

MUCK DISPOSAL EXERCISE INDEX

1. Construction of Suda Dvara to Chameli Chowk Motor Road under P.W.D
Rishikesh Muck Disposal Annexure I
2. Detail of Muck Disposal Yards with Land Owner Annexure II



Assistant Engineer
Temp. Division P.W.D.
Rishikesh



Executive Engineer
Temp. Division P.W.D.
Rishikesh

Name of work:- Construction of Sauda Dwara to Chameli Chowk Motor Road.

S.No.	Material Received from hill side cutting $\frac{1}{2}$ (3600x6x2.00)=	21600.00	Cum
-------	---	----------	-----

Disposal and use of material

S.No.			
1	R.R Stone Masonry laid in 1:6	45000.00	Cum
2	R.R Stone Masonry laid in dry	2500.00	cum
3	Hand packed stone filling	3660.00	cum
4	Construction of wire crate	300.00	cum
5	construction of parapet	100.00	cum
6	Granular sub base/base surface	600.00	cum
7	Total used	11660.00	cum
8	material Disposal by cartage in dumping yard	9940.00	cum

Location and Quantity of Dairies Disposal.

Location of dumping yard	size of Dumping yard	type of Land	Capacity of dumping yard (cum)
0/0 - 0/37-1/8-2/37-3/11-4/21-4/34-5/10	340x12x5	private land	20400.00
		Total	20400.00

Summary of Dairies of Disposal

S.No.	Total Dairies	material Disposal by Cartage	Total Disposal in Dumping Zone	Balance Dairies
1	21600.00	11660.00	9940.00	

Assistant Engineer
Temp. Division P.W.D.
Rishikesh

Executive Engineer
Temp. Division P.W.D.
Rishikesh

प्रभागीय वनाधिकारी
मसूरी वन प्रभाग, मसूरी

प्रतिनियन्त्रित
उप-प्रभागीय वनाधिकारी
देहरादून मसूरी वन प्रभाग

वन क्षेत्राधिकारी
रायपुर रेंज,
मसूरी वन प्रभाग

प्रधान
(अधीन-चदरभिला)
30/10

Detail of Muck Disposal Yards with Land Owner Detail

Sl. No	Chain age	Name of Land Owner & Village	Land in Hec	Land of Sqm	Land area being used for Dumping yard (sqm)	Longitude	latitude
1	0/0 – 0/37- 1/8-2/37- 3/11-4/21- 4/34-5/10	Gajendra Singh	0.5260	5260.00	9940.00	78° 07'36.59"E	30° 18'11.65"N
		Total	0.5260	5260.00	9940.00		


Assistant Engineer
Temp.Division P.W.D.
Rishikesh


Executive Engineer
Temp.Division P.W.D.
Rishikesh


प्रभागीय वनाधिकारी
मसूरी वन प्रभाग, मसूरी

प्रतिहताक्षरित

उप-प्रभागीय वनाधिकारी
देहरादून मसूरी वन प्रभाग
मसूरी


वन क्षेत्राधिकारी
रायपुर रेंज,
मसूरी वन प्रभाग


(प्रवीन-चन्द शर्मा)
30/2/20

कार्य का नाम:- जनपद देहरादून में सौड़ा द्वारा से चमेली चौक तक मार्ग का निर्माण।

मक डिस्पोजल हेतु वनीकरण एवं अभियन्त्रिकी कार्यों में जो भी व्यय होगा उसे प्रस्तावक विभाग द्वारा वन विभाग की मांग के अनुसार उपलब्ध करा दिया जायेगा।


अपर सहायक अभियन्ता
अस्थाई खण्ड, लो०नि०वि०
ऋषिकेश


सहायक अभियन्ता
अस्थाई खण्ड, लो०नि०वि०
ऋषिकेश


अधिशाली अभियन्ता
अस्थाई खण्ड, लो०नि०वि०
ऋषिकेश

मक डिस्पोजल योजना के सापेक्ष वृक्षारोपण

परियोजना का नाम :- जनपद देहरादून में सौड़ा द्वारा से चमेली चौक तक मोटर मार्ग के निर्माण हेतु 3.01 है० वनभूमि का गैर वानिकी कार्य हेतु लो०नि०वि०, को प्रत्यावर्तन ।

वृक्षारोपण स्थल का नाम :- मक डिस्पोजल हेतु चिन्हित प्लान के अनुसार क्षेत्रफल । **(सौड़ा द्वारा)**

