

(प्रपत्र-42)

कार्य का नाम :- सौंग बांध पेयजल परियोजना हेतु वन भूमि हस्तान्तरण प्रस्ताव।

प्राक्कलन बाबत ग्राम भुटगांव पैच 1(79.00 है) एवं 2(48.600 है), खसकोटी पैच 3(18.50 है), खसहौंसी पैच 4(8.760 है), सणव पैच 5(27.300 है), मोगी पैच 6(24.300 है), टिंगरी चैक पैच 7(29.00 है) एवं जैद्वार तल्ला पैच 8(20.54 है) सिविल भूमि में क्षतिपूरक वृक्षारोपण योजना के अन्तर्गत कुल 256.00 है0 भूमि में क्षतिपूरक वृक्षारोपण कार्य का विस्तृत प्राक्कलन।

क्र०सं०	कार्य का विवरण	इकाई	मात्रा	दर	धनराशि
प्रथम चरण					
1	सर्वेक्षण एवं सीमांकन	प्रति है०	256.00	92.00	23552.00
2	क्षेत्र की सफाई (झाड़ी कटान आदि)	प्रति है०	256.00	1214.00	317952.00
3	सुरक्षा दीवाल निर्माण @ 150m/hect. = 256x150=38400	प्रति घ०मी०	23184	224.00	5193216.00
4	38400x0मी०X(0.60+0.45)2x1.15 = 23184.00	प्रति है०	-	-	
5	कन्टूर फरो का खुदान कार्य	प्रति गड्ढा	512000	5.70	2918400.00
6	अग्रिम मृदा कार्य 0.30x0.30x0.45=512000 गड्ढे	प्रति है०	256.00	373.00	95488.00
7	निरीक्षण बटिया बनाना	प्रति पौध	512000	4.58	2344960.00
8	प्रथम वर्ष पौधों की कीमत	प्रति है०	256.00	376.00	96256.00
9	अन्य व्यय जैसे यंत्र, संयंत्र एवं औजार तेज करना आदि	प्रति है०	256.00	7040	1802240.00
9	भूमि संरक्षण एवं वन संरक्षण (10 है० को आधार मानते हुए परकुलेशन टैंक, वर्षा वन संरक्षण	प्रति है०			
योग प्रथम चरण					12792064.00

द्वितीय चरण

1	गड्ढा भरण कार्य	प्रति गड्ढा	512000	0.97	496640.00
2	कन्टूर फरो का बीज बुआई कार्य करना	प्रति र०मी०	-	-	
3	पौधों की कीमत (द्वितीय वर्ष)	प्रति पौध	512000	0.82	419840.00
4	पौधों डुलान कार्य (25 प्रतिशत नंगी जड़ तथा 75 प्रतिशत बैग पौध रोपण तथा 25 कि०मी० बांन व 3 कि०मी० सिरबाझ औसत पर)	प्रति पौध	512000	5.50	2816000.00
5	पौधों रोपण व थवला बन्दी	प्रति पौध	512000	2.20	1126400.00
6	निराई गुडई व मल्लिचंग (दो बार)	प्रति पौध	512000	1.76	901120.00
7	खाद व दवा पर व्यय	प्रति सै० पौध	5120.00	2200	11264000.00
8	देख-रेख व रख-रखाव रोपण वर्ष में 9 माह (कम से कम 10 है० पर)	प्रति है०	256.00	4752	1216512.00
9	9.1 वृक्षारोपण क्षेत्रों के अन्तर्गत सुखे घास फुस एवं ज्वलन शील पदार्थों को हटाना प्रति है०	प्रति है०	256.00	282	72192.00
10	9.2 सुरक्षा दीवाल/घेरबाड़ के बाहर 4 मी० की पट्टी साफ करना	प्रति है०	256.00	213	54528.00
11	9.3 वृक्षारोपण से लाभान्वित होने वाले ग्रामिणों को अग्नि सुरक्षा जागरूकता हेतु प्रशिक्षण तथा अग्नि सुरक्षा में उल्लेखनीय कार्य हेतु व्यक्तियों/समितियों को प्रोत्साहन देना				
	(अ) प्रशिक्षण	ल०स०	256.00	444	113664.00
	(ब) प्रोत्साहन	ल०स०	256.00	222	56832.00
12	अन्य व्यय साइन बोर्ड, पौध डुलान हेतु टोकरी, सुतली, बोरी, सीट कय वर्ष में 3 बार फोटोग्राफी, फिल्ड स्तरीय, कार्यों का प्रचार, प्रसार एवं डायमून्टेशन आदि कार्य	प्रति है०	256.00	1021	
13	कन्टूर खाईयों में घास स्लिपों का रोपण डुलान सहित	प्रति है०	-	-	261376.00
योग द्वितीय चरण					18799104.00
कुल योग (प्रथम व द्वितीय चरण)					31591168.00

