

लैन्सडौन वन प्रभाग (कोटद्वार) के कोटद्वार रेंज के अन्तर्गत ग्राम-पुलिण्डा, तच्छाली व स्यालिगा के 05 कि०मी० मोटर मार्ग हेतु वन भूमि हस्तान्तरण के सापेक्ष क्षतिपूरक वृक्षारोपण हेतु उसका 10 वर्ष तक रखरखाव हेतु 2000 पौध प्रति 0 है० वर्ष-2021-22 के अनुसार प्राक्कलन

परियोजना का नाम-जनपद पौड़ी गढ़वाल में मा० मुख्यमंत्री घोषणा सख्या-1196/2016 के अन्तर्गत यमकेश्वर विधानसभा दुगड़डा ब्लॉक के ग्राम पुलिण्डा तच्छाली स्यालिगा के मोटर मार्ग का नव-निर्माण 05 कि०मी० हेतु क्षतिपूरक वृक्षारोपण 18675 है० में दोगुना वृक्षारोपण व अनुरक्षण कार्य।

क्षतिपूरक वृक्षारोपण का नाम-(Civil Land) ग्राम-उर्तिच्छा पट्टी-अजमेर वल्ला तहसील-कोटद्वार

क्षेत्रफल-18675x2=3735 या 3.74 है०

प्राक्कलन बावत् कोटद्वार रेंज के अन्तर्गत ग्राम-उर्तिच्छा पट्टी-अजमेर वल्ला तहसील-कोटद्वार में 3.74 है० क्षेत्र में अग्रिम मृदा कार्य करना -

कोटद्वार रेंज,

लैन्सडौन वन प्रभाग, कोटद्वार

प्रथम वर्ष अग्रिम मृदा कार्य					
1	2	3	4	5	6
1	वृक्षारोपण क्षेत्र का सर्वे सीमांकन कार्य करना	है०	3.74	153.00	572.22
2	लैण्डाना झाड़ी 100 प्रतिशत आच्छादित क्षेत्र में जड़ से उखाड़ना व नष्ट करना	है०	3.74	21738.00	81300.12
3	वृक्षारोपण की सुरक्षा हेतु कुली दीवाल बनाना साईज (0.15 मी० बुनियाद सहित ऊंचाई 1.20 मी० (0.60+0.45)/2	325x(60+45)/2x1.2 =204.75 Cum		387.00	79238.25
4	पत्थर ढुलान कार्य करना	घ०मी०	200.00	412.00	82400.00
5	पौध की कीमत प्रथम वर्ष के लिये	पौ०	7480	11.00	82280.00
6	चैक प्लाट कार्य करना	है०	3.74	587.00	2195.38
7	गढ़दो का रेखांकन कार्य करना	प्र०सैकड़ा	7480	29.00	2169.20
8	गढ़दो का खुदान कार्य करना	गढ़दो	7480	12.00	89760.00
9	निरीक्षण बटिया बनाना	है०	3.74	1095.00	4095.30
10	गढ़दो में मिलाने हेतु कीटनाशक	प्र०सैकड़ा	4000	572.00	22880.00
11	मृदा एव जल संरक्षण कार्य	घ०मी०	85.00	1830.00	155550.00
12	कन्टूर ट्रैन्च का रेखांकन कार्य	प्र०सैकड़ा	200.00	119.00	23800.00
13	कन्टूर ट्रैन्च का खुदान (3x60x45) मी० गहरी	स०मी०	600.00	81.00	48600.00
14	वृक्षारोपण में साईन बोर्ड, रस्सी, चूना, फोटोग्राफी पर व्यय	है०	3.74	1661.00	6212.14
योग					681052.61

