

(सूचनाको हक सम्बन्धी ऐन, २०६४ को दफा ५(३) तथा सूचनाको हक सम्बन्धी
नियमावली, २०६५ को नियम ३ बमोजिम सार्वजनिक गरिएको)

२०७६ माघ १ गतेदेखि २०७७ असार मसान्तसम्ममा सम्पादित प्रमुख क्रियाकलापहरुको
विवरण



नेपाल सरकार

उर्जा, जलश्रोत तथा सिचाइ मन्त्रालय

सिंहदरबार, काठमाण्डौ ।

विषय सूचि

१. पृष्ठभूमि :	3
२. मन्त्रालयको कार्य विभाजन :	3
३. मन्त्रालयको संगठनात्मक संरचना :	5
४. सचिवालय, महाशाखा, जिम्मेवार अधिकारी र टेलिफोन नम्बर :	6
५. मन्त्रालय मातहतका विभाग तथा निकायहरु :	6
६. मन्त्रालय सम्बद्ध राष्ट्रिय गौरवका आयोजनाहरु :	6
७. सेवा प्राप्त गर्ने लाग्ने दस्तुर र अवधि :	7
८. निवेदन उजुरी उपर निर्णय गर्ने प्रक्रिया र अधिकारी :	7
९. निर्णय उपर उजुरी सुन्ने अधिकारी :	7
१०. सूचना अधिकारी, प्रबक्ता र प्रमुखको नाम पद	8
११. ऐन, नियम, विनियम वा निर्देशिकाको सूची :	8
१२. सम्पादन गरेका मुख्य मुख्य कामको विवरण :	10

१. पृष्ठभूमि :

विकासको मेरुदण्डको रूपमा रहेको उर्जा,जलश्रोत तथा सिंचाइ क्षेत्रलाई समायोजित तरिकाले द्रुत विकास गरी देशको सामाजिक-आर्थिक रूपान्तरण गर्ने एक प्रमुख साधनको रूपमा नेपालको जलश्रोतको दिगो उपयोग गर्दै उर्जा तथा सिंचाइ क्षेत्रमा महत्वपूर्ण उपलब्धीहरु हासिल गर्ने,उर्जा संकटलाई न्यूनिकरण गर्ने,निराकरण गर्ने र विद्युत उर्जालाई देशको मुख्य उर्जाको रूपमा अगाडी बढाउने सोचका साथ उर्जा ,जलश्रोत तथा सिंचाइ क्षेत्रसँग सम्बन्धित सम्पूर्ण गतिविधिहरुको व्यवस्थापन गर्ने मुख्य दायित्व उर्जा,जलश्रोत तथा सिंचाइ मन्त्रालयको रहेको छ । नेपाल सरकारको कार्य विभाजन नियमावली २०७४ अनुसार साविकको उर्जा मन्त्रालय र सिंचाइ मन्त्रालय तथा सो मातहतका निकायहरुका साथै साविकको वातावरण मन्त्रालय अन्तर्गत रहेका वैकल्पिक उर्जा प्रवर्द्धन केन्द्र र जल तथा मौसम विज्ञान विभाग समेत समावेश गरी उर्जा,जलश्रोत तथा सिंचाइ मन्त्रालय गठन भएको छ ।

