

हैदरगढ़ रेंज के बीजापुर वन ब्लाक में 0.1674 हे० के सापेक्ष 0.3348 हे० अवनत वन भूमि में क्षतिपूरक वृक्षारोपण का प्राक्कलन ।

रेंज का नाम:- हैदरगढ़
रोपण क्षेत्र का नाम:- बीजापुर
क्षेत्रफल:- 0.1674 x 2 = 0.3348 हे०
श्रमिक दर:- 174/-
कुल पौधों की संख्या:- 670 पौध

प्रथम चरण

क्र०सं०	कार्य का विवरण	मात्रा	दर	धनराशि
1.	क्षेत्र का सर्वेक्षण सीमांकन	0.3348 हे०	48.65	16.30
2.	मृदा परीक्षण		-	174.00
3	पंक्ति बन्धन गड़दे	670 गड़दे	0.45	301.50
4.	सुरक्षा खाई	70.00 मीटर	0.25	17.50
5.	गडढा खुदान 45x45x 45 सेमी०	670	7.85	5259.50
6	45x45x 45 से०मी० गडढे के बीच में 20 सेमी० व्यास के आगर द्वारा 75 सेमी० गहरा खुदान	670	4.75	3182.50
7	सुरक्षा खाई खुदान 1.00x0.75x0.80	70	64.85	4539.50
8	मृदा सुधारक जिप्सम/पाइराइट की आपूर्ति	670	8.00	5360.00
9	अन्य व्यय	ल०सं०		300.00
			योग:-	19150.80

	द्वितीय चरण			
1	मृदा सुधारक का मूल्य			
क	गोबर की खाद	670	0.75	502.50
ख	बालू	670	1.50	1005.00
2	मृदा सुधारक का मिश्रण बनाना व स्थानीय ढुलान	670	1.20	804.00
3.	गडढा भरान 45x45x45 + अर्थ आगर	670	1.20	804.00
4.	वृक्षारोपण हेतु पौध की आपूर्ति 5% अधिक	704	80.00	56320.00
5	वृक्षारोपण स्थानीय ढुलान व रोपण के तुरन्त बाद सिंचाई सहित	670	4.85	3249.50
6	सुरक्षा खाई पर बोने हेतु बीज का क्रय	7 किग्रा०	70.00	490.00
7	सुरक्षा खाई पर बीज का बुआन	70 मीटर	0.45	31.50
8	पौधों की निराई गुड़ाई व माल्चिंग दो बार	670	1.20	1608.00
9	पौधों की सिंचाई चार बार	670	0.80	2144.00
10	अन्य व्यय	ल०सं०		300.00
			योग:-	67258.50

क्र०सं०	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%	67	7.85	525.95
2	गड्ढा भरान (45 x 45 x 45 सेमी०)	67	0.70	46.90
3	पौध की आपूर्ति 5% अधिक	70	80.00	5600.00
4	स्थनीय दुलान कर पौध रोपण	67	4.85	324.95
5	पौधों की निराई-गुड़ाई 2 बार	670	1.20	1608.00
6	पौधों की सिंचाई 4 बार	670	0.80	2144.00
7	अन्य व्यय	ल०सं०		200.00
			योग:-	10449.80

क्र०सं०	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%	67	7.85	525.95
2	गड्ढा भरान (45 x 45 x 45 सेमी०)	67	0.70	46.90
3	पौध की आपूर्ति 5% अधिक	70	80.00	5600.00
4	स्थनीय दुलान कर पौध रोपण	67	4.85	324.95
5	पौधों की निराई-गुड़ाई 2 बार	670	1.20	1608.00
6	पौधों की सिंचाई 4 बार	670	0.80	2144.00
7	अन्य व्यय	ल०सं०		200.00
			योग:-	10449.80

क्र०सं०	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%	67	7.85	525.95
2	गड्ढा भरान (45 x 45 x 45 सेमी०)	67	0.70	46.90
3	पौध की आपूर्ति 5% अधिक	70	80.00	5600.00
4	स्थनीय दुलान कर पौध रोपण	67	4.85	324.95
5	पौधों की निराई-गुड़ाई 2 बार	670	1.20	1608.00
6	पौधों की सिंचाई 4 बार	670	0.80	2144.00
7	अन्य व्यय	ल०सं०		200.00
			योग:-	10449.80


विशाल बाजपेई
VISHAL BAJPAI
 मुख्य क्षेत्रीय प्रबन्धक
 Chief Regional Manager
 हिन्दुस्तान पेट्रोलियम कॉर्पोरेशन लि०
 Hindustan Petroleum Corporation Ltd.
 प्लॉट नं०-1, नेहरू इन्क्लेव, गोमती नगर, लखनऊ-226010
 Plot No.-1, Nehru Enclave, Gomti Nagar, Lucknow-226010

