

प्राक्कलन बावत् 0.086112 हे० क्षतिपूरक वृक्षारोपण (172 वृक्षों का रोपण एवं अनुरक्षण) वर्ष 2022-23

1. रेंज का नाम :- दक्षिण निघासन रेंज
2. वृक्षारोपण क्षेत्र का नाम :- लखीमपुर-निघासन मार्ग ग्राम बरौठा
4. क्षेत्रफल: 0.200 हे०
5. गड़दों की संख्या:- 172

8. श्रमिक दर 201 रु० प्रति
जी०पी०एस०रीडिंग
N 28 11 36.89
E 80 51 55.21

अग्रिम मृदा कार्य वर्ष 2022-23						
क्र.सं.	कार्यो का विवरण	इकाई	अनुसूचित दर का क्रमांक	मात्रा	दर	धनराशि
1	2	3	4	5	6	7
1	क्षेत्र का सर्वे सीमांकन	हे०	मु०व०सं०, सा०वा०, लखनऊ की अनु०दर का पत्रांक 93/15-1 दि० 30.9.2020 क्रमांक-1	0.172	52.24	9
2	गड़दा खुदान हेतु निशानदेही	प्रति गड़दा	— 3-क	172	0.35	60
3	आर०सी०सी० खम्भों का मूल्य कर सहित	हे०	मु०व०सं०, सा०वा० का पत्रांक 254/15-1, दि० 12.02.2021 का क्रमांक-10	25	404.00	10,100
4	कांटेदार तार का मूल्य (5लड़ में) 200 र०मी०	मी०टन	— 11	0.075	84,892.50	6,367
	अग्रिम मृदा कार्य					
5	गड़दा खुदान 45×45×45 से०मी०	प्रति गड़दा	पत्रांक 93/15-1 दि० 30.9.2020 का क्रमांक-4	172	7.01	1,206
6	पौध कय (5 प्रतिशत अधिक)	हे०	विभागीय	181	7.00	1,267
7	अन्य व्यय	हे०			L.S.	1,200
					योग	20,209
					अथवा	20,200

✓

क्र.सं.	कार्यो का विवरण	इकाई	अनुसूचित दर का क्रमांक	मात्रा	दर	धनराशि
1	2	3	4	5	6	7
वृक्षारोपण वर्ष 2023-24						
1	गड़दा पटान (45×45×45)	प्रति गड़दा	लखनऊ मण्डल पत्रांक 93/15-1 दि० 30.9.2020 का क्रमांक-1	172	0.80	138
2	गोबर की खाद का क्रय व ढुलान (172 गड़दा×2 किग्रा० प्रति गड़दा= 200किग्रा/580किग्रा	प्र०घ०मी०	पत्रांक 493/5-8-4 दि० 25.7.16 का क्रमांक-11	0.59	500.00	295
3	तारबाड़ कार्य					
	(अ) आर०सी०सी० खम्भों का ढुलान दूरी 20 किमी	प्रति पिलर	स्थानीय	25	29.82	746
	(ब) आर०सी०सी०खम्भों का स्थानीय ढुलान	प्रति पिलर	सा०वा० 254/15-1 (सीलिंग) दि० 12.2.2021 का क्रमांक-13	25	3.78	95
	(स) आर०सी०सी० खम्भों की ग्राउटिंग 6:3:1 सीमेंट, कंक्रीट मसाले से	प्रति पिलर	—”— 12	25	196.00	4,900
	(द) तार की खिंचाई 5 लड़ में	प्रति मीटर	—”— 14	525	0.98	515
4	पौधों का ढुलान कार्य 10-20 किमी०		पत्रांक 93/15-1 दि० 30.9.2020 का क्रमांक			
	छोटा धैला	प्रति पौध	5-क	172	0.87	150
5	पौधों को स्थानीय ढुलान	प्रति पौध	6-क	172	0.34	58
6	पौधों का रोपण व थावला बनवाई सहित	प्रति पौध	20-अ	172	4.81	827
7	पौधों की निराई गुड़ाई 02 बार	प्रति पौध	8	172	1.29	444
8	पौधों की सिंचाई कार्य माह नवम्बर से मार्च, तक 04 बार	प्रति पौध	2	172	1.14	784
10	वृक्षारोपण बोर्ड (4'×3')	बोर्ड	पत्रांक 493/5-8-4 दि० 25.7.16 का क्रमांक-29	1	6,000	5,000
11	पिलर की रंगाई	प्रति पिलर	स्थानीय	25	15.75	394
14	सुरक्षा श्रमिक का पारिश्रमिक (आवश्यकतानुसार)	मानव दिवस	पत्रांक 93/15-1 दि० 30.9.2020 का क्रमांक-7	63	201.00	12,663
15	रस्सी, टोकरी, चूना, स्टेशनरी, फोटोग्राफी एवं अन्य आकस्मिक कार्य	हे०	—”— 14	L.S.	L.S.	1,000
16	रोपण के समय कीटनाशक एवं जैविक उर्वरक का मूल्य	प्रति पौध	—”— 4	172	0.39	67
					योग	29,076
					अथवा	29,000