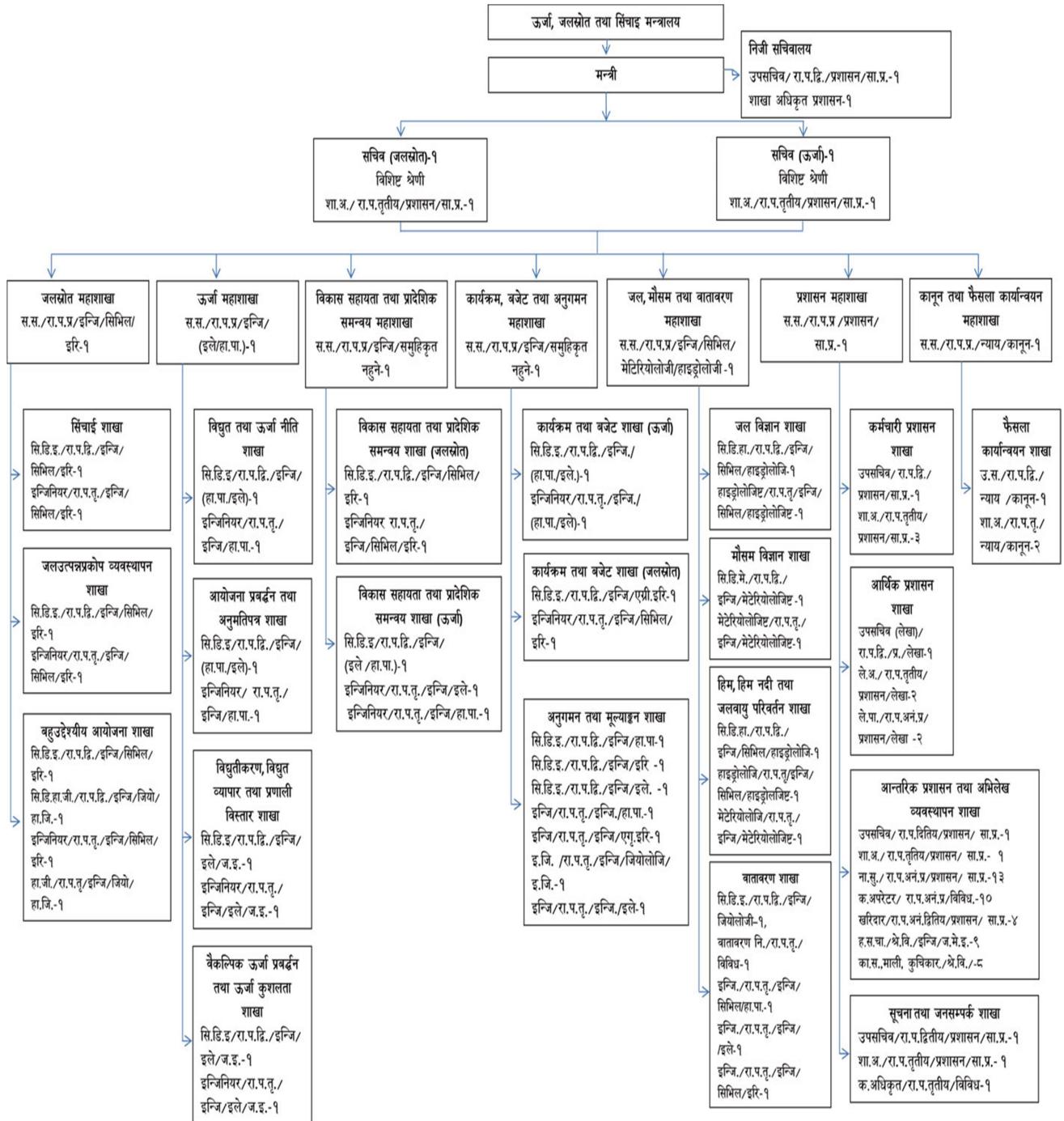
२. मन्त्रालयको कार्य विभाजन :

उर्जा, जलश्रोत तथा सिंचाइ मन्त्रालयबाट सम्पादन हुने कार्यहरु देहाय बमोजिम रहेका छन् ।

१. जलश्रोत र उर्जाको दिगो विकास,संरक्षण,उपयोग र पानीको बाँडफाँडसम्बन्धी नीति,कानून,मापदण्ड र नियमन ,
२. जलश्रोत र उर्जा पूर्वाधार संरचना निर्माणसम्बन्धी एकीकृत नीति,कानून,मापदण्ड र नियमन
३. सिंचाइसम्बन्धी एकीकृत नीति,कानून,मापदण्ड र नियमन
४. नदी बेसिन योजना र जल उपयोगसम्बन्धी गुरुयोजना र नियमन
५. जलश्रोत,उर्जा, सिंचाइ र भूमिगत जलश्रोतसम्बन्धी अध्ययन,अनुसन्धान र प्रविधि विकास
६. प्रमुख नदीहरुको बहाव क्षेत्र निर्धारण र सो क्षेत्रको जमीनको संरक्षण,व्यवस्थापन र उपयोगसम्बन्धी नीति,कानून ,मापदण्ड र नियमन
७. जलश्रोतसम्बन्धी वस्तु वा सेवा उपयोगको मापदण्ड र नियमन
८. जलश्रोत,उर्जा र सिंचाइ क्षेत्रसँग सम्बन्धित निकायहरुसँगको समन्वय
९. संघीय र अन्तरप्रदेशस्तरमा सञ्चालन हुने जलश्रोत उपयोगका बहुउदेशीय आयोजनाको पहिचान,अध्ययन,निर्माण र नियमन
१०. संघीय र अन्तरप्रादेशिक सिंचाइ र अन्तरप्रदेश जलउत्पन्न प्रकोप नियन्त्रण आयोजनको पहिचान,अध्ययन, निर्माण र नियमन
११. जलश्रोत,उर्जा र सिंचाइसम्बन्धी ठूला पूर्वाधार आयोजनाबाट विस्थापितहरुको पुनर्बास र पुनर्स्थापना
१२. संघीय र अन्तरप्रदेश सिंचाइ प्रणालीको बाँध,जलाशय,अन्य संरचना,मुल नहरको सञ्चालन,मर्मत संभार,व्यवस्थापनसम्बन्धी नीति,मापदण्ड र कार्यान्वयन
१३. प्रदेश सीमा नदीको बाढी र नदी नियन्त्रण कार्यक्रम सञ्चालनमा समन्वय र सहयोग

