

रामसनेहीघाट रेंज के 0.052743 हे० संरक्षित वन भूमि के सापेक्ष इब्राहिमाबाद वन ब्लाक में 100 पौध का अवनत वन भूमि में वृक्षारोपण का प्राक्कलन

16

| | | |
|----|-----------------------|-----------------------------|
| 1- | रेंज का नाम- | रामसनेहीघाट। |
| 2- | रोपण क्षेत्र का नाम- | इब्राहिमाबाद वन ब्लाक |
| 3- | क्षेत्रफल- | 0.052743 x 2 = 0.105486 हे० |
| 4- | श्रमिक दर- | 174/- प्रति मानव दिवस |
| 5- | भूमि का प्रकार- | ऊसर |
| 6- | कुल पौधों की संख्या:- | 100 पौध |

प्रथम चरण

अग्रिम मृदा कार्य

| क्र०सं० | कार्य का विवरण | मात्रा | दर | धनराशि |
|---------|--|---------|-------|---------|
| 1. | क्षेत्र का सर्वेक्षण सीमांकन | 0.33435 | 48.65 | 16.30 |
| 2. | मृदा परीक्षण | | - | 174.00 |
| 3 | पंक्ति बन्धन गड्ढे | 100 | 0.45 | 45.00 |
| 4. | सुरक्षा खाई | 67 मी० | 0.25 | 16.75 |
| 5. | गड्ढा खुदान 45x45x 45 सेमी० | 100 | 7.85 | 785.00 |
| 6 | 45x45x 45 से०मी० गड्ढे के बीच में 20 सेमी० व्यास के आगर द्वारा 75 सेमी० गहरा खुदान | 100 | 4.75 | 475.00 |
| 7 | सुरक्षा खाई खुदान 1.00x0.75x0.80 | 67 | 64.85 | 4344.95 |
| 8 | मृदा सुधारक जिप्सम/पाइराइट की आपूर्ति | 100 | 8.00 | 800.00 |
| 9 | अन्य व्यय | ल०सं० | | 200.00 |
| | | | योग:- | 6857.00 |

| क्र०सं० | द्वितीय चरण | वृक्षारोपण कार्य | मात्रा | दर | धनराशि |
|---------|---|------------------|--------|--------|----------|
| 1 | मृदा सुधारक का मूल्य | | | | |
| क | गोबर की खाद | | 100 | 0.75 | 75.00 |
| ख | बालू | | 100 | 1.50 | 150.00 |
| 2 | मृदा सुधारक का मिश्रण बनाना व स्थानीय ढुलान | | 100 | 1.20 | 120.00 |
| 3. | गड्ढा भरान 45X45X45 + अर्थ आगर | | 100 | 1.20 | 120.00 |
| 4. | वृक्षारोपण हेतु पौध की आपूर्ति 5% अधिक | | 105 | 80.00 | 8400.00 |
| 5 | वृक्षारोपण स्थानीय ढुलान व रोपण के तुरन्त बाद सिंचाई सहित | | 100 | 4.85 | 485.00 |
| 6 | सुरक्षा खाई पर बोन हेतु बीज का क्रय | 6.7 किग्रा० | | 70.00 | 479.00 |
| 7 | सुरक्षा खाई पर बीज का बुआन | 67 मी० | | 0.45 | 30.15 |
| 8 | पौधों की निराई गुड़ाई व मालिचिंग दो बार | 100 | | 1.20 | 240.00 |
| 9 | पौधों की सिंचाई चार बार | 100 | | 0.80 | 320.00 |
| 10 | अन्य व्यय | ल०सं० | | | 200.00 |
| | | | | योग:- | 10619.15 |
| | | | | अथवा:- | 10619.00 |

| क्र०सं० | तृतीय चरण | प्रथम अनुरक्षण | कार्य का विवरण | मात्रा | दर | धनराशि |
|---------|--|----------------|----------------|--------|------|--------|
| 1 | गड्ढा खुदान कार्य (मृत पौधों के स्थान पर नये लगाने हेतु (45 x 45 x 45 सेमी०) 10% | | | 10 | 7.85 | 78.50 |
| 2 | गड्ढा भरान (45 x 45 x 45 सेमी०) | | | 10 | 0.70 | 7.00 |

