

मुख्य अभियंता-4 का कार्यालय
ग्रामीण कार्य विभाग, बिहार, पटना

पत्रांक-मु0अ0-4(मु0)एम0एन0पी0/4515/13-02/22-4658 पटना/ दिनांक : 30/8/23
प्रेषक,

ई0 मनोज कुमार
नोडल पदाधिकारी (एम0एन0पी0/एस0सी0पी0)
मुख्य अभियंता-4 (मु0) का कार्यालय
ग्रामीण कार्य विभाग।

सेवा में,

कार्यपालक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग,
कार्य प्रमंडल, सुपौल।

विषय- योजना शीर्ष 4515 (एम0एन0पी0) योजनान्तर्गत अनुरक्षण कार्य की अधियाचना के संबंध में।

प्रसंग:- महेश्वरी खतेश्वरी कन्सट्रक्सन का आवेदन SPL/5/23 दिनांक 16.08.202
महाशय,

उपर्युक्त विषय के संबंध में कहना है कि कार्य प्रमंडल, सुपौल अन्तर्गत (1) मरौना प्रखंड में छर्रापट्टी से परिकोच महादलित टोला होते हुए बाँध कराये गये (2) कुमरगंज से एस0एच-76 बम बोला चौधरी के घर से रतनपुरा टोला होते हुए कमलजरी होते हुए पूर्वी कोशी बांध तक एवं कमलजरी रतनपुरा चौक से राम देव मंडल के घर होते हुए चौहटा रोड में बजरंगबली मंदिर तक पथ निर्माण तक पथ निर्माण के पंचवर्षीय अनुरक्षण के आवंटन से संबंधित आवेदन पत्र प्राप्त हुआ है। अधियाचना पत्र के साथ संलग्न अधियाचना पत्र विभागीय प्रपत्र से भिन्न है उक्त पथों का पंचवर्षीय अनुरक्षण की प्रशासनिक स्वीकृति का पत्र एवं कार्यपालक अभियंता द्वारा अभिप्रमाणित मापी पुस्त की छायाप्रति संलग्न नहीं किया गया है।

अतः कार्यपालक अभियंता कार्य प्रमंडल, सुपौल द्वारा उक्त पथों से संबंधित पंचवर्षीय अनुरक्षण की प्रशासनिक स्वीकृति का पत्र एवं कार्यपालक अभियंता द्वारा अभिप्रमाणित मापी पुस्त की छायाप्रति संलग्न कर भेजना सुनिश्चित करे ताकि अग्रतर कार्रवाई की जा सके।

विश्वासभाजन

M. K.
24/8/23
(मनोज कुमार)

नोडल पदाधिकारी
मुख्य अभियंता-4 (मु0)

ज्ञापांक:-मु0अ0-4(मु0)एम0एन0पी0/4515/13-02/22-4658 पटना/ दिनांक 30/8/2023
प्रतिलिपि:- अधीक्षण अभियंता, ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य अंचल, मधेपुरा को आवश्यक कार्यार्थ प्रेषित।

M. K.
24/8/23
नोडल पदाधिकारी

ज्ञापांक:-मु0अ0-4(मु0)एम0एन0पी0/4515/13-02/22-4658 पटना/ दिनांक 30/8/2023
प्रतिलिपि:- आई0टी0 मैनेजर, मुख्य अभियंता-4 कोषांग, ग्रामीण कार्य विभाग, बिहार, पटना को संबंधित कार्य प्रमंडल को ई0मेल करने हेतु प्रेषित।

M. K.
24/8/23
नोडल पदाधिकारी

बिहार सरकार
ग्रामीण कार्य विभाग

पत्रांक- मु0अ0-4(मु0) 4515/एम0एन0पी0-11-336/2012

/पटना, दिनांक-

प्रेषक,

अरुण कुमार,
सरकार के संयुक्त सचिव

सेवा में,

महालेखाकार, बिहार
वीरचन्द पटेल पथ, पटना।

विषय:-योजना शीर्ष 4515-अन्य ग्राम विकास कार्यक्रमों पर पूंजीगत परिव्यय-103-ग्राम विकास-राज्य योजना-0101-न्यूनतम आवश्यक कार्यक्रम-उप शीर्ष के अन्तर्गत मुख्य निर्माण कार्य इकाई में राज्य के सुपौल जिला अन्तर्गत किशनपुर प्रखंड के कुमारगंज से एस0एच0-76 बममोला चौधरी के घर से रतनपुरा होते हुए कमलजरी पूर्वी कोशी बांध तक एवं कमलजरी रतनपुरा चौक से रामदेव मंडल के घर होते हुए चौहटा रोड बजरंगवली मंदिर तक पथ निर्माण कार्य कुल लम्बाई 6.95 कि0मी0 का प्राक्कलन मुख्य अभियंता-2 पटना ग्रामीण कार्य विभाग द्वारा प्रदत्त तकनीकी अनुमोदन की राशि 478.95 लाख (चार करोड़ अठत्तर लाख पनचानवे हजार) रुपये मात्र है, के प्रशासनिक स्वीकृति प्रदान किये जाने के संबंध में।

महाशय,

निदेशानुसार योजना शीर्ष 4515-अन्य ग्राम विकास कार्यक्रमों पर पूंजीगत परिव्यय-103-ग्राम विकास-राज्य योजना-0101-न्यूनतम आवश्यक कार्यक्रम-उप शीर्ष के अन्तर्गत मुख्य निर्माण कार्य इकाई में राज्य सुपौल जिला अन्तर्गत किशनपुर प्रखंड के कुमारगंज से एस0एच0-76 बममोला चौधरी के घर से रतनपुरा होते हुए कमलजरी पूर्वी कोशी बांध तक एवं कमलजरी रतनपुरा चौक से रामदेव मंडल के घर होते हुए चौहटा रोड बजरंगवली मंदिर तक पथ निर्माण कार्य कुल लम्बाई 6.95 कि0मी0 का प्राक्कलन मुख्य अभियंता-2 पटना ग्रामीण कार्य विभाग द्वारा प्रदत्त तकनीकी अनुमोदन की राशि 478.95 लाख (चार करोड़ अठत्तर लाख पनचानवे हजार) रुपये मात्र है, के लिए प्रशासनिक स्वीकृति प्रदान किया जाता है।

2. विषयांकित योजना का चयन माननीय मंत्री, ग्रामीण कार्य विभाग द्वारा संचिका संख्या मु0अ0-4(मु0) 4515-2-41/2011(पार्ट-1) के पृष्ठ संख्या 26-33/टि0 पर दिनांक 21.12.2011 को किया गया है।

3. विभागीय स्थायी वित्त समिति की बैठक की कार्यवाही के पत्रांक 2907 दिनांक 19.07.2012 को निम्न शर्तों के साथ इस योजना की स्वीकृति प्रदान की गयी है-
(क) इस योजना को दो वित्तीय वर्ष, अर्थात् 2012-13 एवं 2013-14 में पूरा किये जाने का लक्ष्य है।

(ख) कार्यपालक अभियंता कार्य प्रमंडल, सुपौल यह सुनिश्चित करेंगे कि पथ में Cross Drainage Structure की पर्याप्त व्यवस्था हो।

(ग) योजना के लिए कार्यपालक अभियंता कार्य प्रमंडल सुपौल विस्तृत कार्य योजना तैयार करेंगे और उसके अनुरूप कार्यों को समयबद्ध ढंग से पूर्ण कराया जायेगा।

(घ) पथ परत के चौड़ीकरण वाले भाग में समुचित संपीडन रोलर से अथवा Manually आवश्यकतानुसार कराया जायेगा तथा इनमें जो दर न्यूनतम हो, उसी के अनुरूप भुगतान किया जायेगा।

(ङ) स्वीकृत योजना की प्रविष्टि जिलावार तैयार किये जानेवाले पथों के Core Network मानचित्र में भी कर लिया जायेगा।

च) कार्यपालक अभियंता कार्य प्रमंडल सुपौल यह सुनिश्चित करेंगे कि स्वीकृत पथ प्रधानमंत्री म सड़क योजना, राष्ट्रीय सम विकास योजना या किसी अन्य योजना के अन्तर्गत स्वीकृत में हो।

कार्यपालक अभियंता, ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य प्रमंडल सुपौल इस योजना के कार्य सम्पादन निकासी एवं व्ययन पदाधिकारी होंगे। कार्य निविदा के माध्यम से कराया जाएगा।