- १४। जलश्रोत,उर्जा र सिंचाइसम्बन्धी तथ्याङ्क व्यवस्थापन,अध्ययन अनुसन्धान
- १५। राष्ट्रिय र अन्तराष्ट्रिय विद्युत प्रशारण लाइन तथा विस्तार
- १६। राष्ट्रिय र अन्तराष्ट्रिय विद्युत व्यापार सम्बन्धी नीति,कानून,मापदण्ड,सन्धी-सम्झौता कार्यान्वयन र नियमन
- १७। राष्ट्रिय महत्वका बहुउद्देशीय जल आयोजना र अन्तर जलाधार स्थानान्तरण
- १८। विद्युत सेवाको मापदण्ड,गुणस्तर र महशुल सम्बन्धी नीति र नियमन
- १९। विद्युत सेवाको राष्ट्रिय र क्षेत्रिय भार प्रणाली व्यवस्थापन र सञ्चालन
- २०। नवीकरणीय र वैकल्पिक उर्जाको उपयोग,गुणस्तर र मापदण्ड
- २१। विद्युत विकासमा लगानी
- २२। जल तथा मौसम विज्ञान सेवासम्बन्धी नीति,कानून,मापदण्ड,तथ्याङ्क,योजना,कार्यान्वयन र नियमन
- २३। मौसम तथा बाढी पूर्वानुमान
- २४। विपद पूर्व सूचना प्रणालीको विकास तथा सम्प्रेषण
- २५। जलवायुसम्बन्धी अध्ययन तथा अनुसन्धान,सूचना आदन प्रदान
- २६। जल तथा मौसमी राडार,रेडियोसोन्डे,चट्यान नेटवर्क,सौर्य विकीरण केन्द्रहरुको व्यवस्थापन र सूचना प्रवाह
- २७। हिमनदी तथा हिमताल
- २८। मन्त्रालयसम्बन्धी राष्ट्रिय अन्तर्राष्ट्रिय संघसंस्थासँग सन्धि,सम्झौता,अभिसन्धि,सम्पर्क र समन्वय
- २९। मन्त्रालयसम्बन्धी सार्वजनिक संस्थान,प्राधिकरण,समिति ,प्रतिष्ठान,कम्पनी आदिको सञ्चालन र नियमन
- ३०। नेपाल इन्जिनियरिङ सेवाअन्तर्गत देहायका समूह,उपसमूहको सञ्चालन
- क) इलेक्ट्रिकल इन्जिनियरिङ समूह
- ख) मेकानिकल इन्जिनियरिङ समूह
- ग) मेटेरियोलजी समूह
- घ) एग्रि इरिगेशनइन्जिनियरिङ समूह
- ड) सिभिल इन्जिनियरिङ समूहको इरिगेशन,हाइड्रोपावर र हाइड्रोलजी उपसमूह ।

३. मन्त्रालयको संगठनात्मक संरचना :



४. सचिवालय, महाशाखा, जिम्मेवार अधिकारी र टेलिफोन नम्बर :

