

गोपालगंज वन प्रमंडल, गोपालगंज

क्षतिपूरक वनरोपण के लिए 100 लौह गैबियन वृक्षारोपण का प्राक्कलन (वर्ष 2019-20 से 2028-29 तक)

13

स्थल का नाम		District	Range		Block		GPS reading	
RAJESH SINGH		गोपालगंज	गोपालगंज		मांझा		N 26° 19' 27.5" E 084° 27' 55.1"	
Mauza-Bishwambharpur Khata No. 43 Plot No. 423,529, 451, 528, 451, 528, 451, 527 के आस-पास लौह गैबियन क्षतिपूरक वनरोपण			मजदूरी दर प्रति मानव दिवस				268.00	
			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) 2019-20							
20.0.1	5' x 20" (जमीन के उपर) आकार का लौह गैबियन का निर्माण सामग्री एवं मजदूरी सहित	प्रति गैबियन	100	-	268.00	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	268.00	23.557	-	2356
20.0.3	लौह गैबियन को वृक्षारोपण स्थल तक ढुलाई कर पी.सी.सी. द्वारा जमीन में स्थापित करना।	प्रति 1000 पौधा	100		268.00	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	268.00	25.728	2.50	2823
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		268.00	0	150	18000
20.0.6	2 लीटर साईज का मिट्टी का मटका का क्रय, परिवहन एवं स्थापित करने सहित	प्रति 1000 पौधा	100		268.00			
20.0.7	सूक्ष्म पोषक (Micro Nutrient) (रु. 50 प्रति पौधा)	प्रति 1000 पौधा	100		268.00	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		268.00	0	50	5000
20.0.9	विविध कार्य (छायांकन इत्यादि)		100		268.00		5000	5000
20.0.10	विविध कार्य (पटवन एवं संबंधित सामग्री, डीजल इत्यादि का क्रय)। (रु. 80 प्रति पौधा)	प्रति 1000 पौधा	100		268.00	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	268.00	125.424		62712
कुल :-								373591
20.1.0	द्वितीय वर्ष (प्रथम वर्ष सम्पोषण) 2020-21							
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 रु. प्रति 500 पौधा, रासायनिक खाद एवं पटवन सामग्री, ठेला इत्यादि।	प्रति 1000 पौधा	500	0.624	268.00	167.23	-	83616
20.1.2	विविध कार्य (पटवन एवं संबंधित सामग्री, डीजल इत्यादि का क्रय)। (रु. 80 प्रति पौधा)	प्रति 1000 पौधा	100		268.00		80	8000
20.1.3	मृत पौधों का बदलाव / 150 रु. प्रति पौधा का 10 प्रतिशत पौधों का बदलाव	प्रति 1000 पौधा	100		268.00		15	1500
कुल :-								93116
20.2.0	तृतीय वर्ष (द्वितीय वर्ष सम्पोषण) 2021-22							
20.2.1	1 से 150 पौधा हेतु प्रति माह 05 मजदूर	प्रति माह	1-150	5	268.00	-	-	16080
कुल :-								16080
20.3.0	चतुर्थ वर्ष (तृतीय वर्ष सम्पोषण) 2021-22							
20.3.1	1 से 150 पौधा हेतु प्रति माह 05 मजदूर	प्रति माह	1-150	5	268.00	-	-	16080
20.3.5	पेंटिंग आदि विविध व्यय।	प्रति गैबियन	100				100.00	10000
कुल :-								26080
20.4.0	पंचम वर्ष (चतुर्थ वर्ष सम्पोषण) 2022-23							
20.4.1	1 से 150 पौधा हेतु प्रति माह 05 मजदूर	प्रति माह	1-150	5	268.00	-	-	16080
कुल :-								16080
20.5.0	षष्ठम वर्ष (पंचम वर्ष सम्पोषण) 2023-24							
20.5.1	1 से 150 पौधा हेतु प्रति माह 05 मजदूर	प्रति माह	1-150	5	268.00	-	-	16080
कुल :-								16080

कार्य विवरण	इकाई	भौतिक लक्ष्य (पौधा)	आवश्यक मानव दिवस	मजदूरी दर	मजदूरी	सामग्री	कुल
2	3	4	5	6	7	8	9
20.6.0 सप्तम वर्ष (षष्ठम वर्ष सम्पोषण) 2024-25							
20.6.1 1 से 150 पौधा हेतु प्रति माह 05 मजदूर	प्रति माह	1-150	5	268.00	-	-	16080
20.6.5 पेंटिंग आदि विविध व्यय।	प्रति गैबियन	100				100.00	10000
						कुल :-	26080
20.7.0 अष्टम वर्ष (सप्तम वर्ष सम्पोषण) 2025-26							
20.7.1 1 से 150 पौधा हेतु प्रति माह 05 मजदूर	प्रति माह	1-150	5	268.00	-	-	16080
						कुल :-	16080
20.8.0 नवम् वर्ष (अष्टम वर्ष सम्पोषण) 2026-27							
20.8.1 1 से 150 पौधा हेतु प्रति माह 05 मजदूर	प्रति माह	1-150	5	268.00	-	-	16080
						कुल :-	16080
20.9.0 दशम् वर्ष (नवम् वर्ष सम्पोषण) 2027-28							
20.9.1 1 से 150 पौधा हेतु प्रति माह 05 मजदूर	प्रति माह	1-150	5	268.00	-	-	16080
						कुल :-	16080
						कुल योग :-	615347

योजना का सारांश					
क्र.सं.	वर्ष	राशि	संभावित वृद्धि	कुल	अभ्युक्ति
1	2019-20	373591	-	373591	
2	2020-21	93116	9312	102428	10%
3	2021-22	16080	3216	19296	20%
4	2022-23	26080	7824	33904	30%
5	2023-24	16080	6432	22512	40%
6	2024-25	16080	8040	24120	50%
7	2025-26	26080	15648	41728	60%
8	2026-27	16080	11256	27336	70%
9	2027-28	16080	12864	28944	80%
10	2028-29	16080	14472	30552	90%
		615347	89064	704410	

समर्पित

रु० 7,04,410.00 (सात लाख चार हजार चार सौ दस रुपये) मात्र की तकनीकी स्वीकृति दी जाती है।

वनो के क्षेत्र पदाधिकारी,
गोपालगंज प्रक्षेत्र।

वन प्रमंडल पदाधिकारी,
गोपालगंज वन प्रमंडल, गोपालगंज