

परियोजना प्रतिवेदन

छत्तीसगढ़ शासन



वन एवं जलवायु परिवर्तन विभाग

State Campa Compensatory Afforestation In Lieu of Diversion of Forest Land in
Respect of Widening of Existing Road from Ambikapur to Ramanujganj 2 Lane/4
Lane NH 343 beionging to Executive Engineer Public Work Department,
Ambikapur
Irrigated Plantation

वर्ष 2022-23 से 2031-32 तक

कार्य स्थल का विवरण

ग्राम	-	अनन्तपुर
तहसील	-	प्रेमनगर
खसरा नम्बर	-	35
कुल रकबा (हे.)	-	11.274
प्राक्कलित राशि (लाख में)	-	99.07

वनपरिक्षेत्राधिकारी रामानुजनगर

सूरजपुर वनमण्डल सूरजपुर

परियोजना प्रतिवेदन
State Campa Compensatory Afforestation In Lieu of Diversion of Forest Land in Respect of Widening of
Existing Road from Ambikapur to Ramanujganj 2 Lane/4 Lane NH 343 belonging to Executive Engineer
Public Work Department, Ambikapur
Irrigated Plantation
(शीशम, बीजा, हलदु, मुण्डी एवं अन्य प्रजाति)

तहसील - प्रेमनगर

खसरा नम्बर - 35

ग्राम - अन्नतपुर

कुल रकबा (हे.) - 11.274

वनपरिक्षेत्राधिकारी रामानुजनगर

प्रथम वर्ष 2022-23

रूपये दर-

323.00

क्र०	कार्य का विवरण	मात्रा	दर	राशि (रूपये)
1	2	3	4	5
1	क्षेत्र सफाई सर्वेक्षण, सीमांकन (जी.पी.एस. के माध्यम से) एवं प्रोजेक्ट रिपोर्ट तैयार करना	11.274 हे०	2.000 मा.दि.	7283.00
2	क्षेत्र की सफाई एवं सी.बी.ओ. कार्य	11.274 हे०	5.000 मा.दि./हे.	18207.51
3	स्टेकिंग कार्य - 3x3 मी. अंतराल में (3.5 मा.दि. प्रति हजार)	12401.40 हे०	3.850 मा.दि.	14019.78
4	क्षेत्र के सुरक्षा हेतु चैन लिंक से फेंसिंग :- 1. एंगल आयरन पोस्ट कय (2.0 मी. लंबाई एवं 1.5 मी. के अंतराल पर प्रत्येक 10 पर 1 स्ट्रेनर पोस्ट) 2. चैन लिंक क्रय (2"x2" साईज (1.0 मी. ऊंचाई में 8 गेज स्पेसिफिकेशन 4. 78 कि.ग्रा./ मीटर 102 र.मी. लंबाई हेतु) 3. गड़्ढा खोदाई 4. एंगल आयरन पोस्ट लगाना 5. चैन लिंक का बंधाई कार्य एवं बाईडिंग तार की सहायता से खींचाई	507.33 नग 5490.438 कि.ग्रा. 507.33 नग 507.33 नग 2069.9064 वर्ग मी	1100 रु./पोल 101.00 प्रति कि.ग्रा. 8 रु./नग 102.00 रु./नग 50.00 रु./वर्ग मी	558063.00 554534.24 4058.64 51747.66 103495.32
5	पौधा रोपण हेतु गड्ढा खुदाई कार्य कड़ी मिट्टी में साईज (60x60x60)	12401 गड्ढे	12.00 मा.दि. प्रति सैकड़ा	480678.26
6	मृदा परिवर्तन- खोदे गये गड्ढों आवश्यकतानुसार उपजाऊ मिट्टी भरना	12401 गड्ढे	5.00 प्रति गड्ढे	62007.00
7	गड्ढों में कीटनाशक डालना लिण्डेन 10 ग्राम प्रति गड्ढा	124 कि.ग्रा.	20.00 प्रति कि.ग्रा.	2480.28
8	गोबर खाद क्रय परिवहन सहित	338 घ.मी.	880.00 प्रति घ.मी.	297633.60
9	गड्ढों के पास गोबर खाद ले जाकर रखना एवं गड्ढों में डालना	12401 हे०	3.00 रु./नग	37204.20
10	पौधा तैयारी कार्य 10 % कैजुअल्टी सहित	13642 पौधा	18.00 प्रति पौधा	245547.72
11	रोपणी से रोपण स्थल तक पौधा परिवहन कार्य	13642 पौधा	5.00 प्रति पौधा	68207.70
	पालीथिन बैग क्रय	62.0 कि.ग्रा.	190.00 प्रति कि.ग्रा.	11781.33
12	दोना पौधों को गड्ढों तक पहुँचाना पौधा लगाना आवश्यकतानुसार खाद कीटनाशक डालना पौधों के चारों तरफ सफाई करना एवं पौधा लगाना	12401 पौधा	2.50 मा.दि./सै.	100141.31
13	निंदाई कार्य 1. प्रथम निंदाई (मृत पौधों को बदलने सहित) 2. द्वितीय निंदाई (1 मी. व्यास में निंदाई आवश्यकतानुसार थाला बनाना एवं मृत पौधों को बदलना) 3. तृतीय निंदाई (1 मी. व्यास में निंदाई आवश्यकतानुसार थाला बनाना एवं मृत पौधों को बदलना)	12401 पौधा 12401 पौधा 12401 पौधा	1.20 मा.दि./सै. 2.00 मा.दि./सै. 1.20	48067.83 80113.04 48067.83

