

मध्यप्रदेश शासन

वन विभाग

परियोजना का नाम

मेसर्स खजुराहो मिनरल्स प्रा.लि. छतरपुर (म०प्र०)
पायरोफ़्लाइट / डायस्पोर खनिज, वनमण्डल टीकमगढ़, वन परिक्षेत्र जतारा, वनखण्ड— माचीगढ़
कक्ष क्रमांक— 262, रकवा 19.000 हे०

वैकल्पिक वृक्षारोपण योजना

वर्ष 2015—2016 से 2024—2025 तक 10 वर्ष

क्षेत्रफल

ग्राम कसेरा, तहसील बकस्वाहा, जिला छतरपुर खसरा नं० 13/1 रकवा 19.000 हे०

वनमण्डल—छतरपुर, रेंज बकस्वाहा

वैकल्पिक वृक्षारोपण कार्य प्रोजेक्ट रिपोर्ट तैयार करने का प्रारूप

भाग -1, सामान्य विवरण

1. परियोजना का विवरण

- वन भूमि, वनमण्डल टीकमगढ़, वन परिक्षेत्र जतारा, वनखण्ड माचीगढ़, कक्ष क्रमांक 262, रकबा 19.000 हे० डायस्पोर/ पायरोफ्लाइट खनन क्षेत्र के समतुल्य गैर वन भूमि ग्राम कसेरा, पटवारी हल्का नं० 8 वीरमपुरा, राजस्व निरीक्षक मण्डल एवं तहसील बकस्वाहा, जिला छतरपुर खसरा नं० 13/1, रकबा 19.000 हे० की क्षतिपूर्ति वैकल्पिक वृक्षारोपण योजना ।

(अ) परियोजना का नाम

- डायस्पोर/पायरोफ्लाइट खनन पट्टा वन कक्ष क्रमांक 262 वनखण्ड- माचीगढ़, मेसर्स खजुराहो मिनरल्स प्रा.लि. छतरपुर आवेदन अनुमोदन हेतु प्रस्तुत किया जा चुका है ।

(ब) भारत सरकार का अनुमोदन

(स) प्रत्यावर्तित वन भूमि का विवरण

2. जिला
3. वनमण्डल
4. परिक्षेत्र
5. तहसील
6. विकासखण्ड
7. विधानसभा क्षेत्र
8. ग्राम पंचायत
9. क्षेत्रीय परिक्षेत्र सहायक वृत्त
10. क्षेत्रीय परिसर (बीट)
2. स्थल विशेष जानकारी

- टीकमगढ़
- टीकमगढ़
- जतारा
- जतारा
- जतारा
- जतारा
- हरपुरा
- लार
- हरपुरा

(क्षतिपूर्ति वृक्षारोपण हेतु प्रस्तावित गैर वन भूमि)

1. ग्राम वन समिति
2. वनखण्ड एवं कक्ष क्रमांक
3. कक्ष का कुल क्षेत्रफल (हेक्ट. में)
4. कार्यवृत्त
5. उपचार श्रेणी/पातन श्रेणी

- कसेरा
- शासकीय राजस्व भूमि
- खसरा नं० 13/1, रकबा 19.000 हे०
- शासकीय राजस्व भूमि
- शासकीय राजस्व भूमि

6. उपचार इकाई/कूप कमांक एवं ड्यू वर्ष — शासकीय राजस्व भूमि
7. स्थल की परिक्षेत्र मुख्यालय से दूरी — 15 कि.मी.
8. कक्ष में पूर्व में किये गये वृक्षारोपण की जानकारी —
9. प्रस्तावित स्थल में पूर्व में किये गये वृक्षारोपण : वर्ष योजना क्षेत्रफल वर्तमान स्थिति
निरंक निरंक निरंक
- ए. योजना — निरंक
- बी. वर्ष — निरंक
- सी. क्षेत्रफल — निरंक
- डी. प्रजाति — अनु. प्रजाति — पौध संख्या निरंक
- ई. वृक्षारोपण असफलता का कारण : — कुछ नहीं
- एफ. वृक्षारोपण अपलेखन का विवरण : — कुछ नहीं
10. गठित समिति का प्रकार — ग्राम वन समिति
11. समिति का मुख्यालय — कसेरा
12. समिति में सम्मिलित गांव — कसेरा
13. समिति के अध्यक्ष का नाम — श्री माखन सिंह लोधी
14. परिसर रक्षक/वन रक्षक का नाम — श्री अंजुल सिंह (वन रक्षक)
15. परिक्षेत्र सहायक का नाम — श्री पी. एल. अहिरवार (वनपाल)