Amil Kumar Mishra

Amil

आंतरिक वित्तीय सलाहकार द्वारा अनौपचारिक रूप से परामर्शित

5. योजना के क्रियान्वयन से पूर्व इस पर सक्षम पदाधिकारी से प्रावैधिक स्वीकृति प्राप्त कर ली जायेगी।
6. योजना के तकनीकी स्वीकृति के समय प्रावधानित प्रत्येक मद की संभाव्यता की जांच सक्षम प्राधिकार द्वारा सुनिश्चित किया जाएगा।
7. इस योजना का व्यय योजना शीर्ष 4515-अन्य ग्राम विकास कार्यक्रमों पर पूंजीगत परिव्यय-103-ग्राम विकास-राज्य योजना-0101-न्यूनतम आवश्यक कार्यक्रम-उप शीर्ष के अन्तर्गत "नए पथों का निर्माण" मुख्य निर्माण कार्य इकाई के अन्तर्गत वित्तीय वर्ष 2012-13 उपबंधित राशि से विकलनीय होगा। मुख्य निर्माण कार्य इकाई के अन्तर्गत वित्तीय वर्ष 2012-13 में 340.00 करोड़ रुपये का बजट उपबन्ध है।
8. कार्यपालक अभियंता, ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य प्रमंडल सुपौल द्वारा योजना की भौतिक एवं वित्तीय प्रगति प्रतिवेदन प्रत्येक माह 10 तारीख तक निश्चित रूप से अधीक्षण अभियंता एवं मुख्य अभियंता के माध्यम से विभाग को उपलब्ध कराया जायेगा।
9. इस योजना की स्वीकृति सक्षम प्राधिकार विभागीय मंत्री, ग्रामीण कार्य विभाग से संचिका संख्या मु0अ0-4(मु0) 4515/एम0एन0पी0-11-336/2012 दिनांक-24.07.2012 को संचिका के पृ0 3/टि0 पर प्राप्त है।
10. इस योजना मद में बजट में राशि उपलब्ध होने के आधार पर व्यय किया जायेगा।
11. यह आदेश वित्त विभाग के संकल्प संख्या-4-45/94-301वि (2) दिनांक-31.01.1995 एवं वित्त विभाग के पत्रांक स्कीम (8)-11-2005-5090 वि (2) दिनांक-15.09.2005 तथा वित्त विभाग के अद्यतन संकल्प संख्या 96 दिनांक 03.01.2008 के प्रावधानों एवं वित्त नियामावली, खण्ड 1 के नियम 8 के दृष्टिपथ में एवं संचिका संख्या मु0अ0-4(मु0) 4515/2-175/2011 के पृष्ठ संख्या 12/टि0 पर दिनांक 08.05.2012 को माननीय विभागीय मंत्री के आदेशानुसार आंतरिक वित्तीय सलाहकार की सहमति से निर्गत किया जा रहा है। आंतरिक वित्तीय सलाहकार की सहमति संचिका संख्या-मु0अ0-4(मु0) 4515/एम0एन0पी0-11-336/2012 पृष्ठ संख्या-5/टि0 पर दिनांक-03.08.2012 को प्राप्त है।

विश्वासभाजन
ह0/-

(अरुण कुमार)
सरकार के संयुक्त सचिव

ज्ञापांक-मु0अ0-4(मु0) 4515/एम0एन0पी0-11-336/2012 /पटना, दिनांक-
प्रतिलिपि- सुपौल जिला के कोषागार पदाधिकारी, को सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्रवाई हेतु प्रेषित।
ह0/-

सरकार के संयुक्त सचिव
ज्ञापांक-मु0अ0-4(मु0) 4515/एम0एन0पी0-11-336/2012 3374 /पटना, दिनांक-12/8/12
प्रतिलिपि- मा0 मंत्री, ग्रामीण कार्य विभाग के आप्त सचिव, प्रधान सचिव, योजना एवं विकास विभाग/वित्त विभाग (आय-व्यय शाखा)/आंतरिक वित्तीय सलाहकार, ग्रामीण कार्य विभाग/प्रमंडलीय आयुक्त, सहरसा/जिला पदाधिकारी, सुपौल/उप विकास आयुक्त, सुपौल/अभियंता प्रमुख, ग्रा0 का0 वि0, बिहार, पटना/अवर सचिव बजट शाखा, ग्रामीण कार्य विभाग/मुख्य अभियंता-2, पटना एवं मुख्य अभियंता 4, ग्रा0 का0 वि0/अधीक्षण अभियंता, ग्रा0 का0 वि0, कार्य अंचल-मधेपुरा/कार्यपालक अभियंता, ग्रा0 का0 वि0 कार्य प्रमंडल सुपौल को सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्रवाई हेतु प्रेषित एवं श्री रौशन कुमार, सहायक अभियंता, मुख्य अभियंता-4 (मुख्यालय) को विभाग के वेबसाईट पर अपलोड करने हेतु प्रेषित।

Handwritten signature

Handwritten signature
सरकार के संयुक्त सचिव

बिहार सरकार
ग्रामीण कार्य विभाग

पत्रांक- मु0 अ0-4 (मु0) नाबार्ड-03-198/2018 - 5461

/पटना, दिनांक-16/10/2019

प्रेषक,

संजय दूबे भा0 प्र0 से0
अपर सचिव।

सेवा में,

महालेखाकार, (लेखा एवं हकदारी)
बिहार, पटना।

विषय:- योजना शीर्ष 4515-अन्य ग्राम विकास कार्यक्रमों पर पूंजीगत परिव्यय-103-ग्राम विकास-राज्य योजना-0105-ग्राम विकास की परियोजनाएं (नाबार्ड ऋण संपोषित योजना)-उपशीर्ष के अन्तर्गत राज्य के सुपौल जिलान्तर्गत कार्य प्रमंडल, सुपौल के अंतर्गत किशनुपुर प्रखंड के कुमारगंज से एस0 एच0-76 बममोला चौधरी के घर से रतनपुरा होते हुए कमलजरी पूर्वी कोशी बॉध तक एवं कमलजरी रतनपुरा चौक से रामदेव मंडल के घर होते हुए चोहड़ा रोड बजरंगबली, मंदिर तक पथ का निर्माण कार्य की लम्बाई 6.95 कि0 मी0 हेतु पुनरीक्षित प्रशासनिक स्वीकृति की राशि रू0 577.66 लाख (पाँच करोड़ सतहतर लाख छियासठ हजार रुपये) मात्र है, की पुनरीक्षित प्रशासनिक स्वीकृति प्रदान करने के संबंध में।

महाराज,

निदेशानुसार योजना शीर्ष 4515-अन्य ग्राम विकास कार्यक्रमों पर पूंजीगत परिव्यय-103-ग्राम विकास-राज्य योजना-उप शीर्ष-0105-ग्राम विकास की परियोजनाएं (नाबार्ड ऋण संपोषित योजना)-उप शीर्ष के अन्तर्गत राज्य के सुपौल जिलान्तर्गत कार्य प्रमंडल, सुपौल के अंतर्गत किशनुपुर प्रखंड के कुमारगंज से एस0 एच0-76 बममोला चौधरी के घर से रतनपुरा होते हुए कमलजरी पूर्वी कोशी बॉध तक एवं कमलजरी रतनपुरा चौक से रामदेव मंडल के घर होते हुए चोहड़ा रोड बजरंगबली, मंदिर तक पथ का निर्माण कार्य की लम्बाई 6.95 कि0 मी0 हेतु पुनरीक्षित प्रशासनिक स्वीकृति की राशि रू0 577.66 लाख (पाँच करोड़ सतहतर लाख छियासठ हजार रुपये) मात्र है, के लिए पुनरीक्षित प्रशासनिक स्वीकृति प्रदान किया जाता है।

1. इस योजना हेतु पूर्व में विभागीय पत्रांक-मु0 अ0-4 (मु0) 4515/नाबार्ड -13-105/2012-141 अनु0 दिनांक 22.01.2013 के द्वारा 478.95 लाख रुपये की प्रशासनिक स्वीकृति दी गयी थी। पुनरीक्षित प्रशासनिक स्वीकृति के आधार पर रू0 98.71 लाख की स्वीकृति दी जाती है इस प्रकार इस योजना की कुल प्रशासनिक स्वीकृति की राशि रू0 577.66 लाख (पाँच करोड़ सतहतर लाख छियासठ हजार) रुपये है।
2. इस योजना को वित्तीय वर्ष 2019-20 में पूरा किये जाने का लक्ष्य है।
3. योजना के क्रियान्वयन से पूर्व इस पर सक्षम पदाधिकारी से प्रावैधिक स्वीकृति प्राप्त कर ली जायगी।
4. कार्यपालक अभियंता, ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य प्रमंडल, सुपौल संबंधित योजना के कार्य सम्पादन हेतु निकासी एवं व्ययन पदाधिकारी होंगे।
5. इस योजना का व्यय योजना शीर्ष 4515-अन्य ग्राम विकास कार्यक्रमों पर पूंजीगत परिव्यय-103-ग्राम विकास-राज्य योजना-0105-ग्राम विकास की परियोजनाएं (नाबार्ड ऋण संपोषित योजना)-उपशीर्ष जिसका विपत्र कोड- 37-4515001030105 है, के अन्तर्गत वित्तीय वर्ष 2019-20 में उपबंधित राशि से विकलनीय होगा।
6. योजना शीर्ष 4515-अन्य ग्राम विकास कार्यक्रमों पर पूंजीगत परिव्यय-103-ग्राम विकास-राज्य योजना-0105-ग्राम विकास की परियोजनाएं (नाबार्ड ऋण संपोषित योजना) उपशीर्ष के अन्तर्गत वित्तीय वर्ष 2019-20 में 459.31 करोड़ रुपये का बजट उपबंध स्वीकृत है।
7. संबंधित कार्यपालक अभियंता द्वारा योजनाओं का वित्तीय एवं भौतिक प्रतिवेदन प्रत्येक माह के पाँच तारीख तक ऑनलाईन प्रविष्टि कराते हुए अधीक्षण अभियंता, कार्य अंचल, मधेपुरा एवं मुख्य अभियंता के माध्यम से विभाग को निश्चित रूप से उपलब्ध करायेगे।
8. कार्यपालक अभियंता, ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य प्रमंडल, सुपौल यह सुनिश्चित करेंगे कि यह योजना किसी अन्य योजना शीर्ष अंतर्गत स्वीकृत नहीं है।
9. विभागीय स्थायी वित्त समिति द्वारा संचिका सं0- मु0 अ0-4 (मु0) नाबार्ड-03-198/2018 में पृष्ठ 17/टि0 पर दिनांक 24.06.19 को इस योजना की स्वीकृति प्राप्त है।

