

गया वन प्रमण्डल, गया

Compensatory Afforestation Scheme-Under R.D.F, Gaya Forest Division, Gaya

IRON- GABION PLANTATION (Sri Ranjeet Mandal)

1	योजना का नाम :- (वर्षा कालीन) वृक्षारोपण				9	GABION की संख्या :-		100					
2	योजना अवधि :- 2021-22 से 2030-2031				10	मजदूरी दर :- (रुपये में)		306					
3	प्रमण्डल का नाम :-गया				11	Single to double row							
4	वन क्षेत्र का नाम :-अतरी				Name of Applicant :BPCL								
5	जिला का नाम :- Gaya				Name of Place:- Gaya -Khijasarai - Road SH-4								
6	प्रखण्ड का नाम-				GPS	N24.9192487666		E085.065353222					
7	स्थल का नाम- Gaya -Khijasarai - Road SH-4					N24.9192485234		E085.065354122					
8	Sub division Dist :- Gaya					N24.9188905322		E085.0653714233					
						N24.918952322		E085.065402234					
क0सं0	कार्य का विवरण				इकाई	भौतिक लक्ष्य	आवश्यक मानव दिवस	इकाई दर		प्राक्कलित राशि		कुल व्यय	
								मजदूरी	सामग्री	कुल मजदूरी	कुल सामग्री		
20.0	अग्रिम-सह-समापन कार्य (2021-22)												
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	26.897	0	2690	0	2690	
20.0.3	लौह गैबियन को वृक्षारोपण स्थल तक ढुलाई एवं पी0सी0सी0 द्वारा जमीन में स्थापित करना।				1000/Plant	100	0.0000	353.00	0	35300	0	35300	
20.0.4	पौधारोपण(10 ग्राम डी0ए0पी0 एवं 7 ग्राम कितनाशक मिट्टी एवं वर्मी कम्पोस्ट के मिश्रण के साथ)				1000/Plant	100	0.0960	29.376	2.5	2938	250	3188	
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		0.00		0	0	0	
20.0.7	सुक्ष्म 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 500 पौधों का लगातार कोडनी निकौनी मृत पौधों का बदलाव तथा 9 माह (जुलाई से मार्च तक) पटवन हेतु एक एक मजदूर (26x306x9=71604) प्रति 500 पौधा रसायनिक खाद एवं पटवन सामग्री ठेला इत्यादि				1000/Plant	500	0.4680	143.208	0	71604	0	71604	
	योग									112531	270650	383181	
20.1.0	द्वितीय वर्ष (प्रथम वर्ष सम्पौषण कार्य (2022-23)												
20.1.1	प्रथम वर्ष 500 पौधों का लगातार 2 कोडनी निकौनी मृत पौधों का बदलाव तथा 12 माहों में (मार्च तक) पटवन कार्य हेतु 1 मजदूर (26x306x12= 95472) प्रति 500 पौधा एवं पटवन सामग्री इत्यादि				1000/Plant	500	0.624	190.94	50	95472	0	95472	
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	
	योग									95472	9500	104972	

20.2.0	तृतीय वर्ष (द्वितीय सम्पोषण कार्य (2023-24))							
20.2.1	01 से 150 पौधा हेतु प्रति माह 05 मजदूरी	प्रति माह	1-150	5	0	18360	0	18360
	योग					18360	0	18360
20.3.0	चतुर्थ वर्ष (तृतीय सम्पोषण कार्य (2024-25))							
20.3.1	01 से 150 पौधा हेतु प्रति माह 05 मजदूरी	प्रति माह	1-150	5	0	18360	0	18360
20.3.5	पेंटिंग आदि विविध कार्य	प्रति मैबियन	100		100		10000	10000
	योग					18360	10000	28360
20.4.0	पंचम वर्ष (चतुर्थ सम्पोषण कार्य) 2025-26							
20.4.1	01 से 150 पौधा हेतु प्रति माह 05 मजदूरी	प्रति माह	1-150	5		18360	0	18360
	योग					18360	0	18360
20.5.0	षष्ठम वर्ष (पंचम सम्पोषण कार्य (2026-27))							
20.5.1	01 से 150 पौधा हेतु प्रति माह 05 मजदूरी	प्रति माह	1-150	5		18360	0	18360
	योग					18360	0	18360
20.6.0	सप्तम वर्ष (षष्ठम सम्पोषण कार्य (2027-28))							
20.6.1	01 से 150 पौधा हेतु प्रति माह 05 मजदूरी	प्रति माह	1-150	5		18360	0	18360
	पेंटिंग आदि विविध कार्य	प्रति मैबियन	100		100		10000	10000
	योग					18360	10000	28360
20.7.0	अष्टम वर्ष (सप्तम सम्पोषण कार्य (2028-29))							
20.7.1	01 से 150 पौधा हेतु प्रति माह 05 मजदूरी	प्रति माह	1-150	5		18360	0	18360
	योग					18360	0	18360
20.7.0	नवम् वर्ष (अष्टम सम्पोषण कार्य (2029-30))							
20.8.1	01 से 150 पौधा हेतु प्रति माह 05 मजदूरी	प्रति माह	1-150	5		18360	0	18360
	योग					18360	0	18360
20.9.0	दशम वर्ष (नवम सम्पोषण कार्य (2030-31))							
20.9.1	01 से 150 पौधा हेतु प्रति माह 05 मजदूरी	प्रति माह	1-150	5		18360	0	18360
	योग					18360	0	18360
					सकल योग	354883	300150	655033

Abstract (रुपये में)

Sl.NO	Year wise work	Wages	Material	Estimated Amount	Increment in percentage	Incre.t in wage	Grand total (रुपये में)
1	ADVANCE Cum- COMPLITON WORK(2021-22)	112531	270650	383181		0	383181
2	1ST YEAR MAINTENANCE (2022-2023)	95472	9500	104972	10%	10497	115469
3	2nd YEAR MAINTENANCE (2023-24)	18360	0	18360	20%	3672	22032
4	3rd YEAR MAINTENANCE (2024-25)	18360	10000	28360	30%	8508	36868
5	4th YEAR MAINTENANCE (2025-26)	18360	0	18360	40%	7344	25704
6	5th YEAR MAINTENANCE (2026-27)	18360	0	18360	50%	9180	27540
7	6th YEAR MAINTENANCE (2027-28)	18360	10000	28360	60%	17016	45376
8	7th YEAR MAINTENANCE (2028-29)	18360	0	18360	70%	12852	31212
9	8th YEAR MAINTENANCE (2029-30)	18360	0	18360	80%	14688	33048
10	9th YEAR MAINTENANCE (2030-31)	18360	0	18360	90%	16524	34884
	Grand total	354883	300150	655033		100281	755315

Rs.755315.00 (Seven Lacs Fifty Five Thousand Three Hundred Fifteen) Only

नोट:- उक्त प्राक्कलन प्रधान मुख्य वन संरक्षक, (विकास) बिहार, पटना आधारित SOR के अनुरूप तैयार कर वर्तमान मजदूरी दर-306/-रु० प्रति मानव दिवस पर संशोधित है।

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

वनों के क्षेत्र पदाधिकारी,

अतरी वन प्रक्षेत्र, गया

Technical Sanctioned for Rs.755315/- (Seven Lacs Fifty Five Thousand Three Hundred Fifteen) Only

वन प्रमण्डल पदाधिकारी

गया वन प्रमण्डल, गया

Divisional Forest Officer
Gaya Forest Division, Gaya