सि.नं.	सचिवालय/ महाशाखा	जिम्मेवार अधिकारी	फोन नं.
१	माननीय उर्जा, जलश्रोत तथा सिंचाइमन्त्री	श्री वर्षमान पुन 'अनन्त'	४२९९५९३/५९८
२	सचिव(उर्जा)	श्री दिनेशकुमार घिमिरे	४२९९५९६
३	सचिव (सिंचाइ)	इ. रविन्द्र नाथ श्रेष्ठ	४२९९४२६
४	प्रशासन महाशाखा	सहसचिव श्री शिव लाल तिवारी	४२०००३३
५	कानून तथा फैसला कार्यान्वयन महाशाखा	सहसचिव श्री तोयानाथ अधिकारी	४२०००३१
६	कार्यक्रम, बजेट तथा अनुगमन महाशाखा	सहसचिव श्री सुशिल चन्द्र तिवारी	४२९९५०९
७	जलश्रोत महाशाखा	सहसचिव श्री सरिता दवाडी	४२००१२२
८	उर्जा महाशाखा	सहसचिव श्री प्रवीणराज अर्याल	४२९९५३६
९	विकास सहायता तथा प्रादेशिक समन्वय महाशाखा	सहसचिव श्री मधु प्रसाद भेटुवाल	४२९९५२३
१०	जल, मौसम तथा बातावरण महाशाखा	सहसचिव श्री राम गोपाल खर्बुजा	४२९९९९२

५. मन्त्रालय मातहतका विभाग तथा निकायहरु :

- विद्युत विकास विभाग
- जलश्रोत तथा सिंचाइ विभाग
- जल तथा मौसम विज्ञान विभाग
- जल तथा उर्जा आयोगको सचिवालय
- नेपाल विद्युत प्राधिकरण
- भूमिगत जलश्रोत विकास समिति
- वैकल्पिक उर्जा प्रवर्द्धन केन्द्र
- जलश्रोत अनुसन्धान तथा विकास केन्द्र
- विद्युत उत्पादन कम्पनी लिमिटेड
- राष्ट्रिय प्रशारण ग्रिड कम्पनी लिमिटेड
- जलविद्युत लगानी तथा विकास कम्पनी लिमिटेड

६. मन्त्रालय सम्बद्ध राष्ट्रिय गौरवका आयोजनाहरु :

- माथिल्लो तामाकोशी जलविद्युत आयोजना
- बुढीगण्डकी जलविद्युत आयोजना

- पश्चिम सेती जलविद्युत आयोजना
- सिक्टा सिंचाइ आयोजना
- बबई सिंचाइ आयोजना
- रानीजमरा कुलरिया सिंचाइ आयोजना
- भेरी-बबई डाईभर्सन बहुउद्देश्यीय आयोजना
- सुनकोशी मरिन डाईभर्सन बहुउद्देश्यीय आयोजना

७. सेवा प्राप्त गर्न लाग्ने दस्तुर र अवधि :

क. सेवा प्राप्त गर्न लाग्ने दस्तुर

१. सूचनाको हक सम्बन्धि नियमावली २०६५ को नियम ४ बमोजिम र
२. अन्य विशेष कानुनले तोके बमोजिमको दस्तुर

ख. सेवा प्राप्त गर्न लाग्ने अवधि :

१. सूचनाको हक सम्बन्धि ऐन २०६४ को दफा ७ ले तोकेको अवधी भित्र र
२. अन्य विषेश कानुनले अवधी तोकेकोमा सोही बमोजिमको

८. निवेदन उजुरी उपर निर्णय गर्ने प्रक्रिया र अधिकारी :

प्राप्त उजुरीहरु सम्बन्धित अधिकारीले हेरी सम्बन्धित महाशाखा र शाखामा आवश्यक कारबाहीको लागि पठाइने र शाखा प्रमुखबाट कारबाही प्रकृया अगाडी बढाईने ।

९. निर्णय उपर उजुरी सुन्ने अधिकारी :

- सचिव श्री दिनेशकुमार घिमिरे (उर्जा)
- सचिव ई. रविन्द्र नाथ श्रेष्ठ (जलश्रोत, सिंचाइ तथा मौसम विज्ञान)

१०. प्रमुख, प्रबक्ता र सूचना अधिकारीको नाम पद

प्रमुख	सचिव(उर्जा) श्री दिनेशकुमार घिमिरे
प्रमुख	सचिव(सिंचाई) इ. रविन्द्र नाथ श्रेष्ठ
प्रबक्ता	सहसचिव श्री प्रवीणराज अर्याल
सूचना अधिकारी	सि.डि.ई श्री बाबुराज अधिकारी

११. ऐन, नियम, विनियम वा निर्देशिकाको सूची :

