617209.85	
(ख)	वित्तीय वर्ष 2025-26 में समापन कार्य (द्वितीय वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 465.75										
1	पौधों (न्यूनतम 6फीट) ढ़य एवं परिवहन 20 प्रतिशत अतिरिक्त सहित (130x@105रु० प्रति पौधा)				138600.00	138600.00		0.00	2634786.00	2634786.00	
2	वृक्षारोपण (0.0225 मानव दिवस प्रति पौधा)		24.75	11527.31		11527.31	470.50	219134.21		219134.21	
3	पौधों को सहारा देने हेतु खूँटा का उपयोग करना (0.02 मा० दि० प्रति पौधा एवं 10.00 रु० सामग्री प्रति पौधा)		22.00	10246.50	11000.00	21246.50	418.22	194785.97	209110.00	403895.97	

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				19.01 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	तीन कोड़नी एवं निकौनी (0.06 मानव दिवस प्रति पौधा)		66.00	30739.50		30739.50	1254.66	584357.90		584357.90	
5	पौधों की सुरक्षा		275.00	128081.25		128081.25	275.00	128081.25		128081.25	25 हे० तक से० हेतु 1 पशुसाक एवं उसके जविक से० हेतु 2 पशुसाक
6	सामग्री (बीज, उर्वरक, खाद, रसायन आदि) (6.00/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			94099.50	94099.50	
7	जैविक खाद का उपयोग (दो कि०ग्रा० प्रति पौधा)				22000.00	22000.00			418220.00	418220.00	
8	पटवन आवश्यकतानुसार (0.09 मानव दिवस प्रति पौधा)		99.00	46109.25		46109.25	1881.99	876536.84	0.00	876536.84	
9	बोरिंग + मशीन + टैंक	LS							1200000.00	1200000.00	15 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							96000.00	96000.00	
11	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				25030.60	25030.60			475831.71	475831.71	
12	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				2267.04	2267.04			20028.96	20028.96	
	कुल :-		486.75	226703.81	203847.64	430551.45	4300.37	2002896.16	5148076.17	7150972.33	
(ग)	वित्तीय वर्ष 2026-27 में सम्पोषण कार्य (तृतीय वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 535.61										
1	दो कोड़नी एवं निकौनी (0.04 मानव दिवस प्रति पौधा)		44.00	23566.84		23566.84	836.44	448005.63		448005.63	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी.ए.पी./ यूरिया/ जैविक फिटनासक आदि) (4.5/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			94099.50	94099.50	
3	पौधों की सुरक्षा		365.00	195497.65		195497.65	365.00	195497.65		195497.65	
4	घेरान की मरम्मत (5% of construction)				3288.32	3288.32			62510.96	62510.96	
5	पटवन आवश्यकतानुसार (0.135 मानव दिवस प्रति पौधा)		148.50	79538.09		79538.09	2822.99	1512019.00		1512019.00	
6	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (10% पौधे = 110 पौधे/हे०, प्रति पौधा मानव दिवस = 0.033 एवं प्रति पौधा सामग्री = 105/रु०)		36.30	19442.64	11550.00	30992.64	690.06	369604.64	219565.50	589170.14	

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे० / इकाई				19.01 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				11332.00	11332.00			215421.32	215421.32	
8	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3180.45	3180.45			25251.27	25251.27	
	कुल :-		593.80	318045.22	34300.77	352345.99	4714.49	2525126.92	616848.55	3141975.47	
(घ)	वित्तीय वर्ष 2027-28 में सम्पोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 615.85										
1	दो कोड़नी एवं निकौनी (0.04 मानव दिवस प्रति पौधा)		44.00	27101.80		27101.80	836.44	515205.22		515205.22	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी.ए.पी. / यूरिया / जैविक किटनासक आदि) (4.5/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			94099.50	94099.50	
3	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	224821.75		224821.75	365.00	224821.75		224821.75	
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (75 पौधे/हे०, प्रति पौधा मानव दिवस = 0.06 एवं प्रति पौधा सामग्री = 105/रु०)		4.50	2771.78	7875.00	10646.78	85.55	52691.44	149703.75	202395.19	
5	पटवन आवश्यकतानुसार (0.045 मानव दिवस प्रति पौधा)		49.50	30489.53		30489.53	941.00	579605.87		579605.87	
6	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				6697.00	6697.00			127309.97	127309.97	
7	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				2851.85	2851.85			13723.24	13723.24	
	कुल :-		463.00	285184.85	22373.85	307558.70	2227.98	1372324.28	384836.46	1757160.74	
(ङ)	वित्तीय वर्ष 2028-29 में सम्पोषण कार्य (पंचम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 708.35										
1	एक कोड़नी एवं निकौनी (0.02 मानव दिवस प्रति पौधा)		22.00	15583.70		15583.70	418.22	296246.14		296246.14	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी.ए.पी. / यूरिया / जैविक किटनासक आदि) (4.5/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			94099.50	94099.50	
3	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	258547.75		258547.75	365.00	258547.75		258547.75	

(Handwritten signature)

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				19.01 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (50 पौधे/हे०, प्रति पौधा मानव दिवस = 0.06 एवं प्रति पौधा सामग्री = 105/रु०)		3.00	2125.05	5250.00	7375.05	57.03	40397.20	99802.50	140199.70	
5	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				3763.50	3763.50			71544.14	71544.14	
6	घेरान की मरम्मत (5% of construction)				3288.32	3288.32			62510.96	62510.96	
7	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				2762.57	2762.57			5951.91	5951.91	
	कुल :-		390.00	276256.50	20014.39	296270.89	840.25	595191.09	333909.01	929100.10	
(च)	वित्तीय वर्ष 2029-30 में सम्पोषण कार्य (षष्ठम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 814.80										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	297329.00	0.00	297329.00	365.00	297329.00		297329.00	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				2973.29	2973.29			2973.29	2973.29	
	कुल :-		365.00	297329.00	2973.29	300302.29	365.00	297329.00	2973.29	300302.29	
(छ)	वित्तीय वर्ष 2030-31 में सम्पोषण कार्य (सप्तम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 938.79										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	341928.35	0.00	341928.35	365.00	341928.35		341928.35	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3419.28	3419.28			3419.28	3419.28	
	कुल :-		365.00	341928.35	3419.28	345347.63	365.00	341928.35	3419.28	345347.63	
(ज)	वित्तीय वर्ष 2031-32 में सम्पोषण कार्य (अष्टम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 1077.31										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	393218.15	0.00	393218.15	365.00	393218.15		393218.15	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3932.18	3932.18			3932.18	3932.18	
	कुल :-		365.00	393218.15	3932.18	397150.33	365.00	393218.15	3932.18	397150.33	
(झ)	वित्तीय वर्ष 2032-33 में सम्पोषण कार्य (नवम वर्ष) मजदूरी दर 10 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 1238.90										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	452198.50	0.00	452198.50	365.00	452198.50		452198.50	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				4521.99	4521.99			4521.99	4521.99	
	कुल :-		365.00	452198.50	4521.99	456720.49	365.00	452198.50	4521.99	456720.49	
(ञ)	वित्तीय वर्ष 2033-34 में सम्पोषण कार्य (दशम वर्ष) मजदूरी दर 10 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 1424.74										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	520030.10	0.00	520030.10	365.00	520030.10		520030.10	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				5200.30	5200.30			5200.30	5200.30	
	कुल :-		365.00	520030.10	5200.30	525230.40	365.00	520030.10	5200.30	525230.40	
	सकल योग :-		4176.44	3280138.53	384961.94	3665100.47	21852.11	11717571.94	9903597.69	21621169.63	
									या	21621170.00	



क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				19.01 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
सामग्री क्रय पर 18% GST									1761555.95		
अतः 10 वर्षों का कुल लागत								11717571.94	11665153.64	23382725.58	
या 23382726.00											

यह मजदूरी दर अपर प्रधान मुख्य वन संरक्षक, विकास, झारखण्ड, राँची के कार्यालय आदेश संख्या-21, तत्संबंधी ज्ञापांक-625 दिनांक-08.08.2024 के द्वारा निर्धारित कार्य दर तालिका के आलोक प्राक्कलन तैयार किया गया।

समाप्त
वन क्षेत्र-पदाधिकारी,
गढ़वा जंगल प्रमण्डल

2,33,82,726.00 (दो करोड़ तैंतीस लाख बेबासी हजार सात सौ छब्बीस) रुपये मात्र।

वन प्रमण्डल पदाधिकारी,
गढ़वा उत्तरी वन प्रमण्डल
Garwa North Division

सारांश

क्र० सं०	कार्य वर्ष	कुल मानव दिवस	मजदूरी दर (रु० में)	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	लेबर सेस 1%	सामग्री क्रय पर GST 18%	कुल व्यय (रु० में) (कौलम 5+6+7+8)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
क	वित्तीय वर्ष 2024-25 में अंतिम कार्य (प्रथम वर्ष)	7944.02	405.00	3217329.39	3367707.17	32173.29	606187.29	7223397.14
ख	वित्तीय वर्ष 2025-26 में समापन कार्य (द्वितीय वर्ष)	4300.37	465.75	2002896.16	5128047.21	20028.96	923048.50	8074020.83
ग	वित्तीय वर्ष 2026-27 में सम्पौषण कार्य (तृतीय वर्ष)	4714.49	535.61	2525126.92	591597.28	25251.27	106487.51	3248462.98
घ	वित्तीय वर्ष 2027-28 में सम्पौषण कार्य (चतुर्थ वर्ष)	2227.98	615.95	1372324.28	371113.22	13723.24	66800.38	1823961.12
च	वित्तीय वर्ष 2028-29 में सम्पौषण कार्य (पंचम वर्ष)	840.25	708.35	595191.09	327957.10	5951.91	59032.28	988132.38
छ	वित्तीय वर्ष 2029-30 में सम्पौषण कार्य (षष्ठम वर्ष)	365.00	814.60	297529.00	0.00	2973.29	0.00	300302.29
ज	वित्तीय वर्ष 2030-31 में सम्पौषण कार्य (सप्तम वर्ष)	365.00	936.79	341928.35	0.00	3419.28	0.00	345347.63
झ	वित्तीय वर्ष 2031-32 में सम्पौषण कार्य (अष्टम वर्ष)	585.00	1077.31	393218.15	0.00	3932.18	0.00	397150.33
ट	वित्तीय वर्ष 2032-33 में सम्पौषण कार्य (नवम वर्ष)	365.00	1238.90	452198.50	0.00	4521.99	0.00	456720.49
ठ	वित्तीय वर्ष 2033-34 में सम्पौषण कार्य (दसम वर्ष)	365.00	1424.74	520030.10	0.00	5200.30	0.00	525230.40
योग :-		21852.11		11717571.94	9786421.98	117175.71	1761555.96	23382725.59
या 23382726.00								

समाप्त
वन क्षेत्र-पदाधिकारी,
गढ़वा जंगल प्रमण्डल
Garwa Range

वन प्रमण्डल पदाधिकारी,
गढ़वा उत्तरी वन प्रमण्डल
Garwa North Division

गढ़वा उत्तरी वन प्रमण्डल।

दस वर्षीय क्षतिपूरक वनरोपण (अवकृष्ट वनों का पारिस्थितिकी पुनर्स्थापना) योजना का प्राक्कलन।

