कार्यालय वन वृत्त ग्वालियर मध्यप्रदेश

सेन्ट्रल नर्सरी, केप्टन रूप सिंह स्टेडियम के पास ग्वालियर (म.प्र.)

Phone : 0751- 2340050, Fax : 2341725 E- mail : cfgwa@mp.gov.in

आदेश कमांक/ 174 ग्वालियर,दिनांक/ 12-05-2022

आदेश

मध्य प्रदेश शासन, वन विभाग के ज्ञापन क्रमांक/डी/3203 /3827/ 2001 / 31 दिनांक 7.12. 2001 एवं मध्य प्रदेश शासन, वित्त विभाग के ज्ञाप कमांक/ 1621/ 03 नियम/04 दिनांक 3.9.2003 से प्रदत्त अधिकारों के तहत वनमण्डल ग्वालियर के अन्तर्गत मालनपुर–ग्वालियर 132 के.व्ही. डीसीडीएस विधुत लाईन निर्माण में प्रभावित वनभूमि 1.5684 है0 वन संरक्षण अधिनियम 1980 के तहत म.प्र.पावर ट्रांसमीशन कंपनी लिमिटेड को उपयोग पर देने संबंधी प्रकरण (Proposal No.-FP/MP/TRANS/150916/2022)में वन मण्डलाधिकारी, ग्वालियर द्वारा पत्र कमांक/4591 दिनांक 5.5.2022 से प्रस्तुत प्रभावित वन भूमि के बदले बिगडे वन भूमि बीट जारगा कक्ष कमांक–29 अन्तर्गत 3.500 है0 की 11 वर्षीय क्षतिपूर्ति वनीकरण , योजना राशि रू0 47,69,295/– (रू0 सैंतालीस लाख उनहत्तर हजार दो सौ पिन्चानो मात्र) की तकनीकी स्वीकृति निम्नलिखित शर्तो के आधार पर जारी की जाती है :–

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

12.5.2022

(विश्राम सागर शर्मा)

अपर प्रधान मुख्य वन संरक्षक

ग्वालियर वृत ग्वालियर

पृ.कमांक/मा.चि./22/ 2311 दिनांक/ 12-05-2022

प्रतिलिपि :–

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

संलग्न :– वृक्षारोपण योजना की छायाप्रति

12.5.2022

अपर प्रधान मुख्य वन संरक्षक

ग्वालियर वृत ग्वालियर

मध्यप्रदेश शासन

वन विभाग

क्षतिपूर्ति वनीकरण योजना

<u>परियोजना का नाम</u> :—ग्वालियर जिले के अंतर्गत मालनपुर 220 एम.ई. एस.ग्वालियर 132 .के.व्ही. डी.सी.डी.एस.लाईन के निर्माण में प्रभावित रकवा 1.5684 हेक्टेयर वन भूमि के बदले 3.5 हेक्टेयर की प्रोजेक्ट रिपोर्ट

<u>क्षेत्रफल</u> —3.5 हेक्टेयर

कक्ष कमांक —29

वर्ष — 2023—24 से 2033—34 तक

<u>वनपरिक्षेत्र</u> —ग्वालियर

<u>वन मण्डलका नाम</u> —ग्वालियर

सामान्य विवरण

1. परियोजना का नाम :— ग्वालियर जिले के अंतर्गत मालनपुर 220 एम.ई.एस. ग्वालियर 132 के.व्ही. डी.सी.डी.एस.लाईन के निर्माण में प्रभावित रकवा 1.5684 हेक्टेयर वन भूमि के बदले 3.5 हेक्टेयर की प्रोजेक्ट रिपोट

