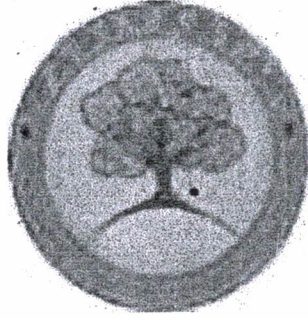


छत्तीसगढ़ शासन — वन एवं जलवायु परिवर्तन विभाग



राज्य कैम्पा निधि से क्षतिपूर्ति वृक्षारोपण
(Compensatory Afforestation Plantation)

परियोजना प्रतिवेदन

कार्यवर्ष 2021 - 22

वन परिक्षेत्र — दुर्गूकोन्दल

रोपण स्थल	:-	राजस्व भूमि
खसरा क्रमांक	:-	66
कुल रकबा	:-	34.32 हैं.
रोपण रकबा	:-	6.660 हैं.
प्राक्कलन राशि	:-	2241273.00 (1-YEAR) 5852721.00

वनमण्डल — पूर्व भानुप्रतापपुर वनमण्डल, भानुप्रतापपुर
वन वृत्त — कांकेर वृत्त, कांकेर

राज्य कैम्पा निधि से क्षतिपूर्ति वृक्षारोपण कार्य

40

विषय - सूची

वर्ष 2022-23

1	वनमण्डल	पूर्व भानुप्रतापपुर वनमण्डल
2	उपवनमण्डल	भानुप्रतापपुर
3	परिक्षेत्र	दुर्गूकोन्दल
4	उप परिक्षेत्र	—
5	परिसर	—
6	वन प्रबंधन समिति	हिलचूर
7	खसरा क्रमांक	राजस्व भूमि - 66
8	कुल रकबा	6.660 हैं.
9	रोपण रकबा	6.660 हैं.
10	योजना का नाम	राज्य कैम्पा निधि योजना
11	आबंटित राशि	2241273.00(प्रथम वर्ष)
12	बजट हेड	(एकलव्य आदर्श आवसीय विद्यालयों भवन निर्माण ग्राम सुरही एवं ग्राम भण्डरडिगी के विरुद्ध)
13	कार्य का नाम	क्षतिपूर्ति वृक्षारोपण कार्य
14	कार्य स्थल	हिलचूर
15	प्रशासकीय स्वीकृति क्र. एवं दिनांक	—
16	तकनीकी स्वीकृति क्र. एवं दिनांक	—
17	कार्य वर्ष	2022-23
18	भारत सरकार द्वारा जारी अंतिम स्वीकृति	संलग्न हैं ।
19	परियोजना प्रस्ताव	संलग्न हैं ।
20	स्थल उपयुक्तता प्रमाण पत्र	प.अ.एवं उप व.म.अ. का प्रमाण पत्र संलग्न हैं ।
21	विस्तृत परियोजना प्रतिवेदन (दस वर्षीय)	संलग्न हैं ।
22	वन प्रबंधन समिति का सहमति प्रस्ताव	संलग्न हैं ।
23	वन प्रबंधन समिति का सहमति प्रस्ताव	संलग्न हैं ।
24	गूगल मानचित्र	संलग्न हैं ।

वन परिक्षेत्र अधिकारी
दुर्गूकोन्दल

-: परियोजना प्रस्ताव :-
राज्य कैम्पा निधि से क्षतिपूर्ति वृक्षारोपण
(Compensatory Afforestation Plantation)

1. परियोजना वर्ष	:—	2021-22
2. वनमण्डल	:—	पूर्व भानुप्रतापपुर
3. परिक्षेत्र	:—	दुर्गूकोन्दल
4. रोपण क्षेत्र	:—	राजस्व भूमि हिलचूर
5. खसरा क्रमांक	:—	66
6. कुल रकबा	:—	34.38 हैं.
7. रोपण रकबा	:—	6.660 हैं.

प्रस्तावना :-

राजस्व जिला उत्तर बस्तर कांकेर के अंतर्गत पश्चिम दिशा में पूर्व भानुप्रतापपुर तहसील मुख्यालय, जिला मुख्यालय कांकेर से करीबन 50 कि.मी. दूरी पर स्थित हैं, जहां वन विभाग का वनमण्डल कार्यालय पूर्व भानुप्रतापपुर अस्तित्व में हैं । पूर्व वनमण्डल भानुप्रतापपुर के दक्षिण पश्चिम दिशा में वन परिक्षेत्र दुर्गूकोन्दल के अंतर्गत राजस्व भूमि हिलचूर आता हैं ।

परियोजना क्षेत्र :-

वन परिक्षेत्र भानुप्रतापपुर अंतर्गत उप परिक्षेत्र ~~कमलसा~~ के परिसर ~~हिलचूर~~ अंतर्गत आने वाले राजस्व भूमि हिलचूर खसरा क्रमांक 66 कुल रकबा ~~34.38~~ हैं. में से 6.660 हैं. वन घनत्व 0.4 से कम होने के रोपण हेतु चयन किया गया हैं ।

उद्देश्य :-

परियोजना का उद्देश्य गैर वानिकी कार्य हेतु व्यपर्तित वनभूमि के विरुद्ध दोगुने क्षेत्र में वृक्षारोपण किया जाना हैं ।

किए जाने वाले उपचार :-

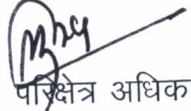
1. क्षेत्र सर्वेक्षण एवं परियोजना निर्माण :- प्रस्तावित रोपण क्षेत्र के चारो ओर जी.पी.एस. के माध्यम से सर्वे करते हुए 03 मीटर चौड़ी पट्टी में लाईन कटाई करवाया जायेगा एवं परियोजना प्राक्कलन तैयार किया जायेगा ।

2. फेंसिंग कार्य :- प्रस्तावित रोपण क्षेत्र के चारों ओर 2.5x2.5 मीटर के अंतराल पर एंगल आयरन फेंसिंग पोल फिक्स किया जावेगा एवं चैनलिंग के माध्यम से चारों ओर को सुरक्षित किया जावेगा ।
3. जड़ भण्डार उपचार कार्य :- प्रस्तावित क्षेत्र अंतर्गत 100 प्रतिशत क्षेत्र में 20 से.मी. से अधिक गोलाई वर्ग के कापिस प्रजाति के जीवित टूट एवं पोलाई का प्रतिकर्तन कराया जायेगा एवं रिकार्डिंग प्रजातियों के आड़े - टेढ़े वृक्षों की कटाई करवाया जायेगा एवं टूटों की ड्रेसिंग किया जावेगा ।
4. स्टेकिंग कार्य :- प्रस्तावित क्षेत्र अंतर्गत रोपण हेतु 3x3 मी. अंतराल पर चिन्हांकित स्थानों में मिश्रित टाल प्रजाति के पौधा रोपण हेतु स्टेकिंग द्वारा चिन्हांकित किया जावेगा ।
5. गड्ढा खोदाई कार्य :- प्रस्तावित क्षेत्र अंतर्गत 3x3 मी. अंतराल पर चिन्हांकित स्थानों में मिश्रित टाल ट्री रोपण हेतु 60x60x60 से.मी. आकार का गड्ढा खुदाई करवाया गया ।
6. भू जल संरक्षण कार्य :- प्रस्तावित क्षेत्र अंतर्गत नमी बनाये रखने हेतु रोपण अंतराल के मध्य में 0.30x0.30x2 मी. आकार का समोच्च खन्ती निर्माण किया जावेगा ।
7. सिंचाई सुविधा का विकास :- प्रस्तावित क्षेत्र अंतर्गत प्रति 05.000 हैं. क्षेत्र में पौधों की सिंचाई हेतु बोरवेल खुदाई कम्पलीट केसिंग सहित करवाया जायेगा । जिसके संचालन के लिए सोलर पम्प की स्थापना की जावेगी ।
8. क्षेत्र की सुरक्षा :- प्रस्तावित रोपण क्षेत्र की सुरक्षा की जिम्मेदारी सम्बन्धित वन प्रबंधन समिति को दी जावेगी । समिति द्वारा निश्चित मानदेय पर सुरक्षा श्रमिक रखा जायेगा ।

प्रतिफल :-

उक्त परियोजना के क्रियान्वयन से वन क्षेत्र का विकास होगा तथा आगामी 10 वर्षों तक आसपास के ग्रामीणों को रोजगार का अवसर प्राप्त होगा । जिससे ग्रामीणों की आर्थिक स्थिति सुदृढ़ होगी ।

