कार्यालय वन वृत ग्वालियर मध्यप्रदेश

सेन्ट्रल नर्सरी, केप्टन रूप सिंह स्टेडियम के पास ग्वालियर (म.प्र.)
Phone : 0751-2340050, Fax : 2341725 E-mail : cfgwa@mp.gov.in

ग्वालियर,दिनांक/ 17-02-2022

आदेश क्रमांक/ 97

आदेश

मध्य प्रदेश शासन, वन विभाग के ज्ञापन क्रमांक/डी/3203 /3827/ 2001 / 10 /03 दिनांक 7.12.2001 एवं मध्य प्रदेश शासन, वित्त विभाग के ज्ञापन क्रमांक/1621/03/ नियम /04 दिनांक 3.9. 2003 से प्रदत्त अधिकारों के तहत वनमण्डल ग्वालियर के अन्तर्गत प्रस्तावित 220 के.व्ही. उप केन्द्र रामसिया सरकार झांसी रोड ग्वालियर से नवीन 1000 बिस्तर अस्पताल तक 33 के.व्ही. विद्युत लाईन निर्माण में प्रभावित वनभूमि 3.000 हैं. वन संरक्षण अधिनियम 1980 के तहत परियोजना यंत्री (वि./यां) पीआईयू पीडब्ल्यूडी ग्वालियर को उपयोग पर देने के संबंध में वनमण्डलाधिकारी ग्वालियर द्वारा पत्र क्रमांक/1489 दिनांक 11.2.2022 से प्रस्तुत दुगने बिगड़े वन कक्ष क्रमांक–34 रकबा 6.000हैं0 की वर्ष 2024–25 से 2035–36 तक की 11 वर्षीय क्षतिपूर्ति वनीकरण योजना राशि रु 45,84,228/– पैंतालीस लाख चौरासी हजार दो सौ अठ्ठाईस रुपये मात्र) की तकनीकी स्वीकृति निम्नलिखित शर्तों के आधार पर जारी की जाती है :–

1. वृक्षारोपण योजना के अनुसार उपयोग में आने वाली सामग्री विशेष कर चैनलिंग फेंसिंग एवं वृक्षारोपण की सुरक्षा का दायित्व वन मण्डलाधिकारी सहित योजना को क्रियान्वित करने वाले समस्त संबंधित अधिकारियों/कर्मचारियों का होगा ।
2. शासन निर्देशानुसार वृक्षारोपण की सफलता सुनिश्चित करने का दायित्व वन मण्डलाधिकारी सहित योजना को क्रियान्वित करने वाले समस्त संबंधित अधिकारियों / कर्मचारियों का होगा ।

अपर प्रधान मुख्य वन संरक्षक,
ग्वालियर वृत ग्वालियर म.प्र

ग्वालियर, दिनांक/ 17-02-2022

पृ.क्रमांक/मा.चि./22/ 761

प्रतिलिपि :–

1– प्रधान मुख्य वन संरक्षक,(कक्ष–भू प्रबंध) म0प्र0 भोपाल की ओर सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्यवाही हेतु सम्प्रेषित ।
2– वन मण्डलाधिकारी, वन मंडल ग्वालियर की ओर सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्यवाही हेतु अग्रेषित ।

संलग्न :– वृक्षारोपण योजना की छायाप्रति

अपर प्रधान मुख्य वन संरक्षक,
ग्वालियर वृत ग्वालियर म.प्र

कार्यालय वन मण्डल अधिकारी
ग्वालियर (म0प्र0)
आवक क्रमांक 589
दिनांक 18-2-22

मध्यप्रदेश शासन

वनविभाग

क्षतिपूर्ति वनीकरण योजना

<u>परियोजना का नाम</u> :–ग्वालियर जिले के अंतर्गत 220 के.व्ही.विधुत उपकेन्द्र रामसिया सरकार झांसी रोड ग्वालियर से नवीन 1000 विस्तर सरकार अस्पताल में पॉवर स्पलाई उपलब्ध कराने हेतु 33 के.व्ही. विधुत लाईन निर्माण में प्रभावित रकवा 3.000 हेक्टेयर वन भूमि के बदले दुगने बिगडे वन क्षेत्र की 11 वर्षीय वैकल्पिक वृक्षारोपण योजना की बीट जिन्सी में वृक्षारोपण

