



कार्यालय अधिशासी अभियन्ता,
निर्माण खण्ड, लो०नि०वि०, अस्कोट (पिथौरागढ़)।

पत्रांक- 190 / 13 सी०

-mail- eepwdaskote@gmail.com

दिनांक 13-02-2025

सेवा में,

✓ प्रभागीय वनाधिकारी,
वन प्रभाग पिथौरागढ़

विषय:- जनपद पिथौरागढ़ के विधान सभा क्षेत्र धारचूला के अन्तर्गत बौन से गो तक मोटर मार्ग के निर्माण हेतु 0.95 है० वन भूमि का गैर वानिकी कार्यों हेतु लोक निर्माण विभाग का प्रत्यावर्तन।

संदर्भ:- अपर प्रमुख वन संरक्षक नोडल अधिकारी का पत्रांक 390/एफ०पी० FP/UK/ ROAD /66802 /2020 देहरादून दिनांक 05 अगस्त 2022।

महोदय,

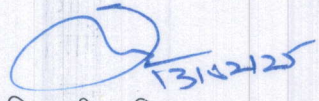
उपरोक्त विषयक के सम्बन्ध में अवगत कराना है कि उक्त प्रस्ताव में लगायी गयी आपत्तियों का निराकरण कर बिन्दुवार आख्या निम्नलिखित हैं।

क्र० स०	लगाई गई आपत्ति	निराकरण
1	प्रस्ताव में वन अधिकार अधिनियम 2006 से सम्बन्धित उप जिलाधिकारी एवं उप खण्ड स्तरीय समिति एवं जिलाधिकारी के प्रपत्रों में तिथि अंकित नहीं की गई है।	प्रस्ताव में वन अधिकार अधिनियम 2006 से सम्बन्धित उपजिलाधिकारी एवं उपखण्ड स्तरीय समिति तथा जिलाधिकारी के प्रपत्रों में तिथि पूर्व से अंकित हैं।
2	प्रस्ताव में विषयसूची अंकित नहीं की गई है, विषयसूची पृष्ठ संख्या अंकित करते हुए प्रस्ताव में संलग्न करें।	प्रस्ताव में पूर्व से ही विषय सूची संलग्न हैं।
3	प्रस्ताव में भारत सरकार द्वारा निर्धारित प्रपत्र भाग-3 प्रस्ताव में संलग्न करें।	प्रस्ताव में भारत सरकार द्वारा निर्धारित प्रपत्र भाग-3 संलग्न कर दिया गया है।
4	प्रस्ताव में संलग्न प्रपत्र 15.6 में सूचना अंकित नहीं है व संबन्धित के हस्ताक्षर भी अपेक्षित है।	प्रस्ताव में संलग्न प्रपत्र 15-6 में सूचना पूर्व से अंकित है। एवं सम्बन्धित के हस्ताक्षर भी पूर्व से अंकित है।
5	प्रस्ताव में मलवा निस्तारण योजना एवं मलवा निस्तारण स्थलों को दर्शाते हुए मानचित्र संलग्न करें।	प्रस्ताव में मलुवा निस्तारण योजना पूर्व से संलग्न है, एवं मलुवा निस्तारण स्थलों को दर्शाते हुए मानचित्र संलग्न कर प्रेषित हैं।
6	प्रस्ताव में संलग्न प्रपत्र 19 में राष्ट्रीय पार्क / वन्यजीव अभ्यारण्य से दूरी 9.00 किलोमीटर होने की दशा में मुख्य वन्य प्रतिपालक की संस्तुति / अनापत्ति प्रस्ताव में संलग्न की जानी है।	प्रस्ताव में संलग्न पत्र 19 में राष्ट्रीय पार्क / वन्यजीव व प्रतिपालक की संस्तुति / अनापत्ति प्रस्ताव में पूर्व से संलग्न है
7	प्रस्ताव में वर्तमान निर्धारण दरों के अनुसार आस-पास रिक्त पड़े स्थानों / 100 वृक्षों की वृक्षारोपण योजना संलग्न करे।	100 वृक्षों की वृक्षारोपण योजना तैयार कर अपलोड कर दी गयी है।

8	प्रस्ताव में संलग्न प्रस्तावित स्थल का डिजिटल मानचित्र अपूर्ण एवं आधा कटा हुआ संलग्न किया गया है। कृपया पूर्ण मानचित्र संलग्न करें।	मुख्य वन संरक्षक अनुश्रवण मूल्यांकन आई0टी0 एवं आधुनिकीकरण वन भवन 85/87 राजपुर रोड़ उत्तराखंड देहरादून से वार्ता की गई। जिसमें उन के द्वारा अवगत कराया गया कि डिजिटल मानचित्र हेतु 62 BII टोपोशीट उपलब्ध नहीं हैं, जिस कारण यह मानचित्र पूर्ण रूप से उपलब्ध नहीं हो पा रहा है।
9	प्रस्ताव के प्रपत्र 12 में प्रस्तावित मोटर मार्ग में 6.84 है० नाप भूमि प्रभावित हो रही है। अतः भूमि के समस्त भू-स्वामियों से हेक्टेयरवार विवरण एवं अनापत्ति प्रमाण पत्र प्रस्ताव में संलग्न करें।	प्रस्ताव में प्रपत्र 12 में प्रस्तावित मोटर मार्ग में 6.84 है० नाप भूमि प्रभावित हो रही है, जिसे भू-स्वामियों द्वारा अनापत्ति प्रमाण दिया गया है, जो प्रस्ताव में संलग्न कर अपलोड कर दिया गया है। मोटर मार्ग निर्माण के पश्चात भू-स्वामियों का हेक्टेयरवार विवरण दिया जाना संभव होगा।

अतः उक्त कमियों का निराकरण कर आवश्यक प्रपत्र 5 प्रतियों में अग्रिम आवश्यक कार्यवाही हेतु प्रेषित है।

संलग्न – उपरोक्तानुसार

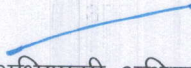

अधिशाली अभियन्ता
निर्माण खण्ड लो०नि०वि०
अस्कोट (पिथौरागढ़)

पत्रांक 190 /13सी०

तद्दिनांक

प्रतिलिपि- निम्नलिखित को सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्यवाही हेतु प्रेषित।

1. जिलाधिकारी पिथौरागढ़।
2. अधीक्षण अभियन्ता तृतीय वृत्त लो०नि०वि० पिथौरागढ़।
3. सहायक अभियन्ता लो०नि०वि० अस्कोट।
4. खण्डीय अमीन निर्माण खण्ड, लो०नि०वि० अस्कोट।


अधिशाली अभियन्ता
निर्माण खण्ड लो०नि०वि०
अस्कोट (पिथौरागढ़)

प्रपत्र-2.2

भाग-III

(सम्बन्धित वन संरक्षक द्वारा भरा जाना है)

14- स्थल, जहां की वन भूमि शामिल की गयी है क्या इसका सम्बन्धित वन संरक्षक ने निरीक्षण किया है ? (हाँ/नहीं) यदि हाँ तो निरीक्षण की तारीख और किए गये प्रेक्षणों को, निरीक्षण नोट के रूप में संलग्न करें।	
15- क्या सम्बन्धित वन संरक्षक भाग-ख में दी गयी सूचना और उप वन संरक्षक के सुझावों से सहमत है।	
16- प्रस्ताव की स्वीकृति या अन्यथा के बारे में सम्बन्धित वन संरक्षक की विस्तृत कारणों के साथ विशेष सिफारिशें।	

हस्ताक्षर:

तिथि.....

