

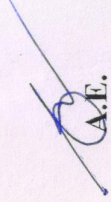


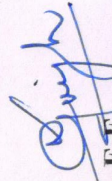

सहायक अभियन्ता-नवतुर्ग
सिंचाई खण्ड, देहरादून


अधिशारी अभियन्ता
सिंचाई खण्ड, देहरादून

- 1- Construction of Suryadhar lake and approach Road under Irrigation Div. Dehradun Muck Disposal Annexure.
- 2- Detail of Muck Disposal Yards with Land Owner Annexure.


J.E.


A.E.


E.E.
अधिरासी अभियन्ता
सिंचाई खण्ड, देहरादून

Name of work- Construction of SURYADHAR LAKE AND APPROACH ROAD.

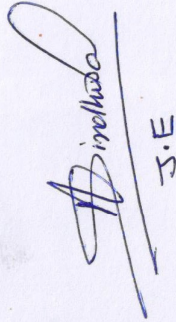
SI No.	ITEM	QTY	UNIT
	excavated Material from hill side cutting	36429.24	cum
	10% for swell factor	3642.92	cum
		40072.17	cum
	SAY	40072.00	cum
	RE-Use of Material		
1	PROTECTION WORK	8681.61	cum
2	patary filling	4724.53	L.S
3	Construction of R/Wall for safety IN Dumping yard	675.00	cum
4	Earth filling for making proper road Gradient	10928.77	
	Total Used	25009.91	cum
	Material Disposal by Cartage in Dumping yard	15062.26	cum

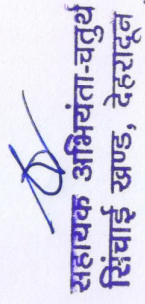
Location and Quantity of Dabries Disposal

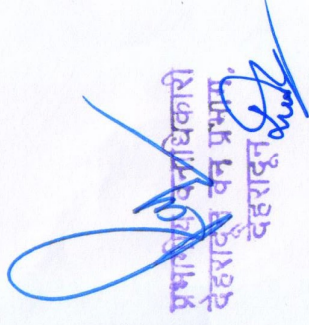
Location of dumping yard	Size of dumpig yard	Type of land	Capacity of dumping yard(cum)	REMARK
1.00	2x20X10X7.7	A.Q LAND	3080.00	BEHINED OF BERRAJ WINGWALL
	2x20X10X7.7	A.Q LAND	3080.00	BEHINED OF BERRAJ WINGWALL
2.00	3x25x10x4.00		3000.00	
3.00	8x20x10x4.00	nap land	6400.00	
			15560.00	
			CUM	

Summary of Dabries Disposal

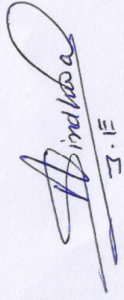
S.NO	Total Dabries	Material Disposal by Cartage	Reused material for road construction	Total disposal in Dumping Zone
1	40072.17	15062.26	25009.91	15062.26


J.E


सहायक अभियंता-चतुर्थ
सिंचाई खण्ड, देहरादून


प्रमाणित व अधिकारी
देहरादून वन प्रभाग,
देहरादून

Detail of Muck Disposal Yards with Land Owner Detail						
Sl. No.	KM	Type of Land	Land in Sqm	Land Area being used for Dumping	Longitude	Latitude
1	1.00	AQ.LAND	750.00	750.00	78°15'23.538"	30°15'11.130"N
2	2.00	nap land	800.00	800.00	78°15'28.461"E	30°14'32.953"N
3	2.00		1600.00	1600.00	78°15'9.772"E	30°14'29.75"N


Hindalco
उ. ई



सहायक अभियंता-चतुर्थ
सिंचाई खण्ड, देहरादून

अनापत्ति प्रमाण -पत्र

जनपद देहरादून के अन्तर्गत प्रस्तावित सूर्यधार झील व पहुँच मार्ग 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

रणवीर सिंह

नाम:- रणवीर सिंह पुत्र श्री चन्दन सिंह

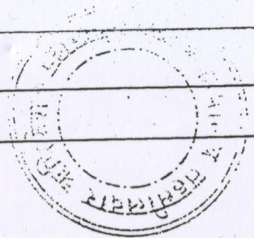
ग्राम:- गडूल सिल्ला चौकी

कास सेक्शन 2/16 से 3/2 पर प्रस्तावित मक डिस्पोजल हेतु कास्तकार श्री रणवीर सिंह पुत्र श्री चन्दन सिंह के नाम भूमि विवरण निम्नप्रकार है:-

