

गया वन प्रमण्डल, गया

COMPENSATORY AFFORESTATION- Under.R.D.F. Gaya Forest Division, Gaya

IRON-GABION PLANTATION

1	योजना का नाम :- (वर्षा कालीन) वृक्षारोपण				9	GABION की संख्या :-			100
2	योजना अवधि :- 2020-21 से 2030-2031				10	मजदूरी दर :- (रुपये में)			287
3	प्रमण्डल का नाम :- गया				11	Single to double row			
4	वन क्षेत्र का नाम :- Gaya				11	SH-69			
5	जिला का नाम :- Gaya				GPS	N24°59'46"	E84°48'44"		
6	प्रखण्ड का नाम- टेंकारी					N24°59'41"	E84°48'45"		
7	थाना संख्या-					N24°59'39"	E84°48'44"		
8	स्थल का नाम- Mau					N24°59'37"	E84°48'45"		
क0सं0	कार्य का विवरण	इकाई	भौतिक लक्ष्य	आवश्यक मानव दिवस	इकाई दर		प्राक्कलित राशि		कुल व्यय
					मजदूरी	सामग्री	कुल मजदूरी	कुल सामग्री	
20.0	<b>अग्रिम-सह-समापन कार्य (2020-21)</b>								
20.0.1	5'x20' (जमीन के उपर) आकार का लौह गैबियन का निर्माण सामग्री एवं मजदूरी सहित।	प्रति गैबियन	100	0	0.0	2294	0	229400	229400
20.0.2	मृदा कार्य- कड़ी मृदा (45cm x 45cm x 45cm कड़ी मृदा(मिट्टी कोडना)	1000/Plant	100	0.0879	25.23	0	2523	0	2523
20.0.3	लौह गैबियन को वृक्षारोपण स्थल तक ढुलाई एवं पी0सी0सी0 द्वारा जमीन में स्थापित करना।	1000/Plant	100	1.4587	353.00	0	35300	0	35300
20.0.4	पौधारोपण(10 ग्राम डी0ए0पी0 एवं 7 ग्राम किटनाशक मिट्टी एवं वर्मी कम्पोस्ट के मिश्रण के साथ)	1000/Plant	100	0.0960	23.71	2.5	2755	250	3005
20.0.5	5'-6' साईज के पौधों का क्रय,परिवहन एवं लोडिंग अनलोडिंग सहित इत्यादि)20 प्रतिशत अधिक के साथ।	1000/Plant	120	0	0.00	150	0	18000	18000
20.0.6	2 मीटर साईज का मिट्टी का मटका का क्रय,परिवहन एवं स्थापित करने सहित।	1000/Plant	100	0	0.00	0	0	0	0
20.0.7	सूक्ष्म पोषक(micro nutrient)	1000/Plant	100	0	0.00	50	0	5000	5000
20.0.8	वर्मी कम्पोस्ट (पीट में मिट्टी के साथ मिलाकर डालने हेतु) क्रय एवं परिवहन सहित 5 कि.ग्रा./ पौधों	1000/Plant	100	0	0.00	50	0	5000	5000
20.0.9	विविध कार्य (छायांकन इत्यादि)।	1000/Plant	100	0	0.00	0	0	5000	5000
20.0.10	विविध कार्य / पटवन एवं संबंधि सामग्री डीजल इत्यादि का क्रय।	1000/Plant	100	0	0.00	80	0	8000	8000
20.0.11	प्रथम वर्ष 150 पौधों का लगातार कोडनी निकोनी मृत पौधों का बदलाव तथा 9 माह (जुलाई से मार्च तक) पटवन हेतु एक एक मजदूर (26x247x9= 57798) प्रति 500 पौधा रसायनिक खाद एवं पटवन सामग्री डेला इत्यादि	1000/Plant	500	0.468	115.60	0	57800	0	57800
	<b>योग</b>						98378	270650	369028
20.1.0	<b>द्वितीय वर्ष (प्रथम वर्ष सम्पोषण कार्य (2021-22)</b>								
20.1.1	प्रथम वर्ष 500 पौधों का लगातार 2 कोडनी निकोनी मृत पौधों का बदलाव तथा 12 माहों में (मार्च तक) पटवन कार्य हेतु 1 मजदूर (26x247x12= 77064) प्रति 500 पौधा एवं पटवन सामग्री इत्यादि	1000/Plant	500	0.624	179.09	50	89544	0	89544
20.1.2	विविध कार्य / पटवन एवं संबंधि सामग्री डीजल इत्यादि का क्रय।	1000/Plant	100	0	0.00	80	0	8000	8000
20.1.3	मृत पौधों का बदलाव दर-150 रु0 प्रति पौधा का 10 प्रतिशत पौधों का बदलाव =15/-प्रति पौधा।	1000/Plant	100	0	0.00	15	0	1500	1500
	<b>योग</b>						89544	9500	99044
20.2.0	<b>तृतीय वर्ष (द्वितीय सम्पोषण कार्य (2022-23)</b>								
20.2.1	1 से 150 पौधा हेतु प्रति माह 05 मजदूरी	प्रति माह	1-150	5	0	0	17220	0	17220
	<b>योग</b>						17220	0	17220