परियोजना प्राक्कलन मुख्य कार्यपालन अधिकारी (कैम्पा) द्वारा वर्ष 2021 में राज्य कैम्पा अंतर्गत मुख्य कार्यपालन अधिकारी, कैम्पा रायपुर के पत्र क्र./कैम्पा-01बी/6988 दिनांक 25.09.2021 के द्वारा जारी निर्धारित नार्मस अनुरूप तैयार किया गया हैं । परियोजना प्राक्कलन 03 - 03 प्रतियों में मय परियोजना प्रतिवेदन, स्थल उपयुक्तता प्रमाण पत्र, विस्तृत प्राक्कलन, संनिधि मानचित्र, पुनरीक्षित संनिधि मानचित्र, उपचार मानचित्र, गूगल मानचित्र (अक्षांश एवं देशांश सहित) एवं सम्बन्धित वन प्रबंधन समिति द्वारा उक्त कार्य कराये जाने हेतु पारित प्रस्ताव संलग्न हैं ।


वन परिक्षेत्र अधिकारी
दुर्गकोन्दल

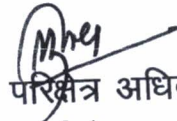
स्थल उपयुक्तता प्रमाण - पत्र

प्रमाणित किया जाता है कि वन परिक्षेत्र भानुप्रतापपुर अंतर्गत उपपरिक्षेत्र ~~दमरुसा~~ के परिसर ~~हिलचूर~~..... अंतर्गत राजस्व भूमि हिलचूर खसरा क्रमांक 66 कुल रकबा 34.38 हैं। में से रोपण रकबा 6.660 हैं। में क्षतिपूर्ति वृक्षारोपण हेतु चयन किया जाकर प्रस्तुत किया गया है। परियोजना प्रतिवेदन में दर्शाए गए उपचार कार्यो का परीक्षण मेरे द्वारा मौके पर जाकर किया गया है। प्रतिवेदन में दर्शाए गए कार्य आवश्यकता के अनुरूप होना पाया गया है। मौका स्थल का निरीक्षण करने पर चयनित स्थल का वन घनत्व 0.40 से कम होना पाया गया है। मैं इस प्रतिवेदन से पुरी तरह सहमत हूँ तथा कार्य कराये जाने हेतु अनुशंसा करता हूँ।


 उपवनमण्डलाधिकारी
 भानुप्रतापपुर

स्थल उपयुक्तता प्रमाण - पत्र

प्रमाणित किया जाता है कि वन परिक्षेत्र भानुप्रतापपुर अंतर्गत उपपरिक्षेत्र ~~खसरा~~ के परिसर हिलचूर..... अंतर्गत राजस्व भूमि हिलचूर खसरा क्रमांक 66 कुल रकबा ~~3438~~ में से रोपण रकबा 6.660 हैं। में क्षतिपूर्ति वृक्षारोपण हेतु चयन किया जाकर प्रस्तुत किया गया है। परियोजना प्रतिवेदन में दर्शाए गए उपचार कार्यों का परीक्षण मेरे द्वारा मौके पर जाकर किया गया है। प्रतिवेदन में दर्शाए गए कार्य आवश्यकता के अनुरूप होना पाया गया है। मौका स्थल का निरीक्षण करने पर चयनित स्थल का वन घनत्व 0.40 से कम होना पाया गया है। प्रस्तावित स्थल के चारों ओर जी.पी.एस.के माध्यम से सर्वे करते हुए के.एम.एल. फाईल तैयार कर गूगल मैप परियोजना प्रतिवेदन के साथ संलग्न किया गया है। प्रस्तावित स्थल क्षतिपूर्ति वृक्षारोपण हेतु उपयुक्त हैं।


 वन परिक्षेत्र अधिकारी
 दुर्गूकोन्दल

45

राज्य कैम्पा निधि योजना
परियोजना प्रावकलन
राज्य कैम्पा निधि से क्षतिपूर्ति वृक्षारोपण प्रस्ताव
वर्ष - 2022 - 23

वनमण्डल :- पूर्व भानुप्रतापपुर
उपपरिक्षेत्र :-
खसरा क्रमांक :- 66
रोपण रकबा :- 6.660 हे.

वन परिक्षेत्र :- दुर्गुकोन्दल
उपचार क्षेत्र :- ओ.ए. हिलचुर
कुल रकबा :- 3438 हे.
मजदूरी दर :- 318.00 रु.

प्रथम वर्ष 2022-23

क्र.	कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	ईकाई	जॉबदर (मा.दि.)	दर	राशि
1		2	3	4	5	6	7
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 खूँटा लगाना	6.66	Per Hact.	0.85	270.30	1800
1.2	PCCF Rate 1.1.2	वन संनिधि उपचार मानचित्र बनाना तथा उपचार वर्ग को मानचित्र पर अंकित करना एवं प्राजेक्ट रिपोर्ट तैयार करना	6.66	Per Hact.	0.25	79.50	529
सर्वेक्षण एवं सीमांकन पर व्यय :-							2330
2		फेंसिंग कार्य					
2.1		एंगल आयरन पोल एवं चैनलिक फेंसिंग कार्य :- क्षेत्र की फेंसिंग हेतु जी.पी.एस. ट्रेकिंग से प्राप्त सीमालाईन (पेरीमीटर) के आधार पर फेंसिंग का कार्य किया जाना सुनिश्चित किया जायेगा। इस हेतु मैपसोर्स (Map Source) साफ्टवेयर से जी.पी.एस. ट्रेकिंग मैप जिसमें Length of - 675 rmt					
2.1.1	RES SOR 307	एंगल आयरन पोल गाड़ने हेतु कड़ी मिट्टी/कठोर मुरुम में गद्दा खुदाई :- साईज 0.40x0.40x0.40 = 0.064 Cmt.x 270 nos = 17.28 Cmt.	17.28	Per Cmt.	-	154.70	2673
2.1.2	RES SOR 413 (c)	एंगल आयरन पोल गाड़ने हेतु खोदे गये गद्दों में 1:4:8 सी.सी. का मिश्रण डालना एवं तराई :- (उपयोग 40 एमएम गिट्टी) 270x0.40x0.40x0.10 = 4.32 Cmt.	4.32	Per Cmt.	-	2454.40	10603
2.1.3	PWD SOR 9.45	सीमेण्ट कांक्रीट ब्लॉक में एंगल आयरन पोल निर्धारित साईज का लगाना :- (एंगल आयरन पोल का Bottom Split हो एवं Right Angle में मुड़ा होना चाहिये तथा 10mm diameter का प्रत्येक 30 से.मी. में छेद होना चाहिये तथा Angle Iron Pole में Red Oxide Zinc Chromate Pr	2916	Per Nos. Nag	-	69.50	202662
		साईज - 50x50x6MM					
		लम्बाई - 2.40 mtr					
		270x2.40 = 648.00 वर्ग मीटर					
		@ 4.50 kg प्रति वर्गमीटर					

