

डैम्पा योजना अन्तर्गत वित्तीय वर्ष 2023-24 से 2032-33 तक कार्यान्वित की जानेवाली दस वर्षीय क्षतिपूरक वनरोपण (भू-संरक्षण एवं वनरोपण) योजना का प्रावकलन। (132 KV D/C Chhatarpur-Japla Transmission Line)

प्रमण्डल का नाम :- मेदिनीनगर वन प्रमण्डल।
 प्रक्षेत्र का नाम :- छतरपुर पश्चिमी वन प्रक्षेत्र
 प्रखण्ड :- हरिहरगंज
 थाना/थाना नं०— हरिहरगंज-128
 कार्य स्थल :- अकौनी
 G.P.S. Coordinate :-
 प्रजाति का नाम :- औवल, एकसिया, चकुण्डी, खैर, शिशम, सागवान आदि।

मजदूरी दर प्रति मानव दिवस :- 346.01 रुपये
 क्षेत्रफल :- 46.5352 हे०
 पौधों की सं० :- 1666 प्रति हे०
 पौधों की दूरी :- (3 मी० x 2 मी०)
 Plot No- 1 & 87

प्रजाति का नाम : जाम्बू												अभ्युक्ति
क्र० सं०	कार्य का विवरण	इकाई	इकाई व्यय की राशि						46.5352 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि			
			मानव दिवस प्रति हे०	मजदूरी प्रति हे०	सामग्री प्रति हे०	कुल	मानव दिवस	मजदूरी	सामग्री	प्रस्तावित व्यय की राशि		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
क	वित्तीय वर्ष 2023-24 में अग्रिम कार्य (प्रथम वर्ष) मजदूरी दर प्रति मानव दिवस : ₹० 346.01											
1	सर्वेक्षण एवं सीमांकन	हे०	3.00	1038.03	50.00	1088.03	139.61	48304.93	2326.76	50631.69		
2	झाड़ी सफाई											
2.2	घनी झाड़ी	हे०	10.00	3460.10	0.00	3460.10	465.35	161016.45	0.00	161016.45		
3	घेरान कार्य -										अपर प्रधान मुख्य वन संरक्षक, विकास, झारखण्ड, रांची के कार्यालय आदेश संख्या- 21 दिनांक 14.09.2023 के आधार पर	
3.1	Chain Link Fencing (Periphery length Total- 4300 mtr) Cost of Fencing per mtr Rs. 2664.00		-	-	-	2664.00	-	-	0.00	11455200.00		
4	मृदा कार्य (०.3मी. x ०.3 मी. x ०.3 मी.) 0.027 क्यू० मी० 1666 पीट प्रति हे० (संरखन एवं मृदा प्रोफार्डल पिट सहित)	हे०	36.50	12629.37	0.00	12629.37	1698.53	587710.03	0.00	587710.03		
5	अंश पौधशाला कार्य रात्रि प्रहरी सहित (20% अतिरिक्त के साथ)	हे०	16.50	5709.17	0.00	5709.17	767.83	265677.14	0.00	265677.14		
6	सामग्री (पॉलिथीन थैली, बीज, उर्वरक, खाद, रसायन, पौधशाला तथा घेरान सामग्री आदि)		0.00	0.00	3373.65	3373.65	0.00	0.00	156993.48	156993.48		

