

जनपद-सोनभद्र के ओबरा वन प्रभाग में मे० अल्ट्राटेक सीमेंट लि० डाला सोनभद्र द्वारा कजराहट (डाला) लाईम स्टोन माइंस के अंतर्गत 331.475 हे० आरक्षित वन भूमि खनन कार्य हेतु लीज पर हस्तांतरित किए जाने की अनुमति हेतु ओबरा वन प्रभाग के अन्तर्गत क्षतिपूरक वृक्षारोपण हेतु प्रस्तावित स्थलवार भौतिक एवं वित्तीय विवरण


क्र० सं० (अ)	प्रभाग का नाम	रेंज का नाम	प्रस्तावित क्षेत्र का नाम	क्षेत्रफल हे० में	वित्तीय (लाख में)	10 प्रतिशत वार्षिक अनुरक्षण वृद्धि के साथ प्रस्तावित घनराशि (लाख में)
1	2	3	4	5	6	7
1	ओबरा वन प्रभाग	ओबरा	बकिया-1 ब	12	22.4800	29.68236
2		जुगैल	चन्दौली-3	13	24.3533	32.15589
3		जुगैल	कनहरा-1	10	18.7333	24.73530
4		डाला	परासपानी-6	20	37.4666	49.47060
5		डाला	परासपानी-7	20	37.4666	49.47060
6		डाला	हथवानी-1	10	18.7333	24.73530
7		डाला	चोपन-1	10	18.7333	24.73530
8		डाला	डाला-4	10	18.7333	24.73530
9		कोन	खुरधन खण्ड	25	46.8333	61.83825
योग:-				130	243.5329	321.55890

संलग्नक:- 01 हे० का मॉडल प्राक्कलन।


क्षेत्रीय वन अधिकारी,
डाला रेंज।

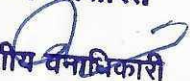

क्षेत्रीय वन अधिकारी,
ओबरा रेंज।


क्षेत्रीय वन अधिकारी,
जुगैल रेंज।


क्षेत्रीय वन अधिकारी,
कोन रेंज।


उप प्रभागीय वनाधिकारी,
ओबरा।


उप प्रभागीय वनाधिकारी,
चोपन।

प्रतिहस्ताक्षरित

प्रभागीय वनाधिकारी
ओबरा वन प्रभाग
ओबरा-सोनभद्र

अवनत वन भूमि पर क्षतिपूरक वृक्षारोपण के संदर्भ में 1 हे0 का मॉडल व्यय प्राक्कलन सारांश:-

वर्ष	कार्य का नाम	भौतिक (हे0 में)	वित्तीय (लाख में)	10 प्रतिशत वार्षिक अनुरक्षण वृद्धि के साथ प्रस्तावित धनराशि(लाख में)	
प्रथम	अग्रिम मृदा कार्य	1	0.56100	1	0.56100
द्वितीय	वृक्षारोपण कार्य	1	0.27400	1.1	0.30140
तृतीय	प्रथम अनुरक्षण कार्य	1	0.21900	1.21	0.26499
चतुर्थ	द्वितीय अनुरक्षण कार्य	1	0.22276	1.331	0.29649
पंचम	तृतीय अनुरक्षण कार्य	1	0.23164	1.4641	0.33914
षष्ठम	चतुर्थ अनुरक्षण कार्य	1	0.07926	1.6105	0.12765
सप्तम	पंचम अनुरक्षण कार्य	1	0.10013	1.7716	0.17739
अष्टम	षष्ठम अनुरक्षण कार्य	1	0.06955	1.9488	0.13554
नवम	सप्तम अनुरक्षण कार्य	1	0.06955	2.1437	0.14909
दशम	अष्टम अनुरक्षण कार्य	1	0.01548	2.3581	0.03650
एकादश	नवम् अनुरक्षण कार्य	1	0.01548	2.5939	0.04015
द्वादश	दशम अनुरक्षण कार्य	1	0.01548	2.8533	0.04417
योग			1.87333		2.47353

क्षेत्रीय वन अधिकारी,
डाला रेंज।

क्षेत्रीय वन अधिकारी,
ओबरा रेंज।

क्षेत्रीय वन अधिकारी,
जुगौल रेंज।

क्षेत्रीय वन अधिकारी,
कोन रेंज।

उप प्रभागीय वनाधिकारी,
ओबरा।

उप प्रभागीय वनाधिकारी,
चोपन।

प्रतिहस्ताक्षरित
प्रभागीय वनाधिकारी
ओबरा वन प्रभाग
sp ओबरा-सोनभव

प्रस्तावित 1 हे0 का मॉडल व्यय अनुमान पत्र

क्षतिपूरक वृक्षारोपण हेतु व्यय अनुमान पत्र -अग्रिम मृदा कार्य (प्रथम वर्ष)

प्रभाग का नाम- ओबरा वन प्रभाग।

क्षेत्रफल- 1 हे0

गड्ढों की संख्या- 400

बोना नाली की संख्या- 400

योजना का नाम-कैम्पा क्षतिपूरक वनीकरण।


रोपण द्वारा - 400

पौध संख्या बीज बुआन द्वारा- 1200

कुल पौधों की संख्या- 1600

क्र0	कार्य का विवरण	इकाई	मात्रा	दर	धनराशि
1	2	3	4	5	6
1	क्षेत्र का सर्वेक्षण	प्र0हे0	1	61.69	61.69
2	क्षेत्र की स्थल सफाई लैण्टाना युक्त 25 से 50 प्रतिशत	प्र0हे0	0.25	3161.64	790.41
3	अ. रेखांकन बोना नाली	प्र0सै0	400	154.48	617.92
	ब. रेखांकन गड्ढा	प्र0सै0	400	46.69	186.76
4	अग्रिम मृदा कार्य				
	अ- बोना नाली (3.00x0.60x0.45) मी0 (श्रमिक द्वारा)	प्र0बो0ना0	400	87.20	34880.00
	ब- गड्ढा खुदान (0.45x0.45x0.45) मी0	प्र0ग0	400	11.90	4760.00
	स- सुरक्षा खाई (1.20+0.75/2)x1.00 मी0	प्र0र0मी0	105	113.28	11894.40
5	पौध उगान	प्रति पौध	462	4.69	2166.78
6	श्रमिकों हेतु पेयजल एवं प्राथमिक चिकित्सा पर व्यय	प्र0हे0	1	L.S.	60.00
7	प्रशासनिक व्यय (अभिलेखों की छायाप्रति कराई एफ0आई0एस0)	प्र0हे0	1	690.00	690.00
				योग :-	56107.96
				अथवा :-	56100.00


 क्षेत्रीय वन अधिकारी
 जूलै रेंज
 ओबरा वन प्रभाग, ओबरा


 क्षेत्रीय वन अधिकारी
 ओबरा-रेंज
 आबरा वन प्रभाग, ओबरा


 क्षेत्रीय वन अधिकारी,
 कृता रेंज


 क्षेत्रीय वन अधिकारी
 कोन रेंज
 ओबरा वन प्रभाग


 उप प्रभागीय वनाधिकारी
 ओबरा-सोनभद्र


 उप प्रभागीय वनाधिकारी
 घोपन, ओबरा वन प्रभाग
 ओबरा-सोनभद्र

प्रतिहस्ताक्षरित

 प्रभागीय वनाधिकारी
 ओबरा वन प्रभाग
 ओबरा-सोनभद्र

प्राक्कलन माडल (अवनत वन भूमि)

क्षतिपूरक वृक्षारोपण हेतु व्यय अनुमान पत्र - वृक्षारोपण कार्य (द्वितीय वर्ष)

प्रभाग का नाम- ओबरा वन प्रभाग।

क्षेत्रफल- 1 हे०

गड्डों की संख्या- 400

बोना नाली की संख्या- 400

योजना का नाम-कैम्पा क्षतिपूरक वनीकरण।

रोपण द्वारा - 400


पौध संख्या बीज बुआन द्वारा- 1200

कुल पौधों की संख्या- 1600

क्र०	कार्य का विवरण	इकाई	मात्रा	दर	धनराशि
1	2	3	4	5	6
1	गड्डे का भरान कार्य	प्र०ग०	400	1.37	548.00
2	ड्रेसिंग कार्य बोना नाली	प्र०ना०	400	3.03	1212.00
3	ड्रेसिंग कार्य सुरक्षा खाई	प्र०र०मी०	105	1.89	198.45
4	बीज मूल्य (बोना नाली)	प्र०बो०ना०	400	5.90	2360.00
5	बीज मूल्य (सुरक्षा खाई)	प्र०र०मी०	105	2.40	252.00
6	बीज बुआई कार्य बोनानाली पर	प्र०ना०	400	2.17	868.00
7	बीज बुआई कार्य सुरक्षा खाई पर	प्र०र०मी०	105	1.60	168.00
8	पौध अनुरक्षण कार्य	प्र०पौध	462	1.55	716.10
9	पौध डुलान कार्य (3% अतिरिक्त) लदाई उत्तराई सहित छोटी थैली	प्र०पौध	412	3.33	1373.61
10	पौध रोपण छोटी थैली पौध स्थानीय डुलान सहित	प्र०पौध	400	2.75	1100.00
11	थावला बनाना 1.20 मी० व्यास	प्र०पौध	400	3.03	1212.00
12	रोपित पौधों की निराई गुड़ाई कार्य वर्ष में 03 बार	प्र०सै०पौ०	400	102.99	1235.88
13	बोना नाली निराई गुड़ाई का वर्ष में 03 बार	प्र०सै०पौ०	400	377.61	4531.32
14	सुरक्षा खाई की निराई गुड़ाई एक बार	प्र०र०मी०	105	1.26	132.30
15	रोपवानी प्रहरी का पारिश्रमिक जुलाई से मार्च	प्रति दिन	36	237.00	8532.00
16	श्रमिकों हेतु पेयजल एवं प्राथमिक चिकित्सा पर व्यय	प्र०हे०	1	L.S.	40.00
17	25 ग्राम यूरिया का छिड़काव 02 बार (एक बार अगस्त एवं दूसरा शीतकालीन वर्षा के बाद)	प्र० पौध प्र०बार	1600	0.70	2240.00
18	प्रशासनिक व्यय (अभिलेखों की छायाप्रति कराई एफ०आई०एस०)	प्र०हे०	1	690.00	690.00
				योग :-	27409.66
				अथवा :-	27400.00



