

कार्यालय मध्य वृत्त, वन विभाग, रेल्वे स्टेशन रोड, जबलपुर (म० प्र०) – 482 001

आदेश

क्रमांक/व्यय/ 40

जबलपुर दिनांक 11 /05/2023

मण्डला जिले के अंतर्गत टिकरिया-सिंगौधा-पाठा-चुटका मार्ग के चौड़ीकरण में पश्चिम सा० वनमण्डल, मण्डला के परिक्षेत्र कालपी के 8.208 हे० वन भूमि वन संरक्षण अधिनियम 1980 के अंतर्गत कार्यपालन यंत्री, लोक निर्माण विभाग, मण्डला द्वारा प्रस्तुत व्यपवर्तन प्रकरण हेतु वनमण्डलाधिकारी, पश्चिम सा० वनमण्डल, मण्डला द्वारा पत्र क्र० मा० चि०/245 दिनांक 13.03.2023 एवं 423 दिनांक 03.05.2023 से राजस्व भूमि पर तैयार किये गये 11 वर्षीय वैकल्पिक वृक्षारोपण योजना का प्राकलन का परीक्षण करने तथा की गयी अनुशंसा उपरांत म०प्र० शासन, वित्त विभाग के पत्र क्र०/1194/191/2022/नियम/4/दिनांक 14.07.2022 के माध्यम से म० प्र० बुक आफ फायनैसियल पावर्स 1995 के भाग-2 के अंतर्गत अनुक्रमांक 20 में प्रदत्त शक्तियों का प्रयोग करते हुये निम्नानुसार तकनीकी स्वीकृति निम्न शर्तों के साथ प्रदान की जाती है :-

परियोजना का नाम	परिक्षेत्र	ग्राम	खसरा क्र०	रकबा (हे० में)	अवधि	अनुमानित राशि (रुपये में)
टिकरिया-सिंगौधा-पाठा-चुटका मार्ग के चौड़ीकरण	निवास	मोहगांव विरान	35	8.20	2023-24 से 2033-34 तक	59,93,002.00

उक्त तकनीकी स्वीकृति निम्नलिखित शर्तों के अधीन है :-

- (1) इस कार्य की उपयोगिता प्राक्कलन अनुसार कार्य के लिये है । यदि प्रस्तावों में कोई परिवर्तन स्थानीय परिस्थितियों को दृष्टिगत रखते हुए आवश्यक हो तो अनुमोदन उपरांत कराएँ। इस स्वीकृति के अधीन उक्त कार्य हेतु प्रशासकीय स्वीकृति प्राप्त होने पर प्राप्त राशि के अंतर्गत ही व्यय करेंगे, केवल तकनीकी स्वीकृति के आधार पर कार्य प्रारंभ न कराया जावे ।
- (2) कार्य का संपादन तकनीकी स्वीकृति के साथ संलग्न प्राक्कलन एवं मानचित्र में दर्शित तकनीकी मापदण्डों के अनुसार कराया जाये । स्थल किसी योजना के कार्य हेतु ओवरलेप न हो ध्यान रखा जाये इसकी जवाबदारी वनमण्डलाधिकारी की रहेगी। कार्य के दौरान स्थल की भौगोलिक स्थिति के अनुसार किसी प्रकार के परिवर्तन/संशोधन की आवश्यकता होने पर सक्षम अधिकारी से पूर्व अनुमति लेना अनिवार्य होगा ।
- (3) कोई भी सामग्री क्रय करते समय मध्यप्रदेश भण्डार क्रय नियम एवं सेवा उपार्जन नियम 2015 का पालन करेंगे।
- (4) किसी भी प्रकार के परिवर्तन स्थल/प्रोजेक्ट में उल्लेखित कार्यों के परिवर्तन की दशा में पुनरीक्षित तकनीकी जारी करायेगे ।
- (5) कार्य प्रारंभ के पूर्व विस्तृत कार्यवार स्थल अनुरूप डी०पी०आर० तैयार कर कार्य प्रारंभ करायेगे। उक्त निर्देशों के अभाव में तकनीकी स्वीकृति स्वयं निरस्त मानी जावेगी।

(कमल अरोरा, मा०प्र० से०)

वन संरक्षक

मध्यवृत्त जबलपुर

जबलपुर दिनांक 11 /05/2023

क्रमांक/मा०चि०/ 3140

प्रतिलिपि :- 1. प्रधान मुख्य वन संरक्षक (मू-प्रबंध) म०प्र० भोपाल की ओर सूचनार्थ संप्रेषित।

