

Analysis for dumping yard

कार्य का नाम:-माननीय मुख्यमंत्री जी की घोषणा 415/2018 के अन्तर्गत जनपद चमौली के विधानसभा क्षेत्र थराली के विकासखण्ड घाट में बंगाली (बाँजबगड़) से विकासखण्ड थराली के ऊईसाँग तक मोटर मार्ग का नव निर्माण।

Material received due to Hill side cutting $7.00 \times 3/2 \times 11625.00 =$	122062.50	Cum
Add swell factor @ 40% =	48825.00	Cum
Total =	170887.50	Cum

USE OF MATERIAL

S.No.	Lenth of Road (in Km.)	Item for Which material to be Used	Quantity of Muck Consumed	Unit
1	19.00	Stone masonry in cement sand mortar	12555.00	Cum
2	19.00	Stone masonry laid dry	5292.42	Cum
3	19.00	Hand packed stonee filling	3052.62	Cum
4	19.00	Construction of Gabions/wire create	3063.70	Cum
5	19.00	Construction of parapets	653.64	Cum
6	19.00	Construction of side drain	315.48	Cum
7	19.00	Construction of scuppers	4319.28	Cum
8	19.00	Concreting works	255.60	Cum
9	19.00	Construction of Coolie walling	792.00	Cum
10	19.00	Construction of edge stone	42.00	Cum
11	19.00	Construction of causeway	432.00	Cum
12	19.00	Grannular-sub-base(GSB)	7987.44	Cum
13	19.00	G2 work	8386.81	Cum
14	19.00	G3 (Grading to be done using to be ggranulator)	5870.77	Cum
15	19.00	Super elevation and patri filling.	9802.68	Cum
Total			62821.44	Cum

Material left for disposal (170887.50-62821.44)	108066.06	Cum
As per attached detailed capacity of dumping yard	108680.00	Cum


Junior Engineer
P.D. P.W.D. Karanprayag


Assistant Engineer
P.D. P.W.D. Karanprayag


Executive Engineer
P.D. P.W.D. Karanprayag

Dumping Yard Planning

कार्य का नाम:- माननीय मुख्यमंत्री जी की घोषणा 415/2018 के अन्तर्गत जनपद चमोली के विधानसभा क्षेत्र थराली के विकासखण्ड घाट में बंगाली (बांजबगड़) से विकासखण्ड थराली के रुईसांग तक मोटर मार्ग का नव निर्माण।

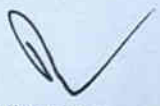
S.No.	Location	Co-ordinates of Dumping Yard		Length (m)	Width (m)	Height (m)	Volume (Cum)
		Northing	Easting				
1	Xs-12/08-09	30°11'34.18"	79°28'09.26"	40.00	30.00	4.40	5280.000
2	Xs-12/28-30	30°11'26.80"	79°28'08.71"	40.00	30.00	4.40	5280.000
3	Xs-13/02-03	30°11'31.16"	79°28'16.06"	40.00	25.00	4.40	4400.000
4	Xs-13/15-16	30°11'41.38"	79°28'17.80"	40.00	30.00	4.40	5280.000
5	Xs-14/02-03	30°11'45.70"	79°28'21.40"	40.00	30.00	4.40	5280.000
6	Xs-14/24-25	30°11'35.34"	79°28'26.93"	40.00	30.00	4.40	5280.000
7	Xs-15/07-08	30°11'19.07"	79°28'28.17"	40.00	30.00	4.40	5280.000
8	Xs-15/26	30°11'11.02"	79°28'11.25"	100.00	40.00	4.40	17600.000
9	Xs-16/18-20	30°11'11.25"	79°28'21.62"	140.00	40.00	4.40	24640.000
10	Xs-19/36-38	30°15'28.11"	79°28'55.15"	80.00	30.00	4.40	10560.000
11	Xs-21/26-27	30°10'31.62"	79°28'52.46"	80.00	30.00	4.40	10560.000
12	Xs-22/39-40			70.00	30.00	4.40	9240.000
Volume of the dumping yard							108680.00

Naap Land.

