

GAYA FOREST DIVISION									
COMPENSATORY AFFORESTATION- Under CAMPA (Diversion against Stadium constuction at Sapneri)									
MODEL:-REHABILITATION OF DEGRADED FOREST SCHEME 2014-15									
						Wages Rate	184		
NAME OF THE DIVISION						GAYA FOREST DIVISION, GAYA			
NAME OF THE RANGE						Atri			
NAME OF DISTRICT-						Gaya			
Name of the Block						Khijarsarai			
NAME OF THE (PLANTION SITE)						Nadira			
Thana No.						9(Atri)			
Plot No.						1 (P)			
LENGTH OF TRENCH FENCING (IN hard soil in CHAIN)						27			
No of Plants						1000			
NET AREA						0.400	HA.		
GROSS AREA						0.485	HA.		
I.No.	Work	Unit	Mand days	Unit		Physical	Total		
				Wages	Material		Wages	Material	Financial
ADVANCE WORK (2014-15)									
1.1	सर्वे सीमांकन- वृक्षारोपण क्षेत्र का सर्वे सीमांकन एवं अस्थायी वाकन्डी पिलारों का निर्माण - Soil profile पीट की खुदाई सहित	HA.	3.00	552.00	25.00	0.485	267.72	12.125	280
1.2	झाड़ी सफाई								0
1.2.1	सामान्य झाड़ी	HA.	8.00	1472.00		0	0	0	0
1.4	ट्रेन्च घेरान आकार - (1.83mx1.22mx1.22m)- ट्रेन्च घेरान की काटाई,काटी गयी मिट्टी को वृक्षारोपण की ओर डालकर उसकी ड्रेसिंग करना	HA.		0.00		0	0	0	0
1.4.3	(ग)पत्थरीला मिटी में मशीन द्वारा (i) कड़ी मृदा में ट्रेन्च खुदाई के लिए मशीन का प्रयोग करने पर आकलित मजदूरी का 70 प्रतिशत	PER CHAIN			2900.00	27	0	78300	78300
	(ii)खुदाई की गई मिट्टी का बन्ड बनाना (i)का 15 प्रतिशत	PER CHAIN	3.00	552.00		27	14904	0	14904
1.6	भू जल संरक्षण कार्य						0	0	0
1.7	मृदा कार्य-- पीट. का आकार 0.30mx0.30mx0.30m pits Allgnment निर्धारित आकार में पीट की खोदाई						0	0	0
1.7.2	(क) कड़ी मृदा 1000/44=25	PER 1000 PIT	26.50	4876.00		1	4876	0	4876
1.9 and 1.10	अंश पौधशाला कार्य (20 प्रतिशत अतिरिक्त पौधों के साथ) वृक्षारोपण स्थल के निकट अस्थायी पौधशाला की स्थापना घेरान ट्र्यूब की भराई बीजारोपण एवं माह मार्च तक पटवन एवं अन्य रख रखाव कार्य	PER 1000 PLANTS	9.32	1714.88	1100.00	1	1714.88	1100	2815
Total Advance (2014-15)							21763	79412	101175
COMPLETION WORK (2015-16)									
1.11	अंश पौधशाला कार्य (20 प्रतिशत अतिरिक्त पौधों के साथ) माह अप्रील से वृक्षारोपण समय तक पौधशाला में पटवन sorting, shifting and grading खाली ट्र्यूबों में पुनः बीजारोपण एवं अन्य रख-रखाव संबंधित कार्य	PER 1000 PLANTS	13.68	2517.12	160.00	1	2517.12	160	2677