2. अपर प्रधान मुख्य वन संरक्षक (कैम्पा) म० प्र० की ओर सूचनार्थ संप्रेषित।

3. वनमण्डलाधिकारी, पश्चिम सामान्य वनमण्डल, मण्डला की ओर उनके पत्र क्रमांक मा० चि०/245 दिनांक 13.03.2023 एवं 423 दिनांक 03.05.2023 के संदर्भ में सूचनार्थ।

वन संरक्षक

मध्यवृत्त जबलपुर

10/5/23

मध्यप्रदेश शासन



वन विभाग

चुटका परियोजना व्यपवर्तन अंतर्गत मार्ग हेतु वन विभाग द्वारा
अर्जित 8.20 हैक्ट0 राजस्व भूमि में वैकल्पिक वृक्षारोपण

वन परिक्षेत्र निवास (सा0)

पश्चिम (सा0) वनमण्डल मण्डला

ग्राम मोहगांव विरान, प0ह0नं0 35

राजस्व क्षेत्र खसरा नम्बर 32

रकबा 32.50 हैक्ट0 में से 8.20 हैक्ट0

परियोजना का विवरण जिसके अंतर्गत वृक्षारोपण प्रस्तावित है—

परियोजना का नाम	प्रस्तावित रकबा
चुटका परियोजना व्यपवर्तन अंतर्गत मार्ग हेतु वन विभाग द्वारा अर्जित 8.20 हैक्ट0 राजस्व भूमि में वैकल्पिक वृक्षारोपण	8.20 हैक्ट0

वैकल्पिक वृक्षारोपण कार्य हेतु प्रोजेक्ट रिपोर्ट तैयार करने का प्रारूप
भाग - 1 सामान्य विवरण

1. परियोजना का विवरण

(अ) परियोजना का नाम

- चुटका परियोजना व्यपवर्तन अंतर्गत मार्ग हेतु वन विभाग द्वारा अर्जित 8.20 हैक्ट0 राजस्व भूमि में वैकल्पिक वृक्षारोपण

2. जिला

- मण्डला

3. वनमण्डल

- पश्चिम मण्डला (सा.)

4. परिक्षेत्र

- निवास (सा.)

5. तहसील

- निवास

6. विकासखण्ड

- निवास

7. विधानसभा क्षेत्र

- निवास

8. ग्राम पंचायत

- अमगंवा

9. क्षेत्रीय परिक्षेत्र सहायक वृत्त

- निवास

10. क्षेत्रीय परिसर बीट

- जुगठार

2/ स्थल विशेष जानकारी

1. समिति का नाम

- ग्राम वन समिति खरखरा

2. खसरा क्रमांक

- 32

3. रकबा

- 32.50 हैक्ट0

4. प्रस्तावित क्षेत्रफल

- 8.20 हैक्ट0

5. उपचार श्रेणी / पातन श्रेणी

- राजस्व क्षेत्र

6. उपचार ईकाई / कूप क. / ड्यू वर्ष

- राजस्व क्षेत्र

7. स्थल की परिक्षेत्र मुख्यालय से दूरी

- 12 कि०मी०

8. प्रस्तावित स्थल में पूर्व में किये गये वृक्षारोपण

(अ) योजना

- निरंक

(ब) वर्ष

- निरंक

(स) क्षेत्रफल

- निरंक

(द) प्रजाति

- निरंक

(इ) वृक्षारोपण की असफलता का कारण

- निरंक

(फ) वृक्षारोपण के अपलेखन का विवरण

- निरंक

9. गठित समिति का प्रकार

- ग्राम वन समिति

10. समिति का मुख्यालय

- खरखरा

11. परिसर रक्षक / वन रक्षक का नाम

- श्री मानिक लाल तेकाम, वनरक्षक

12. परिक्षेत्र सहायक का नाम

- श्री सुक्कू लाल इनवाती, वनपाल

13. वन परिक्षेत्र अधिकारी का नाम

- श्री प्रवेश वराड़े, वनक्षेत्रपाल

3 उपचार हेतु प्रस्तावित क्षेत्र की भौगोलिक स्थिति रचना : -

(A)	टोपोग्राफी	-	हल्का ढलान
(B)	एस्पेक्ट	-	दक्षिण से उत्तर
(C)	ढलान	-	दक्षिण से उत्तर
	(अ) पानी निकासी	-	अच्छी
	(ब) भू-क्षरण	-	नगण्य
(D)	घट्टानों का विवरण	-	निरंक
(E)	मिटटी का प्रकार	-	लाल मुरमी
(F)	औसत वार्षिक वर्षा	-	80 सेमी
(G)	नरम मिटटी का क्षेत्र (हे.)	-	6.00 हैक्ट0
(H)	कड़ी मिटटी का क्षेत्र (हे.)	-	1.20 हैक्ट0
(I)	पथरीली मिटटी का क्षेत्र (हे.)	-	1.00 हैक्ट0