Divisional Manager (UP-C)
Essar Oil Limited
315, 316, TC/G-2/2 & TC/G-5/5
11th Floor, Cyber Heights
Vibhuti Khand, Gomti Nagar
Lucknow-226010

16

| | | | | |
|---|-----------------------------|-------|--------------|----------------|
| 3 | पौध की आपूर्ति 5% अधिक | 11 | 80.00 | 880.00 |
| 4 | स्थनीय ढुलान कर पौध रोपण | 10 | 4.85 | 48.50 |
| 5 | पौधों की निराई-गुड़ाई 2 बार | 100 | 1.20 | 240.00 |
| 6 | पौधों की सिंचाई 4 बार | 100 | 0.80 | 320.00 |
| 7 | अन्य व्यय | ल0सं0 | | 100.00 |
| | | | योग:- | 1674.00 |

| क्र०सं० | चतुर्थ चरण कार्य का विवरण | मात्रा | दर | धनराशि |
|---------|--|--------|--------------|----------------|
| 1 | गड़ढा खुदान कार्य (मृत पौधों के स्थान पर नये लगाने हेतु (45 x 45 x 45 सेमी०) 10% | 10 | 7.85 | 78.50 |
| 2 | गड़ढा भरान (45 x 45 x 45 सेमी०) | 10 | 0.70 | 7.00 |
| 3 | पौध की आपूर्ति 5% अधिक | 11 | 80.00 | 880.00 |
| 4 | स्थनीय ढुलान कर पौध रोपण | 10 | 4.85 | 48.50 |
| 5 | पौधों की निराई-गुड़ाई 2 बार | 100 | 1.20 | 240.00 |
| 6 | पौधों की सिंचाई 4 बार | 100 | 0.80 | 320.00 |
| 7 | अन्य व्यय | ल0सं0 | | 100.00 |
| | | | योग:- | 1674.00 |

| क्र०सं० | पंचम चरण कार्य का विवरण | मात्रा | दर | धनराशि |
|---------|--|--------|--------------|----------------|
| 1 | गड़ढा खुदान कार्य (मृत पौधों के स्थान पर नये लगाने हेतु (45 x 45 x 45 सेमी०) 10% | 10 | 7.85 | 78.50 |
| 2 | गड़ढा भरान (45 x 45 x 45 सेमी०) | 10 | 0.70 | 7.00 |
| 3 | पौध की आपूर्ति 5% अधिक | 11 | 80.00 | 880.00 |
| 4 | स्थनीय ढुलान कर पौध रोपण | 10 | 4.85 | 48.50 |
| 5 | पौधों की निराई-गुड़ाई 2 बार | 100 | 1.20 | 240.00 |
| 6 | पौधों की सिंचाई 4 बार | 100 | 0.80 | 320.00 |
| 7 | अन्य व्यय | ल0सं0 | | 100.00 |
| | | | योग:- | 1674.00 |

| क्र०सं० | षष्ठम चरण कार्य का विवरण | मात्रा | दर | धनराशि |
|---------|--|--------|--------------|----------------|
| 1 | गड़ढा खुदान कार्य (मृत पौधों के स्थान पर नये लगाने हेतु (45 x 45 x 45 सेमी०) 10% | 10 | 7.85 | 78.50 |
| 2 | गड़ढा भरान (45 x 45 x 45 सेमी०) | 10 | 0.70 | 7.00 |
| 3 | पौध की आपूर्ति 5% अधिक | 11 | 80.00 | 880.00 |
| 4 | स्थनीय ढुलान कर पौध रोपण | 10 | 4.85 | 48.50 |
| 5 | पौधों की निराई-गुड़ाई 2 बार | 100 | 1.20 | 240.00 |
| 6 | पौधों की सिंचाई 4 बार | 100 | 0.80 | 320.00 |
| 7 | अन्य व्यय | ल0सं0 | | 100.00 |
| | | | योग:- | 1674.00 |

| क्र०सं० | सप्तम चरण कार्य का विवरण | मात्रा | दर | धनराशि |
|---------|--|--------|------|--------|
| 1 | गड़ढा खुदान कार्य (मृत पौधों के स्थान पर नये लगाने हेतु (45 x 45 x 45 सेमी०) 10% | 10 | 7.85 | 78.50 |
| 2 | गड़ढा भरान (45 x 45 x 45 सेमी०) | 10 | 0.70 | 7.00 |

