

**आदेश द्वारा श्री सुनील अग्रवाल (भा.व.से.) मुख्य वन संरक्षक
एवं पदेन वन संरक्षक वन वृत्त शहडोल (मध्यप्रदेश)**

:: आदेश ::

शहडोल, दिनांक 21-4-16

क्रमांक/139 / म0प्र0 वित्तीय पुस्तिका 1995 के खण्ड दो (वन विभाग) में प्रदत्त शक्तियों को उपयोग में लाते हुये वन संरक्षक एवं पदेन वनमंडलाधिकारी, वनमंडल उमरिया से प्राप्त निर्माणाधीन भडारी जलाशय के निर्माण रकबा 13.775 हे0 के बदले गैर वनभूमि में वैकल्पिक वृक्षारोपण योजना परिक्षेत्र घुनघुटी के खसरा क्रमांक 56, 57, 58 एवं 59 क्रमशः रकबा 1.350, 5.116, 0.910 एवं 7.569 कुल रकबा 14.935 हे0 में वर्ष 2016-17 से वर्ष 2025-26 तक की 10 वर्ष की अवधि हेतु कुल रुपये 1,63,59,719 (रुपये एक करोड़ तिरसठ लाख उनसठ हजार सात सौ उन्नीस) मात्र की तकनीकी स्वीकृति निम्न शर्तों के अधीन प्रदान की जाती है:-

- व.सं.पदेन व.म.अ.उमरिया
82
22/4/16
1. उक्त कार्य पर व्यय संबंधित वित्तीय वर्षों में वास्तविक आवंटन के आधार पर किया जावे।
 2. वन संरक्षण अधिनियम का उल्लंघन नहीं हो।
 3. सामग्री क्रय के संबंध में राज्य शासन द्वारा भण्डार क्रय नियमों एवं समय-समय पर जारी निर्देशों का पालन करना सुनिश्चित करेंगे।
 4. अपर प्रधान मुख्य वन संरक्षक, म0प्र0 भोपाल के पत्र क्र/1712 दिनांक 12.05.11 एवं क्र/5937 दिनांक 16.12.13 में दिये गये निर्देशों का पालन सुनिश्चित करेंगे।
 5. अपर प्रधान मुख्य वन संरक्षक (संवप्र/वविअ) म0प्र0 भोपाल के पत्र क्र/1279 दि. 21.11.13 के निर्देश का पालन करें।
 6. उपरोक्त कार्य में दर्शाये विभिन्न कार्य समय-समय पर प्रचलित दैनिक दरों तथा जॉबदरों के आधार पर संपादित किये जायें।
 7. कार्य के दौरान समस्त कार्यों के फोटोग्राफ्स लेकर प्लांटेशन जनरल में चस्पा किये जावें। फोटोग्राफ पर दिनांक भी अंकित किया जावे।
 8. फेंसिंग किये जा रहे फेंसिंग पोल पर स्पष्ट रूप से नंबर अंकित किया जावे।

यह स्वीकृत लक्ष्य स्वीकृत पंजी वर्ष 2016-17 के पेज क्र. 03... के अनुक्रमांक 12... पर दर्ज की गई है।

(सुनील अग्रवाल)
मुख्य वन संरक्षक
वन वृत्त शहडोल (म0प्र0)

शहडोल, दिनांक 21/04/2016

पृ.क्रमांक/व्यय/2016/ 2333

प्रतिलिपि:-

1. महालेखाकार, म0प्र0 ग्वालियर।
2. क्षेत्र संचालक, बौधवगढ़ टाइगर रिजर्व, उमरिया की ओर सूचनार्थ प्रेषित।
3. ✓ वन संरक्षक एवं पदेन वनमंडलाधिकारी, वनमंडल उमरिया की ओर सूचनार्थ अग्रेषित। अनुमोदित प्रोजेक्ट की 04 प्रति संलग्न है।
4. मानयित्रकार, वृत्त कार्यालय शहडोल।

मुख्य वन संरक्षक
वन वृत्त शहडोल (म0प्र0)

परियोजना प्रतिवेदन

वैकल्पिक वृक्षारोपण की दस वर्षीय योजना

परियोजना का नाम

जल संसाधन विभाग की निर्माणाधीन भड़ारी जलाशय सिचाई योजनाओं से प्रभावित वन भूमि के क्षतिपूर्ति वृक्षारोपण हेतु गैर वन राजस्व भूमि को वन विभाग को हस्तांतरण

क्षेत्रफल—14.935 हेक्टे0

योजना अवधि — 2016—17 से 2025—26

वन परिक्षेत्र — घुनघुटी

कक्ष क्रमांक

पटवारी हल्का का नाम—पहड़िया 32

खसरा नं0 56,57,58,59,60,61,62 एवं 63

वन मण्डल उमरिया

वन वृत्त शहडोल (म0प्र0)

