

MUCK DISPOSAL EXERCISE INDEX

परियोजना का नाम:-

जनपद पौड़ी गढ़वाल के विधान सभा क्षेत्र श्रीनगर के अन्तर्गत क्वीसू-सुमाड़ी मोटर मार्ग का धरिगांव होते हुए अमधार तक मोटर मार्ग का निर्माण।

1. Construction Division P.W.D. Srinagar Garhwal for construction of Dharigaun to Amdhar Motor Road from Quishu-Sumari Motor Road .
2. Details of Muck Diposal yards with Land Owner Annexure II


उ. ए.


सहायक अभियन्ता
निर्माण खण्ड, लो० नि० वि०
श्रीनगर (गढ़वाल)


अभियन्ता
निर्माण खण्ड लो० नि० वि०
श्रीनगर (गढ़वाल)

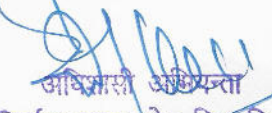
मलवे के निस्तारण हेतु योजना का प्रमाण-पत्र

मार्ग का नाम :- जनपद पौड़ी गढ़वाल के विधानसभा क्षेत्र श्रीनगर में के अन्तर्गत क्वीसू-सुमाड़ी मोटर मार्ग का धरिगांव होते हुए अमधार तक		
कुल उत्सर्जित मलवा की मात्रा	—	83300.00 घन मी०
निस्तारित मलवा घटाइये		
1. मार्ग के खड्ड साइड की तरफ रिटैनिंग वाल/ब्रेस्टवाल निर्माण में तथा रिटैनिंग वाल एवं मार्ग के बीच पत्थर भरान करके।	—	5000.00 घन मी०
2. स्कपर निर्माण में पत्थर भरान करके।	—	4000.00 घन मी०
3. सुपर एलिवेशन के निर्माण में भरान करके।	—	19000.00 घन मी०
4. मार्ग को समतल करने के लिये पत्थर का भरान करके।	—	16000.00 घन मी०
5. मार्ग के दलदल वाले भाग पर सोलिंग को (12 सेमी० लूज) हेतु पत्थर का उपयोग करके।	—	2625.00 घन मी०
6. कॉजवे के निर्माण में पत्थर/बोल्डर का उपयोग किया जायेगा।	—	5000.00 घन मी०
7. मार्ग के ग्रेडिएन्ट को मलेव से भरान करके ठीक किया जायेगा।	—	23000.00 घन मी०
कुल मलवा	—	69625.00 घन मी०
डम्पिंग हेतु कुल शेष मलवा	—	8925.00 घन मी०

उपरोक्त योजनाओं द्वारा पहाड़ कटान से प्राप्त मलवे का उपयोग मार्ग निर्माण में कर लिया जायेगा, तथा अवशेष मलवे को नाप भूमि में बने डम्पिंग जोन 01 से 06 में डम्प कर दिया जायेगा।


J. P. Singh
वन अधिकारी
श्रीनगर रात (निरीक्षण)


सहायक अभियन्ता
निर्माण खण्ड, लो० निर्माण वि०
श्रीनगर (गढ़वाल)

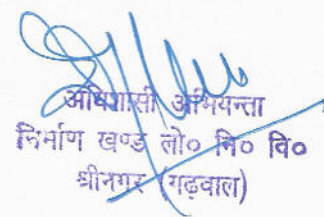

अधिसारी अभियन्ता
निर्माण खण्ड लो० निर्माण वि०
श्रीनगर (गढ़वाल)

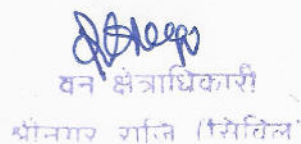
परियोजना का नाम :- जनपद पौड़ी गढ़वाल के विधानसभा क्षेत्र श्रीनगर के अन्तर्गत लोन्दिबिरे वार्ड का निर्माण।
 र्ग का निर्माण होते हुये अमधार तक मोटर मार्ग का निर्माण।

क्र०सं०	कि०मी० नं० जिनका मक डिस्पोजल किया जाना है।	डिस्पोजल हेतु प्रस्तावित स्थान कि०मी०	लम्बाई-चौड़ाई मी० में	कुल क्षेत्रफल घन मी०
1	Km-1	X-S 0/8 to 0/10	50.00 x 7.00x3.00	1050.00 घन मी०
2	Km-02	X-S 1/7 to 1/9	50.00 x 7.00 x3.00	1050.00 घन मी०
3	Km-02	X-S 1/26 to 1/30	100.00 x 7.00 x3.00	2100.00 घन मी०
4	Km-03	X-S 2/4 to 2/6	50.00 x 7.00 x3.00	1050.00 घन मी०
5	Km-03	X-S 2/19 to 2/21	50.00 x 7.00 x3.00	1050.00 घन मी०
6	Km-4	X-S 3/6 to 3/11	125.00 x 7.00 x3.00	2625.00 घन मी०
		Total		8925.00 घन मी०


 J.P.