क्षेत्रीय वन अधिकारी
जुगैल रंज
ओबरा वन प्रभाग, ओबरा


क्षेत्रीय वन अधिकारी
ओबरा-रंज
ओबरा वन प्रभाग, ओबरा


क्षेत्रीय वन अधिकारी
बला रंज


क्षेत्रीय वन अधिकारी
कोन रंज
ओबरा वन प्रभाग


उप प्रभागीय वनाधिकारी
ओबरा-सोनभद्र


उप प्रभागीय वनाधिकारी
कोन, ओबरा वन प्रभाग
ओबरा-सोनभद्र

प्रतिहस्ताक्षरित
प्रभागीय वनाधिकारी
ओबरा वन प्रभाग
ओबरा-सोनभद्र

प्राक्कलन माडल (अवनत वन भूमि)

क्षतिपूरक वृक्षारोपण हेतु व्यय अनुमान पत्र - प्रथम अनुस्क्षण कार्य (तृतीय वर्ष)

प्रभाग का नाम- ओबरा वन प्रभाग ।

क्षेत्रफल- 1 हे०

गड्डों की संख्या- 400

बोना नाली की संख्या- 400

योजना का नाम-कैम्पा क्षतिपूरक वनीकरण ।

रोपण द्वारा - 400

पौध संख्या बीज बुआन द्वारा- 1200

कुल पौधों की संख्या- 1600

क्र०सं०	कार्य का विवरण	इकाई	मात्रा	दर	धनराशि
1	2	3	4	5	6
1	10 प्रतिशत असफल गड्डों में पौध रोपण हेतु 3 प्रतिशत अतिरिक्त पौध सहित पौध डुलान कार्य	प्र०पौ०	41	3.34	136.94
2	10 प्रतिशत असफल गड्डों में पौध रोपण छोटी थैली पौध स्थानीय डुलान सहित	प्र०पौध	40	2.75	110.00
3	थावला बनाना 1.20 मी० व्यास	प्र०पौध	40	3.03	121.20
4	सफल गड्डा पौध के थावलों की मरम्मत	प्र०ग०	360	1.89	680.40
5	10 प्रतिशत असफल बोना नालियों में 20 से०मी० गहराई तक मिट्टी की गुड़ाई कर बीज बुआन ।	प्र०से०	40	218.56	87.42
6	बोना नालियों हेतु बीज मूल्य	प्र०नाली	40	5.90	236.00
7	गड्डों पौध की निराई-गुड़ाई तथा स्पेसिंग कार्य 02 बार	प्र०से०	400	102.99	823.92
8	बोना नाली निराई गुड़ाई का वर्ष में 02 बार	प्र०से०पौ०	400	308.38	2467.04
9	बोना नालियों की शीत कालीन निराई-गुड़ाई मलचिंग सहित	प्र०से०	400	204.83	819.32
10	सुरक्षा श्रमिक का पारिश्रमिक अप्रैल से मार्च तक	प्र०दिवस	52	237.00	12324.00
11	श्रमिकों हेतु पेयजल एवं प्राथमिक चिकित्सा पर व्यय	प्र०हे०	1	L.S.	140.00
12	पौधों की सिंचाई 02 बार	प्रति पौध	800	1.29	1032.00
13	25 ग्राम यूरिया का छिड़काव 02 बार (एक बार अगस्त एवं दूसरा शीतकालीन वर्षा के बाद)	प्र० पौध प्र०बार	1600	0.70	2240.00
14	प्रशासनिक व्यय (अभिलेखों की छायाप्रति कराई एफ०आई०एस० फीडिंग कार्य, फोटोग्राफी, भ्रमण कार्य हेतु डीजल क्रय आदि)	प्र०हे०	1	690.00	690.00
				योग :-	21908.24
				अथवा :-	21900.00


क्षेत्रीय वन अधिकारी
 जुरैल रेंज
 ओबरा वन प्रभाग, ओबरा


क्षेत्रीय वन अधिकारी
 ओबरा-रेंज
 ओबरा वन प्रभाग, ओबरा


क्षेत्रीय वन अधिकारी
 ओबरा रेंज


क्षेत्रीय वन अधिकारी
 कोन रेंज
 ओबरा वन प्रभाग


उप प्रभागीय वनाधिकारी
 ओबरा-सोनभद्र


उप प्रभागीय वनाधिकारी
 चोपन, ओबरा वन प्रभाग
 ओबरा-सोनभद्र

प्रतिहस्ताक्षरित
प्रभागीय वनाधिकारी
 ओबरा वन प्रभाग
 ओबरा-सोनभद्र

प्राक्कलन माडल (अवनत वन भूमि)

क्षतिपूरक वृक्षारोपण हेतु व्यय अनुमान पत्र - द्वितीय अनुरक्षण कार्य (चतुर्थ वर्ष)

प्रभाग का नाम- ओबरा वन प्रभाग।

क्षेत्रफल- 1 हे०

गड्ढों की संख्या- 400

बोना नाली की संख्या- 400

योजना का नाम-कैम्पा क्षतिपूरक वनीकरण।

रोपण द्वारा - 400

पौध संख्या बीज बुआन द्वारा- 1200

कुल पौधों की संख्या- 1600

क्र० सं०	कार्य का नाम	इकाई	मात्रा	दर	धनराशि
1	2	3	4	5	6
1	पौधों की निराई-गुड़ाई 02 बार	1	प्रति हे०	1216.00	1216.00
2	बुआई नाली की निराई-गुड़ाई 02 बार	1	प्रति हे०	7584.00	7584.00
3	पौधों की सिंचाई 02 बार	1	प्रति हे०	1032.00	1032.00
4	सुरक्षा श्रमिक	45	प्रति दिन	237.00	10665.00
5	सुरक्षा खाई की फ्रेशनिंग/मरम्मत आदि	1	प्रति हे०	971.00	971.00
6	अन्य व्यय	1	प्रति हे०	L.S.	610.00
				योग :-	22078.00
				अथवा :-	22276.00

क्षतिपूरक वृक्षारोपण हेतु व्यय अनुमान पत्र - तृतीय अनुरक्षण कार्य (पंचम वर्ष)

प्रभाग का नाम- ओबरा वन प्रभाग।

क्षेत्रफल- 1 हे०

गड्ढों की संख्या- 400

बोना नाली की संख्या- 400

योजना का नाम-कैम्पा क्षतिपूरक वनीकरण।

रोपण द्वारा - 400

पौध संख्या बीज बुआन द्वारा- 1200

कुल पौधों की संख्या- 1600

क्र० सं०	कार्य का नाम	मात्रा	इकाई	दर	धनराशि
1	2	3	4	5	6
1	पौधों की निराई-गुड़ाई 02 बार	1	प्रति हे०	1216.00	1216.00
2	बुआई नाली की निराई-गुड़ाई 02 बार	1	प्रति हे०	7584.00	7584.00
3	सुरक्षा श्रमिक	46	प्रति दिन	237.00	10902.00
4	पौधों की सिंचाई 02 बार	1	प्रति हे०	1032.00	1032.00
5	सुरक्षा खाई की फ्रेशनिंग/मरम्मत आदि	1	प्रति हे०	971.00	971.00
6	प्रजातिवार, ऊँचाईवार एवं गोलाईवार जीवित पौधों की गणना एवं गणना पंजिका का रख-रखाव	1	प्रति हे०	888.00	888.00
7	अन्य व्यय	1	प्रति हे०	L.S.	575.00
				योग :-	23168.00
				अथवा :-	23164.00


क्षेत्रीय वन अधिकारी
जुगैल रेंज
ओबरा वन प्रभाग, ओबरा


क्षेत्रीय वन अधिकारी
ओबरा-रेंज
ओबरा वन प्रभाग, ओबरा


क्षेत्रीय वन अधिकारी,
ओबरा रेंज


क्षेत्रीय वन अधिकारी
कोन रेंज
ओबरा वन प्रभाग


उप प्रभागीय वनाधिकारी
ओबरा-सोनभद्र


प्रतिहस्ताक्षरित
प्रभागीय वनाधिकारी
ओबरा वन प्रभाग
ओबरा-सोनभद्र


उप प्रभागीय वनाधिकारी
चौपन, ओबरा वन प्रभाग
ओबरा-सोनभद्र

प्राक्कलन माडल (अवनत वन भूमि)

क्षतिपूरक वृक्षारोपण हेतु व्यय अनुमान पत्र - चतुर्थ अनुक्षण कार्य (षष्ठम वर्ष)

