छत्तीसगढ़ शासन वन एवं जलवायु परिवर्तन विभाग

परियोजना प्रतिवेदन

छ.ग. ईस्ट रेल कॉरीडोर लिमि.
उरगा से धरमजयगढ़ न्यू बी.जी. इलेक्ट्रीफाई लाईन निर्माण कार्य रकबा 157.035 हे. के एवज में क्षतिपूर्ति वृक्षारोपण

राज्य कैम्पा निधि से सिंचित क्षतिपूर्ति वृक्षारोपण

कक्ष क्रमांक	:–	OA 687 छिदिया
प्रस्तावित रकबा	:–	33.830 हे.
लागत	:–	34724509.00 रू.
परियोजना अवधि	:–	वर्ष 2023–24 से 2032–33 तक
वन परिक्षेत्र	:–	केन्दई

वन परिक्षेत्र : केन्दई वनमंडल : कटघोरा

उपयुक्तता प्रमाण पत्र

क्षतिपूर्ति वनीकरण योजना अंर्तगत उच्च तकनीकी (सिंचित) वृक्षारोपण कार्य

प्रमाणित किया जाता है कि प्रभावित वनभूमि के बदले क्षतिपूर्ति वनीकरण हेतु वन परिक्षेत्र केन्दई के छिदिया परिसर कक्ष क्रमांक ओ.ए. 687 में प्रस्तावित रकबा 33.83 हे. वनक्षेत्र का चयन किया गया है। उक्त क्षेत्र में भूमि स्थिति, जलवायु एवं विभिन्न प्रजातियों के जड़ भण्डार की स्थिति से रोपण हेतु उपयुक्त है एवं अतिक्रमण से मुक्त है।

उप वनमंडलाधिकारी
कटघोरा

वनमण्डलाधिकारी
कटघोरा वनमण्डल, कटघोरा

वन परिक्षेत्राधिकारी
केन्दई

परियोजना लागत
राज्य कैम्पा निधि से सिंचित क्षतिपूर्ति वृक्षारोपण

कुल क्षेत्रफल		33.830	हैक्टेयर	रोपण योग्य क्षेत्र	100%	33.830	हैक्टेयर
रोपड़ अंतराल	2x3 mtr.	33.830 हे.	60x60x60	1000	पौधे/हे.	कुल पौधे	33830
			कुल पौधा संख्या	1000	पौधे/हे.	सहायोग	33830

स्थल का नाम – शिविरा

कक्ष क्रमांक – अ.ए. 887

कुल रकबा – 33.830 हे.

परिक्षेत्र का नाम

रोपण हेतु कार्य योग्य रकबा 33.830 हैक्टेयर

मजदूरी दर 323.00 प्रति दिवस

प्रथम वर्ष (2023–2024)

क्र.	कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर मा/हे.	दर राशि/इकाई	कुल मा/हे.	कुल राशि
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1		सीमा कार्यांकन एवं परियोजना निर्माण						
1.1	PCCF Rate 1.11	क्षेत्र का सीमांकन – 3 सी. चौड़ी लाईन कटाई बनाई जाएगा, जी.पी.एस. के कार्य कर डी.एम.एस. लाईन तैयार करते हुए, सीमा में खूंटा लगाया।	33.830	Hect	0.85	मानदिन/हे.	28.76	0288.00
1.2	PCCF Rate 1.12	का रजिस्टर तैयार करना तथा अगर वर्ष में मानचित्र पर प्रकाशित कराना एवं प्रोजेक्ट रिपोर्ट तैयार करना	33.830		0.25	मानदिन/हे.	8.46	2732.00
						सर्वेक्षण एवं सीमांकन पर व्यय :–		11020.00
2		फेन्सिंग कार्य						
	2.1	एंगल आयरन पोल एवं बैनलिंग फेन्सिंग कार्य क्षेत्र की फेन्सिंग हेतु जी.पी.एस. ट्रेकिंग के द्वारा सीमारेखा (पेरिमीटर) के आधार पर फेन्सिंग का कार्य किया जाना सुनिश्चित किया जायेगा इस हेतु रिमार्केट (Map source) कार्यालय से जी.पी.एस. ट्रेकिंग मैप जिसमें Length of Perimeter के साथ Area परिधि के अनुसार जारी सुनिश्चित किया जाये।						
	2.1.1	RES SOR 307	एंगल आयरन पोल गाड़ने हेतु कड़ी मिट्टी/कठोर मुरूम में गड्ढा खुदाई साईज–0.40x0.40x0.40 = 0.064 Cmt.	126.3516	Cmt.	247.7	Rs/Cmt.		31300
	2.1.2	RES SOR 403 (I)	एंगल आयरन पोल गाड़ने हेतु खोदे गये गड्ढों में 1:4:8 सीमेंट, रेत, गिट्टी मसाला एवं ताई (उपयोग 40 एमएम गिट्टी) 1974x0.40x0.40x0.10 = 31.58Cmt.	31.58	Cmt.	3430.4	Rs/Cmt.		108332
	2.1.3	PWD SOR 9.43	सीमेंट कंक्रीट ब्लॉक में एंगल आयरन पोल निर्मित साइज का लगाना (एंगल आयरन पोल का Bottom Split हो एवं Right angle में मुड़े होना चाहिये तथा 50mm diameter का छेदक 30 सेमी. में सेट होना चाहिये तथा angle iron pole esa Red oxide Zinc Chromate primar की एक लेयर लगी हो) साईज–50x50x6mm लम्बाई–2.40 meter 1974x2.40=4737.8 रनिंग मीटर @4.50 kg प्रति रनिंग मीटर	21320.10	Kg	69.5	Rs/kg		1481747
	2.1.4	RES SOR 403 (a) 4.06 (a)	एंगल आयरन पोल गाड़ने हेतु खोदे गये गड्ढों में 1:2:4 सीमेंट, द्वारा एंगल आयरन पोल निर्माण कार्य ताई सहित (उपयोग 20 एमएम गिट्टी) 1974x0.40x0.40x0.10 =94.752 Cmt. (–) एंगल आयरन पोल साइज 1974x0.30x0.06x0.06 = 2.13 Cmt						
			Net=	91.622	Cmt.	4550.9	Rs/Cmt.		421513.00
	2.1.5	PWD SOR 9.45.1	निर्मित साइज की 50x50mm छेद वाली 4mm diameter वाली जी.आई. तार से निर्मित बैनलिंग लोहे की जाली एंगल आयरन पोल में 2mm diameter वाली जी.आई. तार/जी.आई.स्टेपल/जी.आई. पू. नेल/स्टील पिन की सहायता से बेधकर फाईट करना।	10365.6	Sqm	331	Rs/Sqm		3430884.00
	2.1.6	RES SOR 1319 (a)	एंगल आयरन पोल में 03 तार में ब्रश से इनामेल पेंटिंग करना 1974x2.10x0.20 = 829.08 Sqm	829.08	Sqm	163.3	Rs/Sqm		135389.00
	2.1.7	RES SOR 1315 (a)	लोहे की बैनलिंग जाली में 03 रंग में ब्रश से इनामेल पेंटिंग करना। 4936x2.10x2 = 20731/10=2073 Sqmm	2073	Sqm	163.3	Rs/Sqm		338521.00
	2.1.8	Special Rate	इनेमेल पाउडर से बैनलिंग जाली/एंगल आयरन पोल सीमेंट/रेत/गिट्टी मसालेवाल तक परिवहन एवं बाजार दर वृद्धि–सरकारी मूल्य का 10 प्रतिशत						894782.00
	2.1.9		कल्प आकस्मिक व्यय						60751
							फेन्सिंग कार्य का व्यय :–		6683340
							प्रति रनिंग मीटर फेन्सिंग कार्य का व्यय		1337.79
							प्रति हैक्टेयर व्यय		195192.09

क्र.	कार्य का क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर		कुल मात्रा	कुल राशि
					मात्रा	राशि/इकाई		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
3.1	Special Rate	सूत ड्रेनिंग–30 सेमी. से अधिक गोलाई वाले के अतिरिक्त प्रजाति के जैविक सूत एवं पोलार्ड का प्रतिस्थापन एवं अभिरोपण	33.830	Hect.	3	मा. दिवस/हे.	109.15	54635
3.2	PCCF Rate 1.2.2	क्षेत्र की सफाई 30 से.मी. गोलाई तक की अनुपयोगी वनस्पति देने वाली प्रजाति की आड़ी-टेढ़ी विद्युत अंकित पौध की कटाई एवं ठूंठों की ड्रेनिंग तथा सफाई	16.915	Hect.	5	मा. दिवस/हे.	84.575	27318
3.3	Special Rate CAMPA	Invasive Alien Species Removal - वृक्षण क्षेत्र – वनक्षेत्र में स्थित Invasive Alien Species की जड़ को पौधे के अवयव निकालना एवं सूखे हुए गिरे को इकट्ठा निकालना, निकालने के पश्चात ड्रेनिंग कर सुरक्षित स्थान पर एकत्रित कर ढेर लगाना एवं सुखने के उपरांत सुरक्षित रूप से जलाना (प्रथम वर्ष कार्य)	33.532	Hect.	30	मा. दिवस/हे.	400.96	131125
3.4	Special Rate CAMPA	क्षेत्र में स्थित अनुपयोगी झाड़ियों एवं अनुपयोगी ठूंठ को कोदकन कार्य निपटने से पहले हटाना।	3.383	Hect.	50	मा. दिवस/हे.	109.15	54635
						नर्सरी में पौध तैयारी कार्य पर प्रथम वर्ष व्यय		267713
4		रोपणी में पौध तैयारी–						
4.1	Special Rate	30x45 से.मी. पैलीथाट में शीशे लाव पत्ता मिश्रण से निर्मित एवं फफूंदनाशक पौधों की तैयारी अंतर्गत प्रथम वर्ष तैयारी व्यय (रोपण के समय पौधे का न्यूनतम आकार 8 से 8 फीट) (15 प्रतिशत अधिक पौधे संपूरकारी सहित)	32810	plants	60	रुपये/पौधे		2025800
						नर्सरी में पौध तैयारी कार्य पर प्रथम वर्ष व्यय		2029800
5		रोपण क्षेत्र का उपचार						
5.1	Special Rate	बिना कड़ी भूमि में गहरी जोताई कार्य – एचडीपीएक से 2 वर्ष गहरी खुदाई वन अवरोधित प्रजाति के पेड़ों को निकाल कर क्षेत्र से बाहर करने हुए पेड़ बनाना–खुदा क्षेत्र 60 प्रतिशत टीप– रोपण हेतु चयनित क्षेत्र अंतर्गत 10 प्रतिशत से कम ढलान वाले क्षेत्र में डी ट्रेंचर से गहरी जोताई किया जायेगा इस हेतु कुल चयनित क्षेत्र का 50 प्रतिशत में जोताई प्रस्तावित किया गया है। परंतु जहां 10 प्रतिशत से कम ढलान वाले क्षेत्र अधिक हो वहां पर जोताई क्षेत्र अधिक की जरूरत है तदानुसार जोताई क्षेत्र रकबा निर्धारित किया जावे। जहां 10 प्रतिशत से अधिक ढलान हो वहां पर कन्टूर ट्रैंच आदि संरचनाओं का निर्माण किया जायेगा।	20.290	Hect	10000	रुपये/हे		202900
5.2		स्टेकिंग कार्य : –						
5.2.1	PCCF 1.4.1	3×3 मी. अंतराल में निर्मित टाल ट्री रोपण हेतु	32810	Pits	3.5	मा.दि./हजार	118	38114
						स्टेकिंग कार्य पर व्यय :–		38114
5.3		मिट्टी परिवर्तन	1.5					3000
5.4		गड्ढों की खुदाई						
5.4.1	PCCF 1.5.2.1	विकिर टाल ट्री रोपण हेतु 3×3 मीटर की अंतराल में 60×60×60 सें.मी. साईज के कड़ी मिट्टी से गड्ढा खुदाई कार्य क्षेत्र में 60% कड़ी मिट्टी एवं 40% नाम मात्र मिट्टी मानकर पर निर्धारित किया गया)	32810	Pits	12.00	मा.दि./हजार	4000	1311360
5.4.2	Market Rate	गड्ढों की 50 प्रतिशत मिट्टी परिवर्तन हेतु उपचार मिट्टी वहन – 60x60x60=0.216Cmt.x32810= 7307.20 Cmt./2	3653.60	Cum	300.0	रु.घ.मी.		1096080
						गड्ढे खुदाई कार्य पर व्यय :–		2407440
						रोपण उपचार एवं गड्ढे खुदाई कार्य पर व्यय		2407440
6		भू–जल संरक्षण कार्य–(25 प्रतिशत)						
6.1		कन्टूर ट्रैंच का निर्माण						
6.1.1	PCCF Rate 4.15.1	सी.सी.टी. खुदाई के लिए A ग्रेड की सहायता से कंटूर लाईन संरेखण एवं ट्रैंच खुदाई हेतु स्थान निर्धारित करना [10m.lat.×100m@100m/1lac] टीप– स्थल की भौगोलिक संरचना के अनुसार सी.सी.टी.सी. की लम्बाई का निर्धारण किया जावेगा।	4228.75	mt	0.15	मा.दि./सी.मी.	8	1938
6.1.2	Special Rate PCCF 4.15.2.1 (0.16)	कड़ी मिट्टी में मध्य खोदी 45 से.मी. × 45 से.मी. गहरा का खुदाई कर प्राप्त मिट्टी को बीचमार एवं मेड़ बनाना। (30 से.मी.×30 से.मी. आकार के लिए संशोधित दर 0.16 मा.दिवस वर 2.25 गुणा दर = 0.36 मा.दि. का दर आकलन किया गया है)	4228.75	mt	0.12	मा.दि./सी.	507.45	183906
6.2	PCCF Manual 5 RESPONSE SCR	गाली का उपचार मध्य लूज बोल्डर चेक, डेम, मिट्टी बोल्ड संरेखन एवं पक्का स्पाई वेर डेम संरचनाओं का निर्माण (गाली में ऊपर से नीचे तक का उपचार) "नीचे वर्णित संरचनाओं में से जो भी संरचना उपयुक्त हो क्षेत्र के अनुसार बनाई जावे" - लूज बोल्डर चेक डेम, गैबियन संरचना ,मिट्टी का बांध, पक्का स्पाई चेक डेम, डबरी निर्माण।						403960
		टीप– क्षेत्र सर्वेक्षण के दौरान यह निर्णय लिया जावेगा, कि उपरोक्त संरचनाओं में से कौन सी संरचना स्थल विशेष हेतु उपयुक्त होगा, तदानुसार ही संरचनाओं का चयन कर निर्माण कराया जाना सुनिश्चित किया जावे।						
						भू–जल संरक्षण कार्य पर व्यय :–		571984.00
7		विपणी सुविधा का विकास प्रति 5 हेक्टेयर क्षेत्र हेतु 1 सोलार पंप की लागत से						
7.1	Special Rate	भू–जल में पानी की जांच हेतु वाटर एनालिसिस किट क्रयण	4		5000	प्रति सेट		20000

	7.2	Special Rate	कॉन्क्रीट सुरक्षा कार्य कम्प्लीट सहित	6		125000	प्रति सेट		750000
	7.3	Special Rate	फॉउंटेन पंप जनता विद्युत चलित पंप या डीजल पंप की व्यवस्था एवं समस्त उपकरण व फाउंड आदि	6		400000	प्रति पंप		2400000
							सिंचाई सुविधा विकास एवं व्यय		3180000
8			क्षेत्र सुरक्षा एवं अन्य कार्य						
	8.1		प्रारंभिक सुरक्षा, सिंचाई विभाग, वार्ड एवं निर्माता कार्य करने से पूर्व, कृषि समिति, एवं ग्रामीणों के सामंजस्य आवंटित उपचार आदि विभागों पर कर्मचारियों अधिकारियों एवं वन प्रबंधन समिति के सदस्यों का प्रशिक्षण	33.830	Hect.	6000	रुपये/है.		202980
	8.2		जागरूकता कार्य – समुदाय वन प्रबंधन समिति के प्रावधान अनुसार	33.830	Hect.	10000	रुपये/है.		338300
	8.3		अग्नि सुरक्षा						
	8.3.1	PCCF Rate 3.4 Sh 3.46	सम्पूर्ण क्षेत्र की 25–25 हेक्टेयर की संख्या में विभाजित कर 3 मीटर चौड़ी अग्नि सुरक्षा पट्टी का निर्माण कराना। (60रु./है. की दर से)	2704.4	Mtr.	2.5	रुपये/किमी.	7	2261
	8.4		अन्य व्यय						
	8.4.1		अन्य आवश्यक मार्ग साइनबोर्ड, गेट आदि लगाना नाम निर्धारण/पौधरोपण हट का निर्माण	LS					30447
	8.4.2		निर्धारण नाम का निर्माण	LS					18915
							क्षेत्र सुरक्षा एवं अन्य व्यय का योग		590643
			कुल योग व्यय :–						[redacted]
							प्रति हैक्टेयर व्यय		470119

द्वितीय वर्ष (2024-2025)

क्र.	कार्य मा. क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	मा.दि.	राशि/इकाई	कुल मा.दि.	कुल राशि
1	2	3	5	6	7		8	9
1.1	Special Rate	अनुकूलन एवं सूक्ष्मकरण :- रोपण क्षेत्र में रोपित पौधों की लम्बाई एवं गोलाई वृद्धि मापन का कार्य यह अक्टूबर एवं जनवरी/फरवरी में करते हुए सारा एक्सेलशीट तथा तथा अभिलेख तैयार करना।	33830	no.	1.00	रुपये/नग		33830
1.2	Special Rate	मृदा सुधार:- मवाई निराई, कली पर निर्भरता कम करने के उपाय, मृदा हानियों, एवं बागीचे के स्वास्थ्य आर्थिक उत्पादन आदि विषयों पर वन कर्मचारियों अधिकारियों एवं वन प्रबंधन समिति के सदस्यों का प्रशिक्षण।	33,830	Batch	6000.00	रुपये/बै		202980
2		रोपित कार्य			पौधों की मृदु मापन पर व्यय:-			236810
	2.1	रोपित कलम कार्य (5 प्रतिशत)	246.800	Rm	700	रुपये/र.मी.		172760.00
3		खड़े भंडार क्षेत्र का उपचार						
3.1		घास उपचारण एवं उपचार						
3.1.1	Special Rate	ट्रैक्टर द्वारा अन्तर जोताई दो बार	20.298	Hect	4000	रुपये/है.		81192
3.1.2	Special Rate	घास बीज बोवाई :- स्थानीय प्रजाति के उपयोगी घास बीज संग्रहण एवं बोवाई कार्य (20 प्रतिशत क्षेत्र में)	20.298	Hect	5000	रुपये/है.		101490
3.1.3	Special Rate	आवश्यक निराई :- घास बीज के साथ अनुपयोगी खरपतवार का निराई 02 बार (30 पादप दिवस प्रति हेक्टेयर)	20.298	Hect	30	मा.दि./सैंटर	405.96	131125
4		खड़े भंडार क्षेत्र का उपचार अन्तर्गत घास उपचारण एवं उपचार कार्य पर कुल व्यय :-						312807
4.1	Special Rate	30×45 सी.मी. पॉलीपाट में रोपित तथा नाम विहार के निर्मित एवं फलदार पौधों की तैयारी अन्तर्गत द्वितीय वर्ष रखरखाव व्यय (रोपण के समय पौधों का मुख्याग आकार 4 से 5 फीट) (10 प्रतिशत अतिरिक्त पौधे बैकुप्रान्टी सहित)	38903	Plants	20	रुपये/पौधे		778100
4.2	Special Rate	30×45 सी.मी. पॉलीपाट में 10 प्रतिशत नए पौधे प्रतिस्थापन हेतु रोपित तथा नाम विहार के निर्मित एवं फलदार पौधों की तैयारी अन्तर्गत प्रथम वर्ष व्यय (रोपण के समय पौधों का मुख्याग आकार 4 से 5 फीट) (10 प्रतिशत अतिरिक्त पौधे)	3383	Plants	60	रुपये/पौधे		202980
5		रोपण क्षेत्र उपचार			रोपणी में पौधा तैयारी कार्य का द्वितीय वर्ष रखरखाव व्यय			980880
5.1		पौधा परिवहन						
5.1.1	Special Rate	30×45 सी.मी. पॉलीपाट में निर्मित एवं फलदार पौधे तथा नाम विहार प्रजाति के पौधे को नर्सरी से रोपण हेतु गड्ढे तक पहुंचाना	38903	plants	20	रुपये/पौधे		778100
5.2		पौधा रोपण			पौधा परिवहन पर व्यय :-			778100
5.2.1	Special Rate	पौधा रोपण कार्य 60×60×60 सी.मी. आकार के गड्ढों में (खाद एवं मिट्टी भराई सहित) 3.55 रोपण + 0.45 गड्ढा भराई प्रति मानव दिवस	33830	Plants	4.00	मा.दि./सैंकड़ा	1353	457019
5.3		रोपण एवं निराई के समय उपयोग हेतु खाद द्रव्य			रोपण कार्य पर व्यय :-			457019
5.3.1		वर्मीकम्पोस्ट खाद/समिति द्वारा उपलब्धित सामीक खाद						
5.3.1.1	Local Rate	60' सी.मी. आकार के गड्ढों में रिक्त एवं फलदार पौधे रोपण हेतु वर्मीकम्पोस्ट खाद का द्रव्य। (5 किग्रा प्रति गड्ढा)	169150	kg	10	रुपये/यू.सी.		1691500
5.3.2		डी.ए.पी. रासायनिक खाद						
5.3.2.1	Local Rate	60×60×60 सी.मी. आकार के गड्ढों में 50 ग्राम प्रति पौधा (रिक्त एवं फलदार) के मान से रोपण के समय उपयोग हेतु द्रव्य।	1692	Kg	30	रुपये/किलो		50760
5.3.3		नीम खली का द्रव्य						
5.3.3.1	Local Rate	60×60×60 सी.मी. आकार के गड्ढों में 150 ग्राम प्रति पौधा की मान से रोपण के समय उपयोग हेतु।	3674.5	Kg	40	रुपये/किलो		202500
5.3.4	Local Rate	कीटनाशक क्लोरोपायरीफॉस 3 एम.एल प्रति पौधा की मान से रोपण के समय उपयोग।	100	LTR.	1000	रुपये/लि.		101490
5.3.5		रासायनिक खाद एन.पी.के. (निराई के समय)						
5.3.5.1	Local Rate	एन.पी.के. का उपयोग निराई के समय खरपतवार, रिक्त एवं फलदार पौधों में प्रति पौधा 50 ग्राम प्रति निराई के मान उपयोग हेतु कुल 150 ग्राम की दर से द्रव्य।	3674.5	Kg	30	रुपये/किलो		152235
5.3.6	Special Rate	पौधों की अच्छी बढ़त के लिए मिट्टी परीक्षण लेख के आधार पर वायोफर्टिलाईजर, हार्मोन एवं एन्जाईम का उपयोग।	33830	Plants	10	रुपये/पौधे		338300
5.4		निराई कार्य			खाद एवं कीटनाशक दवा द्रव्य पर व्यय :-			2537250
5.4.1	Special Rate	प्रथम निराई एवं गुड़ाई 1 रोपण की 15 दिन पश्चात एक सैंटर खाद में की जायेगी। (अर्थमूवमेन्ट भराव सहित) खाद प्रयोग सहित	33830	plants	2	मा.दि./सैंकड़ा	676.6	218541.8
5.4.2	Special Rate	द्वितीय निराई एवं गुड़ाई 1 सैंटर सीढ़ी पट्टी में रोपण के 45 दिन बाद की जायेगी। रासायनिक खाद एवं कीटनाशक खाद डाला जायेगा। (2 मा.दि. प्रति सैंकड़ा)	33830	plants	2	मा.दि./सैंकड़ा	676.6	218541.8

	5.3.5	PCCT 4.11.3.2	तृतीय निंदाई एवं गुड़ाई एक बीटर ठाक में सेवन के 26 दिन बाद की जायेगी। ठाक प्रबंध सहित (तृतीय निंदाई के साथ गुड़ाई किये जाने पर पु तक ठाक को कंविडती टूटने से पूर्व मेड़ की नयी टम्बी लगा तक बनी पानी से इसलिए तृतीय निंदाई के साथ गुड़ाई किया जाना आवश्यक है।)	33830	plants	1.2	मानि/सैकड़ा	405.96	331125
							निंदाई कार्य पर व्यय :-		868200
							रोपण क्षेत्र उपचार कार्य पर कुल व्यय :-		4320578
6			पानी सिंचाई कार्य						
	6.1		पौधों की रोपण पश्चात् गड्ढा पलवार से ढकने एवं सिंचाई कार्य के पौधों में आवश्यकतानुसार पानी सिंचाई टैंकर पम्प की सहायता से किया जायेगा। इस हेतु प्रति 08 हेक्टेयर 4 श्रमिक पानी की पार बनाने एवं पाईप को सहायता से पौधों तक पहुंचाने का कार्य किया जायेगा। संशोधित एन.एम. कोल भरनी योजना 2017 में सिंचाई प्रबंधन मॉडयूल के अनुसार दो श्रमिकों के द्वारा 3×3 मीटर की आयाम पर लगभग 1 हेक्टेयर में स्थित 1100 पौधों में पाईप की पानी से सिंचाई किया जाना सम्भव है। पाना का तदानुसार प्रति 1000 पौधा में एक बार सिंचाई हेतु 1.62 मानव दिवस श्रम की आवश्यकता होगी।						457.33
	6.1.1	Special Rate	गड्ढा खोदकर से मार्च तक मध्यम दिवस की अन्तराल में एक सिंचाई	10.00	Time	1.620	मानि/सैकड़ा	615.706	108833
	6.1.2	Special Rate	श्रम का रख रखाव एवं सम्बंधित पाईप आदि पर आकस्मिक व्यय	33.83	Hect.	8000.00	प्रति हेक्टेयर		270640
							सिंचाई पर कुल व्यय		489513
			अन्य कार्यालय आकस्मिक						
	7.1	Special Rate Carriage	Invasive Alien Species Removal - मापन क्षेत्र - कार्डोड में स्थित Invasive Alien Species की जड़ को गैंती से खोदकर निकालना एवं गुड़े हुए मिले को सीधाकर निकालना, निकालने के पश्चात इसिंग कर सुखाकर स्थान पर एकत्रित कर ढेर लगाना एवं सुखने के पश्चात सुरक्षित रूप से जलाना (द्वितीय वर्ष कार्य)	13.512	Hect.	10	मानि/माह	133.32	43108
	8		सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
	8.1	Special Rate	सुरक्षा श्रमिक प्रत्येक सेक्टर हेतु एक श्रमिक माह अवधि से मार्च तक (08 प्रति माह नोट:- सुरक्षा का कार्य ग्राम प्रबंधन समिति के द्वारा किया जाना सुनिश्चित किया जाये जिसके अन्तर्गत ग्राम प्रबंधन समिति के द्वारा दिए गये निर्णय के अनुसार सुरक्षा समिति का भुगतान समिति के खाते में किया जाकर तत्पश्चात द्वारा निर्धारित सुरक्षा श्रमिकों को रोपण क्षेत्र में संलग्न किया जावे। श्रमिकों की पारिश्रमिक समिति का भुगतान समिति स्तर पर किया जाकर अतिरिक्त संख्या यदि इस उपयोग ग्राम प्रबंधन समिति स्तर पर ग्राम विकास कार्य हेतु व्यय किया जायेगा।	2	12	26	मानि/माह	624	201552
	8.2	Special Rate	आलेख मूलक कार्य – संयुक्त ग्राम प्रबंधन समिति के प्रस्ताव अनुसार	33.836	Hect.	10000	मानि/माह		338300
	8.3		अन्य आकस्मिक व्यय, साईनबोर्ड, गेट आदि की मरम्मत/निर्माण तथा एक चौकीदार हट का रखरखाव कार्य						14015
							सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :-		896767
10			सामग्री/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि						
	10.1		सामग्री दरों में आवश्यकता वृद्धि आदि 5 प्रतिशत						354751
							सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :-		354751
			योग व्यय :-						
							प्रति हेक्टेयर व्यय		218920.06

तृतीय वर्ष रखरखाव कार्य (2020-2021)

क्र	उपर क्र		कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	मात्रा	राशि/इकाई	कुल मात्रा	कुल राशि
1	2		3	4	5	6	7	8	9
			अनुरक्षण एवं मूल्यांकन						
	1.1	Special Rate	अधि सुरक्षा, बाढ़ नियंत्रण, इनके पर नियंत्रण कर रखने के उपाय, कृषि वानिकी, एवं जनहित के रखरखाव आदि विभागों पर तथा जनप्रतिनिधि अधिकारियों एवं ग्राम प्रधान समिति के सदस्यों का प्रशिक्षण	33.83	Hect	1000	रुपये/हे		33830
	1.2	Special Rate	टोकन लेख में रोपित पौधे की उपाई एवं गोलाई वृद्धि मापन का कार्य माह अक्टूबर एवं जनवरी/फरवरी में करते हुए डाटा एनालिसिस करना।	33830	Plants	1.50	रुपये/पौधा		50745
							पौधों की वृद्धि मापन पर व्यय–		84575
2			वनीकरण कार्य						
	2.1		रोपित वनस्पति कार्य (10 प्रतिशत)	460.6	Ha	500	रुपये/हे.मी.		345450
							वनीकरण रखरखाव एवं मापदंड पर कुल व्यय		345450
3							जल भंडार क्षेत्र उपचार कार्य पर व्यय :–		0
	3.1	Special Rate	पौधशाला में पौधा तैयारी कार्य पर व्यय						
			30×45 सी.मी. पॉलीबैग में 10 प्रतिशत मृत पौधे प्रतिस्थापन हेतु सीमें उच्च कम विकास से विकित एवं रखरखाव पौधों की तैयारी अन्तर्गत द्वितीय वर्ष रखरखाव व्यय (टोकन के साथ पौधों का न्यूनतम आकार 6 से 8 फीट) (10 प्रतिशत अधिक पौधे)	3383	Plants	20	रुपये/पौधे		67660
4			रोपण क्षेत्र उपचार				रोपण कार्य पर तृतीय वर्ष व्यय		67660
	4.1		भूमि/मृदा संरक्षण कार्य (10 प्रतिशत)						
	4.1.1	PCCF 1.9.2.2	मृत पौधे से बने खाली स्थान पर बेड़ा प्रजाति के पौधे के रोपण हेतु गड्ढा खोदाई 60 × 60 × 60 सेमी साईज गड्ढा मिट्टी से।	3383	Pit	10.5	रुपये/सैकड़ा	355.215	114734
	4.1.2	special Rate	पौधे का वितरण (पॉलीथीन साईज 30×45 सी.मी.)	3383	Plants	20	रुपये/पौधे		67660
	4.1.3	Local Rate	कीटनाशक क्लोरोपायरीफॉस 5 एम.एल. प्रति पौधे की दर से उपयोग	10.149	Ltr	1000.00	रुपये/लिटर		10149
	4.1.4	PCCF 4.10.1.2	मृत पौधे से बने खाली स्थान पर खोदे गए 60×60×60 सेमी साईज के गड्ढे में सीमें एवं मध्य विकास से विकित एवं रखरखाव पौधों का रोपण।	3383	Plants	3.55	रुपये/सैकड़ा	120	38350
							भूमि/मृदा संरक्षण कार्य पर कुल व्यय		330305
5	5.1		रासायनिक खाद एन.पी.के का प्रयोग						
	5.1.1	Local Rate	रासायनिक खाद कम एन.पी.के 60 ग्राम प्रति पौधा सिंचाई के समय सीधे मार उपयोग हेतु 100 ग्राम प्रति पौधा की मान से प्रयोग	5074.50	Kg	30	रुपये/किलो		152236
	5.1.1		वर्मी कम्पोस्ट खाद कम 200 ग्राम प्रति पौधा सिंचाई के समय 60 बार उपयोग हेतु 600 ग्राम प्रति पौधा के मान से प्रयोग	20298	Kg	10	रुपये/किलो		202980
	5.2		सिंचाई कार्य						
	5.2.1	special Rate	प्रथम सिंचाई/पुराई एक मीटर व्यास में की जायेगी जिसके साथ मृत पौधों को उखाड़, सुखिया तथा जैविक खाद डाला जाएगा। (अतिक्रमण मापन कराई एवं खाद प्रयोग सहित)	33830	Plants	2	सा.मि./सैकड़ा	676.6	228541.8
	5.2.2	PCCF 4.10.2.2	द्वितीय सिंचाई/पुराई 1 मीटर चौड़ी पट्टी में 1 माह बाद की जायेगी एवं मापन कराया जायेगा। (2 सा.मि. प्रति सैकड़ा)	33830	Plants	2	सा.मि./सैकड़ा	676.6	228541.8
	5.2.3	PCCF 4.10.2.2	तृतीय सिंचाई एवं पुराई एक मीटर व्यास में 2 बार की जायेगी एवं मापन कराया जायेगा।	33830	Plants	1.2	सा.मि./सैकड़ा	465.96	131125
							सिंचाई कार्य पर व्यय :–		988388.6
6	6.1	Local Rate	दो बार ट्रैक्टर से जोत जुताई	20.298	Hect	4000	रुपये/हेक्टर		81192
							रोपण क्षेत्र उपचार कार्य पर कुल व्यय :–		1256910
7			जल संरक्षण संरचनाओं का रखरखाव कार्य						
	7.1	Special Rate	जल संरक्षण संरचनाओं का रखरखाव कार्य (05 प्रतिशत) कम्पार्ट ट्रेंच की दुरुस्तीकरण एवं आवश्यकतानुसार खुदाई, पौधिका, बोल्डर बंध, आदि संरचनाओं का सुदृढ़ीकरण कार्य।	33.830	Hect	3000	रुपये/हेक्टर		101490
							जल संरक्षण कार्य पर व्यय		101490
8	.		पानी सिंचाई कार्य						

	8.1		पौधों की तेरहा रखरखाव माह नवम्बर से मार्च तक नियमित रूप से पौधों में आवश्यकतानुसार पानी सिंचाई सीवर एवं की सहायता से किया जायेगा। इस हेतु प्रति 05 हैक्टेयर 4 श्रमिक पानी की व्यवस्था बनाने एवं पाईप की सहायता से पौधों तक पहुंचाने का कार्य किया जायेगा। हरियर ग.ए. बोर्ड मानी योजना 2017 में सिंचाई प्रयोग परिमाण आंकड़ों के अनुसार दो श्रमिकों के द्वारा 3×3मीटर की अन्तराल एवं लगभग 1 हैक्टेयर में प्रतिदिन 1100 पौधों में पाईप की पानी से सिंचाई किया जाना सम्भव है तथा यह तदानुसार प्रति 1000 पौधा एक बार सिंचाई हेतु 1.02 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	1.020	मानदि/हैक्टर	554.1554	170886
	8.1.2	Special Rate	माह नवम्बर से मार्च तक पन्द्रह दिवस की अन्तराल में एक सिंचाई	10.00	Times	1.020	मानदि/हैक्टर	615.706	190853
	8.1.3	Special Rate	पौधों का रखरखाव एवं कटिंग/छाँट आदि पर आकस्मिक व्यय	33.89	Times	6006.000	मानदि/हैक्टर		270640
								सिंचाई पर कुल व्यय	640499
8			अन्य कम्पनसेशन आवंटन						
	8.1.1		Invasive Alien Species Removal - सेवन सेट – वनक्षेत्र में स्थित Invasive Alien Species की जड़ को मिट्टी से खोदकर निकालना एवं सूखे हुए तिनों को चौकिक निष्पादन, निकालने की व्यवस्था ट्रेनिंग कर सुरक्षित मशीन या दरांतिया कर पेड़ काटना एवं सूखने के उपरांत सुरक्षित रूप से जलाना (तृतीय वर्ष तक)	13.532	Hour	3	मानदि/हैक्टर	40.596	15113
			एकीकरण कार्य						
	8.1.2	PCCF Memo 1.2.3	खोदित टुटों से निकले फाटोसल गूटों में से एक या दो स्वस्थ खोदित को रखते हुए अन्य कलमों व ठिंठ खोदित की कटाई एवं सफाई कार्य।	33.830	Hour	3	मानदि/हैक्टर	101.49	37781
								अन्य कम्पनसेशन आवंटन के तहत कोरिया का एकीकरण कार्य पर व्यय	45894
9			सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
	9.1	Special Rate	सुरक्षा श्रमिक प्रावधान केवल 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 जाये, जिसकी अनुपस्थिति 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 रोजगार क्षेत्र में संलग्न किया जायेगा। श्रमिकों की मानमिक राशि का भुगतान समिति स्तर पर किया जाकर अतिरिक्त व्यय राशि का उपयोग वन प्रबंधन समिति स्तर पर वन विकास कार्य हेतु व्यय किया जायेगा।	2	12	26	मानदि/माह	634	201552
	9.2		अन्य आकस्मिक व्यय, लाईनबोर्ड, नेट आदि लगाना/निर्माण एवं चौकीदार हट का रखरखाव कार्य।						16915
								सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :-	218467
			मजदूरी/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि						
	9.2.1		मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि लगभग 10 प्रतिशत						274882
								दर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय	274882
				कुल व्यय :-					3021856
								प्रति हैक्टेयर व्यय	89353.4

मनुष्य वर्ष रखरखाव कार्य (2026-2027)

क्र.		कार्य सं.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई			कुल मात्रा	कुल राशि
						मात्रा	राशि/इकाई		
1		2	3	4	5	6	7	8	9
1			अनुरक्षण एवं मूल्यांकन एवं प्रशिक्षण						
	1.1	Special Rate	अनुरक्षण एवं मूल्यांकन :- रोपण क्षेत्र में उपस्थित पौधों की छंटाई एवं पौधाई वृद्धि मापन का कार्य तक आवृत्त एवं जनवरी/फरवरी में बनाये हुए डाटा एनालिसिस करना एवं अभिलेख तैयार करना।	33000	Plants	1.1	रुपये/पौधे		36743
							पौधों की वृद्धि मापन पर व्यय:-		36743
2			फेंसिंग कार्य						
		Special Rate	फेंसिंग मरम्मत कार्य 10 प्रतिशत	491.6	Rm.	700	रुपये/रनी.		343930
4			पौधनी में पौधा तैयारी कार्य पर व्यय						
		Special Rate	पौधनी रख – जीवंत प्रजाति के ब्रूडी एवं बेल प्रजाति के पौधों की पौधशाला कार्य प्रारंभ कर (पौधनी साईज 20x30 सेमी.) 8 प्रतिशत अतिरिक्त पौधा	1861	Plants	20	रुपये/पौधे		37220
5			रोपण क्षेत्र उपचार						
		FCCF Norms 1.5.1.2	जीवंत प्रजाति के झाड़ी एवं बेल प्रजाति के पौधों के रोपण हेतु पारम्परिक विधि से गड्ढा खुदाई कार्य साईज 45x45x45 cm.	1692	nos	5	मा.दि./सैकड़ा	844	21300
	5.1		निंदाई कार्य						
	5.1.1	FCCF Norms 4.11.2.2	प्रथम निंदाई एवं गुड़ाई सेवक सीमा मात्रा में उपस्थित एवं अनुपस्थित पौधों प्रत्यर्थ के पौधों में की जायेगी जिसके साथ निर्धारित मात्रा में पुनिम खाद तैयार खाद डाला जाएगा। (प्रशिक्षणार्थ श्रमिक मजदूरी एवं खाद प्रयोग सहित)	33830	Plants	2	मा.दि./सैकड़ा	677	218871
	5.1.2	FCCF 4.11.2.2	द्वितीय निंदाई एवं गुड़ाई : रोपण पौधों वर्षा में एक माह बाद की जायेगी एवं मलबा मलबा जायेगा (2 मा.दि. प्रति सैकड़ा)	33830	Plants	2	मा.दि./सैकड़ा	677	218871
		Market Rate	सभी कम्पोस्ट खाद 250 ग्राम प्रति पौधा निंदाई के समय डाल बाद जायेगा हेतु 500 ग्राम प्रति पौधा के मान से क्रय	16915	Kg	10	रुपये/किलो		169150
	5.2	Market Rate	रासायनिक खाद क्रय एन.पी.के. वाले पौधों में 50 ग्राम प्रति पौधा निंदाई के समय डाल बाद जायेगा।	3383	Kg	30	रुपये/किलो		101490
							निंदाई कार्य पर कुल व्यय :-		707982
							रोपण क्षेत्र उपचार कार्य पर कुल व्यय :-		725368
6			मृदा जल संरक्षण कार्य						
	6.1		खत संरक्षण संरचनाओं का रखरखाव कार्य (16 प्रतिशत) मरम्मत ट्रेंच की डिसिल्टिंग एवं आवश्यकतानुसार सफाई, गेबियन, बोल्डर बंध, आदि सेवकसी का सुदृढ़ीकरण कार्य।	33.830	Hect	3000.00	रु./हैक्टर		101490
7			पानी सिंचाई व्यय						
	7.1		पौधों की रोपण पश्चात् माह नवम्बर से मार्च तक निर्धारित दर से पौधों में आवश्यकतानुसार पानी सिंचाई टैंकर एवं की सहायता से किया जायेगा। इस हेतु प्रति 05 हैक्टेयर 4 अधिक पानी की व्यवस्था करने एवं पाईप से सहायता से पौधों तक पहुंचाने का कार्य किया जायेगा। प्रतिवर्ष राज्य जैव पानी रोपण 2017 में सिंचाई प्रयोग परिमाण आंकड़ों के अनुसार दो अवधियों के द्वारा 3.5 लीटर की अवस्था पर लगभग 1 हैक्टेयर में रोपित 1500 पौधों में पाईप की पानी से सिंचाई किया जाना सम्भव हो पाता है तदानुसार प्रति 1000 पौधा एक बार सिंचाई हेतु 1.82 मानव दिवस श्रम की आवश्यकता होगी।						
	7.1.1	special Rate	माह जनवरी से जून तक 10 दिवस की अन्तराल में एक सिंचाई	9.00	Times	1.820	मा.दि./सैकड़ा	554.1364	179886
	7.1.2	special Rate	माह नवम्बर से मार्च तक 30 दिवस की अन्तराल में एक सिंचाई	10.00	Times	1.820	मा.दि./सैकड़ा	615.706	199873
	7.1.3		पम्प का रखरखाव एवं रनिंग्स्टाफ पाईप आदि का आवश्यक व्यय	33.83	Hect	8000.000	मा.दि./सैकड़ा		270640
							पानी सिंचाई कार्य पर कुल व्यय		648399
8			सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
	8.1	special Rate	सुरक्षा श्रमिक प्रत्येक सेक्टर हेतु एक श्रमिक माह जनवरी से मार्च तक 26 श्रमिक प्रति माह ... नोट :- सुरक्षा का कार्य वन प्रबंधन समिति के द्वारा किया जाना सुनिश्चित किया जाये, जिसके अन्तर्गत वन प्रबंधन समिति से 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 संचालन किया जायेगा। श्रमिकों की पारिश्रमिक राशि का भुगतान समिति स्तर पर किया जाना अतिरिक्त मजदूरी राशि का उपयोग वन प्रबंधन समिति स्तर पर ग्राम विकास कार्य हेतु व्यय किया जायेगा।	2	12	26	मा.दि./माह	624	201552
	8.2		अन्य आकस्मिक व्यय, स्टाईकोर्ड, रोड आदि मरम्मत/निर्माण व्यय एवं चौकीदार हट का रखरखाव कार्य।	LS					16915
							सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :-		218467
10			मजदूरी/पारिश्रमिक दरों में आकस्मिक वृद्धि						
	10.1		मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि आदि 15 प्रतिशत						329587
							दर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय		329587
			कुल व्यय :-						2457836
							प्रति हैक्टेयर व्यय		72653

पंचम वर्ष रखरखाव कार्य (2027-2028)

क्र.		कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई			कुल मात्रा	कुल राशि
						मात्रा	राशि/इकाई		
1			2	4	5	6	7	8	9
			अनुकलन, मूल्यांकन एवं प्रतिवेदन						
	1.1	Special Rate	अनुकलन एवं मूल्यांकन :- रोपण क्षेत्र में संचित पौधों की लंबाई एवं गोलाई वृद्धि मापन का कार्य वह जनवरी, अक्टूबर एवं जनवरी में करके दूर डाटा एनालिसिस करना एवं अभिलेख तैयार करना।	33430	Plants	1.5	रुपये/पौधे		50745
							पौधों की वृद्धि मापन पर खर्च :-		50745
2			खोदाई कार्य						
	2.1		खोदाई सामान्य कार्य (10 प्रतिशत)	4910	R.cu	700.00	रु./घ.मी.		345520
							खोदाई रखरखाव एवं मरम्मत पर कुल व्यय		345520
7			पानी सिंचाई कार्य						
	7.1		पौधों की रोपण परवाह वह नवम्बर से मार्च तक निश्चित रूप से पौधों में आवश्यकतानुसार पानी सिंचाई सेलेक्ट पंप की रखरखा से किया जायेगा। इस हेतु प्रति 05 हैक्टेयर 4 श्रमिक पानी की मात्रा करने एवं पाईप की रखरखाव से पौधों तक पहुंचाने का कार्य किया जायेगा। हरियाणा प्रा.ग. ओव पानी रोपण 2017 में सिंचाई प्रयोग एनेक्चर मानदण्डों के अनुसार दो श्रमिकों के द्वारा 3*3मीटर की अन्तराल पर लगभग 1 हैक्टेयर में रोपित 1100 पौधों में पाईप की पानी से सिंचाई किया जाना लगभग दो घण्टा का तदानुसार प्रति 5000 पौधा एक बार सिंचाई हेतु 1.82 घण्टा लगता है की आवश्यकता होगी।						
	7.1.1	Special Rate	फल स्थापित से मई तक 10 दिवस की अन्तराल में एक सिंचाई	6.00	Times	1.820	मानि/सैकड़ा	369.4236	119028
	7.1.9		वन का रखरखाव एवं फर्नीचरमरम्मत पाईप आदि पर आकस्मिक व्यय	33.83	Hect	8000.000	मानि/सैकड़ा		270640
							पानी सिंचाई कार्य पर कुल व्यय		389964
8			रोपणी में पौधा तैयारी कार्य पर व्यय						
		Special Rate	रोपणी व्यय – औषधि प्रजाति के खाली एवं मेला प्रजाति के पौधों की पौधारी कार्य द्वितीय वर्ष (पॉलीथिन साईज 20x30 सेमी.) 10 प्रतिशत अतिरिक्त पौधा	1861	Plants	10	रुपये/पौधे		18610
9			रोपण क्षेत्र रखरखाव						18610
		Special Rate	रोपण हेतु औषधि प्रजाति के खाली एवं मेला प्रजाति के पौधों का संकलन	1692	Plants	6.00	रुपये/पौधे		10152
		Special Rate	रोपण हेतु औषधि प्रजाति के खाली एवं मेला प्रजाति से पौधों का रोपण खर्च ढुलाई सहित	1692	Plants	5.80	मानि/सैकड़ा	50.76	14355
		Market Rate	जीवाणुक कल्चरेसलीकोला 3 एमएलए प्रति पौधा की दर से रोपण के समय उपयोग।	5	Kg	1000.00	रुपये/किलो		5076
		Special Rate	प्रथम निंदाई कार्य	1692	Plants	2.00	मानि/सैकड़ा	33.84	10930
		PWD Norms 4.11.23	द्वितीय निंदाई कार्य	1692	Plants	2.00	मानि/सैकड़ा	33.84	10930
		PWD Norms 4.11.33	तृतीय निंदाई कार्य	1692	Plants	1.20	मानि/सैकड़ा	20.304	6558
		Market Rate	रासायनिक खाद ब्लू एनपीके 50 ग्राम प्रति पौधा निंदाई के समय तीन बार उपयोग हेतु 150 ग्राम प्रति पौधा के मान से।	85	Kg	30.00	रुपये/किलो		2550
		Market Rate	जैवी जन्तोसार खाद ब्रन 250 ग्राम प्रति पौधा निंदाई के समय 02 बार उपयोग हेतु 500 ग्राम प्रति पौधा के मान से व्यय	846	Kg	10.00	रुपये/किलो		8460
							रोपण क्षेत्र रखरखाव कार्य पर कुल व्यय		78839
			जल संरक्षण						
			जल संरक्षण संरचनाओं का रखरखाव कार्य 10 प्रतिशत	33.83	Hect	2000.00	रुपये/है		67660
9			सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
	9.1	Special Rate	सुरक्षा श्रमिक प्रत्येक सेक्टर हेतु एक श्रमिक वह अप्रैल से मार्च तक 02 श्रमिक प्रति वह — 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 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।	2	13	26.00	मानि/वह	624	201552
	9.2		अन्य आकस्मिक व्यय, साईनबोर्ड, गेट आदि बनवाना/निर्माण एवं एर्थमूवर इट का रखरखाव कार्य।	LS					10913
							सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :-		318497
10			मजदूरी/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि						
	10.1		मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि आदि 20 प्रतिशत						232491
							दर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय		232491
									1394486
							प्रति हैक्टेयर व्यय		41318

योग व्यय :-

सकल वर्ष रखरखाव कार्य (2020-2021)

क्र.		कार्य का क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई			मूल मा.दि.	कुल राशि
						मा.दि.	राशि/इकाई		
1		2	3	4	5	6	7	8	9
1			अनुरक्षण, सुदृढ़ीकरण एवं प्रशिक्षण						
	1.1	Special Rate	अनुरक्षण एवं सुदृढ़ीकरण :- रोपण क्षेत्र से सटीय पौधों की ऊंचाई एवं गोलाई वृद्धि मापन का कार्य यह जानवरों, अवमुक्त एवं जानवरों से खाये हुए तथा एनाटोमिकल कलम एवं अतिरोध तैयार करना।	3838	Plants	1.5	रुपये/पौधे		58745
							पौधों की वृद्धि मापन पर व्यय:-		58745
2			कंटिंग कार्य						
	2.1		कंटिंग मापन कार्य (10 प्रतिशत)	493.8	R.m.	700.00	रु./र.मी.		345528
3			रोपण क्षेत्र रखरखाव						
	3.1		निराई						
	3.1.1	Special Rate	प्रथम निराई एवं गुड़ाई रोपण सीजन मध्य में रोपित एवं अरोपित दोनों प्रकार के पौधों में की जानेगी जिसके साथ निर्धारित मात्रा में यूरिया तथा जैविक खाद डाला जाएगा। (प्रोत्साहन मजदूरी एवं खाद प्रदान सहित)	1892	Plants	2	मा.दि./सैकड़ा	33.84	10030
	3.1.2	PCCF Rate 6.11.2.2	द्वितीय निराई एवं गुड़ाई : रोपण जोड़ी पट्टी में एक साथ बाद की जानेगी एवं मजदूरी मापन जायेगा (2 मा.दि. प्रति सैकड़ा)	1892	Plants	2	मा.दि./सैकड़ा	33.84	10030
	3.2		रासायनिक खाद कम एनपीके (निराई के साथ)						
	3.2.1	Local Rate	एनपीके का उपयोग निराई के साथ जैविक प्रजाति के प्रारंभी एवं मेल प्रजाति के पौधों में प्रति पौधा 25 ग्राम प्रति निराई उपयोग हेतु कुल 50 ग्राम की मात्रा से हाथ	84.6	Plants	30	रुपये/किलो		2538
	3.2.2	Market Rate	वर्मी कम्पोस्ट खाद ग्राम 100 ग्राम प्रति पौधा निराई के साथ 02 बार उपयोग हेतु 200 ग्राम प्रति पौधा के मान से हाथ	336.4	Plants	10	रुपये/किलो		3364
							निराई का व्यय		27792
4	4.1		वाह संकीर्ण रखरखाव का रखरखाव कार्य 10 प्रतिशत	33.93	Hect	2000.00	रुपये/हे.		67860
5	5.1		कटाई सफाई कार्य						
	5.1.1	PCCF Rate 5.2.4	जंगलों वृक्षों से निकले गहीमल लूठों से से एक से दो मीटर कटाई को रखने हेतु अन्य अपशिष्ट व विदेशी जंगलों की कटाई एवं सफाई कार्य	4.06	Hect	3	रुपये/हे.	22.1788	2934
							अन्य रखरखाव आपरेशन के तहत विभिन्न कार्य पर व्यय		2934
6			सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
	6.1	Special Rate	सुरक्षा श्रमिक प्रत्येक सेक्टर हेतु एक श्रमिक सह प्रहरी से चार तक 02 श्रमिक प्रति वर्ष — नोट – कुल का कार्य का प्रबंधन समिति के द्वारा किया जाना सुनिश्चित किया जाएं, जिसके अभाव में प्रबंधन समिति के द्वारा लिए गए निर्णय के अनुसार सुरक्षा राशि का भुगतान समिति के खाते से किया जाकर उनके द्वारा निर्धारित सुरक्षा श्रमिकों को रोपण क्षेत्र में संतुलन 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।	2	12	26.00	मा.दि./सैकड़ा	624.00	201552
	6.2		अन्य आकस्मिक व्यय, स्टेशनरी, गेट आदि मरम्मत/निर्माण व्यय एवं चौकीदार हट का रखरखाव कार्य।						16915
							सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :-		218467
7			मजदूरी/पारिश्रमिक दरों में आकस्मिक वृद्धि						
	7.1		मजदूरी की दरों में आकस्मिक वृद्धि 25 प्रतिशत						178537
							दर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय		178537
			योग व्यय :-						892635
							अति डिपोजिट व्यय		36500

रखरखाव एवं रखरखाव कार्य (2019-2020)

क्र.		कार्य कोड	कार्य विवरण	कार्य संख्या	इकाई	मात्रि	राशि/इकाई	कुल मात्रि	कुल राशि
1		2	3	4	5	6	7	8	9
1			अनुरक्षण, मूल्यांकन एवं प्रशिक्षण						
	1.1	[illegible]	अनुरक्षण एवं मूल्यांकन :- योजना क्षेत्र में रोपित पौधों की सफाई एवं गोडाई वृद्धि भरण का कार्य माह जनवरी, अक्टूबर एवं फरवरी में करते हुए कटर एगरिमिल करना एवं अभिलेख तैयार करना।	33830	Plants	1.5	रुपये/पौधे		50745
							अनुरक्षण एवं मूल्यांकन पर व्यय:-		50745
2			नूतन पौधों के बने खाली स्थान पर कोई गए 60*60*60 सीमेंट मसूरज के						
	2.1		गड्ढिंग सम्पन्न कार्य (10 प्रतिशत)	493.6	R.m.	700.00	रु./र.मी.		345520
							रोपित रखरखाव एवं सम्पन्न पर कुल व्यय		345520
3			नए जल संरक्षण कार्य						
	3.1		नाला संरक्षण संरचनाओं का रखरखाव कार्य (10 प्रतिशत)	33.810	Hect.	2000	रुपये/हे.		67660
							जल संरक्षण कार्य पर व्यय		67660
4			सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
	4.1	[illegible]	सुरक्षा श्रमिक प्रत्येक सेक्टर हेतु एक श्रमिक कार्य अवधि से कार्य उस एक 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 सेक्टर 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।	2	12	26	रुपये/माह	624	201552
	4.2		अन्य आकस्मिक व्यय, साइनबोर्ड, गेट आदि मरम्मत/निर्माण व्यय एवं चौकीदार हट का रखरखाव कार्य।						16915
							सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :-		218467
5			मजदूरी/पारिश्रमिक दरों में आकस्मिक वृद्धि						
	5.1		मजदूरी की दरों में आकस्मिक वृद्धि 30 प्रतिशत						204718
							पर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय		204718
									887110
			योग व्यय :-				प्रति हैक्टेयर व्यय		36213

अष्टम वर्ष रखरखाव कार्य (2020-2021)

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			अनुप्रवण एवं मूल्यांकन						
	1.1	Special Rate	अनुप्रवण एवं मूल्यांकन – रोपण क्षेत्र में रोपित पौधों की ऊंचाई एवं गोलाई वृद्धि मापन का कार्य माह जनवरी, अक्टूबर एवं जनवरी में करते हुए प्रपत्र एफडीसीए बनाना एवं अभिलेख तैयार करना।	33850	Plants	1.5	रुपये/पौधे		50745
							अनुप्रवण एवं मूल्यांकन पर व्यय–		50745
2			संरक्षण मरम्मत कार्य 50 प्रतिशत						
	2.1		संरक्षित मरम्मत कार्य (10 प्रतिशत)	181.6	R.m.	700.00	रु./र.मी.		345520
							संरक्षित रखरखाव एवं मरम्मत पर कुल व्यय		345520
3			मृ जल संरक्षण कार्य						
	3.1		जल संरक्षण संरचनाओं का रखरखाव कार्य	33.830	Hect.	2000	रुपये/हे.		67660
							जल संरक्षण कार्य पर व्यय		67660
4			सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
	4.1	Special Rate	सुरक्षा श्रमिक प्रत्येक सेक्टर हेतु एक श्रमिक वह अप्रैल के माह तक 06 श्रमिक प्रति माह ... नोट :– सुरक्षा का कार्य का प्रबंधन समिति के द्वारा किया जाना सुनिश्चित किया जाये, जिसमें अग्रगण्य का प्रबंधन समिति के द्वारा लिए गए निर्णय के अनुरूप सुरक्षा राशि का भुगतान समिति के खाते में किया जाकर उनके द्वारा निर्धारित सुरक्षा श्रमिकों को रोपण क्षेत्र में तैनात किया जायेगा। श्रमिकों की पारिश्रमिक राशि का भुगतान समिति स्तर पर किया जाकर अतिरिक्त लगत राशि का समायोजन का प्रबंधन समिति स्तर पर प्राप्त विवरण कार्य हेतु व्यय किया जायेगा।	2	12	28	माह/माह	624	201552
	4.2		अन्य आकस्मिक व्यय, साइनबोर्ड, नेट आदि मरम्मत/निर्माण एवं एक चौकीदार हट का रखरखाव कार्य।						16915
							सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय –		218467
5			मजदूरी/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि						
	5.1		मजदूरी की दरों में आकस्मिक वृद्धि 35 प्रतिशत						238837
							दर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय		238837
							योग व्यय –		931229
							प्रति हैक्टेयर व्यय		27330.13

गबन वर्ष स्थानान्तर कार्य (2021-2022)

क्र.	कार्य पर क्र.		कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई			कुल नाप्रि.	कुल राशि
						ना.प्रि.	राशि/इकाई		
1	2		3	4	5	6	7	8	9
1			अनुप्रवण एवं मृदाकर्षण						
	1.1	special Rate	अनुप्रवण एवं मृदाकर्षण :- रोपण क्षेत्र के संचित पौधों की लम्बाई एवं गोलाई वृद्धि मापन का कार्य माह जनवरी, अक्टूबर एवं जनवरी में करते हुए आय एनडीटीसी कागज एवं अभिलेख तैयार करना।	33414	Plants	1.5	रुपये/पौधे		50945
							अनुप्रवण एवं मृदाकर्षण पर व्यय:-		50945
2			सामग्री दरों में आकस्मिक वृद्धि आदि 10 प्रतिशत						
	2.1		संचित सामग्री कार्य (10 प्रतिशत)	493.6	R.m.	700.00	रु./रनी.		345520
							संचित रखरखाव एवं सामग्री पर कुल व्यय		345520
3			जल संचयन						
	3.1		जल संचयन संरचनाओं का रखरखाव कार्य (15 प्रतिशत)	33.810	Nos.	3000.00	रु./है.		101430
							जल संचयन कार्य पर व्यय		101430
4			सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
	4.1	special Rate	सुरक्षा श्रमिक प्रत्येक सेक्टर हेतु एक श्रमिक यह अवधि के लिये तक 26 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 संलग्न किया जायेगा। श्रमिकों की पारिश्रमिक राशि का भुगतान समिति स्तर पर किया जाकर प्रतिमाह राशि का उपयोग वन प्रबंधन समिति स्तर पर पूरा विवरण कार्य हेतु व्यय किया जायेगा।	2	12	26	रु.दि./माह	624	201532
	4.2		अन्य आकस्मिक व्यय, स्टाईपेंड, गेट आदि सामग्री/निर्माण एवं एक मोबाईल हट का रखरखाव कार्य।						16915
							सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :-		218447
5			मजदूरी की दरों में आकस्मिक वृद्धि						
	5.1		मजदूरी की दरों में आकस्मिक वृद्धि 40 प्रतिशत						286489
							दर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय		286489
			कुल व्यय :-						1003714
							प्रति हेक्टेयर व्यय		39640

प्रथम वर्ष रखरखाव कार्य (2022-2023)

क्र	उपक्रम क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	मात्रि	राशि/इकाई	कुल मात्रि	कुल राशि
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1		अनुश्रवण एवं मूल्यांकन						
	1.1	अनुश्रवण एवं मूल्यांकन :- रोपण क्षेत्र में रोपित पौधों की जीवाई एवं गोलाई वृद्धि मापन का कार्य मय जनवरी, अक्टूबर एवं जनवरी में करते हुए जरूरत एनालिसिस कराना एवं अभिलेख तैयार कराना।	13830	Plants	1.5	रुपये/पौधा		50745
						अनुश्रवण एवं मूल्यांकन पर व्यय:-		50745
2		जल संरक्षण						
	2.1	जल संरक्षण संरचनाओं का रखरखाव कार्य (08 प्रतिशत)	33.830	Hect.	1000.00	रु./है.		33830
	2.2	special Item	यदा कदाचित विविध कार्य :- रोपण के दौरान वर्ष में आकस्मिक प्रतिकूल के दौरान स्वस्थ पौधों की गोलाई एवं वृद्धि डेमेंटपर पौधों की गणना कर औसत गोलाई के दस गुना अनुपात पर स्वस्थ पौधों को रोपते हुए विदुरा एवं कमजोर पौधों की कटाई की जायेगी। इनसे स्वस्थ पौधे को बढ़ने हेतु सहीत उपयुक्त प्रयास होगा।	33.830	Hect.	25	मात्रि/हेक्टर	843.79	275177
						अन्य कल्याण आयोजन के तहत रोपित पौधों में दस वर्षीय विविध कार्य:-		275177
3		सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
	3.1	special Item	सुरक्षा मानिक प्रत्येक संकटग्रस्त हेतु एक मानिक मह अवैध से वर्ष तक 08 मानिक प्रति मह ... नोट :- सुरक्षा का कार्य वन प्रबन्धन समिति के द्वारा किया जाना सुनिश्चित किया जाये जिसकी अनुपालन वन प्रबन्धन समिति के द्वारा लिए गए निर्णय के अनुसार सुरक्षा राशि का भुगतान समिति के खाते में किया जाकर उनके द्वारा निर्धारित सुरक्षा मानिकों को रोपण क्षेत्र में नियुक्त किया जायेगा। मानिकों की मानिकमिक राशि का भुगतान समिति स्तर पर किया जाकर अतिरिक्त बचा राशि का उपयोग वन प्रबन्धन समिति स्तर पर ग्राम विकास कार्य हेतु व्यय किया जायेगा।	2	12	26	मात्रि/मह	624	201552
	3.2		अन्य आकस्मिक व्यय: साइनबोर्ड, बोर्ड आदि लगवाना/मरम्मत एवं पौधरोपण स्थल एवं पौधशाला स्थल का रखरखाव कार्य।					66913
						सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :-		268465
4		मजदूरी की दरों में आकस्मिक वृद्धि						
	4.1	मजदूरी की दरों में आकस्मिक वृद्धि 45 प्रतिशत						299299
						कर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय		299299
								835518
						प्रति हेक्टेयर व्यय		24698

योग व्यय :-

वार्षिक परियोजना लागत गोशवारा

क्र	वर्ष	रकबा (हे.मे)	प्रति है.दर	राशि	प्रति पौधा व्यय
1	प्रथम वर्ष रोप तैयारी कार्य (विविध सहित) (2023-2024)	33.830	470119.50	15904142.00	470.12
2	द्वितीय वर्ष (2024-2025)	33.830	218920.00	7406966.00	218.92
3	तृतीय वर्ष (2025-2026)	33.830	89353.41	3022816.00	89.35
4	चतुर्थ वर्ष (2026-2027)	33.830	72653.00	2457851.00	72.65
5	पंचम वर्ष (2027-2028)	33.830	41218.03	1394406.00	41.22
6	षष्ठम वर्ष (2028-2029)	33.830	36385.90	892635.00	26.39
7	सप्तम वर्ष (2029-2030)	33.830	36223.00	887126.00	26.22
8	अष्टम वर्ष (2030-2031)	33.830	27231.13	921229.00	27.23
9	नवम वर्ष (2031-2032)	33.830	29639.05	1002711.00	29.64
10	दशम वर्ष (2032-2033)	33.830	24697.53	835518.00	24.70
	योग		1026441.26	34724589.00	1026.44

टीप :- 1 पौधा रक्षा की आवश्यकता अनुसार वर्षिक कार्य हेतु प्राक्कलन तैयार की गया है।

उपवनमण्डलाधिकारी
लटघोरा उपवनमण्डल लटघोरा

वन परिक्षेत्र अधिकारी
कैरई वन परिक्षेत्र

उपवनमण्डलाधिकारी
लटघोरा उपवनमण्डल लटघोरा

Map Showing 315.000 Ha. Land Proposed for Compensatory Afforestation in Range - Kendai, Division-Katghora, C.G in-Lieu of Diversion of Forest Land for Urga to Dharmajaygarh Rail Corridor Project (Patch No- 7 & 8)

वन परिक्षेत्र अधिकारी
केंदई

उप वन मण्डलाधिकारी
कटघोरा

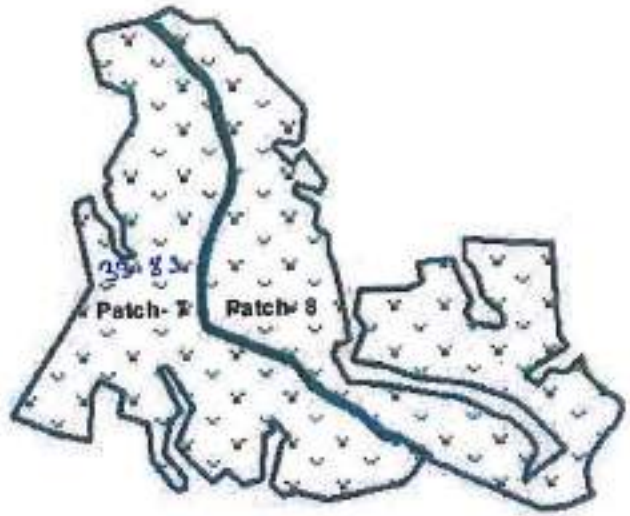
वनमण्डलाधिकारी
कटघोरा वनमण्डल, कटघोरा

Map Showing 315.00 Ha. Land Boundary Proposed For Compensatory Afforestation (CA) For CERL, CA land In Kendai (Patch No - 7 & 8)

Treatment Map in Scale 1:15000

CERL CA LAND AREA STATEMENT

Sl. No.	Division	Range	Patch No	Compartment No	Type of Forest	Area (Ha.)
1	Kaighora	Kendai	Patch 7	OA 687	Orange Area	33.83
2			Patch 8			36.17
Total Area						70.00



RANGE OFFICER
वन परिक्षेत्र अधिकारी
केंदई

वनमण्डलाधिकारी
कटघोरा वनमण्डल, कटघोरा

S.D.O.
उप वन मण्डलाधिकारी
कटघोरा

DIVISIONAL FOREST OFFICER

Scale - 1:15,000

0 150 300 600 900 1,200
Meters

Legend
Proposed CA Boundary

Surveyed & Mapping by :-
Geotrax International Services
B.O: 653, Neera Extension, Parthi Nagar, Hirapur, Raipur-492099
Printed On : 17.11.2022

22°57'30"N
22°57'0"N
22°56'30"N
82°29'0"E
82°29'30"E
82°30'0"E
82°30'30"E

छत्तीसगढ़ शासन वन एवं जलवायु परिवर्तन विभाग

परियोजना प्रतिवेदन

छ.ग. ईस्ट रेल कॉरीडोर लिमि.
उरगा से धरमजयगढ़ न्यू बी.जी. इलेक्ट्रीफाई लाईन निर्माण कार्य रकबा 157.035 हे. के एवज में क्षतिपूर्ति वृक्षारोपण

राज्य कैम्पा निधि से सिंचित क्षतिपूर्ति वृक्षारोपण

कक्ष क्रमांक	:–	OA 687 छिदिया
प्रस्तावित रकबा	:–	36.170 हे.
लागत	:–	39164010.00 रू.
परियोजना अवधि	:–	वर्ष 2023–24 से 2032–33 तक
वन परिक्षेत्र	:–	केन्दई

वन परिक्षेत्र : केन्दई वनमंडल : कटघोरा

उपयुक्तता प्रमाण पत्र

क्षतिपूर्ति वनीकरण योजना अंर्तगत उच्च तकनीकी (सिंचित) वृक्षारोपण कार्य

प्रमाणित किया जाता है कि प्रभावित वनभूमि के बदले क्षतिपूर्ति वनीकरण हेतु वन परिक्षेत्र केन्दई के छिदिया परिसर कक्ष क्रमांक ओ.ए. 687 में प्रस्तावित रकबा 36.170 हे. वनक्षेत्र का चयन किया गया है। उक्त क्षेत्र में भूमि स्थिति, जलवायु एवं विभिन्न प्रजातियों के जड़ भण्डार की स्थिति से रोपण हेतु उपयुक्त है एवं अतिक्रमण से मुक्त है।

उप वनमंडलाधिकारी
कटघोरा

वनमण्डलाधिकारी
कटघोरा वनमण्डल, कटघोरा

वन परिक्षेत्राधिकारी
केन्दई

परियोजना लागत
राज्य कैम्पा निधि से क्षतिपूर्ति वैकल्पिक वृक्षारोपण

कुल क्षेत्रफल		36.170	हैक्टेयर	रोपण योग्य क्षेत्र		100%	36.170	हैक्टेयर
रोपण अवास	3x3 mtr.	36.170 है.	60x60x60	1000	पौधे / है.	कुल पौधे	36170	
			कुल पौध संख्या	1000	पौधे / है.	पारायोग	36170	

स्थल का नाम – छिंदिया
खसरा क्रमांक – ओ.ए. 687
कुल रकबा – 36.170 है.
रोपण हेतु कार्य योग्य रकबा 36.170 हैक्टेयर
परियोजना का नाम
मजदूरी दर 333.00 प्रति दिवस

प्रथम वर्ष (2023–2024)

क्र.		कार्य पद क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर मा.दि.	दर राशि / इकाई	कुल मा.दि.	कुल राशि
1		2	3	4	5	6	7	8	9
1			क्षेत्र सर्वेक्षण एवं परियोजना निर्माण						
	1.1	PCCF Rate 1.1.1	क्षेत्र का सीमांकन – 3 मी. चौड़ी लाईन कटाई सफाई करना, जी.पी.एस. से सर्वे कर के.एम.एल. फाईल तैयार करते हुए, सीमा में खूंटा लगाना।	36.170	Ham	0.85	मा.दिवस / है.	30.74	9010.00
	1.2	PCCF Rate 1.1.2	वन समिति उपवास मानचित्र बनाना तथा उपवास कार्य को मानचित्र पर अंकित करना एवं प्रोजेक्ट रिपोर्ट तैयार करना	36.170		0.25	मा.दिवस / है.	9.04	2921.00
2			फेन्सिंग कार्य				सर्वेक्षण एवं सीमांकन पर व्यय :–		12851.00
	2.1		एंगल आयरन पोल एवं बैनलिंग फेन्सिंग कार्य क्षेत्र की फेन्सिंग हेतु जी.पी.एस. ट्रेकिंग से प्राप्त सीमारेखा (पेरीमीटर) के आधार पर फेन्सिंग का कार्य किया जाना सुनिश्चित किया जायेगा इस हेतु मैपबोर्ड (Map board) साइटबोर्ड से जी.पी.एस. ट्रेकिंग मैप जिसमें Length of Perimeter के साथ Area दर्शित हो लगाया जाना सुनिश्चित किया जावे।						
	2.1.1	RES SOR 307	एंगल आयरन पोल गाड़ने हेतु कड़ी मिट्टी / कठोर मुरूम में गड्ढा खुदाई साईज–0.40x0.40x0.40 = 0.064 Cmt.	139.5136	Cmt.	247.7	Rs/Cmt		30512
	2.1.2	RES SOR 412 C	एंगल आयरन पोल गाड़ने हेतु खोदे गये गड्ढो में 1:4:8 सी.सी. का विक्रण डालना एवं ठुकाई (उपयोग 40 एमएम गिट्टी) 2492x0.40x0.40x0.10 = 39.87Cmt.	39.87	Cmt.	3430.4	Rs/Cmt.		136770
	2.1.3	PWD SOR 9.45	सीमेंट कांक्रिट ब्लॉक में एंगल आयरन पोल निर्धारित साईज का लगाना (एंगल आयरन पोल का Bottom Split हो एवं Right angle में मुड़ होना चाहिये तथा 10mm diameter का प्रत्येक 30 से.मी. में छेद होना चाहिये तथा angle iron pole esa fled oxide Zinc Chromate primer की एक लेयर लगी हो) साईज–50x50x6mm लंबाई–2.40 meter 2492x2.40=5980 रनिंग मीटर @4.50 kg प्रति रनिंग मीटर	26910.00	Kg	69.5	Rs/Kg		1870245
	2.1.4	RES SOR 413 (a) 416 (a)	एंगल आयरन पोल गाड़ने हेतु खोदे गये गड्ढो में 1:2:4 सी.सी. द्वारा एंगल आयरन पोल फिक्सिंग कार्य तराई सहित (उपयोग 20 एमएम गिट्टी) 2492x0.40x0.40x0.30 = 119.616Cmt. (–) एंगल आयरन पोल साइज 2492x0.30x0.06x0.06 = 2.69 Cmt						
			Net:-	116.926	Cmt.	4558.9	Rs/Cmt.		532119.00
	2.1.5	PWD SOR 9.43.1	फिक्सिंग साइज की 50x50mm फ्रेम वाली 4mm diameter वाली जी.आई. तार से निर्मित बैनलिंग लोहे की जाली एंगल आयरन पोल में 2mm diameter वाली जी.आई. तार / जी.आई.स्टेपल / जी.आई. यू नेल / स्टील पिन की सहायता से बांधकर टाईट करना।	13885.1	Sqm	331	Rs/Sqm		4331168.00
	2.1.6	RES SOR 1335 (a)	एंगल आयरन पोल में 03 तह में ब्रश से इनामेल पेंटिंग करना 2492x2.10x0.20 = 1046.64 Sqm	1046.64	Sqm	163.3	Rs/Sqm		170916.00
	2.1.7	RES SOR 1335 (a)	लोहे की बैनलिंग जाली में 03 तह में ब्रश से इनामेल पेंटिंग करना। 6231x2.10x2 = 26170.2/10=2617.0 Sqmm	2617	Sqm	163.3	Rs/Sqm		427356.00
	2.1.8	Special Rate	ट्रेंचेस चार्ज से बैनलिंग जाली / एंगल आयरन पोल सीमेंट / रेत / गिट्टी कार्यस्थल तक परिवहन एवं बाजार दर वृद्धि–लागत मूल्य का 10 प्रतिशत						799889.00
	2.1.9		अन्य आकस्मिक व्यय						74689
							फेन्सिंग कार्य पर व्यय :–		8335554
							प्रति रनिंग मीटर फेन्सिंग कार्य पर व्यय		1337.76
							प्रति हैक्टेयर व्यय		230455.73