Reserv forest

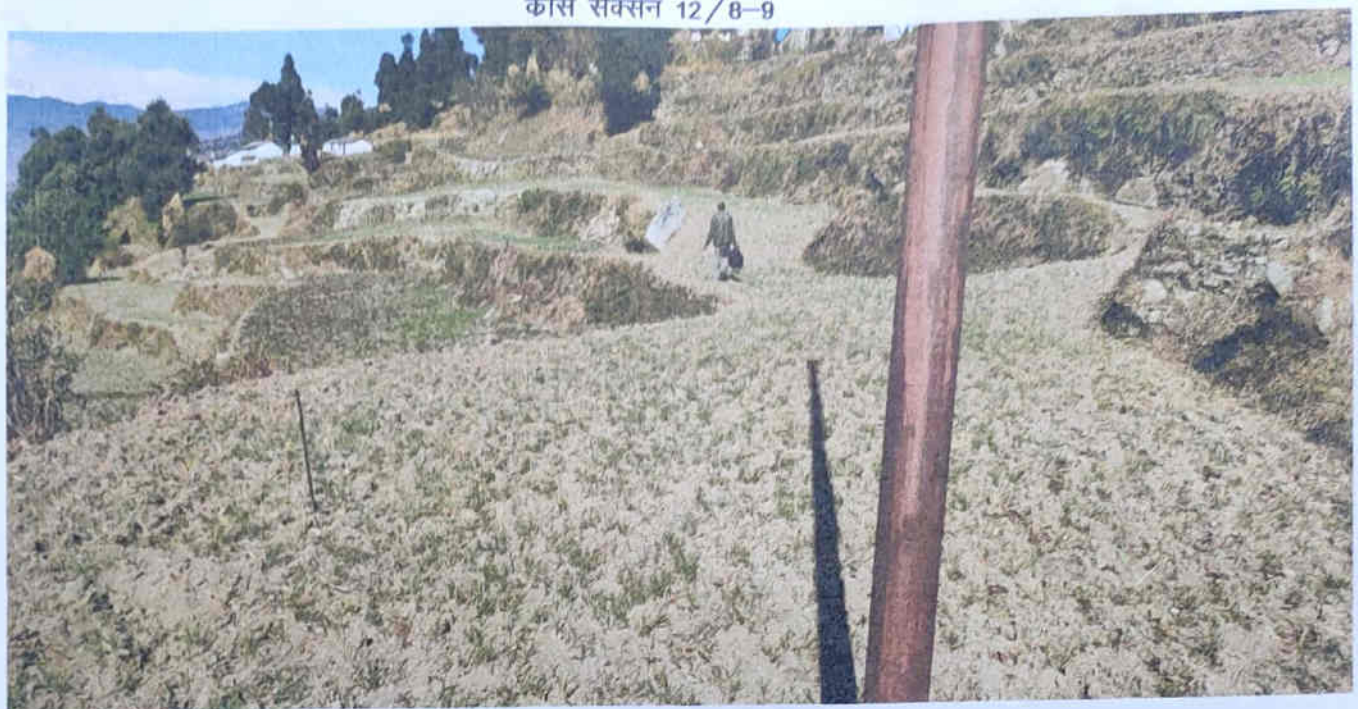

Junior Engineer
P.D. P.W.D. Karanprayag


Assistant Engineer
P.D. P.W.D. Karanprayag


Executive Engineer
P.D. P.W.D. Karanprayag

मा0 मुख्यमंत्री घोशणा संख्या 415/2018 के अन्तर्गत जनपद चमोली के विकासखण्ड घाट में बंगाली (बांजबगड़) से विकासखण्ड थराली के रूईसांग तक मोटर मार्ग का नव निर्माण कार्य।