2. जिला :— ग्वालियर

3. वनमण्डल :— ग्वालियर

4. परिक्षेत्र :— ग्वालियर

5. तहसील :— मुरार

6. ग्रामपंचायत :— जारगा

7. बीटकानाम :— जारगा

8. कक्ष क्रमांक :— 29

9. ग्राम वन समिति/वन सुरक्षा समिति का नाम :— जारगा

10. कक्ष किस कार्य वृत्त में आता है :— जलाउ काष्ठ प्रबंधन वृत्त

11. मिट्टी का प्रकार :— दोमट मिटटी

12. साईट क्वालिटी :— मिश्रित वन

उपचार का विवरण

1. रोपित किये जाने वाले पौधों की संख्या :- 5600 नग
2. रोपित किये जाने वाले पौधो का विवरण :-

प्रजाति का नाम	पौधों की संख्या	पौधों की आयु वर्ष में	पौधों की ऊँचाई (से.मी.)	कॉलर गोलाई (से.मी.)
बांरा	निरंक	—	—	—
सागौन	निरंक	—	—	—
नीम	2000 नग	01 वर्ष	01 मीटर	10 से.मी.
करंज	1600 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--	5600 नग			

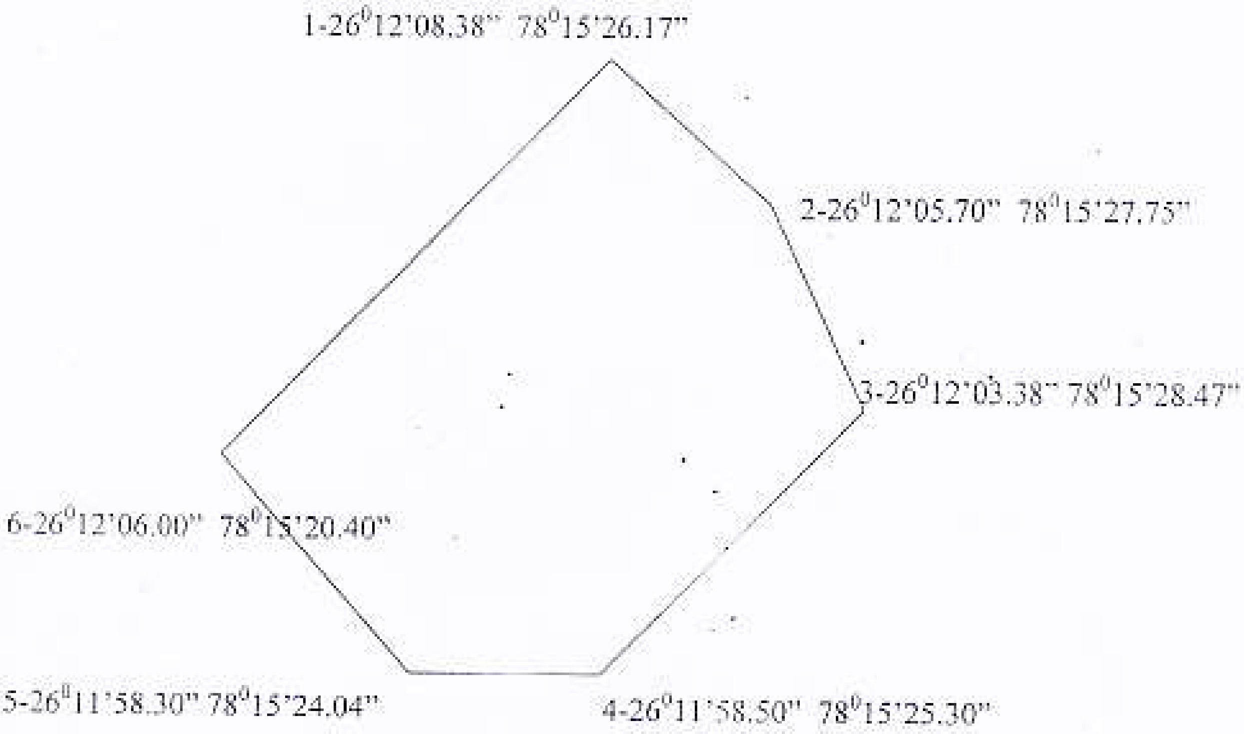
3. मृदा एवं जल संरक्षण कार्य :- क्षेत्र में मृदा एवं जल संरक्षण कार्य के अंतर्गत उपयुक्त स्थलों पर 45 से.मी. गहरे तथा 45 से.मी. चौड़े तथा 3 मीटर लम्बाई में कंटूर ट्रैंच बनाये जायेंगे। आवश्यकता अनुसार उपयुक्त स्थलों पर कंटूर बण्ड का निर्माण किया जायेगा। क्षेत्र में मौजूद छोटे नालों में पत्थर से नाला बंधान 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 ठूठ ड्रेसिंग कार्य से प्राप्त कापिस की सिंगलिंग का कार्य सुरक्षा श्रमिकों के माध्यम से द्वितीय वर्ष अथवा तृतीय वर्ष में किया जावेगा। क्षेत्र में विरलन 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