8
15/10/19

10. इस योजना के स्वीकृति के सक्षम प्राधिकार माननीय उप मुख्य (वित्त) मंत्री का अनुमोदन संचिका सं०- मु० अ०-४ (मु०) नाबार्ड-०३-१९८/२०१८ में पृष्ठ १९/टि० पर दिनांक ०३.०९.१९ को प्राप्त है।
11. ब्राडा के निर्धारित प्रावधान/प्रक्रिया के आलोक में बजट प्रावधान के अंतर्गत राशि की निकासी की जायेगी।
12. कार्यपालक अभियंता (PIU) का उत्तरदायित्व होगा कि कार्यों का विशिष्टताओं/प्रविष्टि के अनुरूप कार्यान्वित करा कर एकरारनामा एवं सुसंगत वित्तीय प्रावधानों के पालन उपरान्त पूर्णतः संतुष्ट होकर ही राशि की निकासी एवं व्यय करेंगे।
13. वित्त विभाग के संकल्प संख्या-३७५८ दिनांक ३१.०५.२०१७ में निहित निदेशों का अक्षरशः पालन किया जायेगा तथा बिहार वित्त नियमावली के सुसंगत प्रावधानों के आलोक में उपबंधित राशि की उपलब्धता के आधार पर व्यय की जायेगी।
14. यह आदेश आंतरिक वित्तीय सलाहकार की सहमति प्राप्त कर निर्गत किया जा रहा है। आंतरिक वित्तीय सलाहकार की सहमति संचिका सं०- मु० अ०-४ (मु०) नाबार्ड-०३-१९८/२०१८ के पृ० सं०-२३/टि० पर दिनांक १४.१०.१९ को प्राप्त है।
15. यह राशि उसी मद में खर्च की जायेगी, जिसके लिए पुनर्विनियोजित की गयी है, अन्य मद में नहीं।
16. प्राक्कलन की विशिष्टताओं के अनुसार निर्धारित समयवधि के अंदर कार्य पूर्ण कराना सुनिश्चित किया जायेगा।
17. योजना के कार्यान्वयन के कम में इनका निर्धारित निरीक्षण सरकार से निर्गत आदेशों में प्रावधानित सक्षम नियंत्री पदाधिकारियों द्वारा नियमित अंतराल पर अनिवार्य रूप से किया जायेगा एवं कार्यों को ससमय तथा गुणवत्तापूर्वक संपन्न कराना सुनिश्चित कराया जायेगा। योजना के कार्यान्वयन में अनियमितता की स्थिति में दोषी पदाधिकारी उत्तरदायी माने जायेंगे।
18. वित्त विभाग के पत्रांक-७७०, दिनांक २०.०९.११ के द्वारा सूचित किया गया है कि RIDF के अन्तर्गत नई परियोजनाओं की प्रशासनिक अनुमोदन प्राप्त करने के उपरान्त ही स्वीकृति हेतु नाबार्ड को भेजी जाये।
19. इस योजना हेतु वित्त विभाग के संकल्प सं०-३७५८ दिनांक ३१.०५.२०१७ के कंडिका १० के आलोक में राशि की विमुक्ति उद्ध्यय/बजट उपबंध के पश्चात् ही की जा सकेंगी।

विश्वासभाजन

१५/१०/१९

(संजय दूबे)

अपर सचिव

ज्ञापांक- मु० अ०-४ (मु०)-नाबार्ड-०३-१९८/२०१८ - ५४६१

/पटना, दिनांक- १६/१०/१९

प्रतिलिपि- कोषागार पदाधिकारी, सुपौल को सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्रवाई हेतु प्रेषित।

१५/१०/१९

अपर सचिव

ज्ञापांक- मु० अ०-४ (मु०)-नाबार्ड-०३-१९८/२०१६ - ५४६१

/पटना, दिनांक- १६/१०/१९

प्रतिलिपि- माननीय मंत्री, ग्रामीण कार्य विभाग के आप्त सचिव/प्रधान सचिव, योजना एवं विकास विभाग/वित्त विभाग (आय-व्यय शाखा)/आंतरिक वित्तीय सलाहकार, ग्रामीण कार्य विभाग/मंत्रिमंडल सचिवालय एवं समन्वय विभाग/कार्मिक एवं प्रशासनिक सुधार विभाग/प्रमंडलीय आयुक्त, सहरसा/जिला पदाधिकारी, सुपौल/उप विकास, आयुक्त सुपौल/अभियंता प्रमुख, ग्रामीण कार्य विभाग/सचिव सह इम्पावर्ड ऑफिसर ब्राडा/मुख्य अभियंता-२, पटना ग्रा० का० वि०/मु० अ०-४ (मुख्यालय) ग्रा० का० वि०/अधीक्षण अभियंता, ग्रा० का० वि०, कार्य अंचल, मधेपुरा/कार्यपालक अभियंता, ग्रा० का० वि० कार्य प्रमंडल, सुपौल/मुख्य महाप्रबंधक, नाबार्ड; बिहार क्षेत्रीय कार्यालय (मौर्या कम्पलेक्स पॉचवीं मंजिल) डाक बंगला रोड, पटना, आई० टी० मैनेजर, ग्रा० का० वि० को विभागीय वेबसाइट पर अपलोड करने हेतु सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्रवाई हेतु प्रेषित।

१५/१०/१९

अपर सचिव

Kumargang SH76 Bambhola choudhary house to
Ratanpura, Karmajari & from Ratanpura Chowk to 1023
Chouhatta Bajrangbali Mandir.

Schedule XLV-Form No. 134

NABARD (4515)

RWD WORKS DIVISION
Supad

RWD WORKS SUB-DIVISION
Kishanpur

MEASUREMENT BOOK

Agency:- Maheshwar Kshetreshwari Construction Pvt. Ltd.

Particulars	Details of actual measurement				Contents of area
	No.	L.	B.	D.	
	1st year Maintenance Bill				
Name of road:-	Construction of road				
	from Kumbhagarj SH-76 near house				
	of Bramhola chowk to Kadi Borth				
	via Kumbhagarj & from Rotanpura				
	chowk to chokatta Bajrangbhai Market				
	in Kumbhagarj Block.				
Agency:-	M.K. Construction Pvt. Ltd.				
Head:-	NABARD				
Agreement No.-	10 of 2012-13				
Date of Start:-	04-01-2013				
Date of Completion:-	3-01-2014				
Actual date of Completion:-	31-12-2017				

Date of Measurement:- 7/12/18

① Restoration of rain cuts with soil,
measuring ——— all complete work.

For B.T. section.

5 Nos x	25 m	x 1.10 m	x 0.35 m	= 48.125 m ³
3 Nos x	20 m	x 0.45 m	x 0.25 m	= 6.75 m ³
2 Nos x	8 m	x 0.85 m	x 0.55 m	= 7.48
8 Nos x	13 m	x 0.7 m	x 0.40 m	= 29.12
4 Nos x	30 m	x 0.65 m	x 0.50 m	= 39.0
2 Nos x	15 m	x 0.90 m	x 0.35 m	= 9.45
3 Nos x	22 m	x 0.75 m	x 0.55 m	= 27.225
6 Nos x	10 m	x 0.80 m	x 0.40 m	= 19.2
7 Nos x	12 m	x 0.60 m	x 0.45 m	= 22.68
5 Nos x	6 m	x 0.45 m	x 0.60 m	= 8.1

Continuation Bal. 4:- 217.13 m³

1st yr

AH

06/10/23

Executive Engineer
R.W.D. W.D., Supaul

Sch. XLV-Form No. 134

Particulars	Details of actual measurement				Contents of area
	No.	L.	B.	D.	
			Bel. B/p	→	217.13 m ³
4 Nos x 27 m x 0.65 m x 0.55 m =					38.61 m ³
3 Nos x 20 m x 0.60 m x 0.70 m =					25.2 m ³
5 Nos x 9 m x 0.85 m x 0.80 m =					30.6 m ³
7 Nos x 6 m x 0.70 m x 0.65 m =					19.11 m ³
			Total - (A) =		330.65 m ³
For CC bedrock.					
4 Nos x 20 m x 0.60 m x 0.55 m =					26.4 m ³
3 Nos x 25 m x 0.75 m x 0.35 m =					19.687
5 Nos x 12 m x 0.80 m x 0.30 m =					14.4
4 Nos x 10 m x 0.65 m x 0.35 m =					9.1
6 Nos x 5 m x 0.50 m x 0.55 m =					8.25
7 Nos x 3 m x 0.60 m x 0.45 m =					5.67
2 Nos x 15 m x 0.45 m x 0.25 m =					3.375
3 Nos x 8 m x 0.55 m x 0.40 m =					5.28
9 Nos x 5 m x 0.60 m x 0.40 m =					10.80
8 Nos x 7 m x 1.0 m x 0.60 m =					33.6
2 Nos x 17 m x 0.85 m x 0.35 m =					10.11
7 Nos x 13 m x 0.52 m x 0.15 m =					7.098
3 Nos x 16 m x 0.60 m x 0.28 m =					8.064
5 Nos x 11 m x 0.43 m x 0.32 m =					7.568
15 Nos x 3 m x 0.70 m x 0.40 m =					12.6
			Total - (B) →		182.002 m ³
			Total (A+B) →		512.652 m ³
(2) Maintenance of earthen shoulders					
(filling with fresh selected soil)					
				all	

