

## GAYA FOREST DIVISION

MODEL:- REHABILITATION OF DEGRADED FOREST SCHEME under CAMPA 2020-21 to 2029-30

		Wages Rate		287						
NAME OF THE DIVISION		GAYA FOREST DIVISION, GAYA								
NAME OF THE RANGE		GAYA								
NAME OF DISTRICT-		GAYA								
Name of the Block		DOBHI								
NAME OF THE (PLANTION SITE)		BELA								
Thana No.										
Plot No.										
Status of land		Protected Forest								
LENGTH OF TRENCH FENCING (IN hard soil in CHAIN)		70								
No of Plants		12100								
NET AREA		11		HA.						
GROSS AREA		15		HA.						
G.P.S		N 24°31'40"		E 84°52'40"						
		N 24°31'40"		E 84°52'36"						
		N 24°31'36"		E 84°52'38"						
		N 24°31'38"		E 84°52'41"						
I.No.	Work	Unit	Mand days	Unit		Physical	Total			
				Wages	Material		Wages	Material	Financial	
<b>ADVANCE WORK (2020-21)</b>										
17.1	सर्वे सीमांकन- वृक्षारोपण क्षेत्र का सर्वे सीमांकन	HA.	3.00	861.00	25.00	15	12915	375	13290	
17.7	मृदा कार्य- पीट का आकार									
17.2.1	(क) कड़ी मृदा 1000/44=25	HA.	8.00	2296.00		15	34440	0	34440	
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	70	0	210000	210000	
	ii. खुदाई की गई मिट्टी का बैंड बनाना (i) का 15 प्रतिशत।	PER CHAIN	3.00	861.00	0.00	70	60270	0	60270	
17.9	अंश पौधशाला कार्य ( 20 प्रतिशत अतिरिक्त पौधों के साथ) वृक्षारोपण स्थल के निकट अस्थायी पौधशाला की स्थापना घेरान ट्यूब की भरई बीजारोपण एवं माह मार्च तक पटवन एवं अन्य रख-रखाव कार्य	प्रति 1000 पौधा	8.158	2341.35	1773.00	14.52	33996.344	25743.96	59740	
17.10	सामग्री का क्रय (अंश पौधशाला के सामग्रीयो के साथ)	प्रति 1000 पौधा			500.00	14.52	0	7260	7260	
<b>Total Advance (2020-21)</b>								141621	243379	385000
<b>COMPLETION WORK (2021-22)</b>										
17.11	अंश पौधशाला कार्य (20 प्रतिशत अतिरिक्त पौधों के साथ) माह अप्रैल से वृक्षारोपण समय तक पौधशाला में पटवन sorting, shifting and grading खाती ट्यूबों में पुनः बीजारोपण एवं अन्य रख-रखाव संबंधित कार्य	PER 1000 PLANTS	10.92	3134.04	280.00	14.52	45506	4085.6	49572	
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 / रूपये कीटनाशक 100/ रूपये विविध 50 / रूपये)	PER 1000 PLANTS	32.00	9184.00	450.00	12.1	111126.4	5445	116571	

