

कलन बावत :- जनपद चमोली के विकासखण्ड जोशीमठ के अन्तर्गत जोशीमठ श्रोत संबर्द्धन पेयजल याजना (दीर्घ
गलीन) निमाण हेतु 1.149 है० वन भूमि हस्तान्तरण प्रस्ताव।

कारोपण का प्रस्तावित क्षेत्रफल - 2.298 है० वनभूमि

ज - जोशीमठ।

पी० पी० एस० लोकेशन - E 79°25'44.797"

अग्रिम मृदा कार्य (प्रथम वर्ष) N-20°30'11.045"

प्रभाग - नन्दादेवी राष्ट्रीय पाक जोशीमठ।

ऊंचाई 2700m

S.N	Particular work	Dimension			Quantity	Unit	Rate	Unit Rate	Schedule I.No	Amount
		L	B	H						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	वृक्षारोपण क्षेत्रों में सर्वेक्षण एवं सीमांकन कार्य करना।	-	-	-	2.298	है०	121.00	है०	1-1	278.06
2	स्थल की झाड़ी कटान कार्य रोपण से पूर्व।	-	-	-	2.298	है०	3741.00	है०	2-2	8596.82
3	गड्डों का रेखांकन कार्य करना।	-	-	-	3676	प्रति सेकडा	48.00	प्रति सेकडा	5-1	1764.48
4	गड्डों खुदान कार्य करना माह दिसम्बर 2018 (30x30x45 सेमी)।	-	-	-	3676	प्रति सेकडा	7.47	प्रति	5-3	27459.72
5	पत्थरों की कुली दिवाल बनाना 15 सेमी० बुनियाद खुदान सहित 120 मी० ऊंचाई तथा 45 सेमी० चौड़ी पत्थरों की लीड सहित 250 मी० से ऊपर 500 मी० तक।	450	0.45+0.6/2	1.2	283.50	घन मी०	277.00	प्रति घन मी०	6-3	78529.50
6	कन्दूर नाली का सीमांकन कार्य करना।	-	-	-	460.00	मी०	17.00	प्रति 20मी०	1-5(1)	391.00
7	कन्दूर नाली खोदना 20 x 30 x 30 सेमी०।	-	-	-	460.00	मी०	164.00	प्रति 20मी०	1-5(3)	3772.00
8	डी ए पी खाद की लागत 25 ग्राम प्रति गड्डा	-	-	-	91.00	किलो	28.00	प्रति किलो	1-7	2548.00
9	डी ए पी खाद कन्दूर नाली हेतु लागत 25 ग्राम प्रति रनिंग मी०।	-	-	-	12.00	किलो	28.00	प्रति किलो	1-8(2)	336.00
10	भूमि संरक्षण एवं जल संरक्षण कार्य चैक डेम का निर्माण कार्य 4 x 1 x 1.00 मी०	-	-	-	2.00	संख्या	6733.00	प्रति चैक डेम	11(1)	13466.00
11	वाटर हारवैस्टिंग टैंक 3 ग 250 ग 100 मी०।	-	-	-	1.00	संख्या	7547.00	प्रति टैंक	11(2)	7547.00
12	अन्य विविध व्यय (औजार उपकरण आदि)।	-	-	-	2.298	है०	916.00	प्रति है०	1-12	2104.97
13	ऊंचाई वृद्धि (+) 25 %	-	-	-	-	-	-	-	-	146793.54
		-	-	-	-	-	-	-	-	36698.39
		-	-	-	-	-	-	-	-	183491.93

योग:-

2-: वृक्षारोपण कार्य (द्वितीय वर्ष)

S.N	Particular work	Dimension			Quantity	Unit	Rate	Unit Rate	Schedule I.No	Amount
		L	B	H						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	गड्डों भरण कार्य करना माह जनवरी 2018 (30 x 30 x 45 सेमी)।	0.30	0.30	0.45	3676.00	गड्डो	1.42	प्रति पौध	3-1-2	5219.92
2	पौधों की कीमत (प्रथम वर्ष)।	-	-	-	3676.00	पौध	7	प्रति पौध	2-7-1	25732
3	बैग पौध दुलान वाहन द्वारा साइज 8" x 5" जोशीमठ पोषालय से कार्य सिल तक 30 किमी०	-	-	-	3676.00	पौध	8	प्रति सेकडा प्रति किमी	3-7-3	8822.4
4	बैग पौध ट्रक में लोड करना।	-	-	-	3676.00	पौध	60	प्रति सेकडा	3-30	2205.6
5	बैग पौध ट्रक में अनलोड करना।	-	-	-	3676.00	पौध	48	प्रति सेकडा	3-31	1764.48
6	खच्चर द्वारा दुलान बैग पौध।	20	-	-	3676.00	पौध	11	प्रति सेकडा प्रति किमी	3-9	8087.2
7	पौधों का रोपण गड्डों में अच्छी प्रकार दबाना, आवश्यकतानुसार थावला बनाना ढाल सहित बनाना पौधरोपण क्षेत्र के भीतरी दुलान सहित।	-	-	-	3676.00	पौध	277	प्रति सेकडा	3-12	10182.52
8	रोपण के पश्चात माह अगस्त में गड्डों उर्वरक डालना मिट्टी में मिलाता (प्रथम गुडाई)।	-	-	-	3676.00	पौध	190	प्रति सेकडा	3-15	6984.4
9	शीतकालीन गुडाई तथा मल्लिग व खाद डालना (द्वितीय गुडाई)	-	-	-	3676.00	पौध	164	प्रति सेकडा	3-16	6028.64