Continuation

Sch. XLV-Form No. 134

Particulars	Details of actual measurement				Contents of area
	No.	L.	B.	D.	
	Complete work.				
Per B.T. Portion					
	8 Nos.	$\times 20\text{ m}$	$\times 0.40\text{ m}$		$= 64.0\text{ m}^2$
	6 Nos.	$\times 15\text{ m}$	$\times 0.65\text{ m}$		$= 58.5$
	2 Nos.	$\times 30\text{ m}$	$\times 1.02\text{ m}$		$= 61.2$
	5 Nos.	$\times 25\text{ m}$	$\times 0.73\text{ m}$		$= 91.25$
	4 Nos.	$\times 30\text{ m}$	$\times 0.82\text{ m}$		$= 98.4$
	7 Nos.	$\times 20\text{ m}$	$\times 0.48\text{ m}$		$= 67.2$
	3 Nos.	$\times 23.5\text{ m}$	$\times 0.40\text{ m}$		$= 28.2$
	5 Nos.	$\times 32\text{ m}$	$\times 0.55\text{ m}$		$= 88.0$
	9 Nos.	$\times 21\text{ m}$	$\times 0.33\text{ m}$		$= 62.37$
	8 Nos.	$\times 15\text{ m}$	$\times 1.0\text{ m}$		$= 120.0$
	6 Nos.	$\times 27\text{ m}$	$\times 0.75\text{ m}$		$= 121.5$
	4 Nos.	$\times 18\text{ m}$	$\times 0.23\text{ m}$		$= 16.56$
	10 Nos.	$\times 5\text{ m}$	$\times 0.18\text{ m}$		$= 9.0\text{ m}^2$
	7 Nos.	$\times 25.0\text{ m}$	$\times 0.68\text{ m}$		$= 119.0$
	8 Nos.	$\times 25.0\text{ m}$	$\times 1.10\text{ m}$		$= 220.0$
	4 Nos.	$\times 17.0\text{ m}$	$\times 0.43\text{ m}$		$= 29.24$
	3 Nos.	$\times 12.0\text{ m}$	$\times 0.54\text{ m}$		$= 19.44$
	9 Nos.	$\times 23.0\text{ m}$	$\times 0.66\text{ m}$		$= 136.62$
	5 Nos.	$\times 15.0\text{ m}$	$\times 0.72\text{ m}$		$= 54.0$
	6 Nos.	$\times 20.0\text{ m}$	$\times 0.57\text{ m}$		$= 68.4$
	2 Nos.	$\times 27.0\text{ m}$	$\times 0.85\text{ m}$		$= 45.9$
	4 Nos.	$\times 19.0\text{ m}$	$\times 0.74\text{ m}$		$= 56.24$
	8 Nos.	$\times 22.0\text{ m}$	$\times 0.62\text{ m}$		$= 109.12$
	3 Nos.	$\times 15.0\text{ m}$	$\times 0.59\text{ m}$		$= 26.55$
			Total - (A) -		1770.69 m^2
					P.F.O.

Continuation

Sch. XLV-Form No. 134

Particulars	Details of actual measurement				Contents of area
	No.	L.	B.	D.	
<u>For</u>	<u>PCC</u>	<u>portion</u>			
	4 Nos.	$\times 15.0$	$\times 0.83$	$m =$	$49.8 m^2$
	7 Nos.	$\times 20.0$	$\times 0.12$	$m =$	156.8 16.8
	5 Nos.	$\times 12.0$	$\times 0.74$	$m =$	44.4
	8 Nos.	$\times 25.0$	$\times 0.48$	$m =$	96.0
	3 Nos.	$\times 30.0$	$\times 0.57$	$m =$	51.3
	6 Nos.	$\times 10.0$	$\times 0.66$	$m =$	39.6
	2 Nos.	$\times 13.0$	$\times 0.78$	$m =$	20.28
	5 Nos.	$\times 15.0$	$\times 0.72$	$m =$	54.0
	7 Nos.	$\times 25.0$	$\times 1.0$	$m =$	175.0
	4 Nos.	$\times 30.0$	$\times 0.62$	$m =$	74.4
	3 Nos.	$\times 17.0$	$\times 0.43$	$m =$	21.93
	2 Nos.	$\times 20.0$	$\times 0.68$	$m =$	27.2
	6 Nos.	$\times 15.0$	$\times 0.55$	$m =$	49.5
	8 Nos.	$\times 12.0$	$\times 0.75$	$m =$	72.0
	5 Nos.	$\times 21.0$	$\times 0.62$	$m =$	65.1
			Total (B) $\rightarrow$		$997.31 m^2$ 857.81
	Total (A+B)				$2768.0 m^2$
<u>(3) Maintenance of bituminous surfaces</u>					
by repairing pot holes ——— all					
Complete work.					
<u>Main road.</u>					
<u>1st km</u>	3.5 m	$\times 1.7$	m $\rightarrow$		$5.95 m^2$
	2.1 m	$\times 0.55$	m $\rightarrow$		$1.155 m^2$
	6.3 m	$\times 0.28$	m $\rightarrow$		$1.764 m^2$
<u>2nd km</u>	5.2 m	$\times 1.80$	m $\rightarrow$		$9.36 m^2$
	4.3 m	$\times 0.90$	m $\rightarrow$		$3.87 m^2$
Continuation					$22.099 m^2$
Bot. 4/2					

Sch. XLV-Form No. 134

Particulars	Details of actual measurement				Contents of area
	No.	L.	B.	D.	
		Bot. c/f $\rightarrow$			22.099 m ²
		2.5 m	0.40 m	$\rightarrow$	1.0 m ²
		7.2 m	0.38 m	$\rightarrow$	2.736 m ²
		3.1 m	2.10 m	$\rightarrow$	6.51 m ²
3rd kw.		1.6 m	0.80 m	$\rightarrow$	1.28 m ²
		1.4 m	0.38 m	$\rightarrow$	0.532 m ²
		2.3 m	0.22 m	$\rightarrow$	0.506 m ²
		3.2 m	0.55 m	$\rightarrow$	1.76 m ²
		2.0 m	1.45 m	$\rightarrow$	2.9 m ²
4th kw.		3.4 m	0.66 m	$\rightarrow$	2.244 m ²
		1.2 m	2.20 m	$\rightarrow$	2.64 m ²
		1.5 m	0.75 m	$\rightarrow$	1.125 m ²
		1.7 m	0.30 m	$\rightarrow$	0.51 m ²
		2.1 m	0.45 m	$\rightarrow$	0.945 m ²
		1.8 m	0.60 m	$\rightarrow$	1.08 m ²
		0.70 m	2.20 m	$\rightarrow$	1.54 m ²
		4.2 m	0.80 m	$\rightarrow$	3.36 m ²
5th kw.		0.8 m	0.70 m	$\rightarrow$	0.56 m ²
		1.3 m	0.82 m	$\rightarrow$	1.066 m ²
		2.3 m	0.40 m	$\rightarrow$	0.92 m ²
		1.8 m	0.75 m	$\rightarrow$	1.35 m ²
		0.65 m	1.2 m	$\rightarrow$	0.78 m ²
		1.6 m	0.80 m	$\rightarrow$	1.28 m ²
		2.2 m	0.70 m	$\rightarrow$	1.54 m ²
		1.4 m	0.65 m	$\rightarrow$	0.91 m ²
		0.95 m	0.80 m	$\rightarrow$	0.76 m ²
		3.60 m	1.80 m	$\rightarrow$	6.48 m ²
		1.70 m	0.95 m	$\rightarrow$	1.615 m ²

Continuation
Bot. c/f $\rightarrow$ 70.028 m²

Continuation of 204398-41

Sch. XLV-Form No. 134

Continuation

Sch. XLV-Form No. 134

Particulars	Details of actual measurement				Contents of area	
	No.	L.	B.	D.		
<u>2nd Year Maintenance Bill</u>						
Name of road:-	Construction of road					
	from SH-76 Kungoganj					
	near house of Bambhola					
	Chodhary to Keshi Bantah					
	via Kamaljai & from					
	Ratanpura chowk to					
	Chowhatta Bajrang Bali					
	Memphis in Kishanpur Block.					
Agency:-	M.K. Construction Pvt. Ltd.					
Head:-	NABARD					
Agreement No.-	10 of 2012-13					
Date of Start:-	04-01-2013					
Date of Completion:-	03-01-2014					
Actual Date of Completion:-	31-12-2017					
Date of Measurement:-	11-12-19					
① Restoration of rain cuts with						
soil -	all complete job.					
For PCC Road						
4x	6.75x	0.90x	0.60	m =	19.58 m ³	
2x	5.0x	0.75x	0.75	m =	5.625 m ³	
5x	4.5x	0.60x	0.60	m =	8.10 m ³	
4x	3.0x	0.90x	0.75	m =	8.10 m ³	
6x	2.7x	0.80x	0.75	m =	9.72 m ³	
3x	4.20x	0.90x	0.90	m =	10.206 m ³	
8x	5.40x	0.80x	0.75	m =	25.92 m ³	
7x	4.80x	0.90x	0.90	m =	27.216 m ³	