प्रस्तावित कार्य एवं औचित्य

क्र०	प्रस्तावित कार्य	प्रस्तावित कार्यों का औचित्य
1	चैन लिंक फेंसिंग	क्षतिपूर्ति वनीकरण हेतु प्रस्तावित स्थल की सीमा पर सुरक्षा हेतु चैनलिंक फेंसिंग प्रस्तावित है, क्योंकि क्षेत्र के आस-पास आवादी होने के कारण योजना क्षेत्र पर अत्याधिक जैविक दबाव मुख्यतः चराई व अतिक्रमण की सम्भावना है।
2	रोपित किये जाने वाली क्षेत्र रोपित किये जाने हेतु सागौन, बांस, एवं फलदार प्रजातियों का चयन प्रजातियों का चयन	है। चयनित प्रजाति क्षेत्र की आवश्यकता के अनुरूप है तथा कालान्तर में वृद्धि करेगी तथा प्रति इकाई उपलब्ध होने वाली वनोपज एवं उसके मूल्य की वृद्धि करेगी।
3	भू-जल संरक्षण संरचनाएं	एवं क्षेत्र भू-क्षरण से प्रभावित है, अतः क्षेत्र की भू एवं जल संरक्षण हेतु आवश्यक संरचनाएं कंटूर ट्रेन्च, चेक डेम परकुलेशन टैंक नाला बंधान का प्रस्ताव क्षेत्र की आवश्यकता के अनुरूप किया गया है।
4	पर्यावरण संरक्षण	औद्योगिक प्रदूषण से होने वाली क्षति एवं जिन वनों का जैविक दबाव से ह्रास हो रहा था क्षेत्र की प्रभावी सुरक्षा एवं रोपण कर पुनः क्षेत्र को हरीतिमा से आच्छादित कर पर्यावरण सुधार हेतु आवश्यक सहयोग दिया जाना प्रस्तावित है।
5	जैव विविधता संरक्षण एवं विकास	का प्रस्तावित क्षेत्र में वर्तमान में उपलब्ध सभी प्रजातियों की पूर्ण सुरक्षा एवं प्रस्तावित संबर्धन कार्य जैसे स्थानीय प्रजातियों के बीज बोवाई आदि कार्य से क्षेत्र को बिकसित करने का समुचित अवसर प्रदान कराया जा रहा है।
6	अन्य सहयोग प्राप्त कर प्रस्तावित रोपण स्थल से संबंधित ग्रामीणों को समुचित रोजगार उपलब्ध कराया जायेगा संयुक्त वन प्रबंधन का साथ ही आस्थामूलक राशि का उनके प्रस्तावानुसार स्थानीय आवश्यकताओं की पूर्ति हेतु सुदृढ़ीकरण व्यय किया जाएगा। कालान्तर में रोपण में प्राप्त होने वाली वनोपज लाभ उपयोग कर संयुक्त वन प्रबंधन के व्यवस्थाओं को सुदृढ़ किया जाना प्रस्तावित है।	
7	मानव संसाधन विकास	मानव संसाधन विकास हेतु परियोजना प्रतिवेदन में प्रथक से प्रावधान रखा गया है। जिसमें स्थलों के आस-पास रहने वाले ग्रामीणों को विभिन्न वनोपज आधारित कुटीर औद्योग जैसे बांस द्वारा निर्मित उत्पाद महुआ एवं आंवले का क्रय एवं विपणन आदि में प्रशिक्षित कर रोजगार के साधन विकसित किये जायेंगे जिससे उनके जीवन स्तर पर सुधार होगा।
8	इकोटूरिज्म	रोपित क्षेत्रों को हरीतिमा से आच्छादित कर औद्योगिक के निवासियों के मन में पर्यावरण के प्रति रुझान एवं जागृति उत्पन्न की जावेगी।
9	अनुसंधान एवं विस्तार प्रदर्शन प्रक्षेत्र	रोपित क्षेत्र में जल एवं मृदा संरक्षण की विभिन्न संरचनाओं को निर्मित कर क्षेत्र को भूक्षरण से होने वाले क्षति तथा रोपण से होने वाले लाभ की जानकारी जन सामान्य एवं कर्मचारियों को उपलब्ध कराना तथा वनों के सर्वांगीण विकास हेतु मार्ग प्रशस्त करना।

वैकल्पिक वृक्षारोपण कार्य हेतु प्रोजेक्ट रिपोर्ट

भाग- 1 सामान्य विवरण

1 परियोजना का विवरण जल संसाधन विभाग की निर्माणाधीन भड़ारी जलाशय सिंचाई योजनाओं से प्रभावित वन भूमि के क्षतिपूर्ति वृक्षारोपण हेतु गैर वन राजस्व भूमि को वन विभाग को हस्तांतरण

2 भारत सरकार का अनुमोदन

3 प्रत्यावर्तित वनभूमि का विवरण

1 जिला उमरिया

2 वनमण्डल उमरिया

3 वन परिक्षेत्र घुनघुटी

4 तहसील पाली

5 विकास खण्ड पाली

6 विधान सभा क्षेत्र मानपुर

7 ग्राम पंचायत पहड़िया

8 क्षेत्रीय परिक्षेत्र सहायक वृत्त अर्जुनी

9 क्षेत्रीय परिषर (बीट) पतनारकला

10 स्थल विशेष जानकारी राजस्व

1 ग्राम वन समिति ग्राम वन समिति अर्जुनी

2 कक्ष क्र० निरंक

3 कक्ष का कुल क्षेत्रफल निरंक

4 रोपण हेतु उपलब्ध जमीन (हे०) 14.935

5 वन खण्ड एवं कक्ष क्रमांक निरंक

6 कार्यवृत्त निरंक

7 उपचार श्रेणी/पातन श्रेणी निरंक

8 उपचार इकाई/कूप क्र० एवं ड्यू वर्ष निरंक

9 स्थल की परिक्षेत्र मुख्यालय से दूरी 25कि०मी०

कक्ष मे पूर्व मे किये गये वृक्षारोपण की जानकारी

वर्ष	योजना	क्षेत्रफल	वर्तमान स्थिति
निरंक	निरंक	निरंक	निरंक
प्रस्तावित स्थल मे पूर्व मे किये गये वृक्षारोपण की जानकारी		निरंक	

10 गठित समिति का प्रकार ग्राम वन समिति अर्जुनी

- 11 समिति का मुख्यालय अर्जुनी
- 12 समिति मे सम्मिलित ग्राम अर्जुनी ,बड़वाही,पतनारकला
- 13 समिति के अध्यक्ष का नाम श्री मती अनसुइया बाई
- 14 समिति सचिव का नाम श्री दया सिंह
- 15 समिति के तकनीकी सहायक श्री विश्वजीत पटेल
- 16 समिति के परिक्षेत्र सहायक का नाम श्री व्ही0के0 सोनवानी
- 17 समिति के कार्यकारणी सदस्यो की जानकारी

		आदिवासी	हरिजन	पिछड़ी वर्ग	सामान्य	योग
लघु कृषक	पुरुष	144	0	90	0	234
	महिला	135	0	91	0	226
	योग	279	0	181	0	460
सीमांत कृषक	पुरुष	18	0	15	3	36
	महिला	17	0	16	2	35
	योग	35	0	31	5	71
भूमि हीन	पुरुष	19	0	30	0	49
	महिला	19	0	32	0	51
	योग	38	0	62	0	100
अन्य	पुरुष	0	0	15	0	15
	महिला	0	0	15	0	15
	योग	0	0	30	0	30
योग	पुरुष	181	0	150	0	331
	महिला	171	0	154	0	325
	योग	352	0	304	0	656

4 उपचार हेतु प्रस्तावित क्षेत्र की भौगोलिक स्थिति रचना

1 टोपोग्राफी

2 एस्पेक्ट

3 ढलान

10 से 30 प्रतिशत अच्छा उत्तर पूर्व

अ-पानी निकासी

अच्छा

ब-भू क्षरण

मध्यम

4 चट्टानो का विवरण

सेन्ड स्टोन

5	मिट्टी का प्रकार	बालू दोमट भुरभुरी शुष्क
6	औसत वार्षिक वर्षा	100 से०मी०
7	नरम मिट्टी का क्षेत्र (हे०)	निरंक
8	कड़ी मिट्टी का क्षेत्र (हे०)	80 प्रतिशत
9	पथरीली मिट्टी का क्षेत्र (हे०)	20 प्रतिशत