District Manager (WP-C)
 Pesticide Oil Limited
 315, 3rd Floor, TC/G-2/2 & TC/G-5/5
 3rd Floor, Cyber Heights
 Vishnu Khand, Conna Nagar
 Lucknow-226010

| | | | | | |
|---|-----------------------------|-------|-------|---------|----|
| 3 | पौध की आपूर्ति 5% अधिक | 11 | 80.00 | 880.00 | 18 |
| 4 | स्थनीय ढुलान कर पौध रोपण | 10 | 4.85 | 48.50 | |
| 5 | पौधों की निराई-गुड़ाई 2 बार | 100 | 1.20 | 240.00 | |
| 6 | पौधों की सिंचाई 4 बार | 100 | 0.80 | 320.00 | |
| 7 | अन्य व्यय | ल०सं० | | 100.00 | |
| | | | योग:- | 1674.00 | |

| अष्टम चरण | | | | |
|-----------|--|--------|-------|---------|
| क०सं० | कार्य का विवरण | मात्रा | दर | धनराशि |
| 1 | गड़ढा खुदान कार्य (मृत पौधों के स्थान पर नये लगाने हेतु (45 x 45 x 45 सेमी०) 10% | 10 | 7.85 | 78.50 |
| 2 | गड़ढा भरान (45 x 45 x 45 सेमी०) | 10 | 0.70 | 7.00 |
| 3 | पौध की आपूर्ति 5% अधिक | 11 | 80.00 | 880.00 |
| 4 | स्थनीय ढुलान कर पौध रोपण | 10 | 4.85 | 48.50 |
| 5 | पौधों की निराई-गुड़ाई 2 बार | 100 | 1.20 | 240.00 |
| 6 | पौधों की सिंचाई 4 बार | 100 | 0.80 | 320.00 |
| 7 | अन्य व्यय | ल०सं० | | 100.00 |
| | | | योग:- | 1674.00 |

| नवम चरण | | | | |
|---------|--|--------|-------|---------|
| क०सं० | कार्य का विवरण | मात्रा | दर | धनराशि |
| 1 | गड़ढा खुदान कार्य (मृत पौधों के स्थान पर नये लगाने हेतु (45 x 45 x 45 सेमी०) 10% | 10 | 7.85 | 78.50 |
| 2 | गड़ढा भरान (45 x 45 x 45 सेमी०) | 10 | 0.70 | 7.00 |
| 3 | पौध की आपूर्ति 5% अधिक | 11 | 80.00 | 880.00 |
| 4 | स्थनीय ढुलान कर पौध रोपण | 10 | 4.85 | 48.50 |
| 5 | पौधों की निराई-गुड़ाई 2 बार | 100 | 1.20 | 240.00 |
| 6 | पौधों की सिंचाई 4 बार | 100 | 0.80 | 320.00 |
| 7 | अन्य व्यय | ल०सं० | | 100.00 |
| | | | योग:- | 1674.00 |

| दशम चरण | | | | |
|---------|--|--------|-------|---------|
| क०सं० | कार्य का विवरण | मात्रा | दर | धनराशि |
| 1 | गड़ढा खुदान कार्य (मृत पौधों के स्थान पर नये लगाने हेतु (45 x 45 x 45 सेमी०) 10% | 10 | 7.85 | 78.50 |
| 2 | गड़ढा भरान (45 x 45 x 45 सेमी०) | 10 | 0.70 | 7.00 |
| 3 | पौध की आपूर्ति 5% अधिक | 11 | 80.00 | 880.00 |
| 4 | स्थनीय ढुलान कर पौध रोपण | 10 | 4.85 | 48.50 |
| 5 | पौधों की निराई-गुड़ाई 2 बार | 100 | 1.20 | 240.00 |
| 6 | पौधों की सिंचाई 4 बार | 100 | 0.80 | 320.00 |
| 7 | अन्य व्यय | ल०सं० | | 100.00 |
| | | | योग:- | 1674.00 |


