चिलिमे जलविद्युत कम्पनी लिमिटेड

वार्षिक प्रतिवेदन
२०६०/०६१

चिलिमे जलविद्युत गृह (भूमिगत)

कालिकास्थान, काठमाण्डौ
२०६२ आषाढ

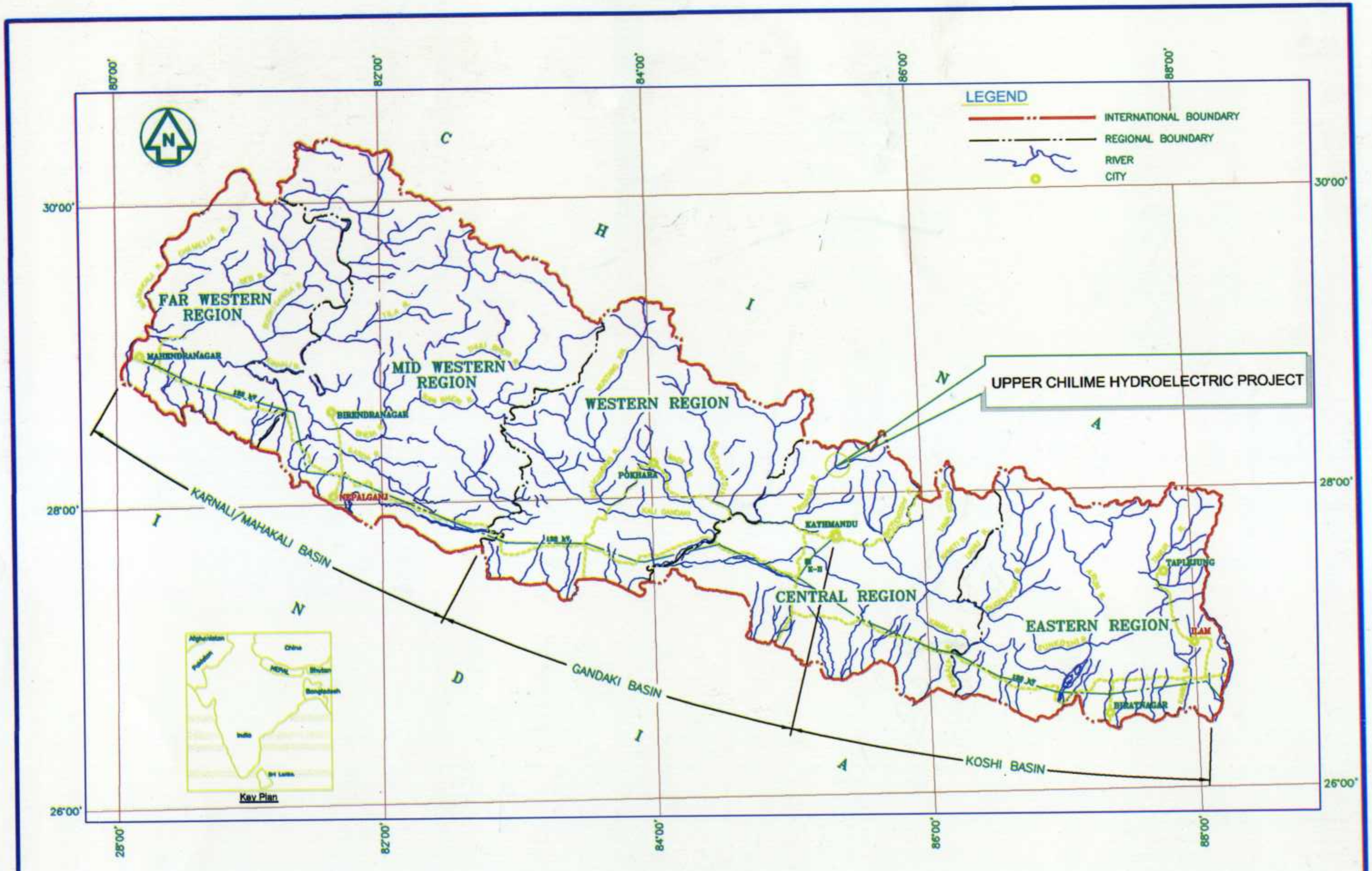


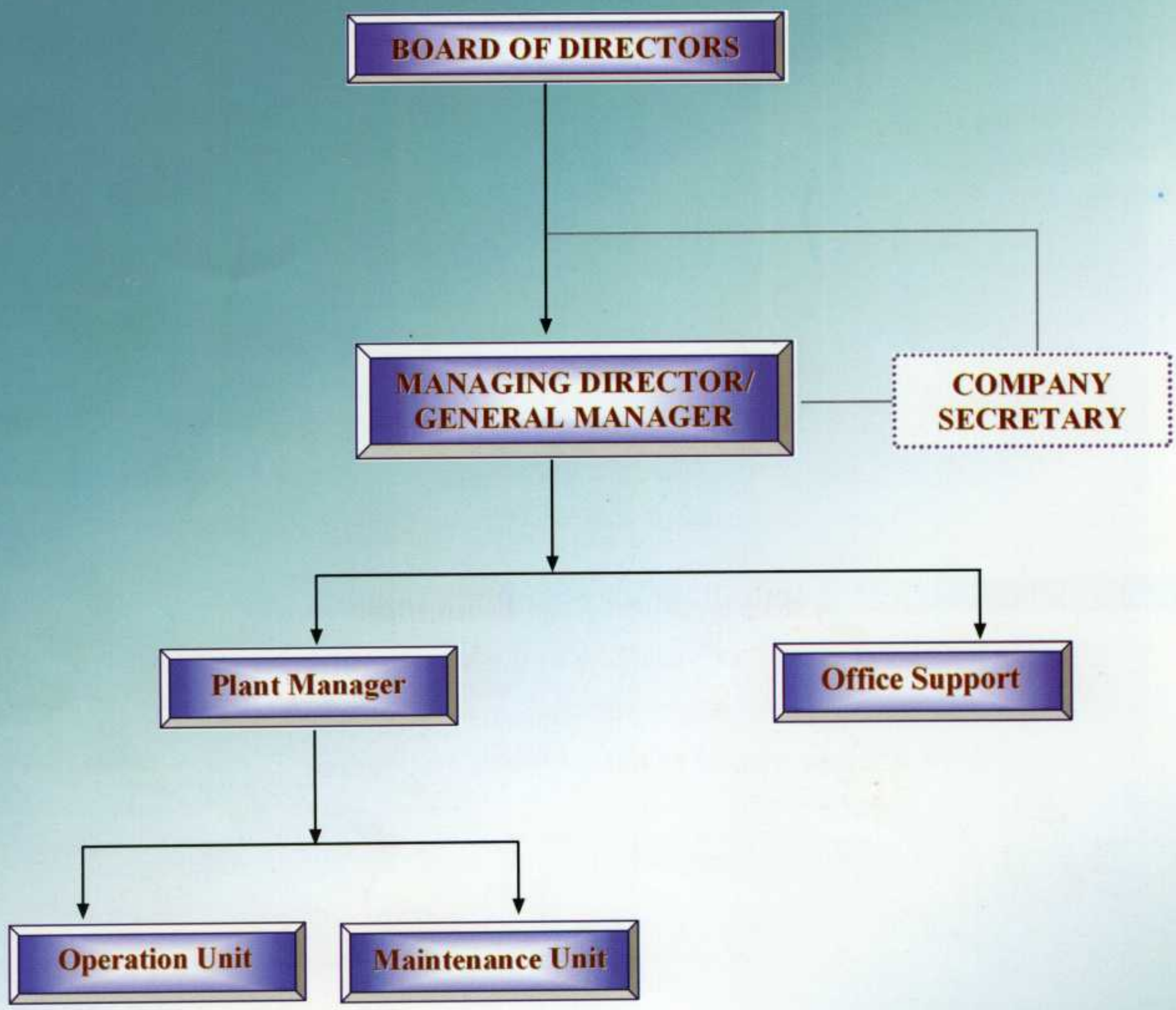
Fig.-1 PROJECT LOCATION MAP

विषय सूची

१.	संगठन तालिका	
२.	संचालक समिति	
३.	कम्पनीको शेयरधनीहरु	
४.	आठौं वार्षिक साधारण सभा सम्वन्धी सूचना	
५.	संचालक समितिको तर्फबाट अध्यक्षज्यूको प्रतिवेदन	१
६.	लेखा परीक्षकको प्रतिवेदन सहितको आय-व्यय विवरण र वासलात	१३
७.	Generation Status/Chart of Chilime Hydropower Plant	२८
८.	Projects under study in the upper reaches of Chilime Khola	३०
९.	Salient features of Sanjen (Upper Chilime) and Sanjen (Upper) HEP	३१
१०.	Layout Plan and Profile of Sanjen HEP	३३
११.	Photographs of Chilime Hydropower Project (before and after construction)	३४
१२.	Photographs of Chilime Project Engineers	३६

चिलिमे जलविद्युत कम्पनी लिमिटेड
कालिकास्थान, काठमाण्डौ
फोन नं. : ४४१७४३४/ ४४४३०७७
फ्याक्स : ०९७७-०१-४४४३०७६
Email : chpcl@wlink.com.np

CHILIME HYDROPOWER COMPANY LIMITED
ORGANIZATION CHART



संचालक समिति

डा. जनकलाल कर्माचार्य
अध्यक्ष

श्री उत्तर कुमार श्रेष्ठ
संचालक

श्री बलराम श्रेष्ठ
संचालक

श्री तीर्थनाथ ठाकुर
संचालक

श्री गोकर्ण प्रसाद शर्मा
संचालक

श्री कुमार प्रसाद ओझा
संचालक

डा. डम्वर बहादुर नेपाली
प्रवन्ध संचालक

कम्पनीका संस्थापक शेयरधनीहरु

नेपाल विद्युत प्राधिकरण

श्री सन्त बहादुर पुन

श्री विष्णुबम मल्ल

डा. जनकलाल कर्माचार्य

श्री रामसुरत पाण्डे

श्री रवीन्द्र बहादुर श्रेष्ठ

श्री माणिक रत्न तुलाधर

श्री गौरीमान कडरिया

श्री नीमा छिरिङ्ग भुटिया

श्री बद्री विनोद ढुंगाना

श्री गोविन्द के.सी.

श्री बिजय नाथ उप्रेती

श्री उत्तर कुमार श्रेष्ठ

डा. डम्वर बहादुर नेपाली

श्री गोकर्ण प्रसाद शर्मा

श्री कुमार प्रसाद ओझा

श्रीमती शारदा सुवाल

श्री रामकृष्ण श्रेष्ठ

चिलिमे जलविद्युत कम्पनी (लि.)

कालिकास्थान, काठमाण्डौ ।

आठौं बार्षिक साधारण सभा सम्वन्धी सूचना

श्री शेयरधनी महानुभावहरु,

यस कम्पनीको **आठौं बार्षिक साधारण सभा** निम्न बिषय उपर छलफल गर्न निम्न मिति, समय र स्थानमा बस्ने भएकोले सवै शेयरधनी महानुभावहरु स्वयंम उपस्थित हुन वा रित पूर्वक प्रतिनिधि मुकरर गरी पठाई दिनु हुन संचालक समितिको निर्णयानुसार सवै शेयरधनी महानुभावहरुमा अनुरोधछ ।

<u>मिति, समय र स्थान:</u>

मिति : २०६२ आषाढ १० गते शुक्रबार (जून २४, २००५)
समय : सांझ ५:०० बजे
स्थान : होटेल याक एण्ड यती, दरवारमार्ग, काठमाण्डौ ।

<u>छलफल हुने विषयहरु:</u>

१. संचालक समितिको तर्फबाट अध्यक्षज्यूको आ.ब. २०६०/०६१ को बार्षिक प्रतिबेदनको प्रस्तुति ।
२. लेखापरीक्षण प्रतिवेदन सहितको लेखापरीक्षण भएको आ.ब. २०६०/०६१ को हिसाव किताव (वासलात तथा आर्थिक विवरणहरु) पारित गर्ने ।
३. आ.ब. २०६१/०६२ का लागि लेखा परीक्षकको नियुक्ति र पारिश्रमिक निर्धारण सम्वन्धमा ।
४. संचालक समितिबाट प्रस्तावित लाभांश स्वीकृति सम्वन्धमा ।
५. संचालककहरुलाई भत्ता तथा सुविधा दिने सम्वन्धमा ।
६. आठौं बार्षिक साधारण सभाको निर्णय पुस्तिकामा हस्ताक्षर गर्न शेयरधनीहरु र संचालककहरुको तर्फबाट प्रतिनिधि नियुक्त गर्ने सम्बन्धमा ।
७. विविध:

चिलिमे जलविद्युत कम्पनी लि.
कालिकास्थान, काठमाण्डौ ।
फोन. नं. ४४१७४३४, ४४४३०७७

चिलिमे जल विद्युत कम्पनी (लि.)
कालिकास्थान, काठमाण्डौ

प्रतिनिधि नियुक्त गर्ने फारम

.... बस्ने म/हामी .... ले चिलिमे जलविद्युत कम्पनी लिमिटेडको शेयरधनीको हैसियतले मिति २०६२ साल आषाढ १० गते शुक्रबारका दिन हुने आठौं बार्षिक साधारण सभामा मेरो/हाम्रो प्रतिनिधित्व गरी भाग लिन .... बस्ने श्री .... लाई नियुक्त गरेको छु/छौं ।

प्रतिनिधि हुनेको	प्रतिनिधि नियुक्त गर्नेको
नाम :	नाम :
दस्तखत :	दस्तखत :
ठेगाना :	ठेगाना :
शेयर प्रमाणपत्र नं. :	शेयर प्रमाणपत्र नं. :
शेयर संख्या :	शेयर संख्या :
मिति :	मिति :

द्रष्टब्य : प्रतिनिधि नियुक्त गर्दा चिलिमे जलविद्युत कम्पनी लि.को शेयरधनी बाहेक अरुलाई गर्न पाइने छैन ।

चिलिमे जल विद्युत कम्पनी लिमिटेड

प्रवेश-पत्र

कम्पनीको मिति २०६२ साल आषाढ १० गते शुक्रबारका दिन हुने आठौं बार्षिक साधारण सभामा भाग लिन यो प्रवेश-पत्र जारी गरिएको छ ।

शेयरधनीको नाम:

प्रमाण पत्र नं. :

शेयर संख्या :

प्रवन्ध संचालक

(सभा कक्षमा प्रवेश गर्न यो प्रवेश-पत्र अनिवार्य रुपमा लिई आउनु हुन अनुरोध छ ।)

चिलिमे जलविद्युत कम्पनी लिमिटेड

आठौं वार्षिक साधारण सभामा सञ्चालक समितिको तर्फबाट अध्यक्षज्यूले प्रस्तुत गर्नु हुने प्रतिबेदन ।

आदरणीय शेयरधनी महानुभावहरु,

सर्वप्रथम यस चिलिमे जलविद्युत् कम्पनी लिमिटेडको आठौं बार्षिक साधारण सभामा उपस्थित सम्पुर्ण शेयरधनी महानुभावहरुलाई सञ्चालक समिति तथा मेरो आफ्नै तर्फबाट समेत हार्दिक स्वागत गर्दछु ।