3			नाड़ भंडार क्षेत्र उपचार कार्य पर व्यय :-						
	क्र.	दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर मा.दि.	दर राशि/इकाई	कुल मा.दि.	कुल राशि
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	3.1	Special Rate	ड्रेन ड्रेसिंग-20 से.मी. से अधिक गोलाई वाले कोनिफर प्रजाति के लीवेल ट्रंक एवं पेलार्ड का प्रतिरोपण एवं अभिलेखन	36.170	Hect.	5	मा. दिवस/है.	180.85	58415
	3.2	PCCF Rate 1.3.2	क्षेत्र की सफाई 20 से.मी. गोलाई तक की अनुपयोगी कोनिफर वेग वाली प्रजाति की आड़ी-टेढ़ी विकृत अधिग पौध की कटाई एवं ठूंठ की ड्रेसिंग तथा सफाई	18.085	Hect.	5	मा. दिवस/है.	90.425	29207
	3.3	Special Rate CAMPA	Invasive Alien Species Removal - सघन क्षेत्र – वनक्षेत्र में स्थित Invasive Alien Species की जड़ को पौधे से खोदकर निकालना एवं गुणे हुए मिट्टी को लीवेल निकालना, निकालने के पश्चात ड्रेसिंग कर सुरक्षित स्थान पर एकत्रित कर ढेर लगाना एवं सूखने के उपरांत सुरक्षित रूप से जलाना (प्रथम वर्ष कार्य)	14.468	Hect.	30	मा. दिवस/है.	434.04	140095
	3.4	Special Rate CAMPA	क्षेत्र से स्थित अनुपयोगी झाड़ियों एवं अनुपयोगी ठूंठों को खोदकर कार्य स्थल से बाहर हटाना।	3.617	Hect.	50	मा. दिवस/है.	180.85	58415
							नर्सरी में पौध तैयारी कार्य पर प्रथम वर्ष व्यय		286232
4			रोपणी में पौधा तैयारी:-						
	4.1	Special Rate	30x45 से.मी. पैमाना में शीर्ष तथा मूल विधान के मिश्रित एवं कलमार पौधों की तैयारी अंतर्गत प्रथम वर्ष तैयारी व्यय (रोपण के समय पौधे का न्यूनतम आकार 6 से 8 फीट) (15 प्रतिशत अधिक पौधे संतुलनार्थ सहित)	36170	plants	60	रुपये/पौधे		2170200
							नर्सरी में पौध तैयारी कार्य पर प्रथम वर्ष व्यय		2170200
5			रोपण क्षेत्र का उपचार						
	5.1	Special Rate	मिश्र कड़ी भूमि में गहरी जोताई कार्य – एम.बी.प्लाऊ से 2 बार गहरी जुताई कर अवांछित प्रजाति के जड़ों को निकाल कर क्षेत्र से अलग करते हुए गेंद बनाना-खुला क्षेत्र 80 प्रतिशत टीप- रोपण हेतु चयनित क्षेत्र अन्तर्गत 10 प्रतिशत से कम ढलान वाले क्षेत्र में ही ट्रैक्टर से गहरी जोताई किया जायेगा इस हेतु कुल चयनित क्षेत्र का 50 प्रतिशत में जोताई प्रस्तावित किया गया है। परंतु जहां 10 प्रतिशत से कम ढलान वाले क्षेत्र अधिक हो वहां पर जोताई क्षेत्र अधिक हो सकता है तदानुसार जोताई क्षेत्र रकबा निर्धारित किया जावे। जहां 10 प्रतिशत से अधिक ढलान हो वहां पर कन्टूर ट्रैंच आदि संरचनाओं का निर्माण किया जायेगा।	21.702	Hect	10000	रुपये/है.		217020
	5.2		स्टेकिंग कार्य : –						
	5.2.1	PCCP 1.4.3	3x3 मी. अंतराल में मिश्रित डाल ट्री रोपण हेतु	36170	Pits	3.5	मा.दि./हजार	127	41021
							स्टेकिंग कार्य पर व्यय :-		41021
	5.3		मिट्टी परीक्षण	LS					3000
	5.4		गड्ढों की खुदाई						
	5.4.1	PCCP 1.5.3.1	मिश्रित डाल ट्री रोपण हेतु 3x3 मीटर की अन्तराल में 60x60x60 सें.मी.	36170	Pits	12.00	मा.दि./सैकड़ा	4340	1401820
	5.4.2	Market Rate	गड्ढों की 50 प्रतिशत मिट्टी परिवर्तन हेतु उपजाऊ मिट्टी परिवहन –	2716	Cum	300.0	रु.एम.		814800
							गड्ढे खुदाई कार्य पर व्यय :-		2216620
							रोपण उपचार एवं गड्ढे खुदाई कार्य पर व्यय		2216620
6			भू-जल संरक्षण कार्य-(36 प्रतिशत)						
	6.1		कन्टूर ट्रैंच का निर्माण						
	6.1.1	PCCP Rate 4.15.1	सी.सी.टी. खुदाई के लिए A फ्रेम की सहायता से कंटूर लाईन ढलान एवं ट्रैंच खुदाई हेतु स्थान निर्धारित करना (20m.km/h.=100m@500m/Hect) टीप- स्थल की भौगोलिक संरचना के अनुरूप सी.सी.टी.बी. की लम्बाई का निर्धारण किया जावेगा।	4521.25	mt	0.15	मा.दि./सी.सी.	7	2261
	6.1.2	Special Rate PCCP 4.10.2.2 (0.10)	कंटूर मिट्टी में चारों ओर 45 से.मी. × 45 से.मी. माप का खुदाई कर प्राप्त मिट्टी को फैलाना एवं मेड़ बनाना। (30 से.मी.×30 से.मी. आकार के लिए रवीकृत दर 0.08 मा.दिवस दर 2.25 गुना दर = 0.18 मा.दि. का दर आकलन किया गया है)	4521.25	mt	0.12	मा.दि./मी.	542.55	175244
	6.2	PCCP Norms & RES/PWD SOR	नालों का उपचार तथा सूख सोख्ता पेज, ड्रेन, मिट्टी चैक रोपिंग एवं पत्थर लगाई चेक डेम संरचनाओं का निर्माण (नालों में ऊपर से नीचे तक का उपचार)						434040
			टीप– क्षेत्र सर्वेक्षण के दौरान यह निर्णय लिया जायेगा, कि उपरोक्त संरचनाओं में से कौन सी संरचना स्थल विशेष हेतु उपयुक्त होगा,						
							भू-जल संरक्षण कार्य पर व्यय :-		611545.00
7			सिंचाई सुविधा का विकास प्रति 5 हैक्टर क्षेत्र हेतु 1 सोलर पंप की मान से						
	7.1	Special Rate	भू-जल में पानी की जांच हेतु वाटर रेजिस्टिविटी टेस्ट कराना	7		5000	प्रति बोर		35000
	7.2	Special Rate	बोरवेल खुदाई कार्य कम्पलीट कैसिंग सहित	7		125000	प्रति बोर		875000
	7.3	Special Rate	सोलर पंप लगवा	7		400000	प्रति पंप		2800000
							सिंचाई सुविधा विकास पर व्यय		3710000
8			क्षेत्र सुरक्षा एवं अन्य कार्य						

	8.1		अग्नि सुरक्षा, घनाई नियंत्रण, वनों पर निर्भरता कम करने के उपाय, वृक्षि	36.170	Hect.	6000	रूपये/है.		217020
	8.2		आधार मूलक कार्य – संयुक्त वन प्रबंधन समिति के प्रस्ताव अनुसार	36.170	Hect.	10000	रूपये/है.		361700
	8.3		अग्नि सुरक्षा						
	8.3.1	PCCF Rate 5.4.5(A)	सम्पूर्ण क्षेत्र को 25–25 हेक्टेयर की सेक्टर में विभाजित कर 3 मीटर चौड़ी अग्नि सुरक्षा पट्टी का निर्माण कराना। (रू.मी./है. की गणना से)	2893.6	Mtr	2.5	मा.दि./कि.मी.	7	3261
	8.4		अन्य व्यय						
	8.4.1		अन्य आकस्मिक व्यय तथा साईनबोर्ड, गेट आदि लगाया जाना	LS					32553
	8.4.2		नियंत्रण पथ का निर्माण	LS					18085
								वन सुरक्षा एवं अन्य व्यय का योग	631619
			कुल योग व्यय :–						
							प्रति हेक्टेयर व्यय		504085

द्वितीय वर्ष (2024–2026)

क्र.		कार्य पद क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई			कुल मा.नि.	कुल राशि
						मा.नि.	राशि/इकाई		
1		2	3	3	4	6	7	8	9
	1.1	Special Rate	अनुश्रवण एवं मूल्यांकन :– रोपण क्षेत्र में रोपित पौधों की ऊंचाई एवं गोलाई वृद्धि मापन का कार्य माह अक्टूबर एवं जनवरी/फरवरी में करते हुए डाटा एनालिसिस करना तथा अभिलेख तैयार करना।	36170	no.	1.00	रुपये/नग		36170
	1.2	Special Rate	अग्नि सुरक्षा:– वरहई नियंत्रण, वर्ष पर निर्मित्त रूम करने के उपाय, कृषि समिति, एवं ग्रामीणों के सामाजिक आर्थिक उन्नयन आदि विषयों पर वन कर्मचारियों अधिकारियों एवं वन प्रबंधन समिति के सदस्यों का प्रशिक्षण।	36.170	hect.	6000.00	रुपये/हे.		217020
							पौधों की वृद्धि मापन पर व्यय:–		253190
2			मॉनिटरिंग कार्य						
		2.1	मॉनिटरिंग सम्पन्न कार्य (5 प्रतिशत)	311.550	Km	700	रुपये/कि.मी.		218085.00
3			जल भंडार क्षेत्र का उपचार						
	3.1		घास उत्पादन एवं उपचार						
	3.1.1	Special Rate	ट्रैक्टर द्वारा अन्तर जोताई दो बार	21.702	Hect	4000	रुपये/हे.		86808
	3.1.2	Special Rate	घास बीज बोवाई :– स्थानीय प्रजाति के उपयोगी घास बीज संग्रहण एवं बोवाई कार्य (80 प्रतिशत क्षेत्र में)	21.702	Hect	5000	रुपये/हे.		108510
	3.1.3	Special Rate	खरपतवार निंदाई :– घास बीज के साथ अनुपयोगी खरपतवार का निंदाई 02 बार (20 मानव दिवस प्रति हेक्टेयर)	21.702	Hect	20	मा.दि./मैंदा	434.04	140195
							जल भंडार क्षेत्र का उपचार अन्तर्गत घास उत्पादन एवं उपचार कार्य पर कुल व्यय :–		335513
4			रोपणी में पौधा तैयारी कार्य पर व्यय						
	4.1	Special Rate	30×45 से.मी. पॉलीपाट में शीर्ष तथा मध्य विभाजन के मिश्रित एवं फलदार पौधों की तैयारी अन्तर्गत द्वितीय वर्ष रखरखाव व्यय (रोपण के समय पौधों का न्यूनतम आकार 6 से 8 फीट) (15 प्रतिशत अधिक पौधे सेलुप्रूटी सहित)	41595.5	Plants	20	रुपये/पौधे		831910
	4.2	Special Rate	30×45 से.मी. पॉलीपाट में 30 प्रतिशत कुल पौधे प्रतिस्थापन हेतु शीर्ष तथा मध्य विभाजन के मिश्रित एवं फलदार पौधों की तैयारी अन्तर्गत प्रथम वर्ष व्यय (रोपण के समय पौधों का न्यूनतम आकार 6 से 8 फीट) (10 प्रतिशत अतिरिक्त पौधे)	3617	Plants	60	रुपये/पौधे		217020
							रोपणी में पौधा तैयारी कार्य का द्वितीय वर्ष रखरखाव व्यय		1048930
5			रोपण क्षेत्र उपचार						
	5.1		पौधा परिवहन						
	5.1.1	Special Rate	30×45 से.मी. पॉलीपाट में मिश्रित एवं फलदार शीर्ष तथा मध्य विभाजन प्रजाति के पौधों को नर्सरी से रोपण हेतु चढ़ाई तक पहुंचाना	41595.5	plants	20	रुपये/पौधे		831910
							पौधा परिवहन पर व्यय :–		831910
	5.2		पौधा रोपण						
	5.2.1	Special Rate	पौधा रोपण कार्य 60×60×60 से.मी. आकार के गड्ढों में (खाद एवं मिट्टी भराई सहित) 3.55 रोपण + 0.45 गड्ढा भराई प्रति मानव दिवस	36170	Plants	4.00	मा.दि./सैकड़ा	1447	467381
							रोपण कार्य पर व्यय :–		467381
	5.3		रोपण एवं निंदाई के समय उपयोग हेतु खाद क्रय						
	5.3.1		वर्मीकम्पोस्ट खाद/समिति द्वारा उत्पादित कार्बनिक खाद						
	5.3.1.1	Local Rate	60³ से.मी. आकार के गड्ढों में मिश्रित एवं फलदार पौध रोपण हेतु वर्मीकम्पोस्ट खाद का क्रय। (5 कि.ग्रा. प्रति गड्ढा)	180850	Kg	10	रुपये/कि.ग्रा.		1808500
	5.3.2		डी.ए.पी. रासायनिक खाद						
	5.3.2.1	Local Rate	60×60×60 से.मी. आकार के गड्ढों में 50 ग्राम प्रति पौधा (मिश्रित एवं फलदार) के मान से रोपण के समय उपयोग हेतु क्रय।	1809	Kg	30	रुपये/किलो		54255
	5.3.3		नीम खली का क्रय						
	5.3.3.1	Local Rate	60×60×60 से.मी. आकार के गड्ढों में 150 ग्राम प्रति पौधा की मान से रोपण के समय उपयोग हेतु।	5425.5	Kg	40	रुपये/किलो		217020
	5.3.4	Local Rate	जैटनाक्स क्लोरोपायरीफॉस 3 एम.एल प्रति पौधा की मान से रोपण के समय उपयोग।	109	LTR	1000	रुपये/लि.		108510
	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 सागौन, मिश्रित एवं फलदार पौधों में प्रति पौधा 50 ग्राम प्रति निंदाई सेलकर उपयोग हेतु कुल 150 ग्राम की दर पर क्रय।	5425.5	Kg	30	रुपये/किलो		162765

	3.7.6	Special Rate	पौधों की अच्छी बढ़त के लिए मिट्टी परीक्षण लेख से प्राप्त प्रतिवेदन के आधार पर बायोफर्टिलाइजर, ह्यूमीन एवं एन्साईम का उपयोग।	36170	Plants	10	रुपये/पौधे		361700
							खाद एवं कीटनाशक दवा क्रय पर व्यय :-		2712750
	5.4		सिंचाई कार्य						
	5.4.1	Special Rate	प्रथम सिंचाई एवं गुड़ाई र रोपण की 15 दिन पश्चात एक मीटर व्यास में की जायेगी । (अर्धचन्द्राकार थाला सहित) खाद प्रयोग सहित	36170	plants	2	मा.दि./सैकड़ा	723.4	233658.2
	5.4.2	Special Rate	द्वितीय सिंचाई एवं गुड़ाई । मीटर चौड़ी पट्टी में रोपण के 45 दिन बाद की जायेगी। रासायनिक खाद एवं जैवनाशक खाद डाला जायेगा। (2 मा. दि. प्रति सैकड़ा)	36170	plants	2	मा.दि./सैकड़ा	723.4	233658.2
	5.4.3	PLLT 41.15.2	तृतीय सिंचाई एवं गुड़ाई एक मीटर व्यास में रोपण के 75 दिन बाद की जायेगी। खाद प्रयोग सहित (तृतीय सिंचाई के साथ गुड़ाई किये जाने पर भू सतह पर बने केपिलरी टूटने से भूमि सतह की नमी अन्दर तक बनी रहती है इसलिए तृतीय सिंचाई के साथ गुड़ाई किया जाना आवश्यक है।)	36170	plants	1.2	मा.दि./सैकड़ा	434.04	140195
							सिंचाई कार्य पर व्यय :-		607581
							रोपण क्षेत्र उपचार कार्य पर कुल व्यय :-		4619552
6			पानी सिंचाई कार्य						
	6.1		पौधों की रोपण पश्चात् माह नवम्बर से मार्च तक नियमित क्रम से पौधों में आवश्यकतानुसार पानी सिंचाई सोलार पम्प की सहायता से किया जायेगा। इस हेतु प्रति 05 हेक्टेयर 4 अधिक पानी की टाट बनाने एवं खाईं की सहायता से पौधों तक पहुंचाने का कार्य किया जायेगा। इसिवर ए.ग. वर्ष भरनी रोपण 2017 में सिंचाई प्रयोग परीक्षण आंकड़ों के अनुसार दो श्रमिकों के द्वारा 3×3 मीटर की अन्तराल पर लगभग 1 हेक्टेयर में रोपित 1100 पौधों में खाईं की पानी से सिंचाई किया जाना सम्भव हो पाया था तदानुसार प्रति 1000 पौधा में एक बार सिंचाई हेतु 1.62 मानव दिवस श्रम की आवश्यकता होगी।						457.73
	6.1.1	Special Rate	माह नवम्बर से मार्च तक पन्द्रह दिवस की अन्तराल में एक सिंचाई	10.00	Time	1.820	मा.दि./सैकड़ा	658.294	212629
	6.1.2	Special Rate	पम्प का रख रखाव एवं कार्बोरेशन चार्ज आदि पर आकस्मिक व्यय	36.17	Hect.	9000.00	प्रति हेक्टेयर		280360
							सिंचाई पर कुल व्यय		501989
			अन्य कल्चरल आपरेशन						
	7.1	Special Rate Camps	Invasive Alien Species Removal - संरक्षण क्षेत्र – वनक्षेत्र में विदेशी Invasive Alien Species की जड़ से गैती से खोदकर निकालना एवं सूखे हुए गिरे को खोदकर निकालना, निकालने के पश्चात ट्रेंचिंग कर सुरक्षित स्थान पर एकत्रित कर ढेर लगाना एवं सुखने के उपरांत सुरक्षित क्रम से जलाना (द्वितीय वर्ष कार्य)	14.468	Hect.	10	मा.दि./माह	144.68	46732
	8		सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
	8.1	Special Rate	सुरक्षा श्रमिक प्रत्येक सेक्टर हेतु एक श्रमिक माह अप्रैल से मार्च तक 06 प्रति माह नोट– सुरक्षा का कार्य वन प्रबंधन समिति के द्वारा किया जाना सुनिश्चित किया जाये जिसके अन्तर्गत वन प्रबंधन समिति के द्वारा लिए गये निर्णय के अनुसार सुरक्षा राशि का भुगतान समिति के खाते में किया जाकर उनके द्वारा निर्धारित सुरक्षा श्रमिकों को संरक्षण क्षेत्र में संलग्न किया जाये। 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।	2	12	26	मा.दि./माह	624	200352
	8.2	Special Rate	आपदा मूलक कार्य – संयुक्त वन प्रबंधन समिति के प्रस्ताव अनुसार	36.170	Hect.	10000	मा.दि./माह		361700
	8.3		अन्य आकस्मिक व्यय, साईनबोर्ड, गेट आदि की मरम्मत/निर्माण पथ एवं चौकीदार हट का रखरखाव कार्य						18085
							सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :-		581137
10			सामग्री/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि						
	10.1		सामग्री दरों में आकस्मिक वृद्धि आदि 5 प्रतिशत						377930
							सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :-		377930
			योग व्यय :-						[illegible]
							प्रति हैक्टेयर व्यय		219433.90

तृतीय वर्ष रखरखाव कार्य (2025–2026)

क्र.		कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	मात्रा	राशि/इकाई	कुल मात्रा	कुल राशि
1		2	3	4	5	6	7	8	9
			अनुश्रवण एवं मूल्यांकन						
	1.1	Special Rate	अग्नि सुरक्षा, बचाव नियोजन, वनों पर निर्भरता कम करने के उपाय, कृषि वानिकी, एवं ग्रामीणों के सामाजिक आर्थिक उन्नयन आदि विषयों पर वन कर्मचारियों अधिकारियों एवं वन प्रबंधन समिति के सदस्यों का प्रशिक्षण	36.17	Hect	1000	रुपये/हे.		36170
	1.2	Special Rate	रोपण क्षेत्र में रोपित पौधों की ऊंचाई एवं गोलाई वृद्धि मापन का कार्य माह अक्टूबर एवं जनवरी/फरवरी में करते हुए डाटा एनालिसिस करना।	36170	Plants	1.50	रुपये/पौधा		54255
							पौधों की वृद्धि मापन पर व्यय:–		90425
2			फेंसिंग कार्य						
	2.1		फेंसिंग मरम्मत कार्य (10 प्रतिशत)	623.1	Rm	700	रुपये/र.मी.		436170
							फेंसिंग रखरखाव एवं मरम्मत पर कुल व्यय		436170
							वन पंचार क्षेत्र उपचार कार्य पर व्यय :–		0
3			रोपणी में पौधा तैयारी कार्य पर व्यय						
	3.1	special Rate	30×45 सी.सी. पॉलीपाट में 10 प्रतिशत मृत पौधे प्रतिस्थापन हेतु रोपित तथा फल वितरण के निमित्त एवं जलधार पौधों की तैयारी अन्तर्गत द्वितीय वर्ष रखरखाव व्यय (रोपण के समय पौधों का न्यूनतम आकार 6 से 8 पत्ती) (10 प्रतिशत अतिरिक्त पौधे)	3617	Plants	20	रुपये/पौधे		72340
							रोपणी कार्य पर तृतीय वर्ष व्यय		72340
4			रोपण क्षेत्र उपचार						
	4.1		मृदासंरक्षण कार्य (10 प्रतिशत)						
	4.1.4	PCCF 3.5.2.2	मृत पौधों से बने खाली स्थान पर रेला प्रजाति के पौधों के रोपण हेतु गड्ढा खोदाई 60 × 60 × 60 सेमी साईज भरा मिट्टी से।	3617	Pits	10.5	मा.दि./सैकड़ा	379.785	122671
	4.1.2	special Rate	पौधों का परिवहन (पॉलीथीन साईज 30x45 सेमी)	3617	Plants	20	रुपये/पौधे		72340
	4.1.3	Local Rate	जैवउपचार कल्चरीयाजीवीस 3 एम.एल प्रति पौधा की दर से उपयोग	10.851	Ltr	1000.00	रुपये/लिटर		10851
	4.1.4	PCCF 4.10.2.2	मृत पौधों से बने खाली स्थान पर खोदे गए 60×60×60 सेमी साईज के गड्ढों में रोपित एवं मृदा मिश्रण के मिश्रित एवं जलधार पौधों का रोपण।	3617	Plants	3.55	मा.दि./सैकड़ा	128	41344
							मृदासंरक्षण कार्य पर कुल व्यय		247286
5	5.1		रासायनिक खाद एन.पी.के. का प्रयोग						
	5.2.1	Local Rate	रासायनिक खाद कम एन.पी.के. 50 ग्राम प्रति पौधा निराई के समय तीन बार उपयोग हेतु 150 ग्राम प्रति पौधा के मान से प्रयोग	5435.50	Kg	30	रुपये/किलो		162765
	5.3.1		वर्मी कम्पोस्ट खाद प्रयोग 200 ग्राम प्रति पौधा निराई के समय 03 बार उपयोग हेतु 600 ग्राम प्रति पौधा के मान से प्रयोग	21702	Kg	10	रुपये/किलो		217020
	5.2		निराई कार्य						
	5.2.1	special Rate	प्रथम निराई/गुड़ाई एक मीटर व्यास में की जायेगी जिसके साथ मृत पौधों की बदला, ढुलिया तथा खेविल खाल काला जाएगा। (अतिरिक्त खाला बनवाई एवं खाद प्रयोग सहित)	36170	Plants	2	मा.दि./सैकड़ा	723.4	333658.2
	5.2.2	PCCF 4.10.2.2	द्वितीय निराई/गुड़ाई 1 मीटर चौड़ी मट्टी में 1 माह बाद की जायेगी एवं खाला बनाया जायेगा। (2 मा.दि. प्रति सैकड़ा)	36170	Plants	2	मा.दि./सैकड़ा	723.4	333658.2
	5.2.3	PCCF 4.11.2.2	तृतीय निराई एवं गुड़ाई एक मीटर व्यास में 2 की जायेगी एवं खाला बनाया जायेगा।	36170	Plants	1.2	मा.दि./सैकड़ा	434.04	140195
							निराई कार्य पर व्यय :–		1007514
6	6.1	Local Rate	दो बार ट्रैक्टर से जोत जुताई	21.302	Hect	4000	रुपये/हैक्टर		85208
							रोपण क्षेत्र उपचार कार्य पर कुल व्यय :–		1321310
7			जल संकीर्ण संरचनाओं का रखरखाव कार्य						
	7.1	Special Rate	जल संकीर्ण संरचनाओं का रखरखाव कार्य (15 प्रतिशत)	36.170	Hect	3000	रुपये/हैक्टर		108510
							जल संकीर्ण कार्य पर व्यय		108510
8			पानी सिंचाई कार्य						

	8.3		पौधो की रोपण पश्चात् माह नवम्बर से मार्च तक नियमित रूप से पौधों में आवश्यकतानुसार पानी सिंचाई संसाधन पंप की सहायता से किया जायेगा। इस हेतु प्रति 06 हेक्टेयर 4 श्रमिक पानी की धार बनाने एवं पाईप की सहायता से पौधों तक पहुंचाने का कार्य किया जायेगा। वनविभाग छ.ग. कोष मदनी रोपण 2017 में सिंचाई प्रयोग परीक्षण आंकड़ों के अनुसार दो श्रमिकों के द्वारा 2×3मीटर की अन्तराल पर लगभग 1 हेक्टेयर में रोपित 1100 पौधो में पाईप की पानी से सिंचाई किया जाना सम्भव हो साथ ही तदानुसार प्रति 1000 पौधा एक बार सिंचाई हेतु 1.82 मानव दिवस श्रम की आवश्यकता होगी।						
	8.1.1	special Rate	मई अप्रैल से जून तक 10 दिवस की अन्तराल में एक सिंचाई	9.00	Times	1.820	मा.दि./सैकड़ा	592.4646	191566
	7.1.2	special Rate	मई नवम्बर से मार्च तक पन्द्रह दिवस की अन्तराल में एक सिंचाई	10.00	Times	1.820	मा.दि./सैकड़ा	658.294	212629
	7.1.3	special Rate	पम्प का रखरखाव एवं पारेशिलन पाईप आदि पर आकस्मिक व्यय	36.17	Times	8000.000	मा.दि./सैकड़ा		289160
								सिंचाई पर कुल व्यय	693355
8			अन्य कन्वरल आपरेशन						
	8.1.1		Invasive Alien Species Removal - रोपण क्षेत्र – वनक्षेत्र में स्थित Invasive Alien Species की जड़ को पौधों के सहित निकालना एवं गुथे हुए तिनों को सहित निकालना, निकालने के पश्चात ढेरियां कर सुविधा सीन पर एकत्रित कर ढेर लगाना एवं सुखाने के पश्चात सुविधा रूप से जलाना (तृतीय वर्ष कार्य)	14.468	Hect	3	मा.दि./हेक्टर	45.494	14019
			एकत्रीकरण कार्य						
	8.1.2	PCDF Notes 1.2.3	जीवित ठूठों से निकले सहीयाल शूटों में से एक या दो स्वस्थ कोपिस को रखते हुए अन्य कम्पटीशन व मिक्स कोपिस की कटाई एवं सफाई कार्य।	36.170	Hect	3	मा.दि./हेक्टर	108.51	35849
								अन्य कन्वरल आपरेशन के तहत कोपिस का एकत्रीकरण कार्य पर व्यय	49868
9			सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
	9.1	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 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 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।	2	12	26	मा.दि./माह	624	201552
	9.2		अन्य आकस्मिक व्यय, साईनबोर्ड, रंग आदि मरम्मत/निर्माण पथ एवं फीजीबल इंट का रखरखाव कार्य।						13085
								सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :–	219637
			मजदूरी/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि						
	9.2.1		मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि आदि 10 प्रतिशत						291848
								दर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय	291848
				योग व्यय :–					3282663
								प्रति हेक्टेयर व्यय	90756.5

चतुर्थ वर्ष रखरखाव कार्य (2020-2021)

क्र.		कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	मा.दि.	राशि/इकाई	कुल मा.दि.	कुल राशि
1		2	3	4	5	6	7	8	9
1			अनुश्रवण एवं मूल्यांकन एवं प्रशिक्षण						
	1.1	Special Rate	अनुश्रवण एवं मूल्यांकन :- रोपण क्षेत्र में रोपित पौधों की लंबाई एवं मोटाई वृद्धि मापन का कार्य माह अक्टूबर एवं जनवरी/फरवरी में करते हुए आंकड़ा एकत्रित करना एवं अभिलेख तैयार करना।	34170	Plants	1.5	रुपये/पौधे		54255
							पौधों की वृद्धि मापन पर व्यय:-		54255
2			फेंसिंग कार्य						
		Special Rate	फेंसिंग मरम्मत कार्य 10 प्रतिशत	623.1	Rm.	300	रुपये/र.मी.		436170
4			रोपणी में पौधा तैयारी कार्य पर व्यय						
		Special Rate	रोपणी व्यय – औषधी प्रजाति के झाड़ी एवं बेल प्रजाति के पौधों की तैयारी कार्य प्रथम वर्ष (पॉलीथीन साईज 30x50 सेमी.) 5 प्रतिशत अतिरिक्त पौधा	1989	Plants	20	रुपये/पौधे		39780
5			रोपण क्षेत्र उपचार						
		PCCF Norms 1.1.1.7	औषधी प्रजाति के झाड़ी एवं बेल प्रजाति के पौधों के रोपण हेतु साधारण मिट्टी में गड्ढा खुदाई कार्य साईज 45x45x45 cm.	1809	nos	5	मा.दि./सैकड़ा	98.43	39715
	5.1	-	सिंचाई कार्य						
	5.1.1	PCCF Norms 4.11.2.2	प्रथम सिंचाई एवं गुड़ाई रोपण सीजन व्यास में रोपित एवं अरोपित दोनों प्रकार के पौधों में की जायेगी जिसके साथ निर्धारित मात्रा में दुरिया खाद जैविक खाद डाला जाएगा। (अरोपितकरण मात्रा मरम्मत एवं खाद प्रयोग सहित)	36170	Plants	2	मा.दि./सैकड़ा	723	233529
	5.1.2	PCCF 4.11.2.2	द्वितीय सिंचाई एवं गुड़ाई 1 सीजन छोटी खुटी में एक माह बाद की जायेगी एवं खाद बनाया जायेगा (2 मा.दि. प्रति सैकड़ा)	36170	Plants	2	मा.दि./सैकड़ा	723	233529
		Market Rate	सभी कम्पोस्ट खाद कम 250 ग्राम प्रति पौधा सिंचाई के समय 02 बार उपयोग हेतु 500 ग्राम प्रति पौधा के मान से उपयोग	18085	Kg	10	रुपये/किलो		180850
	5.2	Market Rate	रासायनिक खाद डाप एन.पी.के. सभी पौधों में 50 ग्राम प्रति पौधा सिंचाई के समय दो बार उपयोग	2017	Kg	30	रुपये/किलो		108510
							सिंचाई कार्य पर कुल व्यय :-		756418
							रोपण क्षेत्र उपचार कार्य पर कुल व्यय :-		785633
6			भू जल संरक्षण कार्य						
	6.1		जल संरक्षण संरचनाओं का रखरखाव कार्य (15 प्रतिशत) कम्पार्ट ट्रेंच की दुरुस्तीकरण एवं आवश्यकतानुसार सफाई, गेबियन, बोल्डर बंध, आदि संरचनाओं का सुदृढ़ीकरण कार्य।	36.170	Hect	3000.00	रु./हेक्टेयर		108510
7			पानी सिंचाई कार्य						
	7.1		पौधों की रोपण पश्चात माह नवम्बर से मार्च तक नियमित रूप से पौधों में आवश्यकतानुसार पानी सिंचाई टैंकर एवं की सहायता से किया जायेगा। इस हेतु प्रति 05 हैक्टेयर 4 श्रमिक पानी की धार बनाने एवं पाईप की सहायता से पौधों तक पहुचाने का कार्य किया जायेगा। इसमें छ.ग. कोष भरसी रोपण 2017 में सिंचाई प्रयोग परीक्षण आंकड़ों के अनुसार दो श्रमिकों के द्वारा 2x2मीटर की अन्तराल पर लगभग 1 हैक्टेयर में रोपित 1300 पौधों में पाईप की पानी से सिंचाई किया जाना सम्भव हो पाया था तदानुसार प्रति 1000 पौधा एक बार सिंचाई हेतु 1.82 मानव दिवस श्रम की आवश्यकता होगी।						
	7.1.1	special Rate	माह अप्रैल से जून तक 45 दिवस की अन्तराल में एक सिंचाई	9.00	Times	1.820	मा.दि./सैकड़ा	502.4646	191366
	7.1.2	special Rate	माह नवम्बर से मार्च तक 10 दिवस की अन्तराल में एक सिंचाई	10.00	Times	1.820	मा.दि./सैकड़ा	658.294	213620
	7.1.3		पाम का रखरखाव एवं फर्टीलाईजर पाईप आदि पर आकस्मिक व्यय	36.17	Hect	8000.000	मा.दि./सैकड़ा		289360
							पानी सिंचाई कार्य पर कुल व्यय		693856
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 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 नियमित 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।	2	12	20	मा.दि./माह	624	299520
	8.2		अन्य आकस्मिक व्यय, सईनबोर्ड, गेट आदि मरम्मत/निर्माण तथा एवं गोविंदार हट का रखरखाव कार्य।	LS					10085
							सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :-		309605
10			सामग्री/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि						
	10.1		सामग्री दरों में आकस्मिक वृद्धि आदि 15 प्रतिशत						350601
							दर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय		350601
			कुल व्यय :-						2687941
							प्रति हैक्टेयर व्यय		74314

रोपण वर्ष रखरखाव कार्य (2027–2028)

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			अनुरक्षण, मूल्यांकन एवं प्रशिक्षण						
	1.1	special Rate	अनुरक्षण एवं मूल्यांकन :– रोपण क्षेत्र में रोपित पौधों की लंबाई एवं गोलाई वृद्धि मापन का कार्य माह जनवरी, अक्टूबर एवं जनवरी में करते हुए डाटा एन्ट्रीसहित सरल एवं अभिलेख तैयार करना।	36170	Plants	1.5	रुपये/पौधे		54255
							पौधों की वृद्धि मापन पर व्यय:–		54255
2			फेंसिंग कार्य						
	2.1		फेंसिंग मरम्मत कार्य (10 प्रतिशत)	625.1	R.m.	700.00	रु./र.मी.		436170
							फेंसिंग रखरखाव एवं मरम्मत पर कुल व्यय		436170
3			पानी सिंचाई कार्य						
	3.1		पौधों की रोपण पश्चात् माह नवम्बर से मार्च तक नियमित रूप से पौधों में आवश्यकतानुसार पानी सिंचाई स्थानीय जन की सहायता से किया जायेगा इस हेतु प्रति 05 हैक्टेयर 4 श्रमिक पानी की धार बनाने एवं पाईप की सहायता से पौधों तक पहुंचाने का कार्य किया जायेगा। हरियाणा फ.ग. क्षेत्र पानी रोपण 2017 में सिंचाई प्रयोग परिणाम आंकड़ों के अनुसार दो श्रमिकों के द्वारा 3×3मीटर की अन्तराल पर लगभग 1 हैक्टेयर में रोपित 1100 पौधों में पाईप की पानी से सिंचाई किया जाना सम्भव हो पाया था तदानुसार प्रति 1000 पौधा एक बार सिंचाई हेतु 1.82 मानव दिवस श्रम 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	304.9764	327577
	3.1.2		पम्प का रखरखाव एवं कनेक्टिविटी पाईप आदि पर आकस्मिक व्यय	36.17	Hact	8000.000	मा.दि./सैकड़ा		289360
							पानी सिंचाई काम पर कुल व्यय		616937
4			रोपनी में पौधा तैयारी कार्य पर व्यय						
		special Rate	रोपनी व्यय – औषधि प्रजाति के झाड़ी एवं बेल प्रजाति के पौधों की लेयरिंग कार्य द्वितीय वर्ष (पॉलिबैग साईज 20x30 सेमी) 10 प्रतिशत अतिरिक्त पौधा	1989	Plants	10	रुपये/पौधे		19890
5			रोपण क्षेत्र उपचार						19890
		special Rate	रोपण हेतु औषधि प्रजाति के झाड़ी एवं बेल प्रजाति के पौधों का परिवहन	1989	Plants	4.00	रुपये/पौधे		19834
		special Rate	रोपण हेतु औषधि प्रजाति के झाड़ी एवं बेल प्रजाति के पौधों का रोपण, खाद डलाई सहित	1989	Plants	3.00	मा.दि./सैकड़ा	54.27	17529
		Market Rate	जीवनाशक बायोपेस्टीसाईड 3 एन.एल.आर प्रति पौधा की मात्रा से रोपण के समय उपयोग।	5	Kg	1000.00	रुपये/किलो		5427
		special Rate	प्रथम निंदाई कार्य	1989	Plants	2.00	मा.दि./सैकड़ा	30.18	11686
		PCCF Memo	द्वितीय निंदाई कार्य	1989	Plants	2.00	मा.दि./सैकड़ा	30.18	11686
		PCCF Memo	तृतीय निंदाई कार्य	1989	Plants	1.20	मा.दि./सैकड़ा	21.708	7012
		Market Rate	रासायनिक खाद क्रय एन.पी.के. 50 ग्राम प्रति पौधा निंदाई के समय तीन बार उपयोग हेतु 150 ग्राम प्रति पौधा के मान से।	90	Kg	30.00	रुपये/किलो		2713.5
		Market Rate	वर्मी कम्पोस्ट खाद क्रय 250 ग्राम प्रति पौधा निंदाई के समय 03 बार उपयोग हेतु 500 ग्राम प्रति पौधा के मान से क्रय	995	Kg	10.00	रुपये/किलो		9945
							रोपण क्षेत्र उपचार कार्य पर कुल व्यय		75852.5
			जल संरक्षण						
			जल संरक्षण संरचनाओं का रखरखाव कार्य 10 प्रतिशत	36.17	Hact	2000.00	रुपये/है.		72340
6			सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
	6.1	special Rate	सुरक्षा श्रमिक प्रत्येक सेक्टर हेतु एक श्रमिक माह अप्रैल से मार्च तक 06 श्रमिक प्रति माह ..... नोट :– सुरक्षा का कार्य वन प्रबन्धन समिति के द्वारा किया जाना सुनिश्चित किया जाय, जिसके अन्तर्गत वन प्रबन्धन 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 संलग्न किया जायेगा। श्रमिकों की पारिश्रमिक राशि का भुगतान समिति स्तर का किया जाकर अतिरिक्त बचा राशि का उपयोग वन प्रबन्धन समिति स्तर पर ग्राम विकास कार्य हेतु व्यय किया जायेगा।	2	12	26.00	मा.दि./माह	624	204552
	6.2		अन्य आकस्मिक व्यय, स्टाईनरी, नेट आदि मरम्मत/निर्माण पर एवं बीजोपचार किट का रखरखाव कार्य।	1.5					18085
							सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :–		225637
10			सामग्री/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि						
	10.1		सामग्री दरों में आकस्मिक वृद्धि आदि 20 प्रतिशत						259036
							दर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय		259036
			योग व्यय :–						1554218
							प्रति हैक्टेयर व्यय		42970

वर्तमान वर्ष रखरखाव कार्य (2025-2026)

क्र.		कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई			कुल मा.नि.	कुल राशि
						मा.नि.	राशि/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 ऊंचाई एवं गोलाई कृषि गणना का कार्य माह जनवरी, अक्टूबर एवं जनवरी में करते हुए डाटा एनालिसिस करना एवं अभिलेख तैयार करना।	36170	Plants	1.5	रुपये/पौधे		54255
							पौधों की वृद्धि मापन पर व्यय:-		54255
2			पेनिंग कार्य						
	2.1		पेनिंग मरम्मत कार्य (10 प्रतिशत)	623.1	R.m.	700.00	रू./र.मी.		436170
3			रोपण क्षेत्र उपचार						
	3.1		निंदाई						
	3.1.1	Special	प्रथम निंदाई एवं गुड़ाई संरक्षक मैटर व्यास में रोपित एवं अरोपित दोनों	1809	Plants	3	मा.दि./सैकड़ा	36.18	11686
	3.1.2	PCCF Rate	द्वितीय निंदाई एवं गुड़ाई 1 मीटर चौड़ी पट्टी में एक माह बाद की	1809	Plants	3	मा.दि./सैकड़ा	36.18	11686
	3.2		रासायनिक खाद क्रय एन.पी.के. (निंदाई के समय)						
	3.2.1	Local Rate	एन.पी.के. का उपयोग निंदाई के समय औषधि प्रजाति के प्रत्येक एवं मैला प्रजाति के पौधों में प्रति पौधा 25 ग्राम प्रति निंदाई उपयोग हेतु कुल 50 ग्राम के मान से क्रय	90.45	Plants	30	रुपये/किलो		2713.5
	3.2.2	Market Rate	वर्मी कम्पोस्ट खाद क्रय 100 ग्राम प्रति पौधा निंदाई के समय 02 बार उपयोग हेतु 200 ग्राम प्रति पौधा के मान से क्रय	361.8	Plants	10	रुपये/किलो		3618
							निंदाई का व्यय		29983.5
4	4.1		जल संरक्षण संरचनाओं का रखरखाव कार्य 10 प्रतिशत	36.17	Hect	2000.00	रुपये/है.		72340
5	5.1		कटाई सफाई कार्य						
	5.1.1	PCCF Rate 1.2.4	वांछित पुष्पों से निकले झाड़ीदार पुष्पों में से एक या दो लम्बा वांछित को रखने हेतु अन्य कंगलोर व बिखरा वांछित की कटाई एवं सफाई कार्य	3.02	Hect	3	रुपये/है.	9.054	2924
							अन्य रखरखाव अवलोकन के तहत क्लिनिंग कार्य पर व्यय		2924
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 जाई, जिसके अन्तर्गत वन प्रबंधन समिति के द्वारा लिए गए निर्णय के अनुसार सुरक्षा राशि का भुगतान समिति के खाते में किया जाकर उनके द्वारा नियोजित 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।	2	12	26.00	मा.दि./सैकड़ा	624.00	201552
	6.2		अन्य आकस्मिक व्यय, साईनबोर्ड, नेट आदि मरम्मत/निरीक्षण पथ एवं बीकोयर डंप का रखरखाव कार्य।						18085
							सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :-		339637
7			सामग्री/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि						
	7.1		मजदूरी की दरों में आकस्मिक वृद्धि 25 प्रतिशत						203757
							दर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय		203757
			योग व्यय :-						1018787
							प्रति हेक्टेयर व्यय		28167

रामाश्र्य एवं रखरखाव कार्य (2029–2030)

क्र.		कार्य कोड	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई			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	मूल्यांकन रिकार्ड	अनुश्रवण एवं मूल्यांकन :– रोपण क्षेत्र में रोपित पौधों की लंबाई एवं गोलाई वृद्धि मापन का कार्य माह जनवरी, अक्टूबर एवं जनवरी में करते हुए डाटा एनालिसिस करना एवं अभिलेख तैयार करना।	36170	Plants	1.5	रुपये/पौधे		54255
							अनुश्रवण एवं मूल्यांकन पर व्यय–		54255
2			गत पौधों से बने खाली स्थान पर खोदे गए 60×60×60 सेमी साईज के गड्ढों में स्टीम एवं गव्य विधान के निश्चित एवं गुणवत्ता पौधों का रोपण ।						
	2.1		बेनिंग मरम्मत कार्य (10 प्रतिशत)	623.1	R.m.	700.00	रु./रनी.		436170
							फेंसिंग रखरखाव एवं मरम्मत पर कुल व्यय		436170
3			भू जल संरक्षण कार्य						
	3.1		जल संरक्षण संरचनाओं का रखरखाव कार्य (10 प्रतिशत)	36.139	Hect.	2000	रुपये/है.		72340
							जल संरक्षण कार्यों पर व्यय		72340
4			सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
	4.1	मूल्यांकन रिकार्ड	सुरक्षा श्रमिक प्रत्येक सेक्टर हेतु एक श्रमिक माह अप्रैल से मार्च तक 02 श्रमिक प्रति माह ... नोट :– सुरक्षा का कार्य वन प्रबंधन समिति के द्वारा किया जाना सुनिश्चित किया जाए, 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 संलग्न किया जायेगा। श्रमिकों को 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।	2	12	26	मा.दि./माह	624	201552
	4.2		अन्य आकस्मिक व्यय, साईनबोर्ड, गेट आदि मरम्मत/निर्माण मय एवं फेंसिंग लट का रखरखाव कार्य।						18085
							सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :–		219637
5			मजदूरी/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि						
	5.1		मजदूरी की दरों में आकस्मिक वृद्धि 20 प्रतिशत						234721
							दर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय		234721
							योग व्यय :–		1017133
							प्रति हैक्टेयर व्यय		28123

अग्रिम वर्ष रखरखाव कार्य (2020–2021)

क्र.		कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई			कुल म.दि.	कुल राशि
						म.दि.	राशि/इकाई		
1		2	3	4	5	6	7	8	9
1			अनुश्रवण एवं मूल्यांकन						
	1.1	Special Rate	अनुश्रवण एवं मूल्यांकन :– योजना क्षेत्र में रोपित पौधों की उत्तरजीविता एवं गोलाई वृद्धि मापन का कार्य माह जनवरी, अक्टूबर एवं जनवरी में करते हुए डाटा एन्ट्रीकृत करना एवं अभिलेख तैयार करना।	90130	Plants	1.5	रुपये/पौधे		54255
							अनुश्रवण एवं मूल्यांकन पर व्यय–		54255
2			फेंसिंग मरम्मत कार्य 10 प्रतिशत						
	2.1		फेंसिंग मरम्मत कार्य (10 प्रतिशत)	623.1	R.m.	700.00	रु./र.मी.		436170
							फेंसिंग रखरखाव एवं मरम्मत पर कुल व्यय		436170
3			भू जल संवर्धन कार्य						
	3.1		जल संरक्षण संरचनाओं का रखरखाव कार्य (10 प्रतिशत)	36.170	Hect.	2000	रुपये/है.		72340
							जल संवर्धन कार्य पर व्यय		72340
4			सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
	4.1	Special Rate	सुरक्षा श्रमिक प्रत्येक सेक्टर हेतु एक श्रमिक यह क्रमिक से मार्च तक 06 श्रमिक प्रति माह .... नोट :– सुरक्षा का कार्य वन प्रबंधन समिति के द्वारा किया जाना सुनिश्चित किया जाएं, जिसके अन्तर्गत वन प्रबंधन समिति के द्वारा लिए गए निर्णय के अनुसार सुरक्षा राशि का भुगतान समिति के खाते में किया जाकर उनके द्वारा नियोजित सुरक्षा श्रमिकों को योजना क्षेत्र में संलग्न किया जावेगा। श्रमिकों की पारिश्रमिक राशि का भुगतान समिति स्तर पर किया जाकर अतिरिक्त व्यय राशि का उपयोग वन प्रबंधन समिति स्तर पर ग्राम विकास कार्य हेतु व्यय किया जावेगा।	2	12	36	म.दि./माह	624	201552
	4.2		अन्य आकस्मिक व्यय, साईनबोर्ड, गेट आदि मरम्मत/निर्माण पथ एवं फीलिंग हट का रखरखाव कार्य।						18085
							सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :–		219637
5			मजदूरी/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि						
	5.1		मजदूरी की दरों में आकस्मिक वृद्धि 16 प्रतिशत						273841
							मजदूरी वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय		273841
									1056249
			कुल व्यय :–				प्रति हैक्टेयर व्यय		29341.18

नवम वर्ष रखरखाव कार्य (2021-2022)

क्र.		कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	मा.दि.	राशि/इकाई	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 :- सेवण क्षेत्र में रोपित पौधों की ऊंचाई एवं गोलाई वृद्धि मापन का कार्य माह जनवरी, अगस्त एवं जनवरी में करते हुए डाटा एन्ट्रीविरा अनन्य एवं अभिलेख तैयार करना।	36170	Plants	1.5	रुपये/पौधे		54255
							अनुश्रवण एवं मूल्यांकन पर व्यय:-		54255
2			सामग्री दरों में आकस्मिक वृद्धि आदि 15 प्रतिशत						
	2.1		फेंसिंग मरम्मत कार्य (10 प्रतिशत)	625.1	R.m	700.00	रू./र.मी.		436170
							फेंसिंग रखरखाव एवं मरम्मत पर कुल व्यय		436170
3			जल संरक्षण						
	3.1		जल संरक्षण संरचनाओं का रखरखाव कार्य (15 प्रतिशत)	36.170	Hect	3000.00	रू./है		108510
							जल संरक्षण कार्य पर व्यय		108510
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 जाए, जिसमें अनुसूचित 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 सेवण क्षेत्र में संलग्न किया जायेगा। श्रमिकों की पारिश्रमिक राशि का भुगतान समिति स्तर पर किया जाकर अतिरिक्त मजदूरी राशि का उपयोग वन प्रबंधन समिति स्तर पर ग्राम विकास कार्य हेतु व्यय किया जायेगा।	2	12	26	मा.दि./माह	624	200552
	4.2		अन्य आकस्मिक व्यय, स्प्रेयरमोटर, गेंता आदि मरम्मत/निर्माण पत्थर एवं पौधरोपण हेतु गड्ढा खुदाई कार्य।						18085
							सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :-		219637
5			मजदूरी की दरों में आकस्मिक वृद्धि						
	5.1		मजदूरी की दरों में आकस्मिक वृद्धि 40 प्रतिशत						327429
							दर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय		327429
			योग व्यय :-						1146001
							प्रति हैक्टेयर व्यय		31684

प्रथम वर्ष रखरखाव कार्य (2022-2023)

क्र		कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई			कुल म.दि.	कुल राशि
						म.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 ऊंचाई एवं [illegible]	36170	Plants	1.5	रुपये/पौधे		54255
							अनुश्रवण एवं मूल्यांकन पर व्यय:-		54255
2			जल संरक्षण						
	2.1		जल संरक्षण संरचनाओं का रखरखाव कार्य	36170	Hect.	1000.00	रु./हे.		36170
	2.2	Special Rate	दस वर्षीय ट्रेनिंग कार्य :- रोपण के दूसरे वर्ष में सालमिक्स कार्यूला के तहत स्वस्थ पौधों की गोलाई एवं प्रति हैक्टेयर पौधों की गणना कर औसत गोलाई के दस गुना अन्तराल पर स्वस्थ पौधों को तोड़ते हुए सिरूला एवं कमजोर पौधों की कटाई की जायेगी। इससे स्वस्थ पौधों को बढ़ने हेतु पर्याप्त अवसर प्राप्त होगा।	36.170	Hect.	25	म.दि./हैक्टर	904.25	202073
							अन्य कार्यकाल आपरेशन के तहत रोपित पौधों में दस वर्षीय ट्रेनिंग कार्य:-		202073
3			सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
	3.1	Special Rate	सुरक्षा श्रमिक प्रत्येक सेक्टर हेतु एक श्रमिक माह अप्रैल से मार्च तक 05 श्रमिक प्रति माह ___ नोट :- सुरक्षा का कार्य वन प्रबन्धन समिति के द्वारा किया जाना सुनिश्चित किया जाये, जिसके अन्तर्गत वन प्रबन्धन 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 संलग्न किया जायेगा। श्रमिकों की पारिश्रमिक राशि का भुगतान समिति स्तर पर किया जाकर अतिरिक्त बचत राशि का उपयोग वन प्रबन्धन समिति स्तर पर ग्राम विकास कार्य हेतु व्यय किया जायेगा।	5	12	26	म.दि./माह	624	201552
	3.2		अन्य आकस्मिक व्यय, साईनबोर्ड, रेंट आदि मरम्मत/निर्माण पर एवं चौकीदार हट का रखरखाव कार्य।						18385
							सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :-		219937
4			मजदूरी की दरों में आकस्मिक वृद्धि						
	4.1		मजदूरी की दरों में आकस्मिक वृद्धि 46 प्रतिशत						270961
							दर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय		270961
			योग व्यय :-						873096
							प्रति हैक्टेयर व्यय		24138

वार्षिक परियोजना लागत गोशवारा

क्र	वर्ष	रकबा (हे.मे.)	प्रति हे.दर	राशि	प्रति पौधा व्यय
1	प्रथम वर्ष शेष तैयारी कार्य (पौधिशा सहित) (2023-2024)	36.170	513956.31	18589800.00	513.96
2	द्वितीय वर्ष (2024-2025)	36.170	219422.90	7936526.00	219.42
3	तृतीय वर्ष (2025-2026)	36.170	90756.51	3282663.00	90.76
4	चतुर्थ वर्ष (2026-2027)	36.170	74314.00	2687937.00	74.31
5	पंचम वर्ष (2027-2028)	36.170	42969.00	1554218.00	42.97
6	षष्ठम वर्ष (2028-2029)	36.170	28210.93	1020389.00	28.21
7	सप्तम वर्ष (2029-2030)	36.170	28121.00	1017137.00	28.12
8	अष्टम वर्ष (2030-2031)	36.170	29202.18	1056243.00	29.20
9	नवम वर्ष (2031-2032)	36.170	31683.74	1146001.00	31.68
10	दशम वर्ष (2032-2033)	36.170	24138.67	873096.00	24.14
	योग		1082776.04	39164010.00	1082.78

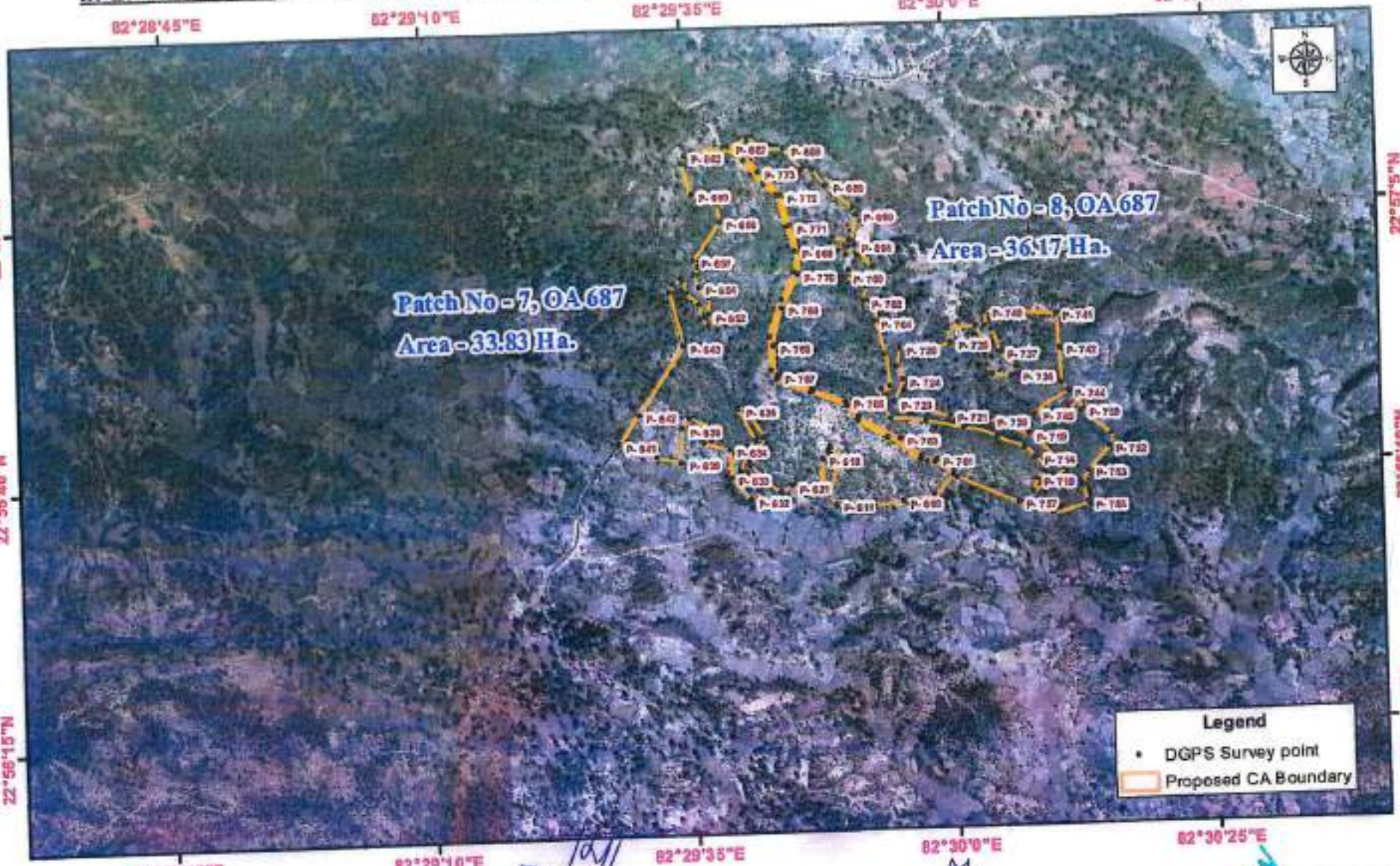
नोट :- 6 रोपित स्थल की आवश्यकता अनुसार पौधिशा कार्य हेतु प्राक्कलन तैयार की गया है।

उपवनमण्डलाधिकारी
कटघोरा उपवनमण्डल कटघोरा

वन परिक्षेत्र अधिकारी
केंदई वन परिक्षेत्र

वनमण्डलाधिकारी
कटघोरा वनमण्डल कटघोरा

Map Showing 315.000 Ha. Land Proposed for Compensatory Afforestation in Range - Kendai, Division-Katghora, C.G in-Lieu of Diversion of Forest Land for Urga to Dharmajaygarh Rail Corridor Project (Patch No- 7 & 8)



उप वन मण्डलाधिकारी
कटघोरा

वन परिक्षेत्र अधिकारी
केंदई

वनमण्डलाधिकारी
कटघोरा वनमण्डल, कटघोरा

Map Showing 315.00 Ha. Land Boundary Proposed For Compensatory Afforestation (CA) For CERL, CA land In Kendal (Patch No - 7 & 8)

Treatment Map in Scale 1:15000

CERL CA LAND AREA STATEMENT

Sl. No.	Division	Range	Patch No	Compartment No	Type of Forest	Area (Ha.)
1	Katghora	Kendai	Patch 7	OA 687	Orange Area	33.83
2			Patch 8			36.17
Total Area						70.00

RANGE OFFICER
बन परिक्षेत्र अधिकारी
केंदई

वनमण्डलाधिकारी
कटघोरा वनमण्डल, कटघोरा

S.D.O.
उप वन मण्डलाधिकारी
कटघोरा

DIVISIONAL FOREST OFFICER

Scale - 1:15,000

0 150 300 600 900 1,200
Meters

Legend
Proposed CA Boundary

Surveyed & Mapping by :-
Geotrax International Services
B.O: #53, Neera Extension, Parthvi Nagar, Hirapur, Raipur-492099
Printed On : 17.11.2023

82°29'0"E 82°29'30"E 82°30'0"E 82°30'30"E
22°57'30"N 22°57'0"N 22°56'30"N

छत्तीसगढ़ शासन वन एवं जलवायु परिवर्तन विभाग

परियोजना प्रतिवेदन

छ.ग. ईस्ट रेल कॉरीडोर लिमि.
उरगा से धरमजयगढ़ न्यू बी.जी. इलेक्ट्रीफाई लाईन निर्माण कार्य रकबा 157.035 हे. के एवज में क्षतिपूर्ति वृक्षारोपण

राज्य कैम्पा निधि से सिंचित क्षतिपूर्ति वृक्षारोपण

कक्ष क्रमांक	:–	OA 716	सखोदा
प्रस्तावित रकबा	:–	25.150	हे.
लागत	:–	27028705.00	रू.
परियोजना अवधि	:–	वर्ष 2023–24 से 2032–33 तक	
वन परिक्षेत्र	:–	केन्दई	

वन परिक्षेत्र : केन्दई वनमंडल : कटघोरा

उपयुक्तता प्रमाण पत्र

क्षतिपूर्ति वनीकरण योजना अंर्तगत उच्च तकनीकी (सिंचित) वृक्षारोपण कार्य

प्रमाणित किया जाता है कि प्रभावित वनभूमि के बदले क्षतिपूर्ति वनीकरण हेतु वन परिक्षेत्र केन्दई के सखोदा परिसर कक्ष क्रमांक ओ.ए. 716 में प्रस्तावित रकबा 25.15 हे. वनक्षेत्र का चयन किया गया है। उक्त क्षेत्र में भूमि स्थिति, जलवायु एवं विभिन्न प्रजातियों के जड़ भण्डार की स्थिति से रोपण हेतु उपयुक्त है एवं अतिक्रमण से मुक्त है।

उप वनमण्डलाधिकारी
कटघोरा

वनमण्डलाधिकारी
कटघोरा वनमण्डल, कटघोरा

वन परिक्षेत्राधिकारी
केन्दई

परियोजना लागत
राज्य कैम्पा निधि से सिंचित क्षतिपूर्ति वृक्षारोपण

कुल क्षेत्रफल		25.150	हैक्टेयर	रोपण योग्य क्षेत्र		100%	25.150	हैक्टेयर
रोपड़ अंतराल	2x2 मीटर	25.150 हे.	90x60x60		1000	पौधे/हे.	कुल पौधे	25150
			कुल पौधा संख्या		1000	पौधे/हे.	लागत	25150

स्थल का नाम – रायपुरा

प्लाट कम्पार्ट – आर.ए. 718

कुल रकबा – 25.150 हे.

रोपण हेतु कार्य योग्य रकबा 25.150 हैक्टेयर

परिक्षेत्र का नाम

मजदूरी दर 323.00 प्रति दिवस

प्रथम वर्ष (2023–2024)

क्र.	कार्य दर सं.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर मानदे.	दर राशि/इकाई	कुल मानदे.	कुल राशि
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1		क्षेत्र चयन एवं परियोजना निर्माण						
1.1	PCCF Item 1.1.1	क्षेत्र का सीमांकन – 3 सी. सी. लाईन कटाई लम्बाई लम्बा, जी.पी.एस. से सर्वे कर के एम.एल. कर्वेटा तैयार करना हुए. नीचे में खूंटा लगाना।	25.150	Hect	0.85	मा.दिवस/हे.	21.38	6905.00
1.2	PCCF Item 1.1.2	का कनिष्ठ अभियंता कार्यालय जाना तथा लम्बाई वर्ग को कार्यालय पर प्रतिवेदन बनाना एवं प्रोजेक्ट रिपोर्ट तैयार करना	25.150		0.25	मा.दिवस/हे.	6.29	2031.00
2		खंतियाँ कार्य				सर्वेक्षण एवं सीमांकन पर व्यय :–		8936.00
	2.1	एनल आयरन पोल एवं सेमेन्टिंग खंतियाँ कार्य क्षेत्र की सेमिंग हेतु जी.पी.एस. ट्रेकिंग से प्राप्त सीमारेखा (पेरीमीटर) के आधार पर खंतियाँ का कार्य किया जाना सुनिश्चित किया जायेगा इस हेतु पैकरोर्स (Map source) सफलतापूर्वक जी.पी.एस. ट्रेकिंग पर जिसमें Length of Perimeter के साथ Area गणित हो सकता जाना सुनिश्चित किया जाये।						
	2.1.1	RES SOR 3.0	एनल आयरन पोल गाड़ने हेतु कच्ची मिट्टी/कठोर मुरम में गड्ढा खुदाई साईज–0.40x0.40x0.40 = 0.064 Cmt.	112.9984	Cmt.	247.3	Rs/Cmt.	27960
	2.1.2	RES SOR 4.02 (f)	एनल आयरन पोल गाड़ने हेतु खोदे गये गड्ढों में 1:4:8 सी.सी. का मिक्स डालना एवं लगाई (लगभग 40 एनल मिट्टी) 1766x0.40x0.40x0.10 = 28.25 Cmt.	28.25	Cmt.	3430.4	Rs/Cmt.	96909
	2.1.3	PWD SOR 8.28	सीमेंट कांक्रीट ब्लॉक में एनल आयरन पोल निर्धारित साईज का लगाना (एनल आयरन पोल का Bottom Spike दो एवं Right angle में मुड़ होना चाहिये तथा 10mm diameter का प्रत्येक 30 सी.मी. में छेद होना चाहिये तथा angle iron pole एवं Red oxide Zinc Chromate primer की एक लेयर लगी हो) साईज–50x50x6mm लंबाई–2.40 meter 1766x2.40=4238 रनिंग मीटर @4.50 kg प्रति रनिंग मीटर	19071.00	Kg	69.3	Rs/kg	1321435
	2.1.4	RES SOR 4.15 (c) 4.16 (c)	एनल आयरन पोल गाड़ने हेतु खोदे गये गड्ढों में 1:2:4 सी.सी. द्वारा एनल आयरन पोल सिमेंट कार्य लगाई कांक्रीट (लगभग 20 एनल मिट्टी) 1766x0.40x0.40x0.30 = 84.76 Cmt. (–) एनल आयरन पोल साइज 1766x0.30x0.06x0.06 = 1.91 Cmt					
		Net:-	82.85	Cmt.	4556.9	Rs/Cmt.		377642.00
	2.1.5	PWD SOR 9.43 i	सिमेंटेड स्लाइस की 50x50mm साईज वाली 4mm diameter वाली जी.आई. तार से निर्धारित सेमेन्टेड स्लाइस की जाली एनल आयरन पोल में 2mm diameter वाली जी.आई. तार/जी.आई. स्टेपल/जी.आई. यू. पिन/स्टील पिन की सहायता से मजबूत टाईट करना।	9265.4	Sqm	331	Rs/Sqm	3068171.00
	2.1.6	RES SOR 1319 (a)	एनल आयरन पोल में 33 तार के जाल से इनक्लोज सेमेन्ट करना 1766x2.10x0.20 = 741.72 Sqm	741.72	Sqm	163.3	Rs/Sqm	121123.00
	2.1.7	RES SOR 1320 (a)	स्लाइस की सेमेन्टिंग जाली में 33 तार के जाल से इनक्लोज सेमेन्ट करना। 4414x2.10x2 = 18538/10=1853.8 Sqmm	1853.8	Sqm	163.3	Rs/Sqm	302726.00
	2.1.8	Special Rate	इनक्लोज पानट से सेमेन्टिंग जाली/एनल आयरन पोल कंटेट/पेंट/मिट्टी कार्यालय तक परिवहन एवं कायदा दर भूमि–मजदूरी कुल का 10 प्रतिशत					531949.00
	2.1.9		अन्य आवश्यक व्यय					54326
						खंतियाँ कार्य पर व्यय :–		5905662
						प्रति रनिंग मीटर खंतियाँ कार्य पर व्यय		1337.94
						प्रति हैक्टेयर व्यय		234817.56

3			नाड़ भंडार क्षेत्र उपचार कार्य पर व्यय :-							
क्र	कार्य दर क्र.		कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर		कुल मात्रा	कुल राशि
						मात्रा	राशि/इकाई		
1	2		3	4	5	6	7	8	9
3.1	Special Rate		एक ट्रेंचिंग-20 सी.सी. से अधिक गोलाई वाले के अतिरिक्त झाड़ियों के जड़ीदार ठूठ एवं भीतरों का प्रतिकारी एवं अभिलेखन	25.150	Hect.	3	मा. दिवस/है.	125.75	40617
3.2	PCCF Rate 1.2.2		क्षेत्र की सफाई 20 से.मी. गोलाई तक की अनुपयोगी लाभकर ऐसे वाली प्रजाति की आड़ी-टेढ़ी निकृष्ट अविकर पौध की कटाई एवं ठूंठों की ईंटिंग तथा सफाई	12.575	Hect.	5	मा. दिवस/है.	62.875	20309
3.3	Special Rate CAMPA		Invasive Alien Species Removal - लक्षित क्षेत्र – लन्टाना से मिश्रा Invasive Alien Species की जड़ को गोड़ी से खोदकर निकालना एवं सूखे हुए पिले को सीधकर निकालना, निकाली से बचाव ट्रेंचिंग का सुरक्षित स्थान पर एकत्रित कर ढेर लगाना एवं सुखने के पश्चात सुरक्षित रूप से जलाना (प्रथम वर्ष कार्य)	10.06	Hect.	30	मा. दिवस/है.	301.8	97481
3.4	Special Rate CAMPA		क्षेत्र से मिश्रा अनुपयोगी प्रजातियों एवं अनुपयोगी ठूंठों की खोदकर कार्य स्थल से बाहर छोड़ना।	2.515	Hect.	50	मा. दिवस/है.	125.75	40617
							नर्सरी में पौध तैयारी कार्य पर प्रथम वर्ष व्यय		159024
4			रोपणी में पौध तैयारी:-						
4.1	Special Rate		30x45 से.मी. पॉलिथिन में औषधि तथा फल विहीन के मिश्रित एवं फलदार पौधों की तैयारी उपरांत प्रथम वर्ष तैयारी व्यय (रोपण के समय पौधे का न्यूनतम आकार 6 से 8 फीट) (15 प्रतिशत अधिक पौधे केजुअल्टी सहित)	25150	plants	60	रुपये/पौधे		1509000
							नर्सरी में पौध तैयारी कार्य पर प्रथम वर्ष व्यय		1509000
5			रोपण क्षेत्र का उपचार						
5.1	Special Rate		चिह्नित कच्ची भूमि में गड्ढी जोताई कार्य – इसमें खाद्य में 2 बार गड्ढी जुताई कर अवांछित प्रजाति के जड़ों को निकाल कर क्षेत्र से अलग करते हुए ठेढ़ मगरा-खुला क्षेत्र 60 प्रतिशत टीप- रोपण हेतु चयनित क्षेत्र अन्यूनतम 10 प्रतिशत से कम ढलान वाले क्षेत्र में ही ट्रैक्टर से गड्ढी जोताई किया जायेगा इस हेतु कुल चयनित क्षेत्र का 60 प्रतिशत में जोताई प्रस्तावित किया गया है। परंतु जहां 60 प्रतिशत से कम ढलान वाले क्षेत्र अधिक हो वहां पर जोताई क्षेत्र अधिक हो सकता है तदानुसार जोताई क्षेत्र रकबा निर्धारित किया जावें। जहां 60 प्रतिशत से अधिक ढलान हो वहां पर कन्टूर ट्रैंच आदि संरचनाओं का निर्माण किया जायेगा।	15.00	Hect	10000	रुपये/है.		150000
5.2			स्टेकिंग कार्य :-						
5.2.1	PCCF 1.4.1		3x3 मी. अंतराल में चिह्नित गड्ढा ट्री रोपण हेतु	25150	Pits	3.5	मा.दि./हजार	88	28424
							स्टेकिंग कार्य पर व्यय :-		28424
5.3			मिट्टी भरैला	1.5					3000
5.4			गड्ढों की खुदाई						
5.4.1	PCCF 1.5.1.2		चिह्नित ट्रान ट्री रोपण हेतु 3x3 मीटर की अन्तराल में 60x60x40 सी.मी. साईज के कच्ची मिट्टी में गड्ढा खुदाई करना(क्षेत्र में 30% कच्ची मिट्टी एवं 60% मरम मुरमी मिट्टी मानकर दर निर्धारित किया गया)	25150	Pits	12.00	मा.दि./सैकड़ा	3018	974834
5.4.2	Market Rate		गड्ढों की 50 प्रतिशत मिट्टी परिवर्तन हेतु लगाया मिट्टी संशोधन – 60x60x60=0.216Cmt.x25150= 2716.2 Cmt./2	2716	Cum	300.0	रु.प्र.घ.मी.		814860
							गड्ढे खुदाई कार्य पर व्यय :-		1789674
							रोपण उपचार एवं गड्ढे खुदाई कार्य पर व्यय		1789674
6			भू-जल संरक्षण कार्य-(25 प्रतिशत)						
6.1			कन्टूर ट्रैंच का निर्माण						
6.1.1	PCCF Rate 4.1.1.1		सी.सी.टी. खुदाई के लिए A ग्रेड की सहायता से कन्टूर लाईन बालन एवं ट्रैंच खुदाई हेतु स्थान निर्धारित करना (20m.wide × 100m(2000m/Hect)) टीप- स्थल की भौगोलिक संरचना के अनुरूप सी.सी.टी. की लम्बाई का निर्धारण किया जायेगा।	3143.75	m	0.15	मा.दि./सी.सी.	5	1643
6.1.2	Special Rate PCCF 4.1.1.2 (i) (a)		कच्ची मिट्टी में साढ़े सात 45 से.मी. × 45 से.मी. गहरा का खुदाई कर प्राप्त मिट्टी को फैलाना एवं मेड़ बनाना। (30 से.मी.×30 से.मी. आकार के लिए संशोधन पर 0.18 मा.दिवस का 2.25 गुना दर = 0.36 मा.दि. का दर आकलन किया गया है)	3143.75	m	0.12	मा.दि./मी.	377.25	121852
6.3	PCCF Norms S RESIPAD 30R		गहरी का उपचार तथा मूल बोल्डर चेक डेम, मिट्टी बांध रोपिंग एवं पक्का स्टाई चेक डेम संरचनाओं का निर्माण (गहरी में ऊपर से नीचे तक का उपचार) "नीचे दर्शित संरचनाओं में से जो भी संरचना उपयुक्त हो क्षेत्र के अनुसार बनवाई जावें" - लूज बोल्डर चेक डेम, रोपिंग संरचना ,मिट्टी का बांध, पक्का स्टाई चेक डेम, इकाई निर्माण।						301800
			टीप- क्षेत्र भ्रमण के दौरान यह निर्णय लिया जायेगा, कि उपरोक्त संरचनाओं में से कौन सी संरचना स्थल विशेष हेतु उपयुक्त होगा, तदानुसार ही संरचनाओं का स्थल पर निर्धारण कराया जाना सुनिश्चित किया जावें।						
							भू-जल संरक्षण कार्य पर व्यय :-		423257.00
7			सिंचाई सुविधा का विकास प्रति 5 हेक्टेयर क्षेत्र हेतु 1 सोलर पम्प की लागत से						
7.1	Special Rate		भू-जल में पानी की जांच हेतु वाटर पॉजिटिविटी टेस्ट लगाना	5		5000	प्रति सेट		25000

	7.2	Special Rate	बीसीसी कुटाई तथा सम्पीडित कोलतार सहित	5		125000	प्रति मीटर		625000
	7.3	Special Rate	कोलतार पेंट अथवा विद्युत चालित पंप या डीजल पंप की स्थापना तथा जलस्तर उपकरण व वाईर आदि	3		400000	प्रति पंप		2000000
							लिफ्ट सुविधा विकास पर व्यय		2650000
8			क्षेत्र सुरक्षा एवं अन्य कार्य						
	8.1		जीरो सुरक्षा, खाई निर्माण, वर्षा पर नियंत्रण तथा जल से उपज, वृक्षारोपण, एवं वाटरशेड के सहायिक आर्थिक उन्नयन आदि विषयों पर जन कर्मचारियों अधिकारियों एवं जन प्रबंधन समिति के सदस्यों का प्रशिक्षण	25.150	Hect.	6000	रुपये/हे.		150900
	8.2		जल्द सुरक्षा कार्य – संयुक्त वन प्रबंधन समिति के प्रस्ताव अनुसार	25.150	Hect.	10000	रुपये/हे.		251500
	8.3		अग्नि सुरक्षा						
	8.3.1	PCCF Rate 14.58 S.E.	सम्पूर्ण क्षेत्र को 25–25 हेक्टेयर की सेक्टर में विभाजित कर 3 मीटर चौड़ी अग्नि सुरक्षा पट्टी का निर्माण कराना। (पीसीसी / डी की दर से)	2012	Mtr.	2.5	रुपये/कि.मी.	5	1615
	8.4		अन्य व्यय						
	8.4.1		अन्य आकस्मिक व्यय जैसे साइनबोर्ड, गेट आदि लगाना तथा निर्माण / फेंसिंग हट का निर्माण	LS					22635
	8.4.2		निर्माण का छद निर्माण	LS					12375
							क्षेत्र सुरक्षा एवं अन्य व्यय का योग		439125
			कुल योग व्यय :–						
							प्रति हेक्टेयर व्यय		521118

द्वितीय वर्ष (2024-2025)

क्र.	कार्य दर क	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	मात्रि	दरि/इकाई	कुल मात्रि	कुल राशि
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.1	Special Rate	अनुकरण एवं सुदृढ़ीकरण :- लेखन क्षेत्र में संचित पौधों की ऊंचाई एवं गोलाई वृद्धि मापन का कार्य सह अनुकूलन एवं जनवरी/फरवरी में लगाये गये [illegible] एवं [illegible] तैयार करना।	25150	no.	1.00	रुपये/नग		25150
1.2	Special Rate	जागरूकता :- गाई निर्माण, वनों पर निर्भरता कम करने की उपयोग, कृषि वानिकी, एवं [illegible] के सामाजिक आर्थिक उत्थान आदि विषयों पर जन कार्यशालायें अधिकारियों एवं जन प्रकाश समिति के सदस्यों का प्रशिक्षण।	15.150	Hect.	6000.00	रुपये/है.		150900
2		संचित कार्य				पौधों की वृद्धि मापन पर व्यय:-		175050
	2.1	पौधशाला मरम्मत कार्य (5 प्रतिशत)	220.700	Rm	200	रुपये/रनी.		354400.00
3		जड़ भंडार क्षेत्र का उपचार						
	3.1	घास उत्पादन एवं उपचार						
	3.1.1	Special Rate	ट्रैक्टर द्वारा अपर जोताई की दर	13.000	Hect	4000	रुपये/है.	60360
	3.1.2	Special Rate	घास बीज बोवाई :- लकड़ियां प्रजाति के उपयोगी घास बीज लगाना एवं बोवाई कार्य (60 प्रतिशत क्षेत्र में)	15.000	Hect	5000	रुपये/है.	75450
	3.1.3	Special Rate	खाद्यपत्तर निराई :- पूरे क्षेत्र के साथ अनुकूलनी खरपतवार का निराई 02 बार (50 मानव दिवस प्रति हेक्टेयर)	15.000	Hect	20	रु.दि./मीटर	301.5	9481
4		लेमनी में पौधा तैयारी कार्य पर व्यय				जड़ भंडार क्षेत्र का उपचार अन्तर्गत घास उत्पादन एवं उपचार कार्य पर कुल व्यय :-		233291
	4.1	Special Rate	30×45 सी.मी. पॉलीबैग में संचित एवं चयनित पौधों के निर्माण एवं [illegible] पौधों की तैयारी अन्तर्गत द्वितीय वर्ष रखरखाव व्यय (लेमन के साथ पौधों का न्यूनतम आकार 6 से 8 फीट) (10 प्रतिशत अधिक पौधे सेन्ड्राजाटी सहित)	28922.5	Plants	20	रुपये/पौधे		578450
	4.2	Special Rate	30×45 सी.मी. पॉलीबैग में 10 प्रतिशत मृत पौधों प्रतिस्थापन हेतु बीज तथा [illegible] निर्माण से संचित एवं चयनित पौधों की तैयारी अन्तर्गत प्रथम वर्ष व्यय (लेमन के साथ पौधों का न्यूनतम आकार 6 से 8 फीट) (10 प्रतिशत अतिरिक्त पौधे)	2515	Plants	60	रुपये/पौधे		150900
5		लेमनी में पौधा तैयारी कार्य का द्वितीय वर्ष रखरखाव व्यय						729350
	5.1	पौधा परिवहन						
	5.1.1	Special Rate	30×45 सी.मी. पॉलीबैग में संचित एवं चयनित पौधों तथा [illegible] प्रजाति के पौधों को नर्सरी से लेमन हेतु गड्ढे तक पहुंचाना	28922.5	plants	20	रुपये/पौधे		578450
	5.2	पौधा रोपण				पौधा परिवहन पर व्यय :-		578450
	5.2.1	Special Rate	पौधा रोपण कार्य 60×60×60 सी.मी. आकार के गड्ढों में (खाद एवं मिट्टी भराई सहित) 3.55 रोपण + 0.45 गड्ढा भराई प्रति मानव दिवस	25150	Plants	4.00	मा.दि./सैकड़ा	1006	324938
	5.3	रोपण एवं निराई के समय उपयोग हेतु खाद द्रव्य				रोपण कार्य पर व्यय :-		324938
	5.3.1	वर्मीकम्पोस्ट खाद/समिति द्वारा उत्पादित जैविक खाद						
	5.3.1.1	Local Rate	60³ सी.मी. आकार के गड्ढों में संचित एवं चयनित पौधा रोपण हेतु वर्मीकम्पोस्ट खाद का द्रव्य। (5 कि.ग्रा. प्रति गड्ढा)	125750	kg	10	रुपये/कु.मी.		1257500
	5.3.2	डी.ए.पी. रासायनिक खाद						
	5.3.2.1	Local Rate	60×60×60 सी.मी. आकार के गड्ढों में 50 ग्राम प्रति पौधा [संचित एवं चयनित] के पास से रोपण के समय उपयोग हेतु द्रव्य।	1258	Kg	30	रुपये/किलो		37725
	5.3.3	नीम खली का द्रव्य						
	5.3.3.1	Local Rate	60×60×60 सी.मी. आकार के गड्ढों में 500 ग्राम प्रति पौधा की पास से रोपण के समय उपयोग हेतु।	3772.5	Kg	40	रुपये/किलो		150900
	5.3.4	Local Rate	कीटनाशक स्पोरियाक्लोरोपाइरीफॉस 3 एम.एल. प्रति पौधा की पास से रोपण के समय उपयोग।	35	LTR	1000	रुपये/लि.		35450
	5.3.5	रासायनिक खाद एन.पी.के. (निराई के समय)						
	5.3.5.1	Local Rate	एन.पी.के. का उपयोग निराई के समय सालाना, संचित एवं चयनित पौधों में प्रति पौधा 50 ग्राम प्रति निराई छिड़काव उपयोग हेतु कुल 150 ग्राम की दर पर द्रव्य।	3772.5	Kg	30	रुपये/किलो		113175
	5.3.6	Special Rate	पौधों की अच्छी बढ़त के लिए मिट्टी परिक्षण लेख के द्वारा प्रशिक्षण की आधार पर बायोफर्टिलाईजर, हार्मोन एवं एन्टाईक का उपयोग।	25150	Plants	10	रुपये/पौधे		251500
	5.4	निराई कार्य				खाद एवं कीटनाशक द्रव्य क्रय पर व्यय :-		1006350
	5.4.1	Special Rate	प्रथम निराई एवं गुड़ाई 2 रोपण के 15 दिन पश्चात एक मीटर व्यास में की जायेगी। (अधिपत्यता खाता सहित) खाद प्रयोग सहित	25150	plants	2	मा.दि./सैकड़ा	503	502469
	5.4.2	Special Rate	द्वितीय निराई एवं गुड़ाई 1 मीटर चौड़ी पट्टी में रोपण के 60 दिन बाद की जायेगी। रासायनिक खाद एवं कीटनाशक खाद डाला जायेगा। (2 मा.दि. प्रति सैकड़ा)	25150	plants	2	मा.दि./सैकड़ा	503	502469