2.1.4	RES SOR 413, 416 (a)	एंगल आयरन पोल गाड़ने हेतु खोदे गये गड्ढों में 1:2:4 सी.सी. द्वारा एंगल आयरन पोल फिक्सिंग कार्य तराई सहित (उपयोग 20 एमएम गिट्टी) $270 \times 0.40 \times 0.40 \times 0.30 = 12.96 \text{ Cmt. (-) Angle Iron Pole Size } 270 \times 0.30 \times 0.06 \times 0.06 = 0.2916 = 12.6684 \text{ Cmt. Net Quantity}$	12.668	Per Cmt.	-	3787.50	47982
2.1.5	PWD SOR 9.43.1	निर्धारित साईज की 50x50mm छेद वाली 4mm diameter वाली जी.आई तार से निर्मित चैनलिंग लोहे की जाली एंगल आयरन पोल में 2mm diameter वाली जी.आई. तार की सहायता से बांधकर टाइट करना ।	1350	Per Sqm.	-	331.00	446850
2.1.6	RES SOR 1335 (a)	एंगल आयरन पोल में 03 तह में ब्रश से इनामेल रोगन करना ($270 \times 2.10 \times 0.20 = 113.40 \text{ Sqm.}$)	113.40	Per Sqm.	-	108.80	12338
2.1.7	RES SOR 1335 (a)	लोहे की चैनलिंग जाली में 03 तह में ब्रश से इनामेल रोगन करना ($675 \times 2.10 \times 2 = 2835/10 = 283.50 \text{ Sqm.}$)	283.50	Per Sqm.	-	108.80	30845
2.1.8	Special Rate	ट्रकेबल पाईट से चैनलिंग जाली/एंगल आयरन पोल/सीमेण्ट/रेत/गिट्टी आदि कार्य स्थल तक परिवहन (सामग्री मूल्य का 2 प्रतिशत)	-	-	-	-	52035
2.1.9		अन्य आकस्मिक व्यय	-	-	-	-	12300
फेंसिंग कार्य पर व्यय :-							818287
प्रति रनिंग मीटर फेंसिंग कार्य पर व्यय :-							1423
प्रति हेक्टेयर फेंसिंग कार्य पर व्यय :-							123051
3		जड़ भण्डार क्षेत्र उपचार कार्य					
3.1	Special Rate PCCF Rate	ढूँठ ड्रेसिंग :- 20 से.मी. से अधिक गोलाई वर्ग के कापिस प्रजाति के जीवित ढूँठ एवं पोलाई का प्रतिकर्तन एवं अभिलेखन (100 प्रतिशत क्षेत्र में)	6.660	Per Hact.	5.00	1545.00	10290
3.2	PCCF Rate 1.2.2	क्षेत्र की सफाई :- 20 से.मी. गोलाई तक की अनुपयोगी कापिस देने वाली प्रजाति की आड़ी-टेढ़ी, विकृत अग्रिम पौधों की कटाई एवं ढूँठों की ड्रेसिंग तथा सफाई (60 प्रतिशत क्षेत्र में)	3.996	Per Hact.	5.00	1545.00	6174
जड़ भण्डार क्षेत्र उपचार कार्य पर व्यय :-							16464
4		रोपणी में पौधा तैयारी कार्य					
4.1	Special Rate PCCF Rate	30x45 से.मी. पॉलीपाट में शीर्ष तथा मध्य वितान के मिश्रित एवं फलदार पौधों की तैयारी अंतर्गत प्रथम वर्ष तैयारी व्यय (रोपण के समय पौधों का न्यूनतम आकार 6 से 8 फीट) (15 प्रतिशत अधिक केजुअल्टी पौधा सहित)	7650	Per Plants	-	52.00	397800
नर्सरी में पौधा तैयारी कार्य पर व्यय :-							397800
5		रोपण क्षेत्र का उपचार					
5.1	Special Rate PCCF Rate	रिक्त कड़ी भूमि में गहरी जुताई कार्य :- एम.बी. प्लाऊ से 2 बार गहरी जुताई कर अवांछित प्रजाति के जड़ों को निकाल कर क्षेत्र से अलग करते हुए मेढ़ बनाना-खुला क्षेत्र 25 प्रतिशत	1.663	Per Hact.	-	10000.00	16625
5.2		स्टेकिंग कार्य :-					
5.2.1	PCCF 1.4.3	3x3 मी. अंतराल में मिश्रित टाल ट्री हेतु	6650	Per Thousand	3.50	1081.50	7192

47

स्टेकिंग कार्य पर व्यय :-							23817
5.3	Special Rate	मिट्टी परीक्षण कार्य	LS	-	-	LS	10000
5.4		गद्दों की खुदाई कार्य					
5.4.1	PCCF 1.5.2.3	गद्दा खुदाई कार्य :- मिश्रित टाल ट्री रोपण हेतु 3x3 मीटर हेतु 60x60x60 से.मी. कड़ी मिट्टी में (क्षेत्र में 50 प्रतिशत कड़ी मिट्टी एवं 50 प्रतिशत नरम मुरुमी मिट्टी के आधार पर)	6660	Per Hundred	12.00	3816.00	254146
5.4.2	Market Rate	गद्दों की 50 प्रतिशत मिट्टी परिवर्तन हेतु उपजाऊ मिट्टी परिवहन - 60x60x60 = 0.216 Cmt. x 6650 = 1436.40 Cmt. / 2 = 718.20 Cmt.	718	Per Cmt.	-	250.00	179550
गद्दे खुदाई पर व्यय :-							443696
रोपण क्षेत्र का उपचार पर व्यय :-							467513
6		भू जल संरक्षण कार्य (25 प्रतिशत)					
6.1		कण्टूर ट्रेन्च का निर्माण					
6.1.1	PCCF 4.15.1	सी.सी.टी. खुदाई के लिए 1 फ़ेम की सहायता से कंटूर लाइन डलाना एवं ट्रेन्च खुदाई हेतु स्थान निर्धारित करना (20m.int/h.x100m@500m/Hact)	831	Per Hundred Rmt	0.15	47.70	397
6.1.2	Special Rate PCCF 4.15.2.2 (0.16)	कड़ी मिट्टी में सतत खन्ती 45x45 से.मी. माप का खुदाई कर प्राप्त मिट्टी को फैलाना एवं मेढ़ बनाना (30x30 से.मी. आकार के लिए स्वीकृत दर 0.16 मा.दि. का डेढ़ गुना दर = 0.25 मा.दि. का दर आकलन किया गया है)	250	Per Rmt	0.25	79.50	19875
6.2		नालों का उपचार यथा लूज बोल्टर चेकडेम, मिट्टी बांध, गेबियन एवं पक्का स्थाई चेकडेम संरचनाओं का निर्माण (नालों में ऊपर से नीचे तक का उपचार)					
6.2.1	PCCF 4.15.2.1	समोच्च खन्ती निर्माण :-साईज 0.30x0.30x2 मी.	150	Per Nos	0.12	38.16	5724
भू जल संरक्षण कार्य पर व्यय :-							25996
7		सिंचाई सुविधा का विकास :- प्रति 5 हे. क्षेत्र हेतु 1 सोलर पम्प की मान से					
7.1	Special Rate	भू-तल में पानी की जांच हेतु वाटर रेजिस्टिविटी टेस्ट कराना	1	Per Bore	-	4000.00	4000
7.2	Special Rate	बोरवेल खुदाई कार्य कम्पलीट केसिंग सहित	1	Per Bore	-	100000.00	100000
7.3	Special Rate	सोलर पम्प अथवा विद्युत चलित पम्प या डीजल पम्प की स्थापना मय समस्त उपकरण व पाईप आदि	1	Per Bore	-	350000.00	350000
सिंचाई सुविधा विकास पर व्यय :-							454000
8		क्षेत्र सुरक्षा एवं अन्य कार्य					
8.1		अग्नि सुरक्षा, चराई 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	6.65	Per Hect.	-	5000.00	33250
8.2		आस्था मूलक कार्य :- संयुक्त वन प्रबंधन समिति के प्रस्ताव अनुसार	1.83	Per Hect.	-	5000.00	9150
8.3		अग्नि सुरक्षा					

8.3.1	PCCF Rate 5.4.5 & 5.4.6	सम्पूर्ण क्षेत्र को एक चौथाई हिस्से में विभाजित कर 3 मीटर चौड़ी अग्नि सुरक्षा पट्टी का निर्धारण करना (80 मी./हे. की मान से)	532	Per Mtr.	2.50	795.00	423
8.4		अन्य व्यय					
8.4.1		अन्य आकस्मिक व्यय यथा साईन बोर्ड, गेट आदि लगाया जाना, निरीक्षण/चौकीदार हट निर्माण, स्टेशनरी एवं अन्य कार्यालयीन व्यय	LS	-	-	LS	10871
8.4.2		निरीक्षण पथ का निर्माण	LS	-	-	LS	5190
सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर व्यय :-							58884
कुल योग व्यय :-							2241273
नार्मस् अनुसार प्रति हेक्टेयर व्यय :-							336527

-: प्रथम वर्ष का गोशवारा :-

क्र.	कार्य विवरण	कुल व्यय राशि	प्रति हे. व्यय राशि
1	क्षेत्र सर्वेक्षण एवं परियोजना निर्माण	2330	350
2	फेंसिंग कार्य	818287	122866
3	जड़ भण्डार क्षेत्र का उपचार	16464	2472
4	रोपणी में पौधा तैयारी	397800	59730
5	रोपण क्षेत्र का उपचार	467513	70197
6	भू-जल संरक्षण कार्य	25996	3903
7	सिंचाई स्रोत विकास एवं प्रबंधन	454000	68168
8	क्षेत्र सुरक्षा एवं अन्य कार्य	58884	8841
योग :-		2241273	336527

वन परिक्षेत्र अधिकारी
दुर्गूकोन्दल

उपवनमण्डलाधिकारी
भानुप्रतापपुर

वनमण्डलाधिकारी
पूर्व भानुप्रतापपुर वनमण्डल
भानुप्रतापपुर

द्वितीय वर्ष 2023-24

क्र.	कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	ईकाई	जॉबदर	दर	राशि
1		2	3	4	5	6	7
1		अनुश्रवण एवं मूल्यांकन प्रशिक्षण					
1.1	Special Rate	अनुश्रवण एवं मूल्यांकन :- रोपण क्षेत्र में रोपित पौधों की ऊँचाई एवं गोलाई वृद्धि मापन का कार्य माह अक्टूबर एवं जनवरी/फरवरी में करते हुए डाटा एनालिसिस करना	6660	Per Nos	-	0.50	3330