Continuation
C/F → 109.467 m³2nd yr

Sch. XLV-Form No. 134

Particulars	Details of actual measurement				Contents of area
	No.	L.	B.	D.	
		B/P $\rightarrow$		109.	467 m ³
5x	6.0x	0.75x	0.75x		= 16.875 m ³
4x	5.50x	0.70x	0.60x		= 9.24 m ³
6x	5.90x	0.90x	0.90x		= 28.674 m ³
3x	6.50x	0.90x	0.60x		= 10.53 m ³
5x	4.60x	0.95x	0.75x		= 16.39 m ³
7x	3.90x	0.75x	0.75x		= 15.36 m ³
4x	5.10x	0.80x	0.80x		= 13.056 m ³
3x	1.80x	0.85x	0.85x		= 3.90 m ³
		Total			= 223.492 m ³

For B.T. portion

5x	4.90x	0.90x	0.90x		= 19.035 m ³
8x	5.50x	1.20x	0.90x		= 47.52 m ³
6x	3.80x	1.0x	0.75x		= 17.10 m ³
3x	7.50x	0.75x	0.75x		= 12.66 m ³
4x	6.20x	0.90x	0.90x		= 20.088 m ³
7x	5.20x	1.10x	0.90x		= 36.036 m ³
5x	4.58x	0.80x	0.80x		= 14.40 m ³
9x	3.60x	0.75x	0.75x		= 18.225 m ³
8x	5.10x	1.05x	0.90x		= 38.556 m ³
6x	6.50x	1.20x	0.75x		= 35.10 m ³
4x	4.80x	0.90x	0.60x		= 10.368 m ³
5x	6.10x	0.75x	0.90x		= 20.59 m ³
7x	3.90x	0.80x	0.75x		= 16.38 m ³
8x	5.70x	0.90x	0.90x		= 36.736 m ³
6x	6.20x	1.05x	0.75x		= 29.295 m ³
3x	7.20x	0.80x	0.75x		= 12.96 m ³
5x	4.50x	0.75x	0.60x		= 10.125 m ³

Continuation

Total = 395.374 m³

Particulars	Details of actual measurement				Contents of area
	No.	L.	B.	D.	
② Maintenance of Either Shoulder					
--- complete job.					
For PCC Road					
	7x	5.80 m	0.90 m	=	36.54 m ²
	12x	6.0 m	0.80 m	=	57.60 m ²
	15x	4.75 m	0.75 m	=	53.44 m ²
	8x	5.20 m	0.90 m	=	37.44 m ²
	6x	7.50 m	0.75 m	=	33.75 m ²
	5x	5.0 m	0.90 m	=	22.50 m ²
	10x	6.0 m	0.85 m	=	51.0 m ²
	4x	3.80 m	1.0 m	=	15.20 m ²
	7x	6.50 m	0.75 m	=	34.125 m ²
	12x	5.70 m	0.90 m	=	61.56 m ²
	9x	6.75 m	0.60 m	=	36.45 m ²
	15x	4.90 m	0.75 m	=	55.125 m ²
	10x	7.50 m	0.90 m	=	67.50 m ²
	8x	6.40 m	0.80 m	=	40.96 m ²
	11x	7.25 m	0.75 m	=	52.81 m ²
	6x	5.30 m	0.95 m	=	30.21 m ²
	14x	6.0 m	0.75 m	=	63.0 m ²
	20x	6.80 m	0.80 m	=	108.80 m ²
	7x	7.10 m	0.75 m	=	37.275 m ²
	5x	8.20 m	0.90 m	=	36.90 m ²
	10x	6.60 m	0.75 m	=	56.10 m ²
	8x	8.0 m	0.60 m	=	38.40 m ²
	12x	6.50 m	0.65 m	=	50.70 m ²
	9x	5.40 m	0.75 m	=	36.45 m ²
	7x	7.65 m	0.85 m	=	45.52 m ²

Continuation C/F = 1166.355 m²

Sch. XLV-Form No. 134

Particulars	Details of actual measurement				Contents of area
	No.	L.	B.	D.	
		B/A	→	1166.	355 m ²
	6	7.40	× 0.60	m =	26.64 m ²
	8	4.60	× 0.90	m =	33.12 m ²
	5	5.10	× 0.75	m = 19.	125 m ²
		Total	=	1245.	24 m ²

For BT Road

	15	6.50	× 0.80	m =	78.0 m ²
	10	7.20	× 0.90	m =	64.80 m ²
	8	6.0	× 1.10	m =	52.80 m ²
	12	5.80	× 1.0	m =	63.60 m ²
	9	6.20	× 0.80	m =	50.22 m ²
	7	7.50	× 0.80	m =	42.0 m ²
	10	4.75	× 0.75	m =	35.625 m ²

	16	5.50	× 0.80	m =	79.20 m ²
	13	4.80	× 1.20	m =	76.44 m ²
	8	6.50	× 1.10	m =	57.20 m ²
	9	4.50	× 0.60	m =	24.30 m ²
	15	6.75	× 0.85	m =	86.06 m ²
	12	7.0	× 1.05	m =	82.20 m ²
	7	6.10	× 0.85	m =	36.295 m ²
	18	4.50	× 0.90	m =	72.90 m ²
	10	6.40	× 0.80	m =	51.20 m ²
	6	7.20	× 1.05	m =	45.36 m ²
	14	8.50	× 0.80	m =	107.10 m ²
	20	5.80	× 0.75	m =	88.50 m ²
	8	5.75	× 0.90	m =	41.40 m ²
	12	7.80	× 1.0	m =	93.60 m ²
	11	6.50	× 0.75	m =	56.925 m ²

Continuation

C/A = 1397.725 m²

Sch. XLV-Form No. 134

Particulars	Details of actual measurement				Contents of area
	No.	L.	B.	D.	
		B/P	→	1397.	725 m ²
	15	7.60	× 0.90	m =	102.60 m ²
	18	6.30	× 1.05	m =	119.07 m ²
	9	5.80	× 1.20	m =	62.64 m ²
	13	8.20	× 0.85	m =	90.61 m ²
	10	6.80	× 1.15	m =	78.20 m ²
	7	7.70	× 1.0	m =	53.90 m ²
	14	8.30	× 0.90	m =	104.58 m ²
	8	5.45	× 0.75	m =	32.70 m ²
	6	6.85	× 0.80	m =	32.88 m ²
	12	5.60	× 0.90	m =	60.48 m ²
	9	6.75	× 0.75	m =	45.56 m ²
	5	4.75	× 0.60	m =	14.25 m ²

Total → 2195.195 m²

③ Maintenance of Bituminous surface road

— all complete job.

	6	5.0	× 1.0	m =	30.0 m ²
	5	2.50	× 0.90	m =	11.25 m ²
	2	6.0	× 0.50	m =	6.0 m ²
	4	4.80	× 0.75	m =	14.40 m ²
	7	2.0	× 0.60	m =	8.40 m ²
	2	4.50	× 1.20	m =	10.80 m ²
	6	5.0	× 0.60	m =	18.0 m ²
	8	3.90	× 0.60	m =	18.72 m ²
	5	3.0	× 0.50	m =	7.50 m ²
	1	7.0	× 0.45	m =	3.15 m ²
	7	5.50	× 0.50	m =	19.25 m ²

Continuation C/P - 147.47 m²

Sch. XLV-Form No. 134

Particulars	Details of actual measurement				Contents of area
	No.	L.	B.	D.	
		B/P	→	147.47 m ²	
	4	6.20	× 0.45 =	11.16 m ²	
	3	5.20	× 0.50 =	7.80 m ²	
	6	1.50	× 0.50 =	8.10 m ²	
	2	4.0	× 0.45 =	3.60 m ²	
	3	3.50	× 0.50 =	5.25 m ²	
		Total	→	183.38 m ²	
④ Maintenance of Rec slab					
type culverts				all	
complete job.					
		Qty.	→	6.0 Nos.	
⑤ Maintenance of 200 m					
long stones				all	
complete job.					
		Length	→	6.95 km	
Mayank Ram					
11/12/19					
Abstract of Cost					
①/1. Restoration of rain cts					
with soil				all	
complete job done as					
For PCC per cft.					
Qty. 223.492 m ³				Wde THB, P-37	
@ Rs. 221.32/m ³				= Rs. 49,597.34	

Continuation of Rs. 49,597.34

Sch. XLV-Form No. 134

Particulars	Details of actual measurement				Contents of area
	No.	L.	B.	D.	
		B/f	~	R.	49,597.34
<u>For BT Road</u>					
Qty. 395.374 m ³ wide TMB, P-37					
		@ R.	221.92/m ³	= R.	87,741.40
②/2. Maintenance of Earthwork					
Shoulders - - - as per E.S.					
<u>For PCC Road</u>					
Qty. 1245.24 m ² wide TMB, P-39					
		@ R.	34.48/m ²	= R.	42,935.88
<u>For BT Road</u>					
Qty. 2195.195 m ² wide TMB, P-40					
		@ R.	34.48/m ²	= R.	75,690.32
③/3. Maintenance of Bituminous					
Surface road - - - E.S.					
Qty. 183.38 m ² wide TMB, P-41					
		@ R.	277.44/m ²	= R.	50,876.95
④/6. Maintenance of RCC Slab					
Culverts - - - all complete job.					
Qty. 6.0 Nos. wide TMB, P-41					
		@ R.	1613.91/No.	= R.	9,683.46
⑤/8. Maintenance of 200 m 4 km					
Stones - - - as per E.S.					
Length = 6.95 km. wide TMB, P-41					
		@ R.	499.45/km	= R.	3,471.18
		Total	= R.	3,19,996.53	
Less: (-) 9.26% below (+) R.					29,631.68
				= R.	2,90,364.85
		Scuy	= R.	2,90,364.00	