	3.4.5	HCCT 4.11.3.2	तृतीय निंदाई एवं पुलाई एक सीजन व्यतीत में रोपण के 75 दिन बाद की जायेगी। अतः प्रयोग सहित (तृतीय निंदाई के साथ पुलाई किये जाने का पूरा लाभ पर बने बंदोबस्ती टूटने से भूमि सतह की नमी लम्बे समय तक बनी रहती है इसलिए तृतीय निंदाई के साथ पुलाई किया जाना आवश्यक है।)	25430	plants	12	नालि/सैकड़ा	301.8	97481
							निंदाई कार्य पर व्यय :-		422419
							रोपण सह उपचार कार्य पर कुल व्यय :-		3232057
6			पानी सिंचाई कार्य						
	6.1		पौधों की रोपण पश्चात् वह व्यवस्था से पानी तक नियमित रूप से पौधों में आवश्यकतानुसार पानी सिंचाई सोलार पंप की व्यवस्था से किया जायेगा। इस हेतु प्रति 05 हेक्टेयर 4 अतिरिक्त पानी की पार बनाने एवं पाईप की व्यवस्था से पौधों तक पहुंचाने का कार्य किया जायेगा। हरियाणा ग.न. ग्रीन भर्ती योजना 2017 में सिंचाई प्रयोग परीक्षण अधिकारी के अनुसार दो अवधियों में द्वारा 3×3 मीटर की अन्तराल पर लगभग 1 हेक्टेयर में लगभग 1100 पौधों में पर्याप्त की पानी से सिंचाई किया जाना सम्भव हो पाता है तदानुसार प्रति 1000 पौधा में एक बार सिंचाई हेतु 1.82 मानव दिवस श्रम की आवश्यकता होगी।						457.73
	6.1.1	Special Rate	माह मार्च से मई तक शुष्क दिनों की अवधि में एक सिंचाई	10.00	Time	1.820	नालि/सैकड़ा	457.73	147847
	6.1.2	Special Rate	वर्ष का शेष समय एवं फलदेनिकाल माह आदि पर आकस्मिक व्यय	25.15	Hect.	8000.00	प्रति हेक्टेयर		201200
							सिंचाई पर कुल व्यय		349047
			अन्य कश्मरल अनुरोपण						
	7.1	Special Rate Compa	Invasive Alien Species Removal - उपचार क्षेत्र – एकोरेन में स्थित Invasive Alien Specie की उग्र को जैसे से खोदकर निकालना एवं पूरे पुष्प सिले को सीधाकर निकालना, निपटाने के पश्चात इंजिल बन जुलिंग स्थान पर एकत्रित कर ढेर लगाना एवं सुखने के उपरांत सुखित कर ढेर लगाना (द्वितीय वर्ष तथा)	10.86	Hect.	10	मा.दि./माह	106.6	32456
	8		सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
	8.1	Special Rate	सुरक्षा श्रमिक प्रत्येक सेक्टर हेतु एक श्रमिक माह अप्रैल से मार्च तक 05 प्रति माह नोट:- सुरक्षा का कार्य का प्रबंधन समिति के द्वारा किया जाना सुनिश्चित किया जाये जिसके अन्तर्गत वन प्रबंधन समिति के द्वारा लिए गये निर्णय के अनुसार सुरक्षा मजदूर का भुगतान समिति के खाते में किया जाकर उनके द्वारा निर्धारित सुरक्षा श्रमिकों को रोपण क्षेत्र में नियुक्त किया जाये। श्रमिकों की परिनियत मजदूरी का भुगतान समिति स्तर पर किया जाकर अतिरिक्त बचत राशि का उपयोग वन प्रबंधन समिति स्तर पर ग्राम विकास कार्य हेतु व्यय किया जायेगा।	1	12	26	नालि/माह	312	100776
	8.2	Special Rate	आग्नि सुरक्षा कार्य – संयुक्त वन प्रबंधन समिति के प्रस्ताव अनुसार	25.150	Hect.	10000	नालि/माह		251500
	8.3		अन्य आकस्मिक व्यय, साईनबोर्ड, नेट आदि की खरीद/निर्माण एवं एप्रोचिंग रूट का रखरखाव कार्य						12575
							सुरक्षा एवं अन्य कार्यों पर कुल व्यय :-		364851
10			मजदूरी/वस्तुओं दरों में आकस्मिक वृद्धि						
	10.1		मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि आदि 5 प्रतिशत						262582
							सुरक्षा एवं अन्य कार्यों पर कुल व्यय :-		262582
			कोर व्यय :-						
							प्रति हैक्टेयर व्यय		317968.99

तृतीय वर्ष रखरखाव कार्य (2020-2021)

क्र.	कार्य दर क्र.		कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई				कुल राशि
						मात्रा	राशि/इकाई	कुल मात्रा	
1	2		3	4	5	6	7	8	9
			अनुसंधान एवं मूल्यांकन						
	1.1	Special Rate	अग्नि सुरक्षा, वनाई नियंत्रण, वनों का नियंत्रित वन करने के उपाय, वृक्षों वानिकी, एवं प्रजातियों के सामाजिक आर्थिक परिवर्तन आदि विषयों पर वन कर्मचारियों अधिकारियों एवं वन प्रबंधन समिति के सदस्यों का प्रशिक्षण	25.15	Man	1000	रुपये/हे.		25150
	1.2	Special Rate	रोपण क्षेत्र में संरक्षित पौधों की ऊंचाई एवं मोटाई वृद्धि मापन का कार्य वह मजदूर एवं जानकारी/कलमी से लगाये हुए कटा एनालिसिस करना।	25150	Plants	1.50	रुपये/पौधा		37725
							पौधों की वृद्धि मापन पर खर्च-		62875
2			विविध कार्य						
	2.1		पौधशाला रखरखाव कार्य (10 प्रतिशत)	4414	Rm	700	रुपये/र.मी.		308980
							पौधशाला रखरखाव एवं सरंक्षण पर कुल व्यय		308980
3			रोपणी में पौधा तैयारी कार्य पर व्यय				वन मंडल क्षेत्र उपवन कार्य पर व्यय :-		0
	3.1	special Rate	30×45 सी.सी. पॉलीबैग में 10 प्रतिशत कुल पौधे प्रतिस्थापन हेतु अपने उपयुक्त विशेष के मिश्रित एवं व्यवस्था पौधों की तैयारी अन्तर्गत द्वितीय वर्ष रखरखाव व्यय (रोपण के समय पौधे का न्यूनतम आकार 5 से 6 फीट) (10 प्रतिशत अधिक पौधे)	2515	Plants	20	रुपये/पौधे		50300
4			रोपण क्षेत्र उपचार				रोपणी कार्य पर तृतीय वर्ष व्यय		50300
	4.1		गुणात्मकारोपण कार्य (10 प्रतिशत)						
	4.1.1	PCCF 1.5.2.2	गुणा पौधों से बने खाली जहान पर मेरा प्रजाती के पौधे के रोपण हेतु गड्ढा खोदाई 60 × 60 × 60 सेमी साईज नरम मिट्टी में।	2515	Pits	10.5	मा.दि./सैकड़ा	264.075	83286
	4.1.2	special Rate	पौधों का परिवहन (पॉलीथीन साईज 30×45 सी.सी.)	2515	Plants	20	रुपये/पौधे		50300
	4.1.3	Local Rate	जीवामृत आर्गेनिक्स 3 एम.एल. प्रति पौधा की दर से उपयोग	7.545	Ltr	1000.00	रुपये/लिटर		7545
	4.1.4	PCCF 4.11.2.1	गुणा पौधों में बने खाली स्थान पर खोदे गए 60×60×60 सेमी साईज के गड्ढों में मौसमी एवं सदा विशाल के मिश्रित एवं व्यवस्था पौधों का रोपण।	2515	Plants	3.55	मा.दि./सैकड़ा	89	28747
							गुणात्मकारोपण कार्य पर कुल व्यय		171884
5	5.1		रासायनिक खाद एन.पी.के का प्रयोग						
	5.2.1	Local Rate	रासायनिक खाद डाप एन.पी.के 50 ग्राम प्रति पौधा निंदाई के समय तीन बार उपयोग हेतु 150 ग्राम प्रति पौधा के मान से प्रयोग	3732.50	Kg	30	रुपये/किलो		111975
	5.3.1		वर्मी कम्पोस्ट खाद कम 200 ग्राम प्रति पौधा निंदाई के समय 03 बार उपयोग हेतु 600 ग्राम प्रति पौधा के मान से प्रयोग	15090	Kg	10	रुपये/किलो		150900
	5.2		निंदाई कार्य						
	5.2.1	special Rate	प्रथम निंदाई/गुड़ाई एक मीटर व्यास में की जायेगी निंदाई साथ गुणा पौधों को बढ़ाना, कृषित तथा रासायनिक खाद डाला जाएगा। (अभिलेखन खाता बनाई एवं खर प्रयोग सहित)	25150	Plants	2	मा.दि./सैकड़ा	303	162459
	5.2.2	PCCF 4.11.2.2	द्वितीय निंदाई/गुड़ाई 1 मीटर चौड़ी पट्टी में 1 माह बाद की जायेगी एवं खाता बनाया जायेगा। (2 मा.दि. प्रति सैकड़ा)	25150	Plants	2	मा.दि./सैकड़ा	303	162459
	5.2.3	PCCF 4.11.2.2	तृतीय निंदाई एवं गुड़ाई एक मीटर व्यास में 2 बार की जायेगी एवं खाता बनाया जायेगा।	25150	Plants	1.2	मा.दि./सैकड़ा	301.8	97481
							निंदाई कार्य पर व्यय :-		472419
6	6.1	Local Rate	दो बार ट्रैक्टर से जोत जुताई	15.09	Hect	4000	रुपये/हेक्टर		60360
							रोपण क्षेत्र उपचार कार्य पर कुल व्यय :-		718742
7			जल संरक्षण संरचनाओं का रखरखाव कार्य						
	7.1	Special Rate	जल संरक्षण संरचनाओं का रखरखाव कार्य (10 प्रतिशत) अन्दर ट्रेंच की पुनर्स्थापन एवं आवश्यकतानुसार सफाई, मेरीडियन, कंटूर बंड आदि संरचनाओं का सुदृढ़ीकरण कार्य।	25.150	Hect	3000	रुपये/हेक्टर		75450
8			पानी निंदाई कार्य				जल संरक्षण कार्य पर व्यय		75450
	8.1		पौधों की रोपण पश्चात् वह नवम्बर से मार्च तक नियमित रूप से पौधों के आवश्यकतानुसार पानी निंदाई योजना पर की रखरखाव के लिए जायेगा। इस हेतु प्रति 05 हेक्टेयर 4 श्रमिक पानी की ढाल बनाने एवं पाईप की सहायता से पौधों तक पहुंचाने का कार्य किया जायेगा। हरियाणा सरकार, जल पानी रोपण 2017 में सिंचाई प्रयोग संबंधित आदेशों के अनुसार दो श्रमिकों के द्वारा 3×3मीटर की अन्तराल पर लगभग 1 हेक्टेयर में रोपित 1100 पौधों में पाईप की पानी से सिंचाई किया जाना सम्भव है। पाईप का तदानुसार प्रति 1000 पौधा एक बार सिंचाई हेतु 1.50 घण्टा दिवस श्रम की आवश्यकता होगी।						

	6.1.1	Special Rate	मार्च अप्रैल से जून तक 10 दिवस की अवधारा में एक निकाई	9.00	Times	1.820	मा.दि./सैकड़ा	411.957	133062
	7.1.2	Special Rate	मार्च अप्रैल से मार्च तक 15 दिवस दिवस की अवधारा में एक निकाई	10.00	Times	1.820	मा.दि./सैकड़ा	457.73	147847
	7.1.3	Special Rate	पथ का संधारण एवं पार्श्वस्थापन मट्टि आदि पर आयोजनिक खर्च	25.15	Times	8000.000	मा.दि./सैकड़ा		209200
8.			अन्य कलरल आयोजन				विषयों पर कुल व्यय		482309
	8.1.1		Invasive Alien Species Removal - मापन क्षेत्र – इलाके में स्थित Invasive Alien Species की जड़ को पौधे से खोदकर निकालना एवं सूखे हुए पौधे को बीचबार निकालना, जिसको के पश्चात ट्रेंचिंग कर सुरक्षित स्थान पर एकत्रित कर ढेर लगाना एवं सूखने के पश्चात सुरक्षित रूप से जलाना (प्रति वर्ग कार्य)	10.86	Hect	3	मा.दि./हेक्टर	30.18	9748
			एकत्रीकरण कार्य						
	8.1.2	PCC/ Memo 1.2.3	बीजित खुले से निकले मलबे सूटों में से एक या दो स्वस्थ बीजित को रखते हुए अन्य कलमों व मृत बीजित की कटाई एवं सफाई कार्य।	25.150	Hect	3	मा.दि./हेक्टर	75.45	24370
							अन्य कलरल आयोजन के साथ बीजित का एकत्रीकरण कार्य पर व्यय		34118
9.			सुरक्षा एवं अन्य आवश्यक कार्य						
	9.1	Special Rate	सुरक्षा श्रमिक प्रत्येक सेक्टर हेतु एक श्रमिक सह ऑफीस में मार्च तक 06 श्रमिक प्रति माह ... नोट – सुरक्षा का कार्य उप प्रबंधन समिति के द्वारा किया जाना सुनिश्चित किया जाए, जिसके अन्तर्गत उप प्रबंधन समिति के द्वारा लिए गए निर्णय के अनुसार सुरक्षा समिति का भुगतान समिति के खाते से किया जाकर उनके द्वारा निर्धारित सुरक्षा श्रमिकों को तेरण क्षेत्र में संलग्न किया जायेगा। श्रमिकों की पारिश्रमिक राशि का भुगतान समिति स्तर पर किया जाना अतिरिक्त मापक राशि का एकत्रीकरण उप प्रबंधन समिति स्तर पर ग्राम विकास कार्य हेतु जमा किया जायेगा।	1	12	26	मा.दि./माह	312	100736
	9.2		अन्य आवश्यक व्यय, स्टेशनरी, गेट आदि मरम्मत/निर्माण एवं एवं बीजीकरण कार्य का रखरखाव कार्य।						12535
							सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :–		113351
			मजदूरी/पारिश्रमिक दरों में आकस्मिक वृद्धि						
	9.2.1		मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि आदि 10 प्रतिशत						204593
							दर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय		204593
			योग व्यय :–						1250518
							प्रति हेक्टेयर व्यय		894818

मनुष्य एवं रखरखाव कार्य (2006-2007)

क्र.	कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	मात्रि	राशि/इकाई	कुल मात्रि	कुल राशि
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1		अनुरक्षण एवं मूल्यांकन एवं प्रशिक्षण						
	1.1 Special Rate	अनुरक्षण एवं मूल्यांकन :- सेवन क्षेत्र में रोपित पौधों की सिंचाई एवं गोड़ाई वृद्धि मापन का कार्य माह अक्टूबर एवं जनवरी/फरवरी में चलने वाले कार्य एवं विभिन्न कागज एवं अभिलेख तैयार करना।	25150	Plants	1.5	रुपये/पौधा		37725
						पौधों की वृद्धि मापन पर व्यय :-		37725
2		खंतरा काट						
	Special Rate	खंतरा मापन कार्य 10 प्रतिशत	461.1	Rs.	700	रुपये/रनी		322800
4		रोपनी में पौधा तैयार करने पर व्यय						
	Special Rate	रोपनी व्यय - ऑफसी प्रजाति के सागौन एवं बेला प्रजाति के पौधे की पौधशाला कार्य प्रथम वर्ष (पॉलीथीन साईज 30x20 सेमी) 5 प्रतिशत अतिरिक्त पौधा	1281	Plants	30	रुपये/पौधा		37440
5		रोपण सेवन उपचार						
	PCCF Norms 1.1.1.2	ऑफसी प्रजाति के सागौन एवं बेला प्रजाति के पौधे के रोपण हेतु कमानदार गिरमिटी से गड्ढा खुदाई कार्य साईज 45x45x45 cm.	1258	nos	5	रुपये/हेक्टेयर	62.9	30317
	5.1	सिंचाई कार्य						
	5.1.1 PCCF Norms 4.1.1.2.2	प्रथम सिंचाई एवं गुड़ाई सेमल सैटर व्यास में रोपित एवं अरोपित सभी प्रकार के पौधों में जो जीवंत निकले साथ सिंचाई पाश में सुविधा तथा वैज्ञानिक खाद डाला जाएगा। (अरोपित्रण खाता बनवाई एवं खाद प्रयोग सहित)	25150	Plants	2	रुपये/हेक्टेयर	500	162469
	5.1.2 PCCF 4.1.1.2.2	द्वितीय सिंचाई एवं गुड़ाई 1 सैटर चौड़ी पट्टी में एक साथ खर्च की जाएगी एवं खाद प्रयोग जाएगा (2 मात्रि. प्रति हेक्टेयर)	25150	Plants	2	रुपये/हेक्टेयर	500	162469
	Market Rate	खाद उपयोग एवं अन्य 250 ग्राम प्रति पौधा सिंचाई के समय 02 बार उपयोग हेतु 500 ग्राम प्रति पौधा की मान से खाद	12575	Kg	10	रुपये/किलो		125750
	5.2 Market Rate	रासायनिक खाद कम एन.पी.के मंडे पौधों में 50 ग्राम प्रति पौधा सिंचाई के समय दो बार उपयोग	2515	Kg	30	रुपये/किलो		75450
						सिंचाई कार्य पर कुल व्यय :-		516138
						रोपण सेवन उपचार कार्य पर कुल व्यय :-		546455
6		भू जल संरक्षण कार्य						
	6.1	जल संरक्षण कार्यालयों का रखरखाव कार्य (15 प्रतिशत) बल्लूर ट्रैक की सुदृढ़ीकरण एवं आवश्यकतानुसार मरम्मत, गेबियन, सोकल वेल, आदि संरचनाओं का सुदृढ़ीकरण कार्य।	25.150	Hect	3000.00	रु./हेक्टर		75450
7		पानी सिंचाई कार्य						
	7.1	पौधों की रोपण अवस्था माह नवम्बर से मार्च तक निर्धारित कम से पौधों में आवश्यकतानुसार पानी सिंचाई टैंकर एवं की सहायता से किया जाएगा। इस हेतु प्रति 05 हेक्टेयर 4 श्रमिक पानी की भार बनाने एवं पहुंचाने की सहायता से पौधों तक पहुंचाने का कार्य किया जाएगा। हरियर छ.ग. वोन मानी योजना 2007 में सिंचाई प्रयोग महिला समूहों की अनुसार दो श्रमिकों के द्वारा 3x3मीटर की अन्तराल पर लगभग 1 हेक्टेयर में रोपित 1100 पौधों में पर्याप्त की पानी से सिंचाई किया जाना सम्भव हो पाया का तदानुसार प्रति 1000 पौधा एक बार सिंचाई हेतु 1.82 मानव दिवस श्रम की आवश्यकता होगी।						
	7.1.1 special Rate	माह अप्रैल से जून तक 10 दिवस की अन्तराल में एक सिंचाई	9.00	Times	1.820	मात्रि/हेक्टेयर	411.957	133002
	7.1.2 special Rate	माह नवम्बर से मार्च तक 10 दिवस की अन्तराल में एक सिंचाई	10.00	Times	1.820	मात्रि/हेक्टेयर	453.33	147047
	7.1.3	वन का रखरखाव एवं कटाईवाला पहुंच मार्ग पर आकस्मिक व्यय	25.15	Hect	8000.000	मात्रि/हेक्टेयर		201200
						पानी सिंचाई कार्य पर कुल व्यय		481199
8		सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
	8.1 special Rate	सुरक्षा श्रमिक प्रत्येक सेक्टर हेतु एक श्रमिक माह अप्रैल के मार्च तक 06 श्रमिक प्रति माह नोट :- सुरक्षा का कार्य वन प्रबंधन समिति के द्वारा किया जाना सुनिश्चित किया जाएं, जिसके अन्तर्गत वन प्रबंधन समिति के द्वारा दिए गए निर्णय के अनुसार सुरक्षा राशि का भुगतान समिति के खाते से किया जाएगा उनके द्वारा निर्धारित सुरक्षा श्रमिकों को रोपण क्षेत्र में संलग्न किया जाएगा। श्रमिकों की पारिश्रमिक राशि का भुगतान समिति कार्य पर किया जाएगा अतिरिक्त वाहन राशि का उपयोग वन प्रबंधन समिति कार्य पर छाप विकास कार्य हेतु व्यय किया जाएगा।	1	12	26	मात्रि/माह	312	100776
	8.2	अन्य आकस्मिक व्यय, साईनबोर्ड, रोड आदि मरम्मत/निर्माण पथ एवं चौकीदार हट का रखरखाव कार्य।	1.5					12575
						सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :-		113351
10								
	10.1	मानदेय/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि						
		मानदेय दरों में आकस्मिक वृद्धि आदि 10 प्रतिशत						238700
						दर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय		238700
		योग व्यय :-						1858490
						प्रति हेक्टेयर व्यय		72763

वनीय वर्ष रखरखाव कार्य (2027-2028)

क्र.		कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई			मूल मा.दि.	मूल राशि
						मा.दि.	राशि/इकाई		
1			अनुरक्षण, मूल्यांकन एवं प्रशिक्षण						
	1.1	special Rate	अनुरक्षण एवं मूल्यांकन :- रोपण क्षेत्र में संचित पौधों की उत्तरजीवी एवं पौधवार वृद्धि गणना का कार्य तक जनवरी, अक्टूबर एवं जनवरी में छानी हुई जाल एवं अभिलेखों कायम एवं अभिलेख तैयार करना।	39190	Plants	1.5	रुपये/पौधे		37223
							पौधों की वृद्धि मापन पर व्यय-		37223
2			फेंसिंग कार्य						
	2.1		फेंसिंग रखरखाव कार्य (10 प्रतिशत)	441.4	R.m.	700.00	रु./र.मी.		308980
							फेंसिंग रखरखाव एवं मरम्मत पर कुल व्यय		308980
3			पानी सिंचाई कार्य						
	3.1		पौधों की रोपण अवस्था यह नवम्बर से मार्च तक निर्धारित क्रम से पौधों में आवश्यकतानुसार पानी सिंचाई स्थानीय जन की सहायता से किया जायेगा। इस हेतु प्रति 05 हेक्टेयर 4 श्रमिक पानी की पात्र बनाने एवं पाईप की सहायता से पौधों तक पहुंचाने का कार्य किया जायेगा। शिविर 1.1 जोन मानसे रोपण 2017 में सिंचाई प्रयोग वर्तमान अवस्था के अनुसार दो श्रमिकों के द्वारा 3-3 मीटर की अन्तराल पर लगभग 1 हेक्टेयर में संचित 1100 पौधों में पाईप की पानी से सिंचाई किया जाना सम्भव है साथ का तदनुसार प्रति 1000 पौधा एक बार सिंचाई हेतु 1.42 मानव दिवस श्रम की आवश्यकता होगी।						
	3.1.1	special Rate	नाक जर्नल से नई तक 50 दिवस की अन्तराल में एक सिंचाई	6.00	Times	1.820	मा.दि./सैकड़ा	274.638	88308
	3.1.2		श्रम का रखरखाव एवं कलेक्शन खर्च आदि पर आकस्मिक व्यय	25.13	Hect	8000.000	मा.दि./हैक्टा		201200
							पानी सिंचाई कार्य पर कुल व्यय		289508
4			रोपणी में पौधा तैयारी कार्य पर व्यय						
		special Rate	रोपणी व्यय - औषधि प्रजाति के प्राही एवं बेला प्रजाति के पौधों की पौधशाला कार्य द्वितीय वर्ष (पॉलीथिन साईज 20x30 सेमी.) 50 प्रतिशत अतिरिक्त पौधा	1105	Plants	10	रुपये/पौधे		13830
5			रोपण क्षेत्र उपचार						13830
		special Rate	रोपण हेतु औषधि प्रजाति के प्राही एवं बेला प्रजाति के पौधों का परिवहन	1258	Plants	6.00	रुपये/पौधे		7548
		special Rate	रोपण हेतु औषधि प्रजाति के प्राही एवं बेला प्रजाति के पौधों का रोपण खाद उपचार सहित	1258	Plants	3.00	मा.दि./सैकड़ा	37.74	12100
		Market Rate	जीवाणुक जर्मोसीमिस 3 एम.एल. प्रति पौधा की मात्रा से रोपण के समय उपयोग।	4	Kg	1000.00	रुपये/किलो		3774
		special Rate	प्रथम निराई कार्य	1258	Plants	2.00	मा.दि./सैकड़ा	25.18	8127
		PCCF Norms 4.11.2.2	द्वितीय निराई कार्य	1258	Plants	2.00	मा.दि./सैकड़ा	25.18	8127
		PCCF Norms 4.11.3.2	तृतीय निराई कार्य	1258	Plants	1.20	मा.दि./सैकड़ा	15.086	4876
		Market Rate	रासायनिक खाद (NPK 12:32:16) 50 ग्राम प्रति पौधा निराई के समय तीन बार उपयोग हेतु 150 ग्राम प्रति पौधा के मान से।	63	Kg	30.00	रुपये/किलो		1887
		Market Rate	यूरिया खाद 250 ग्राम प्रति पौधा निराई के समय दो बार उपयोग हेतु 500 ग्राम प्रति पौधा के मान से ग्राम	629	Kg	10.00	रुपये/किलो		6290
							रोपण क्षेत्र उपचार कार्य पर कुल व्यय		83815
			जल संरक्षण						
			जल संरक्षण संरचनाओं का रखरखाव कार्य 50 प्रतिशत	25.13	Hect	2000.00	रुपये/है.		50260
6			सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
	9.1	special Rate	सुरक्षा श्रमिक प्रत्येक रोटेशन हेतु एक श्रमिक यह अवधि से मार्च तक 05 श्रमिक प्रति माह ... नोट :- सुरक्षा का कार्य वन प्रबन्धन समिति के द्वारा किया जाना सुनिश्चित किया जाये, जिसके अभाव वन प्रबन्धन समिति के द्वारा लिए गए निर्णय के अनुसार सुरक्षा राशि का भुगतान समिति के खाते में किया जायेगा एवं द्वारा नियोजित सुरक्षा श्रमिकों को रोपण क्षेत्र में संलग्न किया जायेगा। श्रमिकों की पारिश्रमिक राशि का भुगतान समिति स्तर पर किया जायेगा अतिरिक्त बचत राशि का उपयोग वन प्रबन्धन समिति स्तर पर ग्राम विकास कार्य हेतु व्यय किया जायेगा।	1	12	20.00	मा.दि./माह	312	100736
	9.2		अन्य आकस्मिक व्यय, साईनबोर्ड, गैट आदि मरम्मत/निर्माण कार्य एवं पौधशाला हट का रखरखाव कार्य।	0.5					12575
							सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :-		113311
10			मजदूरी/मानदेय दरों में आकस्मिक वृद्धि						
	10.1		मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि आदि 20 प्रतिशत						173383
							दर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय		173383
							योग व्यय :-		1040296
							प्रति हैक्टेयर व्यय		41364

वर्षान कार्य रखरखाव कार्य (2020-2020)

क्र.		कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई				कुल राशि
						मात्रा	राशि/इकाई	कुल मात्रा	
1		2	3	4	5	6	7	8	9
1			अनुरक्षण, मूल्यांकन एवं प्रतिवेदन						
	1.1	Special Rate	अनुरक्षण एवं मूल्यांकन :- रोपण क्षेत्र में रोपित पौधों की ऊंचाई एवं मोटाई वृद्धि मापन का कार्य माह जनवरी, अक्टूबर एवं जनवरी में करते हुए डाटा एनालिसिस करना एवं अभिलेख तैयार करना।	25100	Plants	1.3	रुपये/पौधे		17725
							पौधों की वृद्धि मापन पर व्यय:-		17725
2			मॉनिटरिंग कार्य						
	2.2		मॉनिटरिंग सरमण्डा खर्च (10 प्रतिशत)	441.1	R.es	100.00	रु./र.मी.		44100
3			रोपण क्षेत्र उपचार						
	3.1		निराई						
	3.1.1	Special Rate	प्रथम निराई एवं गुड़ाई रोपण सीजन माह में रोपित एवं अरोपित पौधे प्रत्येक के पौधे के जड़ों को जिसके साथ निर्धारित मात्रा में जुलित खाद सीधा खाद डाला जाएगा। (अर्थात्मक खाद मात्रा एवं खाद प्रयोग सहित)	1258	Plants	2	मा.दि./सैकड़ा	35.16	8127
	3.1.2	FCCP Rate 4.11.2.2	द्वितीय निराई एवं गुड़ाई । सीजन पौधे पट्टी में एक माह बाद की जाएगी एवं खाता मापक जाएगा (2 मा.दि. प्रति सैकड़ा)	1258	Plants	2	मा.दि./सैकड़ा	35.16	8127
	3.2		रासायनिक खाद डाल एन.पी.के (निराई के साथ)						
	3.2.1	Local Rate	एन.पी.के. का उपयोग निराई के समय अधिकारी प्रजाति के प्रकार एवं बेल प्रजाति के पौधे में प्रति पौधा 25 ग्राम प्रति निराई उपयोग हेतु कुल 50 ग्राम के मान से प्रयु	62.9	Plants	30	रुपये/किलो		1887
	3.2.2	Market Rate	नई उपयोग खाद प्रयु 100 ग्राम प्रति पौधा निराई के समय 02 बार उपयोग हेतु 200 ग्राम प्रति पौधा के मान से प्रयु	210.6	Plants	30	रुपये/किलो		6316
							निराई का व्यय		30657
4	4.1		जल संरक्षण संरचनाओं का रखरखाव कार्य 10 प्रतिशत	25.15	Hect	2000.00	रुपये/है.		50300
5	5.1		कटाई छंटाई कार्य						
	5.1.1	FCCP Rate 1.2.4	जैविक कूड़े से निकले घटोपिया कूड़े में से एक या दो लकड़ी उचित को रखते हुए अन्य उपजीव व विकृत वनस्पति की कटाई एवं छंटाई कार्य	3.02	Hect	3	रुपये/है.	9.054	2924
							अन्य रखरखाव अपरेशन के तहत विभिन्न कार्यों पर व्यय		2924
6			सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
	6.1	Special Rate	सुरक्षा श्रमिक प्रत्येक सेक्टर हेतु एक श्रमिक माह अवैतन से चार दल 08 श्रमिक प्रति माह ... नोट :- सुरक्षा का कार्य का प्रबंधन समिति के द्वारा किया जाना सुनिश्चित किया जाये जिसके प्रावधान का 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 संचालन किया जायेगा। श्रमिकों की पारिश्रमिक राशि का भुगतान समिति स्तर पर किया जाना अतिरिक्त बचत राशि का उपयोग का प्रबंधन समिति स्तर पर ग्राम विकास कार्य हेतु व्यय किया जायेगा।	1	12	26.00	मा.दि./सैकड़ा	312.00	100736
	6.2		अन्य आकस्मिक व्यय, साइनबोर्ड, नेट आदि मरम्मत/निर्माण तथा एवं चौकीदार हेतु का रखरखाव कार्य।						12535
							सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :-		113271
7			मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि						
	7.1		मजदूरी की दरों में आकस्मिक वृद्धि 26 प्रतिशत						133484
							दर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय		133484
			योग व्यय :-						667421
							प्रति हैक्टेयर व्यय		26538

सत्र वर्ष रखरखाव कार्य (2019–2020)

क्र.	कार्य एवं क्र.		कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई			कुल मात्रि	कुल राशि
						मात्रि	राशि/इकाई		
1	2		3	4	5	6	7	8	9
1			अनुश्रवण, मूल्यांकन एवं प्रशिक्षण						
	1.1	Special Work	अनुश्रवण एवं मूल्यांकन :– योजना क्षेत्र में रोपित पौधों की गणना एवं पौधाई वृद्धि मापन का कार्य माह जनवरी, अक्टूबर एवं जनवरी में बनाये हुए प्रपत्र एनालिसिस करना एवं अभिलेख तैयार करना।	25150	Plants	1.5	रुपये/पौधे		37725
							अनुश्रवण एवं मूल्यांकन का व्यय–		37725
2			मृत पौधों से बने खाली स्थान पर खोदे एवं सम्पदामय मेली सहित के						
	2.1		सीमित मरम्मत कार्य (50 प्रतिशत)	341.1	R.m	700.00	रु./रनी		238980
							सीमित रखरखाव एवं मरम्मत पर कुल व्यय		238980
3			भू जल संरक्षण कार्य						
	3.1		जल संरक्षण संरचनाओं का रखरखाव कार्य (50 प्रतिशत)	25.150	Ha.	2000	रुपये/हे.		50300
							जल संरक्षण कार्य पर व्यय		50300
4			सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
	4.1	Special Work	सुरक्षा श्रमिक प्रत्येक सेक्टर हेतु एक श्रमिक माह अवधि से कार्य उक्त 06 श्रमिक प्रति माह .... नोट :– सुरक्षा का कार्य का प्रबंधन समिति के द्वारा किया जाना सुनिश्चित किया जाये, जिसके अन्तर्गत वन प्रबंधन समिति के द्वारा लिए गए निर्णय के अनुसार सुरक्षा मजदूरी का भुगतान समिति के खाते में किया जाकर उनके द्वारा निर्धारित सुरक्षा श्रमिकों को सेक्टर वार में संतुलन किया जायेगा। श्रमिकों की पारिश्रमिक राशि का भुगतान समिति स्तर पर किया जाना अतिरिक्त बचत राशि का उपयोग वन प्रबंधन समिति स्तर पर वन विकास कार्य हेतु व्यय किया जायेगा।	1	12	26	मानि/माह	312	100776
	4.2		अन्य आकस्मिक व्यय, साईनबोर्ड, रेट आदि मरम्मत/निर्माण तथा एम्बेंकमेंट डाट का रखरखाव कार्य।						12375
							सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :–		113151
5			सामग्री/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि						
	5.1		मजदूरी की दरों में आकस्मिक वृद्धि 30 प्रतिशत						133107
							दर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय		133107
			योग व्यय :–						663463
							प्रति हैक्टेयर व्यय		26380

प्रस्ताव वर्ष रखरखाव कार्य (2020-2021)

क्र.		कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई			कुल मात्रा	कुल राशि
						मात्रा	राशि/इकाई		
1		2	3	4	5	6	7	8	9
1			अनुश्रवण एवं मूल्यांकन						
	1.1	Special Rate	अनुश्रवण एवं मूल्यांकन :- योजना क्षेत्र में पेयजल स्रोतों की जांचाई एवं गहराई वृद्धि मापन का कार्य यह जनपदों, अमरोहा एवं जनपदों में कराने हेतु सदा एकत्रित करना एवं अभिलेख तैयार करना।	25.00	Plants	1.5	रुपये/पौधे		37725
2			घरेलू नलकूप कार्य 10 प्रतिशत				अनुश्रवण एवं मूल्यांकन पर व्यय :-		37725
	2.1		घरेलू नलकूप कार्य (10 प्रतिशत)	441.1	S.no.	700.00	रु./एच.पी.		308980
3			भू जल संरक्षण कार्य				घरेलू नलकूप एवं नलकूप पर कुल व्यय		308980
	3.1		जल संकीर्ण समस्याओं का रखरखाव कार्य	27.150	Hac.	2000	रुपये/हे.		54300
4			सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य				जल संकीर्ण कार्य का व्यय		54300
	4.1	Special Rate	सुरक्षा श्रमिक शुल्क भुगतान हेतु एक श्रमिक यह अवैतन से पार्क तक 05 श्रमिक प्रति सह ... नोट :- सुरक्षा का कार्य उप प्रबंधन समिति के द्वारा किया जाना सुनिश्चित किया जाये, जिसके अभाव में 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 योजना क्षेत्र में संलग्न किया जायेगा। श्रमिकों की सामूहिक राशि का भुगतान समिति स्तर पर किया जायेगा। अतिरिक्त मजदूरी राशि का समायोजन उप प्रबंधन समिति स्तर पर स्वयं निकासी कार्य हेतु व्यय किया जायेगा।	1	12	26	मानव/यह	312	100736
	4.2		अन्य आकस्मिक व्यय, सर्वेनकोई, गेट आदि मरम्मत/निर्माण का एवं परिवहन हट का रखरखाव कार्य।						12573
5			मजदूरी/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि				सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :-		113309
	5.1		मजदूरी की दरों में आकस्मिक वृद्धि 25 प्रतिशत						178625
							दर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय		178625
			योग व्यय :-						688992
							प्रति हेक्टेयर व्यय		27394.85

नवम वर्ष रखरखाव कार्य (2021-2022)

क्र.		कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई			कुल म.दि.	कुल राशि
						म.दि.	रु.पै./इकाई		
		1	3	4	5	6	7	8	9
1			अनुरक्षण एवं मूल्यांकन						
	1.1	मूल्यांकन रिपोर्ट	अनुरक्षण एवं मूल्यांकन :- रोपण क्षेत्र में रोपित पौधों की ऊंचाई एवं गोलाई वृद्धि गणना का कार्य माह जनवरी, अनुरक्षण एवं जनवरी में जली हुए घास एकत्रितकरण कार्य एवं अभिलेख तैयार करना।	25150	Plants	1.5	रुपये/पौधे		37725
							अनुरक्षण एवं मूल्यांकन पर व्यय :-		37725
2			मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि यदि 10 प्रतिशत						
	2.1		रोपित पाम्पा कार्य (10 प्रतिशत)	411.4	Run.	100.00	रु./र.मी.		38950
							रोपित रखरखाव एवं मरम्मत पर कुल व्यय		38950
3			जल संकलन						
	3.1		जल संकलन संरचनाओं का रखरखाव कार्य (10 प्रतिशत)	25.150	Hect.	1000.00	रु./है.		25450
							जल संकलन कार्य पर व्यय		25450
4			सुरक्षा एवं अन्य आवश्यक कार्य						
	4.1	मूल्यांकन रिपोर्ट	सुरक्षा श्रमिक प्रत्येक सेक्टर हेतु एक श्रमिक माह जनवरी से मार्च तक छः श्रमिक प्रति माह नोट - सुरक्षा का कार्य वन प्रबंधन समिति के द्वारा किया जाना सुनिश्चित किया जाए, 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 संतोषप्रद किया जायेगा। श्रमिकों की सम्पूर्ण राशि का भुगतान समिति स्तर पर किया जाकर अभिलेख वन राशि का उपयोग वन प्रबंधन समिति स्तर पर ग्राम विकास कार्य हेतु व्यय किया जायेगा।	1	12	26	रु.दि./माह	312	100176
	4.2		अन्य आवश्यक व्यय, स्टाईनरोड, गेट आदि मरम्मत/निर्माण पर एवं सीमांकन हेतु का रखरखाव कार्य।						13975
							सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :-		113351
5			मजदूरी की दरों में आकस्मिक वृद्धि						
	5.1		मजदूरी की दरों में आकस्मिक वृद्धि 40 प्रतिशत						214200
							दर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय		214200
			योग व्यय :-						749788
							प्रति हैक्टेयर व्यय		29809

दशम वर्ष रखरखाव कार्य (2032-2033)

क्र.	कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	मात्रा	राशि/इकाई	कुल मात्रा	कुल राशि
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1		अनुरक्षण एवं मूल्यांकन						
	1.1	Special Rate	अनुरक्षण एवं मूल्यांकन :- रोपण क्षेत्र में रोपित पौधों की कटाई एवं पौधाई वृद्धि मापन का कार्य सह जानवरों, अनुरक्षण एवं जनवरी में करते हुए वास्तविक एवं अभिलेख तैयार करना।	25.150	Plant	1.5	रुपये/पौधे		37725
						अनुरक्षण एवं मूल्यांकन पर व्यय :-		37725
2		जल संरक्षण						
	2.1		जल संरक्षण संरचनाओं का रखरखाव कार्य (50 प्रतिशत)	19.150	Hec.	1000.00	रु./है.	25150
	2.2	Special Rate	वृक्ष कटाई विशिष्ट कार्य :- रोपण के दायरे एवं के सामरिक कार्यालय के द्वारा स्वस्थ पौधों की पौधाई एवं प्रति हेक्टेयर पौधों की मापना एवं औसत पौधाई के दर पूरा अनुरक्षण एवं स्वस्थ पौधों को पौधाने हुए विकृत एवं सूखकर पौधों की कटाई की जायेगी। इनके बदले पौधों को लगाने हेतु वर्णित अवसर रखा होगा।	25.150	Hect	33	रु./है./हेक्टेयर	628.75	203086
						अन्य कल्पवृक्ष आलेखन के तहत रोपित पौधों में दस वर्षीय विशिष्ट कार्य		203086
3		सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
	3.1	Special Rate	सुरक्षा श्रमिक प्रत्येक सेक्टर हेतु एक श्रमिक सह अधिक से कार्य तक 08 श्रमिक प्रति माह :- नोट :- सुरक्षा का दायरा उप प्रबंधन समिति के द्वारा किया जाना सुनिश्चित किया जाये, जिसके अन्तर्गत उप प्रबंधन समिति के द्वारा लिए गए निर्णय के अनुसार सुरक्षा राशि का भुगतान समिति के खाते 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 अतिरिक्त मांगा राशि का उपयोग उप प्रबंधन समिति स्तर पर ग्राम विकास कार्य हेतु व्यय किया जायेगा।	1	12	36	रु./माह	302	108720
	3.2		अन्य आकस्मिक व्यय, सहायकों, गेट आदि बल्लम/निशान बस एवं सेक्टर हट का रखरखाव कार्य।					12375
						सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :-		121351
4		मजदूरी की दरों में आकस्मिक वृद्धि						
	4.1		मजदूरी की दरों में आकस्मिक वृद्धि 05 प्रतिशत					170690
						दर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय		170690
			कोष व्यय :-					550002
						प्रति हेक्टेयर व्यय		21869

वार्षिक परियोजना लागत गोशवारा

क्र.	वर्ष	रकबा (हे.मे.)	प्रति हे.दर	राशि	प्रति पौधा व्यय
1	रकबा का रोपण वर्ष (रोपित सहित) (2023-2024)	25.150	521117.76	13106112.00	521.12
2	द्वितीय वर्ष (2024-2025)	25.150	217960.93	5481718.00	217.96
3	तृतीय वर्ष (2025-2026)	25.150	89483.80	2250518.00	89.48
4	चतुर्थ वर्ष (2026-2027)	25.150	72783.00	1830692.00	72.78
5	पंचम वर्ष (2027-2028)	25.150	41363.64	1040396.00	41.36
6	षष्ठम वर्ष (2028-2029)	25.150	26537.62	667421.00	26.54
7	सप्तम वर्ष (2029-2030)	25.150	26380.00	663457.00	26.38
8	अष्टम वर्ष (2030-2031)	25.150	27394.85	688581.00	27.39
9	नवम वर्ष (2031-2032)	25.150	29809.48	749708.00	29.81
10	दशम वर्ष (2032-2033)	25.150	21868.88	550002.00	21.87
	कोष		1074699.97	27028705.00	1074.70

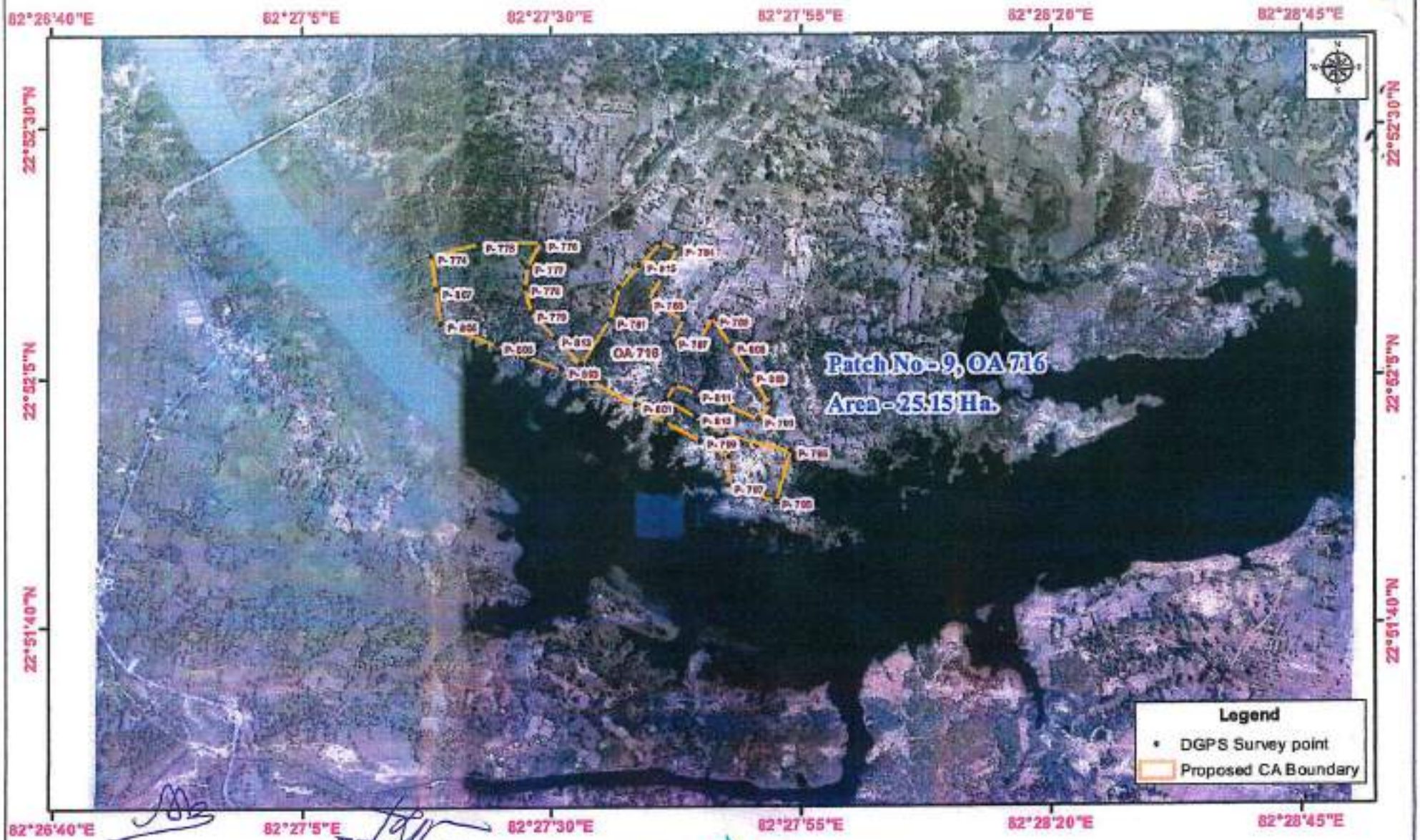
टीप :- 1 पौधा लगाने की आवश्यकता अनुसार वर्णित कार्य हेतु प्रावधान रखा गया है।

उपवनमण्डलाधिकारी
कटघोरा उपवनमण्डल कटघोरा

वन परिक्षेत्र अधिकारी
कोरबा वन परिक्षेत्र

वनमण्डलाधिकारी
कटघोरा वनमण्डल कटघोरा

Map Showing 315.000 Ha. Land Proposed for Compensatory Afforestation in Range - Kendai, Division-Katghora, C.G in-Lieu of Diversion of Forest Land for Urga to Dharmajaygarh Rail Corridor Project (Patch No- 9)



उप वन मण्डलाधिकारी
कटघोरा

वनमण्डलाधिकारी
कटघोरा वनमण्डल, कटघोरा

Map Showing 315.00 Ha. Land Boundary Proposed For Compensatory Afforestation (CA) For CERL, CA land In Kendai (Patch No - 9)

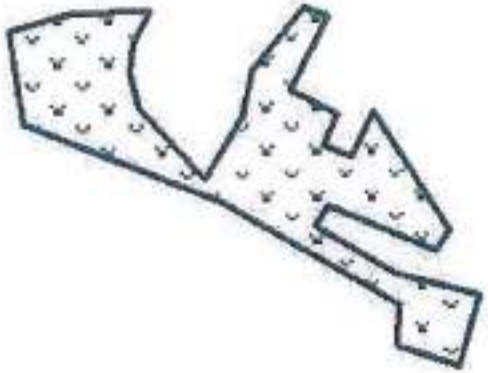
82°26'30"E 82°27'0"E 82°27'30"E 82°28'0"E 82°28'30"E

22°52'30"N 22°52'0"N 22°51'30"N

Treatment Map in Scale 1:15000

CERL CA LAND AREA STATEMENT

Sl. No.	Division	Range	Patch No	Compartment No	Type of Forest	Area (Ha.)
1	Katghora	Kendai	Patch 9	OA 716	Orange Area	25.15



RANGE OFFICER

वनमण्डलाधिकारी
कटघोरा वनमण्डल, कटघोरा

S.D.O.
उप वन मण्डलाधिकारी
कटघोरा

DIVISIONAL FOREST OFFICER

Scale - 1:15,000

0 150 300 600 900 1,200

Meters

Legend

Proposed CA Boundary

Surveyed & Mapping by :-
Geotrax International Services
B.O: 493, Neera Extension, Parthvi Nagar, Hirapur, Raipur-492099
Printed On : 17.11.2022

छत्तीसगढ़ शासन वन एवं जलवायु परिवर्तन विभाग

परियोजना प्रतिवेदन

छ.ग. ईस्ट रेल कॉरीडोर लिमि.
उरगा से धरमजयगढ़ न्यू बी.जी. इलेक्ट्रीफाई लाईन निर्माण कार्य रकबा 157.035 हे. के एवज में क्षतिपूर्ति वृक्षारोपण

राज्य कैम्पा निधि से सिंचित क्षतिपूर्ति वृक्षारोपण

कक्ष क्रमांक	:–	OA 721	झिनपुरी
प्रस्तावित रकबा	:–	20.000	हे.
लागत	:–	20885442.00	रू.
परियोजना अवधि	:–	वर्ष 2023–24 से 2032–33 तक	
वन परिक्षेत्र	:–	केन्दई	

वन परिक्षेत्र : केन्दई वनमंडल : कटघोरा

उपयुक्तता प्रमाण पत्र

क्षतिपूर्ति वनीकरण योजना अंर्तगत उच्च तकनीकी (सिंचित) वृक्षारोपण कार्य

प्रमाणित किया जाता है कि प्रभावित वनभूमि के बदले क्षतिपूर्ति वनीकरण हेतु वन परिक्षेत्र केन्दई के झिनपुरी परिसर कक्ष क्रमांक ओ.ए. 721 में प्रस्तावित रकबा 20.00 हे. वनक्षेत्र का चयन किया गया है। उक्त क्षेत्र में भूमि स्थिति, जलवायु एवं विभिन्न प्रजातियों के जड़ भण्डार की स्थिति से रोपण हेतु उपयुक्त है एवं अतिक्रमण से मुक्त है।

उप वनमंडलाधिकारी
कटघोरा

वनमण्डलाधिकारी
कटघोरा वनमण्डल, कटघोरा

वन परिक्षेत्राधिकारी
केन्दई

परियोजना लागत
राज्य कैम्पा निधि से सिंचित क्षतिपूर्ति वृक्षारोपण

कुल क्षेत्रफल		20.000	हेक्टेयर	रोपण योग्य क्षेत्र		100%	20.000	हेक्टेयर
रोपण अंतराल	3x3 mtr.		60x60x60	1600	पौधे/हे.	कुल पौधे	20000	
			कुल पौधा संख्या	1600	पौधे/हे.	महायोग	20000	

स्थल का नाम – द्विलपुरी

वन खण्ड – औ.ए. 721

कुल रकबा – 20.000 हे.

परिक्षेत्र का नाम

रोपण हेतु कार्य योग्य रकबा 20.000 हेक्टेयर

मजदूरी दर 323.00 प्रति दिवस

प्रथम वर्ष (2023–2024)

क्र.	कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर मा.दि.	दर राशि/इकाई	कुल मा.दि.	कुल राशि
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1		क्षेत्र सर्वेक्षण एवं परियोजना निर्माण						
	1.1	PCCF Rate 1.1.1	क्षेत्र का सीमांकन – 3 मी. चौड़ी जाहिर कटाई मजदूर करना, जी.पी.एस. से सर्वे कर डी.एम.एस. फाईल तैयार करते हुए, पौधा में खुंटा लगाना।	20.000	Hec	6.83	मा/दिवस/हे.	17.00	5491.00
	1.2	PCCF Rate 1.1.2	वन जनिकी जानकार मार्गदर्शन कराना तथा उपवन वर्ग को मार्गदर्शन पर अंकित लगाना एवं प्रोफाइल रिपोर्ट तैयार करना	20.000		0.25	मा/दिवस/हे.	5.00	1615.00
							सर्वेक्षण एवं सीमांकन पर व्यय :–		7106.00
2			सेनिंग कार्य						
	2.1		एंगल आयरन पोल एवं पेनेलिंग फेन्सिंग तार क्षेत्र की फेन्सिंग हेतु जी.पी.एस. ट्रेकिंग से प्राप्त सीमाकर्षण (पेरीमीटर) के आधार पर सेनिंग का कार्य किया जाना सुनिश्चित किया जायेगा इस हेतु मैपाडोर्ड (Map source) पावरटेक से जी.पी.एस. ट्रेकिंग मैप डिवाई Length of Perimeter के साथ Area राशि से तुलना करना सुनिश्चित किया जाये।						
	2.1.1	RES SOR 307	एंगल आयरन पोल गाड़ने हेतु कड़ी मिट्टी/कठोर मुरूम में गड्ढा खुदाई साईज–0.40x0.40x0.40 = 0.064 Cmt.	78.8736	Cmt.	247.7	Rs/Cmt.		19537
	2.1.2	RES SOR 413 (i)	एंगल आयरन पोल गाड़ने हेतु खोदे गये गड्ढों में 1:2:4 सीमेंट का मिश्रण बनाना एवं लगाई (लगभग 40 प्रतिशत मिट्टी) 1232 x0.40x0.40x0.10 = 19.712 Cmt.	19.712	Cmt.	3400.4	Rs/Cmt.		67020
	2.1.3	PWD SOR 9.45	सीमेंट कंक्रीट ब्लॉक में एंगल आयरन पोल निर्धारित साईज का लगाना (एंगल आयरन पोल का Bottom Split डी एवं Right angle में मुड़ होना चाहिये तथा 10mm diameter का प्रत्येक 30 सी.सी. में छेद होना चाहिये तथा angle iron pole are Red oxide Zinc Chromate primer की एक लेयर लगी हो) साईज–50x50x6mm लंबाई–2.40 meter 1232x2.40= 2956.80 रनिंग मीटर @4.50 kg प्रति रनिंग मीटर	13305.60	Kg	49.5	Rs/kg		924739
	2.1.4	RES SOR 413 (ii) (iii) (iv)	एंगल आयरन पोल गाड़ने हेतु खोदे गये गड्ढों में 1:2:4 सीमेंट, द्वारा एंगल आयरन पोल निर्धारित कर्ग तार सहित (लगभग 20 प्रतिशत मिट्टी) 1232x0.40x0.40x0.30 = 59.136 Cmt. (–) एंगल आयरन पोल साइज 1232x0.30x0.06x0.06 = 1.33 Cmt						
			Net:-	57.81	Cmt.	4550.9	Rs/Cmt.		263069.00
	2.1.5	PWD SOR 9.43.1	निर्धारित साइज की 50x50mm सेल वाली 4mm diameter वाली जी.आई. तार से निर्मित फेन्सिंग 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 कसकर फिट करना।	6470.1	Sqm	331	Rs/Sqm		2141403.00
	2.1.6	RES SOR 1335 (a)	एंगल आयरन पोल में 03 तार से द्वारा के इनमेल सेगन बनाना 1232x2.10x0.20 = 517.44 Sqm	517.44	Sqm	163.3	Rs/Sqm		84498.00
	2.1.7	RES SOR 1335 (a)	लोहे की फेन्सिंग जाली में 03 तार से द्वारा से इनमेल सेगन बनाना। 2081x2.10x2 = 12540.2/10=1254.02 Sqmm	1254.02	Sqm	163.3	Rs/Sqm		211313.00
	2.1.8	Special Rate	ट्रांसपोर्ट माइट से फेन्सिंग जाली/एंगल आयरन पोल सीमेंट/रेत/मिट्टी सर्वेक्षण तक परिवहन एवं बाजार दर वृद्धि–सामग्री मूल्य का 10 प्रतिशत						371235.00
	2.1.9		अन्य आकस्मिक व्यय						37910
							फेन्सिंग कार्य पर व्यय :–		4121537
							प्रति रनिंग मीटर फेन्सिंग कार्य पर व्यय		1317.73
							प्रति हेक्टेयर व्यय		206076.85

क्र.		कार्य का क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर		कुल मात्रा	कुल राशि
						मात्रा	राशि/इकाई		
1		2	3	4	5	6	7	8	9
	3.1	Special Rate	वृहद ट्रेंचिंग-30 से.मी. से अधिक गोलाई वर्ग के कॉलेस प्रजाति के जीवित वृक्ष एवं पौधों का प्रतिस्थापन एवं अभिरोपण	30.000	Hect.	5	रु. दिवस/है.	100	22500
	3.2	PCCF Rate 1.1.1	क्षेत्र की सफाई 20 से.मी. गोलाई तक की अनुपयोगी सीमित रोपे वाली प्रजाति की आड़ी-टेढ़ी विद्युत अधिन पौध की कटाई एवं ठूंठों की ट्रेंचिंग तथा सफाई	10	Hect.	5	रु. दिवस/है.	50	16150
	3.3	Special Rate CAMPA	Invasive Alien Species Removal - समग्र क्षेत्र – उपक्षेत्र में स्थित Invasive Alien Species की जड़ को पौधे से सावधान निकालना एवं सुखे हुए पिले को सीमित निकालना, निकालने के पश्चात ट्रेंचिंग कर सुरक्षित स्थान पर एकत्रित कर ढेर लगाना एवं सुखने के पश्चात सुरक्षित रूप से जलाना (प्रथम वर्ष कार्य)	8	Hect.	30	रु. दिवस/है.	240	77520
	3.4	Special Rate CAMPA	क्षेत्र से स्थित अनुपयोगी प्रजातियों एवं अनुपयोगी ठूंठों को सावधान कार्य स्थल से बाहर हटाना।	2	Hect.	50	रु. दिवस/है.	100	32500
						नर्सरी में पौध तैयारी कार्य पर प्रथम वर्ष व्यय			158270
4			रोपाई में पौध तैयारी:-						
	4.1	Special Rate	30x45 से.मी. पॉलीबैग में सीमित तथा मध्य विकास के विकसित एवं सजदार पौधों की तैयारी अंतर्गत प्रथम वर्ष तैयारी व्यय (रोपण के समय पौधे का न्यूनतम आकार 6 से 8 बीट) (15 प्रतिशत अधिक पौधे केजुअल्टी सहित)	20000	plants	60	रुपये/पौधे		1200000
						नर्सरी में पौध तैयारी कार्य पर प्रथम वर्ष व्यय			1200000
5			रोपण क्षेत्र का उपचार						
	5.1	Special Rate	चिन्हित कंटी भूमि में गहरी जोताई कार्य – एक्सीवेटर से 2 बार गहरी खुदाई कर अवांछित प्रजाति की जड़ों को निकाल कर क्षेत्र से अलग करते हुए मेड़ बनाना-खुला क्षेत्र 60 प्रतिशत टीप- रोपण हेतु चयनित क्षेत्र अन्तर्गत 10 प्रतिशत से कम ढलान वाले क्षेत्र में ही ट्रेक्टर से गहरी जोताई किया जायेगा इस हेतु कुल चयनित क्षेत्र का 50 प्रतिशत में जोताई प्रस्तावित किया गया है। परंतु यहां 10 प्रतिशत से कम ढलान वाले क्षेत्र अधिक हो वहां पर जोताई क्षेत्र अधिक हो सकता है तदानुसार जोताई क्षेत्र रकबा निर्धारित किया जावे। जहां 10 प्रतिशत से अधिक ढलान हो वहां पर कन्टूर ट्रेंच आदि संरचनाओं का निर्माण किया जायेगा।	12	Hect	10000	रुपये/है.		120000
	5.2		सहायक कार्य :-						
	5.2.1	PCCF 1.4.1	3x3 मी. अंतराल में चिन्हित टाइप ट्री रोपण हेतु	20000	Pits	3.3	मा.दि./हजार	20	22610
						सहायक कार्य पर व्यय :-			22610
	5.3		मिट्टी परीक्षण	LS					3000
	5.4		गड्ढों की खुदाई						
	5.4.1	PCCF 1.5.2.3	चिन्हित टाइप ट्री रोपण हेतु 3x3 मीटर की अन्तराल में 60x60x60 से.मी. साईज के कड़ी मिट्टी में गड्ढा खुदाई कार्य(क्षेत्र में 40% कड़ी मिट्टी एवं 60% भाग भुरभुरी मिट्टी मानकर दर निर्धारित किया गया)	20000	Pits	12.00	मा.दि./सैकड़ा	2400	775200
	5.4.2	Modeest Rate	गड्ढों की 60 प्रतिशत मिट्टी परिवर्तन हेतु उपचार मिट्टी परिवहन – 60x60x60=0.216Cmt.* 20000=4320 Cmt./2	2160.00	Cum	300.0	रू.घ.मी.		648000
						गड्ढे खुदाई कार्य पर व्यय :-			1423200
						रोपण उपचार एवं गड्ढे खुदाई कार्य पर व्यय			1423200
6			भू-जल संरक्षण कार्य-(20 प्रतिशत)						
	6.1		कन्टूर ट्रेंच का निर्माण						
	6.1.1	PCCF Rate 4.15.1	सी.सी.टी. खुदाई के लिए A ग्रेड की सहायता से कंटूर लाईन अनुसार एवं ट्रेंच खुदाई हेतु स्थान निर्धारित करना (Dim.:width =100m@300m/Hect) टीप- समग्र की भौगोलिक संरचना के अनुरूप सी.सी.टी.पी. की लम्बाई का निर्धारण किया जायेगा।	2500	mt	0.15	मा.दि./सी.पी.	4	1292
	6.1.2	Special Rate PCCF 4.15.2.2 (0.34)	काली मिट्टी में कंटूर खाई 45 से.मी. × 45 से.मी. गहरा का खुदाई कर प्राप्त मिट्टी को फैलाना एवं मेड़ बनाना। (30 से.मी.×30 से.मी. आकार के लिए स्वीकृत दर 0.18 म.दिवस का 2.25 गुणा दर = 0.34 मा.दि. का दर आकलन किया गया है)	2500	mt	0.12	मा.दि./सी.	300	96000
	6.2	PCCF Norms & RESPWD SOR	नालों का उपचार तथा सूक्ष्म कैचमेन्ट वेड, डेम, मिट्टी क्षेत्र संरक्षण एवं पशुधन तथा चेक डेम संरचनाओं का निर्माण (नाली में पत्थर से नीचे तक का उपचार) "नीचे वर्णित संरचनाओं में से जो भी संरचना उपयुक्त हो क्षेत्र के अनुसार बनवाई जावे" - सूक्ष्म कैचमेन्ट चेक डेम, रोकिंग संरचनाएं ,मिट्टी का बाँध, पशुधन स्थायी चेक डेम, स्थायी निर्माण।						240000
			टीप:- क्षेत्र सर्वेक्षण के दौरान यह निर्णय लिया जायेगा, कि उपरोक्त संरचनाओं में से कौन सी संरचना स्थल विशेष हेतु उपयुक्त होगा, तदानुसार ही संरचनाओं का चयन कर निर्माण कराया जाना सुनिश्चित किया जावे।						
						भू-जल संरक्षण कार्य पर व्यय :-			338292.00
7			सिंचाई सुविधा का विकास प्रति 5 हेक्टर क्षेत्र हेतु 1 मोबाइल पंप की गणना से						
	7.1	Special Rate	भू-जल में पानी की जांच हेतु वाटर रेसिस्टिविटी टेस्ट उपकरण	8		5000	प्रति सेट		20000

	7.2	Special Rate	बोरवेल खुदाई कार्य कम्पलीट बोरवेल सहित	4		125000	प्रति बोर		500000
	7.3	Special Rate	सोलर पंप स्थापना विद्युत चालित पंप या डीजल पंप की स्थापना तथा लगाना उपकरण व पाईप आदि	4		400000	प्रति पंप		1600000
							सिंचाई सुविधा विकास का योग		2130000
8			मेड़ सुरक्षा एवं अन्य कार्य						
	8.1		भूमि सुरक्षा, भाई नियंत्रण, वनों का निरोध कम करने के उपाय, वृक्षारोपण, एवं वनों के सामाजिक आर्थिक उन्नयन आदि विषयों पर वन कार्यालयों अधिकारियों एवं वन प्रबंधन समिति के सदस्यों का प्रशिक्षण	20.000	Hect.	6000	रुपये/है.		120000
	8.2		जलग्रहण कार्य – संयुक्त वन प्रबंधन समिति के प्रस्ताव अनुसार	20.000	Hect.	10000	रुपये/है.		200000
	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 फीट चौड़ी अग्नि सुरक्षा पट्टी का निर्माण कराना। (रुपये/है. की दर से)	1600	Mtr.	7.5	रुपये/किलो.	4	1292
	8.4		अन्य मद						
	8.4.1		अन्य आकस्मिक व्यय जैसे स्टेशनरी, पेंट आदि लगाना जाल निर्माण/चौकीदार हट का निर्माण	LS					18000
	8.4.2		निरीक्षण पथ का निर्माण	LS					10000
							मेड़ सुरक्षा एवं अन्य मद का योग		349292
			कुल योग मद :-						[redacted]
							प्रति हेक्टेयर मद		493810

द्वितीय वर्ष (2024-2025)

		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
	1.1	Special Rate	अनुरक्षण एवं सुदृढ़ीकरण :- रोपण क्षेत्र में रोपित पौधों की जमाई एवं गोडाई वृद्धि मापन का कार्य माह अप्रैल एवं जनवरी/फरवरी में करते हुए डाटा एनालिसिस करना तथा अभिलेख तैयार करना।	20000	no.	1.00	रुपये/नग		20000
	1.2	Special Rate	अग्नि सुरक्षा- गर्मी निदान, कार्य पर निर्भरता कम करने के उपाय, कृषि वानिकी, एवं घरेलू के सामाजिक आर्थिक उन्नयन आदि विषयों पर वन कर्मचारियों अधिकारियों एवं वन प्रभाग समिति के सदस्यों का प्रशिक्षण।	20,000	hect.	6000.00	रुपये/है.		120000
							पौधों की वृद्धि मापन पर व्यय:-		140000
2			संरक्षित कार्य						
		2.1	संरक्षित मरम्मत कार्य (a प्राक्कलन)	154.050	Rm	700	रुपये/र.मी.		107835.00
3			जड़ मंडार क्षेत्र का उपचार						
	3.1		मातृ उत्पादन एवं उपचार						
	3.1.1	Special Rate	ट्रैक्टर द्वारा अन्तर जोताई दो बार	12.000	Hect	4000	रुपये/है.		48000
	3.1.2	Special Rate	मातृ बीज बोवाई :- स्थानीय प्रजाति से उपयोगी मातृ बीज संग्रहण एवं बोवाई कार्य (40 प्रतिशत क्षेत्र में)	12.000	Hect	5000	रुपये/है.		60000
	3.1.3	Special Rate	खाद्यपत्तार निराई :- मातृ बीज के साथ अनुपयोगी खरपतवार का निराई 02 बार (20 श्रमिक दिवस प्रति हेक्टेयर)	12.000	Hect	20	मा.दि./हेक्टेयर	240	72120
							जड़ मंडार क्षेत्र का उपचार अन्तर्गत मातृ उत्पादन एवं उपचार कार्य पर कुल व्यय :-		180120
4			रोपणी में पौधा तैयारी कार्य पर व्यय						
	4.1	Special Rate	30*45 सी.सी. पॉलीबैग में शीर्ष तथा मध्य विभाग के विभिन्न एवं फलदार पौधों की तैयारी अन्तर्गत द्वितीय वर्ष रखरखाव व्यय (रोपण के समय पौधों का न्यूनतम आकार 6 से 8 फीट) (15 प्रतिशत अधिक पौधे सेकुण्डरी सहित)	23000	Plants	20	रुपये/पौधे		460000
	4.2	Special Rate	30*45 सी.सी. पॉलीबैग में 10 प्रतिशत मृत पौधे प्रतिस्थापन हेतु शीर्ष तथा मध्य विभाग के विभिन्न एवं फलदार पौधों की तैयारी अन्तर्गत प्रथम वर्ष व्यय (रोपण के समय पौधों का न्यूनतम आकार 6 से 8 फीट) (10 प्रतिशत अतिरिक्त पौधे)	2000	Plants	60	रुपये/पौधे		120000
							रोपणी में पौधा तैयारी कार्य का द्वितीय वर्ष रखरखाव व्यय		580000
5			रोपण क्षेत्र उपचार						
	5.1		पौधा परिवहन						
	5.1.1	Special Rate	30*45 सी.सी. पॉलीबैग में विभिन्न एवं फलदार शीर्ष तथा मध्य विभाग प्रजाति के पौधों को नर्सरी से रोपण हेतु गड्ढे तक पहुंचाना	23000	plants	20	रुपये/पौधे		460000
							पौधा परिवहन पर व्यय :-		460000
	5.2		पौधा रोपण						
	5.2.1	Special Rate	पौधा रोपण कार्य 60*60*60 सी.सी. आकार के गड्ढों में (खाद एवं मिट्टी भराई सहित) 3.55 रोपण + 0.45 गड्ढा भराई प्रति मानव दिवस	20000	Plants	0.80	मा.दि./पौधा	300	238400
							रोपण कार्य पर व्यय :-		238400
	5.3		रोपण एवं निराई के समय उपयोग हेतु खाद क्रय						
	5.3.1		वर्मीकम्पोस्ट खाद/समिति द्वारा पारंपरिक कार्बनिक खाद						
	5.3.1.1	Local Rate	60* सी.सी. आकार के गड्ढों में विभिन्न एवं फलदार पौधा रोपण हेतु वर्मीकम्पोस्ट खाद का क्रय। (a कि.ग्रा. प्रति गड्ढा)	100000	kg	10	रुपये/कि.ग्रा.		1000000
	5.3.2		डी.ए.पी. रासायनिक खाद						
	5.3.2.1	Local Rate	60*60*60 सी.सी. आकार के गड्ढों में 50 ग्राम प्रति पौधा (विभिन्न एवं फलदार) के मान से रोपण के समय उपयोग हेतु क्रय।	1000	Kg	30	रुपये/किलो		30000
	5.3.3		नीम खली का क्रय						
	5.3.3.1	Local Rate	60*60*60 सी.सी. आकार के गड्ढों में 150 ग्राम प्रति पौधा की मान से रोपण के समय उपयोग हेतु।	3000	Kg	40	रुपये/किलो		120000
	5.3.4	Local Rate	कीटनाशक क्लोरोपायरीफॉस 5 ए.एल. प्रति पौधा की मान से रोपण के समय उपयोग।	60	LTR	1000	रुपये/ली		60000
	5.3.5		रासायनिक खाद एन.पी.के. (निराई के समय)						
	5.3.5.1	Local Rate	एन.पी.के. का उपयोग निराई के समय सदाबहार, विभिन्न एवं फलदार पौधों में प्रति पौधा 50 ग्राम प्रति निराई रोपण उपयोग हेतु कुल 150 ग्राम की मान पर क्रय।	3000	Kg	30	रुपये/किलो		90000
	5.3.6	Special Rate	पौधों की अच्छी बढ़त के लिए मिट्टी परिवहन तंत्र के द्वारा प्रतिरोपण के अवसर पर बायोस्टिमुलेटर, हार्मोन एवं एन्टाईड का उपयोग।	20000	Plants	10	रुपये/पौधे		200000
							खाद एवं कीटनाशक तथा क्रय पर व्यय :-		1500000
	5.4		निराई कार्य						
	5.4.1	Special Rate	प्रथम निराई एवं गुड़ाई व रोपण की 45 दिन पश्चात एक मीटर व्यास में की जायेगी। (अनुपयोगी घास सहित) खाद प्रयोग सहित	20000	plants	2	मा.दि./पौधा	400	125200
	5.4.2	Special Rate	द्वितीय निराई एवं गुड़ाई 1 मीटर चौड़ी पट्टी में रोपण के 45 दिन बाद की जायेगी। रासायनिक खाद एवं कीटनाशक खाद डाला जायेगा। (a मा.दि. प्रति पौधा)	20000	plants	2	मा.दि./पौधा	400	125200

	5.4.3	[illegible] 4.11.3.2	तृतीय निंदाई एवं पुडाइ एक मीटर व्यास में रोपण के 70 दिन बाद की जाएगी। खाद प्रयोग सहित (तृतीय निंदाई के साथ पुडाई किये जाने पर भू सतह पर बने डंठलियों टूटने से पूर्व सतह की गयी लम्बे समय तक बनी रहती है इसलिए तृतीय निंदाई के साथ पुडाई किया जाना आवश्यक है।)	28000	plants	1.2	मानि/हैक्टेयर	240	77520
							निंदाई कार्य पर व्यय :-	335920
							रोपण सह उपचार कार्य पर कुल व्यय :-	1954320
6			पानी सिंचाई कार्य					
	6.1		पौधों की रोपण पश्चात् यह नवम्बर से मार्च तक निर्धारित क्रम से पौधों की आवश्यकतानुसार पानी सिंचाई टैंकर एवं पी सहायता से किया जायेगा। इस हेतु प्रति 05 हैक्टेयर 4 श्रमिक पानी की भर बनाने एवं पाईप की सहायता से पौधों तक पहुंचाने का कार्य किया जायेगा। दिनांक 18.12. वाले पानी रोपण 2017 में सिंचाई प्रयोग परिपत्र अंकड़ों के अनुसार दो श्रमिकों के द्वारा 3x3 मीटर की अन्तराल पर लगभग 1 हैक्टेयर में लगेंगे 1100 पौधों में पाईप की पानी से सिंचाई किया जाना सम्भव हो पाया था तदनुसार प्रति 1000 पौधा में एक बार सिंचाई हेतु 1.62 मानव दिवस श्रम की आवश्यकता होगी।						457.73
	6.1.1	Special Rate	माह नवम्बर से मार्च तक सप्ताह दिवस की अन्तराल में एक सिंचाई	10.00	Time	1,820	मानि/हैक्टेयर	364	117172
	6.1.2	Special Rate	पथ का रख रखाव एवं सलेक्शिकल पाईप आदि पर आकस्मिक व्यय	20.00	Hect.	8000.00	प्रति हैक्टेयर		160000
							सिंचाई पर कुल व्यय	277172
			अन्य कलमात आरोपण					
	7.1	Special Rate Campa	Invasive Alien Species Removal - मापन क्षेत्र - वनक्षेत्र में स्थित Invasive Alien Specie की जड़ को पौधों से खोदकर निकालना एवं पूर्ण सुर्ख मिले को भौतिक निकालना, निकालने के पश्चात ढेमिंग कर सुखिया स्थान पर एकत्रित कर ढेर लगाना एवं सुखने के उपरांत सुरक्षित स्थ से जलाना (द्वितीय वर्ष कार्य)	8	Hect.	10	मानि/माह	80	21840
	8		सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य					
	8.1	Special Rate	सुरक्षा श्रमिक प्रत्येक सेक्टर हेतु एक श्रमिक माह अप्रैल से मार्च तक 06 प्रति माह नोट- सुरक्षा का कार्य वन प्रबंधन समिति के द्वारा किया जाना सुनिश्चित किया गया जिसमें अन्यत्र वन प्रबंधन समिति से द्वारा लिए गये निर्णय के अनुसार सुरक्षा राशि का भुगतान समिति के खाते में किया जाकर उनके द्वारा निर्धारित सुरक्षा श्रमिकों को रोपण क्षेत्र में संलग्न किया जाये। 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।	1	12	26	मानि/माह	312	100736
	8.2	Special Rate	आग्नेय मूलक कार्य - संयुक्त वन प्रबंधन समिति के समाज अनुसार	20.000	Hect.	10000	मानि/माह		200000
	8.3		अन्य आकस्मिक व्यय, स्टाईनरोड, गेट आदि की मरम्मत/निर्माण का एवं फोलिया हट का रखरखाव कार्य						10000
							सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :-	310736
10			मजदूरी/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि					
	10.1		मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि आदि 5 प्रतिशत					209093
							सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :-	209093
			योग व्यय :-					
							प्रति हैक्टेयर व्यय	318255.81