क्र.सं.	कार्यों का विवरण	इकाई	अनुसूचित दर का क्रमांक	मात्रा	दर	धनराशि
1	2	3	4	5	6	7

अनुरक्षण प्रथम वर्ष 2024-25

1	पौधों की सिंचाई 04 बार	प्र0पौध	पत्रांक 93/15-1 दि0 30.9.2020 का क्रमांक-2	172	1.14	784
2	पौधों की निराई गुड़ाई 02 बार जाड़े सहित	प्र0पौध	—”— 1	172	1.29	444
3	लाइनों में घास कटाई	प्रति हे0	लखनऊ मण्डल पत्रांक 493/5-8-4 दि0 25.7.16 का क्रमांक-31	0.172	804.00	138
4	माह अप्रैल, 23 से मार्च, 24 तक वृक्षारोपण की सुरक्षा पर व्यय हेतु वांछित धनराशि एक श्रमिक (आवश्यकतानुसार)	प्र0मानव दिवस	पत्रांक 93/15-1 दि0 30.9.2020 का क्रमांक-7	84	221.00	18,564
5	अन्य आकस्मिक व्यय	प्रति हे0	—”— 5		L.S.	1,000
योग						20,930
अथवा						20,900

अनुरक्षण द्वितीय वर्ष 2025-26

1	पौधों की सिंचाई 04 बार	प्र0पौध	पत्रांक 93/15-1 दि0 30.9.2020 का क्रमांक-2	172	1.14	784
2	पौधों की निराई गुड़ाई 02 बार जाड़े सहित	प्र0पौध	—”— 1	172	1.29	444
3	लाइनों में घास कटाई	प्रति हे0	लखनऊ मण्डल पत्रांक 493/5-8-4 दि0 25.7.16 का क्रमांक-31	0.172	804.00	138
4	माह अप्रैल, 24 से मार्च, 25 तक वृक्षारोपण की सुरक्षा पर व्यय हेतु वांछित धनराशि एक श्रमिक (आवश्यकतानुसार)	प्र0मानव दिवस	पत्रांक 93/15-1 दि0 30.9.2020 का क्रमांक-7	84	243.00	20,412
5	अन्य आकस्मिक व्यय	प्रति हे0	5		L.S.	1,000
योग						22,778
अथवा						22,700

क्र.सं.	कार्यो का विवरण	इकाई	अनुसूचित दर का क्रमांक	मात्रा	दर	धनराशि
1	2	3	4	5	6	7

अनुरक्षण तृतीय वर्ष 2026-27

1	पौधों की सिंचाई 04 बार	प्र0पौध	पत्रांक 93/15-1 दि0 30.9.2020 का क्रमांक-2	172	1.14	784
2	पौधों की निराई गुड़ाई 02 बार जाड़े सहित	प्र0पौध	—"— 1	172	1.29	444
3	लाइनों में घास कटाई	प्रति हे0	लखनऊ मण्डल पत्रांक 493/5-8-4 दि0 25.7.16 का क्रमांक-31	0.172	804.00	138
4	माह अप्रैल, 25 से मार्च, 26 तक वृक्षारोपण की सुरक्षा पर व्यय हेतु वांछित धनराशि एक श्रमिक (आवश्यकतानुसार)	प्र0मानव दिवस	पत्रांक 93/15-1 दि0 30.9.2020 का क्रमांक-7	84	267.00	22,428
5	अन्य आकस्मिक व्यय	प्रति हे0	5		L.S.	1,000
योग						24,794
अथवा						24,709

अनुरक्षण चतुर्थ वर्ष 2027-28

1	पौधों की सिंचाई 03 बार	प्र0पौध	पत्रांक 93/15-1 दि0 30.9.2020 का क्रमांक-2	172	1.14	588
2	पौधों की निराई गुड़ाई 02 बार जाड़े सहित	प्र0पौध	—"— 1	172	1.29	444
3	लाइनों में घास कटाई	प्रति हे0	लखनऊ मण्डल पत्रांक 493/5-8-4 दि0 25.7.16 का	0.172	804.00	138
4	माह अप्रैल, 26 से मार्च, 27 तक वृक्षारोपण की सुरक्षा पर व्यय हेतु वांछित धनराशि एक श्रमिक (आवश्यकतानुसार)	प्र0मानव दिवस	पत्रांक 93/15-1 दि0 30.9.2020 का क्रमांक-7	84	294.00	24,696
5	अन्य आकस्मिक व्यय	प्रति हे0	5		L.S.	1,000
योग						26,866
अथवा						26,800