बीट जारगा के कक्ष कमांक 29 में रकवा 3.5 हेक्टेयर में रोपित वृक्षारोपण क्षेत्र का जी.पी.एस.कोर्डिनेट निम्नानुसार है।



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 प्रविष्ठि 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 पौधें स्थाईत्व को प्राप्त कर लेंगे।

उपवनमण्डलाधिकारी
ग्वालियर

वन परिक्षेत्राधिकारी
ग्वालियर

(सिंचित)

क्षतिपूर्ति वृक्षारोपण हेतु आदर्श योजना (क्षेत्रफल– 3.5 हेक्टेयर)

रकबा 3.5 हेक्टेयर

वृक्षारोपण क्षेत्र का विवरण

क्षेत्र तैयारी वर्ष–योजना का प्रथम वर्ष 2023–24

संख्या 5600 पौधे

क्र	कार्य का विवरण	कार्य की मात्रा		दर प्रति ईकाई (मा.दि.)		कुल मानव दिवस	
		मात्रा	इकाई	मानव दिवस	इकाई		
1	सर्वे एवं सीमांकन हे0	3.5	ha	0.45	प्रति हे0	559	
2	ट्रीटमेंट टाइप का क्षेत्र में सीमांकन (सामग्री सहित) हेक्ट.	3.5	ha	1.00	-	1243	
3	क्षेत्र सफाई (हे0)	3.5	ha	4.00	प्रति हे0	4970	
4	वीड रेडिकेशन कार्य क्षेत्र की आवश्यकता अनुसार (मध्यम)	2	ha	-	-	30000	
5	वृक्षारोपण क्षेत्र का घेराव 1.5 मी. ऊंची, 75 mm X 75 mm की मेस साइज, 12 गेज चेनलिंक 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 45 cm X 45 cm X 45 cm के गड्ढों में 1:2:4 के सीमेंट कांक्रीट से भरा जायेगा।	600		2.4	Rmt	511200	
6	फेंसिंग हेतु गड्ढा खुदाई कार्य 45X45X45 cm	220		5		3905	
7	गड्ढा खुदाई हेतु स्टेकिंग एवं एलाइनमेंट	5600	गड्ढे	2.5	प्रति हजार	4970	
8	रोपण हेतु गड्ढा खोदाई संख्या 45x45x45 cm.	5600	गड्ढे	5	प्रति सैकड़ा	99400	
9	गड्ढों में मिट्टी बदलने हेतु कय आयतन का 30 प्रतिशत	153	घ0मी0	1.5	प्रति घ0मी0	81473	
10	गोबर खाद डालने हेतु कय आयतन का 15 प्रतिशत	82	घ0मी0	3	प्रति घ0मी0	87330	
11	उपजाऊ मिट्टी, स्थानीय मिट्टी एवं आर्गेनिक खाद का मिश्रण तैयार कर गड्ढों में डालना	5600	गड्ढे	1.5	100 प्रति सैकड़ा	29820	
12	पुराने बोर वेल हेतु विद्युत व्यवस्था	1	L.S.			650000	
13	अन्य व्यय (निरीक्षण पथ, सूचना बोर्ड, पेंट, चूना आदि)					20000	
	योग					1524869	
14	भू–जल संरक्षण कार्य 25 प्रतिशत	3680	cmt			220524	
					कुल योग	1745393	

