

इण्डियन ऑयल कॉरपोरेशन लि0 द्वारा जनपद बरेली में बरेली-शाहजहाँपुर मार्ग एन0एच0-30 (पुराना एन0एच0-24) के किमी0 279 चैनेज 278.543 के दांयी पटरी पर गाटा सं0 805, ग्राम बाकरगंज तहसील फरीदपुर जिला बरेली (उ0प्र0) में प्रस्तावित पेट्रोल पम्प/रिटेल आउटलेट से मुख्य मार्ग तक आवागमन से प्रभावित 0.1870 हे0 संरक्षित वन भूमि के गैर वानिकी प्रयोग एवं बाधक 46 वृक्षों के पातन की अनुमति के सापेक्ष क्षतिपूरक वृक्षारोपण का प्रांकलन।

अग्रिम मृदा कार्य

स्थल का नाम- खलपुर वन खण्ड।

क्षेत्रफल- 0.46 हे0

रेंज का नाम-फरीदपुर।

प्रति हे0- 1000 पौध

गडढों की सं0 - 480

मानव दिवस दर- रु0 201.00

क्र0 सं0	कार्यो का विवरण	यूनिट	मात्रा	दर	घनराशि
1	2	3	4	5	6
1	क्षेत्र का सर्वे एवं सीमांकन	हे0 में	0.46	55.95	25.74
2	क्षेत्र की सफाई	हे0 में	0.46	349.73	160.88
3	मृदा परीक्षण	हे0 में	0.46	287.15	132.09
4	गडढों की निशानदेही	सं0 में	460	0.36	165.60
5	गडढा खुदान (0.60x0.60x0.60)	सं0 में	460	19.99	9195.40
6	आर0सी0सी0 खम्बों का मूल्य	-	230	404.00	92920.00
7	तार का मूल्य (05 लड़ में)	मैट्रिक टन	0.414	84892.00	35145.29
	अन्य व्यय				1255.01
	कुल योग				139000.00

वृक्षारोपण कार्य

क्र0 सं0	कार्यो का विवरण	यूनिट	मात्रा	दर	घनराशि
1	2	3	4	5	6
1	गडढा भरान	सं0 में	460	1.59	731.40
2	गडढों में कीटनाशक मिलाना	सं0 में	460	0.15	69.00
3	गडढों में मृदा सुधारक का प्रयोग	सं0 में	460	11.39	5239.40
4	पौधों का मूल्य 3 प्रतिशत अधिक	सं0 में	474	80.40	38109.60
5	पौध डुलान (10 किमी0 से 20 किमी0) 3 प्रतिशत अधिक	सं0 में	474	19.99	9475.26
6	पौधों का स्थानीय डुलान	सं0 में	460	6.79	3123.40
7	पौधारोपण व तुरन्त सिचाई	सं0 में	460	5.59	2571.40
8	आर0सी0सी0 खम्बों की ग्राउटिंग	सं0 में	230	225.13	51779.90
9	खम्बों का स्थानीय डुलान	सं0 में	230	3.77	867.10
10	तार की खिचाई	प्रति रनिंग मी0	5750	0.98	5635.00
11	पौधों की सिचाई 9 बार ट्रैक्टर द्वारा	प्रति पौध	5520	3.31	18271.20
12	निराई गुड़ाई 2 बार	प्रति पौध	920	1.29	1186.80
13	रासायनिक उर्वरक (गोबर खाद/डी0ए0पी0)	हे0 में	0.46	689.16	317.01
14	बोर्ड	-	1	4560.00	4560.00
15	ट्रैक्टर टैंकर मरम्मत	-	1	LS	1100.00
	अन्य व्यय				1694.93
	कुल योग				144000.00

