

1100 पौधों का रोपण कार्य

रेयोजना का नाम— जनपद पौड़ी गढ़वाल में (सतपुली—श्रीनगर सेक्शन) की 0.मी 196.00 से 276.00 एन एच -119 (534) में प्रस्तावित मलवा निस्तारण क्षेत्र का Reclamation Plan।

क्र०	विवरण	इकाई	दर	धनराशि (प्रति है०)
प्रथम वर्ष— अग्रिम मृदा कार्य				
1	साईट स्पेसिफिक प्लान (सर्वे डिमार्केशन, के०एम०एल० फाईल तैयार करना, रूट स्टॉक की गणना कार्य, मृदा परीक्षण कार्य)	प्रति है०	1118.00	1118.00
2	क्षेत्र की सफाई (साधारण झाड़ियों)	प्रति है०	1908.06	1908.06
3	कुली वाल (81 घ०मी० प्रति है० 150 र०मी० प्रति है०) (1x0.45x1.20)	प्रति घ०मी०	745.72	60403.32
4	पौध की कीमत (20 प्रतिशत क्षतिपूरक सहित) 1320 पौध	प्रति पौध	19.00	25080.00
7	गडडा खुदान कार्य (0.30x0.30x0.45)	प्रति गडडा	12.48	13728.00
8	मृदा संरक्षण कार्य कन्टूर नाली 300 र०मी० (300x104.36=31308) (औसत साईज—3x0.45x0.30)	प्रति है०	31308.00	31308.00
9	निरीक्षण बटिया	प्रति है०	805.00	805.00
	उप-योग			134350
10	पौधालय विकास एवं अनुरक्षण कार्य—2 प्रतिशत	प्रति है०	2687	2687
11	मूल्यांकन एवं अभिलेखीकरण— 0.50 प्रतिशत	प्रति है०	672	672
12	श्रम कल्याण कार्य—0.50 प्रतिशत	प्रति है०	672	672
13	वृक्षारोपण क्षेत्र की निगरानी एवं निरीक्षण हेतु वाहन किराया, रखरखाव, ईंधन व अन्य पर व्यय —1 प्रतिशत	प्रति है०	1344	1344
14	कार्यालय व्यय — स्टेशनरी, हार्डवेयर/साफ्टवेयर —1 प्रतिशत	प्रति है०	1344	1344
15	अन्य आकस्मिक व्यय— 1 प्रतिशत	प्रति है०	1344	1344
	प्रथम वर्ष का योग			142411
2 द्वितीय वर्ष— वृक्षारोपण कार्य				
1	गडडा भरान	प्रति गडडा	2.27	2497.00
2	कन्टूर नालियों में हयूमश, कीटनाशक डालना व बीज बोना	प्रति र०मी०	2.27	533.45
3	पौध की कीमत (20 प्रतिशत क्षतिपूरक सहित) 1320 पौध	प्रति पौध	2.76	3643.20
	पौध ढुलान			
5	वाहन द्वारा 50 किमी० दूरी से लोडिंग व अनलोडिंग सहित	प्रति पौध	9.35	10285.00
6	सिरबोझ ढुलान 3 कि०मी०	प्रति पौध	8.00	8800.00
7	पौध रोपण	प्रति पौध	5.02	5522.00
8	निराई—गुड़ाई प्रथम बार	प्रति पौध	3.12	3432.00
9	निराई—गुड़ाई द्वितीय बार	प्रति पौध	2.72	2992.00
10	खाद/रसायन	प्रति पौध	0.35	385.00
11	देख-रेख व रख-रखाव रोपण वर्ष में 8 माह (कम से कम 5 है० पर) (9884 दर से 8 माह)/5 है०=15814			
12	5 है० तक वृक्षारोपण —1 श्रमिक (रू० 15814)	प्रति है०	15814.00	15814.00
13	5 है० से अधिक तथा 10 है० तक वृक्षारोपण— 1 श्रमिक			
14	10 है० से अधिक 20 है० तक वृक्षारोपण — 2 श्रमिक			
