

छत्तीसगढ़ शासन वन एवं जलवायु परिवर्तन विभाग



परियोजना प्रतिवेदन

राज्य कैम्पा मद अंतर्गत
क्षतिपूर्ति असिंचित मिश्रित वृक्षारोपण



परिचय, क्र. : 5472-24-1000

रोपण स्थल का नाम	:	कुरमा
परिसर का नाम	:	कटरा
प.स. वृत्त का नाम	:	कटरा
कक्ष क्रमांक	:	RF 55
रकबा	:	52.000 हे.
पौधा संख्या	:	52000 पौधा
परियोजना लागत	:	45696924.00
प्रति हेक्टेयर व्यय	:	878787.00

बलौदा वन परिक्षेत्र

जांजगीर—चाम्पा वनमण्डल, चाम्पा (छ.ग.)

भाग-1

सामान्य विवरण

1.	रोपण स्थल का कार्यवृत्त	:	क्षतिपूर्ति असिंचित मिश्रित वृक्षारोपण
2.	कुल क्षेत्रफल घेराव	:	52.000 हे.
3.	रोपण हेतु प्रस्तावित	:	52.000 हे.
3.	स्थल का नाम	:	आर.एफ. 55 कुरमा
4.	वन क्षेत्र का घनत्व	:	0
5.	भू-क्षरणकीस्थिति	:	सामान्य
6.	ढाल	:	सामान्य
7.	मृदासंरचना	:	
	प्रकार	:	क्लेई दोमट, मुरुम मिश्रित
	संरचना	:	कडी
	आर्द्रता	:	शुष्क
	गहराई	:	सामान्य
	ह्यूमस	:	नही
	वन का प्रकार	:	उत्तरी ऊष्ण कटिबंधीय शुष्कपर्णपाती
	अधिकतम तापमान	:	42 ⁰ C
	अधिकतम औसतन वर्षा	:	1260 मि.मी.

भाग -2

सहभागी समूह का विवरण

1.	वन प्रबंधन समिति	:	पनोरापारा
2.	सहभागी समीक्षा एवं समाधान	:	ग्राम संसाधन का समग्रविकास।
3.	सूक्ष्म प्रबंध योजना	:	तैयार किया जाना है।
4.	अग्नि सुरक्षा	:	नियमित फायर लाईन एवं अग्नि सुरक्षा कार्य प्रस्तावित।

भाग -3

प्रस्तावित उपचार

1.	टूठ ड्रेसिंग/एकलीकरण कार्य	:	टूठ व कापिस नही हैं अतः टूठ ड्रेसिंग की आवश्यकता नहीं है।
----	----------------------------	---	---


 परिक्षेत्राधिकारी
 बलौदा वन परिक्षेत्र

परिक्षेत्र अधिकारी का प्रमाण पत्र

मैं बी.एल. धृतलहरे, परिक्षेत्र अधिकारी, बलौदा परिक्षेत्र, जांजगीर-चांपा वनमण्डल प्रमाणित करता हूँ कि क्षतिपूर्ति असिंचित मिश्रित वृक्षारोपण कार्य हेतु चयनित स्थल कक्ष क्र. आर.एफ. 55 कुरमा रकबा 52.000 हे. के परियोजना प्रतिवेदन में दर्शाए गए समस्त तथ्यों का परीक्षण मेरे द्वारा किया गया है तथा परियोजना प्रतिवेदन में दर्शाए गए उपचारण के कार्यों का विवरण एवं मात्रा का विवरण मौके की आवश्यकता के अनुरूप है तथा इससे मैं तकनीकी/वानिकी के दृष्टिकोण से सहमत हूँ।

(बी.एल. धृतलहरे)

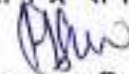


परिक्षेत्राधिकारी
बलौदा वन परिक्षेत्र

उपवनमण्डलाधिकारी का प्रमाण पत्र

मैं होरेशचन्द्र शर्मा, उपवनमण्डलाधिकारी, जांजगीर-चांपा उपवनमण्डल, जांजगीर-चांपा वनमण्डल प्रमाणित करता हूँ कि क्षतिपूर्ति असिंचित मिश्रित वृक्षारोपण कार्य हेतु चयनित स्थल कक्ष क्र. आर.एफ. 55 कुरमा रकबा 52.000 हे. के परियोजना प्रतिवेदन में दर्शाए गए समस्त तथ्यों का परीक्षण मेरे द्वारा किया गया है तथा परियोजना प्रतिवेदन में दर्शाए गए उपचारण के कार्यों का विवरण एवं मात्रा का मेरे द्वारा मौके पर अवलोकन कर इस क्षेत्र को आवश्यकता के अनुरूप होना पाया। मैं इस परियोजना प्रतिवेदन से सहमत हूँ तथा कार्य कराए जाने की अनुशंसा करता हूँ।

(होरेशचन्द्र शर्मा)



उपवनमण्डलाधिकारी
जांजगीर-चांपा, उपवनमण्डल चांपा

वृक्षारोपण परियोजना प्रस्ताव

वनमण्डल :-	जांजगीर-चांपा वनमंडल
वृक्षारोपण :-	क्षतिपूर्ति असिंचित मिश्रित वृक्षारोपण
अवधि :-	वर्ष 2023-24 से 2032-33
स्थल का नाम :-	आर.एफ. 55 कुरमा, रकबा 52.000 हे.
योजना नाम :-	राज्य कैम्पा मद

24. प्रस्तावना :-

प्रस्तावित स्थल कक्ष क्र. आर.एफ. 54 कुरमा रकबा 52.000 हे. में क्षतिपूर्ति असिंचित मिश्रित वृक्षारोपण का कार्य कराया जाना प्रस्तावित है।

1.24. संसाधन सर्वेक्षण एवं विश्लेषण :-

चयनित क्षेत्र में टूट/कापिस नहीं है। क्षेत्र वन विहीन है। अतः चयनित क्षेत्र में पर्याप्त जड़ भण्डार क्षेत्र नहीं है दूर-दूर में कोरिया पपरेल नहीं है। 52.000 हेक्टेयर क्षेत्र में सघन वृक्षारोपण प्रस्तावित किया जा रहा है।

1.2. प्रजाति-

रोपण हेतु प्रस्तावित क्षेत्र में शिशु, आम, जामुन, काला सिरस, खम्हार, सागौन, शीशम एवं अन्य मिश्रित प्रजाति प्रस्तावित किया जाता है।

1.3. सुरक्षा -

रोपण हेतु प्रस्तावित क्षेत्र में जैविक दबाव अत्यधिक है, ग्राम के निकट वनों का अभाव है, क्षेत्र का निस्तार में प्रयोग हो रहा है, लकड़ी के खूंटों को कम प्रयास में ही उखाड़ने से चोरी की संभावना अधिक है। इस वनमंडल में उत्पादन कार्य नहीं होने से खूंटे अन्य वनमंडलों से प्राप्त किया जाना होगा, जिस पर परिवहन व्यय अत्यधिक होगा, इस प्रकार रोपण क्षेत्र की सुरक्षा हेतु एंगल आयरन पोल ही प्रस्तावित है एवं चैनलिंग से फेसिंग कार्य कराया जाना प्रस्तावित है।

2. परियोजना क्षेत्र विवरण

तालिका 2.01 परियोजना क्षेत्र

वृक्षारोपण प्रकार	वनक्षेत्र	
परियोजना क्षेत्र	परिक्षेत्र	बलौदा
	बीट नाम	कटरा
	स्थल का नाम	कुरमा
	कक्ष क्रमांक	RF 55
परियोजना क्षेत्रफल (हे.)	कुल क्षेत्रफल घेराव	52.000 हे.
	वृक्षारोपण क्षेत्र	52.000 हे.
परियोजना अवधि	10 वर्षीय	2023-24 से 2032-33

3. प्रस्तावित उपचार-विभिन्न उपचार वर्ग :-

(क) रोपण योग्य क्षेत्र - 52.000 हे.

4. जड़ भण्डार क्षेत्र उपचार :-

क्र.	कार्य	विवरण	कुल पौध/वृक्ष संख्या प्रति हे.	क्षेत्रफल (हे.)	कुल पौध/वृक्ष संख्या
1	कल्चरल आपरेशन्स	सी.बी.ओ. क्लीनिंग/सिंगलिंग	—	—	
2	टूठ ड्रेसिंग कार्य				
		गोलाई वर्ग 21 से 30 से.मी.	—	—	—
		गोलाई वर्ग 31 से 45 से.मी.	—	—	—
		गोलाई वर्ग 46 से 60 से.मी.	—	—	—
		गोलाई वर्ग 61 से 90 से.मी.	—	—	—
3	पौध अंगीकरण	साल	निरंक	—	निरंक
		बीजा		—	
		साजा		—	

6. भू-जल संवर्धन कार्य:- क्षेत्र में भू-जल संरक्षण कार्य की आवश्यकता है।

7. अग्नि सुरक्षा कार्य:-

प्रस्तावित रोपण क्षेत्र के चारों ओर 3 मी. की चौड़ाई में अग्नि पट्टी बनाई जायेगी तथा रोपण क्षेत्र के अंदर 3 मीटर चौड़ी क्रॉस लाईन बनाई जायेगी जिससे रोपण क्षेत्र में अग्नि से बचाव होगी।

8. क्षेत्र सुरक्षा कार्य:-

रोपण क्षेत्र में वन प्रबंधन समिति के माध्यम से क्षेत्र सुरक्षा कार्य किया जायेगा।

9. समिति की भूमिका :-

प्रस्तावित क्षेत्र में वन प्रबंधन समिति पनोरापारा है। अतः रोपण की सुरक्षा में वन प्रबंधन समिति भूमिका महत्वपूर्ण है। समूह के माध्यम से सुरक्षा एवं रख-रखाव कार्य किया जायेगा तथा क्षेत्र से प्राप्त होने वाली लाभ से वन प्रबंधन समिति लाभाहित होगी। लाभ का समुचित बंटवारा समिति सदस्यों में होगा।

10. अनुश्रवण एवं मूल्यांकन :-

प्रस्तावित क्षेत्र में रोपण के पश्चात् प्रति वर्ष अनुश्रवण एवं मूल्यांकन कार्य किया जायेगा जिससे पौधों की बढ़त एवं वन क्षेत्र में मूल्यवान प्रजातियों की वृद्धि ज्ञात हो सकेगी।

11. क्षेत्र उपचार से भविष्य में प्राप्त होने वाले वनोपज:-

रोपण पश्चात् क्षेत्र से पर्याप्त मात्रा में घास प्राप्त होगा जो प्रस्तावित वन प्रबंधन समिति को निःशुल्क प्रदाय किया जायेगा। रोपण क्षेत्र में भविष्य में प्राप्त होने वाला ईमारती एवं जलाऊ का भी समुचित बंटवारा शासन के निर्देश अनुसार समूह को किया जायेगा।

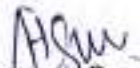
12. परियोजना व्यय :- 45696924.00

13. बजट हेतु प्रस्तावित योजना :-

यह क्षेत्र में कैम्पा मद अंतर्गत असिंचित मिश्रित वृक्षारोपण कार्य हेतु प्रस्तावित है इस कार्य के लिए बजट का प्रावधान क्षतिपूर्ति वृक्षारोपण मद से प्रस्तावित है। रोपण पश्चात् सुरक्षा एवं रख-रखाव कार्य वन प्रबंधन समिति के माध्यम से किया जायेगा।

14. परिशिष्ट

1. क्षेत्र का मूलभूत जानकारी
2. परियोजना घटक का विवरण
3. उपयुक्तता प्रमाण पत्र
4. परियोजना प्राक्कलन
5. नक्शा
6. जी.पी.एस ट्रेकिंग मैप
7. गूगल मैप


उपवनमण्डलाधिकारी,
जांजगीर चांपा, उपवनमण्डल, चांपा


परिक्षेत्राधिकारी
बलौदा, वन परिक्षेत्र

परियोजना प्राक्कलन

राज्य कैम्पा के अंतर्गत अश्विचिंत मिश्रित क्षतिपूर्ति वृद्धारोपण का परियोजना प्रतिवेदन

कुल क्षेत्रफल		52.000	हेक्टेयर	रोपण योग्य क्षेत्र	100%	52.000	हेक्टेयर
रोपण अंतराल 3x3 mtr.		52.000 ई.	60x60x60	1000	पौधे/कन्टेनर	कुल पौधे	52000
			कुल पौधा संख्या	1000	पौधे/कन्टेनर	माफा	52000
रोपण स्थल का नाम- कूरमा क्षेत्र क्रमांक- आर.एफ. 52000 कुल रकबा - 52.000 ई. रोपण हेतु कार्य योग्य रकबा 52.000 ई.					पक्षि क्षेत्र का नाम	माफा	
				नजदी	दर	323.00	प्रति दिन
प्रथम वर्ष (2023-24)							
क्र.	कार्य	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर	कुल मात्रा	कुल राशि
1	2	3	4	5	6	7	8
1		क्षेत्र सर्वेक्षण एवं परियोजना निर्माण					
1.1	PCCF Rate 1.1.1	क्षेत्र का सीमांकन - 3 मी. चौड़ी साईन कटौत सजाई करना जो पी.एस. से सही कर के.एम.एल. साईन तैयार करते हुए सीमा में खुला लगाया।	52.000	Hect.	0.85	मा.दिवस/ई.	44
1.2	PCCF Rate 1.1.2	वन सन्निधि उपचार मानचित्र बनाना तथा उपचार वर्ग को मानचित्र पर अंकित करना एवं प्रोजेक्ट रिपोर्ट तैयार करना	52.000		0.25	मा.दिवस/ई.	13
सर्वेक्षण एवं सीमांकन पर व्यय :-							18411
2		फेंसिंग कार्य					
2.1		एगल आयरन पोल एवं बैचलिक फेंसिंग कार्य क्षेत्र की फेंसिंग हेतु जी.पी.एस. ट्रेकिंग से प्राप्त सीमा लाइन (पेरीमीटर) के आधार पर फेंसिंग का कार्य किया जाना सुनिश्चित किया जाएगा इस हेतु मैप स्रोत (Map source) सफ्टवेयर से जी.पी.एस. ट्रेकिंग में जिलमें Length of Perimeter के साथ Area दर्शा हो लगाया जाना सुनिश्चित किया जावे।					
2.1.1	RES SOR 307	एगल आयरन पोल गाड़ने हेतु खड़ी मिट्टी/कटोर मुख्य में गड़वा खुदाई (कुल 136.192 मी. लंबाई का पोल) साईज 1128x0.40x0.40x0.40 = 136.192 Cmt.	136.192	Cmt.	247.70	Rs/Cmt.	33735
2.1.2	RES SOR 413 (c)	एगल आयरन पोल गाड़ने हेतु छोटे बड़े गड़दों में 124 सी.मी. का निक्षेप झालना एवं तराई (उपयोग 40 एगल मिट्टी) 2128x0.40x0.40x0.10 = 34.048 Cmt.	34.048	Cmt.	3430.40	Rs/Cmt.	116798
2.1.3	PWD SOR 9.45	सीमेंट कांस्ट्रीट ब्लॉक में एगल आयरन पोल निधारित साइज का लगाना (एगल आयरन पोल का Bottom Split हो एवं Right angle में मुड़ा होना चाहिये तथा 10mm diameter का प्रत्येक 30 से.मी. में छेद होना चाहिये तथा angle iron pole में Red Oxide Zinc Chromate primer की एक लेयर लगी हो) साइज - 50x50x6mm लम्बाई - 2.40 मीटर 2175x2.40= 5107 रनिंग मीटर @ 4.50 Kg. प्रति रनिंग मीटर	22982.00	Kg.	69.50	Rs/Kg.	1597249
2.1.4	RES SOR 413(a) 416 (a)	एगल आयरन पोल गाड़ने हेतु खोद बड़े गड़दों में 124 सी.मी. द्वारा एगल आयरन पोल निधारित कार्य तराई सहित (उपयोग 20 एगल मिट्टी) 2128x0.40x0.40x0.30 = 102.144 Cmt. (-) एगल आयरन पोल साईज 2175x0.30x0.06x0.06 = 5.746 Cmt.					
Net-			96.398	Cmt.	4550.90	Rs/Cmt.	438699.00

क्र.	कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर		कुल मा.दि.	कुल रकम
					मा.दि.	रकम/इकाई		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2.1.5	PWD SOR 9.43.1	निर्धारित साइज की 50x50mm छेद वाली 4mm diameter वाली जी.आई. तार से निर्मित चैनलिक लोहे की जाली एंगल आयरन पोल में 2mm diameter वाली जी.आई. तार/जी.आई. स्टेपल/जी.आई. यू नेल्स/स्टील पिन की सहायता से बांधकर टाइट करना।	11172.00	Sqm.	331.00	Rs/Sqm.		3697932
2.1.6	RES SOR 1335 10.3	एंगल आयरन पोल में 03 लट में जाली से इन्वेल कोमन करना $21.00 \times 2.10 \times 0.20 =$ 893.76 Sqm.	894	Sqm.	163.30	Rs/Sqm.		145890
2.1.7	RES SOR 1335 10	लोहे की चैनलिक जाली में 03 लट में जाली से इन्वेल कोमन करना $21.00 \times 2.10 \times 0.20 =$ 2134.40 Sqm.	2234	Sqm.	163.30	Rs/Sqm.		364812
2.1.8	Special Rate	ट्रंकवेल प्लाइट से चैनलिक जाली/एंगल आयरन पोल सीमेंट/रेत/गिट्टी कार्यस्थल तक परिवहन एवं साजाव दर वृद्धि - सामग्री मूल्य का 10 प्रतिशत						25000
2.1.9		अन्य आकस्मिक व्यय						10000
फोर्सिंग कार्य पर व्यय :-								6436215
प्रति रीनिंग मीटर फोर्सिंग कार्य पर व्यय								1338.83
प्रति हेक्टेयर व्यय								87024
3		जड़ भंडार क्षेत्र उपचार कार्य						
3.1	Special Rate	पूट ड्रेसिंग-20 सेमी से अधिक गोलाई वर्ग के कॉपिस प्रजाति के जड़ित पूट एवं पोलर्ड का प्रतिवर्तन एवं अभिलेखन	52.000	Hect.	5.00	मा.दि.वर्ग/हे.	260	83980
3.2	PCCF Rate 1.2.2	क्षेत्र की सफाई 10 सेमी गोलाई तक की अनुपयोगी कॉपिस देने वाली प्रजाति की आधी-देवी विस्तृत अगिन फीम की सफाई एवं पूटों की ड्रेसिंग तथा सफाई	76.000	Hect.	5.00	मा.दि.वर्ग/हे.	130	41990
3.3	Special Rate CAMPA	Invasive Alien Species Removal - सघन क्षेत्र - वनक्षेत्र में स्थित Invasive Alien Species की जड़ को गैली से खोदकर निकालना एवं मुंथे हुए भिरों को खींचकर निकालना, निकालने के परचात ड्रेसिंग कर सुरक्षित स्थान पर एकत्रित कर ढेर लगाना एवं सुखने के उपरांत सुरक्षित स्थान से जलाना (प्रथम वर्ष कार्य)	0.000	Hect.	30.00	मा.दि.वर्ग/हे.	0	0
3.4	Special Rate CAMPA	क्षेत्र में स्थित अनुपयोगी झाड़ियाँ एवं अनुपयोगी पौधों को खोदकर कार्य स्थल से बाहर इटाना।	0.000	Hect.	30.00	मा.दि.वर्ग/हे.	0	0
जड़भंडार क्षेत्र उपचार कार्य पर व्यय :-								125970

क्र.	कार्य सं. क्र.	कार्य विवरण	अवधि मात्रा	इकाई	दर		कुल मा.दि.	कुल राशि
					मा.दि.	राशि/इकाई		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
4		रोपणी में पीछा तैयारी :-						
4.1	Special Rate	30x45 सेमी. पीछाघर में खींच लकड़ मध्य वितान के निश्चित एवं फलदार पीछों की तैयारी अनगणित प्रथम वर्ष तैयारी व्यय (रोपण की समय पीछों का स्तूपतम आकार 6 से 8 फीट) (15 प्रतिशत अधिक पीछे कंप्यूटरिटी सहित)	59800	Plants	60.00	रुपये/पीछे		3588000
नर्सरी में पीछ तैयारी कार्य पर प्रथम वर्ष व्यय								3588000
5		रोपण क्षेत्र का उपचार						
5.1	Special Rate	रिक्त कड़ी भूमि में गहरी जोताई कार्य :- एम्बीप्लाऊ से 2 बार गहरी जोताई कर अवशिष्ट प्रजाति के जड़ों को निकाल कर क्षेत्र से अलग कले हुए गेद बनाना-युक्ता क्षेत्र 10 प्रतिशत क्षेत्र :- रोपण हेतु चयनित क्षेत्र अनगणित 10 प्रतिशत से कम डलान वाले क्षेत्र में ही ट्रैक्टर से गहरी जोताई किया जायेगा इस हेतु कुल चयनित क्षेत्र का 80 प्रतिशत में जोताई प्रस्तावित किया गया है। परन्तु जहाँ 10 प्रतिशत से कम डलान वाले क्षेत्र अधिक हों वहाँ पर जोताई क्षेत्र अधिक हो सकता है तदनुसार जोताई क्षेत्र का एकत्र निर्धारित किया जाये। जहाँ 10 प्रतिशत से अधिक डलान हों वहाँ पर कन्टूर ट्रैक आदि संरचनाओं का निर्माण किया जावेगा।	12.00	Hect.	10000.00	रुपये/हे.		320000
5.2		स्टेकिंग कार्य :-						
5.2.1	PCCP 1.4.3	3x3 मी. अंतराल में निश्चित टाल ट्री रोपण हेतु	52000	Pis.	1.50	मा.दि./हजार	182	58786
स्टेकिंग कार्य पर व्यय :-								58786
5.3	Special Rate	मिट्टी परीक्षण	1.5					10000
5.4		गड्ढों की खुदाई						
5.4.1	PCCP 1.5.2.3	निश्चित टाल ट्री रोपण हेतु 3x3 मीटर की अंतराल में 80x80x80 सेमी. साइज के गड्ढी मिट्टी में गड्ढा खुदाई कार्य (क्षेत्र में 80% गड्ढी मिट्टी एवं 20% नाल मुहूर्त मिट्टी मानकर दर निर्धारित किया गया)	52000	Pis.	12.00	मा.दि./संकड़ा	6240	2015520
5.42	Market Rate	गड्ढों की 50 प्रतिशत मिट्टी परिवर्तन हेतु उपजाऊ मिट्टी परिवहन - 60x60x60=0.216 Cum. 5616.000 cum	5616	Cum	300.00	रुपये/घ.मी.		1684800
गड्ढे खुदाई कार्य पर व्यय :-								3769166
रोपण उपचार एवं गड्ढे खुदाई कार्य पर कुल व्यय								4689166

क्र.	कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर		कुल मा.दि.	कुल राशि
					मा.दि.	राशि/इकाई		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
6		मृ-जल संरक्षण कार्य-(25 प्रतिशत)						
6.1		कण्टूर ट्रेंच का निर्माण						
6.1.1	PCCF Rate 4.15.1	शी.सी.टी. खुदाई के लिए A बंम की सहायता से कंटूर साईन डालना एवं ट्रेंच खुदाई हेतु स्थल निर्धारित करना (20cm (min.) - 100cm (50cm) (max)) टीप :- स्थल की भौगोलिक संरचना के अनुरूप शी.सी.टी. की लम्बाई का निर्धारण किया जाएगा।	6500	cm	0.15	मा.दि./से.मी.	10	3230
6.1.2	Special Rate PCCF 4.15.2.2 (0.16)	कड़ी मिट्टी में सतत खोती 45 से.मी. x 45 से.मी. माप का खुदाई कर प्राप्त मिट्टी को पीतना एवं मेट्ट करना। (20 से.मी. x 30 से.मी. 3 मीटर आकार के लिए स्वीकृत दर 0.16 मा.दि.प्रति स. 225 गुण दर = 0.36 मा.दि. को दर आपत्तन किया गया है)	6500	sq.	0.16	मा.दि./मी.	1040	335920
6.2	PCCF Norms & RES/PW D SOR	नाली का उपकरण तथा लुज गोलंडर चेस ड्रेम, मिट्टी रोड, मेकियन एवं पक्का रथाई केत डेम संरचनाओं का निर्माण (नाली में उपर से नीचे तक का उपकरण) "नीचे दर्शित संरचनाओं में से जो भी संरचना उपयुक्त हो क्षेत्र के अनुसार बनवाई जावे" - लुज गोलंडर चेस डेम, मेकियन संरचना, मिट्टी का बांध, पक्का रथाई चेस ड्रेम, अदरी निर्माण	LS					
		टीप :- क्षेत्र सर्वेक्षण के दौरान यह निर्णय लिया जाएगा कि उपरोक्त संरचनाओं में से कौन सी संरचना स्थल विशेष हेतु उपयुक्त होगी, तदनुसार ही संरचनाओं का चयन कर निर्माण कराया जाना सुनिश्चित किया जावे।						
मृ-जल संरक्षण कार्य पर व्यय :-								339150
7		सिंचाई सुविधा का विकास प्रति 5 हेक्टेयर क्षेत्र हेतु 1 सोलर पंप जो पान से						
7.1	Special Rate	मृ-तल में पानी की जांच हेतु जटर रेजिस्टिविटी टेस्ट कराना			5000	प्रति घोर		40000
7.2	Special Rate	बोरवेल खुदाई कार्य कम्पलीट केसिंग सहित			125000	प्रति घोर		1000000
7.3	Special Rate	सोलर पंप अथवा विद्युत चलित पंप या डीजल पंप की स्थापना मप समस्त उपकरण व पाईप आदि			400000	प्रति पंप		3200000
सिंचाई सुविधा विकास पर व्यय								4240000
8		क्षेत्र सुरक्षा एवं अन्य कार्य						
8.1		अग्नि सुरक्षा बर्राई नियंत्रण वनी वर निर्मेत वन करने के उपाय, कृषि बनिजी एवं आगीनों के सामाजिक आर्थिक उन्मयन आदि विषयों पर वन कर्मचारियों अधिकारियों एवं वन प्रबंधन समिति के सदस्यों का प्रशिक्षण	21	Hour	6000.00	रुपये/हे.		126000
8.2		आस्था मूलक कार्य - संयुक्त वन प्रबंधन समिति के प्रस्ताव अनुसार	21	Hour	10000.00	रुपये/हे.		210000

क्र.	कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर		कुल मा.दि.	कुल रशि
					मा.दि.	रशि/इकाई		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8.3		अग्नि सुरक्षा						
8.3.1	PCCF Rate 5.4.5& 5.4.6	समूह क्षेत्र को 25-25 हेक्टर पर विभाजित कर 3 मीटर चौड़ी अग्नि सुरक्षा पट्टी का निर्माण करना। (80 मी./हे. की मात्रा से)	4160	Mtr.	2.50	मा.दि/कि.मी	10	3230
8.4		अन्य व्यय						
8.4.1		अन्य आकस्मिक व्यय कक्ष सार्जनबोर्ड सेट, खाद/नीमकेके/बैनीमल आदि जराया जमाना निरीक्षण/बैनीमल हट का निर्माण	1.5					520372.12
8.4.2		निरीक्षण व्यय का निर्माण	1.5					185600
क्षेत्र सुरक्षा एवं अन्य व्यय का योग								1045202.12
कुल योग व्यय :-								1045202.12
प्रति हेक्टर पर व्यय								382231.81
द्वितीय वर्ष (2024-25)								
क्र.	कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर		कुल मा.दि.	कुल रशि
					मा.दि.	रशि/इकाई		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1		अनुश्रवण, मूल्यांकन एवं प्रशिक्षण						
1.1	Special Rate	अनुश्रवण एवं मूल्यांकन :- रोपण क्षेत्र में रोपित पौधों की कीमतें एवं बीजाई वृद्धि मापन का कार्य यह अनुरूप एवं जगहों में करते हुए ज़रूरी एनालिसिस करना तथा अभिलेख तैयार करना	52000	No.	1.00	रुपये/एक		52000
1.2	Special Rate	अग्नि सुरक्षा बरवाई निवृत्त वनों पर निर्मल कचरे को सफाई, कृषि बर्बाद, एवं जंगलों के सामाजिक आर्थिक उत्थान आदि विषयों पर वन कर्मचारियों अधिकारियों एवं वन अधिन संविधि के सदस्यों का प्रशिक्षण	52.000	Hect	6000.00	रुपये/हे.		312000
पौधों की वृद्धि मापन पर व्यय:-								364000
2		फेंसिंग कार्य						
2.1		फेंसिंग सामग्री कार्य (5 प्रतिशत)	766.00	Ret.	700.00	रुपये/र.मी.		186200
3		जड़ भंडार क्षेत्र का उपचार						
3.1		घास उत्पादन एवं उपचार						
3.1.1	Special Rate	हेक्टर द्वारा अक्षर जोलाई से कर	31.200	Hect	4000.00	रुपये/हे.		124800
3.1.2	Special Rate	घास बीज बीवाई :- स्थानीय प्रजाति के उपजाऊ घास बीज संग्रहण एवं बीवाई कार्य (60 प्रतिशत क्षेत्र में)	31.200	Hect	9000.00	रुपये/हे.		156000
3.1.3	Special Rate	खरपतवार निवार :- घास बीज के साथ अनुपयोगी खरपतवार का निवार 60 ग्र (20 मान्य दिवस प्रति हेक्टर)	31.200	Hect	20.00	मा.दि/हे.	624	201552
जड़ भंडार क्षेत्र का उपचार अन्तर्गत घास उत्पादन एवं उपचार कार्य पर कुल व्यय :-								482352
4		रोपणी में पौधा तैयारी कार्य पर व्यय						
4.1	Special Rate	30x45 से.मी. पौलीप्लैट में बीज तथा अन्य मिलाव को मिश्रित एवं फलदार पौधों की तैयारी अन्तर्गत द्वितीय वर्ष रखरखाव व्यय (रोपण के समय पौधों का न्यूनतम आकार 6 से 8 सेंटी) (15 प्रतिशत अधिक पौधों को कुंआन्टी सहित)	39800	Plants	20.00	रुपये/पौधे		1196000

