

भागलपुर वन प्रमंडल, भागलपुर।

क्षतिपूरक वनरोपण के लिए लौह गैबियन वृक्षारोपण योजना का प्राक्कलन 2021-22 से 2030-31 तक

क्षतिपूरक स्थल का नाम - भागलपुर-हंसडीहा पथ के किनारे मौजा-भवानीपुर देसरी BPCL Retail Outlet खोलने के विरुद्ध क्षतिपूरक वृक्षारोपण का प्राक्कलन।

स्थल का नाम - भागलपुर से जगदीशपुर पथ

प्रक्षेत्र - भागलपुर।

प्रखंड - जगदीशपुर।

जिला - भागलपुर।

स्पेसिंग- 3मी0 X 3मी0

लौह गैबियन की संख्या - 100

मजदूरी दर- 304.00

इकाई दर

प्राकलित राशि

इकाई

भौतिक लक्ष्य (पौधा)

आवश्यक मानव दिवस

मजदूरी

सामग्री

कुल मजदूरी

कुल सामग्री

कुल व्यय

20.0 अग्रिम एवं समापन (प्रथम वर्ष) (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	2294	0	229400	229,400
20.0.2	मृदा कार्य 45 cm x 45 cm x 45 cm कड़ी मृदा (मिट्टी कोड़ना)	प्रति 1000 पौधा	100	87.9	304	0	2672	-	2,672
20.0.3	लौह गैबियन को वृक्षारोपण स्थल तक ढुलाई कर पी.सी.सी. द्वारा जमीन में स्थापित करना।	प्रति 1000 पौधा	100	368	304	0	36800	-	36,800
20.0.4	पौधारोपण (10 ग्राम डी0ए0पी0 एवं 7 ग्राम कीटनाशक मिट्टी एवं बर्मी कम्पोस्ट के मिश्रण के साथ)	प्रति 1000 पौधा	100	96.0	304	2.50	2918	250	3,168
20.0.5	5-6' फीट उँचाई के पौधों का क्रय, परिवहन एवं लोडिंग अनलोडिंग सहित इत्यादि (20 प्रतिशत अधिक के साथ) (150 प्रति पौधा)	प्रति 1000 पौधा	110	-	304	150	-	16500	16,500
20.0.6	2 लीटर साइज का मिट्टी का मटका का क्रय, परिवहन एवं स्थापित करने सहित।	प्रति 1000 पौधा	100	-	304	-	0	0	0
20.0.7	सूक्ष्म पोषक (micro Nutrient) (50रू0 प्रति पौधा)	प्रति 1000 पौधा	100	-	-	50	0.00	5000	5,000
20.0.8	बर्मी कम्पोस्ट (पीट में मिट्टी के साथ डालने हेतु) का क्रय परिवहन के साथ प्रति पौधा 05 किलोग्राम। (50रू0 प्रति पौधा)	प्रति 1000 पौधा	100	-	304	50	0	5000	5,000
20.0.9	विविध कार्य (छायांकन इत्यादि)		100	-	304	0	-	5000	5,000
20.0.10	विविध कार्य (पटवन एवं संबंधित सामग्री, डीजल इत्यादि का क्रय। (80रू0 प्रति पौधा)	प्रति 1000 पौधा	100	-	304	80	-	8000	8,000
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 (26x26x9) = 62712 रू0 प्रति 500 पौधा, रासायनिक खाद एवं पटवन सामग्री ठेला इत्यादि।	प्रति 1000 पौधा	100	468	304	0	71136	0	71,136
	उपयोग -						113,527	269,150	382,677

द्वितीय वर्ष (प्रथम वर्ष सम्पौषण) 2022-23

20.1.1	पौधा के दो कोड़नी निकौनी, मृद पौधों का बदलाव तथा 12 माह अप्रैल से मार्च तक) पटवन हेतु एक मजदूर (26x24x9) = 56628 रू0 प्रति 500 पौधा, रासायनिक खाद बर्मी कम्पोस्ट एवं पटवन सामग्री इत्यादि।	प्रति 1000 पौधा	100	624	304.00	-	94848	-	94,848
20.1.2	विविध कार्य (पटवन एवं संबंधित सामग्री, डीजल इत्यादि का क्रय। (80रू0 प्रति पौधा)	प्रति 1000 पौधा	100	-	304	80	-	8000	8,000
20.1.3	मृद पौधों का बदलाव @150/-रू0 प्रति पौधा का 10 प्रतिशत पौधों का बदलाव	प्रति 1000 पौधा	100	-	304	150	-	1500	1,500
	उपयोग -				912	230	94,848	9,500	104,348