श्री ५ को सरकारको जलश्रोत नीति तथा उद्देश्य अनुरुप यो कम्पनी नेपालमा जलविद्युत उत्पादन क्षेत्रमा नेपाली प्राविधिक क्षमतालाई आत्मनिर्भर वनाउन र स्वदेशी पुँजी परिचालनको साथै नीजि लगानी आकर्षण गर्ने उद्देश्यले संस्थापना भएको पब्लिक लिमिटेड कम्पनी भएको ब्यहोरा यहाँहरुलाई अवगत नै छ । कम्पनीलाई एक नाफामुलक, स्व:निर्भर तथा सस्तो मुल्यमा विद्युत उत्पादन गर्ने नीजिक्षेत्रको संगठित संस्थाको रुपमा विकसित गर्न यहाँहरुबाट प्राप्त अमुल्य सहयोगको लागि संचालक समितिको तर्फबाट हार्दिक धन्यबाद ज्ञापन गर्दै यस किसिमको सहयोग र सद्भाव निरन्तर प्राप्त हुने अपेक्षा गर्दछु ।

यस कम्पनीको सातौं बार्षिक साधारण सभा मिति २०६१/५/८ मा सम्पन्न गरिएको कुरा यहाँहरुलाई अवगत नै छ । लेखा परीक्षण भएको आर्थिक बर्ष २०६०/६१ को आय-व्यय विवरण तथा वासलात यहाँहरु सबैलाई उपलब्ध गराई सकिएकै छ । त्यसबाट कम्पनीको आ.ब. २०६०/६१ को आर्थिक कृयाकलाप सम्बन्धमा जानकारी प्राप्त गर्नु भएकै छ भन्ने मलाई विश्वास लागेको छ । कम्पनीमा भएका मुख्य मुख्य कामहरु यहाँ प्रस्तुत गर्ने अनुमति चाहन्छु ।

१. कम्पनीको संचालन:

जल विद्युत विकासमा नेपाली शीप र पुँजीको परिचालन गरी जल विद्युत उत्पादनमा टेवा पु-याउने यस कम्पनीको उद्देश्य आयोजनाको निर्माण सम्पन्न भएबाट सफल भएको छ । हाल चिलिमे जलविद्युत केन्द्र, कम्पनीको आफ्नै कर्मचारीहरुबाट सन्तोषजनक रुपमा संचालन, संभार तथा ब्यवस्थापन भैरहेको छ ।

चिलिमे जल विद्युत केन्द्रबाट उत्पादन भएको विद्युतशक्ति एक मुष्ट खरीद गरी लिन नेपाल विद्युत प्राधिकरण र कम्पनी बीच मिति २०५४ आषाढ ११ गते विद्युत खरीद बिक्री सम्झौता सम्पन्न भएको कुरा पनि यहाँहरु सबैलाई अवगत नै छ । कम्पनीले जल विद्युत उत्पादन गर्न विद्युत ऐन, २०४९ बमोजिम श्री ५ को सरकार जलश्रोत मन्त्रालय, विद्युत विकास केन्द्रबाट चिलिमे जल विद्युत आयोजनाको नामबाट ५० वर्षको

स्वपूँजी अन्तर्गत संस्थापक शेयरधनीहरुबाट प्राप्त हुनु पर्ने शेयर पूँजी रु. ४९,२१,९५,०००/- प्राप्त भैसकेको छ भने कम्पनी तथा ने.वि.प्रा.का कर्मचारी र सर्वसाधारणमा शेयर विक्री गरी उठाउन पर्ने पूँजीका सम्वन्धमा २०६२ आषाढ महिनासम्ममा ने.वि.प्रा. का कर्मचारीहरुकालागि र २०६२ पौष मसान्तसम्ममा सर्वसाधारणको लागि शेयर निष्काशन गरिने गरी प्रकृया अगाडि बढाई सकिएको छ ।

४.२ आयोजनाको लागत:

चिलिमे जलविद्युत आयोजनाको सन् १९९९ मा गरिएको Detail Engineering Design अनुसार रु. २,३२,३१,८९,०००/- लागत लाग्ने अनुमान गरिएकोमा आयोजना सम्पन्न हुँदासम्ममा रु. २,४७,७८,९४,५२१/७९ रकम खर्च हुन गएको छ । आयोजना सम्पन्न गर्न अनुमानित समय तालिका भन्दा २२ महिना थप समय लाग्न गएको छ । जसले गर्दा निर्माण लागत प्रतिशतको आधारमा ६.६६% ले बढी हुन गएको छ ।

आयोजना समयमै सम्पन्न गर्न आयोजनाले आफुसंग भएको श्रोत र साधन अधिक भन्दा अधिक लगाउँदा लगाउँदै पनि निम्न कारणहरुले गर्दा थप समय र लागत लाग्न गएको छ ।

क) प्रवेशमार्गको नाजुक अवस्था

आयोजना विकट हिमाली क्षेत्रमा रहेको र यसको प्रवेशमार्ग (पासाङ्गल्हामु राजमार्ग) प्रत्येक मनसुनको समयमा पहिरो आउने, भू-स्खलन भै सडक भासिने र सडक सतह बगाई प्रत्येक वर्षको कम्तिमा ३ महिना यातायात संचालन गर्न नसकिने अवस्था रहेको ।

ख) असामान्य परिस्थीति

देशमा व्याप्त असामान्य परिस्थितिले गर्दा निर्धारित कार्यक्रम अनुसार विष्फोटनको कार्य स्थानिय प्रशासनको निर्देशन अनुसार निर्धारित समयमा मात्र गर्नु परेकोले लक्ष्य हासिल हुन नसकेको ।

ग) भूमिगत संरचना (HRT) को भौगर्भिक अवस्था

ठेक्का सम्झौतामा सुरुङ्गकोलागि उल्लेख गरिएका भौगर्भिक बर्गिकरणहरु Class II देखि Class IV का Rock mass हुने अनुमान गरिएकोमा अति कम्जोर भौगर्भिक अवस्थाको Rock mass Class V र Class VI को परिमाण १०,९१३ घ.मी. अर्थात ३९.१४% रहन गएको कारणले हेडरेस सुरङ्ग निर्माण गर्दा समय र निर्माण सामाग्रीहरु दुवैको बढोत्तरी भएको ।

(ग) चुक्ता पूँजी

आ.ब. २०६०/६१ को लेखा परिक्षण भएको हिसाव बमोजिम २०६१ आषाढ मसान्त सम्म कम्पनीको चुक्ता पूँजी निम्न बमोजिम रहेको थियो ।

नेपाल विद्युत प्राधिकरण	रु. ४८,९६,००,०००/-
अन्य संस्थापक शेयरवालाहरु	रु. २५,९५,०००/-
जम्मा	रु. ४९,२१,९५,०००/-

(घ) कर्मचारी ब्यबस्थापन

कम्पनीले आ.ब. २०६०/६१ मा पनि आयोजना निर्माणको बाँकी कार्यहरु सम्पन्न गर्न र नयाँ आयोजना अर्थात माथिल्लो चिलिमे र सानजेन जस्ता आयोजनाहरुको संभाव्यता अध्ययन कार्य सबैजसो प्राधिकरणकै कर्मचारीहरुबाटै गराइएको थियो । केही नपुग प्राविधिक कर्मचारीहरु सिमित समयको लागि करार सेवाबाट पनि व्यवस्था गरिएको थियो ।

चिलिमे जलविद्युत केन्द्र संचालन गर्न स्थाई कर्मचारीहरुको लागि दरवन्दीको व्यवस्था र स्थाई गर्ने आधारभूत कार्यत्रामहरु त्यार भै सकेको छ । आ.ब. २०६०/६१ मा देहायका व्यक्तिहरुले देहायको जिम्मेवारी बहन गरेका थिए ।

- डा. डम्बर बहादुर नेपाली - प्रवन्ध संचालक
- श्री लिलानाथ भट्टराई - आयोजना प्रमुख
- श्री हितेन्द्र देव शाक्य - विद्युत केन्द्र प्रमुख
- श्री बिदुर बहादुर ढुंगाना - लेखा प्रमुख
- श्री केदार प्रसाद धिताल - प्रशासन प्रमुख

(ङ) आ.ब. २०६०/६१ मा आयोजनामा भएका मुख्य मुख्य कामहरु:

- आयोजनाको भूमिगत सिभिल निर्माण कार्य अन्तर्गत हेडरेस सुरुङ्ग, सर्ज टैरक, पेनस्टक साफ्ट, स्टील पेनस्टक पाईप, पावरहाउस क्याभर्न र कन्ट्रोल रुम तथा सर्भिस विल्डीङ्ग, ट्रान्सफरमर क्याभर्न, टेलरेस टनेल र प्रवेश सुरुङ्ग आदिको निर्माण कार्य पूरा भएको र जल बहावमा पर्ने संरचनाहरुको मिति २०६०/२/२४ मा Wet Test सफलतापूर्वक सम्पन्न गरी ठेक्का सम्झौता अन्तर्गतको Defect Liability Period मिति २०६१/२/२४ मा पूरा भएको ।

- गेट, स्टपलग, जाली, भल्भ आदि हाइड्रोमेकानिकल कार्यको सम्पूर्ण निर्माण कार्य पूरा भई सो को Defect Liability Period मिति २०६१/२/१८ मा पूरा भई सकेको ।

२)   **नागरिक लगानी कोष :**

कम्पनी तथा ने.वि.प्रा.का कर्मचारीहरुका लागि तथा सर्वसाधारणमा निष्काशन गरिने शेयर बिक्रीबाट प्राप्त हुने रकमबाट कट्टा गर्ने गरी आ.ब. २०६०/६१ आषाढ मसान्त सम्म ब्याज समेत गरी कूल ऋण रकम रु.३८,१९,२४,११९/८४ लिइएको थियो । उक्त पूँजीकृत रकमको ब्याज रु. २,०२,७२,३४५/४४ नागरिक लगानीकोषलाई यस आ.ब. मा भुक्तानी गरिएको ।

३)   **हिमालयन बैंक लिमिटेड :**

हिमालयन बैंकबाट आ.ब. २०५९/६० को आषाढ मसान्त सम्मको ओभर ड्रा्फ्ट र ब्याज समेत गरी जम्मा रकम रु. २०,२५,४१,१८५/०१ लिइएको थियो । उक्त पूँजीकृत रकमको ब्याज रु. २,०१,५१,३५८/०४ र साँवा रु. २०,३०,५२४/५७ गरी जम्मा रु. २,२१,८१,८८२/६१ हिमालयन बैंकलाई भुत्ताानी गरिएको र यस आ.ब. को अन्त्यमा ओभरड्राफ्ट रु. २०,४५,७१,७०९/५८ बाँकी रहेको ।

४)   **लक्ष्मी बैंक लिमिटेड:**

लक्ष्मी बैंकबाट आ.ब. २०५९/०६० आषाढ मसान्त सम्म साँवा र ब्याज समेत गरी जम्मा रु. ५,१३,१५,७५३/४२ अल्पकालिन ऋण लिइएको थियो । उक्त रकमको ब्याज रु. ४३,४४,३२३/४३ लक्ष्मी बैंक लिमिटेडलाई यस आ.ब. मा भुक्तानी गरिएको थियो ।

६।   चालु आ.ब. (२०६१/०६२) मा भएका कामको संक्षिप्त विवरण:

- आयोजनाबाट विद्युत उत्पादन सुरु गरी आम्दानी भए पछि मात्र Peaking Pondage निर्माण गर्ने भन्ने संचालक समितिको निर्णयानुसार चालु आ.ब. २०६१/६२ मा वजेटको व्यवस्था गरी टेण्डर प्रकृया सकेर निर्माण कार्य संचालन भै-रहेको छ ।

- चिलिमे जलविद्युत आयोजनाको आयोजना सम्पन्न प्रतिवेदन (Completion Report), निर्माण सम्पन्न भए अनुसार वनाइएका ड्रईङ्गहरु (As built Drawings) र जलविद्युत केन्द्र संचालन सम्भार गर्न आवश्यक दस्तावेज (Operation and maintenance manuals) जस्ता प्रतिवेदनहरु त्यार गर्ने कार्य पुरा गरिएको छ ।

- चिलिमे जलविद्युत केन्द्र र यसमा संलग्न र सम्वन्धित सम्पूर्ण उपकरणहरु र सरचनाहरु भूकम्प, बाढी, पहिरो, आगजनी र अन्य जोखिमहरु धान्ने गरी वीमाको व्यवस्था गरिएको छ ।

- ने.वि.प्रा. का कर्मचारीहरुको लागि प्रस्तावित शेयर निष्काशनको प्रकृया पुरा भईसकेको व्यहोरा अवगत गराउँदछु ।

- सर्वसाधारणको लागि प्रस्तावित शेयर निष्काशन आगामी आ.ब. २०६२/०६३ को ६ महिना भित्र गरिने कुरा जानकारी गराउन चाहन्छु ।

ख) <u>माथिल्लो चिलिमे</u>

कम्पनीको अग्रगती र विकासको लागि कम्पनीले अध्ययन अनुमति प्राप्त गरी सकेको Sanjen (Upper) 10 MW र Upper Chilime 30MW को Cascade को रुपमा अध्ययन भै रहेको ब्यहोरा सहर्ष जानकारी गराउँदछु । उक्त आयोजनाहरुको अध्ययन खर्च कम्पनीको संचित आयबाट जुटाईएको ब्यहोरा अवगत गराउँदछु ।

चिलिमे जलविद्युत कम्पनीको लक्ष्य र उपलब्धि प्रति जनमानसमा दरिलो विश्वास र राष्ट्रिय रुपमानै चर्चित रहेको संस्मरण गराउन पाउँदा मलाई खुसी लागेको छ ।

ग) <u>अन्य आयोजनाहरु</u>

यस कम्पनीको स्विकृत प्रवन्ध-पत्र र नियमावलीमा व्यवस्था भए अनुरुप विद्युत विकास गर्न नेपाली कम्पनीहरु र विदेशी संस्थाहरुसँग सहकार्य गर्न छलफल भई रहेको व्यहोरा अनुरोध गर्दछु ।

८. <u>संचालक समितिको अवधारण:-</u>

कम्पनीले चिलिमे जलविद्युत आयोजना निर्माण सम्पन्न गरी सकेको र विद्युत केन्द्रबाट लक्ष्य अनुसार नियमित रुपमा विद्युत उत्पादन गरी नेपाल विद्युत प्राधिकरणलाई विक्री गरी रहेको छ । आयोजना निर्माणको लागि लिइएको ऋण समेत तिर्न शुरु गरी सकिएकोले कम्पनीको ऋणभार समेत क्रमश घटेरै गैरहेको छ । कम्पनीले यसै गरी स्थानीय साधन र श्रोत परिचालन गरी माथिल्लो चिलिमे जलविद्युत आयोजनाहरुको साथै स्वदेशी एवं विदेशी कम्पनीहरुसँगको साझेदारीमा देशका अरु जलविद्युत आयोजनाहरु पनि निर्माण गर्न सक्नेछ भन्ने विश्वास लिएको छु ।