सप वच सरक्षक
नन्दादेवी राष्ट्रीय पार्क
जोशीमठ

मानयित्रकार
नन्दा देवी राष्ट्रीय पार्क
जोशीमठ (चमोली)

वन क्षेत्राधिकारी
जोशीमठ राजि
जोशीमठ

केशव लाल
अनुभाग अधिकारी जोशीमठ
रेंज जोशीमठ

10	गोबर की खाद का मूल्य	-	-	-	2.298	प्रति है० कु०	195	प्रति है० कु०	3-24	448.11
11	अन्य व्यय साईन बोर्ड/कन्डी/रस्सी, घुना, औजार तेज कराई पर विविध व्यय वृक्षारोपण से पूर्व झाड़ी कटान।	-	-	-	2.298	ल०स०			3-32-1	10000.00
12	वनीकरण क्षेत्रों कर देखरेख तथा सुरक्षा हेतु वाचर का पारिश्रमिक।	8	-	-	2.298		687	प्रति है० प्रति माह	3-33	12629.81
13	ऊँचाई वृद्धि (+) 25 %	1,4,5,6,7,8,9	27							20967.39
योग:-										112928.87

162444.27

3- वनीकरण क्षेत्रों का विटिंगअप (10 प्रतिशत का विटिंगअप) - (तृतीय वर्ष)

S.N	Particular work	Dimension			Quantity	Unit	Rate	Unit Rate	Schedule Rate	Amount
		L	B	H						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	पौध की कीमत।	-	-	-	368	पौध	8.70	प्रति पौध	4-1	3201.60
2	पौध बुलान।	-	-	-	368	पौध	10.00	प्रति पौध	4-2	3680.00
3	पुनः गड़दा खोदना एवं रोपण करना।	-	-	-	368	पौध	5.00	प्रति पौध	4-3	1840.00
4	गोबर की खाद का मूल्य व बुलान सहित।	-	-	-	2.298	है०	195.00	प्रति है०	4-4	448.11
5	शीतकालीन निराई, गुड़ाई, मल्लिचंग तथा खाद मिलाना।	-	-	-	3676	पौध	164.00	प्रति सेकडा	4-5	6028.64
6	वनीकरण क्षेत्रों कर देखरेख तथा सुरक्षा हेतु वाचर का पारिश्रमिक।	12	-	-	2.298	है०	687	प्रति है०	4-6	18944.71
	ऊँचाई वृद्धि (+) 25 %	2,3,5	47							2887.16
योग:-										37030.22

4- वनीकरण क्षेत्रों का रख-रखाव (चतुर्थ वर्ष)

S.N	Particular work	Dimension			Quantity	Unit	Rate	Unit Rate	Schedule Rate	Amount
		L	B	H						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	वनीकरण क्षेत्रों कर देखरेख तथा सुरक्षा हेतु वाचर का पारिश्रमिक।	12	-	-	2.298	है०	595	प्रति है०	5-6	16407.72
2	गोबर की खाद का मूल्य व बुलान सहित।	-	-	-	2.298	है०	195	प्रति है०	4-3	448.11
3	शीतकालीन निराई, गुड़ाई, मल्लिचंग तथा खाद मिलाना।	-	-	-	3676	पौध	115	प्रति सेकडा	4-5	4227.40
	ऊँचाई वृद्धि (+) 25 %	-	-	-	-	-	-	-	-	1056.58
योग:-										22139.81

5- वनीकरण क्षेत्रों का रख-रखाव (पंचम वर्ष)

S.N	Particular work	Dimension			Quantity	Unit	Rate	Unit Rate	Schedule Rate	Amount
		L	B	H						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	वनीकरण क्षेत्रों कर देखरेख तथा सुरक्षा हेतु वाचर का पारिश्रमिक।	12	-	-	2.298	है०	595	प्रति है०	5-6	16407.72
2	गोबर की खाद का मूल्य व बुलान सहित।	-	-	-	2.298	है०	195	प्रति है०	4-3	448.11
3	शीतकालीन निराई, गुड़ाई, मल्लिचंग तथा खाद मिलाना।	-	-	-	3676	पौध	115	प्रति सेकडा	4-5	4227.4
	ऊँचाई वृद्धि (+) 25 %	-	-	-	-	-	-	-	-	1056.58
योग:-										22139.81

6- वनीकरण क्षेत्रों का रख-रखाव (छठा वर्ष)