द्वितीय वर्ष पौध रोपण

क्र० सं०	कार्य विवरण	इकाई	मात्रा	दर	घनराशि
1	2	3	4	5	6
1	पौध की कीमत द्वितीय वर्ष के लिये 25 प्रतिशत (4400 पौध)	स०	7480.00	1.42	10621.60
2	गढ़दो का भरान कार्य करना	स०	7480.00	3.00	22440.00
3	पौधों की लदाई उतराई	सैकड़ा	7480.00	91.00	6806.80
4	थैली पौध का वाहन द्वारा ढुलान 20-30 कि०मी०	सैकड़ा	7480.00	286.00	21392.80
5	श्रमिकों के द्वारा सिरबोझ का ढुलान	सैकड़ा	7480.00	226.00	16904.80
6	पौध रोपण व थावला बन्दी सहित	सैकड़ा	7480.00	384.00	28723.20
7	निराई गुड़ाई प्रथम बार	सैकड़ा	7480.00	352.00	26329.60
8	निराई गुड़ाई द्वितीय बार	सैकड़ा	7480.00	153.00	11444.40
9	वृक्षारोपण के बाद झाड़ी कटान व सफाई कार्य		3.74	2592.00	9694.08
10	मृदा एव जल संरक्षण कार्य	घ०मी०	58.00	1830.00	106140.00
11	कन्टूर ट्रैन्च का रेखांकन कार्य	प्र०सैकड़ा	200.00	119.00	23800.00
12	कन्टूर ट्रैन्च का खुदान (3x60x45) मी० गहरी	स०मी०	600.00	81.00	48600.00
योग					332897.28

तृतीय वर्ष- अनुरक्षण प्रथम वर्ष					
1	अनुरक्षण प्रथम वर्ष 1 श्रमिक 12 माह	माह	12	3079.00	36948.00
2	बीडिंग मल्लिग होईग 2 बार	प्रति	7480	5.00	37400.00
योग					74348.00
चतुर्थ वर्ष- अनुरक्षण द्वितीय वर्ष					
1	अनुरक्षण प्रथम वर्ष 1 श्रमिक 12 माह	माह	12	3079.00	36948.00
2	बीडिंग मल्लिग होईग 2 बार	प्रति	7480	5.00	37400.00
					74348.00
पंचम वर्ष- अनुरक्षण तृतीय वर्ष					
1	अनुरक्षण प्रथम वर्ष 1 श्रमिक 12 माह	माह	12	3079.00	36948.00
2	बीडिंग मल्लिग होईग 2 बार	प्रति	7000	5.00	35000.00
योग					71948.00
षष्ठम वर्ष- अनुरक्षण तृतीय वर्ष					
1	अनुरक्षण प्रथम वर्ष 1 श्रमिक 12 माह	माह	12	3079.00	36948.00
2	बीडिंग मल्लिग होईग 2 बार	प्रति	7000	5.00	35000.00
योग					71948.00
सप्तम वर्ष- अनुरक्षण तृतीय वर्ष					
1	अनुरक्षण प्रथम वर्ष 1 श्रमिक 12 माह	माह	12	3079.00	36948.00
2	बीडिंग मल्लिग होईग 2 बार	प्रति	7000	5.00	35000.00
योग					71948.00
अष्टम वर्ष- अनुरक्षण तृतीय वर्ष					
1	अनुरक्षण प्रथम वर्ष 1 श्रमिक 12 माह	माह	12	3079.00	36948.00
2	बीडिंग मल्लिग होईग 2 बार	प्रति	7000	5.00	35000.00
					71948.00
नवम वर्ष- अनुरक्षण तृतीय वर्ष					
1	अनुरक्षण प्रथम वर्ष 1 श्रमिक 12 माह	माह	12	3079.00	36948.00
योग					36948.00
दशम वर्ष- अनुरक्षण तृतीय वर्ष					
1	अनुरक्षण प्रथम वर्ष 1 श्रमिक 12 माह	माह	12	3079.00	36948.00
योग					36948.00
कुल योग-					1524333.89
या'-					1523850.00
(पन्द्रह लाख तेईस हजार आठ सौ पचास मात्र)					
हस्तान्तरण हेतु प्रस्तावित भूमि-1.8675 है0 हेतु Civil Land क्षेत्रफल ग्राम-उर्तिच्छा पट्टी-अजमेर वल्ला तहसील-कोटद्वार में प्रतिपूरक वृक्षारोपण हेतु दुगुनी भूमि $1.8675 \times 2 = 3.735$ या 3.74 है0।					
श्रीमान प्रभागीय वनाधिकारी लैन्सडौन, वन प्रभाग कोटद्वार की सेवा में प्राक्कलन आवश्यक कार्यवाही हेतु सादर प्रेषित।					

प्रभागीय वनाधिकारी
लैन्सडौन वन प्रभाग
कोटद्वार (गढ़वाल)

वन क्षेत्र अधिकारी
कोटद्वार तहसील, अजमेर
जिला-गढ़वाल, उत्तरांचल प्रदेश