



सत्यमेव जयते

भारतीय राष्ट्रीय राजमार्ग प्राधिकरण

(सड़क परिवहन और राजमार्ग मंत्रालय)

National Highways Authority of India
(Ministry of Road Transport & Highways)

पता - प्लॉट नं. 66-67, सिद्धि विनायक कॉलोनी, दादाजी कॉलेज के पास, इन्दौर रोड,
खण्डवा (म.प्र.) 450001

Add. - Plot No. 66-67, Siddhi Vinayak Colony, Near Dadaji College, Indore Road,
Khandwa (M.P.) 450001

e-mail : piukhandwa@nhai.org, nhaikhandwa@gmail.com



भा.रा.रा.प्रा. / पकाई-खंडवा / बैतुल-खंडवा / 2023 / 1887

दिनांक: 07.08.2023

प्रति,

वनमंडलाधिकारी

सामान्य वनमंडल

खण्डवा (म.प्र.)

विषय: राष्ट्रीय राजमार्ग क्रमांक 347B के आशपुर-खंडवा-देशगांव खण्ड के के फोरलेन निर्माण के फोरलेन उन्नयन कार्य अंतर्गत वन संरक्षण अधिनियम 1980 की धारा -2 के तहत वन व्यपवर्तन प्रस्ताव (FP/MP/ROAD/146981/2021) संबंध में।

संदर्भ: वनमंडलाधिकारी सामान्य वनमंडल खंडवा का पत्र क्रं 3048 दिनांक 02.08.2023

उपरोक्त विषयान्तर्गत लेख है कि राष्ट्रीय राजमार्ग क्रमांक 347B के आशपुर-खंडवा-देशगांव खण्ड के के फोरलेन निर्माण के फोरलेन उन्नयन कार्य अंतर्गत वन संरक्षण अधिनियम 1980 की धारा -2 के तहत वन व्यपवर्तन प्रस्ताव (FP/MP/ROAD/146981/2021) की स्वीकृति हेतु कार्यवाही वर्तमान में प्रगतिरत है।

2. उक्त प्रस्ताव की स्वीकृति के अंतर्गत वनमंडलाधिकारी सामान्य वनमंडल खंडवा का पत्र दिनांक 02.08.2023 इस कार्यालय को प्राप्त हुआ जिसमें निम्न बिन्दुओं के संबंध में जानकारी चाही गई है, जिसका बिन्दुवार विवरण निम्नानुसार है:-

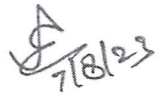
क्रं.	वनमंडलाधिकारी द्वारा चाही गयी जानकारी	प्रतिउत्तर/अनुपालन प्रतिवेदन
1.	ग्राम रूधी में प्रभावित राजस्व वनभूमि खसरा नंबर 146 रकबा 0.04 कलेक्टर जिला खण्डवा के आदेश क्रमांक 5781 दिनांक 20.04.2023 में दर्शाया गया है। संयुक्त निरीक्षण एवं अभिलेखों में खसरा नंबर 147 दर्शाया गया है, वस्तुस्थिति स्पष्ट करें।	ग्राम रूधी के प्रभावित खसरा क्रमांक 147 हेतु संशोधित अनापत्ति प्रमाण पत्र सुलभ संदर्भ हेतु संलग्न प्रेषित है। (कलेक्टर जिला खण्डवा पत्र क्र. 12318 दिनांक 04.08.2023 संलग्न)
2.	प्रस्ताव में FRA के संबंध में कोई अभिलेख संलग्न नहीं है।	इस कार्यालय द्वारा पूर्व में पत्र क्र 1270 दिनांक 14.02.2023 के माध्यम से प्रभावित वन भूमि हेतु वन अधिकार अधिनियम, 2006 के तहत एफ.आर.ए. प्रमाण पत्र जारी करने हेतु आवेदन प्रस्तुत किया गया था। (पत्र की प्रतिलिपि संलग्न है।)
3.	प्रस्तुत प्रस्ताव में राजस्व वन भूमि संबंधित अभिलेख संलग्न नहीं है।	पूर्व में इस कार्यालय द्वारा पत्र क्र. 1535 दिनांक 27.04.2023 के माध्यम से राजस्व वन भूमि के संबंध में कलेक्टर जिला खण्डवा के ग्रामवार अनापत्ति प्रतिवेदन प्रस्तुत किए जा चुके हैं, जो कि सुलभ संदर्भ हेतु इस पत्र के साथ पुनः संलग्न कर प्रेषित किए जा रहे हैं।



7/8/23

4	प्रभावित कक्ष क्रमांक 7, 475 एवं 476 के मानचित्र में प्रभावित मार्ग दर्शाया जाकर प्रस्ताव में संलग्न करने हेतु प्रस्ताव की चार प्रति में तदानुसार आवश्यक अभिलेख संलग्न कराने हेतु अधिनरथों को निर्दिशित करें।	प्रभावित कक्ष क्र. 7, 475 एवं 476 के वन विभाग के कंपार्टमेन्ट मैप पर सड़क में प्रभावित वन भूमि स्पष्ट दर्शित कर इस पत्र के साथ कुल 04 प्रतियाँ में संलग्न प्रेषित किए जा रहे हैं।
5.	अनुमोदित वैकल्पिक वृक्षारोपण योजना बड़वाह वनमंडल से प्राप्त की जाकर प्रस्तुत करें, आवेदित वनभूमि 16.153 है, के संयुक्त निरीक्षण हेतु अधोहस्तारवार्ता से सम्पर्क कर संयुक्त निरीक्षण की कार्यवाही सुनिश्चित करायें।	वनमंडलाधिकारी सामान्य वनमंडल बड़वाह द्वारा पत्र क्र. 5472 दिनांक 04.08.2023 के माध्यम से कार्यालय वनमंडलाधिकारी सामान्य वनमंडल खंडवा को प्रेषित की गई है (पत्र की प्रतिलिपि संलग्न है) अनुमोदित वैकल्पिक वृक्षारोपण योजना मय Topo-Sheet एवं Geo reference map संलग्न कर इस पत्र के साथ प्रस्तुत है।

3. उक्त परियोजना के संबंध में आपको पुनः अवगत कराया जाना उचित होगा कि उक्त परियोजना हेतु सड़क निर्माण एजेन्सी नियुक्त की जा चुकी है तथा सड़क निर्माण एजेन्सी द्वारा सड़क निर्माण कार्य शीघ्र ही प्रारंभ किया जाना है।
4. अतः आपसे अनुरोध है कि उक्त वन भूमि व्यववर्तन प्रस्ताव की स्वीकृति अतिशीघ्र दिए जाने हेतु अग्रिम कार्यवाही करने का कष्ट करें।


 (आशुतोष सोनी)
 परियोजना निदेशक

प्रतिलिपि:- 1. प्रधान मुख्य वनसंरक्षक भोपाल की ओर सूचनार्थ प्रेषित।
 2. क्षेत्रीय अधिकारी, भारा.रा.प्रा. कार्यालय, भोपाल की ओर सूचनार्थ प्रेषित।
 3. वनसंरक्षक, खण्डवा की ओर सूचनार्थ प्रेषित।

4. डी.पी.आर. केम्बेस्ट में ली. एम्प्लिफिकेशन की ओर सूचनार्थ एवं उक्त पत्र की परिशिष्ट-वेबल पर अपलोड करने हेतु प्रेषित।

:: कार्यालय कलेक्टर जिला-खण्डवा ::

क्रमांक / 12318 / वाचक कले0 / 2023
प्रति,

खण्डवा, दिनांक 4 / 08 / 2023

वन मण्डलाधिकारी,
सामान्य वन मण्डल, खण्डवा.

विषय:- राष्ट्रीय राजमार्ग क्रमांक 347 वी के आशापुर खण्डवा देशगांव (वैतुल खण्डवा पैकेज 4 एवं 5) के 4 लेन चौड़ीकरण कार्य में प्रभावित वन भूमि पर सड़क निर्माण हेतु ग्राम रुधी तहसील खण्डवा स्थित खसरा नंबर 145 रकबा 0.05 हेक्टेयर के साथ ही साथ खसरा नंबर 146 रकबा 0.04 हेक्टेयर के स्थान पर खसरा नंबर 147 रकबा 0.04 हेक्टेयर कुल रकबा 0.09 हेक्टेयर राजस्व वन भूमि आवेदक/विभाग को उपयोग पर देने वायत।

सन्दर्भ:- कार्यालयीन पत्र क्रमांक 5781 / वाचक.कले. / 2023, दिनांक 20.04.2023
000

विषयान्तर्गत संदर्भित पत्र का अवलोकन करने का कष्ट करें।

2- परियोजना निदेशक, भारतीय राष्ट्रीय राजमार्ग प्राधिकरण (सड़क परिवहन और राजमार्ग मंत्रालय) खण्डवा ने पत्र क्रमांक 1879 दिनांक 03.08.2023 प्रेषित कर प्रतिवेदित किया कि राष्ट्रीय राजमार्ग क्रमांक 347 वी के आशापुर खण्डवा देशगांव (वैतुल खण्डवा पैकेज 4 एवं 5) के 4 लेन चौड़ीकरण कार्य में प्रभावित वन भूमि पर सड़क निर्माण हेतु तहसील खालवा के ग्राम रुधी तहसील खण्डवा खसरा नं. 145 रकबा 0.05 हेक्टेयर एवं खसरा नंबर 146 रकबा 0.04 हेक्टेयर कुल रकबा 0.09 हेक्टेयर मद् छोटे झाड़ का जंगल भूमि आवेदक/विभाग को आवंटित किए जाने हेतु पूर्व में दिनांक 11.04.2023 को आवेदन पत्र प्रस्तुत किए जाने पर उक्त भूमि आवेदक को उपयोग पर दिए जाने हेतु वन मण्डलाधिकारी, सामान्य वनमण्डल, खण्डवा को दिनांक 20.04.2023 को पत्र प्रेषित किया गया है।

ग्राम रुधी तहसील खण्डवा के खसरा क्रमांक 147 रकबा 0.04 हेक्टेयर वनभूमि का आवश्यकता है, जबकि पूर्व प्रेषित प्रस्ताव में खसरा नंबर 146 रकबा 0.04 हेक्टेयर भूमि उपयोग पर दिए जाने का उल्लेख है। अतः खसरा नंबर 146 रकबा 0.04 हेक्टेयर के स्थान पर खसरा नंबर 147 रकबा 0.04 हेक्टेयर भूमि उपयोग पर दिए जाने हेतु संशोधित प्रस्ताव वन विभाग को प्रेषित करने का कष्ट करें।

3- अतः आवेदक/परियोजना निदेशक, भारतीय राष्ट्रीय राजमार्ग प्राधिकरण (सड़क परिवहन और राजमार्ग मंत्रालय) खण्डवा को ग्राम रुधी तहसील खण्डवा की पूर्व में प्रस्तावित खसरा नंबर 145 रकबा 0.05 हेक्टेयर के साथ ही साथ खसरा नंबर 146 रकबा 0.04 हेक्टेयर के स्थान पर खसरा नंबर 147 रकबा 0.04 हेक्टेयर कुल रकबा 0.09 हेक्टेयर राजस्व वन भूमि वन संरक्षण अधिनियम, 1980 के प्रावधानों के अंतर्गत छोटे झाड़ का जंगल के मद् से छूट प्रदान करते हुए सड़क निर्माण हेतु उपयोग पर दिए जाने के संबंध में आवश्यक कार्यवाही करने का कष्ट करें।

(अनूप कुमार सिंह)
कलेक्टर,

जिला-खण्डवा.

खण्डवा, दिनांक 4 / 08 / 2023

पृ0 क्रमांक / 12319 / वाचक कले0 / 2023
प्रतिलिपि:-

- 1- अनुविभागीय अधिकारी (राजस्व) खण्डवा
- 2- तहसीलदार, खण्डवा
- 3- सहायक आयुक्त, जनजातिय कार्य विभाग, खण्डवा

की ओर सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्यवाही हेतु अग्रेषित।
4- आवेदक/ परियोजना निदेशक, भारतीय राष्ट्रीय राजमार्ग प्राधिकरण (सड़क परिवहन और राजमार्ग मंत्रालय) दादाजी कॉलेज के पास, इन्दौर रोड, खण्डवा की ओर सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्यवाही हेतु अग्रेषित। वे कृपया प्रश्नाधीन आवेदित भूमि के गैरवानिकी उपयोग हेतु वन संरक्षण अधिनियम, 1980 के तहत निर्धारित प्रक्रिया के अनुरूप विधिवत् आगामी कार्यवाही पूर्ण करावें।

कलेक्टर,

जिला-खण्डवा.

कार्यालय वनमण्डलाधिकारी सामान्य वनमण्डल बडवाह जिला खरगोन म.प्र.

दूरभाष क्रमांक-कार्यालय -(07280) 222154 ई मेल idf@bwha/zmp.gov.in

क्रमांक/मा.चि./2023/5472
प्रति,

बडवाह, दिनांक 04-08-2023

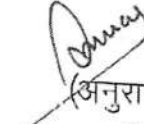
वनमण्डलाधिकारी
सामान्य वनमण्डल खण्डवा

विषय:- 4 laning of ashapur- khandwa-deshgaon section of NH-347B from Ashapur Proposal No. (FP/MP/ROAD/146981/2021)

संदर्भ:- आपका पृष्ठांकन क्रमांक/मा.चि./ऑनलाईन/2023/2055 खण्डवा, दिनांक 15.06.2023

—000—

उपरोक्त विषयांतर्गत लेख है कि वनमण्डल बडवाह में परिक्षेत्र सनावद कक्ष क्रमांक 289 में रकबा 33 हेक्टेयर में क्षतिपूर्ति वृक्षारोपण योजना मुख्य वन संरक्षक, खण्डवा वृत्त खण्डवा के आदेश क्रमांक/व्यय/2023/206 खण्डवा, दिनांक 01.08.2023 अनुमोदित की गई है, जिसकी छायाप्रति संलग्न आवलोकनार्थ आवश्यक कार्यवाही हेतु प्रेषित है।
संलग्न :- प्रोजेक्ट की छायाप्रति।


(अनुराग तिवारी)
भा.व.से.
वनमण्डलाधिकारी

सामान्य वनमण्डल बडवाह
बडवाह, दिनांक 04-08-2023

पृष्ठा क्र./मा.चि./2023/5473

प्रतिलिपि:- मुख्य वन संरक्षक, खण्डवा वृत्त खण्डवा की ओर सूचनार्थ प्रेषित।


वनमण्डलाधिकारी
सामान्य वनमण्डल बडवाह

कार्यालयीन टीप

4 Laning of ashapur -khandwa-deshgon of NH-347B from Ashapur Proposal NO.(FP/MP/ROD/146981/202)

संदर्भ:-

वनमण्डल अधिकारी बड़वाह का पत्र क्रमांक/तकनीकी/2023/5229 दिनांक 27.07.2023.

—00—

महोदय,

संदर्भित पत्र के माध्यम से वनमण्डल अधिकारी बड़वाह द्वारा कार्यालयीन पत्र क्रमांक/व्यय/2023/5973 दिनांक 24.07.2023 से रोपण प्लान के संबंध में ली गई आपत्तियों की पूर्ति करते हुये 4 Laning of ashapur -khandwa-deshgon of NH-347B from Ashapur निर्माण से प्रभावित वन भूमि 16.153 के बदले दुगुने बिगडे वन क्षेत्र में वैकल्पिक वृक्षारोपण की योजना परिक्षेत्र सनावद के कक्ष क्रमांक 289 रकबा 33.00 हेक्टेयर योजना प्रस्तुत की है, जिसका विवरण निम्नानुसार है :-

अ. क.	स्थल	रकबा (हेक्टर में)	वर्षवार प्रस्तावित व्यय											योग
			I st year	II year	III year	IV year	V year	VI year	VII year	VIII year	IX year	X year	XI year	
1	परिक्षेत्र सनावद कक्ष क्रमांक 289	33.000	7791409	3317086	2514337	2161711	1874251	1946486	269877	286144	271386	287731	304755	21025173
आस्थामूलक कार्य की राशि 5 प्रतिशत														1051259
मानव संशाधन विकास की राशि 1 प्रतिशत														210252
अनुश्रवण एवं मूल्यांकन कार्य की राशि 4 प्रतिशत														841007
योग :-														2102518
पर्यवेक्षण शुल्क 10 प्रतिशत														2312769
महायोग राशि :-														25440460

उक्तानुसार प्रस्तुत योजना का परीक्षण किया गया। योजना में लगाये जाने वाले कुल पौधों 33000 में से सागौन पौधें 12000 नग (अंतराल 2x2 मीटर) मिश्रित प्रजाती पौधे 17700 (अंतराल 2x3 मीटर) अन्य/आर.टी.ई. 3300 (अंतराल 4x4 मीटर) लगाया जाना प्रस्तावित किया है। वनक्षेत्र मुरुमी एवं पथरीला होने के कारण गड्डा साईज 45x45x45 रखे जाने के संबंध में वनमण्डल अधिकारी बड़वाह द्वारा पत्र में लेख किया है। प्रोजेक्ट में कार्य दरें स्वीकृत जाबदर अनुसार लगाई गई है। अतः प्रस्तुत प्रोजेक्ट की तकनीकी स्वीकृति जारी की जावे ? आदेशार्थ प्रस्तुत है। मान्य दशा में तकनीकी स्वीकृति प्रारूप आदेश एवं प्रोजेक्ट अनुमोदनार्थ प्रस्तुत है।

अधीक्षक,

मुख्य वन संरक्षक

21/7/23

Scanned with CamScanner

मान्य कापी श्री सहायक विप्रे
काय है जिनका सहाय
काय के समस्त सहायक हैं

बाबू लाल पवार

अध्यक्ष
ग्राम वन समिति
नलवा

i) सुविधा व सहायक

ii) सहायक फगवान

iii) समस्त सहायक

iv) गोविन्द दास

v) राजु शर्मा

vi) अखिलेश भार्गव

vii) देवराज नमपाल

viii) महाशय काय

ix) मोहन नमपाल

x) नमपाल गेवाग

xi) अश्विनी कुमार

xii) पप्पु नमपाल

xiii) राजेश पट्ट

श्री

ग्राम वन समिति
नलवा

सुविधा

सहायक

संजय लाल

गोविन्द

राजेश

अश्विनी

देवराज

अश्विनी

गोविन्द

अश्विनी

अश्विनी

अश्विनी

अश्विनी

वन पारक्षेत्र अधिकारी

7
65

आज दिनांक 15/6/2023 को गहन वन समिती नारायण
का बैठक का आयोजन किया गया। जिसमें अध्यक्ष
आर्य, उपस्थित, समिती सदस्य व गहन वन
उपस्थित रहे। बैठक में निम्न सुझाव प्रस्तुत
किये गये हैं।

पू १-लाव

हमारे वर मित्रों नमस्ते
मित्रों को प्यार विना
के हमारा आसपास नमिनी
मित्रों के नमस्ते मित्र
मित्रों के नमस्ते मित्र

1. विद्युत वर्षा 2023-24 में
 वायुमयिक हवापोंषण को रोकना
 मध्य अन्तराष्ट्रि आशापुर-10000
 देशगान्धे एकेडमी काफ नम-34215
 निम्न आशापुर में व्यपवर्धित वरः
 शुद्धि के लक्ष्य पुगाने वरलोका में
 दारिद्र्यपूर्ण हवापोंषण मोपना अन्तराष्ट्रि
 हवापोंषण काली को प्राप्तार न्यादा
 गामा ही इस हेतु विद्वान्
 के नाल ह 289कि रूप ह 12
 ने पप.7 है (कला कार्य मोप
 33 है. सकला मिजमें 33000
 जोधे मिजमें ह लाली के लाली
 जाये प्रस्तावित किया गया है।

66214

संसाधनों को समझने के
लिये एक एक जगह व
सर्व समझने के लिये निम्न
माध्यम किथा राखना।

1) दलित पुत्री सुदासदेवी
 नाम-ग. अ. सु. 1
 दि. 10/5/54 को जन्म
 हुआ है।
 2) दलित पुत्री सुदासदेवी
 नाम-ग. अ. सु. 1
 दि. 10/5/54 को जन्म
 हुआ है।
 3) दलित पुत्री सुदासदेवी
 नाम-ग. अ. सु. 1
 दि. 10/5/54 को जन्म
 हुआ है।

workable area-33 hec

camp 259 klg no 2

Google Earth

52

RECEIVED

55 p. 30 figs. 100.