S.N	Particular work	Dimension			Quantity	Unit	Rate	Unit Rate	Schedule Rate	Amount
		L	B	H						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	वनीकरण क्षेत्रों कर देखरेख तथा सुरक्षा हेतु वाचर का पारिश्रमिक।	12	-	-	2.298	है०	595	प्रति है०	5-6	16407.72
2	गोबर की खाद का मूल्य व बुलान सहित।	-	-	-	2.298	है०	195	प्रति है०	4-3	448.11
3	शीतकालीन निराई, गुड़ाई, मल्लिचंग तथा खाद मिलाना।	-	-	-	3676	पौध	115	प्रति सेकडा	4-5	4227.4
	ऊँचाई वृद्धि (+) 25 %	-	-	-	-	-	-	-	-	1056.58
योग:-										22139.81

7- वनीकरण क्षेत्रों का रख-रखाव (सातवां वर्ष)

उप वन संरक्षक
नन्दादेवी राष्ट्रीय पार्क
जोशीमठ

केशव लाल
अनुभाग अधिकारी
वन क्षेत्राधिकारी
जोशीमठ
जोशीमठ
मामधित्रकार
नन्दा देवी राष्ट्रीय पार्क
जोशीमठ (चमोली)

S.N	Particular work	Dimension			Quantity	Unit	Rate	Unit Rate	Schedule Rate	Amount
		L	B	H						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	वनीकरण क्षेत्रों कर देखरेख तथा सुरक्षा हेतु वाचर का पारिश्रमिक।	12	-	-	2.298	है०	595	प्रति है०	5-6	16407.72
2	गोबर की खाद का मूल्य व दुलान सहित।	-	-	-	2.298	है०	195	प्रति है०	4-3	448.11
3	शीतकालीन निराई गुड़ाई, मल्लिंग तथा खाद मिलाना।	-	-	-	3676	पौघ	115	प्रति सेकडा	4-5	4227.4
	ऊँचाई वृद्धि (+) 25 %	-	-	-	-	-	-	-	-	1056.58
योग:-										22139.81

8- वनीकरण क्षेत्रों का रख-रखाव (आठवां वर्ष)

S.N	Particular work	Dimension			Quantity	Unit	Rate	Unit Rate	Schedule Rate	Amount
		L	B	H						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	वनीकरण क्षेत्रों कर देखरेख तथा सुरक्षा हेतु वाचर का पारिश्रमिक।	12	-	-	2.298	है०	595	प्रति है०	5-6	16407.72
2	गोबर की खाद का मूल्य व दुलान सहित।	-	-	-	2.298	है०	195	प्रति है०	4-3	448.11
3	शीतकालीन निराई गुड़ाई, मल्लिंग तथा खाद मिलाना।	-	-	-	3676	पौघ	115	प्रति सेकडा	4-5	4227.4
	ऊँचाई वृद्धि (+) 25 %	-	-	-	-	-	-	-	-	1056.58
योग:-										22139.81

9- वनीकरण क्षेत्रों का रख-रखाव (नवम वर्ष)

S.N	Particular work	Dimension			Quantity	Unit	Rate	Unit Rate	Schedule Rate	Amount
		L	B	H						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	वनीकरण क्षेत्रों कर देखरेख तथा सुरक्षा हेतु वाचर का पारिश्रमिक।	12	-	-	2.298	है०	595	प्रति है०	5-6	16407.72
2	गोबर की खाद का मूल्य व दुलान सहित।	-	-	-	2.298	है०	195	प्रति है०	4-3	448.11
3	शीतकालीन निराई गुड़ाई, मल्लिंग तथा खाद मिलाना।	-	-	-	3676	पौघ	115	प्रति सेकडा	4-5	4227.4
	ऊँचाई वृद्धि (+) 25 %	-	-	-	-	-	-	-	-	1056.58
योग:-										22139.81

10- वनीकरण क्षेत्रों का रख-रखाव (दसवां वर्ष)

S.N	Particular work	Dimension			Quantity	Unit	Rate	Unit Rate	Schedule Rate	Amount
		L	B	H						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	वनीकरण क्षेत्रों कर देखरेख तथा सुरक्षा हेतु वाचर का पारिश्रमिक।	12	-	-	2.298	है०	595	प्रति है०	5-6	16407.72
2	गोबर की खाद का मूल्य व दुलान सहित।	-	-	-	2.298	है०	195	प्रति है०	4-3	448.11
3	शीतकालीन निराई गुड़ाई, मल्लिंग तथा खाद मिलाना।	-	-	-	3676	पौघ	115	प्रति सेकडा	4-5	4227.4
	ऊँचाई वृद्धि (+) 25 %	-	-	-	-	-	-	-	-	1056.58
योग:-										22139.81
कुल योग:-										488429.69

537945.06

537945.00

वनीकरण क्षेत्रों का रख-रखाव
जोशीमठ राजि
जोशीमठ

केशव लाल
अनुभाग अधिकारी
जोशीमठ

उप वन संरक्षक
नन्दादेवी राष्ट्रीय पार्क
जोशीमठ

मोस्ट्रीड
मानविकार
नन्दा देवी राष्ट्रीय पार्क
जोशीमठ (चम्पेली)