

आदेश पारित द्वारा राजेश कुमार खरे (भा.व.से.) वन संरक्षक भोपाल वृत्त भोपाल

—00—

आदेश/क्रमांक/माचि/ 435

भोपाल, दिनांक 27 अक्टूबर 2022

म.प्र. शासन वित्त विभाग के ज्ञापन क्रमांक 621/03/नियम/चार/दिनांक 3/9/03 एवं बुक आफ फायनेंसियल पावर्स 1995 भाग दो के अनुक्रमांक 14 में प्रदत्त शक्तियों का उपयोग करते हुए परिक्षेत्र आष्टा अंतर्गत सिद्धिकगंज से हाटपीपलिया तक मार्ग निर्माणार्थ, वन संरक्षण अधिनियम 1980 के तहत व्यपवर्तन हेतु प्रस्तावित कुल 3.720 हेक्टर वनभूमि, के बदले में जिला सीहोर, तहसील जावर, ग्राम घुराड़ा कलां के खसरा क्रमांक 1/1/क की 3.720 हेक्टर प्राप्त गैर वनभूमि पर, क्षतिपूर्ति वनीकरण हेतु वनमंडलाधिकारी सामान्य वनमंडल सीहोर के पत्र क्रमांक/माचि/2257 दिनांक 10/10/2022 द्वारा प्रस्तुत 11 वर्षीय वैकल्पिक वृक्षारोपण योजना कुल राशि रुपये 39,40,802/- की, तकनीकी स्वीकृति निम्नानुसार जारी की जाती है:-

1. उक्त कार्य में भंडार क्रय नियमों का पालन किया जावे एवं बजट आवंटन से अधिक व्यय न किया जावे।
2. कार्य श्रेष्ठ गुणवत्ता वाला हो एवं तकनीकी दृष्टि से उपयुक्त हो।
3. चयनित स्थल किसी अन्य योजना के कार्य हेतु ओवरलेप न हो, इसका ध्यान रखा जावे, इसकी जवाबदारी वनमंडल अधिकारी की रहेगी।
4. समस्त वानिकी कार्य अनुमोदित जाब दर अनुसार ही कराया जावे। जिन वानिकी कार्यों के जाब दर अपर प्रधान मु.व.सं. विकास अथवा इस कार्यालय द्वारा अनुमोदित नहीं हैं। ऐसे समस्त कार्यों के दर वृत्त स्तरीय समिति से अनुमोदित करावे एवं तकनीकी स्वीकृति में दर्शाई राशि की त्रुटिविहीन प्रोजेक्ट रिपोर्ट पुनः प्रस्तुत करें। तदुपरांत ही कार्य प्रारम्भ करें।
5. वैकल्पिक वृक्षारोपण की सफलता निर्धारित मापदण्डों के अनुरूप सुनिश्चित की जावे एवं जीवित पौधों के प्रतिशत की गणना प्रति वर्ष माह मई एवं अक्टूबर में कराई जावे।
6. योजना में उल्लेखित सी.बी.ओ. से प्राप्त पौधों, क्षेत्र में पूर्व से उपलब्ध वृक्षों तथा क्षेत्र में सीधे एवं स्थापित पौधों तथा रोपण से प्राप्त पौधों के पृथक पृथक अभिलेखों का संधारण (यथा माप पुस्तिका/देयक/रोपण आदि) नियमानुसार किया जाना सुनिश्चित किया जावे।
7. वृक्षारोपण पंजी में समय समय पर (हर तीन माह में) कराये गये कार्य के अद्यतन छायाचित्र व कार्य संपादन के हर बिंदुओं का विवरण इंद्राज किया जाना आवश्यक है।
8. प्रधान मु0व0सं0 एवं वनबल प्रमुख म.प्र. भोपाल के पत्र क्र/558 दिनांक 10/6/2020 से दिये गये निर्देश का कड़ाई से पालन सुनिश्चित किया जावे।
9. शासन द्वारा समय समय पर जारी निर्देशों का पालन सुनिश्चित किया जावे।

(राजेश कुमार खरे)
वनसंरक्षक

भोपाल वृत्त, भोपाल

भोपाल, दिनांक 27 अक्टूबर 2022

पृ.क्रमांक/माचि/ 6010

प्रतिलिपि:-

1. महालेखाकार म.प्र. ग्वालियर की ओर सूचनार्थ प्रेषित।
2. प्रधान मुख्य वन संरक्षक (भू-प्रबंध) म.प्र. भोपाल की ओर अनुमोदित योजना की एक प्रति सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्यवाही हेतु संलग्न प्रेषित हैं।
3. वनमंडलाधिकारी सा0 वन मंडल सीहोर की ओर उनके पत्र क्र/माचि/2257 दिनांक 10/10/2022 के संदर्भ में अनुमोदित योजना की एक प्रति सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्यवाही हेतु संलग्न प्रेषित हैं।

संलग्न:- उपरोक्तानुसार

वनसंरक्षक

भोपाल वृत्त भोपाल

वन परिक्षेत्र आष्टा, वनमण्डल सीहोर (साठ)



मध्यप्रदेश शासन वन विभाग

परिक्षेत्र आष्टा में सिद्धीकगंज हाटपिपलिया मार्ग उन्नयन एवं चौड़ीकरण के निर्माण हेतु 3.720 हैक्टर वनभूमि वनसंरक्षण अधिनियम 1980 के तहत व्यपवर्तन के बदले