4. वनक्षेत्र का विवरण

(a)	साइट क्वालिटी घनत्व	-	0.1
(b)	पूर्ण वनवर्धन का क्षेत्र	-	निरंक
(c)	वन का प्रकार	-	निरंक

दूठ गोलाई का विवरण

प्रजाति	20 से.मी. तक की आड़ी टेढ़ी पौध	21- 30 से.मी	31- 45 से.मी	46-60 से.मी	61-90 से.मी	91- 120 से.मी	120 से.मी से उपर	योग
प्या, लेडिया, पलास	-	52	36	18	0	0	0	106

(d)	आंशिक वन-वर्धन का क्षेत्र (हे.)	-	1.00 हे.
(E)	वृक्षारोपण योग्य क्षेत्र (हे.)	-	7.20 हे.
(F)	खरपतवार (मुख्यतः लेन्टाना) क्षेत्र (हे.)	-	8.20 हे.
(G)	पूर्व वृक्षारोपण योग्य क्षे. (हे.)	-	निरंक
(H)	चारागाह रोपण योग्य क्षेत्र (हे.)	-	नही
(I)	विकृत बांस का क्षेत्र (हे.)	-	नही
(J)	क्षेत्र जो पथरीला कटाव वाला एवं प्राकृतिक रूप से रिक्त है।	-	अयोग्य है

जैविक दबाव

प्रकार	जैविक दबाव		
	अत्याधिक	औसत	नगण्य
वन्यप्राणी	X	X	X
घराई	Y	X	Y
मानव	Y	Y	X

15. अ. योजना का उद्देश्य

चुटका परियोजना व्यपवर्तन अंतर्गत मार्ग हेतु वन विभाग द्वारा अर्जित 8.20 हेक्टर राजस्व भूमि में वैकल्पिक वृक्षारोपण 8.20 हेक्टर.

ब. क्षेत्रफल

6. उपचार कार्यों का संक्षिप्त विवरण

1. कटवैक का क्षेत्र -
2. वृक्षारोपण का क्षेत्र - 8.20 हेक्टर.
3. भू एवं जल संरक्षण का क्षेत्र -
4. लेन्टाना/वनतुलसा उन्मूलन का क्षेत्र - 8.20 हैं. मध्यम क्षेत्र
5. रोपणी का नाम जहां पौधे तैयार किये जायेंगे - अनुसंधान विस्तार वृत्त कटरा मण्डला, परियट रोपणी जबलपुर

8. रोपणी से रोपण स्थल की दूरी

- (A) ट्रक, ट्रेक्टर द्वारा (कि.मी.) - 77 कि.मी
- (B) सिरबोझ द्वारा (कि.मी.) - 0.5 मीटर

9. सिंचाई का विवरण

- A) जलस्रोत - खुरहर नाला
- B) वृक्षारोपण से दूरी - 500 मीटर की दूरी पर
- C) सिंचाई का प्रकार - टेंकर के माध्यम से पानी परिवहन कराकर
- (D) बिजली उपलब्धता - नहीं

10. प्रस्तावित पौधों की संख्या

- 1000 वृक्ष प्रति हेक्टर

11. योजना दस वर्षीय

2023-24 से 2033-34

12. 1. योजना पर होने वाले सम्भावित व्यय (रु. में) - 5993002/-

(विस्तृत प्राक्कलन एवं उपचार मानचित्र पृथक से संलग्न है)

2. प्रति हेक्टर व्यय (रु में) 730854/-

13. अन्य विवरण : रोपण प्रजाति -

क्रमांक	पौधा रोपण प्रजातिवार	संख्या
1	सागौन	2000
2	बांस	1000
3	आबला	2000
4	खम्हेर	1000
5	शीशम	1000
6	सिस्तू	608
7	दहिमन	600
	योग	8208

वनमण्डलाधिकारी

पश्चिम सा वनमण्डल मण्डला

उपवनमण्डलाधिकारी

निवास (सा0)

वन परिक्षेत्र अधिकारी

निवास (सा0)

प्रमाण-पत्र

प्रमाणित किया जाता है कि प्रस्तावित चुटका परियोजना अंतर्गत 8.20 हैक्ट0 राजस्व भूमि व्यपवर्तन के अंतर्गत वैकल्पिक वृक्षारोपण योजना के तहत पौधों का रोपण के लिये खसरा कं. 32 रकबा 8.20 हैक्ट0 भूमि का निरीक्षण मेरे द्वारा दिनांक 18/03/23 को किया गया, एवं निरीक्षण के समय उपरोक्तानुसार जानकारी पायी गई। क्षेत्र प्रस्तावित उपचार कार्य / वृक्षारोपण के योग्य है।