	लघु कृषक			सीमांत कृषक			भूमिहीन			अन्य			योग		
	पु.	म.	यो.	पु.	म.	यो.	पु.	म.	यो.	पु.	म.	यो.	पु.	म.	यो.
आदिवासी	3	—	3	3	3	6	8	5	13	—	—	—	14	8	22
हरिजन	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
पिछड़ा वर्ग	5	3	8	4	4	8	15	10	25	—	—	—	24	17	41
सामान्य	4	2	6	5	1	6	6	3	9	—	—	—	15	6	21
योग	12	5	17	12	8	20	29	18	47	—	—	—	53	31	84

3. उपचार हेतु प्रस्तावित क्षेत्र (क्षेत्र की भौगोलिक रचना)
- (ए) टोपोग्राफी (Topography) समतल क्षेत्र
- (बी) एसपेक्ट (Aspect) खुला
- (सी) ढलान (Slop) सामान्य
- (अ) पानी निकासी— है
- (ब) भूक्षरण नहीं है
- (डी) चट्टानों का विवरण सेन्ड स्टोन
- (ई) मिट्टी का प्रकार लेटराईट
- (एफ) औसत वार्षिक वर्षा — 950 मि.मी.

- (जी) नरम मिट्टी का क्षेत्र (हैक्ट.) — निरंक
 (एच) कड़ी मिट्टी का क्षेत्र (हैक्ट.) 19.000 हे०
 (आई) पथरीला मिट्टी — निरंक
4. वन क्षेत्र का विवरण (प्रस्तावित गैर वनभूमि)
 (ए) वन का प्रकार एवं वनोरोपण का संक्षिप्त विवरण — निरंक
 गैर वन क्षेत्र राजस्व भूमि ग्राम — कसेरा

वृक्षों की जानकारी

प्रजाति	20 सेमी तक की सीधी एवं स्थापित पौध	21 सेमी से अधिक के वृक्ष
मिश्रित	8151	423

- (बी) साईट क्वालिटी घनत्व — निरंक
 (सी) पूर्ण वन वर्धन (Root Stock Development) का क्षेत्र : निरंक

ढूंढो का विवरण

प्रजाति	20 सेमी तक की आड़ी टेड़ी पौध	21 से 30 सेमी	31 से 45 सेमी	46 से 60 सेमी	61 से 90 सेमी	91 से 120 सेमी	120 सेमी से ऊपर	योग
मिश्रित	—	32	38	10	—	—	—	80

- (डी) आंशिक वन वर्धन का क्षेत्र — शून्य
 (ई) आंशिक वृक्षारोपण योग्य क्षेत्र — शून्य
 (एफ) खरपतवार (मुख्यतः लेंटाना) — कहीं कहीं पूरे क्षेत्र में
 (जी) पूर्ण वृक्षारोपण योग्य क्षेत्र — 19.000 हे०
 (एच) चारागाह वृक्षारोपण योग्य क्षेत्र — शून्य
 (आई) विकृत बांय का क्षेत्र — शून्य
 (जे) क्षेत्र जो पथरीला कटाव वाला एवं — शून्य
 (के) प्राकृतिक रूप से रिक्त है (कार्य अयोग्य) — शून्य
 (एल) जैविक दवाव — शून्य

प्रकार	जैविक दबाव		
	अत्याधिक	औसत	नगण्य
वन्य प्राणी		✓	
चराई		✓	
मानव		✓	

5. 1. योजना का उद्देश्य — व्यवर्तित वन भूमि के समतुल्य क्षतिपूर्ति वृक्षारोपण
2. क्षेत्रफल — 19.000 हे०

6. उपचार कार्यों का संक्षिप्त विवरण :
कटबैक का क्षेत्र — शून्य
वृक्षारोपण का क्षेत्र — 19.000 हे०
भू संरक्षण कार्य का क्षेत्र — शून्य
लेन्टाना — कहीं कहीं पर पूरे क्षेत्र में

7. रोपणी का नाम जहाँ पौध तैयार किये जायेंगे — पांडाझिर

8. रोपणी से रोपण स्थल की दूरी — 45 कि.मी.
(ए) ट्रक/ट्रेक्टर द्वारा — 45 कि.मी.
(बी) सिर बोझ द्वारा — 200 मीटर
9. सिंचाई का विवरण — सिंचित वृक्षारोपण
(ए) जल स्रोत — ट्यूबवैल 350 फिट गहरा, 6' व्यास
(बी) वृक्षारोपण से दूरी — वृक्षारोपण क्षेत्र में
(सी) सिंचाई प्रकार — ट्यूबवैल, जेनरेटर, मानव द्वारा घड़ों से
(डी) बिजली उपलब्धता — उपलब्धता नहीं है