प्रभाग का नाम- ओबरा वन प्रभाग ।

योजना का नाम-कैम्पा क्षतिपूरक वनीकरण।

क्षेत्रफल- 1 हे०

रोपण द्वारा - 400

गड्डों की संख्या- 400

पौध संख्या बीज बुआन द्वारा- 1200

बोना नाली की संख्या- 400

कुल पौधों की संख्या- 1600

क्र० सं०	कार्य का नाम	मात्रा	इकाई	दर	धनराशि
1	2	3	4	5	6
1	सुरक्षा श्रमिक	23	प्रति दिन	237.00	5451.00
2	सुरक्षा खाई की फेशनिंग / मरम्मत आदि	1	प्रति हे०	971.00	971.00
3	प्रजातिवार, ऊँचाईवार एवं गोलाईवार जीवित पौधों की गणना एवं गणना पंजिका का रख-रखाव	1	प्रति हे०	888.00	888.00
4	अन्य व्यय	1	प्रति हे०	L.S.	620.00
				योग :-	7930.00
				अथवा :-	7926.00

क्षतिपूरक वृक्षारोपण हेतु व्यय अनुमान पत्र - पंचम अनुक्षण कार्य (सप्तम वर्ष)

क्र० सं०	कार्य का नाम	मात्रा	इकाई	दर	धनराशि
1	2	3	4	5	6
1	सुरक्षा श्रमिक	24	प्रति दिन	237.00	5688.00
2	सुरक्षा खाई की फेशनिंग / मरम्मत आदि	1	प्रति हे०	971.00	971.00
3	क्षेत्रीय वन अधिकारी / उप प्रभागीय वनाधिकारी की देख-रेख में रोपित पौधों की आवश्यकतानुसार प्रूनिंग	1	प्रति हे०	2087.00	2087.00
4	प्रजातिवार, ऊँचाईवार एवं गोलाईवार जीवित पौधों की गणना एवं गणना पंजिका का रख-रखाव	1	प्रति हे०	888.00	888.00
5	अन्य व्यय	1	प्रति हे०	L.S.	380.00
				योग :-	10014.00
				अथवा :-	10013.00

क्षतिपूरक वृक्षारोपण हेतु व्यय अनुमान पत्र - षष्ठम अनुक्षण कार्य (अष्टम वर्ष)

क्र० सं०	कार्य का नाम	मात्रा	इकाई	दर	धनराशि
1	2	3	4	5	6
1	सुरक्षा श्रमिक	23	प्रति दिन	237	5451.00
2	प्रजातिवार, ऊँचाईवार एवं गोलाईवार जीवित पौधों की गणना एवं गणना पंजिका का रख-रखाव	1	प्रति हे०	888.00	888.00
3	अन्य व्यय	1	प्रति हे०	L.S.	620.00
				योग :-	6959.00
				अथवा :-	6955.00

क्षेत्रीय वन अधिकारी
जुगल रंज
ओबरा वन प्रभाग, ओबरा

वेदीश मन्त्र अधिकारी
ओबरा-रंज
ओबरा वन प्रभाग, ओबरा

क्षेत्रीय वन अधिकारी,
कला रंज

क्षेत्रीय वन अधिकारी
कोन रंज
ओबरा वन प्रभाग

उप प्रभागीय वनाधिकारी
ओबरा-सोनभद्र

प्रतिहस्ताक्षरित
उप प्रभागीय वनाधिकारी
ओबरा वन प्रभाग
ओबरा-सोनभद्र

प्राक्कलन माडल (अवनत वन भूमि)

प्रभाग का नाम- ओबरा वन प्रभाग।
क्षतिपूरक वृक्षारोपण हेतु व्यय अनुमान पत्र - सप्तम अनुसूक्षण कार्य (नवम वर्ष)
क्षेत्रफल- 1 हे०

योजना का नाम-कैम्पा क्षतिपूरक वनीकरण।
रोपण द्वारा - 400
पौध संख्या बीज बुआन द्वारा- 1200
कुल पौधो की संख्या- 1600

गड्डों की संख्या- 400
बोना नाली की संख्या- 400

क्र० सं०	कार्य का नाम	मात्रा	इकाई	दर	धनराशि
1	2	3	4	5	6
1	सुरक्षा श्रमिक	23	प्रति दिन	237	5451.00
2	प्रजातिवार, ऊँचाईवार एवं गोलाईवार जीवित पौधों की गणना एवं गणना पंजिका का रख-रखाव	1	प्रति हे०	888.00	888.00
3	अन्य व्यय	1	प्रति हे०	L.S.	620.00
				योग :-	6959.00
				अथवा :-	6955.00

क्षतिपूरक वृक्षारोपण हेतु व्यय अनुमान पत्र - अष्टम अनुसूक्षण कार्य (दशम वर्ष)


क्र० सं०	कार्य का नाम	मात्रा	इकाई	दर	धनराशि
1	2	3	4	5	6
1	प्रजातिवार, ऊँचाईवार एवं गोलाईवार जीवित पौधों की गणना एवं गणना पंजिका का रख-रखाव	1	प्रति हे०	888.00	888.00
2	अन्य व्यय	1	प्रति हे०	660.00	660.00
				योग :-	1548.00
				अथवा :-	1548.00

क्षतिपूरक वृक्षारोपण हेतु व्यय अनुमान पत्र - नवम अनुसूक्षण कार्य (एकादश वर्ष)

क्र० सं०	कार्य का नाम	मात्रा	इकाई	दर	धनराशि
1	2	3	4	5	6
1	प्रजातिवार, ऊँचाईवार एवं गोलाईवार जीवित पौधों की गणना एवं गणना पंजिका का रख-रखाव	1	प्रति हे०	888.00	888.00
2	अन्य व्यय	1	प्रति हे०	660.00	660.00
				योग :-	1548.00
				अथवा :-	1548.00

क्षतिपूरक वृक्षारोपण हेतु व्यय अनुमान पत्र - दशम अनुसूक्षण कार्य (द्वादश वर्ष)

क्र० सं०	कार्य का नाम	मात्रा	इकाई	दर	धनराशि
1	2	3	4	5	6
1	प्रजातिवार, ऊँचाईवार एवं गोलाईवार जीवित पौधों की गणना एवं गणना पंजिका का रख-रखाव	1	प्रति हे०	888.00	888.00
2	अन्य व्यय	1	प्रति हे०	660.00	660.00
				योग :-	1548.00
				अथवा :-	1548.00



क्षेत्रीय वन अधिकारी
 कोन रेंज
 ओबरा वन प्रभाग

क्षेत्रीय वन अधिकारी
 काला रेंज
 ओबरा वन प्रभाग, ओबरा

क्षेत्रीय वन अधिकारी
 कुगेल रेंज
 ओबरा वन प्रभाग, ओबरा

उप प्रभागीय वनाधिकारी
 ओबरा वन प्रभाग

उप प्रभागीय वनाधिकारी
 ओबरा वन प्रभाग

प्रतिहस्ताक्षरित
 प्रभागीय-वनाधिकारी
 ओबरा वन प्रभाग

जनपद सोनभद्र के ओबरा वन प्रभाग में मे० अल्ट्राटेक सीमेंट लि० डाला सोनभद्र द्वारा आरक्षित वन भूमि पर खनन कार्य हेतु वन (संरक्षण) अधिनियम 1980 के अन्तर्गत अनुमति के सम्बन्ध में अवनत वन भूमि पर क्षतिपूरक वनीकरण किये जाने हेतु 12 वर्षीय योजना का मॉडल प्राक्कलन

पठारी क्षेत्रों हेतु व्यय अनुमान पत्र

प्रथम चरण

(अग्रिम मृदा कार्य)