5 वन क्षेत्र का विवरण

वन का प्रकार एवं वनोपपज का संक्षिप्त विवरण मिश्रित

1 वृक्षों की जानकारी

प्रजाति 20 से.मी. तक की सीधी एवं स्थापित 20 से.मी से अधिक के वृक्ष

साल,लेंडिया,महुआ,साजा तेन्दू एवं निरंक 0.2 घनत्व के वृक्ष
अन्य

2 स्थल गुणवत्ता IV A

3 पूर्ण वन वर्धन का क्षेत्र (हे०)

4 घनत्व 0.1 से 0.2

टुंड एवं गोलाई की गणना

प्रजाति	नग	0-20 से.मी	21-30से.मी.	31-45से.मी.	46-60से.मी.	61-90से.मी.	91-120से.मी.	योग
साल		0	3	4	1	0	0	8
लेंडिया		0	5	9	8	3	0	25
महुआ		0	0	0	0	0	0	0
साजा		0	0	2	0	0	0	2
तेन्दू		0	2	4	6	1	0	13
अन्य		0	0	6	0	1	0	7
योग		0	10	25	15	5	0	55

5 आंशिक वन वर्धन का क्षेत्र (हे०) निरंक

6 आंशिक वृक्षारोपण का क्षेत्र (हे०) निरंक

7 खरपतवार (लेंटाना) का क्षेत्र (हे०) 5

8 वृक्षारोपण योग्य क्षेत्र (हे०) 12

9 चारागाह रोपण योग्य क्षेत्र (हे०) 2.00

10 विकृत बांस का क्षेत्र (हे०) निरंक

11 पथरीला कटाव व रिक्त क्षेत्र (हे०) 0.935

12 जैविक दबाव का क्षेत्र (हे०)

प्रकार	अत्यधिक	औसत	नगण्य
वन्यप्राणी	सामान्य	10 प्रतिशत	0
चराई	अधिक	50 प्रतिशत	0
मानव	अधिक	50 प्रतिशत	0

6 योजना का उद्देश्य- वैकल्पिक वृक्षारोपण

1-1 क्षेत्र को हरा भरा करना

2 क्षतिपूर्ति वनीकरण

3 क्षेत्र का जल संरक्षण संरचनाएं बनाकर भू-जल संरक्षण करना

4 समिति सदस्यों को रोजगार मुहैया कराना एवं कालान्तर में स्थापित वन से सतत लाभ प्राप्त करना

2 क्षेत्र उपचार कार्यों का संक्षिप्त विवरण

1 कट बैक का क्षेत्र

2 वृक्षारोपण का क्षेत्र

3 भू एवं जल संरक्षण का क्षेत्र

4 लेन्टाना का क्षेत्र

7 रोपणी का नाम जहा पौधा तैयार किये जायेंगे अनुसंधान एवं विस्तार रोपणी मंझगवा वृत्त रीवा

8 रोपणी से रोपण स्थल की दूरी कि०मी० में

1 ट्रैक्टर/ट्रक द्वारा 15 कि०मी०

2 सिर बोझ द्वारा 01 कि०मी०

9 सिचाई का विवरण

1 ट्यूबवेल खनन कर सोलर पम्प द्वारा

10 रोपण हेतु प्रति हेक्टे. प्रस्तावित पौधों की संख्या 2500

11 रोपित पौधों की संख्या 21000

12 योजना अवधि 2016-17 से 2025-26

13 योजना पर होने वाले सम्भावित व्यय (रु०) 16,359,719.00

14 प्रति हेक्टेयर व्यय (रु०) 1,095,394.64

वन परिक्षेत्राधिकारी
घुनघुटी

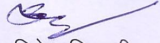
उपवनमण्डलाधिकारी
पाली

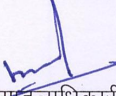
वन संरक्षक
एवं पदेन वनमण्डलाधिकारी
वनमण्डल उमरिया (म०प्र०)

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 कार्यो/ वृक्षारोपण के योग्य है तथा क्षेत्र अतिक्रमण मुक्त है।


वन परिक्षेत्राधिकारी
घुनघुटी


उप वनमण्डलाधिकारी
पाली


वन संरक्षक
एवं पदेन वनमण्डलाधिकारी
वन मण्डल उमरिया

भाग-3

व्यय का विस्तृत प्राक्कलन

प्रथम वर्ष -2016-17

दैनिक मजदूरी

253.00

कक्ष क्रमांक

क्र०	कार्य का विवरण	कार्य की मात्रा	इकाई	प्र.मु.व.सं. द्वारा अनुमोदित जाब दर	दर /इकाई	कुल मा0दि0	व्यय राशि	रिमार्क
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	सर्वे एवं सीमांकन कार्य	14.935	Ha.	0.45	113.85		1700.35	Part-1-1
2	प्रक्के मुनारो का निर्माण	12	N0		4700		56400.00	
3	क्षेत्र सफाई कार्य तहत लेन्टाना उन्मूलन कार्य सघन क्षेत्र	5	Ha.	22	5566		27830.00	Part-1-3
4	अनुपयोगी वृक्षो एवं जीवित मार्कशुदा टूट बनवाई एवं 1मी से घेरे में सफाई गोलाई वर्ग						0.00	
5	21-30	10	N0	0.015	3.795		37.95	Part-5-4
	31-45	25	N0	0.026	6.578		164.45	Part-5-4
	46-60	15	N0	0.046	11.638		174.57	Part-5-4
	61-90	5	N0	0.08	20.24		101.20	Part-5-4
		55					478.17	
6	क्षेत्र की फेसिंग का कार्य 1950 र. मी. :-						0.00	
7	फेसिंग हेतु आरसी.सी. पोल साइज 6'8"×6"×4" का क्रय अंतराल 2.5 मी	940	N0	Market Rate	270		253800.00	Market Rate
8	चैनलिक फेसिंग जाली क्रय - 1.50×1950 = 2925 M	2925	Sqm	Market Rate	95		277875.00	Market Rate
9	आर.सी.सी.पोल हेतु 30cm ×30cm×45cm गड़ढा खुदाई	940	N0	3.8	9.614		9037.16	Part-1-5
10	आर.सी.सी.पोल फिक्सिंग 30cm ×30cm×60cm सी.सी. 1:3:6	42.3	Cum		3890		164547.00	PWD sor 4.1.1.4, page 45
11	वार्वेंट वायर क्रय 2 सीधी लाईन व 1 क्रॉस लाईन 4240 र.मी.	397.712	Kg	Market Rate	90		35794.08	Market Rate

