

**बेगूसराय वन प्रमंडल, बेगूसराय**  
**सतिपूरक वनरोपण हेतु लौह गैबियन वृक्षारोपण का प्राक्कलन**

स्थल का नाम - गोगरी-नारायणपुर बाँध के किनारे

प्रयोक्ता एजेंसी का नाम- मंजेश कुमार

कैच की संख्या -

100  
292.00

प्रक्षेत्र का नाम - खगड़िया

जिला - खगड़िया

मजदूरी दर -

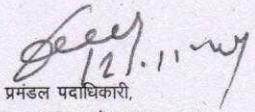
वृक्षारोपण स्थल के अन्त का अक्षांश एवं देशान्तर

क्र० सं०	आइटम न०	कार्य का विवरण	इकाई	भौतिक लक्ष्य	मानक दिवस	ईकाई दर		प्राकलित राशि		
						मजदूरी	सामग्री	मजदूरी	सामग्री	कुल
<b>अग्रिम एवं समापन (प्रथम वर्ष) 2020-21</b>										
1	20.0.1	5' x 20" (जमीन के उपर) आकार का लौह 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	25.67	0.00	2566.68	0.00	2566.68
3	20.0.3	लौह गैबियन को वृक्षारोपण स्थल तक ढुलाई 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 बर्मी कम्पोस्ट के मिश्रण के साथ।	प्रति पौधा	100	0.096	28.03	2.50	2803.20	250.00	3053.20
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	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	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 संबंधित 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 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, रासयनिक खाद एवं पटवन सामग्री, ठेला इत्यादि।	प्रति पौधा	500	0.468	136.66	0.00	68328.00	0.00	68328.00
<b>योगः</b>										<b>379648.00</b>
<b>द्वितीय वर्ष (प्रथम वर्ष सम्पोषण) 2021-22</b>										
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, रासयनिक खाद एवं पटवन सामग्री, ठेला इत्यादि।	प्रति माह	500	0.624	182.208	0	91104	0	91104.00
13	20.1.2	विविध कार्य (पटवन एवं संबंधित सामग्री, डीजल का क्रय)	प्रति पौधा	100		0	80	0	8000	8000.00
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	1500.00
<b>योगः</b>										<b>100604.00</b>
<b>10 प्रतिशत की वृद्धि -</b>										<b>10060.00</b>
<b>योगः</b>										<b>110664.00</b>
<b>तृतीय वर्ष (द्वितीय वर्ष सम्पोषण) 2022-23</b>										
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
<b>योगः</b>										<b>17520.00</b>
<b>20 प्रतिशत की वृद्धि -</b>										<b>3504.00</b>
<b>योगः</b>										<b>21024.00</b>
<b>चतुर्थ वर्ष (तृतीय वर्ष सम्पोषण) 2023-24</b>										
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	पेंटिंग आदि विविध व्यय।	प्रति गैबियन			-		-	100	10000.00
<b>योगः</b>										<b>27520.00</b>
<b>30 प्रतिशत की वृद्धि -</b>										<b>8256.00</b>
<b>योगः</b>										<b>35776.00</b>
<b>पंचम वर्ष (चतुर्थ वर्ष सम्पोषण) 2024-25</b>										
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
<b>योगः</b>										<b>17520.00</b>
<b>40 प्रतिशत की वृद्धि -</b>										<b>7008.00</b>
<b>योगः</b>										<b>24528.00</b>