क्र० सं०	कार्य का विवरण	इकाई	इकाई व्यय की राशि				46.5352 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस प्रति हे०	मजदूरी प्रति हे०	सामग्री प्रति हे०	कुल	मानव दिवस	मजदूरी	सामग्री	प्रस्तावित व्यय की राशि	
			4	5	6	7	8	9	10	11	
1	2	3								12	
7	मुदा एवं जल संरक्षण कार्य: कंटूर ट्रेनिंग- 120, कंटूर ट्रेच साईज 5 मी० x 0.30 x 0.3 मी० का खोदा जाना जिसके बीच की दूरी 2मी० से 3मी० हो तथा इसकी मिट्टी का नीचे ढाल पर 0.15 मी० हट कर 0.30 मी० की चौड़ाई में 0.15 मी० गहरा कोड़नी कर रखा जाना	हे०	55.00	19030.55	0.00	19030.55	2559.44	885590.45	0.00	885590.45	
8	सिल्ट छिटेन्शन डेम, चेक डेम, रिटेनिंग एवं ब्रेस्ट वाल, दो वाल, स्पर एवं टैरेण्ट नियंत्रण कार्य आदि	हे०	25.00	8650.25	0.00	8650.25	1163.38	402541.11	0.00	402541.11	
9	गली प्लानिंग	हे०	10.00	3460.10	0.00	3460.10	465.35	161016.45	0.00	161016.45	
10	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	25118.56	0.00	25118.56	
11	प्रवेश बिन्दु कार्य (प्रथम एवं द्वितीय वर्ष का 15 प्रतिशत)		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2481164.00	2481164.00	
12	विविध कार्य (छायांकन, साईन बोर्ड, प्रचार प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि)		0.00	0.00	250.00	250.00	0.00	0.00	11633.80	11633.80	
	योग :-		156.00	53977.56	3673.65	60315.21	7259.49	2536975.11	2652118.04	16644293.15	
ख	वित्तीय वर्ष 2024-25 में समापन कार्य (द्वितीय वर्ष) मजदूरी दर प्रति मानव दिवस : रु० 397.91 (वृद्धि 15 प्रतिशत) वित्तीय वर्ष 2023-24 को आधार मानते हुए										
1	अंश पौधशाला कार्य सात्रि प्रहरी सहित	हे०	21.50	8555.07	666.40	9221.47	1000.51	398111.66	31011.06	429122.72	
2	वृक्षारोपण	हे०	36.50	14523.72	0.00	14523.72	1698.53	675863.98	0.00	675863.98	
3	दो कोड़नी एवं निकौनी	हे०	41.50	16513.27	0.00	16513.27	1931.21	768448.09	0.00	768448.09	
4	ट्रेच के वर्म पर घेरान हेतु बीज रोपण (2x5 बेज)	हे०	2.00	795.82	0.00	795.82	93.07	37033.64	0.00	37033.64	
5	पौधों की सुरक्षा	स्थल	550.00	218850.50	0.00	218850.50	550.00	218850.50	0.00	218850.50	
6	सामग्री (बीज, उर्वरक, खाद, रसायन आदि)	हे०	0.00	0.00	3936.76	3936.76	0.00	0.00	183197.91	183197.91	
7	विविध कार्य (छायांकन, प्रचार प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि)	हे०	0.00	0.00	250.00	250.00	0.00	0.00	11633.80	11633.80	
8	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20983.07	0.00	20983.07	
	योग :-		651.50	250238.37	4853.16	264091.53	5273.32	2119290.95	225842.77	2345133.72	