स्थान.....

नाम और पदनाम

सरकारी मोहर

प्रपत्र-41

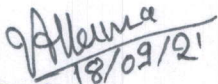
जनपद पिथौरागढ़ के विधान सभा क्षेत्र धारचूला के अन्तर्गत बोन से गो तक मोटर मार्ग के मलुवानिस्तारण प्रस्ताव।

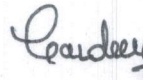
विकास खण्ड का नाम :- धारचूला

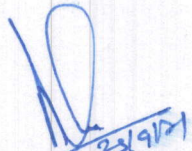
प्रतिवेदन

प्रस्तुत प्राक्कलन उक्त मोटर मार्ग के निर्माण के समय उत्सर्जित मलवे के निस्तारण हेतु गठित किया गया है। उत्सर्जित मलवे के निस्तारण हेतु स्थल चयन हेतु संयुक्त निरीक्षण किया गया, निरीक्षण के समय मलवा निस्तारण हेतु बोन से गो मो 0 मा 0 के किमी 0 0.100, किमी 0 1.680, किमी 0 3.280 एवं किमी 0 8.050 पर स्थलों का चयन किया गया है। उक्त स्थल मार्ग के किनारे पर स्थित है। मलवा निस्तारण हेतु खड्ड साइड में मार्ग के समानान्तर वायरकेट लगाये जाने का प्राविधान है।

अतः उक्तानुसार उत्सर्जित मलवे के निस्तारण हेतु रू 0 122.88 लाख का प्राक्कलन गठित किया गया है। उक्त प्राक्कलन के अनुसार ही मार्ग निर्माण के समय उक्त कार्य भी कराये जायेंगे।


(आशुतोष वर्मा)
कनिष्ठ अभियन्ता,
नि 0 ख 0, लो 0 नि 0 वि 0
धारचूला (अस्कोट)


इं 0 ए 0 ई 0 पा 0
सहायक अभियन्ता,
नि 0 ख 0, लो 0 नि 0 वि 0
धारचूला (अस्कोट)


इं 0 आशुतोष
अधिशाली अभियन्ता,
नि 0 ख 0, लो 0 नि 0 वि 0
धारचूला (अस्कोट)

प्रपत्र-41

जनपद पिथौरागढ़ के विधान सभा क्षेत्र धारचूला के अन्तर्गत बौन से गो तक मोटर मार्ग के मलुवानिस्तारण प्रस्ताव।

विकास खण्ड का नाम :- कनालीछीना

मक डम्पिंग प्लान/प्रमाण पत्र

प्रमाणित किया जाता है जनपद पिथौरागढ़ के विधान सभा क्षेत्र धारचूला के अन्तर्गत बौन से गो मोटर मार्ग का नवनिर्माण लम्बाई 8.200 किमी० के निर्माण से उत्पादित मलबे को उचित प्रक्रियानुसार सुरक्षित स्थान पर डम्प किया जायेगा। मलबा कहीं भी वृक्ष आच्छादित क्षेत्र, जल श्रोतों में नहीं डाला जायेगा।

Allexma
18/09/21
(आशुतोष वर्मा)
कनिष्ठ अभियन्ता
नि० ख० लो० नि० वि०
धारचूला (अस्कोट)

Seandey
18/09/21
50 ज० ६० पाई
सहायक अभियन्ता,
नि० ख०, लो० नि० वि० अस्कोट
धारचूला (अस्कोट)

18
25/9/21
इं० आशुतोष
अधिशासी अभियन्ता,
नि० ख०, लो० नि० वि० अस्कोट
धारचूला (अस्कोट)



PWD UTTARAKHAND
SCHEDULE OF RATES

SOR :- MISCELLANEOUS
For Block 50 Dharchula

Year :- FY. 2021-22
Effective From:-01-May-2021

Sl. No.	Description	Rate	Unit
---------	-------------	------	------

CHAPTER-1 - General Items

1-1	Earthwork in Hill Road (Hill Side Cutting)		
1-1-1	Excavation in soil in Hilly Area by mechanical means		
1-1-1-A	Excavation in soil in Hilly Area by mechanical means Without useing Dozer including cutting and trimming of side slopes and disposing of excavated earth with a lift upto 1.5 m and a lead upto 20 m as per Technical Specification Clause 1603.1	77.30	Cum
1-1-1-B	Extra for Every Additional Lift of 1.5 m or Part thereof	28.40	Cum
1-1-2	Excavation in Hilly Areas in Ordinary Rock by mechanical means not requiring blasting (With out Dozer)		
	Excavation in hilly area in ordinary rock not requiring blasting by mechanical means without using Dozer including cutting and trimming of slopes and disposal of cut material with a lift upto 1.5 m and lead upto 20 m as per Clause 1603.2.	120.10	Cum
1-1-3	Excavation in Hilly Areas in Hard Rock requiring blasting		
1-1-3-A	Excavation in hilly areas in hard rock requiring blasting, by mechanical means without using Dozer, lift upto 1.5 m and disposal of excavated rock upto a lead of 20 m as per Clause 1603.2.	297.70	Cum
1-1-3-B	Extra for Every Additional Lift of 1.5 m or Part thereof	55.80	Cum
1-2	Excavation in foundation for retaining, breast walls etc, in all types of soils and rocks including all lead, lift and disposal of surplus material as per direction of engineer - in - charge, as per drawing and technical specifications Clause 305.1 of MORD Specifiction	431.10	Cum
1-3	Random Rubble Stone Masonry laid Dry, in breast walls, retaining walls, etc. including supply of all material, labour, T&P and royalties etc. complete as per drawing and technical specifications Clauses 702, 704, 1202 & 1203 of MORD Specifiction	2,294.50	Cum
1-4	Random Rubble Stone Masonry laid in 1:6 cement and sand mortar, in breast walls, retaining walls, parapets, scuppers, etc. including supply of all material, labour, T&P and royalties etc. complete as per drawing and technical specifications Clauses 702, 704, 1202 & 1203 of MORD Specifiction	4,108.70	Cum
1-5	Hand Packed stone filling in back of walls including cost of all materials, royalty, T&P etc. complete as per direction of Engineer-in- charge. (As per PWD Uttarakhand specifications)	948.40	Cum
1-6	Construction of coolie walling including supply of all material, labour, T&P etc. required for proper completion of the work as per direction of Engineer-in- charge. (As per PWD Uttarakhand specifications)	1,519.60	Cum

(आशुतोष बन्नी)
कनिष्ठ अभियन्ता
नि० ख० लो० नि० वि०
धारचूला (अस्कोट)