९. <u>कम्पनीले निकट भविष्यमा गर्ने कामहरु:</u>

गत वर्षको सातौं साधारण सभामा चिलिमे जल विद्युत आयोजना सम्पन्न गरी अर्को आयोजना निर्माण कार्य शुरु गर्ने उदेश्यले माथिल्लो चिलिमेको सर्वेक्षण तथा सम्भाव्यता अध्ययनको लागि अनुमति-पत्र प्राप्त २५ मेगावाट क्षमतालाई १० र ३० मेगावाट गरी

प्रारम्भिक अध्ययनबाट देखिए अनुसार १० मेगावाट क्षमताको आयोजना करिव रु. १ अरव ५० करोडको लागतमा निर्माण गरी वार्षिक सरदर ६७ गेगावाट आवर विद्युत उत्पादन हुने र ३० मेगावाटको आयोजना करिव २ अरव ५० करोडको लागतमा १९९ गेगावाट आवर विद्युत उत्पादन गरी ने.वि.प्रा. लाई विक्री गर्न सकिने देखिएको छ । यसबाट कम्पनीको भौतिक तथा आर्थिक क्षमतामा अभिबृद्धि हुने अपेक्षा गेरिएको छ ।

१०. लाभांश

यस कम्पनीले मिति २०६० साल भाद्र ८ गतेदेखि व्यापारिक उत्पादन शुरु गरेको र आर्थिक वर्ष २०६०/०६१ मा करिव २७ करोड मुनाफा आर्जन गर्न कम्पनी सफल भएकोले कम्पनीको नियमानुसार शेयर लगानीको १०% लाभांश वितरण गर्ने स्विकृतिको लागि संचालक समितिको तर्फबाट यस साधारण सभामा प्रस्ताव ल्याएकोछु । आशा एवं विश्वास छ, यसबाट देशमा जलविद्युत विकास गर्न सर्वसाधारणमा लगानी गर्ने उत्साह बढ्नेछ ।

११. कृतज्ञता ज्ञापन तथा धन्यवाद

अन्तमा, संचालक समिति प्रति देखाउनु भएको सहयोग, सद्भाव र विश्वासको निमित्त सम्पूर्ण शेयरधनी महानुभावहरुमा हार्दिक कृतज्ञता तथा धन्यवाद ज्ञापन गर्न चाहन्छु । त्यस्तै आयोजना निर्माणका लागि ऋण सहयोग उपलब्ध गराउने कर्मचारी संचय कोष, नागरिक लगानी कोष, लक्ष्मी बैंक लिमिटेड र ओभर ड्राफटको सुविधा प्रदान गर्ने हिमालयन बैंक लिमिटेडलाई पनि धन्यवाद दिन चाहन्छु । ऋणका लागि जमानत बसिदिइ ऋण लिन सहयोग पुऱ्याएकोमा नेपाल विद्युत प्राधिकरणलाई विशेष धन्यवाद दिन चाहन्छु ।

आयोजनाको निर्माण तथा संचालनको निमित्त आवश्यक सहयोग गर्ने जलश्रोत मन्त्रालय, विद्युत विकास विभाग, भंसार विभाग, वाणिज्य विभाग, उद्योग विभाग, सडक विभाग, वन विभाग, लाङटाङ्ग राष्ट्रिय निकुञ्ज, स्थानिय प्रशासन, प्रहरी प्रशासन, सुरक्षा निकाय, जिल्ला विकास समिति, गा.वि.स.हरु, स्थानिय जनता, संघ संस्थाहरु, सवै संचार माध्यमहरु एवं सम्वन्धित एजेन्टहरु पनि धन्यवादका पात्र छन ।

आयोजनाको सफल कार्यान्वयन तथा सुचारु रुपले संचालन गर्नका लागि प्रारम्भदेखि सहयोग पुऱ्याउने नेपाल विद्युत प्राधिकरण कर्मचारी युनियन, संघ, परिषद लगाएत सवै कर्मचारीहरुलाई हार्दिक धन्यवाद दिन चाहन्छु ।

आयोजनाको निर्माण कार्यमा संलग्न स्वदेशी एवं विदेशी निर्माण कम्पनीहरु पनि धन्यवादका पात्र हुन् । कम्पनी तथा आयोजनालाई यस चरण सम्म सफल पार्न क्रियाशिल कम्पनी तथा आयोजनाका सवै कर्मचारीहरुलाई धेरै धेरै धन्यवाद दिन चाहन्छु । साथै चिलिमे जलविद्युत केन्द्रमा कार्यरत सम्पूर्ण कर्मचारीहरुलाई पनि

Prabin Joshi & Co.
chartered Accountants

Address:
Chha 1/823 Maharajgunj, Ring Road
Kathamandu, Nepal
Tel: 4720959, 4720766
E-Mail: pdjoshi@mos.com.np

चिलिमे जलविद्युत कम्पनी (लि.) का शेयरधनी महानुभाव समक्ष
लेखापरीक्षकको प्रतिवेदन

१. हामीले चिलिमे जलविद्युत कम्पनी (लि.) कालिकास्थानको यसै साथ संलग्न २०६१ साल असाढ ३१ गते (जुलाई १५, २००४) को वासलात २०६० साल भाद्र ८ गते देखि २०६१ साल असाढ मसान्त सम्मको नाफा नोक्सान हिसाब एवं आर्थिक बर्ष २०६०/६१ को नगद प्रवाह विवरणको लेखापरीक्षण गरेका छौ । वित्तिय विवरणहरु प्रतिको उत्तरदायित्व व्यवस्थापनमा रहेको छ । व्यवस्थापनले तयार गरेका ती वित्तिय विवरणहरु उपर लेखापरीक्षणको आधारमा आफ्नो मन्तव्य जारी गर्नु हाम्रो उत्तरदायित्व हो ।

२. हामीबाट नेपाल लेखापरिक्षणमानको आधारमा लेखापरीक्षण कार्य सम्पन्न गरिएको छ । वित्तिय विवरण सारभुतरुपमा गलत आंकडारहित छ भन्ने कुरामा विश्वस्त हुनका लागि यी सिद्धान्तहरु अनुसार लेखापरीक्षण योजना तयार गरी तदनूसार लेखापरीक्षण सम्पन्न गर्नुपर्दछ । वित्तिय विवरणमा उल्लेखित रकम र खुलाईएका अन्य विवरणलाई पुष्ट्याई गर्ने प्रमाणको छड्के परीक्षण समेत लेखापरीक्षणमा समावेश हुन्छ । कम्पनीले अवलम्बन गरेको लेखा सिद्धान्त, व्यवस्थापनले गरेको महत्वपुर्ण अनुमान एवं वित्तिय विवरण प्रस्तुतिको समग्र स्थितिको मुल्यांकन पनि लेखापरीक्षणमा समावेश हुन्छ । हाम्रो परिक्षणबाट हाम्रो लेखापरीक्षण मन्तव्यलाई पर्याप्त आधार प्रदान गर्ने कुरामा हामी विश्वस्त छौ ।

३. हामीले लेखापरीक्षणको सिलसिलामा आवश्यक ठानेका सूचना एवं स्पष्टिकरणको साथै माग गरेको विवरणहरु यथाशिघ्र तथा सन्तोषजनक रुपमा पायौं । कम्पनीको हिसाब किताब तथा श्रेस्ता प्रचलित कानुन बमोजिम राखिएका छन् । संलग्न वासलात, नाफानोक्सान हिसाब तथा नगद प्रवाह विवरण कम्पनी ऐनद्वारा निर्दिष्ट ढाँचामा तयार भएको र सो विवरणहरु कम्पनीको लेखासँग ठिक दुरुस्त छन् ।

४. हाम्रो विचारमा हामीलाई उपलब्ध गराईएको जानकारी तथा स्पष्टिकरण अनुसार संलग्न हिसावले सोमा उल्लेखीत प्रमुख लेखानीति तथा टिप्पणी साथ अध्ययन गर्दा:

   क. वासलातको २०६१ साल आषाढ मसान्तको यथार्थ आर्थिक अवस्था र
   ख. नाफानोक्सान हिसाव तथा नगद प्रवाह विवरणले २०६० साल भाद्र ८ गते देखि २०६१ साल असाढ मसान्त सम्मको कारोवार नतिजा एवं उक्त आर्थिक वर्षको नगद प्रवाहको उचित तथा यथार्थ चित्रण गर्दछ ।

५. हामीलाई उपलब्ध गराईएको जानकारी तथा स्पष्टिकरणको आधारमा कम्पनीको संचालक समिति वा कुनै कर्मचारीले कानुन विरुद्ध कामकाज वा वेहिसाव गरेको वा कम्पनीको हानी नोक्सानी गरे गराएको कुनै कुरा लेखापरिक्षणको शिलशिलामा हाम्रो जानकारीमा आएन ।

६. हामीले परिक्षण गरेको हिसावको आधारमा हामीलाई उपलब्ध गराईएको सुचना एवं जानकारी अनुसार कम्पनीको कारोवार सन्तोषप्रद रुपबाट संचालन भएको देखिन्छ ।

मिति २०६१/१२/३०

प्रविण ध्वज जोशी
चार्टर्ड एकाउन्टेन्ट्स

चिलिमे जलविद्यूत कम्पनी लिमिटेड

कालिकास्थान, काठमाण्डौ

<u>नाफा नोक्सान हिसाव</u>

२०६० भाद्र ८ देखि २०६१ आषाढ मसान्त सम्मको

विवरण	अनुसूची	यस अवधिको २०५९/०६० (रु.)
विक्री आम्दानी		५९३,५३५,७९०।४७
विक्रीको लागत	१४	३०,०३७,९४५।८९
मोटामोटी नाफा		५६३,४९७,८४४।५८
अन्य आम्दानी		३०७,२९५।५७
व्याबसायीक खर्च		
वितरण खर्च		
प्रशासकिय खर्च	१५	(३५,०१५,७५३।९२)
संचालनबाट नाफा		५२८,७८९,३८६।२३
ब्याज खर्च		(१६२,६९५,२८९।८२)
ह्रास खर्च	४	(९२,९९८,८९३।०१)
सम्पत्ति विक्री गर्दाको आम्दानी		७२९,८३८।२७
आयकर कट्टी गर्नु अघिको नाफा		२७३,८२५,०४१।६७
आयकर		
आयकर कट्टी पछिको नाफा		२७३,८२५,०४१।६७
<u>बाँडफाँड</u>		
क. प्रस्तावित लाभास		४९,२१९,५००।००
ख. बाँकी वासलातमा सारेको		२२४,६०५,५४१।६७

पुष्कर प्रसाद आचार्य
स. लेखा अधिकृत

डा. डम्वर वहादुर नेपाली
प्रवन्ध संचालक

डा. जनकलाल कर्माचार्य
अध्यक्ष

प्रविणध्वज जोशी
लेखा परिक्षक
चार्टर्ड एकान्टेण्ट

उत्तर कुमार श्रेष्ठ
संचालक

वलराम श्रेष्ठ
संचालक

तीर्थ नाथ ठाकुर
संचालक

गोकर्ण प्र. शर्मा
संचालक

कुमार प्रसाद ओझा
संचालक

चिलिमे जलविद्युत कम्पनी लिमिटेड
कालिकास्थान, काठमाण्डौ

शेयर पूँजि अनुसूची - १

विवरण	यस वर्षको (२०६०/०६१) रु	गत वर्षको (२०५९/०६०) रु
अधिकृत पुंजी		
१,००,००,००० शेयर कित्ता प्रति शेयर रु. १०० ले	१,०००,०००,०००।००	१,०००,०००,०००।००
जारी पुंजी		
९६,००,००० शेयर कित्ता प्रति शेयर रु. १०० ले	९६०,०००,०००।००	९६०,०००,०००।००
चूक्ता पुंजी		
४९,२१,९५० शेयर कित्ता प्रति शेयर रु. १०० ले	४९२,१९५,०००।००	४७७,९५९,०००।००
जम्मा	४९२,१९५,०००।००	४७७,९५९,०००।००

जगेडा कोष र संचित नाफा अनुसूची - २

विवरण	यस वर्षको (२०६०/०६१) रु	गत वर्षको (२०५९/०६०) रु
क. पुंजीगत जगेडा		
ख. आयगत जगेडा		
ग. संचित नाफा		
आय विवरण नाफा नोक्सान	२२४,६०५,५४१।६७	-
जम्मा	२२४,६०५,५४१।६७	-

मध्यम र दीर्घकालिन ऋण अनुसूची - ३

विवरण		यस वर्षको (२०६०/०६१) रु	गत वर्षको (२०५९/०६०) रु
१. सुरक्षित ऋण			
क. दीर्घकालिन ऋण कर्मचारी संचयकोष	९२९,०००,०००।००		
ख. नागरिक लगानी कोष	४००,५६७,३७२।३६	१,३२९,५६७,३७२।३६	१,४५०,३३९,००७।७६
२. असुरक्षित ऋण			
जम्मा		१,३२९,५६७,३७२।३६	१,४५०,३३९,००७।७६

लगानी

अनुसूची - ५

विवरण	यस वर्षको (२०६०/०६१) रु	गत वर्षको (२०५९/०६०) रु
लगानी		
जम्मा		

जिन्सी मौज्दात

अनुसूची - ६

विवरण	यस वर्षको (२०६०/०६१) रु	गत वर्षको (२०५९/०६०) रु
क. स्टोर, स्पेयर पार्टस् र लुज टूल्स्	१०,५७५,९१६।७९	७,९८३,३८७।६५
ख. स्टक मौज्दात		
१. कच्चा पदार्थ र सामाग्री	-	६४८,४६३।९१
२. निर्माणाधिन सामाग्री	-	२१३,३८८।०४
३. अन्य मौज्दात	५४५,६४६।६०	-
जम्मा	११,१२१,५६३।३९	८,८४५,२३९।६०

व्यापारिक तथा अन्य प्राप्त रकम

अनुसूची - ७

विवरण	यस वर्षको (२०६०/०६१) रु	गत वर्षको (२०५९/०६०) रु
आसामी हिसाव		
आसामी हिसाव	९१,९११,७९१।५७	-
आसामी हिसाव (६ महिना भन्दा वढी)	१२,५२७,०७९।५९	-
न्युन शंकास्पद आसामी		
जम्मा	१०४,४३८,८७१।१६	-

नगद र अन्य मौज्दात

अनुसूची - ८

विवरण	यस वर्षको (२०६०र०६१) रु	गत वर्षको (२०५९र०६०) रु
वैंक मौज्दात	२८,८८७,१६१।४९	२८,८९६,४०३।२५
नगद मौज्दात		
जम्मा	२८,८८७,१६१।४९	२८,८९६,४०३।२५