क्र.	कार्य पर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर		कुल मा.दि.	कुल राशि
					मा.दि.	राशि/इकाई		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
4.2	Special Rate	30x45 से.मी. पॉलीपाट में 10 प्रतिशत मूल बीज प्रतिस्थापन हेतु रोप तथा मृदा विज्ञान के मिश्रित एवं फलदार पौधों की तैयारी प्रथम वर्ष खर्च (रोपण के समय पौधों का न्यूनतम आकार 8 से 8 सेंटीमीटर) (10 प्रतिशत अतिरिक्त बीज)	5720	Plants	60.00	रुपये/पौधे		343200
रोपणी में पौधा तैयारी कार्य का द्वितीय वर्ष रखरखाव खर्च								1539200
5		रोपण क्षेत्र उपचार						
5.1		पौधा परिवहन						
5.1.1	Special Rate	30x45 से.मी. पॉलीपाट में मिश्रित एवं फलदार शीर्ष तथा मृदा विज्ञान प्रजाति के पौधों को नर्सरी से रोपण हेतु गड्ढे तैयार करवाया	59800	Plants	20.00	रुपये/पौधे		1196000
पौधा परिवहन पर व्यय :-								1196000
5.2		पौधा रोपण						
5.2.1	Special Rate	पौधा रोपण खर्च 60x60x60 से.मी. आकार के गड्ढों में (खाद एवं मिट्टी मिलाई सहित) 355 रोपण + 0.45 गड्ढा भरवाई प्रति मान्य दर	52000	Plants	4.00	मा.दि./रोकड़ा	2080	671840
रोपण कार्य पर व्यय :-								671840
5.3		रोपण एवं निंदाई के समय उपयोग हेतु खाद क्रम						
5.3.1		कमीकम्पोस्ट खाद/समिष्टि द्वारा उत्पादित कार्बनिक खाद						
5.3.1.1	Local Rate	80' से.मी. आकार के गड्ढों में मिश्रित एवं फलदार पौधा रोपण हेतु कमीकम्पोस्ट खाद का क्रम। (5 कि.ग्रा. प्रति गड्ढा)	260000	Kg.	10.00	रुपये/घ.मी		2600000
5.3.2		सी.ए.सी. रासायनिक खाद						
5.3.2.1	Local Rate	60x60x60 से.मी. आकार के गड्ढों में 60 ग्राम प्रति पौधा (मिश्रित एवं फलदार) के मान से रोपण के समय उपयोग हेतु क्रम।	2600	Kg.	30.00	रुपये/किलो		78000
5.3.3		जैव खली का क्रम						
5.3.3.1	Local Rate	60x60x60 से.मी. आकार के गड्ढों में 150 ग्राम प्रति पौधा की मात्रा से रोपण के समय उपयोग हेतु।	7800	Kg.	40.00	रुपये/किलो		312000
5.3.4	Local Rate	कीटनाशक क्लोरोमायरीफॉस 3 एन.एस. प्रति पौधा की मात्रा से रोपण के समय उपयोग।	136	Ltr.	1000.00	रुपये/लिट्र		136000
5.3.5		रासायनिक खाद एन.पी.के. (निंदाई के समय)						
5.3.5.1	Local Rate	एन.पी.के. का उपयोग निंदाई के समय सावनी, मिश्रित एवं फलदार पौधों में प्रति पौधा 50 ग्राम प्रति निंदाई छेदकर उपयोग हेतु कुल 150 ग्राम की मात्रा से क्रम।	7800	Kg.	30.00	रुपये/किलो		234000

क्र.	कार्य पर क्र.	कार्य विवरण	कर्म मात्र	इकाई	दर		कुल मा.दि.	कुल रशि
					मा.दि	रशि/इकाई		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
5.3.6	Special Rate	पीछी की अच्छी बड़ल के लिए निचुली परीक्षण क्षेत्र से प्राप्त प्रसिद्धि के आधार पर बायोफर्टिलाइजर, इमोन एवं एन्जाइम का उपयोग।	52000	Plants	10.00	रुपये/पीछे		520000
खाद एवं कीटनाशक दवा कार्य पर व्यय :-								3900000
5.4		निर्दाई कार्य						
5.4.1	Special Rate	प्रथम निर्दाई एवं मुड़ाई रोपण की 45 दिन परमात एक मीटर व्यास में की जावेगी। (अर्धपन्द्राक्षर क्षाला सहित) खाद प्रयोग सहित	32000	Plants	2.00	मा.दि/सैकड़ा	1040	335920
5.4.2	Special Rate	द्वितीय निर्दाई एवं मुड़ाई 1 मीटर चौड़ी पट्टी में रोपण के 45 दिन बाद की जावेगी। त्रैमासिक खाद एवं कीटनाशक खाद खाता जावेगा। (2 मा.दि. प्रति सैकड़ा)	52000	Plants	2.00	मा.दि/सैकड़ा	1040	335920
5.4.3	PCCF Rate 4.11.3.2	तृतीय निर्दाई एवं मुड़ाई एक मीटर व्यास में रोपण के 75 दिन बाद की जावेगी। खाद प्रयोग सहित (तृतीय निर्दाई के साथ मुड़ाई किये जाने पर भू सतह पर बने कंकाली टूटने से भूमि सतह की नमी लम्बे समय तक बनी रहती है इसलिए तृतीय निर्दाई के साथ मुड़ाई किया जाना आवश्यक है।)	52000	Plants	1.20	मा.दि/सैकड़ा	624	201552
निर्दाई कार्य पर व्यय :-								873392
रोपण क्षेत्र उपचार कार्य पर कुल व्यय :-								6641232
6		पानी सिंचाई कार्य						
6.1		पीछी की रोपण परमात माह नवम्बर से मार्च तक नियमित रूप से पीछों में आवश्यकतानुसार पानी सिंचाई सेक्टर बंध की सहायता से किया जावेगा। इस हेतु प्रति 05 हेक्टर पर 4 शक्ति पानी की धार बनाने एवं पाईप की सहायता से पीछों तक पहुंचाने का कार्य किया जावेगा। हरियर स.ग. कोष भवनी क्षेत्र 2017 में सिंचाई प्रयोग परीक्षण आंकड़ों के अनुसार दो शक्ति की द्वारा 5-3 मीटर की अन्तःस्थल पर लगभग 1 हेक्टर में प्रति 1000 पीछों में पाईप की धार से सिंचाई किया जाना सम्भव हो पाया था तदनुसार प्रति 1000 पीछों में एक बार सिंचाई हेतु 1.82 घण्टा दिवस सम की आवश्यकता होगी।						
6.1.1	Special Rate	मह नवम्बर से मार्च तक पन्द्रह दिवस की अन्तःस्थल में एक सिंचाई	10	Time	1.820	मा.दि/ह.	945	305558
6.1.2	Special Rate	पम्प का रखरखाव एवं कन्ट्रोलिंग पाईप कार्य पर आकस्मिक व्यय	52000	Hect	8000.00	रशि हेक्टे		416000
सिंचाई पर कुल व्यय								721558

क्र.	कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर		कुल मा.दि.	कुल राशि
					मा.दि.	राशि/इकाई		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
7		अन्य कल्चरल आपरेशन						
7.1	Special Rate CAMPA	Invasive Alien Species Removal - सघन क्षेत्र - समक्ष में स्थित Invasive Alien Species की जड़ की गैली से खींचकर निकालना एवं गुंथे हुए गिरों को खींचकर निकालना, निकालने के पश्चात् ट्रेडिंग कर सुरक्षित स्थान पर एकत्रित कर देर लगाया एवं सुखाने के उपरांत सुरक्षित रूप से जलाना (द्वितीय वर्ष कार्य)	0.00	Hect	10	मा.दि./हे.	0	0
8		सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
8.1	Special Rate	सुरक्षा श्रमिक प्रत्येक हेक्टर हेतु एक श्रमिक माह अप्रैल से मार्च तक 85 श्रमिक प्रति माह :- नोट :- सुरक्षा का कार्य का प्रबंधन समिति के द्वारा किया जाना सुनिश्चित किया जावे जिसके अन्तर्गत वन प्रबंधन समिति के द्वारा दिए गए निर्देश के अनुसार सुरक्षा राशि का भुगतान समिति को खाते में किया जाकर उनके द्वारा निर्धारित सुरक्षा श्रमिकों को वीषण क्षेत्र में संलग्न किया जावे। श्रमिकों की पारिश्रमिक राशि का भुगतान समिति स्तर पर किया जाकर अतिरिक्त कबल राशि का उपयोग वन प्रबंधन समिति स्तर पर साम विकास कार्य हेतु व्यय किया जावेगा।	3	12	26.00	मा.दि./माह	936	302328
8.2	Special Rate	अन्य मूलक कार्य - संयुक्त वन प्रबंधन समिति के प्रस्ताव अनुसार	52.000	Hect	10000	मा.दि./हे.		520000
8.3		अन्य आकस्मिक व्यय यथा साईनबोर्ड, गेट, छाया/नीमबोके/बोनीमल/पीथ/कीटनाशक अन्य अति लगाया जाता निरीक्षण/चौकीदार इट का निर्माण						336688.69
सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :-								1158986.69
9		सामग्री/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि						
9.1		मजदूरी/सामग्री दरों में त्रैमासिक वृद्धि अर्थात् 5%						146831.35
सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :-								146831.35
योग व्यय :-								112,803,60.04
प्रति हेक्टर व्यय								216160.77
तृतीय वर्ष रखरखाव कार्य (2025-26)								
क्र.	कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर		कुल मा.दि.	कुल राशि
					मा.दि.	राशि/इकाई		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1		अनुश्रवण, मूल्यांकन एवं प्रशिक्षण						
1.1	Special Rate	अग्नि सुरक्षा, बरखाई नियंत्रण, घनों पर निर्धारित काम करने की उपाय, वृद्धि बनिहरी एवं घासीनों को सामाजिक अर्थिक उत्थान आदि विषयों पर वन कर्मचारियों अधिकारियों एवं वन प्रबंधन समिति के सदस्यों का प्रशिक्षण	52.000	Hect	1000.00	रुपये/हे.		52000
1.2	Special Rate	अनुश्रवण एवं मूल्यांकन :- रोपण क्षेत्र में रोपित पौधों की ऊँचाई एवं गोलाई वृद्धि मापन का कार्य माह जन, अक्टूबर एवं जनवरी में करते हुए डाटा एनलिसिस करना एवं अभिलेख तैयार करना	52000	Plants	1.50	रुपये/पौधा		78000
पौधों की वृद्धि मापन पर व्यय:-								130000

क्र.	वर्ग क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर		कुल मात्रा	कुल राशि
					मा.दि.	राशि/इकाई		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2		फेंसिंग कार्य						
	2.1	Special Rate फेंसिंग सामान्य कार्य (10 प्रतिशत)	532	Rm.	700.00	रुपये/र.मी.		372400
फेंसिंग रखरखाव एवं मरम्मत पर कुल व्यय								372400
3		रोपणी में पौधा तैयारी कार्य पर व्यय						
	3.1	Special Rate 30×45 सेमी. पौलीपाट में 10 प्रतिशत मूल पौध प्रतिस्थापन हेतु शीर्ष तथा मध्य वितान के निश्चित एवं फलदाय पौधों की तैयारी एवं रखरखाव हेतु द्वितीय वर्ष व्यय (रोपण के समय पौधों का न्यूनतम आयाम 6 से 8 फीट) (10 प्रतिशत अतिरिक्त पौधों)	5720	Plants	20.00	रुपये/पौध		114400
रोपणी कार्य पर तृतीय वर्ष व्यय								114400
4		रोपण क्षेत्र उपचार						
	4.1	मूल पौध प्रत्यारोपण कार्य (10 प्रतिशत)						
	4.1.1	PCCF 1.5.2.2 मूल पौधों से बने खासी स्थान पर शीर्ष एवं मध्य वितान के निश्चित एवं फलदाय पौधों के रोपण हेतु गड्ढा खोलाई 60 × 60 × 60 सेमी साईज नरम मिट्टी में।	5200	Pos	10.50	मा.दि./सैकड़ा	548	176358
	4.1.2	special Rate पौधों का चरिबहन (पौलीपाट साईज 30×45सेमी)	5200	Plants	20.00	रुपये/पौध		104000
	4.1.3	Local Rate कीटनाशक क्लोरोपाइरीफॉस 3 एम.एस. प्रति पौधा की मात्रा से उपयोग	16.00	Lit	1000.00	रुपये/लिट्र		16000
	4.1.4	PCCF 4.10.2.3 मूल पौधों से बने खासी स्थान पर खोदे गए 60 × 60 सेमी साईज के गड्ढे में शीर्ष एवं मध्य वितान के निश्चित एवं फलदाय पौधों का रोपण	5200	Plants	3.55	मा.दि./सैकड़ा	185	59755
मूलप्रत्यारोपण कार्य पर कुल व्यय								356113
5	5.1	रासायनिक खाद एन.पी.के का क्रय						
	5.2.1	Local Rate रासायनिक खाद क्रय एन.पी.के 50 ग्राम प्रति पौधा निर्यात के समय तीन बार उपयोग हेतु 150 ग्राम प्रति पौधा के मान से क्रय	7800.00	Kg	30.00	रुपये/किलो		234000
	5.2.2	कमी कंपोस्ट खाद क्रय 200 ग्राम प्रति पौधा निर्यात के समय 03 बार उपयोग हेतु 600 ग्राम प्रति पौधा के मान से क्रय	31200.00	Kg	10.00	रुपये/किलो		312000
रासायनिक खाद क्रय पर कुल व्यय								546000
5.2		निर्यात कार्य						
	5.2.1	special Rate 1. प्रथम निर्यात/गुडार्ड एक मीटर व्यास से की जायेगी जिसके साथ मूल पौधों की बदलना, सुरक्षा तथा जैविक खाद डाला जायेगा। (अर्धचन्द्राकार खास बनाई एवं खाद प्रयोग सहित)	52000	Plants	2.00	मा.दि./सैकड़ा	1040	335920
	5.2.2	PCCF Norms 4.11.2.2 2. द्वितीय निर्यात/गुडार्ड 1 मीटर चौड़ी पट्टी में एक माह बाद की जायेगी एवं खास बनाया जायेगा (2 मा.दि. प्रति सैकड़ा)	52000	Plants	2.00	मा.दि./सैकड़ा	1040	335920
	5.2.3	PCCF 4.11.3.2 तृतीय निर्यात एवं गुडार्ड एक मीटर व्यास से की जायेगी। (खास बनाया जायेगा)	52000	Plants	1.20	मा.दि./सैकड़ा	624	201552
निर्यात कार्य पर व्यय :-								873392

क्र.	कार्य वर क्र.	कामों विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर		कुल मा.दि.	कुल राशि	
					मा.दि.	राशि/इकाई			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
6	6.1	Local Rate	दो बार ट्रेक्टर से ब्रॉकर जुताई	31,200	Hect	4000.00	रुपये/ हे.	124800	
शेपण क्षेत्र उपचार कार्य पर कुल व्यय :-								1900305	
7		जल संवर्धन संरचनाओं का रखरखाव कार्य :-							
	7.1	Special Rate	जल संवर्धन संरचनाओं का रखरखाव कार्य (15 प्रतिशत) कन्ट्रोल ट्रेष की सुलसीकरण एवं आवश्यकानुसार सफाई, रोपिंग, बोलवर बंध, आदि संरचनाओं का सुदृढीकरण कार्य।	0.000	Hect	3000.00	रुपये/ हे.	0	
जल संवर्धन कार्य पर व्यय								0	
8		पानी सिंचाई कार्य							
	8.1		पीछी की शेपण पश्चात् माह नवम्बर से मार्च तक निरविरत रूप से पीछी में आवश्यकानुसार पानी सिंचाई सोतर पंप की सहायता से किया जावेगा। इस हेतु प्रति 95 हेक्टेयर 4 श्रमिक पानी की बहा बनाने एवं पट्टीय की सहायता से पीछी तक पहुंचाने का कार्य किया जावेगा। हरियर छ.न. कोल पानी शेपण 2017 में सिंचाई प्रयोग परीक्षण अंकड़ों के अनुसार दो श्रमिकों के द्वारा 3-5 मीटर की अन्तराल पर लगभग 1 हेक्टेयर में रोपित 1100 पीछों में पट्टीय की पानी से सिंचाई किया जाना सम्भव हो पाया था वदनुसार प्रति 1000 पीछों में एक बार सिंचाई हेतु 1.82 मानव दिवस श्रम की आवश्यकता होगी।						
	8.1.1	special Rate	माह अप्रैल से जून तक 10 दिवस की अन्तराल में एक सिंचाई	9.00	Times	1.820	मान./ह.	852	275196
	8.1.2	special Rate	माह नवम्बर से मार्च तक 15 दिवस की अन्तराल में एक सिंचाई	10.00	Times	1.820	मान./ह.	944	305558
	8.1.3	special Rate	पम्प का रखरखाव एवं फाल्टफिक्सल पट्टीय ऊर्ध्व पर आकस्मिक व्यय	52.000	Hect	8000.00	रु. हेक्टे.		416000
सिंचाई पर कुल व्यय								996754	
9		अन्य कल्चरल आपरेशन							
	9.1		Invasive Alien Species Removal - सघन क्षेत्र - वनक्षेत्र में स्थित Invasive Alien Species को जड़ को मीली से खोदकर निकालना एवं मुझे हुए भिरी को छींचकर निकालना, निकालने के पश्चात् ड्रेमिंग कर सुरक्षित स्थान पर एकत्रित कर ढेर लगाना एवं सुखने के उपरान्त सुरक्षित रूप से जलाना (तृतीय वर्ष कार्य)	0.000	Hect	30.00	मा.दिवस/हे.	0	0

क्र.	कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर		कुल मा.दि.	कुल राशि
					मा.दि.	राशि/इकाई		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
9.2		एकलीकरण कार्य						
9.2.1	PCCF Norms 1.2.3	जीआर दुबो से निकले मल्टीपल शूटों में से एक या दो स्वस्थ कॉपिस को रखते हुए अन्य कमजोर व विकृत कॉपिस को कटाई एवं सफाई कार्य	52,600	Haft	1.00	मा.दि./दृ.	156	50388
अन्य कल्चरल आपरेशन के तहत कॉपिस का एकलीकरण कार्य पर व्यय								50388
10		सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
10.1	Special Rate	सुरक्षा श्रमिक इत्येक सेक्टर हेतु एक श्रमिक माह अगिल से माघ तक 05 श्रमिक प्रति माह — नोट :- सुरक्षा का कार्य वन प्रबंधन समिति को द्वारा किया जाना सुनिश्चित किया जाय, जिसके अन्तर्गत वन प्रबंधन समिति को द्वारा लिए गए निर्णय के अनुसार सुरक्षा राशि का भुगतान समिति के खाते में किया जाकर उनसे द्वारा नियमित सुरक्षा श्रमिकों को रोपण क्षेत्र में सतत किया जावेगा। श्रमिकों की पश्चिमिक राशि का भुगतान समिति स्तर पर किया जाकर अतिरिक्त वन्य राशि का उपयोग वन प्रबंधन समिति स्तर पर वन विकास कार्य हेतु व्यय किया जावेगा।	1	9	26.00	मा.दि./माह	702	226746
10.2		अन्य आकस्मिक व्यय तथा साइनबोर्ड, गेट, खाद/बीमछेके/बोनीमल/बोथ/सीटमाशक वगैरे आदि लगाया जाना निरीक्षण/बीबीवार हट कर निर्माण						315316
सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :-								542062
11		सामग्री/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि						
11.1		सामग्री/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि करि 10%						130594
दर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय								130594
योग व्यय :-								1336900
वृत्ति ईकाई पर व्यय								81478.90
चतुर्थ वर्ष रखरखाव कार्य (2026-27)								
क्र.	कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर		कुल मा.दि.	कुल राशि
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1		अनुश्रवण, मूल्यांकन एवं प्रशिक्षण						
1.1	Special Rate	अनुश्रवण एवं मूल्यांकन :- रोपण क्षेत्र में रोपित पौधों की जांचाई एवं गोलाई वृद्धि मापन का कार्य मई जून, अक्टूबर एवं जनवरी में करते हुए कराया सुनिश्चित करना एवं अगिलेख तैयार करना	52000	Plants	1.50	रुपये/पौधा		78000
पौधों की वृद्धि मापन पर व्यय:-								78000
2	2.1	फेंसिंग कार्य						
	Special Rate	फेंसिंग मरम्मत कार्य (10 प्रतिशत)	532	Rm	700.00	रुपये/र.मी.		372400

क्र.	कार्य वर्ग क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर		कुल मा.दि.	कुल रशि
					मा.दि.	रशि/इकाई		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
3	3.1	रोपणी में पौधा तैयारी कार्य पर व्यय						
		Special Rate रोपणी व्यय - औषधि प्रजाति के झाड़ी एवं बेना प्रजाति के पौधों की तैयारी कार्य प्रथम वर्ष (पीसीडीन साईज 20x30 सेमी) (10 प्रतिशत अतिरिक्त पीछा) 2860 Plants 20.00 रुपये/पौधा	2860	Plants	20.00	रुपये/पौधा		57200
4	4.1	रोपण क्षेत्र उपचार						
		PCCF Norms 1.5.1.2 औषधि प्रजाति के झाड़ी एवं बेना प्रजाति के पौधों के रोपण हेतु रक्षात्मक मिट्टी में गड़दा खुदाई कार्य साइज - 45x45x45 cm. 2600 Nos. 5.00 मा.दि./सैकड़	2600	Nos.	5.00	मा.दि./सैकड़	130	41990
5	5.1	निंदाई						
	5.1.1	Special Rate 1. प्रथम निंदाई/गुदाई एक मीटर व्यास में रोपित एवं अर्धवृक्ष दोहरे प्रकार के पौधों में की जायेगी जिसमें साथ निषारित सात्र में सुरिख तथा जैविक खाद डाला जाएगा। (अर्धवृक्षोंकर थाल बनवाई एवं खाद प्रयोग सहित) 52000 Plants 2.00 मा.दि./सैकड़	52000	Plants	2.00	मा.दि./सैकड़	1040	338920
	5.1.2	PCCF Norms 4.11.2.2 2. द्वितीय निंदाई/गुदाई 1 मीटर चौड़ी पट्टी में एक माह बाद की जायेगी एवं थाल बनाया जायेगा (2 मा.दि. प्रति सैकड़) 52000 Plants 2.00 मा.दि./सैकड़	52000	Plants	2.00	मा.दि./सैकड़	1040	338920
	5.2.1	Market Rate वर्गी कम्पोस्ट खाद क्रम 250 ग्राम प्रति पौधा निंदाई के समय 02 बार उपयोग हेतु 600 ग्राम प्रति पौधा के मान से क्रम 26000 Kg 10.00 रुपये/किलो	26000	Kg	10.00	रुपये/किलो		260000
	5.2.2	Market Rate रासायनिक खाद क्रम एनपीके बड़े पैके में 50 ग्राम प्रति पौधा निंदाई के समय दो बार उपयोग 2600 Kg 30.00 रुपये/किलो	2600	Kg	30.00	रुपये/किलो		78000
निंदाई कार्य पर कुल व्यय :-								1009840
रोपण क्षेत्र उपचार कार्य पर कुल व्यय :-								1051830
6								
	6.1	Special Rate जल संकटन संरचनाओं का रखरखाव कार्य (10 प्रतिशत) कम्प्लेक्स ट्रेड की सुलसीकरण एवं आवश्यकतानुसार सफाई, रेसिनिंग, बोल्ट्स बंद, जदि संरचनाओं का सुदृढीकरण कार्य। 52000 Hect. 3000.00 रुपये/हे.	52000	Hect.	3000.00	रुपये/हे.		156000
7		पानी सिंचाई कार्य						
	7.1	पौधों की रोपण पश्चात् माह नवम्बर से मार्च तक निरविरत रूप से पौधों में आवश्यकतानुसार पानी सिंचाई सोलर पंप की सहायता से किया जायेगा। इस हेतु प्रति 66 हेक्टेयर 4 अधिक पानी की भार बनाने एवं पार्श्व की सहपट्ट से पौधों तक पहुंचाने का कार्य किया जायेगा। हरियर ज.स. क्षेत्र खेती रोपण 2017 में सिंचाई प्रयोग परीक्षा डॉक्यूमेंट के अनुसार दो अधिको के द्वारा 3-3 मीटर की अंतराल पर लगभग 1 हेक्टेयर में रोपित 1500 पौधों में पार्श्व की पानी से सिंचाई किया जायेगा साथ-ही पाक या लदानुसार प्रति 1000 पौधों में एक बार सिंचाई हेतु 182 मन्त्र दिवस क्षम की आवश्यकता होगी।						

क्र.	कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर		कुल मा.दि.	कुल राशि
					मा.दि.	राशि./इकाई		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
7.1.1	Special Rate	मह अग्रेल से जून तक 30 दिवस की अवतराल में एक सिचाई	9.10	Times	1.820	राशि./म	852	275196
7.1.2	Special Rate	मह नवम्बर से मार्च तक 10 दिवस की अवतराल में एक सिचाई	10.00	Times	1.820	राशि./म	936	305558
7.1.3		पम्प का रखरखाव एवं फलोक्विबल पाईप आदि पर आकस्मिक व्यय	52.000	Hour	8000.00	रशि/घंटे		416000
			पानी सिचाई पर व्यय					996754
8		सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
8.1	Special Rate	सुरक्षा अभियंता प्रत्येक सेंटर हेतु एक अभियंता माह अग्रेल से मार्च तक 05 अभियंता प्रति माह — नोट :- सुरक्षा का कार्य वन प्रकल्प समिति के द्वारा किया जाना सुनिश्चित किया जाये जिसके अन्तर्गत वन प्रकल्प समिति के द्वारा लिए गए निर्देश के अनुसार सुरक्षा राशि का भुगतान समिति के खाते में किया जाकर उनके द्वारा निर्धारित सुरक्षा अभियंता को रीपण क्षेत्र में सौंपना किया जायेगा। अभियंता की पारिश्रमिक राशि का भुगतान समिति स्तर पर किया जाकर अवैतनिक बजट राशि का उपयोग वन प्रकल्प समिति स्तर पर पाम्न विकास कार्य हेतु व्यय किया जायेगा।	3	12	26.00	राशि./माह	936	302328
8.2		अन्य आकस्मिक व्यय यथा साईनबोर्ड, नेट छाद/नीमकेके/शेनीमल/शोब/पीटनाशक कम आदि लगाव करना निरीक्षण/जीबीकार हट का निर्माण						235718.01
			सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :-					538046.01
9		सानगी/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि						
9.1		सानगी/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि आदि 15%						95415.15
								95415.15
			दर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय					95415.15
			होन व्यय :-					3345645.16
			प्रति सेंटर पर व्यय					64339.33
पंचम वर्ष रखरखाव कार्य (2027-28)								
क्र.	कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर		कुल मा.दि.	कुल राशि
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1		अनुसंधान एवं मूल्यांकन						
1.1	Special Rate	अनुसंधान एवं मूल्यांकन :- रीपण क्षेत्र में रोपित पौधों की ऊँचाई एवं मोटाई वृद्धि मापन का कार्य माह जून, अक्टूबर एवं जनवरी में करते हुए डाटा एनलिसिस करना एवं अभिलेख तैयार करना	52000	Plants	1.50	रुपये./पौधा		78000
			अनुसंधान एवं मूल्यांकन पर व्यय:-					78000
2		फॉसिंग कार्य						
2.1		फॉसिंग मरम्मत कार्य (7 प्रतिशत)	372	Rm.	700.00	रुपये./र.मी.		260680
			फॉसिंग रखरखाव एवं मरम्मत पर कुल व्यय					260680

क्र.	कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर		कुल मा.दि.	कुल रशि
					मा.दि.	रशि / इकाई		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
3		पानी सिंचाई						
3.1		पौधों की रोपण गश्ती/ माह नवम्बर से मार्च तक नियमित रूप से पौधों में आवश्यकतानुसार पानी सिंचाई सोलर पंप की सहायता से किया जाएगा। इस हेतु प्रति 60 सेन्टेयर 4 सप्ताह पानी की मात्रा मंगाने एवं पाईप की सहायता से पौधों तक पहुँचाने का कार्य किया जाएगा। हरिवर छत्र कोष भरनी रोड पर 2017 में सिंचाई प्रयोग परीक्षण आकड़ों के अनुसार दो स्तंभों के द्वारा 3-5 मीटर की अन्तराल पर लगभग 1 सेन्टेयर में रोपित 1000 पौधों में पाईप की पानी से सिंचाई किया जाना सम्भव हो गया था। तदनुसार प्रति 1000 पौधों में एक बार सिंचाई हेतु 1.82 नक्का दियत श्रम की आवश्यकता होगी।						
3.1.1	Special Rate	मह प्रदेस से सड़ें तक 90 दिवस की अन्तराल में एक सिंचाई	6.00	Times	1.820	मा.दि./सैकड़ा	563	183464
3.1.2		पंप का रखरखाव एवं फलेशिवल पाईप आदि पर आवश्यक व्यय	52.000	Hect	8000.00	रशि हेक्टे		416000
						पानी सिंचाई पर व्यय		599464
4		रोपणी में पौधा तैयारी कार्य पर व्यय						
3.1	special Rate	रोपणी व्यय - औषधि प्रजाति के झाड़ी एवं बेला प्रजाति के पौधों की तैयारी एवं रखरखाव कार्य द्वितीय वर्ष (मौलिकीय साईज 20x30 सेमी) (10 प्रतिशत अतिरिक्त पौधा)	2800	Plants	10.00	रुपये/पौधा		28600
						रोपणी में पौधा तैयारी कार्य पर व्यय		28600
4		रोपण क्षेत्र उपचार						
4.1	Special Rate	रोपण हेतु औषधि प्रजाति के झाड़ी एवं बेला प्रजाति के पौधों का परिवहन	2600	Plants	6.00	रुपये/पौधा		15600
4.1.1	Special Rate	औषधि प्रजाति के झाड़ी एवं बेला प्रजाति के पौधों का रोपण खाद डलाई सहित	2600	Plants	3.00	मा.दि / सैकड़ा	78	25194
4.1.2	Market Rate	कीटनाशक क्लोरोफास्फोरस 3 एम.एल प्रति बीघा की मात्रा से रोपण की समय उपयोग।	8	Kg	1000.00	रुपये/किलो		8000
4.1.3	Special Rate	प्रथम निदाई कार्य	2600	Plants	2.00	मा.दि / सैकड़ा	52	16796
4.1.4	PCCF Norms 4.11.2.2	द्वितीय निदाई कार्य	2600	Plants	2.00	मा.दि / सैकड़ा	52	16796
4.1.5	PCCF Norms 4.11.3.2	तृतीय निदाई कार्य	2600	Plants	1.20	मा.दि / सैकड़ा	31	10013
4.1.6	Market Rate	रासायनिक खाद का एनपीके 50 का प्रति बीघा निदाई के समय तीन बार उपयोग हेतु 150 ग्राम प्रति बीघा के मान से	190	Kg	50.00	रुपये/किलो		11700

