

बेगूसराय वन प्रमंडल, बेगूसराय

क्षतिपूरक वनरोपण हेतु लोह गैबियन वृक्षारोपण का प्राक्कलन

स्थल का नाम :- मझील-बखरी पथ के किनारे

प्रयोक्ता एजेंसी का नाम- प्रवीण कुमार

पौधों की संख्या -

100

प्रक्षेत्र का नाम :- बेगूसराय

मजदूरी दर :-

292.00

जिला :- बेगूसराय

वृक्षारोपण स्थल के प्रारम्भ का-अक्षांश एवं देशान्तर				वृक्षारोपण स्थल के अन्त का अक्षांश एवं देशान्तर					
क्र.सं.	अड्रेशन नं.	कार्य का विवरण	इकाई	भौतिक लक्ष्य	मानक दिवस	ईकाई दर		प्राकलित राशि	
						मजदूरी	सामग्री	मजदूरी	सामग्री
अग्रिम एवं समापन (प्रथम वर्ष) 2020-21									
1	20.0.1	5' x 20" (जमीन के उपर) आकार का लोह गैबियन का निर्माण समग्री एवं मजदूरी सहित।	प्रति गैबियन	100		0.00	2294.00	0.00	229400.00
2	20.0.2	मृदा कार्य 45 cm x 45 cm x 45 cm कड़ी मृदा (मिट्टी कोड़नी)।	प्रति पौधा	100	0.0879	25.67	0.00	2566.68	0.00
3	20.0.3	लोह गैबियन को वृक्षारोपण स्थल तक ढुलाई कर पीओसीओसी द्वारा जमीन में स्थापित करना।	प्रति पौधा	100		353.00	0.00	35300.00	0.00
4	20.0.4	पौधारोपण (10 ग्राम डीओपीओ प्रति पौधा एवं 7 ग्राम कीटनाशक मिट्टी एवं बर्मी कम्पोस्ट के मिश्रण के साथ)।	प्रति पौधा	100	0.096	28.03	2.50	2803.20	250.00
5	20.0.5	5-8 फीट उचाई के पौधों का क्रय परिवहन एवं लोडिंग अनलोडिंग सहित इत्यादि। (20 प्रतिशत अधिक के साथ)	प्रति पौधा	120		0.00	150.00	0.00	18000.00
6	20.0.6	2 लीटर साईज का मिट्टी का मटका का क्रय, परिवहन एवं स्थापित करने सहित।	प्रति पौधा	100		0.00	0.00	0.00	0.00
7	20.0.7	सूक्ष्म पोषक (Micro Nutrient)	प्रति पौधा	100		0.00	50.00	0.00	5000.00
8	20.0.8	बर्मी कम्पोस्ट (पीट में मिट्टी के साथ डालने हेतु) का क्रय परिवहन के साथ। प्रति पौधा 5 किलो ग्राम।	प्रति पौधा	100		0.00	50.00	0.00	5000.00
9	20.0.9	विविध कार्य (साईज बोर्ड एवं छायांकन)				0.00	0.00	0.00	5000.00
10	20.0.10	विविध कार्य (पटवन एवं संबंधित सामग्री, डीजल का क्रय)	प्रति पौधा	100		0.00	80.00	0.00	8000.00
11	20.0.11	प्रथम वर्ष 500 पौधों के लगातार कोड़नी निकोनी, मृत पौधों का बदलाव तथा 9 माह (जुलाई से मार्च तक) पटवन हेतु एक मजदूर (26 x 247 x 9) = 57798 प्रति 500 पौधा, रासयानिक खाद एवं पटवन सामग्री, डेला इत्यादि।	प्रति पौधा	500	0.468	136.66	0.00	68328.00	0.00
योग:-									379648.00