	रोपण क्षेत्र में कीटनाशक, हार्मोस का छिड़काव	पौधा 12401	मा.दि./सै. 0.25	10014.13
	रोपण क्षेत्र में उर्वरक खाद देना	पौधा 12401	मा.दि./सै. 0.35	14019.78
		पौधा	मा.दि./सै.	
15	जैविक एवं रासायनिक उर्वरक क्रय	12401 पौधा	6.75 प्रति पौधा	83709.45
16	कीटनाशक - मोनोकोमोफास एवं मेलालथियान क्रय आवश्यकतानुसार	12401 पौधा	1.20 प्रति पौधा	14881.68
17	भू-जल संरक्षण कार्य	11.274 हे०	8283.94 प्रति हे०	93393.14
18	सुरक्षा एवं रखरखाव	11.274 हे०/07 माह	1950.00 प्रति श्रमिक प्रति माह	21984.30
19	सिंचाई कार्य	11.274 हे०/04 माह	4700.00 प्रति माह	52987.80
20	सिंचाई व्यवस्था (पंप हाउस, पंप क्रय, पाईप आदि)	11.274 हे०	124000 प्रति हे०	1397976
21	अन्य आकस्मिक व्यय	L.S.	L.S.	62069.86
			Total : Rs.	4544375.39
	Per Ha. Cost - Rs.		Say : Rs.	403084.57


वन परिक्षेत्राधिकारी
रामानुजनगर


उपवनमण्डलाधिकारी
सूरजपुर


वनमण्डलाधिकारी
सूरजपुर

द्वितीय वर्ष 2023-24

क0	कार्य का विवरण	रूपये दर-	355
1	2	मात्रा	राशि (रूपये)
1	कैजुअल्टी हेतु पौधा तैयारी कार्य	3	4
		1240	10.00
		पौधे	प्रति पौधे
2	कैजुअल्टी हेतु रोपण कार्य	1240	5.78
		पौधे	2.50 मा.दि./सै.
3	प्रथम निंदाई कार्य	12401	1.20
		पौधे	मा.दि. प्रति सै.
	द्वितीय निंदाई कार्य	12401	2.00
		पौधे	मा.दि. प्रति सै.
	तृतीय निंदाई कार्य	12401	1.20
		पौधे	मा.दि. प्रति सै.
4	कीटनाशक दवा एवं खाद क्रय	12401	12.00
		पौधे	प्रति पौधे
5	भू जल संरक्षण संबंधित किये गये कार्यों का मरम्मत कार्य	LS	LS
6	सिंचाई कार्य 06 माह (बिजली बिल सहित)	LS	LS
7	सुरक्षा एवं रखरखाव	11.274	31.10
		प्रति हे.	प्रति मा.दि.
8	अन्य आकस्मिक व्यय -सिंचाई सिस्टम, फेंसिंग मरम्मत, आदि	L.S.	L.S.
			Total : Rs.
	Per Ha. Cost - Rs.	142401.025	1605429.16