कास सैक्सन 12/8-9



कास सैक्सन 12/28-30



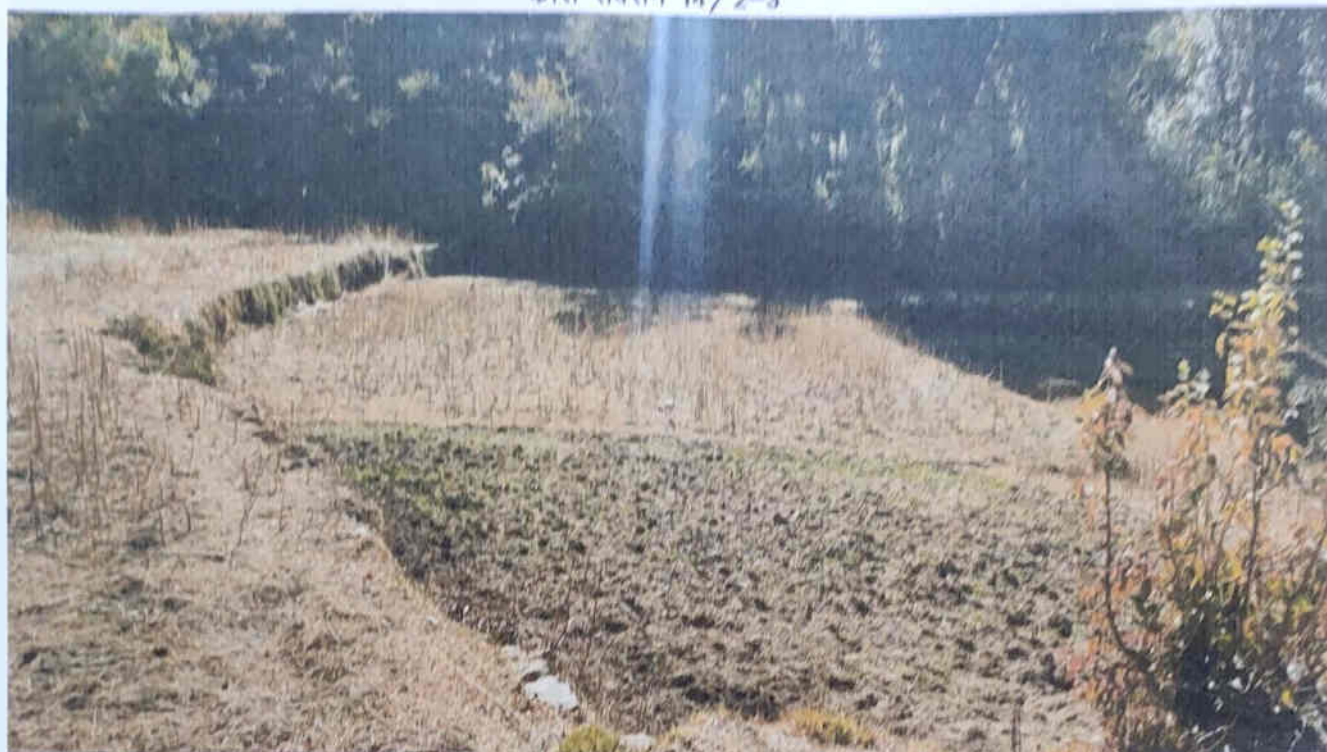
Handwritten signature
J.E

MT
सहायक अभियन्ता
राष्ट्रीय खण्ड लोअरि0140
चमोली

Handwritten signature
अधिशारी अभियन्ता
राष्ट्रीय खण्ड लो. नि. वि.
कनकवाग

मा० मुख्यमंत्री घोषणा संख्या 415/2018 के अन्तर्गत जनपद चमोली के विकासखण्ड घाट में बंगाली (बांजबगड़) से विकासखण्ड थराली के रुईसाण तक मोटर मार्ग का नव निर्माण कार्य।