सहायक अभियन्ता
 निर्माण खण्ड, लोन्दिबिरे
 श्रीनगर (गढ़वाल)


 आधीनस्थ अभियन्ता
 निर्माण खण्ड लोन्दिबिरे
 श्रीनगर (गढ़वाल)


 वन क्षेत्राधिकारी
 श्रीनगर रान्ति (मिन्टिल)

परियोजना का नाम :- जनपद पौड़ी गढ़वाल के विधानसभा क्षेत्र श्रीनगर के अन्तर्गत ~~कीचू-कुम्भी रोड का~~
का धरि ~~व~~ होते हुये अमधार तक मोटर मार्ग का निर्माण।

Location and Quantity of Debries disposed

क्र० सं०	कि०मी० नं० जहां मक डिस्पोजल किया जाना है।	डिस्पोजल हेतु प्रस्तावित स्थान का चैनेज	प्रस्तावित स्थान का साईज मी० में	भूमि का प्रकार	प्रस्तावित स्थान की मक डिस्पोजल क्षमता घन मी० में
1	Km-1	X-S 0/8 to 0/10	50.00 x 7.00x3.00	नाप भूमि	1050.00 घन मी०
2	Km-02	X-S 1/7 to 1/9	50.00 x 7.00 x3.00	नाप भूमि	1050.00 घन मी०
3	Km-02	X-S 1/26 to 1/30	100.00 x 7.00 x3.00	नाप भूमि	2100.00 घन मी०
4	Km-03	X-S 2/4 to 2/6	50.00 x 7.00 x3.00	नाप भूमि	1050.00 घन मी०
	Km-03	X-S 2/19 to 2/21	50.00 x 7.00 x3.00	नाप भूमि	1050.00 घन मी०
5	Km-4	X-S 3/6 to 3/11	125.00 x 7.00 x3.00	नाप भूमि	2625.00 घन मी०
			Total		8925.00 घन मी०

Summary of Muck/debries disposal

S. No.	Total Debries obtain from Road Cutting	Material disposal by cartage	Material used for road construction work	Total disposal in Dumping Zone	Balance Debries
1	83300.00 Cum	8925.00 Cum	69625.00 Cum	8925.00 Cum	Nil

Handwritten signature
3-6

Handwritten signature
सहायक अभियन्ता
निर्माण खण्ड, लो० नि० वि०
श्रीनगर (गढ़वाल)

Handwritten signature
अधीक्षक अभियन्ता
निर्माण खण्ड लो० नि० वि०
श्रीनगर (गढ़वाल)

परियोजना का नाम:- जनपद पौड़ी गढ़वाल के विधान सभा क्षेत्र श्रीनगर के अन्तर्गत क्वीसू-
सुमाड़ी मोटर मार्ग का धरिगांव होते हुए अमधार तक मोटर मार्ग का
निर्माण।

योजना निर्माण में उत्सर्जित मलबे के उपचार सम्बन्धी योजना/प्राक्कलन

क्र०सं०	कार्य मद	संख्या	दर/इकाई	कुल धनराशि
1	क्रेटवायर चैकडेम निर्माण	05	15000.00	75000-00
2	क्रेटवायर दीवाल 15 मी०	06	25000.00	150000.00
	कुल योग -			225000-00

(रु०दो लाख पच्चीस हजार मात्र)


J. E.


सहायक अभियन्ता
निर्माण खण्ड, लो० वि० वि०
श्रीनगर (गढ़वाल)


अधिसूची अभियन्ता
निर्माण खण्ड लो० वि० वि०
श्रीनगर (गढ़वाल)

भागी :- जनपद पौड़ी गढ़वाल के विधान सभा क्षेत्र श्रीनगर के अन्तर्गत
 कवीसू-सुन्नी मोहर भागी का धारिगांव होरि दूर समझाएतक
 विस्तार ।



$$X - 5 - \frac{0}{8} + \frac{0}{12}$$



$$X - 5 - \frac{1}{7} + \frac{1}{9}$$

प्रमोदी वनाधिकारी
 सिविल एवं सौर्यम, वन प्रभाग
 पौड़ी (गढ़वाल)

वन सहायक
 श्रीनगर राज (सिविल)
 3-4

सहायक अभियन्ता
 निर्माण खास, लो० नि० वि०
 श्रीनगर (गढ़वाल)