अनुसूचण प्रथम वर्ष से नवम वर्ष तक

क्र0 सं0	कार्यो का विवरण	यूनिट	मात्रा	दर	घनराशि
1	2	3	4	5	6
1	असफल रोपण के स्थान पर पौध लगाने हेतु गडढों की मिटटी ढीली करना 10 प्रतिशत (3 प्रतिशत अतिरिक्त)	सं0 में	47	4.81	226.07
2	पौधों का मूल्य	प्रति पौध	47	80.40	3778.80
3	स्थानीय डुलान	प्रति पौध	47	6.79	319.13
4	पौधारोपण	प्रति पौध	47	5.59	262.73
5	पौधों की निराई गुड़ाई कार्य 3 बार	प्रति पौध	1380	1.29	1780.20
6	सिचाई कार्य 12 बार	प्रति पौध	5520	3.31	18271.20
7	रासायनिक खाद 01 बार	हे0 में	0.46	689.16	317.01
8	तारबाड़ की मरम्मत	-	1	LS	1100.00
9	विभागीय ट्रैक्टर व टैंकर की मरम्मत सर्विसिंग आदि	-	1	LS	750.00
	अन्य व्यय				1194.86
	कुल योग				28000.00

1	अनुरक्षण कार्य द्वितीय वर्ष (10 प्रतिशत अतिरिक्त)	-	-	-	30800.00
2	अनुरक्षण कार्य तृतीय वर्ष (10 प्रतिशत अतिरिक्त)	-	-	-	33880.00
3	अनुरक्षण कार्य चतुर्थ वर्ष (10 प्रतिशत अतिरिक्त)	-	-	-	37268.00
4	अनुरक्षण कार्य पंचम वर्ष (10 प्रतिशत अतिरिक्त)	-	-	-	40994.81
5	अनुरक्षण कार्य षष्ठम वर्ष (10 प्रतिशत अतिरिक्त)	-	-	-	45094.29
6	अनुरक्षण कार्य सप्तम वर्ष (10 प्रतिशत अतिरिक्त)	-	-	-	49603.71
7	अनुरक्षण कार्य अष्टम वर्ष (10 प्रतिशत अतिरिक्त)	-	-	-	54564.09
8	अनुरक्षण कार्य नवम वर्ष (10 प्रतिशत अतिरिक्त)	-	-	-	60020.49
	कुल योग				352225.40

अनुरक्षण कार्य दशम वर्ष तक

क्र० सं०	कार्य का विवरण	यूनिट	मात्रा	दर	घनराशि
1	2	3	4	5	6
1	पौधो की निराई गुड़ाई कार्य 3 बार	3 बार	1380	1.29	1780.20
2	सिचाई कार्य 6 बार	6 बार	2760	3.31	9135.60
3	अन्य				1084.20
	योग-				12000.00

क्षतिपूरक वृक्षारोपण का सारांश

क्र० सं०	कार्य का विवरण	यूनिट	मात्रा	दर	घनराशि
1	2	3	4	5	6
1	अग्रिम मृदा कार्य				139000.00
2	वृक्षारोपण कार्य				144000.00
3	अनुरक्षण कार्य प्रथम वर्ष				28000.00
4	अनुरक्षण कार्य द्वितीय वर्ष				30800.00
5	अनुरक्षण कार्य तृतीय वर्ष	-	-	-	33880.00
6	अनुरक्षण कार्य चतुर्थ वर्ष	-	-	-	37268.00
7	अनुरक्षण कार्य पंचम वर्ष	-	-	-	40994.81
8	अनुरक्षण कार्य षष्ठम वर्ष	-	-	-	45094.29
9	अनुरक्षण कार्य सप्तम वर्ष	-	-	-	49603.71
10	अनुरक्षण कार्य अष्टम वर्ष	-	-	-	54564.09
11	अनुरक्षण कार्य नवम वर्ष	-	-	-	60020.49
11	अनुरक्षण कार्य दशम वर्ष	-	-	-	12000.00
	कुल योग				675225.41
				Or Say	675225.00

रु० छः लाख पित्तहत्तर हजार दो सौ पच्चीस मात्र।

पभागीय निदेशक
सामाजिक वानिकी प्रभार
बरेली