- | | | | |
|---|-----------------------------------|----------------------|---------------------------|
| 1. प्रमण्डल :- गढ़वा उत्तरी वन प्रमण्डल। | 10. भौतिक लक्ष्य (शुद्ध रकबा) :- | 37.02 | हे० |
| 2. प्रक्षेत्र :- गढ़वा | 11. घेरान की लंबाई :- | 4442.40 | मी० |
| 3. स्थल का नाम :- ओखरगाड़ा | 12. पौधों की संख्या :- | 1100.00 | प्रति हे० |
| 4. थाना एवं थाना नं० :- मेराल / 252 | 13. पौधों की दूरी :- | 3 मी० x 3 मी० | |
| 5. प्रखण्ड :- मेराल | 14. कुल पौधों की संख्या :- | 40722.00 | |
| 6. प्लॉट नं० :- 3276(P), 3667(P), 3668(P), 3669(P), 3760(P), 3761(P), 3785(P) | 15. पौधों की प्रजाति :- | दिशा निदेश के अनुसार | |
| 7. जिला :- गढ़वा | 16. वर्तमान दर-प्रति मानव दिवस :- | 405.00 | रु० (वर्ष 2024-25 के लिए) |
| 8. ग्रीस रकबा :- | | | |
| 9. G.P.S. Coordinate :- 24°12'20.082"N 83°47'40.079"E | | | |

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				37.02 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
(क)	वित्तीय वर्ष 2024-25 में अग्रिम कार्य (प्रथम वर्ष) मजदूरी दर प्रति मानव दिवस : रु० 405.00										
1	सर्वेक्षण एवं सीमांकन	हे०	3.00	1215.00	50.00	1265.00	111.06	44979.30	1851.00	46830.30	
2	झाड़ी सफाई										
2.1	घनी झाड़ी	हे०	10.00	4050.00		4050.00	370.20	149931.00	0.00	149931.00	
2.2	लैटना को जड़ सहित उखाड़कर 10 मीटर दूरी तक संग्रहण कर जलाने का कार्य										
2.3	पहली बार माह सितम्बर - नवम्बर		50.00	20250.00	14500.00	34750.00	1851.00	749655.00	536790.00	1286445.00	
2.4	दूसरी बार दिसम्बर - फरवरी		35.00	14175.00		14175.00	1295.70	524758.50		524758.50	
3	घेरान कार्य	हे०									घेरान कायम ब्रिजिफ 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		39.08	15826.00	23739.00	39565.00	1446.61	585878.52	878817.78	1464696.30	
3.2	कंटीला तार 4 Point 2 Ply 12 swg, 15 cm apart 82.5 रु० प्रति कि०ग्रा० (जी०एस०टी० सहित Item No. 31/M215) की दर से 144.65 kg (7 लाईन एवं 2 क्रॉस)				11933.63	11933.63			441782.98	441782.98	
3.3	कंटीला तार को खींचने, सीधा करने, स्टेल् इत्यादि लगाने का कार्य सहित।		3.81	1543.05		1543.05	141.05	57123.71		57123.71	तार का क्रय निम्निका/Gem के माध्यम से किया जाएगा।

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				37.02 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3.4	आर०सी०सी० पीटर एवं कंटीले तार की कार्य स्थल तक दुलाई 15% of (3.1+3.2)				7724.79	7724.79			285971.73	285971.73	
3.5	घेरान में PVC जाली, बांस इत्यादि से फेंसिंग का सुदृढीकरण (जमीन से 2 फीट उँचा)	LS			8146.28	8146.28			301575.29	301575.29	
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		75735.00	6922.74	2803709.70		2803709.70	
5	मृदा एवं जल संरक्षण कार्य कंटूर ट्रेंच-120 कंटूर ट्रेंच साईज 5 मी० x 0.30 x 0.3 मी० 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 कोढ़नी कर रखा जाना।	हे०	55.00	22275.00		22275.00	2036.10	824620.50		824620.50	
6	सिल्ट डिटेन्सन डेम, चेकडैम रिटेनिंग एवं ब्रेस्ट वाल, टो वाल, स्पर एवं टोरेन्ट नियंत्रण कार्य आदि।	हे०	25.00	10125.00	0.00	10125.00	925.50	374827.50	0.00	374827.50	
7	गली प्लगिंग	हे०	10.00	4050.00	0.00	4050.00	370.20	149931.00	0.00	149931.00	
8	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				1692.44	1692.44	0.00	0.00	62654.15	62654.15	
	कुल :-		417.89	169244.05	67786.14	237030.19	15470.16	6265414.73	2509442.92	8774857.65	
9	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				16592.11	16592.11			614240.04	614240.04	
10	प्रवेश बिन्दु कार्य (प्रथम एवं द्वितीय वर्ष का 15 प्रतिशत)								3404077.94	3404077.94	
	सकल कुल :-		417.89	169244.05	84378.25	253622.30	15470.16	6265414.73	6527760.90	12793175.63	
(ख)	वित्तीय वर्ष 2025-26 में समापन कार्य (द्वितीय वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 485.75										
1	पौधों (न्यूनतम 6फीट) क्रय एवं परिवहन 20 प्रतिशत अतिरिक्त सहित (130x@105रु० प्रति पौधा)				138600.00	138600.00		0.00	5130972.00	5130972.00	
2	वृक्षारोपण (0.0225 मानव दिवस प्रति पौधा)		24.75	11527.31		11527.31	916.25	426741.11		426741.11	
3	पौधों को सहारा देने हेतु खूंटा का उपयोग करना (0.02 मा० दि० प्रति पौधा एवं 10.00 रु० सामग्री प्रति पौधा)		22.00	10246.50	11000.00	21246.50	814.44	379325.43	407220.00	786545.43	

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				37.02 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	तीन कोइनी एवं निकौनी (0.08 मानव दिवस प्रति पौधा)		66.00	30739.50		30739.50	2443.32	1137976.29		1137976.29	
5	पौधों की सुरक्षा		550.00	256162.50		256162.50	550.00	256162.50		256162.50	25 हे० तक रेंड हेतु 1 पशुलाक एवं प्रसरी अधिक रेंड हेतु 2 पशुलाक
6	सामग्री (बीज, उर्वरक, खाद, रसायन आदि) (6.00/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			183249.00	183249.00	
7	जैविक खाद का उपयोग (दो कि०ग्रा० प्रति पौधा)				22000.00	22000.00			814440.00	814440.00	
8	पटवन आवश्यकतानुसार (0.09 मानव दिवस प्रति पौधा)		99.00	46109.25		46109.25	3664.98	1706964.44	0.00	1706964.44	
9	बोरिंग + मशीन + टैंक	LS							1800000.00	1800000.00	40 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							96000.00	96000.00	
11	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				25030.60	25030.60			926632.81	926632.81	
12	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3547.85	3547.85			39071.70	39071.70	
	कुल :-		761.75	354785.06	205128.45	559913.51	8388.99	3907169.76	9397585.51	13304755.27	
(ग) वित्तीय वर्ष 2026-27 में सम्पोषण कार्य (तृतीय वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 535.61											
1	दो कोइनी एवं निकौनी (0.04 मानव दिवस प्रति पौधा)		44.00	23566.84		23566.84	1628.88	872444.42		872444.42	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी.ए.पी. / यूरिया / जैविक किटनासक आदि) (4.5/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			183249.00	183249.00	
3	पौधों की सुरक्षा		365.00	195497.65		195497.65	365.00	195497.65		195497.65	
4	घेरान की मरम्मत (5% of construction)				3288.32	3288.32			121733.61	121733.61	
5	पटवन आवश्यकतानुसार (0.135 मानव दिवस प्रति पौधा)		148.50	79538.09		79538.09	5497.47	2944499.91		2944499.91	
6	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (10% पौधे = 110 पौधे/हे०, प्रति पौधा मानव दिवस = 0.033 एवं प्रति पौधा सामग्री = 105/रु०)		36.30	19442.64	11550.00	30992.64	1343.83	719766.64	427581.00	1147347.64	

क्र.सं.	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				37.02 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				11332.00	11332.00			419510.64	419510.64	
8	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3180.45	3180.45			47322.09	47322.09	
	कुल :-		593.80	318045.22	34300.77	352345.99	8835.18	4732208.62	1199396.33	5931604.95	
(घ) वित्तीय वर्ष 2027-28 में सम्पोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 615.95											
1	दो कोड़नी एवं निकौनी (0.04 मानव दिवस प्रति पौधा)		44.00	27101.80		27101.80	1628.88	1003308.64		1003308.64	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी.ए.पी. / यूरिया / जैविक किटनासक आदि) (4.5/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			183249.00	183249.00	
3	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	224821.75		224821.75	365.00	224821.75		224821.75	
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (75 पौधे/हे०, प्रति पौधा मानव दिवस = 0.06 एवं प्रति पौधा सामग्री = 105/रु०)		4.50	2771.78	7875.00	10646.78	166.59	102611.11	291532.50	394143.61	
5	पटवन आवश्यकतानुसार (0.045 मानव दिवस प्रति पौधा)		49.50	30489.53		30489.53	1832.49	1128722.22		1128722.22	
6	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				6697.00	6697.00			247922.94	247922.94	
7	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				2851.85	2851.85			24594.64	24594.64	
	कुल :-		463.00	285184.85	22373.85	307558.70	3992.96	2459463.71	747299.08	3206762.79	
(ङ) वित्तीय वर्ष 2028-29 में सम्पोषण कार्य (पंचम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 708.35											
1	एक कोड़नी एवं निकौनी (0.02 मानव दिवस प्रति पौधा)		22.00	15583.70		15583.70	814.44	576908.57		576908.57	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी.ए.पी. / यूरिया / जैविक किटनासक आदि) (4.5/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			183249.00	183249.00	
3	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	258547.75		258547.75	365.00	258547.75		258547.75	

