

MUCK DISPOSAL EXCERISISE INDEX

- 1- Construction of MaherGaon motor road from Gadora-
Kiruli motor road from Km 4. Under State Sector.
- 2- Details of Muck Disposal Yards with Land Owner
Annexure II

Annexure -I

Name of Work :-

Construction of MaherGaon motor road from Gadora-Kiruli motor road from Km 4. Under State Sector.

Sl. No.	Item	No.	L	B	H	Quantity	Unit	
1	Material received from hill side cutting taking 80% of total quantity							
		(1x1/2x1500x7x3)x80%						
2	Swell Factor	Taking 40% of total quantity				12600.00	Cum	
							5040.00	Cum
		Total Muck -				17640.00	Cum	
DISPOSAL AND USE OF MATERIALS								
1	R.R. stone masonry 1:6	1x50	15.00	(0.60+1.27)/2	2.00	1402.50	Cum	
2	R.R. stone masonry laid in Dry	1x80	20.00	(0.60+1.27)/2	2.00	2992.00	Cum	
3	H.P. stone filling	1x80x1/3	20.00	(1+.5)/2	1.50	600.00	Cum	
4	P/L of wire creat wall	1x5	3.00	1.50	1.50	33.75	Cum	
5	C/O parapets	1x60	3.00	0.60	0.45	48.60	Cum	
6	Granular sub base/base/surface	1x35	14.00	3.75	0.10	183.75	Cum	
			Total Used Materials :-			5260.60	Cum	
	Material Disposal by Cartage in Dumping Yard					12379.40	Cum	
LOCATION AND QUANTITY OF DEBRIES DISPOSAL								
Sl. No.	Location of dumping yard	Size of dumping yard	Type of land	capacity of dumping yard	Unit			
1	X.S. 0/9	40x6x3.50	Civil	840.00	cum			
2	X.S. 0/21	40x6x3.50	Civil	840.00	Cum			
			Total-	1680.00	Cum			
SUMMARY OF DABRIES (MUCK) DISPOSAL								
Sl. No.	Total Dabries	Material diposed by Cartege	Reused materials (road construction)	Total Disposal in Dumping Zone	Balance Dabries			
1	17640.00	12379.40	5260.60	12379.40	0.00			

सहायक अभियन्ता
प्रा० खण्ड सी० वि० वि०
गोपेश्वर

अधिसारी अभियन्ता
प्रांतीय खण्ड सी० वि० वि०
गोपेश्वर

Details of Muck Disposal Yards with Land Owner Detail

Sl. No.	Chainage	Name of Land Owner & Village	Land in Hec.	Land in Sqm	Land area being used for dumping yard (sum)	Longitude	Latitude
1	X.S. 0/9	Uttarakhand Govt. Land	0.030	300.00	240.00	79°25'36.64" E	30°24'36.95" N
			0.030				
2	X.S. 0/21	Uttarakhand Govt. Land	0.030	300.00	240.00	79°25'36.78" E	30°24'33.70" N
		Total-	0.030				
		Grand Totla-	0.060	600.00	480.00		
				or	0.048	Hec.	

[Signature]

सहायक अभियन्ता
प्रा० खण्ड सी० नि० वि०
गोपेश्वर

[Signature]
अधीक्षक अभियन्ता
प्रान्तीय खण्ड सी० नि० वि०
गोपेश्वर

मक डिस्पोजल के सापेक्ष वृक्षारोपण

परियोजना का नाम- जनपद बगौली में माननीय मुख्यमंत्री छोषणान्तर्गत एवं- दिगोली मोटर मार्ग से मेहरगांव तक मोटर मार्ग निर्माण हेतु वनभूमि हस्तान्तरण प्रस्ताव

वृक्षारोपण स्थल का नाम- मक डिस्पोजल हेतु विनियमित प्लान के अनुसार क्षेत्रफल

सेपित किये जाने वाले पौधों की सं. (कुल क्षेत्रफल X 2000 पौधे) = $0.048 \times 2000 = 96$