क्र.सं.	कार्यो का विवरण	इकाई	अनुसूचित दर का क्रमांक	मात्रा	दर	धनराशि
1	2	3	4	5	6	7

अनुरक्षण पंचम वर्ष 2028-29

1	पौधों की सिंचाई 03 बार	प्र0पौध	पत्रांक 93/15-1 दि0 30.9.2020 का क्रमांक-2	172	1.14	588
2	पौधों की निराई गुड़ाई 02 बार जाड़े सहित	प्र0पौध	—"— 1	172	1.29	444
3	लाइनों में घास कटाई	प्रति हे0	लखनऊ मण्डल पत्रांक 493/5-8-4 दि0 25.7.16 का क्रमांक-31	0.172	804.00	138
4	माह अप्रैल, 27 से मार्च, 28 तक वृक्षारोपण की सुरक्षा पर व्यय हेतु वांछित धनराशि एक श्रमिक (आवश्यकतानुसार)	प्र0मानव दिवस	पत्रांक 93/15-1 दि0 30.9.2020 का क्रमांक-7	84	323.00	27,132
5	अन्य आकस्मिक व्यय	प्रति हे0	—"— 5		L.S.	1,000
योग						29,302
अथवा						29,300

अनुरक्षण षष्ठम वर्ष 2029-30

1	पौधों की सिंचाई 02 बार	प्र0पौध	पत्रांक 93/15-1 दि0 30.9.2020 का क्रमांक-2	172	1.14	392
2	पौधों की निराई गुड़ाई 01 बार जाड़े सहित	प्र0पौध	—"— 1	172	1.29	222
3	लाइनों में घास कटाई	प्रति हे0	लखनऊ मण्डल पत्रांक 493/5-8-4 दि0 25.7.16 का क्रमांक-31	0.172	804.00	138
4	माह अप्रैल, 28 से मार्च, 29 तक वृक्षारोपण की सुरक्षा पर व्यय हेतु वांछित धनराशि एक श्रमिक (आवश्यकतानुसार)	प्र0मानव दिवस	पत्रांक 93/15-1 दि0 30.9.2020 का क्रमांक-7	84	355.00	29,820
5	अन्य आकस्मिक व्यय	प्रति हे0	—"— 5		L.S.	1,000
योग						31,572
अथवा						31,500

क्र.सं.	कार्यो का विवरण	इकाई	अनुसूचित दर का क्रमांक	मात्रा	दर	धनराशि
1	2	3	4	5	6	7

अनुरक्षण सप्तम वर्ष 2030-31

1	पौधों की सिंचाई 02 बार	प्र0पौध	पत्रांक 93/15-1 दि0 30.9.2020 का क्रमांक-2	172	1.14	392
2	पौधों की निराई गुड़ाई 01 बार जाड़े सहित	प्र0पौध	—”— 1	172	1.29	222
3	लाइनों में घास कटाई	प्रति हे0	लखनऊ मण्डल पत्रांक 493/5-8-4 दि0 25.7.16 का क्रमांक-31	0.172	804.00	138
4	माह अप्रैल, 29 से मार्च, 30 तक वृक्षारोपण की सुरक्षा पर व्यय हेतु वांछित धनराशि एक श्रमिक (आवश्यकतानुसार)	प्र0मानव दिवस	पत्रांक 93/15-1 दि0 30.9.2020 का क्रमांक-7	84	391.00	32,844
5	अन्य आकस्मिक व्यय	प्रति हे0	—”— 5		L.S.	1,000
योग						34,596
अथवा						34,600

अनुरक्षण अष्टम वर्ष 2031-32

1	पौधों की सिंचाई 02 बार	प्र0पौध	पत्रांक 93/15-1 दि0 30.9.2020 का क्रमांक-2	172	1.14	392
2	पौधों की निराई गुड़ाई 01 बार जाड़े सहित	प्र0पौध	—”— 1	172	1.29	222
3	लाइनों में घास कटाई	प्रति हे0	लखनऊ मण्डल पत्रांक 493/5-8-4 दि0 25.7.16 का क्रमांक-31	0.172	804.00	138
4	माह अप्रैल, 30 से मार्च, 31 तक वृक्षारोपण की सुरक्षा पर व्यय हेतु वांछित धनराशि एक श्रमिक (आवश्यकतानुसार)	प्र0मानव दिवस	पत्रांक 93/15-1 दि0 30.9.2020 का क्रमांक-7	84	430.00	36,120
5	अन्य आकस्मिक व्यय	प्रति हे0	—”— 5		L.S.	1,000
योग						37,872
अथवा						37,800