 Divisional Manager (UP-C)
 Essar Oil Limited
 315, 316, TC/G-2/2 & TC/7-5/5
 11th Floor, Cyber Heights
 Vibhuti Khanda, Gomti Nagar
 Lucknow-226010

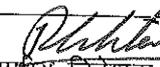
| ग्यारहवां चरण | | | | |
|---------------|--|--------|-------|---------|
| क्र०सं० | कार्य का विवरण | मात्रा | दर | धनराशि |
| 1 | गड़ढा खुदान कार्य (मृत पौधों के स्थान पर नये लगाने हेतु (45 x 45 x 45 सेमी०) 10% | 10 | 7.85 | 78.50 |
| 2 | गड़ढा भरान (45 x 45 x 45 सेमी०) | 10 | 0.70 | 7.00 |
| 3 | पौध की आपूर्ति 5% अधिक | 11 | 80.00 | 880.00 |
| 4 | स्थनीय ढुलान कर पौध रोपण | 10 | 4.85 | 48.50 |
| 5 | पौधों की निराई-गुड़ाई 2 बार | 100 | 1.20 | 240.00 |
| 6 | पौधों की सिंचाई 4 बार | 100 | 0.80 | 320.00 |
| 7 | अन्य व्यय | ल०सं० | | 100.00 |
| | | | योग:- | 1674.00 |

| बरहवां चरण | | | | |
|------------|-----------------------------|--------|-------|--------|
| क्र०सं० | कार्य का विवरण | मात्रा | दर | धनराशि |
| 1 | पौधों की निराई-गुड़ाई 2 बार | 100 | 1.20 | 240.00 |
| 2 | पौधों की सिंचाई 4 बार | 100 | 0.80 | 320.00 |
| 3 | अन्य व्यय | ल०सं० | | 100.00 |
| | | | योग:- | 660.00 |

सारांश Cast Escalation सहित

| क्र०सं० | चरण | वर्ष 2016 में लागू अनुसूचित दर के आधार पर | यदि कार्य वर्ष 2016-17 में प्रारम्भ किया जाता है तो भविष्य में अनुमानित न्यूनतम वृद्धि 5% प्रतिवर्ष की बढ़ोत्तरी की धनराशि | वृद्धि 5% प्रतिवर्ष बढ़ोत्तरी सहित कुल धनराशि |
|---------|----------------|---|--|---|
| 1 | प्रथम चरण- | 6857.00 | 00.00 | 6857.00 |
| 2 | द्वितीय चरण- | 10619.00 | 531.00 | 11150.00 |
| 3 | तृतीय चरण- | 1674.00 | 167.00 | 1841.00 |
| 4 | चतुर्थ चरण- | 1674.00 | 251.00 | 1925.00 |
| 5 | पंचम चरण- | 1674.00 | 335.00 | 2009.00 |
| 6 | षष्ठम चरण- | 1674.00 | 419.00 | 2093.00 |
| 7 | सप्तम चरण- | 1674.00 | 502.00 | 2176.00 |
| 8 | अष्टम चरण- | 1674.00 | 586.00 | 2260.00 |
| 9 | नवम चरण- | 1674.00 | 670.00 | 2344.00 |
| 10 | दशम चरण- | 1674.00 | 753.00 | 2427.00 |
| 11 | ग्यारहवां चरण- | 1674.00 | 837.00 | 2511.00 |
| 12 | बरहवां चरण- | 660.00 | 363.00 | 1023.00 |
| | योग:- | 33202.00 | 5414.00 | 38616.00 |
| | या- | | | 38600.00 |


 Divisional Manager (UP-6)
 Essar Oil Limited
 315, 316, TC/G-2/2 & TC/G-5/5
 IIIrd Floor, Cyber Heights
 Vihhuti Khana, Gomti Nagar
 Lucknow-226010


 प्रभागाय निदेशक,
 सा० वा० वन प्रभाग, बाराबंकी।
 बाराबंकी निदेशक
 सा० वा० वन प्रभाग
 बाराबंकी