

हार्दिक

वृक्षारोपण

परियोजना का नाम :- Construction of the road from Jheepa band-Kaliyalingud-Chanderkhadi

वृक्षारोपण स्थल का नाम :- <u>पन्चरत्न विद्यापीठ</u>					
वृक्षारोपण स्थल का कुल क्षेत्रफल :- <u>31.00</u> है०					
रोपित किये जाने वाले पौधों की संख्या (कुल क्षेत्रफल x 2000 पौध) = 1608 पौध					
प्रथम चरण					
क्र.सं.	कार्य का नाम	इकाई	दर	इकाई दर (रु०)	योग
1	सर्वे एवं सीमांकन	31.00	है०	78.00	62.72
2	स्थल सफाई कार्य	31.00	है०	2543.00	2044.83
3	कुल दीवारबन्दी कार्य/फर्निशिंग (150मी० प्रति है० = 81घ.मी. /@ 172/घ.मी.)	31.00	है०	15309.00	12309.97
4	गड्ढा खुदान (0.30 X 0.30 X 0.45) रेखांकन चूना सहित	1608.00	गड्ढा	5.42	8715.36
5	डी०पी० खाद की लागत 25 ग्राम प्रति गड्ढा	40.00	kg	19.00	760.00
6	निरीक्षण बटिया बनाना (4)० रु० प्रति है०)	31.00	है०	624.00	501.76
7	पौधों की कीमत प्रथम वर्ष	1608.00	पौध	4.30	6914.40
8	भूमि संरक्षण एवं जल संरक्षण कार्य (10 है०) के आधार पर मानते हुए				
	1. वानस्पतिक/स्टोन चैकडैम 8 X 4588 = 36700.00	81.00	है०	62400.00	50175.84
	3. वाटर हावेस्टिंग टैंक (3 X 2.50 X 10) 5 X 5140 = 25700.00				
	योग :- 62400.00				
	योग - प्रथम चरण				81484.87
द्वितीय चरण					
1	झाड़ी कटान (लैन्टाना गाजर घास/काला बांस)	1287.0	है०	1287.0	1034.88
2	गड्ढा भरान कार्य (0.30 X 0.30 X 0.45)	31.00	गड्ढा	0.97	1559.76
3	पौध डुलान कार्य	31.00	पौध	6.00	9648.00
4	पौधारोपण थालबन्दी	1608.00	पौध	1.89	3039.12
5	पौधों की प्रथम निराई गुड़ाई व मल्लिग कार्य	1608.00	पौध	1.29	2074.32
6	पौधों की द्वितीय निराई गुड़ाई व मल्लिग कार्य	1608.00	पौध	1.11	1784.88
7	पौध की कीमत द्वितीय वर्ष	1608.00	पौध	1.20	1929.60
8	प्रथम वर्ष में देख-रेख व रख रखाव पर व्यय (कम से कम 9 माह)	31.00	है०	468.00	376.32
9	अन्य कार्य	31.00	है०	310.00	249.27
	योग-द्वितीय चरण				21696.15
	योग- प्रथम चरण+द्वितीय चरण				103181.02

तृतीय चरण 10 प्रतिशत क्षतिपूर्ति (बीटिंग अप) प्रति है०					
1	पौध की लागत	1608.00	पौध	5.50	8844.00
2	पौध दुलान कार्य	1608.00	पौध	6.00	9648.00
3	पुनः गड्डे खोदना एवं रोपण कार्य	1608.00	पौध	3.20	5145.60
4	पौधों में गोबर खाद डालना लागत सहित	1608.00	पौध	1.31	2106.48
5	पौधों की शीतकालीन मलचिंग	1608.00	पौध	1.11	1784.88
6	वनीकरण चौकीदार (12 माह)	3.00	है०	468.00	376.32
7	अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य	3.00	है०	310.00	249.27
	योग - तृतीय चरण				28154.55
चतुर्थ चरण (रख रखाव कार्य)					
1	वनीकरण चौकीदार का पारिश्रमिक 12 माह	3.00	है०	468.00	376.32
2	अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य	3.00	है०	310.00	249.27
	योग - चतुर्थ चरण				625.59
पंचम चरण (रख रखाव कार्य)					
1	वनीकरण चौकीदार का पारिश्रमिक 12 माह	3.00	है०	468.00	376.32
2	अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य	3.00	है०	310.00	249.27
	योग - पंचम चरण				625.59
छठवा चरण					
1	रोपण वर्ष के बाद तृतीय वर्ष का रख रखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह	3.00	है०	468.00	376.32
2	अन्य कार्य (अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य)	3.00	है०	310.00	249.27
	योग - छठवा चरण				625.59
सातवा चरण					
1	रोपण वर्ष के बाद तृतीय वर्ष का रख रखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह	3.00	है०	468.00	376.32
2	अन्य कार्य (अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य)	3.00	है०	310.00	249.27
	योग - सातवा चरण				625.59
आठवा चरण					
1	रोपण वर्ष के बाद तृतीय वर्ष का रख रखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह	3.00	है०	468.00	376.32
2	अन्य कार्य (अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य)	3.00	है०	310.00	249.27
	योग - आठवा चरण				625.59
नवा चरण					
1	रोपण वर्ष के बाद तृतीय वर्ष का रख रखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह	3.00	है०	468.00	376.32
2	अन्य कार्य (अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य)	3.00	है०	310.00	249.27
	योग - नवा चरण				625.59

दसवां चरण					
1	रोपण वर्ष के बाद तृतीय वर्ष का रख रखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह	3770	है0	468.00	376.32
2	अन्य कार्य (अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य)	3770	है0	310.00	249.27
	योग - दसवें चरण				625.59
कुल धनराशि		प्रथम चरण			81484.87
		द्वितीय चरण			21696.15
		तृतीय चरण			28154.55
		चतुर्थ चरण			625.59
		पंचम चरण			625.59
		षष्ठम चरण			625.59
		सप्तम चरण			625.59
		अष्टम चरण			625.59
		नवम चरण			625.59
		दशम चरण			625.59
		कुल योग			135714.70
	कुल योग :-				
		या			135715


 सहायक अभियन्ता,
 प्रान्तीय खण्ड, लोक निर्माण विभाग,
 रानीखेत।


 अधिशासी अभियन्ता,
 प्रान्तीय खण्ड लोक निर्माण विभाग,
 रानीखेत।