क्र.सं.	कार्यों का विवरण	इकाई	अनुसूचित दर का क्रमांक	मात्रा	दर	धनराशि
1	2	3	4	5	6	7

अनुरक्षण नवम् वर्ष 2032-33

1	पौधों की सिंचाई 02 बार	प्र0पौध	पत्रांक 93/15-1 दि0 30.9.2020 का क्रमांक-2	172	1.14	392
2	पौधों की निराई गुड़ाई 01 बार जाड़े सहित	प्र0पौध	—"— 1	172	1.29	222
3	लाइनों में घास कटाई	प्रति हे0	लखनऊ मण्डल पत्रांक 493/5-8-4 दि0 25.7.16 का क्रमांक-31	0.172	804.00	138
4	माह अप्रैल,31 से मार्च, 32 तक वृक्षारोपण की सुरक्षा पर व्यय हेतु वांछित धनराशि एक श्रमिक (आवश्यकतानुसार)	प्र0मानव दिवस	पत्रांक 93/15-1 दि0 30.9.2020 का क्रमांक-7	84	473.00	39,732
5	अन्य आकस्मिक व्यय	प्रति हे0	—"— 5		L.S.	1,000
योग						41,484
अथवा						41,400

अनुरक्षण दशम वर्ष 2033-34

1	पौधों की सिंचाई 02 बार	प्र0पौध	पत्रांक 93/15-1 दि0 30.9.2020 का क्रमांक-2	172	1.14	392
2	पौधों की निराई गुड़ाई 01 बार जाड़े सहित	प्र0पौध	—"— 1	172	1.29	222
3	लाइनों में घास कटाई	प्रति हे0	लखनऊ मण्डल पत्रांक 493/5-8-4 दि0 25.7.16 का क्रमांक-31	0.172	804.00	138
4	माह अप्रैल,32 से मार्च, 33 तक वृक्षारोपण की सुरक्षा पर व्यय हेतु वांछित धनराशि एक श्रमिक (आवश्यकतानुसार)	प्र0मानव दिवस	पत्रांक 93/15-1 दि0 30.9.2020 का क्रमांक-7	84	520.00	43,680
5	अन्य आकस्मिक व्यय	प्रति हे0	—"— 5		L.S.	1,000
योग						45,432
अथवा						45,400

क्र.सं.	कार्यो का विवरण	इकाई	अनुसूचित दर का क्रमांक	मात्रा	दर	धनराशि
1	2	3	4	5	6	7
	सारांश					
	1- अग्रिम मृदा कार्य वर्ष 2022-23			20,200		
	2- वृक्षारोपण वर्ष 2023-24			29,000		
	3- अनुसंधान प्रथम वर्ष 2024-25			20,900		
	4- अनुसंधान द्वितीय वर्ष 2025-26			22,700		
	5- अनुसंधान तृतीय वर्ष 2026-27			24,700		
	6- अनुसंधान चतुर्थ वर्ष 2027-28			26,800		
	7- अनुसंधान पंचम वर्ष 2028-29			29,300		
	8- अनुसंधान षष्ठम वर्ष 2029-30			31,500		
	9- अनुसंधान सप्तम वर्ष 2030-31			34,600		
	10- अनुसंधान अष्टम वर्ष 2031-32			37,800		
	11- अनुसंधान नवम वर्ष 2032-33			41,400		
	12- अनुसंधान दशम वर्ष 2033-34			45,400		
	योग			364,300		

प्राक्कलन में लगाई दरें अपर प्रधान मुख्य वन संरक्षक, योजना एवं कृषि वानिकी, उ०प्र० लखनऊ की पत्र संख्या-जी-254/15-1 दिनांक 12-02-2021, 93/15-1, दिनांक 30-09-2020 तथा मुख्य वन संरक्षक, लखनऊ मण्डल, लखनऊ की पत्र संख्या-493/5-8-4 दिनांक 25.07.2016 एवं वर्तमान मजदूरी, वृक्षारोपण तथा आगामी वर्षों में अनुमानित मंहगाई दरों में सम्भावित वृद्धि एवं वृक्षारोपण की सफलता को दृष्टिगत रखते हुए दरें लगायी गयी है।

(सुन्दरेश)

प्रभागीय वनाधिकारी, उत्तर खीरी वन प्रभाग /
उप निदेशक (बफर जोन) दुधवा टाइगर रिजर्व,
लखीमपुर-खीरी