सुरक्षा खाई की लम्बाई—1500 मी०

पौधों की सं०— 16000

क्षेत्रफल—10 हे०

गड्डों की संख्या—4000

बोना नाली की सं०— 4000

क्र०सं०	कार्य का विवरण	अनुसूची दर जिसके आधार पर विवरण तैयार किया गया है	मात्रा	इकाई	दर	धनराशि
1	2	3		5	6	7
1	क्षेत्र का सर्वेक्षण एवं सीमांकन	मु.व.स. मीरजापुर 190/मी०क्ष०/7-7 दिनांक— 20.11.2023	हे०	10	63.67	636.70
2	क्षेत्र की सफाई (लेण्टानायुक्त, सघनता 50 प्रतिशत)	मु.व.स. मीरजापुर 190/मी०क्ष०/7-7 दिनांक— 20.11.2023	हे०	10	4086.77	40867.70
3	निशानदेही क— गड्डे	मु.व.स. मीरजापुर 190/मी०क्ष०/7-7 दिनांक— 20.11.2023	प्रति गड्डा	4000	0.48	1920.00
	ख—बोनानाली	मु.व.स. मीरजापुर 190/मी०क्ष०/7-7 दिनांक— 20.11.2023	प्रति नाली	4000	1.59	6360.00
4	अग्रिम मृदा कार्य क— गड्डा का खुदान (0.45X0.45X0.45 मी०)	मु.व.स. मीरजापुर 190/मी०क्ष०/7-7 दिनांक— 20.11.2023	प्रति गड्डा	4000	12.26	49040.00
	ख— बोनानाली का खुदान (3.00X0.60X0.45 मी०)	मु.व.स. मीरजापुर 190/मी०क्ष०/7-7 दिनांक— 20.11.2023	प्रति नाली	4000	63.26	253040.00
5	निरीक्षण पथ का निर्माण क— 3.00 मीटर चौड़ा (100 मी० प्रति हे०)	मु.व.स. सा.वा. प.स. 167/15-1 दिनांक— 21.11.2024	प्रति मी०	1000	18.49	18490.00
6	सम्बर्धन कार्य क— करधई सम्बर्धन (25 से 40 प्रतिशत घनत्व)	मु.व.स. सा.वा. प.स. 167/15-1 दिनांक— 21.11.2024	प्रति हे०	10	676.06	6760.60
7	कर्मचारियों को देवाई, पानी की सुविधा	मु.व.स. सा.वा. प.स. 167/15-1 दिनांक— 21.11.2025	प्रति हे०	10	110.25	1102.50
8	सुरक्षा खाई का खुदान साइज (1.20x0.90x1.00) मी०	मु.व.स. मीरजापुर 190/मी०क्ष०/7-7 दिनांक— 20.11.2023	प्रति मी०	1500	93.73	140595.00
9	पौध उगान पर व्यय 5 प्रतिशत अतिरिक्त	मु.व.स. सा.वा. प.स. 167/15-1 दिनांक— 21.11.2024	प्रति पौध	4200	4.59	19278.00
10	बुआई नाली पर बीज बुआन हेतु बीज का मूल्य	मु.व.स. मीरजापुर 190/मी०क्ष०/7-7 दिनांक— 20.11.2023	हे०	10	2360	23600.00
11	य व्यय (औजारों का क्रय व मरम्मत, स्टेशनरी आदि पर व्यय)		ल०स०			0.00
	योग—					561690.50
					अथवा—	561000.00

द्वितीय चरण (वृक्षारोपण कार्य)

क्र०सं०	कार्य का विवरण	अनुसूची दर जिसके आधार पर विवरण तैयार किया गया है	इकाई	मात्रा	दर	धनराशि
1	2	3	4	5	6	7
1	गड्डा का भरान कार्य	मु.व.स. मीरजापुर 190/मी०क्ष०/7-7 दिनांक— 20.11.2023	प्रति गड्डा	4000	1.41	5640.00
2	नालियों का दरेसी	मु.व.स. सा.वा. प.स. 167/15-1 दिनांक— 21.11.2025	प्रति नाली	4000	5.89	23560.00

मुख्य अधिकारी
सोनभद्र वन प्रभाग

मुख्य अधिकारी
सोनभद्र वन प्रभाग

मुख्य अधिकारी
सोनभद्र वन प्रभाग

	रासायनिक खाद का छिड़काव मूल्य सहित	मु.व.स., सा.वा. प.स. 167/15-1 दिनांक- 21.11.2025	लमसम	10	485	4850.00
3	सुरक्षा खाई की दरेसी कार्य	मु.व.स., सा.वा. प.स. 167/15-1 दिनांक- 21.11.2025	मी0	1500	1.95	2925.00
4	सुरक्षा खाई में बीज बुआन	मु.व.स., मीरजापुर 190/मी0क्षे0/7-7 दिनांक- 20.11.2023	मी0	1500	1.64	2460.00
5	सुरक्षा खाई हेतु बीज क्रय/एकत्रीकरण	मु.व.स., मीरजापुर 190/मी0क्षे0/7-7 दिनांक- 20.11.2023	र0मी0	1500	2.4	3600.00
6	बोना नाली में बीज बुआन	मु.व.स., मीरजापुर 190/मी0क्षे0/7-7 दिनांक- 20.11.2023	बोना नाली	4000	2.23	8920.00
8	रासायनिक खाद का छिड़काव मूल्य सहित	मु.व.स., सा.वा. प.स. 167/15-1 दिनांक- 21.11.2025	प्रति पौध	4000	0.34	1360.00
9	पौध उगान पर व्यय 5 प्रतिशत अतिरिक्त	मु.व.स., सा.वा. प.स. 167/15-1 दिनांक- 21.11.2025	प्रति पौध	4200	1.8	7560.00
10	पौध ढुलान औसत 30 कि0मी0 दूरी- छोटी थैली	मु.व.स., मीरजापुर 190/मी0क्षे0/7-7 दिनांक- 20.11.2023	प्रति पौध	4000	2.91	11640.00
11	पौधों की स्थानीय ढुलान सहित रोपण (क) छोटी थैली	मु.व.स., सा.वा. प.स. 167/15-1 दिनांक- 21.11.2025	प्रति पौध	4000	0.40	1600.00
12	गड्डों में पौध रोपण, स्थानीय ढुलान में उर्वरक आदि की मिलवाई एवं 1.20 मी0 व्यास का थावला बनवाई ।	मु.व.स., सा.वा. प.स. 167/15-1 दिनांक- 21.11.2025	प्रति पौध	4000	5.67	22680.00
14	निराई-गुड़ाई (दो बार) शीत कालीन सहित बोना नाली					
	क- गड्डा पौध 4000X2= 8000	मु.व.स., सा.वा. प.स. 167/15-1 दिनांक- 21.11.2025	प्रति पौध	8000	1.52	12160.00
	ख- बोना नाली 4000X2= 8000	मु.व.स., सा.वा. प.स. 167/15-1 दिनांक- 21.11.2025	प्रति पौध	8000	9.48	75840.00
15	रोपावनी क्षेत्र में रोपित पौधों की लाईनों में 1 मी0 चौड़ी घास कटाई	मु.व.स., सा.वा. प.स. 167/15-1 दिनांक- 21.11.2025	हे0	10	1004.76	10047.60
16	वृक्षारोपण बोर्ड की बनवाई (10 हे0 पर एक)	मु.व.स., मीरजापुर 190/मी0क्षे0/7-7 दिनांक- 20.11.2023	प्रति बोर्ड	1	5485.19	5485.19
17	वृक्षारोपण सुरक्षा हेतु श्रमिक पर व्यय जुलाई से मार्च	मु.व.स., सा.वा. प.स. 167/15-1 दिनांक- 21.11.2025	दिन	234	237	55458.00
18	पौधशाला में अनुरक्षण पर व्यय (अप्रैल से जुलाई तक)	मु.व.स., मीरजापुर 190/मी0क्षे0/7-7 दिनांक- 20.11.2023	प्रति पौध	4200	0.71	2982.00
19	य व्यय (औजारों का क्रय व मरम्मत स्टेशनरी आदि पर व्यय)		ल0स0			15232.21
	योग					274000.00

तृतीय चरण (प्रथम अनुरक्षण)

क्र0सं0	कार्य का विवरण	अनुसूची दर जिसके आधार पर विवरण तैयार किया गया है	इकाई	मात्रा	दर	धनराशि
1	2	3	4	5	6	7
1	पौधों की निराई-गुड़ाई (दो बार) 4000X2=8000	मु.व.स., सा.वा. प.स. 167/15-1 दिनांक- 21.11.2025	प्रति पौध	8000	1.52	12160.00
2	बुआई नाली की निराई-गुड़ाई दो बार 4000X2=8000	मु.व.स., सा.वा. प.स. 167/15-1 दिनांक- 21.11.2025	प्रति पौध	8000	9.48	75840.00
3	मृत पौधों के स्थान पर पुनः पौध रोपण हेतु पौध उगान पर व्यय 10 प्रतिशत (5 प्रति अतिरिक्त)	मु.व.स., सा.वा. प.स. 167/15-1 दिनांक- 21.11.2025	प्रति पौध	420	13.15	5523.00
4	पौध ढुलान 1 से 20 कि0मी0	मु.व.स., मीरजापुर 190/मी0क्षे0/7-7 दिनांक- 20.11.2023	प्रति पौध	400	2.91	1164.00

क्षेत्रीय वन अधिकारी
 रोज-रनुकूट वन प्रभाग
 सोनमद, 30900 उप प्रभागीय वन अधिकारी (रनुकूट)
 रनुकूट वन प्रभाग, रनुकूट
 प्रभागीय वन अधिकारी
 रनुकूट वन प्रभाग
 रनुकूट-सोनमद (30900)

5	पौध का स्थानीय ढुलान	मु.व.स., सा.वा. प.स. 167/15-1 दिनांक- 21.11.2025	प्रति पौध	400	0.46	184.00
6	पौध रोपण, सिंचाई व थाला बनायी	मु.व.स., सा.वा. प.स. 167/15-1 दिनांक- 21.11.2025	प्रति पौध	400	6.64	2656.00
7	वृक्षारोपण सुरक्षा हेतु श्रमिक पर व्यय	मु.व.स., सा.वा. प.स. 167/15-1 दिनांक- 21.11.2025	दिन	312	237.00	73944.00
	रासायनिक खाद का छिड़काव मूल्य सहित	मु.व.स., सा.वा. प.स. 167/15-1 दिनांक- 21.11.2025	प्रति पौध	4000	0.37	1480.00
8	आवश्यकतानुसार लैण्डाना की झाड़ी कटाई कार्य (25 से 50 प्रतिशत घनत्व क्षेत्र)	मु.व.स., मीरजापुर 190/मी0क्षे0/7-7 दिनांक- 20.11.2023	हे0	10	1225.09	12250.90
9	गैस सुरक्षा श्रमिक का पारिश्रमिक 15 फरवरी से 31 मार्च तक	मु.व.स., सा.वा. प.स. 167/15-1 दिनांक- 21.11.2025	दिवस	88	237.00	20856.00
10	अन्य आकस्मिक व्यय डीजल/फोटोग्राफी स्टाफ वर्दी		हे0	10	ल0स0	12942.10
	योग					219000.00