<u>क्षेत्रफल</u> –06 हेक्टेयर

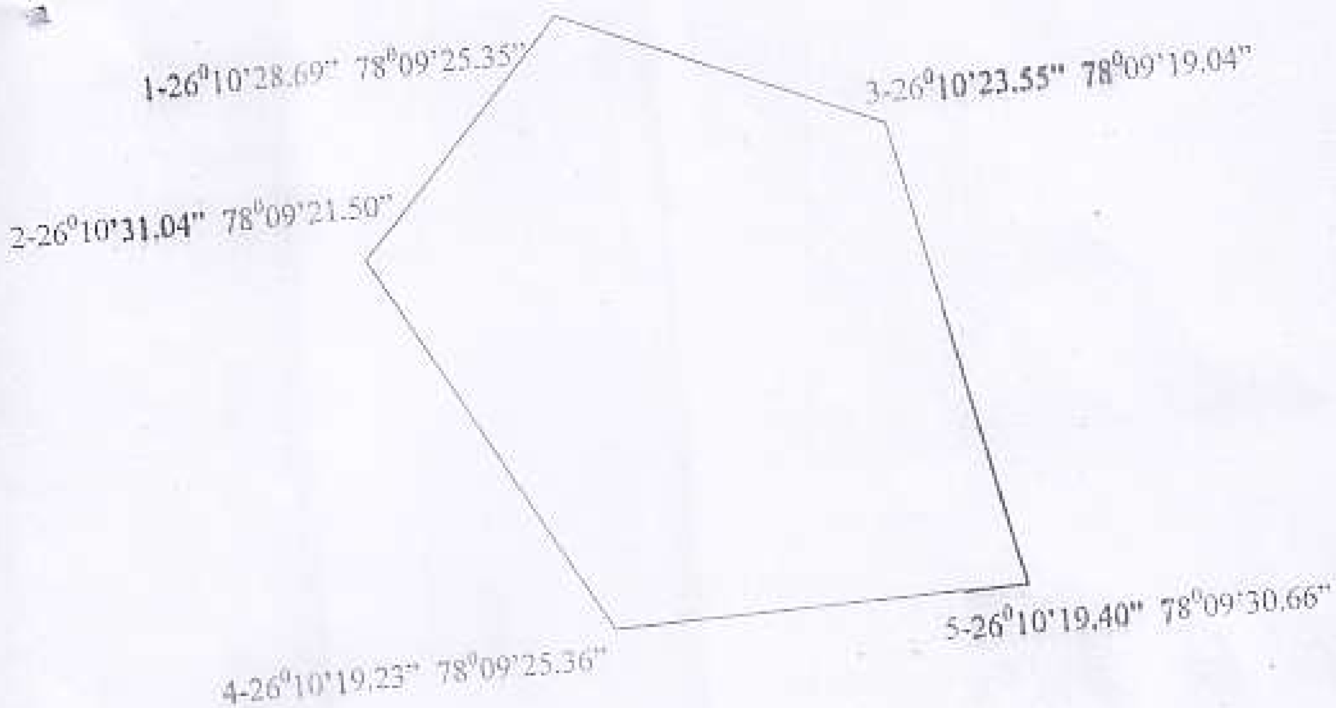
कक्ष कमांक –34

वर्ष – 2023–24 से 2033–34 तक

<u>वनपरिक्षेत्र</u> –ग्वालियर

<u>वन मण्डलका नाम</u> –ग्वालियर

बीट जिन्सी के कक्ष क्रमांक 34 में रकवा 06 हेक्टेयर में रोपित वृक्षारोपण क्षेत्र का जी.पी.एस.कोर्डिनेट निम्नानुसार है।



सामान्य विवरण

1. परियोजना का नाम :–बीट जिन्सी में प्रस्ताव की रोपण योजना में वृक्षारोपण

2.	जिला :–	ग्वालियर
3.	वनमण्डल :–	ग्वालियर
4.	परिक्षेत्र :–	ग्वालियर
5.	तहसील :–	ग्वालियर
6.	ग्रामपंचायत :–	ग्वालियर
7.	बीटकानाम :–	जिन्सी
8.	कक्ष क्रमांक :–	34
9.	ग्राम वन समिति/वन सुरक्षा समिति का नाम :–	जिन्सी
10.	कक्ष किस कार्य वृत्त में आता है :–	जलाउ काष्ठ प्रबंधन वृत्त
11.	मिट्टी का प्रकार :–	दोमट मिट्टी
12.	साईट क्वालिटी :–	मिश्रित वन