तृतीय चरण

1	रोपण वर्ष के उपरान्त द्वितीय वर्ष रख-रखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह (कम से कम 10 है० आधार मानकर)	प्रति सै०पौध	5120.00	697	3568640.00
2	2.1 वृक्षारोपण क्षेत्रों के अन्तर्गत सुखे घास फुस एवं ज्वलन शील पदार्थों को हटाना प्रति है०	प्रति है०	256.00	282	72192.00
3	2.2 सुरक्षा दीवाल/घेरबाड़ के बाहर 4 मी० की पट्टी साफ करना	प्रति है०	256.00	213	54528.00
4	2.3 वृक्षारोपण से लाभान्वित होने वाले ग्रामिणों को अग्नि सुरक्षा				

जागरूकता हेतु प्रशिक्षण तथा अग्नि सुरक्षा में उल्लेखनीय कार्य हेतु व्यक्तियों/समितियों को प्रोत्साहन देना							
(अ) प्रशिक्षण	ल0स0	256.00	444	113664.00			
(ब) प्रोत्साहन	ल0स0	256.00	222	56832.00			
योग तृतीय चरण				3865856.00			
चतुर्थ चरण (तृतीय वर्ष की दरों में 10 प्रतिशत की वृद्धि सहित)							
1	रोपण वर्ष के उपरान्त द्वितीय वर्ष रख-रखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह (कम से कम 10 है0 आधार मानकर)	प्रति सै0पौघ	5120	766.70	3927040.00		
2	2.1 वृक्षारोपण क्षेत्रों के अन्तर्गत सुखे घास फुस एवं ज्वलन शील पदार्थों को हटाना प्रति है0	प्रति है0	256.00	310	79360.00		
3	2.2 सुरक्षा दीवाल/घेरबाड़ के बाहर 4 मी0 की पट्टी साफ करना	प्रति है0	256.00	234	59904.00		
4	2.3 वृक्षारोपण से लाभान्वित होने वाले ग्रामिणों को अग्नि सुरक्षा जागरूकता हेतु प्रशिक्षण तथा अग्नि सुरक्षा में उल्लेखनीय कार्य हेतु व्यक्तियों/समितियों को प्रोत्साहन देना						
(अ) प्रशिक्षण	ल0स0	256.00	488	124928.00			
(ब) प्रोत्साहन	ल0स0	256.00	244.20	62464.00			
योग चतुर्थ चरण				4253696.00			
पंचम चरण							
1	उपरोक्त चतुर्थ चरण के अनुसार	कुल			4253696.00		
योग पंचम चरण					4253696.00		
सष्ठम् चरण							
1	उपरोक्त पंचम चरण के अनुसार	कुल			4253696.00		
योग सष्ठम् चरण					4253696.00		
सप्तम् चरण							
1	उपरोक्त सष्ठम् चरण के अनुसार	कुल			4253696.00		
योग सप्तम् चरण					4253696.00		
अष्टम् चरण (सप्तम् वर्ष की दरों में 10 प्रतिशत की वृद्धि सहित)							
1	रोपण वर्ष के उपरान्त द्वितीय वर्ष रख-रखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह (कम से कम 10 है0 आधार मानकर)	प्रति सै0पौघ	5120	844	4321280.00		
2	2.1 वृक्षारोपण क्षेत्रों के अन्तर्गत सुखे घास फुस एवं ज्वलन शील पदार्थों को हटाना प्रति है0	प्रति है0	256.00	341	87296.00		
3	2.2 सुरक्षा दीवाल/घेरबाड़ के बाहर 4 मी0 की पट्टी साफ करना	प्रति है0	256.00	257	65792.00		
4	2.3 वृक्षारोपण से लाभान्वित होने वाले ग्रामिणों को अग्नि सुरक्षा जागरूकता हेतु प्रशिक्षण तथा अग्नि सुरक्षा में उल्लेखनीय कार्य हेतु व्यक्तियों/समितियों को प्रोत्साहन देना						
(अ) प्रशिक्षण	ल0स0	256.00	537	137472.00			
(ब) प्रोत्साहन	ल0स0	256.00	268	68608.00			
योग चतुर्थ चरण				4680448.00			
नवम् चरण							
1	उपरोक्त अष्टम् चरण के अनुसार	कुल			4680448.00		
योग नवम् चरण					4680448.00		
दशम् चरण							
1	उपरोक्त नवम् चरण के अनुसार	कुल			4680448.00		
योग दशम् चरण					4680448.00		
योग दशम् चरण - महायोग -					66513152.00		

7,84,71,936.00

वन सहायिका

वन सहायिका

वन सहायिका

उप प्रशासक वन प्रशासकीय, वनाधिकारी
मसूरी, मसूरी वन प्रभाग

प्रशासकीय वनाधिकारी
मसूरी वन प्रभाग, मसूरी

105