(रमेश कुमार)
(वि० लो० नि० वि०)
सहायक अभियन्ता
नि० ख० लो० नि० वि०



PWD UTTARAKHAND
SCHEDULE OF RATES

SOR :- MISCELLANEOUS
For Block 50 Dharchula

Year :- FY. 2021-22
Effective From:-01-May-2021

Sl. No.	Description	Rate	Unit
1-7	Providing and laying of wire crates 3.00x1.50x1.50 in size with GI wire conforming to IS: 280 & IS:4326 in 150mm x 150mm mesh laid with stone boulders. as per direction of Engineer-in-charge. (As per PWD Uttarakhand specifications)		
1-7-1	GI wire 10 gauge BWG	1,986.00	Cum
1-7-2	GI wire 8 gauge BWG	2,213.30	Cum
1-8	Providing and Laying of Mechanically Woven Double Twisted Hexagonal shaped Gabions (Zinc plus PVC coated), of size 3mX1mX1m with two diaphragms at 1m interval, having mesh opening 100mmx120 mm, mesh wire diameter 2.7mm/3.7mm, edge/selvedge wire diameter 3.4/4.4 mm and lacing wire diameter 2.2/3.2 mm. (The work includes filling boulders in the gabions).	9,527.60	No.
1-9	Providing and Laying of Mechanically Woven Double Twisted Hexagonal shaped Gabions of galvanized steel, of size 3mX1mX1m with two diaphragms at 1m interval, having mesh opening 100mmx120 mm, mesh wire diameter 3 mm for gabions, edge/selvedge wire diameter 3.9 mm and lacing wire diameter 2.2 mm. (The work includes filling boulders in the gabions).	9,745.80	No.
1-10	Clearance of land slides (Slip Clearance)		
1-10-1	Clearance of land slides in soil and ordinary rock by a bull-dozer D 80 A-12, 180 HP and disposal of the same on the valley side complete as directed by the Engineer-in-charge.	72.80	Cum
1-10-2	Clearing of land slide in hard rock requiring blasting for 50 per cent of the boulders and disposal of the same on the valley side (Using bull-dozer) complete as directed by the Engineer-in-charge.	118.50	Cum
1-10-3	Slip clearance (by manual means) of loose earth and other small loose materials including disposal complete as directed by the Engineer-in-charge.	257.70	Cum
1-10-4	Slip clearance (by manual means) of earth and boulders including disposal complete as directed by the Engineer-in-charge.	258.40	Cum
1-10-5	Slip clearance (by manual means) of boulders only including disposal complete as directed by the Engineer-in-charge.	276.70	Cum
1-11	Setting Out (Construction of Reference Pillars, Back Pillars and Job Pillars)		
1-11-1	Construction of reference pillars with RR 1:6 stone masonry and Plastered with 1:4 Mortar, (totally under ground) of length 200mm, width 200mm and height 300mm) as per Fig. 1600.1 (b) and Technical Specification Clause 1602.1 of MORD specifications.	67.20	No.

Alkanna
19/9/21
(आशुतोष बनी)
कनिष्ठ अभियन्ता
नि० ख० लो० नि० वि०
धरचूला (अस्कोट)

Pandey
19/9/21
(श्री जी० के० पांडे)
सहायक अभियन्ता
नि० ख० लो० नि० वि०



PWD UTTARAKHAND
SCHEDULE OF RATES

SOR :- MORD
For Block 50 Dharchula

Year :- FY. 2021-22
Effective From:-01-May-2021

Sl. No.	Description	Rate	Unit
3-6	Excavation in Marshy Soil Excavation for roadway in marshy soil with hydraulic excavator 0.9 Cum bucket capacity including cutting and loading in tippers and disposal with a lift upto 1.5 m and lead upto 1000 m, trimming of bottom and side slopes in accordance with requirements of lines, grades and cross- sections as per Technical Specification Clause 302.3.6.	68.80	Cum
3-7	Removal of Unsuitable Soil with Disposal upto 1000 m Removal of unsuitable soil including excavation, loading and disposal upto 1000 m lead but excluding compaction ground supporting embankment subgrade replacement by suitable soil, which shall be paid separately as per Clause 303.5.2 as per Technical Specification Clause 302.3.11	52.70	Cum
3-8	Excavation in ordinary Rock by manual means		
3-8-1	Excavation in ordinary rock using manual means including loading in a truck and carrying of excavated material to embankment site with a lift upto 1.5 m and lead upto 50 m as per Technical Specification Clause 302.3.5.	314.30	Cum
3-8-2	Excavation in Ordinary Rock with Dozer with lead upto 100 m Excavation for roadway in ordinary rock by deploying a dozer D-50 including cutting and pushing the cut earth to site of embankment upto a distance of 100 m (average lead 50 m), trimming bottom and side slopes in accordance with the requirements of lines, grades and cross-sections with lift upto 1.5 m.	61.20	Cum
3-8-3	Excavation in Ordinary Rock using Hydraulic Excavator and Tippers with disposal upto 1000 m Excavation for roadway in ordinary rock with hydraulic excavator of 0.9 Cum bucket capacity including cutting and loading in tippers, transporting to embankment site with a lift upto 1.5 m and lead upto 1000 m, trimming bottom and side slopes in accordance with requirements of lines, grades and cross-sections as per Technical Specification Clause 302.3.5	82.50	Cum
3-9-A	Excavation in Hard Rock (with Credit for useful Mateial Received)		
3-9-A-1	Excavation for roadway in hard rock (requiring blasting) by drilling, blasting and breaking, trimming of bottom and side slopes in accordance with requirements of lines, grades and cross-sections, loading and disposal of cut rock with a lift upto 1.5 m and leads upto 1000 m as per Technical Specification Clause 302.3.5	225.60	Cum

(Signature)
(आशुतोष वर्मा)
कनिष्ठ अभियन्ता
नि० ख० लो० नि० वि०
धारचूला (अस्कोट)

(Signature)
(सतीश कुमार)
सहायक अभियन्ता
नि० ख० लो० नि० वि०
धारचूला (अस्कोट)

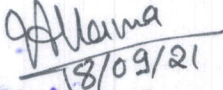
ANALYSIS OF RATE

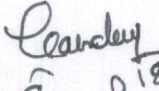
जनपद पिथौरागढ़ के विधान सभा क्षेत्र धारचूला के अन्तर्गत वौन से गो तक मोटर मार्ग के मलुवानिस्तारण प्रस्ताव।

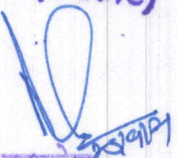
Block 53 Kanalichhina (PITHORAGARH)

