

पथ वृक्षारोपण योजना

99

परियोजना का नाम :- प्रधानमंत्री ग्राम सड़क योजना के अन्तर्गत विकास खण्ड मोरी में ओडाटा से सरास मोटर मार्ग का निर्माण।

मोटर मार्ग निर्माण में काटे जाने वाले वृक्षों के एवज में दो गुने अवनत क्षेत्रफल में क्षतिपूर्त वृक्षारोपण हेतु आंकलन।

प्रस्तावित पौधें - प्रति है० (200 पौध)

क्र०सं०	कार्य का नाम	मात्रा	इकाई	दर	प्रति	धनराशि
1	सर्वे एवं सीमांकन	7.67	हे०	120.00	हे०	920.40
2	क्षेत्र की सफाई (झाड़ी कटान आदि)	7.67	हे०	1,578.00	हे०	12,103.26
3	अग्रिम दीवालबन्दी (फेन्सिंग) 84 घन मी० प्रति है०	84	घन मी	291.00	हे०	24,444.00
		1019	न०	1,200.00	न०	1,222,800.00
4	मृदा जल संरक्षण हेतु कच्चे चाल खालों का निर्माण	2	न०	9,150.00	सं०	18,300.00
5	गड्डा खुदान (0.30X0.30X0.45)	1200	गड्डे	7.40	गड्डे	8,880.00
6	निरीक्षण बटिया बनाना	7.67	हे०	485.00	हे०	3,719.95
7	पौधों की कीमत (प्रथम वर्ष) 75 प्रतिशत	1200	पौध	5.93	पौध	7,116.00
8	अन्य व्यय जैसे यन्त्र, संयन्त्र औजार तेज करना एवं अन्य कार्यों पर व्यय	7.67	हे०	489.00	हे०	3,750.63
	योग :- प्रथम चरण					1,302,034.24
	द्वितीय चरण					
1	गड्डा भरान (0.30X0.30X0.45)	1200	गड्डे	1.30	गड्डे	1,560.00
2	पौधों की कीमत (द्वितीय वर्ष) कुल व्यय का 25 प्रतिशत	1200	पौध	1.05	पौध	1,260.00
3	पौध ढुलान कार्य	1200	पौध	6.50	पौध	7,800.00
4	पौधरोपण व थावलाबन्दी	1200	पौध	2.74	पौध	3,288.00
5	निराई-गुडत्राई व मल्विंग (दो बार)	1200	गड्डे	3.00	गड्डे	3,600.00
6	खाद व दवा पर व्यय	1200	गड्डे	21.00	गड्डे	6,972.00
7	रोपण वर्ष में वृक्षारोपण की देख-रेख व रखवाव पर व्यय 9 माह	9	हे०	6,870.00	हे०	61,830.00
8	8.1 वृक्षारोपण क्षेत्रों के अन्तर्गत सूखे घास-फूस एवं ज्वलनशील पदार्थों को हटाना	7.67	हे०	376.00	हे०	2,883.92
	8.2 सुरक्षा दीवाल/घेरबाड़ के बाहर 4 मी० की पट्टी साफ	7.67	हे०	277.00	हे०	2,124.59
	8.3 वृक्षारोपण से लाभान्वित होने वाले ग्रामीणों को अग्नि सुरक्षा जागरूकता हेतु प्रशिक्षण तथा अग्नि सुरक्षा में उल्लेखनीय कार्य हेतु व्यक्तियों/समितियों को प्रोत्साहन देना					-
	अ- प्रशिक्षण	7.67	हे०	577.00	हे०	4,425.59
	ब- प्रोत्साहन	7.67	हे०	289.00	हे०	2,216.63
9	अन्य व्यय साईन बोर्ड, पौध ढुलान हेतु टोकरी, सुतली, बोरी आदि क्रय वृक्षारोपण के समय वर्षा से बचने हेतु पॉलीथीन सीट क्रय वर्ष में दो तीन बार फोटोग्राफी फील्ड स्तरीय कार्यों को प्रचार-प्रसार एवं डेक्यूमेंटेशन आदि कार्य।	7.67	हे०	1,327.00	हे०	10,178.09
	योग :- द्वितीय चरण					108,138.82
	तृतीय चरण					
	रोपण वर्ष के उपरान्त द्वितीय वर्ष रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह	12	माह	7,557.00	हे०	90,684.00
1	अग्नि सुरक्षा कार्य।	7.67	हे०	866.00	हे०	6,642.22
	योग -					97,326.22
	चतुर्थ चरण :-					-
1	रोपण वर्ष के उपरान्त तृतीय वर्ष रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह	12	माह	8,312.20	हे०	99,746.40

क्र०सं०	कार्य का नाम	मात्रा	इकाई	दर	प्रति	धनराशि
2	अग्नि सुरक्षा कार्य एवं अन्य कार्य	7.67	हे०	866.00	हे०	6,642.22
	योग -					106,388.62
	पंचम चरण					-
1	रोपण वर्ष के उपरान्त चतुर्थ वर्ष रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह	12	माह	9,143.97	हे०	109,727.64
2	अग्नि सुरक्षा कार्य।	7.67	हे०	866.00	हे०	6,642.22
	योग -					116,369.86
	षष्ठम् चरण :-					-
1	रोपण वर्ष के उपरान्त पंचम वर्ष रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह	12	माह	10,058.37	हे०	120,700.44
2	अग्नि सुरक्षा कार्य।	7.67	हे०	866.00	हे०	6,642.22
	योग -					127,342.66
	सप्तम चरण :-					-
1	रोपण वर्ष के उपरान्त षष्ठम् वर्ष रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह	12	माह	11,064.21	हे०	132,770.52
2	अग्नि सुरक्षा कार्य।	7.67	हे०	866.00	हे०	6,642.22
	योग -					139,412.74
	अष्टम चरण :-					-
1	रोपण वर्ष के उपरान्त सप्तम वर्ष रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह	12	माह	12,170.63	हे०	146,047.56
2	अग्नि सुरक्षा कार्य।	7.67	हे०	866.00	हे०	6,642.22
	योग -					152,689.78
	नवम् चरण					-
1	रोपण वर्ष के उपरान्त अष्टम वर्ष रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह	12	माह	13,387.69	हे०	160,652.28
2	अग्नि सुरक्षा कार्य।	7.67	हे०	866.00	हे०	6,642.22
	योग -					167,294.50
	दशम् चरण					-
1	रोपण वर्ष के उपरान्त नवम् वर्ष रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह	12	माह	14,726.46	हे०	176,717.52
2	अग्नि सुरक्षा कार्य।	7.67	हे०	866.00	हे०	6,642.22
	योग -					183,359.74
	कुल योग :-					2,500,357.18

क्षतिपूरक वृक्षारोपण हेतु आगणित कुल व्यय प्रति है० -
परियोजना निर्माण हेतु प्रस्तावित वन भूमि का क्षेत्रफल-
दोगुने अवनत क्षेत्रफल में क्षतिपूरक वृक्षारोपण हेतु अपेक्षित धनराशि-

2,500,357.18

J.E.

R.O. Sundara

Checked for Rs. 2500357.18

Draughtsman
Tons Forest Division
Burdia, Umar Khera

उप प्रभागीय वनाधिकारी
टौन्स वन प्रभाग
पुरोला

उप वन संरक्षक
टौन्स वन प्रभाग,
पुरोला