

765 के०वी० डी०सी० उरई-अलीगढ पारेषण लाइन निर्माण हेतु क्षतिपूरक वृक्षारोपण का व्यय प्राक्कलन
क्षतिपूरक वृक्षारोपण स्थल : पडरिया वन ब्लाक , क्षेत्र- 1.5768 हे०, पौध सं०-3154 (2000 पौध प्रति हे०)

प्रथम चरण -(अग्रिम मृदा कार्य)

क्र०सं०	कार्य का विवरण	मात्रा	इकाई	दर	धनराशि(रु०)
1	2	3	4	5	7
1	क्षेत्र की सफाई	1.58	हे०	174.00	274.36
2	मृदा परीक्षण हेतु गड्ढा खुदान	1	गड्ढा	396.00	396.00
3	रेखांकन कार्य				
	(अ) गड्ढा	3154	गड्ढा	0.28	883.12
	(ब) सुरक्षा खाई	300.00	मी०	0.45	135.00
4	खुदान कार्य				0.00
	(अ) अर्थ आगर से गड्ढा खुदान (साईज 33 सेमी० निचला व्यास, ऊपरी 22.5 सीमी० एवं गहराई 1.20 मी०)	3154	गड्ढा	11.10	35009.40
	(ब) सुरक्षा खाई का खुदान(साईज 1.20X1.0X0.9)	300.00	मी०	64.00	19200.00
	(स) सिंचाई हेतु बोरिंग व्यवस्था	1.00	हे०	33000.00	33000.00
5	जिप्सम का क्रय मय दुलाई(1.50 किग्रा० प्रति गड्ढा)	4731.00	किग्रा	5.00	23655.00
6	सिंचाई हेतु प्लास्टिक पाइप का क्रय	50.00	मी०	63.00	3150.00
7	अन्य व्यय			अनु०	4297.12
	योग				120000.00

K.K. Singh
क्षेत्रीय वन अधिकारी
रेज मैनुपुरी

26/03/18
(सिद्धार्थ कुमार अम्बेडकर)
प्रभागीय निदेशक •
सामाजिक वानिकी प्रभाग
मैनपुरी

द्वितीय चरण वृक्षारोपण कार्य

क्र०सं०	कार्य का विवरण	मात्रा	इकाई	दर	धनराशि(रु०)
1	2	3	4	5	6
1	गोबर की खाद का क्रय(0.0035 घ०मी०प्र०ग०)	11	घ०मी०	879.00	9669.00
2	बालू का क्रय(0.0016 घ०मी०प्र०ग०)	5.05	घ०मी०	566.00	2858.30
3	सुरक्षा खाई पर बीज बुआन हेतु बीज का क्रय	1.5	किग्रा	551.25	826.88
4	सुरक्षा खाई पर ड्रेसिंग कार्य	300	मी०	0.90	270.00
5	सुरक्षा खाई पर दो लाइनों में बीज बुआन कार्य	300	मी०	1.74	522.00
6	गड्ढा भ्रान कार्य	3154	गड्ढा	2.00	6308.00
7	पौधारोपण कार्य	3154	पौध	2.45	7727.30
8	पौध का सिर बोझ ढुलान	3154	पौध	0.30	946.20
9	पौध का क्रय (3% अतिरिक्त पौध)				0.00
	एक वर्षीय पौध(धैली)	3249	पौध	7.00	22743.00
10	पौध का ढुलान(किमी० 21 से 60)किराये के ट्रैक्टर द्वारा	3249	पौध	3.11	10104.39
11	पौधों की सिंचाई कार्य अक्टूबर से मार्च तक (6 बार)	18924	पौध	1.45	27439.80
12	पौधों की निराई-गुड़ाई कार्य अक्टूबर से मार्च तक (दो बार)	6308	पौध	0.90	5677.20
13	रासायनिक खाद का क्रय	3154	पौध	0.50	1577.00
14	वृक्षारोपण श्रमिक जुलाई से मार्च तक	312	मा०दि०	174.00	54288.00
15	वृक्षारोपण बोर्ड	1	सं०	3300.00	3300.00
16	अन्य व्यय			अनु०	5742.93
	योग				160000.00

