

जनपद बरेली में बरेली-बदायूँ कैंण्ट मार्ग चैनैज 0.800 से 5.100 तक चौड़ीकरण एवं सुदृढीकरण कार्य में प्रस्तावित 7.055 हे० संरक्षित वन भूमि गैर वानिकी प्रयोग की अनुमति के सापेक्ष क्षतिपूर्क वृक्षारोपण का प्राक्कलन।

अग्रिम मृदा कार्य

स्थल का नाम- बरेली-पीलीभीत मार्ग किमी० 332 से किमी० 335 दोनों पट्टरी।

क्षेत्रफल- 4.11 हे०

रैंज का नाम-बरेली।

प्रति हे०- 1000 पौध

गडदों की सं० - 4110

मानव दिवस दर- ₹० 201.00

क्र० सं०	कार्यो का विवरण	यूनिट	मात्रा	दर	धनराशि
1	2	3	4	5	6
1	क्षेत्र का सर्वे एवं सीमांकन	हे० में	4.11	48.98	201.31
2	क्षेत्र की सफाई	हे० में	4.11	351.71	1445.53
3	मृदा परीक्षण	हे० में	4.11	250.00	1027.50
4	मृदा कार्य हेतु संरक्षण (गडदा)	सं० में	4110	0.31	1274.10
5	गडदा खुदान (0.60x0.60x0.60)	सं० में	4110	20.10	82611.00
6	आर०सी०सी० खम्बों का मूल्य	-	2055	404.00	830220.00
7	तार का मूल्य (05 लड़ में)	मैट्रिक टन	3.699	84892.00	314015.51
	अन्य व्यय				1205.06
	कुल योग				1232000.00

वृक्षारोपण कार्य

क्र० सं०	कार्यो का विवरण	यूनिट	मात्रा	दर	धनराशि
1	2	3	4	5	6
1	गडदा भरान	सं० में	4110	1.61	6617.10
2	गडदों में कीटनाशक मिलाना	सं० में	4110	0.15	616.50
3	गडदों में मृदा सुधारक का प्रयोग	सं० में	4110	11.39	46812.90
4	पौधों का मूल्य 3 प्रतिशत अधिक	सं० में	4233	70.00	296310.00
5	पौध दुलान (10 किमी० से 20 किमी०) 3 प्रतिशत अधिक	सं० में	4233	20.10	85083.30
6	पौधों का स्थानीय दुलान	सं० में	4110	6.82	28030.20
7	पौधारोपण, थाला बनवाई व तुरन्त सिचाई	सं० में	4110	5.63	23139.30
8	आर०सी०सी० खम्बों की ग्राउटिंग	सं० में	2055	225.13	462642.15
9	खम्बों का स्थानीय दुलान	सं० में	2055	3.78	7767.90
10	तार की खिचाई	प्रति रनिंग मी०	51375	0.98	50347.50
11	पौधों की सिचाई 9 बार ट्रैक्टर द्वारा	प्रति पौध	36990	3.32	122806.80
12	निराई गुड़ाई 2 बार	प्रति पौध	8220	1.29	10603.80
13	रासायनिक उर्वरक (गोबर खाद/डी०ए०पी०)	हे० में	4.11	600.00	2466.00
14	बोर्ड	-	1	706.65	706.65
15	ट्रैक्टर टैंकर मरम्मत	-	1	LS	750.00
	अन्य व्यय				917.00
	कुल योग				1139000.00

अनुरक्षण प्रथम वर्ष से नवम वर्ष तक

क्र० सं०	कार्यो का विवरण	यूनिट	मात्रा	दर	धनराशि
1	2	3	4	5	6
1	पौधों की निराई गुड़ाई कार्य 3 बार	प्रति पौध	12330	1.29	15905.70
2	सिचाई कार्य 12 बार	प्रति पौध	49320	3.32	163742.40
3	रासायनिक खाद 01 बार	हे० में	4.11	600.00	2466.00
4	तारबाड़ की मरम्मत	-	1	LS	1100.00
5	विभागीय ट्रैक्टर व टैंकर की मरम्मत सर्विसिंग आदि	-	1	LS	750.00
	अन्य व्यय				1035.90
	कुल योग				185000.00

	अनुरक्षण कार्य द्वितीय वर्ष (10 प्रतिशत अतिरिक्त)	—	—	—	203500.00
2	अनुरक्षण कार्य तृतीय वर्ष (10 प्रतिशत अतिरिक्त)	—	—	—	223850.00
3	अनुरक्षण कार्य चतुर्थ वर्ष (10 प्रतिशत अतिरिक्त)	—	—	—	246235.00
4	अनुरक्षण कार्य पंचम वर्ष (10 प्रतिशत अतिरिक्त)	—	—	—	270858.50
5	अनुरक्षण कार्य षष्ठम वर्ष (10 प्रतिशत अतिरिक्त)	—	—	—	297944.35
6	अनुरक्षण कार्य सप्तम वर्ष (10 प्रतिशत अतिरिक्त)	—	—	—	327738.79
7	अनुरक्षण कार्य अष्टम वर्ष (10 प्रतिशत अतिरिक्त)	—	—	—	360512.66
8	अनुरक्षण कार्य नवम वर्ष (10 प्रतिशत अतिरिक्त)	—	—	—	396563.93
	कुल योग				2327203.23

अनुरक्षण कार्य दशम वर्ष तक

क्र० सं०	कार्यो का विवरण	यूनिट	मात्रा	दर	धनराशि
1	2	3	4	5	6
1	पौधों की निराई गुड़ाई कार्य 1 बार	1 बार	4110	1.29	5301.90
2	सिचाई कार्य 6 बार	6 बार	24660	3.32	81871.20
3	अन्य				826.90
	योग—				88000.00

क्षतिपूरक वृक्षारोपण का सारांश

क्र० सं०	कार्यो का विवरण	यूनिट	मात्रा	दर	धनराशि
1	2	3	4	5	6
1	अग्रिम मृदा कार्य				1232000.00
2	वृक्षारोपण कार्य				1139000.00
3	अनुरक्षण कार्य प्रथम वर्ष				185000.00
4	अनुरक्षण कार्य द्वितीय वर्ष				203500.00
5	अनुरक्षण कार्य तृतीय वर्ष	—	—	—	223850.00
6	अनुरक्षण कार्य चतुर्थ वर्ष	—	—	—	246235.00
7	अनुरक्षण कार्य पंचम वर्ष	—	—	—	270858.50
8	अनुरक्षण कार्य षष्ठम वर्ष	—	—	—	297944.35
9	अनुरक्षण कार्य सप्तम वर्ष	—	—	—	327738.79
10	अनुरक्षण कार्य अष्टम वर्ष	—	—	—	360512.66
11	अनुरक्षण कार्य नवम वर्ष	—	—	—	396563.93
11	अनुरक्षण कार्य दशम वर्ष	—	—	—	88000.00
	कुल योग				4971203.23
				Or Say	4971203.00

रु० ५० नव्यास लाख इकहत्तर हजार दो सौ तीन मात्र।

Forest Range Officer
Bareilly Range
Bareilly

21/02/22
(समीर कुमार)
प्रभागीय निदेशक
सामाजिक वानिकी प्रभाग
बरेली

(समीर कुमार)
प्रभागीय निदेशक
सामाजिक वानिकी प्रभाग
बरेली