Continuation

M. J. K. K. K.
11/12/15M. J. K. K. K.
11/12/15
AC

Sch. XLV-Form No. 134

Particulars	Details of actual measurement				Contents of area
	No.	L.	B.	D.	
	<u>Material Statement</u>				
① Earthwork :-	980.22	m ³			
	Ch. 16.10	/m ³ = R.	15.78	1.54	
② Crushed Stone aggregate :-	4.95	m ³			
	Ch. 589.23	/m ³ = R.	29	16.69	
③ Crushed Sand :-	1.10	m ³			
	Ch. 133.49	/m ³ = R.	1,46.84		
④ Bitumen :-	0.447	M.T.			/
			Total = R.	18,84	5.07
Levy on fee	10% of Basic Rates = R.			1,88	4.51

Continuation

Particulars	Details of actual measurement				Contents of area
	No.	L	B	D.	
	3rd Year Maintenance Bill				

320 ym

Name of Road: - Construction of Road
 from Karmangari SH-76
 near house of Gumbhala
 Chaudhary to Karki Borth
 via Karmangari, Karmajee
 and from Karmajee, Karmangari
 - cross creek via house of
 Ramdeo Mandal to Chaudhary
 Bajrangbali Mandal.

Name of Agency: - Maheshwar Khatkhatkar
 Construction Pvt. Ltd., Patna.

Head: - NABARD

Agreement No. - 10 SBO of 2012-13

Date of Start: - 04-01-2013

Date of Completion: - 03-01-2014

Date of Actual Completion: - 31-12-2017

Date of Measurement: -

① Restoration of Rain cists with soil

Per Road - all complete job.

5 x 5.0 x 0.90 m x 0.75 m =	16.875 m ³
7 x 4.80 x 1.0 m x 0.90 m =	30.24 m ³
3 x 6.50 x 0.90 m x 0.90 m =	15.795 m ³
6 x 5.0 x 0.80 m x 0.75 m =	18.0 m ³
4 x 6.20 x 0.90 m x 0.90 m =	20.088 m ³
5 x 4.50 x 0.60 m x 0.60 m =	8.10 m ³
8 x 4.0 x 0.90 m x 0.90 m =	25.92 m ³

Continuation of 135.018 m³

Sch. XLV-Form No. 134

Particulars	Details of actual measurement				Contents of area
	No.	L.	B.	D.	
		B/f	→		135.018 m ³
7 x 5.40	x	1.0 m	x	0.75 m	= 28.35 m ³
4 x 5.80	x	0.75 m	x	0.75 m	= 13.05 m ³
6 x 6.0	x	0.90 m	x	0.75 m	= 24.30 m ³
5 x 7.50	x	0.90 m	x	0.60 m	= 20.25 m ³
3 x 4.70	x	0.75 m	x	0.75 m	= 7.93 m ³
4 x 5.20	x	1.0 m	x	0.90 m	= 18.72 m ³
6 x 3.50	x	0.80 m	x	0.75 m	= 12.60 m ³
	Total Quantity =				260.218 m ³
For BT Road					
8 x 6.50	x	1.20 m	x	0.75 m	= 46.80 m ³
5 x 5.60	x	0.75 m	x	0.75 m	= 15.75 m ³
6 x 4.70	x	1.10 m	x	0.90 m	= 29.106 m ³
10 x 6.0	x	1.25 m	x	0.90 m	= 67.50 m ³
4 x 5.0	x	1.50 m	x	0.75 m	= 22.50 m ³
7 x 5.40	x	0.90 m	x	0.90 m	= 30.618 m ³
8 x 4.50	x	0.75 m	x	0.75 m	= 20.25 m ³
6 x 6.30	x	0.90 m	x	0.75 m	= 25.515 m ³
5 x 7.20	x	0.80 m	x	0.75 m	= 21.60 m ³
9 x 4.0	x	1.0 m	x	0.75 m	= 27.0 m ³
4 x 5.80	x	1.20 m	x	1.0 m	= 27.84 m ³
7 x 6.10	x	0.80 m	x	0.80 m	= 27.328 m ³
8 x 5.60	x	0.90 m	x	0.90 m	= 36.288 m ³
5 x 4.80	x	1.15 m	x	0.90 m	= 24.84 m ³
6 x 5.80	x	0.90 m	x	0.75 m	= 23.49 m ³
4 x 5.0	x	1.0 m	x	0.80 m	= 16.0 m ³
	Total Quantity =				462.425 m ³

Continuation

Sch. XLV-Form No. 134

Particulars	Details of actual measurement				Contents of area
	No.	L.	B.	D.	
② Maintenance of Earthen					
shoulders with fresh selected					
soil/ — — — as per E/S.					
For PCC Road	7x	6.0	x 1.25	m =	52.50 m ²
	4x	5.50	x 1.0	m =	22.0 m ²
	8x	7.50	x 0.90	m =	54.0 m ²
	12x	5.20	x 1.20	m =	74.88 m ²
	9x	6.50	x 0.75	m =	43.875 m ²
	10x	4.80	x 1.0	m =	48.0 m ²
	6x	5.60	x 1.20	m =	40.32 m ²
	7x	6.80	x 0.90	m =	42.84 m ²
	15x	5.90	x 0.80	m =	70.80 m ²
	8x	6.20	x 1.30	m =	64.48 m ²
	9x	4.60	x 0.90	m =	37.26 m ²
	11x	5.80	x 1.25	m =	79.75 m ²
	6x	7.40	x 0.75	m =	33.30 m ²
	8x	25.0	x 0.90	m =	180.0 m ²
	7x	30.0	x 1.0	m =	210.0 m ²
	10x	15.0	x 0.75	m =	112.50 m ²
	5x	20.0	x 0.85	m =	85.0 m ²
	6x	25.0	x 1.0	m =	150.0 m ²
	6x	10.0	x 0.80	m =	48.0 m ²
			Total →	=	1449.505 m ²
For BT Road					
	10x	30.0	x 1.25	m =	375.0 m ²
	15x	25.0	x 1.10	m =	412.50 m ²
	9x	10.0	x 1.0	m =	90.0 m ²
	12x	20.0	x 1.10	m =	264.0 m ²
Continuation c/p = 1141.50 m ²					

Sch. XLV-Form No. 134

Particulars	Details of actual measurement				Contents of area
	No.	L.	B.	D.	
		B/P	→	1141.50 m ²	
8x	22.0	x 0.90 m	=	158.40 m ²	
5x	30.0	x 0.75 m	=	112.50 m ²	
7x	18.0	x 1.20 m	=	151.20 m ²	
10x	20.0	x 0.90 m	=	180.0 m ²	
6x	15.0	x 1.25 m	=	112.50 m ²	
8x	12.0	x 1.0 m	=	96.0 m ²	
11x	21.0	x 1.20 m	=	277.20 m ²	
14x	16.0	x 1.15 m	=	257.60 m ²	
7x	20.0	x 0.60 m	=	84.0 m ²	
		Total	→	= 2570.90 m ²	

③ Maintenance of Bituminous

Surface road					sq.
5x	8.0	x 0.75	=	30.0 m ²	
4x	5.50	x 0.50	=	11.0 m ²	
6x	4.0	x 0.60	=	14.40 m ²	
8x	4.50	x 0.90	=	32.40 m ²	
7x	3.0	x 1.0	=	21.0 m ²	
10x	5.0	x 0.75	=	37.50 m ²	
5x	6.20	x 0.90	=	27.90 m ²	
6x	7.0	x 0.60	=	25.20 m ²	
9x	6.50	x 1.10	=	64.35 m ²	
4x	4.80	x 0.50	=	9.60 m ²	
		Total	→	= 273.35 m ²	

④ Maintenance of WBM Road
including filling up of

Continuation

Sch. XLV-Form No. 134

Particulars	Details of actual measurement				Contents of area
	No.	L.	B.	D.	
	Pot holes — — — — —				etc.
5x	7.50	x 1.0	x 0.075	m =	2.81 m ³
8x	6.0	x 0.75	x 0.075	m =	2.70 m ³
4x	5.50	x 0.90	x 0.075	m =	1.485 m ³
6x	4.80	x 0.80	x 0.075	m =	1.728 m ³
7x	6.50	x 0.60	x 0.075	m =	2.047 m ³
3x	5.0	x 0.90	x 0.075	m =	1.012 m ³
9x	7.0	x 1.10	x 0.075	m =	5.197 m ³
4x	4.50	x 0.75	x 0.075	m =	1.012 m ³
5x	4.0	x 0.95	x 0.075	m =	1.425 m ³
6x	3.80	x 0.60	x 0.075	m =	1.026 m ³
			Quantity =		20.442 m ³
Hence Area =	20.442 / 0.075 =				272.56 m ²

⑤ Maintenance of Slab type
culverts by way of cleaning
— — — — — as per etc.

Total No. of Culverts → 6.0 Nos.

21/12/2020
JE

S.No./Soc. No. Abstract of Cost

1/1. Restoration of earthen cuts with
soil — — — — — all complete job.

For PCC Road.