कास सैक्शन 14/2-3



कास सैक्शन 14/24-25



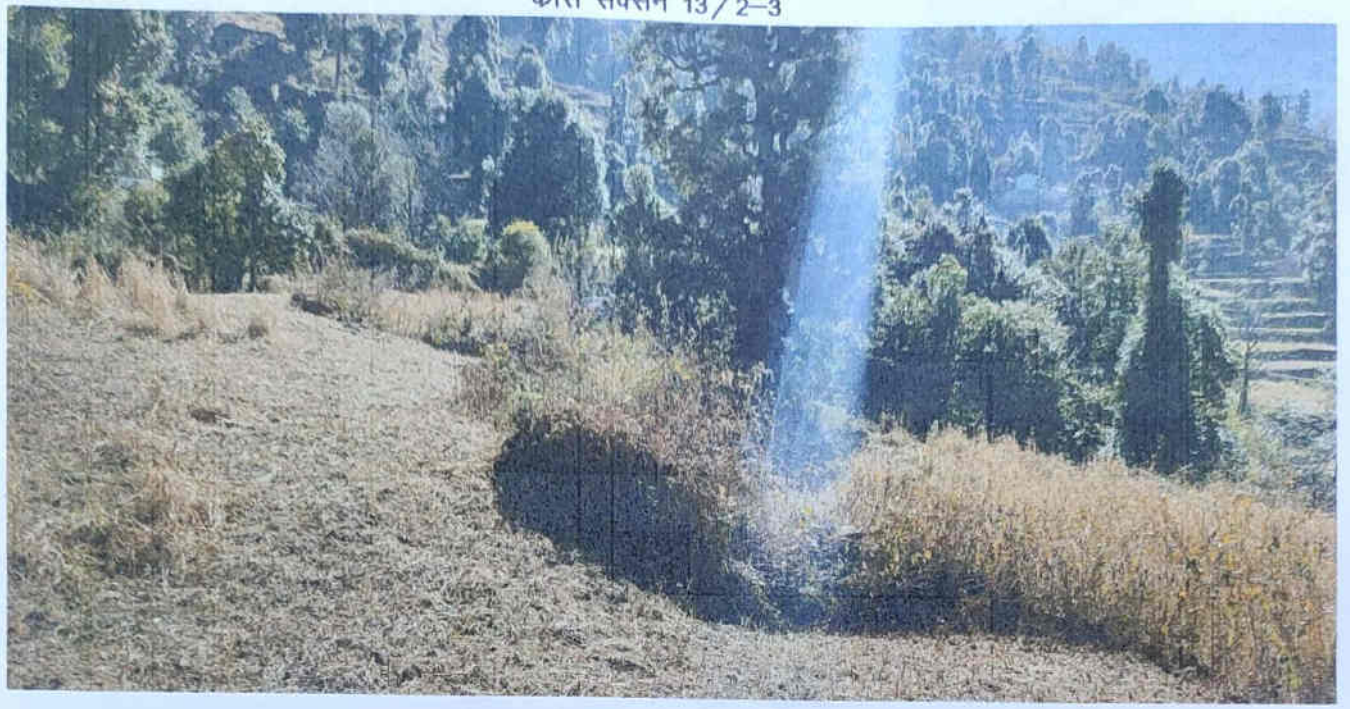
Handwritten signature/initials.