क0सं0	खाता/खसरा नम्बर	भूमि (हे0)
1	1868	0.0530

2

1922
 1923
 1924
 1925
 1926
 1927
 1928
 1929
 1930
 1931
 1932
 1933
 1934
 1935
 1936
 1937
 1938
 1939
 1940
 1941
 1942
 1943
 1944
 1945
 1946
 1947
 1948
 1949
 1950
 1951
 1952
 1953
 1954
 1955
 1956
 1957
 1958
 1959
 1960
 1961
 1962
 1963
 1964
 1965
 1966
 1967
 1968
 1969
 1970
 1971
 1972
 1973
 1974
 1975
 1976
 1977
 1978
 1979
 1980
 1981
 1982
 1983
 1984
 1985
 1986
 1987
 1988
 1989
 1990
 1991
 1992
 1993
 1994
 1995
 1996
 1997
 1998
 1999
 2000
 2001
 2002
 2003
 2004
 2005
 2006
 2007
 2008
 2009
 2010
 2011
 2012
 2013
 2014
 2015
 2016
 2017
 2018
 2019
 2020
 2021
 2022
 2023
 2024
 2025
 2026
 2027
 2028
 2029
 2030
 2031
 2032
 2033
 2034
 2035
 2036
 2037
 2038
 2039
 2040
 2041
 2042
 2043
 2044
 2045
 2046
 2047
 2048
 2049
 2050
 2051
 2052
 2053
 2054
 2055
 2056
 2057
 2058
 2059
 2060
 2061
 2062
 2063
 2064
 2065
 2066
 2067
 2068
 2069
 2070
 2071
 2072
 2073
 2074
 2075
 2076
 2077
 2078
 2079
 2080
 2081
 2082
 2083
 2084
 2085
 2086
 2087
 2088
 2089
 2090
 2091
 2092
 2093
 2094
 2095
 2096
 2097
 2098
 2099
 2100
 2101
 2102
 2103
 2104
 2105
 2106
 2107
 2108
 2109
 2110
 2111
 2112
 2113
 2114
 2115
 2116
 2117
 2118
 2119
 2120
 2121
 2122
 2123
 2124
 2125
 2126
 2127
 2128
 2129
 2130
 2131
 2132
 2133
 2134
 2135
 2136
 2137
 2138
 2139
 2140
 2141
 2142
 2143
 2144
 2145
 2146
 2147
 2148
 2149
 2150
 2151
 2152
 2153
 2154
 2155
 2156
 2157
 2158
 2159
 2160
 2161
 2162
 2163
 2164
 2165
 2166
 2167
 2168
 2169
 2170
 2171
 2172
 2173
 2174
 2175
 2176
 2177
 2178
 2179
 2180
 2181
 2182
 2183
 2184
 2185
 2186
 2187
 2188
 2189
 2190
 2191
 2192
 2193
 2194
 2195
 2196
 2197
 2198
 2199
 2200
 2201
 2202
 2203
 2204
 2205
 2206
 2207
 2208
 2209
 2210
 2211
 2212
 2213
 2214
 2215
 2216
 2217
 2218
 2219
 2220
 2221
 2222
 2223
 2224
 2225
 2226
 2227
 2228
 2229
 2230
 2231
 2232
 2233
 2234
 2235
 2236
 2237
 2238
 2239
 2240
 2241
 2242
 2243
 2244
 2245
 2246
 2247
 2248
 2249
 2250
 2251
 2252
 2253
 2254
 2255
 2256
 2257
 2258
 2259
 2260
 2261
 2262
 2263
 2264
 2265
 2266
 2267
 2268
 2269
 2270
 2271
 2272
 2273
 2274
 2275
 2276
 2277
 2278
 2279
 2280
 2281
 2282
 2283
 2284
 2285
 2286
 2287
 2288
 2289
 2290
 2291
 2292
 2293
 2294
 2295
 2296
 2297
 2298
 2299
 2300
 2301
 2302
 2303
 2304
 2305
 2306
 2307
 2308
 2309
 2310
 2311
 2312
 2313
 2314
 2315
 2316
 2317
 2318
 2319
 2320
 2321
 2322
 2323
 2324
 2325
 2326
 2327
 2328
 2329
 2330
 2331
 2332
 2333
 2334
 2335
 2336
 2337
 2338
 2339
 2340
 2341
 2342
 2343
 2344
 2345
 2346
 2347
 2348
 2349
 2350
 2351
 2352
 2353
 2354
 2355
 2356
 2357
 2358
 2359
 2360
 2361
 2362
 2363
 2364
 2365
 2366
 2367
 2368
 2369
 2370
 2371
 2372
 2373
 2374
 2375
 2376