Effective date 01/05/2021

SN		Item Description		Unit
1	Mis- 1-2	Excavation in foundation in all kinds of soil and rocks etc. including all lead and lift as per specification and also including all labour T&P etc. required for proper completion of work	431.10	CuM
2	Mis- 1-8	Providing and Laying of Mechanically Woven Double Twisted Hexagonal shaped Gabions (Zinc plus PVC coated), of size 3mX1mX1m with two diaphragms at 1m interval, having mesh opening 100mmx120 mm, mesh wire diameter 2.7mm/3.7mm, edge/selvedge wire diameter 3.4/4.4 mm and lacing wire diameter 2.2/3.2 mm. (The work includes filling boulders in the gabions).	9527.60	no
			3175.87	cum
3	Mord 3-7	Removal of unsuitable soil including excavation ,loading ,and disposal up 1000m lead but excluding compaction ground supporting wmbankment sub grade replacement by suitable soil which shall be paid separately as per clause 303.5.2 as per technical specification clause 302.3.11	52.70	cum


 18/09/21
 (आशुतोष शर्मा)
 कनिष्ठ अभियन्ता
 नि० ख० लो० नि० वि०
 धारचूला (अस्कोट)


 18/09/21
 इ० आ० ए० पी०
 सहायक अभियन्ता
 नि० ख० लो० नि० वि०
 धारचूला (अस्कोट)


 इ० आशुतोष
 अधिशासी अभियन्ता
 नि० ख० लो० नि० वि०
 अस्कोट

DETAIL OF MESURMENT (CIVIL LAND)

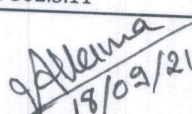
जनपद पिथौरागढ़ के विधान सभा क्षेत्र धारचूला के अन्तर्गत वौन से गो तक मोटर मार्ग के मलुवानिस्तारण प्रस्ताव।

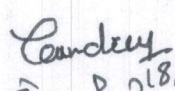
- 1 Excavation in foundation for retaining & breast walls in all types of soil and rock including lead, lift and disposal of surplus material as per specification.

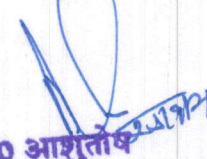
SI No.	Location of wirecrate	No s.		Length (in m)	Breadth (in m)	Depth / Height (in m)	QTY	Unit
1	km 0.100 on this alingment	1	x	1	100.00	1.00	0.50	50.00
		1	x	2	10.00	1.00	0.50	10.00
2	km 1.680 on this alignment	1	x	1	100.00	1.00	0.50	50.00
		1	x	2	10.00	1.00	0.50	10.00
3	km 3.280 on this alignment	1	x	1	100.00	1.00	0.50	50.00
		1	x	2	10.00	1.00	0.50	10.00
4	km 8.050 on this alignment	1	x	1	100.00	1.00	0.50	50.00
		1	x	2	10.00	1.00	0.50	10.00
							TOTAL	240.00
								Cum

2 Providing and Laying of Mechanically Woven Double Twisted Hexagonal shaped Gabions (Zinc plus PVC coated), of size 3mX1mX1m with two diaphragms at 1m interval, having mesh opening 100mmx120 mm, mesh wire diameter 2.7mm/3.7mm, edge/selvedge wire diameter 3.4/4.4 mm and lacing wire diameter 2.2/3.2 mm. (The work includes filling boulders in the gabions).

SI No.	Location of wire crate	No s.		Length (in m)	Breadth (in m)	Depth / Height (in m)	QTY	Unit
1	km 0.100 on this alingment	1	x	1	100.00	1.00	4.00	400.00
		2	x	0.5	10.00	1.00	4.00	40.00
2	km 1.680 on this alignment	1	x	1	100.00	1.00	4.50	450.00
		2	x	0.5	10.00	1.00	4.50	45.00
3	km 3.280 on this alignment	1	x	1	100.00	1.00	4.00	400.00
		2	x	0.5	10.00	1.00	4.00	40.00
4	km 8.050 on this alignment	1	x	1	100.00	1.00	3.50	350.00
		2	x	0.5	10.00	1.00	3.50	35.00
							GRAND TOTAL	1,760.00
								Cum
3	Removal of unsuitable soil including excavation ,loading ,and disposal up 1000m lead but excluding compaction ground supporting wmbankment sub grade repalacement by suitable soil which shall be paid separately as per clause 303.5.2 as per technical specification clause 302.3.11						15,501.00	Cum


 18/09/21
 (आशुतोष शर्मा)
 कनिष्ठ अभियन्ता
 नि० ख० लो० नि० वि०
 धारचूला (अस्कोट)


 18/09/21
 इ० जी० के० पाण्डे
 सहायक अभियन्ता
 नि० ख० लो० नि० वि०
 धारचूला (अस्कोट)


 इ० आशुतोष शर्मा
 अधिशासी अभियन्ता
 नि० ख० लो० नि० वि०
 अस्कोट

Bill of Quantity (CIVIL LAND))

जनपद पिथौरागढ़ के विधान सभा क्षेत्र धारचूला के अन्तर्गत वौन से गो तक मोटर मार्ग के मलुवानिस्तारण प्रस्ताव।

Sl No	Name of Item	QTY	Unit	Rate	Per	Amount
1	Excavation in foundation for retaining & breast walls in all types of soil and rock including lead, lift and disposal of surplus material as per specification.	240.00	Cum	431.10	Cum	103464.00
2	Providing and Laying of Mechanically Woven Double Twisted Hexagonal shaped Gabions (Zinc plus PVC coated), of size 3mX1mX1m with two diaphragms at 1m interval, having mesh opening 100mmx120 mm, mesh wire diameter 2.7mm/3.7mm, edge/selvedge wire diameter 3.4/4.4 mm and lacing wire diameter 2.2/3.2 mm. (The work includes filling boulders in the gabions).	1760.00	Cum	3175.87	Cum	5589531.20
3	Removal of unsuitable soil including excavation, loading and disposal up 1000m lead but excluding compaction ground supporting embankment sub grade replacement by suitable soil which shall be paid separately as per clause 303.5.2 as per technical specification clause 302.3.11	15501.00	Cum	52.70	Cum	816902.70
					Total	6509897.90

Alkema
18/09/21

(आशुतोष वर्मा)
कनिष्ठ अभियन्ता
नि० ख० लो० नि० वि०
धारचूला (अस्कोट)

Caraday
18/09/21

A.E.
इं० आशुतोष वर्मा
सहायक अभियन्ता
नि० ख० लो० नि० वि०
धारचूला (अस्कोट)

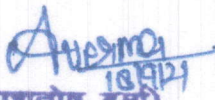
[Signature]
इं० आशुतोष वर्मा
अधिसारी अभियन्ता
नि० ख० लो० नि० वि०
अस्कोट

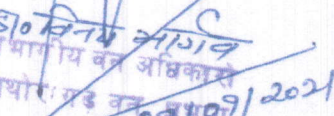
MUCK DISPOSAL PLAN

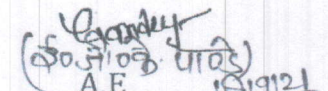
जनपद पिथौरागढ़ के विधान सभा क्षेत्र धारचूला के अन्तर्गत वौन से गो तक मोटर मार्ग के मलुवानिस्तारण प्रस्ताव।