MTS
उत्पादक अभियन्ता
राष्ट्रीय सड़क लॉजिस्टिक्स
कर्मचारी

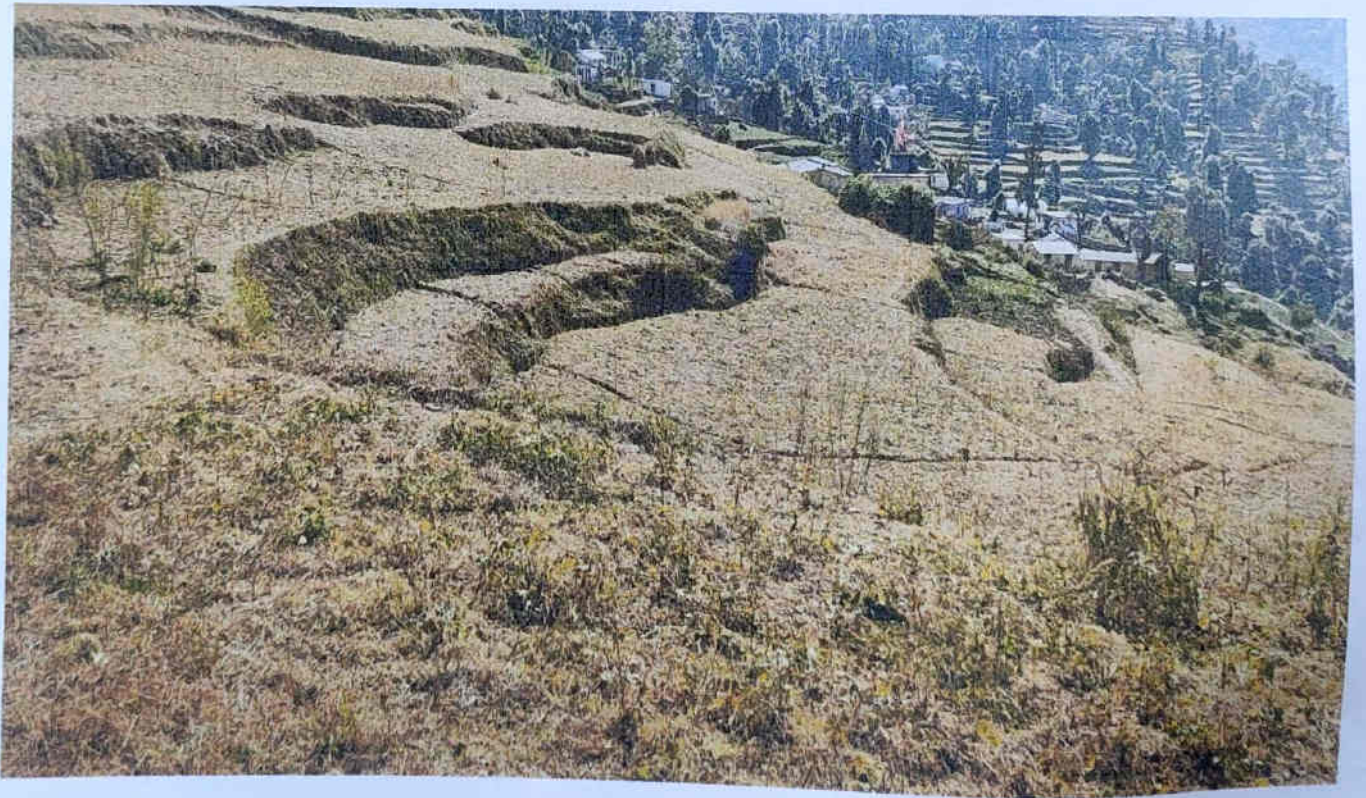
अतिरिक्त अभियन्ता
बालीब रुईसाण लॉ. जि. वि.
कर्मचारी

मा0 मुख्यमंत्री घोशणा संख्या 415/2018 के अन्तर्गत जनपद चमोली के विकासखण्ड घाट में बंगाली (बांजबगड़) से विकासखण्ड थराली के रूईसांग तक मोटर मार्ग का नव निर्माण कार्य।

