

क्षतिपूरक वृक्षारोपण हेतु वांछित धनराशि का आगणन

खसरा नं०-02, ग्राम-करिस्ता, तहसील-पट्टी, जिला-प्रतापगढ़ (उत्तर प्रदेश) में इण्डियन आयल कार्पोरेशन लिमिटेड द्वारा नये रिटेल आउटलेट की स्थापना में प्रभावित 0.821468 हे० वृक्ष रहित संरक्षित वन भूमि के बदले अवन्त वन भूमि में 100 पौधों के वृक्षारोपण हेतु रानीगंज रेंज के बैरमपुर वन ब्लाक का चयन किया गया है। तारबाड़ में वृक्षारोपण हेतु आवश्यक धनराशि का आगणन 10 वर्षों तक अनुसूक्षण सहित निम्नानुसार है।

अग्रिम नृदा कार्य

प्रस्तावित क्षेत्रफल- 0.090 हे०

प्रस्तावित पौध संख्या-100

क्र० सं०	कार्य का विवरण	इकाई	मात्रा	दर	धनराशि
1	2	3	4	5	6
1	सर्वेक्षण एवं सीमांकन	प्रति हे०	0.090	48.98	4.41
2	रोपण क्षेत्र की सफाई	प्रति हे०	0.090	358.35	32.25
3	गड्ढों का पश्चित बंधन	प्रति गड्ढा	100	0.31	31.00
4	गड्ढा खुदान सामान्य नृमि (0.60x0.60x0.60) मी०	प्रति गड्ढा	100	17.50	1750.00
5	आर०सी०सी० खम्भों का मूल्य कर सहित (0.15x0.10x1.80) मी०	प्रति खम्भा	50	404.00	20200.00
6	कॉटेदार तार का मूल्य (200 रनिंग मी० प्रति हे० घेरवाड़ के आधार पर 5 लड़ में)	प्रति टन	0.090	84892.00	7640.28
7	अन्य व्यय	प्रति हे०	0.090	1100.00	99.00
	योग अग्रिम नृदा कार्य				29756.94
	या				29757.00

वृक्षारोपण कार्य

क्र० सं०	कार्य का विवरण	इकाई	मात्रा	दर	धनराशि
1	2	3	4	5	6
1	गड्ढों भरण कार्य	प्रति गड्ढा	100	1.04	104.00
2	पौध का मूल्य (3 प्रतिशत अतिरिक्त)	प्रति पौध	103	70.00	7210.00
3	पौध दुलान (10 किमी० से 20 किमी० 3 प्रतिशत अतिरिक्त)	प्रति पौध	103	17.50	1802.50
4	पौध का स्थानीय दुलान	प्रति पौध	100	5.94	594.00
5	पौध रोपण व थाला बनवायी व सुरक्षा सिंचाई	प्रति पौध	100	4.90	490.00
6	निराई गुड़ाई 2 बार (100 X 2)	प्रति पौध	200	1.12	224.00
7	सिंचाई कार्य 9 बार (100 X 9)	प्रति पौध	900	2.89	2601.00
8	रासायनिक उर्वरक 1 बार	एक मुस्ता			600.00
9	आर०सी०सी० खम्भों की ग्राउटिंग (6:3:1 सीमेंट कांकीट)	प्रति खम्भा	50	196.00	9800.00
10	खम्भों का स्थानीय दुलान	प्रति खम्भा	50	3.29	164.50
	तार की सिंचाई	प्रति रनिंग मी०	800	0.85	680.00
11	सुरक्षा हेतु वाचर	प्रति दिना	234.00	175.00	40950.00
12	वृक्षारोपण बोर्ड	प्रति बोर्ड	1		4800.00
13	ट्रैक्टर आदि का मरम्मत	ल०रा०			750.00
14	अन्य व्यय	प्रति हे०	0.09	1100.00	99.00
	योग वृक्षारोपण कार्य				70869.00
	या				70869.00
	सम्पूर्ण योग:-				100626.00

प्रमुख निदेशक
सांख्यिकीय व वन एवं
प्रशासनिक विभाग

क्षतिपूरक वृक्षारोपण हेतु वांछित घनराशि का आगणन

खसरा नं०-02, ग्राम-करिस्ता, तहसील-पट्टी, जिला-प्रतापगढ़ (उत्तर प्रदेश) में इन्डियन आबल कॉर्पोरेशन लिमिटेड द्वारा नये रिटेल आउटलेट की स्थापना में प्रभावित 0.821408 हे० कृषि खेती संरक्षित वन भूमि को बदले अंकित वन भूमि में 100 पीछों के वृक्षारोपण हेतु रानीगंज रेंज के बैरमपुर वन भ्लाक का खनन किया गया है। तारबाद में वृक्षारोपण हेतु आवश्यक घनराशि का आगणन 10 वर्षों तक अनुसंधान सहित निम्नानुसार है।

क्र० सं०	कार्य का विवरण	क्षेत्रफल हे० में	दर	घनराशि	घनराशि (द्वितीय वर्ष अनुसंधान एवं आगामी वर्षों में अनुसंधान हेतु 10 प्रतिशत की वृद्धि करने पर)	घनराशि
1	अधिम मृदा कार्य	0.09	—	—	—	29757.00
2	वृक्षारोपण कार्य	0.09	—	—	—	70869.00
3	प्रथम वर्ष अनुसंधान	0.09	39350.00	3541.50	—	3541.50
4	द्वितीय वर्ष अनुसंधान	0.09	31052.00	2794.68	3074.15	3074.15
5	तृतीय वर्ष अनुसंधान	0.09	17320.00	1558.80	1714.68	1714.68
6	चतुर्थ वर्ष अनुसंधान	0.09	5829.00	524.61	577.07	577.07
7	पंचम वर्ष अनुसंधान	0.09	5829.00	524.61	577.07	577.07
8	षष्ठम वर्ष अनुसंधान	0.09	5192.00	467.28	514.01	514.01
9	सप्तम वर्ष अनुसंधान	0.09	5192.00	467.28	514.01	514.01
10	अष्टम वर्ष अनुसंधान	0.09	5192.00	467.28	514.01	514.01
11	नवम वर्ष अनुसंधान	0.09	5192.00	467.28	514.01	514.01
12	दशम वर्ष अनुसंधान	0.09	5192.00	467.28	514.01	514.01
	सम्पूर्ण योग:-					112680.51
	या:-					112681.00

प्रभागीय प्रमुख निदेशक
सामाजिक कल्याण विभाग
प्रतापगढ़
राजीव प्रभाग
प्रतापगढ़