15	सुरक्षा दीवाल/घेरबाड़ के बाहर 4 मी० पट्टी साफ करना	प्रति है०	245.00	245.00

	विवरण	इकाई	दर	घनराशि (प्रति है०)
	वृक्षारोपण अन्तर्गत प्राकृतिक रूप से उगे पौधों में सिगलिंग-प्रूनिंग व थावलाबन्दी कार्य	प्रति है०	1247.84	1247.84
17	वृक्षारोपण क्षेत्र अन्तर्गत प्रति है० 450 कटिंग का रोपण कार्य	प्रति है०	1.08	486.00
	उप-योग			55882.49
18	मूल्यांकन एवं अभिलेखीकरण- 1 प्रतिशत	प्रति है०	549.85	558.82
19	श्रम कल्याण कार्य-0.50 प्रतिशत	प्रति है०	274.93	279.41
20	वृक्षारोपण क्षेत्र की निगरानी एवं निरीक्षण हेतु वाहन किराया, रखरखाव, ईंधन व अन्य पर व्यय -1 प्रतिशत	प्रति है०	549.85	558.82
21	कार्यालय व्यय - स्टेशनरी, हार्डवेयर/साफ्टवेयर -1 प्रतिशत	प्रति है०	549.85	558.82
22	अन्य आकस्मिक व्यय- 2 प्रतिशत	प्रति है०	1099.70	1117.65
23	साईन बोर्ड लगाना (3x4फीट) कम्प्लीट कार्य	प्रति है०	L.S.	1000.00
	द्वितीय वर्ष का योग			59956.00
3	तृतीय वर्ष-अनुरक्षण कार्य (प्रथम वर्ष)			
1	देख-रेख व रख-रखाव रोपण वर्ष में 12 माह (कम से कम 5 है० पर) (9884 दर से 12 माह)/5 है०=23721			
2	5 है० तक वृक्षारोपण -23721			
3	6 है० से 10 है० तक तक वृक्षारोपण -	प्रति है०	23721.00	23721.00
4	10 है० से 20 है० तक तक वृक्षारोपण -			
5	20 प्रतिशत पौधों की क्षतिपूर्ति (पौध की कीमत व दुलान का मूल्य रोपण कार्य रोपण श्रमिक द्वारा किया जायेगा) वास्तविक क्षतिपूर्ति अनुसार मौके पर कार्य किया जायेगा	प्रति पौध	24.02	5284.40
6	निराई-गुड़ाई प्रथम बार	प्रति पौध	3.12	3432.00
7	निराई-गुड़ाई द्वितीय बार	प्रति पौध	2.72	2992.00
8	सुरक्षा दीवाल/घेरबाड़ के बाहर 4 मी० पट्टी साफ करना	प्रति है०	245.00	245.00
	उप-योग			35674.40
9	मूल्यांकन एवं अभिलेखीकरण-1 प्रतिशत	प्रति है०	332.16	356.74
10	श्रम कल्याण कार्य-0.50 प्रतिशत	प्रति है०	166.08	178.37
11	वृक्षारोपण क्षेत्र की निगरानी एवं निरीक्षण हेतु वाहन किराया, रखरखाव, ईंधन व अन्य पर व्यय -1 प्रतिशत	प्रति है०	332.16	356.74
12	कार्यालय व्यय - स्टेशनरी, हार्डवेयर/साफ्टवेयर -1 प्रतिशत	प्रति है०	332.16	356.74
13	अन्य आकस्मिक व्यय- 2 प्रतिशत	प्रति है०	664.33	713.49
	तृतीय वर्ष योग			37636.00
4	चतुर्थ वर्ष-अनुरक्षण कार्य (द्वितीय वर्ष)			
1	देख-रेख व रख-रखाव रोपण वर्ष में 12 माह (कम से कम 5 है० पर) (9884 दर से 12 माह)/5 है०=23721			
2	5 है० तक वृक्षारोपण -23721			
3	6 है० से 10 है० तक तक वृक्षारोपण -	प्रति है०	23721.00	23721.00
