

#### 4- प्रजातियों का नाम-

प्रस्तावित रोपण स्थल पर निम्न प्रजातियों को विकसित किया जायेगा ।

क्रम सं०	रोपित की जाने वाली पौध का नाम	रोपित की जाने वाली पौध का वनस्पति नाम
1	शीशम	<i>Dalbergia sissoo</i>
2	नीम	<i>Azadirachta indica</i>
3	प्रासपिस	<i>Prosopis juliflora</i>
4	पीपल	<i>Ficus religiosa</i>

#### 5- सिंचाई के साधन-

सिंचाई हेतु ट्रैक्टर, टेंकर की व्यवस्था की जायेगी जिससे सिंचाई कार्य सुचारु रूप से किया जा सके तथा पौधों के विकास में निरन्तरता बनी रहे।

#### 7- परियोजना का विवरण-

उपरोक्त स्थलो पर 100 पौधों का वृक्षारोपण मय अनुरक्षण कार्य की परियोजना तैयार की गयी है। इस क्षेत्र में मृदा प्रमुख रूप में क्षारीय है एवं पी०एच० मान लगभग 7.50 से 8.50 के मध्य है। अतः मृदा सुधारक प्रयोग कर वृक्षारोपण कार्य किया जायेगा। उर्पयुक्त कार्य स्थलों पर नीम, पीपल, शीशम, आम आदि प्रजातियों का रोपण किया जायेगा।

#### 8- परियोजना की लागत एवं वित्त पोषण

इस परियोजना में 100 पौधों का वृक्षारोपण मय अनुरक्षण कार्य किया जायेगा। परियोजना की कुल अनुमानित लागत रु० 82232=00 प्रस्तावित है। परियोजना के लक्ष्यों की पूर्ति हेतु धनराशि हिन्दुस्तान पेट्रोलियम कार्पोरेशन लिमिटेड के द्वारा उपलब्ध करायी जायेगी।

#### 9-कार्य का प्राक्कलन-

क्र०सं०	कार्य का विवरण	पौधों की संख्या	धनराशि
1	2	3	6
1	प्रथम चरण अग्रिम मृदा कार्य	100	10484.00
2	द्वितीय चरण वृक्षारोपण	100	47694.00
3	तृतीय चरण अनुरक्षण प्रथम	100	3067.00
4	चतुर्थ चरण अनुरक्षण द्वितीय	100	2220.00
5	पंचम चरण अनुरक्षण तृतीय	100	2242.00
6	षष्ठम चरण अनुरक्षण चतुर्थ	100	2266.20
7	सप्तम चरण अनुरक्षण पंचम	100	2292.82
8	अष्टम चरण अनुरक्षण षष्ठम	100	2332.10
9	नवमं चरण अनुरक्षण सप्तम	100	2354.31
10	दसवां चरण अनुरक्षण अष्टम	100	2389.74
11	ग्यारहवां चरण अनुरक्षण नवम	100	2428.72
12	बारहवां चरण अनुरक्षण दसवा	100	2471.59
	योग-		82232.48
	या		<b>82232.00</b>

(वाई०पी० शुक्ला)

प्रभागीय निदेशक

सा०वा० वन एवं वन्यजीव प्रभाग

प्रभागीय निदेशक

सा०वा० वन एवं वन्य जीव प्रभाग

पटना

अधिकृत प्रतिनिधि

हिन्दुस्तान पेट्रोलियम कार्पोरेशन लिमिटेड

(पूर्ण हस्ताक्षर मुहर सहित)

अवधेश कुमार पाण्डेय