

## Deputy Conservator of Forest, Nagaur (Rajasthan)

**Full Title of the Project:** "Construction of Approach Road for Proposed Hindustan Petroleum Corporation Limited Reatail Outlet on Nagaur - Bikaner Road (NH-89) Between K.M. Stone No. 180-181 (Chainage 180/949 - 180/994) LHS in Khasra No. 525/128, At village - Barani, Tehsil - Nagaur , District - Nagaur (Rajasthan)".

**File No. :** FP/RJ/ROAD/57309/2020

**Proposed Forest Land:** 0.1845 ha.

**Date of Proposal:** 08/12/2020

### **CHECK LIST SERIAL NUMBER: 18**

#### **"SCHEME FOR 100 Plants"**

Detail scheme for (100 Plants) for Compensatory Afforestation to be carried out in lieu of 0.1845 Ha. forest area to be diverted for "Construction of Approach Road for Proposed Hindustan Petroleum Corporation Limited Reatail Outlet on Nagaur - Bikaner Road (NH-89) Between K.M. Stone No. 180-181 (Chainage 180/949 - 180/994) LHS in Khasra No. 525/128, At village - Barani, Tehsil - Nagaur , District - Nagaur (Rajasthan)".

#### **Details of degraded forest land/non-forest land:-**

District Nagaur Village Barani Tehsil: Nagaur  
Name of Forest Division DCF - Nagaur Range Nagaur  
Block/Compartment/Survey No.          Area to be afforested 0.50 Hectare

#### **2. Description of Area**

I) Whether the site selected for Compensatory Afforestation is a

Land bank or not:          No         

II) If the CA site is other than the land bank, reasons be given: Degraded Forest land is identified for Compensatory Afforestation as forest land proposed for diversion is less than One Hectare.

III) In case of non forest area identified for CA, then what is the

Distance of CA site from the adjoining forest boundary: Nil

IV) Soil type: Sandy Loam and Clay Loam

V) Topography:

(a) Hilly/Undulating/Plain: Plain

(b) Slope: Steep/Medium/Gentle: Gentle Slope

VI) Whether the area is bearing any root stock of vegetation: No

#### **3. Plantation Model:-**

Copy of the approved Compensatory Afforestation Scheme/Model showing component wise physical and financial break up to be enclosed

(ज्ञानचन्द)  
उप वन संरक्षक  
नागौर

4. **Schedule of Plantation Programme:-**

Detail of year wise break up of requirements of funds is as under:-

Year	Rate for 100 Plants
0 <sup>th</sup> Year	68000
1 <sup>st</sup> Year	22000
2 <sup>nd</sup> Year	22000
3 <sup>rd</sup> Year to 10 <sup>th</sup> Year	80000
<b>Total Amount for 100 Plants</b>	<b>1,92,000/-</b>

5. **Technical details:-**

Technical details of Compensatory Afforestation Scheme are as follows:-

- General Details: Scheme is prepared for 100 Plants on Degraded Forest Land (DFL).
- Spacing: 5 X 5 Meter
- Species: Neem & Sheesam
- Plantation Method: Manual
- Soil and Moisture Conservation Works: - As per Model
- Protection (Fencing, Watch man, People's Participation etc.): - Tree Guard
- Proposed Monitoring Mechanism: - Monitoring will be done by Territorial DCF, Nagaur
- Any other information: - No

Place: Nagaur

Date:

(Signature)

Name ..... (नाम) .....

Designation ..... उप वन संरक्षक .....

Official Seal ..... नागौर .....



## Deputy Conservator of Forest, Nagaur (Rajasthan)

### DETAILS OF AMOUNT OF 100 TREES

**Full Title of the Project:** "Construction of Approach Road for Proposed Hindustan Petroleum Corporation Limited Reatail Outlet on Nagaur - Bikaner Road (NH-89) Between K.M. Stone No. 180-181 (Chainage 180/949 - 180/994) LHS in Khasra No. 525/128, At village - Barani, Tehsil - Nagaur, District - Nagaur (Rajasthan)".

