

मध्य प्रदेश शासन



वन विभाग

132 के०व्ही० मनेरी-मण्डला पारेषण लाईन के निर्माण हेतु वन संरक्षण
अधिनियम 1980 के 22.356 हे० वनभूमि प्रत्यावर्तन, वैकल्पिक वृक्षारोपण
योजना

ग्राम - चिरुहला
तहसील - रीठी
जिला - कटनी

कक्ष क्रमांक - RF 165

कुल रकवा 223.43 हेक्टेयर

वृक्षारोपण योग्य रकवा - 30 हे०

योजना अवधि वर्ष 2020-21 से 2030-31

वन परिक्षेत्र - रीठी

सामान्य वनमंडल कटनी

वैकल्पिक वृक्षारोपण कार्य हेतु प्रोजेक्ट रिपोर्ट तैयार करने का प्रारूप

भाग - 1 सामान्य विवरण

1. परियोजना का विवरण
 - अ. परियोजना का नाम - 132 के०व्ही० मनेरी-मण्डला पारेशन लाईन के निर्माण हेतु वन संरक्षण अधिनियम 1980 के 22.356 हे० वनभूमि प्रत्यावर्तन वैकल्पिक वृक्षारोपण योजना
 2. जिला - कटनी
 3. वन मंडल - कटनी
 4. वन परिक्षेत्र - रीठी
 5. तहसील - रीठी
 6. विकास खण्ड - रीठी
 7. विधान सभा क्षेत्र - बहोरीबंद
 8. ग्राम पंचायत - बसुधा
 9. क्षेत्रीय परिक्षेत्र सहायक वृत्त - रीठी
 10. क्षेत्रीय परिक्षेत्र बीट - खुसरा
- 1/ स्थल विशेष जानकारी
 1. ग्राम वन समिति - चिरुहला
 2. कक्ष क्रमांक - RF 165
 3. कक्ष का कुल रकबा - 223.43 हे०
 4. वृक्षारोपण हेतु प्रस्तावित क्षेत्रफल - 30 हे०
 5. उपचार श्रेणी/पातन श्रेणी - वृक्षारोपण कार्यवृत्त
 6. उपचार इकाई/कूप क्रमांक एवं ड्यू वर्ष - II, VIII, XV(P), XVII
 7. स्थल की परिक्षेत्र मुख्यालय से दूरी - 15 किमी.
 8. वृत्त मुख्यालय से कार्य स्थल की दूरी - 15 किमी.

प्रस्तावित स्थल में पूर्व में किये गये वृक्षारोपण
 ए. योजना
 बी. वर्ष
 सी. क्षेत्रफल
 डी. प्रजाति जो रोपित करना

— निरंक
 — निरंक
 — निरंक
 — निरंक
 —

अनु.	प्रजाति	पौधा संख्या
1.	सागौन	25000
2.	आंवला	2000
3.	नीम	1000
4.	शिशू	1000
5.	बाँस	1000
	योग पौधा	30000

ई. वृक्षारोपण असफलता का कारण
 एफ. वृक्षारोपण अपलेखन का विवरण

— निरंक
 — निरंक

- परिसर रक्षक/वनरक्षक का नाम
- परिक्षेत्र सहायक का नाम
- परिक्षेत्र अधिकारी का नाम

— श्री हरप्रसाद बर्मन, वनरक्षक
 — श्री रामकिशोर तिवारी, वनपाल
 — श्री बहादुर सिंह, वनक्षेत्रपाल

3/ उपचार हेतु प्रस्तावित क्षेत्र (क्षेत्र की भौगोलिक रचना)

ए. टोपोग्राफी

— समतल

बी. एस्पेक्ट

— —

सी. ढलान

— मध्यम

अ. पानी निकासी

— उत्तर

ब. भूक्षरण

— मध्यम

डी. चट्टानों का विवरण

— सैंडस्टोन

ई. मिट्टी का प्रकार

— काली दोमट

एफ. औसत वार्षिक वर्षा

— 120 मि.मी.