20.3.0 चतुर्थ वर्ष (तृतीय सम्पोषण कार्य (2023-24))								
20.3.1	1 से 150 पौधा हेतु प्रति माह 05 मजदूरी	प्रति माह	1-150	5	0	17220	0	17220
20.3.5	पेंटिंग आदि विविध कार्य	प्रति मैबियन	100		100		10000	10000
	योग					17220	10000	27220
20.4.0 पंचम वर्ष (चतुर्थ सम्पोषण कार्य) 2024-25								
20.4.1	1 से 150 पौधा हेतु प्रति माह 05 मजदूरी	प्रति माह	1-150	5		17220	0	17220
	योग					17220	0	17220
20.5.0 षष्ठम वर्ष (पंचम सम्पोषण कार्य (2025-26))								
20.5.1	1 से 150 पौधा हेतु प्रति माह 05 मजदूरी	प्रति माह	1-150	5		17220	0	17220
	योग					17220	0	17220
20.6.0 सप्तम वर्ष (षष्ठम सम्पोषण कार्य (2026-27))								
20.6.1	1 से 150 पौधा हेतु प्रति माह 05 मजदूरी	प्रति माह	1-150	5		17220	0	17220
	पेंटिंग आदि विविध कार्य	प्रति मैबियन	100		100		10000	10000
	योग					17220	10000	27220
20.7.0 अष्टम वर्ष (सप्तम सम्पोषण कार्य (2027-28))								
20.7.1	1 से 150 पौधा हेतु प्रति माह 05 मजदूरी	प्रति माह	1-150	5		17220	0	17220
	योग					17220	0	17220
20.7.0 नवम् वर्ष (अष्टम सम्पोषण कार्य (2028-29))								
20.8.1	1 से 150 पौधा हेतु प्रति माह 05 मजदूरी	प्रति माह	1-150	5		17220	0	17220
	योग					17220	0	17220
20.9.0 दशम वर्ष (नवम सम्पोषण कार्य (2029-30))								
20.9.1	1 से 150 पौधा हेतु प्रति माह 05 मजदूरी	प्रति पौधा	1-150	5		17220	0	17220
	योग					17220	0	17220
20.10. ग्यारहम वर्ष (दशम सम्पोषण कार्य (2030-31))								
20.10.1	1 से 150 पौधा हेतु प्रति माह 05 मजदूरी	प्रति पौधा	1-150	5		17220	0	17220
20.10.2	पेंटिंग आदि विविध कार्य	प्रति मैबियन	100		100		10000	10000
	योग					17220	10000	27220
					सकल योग	342902	310150	653052

**Abstract (रुपये में)**

Sl.NO	Year wise work	Wages	Material	Estimated Amount	Increment in percentage	Increment in wage	Grand total (रुपये में)
1	ADVANCE Cum- COMPLITION WORK(2020-	98378	270650	369028		0	369028
2	1ST YEAR MAINTENANCE (2021-2022 )	89544	9500	99044	10%	9904	108948
3	2nd YEAR MAINTENANCE (2022-23)	17220	0	17220	20%	3444	20664
4	3rd YEAR MAINTENANCE (2023-24 )	17220	10000	27220	30%	8166	35386
5	4th YEAR MAINTENANCE (2024-25 )	17220	0	17220	40%	6888	24108
6	5th YEAR MAINTENANCE (2025-26 )	17220	0	17220	50%	8610	25830
7	6th YEAR MAINTENANCE (2026-27)	17220	10000	27220	60%	16332	43552
8	7th YEAR MAINTENANCE (2027-28)	17220	0	17220	70%	12054	29274
9	8th YEAR MAINTENANCE (2028-29)	17220	0	17220	80%	13776	30996
10	9th YEAR MAINTENANCE (2029-30)	17220	0	17220	90%	15498	32718
11	10th YEAR MAINTENANCE (2030-31)	17220	10000	27220	100%	27220	54440
	<b>Grand total</b>	<b>342902</b>	<b>310150</b>	<b>653052</b>		<b>121892</b>	<b>774944</b>

**Rs. 774944.00 (Seven Lacs Seventy Four Thousand Nine Hundred Forty Four) only**

नोट:- उक्त प्राक्कलन प्रधान मुख्य वन संरक्षक,(विकास) बिहार, पटना आधारित SOR के अनुरूप तैयार कर वर्तमान मजदूरी दर-287/-रु० प्रति मानव दिवस पर संशोधित है।

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

-sd-

वनों के क्षेत्र पदाधिकारी,  
गया वन प्रक्षेत्र, गया

*(Signature)*  
वन प्रमण्डल पदाधिकारी  
गया वन प्रमण्डल, गया