कास सैक्सन 13/2-3



कास सैक्सन 13/15-16



Ques
T.E

MTD

अध्यक्ष अभियन्ता
राज्यीय सड़क लोपनिष्ठि
कार्यलय

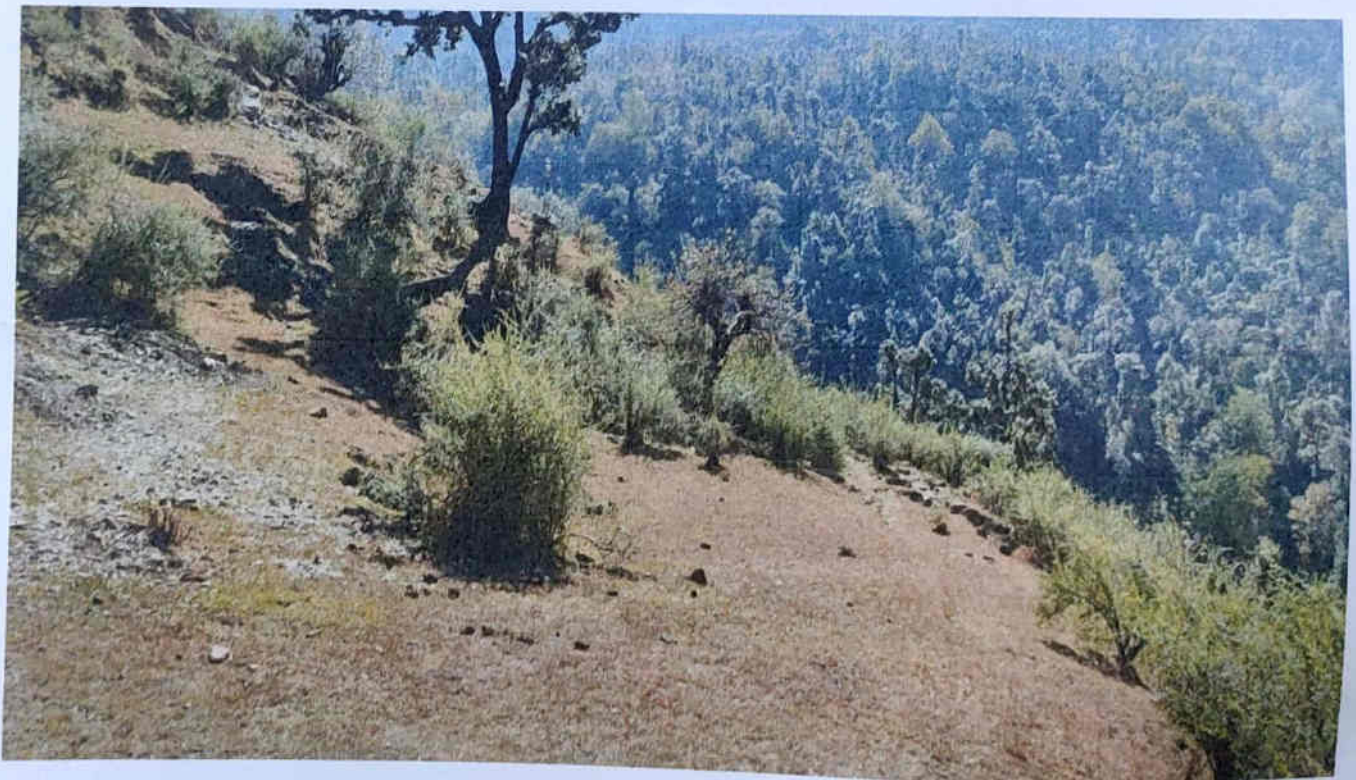
अधिशारी अभियन्ता
राज्यीय सड़क लो. नि. वि.
कार्यलय

मा० मुख्यमंत्री घोशणा संख्या 415/2018 के अन्तर्गत जनपद चमोली के विकासखण्ड घाट में बंगाली (बांजबगड़) से विकासखण्ड थराली के रुईसाण तक मोटर मार्ग का नव निर्माण कार्य।