अभियन्ता
 निर्माण लो० नि० वि०
 श्रीनगर (गढ़वाल)

मार्ग: जमशेदपुर जिला के विधानसभा क्षेत्र की सीमा पर
 कृषि सुपडि रोड की बाईपास रोड पर जमशेदपुर
 जिला



X-S- $\frac{1}{26}$ + $\frac{1}{3}$



X-S- $\frac{2}{4}$ + $\frac{2}{8}$

प्रशासक वनाधिकारी
 सिविल एवं सौर्यम, वन
 पौड़ी (गढ़वाल)

वन सहायक
 श्रीनगर सहायक (सिविल)

सहायक अभियन्ता
 निर्माण खण्ड, लो.नि.दि.
 श्रीनगर (गढ़वाल)

अधिसूची अभियन्ता
 निर्माण खण्ड, लो.नि.दि.
 श्रीनगर (गढ़वाल)

आज - जनक पोड़ा गाँव के विद्यालय समूह के अन्तर्गत
 वनीय - सुआड़ी मोर माछा धरिगांव होत हुए अन्धकार तक
 विस्तार



$$X-S \frac{2}{19} + \frac{2}{21}$$



$$X-S - \frac{2}{86} + \frac{3}{11}$$

प्रवासीय वनारिक्तारी
 विविध एवं मोहन, वन प्रकाश
 धरि (नमस्कार)

सुआड़ी
 वनीय माछा धरिगांव

सुआड़ी
 वनीय माछा धरिगांव

मक डिस्पोजल योजना के सापेक्ष वृक्षारोपण

परियोजना का नाम :- जनपद पौड़ी गढ़वाल के विधान सभा क्षेत्र श्रीनगर गढ़वाल के अन्तर्गत क्वीसू-सुमाड़ी मोटर मार्ग से धरिगांव होते हुये अमधार तक मोटर मार्ग का निर्माण।

1. वृक्षारोपण स्थल का नाम :- मक डिस्पोजल हेतु चिन्हित प्लान के अनुसार क्षेत्रफल
2. वृक्षारोपण स्थल का कुल क्षेत्रफल :- 0.664 है०
2. रोपित किये गये जाने वाले कुल पौधों की संख्या (कुल क्षेत्रफल X 2000) = 1328
3. रोपित की जाने वाली प्रजातियां :- तुन, बांज, बुरांस, देवदार आदि

क्र० सं०	कार्य का नाम	मात्र	इकाई	इकाई दर (रु०)	योग
1	2	3		4	5
(1)	प्रथम चरण अग्रिम मृदा कार्य :-				
1	सर्वे एवं सीमांकन	0.664	है०	71.000	47.14
2	स्थल सफाई कार्य	0.664	है०	2315.000	1537.16
3	दीवालबन्दी कार्य/फनिसंग (150 मी० प्रति है०=81 घ०मी० @ 172/घ०मी०	0.664	है०	13932.000	9250.85
4	गड़ढा खुदान कार्य (0.30x0.30x0.45) रेखांकन चूना सहित	1328	गड़ढे	4.930	6547.04
5	डी०ए०पी० खाद की लागत 25 ग्राम प्रति गड़ढा	33.20	किग्रा	11.000	365.20
6	निरीक्षण बटिया बनाना (400 रु० प्रति है०)	0.664	है०	400.000	265.60
7	पौधे की कीमत (प्रथम वर्ष)	1328	पौधे	4.000	5312.00
8	भूमि संरक्षण एवं जल संरक्षण कार्य (10 है०) के आधार मानते हुये				
	1. वानस्पतिक/स्टोन चैकडैम 8x4175.00= 33400.00	0.664	है०	56800.000	37715.20
	2. वाटर हरवेस्टिंग टैंक (3x2.50x10)5x4680= 23400.00				
	योग :- 56800.00				
	योग- प्रथम चरण				61040.19
(2)	द्वितीय चरण, रोपण कार्य				
1	झाड़िया कटान (लैन्टाना गाजर घास/काला बांस)	0.664	है०	1172.00	778.20
2	गड़ढा भरान कार्य (0.30x0.30x0.450)	1328	गड़ढे	0.88	1168.64
3	पौध डुलान कार्य	1328	पौधे	6.00	7968.00
4	पौध रोपण व थालाबन्दी कार्य	1328	पौधे	1.72	2284.16
5	पौधों की प्रथम निराई-गुडाई व मलचिंग कार्य	1328	पौधे	1.18	1567.04
6	पौधों की द्वितीय निराई-गुडाई व मलचिंग कार्य	1328	पौधे	1.01	1341.28
7	पौधों की कीमत द्वितीय वर्ष	1328	पौधे	1.00	1328.00
8	प्रथम वर्ष में देख-रेख व रखरखाव पर व्यय (कम से कम 9 माह)	0.664	है०	1278 प्रतिमाह/न्यूनतम मजदूरी	11502.00
9	अन्य कार्य	0.664	है०	500.00	332.00
	योग- द्वितीय चरण				28269.32
	योग- प्रथम चरण + द्वितीय चरण				89309.51