चतुर्थ चरण (द्वितीय अनुक्षण)

क्र0सं0	कार्य का विवरण	अनुसूची दर जिसके आधार पर विवरण तैयार किया गया है	इकाई	मात्रा	दर	धनराशि
1	2	3	4	5	6	7
1	ढो पौध की निराई-गुड़ाई तथा स्पेसिंग कार्य एक बार (40	मु.व.स., सा.वा. प.स. 167/15-1 दिनांक- 21.11.2025	प्र0सै0	4000	1.52	6080.00
2	ना नालियों की निराई-गुड़ाई एक बार मलचिंग सहित (40	मु.व.स., सा.वा. प.स. 167/15-1 दिनांक- 21.11.2025	प्र0सै0	4000	1.52	6080.00
4	सुरक्षा श्रमिक का पारिश्रमिक अप्रैल से मार्च तक	मु.व.स., सा.वा. प.स. 167/15-1 दिनांक- 21.11.2025	प्र0दिवस	312	237.00	73944.00
9	प्रशासनिक व्यय (अभिलेखों की छायाप्रति कराई एम0आई0एस0 फीडिंग कार्य, फोटोग्राफी, भ्रमण कार्य हेतु डीजल क्रय आदि)		प्र0हे0	10.00	L S	896.00
	योग					87000.00

पंचम चरण (तृतीय अनुक्षण)

क्र0सं0	कार्य का विवरण	अनुसूची दर जिसके आधार पर विवरण तैयार किया गया है	इकाई	मात्रा	दर	धनराशि
1	2	3	4	5	6	7
1	ढो पौध की निराई-गुड़ाई तथा स्पेसिंग कार्य एक बार (40	मु.व.स., सा.वा. प.स. 167/15-1 दिनांक- 21.11.2025	प्र0सै0	4000	1.52	6080.00
2	ना नालियों की निराई-गुड़ाई एक बार मलचिंग सहित (40	मु.व.स., सा.वा. प.स. 167/15-1 दिनांक- 21.11.2025	प्र0सै0	4000	1.52	6080.00
4	सुरक्षा श्रमिक का पारिश्रमिक अप्रैल से मार्च तक	मु.व.स., सा.वा. प.स. 167/15-1 दिनांक- 21.11.2025	प्र0दिवस	312	237.00	73944.00
9	प्रशासनिक व्यय (अभिलेखों की छायाप्रति कराई एम0आई0एस0 फीडिंग कार्य, फोटोग्राफी, भ्रमण कार्य हेतु डीजल क्रय आदि)		प्र0हे0	10.00	L S	896.00
	योग					87000.00

षष्ठम चरण (चतुर्थ अनुक्षण)

क्र0सं0	कार्य का विवरण	अनुसूची दर जिसके आधार पर विवरण तैयार किया गया है	इकाई	मात्रा	दर	धनराशि
1	2	3	4	5	6	7
1	प्रजातिवार उचाईवार गोलाईवार पौधों की गणना	मु.व.स., मीरजापुर 190/मी0क्षे0/7-7 दिनांक- 20.11.2023	प्र0हे0	10.00	313.64	3136.40
2	अग्नि सुरक्षा श्रमिक का पारिश्रमिक अप्रैल से जून तक	मु.व.स., सा.वा. प.स. 167/15-1 दिनांक- 21.11.2025	प्र0दिवस	21	237.00	4977.00
3	सुरक्षा श्रमिक का पारिश्रमिक अप्रैल से मार्च तक	मु.व.स., सा.वा. प.स. 167/15-1 दिनांक- 21.11.2025	प्र0दिवस	312	237.00	73944.00
	योग					82057.40
	या-					87000.00

राष्ट्रीय वन अखिल भारतीय प्रमाणीय वनारिकारी (मीरजापुर)
कम्पनी रेंज-रेनुकूट वन प्रभाग
सोनभद्र, उ०प्र०

रेनुकूट वन प्रभाग
सोनभद्र (उ०प्र०)

सप्तम चरण (पंचम अनुरक्षण)

क्र०सं०	कार्य का विवरण	अनुसूची दर जिसके आधार पर विवरण तैयार किया गया है	इकाई	मात्रा	दर	धनराशि
1	2	3	4	5	6	7
1	प्रजातिवार उचाईवार गोलाईवार पौधों की गणना	मु.व.स., मीरजापुर 190/मी०क्ष०/7-7 दिनांक- 20.11.2023	प्र०हे०	10.00	313.64	3136.40
2	रोपित पौधों की आवश्यकतानुसार प्रुनिंग एवं छटाई कार्य	मु.व.स., मीरजापुर 190/मी०क्ष०/7-7 दिनांक- 20.11.2023	प्र० हे०	10.00	1898.00	18980.00
3	सुरक्षा श्रमिक का पारिश्रमिक अप्रैल से मार्च तक	मु.व.स., सा.वा. प.स. 167/15-1 दिनांक- 21.11.2025	प्र०दिवस	253	237.00	59961.00
योग						82077.40
या-						87000.00

अष्टम चरण (षष्ठम अनुरक्षण)

क्र०सं०	कार्य का विवरण	अनुसूची दर जिसके आधार पर विवरण तैयार किया गया है	इकाई	मात्रा	दर	धनराशि
1	2	3	4	5	6	7
1	प्रजातिवार उचाईवार गोलाईवार पौधों की गणना	मु.व.स., मीरजापुर 190/मी०क्ष०/7-7 दिनांक- 20.11.2023	प्र०हे०	10.00	313.64	3136.40
2	सुरक्षा श्रमिक का पारिश्रमिक अप्रैल से मार्च तक	मु.व.स., सा.वा. प.स. 167/15-1 दिनांक- 21.11.2025	प्र०दिवस	312	237.00	73944.00
3	प्रशासनिक व्यय (अभिलेखों की छायाप्रति कराई एम०आई०एस० फीडिंग कार्य, फोटोग्राफी, भ्रमण कार्य हेतु डीजल क्रय आदि)		प्र०हे०	10.00	L S	9919.60
योग						87000.00

नवम चरण (सप्तम अनुरक्षण)

क्र०सं०	कार्य का विवरण	अनुसूची दर जिसके आधार पर विवरण तैयार किया गया है	इकाई	मात्रा	दर	धनराशि
1	2	3	4	5	6	7
1	प्रजातिवार उचाईवार गोलाईवार पौधों की गणना	मु.व.स., मीरजापुर 190/मी०क्ष०/7-7 दिनांक- 20.11.2023	प्र०हे०	10.00	313.64	3136.40
2	सुरक्षा श्रमिक का पारिश्रमिक अप्रैल से मार्च तक	मु.व.स., सा.वा. प.स. 167/15-1 दिनांक- 21.11.2025	प्र०दिवस	312	237.00	73944.00
3	प्रशासनिक व्यय (अभिलेखों की छायाप्रति कराई एम०आई०एस० फीडिंग कार्य, फोटोग्राफी, भ्रमण कार्य हेतु डीजल क्रय आदि)		प्र०हे०	10.00	L S	4976.00
योग						82056.40
या-						82000.00

दशम चरण (अष्टम अनुरक्षण)

क्र०सं०	कार्य का विवरण	अनुसूची दर जिसके आधार पर विवरण तैयार किया गया है	इकाई	मात्रा	दर	धनराशि
1	2	3	4	5	6	7
1	प्रजातिवार उचाईवार गोलाईवार पौधों की गणना	मु.व.स., मीरजापुर 190/मी०क्ष०/7-7 दिनांक- 20.11.2023	प्र०हे०	10.00	313.64	3136.40
2	प्रशासनिक व्यय (अभिलेखों की छायाप्रति कराई एम०आई०एस० फीडिंग कार्य, फोटोग्राफी, भ्रमण कार्य हेतु डीजल क्रय आदि)		प्र०हे०	10	L S	5000.00
योग						8136.40
या-						8000.00

क्षेत्रीय वन अधिकारी
राज्य वन प्रभाग

राज्य वन प्रभाग, रेनुकूट

राज्य वन प्रभाग, रेनुकूट

राज्य वन प्रभाग, रेनुकूट

राज्य वन प्रभाग, रेनुकूट

एकादश चरण (नवम अनुरक्षण)

क्र०सं०	कार्य का विवरण	अनुसूची दर जिसके आधार पर विवरण तैयार किया गया है	इकाई	मात्रा	दर	धनराशि
1	2	3	4	5	6	7
1	प्रजातिवार उचाईवार गोलाईवार पौधों की गणना	मु.व.स., मीरजापुर 190/मी०क्षे०/7-7 दिनांक- 20.11.2023	प्र०हे०	10.00	313.64	3136.40
2	प्रशासनिक व्यय (अभिलेखों की छायाप्रति कराई एम०आई०एस० फीडिंग कार्य, फोटोग्राफी, भ्रमण कार्य हेतु डीजल क्रय आदि)		प्र०हे०	10	L S	5000.00
योग						8136.40
या-						8000.00

द्वादश चरण (दसम अनुरक्षण)