तृतीय चरण -वृक्षारोपण अनुरक्षण प्रथम

क्र०सं०	कार्य का विवरण	मात्रा	इकाई	दर	धनराशि(रु०)
1	2	3	4	5	6
1	असफल पौधों के स्थान पर गड्ढा खोदना	315	गड्ढा	2.80	882.00
2	पौध का क्रय 3 प्रतिशत अतिरिक्त	325	पौध	7.00	2275.00
3	पौध का ढुलान(21 से 60 किमी०)	325	पौध	3.11	1010.75
4	पौध का स्थानीय ढुलान	315	पौध	0.30	94.50
5	पौध का रोपण,पौध की तुरंत सिंचाई व थावल बनवाई	315	पौध	2.45	771.75
6	पौध की सिंचाई (अप्रैल से जून तक) 5 बार	2840	पौध	1.45	4118.00
7	पौध की सिंचाई (अक्टूबर से मार्च तक) 5 बार	15770	पौध	1.45	22866.50
8	पौध की निराई,गुड़ाई (अप्रैल से जून तक) 2 बार	6308	पौध	0.90	5677.20
9	पौध के निराई ,गुड़ाई (अक्टूबर से मार्च तक) 3 बार	9462	पौध	0.90	8515.80
10	वृक्षारोपण श्रमिक (अप्रैल से मार्च तक)	312	मा०दि०	174.00	54288.00
11	अन्य व्यय			अनु०	2500.50
	योग				103000.00

K.K. Jain
क्षेत्रीय वन अधिकारी
रेज मैनुपुरी

6/6/21/8
(सिद्धार्थ कुमार अम्बेडकर)
प्रभागीय निदेशक •
सामाजिक वानिकी प्रभाग
मैनपुरी

चतुर्थ चरण -(वृक्षारोपण अनुरक्षण द्वितीय)

क्र०सं ०	कार्य का विवरण	मात्रा	इकाई	दर	धनराशि(रु०)
1	2	3	4	5	6
1	पौधों की सिंचाई कार्य (अप्रैल से मार्च तक) 5 बार	15770	पौध	1.45	22866.50
2	पौध की निराई गुड़ाई (अप्रैल से मार्च तक) 3 बार	9462	पौध	0.90	8515.80
3	वृक्षारोपण श्रमिक (अप्रैल से मार्च तक)	312	मा०दि०	174.00	54288.00
4	अन्य व्यय			अनु०	1329.70
	योग				87000.00

पंचम चरण -(वृक्षारोपण अनुरक्षण तृतीय)

क्र०सं ०	कार्य का विवरण	मात्रा	इकाई	दर	धनराशि(रु०)
1	2	3	4	5	6
1	पौधों की सिंचाई कार्य (अप्रैल से मार्च तक) 4 बार	12616	पौध	1.45	18293.20
2	पौध की निराई गुड़ाई (अप्रैल से मार्च तक) 3 बार	9462	पौध	0.90	8515.80
3	वृक्षारोपण श्रमिक (अप्रैल से मार्च तक)	312	मा०दि०	174.00	54288.00
4	अन्य व्यय			अनु०	903.00
	योग				82000.00

षष्ठम चरण -(वृक्षारोपण अनुरक्षण चतुर्थ)

क्र०सं ०	कार्य का विवरण	मात्रा	इकाई	दर	धनराशि(रु०)
1	2	3	4	5	6
1	पौधों की सिंचाई कार्य (अप्रैल से मार्च तक) 4 बार	12616	पौध	1.45	18293.20
2	पौध की निराई गुड़ाई (अप्रैल से मार्च तक) 3 बार	9462	पौध	0.90	8515.80
3	वृक्षारोपण श्रमिक (अप्रैल से मार्च तक)	312	मा०दि०	174.00	54288.00
4	अन्य व्यय			अनु०	903.00
	योग				82000.00

सप्तम चरण -(वृक्षारोपण अनुरक्षण पंचम)

क्र०सं ०	कार्य का विवरण	मात्रा	इकाई	दर	धनराशि(रु०)
1	2	3	4	5	6
1	पौधों की सिंचाई कार्य (अप्रैल से मार्च तक) 3 बार	9462	पौध	1.45	13719.90
2	पौध की निराई गुड़ाई (अप्रैल से मार्च तक) 1 बार	3154	पौध	0.90	2838.60
3	वृक्षारोपण श्रमिक (अप्रैल से मार्च तक)	312	मा०दि०	174.00	54288.00
	अन्य व्यय			अनु०	1153.50
	योग				72000.00

K.K. Jha
क्षेत्रीय निदेशक
रैन मैनुपुरी

26/03/18
(सिद्धार्थ कुमार अम्बेडकर)
प्रभागीय निदेशक
सामाजिक दानिफी प्रभाग
रैनपुरी

अष्ठम चरण -(वृक्षारोपण अनुरक्षण षष्ठम)