वृक्षारोपण स्थल का कुल क्षेत्रफल :- 0.5260 है०

रोपित किये जाने वाले पौधों की संख्या (कुल क्षेत्रफल x 2000 पौधे) 1100 पौध

प्रथम चरण

क्र० सं०	कार्य का नाम	ईकाई	ईकाई दर (रु०)	योग
1	सर्वे एवं सीमांकन	0.526 है०	78.000	41.028
2	स्थल सफाई कार्य	0.526 है०	2543.000	1337.618
3	कुली दीवार बन्दी कार्य / फनिसंग (150 मी प्रति है० = 81 घ०मी० @ 172/- घ०मी०)	0.526 है०	15309.000	8052.534
4	गड्ढा खुदान (0.30X0.30X0.45) रेखांकन चूना सहित	1100 गड्ढा	5.420	5962.000
5	डी०ए०पी० खाद की लागत 25 ग्राम प्रति गड्ढा	35.00 किग्रा०	19.000	665.000
6	निरीक्षण बटिया बनाना (400 रु० प्रति है०)	0.526 है०	624.000	328.224
7	पौधों की कीमत प्रथम वर्ष	1100 पौध	4.300	4730.000
8	भूमि संरक्षण एवं जल संरक्षण कार्य (10 है०) के आधार पर मानते हुए			
	1. वानस्पतिक / स्ओन चैकडैम 8 X 4588 = 36700.00			
	2. वाटर हार्वेस्टिंग टैंक (3X2.50X1.0) 5X5140 = 25700.00			
	योग = 62400.00	0.526 है०	62400.000	62400.000
	योग - प्रथम चरण			83516.404

द्वितीय चरण

1	झाड़ी कटान (लैन्टाना गाजर घास / काला बांस)	0.526 है०	1287.000	676.962
2	गड्ढा भरान कार्य (0.30X0.30X0.45)	1100 गड्ढा	0.970	1067.000
3	पौध डुलान कार्य	1100 पौध	6.000	6600.000
4	पौधारोपण व थालाबन्दी	1100 पौध	1.890	2079.000
5	पौधों की प्रथम निराई गुड़ाई व मल्टिचिंग कार्य	1100 पौध	1.290	1419.000
6	पौधों की द्वितीय निराई गुड़ाई व मल्टिचिंग कार्य	1100 पौध	1.110	1221.000
7	पौध की कीमत द्वितीय वर्ष	1100 पौध	1.200	1320.000
8	प्रथम वर्ष में देख-रेख व रखरखाव पर व्यय (कम से कम 9 माह)	0.526 है०	468 प्रतिमाह / प्रति है०	2215.512
9	अन्य कार्य	0.526 है०	310.000	163.060
	योग - द्वितीय चरण			16761.534
	योग - प्रथम चरण + द्वितीय चरण			100277.938

तृतीय चरण 10 प्रतिशत क्षतिपूर्ति (बीटिंग अप) प्रति है०

1	पौध की लागत	1100 पौध	5.500	6050.000
2	पौध डुलान कार्य	1100 पौध	6.000	6600.000
3	पुनः गड्ढे खोदना एवं रोपण कार्य	1100 पौध	3.200	3520.000
4	गड्ढों में गोबर खाद डालना लागत सहित	1100 पौध	1.310	1441.000
5	पौधों की शीतकालीन मल्टिचिंग	1100 पौध	1.110	1221.000
6	वनीकरण चौकीदार (12 माह)	0.526 है०	468 प्रतिमाह / प्रति है०	2954.016
7	अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य	0.526 है०	310.000	163.060
	योग - तृतीय चरण			21949.076

चतुर्थ चरण (रख रखाव कार्य)					
1	वनीकरण चौकीदार का पारिश्रमिक 12 माह	0.526	है०	468 प्रतिमाह / प्रति है०	2954.016
2	अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य	0.526	है०	310.000	163.060
	योग - चतुर्थ चरण				3117.076
पंचम चरण (रख रखाव कार्य)					
1	वनीकरण चौकीदार का पारिश्रमिक 12 माह	0.526	है०	468 प्रतिमाह / प्रति है०	2954.016
2	अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य	0.526	है०	310.000	163.060
	योग - पंचम चरण				3117.076
छठवां चरण					
1	रोपण वर्ष के बाद तृतीय वर्ष का रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह	0.526	है०	468 प्रतिमाह / प्रति है०	2954.016
2	अन्य कार्य (अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य)	0.526	है०	310.000	163.060
	योग - छठवां चरण				3117.076
सातवां चरण					
1	रोपण वर्ष के बाद तृतीय वर्ष का रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह	0.526	है०	468 प्रतिमाह / प्रति है०	2954.016
2	अन्य कार्य (अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य)	0.526	है०	310.000	163.060
	योग - सातवां चरण				3117.076
आठवां चरण					
1	रोपण वर्ष के बाद तृतीय वर्ष का रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह	0.526	है०	468 प्रतिमाह / प्रति है०	2954.016
2	अन्य कार्य (अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य)	0.526	है०	310.000	163.060
	योग - आठवां चरण				3117.076
नवां चरण					
1	रोपण वर्ष के बाद तृतीय वर्ष का रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह	0.526	है०	468 प्रतिमाह / प्रति है०	2954.016
2	अन्य कार्य (अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य)	0.526	है०	310.000	163.060
	योग - नवां चरण				3117.076