10. प्रति हैक्टेयर पौधों की संख्या
(ए) प्रति हैक्टेयर सी.बी.ओ. प्राप्त होने वाले पौधे की प्रस्तावित संख्या — 56
(बी) क्षेत्र में उपलब्धता वृक्षों की संख्या (20 सेमी से अधिक) — 23
(सी) क्षेत्र में सीध एवं स्थापित पौधे (20 सेमी गोलाई से कम) — 429
(डी) रोपण से प्राप्त होने वाले प्रस्तावित पौधों की संख्या (प्रति हैक्टेयर) — 1492
कुल 2000

11. योजना की अवधि वर्ष — 2015-2016 से 2024-2025 तक (दस वर्ष)

12. 1. योजना पर होने वाला संभावित व्यय 1,61,68,138/-
(विस्तृत प्राक्कलन एवं उपचार मानचित्र पृथक से संलग्न है।)
2. प्रति हैक्टेयर व्यय 8,50,955/- विवरण संलग्न है।

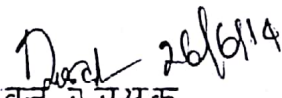
भाग 2, प्रमाण-पत्र

प्रमाणित किया जाता है कि प्रस्तावित वृक्षारोपण स्थल का मेरे द्वारा निरीक्षण किया गया है एवं निरीक्षण के समय उपरोक्तानुसार जानकारी सही पाई गई। क्षेत्र प्रस्तावित उपचार कार्य/वृक्षारोपण के योग्य है।

प्रोजेक्ट अनुमोदन हेतु अनुशंसा की जाती है।


वन मण्डल निरीक्षक
निरीक्षण दिनांक 09.06.14
अनुमोदित

तकनीकी स्वीकृति आदेश क्रमांक 125 दिनांक 26.06.2014 द्वारा जारी की गई।


मुख्य वन निरीक्षक
छतरपुर वृत्त, छतरपुर

स्टॉक मैप (1:15000 स्केल)

संलग्न है

उपचार मानचित्र (1:15000 स्केल)

संलग्न है

मुख्य वन संरक्षक
छतरपुर वृत्त, छतरपुर

भाग - 3 **व्यय का विस्तृत प्राक्कलन**

वित्तीय वर्ष 2015-2016

अनु.	कार्य का विवरण	प्रथम वर्ष		भूमि तैयारी	
		कार्य की मात्रा	वन संरक्षक द्वारा अनुमोदित दर मानव दिवस में	कुल मानव दिवस	रिमार्क
1.	अ. सर्वे एवं सीमांकन (है.)	19.000			
	ब. क्षतिग्रस्त मुनारों की मरम्मत एवं सीमा पर नये मुनारों का निर्माण	5	0.45 17.95	8.55 89.75	
2.	ट्रीटमेन्ट टाईप का क्षेत्र में सीमांकन (सामग्री सहित) है.	19.000	1.16	22.04	
3.	क्षेत्र सफाई (है.)	12	12.30	147.6	
4.	घेराव (लंबाई 2600 मी.)				
	(ए) 1400 नग सीमेंट पोल 2.3 मी. ऊँचे कय	1500	1.91	2865.00	
	(बी) चैनलिंग 10 गेज 1.80 मी. ऊँचाई में कय	4680 वर्ग मीटर	0.67 प्रति वर्गमीटर	3135.60	
	(सी) वारवेड वायर कय	1590 कि.ग्राम	0.43 प्रति कि.ग्राम	683.70	
	(डी) जी. आई. तार कय	160 कि.ग्राम	0.41	65.60	
	(ई) गड़डा खुदाई (0.45X0.45X0.60) से.मी.	1500	9.50/100	142.50	
	(एफ) 2 मी. अंतराल में पोल फिक्सिंग 1:3:6 सी.सी. से	171.45 घ.मी.	16.71 प्रति घ.मी.	2864.93	
	(जी) चैनलिक की फेंसिंग कराई	2600 र.मी.	0.34 प्रति र.मी.	884.00	
5.	आंतरिक अग्नि सुरक्षा लाईन सह निरीक्षण पथ निर्माण	2	20.43	40.86	
6.	गड़डा खुदाई हेतु स्टेकिंग एवं एलाइनमेन्ट 2X2 mt. 3x2 mt.	— 28300	— 2.50/1000	— 70.75	
7.	वन वर्धन कार्य (सेम्पल प्लाट के अनुसार)				
	(ए) जड़ भण्डार विकास कार्य हेतु 20 सेमी से कम जीवित ठूठों, विकृत वृक्षों की कटाई एवं सिंगलिंग कार्य	456	1.22/100	5.56	
	(बी) जड़ भण्डार कार्य हेतु 20 सेमी से ऊपर ठूठों की कटाई/ठूठ ड्रेसिंग				
	(अ) 21-30	32	1.50/100	0.48	
	(ब) 31-45	38	2.60/100	0.98	
	(स) 46-60	10	4.60/100	0.46	
	(द) 61-90	—	—	—	
	(ई) 91-120	—	—	—	
8	1. बिगड़े बांस के भिरों				
	(अ) संफाई संख्या	—	—	—	
	(ब) मिट्टी चढ़ाई	—	—	—	