तृतीय वर्ष सम्पोषण) 2023-24									
1 से 150 पौधा हेतु प्रति माह 05 मजदूरी	प्रति माह	1-150	5	304.00	0	18240.00	0	18,240	
उपयोग -								18,240	
चतुर्थ वर्ष (तृतीय वर्ष सम्पोषण) 2024-25									
20.3.1 1 से 150 पौधा हेतु प्रति माह 05 मजदूरी	प्रति माह	1-150	5	304.00	0	18240.00	0	18,240.00	
20.3.5 पटिंग आदि विविध व्यय।	प्रति गैबियन	100			100	10000.00	0	10,000.00	
उपयोग -						28240.00	0.00	28240.00	
पंचम वर्ष (चतुर्थ वर्ष सम्पोषण) (25-26)									
20.4.1 1 से 150 पौधा हेतु प्रति माह 05 मजदूरी	प्रति माह	1-150	5	304.00	0	18240.00	0	18,240.00	
उपयोग -								18,240.00	
षष्ठम वर्ष (पंचम वर्ष सम्पोषण) (26-27)									
20.5.1 1 से 150 पौधा हेतु प्रति माह 05 मजदूरी	प्रति माह	1-150	5	304.00	0	18240.00	0	18,240.00	
उपयोग -								18,240.00	
सप्तम वर्ष (षष्ठम वर्ष सम्पोषण) (27-28)									
20.6.1 1 से 150 पौधा हेतु प्रति माह 05 मजदूरी	प्रति माह	1-150	5	304.00	0	18240.00	0	18,240.00	
20.3.5 पटिंग आदि विविध व्यय।	प्रति गैबियन	100			100	10000.00	0	10,000.00	
उपयोग -								28,240.00	
अष्टम वर्ष (सप्तम वर्ष सम्पोषण) (28-29)									
20.7.1 1 से 150 पौधा हेतु प्रति माह 05 मजदूरी	प्रति माह	1-150	5	304.00	0	18240.00	0	18,240.00	
उपयोग -								18,240.00	
नवम वर्ष (अष्टम वर्ष सम्पोषण) (29-30)									
20.8.1 1 से 150 पौधा हेतु प्रति माह 05 मजदूरी	प्रति माह	1-150	5	304.00	0	18240.00	0	18,240.00	
उपयोग -								18,240.00	
दसम वर्ष (नवम वर्ष सम्पोषण) (30-31)									
20.9.1 1 से 150 पौधा हेतु प्रति माह 05 मजदूरी	प्रति माह	1-150	5	304.00	0	18240.00	0	18,240.00	
उपयोग -								18,240.00	
कुल योग -								652,944.56	

or, 652945 /Only

क्रम सं	वर्ष	राशि	संभावित राशि	कुल	अभ्युक्ति
1	प्रथम	382677	0	382677	
2	द्वितीय	104348	10434.8	114783	10 प्रतिशत
3	तृतीय	18240	3648	21888	20 प्रतिशत
4	चतुर्थ	28240	8472	36712	30 प्रतिशत
5	पंचम	18240	7296	25536	40 प्रतिशत
6	षष्ठम	18240	9120	27360	50 प्रतिशत
7	सप्तम	28240	16944	45184	60 प्रतिशत
8	अष्टम	18240	12768	31008	70 प्रतिशत
9	नवम	18240	14592	32832	80 प्रतिशत
10	दशम	18240	16416	34656	90 प्रतिशत
कुल -		652945	99691	752635	

T.S Granted For Rs. 752,635 /- Only

वनो के क्षेत्र पदाधिकारी, भागलपुर।

वन प्रमंडल पदाधिकारी,
भागलपुर वन प्रमंडल, भागलपुर।