- नेपालको संविधान
- ऐन:
 १. विद्युत नियमन आयोग ऐन, २०७४
 २. विद्युत चोरी नियन्त्रण ऐन २०५८
 ३. विद्युत ऐन २०४९
 ४. जलश्रोत ऐन २०४९
 ५. नेपाल विद्युत प्राधिकरण ऐन, २०४९
- नियमावली :
 १. विद्युत नियमन आयोग नियमावली, २०७५
 २. सिंचाइ नियमावली, २०५६
 ३. विद्युत चोरी नियन्त्रण नियमावली, २०५९
 ४. विद्युत महशुल निर्धारण नियमावली, २०५०
 ५. विद्युत नियमावली, २०५०
 ६. जलश्रोत नियमावली, २०५०
- निर्देशिका :
 १. जनताको जलविद्युत कार्यक्रम(सञ्चालन तथा व्यवस्थापन) कार्यविधी
 २. विद्युत आयोजनाको अनुमतिपत्र सम्बन्धी निर्देशिका, २०७५
 ३. ग्रीड कनेक्टेड वैकल्पिक विद्युत उर्जा विकास सम्बन्धी कार्यविधी, २०७४
 ४. १ मेगावट सम्मको जलविद्युत आयोजनाको विकास सम्बन्धी निर्देशिका, २०७४(मस्यौदा)
 ५. विद्युत आयोजनाको लागि विदेशी वित्तिमय सुविधा सिफारिस सम्बन्धी निर्देशिका, २०७४
 ६. विद्युत आयोजनाको अनुमतिपत्र सम्बन्धी (संशोधन) निर्देशिका, २०७३
 ७. विद्युत आयोजनाको अनुमतिपत्र सम्बन्धी निर्देशिका, २०७३

८. जलविद्युत तथा प्रसारण आयोजनाहरुको प्रारम्भिक वातावरणीय परिक्षण र वातावरणीय प्रभाव मूल्यांकन सम्बन्धी कार्यविधि, २०७३
९. विद्युत आयोजनाको अनुमतिपत्र सम्बन्धी निर्देशिका, २०७२
१०. निर्माण सम्पन्न जलविद्युत आयोजनाहरुलाई प्रदान गरिने अनुदान सम्बन्धी कार्यविधि, २०७२
११. राष्ट्रिय उर्जा संकट निवारण तथा विद्युत विकास दशक सम्बन्धी अवधारणा पत्र एवं कार्ययोजना, २०७२
१२. सिंचाइ मन्त्रालय र अन्तर्गत विभागहरुको सरुवा/पदस्थापन तथा काज सम्बन्धी मापदण्ड, २०७१
१३. विद्युत आयोजनाको लागि विदेशी विनिमय सुविधा सिफारिस सम्बन्धी निर्देशिका, २०७१
१४. जलविद्युत आयोजना विकास सम्झौता सम्बन्धी (पहिलो संशोधन) कार्यविधि, २०७०
१५. उर्जा मन्त्रालय र अन्तर्गत निकायमा कार्यरत कर्मचारीहरुको आचार संहिता, २०७०
१६. कार्य फछ्यौट कार्यविधि, २०७०
१७. सिंचाइ तथा जलउत्पन्न प्रकोप नियन्त्रणसम्बन्धी निर्माण कार्यहरु उपभोक्ता संस्था मार्फत निर्माण कार्य सञ्चालन गर्ने/गराउने कार्यविधि, २०६९
१८. जलविद्युत आयोजना विकास सम्झौता सम्बन्धी कार्यविधि, २०६९
१९. जलविद्युत आयोजना अनुमतिपत्र सम्बन्धी (दोस्रो संशोधन) निर्देशिका, २०६९
२०. लोडसेडिड न्यूनिकरण कार्ययोजना-२०६९
२१. निजी क्षेत्रबाट निर्माणाधीन जलविद्युत आयोजनाहरुलाई प्रदान गरिने सुविधा सम्बन्धी कार्यविधि, २०६८
२२. जलविद्युत आयोजना अनुमतिपत्र सम्बन्धी निर्देशिका, २०६८
२३. लोडसेडिड न्यूनिकरण कार्ययोजना-२०६८
२४. राष्ट्रिय विद्युत संकट निरूपण कार्ययोजना २०६५

१२. सम्पादन गरेका मुख्य मुख्य कामको विवरण :