दक्षपरिक्षा अधिका
- समविद

सप्तमः

7000

उपचार मानचित्र

CHITROTA - 05/08/77
मालिका
मालिका
मालिका
मालिका
मालिका
मालिका

289



Teak - 16.3%
Mix - 53.6%
RET - 10.0%

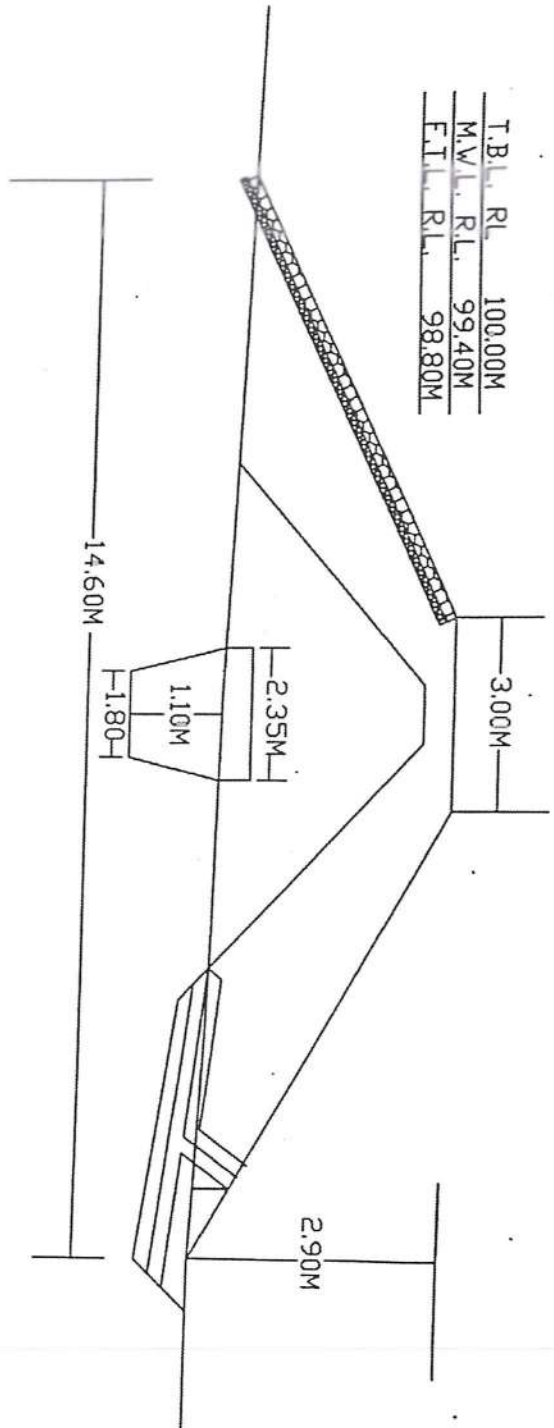
नलवट व
वन अधिकारी
250 सनाव

मालिका

मालिका

101.00
100.00
99.00
98.00
97.00
96.00
DATUM 95.00

T.B.L. RL.	100.00M
M.W.L. RL.	99.40M
F.T.L. RL.	98.80M



SALIENT DATA

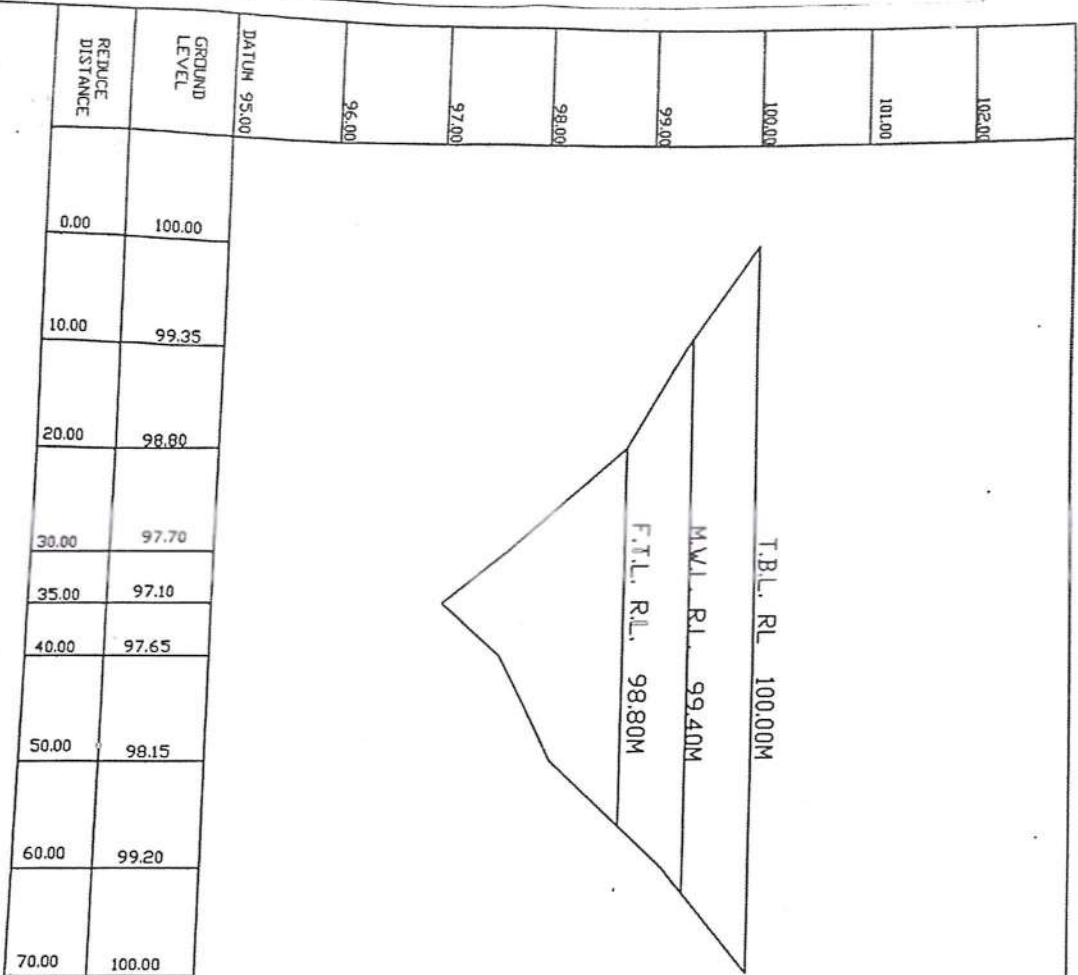
T.B.L. RL.	100.00 M
M.W.L. RL.	99.40 M
F.T.L. RL.	98.80 M
NALLA BED R.L.	97.10 M
MAXIMUM HEIGHT OF DAM	2.90 M
TOP WIDTH OF DAM	3.00 M

PARCOLETTION TANK BADUD
YDJNA - CAMPA
CMP. ND. - 289, BEET - BADUD
RANGE - SANAWAD, DIVISION-BARWAHA
MAXIMUM X - SECTION OF TANK

DRAWN BY

K. Varsha

K. Varsha
Civil Engr. & Consultant
35, Tilaknagar, Barwa
BARWAHA N. 99267-64356



SALIENT DATA

T.B.L. R.L.	100.00 M
M.W.L. R.L.	99.40 M
F.T.L. R.L.	98.80 M
NALLA BED R.L.	97.10 M
MAXIMUM HEIGHT OF DAM	2.90 M
TOP WIDTH OF DAM	3.00 M

PARCOLEITION TANK BADDUD
 YOJNA - CAMPA
 COMP. NO. - 289, BEET - BADDUD
 RANGE - SANAWAD, DIVISION-BARWAHA
 L - SECTION OF TANK

DRAWN BY


 K. K. Vargha
 Civil Engr. & Consultant
 35, Tilhandeshwar Marg,
 BARWAHA AL. 99267-61356

PARCOLETON TANK BADUD

Yojna - Campa

Compartment No. - 289,

Beet - Badud

Range - Sanawad,

Division - Barwaha

Requirement of Earth Work

Quantity of Earth work	648.00
Add for Benching	70.00
Nala Cleaning	60.00
	778.00
Deduction	
01- Boulder Toe above Ground Level	- 9.00
02- Puddle Cover	-69.09
03. Inclined sand Layer	- 4.50
04. Inclined Gravel Layer	- 4.50
	87.09

Quantity of Earth work 778.00 - 87.09 = 690.91 Cum

Utilization of earth work

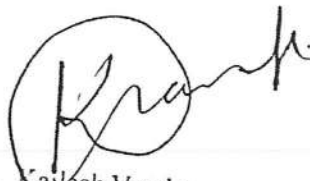
Puddel Excavation	60%	46.92
Slop cutting	60%	47.02
Waist weir cutting	50%	75.58

169.52 Cum

Quantity of Earth work 690.91 - 169.52 = 521.39 Cum
Say 522-00 Cum

Hearting Soil 30 % = 156.60 Cum

Casing Soil 70 % = 365.40 Cum


- Kailash Varpha
Civil Engr. & Consultant
35, Tilbhandeshwar Marg,
BARWAHA M. 99267-64356

PARCOLETON TANK BADUD

Yojna - Campa

Compartment No. - 289,

Beet - Badud

Range - Sanawad,

Division - Barwaha

Design of Flush Bar

Catchment Area (M) 0.16 Sq. Km

Discharge (Q) $C \times (M)^{3/4}$

Value of $C = 19.26$

Q 4.91 Cumes

Say Q 5.00 Cumes

Flood Lift (F) .0.60 m

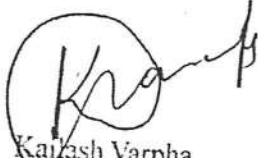
Length of Flush Bar

$$L = Q / C \times (F)^{3/2}$$

$$L = 5.00 / 1.37 \times (0.60)^{3/2}$$

7.86 M

Say $L = 8.00$ M


Kalkash Varpha
Civil Engr. & Consultant
35, Tilbhandeshwar Marg,
BARWAHA M. 90267-64356

PARCOLETON TANK BADUD

Yojna - Campa

Compartment No. - 289,

Beet - Badud

Range - Sanawad,

Division - Barwaha

Calculation sheet for Approach Chennel & Spil Cutting

R D	Average Ground Level	Level Of Exca.	Depth	Top Width	Bottom Width	Average Width	Area	Total Of Area	Average Area	Length	Qty.
15	98.80	98.80	0.00	10.00	10.00	10.00	0.00	-	-	-	-
10	99.35	98.80	0.55	10.50	10.00	10.25	5.64	5.64	2.82	5.00	14.10
5	99.80	98.80	1.00	11.00	10.00	10.50	10.50	16.14	8.07	5.00	40.35
0	100.32	98.80	1.52	11.50	10.00	10.75	16.34	26.84	13.42	5.00	67.10
5	99.92	98.80	1.12	11.00	10.00	10.50	11.76	28.10	14.05	5.00	70.25
10	99.40	98.80	0.60	10.50	10.00	10.25	6.15	17.91	8.96	5.00	44.77
15	98.80	98.80	0.00	10.00	00.00	10.00	0.00	6.15	3.08	5.00	15.37

Toal 251.94 Cum

Classification of Strata

01.	Excavation in all kind of soil	20% = 50.39
02.	Excavation in all DIR	70% = 176.36
03.	Excavation in all Hard Rock	10% = 25.19


Kallash Varpha
Civil Engr. & Consultant
35, Tilbhandeshwar Marg,
BARWAHA M. 99267-64356

PARCOLETON TANK BADUD

Yojna - Campa

Compartment No. - 289,

Beet - Badud

Range - Sanawad,

Division - Barwaha

Calculation sheet for Pitching

R D	Height Of Dam	Inclined Length	Depth	Area	Total Of Area	Average Of Area	Length	Quantity
0	0-00	0-00	0-22	0-00	&	&	-	-
10	0-65	1-45	0-22	0-32	0-32	0-16	10.00	1-60
20	1-20	2-68	0-22	0-59	0-91	0-46	10.00	4-60
30	2-30	5-14	0-22	1-13	1-72	0-86	10.00	8-60
35	2-90	6-48	0-22	1-43	2-56	1-28	5.00	6-40
40	2-35	5-25	0-22	1-16	2-59	1-30	5.00	6-50
50	1-85	4-14	0-22	0-91	2-07	1-04	10.00	10-40
60	0-80	1-79	0-22	0-39	1-30	0-65	10.00	6-50
70	0-00	0-00	0-22	0-00	0-20	0-20	10.00	2-00
Total								46.60 Cum

Qty. of stone chips . $46.60/0.22 \times 0.15 = 31.77$ Cum

Qty of slop cutting $46.60/0.22 \times 0.37 = 78.37$ Cum


K. Kash Varpha
Civil Engr. & Consultant
35, Tilbhandeshwar Marg,
BARWAHA M. 99267-61326

PARCOLETION TANK BADUD

Yojna - Campa

Compartment No. - 289,

Beet - Badud

Range - Sanawad,

Division - Barwaha

Calculation sheet for Dam Earth Work

RD	Ground Level	Dam Top Level	Heitgh of Dam	Dam Width At Ground	Top Width Of Dam	Area	Average Of Area	Length	Qty.
0	100.00	100.00	0.00	3.00	3.00	0.00	-	-	-
10	99.35	100.00	0.65	5.60	3.00	2.79	1.40	10.00	14.00
20	98.80	100.00	1.20	7.80	3.00	6.48	4.64	10.00	46.40
30	97.70	100.00	2.30	12.20	3.00	17.48	11.98	10.00	119.80
35	97.50	100.00	2.90	14.60	3.00	25.52	21.50	5.00	93.70
40	97.65	100.00	2.35	12.40	3.00	18.10	21.81	5.00	95.25
50	98.15	100.00	1.85	10.40	3.00	12.40	15.25	10.00	152.50
60	99.65	100.00	0.80	6.20	3.00	3.68	8.04	10.00	80.40
70	100.00	100.00	0.00	3.00	3.00	0.00	1.84	10.00	18.40

648.05 Cum

Say 648.00 Cum

Nala Clean 1 x 20.00 x 5.00 x 0.60 = 60.00


Kallzsh Varpha
Civil Engr. & Consultant
35, Tilbhandeshwar Marg,
BARWAHA M. 99207-01358

PARCOLETION TANK BADUD

Yojna - Campa

Compartment No. - 289,

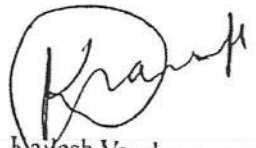
Beet - Badud

Range - Sanawad,

Division - Barwaha

Calculation sheet for Boulder Toe & Filter

01-	Construction of Boulder Toe :-			
	Area -	$(4.40 \times 0.60) / 2$	=	1.32
		$(2.00 \times 0.60) / 2$	=	0.60
				1.92
	Qty. of Boulder Toe	10×1.92	=	19.20Cum
02-	Sand Layer :-			
		$(3.20 + 3.80) / 2 \times 0.30$	=	1.05
	Inclined Sand Layer	1.00×0.30	=	0.30
				1.35
	Qty.	10×1.35	=	13.50
	Extended Filter 3m (Av.)	10.00×0.30	=	9.00
				22.50 Cum
03-	Gravel Layer :-			
		$(3.80 + 4.40) / 2 \times 0.30$	=	1.23
	Inclined Gravel Layer	1.00×0.30	=	0.30
				1.53
	Qty	10×1.53	=	15.30
	Extended Filter 3m (Av.)	10.00×0.30	=	9.00
				24.30 Cum


Keshav Varpha
Civil Engr. & Consultant
35, Tilbhandeshwar Marg,
BARWAHA M. 99267-64356

PARCOLETON TANK BADUD

Yojna - Campa

Compartment No. - 289,

Beet - Badud

Range - Sanawad,

Division - Barwaha

Excavation of Boulder toe

Excavation of boulder toe - RD- 30.00m to RD 40.00 m.