ग्राम धुराड़ाकलां स्थित शासकीय भूमि सर्वे क्रमांक 1/1/क रकबा 9.247 हैक्टर में से 3.720 हैक्टर हस्तांतरित राजस्व भूमि में

मिश्रित वृक्षारोपण वर्ष 2022-23 प्रोजेक्ट रिपोर्ट

- | | |
|-----------------------|---|
| 1. वनमंडल | - सीहोर |
| 2. परिक्षेत्र | - आष्टा |
| 3. परिक्षेत्र सहायक | - मेहतवाड़ा |
| 4. बीटगार्ड | - धुराड़ाखुर्द |
| 5. कक्ष क्रमांक | - ग्राम धुराड़ाकलां भूमि सर्वे नंबर 1/1/क |
| 6. रकबा | - 3.720 हैक्टर |
| 7. वृक्षारोपण का रकबा | - 3.500 हैक्टर |
| 8. परियोजना की अवधि | - वर्ष 2022-23 से 2032-33 तक |
| 9. अक्षांश/देशांश | - N-22°52'23.66" E- 76°32'43.25" |

मध्यप्रदेश शासन वन विभाग

परिक्षेत्र आष्टा में सिद्धीकगंज हाटपिपलिया मार्ग उन्नयन एवं चौड़ीकरण के निर्माण हेतु 3.720 हैक्टर वनभूमि वनसंरक्षण अधिनियम 1980 के तहत व्यपवर्तन के बदले

ग्राम धुराड़ाकलां स्थित शासकीय भूमि सर्वे क्रमांक 1/1/क रकबा 9.247 हैक्टर में से 3.720 हैक्टर हस्तांतरित राजस्व भूमि में

मिश्रित वृक्षारोपण वर्ष 2022-23 प्रोजेक्ट रिपोर्ट

क्षेत्र की वर्तमान स्थिति

प्रस्तावित क्षेत्र परिक्षेत्र आष्टा अन्तर्गत ग्राम धुराड़ाकलां स्थित शासकीय भूमि सर्वे नंबर 1/1/क रकबा 9.247 हैक्टर में से 3.720 हैक्टर वन परिक्षेत्र आष्टा को वृक्षारोपण कार्य हेतु हस्तांतरित किया गया है, जो अधिकांश क्षेत्र समतल है। क्षेत्र की जल धारण क्षमता मध्यम है। जैविक दबाव अधिक है। चूंकि कृषि क्षेत्र अतिक्रमण से मुक्त करावा कर राजस्व विभाग द्वारा सौंपा गया है। जैविक दबाव अधिक होने से पी.आर.सी.सी. पोल्स 2 मीटर के स्थान पर 2.4 मीटर ऊंचाई के लगाना आवश्यक है, साथ ही चैनलिंग 1.5 मीटर के स्थान पर 2 मीटर लगाया जाना प्रस्तावित है।

योजना का उद्देश्य

प्रभावित वनभूमि के बदल वन परिक्षेत्र आष्टा अन्तर्गत क्षतिपूर्ति वनीकरण योजना अन्तर्गत ग्राम धुराड़ाकलां स्थित शासकीय भूमि सर्वे नंबर 1/1/क रकबा 3.720 हैक्टर में मिश्रित वृक्षारोपण वृक्षारोपण वर्ष 2022-23 में विभिन्न उपचार कार्यों को कार्यायोजना के अनुरूप प्रस्तावित कर उपरोक्त क्षेत्र में वृक्ष अक्षादित क्षेत्र के क्षेत्रफल में वृद्धि करना, जैविक दबाव में कमी करना, वनो का संरक्षण एवं संवर्धन करना, क्षेत्र में जैव-विविधता का संरक्षण करना, मुदा एवं भू-जल संरक्षण करना, पुर्नात्पादन को सुरक्षित कर स्थायी पौध में रूपांतरित करना एवं बेहतर वनोपज प्रबंधन करना सुनिश्चित किया जावेगा। योजनान्तर्गत ग्राम वासियों को रोजगार उपलब्ध कराना।

प्रस्तावित क्षेत्र का उपचारण

1. झाड़ियों में वृक्ष प्रजाति की अग्रिम पौध ढकी होने से पौधों को प्रकाश एवं हवा न मिलने से बढ़ नहीं पाती है। अतः अच्छी प्रजाति की अग्रिम पौध को विकसित होने हेतु अनुकूल परिस्थिति उपलब्ध करना।
2. प्रस्तावित क्षेत्र के चारो ओर चैनलिंग फैसिंग कर क्षेत्र को सुरक्षित रखना।
3. प्रस्तावित क्षेत्र में भू-जल संरक्षण अन्तर्गत परक्यूलेशन पिट, परक्यूलेशन टैंक का निर्माण करना, जिससे पौधो को आवश्यक मात्रा में जल उपलब्ध हो व भूजल स्तर को बढ़ाया जा सके।
4. क्षेत्र में पायी जाने वाली प्रजातियों विभिन्न प्रजातियों के संरक्षण के साथ साथ क्षेत्र में अन्य प्रमुख प्रजातियों से क्षेत्र में रोपण करना।