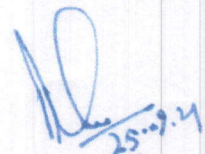
Summary of Result

1	The quantity of material received from hill side cutting (Sheet attached on page no-)	103320.00	Cum
2	The quantity of material used in various items (Sheet attached on page no-)	87819.00	Cum
3	Total numbers of dumping yards needed for the dumping of muck		
	(i) In civil land	4	Nos
	(ii) In nap land	0	Nos
	Total	4	Nos
4	Carrying capacity of dumping yards		
	(i) In civil land	15501.00	Cum
	(ii) In nap land	0.00	Cum
	Total	15501.00	Cum
5	Land ownership reports(Nap Land) (Sheet attached on page no-)		
6	Total Amount for Construction of dumping Yards		
	(i) In civil land	65.10	Lacs
	(ii) In nap land	0.00	Lacs


 (आशुतोष बर्मो)
 J.E. कनिष्ठ अभियन्ता
 नि० ख० लो० नि० वि०
 धारचूला (अस्कोट)


 प्रभागीय वन अधिकारी
 पिथौरागढ़ जिला
 पिथौरागढ़


 (ई० जी० के० पाठे)
 A.E.
 सहायक अभियन्ता
 निर्माण खण्ड लो० नि० वि०
 अस्कोट (पिथौरागढ़)


 अधिशासी अभियन्ता
 निर्माण खण्ड लो० नि० वि०
 अस्कोट (पिथौरागढ़)

जनपद पिथौरागढ़ के विधान सभा क्षेत्र धारचूला के अन्तर्गत वौन से गो तक मोटर मार्ग के मलुवानिस्तारण प्रस्ताव।

LENGTH

8.20 K.M

SI No.	Item of work	Nos.			Length (in m)	Breadth (in m)	Depth / Height (in m)	Content	Unit
1	Muck Obtained from H.S Cutting	1	X	0.5	8,200.00	6.00	3.00	73,800.00	cum
	swelling Factor @ 40%							29,520.00	cum
							TOTAL	103,320.00	cum
2	Muck used in Construction Work								
	1) Retaining Walls	1	X	1	4510.00	(1.93+0.60)/2	4.00	22,820.60	cum
	2) Breast Walls	1	X	1	4920.00	(0.90+0.60)/2	1.80	6,642.00	cum
	3) Construction of scupper	1	X	8	304.14	-	-	2,433.10	cum
	4) Filling wirecrates for dumping yard							1,760.00	cum
	swelling Factor @ 40 %						Total solid	33,655.70	cum
	5) HP Stone Filling	1	X	0.5	3690.00	1.00	TOTAL	47,117.99	cum
	6) Solling Work	1	X	1	8200.00	4.05	4.50	8,302.50	cum
	7) Making Subgrade	1	X	1	8200.00	6.00	0.12	3,985.20	cum
	8) Loss during construction (By excavator & tipper)	1	X	0.5	8200.00	2.25	(0.00+0.30)/2	7,380.00	cum
	9) Natural disposal due to Rain and steep slope	-			-	-	1.16	10,701.00	cum
							Total	77,486.69	cum
							10%.	10,332.00	cum
	Total qty resued or consumed							87,818.69	cum
	Balance qty for disposal Qty in cum							87,819.00	cum
							say	15,501.00	cum

Alkema
18/03/21
(आशुतोष वर्मा)
कनिष्ठ अभियन्ता
नि० ख० लो० नि० वि०
धारचूला (अस्कोट)

Leandey
18/03/21
नि० ख० लो० नि० वि०
सहायक अभियन्ता
धारचूला (अस्कोट)

25/03/21
इ० आशुतोष
अधिसासी अभियन्ता
नि० ख० लो० नि० वि०
अस्कोट

जनपद पिथौरागढ़ के विधान सभा क्षेत्र धारचूला के अन्तर्गत वौन से गो तक मोटर मार्ग के मलुवनिस्तारण प्रस्ताव ।

NAME OF BLOCK- KANALICHHINA (PITHORAGRAH)

MUCK DUMPING

S.N	Location of Muck Dumping Zone			Type of land	No.	Catchment area of Muck dumping Zone		Area(Sqm)	Area(Hect)
	X-section's	Latitude	Longitude			Length (M)	Width (M)		
1	km 0.100 on this alignment	30° 13.54.743'	80° 32.46.774'	Civil		100.00	10.00	1000.00	0.100
2	km 1.680 on this alignment	30° 14.12.754'	80° 32.57.100'	Civil		100.00	10.00	1000.00	0.100
3	km 3.280 on this alignment	30° 14.59.678'	80° 33.27.000'	Civil		100.00	10.00	1000.00	0.100
4	km 8.050 on this alignment	29° 15.52.309'	80° 32.10.350'	Civil		100.00	10.00	1000.00	0.100

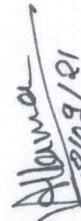
Alkumar
18/09/21
(आशुतोष वर्मा)
कनिष्ठ अभियन्ता
नि० ख० लो० नि० वि०
धारचूला (अस्कोट)

Sanjay
18/09/21
66 जे० के ५६
सहायक अभियन्ता
नि० ख० लो० नि० वि०
धारचूला (अस्कोट)

[Signature]
इ० आशुतोष २५०२५
अधिशारी अभियन्ता
नि० ख० लो० नि० वि०
अस्कोट

जनपद पिथौरागढ़ के विधान सभा क्षेत्र धारचूला के अन्तर्गत बौन से गो तक मोटर मार्ग के मलुवानिस्तारण प्रस्ताव।

Sl.No	Location of dumping yard	Size of dumping yard							Capacity of dumping yard(Cum)	Type of land	Remark
1	km 0.100 on this alingment	1	x	1.0	99.00	10.00	4.00	+	4.00	Civil Land	
2	km 1.680 on this alignment	1	x	1.0	99.00	10.00	4.50	+			
3	km 3.280 on this alignment	1	x	1.0	99.00	10.00	4.00	+	4.00	Civil Land	
4	km 8.050 on this alignment	1	x	1.0	99.00	10.00	3.50	+	3.50	Civil Land	
								2		Civil Land	
									Total	15840.00	
Summary of Debris Disposal											
	Total Debris	Reused material for road construction+Natural disposal due to Rain					Total quantity of muck to be disposed		Total capacity of dumping yards		Balance Debris
Sl. No. 1	103,320.00	87,819.00					15,501.00		15,840.00		Nil


 (आशुतोष वर्मा)
 कनिष्ठ अभियन्ता
 नि० ख० लो० नि० वि०
 धारचूला (अस्कोट)