क्र.	कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर		कुल मा.दि.	कुल राशि
					मा.दि.	राशि/इकाई		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
4.1.7	Market Rate	वर्गी कमोस्ट खाद क्रय 200 ग्राम प्रति पौधा निचाई के समय 20 बार उपयोग हेतु 600 ग्राम प्रति पौधा के मान से क्रय	1560	Kg	10.00	रुपये/किलो		15600
							रोपण क्षेत्र उपचार	119699
5		जल संवर्धन						
5.1		जल संवर्धन संरचनाओं का रखरखाव कार्य (10 प्रतिशत)	52.000	Hect	2000.00	रुपये/हे.		104000
							जल संवर्धन कार्य पर व्यय	104000
6		सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
6.1	Special Rate	सुरक्षा श्रमिक प्रत्येक सेक्टर हेतु एक श्रमिक माह अप्रैल से मार्च तक 85 श्रमिक प्रति माह नोट :- सुरक्षा का कार्य वन प्रबंधन समिति के द्वारा किया जाय। सुनिश्चित किया जाये, जिसके अन्तर्गत वन प्रबंधन समिति के द्वारा दिए गए निर्णय के अनुसार सुरक्षा राशि का भुगतान समिति के खाते में किया जाकर उनको द्वारा निर्धारित सुरक्षा श्रमिकों को रोपण क्षेत्र में सौंपा किया जायेगा। श्रमिकों की दैनिक राशि का भुगतान समिति स्तर पर किया जाकर अतिरिक्त बचत राशि का उपयोग वन प्रबंधन समिति स्तर पर सामूहिक कार्य हेतु व्यय किया जायेगा।	1	12	26.00	मा.दि/माह	936	302328
6.2		अन्य आकस्मिक व्यय पधा साईनबोर्ड, गेट, छाप/नोमलेट/बोनीमल/घोल/जीटगलक क्रय आदि लगाय जेन्ना निरीक्षण/सीकीदार हट का निर्माण						159864.23
							सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :-	461192.23
7		सामग्री/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि						
7.1		सामग्री/मजदूरी वृद्धि दरों में आकस्मिक वृद्धि आदि 20%						71923.45
							दर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय	71923.45
							शेष व्यय :-	1724556.60
							कुल इस्टिमेट व्यय	33164.59
षष्ठम वर्ष रखरखाव कार्य (2028-29)								
क्र.	कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर		कुल मा.दि.	कुल राशि
					मा.दि.	राशि/इकाई		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1		अनुसंधान एवं मूल्यांकन						
1.1	Special Rate	अनुसंधान एवं मूल्यांकन :- रोपण क्षेत्र में रोपित पौधों की जर्नाई एवं मोनार्ई वृद्धि मधन का कार्य माह जन. अक्टोबर एवं जनवरी में करते हुए डाटा एनलिसिस करना एवं उचितता तैयार करना	32000	Plants	1.50	रुपये/पौधा		78000
							अनुसंधान एवं मूल्यांकन पर व्यय:-	78000
2		पेंटिंग कार्य						
2.1		केपिंग मरम्मत कार्य (5 प्रतिशत)	266	Rm.	700.00	रुपये/र.मी.		186200

क्र.	कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर		कुल मा.दि.	कुल राशि
					मा.दि.	राशि/इकाई		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
3		रोपण क्षेत्र उपचार						
3.1		निर्धार						
3.1.1	Special Rate	1. क्रम निर्धार/मुड़ाई 1 मीटर व्यास में रोपित लीनों में जो जावेनी जिसकी शाख निर्धारित मात्रा में सुरक्षा तथा जैविक खाद डाला जाएगा। (अद्वैतप्रकार डाला बनवाई एवं खाद प्रयोग सहित)	2600	Plants	2.00	मा.दि /रोकड़ा	52	16796
3.1.2	PCCF Rate 4.11.2.2	2. द्वितीय निर्धार/मुड़ाई 1 मीटर बोड़ी पट्टी में एक मंड बांध की जावेनी एवं खाद डाला जावेगा (2 मा. दि. प्रति रोकड़ा)	2600	Plants	2.00	मा.दि /रोकड़ा	52	16796
3.2		रासायनिक खाद एन.पी.के. (निर्धार के सम्य)						
3.2.1	Local Rate	एन.पी.के. का उपयोग निर्धार के सम्य औसत प्रजाति के बाकी एवं केस प्रजाति के लीनों में प्रति पीछा 25 ग्राम प्रति निर्धार उपयोग हेतु कुल 60 ग्राम के मात्र से अन्य	130	Kg.	30.00	रुपये/किलो		3900
3.2.2	Market Rate	वर्षी कम्योवट खाद क्रय 900 ग्राम प्रति पीछा निर्धार के सम्य 62 बार उपयोग हेतु 200 ग्राम प्रति पीछा के मात्र से अन्य	52	Kg.	10.00	रुपये/किलो		520
						निर्धार पर व्यय		38912
4								
4.1		जल कृषिगत संरचनाओं का रखरखाव कार्य (10 प्रतिशत)	52000	Heet	2000.00	रुपये/हे.		104000
5		कटाई सफाई कार्य						
5.1.1	PCCF Rate 1.2.4	जैविक बुटों से निकले मल्टीपल लूटी में से एक मा. दि. रखरखाव कार्य को रखते हेतु अन्य कमजोर व किनारा कोपिश की कटाई एवं सफाई कार्य	52000	Heet	3.00	मा.दि/हे.	156	50388
		अन्य कल्चरल अपरेशन के तहत क्लिनिंग कार्य पर व्यय						50388
6		सुरक्षा एवं अन्य आकर्षक कार्य						
6.1	Special Rate	सुरक्षा श्रमिक प्रत्येक रोक्टर हेतु एक श्रमिक माह जवैल से मा.दि तक 45 श्रमिक प्रति माह नोट - सुरक्षा का कार्य वन प्रबंधन समिति के द्वारा किया जाना सुनिश्चित किया जावे जिसके अन्तर्गत वन सर्वेक्षण समिति के द्वारा लिए गए निर्णय के अनुसार सुरक्षा राशि का सुगमता श्रमिक के खाते में किया जाकर उनके द्वारा निर्धारित सुरक्षा श्रमिकों को रोपण क्षेत्र में संचालन किया जावेगा। श्रमिकों की वार्षिक राशि का सुगमता समिति स्तर पर किया जाकर अतिरिक्त बचत राशि का उपयोग वन प्रबंधन समिति स्तर पर ग्राम विकास कार्य हेतु व्यय किया जावेगा।	12		26.00	मा.दि/माह	936	302328
6.2		अन्य आकर्षक व्यय क्या साईनबोर्ड, गेट, फेंसिंग बरम्भ/खाद/नीमकेले/बोनीफल/गैल/कोटनशक का आदि लगाया जाना निर्धार/बीडीवर इट का निर्माण						181672.78
		सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :-						484000.78

क्र.	कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर		कुल मा.दि.	कुल राशि
					मा.दि.	राशि/इकाई		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
7		सागरी/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि						
7.1		मजदूरी/सागरी की दरों में आकस्मिक वृद्धि 25%						879997.7
दर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय								879997.7
योग ब्यय :-								1028599.74
अति हेक्टर पर व्यय								19788.74
सप्तम वर्ष रखरखाव कार्य (2029-30)								
क्र.	कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर		कुल मा.दि.	कुल राशि
					मा.दि.	राशि/इकाई		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1		अनुश्रवण एवं मूल्यांकन						
1.1	Special Rate	अनुश्रवण एवं मूल्यांकन :- रोपण क्षेत्र में रोपित पौधों की कंपाई एवं गोलार्ध वृद्धि मापन का कार्य माह जून, अक्टूबर एवं जनवरी में करीब छह-आठ एनालिसिस करना एवं अश्लेषण तैयार करना	52000	Plants	1.50	रुपये/पौधा		78000
अनुश्रवण एवं मूल्यांकन पर व्यय:-								78000
2		फेंसिंग कार्य						
2.1	Special Rate	फेंसिंग मरम्मत कार्य (5 प्रतिशत)	266	Rm.	300.00	रुपये/र.मी.		186200
फेंसिंग रखरखाव एवं मरम्मत पर कुल व्यय								186200
3								
3.1		जल संकर्षन संरचनाओं का रखरखाव कार्य (10 प्रतिशत)	52600	Hect	2000.00	रुपये/हे.		104000
जल संकर्षन कार्य पर व्यय								104000
4		सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
4.1	Special Rate	सुरक्षा श्रमिक प्रत्येक संस्तर हेतु एक श्रमिक माह अप्रैल से मार्च तक 25 श्रमिक प्रति मंड — नोट - सुरक्षा का कार्य जल प्रबंधन समिति के द्वारा किया जाना सुनिश्चित किया जावे, जिसके अन्तर्गत पत्र प्रबंधन समिति के द्वारा दिए गए निर्देशों के अनुसार सुरक्षा राशि का भुगतान समिति को कराये में किया जाकर उनको द्वारा निर्धारित सुरक्षा श्रमिकों को रोपण क्षेत्र में सलामन किया जावेगा। श्रमिकों की प्रतिश्रमिक राशि का भुगतान समिति स्तर पर किया जाकर अतिरिक्त बचत राशि का उपयोग वन प्रबंधन समिति स्तर पर नाम विफल कार्य हेतु व्यय किया जावेगा।		12	26.00	मा.दि./माह	936	362328
4.2		अन्य आकस्मिक व्यय तथा साईनबोर्ड, गेट, फेंसिंग मरम्मत/खाद/बीमरक/बोनीमल/प्रोष/कीटनाशक इत्यादि लगाया जाना निरीक्षण/बीबीदार हट व निर्माण						178120.97
सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :-								480448.97

क्र.	कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर		कुल मा.दि.	कुल राशि
					मा.दि.	राशि/इकाई		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
5		सामग्री/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि						
	5.1	सामग्री/मजदूरी की दरों में आकस्मिक वृद्धि 30%						102587.55
दर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय								102587.55
योग व्यय :-								1051336.43
एक करोड़ रुपये								18293.01
अष्टम वर्ष रखरखाव कार्य (2030-31)								
क्र.	कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर		कुल मा.दि.	कुल राशि
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1		अनुसूचण एवं मूल्यांकन						
	1.1	अनुसूचण एवं मूल्यांकन :- रोपण क्षेत्र में रोपित पौधों की ऊँचाई एवं मोटाई वृद्धि मापन का कार्य माह जन, अक्टूबर एवं जनवरी में करते हुए खाता एग्रीकल्चर करना एवं अभिलेख तैयार करना	52000	Plants	1.50	रुपये/पौधा		78000
अनुसूचण एवं मूल्यांकन पर व्यय:-								78000
2		फेंसिंग कार्य						
	2.1	फेंसिंग सामग्री कार्य (4 प्रतियोग)	256	Rm.	700.00	रुपये/रमी.		186200
3								
	3.1	जल संचयन संरचनाओं का रखरखाव कार्य (10 प्रतिवर्ष)	52.000	feet	2000.00	रुपये/फै.		104000
4		सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
	4.1	सुरक्षा श्रमिक प्रत्येक सेक्टर हेतु एक श्रमिक माह अप्रैल से मार्च तक 05 श्रमिक प्रति माह नोट :- सुरक्षा पर कार्य वन प्रबंधन समिति के द्वारा किया जाना सुनिश्चित किया कार्य जिसके अन्तर्गत वन प्रबंधन समिति के द्वारा दिए गए निर्देश के अनुसार सुरक्षा राशि का भुगतान समिति के खाते में किया जाकर तबले द्वारा निर्धारित सुरक्षा श्रमिकों को रोपण क्षेत्र में रक्षण किया जावेगा। श्रमिकों की पारिश्रमिक राशि का भुगतान समिति स्तर पर किया जाकर अतिरिक्त भवत राशि का उपयोग वन प्रबंधन समिति स्तर पर काम निष्पन्न कार्य हेतु व्यय किया जावेगा।		12	26.00	मा.दि/माह	936	302328
	4.2	अन्य आकस्मिक व्यय खाता साईनबोर्ड, गेट आदि की मरम्मत/ निरीक्षण रख एवं चौकीदार हट का रखरखाव कार्य						180990.01
सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :-								483318.01
5		सामग्री/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि						
	5.1	सामग्री/मजदूरी की दरों में आकस्मिक वृद्धि 35%						84655.15
दर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय								84655.15

क्र.	कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर		कुल मा.दि.	कुल राशि
					मा.दि.	राशि/इकाई		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
योग व्यय :-								936173.10
इति हेतुपर व्यय								18003.33
नवम वर्ष रखरखाव कार्य (2031-32)								
क्र.	कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई			कुल मा.दि.	कुल राशि
					मा.दि.	राशि/इकाई		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1		अनुसूचन एवं मूल्यांकन						
1.1	Special Rate	अनुसूचन एवं मूल्यांकन :- रोपण क्षेत्र में रोपित पौधों की ऊँचाई एवं गोलाई वृद्धि मूल्यांकन का कार्य माह जन. अक्टूबर एवं जनवरी में करी करी हुए आटा एनालिसिस करना एवं अभिलेख तैयार करना	52000	Plants	1.50	रुपये/पौधा		78000
अनुसूचन एवं मूल्यांकन पर व्यय:-								78000
2		फेंसिंग कार्य						
2.1	Special Rate	फेंसिंग मरम्मत कार्य (7 प्रतिशत)	372	Rm.	700.00	रुपये/रमी.		260600
फेंसिंग रखरखाव एवं मरम्मत पर कुल व्यय								260600
3		जल संवर्धन						
3.1	Special Rate	जल संवर्धन संरचनाओं का रखरखाव कार्य (15 प्रतिशत)	52.000	Hect	3000.00	रुपये/हे.		156000
जल संवर्धन कार्य पर व्यय								156000
4		सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
4.1	Special Rate	सुरक्षा श्रमिक प्रत्येक सेक्टर हेतु एक श्रमिक माह औसत से न्यूनतम 05 श्रमिक प्रति माह :- नोट :- सुरक्षा का कार्य वन प्रबंधन समिति के द्वारा किया जाना सुनिश्चित किया जावे, जिसकी अन्तर्गत वन प्रबंधन समिति के द्वारा लिए गए निर्णय के अनुसार सुरक्षा राशि का भुगतान समिति के तहत से किया जाकर उनसे इसका निर्धारित सुरक्षा श्रमिकों को रोजगार क्षेत्र में सलग्न किया जायेगा। श्रमिकों की वार्षिक राशि का भुगतान समिति स्तर पर किया जाकर अतिरिक्त वयक्त राशि का उपयोग वन प्रबंधन समिति स्तर पर साम विकास कार्य हेतु व्यय किया जायेगा।	1	12	26.00	मा.दि/माह	936	302328
4.2		अन्य आकस्मिक व्यय जव साईनबोर्ड, फेंसिंग मरम्मत, गेट आदि की मरम्मत/ निरीक्षण मरम्मत एवं बीमोन्टन हट का रखरखाव कार्य						181753.45
सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :-								484086.45

क्र.	कार्य पर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर		कुल मा.दि.	कुल रशि
					मा.दि	रशि/इकाई		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
5		सामग्री/मजदूरी दरों में आकारितक वृद्धि						
5.1		खसरी/मजदूरी की दरों में आकारितक वृद्धि 40%						178953.75
दर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय								178953.75
योग व्यय :-								1157728.73
प्रति हेक्टेयर व्यय								22263.85
दशम वर्ष रखरखाव कार्य (2032-33)								
क्र.	कार्य पर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर		कुल मा.दि.	कुल रशि
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1		अनुसंधान एवं मूल्यांकन						
1.1	special Rate	अनुसंधान एवं मूल्यांकन :- रोपण क्षेत्र में रोपित पौधों की उंचाई एवं गोलाई वृद्धि मापन का कार्य माह जन, अक्टूबर एवं जनवरी में करते हुए डाटा एनालिसिस करना एवं अभिलेख तैयार करना	52000	Plants	1.50	रुपये/पौधा		78000
अनुसंधान एवं मूल्यांकन पर व्यय:-								78000
2		भू-जल संरक्षण कार्य						
2.1	special Rate	जल संकलन संरचनाओं का रखरखाव कार्य (5 प्रतिशत)	52000	Hect	1000.00	रुपये/हे.		52000
3	3.1	दस वार्षिक धिनिंग कार्य :- रोपण के दसवें वर्ष में सामग्री का समूह की सहित खसरी पौधों की गोलाई एवं प्रति हेक्टेयर पौधों की वनस्पति की औसत गोलाई के दस गुना जलसंचयन पर खसरी पौधों की कटाई की जायेगी। इससे नवम पौधों को बढ़ने हेतु पर्याप्त अवसर प्राप्त होगा।	52000	Hect	25.00	मा.दि/हे.	1300	419900
अन्य कल्चरल आपरेशन की सहित रोपित पौधों में दस वार्षिक धिनिंग कार्य:-								419900
4		सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
4.1	Special Rate	सुरक्षा श्रमिक प्रत्येक सेक्टर हेतु एक श्रमिक माह अप्रैल से मार्च तक 66 श्रमिक प्रति माह ... नोट :- सुरक्षा का कार्य वन प्रबंधन समिति के द्वारा किया जाना सुनिश्चित किया जाये, जिसकी अन्तर्गत वन प्रबंधन समिति के द्वारा लिए गए निर्णय के अनुसार सुरक्षा रशि का भुगतान समिति की छात्रों में किया जाकर उन्हें द्वारा निर्धारित सुरक्षा श्रमिकों को जेफन क्षेत्र में सलमन किया जायेगा। श्रमिकों की वारिश्रमिक रशि का भुगतान समिति स्तर पर किया जाकर अतिरिक्त बचत रशि का उपयोग वन प्रबंधन समिति स्तर पर राम विज्ञान कार्य हेतु व्यव किया जायेगा।	3	12	26.00	मा.दि/माह	936	302328
4.2		अन्य आकस्मिक व्यय तथा साईनबोर्ड, बेट आदि की मरम्मत/ निरीक्षण एवं बीबीहाउस हट का रखरखाव कार्य						197913.02
सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :-								500241.02

क्र.	वर्ग दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य भाग	इकाई	दर		कुल मा.दि.	कुल रशि
					मा.दि.	रशि / इकाई		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
5		सामग्री/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि						
5.1		सामग्री/मजदूरी की दरों में आकस्मिक वृद्धि 45%						149533.30
दर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय								149533.30
योग व्यय :-								149533.30
प्रति हेक्टेयर व्यय								23070.66
महायोग :-								45696924

गोशवारा

क्र.	वर्ष	रकम (रु.)	सामर्थ अनुसार प्रावकल्पित राशि		
			प्रति हे. दर	रशि (रु. में.)	प्रति चौघा व्यय
1	2	3	4	5	6
1	प्रथम वर्ष (2023-24)	52,000	382231.81	19876054	382.23
2	द्वितीय वर्ष (2024-25)	52,000	215160.77	11240360	216.10
3	तृतीय वर्ष (2025-26)	52,000	81478.90	4236903	81.48
4	चतुर्थ वर्ष (2026-27)	52,000	64339.33	3348648	64.34
5	पंचम वर्ष (2027-28)	52,000	32164.59	1721659	32.16
6	षष्ठम वर्ष (2028-29)	52,000	19780.74	1028598	19.78
7	सप्तम वर्ष (2029-30)	52,000	18293.01	951237	18.29
8	अष्टम वर्ष (2030-31)	52,000	18003.33	936173	18.00
9	नवम वर्ष (2031-32)	52,000	22263.85	1157720	22.26
10	दशम वर्ष (2032-33)	52,000	23070.66	1199674	23.07
महायोग :-		52,000	878787.0	45696924	878.79

Prepared by me

Forest Range Officer
Baloda (C.G.)

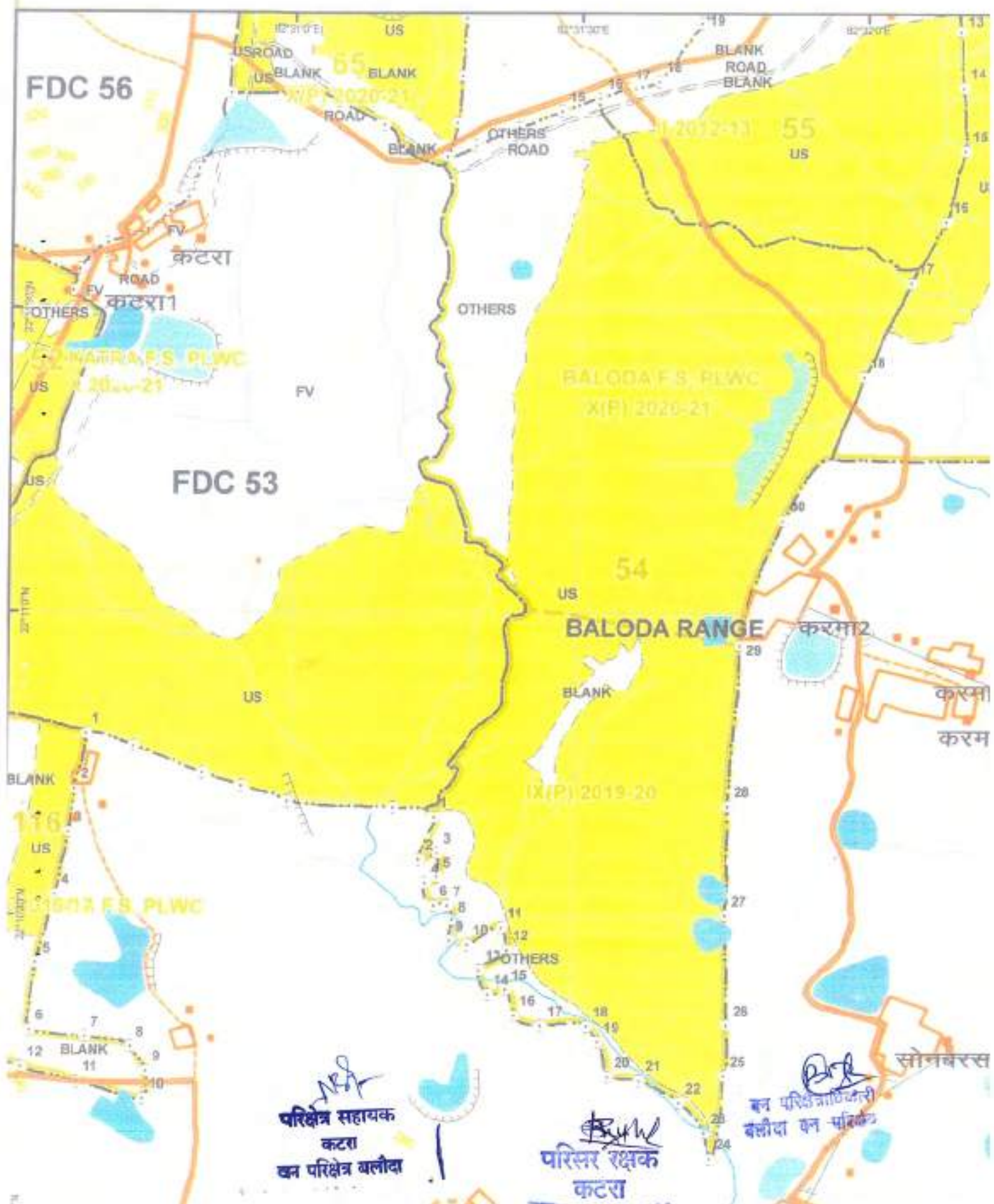
checked by me

Sub Divisional Forest Officer
Champa (C.G.)

Divisional Forest Officer
Janjig-Champa Forest Dn.
Champa (C.G.)

संनिधि मानचित्र कक्ष क्रमांक 54

बलौदा परिक्षेत्र जांजगीर - चांपा वनमंडल



परिक्षेत्र सहायक
कटरा
वन परिक्षेत्र बलौदा

परिसर रक्षक
कटरा

वन परिक्षेत्राधिकारी
बलौदा वन परिक्षेत्र

RF 54-52.000 HEC

Legat

oogle Earth

परिसेन सहायक
कटरा

परिसेन सहायक
कटरा

वन परिसेन सहायक
बलीदा वन परिसेन

कटरा

300 m

छत्तीसगढ़ शासन वन एवं जलवायु परिवर्तन विभाग



परियोजना प्रतिवेदन

राज्य कैम्पा मद अंतर्गत
क्षतिपूर्ति असिंचित मिश्रित वृक्षारोपण



रोपण स्थल का नाम	:	सरईताल
परिसर का नाम	:	उदयपुर
प.स. वृत्त का नाम	:	कटरा
कक्ष क्रमांक	:	RF 62
रकबा	:	62.000 हे.
पौधा संख्या	:	62000 पौधा
परियोजना लागत	:	54484794.00
प्रति हेक्टेयर व्यय	:	878787.00

बलौदा वन परिक्षेत्र

जांजगीर—चाम्पा वनमण्डल, चाम्पा (छ.ग.)

भाग-1

सामान्य विवरण

1.	रोपण स्थल का कार्यवृत्त	:	क्षतिपूर्ति असिंचित मिश्रित वृक्षारोपण
2.	कुल क्षेत्रफल घेराव	:	62.000 हे.
3.	रोपण हेतु प्रस्तावित	:	62.000 हे.
3.	स्थल का नाम	:	आर.एफ. 62 उदयपुर
4.	वन क्षेत्र का घनत्व	:	0
5.	भू-क्षरणकीस्थिति	:	सामान्य
6.	ढाल	:	सामान्य
7.	मृदासंरचना	:	
	प्रकार	:	क्लेई दोमट, मुरुम मिश्रित
	संरचना	:	कड़ी
	आर्द्रता	:	शुष्क
	गहराई	:	सामान्य
	ह्यूमस	:	नहीं
	वन का प्रकार	:	उत्तरी ऊष्ण कटिबंधीय शुष्कपर्णपाती
	अधिकतम तापमान	:	42 ⁰ C
	अधिकतम औसतन वर्षा	:	1260 मि.मी.

भाग -2

सहभागी समूह का विवरण

1.	वन प्रबंधन समिति	:	सरईताल
2.	सहभागी समीक्षा एवं समाधान	:	ग्राम संसाधन का समग्रविकास।
3.	सूक्ष्म प्रबंध योजना	:	तैयार किया जाना है।
4.	अग्नि सुरक्षा	:	नियमित फायर लाईन एवं अग्नि सुरक्षा कार्य प्रस्तावित।

भाग -3

प्रस्तावित उपचार

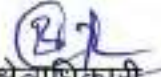
1.	टूट ड्रेसिंग/एकलीकरण कार्य	:	टूट व कापिस नहीं हैं अतः टूट ड्रेसिंग की आवश्यकता नहीं है।
----	----------------------------	---	--


 परिक्षेत्राधिकारी
 बलौदा वन परिक्षेत्र

परिक्षेत्र अधिकारी का प्रमाण पत्र

मैं बी.एल. धृतलहरे, परिक्षेत्र अधिकारी, बलौदा परिक्षेत्र, जांजगीर-चांपा वनमण्डल प्रमाणित करता हूँ कि क्षतिपूर्ति असिंचित मिश्रित वृक्षारोपण कार्य हेतु चयनित स्थल कक्ष क्र. आर.एफ. 62 उदयपुर रकबा 62 हे. के परियोजना प्रतिवेदन में दर्शाए गए समस्त तथ्यों का परीक्षण मेरे द्वारा किया गया है तथा परियोजना प्रतिवेदन में दर्शाए गए उपचारण के कार्यों का विवरण एवं मात्रा का विवरण मौके की आवश्यकता के अनुरूप है तथा इससे मैं तकनीकी/वानिकी के दृष्टिकोण से सहमत हूँ।

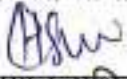
(बी.एल. धृतलहरे)


परिक्षेत्राधिकारी
बलौदा वन परिक्षेत्र

उपवनमण्डलाधिकारी का प्रमाण पत्र

मैं होरेशचन्द्र शर्मा, उपवनमण्डलाधिकारी, जांजगीर-चांपा उपवनमण्डल, जांजगीर-चांपा वनमण्डल प्रमाणित करता हूँ कि क्षतिपूर्ति असिंचित मिश्रित वृक्षारोपण कार्य हेतु चयनित स्थल कक्ष क्र. आर.एफ. 62 उदयपुर रकबा 62 हे. के परियोजना प्रतिवेदन में दर्शाए गए समस्त तथ्यों का परीक्षण मेरे द्वारा किया गया है तथा परियोजना प्रतिवेदन में दर्शाए गए उपचारण के कार्यों का विवरण एवं मात्रा का मेरे द्वारा मौके पर अवलोकन कर इस क्षेत्र को आवश्यकता के अनुरूप होना पाया। मैं इस परियोजना प्रतिवेदन से सहमत हूँ तथा कार्य कराए जाने की अनुशंसा करता हूँ।

(होरेशचन्द्र शर्मा)


उपवनमण्डलाधिकारी
जांजगीर-चांपा, उपवनमण्डल चांपा

वृक्षारोपण परियोजना प्रस्ताव

वनमण्डल :-	जाजगीर-चांषा वनमंडल
वृक्षारोपण :-	क्षतिपूर्ति असिंचित मिश्रित वृक्षारोपण
अवधि :-	वर्ष 2023-24 से 2032-33
स्थल का नाम :-	आर.एफ. 62 उदयपुर रकबा 62 हे.
योजना नाम :-	राज्य कैम्पा मद

1. प्रस्तावना :-

प्रस्तावित स्थल कक्ष क्र. आर.एफ. 62 उदयपुर रकबा 62 हे में क्षतिपूर्ति असिंचित मिश्रित वृक्षारोपण का कार्य कराया जाना प्रस्तावित है।

1.1. संसाधन सर्वेक्षण एवं विश्लेषण :-

चयनित क्षेत्र में ठूंड/कापिस नहीं है। क्षेत्र वन विहीन है। अतः चयनित क्षेत्र में पर्याप्त जड़ भण्डार क्षेत्र नहीं है दूर-दूर में कोरिया पपरेल नहीं है। 62.000 हेक्टेयर क्षेत्र में सघन वृक्षारोपण प्रस्तावित किया जा रहा है।

1.2. प्रजाति-

रोपण हेतु प्रस्तावित क्षेत्र में शिशु, आम, जामुन, काला सिरस, खम्हार, सागौन, शीशम एवं अन्य मिश्रित प्रजाति प्रस्तावित किया जाता है।

1.3. सुरक्षा -

रोपण हेतु प्रस्तावित क्षेत्र में जैविक दबाव अत्यधिक है, ग्राम के निकट वनों का अभाव है, क्षेत्र का निस्तार में प्रयोग हो रहा है, लकड़ी के खूंटों को कम प्रयास में ही उखाड़ने से चोरी की संभावना अधिक है। इस वनमंडल में उत्पादन कार्य नहीं होने से खूंटे अन्य वनमंडलों से प्राप्त किया जाना होगा, जिस पर परिवहन व्यय अत्यधिक होगा, इस प्रकार रोपण क्षेत्र की सुरक्षा हेतु एंगल आयरन पोल ही प्रस्तावित है एवं चैनलिंग से फेंसिंग कार्य कराया जाना प्रस्तावित है।

2. परियोजना क्षेत्र विवरण

तालिका 2.01 परियोजना क्षेत्र

वृक्षारोपण प्रकार	वनक्षेत्र	
परियोजना क्षेत्र	परिक्षेत्र	बलौदा
	बीट नाम	सरईताल
	स्थल का नाम	उदयपुर
	कक्ष क्रमांक	RF 62
परियोजना क्षेत्रफल (हे.)	कुल क्षेत्रफल घेराव	62.000 हे.
	वृक्षारोपण क्षेत्र	62.000 हे.
परियोजना अवधि	10 बर्षीय	2023-24 से 2032-33

3. प्रस्तावित उपचार-विभिन्न उपचार वर्ग :-

(क) रोपण योग्य क्षेत्र - 62.000 हे.