वन परिक्षेत्राधिकारी
वन परिक्षेत्र आष्टा

-:स्थल निरीक्षण प्रमाण पत्र:-

सिद्धीकगंज-हाटपिलिया मार्ग उन्नयन एवं चौड़ीकरण निर्माण हेतु वनसंरक्षण अधिनियम 1980 के तहत वन भूमि व्यपवर्तन की अनुमति हेतु प्राप्त प्रकरण अंतर्गत वनमण्डल सीहोर की परिक्षेत्र आष्टा की कुल 3.720 हेक्टेयर वन भूमि व्यपवर्तन के बदले मे क्षतिपूर्ति वनीकरण हेतु प्रस्तावित/चयनित स्थल निरीक्षण/उपयोगिता/प्रमाण पत्र:-

प्रमाणित किया जाता है कि सिद्धीकगंज-हाटपिलिया मार्ग उन्नयन एवं चौड़ीकरण निर्माण हेतु वनसंरक्षण अधिनियम 1980 के तहत वनमण्डल सीहोर के आष्टा की कुल 3.720 हेक्टेयर वनभूमि व्यपवर्तन के बदले क्षतिपूर्ति वनीकरण हेतु कलेक्टर जिला सीहोर के आदेश क्रमांक/04/अ-20(3)/2021-22 दि. 03.02.2022 से ग्राम धुराडाकला तहसील जावर के खसरा क्रमांक-1/1/क रकबा 3.720 हेक्टेयर राजस्व भूमि प्राप्त हुई है इन खसरो से प्राप्त भूमि क्षेत्र का निम्नानुसार निरीक्षण किया गया।

परिक्षेत्र	तहसील का नाम	ग्राम का नाम	खसरा क्रमांक	रकबा हेक्टे.में	कार्यवृत्त का नाम	स्थल निरीक्षण दिनांक
आष्टा	जावर	धुराडाकला	1/1/क	3.720 हे0	निरंक	11/07/22

उपरोक्तानुसार क्षतिपूर्ति वनीकरण हेतु चयनित/प्रस्तावित खसरा क्रमांक-1/1/क का मेरे द्वारा दिनांक .11./07/2022 को स्थल निरीक्षण किया गया उक्त खसरे अतिक्रमण रहित है तथा क्षेत्र वृक्षा रोपण एवं वन प्रबंधन की दृष्टि से उपयुक्त है।


डॉ.अनुपम सहाय भा.व.से.
वनमण्डलाधिकारी
सामान्य वनमण्डल सीहोर

—: उपचार का विवरण :—

1. रोपित किये जाने वाले पौधों की संख्या :— 3500

2. रोपित किये जाने वाले पौधों का विवरण :—

प्रजाति का नाम	पौधों की संख्या	पौधों की आयु वर्ष में	पौधों की ऊंचाई (से.मी.)	कॉलर गोलाई (से.मी.)
सागौन	500	02	45	3-4
आवंला	500	02	45	3-4
बांस	500	02	45	3-4
खमेर	500	02	45	3-4
महुआ	500	02	45	3-4
बहेड़ा	500	02	45	3-4
गुलर	100	02	45	3-4
बीजा	100	02	45	3-4
कुल्लू	100	02	45	3-4
पीपल	100	02	45	3-4
बड़	100	02	45	3-4
योग	3500	—	—	—

3. मृदा एवं जल संरक्षण कार्य :— क्षेत्र में मृदा एवं जल संरक्षण कार्य के अंतर्गत उपयुक्त स्थलों पर आवश्यकता अनुसार परक्यूलेशन टैंक एवं परक्यूलेशन पिट का निर्माण किया जायेगा। इन कार्यों के लिये प्रथम वर्ष की राशि की 25 प्रतिशत राशि प्रावधानित की गई है।

4. क्षेत्र की सुरक्षा :— वृक्षारोपण क्षेत्र की सुरक्षा चैनलिंग फेंसिंग तथा आर.सी.सी. पोल लगाकर की जावेगी।

5. पुर्नउत्पादन सफाई :— क्षेत्र में प्राकृतिक रूप से प्राप्त पौधों की निंदाई गुड़ाई एवं सुरक्षा का कार्य सुरक्षा श्रमिकों के माध्यम से कराया जावेगा।

6. सिलरीकल्चर ऑपरेशन :— क्षेत्र में लेण्टाना न होने के कारण लेण्टाना उन्मूलन का कार्य नहीं किया जायेगा। रोपण उपरांत 02 वर्ष तक प्रति वर्ष 3 बार निंदाई एवं 02 वर्ष तक प्रति वर्ष 02 बार निंदाई का कार्य किया जायेगा एवं द्वितीय, तृतीय एवं चतुर्थ वर्ष में सिंचाई का कार्य भी किया जावेगा। चैनलिंग फेंसिंग से घेरे गये क्षेत्र में रोपित किये जाने वाले पौधों के अतिरिक्त समाजसेवियों, ग्राम वन समिति के सदस्यों एवं गणमान्य नागरिकों की सहायता से जगह-जगह बीज रोपण का कार्य भी किया जावेगा।

7. रखरखाव :— रोपण के उपरांत 10 वर्ष तक रखरखाव कार्य किया जायेगा।

8. अनुश्रवण एवं मूल्यांकन कार्य :- रोपण के उपरांत प्रतिवर्ष माह मई तथा अक्टूबर की स्थिति में जीवित पौधों की गणना तथा गोलाई की गणना की जावेगी। इस गणना की प्रविष्टि रोपण पंजी में की जावेगी। समय-समय पर विभिन्न अधिकारियों द्वारा समय-समय पर किये जाने वाले अनुश्रवण एवं मूल्यांकन कार्य का विवरण निम्नानुसार रहेगा :-