क्र० सं०	कार्य का विवरण	इकाई	इकाई व्यय की राशि					46.5352 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि					अभ्युक्ति
			मानव दिवस प्रति हे०	मजदूरी प्रति हे०	सामग्री प्रति हे०	कुल	मानव दिवस	मजदूरी	सामग्री	प्रस्तावित व्यय की राशि			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
ग	वित्तीय वर्ष 2025-26 में सम्मोषण कार्य (तृतीय वर्ष) मजदूरी दर प्रति मानव दिवस : ₹० 457.60 (वृद्धि 15 प्रतिशत) वित्तीय वर्ष 2024-25 को आधार मानते हुए												
1	एक कोइनी एवं निकौनी	हे०	23.00	10524.80	0.00	10524.80	1070.31	489773.67	0.00	489773.67			
2	सामग्री (उर्वरक, खाद, रसायन आदि)		0.00	0.00	2365.00	2365.00	0.00	0.00	110055.75	110055.75			
3	पौधों की सुरक्षा	स्थल	730.00	334048.00	0.00	334048.00	730.00	334048.00	0.00	334048.00			
4	घेरान की मरम्मत (285 चेन)	चेन	1.00	457.60	0.00	457.60	285.00	130416.00	0.00	130416.00			
5	मृत्त पौधों का प्रतिस्थापन	हे०	7.00	3203.20	1670.00	4873.20	325.75	149061.55	77713.78	226775.34			
6	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	11032.99	0.00	11032.99			
	योग :-		761.00	348233.60	4035.00	352268.60	2411.06	1114332.22	187769.53	1302101.75			
घ	वित्तीय वर्ष 2026-27 में सम्मोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष) मजदूरी दर प्रति मानव दिवस : ₹० 526.24 (वृद्धि 15 प्रतिशत) वित्तीय वर्ष 2025-26 को आधार मानते हुए												
1	एक कोइनी एवं निकौनी	हे०	23.00	12103.52	0.00	12103.52	1070.31	563239.72	0.00	563239.72			
2	सामग्री (उर्वरक, खाद, रसायन आदि)		0.00	0.00	2365.00	2365.00	0.00	0.00	110055.75	110055.75			
3	पौधों की सुरक्षा	स्थल	730.00	384155.20	0.00	384155.20	730.00	384155.20	0.00	384155.20			
4	मृत्त पौधों का प्रतिस्थापन	हे०	3.50	1841.84	835.00	2676.84	162.87	85710.39	38856.89	124567.28			
5	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10331.05	0.00	10331.05			
	योग :-		756.50	398100.56	3200.00	401300.56	1963.18	1043436.37	148912.64	1192349.01			
च	वित्तीय वर्ष 2027-28 में सम्मोषण कार्य (पंचम वर्ष) मजदूरी दर प्रति मानव दिवस : ₹० 605.18 (वृद्धि 15 प्रतिशत) वित्तीय वर्ष 2026-27 को आधार मानते हुए												
1	एक कोइनी एवं निकौनी	हे०	23.00	13919.14	0.00	13919.14	1070.31	647729.96	0.00	647729.96			
2	सामग्री (उर्वरक, खाद, रसायन आदि)		0.00	0.00	2365.00	2365.00	0.00	0.00	110055.75	110055.75			
3	पौधों की सुरक्षा	स्थल	730.00	441781.40	0.00	441781.40	730.00	441781.40	0.00	441781.40			
4	घेरान की मरम्मत (285 चेन)	चेन	1.00	605.18	0.00	605.18	285.00	172476.30	0.00	172476.30			
5	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	12619.88	0.00	12619.88			
	योग :-		754.00	456305.72	2365.00	458670.72	2085.31	1274607.54	110055.75	1384663.29			
छ	वित्तीय वर्ष 2028-29 में सम्मोषण कार्य (षष्ठम वर्ष) मजदूरी दर प्रति मानव दिवस : ₹० 695.96 (वृद्धि 15 प्रतिशत) वित्तीय वर्ष 2027-28 को आधार मानते हुए												
1	पौधों की सुरक्षा	स्थल	730.00	508050.80	0.00	508050.80	730.00	508050.80	0.00	508050.80			
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5080.50	0.00	5080.50			
	योग :-		730.00	508050.80	0.00	508050.80	730.00	513131.30	0.00	513131.30			
ज	वित्तीय वर्ष 2029-30 में सम्मोषण कार्य (सप्तम वर्ष) मजदूरी दर प्रति मानव दिवस : ₹० 800.35 (वृद्धि 15 प्रतिशत) वित्तीय वर्ष 2028-29 को आधार मानते हुए												
1	पौधों की सुरक्षा	स्थल	730.00	584255.50	0.00	584255.50	730.00	584255.50	0.00	584255.50			
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5842.55	0.00	5842.55			
	योग :-		730.00	584255.50	0.00	584255.50	730.00	590098.05	0.00	590098.05			

क0 सं0	कार्य का विवरण	इकाई	इकाई व्यय की राशि				46.5352 हे0 की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस प्रति हे0	मजदूरी प्रति हे0	सामग्री प्रति हे0	कुल	मानव दिवस	मजदूरी	सामग्री	प्रस्तावित व्यय की राशि	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
झ	वित्तीय वर्ष 2030-31 में सम्मोषण कार्य (अष्ठम वर्ष) मजदूरी दर प्रति मानव दिवस : रू0 920.40 (वृद्धि 15 प्रतिशत) वित्तीय वर्ष 2029-30 को आधार मानते हुए										
1	पौधों की सुरक्षा	स्थल	730.00	671892.00	0.00	671892.00	730.00	671892.00	0.00	671892.00	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6718.92	0.00	6718.92	
	योग :-		730.00	671892.00	0.00	671892.00	730.00	678610.92	0.00	678610.92	
ट	वित्तीय वर्ष 2031-32 में सम्मोषण कार्य (नवम वर्ष) मजदूरी दर प्रति मानव दिवस : रू0 1058.46 (वृद्धि 15 प्रतिशत) वित्तीय वर्ष 2030-31 को आधार मानते हुए										
1	पौधों की सुरक्षा	स्थल	730.00	772675.80	0.00	772675.80	730.00	772675.80	0.00	772675.80	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7726.75	0.00	7726.75	
	योग :-		730.00	772675.80	0.00	772675.80	730.00	780402.55	0.00	780402.55	
त	वित्तीय वर्ष 2032-33 में सम्मोषण कार्य (दसम वर्ष) मजदूरी दर प्रति मानव दिवस : रू0 1217.23 (वृद्धि 15 प्रतिशत) वित्तीय वर्ष 2031-32 को आधार मानते हुए										
1	पौधों की सुरक्षा	स्थल	730.00	888577.90	0.00	888577.90	730.00	888577.90	0.00	888577.90	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8885.77	0.00	8885.77	
	योग :-		730.00	888577.90	0.00	888577.90	730.00	897463.67	0.00	897463.67	
	सकल योग :-		6729.00	4941307.81	18126.81	4962098.62	22642.36	11548348.67	3324698.73	26328247.40	
							सामग्री क्रय पर 5% GST	166234.94			