चतुर्थ चरण (रख रखाव कार्य)					
1	वनीकरण चौकीदार का पारिश्रमिक 12 माह	0.526	है०	468 प्रतिमाह / प्रति है०	2954.016
2	अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य	0.526	है०	310.000	163.060
	योग - चतुर्थ चरण				3117.076
पंचम चरण (रख रखाव कार्य)					
1	वनीकरण चौकीदार का पारिश्रमिक 12 माह	0.526	है०	468 प्रतिमाह / प्रति है०	2954.016
2	अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य	0.526	है०	310.000	163.060
	योग - पंचम चरण				3117.076
छठवां चरण					
1	रोपण वर्ष के बाद तृतीय वर्ष का रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह	0.526	है०	468 प्रतिमाह / प्रति है०	2954.016
2	अन्य कार्य (अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य)	0.526	है०	310.000	163.060
	योग - छठवां चरण				3117.076
सातवां चरण					
1	रोपण वर्ष के बाद तृतीय वर्ष का रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह	0.526	है०	468 प्रतिमाह / प्रति है०	2954.016
2	अन्य कार्य (अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य)	0.526	है०	310.000	163.060
	योग - सातवां चरण				3117.076
आठवां चरण					
1	रोपण वर्ष के बाद तृतीय वर्ष का रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह	0.526	है०	468 प्रतिमाह / प्रति है०	2954.016
2	अन्य कार्य (अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य)	0.526	है०	310.000	163.060
	योग - आठवां चरण				3117.076
नवां चरण					
1	रोपण वर्ष के बाद तृतीय वर्ष का रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह	0.526	है०	468 प्रतिमाह / प्रति है०	2954.016
2	अन्य कार्य (अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य)	0.526	है०	310.000	163.060
	योग - नवां चरण				3117.076

दसवां चरण					
1	रोपण वर्ष के बाद तृतीय वर्ष का रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह	0.526	है०	468 प्रतिमाह / प्रति है०	2954.016
2	अन्य कार्य (अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य)	0.526	है०	310.000	163.060
	योग - दसवां चरण				3117.076
				प्रथम चरण	83516.404
				द्वितीय चरण	16761.534
				तृतीय चरण	21949.076
				चतुर्थ चरण	3117.076
				पंचम चरण	3117.076
				षष्ठम चरण	3117.076
				सप्तम चरण	3117.076
				अष्टम चरण	3117.076
				नवम चरण	3117.076
				दशम चरण	3117.076
				कुल योग	144046.546

1,44,000/-

सहायक अभियन्ता
अ०ख० लो०नि०वि०,
ऋषिकेश।

अधिशाली अभियन्ता
अ०ख० लो०नि०वि०,
ऋषिकेश।

प्रभागीय वनाधिकारी
मसूरी वन प्रभाग, मसूरी

प्रतिष्ठापनाक्षरित
उप-प्रभागीय वनाधिकारी
देहरादून मसूरी वन प्रभाग
मसूरी

वन क्षेत्राधिकारी
रायपुर रेंज,
मसूरी वन प्रभाग

(प्रवीन चन्द रमेश)
30/10

अनापत्ति प्रमाण - पत्र

अस्थाई खण्ड लोक निर्माण विभाग ऋषिकेश के अन्तर्गत प्रस्तावित मोटर मार्ग सौडा द्वारा से चमेली चौक तक निर्माण हेतु जो भूमि निर्माण/मक डिस्पोजल हेतु प्रस्तावित की गई है उस प्रयोजन हेतु यदि मेरी भूमि अर्जित की जाती है तो मुझे कोई आपत्ति नहीं है। मैं विभागीय दरों पर अपनी भूमि सहर्ष देने को तैयार हूँ।

भवदीय

गजेन्द्र सिंह

नाम गजेन्द्र सिंह

पुत्र श्री खेम सिंह

ग्राम सौडा द्वारा देहरादून

कास सेक्शन 0/0 - 0/37,1/8-2/37,3/11,4/21,4/34,5/10. पर प्रस्तावित मक डिस्पोजल हेतु कास्तकार श्री गजेन्द्र सिंह पुत्र श्री खेम सिंह के नाम भूमि विवरण निम्नप्रकार है:-

क0सं0	खाता	/ खसरा नम्बर	भूमि (है0)
1	00098	2577 ख	0.5260
		01 योग	0.5260

Neeraj Kant

हस्ताक्षर- राजस्व उपनिरीक्षक

तहसील-सदर क्षेत्र-द्वारा

जिला देहरादून

Phu...

अस्थाई खण्ड लोक निर्माण विभाग
अस्थाई खण्ड लोक निर्माण विभाग
अस्थाई खण्ड लोक निर्माण विभाग




सहायक अभियन्ता
अस्थाई खण्ड लो०नि०वि०
ऋषिकेश


अधिशाली अभियन्ता
अस्थाई खण्ड लो०नि०वि०
ऋषिकेश