4. जड़ भण्डार क्षेत्र उपचार :-

क्र.	कार्य	विवरण	कुल पौध/वृक्ष संख्या प्रति हे.	क्षेत्रफल (हे.)	कुल पौध/वृक्ष संख्या
1	कल्चरल आपरेशन्स	सी.बी.ओ. क्लीनिंग / सिंगलिंग	—	—	
2	टूट ड्रेसिंग कार्य				
		गोलाई वर्ग 21 से 30 से.मी.	—	—	—
		गोलाई वर्ग 31 से 45 से.मी.	—	—	—
		गोलाई वर्ग 46 से 60 से.मी.	—	—	—
		गोलाई वर्ग 61 से 90 से.मी.	—	—	—
3	पौध अंगीकरण	साल	निरंक	—	निरंक
		बीजा		—	
		साजा		—	

6. भू-जल संवर्धन कार्य:- क्षेत्र में भू-जल संरक्षण कार्य की आवश्यकता है।

7. अग्नि सुरक्षा कार्य:-

प्रस्तावित रोपण क्षेत्र के चारों ओर 3 मी. की चौड़ाई में अग्नि पट्टी बनाई जायेगी तथा रोपण क्षेत्र के अंदर 3 मीटर चौड़ी क्रॉस लाईन बनाई जायेगी जिससे रोपण क्षेत्र में अग्नि से बचाव होगी।

8. क्षेत्र सुरक्षा कार्य:-

रोपण क्षेत्र में वन प्रबंधन समिति के माध्यम से क्षेत्र सुरक्षा कार्य किया जायेगा।

9. समिति की भूमिका :-

प्रस्तावित क्षेत्र में वन प्रबंधन समिति सरईताल है। अतः रोपण की सुरक्षा में वन प्रबंधन समिति भूमिका महत्वपूर्ण है। समूह के माध्यम से सुरक्षा एवं रख-रखाव कार्य किया जायेगा तथा क्षेत्र से प्राप्त होने वाली लाभ से वन प्रबंधन समिति लाभावि्त होगी। लाभ का समुचित बंटवारा समिति सदस्यों में होगा।

10. अनुश्रवण एवं मूल्यांकन :-

प्रस्तावित क्षेत्र में रोपण के पश्चात् प्रति वर्ष अनुश्रवण एवं मूल्यांकन कार्य किया जायेगा जिससे पौधों की बढ़त एवं वन क्षेत्र में मूल्यवान प्रजातियों की वृद्धि ज्ञात हो सकेगी।

11. क्षेत्र उपचार से भविष्य में प्राप्त होने वाले वनोपज:-

रोपण पश्चात् क्षेत्र से पर्याप्त मात्रा में घास प्राप्त होगा जो प्रस्तावित वन प्रबंधन समिति को निःशुल्क प्रदाय किया जायेगा। रोपण क्षेत्र में भविष्य में प्राप्त होने वाला ईमारती एवं जलाऊ का भी समुचित बंटवारा शासन के निर्देश अनुसार समूह को किया जायेगा।

12. परियोजना व्यय :- 54484794.00

13. बजट हेतु प्रस्तावित योजना :-

यह क्षेत्र में कैम्पा मद अंतर्गत असिचित मिश्रित वृक्षारोपण कार्य हेतु प्रस्तावित है इस कार्य के लिए बजट का प्रावधान क्षतिपूर्ति वृक्षारोपण मद से प्रस्तावित है। रोपण पश्चात् सुरक्षा एवं रख-रखाव कार्य वन प्रबंधन समिति के माध्यम से किया जायेगा।

14. परिशिष्ट

1. क्षेत्र का मूलभूत जानकारी
2. परियोजना घटक का विवरण
3. उपयुक्तता प्रमाण पत्र
4. परियोजना प्राक्कलन
5. नक्शा
6. जी.पी.एस ट्रेकिंग मैप
7. गूगल मैप


उपवनमण्डलाधिकारी,
जांजगीर चांपा, उपवनमण्डल, चांपा


परिक्षेत्राधिकारी
बलौदा, वन परिक्षेत्र

परियोजना प्रावकलन

राज्य कौम्य के अंतर्गत असिंचित मिश्रित क्षतिपूर्ति वृक्षारोपण का परियोजना प्रतिवेदन

कुल क्षेत्रफल		62.000	हेक्टेयर	रोपण योग्य क्षेत्र	100%	62.000	हेक्टेयर
रोपण अंतराल 3x3 mtr.		42.000 हे.		60x60x60	1000	पौधे/हेक्टेयर	कुल पौधे
				कुल पौधा संख्या	1000	पौधे/हेक्टेयर	गहनांक
रोपण स्थल का नाम- सराईताल						परिक्षेत्र का नाम	घाघा
कक्ष क्रमांक- ओ.ए. 480 (अधिवृत्त/सराईताल)							
कुल रकबा - 62.000 हे.							
रोपण हेतु कार्य योग्य एकरा		62.000 हे.		समूची दर		इति दिवस	
				323.00			
प्रथम वर्ष (2023-24)							
क्र.	कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर		कुल राशि
1	2	3	4	5	मा.दि.	राशि/इकाई	8
9							
1		क्षेत्र सर्वेक्षण एवं परियोजना निर्माण					
1.1	PCCF Rate 1.1.1	क्षेत्र का सीमांकन - 3 मी. चौड़ी साईज कटाई सफाई करना जी.पी.एस. से सर्वे कर कैप्चर एर फाईल तैयार करते हुए, सीमा में छंटा लगाना।	62.000	Hea.	0.85	मा.दि.राशि/हे.	53
1.2	PCCF Rate 1.1.2	वन समिति उपचार मालविक स्थान तथा उपचार वर्ग को मानचित्र पर अंकित करना एवं प्रोजेक्ट रिपोर्ट तैयार करना	62.000		0.25	मा.दि.राशि/हे.	16
सर्वेक्षण एवं सीमांकन पर व्यय :-							22287
2		फिनिशिंग कार्य					
2.1		एंगल आयर्न पोल एवं सैन्डलिक फिनिशिंग कार्य क्षेत्र की फिनिशिंग हेतु जी.पी.एस. ट्रेकिंग से प्राप्त सीमालाइन (पैरीमीटर) के आधार पर फिनिशिंग का कार्य किया जाना सुनिश्चित किया जाएगा इस हेतु मैप स्रोत (Map source) सॉफ्टवेयर से जी.पी.एस ट्रेकिंग मैप जिलमें Length of Perimeter के साथ Area दर्शा हो लगाया जाना सुनिश्चित किया जावे।					
2.1.1	RES SOR 307	एंगल आयर्न पोल गाड़ने हेतु कड़ी मिट्टी/कटोर मुलम में गहरा खुदाई (कुल 3000 पोल में 2356 का पोल) साईज 2356x0.40x0.40x0.40 = 150.784 Cmt.	150.784	Cmt.	247.70	Rs/Cmt.	37349
2.1.2	RES SOR 413 (c)	एंगल आयर्न पोल गाड़ने हेतु खोद गये गड्ढों में 1:4:8 सी.सी. का मिश्रण डालना एवं सतई (उपयोग 40 एमएम मिट्टी) 2356x0.40x0.40x0.10 = 37.696 Cmt.	37.696	Cmt.	3430.40	Rs/Cmt.	129312
2.1.3	PWD SOR 9.45	सीमेंट कांक्रिट ब्लॉक में एंगल आयर्न पोल निषांरित साइज का लगाना (एंगल आयर्न पोल का Bottom Split हो एवं Right angle में मुड़ा होना चाहिये तथा 10mm diameter का प्रत्येक 30 से.मी. में छेद होना चाहिये तथा angle iron pole में Red Oxide Zinc Chromate primer की एक लेयर लगी हो) साइज - 50x50x6mm लम्बाई - 2.40 मीटर 2356x2.40= 5654 रनिंग मीटर @. 4.50 Kg. प्रति रनिंग मीटर	25445.00	Kg.	69.50	Rs/Kg.	1768428
2.1.4	RES SOR 413(a), 416 (a)	एंगल आयर्न पोल गाड़ने हेतु खोद गये गड्ढों में 1:2:4 सी.सी. द्वारा एंगल आयर्न पोल फिनिशिंग कार्य सतई सहित (उपयोग 20 एमएम मिट्टी) 2356x0.40x0.40x0.30 = 113.088 Cmt. (-) एंगल आयर्न पोल साईज 2356x 0.30x 0.06x 0.06 = 6.361 Cmt.					
Net-			106.727	Cmt.	4550.90	Rs/Cmt.	485703.08

क्र.	कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर		कुल मा.दि.	कुल रकशि
					मा.दि.	रकशि/इकाई		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2.1.5	PWD SOR 9.43.1	निर्धारित साइज की 50x50mm छेद वाली 4mm diameter वाली जी.आई. तार से निर्मित सैनित्त्विक लोहे की जाली एंगल आयरन पोल में 2mm diameter वाली जी.आई. तार/जी.आई. स्टेपल/जी.आई. यू नेल्स/स्टील पिन की सहायता से बांधकर टाईट करना।	12369.00	Sqm.	331.00	Rs/Sqm.		4094139
2.1.6	RES SOR 1335 (a)	एंगल आयरन पोल में 03 सह में 33 से इन्गमेल रोगन करना $2335 \times 2.10 \times 0.20 =$ 989.52 Sqm.	990	Sqm.	163.30	Rs/Sqm.		161667
2.1.7	RES SOR 1335 (a)	लोहे की सैनित्त्विक जाली में 03 सह में 33 से इन्गमेल रोगन करना $5890 \times 2.10 \times 2/10 =$ 2473.80 Sqm.	2474	Sqm.	163.30	Rs/Sqm.		404094
2.1.8	Special Rate	ट्रंकवेल प्वाइन्ट से सैनित्त्विक जाली/एंगल आयरन पोल शीशेट/रेल/गिट्टी कार्यस्थल तक परिवहन एवं बाजार दर वृद्धि - सामग्री मूल्य का 10 प्रतिशत						25000
2.1.9		अन्य आकस्मिक व्यय						10000
फोर्सिंग कार्य पर व्यय :-								7115692
प्रति रनिंग मीटर फोर्सिंग कार्य पर व्यय								1338.83
प्रति हेक्टेयर व्यय								87024
3		जड़ भंडार क्षेत्र उपचार कार्य						
3.1	Special Rate	टूट ड्रेसिंग-20 से.मी. से अधिक मोटाई बर्ष के कोपित प्रजाति के जड़ित टूट एवं पोलार्ड का प्रतिकर्षण एवं अभिलेखन	62.000	Hect.	5.00	मा.दिवस/हे.	310	100130
3.2	POCF Rate 1.2.2	क्षेत्र की सफाई 20 से.मी. मोटाई तक की अनुपयोगी कोपित देने वाली प्रजाति की जड़ी-टोड़ी विस्तृत जड़ित पौध की कटाई एवं टूटों की ड्रेसिंग तथा सफाई	11.000	Hect.	5.00	मा.दिवस/हे.	155	50065
3.3	Special Rate CAMPA	Invasive Alien Species Removal - सघन क्षेत्र - मनसोत्र में स्थित Invasive Alien Species की जड़ को गैती से खोदकर निकालना एवं मुथे हुए बिरों को खींचकर निकालना, निकालने के पश्चात् ड्रेनिंग कर सुरक्षित स्थान पर एकत्रित कर ढेर लगाना एवं सुखने के उपरांत सुरक्षित रूप से जलाना (प्रथम वर्ष कार्य)	0.000	Hect.	30.00	मा.दिवस/हे.	0	0
3.4	Special Rate CAMPA	क्षेत्र में स्थित अनुपयोगी झाड़ियों एवं अनुपयोगी टूटों को खोदकर कार्य स्थल से बाहर हटाना।	0.000	Hect.	50.00	मा.दिवस/हे.	0	0
जड़भंडार क्षेत्र उपचार कार्य पर व्यय :-								150195

क्र.	कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर		कुल मात्रा	कुल राशि
					मा.दि.	राशि/इकाई		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
4		रोपणी में पौधा तैयारी :-						
4.1	Special Rate	30x45 सेमी. पोलीथिन में शीर्ष तथा मध्य विभाग को मिश्रित एवं कलदार पौधों को तैयारी अन्तर्गत प्रथम वर्ष तैयारी व्यय (रोपण के समय पौधों का न्यूनतम आकार 8 से 8 फीट) (15 प्रतिशत अधिक पौधे कंप्यूजस्टी सहित)	71300	Plants	60.00	रुपये/पौधे		4278000
नर्सरी में पौध तैयारी कार्य पर प्रथम वर्ष व्यय								4278000
5		रोपण क्षेत्र का उपचार						
5.1	Special Rate	रिक्त कटो भूमि में गहरी जोताई कार्य - एम.बी.प्लाक से 2 बार गहरी जुताई कर अवांछित प्रजाति से जड़ों को निकाल कर क्षेत्र से अलग करके दूर गेड़ बनाना-कुल क्षेत्र 80 प्रतिशत टीप - रोपण हेतु चयनित क्षेत्र अन्तर्गत 10 प्रतिशत से कम डलान वाले क्षेत्र में ही ट्रैक्टर से गहरी जोताई किया जायेगा इस हेतु कुल चयनित क्षेत्र का 80 प्रतिशत में जोताई प्रस्तावित किया गया है । परन्तु जहां 10 प्रतिशत से कम डलान वाले क्षेत्र अधिक हों वहां पर जोताई क्षेत्र अधिक हो सकता है तदनुसार जोताई क्षेत्र का रकबा निर्धारित किया जावे। जहां 10 प्रतिशत से अधिक डलान हों वहां पर कन्टूर ट्रैक यदि संरचनाओं का निर्माण किया जावेगा।	38000	Hect.	10000.00	रुपये/हे.		380000
5.2		स्टेकिंग कार्य :-						
5.2.1	PCCP 1.4.3	3x3 मी. अंतराल से मिश्रित टाल डूरी रोपण हेतु	62000	Pits	5.50	मा.दि./हजार	217	70091
स्टेकिंग कार्य पर व्यय :-								70091
5.3	Special Rate	मिट्टी परीक्षण	LS					10000
5.4		गड्ढों की खुदाई						
5.4.1	PCCP 1.5.2.3	मिश्रित टाल डूरी रोपण हेतु 3x3 मीटर की अंतराल में 60x60x60 सें.मी. साईज के फाड़ी मिट्टी में गड्ढा खुदाई कार्य (क्षेत्र में 60% कटो मिट्टी एवं 40% नरम गुरुमी मिट्टी मानकर दर निर्धारित किया गया)	62000	Pits	12.00	मा.दि./सैकड़	7440	2403120
5.42	Market Rate	गड्ढों की 50 प्रतिशत मिट्टी परिवर्तन हेतु उपजाऊ मिट्टी परिवहन - 60x60x60=0.216 Cum. 6696.000 cum	6696	Cum	300.00	रुपये/घ.मी.		2008800
गड्ढे खुदाई कार्य पर व्यय :-								4492011
रोपण उपचार एवं गड्ढे खुदाई कार्य पर कुल व्यय								4872011

क्र.	कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर		कुल मादि.	कुल रशि
					मादि.	रशि/इकाई		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
6		भू-जल संरक्षण कार्य—(25 प्रतिशत)						
	6.1	कण्टूर ट्रेच का निर्माण						
	6.1.1	PCCF Rate 4.15.1 सीसीटी खुदाई के लिए A कोण की सहायता से कट्टर जड़ें नालना एवं ट्रेच खुदाई हेतु स्थान निर्धारित करना (20m.msh. = 100m@500m/Hect) टीप :- स्थल की भौगोलिक संरचना के अनुसार सीसीटी की लम्बाई का निर्धारण किया जायेगा।	7750	mt	0.15	मा.दि/से.मी.	12	3876
	6.1.2	Special Rate PCCF 4.15.2.2 (0.16) फकी मिट्टी में सतत खती 45 से.मी. x 45 से.मी. माप का खुदाई कर प्रायः मिट्टी को चैलाया एवं मेड़ बनाना। (30 से.मी. x 30 से.मी. 3 मीटर आकार के लिए स्वीकृत दर 0. 16 मा.दि/से.मी. का 2.25 गुना दर = 0.36 मा.दि. का दर आकलन किया गया है)	7750	mt	0.16	मा.दि/मी.	1240	400520
	6.2	PCCF Norms & RES/PW D SOR नालों का उपचार तथा लुन बोल्डर सेक डेम्, मिट्टी बांध, गैबियन एवं पक्का स्थाई चेक डैम संरचनाओं का निर्माण (नालों में ऊपर से नीचे तक का उपचार) “नीचे दर्शित संरचनाओं में से जो भी संरचना उपयुक्त हो वो के अनुसार बनाई जाये” — लुन बोल्डर चेक डेम्, गैबियन संरचना, मिट्टी का बांध, पक्का स्थायी चेक डैम्, खबरी निर्माण	LS					320000
		टीप :- क्षेत्र सर्वेक्षण के दौरान यह निर्णय लिया जायेगा, कि उपरोक्त संरचनाओं में से कोन सी संरचना स्थल विशेष हेतु उपयुक्त होगा, तदनुसार ही संरचनाओं का घषन कर निर्माण कराया जाना सुनिश्चित किया जाये।						
भू-जल संरक्षण कार्य पर व्यय :-								724396
7		सिंचाई सुविधा का विकास प्रति 5 हेक्टेयर क्षेत्र हेतु 1 सोलर पंप की मात्रा से						
	7.1	Special Rate भू-जल में गानी की जाल हेतु वाटर रेजिस्टिविटी टेस्ट कराना	10		5000	प्रति बोर		50000
	7.2	Special Rate बोरवेल खुदाई कार्य कम्पलीट कोसिंग सहित	10		125000	प्रति बोर		1250000
	7.3	Special Rate सोलर पंप ग्रहण विद्युत चालित पंप या डीजल पंप की स्थापना मय समस्त उपकरण व पाईप आदि	10		400000	प्रति पंप		4000000
सिंचाई सुविधा विकास पर व्यय								5300000
8		क्षेत्र सुरक्षा एवं अन्य कार्य						
	8.1	अग्नि सुरक्षा घराई नियंत्रण वनों पर निर्भरता कम करने के उपाय, कृषि तकनीकी एवं ग्रामीणों के सामाजिक आर्थिक उन्नयन आदि विषयों पर वन कर्मचारियों अधिकारियों एवं वन प्रबंधन समिति के सदस्यों का प्रशिक्षण	25	Hect.	6000.00	रुपये/हे.		150000
	8.2	आस्था मूलक कार्य - संयुक्त वन प्रबंधन समिति के प्रस्ताव अनुसार	25	Hect.	10000.00	रुपये/हे.		250000

क्र.	कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर		कुल मा.दि.	कुल राशि
					मा.दि.	राशि/इकाई		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8.3		अग्नि सुरक्षा						
8.3.1	PCCF Rate 5.4.5 & 5.4.6	सम्पूर्ण क्षेत्र को 25-25 हेक्टेयर की सेक्टर में विभाजित कर 3 मीटर चौड़ी अग्नि सुरक्षा पट्टी का निर्धारण करना। (00 मी./हे. की मान से)	4960	Mtr.	2.50	मा.दि/कि.मी.	12	3876
8.4		अन्य व्यय						
8.4.1		अन्य आकस्मिक व्यय यथा साईनबोर्ड, बेंच, खाद/नीपकेक/डोमीमल आदि लगाया जाना निरीक्षण/वीकीयर हट का निर्माण	LS					612005.22
8.4.2		निरीक्षण पथ का निर्माण	LS					220000
क्षेत्र सुरक्षा एवं अन्य व्यय का योग								1235881.22
कुल योग व्यय :-								13698372.22
प्रति हेक्टेयर व्यय								382231.81
द्वितीय वर्ष (2024-25)								
क्र.	कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर		कुल मा.दि.	कुल राशि
					मा.दि.	राशि/इकाई		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1		अनुसंधान, मूल्यांकन एवं प्रशिक्षण						
1.1	Special Rate	अनुसंधान एवं मूल्यांकन :- रोपण क्षेत्र में रोपित पौधों की ऊंचाई एवं गोलाई वृद्धि मापन का कार्य गाह अवधूत एवं जनवरी में करते हुए डाटा एनालिसिस करना तथा अभिलेख तैयार करना	62000	No	1.00	रुपये/नम		62000
1.2	Special Rate	अग्नि सुरक्षा, घराई निरीक्षण, वनों पर निरीक्षण कर करने के उपरान्त, कृषि मजदूरी, एवं ग्रामीणों के सामाजिक आर्थिक उत्थान आदि विषयों पर वन कर्मचारियों अधिकारियों एवं वन प्रबंधन समिति के सदस्यों का प्रशिक्षण	62.000	Hect	6000.00	रुपये/हे.		372000
पौधों की वृद्धि मापन पर व्यय:-								434000
2		फेंसिंग कार्य						
	2.1	फेंसिंग मरम्मत कार्य (5 प्रतिशत)	295.00	Rm.	700.00	रुपये/र.मी.		206500
3		जड़ भंडार क्षेत्र का उपचार						
3.1		घास उत्पादन एवं उपचार						
3.1.1	Special Rate	ट्रेक्टर द्वारा अन्तर जोलाई दो बार	37.200	Hect	4000.00	रुपये/हे.		148800
3.1.2	Special Rate	घास बीज बोवाई :- स्थानीय प्रजाति के उपयोगी घास बीज संग्रहण एवं बोवाई कार्य (60 प्रतिशत क्षेत्र में)	37.200	Hect	5000.00	रुपये/हे.		186000
3.1.3	Special Rate	खरपतवार निई :- घास बीज के साथ अनुपयोगी खरपतवार का निई 02 बार (20 मानव दिवस प्रति हेक्टेयर)	37.200	Hect	20.00	मा.दि/हे.	744	240312
जड़ भंडार क्षेत्र का उपचार अन्तर्गत घास उत्पादन एवं उपचार कार्य पर कुल व्यय :-								575112
4		रोपणी में पौधा तैयारी कार्य पर व्यय						
4.1	Special Rate	30x45 से.मी. पौलीपाट में शीर्ष तथा मध्य वित्तन को निश्चित एवं कसदार पौधों की तैयारी अन्तर्गत द्वितीय वर्ष रखरखाव व्यय (रोपण के समय पौधों का न्यूनतम आकार 8 से 8 मीटर) (15 प्रतिशत अधिक पौधे संयुक्तली सहित)	71300	Plants	20.00	रुपये/पौधे		1426000

क्र.	कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर		कुल मा.दि.	कुल राशि
					मा.दि.	राशि/इकाई		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
4.2	Special Rate	30x45 से.मी. पीलीपट्ट में 10 प्रतिशत मृत पौध प्रतिस्थापन हेतु शीर्ष तथा मध्य वितान के मिश्रित एवं फलदार पौधों की तैयारी प्रथम वर्ष व्यय (रोपण के समय पौधों का न्यूनतम आकार 6 से 8 सीट) (10 प्रतिशत अतिरिक्त पौधों)	6820	Plants	60.00	रुपये/पौधे		409200
रोपण में पौधा तैयारी कार्य का द्वितीय वर्ष रखरखाव व्यय								1835200
5		रोपण क्षेत्र उपचार						
5.1		पौधा परिवहन						
5.1.1	Special Rate	30x45 से.मी. पीलीपट्ट में मिश्रित एवं फलदार शीर्ष तथा मध्य वितान प्रजाति के पौधों को नर्सरी से रोपण हेतु बढ़ते तक पहुंचाना	71300	Plants	20.00	रुपये/पौधे		1426000
पौधा परिवहन पर व्यय :-								1426000
5.2		पौधा रोपण						
5.2.1	Special Rate	पौधा रोपण कार्य 60x60x60 से.मी. आकार के गड्ढों में (खार एवं मिट्टी भराई सहित) 3.55 रोपण + 0.45 गड्ढा भराई प्रति मानव दिवस	62000	Plants	4.00	भा.दि./सेकड़ा	2480	801040
रोपण कार्य पर व्यय :-								801040
5.3		रोपण एवं निदाई के समय उपयोज्य हेतु खाद क्रय						
5.3.1		वर्गीकम्पोस्ट खाद/समिष्टि द्वारा उत्पादित कार्बनिक खाद						
5.3.1.1	Local Rate	60 ³ से.मी. आकार के गड्ढों में मिश्रित एवं फलदार पौध रोपण हेतु वर्गीकम्पोस्ट खाद का क्रय। (5 कि.ग्र. प्रति गड्ढा)	310000	Kg	10.00	रुपये/घ.मी.		3100000
5.3.2		जी.ए.पी. रासायनिक खाद						
5.3.2.1	Local Rate	60x60x60 से.मी. आकार के गड्ढों में 50 ग्राम प्रति पौधा (मिश्रित एवं फलदार) के मान से रोपण के समय उपयोग हेतु क्रय।	3100	Kg	30.00	रुपये/किलो		93000
5.3.3		नीम छाली का क्रय						
5.3.3.1	Local Rate	60x60x60 से.मी. आकार के गड्ढों में 150 ग्राम प्रति पौधा की मात्रा से रोपण के समय उपयोग हेतु।	9300	Kg	40.00	रुपये/किलो		372000
5.3.4	Local Rate	कीटनाशक क्लोरोथायरीडॉस 3 एम.एल. प्रति पौधा की मात्रा से रोपण के समय उपयोग।	186	Ltr.	1000.00	रुपये/लि.		186000
5.3.5		रासायनिक खाद एन.पी.के. (निंदाई के समय)						
5.3.5.1	Local Rate	एन.पी.के. का उपयोग निदाई के समय शहमीन, मिश्रित एवं फलदार पौधों में प्रति पौधा 60 ग्राम प्रति निंदाई छेदकन उपयोग हेतु कुल 150 ग्राम के मान से क्रय।	9300	Kg	30.00	रुपये/किलो		279000

क्र.	कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर		कुल मा.दि.	कुल राशि
					मा.दि.	राशि/इकाई		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
5.3.6	Special Rate	पीछे की अच्छी बड़त के लिए मिट्टी परीक्षण लेब से प्राप्त प्रतिवेदन के आधार पर नायोफर्टिलाइजर, हार्मोन एवं एन्जाइम का उपयोग।	62000	Plants	10.00	रुपये/पौदे		620000
खाद एवं कीटनाशक दवा क्रय पर व्यय :-								4650000
5.4		निंदाई कार्य						
5.4.1	Special Rate	प्रथम निंदाई एवं गुड़ाई रोपण की 15 दिन परमात एक मीटर व्यास में की जायेगी। (अर्धवृत्ताकार खाल सहित) खाद प्रयोग सहित	62000	Plants	2.00	मा.दि./सैकड़ा	1240	400520
5.4.2	Special Rate	द्वितीय निंदाई एवं गुड़ाई 1 मीटर चौड़ी पट्टी में रोपण के 45 दिन बाद की जायेगी। साप्ताहिक खाद एवं कीटनाशक खाद डाला जायेगा। (2 मा.दि. प्रति सैकड़ा)	62000	Plants	2.00	मा.दि./सैकड़ा	1240	400520
5.4.3	PCCF Rate 4.11.5.2	तृतीय निंदाई एवं गुड़ाई एक मीटर व्यास में रोपण के 75 दिन बाद की जायेगी। खाद प्रयोग सहित (तृतीय निंदाई के साथ गुड़ाई किये जाने पर भू सतह पर बने कपिलरी टूटने से भूमि सतह की नमी ऊंचे समय तक बनी रहती है इसलिए तृतीय निंदाई के साथ गुड़ाई किया जाना आवश्यक है)	62000	Plants	1.20	मा.दि./सैकड़ा	744	240312
निंदाई कार्य पर व्यय :-								1041352
रोपण क्षेत्र उपचार कार्य पर कुल व्यय :-								7918392
6		पानी सिंचाई कार्य						
6.1		पीछे की रोपण परमात माह नवम्बर से मार्च तक नियमित रूप से पीछे में आवश्यकतानुसार पानी सिंचाई सोलर पंप की सहायता से किया जायेगा। इस हेतु प्रति 05 हेक्टेयर 4 शक्ति पानी की धार बनाने एवं पाईप की सहायता से पीछे तक पहुंचाने का कार्य किया जायेगा। हरियर छ.ग. क्षेत्र भरनी रोपण 2017 में सिंचाई प्रयोग परीक्षण अंकनों के अनुसार दो शक्ति को द्वारा 3-3 मीटर की अन्तराल पर लगभग 1 हेक्टेयर में रोपित 1000 पीछे में पाईप की पानी से सिंचाई किया जाना सम्भव हो पाया था तदनुसार प्रति 1000 पीछे में एक बार सिंचाई हेतु 1.82 मानव दिवस श्रम की आवश्यकता होगी।						
6.1.1	Special Rate	माह नवम्बर से मार्च तक पन्द्रह दिवस की अन्तराल में एक सिंचाई	10	Time	1.820	मा.दि./ह.	1128	364344
6.1.2	Special Rate	पम्प का रखरखाव एवं कलेक्टिबल पाईप आदि पर आकरिमक व्यय	62.000	Heet	8000.00	रु. प्रति हेक्टे.		496000
सिंचाई पर कुल व्यय								860344

क्र.	कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर		कुल मा.दि.	कुल राशि
					मा.दि.	राशि/इकाई		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
7		अन्य कल्चरल आपरेशन						
7.1	Special Rate CAMPA	Invasive Alien Species Removal - सघन क्षेत्र - वनक्षेत्र में स्थित Invasive Alien Species की जड़ को गैसी से खोचकर निकालना एवं मुझे हुए चिरों को खोचकर निकालना, निकालने के पश्चात् ड्रेमिंग कर सुरक्षित स्थान पर एकत्रित कर डेर लगाना एवं सुखने के उपरांत सुरक्षित रूप से जलाना (द्वितीय वर्ष कार्य)	0.00	Hect	10	मा.दि/हे.	0	0
8		सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
8.1	Special Rate	सुरक्षा श्रमिक प्रत्येक सेक्टर हेतु एक श्रमिक माह अप्रैल से मार्च तक 05 श्रमिक प्रति माह --- नोट - सुरक्षा का कार्य वन प्रबंधन समिति के द्वारा किया जाना सुनिश्चित किया जावे जिसके अन्तर्गत वन प्रबंधन समिति के द्वारा लिए गए निर्माण के अनुसार सुरक्षा राशि का भुगतान समिति के खाते में किया जाकर उनके द्वारा निर्धारित सुरक्षा श्रमिकों को रोजगार क्षेत्र में संलग्न किया जावे। श्रमिकों की पारिश्रमिक राशि का भुगतान समिति स्तर पर किया जाकर अतिरिक्त बचत राशि का उपयोग वन प्रबंधन समिति स्तर पर ग्राम विकास कार्य हेतु खप किया जावेगा।	1	12	26.00	मा.दि/माह	036	302328
8.2	Special Rate	अध्या मूलक कार्य - संयुक्त वन प्रबंधन समिति के प्रस्ताव अनुसार	62.000	Hect	10000	मा.दि/हे.		620000
8.3		अन्य आकस्मिक व्यय यथा साईनबोर्ड, गेट खद/नीमकेके/श्रीनीमल/ग्रीध/पीटनाशक कच आदि लगाया जलाना निरीक्षण/बीबीदार हट कर निर्माण						503260.39
सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :-								1425588.39
9		सामग्री/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि						
9.1		मजदूरी/सामग्री दरों में आकस्मिक वृद्धि आदि 5%						146831.35
सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :-								146831.35
योग व्यय :-								13401967.74
अति हेतुकर व्यय								216160.77
तृतीय वर्ष रखरखाव कार्य (2025-26)								
क्र.	कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर		कुल मा.दि.	कुल राशि
					मा.दि.	राशि/इकाई		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1		अनुश्रवण, मूल्यांकन एवं प्रशिक्षण						
1.1	Special Rate	अग्नि सुरक्षा वगैरह नियंत्रण कमी पर निर्भरता कम करने के उपाय, कृषि वनिकी एवं ग्रामीणों के सामाजिक अधिकार उन्नयन आदि विषयों पर वन कर्मचारियों अधिकारियों एवं वन प्रबंधन समिति के सदस्यों का प्रशिक्षण	62.000	Hect	1000.00	रुपये/हे.		62000
1.2	Special Rate	अनुश्रवण एवं मूल्यांकन :- रोपण क्षेत्र में रोपित पौधों की कवचाई एवं पोलार्ड वृद्धि मापन का कार्य माह जन, अक्टूबर एवं जनवरी में करते हुए डाटा एकत्रित करण एवं अभिलेख तैयार करना	62000	Plants	1.50	रुपये/पौधा		93000
पौधों की वृद्धि मापन पर व्यय:-								155000