वन सहायक
श्रीनगर राजि (रिजिस्ट्रार)

3.6

सहायक अभियन्ता
निर्माण खण्ड, लो० वि० वि०
श्रीनगर (गढ़वाल)

प्रभाष वन सहायक
सिद्धि एवं सोयम, वन प्रभाष
पौड़ी (गढ़वाल)

मक डिस्पोजल योजना के सापेक्ष वृक्षारोपण

परियोजना का नाम :- जनपद पौड़ी गढ़वाल के विधान सभा क्षेत्र श्रीनगर गढ़वाल के अन्तर्गत क्वीसू-सुमाड़ी मोटर मार्ग से धरिगांव होते हुये अमधार तक मोटर मार्ग का निर्माण।

1. वृक्षारोपण स्थल का नाम :- मक डिस्पोजल हेतु चिन्हित प्लान के अनुसार क्षेत्रफल
2. वृक्षारोपण स्थल का कुल क्षेत्रफल :- 0.664 है०
2. रोपित किये गये जाने वाले कुल पौधों की संख्या (कुल क्षेत्रफल X 2000) = 1328
3. रोपित की जाने वाली प्रजातियां :- तुन, बांज, बुरांस, देवदार आदि

क्र० सं०	कार्य का नाम	मात्र	इकाई	इकाई दर (रु०)	योग
1	2	3	4	5	
(1)	प्रथम चरण अग्रिम मृदा कार्य :-				
1	सर्वे एवं सीमांकन	0.664	है०	71.000	47.14
2	स्थल सफाई कार्य	0.664	है०	2315.000	1537.16
3	दीवालबन्दी कार्य/फनिसंग (150 मी० प्रति है०=81 घ०मी० @ 172/घ०मी०	0.664	है०	13932.000	9250.85
4	गड़ढा खुदान कार्य (0.30x0.30x0.45) रेखांकन चूना सहित	1328	गड़ढे	4.930	6547.04
5	डी०ए०पी० खाद की लागत 25 ग्राम प्रति गड़ढा	33.20	किग्रा	11.000	365.20
6	निरीक्षण बटिया बनाना (400 रु० प्रति है०)	0.664	है०	400.000	265.60
7	पौधे की कीमत (प्रथम वर्ष)	1328	पौधे	4.000	5312.00
8	भूमि संरक्षण एवं जल संरक्षण कार्य (10 है०) के आधार मानते हुये				
	1. वानस्पतिक/स्टोन चैकडैम 8x4175.00= 33400.00	0.664	है०	56800.000	37715.20
	2. वाटर हरवेस्टिंग टैंक (3x2.50x10)5x4680= 23400.00				
	योग :- 56800.00				
	योग- प्रथम चरण				61040.19
(2)	द्वितीय चरण, रोपण कार्य				
1	झाड़िया कटान (लैन्टाना गाजर घास/काला बांस)	0.664	है०	1172.00	778.20
2	गड़ढा भरान कार्य (0.30x0.30x0.450)	1328	गड़ढे	0.88	1168.64
3	पौध डुलान कार्य	1328	पौधे	6.00	7968.00
4	पौध रोपण व थालाबन्दी कार्य	1328	पौधे	1.72	2284.16
5	पौधों की प्रथम निराई-गुडाई व मलचिंग कार्य	1328	पौधे	1.18	1567.04
6	पौधों की द्वितीय निराई-गुडाई व मलचिंग कार्य	1328	पौधे	1.01	1341.28
7	पौधों की कीमत द्वितीय वर्ष	1328	पौधे	1.00	1328.00
8	प्रथम वर्ष में देख-रेख व रखरखाव पर व्यय (कम से कम 9 माह)	0.664	है०	1278 प्रतिमाह/न्यूनतम मजदूरी	11502.00
9	अन्य कार्य	0.664	है०	500.00	332.00
	योग- द्वितीय चरण				28269.32
	योग- प्रथम चरण + द्वितीय चरण				89309.51

वन सहायक
श्रीनगर राजि (रिजिस्ट्रार)