Length - 10m

Area - $(5.00 \times 0.60)/2 = 1.50$

$(4.40 + 3.20)/2 \times 0.60 = 2.28$

3.78

Qty. $10 \times 3.78 = 37.80$

Qty. of excavation of extended filter
3m Average $\times 10 \times 0.45$

$= 13.50$

51.30 Cum

Classification of Strata

01. Excavation in all kind of soil 60% = 30.78
02. Excavation in all DIR 40% = 20.52


Kallash Varpha
Civil Engr. & Consultant
35, Tilbhandeshwar Marg,
BARWAHA M. 99267-64356

PARCOLETION TANK BADUD

Yojna - Campa

Compartment No. - 289,

Beet - Badud

Range - Sanawad,

Division - Barwaha

Calculation sheet for Puddle excavation

Average section of puddle ----

Rd- 9m- to Rd- 58m

$$\text{Area} - (1.80 + 2.35)/2 \times 1.10 = 2.28$$

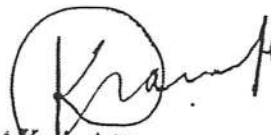
$$\text{Qty. of puddle excavation} - 49 \times 2.28 = 111.72 \text{ Cum}$$

Classification of Strata

01.	Excavation in all kind of soil	20% = 22.34
02.	Excavation in all DIR	50% = 55.86
03.	Excavation in all Hard Rock	30% = 33.52

Qty. for Puddle filling :-

01.	Excavated part	111.72
02.	Puddle Cover $49 \times 2.35 \times 0.60$	69.09
		180.81 Cum
	Say	181.00 Cum


Karanash Varpha
Civil Engr. & Consultant
35, Tilbhandeshwar Marg,
BARWAHA M. 99267-64346

PARCOLETION TANK BADUD

Yojna - Campa

Compartment No. - 289,

Beet - Badud

Range - Sanawad,

Division - Barwaha

Calculation sheet for jungle clearance and Benching

RD	Ground Level	Dam Top Level	Heitgh of Dam	Dam Width At Ground	Extra Land for Work	Total Width	Average Width	Length	Area
0	100.00	100.00	0.00	3.00	15.00	18.00	-	-	-
10	99.35	100.00	0.65	5.60	15.00	20.60	19.30	10.00	193.00
20	98.80	100.00	1.20	7.80	15.00	22.80	21.70	10.00	217.00
30	97.70	100.00	2.30	12.20	15.00	27.20	25.00	10.00	250.00
35	97.50	100.00	2.90	14.60	15.00	29.60	28.40	5.00	142.00
40	97.65	100.00	2.35	12.40	15.00	27.40	28.50	5.00	142.50
50	98.15	100.00	1.85	10.40	15.00	25.40	26.40	10.00	264.00
60	99.65	100.00	0.80	6.20	15.00	21.20	23.30	10.00	230.00
70	100.00	100.00	0.00	3.00	15.00	18.00	19.60	10.00	196.00

1634.50 Sqm.

Say 1635.00 Sqm

RD 0M to RD 35M

$$\text{Area} = (3.00 + 14.60)/2 \times 35.00 = 308.00$$

RD 35M to RD 70 M

$$\text{Area} = (14.60 + 3.00)/2 \times 35.00 = 308.00$$

616.00 Sqm.

Deduction ...

1- Puddle Cover { 49 x 2.35 } = {-} 115.15

2- Boulder toe { 15 x 2.48 } = {-} 37.20

463.65 Sqm

Quantity 463.65 x 0.15 = 69.54 Cum

Say- 70.00 Cu

Excavation in all kind of soil 70.00 Cum


Kallash Varpha
Civil Engr. & Consultant
35, Tilbhadeshwar Marg,
BARWAHA M. 99267-64356

	clearance, all materials, machinery, labour and dressing etc. Complete.	50.39	38.00	Cum	1915.00
27/2.02	Excavation in soft/disintegrated/weathered rock including wet excavation, dressing, placing the excavated material neatly in specified dump area or disposing off the same as directed, including cost of site clearance, all materials, machinery, labour and dressing etc. Complete	176.36	81.00	Cum	14285.00
28/2.03	Excavation in hard rock of all toughness requiring blasting, minimizing damage to rock beyond excavation line and placing the excavated rock neatly in specified dump area or disposing off the same as directed, including wet excavation, cost of site clearance, all materials, machinery, labour etc. Complete.	25.19	252.00	Cum	6348.00
29/	Engage 2 Labour for supply of drinking water at site of work and security of tools and plants at site for one month $2 \times 1 \times 30 = 60.00$	60.00	250.00	Pre day	15000.00
30/	Providing and fixing sign board	.	.	L.S. Rs.-	4500.00
31/	Construction of temporary hut at site of work	.	.	L.S. Rs.-	4500.00
				Total Rs.-	388992.00
32/	Contingencies and work charge establishment 3.5% of Rs. – 385992.00				13510.00
				Total Rs.-	399502.00
				Say Rs.-	400000.00

उपवन मण्डलाधिकारी
उपवन मण्डल, बड़वाह

R.O. Sonawad

Kallash Varpha
Civil Engr. & Consultant
35, Tilbhadeshwar Marg,
BARWAHA M. 99267-64356

	including cost of all materials, machinery, labour and dressing, all other operations such as collection of soil, spreading soil in layer of specified thickness, sorting out, breaking clods, levelling, sectioning edges / sides, watering, compacting to achieve maximum dry density using sheep foot roller/vibratory compactors etc. Complete.	522.00	68.00	Cum	35496.00
	Transportation of material				
	Heating soil From 4K.M.	156.60	91.10	Cum	14212.00
	Casing Soil From 1 K. M.	356.40	62.80	Cum	23382.00.
20/	Transportation charges of water				
	For compaction of soil from 1.5 km.	690.91	30.00	Cum	20727.00
21/	For work of puddle 1.5km.	181.00	32.00	Cum	5792.00
	Collection of boulder for work of pitching	46.60	150.00	Cum	6990.00
22/	Transportation of boulder 5 K.M.	46.60	115.30	Cum.	5373.00
23/	Slop cutting for Preparation of surface for pitching	78.37	38.00	Cum	2978.00
24/3.39	22 cm thick dry stone pitching without quarry spall with individual stone of 22 cm depth and minimum size 0.014 cum complete. cum 858.00	46.60	885.00	Cum	41241.00
25/3.42	3.42 Providing stone chips under stone pitching complete. cum	31.77	613.00	Cum	19475.00
	Approch chennal and Spill cutting				
26/2.01	Excavation in all kind of soft/loose/hard/dense soils, moorum & moorum mixed with boulders and mud including dressing, placing the excavated soil neatly in specified dump area or disposing off the same as directed, including cost of site				

	dump area or disposing off the same as directed, including cost of site clearance, all materials, machinery, labour and dressing etc. Complete.	30.78	38.00	Cum	1170.00
12/2.02	Excavation in soft/disintegrated/weathered rock including wet excavation, dressing, placing the excavated material neatly in specified dump area or disposing off the same as directed, including cost of site clearance, all materials, machinery, labour and dressing etc. Complete.	20.52	81.00	Cum	1662.00
13/	Collection of boulder	19.20	150.00	Cum	2880.00
14/	Collection of Gravel	24.30	130.00	Cum	3159.00
15/	Collection of Sand	22.50	130.00	Cum	2925.00
	Transporttion of material				
	1- Boulder Lead more than 4 km but up to 4 km	19.20	115.30	Cum	2214.00
	2- Gravel Lead more than 4 km but up to 5 km 3 K.M.	24.30	115.30	Cum	2802.00
	3- Sand Lead more than 4 km but up to 5 km	22.50	91.10	Cum	2050.00
16/3.37.1	Construction of rock toe in earthen embankments Including laying and hand packing, dressing, wedging and finishing over surface etc. complete. 3.37.1 Boulders	19.20	581.00	Cum	11155.00
17/3.36..1.1	Providing filter blanket horizontally, Including laying, spreading, packing etc. Complete in layers of required thickness but excluding excavation of foundation. 3.36.1.1 Aggregate 80 mm nominal size.	24.30	667.00	Cum	16208.00
18/3.35.10	3.35.10 Sand passing through 4.75 mm screen.	22.50	941.00	Cum	21172.00
19/2.07.1	Earthwork for embankment (hearting/ casing) using selected soil from approved borrow areas in layers of 250 to 300 mm (before compaction)				

	clearance, all materials, machinery, labour and dressing etc. Complete.	60.00	38.00	Cum.	2280.00
4/	Excavation of puddle trench including disposing off at 50m and 1.5m lift.				
5/2.01	Excavation in all kind of soft/loose/hard/dense soils, moorum & moorum mixed with boulders and mud including dressing, placing the excavated soil neatly in specified dump area or disposing off the same as directed, including cost of site clearance, all materials, machinery, labour and dressing etc. Complete. cum	22.34	38.00	Cum	849.00
6/2.02	Excavation in soft/disintegrated/weathered rock including wet excavation, dressing, placing the excavated material neatly in specified dump area or disposing off the same as directed, including cost of site clearance, all materials, machinery, labour and dressing etc. Complete.	55.86	81.00	Cum	4525.00
7/2.03	Excavation in hard rock of all toughness requiring blasting, minimising damage to rock beyond excavation line and placing the excavated rock neatly in specified dump area or disposing off the same as directed, including wet excavation, cost of site clearance, all materials, machinery, labour etc. Complete.	33.52	252.00	Cum	8447.00
8/3.44	Puddle filling of good clay including mixing watering and kneading by tamping, ramming and laying etc. complete.	181.00	207.00	Cum	37467.00
9/	Collection of puddle earth	181.00	97.00	Cum	17557.00
10/169	Lead more than 3 km but up to 4 km	181.00	82.00	Cum	14842.00
11/2.01	Boulder Toe and filter Excavation in all kind of soft/loose/hard/dense soils, moorum & moorum mixed with boulders and mud including dressing, placing the excavated soil neatly in specified				

PARCOLETON TANK BADUD

Yojna - Campa

Compartment No. - 289,

Beet - Badud

Range - Sanawad,

Division - Barwaha

" L " Earth Work

REFERENCE -FOR ITEMS & RATES

UNIFIED SCHEDULE OF RATES FOR WORK OF WATER RESOURCES DEPARTMENT
MADHYA PRADESH INFORCE FROM 01-09-2017, AUGUST ISSUED
BY ENGINEER-IN-CHIEF W. R. D. (M. P.) BHOPAL

S.No, / SOR No.	Particulars	Quantity	Rate	Unit	Amount
1	2	3	4	5	6
1/	Clearing jungle including uprooting of rank vegetation, grass, brush wood, trees and saplings of girth up to 30 cm measured at a height of 1 m above ground level and removal of rubbish up to a distance of 50 m outside the pcriphery of the area cleared	1635.00	4.40	Sqm.	7194.00
2/3.49	Benching the seat of embankment to an average depth of 15 cm and cross slope of 1 in 12 including cleaning of all foreign material, vegetation and other growth like grass and plant roots and removing the rubbish up to a suitable distance with dressing etc. complete.	70.00	46.00	Cum.	3220.00
3/2.01	Nala Clearance Excavation in all kind of soft/loose/hard/dense soils, moorum & moorum mixed with boulders and mud including dressing, placing the excavated soil neatly in specified dump area or disposing off the same as directed, including cost of site				

**अनुराग तिवारी (भा.व.से.) वनमण्डलाधिकारी सामान्य वनमण्डल बडवाह द्वारा पारित
आदेश**

आदेश क्रमांक/व्यय/2023/380

बडवाह, दिनांक 20.06.2023

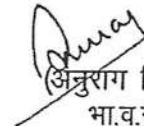
—0—

मध्यप्रदेश बुक ऑफ फाईनेशियल पॉवर 1995 भाग-2 के अंतर्गत वित्तीय अधिकारों में संशोधन क्रमांक/एफ/1194/191/2022/नियम/चार, भोपाल दिनांक 14.07.2022 द्वारा वित्तीय अधिकारों के प्रत्यायोजन के फलस्वरूप प्रदत्त वित्तीय अधिकारों का उपयोग करते हुये वर्ष 2023-24 में परिक्षेत्र अधिकारी सनावद द्वारा क्षतिपूर्ति वृक्षारोपण अंतर्गत परकोलेशन टैंक निर्माण कार्य के प्रस्तुत प्राकल्लन अनुसार निम्नानुसार कार्य कराये जाने की तकनीकी स्वीकृति प्रदान की जाती है:-

क्रं.	परिक्षेत्र	कार्य का नाम	स्थल/कक्ष क्रमांक	संख्या	प्रस्तावित राशि प्रति परकोलेशन टैंक	कुल प्रस्तावित राशि
1	2	3	4	5	6	7
1	सनावद	परकोलेशन टैंक निर्माण	बडूद/कक्ष क्रमांक 289	02	400000	800000
			योग	02	400000	800000

तकनीकी संबंधी निर्देश :-

- समस्त कार्य स्वीकृत जॉबदरों पर ही कराये जावें। यदि किसी कार्य की जॉबदर न स्वीकृत न हो जो कृपया प्राप्त कर लें।
- स्वीकृत राशि व्यय की अधिकतम सीमा है। अतः प्रोजेक्ट स्थल पर वास्तविक कार्य स्थल की आवश्यकता अनुसार मितव्ययिता बरतते हुए किया जावे।
- उप वनमण्डलाधिकारी कार्यों का निरीक्षण कार्य अवधि में अनिवार्य रूप से करेंगे।
- तकनीकी प्रशासनिक एवं कार्य गुणवत्ता का पूर्ण नियंत्रण परिक्षेत्राधिकारी एवं उप वनमण्डलाधिकारी रखेंगे।
- शासन तथा विभाग द्वारा समय-समय पर जारी किये जाने वाले प्रशासनिक, आर्थिक तथा तकनीकी निर्देशों का पालन करने की जिम्मेदारी वन परिक्षेत्र अधिकारी/उप वनमण्डलाधिकारी की रहेगी।
- योजना में जिन कार्यों का माप, डिजाईन तथा चित्र आदि प्रस्तावित है, कार्य संपादित कराने वाले कर्मचारी को प्रदाय किये जावेंगे।
- योजना का कार्य पूर्ण होने पर कार्य समाप्ति प्रतिवेदन मय फोटोग्राफ्स निर्धारित प्रपत्र में प्रस्तुत किया जावे।
- श्रमायुक्त मध्यप्रदेश इंदौर द्वारा जारी समस्त श्रम नियमों एवं प्रचलित मजदूरी का पालन किया जावे।
- किये गये कार्यों की माप एवं संख्या का विस्तृत विवरण मेजरमेंट बुक में दर्शाया जाकर परिक्षेत्र अधिकारी द्वारा सत्यापित किया जावेगा।
- प्रोजेक्ट में उल्लेखित उद्देश्यों की पूर्ति अंतर्गत निर्धारित Criteria की गणना को निर्धारित अभिलेख में अनिवार्य रूप से अंकित की जावें।
- टेकेदारी प्रथा में कार्य कराना वर्जित होगा।


(अनुराग तिवारी)
भा.व.से.
वनमण्डलाधिकारी

सामान्य वनमण्डल बडवाह

बडवाह, दिनांक 20.06.2023

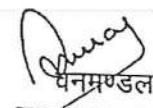
पृ0क0/व्यय/2023/4274

प्रतिलिपि:-1. उप वनमण्डलाधिकारी, बडवाह की ओर सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्यवाही हेतु अग्रेषित।

संलग्न:-प्राकल्लन छायाप्रति।

2. वन परिक्षेत्राधिकारी सनावद की ओर सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्यवाही हेतु अग्रेषित।

संलग्न:-प्राकल्लन छायाप्रति।


वनमण्डलाधिकारी
सामान्य वनमण्डल बडवाह

laning of Ashapur - Khandwa- Deshgaon Section of NH-347B From Ashapur में व्यपवर्तित
 वन भूमि के बदले दोगुने वन क्षेत्र में क्षतिपूर्ति वृक्षारोपण योजना का गोशवारा
 - - - सामान्य वनमण्डल बड़वाह जिला खरगोन म.प्र. - - -

क्र.	वर्ष	राशि	6 प्रतिशत प्रतिवर्ष की वृद्धि लेने पर गुणांक	कुल योग	प्रति हे.व्यय
1	प्रथम वर्ष तैयारी कार्य 2023-24	7791409	1	7791409	236103
2	द्वितीय वर्ष रोपण 2024-25	3129326	1.06	3317086	100518
3	तृतीय वर्ष रखरखाव 2025-26	2237751	1.1236	2514337	76192
4	चतुर्थ वर्ष रखरखाव 2026-27	1815038	1.191	2161711	65506
5	पंचम वर्ष रखरखाव 2027-28	1484555	1.2625	1874251	56795
6	षष्ठम वर्ष रखरखाव 2028-29	1454555	1.3382	1946486	58984
7	सप्तम वर्ष रखरखाव 2029-30	190255	1.4185	269877	8178
8	अष्टम वर्ष रखरखाव 2030-31	190255	1.504	286144	8671
9	नवम वर्ष रखरखाव 2031-32	170255	1.594	271386	8224
10	दशम वर्ष रखरखाव 2032-33	170255	1.69	287731	8719
11	एकादश वर्ष रखरखाव 2033-34	170255	1.79	304755	9235
योग :-		18803910		21025173	637126
+ 4 प्रतिशत अनुश्रवण/मूल्यांकन की राशि					841007
+ 5 प्रतिशत आस्थामूलक कार्यों की राशि					1051259
+ 1 प्रतिशत मानव संसाधन विकास कार्यों की राशि					210252
कुल योग :-					2102517
+ 10 प्रतिशत पर्यवेक्षण शुल्क 21025173 + 2102517 =					23127691
योग :-					4415286
महायोग :-					25440460
प्रति हे. व्यय :-					770923

उप वनमण्डलाधिकारी
 सामान्य उपवनमण्डल बड़वाह

वन परिक्षेत्र अधिकारी
 सनावद

वनमण्डलाधिकारी
 सामान्य वनमण्डल बड़वाह

अनुमोदित
 मुख्य वन संरक्षक

E:\Hcl Data\Compensatory peroject\SANAWAD PROJECT - 2023\REWISE - 26-07-2023\CAMP A - 289 Range (REWISE NEW)\Goshwara