तृतीय वर्ष रखरखाव कार्य (2025-2026)

क्र.		कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई			कुल मात्रा	कुल राशि
						मात्रा	राशि/इकाई		
1		2	3	4	5	6	7	8	9
			अनुबल एवं मूल्यांकन						
	1.1	Special Rate	अग्नि सुरक्षा, कटाई नियमन, वनों पर निर्भरता कम करने के उपाय, कृषि वानिकी, एवं पशुओं के सामाजिक आर्थिक उन्नयन आदि विषयों पर वन कर्मचारियों अधिकारियों एवं वन संरक्षण समिति के सदस्यों का प्रशिक्षण	2000	Hect	1000	रुपये/हे.		20000
	1.2	Special Rate	रोपण क्षेत्र में रोपित पौधों की कटाई एवं गहराई वृद्धि चालन का कार्य यह सुनिश्चित एवं जरूरी/कमजोरी में करते हुए डाटा एनालिसिस करना।	30000	Plants	1.50	रुपये/पौधा		50000
							पौधों की वृद्धि मापन पर व्यय–		50000
2			कंटिंग कार्य						
	2.1		कंटिंग परम्परा कार्य (10 प्रतिशत)	308.1	Km	700	रुपये/कि.मी.		215670
							कंटिंग रखरखाव एवं परम्परा पर कुल व्यय		215670
							जहू मेयर रोड रखरखाव कार्य पर व्यय :–		0
3			रोपणी में पौधा तैयारी कार्य पर व्यय						
	3.1	special Rate	30×45 सेमी. पॉलीबैग में 10 प्रतिशत मृत पौधे प्रतिस्थापन हेतु पौधे तथा गम विशन के मिश्रित एवं फलदार पौधे की तैयारी अन्तर्गत द्वितीय वर्ष रखरखाव व्यय (रोपण के समय पौधों का न्यूनतम आकार 6 से 8 फीट) (10 प्रतिशत अधिक पौधे)	2000	Plants	20	रुपये/पौधे		40000
							रोपणी कार्य पर तृतीय वर्ष व्यय		40000
4			रोपण क्षेत्र उपचार						
	4.1		पुनर्वनीकरण कार्य (10 प्रतिशत)						
	4.1.1	PCCF 1.3.2.2	मृत पौधों से उन खाली स्थान पर नया प्रजाति के पौधों के रोपण हेतु गड्ढा खुदाई 60 × 60 × 60 सेमी साईज गड्ढा मिट्टी में।	2000	Pits	10.5	रुपये/नग	210	67830
	4.1.2	special Rate	पौधों का परिवहन (पॉलीबैग साईज 30x45 सेमी.)	2000	Plants	20	रुपये/पौधे		40000
	4.1.3	Local Rate	सीटाफास कलोरोपायरीफॉस 3 एम.एल. प्रति पौधा की मात्रा से उपचार	6	Ltr	1000.00	रुपये/लिटर		6000
	4.1.4	PCCF 4.10.2.2	मृत पौधों से उन खाली स्थान पर खोदे गए 60×60×60 सेमी साईज के गड्ढों में दीमक एवं गम विशन के मिश्रित एवं फलदार पौधों का रोपण।	2000	Plants	3.55	रुपये/नग	71	22933
							पुनर्वनीकरण कार्य पर कुल व्यय		136763
5	5.1		रासायनिक खाद एन.पी.के. का प्रयोग						
	5.1.1	Local Rate	रासायनिक खाद कम एन.पी.के. 50 ग्राम प्रति पौधा निंदाई के समय तीन बार उपयोग हेतु 150 ग्राम प्रति पौधा के मान से प्रयोग	2000.00	Kg	30	रुपये/किलो		90000
	5.1.2		जैव कम्पोस्ट खाद प्रयोग 200 ग्राम प्रति पौधा निंदाई के समय 03 बार उपयोग हेतु 600 ग्राम प्रति पौधा के मान से प्रयोग	12000	Kg	10	रुपये/किलो		120000
	5.2		निंदाई कार्य						
	5.2.1	special Rate	प्रथम निंदाई/गुड़ाई एक मीटर व्यास में की जायेगी जिसके साथ गुड़ा पौधों के अदन, बुरिया तथा जैविक खाद डाल जाएगा। (अनिवार्यतः खाद बनवाई एवं खाद प्रयोग अधिक)	20000	Plants	2	रुपये/हेक्टेयर	400	129200
	5.2.2	PCCF 4.11.2.2	द्वितीय निंदाई/गुड़ाई 1 मीटर चौड़ी पट्टी में 1 माह बाद की जायेगी एवं खाद डाला जायेगा। (2 बार. प्रति मौसम)	20000	Plants	2	रुपये/हेक्टेयर	400	129200
	5.2.3	PCCF 4.11.3.2	तृतीय निंदाई एवं गुड़ाई एक मीटर व्यास में 2 की जायेगी एवं खाद डाला जायेगा।	20000	Plants	1.2	रुपये/हेक्टेयर	240	77520
							निंदाई कार्य पर व्यय :–		335920
6	6.1	Local Rate	दो बार ट्रैक्टर से अंतर जुताई	12	Hect	4000	रुपये/हेक्टेयर		48000
							रोपण क्षेत्र उपचार कार्य पर कुल व्यय :–		730683
7			जल संरक्षण संरचनाओं का रखरखाव कार्य						
	7.1	Special Rate	जल संरक्षण संरचनाओं का रखरखाव कार्य (10 प्रतिशत) कन्टूर ट्रैंच की पुनर्संरेखण एवं आवश्यकतानुसार सफाई, पिचिंग, बोल्डर बंध, आदि संरचनाओं का मुरम्मतीकरण कार्य।	20.000	Hect	3000	रुपये/हेक्टेयर		60000
							जल संरक्षण कार्य पर व्यय		60000
8			पानी सिंचाई कार्य						

	8.1		पौधों की रोपण पश्चात् माह नवम्बर से मार्च तक निर्धारित समय से पौधों में आवश्यकतानुसार पानी सिंचाई स्प्रिंकल पंप की सहायता से किया जायेगा। इस हेतु प्रति 05 हैक्टेयर 4 श्रमिक पानी की पाल बनाने एवं पाईप की सहायता से पौधों तक पहुँचाने का कार्य किया जायेगा। लेखित ग.ए. कोष पानी रोपण 2017 में सिंचाई प्रयोग पश्चिम अंकड़ों के अनुसार दो श्रमिकों के द्वारा 3×3मीटर की अन्तराल पर लगभग 1 हैक्टेयर में रोपित 1101 पौधों में पाईप की पानी से सिंचाई किया जाना गणना की पाया का तथ्यानुसार प्रति 1000 पौधा 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	मानि/हैक्टर	327.6	185815
	7.1.2	Special Rate	माह नवम्बर से मार्च तक माह दिवस की अन्तराल में एक सिंचाई	10.00	Times	1.820	मानि/हैक्टर	364	117572
	7.1.3	Special Rate	पाम का स्थापना एवं मल्टीप्लिकेशन पाईप आदि पर आकस्मिक व्यय	20.00	Times	8000.000	मानि/हैक्टर		160000
								सिंचाई पर कुल व्यय	463387
8			अन्य कार्यवाही आवरेशन						
	8.1.1		Invasive Alien Species Removal - मास्क शेड – इनोशेड में लिंटा Invasive Alien Specie की जड़ को मिट्टी के खोदकर निकालना एवं गुथे हुए पिलों को सीधाकर निकालना, निकालने से बचाव हेतिन कर सुविधा सहित एवं एकत्रित कर ढेर लगाकर एवं सुखने के उपरांत सुविधा कर से जलाना (तृतीय वर्ष कार्य)	8	Hect.	3	मानि/हैक्टर	54	7752
			एकत्रीकरण कार्य						
	8.1.2	PCCF Norms 1.2.1	खोदित ठूठों से निकले मलबेयुक्त ठूठों में से एक या दो स्वस्थ बोंसिस को रखते हुए अन्य कलमों व क्षिप्त बोंसिस की कटाई एवं सकाई कार्य।	20.000	Hect	3	मानि/हैक्टर	60	19380
							अन्य कार्यवाही आवरेशन के तहत बोंसिस का एकत्रीकरण कार्य का व्यय		27132
9			सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
	9.1	Special Rate	सुरक्षा श्रमिक प्रत्येक सेक्टर हेतु एक श्रमिक माह सहित से मार्च तक 05 श्रमिक प्रति माह ... नोट :– सुरक्षा का कार्य का प्रबंधन समिति के द्वारा किया जाना सुनिश्चित किया जाएं, जिसके अन्तर्गत का प्रबंधन समिति के द्वारा लिए गए निर्णय के अनुसार सुरक्षा राशि का भुगतान समिति के खाते से किया जाकर उनके द्वारा नियोजित सुरक्षा श्रमिकों को लेखा क्षेत्र में संधारण किया जायेगा। श्रमिकों को पारिश्रमिक राशि का भुगतान समिति स्तर पर किया जाकर अतिरिक्त बचा राशि का उपयोग का प्रबंधन समिति स्तर पर छत निर्माण कार्य हेतु व्यय किया जायेगा।	1	12	26	मानि/माह	312	100776
	9.2		अन्य आकस्मिक व्यय, साईनबोर्ड, गेट आदि मरम्मत/निर्माण व्यय एवं पौधारोपण स्थल का रखरखाव कार्य।						10000
								सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :–	110776
			मजदूरी/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि						
	9.2.1		मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि आदि 10 प्रतिशत						161765
								दर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय	161765
			कोर व्यय :–						1779413
								प्रति हैक्टेयर व्यय	88970.6

चतुर्थ वर्ष रखरखाव कार्य (2026-2027)

क्र.		कार्य एवं क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई			कुल मा.दि.	कुल राशि
						मा.दि.	स्त्री/इकाई		
1		2	3	4	5	6	7	8	9
1			अनुरक्षण एवं मूल्यांकन एवं प्रशिक्षण						
	1.1	Special Rate	अनुरक्षण एवं मूल्यांकन :- रोपण क्षेत्र में रोपित पौधों की कांटाई एवं गोड़ाई वृद्धि मापन का कार्य माह अक्टूबर एवं जनवरी/फरवरी में करते हुए सारा एकत्रित करना एवं अभिलेख तैयार करना।	30000	Plants	3.5	रुपये/पौधे		30000
							पौधों की वृद्धि मापन पर व्यय-		30000
2			परिसर काम						
		Special Rate	परिसर साफ्या कार्य 10 प्रतिशत	308.1	Ha	700	रुपये/ए.ई.		215670
4			रोपणी में पौधा तैयारी कार्य पर व्यय						
		Special Rate	रोपणी व्यय – ठोकरी प्रजाति के झाड़ी एवं बेला प्रजाति के पौधे की तैयारी कार्य इनपुट कार्य (पॉलीथीन साईज 20x30 सेमी.) 5 प्रतिशत अतिरिक्त पौधा	1100	Plants	20	रुपये/पौधे		22000
5			रोपण क्षेत्र उपचार						
		PCCF Norms 1.3.1.2	ठोकरी प्रजाति के झाड़ी एवं बेला प्रजाति के पौधे के रोपण हेतु खाताग मिट्टी में गड्ढा खुदाई कार्य साईज 45x45x45 cm.	1000	nos	3	मा.दि./सैकड़ा	90	84150
	3.1		निराई कार्य						
	3.1.1	PCCF Norms 4.10.2.2	प्रथम निराई एवं गुड़ाई रोपण सीजन में रोपित एवं अरोपित रोपण प्रक्षेत्र के पौधों में की जायेगी जिसके साथ निर्धारित मात्रा में यूरिया तथा डीएपी खाद डाला जायेगा। (अरोपितकर मात्रा बचाई एवं खाद प्रयोग सहित)	20000	Plants	2	मा.दि./सैकड़ा	400	129200
	3.1.2	PCCF 4.11.2.2	द्वितीय निराई एवं गुड़ाई : पौधरोपण पौधों में एक माह बाद की जायेगी एवं खाद बनाया जायेगा (2 मा.दि. प्रति सैकड़ा)	20000	Plants	2	मा.दि./सैकड़ा	400	129200
		Market Rate	वर्मी कम्पोस्ट खाद प्रति 250 ग्राम प्रति पौधा निराई के समय एवं खाद उपचार हेतु 500 ग्राम प्रति पौधा के मान से प्रदान	10000	Kg	10	रुपये/किलो		100000
	3.2	Market Rate	तत्कालिक खाद प्रति एन.पी.के. को पौधों में 50 ग्राम प्रति पौधा निराई के समय ही खाद उपचार	2000	Kg	30	रुपये/किलो		60000
							निराई कार्य पर कुल व्यय :-		418450
							रोपण क्षेत्र उपचार कार्य पर कुल व्यय :-		434550
6			नू जल संरक्षण कार्य						
	6.1		जल संग्रहण संरचनाओं का रखरखाव कार्य (15 प्रतिशत) कम्पार्ट ट्रैंच की पुनर्स्थापन एवं आवश्यकतानुसार सफाई, गेबियन, चेकडेम बंध, आदि संरचनाओं का पुनर्स्थापन कार्य।	29.000	Hect	3000.00	रु./हैक्टेयर		69000
7			पानी सिंचाई कार्य						
	7.1		पौधों की रोपण पश्चात् माह नवम्बर से मार्च तक निर्धारित क्रम से पौधों में आवश्यकतानुसार पानी सिंचाई सोलार पंप की सहायता से किया जायेगा। इस हेतु प्रति 05 हेक्टेयर 4 क्यूबिक पानी की पाइप डालने एवं पाईप की सहायता से पौधों तक पहुंचाने का कार्य किया जायेगा। अधिक ग.ए. लोप पानी रोपण 2017 में सिंचाई प्रयोग फसिलन मॉडलों के अनुसार दो श्रमिकों के द्वारा 3x3मीटर की अन्तराल पर लगभग 1 हैक्टेयर में रोपित 1100 पौधों में पाईप की पानी से सिंचाई किया जाना सम्भव हो पाया था तदानुसार प्रति 1000 पौधा एक बार सिंचाई हेतु 1.82 मानव दिवस श्रम की आवश्यकता होगी।						
	7.1.1	special Rate	माह अप्रैल से जून तक 10 दिवस की अन्तराल में एक सिंचाई	9.00	Times	1.820	मा.दि./सैकड़ा	323.6	325815
	7.1.2	special Rate	माह नवम्बर से मार्च तक 10 दिवस की अन्तराल में एक सिंचाई	10.00	Times	1.820	मा.दि./सैकड़ा	364	117572
	7.1.3		पम्प का रखरखाव एवं फ्यूलिंग पाईप कार्य पर आकस्मिक व्यय	20.00	Hect	8000.000	मा.दि./सैकड़ा		160000
							पानी सिंचाई कार्य पर कुल व्यय		383387
8			सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
	8.1	special Rate	सुरक्षा श्रमिक प्रत्येक सेक्टर हेतु एक श्रमिक माह अप्रैल से मार्च तक 26 श्रमिक प्रति माह ___ नोट :- सुरक्षा वन कार्य वन प्रबंधन समिति के द्वारा किया जाना सुनिश्चित किया जाये, जिसके अन्तर्गत वन प्रबंधन समिति के द्वारा लिए गए निर्णय के अनुसार सुरक्षा नीति का भुगतान समिति के खाते 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 जाना अतिरिक्त मजदूरी का उपयोग वन प्रबंधन समिति स्तर पर ग्राम विकास कार्यों हेतु किया किया जायेगा।	7	ST	26	मा.दि./माह	312	106776
	8.2		अन्य आकस्मिक व्यय, साईनबोर्ड, गेट आदि मरम्मत/निर्माण मय एवं फेंसिंग कट का रखरखाव कार्य।	LS					10000
							सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :-		116776
10			मजदूरी/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि						
	10.1		मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि आदि 15 प्रतिशत						188457
							दर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय		188457
			कुल व्यय :-						1444840
							प्रति हैक्टेयर व्यय		72242

वेतन वर्ष रखरखाव कार्य (2027–2028)

क्र.		कार्य दर सं.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	मात्रि.	राशि/इकाई	कुल मात्रि.	कुल राशि
1			2	3	4	5	6	7	8	9
1			अनुरक्षण, मूल्यांकन एवं प्रतिस्थान						
	1.1	Special Rate	अनुरक्षण एवं मूल्यांकन :– वेतन क्षेत्र में लगाये पौधों की ऊंचाई एवं गोलाई वृद्धि मापन का कार्य माह जनवरी, अक्टूबर एवं जनवरी में करते हुए आंकड़ा एनक्लोजिंग कलम एवं अभिलेख तैयार करना।	30000	Plants	1.1	रुपये/पौधे		30000
							पौधों की वृद्धि मापन का व्यय–		30000
2			मॉनिटर कार्य						
	2.1		मॉनिटर मजदूर कार्य (10 प्रतिशत)	308.1	R.m.	700.00	रु./एम.		215670
							मॉनिटर रखरखाव एवं मापन का कुल व्यय		215670
3			पानी सिंचाई कार्य						
	3.1		पौधों की वेतन अवस्था माह नवम्बर से मार्च तक नियमित रूप से पौधों में आवश्यकतानुसार पानी सिंचाई सेचकर एवं पौधों सहायता से किया जायेगा। इस हेतु प्रति 05 हेक्टेयर 4 श्रमिक पानी की धार बनाने एवं पाईप की सहायता से पौधों तक पहुंचाने का कार्य किया जायेगा। हरियाणा ग.ग. जोन पानी वेतन 2017 में सिंचाई प्रयोग परिमाण आंकड़ों के अनुसार दो श्रमिकों के द्वारा 3×3मीटर की अवस्था का लगभग 1 हेक्टेयर के लिये 1100 पौधों में पाईप की पानी से सिंचाई किया जाना सम्भव हो पाता था औसतन प्रति 1000 पौधा एक बार सिंचाई हेतु 0.02 मानव दिवस श्रम की आवश्यकता होगी।						
	3.1.1	Special Rate	माह अप्रैल से मई तक 40 दिवस की अवधि में एक सिंचाई	6.00	Times	1.820	मात्रि/सैकड़ा	218.4	70543
	3.1.2		वन का रखरखाव एवं फर्नीचरमत पाईप आदि पर आवश्यकता व्यय	20.00	Hect	8000.000	मात्रि/सैकड़ा		160000
							पानी सिंचाई कार्य पर कुल व्यय		230543
4			वेतनी में पौधा बैंकनी कार्य का व्यय						
		Special Rate	वेतनी व्यय – ओकेशी प्रजाति के छाटी एवं बेला प्रजाति के पौधों की जैवानी कार्य द्वितीय वर्ष (पौलीबैग साइज 20x30 गेजी) 10 प्रतिशत अतिरिक्त पौध	1100	Plants	10	रुपये/पौधे		11000
									11000
5			वेतन क्षेत्र उपचार						
		Special Rate	वेतन हेतु ओकेशी प्रजाति के छाटी एवं बेला प्रजाति के पौधों का परिवहन	1000	Plants	6.00	रुपये/पौधे		6000
		Special Rate	वेतन हेतु ओकेशी प्रजाति के छाटी एवं बेला प्रजाति के पौधों का वेतन खड्ड खुदाई सहित	1000	Plants	3.00	मात्रि/सैकड़ा	30	9000
		Market Rate	डीटाकाला कार्बोफ्यूरॉन 3 एम.एल.एल. प्रति पौधा की मात्रा से वेतन के समय उपयोग।	3	Kg	1000.00	रुपये/किलो		3000
		Special Rate	प्रथम निंदाई कार्य	1000	Plants	2.00	मात्रि/सैकड़ा	20	6000
		BCCI Norms 4.01.2.2	द्वितीय निंदाई कार्य	1000	Plants	2.00	मात्रि/सैकड़ा	20	6000
		BCCI Norms 4.01.2.2	तृतीय निंदाई कार्य	1000	Plants	1.20	मात्रि/सैकड़ा	12	3876
		Market Rate	रासायनिक खाद क्रय एन.पी.के. 50 ग्राम प्रति पौधा निंदाई के समय तीन बार उपयोग हेतु 150 ग्राम प्रति पौधा के भाव से।	50	Kg	30.00	रुपये/किलो		1500
		Market Rate	यूरी कम्पोस्ट खाद क्रय 250 ग्राम प्रति पौधा निंदाई के समय 03 बार उपयोग हेतु 500 ग्राम प्रति पौधा के भाव से ग्राम	500	Kg	10.00	रुपये/किलो		5000
							वेतन क्षेत्र उपचार कार्य पर कुल व्यय		41986
			जल संरक्षण						
			जल संरक्षण संरचनाओं का रखरखाव कार्य 10 प्रतिशत	20.00	Hect	2000.00	रुपये/है.		40000
6			सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
	6.1	Special Rate	सुरक्षा श्रमिक प्रत्येक फेंसटर हेतु एक श्रमिक माह अवधि के कार्य हेतु 05 श्रमिक प्रति माह ..... नोट :– सुरक्षा का कार्य वन प्रबंधन समिति के द्वारा किया जाना सुनिश्चित किया जाये, जिसमें उपरांत 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 वेतन क्षेत्र में संलग्न किया जायेगा। श्रमिकों की पारिश्रमिक राशि का भुगतान समिति स्तर पर किया जाकर अतिरिक्त प्राप्त राशि का उपयोग वन प्रबंधन समिति स्तर पर ग्राम विकास कार्य हेतु व्यय किया जायेगा।	1	12	26.00	मात्रि/माह	312	100776
	6.2		अन्य आकस्मिक व्यय, साईनबोर्ड, नेट आदि मरम्मत/निर्माण पंप एवं पौलीपाइप लाइन का रखरखाव कार्य।	1.5					18000
							सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :–		118776
10			सामग्री/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि						
	10.1		सामग्री दरों में आकस्मिक वृद्धि अवधि 24 प्रतिशत						131895
							दर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय		131895
									815970
			कोर व्यय :–						
							प्रति हैक्टेयर व्यय		40799

भावन वर्ष सहायक कार्य (2020-2021)

क्र.		कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई			कुल मात्रा	कुल राशि
						मात्रा	राशि/इकाई		
1		2	3	4	5	6	7	8	9
1			अनुप्रवण, मृदुकरण एवं प्रशिक्षण						
	1.1	Special Rate	अनुप्रवण एवं मृदुकरण :- सेवण क्षेत्र में सेविंग पौधों की लगाई एवं गोलाई वृद्धि भावन का कार्य माह जनवरी, अक्टूबर एवं जनवरी में करते हुए डाटा एनालिसिस करना एवं अभिलेख तैयार करना।	30000	Plants	1.5	रुपये/पौधे		30000
							पौधों की वृद्धि भावन पर व्यय-		30000
2			वनीकरण कार्य						
	2.1		वनीकरण पाल्या कार्य (30 प्रतिशत)	308.1	R.m.	700.00	रु./रनी.		215670
3			सेवण क्षेत्र उपचार						
	3.1		निराई						
	3.1.1	Special Rate	प्रथम निराई एवं गुड़ाई सेवण नोटर घास में सेविंग एवं अंकुरित दोनों प्रकार के पौधे में की जाएगी जिसके साथ निर्धारित मात्रा में सुरिया खाद अधिक खाद डाला जाएगा। (अंकुरण भाग काटाई एवं खाद प्रयोग सहित)	1000	Plants	2	मानि./सैकड़ा	30	6460
	3.1.2	PCCF Rate 4.11.2.2	द्वितीय निराई एवं गुड़ाई : सेवण नोटर पौधे पट्टी में एक साल बाद की जाएगी एवं खाद डाला जाएगा (2 मानि. प्रति सैकड़ा)	1000	Plants	2	मानि./सैकड़ा	30	6460
	3.2		एनआरजीए खाद डाला एनपीके (निराई के साथ)						
	3.2.1	Local Rate	एनपीके का उपयोग निराई के साथ औसतन प्रत्येक के प्रत्येक एवं बेल प्रजाति के पौधों में प्रति पौधा 25 ग्राम प्रति निराई उपयोग हेतु कुल 50 ग्राम के मान से प्रयोग	50	Plants	30	रुपये/किलो		1500
	3.2.2	Market Rate	वर्मी कम्पोस्ट खाद डाला 100 ग्राम प्रति पौधा निराई के समय एक बार उपयोग हेतु 200 ग्राम प्रति पौधा के मान से प्रयोग	200	Plants	10	रुपये/किलो		2000
								निराई का व्यय	16420
4	4.1		जल संरक्षण संरचनाओं का रखरखाव कार्य 30 प्रतिशत	20.00	Hect	2000.00	रुपये/है.		40000
5	5.1		कटाई छंटाई कार्य						
	5.1.1	PCCF Rate 1.2.4	सेविंग पौधों से निकले अनावश्यक शूटों में से एक या दो स्वस्थ कांटेदार पौधों को छोड़ कर अन्य कमजोर व विकृत कांटेदार की कटाई एवं छंटाई कार्य	2.40	Hect	3	रुपये/है.	7.2	2326
							अन्य कस्पाल ऑपरेशन के तहत लिवलिंग कार्य पर व्यय		2326
6			सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
	6.1	Special Rate	सुरक्षा श्रमिक प्रत्येक सेक्टर हेतु एक श्रमिक माह अवधि से कार्य तक 08 श्रमिक प्रति माह ..... नोट :- सुरक्षा का कार्य वन प्रबंधन समिति के द्वारा किया जाना सुनिश्चित किया जाएं, 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 सेवण क्षेत्र में संलग्न किया जायेगा। श्रमिकों की अतिरिक्त राशि का भुगतान समिति स्तर पर किया जाकर अतिरिक्त व्यय राशि का उपयोग वन प्रबंधन समिति स्तर पर ग्राम विकास कार्य हेतु व्यय किया जायेगा।	1	12	24.00	मानि./सैकड़ा	312.00	104776
	6.2		अन्य आकस्मिक व्यय, सर्वेनकार्ड, गेट आदि खरीद/निर्माण एवं एक बीमीयर हट का रखरखाव कार्य।						10000
							सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :-		116776
7			मानवी/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि						
	7.1		मजदूरी की दरों में आकस्मिक वृद्धि 25 प्रतिशत						183750
							दर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय		183750
									510950
							प्रति हैक्टेयर व्यय		25550

योग व्यय :-

शमन कार्य रखरखाव कार्य (2020-2030)

क्र.		कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई			कुल नग	कुल राशि
						नग	राशि/इकाई		
1		2	3	4	5	6	7	8	9
1			अनुरक्षण, सुदृढ़ीकरण एवं प्रशिक्षण						
	1.1	Special Rate	अनुरक्षण एवं सुदृढ़ीकरण :- रोपण क्षेत्र में रोपित पौधों की कंसाई एवं चेताई वृद्धि नाप का कार्य गह मजदूरी, अकुशल एवं जनरी में करते हुए सतत एनालिसिस करना एवं अभिलेख तैयार करना।	30000	Plants	1.5	रुपये/पौधे		30000
						अनुरक्षण एवं सुदृढ़ीकरण पर व्यय:-			30000
2			वृक्ष पौधों के बने क्यारी स्थान पर खोदे गए 600x600x600 सेमी साईज के						
	2.1		फेंसिंग मरम्मत कार्य (10 प्रतिशत)	308.1	R.m.	700.00	रु./रनी.		215670
						फेंसिंग रखरखाव एवं मरम्मत पर कुल व्यय			215670
3			भू जल संरक्षण कार्य						
	3.1		जल संरक्षण संरचनाओं का रखरखाव कार्य (10 प्रतिशत)	20.00	Nos.	2000	रुपये/है.		40000
						जल संरक्षण कार्य पर व्यय			40000
4			सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
	4.1	Special Rate	सुरक्षा वनिक आर्थिक संसाधन हेतु एक श्रमिक गार्ड अधिन से मार्ग गार्ड का श्रमिक इति गार्ड ... नोट :- सुरक्षा का कार्य का प्रबंधन समिति के द्वारा किया जाना सुनिश्चित किया जाये, जिसके अंतर्गत वन प्रबंधन समिति के द्वारा लिए गए निर्णय के अनुसार मूल्य राशि का भुगतान समिति के खाते में किया जाकर उनके द्वारा निर्धारित सुरक्षा श्रमिकों को रोजल क्षेत्र में संलग्न किया जायेगा। श्रमिकों की मासिक राशि का भुगतान समिति स्तर पर किया जाकर अतिरिक्त मध्य राशि का उपयोग वन प्रबंधन समिति द्वारा वन ग्राम विकास कार्य हेतु व्यय किया जायेगा।	1	12	26	माह/व्यक्ति	312	100776
	4.2		अन्य आकस्मिक व्यय, बाउन्ड्रीवाल, गेट आदि मरम्मत/निर्माण पथ एवं पोकीदार हट का रखरखाव कार्य।						10000
						सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :-			110776
5			मजदूरी/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि						
	5.1		मजदूरी की दरों में आकस्मिक वृद्धि 30 प्रतिशत						118934
						दर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय			118934
									515380
							प्रति हैक्टेयर व्यय		25769

अमान वर्ष रखरखाव कार्य (2020-2021)

क्र.		कार्य का क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	-		कुल कार्य	कुल राशि
						मा.दि.	राशि/इकाई		
1		2	3	4	5	6	7	8	9
1			अनुकरण एवं मूल्यांकन						
	1.1	[illegible] Rate	अनुकरण एवं मूल्यांकन :- रोपण क्षेत्र में रोपित पौधों की ऊंचाई एवं गोलाई वृद्धि मापन का कार्य वह मजदूरी, अनुकूल एवं मजदूरी से कराये हुए [illegible] एनालिसिस करना एवं अभिलेख तैयार करना।	30000	Plants	1.0	रुपये/पौधे		30000
							अनुकरण एवं मूल्यांकन का योग:-		30000
2			फेंसिंग रखरखाव कार्य 10 प्रतिशत						
	2.1		फेंसिंग रखरखाव कार्य (10 प्रतिशत)	308.1	R.m.	700.00	रु./रनी.		215670
							फेंसिंग रखरखाव एवं मरम्मत पर कुल व्यय		215670
3			नू जल संरक्षण कार्य						
	3.1		जल संरक्षण संरचनाओं का रखरखाव कार्य	20.000	Hect.	2000	रुपये/है.		40000
							जल संरक्षण कार्य पर व्यय		40000
4			सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
	4.1	[illegible] Rate	सुरक्षा श्रमिक प्रत्येक सेक्टर हेतु एक श्रमिक वाह अवेल से कार्य तक छः 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 संतुलन किया जायेगा। श्रमिकों की पारिश्रमिक राशि का भुगतान समिति स्तर पर किया जाना अतिरिक्त मजदूरी का भुगतान वन प्रबंधन समिति स्तर पर ग्राम विकास कार्य हेतु व्यय किया जायेगा।	1	12	16	मानि./माह	312	100776
	4.2		अन्य आकस्मिक व्यय, साईनबोर्ड, गेट आदि मरम्मत/निर्माण तथा एवं सीमांकन हेतु का रखरखाव कार्य।						10000
							सुरक्षा एवं अन्य कार्य का कुल व्यय :-		110776
5			मजदूरी/पारिश्रमिक दरों में आकस्मिक वृद्धि						
	5.1		मजदूरी की दरों में आकस्मिक वृद्धि (5 प्रतिशत)						138756
							दर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय		138756
			कोष व्यय :-						535202
							प्रति हैक्टेयर व्यय		26760.11

नगर वर्ष रखरखाव कार्य (2021–2022)

क्र.		कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई			कुल मात्रा	कुल राशि
						मात्रा	राशि/इकाई		
1		2	3	4	5	6	7	8	9
1			अनुरक्षण एवं मूल्यांकन						
	1.1	Special Rate	अनुरक्षण एवं मूल्यांकन :– रेंजल क्षेत्र में संचित फैंचे की कटाई एवं गोडाई वृद्धि मापन का कार्य यह जानकारी, अंकुरण एवं जानकारी में कमी सुधार तथा दृष्टिविरिता वानस्य एवं अभिलेख तैयार करना।	30000	Plants	1.3	रुपये/पौध		39000
							अनुरक्षण एवं मूल्यांकन पर व्यय:–		39000
2			सामग्री दरों में आकस्मिक वृद्धि आदि 15 प्रतिशत						
	2.1		फेंसिंग मरम्मत कार्य (10 प्रतिशत)	308.1	R.m.	700.00	रु./रनी		215670
							फेंसिंग रखरखाव एवं मरम्मत पर कुल व्यय		215670
3			जल संवर्धन						
	3.1		जल संचयन संरचनाओं का रखरखाव कार्य (15 प्रतिशत)	20,000	Unit	3000.00	रु./है.		60000
							जल संवर्धन कार्य पर व्यय		60000
4			सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
	4.1	Special Rate	सुरक्षा समिति प्रारंभिक संकटार हेतु एक अतिरिक्त गार्ड अवेतन के मार्ग तक 05 अतिरिक्त प्रति माह ... नोट :– सुरक्षा का कार्य मा प्रबंधन समिति के द्वारा किया जाना सुनिश्चित किया जाये, जिसके अपवाद पर 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 वेतन बैंक में हस्तांतरण किया जायेगा। श्रमिकों की पारिश्रमिक राशि का भुगतान समिति स्तर पर किया जाकर अतिरिक्त बचत राशि का उपयोग मा प्रबंधन समिति स्तर पर उस विकास कार्य हेतु व्यय किया जायेगा।	1	12	26	माह/गार्ड	312	100776
	4.2		अन्य आकस्मिक व्यय, स्टाइपेंडी, गेट आदि मरम्मत/निर्माण व्यय एवं चौकीदार घर का रखरखाव कार्य।						10000
							सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :–		110776
5			मजदूरी की दरों में आकस्मिक वृद्धि						
	5.1		मजदूरी की दरों में आकस्मिक वृद्धि 40 प्रतिशत						166178
							दर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय		166178
									583024
							प्रति हैक्टेयर व्यय		39181

योग व्यय :–

दशम वर्ष रखरखाव कार्य (2032–2033)

क्र.		कार्य का क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई			कुल मात्रा	कुल राशि
						मात्रा	राशि/इकाई		
1		2	3	4	5	6	7	8	9
1			अनुरक्षण एवं मूल्यांकन						
	1.1	मूल्यांकन मिश्र	अनुरक्षण एवं मूल्यांकन :– रोपण क्षेत्र में संरोपित पौधों की लंबाई एवं मोटाई वृद्धि मापन का कार्य माह जनवरी, अक्टूबर एवं जनवरी में करते हुए प्राप्त एनएमिसिस तथा एवं अभिलेख तैयार करना।	20000	Plants	1.5	रुपये/पौधे		30000
2			वन संवर्धन					अनुरक्षण एवं मूल्यांकन पर व्यय–	30000
	2.1		वन संवर्धन सामग्रियों का रखरखाव कार्य (05 प्रतिशत)	20,000	Hect	1000.00	रु./हे.		20000
	2.2	मूल्यांकन मिश्र	दस वर्षीय प्रिमिनेंट कार्य :– रोपण के दसवें वर्ष में सामाजिक वानिकी के तहत रोपण पौधों की गोलाई एवं प्रति हेक्टेयर पौधों की गणना कर औसत गोलाई के दस गुना अनुपात पर रोपण पौधों को रोकते हुए विशुद्ध एवं कमजोर पौधों की कटाई की जायेगी। इससे रोपण पौधों को बढ़ने हेतु पर्याप्त आधार प्राप्त होगा।	20.100	Hect	25	राशि/हेक्टेयर	500	161500
3								अन्य रखरखाव आवश्यकता के तहत रोपित पौधों में दस वर्षीय प्रिमिनेंट कार्य–	161500
			सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
	3.1	मूल्यांकन मिश्र	सुरक्षा श्रमिक प्रत्येक सेक्टर हेतु एक श्रमिक सह अग्रिम से माह तक 26 श्रमिक प्रति माह :– नोट – सुरक्षा का कार्य वन प्रबंधन समिति के द्वारा किया जाना सुनिश्चित किया गया, 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 संलग्न किया जायेगा। श्रमिकों के 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 जायेगा।	1	12	26	राशि/माह	312	100776
	3.2		अन्य आवश्यक व्यय, लाईनोर्स, गेट आदि मरम्मत/निर्माण एवं एनीकेशन ब्रेट का रखरखाव कार्य।						10000
4			मजदूरी की दरों में आकस्मिक वृद्धि					सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :–	110776
	4.1		मजदूरी की दरों में आकस्मिक वृद्धि का प्रतिशत						145014
								पर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय	145014
			योग व्यय :–						467300
								प्रति हेक्टेयर व्यय	23368

वार्षिक परियोजना लागत गोशवारा

क्र.	वर्ष	रकबा (हे.में.)	प्रति हे.दर	राशि	प्रति पौधा व्यय
1	प्रथम वर्ष सह रोपण कार्य (संरोपण सहित) (2023–2024)	20.000	493010.35	9860107.00	493.01
2	द्वितीय वर्ष (2024–2025)	20.000	218355.81	4365116.00	218.26
3	तृतीय वर्ष (2025–2026)	20.000	88970.64	1779413.00	88.97
4	चतुर्थ वर्ष (2026–2027)	20.000	72241.00	1444840.00	72.24
5	पंचम वर्ष (2027–2028)	20.000	40795.50	815910.00	40.80
6	षष्ठम वर्ष (2028–2029)	20.000	25949.50	518990.00	25.95
7	सप्तम वर्ष (2029–2030)	20.000	25769.00	515380.00	25.77
8	अष्टम वर्ष (2030–2031)	20.000	26760.11	535202.00	26.76
9	नवम वर्ष (2031–2032)	20.000	29151.22	583024.00	29.15
10	दशम वर्ष (2032–2033)	20.000	23365.01	467300.00	23.37
	योग		1044272.13	20885441.00	1044.27

टीप :– 1 पौधा लगाने की आवश्यकता अनुसार संशोधन कार्य हेतु प्राक्कलन तैयार की गया है।

उपवनमण्डलाधिकारी
कटघोरा उपवनमण्डल कटघोरा

उप प्रभागीय अधिकारी
लेदाई वन परिक्षेत्र

वनमण्डलाधिकारी
कटघोरा वनमण्डल कटघोरा

Map Showing 315.00 Ha. Land Proposed for Compensatory Afforestation in Range - Kendal, Division-Katghora, C.G in-Lieu of Diversion of Forest Land for Urga to Dharmajaygarh Rail Corridor Project (Patch No- 5)

वन परिक्षेत्र अधिकारी
केंदई

उप वन मण्डलाधिकारी
कटघोरा

वनमण्डलाधिकारी
कटघोरा वनमण्डल, कटघोरा

Map Showing 315.00 Ha. Land Boundary Proposed For Compensatory Afforestation (CA) For CERL, CA land In Kendai (Patch No - 5)

Treatment Map in Scale 1:15000

CERL CA LAND AREA STATEMENT

Sl. No.	Division	Range	Patch No	Compartment No	Type of Forest	Area (Ha.)
1	Katghora	Kendai	Patch 5	OA 721	Orange Area	20.00

82°26'0"E 82°26'30"E 82°27'0"E 82°27'30"E

22°55'30"N 22°55'0"N 22°54'30"N

RANGE OFFICER
बन परिक्षेत्र अधिकारी
केंदई

वनमण्डलाधिकारी
कटघोरा वनमण्डल, कटघोरा

S.D.O.
उप वन मण्डलाधिकारी
कटघोरा

DIVISIONAL FOREST OFFICER

Scale - 1:15,000

0 150 300 600 900 1,200
Meters

Legend
Proposed CA Boundary

Surveyed & Mapping by :-
Geotrax International Services
B.O: #53, Neera Extension, Partivi Nagar, Hinaur, Raipur-492099
Printed On : 17.11.2022

छत्तीसगढ़ शासन वन एवं जलवायु परिवर्तन विभाग

परियोजना प्रतिवेदन

छ.ग. ईस्ट रेल कॉरीडोर लिमि.
उरगा से धरमजयगढ़ न्यू बी.जी. इलेक्ट्रीफाई लाईन निर्माण कार्य रकबा 157.035 हे. के एवज में क्षतिपूर्ति वृक्षारोपण

राज्य कैम्पा निधि से सिंचित क्षतिपूर्ति वृक्षारोपण

कक्ष क्रमांक	:–	P 310	सिरमिना
प्रस्तावित रकबा	:–	57.410	हे.
लागत	:–	62947759.00	रू.
परियोजना अवधि	:–	वर्ष 2023–24 से 2032–33 तक	
वन परिक्षेत्र	:–	केन्दई	

वन परिक्षेत्र : केन्दई वनमंडल : कटघोरा

उपयुक्तता प्रमाण पत्र

क्षतिपूर्ति वनीकरण योजना अंर्तगत उच्च तकनीकी (सिंचित) वृक्षारोपण कार्य

प्रमाणित किया जाता है कि प्रभावित वनभूमि के बदले क्षतिपूर्ति वनीकरण हेतु वन परिक्षेत्र केन्दई के सिरमिना परिसर कक्ष क्रमांक पी. 310 में प्रस्तावित रकबा 57.41 हे. वनक्षेत्र का चयन किया गया है। उक्त क्षेत्र में भूमि स्थिति, जलवायु एवं विभिन्न प्रजातियों के जड़ भण्डार की स्थिति से रोपण हेतु उपयुक्त है एवं अतिक्रमण से मुक्त है।

उप वनमण्डलाधिकारी
कटघोरा

वन परिक्षेत्राधिकारी
केन्दई

वनमण्डलाधिकारी
कटघोरा वनमण्डल, कटघोरा

परियोजना लागत
राज्य कैम्पा निधि से सिंचित क्षतिपूर्ति वृक्षारोपण

कुल क्षेत्रफल	57.410	हैक्टेयर	रोपण योग्य क्षेत्र	100%	57.410		हैक्टेयर
रोपड़ अंतराल	3x3 मीटर		60x60x60	1000	पौधे/हे.	कुल पौधे	57410
			कुल पौधे संख्या	1000	पौधे/हे.	महायोग	57410

वन का नाम – तिरलिया

कक्ष क्रमांक – बी. 310

कुल रकबा – 57.410 हे.

रोपण हेतु कार्य योग्य रकबा 57.410 हैक्टेयर

परियोजना का नाम

मजदूरी दर 333.00

प्रति दिवस

प्रथम वर्ष (2023–2024)

क्र.	कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर मानि	दर राशि/इकाई	कुल मानि	कुल राशि
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1		क्षेत्र सर्वेक्षण एवं परियोजना निर्माण						
	1.1	PCCF Rate 1.1.1	57.410	Hect	0.85	मानदिन/हे.	48.80	15762.00
	1.2	PCCF Rate 1.1.2	57.410		0.25	मानदिन/हे.	14.33	4636.00
						सर्वेक्षण एवं योजना पर व्यय :–		20398.00
2		कंटिंग कार्य						
	2.1	एगल आवरण पोल एवं बैनलिंग कंटिंग कार्य क्षेत्र की कंटिंग हेतु जी.पी.एस. ट्रेकिंग से प्राप्त डीमकाइन (रेखांकित) के आधार पर कंटिंग का कार्य किया जाना सुनिश्चित किया जावेगा इस हेतु मैपलोर्ड (Map source) सफलतापूर्वक से जी.पी.एस. ट्रेकिंग फिर शिखरी Length of Perimeter के साथ Area वर्गमीटर को आधार मानना सुनिश्चित किया जावे।						
	2.1.1	RES SOR 20	एगल आवरण पोल गाड़ने हेतु कच्ची मिट्टी/कठोर मुरूम में गड्ढा खुदाई साईज–0.40x0.40x0.40 = 0.064 Cmt.	281.0112	Cmt.	347.3	Rs/Cmt.	69606
	2.1.2	RES SOR 419 (i)	एगल आवरण पोल गाड़ने हेतु कोई गये गड्ढों में 1:4:8 सी.सी. का मिश्रण बनाना एवं लगाई (लगभग 40 एगल मिट्टी) 4390 x0.40x0.40x0.10 = 70.24 Cmt.	70.24	Cmt.	3430.4	Rs/Cmt.	240851
	2.1.3	PWD SOR 9.45	सीमेंट कंक्रीट ब्लॉक में एंगल आवरण पोल मिमीटेड साईज का लगाना (एंगल आवरण पोल का Bottom Split को एवं right angle में मुड़ होना चाहिये तथा 10mm diameter का प्रोटेक 30 मी.मी. से छेद होना चाहिये तथा angle iron pole e.i.a Red oxide Zinc Chromate primer की एक लेपन लगी हो) साईज–50x50x6mm लंबाई–2.40 meter 4390x2.40= 10536.00 रनिंग मीटर @4.50 kg प्रति रनिंग मीटर	47412.00	Kg	69.5	Rs/kg	3295134
	2.1.4	RES SOR 419 (ii) 416 (ii)	एगल आवरण पोल गाड़ने हेतु कोई गये गड्ढों में 1:2:4 सी.सी. द्वारा एंगल आवरण पोल फिक्सिंग कार्य लगाई सहित (लगभग 20 एगल मिट्टी) 4390x0.40x0.40x0.30 = 210.72 Cmt. (–) एगल आवरण पोल साइज 4390x0.30x0.06x0.06 = 4.74Cmt.					
			Net-	205.98	Cmt.	4550.9	Rs/Cmt.	937304.00
	2.1.5	PWD SOR 9.43.1	निर्मित साइज की 50x50mm सैट वाली 4mm diameter वाली जी.आई. तार से निर्मित रेखांकित लोहे की जाली एगल आवरण पोल में 2mm diameter वाली जी.आई. तार/जी.आई.स्टेपल/जी.आई. बू नेल/स्टील पिन की सहायता से मजबूत साईट लगाना।	23051.7	Sqm	331	Rs/Sqm	7630113.00
	2.1.6	RES SOR 1335 (a)	एगल आवरण पोल में 65 तार से हवा से इनकमेंट रोपण कलम 4390x2.10x0.20 = 1843.8 Sqm	1843.8	Sqm	163.3	Rs/Sqm	300893.00
	2.1.7	RES SOR 1335 (a)	लोहे जाली पैनलिंग जाली में 65 तार से हवा से इनकमेंट रोपण कलम। 10977x2.10x2 = 46303.4/10=4630.34 Sqmm	4608.34	Sqm	163.3	Rs/Sqm	752869.00
	2.1.8	Special Rate	इनकमेंट पाइंट से पैनलिंग जाली/एंगल आवरण पोल सीमेंट/रेत/मिट्टी बर्गलाया रज परिवहन एवं भण्डार पर वृद्धि–सामग्री मूल्य का 10 प्रतिशत					1323716.00
	2.1.9		अन्य आकस्मिक व्यय					138102
							कंटिंग कार्य पर व्यय :–	14684978
							प्रति रनिंग मीटर कंटिंग कार्य पर व्यय	1337.80
							प्रति हैक्टेयर व्यय	255791.30

क्र.	कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर मात्रि.	दर राशि/इकाई	कुल मात्रि.	कुल राशि
3		जेड गंतव्य क्षेत्र उपचार कार्य पर व्यय :–						
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	3.1	Special Rate	कुल इंजिन–20 से.मी. से अधिक गोलाई वर्ग के अवैध प्रजाति के जीवित वृक्ष एवं गोलाई का प्रतिकर्तन एवं अभिलेखन	57.410	Hect.	5	मा. दिवस/है.	287.05	82317
	3.3	PCCF Rate 1.2.2	क्षेत्र की सफाई 20 से.मी. गोलाई तक की अनुपयोगी कोंपिस देने वाली प्रजाति की झाड़ी-टेढ़ी विकृत अविकसित पौध की कटाई एवं तूठों की ट्रेंचिंग तथा सफाई	28.705	Hect.	5	मा. दिवस/है.	141.525	46359
	3.5	Special Rate CAMPA	Invasive Alien Species Removal - सफाई क्षेत्र – क्लोज़ में लिया Invasive Alien Species की जड़ को जैसी से खोदकर निकालना एवं तूठे गिरे को खोदकर निकालना, निकालने के पश्चात ट्रेंचिंग कर सुरक्षित स्थान पर एकत्रित कर ढेर लगाना एवं सुखाने के पश्चात सुरक्षित रूप से जलाना (प्रथम वर्ष कार्य)	22.964	Hect.	30	मा. दिवस/है.	688.92	222523
	3.6	Special Rate CAMPA	क्षेत्र में लिया अनुपयोगी प्रजातियों एवं अनुपयोगी तूठों को खोदकर कार्य स्थल से बाहर डालना।	5.741	Hect.	20	मा. दिवस/है.	287.05	92717
						नर्सरी में पौध तैयारी कार्य पर प्रथम वर्ष व्यय		464314
4			रोपणी में पौध तैयारी–					
	4.1	Special Rate	30x45 से.मी. पॉलीबैग में पौधे तथा मूल विकास के विकास एवं प्रत्यारोपण योग्य पौधे तैयारी अतिरिक्त प्रथम वर्ष तैयारी व्यय (रोपण के समय पौधे का न्यूनतम आकार 6 से 8 फीट) (05 प्रतिशत अधिक पौधे सेलुलाइटी सहित)	57410	plants	60	रुपये/पौधे		3444600
						नर्सरी में पौध तैयारी कार्य पर प्रथम वर्ष व्यय		3444600
5			रोपण क्षेत्र का उपचार					
	5.1	Special Rate	जिस कड़ी मृदा में पहली जोताई कार्य – एक्सकेवेटर से 2 बार पहली जुताई कर अवांछित प्रजाति के जड़ों को निकाल कर क्षेत्र से अलग करते हुए पेड़ कटान–छुटान क्षेत्र 60 प्रतिशत टीप– रोपण हेतु चयनित क्षेत्र अन्यूनतम 10 प्रतिशत की ढाल वाला होने से ही ट्रैक्टर से गहरी जोताई किया जायेगा इस हेतु कुल चयनित क्षेत्र का 60 प्रतिशत में जोताई प्रस्तावित किया गया है। परंतु जहां 10 प्रतिशत से कम ढलान वाले क्षेत्र अधिक हो वहां पर जोताई क्षेत्र अधिक की संख्या है तदानुसार जोताई क्षेत्र रकबा निर्धारित किया जाये। जहां 10 प्रतिशत से अधिक ढलान हो वहां पर कन्टूर ट्रेंच आदि संरचनाओं का निर्माण किया जायेगा।	34.446	Hect	10000	रुपये/है.		344460
	5.2		स्टॉकिंग कार्य : –					
	5.2.1	PCCF 1.4.3	30x30 सी. आकार से निकित टाल ट्री रोपण हेतु	57410	Pit	3.5	मानि/हजार	201	64923
						स्टॉकिंग कार्य पर व्यय :–		64923
	5.3		मिट्टी परीक्षण	LS				3000
	5.4		गड्ढों की खुदाई					
	5.4.1	PCCF 1.3.2.3	निकित टाल ट्री रोपण हेतु 30x30 मीटर की आकार से 60x60x60 सेमी. साइज के कड़ी मिट्टी में गड्ढा खुदाई कार्य(क्षेत्र में 50% कड़ी मिट्टी एवं 50% गहन भुरभुरी मिट्टी चयनित कर निर्धारित किया गया)	57410	Pit	12.00	मानि/दोहराव	6889	2229147
	5.4.2	Market Rate	गड्ढों की 50 प्रतिशत मिट्टी परिवर्तन हेतु उपचार मिट्टी भरित – 60x60x60=0.216Cmt.* 57410=12400.56 Cmt./2	6200.28	Cum	300.0	रु.प्रति		1860084
						गड्ढे खुदाई कार्य पर व्यय :–		4089231
						रोपण उपचार एवं गड्ढे खुदाई कार्य पर व्यय		4089231
6			भू-जल संरक्षण कार्य–(25 प्रतिशत)					
	6.1		कन्टूर ट्रेंच का निर्माण					
	6.1.1	PCCF Rate 4.15.1	सी.सी.टी. खुदाई के लिए A क्षेत्र की ढलानता में कन्टूर लाईन डालना एवं ट्रेंच खुदाई हेतु स्थान निर्धारित कराना (20m.ios%=100m(100m/Elev) टीप– स्थल की भौगोलिक संरचना के अनुसार सी.सी.टी.पी. की लम्बाई का निर्धारण किया जायेगा।	7136.25	mt	0.15	मा.दि./सी.सी.	11	3353
	6.1.2	Special Rate PCCF 4.15.1.2 (0.36)	कड़ी मिट्टी में लगभग चौड़ी 45 से.मी. x 45 से.मी. गहरा कर खुदाई कर जल मिट्टी को फैलाना एवं पेड़ लगाना। (30 से.मी.x30 से.मी. आकार के लिए संशोधन दर 0.18 मानिदिन का 2.29 मूल दर = 0.36 मानि. का दर आकलन किया गया है)	7136.25	mt	0.12	मानि/सी.	861.15	278151
	6.2	PCCF Norms 5.REGIMPAID SOH	नाली का उपचार तथा सूक्ष्म बोल्डर चेक डेम, मिट्टी बोध गेबियन एवं पक्का स्थायी चेक डेम संरचनाओं का निर्माण (नाली में ऊपर से नीचे तक का कवरेज) "नीचे दर्शित संरचनाओं में से जो भी संरचना उपयुक्त हो क्षेत्र की अनुसार बनाई जाये" - सूक्ष्म बोल्डर चेक डेम, गेबियन संरचनाएं ,मिट्टी का बोध, पक्का स्थायी चेक डेम, बजरी निर्माण।						688920
			टीप:– क्षेत्र सर्वेक्षण के दौरान यह निर्णय लिया जायेगा, कि उपरोक्त संरचनाओं में से कौन सी संरचना स्थल विशेष हेतु उपयुक्त होगा, तदानुसार ही संरचनाओं का चयन कर निर्माण कराया जाना सुनिश्चित किया जाये।						
						भू-जल संरक्षण कार्य पर व्यय :–		970626.00
7			सिंचाई सुविधा का विकास प्रति 5 हैक्टर क्षेत्र हेतु 1 सोलर ऊर्जा की बात से					
	7.1	Special Rate	भू-जल में पानी की उपलब्धता हेतु वाटर सेंसिटिविटी टेस्ट कराना	11		5000	प्रति नोड		55000

	7.2	Special Rate	बोरबेल खुदाई बगैर कम्पलीट इंस्टॉल सहित	11		125000	प्रति बोर		1375000
	7.3	Special Rate	सोलर पंप आपूर्ति विद्युत चालित पंप या डीजल पंप की स्थापना तथा बगैर उपकरण व पाईप आदि	11		400000	प्रति पंप		4400000
							सिंचाई सुविधा विकास का मूल्य		5800000
8			सीढ़ ढालान एवं अन्य कार्य						
	8.1		अग्नि सुरक्षा, खाई निकाल, कन्टूर का निर्माता कम करने के उपाय, कृषि वानिकी, एवं प्रजातियों के सामाजिक आर्थिक उपयोग आदि विषयों पर वन कर्मचारियों अधिकारियों एवं वन प्रबंधन समिति के सदस्यों का प्रशिक्षण	57.410	Hect.	6000	रुपये/है.		344460
	8.2		आजीविका मूलक कार्य – संयुक्त वन प्रबंधन समिति के माध्यम अनुसार	57.410	Hect.	10000	रुपये/है.		574100
	8.3		अग्नि सुरक्षा						
	8.3.1	PCCF Rate 3.4.M, 3.4.6	सम्पूर्ण क्षेत्र को 25-25 हेक्टेयर की सेक्टर में विभाजित कर 3 मीटर चौड़ी अग्नि सुरक्षा पट्टी का निर्माण कराना। (ऊपरी/है. की मद से)	4901.8	Km.	2.5	रुपये/किलो.	11	3553
	8.4		अन्य कार्य						
	8.4.1		अन्य आकस्मिक व्यय तथा साईनबोर्ड, गेट आदि लगाना जाल निर्माण/चेकडैम आदि का निर्माण	LS					50000
	8.4.2		नियोजन एवं आ निर्माण	LS					28705
							रोड सुरक्षा एवं अन्य मद का योग		1002487
			कुल योग मद :-						
							प्रति हैक्टेयर मद		538269

द्वितीय वर्ष (2024–2025)

क्र.		कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य संख्या	इकाई	मात्रा	राशि/इकाई	कुल मात्रा	कुल राशि
1				3	4	6	7	8	9
	1.1	Special Rate	अनुकूलन एवं मूल्यांकन :– सेरण क्षेत्र में सेरित पौधों की जीवई एवं पौधाई वृद्धि मापन का कार्य मह अक्टूबर एवं फरवरी में करते हुए वास्तविक आकलन तथा अभिलेख तैयार करना।	57410	no.	1.00	रुपये/नग		57410
	1.2	Special Rate	अग्नि सुरक्षा– सार्वजनिक भूमि पर निर्माण कार्य करने के उपरांत, कृषि वानिकी, एवं प्रमोदों के वानस्पतिक आर्थिक उत्पादन आदि विषयों पर वन कर्मचारियों अधिकारियों एवं वन प्रबंधन समिति के सदस्यों का प्रशिक्षण।	57.410	hect.	6000.00	रुपये/हे.		344460
							पौधों की वृद्धि मापन पर व्यय–		402870
2			फेंसिंग कार्य						
		2.1	फेंसिंग सम्पन्न कार्य (6 प्रतिशत)	348.850	Rm	100	रुपये/र.मी.		384085.00
3			जड़ संग्रहण क्षेत्र का उपचार						
	3.1		घास उपचारण एवं उपचार						
	3.1.1	Special Rate	ट्रैक्टर द्वारा जुताई जोताई दो बार	34.446	Hect	4000	रुपये/हे.		137784
	3.1.2	Special Rate	घास बीज बोवाई :– स्थानीय प्रजाति के उपयोगी घास बीज संग्रहण एवं बोवाई कार्य (60 प्रतिशत क्षेत्र में)	34.446	Hect	5000	रुपये/हे.		172230
	3.1.3	Special Rate	खरपतवार निराई :– घास बीज के साथ अनुपयोगी खरपतवार का निराई 02 बार (20 मानव दिवस प्रति हेक्टेयर)	34.446	Hect	20	मानि/हेक्टेयर	688.92	322521
							जड़ संग्रहण क्षेत्र का उपचार अन्तर्गत घास उपचारण एवं उपचार कार्य पर कुल व्यय :–		833535
4			सेरणी में पौधा तैयारी कार्य पर व्यय						
	4.1	Special Rate	30×45 सी.सी. पॉलीबैग में सीधे तथा कठ विधान के निश्चित एवं फलदार पौधों की तैयारी अन्तर्गत द्वितीय वर्ष रखरखाव व्यय (सेरण के समय पौधों का न्यूनतम आकार 8 से 8 फीट) (05 प्रतिशत अतिरिक्त पौधे सेन्ट्रलाली सहित)	66022	Plants	20	रुपये/पौधे		1320440
	4.2	Special Rate	30×45 सी.सी. पॉलीबैग में 10 प्रतिशत मृत पौधे प्रतिस्थापन हेतु सीधे तथा कठ विधान के निश्चित एवं फलदार पौधों की तैयारी अन्तर्गत प्रथम वर्ष व्यय (सेरण के समय पौधों का न्यूनतम आकार 8 से 8 फीट) (10 प्रतिशत अतिरिक्त पौधे)	5761	Plants	60	रुपये/पौधे		344460
							सेरणी में पौधा तैयारी कार्य का द्वितीय वर्ष रखरखाव व्यय		1664900
5			सेरण क्षेत्र उपचार						
	5.1		पौधा परिवहन						
	5.1.1	Special Rate	30×45 सी.सी. पॉलीबैग में निश्चित एवं फलदार सीधे तथा कठ विधान प्रजाति के पौधों को नर्सरी से सेरण हेतु गड्ढे तक पहुंचाना	66022	plants	20	रुपये/पौधे		1320440
							पौधा परिवहन पर व्यय :–		1320440
	5.2		पौधा सेरण						
	5.2.1	Special Rate	पौधा सेरण कार्य 60×60×60 सी.सी. आकार के गड्ढों में खाद एवं मिट्टी भराई सहित) 3.55 सेरण + 0.45 गड्ढा भराई प्रति मानव दिवस	57410	Plants	4.00	मानि/सैकड़ा	2296	741600
							सेरण कार्य पर व्यय :–		741600
	5.3		सेरण एवं निराई के समय उपयोग हेतु खाद व्यय						
	5.3.1		वर्मीकम्पोस्ट खाद/समिति द्वारा उपलब्धित कार्बनिक खाद						
	5.3.1.1	Local Rate	60" सी.सी. आकार के गड्ढों में निश्चित एवं फलदार पौधा सेरण हेतु वर्मीकम्पोस्ट खाद का व्यय। (5 कि.ग्रा. प्रति गड्ढा)	287050	kg	10	रुपये/मी.		2870500
	5.3.2		नीएपी. रासायनिक खाद						
	5.3.2.1	Local Rate	60×60×60 सी.सी. आकार के गड्ढों में 50 ग्राम प्रति पौधा (निश्चित एवं फलदार) के कम से सेरण के समय उपयोग हेतु व्यय।	2831	Kg	30	रुपये/किलो		84915
	5.3.3		नीम खली का व्यय						
	5.3.3.1	Local Rate	60×60×60 सी.सी. आकार के गड्ढों में 150 ग्राम प्रति पौधा की मात्रा में सेरण के समय उपयोग हेतु।	8611.5	Kg	40	रुपये/किलो		344460
	5.3.4	Local Rate	कीटनाशक क्लोरोपायरीफॉस 5 एम.एल प्रति पौधा की मात्रा से सेरण के समय उपयोग।	172	LTR	1000	रुपये/लि.		172230
	5.3.5		रासायनिक खाद एन.पी.के. (निराई के समय)						
	5.3.5.1	Local Rate	एन.पी.के का उपयोग निराई के समय खरीफ, निश्चित एवं फलदार पौधों में प्रति पौधा 25 ग्राम प्रति निराई क्रमवार उपयोग हेतु कुल 150 ग्राम की दर पर व्यय।	8611.5	Kg	30	रुपये/किलो		258345
	5.3.6	Special Rate	पौधों की अच्छी बढ़त के लिए मिट्टी परीक्षण लेख से प्राप्त प्रतिवेदन के आधार पर बायोफर्टिलाईजर, हार्मोन एवं एन्टाईग का उपयोग।	57410	Plants	10	रुपये/पौधे		574100
							खाद एवं कीटनाशक पदार्थ क्रय पर व्यय :–		4306750
	5.4		निराई कार्य						
	5.4.1	Special Rate	प्रथम निराई एवं गुड़ाई 1 सेरण की 30 दिन पश्चात एक बैटल खाद से की जायेगी। (कीटनाशक खाद सहित) खाद प्रयोग सहित	57410	plants	1	मानि/सैकड़ा	1148.2	370868.6
	5.4.2	Special Rate	द्वितीय निराई एवं गुड़ाई 1 बैटल पौधे पहुंचे में सेरण के 45 दिन बाद की जायेगी। रासायनिक खाद एवं कीटनाशक खाद डाला जायेगा। (5 मानि प्रति सैकड़ा)	57410	plants	2	मानि/सैकड़ा	1148.2	370868.6

	5.4.2	PCCF 4.11.3.2	तृतीय निराई एवं गुड़ाई एक सिंचाई बाद, वे रोपण के 75 दिन बाद की जायेगी। खाद प्रयोग सहित (तृतीय निराई के साथ गुड़ाई किये जाने पर मृदा कटाव पर बने सेमिलनी टूटने से पुनः सतह की नमी लम्बे समय तक बनी रहती है इसलिए तृतीय निराई के साथ गुड़ाई किया जाना आवश्यक है।)	55410	plants	1.5	मानि/सैकड़ा	688.92	572521
								निराई कार्य पर व्यय :-	964258
								रोपण क्षेत्र उपचार कार्य पर कुल व्यय :-	7332056
6			पानी सिंचाई कार्य						
	6.1		पौधों को रोपण पश्चात् माह नवम्बर से मार्च तक नियमित रूप से पौधों की आवश्यकतानुसार पानी सिंचाई सोलर पंप की सहायता से किया जायेगा। इस हेतु प्रति 05 हेक्टेयर 4 श्रमिक पानी की खर भरने एवं पाईप की सहायता से पौधों तक पहुंचाने का कार्य किया जायेगा। ड्रीपर 10 लीटर प्रति पानी रोपण 2017 में सिंचाई प्रयोग पश्चिमी आकड़ों के अनुसार दो श्रमिकों के द्वारा 3×3 मीटर की आवश्यकता पर लगभग 1 हेक्टेयर में लगेगा 1100 पौधों में फर्टिग की पानी से सिंचाई किया जाना सम्भव हो पाता यह तदानुसार प्रति 1000 पौधा में एक बार सिंचाई हेतु 1.02 मानव दिवस श्रम की आवश्यकता होगी।						457.73
	6.1.1	Special Rate	माह नवम्बर से मार्च तक एवरेज दिवस की आवश्यकता में एक सिंचाई	10.00	Time	1.020	मानि./सैकड़ा	1044.362	337400
	6.1.2	Special Rate	पाव का तना लगाना एवं मल्टीप्लाइन पाईप आदि का आकस्मिक व्यय	37.41	Hect.	8000.00	प्रति हेक्टेयर		439180
								सिंचाई पर कुल व्यय	796758
			अन्य वानस्पतिक उपचारेतर						
	7.1	Special Rate Camps	Invasive Alien Species Removal - रोपण क्षेत्र – वर्कसेट में स्थित Invasive Alien Species की जड़ को पौधों से लोदकर निकालना एवं पुनः पुनः मिट्टी को सीधकर निकालना, निकालने के पश्चात ट्रेंचिंग कर सुरक्षित स्थान पर एकत्रित कर देर लगाना एवं सूखने के उपरांत सुरक्षित रूप से जलाना (द्वितीय वर्ष कार्य)	22.964	Hect.	10	मानि/माह	219.64	74134
	8		सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
	8.1	Special Rate	सुरक्षा श्रमिक प्रत्येक सेक्टर हेतु एक श्रमिक माह अप्रैल से मार्च एक 10 प्रति माह नोट:- सुरक्षा का कार्य वन प्रबंधन समिति के द्वारा किया जाना सुनिश्चित किया जाये जिसके अन्तर्गत वन प्रबंधन समिति के द्वारा लिए गये निर्णय के अनुसार सुरक्षा राशि का भुगतान समिति के खाते में किया जाकर उनके द्वारा निर्धारित सुरक्षा श्रमिकों को रोपण क्षेत्र में उपलब्ध किया जाये। श्रमिकों की परिलक्षित 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।	2	12	26	मानि/माह	624	281552
	8.2	Special Rate	आग्नि सुरक्षा कार्य – संयुक्त वन प्रबंधन समिति के प्रस्ताव अनुसार	57.410	Hect.	10000	मानि/माह		574100
	8.3		अन्य आकस्मिक व्यय, लाईनबर्डो, नेट आदि की मरम्मत/निर्माण पर एवं चौकीदार हट का रखरखाव कार्य						28705
								सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :-	904357
10			सामग्री/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि						
	10.1		सामग्री दरों में आकस्मिक वृद्धि आदि 5 प्रतिशत						599543
								सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :-	599543
								योग व्यय :-	
								प्रति हैक्टेयर व्यय	218014.74

तृतीय वर्ष रखरखाव कार्य (2020-2024)

क्र.		कार्य कोड	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	मात्रि	राशि/इकाई	कुल मात्रि	कुल राशि
1		2	3	4	5	6	7	8	9
			अनुरक्षण एवं सुदृढ़ीकरण						
	1.1	Special Rate	जोगि मुक्त, गवाई निकालना, पानी पर तिरोहा कर बनाने के पश्चात, कृषि वानिकी, एवं बागेनी के समुचित आर्थिक उपयोग आदि विधियों एवं वन कर्मचारियों जीवजंतुओं एवं वन प्रबंधन समिति के सदस्यों का प्रशिक्षण	57.41	Hect	1800	रुपये/हे.		57410
	1.2	Special Rate	रोपण क्षेत्र में रोपित पौधों की उत्तरजीवी एवं पौधारोपण वृद्धि मापन का कार्य वह अकुशल एवं मजदूरों/कर्मचारी ने करने हेतु आवश्यक एनालिसिस करना।	57410	Plants	1.50	रुपये/पौध		86112
							पौधों की वृद्धि मापन पर व्यय :-		143525
2			संरक्षित कार्य						
	2.1		संरक्षित मानवा कार्य (10 प्रतिशत)	2007.7	Km	700	रुपये/रनी.		368390
							संरक्षित रखरखाव एवं मरम्मत पर कुल व्यय		368390
							वाह गंगाल क्षेत्र उपचार कार्य पर व्यय :-		0
3			रोपनी में पौधा तैयारी कार्य पर व्यय						
	3.1	Special Rate	30×45 सेमी. पॉलीबैग में 10 प्रतिशत मृत पौधे प्रतिस्थापन हेतु सीधे तथा मध्य विकास में विकित एवं कमजोर पौधों की तैयारी आवश्यक द्वितीय वर्ष रखरखाव व्यय (रोपण के समय पौधों का न्यूनतम आकार 0 से 6 फीट) (10 प्रतिशत अधिक पौधे)	5341	Plants	20	रुपये/पौधे		114820
							रोपनी कार्य पर तृतीय वर्ष व्यय		114820
4			रोपण क्षेत्र उपचार						
	4.1		गुणवत्तावर्धन कार्य (10 प्रतिशत)						
	4.1.1	PCCF 1.3.2.2	मृत पौधों के बने खाली स्थान पर नया इकाई के पौधों के रोपण हेतु गड्ढा खोदाई 60 × 60 × 60 पौधे साईज नया लिये गये।	5341	Pits	10.5	मानि./हैक्टेयर	602.366	194796
	4.1.2	Special Rate	पौधों का परिवहन (पॉलीबैग साईज 30×45 सेमी.)	5341	Plants	20	रुपये/पौधे		114820
	4.1.3	Local Rate	बोटेनिकल सोलिमसीबोल 3 एम.एल प्रति पौध की दर से उपयोग	17.223	Ltr	1000.00	रुपये/लिटर		17223
	4.1.4	PCCF 4.10.1.3	मृत पौधों से बने खाली स्थान पर पौधों का [illegible] पौधे साईज के गड्ढों में सीधे एवं मध्य विकास के विकित एवं कमजोर पौधों का रोपण।	5341	Plants	3.55	मानि./सैकड़ा	204	65892
							गुणवत्तावर्धन कार्य पर कुल व्यय		392641
5	5.1		रासायनिक खाद एन.पी.के 20 ग्राम प्रति पौधा निराई के समय तीन बार उपयोग हेतु 100 ग्राम प्रति पौध के मान से क्रय	8641.50	Kg	30	रुपये/किलो		259245
	5.2.1	Local Rate	नई कम्पोस्ट खाद क्रय 200 ग्राम प्रति पौधा निराई के समय 05 बार उपयोग हेतु 600 ग्राम प्रति पौधा के मान से क्रय	34446	Kg	10	रुपये/किलो		344460
	5.2		निराई कार्य						
	5.2.1	Special Rate	प्रथम निराई/गुड़ाई एक मीटर व्यास में की जानेगी जिसके साथ मृत पौधों को बदला, पुनिया तथा जैविक खाद डाला जाएगा। (अधोन्नयन खाद कवाई एवं खाद प्रयोग सहित)	57410	Plants	2	मानि./सैकड़ा	1148.2	330668.6
	5.2.2	PCCF 4.11.2.2	द्वितीय निराई/गुड़ाई 1 मीटर सीढ़ी पट्टी में 1 मह घास की जानेगी एवं खाद डाला जायेगा। (2 मानि. प्रति सैकड़ा)	57410	Plants	2	मानि./सैकड़ा	1148.2	330668.6
	5.2.3	PCCF 4.11.2.2	तृतीय निराई एवं गुड़ाई एक मीटर व्यास में 2 की जानेगी एवं खाद डाला जायेगा।	57410	Plants	1.2	मानि./सैकड़ा	688.92	222531
							निराई कार्य पर व्यय :-		964258.2
6	6.1	Local Rate	दो बार ट्रैक्टर से जोत गुड़ाई	34.446	Hect	4800	रुपये/हैक्टर		137784
							रोपण क्षेत्र उपचार कार्य पर कुल व्यय :-		2097488
7			जल संरक्षण संरचनाओं का रखरखाव कार्य						
	7.1	Special Rate	जल संरक्षण संरचनाओं का रखरखाव कार्य (10 प्रतिशत) जम्बूर ट्रैंच की पुनर्सीकरण एवं आवश्यकतानुसार सफाई, गेबियन, बोल्डर बंध, आदि संरचनाओं का सुदृढ़ीकरण कार्य।	57.410	Hect	3000	रुपये/हैक्टर		172230
							जल संरक्षण कार्य पर व्यय		172230
8			पानी सिंचाई कार्य						

	8.1		पौधों की तीसरी बरसात यह नवम्बर से मार्च तक निर्धारित दर से पौधों के आवश्यकतानुसार पानी सिंचाई संसाधन पर की व्यवस्था के किया जायेगा। इस हेतु प्रति 05 हेक्टेयर 4 श्रमिक पानी ढो घास काटने एवं खाद की व्यवस्था से पौधों तक पहुँचाने का कार्य किया जायेगा। वर्तमान 2.11 वनों मानसी योजना 2017 में सिंचाई प्रबंधन संबंधित आवश्यकता के अनुसार की अवधि के द्वारा 3.5 लीटर की अवधारण पर लगभग 4 हेक्टेयर में संख्या 1150 पौधों में पहाड़ की पानी से सिंचाई किया जाना सम्भव हो पाया था तदानुसार प्रति 3000 पौधा एक बार सिंचाई हेतु 1.60 मानव दिवस श्रम की आवश्यकता होगी।						
	8.1.1	special Rate	मई अप्रैल से जून तक 90 दिवस की अवधारण में एक सिंचाई	9.00	Times	1.820	मानि/सेकण्ड	948.3358	301741
	7.1.2	special Rate	मई नवम्बर के मार्च तक पन्द्रह दिवस की अवधारण में एक सिंचाई	10.00	Times	1.820	मानि/सेकण्ड	1044.882	331490
	7.1.3	special Rate	पम्प का रखरखाव एवं आपरेशनल पहिये आदि पर आकस्मिक व्यय	37.41	Times	8000.000	मानि/सेकण्ड		459280
							सिंचाई पर कुल व्यय		1100511
8			अन्य अन्वरत आपरेशन						
	8.1.1		Invasive Alien Species Removal - सफल क्षेत्र – वनक्षेत्र से विदेशी Invasive Alien Specie की रोक को पौधों से खोदकर निकालना एवं गुणे हुए गिरे वृक्षों को खोदकर निकालना, निकालने की व्यवस्था ट्रेंचिंग कर भूमिगत सीमा पर एकत्रित कर देर लगाना एवं सुखाने की व्यवस्था ट्रेंचिंग स्थल के चलान (द्वितीय वर्ष 2018)	22.964	Hect	3	मानि/हेक्टर	48.891	22252
			एकत्रीकरण कार्य						
	8.1.2	PCCF Norms 1.2.3	जैविक तुड़ी से निकले कार्बनिक खाद्य को एक या दो स्थान जैविक को रखने हेतु अन्य सामग्री व विहित कंपोस्ट की कटाई एवं लगाई कार्य।	37.400	Hect	3	मानि/हेक्टर	171.23	55630
							अन्य अन्वरत आपरेशन के तहत कीपिंग का एकत्रीकरण कार्य पर व्यय		77882
9			सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
	9.1	special Rate	सुरक्षा श्रमिक प्रत्येक रेंजर हेतु एक श्रमिक यह अवधि के मार्च तक 36 श्रमिक प्रति वर्ष ___ नोट :- सुरक्षा का कार्य वन प्रबंधन समिति के द्वारा किया जाना सुनिश्चित किया जाये, जिसकी अनुपस्थिति वन प्रबंधन समिति के द्वारा लिए गए निर्णय के अनुसार सुरक्षा समिति का भुगतान समिति के खाते से किया जाकर उनके द्वारा नियोजित सुरक्षा कर्मियों को रेंजर स्तर से संचालन किया जायेगा। कर्मियों की पारिश्रमिक राशि का भुगतान समिति स्तर पर किया जाकर अतिरिक्त लाभ राशि का प्रयोग वन प्रबंधन समिति स्तर पर ग्राम विकास कार्य हेतु व्यय किया जायेगा।	2	12	36	मानि/यह	624	201552
	9.2		अन्य आकस्मिक व्यय, लाईनबोर्ड, गेट आदि मरम्मत/निर्माण एवं एवं फीडिंग स्ट्रट का रखरखाव कार्य।						28705
							सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :-		230257
			खाद्यी/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि						
	9.2.1		खाद्यी दरों में आकस्मिक वृद्धि आदि 10 प्रतिशत						470510
								वन वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय	470510
			योग व्यय :-						5175614
								प्रति हेक्टेयर व्यय	94151.8

चतुर्थ वर्ष रखरखाव कार्य (2020-2021)