अग्रिम भुक्तानी रकम र पेश्की, सापटी, धरौटी

अनुसूची - ९

विवरण	यस वर्षको (२०६०/०६१) रु	गत वर्षको (२०५९/०६०) रु
क. पेश्की तथा सापटी		
ने.वि.प्रा.बाट आएका कर्मचारीहरुको सापटी रकम	१,६७१,७३३।४०	१,९७९,२२६।४०
अन्य	-	३,३५७,१८९।१८
ख। अग्रिम भुक्तानी रकम र पेश्की		
सुरक्षण धरौटी	१,०८०,७९९।७२	३१७,०००।००
अन्य (भन्सार धरौटी)	६०३,६६१।००	४,८०८,६४२।००
अग्रिम आयकर (उपकरण भाडा आम्दानीमा अग्रिम कर कट्टी	४,११४,१८३।७७	-
प्रतितपत्र तथा वैंक जमानत मार्जिन	४९३,६५५।००	४२१,१०४,०८४।४२
आपूर्तिकर्ता र अन्यलाई अग्रिम भुक्तानी	४०८,१३५।६४	३५,८०४,८३६।९०
न्युन शङ्कास्पद		
जम्मा	८,३७२,१६८।५३	४६७,३७०,९७८।९०

सम्भावित दायित्वहरु

अनुसूची - १३

	विवरण	यस वर्षको (२०६०/०६१) रु	गत वर्षको (२०५९/०६०) रु
क.	ऋण भई नसकेको कम्पनी विरुद्ध गरिएको दावि	१०१,८९७,४२६।००	-
ख.	कार्यान्वयन हुन बाँकी र प्राप्त नभएको पूँजीगत खर्च तर्फको करारको कुल रकम		
ग.	केही अंश मात्र चुक्ता गरिएको शेयर तर्फ नमागिएको दायित्व		
घ.	कम्पनीको निर्देशक, प्रवन्ध निर्देशक, व्यवस्थापक वा अधिकृत वा तिनीहरु मध्ये कुनै अन्य व्यक्तिसंग मिलि कम्पनीले कुनै वा सवै कुनै व्यक्तिसंग मिलि कम्पनीले कुनै जमानी वसीदिएको रकम		
ङ.	अग्राधिकार शेयर तर्फ प्राप्त नभएको स्थिर तर गाभिंदै जाने लाभांश जुन लाभांश सम्वन्धित वर्षमा प्राप्त गरिएको हुदैन : यदि अग्राधिकार शेयर एक तह भन्दा बढिको भएमा प्रत्येक त्यस्तो तह माथिको प्राप्त नभएको लाभांशको कुल रकम		
च.	कम्पनीले सम्भावित दायित्व वहन गर्नुपर्ने अन्य रकम		
	जम्मा	१०१,८९७,४२६।००	-

३) **जिन्सी मूल्यांकन**

जिन्सी सामानको मूल्यांकन ऐतिहासिक मूल्यको आधारमा Moving Average Method द्वारा गरिएको छ ।

४) **विदेशी मुद्राको विनिमय**

कम्पनीको बैंक खातामा रहेको विदेशी मुद्रालाई ने.रा.बैंकको बर्षान्तको (मिति २०६१/३/३१) को खरिद दर अनुसार रुपान्तर गरि राखिएको । यसरी रुपान्तर गर्दा आएको फरक विनिमय फरक खर्चमा देखाइएको छ ।

५) **आम्दानीको लेखांकन**

विद्युत बिक्री बाहेकको आम्दानी नगद प्राप्तीको आधारमा लेखांकन गरिएको छ ।

६) कम्पनीले आफ्नो व्यापारीक उत्पादन भाद्र ८, २०६० बाट शुरु गरेकोले त्यस पछिको व्याज खर्च समेतको सम्पुर्ण खर्च संचालन खर्च (Revenue Expenditure) को रुपमा लेखाकन गरिएको छ ।

ख. लेखासँग सम्बन्धित टिप्पणीहरु

७) **जडीत क्षमता**

विद्युत उत्पादन अनुमति पत्रमा जडीत क्षमता २० म.वा. भएतापनि बास्तविक रुपमा जडीत क्षमता २२/५६ म.वा. रहेको छ । विद्युत केन्द्रको उत्पादन परिक्षण अनुसार २२/१ मे.वा. क्षमता कायम भएको छ ।

८) **शेयर संरचना**

कम्पनीको विद्युत उत्पादन अनुमति पत्रमा कम्पनीको शेयर मध्ये ४९% शेयर सर्वसाधारणमा निश्काशन गर्न छुट्ट्याइएको मध्ये २५% शेयर न.वि.प्रा. का वर्तमान र पुर्व कर्मचारी, संचालक, कम्पनीका कर्मचारी एवं संचालकको निमित्त सुरक्षित गरिएको छ । सोको जानकारी सम्वन्धित निकायमा दिईएको छ ।

९) **आयकर व्यबस्था**

आन्तरीक राजश्व विभागबाट प्राप्त पुर्वादेश अनुसार कम्पनीले व्यापारिक उत्पादन मिति देखि १५ बर्ष सम्म आयकर छुट पाउने भएकोले आयकर व्यवस्था गरिएको छैन ।

१०) **सम्भाव्य दायित्व**

ईलेक्ट्रा-मेकानिकल बर्क्सको ठेकेदारको तर्फबाट यूरो ११,०२,७८६/- (२०६१/३/३१ को विनिमय दर अनुसार रु.१०,१८,९७,४२६/-) बरावर माग दावी रहेको छ । यसको मूल्यांकन गरी दिन पर्ने, नपर्ने वा कती दिनु पर्ने सम्वन्धमा एकिन गर्ने कार्य भईरहेको हुँदा सो यकिन भए पछि मात्र लेखांकन गरिने छ ।

पछि बैंकलाई दोश्रो अधिकार रहने गरि कम्पनीको सम्पत्ती सुरक्षण स्वरुप राखिएको छ ।

१७) **कम्पनीका कर्मचारीको उपदान तथा विदा व्यवस्था**

कम्पनीका कर्मचारीहरु स्थायी सेवामा नभएका एवं ने.वि.प्रा. बाट स्थायी खटीई काम गरि रहेको र कम्पनीमा भएका कर्मचारीहरु करार सेवामा मात्र भएकाले उपदान तथा विदाको व्यवस्था गरेको छैन ।

१८) नेपाल विद्युत प्राधिकरणले आ.व. २०५४/५५ सम्म आयोजनामा गरेको खर्च र भूक्तानी रु.९,७२,८२,८२१/२२ संचालक समितिको निर्णय अनुसार यस वर्षको आर्थिक विवरणमा समावेश गरी तयार गरीएको छ ।

१९) विद्युत उत्पादन अनुमति पत्र अनुसार अनुमति पत्रको अवधि ५० वर्ष सम्म रहेको छ । तत् पश्चात आयोजना विना मूल्य श्री ५ को सरकारलाई हस्तान्तरण गर्नु पर्ने छ ।

२०) **वासलात पछिको अवस्था**

मिति २०६१/०५/१३ मा चिलिमे खोलामा आएको वाढीले आयोजना निर्माण कालमा ठेकेदारले अस्थायी रुपमा बनाएको जस्ताको छानो भएको टहरो र टहरो रहेको खोलाको जग्गा बगाएको छ । जसले कम्पनीको प्रस्तुत आर्थिक विवरणमा कुनै सारभुत असर नपर्ने भएकोले सोको व्यवस्था गरिएको छैन ।

२१) विद्युत विक्री आम्दानीमा समावेश Excess Energy र Outage बापतको रु. ३,२५,४६,५०५/१६ सम्वन्धमा ने.वि.प्रा. बाट समर्थन प्राप्त हुन बाँकी छ ।

२२) गतवर्षका अंकहरुलाई आवश्यकता अनुसार समायोजन गरिएको छ ।

चिलिमे जलविद्युत कम्पनी लिमिटेड
कालिकास्थान, काठमाण्डौ

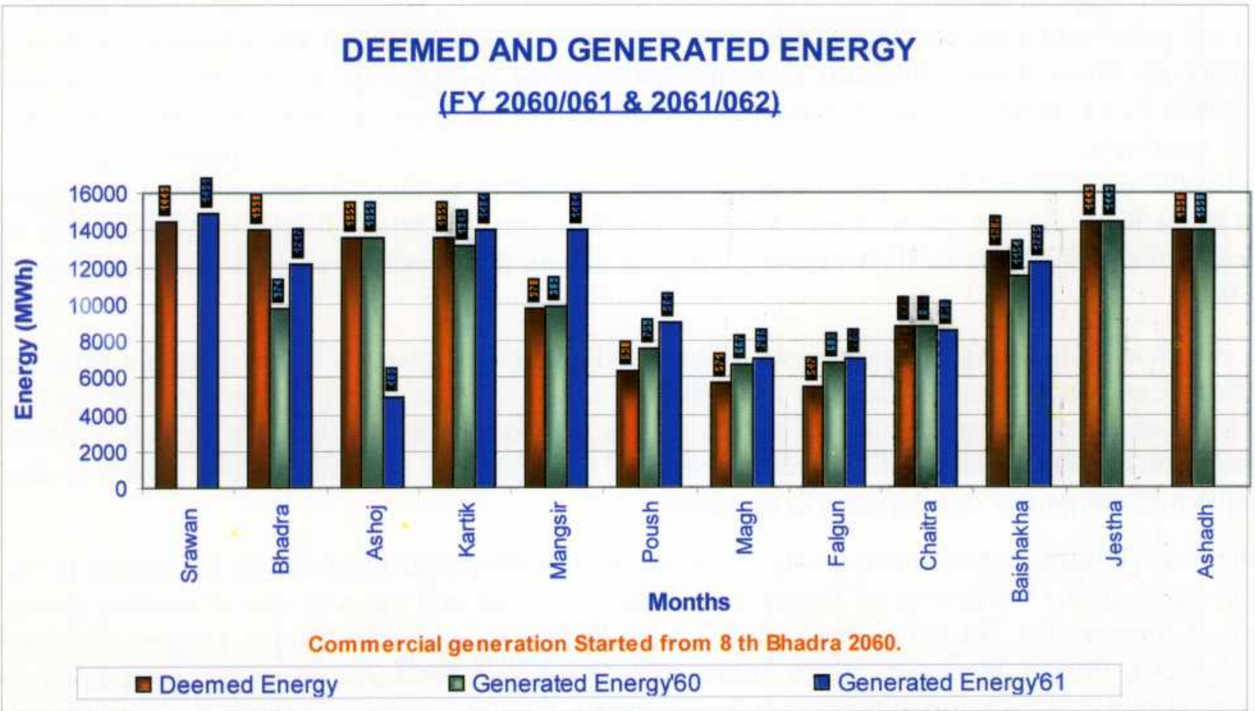
<u>प्रशासकीय खर्च</u>

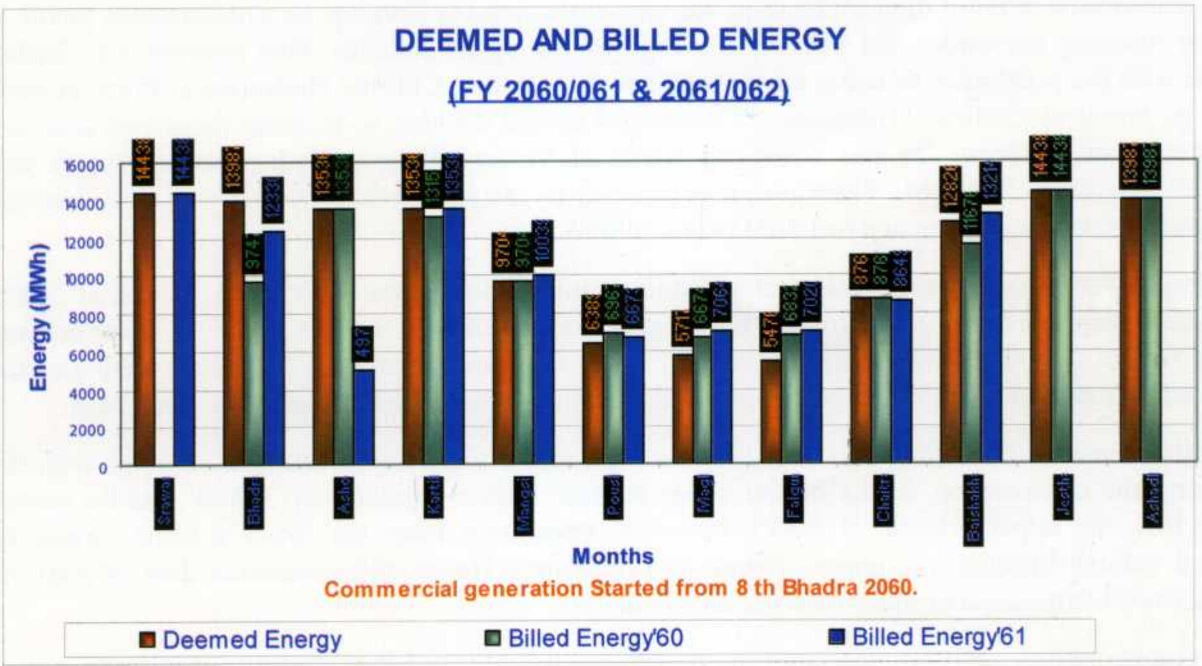
अनुसूची - १६

विवरण	यस वर्षको (२०६०/०६१) रु
तलव	२,५०६,९०३।३१
ज्याला	८६,९४८।००
भत्ता एवं सुविधा	२,५३४,७३१।०५
वढि समय भत्ता	१४८,७००।९२
संचयकोष	१५०,८८७।२६
औषधि उपचार सुविधा	१५१,५४४।००
पानी दस्तुर	४,२१२।९६
विद्युत	३०,२३८।६८
परामर्श सेवा	८५,०००।००
मेशिन उपकरण मर्मत	६५,४३४।००
सिभिल मर्मत	६७६,२८८।३७
अन्य मर्मत	१३,४७९।००
ईन्धन	३७४,०७१।७९
मोविल तथा लुब्रिकेण्ट	७१,३४३।४०
मर्मत तथा संभार	५०२,४७५।५३
वहाल	४८४,४६०।००
विमा	१२६,०००।१४
इजाजत दस्तुर	२४७,२२४।००
टेलिफोन	२२६,९५४।२६
परिवहन	१३,४५०।००
भ्रमण	१००,४९१।००
छपाई तथा मसलन्द	२७३,५५७।५०
पुस्तक तथा पत्रपत्रिका	१६,५८२।००
विज्ञापन खर्च	१३८,३२०।००
अतिथि सत्कार	३१,००९।००
तालिम	२५५,०००।००
विविध खर्च	१,०२९,५७९।३०
बैंक चार्ज	२१,७२०।००
विनिमय दरमा न्यून	२३०,२८९।४२
लेखापरीक्षण शुल्क	६५,०००।००
कर्मचारी व्यवस्था रकम	२५१,०२४।७७
अपलेखन खर्च	१५,७८१,४५४।१६
विविध अन्य खर्च	६४९,४७६।०३
रोयल्टी	२,२१०,०००।००
जम्मा	**२९,५५३,८४९।८५**
कर्मचारी वोनस व्यवस्था	५,४६१,९०४।०७
कुल जम्मा	**३५,०१५,७५३।९२**