जी. नरम मिट्टी का क्षेत्र

— 20 हे०

एच.. कड़ी मिट्टी का क्षेत्र

— 6 हे०

आई. पथरीली मिट्टी

— 4 हे०

वन क्षेत्र का विवरण

- (ए) वन का प्रकार एवं वनोपज का संक्षिप्त विवरण – रिक्त वन, बीएल-1
 (बी) साईट क्वालिटी घनत्व – 0.1-0.2
 (सी) पूर्व वन वर्धन का क्षेत्र –

गोलाई							
प्रजाति	20 सेमी तक के आडी टेडी पौध	21-30 सेमी	31-45 सेमी	46-60 सेमी	61-90 सेमी	91-120 सेमी	योग
मौके पर मुख्यतः खरपतवार एवं लेन्टाना तथा वन तुलसा लगा हुआ है।							

- (डी.) आंशिक वन वर्धन का क्षेत्र – निरंक
 (ई.) वृक्षारोपण योग्य क्षेत्र – 30 हे०
 (एफ.) खपरतवार (मुख्यतः लेन्टाना) – 27 हे०
 (जी.) पूर्व वृक्षारोपण हेतु क्षेत्र – निरंक
 (एच.) वैकल्पिक वृक्षारोपण योग्य क्षेत्र – 30 हे०
 (आई.) विकृत बाँस क्षेत्र – निरंक
 (जे.) क्षेत्र जो पथरीला कटाव वाला एवं – 0.00 हे०
 (के.) प्राकृतिक रूप से रिक्त है (कार्य अयोग्य) – निरंक
 (एल.) जैविक दवाब –

प्रकार	जैविक दवाब		
	अत्याधिक	औसत	नगण्य
वन्य प्राणी	सुअर, नीलगाय, चीतल, सांभर	20 प्रतिशत	—
चराई	पालतू मवेशी	60 प्रतिशत	—
मानव	—	20 प्रतिशत	—

1. योजना का उद्देश्य :- वैकल्पिक वृक्षारोपण
2. क्षेत्रफल :- 30 हे०

6/ उपचार कार्यों का संक्षिप्त विवरण -

कट बैंक का क्षेत्रफल	-	10.00 हे०
वृक्षारोपण का क्षेत्रफल	-	30 हे०
भूसंरक्षण कार्य का क्षेत्र	-	10.00 हे०

7/ रोपणी का नाम जहाँ पौधे तैयार किये जायेंगे- सामाजिक वानिकी वृत्त जबलपुर
सरसवाही रोपणी

8/ रोपणी से रोपण स्थल की दूरी (सरसवाही)

ए. ट्रक द्वारा	-	75 किमी.
बी. सिर बोझ द्वारा	-	1.5 किमी.

9/ सिंचाई का विवरण

ए. जल स्रोत	-	निरंक
बी. वृक्षारोपण से दूरी	-	0.5 किमी.
सी. सिंचाई प्रकार	-	टेंकर के माध्यम से पानी परिवहन कराकर
डी. बिजली उपलब्धता	-	नहीं है।

10/ प्रति हेक्टर पौधों की संख्या

ए. सी.बी.ओ. से प्राप्त होने वाले पौधों की प्रस्तावित संख्या	-	00
बी क्षेत्र में उपलब्ध वृक्षों की संख्या (20 सेमी से अधिक)	-	00
सी. क्षेत्र में सीधे एवं स्थापित पौधे (20 सेमी से कम)	-	मुख्यतः खरपतवार लेन्टाना
डी. रोपण से प्राप्त होने वाली प्रस्तावित पौधा	-	1000 वृक्ष प्रति हे.