क्र०सं०	कार्य का विवरण	मात्रा	इकाई	दर	धनराशि(रु०)
1	2	3	4	5	6
1	पौधों की सिंचाई कार्य (अप्रैल से मार्च तक) 2 बार	6308	पौध	1.45	9146.60
2	पौध की निराई गुड़ाई (अप्रैल से मार्च तक) 1 बार	3154	पौध	0.90	2838.60
3	वृक्षारोपण श्रमिक (अप्रैल से मार्च तक)	312	मा०दि०	174.00	54288.00
4	अन्य व्यय			अनु०	1726.80
	योग				68000.00

नवम चरण -(वृक्षारोपण अनुरक्षण सप्तम)

क्र०सं०	कार्य का विवरण	मात्रा	इकाई	दर	धनराशि(रु०)
1	2	3	4	5	6
1	पौधों की सिंचाई कार्य (अप्रैल से मार्च तक) 2 बार	6308	पौध	1.45	9146.60
2	पौध की निराई गुड़ाई (अप्रैल से मार्च तक) 1 बार	3154	पौध	0.90	2838.60
3	वृक्षारोपण श्रमिक (अप्रैल से मार्च तक)	312	मा०दि०	174.00	54288.00
4	अन्य व्यय			अनु०	1726.80
	योग				68000.00

दशम चरण -(वृक्षारोपण अनुरक्षण अष्ठम)

क्र०सं०	कार्य का विवरण	मात्रा	इकाई	दर	धनराशि(रु०)
1	2	3	4	5	6
1	पौधों की सिंचाई कार्य (अप्रैल से मार्च तक) 2 बार	6308	पौध	1.45	9146.60
2	पौध की निराई गुड़ाई (अप्रैल से मार्च तक) 1 बार	3154	पौध	0.90	2838.60
3	अन्य व्यय			अनु०	1014.80
	योग				13000.00

एकादशम चरण -(वृक्षारोपण अनुरक्षण नवम)

क्र०सं०	कार्य का विवरण	मात्रा	इकाई	दर	धनराशि(रु०)
1	2	3	4	5	6
1	पौधों की सिंचाई कार्य (अप्रैल से मार्च तक) 1 बार	3154	पौध	1.45	4573.30
2	पौध की निराई गुड़ाई (अप्रैल से मार्च तक) 1 बार	3154	पौध	0.90	2838.60
3	अन्य व्यय			अनु०	588.10
4	योग				8000.00

द्वादशम चरण -(वृक्षारोपण अनुरक्षण दशम)

क्र०सं०	कार्य का विवरण	मात्रा	इकाई	दर	धनराशि(रु०)
1	2	3	4	5	6
1	पौधों की सिंचाई कार्य (अप्रैल से मार्च तक) 1 बार	3154	पौध	1.45	4573.30
2	पौध की निराई गुड़ाई (अप्रैल से मार्च तक) 1 बार	3154	पौध	0.90	2838.60
3	अन्य व्यय			अनु०	588.10
4	योग				8000.00

K.K. Jain
क्षेत्रीय अधिकारी
रैज मैनुपुरी

64/03/18
(सिद्धार्थ कुमार अम्बेडकर)
प्रभागीय निदेशक
सामाजिक वानिकी प्रभाग
रैज मैनुपुरी

सारांश

क्र० सं०	चरण	कार्य	धनराशि(रु०)
1	प्रथम	अग्रिम मूदा कार्य	120000.00
2	द्वितीय	वृक्षारोपण	160000.00
3	तृतीय	अनुरक्षण प्रथम	103000.00
4	चतुर्थ	अनुरक्षण द्वितीय	87000.00
5	पंचम	अनुरक्षण तृतीय	82000.00
6	षष्ठम	अनुरक्षण चतुर्थ	82000.00
7	सप्तम	अनुरक्षण पंचम	72000.00
8	अष्ठम	अनुरक्षण षष्ठम	68000.00
9	नवम	अनुरक्षण सप्तम	68000.00
10	दशम	अनुरक्षण अष्ठम	13000.00
11	एकादशम	अनुरक्षण नवम	8000.00
12	द्वादशम	अनुरक्षण दशम	8000.00
	योग		871000.00

(रु० आठ लाख एकहत्तर हजार मात्र)

K.K. Jain
क्षेत्रीय निदेशक
रेंज मैनपुरी

25/03/19
शिवाजी कुमार अम्बेडकर
जनगीत निदेशक
सामाजिक वनिकी प्रभाग
मैनपुरी