क्र०सं०	कार्य का विवरण	अनुसूची दर जिसके आधार पर विवरण तैयार किया गया है	इकाई	मात्रा	दर	धनराशि
1	2	3	4	5	6	7
1	प्रजातिवार उचाईवार गोलाईवार पौधों की गणना	मु.व.स., मीरजापुर 190/मी०क्षे०/7-7 दिनांक- 20.11.2023	प्र०हे०	10.00	313.64	3136.40
2	प्रशासनिक व्यय (अभिलेखों की छायाप्रति कराई एम०आई०एस० फीडिंग कार्य, फोटोग्राफी, भ्रमण कार्य हेतु डीजल क्रय आदि)		प्र०हे०	10	L S	5000.00
योग						8136.40
या-						8000.00

प्रभागीय वनाधिकारी
रेनुकूट वन प्रभाग-रेनुकूट

क्षेत्रीय वन अधिकारी
रमणी रेज-रेनुकूट वन प्रभाग
सानभद, 2023

उप प्रशासक वनाधिकारी (मोरपुर)
रेनुकूट वन प्रभाग, रेनुकूट

क्षतिपूरक वृक्षारोपण हेतु 10 हे० क्षेत्र में वृक्षारोपण का वर्षवार सारांश

क्र०सं०	चरण	भौतिक (हे० में)	वर्तमान दर के अनुसार वांछित धनराशि	10 % महँगाई दर के आधार पर गुणांक	प्रयोक्ता एजेंसी से वांछित धनराशि (कॉलम 4x5)
1	2	3	4	5	6
1	प्रथम चरण (अग्रिम मृदा कार्य)	10	561000.00	1	561000.00
2	द्वितीय चरण (वृक्षारोपण कार्य)	10	274000.00	1.1	301400.00
3	तृतीय चरण (प्रथम अनुरक्षण कार्य)	10	219000.00	1.21	264990.00
4	चतुर्थ चरण (द्वितीय अनुरक्षण कार्य)	10	87000.00	1.331	115797.00
5	पंचम चरण (तृतीय अनुरक्षण कार्य)	10	87000.00	1.4641	127376.70
6	षष्ठम चरण (चतुर्थ अनुरक्षण कार्य)	10	87000.00	1.6105	140113.50
7	सप्तम चरण (पंचम अनुरक्षण कार्य)	10	87000.00	1.7716	154129.20
8	अष्टम चरण (षष्ठम अनुरक्षण कार्य)	10	87000.00	1.9488	169545.60
9	नवम चरण (सप्तम अनुरक्षण कार्य)	10	82000.00	2.1437	175783.40
10	दशम चरण (अष्टम अनुरक्षण कार्य)	10	8000.00	2.3581	18864.80
11	एकादशम चरण (नवम अनुरक्षण कार्य)	10	8000.00	2.5939	20751.20
12	द्वादश चरण (दसम अनुरक्षण कार्य)	10	8000.00	2.8533	22826.40
	योग		1595000.00		2072577.80
	10 हे० क्षेत्र हेतु कुल आवश्यक धनराशि योग-				2072577.80
	1 हे० क्षेत्र हेतु कुल आवश्यक धनराशि				207257.78

115.42 हे० के अवनत भूमि में वृक्षारोपण में किये जाने वाले व्यय

सकल क्षेत्रफल	शुद्ध क्षेत्रफल	चयनित स्थल/शुद्ध क्षेत्रफल का विवरण	कुल पौधों की संख्या/प्रजाति का नाम	कुल आवश्यक धनराशि
179.30 हे०	115.42 हे०	1-चकबदरी वन ब्लाक 91.18 हे० 2-चेरी वन ब्लाक 24.24 हे० योग- 115.42 हे०	1,84,672 पौधा / केशिया श्यामिया , पेल्टोफोरम, कंजी, चिलबिल, बांस, आमला, इमली, जामुन, बकाइन, सिरस, आदि।	23921692.9676 अथवा 23921693.00

उप प्रभागीय वनाधिकारी (रेनुकूपुर)
रेनुकूपुर वन प्रभाग, रेनुकूपुर

प्रभागीय वनाधिकारी
रेनुकूपुर वन प्रभाग-रेनुकूपुर

क्षेत्रीय वन अधिकारी
क्षेत्रीय वन प्रभाग-रेनुकूपुर वन प्रभाग
सोनभद्र, राजपुर

प्रमाणित वन अधिकारी
 क्षेत्रीय वन प्रमाण
 क्षेत्रीय

उप प्रमाणित वन अधिकारी,
 राजगढ़।

क्षेत्रीय वन अधिकारी,
 राजी रेव।

क्षेत्रीय वन अधिकारी,
 पटना रेव।

क्षेत्रीय वन अधिकारी,
 राजगढ़ रेव।

संलग्नक:- 01 है0 का मूडल प्राकलन।

क0 सं0	प्रमाण का नाम	रेव का नाम	प्रस्तावित क्षेत्र का नाम	क्षेत्रफल है0 मं	विलीय (लाख मं)	10 प्रतिशत वार्षिक अनुक्षण वृद्धि के साथ प्रस्तावित धनराशि (लाख मं)
1	2	3	4	5	6	7
1	क्षेत्रीय वन प्रमाण	राजगी	सुअरसील-2	20	37.4666	49.47060
2	प्रमाण	राजगढ़	मझुई-3	20	37.4666	49.47060
3		पटना	राी-1	10	18.7333	24.73530
योग:-				50	93.6665	123.67650

जनपद-सोनमरु के औद्योगिक वन प्रमाण मं मं0 अर्द्धक सीमेंट लि0 जाला सोनमरु द्वारा कजराहट (जाला) लार्डम स्टीन माइंस के अंतर्गत 331.475 है0 आरक्षित वन मंमि खनन कार्य हेतु वीज पर हस्तांतरित किए जाने की अनुमति हेतु सोनमरु वन प्रमाण के अन्तर्गत क्षतिपूर्क वृक्षारोपण हेतु प्रस्तावित स्थलवार मौलिक एवं विलीय विवरण

अवनत वन मीम पर क्षतिपूर्क वृक्षारोपण के संदर्भ में 1 हे० का मूँजल व्यय प्राकलन सारांश:-

वृक्ष	कार्य का नाम	मौलिक (हे० मी)	वित्तीय (लाख मी)	10 प्रतिशत वार्षिक अर्जक्षण वृद्धि के साथ प्रस्तावित धनराशि(लाख मी)
प्रथम	आग्नि मूँदा कार्य	1	0.56100	1
द्वितीय	वृक्षारोपण कार्य	1	0.27400	1.1
तृतीय	प्रथम अर्जक्षण कार्य	1	0.21900	1.21
चतुर्थ	द्वितीय अर्जक्षण कार्य	1	0.22276	1.331
पंचम	तृतीय अर्जक्षण कार्य	1	0.23164	1.4641
षष्ठम	चतुर्थ अर्जक्षण कार्य	1	0.07926	1.6105
सप्तम	पंचम अर्जक्षण कार्य	1	0.10013	1.7716
अष्टम	षष्ठम अर्जक्षण कार्य	1	0.06955	1.9488
नवम	सप्तम अर्जक्षण कार्य	1	0.06955	2.1437
दशम	अष्टम अर्जक्षण कार्य	1	0.01548	2.3581
एकादश	नवम अर्जक्षण कार्य	1	0.01548	2.5939
द्वादश	दशम अर्जक्षण कार्य	1	0.01548	2.8533
	योग		1.87333	
				2.47353

क्षेत्रीय वन अधिकारी,
रामगढ़ रोज।

क्षेत्रीय वन अधिकारी,
पटना रोज।

क्षेत्रीय वन अधिकारी,
सांची रोज।

रामगढ़।
उप प्रमानीय वन अधिकारी,

प्रमानीय वन अधिकारी
बीनपुर वन प्रभाग
सांची रोज।

प्रस्तावित 1 हे० का मॉडल व्यय अनुमान पत्र

क्षतिपूरक वृक्षारोपण हेतु व्यय अनुमान पत्र -अग्रिम मूदा कार्य (प्रथम वर्ष)

प्रभाग का नाम- सोनभद्र वन प्रभाग।

क्षेत्रफल- 1 हे०

गड्ढों की संख्या- 400

बोना नाली की संख्या- 400

योजना का नाम-कैम्पा क्षतिपूरक वनीकरण।


रोपण द्वारा - 400


पौध संख्या बीज बुआन द्वारा- 1200

कुल पौधों की संख्या- 1600

क्र०	कार्य का विवरण	इकाई	मात्रा	दर	धनराशि
1	क्षेत्र का सर्वेक्षण	प्र०हे०	1	61.69	61.69
2	क्षेत्र की स्थल सफाई लैण्टाना युक्त 25 से 50 प्रतिशत	प्र०हे०	0.25	3161.64	790.41
3	अ. रेखांकन बोना नाली	प्र०सै०	400	154.48	617.92
	ब. रेखांकन गड्ढा	प्र०सै०	400	46.69	186.76
4	अग्रिम मूदा कार्य				
	अ- बोना नाली (3.00x0.60x0.45) मी० (श्रमिक द्वारा)	प्र०बो०ना०	400	87.20	34880.00
	ब- गड्ढा खुदान (0.45x0.45x0.45) मी०	प्र०ग०	400	11.90	4760.00
	स- सुरक्षा खाई (1.20+0.75/2)x1.00 मी०	प्र०र०मी०	105	113.28	11894.40
5	पौध उगान	प्रति पौध	462	4.69	2166.78
6	श्रमिकों हेतु पेयजल एवं प्राथमिक चिकित्सा पर व्यय	प्र०हे०	1	L.S.	60.00
7	प्रशासनिक व्यय (अभिलेखों की छायाप्रति कराई एफ०आई०एस०	प्र०हे०	1	690.00	690.00
				योग :-	56107.96
				अथवा :-	56100.00


