

GAYA FOREST DIVISION
MODEL:- REHABILITATION OF DEGRADED FOREST SCHEME under CAMPA 2022-23 to 2031-32

NAME OF THE DIVISION	Wages Rate	318
NAME OF THE RANGE	GAYA FOREST DIVISION, GAYA	
NAME OF DISTRICT-	JEHANABAD	
Name of the Block	JEHANABAD	
NAME OF THE (PLANTION SITE)	Makhdumpur	
	Bhaikh	
Thana No.	653	
Plot No.	4603	
Status of land	Protected Forest	
LENGTH OF TRENCH FENCING (IN hard soil in CHAIN)	38	
No of Plants	7150	
NET AREA	6.50	HA.
GROSS AREA	8	HA.
G.P.S	N 25.011469°	E 85.048019°
	N 25.01032°	E 85.046043°
	N 25.008635°	E 85.047366°
	N 25.005435°	E 85.044156°

I.No.	Work	Unit	Mand days	Unit		Physical	Total		
				Wages	Material		Wages	Material	Financial
ADVANCE WORK (2022-23)									
17.1	सर्व सीमांकन- वृक्षारोपण क्षेत्र का सर्वे सीमांकन	HA.	3.00	954.00	25.00	8	7632	200	7832
17.7	मृदा कार्य- पीट का आकार								
17.2.1	(क) कड़ी मृदा 1000/44=25	HA.	8.00	2544.00		8	20352	0	20352
17.4.3	(ग) पत्थरीला मिट्टी में मशीन द्वारा- i. कड़ी मृदा में ट्रेंच खुदाई के लिए मशीन का प्रयोग करने पर आंकलित मजदूरी का 70 प्रतिशत	PER CHAIN	0.00	0.00	3000.00	38	0	114000	114000
	ii. खुदाई की गई मिट्टी का बैंड बनाना (i) का 15 प्रतिशत।	PER CHAIN	3.00	954.00	0.00	38	36252	0	36252
17.9	अंश पौधशाला कार्य (20 प्रतिशत अतिरिक्त पौधों के साथ) वृक्षारोपण स्थल के निकट अस्थायी पौधशाला की स्थापना घेरान ट्यूब की भरवाई बीजरोपण एवं माह मार्च तक पटवन एवं अन्य रख-रखाव कार्य	प्रति 1000 पौधा	8.158	2594.24	1773.00	8.65	22440.211	15336.45	37777
17.10	सामग्री का क्रय (अंश पौधशाला के सामग्रीयो के साथ)	प्रति 1000 पौधा			500.00	7.15	0	3575	3575
Total Advance (2022-23)							86676	133111	219788
COMPLETION WORK (2023-24)									
17.11	अंश पौधशाला कार्य (20 प्रतिशत अतिरिक्त पौधों के साथ) माह अप्रैल से वृक्षारोपण समय तक पौधशाला में पटवन sorting, shifting and grading खाली द्यूबों में पुनः बीजरोपण एवं अन्य रख-रखाव संबंधित कार्य	PER 1000 PLANTS	10.92	3472.56	280.00	8.65	30038	2422	32460
17.12	पौधारोपण कार्य (10 ग्राम डी0ए0पी0 एवं कीटनाशक प्रति पौधों के साथ) अस्थायी पौधशाला से पौधों की ढूँढाई एवं पौधारोपण कार्य। पौधारोपण 20 मानव दिवस पौधों का परिवहन 8 मानव दिवस सामग्री (डी0ए0पी 260 / रुपये कीटनाशक 100 / रुपये विविध 50 / रुपये)	PER 1000 PLANTS	32.00	10176.00	450.00	7.15	72758.4	3217.5	75976

