

नोडल अधिकारी/मुख्य वन संरक्षक, उ०प्र०, लखनऊ का पत्र संख्या-1819/11सी-क्षतिपूरक, दिनांक- 01.04.2014 द्वारा निर्धारित दर 01,08,251.00 रुपये प्रति हे० की दर से पठारी क्षेत्रों में क्षतिपूरक वृक्षारोपण का प्रावकलन।

**प्रथम चरण (अग्रिम मृदा कार्य)**

क्षेत्रफल-10 हे०		सुरक्षा खाई की लम्बाई-2000 मी०			
गडदों की संख्या-0		पौधों की सं०-1100			
बोना नाली की सं०-367					
क्र०सं०	कार्य का विवरण	मात्रा	इकाई	दर	धनराशि
1	2	3	4	5	6
1	क्षेत्र का सर्वेक्षण एवं सीमांकन	10	हे०	38.58	385.8
2	निरीक्षण मार्ग का निर्माण	2	कि०मी०	3419.36	6838.72
3	क्षेत्र की सफाई (लैण्टाना)	10	हे०	2449.5	24495.00
4	निशानदेही				
	बोनानाली	3670	प्रति नाली	0.97	3559.90
5	अग्रिम मृदा कार्य (ख) बोना नाली का खुदान कार्य (3.00x0.60x0.45) मी०	3670	प्रति नाली	54.06	198400.20
6	सुरक्षा खाई का खुदान साइज (1.20+0.75/2x1.00) मी० पत्थरीली भूमि में।	2000	प्रति मी०	70.08	140160.00
7	भूमियों हेतु पेयजल एवं प्राथमिक चिकित्सा पर व्यय	10	प्र०हे०	122.47	1224.70
8	भूमि संरक्षण कार्य मृदा बन्धी निर्माण	600	घ०मी०	59.31	35586.00
9	अन्य व्यय	1	हे०	ल०स०	3860.00
<b>योग-</b>					<b>414510.32</b>
<b>अथवा</b>					<b>414510.00</b>

**द्वितीय चरण (वृक्षारोपण कार्य)**

क्र०सं०	कार्य का विवरण	मात्रा	इकाई	दर	धनराशि
1	2	3	4	5	6
1	नालियों की दरेसी	3670	प्रति नाली	1.85	6789.50
2	सुरक्षा खाई की दरेसी कार्य	2000	मी०	1.14	2280.00
3	बुआई नाली में बीज बुआन हेतु बीज का मूल्य	3670	बोना नाली	5.40	19818.00
4	सुरक्षा खाई में बीज बुआन हेतु बीज का मूल्य	2000	र०मी०	2.21	4420.00
5	बुआई नाली में बीज बुआन	3670	बोना नाली	1.35	4954.50
6	सुरक्षा खाई में बीज बुआन	2000	र०मी०	1.00	2000.00
7	निराई-गुड़ाई (3 बार) (ख) बोना नाली	3670	प्रति नाली	2.34	25763.40
8	सुरक्षा खाई की निराई गंडाई (एक बार)	2000	र०मी०	0.78	1560.00
9	कीटनाशक एवं उर्वरक का क्रय व प्रयोग (दो बार)	3670	संख्या	0.54	3963.60
10	माइक्रोन्यूट्रियांस का क्रय व प्रयोग	3670	संख्या	0.28	1027.60
11	आग बटिया कटान फुकान कार्य	1	कि०मी०	734.85	734.85
12	प्राकृतिक पौधों का सिंगलिंग/कल्चरल कार्य	10	प्र०हे०	415.36	4153.60
13	रोपावनी क्षेत्र में रोपित पौधों की लाइन में 1.00 मी० चौड़ाई में घास काटना	10.00	हे०	602.08	6020.80
14	सुरक्षा श्रमिक का पारिश्रमिक (प्रति 10.00 हे० में)	312	प्रति दिवस	142	44304.00

15	एक श्रमिक) मृदा बन्धी मरम्मत कार्य	60	घ0मी0	59.31	3558.60
16	रोपावनी बोर्ड	1	नग	3550	3550.00
17	अन्य व्यय	1	हे0	ल0स0	2102.00
	योग				137000.45
	अथवा				137000.00

**तृतीय चरण (प्रथम अनुरक्षण कार्य)**

क्र0सं0	कार्य का विवरण	मात्रा	इकाई	दर	धनराशि
1	2	3	4	5	6
1	बोना नालियों की निराई-गुड़ाई कार्य (3 बार)	3670	बोनानाली	1.91	21029.10
2	चौड़ाई में घास काटना	10.00	हे0	602.08	6020.80
3	आग बटिया कटाई फुकाई कार्य	10.00	हे0	734.85	7348.50
4	पौधों में यूरिया का प्रयोग 2 बार	3670	पौधे	0.54	3963.60
5	सुरक्षा श्रमिक का पारिश्रमिक	312	दिवस	142	44304.00
6	प्राकृतिक पौधों का सिंगलिंग/कल्चर कार्य	10	हे0	415.36	4153.60
7	आवश्यकतानुसार लैण्डाना की झाड़ी कटाई कार्य	10	हे0	1224.76	12247.60
8	अग्नि सुरक्षा श्रमिक का पारिश्रमिक	38	दिवस	142	5396.00
9	अन्य व्यय			ल0स0	1537.00
	योग				106000.20
	अथवा				106000.00

