

प्राक्कलन बाबत 440 पौधों का रोपण एवं 10 वर्ष तक अनुरक्षण

प्रभाग का नाम : सामाजिक वानिकी प्रभाग, आगरा।

रैंज का : खेरागढ

विकास २ खेरागढ

स्थल का भिलावली वन ब्लाक

क्षेत्रफल : 0.4 है०

पौध सं०-440

N- 26°58'10"
E- 77°49'40"

प्रथम चरण (अग्रिम मृदा कार्य)

क्र०सं०	कार्य विवरण	इकाई	मात्रा/सं०	दर	धनराशि (रु०)
1	सर्वेक्षण एवं सीमांकन	प्रति है०	0.5	78.00	39.00
2	मृदा/जल परीक्षण	प्रति है०	1	450.15	450.15
3	घनी दाबघास, मूज घास का खुदान श्रमिकों द्वारा फावड़े से	प्रति है०	0.5	476.00	238.00
4	गड्ढों का संरक्षण	प्रति गड्ढा	440	0.32	140.80
5	गड्ढा खुदान (0.60X0.60X0.60) मी०	प्रति गड्ढा	440	14.07	6190.80
6	तारबाड़ कार्य हेतु सामग्री कय 1-1.85 मी० लम्बा (0.15x0.12) मी० आर०सी०सी० खम्भों का मूल्य समस्त करों सहित	प्रति खम्भा	150	444.65	66697.50
	2-कांटेदार तार का मूल्य	प्रति टन	0.50	87324.00	43662.00
	3-कांटेदार तार का ढुलान स्थल तक कार्यालय से स्थल तक	ल०सं०			1000
7	अन्य व्यय	ल०सं०			1581.75
	योग				120000.00



द्वितीय चरण (वृक्षारोपण)

क्र०सं०	कार्य विवरण	इकाई	मात्रा / सं०	दर	धनराशि (रु०)
1	गड़ढा भरान (0.60X0.60X0.60) मी० गोबर खाद कीटनाशक मिलाकर	प्रति गड़ढा	440	1.84	809.60
2	गड़ढों में गोबर खाद 1.00 घन फुट डालने हेतु कय करना	प्रति घ०मी०	12	914.58	10974.96
3	कीटनाशक दवा का कय	प्रति पौध	0	0.00	0.00
4	तारबाड़ कार्य				
	1-गड़ढा खुदान (0.30X0.30X0.45) मी०	प्रति गड़ढा	150	5.23	784.50
	2-खम्भों की ग्राउटिंग	प्रति खम्भा	150	225.00	33750.00
	3-खम्भों का स्थानीय दुलान	प्रति खम्भा	150	2.16	324.00
	4-तारबाड़ का स्थानीय दुलान	ल०स०	0.50		1000.00
	5-तारबाड़ की खिचाई 5 लड़ में	प्रति मी०	2800	0.90	2520.00
5	बड़ी थैली पौध का कय	प्रति पौध	450	80.00	36000.00
6	बड़ी थैली पौध 8 से 12 फुट ऊँची का किमी० 11 से 20 दूरी से दुलान	प्रति पौध	453	6.04	2736.12
7	बड़ी थैली पौध 8 से 12 फुट ऊँची का स्थानीय दुलान	प्रति पौध	440	3.24	1425.60
8	पौध रोपण, थावलाबंदी, तुरन्त सिंचाई	प्रति पौध	440	8.64	3801.60
9	पौधों की सिंचाई 12 बार अक्टूबर से मार्च	प्रति पौध	440X12	1.95	10296.00
10	पौधों की निराई-गुड़ाई 3 बार	प्रति पौध	440X3	1.05	1386.00
11	सुरक्षा श्रमिक का पारिश्रमिक	प्रति मा०दि०	234	201.00	47034.00
12	बोर्ड का निर्माण	प्रति बोर्ड	1	3600.00	3600.00
13	अन्य आकस्मिक व्यय				2071.12
	योग				154000.00

तृतीय चरण (अनुक्षण प्रथम 10 प्रतिशत बीटिंगअप)

क्र०सं०	कार्य विवरण	इकाई	मात्रा / सं०	दर	धनराशि (रु०)
1	बड़ी थैली पौध का कय	प्रति पौध	45	80.00	3600.00
2	बड़ी थैली पौध 8 से 12 फुट ऊँची का किमी० 11 से 20 दूरी से दुलान	प्रति पौध	45	12.40	558.00
3	पौध का स्थानीय दुलान	प्रति पौध	45	3.24	145.80
4	पौध रोपण, थावलाबंदी, तुरन्त सिंचाई	प्रति पौध	45	8.64	388.80
4	पौधों की सिंचाई 12 बार	प्रति पौध	440X12	1.95	10296.00
5	पौधों की निराई-गुड़ाई 3 बार	प्रति पौध	440X3	1.05	1386.00
6	कांटेदार तार की फेंसिंग एवं मरम्मत	ल०स०			1000.00
7	सुरक्षा श्रमिक का पारिश्रमिक	प्रति मा०दि०	312	201.00	62712.00
8	अन्य आकस्मिक व्यय				1913.40
	योग				82000.00

Qumy

चतुर्थ चरण (अनुरक्षण द्वितीय)

क्र०सं०	कार्य विवरण	इकाई	मात्रा / सं०	दर	धनराशि (रु०)
1	पौधों की सिंचाई 12 बार	प्रति पौध	440X12	1.95	10296.00
2	पौधों की निराई-गुड़ाई 3 बार	प्रति पौध	440X3	1.05	1386.00
3	सुरक्षा श्रमिक का पारिश्रमिक	प्रति मा०दि०	312	201.00	62712.00
4	अन्य आकस्मिक व्यय				1606.00
	योग				76000.00