	कोड़नी निकौनी (मृत पौधों के बदलाव के साथ) उर्वरक 10 ग्राम प्रति पौधा 6' Diameter में घास की सफाई एवं 3' Diameter में कोड़ाई कर मिट्टी को हलका करना एवं मृत पौधों का प्रतिस्थापन करना।			0.00			0	0	0
17.13.2	दो कोड़नी एवं निकौनी								0
17.13.2.2	(क) कड़ी मृदा प्रथम-21 द्वितीय-14	PER 1000 PLANTS	35	11130.00	300.00	7.15	79579.5	2145	81725
17.14	कट्टर ट्रेन्च एवं घेरान ट्रेन्च वर्म पर बीजरोपण	PER chain	0.50	159.00	40.00	38	6042	1520	7562
17.15	समापन वर्ष में सुरक्षा (अगस्त से मार्च) सुरक्षा व्यवस्था								0
17.15.4	0-30 हे० तक		243.00	77274.00	0.00	1	77274	0	77274
1.21	विविध कार्य समापन वर्ष में दो साईन बोर्ड 4'x 3' छायांकन अभिलेख संधारण इत्यादि								
1.21.1	समापन वर्ष				10000.00	1	0	10000	10000
Total Completion Work (2023-24)							265692	19306	284996
1ST YEAR MAINTENENCE (2024-25)									
17.16	दो कोड़नी निकौनी तथा मृत पौधों का बदलाव								
17.16.2	(ख) कड़ी मृदा प्रथम-21 द्वितीय-14 (खाद के साथ)	PER 1000 PLANTS	35.00	11130.00	150.00	7.15	79580	1072.5	80652
17.17	प्रथम वर्ष में सुरक्षा (अप्रैल से मार्च) सुरक्षा व्यवस्था						0	0	0
17.17.4	0-30 हे० तक		365.00	116070.00		1	116070	0	116070
17.17.5	ट्रेन्च की मरम्मत प्रति चैन		3.00	954.00		38	36252	0	36252
TOTAL 1ST YEAR MAINTENENCE (2024-25)							231901.5	1072.5	232974
2ND YEAR MAINTENENCE (2025-26)									
17.18.2	दो कोड़नी निकौनी 1. कड़ी मृदा	PER 1000 PLANTS	35	8845.00	150	7.15	61812	1072.5	62884
17.19	सुरक्षा (अप्रैल से मार्च) सुरक्षा व्यवस्था								
17.19.4	0-30 हे० तक		365.00	116070.00		1	116070	0	116070
17.21.3	विविध			0.00	5000.00	1	0	5000	5000
Total 2nd YEAR MAINTENENCE (2025-26)							177882	6073	183954
3RD YEAR MAINTENENCE (2026-27)									
17.21	सुरक्षा व्यवस्था								
17.20.2	0-30 हे० तक		365.00	116070.00		1	116070	0	116070
TOTAL 3rd YEAR MAINTENENCE (2026-27)							116070	0	116070
Total 4th YEAR MAINTENENCE (2027-28)									
17.21	सुरक्षा व्यवस्था								
17.20.2	0-30 हे० तक		365.00	116070.00		1	116070	0	116070
TOTAL 4th YEAR MAINTENENCE (2027-28)							116070	0	116070
Total 5th YEAR MAINTENENCE (2028-29)									
17.21	सुरक्षा व्यवस्था								
17.20.2	0-30 हे० तक		365.00	116070.00		1	116070	0	116070
TOTAL 5th YEAR MAINTENENCE (2028-29)							116070	0	116070
Total 6th YEAR MAINTENENCE (2029-30)									
17.21	सुरक्षा व्यवस्था								
17.20.2	0-30 हे० तक		365.00	116070.00		1	116070	0	116070
TOTAL 6th YEAR MAINTENENCE (2029-30)							116070	0	116070

7th YEAR MAINTENENCE (2030-31)									
17.21	सुरक्षा व्यवस्था								
17.20.2	0-30 हे० तक		365.00	116070.00		1	116070	0	116070
TOTAL 7th YEAR MAINTENENCE (2030-31)							116070	0	116070
Total 8th YEAR MAINTENENCE (2031-32)							116070	0	116070
17.21	सुरक्षा व्यवस्था								
17.20.2	0-30 हे० तक		365.00	116070.00		1	116070	0	116070
TOTAL 8th YEAR MAINTENENCE (2031-32)							116070	0	116070
Grand total							1458571	159561	1618132

ABSTRACT

SI.NO	Year wise work	Estimated Amount				Increment in percentag	Increment in wage rate	Grand total
		Wages	Material	Total Amount	Mandays to be Generated			
1	ADVANCE WORK (2022-23)	86676	133111	219788	313		0	219788
2	COMPLETION WORK (2023-24)	265692	19305	284996	959	10%	28499.6	313496
3	1ST YEAR MAINTENANCE (2024-25)	231902	1073	232974	837	20%	46594.8	279569
4	2nd YEAR MAINTENANCE (2025-26)	177882	6073	183954	642	30%	55186.3	239141
5	3rd YEAR MAINTENANCE (2026-27)	116070	0	116070	419	40%	46428	162498
6	4th YEAR MAINTENANCE (2027-28)	116070	0	116070	419	50%	58035	174105
7	5th YEAR MAINTENANCE (2028-29)	116070	0	116070	419	60%	69642	185712
8	6th YEAR MAINTENANCE (2029-30)	116070	0	116070	419	70%	81249	197319
9	7th YEAR MAINTENANCE (2030-31)	116070	0	116070	419	80%	92856	208926
10	8th YEAR MAINTENANCE (2031-32)	116070	0	116070	419	90%	104463	220533
		1458571	159561	1618132			582954	2201086

1. The estimate submitted based on the schedule of rate communicated by office of the PCCF (Development) by his office revised to curent wage rate. @ 318

2. प्रमाणित किया जाता है कि उक्त वनरोपण क्षेत्र में विगत 10 वर्षों के अन्दर पौधारोपण कार्य नहीं किया गया है।

Submitted By,

Range Officer of Forests,
Jehanabad ,Forest Range, Jehanabad

Divisional Forest Officer,
Gaya Forest Division, Gaya

Technical Sanctioned for Rs.2201086/- (Twenty Two Lacs One Thousand Eighty Six only) Only

Divisional Forest Officer
Gaya Forest Division, Gaya