क्र. / उ.		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
2			अनुरक्षण एवं सुदृढ़ीकरण एवं प्रशिक्षण						
	2.1	Special Rate	अनुरक्षण एवं सुदृढ़ीकरण :- रोपण क्षेत्र में रोपित पौधों की कटाई एवं पौधाई वृद्धि पश्चात का कार्य नक्शा जमीन एवं जानवरों/मवेशी से बचाने हेतु बाड़ एवंसिलिंग करना एवं अभिलेख तैयार करना।	51410	Plants	1.5	रुपये/पौधे		86115
								पौधों की वृद्धि पश्चात का व्यय:-	86115
3			बाँधार कार्य						
		Special Rate	खंडित पाल्पस कार्य 12 प्रतिशत	1097.7	Rm.	700	रुपये/र.मी.		768390
4			रोपणी में पौधा तैयारी कार्य पर व्यय						
		Special Rate	रोपणी व्यय – उन्नतशील प्रजाति के कलमी एवं बीज प्रजाति के पौधों की तैयारी कार्य प्रथम वर्ष (पॉलीथीन साईज 20x30 सेमी.) 6 प्रतिशत अतिरिक्त पौधा	1158	Plants	10	रुपये/पौधे		43368
5			रोपण क्षेत्र उपचार						
		PCCF Norms 1.5.1.2	उन्नतशील प्रजाति के कलमी एवं बीज प्रजाति के पौधों के रोपण हेतु गड्ढाकरण मिट्टी में भरकर सुदृढ़ीकरण कार्य साईज 45x45x45 cm.	2871	nos	5	मा.दि./सैकड़ा	141.55	46367
	5.1		निराई कार्य						
	5.1.1	PCCF Norms 4.11.2.2	प्रथम निराई एवं गुड़ाई रोपण सीजन व्यापक में रोपित एवं अरोपित सभी प्रकार के पौधों में की जायेगी जिसके साथ निर्धारित मात्रा में गुणित खाद जैविक खाद मात्रा जाएगा। (जीवन्दाकार मात्रा बनवाई एवं खाद प्रयोग सहित)	57410	Plants	2	मा.दि./सैकड़ा	1148	370804
	5.1.2	PCCF - 4.11.2.3	द्वितीय निराई एवं गुड़ाई 1 सीजन पौधे वर्षा में एक माह बाद की जायेगी एवं मात्रा बनाया जायेगा (2 मा.दि. प्रति सैकड़ा)	57410	Plants	2	मा.दि./सैकड़ा	1148	370804
		Market Rate	कार्बनिक खाद कम्पोस्ट 250 ग्राम प्रति पौधा निराई के समय 02 बार उपयोग हेतु 600 ग्राम प्रति पौधा के मान से जाय	28705	Kg	10	रुपये/किलो		287050
	5.2	Market Rate	रासायनिक खाद कम एनपीके वर्ष पौधों में 50 ग्राम प्रति पौधा निराई के समय दो बार उपयोग	5741	Kg	30	रुपये/किलो		172230
								निराई कार्य पर कुल व्यय :-	1200888
								रोपण सीट उपचार कार्य पर कुल व्यय :-	1247255
6			भू जल संरक्षण कार्य						
	6.1		वाह संरक्षण संरचनाओं का रखरखाव कार्य (15 प्रतिशत) कम्पार्टमेंट ट्रेंच की दुरुस्तीकरण एवं आवश्यकतानुसार सफाई, मेंटिनेंस, बोल्डर बंध, आदि संरचनाओं का सुदृढ़ीकरण कार्य।	57.410	Hect	3000.00	रु./हेक्टर		172230
7			पानी सिंचाई कार्य						
	7.1		पौधों की रोपण पश्चात् वाह नवम्बर से मार्च तक निर्धारित कम से पौधों में आवश्यकतानुसार पानी सिंचाई सीजन एवं की सहायता से किया जायेगा। इस हेतु प्रति 05 हेक्टेयर 4 श्रमिक पानी की खर बनाने एवं पाईप की सहायता से पौधों तक पहुँचाने का कार्य किया जायेगा। हरियर ग.ग. कौर पानी रोपण 2017 में सिंचाई प्रयोग परिपत्र अधिसूचना के अनुसार दो श्रमिकों के द्वारा 2x2मीटर की अन्तराल पर लगभग 1 हेक्टेयर में रोपित 1100 पौधों में पाईप की पानी से सिंचाई किया जाना सम्भव हो पाया था तदनुसार प्रति 1000 पौधा एक बार सिंचाई हेतु 1.02 मानव दिवस कम की आवश्यकता होगी।						
	7.1.1	special Rate	माह अप्रैल से जून तक 10 दिवस की अन्तराल में एक सिंचाई	9.00	Times	1.820	मा.दि./सैकड़ा	940.3358	389741
	7.1.2	special Rate	माह नवम्बर से मार्च तक 16 दिवस की अन्तराल में एक सिंचाई	10.00	Times	1.820	मा.दि./सैकड़ा	1044.862	337490
	7.1.3		जल का रखरखाव एवं फ्लेक्सिबल पाईप आदि पर आकस्मिक व्यय	57.41	Hect	8000.000	मा.दि./सैकड़ा		459280
								पानी सिंचाई कार्य पर कुल व्यय	1186511
8			सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
	8.1	special Rate	सुरक्षा श्रमिक आरक्षण सेक्टर हेतु एक श्रमिक माह अप्रैल से मार्च तक 02 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 सीधे रूप से संचालन 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।	2	12	26	मा.दि./माह	624	201552
	8.2		अन्य आकस्मिक व्यय, साईनबोर्ड, रेट आदि मरम्मत/निर्माण कार्य एवं चौकीदार हट का रखरखाव कार्य।	1.5					28705
								सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :-	230257
10			बजरी/गजट्टी दरों में आकस्मिक वृद्धि						
	10.1		बजरी दरों में आकस्मिक वृद्धि आदि 10 प्रतिशत						558188
								दर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय	558188
								योग व्यय :-	4188106
								प्रति हेक्टेयर व्यय	73473

रोपण वर्ष रखरखाव कार्य (2017–2018)

क्र.		कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई			पूर्व मात्रि.	कुल राशि
						मात्रि.	राशि/इकाई		
1			अनुश्रवण, मूल्यांकन एवं प्रशिक्षण						
	1.1	Special Rate	अनुश्रवण एवं मूल्यांकन – रोपण क्षेत्र में रोपित पौधों की लम्बाई एवं गोलाई वृद्धि मापन का कार्य यह पखवाड़ा, उदयपुर एवं सलूंबर में चलते हुए डाटा एनालिसिस करना एवं अभिलेख तैयार करना।	37000	Plants	1.3	रुपये/पौधे		86115
							पौधों की वृद्धि मापन पर खर्च–		86115
2			फेंसिंग कार्य						
	2.1		फेन्सिंग मरम्मत कार्य (10 प्रतिशत)	1001.7	Rm.	700.00	रु./र.मी.		768390
							फेंसिंग रखरखाव एवं मरम्मत पर कुल व्यय		768390
3			पानी सिंचाई कार्य						
	3.1		पौधों की रोपण पश्चात् यह नवम्बर से मई तक नियमित रूप से पौधों में आवश्यकतानुसार पानी सिंचाई स्थानीय पंच की सहायता से किया जायेगा। इस हेतु प्रति 05 हेक्टेयर 4 श्रमिक पानी की गाड़ बनाने एवं पाईप की सहायता से पौधे तक पहुंचाने का कार्य किया जायेगा। दिनांक 13.9. को मार्च रोपण 2017 में सिंचाई प्रबंधन परिपत्र अनुसूची के अनुसार दो श्रमिकों के द्वारा 3×3मीटर की अन्तराल पर तालाब 1 हेक्टेयर में रोपित 1300 पौधों में पाईप की मदद से सिंचाई किया जाना सम्भव हो सका था उपरान्त प्रति 1000 पौधा एक बार सिंचाई हेतु 1.62 मानव दिवस श्रम की आवश्यकता होगी।						
	3.1.1	Special Rate	यह अवधि से माई तक 10 दिवस की अन्तराल में एक सिंचाई	6.00	Times	1.820	मात्रि/सैकड़ा	426.9172	202496
	3.1.5		वृक्ष का रखरखाव एवं कंटीजिंग, गड्ढे आदि पर आकस्मिक व्यय	57.41	Hect	8000.000	मात्रि/सैकड़ा		459280
							पानी सिंचाई काम पर कुल व्यय		661774
4			पौधशाला में पौधा तैयारी कार्य पर व्यय						
		Special Rate	पौधशाला व्यय – औषधि प्रजाति के छाही एवं बेला प्रजाति के पौधों की पौधशाला कार्य द्वितीय वर्ष (पौधशाला क्षमता 20000 पौधे) 10 प्रतिशत अतिरिक्त पौधा	1100	Plants	10	रुपये/पौधे		31500
5			रोपण क्षेत्र उपचार						31500
		Special Rate	रोपण हेतु औषधि प्रजाति के छाही एवं बेला प्रजाति के पौधों का परिवहन	2871	Plants	6.00	रुपये/पौधे		17226
		Special Rate	रोपण हेतु औषधि प्रजाति के छाही एवं बेला प्रजाति के पौधों का रोपण खर्च उपयोग सहित	2871	Plants	3.00	मात्रि/सैकड़ा	86.13	27820
		Market Rate	जैविकखाद अमोनियमफॉस्फेट 3 एम.एम. प्रति पौधा की मान से रोपण के समय उपयोग।	9	Kg	1000.00	रुपये/किलो		8613
		Special Rate	प्रथम निराई कार्य	2871	Plants	2.00	मात्रि/सैकड़ा	57.42	18547
		FCCP Norms 4.11.3.3	द्वितीय निराई कार्य	2871	Plants	2.00	मात्रि/सैकड़ा	57.42	18547
		FCCP Norms 4.11.3.3	तृतीय निराई कार्य	2871	Plants	1.20	मात्रि/सैकड़ा	34.452	11128
		Market Rate	सामान्यतः खाद डाल एन.पी.के. 50 ग्राम प्रति पौधा निराई के समय तीन बार उपयोग हेतु 150 ग्राम प्रति पौधा के मान से।	144	Kg	30.00	रुपये/किलो		4304.3
		Market Rate	वर्मी कम्पोस्ट खाद डाल 250 ग्राम प्रति पौधा निराई के समय 03 बार उपयोग हेतु 500 ग्राम प्रति पौधा के मान से डाल	1436	Kg	10.00	रुपये/किलो		14359
							रोपण क्षेत्र उपचार कार्य पर कुल व्यय		138542.5
			जल संरक्षण						
			जल संरक्षण संरचनाओं का रखरखाव कार्य 50 प्रतिशत	57.41	Hect	2000.00	रुपये/है.		114820
7			सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
	7.1	Special Rate	सुरक्षा श्रमिक प्रत्येक सेक्टर हेतु एक श्रमिक यह अवधि में कार्य 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 से किया जाना जाने द्वारा निर्धारित सुरक्षा श्रमिकों को रोपण क्षेत्र में भ्रमण किया जायेगा। श्रमिकों को 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।	2	12	20.00	मात्रि/माह	624	300552
	7.2		अन्य आकस्मिक व्यय, सर्वेक्षणों, गेट आदि रखरखाव/निर्माण पर एवं बीमियार इट का रखरखाव कार्य।	LS					28705
							सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :–		230257
10			मजदूरी/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि						
	10.1		मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि अधिक 20 प्रतिशत						402896
							दर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय		402896
									2406174
							प्रति हेक्टेयर व्यय		42086

योग व्यय :–

प्रस्ताव वर्ष रखरखाव कार्य (2025–2026)

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			अनुरक्षण, मूल्यांकन एवं प्रतिवेदन						
	1.1	special Rate	अनुरक्षण एवं मूल्यांकन :– रोपण क्षेत्र में संचित पौधों की खोदाई एवं गोलाई वृद्धि मापन का कार्य मय जनशक्ति, अनुभव एवं जानकारी में लगते हुए डाटा एनालिसिस करना एवं अभिलेख तैयार करना।	57449	Plants	1.5	रुपये/पौधे		86115
							पौधों की वृद्धि मापन का योग:–		86115
2			वनीकरण कार्य						
	2.1		वनीकरण सामग्री कार्य (50 प्रतिशत)	100117	Km.	700.00	रु./रनी		708290
3			रोपण क्षेत्र उपचार						
	3.1		निराई						
	3.1.1	Special Rate	प्रथम निराई एवं गुड़ाई रोपक मीटर व्यास में संचित एवं अनावृत्त पौधों प्रवर के पौधे में की जायेगी जिसके साथ निर्धारित व्यास में पुरिया तथा जैविक खाद डाला जायेगा। (अवलोकन खाता बनवाई एवं खाद प्रयोग सहित)	2831	Plants	1	रु.दि./सैकड़ा	57.42	18547
	3.1.3	PCCF Rate 4.11.2.2	द्वितीय निराई एवं गुड़ाई : मीटर चौड़ी पट्टी में एक साल खर की जायेगी एवं खाता बनाया जायेगा (2 मा.दि. प्रति सैकड़ा)	2831	Plants	2	मा.दि./सैकड़ा	57.42	18547
	3.2		सालाना खाद डाल एनपीके (निराई के समय)						
	3.2.1	Local Rate	एनपीके. का उपयोग निराई के समय जीवित प्रजाति के छाती एवं बेल प्रजाति के पौधे में प्रति पौधा 25 ग्राम प्रति निराई उपयोग हेतु कुल 50 ग्राम के मान से प्रयोग	143.55	Plants	30	रुपये/किलो		4306.5
	3.2.2	Market Rate	वर्षा कम्पोस्ट खाद डाल 100 ग्राम प्रति पौधा निराई के समय 02 बार उपयोग हेतु 200 ग्राम प्रति पौधा के मान से प्रयोग	574.2	Plants	10	रुपये/किलो		5742
								निराई का व्यय	47142.5
4	4.1		जल संचयन संरचनाओं का रखरखाव कार्य 10 प्रतिशत	57.41	Hect	2000.00	रुपये/है.		114820
5	5.1		कटाई सफाई कार्य						
	5.1.1	PCCF Rate 3.2.4	जीवित वृक्षों से निकले गलीचित ठूठों से 30 एक या दो सालय कलिया को सहारी झाड़ जल जमाव व विदेशी कलिया की कटाई एवं सफाई कार्य	6.39	Hect	3	रुपये/है.	20.6676	6676
							अन्य कम्पोनेन्ट अवयवों के अंतर्गत निर्धारित कार्यों पर व्यय		6676
6			सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
	6.1	special Rate	सुरक्षा श्रमिक प्रत्येक सेक्टर हेतु एक श्रमिक वाच अवधि से मार्च तक 06 श्रमिक प्रति माह ... नोट :– सुरक्षा का कार्य वन प्रबंधन समिति के द्वारा किया जाना सुनिश्चित किया जाए, 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 संलग्न किया जायेगा। श्रमिकों की वास्तविक 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।	2	12	20.00	मा.दि./सैकड़ा	624.00	201552
	6.2		अन्य आकस्मिक व्यय, सर्वेक्षण, सेट आदि कलम/निर्माण व्यय एवं मौसमियर सेट का रखरखाव कार्य।						28705
							कुरुवा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :–		230257
7			मजदूरी/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि						
	7.1		मजदूरी की दरों में आकस्मिक वृद्धि 25 प्रतिशत						113350
							दर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय		113350
			योग व्यय :–						1566750
								मांगे डैक्टेशन व्यय	17291

वित्त वर्ष रखरखाव कार्य (2020-2021)

क्र.		कार्य क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई			कुल मा.वि.	कुल राशि
						मा.वि.	राशि/इकाई		
1		2	3	4	5	6	7	8	9
1			अनुरक्षण, मूल्यांकन एवं प्रतिवेदन						
	1.1	Special Rate	अनुरक्षण एवं मूल्यांकन :- योजना क्षेत्र में लंबित पौधे की ऊंचाई एवं मोटाई वृद्धि मापन का कार्य मह जनवरी, अक्टूबर एवं जनवरी में हमारे द्वारा एनलिसिस करना एवं अभिलेख तैयार करना।	57410	Plants	1.5	रुपये/पौधे		86115
							अनुरक्षण एवं मूल्यांकन का व्यय:-		86115
2			मृत पौधों के बदले खाली स्थान पर खोदाई एवं 60*60*60 सीमेंट कांक्रीट के						
	2.1		पौधिक मरम्मत कार्य (10 प्रतिशत)	1097.7	R.m.	700.00	रु./रनि		768390
							पौधिक रखरखाव एवं मरम्मत का कुल व्यय		768390
3			भू जल संरक्षण कार्य						
	3.1		जल संरक्षण संरचनाओं का रखरखाव कार्य (10 प्रतिशत)	27.410	Hect.	3000	रुपये/है.		114820
							जल संरक्षण कार्य का व्यय		114820
4			सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
	4.1	Special Rate	सुरक्षा श्रमिक क्रमिक सेक्टर हेतु एवं श्रमिक मह श्रमिक से चार तक अतिरिक्त श्रमिक श्री मह ..... नोट – सुरक्षा का कार्य वन प्रबंधन समिति के द्वारा किया जाना सुनिश्चित किया जाए, जिसके अन्तर्गत वन प्रबंधन समिति के द्वारा लिए गए निर्णय के अनुसार सुरक्षा राशि का भुगतान समिति के खाते में किया जाकर उनके द्वारा नियोजित कुशल श्रमिकों को योजना क्षेत्र में संलग्न किया जायेगा। श्रमिकों की अतिरिक्त राशि का भुगतान समिति स्तर पर किया जाकर अतिरिक्त बचत राशि का उपयोग वन प्रबंधन समिति स्तर पर ग्राम विकास कार्य हेतु मान्य किया जायेगा।	2	12	26	मानि/मह	624	200553
	4.2		अन्य आकस्मिक व्यय, स्टाइपेंड, नेट आदि मरम्मत/निर्माण मह एवं प्रतिवेदन हेतु का रखरखाव कार्य।						28785
							सुरक्षा एवं अन्य कार्य का कुल व्यय :-		230337
5			मजदूरी/पारिश्रमिक दरों में आकस्मिक वृद्धि						
	5.1		मजदूरी की दरों में आकस्मिक वृद्धि 20 प्रतिशत						350875
							दर वृद्धि का अतिरिक्त व्यय		350875
			कोष व्यय :-						1599457
							प्रति हेक्टेयर व्यय		27464

अथाग वर्ष रखरखाव कार्य (2020–2021)

क्र.		कार्य का क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई			कुल राशि	कुल राशि
						मात्रि	राशि/इकाई		
1	2		3	4	5	6	7	8	9
1			अनुरक्षण एवं मूल्यांकन						
	1.1	Special Rate	अनुरक्षण एवं मूल्यांकन :– सेगन क्षेत्र में सेंसिंग पोस्ट की ऊंचाई एवं पौधाई वृद्धि मापन का कार्य तथा सफाई, आदूमन एवं जनवरी में करते हुए सारा दस्तावेजीकरण करना एवं अभिलेख तैयार करना।	17.00	Plants	1.7	रुपये/पौधे		86115
							अनुरक्षण एवं मूल्यांकन पर व्यय–		86115
2			पौधरोपण सम्बन्धी कार्य 02 प्रतिशत						
	2.1		पौधरोपण सम्बन्धी कार्य (10 प्रतिशत)	1003.7	R.m.	700.00	रु./रनी.		703190
							पौधरोपण रखरखाव एवं सम्बन्धित पर कुल व्यय		703190
3			भू जल संरक्षण कार्य						
	3.1		जल संकलन संरचनाओं का रखरखाव कार्य	57.410	Unit	2000	रुपये/यू.		114820
							जल संकलन कार्य पर व्यय		114820
4			सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
	4.1	Special Rate	सुरक्षा श्रमिक प्रत्येक सेक्टर हेतु एक श्रमिक यह क्रमिक से कार्य तक 06 श्रमिक प्रति वर्ष ... नोट :– सुरक्षा का कार्य जन प्रबन्धन समिति के द्वारा किया जाना सुनिश्चित किया जाए, जिसके अन्तर्गत जन प्रबन्धन समिति के द्वारा लिए गए निर्णय के अनुसार सुरक्षा राशि का भुगतान समिति के खाते में किया जाकर उनके द्वारा निर्धारित सुरक्षा श्रमिकों को सेगन क्षेत्र में संलग्न किया जायेगा। श्रमिकों की पारिश्रमिक राशि का भुगतान समिति स्तर पर किया जाकर अतिरिक्त बचत राशि का उपयोग जन प्रबन्धन समिति स्तर पर ग्राम विकास कार्य हेतु व्यय किया जायेगा।	3	12	26	माहि./व्यक्ति	624	201552
	4.2		अन्य आकस्मिक व्यय, स्टाईपेंडी, गेट आदि सम्बन्धी/निरीक्षण पथ एवं मॉनीटरिंग हट का रखरखाव कार्य।						28705
							सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :–		230257
5			सालाना/पगमुती मदों में आकस्मिक वृद्धि						
	5.1		सालाना/पगमुती मदों में आकस्मिक वृद्धि 20 प्रतिशत						419854
							वेतन वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय		419854
			कोष व्यय :–						1419436
							प्रति हैक्टेयर व्यय		18208.35

नगर वर्ष रखरखाव कार्य (2021-2022)

क्र.		कार्य पत्र क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई			कुल राशि	कुल राशि
						राशि	राशि/इकाई		
1		2	3	4	5	6	7	8	9
1			अनुश्रवण एवं मूल्यांकन						
	1.1	एकमुश्त Rate	अनुश्रवण एवं मूल्यांकन :- सेवण क्षेत्र में सीमित पौधों की लंबाई एवं गोलाई वृद्धि मापन का कार्य यह जनवरी, अक्टूबर एवं जनवरी में करते हुए डाटा एनालिसिस करना एवं अभिलेख तैयार करना।	57400	Plants	1.5	रुपये/पौधे		86115
							अनुश्रवण एवं मूल्यांकन पर व्यय:-		86115
2			रास्ती दरों में आकस्मिक वृद्धि आदि 18 प्रतिशत						
	2.1		सेंसिंग मरम्मत कार्य (10 प्रतिशत)	8897.7	R.m.	700.00	रु./रनी.		708390
							सेंसिंग रखरखाव एवं मरम्मत पर कुल व्यय		708390
3			जल संरक्षण						
	3.1		जल संरक्षण संरचनाओं का रखरखाव कार्य (15 प्रतिशत)	57.410	Unit	3000.00	रु./ई.		172230
							जल संरक्षण कार्य पर व्यय		172230
4			सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
	4.1	एकमुश्त Rate	सुरक्षा समिति अरेंज सेकार हेतु एक अंकित माह अवधि से कार्य तक 06 श्रमिक प्रति माह ... नोट :- सुरक्षा का कार्य का 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 से किया जाना उनके द्वारा नियोजित सुरक्षा श्रमिकों को रोपण क्षेत्र में संलग्न किया जायेगा। श्रमिकों की पारिश्रमिक राशि का भुगतान समिति स्तर पर किया जाकर अतिरिक्त धनराशि का उपयोग वन प्रबंधन समिति स्तर पर ग्राम विकास कार्य हेतु व्यय किया जायेगा।	2	12	26	रुपये/माह	624	194552
	4.2		अन्य आकस्मिक व्यय, स्टाईपेंडस, गेट आदि मरम्मत/निर्माण कार्य एवं सीमेंटेशन हेतु का रखरखाव कार्य।						28705
							सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :-		230257
5			मजदूरी की दरों में आकस्मिक वृद्धि						
	5.1		मजदूरी की दरों में आकस्मिक वृद्धि 40 प्रतिशत						502397
							दर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय		502397
			कोल व्यय :-						1759389
							प्रति हैक्टेयर व्यय		30653

दशम वर्ष रखरखाव कार्य (2022-2023)

क्र	कार्य दर क्र	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	मात्रा	मात्रा/इकाई	कुल मात्रा	कुल राशि
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1		अनुरक्षण एवं मूल्यांकन						
1.1	Special Rate	अनुरक्षण एवं मूल्यांकन :- रोपण क्षेत्र में रोपित पौधों की सफाई एवं गोलाई वृद्धि मापन एवं कार्य मद जनवरी, अक्टूबर एवं जनवरी में चलते हुए कार्य एनवीरोपिस जनना एवं अभिलेख तैयार करना।	57410	Plants	1.5	रुपये/पौधे		86115
						अनुरक्षण एवं मूल्यांकन पर व्यय :-		86115
2		वन संरक्षण						
2.1		वन संरक्षण संरक्षकों का रखरखाव कार्य (05 प्रतिशत)	57410	Plant.	1000.00	रु./पौ.		57410
2.2	Special Rate	वन संरक्षण विविध कार्य :- रोपण के दसवें वर्ष में सतरीय मल्चिंग के तहत रखरखाव पौधों की गोलाई एवं जीवित प्रतिशत पौधों की गणना कर औसत गोलाई के रूप मुख्य अनुरक्षण पर रखरखाव पौधों को पोलथिन हुए विकृत एवं जमकोल पौधों की छटाई की जायेगी। इससे रखरखाव पौधों को बढ़ने हेतु पर्याप्त अवसर प्राप्त होगा।	57.410	Hect	25	मा.दि./हेक्टर	1435.25	463586
						अन्य रखरखाव आरक्षण के तहत रोपित पौधों में दस वर्षीय विविध कार्य :-		463586
3		सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
3.1	Special Rate	सुरक्षा श्रमिक अवैध पौधारोपण हेतु एक श्रमिक माह औसत 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 उनके द्वारा निर्धारित सुरक्षा श्रमिकों को रोपण क्षेत्र में संलग्न किया जायेगा। समिति की 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 जायेगा।	2	12	26	मा.दि./माह	624	201552
3.2		अन्य आकस्मिक व्यय, साईनबोर्ड, गेट आदि मरम्मत/निर्माण तथा एवं सीमेंटेड ईट का रखरखाव कार्य।						26706
						सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :-		228257
4		मजदूरी की दरों में आकस्मिक वृद्धि						
4.1		मजदूरी की दरों में आकस्मिक वृद्धि 45 प्रतिशत						376816
						वर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय		376816
		योग व्यय :-						1204184
						प्रति हैक्टेयर व्यय		21148

वार्षिक परियोजना व्यय गोशवारा

क्र	वर्ष	रकबा (हे.मे.)	प्रति हेक्टर	राशि	प्रति पौधा व्यय
1	प्रथम वर्ष सीड़ सिंडी कार्य (संरक्षण सहित) (2023-2024)	57.410	538268.86	30902015.00	538.27
2	द्वितीय वर्ष (2024-2025)	57.410	218814.74	12516336.00	218.01
3	तृतीय वर्ष (2025-2026)	57.410	90151.78	5175614.00	90.15
4	चतुर्थ वर्ष (2026-2027)	57.410	73473.00	4218085.00	73.47
5	पंचम वर्ष (2027-2028)	57.410	42086.30	2416174.00	42.09
6	षष्ठम वर्ष (2028-2029)	57.410	27390.55	1572751.00	27.29
7	सप्तम वर्ष (2029-2030)	57.410	27164.00	1559485.00	27.16
8	अष्टम वर्ष (2030-2031)	57.410	28208.25	1619436.00	28.21
9	नवम वर्ष (2031-2032)	57.410	30653.00	1759789.00	30.65
10	दशम वर्ष (2032-2033)	57.410	21149.34	1214186.00	21.15
	योग		1096459.82	62947759.00	1096.46

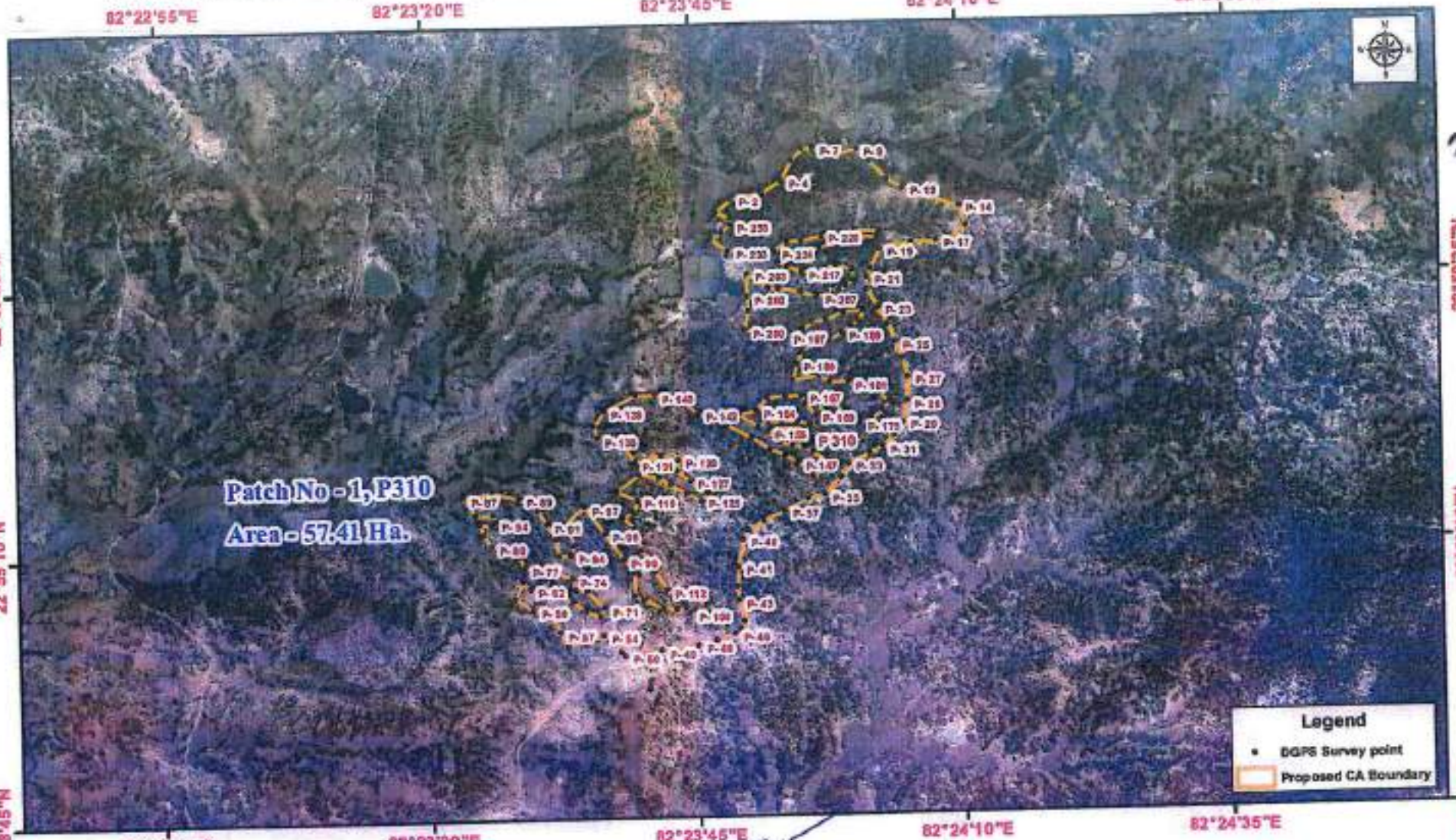
टीप :- 1 योजना व्यय की आवश्यकता अनुसार संशोधन कार्य हेतु प्राक्कलन तैयार की गया है।

प्रभागीय वनाधिकारी
कटघोरा वनमण्डल कटघोरा

वन परिक्षेत्र अधिकारी
केंदई वन परिक्षेत्र

वनमण्डलाधिकारी
कटघोरा वनमण्डल कटघोरा

Map Showing 315.00 Ha. Land Proposed for Compensatory Afforestation in Range - Kendai, Division-Katghora, C.G in-Lieu of Diversion of Forest Land for Urga to Dharmajaygarh Rail Corridor Project (Patch No- 1)



बन परिक्षेत्र अधिकारी
केंदई

उप वनमण्डलाधिकारी
कटघोरा

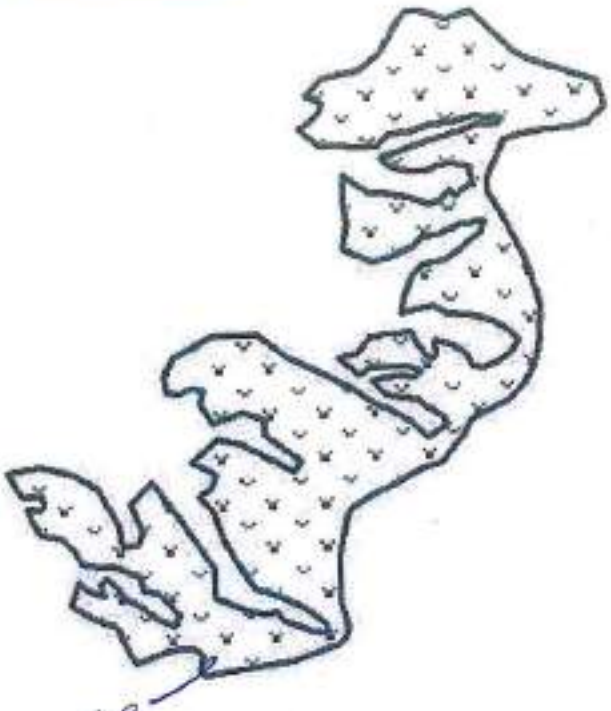
वनमण्डलाधिकारी
कटघोरा वनमण्डल, कटघोरा

Map Showing 315.00 Ha. Land Boundary Proposed For Compensatory Afforestation (CA) For CERL, CA land In Kendai (Patch No - 1)

Treatment Map in Scale 1:15000

CERL CA LAND AREA STATEMENT

Sl. No.	Division	Range	Patch No	Compartment No	Type of Forest	Area (Ha.)
1	Katghora	Kendai	1	P 310	Protected Forest	57.41



RANGE OFFICER
वन परिक्षेत्र अधिकारी
केंदई

वनमण्डलाधिकारी
कटघोरा वनमण्डल, कटघोरा

S.D.O.
उप वनमंडलाधिकारी
कटघोरा

DIVISIONAL FOREST OFFICER

Scale - 1:15,000

0 150 300 600 900 1,200
Meters

Legend
Proposed CA Boundary

Surveyed & Mapping by :
Geotrax International Services
B.O: 853, Neera Extension, Parthvi Nagar, Hirapur, Raipur-492099
Printed On : 17.11.2023

छत्तीसगढ़ शासन वन एवं जलवायु परिवर्तन विभाग

परियोजना प्रतिवेदन

छ.ग. ईस्ट रेल कॉरीडोर लिमि.
उरगा से धरमजयगढ़ न्यू बी.जी. इलेक्ट्रीफाई लाईन निर्माण कार्य रकबा 157.035 हे. के एवज में क्षतिपूर्ति वृक्षारोपण

राज्य कैम्पा निधि से सिंचित क्षतिपूर्ति वृक्षारोपण

कक्ष क्रमांक	:–	P 314	छिदिया
प्रस्तावित रकबा	:–	15.110	हे.
लागत	:–	19162073.00	रू.
परियोजना अवधि	:–	वर्ष 2023–24 से 2032–33 तक	
वन परिक्षेत्र	:–	केन्दई	

वन परिक्षेत्र : केन्दई

वनमंडल : कटघोरा

उपयुक्तता प्रमाण पत्र

क्षतिपूर्ति वनीकरण योजना अंर्तगत उच्च तकनीकी (सिंचित) वृक्षारोपण कार्य

प्रमाणित किया जाता है कि प्रभावित वनभूमि के बदले क्षतिपूर्ति वनीकरण हेतु वन परिक्षेत्र केन्दई के छिदिया परिसर कक्ष क्रमांक पी. 314 में प्रस्तावित रकबा 15.11 हे. वनक्षेत्र का चयन किया गया है। उक्त क्षेत्र में भूमि स्थिति, जलवायु एवं विभिन्न प्रजातियों के जड़ भण्डार की स्थिति से रोपण हेतु उपयुक्त है एवं अतिक्रमण से मुक्त है।

उप वनमंडलाधिकारी
कटघोरा

वनमण्डलाधिकारी
कटघोरा वनमण्डल, कटघोरा

वन परिक्षेत्राधिकारी
केन्दई

परियोजना लागत
राज्य कैम्पा निधि से सिंचित क्षतिपूर्ति वृक्षारोपण

कुल क्षेत्रफल			15.110	हेक्टेयर	रोपण योग्य क्षेत्र		100%	15.110 हेक्टेयर
रोपड़ अंतराल	3x3 mete.	15.110 हे.	60x60x60		1000	पौधे/हे.	कुल पौधे	15110
			कुल पौध संख्या		1000	पौधे/हे.	सहयोग	15110

स्थल का नाम – सिंदिया

वन कम्पार्टमेंट – पी. 314

कुल रकबा – 15.110 हे.

परियोजना का नाम

रोपण हेतु कार्य योग्य रकबा 15.110 हेक्टेयर

मजदूरी दर 313.00 प्रति दिवस

प्रथम वर्ष (2023–2024)

क्र.	कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर मानि.	दर राशि/इकाई	कुल मानि.	कुल राशि
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1		क्षेत्र सर्वेक्षण एवं परियोजना निर्माण						
1.1	FCCF Rate 1.1.1	क्षेत्र का सीमांकन – 3 मी चौड़ी लाईन कटाई सफाई करना, पोलीएस. से शार्ट वन मी.एम.एस. कार्नर पैवार खड़े हुए, पोल में खूंटा लगाना।	15.110	Hect	0.85	रु.प्रति/हे.	12.84	4348.30
1.2	FCCF Rate 1.1.2	का सर्वेक्षण उपचार मानचित्र बनाना तथा उपचार वर्ष को सारणिक पर अंकित करना एवं प्रोजेक्ट रिपोर्ट तैयार करना	15.110		0.25	रु.प्रति/हे.	3.78	1220.60
2		संरक्षण कार्य						
						संरक्षण एवं सीमांकन पर व्यय :–		5568.90
	2.1	एंगल आयरन पोल एवं पैनलिंग संरक्षण कार्य क्षेत्र की संरक्षण हेतु जी.पी.एस. ट्रेकिंग से प्राप्त सीमारेखा (पेरीमीटर) के आधार पर संरक्षण का कार्य किया जाना सुनिश्चित किया जायेगा इस हेतु रिसोर्स (Map source) सफारीपेडिया से जी.पी.एस. ट्रेकिंग मैप जिसमें Length of Perimeter के साथ Area परिधि की लम्बाई जाना सुनिश्चित किया जावे।						
2.1.1	RES SOR 331	एंगल आयरन पोल गाड़ने हेतु कच्ची मिट्टी/कठोर मुरूम में गड्ढा खुदाई साईज–0.40x0.40x0.40 = 0.064 Cmt.	99.7652	Cmt.	247.7	Rs/Cmt.		24711
2.1.2	RES SOR 433 (I)	एंगल आयरन पोल गाड़ने हेतु खोदे गये गड्ढो में 1:4:8 सी.सी. का मिश्रण डालना एवं सघाई (पथरीले 40 एम.एम. मिट्टी) 1558x0.40x0.40x0.10 = 24.92Cmt.	24.92	Cmt.	3433.4	Rs/Cmt.		85480
2.1.3	PWD SOR 9.45	सीमेंट कंक्रीट ब्लॉक में एंगल आयरन पोल निर्धारित साईज का लगाना (एंगल आयरन पोल का Bottom Split दो एवं Right angle में मुड़ होना चाहिये तथा 10mm diameter का प्रत्येक 30 से.मी. में छेद होना चाहिये तथा angle iron pole ena fled oxide Zinc Chromate primer की एक लेयर लगी हो) साईज–50x50x6mm लंबाई–2.40 meter 1558x2.40= 3739 रनिंग मीटर @4.50 kg प्रति रनिंग मीटर	16825.50	Kg	69.5	Rs/kg		1169372
2.1.4	RES SOR 417 (a) 416 (a)	एंगल आयरन पोल गाड़ने हेतु खोदे गये गड्ढो में 1:2:4 सी.सी. द्वारा एंगल आयरन पोल निर्धारित कार्य सघाई सहित (पथरीले 20 एम.एम. मिट्टी) 1558x0.40x0.40x0.30 =74.78 Cmt. (–) एंगल आयरन पोल साइज 1558x0.30x0.06x0.06 = 1.68 Cmt						
		Net:-	73.10	Cmt.	4550.9	Rs/Cmt.		332671.00
2.1.5	PWD SOR 9.43.3	निर्धारित साइज की 50x50mm सेंट वाली 40mm diameter वाली जी.आई. तार से निर्धारित पैनलिंग जोड़े की जाली एंगल आयरन पोल में 2mm diameter वाली जी.आई. तार/जी.आई.स्प्रिंग/जी.आई. बू. पेंच/स्क्रीन बिन की सहायता से मजबूत फिट करना।	8583.7	Sqm	330	Rs/Sqm		2700885.00
2.1.6	RES SOR 1335 (a)	एंगल आयरन पोल में 03 तह में ब्रश से इनामेल पेंटिंग करना 1558x2.10x0.20 = 654.36 Sqm	654.36	Sqm	163.3	Rs/Sqm		106857.00
2.1.7	RES SOR 1335 (a)	जाली की पैनलिंग जाली में 03 तह में ब्रश से इनामेल पेंटिंग करना। 2897x2.10x2 = 16367.4/10=1636.74 Sqmm	1636.74	Sqm	163.3	Rs/Sqm		267280.00
2.1.8	Special Rate	इंजेक्शन फाइट से पैनलिंग जाली/एंगल आयरन पोल सीमेंट/रेत/मिट्टी अवलेपन एवं परिवहन एवं बाजार वृद्धि–मजदूरी मूल्य का 10 प्रतिशत						469518.00
2.1.9		अन्य आकस्मिक व्यय						47963
						संरक्षण कार्य पर व्यय :–		5113603
						प्रति स्क्वेयर मीटर संरक्षण कार्य पर व्यय		1337.81
						प्रति हेक्टेयर व्यय		344901.01

3			नई पौधरोपण क्षेत्र उपचार कार्य पर व्यय :-						
क्र.	कार्य दर क्र.		कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर		कुल मात्रा	कुल राशि
						मात्रा	राशि/इकाई		
1	2		3	4	5	6	7	8	9
	3.1	Special Rate	एक ट्रेंचिंग-20 से.मी. से अधिक गहराई तक के कटिंग प्रजाति के जीवित ठूंठ एवं पौधारोपण का प्रतिकारित एवं अभिरक्षण	15.110	Hect.	5	मा. दिवस/है.	75.55	24403
	3.2	PCCF Rate 1.3.3	क्षेत्र की सफाई 20 से.मी. गहराई तक की अनुपयोगी कवरिंग देने वाली प्रजाति की आड़ी-टेढ़ी विद्युत अग्रिम पौधा की कटाई एवं ठूंठों की ट्रेंचिंग तथा सफाई	7.555	Hect	5	मा. दिवस/है.	37.775	12201
	3.3	Special Rate CAMPA	Invasive Alien Species Removal - संपूर्ण क्षेत्र – वनक्षेत्र में स्थित Invasive Alien Species की जड़ को पौधों से सहित निकालना एवं गुणे हुए पिरों को सहित निकालना, निकालने के पश्चात ट्रेंचिंग कर भूमिगत स्थान पर एकत्रित कर ढेर लगाना एवं सूखने के उपरांत भूमिगत सब से जलाना (प्रथम वर्ष छाई)	6.040	Hect.	30	मा. दिवस/है.	181.32	58566
	3.4	Special Rate CAMPA	क्षेत्र में स्थित अनुपयोगी प्रजातियों एवं अनुपयोगी ठूंठों को सहित कार्य स्थल से बाहर हटाना।	1.511	Hect.	50	मा. दिवस/है.	75.55	24403
							नर्सरी में पौधा तैयारी कार्य पर प्रथम वर्ष व्यय		118573
4			पौधों में पौधा तैयारी:-						
	4.1	Special Rate	30x15 से.मी. पॉलीबैग में जीवी तथा पात्र विदान के लिये एवं उत्तरदार पौधों की तैयारी आवश्यक प्रथम वर्ष तैयारी व्यय (रोपण के समय पौधे का न्यूनतम आकार 6 से 8 फीट) (15 प्रतिशत अधिक पौधे केजुअल्टी सहित)	15110	plants	60	कार्य/पौधे		906600
							नर्सरी में पौधा तैयारी कार्य पर प्रथम वर्ष व्यय		906600
5			रोपण क्षेत्र का उपचार						
	5.1	Special Rate	रिक्त कड़ी भूमि में पहली जोताई कार्य – एम.बी.प्लाउ से 2 बार पहली जुताई कर अवांछित झाड़ियों को जड़ों को निकाल कर क्षेत्र से अलग करते हुए मेड़ बनाना-खुला क्षेत्र 60 प्रतिशत टीप- रोपण हेतु चयनित क्षेत्र अन्तर्गत 10 प्रतिशत से कम वनाच्छादित क्षेत्र में ही ट्रेक्टर से पहली जोताई किया जायेगा इस हेतु कुल चयनित क्षेत्र का 60 प्रतिशत में जोताई प्रस्तावित किया गया है। परंतु जहां 10 प्रतिशत से कम वनाच्छादित क्षेत्र अधिक हो वहां पर जोताई क्षेत्र अधिक हो सकता है तदानुसार जोताई क्षेत्र रकबा निर्धारित किया जावें। जहां 10 प्रतिशत से अधिक वनाच्छादित हो वहां पर कन्टूर ट्रैंच आदि संरचनाओं का निर्माण किया जावेगा।	9.066	Hect	10000	कार्य/है.		90660
	5.2		स्टेबिलिंग कार्य :-						
	5.2.1	PCCF 1.4.1	3x3 फी. आकार में मिश्रित टाल ट्री रोपण हेतु	15110	Pits	3.5	मा.दि./हजार	53	37119
							स्टेबिलिंग कार्य पर व्यय :-		37119
	5.3		मिट्टी परीक्षण	1.5					3000
	5.4		नर्सरी की खुदाई						
	5.4.1	PCCF 1.5.2.5	मिश्रित टाल ट्री रोपण हेतु 3x3 मीटर की आकार में 60x60x60 सेमी. लाईन के कड़ी मिट्टी में गड्ढा खुदाई कार्य, क्षेत्र में 60% कड़ी मिट्टी एवं 40% नरम मुरमी मिट्टी मानकर दर निर्धारित किया गया)	15110	Pits	12.00	मा.दि./हजार	1812	385500
	5.4.2	Market Rate	नर्सरी की 50 प्रतिशत मिट्टी परिवर्तन हेतु उपजाऊ मिट्टी परिवहन – 60x60x60=0.216Cms.* 15110= 3263.76 Cms./2	1631.88	Cum	300.0	घ.मी.		489564
							गड्ढे खुदाई कार्य पर व्यय :-		1075183
							रोपण उपचार एवं गड्ढे खुदाई कार्य पर व्यय		1075183
6			भू-जल संरक्षण कार्य-(25 प्रतिशत)						
	6.1		कन्टूर ट्रैंच का निर्माण						
	6.1.1	PCCF Rate 4.11.1	सी.सी.टी. खुदाई के लिए A ग्रेड की कठोरता से कन्टूर लाईन डालना एवं ट्रैंच खुदाई हेतु स्थान निर्धारित करना (30m.ka/h.=100m@300m/Hect) टीप- स्थल की भौगोलिक संरचना के अनुरूप सी.सी.टी.सी. की लम्बाई का निर्धारण किया जावेगा।	1888.75	rnt	0.15	मा.दि./सै.मी.	3	569
	6.1.2	Special Rate PCCF 4.11.2.1 (8.46)	कड़ी मिट्टी में औसत लगभग 45 से.मी. x 45 से.मी. साइज का खुदाई कर प्राप्त मिट्टी को फैलाना एवं मेड़ बनाना। (30 से.मी.x30 से.मी. आकार के लिए संशोधित दर 0.36 मानियम का 2.36 गुणा दर = 0.36 मा.दि. का दर आकलन किया गया है)	1888.75	rnt	0.13	मा.दि./मी.	226.65	73208
	6.2	PCCF Norms S.R.ES/9/WD SOR	गड्ढों का उपचार जल सूख सोखता पेज, ढेर, मिट्टी बोल रोकिंग एवं समतल सम्पर्क पेज ढेर संरचनाओं का निर्माण (गड्ढे में ऊपर से नीचे उतार का उपचार) "शेष शेष संरचनाओं में से जो भी संरचना उपयुक्त हो क्षेत्र के अनुसार बनवाई जावें" - सूक्ष्म सोखता पेज ढेर, पैबिलन संरचनाएं, मिट्टी का बोल, गड्ढा समतल पेज ढेर, डबरी निर्माण।						181320
			टीप- क्षेत्र सर्वेक्षण के दौरान यह निर्णय लिया जायेगा, कि उपरोक्त संरचनाओं में से कौन सी संरचना स्थल विशेष हेतु उपयुक्त होगा, तदानुसार ही संरचनाओं का चयन कर निर्माण कराया जाना सुनिश्चित किया जावें।						
							भू-जल संरक्षण कार्य पर व्यय :-		255497.00
7			सिंचाई सुविधा का विकास प्रति 5 हैक्टर क्षेत्र हेतु 1 सोलर पंप की दर से						
	7.1	Special Rate	भू-जल में पानी की जांच हेतु वाटर सेंसिटिविटी टेस्ट कराना	3		5000	प्रति सेंप		15000

	7.3	Special Rate	बीजमैत खुदाई तथा सम्पादित संरोपण सहित	3		121000	प्रति पौध		373000
	7.4	Special Rate	कंटेनर पौध उपचार विशुद्ध वानिकी पौध का बीजाग्र बंध की स्थापना एवं समतल उपकरण व संरोपण आदि	3		400000	प्रति पौध		1200000
							सिंचाई सुविधा विकास मद व्यय		1200000
8			क्षेत्र सुरक्षा एवं अन्य कार्य						
	8.1		जीव सुरक्षा, कटाई नियंत्रण, इनों पर नियंत्रण कर लाने के उपाय, वृक्ष वानिकी, एवं वानिकी के सामाजिक आर्थिक उन्नयन आदि विषयों पर वन कर्मचारियों अधिकारियों एवं वन प्रबंधन समिति के सदस्यों का प्रशिक्षण	15.110	Hect.	6000	रुपये/हे.		90660
	8.2		अग्नि सुरक्षा कार्य – संयुक्त वन प्रबंधन समिति के प्रस्ताव अनुसार	15.110	Hect.	10000	रुपये/हे.		151100
	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 निर्माण कराना। (रु0मी./हे. की दर से)	1200.8	Mtr.	2.5	रु0मी/किमी.	3	900
	8.4		अन्य व्यय						
	8.4.1		अन्य आवश्यक व्यय जैसे साईनबोर्ड, गेट आदि तथा जल निकास/सीमेंटेड इट का निर्माण	1.5					13500
	8.4.2		निर्वहन पथ का निर्माण	1.5					
							सीध सुरक्षा एवं अन्य व्यय का योग		7555
			कुल योग व्यय :–						283583
							प्रति हैक्टेयर व्यय		630140

द्वितीय वर्ष (2024–2025)

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
	1.1	Special Rate	अनुकूलन एवं मूल्यांकन :– लेखा क्षेत्र में सीमित पौधों की ऊंचाई एवं मोटाई वृद्धि मापन का कार्य यह अवधारणा एवं जानकारी/कमाणी में लगते हुए डाटा एनालिसिस करना तथा अभिलेख तैयार करना।	15110	no.	1.00	रुपये/नग		15110
	1.2	Special Rate	अग्नि सुरक्षा– आग नियंत्रण, आग पर नियंत्रण कम करने के उपाय, वृक्षि पानिकी, एवं समीपों के समाविष्ट आर्थिक उत्पादन आदि विषयों पर वन कर्मचारियों अधिकारियों एवं वन प्रबंधन समिति के सदस्यों का प्रशिक्षण।	15.110	hect.	6000.00	रुपये/है.		90660
2			पौधिर कार्य				पौधों की वृद्धि मापन पर व्यय–		105770
		2.1	पौधिरा स्थापना कार्य (5 प्रतिशत)	194.550	Rm	700	रुपये/र.मी.		136395.00
3			जड़ संयंत्र क्षेत्र का उपचार						
	3.1		घास उत्पादन एवं उपचार						
	3.1.1	Special Rate	ट्रैक्टर द्वारा अपर जोताई दो बार	9.066	Hect	4000	रुपये/है.		36264
	3.1.2	Special Rate	घास बीज बोवाई :– स्थानीय प्रजाति के उपयोगी घास बीज संग्रहण एवं बोवाई कार्य (40 प्रतिशत क्षेत्र में)	9.066	Hect	5000	रुपये/है.		45330
	3.1.3	Special Rate	खरपतवार निराई :– घास क्षेत्र के साथ अनुषंगी खरपतवार का निराई 02 बार (20 मानव दिवस प्रति हेक्टेयर)	9.066	Hect	20	मा.दि./हेक्टेयर	181.32	58566
4			जड़ संयंत्र क्षेत्र का उपचार अन्तर्गत वाहक उत्पादन एवं उपचार कार्य पर कुल व्यय :–						140100
	4.1	Special Rate	30×45 सी.मी. पॉलीबैग में तीर्थ तथा मध्य विकास के विकित एवं फलदार पौधों की तैयारी अन्तर्गत द्वितीय वर्ष रखरखाव व्यय (रोपण के समय पौधों का न्यूनतम आकार 6 से 8 फीट) (15 प्रतिशत अधिक पौधे लेकुमाणी सहित)	17377	Plants	20	रुपये/पौधे		347540
	4.2	Special Rate	30×45 सी.मी. पॉलीबैग में 10 प्रतिशत कुल पौधे प्रतिस्थापन हेतु तीर्थ तथा मध्य विकास के विकित एवं फलदार पौधों की तैयारी अन्तर्गत प्रथम वर्ष व्यय (रोपण के समय पौधों का न्यूनतम आकार 6 से 8 फीट) (10 प्रतिशत अतिरिक्त पौधे)	1511	Plants	60	रुपये/पौधे		90660
5			पौधों में पौधा तैयारी कार्य का द्वितीय वर्ष रखरखाव व्यय						438100
	5.1		पौधा परिवहन						
	5.1.1	Special Rate	30×45 सी.मी. पॉलीबैग में विकित एवं फलदार तीर्थ तथा मध्य विकास प्रजाति के पौधों को नर्सरी से रोपण हेतु गड्ढे तक पहुंचाना	17377	plants	20	रुपये/पौधे		347540
	5.2		पौधा रोपण				पौधा परिवहन पर व्यय :–		347540
	5.2.1	Special Rate	पौधा रोपण कार्य 60×60×60 सी.मी. आकार के गड्ढों में खाद एवं मिट्टी भराई सहित) 3.00 रोपण + 0.45 गड्ढा भराई प्रति मानव दिवस	15110	Plants	4.00	मा.दि./सैकड़ा	604	196300
	5.3		रोपण एवं निराई के समय उपयोग हेतु खाद व्यय				रोपण कार्य पर व्यय :–		395092
	5.3.1		वर्मीकम्पोस्ट खाद/समिति द्वारा उत्पादित कार्बनिक खाद						
	5.3.1.1	Local Rate	60³ सी.मी. आकार के गड्ढों में विकित एवं फलदार पौधा रोपण हेतु वर्मीकम्पोस्ट खाद का क्रय। (5 कि.ग्रा. प्रति गड्ढा)	75550	kg	10	रुपये/कि.ग्रा.		755500
	5.3.2		डी.ए.पी. रासायनिक खाद						
	5.3.2.1	Local Rate	60×60×60 सी.मी. आकार के गड्ढों में 60 ग्राम प्रति पौधा (विकित एवं फलदार) के पास के रोपण के समय उपयोग हेतु क्रय।	756	Kg	30	रुपये/किलो		22665
	5.3.3		नीम खली का क्रय						
	5.3.3.1	Local Rate	60×60×60 सी.मी. आकार के गड्ढों में 100 ग्राम प्रति पौधा की दर से रोपण के समय उपयोग हेतु।	2266.5	Kg	40	रुपये/किलो		90660
	5.3.4	Local Rate	कीटनाशक क्लोरपायरीफॉस 3 एम.एल प्रति पौधा की दर से रोपण के समय उपयोग।	45	LTR	1000	रुपये/लि.		45330
	5.3.5		रासायनिक खाद एन.पी.के. (निराई के समय)						
	5.3.5.1	Local Rate	एन.पी.के का उपयोग निराई के समय सागौन, विकित एवं फलदार पौधों में प्रति पौधा 50 ग्राम प्रति निराई रोपकर उपयोग हेतु कुल 150 ग्राम की दर पर क्रय।	2266.5	Kg	30	रुपये/किलो		67995
	5.3.6	Special Rate	पौधों की अच्छी बढ़त के लिए मिट्टी परीक्षण लेख से प्राप्त प्रतिवेदन के आधार पर बायोफर्टिलाईजर, ब्रायोन एवं एन्साईम का उपयोग।	15110	Plants	10	रुपये/पौधे		151100
	5.4		खाद एवं कीटनाशक का क्रय पर व्यय :–						1133250
	5.4.1	Special Rate	निराई कार्य						
			प्रथम निराई एवं गुड़ाई 1 रोपण की 15 दिन पश्चात एक मीटर व्यास में की जायेगी। (अर्थात्-दायरा व्यास सहित) खाद प्रयोग सहित	15110	plants	2	मा.दि./सैकड़ा	302.2	97610.6
	5.4.2	Special Rate	द्वितीय निराई एवं गुड़ाई 1 मीटर चौड़ी पट्टी में रोपण के 45 दिन बाद की जायेगी। रासायनिक खाद एवं कीटनाशक खाद डाला जायेगा। (2 मा.दि. प्रति सैकड़ा)	15110	plants	2	मा.दि./सैकड़ा	302.2	97610.6

	5.4.3	PCCF 4.11.3.2	तृतीय सिंचाई एवं गुड़ाई एक मीटर व्यास में रोपण के 15 दिन बाद की जायेगी। बाद प्रयोग सहित (तृतीय सिंचाई के साथ गुड़ाई किये जाने पर भू सतह पर बने संरचनाओं टूटने से मृदा सतह की नमी शीघ्र सतह तक आने वाली है इसलिए तृतीय सिंचाई के साथ गुड़ाई किया जाना आवश्यक है।)	151.10	plant	1.3	मानि/पौधा	181.32	38360
								सिंचाई कार्य पर व्यय :–	353787
								रोपण सह रखरखाव कार्य पर कुल व्यय :–	1929669
6			पानी सिंचाई कार्य						
	6.1		पौधों की रोपण पश्चात् यह व्यवस्था की गयी एक निर्धारित क्रम से पौधों में आवश्यकतानुसार पानी सिंचाई कोरान पंप की सहायता से किया जायेगा। इस हेतु प्रति 05 हेक्टेयर 4 श्रमिक पानी की पाल बनाने एवं पाईप की सहायता से पौधों तक पहुंचाने का कार्य किया जायेगा। हमिल 13.12 जोन पानी रोपण 2017 में सिंचाई प्लांट परिवहन आदेशों के अनुसार दो श्रमिकों के द्वारा 3×3 मीटर की आयामन पर लगभग 1 हेक्टेयर में तैयार 1100 पौधों में पाईप की पानी से सिंचाई किया जाना सम्भव है पाल या तालाबनुसार प्रति 1000 पौधा में एक बार सिंचाई हेतु 1.02 मानव दिवस श्रम की आवश्यकता होगी।						457.75
	6.1.1	Special Rate	यह व्यवस्था से मार्च तक सप्ताह दिवस एवं अवकाश में एक सिंचाई	10.00	Time	1.820	मा.दि./पौधा	275.002	88826
	6.1.2	Special Rate	पम्प एवं रख रखाव एवं फालतिलाना पाईप आदि पर आकस्मिक व्यय	15.11	Hect.	8000.00	प्रति हेक्टेयर		120800
								सिंचाई पर कुल व्यय	209726
			अन्य कल्चरल आपरेशन						
	7.1	Special Rate Charge	Invasive Alien Species Removal - सघन क्षेत्र – वनक्षेत्र में स्थित Invasive Alien Species की जड़ को खोदकर निकालना एवं सूखे हुए गिरी को बीनकर निकालना, निकालने के पश्चात ट्रेंचिंग कर सुरक्षित स्थान पर एकत्रित कर ढेर लगाना एवं सुखने के उपरान्त सुरक्षित रूप से जलाना (द्वितीय वर्ष कार्य)	6.044	Hect.	10	मा.दि./माह	60.44	19522
	8		सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
	8.1	Special Rate	सुरक्षा श्रमिक प्रत्येक सेक्टर हेतु एक श्रमिक माह अवधि से मार्च तक 05 प्रति माह नोट – सुरक्षा का कार्य वन प्रबंधन समिति के द्वारा किया जाना सुनिश्चित किया जावे जिसके अन्तर्गत वन प्रबंधन समिति के द्वारा लिए गये निर्णय के अनुसार सुरक्षा रक्षकों का भुगतान समिति के खाते से किया जावन उनके द्वारा नियोजित सुरक्षा कर्मियों को रोपण क्षेत्र में संचालन किया जावे। श्रमिकों की पारिश्रमिक राशि का भुगतान समिति स्तर पर किया जावन अतिरिक्त बचत राशि का उपयोग वन प्रबंधन समिति स्तर पर ग्राम विकास कार्य हेतु व्यय किया जावेगा।	1	12	26	मा.दि./माह	312	100776
	8.2	Special Rate	अन्य सुरक्षा कार्य – संयुक्त वन प्रबंधन समिति के प्रस्ताव अनुसार	15.110	Hect.	10000	मा.दि./माह		151100
	8.3		अन्य आकस्मिक व्यय, स्टाईपेंडो, नेट आदि की मरम्मत/निर्माण एवं एप फीसीयार हट का रखरखाव कार्य						7555
								सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :–	259431
10			मजदूरी/पारिश्रमिक दरों में आकस्मिक वृद्धि						
	10.1		मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि आदि 5 प्रतिशत						161943
								सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :–	161943
			योग व्यय :–						
								प्रति हेक्टेयर व्यय	223777.22

तृतीय वर्ष रखरखाव कार्य (2019-2020)

क्र.		दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई			मूल राशि	कुल राशि
						मात्रा	दर/इकाई		
1		2	3	4	5	6	7	8	9
			अनुकरण एवं गुणवत्ता						
	1.1	Special Rate	अग्रिम जुताई, पलवार निपटान, कार्य पर निर्माण कर करने के उपाय, कृषि मशीनरी, एवं उपकरणों के कार्यात्मक आर्थिक प्रबन्धन आदि विषयों पर वन कर्मचारियों अधिकारियों एवं वन प्रबंधन समिति के सदस्यों का प्रशिक्षण	13.11	Hect	3000	रुपये/हे.		39330
	1.2	Special Rate	रोपण क्षेत्र में रोपित पौधों की उपजाई एवं गोलाई वृद्धि मापन का कार्य मह अक्टूबर एवं जनवरी/फरवरी में करते हुए आंकड़ा एकत्रित करना।	1110	Plants	1.50	रुपये/पौध		22665
							पौधों की वृद्धि मापन पर व्यय :-		37779
2			संरक्षित कार्य						
	2.1		संरक्षित मानसून कार्य (10 प्रतिशत)	389.7	Ha	700	रुपये/हे.		272790
							संरक्षित रखरखाव एवं मानसून पर कुल व्यय		272790
							एक मंडल क्षेत्र रखरखाव कार्य पर व्यय :-		0
3			रोपणी में पौधा तैयारी कार्य पर व्यय						
	3.1	Special Rate	50×45 सेमी. पॉलीबैग में 10 प्रतिशत मृत्यु पौधे प्रतिस्थापन हेतु सीमें तथा मध्य निकाल के निर्माण एवं कलमज पौधों की तैयारी अन्तर्गत द्वितीय वर्ष रखरखाव व्यय (रोपण के समय पौधों का न्यूनतम आकार 6 से 8 फीट) (10 प्रतिशत अधिक पौधे)	1311	Plants	20	रुपये/पौधे		30220
							रोपणी कार्य पर तृतीय वर्ष व्यय		30220
4			रोपण क्षेत्र रखरखाव						
	4.1		गुणवत्ताशील कार्य (10 प्रतिशत)						
	4.1.1	PCCF 1.5.1.2	मृत पौधों से बने खाली स्थान पर बैला प्रजाति के पौधे के रोपण हेतु गड्ढा खोदाई 60 × 60 × 60 सेमी साईज गड्ढा मिट्टी से।	1511	Pits	10.5	मात्रि./सैकड़ा	158.655	31246
	4.1.2	Special Rate	पौधे का परिवहन (पॉलीथीन साईज 30x45 सेमी.)	1511	Plants	20	रुपये/पौधे		30220
	4.1.3	Local Rate	कीटनाशक साईपरमेथ्रिन 3 एमएल प्रति पौधा की दर से उपयोग	4.533	Ltr	1040.50	रुपये/लिटर		4533
	4.1.4	PCCF 4.10.2.2	मृत पौधों की बनी खाली स्थान पर खोदे गए 60×60×60 सेमी साईज के गड्ढों में रोपण एवं मध्य निकाल के निर्माण एवं रखरखाव पौधों का रोपण।	1511	Plants	3.55	मात्रि./सैकड़ा	54	17442
							गुणवत्ताशील कार्य पर कुल व्यय		103441
5	5.1		रासायनिक खाद एन.पी.के. का व्यय						
	5.2.1	Local Rate	रासायनिक खाद खाद एन.पी.के. 60 ग्राम प्रति पौधा निंदाई के समय तीन बार उपयोग हेतु 150 ग्राम प्रति पौधे के मान से व्यय	2266.50	Kg	30	रुपये/किलो		67995
	5.2.1		वर्मी कम्पोस्ट खाद 200 ग्राम प्रति पौधा निंदाई के समय 03 बार उपयोग हेतु 600 ग्राम प्रति पौधा के मान से व्यय	9066	Kg	10	रुपये/किलो		90660
	5.2		निंदाई कार्य						
	5.2.1	Special Rate	प्रथम निंदाई/गुड़ाई एक मीटर व्यास में की जानेगी जिसके साथ मृत पौधों को बदला, मृत्यु तथा जीवित आदि लाना जाएगा। (प्रतिपादकता पालन कराई एवं खाद प्रयोग सहित)	1110	Plants	2	मात्रि./सैकड़ा	302.2	67610.6
	5.2.2	PCCF 4.11.3.2	द्वितीय निंदाई/गुड़ाई 1 मीटर पौधी पट्टी में 1 माह बाद की जायेगी एवं पाला बनाया जायेगा। (2 मात्रि. प्रति सैकड़ा)	1110	Plants	2	मात्रि./सैकड़ा	302.2	67610.6
	5.2.3	PCCF 4.11.3.2	तृतीय निंदाई एवं गुड़ाई एक मीटर व्यास में 2 की जायेगी एवं पाला बनाया जायेगा।	1110	Plants	1.2	मात्रि./सैकड़ा	181.32	36366
							निंदाई कार्य का व्यय :-		253787.2
6	6.1	Local Rate	दो बार हैंडहर से ऊपर जुताई	9.066	Hect	4000	रुपये/हैक्टर		36264
							रोपण क्षेत्र रखरखाव कार्य पर कुल व्यय :-		502147
7			जल संरक्षण संरचनाओं का रखरखाव कार्य						
	7.1	Special Rate	जल संरक्षण संरचनाओं का रखरखाव कार्य (10 प्रतिशत) कन्टूर ट्रेंच की पुनर्निर्माण एवं अवस्थापनुसार सफाई, गैबियन, गोलपत्थर बंध, आदि संरचनाओं का सुदृढ़ीकरण कार्य।	15.110	Hect	3000	रुपये/हैक्टर		45330
							जल संरक्षण कार्य पर व्यय		45330
8			पानी सिंचाई कार्य						

	8.1		पौधों एवं सेवण घासाद्य नहर नवम्बर से मार्च तक निर्धारित समय में पौधों में आवश्यकतानुसार सभी सिंचाई पौधशाला स्तर की सहायता से किया जायेगा। इस हेतु अति 08 हेक्टेयर 4 श्रमिक मार्गी की जल बनाने एवं पाईप की सहायता से पौधों तक पहुंचाने का कार्य किया जायेगा। हरियाणा वन्य मार्गी संरक्षण 2017 में सिंचाई आदेश परिशिष्ट अनुसूची के अनुसार दो श्रमिकों के द्वारा 5x5मीटर की अवस्था पर लगभग 1 हेक्टेयर में रोपित 1100 पौधों में पाईप की मार्गी से सिंचाई किया जाना सम्भव हो पाता था तथानुसार प्रति 1000 पौधा एक बार सिंचाई हेतु 1.82 मानव दिवस श्रम की आवश्यकता होगी।						
	8.1.1	special Rate	पाइप अंकन से मूल तक का दिनांक की अवस्था में एक सिंचाई	9.00	Times	1.820	मानि/सैकड़ा	247.5018	70943
	8.1.2	special Rate	पाइप नवम्बर से मार्च तक पन्द्रह दिवस की अवस्था में एक सिंचाई	10.00	Times	1.820	मानि/सैकड़ा	275.002	88826
	8.1.3	special Rate	पाइप का रखरखाव एवं फिटिंगिंग पाईप आदि पर आकस्मिक व्यय	15.11	Times	8000.000	मानि/सैकड़ा		120880
8			अन्य कन्यास आयोजन				सिंचाई पर कुल व्यय		280649
	8.1.1		Invasive Alien Species Removal - पाइप क्षेत्र – नर्सरी में स्थित Invasive Alien Species की जड़ को पौधों से कोमल निकालना एवं गुणे हुए मिट्टी को कोमल निकालना, निकालने के पश्चात ट्रेंचिंग का सुरक्षित स्थल पर एकत्रित कर ढेर लगाना एवं सुखाने के उपरान्त सुरक्षित रूप से जलाना (तृतीय वर्ष तक)	6.044	Hect	3	मानि/हैक्टर	18.132	5857
			एकमुश्त कार्य						
	8.1.2	PCCF Norms 1.2.1	पौधशाला क्षेत्रों से निकले कटीले झाड़ी के ठूंठ का दो सप्ताह उपरांत को रखते हुए अन्य अपशिष्ट व विष अवशिष्ट की सफाई एवं समाप्ति कार्य।	15.130	Hect	3	मानि/हैक्टर	45.39	14642
							अन्य कन्यास आयोजन के तहत अवशिष्ट का एकमुश्त कार्य पर व्यय		20499
9			सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
	9.1	special Rate	सुरक्षा श्रमिक प्रत्येक सेक्टर हेतु एक श्रमिक माह अप्रैल से मार्च तक 26 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 समिति का भुगतान समिति के खाते में किया जाकर उनके द्वारा निर्धारित सुरक्षा श्रमिकों को रोपण क्षेत्र में संलग्न किया जायेगा। श्रमिकों की सामाजिक सुरक्षा का भुगतान समिति स्तर पर किया जाकर अतिरिक्त मजदूरी का उपयोग वन प्रबंधन समिति स्तर पर ग्राम विकास कार्य हेतु भाग किया जायेगा।	1	12	26	मानि/माह	312	100776
	9.2		अन्य आकस्मिक व्यय, साईनबोर्ड, गेट आदि लगाना/निर्माण एवं एक चौकीदार हट का रखरखाव कार्य।						7553
							सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :–		108329
			मजदूरी/पगदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि						
	9.2.1		मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि आदि 10 प्रतिशत						133674
								दर वृद्धि पर आकस्मिक व्यय	133674
			योग व्यय :–						1493415
								प्रति हैक्टेयर व्यय	98770.0

चतुर्थ वर्ष रखरखाव कार्य (2026-2027)

क्र.	कार्य सं.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	मा.दि.	राशि/इकाई	कुल मा.दि.	कुल राशि
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1		अनुरक्षण एवं सुरक्षीकरण एवं प्रशिक्षण						
	1.1	अनुरक्षण एवं सुरक्षीकरण :- रोपण क्षेत्र में संरक्षित पौधों की कटाई एवं गैलाई वृद्धि नियंत्रण का कार्य माह अक्टूबर एवं नवम्बरी/फरवरी में करते हुए आवश्यकतानुसार कलम एवं अतिरिक्त पौधरोपण करना। Special Rate	15110	Plants	1.5	रुपये/पौधे		22665
						पौधों की वृद्धि नियंत्रण पर योग :-		22665
2		खोदाई कार्य						
		पौधिक गड्ढा खोदाई कार्य 10 प्रतिशत Special Rate	369.7	घन.	700	रुपये/घ.मी.		272790
4		पौधशाले में पौधा तैयारी कार्य पर व्यय						
		पौधशाला व्यय – औषधी प्रजाति के छोटी एवं बेल प्रजाति के पौधों की तैयारी कार्य प्रथम वर्ष (पॉलिथीन साईज 20x30 सेमी.) 5 प्रतिशत अतिरिक्त पौधा Special Rate	851	Plants	30	रुपये/पौधे		18630
5		रोपण क्षेत्र उपचार						
		औषधी प्रजाति के छोटे एवं बेल प्रजाति के पौधों के रोपण हेतु रखरखाव पिटों में गहरा खुदाई कार्य साईज 45x45x45 cm. PCCF Norms 5.1.1.3	756	नग	3	मा.दि./सैकड़ा	373	14209
	5.1	सिंचाई कार्य						
	5.1.1	प्रथम सिंचाई एवं गुड़ाई रोपण पौधा लगाने के सीधे एवं अनेकुला घोंपे प्रकार से पौधों में की जाने वाली जिसके तहत निर्धारित मात्रा में दुमिया खाद पौधों को खाद डाला जाएगा। (प्रोपाग्यूल मात्रा सिंचाई एवं खाद प्रयोग सहित) PCCF 4.10.2.2	15110	Plants	2	मा.दि./सैकड़ा	302	91506
	5.1.2	द्वितीय सिंचाई एवं गुड़ाई : रोपण पौधों पर्ती में एक माह बाद की जाएगी एवं मात्रा दोगुना प्रयोग (2 मा.दि. प्रति सैकड़ा) PCCF 4.10.2.2	15110	Plants	2	मा.दि./सैकड़ा	302	91506
		जैवी उर्वरक खाद 250 ग्राम प्रति पौधा सिंचाई के समय 02 बार उपयोग हेतु 500 ग्राम प्रति पौधा के मान से प्रयोग Market Rate	7555	Kg	10	रुपये/किलो		75550
	5.2	एकबर्षिक खाद कम्पोस्ट बड़े पौधों में 50 ग्राम प्रति पौधा सिंचाई के समय दो बार उपयोग Market Rate	1511	Kg	30	रुपये/किलो		45330
						सिंचाई कार्य पर कुल व्यय :-		318987
						रोपण क्षेत्र उपचार कार्य पर कुल व्यय :-		328185
6		मृ जल संरक्षण कार्य						
	6.1	जल संरक्षण संरचनाओं का रखरखाव कार्य (10 प्रतिशत) सम्पूर्ण टूटा फूटा दुरुस्तीकरण एवं आवश्यकतानुसार गाबाई, पेचिंग, बोल्डर बंध, आदि संरचनाओं का सुदृढ़ीकरण कार्य।	15.110	Hect	3000.00	रु./हेक्टर		45330
7		पानी सिंचाई कार्य						
	7.1	पौधों की रोपण व्यवस्था वह नालाब से कार्य तक निर्धारित मात्रा में पौधों में आवश्यकतानुसार पानी सिंचाई टेंकर एवं की सहायता से किया जायेगा। इस हेतु प्रति 05 हेक्टेयर 4 श्रमिक पानी को ढोर करने एवं पाईप की सहायता से पौधों तक पहुंचाने का कार्य किया जायेगा। हरियर छत्तीसगढ़ योजना 2017 में सिंचाई प्रयोग परिमाण आंकड़ों के अनुसार दो श्रमिकों के द्वारा 3x3 मीटर की अन्तराल पर लगभग 1 हेक्टेयर में स्थित 1100 पौधों में पाईप की पानी से सिंचाई किया जाना सम्भव हो पाता था तदानुसार प्रति 1000 पौधा एक बार सिंचाई हेतु 1.82 मानव दिवस कम की आवश्यकता होगी।						
	7.1.1	माह अप्रैल से जून तक 30 दिवस की अन्तराल में एक सिंचाई special Rate	8.00	Times	1.810	मा.दि./सैकड़ा	247.3018	79943
	7.1.2	माह नवम्बर से मार्च तक 30 दिवस की अन्तराल में एक सिंचाई special Rate	10.00	Times	1.810	मा.दि./सैकड़ा	275.602	88828
	7.1.3	कार्य का रखरखाव एवं एनोलिमाल पाईप आदि पर आवश्यक व्यय	15.11	Hect	8000.000	मा.दि./सैकड़ा		120880
						पानी सिंचाई कार्य पर कुल व्यय		289649
8		सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
	8.1	सुरक्षा श्रमिक प्रत्येक सेक्टर हेतु एक श्रमिक माह अप्रैल से मार्च तक का श्रमिक प्रति माह ___ नोट :- सुरक्षा का कार्य का 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 नियोजित सुरक्षा श्रमिकों को रोपण क्षेत्र में संधारण किया जायेगा। श्रमिकों की 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 जायेगा। Special Rate	1	12	26	मा.दि./माह	312	100736
	8.2	अन्य आकस्मिक व्यय, साईनबोर्ड, गेट आदि मरम्मत/निर्माण तथा एवं सौंदर्यकरण का रखरखाव कार्य।	LS					7555
						सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :-		108331
10		सामग्री/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि						
	10.1	सामग्री दरों में आवश्यकता वृद्धि आदि 05 प्रतिशत						162535
						दर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय		162535
		योग व्यय :-						1246185
						प्रति हेक्टेयर व्यय		82469

