

GAYA FOREST DIVISION

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

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-						GAYA			
Name of the Block						GAYA			
NAME OF THE (PLANTION SITE)						Baghi Khurd			
Thana No.									
Plot No.									
Status of land						Protected Forest			
LENGTH OF TRENCH FENCING (IN hard soil in CHAIN)						28			
No of Plants						4950			
NET AREA						4.50	HA.		
GROSS AREA						6	HA.		
G.P.S						N 24°44'09"	E 85°03'09"		
						N 24°44'11"	E 85°03'07"		
						N 24°44'08"	E 85°03'03"		
						N 24°44'04"	E 85°02'59"		
L.No.	Work	Unit	Mand days	Unit		Physical	Total		
				Wages	Material		Wages	Material	Financial
ADVANCE WORK (2022-23)									
17.1	सर्वे सीमांकन- वृक्षारोपण क्षेत्र का सर्वे सीमांकन	HA.	3.00	954.00	25.00	6	5724	150	5874
17.7	मृदा कार्य- पीट का आकार								
17.2.1	(क) कड़ी मृदा 1000/44=25	HA.	8.00	2544.00		6	15264	0	15264
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	28	0	84000	84000
	ii. खुदाई की गई मिट्टी का बैंड बनाना (i) का 15 प्रतिशत।	PER CHAIN	3.00	954.00	0.00	28	26712	0	26712
17.9	अंश पौधशाला कार्य (20 प्रतिशत अतिरिक्त पौधों के साथ) वृक्षारोपण स्थल के निकट अस्थायी पौधशाला की स्थापना घेरान ट्यूब भरई बीजारोपण एवं माह मार्च तक पटवन एवं अन्य रख रखाव कार्य	प्रति 1000 पौधा	8.158	2594.24	1773.00	5.94	15409.809	10531.62	25941
17.10	सामग्री का क्रय (अंश पौधशाला के सामग्रीयो के साथ)	प्रति 1000 पौधा			500.00	4.95	0	2475	2475
Total Advance (2022-23)							63110	97157	160266
COMPLETION WORK (2023-24)									
17.11	अंश पौधशाला कार्य (20 प्रतिशत अतिरिक्त पौधों के साथ) माह अप्रील से वृक्षारोपण समय तक पौधशाला में पटवन sorting, shifting and grading खाली ट्यूबों में पुनः बीजारोपण एवं अन्य रख-रखाव संबंधित कार्य	PER 1000 PLANTS	10.92	3472.56	280.00	5.94	20627	1663.2	22290
17.12	पौधारोपण कार्य (10 ग्राम डी0ए0पी0 एवं कीटनाशक प्रति पौधों के साथ) अस्थायी पौधशाला से पौधों की ढूलाई एवं पौधारोपण कार्य। पौधारोपण 20 मानव दिवस पौधों का परिवहन 6 मानवदिवस सामग्री (डी0ए0पी 260/	PER 1000 PLANTS	32.00	10176.00	450.00	4.95	50371.2	2227.5	52599

	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
	दो कोड़नी एवं निकौनी								0
2	(क) कड़ी मृदा प्रथम-21 द्वितीय-14	PER 1000 PLANTS	35	11130.00	300.00	4.95	55093.5	1485	56579
4	कंटूर ट्रेन्च एवं घेरान ट्रेन्च वर्म पर बीजारोपण	PER chain	0.50	159.00	40.00	28	4452	1120	5572
5	सामपन वर्ष में सुरक्षा (अगस्त से मार्च) सुरक्षा व्यवस्था								0
5.4	0-30 हे० तक		243.00	77274.00	0.00	1	77274	0	77274
21	विविध कार्य समापन वर्ष में दो साईन बोर्ड 4'x 3' छायांकन अभिलेख संधारण इत्यादि								
21.1	समापन वर्ष				10000.00	1	0	10000	10000
Total Completion Work (2023-24)							207818	16496	224313
1ST YEAR MAINTENENCE (2024-25)									
7.16	दो कोड़नी निकौनी तथ मृत पौधों का बदलाव								
7.16.2	(ख) कड़ी मृदा प्रथम-21 द्वितीय-14 (खाद के साथ)	PER 1000 PLANTS	35.00	11130.00	150.00	4.95	55094	742.5	55836
7.17	प्रथम वर्ष में सुरक्षा (अप्रैल से मार्च) सुरक्षा व्यवस्था						0	0	0
17.4	0-30 हे० तक		365.00	116070.00		1	116070	0	116070
7.17.5	ट्रेन्च की मरम्मत प्रति घेन		3.00	954.00		28	26712	0	26712
TOTAL 1ST YEAR MAINTENENCE (2024-25)							197875.5	742.5	198618
2ND YEAR MAINTENENCE (2025-26)									
7.18.2	दो कोड़नी निकौनी 1. कड़ी मृदा	PER 1000 PLANTS	35	8645.00	150	4.95	42793	742.5	43535
17.19	सुरक्षा (अप्रैल से मार्च) सुरक्षा व्यवस्था								
19.4	0-30 हे० तक		365.00	116070.00		1	116070	0	116070
21.3	विविध			0.00	5000.00	1	0	5000	5000
Total 2nd YEAR MAINTENENCE (2025-26)							158863	5743	164605
3rd YEAR MAINTENENCE (2026-27)									
21	सुरक्षा व्यवस्था								
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)									
21	सुरक्षा व्यवस्था								
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)									
21	सुरक्षा व्यवस्था								
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)									
21	सुरक्षा व्यवस्था								

MAINTENANCE (2030-31)								
वस्था								
तक		365.00	116070.00		1	116070	0	116070
YEAR MAINTENANCE (2030-31)						116070	0	116070
MAINTENANCE (2031-32)								
वस्था								
तक		365.00	116070.00		1	116070	0	116070
YEAR MAINTENANCE (2031-32)						116070	0	116070
Grand total						1324086	120137	1444223

ABSTRACT							
Year wise work	Estimated Amount				Increment in percentag	Increment in wage rate	Grand total
	Wages	Material	Total Amount	Mandays to be Generated			
ADVANCE WORK (2022-23)	63110	97157	160266	228		0	160266
COMPLETION WORK (2023-24)	207818	16496	224313	750	10%	22431.3	246745
ST YEAR MAINTENANCE (2024-25)	197876	743	198618	714	20%	39723.6	238342
YEAR MAINTENANCE (2025-26)	158863	5743	164605	574	30%	49381.6	213987
YEAR MAINTENANCE (2026-27)	116070	0	116070	419	40%	46428	162498
YEAR MAINTENANCE (2027-28)	116070	0	116070	419	50%	58035	174105
YEAR MAINTENANCE (2028-29)	116070	0	116070	419	60%	69642	185712
YEAR MAINTENANCE (2029-30)	116070	0	116070	419	70%	81249	197319
YEAR MAINTENANCE (2030-31)	116070	0	116070	419	80%	92856	208926
YEAR MAINTENANCE (2031-32)	116070	0	116070	419	90%	104463	220533
	1324086	120137	1444223			564210	2008433

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

केत 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,
Gaya, Forest Range, Gaya

Divisional Forest Officer,
Gaya Forest Division, Gaya

Technical Sanctioned for Rs.2008433/- (Twenty Lacs Eight Thousand
Four Hundred Thirty Three only) Only

Divisional Forest Officer
Gaya Forest Division, Gaya