1. मिट्टी - लाल मुरमी
2. लेन्टाना घनत्व :-

मध्यम लेन्टाना	8.20 हैक्ट0
----------------	-------------

3. रोपण क्षेत्र निम्न प्रजातियों रोपण के लिये उपयुक्त है

क्रमांक	पौधा रोपण प्रजातिवार	संख्या
1	सागौन	2000
2	बांस	1000
3	आबला	2000
4	खम्हेर	1000
5	शीशम	1000
6	सिस्सू	608
7	दहिमन	600
	योग	8208


वनमण्डलाधिकारी
पश्चिम सां वनमण्डल मण्डला


उपवनमण्डलाधिकारी
निवास (सां)


वन परिक्षेत्र अधिकारी
निवास (सां)

प्रमाण-पत्र

प्रमाणित किया जाता है कि प्रस्तावित स्थल का निरीक्षण मेरे द्वारा किया गया , स्थल प्रस्तावित उपचार कार्यो / रोपण हेतु उपयुक्त पाया गया ।

प्रोजेक्ट अनुमोदन हेतु अनुशंसा की जाती है



वनमण्डलाधिकारी
पश्चिम (सा.) वनमण्डल मण्डला

अनुमोदन

तकनीकी स्वीकृत क्रमांक 40 दिनांक 11/05/2023 द्वारा जारी की गई



वन संरक्षक
मध्य वृत्त जबलपुर

उपचार का विवरण

1. रोपित किये जाने वाले पौधों की संख्या :- 8000 पौधे
2. रोपित किये जाने वाले पौधों का विवरण :-

प्रजाति का नाम	पौधों की संख्या	पौधों की आयु वर्ष में	पौधों की ऊँचाई (से.मी.)	कॉलर गोलाई (से.मी.)
सागौन	2000	1 से 1½ वर्ष	15 से 25 से०मी०	3.5 से 5 से०मी०
बांस	1000	1 वर्ष	45 से०मी	1½ वर्ष से 2 वर्ष
आबंला	2000	1 से 2 वर्ष	90 से०मी०	3 से 5 से.मी.
खम्हेर	1000	1 वर्ष	45 से०मी०	2 से 2.5 से०मी०
शीशम	1000	1½ वर्ष से 2 वर्ष	45 से०मी०	2 से 2.5 से०मी०
सिस्सू	608	1½ वर्ष से 2 वर्ष	45 से०मी०	2 से 2.5 से०मी०
दहिमन	600	1 वर्ष	45 से०मी०	2 से 2.5 से०मी०
योग	8208			

3. मृदा एवं जल संरक्षण कार्य :- क्षेत्र में मृदा एवं जल संरक्षण कार्य के अंतर्गत उपयुक्त स्थलों पर 45 से.मी. गहरे तथा 45 से.मी. चौड़े तथा 3 मीटर लम्बाई में कंटूर ट्रेंच बनाये जायेंगे। आवश्यकता अनुसार उपयुक्त स्थलों पर कंटूर बण्ड का निर्माण किया जायेगा। क्षेत्र में मौजूद छोटे नालों में पत्थर से नाला बंधान का कार्य किया जायेगा। इन कार्यों के लिये प्रथम वर्ष की राशि की 25 प्रतिशत राशि प्रावधानित की गई है।
4. क्षेत्र की सुरक्षा :- वृक्षारोपण क्षेत्र की सुरक्षा चैनलिंग फेंसिंग तथा आर.सी.सी. पोल लगाकर की जावेगी।
5. पुनरुत्पादन सफाई :- क्षेत्र में किये गये टूट ड्रेसिंग कार्य से प्राप्त कापिस की सिंगलिंग का कार्य सुरक्षा श्रमिकों के माध्यम से द्वितीय वर्ष अथवा तृतीय वर्ष में किया जावेगा। क्षेत्र में बिरलन कार्य कार्ययोजना में दिये प्रावधानों के अनुसार किया जायेगा।
6. सिलरीकल्चर ऑपरेशन :- क्षेत्र में प्रथम वर्ष में लैण्टाना उन्मूलन का कार्य किया जायेगा। रोपण उपरांत छठवे वर्ष तक प्रति वर्ष 3 बार निंदाई का कार्य किया जायेगा। सातवें वर्ष में 2 बार तथा आठवें वर्ष में 1 बार निंदाई का कार्य किया जायेगा।