**चतुर्थ चरण (द्वितीय अनुरक्षण कार्य)**

क्र0सं0	कार्य का विवरण	मात्रा	इकाई	दर	धनराशि
1	2	3	4	5	6
1	सुरक्षा श्रमिक का पारिश्रमिक	312	दिवस	142	44304.00
2	बोना नालियों की निराई-गुड़ाई कार्य (1 बार)	3670	बोनानाली	1.91	7009.70
3	रोपित पौधों की निराई-गुड़ाई एक बार	7340	पौधे	0.64	4697.60
4	आग बटिया कटाई फुकाई	10	पौधे	734.85	7348.50
5	वृक्षारोपण क्षेत्र में 1 मीटर चौड़ाई में घास कटाई	10		602.88	6020.80
6	अन्य व्यय			ल0स0	1631.00
	योग				71011.60
	अथवा				71000.00

**चतुर्थ चरण (तृतीय अनुरक्षण कार्य)**

क्र0सं0	कार्य का विवरण	मात्रा	इकाई	दर	धनराशि
1	2	3	4	5	6
1	सुरक्षा श्रमिक का पारिश्रमिक	312	दिवस	142	44304.00
2	तीन वर्षों की खुदी सुरक्षा खाई की उगरवाई औसत 40 प्रतिशत	800	प्र0र0मी0	16.86	13488.00
3	आग बटिया कटान फुकान	10	प्र0हे0	734.85	7348.50
4	वृक्षारोपण क्षेत्र में 1 मीटर चौड़ाई में घास कटाई	10	प्र0हे0	602-08	6020.80

5	अन्य व्यय			ल0स0	840.00
	योग				72001.30
	अथवा				72000.00

(चतुर्थ अनुरक्षण कार्य)

क्र0सं0	कार्य का विवरण	मात्रा	इकाई	दर	धनराशि
1	2	3	4	5	6
1	सुरक्षा श्रमिक का पारिश्रमिक	312	दिवस	142	44304.00
2	चार वर्षों की खुदी सुरक्षा खाई की उगरवाई औसत 50 प्रतिशत	1000	प्र0र0मी0	21.24	21240.00
3	अन्य व्यय			ल0स0	1460.00
	योग				67004.00
	अथवा				67000.00

(पंचम अनुरक्षण कार्य)

क्र0सं0	कार्य का विवरण	मात्रा	इकाई	दर	धनराशि
1	2	3	4	5	6
1	सुरक्षा श्रमिक का पारिश्रमिक	312	दिवस	142	44304.00
2	अन्य व्यय			ल0स0	700.00
	योग				45004.00
	अथवा				45000.00

(षटम अनुरक्षण कार्य)

क्र0सं0	कार्य का विवरण	मात्रा	इकाई	दर	धनराशि
1	2	3	4	5	6
1	सुरक्षा श्रमिक का पारिश्रमिक	312	दिवस	142	44304.00
2	अन्य व्यय			ल0स0	700.00
	योग				45004.00
	अथवा				45000.00

(सप्तम अनुरक्षण कार्य)

क्र0सं0	कार्य का विवरण	मात्रा	इकाई	दर	धनराशि
1	2	3	4	5	6
1	सुरक्षा श्रमिक का पारिश्रमिक	312	दिवस	142	44304.00
2	तीन वर्षों की खुदी सुरक्षा खाई की उगरवाई औसत 40 प्रतिशत	800	प्र0र0मी0	16.86	13488.00
3	अन्य व्यय			ल0स0	1200.00
	योग				58992.00
	अथवा				59000.00

## (अष्टम अनुरक्षण कार्य)

क्र०सं०	कार्य का विवरण	मात्रा	इकाई	दर	धनराशि
1	2	3	4	5	6
1	सुरक्षा श्रमिक का पारिश्रमिक	312	दिवस	142	44304.00
2	चार वर्षों की खुदी सुरक्षा खाई की उगरवाई औसत 50 प्रतिशत	1000	प्र०र०मी०	21.24	21240.00
3	अन्य व्यय			ल०स०	500.00
	योग				66044.00
	अथवा				66000.00

नोट:- उपरोक्त मजदूरी दर रू० 142 पर है । मजदूरी दर में वृद्धि होने पर तदनुसार व्यय अनुमान की दर में वृद्धि होगी ।

सारांश	धनराशि रू०
प्रथम चरण (अग्रिम मृदा कार्य)	414510.00
द्वितीय चरण (वृक्षारोपण कार्य)	137000.00
तृतीय चरण (प्रथम अनुरक्षण कार्य)	106000.00
चतुर्थ चरण (द्वितीय अनुरक्षण कार्य)	71000.00
पंचम चरण (तृतीय अनुरक्षण कार्य)	72000.00
षष्ठम चरण (चतुर्थ अनुरक्षण कार्य)	67000.00
सप्तम चरण (पंचम अनुरक्षण कार्य)	45000.00
अष्टम चरण (षष्ठम अनुरक्षण कार्य)	45000.00
नवम चरण (सप्तम अनुरक्षण कार्य)	59000.00
दशम चरण (अष्टम अनुरक्षण कार्य)	66000.00
योग 10 हे० हेतु	1082510.00

एक हे० हेतु वांछित धनराशि	1,08,251.00
$108251 \times 3.60 = 389703.60$ रू०	

क्षेत्रीय वनाधिकारी  
जुगौल।

क्षेत्रीय वन अधिकारी,  
ओबरा

चेक किया  
मानचित्रकार  
ओबरा वन प्रभाग

प्रभागीय वनाधिकारी,  
ओबरा-सोनभद्र।