कास सैक्सन 15/7-8



कास सैक्सन 15/26



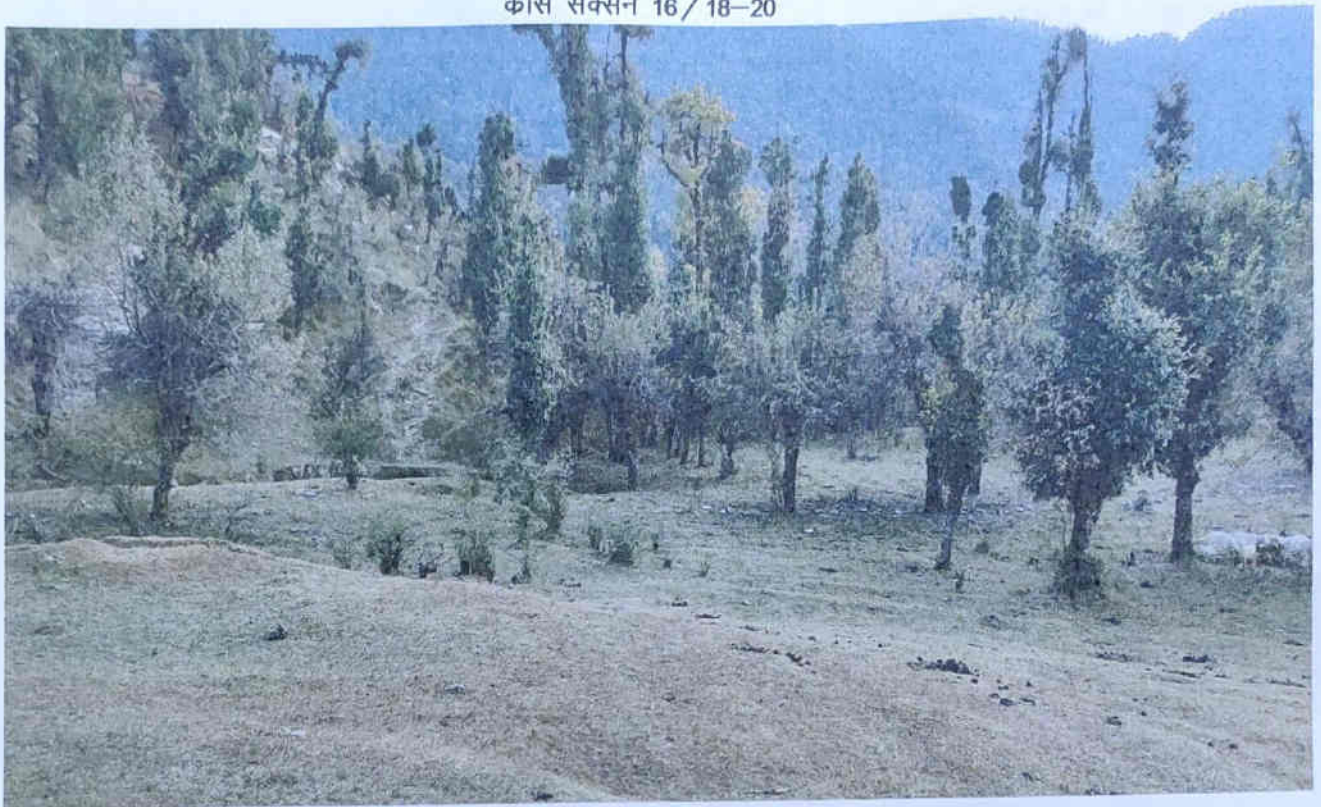
Base
J.E

MT
सहायक अभियन्ता
श्रीराम खण्ड लो० नि० वि०
कर्मप्रवाग

सहायक अभियन्ता
श्रीराम खण्ड लो० नि० वि०
कर्मप्रवाग

मा0 मुख्यमंत्री घोषणा संख्या 415/2018 के अन्तर्गत जनपद चमोली के विकासखण्ड घाट में बंगाली (बांजबगड़) से विकासखण्ड थराली के रुईसांग तक मोटर मार्ग का नव निर्माण कार्य।