12	ट्रकेबिल प्वांट से जाली को मौके पर ले जाकर बंडल खोलकर चैनलिंग फेसिंग को खींचकर जी.आई.तार से बांधना, बारवेट वायर तीन कतार में लगाना चैनलिंग फेसिंग को जमीन में दबाना	1950	Rmt	0.16	40.48		78936.00	Part-1-13
13	बड़े लोहे का गेट कय, पिलर निर्माण सहित साइज 360X180	2	N0	LS			35000.00	LS
14	आंतरिक अग्नि लाईन सह निरीक्षणपथ निर्माण	2500	Rmt	LS			25000.00	LS
15	आंतरिक अग्नि लाईन कटाई जलाई 3 मी0 चौड़ी क्रोस हेज बनाते हुए	6	Km	2.25	569.25		3415.50	Part-4-3
16	गड़ढे खुदाई हेतु स्टेकिंग कार्य $2 \times 2 = 10000, 3 \times 2 = 8000, 4 \times 4 = 3000$ मी अन्तराल में	21000	Thousand	2.5	0.6325		13282.50	Part-1-4
17	रोपण हेतु 45cm $\times 45\text{cm} \times 45\text{cm}$ गड़ढा खुदाई	21000	Hundred	5	12.65		265650.00	Part-1-5
18	गड़ढे में मिट्टी बदलने हेतु अच्छी उपजाऊ काली मिट्टी का संग्रहण कर कार्य स्थल तक परिवहन कार्य	50	Trolly		2000		100000.00	LS
19	गोबर खाद क्रय एवं परिवहन	25	Trolly		3000		75000.00	LS
20	भू एवं जल संरक्षण कार्य						0.00	
	1-मिट्टी के चेक डेम निर्माण नग	200	Cum	0.6	151.8		30360.00	Part-1-15
	2-परकुलेशन टैंक निर्माण 01 नग						300000.00	
	3-कन्टूर ट्रेन्च निर्माण मय चिन्हांकन $3\text{m} \times 45\text{cm} \times 45\text{cm}$	200	N0	0.3315	83.87		16773.90	Part-1-10&11
21	हट निर्माण						50000	
22	अन्य व्यय						10000	
							1744471.14	

वन परिक्षेत्राधिकारी
घुनघुटी

उप वनमण्डलाधिकारी
पाली

वन संरक्षक
पदेन वन मण्डलाधिकारी
वन मण्डल उमरिया

भाग-3

व्यय का विस्तृत प्राक्कलन

द्वितीय वर्ष 2017-18

दैनिक मजदूरी

278.00

कक्ष क्रमांक

क्र०	कार्य का विवरण	कार्य की मात्रा	इकाई	प्र.मु.व.सं. द्वारा अनुमोदित जाब दर	दर / इकाई	कुल मा०दि०	व्यय राशि	रिमार्क
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	नर्सरी व्यय सागौन एवं फलदार पौधे 1 वर्ष से उपर के							
	अ-प्रथम रोपण हेतु पौधे	21000	N0	R&D	12		252000.00	R&D
	ब-मृत पौधो को बदलने हेतु 10 प्रतिशत	2100	N0	R&D	12		25200.00	R&D
	स- सुबबूल एवं खैर बीज क्रय	20	Kg	LS	120		2400.00	LS
2	पौधा लगवाई 45cm × 45cm × 45cm गड्ढो मे	21000	Hundred	1.8	5.004		105084.00	
3	सिंचाई व्यवस्था ट्यूबवेल द्वारा						0.00	
	1-ट्यूबवेल खनन	1	N0	Market rate	120000		120000.00	Market rate
	2-सोलर पम्प	1	N0	Market rate	300000		300000.00	Market rate
	3-सोलर पैनल एवं एसिसिरीज आदि	1	N0	Market rate	260000		260000.00	Market rate
	4- पाईप	2000	Rmt	Market rate	70		140000.00	Market rate
	5-सतही सिंचाई व्यवस्था (पानी टंकी निर्माण 2x1.5x1.5)	4	N0		30000		120000.00	LS
	6- पम्प हाउस	1	N0		75000		75000.00	LS
	7- अन्य सिंचाई व्यवस्था	12	Month	1	8340		100080.00	M.Days
	8- मृत पौधो को बदलने का कार्य	2100	Hundred	1.5	4.17		8757.00	Part-2-9
4	1-पौधा पविहन दूरी 15 कि०मी०	23100	N0		1		23100.00	
	2-सिर बोझ पौधा ढुलाई	23100	Hundred	0.4	1.112		25687.20	Part-2-4
	3-गड्ढो मे मिट्टी खाद बदलना	21000	Hundred	1.5	4.17		87570.00	Part-1-17
	4-फेंसिंग के किनारे बीज बुआई	1.95	KM	2.5	695		1355.25	Part-2-1
	5- प्रथम निदाई	21000	Hundred	1.25	3.475		72975.00	Part-2-10
	6- द्वितीय निदाई	21000	Hundred	1	2.78		58380.00	Part-2-10

7- रसायनिक ,जैविक,खाद एवं कीटनाशक ग्रोथ हार्मोन्स क्रय		LS				100000.00	LS
8- रसायनिक एवं कीटनाशक डालना	21000	Hundred	0.6	1.668		35028.00	Part-2-11
9- सतही सिचाई व्यवस्था	4	8 Month 4Labour		278	960	266880.00	
10-आंतरिक अग्नि लाईन कटाई जलाई 3 मी0 चौड़ी क्रोस हेज बनाते हुए	6	Km	2.25	625.5		3753.00	Part-4-3
11- अग्नि सुरक्षा श्रमिक	1	4 Month 1Labour		278	120	33360.00	
12-पम्प संचालन एवं सुरक्षा	1	12Month 1Labour		278	360	100080.00	
13- अन्य व्यय						21000	
						2337689.45	


वन परिक्षेत्राधिकारी
वन परिक्षेत्र धुनसुदी


वन सहायक
एवं वन सहायक अधिकारी
वन सहायक दफ्तरीय (व.प्र.)