क्र.	कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर		कुल मा.दि.	कुल राशि
					मा.दि.	राशि/इकाई		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2		फोर्सिंग कार्य						
2.1	Special Rate	फोर्सिंग मरम्मत कार्य (10 प्रतिशत)	590	Rm.	700.00	रुपये/र.मी.		413000
फोर्सिंग रखरखाव एवं मरम्मत पर कुल व्यय								413000
3		रोपणी में पीछा तैयारी कार्य पर व्यय						
3.1	Special Rate	30×45 से.मी. पीछीपाट में 10 प्रतिशत मूल पीछा प्रतिस्थापन हेतु शीर्ष तथा मध्य विज्ञान के मिश्रित एवं फलदार पीछों की रोपणी एवं रखरखाव हेतु द्वितीय वर्ष व्यय (रोपण के समय पीछों का न्यूनतम आकार 6 से 8 फीट) (10 प्रतिशत अतिरिक्त पीछे)	6820	Plants	20.00	रुपये/पीछे		136400
रोपणी कार्य पर तृतीय वर्ष व्यय								136400
4		रोपण क्षेत्र उपचार						
4.1		मूल पीछा प्रत्यारोपण कार्य (10 प्रतिशत)						
4.1.1	PCCF 1.5.2.2	मूल पीछों से बने खाली स्थान पर शीर्ष एवं मध्य विज्ञान के मिश्रित एवं फलदार पीछों के रोपण हेतु गड्ढा चौड़ाई 60 × 60 × 60 सेमी साईज नरम मिट्टी में।	6200	Pis	10.50	मा.दि./सैकड़	651	210273
4.1.2	special Rate	पीछों का परिवहन (पॉलीथीन साईज 30×45से.मी.)	6200	Plants	20.00	रुपये/पीछे		124000
4.1.3	Local Rate	कौटनाशक बलरोपणयरीफोर्स 3 एम.एल प्रति पीछा की मात्रा से उपयोग	19.00	Ltr.	1000.00	रुपये/लिट्र		19000
4.1.4	PCCF 4.10.2.3	मूल पीछों से बने खाली स्थान पर छोड़े गए 60× 60 सेमी साईज के गड्ढों में शीर्ष एवं मध्य विज्ञान के मिश्रित एवं फलदार पीछों का रोपण	6200	Plants	3.55	मा.दि./सैकड़	220	71060
मूलप्रत्यारोपण कार्य पर कुल व्यय								424333
5	5.1	रासायनिक खाद एन.पी.के का क्रय						
	5.2.1	Local Rate रासायनिक खाद क्रय एन.पी.के 50 ग्राम प्रति पीछा निम्नाई के समय तीन बार उपयोग हेतु 150 ग्राम प्रति पीछा के मात्रा से क्रय	9300.00	Kg	30.00	रुपये/किलो		279000
	5.2.2	कभी कम्पोस्ट खाद क्रय 200 ग्राम प्रति पीछा निम्नाई के समय 03 बार उपयोग हेतु 600 ग्राम प्रति पीछा के मात्रा से क्रय	37200.00	Kg	10.00	रुपये/किलो		372000
रासायनिक खाद क्रय पर कुल व्यय								651000
5.2		निम्नाई कार्य						
5.2.1	special Rate	1. प्रथम निम्नाई/गुड़ाई एक मीटर व्यास में की जावेगी जिसके समय मूल पीछों को बदलना, घुंरिया तथा जैविक खाद डाला जाएगा। (सर्वचन्द्राकार आला बगवाई एवं खाद प्रयोग सहित)	62000	Plants	2.00	मा.दि./सैकड़	1240	400520
5.2.2	PCCF Norms 4.11.2.2	2. द्वितीय निम्नाई/गुड़ाई 1 मीटर चौड़ी पट्टी में एक माह बाद की जावेगी एवं आला बनाया जावेगा (2 मा.दि. प्रति सैकड़)	62000	Plants	2.00	मा.दि./सैकड़	1240	400520
5.2.3	PCCF 4.11.3.2	तृतीय निम्नाई एवं गुड़ाई एक मीटर व्यास में की जावेगी। (आला बनाया जावेगा)	62000	Plants	1.20	मा.दि./सैकड़	744	240312
निम्नाई कार्य पर व्यय :-								1041352

क्र.	कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर		कुल मा.दि.	कुल राशि
					मा.दि.	राशि/इकाई		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
6	6.1	Local Rate दो बार ट्रैक्टर से अंतर जुलाई	37.200	Hect	4000.00	रुपये/हे.		148800
रोपण क्षेत्र उपचार कार्य पर कुल व्यय :-								2265485
7		जल संवर्धन संरचनाओं का रखरखाव कार्य						
7.1	Special Rate	जल संवर्धन संरचनाओं का रखरखाव कार्य (15 प्रतिशत) कम्प्यूटर ट्रेड की दुस्तरतीकरण एवं आवश्यकतानुसार सफाई, मैकेनिक्स, बोल्डर बज, आदि संरचनाओं का सुदृढीकरण कार्य।	0.000	Hect	3000.00	रुपये/हे.		0
जल संवर्धन कार्य पर व्यय								0
8		पानी सिंचाई कार्य						
8.1		पौधों की रोपण परभाव माह नवम्बर से मार्च तक निर्धारित रूप से पौधों में आवश्यकतानुसार पानी सिंचाई स्रोत से पंप की सहायता से किया जावेगा। इस हेतु प्रति 05 हेक्टेयर 4 श्रमिक पानी की धार बनाने एवं पाईप की सहायता से पौधों तक पहुंचाने का कार्य किया जावेगा। हरिश्चर स.ग. कोष भरनी रोपण 2017 में सिंचाई प्रयोग परीक्षण आकड़ों के अनुसार दो श्रमिकों के द्वारा 3-5 मीटर की अन्तराल पर लगभग 1 हेक्टेयर में रोजाना 1100 पौधों में पाईप की पानी से सिंचाई किया जाना सम्भव हो पाया था तदनुसार प्रति 1000 पौधों में एक बार सिंचाई हेतु 1.82 मानव दिवस श्रम की आवश्यकता होगी।						
8.1.1	special Rate	माह अप्रैल से जून तक 10 दिवस की अन्तराल में एक सिंचाई	9.00	Times	1.820	मा.दि./ह.	1016	328168
8.1.2	special Rate	माह नवम्बर से मार्च तक 15 दिवस की अन्तराल में एक सिंचाई	10.00	Times	1.820	मा.दि./ह.	1128	364344
8.1.3	special Rate	पंप का रखरखाव एवं फ्लेक्सिबल पाईप आदि पर आकस्मिक व्यय	62.000	Hect	8000.00	प्रति हेक्ट.		496000
सिंचाई पर कुल व्यय								1188512
9		अन्य कल्चरल आपरेशन						
9.1		Invasive Alien Species Removal - सघन क्षेत्र - वनक्षेत्र में स्थित Invasive Alien Species की जड़ को गैली से खोदकर निकालना एवं मुड़े हुए मिर्ची को खींचकर निकालना, निकालने के परभाव स्प्रैडिंग कर सुरक्षित स्थान पर एकत्रित कर डेर लगाना एवं सुखाने के उपरांत सुरक्षित रूप से जलाना (तृतीय वर्ष कार्य)	0.000	Hect	30.00	मा.दिवस/हे.	0	0

क्र.	कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर		कुल मा.दि.	कुल राशि
					मा.दि.	राशि/इकाई		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
9.2		एकलीकरण कार्य						
9.2.1	FCCF Norms 1.2.3	जीवित दूनों से निकले कस्टमल रूटों में से एक या दो स्वस्थ कलपित को रखते हुए अन्य कंकजोर व विकृत कलपित को कटाई एवं सफाई कार्य	62000	Hect	3.00	मा.दि/हे.	186	60078
अन्ध कन्धरल आपरेशन के तहत कॉपिस का एकलीकरण कार्य पर व्यय								60078
10		सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
10.1	Special Rate	सुरक्षा श्रमिक प्रत्येक सेंक्टर हेतु एक श्रमिक माह अप्रैल से मार्च तक 06 श्रमिक प्रति माह --- नोट :- सुरक्षा का कार्य वन प्रबंधन समिति के द्वारा किया जाना सुनिश्चित किया जाये जिसके अन्तर्गत वन प्रबंधन समिति के द्वारा लिए गए निर्णय के अनुसार सुरक्षा राशि का भुगतान समिति के खाते में किया जाकर उनके द्वारा निर्धारित सुरक्षा श्रमिकों को रोपण क्षेत्र में सलग्न किया जावेगा। श्रमिकों की पारिश्रमिक राशि का भुगतान समिति स्तर पर किया जाकर अतिरिक्त कलपित राशि का उपयोग वन प्रबंधन समिति स्तर पर वन विकास कार्य हेतु व्यय किया जावेगा।	3	9	26.00	मा.दि/माह	702	226746
10.2		अन्ध आकस्मिक व्यय तथा सार्जनबोर्ड, गेट, खाद/नीमकेक/बोनीमल/पौध/कीटनाशक वग आदि लगाया जाना निरीक्षण/बीबीदार हट का निर्माण						475877
सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :-								702623
11		सामग्री/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि						
11.1		सामग्री/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि ऊपर 10%						130594
दर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय								130594
योग व्यय :-								5051692
प्रति हेक्टेयर व्यय								81478.90
चतुर्थ वर्ष रखरखाव कार्य (2026-27)								
क्र.	कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर		कुल मा.दि.	कुल राशि
					मा.दि.	राशि/इकाई		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1		अनुस्रवण, मूल्यांकन एवं प्रशिक्षण						
1.1	Special Rate	अनुस्रवण एवं मूल्यांकन :- रोपण क्षेत्र में रोपित पौधों की कपाई एवं गोलाई वृद्धि मापन का कार्य माह जन, अक्टूबर एवं जनवरी में करते हुए आधा एगालिजिल करना एवं अभिलेख तैयार करना	62000	Plants	1.50	रुपये/पौधा		93000
पौधों की वृद्धि मापन पर व्यय:-								93000
2	2.1	फेंसिंग कार्य						
	Special Rate	फेंसिंग परम्पत कार्य (10 प्रतिमाह)	390	Rm.	700.00	रुपये/र.मी.		413000

क्र.	कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर		कुल मादि.	कुल राशि
					मादि.	राशि/इकाई		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
3	3.1	रोपणी में पौधा तैयारी कार्य पर व्यय						
		Special Rate रोपणी व्यय - अधिष्ट प्रजाति के ब्राडी एवं बेला प्रजाति के पौधों की तैयारी कार्य प्रथम वर्ष (पोलीथीन साईज 20x30 से.मी.) (10 प्रतिशत अतिरिक्त पौध)	3410	Plants	20.00	रुपये/पौधा		68200
4	4.1	रोपण क्षेत्र उपचार						
		PCCF Norms 1.5.1.2 अधिष्ट प्रजाति के ब्राडी एवं बेला प्रजाति के पौधों के रोपण हेतु साधारण मिट्टी में गड़दा खुदाई कार्य साइज - 45x45x45 cm.	3100	Nos.	5.00	मादि./सैकड़ा	155	50065
5	5.1	निर्वाई						
	5.1.1	Special Rate 1. प्रथम निर्वाई/गुड़ाई एक मीटर व्यास में रोपित एवं अर्धीकृत दोनों प्रकार के पौधों में की जावेगी जिसके साथ निर्धारित मात्रा में दुरिख तथा जैविक खाद डाला जाएगा। (अर्धचन्द्राकार खाल बनवाई एवं खाद प्रयोग सहित)	62000	Plants	2.00	मादि/सैकड़ा	1240	440520
	5.1.2	PCCF Norms 4.11.2.2 2. द्वितीय निर्वाई/गुड़ाई 1 मीटर चौड़ी पट्टी में एक माह बाद की जावेगी एवं खाला बनवया जावेगा (2 मादि. प्रति सैकड़ा)	62000	Plants	2.00	मादि/सैकड़ा	1240	440520
	5.2.1	Market Rate पत्ती कंपोस्ट खाद मात्र 250 ग्राम प्रति पौध निर्वाई के समय 02 बार उपयोग हेतु 500 ग्राम प्रति पौध के हिसाब से मात्र	31000	Kg	10.00	रुपये/किलो		310000
	5.2.2	Market Rate रासायनिक खाद कम एन.पी.के बड़े पौधों में 60 ग्राम प्रति पौधा निर्वाई के समय दो बार उपयोग	3100	Kg	30.00	रुपये/किलो		93000
निर्वाई कार्य पर कुल व्यय :-								1204040
रोपण क्षेत्र उपचार कार्य पर कुल व्यय :-								1254105
6								
	6.1	Special Rate जल संवर्धन संरचनाओं का रखरखाव कार्य (15 प्रतिशत) जम्पटूर ट्रैक की पुनर्स्थापना एवं आवश्यकतानुसार सफाई, गैरिशन, बेल्टर बंध, आदि संरचनाओं का सुदृढीकरण कार्य।	62.000	Hect.	3000.00	रुपये/हे.		186000
7		पानी सिंचाई कार्य						
	7.1	पौधों की रोपण पश्चात् माह नवम्बर से मार्च तक नियमित रूप से पौधों में आवश्यकतानुसार पानी सिंचाई सोलर पंप की सहायता से किया जावेगा। इस हेतु प्रति 05 हेक्टेयर 4 अधिक पानी की छार बनाने एवं पार्श्व की सहायता से सौधी तक पहुँचाने का कार्य किया जावेगा। हरियर छ.म. घोष भरनी रोपण 2017 में सिंचाई प्रयोग परीक्षण आंकड़ों के अनुसार दो अधिक के द्वारा 3 3 मीटर की अन्दराल पर लगभग 1 हेक्टेयर में रोपित 1100 पौधों में पार्श्व की पानी से सिंचाई किया जाना सम्भव हो पायेगा 80 तदानुसार प्रति 1000 पौधों में एक बार सिंचाई हेतु 1.62 मानव दिवस श्रम की आवश्यकता होगी।						

क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर मा.दि. राशि/इकाई	कुल मा.दि.	कुल राशि		
1	2	3	4	5	6	7		
3	पानी सिंचाई							
3.1	पीछी की रोपण पश्चात् माह नवम्बर से मार्च तक नियमित रूप से पीछी में आवश्यकतानुसार पानी सिंचाई संस्तर उप की सहायता से किया जाएगा। इस हेतु प्रति 06 हेक्टेयर 4 अमिका पानी की खर बनाने एवं पाईप की सहायता से पीछी तक पहुंचाने का कार्य किया जाएगा। हरियर छ.ग. कोष भरनी रोपण 2017 में सिंचाई प्रयोग परिक्षण अलेकडी के अनुसार दो अमिकाओं के द्वारा 3-3 मीटर की अन्तराल पर लगभग 1 हेक्टेयर में रोपित 1100 पीछी में पाईप की पानी से सिंचाई किया जाना सम्भव हो पाया था तदनुसार प्रति 1000 पीछी में एक खर सिंचाई हेतु 1.82 क्यूब दिवस कम की आवश्यकता होगी।							
3.1.1	Special Rate	माह अप्रैल से मई तक 10 दिवस की अन्तराल में एक सिंचाई	6.00	Times	1.820	मा.दि./सैकड़ा	677	218671
3.1.2		कम्प का रखरखाव एवं फलेक्सबल पाईप आदि पर आवश्यक व्यय	62.000	Hect	8000.00	प्रति हेक्ट.		496000
		पानी सिंचाई पर व्यय					714671	
4	रोपणी में पीछा तैयारी कार्य पर व्यय							
3.1	Special Rate	रोपणी व्यय - जीपशि प्रजाति के झाड़ी एवं बेला प्रजाति के पीछी की तैयारी एवं रखरखाव कार्य द्वितीय वर्ष (पॉलीथीन साईज 20x30 से.मी.) (10 प्रतिशत अतिरिक्त पीछा)	3410	Plants	10.00	रुपये/पीछा		34100
		रोपणी में पीछा तैयारी कार्य पर व्यय					34100	
4	रोपण क्षेत्र उपचार							
4.1	Special Rate	रोपण हेतु जीपशि प्रजाति के झाड़ी एवं बेला प्रजाति के पीछी का परिवहन	3100	Plants	6.00	रुपये/पीछा		18600
4.1.1	Special Rate	जीपशि प्रजाति के झाड़ी एवं बेला प्रजाति के पीछी का रोपण खाद डलाई सहित	3100	Plants	3.00	मा.दि./सैकड़ा	93	30039
4.1.2	Market Rate	कॉटनसक क्लोरोफॉर्मोस 3 एम.एल प्रति पीछा की मात्रा से रोपण के समय उपयोज्य।	9	Kg	1000.00	रुपये/किलो		9000
4.1.3	Special Rate	प्रथम निंदाई कार्य	3100	Plants	2.00	मा.दि./सैकड़ा	62	20026
4.1.4	PCCF Norms 4.11.2.2	द्वितीय निंदाई कार्य	3100	Plants	2.00	मा.दि./सैकड़ा	62	20026
4.1.5	PCCF Norms 4.11.3.2	तृतीय निंदाई कार्य	3100	Plants	1.20	मा.दि./सैकड़ा	37	11951
4.1.6	Market Rate	रासायनिक खाद कच एन.पी.के 50 ग्राम प्रति पीछा निंदाई के समय तीन बार उपयोग हेतु 150 ग्राम प्रति पीछा की मात्रा से	465	Kg.	30.00	रुपये/किलो		13950

क्र.	कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर		कुल मा.दि.	कुल राशि
					मा.दि.	राशि/इकाई		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
4.1.7	Market Rate	गर्मी कमोस्ट खाद क्रम 200 ग्राम प्रति पौधा विदाई के संग्रह 03 बार उपयोग हेतु 680 ग्राम प्रति पौधा के मान से हय	1860	Kg.	10.00	रुपये/किलो		18600
रोपण क्षेत्र उपभार								142192
5		जल संवर्धन						
5.1		जल संवर्धन संरचनाओं का रखरखाव कार्य (10 प्रतिशत)	62.000	Hect	2000.00	रुपये/हे.		124000
जल संवर्धन कार्य पर व्यय								124000
6		सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
6.1	Special Rate	सुरक्षा श्रमिक प्रत्येक सेक्टर हेतु एक श्रमिक माह अप्रैल से मार्च तक 05 श्रमिक प्रति माह --- नोट - सुरक्षा का कार्य वन प्रबंधन समिति के द्वारा किया जाना सुनिश्चित किया जावे जिसके अन्तर्गत वन प्रबंधन समिति के द्वारा दिए गए निर्देश के अनुसार सुरक्षा राशि का भुगतान समिति के खर्चे में किया जाकर उनके द्वारा निर्धारित सुरक्षा श्रमिकों को रोपण क्षेत्र में संलग्न किया जायेगा। श्रमिकों की पारिश्रमिक राशि का भुगतान समिति स्तर पर किया जाकर अतिरिक्त बचत राशि का उपयोग वन प्रबंधन समिति स्तर पर प्राप्त विकास कार्य हेतु व्यय किया जायेगा।	3	12	26.00	मा.दि/माह	936	302328
6.2		अन्य आकस्मिक व्यय यथा साईनबोर्ड, गेट, छाद/नीमकेले/बैबीमल/शोध/कंट्रोलर कब आदि लगायत जल गिरावण/घोंटीदार हट का निर्माण						285380.13
सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :-								587708.13
7		सामग्री/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि						
7.1		सामग्री/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि आदि 20%						71923.45
दर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय								71923.45
योग व्यय :-								2856204.58
प्रति हेक्टेयर व्यय								33164.59
षष्ठम वर्ष रखरखाव कार्य (2028-29)								
क्र.	कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर		कुल मा.दि.	कुल राशि
					मा.दि.	राशि/इकाई		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1		अनुब्रवण एवं मूल्यांकन						
1.1	special Rate	अनुब्रवण एवं मूल्यांकन :- रोपण क्षेत्र में रोपित पौधों की ऊँचाई एवं गोलाई वृद्धि मापन का कार्य माह जन अक्टूबर एवं जनवरी में काले हुए काटा एन्डोर्सित करवा एवं अभिलेख तैयार करना	62000	Plants	1.50	रुपये/पौधा		93000
अनुब्रवण एवं मूल्यांकन पर व्यय:-								93000
2		फेंसिंग कार्य						
2.1		फेंसिंग मरम्मत कार्य (5 प्रतिशत)	295	Rm.	700.00	रुपये/रमी.		206150

क्र.	कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर		कुल मात्रा	कुल राशि
					मा.दि.	राशि/इकाई		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
3		रोपण क्षेत्र उपचार						
3.1		निर्वाई						
3.1.1	Special Rate	1. प्रथम निर्वाई/गुच्छई 4 मीटर व्यास में रोपित पौधों में की जावेली जिससे रख निर्धारित मात्रा में सुरिका तथा जैविक खाद डाला जाएगा। (मर्दान्तकार थाता क्वावाई एवं खाद प्रयोग सहित)	3100	Plants	2.00	मा.दि. / रोकड़ा	62	20026
3.1.2	PCCF Rate 4.11.2.2	2. द्वितीय निर्वाई/गुच्छई 1 मीटर चौड़ी पट्टी में एक साइ बाय की जावेली एवं खाद लगाया जावेगा (2 मा. दि प्रति रोकड़ा)	3100	Plants	2.00	मा.दि. / रोकड़ा	62	20026
3.2		रासायनिक खाद एन.पी.के. (निर्वाई के समय)						
3.2.1	Local Rate	एन.पी.के. का उपयोग निर्वाई के समय जैविक प्रजाति के झाड़ी एवं बेल प्रजाति के पौधों में प्रति बीघा 25 ग्राम प्रति निर्वाई उपयोग हेतु कुल 50 ग्राम के मान से क्रय	155	Kg.	30.00	रुपये/किलो		4650
3.2.2	Market Rate	कभी कम्पेस्ट खाद क्रय 100 ग्राम प्रति बीघा निर्वाई के समय 02 बार उपयोग हेतु 200 ग्राम प्रति बीघा के मान से क्रय	62	Kg.	10.00	रुपये/किलो		620
						निर्वाई पर व्यय		45322
4								
4.1		जल संकलन संरचनाओं का रखरखाव कार्य (10 प्रतिशत)	62.000	Hect	2000.00	रुपये/हे.		124000
5	5.1	कटाई सफाई कार्य						
5.1.1	PCCF Rate 1.2.4	जीवित टुंडों से निकले मल्टीपल शूटों में से एक या दो रखव्य कायित की रखते हुए अन्य कमजोर व विकृत कायित की कटाई एवं सफाई कार्य	62.000	Hect	3.00	मा.दि./हे.	186	60078
						अन्य कल्चरल अपरेशन के तहत क्लिनिंग कार्य पर व्यय		60078
6		सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
6.1	Special Rate	सुरक्षा श्रमिक प्रत्येक सेक्टर हेतु एक श्रमिक माह अप्रैल से मार्च तक 05 श्रमिक प्रति माह --- नोट :- सुरक्षा का कार्य वन प्रबंधन समिति के द्वारा किया जाना सुनिश्चित किया जावे, जिसके अन्तर्गत वन प्रबंधन समिति के द्वारा दिए गए निर्देश के अनुसार सुरक्षा राशि का भुगतान समिति के खाते में किया जाकर उनके द्वारा निर्धारित सुरक्षा श्रमिकों की रोपण क्षेत्र में संलग्न किया जावेगा। श्रमिकों की पारिश्रमिक राशि का भुगतान समिति स्तर पर किया जाकर अतिरिक्त बचत राशि का उपयोग वन प्रबंधन समिति स्तर पर ग्राम विकास कार्य हेतु व्यय किया जावेगा।	3	12	26.00	मा.दि./माह	936	302328
6.2		अन्य आकस्मिक व्यय यथा साईनबोर्ड, गेट, क्लेनिंग गरम्ट/खाद/नोमरके/बोनीमल/पेंट/कीटनाशक कव आदि लगाया जाना निरीक्षण/चीकीदार हट का निर्माण						307530.18
						सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :-		609858.18

क्र.	कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर		कुल मा.दि.	कुल राशि
					मा.दि.	राशि/इकाई		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
7		सामग्री/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि						
7.1		मजदूरी/सामग्री की दरों में आकस्मिक वृद्धि 25%						87997.7
दर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय								87997.7
योग व्यय :-								1216105.88
प्रति हेक्टर पर व्यय								19780.74
सप्तम वर्ष रखरखाव कार्य (2029-30)								
क्र.	कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर		कुल मा.दि.	कुल राशि
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1		अनुसंधान एवं मूल्यांकन						
1.1	Special Rate	अनुसंधान एवं मूल्यांकन :- रोपण क्षेत्र में रोपित पौधों की रूपाई एवं गोलाई वृद्धि मापन का कार्य माह जून, अक्टूबर एवं जनवरी में करते हुए डाटा एनालिसिस करना एवं अभिलेख तैयार करना	62000	Plants	1.50	रुपये/पौधा		93000
अनुसंधान एवं मूल्यांकन पर व्यय:-								93000
2		फेंसिंग कार्य						
2.1	Special Rate	फेंसिंग मरम्मत कार्य (6 प्रतिफल)	295	Rm.	700.00	रुपये/र.मी.		206150
फेंसिंग रखरखाव एवं मरम्मत पर कुल व्यय								206150
3								
3.1		जल संवर्धन संरचनाओं का रखरखाव कार्य (10 प्रतिफल)	62.000	Hect	2000.00	रुपये/हे.		124000
जल संवर्धन कार्य पर व्यय								124000
4		सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
4.1	Special Rate	सुरक्षा श्रमिक प्रत्येक सेक्टर हेतु एक श्रमिक माह अप्रैल से मार्च तक 06 श्रमिक प्रति माह — नोट :- सुरक्षा का कार्य वन प्रबंधन समिति के द्वारा किया जाएगा सुनिश्चित किया जाये, जिसके अन्तर्गत वन प्रबंधन समिति के द्वारा लिए गए निर्णय के अनुसार सुरक्षा राशि का भुगतान समिति के खाते में किया जाकर उसके द्वारा निर्धारित सुरक्षा श्रमिकों को रोपण क्षेत्र में संलग्न किया जायेगा। श्रमिकों की पारिश्रमिक राशि का भुगतान समिति स्तर पर किया जाकर अतिरिक्त बचत राशि का उपयोग वन प्रबंधन समिति स्तर पर ग्राम विकास कार्य हेतु व्यय किया जायेगा।	3	12	26.00	मा.दि./माह	936	302328
4.2		अन्य आकस्मिक व्यय यथा सार्जनबोर्ड, नेट, फेंसिंग मरम्मत/खाद/नीमकेले/बोनीमल/ग्रीव/कीटनाशक का आदि लगाया जाया निरीक्षण/दौरीदार इट का निर्माण						306161.07
सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :-								608429.07

क्र.	कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर		कुल मा.दि.	कुल राशि
					मा.दि.	राशि/इकाई		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
5		सामग्री/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि						
5.1		सामग्री/मजदूरी की दरों में आकस्मिक वृद्धि 30%						102587.55
दर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय								102587.55
योग व्यय :-								1134146.62
प्रति हेक्टेयर व्यय								18293.01
अष्टम वर्ष रखरखाव कार्य (2030-31)								
क्र.	कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर		कुल मा.दि.	कुल राशि
					मा.दि.	राशि/इकाई		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1		अनुस्रवण एवं मूल्यांकन						
1.1	Special Rate	अनुस्रवण एवं मूल्यांकन :- रोपण क्षेत्र में रोपित पौधों की कपाई एवं मौलाई वृद्धि मापन का कार्य माह जन. अक्टूबर एवं जनवरी में करते हुए डाटा एनालिसिस करना एवं अभिलेख तैयार करना	62000	Plants	1.50	रुपये/पौधा		93000
अनुस्रवण एवं मूल्यांकन पर व्यय:-								93000
2		फेंसिंग कार्य						
2.1		फेंसिंग भरमात कार्य (4 प्रतिशत)	295	Rm.	700.00	रुपये/र.मी.		206150
3								
3.1		जल संकर्मन संरचनाओं का रखरखाव कार्य (10 प्रतिशत)	62.000	Hect	2000.00	रुपये/हे.		124000
4		सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
4.1	Special Rate	सुरक्षा श्रमिक प्रत्येक सेक्टर हेतु एक श्रमिक माह अप्रैल से मार्च तक 05 श्रमिक प्रति माह --- नोट :- सुरक्षा का कार्य वन प्रबंधन समिति की द्वारा किया जाना सुनिश्चित किया जावे जिसके अंतर्गत वन प्रबंधन समिति के द्वारा दिए गए निर्देश के अनुसार सुरक्षा राशि का भुगतान समिति के खाते में किया जाकर उनके द्वारा निर्धारित सुरक्षा श्रमिकों को रोपण क्षेत्र में संलग्न किया जावेगा। श्रमिकों की पारिश्रमिक राशि का भुगतान समिति स्तर पर किया जाकर अतिरिक्त इतर राशि का उपयोग वन प्रबंधन समिति स्तर पर ग्राम विकास कार्य हेतु व्यय किया जावेगा।	3	12	26.00	मा.दि/माह	936	302328
4.2		अन्य आकस्मिक व्यय यथा साईनबोर्ड, गेट आदि की मरम्मत/ निरीक्षण पथ एवं चौकीदार इट का रखरखाव कार्य						270728.46
सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :-								573056.46
5		सामग्री/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि						
5.1		सामग्री/मजदूरी की दरों में आकस्मिक वृद्धि 35%						120000.00
दर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय								120000.00