आ.व. २०७६/७७ को प्रगति

ऊर्जा तर्फ

२. हालसम्ममा १ हजार ४ सय १ मेगावाट विद्युत उत्पादन भएको ।
३. हालसम्म ६६ के.भी. भन्दा माथिका करिब ४ हजार २ सय ५१ सर्किट किलोमिटर प्रसारण लाइन निर्माण भएका छन् ।
४. हालसम्म विद्युत चुहावट १५.२७ प्रतिशतमा रहेको ।
५. हालसम्म प्रतिव्यक्ति विद्युत खपत २ सय ६० किलोवाट घण्टा पुगेको ।
६. हालसम्म राष्ट्रिय विद्युत प्रणालीबाट विद्युतमा पहुँचप्राप्त जनसंख्या ९० प्रतिशत पुगेको ।
७. माथिल्लो तामाकोशी जलविद्युत आयोजना (४५६ मे.वा.) आयोजनाको भौतिक प्रगति ९९.७% रहेको। Vertical Shafts को ६६० मिटर Steel Lining कार्य सम्पन्न भएको ।
८. आ.व. २०७३।७४ देखि हाल सम्म बुढीगण्डकी जलाशययुक्त आयोजना (१,२०० मे. वा.) को डुवान क्षेत्रमा पर्ने ५८ हजार १ सय ५३ रोपनी जग्गा मध्ये हालसम्म कुल ४७ हजार ४ सय ३९ रोपनी (८१%) जग्गाको मुआब्जा बापत रु ३२ अर्ब २७ करोड १७ लाख मुआब्जा वितरण भएको। करिब १ हजार रोपनी जग्गाको निवेदन संकलन गरी वितरण हुने क्रममा रहेको ।
९. नवीकरणीय ऊर्जा अन्तर्गत यस आ.व को हालसम्ममा लघु तथा साना जलविद्युत आयोजना बाट ८७० कि.वा. विद्युत उत्पादन, २०,०९० वटा घरेलु सौर्य विद्युत प्रणाली, ५,८१८ वटा सुधारीएको फलामे चुलो र १,७६६ वटा घरायसी वायोग्यास प्लान्ट जडान भएका छन् । साथै ७२८ वटा संस्थागत सौर्य विद्युत तथा सौर्य सिंचाइ पम्प प्रणाली, ५२ वटा संस्थागत, सामुदायिक तथा व्यवसायिक वायोग्यांस प्लाण्ट जडान र ९६ वटा ऊर्जाको उत्पादनमुलक परिप्रयोग प्रवर्द्धन भएका छन भने सौर्य मिनिग्रीड प्रणाली मार्फत ५० कि.वा. विद्युत उत्पादन भएको छ ।

खर्चको विवरण

निकाय	पुँजीगत वजेट (रु हजारमा)	पुँजीगत खर्च (रु हजारमा)	पुँजीगत प्रगति %
ऊर्जा तर्फ	९९३९९६७	६९२००४७	६७.०१

सिंचाइ तथा नदी नियन्त्रण तर्फ

- यस आ.व.मा भेरी बबई डाइर्सन आयोजनाको सुरुङ निर्माणको कार्य सम्पन्न भएको छ । हेडवर्क्स तथा पावरहाउसको लागि Coffer Dam, Diversion Road, Site Camp, Installation of Crusher and Batching Plant, Lab Establishment आदि कामहरू निर्माणाधीन अवस्थामा रहेका छ । बाँध स्थलको जलाशययुक्त क्षेत्रको जग्गा प्राप्तिको लागि रैकर जग्गाको मूल्य निर्धारण भइ करिब ८ हे. जग्गाको मुआव्जा वितरण गरिएको । भेरी कोरिडोर सिंचाइ विकास आयोजना अन्तर्गत ५० गोटा Surface Irrigation का र १५ गोटा नदी नियन्त्रणका योजनाहरू र ४ गोटा भुमिगत सिंचाइ योजनाहरू सम्पन्न भएको छ ।
- रानी जमरा कुलरिया सिंचाइ आयोजनाको इन्टेकको ८ वटा गेटहरूको जडान सम्पन्न, ४ वटा घरहरू सम्पन्न भएको छ । इन्टेकको घेरा बन्दी कार्य सम्पन्न भएको, कभर ड्याम भत्काउने कार्य सम्पन्न भएको छ । मूल नहरमा घेरा बन्दी कार्य आधा सम्पन्न, Access Road निर्माण सम्पन्न, ट्रान्सफोर्मर जडान कार्य सम्पन्न भएको छ । पावर हाउसको राफ्ट फाउन्डेशन, Bypass channel, tail race को निर्माण सम्पन्न, Machine foundation को slab, u/s head pond को sloping raft निर्माण कार्य सम्पन्न भएको छ । लम्की शाखाको ०.५ कि.मी. माटोको कार्य, ०.७ कि.मी. लाइनिङ सम्पन्न, चोरी, चरेला नदीमा Aqueduct तथा एक वटा अफेटेक निर्माण हुँदै र ३ वटा रोड क्रसिङ र दुइ वटा अफेटेक निर्माण सम्पन्न । जग्गा प्राप्तिको लागि २५ हेक्टर जग्गाको मुआव्जा वितरण भएको ।
- बबई सिंचाइ आयोजनाको पश्चिम मूल नहरमा ५.४ कि.मि माटोको कार्य तथा Lining र ८ गोटा संरचना निर्माण कार्य सम्पन्न भएको छ । २२ कि.मी. शाखा/उपशाखा नहर निर्माणको लागि चालु आ.व मा २३ वटा प्याकेजहरू शुरू गरी निर्माण कार्य भैरहेको छ । १५.२९ कि.मि लाइनिङ सम्पन्न भएको छ ।
- सिक्टा सिंचाइ आयोजनाको पश्चिम मूलनहरको समस्याग्रस्त ६ कि.मी. खण्डको विभिन्न स्थानमा Voids filling, Lining repair कार्य सम्पन्न भएको छ । पूर्वी मूलनहरको १६ कि.मि नहर निर्माण र १.८ कि.मि नहर lining, Supper passage, Syphon, VRB गरी १७ वोटा संरचना निर्माण सम्पन्न भएको छ । दुन्दुवा सिंचाइ प्रणालीको लागत अनुमान अध्यावधिक भइरहेको (Loan Agreement नवीकरण पछि ठेक्का आव्हान गरिने) छ । Headworks मर्मतको लागि बोलपत्र मुल्यांकन कार्य भइरहेको छ । अन्य शाखाको ८.३७५ कि.मि माटोको कार्य, ०.१८९ कि.मि lining, Aqueduct, VRB, DUP गरी ३३ वोटा संरचना निर्माण सम्पन्न भएको छ । हालसम्म १६.३ हे. जग्गाको मुआव्जा वितरण भइ सकेको ।