11/ योजना की अवधि

2020-21 से 2030-31

12/ 1. योजना पर होने वाली संभावित व्यय - 10499775.00

(विस्तृत प्राक्कलन एवं उपचार मान चित्र पृथक से संलग्न हो)

2. प्रति हेक्टर व्यय - 349993.00

संलग्न :- मानचित्र, खसरा पांचशाला,

क्षेत्र उपयुक्तता प्रमाण पत्र एवं व्यय विवरण पत्रक।

वन परिक्षेत्र अधिकारी
परिक्षेत्र रीठी

उपवनमण्डलाधिकारी
पश्चिम कटनी

वनमण्डलाधिकारी
सामान्य वनमंडल कटनी

प्रमाण पत्र

प्रमाणित किया जाता है कि प्रस्तावित वृक्षारोपण स्थल का उपवनमंडल अधिकारी कटनी पश्चिम एवं परिक्षेत्र अधिकारी रीठी द्वारा निरीक्षण किया गया है। एवं उनके निरीक्षण के समय उपरोक्तानुसार जानकारी सही पायी गई है। क्षेत्र प्रस्तावित उपचार कार्यो/वृक्षारोपण हेतु उपयुक्त है। मैं उनके प्रतिवेदन से सहमत हूँ।

प्रोजेक्ट अनुमोदन हेतु अनुशंसा की जाती है



वन मंडल अधिकारी
सामान्य वनमंडल कटनी

अनुमोदित

तकनीकी स्वीकृति आ.क्रं. दिनांक द्वारा जारी की गई।

मुख्य वन संरक्षक
मध्य वृत्त, जबलपुर

प्रमाण – पत्र

प्रमाणित किया जाता है कि वैकल्पिक वृक्षारोपण हेतु वन भूमि वनकक्ष क्रमांक आर. एफ. 165 चिरुहला, तहसील रीठी जिला कटनी कुल रकवा 223.43 हे० में से वृक्षारोपण हेतु उपलब्ध कराये गये क्षेत्र रकवा 30 हे० का स्थल निरीक्षण दिनांक 04.11.20 को किया गया ।

1 मिट्टी – कड़ी मुरमीली है।

2 लेन्टाना

सघन लेन्टाना	08
मध्यम लेन्टाना	12
विरल लेन्टाना	07
कुल	27 हे.

3 रोपण क्षेत्र निम्न प्रजाति रोपण के लिये उपयुक्त है।

अनु.	प्रजाति	पौधा संख्या
1.	सागौन	25000
2.	आंवला	2000
3.	नीम	1000
4.	शिशू	1000
5.	बाँस	1000
योग		30000 पौधा


वन परिक्षेत्र अधिकारी
परिक्षेत्र रीठी


उपवनमण्डलाधिकारी
पश्चिम कटनी

स्थल चयन प्रमाण-पत्र

प्रमाणित किया जाता है, कि प्रस्तावित कैम्पा मद के अन्तर्गत 132 के०व्ही० मनेरी-मण्डला पारेषण लाईन के निर्माण हेतु वन संरक्षण अधिनियम 1980 के 22.356 हे० वनभूमि प्रत्यावर्तन, वैकल्पिक वृक्षारोपण योजना वृक्षारोपण में मिश्रित रोपण हेतु प्रस्तावित कक्ष क्र० आर०एफ० 165 चिरुहला, वृक्षारोपण कार्यवृत्त कुल रकवा 223.43 हे० में से 30 हे० रोपण हेतु क्षेत्र का निरीक्षण दिनांक 04/11/2020, किया गया कैम्पा मद के अन्तर्गत एन०पी०व्ही० मद से वृक्षारोपण आर०एफ० 165 रकवा 30 हे० में वृक्षारोपण हेतु योग्य है। प्राक्कलन में प्रस्तावित वृक्षारोपण हेतु उपयुक्त है।



उपवनमंडलाधिकारी

(पश्चिम) कटनी



वन परिक्षेत्र अधिकारी

रीठी

अनुमोदन की अनुशंसा की जाती है



वनमंडलाधिकारी (सामान्य) वनमंडल कटनी

अनुमोदित

मुख्य वनसंरक्षक वनवृत्त जबलपुर (म०प्र०)