क्षेत्रीय वन अधिकारी
पटना रेंज
सोनभद्र वन प्रभाग


क्षेत्रीय वन अधिकारी
रामगढ़ रेंज
सोनभद्र वन प्रभाग सोनभद्र
सोनभद्र वन प्रभाग, सोनभद्र


क्षेत्रीय वन अधिकारी
माँची रेंज
सोनभद्र वन प्रभाग सोनभद्र


प्रभागीय वनाधिकारी
सोनभद्र वन प्रभाग
सोनभद्र

प्राक्कलन माडल (अवनत वन भूमि)

क्षतिपूरक वृक्षारोपण हेतु व्यय अनुमान पत्र - वृक्षारोपण कार्य (द्वितीय वर्ष)

प्रभाग का नाम- सोनभद्र वन प्रभाग ।

क्षेत्रफल- 1 हे०

गड्डों की संख्या- 400

बोना नाली की संख्या- 400

योजना का नाम-कैम्पा क्षतिपूरक वनीकरण ।

रोपण द्वारा - 400

पौध संख्या बीज बुआन द्वारा- 1200

कुल पौधों की संख्या- 1600

क्र०	कार्य का विवरण	इकाई	मात्रा	दर	धनराशि
1	गड्डे का भरण कार्य	3	4	5	6
1		प्र०ग०	400	1.37	548.00
2	ड्रेसिंग कार्य बोना नाली	प्र०ना०	400	3.03	1212.00
3	ड्रेसिंग कार्य सुरक्षा खाई	प्र०र०मी०	105	1.89	198.45
4	बीज मूल्य (बोना नाली)	प्र०बो०ना०	400	5.90	2360.00
5	बीज मूल्य (सुरक्षा खाई)	प्र०र०मी०	105	2.40	252.00
6	बीज बुआई कार्य बोनानाली पर	प्र०ना०	400	2.17	868.00
7	बीज बुआई कार्य सुरक्षा खाई पर	प्र०र०मी०	105	1.60	168.00
8	पौध अनुरक्षण कार्य	प्र०पौध	462	1.55	716.10
9	पौध तुलान कार्य (3% अतिरिक्त) लदाई उत्तराई सहित छोटी बैली	प्र०पौध	412	3.33	1373.61
10	पौध रोपण छोटी बैली पौध स्थानीय तुलान सहित	प्र०पौध	400	2.75	1100.00
11	थावला बनाना 1.20 मी० व्यास	प्र०पौध	400	3.03	1212.00
12	रोपित पौधों की निराई गुड्डाई कार्य वर्ष में 03 बार	प्र०सै०पौ०	400	102.99	1235.88
13	बोना नाली निराई गुड्डाई का वर्ष में 03 बार	प्र०सै०पौ०	400	377.61	4531.32
14	सुरक्षा खाई की निराई गुड्डाई एक बार	प्र०र०मी०	105	1.26	132.30
15	रोपवानी प्रहरी का पारिश्रमिक जुलाई से मार्च	प्रति दिन	36	237.00	8532.00
16	श्रमिकों हेतु पेयजल एवं प्राथमिक चिकित्सा पर व्यय	प्र०हे०	1	L.S.	40.00
17	25 ग्राम यूरिया का छिड़काव 02 बार (एक बार अगस्त एवं दूसरा	प्र० पौध	1600	0.70	2240.00
18	शीतकालीन वर्षा के बाद)	प्र०बार			
	प्रशासनिक व्यय (अभिलेखों की छायाप्रति कराई एक०आई०एस०	प्र०हे०	1	690.00	690.00
				योग :-	27409.66
				अथवा :-	27400.00

क्षेत्रीय वन अधिकारी

पटना रेंज

सोनभद्र वन प्रभाग

क्षेत्रीय वन अधिकारी

रामगढ़ रेंज

सोनभद्र वन प्रभाग सोनभद्र

उप प्रभागीय वनाधिकारी

रामगढ़

सोनभद्र वन प्रभाग, सोनभद्र

क्षेत्रीय वन अधिकारी

मौली रेंज

सोनभद्र वन प्रभाग सोनभद्र

प्रभागीय वनाधिकारी

सोनभद्र वन प्रभाग

सोनभद्र

प्राक्कलन माडल (अवनत वन भूमि)

क्षतिपूरक वृक्षारोपण हेतु व्यय अनुमान पत्र - प्रथम अनुसूक्षण कार्य (तृतीय वर्ष)

योजना का नाम-कैम्पा क्षतिपूरक वनीकरण।

रोपण द्वारा - 400

पौध संख्या बीज बुआन द्वारा- 1200

कुल पौधो की संख्या- 1600

प्रभाग का नाम- सोनभद्र वन प्रभाग।

क्षेत्रफल- 1 हे०

गड्डों की संख्या- 400

बोना नाली की संख्या- 400

क्र०सं०	कार्य का विवरण	इकाई	मात्रा	दर	धनराशि
1	2	3	4	5	6
1	10 प्रतिशत असफल गड्डों में पौध रोपण हेतु 3 प्रतिशत अतिरिक्त पौध सहित पौध तुलान कार्य	प्र०पौ०	41	3.34	136.94
2	10 प्रतिशत असफल गड्डों में पौध रोपण छोटी थैली पौध स्थानीय तुलान सहित	प्र०पौध	40	2.75	110.00
3	थावला बनाना 1.20 मी० व्यास	प्र०पौध	40	3.03	121.20
4	सफल गड्डा पौध के थावलों की मरम्मत	प्र०ग०	360	1.89	680.40
5	10 प्रतिशत असफल बोना नालियों में 20 से०मी० गहराई तक मिट्टी की गुड़ाई कर बीज बुआन ।	प्र०से०	40	218.56	87.42
6	बोना नालियों हेतु बीज मूल्य	प्र०नाली	40	5.90	236.00
7	गड्डो पौध की निराई-गुड़ाई तथा स्पेसिंग कार्य 02 बार	प्र०से०	400	102.99	823.92
8	बोना नाली निराई गुड़ाई का वर्ष में 02 बार	प्र०से०पौ०	400	308.38	2467.04
9	बोना नालियों की शीत कालीन निराई-गुड़ाई मलचिंग सहित	प्र०दि०वस	52	204.83	819.32
10	सुरक्षा श्रमिक का पारिश्रमिक अप्रैल से मार्च तक	प्र०दि०वस	52	237.00	12324.00
11	श्रमिकों हेतु पेयजल एवं प्राथमिक चिकित्सा पर व्यय	प्र०हे०	1	L.S.	140.00
12	पौधों की सिंचाई 02 बार	प्रति पौध	800	1.29	1032.00
13	25 ग्राम रूरिया का छिड़काव 02 बार (एक बार अगस्त एवं दूसरा शीतकालीन वर्षा के बाद)	प्र० पौध	1600	0.70	2240.00
14	प्रशासनिक व्यय (अभिलेखों की छायाप्रति कराई एफ०आई०एस० फीजिंग कार्य, फोटोग्राफी, भ्रमण कार्य हेतु डीजल क्रय आदि)	प्र०हे०	1	690.00	690.00
योग :-					21908.24
अथवा :-					21900.00

क्षेत्रीय वन अधिकारी

पटमा रंज

सोनभद्र वन प्रभाग

क्षेत्रीय वन अधिकारी

साम्पाद रंज

सोनभद्र वन प्रभाग सोनभद्र सोनभद्र वन प्रभाग, सोनभद्र

क्षेत्रीय वन अधिकारी

मॉली रंज

सोनभद्र वन प्रभाग सोनभद्र

प्रभागीय वनाधिकारी

सोनभद्र वन प्रभाग

सोनभद्र

प्राकलन माडल (अवनत वन भूमि)

क्षतिपूरक वृक्षारोपण हेतु व्यय अनुमान पत्र - द्वितीय अनुरक्षण कार्य (चतुर्थ वर्ष)

प्रभाग का नाम- सोनभद्र वन प्रभाग।

क्षेत्रफल- 1 हे०

गड्डों की संख्या- 400

बोना नाली की संख्या- 400

योजना का नाम-कैम्पा क्षतिपूरक वनीकरण।

रोपण द्वारा - 400

पौध संख्या बीज बुआन द्वारा- 1200

कुल पौधो की संख्या- 1600

क्र० सं०	कार्य का नाम	इकाई	मात्रा	दर	धनराशि
1	पौधों की निराई-गुड़ाई 02 बार	3	4	5	6
1		1	प्रति हे०	1216.00	1216.00
2	बुआई नाली की निराई-गुड़ाई 02 बार	1	प्रति हे०	7584.00	7584.00
3	पौधों की सिंचाई 02 बार	1	प्रति हे०	1032.00	1032.00
4	सुरक्षा श्रमिक	45	प्रति दिन	237.00	10665.00
5	सुरक्षा खाई की फेशनिंग/मरम्मत आदि	1	प्रति हे०	971.00	971.00
6	अन्य व्यय	1	प्रति हे०	L.S.	610.00
				योग :-	22078.00
				अथवा :-	22276.00