CHILIME HYDROPOWER PLANT

GENERATION CHART



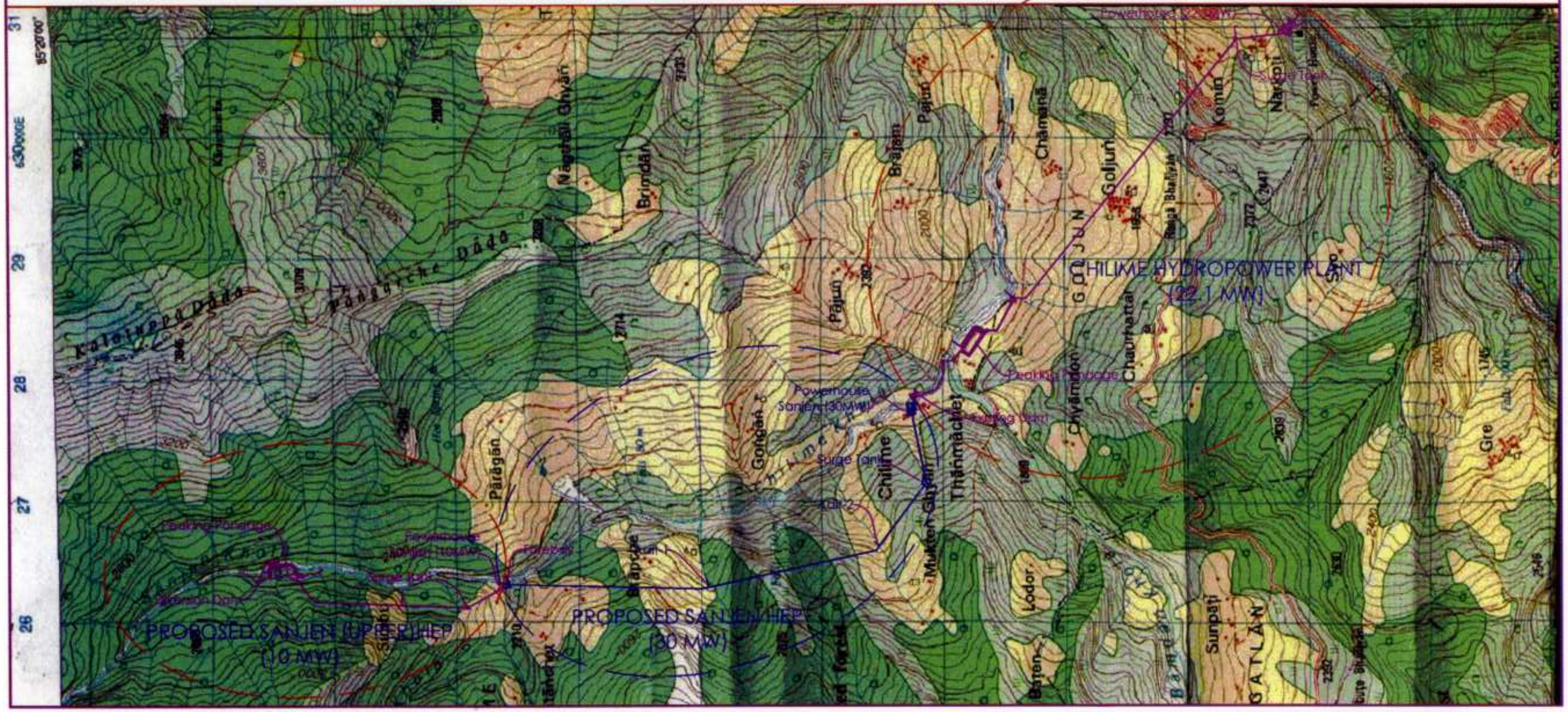


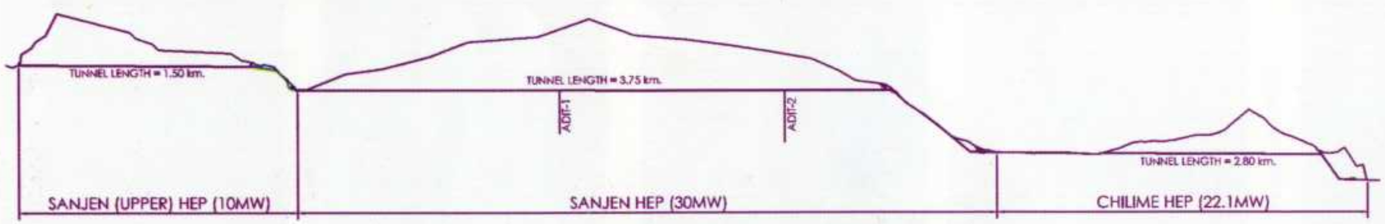
SANJEN (UPPER) HYDROELECTRIC PROJECT

SALIENT FEATURES

Location	Chilime V.D.C. of Rasuwa district.
Type of Project	Peaking Run-off-river
Hydrology	
Catchment area (Dam site)	202 km^2
90% dependable flow	2.3 m^3/s
Design flow	7.5 m^3/s
Design flood (100 years)	182 m^3/s
Geology	
Rock Type	Medium grade metamorphosed schist and quartzite
Head	
Gross	168.96 m
Net	160 m
Headworks	
Weir	12 m (l) x 5 m (h)
Intake Type	Side Intake
Desanding Basin	
Type	Surface Dufour Type Double Chamber
Size	70 m (l) x 15 m (w) x 5 m (h)
Headrace Tunnel	
Length	1.532 km
Size	2.2 m (w) x 2.2 m (h)
Surge Tank	
Type	Simple Cylindrical
Size	35 m (h), 6 m (dia)
Penstock	
Size	350 m (l), 1.6~1.9 m (dia)
Powerhouse	
Type	Surface
Size	43 m (l) x 12 m (b), 14 m (h)
Tailrace	50 m (l) x 3 m (b) x 2 m (h)
Turbine	
Type	Francis, Horizontal Axis
Capacity	2 Nos., 6 MW each
Generator	
Type	3 Phase Synchronous AC
Rated Power	2 Nos., 6.0 MVA each
Annual Average Energy	67 GWh
Transmission Line	
Length	12 km
Voltage	66 kV

LAYOUT PLAN





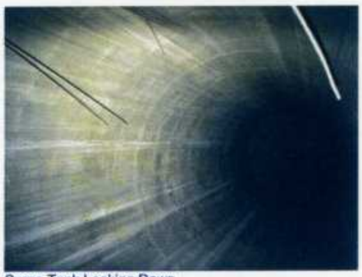
LONGITUDINAL PROFILE

CHILIME HYDROPOWER CO. LTD.

LAYOUT PLAN & PROFILE
OF
SANJEN (UPPER CHILIME)
HYDROELECTRIC PROJECTS

Forebay | Steel Lined Pressure Conduit | Headrace Tunnel (D-Shape Lining)

Headrace Tunnel (Shotcrete Lining) | Headrace Tunnel (Circular Lining) | Headrace Tunnel (Steel Lining)



Surge Tank Looking Down | Penstock Erection | Access Tunnel to Powerhouse

Underground Powerhouse during construction | Underground Powerhouse | Underground Transformer Hall

Single Phase Transformer | Gas Insulated Switch Gear | Powerhouse Control Room

Cable Duct | Emergency Exit | Tailrace Tunnel

Switch Yard | Camp at Syabrubesi | Camp at Thambuchet

चिलिमे हेडवर्क्स

सानजेन (माथिल्लो चिलिमे) जलविद्युत आयोजनाको प्रस्तावित हेडवर्क्स् साईट

चिलिमे जलविद्युत कम्पनी लिमिटेड
कालिकामार्ग, कालिकास्थान
काठमाण्डौ ।

सम्पर्क: Phone : 977-01-4417434
FAX : 977-01-4443076
Email : chpcl@wlink.com.np

PROJECT ENGINEERS

L.N Bhattarai
Project Manager

P.M. Shrestha
Civil Division Chief

M.B. Pande
Division Chief

H.D. Shakya
Plant Manager

M.P. Koirala
Division Chief

G.M. Shrestha
Site Incharge

B.B. Thapa
Site Incharge

B.L. Shrestha
Site Incharge

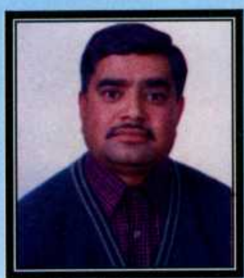
R.G. Siwakoti
Site Incharge

T.H. Bajracharya
Site Incharge

J.K. Bajracharya
Survey Incharge

K.K. Pandit
Site Engineer

G.D. Amatya
Site Engineer


R. Acharya
Survey Engineer

B. Gurung
Quality Control Eng.

ACCOUNT/ADMINISTRATION

B.B. Dhungana
Finance Officer

K.P. Dhital
Adm. Officer

B.P. Khanal
Store Incharge

PHOTOGRAPHS OF CHILIME HYDROPOWER PROJECT

(Before and after construction)

Headworks Site before construction

Headworks diversion during construction

Headworks during construction

Diversion Weir & Intake

Headworks View

Gravel Trap

Open Power Canal

Desanding Basin

Bemdang Intake & Feeder Canal

Syphon Beneath Bemdang Khola

Partially Completed Reservoir

Partially Completed Reservoir Close View

Forebay

Steel Lined Pressure Conduit

Headrace Tunnel (D-Shape Lining)

SANJEN (UPPER CHILIME) HYDROELECTRIC PROJECT

SALIENT FEATURES

Location	Chilime V.D.C. of Rasuwa district.
Type of Project	Peaking Run-off-river
Hydrology	
Catchment area (Dam site)	180 km^2
90% dependable flow	2.3 m^3/s
Design flow	7.5 m^3/s (Tailwater) and 1.0 m^3/s from Chhobar khola
Design flood (100 years)	182 m^3/s
Geology	
Rock Type	Medium grade metamorphosed schist and quartzite
Head	
Gross	410 m
Net	400 m
Headrace Tunnel	
Length	3.7 km
Size	2.8 m (w) x 2.8 m (h)
Surge Tank	
Type	Simple Cylindrical
Size	35 m (h), 6 m (dia)
Penstock	
Size	767 m (l), 1.5~1.9 m (dia)
Powerhouse	
Type	Surface
Size	40 m (l) x 13 m (b), 13 m (h)
Tailrace	50 m (l) x 3 m (b) x 2 m (h)
Turbine	
Type	Pelton, Vertical Axis
Capacity	2 Nos., 15 MW each
Generator	
Type	3 Phase Synchronous AC
Rated Power	2 Nos., 17.0 MVA each
Annual Average Energy	182.6 GWh
Transmission Line	
Length	80 km
Voltage	132 kV

PROJECTS UNDER STUDY IN THE UPPER REACHES OF CHILIME KHOLA.

The Sanjen Khola (upper reaches of Chilime Khola from existing Chilime headworks) originates from eastern slope of Salasungi Himal (El. 7052 m), a part of the Himalayan range in the highland area and joins with Chhovar Khola, then after it is called Chilime Khola. The Chilime Khola is a tributary of Bhote Koshi (Trishuli) river located between latitudes 28°20' to 28°11' North and Longitude 85°21' to 85°29' East. It flows almost Eastward in the upper reaches and South-East down to the confluence with Bemdang Khola. It continues to flow almost East to join Bhote Koshi river. The length of Chilime Khola upto Bemdang Khola confluence is about 22 km and the total length upto Bhote Koshi river is about 26 km. The total drainage area of Chilime Khola is about 227 km^2 at weir site of existing Chilime Hydropower Plant. The stream flows with an average gradient of about 1 in 9.

The stretch of Chilime Khola from the weir site of existing power plant to 1.5km upstream from the confluence of Sanjen Khola (Chilime) and Chhovar Khola is about 6km long having total head of 600m. Thus the river gradient at this stretch of the river is about 1 in 10. This stretch is found suitable for the development of another hydropower plant(s). The upstream of this stretch is also suitable for hydropower development in the future.

In the year 2059BS, a preliminary study revealed that a hydropower plant can be developed in the stretch between the confluence of Sanjen and Chhovar Kholas and the weir site of existing power plant. A licence for feasibility study was received for the study of Sanjen (Upper Chilime) Hydroelectric Project. However, during field studies in the year 2060 B.S. a site for construction of peaking pondage was identified at about 1.5km upstream from the confluence of Sanjen and Chhovar Khola. This stretch of about 1.5km was studied with respect to the development of an other power plant.

The whole stretch of 6 km long of the river was conceptualized to develop, two hydropower plants in cascade utilizing deasander and peaking pondage of the upper scheme. This concept was further refined with the possibility of using stored water to the existing Chilime Hydropower Plant as well. Thus the board of Chilime Hydropower Company Limited decided to develop these two schemes separately and a license for the feasibility study of Sanjen (Upper) Hydroelectric Project was received on Chaitra 31, 2061. Therefore, it is planned to carryout feasibility study of these cascade hydropower scheme with capacity of 10MW and 30MW.

The planning and development of master schedule of both the schemes is prepared. A total of 24 km long access road needs to be constructed for the construction of both the schemes. The lower scheme named Sanjen (Upper Chilime) Hydroelectric Project requires a total of 17 km long road and the upper scheme named Sanjen (Upper) Hydroelectric Project required additional 8 km. long road.

In consideration to the completion of the access road and availability of retained earnings with the company, the construction works of the lower scheme with a capacity of 30MW can be started earlier than the upper scheme (10MW), however, generation from the lower scheme cannot be initiated without bringing the upper scheme into operation. Hence, the generation date of both the schemes need to be same or upper one should be earlier.

The existing transmission line can transmit additional 10MW and this facilitates to construct and operate the upper scheme (10 MW) little earlier than the 30 MW lower scheme.

Therefore, both the projects need to be constructed, operated and transmitted in coordination with construction of transmission line by Nepal Electricity Authority.