क्र.	कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर		कुल मादि.	कुल राशि
					मादि.	राशि/इकाई		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
योग व्यय :-								1116206.46
प्रति हेक्टेयर व्यय								18003.33
नवम वर्ष रखरखाव कार्य (2031-32)								
क्र.	कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर		कुल मादि.	कुल राशि
					मादि.	राशि/इकाई		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1		अनुस्रवण एवं मूल्यांकन						
1.1	Special Rate	अनुस्रवण एवं मूल्यांकन :- रोपण क्षेत्र में रोपित पौधों की कपाई एवं गोलाई वृद्धि मपन का कार्य मूह जन, अक्टोबर एवं जनवरी में करते हुए डाटा एनलिसिस करना एवं अभिलेख तैयार करना	62000	Planta	1.50	रुपये/पौधा		93000
अनुस्रवण एवं मूल्यांकन पर व्यय:-								93000
2		फेंसिंग कार्य						
2.1	Special Rate	फेंसिंग मरम्मत कार्य (7 प्रतिशत)	412	Rm.	700.00	रुपये/र.मी.		288610
फेंसिंग रखरखाव एवं मरम्मत पर कुल व्यय								288610
3		जल संवर्धन						
3.1	Special Rate	जल संवर्धन संरचनाओं का रखरखाव कार्य (15 प्रतिशत)	62.000	Hect	3000.00	रुपये/हे.		186000
जल संवर्धन कार्य पर व्यय								186000
4		सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
4.1	Special Rate	सुरक्षा श्रमिक प्रत्येक शेक्टर हेतु एक श्रमिक माह अप्रैल से मार्च तक 05 श्रमिक प्रति मूह नोट :- सुरक्षा का कार्य वन प्रबंधन समिति के द्वारा किया जाना सुनिश्चित किया जाये जिसके अन्तर्गत वन प्रबंधन समिति के द्वारा लिए गए निर्णय के अनुसार सुरक्षा राशि वन भुगतान समिति के खाते में किया जाकर उनके द्वारा निर्धारित सुरक्षा श्रमिकों को रोपण क्षेत्र में संलग्न किया जावेगा। श्रमिकों को पारिश्रमिक राशि का भुगतान समिति स्तर पर किया जाकर अतिरिक्त बचत राशि का उपयोग वन प्रबंधन समिति स्तर पर वन विकास कार्य हेतु व्यय किया जावेगा।	3	12	26.00	मादि/माह	936	302328
4.2		अन्य आकस्मिक व्यय यथा साईनबोर्ड, फेंसिंग मरम्मत, गेट आदि की मरम्मत/ निरीक्षण पथ एवं चौकीदार हट का रखरखाव कार्य						331466.95
सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :-								633794.95

क्र.	कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर		कुल मा.दि.	कुल राशि
					मा.दि.	राशि/इकाई		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
5		सामग्री/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि						
5.1		सामग्री/मजदूरी की दरों में आकस्मिक वृद्धि 40%						178953.75
दर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय								178953.75
योग व्यय :-								1380358.70
अति हेतुपर व्यय								22263.85
दशम वर्ष रखरखाव कार्य (2032-33)								
क्र.	कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर		कुल मा.दि.	कुल राशि
					मा.दि.	राशि/इकाई		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1		अनुश्रवण एवं मूल्यांकन						
1.1	Special Rate	अनुश्रवण एवं मूल्यांकन :- रोपण क्षेत्र में रोपित पौधों की ऊँचाई एवं गोलाई वृद्धि मापन का कार्य माह जून, अक्टूबर एवं जनवरी में करते हुए खाता एनालिसिस करना एवं अभिलेख तैयार करना	62000	Plants	1.50	रुपये/पौधा		93000
अनुश्रवण एवं मूल्यांकन पर व्यय:-								93000
2		भू-जल संरक्षण कार्य						
2.1	Special Rate	जल संकर्षन संरचनाओं का रखरखाव कार्य (5 प्रतिशत)	62000	Hect	1000.00	रुपये/हे.		62000
3	3.1	दस वषीय थिनिंग कार्य :- रोपण के दसवें वर्ष में सागरिया कानुन के तहत स्वस्थ पौधों की गोलाई एवं हड्डी हेक्टोपर पौधों की गणना कर औसत गोलाई के दस गुना अंतराल पर स्वस्थ पौधों की कटाई की जाएगी। इससे स्वस्थ पौधों को बढ़ने हेतु पर्याप्त अवसर प्राप्त होगा।	62000	Hect	25.00	मा.दि./हे.	1550	500650
अन्य कल्चरल आपरेशन के तहत रोपित पौधों में दस वषीय थिनिंग कार्य:-								500650
4		सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
4.1	Special Rate	सुरक्षा श्रमिक प्रत्येक सेक्टर हेतु एक श्रमिक माह अप्रैल से मार्च तक 05 श्रमिक प्रति माह --- नोट :- सुरक्षा का कार्य वन प्रबंधन समिति के द्वारा किया जाना सुनिश्चित किया जावे जिसके अन्तर्गत वन प्रबंधन समिति के द्वारा दिए गए निर्णय के अनुसार सुरक्षा राशि का भुगतान समिति के खाते में किया जाकर उनके द्वारा निर्धारित सुरक्षा श्रमिकों को रोपण क्षेत्र में सलग्न किया जावेगा। श्रमिकों की पारिश्रमिक राशि का भुगतान समिति स्तर पर किया जाकर अतिरिक्त रकत राशि का उपयोग वन प्रबंधन समिति स्तर पर प्राण विकास कार्य हेतु व्यय किया जावेगा।	3	12	26.00	मा.दि/माह	936	302328
4.2		अन्य आकस्मिक व्यय यथा साईनबोर्ड, गेट आदि की मरम्मत/ निरीक्षण पथ एवं बीबीदार हट का रखरखाव कार्य						312869.62
सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :-								625197.62

क्र.	कार्य पर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मास	इकाई	दर		कुल मादि	कुल राशि
					मादि	रशि/इकाई		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
5		सामग्री/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि						
	5.1	सामग्री/मजदूरी की दरों में आकस्मिक वृद्धि 45%						149533.30
दर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय								149533.30
योग व्यय :-								1430380.92
अति इन्वेंटरी पर व्यय								23070.66
महायोग :-								54484794

गोशवारा

क्र.	वर्ष	रकम (₹.)	नार्म्स अनुसार प्राक्कलित राशि		
			प्रति हे. दर	राशि (रु. में)	प्रति बीघा व्यय
1	2	3	4	5	6
1	प्रथम वर्ष (2023-24)	62.000	382231.81	23698372	182.23
2	द्वितीय वर्ष (2024-25)	62.000	216160.77	13401968	216.16
3	तृतीय वर्ष (2025-26)	62.000	81478.90	5051692	81.48
4	चतुर्थ वर्ष (2026-27)	62.000	64039.23	3989038	64.24
5	पंचम वर्ष (2027-28)	62.000	32164.59	2006205	32.16
6	षष्ठम वर्ष (2028-29)	62.000	19780.74	1226406	19.78
7	सप्तम वर्ष (2029-30)	62.000	18293.01	1134167	18.29
8	अष्टम वर्ष (2030-31)	62.000	18003.33	1116206	18.00
9	नवम वर्ष (2031-32)	62.000	22263.85	1380359	22.26
10	दशम वर्ष (2032-33)	62.000	23070.66	1430381	23.07
महायोग :-		62.000	878787.0	54484794	878.79

Prepared by me

Forest Range Officer
Baloda (C.G.)

checked by me

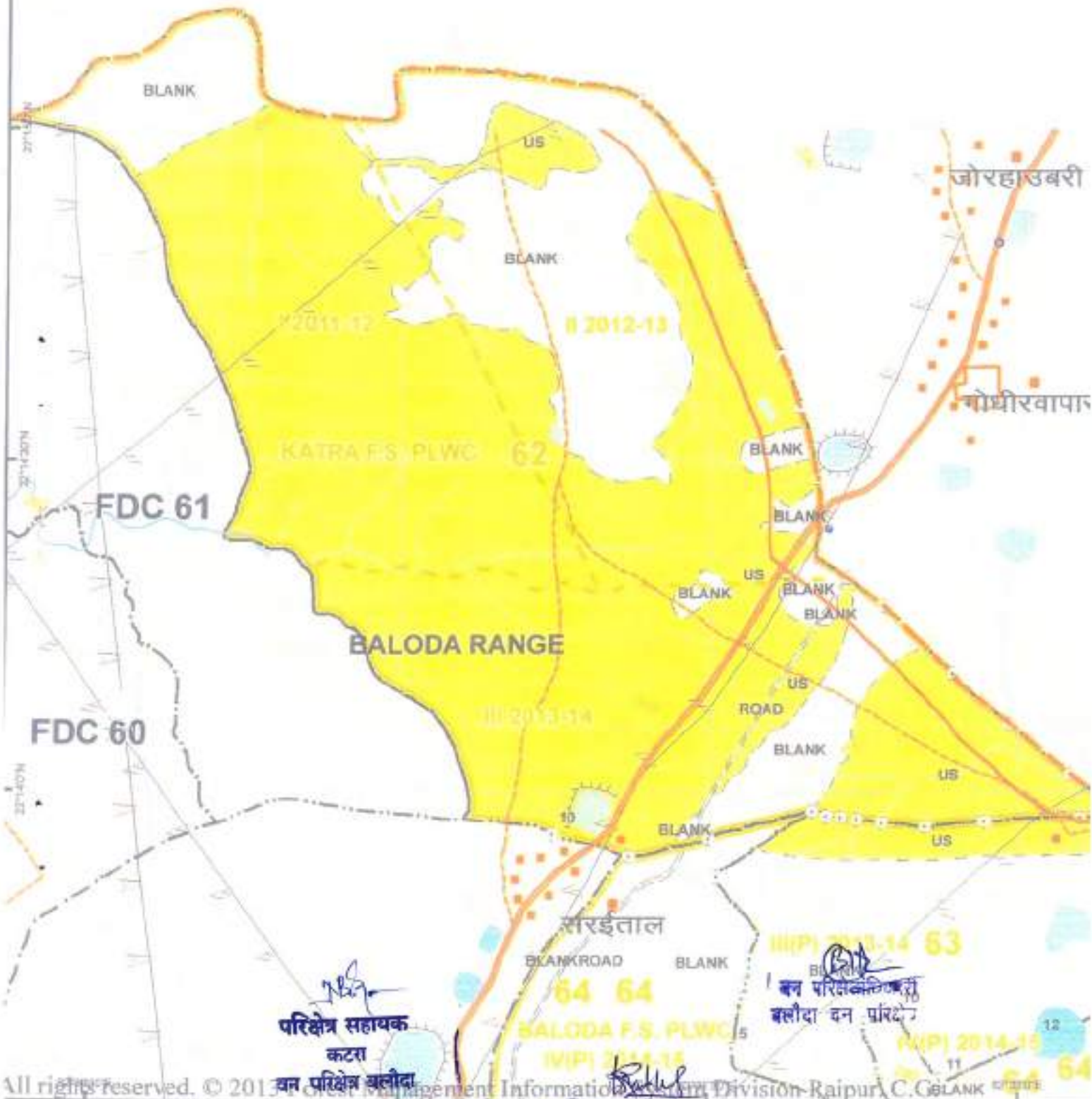
Sub Divisional Forest Officer
Champa (C.G.)

Divisional Forest Officer
Janjgir-Champa Forest Div.
Champa (C.G.)

संविधि मानचित्र कक्षा क्रमांक 62
बलीदा परिक्षेत्र जांजगीर - चांपा वनमंडल



जोरहाडबरी1



RF 62-62.000 HEC

Legen

Google Earth

Activate Windows
Go to Settings to activate Windows

400 m

Signature
परिक्षेत्र सहायक
कटरा

Signature
परिक्षेत्र सहायक
कटरा

वन परिक्षेत्र बलीदा

Signature
वन परिक्षेत्र बलीदा



छत्तीसगढ़ शासन वन एवं जलवायु परिवर्तन विभाग



परियोजना प्रतिवेदन

राज्य कैम्पा मद अंतर्गत
क्षतिपूर्ति असिंचित मिश्रित वृक्षारोपण

परियोजना संख्या : 30757545-00
प्रति हेक्टेयर व्यय : 878787.00

रोपण स्थल का नाम	:	बिरगहनी
परिसर का नाम	:	बलौदा
प.स. वृत्त का नाम	:	कटरा
कक्ष क्रमांक	:	RF 51
रकबा	:	35.000 हे.
पौधा संख्या	:	35000 पौधा
परियोजना लागत	:	30757545.00
प्रति हेक्टेयर व्यय	:	878787.00

बलौदा वन परिक्षेत्र

जांजगीर—चाम्पा वनमण्डल, चाम्पा (छ.ग.)

भाग-1 सामान्य विवरण

1.	रोपण स्थल का कार्यवृत्त	:	क्षतिपूर्ति असिंचित मिश्रित वृक्षारोपण
2.	कुल क्षेत्रफल घेराव	:	35.000 हे.
3.	रोपण हेतु प्रस्तावित	:	35.000 हे.
3.	स्थल का नाम	:	आर.एफ. 51 बिरगहनी
4.	वन क्षेत्र का घनत्व	:	0
5.	भू-क्षरणकीस्थिति	:	सामान्य
6.	ढाल	:	सामान्य
7.	मृदासंरचना		
	प्रकार	:	क्लेई दोमट, मुरुम मिश्रित
	संरचना	:	कड़ी
	आर्द्रता	:	शुष्क
	गहराई	:	सामान्य
	ह्यूमस	:	नही
	वन का प्रकार	:	उत्तरी ऊष्ण कटिबंधीय शुष्कपर्णपाती
	अधिकतम तापमान	:	42°C
	अधिकतम औसतन वर्षा	:	1260 मि.मी.

भाग -2 सहभागी समूह का विवरण

1.	वन प्रबंधन समिति	:	जूनाडिह
2.	सहभागी समीक्षा एवं समाधान	:	ग्राम संसाधन का समग्रविकास।
3.	सूक्ष्म प्रबंध योजना	:	तैयार किया जाना है।
4.	अग्नि सुरक्षा	:	नियमित फायर लाईन एवं अग्नि सुरक्षा कार्य प्रस्तावित।

भाग -3 प्रस्तावित उपचार

1.	टूठ ड्रेसिंग/एकलीकरण कार्य	:	टूठ व कापिस नही हैं अतः टूठ ड्रेसिंग की आवश्यकता नहीं है।
----	----------------------------	---	---


 परिक्षेत्र अधिकारी
 बलौदा वन परिक्षेत्र

परिक्षेत्र अधिकारी का प्रमाण पत्र

मैं बी.एल. धृतलहरे, परिक्षेत्र अधिकारी, बलौदा परिक्षेत्र, जांजगीर-चांपा वनमण्डल प्रमाणित करता हूँ कि क्षतिपूर्ति असिंचित मिश्रित वृक्षारोपण कार्य हेतु चयनित स्थल कक्ष क्र. आर.एफ. 51 बिरगहनी रकबा 35.000 हे. के परियोजना प्रतिवेदन में दर्शाए गए समस्त तथ्यों का परीक्षण मेरे द्वारा किया गया है तथा परियोजना प्रतिवेदन में दर्शाए गए उपचारण के कार्यों का विवरण एवं मात्रा का विवरण मौके की आवश्यकता के अनुरूप है तथा इससे मैं तकनीकी/वानिकी के दृष्टिकोण से सहमत हूँ।

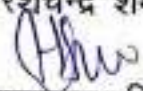

(बी.एल. धृतलहरे)

परिक्षेत्राधिकारी
बलौदा वन परिक्षेत्र

उपवनमण्डलाधिकारी का प्रमाण पत्र

मैं होरेशचन्द्र शर्मा, उपवनमण्डलाधिकारी, जांजगीर-चांपा उपवनमण्डल, जांजगीर-चांपा वनमण्डल प्रमाणित करता हूँ कि क्षतिपूर्ति असिंचित मिश्रित वृक्षारोपण कार्य हेतु चयनित स्थल कक्ष क्र. आर.एफ. 51 बिरगहनी रकबा 35.000 हे. के परियोजना प्रतिवेदन में दर्शाए गए समस्त तथ्यों का परीक्षण मेरे द्वारा किया गया है तथा परियोजना प्रतिवेदन में दर्शाए गए उपचारण के कार्यों का विवरण एवं मात्रा का मेरे द्वारा मौके पर अवलोकन कर इस क्षेत्र की आवश्यकता के अनुरूप होना पाया। मैं इस परियोजना प्रतिवेदन से सहमत हूँ तथा कार्य कराए जाने की अनुशंसा करता हूँ।

(होरेशचन्द्र शर्मा)


उपवनमण्डलाधिकारी
जांजगीर-चांपा, उपवनमण्डल चांपा

वृक्षारोपण परियोजना प्रस्ताव

वनमण्डल :-	जांजगीर-चांपा वनमंडल
वृक्षारोपण :-	क्षतिपूर्ति असिंचित मिश्रित वृक्षारोपण
अवधि :-	वर्ष 2023-24 से 2032-33
स्थल का नाम :-	आर.एफ. 51 बिरगहनी रकबा 35.000 हे.
योजना नाम :-	राज्य कैम्पा मद

7. प्रस्तावना :-

प्रस्तावित स्थल कक्ष क्र. आर.एफ. 51 बिरगहनी रकबा 35.000 हे में क्षतिपूर्ति असिंचित मिश्रित वृक्षारोपण का कार्य कराया जाना प्रस्तावित है।

1.7. संसाधन सर्वेक्षण एवं विश्लेषण :-

चयनित क्षेत्र में दूठ/कापिस नहीं है। क्षेत्र वन विहीन है। अतः चयनित क्षेत्र में पर्याप्त जड़ भण्डार क्षेत्र नहीं है दूर-दूर में कोरिया पपरेल नहीं है। 35.000 हेक्टेयर क्षेत्र में सघन वृक्षारोपण प्रस्तावित किया जा रहा है।

1.2. प्रजाति-

रोपण हेतु प्रस्तावित क्षेत्र में शिशु, आम, जामुन, काला सिरस, खम्हार, सागौन, शीशम एवं अन्य मिश्रित प्रजाति प्रस्तावित किया जाता है।

1.3. सुरक्षा -

रोपण हेतु प्रस्तावित क्षेत्र में जैविक दबाव अत्यधिक है, ग्राम के निकट वनों का अभाव है, क्षेत्र का निस्तार में प्रयोग हो रहा है, लकड़ी के खूंटों को कम प्रयास में ही उखाड़ने से चोरी की संभावना अधिक है। इस वनमंडल में उत्पादन कार्य नहीं होने से खूंटे अन्य वनमंडलों से प्राप्त किया जाना होगा, जिस पर परिवहन व्यय अत्यधिक होगा, इस प्रकार रोपण क्षेत्र की सुरक्षा हेतु एंगल आयरन पोल ही प्रस्तावित है एवं चैनलिंग से फेंसिंग कार्य कराया जाना प्रस्तावित है।

2. परियोजना क्षेत्र विवरण

तालिका 2.01 परियोजना क्षेत्र

वृक्षारोपण प्रकार परियोजना क्षेत्र	वनक्षेत्र	
	परिक्षेत्र	बलौदा
	बीट नाम	बलौदा
	स्थल का नाम	बिरगहनी
	कक्ष क्रमांक	RF 51
परियोजना क्षेत्रफल (हे)	कुल क्षेत्रफल घेराव	35.000 हे.
	वृक्षारोपण क्षेत्र	35.000 हे.
परियोजना अवधि	10 वर्षीय	2023-24 से 2032-33

3. प्रस्तावित उपचार-विभिन्न उपचार वर्ग :-

(क) रोपण योग्य क्षेत्र - 35.000 हे.

4. जड़ भण्डार क्षेत्र उपचार :-

क्र.	कार्य	विवरण	कुल पौध/वृक्ष संख्या प्रति हे.	क्षेत्रफल (हे.)	कुल पौध/वृक्ष संख्या
1	कल्चरल आपरेशन्स	सी.बी.ओ. क्लीनिंग/सिंगलिंग	—	—	
2	टूठ ड्रेसिंग कार्य				
		गोलाई वर्ग 21 से 30 से.मी.	—	—	—
		गोलाई वर्ग 31 से 45 से.मी.	—	—	—
		गोलाई वर्ग 46 से 60 से.मी.	—	—	—
		गोलाई वर्ग 61 से 90 से.मी.	—	—	—
3	पौध अंगीकरण	साल	निरंक	—	निरंक
		बीजा		—	
		साजा		—	

6. भू-जल संवर्धन कार्य:- क्षेत्र में भू-जल संरक्षण कार्य की आवश्यकता है।

7. अग्नि सुरक्षा कार्य:-

प्रस्तावित रोपण क्षेत्र के चारों ओर 3 मी. की चौड़ाई में अग्नि पट्टी बनाई जायेगी तथा रोपण क्षेत्र के अंदर 3 मीटर चौड़ी क्रॉस लाईन बनाई जायेगी जिससे रोपण क्षेत्र में अग्नि से बचाव होगी।

8. क्षेत्र सुरक्षा कार्य:-

रोपण क्षेत्र में वन प्रबंधन समिति के माध्यम से क्षेत्र सुरक्षा कार्य किया जायेगा।

9. समिति की भूमिका :-

प्रस्तावित क्षेत्र में वन प्रबंधन समिति जूनाडीह है। अतः रोपण की सुरक्षा में वन प्रबंधन समिति भूमिका महत्वपूर्ण है। समूह के माध्यम से सुरक्षा एवं रख-रखाव कार्य किया जायेगा तथा क्षेत्र से प्राप्त होने वाली लाभ से वन प्रबंधन समिति लाभाविता होगी। लाभ का समुचित बंटवारा समिति सदस्यों में होगा।

10. अनुश्रवण एवं मूल्यांकन :-

प्रस्तावित क्षेत्र में रोपण के पश्चात् प्रति वर्ष अनुश्रवण एवं मूल्यांकन कार्य किया जायेगा जिससे पौधों की बढ़त एवं वन क्षेत्र में मूल्यवान प्रजातियों की वृद्धि ज्ञात हो सकेगी।

11. क्षेत्र उपचार से भविष्य में प्राप्त होने वाले वनोपज:-

रोपण पश्चात् क्षेत्र से पर्याप्त मात्रा में घास प्राप्त होगा जो प्रस्तावित वन प्रबंधन समिति को नि:शुल्क प्रदाय किया जायेगा। रोपण क्षेत्र में भविष्य में प्राप्त होने वाला ईमारती एवं जलाऊ का भी समुचित बंटवारा शासन के निर्देश अनुसार समूह को किया जायेगा।

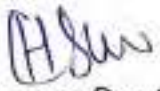
12. परियोजना व्यय :- 30757545.00

13. बजट हेतु प्रस्तावित योजना :-

यह क्षेत्र में कैम्पा म्द अंतर्गत असिंचित मिश्रित वृक्षारोपण कार्य हेतु प्रस्तावित है इस कार्य के लिए बजट का प्रावधान क्षतिपूर्ति वृक्षारोपण म्द से प्रस्तावित है। रोपण पश्चात् सुरक्षा एवं रख-रखाव कार्य वन प्रबंधन समिति के माध्यम से किया जायेगा।

14. परिशिष्ट

1. क्षेत्र का मूलभूत जानकारी
2. परियोजना घटक का विवरण
3. उपयुक्तता प्रमाण पत्र
4. परियोजना प्राक्कलन
5. नक्शा
6. जी.पी.एस ट्रेकिंग मैप
7. गूगल मैप


उपवनमण्डलाधिकारी,
जांजगीर चांपा, उपवनमण्डल, चांपा


परिक्षेत्राधिकारी
बलौदा, वन परिक्षेत्र

चेकलिस्ट-16
परियोजना प्राक्कलन

राज्य कैम्या के अंतर्गत असंवित मिश्रित क्षतिपूर्ति वृक्षारोपण का परियोजना प्रतिवेदन

कुल क्षेत्रफल		35.000	हेक्टेयर	रोपण योग्य क्षेत्र	100%	35.000	हेक्टेयर
रोपण अंतराल 3x3 mtr.		35.000	हे.	60x60x60	1000	पौधे/हेक्टेयर	कुल पौधे 35000
रोपण स्थल का नाम- विरगहनी				कुल पौधा संख्या	1000	पौधे/हेक्टेयर	मकबोल 35000
कक्षा निर्माण- जार.एन. 21 बलीदा(विरगहनी)				परिशेष का नाम		नामा	
कुल लक्ष्य - 35.000 हे.				प्रत्येक		प्रति दिवस	
रोपण हेतु कार्य योग्य रकबा		35.000	हे.	प्रथम वर्ष (2023-24)			
				मकदूरी		वर	323.00
						प्रति दिवस	
क्र.	कार्य	विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर		कुल राशि
1	2	3	4	5	6	7	8
1		क्षेत्र सर्वेक्षण एवं परियोजना निर्माण					
1.1	PCCF Rate 1.1.1	क्षेत्र का सीमांकन - 3 मी चौड़ी ज़ाईन लगाई जाकर ज़ाईन-जीपीएस से सर्वे कर फोर्टेक, फाईल तैयार करने हुए, सीमा में खुदा लगाना।	35.000	Hect.	0.85	मा.दिवस/हे.	9690
1.2	PCCF Rate 1.1.2	वन सन्निधि उपचार मानचित्र बनाया तथा उपचार वर्ष को मानचित्र पर अंकित करना एवं प्रोजेक्ट रिपोर्ट तैयार करना	35.000		0.25	मा.दिवस/हे.	2907
सर्वेक्षण एवं सीमांकन पर व्यय :-							12597
2		फोन्टिंग कार्य					
2.1		एंगल आयरन पोल एवं बैलैस्टिक फोन्टिंग कार्य क्षेत्र की फोन्टिंग हेतु जीपीएस ट्रेकिंग से प्राप्त सीमाताईन (लेरीमीटर) से आधार पर फोन्टिंग का कार्य किया जाकर सुनिश्चित किया जाएगा इस हेतु मैप सोर्स (Map source) साफ्टवेयर से जीपीएस ट्रेकिंग मैप जिसमें Length of Perimeter के साथ Area दर्शाते हो लगाया जाना सुनिश्चित किया जावे।					
2.1.1	RES SOR 307	एंगल आयरन पोल गाड़ने हेतु कड़ी मिट्टी/कठोर मूलम में गड़का खुदाई (कुल लम्बाई 2.40 मी. 3.00 मी. का घेरा)	85.120	Cmt.	247.70	Rs/Cmt.	21084
2.1.2	RES SOR 413 (c)	एंगल आयरन पोल गाड़ने हेतु खोद गये गड़कों में 148 सी.सी. का मिश्रण डालना एवं तलाई (उपयोग 40 एमएम मिट्टी)	21.280	Cmt.	3430.40	Rs/Cmt.	72999
2.1.3	PWD SOR 9.45	संश्लेषित कॉन्क्रीट स्तंभिक में एंगल आयरन पोल निपटार साइज का लगाना (एंगल आयरन पोल का Bottom Split हो एवं Right angle में मुड़ा होना चाहिये तथा 10mm diameter का प्रत्येक 30 से.मी. में छेद होना चाहिये तथा angle iron pole में Red Oxide Zinc Chromate primer की एक लेयर लगी हो)	14364.00	Kg.	69.50	Rs/Kg.	998290
		साइज - 50x50x6mm					
		लम्बाई - 2.40 मीटर					
		1.350x2.40= 3192 प्रति रनिंग मीटर					
		@. 4.50 Kg. प्रति रनिंग मीटर					
2.1.4	RES SOR 413 (a)	एंगल आयरन पोल गाड़ने हेतु खोद गये गड़कों में 124 सी.सी. का एंगल आयरन पोल निपटार कार्य तलाई सहित (उपयोग 20 एमएम मिट्टी)					
		1.350x0.40x0.40x0.30 = 63.840 Cmt.					
		(=) एंगल आयरन पोल साइज					
		1.350x 0.30x 0.06x 0.06 = 3.591 Cmt.					
Net-			60.240	Cmt.	4550.00	Rs/Cmt.	274187.00

क्र.	कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	मापन मात्रा	इकाई	दर		कुल मादि	कुल राशि
					मादि	राशि/इकाई		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2.1.5	PWD SOR 9.43.3	निर्धारित साइज की 50x50mm सेब वाली 4mm diameter वाली जी.आई. तार से निर्मित चैनलिक लोहे की जाली एंगल आयरन पोल में 2mm diameter वाली जी.आई. तार/जी.आई. स्टेपल/जी.आई. यू नेल्स/स्टील पिन की सहायता से बांधकर टाईट करना।	6983.00	Sqm.	331.00	Rs/Sqm.		2311373
2.1.6	RES SOR 1335 (a)	एंगल आयरन पोल में 03 तह में ब्रश से इनामेल रंगन करना $1335 \times 2.10 \times 0.20 =$ 558.60 Sqm.	559	Sqm.	163.30	Rs/Sqm.		91285
2.1.7	RES SOR 1335 (a)	लोहे की चैनलिक जाली में 03 तह में ब्रश से इनामेल रंगन करना $1335 \times 2.10 \times 2/10 =$ 1396.50 Sqm.	1397	Sqm.	163.30	Rs/Sqm.		228130
2.1.8	Special Rate	ट्रैफिकल प्लानबूट से चैनलिक जाली/एंगल आयरन पोल सीमेंट/रेत/गिट्टी कागजस्थल तक परिवहन एवं बाजार दर वृद्धि - सामग्री मूल्य का 10 प्रतिशत						25000
2.1.9		अन्य आवश्यक व्यय						10000
फोन्सिंग कार्य पर व्यय :-								4032356
प्रति रनींग मीटर फोन्सिंग कार्य पर व्यय								1338.81
प्रति हेक्टेयर व्यय								87024
3		जड़ भंडार क्षेत्र उपचार कार्य						
3.1	Special Rate	चूँच ड्रेसिंग-20 से.मी. से अधिक मोटाई वर्म के लॉवित प्रजाति के जीवित चूँच एवं चोलाई का प्रतिफलन एवं अभिलेखन	35.000	Hect.	5.00	मा.दियस/हे.	175	56523
3.2	PCCF Rate 1.2.2	क्षेत्र की सफाई 20 से.मी. मोटाई तक की अनुपयोगी कोपिस देने वाली प्रजाति की आड़ी-टंडी विकृत अतिम पौध की कटाई एवं चूँचों की ड्रेसिंग तथा सफाई	17.500	Hect.	5.00	मा.दियस/हे.	88	28424
3.3	Special Rate CAMPA	Invasive Alien Species Removal - सक्षम क्षेत्र - कम्प्लेक्स में स्थित Invasive Alien Species की जड़ को गंती से खोदकर निकालना एवं मुद्दे हुए चिरों को खोचकर निकालना, निकालने के पश्चात् ड्रेसिंग कर सुरक्षित स्थान पर एकत्रित कर डेर लगाया एवं सुखाने के उपरांत सुरक्षित रूप से जलाना (प्रथम वर्ष कार्य)	0.000	Hect.	30.00	मा.दियस/हे.	0	0
3.4	Special Rate CAMPA	क्षेत्र में स्थित अनुपयोगी झाड़ियों एवं अनुपयोगी चूँचों को खोदकर कार्य स्थल से बाहर हटाना।	0.000	Hect.	30.00	मा.दियस/हे.	0	0
जड़भंडार क्षेत्र उपचार कार्य पर व्यय :-								84949