132 के०व्ही० मनेरी-मण्डला पारेषण लाईन के निर्माण हेतु वन संरक्षण
अधिनियम 1980 के 22.356 हे० वनभूमि प्रत्यावर्तन, वैकल्पिक वृक्षारोपण
योजना

ग्राम — चिरुहला
तहसील — रीठी
जिला — कटनी
कक्ष क्रमांक — RF 165

कुल रकवा — 223.43 हेक्टेयर

वृक्षारोपण योग्य रकवा — 30 हे०

G.P.S. Reading-

1-	23°50'31.96"N 80° 07'34.82"E	12-	23°50'07.37"N 80° 07'13.39"E
2-	23°50'31.96"N 80° 07'40.17"E	13-	23°50'16.72"N 80° 07'13.39"E
3-	23°50'24.09"N 80° 07'40.17"E	14-	23°50'17.70"N 80° 07'14.46"E
4-	23°50'19.67"N 80° 07'40.17"E	15-	23°50'17.70"N 80° 07'15.53"E
5-	23°50'14.26"N 80° 07'40.17"E	16-	23°50'15.73"N 80° 07'17.67"E
6-	23°50'13.77"N 80° 07'39.10"E	17-	23°50'16.72"N 80° 07'19.28"E
7-	23°50'07.37"N 80° 07'32.14"E	18-	23°50'19.18"N 80° 07'19.82"E
8-	23°50'03.93"N 80° 07'25.71"E	19-	23°50'24.09"N 80° 07'24.10"E
9-	23°50'04.91"N 80° 07'23.03"E	20-	23°50'25.57"N 80° 07'29.46"E
10-	23°50'02.45"N 80° 07'18.75"E	21-	23°50'27.04"N 80° 07'34.82"E
11-	23°49'59.01"N 80° 07'13.39"E		

(बहादुर सिंह)
परिक्षेत्र अधिकारी
वन परिक्षेत्र रीठी

वन (संरक्षण) अधिनियम 1980 के तहत क्षतिपूर्ति वनीकरण योजना
कक्ष क्रमांक - आर.एफ. 165 चिरुहला

वनमण्डल का नाम	:	कटनी
परिक्षेत्र का नाम	:	रीठी
कक्ष क्रमांक	:	आर.एफ.-165
कुल रकबा(हेक्टेयर में)	:	223.43
रोपण योग्य रकबा (हेक्टेयर में)	:	30
रोपित किये जाने वाले पौधों की संख्या	:	30000
ग्राम वन समिति का नाम	:	चिरुहला