उप वनमण्डलाधिकारी
ग्वालियर

वन परिक्षेत्राधिकारी
ग्वालियर

योजना का तृतीय वर्ष 2025—26 (रिचित)

क्र	कार्य का विवरण	कार्य की मात्रा		दर प्रति इकाई (मा.दि.)		कुल मानव दिवस	रिमार्क
		मात्रा	इकाई	मानव दिवस	इकाई		
1	रोपणी व्यय (10 प्रतिशत पौधों के पुर्नरोपण हेतु)	560	पौधे	[illegible]	पौधा	7049	
2	पौधों का परिवहन (संख्या)						
	ट्रक / ट्रेक्टर द्वारा	560		1.5	सैकड़ा	2982	
	सिर बोझ द्वारा 1 कि०मी०	560		0.4	सैकड़ा	795.2	
3	चेनलिंक फेंसिंग मरम्मत कार्य (मीटर)					1775	
4	प्रथम निंदाई						
	पौधों में	5600	गड्डे	1.25	सैकड़ा	24850	
5	द्वितीय निंदाई						
	पौधों में	5600	गड्डे	1	सैकड़ा	19880	
6	तृतीय निंदाई					-	
	पौधों में	5600	गड्डे	1	सैकड़ा	19880	
7	खाद एवं कीटनाशक दवा डलवाई	5600	गड्डे	0.6	सैकड़ा	11928	
8	आन्तरिक अग्नि सुरक्षा लाईन						
	6 मीटर चौड़ी	300	mtr	3.35	किमी	357	
	3 मीटर चौड़ी	200	mtr	2.25	किमी	160	
9	सुरक्षा समिति द्वारा / 1 सुरक्षा श्रमिक	12	माह			110760	
10	विद्युत व्यय एवं पाईप संजम आदि	—	—		Lumsum	80000	
11	अन्य व्यय (कीटनाशक खाद आदि क्रय)				LS	5023	
	योग—					285439	

उप वनमण्डलाधिकारी
ग्वालियर

वन परिक्षेत्राधिकारी
ग्वालियर

(सिंचित)

योजना का चतुर्थ वर्ष 2026–27

क्र	कार्य का विवरण	कार्य की मात्रा		दर प्रति ईकाई (मा.दि.)		कुल मानव दिवस	रिमार्क
		मात्रा	ईकाई	मानव दिवस	ईकाई		
1	रोपणी व्यय (10 प्रतिशत पौधों के पुर्नरोपण हेतु)	560		0.03546	प्रति पौधा	7049	
2	पौधों का परिवहन (संख्या)						
	ट्रक / ट्रेक्टर द्वारा	560		1.5	सैकड़ा	2982	
	सिर बोझ द्वारा 1 कि0मी0	560		0.4	सैकड़ा	795.2	
3	प्रथम निंदाई						
	पौधों में	5600		1.25	सैकड़ा	24850	
4	द्वितीय निंदाई						
	पौधों में	5600		1	सैकड़ा	19880	
5	खाद एवं कीटनाशक दवा डलवाई	5600		0.6	सैकड़ा	11928	
6	आन्तरिक अग्नि सुरक्षा लाईन						
	6 मीटर चौड़ी	300	mtr	3.35	किमी	357	
	3 मीटर चौड़ी	200	mtr	2.25	किमी	160	
7	सुरक्षा समिति द्वारा / 1 सुरक्षा श्रमिक	12	माह			110760	
8	अन्य व्यय (कीटनाशक खाद आदि क्रय)					780	
	योग:–					179541	

