

जनपद बरेली में बरेली-पीलीभीत मार्ग, 33/11 केवी विद्युत उपकेन्द्र सिविल इन्क्लेव (एयरपोर्ट), बरेली पर प्रस्तावित 33 केवी लाईन भूमिगत बिछाये जाने में प्रभावित 0.0714 हे० संरक्षित वन भूमि के गैर वानिकी प्रयोग की अनुमति के सापेक्ष क्षतिपूरक वृक्षारोपण का प्रांकलन।

अग्रिम मृदा कार्य

स्थल का नाम- बरेली-पीलीभीत मार्ग किमी० 328-328 रिक्त स्थानों पर।

प्रति हे०- 1000 पौध

क्षेत्रफल- 0.15 हे०

गड्डों की सं० - 150

रेंज का नाम-बरेली।

मानव दिवस दर- रु० 201.00

क्र० सं०	कार्यों का विवरण	यूनिट	मात्रा	दर	धनराशि
1	2	3	4	5	6
1	क्षेत्र का सर्वे एवं सीमांकन	हे० में	0.15	55.95	8.39
2	क्षेत्र की सफाई	हे० में	0.15	349.73	52.46
3	मृदा परीक्षण	हे० में	0.15	287.15	43.07
4	गड्डों की निशानदेही	सं० में	150	0.36	54.00
5	गड्डा खुदान (0.60x0.60x0.60)	सं० में	150	19.99	2998.50
6	आर०सी०सी० खम्बों का मूल्य	-	157	404.00	63428.00
7	तार का मूल्य (05 लड़ में)	मैट्रिक टन	0.45	84892.00	38201.40
	अन्य व्यय				1214.18
	कुल योग				106000.00

वृक्षारोपण कार्य

क्र० सं०	कार्यों का विवरण	यूनिट	मात्रा	दर	धनराशि
1	2	3	4	5	6
1	गड्डा भरान	सं० में	150	1.59	238.50
2	गड्डों में कीटनाशक मिलाना	सं० में	150	0.15	22.50
3	गड्डों में मृदा सुधारक का प्रयोग	सं० में	150	11.39	1708.50
4	पौधों का मूल्य 3 प्रतिशत अधिक	सं० में	155	80.40	12462.00
5	पौध दुलान (10 किमी० से 20 किमी०) 3 प्रतिशत अधिक	सं० में	155	19.99	3098.45
6	पौधों का स्थानीय दुलान	सं० में	150	6.79	1018.50
7	पौधारोपण व तुरन्त सिचाई	सं० में	150	5.59	838.50
8	आर०सी०सी० खम्बों की ग्राउटिंग	सं० में	157	225.13	35345.41
9	खम्बों का स्थानीय दुलान	सं० में	157	3.77	591.89
10	तार की खिचाई	प्रति रनिंग मी०	2960	0.98	2900.80
11	पौधों की सिचाई 9 बार ट्रैक्टर द्वारा	प्रति पौध	1350	3.31	4468.50
12	निराई गुड़ाई 2 बार	प्रति पौध	300	1.29	387.00
13	रासायनिक उर्वरक (गोबर खाद/डी०ए०पी०)	हे० में	0.15	689.16	103.37
14	बोर्ड	-	1	4560.00	4560.00
15	ट्रैक्टर टैंकर मरम्मत	-	1	LS	1100.00
	अन्य व्यय				1394.58
	कुल योग				70000.00

अनुरक्षण प्रथम वर्ष से नवम वर्ष तक

क्र० सं०	कार्यों का विवरण	यूनिट	मात्रा	दर	धनराशि
1	2	3	4	5	6
1	पौधों का मूल्य	प्रति पौध	15	80.40	1206.00
2	स्थानीय दुलान	प्रति पौध	15	6.79	101.85
3	पौधों की निराई गुड़ाई कार्य 3 बार	प्रति पौध	450	1.29	580.50
4	सिचाई कार्य 12 बार	प्रति पौध	1800	3.31	5958.00
5	रासायनिक खाद 01 बार	हे० में	0.15	689.16	103.37
6	तारबाड़ की मरम्मत	-	1	LS	1100.00
7	विभागीय ट्रैक्टर व टैंकर की मरम्मत सर्विसिंग आदि	-	1	LS	750.00
	अन्य व्यय				1200.28
	कुल योग				11000.00

क्षेत्रीय वनाधिकारी
बरेली रेंज (बरेली)

(भारत साल) 2022
प्रभागीय वनाधिकारी
बरेली रेंज (बरेली)

1	अनुरक्षण कार्य द्वितीय वर्ष (10 प्रतिशत अतिरिक्त)	—	—	—	12100.00
2	अनुरक्षण कार्य तृतीय वर्ष (10 प्रतिशत अतिरिक्त)	—	—	—	13310.00
3	अनुरक्षण कार्य चतुर्थ वर्ष (10 प्रतिशत अतिरिक्त)	—	—	—	14641.01
4	अनुरक्षण कार्य पंचम वर्ष (10 प्रतिशत अतिरिक्त)	—	—	—	16105.11
5	अनुरक्षण कार्य षष्ठम वर्ष (10 प्रतिशत अतिरिक्त)	—	—	—	17715.62
6	अनुरक्षण कार्य सप्तम वर्ष (10 प्रतिशत अतिरिक्त)	—	—	—	19487.18
7	अनुरक्षण कार्य अष्टम वर्ष (10 प्रतिशत अतिरिक्त)	—	—	—	21435.90
8	अनुरक्षण कार्य नवम वर्ष (10 प्रतिशत अतिरिक्त)	—	—	—	23579.49
	कुल योग				138374.30

28

अनुरक्षण कार्य दशम वर्ष तक

क्र० सं०	कार्यो का विवरण	यूनिट	मात्रा	दर	धनराशि
1	2	3	4	5	6
1	पौधो की निराई गुड़ाई कार्य 3 बार	3 बार	450	1.29	580.50
2	सिचाई कार्य 6 बार	6 बार	900	3.31	2979.00
3	अन्य				1440.50
	योग-				5000.00

क्षतिपूरक वृक्षारोपण का सारांश

क्र० सं०	कार्यो का विवरण	यूनिट	मात्रा	दर	धनराशि
1	2	3	4	5	6
1	अग्रिम मृदा कार्य				106000.00
2	वृक्षारोपण कार्य				70000.00
3	अनुरक्षण कार्य प्रथम वर्ष				11000.00
4	अनुरक्षण कार्य द्वितीय वर्ष				12100.00
5	अनुरक्षण कार्य तृतीय वर्ष	—	—	—	13310.00
6	अनुरक्षण कार्य चतुर्थ वर्ष	—	—	—	14641.01
7	अनुरक्षण कार्य पंचम वर्ष	—	—	—	16105.11
8	अनुरक्षण कार्य षष्ठम वर्ष	—	—	—	17715.62
9	अनुरक्षण कार्य सप्तम वर्ष	—	—	—	19487.18
10	अनुरक्षण कार्य अष्टम वर्ष	—	—	—	21435.90
11	अनुरक्षण कार्य नवम वर्ष	—	—	—	23579.49
11	अनुरक्षण कार्य दशम वर्ष	—	—	—	5000.00
	कुल योग				330374.31
				Or Say	330374.00

रु० तीन लाख तीस हजार तीन सौ चौहत्तर मात्र।

क्षेत्रीय वनाधिकारी
बरेली रेंज (बरेली)

(भारत लाल)
प्रभागीय वनाधिकारी
वन एवं वन्य जीव प्रभाग
बरेली