**File No. :** FP/RJ/ROAD/57309/2020

**Proposed Forest Land:** 0.1845 ha.

**Date of Proposal:** 08/12/2020

#### परिशिष्ट 1

प्राकल्लन 100 पौधों के लिए					
श्रमिक दर 252.00 प्रति दिवस					
क्र. सं.	कार्य गतिविधियां (Item of work)	विशेष विवरण	कार्य की मात्रा	दर	राशि
<b>अग्रिम कार्य एवं वृक्षारोपण वर्ष</b>					
1	बड़े पौधों का क्रय करना (Tall Plants)	एकमुश्त राशि	110	60	6600
2	बड़े पौधों के रोपण हेतु खड्डे खोदना साईज :- 0.60X0.60X0.60 घ.मी.	बी एस आर अनुसार	100	35	3500
3	बड़े पौधों का रोपण कर थांवला बनाना	बी एस आर अनुसार	100	20	2000
4	बड़े पौधों का रखरखाव करना जिसमें पौधों को पानी पिलाना, निंदाई गुडाई एवं सामान्य रखरखाव सम्मिलित है (12 माह)	एकमुश्त राशि	100	170	17000
5	बड़े पौधों का सुरक्षा हेतु ट्रीगार्ड/फैंसिंग पर व्यय	एकमुश्त राशि	100	300	30000
6	पौधरोपण व संधारण हेतु सामग्री व्यय (कीटनाशक खाद आदि)	एकमुश्त राशि	—	2500	2500
7	अन्य आकस्मिक व्यय	एकमुश्त राशि	—	—	6400
				<b>योग</b>	<b>68000</b>
<b>संधारण प्रथम वर्ष</b>					
1	बड़े पौधों का क्रय करना (10 प्रतिशत मृत पौधों के बदलाव हेतु)	एकमुश्त राशि	11	60	660
2	बड़े पौधों के वृक्षारोपण जिसमें खड्डे खोदना, पौधे रोपित करना आदि सम्मिलित है।	बी एस आर अनुसार	10	20	200

(**ज्ञानचन्द**)  
**उप वन संरक्षक**  
**नागौर**

3	बड़े पौधो का रखरखाव करना जिसमें पौधें को पानी पिलाना, निंदाई गुडाई एवं सामान्य रखरखाव सम्मिलित है (12 माह)	एकमुश्त राशि	100	170	17000
4	पौधरोपण व संधारण हेतु सामग्री व्यय	एकमुश्त राशि	—	—	2500
5	अन्य आकस्मिक व्यय	एकमुश्त राशि	—	—	1640
				योग	22000
संधारण द्वितीय वर्ष					
1	बड़े पौधो का रखरखाव करना संधारण कार्य में पौधें को पानी देना, निंदाई करना, गुडाई करना एवं झाड बाड व स्थानबद्ध फेन्सिंग का रखरखाव (12)	एकमुश्त राशि	100	150	17000
2	अन्य आकस्मिक व्यय	एकमुश्त राशि	—	—	5000
				योग	22000
संधारण तृतीय वर्ष से संधारण दशम वर्ष तक					
1	बड़े पौधो का नियमित रखरखाव करना संधारण कार्य में पौधें की छंगाई एवं झाड बाड व स्थानबद्ध फेन्सिंग का रखरखाव जैसे कार्य	प्रतिवर्ष एक मुश्त अनुमानित राशि का प्रावधान किया जावे।	—	—	68000
2	अन्य आकस्मिक व्यय		—	—	12000
				योग	80000
वर्षवार व्यय लागत का गोश्वारा		राशि रू.			
अग्रिम कार्य एवं वृक्षारोपण वर्ष		68000			
संधारण प्रथम वर्ष		22000			
संधारण द्वितीय वर्ष		22000			
संधारण तृतीय वर्ष से दशम वर्ष तक		80000			
योग		1,92,000 रुपये			

स्थान : नागौर

दिनांक :

हस्ताक्षर

नाम..... (ज्ञानचन्द)  
उप वन संरक्षक  
पद..... नागौर