CHILIME HYDROPOWER PLANT

GENERATION STATUS

ENERGY GENERATION STATUS AND PAYMENT RECEIVED FY 2060/061

MONTH	DEEMED ENERGY (MW)	METERED ENERGY (MW)	PAID ENERGY (MW)	AMOUNT RECEIVED (NRs.)
BHADRA	10,828.45	9,664.17	9,661.72	50,088,287.42
ASWIN	13,536.00	11,915.39	11,914.36	61,239,810.40
KARTIK	13,536.00	13,000.26	13,000.06	66,393,261.78
MANGSIR	9,704.37	9,887.17	9,704.00	49,878,388.67
POUSH	6,388.97	7,579.00	6,388.88	32,838,822.64
MAGH	5,717.00	6,685.00	5,716.71	29,383,889.40
FALGUN	5,476.00	6,831.98	5,475.94	28,146,331.60
CHAITRA	8,761.00	7,960.00	7,959.90	40,913,886.00
BAISHAK	12,826.00	10,896.00	10,895.66	56,003,692.40
JESTHA	14,438.00	15,064.89	14,438.00	74,210,549.00
ASHAD	13,987.00	14,326.11	13,987.20	71,892,366.00
TOTAL	**115,198.79**	**113,809.97**	**109,142.43**	**560,989,285.31**

ENERGY GENERATION STATUS AND PAYMENT RECEIVED FY 2061/062

MONTH	DEEMED ENERGY (MW)	METERED ENERGY (MW)	PAID ENERGY (MW)	RECEIVED AMOUNT (NRs.)
SHRAWAN	14,438.00	14,911.00	14,438.00	80,129,679.00
BHADRA	13,987.00	12,179.00	12,173.20	67,561,260.00
ASWIN	13,536.00	4,895.00	4,894.68	27,166,362.00
KARTIK	13,536.00	14,018.00	13,536.00	75,124,578.00
MANGSIR	10,039.44	12,519.00	10,039.00	55,716,080.00
POUSH	6,176.00	9,016.00	6,587.25	36,559,240.35
MAGH	5,717.00	7,064.00	6,687.04	37,113,960.00
FALGUN	5,476.00	7,021.00	6,740.46	37,404,373.00
CHAITRA	9,053.00	8,585.00	8,585.00	47,646,084.00
BAISHAK	12,825.56	12,253.00	12,825.83	71,183,338.00
JESTHA	13,987.00	13,987.00	-	-
ASHAD	-	-	-	-
TOTAL	**118,771.00**	**116,448.00**	**96,506.46**	**535,604,954.35**

चिलिमे जलविद्यूत कम्पनी लिमिटेड
कालिकास्थान, काठमाण्डौ

बिक्रीको लागत

अनूसुची - १५

विवरण	यस वर्षको (२०६०/०६१) रु
तलव	२,८८३,९०४।८०
ज्याला	२६३,८८७४६
भत्ता एवं सूविधा	२,०८०,५६३।७२
वढि समय भत्ता	१,०६६,४६४।३७
कर्मचारी कल्याण	२६६,८१५।६१
संचयकोष	२,३८१।८०
ईन्धन (उत्पादन)	८०,२८५।००
स्टोर तथा जगेडा पुर्जा	५४८,००७२५
सानातिना ज्यावल	२३०,०३३।३५
विद्युत	५१,५४२।२१
अन्य सेवा	१,४४१,३३६।५०
मेशिन उपकरण मर्मत	७७२,४२१।५३
सिभिल मर्मत	५,३७०,४५६।९५
वितरण लाईन मर्मत संभार	१४९,१३०।३०
अन्य मर्मत	८२,९५६।००
ईन्धन	४१७,९२९।०८
मोविल तथा लूव्रिकेण्ट	११०,३६७।०६
मर्मत तथा संभार	१,११४,८००।२३
अन्य खर्च	९,८००।००
बहाल	१३,४४३।००
टेलिफोन	३०९,८५२।०३
परिवहन	९७,९५०।००
भ्रमण	९५,६९४।५०
छपाई तथा मसलन्द	१५०,२९२।८०
पूस्तक तथा पत्रपत्रिका	१३,९७७।००
विज्ञापन खर्च	५०,६५९।००
वार्षिक उत्सव एवं समारोह	९,२९०।००
अतिथि सत्कार	५९,७३५।००
खाजा खर्च	१२३,१९८।१४
विविध खर्च	४६,०२४।४८
बैंक चार्ज	२,३२५।००
रोयल्टी	१२,१२२,४२१।७२
कुल जम्मा	३०,०३७,९४५।८९

११) विद्युत खरीद संभौता अनुसार व्यापारीक उत्पादन ढिलाई भएको हर्जाना

कम्पनीले विद्युत खरीद सम्झौता वमोजिम व्यापारिक उत्पादन ढिलाई भएको कारणवाट न.वि.प्रा. लाई तिर्न पर्ने हर्जाना ने.वि.प्रा. वाट माग भई आए पछि समायोजन गर्ने गरि अधिकतम रकम रु.७,४२,१०,५४९/- व्यवस्था गरिएको छ । सो रकम अपलेखन हुने खर्चमा देखाइएको छ ।

१२) कर्मचारीको लागि बोनस व्यवस्था

विद्युत ऐन अनुसार कर्मचारीको लागि खुद नाफाको २ प्रतिशतले हुने रकम बोनसको लागि व्यवस्था गरिएको छ ।

१३) कर्मचारी बोनस तथा बासस्थान व्यवस्था

विद्युत ऐनमा कर्मचारीहरुलाई वासस्थानको समेत व्यवस्था गर्नु पर्ने प्रावधान अनुसार कम्पनीले कर्मचारीलाई दिने भत्ता निर्धारण गर्दा आवास सुविधा समेत समावेश गरी भत्ता रकम निर्धारण गरिएको र कम्पनीले विद्युत उत्पादन केन्द्रका कर्मचारीहरुलाई वासस्थान सुविधा समेत उपलव्ध गराएकोले आवासको लागि अलग्गै व्यवस्था गरीएको छैन ।

१४) वेमदाङ्ग खोलाको पानी प्रयोग भएको

कम्पनीले चिलिमे खोलाको सहायक वेमदाङ्ग खोलाको पानी आसिंक रुपमा सुख्खा याममा उत्पादनको लागि प्रयोग गरेको छ । कम्पनीले विद्युत विकाश विभागवाट प्राप्त गरेको विद्युत उत्पादन अनुमति पत्रमा सो खोलाको पानीको सम्वन्धमा कुनै उल्लेख नभएता पनि कम्पनीले उक्त निकायमा पेश गरेको विस्तृत डिजाईन प्रतिवेदनमा सो को व्यवस्था गरेको थियो ।

१५) मध्यम अवधिको ऋण

कम्पनीले आफ्नो शेयर निश्कासन गरी सो बाट संकलित र प्राप्त भएका रकमवाट भूक्तानी हुने गरि २ वर्ष वा शेयर निश्कासन नभए सम्मको अवधिको लागि कम्पनीलाई आवश्यक व्रिज ग्याप **ऋण** (**ऋण** रकम रु.३५,००००००० /- र पुंजिकृत व्याज रु.५,०५,६७,३७२/३६ समेत रु.४०,०५,६७,३७२/३६) नागरिक लगानी कोषवाट प्राप्त भएको छ । सोको अवधि २०६१/११/०५ सम्म कायम रहेको छ । सो वापत विद्युत प्राधिकरणवाट जमानत दिईएको छ ।

१६) अल्पकालिन ऋण

क) नेपाल विद्यूत प्राधिकरण र कम्पनीको सस्थागत जमानत तथा परियोजनामा पारिपासु अन्तर्गत दोश्रो अधिकार तथा शेयर निश्कासनमा समेत पारिपासुको आधारमा सुरक्षण रहने गरि १ वर्षको लागि लक्ष्मी बैंक लिमिटेडबाट रु.५१३०८०५४/९३ (रु. १३,०८,०५४/९३ पूँजिकृत व्याज समेत) **ऋण** प्राप्त भएको छ ।

ख) कम्पनीको सस्थागत जमानतमा हिमालयन बैंक लिमिटेडबाट १ बर्षको लागि रु.२०४५७१७०९/५८ **ऋण** प्राप्त भएको छ । उपरोक्त **ऋण** वापत प्रस्तुत वासलातको मिति

चिलिमे जलविद्युत कम्पनी लिमिटेड
कालिकास्थान, काठमाण्डौ
आ.व. २०६०/६१

अनुसूचि १४

लेखा निति तथा टिप्पणी

क) मुख्य लेखा नितिहरु

१) कम्पनीको आर्थिक विवरणहरु सर्वमान्य लेखा सिद्धान्त तथा नीति अनुसार तयार गरिएको छ ।

२) स्थीर सम्पत्ती पूँजीकरण, ह्रास तथा अपलेखन

२.१ एतिहासिक लागत

स्थीर संपत्ती ऐतिहासिक लागत (Historical Cost) मा देखाईएको छ ।

२.२ पूँजीकरण

स्थीर संपत्तीको मुल्यमा प्रत्यक्ष खर्चहरु समावेश गरिएको र आयोजना निर्माण अवधिको आम्दानीको हकमा जुन पूँजिगत कार्यसँग सम्वन्धित रहेको छ, सोही सम्पत्तिमा घटाई स्थीर सम्पत्तीको आधार मूल्य कायम गरिएको छ । यसरी कायम भएको स्थिर सम्पत्ति मुल्यलाई आधार अनूपात मानी आयोजना निर्माण सम्पन्न मिति सम्मको आयोजना व्यवस्थापन खर्च र व्याज खर्चलाई वाडि पुजिकरण गरेको छ ।

२.३ ह्रास खर्च तथा अपलेखन

२.३.१ ह्रास खर्च

अ. विद्युत ऐन २०४९ मा भएको व्यवस्था अनुसार कम्पनीले सिभिल संरचना वितरण लाईन, हाईड्रोमेकानिकल कार्य एवं ईलेक्ट्रोमेकानिकल संरचनाको लागत २५ बर्ष भित्र फिर्ता हूने गरि ४% प्रतिशतको दरले समदरमा ह्रासकट्टी गर्ने नीति लिईएको छ । यस आ.व. मा २०६० भाद्र ८ गते देखि समानुपातिक ह्रास खर्च लेखांकन गरिएको छ ।

आ. अन्य सम्पत्तीमा आयकर ऐन २०५८ अनूसारको ह्रासकट्टी दर कायम गरी घट्दो ह्रास प्रणाली अनुसार ह्रास कट्टी गरिएको छ ।

२.३.१ अपलेखन

कम्पनीले विविध अपलेखन (Deferred Revenue Expenditure) गर्नुपर्ने खर्च लाई ५ बर्षको अवधि भित्र खर्च लेख्ने नीति लिएको छ । समानुपातिक हिसावले सोही अनुसार यस आर्थिक बर्षमा रु. १,५७,८१,४५४/१६ अपलेखन गरिएको छ ।

चालु दायित्व

अनुसूची - १०

विवरण	यस वर्षको (२०६०/०६१) रु	गत वर्षको (२०५९/०६०) रु
चालु दायित्व		
अल्पकालिन ऋण		
लक्ष्मी बैंक लिमिटेड बाट प्राप्त	५१,३०८,०५४।९३	५१,३१५,७५३।४२
हिमालयन बैंक लिमिटेडबाट प्राप्त	२०४,५७१,७०९।५८	२०२,५४१,१८५।०१
जम्मा	२५५,८७९,७६४।५१	२५३,८५६,९३८।४३
रिटेन्शन मनी	६४,६२१,१६१।३५	१९,१२८,३८८।२७
दीर्घकालिन ऋणको बाँकी किस्ता		
विविध साहुह	६७,७५१,१४४।१५	३,५२७,७८३।८४
कर्मचारीहरुलाई दिनुपर्ने बाँकी	२,६४४,९५६।५०	८२,७५९।५२
ने.वि.प्रा. युनिट चल्ती खाता	३,०९१,९९३।२२	१,९२६,७५२।९५
अन्य भुक्तानी दिनुपर्ने (ने.वि.प्रा.लाई दिनु पर्ने हर्जाना बापत)	७४,२१०,५४९।००	-
दिनुपर्ने अग्रिम कर कट्टी	६,९३५।९८	७,८४०।१४
भुक्तानी गर्न बाँकी खर्चह	१,५०२,८७२।८५	६०,०००।००
	२१३,८२९,६१३।०५	२४,७३३,५२४।७२
जम्मा	४६९,७०९,३७७।५६	२७८,५९०,४६३।१५

व्यवस्थाहरु

अनुसूची - ११

विवरण	यस वर्षको (२०६०/०६१) रु	गत वर्षको (२०५९/०६०) रु
क. आयकरको व्यवस्था		
ख. कर्मचारी कल्याण व्यवस्था		
ग. उपदान कोषको व्यवस्था		
घ. पेन्सन कोषको व्यवस्था		
ङ. बोनस व्यवस्था	५,४६१,९०४।०७	-
च. औषधि उपचार तथा विदा सम्वन्धी व्यवस्था	६९२,२६२।७२	-
छ. अन्य व्यवस्था (लाभांस व्यवस्था)	४९,२१९,५००।००	-
जम्मा	५५,३७३,६६६।७९	-

अपलेखन गर्न बाँकी खर्चहरु

प्रारम्भिक खर्च

अनुसूची - १२

विवरण	यस वर्षको (२०६०र०६१) रु	गत वर्षको (२०५९र०६०) रु
क. सस्थापना पुर्वको खर्च		
ख. उत्पादन पुर्वको खर्च		
ग. शेयर र डणपत्र जारी गर्दाको खर्च		
घ. अन्य स्थगन खर्च	७२,५६५,६४३।५२	-
जम्मा	७२,५६५,६४३।५२	-