Handwritten signature

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				37.02 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (50 पौधे/हे०, प्रति पौधा मानव दिवस = 0.06 एवं प्रति पौधा सामग्री = 105/रु०)		3.00	2125.05	5250.00	7375.05	111.06	78669.35	194355.00	273024.35	
5	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				3763.50	3763.50			139324.77	139324.77	
6	घेरान की मरम्मत (5% of construction)				3288.32	3288.32			121733.61	121733.61	
7	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				2762.57	2762.57			9141.26	9141.26	
	कुल :-		390.00	276256.50	20014.39	296270.89	1290.50	914125.68	647803.63	1561929.31	
(च) वित्तीय वर्ष 2029-30 में सम्पोषण कार्य (षष्ठम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 814.60											
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	297329.00	0.00	297329.00	365.00	297329.00		297329.00	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				2973.29	2973.29			2973.29	2973.29	
	कुल :-		365.00	297329.00	2973.29	300302.29	365.00	297329.00	2973.29	300302.29	
(छ) वित्तीय वर्ष 2030-31 में सम्पोषण कार्य (सप्तम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 936.79											
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	341928.35	0.00	341928.35	365.00	341928.35		341928.35	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3419.28	3419.28			3419.28	3419.28	
	कुल :-		365.00	341928.35	3419.28	345347.63	365.00	341928.35	3419.28	345347.63	
(ज) वित्तीय वर्ष 2031-32 में सम्पोषण कार्य (अष्टम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 1077.31											
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	393218.15	0.00	393218.15	365.00	393218.15		393218.15	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3932.18	3932.18			3932.18	3932.18	
	कुल :-		365.00	393218.15	3932.18	397150.33	365.00	393218.15	3932.18	397150.33	
(झ) वित्तीय वर्ष 2032-33 में सम्पोषण कार्य (नवम वर्ष) मजदूरी दर 10 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 1238.90											
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	452198.50	0.00	452198.50	365.00	452198.50		452198.50	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				4521.99	4521.99			4521.99	4521.99	
	कुल :-		365.00	452198.50	4521.99	456720.49	365.00	452198.50	4521.99	456720.49	
(ञ) वित्तीय वर्ष 2033-34 में सम्पोषण कार्य (दशम वर्ष) मजदूरी दर 10 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 1424.74											
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	520030.10	0.00	520030.10	365.00	520030.10		520030.10	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				5200.30	5200.30			5200.30	5200.30	
	कुल :-		365.00	520030.10	5200.30	525230.40	365.00	520030.10	5200.30	525230.40	
	सकल योग :-		4451.44	3408219.78	386242.75	3794462.53	39802.78	20283086.60	18539892.49	38822979.09	
									या	38822979.00	

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				37.02 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (रु०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
सामग्री क्रय पर 18% GST									3300671.09		
अतः 10 वर्षों का कुल लागत									20283086.60	21840563.58	42123650.18

या 42123650.00

यह मजदूरी दर अपर प्रधान मुख्य वन संरक्षक, विकास, झारखण्ड, राँची के कार्यालय आदेश संख्या-21, तत्संबंधी झापांक-625 दिनांक-08.08.2024 के द्वारा निर्धारित कार्य दर तालिका के आलोक प्राक्कलन तैयार किया गया।

4,21,23,650.00 (चार करोड़ इक्कीस लाख तैंस हजार छः सौ पचास) रुपये मात्र।

समर्पित
वन क्षेत्र पदाधिकारी,
गढ़वा वन प्रक्षेत्र।
R. F. O.
Garhwa Range

सारांश

वन प्रमण्डल पदाधिकारी
गढ़वा उत्तरी वन प्रमण्डल।
Divisional Forest Officer
Garhwa North Division

क्र० सं०	कार्य वर्ष	कुल मानव दिवस	मजदूरी दर (रु० में)	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	लेबर सेस 1%	सामग्री क्रय पर GST 18%	कुल व्यय (रु० में) (कॉलम 5+6+7+8)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
क	वित्तीय वर्ष 2024-25 में जगिम कार्य (प्रथम वर्ष)	15470.16	405.00	6265414.73	6465106.75	62654.15	1163719.21	13956894.84
ख	वित्तीय वर्ष 2025-26 में समापन कार्य (द्वितीय वर्ष)	8388.99	465.75	3907169.76	9358513.81	39071.7	1684532.49	14989287.76
ग	वित्तीय वर्ष 2026-27 में सम्पोषण कार्य (तृतीय वर्ष)	8835.18	535.61	4732208.62	1152074.24	47322.09	207373.36	6138978.31
घ	वित्तीय वर्ष 2027-28 में सम्पोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष)	3992.96	615.95	2459463.71	722704.44	24594.64	130086.80	3336849.59
च	वित्तीय वर्ष 2028-29 में सम्पोषण कार्य (पंचम वर्ष)	1290.50	708.35	914125.68	638662.37	9141.26	114959.23	1676888.54
छ	वित्तीय वर्ष 2029-30 में सम्पोषण कार्य (षष्ठम वर्ष)	365.00	814.60	297329.00	0.00	2973.29	0.00	300302.29
ज	वित्तीय वर्ष 2030-31 में सम्पोषण कार्य (सप्तम वर्ष)	365.00	936.79	341928.35	0.00	3419.28	0.00	345347.63
झ	वित्तीय वर्ष 2031-32 में सम्पोषण कार्य (अष्टम वर्ष)	365.00	1077.31	393218.15	0.00	3932.18	0.00	397150.33
ट	वित्तीय वर्ष 2032-33 में सम्पोषण कार्य (नवम वर्ष)	365.00	1238.90	452198.50	0.00	4521.99	0.00	456720.49
ठ	वित्तीय वर्ष 2033-34 में सम्पोषण कार्य (दसम वर्ष)	365.00	1424.74	520030.10	0.00	5200.30	0.00	525230.40
योग :-		39802.78		20283086.60	18337061.61	202830.88	3300671.09	42123650.18

या 42123650.00

समर्पित
वन क्षेत्र पदाधिकारी,
गढ़वा वन प्रक्षेत्र।
R. F. O.
Garhwa Range

वन प्रमण्डल पदाधिकारी
गढ़वा उत्तरी वन प्रमण्डल।
Divisional Forest Officer
Garhwa North Division

गढ़वा उत्तरी वन प्रमण्डल।

दस वर्षीय क्षतिपूरक वनरोपण (अवकृष्ट वनों का पारिस्थितिकी पुनर्स्थापना) योजना का प्राक्कलन।

1. प्रमण्डल :- गढ़वा उत्तरी वन प्रमण्डल।
2. प्रक्षेत्र :- गढ़वा
3. स्थल का नाम :- रजबधा
4. थाना एवं थाना नं० :- मेराल/208
5. प्रखण्ड :- मेराल
6. प्लॉट नं० :- 317(P), 322(P), 323(P), 324(P)
7. जिला :- गढ़वा
8. ग्रीस रकबा :-
9. G.P.S. Coordinate :- 24°16'34.5"N 83°41'57.7"E
10. भौतिक लक्ष्य (शुद्ध रकबा) :- 63.38 हे०
11. घेरान की लंबाई :- 7605.60 मी०
12. पौधों की संख्या :- 1100.00 प्रति हे०
13. पौधों की दूरी :- 3 मी० x 3 मी०
14. कुल पौधों की संख्या :- 69718.00
15. पौधों की प्रजाति :- दिशा निदेश के अनुसार
16. वर्तमान दर-प्रति मानव दिवस :- 405.00 रु० (वर्ष 2024-25 के लिए)

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				63.38 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
(क)	वित्तीय वर्ष 2024-25 में अग्रिम कार्य (प्रथम वर्ष) मजदूरी दर प्रति मानव दिवस : रु० 405.00										
1	सर्वेक्षण एवं सीमांकन	हे०	3.00	1215.00	50.00	1265.00	190.14	77006.70	3169.00	80175.70	
2	झाड़ी सफाई										
2.1	घनी झाड़ी	हे०	10.00	4050.00		4050.00	633.80	256689.00	0.00	256689.00	
2.2	लैटना को जड़ सहित उखाड़कर 10 मीटर दूरी तक संग्रहण कर जलाने का कार्य										
2.3	पहली बार माह सितम्बर - नवम्बर		50.00	20250.00	14500.00	34750.00	3169.00	1283445.00	919010.00	2202455.00	
2.4	दूसरी बार दिसम्बर - फरवरी		35.00	14175.00		14175.00	2218.30	898411.50		898411.50	
3	घेरान कार्य	हे०									घेरान स्थल निर्दिष्ट होना
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		39.08	15826.00	23739.00	39565.00	2476.67	1003051.88	1504577.82	2507629.70	
3.2	कंटीला तार 4 Point 2 Ply 12 swg, 15 cm apart 82.5 रु० प्रति कि०ग्रा० (जी०एस०टी० सहित Item No. 31/M215) की दर से 144.65 kg (7 लाईन एवं 2 क्रॉस)				11933.63	11933.63			756353.47	756353.47	
3.3	कंटीला तार को खींचने, सीधा करने, स्टैल इत्यादि लगाने का कार्य सहित।		3.81	1543.05		1543.05	241.48	97798.51		97798.51	तार का कन्य निधि/Gen के माध्यम से किया जाएगा।

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				63.38 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (रु०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3.4	आर०सी०सी० पीलर एवं कंटीले तार की कार्य स्थल तक ढुलाई 15% of (3.1+3.2)				7724.79	7724.79			489597.19	489597.19	
3.5	घेराव में PVC जाली, बांस इत्यादि से फेंसिंग का सुदृढीकरण (जमीन से 2 फीट उँचा)	LS			8146.28	8146.28			516311.23	516311.23	
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		75735.00	11852.06	4800084.30		4800084.30	
5	मृदा एवं जल संरक्षण कार्य कंटूर ट्रेंच-120 कंटूर ट्रेंच साईज 5 मी० x 0.30 x 0.3 मी० 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 कोढ़नी कर रखा जाना।	हे०	55.00	22275.00		22275.00	3485.90	1411789.50		1411789.50	
6	सिल्ट डिटेन्सन डेम, चेकडैम रिटेनिंग एवं ब्रेस्ट वाल, टो वाल, स्पर एवं टोरेन्ट नियंत्रण कार्य आदि।	हे०	25.00	10125.00	0.00	10125.00	1584.50	641722.50	0.00	641722.50	
7	गली प्लगिंग	हे०	10.00	4050.00	0.00	4050.00	633.80	256689.00	0.00	256689.00	
8	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				1692.44	1692.44	0.00	0.00	107266.88	107266.88	
	कुल :-		417.89	169244.05	67786.14	237030.19	26485.65	10726687.89	4296285.58	15022973.47	
9	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				16592.11	16592.11			1051608.14	1051608.14	
10	प्रवेश बिन्दु कार्य (प्रथम एवं द्वितीय वर्ष का 15 प्रतिशत)								5597803.37	5597803.37	
	सकल कुल :-		417.89	169244.05	84378.25	253622.30	26485.65	10726687.89	10945697.10	21672384.99	
(ख)	वित्तीय वर्ष 2025-26 में समापन कार्य (द्वितीय वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 465.75										
1	पौधों (न्यूनतम 6फीट) क्रय एवं परिवहन 20 प्रतिशत अतिरिक्त सहित (130x@105रु० प्रति पौधा)				138600.00	138600.00		0.00	8784468.00	8784468.00	
2	वृक्षारोपण (0.0225 मानव दिवस प्रति पौधा)		24.75	11527.31		11527.31	1568.66	730601.07		730601.07	
3	पौधों को सहाय्य देने हेतु खूँटा का उपयोग करना (0.02 मा० दि० प्रति पौधा एवं 10.00 रु० सामग्री प्रति पौधा)		22.00	10246.50	11000.00	21246.50	1394.36	649423.17	697180.00	1346603.17	