9	रोपण हेतु गड़डा खुदाई संख्या			
	(ए) 30X30X30 सेमी			
	(बी) 45X45X45 सेमी	28300	500 / 100	142500
	(सी) गड़डो में मिट्टी बदलना			
	(डी) गोबर खाद सी.एम.टी.	70 ट्राली	7	490.00
	(ई) गोबर खाद, मिट्टी के मिश्रण से गड़डा भराई	28300	1.50 / 100	424.50
10	रोपणी व्यय संख्या (10% कोजपल्ली सहित)	31200	0.06	18720
11	अभियांत्रिकीय कार्य			
	भू एवं जल संरक्षण कार्य			
	(ए) चैक डेम संख्या घ.मी.			
	(बी) कन्टूर ट्रेन्च (संख्या) मय खुदाई			
	(सी) कन्टूर बडिंग (लं)			
12	हट निर्माण		LS	474.00
13	ग्राम वन समिति का निर्माण एवं संगठन			
14	आस्था मूलक कार्य (ज.एफ.एम. आदि) 12%			
15	मनव संसाधन विकास कार्य 3%			
16	मूल्यांकन एवं अनुश्रवण 20%			
17	अन्य कार्य			150.00
	योग			15863.85
	मजदूरी की दर			248.00
	कुल राशि			3934237.00
	प्रति हेक्टेयर व्यय			207065.10

टोप :- वर्ष 2014-15 की वर्तमान मजदूरी दर 225 रु. स्वीकृत दर का 10 प्रतिशत मजदूरी वृद्धि कर 248 रु. प्रतिमानव दिवस से दर लगाई गई है।

B. O, BULWANA

Dy
उपवन मण्डलाधिकारी
बकुलवाहा

वित्तीय वर्ष 2016-2017

द्वितीय वर्ष

रोपण वर्ष

अनु	कार्य का विवरण	कार्य की मात्रा	वन संरक्षक द्वारा अनुमोदित दर मानव दिवस में	कुल मानव दिवस	रिमार्क
1.	रोपण कार्य (अ) प्रथम वर्ष रोपण (ब) मृत पौधों को बदलने हेतु पौधे	28300 2900	1.80 / 100 1.50 / 100	509.40 43.50	
2.	सिंचाई व्यवस्था (एक मा.दि. प्रतिदिन माह अक्टूबर से मार्च तक) (ए) पम्प आदि (एल. एस.) 5 हार्सपावर (बी) पाईप (लंबाई मी.) 20 फुट के 100 (सी) सतही सिंचाई व्यवस्था (नाली का निर्माण/हैवटे.) (डी) ड्रिप सिंचाई व्यवस्था (है.) (ई) स्प्रींकलर सिंचाई व्यवस्था (है.) (एफ) अन्य सिंचाई व्यवस्था, बोर होल 350 फुट गहरा, 6' व्यास का	240 — — — — — — —	— LS LS — — — — LS	240.00 248.00 248.00 — — — — 248.00	
3.	पौधों का परिवहन (संख्या) (ए) ट्रक/ट्रेक्टर द्वारा (बी) सिर बोझ द्वारा 1 कि.मी.	31200 —	1.32 / 100 —	411.84 —	
4.	वृक्षारोपण (है./संख्या) सी.पी.टी. पर वृक्षों एवं केतकी का रोपण/ खाली जगहों में बीज बोना 2X2 मी. 3X2 मी. 4X4 मी. कंटूर ट्रेंच	— — — — —	— — — — —	— — — — —	
5.	प्रथम निंदाई पौध 28300 संख्या कंटूर ट्रेंच	28300	1.25 / 100	353.75	
6.	द्वितीय निंदाई पौध संख्या	28300	1.00 / 100	283.00	
7.	तृतीय निंदाई पौध संख्या ट्रेंच	28300	0.91	257.53	
8.	रासायनिक खाद एवं कीटनाशक दवा का प्रयोग (है./सं.)	—	LS	50.00	
9.	रासायनिक खाद एवं कीटनाशक दवा का कय (एक जाई)	—	LS	50.00	
10.	सिंचाई व्यय, डीजल/जैनेरेटर कय सतही व्यय (है.) अन्य सिंचाई व्यवस्था की मरम्मत रखरखाव	—	LS	400.00	
11.	अग्नि सुरक्षा कार्य (एकजाई)	—	LS	50.00	
12.	सुरक्षा (दो श्रमिक पूरे वर्ष)	730	LS	730.00	