7. रखरखाव :- रोपण के उपरांत 10 वर्ष तक रखरखाव कार्य किया जायेगा।

8. अनुश्रवण एवं मूल्यांकन कार्य :- रोपण के उपरांत प्रतिवर्ष दिनांक 01 मई तथा 01 अक्टूबर की स्थिति में जीवित पौधों की गणना तथा गोलाई की गणना की जावेगी। इस गणना की प्रविष्टि रोपण पंजी में की जावेगी। समय-समय पर विभिन्न अधिकारियों द्वारा समय-समय पर किये जाने वाले अनुश्रवण एवं मूल्यांकन कार्य का विवरण निम्नानुसार रहेगा :-

परिक्षेत्र सहायक द्वारा	100 प्रतिशत
परिक्षेत्र अधिकारी द्वारा	50 प्रतिशत
उप वनमण्डल अधिकारी द्वारा	20 प्रतिशत
वनमण्डल अधिकारी द्वारा	10 प्रतिशत

राज्य शासन द्वारा समय-समय पर गैर शासकीय/शासकीय संस्थाओं से करवाया जाने वाला मूल्यांकन इसके अतिरिक्त रहेगा।

रखरखाव अवधि समाप्त होने पर पौधे स्थाईत्व को प्राप्त कर लेंगे।

प्रमाण-पत्र

प्रमाणित किया जाता है कि वन परिक्षेत्र निवास सा0 के अंतर्गत राजस्व भूमि खसरा कं. 32 में रोपण योग्य क्षेत्रफल 8.20 हैक्ट0 में क्षतिपूर्ति वृक्षारोपण हेतु आदर्श योजना वृक्षारोपण कार्य किया जाना है जिसमें निम्नानुसार लेण्टाना उपलब्ध है :-

मध्यम लेण्टाना	8.20 हैक्ट0
----------------	-------------


वनमण्डलाधिकारी
पेरिचम सा वनमण्डल मण्डला

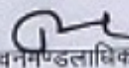

उपवनमण्डलाधिकारी
निवास (सा0)


वन परिक्षेत्र अधिकारी
निवास (सा0)

स्थल चयन प्रमाण-पत्र

प्रमाणित किया जाता है कि वन परिक्षेत्र निवास सा0 के क्षतिपूर्ति वृक्षारोपण हेतु आदर्श योजना हेतु प्रस्तावित क्षेत्र जो कि राजस्व भूमि खसरा कंमाक 32 रकबा 8.20 हैक्ट0 वृक्षारोपण हेतु उपयुक्त है। क्षेत्र का निरीक्षण मेरे द्वारा कर लिया गया है।


वनमण्डलाधिकारी
पेरिचम सा वनमण्डल मण्डला


उपवनमण्डलाधिकारी
निवास (सा0)


वन परिक्षेत्र अधिकारी
निवास (सा0)

बुटका परियोजना व्यपवर्तन अंतर्गत मार्ग हेतु वन विभाग द्वारा अर्जित 8.20 हेक्टर राजस्व भूमि में वैकल्पिक वृक्षारोपण

व्यय का विस्तृत प्राक्कलन

मिश्रित वृक्षारोपण

ग्राम वन समिति - खरखरा, बीट - जुगठार, परिक्षेत्र सहायक वृत्त - निवास					(असिधित)
परिक्षेत्र - निवास (सा0) वनमंडल - पश्चिम मण्डला (सा0)					
क्षतिपूर्ति वृक्षारोपण -	8.20	हेक्टर			
योग रकबा -	8.20	हेक्टर			