क्र		डाटा पर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	मात्रि.	राशि/इकाई	कुल मात्रि.	कुल राशि
1			अनुप्रवण, मृदाकर्षण एवं प्रशिक्षण	4	5	6	7	8	9
	1.1	Special Rate	अनुप्रवण एवं मृदाकर्षण :- रोपण क्षेत्र में रोपित पौधों की कटाई एवं गोलाई वृद्धि मापन का कार्य माह जनवरी, अक्टूबर एवं जनवरी में करते हुए लाख एवं प्रासंगिक कलम एवं अभिलेख तैयार करना।	15110	Plants	1.5	रुपये/पौधे		22665
							पौधों की वृद्धि मापन पर व्यय-		22665
2			परिसीमन कार्य						
	2.1		परिसीमन मरम्मत कार्य (10 प्रतिशत)	389.7	R.M.	700.00	रु./र.मी.		272790
							परिसीमन रखरखाव एवं मरम्मत पर कुल व्यय		272790
7			पानी सिंचाई कार्य						
	7.1		पौधों की रोपण व्यवस्था माह नवम्बर से मार्च तक निर्धारित रूप से पौधों में आवश्यकतानुसार पानी सिंचाई मोटर पंप की सहायता से किया जायेगा। इस हेतु प्रति 05 हैक्टेयर 4 श्रमिक पानी की पम्प चलाने एवं पाईप की सहायता से पौधों तक पहुंचाने का कार्य किया जायेगा। हरियर छ.ग. वृक्ष मानी योजना 2017 में सिंचाई प्रयोग परिक्षण आंकड़ों के अनुसार दो श्रमिकों के द्वारा 3x3मीटर की अन्तराल पर लगभग 1 हैक्टेयर में रोपित 1100 पौधों में पाईप की पानी से सिंचाई किया जाना सम्भव है तथा का तदानुसार प्रति 1000 पौधे एक बार सिंचाई हेतु 1.82 मानव दिवस श्रम की आवश्यकता होगी।						
	7.1.1	Special Rate	माह अप्रैल से मई तक 10 दिवस की अन्तराल में एक सिंचाई	9.00	Times	1.820	मानि./सैकड़ा	163.0012	53295
	7.1.2		कम का रखरखाव एवं फसेलिंग पाईप आदि पर आवश्यक व्यय	15.11	Hect	8000.000	मानि./सैकड़ा		120880
							पानी सिंचाई कार्य पर कुल व्यय		174175
8			रोपणी में पौध तैयारी कार्य पर व्यय						
		Special Rate	रोपणी व्यय – औषधि प्रजाति के ब्राजी एवं बेला प्रजाति के पौधों की तैयारी कार्य द्वितीय वर्ष (पॉलीबैग साईज 20x30 सेमी) 10 प्रतिशत अतिरिक्त पौधा	831	Plants	10	रुपये/पौधे		8310
9			रोपण क्षेत्र उपचार						8310
		Special Rate	रोपण हेतु औषधि प्रजाति के ब्राजी एवं बेला प्रजाति के पौधों का परिवहन	756	Plants	6.00	रुपये/पौधे		4536
		Special Rate	रोपण हेतु औषधि प्रजाति के ब्राजी एवं बेला प्रजाति के पौधों का रोपण साथ खाई सहित	756	Plants	3.00	मानि./सैकड़ा	22.68	3336
		Market Rate	बोटाडाइस सोलेबिलसबैसिल 3 एम.एल.एल प्रति पौधा की मात्रा में रोपण के समय उपयोग।	2	Kg	1000.00	रुपये/किलो		2000
		Special Rate	प्रथम निंदाई कार्य	756	Plants	2.00	मानि./सैकड़ा	13.12	4884
		PCCF Norms 4.11.12	द्वितीय निंदाई कार्य	756	Plants	2.00	मानि./सैकड़ा	15.12	4884
		PCCF Norms 4.11.12	तृतीय निंदाई कार्य	756	Plants	1.20	मानि./सैकड़ा	9.072	2930
		Market Rate	रासायनिक खाद डाय एम.पी.के 50 ग्राम प्रति पौधा निंदाई के समय तीन बार उपयोग हेतु 150 ग्राम प्रति पौध के मान से।	38	Kg	30.00	रुपये/किलो		1134
		Market Rate	वर्मी कम्पोस्ट खाद डाय 250 ग्राम प्रति पौध निंदाई के समय 03 बार उपयोग हेतु 500 ग्राम प्रति पौधा के मान से डाय	378	Kg	10.00	रुपये/किलो		3780
							रोपण क्षेत्र उपचार कार्य पर कुल व्यय		31743
			जल संरक्षण						
			जल संरक्षण संरचनाओं का रखरखाव कार्य 10 प्रतिशत	15.11	Hect	2000.00	रुपये/हे.		30220
9			सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
	9.1	Special Rate	सुरक्षा श्रमिक प्रत्येक सेक्टर हेतु एक श्रमिक माह अप्रैल से मार्च तक 08 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 संलग्न किया जायेगा। श्रमिकों की मासिक राशि का भुगतान समिति स्तर पर किया जाकर अतिरिक्त मजदूरी का उपयोग वन प्रबंधन समिति स्तर पर ग्राम विकास कार्य हेतु व्यय किया जायेगा।	1	12	26.00	मानि./माह	312	100776
	9.2		अन्य आकस्मिक व्यय, साईनबोर्ड, गेट आदि मरम्मत/निर्माण व्यय एवं फेंसिंग हट का रखरखाव कार्य।	15					3555
							सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :-		108331
10			मजदूरी/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि						
	10.1		मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि आदि 20 प्रतिशत						129647
							दर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय		129647
			योग व्यय :-						777880
							प्रति हैक्टेयर व्यय		51481

वर्तमान वर्ष रखरखाव कार्य (2020-2021)

क्र.		कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य संख्या	इकाई			कुल मात्रि	कुल राशि
						मात्रि	राशि/इकाई		
1			2	3	4	5	6	7	8	9
1			अनुरक्षण, मूल्यांकन एवं प्रतिवेदन						
	1.1	Special Rate	अनुरक्षण एवं मूल्यांकन :- रोपण क्षेत्र में रोपित पौधों की जीवई एवं गोलाई वृद्धि मापन का कार्य यह जनवरी, अक्टूबर एवं जनवरी में करते हुए डाटा एनालिसिस कराना एवं अभिलेख तैयार करना।	10110	Plants	2.3	रुपये/पौधे		23663
							पौधों की वृद्धि मापन पर व्यय:-		23663
2			वनीकरण कार्य						
	2.1		पौधिका लगाना कार्य (10 प्रतिशत)	300.5	R.m.	700.00	रु./रनी.		272390
3			रोपण क्षेत्र रखरखाव						
	3.1		निराई						
	3.1.1	Special Rate	प्रथम निराई एवं गुड़ाई रोपक मीटर आधार में रोपित एवं अरोपित पौधों प्रकार के पौधों में की जायेगी जिसमें खाली निर्धारित गड्ढा में पुरिया बना पौधिका डाल जाना जाएगा। (अरोपकाकार आधार बनवाई एवं खाद प्रयोग सहित)	356	Plants	2	मानि/सैकड़ा	15.12	4884
	3.1.2	PCCF Rate 4.11.2.3	द्वितीय निराई एवं गुड़ाई 1 मीटर चौड़ी पट्टी में एक गहरा बार की जायेगी एवं खाद बनाया जायेगा। (2 मानि. प्रति सैकड़ा)	356	Plants	2	मानि/सैकड़ा	15.12	4884
	3.2		सामयिक खाद का एन.पी.के. (निराई के समय)						
	3.2.1	Local Rate	एन.पी.के. का प्रयोग निराई के समय औषधि प्रजाति के पौधों में प्रति पौधा 25 ग्राम प्रति निराई प्रयोग हेतु कुल 50 ग्राम के मान से प्रयोग	37.8	Plants	50	रुपये/किलो		1134
	3.2.2	Market Rate	वर्षा सम्पोषक खाद प्रयोग 100 ग्राम प्रति पौधा निराई के समय तथा मार्च प्रयोग हेतु 200 ग्राम प्रति पौधा के मान से प्रयोग	131.1	Plants	10	रुपये/किलो		1512
								निराई का व्यय	13414
4	4.1		वन संरक्षण सरंचनाओं का रखरखाव कार्य 10 प्रतिशत	15.11	Hect	2000.00	रुपये/हे.		30220
5	5.1		कटाई सफाई कार्य						
	5.1.1	PCCF Rate 1.2.4	जैविक कूड़े से निकले पत्तियाँ कूड़े में के एक या दो स्थान कंपोस्ट खाद बनाने हेतु अन्य जमीन व विकृत जैविक की कटाई एवं सफाई कार्य	1.81	Hect	3	रुपये/हे.	5.4386	1753
							अन्य कल्चरल ऑपरेशन के तहत विभिन्न कार्य पर व्यय		1757
6			सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
	6.1	Special Rate	सुरक्षा कर्मियों प्रत्येक सेक्टर हेतु एक श्रमिक यह अवैध को पकड़ने तक 08 श्रमिक प्रति यह ... नोट :- सुरक्षा का कार्य वन प्रबंधन समिति के द्वारा किया जाना सुनिश्चित किया जाये जिसमें 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 संलग्न किया जायेगा। श्रमिकों की पारिश्रमिक राशि का भुगतान समिति स्तर पर किया जायेगा अतिरिक्त संख्या राशि का प्रयोग वन प्रबंधन समिति स्तर पर उस विषयक कार्य हेतु व्यय किया जायेगा।	1	12	26.00	मानि/सैकड़ा	312.00	100776
	6.2		अन्य आकस्मिक व्यय, स्टाइपेंडेंट, गेट आदि मरम्मत/निर्माण व्यय एवं चौकीदार हट का रखरखाव कार्य।						7555
							सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :-		108331
7			मजदूरी/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि						
	7.1		मजदूरी की दरों में आकस्मिक वृद्धि 25 प्रतिशत						112044
							कर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय		112044
			योग व्यय :-						560221
							प्रति हैक्टेयर व्यय		37076

जनहित कार्य रखरखाव कार्य (2020-2030)

क्र.	कार्य कर 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		अनुरक्षण, मूल्यांकन एवं प्रशिक्षण						
	1.1	Special Rate	अनुरक्षण एवं मूल्यांकन :- संयंत्र क्षेत्र में संचित पौधों की ऊंचाई एवं गोलाई वृद्धि मापन का कार्य माह जनवरी, अक्टूबर एवं जनवरी में करते हुए डाटा एनालिसिस करना एवं अभिलेख तैयार करना।	15100	Plants	1.5	रुपये/पौधे		22665
2						अनुरक्षण एवं मूल्यांकन पर व्यय		22665
	2.1		नए पौधों से बने खाली स्थान पर खोदे गए 60*60*60 सेमी साइज के पिटिंग मास्सा कार्य (10 प्रतिशत)	389.7	R.m.	700.00	रु./र.मी.	272790
3						पौधिग रखरखाव एवं मास्सा पर कुल व्यय		272790
	3.1		नु जल संरक्षण कार्य					
			जल संचयन संरचनाओं का रखरखाव कार्य (10 प्रतिशत)	15.100	Hect.	2000	रुपये/हे.	30200
4						जल संचयन कार्य पर व्यय		30200
	4.1	Special Rate	सुरक्षा श्रमिक प्रत्येक सेक्टर हेतु एक श्रमिक रात्रि ड्यूटी से सुबह तक 06 श्रमिक प्रति रात्रि ... नोट :- सुरक्षा का कार्य वन प्रबंधन समिति के द्वारा किया जाना सुनिश्चित किया जाएं, जिसके अन्तर्गत वन प्रबंधन समिति के द्वारा लिए गए निर्णय के अनुसार सुरक्षा राशि का भुगतान समिति के खाते में किया जाकर समिति द्वारा निर्धारित सुरक्षा श्रमिकों को संयंत्र 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।	1	12	26	मा.दि./माह	312	108576
	4.2		अन्य आकस्मिक व्यय, स्टेशनरी, रंट आदि मरम्मत/निर्माण व्यय एवं मौसमिया दर का रखरखाव कार्य।					7555
5						सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :-		108331
	5.1		मजदूरी की दरों में आकस्मिक वृद्धि					
			मजदूरी की दरों में आकस्मिक वृद्धि 30 प्रतिशत					139202
						दर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय		139202
			योग व्यय :-					564398
						प्रति हैक्टेयर व्यय		37560

अनुमान वर्ष रखरखाव कार्य (2020-2021)

क्र.		कार्य का क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	मात्रि.	राशि/इकाई	कुल मात्रि.	कुल राशि
1		2	2	4	5	6	7	8	9
1			अनुप्रवण एवं भूस्थापन						
	1.1	Special Rate	अनुप्रवण एवं भूस्थापन :- सोन क्षेत्र में रोपित पौधों की कटाई एवं गोलाई वृद्धि मापन का कार्य मह जनवरी, अक्टूबर एवं जनवरी में करते हुए आय एनालिसिस करना एवं अभिलेख तैयार करना।	15110	Plants	1.5	रुपये/पौधे		22665
							अनुप्रवण एवं भूस्थापन पर व्यय :-		22665
2			कोसिल सरमाह कार्य 10 प्रतिशत						
	2.1		कोसिल सरमाह कार्य (10 प्रतिशत)	385.2	R.m.	700.00	रु./र.मी.		272790
							कोसिल रखरखाव एवं मरम्मत पर कुल व्यय		272790
3			पेयजल संसाधन कार्य						
	3.1		जल संसाधन संरचनाओं का रखरखाव कार्य	15.110	Hect.	2000	रुपये/हे		30220
							जल संसाधन कार्य पर व्यय		30220
4			सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
	4.1	Special Rate	सुरक्षा श्रमिक प्रत्येक सेक्टर हेतु एक श्रमिक माह अप्रैल से मार्च तक 26 श्रमिक प्रति माह ... नोट :- सुरक्षा का कार्य इस प्रबन्धन समिति के द्वारा किया जाना सुनिश्चित किया जाये जिसके अन्तर्गत वन प्रबन्धन समिति के द्वारा दिए गए निर्णय के अनुसार सुरक्षा समिति का गठन समिति के सदस्यों में किया जाकर बनाये गया निर्धारित सुरक्षा श्रमिकों को सेक्टर क्षेत्र में संलग्न किया जायेगा। श्रमिकों की शारीरिक क्षमता का मूल्यांकन समिति द्वारा पर किया जाकर प्रतिनिधि रखा गया उपयोग वन प्रबन्धन समिति स्तर पर काम किया कार्य हेतु तय किया जायेगा।	1	12	26	मानि./माह	312	108770
	4.2		अन्य आकस्मिक व्यय, साईनबोर्ड, गेट आदि मरम्मत/निर्माण पथ एवं चौकीदार घर का रखरखाव कार्य।						7551
							सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :-		108331
5			मजदूरी/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि						
	5.1		मजदूरी की दरों में आकस्मिक वृद्धि 35 प्रतिशत						131902
							दर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय		131902
			योग व्यय :-						595908
							प्रति हेक्टेयर व्यय		39726.18

गत वर्ष रखरखाव कार्य (2021-2022)

क्र.	कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	मात्रि.	राशि/इकाई	कुल मात्रि.	कुल राशि
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1		अनुरक्षण एवं सुदृढ़ीकरण						
	1.1	अनुरक्षण एवं सुदृढ़ीकरण :- रेंगना क्षेत्र में रोपित पौधों की सिंचाई एवं गोडाई वृद्धि मापन का कार्य माह जनवरी, अक्टूबर एवं जनवरी में करते हुए डाटा एनालिसिस कराना एवं अभिलेख तैयार करना।	15110	Plants	1.5	रुपये/पौधे		22665
						अनुरक्षण एवं सुदृढ़ीकरण पर व्यय:-		22665
2		सागवानी दरों में आकस्मिक वृद्धि आदि 10 प्रतिशत						
	2.1	कंटिया बरगद कार्य (10 प्रतिशत)	380.7	R.m.	708.80	रु./र.मी.		272790
						रोपित रखरखाव एवं मरम्मत पर कुल व्यय		272790
3		जल संरक्षण						
	3.1	जल संरक्षण संरचनाओं का रखरखाव कार्य (10 प्रतिशत)	15.110	Hect.	3000.00	रु./है.		45330
						जल संरक्षण कार्य पर व्यय		45330
4		सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
	4.1	सुरक्षा श्रमिक प्रत्येक रेंजवार 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 जाएं, 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 की रोजगार क्षेत्र में संचालन किया जायेगा। श्रमिकों की पारिश्रमिक राशि का भुगतान समिति स्तर पर किया जाकर अतिरिक्त भत्ता राशि का उपयोग वन प्रबंधन समिति स्तर पर ग्राम विकास कार्य हेतु व्यय किया जायेगा।	1	12	26	माह/व्यक्ति	312	100776
	4.2	अन्य आकस्मिक व्यय, साईनबोर्ड, पेंट आदि मरम्मत/निर्माण का एवं डीजलराम ट्रेक का रखरखाव कार्य।						7555
						सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :-		108331
5		मजदूरी की दरों में आकस्मिक वृद्धि						
	5.1	मजदूरी की दरों में आकस्मिक वृद्धि 40 प्रतिशत						179648
						दर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय		179648
		कुल व्यय :-						628782
						प्रति हेक्टेयर व्यय		41612

दशम वर्ष रखरखाव कार्य (2022–2023)

क्र.	कार्य पद क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	मात्रि	राशि/इकाई	कुल मात्रि	कुल राशि
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1		अनुश्रवण एवं मूल्यांकन						
	1.1	अनुश्रवण एवं मूल्यांकन :– रोपण क्षेत्र में रोपित पौधों की ऊंचाई एवं गोलाई वृद्धि मापन का कार्य माह जनवरी, अक्टूबर एवं नवम्बरी में करते हुए आंकड़ा एनडीसिस अपना एवं अभिलेख तैयार करना।	11.10	Plants	1.1	रुपये/पौधे		22665
						अनुश्रवण एवं मूल्यांकन पर व्यय–		22665
2		वन संवर्धन						
	2.1	रक्षा अवरोध संरचनाओं का रखरखाव कार्य (ड्रेन क्लियरेंस)	15.110	Hect.	1000.00	रु./है.		15110
	2.2	दस वर्षीय मिश्रित कार्य :– रोपण के दसवें वर्ष में सामरिया पद्धति के तहत रोपण पौधों की गोलाई एवं प्रति हेक्टेयर पौधों की गणना कर औसत गोलाई के दर मूल्य आधारित पर रोपण पौधों को सीधे हुए विकृत एवं अनावश्यक पौधों की कटाई की जायेगी। इससे रोपण पौधों के बढ़ने हेतु पर्याप्त अवसर प्राप्त होगा।	15.110	Hect.	25	रुपये/हेक्टेयर	377.75	12093
						अन्य रखरखाव आयोजन के तहत रोपित पौधों में दस वर्षीय मिश्रित कार्य–		12093
3		सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
	3.1	सुरक्षा कार्मिक प्रत्येक सेक्टर हेतु एक कार्मिक माह अप्रैल से मार्च तक 06 कार्मिक 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 कर्मियों को रोपण क्षेत्र में संलग्न किया जायेगा। कर्मियों की पारिश्रमिक राशि का भुगतान समिति स्तर पर किया जाकर अतिरिक्त बचा राशि का उपयोग वन प्रबंधन समिति स्तर पर ग्राम विकास कार्य हेतु कर किया जायेगा।	1	12	26	माह/व्यक्ति	312	100776
	3.2	अन्य आकस्मिक व्यय, साईनबोर्ड, गेट आदि मरम्मत/निर्माण वन एवं फोकोटाग हट का रखरखाव कार्य।						7555
						सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :–		108331
4		मजदूरी की दरों में आकस्मिक वृद्धि						
	4.1	मजदूरी की दरों में आकस्मिक वृद्धि का प्रावधान						130654
						दर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय		130654
		योग व्यय :–						368773
						प्रति हेक्टेयर व्यय		25729

वार्षिक परियोजना लागत गोशवारा

क्र.	वर्ष	रकबा (हे.में.)	प्रति हे.दर	राशि	प्रति पौधा व्यय
1	प्रथम वर्ष सब तेरासी कार्य (संचित सहित) (2023–2024)	15.110	631149.84	9536526.00	631.14
2	द्वितीय वर्ष (2024–2025)	15.110	223777.22	3381276.00	223.78
3	तृतीय वर्ष (2025–2026)	15.110	98770.84	1492415.00	98.77
4	चतुर्थ वर्ष (2026–2027)	15.110	82469.00	1246107.00	82.47
5	पंचम वर्ष (2027–2028)	15.110	51481.11	777840.00	51.48
6	छठवां वर्ष (2028–2029)	15.110	37076.25	560231.00	37.08
7	सप्तम वर्ष (2029–2030)	15.110	37340.00	564207.00	37.34
8	अष्टम वर्ष (2030–2031)	15.110	38776.18	585908.00	38.78
9	नवम वर्ष (2031–2032)	15.110	41612.34	628762.00	41.61
10	दशम वर्ष (2032–2033)	15.110	25729.49	388773.00	25.73
	योग		1268171.61	19163073.00	1268.17

नोट :– 1 पौधा मात्र की आवश्यकता अनुसार संशोधन कार्य हेतु प्राक्कलन तैयार की गया है।

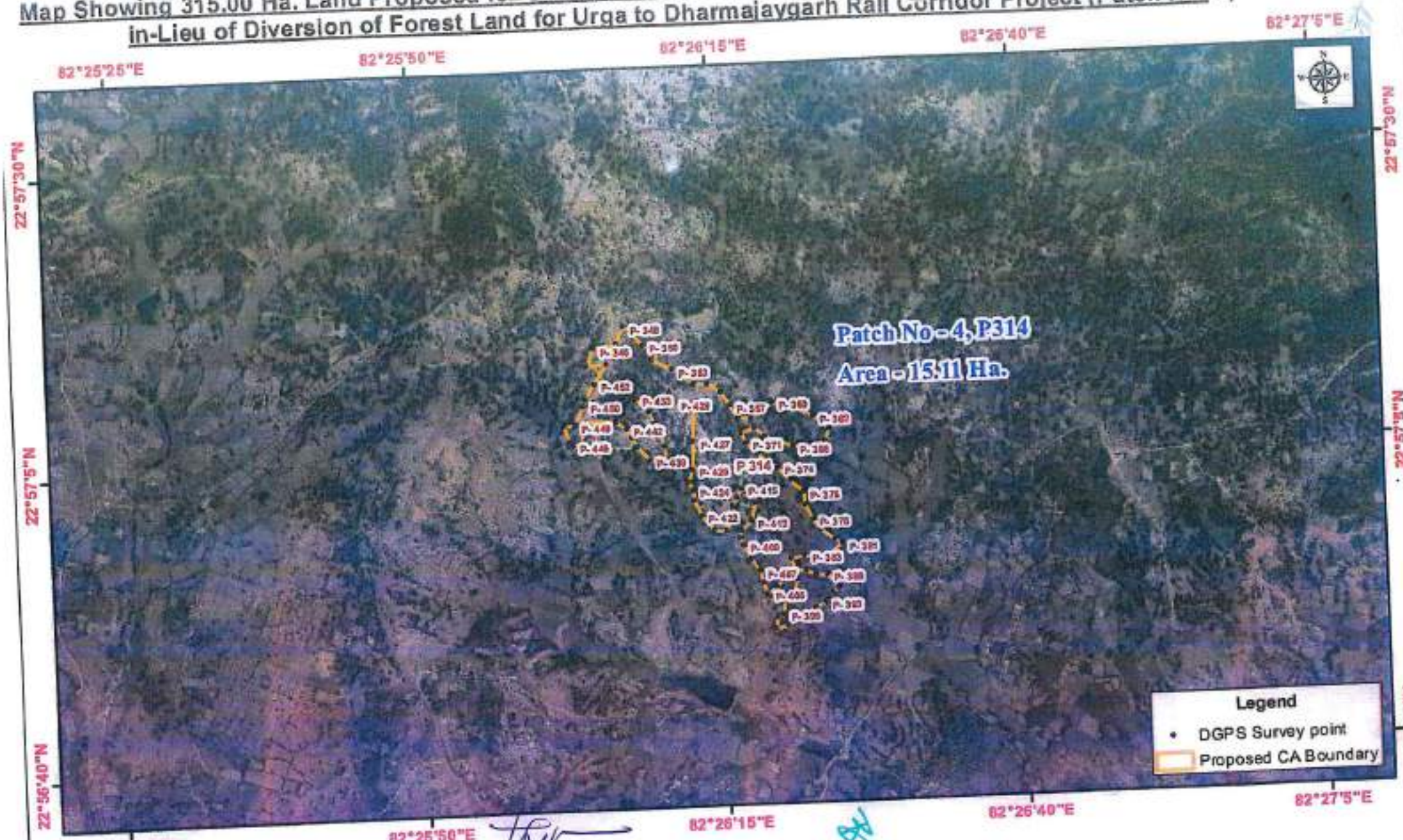
उपवनमण्डलाधिकारी
कटघोरा उपवनमण्डल कटघोरा

वनमण्डलाधिकारी
कटघोरा वनमण्डल, कटघोरा

वनमण्डलाधिकारी
कटघोरा वनमण्डल कटघोरा

वन क्षेत्रपाल अधिकारी
कोरबा वन परिक्षेत्र

Map Showing 315.00 Ha. Land Proposed for Compensatory Afforestation in Range - Kendai, Division-Katghora, C.G in-Lieu of Diversion of Forest Land for Urga to Dharmajaygarh Rail Corridor Project (Patch No- 4)



वन परिक्षेत्र अधिकारी
केंदई

उप वन मण्डलाधिकारी
कटघोरा

वनमण्डलाधिकारी
कटघोरा वनमण्डल, कटघोरा

Map Showing 315.00 Ha. Land Boundary Proposed For Compensatory Afforestation (CA) For CERL, CA land In Kendai (Patch No - 4)

Treatment Map in Scale 1:15000

Sl. No.	Division	Range	Patch No	Compartment No	Type of Forest	Area (Ha.)
1	Katghora	Kendai	4	P 314	Protected Forest	15.11

RANGE OFFICER
वन परिक्षेत्र अधिकारी
केंदई

वनमण्डलाधिकारी
कटघोरा वनमण्डल, कटघोरा

S.D.O.
उप वन मण्डलाधिकारी
कटघोरा

DIVISIONAL FOREST OFFICER

Scale - 1:15,000

0 150 300 600 900 1,200
Meters

Legend
Proposed CA Boundary

Surveyed & Mapping by :-
Geotrax International Services
S.O: #53, Neara Extension, Prithvi Nagar, Hirapur, Raipur-492099
Printed On : 17.11.2022

82°25'0"E 82°25'30"E 82°26'0"E 82°26'30"E 82°27'0"E
22°57'30"N 22°57'0"N 22°56'30"N

छत्तीसगढ़ शासन वन एवं जलवायु परिवर्तन विभाग

परियोजना प्रतिवेदन

छ.ग. ईस्ट रेल कॉरीडोर लिमि.
उरगा से धरमजयगढ़ न्यू बी.जी. इलेक्ट्रीफाई लाईन निर्माण कार्य रकबा 157.035 हे. के एवज में क्षतिपूर्ति वृक्षारोपण

राज्य कैम्पा निधि से सिंचित क्षतिपूर्ति वृक्षारोपण

कक्ष क्रमांक	:–	P 319	झिनपुरी
प्रस्तावित रकबा	:–	54.330	हे.
लागत	:–	49422845.00	रू.
परियोजना अवधि	:–	वर्ष 2023–24 से 2032–33 तक	
वन परिक्षेत्र	:–	केन्दई	

वन परिक्षेत्र : केन्दई वनमंडल : कटघोरा

उपयुक्तता प्रमाण पत्र

क्षतिपूर्ति वनीकरण योजना अंर्तगत उच्च तकनीकी (सिंचित) वृक्षारोपण कार्य

प्रमाणित किया जाता है कि प्रभावित वनभूमि के बदले क्षतिपूर्ति वनीकरण हेतु वन परिक्षेत्र केन्दई के झिनपुरी परिसर कक्ष क्रमांक पी. 319 में प्रस्तावित रकबा 54.33 हे. वनक्षेत्र का चयन किया गया है। उक्त क्षेत्र में भूमि स्थिति, जलवायु एवं विभिन्न प्रजातियों के जड़ भण्डार की स्थिति से रोपण हेतु उपयुक्त है एवं अतिक्रमण से मुक्त है।

उप वनमंडलाधिकारी
कटघोरा

वनमण्डलाधिकारी
कटघोरा वनमण्डल, कटघोरा

वन-परिक्षेत्राधिकारी
केन्दई

परियोजना लागत
राज्य कैम्पा निधि से सिंचित क्षतिपूर्ति वृक्षारोपण

कुल क्षेत्रफल		54.330	हैक्टेयर	रोपण योग्य क्षेत्र		100%	54.330	हैक्टेयर
रोपड़ अंतराल	3x3 mtr.	54.330 है.	60x60x60	1000	पौधे/है.	कुल पौधे	54330	
			कुल पौध संख्या	1000	पौधे/है.	सहयोग	54330	

स्थान का नाम – झिंगुरी

ग्राम समाक – पी. 319

कुल रकबा – 54.330 है.

परियोजना का नाम

रोपण हेतु कार्य योग्य रकबा 54.330 हैक्टेयर

मजदूरी दर 323.00 प्रति दिवस

प्रथम वर्ष (2023–2024)

क्र.	कार्य सं. क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर मात्रा	दर राशि/इकाई	कुल मात्रा	कुल राशि
1	1	1	4	5	6	7	8	9
1		क्षेत्र सर्वेक्षण एवं परियोजना निर्माण						
	1.1	PCCF Rate 1.1.1	क्षेत्र का सीमांकन – 2 पी. कोरी लाईन काटाई सफाई करना, जी.पी.एस. से कार्य का जी.एम.एल. कार्यालय तैयार करने हेतु, सीमा में खूंटा लगाना।	54.330	Ham	0.85	मानदेय/है.	46.18	14916.00
	1.2	PCCF Rate 1.1.2	कार्य समिति गठनार गठनित करना तथा एकाम कार्य को मानचित्र पर अंकित करना एवं प्रोजेक्ट रिपोर्ट तैयार करना	54.330		0.23	मानदेय/है.	11.38	4387.00
							कार्यालय एवं सीमांकन का मान :–		19303.00
2		फेंसिंग कार्य						
	2.1		एगल आयरन पोल एवं बैनबिरिड फेंसिंग कार्य क्षेत्र की फेंसिंग हेतु जी.पी.एस. ट्रेकिंग से प्राप्त पॉइन्टस (लोकेशन) के आधार पर फेंसिंग का कार्य किया जाना सुनिश्चित किया जाएगा इस हेतु पैचसोर्स (Map source) सफारीटोल के जी.पी.एस. ट्रेकिंग पर लिखे Length of Perimeter के साथ Area सहित ही लगाया जाना सुनिश्चित किया जाये।						
	2.1.1	RES SOR. 301	एगल आयरन पोल गाड़ने हेतु कोई मिट्टी/कठोर मुरूम में गड्ढा खुदाई साईज–0.40x0.40x0.40 = 0.064 Cmt.	136.4224	Cmt.	247.7	Rs/Cmt.		33792
	2.1.2	RES SOR 421 (i)	एगल आयरन पोल गाड़ने हेतु खोदे गये गड्ढो में 1:4:8 सी.सी. का मिक्चर डालना एवं रमाई (लगभग 40 प्रतिशत मिट्टी) 2131x0.40x0.40x0.10 = 34.096Cmt.	34.096	Cmt.	3430.4	Rs/Cmt.		116965
	2.1.3	PWD SOR 9.45	सीमेंट कंक्रीट ब्लॉक में एगल आयरन पोल निर्धारित साईज का लगाना (एंगल आयरन पोल का Bottom Split हो एवं Right angle में मुड़ होना चाहिये तथा 10mm diameter का प्रत्येक 30 सी.सी. में छेद होना चाहिये तथा angle iron pole eca Red colde Zinc Chromate primer की एक लेयर लगी हो) साईज–50x50x6mm लंबाई–2.40 meter 2131x2.40=5114.40 रनिंग मीटर @4.50 kg प्रति रनिंग मीटर	23014.80	Kg	69.5	Rs/Kg		1599329
	2.1.4	RES SOR 415 (a) 406 (a)	एंगल आयरन पोल गाड़ने हेतु खोदे गये गड्ढो में 1:2:4 सी.सी. द्वारा एंगल आयरन पोल फिक्सिंग कार्य रमाई सहित (लगभग 20 प्रतिशत मिट्टी) 2131x0.40x0.40x0.30 =102.288 Cmt. (–) एंगल आयरन पोल साइज 2131x0.30x0.06x0.06 = 2.30 Cmt.						
			Net>	99.988	Cmt.	4558.9	Rs/Cmt.		455835.00
	2.1.5	PWD SOR 9.43.1	निर्धारित साइज की 50x50mm छेद वाली 4mm diameter वाली जी.आई. तार से निर्मित बैनबिरिड जाली की जाली एंगल आयरन पोल में 2mm diameter वाली जी.आई. तार/जी.आई.स्टेपल/जी.आई. यू नेल्स/स्टील पिन की सहायता से कसकर फ्रेम करना।	11290.5	Sqm	331	Rs/Sqm		3704155.00
	2.1.6	RES SOR 1735 (a)	एंगल आयरन पोल में 03 तह में ब्रश से इनामेल पेंटिंग करना 2131x2.10x0.20 = 895.02 Sqm	895.02	Sqm	163.3	Rs/Sqm		146157.00
	2.1.7	RES SOR 1735 (a)	लोहे की बैनबिरिड जाली में 03 तह में ब्रश से इनामेल पेंटिंग करना। 5316x2.10x2 = 22381.8/10=2238.18 Sqmm	2238.18	Sqm	163.3	Rs/Sqm		365405.00
	2.1.8	Special Rate	इनेमल पाउडर से बैनबिरिड जाली/एंगल आयरन पोल सीमेंट/रेत/मिट्टी सर्वमिलाप तक परिवहन एवं बाजार दर वृद्धि–गलाई कुल का 10 प्रतिशत						642116.00
	2.1.9		अन्य आकस्मिक व्यय						65588
							फेंसिंग कार्य पर व्यय :–		7138863
							प्रति रनिंग मीटर फेंसिंग कार्य पर व्यय		1337.75
							प्रति हैक्टेयर व्यय		130314.11

3			जल संग्रहण क्षेत्र उपचार कार्य पर व्यय :–						
क्र.		कार्य का 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
	3.1	Special Rate	कुल ढलान–30 से.मी. से अधिक गोलाई वाले के सीमित प्रजाति के सीमित कुल एवं पौधारोपण का प्रतिस्थापन एवं अभिवर्धन	54.330	Hect.	5	मा. दिवस/है.	171.65	87743
	3.2	PCCF Rate 1.2.2	क्षेत्र की नवाई 20 से.मी. गोलाई तक की अनुपयोगी कोशिका एवं वाली प्रजाति की आड़ी–टेढ़ी विकृत अविकसित पौध की कटाई एवं सूखे की ढुलिंग तथा सफाई	37.161	Hect.	5	मा. दिवस/है.	115.815	43831
	3.3	Special Rate CAMPA	Invasive Alien Species Removal - संपूर्ण क्षेत्र – वनक्षेत्र में स्थित Invasive Alien Species की जड़ को पौधे से खोदकर निकालना एवं सूखे हुए मिट्टी को सीमेंटिंग सिमेन्टला, निकालने के पश्चात ट्रेंचिंग कर कुरेदित स्थान पर एकत्रित कर ढेर लगाना एवं सूखने के उपरांत कुरेदित स्थान से जलाना (प्रमाण एवं छायाचित्र)	21.732	Hect.	30	मा. दिवस/है.	651.96	216583
	3.4	Special Rate CAMPA	क्षेत्र में स्थित अनुपयोगी झाड़ियों एवं अनुपयोगी ठूंठों को खोदकर कार्य स्थल से बाहर उठाना।	5.433	Hect.	30	मा. दिवस/है.	171.65	87743
							पौधों में पौध तैयारी कार्य पर प्रथम वर्ष व्यय		429940
4			पौधों में पौधा तैयारी:–						
	4.1	Special Rate	30x45 से.मी. पॉलीबैग में सीमेंट तथा गम्य मिश्रण से मिश्रित एवं फफूंदार पौधे की तैयारी अंतर्गत प्रथम वर्ष तैयारी व्यय (रोपण के समय पौधे का न्यूनतम आकार 6 से 8 फीट) (15 प्रतिशत अधिक पौधे उपयुक्तानी सहित)	54330	plants	60	रुपये/पौधे		3259800
							पौधों में पौध तैयारी कार्य पर प्रथम वर्ष व्यय		3259800
5			रोपण क्षेत्र का उपचार						
	5.1	Special Rate	रिक्त कड़ी भूमि में गड्ढों खोदाई कार्य – एम.डी.पाल से 2 बार गहरी जुताई कर अवांछित प्रजाति के जड़ों को निकाल कर क्षेत्र से अलग करते हुए पेड़ बनाना–खुला क्षेत्र 60 प्रतिशत टीप– रोपण हेतु वर्तमान क्षेत्र अन्तर्गत 10 प्रतिशत से कम वनस्पत वाले क्षेत्र में ही ट्रैक्टर से गहरी खोदाई किया जायेगा इस हेतु कुल वर्तमान क्षेत्र का 60 प्रतिशत में खोदाई प्रस्तावित किया गया है। परंतु जहां 10 प्रतिशत से कम वनस्पत वाले क्षेत्र अधिक हो वहां पर खोदाई क्षेत्र अधिक हो सकता है तदनुसार खोदाई क्षेत्र रकबा निर्धारित किया जायें। जहां 10 प्रतिशत से अधिक वनस्पत हो वहां पर कन्टूर ट्रैंच आदि संरचनाओं का निर्माण किया जायेगा।	32.598	Hect	10000	रुपये/है.		325980
	5.2		स्टेकिंग कार्य : –						
	5.2.1	PCCF 1.4.3	3×3 मी. अंतराल में मिश्रित टाला ट्री रोपण हेतु	54330	Pits	3.3	मा.दि./हजार	190	61370
							स्टेकिंग कार्य पर व्यय :–		61370
	5.3		मिट्टी भरिकरण	LS					3000
	5.4		गड्ढों की खुदाई						
	5.4.1	PCCF 1.5.2.3	मिश्रित टाला ट्री रोपण हेतु 3×3 मीटर की अन्तराल में 60×60×60 घ.सी. साईज के खड्डे मिट्टी में गड्ढा खुदाई कार्य(क्षेत्र में 50% काली मिट्टी एवं 50% लाल पुरानी मिट्टी मानकर दर निर्धारित किया गया)	54330	Pits	12.00	मा.दि./हजार	6520	2105960
	5.4.2	Market Rate	गड्ढों की 50 प्रतिशत मिट्टी परिवर्तन हेतु वनवाह मिट्टी सहित – 60x60x60=0.216Cmt.* 54330= 11735.28 Cmt./2	5867.64	Cum	300.0	रू.घ.मी.		1760292
							गड्ढे खुदाई कार्य पर व्यय :–		3866252
							रोपण उपचार एवं गड्ढे खुदाई कार्य पर व्यय		3866252
6			भू–जल संरक्षण कार्य–(25 प्रतिशत)						
	6.1		कन्टूर ट्रैंच का निर्माण						
	6.1.1	PCCF Rate 4.12.1	सी.सी.टी. खुदाई के लिए A ग्रेड की सहायता से कंटूर लाईन खतना एवं ट्रेंच खुदाई हेतु स्थान निर्धारित करना (20m.x0.5.=100m@500m/Hect) टीप– स्थल की भौगोलिक संरचना के अनुरूप सी.सी.टी.सी. की लम्बाई का निर्धारण किया जायेगा।	6791.25	mt	0.15	मा.दि./सी.सी.	10	3230
	6.1.2	Special Rate PCCF 4.11.2.2 (B.10)	खाली मिट्टी में खाद खोदी 45 से.मी. × 45 से.मी. गाद का खुदाई कर प्राप्त मिट्टी को फैलाना एवं पेड़ बनाना। (30 से.मी.×30 से.मी. आकार के लिए मजदूर दर 0.16 मा.दिवस का 2.25 गुना दर = 0.36 मा.दि. का दर आकलन किया गया है)	6791.25	mt	0.12	मा.दि./सी.	814.55	263229
	6.2	PCCF Name: S RESTORD SOIL	नाली का उपचार मय लूज बोल्डर चेक डेम, डेम, मिट्टी बांध संरचना एवं पत्थर नाली चेक डेम संरचनाओं का निर्माण (नाले में ऊपर से नीचे तक का उपचार) "नीचे दर्शित संरचनाओं में से जो भी संरचना उपयुक्त हो क्षेत्र के अनुसार बनवाई जावें" – लूज बोल्डर चेक डेम, गैबियन संरचनाएं ,मिट्टी का बांध, पत्थर नाली चेक डेम, डबरी निर्माण।						651960
			टीप:– क्षेत्र सर्वेक्षण के दौरान यह निर्णय लिया जायेगा, कि उपरोक्त संरचनाओं में से कौन सी संरचना स्थल विशेष हेतु उपयुक्त होगा, तदानुसार ही संरचनाओं का चयन कर निर्माण कराया जाना सुनिश्चित किया जावे।						
							भू–जल संरक्षण कार्य पर व्यय :–		918419.00
7			सिंचाई सुविधा का विकास प्रति 5 हैक्टर क्षेत्र हेतु 1 डोजर का की मान से						
	7.1	Special Rate	भू–जल में पानी की जांच हेतु वाटर सेंसिटिविटी टेस्ट कराना	10		5000	प्रति सेट		50000

	7.2	Special Rate	बोरवेल सुधार कार्य कान्क्रीट ऑलिंग सहित	39		125000	प्रति बोर		3250000
	7.3	Special Rate	सोलर पंप आपूर्ति डिब्बुल भरित पंप या बीजल पंप की स्थापना एवं समस्त उपकरण व पाईप आदि	10		400000	प्रति पंप		4000000
							सिंचाई सुविधा विकास पर व्यय		8300000
8			वन सुरक्षा एवं अन्य कार्य						
	8.1		अग्नि सुरक्षा, संगठ निर्माण, वनों पर निर्भरता कम करने के उपाय, कृषि वानिकी, एवं ग्रामीणों के सामुदायिक आर्थिक उन्नयन आदि विषयों पर वन कर्मचारियों अधिकारियों एवं वन प्रबंधन समिति के सदस्यों का प्रशिक्षण	54.330	Hect.	6000	रुपये/है.		325980
	8.2		आधार मूलक कार्य – संयुक्त वन प्रबंधन समिति के प्रस्ताव अनुसार	54.330	Hect.	10000	रुपये/है.		543300
	8.3		अग्नि सुरक्षा						
	8.3.1	PCCF Rate 5.4.5& 5.4.6	सम्पूर्ण क्षेत्र जो 20–25 हेक्टेयर की सेक्शन में विभाजित कर 3 मीटर चौड़ी अग्नि सुरक्षा पट्टी का निर्माण कराना। (रु0नी./है. की दर से)	4346.4	Mtr.	2.5	नाली/किमी.	11	3553
	8.4		अन्य व्यय						
	8.4.1		अन्य आवश्यक व्यय खड़ा साईनबोर्ड, गेट आदि लगाया जाना निर्माण/रोपित हर का निर्माण	LS					46897
	8.4.2		निर्माण पथ का निर्माण	LS					27165
							शेष सुरक्षा एवं अन्य व्यय का योग		948896
			कुल योग व्यय :–						
							प्रति हैक्टेयर व्यय		409697

द्वितीय वर्ष (2024-2025)

क्र.		कार्य दर सं.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई			कुल मा.दि.	कुल राशि
						मा.दि.	राशि/इकाई		
1		2	3	3	4	6	7	8	9
	1.1	Special Rate	अनुश्रवण एवं मूल्यांकन :- योजना क्षेत्र में रोपित पौधों की ऊंचाई एवं गोलाई वृद्धि मापन का कार्य माह अगस्त एवं जनवरी/फरवरी में करते हुए सदा एनवीरिस्ता सारणी तथा अभिलेख तैयार करना।	54330	no.	1.00	रुपये/नग		54330
	1.2	Special Rate	अग्नि सुरक्षा:- कार्य निगरानी, वनों पर निर्भरता कम करने के उपाय, वृक्षारोपण, एवं ग्रामीणों के सामाजिक आर्थिक उन्नयन आदि विषयों पर वन कर्मचारियों अधिकारियों एवं वन प्रबंधन समिति के सदस्यों का प्रशिक्षण।	54.330	hect.	6000.00	रुपये/हे.		325980
2			पौधशाला कार्य				पौधों की वृद्धि मापन पर व्यय:-		280333
	2.1		पॉलिथिन सामग्री खरीद (5 प्रतिशत)	266.666	Rm	700	रुपये/रनी.		186515.00
3			जड़ संचार क्षेत्र का उपचार						
	3.0		घास उत्पादन एवं उपचार						
	3.1.1	Special Rate	ट्रैक्टर द्वारा अनार जोताई दो बार	32.998	Hect	4000	रुपये/हे.		130392
	3.1.2	Special Rate	घास बीज बोवाई :- स्थानीय प्रजाति के जंगली घास बीज संग्रहण एवं बोवाई कार्य (60 प्रतिशत क्षेत्र में)	32.998	Hect	5000	रुपये/हे.		162990
	3.1.3	Special Rate	खरपतवार निंदाई :- घास बीज के साथ अनुपजाऊ खरपतवार का निंदाई 02 बार (20 मानव दिवस प्रति हेक्टेयर)	32.998	Hect	20	मा.दि./हेक्टेयर	651.96	218583
4			जड़ संचार क्षेत्र का उपचार अन्तर्गत घास उत्पादन एवं उपचार कार्य का कुल व्यय :-						532965
	4.1	Special Rate	पौधशाला में पौधा तैयारी कार्य पर व्यय 50×45 सी.सी. पॉलिथिन में रोपित तथा मध्य विकास के मिश्रित एवं कलमदार पौधों की तैयारी अन्तर्गत द्वितीय वर्ष रखरखाव व्यय (रोपण के समय पौधों का न्यूनतम आकार 6 से 8 फीट) (10 प्रतिशत अधिक पौधे केटुआलटी सहित)	62480	Plants	20	रुपये/पौधे		1249600
	4.2	Special Rate	50×45 सी.सी. पॉलिथिन में 10 प्रतिशत मृत पौधे प्रतिस्थापन हेतु रोपित तथा मध्य विकास के मिश्रित एवं कलमदार पौधों की तैयारी अन्तर्गत प्रथम वर्ष व्यय (रोपण के समय पौधों का न्यूनतम आकार 6 से 8 फीट) (10 प्रतिशत अतिरिक्त पौधे)	5433	Plants	60	रुपये/पौधे		325980
5			रोपणी में पौधा तैयारी कार्य का द्वितीय वर्ष रखरखाव व्यय						1575580
	5.1		पौधा परिवहन						
	5.1.1	Special Rate	50×45 सी.सी. पॉलिथिन में निर्मित एवं कलमदार पौधे तथा मध्य विकास अवस्था के पौधों को नर्सरी से रोपण हेतु गड्ढे तक ढुलाना	62480	plants	20	रुपये/पौधे		1249600
	5.2		पौधा परिवहन पर व्यय :-						1249600
	5.2.1	Special Rate	पौधा रोपण कार्य 60×60×60 सी.सी. आकार के गड्ढों में खाद एवं मिट्टी भराई सहित) 1.55 रोपण + 0.45 गड्ढा भराई प्रति मानव दिवस	54330	Plants	4.00	मा.दि./सैकड़ा	2173	701879
	5.3		रोपण कार्य पर व्यय :-						701879
	5.3.1		वर्मिकम्पोस्ट खाद/समिति द्वारा उपलब्ध कार्बनिक खाद						
	5.3.1.1	Local Rate	60' सी.सी. आकार के गड्ढों में निर्मित एवं कलमदार पौध रोपण हेतु वर्मिकम्पोस्ट खाद का प्रयोग। (5 कि.ग्रा. प्रति गड्ढा)	271650	kg	10	रुपये/क्यू.		2716500
	5.3.2		डी.ए.पी. रासायनिक खाद						
	5.3.2.1	Local Rate	60×60×60 सी.सी. आकार के गड्ढों में 50 ग्राम प्रति पौधा (निर्मित एवं कलमदार) के मान से रोपण के समय उपयोग हेतु खाद।	2717	Kg	30	रुपये/किलो		81495
	5.3.3		नीम खली का प्रयोग						
	5.3.3.1	Local Rate	60×60×60 सी.सी. आकार के गड्ढों में 150 ग्राम प्रति पौधा की मान से रोपण के समय उपयोग हेतु।	8149.5	Kg	40	रुपये/किलो		325980
	5.3.4	Local Rate	कीटनाशक क्लोरोपायरीफॉस 3 एम.एल प्रति पौधा की मान से रोपण के समय उपयोग।	163	LTR	1000	रुपये/लि.		162000
	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 कलमदार, निर्मित एवं कलमदार पौधों में प्रति पौधा 50 ग्राम की निंदाई उपरान्त उपयोग हेतु कुल 350 ग्राम की मात्रा पर व्यय।	8149.5	Kg	30	रुपये/किलो		244485
	5.3.6	Special Rate	पौधों की अच्छी बढ़त के लिए निर्मित परिवहन लेख से प्राप्त प्रतिवेदन के आधार पर बायोस्टिमुलेंट, हार्मोन एवं एन्जाईम का उपयोग।	54330	Plants	10	रुपये/पौधे		543300
	5.4		खाद एवं कीटनाशक मद्धा व्यय पर व्यय :-						4874750
	5.4.1	Special Rate	प्रथम निंदाई एवं गुड़ाई 1 रोपण की 15 दिन पश्चात एक मीटर व्यास में की जायेगी। (अधिकतम मात्रा सहित) खाद प्रयोग सहित	54330	plants	3	मा.दि./सैकड़ा	1086.6	350871.8
	5.4.2	Special Rate	द्वितीय निंदाई एवं गुड़ाई 1 मीटर चौड़ी पट्टी में रोपण के 45 दिन बाद की जायेगी। रासायनिक खाद एवं कीटनाशक खाद अलग प्रयोग। (3 मा.दि. प्रति सैकड़ा)	54330	plants	3	मा.दि./सैकड़ा	1086.6	350871.8

	5.4.3	PCCF 4.11.12	तृतीय निंदाई एवं गुड़ाई एक मौसम अवधि में रोपण के 75 दिन बाद की जायेगी। खाद प्रयोग सहित (तृतीय निंदाई के साथ गुड़ाई किये जाने पर मृदा सतह पर बने कंकीलती टूटने से भूमि जाड़ की नमी उसे लम्बे समय तक बनी रहती है इसलिए तृतीय निंदाई के साथ गुड़ाई किया जाना आवश्यक है।)	34330	प्रतिशत	1.2	नारि/सैकड़ा	651.86	310983
								निंदाई कार्य पर व्यय :–	912527
								रोपण सेवा उपचार कार्य पर कुल व्यय :–	6938756
6			पानी सिंचाई कार्य						
	6.1		पौधों की रोपण पश्चात् गड्ढा पत्थर के मार्ग तक नियमित रूप से पौधों में आवश्यकतानुसार पानी सिंचाई सोलर पंप की सहायता से किया जायेगा। इस हेतु प्रति 06 हैक्टेयर 4 श्रमिक पानी की धार बनाने एवं पाईप की सहायता से पौधों तक पहुंचाने का कार्य किया जायेगा। इसिवर 06.07. कोष पानी रोपण 2017 में सिंचाई प्रयोग मॉडल आंकड़ों के अनुसार दो श्रमिकों के द्वारा 3×3 मीटर की अन्तराल पर लगभग 1 हैक्टेयर में रोपित 1100 पौधों में पाईप की पानी से सिंचाई किया जाना सम्भव हो पाया था तदानुसार प्रति 1000 पौधा में एक बार सिंचाई हेतु 1.43 मानव दिवस भार की आवश्यकता होगी।						457.73
	6.1.1	Special Rate	गड्ढा पत्थर के मार्ग तक पन्द्रह दिवस की अन्तराल में एक सिंचाई	10.08	Time	1.430	नारि./सैकड़ा	588.906	310384
	6.1.2	Special Rate	वर्षा जल संग्रहण एवं पार्कोलेशन पाईप आदि पर आकस्मिक व्यय	54.33	Hect.	8000.00	प्रति हैक्टेयर		434640
								सिंचाई पर कुल व्यय	754024
			अन्य कार्यवाही अभियान						
	7.1	Special Rate Campa	Invasive Alien Species Removal - सघन क्षेत्र – सफाई में मिला Invasive Alien Specie की जड़ को पौधे से खोदकर निकालना एवं सूखे हुए पेड़ों को डीसाइड निकालना, निकालने के पश्चात ट्रेंचिंग कर सुरक्षित स्थान पर एकत्रित कर ढेर लगाना एवं सूखने के पश्चात सुरक्षित रूप से जलाना (ट्रेंचिंग कार्य छोड़)	21.732	Hect.	10	नारि/माह	217.32	70194
	8		सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
	8.1	Special Rate	सुरक्षा श्रमिक प्रत्येक सेक्टर हेतु एक श्रमिक गड्ढा अवैध के मार्ग तक 05 प्रति माह नोट– सुरक्षा का कार्य वन प्रबंधन समिति के द्वारा किया जाना सुनिश्चित किया जावे जिसके अन्तर्गत वन प्रबंधन समिति के द्वारा लिए गये निर्णय के अनुसार सुरक्षा राशि का भुगतान समिति के खाते में किया जाकर उनके द्वारा निर्धारित सुरक्षा श्रमिकों को रोपण 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 व्यय किया जायेगा।	2	12	26	नारि/माह	624	201552
	8.2	Special Rate	आग्नि सुरक्षा कार्य – संयुक्त वन प्रबंधन समिति के प्रस्ताव अनुसार	54.330	Hect.	10000	नारि/माह		543300
	8.3		अन्य आकस्मिक व्यय, साईनबोर्ड, गेट आदि की स्थापना/निर्माण का एवं चौकीदार हट का रखरखाव कार्य						23165
								सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :–	773017
10			मजदूरी/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि						
	10.1		मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि आदि 6 प्रतिशत						559068
								सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :–	559068
								योग व्यय :–	
								प्रति हैक्टेयर व्यय	214801.77

तृतीय वर्ष रखरखाव कार्य (2025-2026)

क्र	कार्य दर क्र.		कार्य विवरण	मात्रा मात्रा	इकाई			कुल मात्रा	कुल राशि
						मात्रा	राशि/इकाई		
1	2		3	4	5	6	7	8	9
			अनुरक्षण एवं मूल्यांकन						
	1.1	Special Rate	अग्नि सुरक्षा, लाई निकासी, वनों का निर्मित धन करने के उपाय, वृक्षों कटिंग, एवं प्रजातियों के नाकाष्ठिक आर्थिक उपयोग आदि विषयों पर वन कर्मचारियों अधिकारियों एवं वन प्रबंधन समिति के सदस्यों का प्रशिक्षण	54.33	Man	1000	रुपये/दि.		54330
	1.2	Special Rate	रोपण क्षेत्र में रोपित पौधों की सिंचाई एवं गोड़ाई वृद्धि मापन का कार्य माह अक्टूबर एवं जनवरी/फरवरी में चलाये हुए सघन एनरिचिंग वनरण।	54330	Plants	1.50	रुपये/पौधा		81495
2							पौधों की वृद्धि मापन पर व्यय–		135825
	2.1		रोपित कार्य						
			रोपित लम्बा कार्य (10 प्रतिशत)	532.9	Ha	700	रुपये/एकड़		373030
							रोपित रखरखाव एवं मरम्मत पर कुल व्यय		373030
3							जैव गवार रोपण रखरखाव कार्य पर व्यय :–		0
			रोपणी में पौध तैयारी कार्य पर व्यय						
	3.1	Special Rate	30*40 सेमी. पॉलिबैग में 10 प्रतिशत मृत पौधे प्रतिस्थापन हेतु शीर्ष तथा मध्य विकास के मिश्रित एवं फलदार पौधों की तैयारी अन्तर्गत द्वितीय वर्ष रखरखाव व्यय (रोपण के समय पौधे का न्यूनतम आकार 4 से 5 फीट) (10 प्रतिशत अधिक पौधे)	5433	Plants	20	रुपये/पौधे		108660
4							रोपणी कार्य पर तृतीय वर्ष व्यय		108660
			रोपण क्षेत्र रखरखाव						
	4.1		मृदाजलसंरक्षण कार्य (10 प्रतिशत)						
	4.1.1	PCCF 4.5.2.2	मृत पौधों के बने खाली स्थान पर वैल प्रजाति के पौधों के रोपण हेतु गड्ढा खोदाई 60 × 60 × 60 सेमी साईज गड्ढा मिट्टी से।	5433	Pit	10.5	रुपये/सैकड़ा	570.465	184200
	4.1.2	Special Rate	पौधे का परिवहन (पॉलीथीन साईज 30x45 से.मी.)	5433	Plants	20	रुपये/पौधे		108660
	4.1.3	Local Rate	सिंचाईयन्त्र खरीदीसमर्पित 3 एच.एल प्रति पौधा की दर से उपयोग	16.299	Ltr	1000.00	रुपये/लिटर		16299
	4.1.4	PCCF 4.10.2.2	मृत पौधों से बने खाली स्थान पर खोदे गए 60*60*60 सेमी साईज के गड्ढों में जैविक एवं रासायनिक उर्वरक मिश्रित एवं फलदार पौधों का रोपण ।	5433	Plants	3.55	रुपये/सैकड़ा	103	52139
5							मृदाजलसंरक्षण कार्य पर कुल व्यय		371508
	5.2		रासायनिक खाद एन.पी.के का क्रय						
	5.2.1	Local Rate	रासायनिक खाद क्रय एन.पी.के 20 ग्राम प्रति पौधा निराई के समय तीन बार उपयोग हेतु 180 ग्राम प्रति पौधा के मान से क्रय	8149.50	Kg	30	रुपये/किलो		244485
	5.2.4		यूरिया सल्फेट खाद क्रय 250 ग्राम प्रति पौधा निराई के समय 03 बार उपयोग हेतु 600 ग्राम प्रति पौधा के मान से क्रय	32588	Kg	10	रुपये/किलो		325880
	5.3		निराई कार्य						
	5.3.1	Special Rate	प्रथम निराई/गुड़ाई एक मीटर व्यास में जो जाकोरी जिसके साथ मृत पौधों को स्थान, यूरिया तथा जैविक खाद डाला जाएगा। (अतिरिक्त खाद बनवाई एवं खाद प्रयोग सहित)	54330	Plants	2	सैकड़ा/सैकड़ा	1086.6	350971.8
	5.3.2	PCCF 4.11.2.2	द्वितीय निराई/गुड़ाई 1 मीटर चौड़ी पट्टी में 1 माह बाद की जाकोरी एवं खाद बनाया जायेगा। (2 सैकड़ा प्रति सैकड़ा)	54330	Plants	2	सैकड़ा/सैकड़ा	1086.6	350971.8
	5.3.3	PCCF 4.11.3.2	तृतीय निराई एवं गुड़ाई एक मीटर व्यास में 1 बार की जाकोरी एवं खाद बनाया जायेगा।	54330	Plants	1.3	सैकड़ा/सैकड़ा	651.96	210583
							निराई कार्य पर व्यय :–		913526.6
6	6.1	Local Rate	दो बार ट्रैक्टर से अंतर जुताई	32.598	Hect.	4000	रुपये/ट्रैक्टर		130392
							रोपण क्षेत्र रखरखाव कार्य पर कुल व्यय :–		1984942
7			जल संरक्षण संरचनाओं का रखरखाव कार्य						
	7.1	Special Rate	जल संरक्षण संरचनाओं का रखरखाव कार्य (10 प्रतिशत) अन्तर्गत ट्रैंच की पुनर्खोदाई एवं आवश्यकतानुसार सफाई, रोपिंग, मोजार बंध, आदि संरचनाओं का पुनर्निर्माण कार्य।	54.330	Hect	3000	रुपये/ट्रैक्टर		162990
							जल संरक्षण कार्य पर व्यय		162990
8			खनी निराई कार्य						

	8.1		पौधों की रोपण पश्चात् यह सुनिश्चित करने के लिये एक निर्धारित क्रम से पौधों में आवश्यकतानुसार पानी सिंचाई कंटेनर पर की सहायता से किया जायेगा। इस हेतु प्रति 05 हेक्टेयर 4 श्रमिक पानी की मात्रा बनाने एवं पाईप की सहायता से पौधे तक पहुँचाने का कार्य किया जायेगा। प्रतिवर्ष ग.र.ग. कोर पानी रोपण 2017 में सिंचाई प्रयोग संबंधित आंकड़ों के अनुसार दो श्रमिकों के द्वारा 5×5मीटर की अन्तराल पर लगभग 1 हैक्टेयर में रोपित 1100 पौधों में पाईप की पानी से सिंचाई किया जाना संभव है। पाँच का औसतानुसार प्रति 1000 पौधा एक बार सिंचाई हेतु 1.82 मानव दिवस श्रम की आवश्यकता होगी।						
	8.1.1	special Rate	माह अप्रैल से जून तक 60 दिवस की अवधि में एक सिंचाई	9.00	Times	1.820	मानि/सैकड़ा	889.9254	283448
	8.1.2	special Rate	माह नवम्बर से मार्च तक पन्द्रह दिवस की अवधि में एक सिंचाई	10.00	Times	1.820	मानि/सैकड़ा	988.806	318384
	8.1.3	special Rate	एम.डी. रसायनिक एवं कार्बनिकखाद सहित आदि पर आकस्मिक व्यय	34.33	Times	8000.000	मानि/सैकड़ा		434640
								सिंचाई पर कुल व्यय	1036470
8			अन्य कल्चरल आपरेशन						
	8.1.1		Invasive Alien Species Removal - वाटल क्षेत्र – जनोद्रा में स्थित Invasive Alien Specie की जड़ को बेलों से खोदकर निकालना एवं गुपे हुए तिने को खोदकर निकालना, निकाले के पश्चात ट्रेंचिंग एवं कुर्सीका मॉस पर एकत्रित कर ढेर लगाना एवं सुखने के पश्चात कुर्सीका एम से जलाना (तृतीय वर्ष कार्य)	21.732	Hect	3	मानि/हेक्टर	65.196	21858
			एकत्रीकरण कार्य						
	8.1.2	Hortic Hortici 2.2	जैविक ठूठों से निकले फलीदार ठूठों में से एक या दो स्वस्थ संचित को सड़े हुए अन्य बनस्पति व ठूठ कंपोस्ट की कटाई एवं सफाई कार्य।	34.330	Hect	3	मानि/हेक्टर	162.99	52646
								अन्य कल्चरल आपरेशन के तहत अंतिम का एकत्रीकरण कार्य पर व्यय	75504
9			सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
	9.1	special Rate	सुरक्षा श्रमिक प्रत्येक सेक्टर हेतु एक श्रमिक वाह अवैध 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 जाना एवं इनके द्वारा नियोजित सुरक्षा श्रमिकों को रोपण क्षेत्र में संलग्न किया जायेगा। श्रमिकों की अतिरिक्त राशि का भुगतान समिति स्तर पर किया जाना प्रतिरिक्त राशि का अवशेष वन प्रबंधन समिति स्तर पर ग्राम विकास कार्य हेतु व्यय किया जायेगा।	2	12	26	मानि/माह	624	201552
	9.2		अन्य आकस्मिक व्यय, बाईनोकुलर, टेंट आदि मरम्मत/निर्माण व्यय एवं मॉनीटरिंग टूर का रखरखाव कार्य।						27105
								सुरक्षा एवं अन्य कार्य का कुल व्यय :–	228657
			लम्पसी/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि						
	9.2.1		लम्पसी दरों में आकस्मिक वृद्धि आदि 10 प्रतिशत						410934
								दर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय	410934
								योग व्यय :–	4520271
								प्रति हैक्टेयर व्यय	83100.3

चतुर्थ वर्ष रखरखाव कार्य (2026–2027)

क्र.		कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई			कुल मात्रा	कुल राशि
						मात्रा	राशि/इकाई		
1		2	3	4	5	6	7	8	9
1			अनुश्रवण एवं मूल्यांकन एवं प्रशिक्षण						
	1.1	Special Rate	अनुश्रवण एवं मूल्यांकन :– रोपण क्षेत्र में रोपित पौधों की उत्तरजीविता एवं गोलाई वृद्धि मापन का कार्य माह अक्टूबर एवं जनवरी/फरवरी में कराते हुए डाटा एनालिसिस करना एवं अभिलेख तैयार करना।	54330	Plants	1.5	रुपये/पौधा		81495
							पौधों की वृद्धि मापन पर व्यय–		81495
2			घेरीकरण कार्य						
		Special Rate	कंटिला तारबाड़ कार्य 40 प्रतिशत	572.9	Rm.	700	रुपये/र.मी.		373830
3			रोपणी में पौधा तैयारी कार्य पर व्यय						
		Special Rate	रोपणी व्यय – औषधी प्रजाति के छाड़ी एवं बेला प्रजाति के पौधों की तैयारी कार्य प्रथम वर्ष (पॉलिथिन साईज 20x30 सेमी.) 5 प्रतिशत अतिरिक्त पौधा	2868	Plants	20	रुपये/पौधा		57360
4			रोपण क्षेत्र उपचार						
		FCCF Norms 1.3.1.2	औषधी प्रजाति के छाड़ी एवं बेला प्रजाति के पौधों के रोपण हेतु स्थानीय मिट्टी में गड्ढा खुदाई कार्य साईज 45x45x45 cm.	3717	nos	5	रुपये/सैकड़ा	115.93	43080
	5.1		निंदाई कार्य						
	5.1.1	FCCF Norms 4.1.1.2.2	प्रथम निंदाई एवं गुड़ाई रोपण सीटर व्यास में रोपित एवं जीवित्त पौधों प्रत्येक के पौधों के जड़ों को खोदकर खाद मिश्रित मिट्टी में भुरिया तथा जैविक खाद डाला जाएगा। (जीवाश्मयुक्त खाद बनवाई एवं खाद प्रयोग सहित)	54330	Plants	2	रुपये/सैकड़ा	1087	351101
	5.1.2	FCCF 4.1.1.2.1	द्वितीय निंदाई एवं गुड़ाई 1 मीटर चौड़ी पट्टी में पूरा माह बाद की जाएगी एवं खाद डाला जाएगा (2 मात्रा प्रति सैकड़ा)	54330	Plants	3	रुपये/सैकड़ा	1087	351101
		Market Rate	वर्मी कम्पोस्ट खाद कम 250 ग्राम प्रति पौधा निंदाई के दौरान 02 बार उपयोग हेतु 500 ग्राम प्रति पौधा के मान से क्रय	27165	Kg	10	रुपये/किलो		271650
	5.2	Market Rate	रासायनिक खाद कम एनपीके बड़े पौधों में 50 ग्राम प्रति पौधा निंदाई के समय दो बार उपयोग	5433	Kg	30	रुपये/किलो		162990
							निंदाई कार्य पर कुल व्यय :–		1136841
							रोपण क्षेत्र उपचार कार्य पर कुल व्यय :–		1188721
6			भू जल संरक्षण कार्य						
	6.1		जल संरक्षण संरचनाओं का रखरखाव कार्य (15 प्रतिशत) कम्पार्ट ट्रेंच की दुरूस्तीकरण एवं आवश्यकतानुसार खुदाई, गैबियन, बोल्डर बंध, आदि संरचनाओं का सुदृढ़ीकरण कार्य।	54.330	Hect	3000.00	रु./हेक्टेयर		162990
7			पानी सिंचाई कार्य						
	7.1		पौधों की रोपण अवस्था माह नवम्बर से मार्च तक नियमित रूप से पौधों में आवश्यकतानुसार पानी सिंचाई संबंधित ग्राम की सहायता से किया जायेगा। इस हेतु प्रति 05 हेक्टेयर 4 श्रमिक पानी की खर बनाने एवं पाइप की सहायता से पौधों तक पहुंचाने का कार्य किया जायेगा। वनविभाग छ.ग. कोष नियमों रोपण 2017 में सिंचाई प्रयोग नवीकरण अवस्थों के अनुसार दो श्रमिकों के द्वारा 3×3मीटर की अन्तराल पर लगभग 1 हेक्टेयर में रोपित 1100 पौधों में पाईप की पानी से सिंचाई किया जाना सम्भव हो पाता था तदनुसार प्रति 1000 पौधा एक बार सिंचाई हेतु 1.82 मानव दिवस श्रम की आवश्यकता होगी।						
	7.1.1	special Rate	माह अप्रैल से जून तक 10 दिवस की अन्तराल में एक सिंचाई	9.00	Times	1.820	रुपये/सैकड़ा	889.9254	287446
	7.1.2	special Rate	माह नवम्बर से मार्च तक 10 दिवस की अन्तराल में एक सिंचाई	10.00	Times	1.820	रुपये/सैकड़ा	888.806	319984
	7.1.3		पम्प का रखरखाव एवं कनेक्टिविटी पाईप आदि पर आकस्मिक व्यय	54.33	Hect	8000.000	रुपये/सैकड़ा		434640
							पानी सिंचाई कार्य पर कुल व्यय		1042070
8			सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
	8.1	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 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 जायेगा उनके द्वारा निर्धारित सुरक्षा श्रमिकों को रोपण क्षेत्र में संलग्न किया जायेगा। श्रमिकों की मासिक्रमिक राशि का भुगतान समिति स्तर पर किया जायेगा अतिरिक्त बचत राशि का उपयोग वन प्रबंधन समिति स्तर पर ग्राम विकास कार्य हेतु किया जायेगा।	2	12	26	माह/माह	624	201552
	8.2		अन्य आकस्मिक व्यय, स्टेशनरी, रेट आदि मरम्मत/निर्माण व्यय एवं फोकसिंग ट्रेट का रखरखाव कार्य।	LS					27165
							सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :–		228717
10			मजदूरी/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि						
	10.1		मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि आदि 15 प्रतिशत						465228
							दर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय		465228
			योग व्यय :–						3697482
							प्रति हेक्टेयर व्यय		66234

गवन वर्ष रखरखाव कार्य (2022-2023)

क्र.		कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई			खुल मात्रि	खुल राशि
						मात्रि	दरि/इकाई		
1			2	3	4	5	6	7	8
1			अनुरक्षण, सुरक्षण एवं प्रशिक्षण						
	1.1	special Rate	अनुरक्षण एवं सुरक्षण :- रोपण क्षेत्र में रोपित पौधों की उनकाई एवं गोडाई वृद्धि मापन का कार्य यह जनवरी, अक्टूबर एवं जनवरी में करते हुए डाटा एनालिसिस करना एवं अभिलेख तैयार करना।	84330	Plants	1.5	रुपये/पौधे		81495
							पौधों की वृद्धि मापन पर व्यय-		81495
2			पौधरोपण कार्य						
	2.1		पौधरोपण रखरखाव कार्य (10 प्रतिशत)	512.9	R.m.	700.00	रु./रनी.		375030
							पौधरोपण रखरखाव एवं मरम्मत पर कुल व्यय		375030
7			खरी सिंचाई कार्य						
	7.1		पौधों की रोपण पश्चात् गर्म मौसम में कार्य एवं निर्धारित समय से पौधों में आवश्यकतानुसार खरी सिंचाई ठेकेदार पंप की सहायता से किया जायेगा। इस हेतु प्रति 05 हेक्टेयर 4 श्रमिक पानी की भर बनाने एवं पाईप की सहायता से पौधों तक पहुंचाने का कार्य किया जायेगा। हरियाणा ग.ग. ओर पानी रोपण 2017 में सिंचाई प्रयोग परिणाम आंकड़ों के अनुसार दो श्रमिकों के द्वारा 2×2मीटर की अन्तराल पर लगभग 1 हेक्टेयर में रोपित 1100 पौधों में पाईप की पानी से सिंचाई किया जाना सम्भव है। इस के अनुसार प्रति 1000 पौध एक बार सिंचाई हेतु 100 मानव दिवस श्रम की आवश्यकता होगी।						
	7.1.1	special Rate	वह अवधि से नई उगे 10 दिवस की अन्तराल में एक सिंचाई	6.60	Times	1.850	मात्रि/सैकड़ा	393.2836	191631
	7.1.3		कम का रखरखाव एवं कनेक्टिविटी पाईप आदि पर आवश्यक व्यय	54.33	Hect	8000.000	मात्रि/सैकड़ा		434640
							खरी सिंचाई कार्य पर कुल व्यय		626271
4			रोपणी में पौधा तैयारी कार्य पर व्यय						
		special Rate	रोपणी व्यय – औषधी प्रजाति के झाड़ी एवं बेल प्रजाति के पौधों की तैयारी कार्य द्वितीय वर्ष (पॉलिथिन साईज 20x30 गेज) 10 प्रतिशत अतिरिक्त पौध	2000	Plants	10	रुपये/पौधे		20000
5			रोपण क्षेत्र उपचार						20000
		special Rate	रोपण हेतु औषधी प्रजाति के झाड़ी एवं बेल प्रजाति के पौधों का परिवहन	2717	Plants	6.00	रुपये/पौधे		16302
		special Rate	रोपण हेतु औषधी प्रजाति के झाड़ी एवं बेल प्रजाति के पौधों का रोपण बाद सिंचाई सहित	2717	Plants	3.00	मात्रि/सैकड़ा	81.51	26328
		Market Rate	पोटाशयुक्त फास्फोबैक्टीरिया 3 एम.एल. प्रति पौध की मात्रा से रोपण के समय उपयोग।	8	Kg	1000.00	रुपये/किलो		8151
		special Rate	प्रथम निराई कार्य	2717	Plants	2.00	मात्रि/सैकड़ा	56.34	17552
		PCCF Norms 41132	द्वितीय निराई कार्य	2717	Plants	2.00	मात्रि/सैकड़ा	56.34	17552
		PCCF Norms 41132	तृतीय निराई कार्य	2717	Plants	1.20	मात्रि/सैकड़ा	32.604	10531
		Market Rate	रासायनिक खाद डाय एमोनियम फास्फेट 50 ग्राम प्रति पौध निराई के समय तीन बार उपयोग हेतु 150 ग्राम प्रति पौधा के मान से।	136	Kg	30.00	रुपये/किलो		4075.5
		Market Rate	यूरिया अमोनियम खाद डाय 250 ग्राम प्रति पौध निराई के समय 03 बार उपयोग हेतु 800 ग्राम प्रति पौधा के मान से डाय	1339	Kg	10.00	रुपये/किलो		13395
							रोपण क्षेत्र उपचार कार्य पर कुल व्यय		114076.5
			जल संरक्षण						
			जल संरक्षण संरचनाओं का रखरखाव कार्य 10 प्रतिशत	54.33	Hect	2000.00	रुपये/हे.		108660
9			सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
	9.1	special Rate	सुरक्षा श्रमिक प्रत्येक सेक्टर हेतु एक श्रमिक माह अवधि से कार्य एक 08 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 संलग्न किया जायेगा। श्रमिकों की पारिश्रमिक राशि का भुगतान समिति स्तर पर किया जाकर अतिरिक्त मजदूरी राशि का उपयोग वन प्रबंधन समिति स्तर पर ग्राम विकास कार्य हेतु मान लिया जायेगा।	2	12	26.00	मात्रि/माह	624	201552
	9.2		अन्य आकस्मिक व्यय, स्टेशनरी, नेट आदि मरम्मत/निर्माण पम एवं पौधशाला हट का रखरखाव कार्य।	1.8					27065
							सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :-		228617
10			मजदूरी/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि						
	10.1		मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि आदि 20 प्रतिशत						312426
							दर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय		312426
									1874555
			कोर व्यय :-					प्रति हैक्टेयर व्यय	34583

वर्तमान वर्ष रखरखाव कार्य (2028-2029)

क्र.		कार्य पद सं.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई			कुल मात्रा	कुल राशि
						मात्रा	राशि/इकाई		
1		2	3	4	5	6	7	8	9
1			अनुरक्षण, पुनर्वास एवं प्रशिक्षण						
	1.1	Special Rate	अनुरक्षण एवं पुनर्वास :- रोपण क्षेत्र में रोपित पौधों की ऊंचाई एवं मोटाई वृद्धि मापन का कार्य माह जनवरी, अक्टूबर एवं जनवरी में जनवरी वृक्ष सघन एनक्लिनिक मापन एवं अभिलेख तैयार उपगत।	54500	Plants	1.5	रुपये/पौधे		81495
							पौधों की वृद्धि मापन पर व्यय-		81495
2			पौधिशाला कार्य						
	2.1		पौधिशाला मरम्मत कार्य (10 प्रतिशत)	312.9	R.m.	700.00	रु./र.मी.		219030
3			रोपण क्षेत्र उपचार						
	3.1		सिंचाई						
	3.1.1	Special Rate	प्रथम सिंचाई एवं गुड़ाई रोपण सीजन प्रथम में रोपित एवं अरोपित दोनों प्रकार के पौधों में की जानेगी जिसके साथ निर्धारित मात्रा में सुरिया खाद तथा रासायनिक खाद डाला जाएगा। (पर्णपत्रीय पोषण बनाई एवं खाद प्रयोग सहित)	2717	Plants	2	नग/रुपया	34.34	17552
	3.1.2	PCCF Rate 4.1.1.3.3	द्वितीय सिंचाई एवं गुड़ाई :- रोपण पौधों वर्षा में एक माह बाद की जानेगी एवं पाला बनाया जायेगा (2 नग/प्रति रोपण)	2717	Plants	2	नग/रुपया	34.34	17552
	3.2		रासायनिक खाद (एन.पी.के. सिंचाई के साथ)						
	3.2.1	Local Rate	एन.पी.के. का उपयोग सिंचाई के साथ अरोपित प्रजाति के प्रारंभ एवं बेसा प्रजाति के पौधों में प्रति पौधा 20 ग्राम प्रति सिंचाई उपयोग हेतु कुल 50 ग्राम के मान से प्रयुक्त	135.85	Plants	30	रुपये/किलो		4075.5
	3.2.2	Market Rate	यूरी उपयोग खाद प्रथम 100 ग्राम प्रति पौधा सिंचाई के साथ 02 बार उपयोग हेतु 200 ग्राम प्रति पौधा के मान से प्रयुक्त	543.4	Plants	10	रुपये/किलो		5434
							सिंचाई का व्यय		44613.5
4	4.1		खाद संरक्षित संरचनाओं का रखरखाव कार्य 10 प्रतिशत	54.35	Unit	2000.00	रुपये/है.		108660
5	5.1		कटाई छंटाई कार्य						
	5.1.1	PCCF Rate 1.2.1	रोपित पौधों से निकले नर्सरियल शूटों में से एक या दो स्वस्थ उर्ध्वाधर शूटों रखते हुए अन्य समस्त व विकृत अंशों की कटाई एवं छंटाई कार्य	6.52	Unit	3	रुपये/है.	19.5588	6517
							अन्य रखरखाव अपरेशन के तहत विभिन्न कार्य का व्यय		6517
6			सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
	6.1	Special Rate	सुरक्षा श्रमिक प्रत्येक सेक्टर हेतु एक श्रमिक वह अवैध से चार तक 05 श्रमिक प्रति वह ... नोट :- सुरक्षा का कार्य वन प्रबंधन समिति के द्वारा किया जाना सुनिश्चित किया जाएं, 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 संलग्न किया जायेगा। श्रमिकों की पारिश्रमिक राशि का भुगतान समिति स्तर पर किया जाना अतिरिक्त बचत राशि का उपयोग वन प्रबंधन समिति स्तर पर वृक्ष विकास कार्य हेतु व्यय किया जायेगा।	2	12	26.00	नग/रुपया	624.00	301552
	6.2		अन्य आकस्मिक व्यय, स्टाईपेंड, रेट आदि मरम्मत/निर्माण खर्च एवं चौकीदार हट का रखरखाव कार्य।						27355
							भुगतान एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :-		238717
7			सामग्री/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि						
	7.1		मजदूरी की दरों में आकस्मिक वृद्धि 25 प्रतिशत						210708
							दर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय		210708
			कुल व्यय :-						1053541
							प्रति हैक्टेयर व्यय		19392