13.	अन्य व्यय (एकजाई)			
	योग मानव दिवस		LS	150.00
	मजदूरी की दर (10 प्रतिशत की संभावित वृद्धि सहित)			4273.02
				273.00
	कुल राशि			1166535.00
	प्रति हेक्टेयर व्यय			61397.00

टीप :- वर्ष 2015-16 की मजदूरी दर 248 रु. का 10 प्रतिशत मजदूरी वृद्धि कर 273 रु. प्रतिमानव दिवस से दर लगाई गई है ।

वित्तीय वर्ष 2017-2018

तृतीय वर्ष

रोपण के पश्चात प्रथम वर्ष का रख-रखाव

अनु	कार्य का विवरण	कार्य की मात्रा	वन संरक्षक द्वारा अनुमोदित दर मानव दिवस में	कुल मानव दिवस	रिमार्क
1.	रोपणी व्यय (20 प्रतिशत पौधे के पुनरोपण हेतु)	5660	0.06 प्रति पौधा	216.00	
2.	पुनरोपण हेतु पौधों का रोपण स्थल तक परिवहन (संख्या) 10 प्रतिशत से अधिक परिवहन	5660	1.32 / 100	74.71	
3.	घेराव मरम्मत कार्य (मी.) सी.पी.टी. / सी.पी.डब्ल्यू. तार फेंसिंग	—	LS	50.00	
4.	प्रथम निंदाई (है./संख्या) 2X2 मी. 3X2 मी. 4X4 मी. कंटूर ट्रेंच	28300	1.25 / 100	353.75	
5.	द्वितीय निंदाई (है./संख्या) 2X2 मी. 3X2 मी. 4X4 मी. कंटूर ट्रेंच	28300	1.00 / 100	283.00	
6.	रासायनिक खाद एवं कीटनाशक दवा का प्रयोग (50 प्रतिशत) (है./संख्या) 2X2 मी. 3X2 मी. 4X4 मी. कंटूर ट्रेंच	28300	LS	40.00	
7.	रासायनिक खाद एवं कीटनाशक दवा का प्रयोग (है./सं.)		—	50.00	
8.	सिंचाई व्यय (ए) सतही (है.) (बी) ड्रिप (है.) (सी) स्प्रिंकलर (है.) (डी) अन्य (है.) एक मा.दि. 8 माह (ई) सिंचाई व्यवस्था की मरम्मत रखरखाव	240 —	LS LS	240.00 240.00	
9.	अग्नि सुरक्षा कार्य (एकजाई)		LS	30.00	
10.	(ए) विकसित जड़ भंडार का एक्लीकरण (है.) (बी) सी.बी.ओ. से प्राप्त पौधे की सिंगलिंग तीन सीधे पीके छोड़े जायेंगे ।		LS LS	19.00 19.00	

11.	सुरक्षा ग्राम वन समिति द्वारा 12 माह	730	LS	730.00	
12	अन्य व्यय (एकजाई)			200.00	
	योग मानव दिवस			2545.46	
	मजदूरी की दर (10 प्रतिशत की संभावित वृद्धि सहित)			300.00	
	राशि			763638.00	
	प्रति हेक्टेयर व्यय			40191.00	

टीप :- वर्ष 2016-17 की मजदूरी दर 273 रु. का 10 प्रतिशत मजदूरी वृद्धि कर 300 रु. प्रतिमानव दिवस से दर लगाई गई है ।