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				83.38 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	तीन कोड़नी एवं निकौनी (0.08 मानव दिवस प्रति पौधा)		66.00	30739.50		30739.50	4183.08	1948269.51		1948269.51	
5	पौधों की सुरक्षा		550.00	256162.50		256162.50	550.00	256162.50		256162.50	25 हे० तक हे० हेतु 1 पशुखान एवं उससे अधिक हे० हेतु 2 पशुखान
6	सामग्री (बीज, उर्वरक, खाद, रसायन आदि) (6.00/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			313731.00	313731.00	
7	जैविक खाद का उपयोग (दो कि०ग्रा० प्रति पौधा)				22000.00	22000.00			1394360.00	1394360.00	
8	पटवन आवश्यकतानुसार (0.09 मानव दिवस प्रति पौधा)		99.00	46109.25		46109.25	6274.62	2922404.27	0.00	2922404.27	
9	बोरिंग + मशीन + टैंक	LS							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							96000.00	96000.00	
11	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				25030.60	25030.60			1586439.43	1586439.43	
12	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3547.85	3547.85			65068.61	65068.61	
	कुल :-		761.75	354785.06	205128.45	559913.51	13970.72	6506860.51	14737247.03	21244107.54	
(ग)	वित्तीय वर्ष 2026-27 में सम्पोषण कार्य (तृतीय वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 535.81										
1	दो कोड़नी एवं निकौनी (0.04 मानव दिवस प्रति पौधा)		44.00	23566.84		23566.84	2788.72	1493666.32		1493666.32	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी.ए.पी./ यूरिया/ जैविक फिटनासक आदि) (4.5/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			313731.00	313731.00	
3	पौधों की सुरक्षा		365.00	195497.65		195497.65	365.00	195497.65		195497.65	
4	घेरान की मरम्मत (5% of construction)				3288.32	3288.32			208413.72	208413.72	
5	पटवन आवश्यकतानुसार (0.135 मानव दिवस प्रति पौधा)		148.50	79538.09		79538.09	9411.93	5041123.83		5041123.83	
6	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (10% पौधे = 110 पौधे/हे०, प्रति पौधा मानव दिवस = 0.033 एवं प्रति पौधा सामग्री = 105/रु०)		36.30	19442.64	11550.00	30992.64	2300.69	1232274.71	732039.00	1964313.71	

क्र. सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				63.38 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				11332.00	11332.00			718222.16	718222.16	
8	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3180.45	3180.45			79625.63	79625.63	
	कुल :-		593.80	318045.22	34300.77	352345.99	14866.34	7962562.51	2052031.51	10014594.02	
(घ)	वित्तीय वर्ष 2027-28 में सम्पोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 615.95										
1	दो कोड़नी एवं निकौनी (0.04 मानव दिवस प्रति पौधा)		44.00	27101.80		27101.80	2788.72	1717712.08		1717712.08	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी.ए.पी./ यूरिया/ जैविक किटनासक आदि) (4.5/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			313731.00	313731.00	
3	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	224821.75		224821.75	365.00	224821.75		224821.75	
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (75 पौधे/हे०, प्रति पौधा मानव दिवस = 0.06 एवं प्रति पौधा सामग्री = 105/रु०)		4.50	2771.78	7875.00	10646.78	285.21	175675.10	499117.50	674792.60	
5	पटवन आवश्यकतानुसार (0.045 मानव दिवस प्रति पौधा)		49.50	30489.53		30489.53	3137.31	1932426.09		1932426.09	
6	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				6697.00	6697.00			424455.86	424455.86	
7	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				2851.85	2851.85			40506.35	40506.35	
	कुल :-		463.00	285184.85	22373.85	307558.70	6576.24	4050635.03	1277810.71	5328445.74	
(ङ)	वित्तीय वर्ष 2028-29 में सम्पोषण कार्य (पंचम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 708.35										
1	एक कोड़नी एवं निकौनी (0.02 मानव दिवस प्रति पौधा)		22.00	15583.70		15583.70	1394.36	987694.91		987694.91	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी.ए.पी./ यूरिया/ जैविक किटनासक आदि) (4.5/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			313731.00	313731.00	
3	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	258547.75		258547.75	365.00	258547.75		258547.75	

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				63.38 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (50 पौधे/हे०, प्रति पौधा मानव दिवस = 0.06 एवं प्रति पौधा सामग्री = 105/रु०)		3.00	2125.05	5250.00	7375.05	190.14	134685.67	332745.00	467430.67	
5	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				3763.50	3763.50			238530.63	238530.63	
6	घेरान की मरम्मत (5% of construction)				3288.32	3288.32			208413.72	208413.72	
7	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				2762.57	2762.57			13809.28	13809.28	
	कुल :-		390.00	276256.50	20014.39	296270.89	1949.50	1380928.33	1107229.63	2488157.96	
(च)	वित्तीय वर्ष 2029-30 में सम्पोषण कार्य (षष्ठम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 814.60										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	297329.00	0.00	297329.00	365.00	297329.00		297329.00	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				2973.29	2973.29			2973.29	2973.29	
	कुल :-		365.00	297329.00	2973.29	300302.29	365.00	297329.00	2973.29	300302.29	
(छ)	वित्तीय वर्ष 2030-31 में सम्पोषण कार्य (सप्तम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 936.79										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	341928.35	0.00	341928.35	365.00	341928.35		341928.35	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3419.28	3419.28			3419.28	3419.28	
	कुल :-		365.00	341928.35	3419.28	345347.63	365.00	341928.35	3419.28	345347.63	
(ज)	वित्तीय वर्ष 2031-32 में सम्पोषण कार्य (अष्टम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 1077.31										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	393218.15	0.00	393218.15	365.00	393218.15		393218.15	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3932.18	3932.18			3932.18	3932.18	
	कुल :-		365.00	393218.15	3932.18	397150.33	365.00	393218.15	3932.18	397150.33	
(झ)	वित्तीय वर्ष 2032-33 में सम्पोषण कार्य (नवम वर्ष) मजदूरी दर 10 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 1238.90										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	452198.50	0.00	452198.50	365.00	452198.50		452198.50	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				4521.99	4521.99			4521.99	4521.99	
	कुल :-		365.00	452198.50	4521.99	456720.49	365.00	452198.50	4521.99	456720.49	
(ञ)	वित्तीय वर्ष 2033-34 में सम्पोषण कार्य (दशम वर्ष) मजदूरी दर 10 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 1424.74										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	520030.10	0.00	520030.10	365.00	520030.10		520030.10	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				5200.30	5200.30			5200.30	5200.30	
	कुल :-		365.00	520030.10	5200.30	525230.40	365.00	520030.10	5200.30	525230.40	
	सकल योग :-		4451.44	3408219.78	386242.75	3794462.53	65673.45	32632378.36	30140063.02	62772441.39	
									या	62772441.00	

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				63.38 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अन्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
सामग्री क्रय पर 18% GST									5366473.06		
अतः 10 वर्षों का कुल लागत									32632378.36	35506536.08	68138914.45

या 68138914.00

यह मजदूरी दर अपर प्रधान मुख्य वन संरक्षक, विकास, झारखण्ड, राँची के कार्यालय आदेश संख्या-21, तत्संबंधी झापांक-825 दिनांक-08.08.2024 के द्वारा निर्धारित कार्य दर तालिका के आलोक प्राक्कलन तैयार किया गया।

समापित

6,81,38,914.00 (छः करोड़ एकासी लाख अड़तीस हजार नौ सौ चौदह) रुपये मात्र।

वन क्षेत्र पदाधिकारी,
गढ़वा वन प्रक्षेत्र।

R. P. O.

Garhwa Range

सारांश

वन प्रमण्डल पदाधिकारी

गढ़वा उत्तरी वन प्रमण्डल।

Divisional Forest Officer
Garhwa North Division

क्र० सं०	कार्य वर्ष	कुल मानव दिवस	मजदूरी दर (रु० में)	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	लेबर सेस 1%	सामग्री क्रय पर GST 18%	कुल व्यय (रु० में) (कॉलम 5+6+7+8)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
क	वित्तीय वर्ष 2024-25 में अग्रिम कार्य (प्रथम वर्ष)	26485.65	405.00	10726687.89	10838430.22	107266.88	1950917.44	23623302.43
ख	वित्तीय वर्ष 2025-26 में समापन कार्य (द्वितीय वर्ष)	13970.72	465.75	6506860.51	14672178.42	65068.61	2640992.12	23885099.66
ग	वित्तीय वर्ष 2026-27 में सम्पोषण कार्य (तृतीय वर्ष)	14866.34	535.61	7962562.51	1972405.88	79625.63	355033.06	10369627.08
घ	वित्तीय वर्ष 2027-28 में सम्पोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष)	6576.24	615.95	4050635.03	1237304.36	40506.35	222714.78	5551160.52
च	वित्तीय वर्ष 2028-29 में सम्पोषण कार्य (पंचम वर्ष)	1949.50	708.35	1380928.33	1093420.35	13809.28	196815.66	2684973.62
छ	वित्तीय वर्ष 2029-30 में सम्पोषण कार्य (षष्ठम वर्ष)	365.00	814.60	297329.00	0.00	2973.29	0.00	300302.29
ज	वित्तीय वर्ष 2030-31 में सम्पोषण कार्य (सप्तम वर्ष)	365.00	936.79	341928.35	0.00	3419.28	0.00	345347.63
झ	वित्तीय वर्ष 2031-32 में सम्पोषण कार्य (अष्टम वर्ष)	365.00	1077.31	393218.15	0.00	3932.18	0.00	397150.33
ट	वित्तीय वर्ष 2032-33 में सम्पोषण कार्य (नवम वर्ष)	365.00	1238.90	452198.50	0.00	4521.99	0.00	456720.49
ठ	वित्तीय वर्ष 2033-34 में सम्पोषण कार्य (दसम वर्ष)	365.00	1424.74	520030.10	0.00	5200.30	0.00	525230.40
	योग :-	65673.45		32632378.37	29813739.23	326323.79	5366473.06	68138914.45

या 68138914.00

समापित

वन क्षेत्र पदाधिकारी,
गढ़वा वन प्रक्षेत्र।

R. P. O.

Garhwa Range

वन प्रमण्डल पदाधिकारी
गढ़वा उत्तरी वन प्रमण्डल।

Divisional Forest Officer
Garhwa North Division

गढ़वा उत्तरी वन प्रमण्डल।

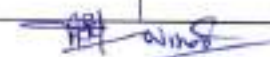
दस वर्षीय क्षतिपूरक वनरोपण (अवकृष्ट वनों का पारिस्थितिकी पुनर्स्थापना) योजना का प्राक्कलन।

1. प्रमण्डल :- गढ़वा उत्तरी वन प्रमण्डल।
2. प्रक्षेत्र :- गढ़वा
3. स्थल का नाम :- रजबंदा
4. थाना एवं थाना नं० :- मेराल/208
5. प्रखण्ड :- मेराल
6. प्लॉट नं० :- 239(P), 313(P), 314, 315(P), 317(P), 318(P), 322(P), 323(P)
7. जिला :- गढ़वा
8. ग्रीस रकबा :-
9. G.P.S. Coordinate :- 24°16'57.1"N 83°41'47.7"E
10. भौतिक लक्ष्य (शुद्ध रकबा) :- 113.89 हे०
11. घेरान की लंबाई :- 13666.80 मी०
12. पौधों की संख्या :- 1100.00 प्रति हे०
13. पौधों की दूरी :- 3 मी० x 3 मी०
14. कुल पौधों की संख्या :- 125279.00
15. पौधों की प्रजाति :- दिशा निदेश के अनुसार
16. वर्तमान दर-प्रति मानव दिवस :- 405.00 रु० (वर्ष 2024-25 के लिए)

