

गोपालगंज वन प्रमंडल, गोपालगंज
हतिपूरक वनरोपण के लिए 100 लौह गैबियन वृक्षारोपण का प्राक्कलन (वर्ष 2021-22 से 2030-31 तक)

स्थल का नाम		District	Range		Block		GPS reading	
AMIT KUMAR SINGH		सीवान	सीवान	मैरवाँ				
का-दहली ग्राम के खाता संख्या 25, 392 प्लॉट संख्या 750, 754 थाना संख्या-157 के आस-पास								
			मजदूरी दर प्रति मानव दिवस				304.00	
			कुल लौह गैबियन/पौधों की संख्या				100	
Item No	कार्य विवरण	इकाई	भौतिक लक्ष्य (पौधा)	आवश्यक मानव दिवस	मजदूरी दर	मजदूरी	सामग्री	कुल
1	2	3	4	5	6	7	8	9
20.0	अग्रिम एवं समापन (प्रथम वर्ष) 2021-22							
20.0.1	5' x 20" (जमीन के उपर) आकार का लौह गैबियन का निर्माण सामग्री एवं मजदूरी सहित	प्रति गैबियन	100	-	304.00	0.00	2294.00	229400
20.0.2	मृदा कार्य 45cm x 45cm x 45cm कड़ी मृदा (मिट्टी कोड़ना)	प्रति 1000 पौधा	100	0.0879	304.00	26.722	-	2672
20.0.3	लौह गैबियन को वृक्षारोपण स्थल तक ढुलाई कर पी.सी.सी. द्वारा जमीन में स्थापित करना।	प्रति 1000 पौधा	100		304.00	353.00	-	35300
20.0.4	पौधा रोपण (10 ग्राम डी.ए.पी. एवं 7 ग्राम कीटनाशक मिट्टी एवं वर्मी कम्पोस्ट के मिश्रण के साथ।	प्रति 1000 पौधा	100	0.0960	304.00	29.184	2.50	3168
20.0.5	5-6 फीट की ऊँचाई के पौधों का क्रय, परिवहन एवं लोडिंग-अनलोडिंग सहित इत्यादि (20 प्रतिशत अधिक के साथ) (150 प्रति पौधा)	प्रति 1000 पौधा	100		304.00	0	150	18000
20.0.6	2 लीटर साईज का मिट्टी का मटका का क्रय, परिवहन एवं स्थापित करने सहित	प्रति 1000 पौधा	100		304.00			
20.0.7	सूक्ष्म पोषक (Micro Nutrient) (रु. 50 प्रति पौधा)	प्रति 1000 पौधा	100		304.00	0	50	5000
20.0.8	वर्मी कम्पोस्ट (पीट में मिट्टी के साथ डालने हेतु) का क्रय परिवहन के साथ प्रति पौधा 5 किलो ग्राम। (रु. 50 प्रति पौधा)	प्रति 1000 पौधा	100		304.00	0	50	5000
20.0.9	विविध कार्य (छायांकन इत्यादि)		100		304.00		5000	5000
20.0.10	विविध कार्य (पटवन एवं संबंधित सामग्री, डीजल इत्यादि का क्रय। (रु. 80 प्रति पौधा)	प्रति 1000 पौधा	100		304.00	0	80	8000
20.0.11	प्रथम वर्ष पौधों के लगातार कोड़नी-निकौनी, मृत पौधों का बदलाव तथा 9 माह (जुलाई से मार्च तक) पटवन हेतु एक मजदूर (26x254x9)= 59436 रु. प्रति 500 पौधा, रासायनिक खाद एवं पटवन सामग्री, ठेला इत्यादि।	प्रति 1000 पौधा	500	0.4680	304.00	142.272		71136
							कुल :-	382677
20.1.0	द्वितीय वर्ष (प्रथम वर्ष सम्पोषण) 2022-23							
20.1.1	पौधों के दो कोड़नी-निकौनी, मृत पौधों का बदलाव तथा 12 माह (अप्रैल से मार्च तक) पटवन हेतु एक मजदूर (26x254x12) रु. 79248 प्रति 500 पौधा, रासायनिक खाद एवं पटवन सामग्री, ठेला इत्यादि।	प्रति 1000 पौधा	500	0.624	304.00	189.70	-	94848
20.1.2	विविध कार्य (पटवन एवं संबंधित सामग्री, डीजल इत्यादि का क्रय। (रु. 80 प्रति पौधा)	प्रति 1000 पौधा	100		304.00		80	8000
20.1.3	मृत पौधों का बदलाव / 150 रु. प्रति पौधा का 10 प्रतिशत पौधों का बदलाव	प्रति 1000 पौधा	100		304.00		15	1500
							कुल :-	104348
20.2.0	तृतीय वर्ष (द्वितीय वर्ष सम्पोषण) 2023-24							
20.2.1	1 से 150 पौधा हेतु प्रति माह 05 मजदूर	प्रति माह	1-150	5	304.00	-	-	18240
							कुल :-	18240
20.3.0	चतुर्थ वर्ष (तृतीय वर्ष सम्पोषण) 2024-25							
20.3.1	1 से 150 पौधा हेतु प्रति माह 05 मजदूर	प्रति माह	1-150	5	304.00	-	-	18240
20.3.5	पेंटिंग आदि विविध व्यय।	प्रति गैबियन	100			-	100.00	10000
							कुल :-	28240
20.4.0	पंचम वर्ष (चतुर्थ वर्ष सम्पोषण) 2025-26							
20.4.1	1 से 150 पौधा हेतु प्रति माह 05 मजदूर	प्रति माह	1-150	5	304.00	-	-	18240
							कुल :-	18240
20.5.0	षष्ठम वर्ष (पंचम वर्ष सम्पोषण) 2026-27							
20.5.1	1 से 150 पौधा हेतु प्रति माह 05 मजदूर	प्रति माह	1-150	5	304.00	-	-	18240
							कुल :-	18240