Qty. 260.218 m³ wide TMB, R46

@ Rs. 221.92/m³ = Rs. 57,747.58

1

Continuation
c/p → Rs. 57,747.58

Sch. XLV-Form No. 134

Particulars	Details of actual measurement				Contents of area
	No.	L.	B.	D.	
		B/P → R.			57,747.58
For BT Road					
Qty. 462.425 m ³		Wide	TMB	P-46	
		Ch. 221.92/m ³ = R.			1,02,621.36
2/2. Maintenance of Eastern					
shoulders with fresh selected					
soil — — — all complete job.					
For PCC Road					
Qty. 1449.505 m ²		Wide	TMB	P-47	
		Ch. 34.48/m ² = R.			49,978.93
For BT Road.					
Qty. 2570.90 m ²		Wide	TMB	P-48	
		Ch. 34.48/m ² = R.			88,644.63
3/3. Maintenance of Bituminous					
surface road — — — — —					
Area. 273.35 m ²		Wide	TMB	P-48	
		Ch. 277.44/m ² = R.			75,838.22
4/4. Maintenance of WBM road					
including filling up of pot holes					
— — — all complete job.					
Area. 272.56 m ²		Wide	TMB	P-49	
		Ch. 358.69/m ² = R.			97,764.55
5/6. Maintenance of slab type					
curbs — — — — — all complete job.					
Qty. → 6.0 Nos.		Wide	TMB	P-49	
		Ch. 1613.91/No. = R.			9,683.46
		C/P → Total = R.			4,82,278.73

Continuation

Sch. XLV-Form No. 134

Particulars	Details of actual measurement				Contents of area
	No.	L.	B.	D.	
		B/p	→ k.	4,82	278.73
Less: (-)	9.26	% below (-) k.		44	659.01
Gross Payable Total			= k.	4,37	619.72
	For R/o	(-) k.	-		0.72
	Say	= k.	4,37		619.00
<i>[Signature]</i> 31/12/2020 JE <i>[Signature]</i> 31.12.20 AE					

Material Statement				
① Earthwork :-	1145.042 m ³			
	@ k. 16.10 / m ³ = k.	18,435.18		
② Crushed stone Aggregate :-	7.38 m ³			
	@ k. 589.23 / m ³ = k.	4,348.52		
③ Aggregate :-				
	3.53 m to 22.4 m → 24,802 m ³			
	@ k. 441.15 / m ³ = k.	10,941.40		
④ Stone Screening :-	4.906 m ³			
	@ k. 334.12 / m ³ = k.	1,639.19		
⑤ Bitumen :-	0.667 H.T.			1
	Total :-	k.	35,364.29	
		@ k.		0.71
	Say = k.	35,365.00		
Seigniorage Fee 10% of Basic k.			3,536.50	

Continuation

[Signature]
31/12/2020
JE

Particulars	Details of actual measurement				Contents of area
	No.	L.	B.	D.	
	4th	Year	Mahatma	Bill	
Name of Work:—	Construction of Road				
	from Kumarganj Sit-76 neop				
	house of Bambahela Choudhary				
	to Koshi Bazar via Ratampura,				
	Kamalganj & from Kamalganj;				
	Ratampura chowk via house				
	of Ramdeo Mandel to Choukatta				
	Bajrangbali Mandir.				
Name of Agency:—	Maheshwar Kshatriya				
	Construction Pvt. Ltd., Patna.				
Head:—	NABARD.				
Agreement No.—	10	SBD	2012	13	

Date of Start:—	04-01-2013		
Date of Completion:—	03-01-2014		
Date of Actual Completion:—	31-12-2017		
Date of Measurement:—			

① Restoration of Rain Cuts with soil			
For PCC Road			
5 x 10.0 x 0.90 x 0.75 m =	33.75 m ³		
8 x 8.50 x 0.75 x 0.90 m =	45.90 m ³		
6 x 5.80 x 0.90 x 0.90 m =	28.188 m ³		
10 x 4.50 x 0.60 x 0.75 m =	20.25 m ³		
7 x 6.50 x 0.80 x 0.90 m =	32.76 m ³		
4 x 8.0 x 0.75 x 0.75 m =	18.0 m ³		
9 x 5.40 x 1.0 x 0.90 m =	43.74 m ³		
5 x 6.0 x 0.75 x 0.60 m =	13.50 m ³		

Continuation
C/P → 236.088 m³

4th yr

Sch. XLV-Form No. 134

Particulars	Details of actual measurement				Contents of area
	No.	L.	B.	D.	
		B/P	→	236.	088 m ²
8 × 7.0 × 0.80 × 0.75 m =				33.	60 m ³
6 × 4.90 × 0.90 × 0.75 m =				19.	845 m ³
4 × 5.50 × 0.90 × 0.50 m =				9.	90 m ³
Total Qty. →				299.	433 m ³
For BT Road					
6 × 7.50 × 1.10 × 0.90 m =				44.	55 m ³
9 × 6.0 × 0.90 × 0.90 m =				43.	74 m ³
4 × 8.50 × 0.75 × 0.90 m =				22.	95 m ³
10 × 7.20 × 0.90 × 0.75 m =				48.	60 m ³
7 × 5.60 × 1.0 × 0.75 m =				29.	40 m ³
5 × 6.50 × 0.80 × 0.60 m =				15.	60 m ³
8 × 7.0 × 0.60 × 0.75 m =				25.	20 m ³
12 × 5.40 × 0.70 × 0.90 m =				40.	824 m ³
9 × 6.80 × 1.15 × 0.75 m =				52.	785 m ³
6 × 5.0 × 0.75 × 0.75 m =				16.	875 m ³
11 × 4.80 × 0.90 × 0.90 m =				42.	768 m ³
7 × 7.60 × 0.80 × 0.90 m =				38.	304 m ³
8 × 6.20 × 1.10 × 0.75 m =				40.	92 m ³
5 × 4.30 × 0.75 × 0.75 m =				12.	093 m ³
9 × 5.80 × 0.90 × 0.90 m =				42.	282 m ³
6 × 4.50 × 0.75 × 0.60 m =				12.	15 m ³
Total Qty. →				529.	041 m ³
② Maintenance of Earthen Shoulders					
(filling with fresh selected soil)					
all complete					
job as per eff.					

Continuation

Sch. XLV-Form No. 134

Particulars Ref PCC Recd.	Details of actual measurement				Contents of area
	No.	L.	B.	D.	
	10x	9.50	x 0.90	$\pi =$	85.50 π^2
	6x	7.60	x 0.75	$\pi =$	34.20 π^2
	15x	8.0	x 0.90	$\pi =$	108.0 π^2
	12x	15.0	x 0.75	$\pi =$	135.0 π^2
	9x	6.50	x 0.80	$\pi =$	46.80 π^2
	7x	7.20	x 0.90	$\pi =$	45.36 π^2
	11x	8.50	x 0.60	$\pi =$	56.10 π^2
	8x	12.0	x 0.90	$\pi =$	86.40 π^2
	13x	10.50	x 0.75	$\pi =$	102.375 π^2
	20x	8.70	x 0.90	$\pi =$	156.60 π^2
	16x	7.40	x 0.75	$\pi =$	88.80 π^2
	9x	8.20	x 0.90	$\pi =$	66.42 π^2
	14x	5.70	x 0.80	$\pi =$	63.84 π^2
	8x	9.50	x 0.60	$\pi =$	45.60 π^2
	5x	4.50	x 1.0	$\pi =$	22.50 π^2
	7x	9.0	x 0.90	$\pi =$	56.70 π^2
	18x	5.50	x 0.75	$\pi =$	74.25 π^2
	10x	15.0	x 0.80	$\pi =$	120.0 π^2
	9x	11.0	x 0.90	$\pi =$	89.10 π^2
	8x	7.70	x 0.75	$\pi =$	46.20 π^2
	6x	8.20	x 0.90	$\pi =$	44.28 π^2
	7x	9.40	x 0.60	$\pi =$	39.48 π^2
	11x	4.70	x 0.70	$\pi =$	36.19 π^2
	Total Area			$\rightarrow$	1649.695 π^2
For BT Recd					
	8x	15.0	x 0.90	$\pi =$	108.0 π^2
	12x	8.0	x 1.10	$\pi =$	105.60 π^2
	7x	10.50	x 0.75	$\pi =$	55.125 π^2
Continuation					$\rightarrow$ 268.725 π^2
CPA					

Sch. XLV-Form No. 134

Particulars	Details of actual measurement				Contents of area
	No.	L.	B.	D.	
1		B/A	→	26.8	725 m ²
15x	20.0	x 1.25	m =	375.0	m ²
9x	9.56	x 0.90	m =	76.95	m ²
10x	25.0	x 1.15	m =	287.50	m ²
8x	16.0	x 0.90	m =	115.20	m ²
12x	9.20	x 0.75	m =	82.80	m ²
16x	12.0	x 0.90	m =	172.80	m ²
20x	14.0	x 1.25	m =	350.00	m ²
14x	8.50	x 1.10	m =	130.90	m ²
9x	6.90	x 0.90	m =	55.89	m ²
18x	7.80	x 0.75	m =	105.30	m ²
7x	6.80	x 1.15	m =	54.74	m ²
8x	4.90	x 0.90	m =	35.28	m ²

13x	9.80	x 1.10	m =	140.14	m ²
10x	7.60	x 0.90	m =	68.40	m ²
15x	11.50	x 1.0	m =	172.50	m ²
9x	8.40	x 0.75	m =	56.70	m ²
12x	7.50	x 1.25	m =	112.50	m ²
8x	12.50	x 0.90	m =	90.00	m ²
11x	5.70	x 0.75	m =	47.025	m ²
7x	6.80	x 1.05	m =	49.98	m ²
10x	9.10	x 1.0	m =	91.00	m ²
Total Area →				2939.33	m ²

③ Maintenance of Bituminous

surface road — — — — — 2/5.