क्षेत्र तैयारी वर्ष-योजना का प्रथम वर्ष 2020-21
संख्या 1000 पौधे प्रति हेक्टेयर

क्र.	कार्य का विवरण	कार्य की मात्रा		दर प्रति ईकाई (मा.दि.)		कुल मानव दिवस	रिमार्क
		मात्रा	इकाई	मानव दिवस	इकाई		
1	सर्वे एवं सीमांकन हे०	30.00	हे०	0.45	प्रति हे०	14	जॉबदर
2	क्षेत्र सफाई (हे०)	30.00	हे०	4.00	प्रति हे०	120	जॉबदर
3	लेण्टाना उन्मूलन कार्य क्षेत्र की आवश्यकता अनुसार (सघन)	8.00	हे०	22.00	प्रति हेक्ट	176	जॉबदर
	—", मध्यम	12.00	हे०	12.50	प्रति हेक्ट	150	जॉबदर
	—", विरल	7.00	हे०	8.00	प्रति हेक्ट	56	जॉबदर
4	वृक्षारोपण क्षेत्र का घेराव 1.8 मी. ऊंची, 75 mm X 75 mm की मेस साइज, 12 गेज चैनलिंग फेंसिंग से करने पर, साथ ही सीमेंट के पोल 2.50 मी. के अंतराल पर लेने पर। इसके अतिरिक्त 6 मी/प्रति किलो की नुकीली तार की 03 लाईनों में भी लगाई जायेगी। सीमेंट पोल को 75, 30 cm X 30 cm X 45 cm के गड्ढों में 1:2:4 के सीमेंट कांक्रीट से भरा जायेगा।	2516		2.4	Rmt	6038	गणना के आधार पर
5	गड्ढा खुदाई हेतु स्टेकिंग एवं एलाइनमेंट	30000	गड्ढे	2.5	प्रति हजार	75	जॉबदर
6	रोपण हेतु गड्ढा खुदाई संख्या 45x45x45 cm.	30000	गड्ढे	5	प्रति सैकड़ा	1500	जॉबदर
7	गड्ढों में मिट्टी बदलने हेतु क्रय आयतन का 30 प्रतिशत	820.13	घ०मी०	1.5	प्रति घ०मी०	1230	बाजार दर
8	गोबर खाद डालने हेतु क्रय आयतन का 15 प्रतिशत	410.06	घ०मी०	3	प्रति घ०मी०	1230	बाजार दर
9	उपजाऊ मिट्टी, स्थानीय मिट्टी एवं आर्गेनिक खाद का मिश्रण तैयार कर गड्ढों में डालना	30000	गड्ढे	1.5	100	450	जॉबदर
10	2 हट निर्माण		L.S.			75	अनुमानित
11	अन्य व्यय (निरीक्षण पथ, सूचना बोर्ड, पैंट, चूना, लोहे का गेट आदि)					160	अनुमानित
	योग					11274	
12	भू-जल संरक्षण कार्य 25 प्रतिशत		हे०		24.5 प्रति हे०	2819	अनुमानित
	कुल योग					14093	

योजना का द्वितीय वर्ष 2021-22

क्र.	कार्य का विवरण	कार्य की मात्रा		दर प्रति ईकाई (मा.दि.)		कुल मानव दिवस	रिमार्क
		मात्रा	ईकाई	मानव दिवस	ईकाई		
	रोपणी कार्य						
1	प्रथम रोपण हेतु पौधा क्रय संख्या	30000	पौधे		10/प्रति पौधा	923	बाजार दर
	मृत पौधों को बदलने हेतु पौधा संख्या 20 प्रतिशत	6000	पौधे		10/प्रति पौधा	185	बाजार दर
2	पौधों का परिवहन (संख्या)						
	ट्रक/ट्रैक्टर द्वारा	36000	पौधे	1.5	सैकड़ा	540	जॉबदर
	सिर बोझ द्वारा 1 कि०मी०	36000	पौधे	0.4	सैकड़ा	144	जॉबदर
3	लैंटाना मापिंग अप आपरेशन	26.00	हेक्टेयर	8	हेक्टे.	208	जॉबदर
4	रोपण						
	45x45x45 cm.	30000	गड्डे	1.8	सैकड़ा	540	जॉबदर
5	प्रथम निंदाई						
	पौधों में	30000		1.25	सैकड़ा	375	जॉबदर
6	द्वितीय निंदाई						
	पौधों में	30000		1	सैकड़ा	300	जॉबदर
7	तृतीय निंदाई						
	पौधों में	30000		1	सैकड़ा	300	जॉबदर
8	खाद एवं कीटनाशक दवा डलवाई	30000		0.6	प्रति सैकड़ा	180	जॉबदर
9	आन्तरिक अग्नि सुरक्षा लाईन						
	6 मीटर चौड़ी	2400	mtr	3.35	किमी	8	जॉबदर
	3 मीटर चौड़ी	1300	mtr	2.25	किमी	3	जॉबदर
10	सुरक्षा 1 श्रमिक 9 माह		1x9			270	अनुमानित
11	उपलब्धता अनुसार सिंचाई	30000			Lumsum	150	अनुमानित
12	अन्य व्यय (कीटनाशक खाद आदि क्रय)					30	अनुमानित
					योग:-	4156	