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

प्रथम वर्ष 2023-24

क्र.	कार्य का विवरण	कार्य की मात्रा		दर प्रति इकाई (रु.दि.)		कुल मात्रा रिवर	रिवाइज
		मात्रा	इकाई	मात्रा दिवस	इकाई		
1	सर्वे एवं सीमांकन हेक्टर	8.20	ha	0.45	प्रति हे०	4	जोषिदार
2	पक्के मुनारों का निर्माण	12	मुनार	16	मुनार	192	रचना के आधार पर
3	ट्रीटमेंट टाइप का क्षेत्र में सीमांकन (सामग्री सहित) हेक्टर	8.20	ha	1.00		8	अनुमानित
4	क्षेत्र साफाई (हे०)	8.20	ha	4.00	प्रति हे०	33	जोषिदार
5	लेपटाना उन्मूलन कार्य क्षेत्र की आवश्यकता अनुसार (मध्यम)	8.20	ha	12.50	प्रति हेक्टर	103	जोषिदार
6	वृक्षारोपण क्षेत्र का घेराव 1.8 मी. ऊंची, 75 mm X 75 mm की मेस साइज, 12 गेज चैनलिक 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 गड्डों में 1:2:4 के सीमेंट कांजीट से भरा जायेगा।	1600		2.4	Rmt	3840	गणना के आधार पर
7	गड्ढा खुदाई हेतु स्टेकिंग एवं एलाइनमेंट	8208	गड्ढे	2.5	प्रति हजार	21	जोषिदार
8	रोपण हेतु गड्ढा खुदाई संख्या 45x45x45 cm.	8208	गड्ढे	5	प्रति एकड़	410	जोषिदार
9	गड्ढों में मिट्टी बदलने हेतु क्य आयतन का 30 प्रतिशत	224	घनमी०	1.5	प्रति घनमी०	337	वास्तविक
10	गोबर खाद डालने हेतु क्य आयतन का 15 प्रतिशत	108	घनमी०	3	प्रति घनमी०	324	वास्तविक
11	उपजाऊ मिट्टी, स्थानीय मिट्टी एवं आर्गेनिक खाद का मिश्रण तैयार कर गड्ढों में डालना	8208	गड्ढे	1.5	100	123	जोषिदार
12	2 हट निर्माण		L.S.			240	अनुमानित
13	अन्य व्यय (निरीक्षण पथ, सूचना बोर्ड, पैट, चूना आदि)					100	अनुमानित
	योग					5734	
14	मू-जल संरक्षण कार्य 25 प्रतिशत	8.20	ha		प्रति हेक्टर	1433	अनुमानित
						7167	

वनमण्डलाधिकारी
पश्चिम सा वनमण्डल मण्डला

उपवनमण्डल अधिकारी
निवास (सा0)

वन परिक्षेत्र अधिकारी
निवास (सा0)

योजना का द्वितीय वर्ष

(असिंचित)

क्र.	कार्य का विवरण	कार्य की मात्रा		दर प्रति इकाई (मा.दि.)		कुल मानव दिवस	रिमार्क
		मात्रा	इकाई	मानव दिवस	इकाई		
	रोपणी कार्य						
1	प्रथम रोपण हेतु पौधा क्रय संख्या	8208	पौधे	0.03546	पौधा	291	बाजार दर
	मृत पौधों को बदलने हेतु पौधा संख्या 20 प्रतिशत	1642	पौधे	0.03546	पौधा	58	बाजार दर
	पौधों का परिवहन (संख्या)						
2	ट्रक/ट्रैक्टर द्वारा	9850	पौधे	1.5	सैकड़ा	147.744	जॉबदर
	सिर बोझ द्वारा 1 कि०मी०	9850	पौधे	0.4	सैकड़ा	39.3984	जॉबदर
3	लैंटाना मापिंग अप आपरेशन	8.2	हेक्टेयर	8	हेक्ट	65.6	जॉबदर
4	रोपण						
	45x45x45 cm.	8208	गड्डे	1.8	सैकड़ा	147.744	जॉबदर
5	प्रथम निंदाई						
	पौधों में	8208		1.25	सैकड़ा	102.6	जॉबदर
6	द्वितीय निंदाई						
	पौधों में	8208		1	सैकड़ा	82.08	जॉबदर
7	तृतीय निंदाई						
	पौधों में	8208		1	सैकड़ा	82.08	जॉबदर
8	खाद एवं कीटनाशक दवा डलवाई	8208		0.6	प्रति सैकड़ा	49.248	जॉबदर
9	आन्तरिक अग्नि सुरक्षा लाईन						
	6 मीटर चौड़ी	2000	mtr	8.00	किमी	16	जॉबदर
	3 मीटर चौड़ी	4000	mtr	5.50	किमी	22	जॉबदर
10	सुरक्षा 1 श्रमिक 9 माह		1x9			270	अनुमानित
11	उपलब्धता अनुसार सिंचाई	8208			Lumsum	150	अनुमानित
12	अन्य व्यय (कीटनाशक खाद आदि क्रय)					31	अनुमानित
					योग-	1555	

वनमण्डलाधिकारी
परिवन सा वनमण्डल मण्डला

उपवनमण्डल अधिकारी
निवास (सा०)

वन परिसर अधिकारी
निवास (सा०)

योजना का तृतीय वर्ष

(असिधित)

