

बिलासपुर उरगा सेक्सन ठेका से मुडपार तक - एन.एच. 130 ए रोड चौडीकरण पर आने वाले खड़े वृक्षों की कटाई हेतु विदोहन योजना

वन परिक्षेत्र बिलासपुर, वनमण्डल बिलासपुर (छ.ग.)

परिवृत्त का नाम- बिलासपुर

प्रजातिवार गोशवारा - गोलाई मीटर में.

व्यय का विवरण -

1) पातन, लगुण, जड़े खोदकर निकालना एवं मौके पर थप्पी लगाना :- R.E.S. S.O.R. आइटम नं. 104

साईज	U/30	31/90	91/149	150/200	201/250	251/300	301/above	योग
1	2	3	4	5	6	7	8	9
वृक्षों की संख्या	0	27	14	6	0	0	0	47
दर प्रति संख्या	1075.50	1075.50	1860.90	2148.60	2508.70	0.00	0.00	-
कुल राशि	0.00	29038.5	26052.6	12891.6	0.0			67983

2) काष्ठ अभिलेख कार्य :- CCF जॉब दर

विवरण	संख्या/घ.मी.	कुल मानव दिवस (मा. दि./घ.मी.)	दर प्रति मानव दिवस	राशि
1	2	3	4	5
जलाऊ, चट्टा	14.32	0.56	295	2365

P.W.D.S.O.R. आइटम नं. 1.4

3) विदोहन में सहयोग हेतु हाइड्रा किराया 15 दिन = 120 घण्टे 664.00 प्रति घण्टे = 79680

4) कटे वृक्षों का परिवहन कार्य :- CCF जॉब दर (पत्र क्र. राजस्व/2765 दिनांक 08.05.2020)

अनु.	प्रजाति	गोलाई वर्ग	वृक्ष संख्या	फार्म फेक्टर के अनुसार अनुमानित प्रति नग मात्रा (घ.मी.)	ईमारती जलाऊ की कुल मात्रा (घ. मी.मे)	सेल डिपो कोटा की दूरी (कि.मी.)	दर	राशि
1	मिश्रित	31/60	12	0.040	0.480	50-60	799.00	383.52
2		61/90	15	0.060	0.900	50-60	799.00	719.10
3		91/120	13	0.130	1.690	50-60	799.00	1350.31
4		121/149	1	0.240	0.240	50-60	799.00	191.76
5		150/250	6	0.350	2.100	50-60	799.00	1677.90
योग			47		5.410			4322.59

5) डिपो में व्यय :- CCF जॉब दर

ईमारती काष्ठ	फैलाई कार्य, पुर्नमापन, गोशवारा, थप्पी कार्य, थप्पी सूची, लॉट बोर्ड/स्टेक बोर्ड लिखाई एवं पोताई कार्य, चूना एवं गेरू पोताई कार्य	5.410 घ.मी.	3.18 गा.दि.	दर 341 रु.	5866.50
--------------	--	-------------	-------------	------------	---------

जलाऊ, चट्टा	14.32	0.17 गा.दि.	दर 341 रु.	830.13
-------------	-------	-------------	------------	--------

6) सुरक्षा व्यय (दिन-रात सुरक्षा हेतु) :-

विवरण	संख्या	दर	राशि
1	2	3	4
कटे वृक्षों की सुरक्षा एवं रखरखाव कार्य 30 दिन 01) रात्रिकालिन सुरक्षा कार्य 02 श्रमिक 02) दिन सुरक्षा कार्य 02 श्रमिक	4 श्रमिक	9120 प्रति माह प्रति श्रमिक	36480

7) अन्य व्यय :-

झोपड़ी निर्माण, पेन्ट, आरी - टेप, कुल्हाड़ी, रस्सी, गेरू, चूना आदि पर व्यय	80634
कटाई परिवहन एवं सुरक्षा रखरखाव हेतु कुल व्यय राशि	278161.03
या रु. 278161.00	

वनमण्डलाधिकारी

वनमण्डल बिलासपुर (छ.ग.)

Divisional Forest Officer
Bilaspur Dn, Bilaspur (C.G.)

उप वनमण्डलाधिकारी

उपवनमण्डल बिलासपुर (छ.ग.)

वन परिक्षेत्र अधिकारी

वन परिक्षेत्र बिलासपुर (छ.ग.)

बिलासपुर उरगा सेक्सन ढेका से मुडपार तक - एन.एच. 130 ए रोड चौडीकरण पर आने वाले खड़े वृक्षों की कटाई हेतु विदोहन

योजना

क्र.	21/30	31/60	61/90	91/120	121/149	150 above	Total
1	0	12	15	13	1	6	47
योग:-	0	12	15	13	1	6	47

वन परिक्षेत्र अधिकारी

वन परिक्षेत्र बिलासपुर (छ.ग.)

