

परियोजना का नाम :- जनपद पिथौरागढ़ में प्रधान मन्त्री ग्रामीण सड़क योजना के अन्तर्गत फेज-XII में प्रस्तावित, सल्ला से सेल-रौतगढ़ मोटर मार्ग (7.450 कि०मी०) नव निर्माण हेतु वन भूमि हस्तान्तरण प्रस्ताव।

क्षतिपूरक वृक्षारोपण दस वर्षीय योजना

वृक्षारोपण स्थल का नाम: - सल्ला से सेल-रौतगढ़
रोपित किये जाने वाले पौधों की संख्या - 2000 पौध प्रति है०

वृक्षारोपण हेतु क्षेत्रफल: - 9.538 है०

क्र. सं.	कार्य का नाम	मत्रा	इकाई	दर	प्रति	धनराशि
1	2	1	4	5	6	7
1.	सर्वे एवं सीमांकन	1	है०	71.50	है०	71.50
2.	क्षेत्र की सफाई (झाड़ी कटान आदि)	1	है०	2384.00	है०	2384.00
3.	अग्रिम दीवाल बन्दी (फन्सिंग) 95घ०मी०प्रति है०	1	है०	14171.40	है०	14171.40
4.	मृदा एवं जल संरक्षण एवं संग्रह हेतु कच्चे चाल-खालों का निर्माण एवं अन्य अभियांत्रिक कार्य हेतु प्राविधान	2	सं०	1489.30	सं०	2978.60
5.	गड़ढा खुदान (030 x 030 x 045)	2000	गदढे	5.00	गदढे	10000.00
6.	निरीक्षण बटिया बनाना	1	है०	596.00	है०	596.00
7.	पौधों की कीमत (प्रथम वर्ष)	1500	पौध	4.60	है०	6900.00
8.	अन्य व्यय जैसे यंत्र, संयन्त्र, औजार तेज करना एवं अन्य कार्यों पर व्यय	0500	है०	658.30	है०	329.15
9.	प्रवेश सीड़ी	2	है०	189.00	है०	378.00
10.	जल संरक्षण कार्य	1.5	है०	5470.00	है०	8205.00
प्रथम चरण का योग:-						46013.65

द्वितीय चरण

1.	गड़ढा भरान कार्य (030 x 030 x 045)	2000	गदढे	0.90	गदढे	1800.00
2.	पौधों की कीमत (द्वितीय वर्ष) कुल व्यय का 25 प्रतिशत	500	पौध	5.10	पौध	2550.00
3.	पौध ढुलान कार्य	2000	पौध	3.30	पौध	6600.00
4.	पौधारोपण व थालाबन्दी	2000	पौध	1.80	पौध	3600.00
5.	निराई गुडाई व मल्लिंग (दो बार)	2000	गदढे	2.40	गदढे	4800.00
6.	खाद व दवा पर व्यय	2000	गदढे	0.60	गदढे	1200.00
7.	प्रथम वर्ष में वृक्षारोपण की देख-रेख व रखरखाव पर व्यय	2000	है०	3049.00	है०	3049.00
8.	8.1 वृक्षारोपण क्षेत्रों के अन्तर्गत सूखे घास, फूस एवं ज्वलनशील पदार्थों को हटाना प्रति है०	1	है०	259.00	है०	259.00
	8.2 सुरक्षा दीवाल/घेरबाड़ के बाहर 4 मी० की पट्टी साफ करना	1	है०	259.00	है०	259.00
	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	1	है०	365.00	है०	365.00
	ब - प्रोत्साहन	1	है०	198.00	है०	198.00
9.	अन्य व्यय साइन बोर्ड, पौध ढुलान हेतु टोकरी, सुतली, बोरी आदि क्रय वृक्षारोपण के समय वर्षा से बचने हेतु पोलीथीन सीट क्रय वर्ष में दो तीन बार फोटोग्राफी फील्ड स्तरीय कार्यों का प्रचार-प्रसार एवं डोक्यूमेंटेशन आदि कार्य।	1-50	है०	764.50	है०	1146.75
द्वितीय चरण का योग:-						25826.75