योजना का तृतीय वर्ष 2022-2023

क्र.	कार्य का विवरण	कार्य की मात्रा		दर प्रति ईकाई (मा.दि.)		कुल मानव दिवस	रिमांक
		मात्रा	ईकाई	मानव दिवस	ईकाई		
1	रोपणी व्यय (10 प्रतिशत पौधों के पुनरोपण हेतु)	3000	पौधे		10/प्रति पौधा	94	बाजार दर
	पौधों का परिवहन (संख्या)						बाजार दर
2	ट्रक/ट्रैक्टर द्वारा	3000		1.5	सैकड़ा	45	जॉबदर
	सिर बोझ द्वारा 1 कि०मी०	3000		0.4	सैकड़ा	12	जॉबदर
3	चेनलिक फेंसिंग मरम्मत कार्य (मीटर)					120	अनुमानित
4	प्रथम निंदाई पौधों में	30000	गड्डे	1.25	सैकड़ा	375	जॉबदर
5	द्वितीय निंदाई पौधों में	30000	गड्डे	1	सैकड़ा	300	जॉबदर
6	तृतीय निंदाई पौधों में	30000	गड्डे	1	सैकड़ा	300	जॉबदर
7	खाद एवं कीटनाशक दवा डलवाई	30000	गड्डे	0.6	सैकड़ा	180	जॉबदर
8	आन्तरिक अग्नि सुरक्षा लाईन						
	6 मीटर चौड़ी	2400	mtr	3.35	किमी	8	जॉबदर
	3 मीटर चौड़ी	1300	mtr	2.25	किमी	3	जॉबदर
9	सुरक्षा समिति द्वारा/ 1 सुरक्षा श्रमिक		माह			360	अनुमानित
10	उपलब्धता अनुसार सिंचाई	30000	गड्डे		Lumsum	50	अनुमानित
11	अन्य व्यय (कीटनाशक खाद आदि क्रय)					20	अनुमानित
	योग:-					1867	

योजना का चतुर्थ वर्ष 2023-24

क्र.	कार्य का विवरण	कार्य की मात्रा		दर प्रति ईकाई (मा.दि.)		कुल मानव दिवस	रिमार्क
		मात्रा	इकाई	मानव दिवस	इकाई		
1	रोपणी व्यय (10 प्रतिशत पौधों के पुर्नरोपण हेतु)	3000	पौधा	10	प्रति पौधा	94	बाजार दर
2	पौधों का परिवहन (संख्या)						
	ट्रक/ट्रैक्टर द्वारा	3000	पौधा	1.5	सैकड़ा	45	जॉबदर
	सिर बोझ द्वारा 1 कि०मी०	3000	पौधा	0.4	सैकड़ा	12	जॉबदर
3	प्रथम निंदाई						
	पौधों में	30000	पौधा	1.25	सैकड़ा	375	जॉबदर
4	द्वितीय निंदाई						
	पौधों में	30000	पौधा	1	सैकड़ा	300	जॉबदर
5	आन्तरिक अग्नि सुरक्षा लाईन						
	6 मीटर चौड़ी	2400	mtr	3.35	किमी	8	जॉबदर
	3 मीटर चौड़ी	1300	mtr	2.25	किमी	3	जॉबदर
6	सुरक्षा समिति द्वारा/ 1 सुरक्षा श्रमिक		12 माह			360	अनुमानित
7	अन्य व्यय (कीटनाशक खाद आदि क्रय)					10	अनुमानित
8	उपलब्धता अनुसार सिंचाई					35	अनुमानित
योग:-						1242	

क्षेत्र तैयारी वर्ष-योजना का पंचम वर्ष 2024-25

क्र.	कार्य का विवरण	कार्य की मात्रा		दर प्रति ईकाई (मा.दि.)		कुल मानव दिवस	रिमार्क
		मात्रा	इकाई	मानव दिवस	इकाई		
1	चेनलिक फेंसिंग मरम्मत कार्य (मीटर)					80	अनुमानित
2	प्रथम निंदाई						
	पौधों में	30000		1.25	100	375	जॉबदर
3	आन्तरिक अग्नि सुरक्षा लाईन						
	6 मीटर चौड़ी	2400	mtr	3.35	किमी	8	जॉबदर
	3 मीटर चौड़ी	1300	mtr	2.25	किमी	3	जॉबदर
4	सुरक्षा समिति द्वारा/ 1 सुरक्षा श्रमिक		12 माह			360	अनुमानित
5	अन्य व्यय					10	अनुमानित
	योग:-					836	