उपचार का विवरण

1. रोपित किये जाने वाले पौधों की संख्या :—9600 नग
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.)
बांस	निरंक	—	—	—
सागौन	निरंक	—	—	—
नीम	2000 नग	01 वर्ष	01 मीटर	10 से.मी.
आंवलाप्रापटेड	1000 नग	01 वर्ष	01 मीटर	10 से.मी.
करंज	1000 नग	01 वर्ष	01 मीटर	10 से.मी.
चिरौल	1000 नग	01 वर्ष	01 मीटर	10 से.मी.
केसियासामिया	1000 नग	01 वर्ष	01 मीटर	10 से.मी.
योग—	6000 नग			

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 ट्रैंच 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 चैनलिंक फैंसिंग तथा आर.सी.सी. पोल लगाकर की जावेगी।

5. पुर्नउत्पादन सफाई :— क्षेत्र में किये गये टूठ 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. सिलवीकल्चर ऑपरेशन :— क्षेत्र में प्रथम वर्ष में लैण्टाना उन्मूलन का कार्य किया जायेगा। रोपण उपरांत छटवे 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।

उपवनमण्डलाधिकारी
ग्वालियर

वन परिक्षेत्राधिकारी
ग्वालियर

क्षतिपूर्ति वृक्षारोपण हेतु आदर्श योजना (क्षेत्रफल– 06 हेक्टेयर)

रकबा 6 हेक्टेयर

वृक्षारोपण क्षेत्र का विवरण

क्षेत्र तैयारी वर्ष–योजना का प्रथम वर्ष 2023–24

संख्या 6000 पौधे

	कार्य का विवरण	कार्य की मात्रा		दर प्रति ईकाई (मा.दि.)		कुल मानव दिवस	
		मात्रा	इकाई	मानव दिवस	इकाई		
1	सर्वे एवं सीमांकन हे0	6	हे	0.25	प्रति हे0	950	
2	ट्रीटमेंट टाइप का क्षेत्र में सीमांकन (सामग्री सहित) हेक्टर.	6	हे	1.00	"	2130	
3	क्षेत्र सफाई (हे0)	6	हे	4.00	प्रति हे0	8520	
4	वीड रेडिकेशन कार्य क्षेत्र की आवश्यकता अनुसार (मध्यम)	6	हे	-	"	60000	
5	वृक्षारोपण क्षेत्र का घेराव 1.8 मी. ऊंची 75 mm X 75 mm की गैल वायर, 12 गेज चेनलिंक फेंसिंग से लगाने पर, साथ ही सीमेंट के पोल 2.50 मी. के अंतराल पर लेने पर, इसके अतिरिक्त 6 मी./प्रति किलो की नुकीले तार की 03 लाईनों में भी लगाई जायेगी। सीमेंट पोल को 45 cm X 45 cm X 45 cm के गड्ढों में 1:2:4 के सीमेंट कांक्रीट से भरा जायेगा।	500		2.4	Rmt	426000	
6	फेंसिंग हेतु गड्ढा खुदाई कार्य 45X45X45 cm	200		5		3550	
7	गड्ढा खुदाई हेतु स्टेकिंग एवं एलाइनमेंट	6000	गड्ढे	2.5	प्रति हजार	5325	
8	रोपण हेतु गड्ढा खोदाई संख्या 45x45x45 cm.	6000	गड्ढे	5	प्रति सैकड़ा	106500	
9	गड्ढों में मिट्टी बदलने हेतु कथ आयतन का 30 प्रतिशत	164	घनमी0	1.5	प्रति घनमी0	87330	
10	गोबर खाद डालने हेतु कथ आयतन का 15 प्रतिशत	82	घनमी0	3	प्रति घनमी0	87330	
11	उपजाऊ मिट्टी, स्थानीय मिट्टी एवं आर्गेनिक खाद का मिश्रण तैयार कर गड्ढों में डालना	6000	गड्ढे	1.5	100 प्रति सैकड़ा	31950	
12	पुराने बोर वेल हेतु विद्युत व्यवस्था	1	L.S.			650000	
13	अन्य व्यय (निरीक्षण पथ, सूचना बोर्ड, पेंट, चूना आदि)					20000	
	योग					1489594	
14	भू–जल संरक्षण कार्य 25 प्रतिशत	890	cum			103325	
					कुल योग	1592923	