कार्य विवरण	इकाई	भौतिक लक्ष्य (पौधा)	आवश्यक मानव दिवस	मजदूरी दर	मजदूरी	सामग्री	कुल
2	3	4	5	6	7	8	9
सप्तम वर्ष (षष्ठम वर्ष सम्पोषण) 2027-28							
1 से 150 पौधा हेतु प्रति माह 05 मजदूर	प्रति माह	1-150	5	304.00	-	-	18240
पट्टिन आदि विविध व्यय।	प्रति गैरियन	100			-	100.00	10000
						कुल :-	28240
अष्टम वर्ष (सप्तम वर्ष सम्पोषण) 2028-29							
1 से 150 पौधा हेतु प्रति माह 05 मजदूर	प्रति माह	1-150	5	304.00	-	-	18240
						कुल :-	18240
नवम् वर्ष (अष्टम वर्ष सम्पोषण) 2029-30							
1 से 150 पौधा हेतु प्रति माह 05 मजदूर	प्रति माह	1-150	5	304.00	-	-	18240
						कुल :-	18240
दशम वर्ष (नवम् वर्ष सम्पोषण) 2030-31							
1 से 150 पौधा हेतु प्रति माह 05 मजदूर	प्रति माह	1-150	5	304.00	-	-	18240
						कुल :-	18240
						कुल योग :-	652945

योजना का सारांश					
क्र.सं.	वर्ष	राशि	संभावित वृद्धि	कुल	अभ्युक्ति
1	2021-22	382677	-	382677	
2	2022-23	104348	10435	114783	10%
3	2023-24	18240	3648	21888	20%
4	2024-25	28240	8472	36712	30%
5	2025-26	18240	7296	25536	40%
6	2026-27	18240	9120	27360	50%
7	2027-28	28240	16944	45184	60%
8	2028-29	18240	12768	31008	70%
9	2029-30	18240	14592	32832	80%
10	2030-31	18240	16416	34656	90%
		652945	99691	752635	

समर्पित

वनो के क्षेत्र पदाधिकारी,
सीवान प्रक्षेत्र।

रु० 7,52,635.00 (सात लाख बावन हजार छः सौ पैतीस रुपये)
मात्र की तकनीकी स्वीकृति दी जाती है।

वन प्रमंडल पदाधिकारी,
गोपालगंज वन प्रमंडल, गोपालगंज