क्र.सं.	वर्ष	वर्ष के अंत में पौधा हेतु प्रति माह- 5 मजदूर	प्रति माह	1-150	60	17520	17520.00	
29	20.5.2	151 से 300 पौधा हेतु प्रति माह- 10 मजदूर	प्रति माह	151-300	0	0	0.00	
30	20.5.3	301 से 500 पौधा हेतु प्रति माह- 15 मजदूर	प्रति माह	301-500	0	0	0.00	
31	20.5.4	501 से अधिक पौधा हेतु प्रति माह- 26 मजदूर	प्रति माह	500>	0	0	0.00	
योगः							-	17520.00
50 प्रतिशत की वृद्धि -							-	8760.00
योगः							-	26280.00
<b>सप्तम वर्ष (षष्ठम् वर्ष सम्पोषण) 2026-27</b>								
32	20.6.1	1 से 150 पौधा हेतु प्रति माह- 5 मजदूर	प्रति माह	1-150	60	17520	17520.00	
33	20.6.2	151 से 300 पौधा हेतु प्रति माह- 10 मजदूर	प्रति माह	151-300	0	0	0.00	
34	20.6.3	301 से 500 पौधा हेतु प्रति माह- 15 मजदूर	प्रति माह	301-500	0	0	0.00	
35	20.6.4	501 से अधिक पौधा हेतु प्रति माह- 26 मजदूर	प्रति माह	500>	0	0	0.00	
	20.6.5	पेंटिंग आदि विविध व्यय।	प्रति गैबियन		-	-	100	10000.00
योगः							-	27520.00
60 प्रतिशत की वृद्धि -							-	16512.00
योगः							-	44032.00
<b>अष्टम वर्ष (सप्तम वर्ष सम्पोषण) 2027-28</b>								
36	20.7.1	1 से 150 पौधा हेतु प्रति माह- 5 मजदूर	प्रति माह	1-150	60	17520	17520.00	
37	20.7.2	151 से 300 पौधा हेतु प्रति माह- 10 मजदूर	प्रति माह	151-300	0	0	0.00	
38	20.7.3	301 से 500 पौधा हेतु प्रति माह- 15 मजदूर	प्रति माह	301-500	0	0	0.00	
39	20.7.4	501 से अधिक पौधा हेतु प्रति माह- 26 मजदूर	प्रति माह	500>	0	0	0.00	
योगः							-	17520.00
70 प्रतिशत की वृद्धि -							-	12264.00
योगः							-	29784.00
<b>नवम वर्ष (अष्टम वर्ष सम्पोषण) 2028-29</b>								
40	20.8.1	1 से 150 पौधा हेतु प्रति माह- 5 मजदूर	प्रति माह	1-150	60	17520	17520.00	
41	20.8.2	151 से 300 पौधा हेतु प्रति माह- 10 मजदूर	प्रति माह	151-300	0	0	0.00	
42	20.8.3	301 से 500 पौधा हेतु प्रति माह- 15 मजदूर	प्रति माह	301-500	0	0	0.00	
43	20.8.4	501 से अधिक पौधा हेतु प्रति माह- 26 मजदूर	प्रति माह	500>	0	0	0.00	
योगः							-	17520.00
80 प्रतिशत की वृद्धि -							-	14016.00
योगः							-	31536.00
<b>दशम वर्ष (नवम वर्ष सम्पोषण) 2029-30</b>								
44	20.9.1	1 से 150 पौधा हेतु प्रति माह- 5 मजदूर	प्रति माह	1-150	60	17520	17520.00	
45	20.9.2	151 से 300 पौधा हेतु प्रति माह- 10 मजदूर	प्रति माह	151-300	0	0	0.00	
46	20.9.3	301 से 500 पौधा हेतु प्रति माह- 15 मजदूर	प्रति माह	301-500	0	0	0.00	
47	20.9.4	501 से अधिक पौधा हेतु प्रति माह- 26 मजदूर	प्रति माह	500>	0	0	0.00	
योगः							-	17520.00
90 प्रतिशत की वृद्धि -							-	15768.00
योगः							-	33288.00
कुल योगः							-	736560.00

नोट :- (1) मजदूरी दर वर्तमान स्वीकृत मजदूरी दर 292/- रु० पर पुनरीक्षित है।

(2) प्रधान मुख्य वन संरक्षक कार्यालय आदेश संख्या- 03 दिनांक- 01.11.2017 के आलोक में प्रथम वर्ष सम्पोषण में 500 से कम पौधे होने पर कम से कम 500 पौधे के लिए निर्धारित दर पर प्राक्कलन तैयार किया गया है।

  
 वन प्रमंडल पदाधिकारी,  
 बेगूसराय वन प्रमंडल, बेगूसराय।