

# ग्रामीण दूरसंचार विकास कोष परिचालन गरी सञ्चालित परियोजनाहरूको २०७७ साल चैत्र मसान्तसम्मको प्रगति बिबरण सम्बन्धमा प्राधिकरणबाट जारी प्रेश विज्ञप्तिको मस्यौदा

## १. भौतिक प्रगति:

### १.१ ब्रोडब्याण्ड ईन्टरनेट सेवा उपलब्ध गराउने परियोजना:

ग्रामीण दूरसंचार विकास कोष परिचालन गरी ब्रोडब्याण्ड सेवा उपलब्ध गराउने १८ वटा प्याकेजहरू मध्ये १४ वटा प्याकेजहरू मार्फत ५५ जिल्लाहरूका तोकिए बमोजिमका स्थानहरूमा १०० % तथा २ वटा प्याकेज मार्फत १० जिल्लाहरूका तोकिए बमोजिमका स्थानहरूमा ५०% भन्दा बढी कार्य सम्पन्न भई सेवा सञ्चालनमा रहेको अवस्था छ। साथै २ वटा प्याकेजहरू मार्फत ९ जिल्लाहरूका तोकिए बमोजिमका स्थानहरूमा नेटवर्क तथा कनेक्टिभिटी जडानको लागि सेवा प्रदायकहरू छनौट भई निर्माण कार्य भइरहेको छ। हालसम्म जडान कार्य सम्पन्न भई सञ्चालनमा रहेका Site हरूको बिबरण यस प्राधिकरणको Website मा रहेको लिङ्क <https://nta.gov.np/en/nta-rtdf-progress/> मा हर्न सकिन्दछ।

सम्पन्न भएका परियोजनाहरू मध्ये हालसम्म ५ वटा परियोजनाको Monitoring तथा Verification को कार्य सम्पन्न भइसकेको, २ वटा परियोजनाहरूको प्राधिकरणबाट नियुक्त परामर्शदाताहरूबाट Phase I अन्तर्गतको Monitoring तथा Verification को कार्य भइरहेको, ४ वटा परियोजनाहरूको Phase II अन्तर्गतको Monitoring तथा Verification को कार्य भइरहेको, एउटा परियोजनाहरूको Performance Monitoring को कार्य भइरहेको छ।

**२०७७ चैत्र मसान्तसम्म उपरोक्त उल्लेखित ब्रोडब्याण्ड परियोजनाहरूको संक्षिप्त भौतिक प्रगति बिबरण यस प्रकार रहेको:**

विवरण	स्थानिय निकायको कार्यालय	वडा कार्यालय	माध्यमिक विद्यालय	स्वास्थ्य संस्थाको संख्या	कुल
सञ्चौता भएका १८ प्याकेजका साईट संख्या	७०२	५,९३३	५,२२५	४,१२२	१५,९८२
इन्टरनेट जडान सम्पन्न भएको	६१४	४,८६०	४,१७९	३,३७५	१३,०२८
जडान गर्न बाँकि संख्या	८८	१,०७३	१,०४६	७४७	२,९५४
इन्टरनेट जडान सम्पन्न प्रतिशत	८७.४६	८१९१	७९.९८	८१.८८	८१.५२

## १.२ मध्यपहाडी लोकमार्ग तथा जिल्ला सदरमुकाम जोड्ने सूचना महामार्गः

ग्रामीण दूरसञ्चार विकास कोष परिचालन गरी सञ्चालित मध्यपहाडी लोकमार्ग तथा जिल्ला सदरमुकाम जोड्ने सूचना महामार्ग निर्माण गर्ने कार्यलाई तीनवटा प्याकेजहरू मार्फत अगाडी बढाइएको छ ।

**१. प्याकेज १ (प्रदेश नं. १, २ र बागमती प्रदेश):** नेपाल दूरसञ्चार कम्पनी लि. संग २ बर्ष भित्र कार्य सम्पन्न गर्ने गरी सञ्चालित निजबाट कार्य शुरू भएको छ । हालसम्म १६७ कि. मि. अप्टिकल फाईबर विश्लेषण तथा DWDM System हरूको जडान भई १० स्थानहरूमा Commissioning कार्य सम्पन्न भएको र Cluster 1 को PAT कार्यको लागि PAT Team गठन भएको । ४७ वटा Core Router Equipment हरू जडान गर्ने कार्य सम्पन्न भई Comprehensive Technical Verification कार्य सम्पन्न भएको र Cluster 1 को Physical PAT कार्य सम्पन्न भएको छ भने Cluster 2 को Physical PAT कार्य भैरहेको ।