	षष्ठम चरण			
क्र०सं०	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%	67	7.85	525.95
2	गड्ढा भरान (45 x 45 x 45 सेमी०)	67	0.70	46.90
3	पौध की आपूर्ति 5% अधिक	70	80.00	5600.00
4	स्थनीय ढुलान कर पौध रोपण	67	4.85	324.95
5	पौधों की निराई-गुड़ाई 2 बार	670	1.20	1608.00
6	पौधों की सिंचाई 4 बार	670	0.80	2144.00
7	अन्य व्यय	ल०सं०		200.00
			योग:-	10449.80

	सप्तम चरण			
क्र०सं०	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%	67	7.85	525.95
2	गड्ढा भरान (45 x 45 x 45 सेमी०)	67	0.70	46.90
3	पौध की आपूर्ति 5% अधिक	70	80.00	5600.00
4	स्थनीय ढुलान कर पौध रोपण	67	4.85	324.95
5	पौधों की निराई-गुड़ाई 2 बार	670	1.20	1608.00
6	पौधों की सिंचाई 4 बार	670	0.80	2144.00
7	अन्य व्यय	ल०सं०		200.00
			योग:-	10449.80

	अष्टम चरण			
क्र०सं०	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%	67	7.85	525.95
2	गड्ढा भरान (45 x 45 x 45 सेमी०)	67	0.70	46.90
3	पौध की आपूर्ति 5% अधिक	70	80.00	5600.00
4	स्थनीय ढुलान कर पौध रोपण	67	4.85	324.95
5	पौधों की निराई-गुड़ाई 2 बार	670	1.20	1608.00
6	पौधों की सिंचाई 4 बार	670	0.80	2144.00
7	अन्य व्यय	ल०सं०		200.00
			योग:-	10449.80


विशाल बाजपेई
VISHAL BAJPAI
 मुख्य क्षेत्रीय प्रबन्धक
 Chief Regional Manager
 हिन्दुस्तान पेट्रोलियम कॉर्पोरेशन लि०
 Hindustan Petroleum Corporation Ltd.
 प्लॉट नं०-1, नेहरू इन्क्लेव, गोमती नगर, लखनऊ-226010
 Plot No.-1, Nehru Enclave, Gomti Nagar, Lucknow-226010

क्र०सं०	नवम् चरण	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%		67	7.85	525.95
2	गड्ढा भरान (45 x 45 x 45 सेमी०)		67	0.70	46.90
3	पौध की आपूर्ति 5% अधिक		70	80.00	5600.00
4	स्थनीय दुलान कर पौध रोपण		67	4.85	324.95
5	पौधों की निराई-गुड़ाई 2 बार		670	1.20	1608.00
6	पौधों की सिंचाई 4 बार		670	0.80	2144.00
7	अन्य व्यय		ल०सं०		200.00
				योग:-	10449.80

क्र०सं०	दसवां चरण	कार्य का विवरण	मात्रा	दर	धनराशि
1	पौधों की निराई-गुड़ाई 2 बार		670	1.20	1608.00
2	पौधों की सिंचाई 4 बार		670	0.80	2144.00
3	अन्य व्यय		ल०सं०		200.00
				योग:-	3952.00

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-	19150.80	0.00	19150.80
2	द्वितीय चरण-	67258.50	3363.00	70621.50
3	तृतीय चरण-	10449.80	1045.00	11494.80
4	चतुर्थ चरण-	10449.80	1567.00	12016.80
5	पंचम चरण-	10449.80	2090.00	12539.80
6	षष्ठम चरण-	10449.80	2612.00	13061.80
7	सप्तम चरण-	10449.80	3135.00	13584.80
8	अष्टम चरण-	10449.80	3657.00	14106.80
9	नवम चरण-	10449.80	4180.00	14629.80
10	दसम चरण-	3952.00	1778.00	5730.00
	योग:-	163509.90	23427.00	186936.90
	या-			

Shikta
प्रभागीय निदेशक
बा० वा० वन प्रभाग
बाराबंकी

Visal
विशाल राजपूत
VISHAL RAJPA
मुख्य क्षेत्रीय प्रबंधक
Chief Regional Manager
हिन्दुस्तान पेट्रोलियम कॉर्पोरेशन लि०
Hindustan Petroleum Corporation Ltd.
प्लॉट नं०-1, नेहरू इन्क्लेव, गोमती नगर, लखनऊ-226010
Plot No.-1, Nehru Enclave, Gomti Nagar, Lucknow-226010