4	10 है० से 20 है० तक तक वृक्षारोपण -			
5	10 प्रतिशत पौधों की क्षतिपूर्ति (पौध की कीमत व दुलान का मूल्य रोपण कार्य रोपण श्रमिक द्वारा किया जायेगा) वास्तविक क्षतिपूर्ति अनुसार मौके पर कार्य किया जायेगा	प्रति पौध	24.02	2642.20
6	निराई-गुड़ाई प्रथम बार	प्रति पौध	3.12	3432.00
7	निराई-गुड़ाई द्वितीय बार	प्रति पौध	2.72	2992.00
8	सुरक्षा दीवाल/घेरबाड़ के बाहर 4 मी० पट्टी साफ करना	प्रति है०	245.00	245.00

विवरण		इकाई	दर	धनराशि (प्रति है०)
उप-योग				
	मूल्यांकन एवं अभिलेखीकरण-1 प्रतिशत			33032.20
10	श्रम कल्याण कार्य-0.50 प्रतिशत	प्रति है०	292.21	330.32
		प्रति है०	146.11	165.16
11	वृक्षारोपण क्षेत्र की निगरानी एवं निरीक्षण हेतु वाहन किराया, रखरखाव, ईंधन व अन्य पर व्यय -1 प्रतिशत	प्रति है०	292.21	330.32
12	कार्यालय व्यय - स्टेशनरी, हार्डवेयर/साफ्टवेयर -1 प्रतिशत	प्रति है०	292.21	330.32
13	अन्य आकस्मिक व्यय- 2 प्रतिशत	प्रति है०	584.42	660.64
चतुर्थ वर्ष का योग				34849.00
5	पंचम वर्ष-अनुरक्षण कार्य (तृतीय वर्ष)			
1	देख-रेख व रख-रखाव रोपण वर्ष में 12 माह (कम से कम 5 है० पर) (9884 दर से 12 माह)/5 है०=23721			
2	5 है० तक वृक्षारोपण -23721			
3	6 है० से 10 है० तक तक वृक्षारोपण -	प्रति है०	23721.00	23721.00
4	10 है० से 20 है० तक तक वृक्षारोपण -			
5	निराई-गुड़ाई प्रथम बार			
6	निराई-गुड़ाई द्वितीय बार	प्रति पौध	3.12	3432.00
7	सुरक्षा दीवाल/घेरबाड़ के बाहर 4 मी० पट्टी साफ करना	प्रति पौध	2.72	2992.00
		प्रति है०	245.00	245.00
उप-योग				30390.00
8	मूल्यांकन एवं अभिलेखीकरण-1 प्रतिशत	प्रति है०	252.26	303.90
9	श्रम कल्याण कार्य-0.50 प्रतिशत	प्रति है०	126.13	151.95
10	वृक्षारोपण क्षेत्र की निगरानी एवं निरीक्षण हेतु वाहन किराया, रखरखाव, ईंधन व अन्य पर व्यय -1 प्रतिशत	प्रति है०	252.26	303.90
11	कार्यालय व्यय - स्टेशनरी, हार्डवेयर/साफ्टवेयर -1 प्रतिशत	प्रति है०	252.26	303.90
12	अन्य आकस्मिक व्यय- 2 प्रतिशत	प्रति है०	504.52	607.80
पंचम वर्ष का योग				32061.00
6	षष्ठम वर्ष-अनुरक्षण कार्य (चतुर्थ वर्ष)			
1	देख-रेख व रख-रखाव रोपण वर्ष में 12 माह (कम से कम 5 है० पर) (9884 दर से 12 माह)/5 है०=23721			
2	5 है० तक वृक्षारोपण -23721			
3	6 है० से 10 है० तक तक वृक्षारोपण -	प्रति है०	23721.00	23721.00
4	10 है० से 20 है० तक तक वृक्षारोपण -			
5	निराई-गुड़ाई प्रथम बार			
6	निराई-गुड़ाई द्वितीय बार	प्रति पौध	3.12	3432.00