क्र.सं.	विवरण	प्रमाणित	मूल्य
189	44.4160	0.00	
2753	0.1130		
2765	0.0160		
2766	0.0160		
2770	0.4250		
2778	0.0280		
2901	0.4450		
2931/2193	0.2500		

13

21/11/11

USU/24/10/2017

पराजना : पराजना

पृष्ठ संख्या : 1424-1429

জালদা : ১৫৫৫

۱۲۱۱ : ۱۲۱۲

01040100087

1842/24 : 12/12/12

५॥१५॥२॥१॥१॥

111 140

ॐ नमो भगवते वासुदेवाय

निर्वाह स्थान

१५३५३
५०११११

14. $\frac{1}{2} \times \frac{3}{4} = \frac{3}{8}$

பெ புறநக

$\frac{1}{2} \times \frac{1}{2} = \frac{1}{4}$ $\frac{1}{2} \times \frac{1}{2} = \frac{1}{4}$
 $\frac{1}{2} \times \frac{1}{2} = \frac{1}{4}$ $\frac{1}{2} \times \frac{1}{2} = \frac{1}{4}$

(२.) बसन्त ऋतु

طاهر بن محمد

11111111

उत्तरी संख्या तथा दिनांक सहित और आजा

॥ ॐ नमो भगवते वासुदेवाय ॥

मक डिस्पोजल योजना के सापेक्ष वृक्षारोपण

परियोजना का नाम :- जनपद देहरादून में गलजवाडी सन्तला देवी मोटर मार्ग के निर्माण हेतु 3.3075 है० वनभूमि का गैर वानिकी कार्य हेतु लो०नि०वि० को प्रत्यावर्तन ।

वृक्षारोपण स्थल का नाम :- मक डिस्पोजल हेतु चिन्हित प्लान के अनुसार क्षेत्रफल ।

वृक्षारोपण स्थल का कुल क्षेत्रफल :- 0.4050 है०

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

900 पौध

प्रथम चरण

क्र० सं०	कार्य का नाम	ईकाई	ईकाई दर (रु०)	योग
1	सर्वे एवं सीमांकन	0.4050 है०	78.000	31.590
2	स्थल सफाई कार्य	0.4050 है०	2543.000	1029.915
3	कुली दीवार बन्दी कार्य/फनिसिंग (150 मी प्रति है० = 81 घ०मी० @ 172/- घ०मी०)	0.4050 है०	15309.000	6200.145
4	गड्ढा खुदान (0.30X0.30X0.45) रेखांकन चूना सहित	900 गड्ढा	5.420	4878.000
5	डी०ए०पी० खाद की लागत 25 ग्राम प्रति गड्ढा	35.00 किग्रा०	19.000	665.000
6	निरीक्षण बटिया बनाना (400 रु० प्रति है०)	0.4050 है०	624.000	252.720
7	पौधों की कीमत प्रथम वर्ष	900 पौध	4.300	3870.000
8	भूमि संरक्षण एवं जल संरक्षण कार्य (10 है०) के आधार पर मानते हुए			
	1. वानस्पतिक / स्प्रिंकलर 8 X 4588 = 36700.00			
	2. वाटर हार्वेस्टिंग टैंक (3X2.50X1.0) 5X5140 = 25700.00			
	योग = 62400.00	0.4050 है०	62400.000	62400.000
	योग - प्रथम चरण			79327.370

द्वितीय चरण

1	झाड़ी कटान (लैन्टाना गाजर घास / काला बांस)	0.4050 है०	1287.000	521.235
2	गड्ढा भरान कार्य (0.30X0.30X0.45)	900 गड्ढा	0.970	873.000
3	पौध डुलान कार्य	900 पौध	6.000	5400.000
4	पौधारोपण व थालाबन्दी	900 पौध	1.890	1701.000
5	पौधों की प्रथम निराई गुड़ाई व मल्लिंग कार्य	900 पौध	1.290	1161.000
6	पौधों की द्वितीय निराई गुड़ाई व मल्लिंग कार्य	900 पौध	1.110	999.000
7	पौध की कीमत द्वितीय वर्ष	900 पौध	1.200	1080.000
8	प्रथम वर्ष में देख-रेख व रखरखाव पर व्यय (कम से कम 9 माह)	0.4050 है०	468 प्रतिमाह / प्रति है०	1705.860
9	अन्य कार्य	0.4050 है०	310.000	125.550
	योग -- द्वितीय चरण			13566.645
	योग - प्रथम चरण + द्वितीय चरण			92894.015