दशम वर्ष - 2032-33 - (रखरखाव का अष्टम वर्ष)

मानव दिवस रुपये 371

क्र.	सी.एफ. जाब दर	कार्य का विवरण	कार्य की मात्रा	दर रु./ मा.दि.	इकाई	कुल मानव दिवस	राशि (रुपये)
1	2	3	4	5	6	7	8
अ मजदूरी मूलक कार्य (मानव दिवस आधारित)							
1		सुरक्षा श्रमिक 01	360	1	मा.दि.	360	133560
2	भाग 4/3	फायर लाईन कटाई/जलाई 6 मीटर चौड़ाई में कटाई 3.25 मा.दि. प्रकिमी, जलाई 1.25 मादि प्रकिमी = 4.50 मीटर	10	4.5	किमी	45.00	16695
		योग मजदूरी				405	150255
ब सामग्री मूलक कार्य (बाजार दर पर आधारित)							
3		अन्य आकस्मिक व्यय (मरम्मत आदि कार्य)				LS	20000
					योग सामग्री :-	0.00	20000
					महा योग (मजदूरी + सामग्री) :-	405	170255

एकादश वर्ष - 2033-34 - (रखरखाव का नवम वर्ष)

मानव दिवस रुपये 371

क्र.	सी.एफ. जाब दर	कार्य का विवरण	कार्य की मात्रा	दर रु./ मा.दि.	इकाई	कुल मानव दिवस	राशि (रुपये)
1	2	3	4	5	6	7	8
अ मजदूरी मूलक कार्य (मानव दिवस आधारित)							
1		सुरक्षा श्रमिक 01	360	1	मा.दि.	360	133560
2	भाग 4/3	फायर लाईन कटाई/जलाई 6 मीटर चौड़ाई में कटाई 3.25 मा.दि. प्रकिमी, जलाई 1.25 मादि प्रकिमी = 4.50 मीटर	10	4.5	किमी	45.00	16695
		योग मजदूरी				405	150255
ब सामग्री मूलक कार्य (बाजार दर पर आधारित)							
3		अन्य आकस्मिक व्यय (मरम्मत आदि कार्य)				LS	20000
					योग सामग्री :-	0.00	20000
					महा योग (मजदूरी + सामग्री) :-	405	170255

उप वनमण्डलाधिकारी
बड़वाह

वन परिक्षेत्र अधिकारी
सनावद

अष्टम वर्ष - 2030-31 - (रखरखाव का षष्ठम वर्ष)

मानव दिवस रुपये 371

क्र.	सी.एफ. जाब दर	कार्य का विवरण	कार्य की मात्रा	दर रु./ मा.दि.	इकाई	कुल मानव दिवस	राशि (रुपये)
1	2	3	4	5	6	7	8
अ मजदूरी मूलक कार्य (मानव दिवस आधारित)							
1		सुरक्षा श्रमिक 01	360	1	मा.दि.	360	133560
2	भाग 4/3	फायर लाईन कटाई/जलाई 6 मीटर चौड़ाई में कटाई 3.25 मा.दि. प्रकिमी, जलाई 1.25 मादि प्रकिमी = 4.50 मीटर	10	4.5	किमी	45.00	16695
		योग मजदूरी				405	150255
ब सामग्री मूलक कार्य (बाजार दर पर आधारित)							
3		अन्य आकस्मिक व्यय (मरम्मत आदि कार्य)				LS	40000
						योग सामग्री :-	0.00 40000
						महा योग (मजदूरी + सामग्री) :-	405 190255

नवम वर्ष - 2031-32 - (रखरखाव का सप्तम वर्ष)

मानव दिवस रुपये 371

क्र.	सी.एफ. जाब दर	कार्य का विवरण	कार्य की मात्रा	दर रु./ मा.दि.	इकाई	कुल मानव दिवस	राशि (रुपये)
1	2	3	4	5	6	7	8
अ मजदूरी मूलक कार्य (मानव दिवस आधारित)							
1		सुरक्षा श्रमिक 01	360	1	मा.दि.	360	133560
2	भाग 4/3	फायर लाईन कटाई/जलाई 6 मीटर चौड़ाई में कटाई 3.25 मा.दि. प्रकिमी, जलाई 1.25 मादि प्रकिमी = 4.50 मीटर	10	4.5	किमी	45.00	16695
		योग मजदूरी				405	150255
ब सामग्री मूलक कार्य (बाजार दर पर आधारित)							
3		अन्य आकस्मिक व्यय (मरम्मत आदि कार्य)				LS	20000
						योग सामग्री :-	0.00 20000
						महा योग (मजदूरी + सामग्री) :-	405 170255

उप वनमण्डलाधिकारी
बड़वाह

वन परिक्षेत्र अधिकारी
सनावद

षष्ठम वर्ष - 2028-29 - (रखरखाव का चतुर्थ वर्ष)

मानव दिवस रुपये 371

क्र.	सी.एफ. जाब दर	कार्य का विवरण	कार्य की मात्रा	दर रु./ मा.दि.	इकाई	कुल मानव दिवस	राशि (रुपये)
1	2	3	4	5	6	7	8
अ मजदूरी मूलक कार्य (मानव दिवस आधारित)							
1		सुरक्षा श्रमिक 01	360	1	मा.दि.	360	133560
2	भाग 4/3	फायर लाईन कटाई/जलाई 6 मीटर चौड़ाई में कटाई 3.25 मा.दि. प्रकिमी, जलाई 1.25 मादि प्रकिमी = 4.50 मीटर	10	4.5	किमी	45.00	16695
		योग मजदूरी				405	150255
ब सामग्री मूलक कार्य (बाजार दर पर आधारित)							
3	भाग 2/12	सिंचाई कार्य माह अप्रैल में 01 बार, मई में 02 बार एवं जून में 01 बार, जनवरी में 01 बार, फरवरी में 01, एवं मार्च में 02 बार (33000 पौधे), 1.25 मा.दि. प्र.सै. 08 बार (पौधा संख्या X मादि/100)X 10	33000	1.25	प्र.सै.	3300	1224300
4		सोलर पंप रखरखाव पर व्यय				LS	30000
5		अन्य आकस्मिक व्यय (मरम्मत आदि कार्य)				LS	50000
		योग सामग्री :-				3300.00	1304300
		महा योग (मजदूरी + सामग्री) :-				3705	1454555

सप्तम वर्ष - 2029-30 - (रखरखाव का पंचम वर्ष)

मानव दिवस रुपये 371

क्र.	सी.एफ. जाब दर	कार्य का विवरण	कार्य की मात्रा	दर रु./ मा.दि.	इकाई	कुल मानव दिवस	राशि (रुपये)
1	2	3	4	5	6	7	8
अ मजदूरी मूलक कार्य (मानव दिवस आधारित)							
1	भाग 4/3	फायर लाईन कटाई/जलाई 6 मीटर चौड़ाई में कटाई 3.25 मा.दि. प्रकिमी, जलाई 1.25 मादि प्रकिमी = 4.50 मीटर	10	4.5	किमी	45.00	16695
2		सुरक्षा श्रमिक 01	360	1	मा.दि.	360	133560
		योग मजदूरी				405	150255
ब सामग्री मूलक कार्य (बाजार दर पर आधारित)							
3		अन्य आकस्मिक व्यय (मरम्मत आदि कार्य)				LS	40000
		योग सामग्री :-				0.00	40000
		महा योग (मजदूरी + सामग्री) :-				405	190255

उप वनस्पतलाधिकरी
बड़वाह

वन परिक्षेत्र अधिकारी
सनावद

चतुर्थ वर्ष - 2026-27 - (रखरखाव का द्वितीय वर्ष)

मानव दिवस रुपये 371

क्र.	सी.एफ. जाव दर	कार्य का विवरण	कार्य की मात्रा	दर रु./ मा.दि.	इकाई	कुल मानव दिवस	राशि (रुपये)
1	2	3	4	5	6	7	8
अ मजदूरी मूलक कार्य (मानव दिवस आधारित)							
1		पौधा परिवहन (निजी वाहन से 50 कि.मी. दूरी तक = 5+0.021 प्रति कि.मी. = 1.5 मा.दि. प्रति सैकड़ा) प्रतिशत केजुअलिटी 10	3300	1.94	प्रति सै.	7.20	23751
2	भाग-2/9	वृक्षारोपण क्षेत्र में मृत पौधों को बदलने की मजदूरी कार्य	3300	1.5	प्रति सै.	49.50	18365
3	भाग 2/10	प्रथम निंदाई, धाला दुरुस्ती कार्य (1 मी. गोलाकर व्यास में)	33000	1.25	प्रति सै.	412.50	153038
4		द्वितीय निंदाई (1 मी. गोलाकर व्यास में)	33000	1	प्रति सै.	330	122430
5		सुरक्षा श्रमिक 01	360	1	मा.दि.	360.00	133560
5	भाग 4/3	फायर लाईन कटाई/जलाई 6 मीटर चौड़ाई में कटाई 3.25 मा.दि. प्रकिमी, जलाई 1.25 मादि प्रकिमी = 4.50 मीटर	10	4.5	किमी	45.00	16695
योग मजदूरी						1204.20	467838
ब सामग्री मूलक कार्य (बाजार दर पर आधारित)							
6		पौधा क्रय (केजुली) 10%	3300	13	नग		42900
7	भाग 2/12	सिंचाई कार्य माह अप्रैल में 01 बार, मई में 02 बार एवं जून में 01 बार, जनवरी में 01 बार, फरवरी में 01, एवं मार्च में 02 बार (33000 पौधे), 1.25 मा.दि. प्र.सै. 08 बार (पौधा संख्या X मादि/100)X 10	33000	1.25	प्रति सै.	3300	1224300
8		सोलर पंप रखरखाव पर व्यय				LS	30000
9		अन्य आकस्मिक व्यय (मरम्मत आदि कार्य)				LS	50000
योग सामग्री :-						3300	1347200
महा योग (मजदूरी + सामग्री) :-						4504	1815038

पंचम वर्ष - 2027-28 - (रखरखाव का तृतीय वर्ष)

मानव दिवस रुपये 371

क्र.	सी.एफ. जाव दर	कार्य का विवरण	कार्य की मात्रा	दर रु./ मा.दि.	इकाई	कुल मानव दिवस	राशि (रुपये)
1	2	3	4	5	6	7	8
अ मजदूरी मूलक कार्य (मानव दिवस आधारित)							
1		फेंसिंग मरम्मत	44.7	LS	मा.दि.	LS	30000
2		सुरक्षा श्रमिक 01	360	1	मा.दि.	360	133560
3	भाग 4/3	फायर लाईन कटाई/जलाई 6 मीटर चौड़ाई में कटाई 3.25 मा.दि. प्रकिमी, जलाई 1.25 मादि प्रकिमी = 4.50 मीटर	10	4.5	किमी	45.00	16695
योग मजदूरी						405	180255
ब सामग्री मूलक कार्य (बाजार दर पर आधारित)							
4	भाग 2/12	सिंचाई कार्य माह अप्रैल में 01 बार, मई में 02 बार एवं जून में 01 बार, जनवरी में 01 बार, फरवरी में 01, एवं मार्च में 02 बार (33000 पौधे), 1.25 मा.दि. प्र.सै. 08 बार (पौधा संख्या X मादि/100)X 10	33000	1.25	प्र.सै.	3300	1224300
5		सोलर पंप रखरखाव पर व्यय				LS	30000
6		अन्य आकस्मिक व्यय (मरम्मत आदि कार्य)				LS	50000
योग सामग्री :-						3300	1304300
महा योग (मजदूरी + सामग्री) :-						3705	1484555

उप वन अधिकारी
बड़वाह

वन परिक्षेत्र अधिकारी
सनावद

तृतीय वर्ष - 2025-26 - (रखरखाव का प्रथम वर्ष)

मानव दिवस रुपये 371

क्र.	सी.एफ. जाव दर	कार्य का विवरण	कार्य की मात्रा	दर रु./ मा.दि.	इकाई	कुल मानव दिवस	राशि (रुपये)
अ मजदूरी मूलक कार्य (मानव दिवस आधारित)							
1		पौधा परिवहन (निजी वाहन से 50 कि.मी. दूरी तक = $0.45+0.021$ प्रति कि.मी. = 1.5 मा.दि. प्रति सैकड़ा) 10 प्रतिशत केजुअल्टी	3300	1.94	प्रति सै.	7.20	23751
2	भाग-2/9	वृक्षारोपण क्षेत्र में मृत पौधों को बदलने की मजदूरी कार्य	3300	1.5	प्रति सै.	49.50	18365
3	भाग 2/10	प्रथम निंदाई, धाला दुरुस्ती कार्य (1 मी. गोलाकर व्यास में) द्वितीय निंदाई (1 मी. गोलाकर व्यास में)	33000	1.25	प्रति सै.	412.5	153038
4	भाग 2/11	वृक्षारोपण क्षेत्र में आवश्यकता अनुसार कीटनाशक एवं रासायनिक खाद डालना एवं कीटनाशक का छिड़काव	33000	0.6	प्रति सै.	198	73458
5	भाग 4/3	फायर लाईन कटाई/जलाई 6 मीटर चौड़ाई में कटाई 3.25 मा.दि. प्रकिमी, जलाई 1.25 मादि प्रकिमी = 4.50 मीटर	10	4.5	प्रति सै.	45.00	16695
6		सुरक्षा श्रमिक 01	360	1	मा.दि.	360	133560
योग मजदूरी						1402.197	541296
ब सामग्री मूलक कार्य (बाजार दर पर आधारित)							
7	बाजार दर	रासायनिक खाद (डी.ए.पी./यूरिया) एवं कीटनाशक खरीदी - (20 ग्राम डी.ए.पी. + 20 ग्राम यूरिया + 10 ग्राम कीटनाशक प्रति पौधा) 33000 पौधो हेतु डी.ए.पी. 660 किलो @ 27 (रु. 17820) यूरिया 660 किलो @ 06 (रु. 3960) कीटनाशक 330 किलो @ 80 (रु. 26400)	33000	1.46	प्रति पौधा		48180
8		पौधा क्रय (केजुअल्टी)	3300	13	नग		42900
9	भाग 2/12	सिंचाई कार्य माह अप्रैल में 02 बार, मई में 02 बार एवं जून में 01 बार, जनवरी में 01 बार, फरवरी में 02, एवं मार्च में 02 बार (33000 पौधे), 1.25 मा.दि. प्र.सै. 10 बार (पौधा संख्या X मादि/100)X 10	33000	1.25	प्र.सै.	4125	1530375
10		सोलर पंप रखरखाव पर व्यय				LS	30000
11		अन्य आकस्मिक व्यय (मरम्मत आदि कार्य)				LS	45000
योग सामग्री :-						4125	1696455
महा योग (मजदूरी + सामग्री) :-						5527	2237751

उप वनमण्डलाधिकारी
बड़वाह

वन परिक्षेत्र अधिकारी
सनावद

मानव दिवस रु. 371.00

द्वितीय वर्ष 2024-25 (रोपण कार्य)

क्र.	सी.एफ. जाब दर	कार्य का विवरण	कार्य की मात्रा	दर रु./ मा.दि.	इकाई	कुल मानव दिवस	राशि (रुपये)
1	2	3	4	5	6	7	8
अ मजदूरी मूलक कार्य (मानव दिवस आधारित)							
1		पौधा परिवहन (निजी वाहन से 50 कि.मी. दूरी तक = $0.45+0.021$ प्रति कि.मी. = 1.94 मा.दि. प्रति सैकड़ा)	36300	366	प्र. सैकड़ा	0.00	132858
2	भाग 2/4	पौधा परिवहन (रोपण स्थल में एक स्थान पर संग्रहित पौधों को गड्ढों तक पहुंचाना समस्त साईज की दूरी 2 कि.मी. तक)	36300	0.4	सैकड़ा	1.48	53869
3	भाग 2/5	पौधा रोपण	33000	1.80	सैकड़ा	594	220374
		45X45X45 से.मी. गड्ढों में रोपण	33000	1.95	सैकड़ा	6435	238739
		प्रथम निंदाई गुड़ाई, थाला दुरुस्ती कार्य (1 मी. गोलाकर व्यास में)	33000	1.25	सैकड़ा	412.5	153038
4	भाग 2/10	द्वितीय निंदाई, थाला दुरुस्ती कार्य, (1 मी. गोलाकर व्यास में)	33000	1	सैकड़ा	330	122430
		तृतीय निंदाई (1 मी. गोलाकर व्यास में)	33000	1	सैकड़ा	330	122430
5		रोपित पौधों की थाला बनाई कार्य, समतल क्षेत्र में गोल एवं 0.05 मी. अर्द्धव्यास में एवं ढलान वाले क्षेत्र में अर्द्धचंद्राकार	33000	1	सैकड़ा	330	122430
6	भाग 2/11	वृक्षारोपण क्षेत्र में आवश्यकता अनुसार कीटनाशक एवं रासायनिक खाद डालना एवं कीटनाशक का छिड़काव	33000	0.6	सैकड़ा	198	73458
7		सुरक्षा श्रमिक 01 (जून से मार्च तक)	300	1	मा.दि.	300	111300
योग मजदूरी						2545.484	1113576
ब सामग्री मूलक कार्य (बाजार दर पर आधारित)							
8	बाजार दर	रासायनिक खाद (डी.ए.पी./यूरिया) एवं कीटनाशक खरीदी - (20 ग्राम डी.ए.पी. + 20 ग्राम यूरिया + 10 ग्राम कीटनाशक प्रति पौधा) 33000 पौधों हेतु डी.ए.पी. 660 किलो @ 27 (रु. 17820) यूरिया 660 किलो @ 06 (रु. 3960) कीटनाशक 330 किलो @ 80 (रु. 26400)	33000	1.46	प्रति पौधा		48180
9	बाजार दर	वर्मी कम्पोस्ट क्रय (1/2 किग्रा प्रति पौधा) क्रय एवं परिवहन 10 रुपये प्रति किग्रा से	16500	10	कि.ग्रा.		165000
10	भाग 2/12	सिंचाई कार्य माह दिसम्बर में 02, जनवरी में 02 बार, फरवरी में 02 बार एवं मार्च में 04 बार (33000 पौधों), 1.25 मा.दि. प्र.सै. 10 बार (पौधा संख्या X मादि/100)X 10	33000	1.25	प्र.सै.	4125	1530375
11		ग्रोथ हार्मोन 5 एम.एल. प्रति पौधा (2 बार प्रति पौधा)	165	700	प्र. लीटर		115500
12		सिनटेक्स टैंक विथ स्टेण्ड	2	30000	प्रति नग		60000
13		सोलर पंप रखरखाव पर व्यय				LS	20000
14	भाग 4/3	फायर लाईन कटाई/जलाई 6 मीटर चौड़ाई में कटाई 3.25 मा.दि. प्रकिमी, जलाई 1.25 मादि प्रकिमी = 4.50 मीटर	10	4.5	किमी	45.00	16695
15		अन्य आकस्मिक व्यय (मरम्मत आदि कार्य)				LS	60000
योग सामग्री :-						4170	2015750
महा योग (मजदूरी + सामग्री) :-						6715	3129326