प्रथम वरण

क्र.सं.	कार्य का नाम	मात्रा	यूनिट	दर रु में	योग
1	सर्वे एवं सीमांकन	0.048	hect	78.00	3.74
2	स्थल सफाई कार्य	0.048	hect	2543.00	122.06
3	कुली दीवार बन्दी कार्य / फनिराग (150 मी./हे. - 81 घन मी. / 172 घन मी.)	0.048	hect	15309.00	734.83
4	गड्ढा खुदान (0.30X 0.30X 0.45) रेखांकन वूना सहित	96.00	Gaddha	5.420	520.32
5	डी.ए.पी. खाद की लागत (25 ग्राम प्रति गड्ढा)	2.40	kg	19.00	45.60
6	निरीक्षण बटिया बनाना (400 रु प्रति हे.)	0.05	hect	624.00	29.95
7	पौधे की कीमत प्रथम वर्ष	96.00	podhe	4.30	412.80
8	भूमि संरक्षण एवं जल संरक्षण कार्य (10 हे.) के आधार पर मानते हुए				0.00
	1 वातस्पतिक/स्टोन बैकडैम 8 * 4588 = 36700.00				0.00
	2 वाटर हावरेस्टिंग टैंक (3 X 2.50X 1.00) 5X 5140 = 25700.00				0.00
	योग = 62400.00	0.048	hect	62400.00	2995.20
	योग प्रथम वरण-				4864.51

द्वितीय वरण-

1	झाड़ी कटान (लेन्टाना गाजर धारा/ काला बास)	0.048	hect	1287.00	61.78
2	गड्ढा भरान (0.30X 0.30X 0.45) रेखांकन वूना सहित	96.000	Gaddha	0.97	93.12
3	पौधा डुलान कार्य	96.000	podhe	6.00	576.00
4	पौधा रोपण व थाला बन्दी	96.000	podhe	1.89	181.44
5	पौधे की प्रथम निराई गुड़ाई एवं मलविंग कार्य	96.000	podhe	1.29	123.84
6	पौधे की द्वितीय निराई गुड़ाई एवं मलविंग कार्य	96.000	podhe	1.11	106.56
7	पौधे की कीमत द्वितीय वर्ष	96.000	podhe	1.20	115.20
8	प्रथम वर्ष में देख रेख व रखरखाव पर व्यय (कम से कम 9 माह)	0.048	hect	468/hect/month	202.18
9	अन्य कार्य	0.048	hect	310.00	14.88
	योग द्वितीय वरण-				1474.99

तृतीय वरण 10 प्रतिशत क्षतिपूर्ति (बीटिंग अप) प्रति हे.

1	पौधे की लागत	96.00	podhe	5.50	528.00
2	पौधा डुलान कार्य	96.00	podhe	6.00	576.00
3	पुन गड्ढा खुदान एवं रोपण कार्य	96.00	podhe	3.20	307.20
4	गड्ढों में गोबर खाद डालना लागत सहित	96.00	podhe	1.31	125.76
5	पौधों की शीतकालीन मल्विंग	96.00	podhe	1.11	106.56
6	वनीकरण बोकीदार 12 माह	0.048	hect	468/hect/month	269.57
7	अग्नि संबन्धी सुरक्षा कार्य	0.048	hect	310.00	14.88
	योग तृतीय वरण				1927.97

चतुर्थ वरण (रखरखाव कार्य)