- महाकाली सिंचाइ आयोजनाको लक्ष्य अनुरूप जग्गा अधिग्रहण कार्य मुआब्ज्जा भुक्तानी भएको छ । ४ कि.मि. मूल नहर र १० वटा नहर संरचना सम्पन्न भएको
- प्रगत्ता तथा बडकापथ सिंचाइ आयोजनाको मूल नहर निर्माण: ६५० मि मूल नहर, १९० मि. नहर लाइनिङ, Aqueduct, Drain Superpassage 2 वोटा VRB तथा Escape निर्माण सम्पन्न भएको छ
- एकीकृत ऊर्जा तथा सिंचाइ विशेष कार्यक्रम अन्तर्गत Jwanetaar को ERT investigation सम्पन्न भएको छ । Rolpa मा investigation tube well को निर्माण भएको छ
- समृद्ध तराई मधेश सिंचाइ विशेष कार्यक्रम अन्तर्गत ४ गोटा ट्युबवेल निर्माण कार्य सम्पन्न भएको छ ।
- बागमती सिंचाइ आयोजनामा ४६ मि लामो siphon निर्माण, २८५ मि lining १०० मीटर तटबध निर्माण सम्पन्न भएको छ ।
- सुनसरी-मोरङ्ग सिंचाइ प्रणालीमा लोहेन्द्रा खोलामा साइफन तथा पुल निर्माण कार्यको सम्झौता भई निर्माण कार्य हुँदै गरेको ।
- पालुडटार- कुण्डुटार सिंचाइ आयोजनाको कुण्डुटार मूल नहरमा ५५० मी माटो खन्ने र ५०८ मी कभर क्यानल लाइनिङ निर्माण भएको छ ।
- बृहत दाढ उपत्यका सिंचाइ आयोजना अन्तर्गत पुरानो ६ओटा लिफ्ट सम्बन्धि ठेक्का सम्पन्न,
- सुनकोशी मरिन बहुउद्देश्यीय आयोजनाको EIA Report बन तथा बातावरण मन्त्रालयबाट २०७६/१०/०७ मा स्वीकृत भएको । Powerhouse site र TBM Inlet Portal Site को जग्गा प्राप्ति कार्य सम्पन्न गरि मुआब्जा वितरण सम्पन्न गरिएको ।
- बृहत सरकारी सिंचाई योजनाको पुनर्स्थापना तथा व्यवस्थापन हस्तान्तरण अन्तर्गत कोशी पम्प चन्द्र नहर सिंचाई प्रणाली, कमला सिंचाइ प्रणालीका विभिन्न स्थानहरूमा lining, Canal Structures तथा पानी नियन्त्रण गर्ने संरचनाहरू निर्माण । नारायणी सिंचाइ प्रणालीको CAD Protection, Canal Structures तथा Canal lining सम्बन्धि कार्य भएको । गण्डक सिंचाइ प्रणालीको मूल नहर / शाखा नहर रिसेप्टिंग नहर लाइनिङ २६१५ मी सम्पन्न, निर्माण भईरहेका शाखा नहरका कल्बर्ट ९ वटा सम्पन्न, शाखा नहर लाइनिङ ७१० मी सम्पन्न, सर्भिस रोड सुधार कार्य - २८०० मी. सम्पन्न ।
- सिंचाइ संभाव्यता अध्ययन अन्तरगत काली गण्डकी तिनाउ डाईभर्सन बहुउद्देश्यीय आयोजनाको hydrological analysis, Geotechnical Investigation, प्रारम्भिक design सम्पन्न । माडी दाङ डाईभर्सन आयोजनाको अध्ययनको DRAFT TOR तयार भएको ।
- नदी नियन्त्रण तथा पहिरो व्यवस्थापन अन्तर्गत विभिन्न नदीहरूमा ४३.११५ कि.मि. तटबन्धन निर्माण कार्य भएको । भारतीय अनुदान सहयोगमा सञ्चालन हुने नदी नियन्त्रण आयोजनाहरूको विस्तृत आयोजना प्रतिवेदन DPR तयार भएको, खाँडो नदीमा १४० मी. तटबन्ध निर्माण कार्य भएको । जोखिमयुक्त पहिरो व्यवस्थापन आयोजनाबाट विभिन्न स्थानमा ३७ गोटा चेकड्याम निर्माण कार्य भएको