क्र.	कार्य वर्ग क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर		कुल मा.दि.	कुल राशि
					मा.दि.	राशि/इकाई		
4	2	3	4	5	6	7	8	9
		रोपणी में पौधा तैयारी :-						
4.1	Special Rate	30x45 सेमी. पौलीपाट में शीर्ष तथा मध्य विभाग के मिश्रित एवं कलदार पौधों की तैयारी अन्तर्गत प्रथम वर्ष तैयारी व्यय (रोपण के समय पौधों का न्यूनतम आयु 6 से 8 फीट) (15 प्रतिशत अधिक पौधे जेन्डुवल्ली सहित)	40230	Plants	60.00	रुपये/पौधे		2415000
नर्सरी में पौध तैयारी कार्य पर प्रथम वर्ष व्यय								2415000
5		रोपण क्षेत्र का उपचार						
5.1	Special Rate	रिक्त कड़ी भूमि में गहरी जोताई कार्य - एक बीघा तक से 2 बार गहरी जोताई कर अवशिष्ट प्रज्वलि के जड़ों को निकाल कर क्षेत्र से अलग दफने हुए मैदान-खुला क्षेत्र का प्रतिशत क्षेत्र - रोपण हेतु चयनित क्षेत्र अन्तर्गत 10 प्रतिशत से कम इलाक़ वाले क्षेत्र में ही ट्रैक्टर से गहरी जोताई किया जावेगा इस हेतु कुल चयनित क्षेत्र का 80 प्रतिशत में जोताई प्रभावित किया गया है। परन्तु जहाँ 10 प्रतिशत से कम इलाक़ वाले क्षेत्र अधिक हो वहाँ पर जोताई क्षेत्र अधिक हो सकता है तदनुसार जोताई क्षेत्र का स्वतः निर्धारित किया जावे। जहाँ 10 प्रतिशत से अधिक इलाक़ हो वहाँ पर कन्टूर ट्रैक्टर आदि संरचनाओं का निर्माण किया जावेगा।	32000	Hect.	10000.00	रुपये/हे.		2200000
5.2		स्टेकिंग कार्य :-						
5.2.1	PCCF 1.4.3	3x3 मी. अंतराल में मिश्रित टाल डूरी रोपण हेतु	35000	Pits	3.50	मा.दि./हजार	125	39729
स्टेकिंग कार्य पर व्यय :-								39729
5.3	Special Rate	मिट्टी परीक्षण	LS					10000
5.4		गड्ढों की खुदाई						
5.4.1	PCCF 1.5.2.3	मिश्रित टाल डूरी रोपण हेतु 3x3 मीटर की अंतराल में 60x60x60 सेंमी. खड्डों के कड़ी मिट्टी में गड्ढा खुदाई कार्य (क्षेत्र में 80% कड़ी मिट्टी एवं 20% बरम मुरुमी मिट्टी मानकर दर निर्धारित किया गया)	35000	Pits	12.00	मा.दि./सैकड़	4200	1356000
5.4.2	Market Rate	गड्ढों की 50 प्रतिशत मिट्टी परिवर्तन हेतु चयनित मिट्टी परिवर्तन - 60x60x60=0.216 Cum 3780.000 cum	3780	Cum	300.00	रुपये/घ.मी.		1134000
गड्ढे खुदाई कार्य पर व्यय :-								2540329
रोपण उपचार एवं गड्ढे खुदाई कार्य पर कुल व्यय								2760329

क्र.	कार्य क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर		कुल मा.दि.	कुल रक.₹
					मा.दि.	रक.₹/इकाई		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
6		मू-जल संरक्षण कार्य—(25 प्रतिशत)						
	6.1	कंकड़ ट्रेंच का निर्माण						
	6.1.1	PCCF Rate 4.15.1 सी.सी.टी. खुदाई के लिए A ग्रेड की सहायता से कंकड़ साईन डालना एवं ट्रेंच खुदाई हेतु स्थान निर्धारित करना (20m.inch. x 100m.25500ev/Hect) टीप :- स्थल की भौगोलिक संरचना के अनुरूप सी.सी.टी. की लम्बाई का निर्धारण किया जाएगा।	4375	mm	0.15	मा.दि./से.मी.	7	2261
	6.1.2	Special Rate PCCF 4.15.2.3 (0.16) कड़ी मिट्टी में सतत गहरी 45 से.मी. x 45 से.मी. माप का खुदाई कर प्रायः मिट्टी को फैलाना एवं ढेड़ बनाना। (30 से.मी. x 30 से.मी. 3 मीटर अन्तर के लिए स्वीकृत दर 0 16 मा.दि.का 2.25 गुना दर = 0.36 मा.दि. का दर अंकलन किया गया है)	4375	mm	0.16	मा.दि./मी.	708	226100
	6.2	PCCF Norms & RES.PW D SOR नाली का उपचार तथा लूज बोल्टर चेक डैम, मिट्टी बॉम, पेविमन्ट एवं पक्का स्थाई बेंक डैम संरचनाओं का निर्माण (नालों में जंग से नीचे तक का उपचार) "नीचे दर्शित संरचनाओं में से जो भी संरचना उपयुक्त हो सोच के अनुसार बनवाई जाये" — लूज बोल्टर चेक डैम, पेविमन्ट संरचना, मिट्टी का बांध, पक्का स्थायी चेक डैम, खबरी निर्माण						9
		टीप :- सोच सर्वेक्षण के दौरान यह निर्णय लिया जाएगा, कि उपरोक्त संरचनाओं में से कौन सी संरचना स्थल विशेष हेतु उपयुक्त होगी, तदनुसार ही संरचनाओं का चयन कर निर्माण कराया जाला सुनिश्चित किया जाये।						
मू-जल संरक्षण कार्य पर व्यय :-								228361
7		शिंचाई सुविधा का विकास प्रति 5 हेक्टेयर क्षेत्र हेतु 1 सौतर पंप की स्थापना						
	7.1	Special Rate मू-जल में पानी की जल हेतु बाटर रेडिफिकेटी रेट कराना	10		5000	प्रति बोर		30000
	7.2	Special Rate बोरवेल खुदाई कार्य कंप्यूटरी कोलिंग सहित	0		125000	प्रति बोर		750000
	7.3	Special Rate सौतर पंप अधया विद्युत चलित पंप या सीजस पंप की स्थापना गम समस्त उपकरण व पाईप आदि	0		400000	प्रति पंप		2400000
शिंचाई सुविधा विकास पर व्यय								3180000
8		क्षेत्र सुरक्षा एवं अन्य कार्य						
	8.1	अग्नि सुरक्षा, चराई नियंत्रण वगैरे पर नियंत्रित कर करने के उपाय, कृषि मजिनी एवं ग्रामीणों के सामाजिक आर्थिक उन्नयन आदि विषयों पर वन कर्मचारियों अधिकारियों एवं वन प्रबंधन समिति के सदस्यों का प्रशिक्षण	14	Hect.	6000.00	रुपये/हे.		84000
	8.2	आस्था मूलक कार्य — संयुक्त वन प्रबंधन समिति के प्रस्ताव अनुसार	14	Hect.	10000.00	रुपये/हे.		140000

क्र.	कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर		कुल मा.दि.	कुल राशि
					मा.दि.	राशि/इकाई		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8.3		अग्नि सुरक्षा						
8.3.1	PCCF Rate 5.4.5& 5.4.6	सम्पूर्ण क्षेत्र को 25-25 हेक्टर की सेक्टर में विभाजित कर 3 मीटर चौड़ी अग्नि सुरक्षा पट्टी का निर्माण करना। (80 मी./हे. की गण ले)	2800	Mtr.	2.50	मा.दि./कि.मी.	7	2261
8.4		अन्य व्यय						
8.4.1		अन्य आवश्यक व्यय तथा सर्वेक्षण, नोट खाद/बीमारी/बीजोपल जल निरीक्षण/बीजोपल हट का निर्माण	1.5					323260.35
8.4.2		निरीक्षण पथ का निर्माण	1.5					115000
क्षेत्र सुरक्षा एवं अन्य व्यय का योग								664521.35
कुल योग व्यय :-								1337811.34
प्रति हेक्टर पर व्यय								382231.81
द्वितीय वर्ष (2024-25)								
क्र.	कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर		कुल मा.दि.	कुल राशि
					मा.दि.	राशि/इकाई		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1		अनुसंधान, मूल्यांकन एवं प्रशिक्षण						
1.1	Special Rate	अनुसंधान एवं मूल्यांकन :- रोपण क्षेत्र में रोपित पौधों की जोलाई एवं मोलाई वृद्धि मापन का कार्य माह जनवरी एवं जनवरी में करते हुए आटा इनातिरिसा करना तथा अभिलेख तैयार करना	35000	No.	1.00	रुपये/नम		35000
1.2	Special Rate	अग्नि सुरक्षा, बरसाई नियंत्रण, वर्षा पर निर्भरता कम करने की उपचार, कृषि तकनीकी एवं सामग्री के शैक्षणिक आर्थिक उपनयन आदि विषयों पर मन कर्मचारियों अधिकारियों एवं वन प्रबंधन समिति के सदस्यों का प्रशिक्षण	35,000	Hect	6000.00	रुपये/हे.		210000
पौधों की वृद्धि मापन पर व्यय:-								245000
2		फैसिंग कार्य						
	2.1	फैसिंग गहनात कार्य (5 प्रतिफल)	166.60	Rm.	700.00	रुपये/र.मी.		116200
3		जड़ भंडार क्षेत्र का उपचार						
3.1		घास उत्पादन एवं उपचार						
3.1.1	Special Rate	ट्रेक्टर द्वारा अन्तर जोलाई दो बार	21,000	Hect	4000.00	रुपये/हे.		84000
3.1.2	Special Rate	घास बीज बोवाई :- स्थानीय प्रजाति के उपलब्धी घास बीज संग्रहण एवं बोवाई कार्य (06 प्रतिफल क्षेत्र में)	21,000	Hect	5000.00	रुपये/हे.		105000
3.1.3	Special Rate	खरपतवार निवार :- घास बीज के साथ अनुपयोगी खरपतवार का निवार 02 बार (20 मन्त्र दिवस प्रति हेक्टर)	21,000	Hect	20.00	मा.दि./हे.	420	135660
जड़ भंडार क्षेत्र का उपचार अन्तर्गत घास उत्पादन एवं उपचार कार्य पर कुल व्यय :-								324660
4		रोपणी में पौधा तैयारी कार्य पर व्यय						
4.1	Special Rate	30x45 से.मी. पौलीवट में शीर्ष तथा मध्य चितान को मिश्रित एवं फलदार पौधों की तैयारी अन्तर्गत द्वितीय वर्ष रखरखाव व्यय (रोपण के तमाम पौधों का न्यूनतम आकार 6 से 8 फीट) (15 प्रतिफल अधिक पौधों के जुड़ाव सहित)	40250	Plants	20.00	रुपये/पौधे		805000

क्र.	कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर		कुल मा.दि.	कुल रु.दि.
					मा.दि.	रु.दि./इकाई		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
4.2	Special Rate	30x45 से.मी. पौलीपाट में 10 प्रतिशत मृत पौध प्रतिस्थापन हेतु शीर्ष तथा मध्य वितान को मिश्रित एवं फलदार पौधों की तैयारी प्रथम वर्ष व्यय (रोपण के समय पौधों का न्यूनतम आकार 5 से 8 फीट) (10 प्रतिशत प्रतिविवृत पौध)	3850	Plants	60.00	रुपये/पौधे		231000
रोपण में पौधा तैयारी कार्य का द्वितीय वर्ष रखरखाव व्यय								1036000
5		रोपण क्षेत्र उपचार						
5.1		पौधा परिवहन						
5.1.1	Special Rate	30x45 से.मी. पौलीपाट में मिश्रित एवं फलदार शीर्ष तथा मध्य वितान प्रजाति के पौधों को नर्सरी से रोपण हेतु गड़दे तक पहुंचाना	40250	Plants	20.00	रुपये/पौधे		805000
पौधा परिवहन पर व्यय :-								805000
5.2		पौधा रोपण						
5.2.1	Special Rate	पौधा रोपण कार्य 60x60x60 से.मी. आकार के गड्ढों में (खाव एवं मिट्टी भरवाई सहित) 3.55 रोपण + 0.45 गड्ढा भरवाई प्रति मान्य दिवस	35000	Plants	4.00	मा.दि./रोपण	1400	452200
रोपण कार्य पर व्यय :-								452200
5.3		रोपण एवं निचोई के समय उपयोग हेतु खाद क्रय						
5.3.1		वर्मीकम्पोस्ट खाद/समिति द्वारा उत्पादित कार्बनिक खाद						
5.3.1.1	Local Rate	60 ² से.मी. आकार के गड्ढों में मिश्रित एवं फलदार पौधा रोपण हेतु वर्मीकम्पोस्ट खाद का क्रय। (5 कि.ग्र. प्रति गड्ढा)	175000	Kg.	10.00	रुपये/घ.मी.		1750000
5.3.2		बी.ए.पी. रासायनिक खाद						
5.3.2.1	Local Rate	60x60x60 से.मी. आकार के गड्ढों में 50 ग्राम प्रति पौधा (मिश्रित एवं फलदार) के मान से रोपण के समय उपयोग हेतु क्रय।	1750	Kg	30.00	रुपये/किलो		52500
5.3.3		नीम खली का क्रय						
5.3.3.1	Local Rate	60x60x60 से.मी. आकार के गड्ढों में 150 ग्राम प्रति पौधा की खान से रोपण के समय उपयोग हेतु।	5250	Kg	40.00	रुपये/किलो		210000
5.3.4	Local Rate	कीटनाशक क्लोरोपायरीफीस 3 एन.एल. प्रति पौधा की मान से रोपण के समय उपयोग।	105	Lt.	1000.00	रुपये/लि.		105000
5.3.5		रासायनिक खाद एन.पी.के. (निचोई के समय)						
5.3.5.1	Local Rate	एन.पी.के. का उपयोग निचोई के समय खगौल, मिश्रित एवं फलदार पौधों में प्रति पौधा 50 ग्राम प्रति निचोई छेदकर उपयोग हेतु कुल 150 ग्राम की मात्रा से क्रय।	5250	Kg.	30.00	रुपये/किलो		157500

क्र.	कामों दर क्र.	कार्य विवरण	कामों मात्रा	इकाई	दर		कुल म.दि.	कुल राशि
					मा.दि	राशि/इकाई		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
5.3.6	Special Rate	पीछी की अच्छी बहाल को लिए मिट्टी परीक्षण लेब से प्राप्ता प्रतिवेदन के आधार पर बायोफर्टिलाइजर, डार्मोन एवं एम्बाईम का उपयोग।	35000	Plants	10.00	रुपये/पीछे		350000
खाद एवं कीटनाशक दवा क्रय पर व्यय :-								2625000
5.4		निंदाई कार्य						
5.4.1	Special Rate	प्रथम निंदाई एवं गुड़ाई रोपण की 15 दिन पश्चात एक मीटर व्यास में की जायेगी। (अवैमनाशक खाता सहित) खाद प्रयोग सहित	35000	Plants	2.00	मा.दि/रीकड़ा	700	226100
5.4.2	Special Rate	द्वितीय निंदाई एवं गुड़ाई 1 मीटर चौड़ी पट्टी में रोपण के 45 दिन बाद की जायेगी। सप्ताहिक खाद एवं कीटनाशक खाद खासा जायेगा। (2 मा.दि. प्रति रीकड़ा)	35000	Plants	2.00	मा.दि/रीकड़ा	700	226100
5.4.3	PCCF Rate 4.11.3.2	तृतीय निंदाई एवं गुड़ाई एक मीटर व्यास में रोपण के 75 दिन बाद की जायेगी। खाद प्रयोग सहित (तृतीय निंदाई के साथ गुड़ाई किये जाने पर मू खाद पर बने कंपैलरी टूटने से भूमि सतह की नमी जम्मे समय तक बनी रहती है इसलिए तृतीय निंदाई के साथ गुड़ाई किया जाना आवश्यक है)	35000	Plants	1.20	मा.दि/रीकड़ा	420	135600
निंदाई कार्य पर व्यय :-								587800
रोपण क्षेत्र उपचार कार्य पर कुल व्यय :-								4470000
6		पानी सिंचाई कार्य						
6.1		पीछी की रोपण पश्चात् माह नवम्बर से मार्च तक निरन्तर रूप से पीछी में अवश्यतानुसार पानी सिंचाई कोन्तर ग्राम की सहायता से किया जायेगा। इस हेतु प्रति 05 हेक्टेयर 4 अमिक पानी की चार बनाने एवं पाईप की सहायता से पीछी तक पहुंचाने का कार्य किया जायेगा। इसलिए ज.न. कोष शरणी रोपण 2017 में सिंचाई प्रयोग परिक्षण आंकड़ों के अनुसार दो अमिकों के द्वारा 3-3 मीटर की अन्तराल पर लगभग 1 हेक्टेयर में रोपित 1100 पीछी में पाईप की पानी से सिंचाई किया जाना सम्भव हो पाया था तदनुसार प्रति 1000 पीछी में एक बार सिंचाई हेतु 1.82 मास दिवस श्रम की आवश्यकता होगी।						
6.1.1	Special Rate	माह नवम्बर से मार्च तक पक्क दिवस की अन्तराल में एक सिंचाई	10	Time	1.820	मा.दि/ह	637	205751
6.1.2	Special Rate	पम्प का रखरखाव एवं फ्लोक्विसल पाईप ज़ादि पर आवश्यक व्यय	15000	Hecl	8000.00	प्रति हेक्टे		280000
सिंचाई पर कुल व्यय								485751

क्र.	कार्य वर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर		कुल मा.दि.	कुल राशि
					मा.दि.	राशि/इकाई		
7	8	9	10	11	12	13	14	15
		अन्य कल्चरल आपरेशन						
	7.1	Special Rate CAMPA Invasive Alien Species Removal - सघन क्षेत्र - घनक्षेत्र में स्थित Invasive Alien Species को जड़ को गैली से खोदकर निकालना एवं मुंखे हुए गिरों को खींचकर निकालना, निकालने के पश्चात् ड्रेमिंग कर सुरक्षित स्थान पर एकत्रित कर ढेर लगाना एवं सुखाने के उपरांत सुरक्षित रूप से जलाना (द्वितीय वर्ष कार्य)	11.00	Hect	10	मा.दि/हे.	0	0
8		सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
	8.1	Special Rate सुरक्षा श्रमिक प्रत्येक सेक्टर हेतु एक श्रमिक माह अप्रैल से मार्च तक 15 श्रमिक प्रति माह --- नोट - सुरक्षा का कार्य वन प्रबंधन समिति के द्वारा किया जाना सुनिश्चित किया जाने जिसके अन्तर्गत वन प्रबंधन समिति के द्वारा किए गए निर्णय के अनुसार सुरक्षा राशि का भुगतान समिति को खाते में किया जाकर उनको द्वारा निर्धारित सुरक्षा श्रमिकों को रोजगार क्षेत्र में संलग्न किया जावे। श्रमिकों की पारिश्रमिक राशि का भुगतान समिति स्तर पर किया जाकर अतिरिक्त बचत राशि का उपयोग वन प्रबंधन समिति स्तर पर काम विकास कार्य हेतु व्यवसाय किया जावेगा।	2	12	26.00	मा.दि/माह	624	291572
	8.2	Special Rate अच्छा मूलक कार्य - संयुक्त वन प्रबंधन समिति के प्रस्ताव अनुसार	35.000	Hect	10000	मा.दि/हे.		350000
	8.3	अन्य आकस्मिक व्यय वृक्षा साईनबोर्ड, गेट, खाद/सीमकेट/बोनीमल/डोब/कोटनशाक कप आदि लकड़ा जान-निर्माण/बीबीदार छत का निर्माण						282403.95
सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :-								833955.95
9		सामग्री/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि						
	9.1	मजदूरी/सामग्री दरों में आकस्मिक वृद्धि आदि 5%						54000
सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :-								54000.00
योग व्यय :-								746344.1000
अति हेतुव्यय व्यय								216140.77
तृतीय वर्ष रखरखाव कार्य (2025-26)								
क्र.	कार्य वर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर		कुल मा.दि.	कुल राशि
					मा.दि.	राशि/इकाई		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1		अनुश्रवण, मूल्यांकन एवं प्रशिक्षण						
	1.1	Special Rate अग्नि सुरक्षा, वसाई नियंत्रण, गनों पर निर्भरता कम करने के उपरांत, कृषि क्षतिपूर्ति एवं ग्रामीणों के सामाजिक आर्थिक चम्पकन आदि विषयों पर वन कार्यवाहियों अधिकारियों एवं वन प्रबंधन समिति के सदस्यों का प्रशिक्षण	35.000	Hect	1000.00	रुपये/हे.		35000
	1.2	Special Rate अनुश्रवण एवं मूल्यांकन :- रेंजिंग क्षेत्र में रोपित पौधों की ऊँचाई एवं मोटाई वृद्धि मापन का कार्य माह जन. अक्टूबर एवं जनवरी में करते हुए जलदा एनालिजिस करना एवं अभिलेख तैयार करना	35000	Plants	1.50	रुपये/पौधा		52500
पौधों की वृद्धि मापन पर व्यय:-								57500

क्र.	कार्य अथवा क्र.	वर्णन विवरण	कर्म मात्रा	इकाई	दर		कुल मात्रा	कुल राशि
					मा.दि.	रशि./इकाई		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2		फेंसिंग कार्य						
2.1	Special Rate	फेंसिंग मरम्मत कार्य (10 प्रतिशत)	332	Rm.	700.00	रुपये/ए.मी.		232400
फेंसिंग रखरखाव एवं मरम्मत पर कुल व्यय								232400
3		रोपणी में पौधा तैयारी कार्य पर व्यय						
3.1	Special Rate	36x45 सेमी. पॉलीपाट में 10 प्रतिशत मृत्त कोष प्रतिस्थापन हेतु शीर्ष तथा मध्य वितान के निश्चित एवं फलदार पौधों की तैयारी एवं रखरखाव हेतु द्वितीय वर्ष व्यय (रोपण के समय पौधों का न्यूनतम अवसर 6 से 6 फीट) (10 प्रतिशत प्रतिशित पौधे)	3850	Plants	20.00	रुपये/पौधे		77000
रोपणी कार्य पर तृतीय वर्ष व्यय								77000
4		रोपण क्षेत्र उपचार						
4.1		मृत्त कोष प्रत्यारोपण कार्य (10 प्रतिशत)						
4.1.1	PCCF 1.5.2.2	मृत्त पौधों से बने खाली स्थान पर शीर्ष एवं मध्य वितान के निश्चित एवं फलदार पौधों के रोपण हेतु गड्ढा खोदाई 60x60x60 सेमी साईज नरम मिट्टी में।	3500	Pits	10.50	मा.दि./संकड़ा	368	11886.4
4.1.2	Special Rate	पौधों का परिवहन (पॉलीथीन साईज 36x45 सेमी)	3500	Plants	20.00	रुपये/पौधे		70000
4.1.3	Local Rate	कोटनाशक बल्गेरोपावलीकोर 3 एम.एल. प्रति पौध की मात्रा से उपयोग	11.00	Ltr	1000.00	रुपये/लिटर		11000
4.1.4	PCCF 4.10.2.3	मृत्त पौधों से बने खाली स्थान पर खोदे गए 60x60 सेमी साईज के गड्ढों में शीर्ष एवं मध्य वितान के निश्चित एवं फलदार पौधों का रोपण	3500	Plants	3.55	मा.दि./संकड़ा	124	40052
मृत्तप्रत्यारोपण कार्य पर कुल व्यय								239976.4
5	5.1	रासायनिक खाद एन.पी.के का क्रय						
5.2.1	Local Rate	रासायनिक खाद कय एन.पी.के 50 ग्राम प्रति पौधा निचोई के समय तीन बार उपयोग हेतु 150 ग्राम प्रति पौधा के मान से क्रय	5250.00	Kg	30.00	रुपये/किलो		157500
5.2.2		वर्मी कंपोस्ट खाद क्रय 200 ग्राम प्रति पौधा निचोई के समय 03 बार उपयोग हेतु 600 ग्राम प्रति पौधा के मान से क्रय	21000.00	Kg	10.00	रुपये/किलो		210000
रासायनिक खाद कय पर कुल व्यय								367500
5.2		निचोई कार्य						
5.2.1	Special Rate	1. प्रथम निचोई/गुड़ाई एक मीटर व्यास में की जायेगी जिसके साथ मृत्त पौधों को बदलना, सुरक्षा तथा जैविक खाद डाला जायेगा। (अर्धचन्द्राकार थाला बनवाई एवं खाद प्रयोग सहित)	25000	Plants	2.00	मा.दि./संकड़ा	700	226100
5.2.2	PCCF Master 4.11.2.2	2. द्वितीय निचोई/गुड़ाई 1 मीटर चौड़ी गड्ढी में एक गड्ढा कर की जायेगी एवं थाला डाला जायेगा (2 मा.दि. प्रति संकड़ा)	35000	Plants	2.00	मा.दि./संकड़ा	700	226100
5.2.3	PCCF 4.11.3.3	तृतीय निचोई एवं गुड़ाई एक मीटर व्यास में की जायेगी। (थाला बनवाया जायेगा)	35000	Plants	1.20	मा.दि./संकड़ा	420	135660
निचोई कार्य पर व्यय :-								587860

क्र.	कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर		कुल मादि	कुल राशि	
					मादि	राशि/इकाई			
6	6.1	Local Rate	7	8	9	10	11	12	
			दो बार ट्रैक्टर से अंतर बुलाई	21.000	Hect	4000.00	रुपये/हे.		84000
रोपण क्षेत्र उपचार कार्य पर कुल व्यय :-									1279296
7			जल संकर्षन संरचनाओं का रखरखाव कार्य						
	7.1	Special Rate	जल संकर्षन संरचनाओं का रखरखाव कार्य (15 प्रतिशत) कम्प्यूटर ट्रैप की दुपल्लिकरण एवं आवश्यकतानुसार सफाई, संविधान, बोल्ट्स बंध आदि संरचनाओं का सुदृढीकरण कार्य।	0.000	Hect	3000.00	रुपये/हे.		0
जल संकर्षन कार्य पर व्यय									0
8			पानी सिंचाई कार्य						
	8.1		पौधों की रोपण पश्चात् माह नवम्बर से मार्च तक नियमित रूप से पौधों में आवश्यकतानुसार पानी सिंचाई सोलर पंप की सहायता से किया जावेगा। इस हेतु प्रति 05 हेक्टेयर 4 शक्ति पानी की धार बनाने एवं नहरों की सहायता से पौधों तक पहुंचाने का कार्य किया जावेगा। हरियर ग्राम कीम भन्नी रोपण 2017 में सिंचाई प्रयोग परीक्षण अंकनों के अनुसार दो शक्तियों के द्वारा 3-3 मीटर की अन्तराल पर लगभग 1 हेक्टेयर में रोपित 1100 पौधों में पाईप की सहायता से सिंचाई किया जाना सम्भव हो पाया था। तदनुसार प्रति 1000 पौधों में एक बार सिंचाई हेतु 1.82 मानव दिवस लग ही आवश्यकता होगी।						
	8.1.1	special Rate	माह अप्रैल से जून तक 10 दिवस की अन्तराल में एक सिंचाई	9.00	Times	1.820	मादि./ह.	573	185079
	8.1.2	special Rate	माह नवम्बर से मार्च तक 15 दिवस की अन्तराल में एक सिंचाई	10.00	Times	1.820	मादि./ह.	637	205751
	8.1.3	special Rate	पम्प का रखरखाव एवं फ्लेक्सिबल पाईप आदि पर आकस्मिक व्यय	35.000	Hect	8000.00	शीट हस्त.		280000
सिंचाई पर कुल व्यय									6708330
9			अन्य कल्चरल आपरेशन						
	9.1		Invasive Alien Species Removal - सघन क्षेत्र - वनक्षेत्र में स्थित Invasive Alien Species की जड़ को गैसी से खाँचकर निकालना एवं मुंथे हुए मिर्चों को खींचकर निकालना, निकालने के पश्चात् ड्रेनिंग कर सुरक्षित स्थान पर एकत्रित कर डेर लगाना एवं सुखने के उपरांत सुरक्षित रूप से जलाना (तृतीय वर्ष कार्य)	0.000	Hect	30.00	मादिवस/हे.	0	0

क्र.	कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर		कुल मा.दि.	कुल राशि
					मा.दि.	राशि/इकाई		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
9.2		एकलीकरण कार्य						
9.2.1	RCCT Norms 1.2.3	वीकेंड दुर्घों से निकले मल्टीपल स्लॉट्स में से एक का जो सर्वस कार्यालय को रखने हेतु अन्य कमजोर व विकृत कापित की कटाई एवं सफाई कार्य	35.000	Hect	3.00	मा.दि./हे.	105	33915
अन्य कल्चरल आपरेशन के तहत कॉपित का एकलीकरण कार्य पर व्यय								33915
10		सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
10.1	Special Rate	सुरक्षा अभिक प्रत्येक सेक्टर हेतु एक अभिक मास जर्नेल से कार्य कर 05 अधिक प्रति मही — नोट — सुरक्षा का कार्य जन प्रबंधन समिति के द्वारा किया जाना सुनिश्चित किया जाई जिसके अन्तर्गत जन प्रबंधन समिति के द्वारा लिए गए निर्णय के अनुसार सुरक्षा राशि का भुगतान समिति के खाते में किया जाकर इनके द्वारा निर्धारित सुरक्षा अभिकों को रोकण क्षेत्र में सशस्त्र किया जावेगा। अभिकों की करिअमिक राशि का भुगतान समिति स्तर पर किया जाकर अतिरिक्त नगरी राशि का उपयोग जन प्रबंधन समिति स्तर पर मान विकास कार्य हेतु व्यय किया जावेगा।	2	9	26.00	मा.दि./माह	468	151164
10.2		अन्य आकस्मिक कार्य तथा साईनबोर्ड, गेट, खाल/दीवार/कोनीमल/दीवार/कीटनाशक छत्र आदि संगठन जान निरीक्षण/वीवीदार इट का निर्माण						242281
सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :-								393445
11		सामग्री/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि						
11.1		सामग्री/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि आदि 10%						77396
दर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय								77396
योग व्यय :-								814781
चतुर्थ वर्ष रखरखाव कार्य (2026-27)								
क्र.	कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर		कुल मा.दि.	कुल राशि
1	2	3	4	5	मा.दि.	राशि/इकाई	8	9
1		अनुश्रवण मूल्यांकन एवं प्रशिक्षण						
1.1	Special Rate	अनुश्रवण एवं मूल्यांकन :- रोकण क्षेत्र में रोकित पौधों की कटाई एवं पोसाई वृद्धि मापन का कार्य माह जन अक्टोबर एवं जनवरी में करते हुए आटा एगतिवित्त करना एवं अभिलेख तैयार करना	35000	Plants	1.50	रुपये/पौधा		52500
पौधों की वृद्धि मापन पर व्यय-								52500
2	2.1	फोंसिंग कार्य						
	Special Rate	फोंसिंग सामग्री कार्य (50 प्रतिप्लांट)	552	Rm.	700.00	रुपये/र.मी.		232400