उप वनमण्डलाधिकारी
ग्वालियर

वन परिक्षेत्राधिकारी
ग्वालियर

योजना का द्वितीय वर्ष 2024—25 (असिंचित)

कार्य का विवरण	कार्य की मात्रा		दर प्रति इकाई (मा.दि.)		कुल मानव दिवस	रिमार्क
	मात्रा	इकाई	मानव दिवस	इकाई		
ा कार्य						
न रोपण हेतु पौधा क्रय संख्या	6000	पौधे	0.03546	पौधा	75530	
पौधों को बदलने हेतु पौधा संख्या 20 शत	1200	पौधे	0.03546	पौधा	15106	
ों का परिवहन (संख्या)						
/ट्रैक्टर द्वारा	7200	पौधे	1.5	सैकड़ा	38340	
सर बोझ द्वारा 1 कि0मी0	7200	पौधे	0.4	सैकड़ा	10224	
ना मार्पिंग अप आपरेशन	2	हेक्टेयर	8	हेक्ट	5680	
न						
x45x4 cm.	6000	गड्ढे	1.8	सैकड़ा	38340	
निंदाई						
ों में	6000		1.25	सैकड़ा	26625	
ीय निंदाई						
ों में	6000		1	सैकड़ा	21300	
य निंदाई						
ों में	6000		1	सैकड़ा	21300	
एवं कीटनाशक दवा डलवाई	6000		0.6	प्रति सैकड़ा	12780	
रिक अग्नि सुरक्षा लाईन						
टर चौड़ी	300	mtr	3.35	किमी	357	
टर चौड़ी	200	mtr	2.25	किमी	160	
ा 1 श्रमिक 12 माह		1x12			110760	
त व्यय एवं माईम लेजम आदि	–	–		Lumsum	80000	
व्यय (कीटनाशक खाद आदि क्रय)				LS	4294	
				योग:–	460795	

उप वनमण्डलाधिकारी
ग्वालियर

वन परिक्षेत्राधिकारी
ग्वालियर

(अरिक्षित)

योजना का तृतीय वर्ष 2025–26

कार्य का विवरण	कार्य की मात्रा		दर प्रति इकाई (मा.दि.)		कुल मानव दिवस	रिमार्क
	मात्रा	इकाई	मानव दिवस	इकाई		
रोपणी व्यय (10 प्रतिशत पौधों के पुर्नरोपण हेतु)	600	पौधे	0.03346	पौधा	7553	
पौधों का परिवहन (संख्या)						
ट्रक/ट्रेक्टर द्वारा	600		1.5	सैकड़ा	3195	
सिर बोझ द्वारा 1 कि0मी0	600		0.4	सैकड़ा	852	
चनलिंक फेंसिंग मरम्मत कार्य (मीटर)					1775	
प्रथम निंदाई						
पौधों में	6000	गड्ढे	1.25	सैकड़ा	26625	
द्वितीय निंदाई						
पौधों में	6000	गड्ढे	1	सैकड़ा	21300	
तृतीय निंदाई						
पौधों में	6000	गड्ढे	1	सैकड़ा	21300	
खाद एवं कीटनाशक दवा डलवाई	6000	गड्ढे	0.6	सैकड़ा	12780	
आन्तरिक अग्नि सुरक्षा लाईन						
6 मीटर चौड़ी	300	मीटर	3.35	किमी	357	
3 मीटर चौड़ी	200	मीटर	2.25	किमी	160	
सुरक्षा समिति द्वारा/ 1 सुरक्षा श्रमिक	12	माह			110760	
विद्युत व्यय एवं पाईप लेजन आदि	–	–		Lumsum	80000	
अन्य व्यय (कीटनाशक खाद आदि				LS	5023	
योग–					291680	