 18/09/21

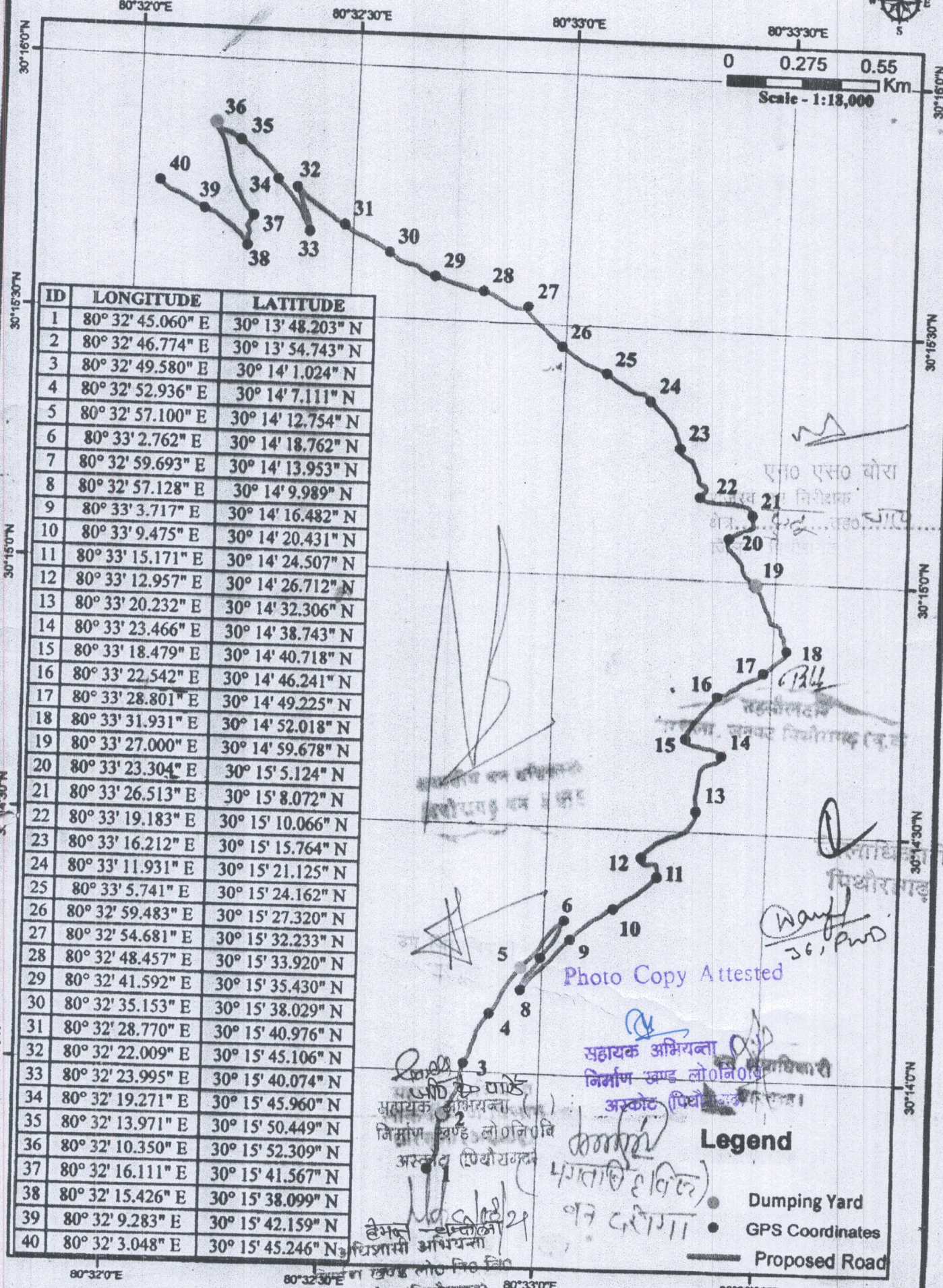
डी० ए० ए० ए० ए० ए०
 सहायक अभियन्ता
 नि० ख० लो० नि० वि०
 धारचूला (अस्कोट)


 इ० आशुतोष
 अभियन्ता
 नि० ख० लो० नि० वि०
 अस्कोट

जियो-रेफरेंस मैप- जनपद पिथौरागढ़ के विधानसभा क्षेत्र धारचूला के अन्तर्गत बौन से गो तक सेतु सहित मोटर मार्ग का निर्माण (प्रथम चरण)



0 0.275 0.55 Km
Scale - 1:18,000



ID	LONGITUDE	LATITUDE
1	80° 32' 45.060" E	30° 13' 48.203" N
2	80° 32' 46.774" E	30° 13' 54.743" N
3	80° 32' 49.580" E	30° 14' 1.024" N
4	80° 32' 52.936" E	30° 14' 7.111" N
5	80° 32' 57.100" E	30° 14' 12.754" N
6	80° 33' 2.762" E	30° 14' 18.762" N
7	80° 32' 59.693" E	30° 14' 13.953" N
8	80° 32' 57.128" E	30° 14' 9.989" N
9	80° 33' 3.717" E	30° 14' 16.482" N
10	80° 33' 9.475" E	30° 14' 20.431" N
11	80° 33' 15.171" E	30° 14' 24.507" N
12	80° 33' 12.957" E	30° 14' 26.712" N
13	80° 33' 20.232" E	30° 14' 32.306" N
14	80° 33' 23.466" E	30° 14' 38.743" N
15	80° 33' 18.479" E	30° 14' 40.718" N
16	80° 33' 22.542" E	30° 14' 46.241" N
17	80° 33' 28.801" E	30° 14' 49.225" N
18	80° 33' 31.931" E	30° 14' 52.018" N
19	80° 33' 27.000" E	30° 14' 59.678" N
20	80° 33' 23.304" E	30° 15' 5.124" N
21	80° 33' 26.513" E	30° 15' 8.072" N
22	80° 33' 19.183" E	30° 15' 10.066" N
23	80° 33' 16.212" E	30° 15' 15.764" N
24	80° 33' 11.931" E	30° 15' 21.125" N
25	80° 33' 5.741" E	30° 15' 24.162" N
26	80° 32' 59.483" E	30° 15' 27.320" N
27	80° 32' 54.681" E	30° 15' 32.233" N
28	80° 32' 48.457" E	30° 15' 33.920" N
29	80° 32' 41.592" E	30° 15' 35.430" N
30	80° 32' 35.153" E	30° 15' 38.029" N
31	80° 32' 28.770" E	30° 15' 40.976" N
32	80° 32' 22.009" E	30° 15' 45.106" N
33	80° 32' 23.995" E	30° 15' 40.074" N
34	80° 32' 19.271" E	30° 15' 45.960" N
35	80° 32' 13.971" E	30° 15' 50.449" N
36	80° 32' 10.350" E	30° 15' 52.309" N
37	80° 32' 16.111" E	30° 15' 41.567" N
38	80° 32' 15.426" E	30° 15' 38.099" N
39	80° 32' 9.283" E	30° 15' 42.159" N
40	80° 32' 3.048" E	30° 15' 45.246" N

Photo Copy Attested

सहायक अभियन्ता
निर्माण एवं लोडिंग
अस्कोट (पिथौरागढ़)

