



सानिमा जुम हाइड्रोपावर लिमिटेड.

Sanima Jum Hydropower Ltd.

का.म.न.पा. वडा नं. ४, धुम्बाराही, काठमाडौं

फोन नं. ४३७३०३०, ४३७२८२८

Email : sanimajum@sanimahydro.com, Website: www.sanimajum.com

जुम खोला जलविद्युत आयोजना (७० मेगावाट) को पूरक वातावरणीय प्रभाव मूल्याङ्कन प्रतिवेदन तयारी सम्बन्धी सार्वजनिक सूचना

(प्रकाशित मिति: २०८३/०३/३०)

बागमती प्रदेश, दोलखा जिल्लाको विगु गाउँपालिका वडा नं. १ भई बग्ने जुम खोलामा सानिमा जुम हाइड्रोपावर लि. द्वारा निम्न बमोजिमको प्रस्ताव कार्यान्वयन गर्न लागिएको छ ।

प्रस्तावकको नाम र ठेगाना:	सानिमा जुम हाइड्रोपावर लि. धुम्बाराही, काठमाडौं, नेपाल ईमेल : sanimajum@sanimahydro.com , फोन नं. (९७७-१) ४३७२८२८, ४३७३०३०	
प्रस्तावको व्यहोरा:	बागमती प्रदेश, दोलखा जिल्लाको विगु गाउँपालिका वडा नं. १ मा जुम खोला जलविद्युत आयोजनाको निर्माणको क्रममा टेलरेस आउटलेट पोर्टल रहने स्थान भन्दा केही मिटर तल देउराली भन्ने ठाउँमा भिषण पहिरो गई काबु बाहिरको परिस्थिति सृजना भएको हुँदा उक्त टेलरेस आउटलेट पोर्टललाई पहिरो देखि तल्लो तटीय क्षेत्रमा स्थानान्तरण गर्नुपर्ने विकल्पको बारेमा प्राविधिक टोलीले सिफारिस गरेको थियो । सोही अनुरूप टेलरेस आउटलेट पोर्टल रहने स्थान परिवर्तन गरेसँगै आयोजनाले प्रयोग गर्ने कूल हेड बढेको तथा डिजाइन डिस्चार्ज समेत बढाइएको ले यस आयोजनाको क्षमता ५६ मे.वा. बाट ७० मे.वा. मा अभिवृद्धि गर्न सकिने देखाएको थियो । यसरी आयोजनाको भौतिक संरचना (टेलरेस संरचना) स्थानान्तरण तथा क्षमता वृद्धि बाट त्यस क्षेत्रको भौतिक, जैविक, सामाजिक-आर्थिक तथा सांस्कृतिक वातावरणमा पर्न सक्ने प्रभावहरुको पहिचान तथा प्रभावहरुको अभिवृद्धि तथा न्यूनिकरणका उपायहरुको सम्बन्धमा थप अध्ययन गरि पूरक वातावरणीय प्रभाव मूल्याङ्कन अध्ययन गरिएको छ ।	
	आयोजनाको मुख्य विशेषताहरु	
	विवरण	स्विकृत वातावरणीय प्रभाव मूल्याङ्कन अनुरूप
	जडित क्षमता	५६ मेगावाट
	डिजाइन डिस्चार्ज	२५.४५ घन मिटर प्रति सेकेण्ड (Q ₇₅ PoE)
	आक्षांश (Latitude)	२७° ५६' ४०" उ देखि २७° ५८' २३" उ
	देशान्तर (Longitude)	८६° १२' ४७" पू देखि ८६° १५' ००" पू
	बाध	३६ मि. लम्बाई, १० मि. उचाई
	ग्रस हेड	२५.४ मि.
	हेडरेस टनेल	१५१९ मि. लम्बाई, ४.४ मि. व्यास
	पेनस्टक साफ्ट	लम्बाई २२२ मि. (ठाडो) १६५ मि. (तेर्सो, Bifurcation सहित)
	विद्युतगृह	७५ मि. लम्बाई, १५ मि. चौडाई, ३५ मि. उचाई
	टेलरेस टनेल	७०३.६४ मि. लम्बाई
प्रभाव पर्न सक्ने जिल्ला/ गा.पा.	दोलखा जिल्ला, विगु गाउँपालिका वडा नं. १	

माथि उल्लेखित प्रस्तावको पूरक वातावरणीय प्रभाव मूल्याङ्कन (SEIA) अध्ययन प्रतिवेदन तयारी गर्ने क्रममा सो क्षेत्रको प्राकृतिक भौतिक प्रणाली, जैविक प्रणाली, सामाजिक प्रणाली, सांस्कृतिक प्रणाली र आर्थिक प्रणालीबिच के कस्ता प्रभाव पर्दछ भनी यकिन गर्न सो स्थानको गाउँपालिका तथा त्यस क्षेत्रका विद्यालय, अस्पताल, स्वास्थ्य चौकी तथा सरोकारवाला व्यक्ति वा संस्थाको लिखित राय सुझाव लिन आवश्यक भएकोले यो सार्वजनिक सूचना प्रकाशन भएको मितिले सात दिनभित्र निम्न ठेगानामा आई पुग्ने गरी लिखित राय सुझाव उपलब्ध गराई दिनु हुन अनुरोध गरिन्छ ।

राय सुझावको लागि पत्राचार गर्ने ठेगाना :

प्रस्तावकको नाम र ठेगाना:	सानिमा जुम हाइड्रोपावर लि. , धुम्बाराही, काठमाडौं, नेपाल ईमेल : sanimajum@sanimahydro.com , फोन नं. (९७७-१) ४३७२८२८, ४३७३०३०
परामर्शदाताको नाम र ठेगाना:	सानिमा हाइड्रो एण्ड इन्जिनियरिङ्ग प्रा. लि., धुम्बाराही, काठमाडौं, नेपाल ईमेल : engineering@sanimahydro.com , फोन नं. (९७७-१) ४३७२८२८, ४३७३०३०