चिलिमे जलविद्युत कम्पनी लिमिटेड
कालिकास्थान, काठमाण्डौ

स्थिर सम्पत्ती ह्रास कट्टी तालिका

आ.व.०६०/६१

विवरण	सम्पत्ती				ह्रास				शेष मूल्य २०६०/०६१
	गत वर्ष सम्मको	०६०/६१ मा प्राप्त	समायोजन भएको शेष मूल्य	०६०/६१ सम्मको जम्मा	०५९।६० सम्मको	भाद्र ७ तक	भाद्र ८ पछाडि	हाल सम्मको जम्मा	
जमिन	१,०७५,३४६।५२	४७००४४८।२८		५७७५७९४।८०					५७७५७९४।८०
पावर हाउस		१६९६४६७२७।८१		१६९६४६७२७।८१			६०६०८०३।६५	६०६०८०३।६५	१६३५८५९२४।१६
अफिस भवन		३७६२४५६।२५		३७६२४५६।२५		६६१०६३।०१	११०८००।४६	७७१८६३।४७	२९९०५९२।७८
आवास भवन A		१४०८७५७।४१		१४०८७५७।४१		२८४९२४।३०	४०१५०।०९	३२५०७४।४०	१०८३६८३।००
आवास भवन B		५६९०४१९।६८		५६९०४१९।६८		११५०८९९।९६	१६२१७९।०१	१३१३०७८।९६	४३७७३४०।७२
आवास भवन C		९६००१२१।१२		९६००१२१।१२		१९४१६४५।७१	२७३६०६।९०	२२१५२५२।६२	७३८४८६८।५०
क्लिनिक भवन		४९६२६६।९५		४९६२६६।९५		१००३७१।०९	१४१४३।७९	११४५१४।८७	३८१७५२।०८
ल्याब भवन		४७६५८८।६४		४७६५८८।६४		९६३९१।११	१३५८२।९५	१०९९७४।०५	३६६६१४।५९
स्टोर भवन		१६२४८८५।०४		१६२४८८५।०४		१०१३६०।७७	५४४२९।४७	१५५७९०।२४	१४६९०९४।८०
गार्ड हाउस		१०६९०६६।०५		१०६९०६६।०५		५७६६२।२२	३६१३३।४४	९३७९५।६६	९७५२७०।३९
हेडरेस टनेल		१०३१७२२२१५।३५		१०३१७२२२१५।३५			३६८५९३३६।१३	३६८५९३३६।१३	९९४८६२८७९।२२
हेडवर्क्स		२३६७२३११५।४१		२३६७२३११५।४१			८४५७१७६।५१	८४५७१७६।५१	२२८२६५९३८।९१
पावर क्यानल		७६७३६६४७।१४		७६७३६६४७।१४			२७४१४९५।५६	२७४१४९५।५६	७३९९५१५१।५८
रिजर्भवायर		१४१७४८२९।९४		१४१७४८२९।९४			५०६४१०।३७	५०६४१०।३७	१३६६८४१९।५६
साईफन स्ट्रक्चर		१३१२२७७७।९४		१३१२२७७७।९४			४६८८२४।७२	४६८८२४।७२	१२६५३९५३।२२
अन्य सिभिल वर्क्स		१२४९९८३९।५७		१२४९९८३९।५७			४४६५६९।६१	४४६५६९।६१	१२०५३२६९।९६
एक्सेस रोड		६८४८५२७१।८१		६८४८५२७१।८१			२४४६७०६।७०	२४४६७०६।७०	६६०३८५६५।११
वितरण लाईन		३३६००८७।२५		३३६००८७।२५			१२००४२।५७	१२००४२।५७	३२४००४४।६९
हाईड्रो मेकानिकल कार्य		३२१००२४१।३५		३२१००२४१।३५			११४६८१४।१०	११४६८१४।१०	३०९५३४२७।२५
ईलेक्ट्रोमेकानिकल प्लाण्ट		६९७२३८४८७।८७		६९७२३८४८७।८७			२४९०९५६१।३२	२४९०९५६१।३२	६७२३२८९२६।५५
ज्यावल एवं उपकरण	५०७४५४१६।३६	३६७७४३४।८६	१४८२४९।५५	५४२७४६०१।६७	२०२७५५५६।६२	५३३००८।१२	४५६४५९१।५९	२५३७३१५६।३३	२८९०१४४५।३४
कार्यालय सामाग्री	३४९८३५७।६०	२२२३७२६।५०	१६७३।६८	५७२०४१०।४२	१७५४४५६।१७	८७२६३।४९	९००४०८।५४	२७४२१२८।२०	२९७८२८२।२२
फर्निचर फिक्चर	१२१०५५८।००	१०३९०६४।५०	०।००	२२४९६२२।५०	३४६६८०४।५५	४२४८१।३५	४३२७१५।६४	८२२००१।५४	१४२७६२०।९६
विविध सम्पत्ति	१६११६५५।८०	३०३४२००।७७	४०९६०।००	४६०४८९६।५७	४८३६५७।६०	२९३४३।७७	७३५००१।५२	१२४८००२।८९	३३५६८९३।६८
सवारी साधन	२३१३५८०४।७५	२७०८३१०।२४	५१३७२१।७३	२५३३०३९३।२६	१५०७४१५५।४६	१६१४७५।५६	१४९७४०८।३८	१६७३३०३९।४०	८५९७३५३।८६
जम्मा	८१२७७१३९।०३	२३९७३२१९८७।७३	७०४६०४।९६	२४७७८९४५२९।८०	३७९३४६३०।४०	५२४७८९०।४५	९२९९८८९३।०१	१३६१८१४१३।८७	२३४१७१३१०७।९३
पुँजीगत कार्य	१,६५८,०६९,३४०।५३	४,०८५,९४८।३६	-	-	-	-	-	-	४,३५२,४४२।३६
जम्मा	१,७३९,३४६,४७९।५६	२,४०१,४०७,९३६।०८	७०४,६०४।९६	२,४७७,८९४,५२९।७९	३७,९३४,६३०।४०	५,२४७,८९०।४५	९२,९९८,८९३।०१	१३६,१८१,४१३।८६	२,३४६,०६५,५५०।२९

नोट २०६० भाद्र ७ सम्मको ह्रास रु.५२४७८९०।४५ लाई पुजीकरण गरिएको छ

चिलिमे जलविद्युत कम्पनी लिमिटेड

कालिकास्थान, काठमाण्डौ

<u>नगद प्रवाह विवरण</u>

आर्थिक बर्ष २०६०/६१ आषाढ मसान्तमा

	विवरण	यस वर्षको (२०६०/०६१) रु	गत वर्षको (२०५९/०६०) रु
क.	संचालन अवधिको नगद प्रवाह	९२९,४०९,४२१।११	(३५०,५१९,३३५।००)
१.	आयकर तथा असाधारण आम्दानी खर्च अगाडिको खुद नाफा र खुद नोक्सानी	२२४,६०५,५४१।६७	-
	समायोजन		
	जोड्ने		
	१. ह्रास कट्टी	९२,९९८,८९३।०१	-
	२. अपलेखन खर्च	१५,७८१,४५४।१६	-
	३. ब्याज खर्च	१६२,६९५,२८९।८२	-
	घटाउने		
	१। अचल सम्पत्ति बिक्रीको नाफा	(७२९,८३८।२७)	-
		४९५,३५१,३४०।३९	-
२.	कार्यशिल पूजी परिवर्तन अघिको संचालन नगद प्रवाह		
	१. चालु सम्पत्तिमा भएको कमी र (वृद्धि)	३५२,२८३,६१५।४२	(११,५३२,७१२।६५)
	२. चालु दायित्वमा भएको बृद्धि र (कमी)	२४४,४६९,७५५।१२	(३३८,९८६,६२२।३५)
	३. ब्याज भुक्तानी	(१६२,६९५,२८९।८२)	-
	संचालन गतिविधिबाट खुद नगद प्रवाह	४३४,०५८,०८०।७२	(३५०,५१९,३३५।००)
ख.	लगानी गतिवधिको नगद प्रवाह		
	१. ब्याज र लाभांश प्राप्त		
	२. स्थिर सम्पत्ति र लगानीको बिक्री र (खरिद)	(७३६,९२२,७५५।८७)	(४१३,३६१,९३८।२९)
	३. स्थगन खर्च	(८८,३४७,०९७।६८)	-
	लगानी गतिवधिबाट खुद नगद प्रवाह	(८२५,२६९,८५३।५५)	(४१३,३६१,९३८।२९)
ग.	वित्तिय गतिविधिको नगद प्रवाह		
	१. शेयर पुँजीको निष्काशन (बोनस शेयर बाहेक)	१४,६००,०००।००	२७१,०००,०००।००
	२. ऋण	(११८,७४८,८०९।३२)	४९०,८३१,३३२।०९
	३. लाभांश वितरण		
	४. अन्य		
	वित्तिय गतिविधिबाट खुद नगद प्रवाह	(१०४,१४८,८०९।३२)	७६१,८३१,३३२।०९
	नगदमा भएको कुल वृद्धि र कमी (क+ख+ग)	(९,२४१।७६)	(२,०४९,९४१।२०)
	वर्षारम्भमा नगद तथा बैंक मौज्दात	२८,८९६,४०३।२५	३०,९४६,३४४।४५
	वर्षान्तमा नगद तथा बैंक मौज्दात	२८,८८७,१६१।४९	२८,८९६,४०३।२५

सोही मितिको हाम्रो संलग्न
प्रतिवेदन अनुसार :

(डा. डम्बर बहादुर नेपाली)
प्रवन्ध संचालक

(उत्तर कुमार श्रेष्ठ)
संचालक

(डा. जनक लाल कर्माचार्य)
अध्यक्ष

(बिदुर बहादुर ढुंगाना)
सं निर्देशक (लेखा)

(बलराम श्रेष्ठ)
संचालक

(तीर्थ नाथ ठाकुर)
संचालक

(प्रविणध्वज जोशी)
लेखा परिक्षक
चार्टर्ड एकाउन्टेण्ट

मिति २०६१।१२।२५
स्थान काठमाण्डौं

(गोकर्ण प्र. शर्मा)
संचालक

(कुमार प्र. ओझा)
संचालक

चिलिमे जलविद्यूत कम्पनी लिमिटेड

कालिकास्थान, काठमाण्डौ

वासलात

२०६१ आषाढ मसान्त (१५ जुलाई, २००४)

विवरण	अनुसूची	यस वर्षको (२०६०/०६१) रु	गत वर्षको (२०५९/०६०) रु
पुंजी र दायित्व			
पुंजी र जगेडा कोष			
शेयर पुंजी	१	४९२,१९५,०००।००	४७७,५९५,०००।००
जगेडा कोष र संचित नाफा	२	२२४,६०५,५४१।६७	-
मध्यम तथा दीर्घकालिन ऋण			
सूरक्षित	३	१,३२९,५६७,३७२।३६	१,४५०,३३९,००७।७६
जम्मा		२,०४६,३६७,९१४।०३	१,९२७,९३४,००७।७६
सम्पत्ति			
स्थिर सम्पत्ति परल मोल	४	२,४३४,७१२,०००।९४	८१,२७७,१३९।०३
न्युन ह्रास	४	९२,९९८,८९३।०१	३७,९३४,६३०।४०
खूद सम्पत्ति		२,३४१,७१३,१०७।९३	४३,३४२,५०८।६३
चालु पुंजिगत कार्य	४	४,३५२,४४२।३६	१,६५८,०६९,३४०।५३
		२,३४६,०६५,५५०।२९	१,७०१,४११,८४९।१६
लगानी	५		
जम्मा स्थिर सम्पत्ति		२,३४६,०६५,५५०।२९	१,७०१,४११,८४९।१६
चालु सम्पत्ति			
जिन्सी मौज्दात	६	११,१२१,५६३।३९	८,८४५,२३९।६०
व्यापारिक तथा अन्य प्राप्य रकम	७	१०४,४३८,८७१।१६	-
नगद र अन्य मौज्दात	८	२८,८८७,१६१।४९	२८,८९६,४०३।२५
अग्रिम भूक्तानी रकम र पेश्की, सापटी, धरौटी	९	८,३७२,१६८।५३	४६७,३७०,९७८।१०
जम्मा चालु सम्पत्ति		१५२,८१९,७६४।५७	५०५,११२,६२१।७५
न्युन चालु दायित्व र व्यवस्था			
छोटा अवधि सापटी	१०	२५५,८७९,७६४।५१	२५३,८५६,९३८।४३
व्यापारिक तथा अन्य भूक्तानी गर्नु पर्ने रकम	१०	२१३,८२९,६१३।०५	२४,७३३,५२४।७२
व्यवस्थाहरु	११	५५,३७३,६६६।७९	-
जम्मा चालु दायित्व		५२५,०८३,०४४।३५	२७८,५९०,४६३।१५
खुद चालु सम्पत्ति		(३७२,२६३,२७९।७८)	२२६,५२२,१५८।६०
अपलेखन गर्न बाँकी खर्चह	१२	७२,५६५,६४३।५२	
जम्मा		२,०४६,३६७,९१४।०३	१,९२७,९३४,००७।७६
सम्भावित दायित्व	१३	१०१,८९७,४२६।००	
प्रमुख लेखा नीति तथा टिप्पणीहरु	१४		

अनुसूची १ देखि १६ सम्म यस विवरणको अभिन्न अंग हुन् :

सोही मितिको हाम्रो संलग्न प्रतिवेदन अनुसार :

(डा. डम्वर बहादुर नेपाली) प्रवन्ध संचालक	(उत्तर कुमार श्रेष्ठ) संचालक	(डा. जनक लाल कर्माचार्य) अध्यक्ष	
(विदुर वहादुर ढुंगाना) स. निर्देशक (लेखा)	(बलराम श्रेष्ठ) संचालक	(तीर्थ नाथ ठाकुर) संचालक	(प्रविणध्वज जोशी) लेखा परिक्षक चार्टर्ड एकाउन्टेण्ट
मिति २०६१ १२ २५ स्थान काठमाण्डौ	(गोकर्ण प्र. शर्मा) संचालक	(कुमार प्र. ओझा) संचालक	

परीक्षणकालदेखि आजसम्म पनि कठीन परिस्थितिको बावजुद पनि विद्युत उत्पादन कार्यमा राम्रो उत्पादन गरेकोमा धेरै धेरै धन्यवाद दिन चाहन्छु । कम्पनीको स्थापनाकाल देखि आयोजना संचालन, व्यवस्थापन, निर्माण आदि कामहरुमा प्रत्यक्ष वा परोक्ष रुपमा संलग्न भई सहयोग गर्ने सबैलाई यस अवसरमा धन्यवाद दिन चाहन्छु ।

धन्यवाद

डा. जनकलाल कर्माचार्य
अध्यक्ष, संचालक समिति
चिलिमे जल विद्युत कम्पनी लिमिटेड

दुई चरणको संभाव्यता अध्ययनको कार्य अगाडि बढाईने ब्यहोरा अवगत गराइएको थियो । नेपाल विद्युत प्राधिकरणको राष्ट्रिय विद्युत प्रणालीमा आउँदा वर्षहरुमा विद्युत आपूर्ति न्युन हुन सक्ने हुनाले ने.वि.प्रा.लाई एकमुष्ट विद्युत विक्री गर्न कम्पनीलाई वजार प्राप्त हुने बलियो संभावना रहेको छ ।

यसै सिलसिलामा २०५९ साल भाद्र ५ गते ३० मे.वा. क्षमताको माथिल्लो (चिलिमे) सान्जेन-I र २०६१/१२/३१ गते १० मे.वा. क्षमताको सान्जेन (माथिल्लो) को सम्भाव्यता अध्ययनको अनुमति प्राप्त भै सो अनुरुप कार्य संचालन प्रकृया अगाडि बढी रहेको सहर्ष जानकारी गराउँदछु ।

उक्त आयोजनाहरुको अध्ययन सन् २००५ को अगष्ट सम्ममा सान्जेन (माथिल्लो) १० मेगा वाट को र अप्रील २००६ सम्ममा माथिल्लो चिलिमे सान्जेन-१ (३० मे.वा.) को सम्भाव्यता अध्ययन पूरा गर्ने लक्ष्य लिइएको छ । साथै यी दुवै आयोजनाहरुको उत्पादन अनुमति पत्र सन् २००७ को जनवरी भित्र लिइ सकिने लक्ष्य रहेको छ ।

यी दुवै आयोजनाको लागि आवश्यक मुख्य पूर्वाधारको रुपमा २४ कि.मी. लामो प्रवेश मार्ग मध्ये दुवै आयोजनाको लागि आवश्यक साझा ९.५ कि.मी. र ३० मे.वा. को लागि Surge Tank र Adit-2 मा जाने ६.५ कि.मी. लामो प्रवेश मार्ग गरी जम्मा १६ कि.मी. प्रवेश मार्ग जुलाई २००६मा शुरु गरी २००७ को अगष्टमा सम्पन्न गर्नु पर्ने देखिएको छ । प्रवेशमार्गको उक्त खण्ड पुरा हुने वित्तिकै ३० मे.वा. को माथिल्लो चिलिमेको मूख्य निर्माण कार्य थालनी गर्न प्रयास गरिनेछ । यो आयोजनाको निर्माण कार्यको समानान्तर रुपमा सान्जेन (माथिल्लो १० मे.वा.) को लागि आवश्यक पर्ने थप प्रवेश मार्ग ४ कि.मी. र Surge Tank को Access को लागि २.५ कि.मी सडक अप्रील २००८ सम्ममा सम्पन्न गरी १० मे.वा. को मुख्य निर्माण कार्य थालनि गरिने कार्यक्रम छ ।

यी आयोजनाहरुको निर्माणमा लाग्ने खर्च चिलिमेको आम्दानीबाट करिव १५% लाभांश वितरण गरेर बाँकि रहेकोबाट र नपुग रकम स्वदेशी वित्तिय संस्थाहरुबाट ऋण लिई व्यवस्था गरिनेछ ।
उत्पादन अनुमति पत्र प्राप्त गरे पछि मात्र प्रवेश मार्गको निर्माण शुरु गर्दा मुख्य संरचनाहरुको निर्माणमा ढिलाई हुने भएकोले उक्त प्रवेशमार्ग ग्रामिण गरिवी निवारणको लागि पर्यटन कार्यक्रमसँग समन्वय गरी सामुदायिक सहभागितामा विकास गर्ने सोच राखिएको छ ।