द्वितीय वर्ष (प्रथम वर्ष सम्पौषण) 2021-22									
12	20.1.1	500 पौधों के लगातार कोड़नी निकोनी, मृत पौधों का बदलाव तथा 12 माह (जुलाई से मार्च तक) पटवन हेतु एक मजदूर (26 x 247 x 12) = 77064 प्रति 500 पौधा, रासयानिक खाद एवं पटवन सामग्री, डेला इत्यादि।	प्रति माह	500	0.624	182.208	0	91104	0
13	20.1.2	विविध कार्य (पटवन एवं संबंधित सामग्री, डीजल का क्रय)	प्रति पौधा	100		0	80	0	8000
14	20.1.3	मृत पौधों का बदलाव @150/- रु० प्रति पौधा का 10 प्रतिशत पौधों का बदलाव 15/- रु० प्रति पौधा	प्रति पौधा	100		0	15	0	1500
योग:-									100604.00
10 प्रतिशत की वृद्धि -									10060.00
योग:-									110664.00
तृतीय वर्ष (द्वितीय वर्ष सम्पौषण) 2022-23									
15	20.2.1	1 से 150 पौधा हेतु प्रति माह- 5 मजदूर	प्रति माह	1-150		60		17520	17520.00
16	20.2.2	151 से 300 पौधा हेतु प्रति माह- 10 मजदूर	प्रति माह	151-300		0		0	0.00
17	20.2.3	301 से 500 पौधा हेतु प्रति माह- 15 मजदूर	प्रति माह	301-500		0		0	0.00
18	20.2.4	501 से अधिक पौधा हेतु प्रति माह- 26 मजदूर	प्रति माह	500>		0		0	0.00
योग:-									17520.00
20 प्रतिशत की वृद्धि -									3504.00
योग:-									21024.00
चतुर्थ वर्ष (तृतीय वर्ष सम्पौषण) 2023-24									
19	20.3.1	1 से 150 पौधा हेतु प्रति माह- 5 मजदूर	प्रति माह	1-150		60		17520	17520.00
20	20.3.2	151 से 300 पौधा हेतु प्रति माह- 10 मजदूर	प्रति माह	151-300		0		0	0.00
21	20.3.3	301 से 500 पौधा हेतु प्रति माह- 15 मजदूर	प्रति माह	301-500		0		0	0.00
22	20.3.4	501 से अधिक पौधा हेतु प्रति माह- 26 मजदूर	प्रति माह	500>		0		0	0.00
23	20.3.5	पैटिंग आदि विविध व्यय।	प्रति गैबियन			-		100	10000.00
योग:-									27520.00
30 प्रतिशत की वृद्धि -									8256.00
योग:-									35776.00
पंचम वर्ष (चतुर्थ वर्ष सम्पौषण) 2024-25									
24	20.4.1	1 से 150 पौधा हेतु प्रति माह- 5 मजदूर	प्रति माह	1-150		60		17520	17520.00
25	20.4.2	151 से 300 पौधा हेतु प्रति माह- 10 मजदूर	प्रति माह	151-300		0		0	0.00
26	20.4.3	301 से 500 पौधा हेतु प्रति माह- 15 मजदूर	प्रति माह	301-500		0		0	0.00
27	20.4.4	501 से अधिक पौधा हेतु प्रति माह- 26 मजदूर	प्रति माह	500>		0		0	0.00
योग:-									17520.00
40 प्रतिशत की वृद्धि -									7008.00
योग:-									24528.00