वित्तीय वर्ष 2018-2019

चतुर्थ वर्ष

रोपण के पश्चात द्वितीय वर्ष का रख-रखाव

अनु	कार्य का विवरण	कार्य की मात्रा	वन संरक्षक द्वारा अनुमोदित दर मानव दिवस में	कुल मानव दिवस	रिमार्क
1.	रोपणी व्यय (20 प्रतिशत पौधे के पुनरोपण हेतु)	5660	0.060	339.60	
2.	पुनरोपण हेतु पौधों का रोपण स्थल तक परिवहन (संख्या) 10 प्रतिशत से अधिक परिवहन	5660	1.32/100	74.71	
3.	निंदाई (है./संख्या) 2X2 मी. 3X2 मी. 4X4 मी. कंटूर ट्रेंच	28300	1.25/100	353.75	
4	सिंचाई व्यय (ए) सतही (है.) (बी) ड्रिप (है.) (सी) स्प्रिंकलर (है.) (डी) अन्य (है.) एक मा.दि. 8 माह (ई) सिंचाई व्यवस्था की मरम्मत रखरखाव	— —	LS LS	240.00 240.00	
5.	अग्नि सुरक्षा कार्य (एकजाई)		LS	30.00	
6.	सुरक्षा ग्राम वन समिति द्वारा 12 माह	730	LS	730.00	
7.	अन्य व्यय (एकजाई)	—	—	200.00	
	योग मानव दिवस	—	—	2208.06	
	मजदूरी की दर (10 प्रतिशत की संभावित वृद्धि सहित)	—	—	330.00	
	राशि	—	—	728660.00	
	प्रति हेक्टेयर व्यय			38351.00	

टीप :- वर्ष 2017-18 की मजदूरी दर 300 रु. का 10 प्रतिशत मजदूरी वृद्धि कर 330 रु. प्रतिमानव दिवस से दर लगाई गई है ।

वित्तीय वर्ष 2019-2020

पंचम वर्ष

रोपण के पश्चात तृतीय वर्ष का रख-रखाव

अनु	कार्य का विवरण	कार्य की मात्रा	वन संरक्षक द्वारा अनुमोदित दर मानव दिवस में	कुल मानव दिवस	रिमार्क
1.	सिंचाई व्यय (ए) सतही (है.) (बी) ड्रिप (है.) (सी) स्प्रिंकलर (है.) (डी) अन्य (है.) एक मा.दि. 8 माह (ई) सिंचाई व्यवस्था की मरम्मत रखरखाव			240.00 240.00	
2.	सिंगलिंग कार्य मिश्रित प्रजातियों के 2 सीधे पीके छोड़े जावेगे । सागौन आदि का 1 सीधा पीका छोड़ा जाएगा ।		LS	38.00	
3.	अग्नि सुरक्षा कार्य (एकजाई)		LS	30.00	
4.	सुरक्षा ग्राम वन समिति द्वारा 12 माह	730	LS	730.00	
5.	निंदाई (है./संख्या) 2X2 मी. 3X2 मी. 4X4 मी. कंटूर ट्रेंच	28300	1.25 / 100	353.75	
6.	अन्य व्यय (एकजाई)			200.00	
	योग मानव दिवस	—	—	1831.75	
	मजदूरी की दर (10 प्रतिशत की संभावित वृद्धि सहित)	—	—	363.00	
	राशि	—	—	664925.00	
	प्रति हैक्टेयर व्यय			34996.00	

टीप :- वर्ष 2018-19 की मजदूरी दर 330 रु. का 10 प्रतिशत मजदूरी वृद्धि कर 363 रु. प्रतिमानव दिवस से दर लगाई गई है ।

वित्तीय वर्ष 2020-2021

षष्ठम वर्ष

रोपण के पश्चात चतुर्थ वर्ष का रख-रखाव

अनु	कार्य का विवरण	कार्य की मात्रा	वन संरक्षक द्वारा अनुमोदित दर मानव दिवस में	कुल मानव दिवस	रिमार्क
1.	सिंचाई व्यय (ए) सतही (है.) (बी) ड्रिप (है.) (सी) स्पिंकलर (है.) (डी) अन्य (है.) एक मा.दि. 8 माह (ई) सिंचाई व्यवस्था की मरम्मत रखरखाव	— —	— —	240.00 240.00	
2.	अग्नि सुरक्षा कार्य (एकजाई)			30	
3.	सुरक्षा 2 श्रमिका 12 माह	730	LS	730.00	
4.	घेराव/फेंसिंग की मरम्मत	—	—	50.00	
5.	अन्य व्यय (एकजाई)			200.00	
	योग मानव दिवस	—	—	1490.00	
	मजदूरी की दर (10 प्रतिशत की संभावित वृद्धि सहित)	—	—	399.00	
	राशि	—	—	594510.00	
	प्रति हैक्टेयर व्यय			31290.00	