7	सुरक्षा दीवाल/घेरबाड़ के बाहर 4 मी० पट्टी साफ करना	प्रति पौध	2.72	2992.00
		प्रति है०	245.00	245.00
उप-योग				30390.00
8	मूल्यांकन एवं अभिलेखीकरण-1 प्रतिशत	प्रति है०	252.26	303.90
9	श्रम कल्याण कार्य-0.50 प्रतिशत	प्रति है०	126.13	151.95
10	वृक्षारोपण क्षेत्र की निगरानी एवं निरीक्षण हेतु वाहन किराया, रखरखाव, ईंधन व अन्य पर व्यय -1 प्रतिशत	प्रति है०	252.26	303.90
11	कार्यालय व्यय - स्टेशनरी, हार्डवेयर/साफ्टवेयर -1 प्रतिशत	प्रति है०	252.26	303.90
12	अन्य आकस्मिक व्यय- 2 प्रतिशत	प्रति है०	504.52	607.80
षष्ठम वर्ष का योग				32061.00

	विवरण	इकाई	दर	धनराशि (प्रति है०)
	सप्तम वर्ष-अनुरक्षण कार्य (पंचम वर्ष)			
1	देख-रेख व रख-रखाव रोपण वर्ष में 12 माह (कम से कम 5 है० पर) (9884 दर से 12 माह)/5 है०=23721			
2	5 है० तक वृक्षारोपण -23721	प्रति है०	23721.00	23721.00
3	6 है० से 10 है० तक तक वृक्षारोपण -			
4	10 है० से 20 है० तक तक वृक्षारोपण -			
5	निराई-गुड़ाई प्रथम बार	प्रति पौध	3.12	3432.00
6	निराई-गुड़ाई द्वितीय बार	प्रति पौध	2.72	2992.00
7	सुरक्षा दीवाल/घेरबाड़ के बाहर 4 मी० पट्टी साफ करना	प्रति है०	245.00	245.00
	उप-योग			30390
8	मूल्यांकन एवं अभिलेखीकरण-1 प्रतिशत	प्रति है०	252.26	303.90
9	श्रम कल्याण कार्य-0.50 प्रतिशत	प्रति है०	126.13	151.95
10	वृक्षारोपण क्षेत्र की निगरानी एवं निरीक्षण हेतु वाहन किराया, रखरखाव, ईंधन व अन्य पर व्यय -1 प्रतिशत	प्रति है०	252.26	303.90
11	कार्यालय व्यय - स्टेशनरी, हार्डवेयर/साफ्टवेयर -1 प्रतिशत	प्रति है०	252.26	303.90
12	अन्य आकस्मिक व्यय- 2 प्रतिशत	प्रति है०	504.52	607.80
	सप्तम वर्ष का योग			32061.00
	अष्टम वर्ष-अनुरक्षण कार्य (षष्ठम वर्ष)			
1	देख-रेख व रख-रखाव रोपण वर्ष में 12 माह (कम से कम 5 है० पर) (9884 दर से 12 माह)/5 है०=23721			
2	5 है० तक वृक्षारोपण -23721	प्रति है०	23721.00	23721.00
3	6 है० से 10 है० तक तक वृक्षारोपण -			
4	10 है० से 20 है० तक तक वृक्षारोपण -			
5	सुरक्षा दीवाल/घेरबाड़ के बाहर 4 मी० पट्टी साफ करना	प्रति है०	245.00	245.00
	उप-योग			23966
6	मूल्यांकन एवं अभिलेखीकरण-1 प्रतिशत	प्रति है०	239.66	239.66
7	श्रम कल्याण कार्य-0.50 प्रतिशत	प्रति है०	119.83	119.83
8	वृक्षारोपण क्षेत्र की निगरानी एवं निरीक्षण हेतु वाहन किराया, रखरखाव, ईंधन व अन्य पर व्यय -1 प्रतिशत	प्रति है०	239.66	239.66