भाग-3

व्यय का विस्तृत प्राक्कलन

तृतीय वर्ष 2018-19

दैनिक मजदूरी

306.00

कक्ष क्रमांक

क्र०	कार्य का विवरण	कार्य की मात्रा	इकाई	प्र.मु.व.सं. द्वारा अनुमोदित जाब दर	दर / इकाई	कुल मा०दि०	व्यय राशि	रिमार्क
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	नर्सरी व्यय सागौन एवं फलदार पौधे 1 वर्ष से उपर के							
	अ-मृत पौधो को बदलने हेतु 10 प्रतिशत	2100	N0	R&D	12		25200.00	R&D
	ब- मृत पौधो को बदलने का कार्य	2100	Hundred	1.5	4.59		9639.00	Part-2-9
	स-पौधा पविहन दूरी 15 कि०मी०	2100	N0		1.25		2625.00	
	द-सिर बोझ पौधा ढुलाई	2100	Hundred	0.4	1.224		2570.40	Part-2-4
2	1- प्रथम निदाई	21000	Hundred	1.25	3.475		72975.00	Part-2-10
	2- द्वितीय निदाई	21000	Hundred	1	3.06		64260.00	Part-2-10
3	5- रसायनिक ,जैविक,खाद एवं कीटनाशक ग्रोथ हार्मोन्स क्रय		LS				100000.00	LS
	6- रसायनिक एवं कीटनाशक डालना	21000	Hundred	0.6	1.836		38556.00	Part-2-11
4	1- सतही सिचाई व्यवस्था	4	8 Month 4Labour		306	960	293760.00	
	2- सिचाई हेतु सोलर एवं पम्प मेन्टेनेन्स		LS				20000.00	LS
5	7- वर्षा उपरान्त घास कटाई	14	Ha.		2500		35000	LS
6	1- अग्नि सुरक्षा श्रमिक	1	4 Month 1Labour		306	120	36720	
	2-आंतरिक अग्नि लाईन कटाई जलाई 3 मी० चौड़ी क्रोस हेज बनाते हुए	6	Km	2.25	688.5		4131	Part-4-3
	3-पम्प संचालन एवं सुरक्षा	1	12Month 1Labour		306	360	110160	
	4- अन्य व्यय एकजाई						11000	
							826596.40	

वन परिक्षेत्राधिकारी
वन परिक्षेत्र धुनगुटी

वन मंडल
एवं वन मंडल अधिकारी
वन मंडल उमरिका (म.प्र.)

भाग-3

व्यय का विस्तृत प्राक्कलन

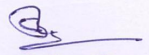
चतुर्थ वर्ष 2019-20

दैनिक मजदूरी

337.00

कक्ष क्रमांक

क्र०	कार्य का विवरण	कार्य की मात्रा	इकाई	प्र.मु.व.सं. द्वारा अनुमोदित जाव दर	दर / इकाई	कुल मा०दि०	व्यय राशि	रिमार्क
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	नर्सरी व्यय सागौन एवं फलदार पौधे 1 वर्ष से उपर के							
	अ-मृत पौधो को बदलने हेतु 10 प्रतिशत	2100	N0	R&D	15		31500.00	R&D
	ब- मृत पौधो को बदलने का कार्य	2100	Hundred	1.5	5.055		10615.50	Part-2-9
	स-पौधा पविहन दूरी 15 कि०मी०	2100	N0		1.5		3150.00	
	द-सिर बोझ पौधा ढुलाई	2100	Hundred	0.4	1.348		2830.80	Part-2-4
2	1- प्रथम निदाई	21000	Hundred	1.25	4.2125		88462.50	Part-2-10
	2- द्वितीय निदाई	21000	Hundred	1	3.37		70770.00	Part-2-10
3	1- रसायनिक ,जैविक,खाद एवं कीटनाशक ग्रोथ हार्मोन्स क्रय		LS				100000.00	LS
	2- रसायनिक एवं कीटनाशक डालना	21000	Hundred	0.6	2.022		42462.00	Part-2-11
4	1- सतही सिचाई व्यवस्था	4	8 Month 4Labour		337	960	323520.00	
	2- सिचाई हेतु सोलर एवं पम्प मेन्टेनेन्स		LS				20000.00	LS
5	1- वर्षा उपरान्त घास कटाई	14	Ha.		3000		42000	LS
6	1- अग्नि सुरक्षा श्रमिक	1	4 Month 1Labour		337	120	40440	
	2-आंतरिक अग्नि लाईन कटाई जलाई 3 मी० चौड़ी क्रोस हेज बनाते हुए	6	Km	2.25	758.25		4549.5	Part-4-3
	3-पम्प संचालन एवं सुरक्षा	1	12Month 1Labour		337	360	121320.00	
	4- अन्य व्यय एकजाई						12000	
							913620.30	


वन परिक्षेत्राधिकारी
वन परिक्षेत्र धुनपुरी


वन सहायक
एवं पदेन वनमण्डलाधिकारी
वन प्रण्डल उमरिका (ब.प्र.)

भाग-3

व्यय का विस्तृत प्राक्कलन

पंचम वर्ष 2020-21

दैनिक मजदूरी

371.00

कक्ष क्रमांक

क्र0	कार्य का विवरण	कार्य की मात्रा	इकाई	प्र.मु.व.सं. द्वारा अनुमोदित जाब दर	दर / इकाई	कुल मा0दि0	व्यय राशि	रिमार्क
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	फेंसिंग मरम्मत कार्य	1950	Rmt	LS	371.00	40	14840.00	LS
2	1- प्रथम निदाई	21000	Hundred	1.25	4.6375		97387.50	Part-2-10
	2- द्वितीय निदाई	21000	Hundred	1	3.71		77910.00	Part-2-10
3	1- रसायनिक ,जैविक,खाद एवं कीटनाशक ग्रोथ हार्मोन्स क्रय		LS				100000.00	LS
	2- रसायनिक एवं कीटनाशक डालना	21000	Hundred	0.6	2.226		46746.00	Part-2-11
4	1- सतही सिचाई व्यवस्था	4	8 Month 4Labour		371	960	356160.00	
	2- सिचाई हेतु सोलर एवं पम्प मेन्टेनेन्स		LS				20000.00	LS
5	1- वर्षा उपरान्त घास कटाई	14	Ha.		3000		42000	LS
6	1- अग्नि सुरक्षा श्रमिक	1	4 Month 1Labour		371	120	44520	
	2-आंतरिक अग्नि लाईन कटाई जलाई 3 मी0 चौड़ी क्रोस हेज बनाते हुए	6	Km	2.25	834.75		5008.5	Part-4-3
	3-पम्प संचालन एवं सुरक्षा	1	12Month 1Labour		371	360	133560.00	
	4- अन्य व्यय एकजाई						10000.00	
							948132.00	


वन परिक्षेत्राधिकारी
वन परिक्षेत्र धुनपुरी


वन सहायक
एवं पटेल वनमण्डलधिकारी
वन मण्डल तमरिया (न.प्र.)