1.2	Special Rate	अग्नि सुरक्षा, चराई 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	6.66	Per Hect.	-	5000.00	33300
पौधों की वृद्धि मापन पर व्यय :-							36630
2		फेंसिंग कार्य					40914
2.1	Special Rate	फेंसिंग मरम्मत कार्य :- प्रथम वर्ष में फेंसिंग पर कुल व्यय का 5 प्रतिशत	5%	-	-	-	40914
फेंसिंग मरम्मत पर व्यय :-							40914
3		जड़ भण्डार क्षेत्र का उपचार					
3.1		घास उत्पादन एवं उपचार					4000
3.1.1	Special Rate	ट्रैक्टर द्वारा अन्तर जुताई दो बार	1.000	Per Hact	-	4000.00	4000
3.1.2	Special Rate	घास बीज बोवाई :- स्थानीय प्रजाति के उपयोगी घास बीज संग्रहण एवं बोवाई कार्य (60 प्रतिशत क्षेत्र में)	1.000	Per Hact	-	2500.00	2500
3.1.3	Special Rate	खरपतवार निंदाई :- घास बीज के साथ अनुपयोगी खरपतवार का निंदाई 02 बार (20 मा.दि. प्रति हे.)	0.800	Per Hact	20.00	6180.00	4944
जड़ भण्डार क्षेत्र का उपचार अंतर्गत घास उत्पादन एवं उपचार कार्य पर व्यय :-							11444
4		रोपणी में पौधा तैयारी कार्य पर व्यय					
4.1	Special Rate	30x45 से.मी. पॉलीपाट में शीर्ष तथा मध्य वितान के मिश्रित एवं फलदार पौधों की तैयारी अंतर्गत द्वितीय वर्ष रखरखाव व्यय (रोपण के समय पौधों का न्यूनतम आकार 6 से 8 फीट) (15 प्रतिशत अधिक केजुअल्टी सहित)	7660	Per Plant	-	13.00	99580
4.2	Special Rate	30x45 से.मी. पॉलीपाट में 10 प्रतिशत मृत पौधा प्रतिस्थापना हेतु शीर्ष तथा मध्य वितान के मिश्रित एवं फलदार पौधों की तैयारी प्रथम वर्ष व्यय (रोपण के समय पौधों का न्यूनतम आकार 3 से 4 फीट) (15 प्रतिशत अधिक केजुअल्टी सहित)	766	Per Plant	-	52.00	39832
रोपणी में पौधा तैयारी कार्य का द्वितीय वर्ष रखरखाव व्यय :-							139412
5		रोपण क्षेत्र उपचार					
5.1		पौधा परिवहन					
5.1.1	Special Rate	30x45 से.मी. पॉलीपाट में शीर्ष तथा मध्य वितान के मिश्रित एवं फलदार पौधों को नर्सरी से रोपण हेतु गढ़दे तक पहुँचाना	7660	Per Plant	-	15.00	114900
पौधा परिवहन पर व्यय :-							114900
5.2		पौधा रोपण					
5.2.1	Special Rate	पौधा रोपण कार्य 60x60x60 से.मी. आकार के गढ़दों में (खाद एवं मिट्टी भराई सहित) 3.55 मा.दि. रोपण + 0.45 मा.दि. गढ़दा भराई प्रति सैकड़ा	6660	Per Hundred	4.00	1272.00	84715
रोपण कार्य पर व्यय :-							84715
5.3		रोपण एवं निंदाई के समय उपयोग हेतु खाद क्रय					
5.3.1		गोबर खाद/समिति द्वारा उत्पादित कार्बनिक खाद					

50

5.3.1.1	Local Rate	60x60x60 से.मी. आकार के गढ़ों में मिश्रित एवं फलदार पौधा रोपण हेतु गोबर खाद का क्रय परिवहन सहित (1/4 भाग भरना) $0.60 \times 0.60 \times 0.60 = 0.216 \text{ cum}$ का $(1/4) = 0.054 \text{ cum per pits} \times 665 = 35.91 \text{ cum}$	35.910	Per Cum	-	850.00 1000.00	30524 35910
5.3.2		डी.ए.पी. रासायनिक खाद					
5.3.2.1	Local Rate	60x60x60 से.मी. आकार के गढ़ों में 50 ग्राम प्रति पौधा (मिश्रित एवं फलदार) की दर पर रोपण के समय उपयोग हेतु क्रय	333	Per Kg	-	30.00	9990
5.3.3		नीम खली का उपयोग					
5.3.3.1	Local Rate	60x60x60 से.मी. आकार के गढ़ों में 150 ग्राम प्रति पौधा के मान से रोपण के समय उपयोग	999	Per Kg	-	25.00	24975
5.3.4	Local Rate	कीटनाशक/क्लोरोपायरीफास 3 एम.एल. प्रति पौधा की मान से रोपण के समय उपयोग	20	Per Liter	-	600.00	11988
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 छेदकर उपयोग हेतु कुल 150 ग्राम की दर पर क्रय	999	Per Kg	-	28.00	27972
5.3.6	Special Rate	पौधों की अच्छी बढ़त के लिए मिट्टी परीक्षण लैब से प्राप्त प्रतिवेदन के आधार पर बायोफर्टीलाइजर, हार्मोन एवं एन्जाइम का उपयोग	6660	Per Plant	-	5.00	33300
खाद एवं कीटनाशक दवा क्रय पर व्यय :-							138749 144135
5.4		निंदाई कार्य					
5.4.1	Special Rate	प्रथम निंदाई एवं गुड़ाई :- रोपण की 15 दिन पश्चात एक मीटर व्यास में की जायेगी । (अर्द्धचन्द्राकार थाला सहित) खाद प्रयोग सहित	6660	Per Hundred	2.00	636.00	42358
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 ।	6660	Per Hundred	2.00	636.00	42358
5.4.3	PCCF 4.11.3.4	तृतीय निंदाई एवं गुड़ाई :- एक मीटर व्यास में रोपण के 75 दिन बाद की जायेगी । खाद प्रयोग सहित (तृतीय निंदाई के साथ गुड़ाई किये जाने पर भू सतह पर बने केपिलरी टूटने से भूमि सतह की नमी लम्बे समय तक बनी रहती है इसलिए तृतीय निंदाई के साथ गुड़ाई किया ज	6660	Per Hundred	1.20	381.60	25415
निंदाई कार्य पर व्यय :-							110130
रोपण क्षेत्र उपचार कार्य पर कुलव्यय :-							448493
6		पानी सिंचाई कार्य					
6.1		पौधों की रोपण पश्चात् माह नवम्बर से मार्च तक नियमित रूप से पौधों में आवश्यकतानुसार पानी सिंचाई हेतु प्रति 10 हे. 4 श्रमिक पानी की धार बनाने एवं पाईप की सहायता से पौधों तक पहुँचाने का कार्य किया जायेगा (हरियर छ.ग. कोष भरनी रोपण 2017 में सिंचाई					

6.1.1	Special Rate	माह नवम्बर से मार्च तक पन्द्रह दिवस की अंतराल में एक सिंचाई (6650Plants / 1000 = 6.65 x 1.82 md = 12.103 md per Time)	12	Per Time	25.48	8102.64	97232
6.1.2	Special Rate	पम्प का रखरखाव एवं फ्लेक्सिबल पाईप आदि पर आकस्मिक व्यय	LS	-	-	LS	69000
सिंचाई कार्य पर व्यय :-							166232
7		अन्य कल्चरल आपरेशन					
7.1	Special Rate Campa	Invasive Alien Species Removal सघन क्षेत्र - वनक्षेत्र में स्थित Invasiv Alien Species की जड़ को गैती से खोदकर निकालना एवं गुंथे हुए भिरों को खींचकर निकालना, निकालने के पश्चात् ड्रेगिंग कर सुरक्षित स्थान पर एकत्रित कर ढेर लगाना एवं सूखने के उपरान्त सुरक्षि	0.800	Per Hect.	30.00	9540.00	7632
अन्य कल्चरल आपरेशन पर व्यय :-							7632
8		सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य					
8.1	Special Rate	सुरक्षा श्रमिक प्रत्येक सेक्टर हेतु एक श्रमिक माह अप्रैल से मार्च तक 01 श्रमिक प्रति माह हेतु वन प्रबंधन समिति में जमा की जाने वाली राशि	12	Per Month	30.00	9540.00	114480
8.2	Special Rate	आस्था मूलक कार्य :- संयुक्त वन प्रबंधन समिति के प्रस्ताव अनुसार ।	2	Per Hect.	-	1000.00	2000
8.3		अन्य आकस्मिक व्यय यथा साईन बोर्ड गेट आदि की मरम्मत/निरीक्षण पथ एवं चौकीदार हट का रखरखाव कार्य	LS	-	-	-	15000
सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर व्यय :-							146744
9		सामग्री/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि					
9.1		सामग्री/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि आदि	5%	-	-	-	59707
दर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय :-							59707
योग कुल व्यय :-							1057208
नार्मस् अनुसार प्रति हेक्टेयर व्यय :-							158740