पंचम चरण (अनुरक्षण तृतीय)

क्र०सं०	कार्य विवरण	इकाई	मात्रा / सं०	दर	धनराशि (रु०)
1	पौधों की सिंचाई 9 बार	प्रति पौध	440X9	1.95	7722.00
2	पौधों की निराई-गुड़ाई 3 बार	प्रति पौध	440X3	1.61	2125.20
3	अन्य आकस्मिक व्यय				152.80
	योग				10000.00

छष्ठम चरण (अनुरक्षण चतुर्थ)

क्र०सं०	कार्य विवरण	इकाई	मात्रा / सं०	दर	धनराशि (रु०)
1	पौधों की सिंचाई 9 बार	प्रति पौध	440X9	1.95	7722.00
2	पौधों की निराई-गुड़ाई 3 बार	प्रति पौध	440X3	1.61	2125.20
3	अन्य आकस्मिक व्यय				152.80
	योग				10000.00

सप्तम चरण (अनुरक्षण पंचम)

क्र०	कार्य विवरण	इकाई	मात्रा / सं०	दर	धनराशि (रु०)
1	पौधों की सिंचाई 9 बार	प्रति पौध	440X9	1.95	7722.00
2	पौधों की निराई-गुड़ाई 3 बार	प्रति पौध	440X3	1.61	2125.20
3	अन्य आकस्मिक व्यय				152.80
	योग				10000.00

Chit

अष्ठम चरण (अनुरक्षण छष्ठम)

क्र०	कार्य विवरण	इकाई	मात्रा / सं०	दर	धनराशि (रु०)
1	पौधों की सिंचाई 9 बार	प्रति पौध	440X9	1.95	7722.00
2	पौधों की निराई-गुड़ाई 3 बार	प्रति पौध	440X3	1.61	2125.20
3	अन्य आकस्मिक व्यय				152.80
	योग				10000.00

नवम चरण (अनुरक्षण सप्तम)

क्र०	कार्य विवरण	इकाई	मात्रा / सं०	दर	धनराशि (रु०)
1	पौधों की सिंचाई 9 बार	प्रति पौध	440X9	1.95	7722.00
2	पौधों की निराई-गुड़ाई 3 बार	प्रति पौध	440X3	1.61	2125.20
3	अन्य आकस्मिक व्यय				152.80
	योग				10000.00

दशम चरण (अनुरक्षण अष्ठम)

क्र०	कार्य विवरण	इकाई	मात्रा / सं०	दर	धनराशि (रु०)
1	पौधों की सिंचाई 9 बार	प्रति पौध	440X9	1.95	7722.00
2	पौधों की निराई-गुड़ाई 3 बार	प्रति पौध	440X3	1.61	2125.20
3	अन्य आकस्मिक व्यय				152.80
	योग				10000.00

ग्यारवां चरण (अनुरक्षण नवम)

क्र०	कार्य विवरण	इकाई	मात्रा / सं०	दर	धनराशि (रु०)
1	पौधों की सिंचाई 6 बार	प्रति पौध	440X6	1.95	5148.00
2	पौधों की निराई-गुड़ाई 3 बार	प्रति पौध	440X3	1.61	2125.20
3	अन्य आकस्मिक व्यय				226.80
	योग				7500.00

बारहवां चरण (अनुरक्षण दशम)

क्र०	कार्य विवरण	इकाई	मात्रा / सं०	दर	धनराशि (रु०)
1	पौधों की सिंचाई 6 बार	प्रति पौध	270X6	1.95	5148.00
2	पौधों की निराई-गुड़ाई 3 बार	प्रति पौध	270X3	1.61	2125.20
3	अन्य आकस्मिक व्यय				226.80
	योग				7500.00

Amey

सारांश

क्र०	विवरण	धनराशि	10 प्रतिशत वृद्धि के बाद योग
1	प्रथम चरण (अग्रिम मृदा कार्य)	120000.00	120000.00
2	द्वितीय चरण (वृक्षारोपण)	154000.00	154000.00
3	तृतीय चरण (अनुरक्षण प्रथम 10 प्रतिशत बीटिंगअप)	82000.00	90200.00
4	चतुर्थ चरण (अनुरक्षण द्वितीय)	76000.00	91200.00
5	पंचम चरण (अनुरक्षण तृतीय)	10000.00	13000.00
6	छष्ठम चरण (अनुरक्षण चतुर्थ)	10000.00	14000.00
7	सप्तम चरण (अनुरक्षण पंचम)	10000.00	15000.00
8	अष्टम चरण (अनुरक्षण छष्ठम)	10000.00	16000.00
9	नवम चरण (अनुरक्षण सप्तम)	10000.00	17000.00
10	दशम चरण (अनुरक्षण अष्टम)	10000.00	18000.00
11	ग्यारवां चरण (अनुरक्षण नवम)	7500.00	14250.00
12	बारहवां चरण (अनुरक्षण दशम)	7500.00	15000.00
	योग	507000.00	577650.00

(Signature)

प्रमुख क्षेत्रीय वन्याधकार
खैरागढ़ रेंज, आगरा

प्रतिहस्ताक्षरित

(Signature)

जन्मदिनांक २०/०५/७७
आरक्षक वन्यजीव अभिलेखी