

जनपद बरेली में बरेली-नैनीताल मार्ग एसएच.-37 चैनेज 19.580 से 19.665 खसरा संख्या-115 ग्राम मांडा तहसील बरेली जिला बरेली पर रिलाइन्स बीपी मोबिलिटी लि. द्वारा प्रस्तावित रिटेल आउटलेट/पेट्रोल पम्प के सम्पर्क मार्ग में प्रभावित 0.2077 हे. संरक्षित वन भूमि के गैर वानिकी प्रयोग एवं बाधक 37 वृक्षों के पातन की अनुमति के सापेक्ष क्षतिपूरक वृक्षारोपण का प्राक्कलन

अग्रिम मृदा कार्य

स्थल का नाम- सेंधा वन ब्लाक

क्षेत्रफल- 0.5 है०

रेंज का नाम-ऑवला

प्रति हे० पौध- 2000

गड्डों की सं० -1000

मानव दिवस दर- रु० 201.00

क्र० सं०	कार्यों का विवरण	यूनिट	मात्रा	दर	धनराशि
1	2	3	4	5	6
1	क्षेत्र का सर्वेक्षण एवं सीमांकन	हे० में	0.5	48.98	24.49
2	रोपण क्षेत्र की सफाई	हे० में	0.5	358.35	179.18
3	गड्डों का पक्ति बंधन	सं० में	1000	0.31	310.00
4	गड्डा खुदान कार्य (0.60×0.6×0.60)	सं० में	1000	20.1	20100.00
5	ऊसर भूमि हेतु जिप्सम व बालू का कय व ढुलान	सं० में	1000	7.35	7350.00
6	आर.सी.सी. खम्भों का मूल्य कर सहित	सं० में	80	404.00	32320.00
7	काटेदार तार का मूल्य(200 रनिंग मी. प्रति हे.)	मैट्रिक टन	0.24	84892.50	20374.20
8	सिंचाई हेतु प्लास्टिक पाईप का कय	मीटर	40	63.00	2520.00
9	अन्य व्यय		ल.स.		1000.21
	योग				84178.08
	10 प्रतिशत अतिरिक्त				8417.81
	कुल योग				92595.88

वृक्षारोपण कार्य

क्र० सं०	कार्यों का विवरण	यूनिट	मात्रा	दर	धनराशि
1	2	3	4	5	
1	गड्डों में कीटनाशक दबा, जिप्सम व बालू मिलाकर गड्डा भरान	सं० में	1000	1.61	1610
2	पौधों का मूल्य 3 प्रतिशत अतिरिक्त	सं० में	1030	7	7210
3	पौध ढुलान (10 किमी. से 20 किमी तक) 3 प्रतिशत अतिरिक्त	सं० में	1030	20.1	20703
4	पौधों का स्थानीय ढुलान	सं० में	1000	6.82	6820
5	पौधारोपण व थाला बनवायी व तुरन्त सिंचाई	सं० में	1000	5.63	5630
6	निराई गुड़ाई 02 बार	सं० में	2000	1.29	2580
7	सिंचाई 12 बार	सं० में	12000	1.19	14280
8	रासायनिक उर्वरक 01 बार	सं० में	1	600	600
9	आर.सी.सी. खम्भों की ग्राउटिंग	प्रति रनिंग मी०	80	196	15680
10	खम्भों का स्थानीय ढुलान	प्रति पौध	80	3.78	302.4
11	तार की खिचाई प्रति रनिंग मी.	प्रति पौध	1600	0.98	1568
12	वृक्षारोपण बोर्ड	हे० में	1	7067	7067
13	अन्य व्यय			LS	2000
	योग				86050.40
	10 प्रतिशत अतिरिक्त				8605.04
	कुल योग				94655.44

क्षेत्रीय वनाधिकारी
ऑवला रेंज

अनुरक्षण प्रथम वर्ष

क्र० सं०	कार्यों का विवरण	यूनिट	मात्रा	दर	धनराशि
1	2	3	4	5	6
4	पौधों की निराई गुड़ाई कार्य 12 बार	प्राति पौध	12000	1.19	14280.00
5	सिचाई कार्य 03 बार	प्राति पौध	3000	1.29	3870.00
6	रासायनिक खाद 01 बार	हे० में	0.5	600.00	300.00
	अन्य व्यय		L.S.		2300.00
	योग				20750.00
	10 प्रतिशत अतिरिक्त				2075.00
	कुल योग				22825.00

अनुरक्षण कार्य द्वितीय वर्ष से दशम वर्ष तक

क्र० सं०	कार्यों का विवरण	यूनिट	मात्रा	दर	धनराशि
1	2	3	4	5	6
1	पौधों की निराई गुड़ाई कार्य 1 बार	1 बार	1000	1.29	1290.00
2	सिचाई कार्य 6 बार	6 बार	6000	1.19	7140.00
3	अन्य				1761.60
	योग-				10191.60
	10 प्रतिशत अतिरिक्त				1019.16
	कुल योग				11210.76
1	अनुरक्षण कार्य तृतीय वर्ष (10 प्रतिशत अतिरिक्त)	-	-	-	12331.84
2	अनुरक्षण कार्य चतुर्थ वर्ष (10 प्रतिशत अतिरिक्त)	-	-	-	13565.02
3	अनुरक्षण कार्य पंचम वर्ष (10 प्रतिशत अतिरिक्त)	-	-	-	14921.52
4	अनुरक्षण कार्य षष्ठम वर्ष (10 प्रतिशत अतिरिक्त)	-	-	-	16413.67
5	अनुरक्षण कार्य सप्तम वर्ष (10 प्रतिशत अतिरिक्त)	-	-	-	18055.04
6	अनुरक्षण कार्य अष्टम वर्ष (10 प्रतिशत अतिरिक्त)	-	-	-	19860.55
7	अनुरक्षण कार्य नवम वर्ष (10 प्रतिशत अतिरिक्त)	-	-	-	21846.60
8	अनुरक्षण कार्य दसम वर्ष (10 प्रतिशत अतिरिक्त)	-	-	-	24031.26
	कुल योग				152236.26

क्षतिपूरक वृक्षारोपण का सारांश

क्र० सं०	कार्यों का विवरण	यूनिट	मात्रा	दर	धनराशि
1	2	3	4	5	6
1	अग्रिम मृदा कार्य				92595.88
2	वृक्षारोपण कार्य				94655.44
3	अनुरक्षण कार्य प्रथम वर्ष				22825.00
4	अनुरक्षण कार्य द्वितीय वर्ष				11210.76
5	अनुरक्षण कार्य तृतीय वर्ष	-	-	-	12331.84
6	अनुरक्षण कार्य चतुर्थ वर्ष	-	-	-	13565.02
7	अनुरक्षण कार्य पंचम वर्ष	-	-	-	14921.52
8	अनुरक्षण कार्य षष्ठम वर्ष	-	-	-	16413.67
9	अनुरक्षण कार्य सप्तम वर्ष	-	-	-	18055.04
10	अनुरक्षण कार्य अष्टम वर्ष	-	-	-	19860.55
11	अनुरक्षण कार्य नवम वर्ष	-	-	-	21846.60
12	अनुरक्षण कार्य दसम वर्ष	-	-	-	24031.26
	कुल योग				362318.58
					362350.00

(समीर कुमार)
प्रभागीय निदेशक
सामाजिक बानिकी प्रभाग, बरेली

क्षेत्रीय अनाधिकारी
आँवला रेन्ज

रु०: तीन लाख बासठ हजार तीन सौ पचास मात्र।

Or Say