तृतीय वर्ष रखरखाव कार्य 2024-25

क्र.	कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	ईकाई	जॉबदर	दर	राशि
1		2	3	4	5	6	7
1		अनुश्रवण एवं मूल्यांकन प्रशिक्षण					

1.1	Special Rate	अनुश्रवण एवं मूल्यांकन :- रोपण क्षेत्र में रोपित पौधों की ऊँचाई एवं गोलाई वृद्धि मापन का कार्य माह अक्टूबर एवं जनवरी/फरवरी में करते हुए डाटा एनालिसिस करना	6660	Per Nos	-	0.75	4995
1.1	Special Rate	अग्नि सुरक्षा, चराई 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	6.66	Per Hect.	-	1000.00	6660
पौधों की वृद्धि मापन पर व्यय :-							11655
2		फेंसिंग कार्य					
2.1	Special Rate	फेंसिंग मरम्मत कार्य :- (10 प्रतिशत)	50	Per Rmt.	-	600.00	5000
फेंसिंग रखरखाव एवं मरम्मत पर व्यय :-							5000
3		रोपणी में पौधा तैयारी कार्य पर व्यय					
3.1	Special Rate	रोपणी व्यय :- 30x45 से.मी. पॉलीपाट में 10 प्रतिशत मृत पौधा प्रतिस्थापना हेतु शीर्ष तथा मध्य वितान के मिश्रित एवं फलदार पौधों की तैयार एवं रखरखाव हेतु द्वितीय वर्ष व्यय (रोपण के समय पौधों का न्यूनतम आकार 6 से 8 फीट) (10 प्रतिशत अतिरिक्त पौधा)	733	Per Plant	-	13.00	9529
रोपणी कार्य का तृतीय वर्ष में व्यय :-							9529
4		रोपण क्षेत्र का उपचार					
4.1		मृतप्रत्यारोपण कार्य (5 प्रतिशत)					
4.1.1	PCCF 1.5.2.2	मृत पौधों से बने खाली स्थान पर शीर्ष एवं मध्य वितान के मिश्रित एवं फलदार पौधों के रोपण हेतु गद्दा खुदाई 60x60x60 से.मी. साईज नरम मिट्टी में	666	Per Hundred	10.50	3339.00	22238
4.1.2	Special Rate	पौधों का परिवहन कार्य (पॉलीथीन साईज 30x45 से.मी.)	666	Per Plant	-	15.00	9990
4.1.3	Local Rate	कीटनाशक क्लोरोपायरीफास 3 एम.एल. प्रति पौधा के मान से उपयोग	20	Per Liter	-	600.00	11970
4.1.4	PCCF 4.10.2.3	मृत पौधों से बने खाली स्थान पर खोदे गए 60x60x60 से.मी. साईज के गद्दों में शीर्ष एवं मध्य वितान के मिश्रित एवं फलदार पौधों का रोपण	665	Per Hundred	3.55	1128.90	7507
मृतप्रत्यारोपण कार्य पर कुल व्यय :-							51705
5	5.1	रासायनिक खाद एन.पी.के. का क्रय					
5.1.1	Local Rate	रासायनिक खाद क्रय एन.पी.के. 50 ग्राम प्रति पौधा निंदाई के समय तीन बार उपयोग हेतु 150 ग्राम प्रति पौधों के मान से क्रय	999	Per Kg.	-	28.00	27972
5.1.2		वर्मी कम्पोस्ट खाद क्रय 200 ग्राम प्रति पौधा निंदाई के समय 03 बार उपयोग हेतु 600 ग्राम प्रति पौधा के मान से क्रय	3996	Per Kg.	-	8.00	31968
5.2		निंदाई कार्य					
5.2.1	Special Rate	प्रथम निंदाई/गुड़ाई एक मीटर व्यास में की जायेगी, जिसके साथ मृत पौधों को बदलना, यूरिया तथा जैविक खाद डाला जायेगा (अर्द्धचन्द्राकार थाला बनवाई एवं खाद प्रयोग सहित)	6660	Per Hundred	2.00	636.00	42358

5.3.2	PCCF Norms 4.11.2.2	द्वितीय निंदाई/गुड़ाई एक मीटर चौड़ी पट्टी में एक माह बाद की जायेगी एवं थाला बनाया जायेगा (2 मा. दि. प्रति सैकड़)	6660	Per Hundred	2.00	636.00	42358
5.3.3	PCCF 4.11.3.2	तृतीय निंदाई एवं गुड़ाई एक मीटर व्यास में की जायेगी (थाला बनाया जायेगा)	6650	Per Hundred	1.20	381.60	25376
निंदाई कार्य पर कुल व्यय :-							170032
6	6.1	दो बार ट्रैक्टर से अंतर जुताई	1.200	Per Hact	-	4000.00	4800
रोपण क्षेत्र उपचार पर कुल व्यय :-							226537
7		जल संवर्धन संरचनाओं का रखरखाव कार्य					
7.1	Special Rate	जल संवर्धन संरचनाओं का रखरखाव कार्य (15 प्रतिशत) :- समोच्च खन्ती का दुरुस्तीकरण एवं आवश्यकतानुसार साफ सफाई कार्य	2.000	Per Hect.	-	1000.00	2000
जल संवर्धन कार्य पर व्यय :-							2000
8		पानी सिंचाई कार्य					
8.1		पौधों की रोपण पश्चात् माह नवम्बर से मार्च तक नियमित रूप से पौधों में आवश्यकतानुसार पानी सिंचाई हेतु प्रति 10 हे. 4 श्रमिक पानी की धार बनाने एवं पाईप की सहायता से पौधों तक पहुँचाने का कार्य किया जायेगा (हरियर छ.ग. कोष भरनी रोपण 2017 में सिंचाई)					
8.1.1	Special Rate	माह अप्रैल से जून तक 10 दिवस की अंतराल में एक सिंचाई (6650 Plants / 1000 = 6.65 x 1.82 md = 12.103 md per Time)	12.00	Per Time	25.48	8102.64	97232
8.1.2	Special Rate	पम्प का रखरखाव एवं फ्लेक्सिबल पाईप आदि पर आकस्मिक व्यय	LS	-	-	LS	1400
सिंचाई कार्य पर व्यय :-							98632
9		अन्य कल्चरल आपरेशन					
9.1	Special Rate Campa	Invasive Alien Species Removal सघन क्षेत्र - वनक्षेत्र में स्थित Invasiv Alien Species की जड़ को गैँती से खोदकर निकालना एवं गुंथे हुए भिरों को खींचकर निकालना, निकालने के पश्चात् ड्रेगिंग कर सुरक्षित स्थान पर एकत्रित कर ढेर लगाना एवं सूखने के उपरान्त सुरक्षित	4.000	Per Hect.	10.00	3180.00	12720
9.2		एकलीकरण कार्य :-					
9.2.1	PCCF Norms 1.2.3	जीवित टूटों से निकले मल्टीपल शूटों में से एक या दो स्वस्थ कापिस को रखते हुए अन्य कमजोर व विकृत कापिस की कटाई एवं सफाई कार्य	3.00	Per Hact	3.00	927.00	2781
अन्य कल्चरल आपरेशन के तहत कापिस का एकलीकरण कार्य पर व्यय :-							15501
10		सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य					
10.1	Special Rate	सुरक्षा श्रमिक प्रत्येक सेक्टर हेतु एक श्रमिक माह अप्रैल से मार्च तक 01 श्रमिक प्रति माह हेतु वन प्रबंधन समिति में जमा की जाने वाली राशि	12.00	month	9270.00	LS	111240
10.2		अन्य आकस्मिक व्यय यथा साईन बोर्ड गेट आदि की मरम्मत/निरीक्षण पथ एवं चौकीदार हट का रखरखाव कार्य	LS	-	-	-	10500
सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर व्यय :-							121740

10		सामग्री/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि					
10.1		सामग्री/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि आदि	10%	-	-	-	50242
दर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय :-							50242
योग कुल व्यय :-							592540
नार्मस् अनुसार प्रति हेक्टेयर व्यय :-							88970.00