कमान वर्ष रखरखाव कार्य (2020-2030)

क्र.		कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई			कुल मात्रा	कुल राशि
						मात्रा	राशि/इकाई		
1		2	3	4	5	6	7	8	9
1			अनुप्रयोग, मूल्यांकन एवं प्रशिक्षण						
	1.1	Special Rate	अनुप्रयोग एवं मूल्यांकन :- रोपण क्षेत्र में संचित पौधों की लगाई एवं पौधों वृद्धि मापन का कार्य यह जनवरी, अक्टूबर एवं जनवरी में करते हुए डाटा एनालिसिस करना एवं रिपोर्ट तैयार करना।	54310	Plants	1.5	रुपये/पौधे		81465
							अनुप्रयोग एवं मूल्यांकन पर व्यय :-		81465
2			मृत पौधों के बने खाली स्थान पर खोदे गए 60*60*60 सेमी साईज के						
	2.1		सीमित रखरखाव कार्य (10 प्रतिशत)	332.5	R.m.	300.00	रू./र.मी.		273030
							सीमित रखरखाव एवं मरम्मत पर कुल व्यय		273030
3			भू जल संरक्षण कार्य						
	3.1		जल संरक्षण संरचनाओं का रखरखाव कार्य (10 प्रतिशत)	54.310	Hect.	2000	रुपये/है.		108660
							जल संरक्षण कार्य पर व्यय		108660
4			सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
	4.1	Special Rate	सुरक्षा श्रमिक प्रत्येक सेक्टर हेतु एक श्रमिक यह औसत से चार एक 08 श्रमिक प्रति यह ... नोट :- सुरक्षा का कार्य वन प्रबंधन समिति के द्वारा किया जाना सुनिश्चित किया जाएं, 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 संलग्न किया जायेगा। श्रमिकों की पारिश्रमिक राशि का भुगतान समिति स्तर पर किया जाकर अतिरिक्त व्यय राशि का उपयोग वन प्रबंधन समिति स्तर पर वन विकास कार्य हेतु व्यय किया जायेगा।	2	12	36	मानदेय/यह	624	201552
	4.2		अन्य आकस्मिक व्यय, साईनबोर्ड, गेट आदि मरम्मत/निर्माण तथा एवं चौकीदार हट का रखरखाव कार्य।						37165
							सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :-		238717
5			सामग्री/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि						
	5.1		मजदूरी की दरों में आकस्मिक वृद्धि 30 प्रतिशत						237571
							दर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय		237571
			कुल व्यय :-						1019473
							प्रति हैक्टेयर व्यय		18949

अग्रिम वर्ष स्थलाकन कार्य (2020-2021)

क्र.		कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई			कुल मात्रि	कुल राशि
						मात्रि	राशि/इकाई		
1		2	3	4	5	6	7	8	9
1			अनुरक्षण एवं मूल्यांकन						
	1.1	Special Rate	अनुरक्षण एवं मूल्यांकन :- रोपण क्षेत्र में रोपित पौधों की कटाई एवं गैलाई वृद्धि मापन का कार्य माह जनवरी, अक्टूबर एवं जनवरी में करते हुए डाटा एनालिसिस करना एवं अभिलेख तैयार करना।	54100	Plants	1.5	रुपये/पौधे		81495
							अनुरक्षण एवं मूल्यांकन पर व्यय :-		81495
2			कीलिंग सम्बन्ध कार्य 10 प्रतिशत						
	2.1		कीलिंग सम्बन्ध कार्य (10 प्रतिशत)	552.9	R.m.	700.00	रु./रनी.		373030
							कीलिंग स्थलाकन एवं सम्बन्ध पर कुल व्यय		373030
3			नु जल संचयन कार्य						
	3.1		जल संचयन संरचनाओं का स्थलाकन कार्य	54.350	Rmt.	2000	रुपये/मी.		108660
							जल संचयन कार्य पर व्यय		108660
4			सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
	4.1	Special Rate	सुरक्षा श्रमिक प्रत्येक सैक्टर हेतु एक श्रमिक माह अप्रैल से मार्च तक 08 श्रमिक प्रति माह --- नोट :- सुरक्षा का कार्य वन प्रबन्धन समिति के द्वारा किया जाना सुनिश्चित किया जाई जिसके अन्तर्गत वन प्रबन्धन समिति के द्वारा लिए गए निर्णय के अनुसार सुरक्षा राशि का भुगतान समिति के खाते में किया जावेगा उनके द्वारा निर्धारित सुरक्षा श्रमिकों को रोपण क्षेत्र में संतुष्ट किया जावेगा। श्रमिकों की अतिरिक्त 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।	2	12	26	मा.मि./माह	624	201552
	4.2		अन्य आकस्मिक व्यय, साईनबोर्ड, गेट आदि सम्बन्ध/निर्माण तथा एवं कीलिंग हट का स्थलाकन कार्य।						27165
							सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :-		228717
5			मजदूरी/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि						
	5.1		मजदूरी की दरों में आकस्मिक वृद्धि 26 प्रतिशत						277166
							दर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय		277166
			योग व्यय :-						1069068
							प्रति हैक्टेयर व्यय		19077.30

गवन वर्ष रखरखाव कार्य (2021-2022)

क्र	कार्य दर क्र	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई			कुल मात्रि.	कुल राशि
					मात्रि	राशि/इकाई		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1		अनुप्रयोग एवं मूल्यांकन						
	1.1	Special Rate	अनुप्रयोग एवं मूल्यांकन :- रोपण क्षेत्र में रोपित पौधों की ऊंचाई एवं गोलाई वृद्धि मापन का कार्य माह जनवरी, अक्टूबर एवं जनवरी में लाये हुए डाटा एनालिसिस करना एवं अभिलेख तैयार करना।	54130	Plants	1.5	रुपये/पौधे		81195
						अनुप्रयोग एवं मूल्यांकन पर व्यय-		81195
2			मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि आदि 15 प्रतिशत					
	2.1		रोपित पौधा कार्य (10 प्रतिशत)	332.8	R.m.	700.00	रु./र.मी.	233030
						रोपित रखरखाव एवं मरम्मत पर कुल व्यय		233030
3			जल संरक्षण					
	3.1		जल संरक्षण संरचनाओं का रखरखाव कार्य (05 प्रतिशत)	54.130	Hect.	3000.00	रु./है.	162390
						जल संरक्षण कार्य पर व्यय		162390
4			सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य					
	4.1	Special Rate	सुरक्षा श्रमिक प्रत्येक सेक्टर हेतु एक श्रमिक माह अवधि से मार्च तक 05 श्रमिक प्रति माह ..... नोट :- सुरक्षा का कार्य उप प्रबन्धन समिति के द्वारा किया जाना सुनिश्चित किया जाये, जिसके अन्तर्गत उप प्रबंधन समिति के द्वारा लिए गए निर्णय के अनुसार सुरक्षा राशि का भुगतान समिति के खाते में किया जाकर उनके द्वारा नियोजित सुरक्षा श्रमिकों को रोपण क्षेत्र में संचालन किया जायेगा। श्रमिकों की अतिरिक्त राशि का भुगतान समिति स्तर पर किया जाकर अतिरिक्त बचत राशि का उपयोग उप प्रबंधन समिति स्तर पर ग्राम विकास कार्य हेतु व्यय किया जायेगा।	2	12	26	माह/माह	624	201552
	4.2		अन्य आकस्मिक व्यय, स्टेशनरी, गेट आदि मरम्मत/निर्माण व्यय एवं लैमीनेटर हट का रखरखाव कार्य।					27185
						सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :-		228737
5			मजदूरी की दरों में आकस्मिक वृद्धि					
	5.1		मजदूरी की दरों में आकस्मिक वृद्धि 40 प्रतिशत					338493
						दर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय		338493
			योग व्यय :-					1184715
						प्रति हेक्टेयर व्यय		21896

दशम वर्ष रखरखाव कार्य (2022-2023)

क्र.	कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	मात्रा	राशि/इकाई	कुल मात्रा	कुल राशि
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1		अनुप्रयोग एवं मूल्यांकन						
1.1	special Rate	अनुप्रयोग एवं मूल्यांकन :- रोपण क्षेत्र में संरोपित पौधों की उत्तरजीविता एवं गोलाई वृद्धि मापन का कार्य यह जनवरी, अक्टूबर एवं जनवरी में करते हुए डाटा एनालिसिस करना एवं अभिलेख तैयार करना।	14170	Plants	1.5	रुपये/पौधा		21255
						अनुप्रयोग एवं मूल्यांकन का योग-		21255
2		पाल संरक्षण						
2.1		पाल संरक्षण तटबन्धों का रखरखाव कार्य (छः हजारवां)	54.330	Hect.	1000.00	रु./है		54330
2.2	special Rate	एक वर्षीय मिनिंग कार्य :- रोपण के दसवें वर्ष में रहरसिया बगुला के द्वारा क्षतग्रस्त पौधों की गोलाई एवं प्रति हेक्टेयर पौधों की गणना कर औसत गोलाई के दस गुना अनुसार क्षतग्रस्त पौधों को लेकर दूर विमूल एवं कमजोर पौधों की कटाई की जायेगी। इससे क्षतग्रस्त पौधों को काटने हेतु पर्याप्त अवसर प्राप्त होगा।	54.330	Hect	25	रुपये/हेक्टर	1358.25	438715
						अन्य कानवास आपरेशन के साथ रोपित पौधों में एक वर्षीय मिनिंग कार्य-		438715
3		सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
3.1	special Rate	सुरक्षा श्रमिक प्रत्येक सेक्टर हेतु एक श्रमिक यह औसत से वर्ष तक का श्रमिक होगा ... 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 नियोजित सुरक्षा श्रमिकों को रोपण क्षेत्र में संलग्न किया जायेगा। श्रमिकों की पारिश्रमिक राशि का भुगतान समिति स्तर पर किया जाकर अतिरिक्त बचा राशि का उपयोग वन प्रबंधन समिति स्तर पर ग्राम विकास कार्य हेतु व्यय किया जायेगा।	2	12	26	रुपये/यह	624	280552
3.2		अन्य आकस्मिक व्यय, स्टाइपेन्ड, नेट आदि मरम्मत/निर्माण का एवं फीडबैक हट का रखरखाव कार्य।						27165
						सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :-		218717
4		मजदूरी की दरों में आकस्मिक वृद्धि						361466
4.1		मजदूरी की दरों में आकस्मिक वृद्धि का प्रतिशत						
						दर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय		361466
								1164733
		योग व्यय :-				प्रति हेक्टेयर व्यय		21438

वार्षिक परियोजना लागत गोशवारा

क्र	वर्ष	रकबा (हे.मे.)	प्रति हे.दर	राशि	प्रति पौधा व्यय
1	प्रथम वर्ष शेष रोपणी कार्य (रोपित सहित) (2020-2021)	54.330	405656.69	22158821.00	409.70
2	द्वितीय वर्ष (2021-2022)	54.330	214882.77	11670135.00	214.80
3	तृतीय वर्ष (2022-2023)	54.330	83290.28	4526271.00	83.30
4	चतुर्थ वर्ष (2023-2024)	54.330	66214.00	3597407.00	66.21
5	पंचम वर्ष (2024-2025)	54.330	34503.14	1874555.00	34.50
6	षष्ठम वर्ष (2025-2026)	54.330	19391.51	1053541.00	19.39
7	सप्तम वर्ष (2026-2027)	54.330	18949.00	1029499.00	18.95
8	अष्टम वर्ष (2027-2028)	54.330	19677.30	1069068.00	19.68
9	नवम वर्ष (2028-2029)	54.330	21886.09	1184725.00	21.88
10	दशम वर्ष (2029-2030)	54.330	21437.03	1164733.00	21.44
	योग		909678.71	49423845.00	909.68

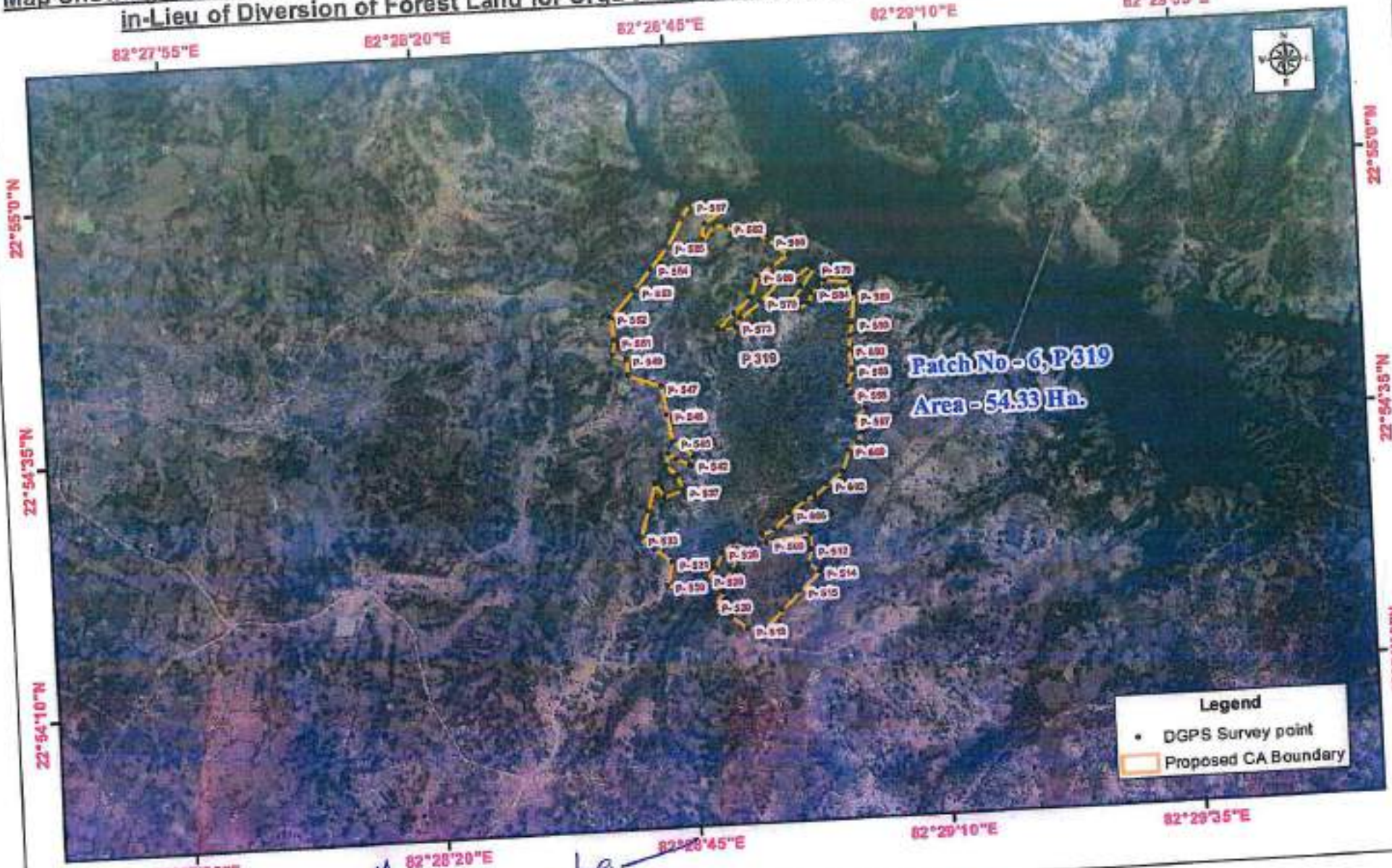
टीप :- 1 पौधा रकबा की आवश्यकता अनुसार कंटिंग कार्य हेतु प्राक्कलन तैयार की गया है।

उपवनमण्डलाधिकारी
बटाबोरा उपवनमण्डल बटाबोरा

वन परिक्षेत्र अधिकारी
कोईर वन परिक्षेत्र

वनमण्डलाधिकारी
बटाबोरा वनमण्डल बटाबोरा

Map Showing 315.000 Ha. Land Proposed for Compensatory Afforestation in Range - Kendai, Division-Katghora, C.G in-Lieu of Diversion of Forest Land for Urga to Dharmajaygarh Rail Corridor Project (Patch No- 6)



वन परिक्षेत्र अधिकारी
केंदई

उप वन मण्डलाधिकारी
कटघोरा

वनमण्डलाधिकारी
कटघोरा वनमण्डल, कटघोरा

Map Showing 315.00 Ha. Land Boundary Proposed For Compensatory Afforestation (CA) For CERL, CA land In Kendai (Patch No - 6)

Treatment Map in Scale 1:15000

CERL CA LAND AREA STATEMENT

Sl. No.	Division	Range	Patch No	Compartment No	Type of Forest	Area (Ha.)
1	Katghora	Kendai	Patch 6	P 319	Protected Forest	54.33

82°27'30"E 82°28'0"E 82°28'30"E 82°29'0"E 82°29'30"E

22°55'0"N 22°54'30"N 22°54'0"N

RANGE OFFICER
वन परिक्षेत्र अधिकारी
कोटई

वनमण्डलाधिकारी
कटघोरा वनमण्डल, कटघोरा

S.D.O.
उप वन मण्डलाधिकारी
कटघोरा

DIVISIONAL FOREST OFFICER

Scale - 1:15,000

0 150 300 600 900 1,200
Meters

Legend
Proposed CA Boundary

Surveyed & Mapping by :-
Geotrax International Services
B.O. 853, Noora Extension, Parthvi Nagar, Hirapur, Raipur-492099
Printed On : 17.11.2023

छत्तीसगढ़ शासन वन एवं जलवायु परिवर्तन विभाग

परियोजना प्रतिवेदन

छ.ग. ईस्ट रेल कॉरीडोर लिमि.
उरगा से धरमजयगढ़ न्यू बी.जी. इलेक्ट्रीफाई लाईन निर्माण कार्य रकबा 157.035 हे. के एवज में क्षतिपूर्ति वृक्षारोपण

राज्य कैम्पा निधि से सिंचित क्षतिपूर्ति वृक्षारोपण

कक्ष क्रमांक	:–	P 324	सिरमिना
प्रस्तावित रकबा	:–	39.360	हे.
लागत	:–	37551711.00	रू.
परियोजना अवधि	:–	वर्ष 2023–24 से 2032–33 तक	
वन परिक्षेत्र	:–	केन्दई	

वन परिक्षेत्र : केन्दई वनमंडल : कटघोरा

उपयुक्तता प्रमाण पत्र

क्षतिपूर्ति वनीकरण योजना अंर्तगत उच्च तकनीकी (सिंचित) वृक्षारोपण कार्य

प्रमाणित किया जाता है कि प्रभावित वनभूमि के बदले क्षतिपूर्ति वनीकरण हेतु वन परिक्षेत्र केन्दई के सिरमिना परिसर कक्ष क्रमांक पी. 324 में प्रस्तावित रकबा 39.36 हे. वनक्षेत्र का चयन किया गया है। उक्त क्षेत्र में भूमि स्थिति, जलवायु एवं विभिन्न प्रजातियों के जड़ भण्डार की स्थिति से रोपण हेतु उपयुक्त है एवं अतिक्रमण से मुक्त है।

उप वनमंडलाधिकारी
कटघोरा

वनमण्डलाधिकारी
कटघोरा वनमण्डल, कटघोरा

वन परिक्षेत्राधिकारी
केन्दई

परियोजना लागत
राज्य कैम्पा निधि से सिंचित क्षतिपूर्ति वृक्षारोपण

कुल क्षेत्रफल		39.360	हैक्टेयर	रोपण योग्य क्षेत्र		100%	39.360	हैक्टेयर
रोपड़ अंतराल	3x3 mtr.		60x60x60	1000	पौधे/है.	कुल पौधे	39360	
			कुल पौधे संख्या	1000	पौधे/है.	पंजीयन	39360	

स्थल का नाम – सिरमिना

वन कम्पार्टमेंट – पी. 324

कुल रकबा – 39.360 है.

परियोजना का नाम

रोपण हेतु कार्य योग्य रकबा 39.360 हैक्टेयर

मजदूरी दर 323.00 प्रति दिवस

प्रथम वर्ष (2023–2024)

क्र.	कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर मा.नि.	दर मजी./इकाई	कुल मा.नि.	कुल राशि
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1		क्षेत्र सर्वेक्षण एवं परियोजना निर्माण						
1.1	PCCF Rate 1.1.1	क्षेत्र का सीमांकन – 3 मी. चौड़ी लाईन कटाई करवाई कन्टूर, जी.पी.एस. से कार्य का क्षेत्रफल, फाईनल वीकर लगाने सूट, पौधा से खुंटा लगवाना	39.360	Hect	8.85	मा.दिवस/है.	33.46	10806.00
1.2	PCCF Rate 1.1.2	वन कार्यालय लगभग मानचित्र बनाना तथा लगभग वर्ष को मानचित्र पर अंकित करना एवं प्रोजेक्ट रिपोर्ट तैयार करना	39.360		0.25	मा.दिवस/है.	9.84	3178.00
						सर्वेक्षण एवं सीमांकन पर व्यय :–		13984.00
2		फेन्सिंग कार्य						
	2.1	एंगल आयरन पोल एवं बैनलिंग फेन्सिंग कार्य क्षेत्र की फेन्सिंग हेतु जी.पी.एस. ट्रेकिंग से प्राप्त डोमाइन (वेक्टर) के आधार पर फेन्सिंग का कार्य किया जाना सुनिश्चित किया जायेगा इस हेतु पैरामीटर (Map source) सॉफ्टवेयर से जी.पी.एस. ट्रेकिंग मैप विवरण Length of Perimeter के साथ Area दर्शित हो जाना चाहिए सुनिश्चित किया जाये।						
	2.1.1	RES SOR 303	एंगल आयरन पोल गाड़ने हेतु खोदे गये गड्ढों से 0.40 घ.मी. का निकास कराना एवं कार्य (लगभग 40 एमएम मिट्टी) 1802.8 x0.40x0.40x0.10 = 28.844 Cmt.	28.844	Cmt.	3430.4	Rs/Cmt.	98946
	2.1.2	RES SOR 412 (i)	एंगल आयरन पोल गाड़ने हेतु खोदे गये गड्ढों में 0.40 घ.मी. का निकास कराना एवं कार्य (लगभग 40 एमएम मिट्टी) 1802.8 x0.40x0.40x0.10 = 28.844 Cmt.	28.844	Cmt.	3430.4	Rs/Cmt.	98946
	2.1.3	PWD SOR 9.45	सीमेंट कंक्रीट मार्क में एंगल आयरन पोल निर्मित कार्य का लगाना (एंगल आयरन पोल का Bottom Split हो एवं Right angle में मुड़ होना चाहिये तथा 10mm diameter का छेदक 30 डी.सी. में प्रेट होना चाहिये तथा angle iron pole एवं Red oxide Zinc Chromate primer की एक लेयर लगी हो) साईज–50x50x6mm लम्बाई–2.40 meter 1802.8x2.40= 4326.72 रनिंग मीटर @4.50 kg प्रति रनिंग मीटर	19470.24	Kg	69.5	Rs/kg	1353182
	2.1.4	RES SOR 413 (a) 416 (a)	एंगल आयरन पोल गाड़ने हेतु खोदे गये गड्ढों में 1.24 घ.मी. द्वारा एंगल आयरन पोल निर्मित कार्य लगाई सहित (लगभग 30 एमएम मिट्टी) 1802.8x0.40x0.40x0.30 = 86.53Cmt. (–) एंगल आयरन पोल साइज 1802.8x0.30x0.06x0.06 = 1.94 Cmt					
			Net:-	84.59	Cmt.	4550.9	Rs/Cmt.	384961.00
	2.1.5	PWD SOR 9.43.1	निर्मित साइज की 50x50mm छेद वाली 4mm diameter वाली जी.आई. तार से निर्मित बैनलिंक 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 मजबूत फाईट करना।	9464.7	Sqm	331	Rs/Sqm	3132816.00
	2.1.6	RES SOR 1335 (i)	एंगल आयरन पोल में 03 तार से ड्रेस से इनवर्सेल रोपन करना 1802.8x2.10x0.20 = 757.176 Sqm	975.176	Sqm	163.3	Rs/Sqm	93926.00
	2.1.7	RES SOR 1335 (ii)	लोहे की बैनलिंक जाली में 03 तार से ड्रेस से इनवर्सेल रोपन करना। 4907x2.10x2 = 10029.4/10=1892.94 Sqmm	1892.94	Sqm	163.3	Rs/Sqm	309117.00
	2.1.8	Special Rate	इनवेल्ड फाइट से बैनलिंक जाली/एंगल आयरन पोल सीमेंट/रेत/मिट्टी यातायात तक परिवहन एवं बाजार दर वृद्धि–कटाई कुल का 10 प्रतिशत					540153.00
	2.1.9	अन्य आकस्मिक व्यय						55471
						फेन्सिंग कार्य पर व्यय :–		5997152
						प्रति रनिंग मीटर फेन्सिंग कार्य पर व्यय		1330.63
						प्रति हैक्टेयर व्यय		152366.65

क्र	मदों दर क्र	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर मा.दि.	दर राशि/इकाई	कुल मा.दि.	कुल राशि
2	3	3	4	5	6	7	8	9
3		जड़ पौधा क्षेत्र उपचार कार्य पर व्यय :-						
3.1	Special Rate	कुल ड्रेनिंग-20 से.मी. से अधिक गहराई वर्ग के कॉलम प्रजाति के जीवित ठूंठ एवं पौधारंभ का प्रतिरोपण एवं अभिलेखन	39.360	Hect.	5	मा. दिवस/है.	196.8	63366
3.2	PCCF Rate 12.2	पेड़ की लगाई 20 से.मी. गहराई तक की अनुपयोगी कॉलम देने वाली प्रजाति की जड़ी-टेढ़ी विहन अंतिम सीमा की कटाई एवं छोटी की ड्रेनिंग उपचार कार्य	19.68	Hect.	5	मा. दिवस/है.	98.4	31703
3.3	Special Rate CAMPA	Invasive Alien Species Removal - सघन क्षेत्र – कन्सोल के लिए Invasive Alien Species की जड़ को पौधे से खोदकर निकालना एवं गुणे हुए लिंटो को चौकोर निकालना, लिंटाओं के पत्ताग्र ड्रेनिंग कर गुणित स्थान पर एकत्रित कर ढेर लगाना एवं सुखने के उपरांत सुविधा क्षेत्र से जलाना (प्रथम वर्ष कार्य)	15.744	Hect.	30	मा. दिवस/है.	472.32	152559
3.4	Special Rate CAMPA	क्षेत्र में मिला अनुपयोगी प्रजातियों एवं अनुपयोगी ठूंठों को खोदकर कार्य स्थल से बाहर ढुलाना।	3.938	Hect.	50	मा. दिवस/है.	196.8	63566
						नर्सरी में पौध तैयारी कार्य पर प्रथम वर्ष व्यय		301474
4		रोपणी में पौध तैयारी:-						
4.1	Special Rate	30x45 से.मी. पॉलीबैग में रोपित (10 माह) विकास के विभिन्न एवं कलमदार पौधों की तैयारी आदि प्रथम वर्ष तैयारी व्यय (रोपण के समय पौधों का लम्बाई अवस्था 6 से 8 फीट) (10 प्रतिशत अधिक पौधे बेकुअरटी सहित)	39360	plants	60	रुपये/पौधे		2361600
						नर्सरी में पौध तैयारी कार्य पर प्रथम वर्ष व्यय		2361600
5		रोपण क्षेत्र का उपचार						
5.1	Special Rate	चिह्नित कड़ी भूमि में गड्ढा खोदाई कार्य – एम.पी.प्लास से 2 मा गड्ढा खुदाई का अवशिष्ट प्रजाति के जड़ों को निकाल कर क्षेत्र से अलग करते हुए पेड़ कवच-खुला क्षेत्र 60 प्रतिशत टीप- रोपण हेतु चयनित क्षेत्र अर्थात 10 प्रतिशत से कम ढलान वाले क्षेत्र में ही ट्रेक्टर से गड्ढा खोदाई किया जायेगा इस हेतु कुल चयनित क्षेत्र का 60 प्रतिशत में खोदाई प्रस्तावित किया गया है। परंतु जहां 10 प्रतिशत से कम ढलान वाले क्षेत्र अधिक हो वहां पर खोदाई क्षेत्र अधिक हो सकता है तदनुसार खोदाई क्षेत्र रकबा निर्धारित किया जावें। जहां 10 प्रतिशत से अधिक ढलान हो वहां पर कन्टूर ट्रेंच आदि संरचनाओं का निर्माण किया जायेगा।	23.616	Hect	10000	रुपये/है.		236160
5.2		सरोकिल कार्य :-						
5.2.1	PCCF 1.4.3	3*3 मी. अंतराल में निकिल रास ट्री रोपण हेतु	39360	Pits	3.5	मा.दि./हजार	138	44574
						सरोकिल कार्य पर व्यय :-		44574
5.3		मिट्टी परिवर्तन	1.5					3000
5.4		गड्ढों की खुदाई						
5.4.1	PCCF 1.5.2.3	निकिल रास ट्री रोपण हेतु 3*3 मीटर की अन्तराल में 60*60*60 सेमी. आकार के कड़ी मिट्टी में गड्ढा खुदाई कार्य(क्षेत्र में 50% कड़ी मिट्टी एवं 50% गलत मुलायम मिट्टी चलायत का निर्धारित किया गया)	39360	Pits	12.00	मा.दि./सैकड़ा	4723	1923529
5.4.2	Market Rate	गड्ढों की 50 प्रतिशत मिट्टी परिवर्तन हेतु उपचार मिट्टी परिवहन – 60x60x60=0.216Cmt.* 39360=8501.76 Cmt./2	4250.88	Cum	300.0	रु.प्रति		1275264
						गड्ढे खुदाई कार्य पर व्यय :-		2800793
						रोपण उपचार एवं गड्ढे खुदाई कार्य पर व्यय		2800793
6		भू-जल संरक्षण कार्य-(20 प्रतिशत)						
6.1		कन्टूर ट्रैंच का निर्माण						
6.1.1	PCCF Rate 6.15.1	सी.सी.टी. खुदाई के लिए A क्लास रेत खदानों से कंटूर लाईन ढालना एवं ट्रेंच खुदाई हेतु स्थान निर्धारित करना (10m.x0.5m.+100m@500m/Hect) टीप- स्थल की भौगोलिक संरचना के अनुसार सी.सी.टी.की लम्बाई का निर्धारण किया जावेगा।	4920	mt	0.15	मा.दि./सी.सी.	7	2261
6.1.2	Special Rate PCCF 4.15.2.2 (9.10)	कड़ी मिट्टी में लगा खाई 45 से.मी. × 45 से.मी. गहरा का खुदाई कर प्राप्त मिट्टी को फैलाना एवं पेड़ लगाना। (30 से.मी.×30 से.मी. आकार के लिए संशोधित दर 0.16 मा.दिवस का 2.25 गुना दर = 0.36 मा.दि. का दर आकलन किया गया है)	4920	mt	0.12	मा.दि./सी.	590.4	180000
6.2	PCCF Norms & RES/PWD SOR	गड्ढों का उपचार जैसा सूक्ष्म बोल्डर चेक डेम, डेम, मिट्टी बोल्ड संरचना एवं पत्थर लाई चेक डेम संरचनाओं का निर्माण (नाली में ढाल से नीचे-तक का उपचार) "जैसे वर्णित संरचनाओं में से जो भी संरचना उपयुक्त हो क्षेत्र के अनुसार बनवाई जावें" - सूक्ष्म बोल्डर चेक डेम, पैरिमन संरचनाएं मिट्टी का बांध, पत्थर लाई चेक डेम, डबरी निर्माण।						472320
		टीप- क्षेत्र कार्यालय के स्तरीय यह निर्णय लिया जावेगा कि उपरोक्त संरचनाओं में से कौन सी संरचना स्थल विशेष हेतु उपयुक्त होगा, तदनुसार ही संरचनाओं का चयन कर निर्माण कराया जाना सुनिश्चित किया जावे।						
						भू-जल संरक्षण कार्य पर व्यय :-		652580.00
7		सिंचाई सुविधा का विकास प्रति 5 हैक्टर क्षेत्र हेतु 1 ट्रेक्टर एवं पंपे मान से						
7.1	Special Rate	भू-जल के पानी की जांच हेतु वाटर केमिस्ट्रिकी टेस्ट कराना	7		5000	प्रति नोर		35000

	7.2	Special Rate	नोजल सुरक्षा तथा सम्पादित फेंसिंग सहित	7		125000	प्रति मीटर		875000
	7.3	Special Rate	सोलर पंप अथवा: विद्युत चालित पंप या डीजल पंप की स्थापना तथा समस्त उपकरण व फाउंडेशन आदि	7		400000	प्रति पंप		2800000
							सिंचाई सुविधा विकास का व्यय		3710000
8			क्षेत्र सुरक्षा एवं अन्य कार्य						
	8.1		अग्नि सुरक्षा, खाई निर्माण, कार्य का निर्माण कर करने के उपाय, वृक्षारोपण, एवं ढलानों के भूस्खलन अवरोध उन्नयन आदि विषयों पर कार्यशालायें अभिमुखीकरण एवं कम प्रशिक्षण समिति के सदस्यों का प्रशिक्षण	18.360	Rect.	6000	रुपये/है.		216160
	8.2		कालमा मुक्त कार्य – संयुक्त वन प्रबंधन समिति के प्रस्ताव अनुसार	39.360	Rect.	10000	रुपये/है.		393600
	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 निर्माण कराना। (80%/है. की मान से)	3148.8	Mtr.	2.5	मा.टि./कि.मी.	8	2584
	8.4		अन्य व्यय						
	8.4.1		क्रण आवश्यकता तथा लक्ष्य साईनबोर्ड, गेट आदि लगाया जाना निर्माण/चौकीदार हट का निर्माण	1.0					33424
	8.4.2		निर्माण पथ का निर्माण	1.0					19680
							क्षेत्र सुरक्षा एवं अन्य व्यय का योग		607448
			कुल योग व्यय :-						
							प्रति हेक्टेयर व्यय		427552

द्वितीय वर्ष (2024-2025)

क्र.	कार्य दर क्र.		कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई			कुल मात्रा	कुल राशि
						मात्रा	राशि/इकाई		
1	1		2	3	4	6	7	8	9
	1.1	Special Rate	अनुरक्षण एवं सुदृढ़ीकरण :- रोपण क्षेत्र में स्थित पौधों की खोदाई एवं गैलाई वृद्धि चयन का कार्य तथा अनुदान एवं जनशक्ति/मजदूरी में कराये गए खाता एनालिसिस कराना तथा अभिलेख तैयार करना।	39360	no.	1.00	रुपये/नग		39360
	1.2	Special Rate	अग्नि सुरक्षा- वनाई नियंत्रण, वनों का निर्वनन कम करने के उपाय, वृक्षि खनिजों, एवं इमारती के सम्बन्धित आर्थिक उत्पादन अदि विषयों पर वन कर्मचारियों अधिकारियों एवं वन प्रबंधन समिति के सदस्यों का प्रशिक्षण।	39,360	Hect.	6000.00	रुपये/हे.		236160
2			पौधशाला कार्य				पौधों की वृद्धि चयन पर व्यय :-		235619
		2.1	पौधशाला रखरखाव कार्य (के प्रतिशत)	225.350	Rs	700	रुपये/प्र.शे.		
3			जड़ पंजार सेव का उपचार						257745.00
	3.1		पाल बनाकर एवं उपचार						
	3.1.1	Special Rate	ट्रैक्टर द्वारा जुताई खोदाई दो बार	22.616	Hect	4900	रुपये/हे.		54464
	3.1.2	Special Rate	पाल बीच खोदाई :- स्थानीय प्रजाती के पौधों जैसे बीच सहयोग एवं खोदाई कार्य (60 प्रतिशत सेव में)	23.616	Hect	5000	रुपये/हे.		118080
	3.1.3	Special Rate	खरपतवार निंदाई :- पाल बीच से तथा अनुमोदित खरपतवार का निंदाई दो बार (30 मानव दिवस प्रति हैक्टेयर)	23.616	Hect	20	मानि/सैकड़ा	472.32	132559
4			पौधों में पौधा तैयारी कार्य पर व्यय				जड़ पंजार सेव का उपचार अन्तर्गत पाल उपचार एवं उपचार कार्य पर कुल व्यय :-		365160
	4.1	Special Rate	30×40 से.मी. पॉलीबैग में स्थित तथा कम विकास के मिश्रित एवं कलमदार पौधों की तैयारी अन्तर्गत द्वितीय वर्ष रखरखाव व्यय (रोपण के समय पौधों का न्यूनतम आकार 6 से 8 फीट) (05 प्रतिशत अधिक पौधे संयुक्तमाटी सहित)	45264	Plants	20	रुपये/पौधे		905280
	4.2	Special Rate	30×45 से.मी. पॉलीबैग में 10 प्रतिशत न्यून पौधे प्रतिस्थापन हेतु स्थित तथा कम विकास के मिश्रित एवं कलमदार पौधों की तैयारी अन्तर्गत प्रथम वर्ष व्यय (रोपण के समय पौधों का न्यूनतम आकार 6 से 8 फीट) (10 प्रतिशत अतिरिक्त पौधे)	3936	Plants	60	रुपये/पौधे		236160
5			रोपण सेव उपचार				पौधों में पौधा तैयारी कार्य का द्वितीय वर्ष रखरखाव व्यय		1141440
	5.1		पौधा परिवहन						
	5.1.1	Special Rate	30×45 से.मी. पॉलीबैग में मिश्रित एवं कलमदार स्थित तथा कम विकास प्रजाति के पौधों को नर्सरी से रोपण हेतु गड्ढे तक पहुंचाना	45264	plants	20	रुपये/पौधे		905280
	5.2		पौधा रोपण				पौधा परिवहन पर व्यय :-		905280
	5.2.1	Special Rate	पौधा रोपण कार्य 60×60×60 से.मी. आकार के गड्ढों में खाद एवं मिट्टी भराई सहित) 3.55 रोपण + 0.45 गड्ढा भराई प्रति मानव दिवस	39360	Plants	4.00	मानि/सैकड़ा	1574	308402
	5.3		रोपण एवं निंदाई के समय उपयोग हेतु खाद व्यय				रोपण कार्य पर व्यय :-		308402
	5.3.1		अमोनियम सल्फेट/अमिति द्वारा उपयोग कार्बनिक खाद						
	5.3.1.1	Local Rate	60" से.मी. आकार के गड्ढों में मिश्रित एवं कलमदार पौधे रोपण हेतु अमोनियम सल्फेट खाद का व्यय (के.जी.ए. प्रति गड्ढा)	196800	kg	10	रुपये/ए.सी.		1968000
	5.3.2		सी.ए.सी. रासायनिक खाद						
	5.3.2.1	Local Rate	60×60×60 से.मी. आकार के गड्ढों में 50 ग्राम प्रति पौधा (मिश्रित एवं कलमदार) के मान से रोपण के समय उपयोग हेतु व्यय।	1968	Kg	20	रुपये/किलो		39040
	5.3.3		नीम खली का व्यय						
	5.3.3.1	Local Rate	60×60×60 से.मी. आकार के गड्ढों में 150 ग्राम प्रति पौधा की मान से रोपण के समय उपयोग हेतु।	5904	Kg	40	रुपये/किलो		236160
	5.3.4	Local Rate	कीटनाशक क्लोरोपायरीफॉस 3 एम.एल. प्रति पौधा की मान से रोपण के समय उपयोग।	118	LTR	1000	रुपये/लि.		118000
	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 कार्बोन, मिश्रित एवं कलमदार पौधों में प्रति पौधा 50 ग्राम प्रति निंदाई संपादन उपयोग हेतु कुल 150 ग्राम की दर से व्यय।	5904	Kg	30	रुपये/किलो		177120
	5.3.6	Special Rate	पौधों की अच्छी बढ़त के लिए निंदाई संपादन के आधार पर बायोफर्टिलाईजर, डायर एवं एन्थाईम का उपयोग।	39360	Plants	10	रुपये/पौधे		393600
	5.4		निंदाई कार्य				खाद एवं कीटनाशक तथा व्यय पर व्यय :-		2952000
	5.4.1	Special Rate	प्रथम निंदाई एवं गुड़ाई 2 रोपण की 15 दिन पश्चात एक मीटर व्यास में की जायेगी। (कीटनाशक भाग सहित) खाद प्रयोग सहित	39360	plants	2	मा.दि./सैकड़ा	787.2	254265.6
	5.4.2	Special Rate	द्वितीय निंदाई एवं गुड़ाई 1 मीटर चौड़ी पट्टी में रोपण के 45 दिन बाद की जायेगी। रासायनिक खाद एवं कीटनाशक खाद डाला जायेगा। (2 मानि प्रति सैकड़ा)	39360	plants	2	मा.दि./सैकड़ा	787.2	254265.6

	5.4.3	PWD 411.3.2	तृतीय निराई एवं पुनर्रूप एक सैंपल ग्रास से रोपण के 75 दिन बाद की जायेगी। साथ प्रबंधन समिति (तृतीय निराई के साथ पुनर्रूप किये जाने पर भू सतह पर बने बंधियों टूटने के भूमि सतह की नमी लम्बे समय तक बनी रहती है इसलिए तृतीय निराई के साथ पुनर्रूप किया जाना आवश्यक है।)	30360	plants	1.2	नालि/सैंपल	472.32	152510
								निराई कार्य पर व्यय :-	661090
								रोपण क्षेत्र रखरखाव कार्य पर कुल व्यय :-	5026772
6			पानी सिंचाई कार्य						
	6.1		पौधों की रोपण पश्चात माह नवम्बर से मार्च तक निर्धारित क्रम से पौधों में आवश्यकतानुसार पानी सिंचाई बोतल पंप की सहायता से किया जायेगा। इस हेतु प्रति 05 हेक्टेयर 4 श्रमिक पानी की व्यवस्था करने एवं पाईप की सहायता से पौधों तक पहुंचाने का कार्य किया जायेगा। संचिका क्र.ए. 2016 पानी रोपण 2017 में सिंचाई प्रबंधन कमेटी आदेशों के अनुसार दो श्रमिकों के द्वारा 3*3 मीटर की अन्तराल पर लगभग 1 हेक्टेयर में स्थित 1100 पौधों में पाईप की पानी से सिंचाई किया जाना सम्भव हो पाता का तदानुसार प्रति 1000 पौधा में एक बार सिंचाई हेतु 1.82 मानव दिवस श्रम की आवश्यकता होगी।						497.73
	6.1.1	Special Rate	माह नवम्बर से मार्च तक पन्द्रह दिवस की अन्तराल से एक सिंचाई	10.00	Time	1.820	नालि/सैंपल	716.332	231382
	6.1.2	Special Rate	एम.डी.एच पाइप एवं फर्टीकेशन पाईप आदि पर आकस्मिक व्यय	39.36	Hect.	8000.00	प्रति हेक्टेयर		314880
								सिंचाई पर कुल व्यय	546262
			अन्य वानस्पतिक आगेसन						
	7.1	Special Rate Compa	Invasive Alien Species Removal - रोपण क्षेत्र – इमारत में स्थित Invasive Alien Species की जड़ को पौधों से छोटकर निकालना एवं सूखे हुए मिले को चौपाया निकालना, निकालने के पश्चात ट्रेंचिंग कर गुर्वेदा पाइप पर एकत्रित कर ढेर लगाना एवं सुखने के उपरांत भूमिगत कर दे पाइप (द्वितीय वर्ष बराबर)	15.744	Hect.	10	नालि/माह	157.44	50853
	8		सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
	8.1	Special Rate	सुरक्षा श्रमिक प्रत्येक सेक्टर हेतु एक श्रमिक माह अप्रैल से मार्च तक 08 प्रति माह नोट– सुरक्षा का कार्य ग्राम प्रबंधन समिति के द्वारा किया जाना सुनिश्चित किया जाये जिसके अन्तर्गत ग्राम प्रबंधन समिति के द्वारा लिए गये निर्णय के अनुसार सुरक्षा समिति का गठन ग्राम समिति के सदस्यों से किया जाकर उनके द्वारा निर्धारित सुरक्षा श्रमिकों को रोपण क्षेत्र में संलग्न किया जाये। श्रमिकों की चारित्रिक स्थिति का गुणवत्ता समिति ग्राम पर किया जाकर अनिवार्य बनाया गोष्ठी का उपयोग ग्राम प्रबंधन समिति ग्राम पर प्राप्त निकाय कार्य हेतु ग्राम किया जायेगा।	2	12	28	नालि/माह	624	201552
	8.2	Special Rate	आकस्मिक मुरूक कार्य – संयुक्त वन प्रबंधन समिति के प्रस्ताव अनुसार	39.360	Hect.	10000	नालि/माह		393600
	8.3		अन्य आकस्मिक व्यय, लाईसेंस, गेट आदि की मरम्मत/निर्माण तथा एन.सी.सी.सर्वे का रखरखाव कार्य						15680
								सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :-	614832
10			मजदूरी/फारवर्ड दरों में आकस्मिक वृद्धि						
	10.1		मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि आदि 6 प्रतिशत						408936
								सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :-	408936
			योग व्यय :-						
								प्रति हेक्टेयर व्यय	316885.18

तृतीय वर्ष रखरखाव कार्य (2025-2026)

क्र.		दरों का दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई			कुल मात्रि	कुल राशि
						मात्रि	राशि/इकाई		
1		2	3	4	5	6	7	8	9
			अनुप्रयोग एवं मूल्यांकन						
	1.1	Special Rate	जमीन सुलझ, नाई निकाल, नली पर निर्भरता कम करने के उपाय, कृषि मशीनरी, एवं शामिलों के सामाजिक आर्थिक उन्नयन आदि विषयों पर वन कर्मचारियों अधिकारियों एवं वन प्रबंधन समिति के सदस्यों का प्रशिक्षण	39.36	Hect	1000	रुपये/हे		39360
	1.2	Special Rate	सेवण क्षेत्र में रोपित पौधों की ऊंचाई एवं गोलाई वृद्धि मापन का कार्य माह अक्टूबर एवं जनवरी/फरवरी में करके पूर्ण डाटा एकत्रित करना।	39360	Plants	1.50	रुपये/पौधा		59040
2			पौधों की वृद्धि मापन पर व्यय:-						98400
	2.1		रोपित पौधा कार्य (10 प्रतिशत)	410.7	Rm	700	रुपये/रनी.		287490
			रोपण रखरखाव एवं सामग्री का कुल व्यय						385890
3			नर्सरी में पौधा तैयारी कार्य का व्यय						0
	3.1	Special Rate	30×45 सेमी. पॉलीबैग में 10 प्रतिशत मृत पौधे प्रतिस्थापन हेतु सेवण तथा विदान के मिश्रित एवं फलदार पौधे की तैयारी अन्तर्गत द्वितीय एवं रखरखाव व्यय (रोपण के समय पौधों का न्यूनतम आकार 6 से 8 मीटर) (10 प्रतिशत अधिक पौधे)	3936	Plants	20	रुपये/पौधे		78720
4			रोपणी कार्य पर तृतीय वर्ष व्यय						78720
4			सेवण क्षेत्र उपचार						
	4.1		भूमिसंरक्षण कार्य (10 प्रतिशत)						
	4.1.1	PCCF 1.3.2.2	मृत पौधों के बने खाली स्थान पर नया उपचार के पौधों के रोपण हेतु गड्ढा खोदाई 60 × 60 × 60 रोपी नाईन नाल मिट्टी में।	3936	Pits	10.5	मा.दि./सैकड़ा	413.28	133489
	4.1.2	Special Rate	पौधों का रोपिकरण (पॉलीबैग साईज 30×45 सेमी.)	3936	Plants	20	रुपये/पौधे		78720
	4.1.3	Local Rate	कीटनाशक कार्बोफ्यूरान 3 एस.एस प्रति पौधा दर नाल से उपयोग	11.808	Ltr	1000.00	रुपये/लिटर		11808
	4.1.4	PCCF 4.10.2.2	मृत पौधों से बने खाली स्थान पर खोदे गए 60×60×60 सेमी नाईन के मिट्टी में सेवण एवं अन्य विदान के मिश्रित एवं फलदार पौधों का रोपण।	3936	Plants	3.55	मा.दि./सैकड़ा	140	45220
5	5.1		भूमिसंरक्षण कार्य पर कुल व्यय						369237
	5.2.1	Local Rate	रासायनिक खाद डब्ल्यू.एन.पी.के 50 ग्राम प्रति पौधा निराई के समय तीन बार उपयोग हेतु 150 ग्राम प्रति पौधा के मान से व्यय	3904.00	Kg	30	रुपये/किलो		117120
	5.2.2		जैवी उर्वरक खाद डब्ल 200 ग्राम प्रति पौधा निराई के समय 03 बार उपयोग हेतु 600 ग्राम प्रति पौधा के मान से व्यय	23616	Kg	10	रुपये/किलो		236160
	5.3		निराई कार्य						
	5.3.1	Special Rate	प्रथम निराई/गुड़ाई एक मीटर व्यास में की जायेगी जिसके साथ मृत पौधों की बदलना, मृत्तिका तथा रासायनिक खाद डाला जायेगा। (जैवोपचार खाद कवकाई एवं खाद प्रयोग सहित)	39360	Plants	2	मा.दि./सैकड़ा	787.2	254265.6
	5.3.2	PCCF 4.11.2.2	द्वितीय निराई/गुड़ाई 1 मीटर मीटी मट्टी में 1 माह बाद की जायेगी एवं खाद डाला जायेगा। (2 मा.दि. प्रति सैकड़ा)	39360	Plants	2	मा.दि./सैकड़ा	787.2	254265.6
	5.3.3	PCCF 4.11.2.2	तृतीय निराई एवं गुड़ाई एक मीटर व्यास में 2 बार जायेगी एवं खाद डाला जायेगा।	39360	Plants	1.2	मा.दि./सैकड़ा	472.32	152559
6			निराई कार्य पर व्यय :-						661090.2
	6.1	Local Rate	दो बार ट्रैक्टर से अंतर जुताई	23.616	Hect	4000	रुपये/हैक्टर		94464
7			सेवण क्षेत्र उपचार कार्य पर कुल व्यय :-						1438871
			जल संवर्धन संरचनाओं का रखरखाव कार्य						
	7.1	Special Rate	जल संवर्धन संरचनाओं का रखरखाव कार्य (10 प्रतिशत) जरूरत हेतु की पुनर्निर्माण एवं आवश्यकतानुसार खाई, गेबियन, बेमतलब बंध, आदि संरचनाओं का जुड़ीकरण कार्य।	39.360	Hect	3000	रुपये/हैक्टर		118080
8			जल संवर्धन कार्य पर व्यय						118080
			पानी निकाई कार्य						

	8.1		पौधों की रोपण पश्चात् माह नवम्बर से मार्च तक निर्धारित रूप से पौधों में आवश्यकतानुसार मानी सिंचाई सोलार पंप की सहायता से किया जायेगा। इस हेतु प्रति 05 हैक्टेयर 4 अश्वित मानी की धारा बढ़ाने एवं पाईप की सहायता से पौधों तक पहुंचाने का कार्य किया जायेगा। शिविर क्र.ग. क्षेत्र मानी रोपण 2017 में सिंचाई प्रयोजन वनोद्यान अवस्था के अनुसार तो श्रमिकों के द्वारा 3-4लीटर की अनुसार पर लगभग 1 हैक्टेयर में रोपित 1500 पौधों में पाईप की मानी से सिंचाई किया जाना सम्भव हो फल एवं तदानुसार प्रति 1000 पौधा एक दाम सिंचाई हेतु 1.82 लाख रिपया धन की आवश्यकता होगी।						
	8.1.1	special Rate	माह अप्रैल से जून तक 10 दिवस की अवधारा में एक सिंचाई	9.00	Times	1.810	मानि/पौधा	644.7168	208144
	7.1.2	special Rate	माह नवम्बर से मार्च तक पन्द्रह दिवस की अवधारा में एक सिंचाई	10.00	Times	1.820	मानि/पौधा	716.352	231383
	7.1.3	special Rate	पाथ का रखरखाव एवं वनस्पतिजात पाईप आदि पर आवर्तिक व्यय	39.30	Times	8000.000	मानि/पौधा		314400
8			अन्य कल्चरल आपरेशन				सिंचाई पर कुल व्यय		754904
	8.1.1		Invasive Alien Species Removal - सफल क्षेत्र – वनोद्यान में स्थित Invasive Alien Species की जड़ को जैसी से खोदकर निकालना एवं पूर्व हुए गिरे को खोदकर निकालना, निकलने की पश्चात ट्रेंचिंग कर कुशलता रहित पर एकत्रित कर ढेर लगाना एवं सुखने के पश्चात कुशलता रूप से जलाना (ट्रांसिंग नहीं करनी)	15.744	Hact	3	मानि/हैक्टर	47.232	15256
			एकलीकरण कार्य						
	8.1.2	ECCF Hirnes 1.2.2	जोशिया वृक्षों से निकले फलीयुक्त वृक्षों में से एक या दो स्वस्थ कोंपल छोड़ते हुए अन्य कलमों व दिन कोंपलों की कटाई एवं छटाई कार्य।	39.360	Hact	3	मानि/हैक्टर	118.08	38160
			अन्य कल्चरल आपरेशन के तहत कोंपल का एकलीकरण कार्य पर व्यय						53376
9			सुरक्षा एवं अन्य आवश्यक कार्य						
	9.1	special Rate	सुरक्षा श्रमिक प्रत्येक सेक्टर हेतु एक श्रमिक माह अप्रैल से मार्च तक 06 श्रमिक प्रति माह ... नोट :- सुरक्षा का कार्य का प्रबन्धन समिति के द्वारा किया जाना सुनिश्चित किया जाए, 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 सेवन संत्र में संलग्न किया जायेगा। श्रमिकों की चारित्रिक पंजी का भुगतान समिति स्तर पर किया जाकर अतिरिक्त नगद राशि का उपयोग वन प्रबंधन समिति स्तर पर ग्राम विकास कार्य हेतु व्यय किया जायेगा।	2	12	36	मानि/माह	624	280352
	9.2		अन्य आकस्मिक व्यय, स्टाईनरोड, गेट आदि मरम्मत/निर्माण कार्य एवं सीमांकन हेतु का रखरखाव कार्य।						19680
			सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :-						221152
			मजदूरी/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि						
	9.2.1		मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि आदि 10 प्रतिशत						307790
								पर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय	307790
			योग व्यय :-						3385685
								प्रति हैक्टेयर व्यय	86008.4

चतुर्थ वर्ष रखरखाव कार्य (2026–2027)

क्र.	कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई			कुल मात्रा	कुल राशि
					मात्रा	राशि/इकाई		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1		अनुरक्षण एवं सुदृढ़ीकरण वृक्ष प्रशिक्षण						
	1.1 Special Rate	अनुरक्षण एवं सुदृढ़ीकरण – रोपण क्षेत्र में रोपित पौधों की छंटाई एवं सीधाई वृद्धि मापन का कार्य तथा अनुकूल एवं जानवरों/बकरियों से बचाने हेतु सुरक्षा एनसिलिया लगाना एवं अभिलेख तैयार करना।	39340	Plants	1.5	रुपये/पौधे		59040
						पौधों की वृद्धि मापन पर व्यय–		59040
2		कोकेल कार्य						
	Special Rate	फेंसिंग मरम्मत कार्य 10 प्रतिशत	450.7	Rm	700	रुपये/रनी.		315490
4		रोपनी में पौधा तैयारी कार्य पर व्यय						
	Special Rate	रोपनी व्यय – ओपनी प्रजाति के सागौन एवं बेला प्रजाति के पौधों की रोपनी कार्य प्रथम वर्ष (पॉलीथीन साईज 20x30 सेमी) 5 प्रतिशत अतिरिक्त पौधा	2163	Plants	20	रुपये/पौधे		43260
5		रोपण गड्ढा खुदाई						
	PCCF Norms 1.3.1.2	ओपनी प्रजाति के प्रारी एवं बेला प्रजाति के पौधों के रोपण हेतु मानक मिट्टी में मजदूर खुदाई कार्य साईज 45x45x45 cm.	1968	nos	5	रुपये/सैकड़ा	98.4	31782
	5.1.	निराई कार्य						
	5.1.1 PCCF Norms 4.11.2.2	प्रथम निराई एवं गुड़ाई रोपक सीटर जाल से रोपित एवं अंकुरित दोनों प्रकार के पौधों से की जानेवाली जिसमें मात्र निर्धारित मात्रा में यूरिया तथा जैविक खाद डाला जाएगा। (अनिवार्यतः खाद बनवाई एवं खाद प्रयोग करेंगे)	39360	Plants	2	रुपये/सैकड़ा	787	254201
	5.1.2 PCCF 4.11.2.2	द्वितीय निराई एवं गुड़ाई + सीटर चौड़ी पट्टी में एक साथ कट की जानेगी एवं थाला बनाया जायेगा (2 मात्रा प्रति सैकड़ा)	39360	Plants	2	मात्रा/सैकड़ा	787	254201
		Market Rate	यूरिया सम्मिलित खाद प्रत्य 250 ग्राम प्रति पौधा निराई के समय 02 बार उपयोग हेतु 500 ग्राम प्रति पौधा के मान से व्यय	19680	Kg	10	रुपये/किलो		196800
	5.2	Alternate Rate	रासायनिक खाद यूरा एनपीके मई पौधों में 50 ग्राम प्रति पौधा निराई के समय दो बार उपयोग	3934	Kg	30	रुपये/किलो		118080
						निराई कार्य पर कुल व्यय :–		823281
						रोपण गड्ढा उत्खनन कार्य पर कुल व्यय :–		855065
6		भू जल संरक्षण कार्य						
	6.1	जल संरक्षण संरचनाओं का रखरखाव कार्य (10 प्रतिशत) समतुल्य ट्रेंच की दुरुस्तीकरण एवं आवश्यकतानुसार खुदाई, मेडिंग, बोल्डर बंध, आदि संरचनाओं का सुदृढ़ीकरण कार्य।	39.360	Hect	3000.00	रु./हेक्टेयर		118080
7		पानी सिंचाई कार्य						
	7.1	पौधों की रोपण अवधि यह नवम्बर से मार्च तक निर्धारित मान से पौधों में आवश्यकतानुसार पानी सिंचाई सीजन एवं की स्थानता से किया जायेगा। इस हेतु प्रति 05 हैक्टेयर 4 श्रमिक पानी की व्यवस्था करने एवं पाईप की सहायता से पौधों तक पहुँचाने का कार्य किया जायेगा। प्रतिवर्ष 30 ए. डीम पानी रोपण 2017 में सिंचाई प्रबंधन परिषद अधिकारी के अनुसार दो श्रमिकों के द्वारा 3000लीटर की क्षमता पर लगभग 1 हैक्टेयर में रोपित 1500 पौधों में पाईप की पानी से सिंचाई किया जाना सम्भव हो सका था तदानुसार प्रति 1000 पौधा एक बार सिंचाई हेतु 1.02 मानव दिवस का ही आवश्यकता होगी।						
	7.1.1 special Rate	यह अवधि से जून तक 30 दिवस की अन्तराल में एक सिंचाई	9.00	Times	1.820	मात्रा/सैकड़ा	644.7168	208244
	7.1.2 special Rate	यह नवम्बर से मार्च तक 60 दिवस की अन्तराल में एक सिंचाई	10.00	Times	1.820	मात्रा/सैकड़ा	716.352	231282
	7.1.3	पम्प का रखरखाव एवं कार्यशिलता साईज मोटर पर आकस्मिक व्यय	39.36	Hect	8000.000	मात्रा/सैकड़ा		314880
						पानी सिंचाई कार्य पर कुल व्यय		754406
8		सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
	8.1 Special Rate	सुरक्षा श्रमिक प्रत्येक सेक्टर हेतु एक श्रमिक यह अवधि से मार्च तक 05 श्रमिक प्रति यह ... नोट :– सुरक्षा का कार्य वन प्रबंधन समिति के द्वारा किया जाना सुनिश्चित किया जाएं, निराकरण अन्यथा 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 संलग्न किया जायेगा। श्रमिकों की पारिश्रमिक राशि का भुगतान समिति स्तर पर किया जायेगा अतिरिक्त बचा राशि का उपयोग वन प्रबंधन समिति स्तर पर ग्राम विकास कार्य हेतु व्यय किया जायेगा।	2	12	26	मात्रा/यह	624	281552
	8.2	अन्य आकस्मिक व्यय, साईनबोर्ड, पेंट आदि मरम्मत/निर्माण पर एवं चौकीदार ड्रेट का रखरखाव कार्य।	1.5					19680
						सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :–		301232
10		मजदूरी/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि						
	10.1	मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि अधिक 10 प्रतिशत						335007
						वन वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय		335007
		कुल व्यय :–						3721720
						प्रति हैक्टेयर व्यय		69149

पंचम वर्ष रखरखाव कार्य (2027–2028)

क्र	कार्य दर क्र	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	मात्रा	दर	कुल राशि	कुल योग
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1		अनुरक्षण, मूल्यांकन एवं प्रशिक्षण						
	1.1 special Rate	अनुरक्षण एवं मूल्यांकन – रोपण क्षेत्र में संरक्षित पौधों की लम्बाई एवं गोलाई वृद्धि मापन का कार्य माह जनवरी, अक्टूबर एवं जनवरी में करते हुए कटाए एवं निरीक्षण मापन एवं अभिलेख तैयार करना।	39360	Plants	1.5	रुपये/पौधे		59040
						पौधों की वृद्धि मापन पर व्यय–		59040
2		कीलिंग कार्य						
	2.1	कीलिंग मरम्मत कार्य (10 प्रतिशत)	450.7	R.m.	700.00	रु./रनी.		315490
						कीलिंग रखरखाव एवं मरम्मत पर कुल व्यय		315490
3		पानी सिंचाई कार्य						
	3.1	पौधों की रोपण मानसून माह जनवरी से मार्च तक निर्धारित क्रम से पौधों में आवश्यकतानुसार पानी सिंचाई टैंकर एवं की सहायता से किया जायेगा। इस हेतु प्रति 05 हेक्टेयर 4 वर्षिक पानी की मात्रा बनाने एवं पहुँच की व्यवस्था से पौधों तक पहुंचाने का कार्य किया जायेगा। हरियाणा राज्य वन पानी रोपण 2001 में सिंचाई प्रयोग परीक्षण आंकड़ों के अनुसार दो वर्षियों के द्वारा 3–3 मीटर की अवस्था पर लगभग 1 हेक्टेयर में स्थित 1100 पौधों में पर्याप्त की पानी से सिंचाई किया जाना सम्भव हो सका था तदानुसार प्रति 1000 पौधा एक बार सिंचाई हेतु 1.00 घनल मिलान जल की आवश्यकता होगी।						
	3.1.1 special Rate	माह अप्रैल से मई तक 10 टैंकर की क्षमता में एक सिंचाई	6.00	Trips	1.820	रु.दि./टैंकर	429.8112	578829
	3.1.2	जल का रखरखाव एवं फार्मेलिनवत पर्याप्त आदि पर आवश्यक व्यय	39.36	Hect	8000.000	रु.दि./हैक्टेयर		314880
						पानी सिंचाई कार्य पर कुल व्यय		453709
4		रोपणी में पौधा तैयारी कार्य पर व्यय						
	special Rate	रोपणी व्यय – ओकी प्रजाति के छाटी एवं बेला प्रजाति के पौधों की तैयारी कार्य द्वितीय वर्ष (रोपणीय वर्ष 2026-27 तक) 10 प्रतिशत अतिरिक्त पौधा	2161	Plants	10	रुपये/पौधे		21610
5		रोपण क्षेत्र उपचार						
	special Rate	रोपण हेतु ओकी प्रजाति के छाटी एवं बेला प्रजाति के पौधों का परिवहन	1968	Plants	6.00	रुपये/पौधे		11808
	special Rate	रोपण हेतु ओकी प्रजाति के छाटी एवं बेला प्रजाति के पौधों का रोपण खाद उपलब्ध सहित	1968	Plants	3.00	रु.दि./पौधा	59.84	10070
	Market Rate	जैविकनाशक कार्बोफ्यूरॉन 3 एम.एल. प्रति पौधा की दर से रोपण के समय उपयोग।	6	Kg	1000.00	रुपये/किलो		5904
	special Rate	प्रथम निराई कार्य	1968	Plants	2.00	रु.दि./पौधा	39.36	12712
	PCCF Norms 4.11.2.2	द्वितीय निराई कार्य	1968	Plants	2.00	रु.दि./पौधा	39.36	12712
	PCCF Norms 4.11.2.2	तृतीय निराई कार्य	1968	Plants	1.20	रु.दि./पौधा	23.616	7628
	Market Rate	रासायनिक खाद डाप एन.पी.के. 50 ग्राम प्रति पौधा निराई के समय तीन बार उपयोग हेतु 150 ग्राम प्रति पौधा के मान से।	98	Kg	30.00	रुपये/किलो		2952
	Market Rate	जैवी उर्वरक खाद डाप 200 ग्राम प्रति पौधा निराई के समय 05 बार उपयोग हेतु 800 ग्राम प्रति पौधा के मान से क्रय	984	Kg	10.00	रुपये/किलो		9840
						रोपण क्षेत्र उपचार कार्य पर कुल व्यय		82628
		जल संरक्षण						
		जल संरक्षण संरचनाओं का रखरखाव कार्य 10 प्रतिशत	39.36	Hect	2000.00	रुपये/है.		78720
6		सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
	6.1 special Rate	सुरक्षा श्रमिक आवंटन संचालन हेतु एक श्रमिक माह अप्रैल से मार्च तक का श्रमिक प्रति माह — नोट :– सुरक्षा का कार्य का प्रबंधन समिति के द्वारा किया जाना सुनिश्चित किया जाएं लिखे अनुसार का प्रबंधन समिति के द्वारा लिए पर निर्णय के अनुसार सुरक्षा राशि का भुगतान समिति के खाते में किया जाकर उनके द्वारा निर्धारित सुरक्षा श्रमिकों को रोपण क्षेत्र में संलग्न किया जायेगा। श्रमिकों की वार्षिकीय राशि का भुगतान समिति स्तर पर किया जायेगा अतिरिक्त राशि का उपयोग मय प्रबंधन समिति स्तर पर वन विकास कार्य हेतु व्यय किया जायेगा।	2	12	26.00	रु.दि./माह	624	201552
	6.2	अन्य आकस्मिक व्यय, साईनबोर्ड, गेट आदि मरम्मत/निर्माण एवं एक सीमेंटेड सेट का रखरखाव कार्य।	LS					19680
						सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :–		221232
10		सामग्री/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि						
	10.1	सामग्री दरों में आकस्मिक वृद्धि आदि 20 प्रतिशत						206494
						दर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय		206494
		योग व्यय :–						1478963
						मापे हैक्टेयर व्यय		37575

कार्यालय वर्क रखरखाव कार्य (2020-2021)

क्र.		मदों दर क्र.	कार्य विवरण	स्वीकृत मात्रा	इकाई			कुल मात्रि	कुल राशि
						मात्रि	राशि/इकाई		
1			अनुरक्षण, सुदृढ़ीकरण एवं प्रशिक्षण	4	5	6	7	8	9
	1.1	special Rate	अनुरक्षण एवं सुदृढ़ीकरण :- रोपण क्षेत्र में रोपित पौधों की ऊंचाई एवं गोलाई वृद्धि गणना का कार्य माह जनवरी, अक्टूबर एवं जनवरी में कराते हुए कटा एवं निकालना कराना एवं अभिलेख तैयार करना।	39.00	Plants	1.3	रुपये/पौधे		59040
							पौधों की वृद्धि गणना पर व्यय :-		59040
2			पौधशाला कार्य						
	2.1		पौधशाला रखरखाव कार्य (10 प्रतिशत)	450.7	R.m	700.00	रु./र.मी.		315490
3			रोपण क्षेत्र रखरखाव						
	3.1		निराई						
	3.1.1	special Rate	प्रथम निराई एवं गुड़ाई पौधक बीट लाभ में रोपित एवं अरोपित पौधे प्रकार के पौधे में जो झाड़ियां जिनके नाम निर्धारित माप में तुलित तथा पौधक माप डाला जाएगा। (कार्यालयवार थाला कराई एवं ग्राम प्रवेश सहित)	1968	Plants	2	मात्रि/पौधा	39.36	12313
	3.1.2	PCCF Rate 4.11.2.2	द्वितीय निराई एवं गुड़ाई : बीट जोड़ी पट्टी में एक माह बाद की जाएगी एवं थाला बनाया जाएगा (2 मात्रि प्रति पौधा)	1968	Plants	2	मात्रि/पौधा	39.36	12313
	3.2		रासायनिक खाद कम एम.पी.के (निराई के समय)						
	3.2.1	Local Rate	एम.पी.के. का उपयोग निराई के समय औषधि प्रजाति के प्रजाति एवं बेल प्रजाति के पौधों में प्रति पौधा 25 ग्राम प्रति निराई उपयोग हेतु कुल 50 ग्राम के मान से ग्राम	98.4	Plants	30	रुपये/किलो		2952
	3.2.2	Market Rate	यूरिया उपयोग माह क्रम 100 ग्राम प्रति पौधा निराई के समय (2 बार उपयोग) हेतु 200 ग्राम प्रति पौधा के मान से ग्राम	393.6	Plants	10	रुपये/किलो		3936
							निराई का व्यय		32314
4	4.1		जल संरक्षण संरचनाओं का रखरखाव कार्य 10 प्रतिशत	39.36	Hect	2000.00	रुपये/हे.		78720
5	5.1		कटाई छंटाई कार्य						
	5.1.1	PCCF Rate 1.2.4	जीवित बाड़ी के निकले मल्टीपल बाड़ी में से एक या दो तरफ कटिंग को रखते हुए अन्य उपयोग व विदोहन कटिंग की कटाई एवं छंटाई कार्य	4.72	Hect	3	रुपये/हे.	34.1696	4577
							अन्य रखरखाव अभियान के तहत विभिन्न कार्य पर व्यय		4577
6			सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
	6.1	special Rate	सुरक्षा श्रमिक प्रत्येक रोपण हेतु एक श्रमिक माह अवधि से मार्च तक का 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 नियोजित सुरक्षा श्रमिकों को रोपण क्षेत्र में संलग्न किया जायेगा। श्रमिकों की पारिश्रमिक राशि का भुगतान समिति स्तर पर किया जाकर अतिरिक्त सकल राशि का उपयोग वन प्रबंधन समिति स्तर पर ग्राम विकास कार्य हेतु व्यय किया जायेगा।	2	12	16.00	मात्रि/पौधा	624.00	201552
	6.2		अन्य आकस्मिक व्यय, लाइनबोर्ड, नेट आदि मरम्मत/निर्माण तथा एवं चौकीदार हट का रखरखाव कार्य।						19680
							सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :-		221232
7			मजदूरी/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि						
	7.1		मजदूरी की दरों में आकस्मिक वृद्धि 25 प्रतिशत						17384
							दर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय		17384
			कोष व्यय :-						878843
									889216
							प्रति हैक्टेयर व्यय		22592

सरपंच वर्क एकाउन्ट कार्य (2020-2030)

क्र.	कार्य दर क्र.		कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई			कुल मात्रि.	कुल राशि
1	2		3	4	5	मात्रि. 6	राशि/इकाई 7	8	9
1			अनुरक्षण, मूल्यांकन एवं प्रशिक्षण						
	1.1	Special Rate	अनुरक्षण एवं मूल्यांकन :- सेवन सेज में संरक्षित पौधे की लम्बाई एवं गोलाई वृद्धि मापन का कार्य गज लम्बाई, जाइटुल एवं लम्बाई में करते हुए डाटा एन्ट्रीकरण बनाना एवं अभिलेख तैयार करना।	39360	Plants	1.5	रुपये/पौधे		59040
							अनुरक्षण एवं मूल्यांकन पर व्यय:-		59040
2			मृत पौधे से बने खाली स्थान पर पौधे पर आच्छादन लेने साईज के						
	2.1		संरक्षित पौधा कार्य (10 प्रतिशत)	450.7	R.m.	700.00	रु./र.मी.		315490
							अतिरिक्त रखरखाव एवं नरसरी पर कुल व्यय		315490
3			भू जल संरक्षण कार्य						
	3.1		भूमि संरक्षण तालाबों का रखरखाव कार्य (10 प्रतिशत)	39360	Plant.	2000	रुपये/पौ		78720
							जल संरक्षण कार्य पर व्यय		78720
4			सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
	4.1	Special Rate	सुरक्षा श्रमिक प्रत्येक सेक्टर हेतु एक श्रमिक नाइट वाचमेन के कार्य तक 06 श्रमिक प्रति माह ... नोट :- सुरक्षा का कार्य वन प्रबंधन समिति के द्वारा किया जाना सुनिश्चित किया जाये, जिसके अलावा 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 सेवन सेज में संतुलन 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।	2	12	36	माह/व्यक्ति	624	301552
	4.2		अन्य आकस्मिक व्यय, साईनबोर्ड, गेट आदि मरम्मत/निर्माण कार्य एवं फेंसिंग तार का रखरखाव कार्य।						19680
							सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :-		221232
5			मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि						
	5.1		मजदूरी की दरों में आकस्मिक वृद्धि 30 प्रतिशत						202343
							दर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय		202343
			योग व्यय :-						876827
							प्रति हैक्टेयर व्यय		32277

वाहन वर्ष रखरखाव कार्य (2020–2021)

क्र.		कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई			कुल मात्रि	कुल राशि
					मात्रि	मात्रि/इकाई		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1		अनुरक्षण एवं मूल्यांकन						
	1.1 special Rate	अनुरक्षण एवं मूल्यांकन :– सेवन सेल में संचित फीडे की छंटाई एवं गोडाई वृक्षि नाला का कार्य मय खलाई, अनुरूप एवं खलाई से कार्य हुए कचरा एवं मिट्टी का रूपण एवं अभिलेख तैयार करना।	30000	Plants	3.3	कार्य/फीडे		99000
						अनुरक्षण एवं मूल्यांकन पर व्यय:–		99000
2		कॉलम मरम्मत कार्य 10 प्रतिशत						
	2.1	संचित मरम्मत कार्य (10 प्रतिशत)	450.7	मी.क्यू.	700.00	रु./क्यू.		315490
						कॉलम रखरखाव एवं मरम्मत पर कुल व्यय		315490
3		भू जल संरक्षण कार्य						
	3.1	जल संरक्षण संरचनाओं का रखरखाव कार्य	18.360	Hect.	2000	रुपये/हे.		36720
						जल संरक्षण कार्य पर व्यय		36720
4		सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
	4.1 special Rate	सुरक्षा अधिक प्रारंभिक सेमस्टर हेतु एक अधिक मह अवधि से सर्व तक 05 अधिक प्रति माह ___ नोट :– सुरक्षा का कार्य का प्रबंधन समिति के द्वारा किया जाना सुनिश्चित किया जाय, जिसके अन्तर्गत का प्रबंधन समिति के द्वारा लिए गए निर्णय के अनुसार सुरक्षा प्रहरी का सुरक्षा समिति के सदस्यों से किया जाकर उनके द्वारा निर्धारित सुरक्षा श्रमिकों को सेवन सेल से उपलब्ध किया जायेगा। श्रमिकों की पारिश्रमिक राशि का भुगतान समिति स्तर पर किया जाकर अतिरिक्त व्यय राशि का उपयोग पर प्रबंधन समिति स्तर पर ग्राम विकास कार्य हेतु व्यय किया जायेगा।	2	12	26	मानि/माह	624	201552
	4.2	अन्य आकस्मिक व्यय, स्टाईपेंडेंट, सेट आदि मरम्मत/निर्माण पर एवं तकनीकार हट का रखरखाव कार्य।						19680
						सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :–		221232
5		मजदूरी/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि						
	5.1	मजदूरी की दरों में आकस्मिक वृद्धि 35 प्रतिशत						236069
						दर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय		236069
								910852
						प्रति हैक्टेयर व्यय		33133.91

योग व्यय :–

वाहन वर्ष रखरखाव कार्य (2021-2022)

क्र.	कार्य पद क्र.		कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई			कुल मात्रा	कुल राशि
						मात्रा	राशि/इकाई		
1	2		3	4	5	6	7	8	9
1			अनुरक्षण एवं मूल्यांकन						
	1.1	Special Rate	अनुरक्षण एवं मूल्यांकन :- पौधरोपण क्षेत्र में रोपित पौधों की कटाई एवं पौधवार वृद्धि मापन का कार्य माह जनवरी, अक्टूबर एवं जनवरी में कराये हुए मापदण्ड एवं अभिलेख तैयार करना।	39040	Plants	1.5	रुपये/पौधे		39040
1							अनुरक्षण एवं मूल्यांकन पर व्यय-		39040
	2.1		सागवान दरों में आकस्मिक वृद्धि मदों 16 प्रतिशत						
			वनीकरण लागत कार्य (16 प्रतिशत)	450.3	R.m	700.00	रु./र.मी.		315490
2							वनीकरण रखरखाव एवं लागत पर कुल व्यय		315490
	3.1		जल संरक्षण जल संरक्षण संरचनाओं का रखरखाव कार्य (16 प्रतिशत)	59.190	Hect.	1800.00	रु./है.		106580
3							जल संरक्षण कार्यों पर व्यय		106580
4			सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
	4.1	Special Rate	सुरक्षा श्रमिक प्रत्येक सेक्टर हेतु एक श्रमिक माह अप्रैल से कार्य माह 05 श्रमिक प्रति माह नोट :- सुरक्षा का कार्य वन प्रबन्धन 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 रोजगार मेरा में संलग्न किया जायेगा। श्रमिकों की मानिसक 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।	2	12	26	मानि./माह	624	201552
	4.2		अन्य आकस्मिक व्यय, साइनबोर्ड, गेट आदि मरम्मत/लिखाई एवं सीमेन्ट ईंट का रखरखाव कार्य।						19600
5							सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :-		221152
	5.1		मजदूरी की दरों में आकस्मिक वृद्धि मजदूरी की दरों में आकस्मिक वृद्धि 40 प्रतिशत						285537
							पर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय		285537
			योग व्यय :-						999179
							प्रति हेक्टेयर व्यय		25391

