

बेगूसराय वन प्रमंडल, बेगूसराय
क्षतिपूरक वनरोपण हेतु लौह गैबियन वृक्षारोपण का प्राक्कलन

स्थल का नाम :-

पौधों की संख्या :-

मजदूरी दर :-

100

304.00

प्रश्न का नाम :- वेगूसराय

जिला :- बेगूसराय

कृषारोपण स्थल के प्रारम्भ का अक्षांश एवं देशान्तर				कृषारोपण स्थल के अन्त का अक्षांश एवं देशान्तर							
क्र.सं.	आइटम नं०	कार्य का विवरण	इकाई	भौतिक लब्ध	मानक दिवस	ईकाई दर		प्राकृतित राशि			
						मजदूरी	सामग्री	मजदूरी	सामग्री	कुल	
अधिम एवं समापन (प्रथम वर्ष) 2021-22											
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	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	26.72	0.00	2672.16	0.00	2672.16	
3	20.0.3	लोह गैबियन को कृषारोपण स्थल तक बुलाई कर पी0सी0सी0 द्वारा जमीन में स्थापित करना।	प्रति पौधा	100		353.00	0.00	35300.00	0.00	35300.00	
4	20.0.4	पौधारोपण (10 ग्राम डी0ए0पी0 प्रति पौधा एवं 7 ग्राम कीटनाशक मिट्टी एवं वर्मी कम्पोस्ट के मिश्रण के साथ।	प्रति पौधा	100	0.096	29.18	2.50	2918.40	250.00	3168.40	
5	20.0.5	5-6 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	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	0.00	
7	20.0.7	सूक्ष्म पोषक (Micro Nutrient)	प्रति पौधा	100		0.00	50.00	0.00	5000.00	5000.00	
8	20.0.8	वर्मी 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	5000.00	
9	20.0.9	विविध कार्य (साईन बोर्ड एवं छायांकन)				0.00	0.00	0.00	5000.00	5000.00	
10	20.0.10	विविध कार्य (पटवन एवं संबधित सामग्री, डीजल का क्रय)	प्रति पौधा	100		0.00	80.00	0.00	8000.00	8000.00	
11	20.0.11	प्रथम वर्ष 500 पौधों के लगातार कोड़नी निकौनी, मूल पौधों का बदलाव तथा 9 माह (जुलाई से मार्च तक) पटवन हेतु एक मजदूर (26 x 247 x 9) = 57798 प्रति 500 पौधा, रासयनिक खाद एवं पटवन सामग्री, ढेला इत्यादि।	प्रति पौधा	500	0.468	142.27	0.00	71136.00	0.00	71136.00	
योग:-										382677.00	
द्वितीय वर्ष (प्रथम वर्ष सम्पोषण) 2022-23											
12	20.1.1	500 पौधों के लगातार कोड़नी निकौनी, मूल पौधों का बदलाव तथा 12 माह (जुलाई से मार्च तक) पटवन हेतु एक मजदूर (26 x 247 x 12) = 77064 प्रति 500 पौधा, रासयनिक खाद एवं पटवन सामग्री, ढेला इत्यादि।	प्रति माह	500	0.624	189.696	0	94848	0	94848.00	
13	20.1.2	विविध कार्य (पटवन एवं संबधित सामग्री, डीजल का क्रय)	प्रति पौधा	100		0	80	0	8000	8000.00	
14	20.1.3	मूल पौधों का बदलाव @ 150/- रु० प्रति पौधा का 10 प्रतिशत पौधों का बदलाव 15/- रु० प्रति पौधा	प्रति पौधा	100		0	15	0	1500	1500.00	
योग:-										104348.00	
10 प्रतिशत की वृद्धि -						-		-	-	10435.00	
योग:-										114783.00	
तृतीय वर्ष (द्वितीय वर्ष सम्पोषण) 2023-24											
15	20.2.1	1 से 150 पौधा हेतु प्रति माह- 5 मजदूर	प्रति माह	1-150		60		18240		18240.00	
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:-						-		-	-	18240.00	
20 प्रतिशत की वृद्धि -						-		-	-	3648.00	
योग:-										21888.00	
चतुर्थ वर्ष (तृतीय वर्ष सम्पोषण) 2024-25											
19	20.3.1	1 से 150 पौधा हेतु प्रति माह- 5 मजदूर	प्रति माह	1-150		60		18240		18240.00	
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:-						-		-	-	28240.00	
30 प्रतिशत की वृद्धि -						-		-	-	8472.00	
योग:-										36712.00	
पंचम वर्ष (चतुर्थ वर्ष सम्पोषण) 2025-26											
24	20.4.1	1 से 150 पौधा हेतु प्रति माह- 5 मजदूर	प्रति माह	1-150		60		18240		18240.00	
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:-						-		-	-	18240.00	
40 प्रतिशत की वृद्धि -						-		-	-	7296.00	
योग:-										25536.00	