तृतीय वर्ष 2024-25

रूपये दर-

391

क0	कार्य का विवरण	मात्रा	दर	राशि (रूपये)
1	2	3	4	5
1	कैजुअल्टी हेतु गड्ढा खदाई	1240	15.24	18899.73
		पौधे	6 मा.दि./सै.	
2	कैजुअल्टी हेतु रोपण कार्य	1240	6.35	30777.43
		पौधे	2.50 मा.दि./सै.	
3	प्रथम निंदाई कार्य	12401	13.20	63978.28
		पौधे	मा.दि./ हजार	
4	द्वितीय निंदाई कार्य	12401	22.00	106630.46
		पौधे	मा.दि./ हजार	
5	सिंचाई कार्य 06 माह (बिजली बिल सहित)	LS	LS	111612.60
6	सुरक्षा एवं रखरखाव	11.274	31.20	137473.98
		1 श्रमिक 12 माह	मा.दि./ हे.	
7	अन्य आकस्मिक व्यय	L.S.	L.S.	123309.38
			Total : Rs.	592681.86
	Per Ha. Cost - Rs.	52570.68		

चतुर्थ वर्ष 2025-26

रूपये दर-

430

क0	कार्य का विवरण	मात्रा	दर	राशि (रूपये)
1	2	3	4	5
1	प्रथम निंदाई कार्य	12401	13.20	70376.10
		पौधे	मा.दि./ हजार	
	द्वितीय निंदाई कार्य	12401	22.00	117293.51
		पौधे	मा.दि./ हजार	
2	सिंचाई कार्य 06 माह (बिजली बिल सहित)	LS	LS	111612.60
4	सुरक्षा एवं रखरखाव	11.274	31.20	151221.38
		1 श्रमिक 12 माह	मा.दि./ हे.	
5	अन्य आकस्मिक व्यय	L.S.	L.S.	104953.05
			Total : Rs.	555456.64
	Per Ha. Cost - Rs.	49268.82		

वन परिक्षेत्राधिकारी
रामानुजनगर

उपवनमण्डलाधिकारी
सूरजपुर

वनमण्डलाधिकारी
सूरजपुर

पंचम वर्ष 2026-27

क0	कार्य का विवरण	रूपये दर-	473
1	2	मात्रा	राशि (रूपये)
1	सिंचाई कार्य 06 माह (बिजली बिल सहित)	3	5
		LS	119053.44
2	सुरक्षा एवं रखरखाव	11.274	31.20
		1 श्रमिक 12 माह	मा.दि./ हे.
3	अन्य आकस्मिक व्यय	L.S.	L.S.
			88950.73
	Per Ha. Cost - Rs.	33204.51	Total : Rs. 374347.69

षष्ठम् वर्ष 2027-28

क0	कार्य का विवरण	मात्रा	दर	राशि (रूपये)
1	2	3	4	5
1	रोपण क्षेत्र की सुरक्षा एवं रखरखाव वन प्रबंधन समिति को देय	11.274	4500.00	50733.00
		हे0	प्रति हे0	
	Per Ha. Cost - Rs.	4500	Total : Rs.	50733.00

सप्तम वर्ष 2028-29

क0	कार्य का विवरण	मात्रा	दर	राशि (रूपये)
1	2	3	4	5
1	रोपण क्षेत्र की सुरक्षा एवं रखरखाव वन प्रबंधन समिति को देय	11.274	4500.00	50733.00
		हे0	प्रति हे0	
	Per Ha. Cost - Rs.	4500	Total : Rs.	50733.00