चतुर्थ वर्ष (चतुर्थ वर्ष सम्प्राप्ति) 2025-26									
20.5.1	1 से 150 पौधा हेतु प्रति माह- 5 मजदूर	प्रति माह	1-150		60		17520		17520.00
20.5.2	151 से 300 पौधा हेतु प्रति माह- 10 मजदूर	प्रति माह	151-300		0		0		0.00
20.5.3	301 से 500 पौधा हेतु प्रति माह- 15 मजदूर	प्रति माह	301-500		0		0		0.00
20.5.4	501 से अधिक पौधा हेतु प्रति माह- 26 मजदूर	प्रति माह	500>		0		0		0.00
योग:-									0.00
50 प्रतिशत की वृद्धि -									17520.00
योग:-									8760.00
सप्तम वर्ष (सप्तम वर्ष सम्प्राप्ति) 2026-27									26280.00
20.6.1	1 से 150 पौधा हेतु प्रति माह- 5 मजदूर	प्रति माह	1-150		60		17520		17520.00
20.6.2	151 से 300 पौधा हेतु प्रति माह- 10 मजदूर	प्रति माह	151-300		0		0		0.00
20.6.3	301 से 500 पौधा हेतु प्रति माह- 15 मजदूर	प्रति माह	301-500		0		0		0.00
20.6.4	501 से अधिक पौधा हेतु प्रति माह- 26 मजदूर	प्रति माह	500>		0		0		0.00
20.6.5	संलग्न अति विविध व्यय।	प्रति माह			0		0		0.00
योग:-								100	10000.00
60 प्रतिशत की वृद्धि -									27520.00
योग:-									16512.00
अष्टम वर्ष (अष्टम वर्ष सम्प्राप्ति) 2027-28									44032.00
20.7.1	1 से 150 पौधा हेतु प्रति माह- 5 मजदूर	प्रति माह	1-150		60		17520		17520.00
20.7.2	151 से 300 पौधा हेतु प्रति माह- 10 मजदूर	प्रति माह	151-300		0		0		0.00
20.7.3	301 से 500 पौधा हेतु प्रति माह- 15 मजदूर	प्रति माह	301-500		0		0		0.00
20.7.4	501 से अधिक पौधा हेतु प्रति माह- 26 मजदूर	प्रति माह	500>		0		0		0.00
योग:-									0.00
70 प्रतिशत की वृद्धि -									17520.00
योग:-									12264.00
नवम वर्ष (नवम वर्ष सम्प्राप्ति) 2028-29									29784.00
20.8.1	1 से 150 पौधा हेतु प्रति माह- 5 मजदूर	प्रति माह	1-150		60		17520		17520.00
20.8.2	151 से 300 पौधा हेतु प्रति माह- 10 मजदूर	प्रति माह	151-300		0		0		0.00
20.8.3	301 से 500 पौधा हेतु प्रति माह- 15 मजदूर	प्रति माह	301-500		0		0		0.00
20.8.4	501 से अधिक पौधा हेतु प्रति माह- 26 मजदूर	प्रति माह	500>		0		0		0.00
योग:-									0.00
80 प्रतिशत की वृद्धि -									17520.00
योग:-									14016.00
दशम वर्ष (दशम वर्ष सम्प्राप्ति) 2029-30									31536.00
20.9.1	1 से 150 पौधा हेतु प्रति माह- 5 मजदूर	प्रति माह	1-150		60		17520		17520.00
20.9.2	151 से 300 पौधा हेतु प्रति माह- 10 मजदूर	प्रति माह	151-300		0		0		0.00
20.9.3	301 से 500 पौधा हेतु प्रति माह- 15 मजदूर	प्रति माह	301-500		0		0		0.00
20.9.4	501 से अधिक पौधा हेतु प्रति माह- 26 मजदूर	प्रति माह	500>		0		0		0.00
योग:-									0.00
90 प्रतिशत की वृद्धि -									17520.00
योग:-									15768.00
कुल योग:-									33288.00
									736560.00

(*) मजदूरी दर वर्तमान स्वीकृत मजदूरी दर 292/- रु० पर पुनरीक्षित है।

याना मुख्य वन संरक्षक कार्यालय आदेश संख्या- 03 दिनांक- 01.11.2017 के आलोक में प्रथम वर्ष सम्प्राप्ति में 500 से कम पौधे होने पर कम से कम 500 पौधे के लिए निर्धारित दर पर प्रावकलन किया गया है।

5.1.2024
वन प्रमंडल पदाधिकारी,
बेगूसराय वन प्रमंडल, बेगूसराय।