भाग-3

व्यय का विस्तृत प्राक्कलन

षष्ठम वर्ष 2021-22

दैनिक मजदूरी

408.00

कक्ष क्रमांक

क्र०	कार्य का विवरण	कार्य की मात्रा	इकाई	प्र.मु.व.सं. द्वारा अनुमोदित जाब दर	दर / इकाई	कुल मा०दि०	व्यय राशि	रिमार्क
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	1- प्रथम निदाई	21000	Hundred	1.25	5.1		107100.00	Part-2-10
2	1- रसायनिक खाद		LS				100000.00	LS
	2- रसायनिक एवं कीटनाशक डालना	21000	Hundred	0.6	2.448		51408.00	Part-2-11
3	1- सतही सिचाई व्यवस्था	4	8 Month 4Labour		408	960	391680.00	
	2- सिचाई हेतु सोलर एवं पम्प मेन्टेनेन्स		LS				20000.00	LS
4	1- वर्षा उपरान्त घास कटाई	14	Ha.		3000		42000	LS
5	1- अग्नि सुरक्षा श्रमिक	1	4 Month 1Labour		408	120	48960	
	2-आंतरिक अग्नि लाईन कटाई जलाई 3 मी० चौड़ी क्रोस हेज बनाते हुए	6	Km	2.25	918		5508	Part-4-3
	3-पम्प संचालन एवं सुरक्षा	1	12Month 1Labour		408	360	146880.00	
	4- अन्य व्यय एकजाई						11000.00	
							924536.00	

वन परिक्षेत्राधिकारी
वन परिक्षेत्र धुनधुटी

वन मालिक
एवं पदेन वनमालिक अधिकारी
वन मण्डल उम्बरिका (म.प्र.)

भाग-3

व्यय का विस्तृत प्राक्कलन

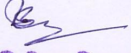
सप्तम वर्ष 2022-23

दैनिक मजदूरी

449.00

कक्ष क्रमांक

क्र०	कार्य का विवरण	कार्य की मात्रा	इकाई	प्र.मु.व.सं. द्वारा अनुमोदित जाब दर	दर / इकाई	कुल मा०दि०	व्यय राशि	रिमार्क
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	फेंसिंग मरम्मत कार्य	1950	Rmt	LS	449.00	40	17960.00	LS
2	1- सतही सिचाई व्यवस्था	4	8 Month 4Labour		449	960	431040.00	
	2- सिचाई हेतु सोलर एवं पम्प मेन्टेनेन्स		LS				20000.00	LS
3	1- वर्षा उपरान्त घास कटाई	14	Ha.		3000		42000	LS
4	1- अग्नि सुरक्षा श्रमिक	1	4 Month 1Labour		449	120	53880	
	2-आंतरिक अग्नि लाईन कटाई जलाई 3 मी० चौड़ी क्रोस हेज बनाते हुए	6	Km	2.25	1010.3		6061.5	Part-4-3
	3-पम्प संचालन एवं सुरक्षा	1	12Month 1Labour		449	360	161640.00	
	4- अन्य व्यय एकजाई						7000.00	
							739581.50	


वन परिक्षेत्राधिकारी
वन परिक्षेत्र धुनधुटी


वन मालक
एवं पदेन वनमण्डलाधिकारी
वन मण्डल उमरिख (म.प्र.)

भाग-3

व्यय का विस्तृत प्राक्कलन

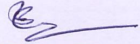
अष्टम वर्ष 2023-24

दैनिक मजदूरी

494.00

कक्ष क्रमांक

क्र०	कार्य का विवरण	कार्य की	इकाई	प्र.मु.व.सं.	दर	कुल	व्यय राशि	रिमार्क
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	1- सतही सिचाई व्यवस्था	4	8 Month 4Labour		494	960	474240.00	
	2- सिचाई हेतु सोलर एवं पम्प मेन्टेनेन्स		LS				20000.00	LS
2	1- वर्षा उपरान्त घास कटाई	14	Ha.		3000		42000	LS
3	1- अग्नि सुरक्षा श्रमिक	1	4 Month 1Labour		494	120	59280	
	2-आंतरिक अग्नि लाईन कटाई जलाई 3 मी0 चौड़ी क्रोस हेज बनाते हुए	6	Km	2.25	1111.5		6669	Part-4-3
	3-पम्प संचालन एवं सुरक्षा	1	12Month 1Labour		494	360	177840.00	
	4- अन्य व्यय एकजाई						7000.00	
							787029.00	


वन परिक्षेत्राधिकारी
वन परिक्षेत्र धुनधुटी


वन सहायक
एवं पदेन वनमण्डलाधिकारी
वन मण्डल उमरिका (व.प्र.)

भाग-3

व्यय का विस्तृत प्राक्कलन

नवम वर्ष 2024-25

दैनिक मजदूरी

543.00

कक्ष क्रमांक

क्र०	कार्य का विवरण	कार्य की मात्रा	इकाई	प्र.मु.व.सं. द्वारा अनुमोदित जाब दर	दर / इकाई	कुल मा०दि०	व्यय राशि	रिमार्क
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	1- सतही सिचाई व्यवस्था	4	8 Month 4Labour		543	960	521280.00	
	2- सिचाई हेतु सोलर एवं पम्प मेन्टेनेन्स		LS				20000.00	LS
2	1- वर्षा उपरान्त घास कटाई	14	Ha.		3000		42000	LS
3	1- अग्नि सुरक्षा श्रमिक	1	4 Month 1Labour		543	120	65160	
	2-आंतरिक अग्नि लाईन कटाई जलाई 3 मी० चौड़ी क्रोस हेज बनाते हुए	6	Km	2.25	1221.8		7330.5	Part-4-3
	3-पम्प संचालन एवं सुरक्षा	1	12Month 1Labour		543	360	195480.00	
	4- अन्य व्यय एकजाई						7000.00	
							858250.50	

वन परिक्षेत्राधिकारी
वन परिक्षेत्र धुनपुरी

वन संचालक
एवं पदेन वनमण्डलाधिकारी
वन मण्डल उमरिका (स.प्र.)