Legend

- Dumping Yard
- GPS Coordinates
- Proposed Road

कार्य का नाम :- जनपद पिथौरागढ़ के विधानसभा क्षेत्र धारचूला के अन्तर्गत बौन से गो तक मोटर मार्ग सेतु सहित निर्माण कार्य (लम्बाई 8.200 किमी)।
काटे जाने वाले पेड़ों के एवज में दस गुना वृक्षों अथवा न्यूनतम 100 वृक्षों के रोपण हेतु प्राक्कलन मय रख रखाव
वृक्षारोपण योजना का प्राक्कलन
रोपित किये जाने वाले पौधों की संख्या 100

क्र.सं.	कार्य का नाम	प्रथम चरण	ईकाई	ईकाई दर (रु०)	योग
1	सर्वे एवं सीमांकन		1.00 है०	97.00	97.00
2	क्षेत्र की सफाई (झाड़ी कटान आदि)		1.00 है०	584.00	584.00
3	अग्रिम दीवाल बन्दी(फैन्सिंग)		1.00 है०	26460.00	26460.00
4	मृदा एवं जल संरक्षण एवं संग्रहण हेतु कच्चे चाल-खालों का निर्माण एवं अन्य अभियांत्रिक कार्यों हेतु प्राविधान		1.00 है०	7750.00	7750.00
5	गद्दा खुदान (0.30x0.30x0.45)		100 पौध	7.33	733.00
6	निरीक्षण बटिया बनाना (400 रु० प्रति है०)		1.00 है०	485.00	485.00
7	पौधों की कीमत(प्रथम वर्ष)		100 पौध	5.89	589.00
8	अन्य व्यय जैसे यंत्र, संयन्त्र, औजार तेज करना एवं अन्य कार्यों पर व्यय		1.00 है०	400.00	400.00
9	अन्य कार्य		1.00 है०	1085.00	1085.00
योग प्रथम चरण -					38183.00

क्र.सं.	कार्य का नाम	द्वितीय चरण	ईकाई	ईकाई दर (रु०)	योग
1	गद्दा भरण कार्य (0.30x0.30x0.45)		100 पौध	1.15	115.00
2	पौधों की कीमत(द्वितीय वर्ष)		100 पौध	1.15	115.00
3	पौध डुलान कार्य		100 पौध	6.39	639.00
4	पौधारोपण व थावलाबन्दी		100 पौध	2.06	206.00
5	निराई, गुड़ाई व मल्लिंग (दो बार)		100 पौध	0.76	76.00
6	खाद व दवा पर व्यय		1.00 है०	420.00	420.00
7	प्रथम वर्ष में देख-रेख व रखरखाव पर व्यय (596रु०x1है०x18माह)		8 Month	5960	47680.00
8	वृक्षारोपण क्षेत्रों के अर्न्तगत				
8.1	सूखे घास फूस एवं ज्वलनशील पदार्थों को हटाना प्रति है०		1.00 है०	350.00	350.00
8.2	सुरक्षा दीवाल/घेरबाड के बाहर 4मी० की पट्टी साफ करना		1.00 है०	225.00	225.00
8.3	वृक्षारोपण से लाभान्वित होने वाले ग्रामीणों को अग्नि सुरक्षा जागरूकता हेतु प्रशिक्षण तथा अग्नि सुरक्षा में उल्लेखनीय कार्य हेतु व्यक्तियों/समितियों को प्रोत्साहन देना		1.00 है०	400.00	400.00
9	अन्य व्यय साइन बोर्ड, पौध डुलान हेतु टोकरी,सुतली, बोरी आदि क्रय वृक्षारोपण के समय वर्षा के बचने पॉलीथीन सीट क्रय वर्ष में दो तीन बार फोटोग्राफी फील्ड स्तरीय कार्यों को प्रचार-प्रसार एवं डेक्यूमेंटेशन आदि कार्य		1.00 है०	700.00	700.00
10	अन्य कार्य		1.00 है०	200.00	200.00
योग द्वितीय चरण -					51126.00
योग- प्रथम चरण + द्वितीय चरण -					89309.00

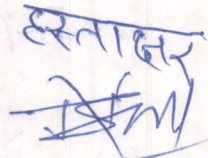
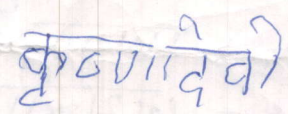
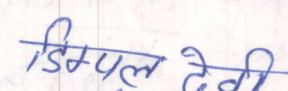
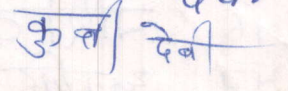
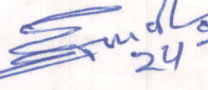
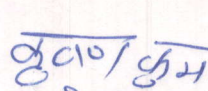
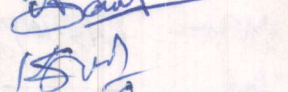
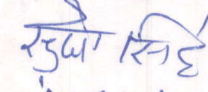
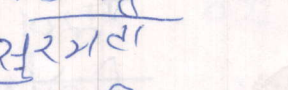
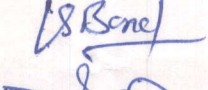
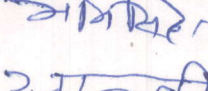
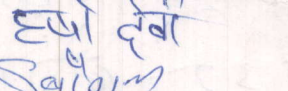
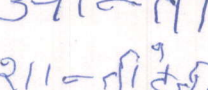
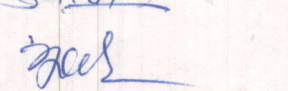
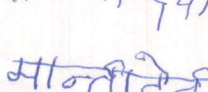
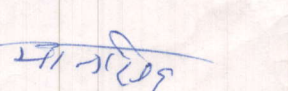
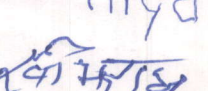
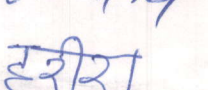
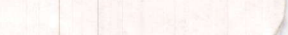
क्र.सं.	कार्य का नाम	वृक्षारोपण का प्रथम वर्ष का रख-रखाव	ईकाई	ईकाई दर (रु०)	योग
1	रोपण वर्ष के उपरान्त प्रथम वर्ष अनुरक्षण कार्य		12 Month	600.00	7200.00
2					
2.1	वृक्षारोपण क्षेत्रों के अर्न्तगत सूखे घास फूस एवं ज्वलनशील पदार्थों को हटाना प्रति है०		1.00 है०	350.00	350.00
2.2	सुरक्षा दीवाल के बाहर 4 मी० पट्टी साफ करना		1.00 है०	225.00	225.00
2.3	वृक्षारोपण से लाभान्वित होने वाले ग्रामीणों को अग्नि सुरक्षा जागरूकता हेतु प्रशिक्षण तथा अग्नि सुरक्षा में उल्लेखनीय कार्य हेतु व्यक्तियों/समितियों को प्रोत्साहन देना		1.00 है०	200.00	200.00
3	अन्य कार्य		1.00 है०	200.00	200.00
योग:- (प्रथम वर्ष रख रखाव)					8175.00

क्र.सं.	कार्य का नाम	वृक्षारोपण का द्वितीय वर्ष का रख-रखाव	ईकाई	ईकाई दर (रु०)	योग
1	रोपण वर्ष के उपरान्त द्वितीय वर्ष अनुरक्षण कार्य		12 Month	730.00	8760.00
2	अन्य कार्य		1.00 है०	200.00	200.00
योग:- (द्वितीय वर्ष रख रखाव)					8960.00