बिलासपुर उरगा सेक्सन ढेका से मुडपार तक - एन.एच. 130 ए रोड चौडीकरण पर आने वाले खड़े वृक्षों की कटाई हेतु विदोहन योजना

प्रजाति		21/30		31/60		61/90		91/120		121/1149		150 above		योग		इमारती से प्राप्त जलाऊ	
सागौन	इमारती	संख्या	घन मी.	संख्या	घन मी.	संख्या	घन मी.	संख्या	घन मी.	संख्या	घन मी.	संख्या	घन मी.	संख्या	घन मी.	जलाऊ	घन मी.
														0	0.00	0.000	
बीजा, सीसम, खम्हार	जलाऊ																
	इमारती																
साजा, तिनसा	जलाऊ																
	इमारती																
हल्दु, मूढी	जलाऊ																
	इमारती																
अन्य	जलाऊ	0	0.0000	12	0.480	15	0.900	13	1.690	1	0.240	6	5.280	47	8.590	0.000	8.590
	इमारती																
जलाऊ से 25 प्रतिशत प्राप्त			0.000		0.120		0.225		0.423		0.060		1.320		2.148		
कुल योग घन मी.		0	0.000	12	0.600	15	1.125	13	2.113	1	0.300	6	6.600	47	10.738		
जलाऊ का योग घन मी.		0	0.000	12	0.480	15	0.900	13	1.690	1	0.240	6	5.280	47	8.590	0.000	8.590
इमारती का योग घन मी.		0	0.000	0	0.120	0	0.225	0	0.423	0	0.060		1.320	0	2.148	0.000	

कुल घ.मी. 8.590 = 14.32 चट्टा

वन परिक्षेत्र अधिकारी

वन परिक्षेत्र बिलासपुर (छ.ग.)

Tree Enumeration Survey Data

Project- Development of Bilaspur - Uurga section of NH-130A, part of Raipur - Dhanbad Economic Corridor under Bharatmala Pariyojana in the state of Chhattisgarh

Location of Survey- Village- Mudpar

Date of Survey- 29th - 30th April, 2019

Sl. No. (क्र.सं.)	Tree Species (प्रजाति)	Chest Girth (cm.) (छाती मोटाई)	Construction (इमारती)	Semi-Construction (अर्ध-इमारती)	Combustible (जलाऊ)	Height (ft.) (उचाई)
1.	Parsa	80			Yes	22
2.	Karhi	104		Yes		32
3.	Neem	84		Yes		30
4.	Neem	110		Yes		30
5.	Parsa	94			Yes	28
6.	Parsa	34			Yes	10
7.	Babul	84		Yes		35
8.	Babul	94		Yes		32
9.	Babul	80		Yes		32
10.	Semra	64			Yes	28
11.	Parsa	50			Yes	20
12.	Parsa	70			Yes	25
13.	Parsa	50			Yes	15
14.	Parsa	74			Yes	28
15.	Parsa	64			Yes	25
16.	Parsa	64			Yes	20
17.	Parsa	90			Yes	25
18.	Arjun	120		Yes		35
19.	Parsa	40			Yes	12
20.	Parsa	70			Yes	25
21.	Neem	100		Yes		35
22.	Neem	90		Yes		34
23.	Neem	60		Yes		26
24.	Parsa	84			Yes	25
25.	Babul	62		Yes		25
26.	Parsa	60			Yes	22
27.	Parsa	130			Yes	38
28.	Babul	106		Yes		28
29.	Neem	120		Yes		35

परिसर रक्षक
काशीछापर



DY. MANAGER TECH.
BILASPUR, P.W. DISTRICT (G.G.)

परिवेक्षक अधिकारी
वन परिक्षेत्र बिलासपुर

Divisional Forest Officer
Bilaspur Dn. Bilaspur (G.G.)

30.	Babul	98	Yes		25
31.	Babul	104	Yes		30
32.	Babul	78	Yes	Yes	25
33.	Aam	60			40
34.	Farhad	280	Yes		40
35.	Aam	268	Yes		42
36.	Neem	290	Yes	Yes	45
37.	Bargad	220		Yes	30
38.	Bargad	158			45
39.	Peepal	548	Yes		20
40.	Neem	54	Yes		15
41.	Neem	40	Yes		20
42.	Neem	56		Yes	40
43.	Mahua	116	Yes		20
44.	Neem	38	Yes		20
45.	Babul	56	Yes		25
46.	Bel	106	Yes		35
47.	Babul	98	Yes		

Tree-wise Summary:-

Sl. No.	Name of the Tree	Scientific Name	0-30	31 to 60	61 to 90	91 to 120	121 to 150	>150	Total Trees
1.	Aam	<i>Mangifera indica</i>		1				1	2
2.	Arjun	<i>Terminalia arjuna</i> ✓				1			1
3.	Babul	<i>Vachellia nilotica</i>		1	4	5			10
4.	Bargad	<i>Ficus benghalensis</i>						2	2
5.	Bel	<i>Aegle marmelos</i>				1			1
6.	Farhad	<i>Others</i>						1	1
7.	Karhi	<i>Murraya koenigii</i>				1			1
8.	Mahu	<i>Madhuca longifolia</i>				1			1
9.		<i>Azadirachta indica</i>		5	2	3		1	11
10.	Parsa	<i>Butea monosperma</i>		5	8	1	1		15
11.	Peepal	<i>Ficus religiosa</i>						1	1
12.	Semra	<i>Bombax ceiba</i>			1				1
Total			0	12	15	13	1	6	47

Girth-wise Summary:-

Sl. No.	Girth Size(cm.)	Number of trees
1.	<=30	0
2.	31 to 60	12
3.	61 to 90	15
4.	91 to 120	13

महिसर रक्षक
कारिछाप



DT. MANAGER TECH.
MMAL, P.H., Bilaspur (C.G.)

Divisional Forest Officer
Bilaspur (C.G.)

परिक्षेत्र अधिकारी
वन परिक्षेत्र बिलासपुर

5.	121 to 150	1
6.	>150	6
Total		47

Divisional Forest Officer
Bilaspur Dn. Bilaspur (C.G.)



DT. MANAGER TECH.
BIL. PUL. Bilaspur (C.G.)

परिक्षेत्र अधिकारी
तम परिक्षेत्र बिलासपुर

परिसर रक्षक
कारीछाप