सहायक अभियन्ता

अधिशाली अभियन्ता

सहायक अभियन्ता

अधिशाली अभियन्ता

1	वनीकरण चौकीदार 12 माह	0.048	hect	468/hect/ month	269.57
2	अग्नि संबन्धी सुरक्षा कार्य	0.048	hect	310.00	14.88
	योग चतुर्थ वरण				284.45
पंचम वरण (रखरखाव कार्य)					
1	वनीकरण चौकीदार 12 माह	0.048	hect	468/hect/ month	269.57
2	अग्नि संबन्धी सुरक्षा कार्य	0.048	hect	310.00	14.88
	योग पंचम वरण				284.45
छठवा वरण (रखरखाव कार्य)					
1	वनीकरण चौकीदार 12 माह	0.048	hect	468/hect/ month	269.57
2	अग्नि संबन्धी सुरक्षा कार्य	0.048	hect	310.00	14.88
	योग छठवा वरण				284.45
सातवा वरण (रखरखाव कार्य)					
1	वनीकरण चौकीदार 12 माह	0.048	hect	468/hect/ month	269.57
2	अग्नि संबन्धी सुरक्षा कार्य	0.048	hect	310.00	14.88
	योग सातवा वरण				284.45
आठवा वरण (रखरखाव कार्य)					
1	वनीकरण चौकीदार 12 माह	0.048	hect	468/hect/ month	269.57
2	अग्नि संबन्धी सुरक्षा कार्य	0.048	hect	310.00	14.88
	योग आठवा वरण				284.45
नौवा वरण (रखरखाव कार्य)					
1	वनीकरण चौकीदार 12 माह	0.048	hect	468/hect/ month	269.57
2	अग्नि संबन्धी सुरक्षा कार्य	0.048	hect	310.00	14.88
	योग नौवा वरण				284.45
दसवा वरण (रखरखाव कार्य)					
1	वनीकरण चौकीदार 12 माह	0.048	hect	468/hect/ month	269.57
2	अग्नि संबन्धी सुरक्षा कार्य	0.048	hect	310.00	14.88
	योग दसवा वरण				284.45
कुल धनराशि				प्रथम वरण	4864.51
				द्वितीय वरण	1474.99
				तृतीय वरण	1927.97
				चतुर्थ वरण	284.45
				पंचम वरण	284.45
				छठवा वरण	284.45
				सातवा वरण	284.45
				आठवा वरण	284.45
				नवम वरण	284.45
				दसवा वरण	284.45
				कुल योग	10258.61
				say	10259.00