उप वनमण्डलाधिकारी
ग्वालियर

वन परिक्षेत्राधिकारी
ग्वालियर

योजना का चतुर्थ वर्ष 2026–27 (असिंचित)

कार्य का विवरण	कार्य की मात्रा		दर प्रति इकाई (मा.दि.)		कुल मानव दिवस	विनाई
	मात्रा	इकाई	मानव दिवस	इकाई		
...व्यय (10 प्रतिशत पौधों के पुनरोपण हेतु)	600		0.03546	प्रति पौधा	7553	
...का परिवहन (संख्या)						
.../ट्रेक्टर द्वारा	600		1.5	सैकड़ा	3195	
...द्वारा 1 कि0मी0	600		0.4	सैकड़ा	852	
...निंदाई						
...	6000		1.25	सैकड़ा	26625	
...निंदाई						
...	6000		1	सैकड़ा	21300	
...एवं कीटनाशक तथा छलवाई	6000		0.6	सैकड़ा	12780	
...अग्नि सुरक्षा लाईन						
...मीटर चौड़ी	300	mtr	3.35	किमी	357	
...मीटर चौड़ी	200	mtr	2.25	किमी	160	
...समिति द्वारा/ 1 सुरक्षा श्रमिक	12	माह			110760	
...व्यय (कीटनाशक खाद आदि क्रय)					780	
योग–					184362	

क्षेत्र तैयारी वर्ष–योजना का पंचम वर्ष 2027–28 (असिंचित)

कार्य का विवरण	कार्य की मात्रा		दर प्रति इकाई (मा.दि.)		कुल मानव दिवस	विनाई
	मात्रा	इकाई	मानव दिवस	इकाई		
...मरम्मत कार्य (मीटर)					1675	
...निंदाई						
...	0		1.25	100	0	
...निंदाई						
...	0		1	100	0	
...एवं कीटनाशक तथा छलवाई	0		0.8	सैकड़ा	0	
...अग्नि सुरक्षा लाईन						
...मीटर चौड़ी	300	mtr	3.35	किमी	357	
...मीटर चौड़ी	200	mtr	2.25	किमी	160	
...समिति द्वारा/ 1 सुरक्षा श्रमिक		12 माह			110760	
...व्यय					1287	
...–					114239	

उप वनमण्डलाधिकारी
ग्वालियर

वन परिक्षेत्राधिकारी
ग्वालियर

(असिंचित)

योजना का षष्ठम वर्ष 2028–29

क्र.	कार्य का विवरण	कार्य की मात्रा		दर प्रति इकाई (मा.दि.)		कुल मानव दिवस	रिमार्क
		मात्रा	इकाई	मानव दिवस	इकाई		
1	आन्तरिक अग्नि सुरक्षा लाईन						
	6 मीटर चौड़ी	300	mtr	3.35	किमी	357	
	3 मीटर चौड़ी	200	mtr	2.25	किमी	160	
2	सुरक्षा समिति द्वारा/ 1 सुरक्षा श्रमिक		12 माह			110760	
3	अन्य व्यय					917	
	योग–					112194	

(असिंचित)

योजना का सप्तम वर्ष 2029–30

क्र.	कार्य का विवरण	कार्य की मात्रा		दर प्रति इकाई (मा.दि.)		कुल मानव दिवस	रिमार्क
		मात्रा	इकाई	मानव दिवस	इकाई		
1	आन्तरिक अग्नि सुरक्षा लाईन						
	6 मीटर चौड़ी	300	mtr	3.35	किमी	357	
	3 मीटर चौड़ी	200	mtr	2.25	किमी	160	
2	सुरक्षा समिति द्वारा/ 1 सुरक्षा श्रमिक		12 माह			110760	
3	अन्य व्यय					917	
					योग–	112194	

उप वनमण्डलाधिकारी
ग्वालियर

वन परिक्षेत्राधिकारी
ग्वालियर

(असिंचित)

योजना का अष्टम वर्ष 2030–31

क्र.	कार्य का विवरण	कार्य की मात्रा		दर प्रति इकाई (मा.दि.)		कुल मानव दिवस	रिमार्क
		मात्रा	इकाई	मानव दिवस	इकाई		
1	आन्तरिक अग्नि सुरक्षा लाईन						
	6 मीटर चौड़ी	300	mtr	3.33	किमी	357	जॉबदर
	3 मीटर चौड़ी	200	mtr	2.25	किमी	160	जॉबदर
2	सुरक्षा समिति द्वारा/ 1 सुरक्षा श्रमिक		12 माह			110760	अनुमानित
3	अन्य व्यय					917	अनुमानित
	योग–					112194	

