

क्षतिपूरक वृक्षारोपण हेतु वांछित धनराशि का आगणन
हिन्दुस्तान पेट्रोलियम का 0 लि० के गाटा नं०-106 ग्राम- सराय दासू, जहाँ हरीपुर परगना केवाई, तहसील हण्डिया जिला प्रयागराज में हण्डिया-प्रयागराज मार्ग ए०एच०-106 के किमी 236.00 बैनेज 235.040 के दायी पटरी पर प्रस्तावित पेट्रोल पम्प से मुख्य मार्ग तक आवागमन से प्रभावित 0.3288 हे० संरक्षित वन भूमि के दुगुने 0.6576 हे० के सापेक्ष 1000 चौध प्रति हे० की दर से 658 चौधों के क्षतिपूरक वृक्षारोपण हेतु शंकरगढ़ रेंज के शिवराजपुर वन ब्लक, तहसील बारा जिला प्रयागराज की अवनत वन भूमि का चयन किया गया है। तारबाड में वृक्षारोपण हेतु आवश्यक धनराशि का आगणन 10 वर्षों तक अनुरक्षण सहित निम्नानुसार है।

अग्रिम मूदा कार्य					
क्षेत्रफल- 0.658 हे०		प्रस्तावित चौध संख्या-658			
क्र० सं०	कार्य का विवरण	इकाई	मात्रा	दर	धनराशि
1	सर्वेक्षण एवं सीमांकन	प्रति हे०	0.6580	52.70	7.84
2	रोपण क्षेत्र की सफाई	प्रति हे०	0.6580	346.20	57.33
3	गड्ढों का पक्कित बंधन	प्रति गड्ढा	658	0.42	276.36
4	गड्ढा खुदान पटारी भूमि (0.60x0.60x0.60) मी०	प्रति गड्ढा	658	25.80	16976.40
5	आ०सी०सी० खम्भों का मूल्य कर सहित (0.15x0.10x1.80) मी०	प्रति खम्भा	80	457.00	36560.00
6	कॉन्टैन्टर तार का मूल्य	प्रति टन	0.25	84892.00	21223.00
योग					75101.93
या					75101.00
वृक्षारोपण कार्य					
क्र० सं०	कार्य का विवरण	इकाई	मात्रा	दर	धनराशि
1	गोबर की खात 2 किलो प्रति ग०	प्रति गड्ढा	658	4.99	3283.42
2	गड्ढों न्यूट्रियन्ट 5 ग्राम	प्रति गड्ढा	658	1.37	901.46
3	गड्ढों गहराई कार्य	प्रति गड्ढा	658	1.04	684.32
4	चौध का मूल्य (3 प्रतिशत अतिरिक्त)	प्रति चौध	678	89.00	60342.00
5	चौध छलान (10 किमी० से 20 किमी० 3 प्रतिशत अतिरिक्त)	प्रति चौध	678	26.61	18041.58
6	चौध का रक्षानीय छलान	प्रति चौध	658	5.40	3553.20
7	चौध रोपण व ग्लान बगवायी व सुरन्त सिचाई	प्रति चौध	658	14.00	9212.00
8	निराई गड्ढाई 2 बार (858 x 2)	प्रति चौध	1316	1.20	1579.20
9	सिचाई कार्य 9 बार (658 x 9)	प्रति चौध	5922	2.50	14805.00
10	सासायनिम उर्वरक 1 बार	एक मुस्ता			600.00
11	आ०सी०सी० खम्भों की ट्राउटिंग (6:3:1 सीमेंट काकौट)	प्रति खम्भा	80	206.91	16552.80
12	खम्भों का रक्षानीय छलान	प्रति खम्भा	80	3.45	276.00
13	तार की खिचाई	प्रति रचिंग मी०	2200	1.20	2640.00
14	सुरक्षा हेतु वायर	प्रति दिना	234.00	201.00	47034.00
15	वृक्षारोपण बोर्ड	प्रति बोर्ड	1		6000.00
16	डिक्टर आदि का मरम्मत	ल०रा०			750.00
योग					186254.98
या					186255.00
सम्पूर्ण योग:- (अग्रिम मूदा एवं वृक्षारोपण)					261356.00

(महावीर कोजासुई)
प्रमाणित निदेशक
सांसाधिक वानिकी प्रभाग
प्रयागराज

क्षतिपूरक वृक्षारोपण हेतु वांछित धनराशि का आगणन/सारांश
हिन्दुस्तान पेट्रोलियम का 0 लि० के गाटा नं०-106 ग्राम- सराय दासू, जहाँ हरीपुर परगना केवाई, तहसील हण्डिया जिला प्रयागराज में हण्डिया-प्रयागराज मार्ग ए०एच०-106 के किमी 236.00 बैनेज 235.040 के दायी पटरी पर प्रस्तावित पेट्रोल पम्प से मुख्य मार्ग तक आवागमन से प्रभावित 0.3288 हे० संरक्षित वन भूमि के दुगुने 0.6576 हे० के सापेक्ष 1000 चौध प्रति हे० की दर से 658 चौधों के क्षतिपूरक वृक्षारोपण हेतु शंकरगढ़ रेंज के शिवराजपुर वन ब्लक, तहसील बारा जिला प्रयागराज की अवनत वन भूमि का चयन किया गया है। तारबाड में वृक्षारोपण हेतु आवश्यक धनराशि का आगणन -0 वर्षों तक अनुरक्षण सहित निम्नानुसार है।

क्र० सं०	कार्य का विवरण	क्षेत्रफल हे० में	दर	अग्रिम दर रु० 175.00 से रु० 201.00 हो जाने के कारण 14.85 प्रतिशत की वृद्धि करते हुए दर (रु०में)	धनराशि	धनराशि (द्वितीय वर्ष अनुरक्षण एवं आगामी वर्षों में अनुरक्षण हेतु 10 प्रतिशत की वृद्धि करने पर)	धनराशि
1	अग्रिम मूदा कार्य	0.6580	—	—	—	—	75101.00
2	वृक्षारोपण कार्य	0.6580	—	—	—	—	186255.00
3	प्रथम वर्ष अनुरक्षण	0.6580	39350.00	45193.48	29737.31	32711.04	32711.04
4	द्वितीय वर्ष अनुरक्षण	0.6580	31052.00	35663.22	23466.40	25813.04	25813.04
5	तृतीय वर्ष अनुरक्षण	0.6580	17320.00	19892.02	13088.95	14397.84	14397.84
6	चतुर्थ वर्ष अनुरक्षण	0.6580	5829.00	6694.61	4405.05	4845.56	4845.56
7	पंचम वर्ष अनुरक्षण	0.6580	5829.00	6694.61	4405.05	4845.56	4845.56
8	षष्ठम वर्ष अनुरक्षण	0.6580	5192.00	5963.01	3923.66	4316.03	4316.03
9	सप्तम वर्ष अनुरक्षण	0.6580	5192.00	5963.01	3923.66	4316.03	4316.03
10	आष्टम वर्ष अनुरक्षण	0.6580	5192.00	5963.01	3923.66	4316.03	4316.03
11	नवम वर्ष अनुरक्षण	0.6580	5192.00	5963.01	3923.66	4316.03	4316.03
12	दशम वर्ष अनुरक्षण	0.6580	5192.00	5963.01	3923.66	4316.03	4316.03
सम्पूर्ण योग:-							365549.17
या:-							365549.00

(महावीर कोजासुई)
प्रमाणित निदेशक
सांसाधिक वानिकी प्रभाग
प्रयागराज