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				113.89 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
(क)	वित्तीय वर्ष 2024-25 में अग्रिम कार्य (प्रथम वर्ष) मजदूरी दर प्रति मानव दिवस : रु० 405.00										
1	सर्वेक्षण एवं सीमांकन	हे०	3.00	1215.00	50.00	1265.00	341.67	138376.35	5694.50	144070.85	
2	झाड़ी सफाई										
2.1	धनी झाड़ी	हे०	10.00	4050.00		4050.00	1138.90	461254.50	0.00	461254.50	
2.2	लैटना को जड़ सहित उखाड़कर 10 मीटर दूरी तक संग्रहण कर जलाने का कार्य										
2.3	पहली बार माह सितम्बर - नवम्बर		50.00	20250.00	14500.00	34750.00	5694.50	2306272.50	1651405.00	3957677.50	
2.4	दूसरी बार दिसम्बर - फरवरी		35.00	14175.00		14175.00	3986.15	1614390.75		1614390.75	
3	घेरान कार्य	हे०									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 डलाई कर लगाने का खर्च		39.08	15826.00	23739.00	39565.00	4450.43	1802423.14	2703634.71	4506057.85	
3.2	कटीला तार 4 Point 2 Ply 12 swg, 15 cm apart 82.5 रु० प्रति कि०ग्रा० (जी०एस०टी० सहित Item No. 31/M215) की दर से 144.65 kg (7 लाईन एवं 2 क्रॉस)				11933.63	11933.63			1359121.12	1359121.12	
3.3	कटीला तार को खींचने, सीधा करने, स्टेल् इत्यादि लगाने का कार्य सहित।		3.81	1543.05		1543.05	433.92	175737.96		175737.96	तार का कार्य निविदा/Gem के माध्यम से किया जाएगा।

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				113.89 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अन्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3.4	आर०सी०सी० पीलर एवं कंटीले तार की कार्य स्थल तक दुलाई 15% of (3.1+3.2)				7724.79	7724.79			879776.33	879776.33	
3.5	घेरान में PVC जाली, बांस इत्यादि से फेंसिंग का सुदृढीकरण (जमीन से 2 फीट ऊँचा)		LS		8146.28	8146.28			927779.83	927779.83	
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		75735.00	21297.43	8625459.15		8625459.15	
5	मृदा एवं जल संरक्षण कार्य कंटूर ट्रेंच-120 कंटूर ट्रेंच साईज 5 मी० x 0.30 x 0.3 मी० 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।	हे०	55.00	22275.00		22275.00	6263.95	2536899.75		2536899.75	
6	सिल्ट डिटेन्सन डेम, चेकडैम रिटेनिंग एवं ब्रेस्ट वाल, टो वाल, स्पर एवं टोरेन्ट नियंत्रण कार्य आदि।	हे०	25.00	10125.00	0.00	10125.00	2847.25	1153136.25	0.00	1153136.25	
7	गली प्लगिंग	हे०	10.00	4050.00	0.00	4050.00	1138.90	461254.50	0.00	461254.50	
8	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				1692.44	1692.44	0.00	0.00	192752.05	192752.05	
	कुल :-		417.89	169244.05	67786.14	237030.19	47593.10	19275204.85	7720163.54	26995368.40	
9	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				16592.11	16592.11			1889675.79	1889675.79	
10	प्रवेश बिन्दु कार्य (प्रथम एवं द्वितीय वर्ष का 15 प्रतिशत)								9801334.16	9801334.16	
	सकल कुल :-		417.89	169244.05	84378.25	253622.30	47593.10	19275204.85	19411173.49	38686378.34	
(ख)	द्वितीय वर्ष 2025-26 में समापन कार्य (द्वितीय वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 485.75										
1	पौधों (न्यूनतम 6फीट) क्य एवं परिवहन 20 प्रतिशत अतिरिक्त सहित (130x@105रु० प्रति पौधा)				138600.00	138600.00		0.00	15785154.00	15785154.00	
2	वृक्षारोपण (0.0225 मानव दिवस प्रति पौधा)		24.75	11527.31		11527.31	2818.78	1312845.62		1312845.62	
3	पौधों को सहारा देने हेतु खूंटा का उपयोग करना (0.02 मा० दि० प्रति पौधा एवं 10.00 रु० सामग्री प्रति पौधा)		22.00	10246.50	11000.00	21246.50	2505.58	1166973.89	1252790.00	2419763.89	

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				113.89 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	तीन कोड़नी एवं निकौनी (0.06 मानव दिवस प्रति पौधा)		66.00	30739.50		30739.50	7516.74	3500921.66		3500921.66	
5	पौधों की सुरक्षा		550.00	256162.50		256162.50	550.00	256162.50		256162.50	25 हे० तक से० हेतु 1 पशुलक एवं उसके अधिक से० हेतु 2 पशुलक
6	सामग्री (बीज, उर्वरक, खाद, रसायन आदि) (6.00/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			563755.50	563755.50	
7	जैविक खाद का उपयोग (दो कि०ग्रा० प्रति पौधा)				22000.00	22000.00			2505580.00	2505580.00	
8	पटवन आवश्यकतानुसार (0.09 मानव दिवस प्रति पौधा)		99.00	46109.25		46109.25	11275.11	5251382.48	0.00	5251382.48	
9	बोरिंग + मशीन + टैंक	LS							1800000.00	1800000.00	10 से० तक 01 बोरिंग, 11 से० से 30 से० तक 02 बोरिंग, 31 से० से 50 से० तक 03 बोरिंग
10	पटवन के लिए डीजल (चार माह हेतु)	LS							96000.00	96000.00	
11	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				25030.60	25030.60			2850735.03	2850735.03	
12	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3547.85	3547.85			114882.86	114882.86	
	कुल :-		761.75	354785.06	205128.45	559913.51	24666.21	11488286.14	24968897.40	36457183.54	
(ग)	वित्तीय वर्ष 2026-27 में सम्पोषण कार्य (तृतीय वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 535.61										
1	दो कोड़नी एवं निकौनी (0.04 मानव दिवस प्रति पौधा)		44.00	23566.84		23566.84	5011.16	2684027.41		2684027.41	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी.ए.पी./सूरिया/ जैविक किटनासक आदि) (4.5/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			563755.50	563755.50	
3	पौधों की सुरक्षा		365.00	195497.65		195497.65	365.00	195497.65		195497.65	
4	धेरान की मरम्मति (5% of construction)				3288.32	3288.32			374506.76	374506.76	
5	पटवन आवश्यकतानुसार (0.135 मानव दिवस प्रति पौधा)		148.50	79538.09		79538.09	16912.67	9058592.50		9058592.50	
6	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (10% पौधे = 110 पौधे/हे०, प्रति पौधा मानव दिवस = 0.033 एवं प्रति पौधा सामग्री = 105/रु०)		36.30	19442.64	11550.00	30992.64	4134.21	2214322.61	1315429.50	3529752.11	



क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				113.89 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				11332.00	11332.00			1290601.48	1290601.48	
8	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3180.45	3180.45			141524.40	141524.40	
	कुल :-		593.80	318045.22	34300.77	352345.99	26423.03	14152440.17	3685817.65	17838157.82	
(घ)	वित्तीय वर्ष 2027-28 में सम्पोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 615.85										
1	दो कोड़नी एवं निकौनी (0.04 मानव दिवस प्रति पौधा)		44.00	27101.80		27101.80	5011.16	3086624.00		3086624.00	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी.ए.पी./ यूरिया/ जैविक किटनासक आदि) (4.5/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			563755.50	563755.50	
3	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	224821.75		224821.75	365.00	224821.75		224821.75	
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (75 पौधे/हे०, प्रति पौधा मानव दिवस = 0.06 एवं प्रति पौधा सामग्री = 105/रु०)		4.50	2771.78	7875.00	10646.78	512.51	315677.45	896883.75	1212561.20	
5	पटवन आवश्यकतानुसार (0.045 मानव दिवस प्रति पौधा)		49.50	30489.53		30489.53	5637.56	3472452.00		3472452.00	
6	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				6697.00	6697.00			762721.33	762721.33	
7	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				2851.85	2851.85			70995.75	70995.75	
	कुल :-		463.00	285184.85	22373.85	307558.70	11526.22	7099575.21	2294356.33	9393931.54	
(ङ)	वित्तीय वर्ष 2028-29 में सम्पोषण कार्य (पंचम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 708.35										
1	एक कोड़नी एवं निकौनी (0.02 मानव दिवस प्रति पौधा)		22.00	15583.70		15583.70	2505.58	1774827.59		1774827.59	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी.ए.पी./ यूरिया/ जैविक किटनासक आदि) (4.5/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			563755.50	563755.50	
3	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	258547.75		258547.75	365.00	258547.75		258547.75	

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				113.89 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (50 पौधे/हे०, प्रति पौधा मानव दिवस = 0.06 एवं प्रति पौधा सामग्री = 106/रु०)		3.00	2125.05	5250.00	7375.05	341.67	242021.94	597922.50	839944.44	
5	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				3763.50	3763.50			428625.02	428625.02	
6	घेरान की मरम्मत (5% of construction)				3288.32	3288.32			374506.76	374506.76	
7	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				2762.57	2762.57			22753.97	22753.97	
	कुल :-		390.00	276256.50	20014.39	296270.89	3212.25	2275397.29	1987563.75	4262961.04	
(च)	वित्तीय वर्ष 2029-30 में सम्पोषण कार्य (षष्ठम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 814.60										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	297329.00	0.00	297329.00	365.00	297329.00		297329.00	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				2973.29	2973.29			2973.29	2973.29	
	कुल :-		365.00	297329.00	2973.29	300302.29	365.00	297329.00	2973.29	300302.29	
(छ)	वित्तीय वर्ष 2030-31 में सम्पोषण कार्य (सप्तम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 936.79										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	341928.35	0.00	341928.35	365.00	341928.35		341928.35	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3419.28	3419.28			3419.28	3419.28	
	कुल :-		365.00	341928.35	3419.28	345347.63	365.00	341928.35	3419.28	345347.63	
(ज)	वित्तीय वर्ष 2031-32 में सम्पोषण कार्य (अष्टम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 1077.31										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	393218.15	0.00	393218.15	365.00	393218.15		393218.15	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3932.18	3932.18			3932.18	3932.18	
	कुल :-		365.00	393218.15	3932.18	397150.33	365.00	393218.15	3932.18	397150.33	
(झ)	वित्तीय वर्ष 2032-33 में सम्पोषण कार्य (नवम वर्ष) मजदूरी दर 10 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 1238.90										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	452198.50	0.00	452198.50	365.00	452198.50		452198.50	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				4521.99	4521.99			4521.99	4521.99	
	कुल :-		365.00	452198.50	4521.99	456720.49	365.00	452198.50	4521.99	456720.49	
(ञ)	वित्तीय वर्ष 2033-34 में सम्पोषण कार्य (दशम वर्ष) मजदूरी दर 10 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 1424.74										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	520030.10	0.00	520030.10	365.00	520030.10		520030.10	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				5200.30	5200.30			5200.30	5200.30	
	कुल :-		365.00	520030.10	5200.30	525230.40	365.00	520030.10	5200.30	525230.40	
	सकल योग :-		4451.44	3408219.78	386242.75	3794462.53	115245.81	56295607.76	52367855.66	108663463.42	
									या	108663463.00	