परिक्षेत्र सहायक द्वारा	100 प्रतिशत
परिक्षेत्र अधिकारी द्वारा	50 प्रतिशत
उपवनमण्डलाधिकारी द्वारा	20 प्रतिशत
वनमण्डलाधिकारी द्वारा	10 प्रतिशत

राज्य शासन द्वारा समय-समय पर गैर शासकीय/शासकीय संस्थाओं से करवाया जाने वाला मूल्यांकन इसके अतिरिक्त रहेगा।

खरखाव अवधि समाप्त होने पर पौधे स्थाईत्व को प्राप्त कर लेंगे।

वन परिक्षेत्राधिकारी
वन परिक्षेत्र आष्टा

प्रमाण-पत्र

प्रमाणित किया जाता है कि क्षतिपूर्ति वनीकरण हेतु तैयार उपचार विवरण उपयुक्त है।

उपवनमण्डलाधिकारी
उपवनमण्डल सीहोर (सा0)

प्रमाण-पत्र

प्रमाणित किया जाता है कि क्षतिपूर्ति वनीकरण हेतु तैयार उपचार विवरण उपयुक्त है।

वनमण्डलाधिकारी
वनमण्डल सीहोर (सा0)

प्रस्तावित कार्यो का स्थल उपयुक्तता संबंधी प्रमाण पत्र

प्रमाणित किया जाता है कि परिक्षेत्र आष्टा में सिद्धीकगंज हाटपिपलिया मार्ग उन्नयन एवं चौड़ीकरण के निर्माण हेतु 3.720 हैक्टर वनभूमि वनसंरक्षण अधिनियम 1980 के तहत व्यपवर्तन के बदले तहसील जावर ग्राम धुराड़ाकलां स्थित शासकीय भूमि सर्वे क्रमांक 1/1/क रकबा 3.720 हैक्टर हस्तांतरित राजस्व भूमि में वृक्षारोपण वर्ष 2022-23 का निरीक्षण मेरे द्वारा परिक्षेत्र सहायक मेहतवाड़ा की उपस्थिति में किया गया। परियोजना प्रतिवेदन में दर्शित क्षेत्र के आंकडों का मिलान मौके से होता है। प्रस्तावित रोपण क्षेत्र एवं प्रजातियो का चयन उचित है। अधीनस्थ अमले एवं स्थानीय ग्रामवासियों से चर्चा उपरान्त कार्य आयोजना के प्रावधान अनुसार रोपण कार्य प्रस्तावित किया गया है, जो स्थल की आवश्यकता के अनुरूप है।

वन परिक्षेत्राधिकारी
वनपरिक्षेत्र आष्टा

स्थल निरीक्षण प्रमाण-पत्र

प्रमाणित किया जाता है कि परिक्षेत्र आष्टा में सिद्धीकगंज हाटपिपलिया मार्ग उन्नयन एवं चौड़ीकरण के निर्माण हेतु 3.720 हैक्टर वनभूमि वनसंरक्षण अधिनियम 1980 के तहत व्यपवर्तन के बदले तहसील जावर ग्राम धुराड़ाकलां स्थित शासकीय भूमि सर्वे क्रमांक 1/1/क रकबा 3.720 हैक्टर हस्तांतरित राजस्व भूमि में वृक्षारोपण वर्ष 2022-23 का निरीक्षण मेरे द्वारा, वन परिक्षेत्र अधिकारी आष्टा, परिक्षेत्र सहायक मेहतवाड़ा की उपस्थिति में किया गया। परियोजना प्रतिवेदन में दर्शित क्षेत्र के आंकडों का मिलान मौके से होता है। प्रस्तावित रोपण क्षेत्र एवं प्रजातियो का चयन उचित है। अधीनस्थ अमले एवं स्थानीय ग्रामवासियों से चर्चा उपरान्त कार्य आयोजना के प्रावधान अनुसार रोपण कार्य प्रस्तावित किया गया है, जो स्थल की आवश्यकता के अनुरूप है।

उप वन मण्डलाधिकारी
उपवनमण्डल सीहोर

प्रमाण-पत्र

प्रमाणित किया जाता है कि परिक्षेत्र आष्टा में सिद्धीकगंज हाटपिपलिया मार्ग उन्नयन एवं चौड़ीकरण के निर्माण हेतु 3.720 हैक्टर वनभूमि वनसंरक्षण अधिनियम 1980 के तहत व्यपवर्तन के बदले तहसील जावर ग्राम धुराड़ाकलां स्थित शासकीय भूमि सर्वे क्रमांक 1/1/क रकबा 3.720 हैक्टर हस्तांतरित राजस्व भूमि में वृक्षारोपण वर्ष 2022-23 हेतु वन परिक्षेत्राधिकारी आष्टा एवं उप वन मण्डलाधिकारी सीहोर द्वारा तैयार किये गये परियोजना प्रतिवेदन से सहमत हूँ।

वन मण्डलाधिकारी
वन मण्डल सीहोर

-: प्रोजेक्ट रिपोर्ट :-

में सिद्धीकगंज हाटपिपलिया मार्ग उन्नयन एवं चौड़ीकरण के निर्माण हेतु 3.720 हैक्टर वनभूमि वनसंरक्षण अधिनियम 1980 के तहत बदले ग्राम धुराड़ाकलां स्थित शासकीय भूमि सर्वे क्रमांक 1/1/क रकबा 9.247 हैक्टर में से 3.720 हैक्टर हस्तांतरित राजस्व भूमि में वृक्षारोपण वर्ष 2022-23 प्रोजेक्ट रिपोर्ट