क्र.	कर्म क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर		कुल मात्रा	कुल राशि
					मा.प्रि.	राशि/इकाई		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
3	3.1	रोपणी में पौधा तैयारी कार्य पर व्यय						
	Special Rate	रोपणी व्यय - औषधि प्रजाति के झाड़ी एवं बेला प्रजाति की पौधों की तैयारी कार्य प्रथम वर्ष (पौलीथीन सॉइज 20x30 से.मी.) (50 प्रतिफल जतिवित्त पौधा)	1925	Plants	20.00	रुपये/पौधा		38500
4	4.1	रोपण क्षेत्र उपचार						
	PCCF Norms 1.5.1.2	औषधि प्रजाति के झाड़ी एवं बेला प्रजाति के पौधों के रोपण हेतु साधारण मिट्टी में गहरा खुदाई कार्य साइज - 45x45x45 cm.	1750	Nos.	5.00	मा.प्रि./सैकड़	88	28424
5	5.1	निंदाई						
	5.1.1	Special Rate 1. प्रथम निंदाई/खुदाई एक मीटर व्यास में सेमित एवं अनिर्मित दोनों प्रकार के पौधों में की जावेगी जिसके साथ निम्नलिखित मात्रा में मुरिया तथा जैविक खाद डाला जाएगा। (अर्धमन्दाकार बाला बनावाई एवं खाद प्रयोग सहित)	35000	Plants	2.00	मा.प्रि./सैकड़	700	226100
	5.1.2	PCCF Norms 4.11.2.2 2. द्वितीय निंदाई/खुदाई 1 मीटर चौड़ी गट्टी में एक माह बाद की जावेगी एवं बाला बनावा जावेगा (2 मा.प्रि. प्रति सैकड़)	35000	Plants	2.00	मा.प्रि./सैकड़	700	226100
	5.2.1	Market Rate सभी उपरोक्त खाद क्रम 250 ग्राम प्रति पौधा निंदाई के समय 02 बार उपयोग हेतु 600 ग्राम प्रति पौधा के मान से क्रम	17500	Kg	10.00	रुपये/किलो		175000
	5.2.2	Market Rate रासायनिक खाद क्रम एन.पी.के. इन्डे पौधों में 50 ग्राम प्रति पौधा निंदाई के समय 02 बार उपयोग	1750	Kg	30.00	रुपये/किलो		52500
निंदाई कार्य पर कुल व्यय :-								679700
रोपण क्षेत्र उपचार कार्य पर कुल व्यय :-								708124
6								
	6.1	Special Rate जल संयोजन संरचनाओं का रखरखाव कार्य (15 प्रतिफल) कंप्यूटर ट्रेव की सुरक्षितकरण एवं आवश्यकतानुसार सफाई, सेविंग, वोल्टर बंध, जल संरचनाओं का सुदृढीकरण कार्य।	35,000	Hect.	3000.00	रुपये/हे.		105000
7		पानी सिंचाई कार्य						
	7.1	पौधों की रोपण परचाम माह नवम्बर से मार्च तक नियमित रूप से पौधों में आवश्यकतानुसार पानी सिंचाई सोलर पंप की सहायता से किया जावेगा। इस हेतु प्रति 05 हेक्टेयर 8 थ्रिफिक पानी की बार बचाने एवं पाईप की सहायता से पौधों तक पहुंचाने का कार्य किया जावेगा। हरियर छ.ग. कोष भरनी रोपण 2017 में सिंचाई प्रयोग परीक्षण अंकड़ों के अनुसार दो थ्रिफिक के द्वारा 3-3 मीटर की गन्तराल पर लगभग 1 हेक्टेयर में सेमित 1100 पौधों में सिंचाई की जानी से सिंचाई किया जाना सम्भव हो पाया था तदनुसार प्रति 1000 पौधों में एक बार सिंचाई हेतु 1.82 मानव दिवस क्रम की आवश्यकता होगी।						

क्र.	कार्य पर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर		कुल मा.दि.	कुल राशि
					मा.दि.	राशि/इकाई		
3	2	3	4	5	6	7	8	9
		पानी सिंचाई						
3.1		पौधों की रोपण परचाल गह नवम्बर से मार्च तक निश्चित रूप से पौधों में आवश्यकतानुसार पानी सिंचाई होकर जंग की संतुष्टता से किया जावेगा। इस हेतु प्रति 05 हेक्टेयर 4 अंशिक पानी की धार बनाने एवं पार्श्व की सहायता से पौधों तक पहुंचाने का कार्य किया जावेगा। इसपर छ.ग. जीष भरनी रोपण 2017 में सिंचाई प्रयोग परिक्षण आकड़ों के अनुसार जो अंशिकों के द्वारा 2-3 मीटर की अवतराल पर लगाने 1 हेक्टेयर में रोपित 1100 पौधों में पार्श्व की पानी से सिंचाई किया जाना संभव हो पाया था तदनुसार प्रति 1000 पौधों में एक बार सिंचाई हेतु 1.82 मानक दिवस भ्रम की आवश्यकता होगी।						
3.1.1	Special Rate	मार्च अप्रैल से मई तक 10 दिवस की अवतराल में एक सिंचाई	6.00	Times	1.820	मा.दि./सैकड़ा	382	123386
3.1.2		मृम का रखरखाव एवं फलोनिर्माण फर्श आदि पर आकस्मिक व्यय	25.000	Hect	8000.00	प्रति हेक्ट.		280000
		पानी सिंचाई पर व्यय						403386
4		रोपणी में पौधा तैयारी कार्य पर व्यय						
3.1	special Rate	रोपणी व्यय - जीषति प्रजाति के झाड़ी एवं पेना प्रजाति के पौधों की तैयारी एवं रखरखाव कार्य द्वितीय वर्ष (पौलीपीन साईज 20x30 से की.) (10 प्रतिशत अतिरिक्त पौधा)	1925	Plants	10.00	रुपये/पौधा		19250
		रोपणी में पौधा तैयारी कार्य पर व्यय						19250
4		रोपण क्षेत्र उपचार						
4.1	Special Rate	रोपण हेतु जीषति प्रजाति के झाड़ी एवं पेना प्रजाति के पौधों का परिचालन	1750	Plants	6.00	रुपये/पौधा		10500
4.1.1	Special Rate	जीषति प्रजाति के झाड़ी एवं पेना प्रजाति के पौधों का रोपण खाद डलाई सहित	1750	Plants	3.00	मा.दि./सैकड़ा	33	17119
4.1.2	Market Rate	कीटनाशक क्लोरोथायरीफोस 3 एचएल प्रति पौधा की मात्रा से रोपण के समय उपयोग।	5	Kg.	1000.00	रुपये/किलो		5000
4.1.3	Special Rate	प्रथम निचोई कार्य	1750	Plants	2.00	मा.दि./सैकड़ा	35	11365
4.1.4	PCCF Norms 4.11.2.2	द्वितीय निचोई कार्य	1750	Plants	2.00	मा.दि./सैकड़ा	35	11305
4.1.5	PCCF Norms 4.11.3.2	तृतीय निचोई कार्य	1750	Plants	1.20	मा.दि./सैकड़ा	21	6783
4.1.6	Market Rate	रासायनिक खाद डाय एनपीके 50 ग्राम प्रति पौधा निचोई के समय तीन बार उपयोग हेतु 150 ग्राम प्रति पौधा के मात्रा से	263	Kg.	30.00	रुपये/किलो		7890

क्र.	कार्य क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर		कुल मा.दि.	कुल राशि
					मा.दि.	राशि/इकाई		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
4.1.7	Market Rate	सर्मी कागोस्ट खाद हज 200 ग्राम प्रति पीछा जिदाई के समय 03 बार उपयोग हेतु 800 ग्राम प्रति पीछा के मान से हज	1050	Kg	10.00	रुपये/किलो		10500
रोपण क्षेत्र उपचार								80402
5		जल संवर्धन						
5.1		जल संवर्धन सारवनाली का रखरखाव कार्य (90 प्रतिशत)	35.000	Hect	2000.00	रुपये/हे		70000
जल संवर्धन कार्य पर व्यय								70000
6		सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
6.1	Special Rate	सुरक्षा अभिक प्रत्येक सेक्टर हेतु एक अभिक माह अप्रैल से मार्च तक 06 अभिक प्रति माह --- नोट - सुरक्षा का कार्य वन प्रबंधन समिति के द्वारा किया जाता सुनिश्चित किया जावे जिसके अन्तर्गत वन प्रबंधन समिति के द्वारा किए गए निर्णय के अनुसार सुरक्षा राशि का भुगतान समिति को खाते में किया जाकर उनके द्वारा निर्धारित सुरक्षा अभिकों को रोपण क्षेत्र में सलान किया जावेगा। अभिकों को पारिश्रमिक राशि का भुगतान समिति स्तर पर किया जाकर अतिरिक्त बचत राशि का उपयोग वन प्रबंधन समिति स्तर पर वाम विकास कार्य हेतु व्यय किया जावेगा।	2	12	26.00	मा.दि/माह	624	201552
6.2		अन्य आकस्मिक व्यय तथा साईनबोर्ड गेट, खाद/सीमेंट/बोनीमल/प्रोथ/वीटनामक कच जादि लगाया जाने निक्षिप/बीबीवार हट का निर्माण						128756.95
सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :-								330388.95
7		सामग्री/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि						
7.1		सामग्री/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि अदि 20%						41988.7
दर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय								41988.7
योग व्यय :-								3164.89
प्रति हेक्टेयर व्यय								33164.89
बचन वर्ष रखरखाव कार्य (2028-29)								
क्र.	कार्य क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर		कुल मा.दि.	कुल राशि
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1		अनुश्रवण एवं मूल्यांकन						
1.1	Special Rate	अनुश्रवण एवं मूल्यांकन :- रोपण क्षेत्र में रोपित पौधों की ऊँचाई एवं गोलाई वृद्धि मापन का कार्य माह जन. अक्टूबर एवं जनवरी में करते हुए डाटा एनलिसिस करना एवं अभिलेख तैयार करना	35000	Plants	1.50	रुपये/पौधा		52500
अनुश्रवण एवं मूल्यांकन पर व्यय:-								52500
2		फेंसिंग कार्य						
2.1		फेंसिंग सम्पन्न कार्य (5 प्रतिशत)	166	Rm.	700.00	रुपये/रमी		116375

क्र.	कार्य पर क्र.	कार्य विवरण	कतार मात्रा	इकाई	दर		कुल मादि	कुल राशि
					मादि	राशि/इकाई		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
3		रोपण क्षेत्र उपचार						
3.1		निर्वाह						
3.1.1	Special Rate	1. प्रथम निर्वाह/पुर्वाह 1 मीटर व्यास में रोपित पौधों में की जायेगी जिसके साथ निर्धारित मात्रा में दुनिया तथा जैविक खाद डाला जाएगा। (अर्द्धचन्द्राकार आला बनवाई एवं खाद प्रयोग सहित)	1750	Plants	2.00	मादि/ सैकड़	35	11305
3.1.2	PCCF Rate 4.11.2.2	2. द्वितीय निर्वाह/पुर्वाह 1 मीटर चौड़ी पट्टी में एक गैहड़ काव की जायेगी एवं आला लगाया जायेगा (2 मा. वि. प्रति सैकड़)	1750	Plants	2.00	मादि/ सैकड़	35	11305
3.2		सामाजिक खाद एन.पी.के. (निर्वाह से समग्र)						
3.2.1	Local Rate	एन.पी.के. का उपयोग निर्वाह के समय औषधि प्रजाति के झाड़ी एवं बेल प्रजाति के पौधों में प्रति पौध 25 ग्राम प्रति निर्वाह उपयोग हेतु कुल 50 ग्राम के मान से ग्रह्य	88	Kg	30.00	रुपये/किलो		2640
3.2.2	Market Rate	वर्मी कंपोस्ट खाद ग्राम 100 ग्राम प्रति पौधा निर्वाह के समय 62 बार उपयोग हेतु 200 ग्राम प्रति पौधा के मान से ग्रह्य	35	Kg	10.00	रुपये/किलो		350
						निर्वाह पर व्यय		25600
4								
4.1		जल संयंत्रन संरचनाओं का रखरखाव कार्य (10 प्रतिशत)	35,000	Hect	2000.00	रुपये/हे.		70000
5	5.1	कटाई सफाई कार्य						
5.1.1	PCCF Rate 1.2.4	जीवित वृक्षों से निकले गलतीमूल शूटों में से एक या दो स्वस्थ काण्ड को रखते हुए अन्य कमजोर व विकृत काण्डों को कटाई एवं सफाई कार्य	35,000	Hect	3.00	मादि/हे.	105	33915
		अन्य कालबरल अपरेशन के तहत क्लिनिंग कार्य पर व्यय						33915
6		सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
6.1	Special Rate	सुरक्षा अधिक प्रत्येक सेक्टर हेतु एक अधिक सह जूनल से मार्च तक 05 अधिक प्रति सह --- नोट :- सुरक्षा का कार्य वन प्रबंधन समिति के द्वारा किया जाना सुनिश्चित किया जावे, जिसके अन्तर्गत वन प्रबंधन समिति के द्वारा दिए गए निर्देश के अनुसार सुरक्षा रक्षि का दुरुस्तन खर्चित के खाते में किया जाकर उनके द्वारा निर्धारित सुरक्षा अधिकों को रोपण क्षेत्र में सतत किया जायेगा। अधिकों की वार्षिक रक्षि का दुरुस्तन समिति स्तर पर किया जाकर अतिरिक्त बचत रक्षि का उपयोग वन प्रबंधन समिति स्तर पर ग्राम विकास कार्य हेतु व्यय किया जायेगा।	2	12	26.00	मादि/माह	624	201552
6.2		अन्य आकस्मिक व्यय तथा साईनबोर्ड, गेट, घंटियाँ मरम्मत/खाद/सीमेंट/कोलीमल/ग्रीस/कोटिंग/कम आदि लगाया जाना निरीक्षण/कोलीमल हट कर निर्माण						151735.8
		सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :-						353287.8

क्र.	कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर		कुल मा.दि.	कुल राशि
					मा.दि.	राशि/इकाई		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
7		सामग्री/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि						
7.1		मजदूरी/सामग्री की दरों में आकस्मिक वृद्धि 25%						40648.1
दर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय								40648.1
योग व्यय :-								692.32
प्रति हेक्टर पर व्यय								19780.74
सप्ताम वर्ष रखरखाव कार्य (2029-30)								
क्र.	कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर		कुल मा.दि.	कुल राशि
					मा.दि.	राशि/इकाई		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1		अनुसंधान एवं मूल्यांकन						
1.1	Special Rate	अनुसंधान एवं मूल्यांकन :- रोपण क्षेत्र में रोपित पौधों की कवर्ड एवं होल्डर्स वृद्धि मापन का कार्य माह जन. अक्टूबर एवं जनवरी में करते हुए डाटा इन्फार्मिस्ट करना एवं अतिरिक्त तैयार करना	35000	Plants	1.50	रुपये/पौधा		52500
अनुसंधान एवं मूल्यांकन पर व्यय:-								52500
2		फेंसिंग कार्य						
2.1	Special Rate	फेंसिंग मरम्मत कार्य (5 प्रतिशत)	166	Km.	700.00	रुपये/रमी.		116375
फेंसिंग रखरखाव एवं मरम्मत पर कुल व्यय								116375
3								
3.1		जल संवर्धन संरचनाओं का रखरखाव कार्य (10 प्रतिशत)	35.000	Hect	2000.00	रुपये/हे.		70000
जल संवर्धन कार्य पर व्यय								70000
4		सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
4.1	Special Rate	सुरक्षा अधिक प्रत्येक सेक्टर हेतु एक अधिक मह अर्पित हो माह तक 05 अधिक प्रति माह --- नोट :- सुरक्षा का कार्य वन प्रबंधन समिति के द्वारा किया जाना सुनिश्चित किया जावे, जिसको अन्तर्गत वन प्रबंधन समिति के द्वारा लिए गए निर्णय के अनुसार सुरक्षा सक्ति का मुग्तान समिति के खले में किया जाकर जगहों द्वारा निर्धारित सुरक्षा अधिकों को रोपण क्षेत्र में रखलन किया जावेगा। अधिकों की पारिश्रमिक सक्ति का मुग्तान समिति स्तर पर किया जाकर अतिरिक्त बचत सक्ति का उपयोग वन प्रबंधन समिति स्तर पर वन विकास कार्य हेतु व्यय किया जावेगा।	2	12	26.00	मा.दि/माह	624	201552
4.2		अन्य आकस्मिक व्यय एक साईनबोर्ड, गेट, फेंसिंग मरम्मत/खारद/नीमकेले/बोनीमल/पेले/कोटनशाक का आदि लगाया जाना निरीक्षण/सीडीदार हट का निर्माण						153144.05
सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :-								354696.05

क्र.	कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर		कुल मात्रा	कुल राशि
					मा.दि.	राशि/इकाई		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
5		सामग्री/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि						
	5.1	सामग्री/मजदूरी की दरों में आकस्मिक वृद्धि 30%						46684.3
दर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय								46684.3
योग व्यय :-								640255.3
प्रति हेक्टर दर								18293.01
अष्टम वर्ष रखरखाव कार्य (2030-31)								
क्र.	कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर		कुल मात्रा	कुल राशि
					मा.दि.	राशि/इकाई		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1		अनुसंधान एवं मूल्यांकन						
	1.1	special Rate अनुसंधान एवं मूल्यांकन :- पीपल क्षेत्र में संयुक्त पीपल की कटाई एवं गोलाई वृद्धि प्रकल्प का कार्य माह जन अक्टूबर एवं जनवरी में करते हुए खाता एनालिसिस करना एवं अभिलेख तैयार करना	35000	Plans	1.50	रुपये/पीपल		52500
अनुसंधान एवं मूल्यांकन पर व्यय:-								52500
2		फेंसिंग कार्य						
	2.1	फेंसिंग परम्पत कार्य (4 प्रतिशत)	166	Rm.	700.00	रुपये/2मी.		116375
3								
	3.1	जल संचयन संरचनाओं का रखरखाव कार्य (10 प्रतिशत)	35.000	Hect	2000.00	रुपये/हे.		70000
4		सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
	4.1	Special Rate सुरक्षा श्रमिक प्रत्येक सेक्टर हेतु एक श्रमिक माह अप्रैल से मार्च तक 05 श्रमिक प्रति माह नोट :- सुरक्षा का कार्य वन प्रबंधन समिति के द्वारा किया जाना सुनिश्चित किया जाये जिसके अन्तर्गत वन प्रबंधन समिति के द्वारा लिए गए निर्णय के अनुसार सुरक्षा राशि का भुगतान समिति के खाते में किया जाकर उनसे द्वारा निर्धारित सुरक्षा श्रमिकों को रोपण क्षेत्र में सतत किया जावेगा। श्रमिकों की पारिश्रमिक राशि का भुगतान समिति स्तर पर किया जाकर अतिरिक्त बचत राशि का उपयोग वन प्रबंधन समिति स्तर पर ग्राम विकास कार्य हेतु व्यय किया जावेगा।	7	12	26.00	मा.दि/माह	624	291552
	4.2	अन्य आकस्मिक व्यय यथा साईनबोर्ड, गेट आदि की मरम्मत/ निरीक्षण पथ एवं बीबीदार डट का रखरखाव कार्य						153675.65
सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :-								385227.65
5		सामग्री/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि						
	5.1	सामग्री/मजदूरी की दरों में आकस्मिक वृद्धि 35%						36013.90
दर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय								36013.90

क्र.	कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर		कुल मा.दि.	कुल राशि
1	2	3	4	5	मा.दि.	राशि/इकाई	6	7
योग व्यय :-								6,34,174.00
वर्ष 2020-21								1900.13
नवम वर्ष रखरखाव कार्य (2031-32)								
क्र.	कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर		कुल मा.दि.	कुल राशि
1	2	3	4	5	मा.दि.	राशि/इकाई	6	7
1		अनुभव एवं मूल्यांकन						
1.1	Special Rate	अनुभव एवं मूल्यांकन :- रोपण क्षेत्र में रोपित पौधों की जवाई एवं पोसाई बुद्धि मूल्य का कार्य माह जून, अक्टूबर एवं जनवरी में करते हुए साटा एनालिसिस करना एवं अभिलेख तैयार करना	35000	Plants	1.50	रुपये/पौधा		52500
अनुभव एवं मूल्यांकन पर व्यय:-								52500
2		फेंसिंग कार्य						
2.1	Special Rate	फेंसिंग मरम्मत कार्य (7 प्रतिशत)	233	Rm.	700.00	रुपये/1 मी.		162925
फेंसिंग रखरखाव एवं मरम्मत पर कुल व्यय								162925
3		जल संवर्धन						
3.1	Special Rate	जल संवर्धन संरचनाओं का रखरखाव कार्य (15 प्रतिशत)	35.000	Hect	3000.00	रुपये/हे.		105000
जल संवर्धन कार्य पर व्यय								105000
4		सुरक्षा एवं अन्य आकरिमिक कार्य						
4.1	Special Rate	सुरक्षा श्रमिक प्रत्येक रोपण हेतु एक श्रमिक माह अप्रैल से मार्च तक 05 श्रमिक प्रति माह — नोट - सुरक्षा का कार्य जन प्रबंधन समिति के द्वारा किया जाकर सुनिश्चित किया जाये, जिसकी अनुरोध वन प्रबंधन समिति के द्वारा लिए गए निर्णय के अनुसार सुरक्षा राशि का भुगतान समिति के पास से किया जाकर उनके द्वारा निर्धारित सुरक्षा श्रमिकों को रोपण क्षेत्र में संलग्न किया जायेगा। श्रमिकों की पारिश्रमिक राशि का भुगतान समिति स्तर पर किया जाकर अवशिष्ट बचत राशि का उपयोग वन प्रबंधन समिति स्तर पर वन शिक्षण कार्य हेतु व्यय किया जायेगा।	2	12	26.00	रु.दि/माह	624	201552
4.2		अन्य आकरिमिक कार्य वन सफाई साईनबोर्ड, फेंसिंग मरम्मत, नोट आदि की मरम्मत/ निरीक्षण एवं फीकीयाल इत का रखरखाव कार्य						166191.21
सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :-								367743.21

क्र.	कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर		कुल मा.दि.	कुल राशि
					मा.दि.	राशि/इकाई		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
5		सामग्री/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि						
	5.1	सामग्री/मजदूरी की दरों में आकस्मिक वृद्धि 40%						91066.54
दर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय								91066.54
योग व्यय :-								7792.42 00
प्रति हेक्टेयर व्यय								22263.85
दशम वर्ष रखरखाव कार्य (2032-33)								
क्र.	कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर		कुल मा.दि.	कुल राशि
					मा.दि.	राशि/इकाई		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1		अनुभवण एवं मूल्यांकन						
	1.1	Special Rate अनुभवण एवं मूल्यांकन :- रोपण क्षेत्र में संश्लिष्ट पौधों की कटाई एवं गोलाई वृद्धि मापन का कार्य माह जन, अक्टूबर एवं जनवरी में कलरों द्वारा छाया एनालिसिस करना एवं अविलंब तैयार करना	35000	Plants	1.50	रुपये/पौधा		52500
अनुभवण एवं मूल्यांकन पर व्यय:-								52500
2		भू-जल संरक्षण कार्य						
	2.1	Special Rate जल संचयन संरचनाओं का रखरखाव कार्य (5 प्रतिशत)	35000	Hect	1000.00	रुपये/हे.		35000
3	3.1	Special Rate दस वर्षीय विभिन्न वनों :- रोपण के दसवें वर्ष में सामग्रीया फार्मुला के तहत स्वस्थ पौधों की गोलाई एवं प्रति हेक्टेयर पौधों की चरगा पर औसत गोलाई के दस गुना अन्तर्वल पर स्वस्थ पौधों की कटाई की जावेगी। इससे स्वस्थ पौधों को बढ़ने हेतु पर्याप्त अवसर प्राप्त होगा।	35000	Hect	25.00	मा.दि./हे.	875	28262.5
अन्य कल्चरल आपरेशन के तहत रोपित पौधों में दस वर्षीय थिनिंग कार्य:-								28262.5
4		सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
	4.1	Special Rate सुरक्षा श्रमिक प्रत्येक रोस्टर हेतु एक श्रमिक माह अप्रैल से मार्च तक 05 श्रमिक प्रति माह --- नोट :- सुरक्षा का कार्य वन प्रबंधन समिति के द्वारा किया जाना सुनिश्चित किया जावे, जिसके अन्तर्गत वन प्रबंधन समिति के द्वारा लिए गए निर्णय के अनुसार सुरक्षा राशि का मुक्तान समिति के खाते में किया जाकर उनके द्वारा निर्धारित सुरक्षा श्रमिकों को रोजगार क्षेत्र में संलग्न किया जावेगा। श्रमिकों की पारिश्रमिक राशि का मुक्तान समिति स्तर पर किया जाकर अतिरिक्त बचत राशि का उपयोग वन प्रबंधन समिति स्तर पर ग्राम विकास कार्य हेतु खर्च किया जावेगा।	2	12	26.00	मा.दि./माह	624	201562
	4.2	अन्य आकस्मिक व्यय कक्षा लाईवस्टॉक, नैट आदि की मरम्मत/ निरीक्षण पत्र एवं घोषीदार हट का रखरखाव कार्य						156221.3
सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :-								357774.3

क्र.	सहाय्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर		कुल मा.दि.	कुल राशि
					मा.दि.	राशि/इकाई		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
3		सामग्री/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि						
5.1		सामग्री/मजदूरी की दरों में आकस्मिक वृद्धि 45%						79573.80
दर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय								79573.80
योग व्यय :-								159147.60
प्रति हेक्टर पर व्यय								23070.66
महावयोग :-								30757.43

गोशंवारा

क्र.	वर्ष	एकड़ (हे.)	साप्ताहिक अनुसार प्रत्येक हेक्टर पर राशि		
			प्रति हे. पर	राशि (रु.र.)	प्रति एकड़ व्यय
1	2	3	4	5	6
1	प्रथम वर्ष (2023-24)	35.000	382251.81	13378113	382.23
2	द्वितीय वर्ष (2024-25)	35.000	216160.77	7565627	216.16
3	तृतीय वर्ष (2025-26)	35.000	81478.91	2851762	81.48
4	चतुर्थ वर्ष (2026-27)	35.000	64339.53	2251877	64.34
5	पंचम वर्ष (2027-28)	35.000	33164.59	1160761	33.16
6	षष्ठम वर्ष (2028-29)	35.000	19780.34	692336	19.78
7	सातवां वर्ष (2029-30)	35.000	18295.01	640255	18.29
8	अष्टम वर्ष (2030-31)	35.000	18003.33	630117	18.00
9	नवम वर्ष (2031-32)	35.000	22263.85	779235	22.26
10	दशम वर्ष (2032-33)	35.000	23070.66	807473	23.07
महावयोग :-		35.000	878787.0	30757548	878.79

Prepared by me

Forest Range Officer
Bahuda (C.G.)

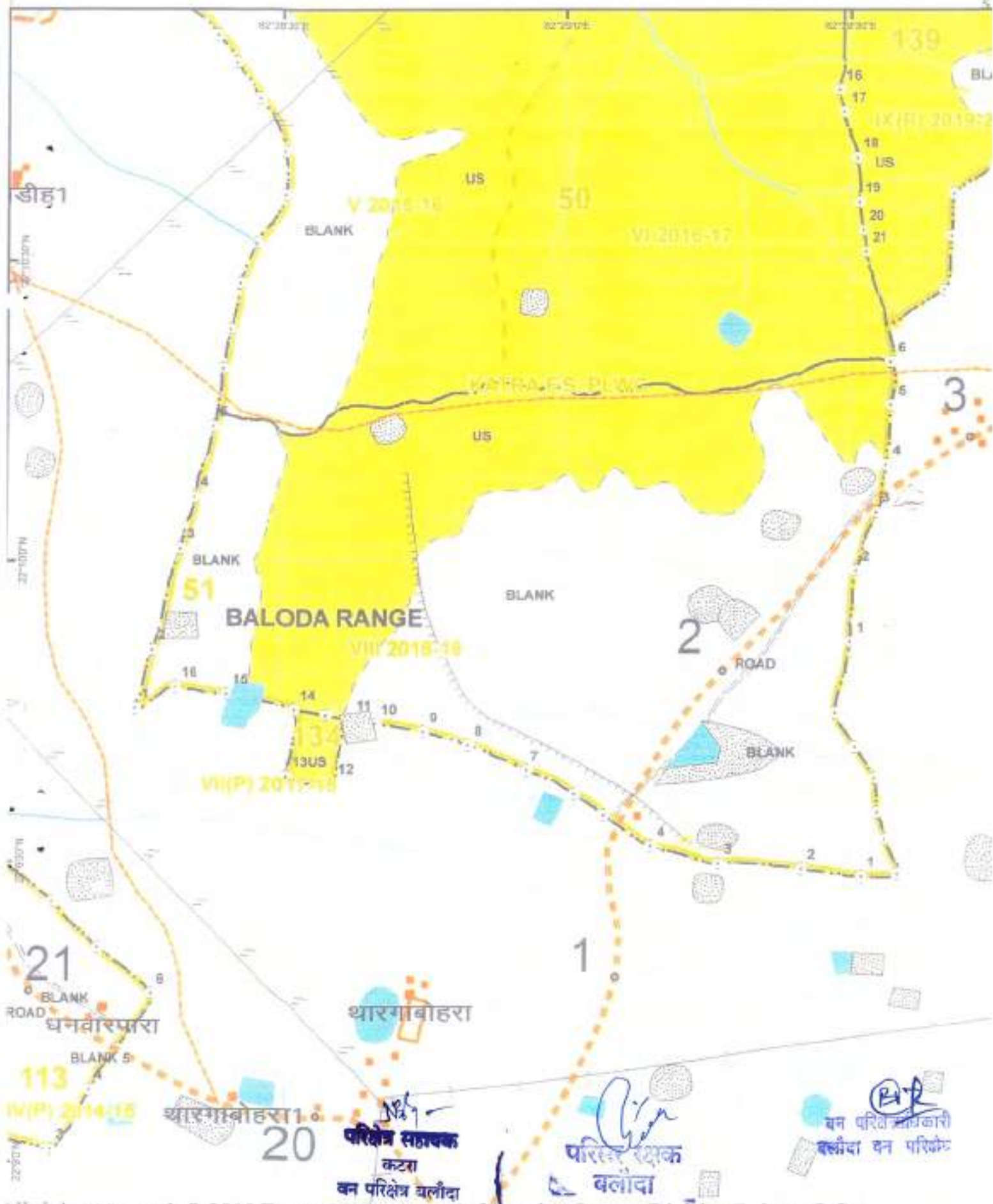
checked by me

Sub Divisional Forest Officer
Champa (C.G.)

Divisional Forest Officer
Janjgir-Champa Forest Div.
Champa (C.G.)

संनिधि मानचित्र कक्ष क्रमांक 51

बलोदा परिक्षेत्र जांजगीर - चांपा वनमंडल



RF 51-35.000 HEC

Legen

Google Earth

© 2022 Airbus

परिक्षेत्र सहायक
कटवा

परिक्षेत्र अधिकारी

वन परिक्षेत्र बलीदा

बलीदा

वन परिक्षेत्र अधिकारी
बलीदा वन परिक्षेत्र

Activate Windows
Go to Settings to activate Windows

600 m