दशम वर्ष रखरखाव कार्य (2022–2023)

क्र.		कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य संख्या	इकाई	मात्रि	राशि/इकाई	कुल मात्रि	कुल राशि
1		2	3	4	5	6	7	8	9
1			अनुश्रवण एवं मूल्यांकन						
	1.1	[illegible] Rate	अनुश्रवण एवं मूल्यांकन :– रोपण क्षेत्र में रोपित पौधों की ऊँचाई एवं गोलाई वृद्धि मापन का कार्य माह जनवरी, अक्टूबर एवं जनवरी में करते हुए आंकड़ा एनालिसिस करना एवं अभिलेख तैयार करना।	39360	Plants	1.5	रुपये/पौधे		59040
							अनुश्रवण एवं मूल्यांकन पर व्यय:–		59040
2			जल संरक्षण						
	2.1		जल संरक्षण अवसंरचनाओं का रखरखाव कार्य (05 प्रतिशत)	39.360	Hect.	1000.00	रु./है.		39360
	2.2	[illegible] Rate	दस वर्षीय रिपोर्ट कार्ड :– रोपण के दसवें वर्ष में वानस्पतिक वर्गीकरण के तहत स्वस्थ पौधों की गोलाई एवं प्रति हेक्टेयर पौधों की संख्या पर औसत गोलाई के एक गुणा अनुसार पर स्वस्थ पौधों को गिनती हुए विकृत एवं अस्वस्थ पौधों की कटाई की जायेगी। इससे स्वस्थ पौधों को बढ़ने हेतु पर्याप्त अवसर प्राप्त होगा।	39.360	Hect	25	मा.दि./हेक्टेयर	984	317812
							अन्य रखरखाव आवश्यकता के तहत रोपित पौधों में एक वर्षीय रिपोर्ट कार्ड:–		357172
3			सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
	3.1	[illegible] Rate	सुरक्षा श्रमिक आवेश संकटर हेतु एक श्रमिक माह अवधि से चार दल तक श्रमिक प्रति माह :– नोट – सुरक्षा का कार्य वन प्रबंधन समिति के द्वारा किया जाना सुनिश्चित किया जाएं, जिसके अभाव 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 संलग्न किया जायेगा। श्रमिकों की पारिश्रमिक राशि का भुगतान समिति स्तर पर किया जाकर अतिरिक्त व्यय राशि का अवलोन वन प्रबंधन समिति स्तर पर उस विकास कार्य हेतु व्यय किया जायेगा।	2	12	26	मा.दि./माह	624	281152
	3.2		अन्य आकस्मिक व्यय, साइनबोर्ड, नेट आदि खरीदा/निर्माण एवं रोपितों तट का रखरखाव कार्य।						19680
							सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :–		277152
4			मजदूरी की दरों में आकस्मिक वृद्धि						
	4.1		मजदूरी की दरों में आकस्मिक वृद्धि 45 प्रतिशत						288039
							दर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय		285039
							योग व्यय :–		924323
							प्रति हेक्टेयर व्यय		23484

वार्षिक परियोजना लागत योजनावार

क्र.	वर्ष	रकबा (है.मे.)	प्रति हे.दर	राशि	प्रति पौधा व्यय
1	प्रथम वर्ष रोप तैयारी वर्ष (कॉन्टिन्ट सहित) (2023–2024)	39.360	427552.46	16828465.00	427.55
2	द्वितीय वर्ष (2024–2025)	39.360	216885.18	8536601.00	216.89
3	तृतीय वर्ष (2025–2026)	39.360	84018.41	3305685.00	84.02
4	चतुर्थ वर्ष (2026–2027)	39.360	69149.60	2721705.00	69.15
5	पंचम वर्ष (2027–2028)	39.360	37575.27	1478963.00	37.58
6	षष्ठम वर्ष (2028–2029)	39.360	22591.88	889216.00	22.59
7	सप्तम वर्ष (2029–2030)	39.360	22277.00	876823.00	22.28
8	अष्टम वर्ष (2030–2031)	39.360	23133.91	910551.00	23.13
9	नवम वर्ष (2031–2032)	39.360	25390.72	999379.00	25.39
10	दशम वर्ष (2032–2033)	39.360	23483.81	924323.00	23.48
	योग		954057.64	37551711.00	954.06

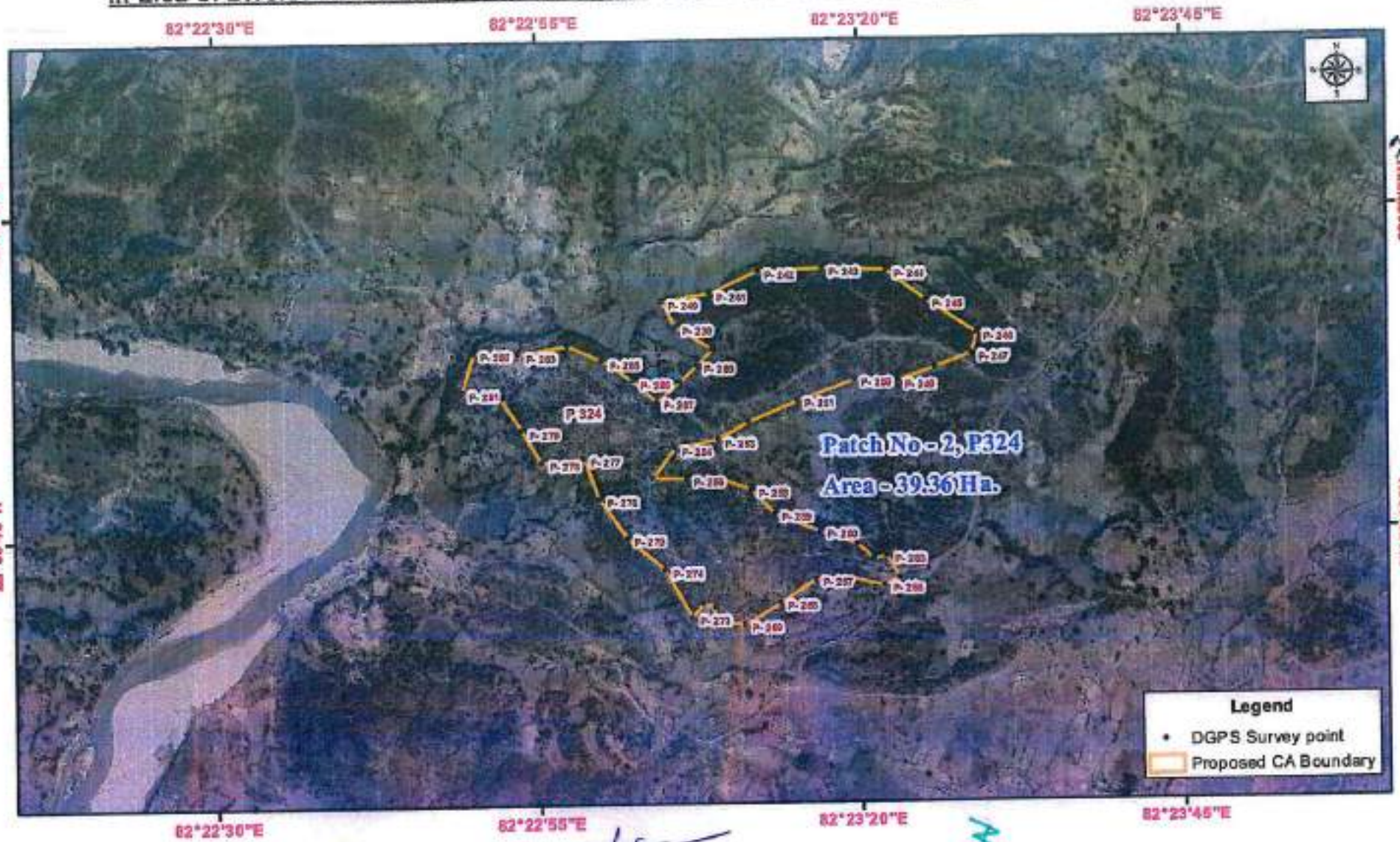
टीप :– 1 योजना व्यय की आवश्यकता अनुसार संशोधन कार्य हेतु प्रावधान रखा गया है।

उपवनमण्डलाधिकारी
कटघोरा उपवनमण्डल कटघोरा

वन परिक्षेत्र अधिकारी
कोरबा वन परिक्षेत्र

वनमण्डलाधिकारी
कटघोरा वनमण्डल कटघोरा

Map Showing 315.00 Ha. Land Proposed for Compensatory Afforestation in Range - Kendal, Division-Katghora, C.G in-Lieu of Diversion of Forest Land for Urga to Dharmajaygarh Rail Corridor Project (Patch No- 2)



वन परिक्षेत्र अधिकारी
केंदई

उप वनमंडलाधिकारी
कटघोरा

वनमण्डलाधिकारी
कटघोरा वनमण्डल, कटघोरा

Map Showing 315.00 Ha. Land Boundary Proposed For Compensatory Afforestation (CA) For CERL, CA land In Kendai (Patch No - 2)

82°22'0"E 82°22'30"E 82°23'0"E 82°23'30"E 82°24'0"E

Treatment Map in Scale 1:15000

CERL CA LAND AREA STATEMENT						
Sl. No.	Division	Range	Patch No	Compartment No	Type of Forest	Area (Ha.)
1	Katghora	Kendai	2	P 324	Protected Forest	39.36

22°57'0"N

22°56'30"N

RANGE OFFICER
बन परिक्षेत्र अधिकारी
केंदई

वनमण्डलाधिकारी
कटघोरा वनमण्डल, कटघोरा

S.D.O.
उप वन मण्डलाधिकारी
कटघोरा

DIVISIONAL FOREST OFFICER

Scale - 1:15,000

0 150 300 600 900 1,200

Meters

Legend

Proposed CA Boundary

Surveyed & Mapping by :-
Geotrax International Services
S.O. #53, Neera Extension, Parthvi Nagar, Hirapur, Raipur-492099
Printed On : 17.11.2022

82°22'0"E 82°22'30"E 82°23'0"E 82°23'30"E 82°24'0"E

छत्तीसगढ़ शासन वन एवं जलवायु परिवर्तन विभाग

परियोजना प्रतिवेदन

छ.ग. ईस्ट रेल कॉरीडोर लिमि.
उरगा से धरमजयगढ़ न्यू बी.जी. इलेक्ट्रीफाई लाईन निर्माण कार्य रकबा 157.035 हे. के एवज में क्षतिपूर्ति वृक्षारोपण

राज्य कैम्पा निधि से सिंचित क्षतिपूर्ति वृक्षारोपण

कक्ष क्रमांक	:–	P 325	सिरमिना
प्रस्तावित रकबा	:–	33.640	हे.
लागत	:–	31657224.00	रू.
परियोजना अवधि	:–	वर्ष 2023–24 से 2032–33 तक	
वन परिक्षेत्र	:–	केन्दई	

वन परिक्षेत्र : केन्दई वनमंडल : कटघोरा

उपयुक्तता प्रमाण पत्र

क्षतिपूर्ति वनीकरण योजना अंर्तगत उच्च तकनीकी (सिंचित) वृक्षारोपण कार्य

प्रमाणित किया जाता है कि प्रभावित वनभूमि के बदले क्षतिपूर्ति वनीकरण हेतु वन परिक्षेत्र केन्दई के सिरमिना परिसर कक्ष क्रमांक पी. 325 में प्रस्तावित रकबा 33.64 हे. वनक्षेत्र का चयन किया गया है। उक्त क्षेत्र में भूमि स्थिति, जलवायु एवं विभिन्न प्रजातियों के जड़ भण्डार की स्थिति से रोपण हेतु उपयुक्त है एवं अतिक्रमण से मुक्त है।

उप वनमंडलाधिकारी
कटघोरा

वनमण्डलाधिकारी
कटघोरा वनमण्डल, कटघोरा

वन परिक्षेत्राधिकारी
केन्दई

परियोजना लागत
राज्य कैम्पा निधि से सिंचित क्षतिपूर्ति वृक्षारोपण

कुल क्षेत्रफल	33.640	हैक्टेयर	रोपण योग्य क्षेत्र	100%	33.640		हैक्टेयर

पौधरोपण	3x3 mtr.		60x60x60	1000	पौधे/हे.	कुल पौधे	33640
			कुल पौधा संख्या	1000	पौधे/हे.	महायोग	33640

स्थल का नाम – सिरसिया

परिक्षेत्र का नाम

कक्ष क्रमांक – पी. 325

कुल रकबा – 33.640 है.

मजदूरी दर 325.00 प्रति दिवस

रोपण हेतु कार्य योग्य रकबा 33.640 हैक्टेयर

प्रथम वर्ष (2023–2026)

क्र.	कार्य कोड	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर: मात्रा	दर: राशि/इकाई	कुल मात्रा	कुल राशि
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1		क्षेत्र सर्वेक्षण एवं परियोजना निर्माण						
1.1	PCCF Rate 1.1.1	क्षेत्र का सीमांकन – 3 पी. पोली लाईन लटाई लम्बाई सरल, जी.पी.एस. से सभी मय जे.एम.एल. कार्यालय तैयार करते हुए, पौधा के खुंटा लगाना।	33.640	Hac	0.85	रुपियास/है.	28.59	9216.00
1.2	PCCF Rate 1.1.3	इस परियोजना प्रस्ताव सर्वेक्षण मानचित्र तथा आकार वर्ग क्षेत्र मानचित्र पर अंकित करना एवं प्रोजेक्ट रिपोर्ट तैयार करना	33.640		0.25	रुपियास/है.	8.41	2716.00
						सर्वेक्षण एवं सीमांकन पर व्यय :–		11932.00
2		फेंसिंग कार्य						
	2.1	एंगल आयरन पोल एवं बैनसिल फेंसिंग कार्य क्षेत्र की फेंसिंग हेतु जी.पी.एस. ट्रेकिंग से प्राप्त सीमारेखा (पेरिमीटर) के आधार पर फेंसिंग का कार्य किया जाना सुनिश्चित किए जाने हेतु मैपसोर्स (Map source) सॉफ्टवेयर के जी.पी.एस. ट्रेकिंग मैप निकाले Length of Perimeter के साथ Area वर्णित हो लगाया जाना सुनिश्चित किया जावे।						
	2.1.1 RES SOR 307	एंगल आयरन पोल गाड़ने हेतु कड़ी मिट्टी/कठोर मुरूम में गड्ढा खुदाई साईज–0.40x0.40x0.40 = 0.064 Cmt.	90.1376	Cmt.	247.7	Rs/Cmt.		22327
	2.1.2 RES SOR 413 C	एंगल आयरन पोल गाड़ने हेतु खोदे गये गड्ढों में 1:4:8 सी.सी. का मिश्रण डालना एवं कवाई (लम्बाई 40 एमएम मिट्टी) 1408 x0.40x0.40x0.10 = 22.528 Cmt.	22.528	Cmt.	3456.4	Rs/Cmt.		77880
	2.1.3 PWD SOR 9.45	सीमेंट कांक्रिट ब्लॉक में एंगल आयरन पोल निर्धारित साईज का लगाना (एंगल आयरन पोल का Bottom Split हो एवं Right angle में मुड़ा होना चाहिये तथा 50mm diameter का प्रत्येक 30 सी.सी. में छेद होना चाहिये तथा angle iron pole ela Red oxide Zinc Chromate primer की एक लेपन लगी हो) साईज–50x50x6mm लंबाई–2.40 meter 1408x2.40= 3379.2 रनिंग मीटर @4.50 kg प्रति रनिंग मीटर	15206.40	Kg	69.5	Rs/kg		1056845
	2.1.4 RES SOR 413 (ii) 419 (ii)	एंगल आयरन पोल गाड़ने हेतु खोदे गये गड्ढों में 1:2:4 सी.सी. द्वारा एंगल आयरन पोल सिमेंट कार्य तराई सहित (लम्बाई 20 एमएम मिट्टी) 1408x0.40x0.40x0.30 =67.584 Cmt. (–) एंगल आयरन पोल साइज 1408x0.30x0.06x0.06 = 1.520 Cmt						
		Net-	66.06	Cmt.	4550.9	Rs/Cmt.		300651.00
	2.1.5 PWD SOR 9.41.1	सिमेंटित साइज की 50x50mm पोल वाली 4mm diameter वाली जी.आई. तार से निर्मित बैनसिल लोहे की जाली एंगल आयरन पोल में 2mm diameter वाली जी.आई. तार/जी.आई.स्क्रेपर/जी.आई. यू नेल/स्टील पिन की सहायता से मजबूत फिट करना।	7394.1	Sqm	351	Rs/Sqm		2447447.00
	2.1.6 RES SOR 133 (ii)	एंगल आयरन पोल में 05 तार में ग्रा से इनामेल रंगना करना 1408x2.10x0.20 = 591.36 Sqm	591.36	Sqm	153.3	Rs/Sqm		90689.00
	2.1.7 RES SOR 170 (a)	लोहे की बैनसिल जाली में 05 तह में ग्रा से इनामेल रंगना करना। 3521x2.10x2 = 14788.2/10=1478.82 Sqmm	1478.82	Sqm	153.3	Rs/Sqm		181481.00
	2.1.8 Special Rate	ट्रांसपोर्ट चार्ज से बैनसिल जाली/एंगल आयरन पोल सीमेंट/रेत/मिट्टी कार्यस्थल तक परिवहन एवं बाजार दर वृद्धि–सरकारी शुल्क का 10 प्रतिशत						424361.00
	2.1.9	अन्य आकस्मिक व्यय						43335
						फेंसिंग कार्य पर व्यय :–		4318207
						प्रति रनिंग मीटर फेंसिंग कार्य पर व्यय		1337.75
						प्रति हैक्टेयर व्यय		140618.03

3			जल भंडार क्षेत्र उपचार कार्य पर व्यय :–							
क्र.		कार्य कोड पर आ.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	दर		कुल मात्रा	कुल राशि
						मात्रा	राशि/इकाई		
		2	3	4	5	6	7	8	9
	3.1	Special Rate	कुल ढलान–20 से.मी. से अधिक गहराई वाले के क्षेत्रों पर प्रजाति के जीवित कुल एवं पौधारों का प्रतिरोपण एवं अभिरक्षण	22.640	Hect.	5	मा. दिवस/है.	168.2	34329
	3.2	PCCF Rate 1.3.2	क्षेत्र की गहराई 20 से.मी. गहराई तक की अनुपयोगी सोसिल देने वाले प्रजाति की झाड़ी–टेरी निम्न अंतिम पौधा की कटाई एवं कुलों की ढुलाई तथा जलाई	16.82	Hect.	5	मा. दिवस/है.	84.1	27164
	3.3	Special Rate CAMPA	Invasive Alien Species Removal - कम्पा क्षेत्र – वनक्षेत्र में स्थित Invasive Alien Species की जड़ को मिट्टी से खोदकर निकालना एवं सूखे हुए गिरे हरे सीमेन निकालना, निकालने के पश्चात ट्रेंचिंग कर सुरक्षित स्थान पर एकत्रित कर ढेर लगाना एवं सूखने के उपरांत जुलाई माह में जलाना (प्रमाण एवं वर्णी)	13.456	Hect.	30	मा. दिवस/है.	403.68	135389
	3.4	Special Rate CAMPA	क्षेत्र में स्थित अनुपयोगी प्रजातियों एवं अनुपयोगी झाड़ी को खोदकर कार्य स्थल से बाहर डलवाना।	3.364	Hect.	50	मा. दिवस/है.	168.2	34329
								नर्सरी में पौध तैयारी कार्य पर प्रमाण वर्ष व्यय	296331
4			रोपनी में पौधा तैयारी–						
	4.1	Special Rate	30x45 से.मी. पॉलीबैग में सीमेंट तथा गन्ना सिरका के मिश्रित एवं फलदार पौधों की तैयारी अंतर्गत प्रमाण वर्ष तैयारी व्यय (रोपण के समय पौधों का न्यूनतम आकार 6 से 8 फीट) (15 प्रतिशत अधिक पौधे संतुलनार्थ सहित)	33640	plants	60	रुपये/पौधे		2018400
								नर्सरी में पौध तैयारी कार्य पर प्रमाण वर्ष व्यय	2018400
5			रोपण क्षेत्र का उपचार						
	5.1	Special Rate	जिला कड़ी मुरुम में गहरी जोताई कार्य – एचडीपीएस से 2 बार गहरी जुताई कर अवांछित प्रजाति के जड़ों को निकाल कर क्षेत्र से अलग करते हुए गड्ढा–खुदाई क्षेत्र 60 प्रतिशत टीप– रोपण हेतु चयनित क्षेत्र अर्थात 10 प्रतिशत से कम ढलान वाले क्षेत्र में ही ट्रेंचिंग से गहरी जोताई किया जायेगा इस हेतु कुल चयनित क्षेत्र का 60 प्रतिशत में जोताई प्रस्तावित किया गया है। परंतु जहां 10 प्रतिशत से कम ढलान वाले क्षेत्र अधिक हो वहां पर जोताई क्षेत्र अधिक हो सकता है तदानुसार जोताई क्षेत्र रकबा निर्धारित किया जायें। जहां 10 प्रतिशत से अधिक ढलान हो वहां पर कन्टूर ट्रेंच आदि संरचनाओं का निर्माण किया जायेगा।	20.184	Hect	10000	रुपये/है.		201840
	5.2		स्टेकिंग कार्य : –						
	5.2.3	PCCF 1.4.1	1x1 मी. अंतराल में जिंकिंग टाइप ट्री रोपण हेतु	33640	Pits	3.5	राशि/प्लांट	118	38114
								स्टेकिंग कार्य पर व्यय :–	38114
	5.3		मिट्टी परीक्षण	1.5					3000
	5.4		गड्ढों की खुदाई						
	5.4.1	PCCF 1.5.2.3	जिंकिंग टाइप ट्री रोपण हेतु 1x1 मीटर की अवधारणा में 60x60x60 सेमी. साईज के कड़ी मिट्टी में गड्ढा खुदाई (कार्य क्षेत्र में 50% कड़ी मिट्टी एवं 50% गाम मुरमी मिट्टी फावड़ा द्वारा निर्धारित किया गया)	33640	Pits	12.00	रु.दि./सैकड़ा	4037	1360955
	5.4.2	Market Rate	गड्ढों की 50 प्रतिशत मिट्टी परिवर्तन हेतु उपलब्ध मिट्टी परिवहन – 60x60x60=0.216Cmt.* 33640=7266.24 Cmt./2	3633.12	Cum	300.0	रु.घ.मी.		1089936
								गड्ढे खुदाई कार्य पर व्यय :–	2393887
								रोपण उपचार एवं गड्ढे खुदाई कार्य पर व्यय	2393887
6			भू-जल संरक्षण कार्य–(25 प्रतिशत)						
	6.1		कन्टूर ट्रेंच का निर्माण						
	6.1.1	PCCF Rate 4.15.1	सी.सी.टी. खुदाई के लिए A फ्रेम की सहायता से कन्टूर लाईन अलग एवं ट्रेंच खुदाई हेतु स्थान निर्धारित करना (20m.inch.=100m@500m/Hect) टीप– स्थल की भौगोलिक संरचना के अनुसार सी.सी.टी.सी. की लम्बाई का निर्धारण किया जायेगा।	4205	m	0.15	रु.दि./सी.सी.	6	1936
	6.1.2	Special Rate PCCF 4.15.1.2 (0.06)	कड़ी मिट्टी में लगा खोदी 45 से.मी. x 45 से.मी. गाम का खुदाई कर प्राप्त मिट्टी को सैंडाग एवं गेड़ बनाना। (30 से.मी.x30 से.मी. आकार के लिए संशोधित दर 0.90 रु.मिलता का 2.25 गुणा दर = 0.36 रु.दि. का दर आकलन किया गया है)	4205	m	0.12	रु.दि./सी.	384.6	162086
	6.1	PCCF Norms 1.RES/PWD SOR	गड्ढों का उपचार तथा कुल बोल्डर पैक, ग्रेल, मिट्टी कोर रोलिंग एवं पत्थर कवर पैक ग्रेल संरचनाओं का निर्माण (गड्ढों में ऊपर से नीचे तक का उपचार) "नीचे दर्शित संरचनाओं में से जो भी संरचना उपयुक्त हो क्षेत्र के अनुसार बनवाई जावे" - कुल बोल्डर पैक ग्रेल, गैबियन संरचनाएं ,मिट्टी का बांध, बल्लन स्पाही पैक ग्रेल, डबरी निर्माण।						403680
			टीप– क्षेत्र सर्वेक्षण के दौरान यह निर्णय लिया जायेगा, कि उपरोक्त संरचनाओं में से कौन सी संरचना स्थल विशेष हेतु उपयुक्त होगा, तदानुसार ही संरचनाओं का चयन कर निर्माण कराना जल सुनिश्चित किया जावे।						
								भू-जल संरक्षण कार्य पर व्यय :–	566684.66
7			सिंचाई सुविधा का विकास प्रति 5 हेक्टर क्षेत्र हेतु 1 सोलर पंप की मान से						
	7.1	Special Rate	भू-जल में फसलों की जांच हेतु वाटर सेंसिटिविटी टेस्ट कराना	6		3000	प्रति नोड		18000

	7.2	Special Rate	बोलेत्र सुरक्षा एवं कम्पलीट संरक्षित संहित	6		125000	प्रति घेर		750000
	7.3	Special Rate	सीमेंट बेंच अथवा सिमेंट फलिया पंच या सीमेंट पंच की व्यवस्था मय बनाना उपकरण व यातायात आदि	8		400000	प्रति पंच		2400000
							सिंचाई सुविधा विकास पर व्यय		3180000
8			वैज्ञ सुरक्षा एवं अन्य कार्य						
	8.1		अग्नि सुरक्षा, फायर नियंत्रण, वनों पर निर्भरता कम करने के उपाय, कृषि वानिकी, एवं ग्रामीणों के सामाजिक आर्थिक उन्नयन आदि विषयों पर वन कर्मचारियों अधिकारियों एवं वन प्रबंधन समिति के सदस्यों का प्रशिक्षण	33.640	Hect.	6000	रुपये/है.		201840
	8.2		आसन मूलक कार्य – संयुक्त वन प्रबंधन समिति के प्रस्ताव अनुसार	33.640	Hect.	10000	रुपये/है.		336400
	8.3		अग्नि सुरक्षा						
	8.3.1	MCP Rate 5.4.58 5.1.6	सम्पूर्ण क्षेत्र को 25-25 हेक्टेयर की संकटर में विभाजित कर 3 मीटर चौड़ी अग्नि सुरक्षा रेखा का निर्माण कराना (रुपये/है. की दर से)	1691.2	Mtr	2.5	रुपये/किमी.	1	2261
	8.4		अन्य व्यय						
	8.4.1		अन्य आकस्मिक व्यय यथा साईनबोर्ड, गेट आदि लगाना यातायात निशान/पोलीटाइट का निर्माण	LS					30236
	8.4.2		निर्माण पथ का निर्माण	LS					36820
							वैज्ञ सुरक्षा एवं अन्य व्यय का योग		567297
			कुल योग व्यय –						
							प्रति हेक्टेयर व्यय		415482

द्वितीय वर्ष (2024-2025)

क्र.	कार्य दर क्र.		कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई			कुल मात्रा	कुल राशि
						मात्रा	राशि/इकाई		
1	2		2	3	4	6	7	8	9
	1.2	Special Rate	अनुश्रवण एवं मूल्यांकन :- रोपण क्षेत्र में रोपित पौधों की ऊंचाई एवं गोलाई वृद्धि मापन पर कार्य तथा अनुश्रवण एवं जानकारी/पावती में कमी हुए द्वारा एनालिसिस करना तथा आंकलन तैयार करना।	33640	no.	1.00	रुपये/नग		33640
	1.3	Special Rate	भूमि सुधार:- गड्ढा निर्माण, कार्य पर निगरानी रख रखने के पश्चात, भूमि वानिकी, एवं ग्रामीणों के सामूहिक आर्थिक उन्नयन आदि विषयों पर मा कर्मचारियों अभिकर्मियों एवं वन प्रबंधन समिति के सदस्यों का प्रशिक्षण।	33.640	hect.	6000.00	रुपये/है.		201840
							पौधों की वृद्धि मापन पर खर्च-		235480
2			पौधिशाला कार्य						
		2.1	पौधिशाला स्थापना कार्य (5 प्रतिशत)	134.850	Rs.	300	रुपये/व.मी.		123235.00
3			वृक्ष गंवार क्षेत्र का उपचार						
	3.1		घास जलावन एवं उपचार						
	3.1.1	Special Rate	ट्रैक्टर द्वारा अंचार जोताई की गई	20.184	Hect	4000	रुपये/है.		80736
	3.1.2	Special Rate	घास बीज बोवाई :- मानसिक प्रजाति के उपयोगी घास बीज संग्रहण एवं बोवाई कार्य (80 प्रतिशत क्षेत्र में)	20.184	Hect	5000	रुपये/है.		100920
	3.1.3	Special Rate	खरपतवार निराई :- घास बीज के साथ अनुपयोगी खरपतवार का निराई 03 बार (30 मानव दिवस प्रति हैक्टेयर)	20.184	Hect	20	मानि/मीटर	403.68	134389
							वृक्ष गंवार क्षेत्र का उपचार अन्तर्गत घास संग्रहण एवं उपचार कार्य का कुल व्यय :-		315045
4			रोपणी में पौधा तैयारी कार्य का व्यय						
	4.1	Special Rate	30*45 सी.मी. पॉलीबैग में सीमेंट तथा मध्य विहार की मिश्रित एवं फलदार पौधों की तैयारी अन्तर्गत द्वितीय वर्ष रखरखाव व्यय (रोपण के समय पौधों का न्यूनतम आकार 6 से 8 फीट) (15 प्रतिशत अधिक पौधे कंटुजेन्ट सहित)	38666	Plants	20	रुपये/पौधे		773320
	4.2	Special Rate	30*45 सी.मी. पॉलीबैग में 10 प्रतिशत मृत पौधे प्रतिस्थापन हेतु सीमेंट तथा मध्य विहार की मिश्रित एवं फलदार पौधों की तैयारी अन्तर्गत प्रथम वर्ष व्यय (रोपण के समय पौधों का न्यूनतम आकार 6 से 8 फीट) (10 प्रतिशत अतिरिक्त पौधे)	3366	Plants	60	रुपये/पौधे		201840
							रोपणी में पौधा तैयारी कार्य का द्वितीय वर्ष रखरखाव व्यय		975560
5			रोपण क्षेत्र उपचार						
	5.1		पौधा परिवहन						
	5.1.1	Special Rate	30*45 सी.मी. पॉलीबैग में मिश्रित एवं फलदार पौधों तथा मध्य विहार प्रजाति के पौधों को नर्सरी से रोपण हेतु गड्ढे तक पहुंचाना	38666	plants	20	रुपये/पौधे		773320
							पौधा परिवहन का व्यय :-		773320
	5.2		पौधा रोपण						
	5.2.1	Special Rate	पौधा रोपण कार्य 60*60*60 सी.मी. आकार के गड्ढों में (खाद एवं मिट्टी भराई सहित) 3.00 रोपण + 0.45 गड्ढा भराई प्रति मानव दिवस	33640	Plants	4.00	मा.दि./सैकड़ा	1346	434758
							रोपण कार्य का व्यय :-		434758
	5.3		रोपण एवं निराई के समय उपयोग हेतु खाद क्रय						
	5.3.1		वर्मीकम्पोस्ट खाद/समिति द्वारा उत्पादित कार्बनिक खाद						
	5.3.1.1	Local Rate	60' सी.मी. आकार के गड्ढों में मिश्रित एवं फलदार पौधा रोपण हेतु वर्मीकम्पोस्ट खाद का क्रय। (5 कि.ग्रा. प्रति गड्ढा)	168200	kg	10	रुपये/व.मी.		1682000
	5.3.2		डी.ए.पी. रासायनिक खाद						
	5.3.2.1	Local Rate	60*60*60 सी.मी. आकार के गड्ढों में 50 ग्राम प्रति पौधा (मिश्रित एवं फलदार) के मान से रोपण के समय उपयोग हेतु क्रय।	1682	Kg	30	रुपये/किलो		50460
	5.3.3		गोबर खाद का क्रय						
	5.3.3.1	Local Rate	60*60*60 सी.मी. आकार के गड्ढों में 150 ग्राम प्रति पौधा की मान से रोपण के समय उपयोग हेतु।	3046	Kg	44	रुपये/किलो		301800
	5.3.4	Local Rate	कीटनाशक क्लोरोपायरीफॉस 3 एम.एल. प्रति पौधा की मान से रोपण के समय उपयोग।	101	LTR.	1000	रुपये/लि.		100920
	5.3.5		रासायनिक खाद एन.पी.के. (निराई के समय)						
	5.3.5.1	Local Rate	एन.पी.के. का उपयोग निराई के समय खाली, मिश्रित एवं फलदार पौधों में प्रति पौधा 50 ग्राम प्रति निराई संचयन उपयोग हेतु कुल 150 ग्राम की दर पर क्रय।	5046	Kg	30	रुपये/किलो		151380
	5.3.6	Special Rate	पौधों की उत्तरजीविता के लिए मिट्टी परीक्षण लेख से प्राप्त प्रतिवेदन के आधार पर बायोफर्टिलाईजर, ह्यूमिक एवं इन्सेक्टीसाइड का उपयोग।	33640	Plants	10	रुपये/पौधे		336400
							खाद एवं कीटनाशक रोग क्रय का व्यय :-		2523000
	5.4		निराई कार्य						
	5.4.1	Special Rate	प्रथम निराई एवं गुड़ाई 1 रोपण की 15 दिन पश्चात एक मीटर व्यास में की जायेगी। (अधिकतम घास सहित) खाद प्रयोग सहित	33640	plants	2	मा.दि./सैकड़ा	672.8	217314.4
	5.4.2	Special Rate	द्वितीय निराई एवं गुड़ाई 1 मीटर चौड़ी पट्टी में रोपण के 45 दिन बाद की जायेगी। रासायनिक खाद एवं कीटनाशक खाद डाला जायेगा। (2 मा.दि. प्रति सैकड़ा)	33640	plants	2	मा.दि./सैकड़ा	672.8	217314.4

	5.4.3	FCCF 4.3.1.3.2	कृत्रिम निराई एवं गुड़ाई एक फेज आता है रोपण के 35 दिन बाद की जायेगी। खाद प्रयोग सहित (कृत्रिम निराई के साथ गुड़ाई किये जाने पर मृदा सतह पर बने केपिलरी टूटने से मृदा सतह की नमी लम्बे समय तक बनी रहती है इसलिए कृत्रिम निराई के साथ गुड़ाई किया जाना आवश्यक है।)	33640	plants	1.2	मानि/पौधा	403.68	135860
							निराई कार्य पर व्यय :-	565818
							रोपण क्षेत्र उपचार कार्य पर कुल व्यय :-	4296496
6			पानी सिंचाई कार्य					
	6.1		पौधों की रोपण उपरान्त वह नवम्बर से मार्च तक निर्धारित समय से पौधों के आवश्यकतानुसार पानी सिंचाई सोलार पम्प की व्यवस्था से किया जायेगा। इस हेतु प्रति 05 हेक्टेयर 4 श्रमिक पानी की पास बनाने एवं पाईप की सहायता से पौधों तक पहुँचाने का कार्य किया जायेगा। प्रतिदिन प्र.ए. क्षेत्र पानी रोपण प्रकार के सिंचाई प्रयोग परिमाण आवश्यकता के अनुसार दो श्रमिकों के द्वारा 3*3 मीटर की अवस्था पर लगभग 1 हेक्टेयर में रोपित 1000 पौधों में पाईप की पानी से सिंचाई किया जाना सम्भव हो सकता का यथानुसार प्रति 1000 पौधा में एक बार सिंचाई हेतु 1.82 मानव दिवस श्रम की आवश्यकता होगी।						457.33
	6.1.1	Special Rate	नहर नलकूप से पानी उपर पम्पिंग किया की आवश्यकता में एक सिंचाई	10.00	Time	1.820	मानि./पौधा	612.248	197256
	6.1.2	Special Rate	पम्प का रख रखाव एवं पाईपलाइन पाईप आदि पर आकस्मिक व्यय	33.64	Hect.	5000.00	प्रति हेक्टेयर		289120
							सिंचाई पर कुल व्यय	486856
			अन्य कार्यवाही आवश्यक					
	7.1	Special Rate Change	Invasive Alien Species Removal - रोपण क्षेत्र – मध्यप्रदेश में मिला Invasive Alien Species की जड़ को पौधे से खोदकर निकालना एवं गुड़े हुए मिट्टी को लीपकर निकालना, निकालने के पश्चात ट्रेंचिंग कर मृत्तिका स्थान पर एकत्रित कर ढेर लगाना एवं सुखने के पश्चात मृत्तिका कण को जलाना (प्रोसेस की जाएं)	33.456	Hect.	10	मानि/घंटा	134.36	43463
	8		सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य					
	8.1	Special Rate	सुरक्षा श्रमिक प्रत्येक सेक्टर हेतु एक श्रमिक वह अवधि से मार्च तक 06 प्रति माह नोट:- सुरक्षा का कार्य वन प्रबंधन समिति के द्वारा किया जाना सुनिश्चित किया जाये जिसके अन्तर्गत वन प्रबंधन समिति के द्वारा लिए गये निर्णय के अनुसार सुरक्षा राशि का भुगतान समिति के खाते में किया जाकर उनके द्वारा निर्धारित सुरक्षा श्रमिकों को रोपण क्षेत्र में संलग्न किया जाये। 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।	2	12	26	मानि/माह	624	201552
	8.2	Special Rate	आपदा सुरक्षा कार्य – संयुक्त वन प्रबंधन समिति के प्रस्ताव अनुसार	33.640	Hect.	10000	मानि/माह		336400
	8.3	-	उपरा आकस्मिक व्यय, साईनबोर्ड, गेट आदि की मरम्मत/निर्माण कार्य एवं परियोजना हट का रखरखाव कार्य						16820
							सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :-	554772
10			सामग्री/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि					
	10.1		सामग्री दरों में आकस्मिक वृद्धि आदि 5 प्रतिशत					330366
							सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :-	330366
			कोष व्यय :-					[redacted]
							प्रति हेक्टेयर व्यय	317445.31

तृतीय वर्ष रखरखाव कार्य (2025-2026)

क्र.		कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई			कुल मात्रा	कुल राशि
						मात्रा	राशि/इकाई		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
			अनुश्रवण एवं मूल्यांकन						
	1.1	Special Rate	ग्रामीण तुलाई, गवाई नियंत्रण, वनों एवं निर्मित वन कार्यों के उपयोग, वृक्षि सम्बन्धी, एवं शासनों के समयानुसार अधिक उत्पादन आदि विषयों पर उप कर्मचारियों अधिकारियों एवं वन प्रबंधन समिति के सदस्यों का प्रशिक्षण	33.64	Hect	1000	रुपये/हे.		33640
	1.2	Special Rate	वेतन खेत में रोपित पौधों की ऊँचाई एवं गोलाई वृद्धि मापन एवं उनकी गणना, अनुश्रवण एवं जनगणना/कमाडो में कमी हुए वास्तव एवं विभिन्न कदम।	33640	Plants	1.50	रुपये/पौधा		50460
							पौधों की वृद्धि मापन का व्यय :-		84100
2			वेडिंग कार्य						
	2.1		वेडिंग मरम्मत कार्य (10 प्रतिशत)	352.1	Hec	700	रुपये/ए.डी.		246470
							वेडिंग रखरखाव एवं मरम्मत पर कुल व्यय		246470
							जड़ गोल क्षेत्र उपचार कार्य पर व्यय :-		0
3			पौधशाला में पौधा तैयारी कार्य का व्यय						
	3.1	Special Rate	20×40 सी.सी. पॉलीबैग में 10 प्रतिशत मृत पौधे प्रतिस्थापन हेतु पौधे तथा कार्य विवरण के निर्मित एवं बढ़वार पौधों की तैयारी अपर्पण द्वितीय वर्ष रखरखाव व्यय (वेतन के साथ पौधों का न्यूनतम आकार 6 से 8 पौधे) (10 प्रतिशत अधिक पौधे)	3364	Plants	20	रुपये/पौधे		67280
							रोपणी कार्य पर तृतीय वर्ष व्यय		67280
4			रोपण क्षेत्र उपचार						
	4.1		भूमिसंरक्षण कार्य (10 प्रतिशत)						
	4.1.1	PCCF 1.3.2.2	मृत पौधों से बने खाली स्थान पर देशज प्रजाति के पौधों के रोपण हेतु गड्ढा खोदाई 60 × 60 × 60 सेमी साईज गाड़ा पिट्टी में।	3364	Pit	10.5	मा.दि./सैकड़ा	263.22	114900
	4.1.2	Special Rate	पौधों का परिवहन (पॉलीथीन साईज 30x45 से.मी.)	3364	Plants	20	रुपये/पौधे		67280
	4.1.3	Local Rate	सीटासाइड ऑर्गेनिक्स लीक 3 एम.एल. प्रति पौधा की गणना के उपयोग	10.092	Ltr	1000.00	रुपये/लिटर		10092
	4.1.4	PCCF 4.10.2.2	मृत पौधों से बने खाली स्थान पर खोदे गए 60×60×60 सेमी साईज के गड्ढों में पौधे एवं वास्तव विवरण के निर्मित एवं बढ़वार पौधों का रोपण ।	3364	Plants	3.55	मा.दि./सैकड़ा	119	38437
							भूमिसंरक्षण कार्य का कुल व्यय		229609
5	5.1		रासायनिक खाद एन.पी.के. का प्रयोग						
	5.2.1	Local Rate	रासायनिक खाद प्रथम एन.पी.के. 50 ग्राम प्रति पौधा निराई के साथ तीन बार उपयोग हेतु 150 ग्राम प्रति पौधा के मान से प्रयोग	5046.00	Kg	30	रुपये/किलो		151380
	5.2.1		यूरी फास्फेट खाद प्रथम 200 ग्राम प्रति पौधा निराई के समय 03 बार उपयोग हेतु 600 ग्राम प्रति पौधा के मान से प्रयोग	20184	Kg	10	रुपये/किलो		200840
	5.2		निराई कार्य						
	5.2.1	Special Rate	प्रथम निराई/गुड़ाई एक मीटर व्यास में की जायेगी जिसके साथ मृत पौधों को बदलना, दुरिया तथा जैविक खाद डाला जाएगा। (अतिरिक्त खाद डालाई एवं मार्ग प्रबंधन सहित)	33640	Plants	3	मा.दि./सैकड़ा	672.8	217314.4
	5.2.2	PCCF 4.11.2.2	द्वितीय निराई/गुड़ाई 1 मीटर गोलाई में 1 माह बाद की जायेगी एवं मार्ग बनाया जायेगा। (2 मा.दि. प्रति सैकड़ा)	33640	Plants	2	मा.दि./सैकड़ा	672.8	217314.4
	5.2.3	PCCF 4.11.2.2	तृतीय निराई एवं गुड़ाई एक मीटर व्यास में 1 बार की जायेगी एवं मार्ग बनाया जायेगा।	33640	Plants	1.2	मा.दि./सैकड़ा	403.68	130389
							निराई कार्य का व्यय :-		565817.8
6	6.1	Local Rate	दो बार ट्रैक्टर से अंतर जुताई	20.184	Hect	4000	रुपये/हेक्टर		80736
							रोपण क्षेत्र उपचार कार्य का कुल व्यय :-		1215873
7			जल संरक्षण संरचनाओं का रखरखाव कार्य						
	7.1	Special Rate	जल संरक्षण संरचनाओं का रखरखाव कार्य (16 प्रतिशत) कन्टूर ट्रेंच की पुनर्सीमांकन एवं आवश्यकतानुसार खुदाई, वेडिंग, बोल्डर बंध, आदि संरचनाओं का सुदृढ़ीकरण कार्य।	33.640	Hect	3000	रुपये/हेक्टर		100920
							जल संरक्षण कार्य का व्यय		100920
8			पानी सिंचाई कार्य						

	8.1		पौधों की सेवन सावधा माह नवम्बर से मार्च तक निर्धारित समय से पौधों में आवश्यकतानुसार पानी सिंचाई मोटर पंप की सहायता से किया जायेगा। इस हेतु प्रति 05 हेक्टेयर 4 अश्वित पानी की टंकी बनाने एवं पाईप की सहायता से पौधों तक पहुंचाने का कार्य किया जायेगा। इसमें छ.ए. योग पानी सेवन 2017 में सिंचाई प्रयोग परिणाम आंकड़ों के अनुसार दो श्रमिकों के द्वारा 3 घन्टा की अवधि पर लगभग 1 हेक्टेयर में रोपित 1100 पौधों में पाईप की पानी से सिंचाई किया जाना सम्भव हो सकता का तदनुसार प्रति 1000 पौधा 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 अवधि में एक सिंचाई	9.00	Times	1.820	मानि/हेक्टेयर	351.6232	177980
	8.1.2	Special Rate	माह नवम्बर से मार्च तक पन्द्रह दिवस की अवधि में एक सिंचाई	10.00	Times	1.820	मानि/हेक्टेयर	612.248	197356
	7.1.1	Special Rate	पम्प सेट स्थापना एवं एलोमिनियम पाईप आदि पर आकस्मिक व्यय	33.64	Times	8000.000	मानि/हेक्टेयर		269120
								सिंचाई पर कुल व्यय	644456
8			अन्य कलापन आयोजन						
	8.1.1		Invasive Alien Species Removal - सागर क्षेत्र – प्रदेश में स्थित Invasive Alien Species की जड़ सहित पौधों के अवैज्ञानिक निकालना एवं पुनः पुनः निकले को बीनकर निकालना, निकालने के पश्चात ट्रेंचिंग कर सुरक्षित स्थान पर एकत्रित कर ढेर लगाना एवं सुखने के उपरांत सुरक्षित रूप से जलाना (तृतीय वर्ष कार्य)	13.456	Hect	3	मानि/हेक्टेयर	40.368	13039
			एकत्रीकरण कार्य						
	8.1.2	DSOR Items 1.2.3	जैविक ढूंठों के निकले पत्तीयां सूटी में से एक सह दो स्थल कंपोस्ट को रखी हुए अन्य कम्पोस्ट व दिन कंपोस्ट की कटाई एवं छटाई कार्य।	33.640	Hect	3	मानि/हेक्टेयर	100.92	32597
								अन्य कलापन आयोजन के तहत कंपोस्ट का एकत्रीकरण कार्य पर व्यय	45636
9			सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
	9.1	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 जाना सुनिश्चित किया जाये, जिसके अभाव में वन प्रबंधन समिति के द्वारा लिए गए निर्णय को अनुरूप सुरक्षा राशि का भुगतान समिति के खाते में किया जाकर उनके द्वारा निर्धारित सुरक्षा श्रमिकों को संचालन होने से संतुलन किया जायेगा। श्रमिकों की मानिटरिंग समिति का भुगतान समिति स्तर पर किया जाकर समितियों राशि का उपयोग वन प्रबंधन समिति स्तर पर ग्राम विकास कार्य हेतु व्यय किया जायेगा।	2	12	36	मानि/माह	624	394552
	9.2		अन्य आकस्मिक व्यय, लाईनकोर्ड, पेन आदि सामग्री/स्टेशनरी एवं फोटोग्राफ आदि का व्यवस्थापन कार्य।						16020
								सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :–	318572
			सामग्री/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि						
	9.2.1		सामग्री दरों में आकस्मिक वृद्धि आदि 10 प्रतिशत						263651
								दर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय	263651
				योग व्यय :–					2990157
								प्रति हेक्टेयर व्यय	86233.6

चालू वर्ष रखरखाव कार्य (2026–2027)

क्र.	कार्य दर क्र.		कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई			कुल मात्रि	कुल राशि
						मात्रि	राशि/इकाई		
1	2		3	4	5	6	7	8	9
1			अनुरक्षण एवं मूल्यांकन एवं प्रशिक्षण						
	1.1	Special Rate	अनुरक्षण एवं मूल्यांकन :– संरक्षण क्षेत्र के संरक्षित पौधों की कटाई एवं सिंचाई वृद्धि मापन का कार्य मय अनुरूप एवं जनवरी/फरवरी में कराये हुए कार्य एक्सिलिया करना एवं अभिलेख तैयार करना।	33640	Plants	1.5	रुपये/पौधे		50460
2			पौधों की वृद्धि मापन पर व्यय–						50460
		Special Rate	संरक्षित रखरखाव कार्य 10 प्रतिशत	332.1	Km.	700	रुपये/कि.मी.		246470
4			रोपनी में पौधा तैयारी कार्य पर व्यय						
		Special Rate	रोपनी व्यय – जीवी प्रजाति के छाली एवं बेला प्रजाति के पौधों की रोपनी कार्य प्रथम वर्ष (पॉलीथिन साईज 20x30 सेमी.) 5 प्रतिशत अतिरिक्त पौधा	1834	Plants	20	रुपये/पौधे		37000
5			रोपण क्षेत्र उपचार						
		PCCF Norms 1.1.1.2	जीवी प्रजाति के छाली एवं बेला प्रजाति के पौधों के रोपण हेतु रखरखाव मिट्टी में गड्ढा खुदाई कार्य (साईज 45x45x45 cm.	1082	100	5	मात्रि/सैकड़ा	54.1	23164
	5.1		निंदाई कार्य						
	5.1.1	PCCF Norms 4.1.1.2.2	प्रथम निंदाई एवं गुड़ाई तथा मिट्टी चढ़ाना मौसम में संरक्षित एवं अरोपित दोनों प्रकार के पौधों में की जायेगी जिसके साथ निर्धारित मात्रा में यूरिया तथा पोटाश खाद डाला जाएगा। (आवश्यकता अनुसार कराई एवं खाद प्रयोग सहित)	33640	Plants	2	मात्रि/सैकड़ा	673	217379
	5.1.2	PCCF 4.1.1.2.2	द्वितीय निंदाई एवं गुड़ाई 1 मीटर चौड़ी पट्टी में एक माह बाद की जायेगी एवं पाला बनाया जायेगा (2 मात्रि. प्रति सैकड़ा)	33640	Plants	2	मात्रि/सैकड़ा	673	217379
		Market Rate	यूरिया कन्ट्रोल खाद प्रति 250 ग्राम प्रति पौधा निंदाई के समय 02 बार उपयोग हेतु 500 ग्राम प्रति पौधा की दर से क्रय	16820	Kg	10	रुपये/किलो		168200
	5.2	Market Rate	रासायनिक खाद डाप एनपीके पड़े पौधों में 50 ग्राम प्रति पौधा निंदाई के समय दो बार उपयोग	3364	Kg	30	रुपये/किलो		100920
			निंदाई कार्य पर कुल व्यय :–						703878
6			रोपण क्षेत्र उपचार कार्य पर कुल व्यय :–						731042
	6.1		नया संरक्षण वनस्पतियों का रखरखाव कार्य (16 प्रतिशत) अनुसूचित ट्रैक की दुरूहता एवं आवश्यकतानुसार सफाई, पेरिमेन, बोल्डर बंध, आदि वनस्पतियों का सुदृढ़ीकरण कार्य।	33.640	Hect	3000.00	रू./हैक्टर		100920
7			पानी सिंचाई कार्य						
	7.1		पौधों की रोपण कराकर गड्ढा लगाया से कार्य तक निर्धारित कम से पौधों में आवश्यकतानुसार पानी सिंचाई संसाधन एवं की सहायता से किया जायेगा। इस हेतु प्रति 05 हिस्टेयर 4 श्रमिक पानी की व्यवस्था एवं पाईप की सहायता से पौधों तक पहुंचाने का कार्य किया जायेगा। प्रतिवर्ष 01.01. तक पानी सेचन (2017 में सिंचाई प्रयोग समिति आकड़ों के अनुसार दो श्रमिकों के द्वारा 3–4घंटा की अवधि का लगभग 1 हिस्टेयर में स्थित 1100 पौधों में पाईप की पानी से सिंचाई किया जाना सम्भव हो पाया था तदनुसार प्रति 1000 पौधा एक बार सिंचाई हेतु 1.82 मानव दिवस श्रम की आवश्यकता होगी।						
	7.1.1	Special Rate	गड्ढा खोदने से पूर्व तक 10 दिवस की अवधि में एक सिंचाई	9.00	Times	1.820	मात्रि/सैकड़ा	551.6232	177588
	7.1.2	Special Rate	गड्ढा खोदने के कार्य तक 10 दिवस की अवधि में एक सिंचाई	10.00	Times	1.820	मात्रि/सैकड़ा	612.248	197316
	7.1.3		मय का रखरखाव एवं पेरिमिसल पाईप आदि का आकस्मिक व्यय	33.64	Hect	8000.000	मात्रि/सैकड़ा		269120
			पानी सिंचाई कार्य पर कुल व्यय						644856
8			सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
	8.1	Special Rate	सुरक्षा श्रमिक प्रत्येक सेक्टर हेतु एक श्रमिक गड्ढा खोदने से कार्य तक 06 श्रमिक प्रति गड्ढा ..... 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 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 मान्य किया जायेगा।	2	12	26	मात्रि/गड्ढा	624	201552
	8.3		अन्य आकस्मिक व्यय, साइनबोर्ड, नेट आदि मरम्मत/निर्माण एवं औजारों दर का रखरखाव कार्य।	LS					16820
			सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :–						218372
10			मजदूरी/मंहगाई दरों में आकस्मिक वृद्धि						
	10.1		मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि आदि 10 प्रतिशत						304368
			दर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय						304368
			योग व्यय :–						2333468
			प्रति हैक्टेयर व्यय						69368

पौधा वर्ग रखरखाव कार्य (2027-2028)

क्र.		कोड 22 क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई			कुल मात्रि	कुल राशि
						मात्रि	राशि/इकाई		
1			अनुरक्षण, मूल्यांकन एवं प्रशिक्षण						
	1.1	Special Rate	अनुरक्षण एवं मूल्यांकन :- रोपण क्षेत्र में रोपित पौधों की जीवंतता एवं गीलाई वृद्धि मापन का कार्य माह जनवरी, अक्टूबर एवं जनवरी में बनाये हुए नक्शा एवं विभिन्न कलम एवं अभिलेख तैयार करना।	33644	Plants	1.5	रुपये/पौधे		50460
							पौधों की वृद्धि मापन पर व्यय-		50460
2			वीडिंग कार्य						
	2.1		वीडिंग मलबा कार्य (10 प्रतिशत)	352.1	R.m.	700.00	रु./ट.मी.		246470
							वीडिंग रखरखाव एवं मरम्मत पर कुल व्यय		246470
7			पानी सिंचाई कार्य						
	7.1		पौधों की रोपण अवस्था यह मानकर से कार्य तक निर्धारित दर से पौधों में आवश्यकतानुसार पानी सिंचाई टेंकर एवं की सहायता से किया जायेगा। इस हेतु प्रति 08 हेक्टेयर 4 श्रमिक पानी की खर बनाने एवं पाईप की सहायता से पौधों तक पहुंचाने का कार्य किया जायेगा। हरित ग.न. ओज पानी रोपण 2017 में सिंचाई प्रयोग परिमाण आवश्यकता के अनुसार दो श्रमिकों के द्वारा 3×3मीटर की अवस्था पर लगभग 1 हैक्टेयर में रोपित 1100 पौधों में पाईप की पानी से सिंचाई किया जाना सम्भव हो पाया था तदनुसार प्रति 1000 पौधा एक बार सिंचाई हेतु 1.82 मानव दिवस श्रम की आवश्यकता होगी।						
	7.1.1	Special Rate	यह अवधि में नई लगे 10 दिवस की अवस्था में एक सिंचाई	0.00	Times	1.820	मात्रि/सैकड़ा	367.3488	118654
	7.1.3		पानी का रखरखाव एवं पाईपलाइन पाईप आदि पर आकस्मिक व्यय	33.64	Plant	8000.000	मात्रि/सैकड़ा		269120
							पानी सिंचाई कार्य पर कुल व्यय		387774
4			रोपनी में पौधा तैयारी कार्य पर व्यय						
		Special Rate	रोपनी व्यय - ओपनी प्रजाति के झाड़ी एवं बेल प्रजाति के पौधों की तैयारी कार्य द्वितीय वर्ष (पॉलीबैग साईज 20x30 सेमी.) 10 प्रतिशत अतिरिक्त पौधा	1000	Plants	10	रुपये/पौधे		10500
5			रोपण क्षेत्र उपचार						10500
		Special Rate	रोपण हेतु ओपनी प्रजाति के झाड़ी एवं बेल प्रजाति के पौधों का परिवहन	1682	Plants	6.00	रुपये/पौधे		10092
		Special Rate	रोपण हेतु ओपनी प्रजाति के झाड़ी एवं बेल प्रजाति के पौधों का रोपण खर्च बनाई सहित	1682	Plants	3.00	मात्रि/सैकड़ा	50.46	16299
		Market Rate	कीटनाशक क्लोरपायरीफोस 3 एम.एल. प्रति पौधा की मात्रा के रोपण के समय उपयोग।	5	Kg	1000.00	रुपये/किलो		5046
		Special Rate	प्रथम निराई कार्य	1682	Plants	2.00	मात्रि/सैकड़ा	33.64	10066
		PCCP Norms 4.11.2.2	द्वितीय निराई कार्य	1682	Plants	2.00	मात्रि/सैकड़ा	33.64	10066
		PCCP Norms 4.11.3.3	तृतीय निराई कार्य	1682	Plants	1.20	मात्रि/सैकड़ा	20.184	6519
		Market Rate	रासायनिक खाद ब्लू एन.पी.के. 50 ग्राम प्रति पौधा निराई के समय तीन बार उपयोग हेतु 450 ग्राम प्रति पौधा के मान से।	84	Kg	30.00	रुपये/किलो		2523
		Market Rate	हर्बी सल्फोसेट खाद ब्लू 250 ग्राम प्रति पौधा निराई के समय दो बार उपयोग हेतु 500 ग्राम प्रति पौधा के मान से व्यय	841	Kg	10.00	रुपये/किलो		8410
							रोपण क्षेत्र उपचार कार्य पर कुल व्यय		70621
			जल संरक्षण						
			जल संरक्षण संरचनाओं का रखरखाव कार्य 10 प्रतिशत	33.64	Plant	2000.00	रुपये/है.		67280
9			सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
	9.1	Special Rate	सुरक्षा श्रमिक प्रत्येक सेक्टर हेतु एक श्रमिक यह अवधि के कार्य तक 05 श्रमिक प्रति माह ..... नोट :- सुरक्षा का कार्य का प्रबंधन समिति के द्वारा किया जाना सुनिश्चित किया जाये, विकास अन्तर्गत का प्रबंधन समिति के द्वारा लिए गए निर्णय के अनुसार सुरक्षा राशि का भुगतान समिति के खाते से किया जाकर उनके द्वारा नियोजित सुरक्षा श्रमिकों को रोपण क्षेत्र में संलग्न किया जायेगा। श्रमिकों की मासिक राशि का भुगतान समिति स्तर पर किया जाना अतिरिक्त बचा राशि का उपयोग वन प्रबंधन समिति स्तर पर ग्राम विकास कार्य हेतु व्यय किया जायेगा।	2	12	26.00	मात्रि/माह	624	191552
	9.2		अन्य आकस्मिक व्यय, साईनबोर्ड, गेट आदि लगाना/निर्माण का एवं पौधारोपण स्थल का रखरखाव कार्य।	LS					16820
							सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :-		218372
10			लागत/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि						
	10.1		लागत मानों में आकस्मिक वृद्धि आदि 20 प्रतिशत						211895
							दर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय		211895
									1276372
							प्रति हैक्टेयर व्यय		37793

योग व्यय :-

मदान वर्ष रखरखाव कार्य (2020-2029)

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			अनुरक्षण, मूल्यांकन एवं प्रशिक्षण						
	1.1	Special Rate	अनुरक्षण एवं मूल्यांकन :- रोपण क्षेत्र में रोपित पौधों की सफाई एवं गोलाई वृद्धि मापन का कार्य माह जनवरी, अक्टूबर एवं जनवरी में बनाये हुए प्रपत्र एनालिसिस कलम एवं अभिलेख तैयार करना।	33640	Plants	1.5	रुपये/पौधे		50460
							पौधों की वृद्धि मापन का योग-		50460
2			खेनिंग कार्य						
	2.1		खेनिंग मरम्मत कार्य (10 प्रतिशत)	352.1	R.r.	700.00	रु./र.मी.		246470
3			रोपण क्षेत्र रखरखाव						
	3.1		निंदाई						
	3.1.1	Special Rate	प्रथम निंदाई एवं गुड़ाई रोपण सीजन प्रारम्भ में रोपित एवं अंकुरित पौधों प्रत्येक के पौधों में की जायेगी जिसके साथ निर्धारित मात्रा में सुरिया तथा जैविक खाद डाला जाएगा। (अर्धपक्वावस्था मात्रा गराई एवं खाद प्रयोग सहित)	1682	Plants	2	मा.दि./हेक्टेयर	33.64	10866
	3.1.2	FCCF Rate 4.11.2.2	द्वितीय निंदाई एवं गुड़ाई । सीजन पौधों पट्टी में एक माह बाद की जायेगी एवं मात्रा मात्रा आवश्यक (2 मा.दि. प्रति हेक्टेयर)	1682	Plants	2	मा.दि./हेक्टेयर	33.64	10866
	3.2		रासायनिक खाद अन्य एनपीके (निंदाई के समय)						
	3.2.1	Local Rate	एनपीके का उपयोग निंदाई के समय औषधि प्रजाति के ब्रडों एवं केला प्रजाति के पौधों में प्रति पौधा 25 ग्राम प्रति निंदाई उपयोग हेतु कुल 50 ग्राम के मान से प्रयोग	84.1	Plants	30	रुपये/किलो		2523
	3.2.2	Market Rate	यूरिया कम्पोस्ट खाद अन्य 100 ग्राम प्रति पौधा निंदाई के समय 02 बार उपयोग हेतु 200 ग्राम प्रति पौधा के मान से प्रयोग	336.4	Plants	10	रुपये/किलो		3364
								निंदाई का योग	27619
4	4.1		वन संरोपण संरक्षणों का रखरखाव कार्य 10 प्रतिशत	33.64	Hect	2000.00	रुपये/हे.		67280
5	5.1		कटाई सफाई कार्य						
	5.1.1	FCCF Rate 1.2.4	जंगलों खुले में स्थित नर्सरियों में से एक या दो स्थान कटिया की सफाई हेतु अन्य कम्पोस्ट व विदूत कांटेक की कटाई एवं सफाई कार्य	4.04	Hect	3	रुपये/हे.	12.1104	3012
							अन्य कलरात अपरेशन के तहत कितनि कार्य पर योग		3012
6			सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
	6.1	Special Rate	सुरक्षा श्रमिक प्रत्येक सेक्टर हेतु एक श्रमिक माह अप्रैल से मार्च तक 26 श्रमिक प्रति माह ..... नोट :- सुरक्षा का कार्य वन प्रबंधन समिति के द्वारा किया जाना सुनिश्चित किया जाएं, 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 संलग्न किया जायेगा। श्रमिकों की पारिश्रमिक राशि का भुगतान समिति स्तर पर किया जाकर अतिरिक्त मजदूरी राशि का उपयोग वन प्रबंधन समिति स्तर पर ग्राम विकास कार्य हेतु व्यय किया जायेगा।	2	11	26.00	मा.दि./हेक्टेयर	624.00	201552
	6.2		अन्य आकस्मिक व्यय, साईनबोर्ड, गेट आदि स्थापना/निर्माण एवं एनीकेशन हट का रखरखाव कार्य।						16820
							सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :-		218372
7			मजदूरी/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि						
	7.1		मजदूरी की दरों में आकस्मिक वृद्धि 25 प्रतिशत						151528
							दर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय		151528
							कुल योग :-		767641
							प्रति हेक्टेयर व्यय		21809

मनरेगा वर्ष रखरखाव कार्य (2020-2030)

क्र.		कार्य कोड सं.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई			कुल मात्रा	कुल राशि
						मात्रा	राशि/इकाई		
1		2	3	4	5	6	7	8	9
1			अनुरक्षण, मूल्यांकन एवं प्रशिक्षण						
	1.1	Special Rate	अनुरक्षण एवं मूल्यांकन :- रोपण क्षेत्र में रोपित पौधों की गुड़ाई एवं पौधाई वृद्धि मापन का कार्य माह जनवरी, अक्टूबर एवं जनवरी में चलते हुए कार्य एनालिसिस कराना एवं अभिलेख तैयार करना।	31640	Plants	1.5	रुपये/पौधे		50460
							अनुरक्षण एवं मूल्यांकन पर व्यय :-		50460
2			मृत पौधों के बदले खाली स्थान पर रोपे गए 80%से 90% रोपी गई पौधे के						
	2.1		रिक्तिकरण कार्य (10 प्रतिशत)	352.1	H.m.	700.00	रु./हे.		246470
							रिक्तिकरण रखरखाव एवं रक्षण पर कुल व्यय		246470
3			जल संरक्षण कार्य						
	3.1		जल संरक्षण संरचनाओं का रखरखाव कार्य (10 प्रतिशत)	33.640	Hect.	2000	रुपये/हे.		67280
							जल संरक्षण कार्य पर व्यय		67280
4			सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
	4.1	Special Rate	सुरक्षा श्रमिक प्रत्येक सेक्टर हेतु एक श्रमिक यह अवधि दो माह तक 08 श्रमिक प्रति माह ..... नोट :- सुरक्षा का कार्य एक 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 वेतन रोज में संतुष्ट किया जायेगा। श्रमिकों की पारिश्रमिक राशि का भुगतान समिति स्तर पर किया जाना अतिरिक्त बचत राशि का उपयोग वन प्रबंधन समिति स्तर पर उक्त विकास कार्य हेतु व्यय किया जायेगा।	2	12	26	माह/व्यक्ति	624	241552
	4.2		अन्य आकस्मिक व्यय, स्टेशनरी, सेट आदि खरीदना/निर्माण व्यय एवं मौसमवार रूट का रखरखाव कार्य।						16830
							सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :-		258382
5			मजदूरी/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि						
	5.1		मजदूरों की दरों में आकस्मिक वृद्धि 30 प्रतिशत						174775
							पर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय		174775
			योग व्यय :-						751867
							प्रति हैक्टेयर व्यय		22514

प्रस्तावित वर्ष रखरखाव कार्य (2020-2021)

ID		कार्य पत्र IX	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई			कुल मात्रा	कुल राशि
						मात्रा	राशि/इकाई		
1	2		3	4	5	6	7	8	9
1			अनुरक्षण एवं मूल्यांकन						
	1.1	Special Rate	अनुरक्षण एवं मूल्यांकन :- रोपण क्षेत्र में रोपित पौधों की कटाई एवं नैसर्गिक वृद्धि पालन का कार्य यह जानवरों, अवैधता एवं जानवरों से बचाते हुए बाड़ा इत्यादिनिर्माण बनाना एवं अभिलेख तैयार करना।	33640	Plants	1.5	रुपये/पौधा		50460
							अनुरक्षण एवं मूल्यांकन पर व्यय:-		50460
2			पौधरोपण रखरखाव कार्य एवं प्रोत्साहन						
	2.1		पौधरोपण रखरखाव कार्य (10 प्रतिशत)	332.1	R.m.	700.00	रु./रनी.		246470
							पौधरोपण रखरखाव एवं सरंक्षण पर कुल व्यय		246470
3			नु जल संरक्षण कार्य						
	3.1		जल संरक्षण संरचनाओं का रखरखाव कार्य	33.640	Hect.	2000	रुपये/हे.		67280
							जल संरक्षण कार्य पर व्यय		67280
4			सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
	4.1	Special Rate	सुरक्षा वनिता प्रारंभ केन्द्र हेतु एक श्रमिक यह अधिक से यहां तक अधिक प्रति यह ... नोट :- सुरक्षा का कार्य वन प्रबंधन समिति के द्वारा किया जाना सुनिश्चित किया जाये, जिसके अन्तर्गत वन प्रबंधन समिति के द्वारा जिस यह निर्णय के अनुसार सुरक्षा राशि का भुगतान समिति के खाते में किया जाकर उनके द्वारा निर्धारित सुरक्षा श्रमिकों को वेतन सेल में संतुष्ट किया जायेगा। श्रमिकों की पारिश्रमिक राशि पर भुगतान समिति स्तर पर किया जाकर अतिरिक्त बचत राशि का उपयोग वन प्रबंधन समिति स्तर पर वन विकास कार्य हेतु व्यय किया जायेगा।	2	12	26	मानि./यह	624	201552
	4.2		अन्य आकस्मिक व्यय, स्टेशनरी, पेंट आदि मरम्मत/निर्माण एवं सौन्दर्यकरण हेतु का रखरखाव कार्य।						16820
							सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :-		218372
5			मजदूरी/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि						
	5.1		मजदूरी की दरों में आकस्मिक वृद्धि का प्रतिशत						203904
							पर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय		203904
			कोष व्यय :-						786406
							प्रति हैक्टेयर व्यय		33379.48

नवम वर्ष रखरखाव कार्य (2021-2022)

क्र.		कार्य कोड क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	मानदेय	राशि/इकाई	कुल मानदेय	कुल राशि
1		2	3	4	5	6	7	8	9
1			अनुश्रवण एवं मूल्यांकन						
	1.1	[illegible]	अनुश्रवण एवं मूल्यांकन – रोपण क्षेत्र में रोपित पौधों की लंबाई एवं गोलाई वृद्धि मापन का कार्य मय लगाती, आपूर्ति एवं लगाने में लगे हुए मजदूर एवं विभिन्न अपना एवं अभिलेख तैयार करना।	[illegible]	Plants	1.5	रुपये/पौधे		50464
							अनुश्रवण एवं मूल्यांकन पर खर्च–		50464
2			सरकारी दरों में आकस्मिक वृद्धि आदि 15 प्रतिशत						
	2.1		संचित रखरखाव कार्य (10 प्रतिशत)	252.1	R.ts	[illegible]	रु./र.मी.		346470
							संचित रखरखाव एवं मरम्मत पर कुल व्यय		346470
3			जल संकरण						
	3.1		जल संकरण संरचनाओं का रखरखाव कार्य (10 प्रतिशत)	35.640	Hect.	1000.00	रु./है.		100020
							जल संकरण कार्य पर व्यय		100020
4			सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
	4.1	[illegible]	सुरक्षा अधिक प्रत्येक सेक्टर हेतु एक अधिक यह अधिक के कार्य तक [illegible] अधिक प्रति यह ... 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 संतुलन 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।	2	11	28	मानदेय/माह	624	201332
	4.2		अन्य आकस्मिक व्यय, स्टेशनरी, नेट आदि खरीदना/निर्माण एवं इनकी मरम्मत का रखरखाव कार्य।						16820
							सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :–		218372
5			मजदूरी की दरों में आकस्मिक वृद्धि						
	5.1		मजदूरी की दरों में आकस्मिक वृद्धि 40 प्रतिशत						246489
							दर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय		246489
			कुल व्यय :–						862712
							प्रति हैक्टेयर व्यय		25645

दशम वर्ष रखरखाव कार्य (2022-2023)

क्र.	कार्य का क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	इकाई	मात्रि	राशि/इकाई	कुल मात्रि	कुल राशि
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1		अनुश्रवण एवं मूल्यांकन						
	1.1	अनुश्रवण एवं मूल्यांकन :- रोपण क्षेत्र में रोपित पौधों की लम्बाई एवं गोलाई वृद्धि मापन का कार्य माह जनवरी, अगस्त एवं जनवरी में कराई जाकर एक्सेलशीट तथार एवं अभिलेख तैयार कराना।	10640	Plants	1.5	रुपये/पौधे		16660
						अनुश्रवण एवं मूल्यांकन पर व्यय:-		16660
2		वन संवर्धन						
	2.1	वन संवर्धन गतिविधियों का रखरखाव कार्य (08 प्रतिशत)	35.640	Hect.	1000.00	रु./है.		32640
	2.2	दस वर्षीय विशिष्ट कार्य :- रोपण के दसवें वर्ष में सामान्य कार्यदल के साथ स्वस्थ पौधों की गोलाई एवं प्रति हेक्टेयर पौधों की गणना कर औसत गोलाई के दस गुना आयतन पर स्वस्थ पौधों को रोपने हेतु विशुद्ध एवं जमकोष पौधों की कटाई की जायेगी। इससे स्वस्थ पौधों को बढ़ने हेतु पर्याप्त उपयुक्त प्राप्त होगा।	33.640	Hect.	25	मानि./हेक्टर	841	271643
						अन्य कार्यालय आवंटन के तहत रोपित पौधों में दस वर्षीय विशिष्ट कार्य:-		271643
3		सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य						
	3.1	सुरक्षा अग्नि प्रबंधन सेक्टर हेतु एक अग्नि नाका अवैध से मार्च तक 06 अग्नि प्रति माह ... नोट – सुरक्षा का कार्य उप प्रबंधन समिति के द्वारा किया जाना सुनिश्चित किया जाएं, जिसके अन्तर्गत वन प्रबंधन समिति के द्वारा लिए गए निर्णय के अनुसार सुरक्षा राशि का भुगतान समिति के खाते में किया जाकर उनके द्वारा नियोजित सुरक्षा श्रमिकों को रोपण क्षेत्र में संलग्न किया जायेगा। श्रमिकों की पारिश्रमिक राशि का भुगतान समिति स्तर पर किया जाकर अतिरिक्त व्यय राशि का उपयोग वन प्रबंधन समिति स्तर का सम विकास कार्य हेतु व्यय किया जायेगा।	1	12	26	मानि./माह	312	190776
	3.2	अन्य आकस्मिक व्यय, साईनबोर्ड, नेट आदि खरीद/निर्माण एवं एक्सीडेंटल हट का रखरखाव कार्य।						16820
						सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर कुल व्यय :-		117596
4		मजदूरी की दरों में आकस्मिक वृद्धि						
	4.1	मजदूरी की दरों में आकस्मिक वृद्धि 45 प्रतिशत						212003
						दर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय		212003
		योग व्यय :-						686342
						प्रति हेक्टेयर व्यय		20403

वार्षिक परियोजना लागत गोशवारा

क्र	वर्ष	रकबा (है.मे.)	प्रति है.दर	राशि	प्रति पौधा व्यय
1	प्रथम वर्ष सेल तिथारी कार्य (पेरिमिल सहित) (2023-2024)	33.640	415481.91	13976812.00	415.48
2	द्वितीय वर्ष (2024-2025)	33.640	217445.38	7314860.00	217.45
3	तृतीय वर्ष (2025-2026)	33.640	86232.58	2900157.00	86.21
4	चतुर्थ वर्ष (2026-2027)	33.640	69366.00	2333472.00	69.37
5	पंचम वर्ष (2027-2028)	33.640	37793.47	1271372.00	37.79
6	षष्टम वर्ष (2028-2029)	33.640	22819.30	767641.00	22.82
7	सप्तम वर्ष (2029-2030)	33.640	22514.00	757371.00	22.51
8	अष्टम वर्ष (2030-2031)	33.640	23379.48	786486.00	23.38
9	नवम वर्ष (2031-2032)	33.640	25645.39	862711.00	25.65
10	दशम वर्ष (2032-2033)	33.640	20402.54	686342.00	20.40
	योग		941058.98	31657224.00	941.06

टीप – 1 परियोजना लागत की आवश्यकता अनुसार संशोधन कार्य हेतु प्राक्कलन तैयार की गया है।

वनमण्डलाधिकारी
कटघोरा उपवनमण्डल कटघोरा

वन परिक्षेत्र अधिकारी
केंदई वन परिक्षेत्र

वनमण्डलाधिकारी
कटघोरा वनमण्डल कटघोरा

Map Showing 315.00 Ha. Land Proposed for Compensatory Afforestation In Range - Kendai, Division-Katghora, C.G in-Lieu of Diversion of Forest Land for Urga to Dharmajaygarh Rail Corridor Project (Patch No- 3)

बन परिक्षेत्र अधिकारी
केंदई

उप वन मण्डलाधिकारी
कटघोरा

वनमण्डलाधिकारी
कटघोरा वनमण्डल, कटघोरा

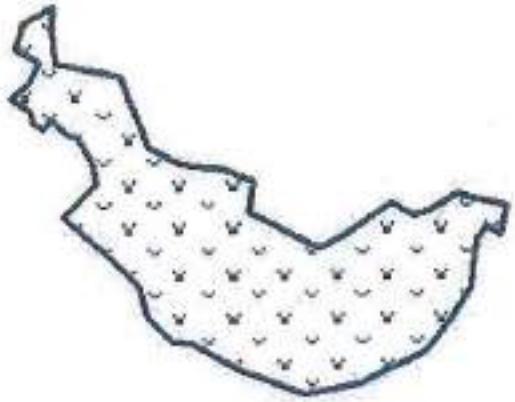
Map Showing 315.00 Ha. Land Boundary Proposed For Compensatory Afforestation (CA) For CERL, CA land In Kendai (Patch No - 3)

82°22'0"E 82°22'30"E 82°23'0"E 82°23'30"E 82°24'0"E

Treatment Map in Scale 1:15000

Sl. No.	Division	Range	Patch No	Compartment No	Type of Forest	Area (Ha.)
1	Katghora	Kendai	3	P 325	Protected Forest	33.64

22°56'0"N 22°55'30"N



RANGE OFFICER
वन परिक्षेत्र अधिकारी
केंदई

वनमण्डलाधिकारी
कटघोरा वनमण्डल, कटघोरा

S.D.O.
उप वन मण्डलाधिकारी
कटघोरा

DIVISIONAL FOREST OFFICER

Scale - 1:15,000

0 150 300 600 900 1,200
Meters

Legend
Proposed CA Boundary

Surveyed & Mapping by :-
Geotrax International Services
R.O: 453, Neera Extension, Prithvi Nagar, Hirapur, Raipur-492099
Printed On : 17.11.2022

82°22'0"E 82°22'30"E 82°23'0"E 82°23'30"E 82°24'0"E