षष्ठम् वर्ष (पंचम वर्ष सम्प्रापण) 2026-27

28	20.5.1	1 से 150 पीछा हेतु प्रति माह- 5 मजदूर	प्रति माह	1-150	60	18240	18240.00
29	20.5.2	151 से 300 पीछा हेतु प्रति माह- 10 मजदूर	प्रति माह	151-300	0	0	0.00
30	20.5.3	301 से 500 पीछा हेतु प्रति माह- 15 मजदूर	प्रति माह	301-500	0	0	0.00
31	20.5.4	501 से अधिक पीछा हेतु प्रति माह- 26 मजदूर	प्रति माह	500>	0	0	0.00
योग:					-	-	18240.00
50 प्रतिशत की वृद्धि -					-	-	9120.00
योग:					-	-	27360.00

सप्तम वर्ष (षष्ठम् वर्ष सम्प्रापण) 2027-28

32	20.6.1	1 से 150 पीछा हेतु प्रति माह- 5 मजदूर	प्रति माह	1-150	60	18240	18240.00
33	20.6.2	151 से 300 पीछा हेतु प्रति माह- 10 मजदूर	प्रति माह	151-300	0	0	0.00
34	20.6.3	301 से 500 पीछा हेतु प्रति माह- 15 मजदूर	प्रति माह	301-500	0	0	0.00
35	20.6.4	501 से अधिक पीछा हेतु प्रति माह- 26 मजदूर	प्रति माह	500>	0	0	0.00
	20.6.5	पेटिंग आदि विविध व्यय।	प्रति मैथिल		-	-	10000.00
योग:					-	-	28240.00
60 प्रतिशत की वृद्धि -					-	-	16944.00
योग:					-	-	45184.00

अष्टम वर्ष (सप्तम वर्ष सम्प्रापण) 2028-29

36	20.7.1	1 से 150 पीछा हेतु प्रति माह- 5 मजदूर	प्रति माह	1-150	60	18240	18240.00
37	20.7.2	151 से 300 पीछा हेतु प्रति माह- 10 मजदूर	प्रति माह	151-300	0	0	0.00
38	20.7.3	301 से 500 पीछा हेतु प्रति माह- 15 मजदूर	प्रति माह	301-500	0	0	0.00
39	20.7.4	501 से अधिक पीछा हेतु प्रति माह- 26 मजदूर	प्रति माह	500>	0	0	0.00
योग:					-	-	18240.00
70 प्रतिशत की वृद्धि -					-	-	12768.00
योग:					-	-	31008.00

नवम वर्ष (अष्टम वर्ष सम्प्रापण) 2029-30

40	20.8.1	1 से 150 पीछा हेतु प्रति माह- 5 मजदूर	प्रति माह	1-150	60	18240	18240.00
41	20.8.2	151 से 300 पीछा हेतु प्रति माह- 10 मजदूर	प्रति माह	151-300	0	0	0.00
42	20.8.3	301 से 500 पीछा हेतु प्रति माह- 15 मजदूर	प्रति माह	301-500	0	0	0.00
43	20.8.4	501 से अधिक पीछा हेतु प्रति माह- 26 मजदूर	प्रति माह	500>	0	0	0.00
योग:					-	-	18240.00
80 प्रतिशत की वृद्धि -					-	-	14592.00
योग:					-	-	32832.00

दशम वर्ष (नवम वर्ष सम्प्रापण) 2030-31

44	20.9.1	1 से 150 पीछा हेतु प्रति माह- 5 मजदूर	प्रति माह	1-150	60	18240	18240.00
45	20.9.2	151 से 300 पीछा हेतु प्रति माह- 10 मजदूर	प्रति माह	151-300	0	0	0.00
46	20.9.3	301 से 500 पीछा हेतु प्रति माह- 15 मजदूर	प्रति माह	301-500	0	0	0.00
47	20.9.4	501 से अधिक पीछा हेतु प्रति माह- 26 मजदूर	प्रति माह	500>	0	0	0.00
योग:					-	-	18240.00
90 प्रतिशत की वृद्धि -					-	-	16416.00
योग:					-	-	34656.00
कुल योग:					-	-	752636.00

नोट - (1) मजदूरी दर वर्तमान स्वीकृत मजदूरी दर 304/- रु० पर पुनरीक्षित है।

(2) प्रधान मुख्य वन सहायक कार्यालय आदेश संख्या- 03 दिनांक- 01.11.2017 के आलेख में प्रथम वर्ष सम्प्रापण में 500 से कम पीछे होने पर कम से कम 500 पीछे के लिए निर्धारित दर पर प्राक्कलन तैयार किया गया है।

वन प्रमंडल पदाधिकारी,
वेगसराय वन प्रमंडल, वेगसराय।