उप वन्योपभोग अधिकारी
बड़वाह

वन परिक्षेत्र अधिकारी
सनावद

1. बारवेड वायर फेंसिंग आर. सी. सी. पोल्स के साथ (एफ 1 A)

कक्ष क्रमांक 289

मानव दिवस रु. 371.00

अ.क	सी.एफ. जाब दर	कार्य का विवरण	कार्य की मात्रा	दर रु./ मा.दि.	इकाई	कुल मानव दिवस	राशि (रुपये)
1	2	3	4	5	6	7	8
अ मजदूरी मूलक कार्य (मानव दिवस आधारित)							
1	2005 12	फेंसिंग के लिये 30X30X45 मीटर के गड्डे खोदना (20 प्रतिशत अतिरिक्त) (3850 र.मी. के लिये)	1694	4	प्र.सै.	68	25139
2	2005 12	सीमेंट कांक्रीट का मिश्रण तैयार कर सीमेंट पोल को खड़ा कर गड्डे में गाड़ना 1:3:6 के अनुपात में	1694	6	प्र.सै.	102	37708
3	2005 12	कांक्रीट भरे गड्डे की 21 दिन तक तराई कार्य	1694	2	प्र.सै.	34	12569
4	2005 12	चैनलिंग जाली लगाने की मजदूरी	3850	0.028	रमी	107.80	39994
5		बारवेड वायर, फेंसिंग पोल, ट्रकेबल पाईट से गड्डे तक सिरबोझ से परिवहन	1694	13	प्रपोल		22022
6		सीमेंट, गिट्टी, रेती ट्रकेबल पाईट से सिरबोझ से परिवहन				LS	54561
योग मजदूरी						932	191994
ब सामग्री मूलक कार्य (बाजार दर पर आधारित)							
7	LUN की दर	CHAIN LINK FENCING MESH SIZE 100X100 MM (4 Inch X 4 Inch) 4.00 MM (08 SWG) DIA GI WIRE APPROX WEIGHT PER SQ. MTR. 1.80 KG	5775	180.00	वर्ग मी.	0.00	1039500
8	LUN की दर SMM 260105	चैनलिंग जाली बांधने के लिये बारवेड वायर क्रय	1283	95.00	प्रकिग्रा	0.00	121885
9	LUN की दर SMM 124402	फेंसिंग के लिये आर.सी.सी. पोल्स की खरीदी (3850 र.मी. के लिए) -साईज 1.8 मी. 2.5 मीटर के अन्तराल में	1694	242	नग	0.00	409948
9	बाजार दर	बारवेड वायर को आर.सी.सी पोल्स से बांधने के लिये वाईडिंग वायर की खरीदी 80.00 रु. प्रति किलो	642	80	कि.ग्रा.	0.00	51360
10	पी.डब्ल्यू.डी. एस.ओ.आर. आईटम नं.	पोल्स फिक्स करने के लिए (30X30X45 = 0.036-0.004 = 0.032 घ.मी. प्रति गड्डा सी.सी. (20 एम.एम. मेटल 1:3:6) X 1694 गड्डा = 54.20 घ.मी. दर रु. 4617.00 प्रति घ.मी.	54.20	4617	घ.मी.	1078.63	250241
योग सामग्री						1078.63	1872934
महा योग (मजदूरी + सामग्री) :-						2010.63	2064928

उप वनस्पतलाधिकारी
बड़वाह

वन परिक्षेत्र अधिकारी
सनावद

4. **Planting of Ashapur - Khandwa- Deshgaon Section of NH-347B From Ashapur में व्यपवर्तित वन भूमि के बदले दोगुने वन क्षेत्र में क्षतिपूर्ति वृक्षारोपण योजना**
कक्ष क्रमांक 289 बीट बडूद, ग्रास रकबा 44.7 हे०, कार्य योग्य रकबा 33.00 हे०, वन परिक्षेत्र सनावद 1000 पौधे प्रति हेक्टेयर

क्षेत्र तैयारी (प्रथम वर्ष 2023-24)

मानव दिवस रु. 371.00

क्र.	सी.एफ. जाय दर	कार्य का विवरण	कार्य की मात्रा	दर रु./ मा.दि.	इकाई	कुल मानव दिवस	राशि (रुपये)
1	2	3	4	5	6	7	8
अ मजदूरी मूलक कार्य (मानव दिवस आधारित)							
1	भाग 1/1	सर्वेक्षण एवं सीमांकन	44.7	0.45	प्रति हे.	20.12	7463
2	भाग 1/4	स्टेकिंग गड्डे खोदने के पूर्व रस्सी से लाईन डालना एवं चुने से गड्डे हेतु निशान लगाना					
		अंतराल 2X2 मीटर सागौन के लिए	12000	2.50	प्र हजार	30	11130
		अंतराल 2X3 मीटर मिश्रित के लिए	17700	2.50	प्र हजार	44.25	16417
		अंतराल 4X4 मीटर RET के लिए	3300	2.50	प्र हजार	8.25	3061
3	भाग 1/5	गड्डे खुदाई					
		45x45x45 से.मी. मुरुमी क्षेत्र में मजदूरों द्वारा सागौन के लिए	12000	18.55	प्रति गड्डा	6882	222600
		45X45X45 से.मी. मुरुम क्षेत्र में मजदूरों द्वारा गड्डे खुदाई	17700	25.97	प्रति गड्डा	9635	459669
		45X45X45 से.मी. मुरुम क्षेत्र में मशीन द्वारा गड्डे खुदाई	3300	14.66	प्रति गड्डा	5439	48378
4	भाग 1/15	पीडब्ल्यू दर मू एवं जल संवर्धन कार्य - तलई निर्माण कार्य	2	400000	प्रति नग.	LS	800000
		जल संरचना निर्माण (6.0.X3.0X0.45)	150	4.3	मा.दि. प्रनग	1595	239295
5	भाग 1/17	गड्डों में कीटनाशक गोबर खाद मिश्रित व मिट्टी बदलना 45X45X45 से.मी. के गड्डों में)	33000	2.00	प्रति सैकड़ा	660.00	244860
योग मजदूरी						24314	2052872
ब सामग्री मूलक कार्य (बाजार दर पर आधारित)							
7	बाजार दर	गोबर खाद क्रय व परिवहन (गड्डों की संख्या X एक गड्डे का आयतन X 10%) 301 घ.मी.	301	1500	प्र.घ.मी.		451500
8	पीडब्ल्यू दर	गड्डे में डालने के लिए उपजाऊ मिट्टी का संग्रहण एवं परिवहन गड्डे हेतु (33000 गड्डों का आयतन का 50 प्रतिशत=1503 घ.मी.) 303 रु.प्रति घ.मी. दूरी 3 किमी	1503	303	घ.मी.		455409
9	बाजार दर	नीमखली 30 ग्राम प्रति गड्डा	990	30	प्र.कि.ग्रा.	80.05	29700
10	बाजार दर	जैविक/वर्मी कम्पोस्ट प्र.पौधा 500 ग्राम	16500	10	कि.ग्रा.	444.74	165000
12	बाजार दर	एच.डी.पी. पाईप 90 एम.एम.	3000	253	प्र.र.मी.		759000
13	बाजार दर	पाईप फिटिंग हेतु एसेसरीज क्रय 3000 र.मी. के लिये	3000		र.मी.	LS	150000
14	बाजार दर	पाईप फिटिंग हेतु 30X30 से.मी. की नाली खोदना	3000	50	र.मी.	LS	150000
15	बाजार दर	पाईपलाइन डालने की मजदूरी कार्य	3000			LS	125000
16	बाजार दर	10 एच.पी. सोलर पंप मोटर कनेक्शन सहित	2				500000
17	बाजार दर	अन्य व्यय (निरीक्षण पथ, चूना, रस्सी, स्टेशनरी आदि) (मिश्रित रोपण के लिए पत्र दिनांक 28.11.2007 से निर्धारित मापदण्ड के आधार पर)	36300				150000
18	बाजार दर	पौधा क्रय (10 प्रतिशत अतिरिक्त सहित)	36000	13	नग	1261	451900
19	बाजार दर	लेबर हट	1			LS	100000
20	बाजार दर	गेट एवं सूचना बोर्ड	1			LS	50000
21	बाजार दर	पहुंच मार्ग/निरीक्षण पथ/सेक्टर निर्माण कार्य				LS	100000
22	बाजार दर	लेजम पाईप	10			LS	20000
योग सामग्री :-						1786	3673609
योग रोपण मूलक गतिविधियां (मजदूरी + सामग्री) :-						26100	5726481
= प्रथम वर्ष का गोशवारा =							
योग रोपण मूलक गतिविधियां (मजदूरी + सामग्री) :-							5726481
वारवेड वायर फेंसिंग आर. सी. सी. पोल्स के साथ (एफ 1 A)(मजदूरी + सामग्री) :-							2064928
कुल योग :-							7791409
प्रति हेक्टेयर व्यय :-							236103

उप वनमण्डलाधिकारी

वन परिक्षेत्र अधिकारी

E:\Hcl Data\Compensatory peroject\SANAWAD PROJECT - 2023\REWISE - 26-07-2023\CAMPA - 289 Range (REWISE NEW) Year

प्रमाण-पत्र

— 000 —

प्रमाणित किया जाता है कि प्रस्तावित 4 Laning of Ashapur- Khandwa-
Deshgaon Section of NH -347B From Ashapur में व्यपवर्तित वन भूमि के
बदले दोगुने वन क्षेत्र में क्षतिपूर्ति वृक्षारोपण योजना स्थल वन भूमि ग्राम नलवा के कक्ष
क्रमांक 289, परिक्षेत्र सनावद, बीट बडूद, रकबा 44.70 हेक्टेयर में प्रस्तावित वैकल्पिक
वृक्षारोपण स्थल ग्राम वन समिति नलवा का स्थल निरीक्षण मेरे द्वारा क्षेत्र भ्रमण किया
गया है। क्षेत्र में विशेष उपचार के द्वारा वृक्षारोपण के उपयुक्त पाया।

प्रोजेक्ट अनुमोदन हेतु अनुशंसा की जाती है।

निरीक्षण दिनांक : 20/06/23



(अनुराग तिवारी)

वनमण्डलाधिकारी

सामान्य वनमण्डल बडवाह

अनुमोदित

तकनीकी स्वीकृति आदेश क्रमांक ————— दिनांक ————— द्वारा जारी
की गई।

मुख्य वन संरक्षक

खण्डवा वृत्त खण्डवा



स्थल निरीक्षण प्रमाण-पत्र

प्रमाणित किया जाता है कि प्रस्तावित 4 Laning of Ashapur- Khandwa-
Deshgaon Section of NH -347B From Ashapur में व्यपवर्तित वन भूमि के
बदले दोगुने वन क्षेत्र में क्षतिपूर्ति वृक्षारोपण योजना स्थल वन भूमि ग्राम नलवा के कक्ष
क्रमांक 289, परिक्षेत्र सनावद, बीट बडूद, रकबा 44.70 हेक्टेयर का मेरे द्वारा निरीक्षण
किया गया है एवं निरीक्षण के समय उपरोक्तानुसार जानकारी सही पाई गई। क्षेत्र
वृक्षारोपण के योग्य पाया गया।


वन परिक्षेत्राधिकारी
सनावद


उप वनमण्डलाधिकारी
बड़वाह

वैधता प्रमाण पत्र

प्रमाणित किया जाता है कि कक्ष क्रमांक 289 प्रचलित कार्य आयोजना में वृक्षारोपण कार्य वृत्त कूप क्रमांक IV वर्ष 2023-24 में कराये जाने वाले कार्यों का स्थल निरीक्षण के आधार पर कार्य विवरण निम्नानुसार है:-

अ.क्र. कार्य	विस्तृत विवरण	मात्रा
1. सुरक्षा कार्य	अ. पशु रोधक खंती	मी.
	ब. पशु रोधक दिवार	मी.
	स. चैनलिंग वायर फेंसिंग	3850 रमी.
2. सी.बी.ओ.कार्य	अ. सघन क्षेत्र	 हे.
	ब. विरल क्षेत्र	 हे.
3. भू-जल संरक्षण कार्य	अ. स्टेगर्ड कंटूरट्रेंच	
	(3.0X0.45X0.45मी.)	 नग
	ब. लूज बोल्डर स्ट्रक्चर	 घमी
	स. ब्रशवुड स्ट्रक्चर	 घमी
	द. गेबियन स्ट्रक्चर	 घमी
	य. कंटूर वॉल	
	(30.X45X45मी.)	 रमी घमी
4. खुले क्षेत्र में बीज बुवाई हेतु ट्रेक्टर द्वारा फरोज निर्माण	अ. फरोज की लंबाई	रमीहे.
जे.सी.बी. मशीन द्वारा साईज		
अतिक्रमणरोधी खंती का निर्माण	5.0X(0.90.X0.70X0.60मी.)	 नगहे.
5. रोपण कार्य	अ. रोपण हेतु प्रस्तावित पौधों की संख्या	33000 नग
	ब. सागौन रुटशुट	
6. जल संरचना	संख्या	150 नग
7. परकोलेशन टैंक	संख्या	04 नग

हस्ताक्षर
नाम.....
परिसर.....

हस्ताक्षर
नाम.....
प.स.....

हस्ताक्षर
नाम.....
प.अ.....

योजना का उद्देश्य :- (4 Laning of Ashapur- Khandwa- Deshgaon Section of NH -347B From Ashapur में व्यपवर्तित वन भूमि के बदले दोगुने वन क्षेत्र में क्षतिपूर्ति वृक्षारोपण योजना वन क्षेत्र कक्ष क्रमांक 289 वृक्षारोपण कार्य वृत्त के अन्तर्गत सनावद पातन श्रेणी परिक्षेत्र सनावद में क्षतिपूर्ति वृक्षारोपण कर क्षेत्र का घनत्व बढ़ाना

अ.क्र.	प्रजाति	अंतराल	संख्या
01	सागौन	2x2	12000
02	चिरोल	2x3	8000
03	नीम	2x3	3000
05	खैर	2x3	3000
06	सिसम	2x3	1700
07	अंजन	2x3	2000
09	अन्य / RET	4x4	3300
	योग :-		33000

उप वनमण्डलाधिकारी
उप वनमण्डल बडवाह

वन परिक्षेत्र अधिकारी
सानावद

वृक्षारोपण का तकनीकी प्रतिवेदन (4 Laning of Ashapur- Khandwa- Deshgaon
Section of NH -347B From Ashapur में व्यपवर्तित वन भूमि के बदले दोगुने वन
क्षेत्र में क्षतिपूर्ति वृक्षारोपण योजना

परियोजना का नाम	:	4 Laning of Ashapur- Khandwa- Deshgaon Section of NH -347B From Ashapur में व्यपवर्तित वन भूमि के बदले दोगुने वन क्षेत्र में क्षतिपूर्ति वृक्षारोपण योजना
वनमण्डल	:	बड़वाह
परिक्षेत्र	:	सनावद
सवरेंज	:	सनावद
वृक्षारोपण का नाम	:	क्षतिपूर्ति वृक्षारोपण योजना
वृक्षारोपण स्थल	:	कक्ष क्रमांक 289
वनखण्ड	:	बड़ूद
कार्य वृत्त	:	वृक्षारोपण कार्य वृत्त
पातन श्रेणी	:	सनावद
कक्ष का कुल रकबा	:	324.40 हे०
क्षतिपूर्ति रोपण हेतु प्रस्तावित रकबा	:	33.000 हे०
ग्राम पंचायत	:	नलवा
विधानसभा क्षेत्र	:	बड़वाह
जनपद पंचायत	:	बड़वाह
बड़वाह मुख्यालय से दूरी	:	25 कि.मी.
स्थापना वर्ष	:	2023-24
योजना की अवधि	:	11 वर्ष (वर्ष 2023 -24 से 2033-34)
योजना की प्रस्तावित लागत	:	25440460/-
दर	:	वन संरक्षक, खण्डवा द्वारा स्वीकृत जॉबदर एवं कलेक्टर खरगोन द्वारा स्वीकृत मजदूरी दर
प्रस्तावित मानव दिवस दर	:	371/- प्रति मागव दिवस

सी. क्षेत्र में सीधी एवं स्थापित पौधे (20 से 0मी0 गोलाई से कम)	:	00
डी. रोपण से प्राप्त होने वाले प्रस्तावित पौधों की संख्या	:	1000
(न्यूनतम 1000 पौधे प्रति हेक्टर) कुल	:	1000
11- योजना की अवधि	:	2023-2024 से 2033-2034 तक
12- (1) योजना पर होने वाला संभावित व्यय	:	25440460 / -
(विस्तृत प्राकलन एवं उपचार मानचित्र पृथक से संलग्न है)		
(2) प्रति हेक्टर व्यय	:	770923 / -
13- अन्य विवरण	:	