वन मण्डल :- सीहोर
परिक्षेत्र सहायक :- मेहतवाड़ा
कक्ष क्रमांक :- ग्राम धुराड़ाकलां भूमि सर्वे क्रं. 1/1/क
अक्षांश :- N-22°52'23.66"

वन परिक्षेत्र :- आष्टा (सा0)
बीटागार्ड :- धुराड़ाखुर्द
रकबा 3.720 है0
देशांश :- E- 76°32'43.25"

दर प्रति दिवस	351.00	
वृक्षारोपण घेराव क्षेत्र	3.720	हैक्टर
रोपण क्षेत्र	3.500	हैक्टर

प्रथम वर्ष 2022-23

क्र.	कार्य का विवरण	कार्य की मात्रा		दर प्रति ईकाई (मा.दि.)		कुल मानव दिवस	कुल मानव दिवस	रिमांक
		मात्रा	ईकाई	मानव दिवस	ईकाई			
1	सर्वे एवं सीमांकन हे0	3.720	ha	0.45	हे0	2	588	जॉबदर
2	क्षेत्र सफाई क्षेत्र की समस्त अनुपयोगी झाड़ियां (लेटाना छोडकर) एवं खकरी कटाई (20 से.मी. से नीचे) एकत्रित करना जलाना	3.500	ha	4.00	प्रति हे0	14	4914	जॉबदर
3	गड्डे खुदाई हेतु स्टेकिंग कार्य	3500	गड्डा	2.50	प्रति हजार	9	3071	जॉबदर
4	गड्डे खुदाई कार्य 0.30x0.30x0.30 से.मी. अन्तराल 2x3 मी.	2100	गड्डा	3.00	प्रति सौ	63	22113	जॉबदर
5	गड्डे खुदाई कार्य 0.45x0.45x0.45 से.मी. अन्तराल 4x4 मी., 3x3 मी.	1400	गड्डा	5.00	प्रति सौ	70	24570	जॉबदर
	गड्डो की फिलिंग कार्य :-							
6	गोबर खाद क्रय : 15 प्रतिशत (घ0मी0 में) चयनित क्षेत्र में उपजाऊ मिट्टी की गहराई औसतन 45 से.मी. है, क्षेत्र मुरमी पत्थरीला है जिस कारण से अधिकांश क्षेत्र में मिट्टी के साथ गोबर खाद का बदलाव जरूरी है।	28.00	घ.मी.	399.00	प्रति घ.मी.	32	11172	जॉबदर
7	उपजाऊ मिट्टी संग्रहण : 10 प्रतिशत (घ0मी0 में) चयनित क्षेत्र में उपजाऊ मिट्टी की गहराई औसतन 45 से.मी. है, क्षेत्र मुरमी पत्थरीला है जिस कारण से अधिकांश क्षेत्र में मिट्टी का बदलाव जरूरी है।	18.00	घ.मी.	276.00	प्रति घ.मी.	14	4968	जॉबदर
8	वर्मी पोस्ट क्रय (250 ग्रा.प्र.गड्डे)	875	कि.ग्रा.	8.20	प्रति कि.ग्रा.	20	7175	
9	गड्डो में कीटनाशक गोबर खाद मिश्रित कर मिट्टी बदलना	3500	गड्डा	1.50	प्रति सौ	53	18428	जॉबदर
10	निरीक्षण पथ निर्माण कार्य					100	35100	मार्क
11	अन्य व्यय (सूचना बोर्ड, पेंट, चूना आदि)					50.00	17550	
	वृक्षारोपण की फेंसिंग कार्य :-			937	RM			
	गड्डा खुदाई स्टेकिंग फेंसिंग पोल्स हेतु 20 प्रतिशत सपोर्टिंग पोल्स सहित (अंतराल 3X3)	375	गड्डा	2.50	प्रति हजार	1	329	जॉबदर
12	फेंसिंग गड्डे खुदाई (30x30x45xcm) अंतराल 3x3 मीटर पर पत्थरीले चट्टानी क्षेत्र	375	गड्डा	3.80	प्रति सौ	14	5002	जॉबदर
13	पोल्स फिक्सिंग मजदूरी (1:3:6) 30x30x45x संख्या	15.19	घ.मी.	3890.00	प्रति घ.मी.	168	59079	PWD SOR
14	चैनलिंग क्रय 2 मीटर की ऊंचाई में	1874	वर्ग मीटर	201.78	प्रति वर्ग मी.	1077	378136	निविदा दर
15	पी.आर.सी.सी. पोल्स क्रय 2.4 मीटर उंचाई के	375	पोल	318.60	प्रति पोल	340	119475	निविदा दर
16	बारबेड वायर क्रय कार्य	562	कि.ग्रा.	68.44	प्रति कि.ग्रा.	110	38477	निविदा दर
17	जी.आई. बाइंडिंग वायर / फिक्सिंग नेलस	141	कि.ग्रा.	90.00	प्रति कि.ग्रा.	36	12650	बजार दर
18	सीमेंट पोल्स परिवहन वृक्षारोपण क्षेत्र में	375	पोल	15.00	प्रति पोल	16	5625	बजार दर
19	बारबेड वायर छिंदाई कर चैनलिंग फेंसिंग छिंदाई कार्य	937	र.मी.	0.16	प्रति र.मी.	150	52622	जॉबदर
20	मुख्य गेट निर्माण:- पिलर निर्माण कर लोहे का गेट लगाना साईड वॉल सहित	1	नग	Ls	Ls	100	35100	Ls
21	झोपड़ी निर्माण कार्य	1	नग	Ls	Ls	75	26325	Ls
22	योग					2514.15	882468	
23	मृ-जल संरक्षण कार्य अधिकतम 25 प्रतिशत							
	1) परक्यूलेशन पिट निर्माण कार्य - साईज 5X2X1.5 = 15 घ.मी. X 116.10 RS per cmt (PWD RATE) = 1741.50/- Per Pit	60	पिट	1741.5	प्रति पिट	298	104490	जॉबदर
24	2) परक्यूलेशन टैंक निर्माण कार्य - साईज 15X10X2 = 300 घ.मी. X 129 RS per cmt (PWD RATE) = 38700/- per tank	2	टैंक	38700	प्रति टैंक	221	77400	जॉबदर
	योग मृ-जल संरक्षण कार्य					518.21	181890	
	कुल योग					3032.36	1064357.62	