चतुर्थ वर्ष रखरखाव कार्य 2025-26

क्र.	कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	ईकाई	जॉबदर	दर	राशि
1		2	3	4	5	6	7
1		अनुश्रवण, मूल्यांकन एवं प्रशिक्षण					
1.1	Special Rate	अनुश्रवण एवं मूल्यांकन :- रोपण क्षेत्र में रोपित पौधों की ऊँचाई एवं गोलाई वृद्धि मापन का कार्य माह अक्टूबर एवं जनवरी/फरवरी में करते हुए डाटा एनालिसिस करना एवं अभिलेख तैयार करना	6660	Per Plants	-	0.75	4995
पौधों की वृद्धि मापन पर व्यय :-							4995
2		फेंसिंग कार्य					
2.1	Special Rate	फेंसिंग मरम्मत कार्य :- (10 प्रतिशत)	75	Per Rmt.	-	600.00	60000
फेंसिंग रखरखाव एवं मरम्मत पर व्यय :-							60000
3		रोपणी में पौधा तैयारी कार्य पर व्यय					
3.1	Special Rate	रोपणी व्यय :- औषधी प्रजाति के झाड़ी एवं बेला प्रजाति के पौधों की तैयारी कार्य प्रथम वर्ष (10 प्रतिशत अतिरिक्त पौधों सहित) पॉलीथीन बैग साईज 20x30 से मी.)	666	Per Plant	-	15.00	9990
रोपणी कार्य का चतुर्थ वर्ष में व्यय :-							9990
4	4.1	रोपण क्षेत्र का उपचार					
4.1	PCCF Norms 1.5.1.2	औषधी प्रजाति के झाड़ी एवं बेला प्रजाति के पौधों के रोपण हेतु साधारण मिट्टी में गद्दा खुदाई कार्य । साईज 45x45x45 से.मी.	666	Per Hundred	5.00	1590.00	10589
5	5.1	निंदाई कार्य					
5.1.1	Special Rate	प्रथम निंदाई/गुड़ाई एक मीटर व्यास में रोपित एवं अंगीकृत दोनों प्रकार के पौधों में की जायेगी । जिसके साथ निर्धारित मात्रा में यूरिया तथा जैविक खाद डाला जायेगा । (अर्द्धचन्द्राकार थाला बनवाई एवं खाद प्रयोग सहित)	6660	Per Hundred	2.00	636.00	42358
5.1.2	PCCF Norms 4.11.2.2	द्वितीय निंदाई/गुड़ाई 01 मीटर चौड़ी पट्टी में एक माह बाद की जायेगी एवं थाला बनवाया जायेगा । (02 मा. दि. प्रति सैकड़ा)	6660	Per Hundred	2.00	636.00	42358
5.1.3	Market Rate	वर्मी कम्पोस्ट खाद क्रय 250 ग्राम प्रति पौधा निंदाई के समय 02 बार उपयोग हेतु 500 ग्राम प्रति पौधा के मान से क्रय	3330	Per Kg	-	8.00	26640
5.1.4	Market Rate	रासायनिक खाद क्रय एन.पी.के. बड़े पौधों में 50 ग्राम प्रति पौधा निंदाई के समय दो बार उपयोग	333	Per Kg	-	28.00	9324
निंदाई कार्य पर कुल व्यय :-							120679
रोपण क्षेत्र उपचार कार्य पर कुल व्यय :-							131269
6		जल संवर्धन संरचनाओं का रखरखाव कार्य					

ES

6.1	Special Rate	जल संवर्धन संरचनाओं का रखरखाव कार्य (15 प्रतिशत) :- समोच्च खन्ती का दुरुस्तीकरण एवं आवश्यकतानुसार साफ सफाई कार्य	4.000	Per Hect.	-	3000.00	12000
जल संवर्धन कार्य पर व्यय :-							12000
7		पानी सिंचाई कार्य					
7.1		पौधों की रोपण पश्चात् माह नवम्बर से मार्च तक नियमित रूप से पौधों में आवश्यकतानुसार पानी सिंचाई हेतु प्रति 10 हे. 4 श्रमिक पानी की धार बनाने एवं पाईप की सहायता से पौधों तक पहुँचाने का कार्य किया जायेगा (हरियर छ.ग. कोष भरनी रोपण 2017 में सिंचाई)					
7.1.1	Special Rate	माह अप्रैल से जून तक 10 दिवस की अंतराल में एक सिंचाई (6650 Plants / 1000 = 6.65 x 1.82 md = 12.102 md per Time)	12.00	Per Time	25.48	8102.64	97232
7.1.2	Special Rate	पम्प का रखरखाव एवं फ्लेक्सिबल पाईप आदि पर आकस्मिक व्यय	LS	-	-	LS	6900
सिंचाई कार्य पर व्यय :-							104132
8		सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य					
8.1	Special Rate	सुरक्षा श्रमिक प्रत्येक सेक्टर हेतु एक श्रमिक माह अप्रैल से मार्च तक 01 श्रमिक प्रति माह हेतु वन प्रबंधन समिति में जमा की जाने वाली राशि	12	Per Month	30.00	9540.00	114480
8.2		अन्य आकस्मिक व्यय यथा साईन बोर्ड गेट आदि की मरम्मत/निरीक्षण पथ एवं चौकीदार हट का रखरखाव कार्य	LS	-	-	-	10740
सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर व्यय :-							125220
9		सामग्री/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि					
9.1		सामग्री/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि आदि	10%	-	-	-	34645
दर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय :-							34645
योग कुल व्यय :-							482251
नार्मस् अनुसार प्रति हेक्टेयर व्यय :-							72410.00

पंचम वर्ष रखरखाव कार्य 2026-27

क्र.	कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	ईकाई	जॉबदर	दर	राशि
1		2	3	4	5	6	7
1		अनुश्रवण एवं मूल्यांकन					
1.1	Special Rate	अनुश्रवण एवं मूल्यांकन :- रोपण क्षेत्र में रोपित पौधों की ऊँचाई एवं गोलाई वृद्धि मापन का कार्य माह अक्टूबर एवं जनवरी/फरवरी में करते हुए डाटा एनालिसिस करना	6660	Per Plants	-	0.75	4995
अनुश्रवण एवं मूल्यांकन पर व्यय :-							4995
2		फेंसिंग कार्य					
2.1	Special Rate	फेंसिंग मरम्मत कार्य :- प्रथम वर्ष में फेंसिंग पर कुल व्यय का 10 प्रतिशत	20	Per Rmt.	-	600.00	12000
फेंसिंग मरम्मत पर व्यय :-							12000
3		पानी सिंचाई कार्य					

(56)

3.1		पौधों की रोपण पश्चात् माह नवम्बर से मार्च तक नियमित रूप से पौधों में आवश्यकतानुसार पानी सिंचाई हेतु प्रति 10 हे. 4 श्रमिक पानी की धार बनाने एवं पाईप की सहायता से पौधों तक पहुँचाने का कार्य किया जायेगा (हरियर छ.ग. कोष भरनी रोपण 2017 में सिंचाई)					
3.1.1	Special Rate	माह अप्रैल से मई तक 10 दिवस की अंतराल में एक सिंचाई (6660 Plants / 1000 = 14 x 1.82 md = 6.65 md per Time)	12.000	Per Time	25.48	8102.64	97232
3.1.2	Special Rate	पम्प का रखरखाव एवं फ्लेक्सिबल पाईप आदि पर आकस्मिक व्यय	LS	-	-	LS	600
सिंचाई कार्य पर व्यय :-							97832
4		रोपणी में पौधा तैयारी कार्य पर व्यय					
4.1	Special Rate	रोपणी व्यय :- औषधी प्रजाति के झाड़ी एवं बेला प्रजाति के पौधों की तैयारी कार्य द्वितीय वर्ष (10 प्रतिशत अतिरिक्त पौधों सहित) पॉलीथीन बैग साईज 20x30 से.मी.)	666	Per Plant	-	7.00	4662
रोपणी में पौधा तैयारी कार्य में व्यय :-							4662
5	4.1	रोपण क्षेत्र का उपचार					
5.1	Special Rate	रोपण हेतु औषधी प्रजाति के झाड़ी एवं बेला प्रजाति के पौधों का परिवहन	665	Per Plant	-	5.00	3325
5.1.1	Special Rate	औषधी प्रजाति के झाड़ी एवं बेला प्रजाति के पौधों का रोपण	665	Per Plant	3.00	954.00	6344
5.1.2	Special Rate	कीटनाशक क्लोरापायरीफॉस 3 एम.एल. प्रति पौधा के मान से रोपण के समय उपयोग	19.95	Per Kg	-	600.00	11970
5.1.3	Special Rate	प्रथम निंदाई/गुड़ाई एक मीटर व्यास में रोपित एवं अंगीकृत दोनों प्रकार के पौधों में की जायेगी। जिसके साथ निर्धारित मात्रा में यूरिया तथा जैविक खाद डाला जायेगा। (अर्द्धचन्द्राकार थाला बनवाई एवं खाद प्रयोग सहित)	666	Per Hundred	2.00	636.00	4236
5.1.4	PCCF Norms 4.11.2.2	द्वितीय निंदाई/गुड़ाई 01 मीटर चौड़ी पट्टी में एक माह बाद की जायेगी एवं थाला बनवाया जायेगा। (02 मा. दि. प्रति सैकड़)	666	Per Hundred	2.00	636.00	4236
5.1.5	PCCF Norms 4.11.3.2	तृतीय निंदाई एवं गुड़ाई एक मीटर व्यास में की जायेगी (थाला बनाया जायेगा)	666	Per Hundred	1.20	381.60	2541
5.1.6	Market Rate	वर्मी कम्पोस्ट खाद क्रय 200 ग्राम प्रति पौधा निंदाई के समय 03 बार उपयोग हेतु 600 ग्राम प्रति पौधा के मान से क्रय	1332	Per Kg	-	10.00	13320
5.1.4	Market Rate	रासायनिक खाद क्रय एन.पी.के. बड़े पौधों में 50 ग्राम प्रति पौधा निंदाई के समय तीन बार उपयोग हेतु 150 ग्राम प्रति पौधा के मान से	999.00	Per Kg	-	28.00	27972
रोपण क्षेत्र उपचार पर कुल व्यय :-							73944
6		जल संवर्धन संरचनाओं का रखरखाव कार्य					
6.1	Special Rate	जल संवर्धन संरचनाओं का रखरखाव कार्य (10 प्रतिशत) :- समोच्च खन्ती का दुरुस्तीकरण एवं आवश्यकतानुसार साफ सफाई कार्य	6.650	Per Hect.	-	2000.00	13300