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 पुनरोपण हेतु)	821	पौधे	0.03546	पौधा	29	बाजार दर
2	पौधों का परिवहन (संख्या)						बाजार दर
	ट्रक/ट्रैक्टर द्वारा	821		1.5	सैकड़ा	12.312	जॉबदर
	सिर बोझ द्वारा 1 कि०मी०	821		0.4	सैकड़ा	3.2832	जॉबदर
3	चेनलिक फेंसिंग मरम्मत कार्य (मीटर)					20	अनुमानित
4	प्रथम निंदाई						
	पौधों में	8208	गद्दे	1.25	सैकड़ा	102.6	जॉबदर
5	द्वितीय निंदाई						
	पौधों में	8208	गद्दे	1	सैकड़ा	82.08	जॉबदर
6	तृतीय निंदाई						
	पौधों में	8208	गद्दे	1	सैकड़ा	82.08	जॉबदर
7	खाद एवं कीटनाशक दवा डलवाई	8208	गद्दे	0.6	सैकड़ा	49.248	जॉबदर
8	आन्तरिक अग्नि सुरक्षा लाइन						
	6 मीटर चौड़ी	2000	उजाल	8.00	किमी	16	जॉबदर
	3 मीटर चौड़ी	4000	उजाल	5.50	किमी	22	जॉबदर
9	सुरक्षा समिति द्वारा/ 1 सुरक्षा श्रमिक		माह			360	अनुमानित
10	उपलब्धता अनुसार सिंचाई	8208	गद्दे		Lumsum	150	अनुमानित
11	अन्य व्यय (कीटनाशक खाद आदि क्रय)					50	अनुमानित
योग:-						979	

योजना का चतुर्थ वर्ष

(असिधित)

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 पुनरोपण हेतु)	821		0.035	प्रति पौधा	29	बाजार दर
2	पौधों का परिवहन (संख्या)						बाजार दर
	ट्रक/ट्रैक्टर द्वारा	821		1.5	सैकड़ा	12.312	जॉबदर
	सिर बोझ द्वारा 1 कि०मी०	821		0.4	सैकड़ा	3.2832	जॉबदर
3	प्रथम निंदाई						
	पौधों में	8208		1.25	सैकड़ा	102.6	जॉबदर
4	द्वितीय निंदाई						
	पौधों में	8208		1	सैकड़ा	82.08	जॉबदर
5	खाद एवं कीटनाशक दवा डलवाई	8208		0.6	सैकड़ा	49.248	जॉबदर
6	आन्तरिक अग्नि सुरक्षा लाइन						
	6 मीटर चौड़ी	2000	mtr	8	किमी	16	जॉबदर
	3 मीटर चौड़ी	4000	mtr	5.5	किमी	22	जॉबदर
7	सुरक्षा समिति द्वारा/ 1 सुरक्षा श्रमिक		माह			360	अनुमानित
8	अन्य व्यय (कीटनाशक खाद आदि क्रय)					25	अनुमानित
योग:-						702	

क्षेत्र तैयारी वर्ष-योजना का पंचम वर्ष

(असिंचित)

क्र.	कार्य का विवरण	कार्य की मात्रा		दर प्रति ईकाई (मा.दि.)		कुल मानव दिवस	रिमांक
		मात्रा	इकाई	मानव दिवस	इकाई		
1	चेनलिक फेंसिंग मरम्मत कार्य (मीटर)					50	अनुमानित
2	प्रथम निदाई						
	पौधों में	8208		1.25	100	103	जोबदर
3	द्वितीय निदाई						
	पौधों में	8208		1	100	82	जोबदर
4	खाद एवं कीटनाशक दवा डलवाई	8208		0.6	सैकड़ा	49	जोबदर
5	आन्तरिक अग्नि सुरक्षा लाईन						
	6 मीटर चौड़ी	2000	mtr	8.00	किमी	16	जोबदर
	3 मीटर चौड़ी	4000	mtr	5.50	किमी	22	जोबदर
6	सुरक्षा समिति द्वारा / 1 सुरक्षा श्रमिक		12 ekkg			360	अनुमानित
7	अन्य व्यय					25	अनुमानित
	योग-					707	

योजना का षष्ठम वर्ष

(असिंचित)

क्र.	कार्य का विवरण	कार्य की मात्रा		दर प्रति ईकाई (मा.दि.)		कुल मानव दिवस	रिमांक
		मात्रा	इकाई	मानव दिवस	इकाई		
1	आन्तरिक अग्नि सुरक्षा लाईन						
	6 मीटर चौड़ी	2000	mtr	8.00	किमी	16	जोबदर
	3 मीटर चौड़ी	4000	mtr	5.50	किमी	22	जोबदर
2	सुरक्षा समिति द्वारा / 1 सुरक्षा श्रमिक		12 माह			360	अनुमानित
3	अन्य व्यय					100	अनुमानित
	योग-					498	

योजना का सप्तम वर्ष

(असिंचित)