टीप :- वर्ष 2019-20 की मजदूरी दर 363 रु. का 10 प्रतिशत मजदूरी वृद्धि कर 399 रु. प्रतिमानव दिवस से दर लगाई गई है ।

वित्तीय वर्ष 2021-2022

साप्तम वर्ष

रोपण के पश्चात पंचम वर्ष का रख-रखाव

अनु	कार्य का विवरण	कार्य की मात्रा	वन संरक्षक द्वारा अनुमोदित दर मानव दिवस में	कुल मानव दिवस	रिमांक
1.	सिंचाई व्यय (ए) सतही (है.) (बी) ड्रिप (है.) (सी) स्पिंकलर (है.) (डी) अन्य (है.) एक मा.दि. 8 माह (ई) सिंचाई व्यवस्था की मरम्मत रखरखाव			240.00 240.00	
2.	बांस भिरो की सफाई एवं मिट्टी चढ़ाई	—	—	—	
3.	अग्नि सुरक्षा कार्य (एकजाई)	—	15	30.00	
4.	सुरक्षा 2 श्रमिक पूरे वर्ष	730	15	730.00	
5.	घेराव का सुधार (ल.मी.में) सी.पी.टी. तार फेंसिंग	—	—	50.00	
6.	अन्य व्यय (एकजाई)	—	—	200.00	
	योग मानव दिवस	—	—	1490.00	
	मजदूरी की दर (10 प्रतिशत की संभावित वृद्धि सहित)	—	—	439.00	
	राशि	—	—	654110.00	
	प्रति हेक्टेयर व्यय			34427.00	

टीप :- वर्ष 2020-21 की मजदूरी दर 399 रु. का 10 प्रतिशत मजदूरी वृद्धि कर 439 रु. प्रतिमानव दिवस से दर लगाई गई है ।

वित्तीय वर्ष 2022-2023

अष्टम वर्ष

रोपण के पश्चात षष्ठम वर्ष का रख-रखाव

अनु	कार्य का विवरण	कार्य की मात्रा	वन संरक्षक द्वारा अनुमोदित दर मानव दिवस में	कुल मानव दिवस	रिमार्क
1.	सिंचाई व्यय (ए) सतही (है.) (बी) ड्रिप (है.) (सी) स्प्रींकलर (है.) (डी) अन्य (है.) एक मा.दि. 8 माह (ई) सिंचाई व्यवस्था की मरम्मत रखरखाव	240 —	— LS	240.00 240.00	
2.	बांस भिरों की सफाई एवं मिट्टी चढ़ाई	—	—	—	
3.	अग्नि सुरक्षा कार्य (एकजाई)	—	—	30.00	
4.	सुरक्षा 2 श्रमिक पूरे वर्ष	—	—	730.00	
5.	घेराव का सुधार (लं.मी.मे) सी.पी.टी. तार फेंसिंग	—	—	50.00	
6.	अन्य व्यय (एकजाई)	—	—	200.00	
	योग मानव दिवस	—	—	1490.00	
	मजदूरी की दर (10 प्रतिशत की संभावित वृद्धि सहित)	—	—	483.00	
	राशि	—	—	719670.00	
	प्रति हैक्टेयर व्यय			37877.00	

टीप :- वर्ष 2021-22 की मजदूरी दर 439 रु. का 10 प्रतिशत मजदूरी वृद्धि कर 483 रु. प्रतिमानव दिवस से दर लगाई गई है ।

वित्तीय वर्ष 2023-2024

नवम् वर्ष

रोपण के पश्चात सप्तम वर्ष का रख-रखाव

अनु	कार्य का विवरण	कार्य की मात्रा	वन संरक्षक द्वारा अनुमोदित दर मानव दिवस में	कुल मानव दिवस	रिमार्क
1.	सिंचाई व्यय (ए) सतही (है.) (बी) ड्रिप (है.) (सी) स्प्रिंकलर (है.) (डी) अन्य (है.) एक मा.दि. 8 माह (ई) सिंचाई व्यवस्था की मरम्मत रखरखाव	240 —	— LS	240.00 240.00	
2.	बांस भिरों की सफाई एवं मिट्टी चढाई	—	—	—	
3.	अग्नि सुरक्षा कार्य (एकजाई)	—	—	30.00	
4.	सुरक्षा 2 श्रमिक पूरे वर्ष	—	—	730.00	
5.	घेराव का सुधार (लं.मी.में) सी.पी.टी. तार फेंसिंग	—	—	50.00	
6.	अन्य व्यय (एकजाई)	—	—	200.00	
	योग मानव दिवस	—	—	1490.00	
	मजदूरी की दर (10 प्रतिशत की संभावित वृद्धि सहित)	—	—	531.00	
	राशि	—	—	791190.00	
	प्रति हेक्टेयर व्यय			41642.00	