योजना का षष्ठम वर्ष 2025-2026

क्र.	कार्य का विवरण	कार्य की मात्रा		दर प्रति ईकाई (मा. दि.)		कुल मानव दिवस	रिमार्क
		मात्रा	इकाई	मानव दिवस	इकाई		
	आन्तरिक अग्नि सुरक्षा लाईन						
1	6 मीटर चौड़ी	2400	mtr	3.35	किमी	8	जॉबदर
	3 मीटर चौड़ी	1300	mtr	2.25	किमी	3	जॉबदर
2	सुरक्षा समिति द्वारा/ 1 सुरक्षा श्रमिक		12 माह			360	अनुमानित
3	अन्य व्यय					10	अनुमानित
	योग:-					381	

योजना का सप्तम वर्ष 2026-2027

क्र.	कार्य का विवरण	कार्य की मात्रा		दर प्रति ईकाई (मा. दि.)		कुल मानव दिवस	रिमार्क
		मात्रा	इकाई	मानव दिवस	इकाई		
	आन्तरिक अग्नि सुरक्षा लाईन						
1	6 मीटर चौड़ी	2400	mtr	3.35	किमी	8	जॉबदर
	3 मीटर चौड़ी	1300	mtr	2.25	किमी	3	जॉबदर
2	सुरक्षा समिति द्वारा/ 1 सुरक्षा श्रमिक		12 माह			360	अनुमानित
3	अन्य व्यय					10	अनुमानित
	योग:-					381	

योजना का अष्टम वर्ष 2027-2028

क्र.	कार्य का विवरण	कार्य की मात्रा		दर प्रति ईकाई (मा.दि.)		कुल मानव दिवस	रिमार्क
		मात्रा	इकाई	मानव दिवस	इकाई		
1	आन्तरिक अग्नि सुरक्षा लाईन						
	6 मीटर चौड़ी	2400	mtr	3.35	किमी	8	जॉबदर
	3 मीटर चौड़ी	1300	mtr	2.25	किमी	3	जॉबदर
2	सुरक्षा समिति द्वारा/ 1 सुरक्षा श्रमिक		12 माह			360	अनुमानित
3	अन्य व्यय					30	अनुमानित
योग:-						401	

योजना का नवम वर्ष 2028-2029

क्र.	कार्य का विवरण	कार्य की मात्रा		दर प्रति ईकाई (मा.दि.)		कुल मानव दिवस	रिमार्क
		मात्रा	इकाई	मानव दिवस	इकाई		
1	आन्तरिक अग्नि सुरक्षा लाईन						
	6 मीटर चौड़ी	2400	mtr	3.35	किमी	8	जॉबदर
	3 मीटर चौड़ी	1300	mtr	2.25	किमी	3	जॉबदर
2	सुरक्षा समिति द्वारा/ 1 सुरक्षा श्रमिक		12 माह			360	अनुमानित
3	अन्य व्यय					5	अनुमानित
योग:-						376	

योजना का दसम वर्ष 2029-2030

क्र.	कार्य का विवरण	कार्य की मात्रा		दर प्रति ईकाई (मा.दि.)		कुल मानव दिवस	रिमार्क
		मात्रा	इकाई	मानव दिवस	इकाई		
1	आन्तरिक अग्नि सुरक्षा लाईन						
	6 मीटर चौड़ी	2400	mtr	3.35	किमी	8	जॉबदर
	3 मीटर चौड़ी	1300	mtr	2.25	किमी	3	जॉबदर
2	सुरक्षा समिति द्वारा/ 1 सुरक्षा श्रमिक		12 माह			360	अनुमानित
3	अन्य व्यय					4	अनुमानित
योग:-						375	

योजना का ग्यारवां वर्ष 2030-2031

(असिंचित)