वन परिक्षेत्र अधिकारी
वन परिक्षेत्र आष्टा

उपवन मंडलाधिकारी
उपवनमण्डल सीहोर (सा0)

वन मंडलाधिकारी
वनमण्डल सीहोर (सा0)

दर प्रति दिवस	372.06	
रोपण क्षेत्र	3.500	हेक्ट0

योजना का द्वितीय वर्ष 2023-24 (रोपण वर्ष)

क्र.	कार्य का विवरण	कार्य की मात्रा		दर प्रति ईकाई (मा.दि.)		कुल मानव दिवस	राशि	रिमार्क
		मात्रा	इकाई	मानव दिवस	इकाई			
	रोपणी कार्य							
	प्रथम रोपण हेतु पौधा क्रय संख्या	3500	पौधे	10	प्रति पौधा	94	35000	बाजार दर
	मृत पौधों को बदलने हेतु पौधा संख्या 20 प्रतिशत	700	पौधे	10	प्रति पौधा	19	7000	बाजार दर
	पौधों का परिवहन (संख्या)							
2	ट्रक/ट्रैक्टर द्वारा	4200	पौधे	1.5	सैकड़ा	63	23439.78	जॉबदर
	सिर बोझ द्वारा 1 कि०मी०	4200	पौधे	0.4	प्रति सैकड़ा	16.8	6250.608	जॉबदर
	रोपण							
3	0.30x0.30x0.30 cm. (2X3 M)	2100	गड़डे	1.5	प्रति सैकड़ा	32	11719.89	जॉबदर
	0.45x0.45x0.45 cm. (4X4 M, 3X3 M)	1400	गड़डे	1.8	प्रति सैकड़ा	25	9375.912	जॉबदर
	मृत पौध बदलवाई कार्य							
4	पौधों में	700	गड़डे	1.5	प्रति सैकड़ा	11	3906.63	जॉबदर
	प्रथम निंदाई							
5	पौधों में	2800	गड़डे	1.25	100	35	13022.1	जॉबदर
	द्वितीय निंदाई							
6	पौधों में	3500	गड़डे	1	100	35	13022.1	जॉबदर
	तृतीय निंदाई							
7	पौधों में	0	गड़डे	1	100	0	0	जॉबदर
	खाद एवं कीटनाशक दवा डलवाई	3500	गड़डे	0.6	प्रति सैकड़ा	21	7813.26	जॉबदर
9	सुरक्षा 1 श्रमिक 9 माह (26 दिवस प्रतिमाह की गणना से)	9	माह	-	-	234	87062.04	अनुमानित
10	उपलब्धता अनुसार सिंचाई 3500 पौधे x 20 ली.प्र.पौधा = 70000ली/5000 ली.प्र.टेकर = 14टेकरx 4माह (दिसम्बर से मार्च तक माह)	56	टेकर	1000	प्रति टेकर	151	56000	बाजार दर
11	अन्य व्यय (अग्नि सुरक्षा, कीटनाशक खाद आदि क्रय)					100	37206	अनुमानित
					योग:-	835.40	310818.32	