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				113.89 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
सामग्री क्रय पर 18% GST									9324881.92		
अतः 10 वर्षों का कुल लागत									56295607.76	61692737.58	117988345.34
										या 117988345.00	

यह मजदूरी दर अपर प्रधान मुख्य वन संरक्षक, विकास, झारखण्ड, राँची के कार्यालय आदेश संख्या-21, तत्संबंधी झापांक-625 दिनांक-08.08.2024 के द्वारा निर्धारित कार्य दर तालिका के आलोक प्राक्कलन तैयार किया गया।

समर्पित
वन क्षेत्र पदाधिकारी,
गढ़वा वन प्रमंडल।
R.F.O.
Garhwa Range

11,79,88,345.00 (ग्यारह करोड़ उनान्नी लाख अठासी हजार तीन सौ पैतालीस) रुपये मात्र।

वन प्रमंडल पदाधिकारी
गढ़वा उत्तरी वन प्रमंडल।
Office
Garhwa North Division

क्र० सं०	कार्य वर्ष	कुल मानव दिवस	मजदूरी दर (रु० में)	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	लेबर सेस 1%	सामग्री क्रय पर GST 18%	कुल व्यय (रु० में) (कॉलम 5+6+7+8)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
क	वित्तीय वर्ष 2024-25 में अग्रिम कार्य (प्रथम वर्ष)	47593.10	405.00	19275204.85	19218421.44	192752.05	3459315.86	42145694.20
ख	वित्तीय वर्ष 2025-26 में सम्पादन कार्य (द्वितीय वर्ष)	24666.21	465.75	11488286.14	24854014.54	114882.86	4473722.62	40930906.16
ग	वित्तीय वर्ष 2026-27 में सम्पादन कार्य (तृतीय वर्ष)	26423.03	535.61	14152440.17	3544293.25	141524.4	637972.78	18476230.60
घ	वित्तीय वर्ष 2027-28 में सम्पादन कार्य (चतुर्थ वर्ष)	11526.22	615.95	7099575.21	2223360.58	70995.75	400204.90	9794136.44
च	वित्तीय वर्ष 2028-29 में सम्पादन कार्य (पंचम वर्ष)	3212.25	708.35	2275397.29	1964809.78	22753.97	353665.76	4616626.80
छ	वित्तीय वर्ष 2029-30 में सम्पादन कार्य (षष्ठम वर्ष)	365.00	814.60	297329.00	0.00	2973.29	0.00	300302.29
ज	वित्तीय वर्ष 2030-31 में सम्पादन कार्य (सप्तम वर्ष)	365.00	936.79	341928.35	0.00	3419.28	0.00	345347.63
झ	वित्तीय वर्ष 2031-32 में सम्पादन कार्य (अष्टम वर्ष)	365.00	1077.31	393218.15	0.00	3932.18	0.00	397150.33
ट	वित्तीय वर्ष 2032-33 में सम्पादन कार्य (नवम वर्ष)	365.00	1238.90	452198.50	0.00	4521.99	0.00	456720.49
ठ	वित्तीय वर्ष 2033-34 में सम्पादन कार्य (दशम वर्ष)	365.00	1424.74	520030.10	0.00	5200.30	0.00	525230.40
योग :-		115245.81		56295607.76	51804899.59	562956.07	9324881.92	117988345.34

समर्पित
वन क्षेत्र पदाधिकारी,
गढ़वा वन प्रमंडल।
R.F.O.
Garhwa Range

वन प्रमंडल पदाधिकारी
गढ़वा उत्तरी वन प्रमंडल।
Office
Garhwa North Division

गढ़वा उत्तरी वन प्रमण्डल।

दस वर्षीय क्षतिपूरक वनरोपण (अवकृष्ट वनों का पारिस्थितिकी पुनर्स्थापना) योजना का प्राक्कलन।

1. प्रमण्डल :- गढ़वा उत्तरी वन प्रमण्डल।
2. क्षेत्र :- गढ़वा
3. स्थल का नाम :- तेनार
4. थाना एवं थाना नं० :- मेराल/198
5. प्रखण्ड :- मेराल
6. प्लॉट नं० :- 218(P), 1151(P), 1152(P)
7. जिला :- गढ़वा
8. ग्राँस रकबा :-
9. G.P.S. Coordinate :- 24°12'50"N 83°40'38"E
10. भौतिक लक्ष्य (शुद्ध रकबा) :- 25.40 हे०
11. घेरान की लंबाई :- 3048.00 मी०
12. पौधों की संख्या :- 1100.00 प्रति हे०
13. पौधों की दूरी :- 3 मी० x 3 मी०
14. कुल पौधों की संख्या :- 27940.00
15. पौधों की प्रजाति :- दिशा निदेश के अनुसार
16. वर्तमान दर-प्रति मानव दिवस :- 405.00 रु० (वर्ष 2024-25 के लिए)

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				25.40 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
(क)	वित्तीय वर्ष 2024-25 में अग्रिम कार्य (प्रथम वर्ष) मजदूरी दर प्रति मानव दिवस : रु० 405.00										
1	सर्वेक्षण एवं सीमांकन	हे०	3.00	1215.00	50.00	1265.00	76.20	30861.00	1270.00	32131.00	
2	झाड़ी सफाई										
2.1	घनी झाड़ी	हे०	10.00	4050.00		4050.00	254.00	102870.00	0.00	102870.00	
2.2	लैटना को जड़ सहित उखाड़कर 10 मीटर दूरी तक संग्रहण कर जलाने का कार्य										
2.3	पहली बार माह सितम्बर - नवम्बर		50.00	20250.00	14500.00	34750.00	1270.00	514350.00	368300.00	882650.00	
2.4	दूसरी बार दिसम्बर - फरवरी		35.00	14175.00		14175.00	889.00	360045.00		360045.00	
3	घेरान कार्य	हे०									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 कार्य		39.08	15826.00	23739.00	39565.00	992.54	401980.40	602970.60	1004951.00	
3.2	कंटीला तार 4 Point 2 Ply 12 swg, 15 cm apart 82.5 रु० प्रति कि०ग्रा० (जी०एस०टी० सहित Item No. 31/M215) की दर से 144.65 kg (7 लाईन एवं 2 क्रॉस)				11933.63	11933.63			303114.20	303114.20	
3.3	कंटीला तार को खींचने, सीधा करने, स्टेल इत्यादि लगाने का कार्य सहित।		3.81	1543.05		1543.05	96.77	39193.47		39193.47	कार का क्रय निविदा/Gens के माध्यम से किया जाएगा।

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				25.40 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (रु०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3.4	आर०सी०सी० पीलर एवं कंटीले तार की कार्य स्थल तक दुलाई 15% of (3.1+3.2)				7724.79	7724.79			196209.67	196209.67	
3.5	घेरान में PVC जाली, बांस इत्यादि से फेंसिंग का सुदृढीकरण (जमीन से 2 फीट उँचा)		LS		8146.28	8146.28			206915.51	206915.51	
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		75735.00	4749.80	1923669.00		1923669.00	
5	मृदा एवं जल संरक्षण कार्य कंदूर ट्रेंच-120 कंदूर ट्रेंच साइज 5 मी० x 0.30 x 0.3 मी० का खोदा जाना जिसके बीच की दूरी 2 मी० से 3 मी० हो तथा इसकी मिट्टी का नीचे डाल पर 0.15 मी० हट कर 0.30 मी० की चौड़ाई में 0.15 मी० गहरा कोड़नी कर रखा जाना।	हे०	55.00	22275.00		22275.00	1397.00	565785.00		565785.00	
6	सिल्ट डिटेन्सन डेम, चेकडैम सिट्टेनिंग एवं ब्रेस्ट वाल, टो वाल, स्पर एवं टोरेन्ट नियंत्रण कार्य आदि।	हे०	25.00	10125.00	0.00	10125.00	635.00	257175.00	0.00	257175.00	
7	गली प्लगिंग	हे०	10.00	4050.00	0.00	4050.00	254.00	102870.00	0.00	102870.00	
8	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				1692.44	1692.44	0.00	0.00	42987.99	42987.99	
	कुल :-		417.89	169244.05	67786.14	237030.19	10614.32	4298798.87	1721767.97	6020566.84	
9	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				16592.11	16592.11			421439.68	421439.68	
10	प्रवेश बिन्दु कार्य (प्रथम एवं द्वितीय वर्ष का 15 प्रतिशत)								2347041.17	2347041.17	
	सकल कुल :-		417.89	169244.05	84378.25	253622.30	10614.32	4298798.87	4490248.82	8789047.69	
(ख)	द्वितीय वर्ष 2025-26 में समापन कार्य (द्वितीय वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 485.75										
1	पौधों (न्यूनतम 6फीट) क्रय एवं परिवहन 20 प्रतिशत अतिरिक्त सहित (130x@105रु० प्रति पौधा)				138600.00	138600.00		0.00	3520440.00	3520440.00	
2	वृक्षारोपण (0.0225 मानव दिवस प्रति पौधा)		24.75	11527.31		11527.31	628.65	292793.74		292793.74	
3	पौधों को सहाय देने हेतु खूँटा का उपयोग करना (0.02 मा० दि० प्रति पौधा एवं 10.00 रु० सामग्री प्रति पौधा)		22.00	10246.50	11000.00	21246.50	558.80	260261.10	279400.00	539661.10	

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				25.40 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	तीन कोड़नी एवं निकौनी (0.06 मानव दिवस प्रति पौधा)		66.00	30739.50		30739.50	1676.40	780783.30		780783.30	
5	पौधों की सुरक्षा		550.00	256162.50		256162.50	550.00	256162.50		256162.50	25 हे० तक से० हेतु 1 पशुलक एवं उससे अधिक से० हेतु 2 पशुलक
6	सामग्री (बीज, उर्वरक, खाद, रसायन आदि) (6.00/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			125730.00	125730.00	
7	जैविक खाद का उपयोग (दो कि०ग्रा० प्रति पौधा)				22000.00	22000.00			558800.00	558800.00	
8	पटवन आवश्यकतानुसार (0.09 मानव दिवस प्रति पौधा)		99.00	46109.25		46109.25	2514.60	1171174.95	0.00	1171174.95	
9	बोरिंग + मशीन + टैंक	LS							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							96000.00	96000.00	
11	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				25030.60	25030.60			635777.24	635777.24	
12	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3547.85	3547.85			27611.76	27611.76	
	कुल :-		761.75	354785.06	205128.45	559913.51	5928.45	2761175.59	6443759.00	9204934.58	
(ग)	वित्तीय वर्ष 2026-27 में सम्पोषण कार्य (तृतीय वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 535.81										
1	दो कोड़नी एवं निकौनी (0.04 मानव दिवस प्रति पौधा)		44.00	23566.84		23566.84	1117.60	598597.74		598597.74	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी.ए.पी./ यूरिया/ जैविक किटनाशक आदि) (4.5/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			125730.00	125730.00	
3	पौधों की सुरक्षा		365.00	195497.65		195497.65	365.00	195497.65		195497.65	
4	घेरान की मरम्मत (5% of construction)				3288.32	3288.32			83523.33	83523.33	
5	पटवन आवश्यकतानुसार (0.135 मानव दिवस प्रति पौधा)		148.50	79538.09		79538.09	3771.90	2020267.36		2020267.36	
6	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (10% पौधे = 110 पौधे/हे०, प्रति पौधा मानव दिवस = 0.033 एवं प्रति पौधा सामग्री = 105/रु०)		36.30	19442.64	11550.00	30992.64	922.02	493843.13	293370.00	787213.13	