(असिंचित)

योजना का नवम वर्ष 2031–32

क्र.	कार्य का विवरण	कार्य की मात्रा		दर प्रति इकाई (मा.दि.)		कुल मानव दिवस	रिमार्क
		मात्रा	इकाई	मानव दिवस	इकाई		
1	आन्तरिक अग्नि सुरक्षा लाईन						
	6 मीटर चौड़ी	300	mtr	3.35	किमी	357	जॉबदर
	3 मीटर चौड़ी	200	mtr	2.25	किमी	160	जॉबदर
2	सुरक्षा समिति द्वारा/ 1 सुरक्षा श्रमिक		12 माह			110760	अनुमानित
3	अन्य व्यय					917	अनुमानित
					योग–	112194	

(असिंचित)

योजना का दशम वर्ष 2032–33

क्र.	कार्य का विवरण	कार्य की मात्रा		दर प्रति इकाई (मा.दि.)		कुल मानव दिवस	रिमार्क
		मात्रा	इकाई	मानव दिवस	इकाई		
1	आन्तरिक अग्नि सुरक्षा लाईन						
	6 मीटर चौड़ी	300	mtr	3.35	किमी	357	जॉबदर
	3 मीटर चौड़ी	200	mtr	2.25	किमी	160	जॉबदर
2	सुरक्षा समिति द्वारा/ 1 सुरक्षा श्रमिक		12 माह			110760	अनुमानित
3	अन्य व्यय					917	अनुमानित
					योग–	112194	

(असिंचित)

योजना का ग्यारवा वर्ष 2033–34

क्र.	कार्य का विवरण	कार्य की मात्रा		दर प्रति इकाई (मा.दि.)		कुल मानव दिवस	रिमार्क
		मात्रा	इकाई	मानव दिवस	इकाई		
1	आन्तरिक अग्नि सुरक्षा लाईन						
	6 मीटर चौड़ी	300	mtr	3.35	किमी	357	जॉबदर
	3 मीटर चौड़ी	200	mtr	2.25	किमी	160	जॉबदर
2	सुरक्षा समिति द्वारा/ 1 सुरक्षा श्रमिक		12 माह			110760	अनुमानित
3	अन्य व्यय					917	अनुमानित
					योग–	112194	

उप वनमण्डलाधिकारी
ग्वालियर

वन परिक्षेत्राधिकारी
ग्वालियर

गोश्वारा, आदर्श रोपण

वर्ष	प्रस्तावित (मानव दिवस)	6 प्रतिशत प्रतिवर्ष की वृद्धि लेने पर गुणांक	प्रस्तावित मानव दिवस
प्रथम	1592923	1	1592923
द्वितीय	460795	1.06	488443
तृतीय	291680	1.1236	327731
चतुर्थ	184362	1.191	219575
पंचम	114239	1.2625	144226
षष्ठम	112194	1.3382	150137
सप्तम	112194	1.4185	159147
अष्टम	112194	1.504	168739
नवम	112194	1.594	178836
दशम	112194	1.69	189607
ग्यारवा	112194	1.79	200826
कुल योग	3317158		3820190
पर्यवेक्षण शुल्क		प्रोजेक्ट राशि का 10%	382019
आस्थामूलक कार्य		प्रोजेक्ट राशि का 5%	191010
मानव संसाधन विकास		प्रोजेक्ट राशि का 1%	38202
मूल्यांकन एवं अनुश्रवण		प्रोजेक्ट राशि का 4%	152808
योग—			764038
महा योग—			4584228

उप वनमण्डलाधिकारी
ग्वालियर

वन परिक्षेत्राधिकारी
ग्वालियर

वन मण्डलाधिकारी
सामान्य वन मण्डल ग्वालियर

अनुमोदित.

तक.नी/वी. स्वीकृत आदेश क्रमांक – 97 दिनांक- 17/02/2022

अपर प्रधान मुख्य वन संरक्षक
ग्वालियर वृत्त ग्वालियर