उप वनमडलाधिकारी
बड़वाह


वन परिक्षेत्राधिकारी
सनावद

5- 1. योजना का उद्देश्य	:	व्यपवर्तित वनभूमि के बदले क्षतिपूर्ति वृक्षारोपण कर वनक्षेत्र को वनाच्छादित करना।
2. क्षेत्रफल	:	44.70 हे०, नेट रकबा 33.00 हे०
6- उपचार कार्यों का संक्षिप्त विवरण	:	
कट बैक का क्षेत्रफल	:	00.000 हे०
वृक्षारोपण का क्षेत्र	:	33.000 हे०
भू-संरक्षण का क्षेत्र	:	निरंक
लेन्टाना	:	निरंक
7- रोपणी का नाम जहां पौधे तैयार किये जावेंगे	:	कोठी नर्सरी
8- रोपणी से रोपण स्थल की दूरी	:	25 कि०मी०
ए. ट्रक/ट्रेक्टर द्वारा	:	ट्रक/ट्रेक्टर द्वारा
बी. सारवांश द्वारा	:	सारवांश द्वारा
9- सिंचाई का विवरण	:	
ए. जल स्रोत	:	नहर से
बी. वृक्षारोपण से दूरी	:	03 कि.मी.
सी. सिंचाई प्रकार	:	विद्युत मोटर एवं श्रमिकों द्वारा सतही
डी. बिजली उपलब्धता	:	उपलब्ध है।
10- प्रति हेक्टर पौधों की संख्या :-	:	
ए. प्रति हेक्टर सी०बी०ओ० से प्राप्त होने वाले पौधों की प्रस्तावित संख्या	:	00
बी. क्षेत्र में उपलब्ध वृक्षों की संख्या (20 से०मी० से अधिक)	:	200

- वृक्षों की जानकारी -

प्रजाति	20 से 0मी0 तक की सीधी एवं स्थापित पौधे	21 से 0मी0 से अधिक के वृक्ष
सागौन	0	0
पलाश	0	0
योग	0	0

बी. साईट क्वालिटी घनत्व V_B :

सी. पूर्ण वन वर्धन (Root stock Development)

तूठ एवं गोलाई की गणना

प्रजाति	गोलाई वर्ग						
	20 से. मी. तक आडी- टेडी पौध	21 से 30 से0मी0	31 से 45 से0मी0	46 से 60 से0मी0	61 से 90 से0मी0	91 से 120 से0मी0	120 से0मी0 से उपर
कस्टार	0	0	0	200	0	0	0
योग	0	0	0	200	0	0	0

- डी. आंशिक वन वर्धन का क्षेत्र : -
- ई. आंशिक वृक्षारोपण योग्य क्षेत्र : -
- एफ. खरपतवार (मुख्यतः लेन्टाना) : नहीं
- जी. पूर्ण वृक्षारोपण योग्य क्षेत्र : 44.70 हे0
- एच. चारागाह वृक्षारोपण योग्य क्षेत्र : निरंक
- आई. विकृत बांस का क्षेत्र : निरंक
- जे. क्षेत्र जो पथरीला कटाव वाला : निरंक
- के. प्राकृतिक रूप से रिक्त है (कार्य अयोग्य) : निरंक
- एल. जैविक दबाव :-

	जैविक दबाव		
	अत्यधिक	औसत	नगण्य
वन्यप्राणी	-	औसत	-
चराई	-	औसत	-
मानव	-	औसत	-

16. समिति के सदस्यों की जानकारी -

	लघु कृषक			सीमान्त कृषक			भूमिहीन			अन्य			योग		
	पु.	म.	यो.	पु.	म.	यो.	पु.	म.	यो.	पु.	म.	यो.	पु.	म.	यो.
आदिवासी	0	0	0	20	10	30	25	5	30	—	—	—	45	15	60
हरिजन	50	25	75	30	10	40	5	1	6	—	—	—	85	36	121
गिछडा वर्ग	200	150	350	150	60	210	—	—	—	—	—	—	350	210	560
सामान्य	10	3	13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	3	13
योग	260	178	438	200	80	280	30	6	36	0	0	0	490	264	754

3- उपचार हेतु प्रस्तावित क्षेत्र (क्षेत्र की भौगोलिक रचना)

ए. टोपोग्राफी	:	समतल/अन्डूलेटिंग
बी. एस्पेक्ट	:	चारो ओर
सी. ढलान	:	0 से 10 डिग्री
(अ) पानी निकासी	:	सामान्य
(ब) भू-क्षरण	:	साधारण
डी. भौमिकीय	:	डक्कन ट्रेप
शैल(चट्टानें)	:	बेसाल्ट/क्वार्टज
ई. मिट्टी का प्रकार	:	मुरुमी
एफ. औसत वर्षा	:	80 से.मी.
जी. नरम मिट्टी का क्षेत्र	:	10 हे.
एच. कड़ी मिट्टी का क्षेत्र	:	20 हे.
आई. पथरीलि मिट्टी	:	03 हे.

4- वन क्षेत्र का विवरण :-

ए. वन का प्रकार एवं वनोपज का संक्षिप्त विवरण	:	दक्षिण उष्ण कटिबंधीय शुष्क पर्णपाती शुष्क सागौन वन 5A/Cib
--	---	--

5. उपचार श्रेणी/पातन श्रेणी : सनावद
6. उपचार ईकाई/कूप क्रमांक : वृक्षारोपण
7. स्थल की परिक्षेत्र मुख्यालय से दूरी : 15 कि०मी०
8. कक्ष में पूर्व में किये गये वृक्षारोपण की जानकारी :

वर्ष	योजना	क्षेत्रफल	वर्तमान स्थिति
2017-18	कार्य आयोजना का क्रियान्वयन अंतर्गत सागोन वृक्षारोपण कूप न. - I	54.00 हे.	70000 रोपित पौधों में से 59 प्रतिशत पौधे जीवित
2018-19	कार्य आयोजना का क्रियान्वयन अंतर्गत सागोन वृक्षारोपण कूप न. - II	76.03 हे.	54000 रोपित पौधों में से 70 प्रतिशत पौधे जीवित
2020-21	प्रतिकरात्मक रोपण	70.00 हे.	70000 रोपित पौधों में से 89 प्रतिशत पौधे जीवित

9. प्रस्तावित स्थल में पूर्व में किये गये वृक्षारोपण :

- ए. योजना : निरंक
- बी. वर्ष : निरंक
- सी. क्षेत्रफल : निरंक
- डी. प्रजाति : प्रजाति - निरंक, पौधे संख्या - निरंक
- ई. वृक्षारोपण असफलता का कारण : पूर्व में कोई रोपण कार्य नहीं किया गया
- एफ. वृक्षारोपण अपलेखन का विवरण : निरंक
10. गठित समिति का प्रकार : ग्राम वन समिति नलवा
11. समिति का मुख्यालय : नलवा
12. समिति में सम्मिलित गांव : नलवा, ढसगांव
13. समिति के अध्यक्ष का नाम : श्री बाबुलाल पंवार
14. परिसर रक्षक/वनरक्षक का नाम : श्री रोहित बिरा
15. परिक्षेत्र सहायक का नाम : श्री श्रीराम पाण्डेय, उप वनक्षेत्रपाल

4 Laning of Ashapur- Khandwa- Deshgaon Section of NH -347B

From Ashapur में व्यपवर्तित वन भूमि के बदले दोगुने वन क्षेत्र में

क्षतिपूर्ति वृक्षारोपण योजना

वन भूमि ग्राम वन समिति नलवा कक्ष क्रमांक 289

भाग-1

1- परियोजना का विवरण

- (अ) परियोजना का नाम : 4 Laning of Ashapur- Khandwa- Deshgaon Section of NH -347B From Ashapur में व्यपवर्तित वन भूमि के बदले दोगुने वन क्षेत्र में वैकल्पिक वृक्षारोपण योजना
- (ब) भारत सरकार का अनुमोदन : क्रमांक दिनांक
- (स) प्रशासकीय स्वीकृति :
- (द) प्रत्यावर्तित वन भूमि का विवरण : कक्ष क्रमांक 289 नेट रकबा 33.00 हे०
(ग्रास रकबा 44.70 हे०)

2. जिला : खरगोन
3. वनमण्डल : बड़वाह (सा०)
4. परिक्षेत्र : सनावद
5. तहसील : बड़वाह
6. विकासखण्ड : बड़वाह
7. विधानसभा क्षेत्र : बड़वाह
8. ग्राम पंचायत : नलवा
9. क्षेत्रीय परिक्षेत्र सहायक वृत्त : सनावद
10. क्षेत्रीय परिसर बीट : बड़ूद

2- स्थल विशेष जानकारी

1. ग्राम वन समिति : नलवा
2. वनखण्ड एवं कक्ष क्रमांक : बड़ूद कक्ष 289
3. कक्ष का कुल क्षेत्रफल (हे०) : 324.40 हे०
4. कार्यवृत्त : वृक्षारोपण

वनमण्डलाधिकारी सामान्य वनमण्डल बडवाह



म0प्र0 शासन, वन विभाग क्षतिपूर्ति वृक्षारोपण परियोजना

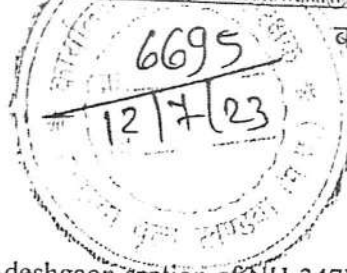
परियोजना का नाम	— 4 Laning of Ashapur- Khandwa- Deshgaon Section of NH -347B From Ashapur में व्यपवर्तित वन भूमि के बदले दोगुने वन क्षेत्र में क्षतिपूर्ति वृक्षारोपण योजना
वैकल्पिक वृक्षारोपण वर्ष	— 2023-2024 से 2033-2034
ग्रास रकबा	— 44.70 हे0
कार्य योग्य क्षेत्रफल	— 33.00 हे0
योजना की लागत	— 25440460 /—
स्थल	— कक्ष क. 289 बीट बडूद
तहसील	— बड़वाह
वन परिक्षेत्र	— सनावद
उप वनमण्डल	— बड़वाह
वनमण्डल	— बडवाह (सा0)
जिला	— खरगोन म0प्र0
जी.पी.एस. रीडिंग	— पूर्व — N-22°04'34.0" E-076°03'50" पश्चिम —N-22°04'17.0" E-076°03'22.0" उत्तर — N-22°04'29" E-076°03'31" दक्षिण —N-22°04'19.0" E-076°03'51"

कार्यालय वनमण्डलाधिकारी सामान्य वनमण्डल बडवाह जिला खरगोन म.प्र.

दूरभाष क्रमांक-कार्यालय - (07280) 222154 ई मेल dfo@bwha@mp.gov.in

क्रमांक/तकनीकी /2023/4879
प्रति,

मुख्य वन संरक्षक,
खण्डवा वृत्त खण्डवा



बडवाह, दिनांक 10/07/2023

विषय:- 4 laning of ashapur- khandwa-deshgaon section of NH-347B from Ashapur Proposal No. (FP/MP/ROAD/146981/2021)

संदर्भ:- 1. आपका पत्र क्रमांक/मा.चि./2023/5312 खण्डवा, दिनांक 30.06.2023

—000—

निवेदन है कि 4 laning of ashapur- khandwa-deshgaon section of NH-347B from Ashapur में प्रभावित वनभूमि 16.153 हेक्टेयर के बदले दुगुने बिगडे वनक्षेत्र पर क्षतिपूर्ति वृक्षारोपण योजना परिक्षेत्र सनावद कक्ष क्रमांक 289, में रकबा 33 हेक्टेयर, 11 वर्षीय वृक्षारोपण योजना में आपत्तियों की पूर्ति कर अनुमोदनार्थ दो प्रति में संलग्न प्रेषित है।

संलग्न:- प्रोजेक्ट 02 प्रति में।

पृष्ठा क्र./तकनीकी /2023/4880
प्रतिलिपि:-

- वनमण्डलाधिकारी, सामान्य वनमण्डल खण्डवा की ओर सूचनार्थ प्रेषित।
- प्रोजेक्ट डायरेक्टर, प्लॉट नं. 66-67 सिद्धी विनायक कॉलोनी दादाजी कॉलेज के पास इन्दौर रोड खण्डवा की ओर सूचनार्थ।

(अनुराग तिवारी)
भा.व.से.
वनमण्डलाधिकारी
सामान्य वनमण्डल बडवाह
बडवाह, दिनांक 10/07/2023

वनमण्डलाधिकारी
सामान्य वनमण्डल बडवाह



कार्यालय वन वृत्त खण्डवा (क्षेत्रीय) मध्यप्रदेश

आदेश

क्रमांक/व्यय/2023/ 206

खण्डवा, दिनांक 01-8-2023

वन संरक्षण अधिनियम 1980 के अन्तर्गत वनमण्डल अधिकारी बड़वाह द्वारा 4 Laning of ashapur -khandwa-deshgon of NH-347B from Ashapur निर्माण से प्रभावित वन भूमि 16.153 के बदले दुगुने बिगडे वन क्षेत्र में वैकल्पिक वृक्षारोपण की योजना परिक्षेत्र सनावद के कक्ष क्रमांक 289 रकबा 33.00 हेक्टेयर की प्रस्तुत की है। म.प्र. बुक ऑफ फाइनेंसियल पावर 1995 के वाल्यूम- II के अनुक्रमांक-14 वी एवं मध्यप्रदेश शासन वित्त विभाग के परिपत्र 621/ 03/नियम/04 भोपाल दिनांक 03.09.2003 एवं म.प्र. शासन, वित्त विभाग, बल्लम भवन, मंत्रालय भोपाल का पत्र क्रमांक/एफ 1194/ 191/2022/नियम/चार दिनांक 14.07.2022 से प्रत्यायोजित वित्तीय शक्तियों को प्रयोग में लाते हुए निम्नानुसार तकनीकी स्वीकृति प्रदान की जाती है :-

अ.क्र.	स्थल	रकबा (हेक्टेयर में)	वर्षवार प्रस्तावित व्यय										
			I st year	II year	III year	IV year	V year	VI year	VII year	VIII year	IX year	X year	XI year
I	परिक्षेत्र सनावद कक्ष क्रमांक 289	33.00	7791409	3317086	2514337	2161711	1874251	1946486	269877	286144	271386	287731	304755
आस्थाभूलक कार्य की राशि 5 प्रतिशत													1051259
मानव संसाधन विकास की राशि 1 प्रतिशत													210252
अनुश्रवण एवं मूल्यांकन कार्य की राशि 4 प्रतिशत													841007
योग :-													2102518
पर्यवेक्षण शुल्क 10 प्रतिशत													2312769
महायोग राशि :-													25440460

- 1) समस्त कार्य मध्य प्रदेश वित्त नियम एवं म.प्र. वन वित्तीय नियमों के प्रावधानों एवं शासन के निर्देशों के अधिन किया जाना सुनिश्चित करें। नियमों एवं निर्देशों में किसी भी प्रकार की वित्तीय अनियमितता के लिये आप उत्तरदायी होंगे।
- 2) समस्त कार्य वित्तीय वर्ष में स्वीकृत जॉब दर के अनुसार कराया जावें।
- 3) कार्य निर्धारित नार्मस एवं उपलब्ध बजट आंबटन (भौतिक/आर्थिक) के अन्तर्गत ही करावें।
- 4) यदि किसी कार्य हेतु जाब दरें स्वीकृत नहीं है तो ऐसे कार्यों को प्रारंभ करने के पूर्व जॉब दरों की सक्षम स्वीकृति प्राप्त करें।
- 5) वित्तीय वर्ष में निर्धारित भौतिक/आर्थिक लक्ष्यों की शत प्रतिशत उपलब्धि सुनिश्चित करें।
- 6) कार्य के दौरान प्रत्येक स्तर से राजपत्रित अधिकारियों एवं कर्मचारियों द्वारा कार्य का नियमित निरीक्षण किया जावें।
- 7) ग्राम वन समिति/वन सुरक्षा समिति की सक्रिय भागीदारी नियमित बैठकों के माध्यम से तथा अन्य प्रकार से सुनिश्चित की जावें।
- 8) योजना के अन्तर्गत कोई राशि लैप्स तथा कार्य अपूर्ण न रहे इसका ध्यान रखा जावें।
- 9) सामग्री कय व उपयोग म.प्र. भण्डार कय नियमों के अनुरूप किया जावें।
- 10) कार्य का कियान्वयन, मूल्यांकन व भुगतान व्यवस्था वरिष्ठ कार्यालय द्वारा दिये गये निर्देशों के अनुरूप किया जावें।
- 11) शासन द्वारा समय समय पर जारी निर्देशों का पालन सुनिश्चित किया जावें।
- 12) उक्त कार्य से संबंधित अभिलेखों का संधारण (यथा माप पुरितका/देयक/रोपण पंजी आदि) नियमानुसार किया जावें।
- 13) समस्त कार्यों का पर्यवेक्षण एवं अनुश्रवण की व्यवस्था भी कायम की जावें।
- 14) संबंधित कार्य हेतु विमुक्त राशि से ही कार्य सम्पादित कराया जावें।
- 15) प्रोजेक्ट रिपोर्ट में कियान्वयन के दौरान कोई भी परिवर्तन का अधिकार मुख्य वनसंरक्षक खण्डवा वृत्त का है।

- 16) उपचारित किए जाने वाले क्षेत्र के भीतर अतिक्रमण रिवक्त कराया जावें।
17) प्रस्तावित क्षेत्र में वन अधिकार धारक है तो वन अधिकार अधिनियम 2005 की धारा 5 में वर्णित कर्तव्य से अवगत करावें।
18) योजना की समाप्ति पर सर्वोच्च न्यायालय के निर्देशानुसार 75 प्रतिशत जीवितता की बाध्यता होगी।

(एन.के.सोनोडिया)
मुख्य वन संरक्षक
खण्डवा वृत्त खण्डवा

पृ.क/व्यय/2023/

6141

खण्डवा, दिनांक 01-8-2023

प्रतिलिपि :- 1. महालेखाकार म.प्र. ग्वालियर की ओर सूचनार्थ सम्प्रेषित।

2. वनमण्डल अधिकारी वनमण्डल बड़वाह की ओर आपके पत्र क्रमांक/तकनीकी/2023/5229 दिनांक 27.07.2023 के संदर्भ में सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्यवाही हेतु अग्रेषित।