3.6

सहायक अभियन्ता
निर्माण खण्ड, लो० वि० वि०
श्रीनगर (गढ़वाल)

प्रभाष वन सहायक
सिद्धि एवं सोयम, वन प्रभाष
पौड़ी (गढ़वाल)

(3)	तृतीय वर्ष 10 प्रतिशत क्षतिपूर्ति (बीटिंग अप) प्रति है०				
1	पौध की लागत	1328	पौधे	5.00	6640.00
2	पौध डुलान कार्य	1328	पौधे	6.00	7968.00
3	पुनः गड़ढे खोदना एवं रोपण कार्य	1328	पौधे	3.00	3984.00
4	गड़ढों में गोबर खाद डालना लागत सहित	1328	पौधे	1.21	1606.88
5	पौधों की शीतकालीन मलचिंग	1328	पौधे	1.01	1341.28
6	वनीकरण चौकीदार (12माह) 1 वर्ष	0.664	है०	1278 प्रतिमाह / न्यूनतम मजदूरी	15336.00
7	अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य	0.664	है०	500.00	332.00
	योग तृतीय चरण				37208.16
(4)	चतुर्थ चरण (रख-रखाव कार्य)				
1	वनीकरण चौकीदार का पारिश्रमिक (12 माह)	0.664	है०	1278 प्रतिमाह / न्यूनतम मजदूरी	15336.00
2	अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य	0.664	है०	500.00	332.00
	योग चतुर्थ चरण				15668.00
(5)	पंचम चरण (रख-रखाव कार्य)				
1	वनीकरण चौकीदार का पारिश्रमिक (12 माह)	0.664	है०	1278 प्रतिमाह / न्यूनतम मजदूरी	15336.00
2	अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य	0.664	है०	500.00	332.00
	योग पंचम चरण				15668.00
(6)	छठवां चरण				
1	रोपण वर्ष के बाद तृतीय वर्ष का रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह	0.664	है०	1278 प्रतिमाह / न्यूनतम मजदूरी	15336.00
2	अन्य कार्य (अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य)	0.664	है०	500.00	332.00
	योग छठवां चरण				15668.00
(7)	सातवां चरण				
1	रोपण वर्ष के बाद तृतीय वर्ष का रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह	0.664	है०	1278 प्रतिमाह / न्यूनतम मजदूरी	15336.00
2	अन्य कार्य (अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य)	0.664	है०	500.00	332.00
	योग सातवां चरण				15668.00
(8)	आठवां चरण				
1	रोपण वर्ष के बाद तृतीय वर्ष का रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह	0.664	है०	1278 प्रतिमाह / न्यूनतम मजदूरी	15336.00
2	अन्य कार्य (अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य)	0.664	है०	500.00	332.00
	योग आठवां चरण				15668.00

वन क्षेत्रधिकारी
धीनगर राजी (सिविल)

3-6

सहायक अभियन्ता
निर्माण खण्ड, लो०नि०दि०
धीनगर (गढ़वाल)

प्रभारी अधिकारी
सिविल एवं लेखा, लो०नि०दि०
धीनगर (गढ़वाल)

नवां चरण					
1	रोपण वर्ष के बाद तृतीय वर्ष का रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह	0.664	है0	1278 प्रतिमाह / न्यूनतम मजदूरी	15336.00
2	अन्य कार्य (अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य)	0.664	है0	500.00	332.00
	योग नवां चरण				15668.00
(10)	दसवां चरण				
1	रोपण वर्ष के बाद तृतीय वर्ष का रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह	0.664	है0	1278 प्रतिमाह / न्यूनतम मजदूरी	15336.00
2	अन्य कार्य (अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य)	0.664	है0	500.00	332.00
	योग दसवें चरण				15668.00
	कुल धनराशि	प्रथम चरण			61040.19
		द्वितीय चरण			28269.32
		तृतीय चरण			37208.16
		चतुर्थ चरण			15668.00
		पंचम चरण			15668.00
		षष्ठम चरण			15668.00
		सप्तम चरण			15668.00
		अष्टम चरण			15668.00
		नवम चरण			15668.00
		दशम चरण			15668.00
		कुल योग			236193.67

Handwritten signature
J.C.

सहायक अभियन्ता
निर्माण खण्ड, लो० नि० वि०
धीनगर (गढ़वाल)

Handwritten signature
अभियन्ता
निर्माण खण्ड लो० नि० वि०
धीनगर (गढ़वाल)

Handwritten signature
वन क्षेत्राधिकारी
धीनगर राजी (सिविली)

Handwritten signature
निर्माण एवं सौधन, वन प्रभाग
धीनगर (गढ़वाल)