तृतीय चरण 10 प्रतिशत क्षतिपूर्ति (बीटिंग अप) प्रति है०

1	पौध की लागत	900 पौध	5.500	4950.000
2	पौध डुलान कार्य	900 पौध	6.000	5400.000
3	पुनः गड्ढे खोदना एवं रोपण कार्य	900 पौध	3.200	2880.000
4	गड्ढों में गोबर खाद डालना लागत सहित	900 पौध	1.310	1179.000
5	पौधों की शीतकालीन मल्लिंग	900 पौध	1.110	999.000
6	वनीकरण चौकीदार (12 माह)	0.4050 है०	468 प्रतिमाह / प्रति है०	2274.480
7	अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य	0.4050 है०	310.000	125.550
	योग - तृतीय चरण			17808.030

1	वनीकरण चौकीदार का पारिश्रमिक 12 माह	0.4050	है०	468 प्रतिमाह / प्रति है०	2274.480
2	अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य	0.4050	है०	310.000	125.550
	योग - चतुर्थ चरण				2400.030

पंचम चरण (रख रखाव कार्य)

1	वनीकरण चौकीदार का पारिश्रमिक 12 माह	0.4050	है०	468 प्रतिमाह / प्रति है०	2274.480
2	अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य	0.4050	है०	310.000	125.550
	योग - पंचम चरण				2400.030

छठवां चरण

1	रोपण वर्ष के बाद तृतीय वर्ष का रखरखाव व अनुक्षण कार्य 12 माह	0.4050	है०	468 प्रतिमाह / प्रति है०	2274.480
2	अन्य कार्य (अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य)	0.4050	है०	310.000	125.550
	योग - छठवां चरण				2400.030

सातवां चरण

1	रोपण वर्ष के बाद तृतीय वर्ष का रखरखाव व अनुक्षण कार्य 12 माह	0.4050	है०	468 प्रतिमाह / प्रति है०	2274.480
2	अन्य कार्य (अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य)	0.4050	है०	310.000	125.550
	योग - सातवां चरण				2400.030

आठवां चरण

1	रोपण वर्ष के बाद तृतीय वर्ष का रखरखाव व अनुक्षण कार्य 12 माह	0.4050	है०	468 प्रतिमाह / प्रति है०	2274.480
2	अन्य कार्य (अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य)	0.4050	है०	310.000	125.550
	योग - आठवां चरण				2400.030

नवां चरण

1	रोपण वर्ष के बाद तृतीय वर्ष का रखरखाव व अनुक्षण कार्य 12 माह	0.4050	है०	468 प्रतिमाह / प्रति है०	2274.480
2	अन्य कार्य (अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य)	0.4050	है०	310.000	125.550
	योग - नवां चरण				2400.030

वन क्षेत्राधिकारी
थानो रेंज
देहरादून वन प्रभाग

दसवां चरण					
1	रोपण वर्ष के बाद तृतीय वर्ष का रखरखाव व अनुक्षण कार्य 12 माह	0.4050	है०	468 प्रतिमाह / प्रति है०	2274.480
2	अन्य कार्य (अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य)	0.4050	है०	310.000	125.550
	योग - दसवां चरण				2400.030
			प्रथम चरण		79327.370
			द्वितीय चरण		13566.645
			तृतीय चरण		17808.030
			चतुर्थ चरण		2400.030
			पंचम चरण		2400.030
			षष्ठम चरण		2400.030
			सप्तम चरण		2400.030
			अष्टम चरण		2400.030
			नवम चरण		2400.030
			दशम चरण		2400.030
			कुल योग		127502.255

महिलावर्ग

सहायक अभियन्ता
सिंचाई खण्ड
देहरादून

वन प्रभाग वन अधिकारी
कृषिकेन्द्र
देहरादून वन प्रभाग

अधिशाली अभियन्ता
सिंचाई खण्ड
देहरादून

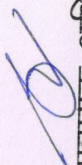
वन क्षेत्राधिकारी
थानों रेंज
देहरादून वन प्रभाग

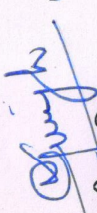
प्रभागीय वन अधिकारी
देहरादून वन प्रभाग
देहरादून

कार्य का नाम:- जनपद देहरादून के विकासखण्ड डोईवाला के अर्न्तगत जाखन नदी पर सूर्यधार झील व पहुँच मार्ग निर्माण हेतु 3.69 है० वन भूमि का सिंचाई विभाग को हस्तान्तरण।

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।


कनिष्ठ अभियन्ता
सिंचाई खण्ड देहरादून


सहायक अभियन्ता
सिंचाई खण्ड देहरादून


अधिक्षासी अभियन्ता
सिंचाई खण्ड, देहरादून