अष्टम वर्ष 2029-30

क0	कार्य का विवरण	मात्रा	दर	राशि (रूपये)
1	2	3	4	5
1	रोपण क्षेत्र की सुरक्षा एवं रखरखाव वन प्रबंधन समिति को देय	11.274	4500.00	50733.00
		हे0	प्रति हे0	
	Per Ha. Cost - Rs.	4500	Total : Rs.	50733.00

नवम् वर्ष 2030-31

क0	कार्य का विवरण	मात्रा	दर	राशि (रूपये)
1	2	3	4	5
1	रोपण क्षेत्र की सुरक्षा एवं रखरखाव वन प्रबंधन समिति को देय	11.274	4500.00	50733.00
		हे0	प्रति हे0	
	Per Ha. Cost - Rs.	4500	Total : Rs.	50733.00

दशम वर्ष 2031-32

क0	कार्य का विवरण	मात्रा	दर	राशि (रूपये)
1	2	3	4	5
1	रोपण क्षेत्र की सुरक्षा	11.274	4500.00	50733.00
		हे0	प्रति हे0	
	Per Ha. Cost - Rs.	4500	Total : Rs.	50733.00

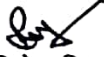

वन परिक्षेत्राधिकारी
रामानुजनगर


उपवनमण्डलाधिकारी
सूरजपुर


वनमण्डलाधिकारी
सूरजपुर

व्यय का गोशवारा

क्र	वर्ष	कुल रकबा हे.में	व्यय प्रति हे.	कुल राशि
1	प्रथम वर्ष 2022-23	11.274	403084.57	4544375.39
2	द्वितीय वर्ष 2023-24	11.274	142401.03	1605429.16
3	तृतीय वर्ष 2024-25	11.274	52570.68	592681.86
4	चतुर्थ वर्ष 2025-26	11.274	49268.82	555456.64
5	पंचम वर्ष 2026-27	11.274	33204.51	374347.69
6	षष्ठम वर्ष 2027-28	11.274	4500.00	50733.00
7	सप्तम वर्ष 2028-29	11.274	4500.00	50733.00
8	अष्टम वर्ष 2029-30	11.274	4500.00	50733.00
9	नवम वर्ष 2030-31	11.274	4500.00	50733.00
10	दशम वर्ष 2031-32	11.274	4500.00	50733.00
				7925955.74
जोड़े:-				
1	इन्टीप्राईट एक्टिविटी	10%		792595.57
2	आस्थामूलक	5%		396297.79
3	अनुसंधान, विकास, मूल्यांकन	10%		792595.57
			योग :-	1981488.94
			महायोग:-	9907445.00
			या :-	
			प्रति हे० व्यय रुपये	878787.00


वन परिक्षेत्राधिकारी
रामानुजनगर


उपवनमण्डलाधिकारी
सूरजपुर


वनमण्डलाधिकारी
सूरजपुर

क्षतिपूर्ति वृक्षारोपण हेतु उपयोगिता प्रमाण-पत्र

प्रमाणित किया जाता है कि राष्ट्रीय राजमार्ग संख्या एन.एच. 343 के कुल 114.800 कि. मी. अम्बिकापुर से रामानुजगंज रोड में 2/4 लेन मय पेव्ड शोल्डर मार्ग के चौड़ीकरण/उन्नयन परियोजना अंतर्गत क्षतिपूर्ति वृक्षारोपण हेतु दुग्ने बिगडे राजस्व वन क्षेत्र का चयन संयुक्त कलेक्टर जिला सूरजपुर के द्वारा तहसील प्रेमनगर के ग्राम अन्नतपुर स्थित भूमि खसरा नम्बर 35 रकबा 29.980 हे. में से 11.274 हे. में किया गया है, उक्त प्रस्तावित क्षेत्र सिंचित क्षतिपूर्ति वृक्षारोपण हेतु पुर्णतः उपयुक्त स्थल है।


वन परिक्षेत्राधिकारी
रामानुजनगर


उपवनमण्डलाधिकारी
सूरजपुर


वनमण्डलाधिकारी
सूरजपुर वनमण्डल - सूरजपुर
जिला-सूरजपुर(छ ग.)