जल संवर्धन कार्य पर व्यय :-							13300
7		सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य					
7.1	Special Rate	सुरक्षा श्रमिक प्रत्येक सेक्टर हेतु एक श्रमिक माह अप्रैल से मार्च तक 01 श्रमिक प्रति माह हेतु वन प्रबंधन समिति में जमा की जाने वाली राशि	6	Per Month	30.00	9540.00	57240
7.2		अन्य आकस्मिक व्यय यथा साईन बोर्ड गेट आदि की मरम्मत/निरीक्षण पथ एवं चौकीदार हट का रखरखाव कार्य	LS	-	-	-	1300
सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर व्यय :-							58540
8		सामग्री/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि					
8.1		सामग्री/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि आदि	20%	-	-	-	39689
दर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय :-							39689
योग कुल व्यय :-							304961
नार्मस अनुसार प्रति हेक्टेयर व्यय :-							45790.00

षष्ठम वर्ष रखरखाव कार्य 2027-28

क्र.	कार्य क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	ईकाई	जॉबदर	दर	राशि
1		2	3	4	5	6	7
1		अनुश्रवण एवं मूल्यांकन					
1.1	Special Rate	अनुश्रवण एवं मूल्यांकन :- रोपण क्षेत्र में रोपित पौधों की ऊँचाई एवं गोलाई वृद्धि मापन का कार्य माह अक्टूबर एवं जनवरी/फरवरी में करते हुए डाटा एनालिसिस करना	6660	Per Plants	-	0.75	4995
पौधों की वृद्धि मापन पर व्यय :-							4995
2		फेंसिंग कार्य					
2.1	Special Rate	फेंसिंग मरम्मत कार्य :- प्रथम वर्ष में फेंसिंग पर कुल व्यय का 10 प्रतिशत	20	Per Rmt.	-	600.00	12000
फेंसिंग मरम्मत पर व्यय :-							12000
3		रोपण क्षेत्र का उपचार					
3.1		निंदाई कार्य					
3.1.1	Special Rate	प्रथम निंदाई/गुड़ाई एक मीटर व्यास में रोपित एवं अंगीकृत दोनों प्रकार के पौधों में की जायेगी। जिसके साथ निर्धारित मात्रा में यूरिया तथा जैविक खाद डाला जायेगा। (अर्द्धचन्द्राकार थाला बनवाई एवं खाद प्रयोग सहित)	666	Per Hundred	2.00	636.00	4236
3.1.2	PCCF Norms 4.11.2.2	द्वितीय निंदाई/गुड़ाई 01 मीटर चौड़ी पट्टी में एक माह बाद की जायेगी एवं थाला बनवाया जायेगा। (02 मा. दि. प्रति सैकड़ा)	666	Per Hundred	2.00	636.00	4236
3.1.4	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	133	Per Kg	-	8.00	1064
3.1.5	Market Rate	रासायनिक खाद क्रय एन.पी.के. बड़े पौधों में 25 ग्राम प्रति पौधा निंदाई के समय दो बार उपयोग हेतु 50 ग्राम प्रति पौधा के मान से	333.00	Per Kg	-	28.00	9324
रोपण क्षेत्र उपचार पर कुल व्यय :-							18860
4		जल संवर्धन संरचनाओं का रखरखाव कार्य					

4.1	Special Rate	जल संवर्धन संरचनाओं का रखरखाव कार्य (10 प्रतिशत) :- समोच्च खन्ती का दुरुस्तीकरण एवं आवश्यकतानुसार साफ सफाई कार्य	6.660	Per Hect.	-	2000.00	13320
जल संवर्धन कार्य पर व्यय :-							13320
5		अन्य कल्चरल ऑपरेशन					
5.1		कटाई सफाई कार्य					
5.1.1	PCCF Norms 1.2.4	जीवित दूँों से निकले मल्टीपल शूटों में से एक या दो स्वस्थ कापिस को रखते हुए अन्य कमजोर व विकृत कापिस की कटाई एवं सफाई कार्य	6.660	Per Hact	3	927.00	6174
अन्य कल्चरल ऑपरेशन के तहत क्लीनिंग कार्य पर व्यय :-							6174
6		सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य					
6.1	Special Rate	सुरक्षा श्रमिक प्रत्येक सेक्टर हेतु एक श्रमिक माह अप्रैल से मार्च तक 01 श्रमिक प्रति माह हेतु वन प्रबंधन समिति में जमा की जाने वाली राशि	12	Per Month	30.00	9540.00	114480
6.2		अन्य आकस्मिक व्यय यथा साईन बोर्ड गेट आदि की मरम्मत/निरीक्षण पथ एवं चौकीदार हट का रखरखाव कार्य	LS	-	-	-	4500
सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर व्यय :-							118980
7		सामग्री/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि					
7.1		सामग्री/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि	25%	-	-	-	41789
दर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय :-							41789
योग कुल व्यय :-							216117
नार्मस् अनुसार प्रति हेक्टेयर व्यय :-							32450.00

सप्तम वर्ष रखरखाव कार्य 2028-29

क्र.	कार्य क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	ईकाई	जॉबदर	दर	राशि
1		2	3	4	5	6	7
1		अनुश्रवण एवं मूल्यांकन					
1.1	Special Rate	अनुश्रवण एवं मूल्यांकन :- रोपण क्षेत्र में रोपित पौधों की ऊँचाई एवं गोलाई वृद्धि मापन का कार्य माह अक्टूबर एवं जनवरी/फरवरी में करते हुए डाटा एनालिसिस करना	6660	Per Plants	-	0.75	4995
अनुश्रवण एवं मूल्यांकन पर व्यय :-							4995
2		फेंसिंग कार्य					
2.1	Special Rate	फेंसिंग मरम्मत कार्य :- प्रथम वर्ष में फेंसिंग पर कुल व्यय का 10 प्रतिशत	30	Per Rmt.	-	600.00	18000
फेंसिंग मरम्मत पर व्यय :-							18000
3		जल संवर्धन संरचनाओं का रखरखाव कार्य					
3.1	Special Rate	जल संवर्धन संरचनाओं का रखरखाव कार्य (10 प्रतिशत) :- समोच्च खन्ती का दुरुस्तीकरण एवं आवश्यकतानुसार साफ सफाई कार्य	3.000	Per Hect.	-	2000.00	6000
जल संवर्धन कार्य पर व्यय :-							6000
4		सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य					
4.1	Special Rate	सुरक्षा श्रमिक प्रत्येक सेक्टर हेतु एक श्रमिक माह अप्रैल से मार्च तक 01 श्रमिक प्रति माह हेतु वन प्रबंधन समिति में जमा की जाने वाली राशि	12	Per Month	30.00	9540.00	114480

4.2		अन्य आकस्मिक व्यय यथा साईन बोर्ड गेट आदि की मरम्मत/निरीक्षण पथ एवं चौकीदार हट का रखरखाव कार्य	LS	-	-	-	15500
सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर व्यय :-							129980
5		सामग्री/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि					
5.1		सामग्री/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि	30%	-	-	-	77255
दर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय :-							77255
योग कुल व्यय :-							236230
नार्मस् अनुसार प्रति हेक्टेयर व्यय :-							35470.00