क्र.	कार्य का विवरण	कार्य की मात्रा		दर प्रति ईकाई (मा.दि.)		कुल मानव दिवस	रिमार्क
		मात्रा	इकाई	मानव दिवस	इकाई		
1	आन्तरिक अग्नि सुरक्षा लाईन						
	6 मीटर चौड़ी	2400	mtr	3.35	किमी	8	जॉबदर
	3 मीटर चौड़ी	1300	mtr	2.25	किमी	3	जॉबदर
2	सुरक्षा समिति द्वारा/ 1 सुरक्षा श्रमिक		12 माह			360	अनुमानित
3	अन्य व्यय					5	अनुमानित
योग:-						376	

132 के०व्ही० मनेरी-मण्डला पारेषण लाईन के निर्माण हेतु वन संरक्षण अधिनियम 1980 के 22.
356 हे० वनभूमि प्रत्यावर्तन, (वैकल्पिक वृक्षारोपण आर.एफ. 165 चिरुहला)

वर्ष	प्रस्तावित (मानव दिवस)	6 प्रतिशत प्रतिवर्ष की वृद्धि लेने पर गुणांक	प्रस्तावित मानव दिवस
प्रथम	14093	1	14093
द्वितीय	4166	1.06	4416
तृतीय	1867	1.1236	2098
चतुर्थ	1242	1.191	1479
पंचम	836	1.2625	1055
षष्ठम	381	1.3382	510
सप्तम	381	1.4185	540
अष्ठम	401	1.504	603
नवम	376	1.594	599
दशम	375	1.69	634
ग्यारवां	376	1.79	673
कुल योग प्रस्तावित मानव दिवस			26700.29
Or say			26700.00
दस वर्षों की योग राशि			8677500
आस्था मूलक कार्य पर व्यय 5%			433875
मानव संसाधन विकास कार्य पर व्यय 1%			86775
अनुश्रवण एवं मूल्यांकन कार्य पर व्यय 4%			347100
योग			9545250
पर्यवेक्षण शुल्क 10%			954525
सम्पूर्ण वृक्षारोपण योजना का महायोग			10499775
सम्पूर्ण वृक्षारोपण योजना पर व्यय प्रति हेक्टेयर			349993

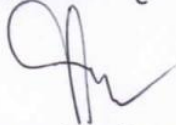
वनपरिक्षेत्र अधिकारी
रीठी

उपवनमण्डलाधिकारी
पश्चिम कटनी

वनमण्डलाधिकारी
सामान्य वनमण्डल कटनी

स्थल चयन प्रमाण-पत्र

प्रमाणित किया जाता है, कि प्रस्तावित कैम्पा मद के अन्तर्गत 132 के०व्ही० मनेरी-मण्डला पारेषण लाईन के निर्माण हेतु वन संरक्षण अधिनियम 1980 के 22.356 हे० वनभूमि प्रत्यावर्तन, वैकल्पिक वृक्षारोपण योजना वृक्षारोपण में मिश्रित रोपण हेतु प्रस्तावित कक्ष क्र० आर०एफ० 165 चिरुहला, वृक्षारोपण कार्यवृत्त कुल रकवा 223.43 हे० में से 30 हे० रोपण हेतु क्षेत्र का निरीक्षण दिनांक 30/11/2020 किया गया कैम्पा मद के अन्तर्गत एन०पी०व्ही० मद से वृक्षारोपण आर०एफ० 165 रकवा 30 हे० में वृक्षारोपण हेतु योग्य है। प्राक्कलन में प्रस्तावित वृक्षारोपण हेतु उपयुक्त है।


उपवनमंडलाधिकारी
(पश्चिम) कटनी


वन परिक्षेत्र अधिकारी
रीठी

अनुमोदन की अनुशंसा की जाती है



वनमंडलाधिकारी (सामान्य) वनमंडल कटनी

अनुमोदित

मुख्य वनसंरक्षक वनवृत्त जबलपुर (म०प्र०)