दर प्रति दिवस	394.38	
रोपण क्षेत्र	3.500	हेक्ट0

योजना का तृतीय वर्ष 2024-25

क्र.	कार्य का विवरण	कार्य की मात्रा		दर प्रति ईकाई (मा.दि.)		कुल मानव दिवस	राशि	रिमार्क
		मात्रा	इकाई	मानव दिवस	इकाई			
	रोपणी व्यय (20 प्रतिशत पौधों के पुनरोपण हेतु)	700	पौधे	10	प्रति पौधा	18	7000	बाजार दर
	पौधों का परिवहन (संख्या)							बाजार दर
2	ट्रक/ट्रैक्टर द्वारा	700	पौधे	1.5	100	10.5	4141	जॉबदर
	सिर बोझ द्वारा 1 कि०मी०	700	पौधे	0.4	प्रति सैकड़ा	2.8	1104	जॉबदर
3	बैनासिक फसिंग मरम्मत कार्य (मीटर)	937	र.मी.	LS	LS	19	7493.2884	अनुमानित
	मृत पौध बदलवाई कार्य							
4	पौधों में	700	गड़डे	1.5	प्रति सैकड़ा	11	4141.0278	जॉबदर
	प्रथम निंदाई							
5	पौधों में	2800	गड़डे	1.25	100	35	13803.426	जॉबदर
	द्वितीय निंदाई							
6	पौधों में	3500	गड़डे	1	100	35	13803.426	जॉबदर
	तृतीय निंदाई							
7	पौधों में	3500	गड़डे	1	100	35	13803.426	जॉबदर
	खाद एवं कीटनाशक दवा डलवाई	3500	गड़डे	0.6	सैकड़ा	21	8282.0556	जॉबदर
10	सुरक्षा 1 श्रमिक 12 माह (26 दिवस प्रतिमाह की गणना से)	12	माह			312	123047.6832	अनुमानित
11	उपलब्धता अनुसार सिंचाई 3500 पौधे में 20 ली.प्र.पौधा = 70000ली/5000 ली.प्र.टेकर = 14टेकरx 3 माह (अप्रैल से जून तक माह)	42	टेकर	1000	प्रति टेकर	106	42000	बाजार दर
12	उपलब्धता अनुसार सिंचाई 3500 पौधे x 20 ली.प्र.पौधा = 70000ली/5000 ली.प्र.टेकर = 14टेकरx 4माह (दिसम्बर से मार्च तक माह)	56	टेकर	1000	प्रति टेकर	142	56000	बाजार दर
13	अन्य व्यय (कीटनाशक खाद आदि क्रय)					50	19719.18	अनुमानित
						797.04	314338.81	

योजना का चतुर्थ वर्ष 2025-26

दर प्रति दिवस	418.05	
रोपण क्षेत्र	3.500	हैक्ट0

क्र.	कार्य का विवरण	कार्य की मात्रा		दर प्रति ईकाई (मा.दि.)		कुल मानव दिवस	राशि	टिप्पणी
		मात्रा	इकाई	मानव दिवस	इकाई			
1	रोपणी व्यय (10 प्रतिशत पौधों के पुनरोपण हेतु)	700	पौधे	10	10/-प्रति पौधा	17	7000.00	बाजार दर
2	पौधों का परिवहन (संख्या)							बाजार दर
	ट्रक/ट्रैक्टर द्वारा	700		1.5	100	11	4389.49	जॉबदर
	सिर बोझ द्वारा 1 कि०मी०	700		0.4	सैकड़ा	3	1170.53	जॉबदर
3	मृत पौध बदलवाई कार्य							
	पौधों में	700	गड्डे	1.5	प्रति सैकड़ा	11	4389.49	जॉबदर
4	प्रथम निंदाई							
	पौधों में	2800		1.25	100	35	14631.63	जॉबदर
5	द्वितीय निंदाई							
	पौधों में	3500		1	100	35	14631.63	जॉबदर
6	सुरक्षा 1 श्रमिक 12 माह (26 दिवस प्रतिमाह की गणना से)	12	माह			312	130430.54	अनुमानित
7	उपलब्धता अनुसार सिंचाई 3500 पौधे में 20 ली.प्र.पौधा = 70000ली/5000 ली.प्र. टैंकर =14 टैंकर X 3 माह (अप्रैल से जून तक माह)	42	टैंकर	1000	प्रति टैंकर	100	42000	बाजार दर
8	उपलब्धता अनुसार सिंचाई 3500 पौधे x 20 ली.प्र.पौधा = 70000ली/5000 ली.प्र. टैंकर = 14टैंकरx 4माह (दिसम्बर से मार्च तक माह)	56	टैंकर	1000	प्रति टैंकर	134	56000	बाजार दर
9	अन्य व्यय (कीटनाशक खाद आदि क्रय)					50	20902.33	अनुमानित
योग:-						706.97	295545.65	

दर प्रति दिवस	443.13	
रोपण क्षेत्र	3.500	हैक्ट0

क्षेत्र तैयारी वर्ष-योजना का पंचम वर्ष 2026-27

क्र.	कार्य का विवरण	कार्य की मात्रा		दर प्रति ईकाई (मा.दि.)		कुल मानव दिवस	राशि	टिप्पणी
		मात्रा	इकाई	मानव दिवस	इकाई			
1	चेनलिक फेंसिंग मरम्मत कार्य (मीटर)	937	र.मी.	LS	LS	37	16395.79	अनुमानित
2	प्रथम निंदाई पौधा में	3500	पौधा	1.25		44	19386.91	जॉबदर
3	द्वितीय निंदाई पौधा में	3500	पौधा	1		35	15509.53	जॉबदर
5	सुरक्षा 1 श्रमिक 12 माह (26 दिवस प्रतिमाह की गणना से)	12	माह			312	138256.38	अनुमानित
6	अन्य व्यय					40	17725.18	
योग:-						468	207273.78	

दर प्रति दिवस	469.72	
रोपण क्षेत्र	3.500	हैक्ट0

योजना का षष्ठम वर्ष 2027-28

क्र.	कार्य का विवरण	कार्य की मात्रा		दर प्रति ईकाई (मा.दि.)		कुल मानव दिवस	राशि	टिप्पणी
		मात्रा	इकाई	मानव दिवस	इकाई			
1	सुरक्षा 1 श्रमिक 12 माह (26 दिवस प्रतिमाह की गणना से)	12	माह			312	146551.76	अनुमानित
2	अन्य व्यय	LS		LS		10	4697.17	
योग:-						322	151248.93	