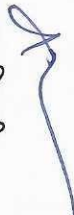
यदि भविष्य में मजदूरी दर में वृद्धि होगी तो शेष राशि प्रयोक्ता अभिकरण द्वारा देय होगी।

अतः 10 वर्षों का कुल लागत 26494482.34

Or Say 26494482.00

यह मजदूरी दर अपर प्रधान मुख्य वन संरक्षक, विकास, झारखण्ड, राँची के कार्यालय आदेश संख्या-09 सपठित ज्ञापांक-281 दिनांक-26.04.2023 के द्वारा दिये गये निर्देश के आलोक में प्राक्कलन तैयार किया गया।

समर्पित


वन क्षेत्र पदाधिकारी
छतरपुर पश्चिमी वन प्रक्षेत्र


वन प्रमण्डल पदाधिकारी
भेदिनीनगर वन प्रमण्डल

क्र० सं०	कार्य का विवरण	इकाई	इकाई व्यय की राशि				46.5352 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस प्रति हे०	मजदूरी प्रति हे०	सामग्री प्रति हे०	कुल	मानव दिवस	मजदूरी	सामग्री	प्रस्तावित व्यय की राशि	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

सांराशि

क्र० सं०	कार्य वर्ष	मजदूरी	सामग्री	कुल
1	2	3	4	5
	वितीय वर्ष 2023-24 में अग्रिम कार्य (प्रथम वर्ष)	2536975.11	2652118.04	5189093.15
क	Chain Link Fencing (अग्रिम कार्य) प्रथम वर्ष	-	-	11455200.00
ख	वितीय वर्ष 2024-25 में समापन कार्य (द्वितीय वर्ष)	2119290.95	225842.77	2345133.72
ग	वितीय वर्ष 2025-26 में सम्पोषण कार्य (तृतीय वर्ष)	1114332.22	187769.53	1302101.75
घ	वितीय वर्ष 2026-27 में सम्पोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष)	1043436.37	148912.64	1192349.01
च	वितीय वर्ष 2027-28 में सम्पोषण कार्य (पंचम वर्ष)	1274607.54	110055.75	1384663.29
छ	वितीय वर्ष 2028-29 में सम्पोषण कार्य (षष्ठम वर्ष)	513131.30	0.00	513131.30
ज	वितीय वर्ष 2029-30 में सम्पोषण कार्य (साप्तम वर्ष)	590098.05	0.00	590098.05
झ	वितीय वर्ष 2030-31 में सम्पोषण कार्य (अष्टम वर्ष)	678610.92	0.00	678610.92
ट	वितीय वर्ष 2031-32 में सम्पोषण कार्य (नवम वर्ष)	780402.55	0.00	780402.55
ठ	वितीय वर्ष 2032-33 में सम्पोषण कार्य (दसम वर्ष)	897463.67	0.00	897463.67
ड	सामग्री क्रय पर 5% GST	0.00	166234.94	166234.94
	सकल योग :-	11548348.67	3490933.67	26494482.34
			Or Say	26494482.00

समर्पित

वन क्षेत्र पदाधिकारी
 छतरपुर पश्चिमी वन प्रक्षेत्र

वन प्रमण्डल पदाधिकारी
 मेदिनीनगर वन प्रमण्डल