1.12	पौधारोपण कार्य 10 ग्राम डी0ए0पी0 एवं कीटनाशक प्रति पौधा के साथ) आधारा पौधारोपण से पौधों की डूलाई एवं पौधारोपण कार्य। पौधारोपण 20 मानव दिवस पौधों का परिवहन के मानवदिवस सामग्री (डी0ए0पी 260 / रुपये कीटनाशक 100 / रुपये विटिल 50 / रुपये)	PER 1000 PLANTS	32.00	5888.00	410.00	1	5888	410	6298
1.13	कोड़नी निकोनी (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
1.13.2	दो कोड़नी एवं निकोनी								0
1.13.2.2	(क) कड़ी मृदा प्रथम-21 द्वितीय-14	PER 1000 PLANTS	35	6440.00	300.00	1	6440	300	6740
1.14	कट्टर ट्रेन्च एवं घोरान ट्रेन्च वर्म पर बीजारोपण	PER chain	0.50	92.00	40.00	27	2484	1080	3564
1.15	सामपन वर्ष में सुरक्षा (अगस्त से मार्च) सुरक्षा व्यवस्था								0
1.15.1	0-30 हे0 तक		243.00	44712.00		1	44712	0	44712
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 (2015-16)							62041.12	11950	73991
1ST YEAR MAINTENENCE (2016-17)									
1.16	दो कोड़नी निकोनी तथा मृत पौधों का बदलाव								
1.16.2	(ख) कड़ी मृदा प्रथम-21 द्वितीय-14 (खाद के साथ)	PER 1000 PLANTS	35.00	6440.00	133.00	1	6440	133	6573
1.17	प्रथम वर्ष में सुरक्षा (अप्रैल से मार्च) सुरक्षा व्यवस्था						0	0	0
1.17.1	0-30 हे0 तक		365.00	67160.00		1	67160	0	67160
1.17.5	ट्रेन्च की मरम्मत प्रति चेन		3.00	552.00		27	14904	0	14904
1.21.2	विविध कार्य	PER Plantcion			2000.00	1	0	2000	2000
TOTAL 1ST YEAR MAINTENENCE (2016-17)							88504	2133	90637
2ND YEAR MAINTENENCE (2017-18)									
1.18	एक कोड़नी निकोनी								
1.18.2	(ख) कड़ी मृदा	PER 1000 PLANTS	21.00	3864.00	65.00	1	3864	65	3929
1.19	सुरक्षा (अप्रैल से मार्च) सुरक्षा व्यवस्था								
1.19.1	0-30 हे0 तक		365.00	67160.00		1	67160	0	67160
1.21.3	विविध			0.00	2000.00	1	0	2000	2000
Total 2 rd YEAR MAINTENENCE (2017-18)							71024	2065	73089
3RD YEAR MAINTENENCE (2018-19)									
1.18	एक कोड़नी निकोनी						0	0	
1.18.2	(ख) कड़ी मृदा	PER 1000 PLANTS	21.00	3864.00	65.00	1	3864	65	3929
1.20	सुरक्षा व्यवस्था						0	0	
1.20.2	0-30 हे0 तक		365.00	67160.00		1	67160	0	67160
TOTAL 3rd YEAR MAINTENENCE (2018-19)							71024	65	71089
4th YEAR MAINTENENCE (2019-20)									
1.20	सुरक्षा व्यवस्था								
1.20.2	0-30 हे0 तक		365.00	67160.00		1	67160	0	67160
TOTAL 4th YEAR MAINTENENCE (2019-20)							67160		67160
5th YEAR MAINTENENCE (2020-21)									
1.20	सुरक्षा व्यवस्था								
1.20.2	0-30 हे0 तक		365.00	67160.00		1	67160	0	67160
TOTAL 5th YEAR MAINTENENCE (2020-21)							67160		67160

6th YEAR MAINTENANCE (2021-22)									
1.20	सुरक्षा व्यवस्था								
1.20.2	0-30 हे० तक		365.00	67160.00		1	67160	0	67160
TOTAL 6th YEAR MAINTENANCE (2021-22)							67160		67160
7th YEAR MAINTENANCE (2022-23)									
1.20	सुरक्षा व्यवस्था								
1.20.2	0-30 हे० तक		365.00	67160.00		1	67160	0	67160
TOTAL 7th YEAR MAINTENANCE (2022-23)							67160		67160
8th YEAR MAINTENANCE (2023-24)									
1.20	सुरक्षा व्यवस्था								
1.20.2	0-30 हे० तक		365.00	67160.00		1	67160	0	67160
TOTAL 8th YEAR MAINTENANCE (2023-24)							67160		67160
Grand total							650156	95625	745781

ABSTRACT								
SLNO	Year wise work	Estimated Amount				Increment in percentage	Increment in wage rate	Grand total
		Wages	Material	Total Amount	Mandays to be Generated			
1	ADVANCE WORK (2014-15)	21764	79412	101176	118	7%	7082.301	108258
2	COMPLETION WORK (2015-16)	62041	11950	73991	337	12%	8878.934	82870
3	1ST YEAR MAINTENANCE (2016-17)	88504	2133	90637	481	24%	21752.88	112390
4	2nd YEAR MAINTENANCE (2017-18)	71024	2065	73089	386	36%	26312.04	99401
5	3rd YEAR MAINTENANCE (2018-19)	71024	65	71089	386	48%	34122.72	105212
6	4th YEAR MAINTENANCE (2019-20)	67160	0	67160	365	60%	40296	107456
7	5th YEAR MAINTENANCE (2020-21)	67160	0	67160	365	72%	48355.2	115515
8	6th YEAR MAINTENANCE (2021-22)	67160	0	67160	365	84%	56414.4	123574
9	7th YEAR MAINTENANCE (2022-23)	67160	0	67160	365	96%	64473.6	131634
10	8th YEAR MAINTENANCE (2023-24)	67160	0	67160	365	108%	72532.8	139693
		650157	95625	745782	3533		380221	1126003

Note:-

1.The estimate submitted based on the schedule of rate communicated by office of the APCCF (Development) by his office order No.2 dated 9.01.2013 and revised to current wage rate.

Submitted

[Signature]
Range officer of Forest,
Atri Range.

T. S. Granted for
Rs 745782/- only
1126003/-
[Signature]
Divisional Forest Officer
Gaya Forest Division, Gaya

T.S. Accorded for Rs.1126003

[Signature]
Divisional Forest Officer.
Gaya Forest Division, Gaya.