कास सैक्सन 16/18-20



कास सैक्सन 19/36-38



अ.प्र.
J-6

MTS

कार्यक अभियन्ता
जनपद चमोली
कर्मचारी

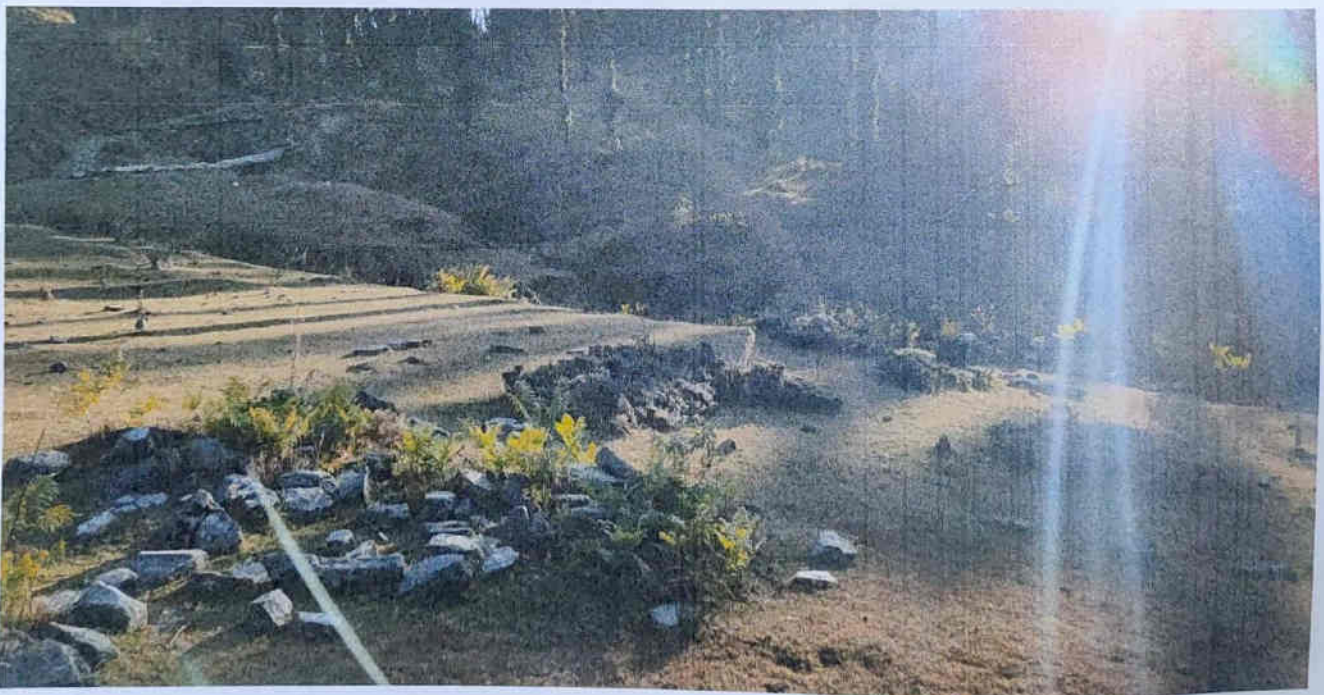
अतिरिक्त अभियन्ता
जनपद चमोली
कर्मचारी

मा0 मुख्यमंत्री घोषणा संख्या 415/2018 के अन्तर्गत जनपद चमोली के विकासखण्ड घाट में बंगाली (बांजबगड़) से विकासखण्ड थराली के रूईसाण तक मोटर मार्ग का नव निर्माण कार्य।

कास सैक्सन ~~21/26-27~~ 22/39-40

कास सैक्सन ~~22/39-40~~

21/26-27



اسماء

MT

॥ श्रीगणेशाय नमः ॥
श्रीगणेशाय नमः
श्रीगणेशाय नमः

अविशासी अभियन्ती
प्राचीन खण्ड लो. नि. वि.
कर्मप्रयाग