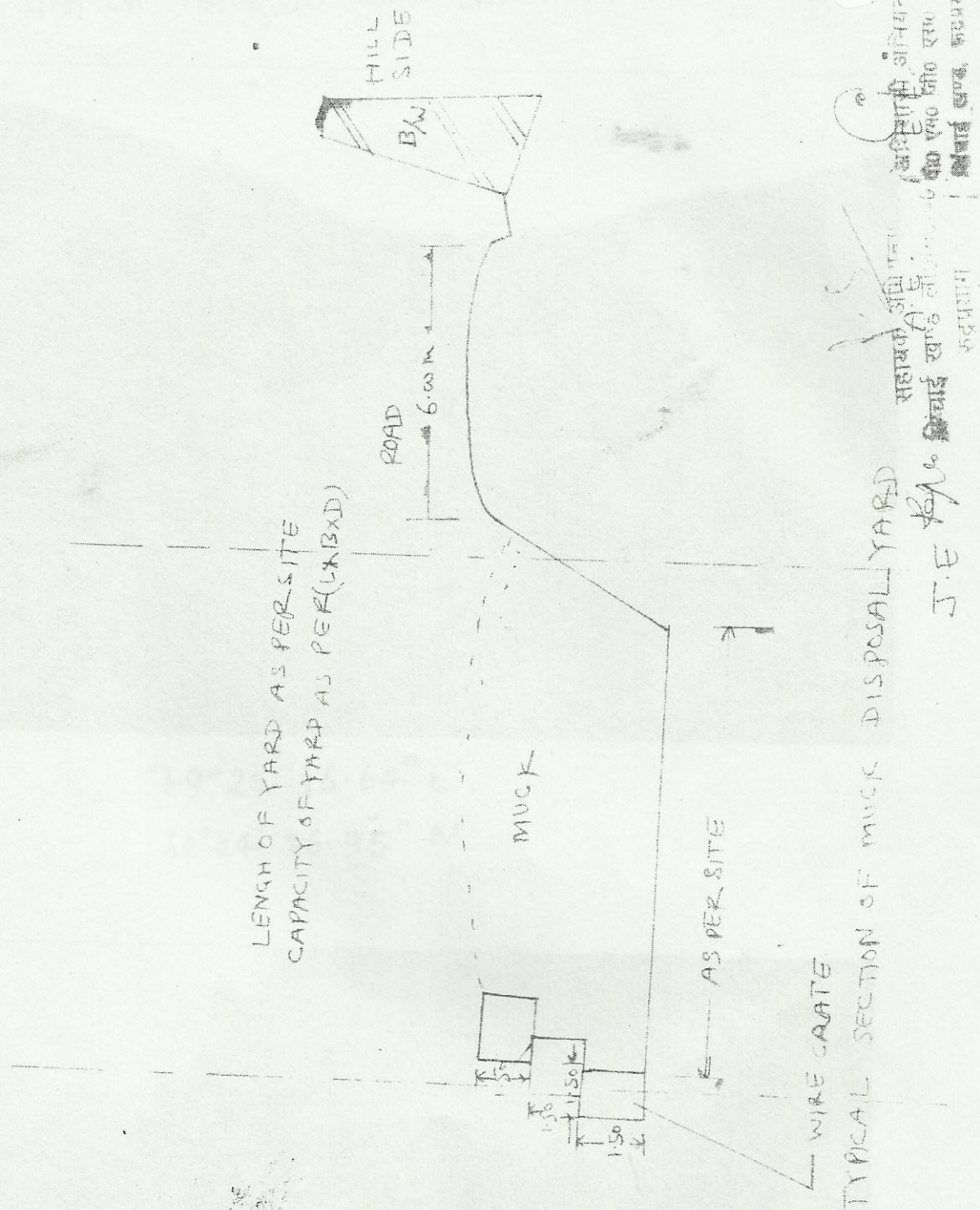
5/5

सहायक अभियन्ता
प्रा० खण्ड लोक निर्माण वि०
गोपेश्वर

अधिसूचक अभियन्ता
प्रांतीय खण्ड लोक निर्माण वि०
गोपेश्वर

वन क्षेत्राधिकारी
वनोद्धार वि०
कोटा वन प्रभाग

NAME OF THE INSTITUTION OF JALPAIGURI DISTRICT W.R. UNDER P.W.D. ROADWAY



सहायक अभियन्ता
प्रा० खण्ड लोक निर्माण वि०
गोपेश्वर

अधिशाली अभियन्ता
प्रान्तीय खण्ड लोक निर्माण वि०
गोपेश्वर

प्रक के बिन्दुओं की फॉटो

(58)



$79^{\circ}25'36.64''E$
 $30^{\circ}24'36.95''N$



$79^{\circ}25'36.78''E$
 $30^{\circ}24'28.79''N$



अधिका

अधिका

उत्पादित मलवे का प्रमाण पत्र

परियोजना का नाम :- जनपद चमोली में माननीय मुख्यमंत्री की घोषणान्तर्गत ल्वां-दिगोली मोटर मार्ग से मेहरगांव तक मोटर मार्ग निर्माण हेतु वनभूमि हस्तान्तरण प्रस्ताव।

प्रमाणित किया जाता है कि जनपद चमोली के विकासखण्ड दषोली के अन्तर्गत गडोरा-किरुली मोटर मार्ग से ग्राम मेहरगांव तक मोटर मार्ग निर्माण हेतु जो भूमि ली जा रही है, मार्ग का निर्माण उससे कम चौड़ाई में किया जायेगा तथा मार्ग निर्माण से उत्पादित मलवे का निस्तारण हियर पिन बैण्ड, दीवार निर्माण एवं निर्माण कार्य में किया जायेगा। अवशेष मलवे की निस्तारण योजना संलग्न है।



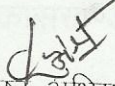
सहायक अभियन्ता



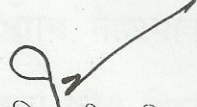
अधिशोसी अभियन्ता
प्रा० खं० लो० नि० वि०,
गोपेश्वर

माननीय मुख्यमंत्री की घोषणान्तर्गत गडोरा-चैतुली मोटर मार्ग के किमी.
4 से अनुसूचित जाति ग्राम मेहरगांव मोटर मार्ग का निर्माण

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


 कनिष्ठ अभियन्ता
 प्रांतीय खण्ड, लो.नि.वि.,
 गोपेश्वर


 सहायक अभियन्ता
 प्रांतीय खण्ड, लो.नि.वि.,
 गोपेश्वर


 अधिशासी अभियन्ता
 प्रांतीय खण्ड, लो.नि.वि.,
 गोपेश्वर