

धामपुर-नूरपुर रोड किमी 19.450 की दोनो पटरी क्षतिपूरक वनीकरण का अग्रिम मूदा कार्य

रेज का नाम - चौदपुर

क्षेत्रफल हे० 0.0751 हे० (क्षतिपूरक वनीकरण हेतु वन भूमि 0.14)

स्थल का नाम-धामपुर-नूरपुर मार्ग किमी 19.450 दोनो पटरी

भूमि का प्रकार - सामान्य

मजदूरी दर रू० 174 प्रति मानव दिवस

प्रति हे० 1100 पौध

कुल रोपित पौधों की संख्या 100

अग्रिम मूदा कार्य

क्र०सं०	कार्य का विवरण	इकाई	मात्रा/संख्या	अनुसूचित दर की कमाक	दर	घनराशि
1	सर्वे एवं सीमांकन	प्रति हे०	0.14	1	27.84	3.90
2	अत्यधिक झाड़ी का क्षेत्र का झाड़ी कटान कार्य (वन संरक्षक की अनुमति के उपरान्त दर देय होगी)	प्रति हे०	0.14	2	4176.00	584.64
3	गद्दों का पंक्ति बंधन कार्य-निशान देही	प्रति गद्दा	100	3 क	0.23	23.00
4	गद्दा खुदान सामान्य भूमि 45×45×45 Cm	संख्या	100	4	6.96	696.00
5	अन्य व्यय	संख्या			9.10	92.46
	योग					1400.00

वृक्षारोपण कार्य

क्र०सं०	कार्य का विवरण	इकाई	मात्रा/संख्या	अनुसूचित दर की कमाक	दर	घनराशि
1	गद्दों का मरान	प्रति गद्दा	100	11	0.70	70.00
2	पौध का कय 3 प्रतिशत अधिक	प्रति पौध	103	Govt Rate	7.00	721.00
3	पौधों का दुलान कार्य 20 से 40 किमी० 03 प्रतिशत अधिक	प्रति पौध	103	14	1.73	178.19
4	पौधों का स्थानीय दुलान	प्रति पौध	100	15	0.70	70.00
5	पौधारोपण कार्य-धावला बनवाई व तुरन्त सिचाई कार्य	प्रति पौध	100	16	2.78	278.00
6	पौधों की निराई गुड़ाई 3 बार	प्रति पौध	300	17	1.31	393.00
7	पौधों का सिचाई कार्य 5 बार	प्रति पौध	500	21	0.72	360.00
8	सिचाई हेतु पाइप का कय 25 मी प्रति हे०	प्रति मी०	6	ccf sf.14	63.00	378.00
9	सिचाई हेतु वाटर टैंक का किराया	ल०सं०	0	M.R.	1000.00	1000.00
10	अन्य व्यय	प्रति हे०				121.81
	योग					3500.00

10 प्रतिशत वृक्षारोपण अनुरक्षण प्रथम वर्ष

क्र०सं०	कार्य का विवरण	इकाई	मात्रा/संख्या	अनुसूचित दर की कमाक	दर	घनराशि
1	गद्दा खुदान कार्य	सं०	10	4	6.96	69.60
2	पौधों का दुलान कार्य 20 से 40 किमी० 03 प्रतिशत अधिक	सं०	10	14	1.73	17.30
3	पौधों का स्थानीय दुलान	सं०	10	15	0.70	7.00
4	पौधारोपण कार्य	सं०	10	16	2.78	27.80
5	पौधों का सिचाई कार्य 5 बार	सं०	500	21	0.72	360.00
6	पौधों की निराई गुड़ाई कार्य 2 बार	सं०	200	17	1.31	262.00
7	पौधों का प्रूनिंग कार्य 1 बार	सं०	10	27	1.39	13.90
8	अन्य व्यय					312.00
	योग					1000.00

द्वितीय वर्ष वृक्षारोपण अनुरक्षण

क्र०सं०	कार्य का विवरण	इकाई	मात्रा / संख्या	अनुसूचित दर की कमाक	दर	धनराशि
1	पौधों की सिंचाई 5 बार	प्रति पौध	500	21	0.72	360.00
2	पौधों की निराई गुड़ाई 2 बार	प्रति पौध	200	17	1.31	262.00
3	पौधों का प्रूनिंग कार्य 1 बार	प्रति पौध	100	27	1.39	139.00
4	अन्य आकस्मिक व्यय					239.00
	योग					1000.00

तृतीय वर्ष वृक्षारोपण अनुरक्षण

क्र०सं०	कार्य का विवरण	इकाई	मात्रा / संख्या	अनुसूचित दर की कमाक	दर	धनराशि
1	पौधों की सिंचाई 5 बार	प्रति पौध	500	21	0.72	360.00
2	पौधों की निराई गुड़ाई 2 बार	प्रति पौध	200	17	1.31	262.00
3	पौधों का प्रूनिंग कार्य 1 बार	प्रति पौध	100	27	1.39	139.00
4	अन्य आकस्मिक व्यय					239.00
	योग					1000.00