**२. प्याकेज २ (गण्डकी प्रदेश र लुम्बिनी प्रदेश):** श्री युनाइटेड टेलिकम लि. ले २ बर्ष भित्र कार्य सम्पन्न गर्ने गरी सञ्चालित भएकोमा निजको सञ्चालित बमोजिम कार्यको प्रगति शुन्य रहेको हुँदा आयोजना सम्पन्न हुनेमा प्राधिकरण विश्वस्त नभएकोले सञ्चालिताको म्याद थप नगर्ने निर्णय भएको । उक्त निर्णय बदर गर्नको लागि सर्वोच्च अदालतमा रिट निवेदन दायर गरेको र सो विषयमा सर्वोच्च अदालतबाट उक्त रिट निवेदनको टुड़गो नलागेसम्म अवधी थप नगर्ने निर्णय कार्यान्वयन नगर्न अन्तरिम आदेश भएको ।

**३. प्याकेज ३ (कर्णाली प्रदेश र सुदूरपश्चिम प्रदेश):** नेपाल दूरसञ्चार कम्पनी लि. संग २ बर्ष भित्र कार्य सम्पन्न गर्ने गरी सञ्चालित भएको छ । उक्त कार्यको लागि ADSS को सञ्चालिताको भइ field survey को कार्य सुरु भएको तथा Microwave Radio Document Review भइ स्वीकृतिको क्रममा रहेको । High Capacity DWDM को सञ्चालित भइ Purchase Order जारी भएको तथा Core Router को लागि LOI जारी गर्ने प्रक्रियामा रहेको । मिति २०७७/११/०९ मा कर्णाली तथा सुदूरपश्चिम प्रदेशमा RTDF अन्तर्गत Optical Fiber Network(UG) Package १,२,३ को बोलपत्र प्रकाशित भएकोमा Bid Submission को लागि २१ दिनको म्याद थप भएको ।

उपरोक्त सूचना महामार्ग निर्माण गर्ने परियोजनाहरूको संक्षिप्त भौतिक प्रगति विवरण यस प्रकार रहेको:

विवरण	प्याकेज १ (प्रदेश नं. १, २ र बागमती प्रदेश)	प्याकेज २ (गण्डकी प्रदेश ४ र लुम्बिनी प्रदेश )	प्याकेज ३ (कर्णाली प्रदेश र सुदूरपश्चिम प्रदेश)
सञ्चालित बमोजिम अप्टिकल	२१७९*	२१६०	१९९२

फाइबरको दूरी (कि. मि.)			
हालसम्म सम्पन्न अप्टिकल फाइबरको दूरी (कि. मि.)	९६७	X	X
हालसम्मको अप्टिकल फाइबर विछ्याउने कार्यको प्रगति (प्रतिशत)	४४.३८	X	X
सम्झौता बमोजिम जडान गर्नुपर्ने उपकरण सम्बन्धी विवरण:			
१. DWDM System	२६(+२ जगेडा)	२१	२८
२. Core Router Equipment	४८	७३	५६
हालसम्म जडान गरिएको उपकरण सम्बन्धी विवरण:			
१. DWDM System	२७**	X	X
२. Core Router Equipment	४६	X	X
सम्झौता बमोजिम जडान गर्नुपर्ने माईक्रोवेभ लिंक सम्बन्धी विवरण:			
माईक्रोवेभ स्पटको संख्या	X	X	18 hops

हालसम्म जडान गरिएको माईक्रोवेभ लिंक सम्बन्धी विवरण:

माईक्रोवेभ स्पटको संख्या	X	X	X
--------------------------	---	---	---

\* सेवा प्रदायकबाट Detail Implementation Plan भए पश्चात २०८३.५५१ कि.मि. मात्र हुन आएको।

\*\* सेवा प्रदायकले जगेडाको रूपमा रहेको २ थान DWDM Test Bench को रूपमा पोखरा र बुटवलमा जडान गरेको।

२. वित्तीय प्रगति:

हालसम्म उपरोक्त ब्रोडब्याण्ड तथा सूचना महामार्ग परियोजनाहरूको संक्षिप्त वित्तीय प्रगति विवरण यस प्रकार रहेको।

विवरण	रकम
ब्रोडब्याण्ड परियोजना जम्मा सम्पूर्ता रकम	रु. ५,६७,४६,९१,२७६।३९
सूचना महामार्ग परियोजना जम्मा सम्पूर्ता रकम	रु. ९,८९,१७,००,०००।००
हाल सम्म ब्रोडब्याण्ड परियोजनाको लागि सेवा प्रदायकहरूलाई गरिएको भुक्तानी	रु. २,९८,८७६,३४८।८८
हाल सम्म ब्रोडब्याण्ड परियोजनाको वित्तीय प्रगति प्रतिशत (%)	५२.५२

हाल सम्म सूचना महामार्ग परियोजना  
परियोजनाको वित्तीय प्रगति

प्याकेज १ को लागि Advanced Payment  
बापत रु ६१,५५,११,७७९।६३ तथा भन्सार  
महशुल बापत रु १२,८०,२०,४५७।०० मात्र  
भुक्तानी गरिएको। प्याकेज २ को लागि  
Advanced Payment बापत रु  
४०,२०,००,०००।०० मात्र भुक्तानी गरिएको।

.....  
सन्तोष पौडेल  
प्रवर्त्ता  
निर्देशक  
नेपाल दूरसंचार प्राधिकरण