(सिंचित)

क्षेत्र तैयारी वर्ष–योजना का पंचम वर्ष 2027–28

क्र	कार्य का विवरण	कार्य की मात्रा		दर प्रति ईकाई (मा.दि.)		कुल मानव दिवस	रिमार्क
		मात्रा	ईकाई	मानव दिवस	ईकाई		
1	चेनलिंक फेंसिंग मरम्मत कार्य (मीटर)					1675	
2	प्रथम निंदाई						
	पौधों में	0		1.25	100	0	
3	द्वितीय निंदाई						
	पौधों में	0		1	100	0	
4	खाद एवं कीटनाशक दवा डलवाई	0		0.6	सैकड़ा	0	
5	आन्तरिक अग्नि सुरक्षा लाईन						
	6 मीटर चौड़ी	300	mtr	3.35	किमी	357	
	3 मीटर चौड़ी	200	mtr	2.25	किमी	160	
6	सुरक्षा समिति द्वारा / 1 सुरक्षा श्रमिक		12 माह			110760	
7	अन्य व्यय					1287	
	योग:–					114239	

उप वनमण्डलाधिकारी
ग्वालियर

वन परिक्षेत्राधिकारी
ग्वालियर

(सिंचित)

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	

(सिंचित)

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

(सिंचित)

योजना का अष्टम वर्ष 2030–31

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						जॉबदर
	6 मीटर चौडी	300	mtr	3.35	किमी	357	जॉबदर
	3 मीटर चौडी	200	mtr	2.25	किमी	160	अनुमानित
2	सुरक्षा समिति द्वारा/ 1 सुरक्षा श्रमिक		12 माह			110760	अनुमानित
3	अन्य व्यय					917	
	योग–					112194	

(सिंचित)

योजना का नवम वर्ष 2031–32

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					357	जॉबदर
	6 मीटर चौडी	300	mtr	3.35	किमी	160	जॉबदर
	3 मीटर चौडी	200	mtr	2.25	किमी	110760	अनुमानित
2	सुरक्षा समिति द्वारा/ 1 सुरक्षा श्रमिक		12 माह			917	अनुमानित
3	अन्य व्यय				योग–	112194	

(सिंचित)

योजना का दशम वर्ष 2032–33

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					357	जॉबदर
	6 मीटर चौडी	300	mtr	3.35	किमी	160	जॉबदर
	3 मीटर चौडी	200	mtr	2.25	किमी	110760	अनुमानित
2	सुरक्षा समिति द्वारा/ 1 सुरक्षा श्रमिक		12 माह			917	अनुमानित
3	अन्य व्यय				योग–	112194	

(सिंचित)

योजना का ग्यारवा वर्ष 2033–34

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					357	जॉबदर
	6 मीटर चौडी	300	mtr	3.35	किमी	160	जॉबदर
	3 मीटर चौडी	200	mtr	2.25	किमी	110760	अनुमानित
2	सुरक्षा समिति द्वारा/ 1 सुरक्षा श्रमिक		12 माह			917	अनुमानित
3	अन्य व्यय				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	1745393	1	1745393
द्वितीय	443492	1.06	470102
तृतीय	285439	1.1236	320719
चतुर्थ	179541	1.191	213834
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	**3441265**		**3941567**
पर्यवेक्षण शुल्क		प्रोजेक्ट राशि का 10%	394157 4,33,572
आस्थामूलक कार्य		प्रोजेक्ट राशि का 5%	197078
मानव संसाधन विकास		प्रोजेक्ट राशि का 1%	39416
मूल्यांकन एवं अनुश्रवण		प्रोजेक्ट राशि का 4%	157663
योग–			788313 8,27,728
महा योग–			4729880

47,69,295

उप वनमण्डलाधिकारी
ग्वालियर

वन परिक्षेत्राधिकारी
ग्वालियर