क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				25.40 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				11332.00	11332.00			287832.80	287832.80	
8	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3180.45	3180.45			33082.06	33082.06	
	कुल :-		593.80	318045.22	34300.77	352345.99	6176.52	3308205.88	823538.19	4131744.06	
(घ)	वित्तीय वर्ष 2027-28 में सम्पोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 615.95										
1	दो कोड़नी एवं निकौनी (0.04 मानव दिवस प्रति पौधा)		44.00	27101.80		27101.80	1117.60	688385.72		688385.72	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी.ए.पी./ यूरिया/ जैविक किटनासक आदि) (4.5/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			125730.00	125730.00	
3	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	224821.75		224821.75	365.00	224821.75		224821.75	
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (75 पौधे/हे०, प्रति पौधा मानव दिवस = 0.06 एवं प्रति पौधा सामग्री = 105/रु०)		4.50	2771.78	7875.00	10646.78	114.30	70403.09	200025.00	270428.09	
5	पटवन आवश्यकतानुसार (0.045 मानव दिवस प्रति पौधा)		49.50	30489.53		30489.53	1257.30	774433.94		774433.94	
6	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				6697.00	6697.00			170103.80	170103.80	
7	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				2851.85	2851.85			17580.44	17580.44	
	कुल :-		463.00	285184.85	22373.85	307558.70	2854.20	1758044.49	513439.24	2271483.73	
(ङ)	वित्तीय वर्ष 2028-29 में सम्पोषण कार्य (पंचम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 708.35										
1	एक कोड़नी एवं निकौनी (0.02 मानव दिवस प्रति पौधा)		22.00	15583.70		15583.70	558.80	395825.98		395825.98	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी.ए.पी./ यूरिया/ जैविक किटनासक आदि) (4.5/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			125730.00	125730.00	
3	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	258547.75		258547.75	365.00	258547.75		258547.75	

Handwritten signature

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे० / इकाई				25.40 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (50 पौधे/हे०, प्रति पौधा मानव दिवस = 0.06 एवं प्रति पौधा सामग्री = 105/रु०)		3.00	2125.05	5250.00	7375.05	76.20	53976.27	133350.00	187326.27	
5	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				3763.50	3763.50			95592.90	95592.90	
6	घेरान की मरम्मत (5% of construction)				3288.32	3288.32			83523.33	83523.33	
7	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				2762.57	2762.57			7083.50	7083.50	
	कुल :-		390.00	276256.50	20014.39	296270.89	1000.00	708350.00	445279.73	1153629.73	
(घ)	वित्तीय वर्ष 2029-30 में सम्पोषण कार्य (षष्ठम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 814.80										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	297329.00	0.00	297329.00	365.00	297329.00		297329.00	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				2973.29	2973.29			2973.29	2973.29	
	कुल :-		365.00	297329.00	2973.29	300302.29	365.00	297329.00	2973.29	300302.29	
(छ)	वित्तीय वर्ष 2030-31 में सम्पोषण कार्य (सप्तम वर्ष) मजदूरी दर 16 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 936.79										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	341928.35	0.00	341928.35	365.00	341928.35		341928.35	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3419.28	3419.28			3419.28	3419.28	
	कुल :-		365.00	341928.35	3419.28	345347.63	365.00	341928.35	3419.28	345347.63	
(ज)	वित्तीय वर्ष 2031-32 में सम्पोषण कार्य (अष्टम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 1077.31										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	393218.15	0.00	393218.15	365.00	393218.15		393218.15	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3932.18	3932.18			3932.18	3932.18	
	कुल :-		365.00	393218.15	3932.18	397150.33	365.00	393218.15	3932.18	397150.33	
(झ)	वित्तीय वर्ष 2032-33 में सम्पोषण कार्य (नवम वर्ष) मजदूरी दर 10 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 1238.90										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	452198.50	0.00	452198.50	365.00	452198.50		452198.50	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				4521.99	4521.99			4521.99	4521.99	
	कुल :-		365.00	452198.50	4521.99	456720.49	365.00	452198.50	4521.99	456720.49	
(ञ)	वित्तीय वर्ष 2033-34 में सम्पोषण कार्य (दशम वर्ष) मजदूरी दर 10 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 1424.74										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	520030.10	0.00	520030.10	365.00	520030.10		520030.10	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				5200.30	5200.30			5200.30	5200.30	
	कुल :-		365.00	520030.10	5200.30	525230.40	365.00	520030.10	5200.30	525230.40	
	सकल योग :-		4451.44	3408219.78	386242.75	3794462.53	28398.49	14839278.92	12736312.01	27575590.94	
									या	27575591.00	

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				25.40 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
सामग्री क्रय पर 18% GST									2265825.46		
अतः 10 वर्षों का कुल लागत								14839278.92	15002137.47	29841416.40	

या 29841416.00

यह मजदूरी दर अपर प्रधान मुख्य वन संरक्षक, विकास, झारखण्ड, राँची के कार्यालय आदेश संख्या-21, तत्संबंधी आर्पांक-625 दिनांक-08.08.2024 के द्वारा निर्धारित कार्य दर तालिका के आलोक प्राक्कलन तैयार किया गया।

समर्पित

वन क्षेत्र प्रदाधिकारी,
गढ़वा वन प्रक्षेत्र।

R. F. O.
Garhwa Range

2,98,41,416.00 (दो करोड़ अन्तान्वे लाख एकतालीस हजार चार सौ सोलह) रुपये मात्र।

वन प्रमण्डल पदाधिकारी,
गढ़वा उत्तरी वन प्रमण्डल।

Divisional Forest Officer
Garhwa North Division

सारांश

क्र० सं०	कार्य वर्ष	कुल मानव दिवस	मजदूरी दर (रु० में)	कुल मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	लेबर सेस 1%	सामग्री क्रय पर GST 18%	कुल व्यय (रु० में) (कॉलम 5+6+7+8)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
क	वित्तीय वर्ष 2024-25 में अंतिम कार्य (प्रथम वर्ष)	10614.32	405.00	4298798.87	4447260.83	42987.99	800506.95	9589554.64
ख	वित्तीय वर्ष 2025-26 में समापन कार्य (द्वितीय वर्ष)	5928.45	465.75	2761175.59	6416147.24	27611.76	1154906.50	10359841.09
ग	वित्तीय वर्ष 2026-27 में सम्पोषण कार्य (तृतीय वर्ष)	6176.52	535.61	3308205.88	790456.13	33082.06	142282.10	4274026.17
घ	वित्तीय वर्ष 2027-28 में सम्पोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष)	2854.20	615.95	1758044.49	495858.80	17580.44	89254.58	2360738.31
च	वित्तीय वर्ष 2028-29 में सम्पोषण कार्य (पंचम वर्ष)	1000.00	708.35	708350.00	438196.23	7083.5	78875.32	1232505.05
छ	वित्तीय वर्ष 2029-30 में सम्पोषण कार्य (षष्ठम वर्ष)	365.00	814.60	297329.00	0.00	2973.29	0.00	300302.29
ज	वित्तीय वर्ष 2030-31 में सम्पोषण कार्य (सप्तम वर्ष)	365.00	936.79	341928.35	0.00	3419.28	0.00	345347.63
झ	वित्तीय वर्ष 2031-32 में सम्पोषण कार्य (अष्टम वर्ष)	365.00	1077.31	393218.15	0.00	3932.18	0.00	397150.33
ट	वित्तीय वर्ष 2032-33 में सम्पोषण कार्य (नवम वर्ष)	365.00	1238.90	452198.50	0.00	4521.99	0.00	456720.49
ठ	वित्तीय वर्ष 2033-34 में सम्पोषण कार्य (दसम वर्ष)	365.00	1424.74	520030.10	0.00	5200.30	0.00	525230.40
योग :-		28398.49		14839278.93	12587919.22	148392.79	2265825.45	29841416.39

या 29841416.00

समर्पित

वन क्षेत्र प्रदाधिकारी,
गढ़वा वन प्रक्षेत्र।

R. F. O.
Garhwa Range

वन प्रमण्डल पदाधिकारी,
गढ़वा उत्तरी वन प्रमण्डल।

Divisional Forest Officer
Garhwa North Division

गढ़वा उत्तरी वन प्रमण्डल।

दस वर्षीय क्षतिपूरक वनरोपण (अवकृष्ट वनों का पारिस्थितिकी पुर्नस्थापना) योजना का प्राक्कलन।

1. प्रमण्डल :- गढ़वा उत्तरी वन प्रमण्डल।
2. प्रक्षेत्र :- गढ़वा
3. स्थल का नाम :- तेनार
4. थाना एवं थाना नं० :- मेराल/198
5. प्रखण्ड :- मेराल
6. प्लॉट नं० :- 1157(P), 1162(P), 1163(P), 1164(P), 1178(P)
7. जिला :- गढ़वा
8. ग्राँस रकबा :-
9. G.P.S. Coordinate :- 24°12'50"N 83°40'38"E
10. भौतिक लक्ष्य (शुद्ध रकबा) :- 15.62 हे०
11. घेरान की लंबाई :- 1874.40 मी०
12. पौधों की संख्या :- 1100.00 प्रति हे०
13. पौधों की दूरी :- 3 मी० x 3 मी०
14. कुल पौधों की संख्या :- 17182.00
15. पौधों की प्रजाति :- दिशा निदेश के अनुसार
16. वर्तमान दर-प्रति मानव दिवस :- 405.00 रु० (वर्ष 2024-25 के लिए)

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				15.62 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
(क)	वित्तीय वर्ष 2024-25 में अग्रिम कार्य (प्रथम वर्ष) मजदूरी दर प्रति मानव दिवस : रु० 405.00										
1	सर्वेक्षण एवं सीमांकन	हे०	3.00	1215.00	50.00	1265.00	46.86	18978.30	781.00	19759.30	
2	झाड़ी सफाई										
2.1	घनी झाड़ी	हे०	10.00	4050.00		4050.00	156.20	63261.00	0.00	63261.00	
2.2	लैंटना को जड़ सहित उखाड़कर 10 मीटर दूरी तक संग्रहण कर जलाने का कार्य										
2.3	पहली बार माह सितम्बर - नवम्बर		50.00	20250.00	14500.00	34750.00	781.00	316305.00	226490.00	542795.00	
2.4	दूसरी बार दिसम्बर - फरवरी		35.00	14175.00		14175.00	546.70	221413.50		221413.50	
3	घेरान कार्य	हे०									घेरान काल विहित 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 दलाई कर लगाने का खर्च		39.08	15826.00	23739.00	39565.00	610.38	247202.12	370803.18	618005.30	
3.2	कंटीला तार 4 Point 2 Ply 12 swg, 15 cm apart 82.5 रु० प्रति कि०ग्रा० (जी०एस०टी० सहित Item No. 31/M215) की दर से 144.65 kg (7 लाईन एवं 2 क्रॉस)				11933.63	11933.63			186403.30	186403.30	
3.3	कंटीला तार को खींचने, सीधा करने, स्टेल् इत्यादि लगाने का कार्य सहित।		3.81	1543.05		1543.05	59.51	24102.44		24102.44	तार का कच्चा गिरिया/Gem के माध्यम से किया जाएगा।