दर प्रति दिवस	497.90	
रोपण क्षेत्र	3.500	हैक्ट0

योजना का सप्तम वर्ष 2028-29

क्र.	कार्य का विवरण	कार्य की मात्रा		दर प्रति ईकाई (मा.दि.)		कुल मानव दिवस	राशि	टिप्पणी
		मात्रा	इकाई	मानव दिवस	इकाई			
1	चैनलिंग फेंसिंग मरम्मत कार्य (मीटर)	937	र.मी.	LS	LS	37	18,422.31	अनुमानित
2	सुरक्षा 1 श्रमिक 10 माह (26 दिवस प्रतिमाह की गणना से)	12	माह			312	155,344.87	अनुमानित
3	अन्य व्यय					10	4979.00	
योग:-						359	178,746.17	

दर प्रति दिवस	527.77	
रोपण क्षेत्र	3.500	हैक्ट0

योजना का अष्टम वर्ष 2029-30

क्र.	कार्य का विवरण	कार्य की मात्रा		दर प्रति ईकाई (मा.दि.)		कुल मानव दिवस	राशि	टिप्पणी
		मात्रा	इकाई	मानव दिवस	इकाई			
1	सुरक्षा 1 श्रमिक 6 माह (26 दिवस प्रतिमाह की गणना से)	12	माह			312	164665.56	अनुमानित
2	अन्य व्यय					10	5277.74	
योग:-						322	169943.30	

दर प्रति दिवस	559.44	
रोपण क्षेत्र	3.500	हैक्ट0

योजना का नवम वर्ष 2030-31

क्र.	कार्य का विवरण	कार्य की मात्रा		दर प्रति ईकाई (मा.दि.)		कुल मानव दिवस	राशि	टिप्पणी
		मात्रा	इकाई	मानव दिवस	इकाई			
1	सुरक्षा 1 श्रमिक 6 माह (26 दिवस प्रतिमाह की गणना से)	12	माह			312	174545.49	अनुमानित
2	अन्य व्यय					5	2797.20	
योग:-						317	177342.69	

दर प्रति दिवस	593.01	
रोपण क्षेत्र	3.500	हैक्ट0

योजना का दशम वर्ष 2031-32

क्र.	कार्य का विवरण	कार्य की मात्रा		दर प्रति ईकाई (मा.दि.)		कुल मानव दिवस	राशि	टिप्पणी
		मात्रा	इकाई	मानव दिवस	इकाई			
1	सुरक्षा 1 श्रमिक 6 माह (26 दिवस प्रतिमाह की गणना से)	12	माह			312	185018.22	अनुमानित
2	अन्य व्यय					5	2965.04	
योग:-						317	187983.26	

कार्य का विवरण		योजना का ग्यारवा वर्ष 2032-33		दर प्रति दिवस		628.59		
				रोपण क्षेत्र		3.500	हैक्ट0	
1	सुरक्षा 1 श्रमिक 6 माह (26 दिवस प्रतिमाह की गणना से)	कार्य की मात्रा		दर प्रति ईकाई (भा.दि.)		कुल मानव दिवस	राशि	रिमार्क
		मात्रा	इकाई	मानव दिवस	इकाई			
2	अन्य व्यय	12	माह			312	196119.31	अनुमानित
						5	3142.94	
योग:-						317	199262.25	

गोश्वारा

वर्ष	वर्ष	प्रस्तावित (मानव दिवस)	प्रस्तावित मानव दिवस 8 प्रतिशत प्रतिवर्ष की वृद्धि लेने पर गुणांक सहित	प्रस्तावित (मानव दिवस) अनुसार राशि
प्रथम	2022-23	3032.36	3032.36	1064357.62
द्वितीय	2023-24	835.40	885.52	310818.32
तृतीय	2024-25	797.04	895.55	314338.81
चतुर्थ	2025-26	706.97	842.01	295545.65
पंचम	2026-27	467.75	590.52	207273.78
षष्ठम	2027-28	322.00	430.91	151248.93
सप्तम	2028-29	359.00	509.25	178746.17
अष्टम	2029-30	322.00	484.17	169943.30
नवम	2030-31	317.00	505.25	177342.69
दशम	2031-32	317.00	535.56	187983.26
ग्यारवा	2032-33	317.00	567.70	199262.25
A	Total	7793.51	9278.81	3256861.00
योजना का प्रति हैक्टयर व्यय				930532.00

	कुल राशि	प्रति हैक्टयर व्यय
I आस्था मूलक कार्य 5 प्रतिशत	162843	16284
II मानव संसाधन विकास 1 प्रतिशत	32569	3257
III अनुश्रवण एवं मूल्यांकन 4 प्रतिशत	130274	13027
B Total (I + II + III)	325686	32569
C (A+B)	3582547	358255
D पर्यवेक्षण शुल्क योग C का 10 प्रतिशत	358255	35825
महायोग (C + D)	3940802	394080

वन परिक्षेत्राधिकारी
वन परिक्षेत्र आष्टा

उपवन मंडलाधिकारी
उपवनमण्डल सीहोर (सा0)

वनमंडलाधिकारी
वनमण्डल सीहोर (सा0)

प्रमाण-पत्र

प्रमाणित किया जाता है कि क्षतिपूर्ति वनीकरण के लिए चयनित यह वनक्षेत्र रोपण हेतु उपयुक्त है।

वन परिक्षेत्राधिकारी
वन परिक्षेत्र आष्टा

उपवन मंडलाधिकारी
उपवनमण्डल सीहोर (सा0)

वन मंडलाधिकारी
वनमण्डल सीहोर (सा0)