तृतीय चरण

क्र. सं.	कार्य का नाम	मन्त्रा	इकाई	दर	प्रति	धनराशि
1.	रोपण वर्ष के उपरान्त प्रथम वर्ष रख रखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह	1	है०	5300.00	है०	5300.00
2.	2.1 वृक्षारोपण क्षेत्रों के अन्तर्गत सूखे घास फूस एवं ज्वलनशील पदार्थों को हटाना प्रति है०	1	है०	644.00	है०	644.00
	2.2 सुरक्षा दीवाल के बाहर चार मी० पट्टी साफ करना	1	है०	450.00	है०	450.00
	2.3 वृक्षारोपण से लाभान्वित होने वाले ग्रामीणों का अग्नि सुरक्षा जागरूकता हेतु प्रशिक्षण तथा अग्नि सुरक्षा में उल्लेखनीय कार्य हेतु व्यक्तियों/समितियों को प्रोत्साहन देना	1	है०	365.00	है०	365.00
	अ- प्रशिक्षण	1	है०	200.00	है०	200.00
	ब- प्रोत्साहन					
तृतीय चरण योग:-						6959.00

चतुर्थ चरण

1.	रोपण वर्ष के उपरान्त चतुर्थ वर्ष रख रखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह	1	है०	5200.00	है०	5200.00
2.	अग्नि सुरक्षा कार्य	1	है०	2114.00	है०	2114.00
चतुर्थ चरण योग:-						7314.30

पंचम चरण

1.	रोपण वर्ष के उपरान्त पंचम वर्ष रख रखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह	1	है०	5200.00	है०	5200.00
2.	अग्नि सुरक्षा कार्य	1	है०	2114.00	है०	2114.00
पंचम चरण योग:-						7314.30

षष्ठम चरण

1.	रोपण वर्ष के उपरान्त षष्ठम वर्ष रख रखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह	1	है०	5200.00	है०	5200.00
2.	अग्नि सुरक्षा कार्य	1	है०	2114.00	है०	2114.00
षष्ठम चरण योग:-						7314.30

सप्तम चरण

1.	रोपण वर्ष के उपरान्त सप्तम वर्ष रख रखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह	1	है०	5200.00	है०	5200.00
2.	अग्नि सुरक्षा कार्य	1	है०	2114.00	है०	2114.00
सप्तम चरण योग:-						7314.30

अष्टम चरण

1.	रोपण वर्ष के उपरान्त अष्टम वर्ष रख रखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह	1	है०	5200.00	है०	5200.00
2.	अग्नि सुरक्षा कार्य	1	है०	2114.00	है०	2114.00
अष्टम चरण योग:-						7314.30

नवम चरण

1.	रोपण वर्ष के उपरान्त नवम वर्ष रख रखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह	1	है०	5200.00	है०	5200.00
2.	अग्नि सुरक्षा कार्य	1	है०	2114.00	है०	2114.00
नवम चरण योग:-						7314.30

दशम चरण

क्र. सं.	कार्य का नाम	मात्रा	इकाई	दर	प्रति	घनराशि
1.	रोपण वर्ष के उपरान्त दसम वर्ष रख रखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह	1	है०	5200.00	है०	5200.00
2.	अग्नि सुरक्षा कार्य	1	है०	2114.00	है०	2114.00
दशम चरण योग:-						7314.30

दसम वर्ष रखरखाव सहित व्यय का प्राकलन

क्र० सं०	वर्ष का नाम	प्रति है० व्यय
1-	प्रथम चरण	46013.65
2-	द्वितीय चरण	25826.75
3-	तृतीय चरण	6959.50
4-	चतुर्थ चरण	7314.30
5-	पंचम चरण	7314.30
6-	षष्ठम चरण	7314.30
7-	सप्तम चरण	7314.30
8-	अष्टम चरण	7314.30
9-	नवम चरण	7314.30
10-	दशम चरण	7314.30
कुल व्यय		130000.00

क्षतिपूर्ति वृक्षारोपण हेतु आगणित कुल व्यय प्रति है० = Rs 130000.00
 परियोजना निर्माण हेतु प्रस्तावित भूमि का क्षेत्रफल = 4.769 है० x 2 = 9.538 है०
 दुगने क्षतिपूरक वृक्षारोपण हेतु अपेक्षित घनराशि = 9.538 X 130000.00 = Rs 1239940.00

वन क्षेत्र अधिकारी
 वन क्षेत्र अधिकारी
 नियोजन

प्रभागीय अधिकारी
 नियोजन वन प्रभाग
 प्रभागीय वन अधिकारी