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				15.62 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3.4	आर०सी०सी० पीलर एवं कंटीले तार की कार्य स्थल तक बुलाई 15% of (3.1+3.2)				7724.79	7724.79			120661.22	120661.22	
3.5	घेरान में PVC जाली, बांस इत्यादि से फेंसिंग का सुदृढीकरण (जमीन से 2 फीट उँचा)	LS			8146.28	8146.28			127244.89	127244.89	
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		75735.00	2920.94	1182980.70		1182980.70	
5	मृदा एवं जल संरक्षण कार्य कंटूर ट्रेंच-120 कंटूर ट्रेंच साईज 5 मी० x 0.30 x 0.3 मी० 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।	हे०	55.00	22275.00		22275.00	859.10	347935.50		347935.50	
6	सिल्ट डिटेन्सन हेम, चेकडैम रिटेनिंग एवं ब्रेस्ट वाल, टो बाल, स्पार एवं टोरेन्ट नियंत्रण कार्य आदि।	हे०	25.00	10125.00	0.00	10125.00	390.50	158152.50	0.00	158152.50	
7	गली फ्लगिंग	हे०	10.00	4050.00	0.00	4050.00	156.20	63261.00	0.00	63261.00	
8	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				1692.44	1692.44	0.00	0.00	26435.92	26435.92	
	कुल :-		417.89	169244.05	67786.14	237030.19	6527.39	2643592.06	1058819.51	3702411.58	
9	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				16592.11	16592.11			259168.81	259168.81	
10	प्रवेश बिन्दु कार्य (प्रथम एवं द्वितीय वर्ष का 15 प्रतिशत)								1535914.48	1535914.48	
	सकल कुल :-		417.89	169244.05	84378.25	253622.30	6527.39	2643592.06	2853902.80	5497494.87	
(ख) वित्तीय वर्ष 2025-26 में समापन कार्य (द्वितीय वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 465.75											
1	पौधों (न्यूनतम 8फीट) क्रय एवं परिवहन 20 प्रतिशत अतिरिक्त सहित (130x@105रु० प्रति पौधा)				138600.00	138600.00		0.00	2164932.00	2164932.00	
2	वृक्षारोपण (0.0225 मानव दिवस प्रति पौधा)		24.75	11527.31		11527.31	386.60	180056.62		180056.62	
3	पौधों को सहारा देने हेतु खूँटा का उपयोग करना (0.02 मा० दि० प्रति पौधा एवं 10.00 रु० सामग्री प्रति पौधा)		22.00	10246.50	11000.00	21246.50	343.64	160050.33	171820.00	331870.33	

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				15.62 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	तीन कोड़नी एवं निकौनी (0.06 मानव दिवस प्रति पौधा)		66.00	30739.50		30739.50	1030.92	480150.99		480150.99	
5	पौधों की सुरक्षा		275.00	128081.25		128081.25	275.00	128081.25		128081.25	25 हे० तक हे० हेतु 1 पशुवस एवं उसके अधिक हे० हेतु 2 पशुवस
6	सामग्री (बीज, उर्वरक, खाद, रसायन आदि) (6.00/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			77319.00	77319.00	
7	जैविक खाद का उपयोग (दो कि०ग्रा० प्रति पौधा)				22000.00	22000.00			343640.00	343640.00	
8	पटवन आवश्यकतानुसार (0.09 मानव दिवस प्रति पौधा)		99.00	46109.25		46109.25	1546.38	720226.49	0.00	720226.49	
9	बोरिंग + मशीन + टैंक	LS							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							96000.00	96000.00	
11	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				25030.60	25030.60			390977.97	390977.97	
12	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				2267.04	2267.04			16685.66	16685.66	
	कुल :-		486.75	226703.81	203847.64	430551.45	3582.54	1668565.68	4461374.63	6129940.31	
(ग)	वित्तीय वर्ष 2026-27 में सम्पोषण कार्य (तृतीय वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 535.81										
1	दो कोड़नी एवं निकौनी (0.04 मानव दिवस प्रति पौधा)		44.00	23566.84		23566.84	687.28	368114.04		368114.04	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी.ए.पी./सूरिया/ जैविक किटनाशक आदि) (4.5/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			77319.00	77319.00	
3	पौधों की सुरक्षा		365.00	195497.65		195497.65	365.00	195497.65		195497.65	
4	धेरान की मरम्मत (5% of construction)				3288.32	3288.32			51363.56	51363.56	
5	पटवन आवश्यकतानुसार (0.135 मानव दिवस प्रति पौधा)		148.50	79538.09		79538.09	2319.57	1242384.89		1242384.89	
6	मूल पौधों का प्रतिस्थापन (10% पौधे = 110 पौधे/हे०, प्रति पौधा मानव दिवस = 0.033 एवं प्रति पौधा सामग्री = 105/-रु०)		36.30	19442.64	11550.00	30992.64	567.01	303694.08	180411.00	484105.08	



क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				15.62 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				11332.00	11332.00			177005.84	177005.84	
8	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3180.45	3180.45			21096.91	21096.91	
	कुल :-		593.80	318045.22	34300.77	352345.99	3938.86	2109690.66	507196.31	2616886.97	
(घ)	वित्तीय वर्ष 2027-28 में सम्पोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 615.95										
1	दो कोड़नी एवं निकौनी (0.04 मानव दिवस प्रति पौधा)		44.00	27101.80		27101.80	687.28	423330.12		423330.12	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी.ए.पी./ यूरिया/ जैविक किटनाशक आदि) (4.5/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			77319.00	77319.00	
3	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	224821.75		224821.75	365.00	224821.75		224821.75	
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (75 पौधे/हे०, प्रति पौधा मानव दिवस = 0.06 एवं प्रति पौधा सामग्री = 105/रु०)		4.50	2771.78	7875.00	10646.78	70.29	43295.13	123007.50	166302.63	
5	पटवन आवश्यकतानुसार (0.045 मानव दिवस प्रति पौधा)		49.50	30489.53		30489.53	773.19	476246.38		476246.38	
6	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				6697.00	6697.00			104607.14	104607.14	
7	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				2851.85	2851.85			11676.93	11676.93	
	कुल :-		463.00	285184.85	22373.85	307558.70	1895.76	1167693.37	316610.57	1484303.95	
(ङ)	वित्तीय वर्ष 2028-29 में सम्पोषण कार्य (पंचम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 708.35										
1	एक कोड़नी एवं निकौनी (0.02 मानव दिवस प्रति पौधा)		22.00	15583.70		15583.70	343.64	243417.39		243417.39	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी.ए.पी./ यूरिया/ जैविक किटनाशक आदि) (4.5/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			77319.00	77319.00	
3	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	258547.75		258547.75	365.00	258547.75		258547.75	

Handwritten signature

क्र.सं.	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				15.62 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (50 पौधे/हे०, प्रति पौधा मानव दिवस = 0.06 एवं प्रति पौधा सामग्री = 105/रु०)		3.00	2125.05	5250.00	7375.05	46.86	33193.28	82005.00	115198.28	
5	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				3763.50	3763.50			58785.87	58785.87	
6	घेरान की मरम्मत (5% of construction)				3288.32	3288.32			51363.56	51363.56	
7	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				2762.57	2762.57			5351.58	5351.58	
	कुल :-		390.00	276256.50	20014.39	296270.89	755.50	535158.43	274825.01	809983.44	
(घ)	वित्तीय वर्ष 2029-30 में सम्पोषण कार्य (षष्ठम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 814.80										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	297329.00	0.00	297329.00	365.00	297329.00		297329.00	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				2973.29	2973.29			2973.29	2973.29	
	कुल :-		365.00	297329.00	2973.29	300302.29	365.00	297329.00	2973.29	300302.29	
(छ)	वित्तीय वर्ष 2030-31 में सम्पोषण कार्य (सप्तम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 936.79										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	341928.35	0.00	341928.35	365.00	341928.35		341928.35	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3419.28	3419.28			3419.28	3419.28	
	कुल :-		365.00	341928.35	3419.28	345347.63	365.00	341928.35	3419.28	345347.63	
(ज)	वित्तीय वर्ष 2031-32 में सम्पोषण कार्य (अष्टम वर्ष) मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 1077.31										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	393218.15	0.00	393218.15	365.00	393218.15		393218.15	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3932.18	3932.18			3932.18	3932.18	
	कुल :-		365.00	393218.15	3932.18	397150.33	365.00	393218.15	3932.18	397150.33	
(झ)	वित्तीय वर्ष 2032-33 में सम्पोषण कार्य (नवम वर्ष) मजदूरी दर 10 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 1238.90										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	452198.50	0.00	452198.50	365.00	452198.50		452198.50	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				4521.99	4521.99			4521.99	4521.99	
	कुल :-		365.00	452198.50	4521.99	456720.49	365.00	452198.50	4521.99	456720.49	
(ञ)	वित्तीय वर्ष 2033-34 में सम्पोषण कार्य (दशम वर्ष) मजदूरी दर 10 प्रतिशत बढ़ाकर प्रति मानव दिवस : रु० 1424.74										
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	520030.10	0.00	520030.10	365.00	520030.10		520030.10	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				5200.30	5200.30			5200.30	5200.30	
	कुल :-		365.00	520030.10	5200.30	525230.40	365.00	520030.10	5200.30	525230.40	
	सकल योग :-		4176.44	3280138.53	384961.94	3665100.47	18525.04	10129404.30	8433956.37	18563360.66	
										या 18563361.00	

क्र० सं०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				15.62 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
सामग्री क्रय पर 18% GST									1499879.22		
अतः 10 वर्षों का कुल लागत									10129404.30	9933835.59	20063239.88

यह मजदूरी दर अपर प्रधान मुख्य वन संरक्षक, विकास, झारखण्ड, राँची के कार्यालय आदेश संख्या-21, तत्संबंधी झापांक-626 दिनांक-08.08.2024 के द्वारा निर्धारित कार्य दर तालिका के आलोक प्राक्कलन तैयार किया गया।

समर्पित
वन क्षेत्र पदाधिकारी,
गढ़वा वन प्रखेत्र।
R. E. O.

2,00,63,240.00 (दो करोड़ तीससठ हजार दो सौ चालीस) रुपये मात्र।

वन प्रमण्डल पदाधिकारी
चक्रवा उत्तरी वन प्रमण्डल।

सारांश

[illegible]

समर्पित
वन क्षेत्र प्रदाधिकारी,
गढ़वा वन प्रक्षेत्र।
R. F. O.
Garhwa Range

~~वन प्रमण्डल मदाधिकारी~~
गडवा उत्तरी वन प्रमण्डल।