अष्टम वर्ष रखरखाव कार्य 2029-30

क्र.	कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	ईकाई	जॉबदर	दर	राशि
1		2	3	4	5	6	7
1		अनुश्रवण एवं मूल्यांकन					
1.1	Special Rate	अनुश्रवण एवं मूल्यांकन :- रोपण क्षेत्र में रोपित पौधों की ऊँचाई एवं गोलाई वृद्धि मापन का कार्य माह अक्टूबर एवं जनवरी/फरवरी में करते हुए डाटा एनालिसिस करना	6660	Per Plants	-	0.75	4995
अनुश्रवण एवं मूल्यांकन पर व्यय :-							4995
2		फेंसिंग कार्य					
2.1	Special Rate	फेंसिंग मरम्मत कार्य :- प्रथम वर्ष में फेंसिंग पर कुल व्यय का 10 प्रतिशत	50	Per Rmt.	-	600.00	30000
फेंसिंग मरम्मत पर व्यय :-							30000
3		सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य					
3.1	Special Rate	सुरक्षा श्रमिक प्रत्येक सेक्टर हेतु एक श्रमिक माह अप्रैल से मार्च तक 01 श्रमिक प्रति माह हेतु वन प्रबंधन समिति में जमा की जाने वाली राशि	12	Per Month	30.00	9540.00	114480
3.2		अन्य आकस्मिक व्यय यथा साईन बोर्ड गेट आदि की मरम्मत/निरीक्षण पथ एवं चौकीदार हट का रखरखाव कार्य	LS	-	-	-	12300
सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर व्यय :-							126780
4		सामग्री/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि					
4.1		मजदूरी की दरों में आकस्मिक वृद्धि आदि	50%	-	-	-	76520
दर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय :-							76520
योग कुल व्यय :-							238295
नार्मस् अनुसार प्रति हेक्टेयर व्यय :-							35780.00

नवम वर्ष रखरखाव कार्य 2030-31

क्र.	कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	ईकाई	जॉबदर	दर	राशि
1		2	3	4	5	6	7
1		अनुश्रवण एवं मूल्यांकन					
1.1	Special Rate	अनुश्रवण एवं मूल्यांकन :- रोपण क्षेत्र में रोपित पौधों की ऊँचाई एवं गोलाई वृद्धि मापन का कार्य माह अक्टूबर एवं जनवरी/फरवरी में करते हुए डाटा एनालिसिस करना	6660	Per Plants	-	0.75	4995
अनुश्रवण एवं मूल्यांकन पर व्यय :-							4995

(26)

2		फेंसिंग कार्य					
2.1	Special Rate	फेंसिंग मरम्मत कार्य :- प्रथम वर्ष में फेंसिंग पर कुल व्यय का 10 प्रतिशत	65	Per Rmt.	-	600.00	39000
फेंसिंग मरम्मत पर व्यय :-							39000
3		जल संवर्धन संरचनाओं का रखरखाव कार्य					
3.1	Special Rate	जल संवर्धन संरचनाओं का रखरखाव कार्य (10 प्रतिशत) :- समोच्च खन्ती का दुरुस्तीकरण एवं आवश्यकतानुसार साफ सफाई कार्य	3.000	Per Hect.	-	3000.00	9000
जल संवर्धन कार्य पर व्यय :-							9000
4		सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य					
4.1	Special Rate	सुरक्षा श्रमिक प्रत्येक सेक्टर हेतु एक श्रमिक माह अप्रैल से मार्च तक 01 श्रमिक प्रति माह हेतु वन प्रबंधन समिति में जमा की जाने वाली राशि	12	Per Month	30.00	9540.00	114480
4.2		अन्य आकस्मिक व्यय यथा साईन बोर्ड गेट आदि की मरम्मत/निरीक्षण पथ एवं चौकीदार हट का रखरखाव कार्य	LS	-	-	-	6550
सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर व्यय :-							121030
5		सामग्री/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि					
5.1		मजदूरी की दरों में आकस्मिक वृद्धि आदि	40%	-	-	-	62805
दर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय :-							62805
योग कुल व्यय :-							236830
नार्मस् अनुसार प्रति हेक्टेयर व्यय :-							35560.00

दसम वर्ष रखरखाव कार्य 2031-32

क्र.	कार्य दर क्र.	कार्य विवरण	कार्य मात्रा	ईकाई	जॉबदर	दर	राशि
1		2	3	4	5	6	7
1		अनुश्रवण एवं मूल्यांकन					
1.1	Special Rate	अनुश्रवण एवं मूल्यांकन :- रोपण क्षेत्र में रोपित पौधों की जँचाई एवं गोलाई वृद्धि मापन का कार्य माह अक्टूबर एवं जनवरी/फरवरी में करते हुए डाटा एनालिसिस करना	6660	Per Plants	-	0.75	4995
अनुश्रवण एवं मूल्यांकन पर व्यय :-							4995
2		जल संवर्धन संरचनाओं का रखरखाव कार्य					
2.1	Special Rate	जल संवर्धन संरचनाओं का रखरखाव कार्य (10 प्रतिशत) :- समोच्च खन्ती का दुरुस्तीकरण एवं आवश्यकतानुसार साफ सफाई कार्य	6.660	Per Hect.	-	1000.00	6660
जल संवर्धन कार्य पर व्यय :-							6660
3		अन्य कल्चरल आपरेशन					
3.1	Special Rate	दस वर्षीय थिनिंग कार्य :- रोपण के दसवें वर्ष में सागरिया फार्मुला के तहत स्वस्थ पौधों की गोलाई एवं प्रति हेक्टेयर पौधों की गणना कर औसत गोलाई के दस गुना अंतराल पर स्वस्थ पौधों को रोकते हुए विकृत एवं कमजोर पौधों की कटाई की जायेगी। इससे	6.66	Per Hact	25	7950.00	52947
फेंसिंग मरम्मत पर व्यय :-							52947
4		सुरक्षा एवं अन्य आकस्मिक कार्य					

4.1	Special Rate	सुरक्षा श्रमिक प्रत्येक सेक्टर हेतु एक श्रमिक माह अप्रैल से मार्च तक 01 श्रमिक प्रति माह हेतु वन प्रबंधन समिति में जमा की जाने वाली राशि	12	Per Month	30.00	9540.00	114480
4.2		अन्य आकस्मिक व्यय यथा साईन बोर्ड गेट आदि की मरम्मत/निरीक्षण पथ एवं चौकीदार हट का रखरखाव कार्य	LS	-	-	-	15360
सुरक्षा एवं अन्य कार्य पर व्यय :-							129840
5		सामग्री/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि					52577
5.1		सामग्री/मजदूरी दरों में आकस्मिक वृद्धि	45%	-	-	-	52577
दर वृद्धि पर अतिरिक्त व्यय :-							52577
योग कुल व्यय :-							247019
नार्मस अनुसार प्रति हेक्टेयर व्यय :-							37090.00

:- वार्षिक परियोजना लागत गोशवारा :-

क्र.	वर्ष	कुल व्यय राशि	प्रति हे. व्यय राशि
1	प्रथम वर्ष 2022-23	2241273	336527
2	द्वितीय वर्ष 2023-24	1057208	158740
3	तृतीय वर्ष 2024-25	592540	88970
4	चतुर्थ वर्ष 2025-26	482251	72410
5	पंचम वर्ष 2026-27	304961	45790
6	षष्ठम वर्ष 2027-28	216117	32450
7	सप्तम वर्ष 2028-29	236230	35470
8	अष्टम वर्ष 2029-30	238295	35780
9	नवम वर्ष 2030-31	236830	35560
10	नवम वर्ष 2031-32	247019	37090
योग :-		5852724	878787

वन परिक्षेत्र अधिकारी
दुर्गुकीन्दल

उपवनमण्डलाधिकारी
भानुप्रतापपुर

वनमण्डलाधिकारी
पूर्व भानुप्रतापपुर वनमण्डल
भानुप्रतापपुर

2

OF THE DGPS SURVEYED AREA FOR COMPENSATORY AFFORESTATION, AT VILLAGE :
TEHSIL-DURGUKONDAL, DISTRICT- NORTH BASTAR KANKER, (C.G.)



LAND DETAIL

District/ Forest Division	Tehsil / Range	Village	Type of Land	Khasra Number	Surveyed Area (In Hect.)
NORTH BASTAR KANKER/EAST BHANUPRATAPP	DURGUKONDAL	HILCHUR	GOVT LAND	66	6.66
TOTAL					6.66

APPLICANT

M. N. K.
वन परिक्षेत्र अधिकारी
दुर्गकुंदल

G. J. K.
Assistant Commissioner
ASSISTANT COMMISSIONER
TRIBAL WELFARE DEPARTMENT
D. B. Kanker (C.G.)
DIST. - NORTH BASTAR KANKER, (C.G.)

OCM

GEOREFRENCED CADASTRAL MAP OF THE DGPS
AT VILLAGE HILCHUR, TEHSIL-DURGUK