व्यय का विस्तृत प्राक्कलन

दशम वर्ष 2025-26

दैनिक मजदूरी

597.00

कक्ष क्रमांक

क्र०	कार्य का विवरण	कार्य की मात्रा	इकाई	प्र.गु.व.सं. द्वारा अनुमोदित जाब दर	दर / इकाई	कुल मा0दि०	व्यय राशि	रिमार्क
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	1- सतही सिचाई व्यवस्था	4	8 Month 4Labour		597	960	573120.00	
	2- सिचाई हेतु सोलर एवं पम्प मैटेनेन्स		LS				20000.00	LS
2	1- वर्षा उपरान्त घास कटाई	14	Ha.		3000		42000	LS
3	1- अग्नि सुरक्षा श्रमिक	1	4 Month 1Labour		597	120	71640	
	2-आंतरिक अग्नि लाईन कटाई कटाई 3 मी० चौड़ी क्रोस हेज बनाते हुए	6	Km	2.25	1343.3		8059.5	Part-4-3
	3-पम्प संचालन एवं सुरक्षा	1	12Month 1Labour		597	360	214920.00	
	4- अन्य व्यय एकजाई						7000.00	
							936739.50	

वन परिक्षेत्राधिकारी
घुनघुटी

उप वनमण्डलाधिकारी
पाली

वन संरक्षक
पदेन वन मण्डलाधिकारी
वन मण्डल उमरिया

भाग-4

गोशवारा

क्र0	वित्तीय वर्ष	कार्य विवरण	मजदूरी	राशि	प्रति हेक्टेयर व्यय
1	2	3	4	5	6
1	2016-17	प्रथम वर्ष	253.00	1744471.14	116804.23
2	2017-18	द्वितीय वर्ष	278.00	2337689.45	156524.24
3	2018-19	तृतीय वर्ष	306.00	826596.40	55346.26
4	2019-20	चतुर्थ वर्ष	337.00	913620.30	61173.10
5	2020-21	पंचम वर्ष	371.00	948132.00	63483.90
6	2021-22	षष्ठम वर्ष	408.00	924536.00	61903.98
7	2022-23	सप्तम वर्ष	449.00	739581.50	49520.02
8	2023-24	अष्ठम वर्ष	494.00	787029.00	52696.95
9	2024-25	नवम वर्ष	543.00	858250.50	57465.72
10	2025-26	दशम वर्ष	597.00	936739.50	62721.09
	Total			11016645.79	737639.49

अन्य व्यय

विवरण	व्यय राशि	रकबा	व्यय प्रति हेक्टेयर
आस्थामूलक कार्य 12 प्रतिशत	1321997.495	14.935	88516.74
मानव संसाधन विकास कार्य 03 प्रतिशत	330499.3737	14.935	22129.18
मूल्यांकन एवं अनुश्रवण 20 प्रतिशत	2203329.158	14.935	147527.90
योग	3855826.027	14.935	258173.82
महायोग	14872471.82	14.935	995813.31
अतिरिक्त 10 प्रतिशत निरीक्षण व्यय	1487247.182	14.935	99581.33
कुल महायोग	16359719.00	14.935	1095394.64

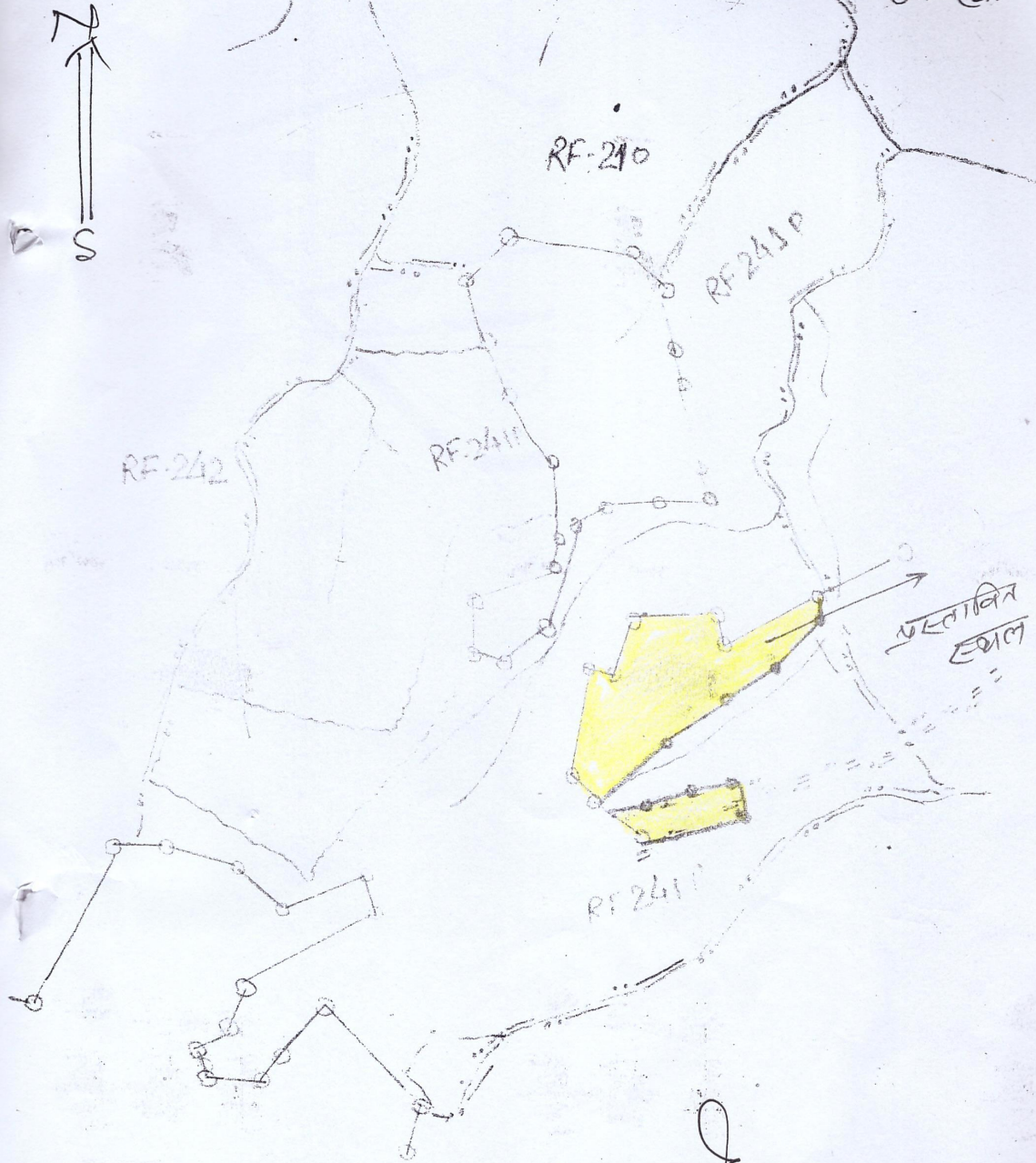
वन परिक्षेत्राधिकारी
घुनघुटी

उप वनमण्डलाधिकारी
पाली

वन संरक्षक
पदेन वन मण्डलाधिकारी
वन मण्डल उमरिया

वैयक्तिक वस्ती रोपण - अर्जुनी
(जेर का रजस्व भूमि)