क्षतिपूरक वृक्षारोपण हेतु व्यय अनुमान पत्र - तृतीय अनुरक्षण कार्य (पंचम वर्ष)

प्रभाग का नाम-सोनभद्र वन प्रभाग।

क्षेत्रफल- 1 हे०

गड्डों की संख्या- 400

बोना नाली की संख्या- 400

योजना का नाम-कैम्पा क्षतिपूरक वनीकरण।

रोपण द्वारा - 400

पौध संख्या बीज बुआन द्वारा- 1200

कुल पौधो की संख्या- 1600

क्र० सं०	कार्य का नाम	मात्रा	इकाई	दर	धनराशि
1	पौधों की निराई-गुड़ाई 02 बार	3	4	5	6
1		1	प्रति हे०	1216.00	1216.00
2	बुआई नाली की निराई-गुड़ाई 02 बार	1	प्रति हे०	7584.00	7584.00
3	सुरक्षा श्रमिक	46	प्रति दिन	237.00	10902.00
4	पौधों की सिंचाई 02 बार	1	प्रति हे०	1032.00	1032.00
5	सुरक्षा खाई की फेशनिंग/मरम्मत आदि	1	प्रति हे०	971.00	971.00
6	प्रजातिवार, ऊँचाईवार एवं गोलाईवार जीवित पौधों की गणना एवं गणना पंजिका का रख-रखाव	1	प्रति हे०	888.00	888.00
7	अन्य व्यय	1	प्रति हे०	L.S.	575.00
				योग :-	23168.00
				अथवा :-	23164.00

क्षेत्रीय वन अधिकारी

पटना रेंज

सोनभद्र वन प्रभाग

क्षेत्रीय वन अधिकारी उप प्रभागिक वनाधिकारी

रामगढ़ रेंज

सोनभद्र वन प्रभाग सोनभद्र सोनभद्र वन प्रभाग, सोनभद्र

क्षेत्रीय वन अधिकारी

माँची रेंज

सोनभद्र वन प्रभाग सोनभद्र

प्रभागिक वनाधिकारी

सोनभद्र वन प्रभाग

प्राक्कलन माडल (अवनत वन भूमि)

क्षतिपूरक वृक्षारोपण हेतु व्यय अनुमान पत्र - चतुर्थ अनुसूक्षण कार्य (षष्ठम वर्ष)

प्रभाग का नाम- सोनभद्र वन प्रभाग।

क्षेत्रफल- 1 हे0

गड्ढों की संख्या- 400

बोना नाली की संख्या- 400

योजना का नाम-कैम्पा क्षतिपूरक वनीकरण।

रोपण द्वारा - 400

पौध संख्या बीज बुआन द्वारा- 1200

कुल पौधों की संख्या- 1600

क्र0 सं0	कार्य का नाम	मात्रा	इकाई	दर	धनराशि
1	सुरक्षा श्रमिक	3	4	5	6
1	सुरक्षा खाई की फेशनिंग / मरम्मत आदि	23	प्रति दिन	237.00	5451.00
2	सुरक्षा खाई की फेशनिंग एवं गोलाईवार जीवित पौधों की गणना एवं गणना	1	प्रति हे0	971.00	971.00
3	प्रजातिवार, ऊँचाईवार एवं गोलाईवार जीवित पौधों की गणना एवं गणना	1	प्रति हे0	888.00	888.00
4	पंजिका का रख-रखाव	1	प्रति हे0	L.S.	620.00
4	अन्य व्यय			योग :-	7930.00
				अथवा :-	7926.00

क्षतिपूरक वृक्षारोपण हेतु व्यय अनुमान पत्र - पंचम अनुसूक्षण कार्य (सप्तम वर्ष)

क्र0 सं0	कार्य का नाम	मात्रा	इकाई	दर	धनराशि
1	सुरक्षा श्रमिक	3	4	5	6
1	सुरक्षा खाई की फेशनिंग / मरम्मत आदि	24	प्रति दिन	237.00	5688.00
2	सुरक्षा खाई की फेशनिंग / उप प्रभागीय वनाधिकारी की देख-रेख में रोपित पौधों की आवश्यकतानुसार प्लानिंग	1	प्रति हे0	971.00	971.00
3	क्षेत्रीय वन अधिकारी / उप प्रभागीय वनाधिकारी की देख-रेख में रोपित पौधों की आवश्यकतानुसार प्लानिंग	1	प्रति हे0	2087.00	2087.00
4	प्रजातिवार, ऊँचाईवार एवं गोलाईवार जीवित पौधों की गणना एवं गणना	1	प्रति हे0	888.00	888.00
4	पंजिका का रख-रखाव	1	प्रति हे0	L.S.	380.00
5	अन्य व्यय			योग :-	10014.00
				अथवा :-	10013.00

क्षतिपूरक वृक्षारोपण हेतु व्यय अनुमान पत्र - षष्ठम अनुसूक्षण कार्य (अष्टम वर्ष)

क्र0 सं0	कार्य का नाम	मात्रा	इकाई	दर	धनराशि
1	सुरक्षा श्रमिक	3	4	5	6
1	सुरक्षा खाई की फेशनिंग / मरम्मत आदि	23	प्रति दिन	237	5451.00
2	सुरक्षा खाई की फेशनिंग एवं गोलाईवार जीवित पौधों की गणना एवं गणना	1	प्रति हे0	888.00	888.00
2	प्रजातिवार, ऊँचाईवार एवं गोलाईवार जीवित पौधों की गणना एवं गणना	1	प्रति हे0	L.S.	620.00
3	पंजिका का रख-रखाव	1	प्रति हे0	योग :-	6959.00
				अथवा :-	6955.00

क्षेत्रीय वन अधिकारी

पटना रेंज

सोनभद्र वन प्रभाग

क्षेत्रीय वन अधिकारी

रामगढ़ रेंज

सोनभद्र वन प्रभाग

प्रभागीय वनाधिकारी

सोनभद्र वन प्रभाग

क्षेत्रीय वन अधिकारी

मौवी रेंज

प्राक्कलन माडल (अवगत वन भूमि)

क्षतिपूरक वृक्षारोपण हेतु व्यय अनुमान पत्र - सप्तम अनुसूक्षण कार्य (नवम वर्ष)

प्रभाग का नाम- सोनभद्र वन प्रभाग।

क्षेत्रफल- 1 हे०

गड्डों की संख्या- 400

बोना नाली की संख्या- 400

योजना का नाम-कैम्पा क्षतिपूरक वनीकरण।
रोपण द्वारा - 400
पौध संख्या बीज बुआन द्वारा- 1200
कुल पौधो की संख्या- 1600

क्र० सं०	कार्य का नाम	मात्रा	इकाई	दर	धनराशि
1	2	3	4	5	6
1	सुरक्षा श्रमिक	23	प्रति दिन	237	5451.00
2	प्रजातिवार, ऊँचाईवार एवं गोलाईवार जीवित पौधों की गणना एवं गणना पंजिका का रख-रखाव	1	प्रति हे०	888.00	888.00
3	अन्य व्यय	1	प्रति हे०	L.S.	620.00
योग :-					6959.00
अथवा :-					6955.00

क्षतिपूरक वृक्षारोपण हेतु व्यय अनुमान पत्र - अष्टम अनुसूक्षण कार्य (दशम वर्ष)

क्र० सं०	कार्य का नाम	मात्रा	इकाई	दर	धनराशि
1	2	3	4	5	6
1	प्रजातिवार, ऊँचाईवार एवं गोलाईवार जीवित पौधों की गणना एवं गणना पंजिका का रख-रखाव	1	प्रति हे०	888.00	888.00
2	अन्य व्यय	1	प्रति हे०	660.00	660.00
योग :-					1548.00
अथवा :-					1548.00

क्षतिपूरक वृक्षारोपण हेतु व्यय अनुमान पत्र - नवम अनुसूक्षण कार्य (एकादश वर्ष)

क्र० सं०	कार्य का नाम	मात्रा	इकाई	दर	धनराशि
1	2	3	4	5	6
1	प्रजातिवार, ऊँचाईवार एवं गोलाईवार जीवित पौधों की गणना एवं गणना पंजिका का रख-रखाव	1	प्रति हे०	888.00	888.00
2	अन्य व्यय	1	प्रति हे०	660.00	660.00
योग :-					1548.00
अथवा :-					1548.00

क्षतिपूरक वृक्षारोपण हेतु व्यय अनुमान पत्र - दशम अनुसूक्षण कार्य (द्वादश वर्ष)

क्र० सं०	कार्य का नाम	मात्रा	इकाई	दर	धनराशि
1	2	3	4	5	6
1	प्रजातिवार, ऊँचाईवार एवं गोलाईवार जीवित पौधों की गणना एवं गणना पंजिका का रख-रखाव	1	प्रति हे०	888.00	888.00
2	अन्य व्यय	1	प्रति हे०	660.00	660.00
योग :-					1548.00
अथवा :-					1548.00

क्षेत्रीय वन अधिकारी

पटना रेंज

सोनभद्र वन प्रभाग

क्षेत्रीय वन अधिकारी

समाह रेंज

सोनभद्र वन प्रभाग सोनभद्र

उप प्रभारी वनाधिकारी

रामगढ़

सोनभद्र वन प्रभाग, सोनभद्र

क्षेत्रीय वन अधिकारी

मौवी रेंज

प्रभारी वनाधिकारी

सोनभद्र वन प्रभाग

सोन्धूर