संलग्न :- प्रोजेक्ट की एक प्रति।

मुख्य वन संरक्षक
खण्डवा वृत्त खण्डवा



No. F43K4

Scale 1:50,000

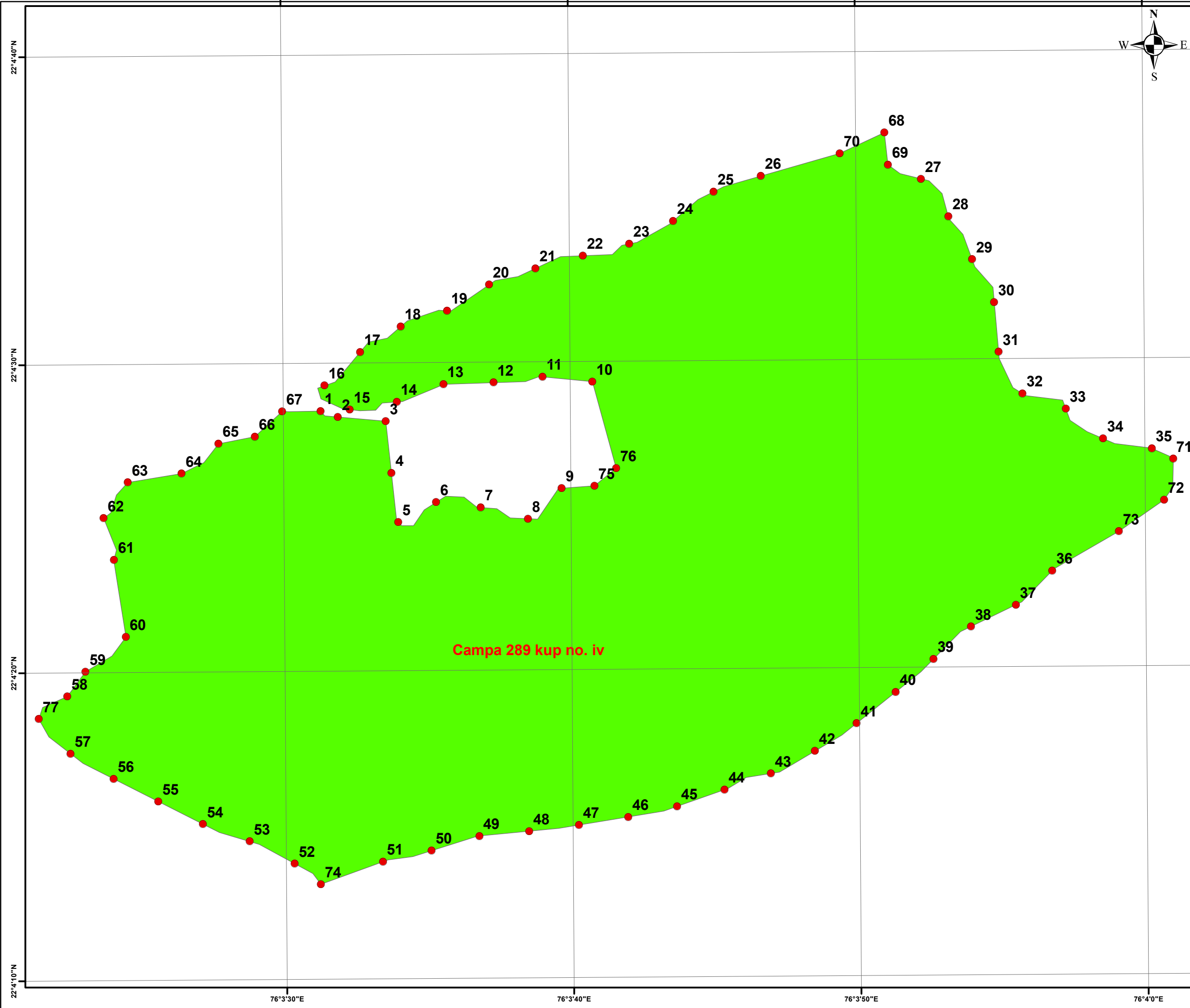
Indore MADHYA PRADESH F43J15 (46N/15)	F43K3 (55B/3)	Dewas MADHYA PRADESH F43K7 (55B/7)
Kharagda (West Nimari) MADHYA PRADESH F43J16 (46N/16)	F43K4 (55B/4)	Khandwa (East Nimari) MADHYA PRADESH F43K8 (55B/8)
F43P13 (46N/13)	F43Q1 (55C/1)	F43Q5 (55C/5)

भारतीय सर्वेक्षण विभाग
SURVEY OF INDIA

1st Edition 2011. Price: ₹ 77/-

CONVENTIONAL SYMBOLS

Express highway: with toll, with bridge with distance stone	---+---+---
Roads: divided according to importance	---+---+---
Road, double carriage-way: according to importance	---+---+---
Unimproved road: Carriageway: Foot-path with posts: Foot-path	---+---+---
Canal: with wall in bed: unlined: Canal	---+---+---
Canal: masonry or masonry-lined: unlined: Canal	---+---+---
Canal: dry: with water: (canal): with island & route: 1: 2: 3: 4: 5: 6: 7: 8: 9: 10: 11: 12: 13: 14: 15: 16: 17: 18: 19: 20: 21: 22: 23: 24: 25: 26: 27: 28: 29: 30: 31: 32: 33: 34: 35: 36: 37: 38: 39: 40: 41: 42: 43: 44: 45: 46: 47: 48: 49: 50: 51: 52: 53: 54: 55: 56: 57: 58: 59: 60: 61: 62: 63: 64: 65: 66: 67: 68: 69: 70: 71: 72: 73: 74: 75: 76: 77: 78: 79: 80: 81: 82: 83: 84: 85: 86: 87: 88: 89: 90: 91: 92: 93: 94: 95: 96: 97: 98: 99: 100: 101: 102: 103: 104: 105: 106: 107: 108: 109: 110: 111: 112: 113: 114: 115: 116: 117: 118: 119: 120: 121: 122: 123: 124: 125: 126: 127: 128: 129: 130: 131: 132: 133: 134: 135: 136: 137: 138: 139: 140: 141: 142: 143: 144: 145: 146: 147: 148: 149: 150: 151: 152: 153: 154: 155: 156: 157: 158: 159: 160: 161: 162: 163: 164: 165: 166: 167: 168: 169: 170: 171: 172: 173: 174: 175: 176: 177: 178: 179: 180: 181: 182: 183: 184: 185: 186: 187: 188: 189: 190: 191: 192: 193: 194: 195: 196: 197: 198: 199: 200: 201: 202: 203: 204: 205: 206: 207: 208: 209: 210: 211: 212: 213: 214: 215: 216: 217: 218: 219: 220: 221: 222: 223: 224: 225: 226: 227: 228: 229: 230: 231: 232: 233: 234: 235: 236: 237: 238: 239: 240: 241: 242: 243: 244: 245: 246: 247: 248: 249: 250: 251: 252: 253: 254: 255: 256: 257: 258: 259: 260: 261: 262: 263: 264: 265: 266: 267: 268: 269: 270: 271: 272: 273: 274: 275: 276: 277: 278: 279: 280: 281: 282: 283: 284: 285: 286: 287: 288: 289: 290: 291: 292: 293: 294: 295: 296: 297: 298: 299: 300: 301: 302: 303: 304: 305: 306: 307: 308: 309: 310: 311: 312: 313: 314: 315: 316: 317: 318: 319: 320: 321: 322: 323: 324: 325: 326: 327: 328: 329: 330: 331: 332: 333: 334: 335: 336: 337: 338: 339: 340: 341: 342: 343: 344: 345: 346: 347: 348: 349: 350: 351: 352: 353: 354: 355: 356: 357: 358: 359: 360: 361: 362: 363: 364: 365: 366: 367: 368: 369: 370: 371: 372: 373: 374: 375: 376: 377: 378: 379: 380: 381: 382: 383: 384: 385: 386: 387: 388: 389: 390: 391: 392: 393: 394: 395: 396: 397: 398: 399: 400: 401: 402: 403: 404: 405: 406: 407: 408: 409: 410: 411: 412: 413: 414: 415: 416: 417: 418: 419: 420: 421: 422: 423: 424: 425: 426: 427: 428: 429: 430: 431: 432: 433: 434: 435: 436: 437: 438: 439: 440: 441: 442: 443: 444: 445: 446: 447: 448: 449: 450: 451: 452: 453: 454: 455: 456: 457: 458: 459: 460: 461: 462: 463: 464: 465: 466: 467: 468: 469: 470: 471: 472: 473: 474: 475: 476: 477: 478: 479: 480: 481: 482: 483: 484: 485: 486: 487: 488: 489: 490: 491: 492: 493: 494: 495: 496: 497: 498: 499: 500: 501: 502: 503: 504: 505: 506: 507: 508: 509: 510: 511: 512: 513: 514: 515: 516: 517: 518: 519: 520: 521: 522: 523: 524: 525: 526: 527: 528: 529: 530: 531: 532: 533: 534: 535: 536: 537: 538: 539: 540: 541: 542: 543: 544: 545: 546: 547: 548: 549: 550: 551: 552: 553: 554: 555: 556: 557: 558: 559: 560: 561: 562: 563: 564: 565: 566: 567: 568: 569: 570: 571: 572: 573: 574: 575: 576: 577: 578: 579: 580: 581: 582: 583: 584: 585: 586: 587: 588: 589: 590: 591: 592: 593: 594: 595: 596: 597: 598: 599: 600: 601: 602: 603: 604: 605: 606: 607: 608: 609: 610: 611: 612: 613: 614: 615: 616: 617: 618: 619: 620: 621: 622: 623: 624: 625: 626: 627: 628: 629: 630: 631: 632: 633: 634: 635: 636: 637: 638: 639: 640: 641: 642: 643: 644: 645: 646: 647: 648: 649: 650: 651: 652: 653: 654: 655: 656: 657: 658: 659: 660: 661: 662: 663: 664: 665: 666: 667: 668: 669: 670: 671: 672: 673: 674: 675: 676: 677: 678: 679: 680: 681: 682: 683: 684: 685: 686: 687: 688: 689: 690: 691: 692: 693: 694: 695: 696: 697: 698: 699: 700: 701: 702: 703: 704: 705: 706: 707: 708: 709: 710: 711: 712: 713: 714: 715: 716: 717: 718: 719: 720: 721: 722: 723: 724: 725: 726: 727: 728: 729: 730: 731: 732: 733: 734: 735: 736: 737: 738: 739: 740: 741: 742: 743: 744: 745: 746: 747: 748: 749: 750: 751: 752: 753: 754: 755: 756: 757: 758: 759: 760: 761: 762: 763: 764: 765: 766: 767: 768: 769: 770: 771: 772: 773: 774: 775: 776: 777: 778: 779: 780: 781: 782: 783: 784: 785: 786: 787: 788: 789: 790: 791: 792: 793: 794: 795: 796: 797: 798: 799: 800: 801: 802: 803: 804: 805: 806: 807: 808: 809: 810: 811: 812: 813: 814: 815: 816: 817: 818: 819: 820: 821: 822: 823: 824: 825: 826: 827: 828: 829: 830: 831: 832: 833: 834: 835: 836: 837: 838: 839: 840: 841: 842: 843: 844: 845: 846: 847: 848: 849: 850: 851: 852: 853: 854: 855: 856: 857: 858: 859: 860: 861: 862: 863: 864: 865: 866: 867: 868: 869: 870: 871: 872: 873: 874: 875: 876: 877: 878: 879: 880: 881: 882: 883: 884: 885: 886: 887: 888: 889: 890: 891: 892: 893: 894: 895: 896: 897: 898: 899: 900: 901: 902: 903: 904: 905: 906: 907: 908: 909: 910: 911: 912: 913: 914: 915: 916: 917: 918: 919: 920: 921: 922: 923: 924: 925: 926: 927: 928: 929: 930: 931: 932: 933: 934: 935: 936: 937: 938: 939: 940: 941: 942: 943: 944: 945: 946: 947: 948: 949: 950: 951: 952: 953: 954: 955: 956: 957: 958: 959: 960: 961: 962: 963: 964: 965: 966: 967: 968: 969: 970: 971: 972: 973: 974: 975: 976: 977: 978: 979: 980: 981: 982: 983: 984: 985: 986: 987: 988: 989: 990: 991: 992: 993: 994: 995: 996: 997: 998: 999: 1000: 1001: 1002: 1003: 1004: 1005: 1006: 1007: 1008: 1009: 1010: 1011: 1012: 1013: 1014: 1015: 1016: 1017: 1018: 1019: 1020: 1021: 1022: 1023: 1024: 1025: 1026: 1027: 1028: 1029: 1030: 1031: 1032: 1033: 1034: 1035: 1036: 1037: 1038: 1039: 1040: 1041: 1042: 1043: 1044: 1045: 1046: 1047: 1048: 1049: 1050: 1051: 1052: 1053: 1054: 1055: 1056: 1057: 1058: 1059: 1060: 1061: 1062: 1063: 1064: 1065: 1066: 1067: 1068: 1069: 1070: 1071: 1072: 1073: 1074: 1075: 1076: 1077: 1078: 1079: 1080: 1081: 1082: 1083: 1084: 1085: 1086: 1087: 1088: 1089: 1090: 1091: 1092: 1093: 1094: 1095: 1096: 1097: 1098: 1099: 1100: 1101: 1102: 1103: 1104: 1105: 1106: 1107: 1108: 1109: 1110: 1111: 1112: 1113: 1114: 1115: 1116: 1117: 1118: 1119: 1120: 1121: 1122: 1123: 1124: 1125: 1126: 1127: 1128: 1129: 1130: 1131: 1132: 1133: 1134: 1135: 1136: 1137: 1138: 1139: 1140: 1141: 1142: 1143: 1144: 1145: 1146: 1147: 1148: 1149: 1150: 1151: 1152: 1153: 1154: 1155: 1156: 1157: 1158: 1159: 1160: 1161: 1162: 1163: 1164: 1165: 1166: 1167: 1168: 1169: 1170: 1171: 1172: 1173: 1174: 1175: 1176: 1177: 1178: 1179: 1180: 1181: 1182: 1183: 1184: 1185: 1186: 1187: 1188: 1189: 1190: 1191: 1192: 1193: 1194: 1195: 1196: 1197: 1198: 1199: 1200: 1201: 1202: 1203: 1204: 1205: 1206: 1207: 1208: 1209: 1210: 1211: 1212: 1213: 1214: 1215: 1216: 1217: 1218: 1219: 1220: 1221: 1222: 1223: 1224: 1225: 1226: 1227: 1228: 1229: 1230: 1231: 1232: 1233: 1234: 1235: 1236: 1237: 1238: 1239: 1240: 1241: 1242: 1243: 1244: 1245: 1246: 1247: 1248: 1249: 1250: 1251: 1252: 1253: 1254: 1255: 1256: 1257: 1258: 1259: 1260: 1261: 1262: 1263: 1264: 1265: 1266: 1267: 1268: 1269: 1270: 1271: 1272: 1273: 1274: 1275: 1276: 1277: 1278: 1279: 1280: 1281: 1282: 1283: 1284: 1285: 1286: 1287: 1288: 1289: 1290: 1291: 1292: 1293: 1294: 1295: 1296: 1297: 1298: 1299: 1300: 1301: 1302: 1303: 1304: 1305: 1306: 1307: 1308: 1309: 1310: 1311: 1312: 1313: 1314: 1315: 1316: 1317: 1318: 1319: 1320: 1321: 1322: 1323: 1324: 1325: 1326: 1327: 1328: 1329: 1330: 1331: 1332: 1333: 1334: 1335: 1336: 1337: 1338: 1339: 1340: 1341: 1342: 1343: 1344: 1345: 1346: 1347: 1348: 1349: 1350: 1351: 1352: 1353: 1354: 1355: 1356: 1357: 1358: 1359: 1360: 1361: 1362: 1363: 1364: 1365: 1366: 1367: 1368: 1369: 1370: 1371: 1372: 1373: 1374: 1375: 1376: 1377: 1378: 1379: 1380: 1381: 1382: 1383: 1384: 1385: 1386: 1387: 1388: 1389: 1390: 1391: 1392: 1393: 1394: 1395: 1396: 1397: 1398: 1399: 1400: 1401: 1402: 1403: 1404: 1405: 1406: 1407: 1408: 1409: 1410: 1411: 1412: 1413: 1414: 1415: 1416: 1417: 1418: 1419: 1420: 1421: 1422: 1423: 1424: 1425: 1426: 1427: 1428: 1429: 1430: 1431: 1432: 1433: 1434: 1435: 1436: 1437: 1438: 1439: 1440: 1441: 1442: 1443: 1444: 1445: 1446: 1447: 1448: 1449: 1450: 1451: 1452: 1453: 1454: 1455: 1456: 1457: 1458: 1459: 1460: 1461: 1462: 1463: 1464: 1465: 1466: 1467: 1468: 1469: 1470: 1471: 1472: 1473: 1474: 1475: 1476: 1477: 1478: 1479: 1480: 1481: 1482: 1483: 1484: 1485: 1486: 1487: 1488: 1489: 1490: 1491: 1492: 1493: 1494: 1495: 1496: 1497: 1498: 1499: 1500: 1501: 1502: 1503: 1504: 1505: 1506: 1507: 1508: 1509: 1510: 1511: 1512: 1513: 1514: 1515: 1516: 1517: 1518: 1519: 1520: 1521: 1522: 1523: 1524: 1525: 1526: 1527: 1528: 1529: 1530: 1531: 1532: 1533: 1534: 1535: 1536: 1537: 1538: 1539: 1540: 1541: 1542: 1543: 1544: 1545: 1546: 1547: 1548: 1549: 1550: 1551: 1552: 1553: 1554: 1555: 1556: 1557: 1558: 1559: 1560: 1561: 1562: 1563: 1564: 1565: 1566: 1567: 1568: 1569: 1570: 1571: 1572: 1573: 1574: 1575: 1576: 1577: 1578: 1579: 1580: 1581: 1582: 1583: 1584: 1585: 1586: 1587: 1588: 1589: 1590: 1591: 1592: 1593: 1594: 1595: 1596: 1597: 1598: 1599: 1600: 1601: 1602: 1603: 1604: 1605: 1606: 1607: 1608: 1609: 1610: 1611: 1612: 1613: 1614: 1615: 1616: 1617: 1618: 1619: 1620: 1621: 1622: 1623: 1624: 1625: 1626: 1627: 1628: 1629: 1630: 1631: 1632: 1633: 1634: 1635: 1636: 1637: 1638: 1639: 1640: 1641: 1642: 1643: 1644: 1645: 1646: 1647: 1648: 1649: 1650: 1651: 1652: 1653: 1654: 1655: 1656: 1657: 1658: 1659: 1660: 1661: 1662: 1663: 1664: 1665: 1666: 1667: 1668: 1669: 1670: 1671: 1672: 1673: 1674: 1675: 1676: 1677: 1678: 1679: 1680: 1681: 1682: 1683: 1684: 1685: 1686: 1687: 1688: 1689: 1690: 1691: 1692: 1693: 1694: 1695: 1696: 1697: 1698: 1699: 1700: 1701: 1702: 1703: 1704: 1705: 1706: 1707: 1708: 1709: 1710: 1711: 1712: 1713: 1714: 1715: 1716: 1717: 1718: 1719: 1720: 1721: 1722: 1723: 1724: 1725: 1726: 1727: 1728: 1729: 1730: 1731: 1732: 1733: 1734: 1735: 1736: 1737: 1738: 1739: 1740: 1741: 1742: 1743: 1744: 1745: 1746: 1747: 1748: 1749: 1750: 1751: 1752: 1753: 1754: 1755: 1756: 1757: 1758: 1759: 1760: 1761: 1762: 1763: 1764: 1765: 1766: 1767: 1768: 1769: 1770: 1771: 1772: 1773: 1774: 1775: 1776: 1777: 1778: 1779: 1780: 1781: 1782: 1783: 1784: 1785: 1786: 1787: 1788: 1789: 1790: 1791: 1792: 1793: 1794: 1795: 1796: 1797: 1798: 1799: 1800: 1801: 1802: 1803: 1804: 1805: 1806: 1807: 1808: 1809: 1810: 1811: 1812: 1813: 1814: 1815: 1816: 1817: 1818: 1819: 1820: 1821: 1822: 1823: 1824: 1825: 1826: 1827: 1828: 1829: 1830: 1831: 1832: 1833: 1834: 1835: 1836: 1837: 1838: 1839: 1840: 1841: 1842: 1843: 1844: 1845: 1846: 1847: 1848: 1849: 1850: 1851: 1852: 1853: 1854: 1855: 1856: 1857: 1858: 1859: 1860: 1861: 1862: 1863: 1864: 1865: 1866: 1867: 1868: 1869: 1870: 1871: 1872: 1873: 1874: 1875: 1876: 1877: 1878: 1879: 1880: 1881: 1882: 1883: 1884: 1885: 1886: 1887: 1888: 1889: 1890: 1891: 1892: 1893: 1894: 1895: 1896: 1897: 1898: 1899: 1900: 1901: 1902: 1903: 1904: 1905: 1906: 1907: 1908: 1909: 1910: 1911: 1912: 1913: 1914: 1915: 1916: 1917: 1918: 1919: 1920: 1921: 1922: 1923: 1924: 1925: 1926: 1927: 1928: 1929: 1930: 1931: 1932: 1933: 1934: 1935: 1936: 1937: 1938: 1939: 1940: 1941: 1942: 1943: 1944: 1945: 1946: 1947: 1948: 1949: 1950: 1951: 1952: 1953: 1954: 1955: 1956: 1957: 1958: 1959: 1960: 1961: 1962: 1963: 1964: 1965: 1966: 1967: 1968: 1969: 1970: 1971: 1972: 1973: 1974: 1975: 1976: 1977: 1978: 1979: 1980: 1981: 1982: 1983: 1984: 1985: 1986: 1987: 1988: 1989: 1990: 1991: 1992: 1993: 1994: 1995: 1996: 1997: 1998: 1999: 2000: 2001: 2002: 2003: 2004: 2005: 2006: 2007: 2008: 2009: 2010: 2011: 2012: 2013: 2014: 2015: 2016: 2017: 2018: 2019: 2020: 2021: 2022: 2023: 2024: 2025: 2026: 2027: 2028: 2029: 2030: 2031: 2032: 2033: 2034: 2035: 2036: 2037: 2038: 2039: 2040: 2041: 2042: 2043: 2044: 2045: 2046: 2047: 2048: 2049: 2050: 2051: 2052: 2053: 2054: 2055: 2056: 2057: 2058: 2059: 2060: 2061: 2062: 2063: 2064: 2065: 2066: 2067: 2068: 2069: 2070: 2071: 2072: 2073: 2074: 2075: 2076: 2077: 2078: 2079: 2080: 2081: 2082: 2083: 2084: 2085: 2086: 2087: 2088: 2089: 2090: 2091: 2092: 2093: 2094: 2095: 2096: 2097: 2098: 2099: 2100: 2101: 2102: 2103: 2104: 2105: 2106: 2107: 2108: 2109: 2110: 2111: 2112: 2113: 2114: 2115: 2116: 2117: 2118: 2119: 2120: 2121: 2122: 2123: 2124: 2125: 2126: 2127: 2128: 2129: 2130: 2131: 2132: 2133: 2134: 2135: 2136: 2137: 2138: 2139: 2140: 2141: 2142: 2143: 2144: 2145: 2146: 2147: 2148: 2149: 2150: 2151: 2152: 2153: 2154: 2155: 2156: 2157: 2158: 2159: 2160: 2161: 2162: 2163: 2164: 2165: 2166: 2167: 2168: 2169: 2170: 2171: 2172: 2173: 2174: 2175: 2176: 2177: 2178: 2179: 2180: 2181: 2182: 2183: 2184: 2185: 2186: 2187: 2188: 2189: 2190: 2191: 2192: 2193: 2194: 2195: 2196: 2197: 2198: 2199: 2200: 2201: 2202: 2203: 2204: 2205: 2206: 2207: 2208: 2209: 2210: 2211: 2212: 2213: 2214: 221	