टीप :- वर्ष 2022-23 की मजदूरी दर 483 रु. का 10 प्रतिशत मजदूरी वृद्धि कर 531 रु. प्रतिमानव दिवस से दर लगाई गई है ।

वित्तीय वर्ष 2024-2025

दशम् वर्ष

रोपण के पश्चात अष्टम वर्ष का रख-रखाव

अनु	कार्य का विवरण	कार्य की मात्रा	वन संरक्षक द्वारा अनुमोदित दर मानव दिवस में	कुल मानव दिवस	रिमार्क
1.	सिंचाई व्यय (ए) सतही (है.) (बी) डिप (है.) (सी) स्पिंक्लर (है.) (डी) अन्य (है.) एक मा.दि. 8 माह (ई) सिंचाई व्यवस्था की मरम्मत रखरखाव	240.00 —	— LS	240.00 240.00	
2.	बांस भिरो की सफाई एवं मिट्टी चढ़ाई	—	—	—	
3.	अग्नि सुरक्षा कार्य (एकजाई)	—	—	30.00	
4.	सुरक्षा 2 श्रमिक पूरे वर्ष	—	—	730.00	
5.	घेराव का सुधार (लं.मी.में) सी.पी.टी. तार फेसिंग	—	—	50.00	
6.	अन्य व्यय (एकजाई)	—	—	200.00	
	योग मानव दिवस	—	—	1490.00	
	मजदूरी की दर (10 प्रतिशत की संभावित वृद्धि सहित)	—	—	584.00	
	राशि	—	—	870160.00	
	प्रति हैक्टेयर व्यय			45798.00	

टीप :- वर्ष 2023-24 की मजदूरी दर 531 रु. का 10 प्रतिशत मजदूरी वृद्धि कर 584 रु. प्रतिमानव दिवस से दर लगाई गई है ।

भाग - 4
प्राक्कलन के अनुसार व्यय का गोशवारा

अनु.	वित्तीय वर्ष	व्यय का विवरण	कुल मानव दिवस	मजदूरी दर	राशि	प्रति है. व्यय
1.	प्रथम	भूमि तैयारी	15863.86	248	3934237.00	207065.00
2.	द्वितीय	रोपण	4273.02	273	1166535.00	61397.00
3.	तृतीय	रोपण के पश्चात् प्रथम वर्ष का रखरखाव	2545.46	300	763638.00	40191.00
4.	चतुर्थ	रोपण के पश्चात् द्वितीय वर्ष का रखरखाव	2208.06	330	728660.00	38351.00
5.	पंचम	रोपण के पश्चात् तृतीय वर्ष का रखरखाव	1831.75	363	664925.00	34996.00
6.	षष्ठम	रोपण के पश्चात् चौथे वर्ष का रखरखाव	1490.00	399	594510.00	31290.00
7.	सप्तम	रोपण के पश्चात् पांचवें वर्ष का रखरखाव	1490.00	439	654110.00	34427.00
8.	अष्टम	रोपण के पश्चात् षष्ठम वर्ष का रखरखाव	1490.00	483	719670.00	37877.00
9.	नवम्	रोपण के पश्चात् सप्तम वर्ष का रखरखाव	1490.00	531	791190.00	41642.00
10.	दशम्	रोपण के पश्चात् अष्टम वर्ष का रखरखाव	1490.00	584	870160.00	45798.00
कुल वृक्षारोपण राशि पर 12 प्रतिशत आस्था मूलक राशि					10887635.00	573033.00
कुल वृक्षारोपण राशि पर 3 प्रतिशत मानव संशाधन एवं विकास					1306516.00	
कुल वृक्षारोपण राशि पर 20 प्रतिशत अनुश्रवण एवं मूल्यांकन राशि					326629.00	
					2177527.00	
कुल वृक्षारोपण राशि पर 10 प्रतिशत पर्यवेक्षण शुल्क					14698307.00	
					1469831.00	
					16168138.00	850955.00

वन परिक्षेत्र अधिकारी
वन परिक्षेत्र बक्सवाहा

वन मण्डल अधिकारी
वन मण्डल छतरपुर (म.प्र.)
सामान्य वनमण्डल छतरपुर (म.प्र.)

उप वन मण्डलाधिकारी
उप वन मण्डल बक्सवाहा

मुख्य वन संरक्षक
छतरपुर वृत्त, छतरपुर (म.प्र.)