- रुपाताल संरक्षण एकीकृत विकास परियोजना (कास्की) मा १८६९ मी. तटबन्ध र रिभेटमेन्ट निर्माण कार्य भएको ।
- ठार - बजार संरक्षण कार्यक्रम अन्तर्गत चन्द्रगढीमा ११०० मी. , बेनीमा ७०० मी , बझाङमा ६१० मी. तटबन्ध निर्माण भएको । डोल्पामा ७५० मी. लन्चिङ्गको काम सम्पन्न ।
- नयाँ प्रविधिमा आधारित नदी नियन्त्रण कार्यक्रम अन्तर्गत विभिन्न नदीमा संरक्षण कार्यको लागि Revetment र तटबन्ध २०५० मी निर्माण सम्पन्न भएको ।

जल तथा मौसम विज्ञान तर्फ

- पाल्पा र उदयपुरमा राडार केन्द्र स्थापनाको लागि उपकरण निर्माण कार्य भईरहेको तथा राडार टावरको जग निर्माण कार्य सम्पन्न । Tower को Design तथा Soil Test को प्रतिवेदन प्राप्त भएको ।
- कमला नदी जलाधर क्षेत्रमा बाढी पूर्व सूचना प्रणालीको सम्भाव्यता अध्ययन तथा डिजाइनको लागि आशयपत्र प्रकाशन, छनौट भै संक्षिप्त सूचि प्रकाशन गरिएको, RFP मुल्यांकन सम्पन्न ।
- मौसम तथा जल मापन केन्द्र स्तरोन्तरी गरी स्वचालित केन्द्र स्थापना गर्ने कार्य अन्तर्गत ३१ वटा मौसम मापन केन्द्र स्थापना कार्य सम्पन्न र १४ वटा जल मापन केन्द्र स्थापनाको कार्य सम्पन्न ।
- जल तथा मौसम सम्बन्धी सूचना प्रवाहका लागि टि.भी. स्टुडियो तयार भएको । गणितीय मौसम पूर्वानुमान प्रणालीको NWP मोडल दैनिक ४ पटक संचालन
- जलस्रोत अनुसन्धान तथा विकास केन्द्रबाट रूपनदेही र सिरहामा भावर जोन अध्ययनको लागि तथा Flood Hazard Mapping and vulnerability analysis ल.ई. तथा TOR स्वीकृत भएको । इ.अ.सं., पुलचोक संग सहकार्यको लागि समझौता भएको, T.U. संग सहकार्यको लागि समझौता भएको, Geophysical Survey to investigate Mountain Aquifer (GeSIMA) को TU संग समझौता भएको । पुरनचौर डिप ट्युब वेल ड्रिल कार्य, पोखरा निर्माण कार्य, ज्वालामुखी, धादिङ ड्रिल कार्य र चेपे सोलार लिफ्ट प्रोटेक्सन, लमजुङको कार्य सम्पन्न भएको ।