चतुर्थ वर्ष वृक्षारोपण अनुरक्षण

क्र०सं०	कार्य का विवरण	इकाई	मात्रा / संख्या	अनुसूचित दर की कमाक	दर	धनराशि
1	पौधों की सिंचाई 5 बार	प्रति पौध	500	21	0.72	360.00
2	पौधों की निराई गुड़ाई 2 बार	प्रति पौध	200	17	1.31	262.00
3	पौधों का प्रूनिंग कार्य 1 बार	प्रति पौध	100	27	1.39	139.00
4	अन्य आकस्मिक व्यय					239.00
	योग					1000.00

पंचम वर्ष वृक्षारोपण अनुरक्षण

क्र०सं०	कार्य का विवरण	इकाई	मात्रा / संख्या	अनुसूचित दर की कमाक	दर	धनराशि
1	पौधों की सिंचाई 5 बार	प्रति पौध	500	21	0.72	360.00
2	पौधों की निराई गुड़ाई 2 बार	प्रति पौध	200	17	1.31	262.00
3	पौधों का प्रूनिंग कार्य 1 बार	प्रति पौध	100	27	1.39	139.00
4	अन्य आकस्मिक व्यय					239.00
	योग					1000.00

षष्ठम वर्ष वृक्षारोपण अनुरक्षण

क्र०सं०	कार्य का विवरण	इकाई	मात्रा / संख्या	अनुसूचित दर की कमाक	दर	धनराशि
1	पौधों की सिंचाई 5 बार	प्रति पौध	500	21	0.72	360.00
2	पौधों की निराई गुड़ाई 2 बार	प्रति पौध	200	17	1.31	262.00
3	पौधों का प्रूनिंग कार्य 1 बार	प्रति पौध	100	27	1.39	139.00
4	अन्य आकस्मिक व्यय					239.00
	योग					1000.00

अष्टम वर्ष वृक्षारोपण अनुसूचक

क्र.सं०	कार्य का विवरण	इकाई	मात्रा/संख्या	अनुसूचित दर की कमाक	दर	घनराशि
1	पौधों की सिंचाई 5 बार	प्रति पौध	500	21	0.72	360.00
2	पौधों की निराई गुड़ाई 2 बार	प्रति पौध	200	17	1.31	262.00
3	पौधों का प्रूनिंग कार्य 1 बार	प्रति पौध	100	27	1.39	139.00
4	अन्य आकस्मिक व्यय					239.00
	योग					1000.00

नवम वर्ष वृक्षारोपण अनुसूचक

क्र.सं०	कार्य का विवरण	इकाई	मात्रा/संख्या	अनुसूचित दर की कमाक	दर	घनराशि
1	पौधों की सिंचाई 5 बार	प्रति पौध	500	21	0.72	360.00
2	पौधों की निराई गुड़ाई 2 बार	प्रति पौध	200	17	1.31	262.00
3	पौधों का प्रूनिंग कार्य 1 बार	प्रति पौध	100	27	1.39	139.00
4	अन्य आकस्मिक व्यय					239.00
	योग					1000.00

दशम वर्ष वृक्षारोपण अनुसूचक

क्र.सं०	कार्य का विवरण	इकाई	मात्रा/संख्या	अनुसूचित दर की कमाक	दर	घनराशि
1	पौधों की सिंचाई 5 बार	प्रति पौध	500	21	0.72	360.00
2	पौधों की निराई गुड़ाई 2 बार	प्रति पौध	200	17	1.31	262.00
3	पौधों का प्रूनिंग कार्य 1 बार	प्रति पौध	100	27	1.39	139.00
4	अन्य आकस्मिक व्यय					239.00
	योग					1000.00

शारांश

सामान्य भूमि में 1100 पौध प्रति हे० के मानक से रोपण की लागत

क्र.सं०	कार्य का विवरण	घनराशि
	अग्रिम मुदा कार्य	1400.00
	वृक्षारोपण कार्य	3500.00
1	अनुसूचक प्रथम वर्ष	1000.00
2	अनुसूचक द्वितीय वर्ष	1000.00
3	अनुसूचक तृतीय वर्ष	1000.00
4	अनुसूचक चतुर्थ वर्ष	1000.00
5	अनुसूचक पंचम वर्ष	1000.00
6	अनुसूचक षष्ठम वर्ष	1000.00
7	अनुसूचक सप्तम वर्ष	1000.00
8	अनुसूचक अष्टम वर्ष	1000.00
9	अनुसूचक नवम वर्ष	1000.00
10	अनुसूचक दशम वर्ष	1000.00
	योग	14900.00

नोट- (1) उपरोक्त प्राक्कलन मुख्य वन संरक्षक/नोडल अधिकारी (वन संरक्षण अधिनियम 1980) उ०प्र० लखनऊ के पत्रांक 526/11-सी दिनांक 09-09-2016 द्वारा निर्धारित सीलिंग दरों के आधार पर तैयार किया गया।

(2)- उक्त दरों में महंगाई व मुद्रास्फीति (cost escalation) को ध्यान में रखते हुए तृतीय वर्ष (प्रथम अनुसूचक) से प्रति वर्ष 10 प्रतिशत की दर से अनुमानित वृद्धि को भी समावेशित कर लिया गया है।

प्रभागीय निदेशक,
सामाजिक यानिकी प्रभाग,
बिजनौर