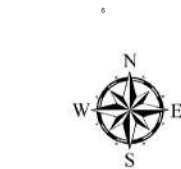
DGPS Map of CA Land
(Betul- Khandwa Project Pkg- IV & V)

Sl No	Latitude	Longitude	Northing	Easting
1	22° 4' 28.446" N	76° 3' 31.179" E	2441459.903	609223.128
2	22° 4' 28.246" N	76° 3' 31.780" E	2441453.886	609240.393
3	22° 4' 28.102" N	76° 3' 33.451" E	2441449.800	609288.318
4	22° 4' 26.423" N	76° 3' 33.633" E	2441398.200	609293.902
5	22° 4' 24.826" N	76° 3' 33.864" E	2441349.141	609300.874
6	22° 4' 25.459" N	76° 3' 35.181" E	2441368.863	609338.487
7	22° 4' 25.280" N	76° 3' 36.739" E	2441363.680	609383.154
8	22° 4' 24.904" N	76° 3' 38.378" E	2441352.440	609430.229
9	22° 4' 25.886" N	76° 3' 39.563" E	2441382.874	609463.977
10	22° 4' 29.336" N	76° 3' 40.656" E	2441489.162	609494.575
11	22° 4' 29.506" N	76° 3' 38.921" E	2441494.044	609444.814
12	22° 4' 29.330" N	76° 3' 37.207" E	2441488.307	609395.725
13	22° 4' 29.283" N	76° 3' 35.465" E	2441486.490	609345.796
14	22° 4' 28.723" N	76° 3' 33.836" E	2441468.975	609299.227
15	22° 4' 28.489" N	76° 3' 32.200" E	2441461.428	609252.374
16	22° 4' 29.272" N	76° 3' 31.326" E	2441485.343	609227.163
17	22° 4' 30.352" N	76° 3' 32.572" E	2441518.792	609262.647
18	22° 4' 31.175" N	76° 3' 33.994" E	2441544.395	609303.229
19	22° 4' 31.673" N	76° 3' 35.608" E	2441560.029	609349.380
20	22° 4' 32.510" N	76° 3' 37.075" E	2441586.046	609391.241
21	22° 4' 33.029" N	76° 3' 38.701" E	2441602.335	609437.738
22	22° 4' 33.431" N	76° 3' 40.356" E	2441615.032	609485.078
23	22° 4' 33.801" N	76° 3' 41.969" E	2441626.746	609531.250
24	22° 4' 34.539" N	76° 3' 43.506" E	2441649.747	609575.122
25	22° 4' 35.474" N	76° 3' 44.918" E	2441678.772	609615.391
26	22° 4' 35.975" N	76° 3' 46.572" E	2441694.515	609662.701
27	22° 4' 35.849" N	76° 3' 52.150" E	2441691.743	609822.585
28	22° 4' 34.623" N	76° 3' 53.090" E	2441654.221	609849.793
29	22° 4' 33.225" N	76° 3' 53.912" E	2441611.393	609873.652
30	22° 4' 31.833" N	76° 3' 54.672" E	2441568.746	609895.733
31	22° 4' 30.212" N	76° 3' 54.815" E	2441518.944	609900.183
32	22° 4' 28.853" N	76° 3' 55.635" E	2441477.326	609923.978
33	22° 4' 28.350" N	76° 3' 57.137" E	2441462.142	609967.150
34	22° 4' 27.379" N	76° 3' 58.429" E	2441432.554	610004.388
35	22° 4' 27.049" N	76° 4' 0.124" E	2441422.730	610053.023
36	22° 4' 23.097" N	76° 3' 56.624" E	2441300.515	609953.561
37	22° 4' 22.001" N	76° 3' 55.352" E	2441266.547	609917.331
38	22° 4' 21.298" N	76° 3' 53.778" E	2441244.637	609872.387
39	22° 4' 20.254" N	76° 3' 52.464" E	2441212.257	609834.940
40	22° 4' 19.196" N	76° 3' 51.143" E	2441179.455	609797.298
41	22° 4' 18.186" N	76° 3' 49.776" E	2441148.125	609758.331
42	22° 4' 17.294" N	76° 3' 48.322" E	2441120.397	609716.865
43	22° 4' 16.573" N	76° 3' 46.778" E	2441097.942	609672.763
44	22° 4' 16.059" N	76° 3' 45.155" E	2441081.791	609626.344
45	22° 4' 15.531" N	76° 3' 43.505" E	2441065.220	609579.170
46	22° 4' 15.198" N	76° 3' 41.803" E	2441054.653	609530.456
47	22° 4' 14.943" N	76° 3' 40.080" E	2441046.481	609481.129
48	22° 4' 14.755" N	76° 3' 38.348" E	2441040.355	609431.535
49	22° 4' 14.614" N	76° 3' 36.610" E	2441035.653	609381.757
50	22° 4' 14.148" N	76° 3' 34.940" E	2441020.993	609333.993
51	22° 4' 13.802" N	76° 3' 33.244" E	2441010.025	609285.437
52	22° 4' 13.756" N	76° 3' 30.166" E	2441007.989	609197.248
53	22° 4' 14.485" N	76° 3' 28.614" E	2441030.089	609152.590
54	22° 4' 15.060" N	76° 3' 26.989" E	2441047.443	609105.891
55	22° 4' 15.803" N	76° 3' 25.437" E	2441070.005	609061.271
56	22° 4' 16.547" N	76° 3' 23.886" E	2441092.567	609016.651
57	22° 4' 17.371" N	76° 3' 22.390" E	2441117.620	608973.599
58	22° 4' 19.237" N	76° 3' 22.289" E	2441174.981	608970.301
59	22° 4' 20.032" N	76° 3' 22.925" E	2441199.546	608988.364
60	22° 4' 21.153" N	76° 3' 24.342" E	2441234.300	609028.723
61	22° 4' 23.657" N	76° 3' 23.947" E	2441311.221	609016.866
62	22° 4' 25.013" N	76° 3' 23.593" E	2441352.825	609006.454
63	22° 4' 26.173" N	76° 3' 24.442" E	2441388.685	609030.538
64	22° 4' 26.451" N	76° 3' 26.323" E	2441397.592	609084.390
65	22° 4' 27.401" N	76° 3' 27.618" E	2441427.066	609121.284
66	22° 4' 27.634" N	76° 3' 28.880" E	2441434.477	609157.413
67	22° 4' 28.441" N	76° 3' 29.841" E	2441459.504	609184.789
68	22° 4' 37.363" N	76° 3' 50.885" E	2441738.052	609786.010
69	22° 4' 36.315" N	76° 3' 51.006" E	2441705.849	609789.697
70	22° 4' 36.696" N	76° 3' 49.327" E	2441717.229	609741.498
71	22° 4' 26.709" N	76° 4' 0.871" E	2441412.424	610074.524
72	22° 4' 25.375" N	76° 4' 0.535" E	2441371.331	610065.170
73	22° 4' 24.365" N	76° 3' 58.954" E	2441339.960	610020.074
74	22° 4' 13.081" N	76° 3' 31.078" E	2440987.420	609223.533
75	22° 4' 25.959" N	76° 3' 40.698" E	2441385.343	609496.502
76	22° 4' 26.524" N	76° 3' 41.460" E	2441402.849	609518.198
77	22° 4' 18.507" N	76° 3' 21.287" E	2441152.314	608941.742

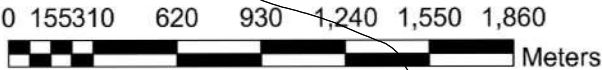
MADHYA PRADESH FOREST DEPARTMENT
KHANDWA DIVISION

RANGE:- KHANDWA

SHEET NO.:- 55-C-1-C2

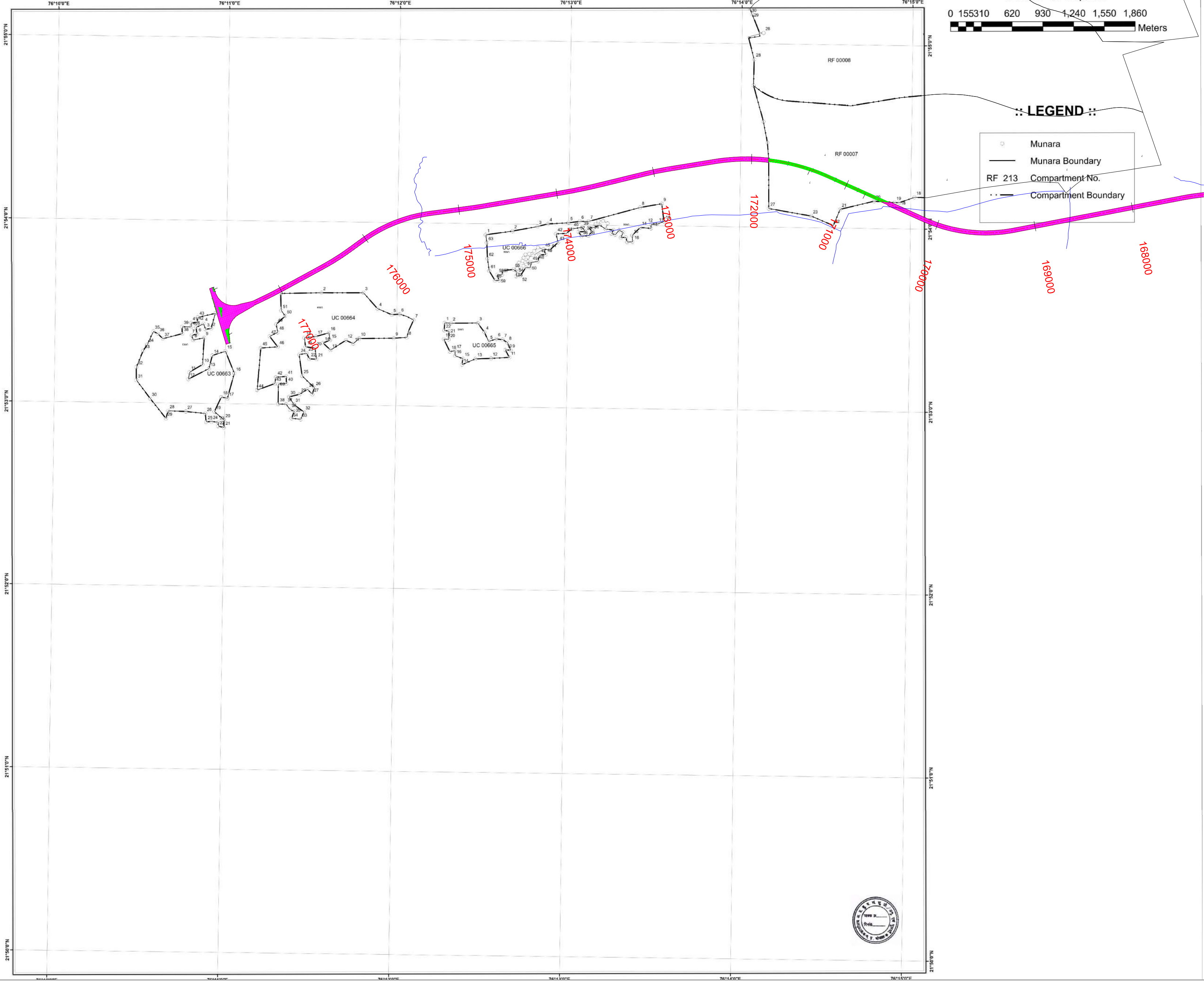


Scale: 1:15,000



:: LEGEND ::

- Munara
- Munara Boundary
- RF 213 Compartment No.
- Compartment Boundary

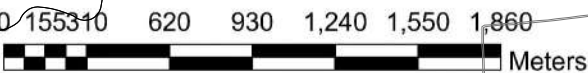


MADHYA PRADESH FOREST DEPARTMENT
KHANDWA DIVISION

RANGE:- SINGAJI

SHEET NO.:- 55-C-9-B2

Scale: 1:15,000



:: LEGEND ::

- Munara
- Munara Boundary
- RF 213 Compartment No.
- Compartment Boundary