6x	4.80	x 0.90	m =	25.92	m ²
4x	5.50	x 1.0	m =	22.00	m ²

Continuation

C/A

→ 47.92 m²

Sch. XLV-Form No. 134

Particulars	Details of actual measurement				Contents of area
	No.	L.	B.	D.	
		B/P	→		47.92 m ²
2x	7.50	x 0.75	m =		11.25 m ²
5x	6.0	x 0.90	m =		27.0 m ²
7x	4.50	x 0.50	m =		15.75 m ²
3x	6.50	x 1.40	m =		27.30 m ²
4x	5.0	x 0.75	m =		15.0 m ²
6x	7.20	x 0.80	m =		34.56 m ²
5x	4.30	x 0.90	m =		19.35 m ²
8x	6.20	x 1.15	m =		57.04 m ²
7x	7.50	x 1.05	m =		55.125 m ²
4x	4.60	x 0.90	m =		16.56 m ²
6x	4.0	x 0.70	m =		16.80 m ²
3x	5.60	x 0.60	m =		10.08 m ²

5x	2.90	x 0.90	m =		13.05 m ²
Total Area				→	366.785 m ²

④ Maintenance of WBM Road
including filling up of pot holes
— all complete job.

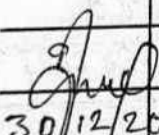
5x	6.50	x 1.0	x 0.075	m =	2.437 m ³
7x	5.40	x 0.90	x 0.075	m =	2.551 m ³
4x	4.80	x 0.75	x 0.075	m =	1.08 m ³
6x	5.80	x 0.90	x 0.075	m =	2.349 m ³
2x	7.0	x 1.10	x 0.075	m =	1.155 m ³
8x	4.50	x 0.90	x 0.075	m =	2.43 m ³
5x	6.0	x 0.80	x 0.075	m =	1.80 m ³
3x	8.10	x 1.20	x 0.075	m =	2.187 m ³
4x	5.2	x 0.70	x 0.075	m =	1.092 m ³

Continuation

C/P →

17.081 m³

Sch. XLV-Form No. 134

Particulars	Details of actual measurement				Contents of area
	No.	L.	B.	D.	
		B/P	→		17.08 m ³
6 × 7.30 × 0.95 × 0.075 m =					3.12 m ³
7 × 4.10 × 1.10 × 0.075 m =					2.367 m ³
5 × 5.80 × 0.75 × 0.075 m =					1.631 m ³
3 × 4.50 × 1.10 × 0.075 m =					1.012 m ³
4 × 5.60 × 0.90 × 0.075 m =					1.512 m ³
5 × 2.90 × 0.60 × 0.075 m =					0.652 m ³
Total Quantity			→		27.375 m ³
Total Area = 27.375 / 0.075 =					365.0 m ²
(5) Maintenance of Slab type culverts					
----- all complete job.					
No. of Culverts			→		6.0 Nos.
(6) Maintenance of 200 metre L					
Long stored - ----- all complete job					
Length of road			→		6.95 km
 30/12/2021 J.E					
S.No./B.O.S.N. Abstract of Cost					
1/1. Restoration of rain culvert with					
loil - ----- all complete job.					
Qty. 299.433 m ³ wide TMB, P-54					
CR. 221.92/m ³ → R. 66,450.17					
Qty. 529.041 m ³ wide TMB, P-54					
CR. 221.92/m ³ → R. 1,17,404.78					

Continuation
C/P → R. 1,83,854.95

Sch. XLV-Form No. 134

Particulars	Details of actual measurement				Contents of area
	No.	L.	B.	D.	
		B/P	→	Rs. 1,83,8	54.95
2/2. Maintenance of Bothen Shoukles					
with fresh selected soil ---					
--- all complete job.					
For PCC Road					
Qty. 1649.695 m ² wide TMB, P-55					
@ Rs. 34.48/m ² →				Rs. 56,881.48	
For BT Road.					
Qty. 2939.33 m ² wide TMB, P-56					
@ Rs. 34.48/m ² →				Rs. 1,01,348.10	
3/3. Maintenance of Bituminous					
Surface road --- all					
Complete job.					
Area 366.785 m ² wide TMB, P-57					
@ Rs. 277.44/m ² →				Rs. 1,01,760.83	
4/4. Maintenance of WBM road					
(filling up of pot holes) ---					
--- all complete job.					
Area 365.0 m ² wide TMB, P-58					
@ Rs. 358.69/m ² →				Rs. 1,30,921.85	
5/6. Maintenance of slab type					
curbs --- all complete job.					
Qty. 6.0 Nos. wide TMB, P-58					
@ Rs. 1613.91/Nos. →				Rs. 9683.46	
6/8. Maintenance of 200m x 2km					
stone --- as per 2/1.					
Length 6.95 km wide TMB, P-58					
@ Rs. 499.45/km →				Rs. 3,471.18	

Continuation

C/P → Rs. 5,87,921.85

30/12/2021	JB
------------	----

Continuation

Continuation

Sch. XLV-Form No. 134

Particulars	Details of actual measurement				Contents of area
	No.	L.	B.	D.	
5th year maintenance					
Name of work - Kanargay's 476					
Blankhols Chandhary house to Kolarpu					
Kanjau & from Kolarpu to					
berhady to house of Ramesh Mandel					
to Chaudhary Samparbati Mandel					
Date of start - 04-01-2012					
Date of completion - 31-12-2017					
Agreement No - 10 of 2012/13					
Agency - N K Construction Pvt Ltd.					

5th yr

Measurement					
For Restoration of rain cuts with soil					
Non-removal gravel examination of three					
clarity in loose soil - --- 610					
For C.C. Portion					
1 x 16.00	x	2.10	x	0.300	= 10.08
1 x 19.00	x	1.50	x	0.300	= 8.55
4 x 30.00	x	2.00	x	0.300	= 72.00
4 x 30.00	x	1.40	x	0.300	= 50.40
1 x 28.00	x	2.50	x	0.300	= 21.00
2 x 30.00	x	2.40	x	0.300	= 43.20
					205.23 m ³
For B.T Portion					
1 x 30.00	x	3.00	x	0.300	= 27.00
4 x 30.00	x	2.60	x	0.300	= 93.60
5 x 30.00	x	3.20	x	0.300	= 144.00

Continuation

Sch. XLV-Form No. 134

Particulars	Details of actual measurement				Contents of area
	No.	L.	B.	D.	
3 x 30.00 x 2.90 x 0.300 =					52.20
6 x 30.00 x 2.40 x 0.300 =					129.60
1 x 15.00 x 0.60 x 0.300 =					2.70
1 x 27.00 x 3.50 x 0.300 =					28.35
2 x 30.00 x 3.00 x 0.300 =					54.00
2 x 30.00 x 2.80 x 0.300 =					50.40
					591.85 m ²
<u>For 2 Maintenance of earthen shoulder</u>					
<u>Making up loss of material irregularities</u>					
<u>on shoulder to the design level -- for</u>					
<u>For C.C. Position</u>					
3 x 30.00 x 2.00 =					180.00
5 x 30.00 x 1.40 =					210.00
5 x 30.00 x 1.60 =					240.00
1 x 16.00 x 1.70 =					27.20
1 x 29.00 x 1.60 =					46.40
1 x 7.00 x 0.90 =					6.30
1 x 19.00 x 1.10 =					20.9
10 x 30.00 x 1.90 =					570.00
10 x 30.00 x 2.10 =					630.00
					1920.09 m ²
<u>For BT Position</u>					
10 x 30.00 x 1.80 =					540.00
10 x 30.00 x 0.60 =					180.00
1 x 27.00 x 1.10 =					29.70
2 x 10.00 x 30.00 x 1.05 =					630.00
2 x 10.00 x 30.00 x 0.90 =					540.00
2 x 4 x 30.00 x 1.00 =					240.00

Continuation

2159.70 m²

Particulars	Details of actual measurement				Contents of area
	No.	L.	B.	D.	
1 x 10.00 x		2.50	2		20.00
10 x 30.00 x		1.00	2		300.00
					250 7.70 m ²

2nd Repairs to Pot holes and removal of loose material, priming of sides cleaning of surface by broom, full coat, 20mm

1 x 6.00 x		1.40	2		8.40
1 x 9.00 x		2.00	2		18.00
1 x 20.00 x		1.60	2		32.00
1 x 28.00 x		2.10	2		58.80
2 x 30.00 x		1.50	2		90.00
2 x 20.00 x		1.90	2		114.00

1 x 15.00 x		1.20	2		18.00
2 x 30.00 x		0.20	2		12.00
					12.00
					35 1.20
					459.20 m ²

3rd Maintenance of W.B.W. kerb road including filling up of pot holes, rats and rectifying corrugated surface damaged

Qty as same as item NO- 3

2 351.20 m²

4th Maintenance of slab type curbs by way of cleaning, cleaning, erosion repair

1 x 6.00 No. 2.

24/3/23
85

Continuation
24/3/23
A/E

Continuation

Continuation

Executive Engineer
R.W.D. W.D., Supaul