वन परिक्षेत्र घुमघुटी काभारडक
उमालिया



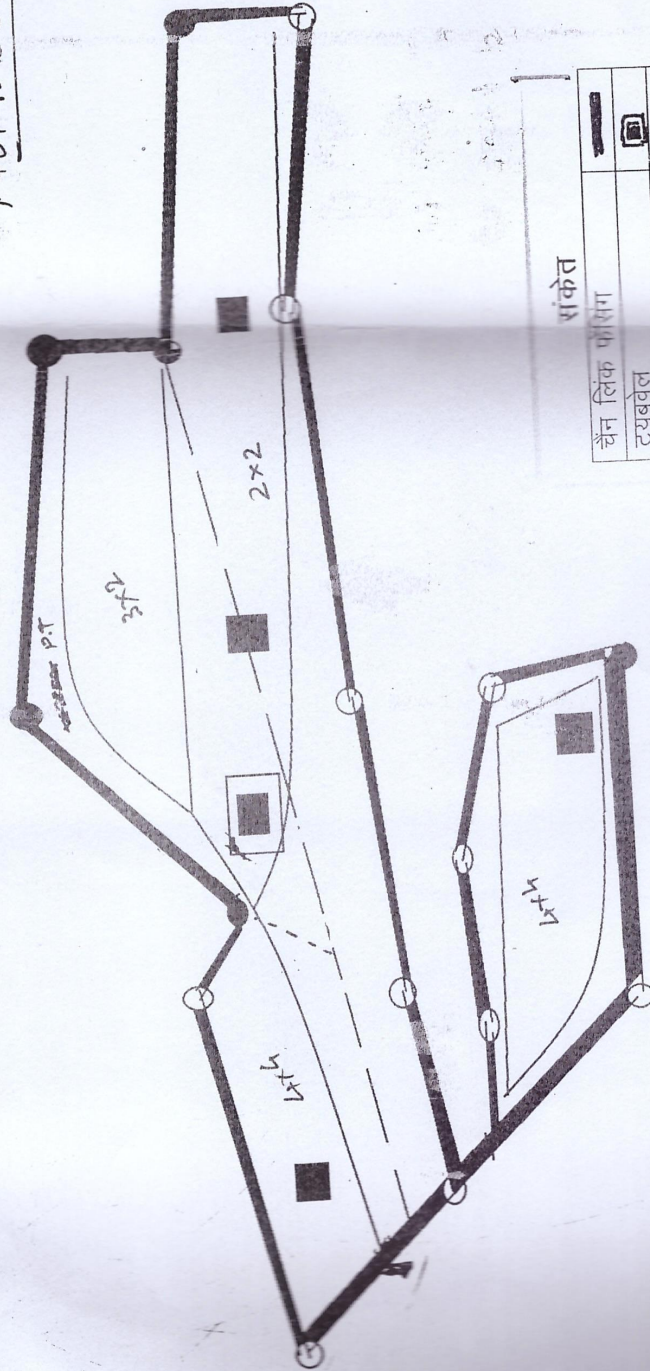
वन परिक्षेत्राधिकारी
वन परिक्षेत्र घुमघुटी

Signature
A. B. Bhatnagar

वैकल्पिक वृक्षारोपण अर्जुनी

उपचार मान लिज

Not to be scale



संकेत

चैन लिंक पोसिंग	—
ट्यूबवेल	□
पानी स्टोर टैंक	■
निरीक्षण पथ	—
वृक्षारोपण क्षेत्र	2x2
	3x2
	4x4
प्रस्तावित नया मुनारा	○
परकुलेशन टैंक	PT

दृष्टक 4-4

पार्श्व 2-2

निरीक्षण पथ

दृष्टक 4-4

1/2/2018

Dr. K. K. Singh

Dr. K. K. Singh
वन परियोजना



मध्यप्रदेश शासन, वन विभाग कार्यालय, क्षेत्र संचालक, बांधवगढ़ टाइगर रिजर्व



कमांक/माचि/402

उमरिया, दिनांक 10/03/2016

प्रति,

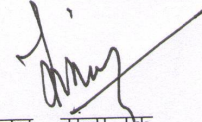
वनमण्डलाधिकारी
सामान्य वनमण्डल उमरिया
मध्यप्रदेश.

विषय:- उमरिया जिले में मानपुर विकासखंड के अंतर्गत बांधवगढ़ टाइगर रिजर्व के अंतर्गत भड़ारी जलाशय निर्माण हेतु 13.775 हे. वनभूमि की मांग की अनुशंसा पत्र।

☆☆☆

उपरोक्त विषयांतर्गत उमरिया जिले में मानपुर विकासखंड के अंतर्गत बांधवगढ़ टाइगर रिजर्व के अंतर्गत भड़ारी जलाशय निर्माण हेतु 13.775 हे. वनभूमि की मांग की अनुशंसा पत्र तैयार कर आपकी ओर आवश्यक कार्यवाही हेतु प्रेषित है।

संलग्न - अनुशंसा पत्र

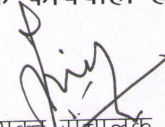

संयुक्त संचालक
बांधवगढ़ टाइगर रिजर्व
मध्यप्रदेश

पृष्ठांकन कमांक/माचि/403

उमरिया, दिनांक 10/03/2016

प्रतिलिपि- मुख्य वन संरक्षक, वन वृत्त शहडोल की ओर आवश्यक कार्यवाही हेतु संप्रेषित।

संलग्न - अनुशंसा पत्र


संयुक्त संचालक
बांधवगढ़ टाइगर रिजर्व
मध्यप्रदेश

सगरा मंदिर रोड, सिविल लाइन, उमरिया, (म.प्र.) 484661
email ID : fdbnp.umar@mp.gov.in, Phone/ Fax : 07653 222214

RECOMMENDATION LETTER (अनुशंसा पत्र)

भड़ारी जलाशय परियोजना का प्रस्ताव क्रमांक FP/MP/IRRIG/11717/2015 वनमण्डल बांधवगढ़ टाईगर रिजर्व, उमरिया के वन परिक्षेत्र मानपुर बफर के अंतर्गत जलाशय हेतु आवेदित वन भूमि रकबा 13.775 हे. कक्ष क्रमांक पी 387 की वन भूमि आवेदक विभाग को प्रस्तावित कार्य के उपयोगार्थ हेतु दिये जाने की अनुशंसा की जाती है।

दिनांक - 10/3/2017
स्थान - उमरिया


(के. पी. ब्रांगर)
भा.व.सं.

संयुक्त संचालक
बांधवगढ़ टाईगर रिजर्व, उमरिया