9	कार्यालय व्यय - स्टेशनरी, हार्डवेयर/साफ्टवेयर -1 प्रतिशत	प्रति है०	239.66	239.66
10	अन्य आकस्मिक व्यय- 2 प्रतिशत	प्रति है०	479.32	479.32
	अष्टम वर्ष का योग			25284.00
	नवम वर्ष-अनुरक्षण कार्य (सप्तम वर्ष)			
1	देख-रेख व रख-रखाव रोपण वर्ष में 12 माह (कम से कम 5 है० पर) (9884 दर से 12 माह)/5 है०=23721			
2	5 है० तक वृक्षारोपण -23721	प्रति है०	23721.00	23721.00
3	6 है० से 10 है० तक तक वृक्षारोपण -			
4	10 है० से 20 है० तक तक वृक्षारोपण -			
5	सुरक्षा दीवाल/घेरबाड़ के बाहर 4 मी० पट्टी साफ करना	प्रति है०	245.00	245.00
	उप-योग			23966

	विवरण	इकाई	दर	धनराशि (प्रति है०)
	मूल्यांकन एवं अभिलेखीकरण-1 प्रतिशत	प्रति है०	239.66	239.66
7	श्रम कल्याण कार्य-0.50 प्रतिशत	प्रति है०	119.83	119.83
8	वृक्षारोपण क्षेत्र की निगरानी एवं निरीक्षण हेतु वाहन किराया, रखरखाव, ईंधन व अन्य पर व्यय -1 प्रतिशत	प्रति है०	239.66	239.66
9	कार्यालय व्यय - स्टेशनरी, हार्डवेयर/साफ्टवेयर -1 प्रतिशत	प्रति है०	239.66	239.66
10	अन्य आकस्मिक व्यय- 2 प्रतिशत	प्रति है०	479.32	479.32
	नवम वर्ष का योग			25284.00
10	दशम वर्ष-अनुरक्षण कार्य (अष्टम वर्ष)			
1	देख-रेख व रख-रखाव रोपण वर्ष में 12 माह (कम से कम 5 है० पर) (9884 दर से 12 माह)/5 है०=23721			
2	5 है० तक वृक्षारोपण -23721			
3	6 है० से 10 है० तक तक वृक्षारोपण -	प्रति है०	23721.00	23721.00
4	10 है० से 20 है० तक तक वृक्षारोपण -			
5	सुरक्षा दीवाल/घेरबाड़ के बाहर 4 मी० पट्टी साफ करना	प्रति है०	245.00	245.00
	उप-योग			23966
6	मूल्यांकन एवं अभिलेखीकरण-1 प्रतिशत	प्रति है०	239.66	239.66
7	श्रम कल्याण कार्य-0.50 प्रतिशत	प्रति है०	119.83	119.83
8	वृक्षारोपण क्षेत्र की निगरानी एवं निरीक्षण हेतु वाहन किराया, रखरखाव, ईंधन व अन्य पर व्यय -1 प्रतिशत	प्रति है०	239.66	239.66
9	कार्यालय व्यय - स्टेशनरी, हार्डवेयर/साफ्टवेयर -1 प्रतिशत	प्रति है०	239.66	239.66
10	अन्य आकस्मिक व्यय- 2 प्रतिशत	प्रति है०	479.32	479.32
	दशम वर्ष का योग			25284.00
11	एकादश वर्ष-अनुरक्षण कार्य (नवम वर्ष)			
1	देख-रेख व रख-रखाव रोपण वर्ष में 12 माह (कम से कम 5 है० पर) (9884 दर से 12 माह)/5 है०=23721			
2	5 है० तक वृक्षारोपण -23721			
3	6 है० से 10 है० तक तक वृक्षारोपण -	प्रति है०	23721.00	23721.00
4	10 है० से 20 है० तक तक वृक्षारोपण -			
5	सुरक्षा दीवाल/घेरबाड़ के बाहर 4 मी० पट्टी साफ करना	प्रति है०	245.00	245.00
	उप-योग			23966.00