	कोनी (मृत पीधों के बदलाव के लिए) बरक 10 ग्राम प्रति पीधा 6' Diameter में घास की सफाई एवं 3' Diameeter में कोड़ाई कर मिट्टी को हलका करना एवं मृत पीधों 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	10045.00	300.00	12.1	121544.5	3630	125175	
17.14	कंदूर ट्रेन्च एवं घेरान ट्रेन्च वर्म पर बीजारोपण	PER charr	0.50	143.50	40.00	70	10045	2800	12845	
17.15	सामान वर्ष में सुरक्षा (अगरत से मार्च) सुरक्षा व्यवस्था								0	
17.15.4	0-30 हे० तक		243.00	69741.00	0.00	1	69741	0	69741	
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	
<b>Total Completion Work (2021-22)</b>								<b>367963</b>	<b>25941</b>	<b>383904</b>
<b>1ST YEAR MAINTENENCE (2022-23)</b>										
17.16	दो कोड़नी निकौनी तथा मृत पीधों का बदलाव									
17.16.2	(ख) कड़ी मृदा प्रथम-21 द्वितीय-14 (खाद के साथ)	PER 1000 PLANTS	35.00	10045.00	150.00	12.1	121545	1815	123360	
17.17	प्रथम वर्ष में सुरक्षा (अप्रैल से मार्च) सुरक्षा व्यवस्था						0	0	0	
17.17.4	0-30 हे० तक		365.00	104755.00		1	104755	0	104755	
17.17.5	ट्रेन्च की मरम्मत प्रति घेन		3.00	861.00		70	60270	0	60270	
<b>TOTAL 1ST YEAR MAINTENENCE (2022-23)</b>								<b>286569.5</b>	<b>1815</b>	<b>288385</b>
<b>2ND YEAR MAINTENENCE (2023-24)</b>										
17.18.2	दो कोड़नी निकौनी 1.कड़ी मृदा	PER 1000 PLANTS	35	8645.00	150	12.1	104605	1815	106420	
17.19	सुरक्षा (अप्रैल से मार्च) सुरक्षा व्यवस्था									
17.19.4	0-30 हे० तक		365.00	104755.00		1	104755	0	104755	
17.21.3	विविध			0.00	5000.00	1	0	5000	5000	
<b>Total 2 rd YEAR MAINTENENCE (2023-24)</b>								<b>209360</b>	<b>6815</b>	<b>216175</b>
<b>3RD YEAR MAINTENANCE (2024-25)</b>										
17.21	सुरक्षा व्यवस्था									
17.20.2	0-30 हे० तक		365.00	104755.00		1	104755	0	104755	
<b>TOTAL 3rd YEAR MAINTENENCE (2024-25)</b>								<b>104755</b>	<b>0</b>	<b>104755</b>
<b>Total 4th YEAR MAINTENENCE (2025-26)</b>										
17.21	सुरक्षा व्यवस्था									
17.20.2	0-30 हे० तक		365.00	104755.00		1	104755	0	104755	
<b>TOTAL 4th YEAR MAINTENENCE (2025-26)</b>								<b>104755</b>	<b>0</b>	<b>104755</b>
<b>Total 5th YEAR MAINTENENCE (2026-27)</b>										
17.21	सुरक्षा व्यवस्था									
17.20.2	0-30 हे० तक		365.00	104755.00		1	104755	0	104755	
<b>TOTAL 5th YEAR MAINTENENCE (2026-27)</b>								<b>104755</b>	<b>0</b>	<b>104755</b>
<b>Total 6th YEAR MAINTENENCE (2027-28)</b>										
17.21	सुरक्षा व्यवस्था									
17.20.2	0-30 हे० तक		365.00	104755.00		1	104755	0	104755	
<b>TOTAL 6th YEAR MAINTENENCE (2027-28)</b>								<b>104755</b>	<b>0</b>	<b>104755</b>

MAINTENENCE (2028-29)								
व्यवस्था								
0-30 हे० तक		365.00	104755.00		1	104755	0	104755
<b>TOTAL 7th YEAR MAINTENENCE (2028-29)</b>						<b>104755</b>	<b>0</b>	<b>104755</b>
Total 8th YEAR MAINTENENCE (2029-30)						104755	0	104755
17.21	सुरक्षा व्यवस्था							
17.20.2	0-30 हे० तक	365.00	104755.00		1	104755	0	104755
<b>TOTAL 8th YEAR MAINTENENCE (2029-30)</b>						<b>104755</b>	<b>0</b>	<b>104755</b>
<b>Grand total</b>						<b>1624044</b>	<b>277950</b>	<b>1901993</b>

ABSTRACT								
Sl.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 (2020-21 )	141621	243379	385000	511		0	385000
2	COMPLETION WORK (2021-22)	357963	25941	383904	1292	10%	38390.4	422294
3	1ST YEAR MAINTENANCE (2022-23 )	286570	1815	288385	1035	20%	57676.9	346061
4	2nd YEAR MAINTENANCE (2023-24 )	209360	6815	216175	756	30%	64852.4	281027
5	3rd YEAR MAINTENANCE (2024-25 )	104755	0	104755	378	40%	41902	146657
6	4th YEAR MAINTENANCE (2025-26 )	104755	0	104755	378	50%	52377.5	157133
7	5th YEAR MAINTENANCE (2026-27 )	104755	0	104755	378	60%	62853	167608
8	6th YEAR MAINTENANCE (2027-28 )	104755	0	104755	378	70%	73328.5	178084
9	7th YEAR MAINTENANCE (2028-29 )	104755	0	104755	378	80%	83804	188559
10	8th YEAR MAINTENANCE (2029-30 )	104755	0	104755	378	90%	94279.5	199035
		<b>1624044</b>	<b>277950</b>	<b>1901993</b>			<b>569464</b>	<b>2471457</b>

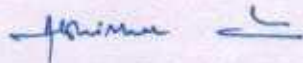
1. The estimate submitted based on the schedule of rate communicated by office of the PCCF (Development) by his office revised to curent wage rate. @ 287

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

Submitted By,

- sd -

Range Officer of Forests,  
Gaya, Forest Range, Gaya

  
Divisional Forest Officer,  
Gaya Forest Division, Gaya

Technical Sanctioned for Rs.2471457/- ( Twenty Four Laes  
Seventy One Thousand Four Hundred Fifty Seven) Only

  
Divisional Forest Officer  
Gaya Forest Division, Gaya