क्र.	कार्य का विवरण	कार्य की मात्रा		दर प्रति ईकाई (मा.दि.)		कुल मानव दिवस	रिमांक
		मात्रा	इकाई	मानव दिवस	इकाई		
1	आन्तरिक अग्नि सुरक्षा लाईन						
	6 मीटर चौड़ी	2000	mtr	8.00	किमी	16	जोबदर
	3 मीटर चौड़ी	4000	mtr	5.50	किमी	22	जोबदर
2	सुरक्षा समिति द्वारा / 1 सुरक्षा श्रमिक		12 माह			360	अनुमानित
3	अन्य व्यय					25	अनुमानित
	योग-					423	

योजना का अष्टम वर्ष

(असिंचित)

क्र.	कार्य का विवरण	कार्य की मात्रा		दर प्रति ईकाई (मा.दि.)		कुल मानव दिवस	रिमांक
		मात्रा	इकाई	मानव दिवस	इकाई		
1	आन्तरिक अग्नि सुरक्षा लाईन						
	6 मीटर चौड़ी	2000	mtr	8.00	किमी	16	जॉबदर
	3 मीटर चौड़ी	4000	mtr	5.50	किमी	22	जॉबदर
2	सुरक्षा समिति द्वारा/ 1 सुरक्षा श्रमिक		12 माह			360	अनुमानित
3	अन्य व्यय					50	अनुमानित
	योग:-					448	

योजना का नवम वर्ष

(असिंचित)

क्र.	कार्य का विवरण	कार्य की मात्रा		दर प्रति ईकाई (मा.दि.)		कुल मानव दिवस	रिमांक
		मात्रा	इकाई	मानव दिवस	इकाई		
1	आन्तरिक अग्नि सुरक्षा लाईन						
	6 मीटर चौड़ी	2000	mtr	8.00	किमी	16	जॉबदर
	3 मीटर चौड़ी	4000	mtr	5.50	किमी	22	जॉबदर
2	सुरक्षा समिति द्वारा/ 1 सुरक्षा श्रमिक		12 माह			360	अनुमानित
3	अन्य व्यय					25	अनुमानित
	योग:-					423	

योजना का दशम वर्ष

(असिंचित)

क्र.	कार्य का विवरण	कार्य की मात्रा		दर प्रति ईकाई (मा.दि.)		कुल मानव दिवस	रिमांक
		मात्रा	इकाई	मानव दिवस	इकाई		
1	आन्तरिक अग्नि सुरक्षा लाईन						
	6 मीटर चौड़ी	2000	mtr	8.00	किमी	16	जॉबदर
	3 मीटर चौड़ी	4000	mtr	5.50	किमी	22	जॉबदर
2	सुरक्षा समिति द्वारा/ 1 सुरक्षा श्रमिक		12 माह			360	अनुमानित
3	अन्य व्यय					25	अनुमानित
	योग:-					423	

योजना का ग्यारवा वर्ष

(असिंचित)

क्र.	कार्य का विवरण	कार्य की मात्रा		दर प्रति ईकाई (मा.दि.)		कुल मानव दिवस	रिमांक
		मात्रा	इकाई	मानव दिवस	इकाई		
1	आन्तरिक अग्नि सुरक्षा लाईन						
	6 मीटर चौड़ी	2000	mtr	8.00	किमी	16	जॉबदर
	3 मीटर चौड़ी	4000	mtr	5.50	किमी	22	जॉबदर
2	सुरक्षा समिति द्वारा/ 1 सुरक्षा श्रमिक		12 माह			360	अनुमानित
3	अन्य व्यय					25	अनुमानित
	योग:-					423	

गोश्वारा, आदर्श रोपण

वर्ष	प्रस्तावित (मानव दिवस)	6 प्रतिशत प्रतिवर्ष की वृद्धि लेने पर गुणांक	प्रस्तावित मानव दिवस	प्रस्तावित दर	प्रस्तावित दर
प्रथम	7167	1.000	7167	381	2730727
द्वितीय	1555	1.060	1648	381	627906
तृतीय	979	1.124	1100	381	418977
चतुर्थ	702	1.191	836	381	318379
पंचम	707	1.263	892	381	340041
षष्ठम	498	1.338	666	381	253907
सप्तम	423	1.419	600	381	228610
अष्टम	448	1.504	674	381	256715
नवम	423	1.594	674	381	256894
दशम	423	1.690	715	381	272365
ग्यारवा	423	1.790	757	381	288482
कुल योग			15730		5993002

वनमण्डलाधिकारी
पश्चिम सा वनमण्डल मण्डला

उपवनमण्डल अधिकारी
निवास (सा0)

वन परिक्षेत्र अधिकारी
निवास (सा0)