6	मूल्यांकन एवं अभिलेखीकरण-1 प्रतिशत	प्रति है०	239.66	239.66
7	श्रम कल्याण कार्य-0.50 प्रतिशत	प्रति है०	119.83	119.83
8	वृक्षारोपण क्षेत्र की निगरानी एवं निरीक्षण हेतु वाहन किराया, रखरखाव, ईंधन व अन्य पर व्यय -1 प्रतिशत	प्रति है०	239.66	239.66
9	कार्यालय व्यय - स्टेशनरी, हार्डवेयर/साफ्टवेयर -1 प्रतिशत	प्रति है०	239.66	239.66
10	अन्य आकस्मिक व्यय- 2 प्रतिशत	प्रति है०	479.32	479.32
	एकादश वर्ष का योग			25284.00

विवरण		इकाई	धनराशि (प्रति है०)	
द्वादश वर्ष-अनुरक्षण कार्य (दशम वर्ष)				
1	देख-रेख व रख-रखाव रोपण वर्ष में 12 माह (कम से कम 5 है० पर) (9884 दर से 12 माह)/5 है०=23721			
2	5 है० तक वृक्षारोपण -23721			
3	6 है० से 10 है० तक तक वृक्षारोपण -	प्रति है०	23721.00	23721.00
4	10 है० से 20 है० तक तक वृक्षारोपण -			
5	सुरक्षा दीवाल/घेरबाड़ के बाहर 4 मी० पट्टी साफ करना	प्रति है०	245.00	245.00
	उप-योग			23966.00
6	मूल्यांकन एवं अभिलेखीकरण-1 प्रतिशत	प्रति है०	239.66	239.66
7	श्रम कल्याण कार्य-0.50 प्रतिशत	प्रति है०	119.83	119.83
8	वृक्षारोपण क्षेत्र की निगरानी एवं निरीक्षण हेतु वाहन किराया, रखरखाव, ईंधन व अन्य पर व्यय -1 प्रतिशत	प्रति है०	239.66	239.66
9	कार्यालय व्यय - स्टेशनरी, हार्डवेयर/साफ्टवेयर -1 प्रतिशत	प्रति है०	239.66	239.66
10	अन्य आकस्मिक व्यय- 2 प्रतिशत	प्रति है०	479.32	479.32
	द्वादश वर्ष का योग			25284.00
व्यय सार-:				
1	प्रथम वर्ष-अग्रिम मृदा कार्य			
2	द्वितीय वर्ष-वृक्षारोपण कार्य			142411.00
3	तृतीय वर्ष- अनुरक्षण कार्य (प्रथम वर्ष)			59956.00
4	चतुर्थ वर्ष- अनुरक्षण कार्य (द्वितीय वर्ष)			37636.00
5	पंचम वर्ष- अनुरक्षण कार्य (तृतीय वर्ष)			34849.00
6	षष्ठम वर्ष- अनुरक्षण कार्य (चतुर्थ वर्ष)			32061.00
7	सप्तम वर्ष- अनुरक्षण कार्य (पंचम वर्ष)			32061.00
8	अष्टम वर्ष- अनुरक्षण कार्य (षष्ठम वर्ष)			25284.00
9	नवम वर्ष- अनुरक्षण कार्य (सप्तम वर्ष)			25284.00
10	दशम वर्ष- अनुरक्षण कार्य (अष्टम वर्ष)			25284.00
11	एकादश वर्ष- अनुरक्षण कार्य (नवम वर्ष)			25284.00
12	द्वादश वर्ष- अनुरक्षण कार्य (दशम वर्ष)			25284.00
	योग प्रथम, द्वितीय तृतीय चतुर्थ पंचम षष्ठम, सप्तम, अष्टम, नवम, दशम, एकादश व द्वादश वर्ष			490678.00
किन्तु सीलिंग के अनुसार देय दर 7.329 @ 4,87,791.00 रुपये प्रति है० के अनुसार कुल व्यय -				3575020.239
या				3575020.00


 प्रभागीय वनाधिकारी
 गढ़वाल वन प्रभाग
 गढ़वाल वन प्रभाग पौड़ी।