यी दुवै विद्युत गृहबाट उत्पादन हुने विद्युत शक्ति (४० मे.वा.) प्रशारण गर्नको लागि हाल विद्यमान प्रशारण लाइनको क्षमताले नपुग्ने भएकोले सो सम्वन्धमा ने.वि.प्रा. सँग छलफल भैरहेको ब्यहोरा जानकारी गराउँदछु ।

Peaking Pondage सहितको यस कार्यक्रमले सन् २०१० को अन्त्य सम्ममा राष्ट्रिय प्रसारण प्रणालिमा थप ४० मे.वा. को विद्युत शक्ति प्रवाह गरी चिलिमेले देशलाई महत्वपूर्ण टेवा दिन सकिने ब्यहोरा अवगत गराउन चाहन्छु ।

- कम्पनीले आयोजना निर्माणको लागि कर्मचारी संचयकोषबाट प्राप्त गरेको ऋण रकमको साँवा र ब्याज भुक्तानी गर्ने कार्य आ.ब. २०६०/६१ देखि प्रारम्भ गरिएको छ । आ.ब. २०६१/६२ मा कर्मचारी संचयकोषलाई किस्ता वापतको रकम रु. ८,४५,००,०००/- र ब्याज रु. ६,०४,३१,४२४/६५ गरी जम्मा रु. १४,४९,३१,४२४/६५ भुक्तानी गरेको ब्यहोरा पनि अवगत गराउन चाहन्छु ।

आ.ब. २०६१/०६२ को चैत्रसम्ममा भएको विद्युत आपूर्ति सम्वन्धमा:

विद्युत आपूर्ति गर्नु पर्ने युनिट	आपूर्ति गरिएको युनिट	भुक्तानी प्राप्त युनिट	प्राप्त रकम
९,१९,५८,४४०	८,४७,२०,०७०	८,३७,८०,२५०	रु. ४६,४४,२१,६१६/-

वाढी पहिरोले गर्दा भदौ/असोजमा २२ दिन प्रशारण अवरुद्ध भएको ।

उत्पादन शुरु भएदेखि आ.ब. २०६१/०६२ चैत्र मसान्तसम्मको अवस्था

विद्युत आपूर्ति गर्नु पर्ने युनिट	आपूर्ति गरिएको युनिट	भुक्तानी प्राप्त युनिट	प्राप्त रकम
२०,७१,५७,२३०	२०,०१,९४,६६०	१९,२९,२२,१४०	रु. १,०२,५४,१०,९०१/-

थप विद्युत आपूर्ति र Outage वापत प्राप्त गर्नु पर्ने जम्मा ७२,७२,५२० युनिटको भुक्तानी सम्वन्धमा ने.वि.प्रा. सँग छलफल भैरहेको छ ।

- ने.वि.प्रा. ले Deemed Energy को अतिरिक्त थप विद्युत माग गरेमा चिलिमे जलविद्युत केन्द्रवाट बढी उत्पादन गरी दिन सक्ने व्यवस्था छ भन्ने व्यहोरा सवै शेयरधनी महानुभावहरुमा जानकारी गराउन चाहन्छु ।

७। <u>कम्पनीको सातौं साधारण सभामा शेयरधनी महानुभावहरुले उठाउनु भएका वुँदाहरुको सम्वन्धमा :</u>

यस कम्पनीको सातौं साधारण सभामा कम्पनीको विकास र हितको लागि निरन्तर लागि पर्नु हुने आदरणीय शेयरधनी महानुभावहरुले उठाउनु भएका अत्यन्त समसामयिक र रचनात्मक बुँदाहरु यस कम्पनीले पथ प्रदर्शकको रुपमा अंगिकार गरी कम्पनी संचालन गरिएको विश्वास दिलाउन चाहन्छु । साथै शेयरधनी महानुभावहरुको सान्दर्भिक टिप्पणी प्रति आभार प्रकट गर्दै धन्यवाद दिन चाहन्छु । उक्त सातौं साधारण सभामा उठेका मुद्दाहरुका सम्वन्धमा अवलम्वन गरिएको उपायहरुका बारे यहाँ अवगत गराउन चाहन्छु ।

क) <u>शेयर निष्काशन:</u>

अधिकांश शेयरधनी महानुभावहरु शेयर निष्काशनको वारेमा गंभिर हुनु भएको पाइयो । राष्ट्रको जल विद्युत विकासमा जन सहभागिता बढाउने लक्ष्य लिएको यस कम्पनीका शेयरधनी महानुभावहरुले यस्तो सम्वेदनशिल विषयमा उठाउनु भएको प्रश्न प्रति कम्पनीको संचालक समितिको विशेष ध्यान आकर्षण भएको छ । साथै उक्त प्रश्नहरुकोलागि शेयरधनी महानुभाव प्रति कम्पनी धन्यवाद ज्ञापन गर्दछ । शेयर निष्काशन सम्वन्धी निम्न कामहरु भएको सहर्ष जानकारी गराउँदछु ।

- आयोजनाको इलेक्ट्रोमेकानिकल उपकरणहरु (टर्वाईन, जेनेरेटर, ट्रान्सफरमर, भूमिगत स्वीचगियर र अन्य कन्ट्रोल सिष्टम आदी) को जडान कार्य पूरा गरी ड्राई कमिसनिङ्ग कार्यको साथै वेट कमिसनिङ्गको कार्य सम्पन्न गरिएको र परिक्षणको रुपमा मिति २०६०/३/१८ मा विद्युत उत्पादन गरी ने.वि.प्रा.को प्रसारण लाईन मार्फत विद्युत आपूर्तिको परिक्षण उत्पादन शुरु गरी २०६० साल भाद्र ८ गतेदेखि व्यापारिक उत्पादन सुरु भएको ।

- ने.वि.प्रा.को राष्ट्रिय प्रणालीलाई आवश्यक पर्ने Peak Load परिपुर्ति गर्नकोलागि यस आयोजना अन्तर्गत Peaking Pondage को प्रावधान रहेकोमा उक्त Reservoir को निर्माण कार्य आयोजनाको उत्पादन सुरु भएपछि गर्ने संचालक समितिको निर्णयानुसार आ.व. २०६१/६२ मा निर्माण कार्य गर्नको लागि उक्त संरचनाको Detailed Engineering Design Revise गरी Contract Document बनाउने कार्य पूरा भएको ।

- आयोजनाको निर्माण सम्पन्न प्रतिवेदन (completion Report), As built Drawings, Operation maitenance manual Documents आदि वनाउने कार्य जारी रहेको ।

- चिलिमे जलविद्युत केन्द्रको व्यवस्थापन, संचालन, र संभार कार्य गरी लक्ष अनुसार विद्युत शक्ति उत्पादन गर्ने कार्य जारी रहेको ।

- जलविद्युत केन्द्रवाट २०६० भाद्र ८ देखि २०६१ आषाढ मसान्त सम्ममा विद्युत खरिद विक्री सम्झौता अनुसार जम्मा ११,५१,९८,७९० युनिट उत्पादन हुनु पर्नेमा हिउँदमा उत्पादन गरेको थप विद्युत समेत गरी कम्पनीले जम्मा ११,५४,७४,५९० युनिटको भुक्तानी माग गरेकोमा १०,९१,४१,८९० युनिट बरावरको रु. ५६,०९,८९,२८५/- भुक्तानी प्राप्त भएको छ र बाँकी भुक्तानीको सम्वन्धमा नेपाल विद्युत प्राधिकरण संग छलफल भै रहेको छ ।

आयोजना कार्यान्वयनको लागि आ.ब. ०६०/६१ मा भएको श्रोत परिचालन:

आ.ब. २०६०/६१ आषाढ मसान्त सम्ममा आयोजना निर्माणको लागि जम्मा रु. २,४७,७८,९४,५२१/७९ खर्च भएको थियो । यस मध्ये नेपाल विद्युत प्राधिकरण र अन्य संस्थापक सदस्यहरुबाट आ.ब. २०६०/६१ सम्ममा जम्मा रु. ४९,२१,९५,०००/- शेयर पूँजी प्राप्त भएको र अन्य रकम व्यहोर्न देहाय बमोजिम ऋण प्राप्त गरिएको जानकारी गराउन चाहन्छु ।

१) **कर्मचारी सञ्चय कोष:**
कर्मचारी संचय कोषको आ.ब. २०५९/६० आषाढ मसान्त सम्ममा ऋणको पूँजीकृत व्याज सहित जम्मा ऋण रु. १,०९,८४,१४,८८७/९२ भएको थियो । उक्त पूँजीकृत रकम मध्ये सांवा रु. १६,९४,१४,८८७/९२ तथा सो वर्षको व्याज रु. १२,१७,६२,८०६/६८ गरी जम्मा रु. २९,११,७७,६९४/६० कर्मचारी सञ्चयकोषलाई भुक्तानी गरिएको ।

घ) <u>कार्य परिमाणमा बृद्धी</u>

माथि उल्लेख गरिए अनुसारको अति कमजोर भौगर्भिक अवस्थाको कारणले गर्दा आयोजनाको निर्माणमा Structural Steel Support 125 टन अनुमान गरिएकोमा ४६७ टन र Concrete को अनुमानित परिमाण 7689m^3 बाट बढेर 12097m^3 लाग्न गएको छ । हेडरेस सुरुङ्गको १५० मिटर भागमा अनुमानै नगरिएको Steel Lining समेत गर्नु परेको छ । यसै गरी अन्य आइटमहरुको परिमाणहरु पनि उल्लेखनीय रुपमा बढ्न गएका छन् ।

५. कम्पनीमा आ.ब. २०६०/०६१ मा भएका मुख्य मुख्य कामहरुको विवरण:

कम्पनीको यस आर्थिक बर्षको आय व्यय विवरण र वासलात यहाँहरु समक्ष प्रस्तुत भै सकेकै छ । त्यसबाट कम्पनीको आर्थिक झलक र सम्पन्न कार्यहरुको जानकारी प्राप्त गर्नु भएकै छ । कम्पनीबाट यस आ.ब. मा भएका गतिविधि, मुख्य मुख्य कामहरु र आर्थिक सूचाङ्कहरु छोट्करीमा यहाँहरु समक्ष राख्न चाहन्छु ।

(क) संचालक समिति:

आ.व. २०६०/०६१ मा देहायका व्यक्तिहरुले संचालक समितिको सदस्य भई काम गर्नु भएको थियो ।

डा. श्री जनक लाल कर्माचार्य	अध्यक्ष	प्रतिनिधी, ने.वि.प्रा.
श्री वलराम श्रेष्ठ	संचालक	प्रतिनिधी, ने.वि.प्रा.
श्री उत्तर कुमार श्रेष्ठ	संचालक	प्रतिनिधी, न.वि.प्रा.
श्री तीर्थनाथ ठाकुर	संचालक	प्रतिनिधी, न.वि.प्रा.
डा. श्री डम्वर बहादुर नेपाली	प्रवन्ध संचालक	प्रतिनिधी, ने.वि.प्रा.
श्री गोकर्ण प्रसाद शर्मा	संचालक	संस्थापक शेयरवाला
श्री कुमार प्रसाद ओझा	संचालक	संस्थापक शेयरवाला

यस आर्थिक बर्षमा संचालक समितिको बैठक १२ पटक बसेको थियो ।

(ख) लेखा परीक्षण:

लेखा परीक्षण ऐन, २०४८ को दफा ७(२) बमोजिम महालेखा परीक्षकको विभागको परामर्श एवं सिफारिश बमोजिम तथा कम्पनीको मिति २०६१/५/८ मा भएको बार्षिक साधारण सभाको निर्णयानुसार आ.ब. २०६०/६१ को हिसाब किताब लेखा परीक्षण गर्न लेखा परीक्षक श्री प्रविण ध्वज जोशी, प्रविण जोशी एण्ड कम्पनी नियुक्त गरी लेखा परीक्षण सम्पन्न गराईएको थियो ।

अवधि तोकि मिति २०५४/४/२६ मा विद्युत उत्पादनको अनुमति पत्र प्राप्त गरी आयोजनाको निर्माण कार्य शुरु गरेकोमा मिति २०६०/५/८ गतेदेखि आयोजनाको निर्माण कार्य सम्पन्न गरी ब्यापारिक उत्पादन समेत राम्रोसँग भैरहेको कुरा जानकारी गराउन पाउँदा मलाई ज्यादै खुशी लागेको छ ।

२. कम्पनीको पूँजीको संरचना:

कम्पनीको अधिकृत पूँजी रु. १,००,००,००,०००/- (एक अरब रुपैयाँ) र जारी पूँजी रु. ९६,००,००,०००/- (छयानब्बे करोड रुपैयाँ) रहेको छ । जारी पूँजी मध्येबाट आ.ब. २०५९/०६० सम्ममा रु. ४९,२१,९५,०००/- संस्थापक शेयरधनीहरुबाट चुक्ता भैसकेको छ ।

३. संचालक समितिको गठन सम्बन्धी व्यवस्था:

कम्पनीको नियमावली अनुसार संचालक समितिमा ५१% शेयर लिने शेयरवाला नेपाल विद्युत प्राधिकरणबाट ५ जना, कम्पनी र ने. वि. प्रा. का कर्मचारीहरुको लागि सुरक्षित गरिएको २५% शेयर लिने शेयरवाला मध्येबाट २ जना र सर्वसाधारणमा बिक्री गरीने २४% शेयर लिने शेयरवाला मध्येबाट २ जना समेत गरी जम्मा ९ जना संचालकहरु रहने व्यवस्था छ । संचालक समितिमा ११ जना सम्म संचालकहरु रहन सक्ने नियमावलीमा व्यवस्था छ । कर्मचारी र सर्वसाधारणमा शेयर बिक्री वितरण भएपछि निर्वाचन प्रकृयाद्वारा २/२ जना संचालकहरु रहने गरी हाल प्राधिकरणबाट ५ जना र अन्य संस्थापक शेयरवालाहरुबाट २ जना गरी जम्मा ७ जना मात्र संचालकहरु रहेको संचालक समिति कार्यरत छ ।

४. आर्थिक श्रोत तथा आयोजनाको लागत:

४.१ आर्थिक श्रोत:

आयोजना निर्माणमा लागेको लगानीको लागतको लागि आर्थिक श्रोत निम्न बमोजिम व्यबस्था भएको थियो ।

आयोजनाको अनुमानित कूल लागत		रु. २३२.३२ करोड
६०%	ऋण र पूँजीकृत ब्याज सहित	विभिन्न वित्तिय संस्था तथा बैंकहरुबाट
४०%	स्वपूँजी शेयर लगानीबाट	

कम्पनीको जारी पूँजी मध्ये देहाय बमोजिमको शेयर निष्काशन तथा बिक्री गरी बाँडफाँड गरिने व्यवस्था गरिएकोछ ।

नेपाल विद्युत प्राधिकरण	५१%
कम्पनी तथा ने.वि.प्रा.का कर्मचारीहरु	२५%
सर्व-साधारण	२४%