वृक्षारोपण का तृतीय वर्ष का रख-रखाव				
1	रोपण वर्ष के उपरान्त तृतीय वर्ष अनुरक्षण कार्य	12	Month	720.00
2	अन्य कार्य	1.00	है०	200.00
	योग:-(तृतीय वर्ष रख रखाव)			200.00
				8840.00
वृक्षारोपण का चतुर्थ वर्ष का रख-रखाव				
1	रोपण वर्ष के उपरान्त चतुर्थ वर्ष अनुरक्षण कार्य	12	Month	720.00
2	अन्य कार्य	1.00	है०	200.00
	योग:-(चतुर्थ वर्ष रख रखाव)			200.00
				8840.00
वृक्षारोपण का पांचवें वर्ष का रख-रखाव				
1	रोपण वर्ष के उपरान्त पाँचवें वर्ष अनुरक्षण कार्य	12	Month	720.00
2	अन्य कार्य	1.00	है०	200.00
	योग:-(पांचवें वर्ष रख रखाव)			200.00
				8840.00
वृक्षारोपण का छठे वर्ष का रख-रखाव				
1	रोपण वर्ष के उपरान्त छठे वर्ष अनुरक्षण कार्य	12	Month	720.00
2	अन्य कार्य	1.00	है०	200.00
	योग:-(छठे वर्ष रख रखाव)			200.00
				8840.00
वृक्षारोपण का सातवां वर्ष का रख-रखाव				
1	रोपण वर्ष के उपरान्त सातवां वर्ष अनुरक्षण कार्य	12	Month	720.00
2	अन्य कार्य	1.00	है०	200.00
	योग:-(सातवां वर्ष रख रखाव)			200.00
				8840.00
वृक्षारोपण का आठवां वर्ष का रख-रखाव				
1	रोपण वर्ष के उपरान्त आठवां वर्ष अनुरक्षण कार्य	12	Month	720.00
2	अन्य कार्य	1.00	है०	200.00
	योग:-(आठवां वर्ष रख रखाव)			200.00
				8840.00
वृक्षारोपण का नवें वर्ष का रख-रखाव				
1	रोपण वर्ष के उपरान्त नवें वर्ष अनुरक्षण कार्य	12	Month	720.00
2	अन्य कार्य	1.00	है०	200.00
	योग:-(नवें वर्ष रख रखाव)			200.00
				8840.00
वृक्षारोपण का दसवें वर्ष का रख-रखाव				
1	रोपण वर्ष के उपरान्त दसवें वर्ष अनुरक्षण कार्य	12	Month	720.00
2	अन्य कार्य	1.00	है०	200.00
	योग:-(दसवें वर्ष रख रखाव)			200.00
				8840.00
			कुल योग-	177164.00
			या	177100.00

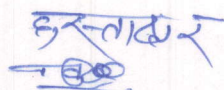
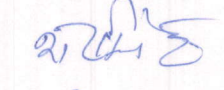
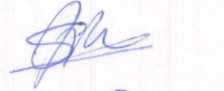
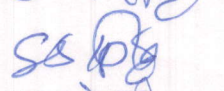
वन क्षेत्राधिकारी
धारचूला

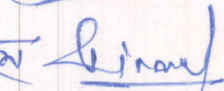
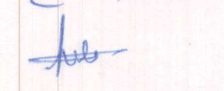
उत्ताज दि० - 24/01/2024 को ग्राम सभा बोन की बैठक की गई जिसमें लोक निर्माण विभाग द्वारा प्रस्तावित बोन से गो मोटर मार्ग में प्रभावित हो रही नाप भूमि पर चर्चा की गई बैठक के दौरान मोटर मार्ग में पड़ने वाली नाप भूमि के सभी भूस्वामी मौजूद थे, मोटर मार्ग निर्माण हेतु पड़ने वाली नाप भूमि को सभी भूस्वामी सहर्ष देने को तैयार हैं, बैठक की उपस्थिति निम्न प्रकार है।

नाम	हस्ताक्षर	नाम	हस्ताक्षर
1- श्री नाथ सिंह		16- कुल्लु देवी	
2- 48 लोदी सिंह		17- डिम्पल देवी	
3- सुषोम देवी		18- कुत्ती देवी	
4- राजन सिंह		19- राजकुमारी	
5- कृष्ण कुमार		20- जीवन बीनाल	
6- सुषोम देवी		21- कल्याण सिंह	
7- ईश्वर सिंह		22- सुरभरी	
8- राजेश सिंह		23- मदी	
9- आनन्ती		24- हर्षा देवी	
10- शान्ती देवी		25- शेवट सिंह	
11- मान्ती देवी		26- अर्पण	
12- रवीन्द्र		27- उत्ताप सिंह	
13- हरीश		28- प्रान सिंह	
14- भवान सिंह		29- पतार सिंह	
15- भूपाल सिंह			



आज दिनांक 28/04/2024 को ग्राम पंचायत फिलम में बैठक बुलाई गयी, जिसमें लोक निर्माण विभाग द्वारा प्रस्तावित बोनर से गो मोटर मार्ग में प्रभावित हो रही नाप भूमि पर धन्यो भी गई, बैठक के दौरान मोटर मार्ग में पड़ने वाली नाप भूमि के सभी भू-स्वामी मौजूद थे मोटर मार्ग निर्माण हेतु पड़ने वाली नाप भूमि को सभी भू-स्वामी स्वर्ण देने को तैयार हैं, बैठक की उपस्थिति निम्न प्रकार है -

नाम	हस्ताक्षर
1- उबला सिंह	
2- भूपेन्द्र फिर्माल	भूपेन्द्र फिर्माल
3- सुन्दर सिंह	
4- फल सिंह	फल सिंह
5- सीता देवी	सीता देवी
6- सनम देवी	सनम
7- शेर सिंह	
8- हेमन्त फिर्माल	
9- धन सिंह	धन सिंह
10- कुलो सिंह	कुलो सिंह
11- अन्न सिंह	
12- तुमा देवी	तुमा देवी
13- दीपा देवी	दीपा देवी
14- तुष्पा देवी	तुष्पा देवी
15- रदिमा देवी	रदिमा देवी
16- ममता देवी	ममता देवी
17- वन्दना देवी	वन्दना देवी

नाम	हस्ताक्षर
18- गंगोत्री देवी	गंगोत्री देवी
19- मीनाक्षी देवी	मीनाक्षी देवी
20- कसुमा देवी	कसुमा
21- ज्येन्द्र सिंह	
22- सुमित फिर्माल	
23- विनीता देवी	विनीता देवी
24- सनम देवी	सनम देवी
25- कृष्ण सिंह	कृष्ण सिंह
26- सुरेश सिंह	
27- उषा देवी	उषा देवी
28- विरमा देवी	विरमा देवी
29- निर्मला	निर्मला


निर्देश देवी
28/04/2024