नेपाल सरकार

ऊर्जा, जलस्रोत तथा सिंचाइ मन्त्रालय

जलस्रोत अनुसन्धान तथा विकास केन्द्र

पुल्चोक, ललितपुर

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

(२०७७ साउन देखि असोज सम्म)

विषय सूची

१. पृष्ठभुमि..१

२. केन्द्रको कार्य विभाजन...१

३. केन्द्रको संगठनात्मक संरचना..२

४. शाखा, जिम्मेवार अधिकारी र टेलिफोन नम्बर...३

५. सेवा प्राप्त गर्न लाग्ने दस्तुर र अवधि...३

६. निवेदन उजुरी उपर निर्णय गर्ने प्रक्रिया तथा अधिकारी....................................३

७. निर्णय उपर उजुरी सुन्ने अधिकारी...३

८. सूचना अधिकारी र प्रमुखको नाम पद..३

९. सम्पादन गरेका मुख्य मुख्य कामको विवरण...४

१०. हाल सम्मको खर्चको विवरण..४

११. सार्वजनिक निकायको वेबसाइट भए सोको विवरण..४

१. पृष्ठभूमि

जलस्रोत अनुसन्धान तथा विकास केन्द्र नेपाल सरकार (मन्त्रिपरिषद) को मिति २०७२/०२/३१ को निर्णयानुसार २०७२/०५/२५ मा स्थापना भएको हो। उर्जा, जलस्रोत तथा सिंचाइ मन्त्रालय तथा अन्तर्गतका निकायहरुमा कार्यरत प्राविधिक कर्मचारीहरुलाई आवश्यक तालिम तथा प्रशिक्षण दिलाउनका साथै जलस्रोत विकास तथा व्यवस्थापन सम्बन्धि विभिन्न प्राविधिक पक्षमा अध्ययन, अनुसन्धान तथा अन्वेषण कार्य गर्नु नै यस केन्द्रको मुख्य उद्धेश्य रहेको छ।

२. केन्द्रको कार्य विभाजन

जलस्रोत अनुसन्धान तथा विकास केन्द्र बाट सम्पादन हुने कार्यहरु देहाय बमोजिम रहेका छन्:

१. उर्जा, जलस्रोत तथा सिंचाइ मन्त्रालय, जल तथा ऊर्जा आयोग, जलस्रोत तथा सिंचाइ विभाग, जल तथा मौसम विज्ञान विभाग, विद्युत विकास विभाग र भूमिगत जलस्रोत विकास समिति संग समन्वय गरी उक्त निकायहरुको कार्य क्षेत्र संग सम्बन्धित कार्यहरुको कुशल व्यवस्थापन तथा कार्य सम्पादन स्तर वृद्धिको लागि आवश्यक अनुसन्धान कार्यहरु गर्ने/गराउने। अनुसन्धानको आधारमा नीति र कार्यविधि सुधार गर्ने र कार्यान्वयन गर्नका लागि उर्जा, जलस्रोत तथा सिंचाइ मन्त्रालय र अन्तर्गतका निकायहरुलाई सहयोग गर्ने।

२. सिंचाइ आयोजना, नदी नियन्त्रण/व्यवस्थापन, पहिरो तथा जल विपद न्यूनीकरणका लागि Appropriate Technology लाई बढी प्रोत्साहित गर्न Design Criteria तयार गरि सो लागु गर्न सम्बन्धित निकायहरु संग समन्वय राख्ने।

३. गुणस्तर नियन्त्रणको लागि आधारभूत मार्ग दर्शन एवं Standards तयार गर्ने।

४. वातावरण संरक्षण र जलवायु परिवर्तन व्यवस्थापनका लागि अनुसन्धानात्मक कार्य गरी सोको नतिजा सम्बन्धित निकायलाई उपलब्ध गराउने।

५. सिंचाइ विकास तथा व्यवस्थापन, नदी नियन्त्रण, जल विपद न्यूनीकरण तथा व्यवस्थापन संग सम्बन्धित कार्य सम्पादन स्तर वृद्धिका लागि आवश्यक तालिम कार्यक्रमको योजना, पाठ्यक्रम, तालिम विधि तर्जुमा गर्ने।

६. ऊर्जा, जलस्रोत तथा सिंचाइ मन्त्रालय अन्तर्गतका प्राविधिक कर्मचारीहरु विशेष गरि Line Function संग सम्बन्धितका लागि तालिमको आवश्यकता पहिचान गरी त्यस्ता तालिमहरु संचालनको व्यवस्था गर्ने।

७. यस केन्द्र बाट संचालन हुने तालिमका लागि आवश्यक पर्ने प्रशिक्षकहरुको रोष्टर अध्यावधिक गर्ने।

८. कार्यान्वयनमा संलग्न जलस्रोत तथा सिंचाइ विकास डिभिजन/सब-डिभिजन हरुलाई तालिम द्वारा कार्य सम्पादन स्तर वृद्धि तर्फ पुनरुन्मुख Reorient गर्ने।

९. सिंचाइ विकासमा संलग्न उपभोक्ताहरुको क्षमता अभिवृद्धिको लागि तालिमको पहिचान गरी तालिम सामग्रीको विकास र गोष्ठी, सेमिनार तथा तालिम कार्यक्रम संचालन गर्ने/गराउने।

१०. सिंचाइ, विद्युत तथा जल विपद न्यूनीकरण तथा व्यवस्थापन र जलस्रोत व्यवस्थापनसंग सम्बंधित बहुउद्धेशीय आयोजनाहरुको भौगर्भिक तथा Geo-Technical अध्ययन गर्ने/गराउने।

११.Geological Mapping सम्बन्धि अध्ययन गर्ने र सम्बन्धित योजना तथा आयोजनाहरुलाई सूचना एवं आवश्यक सहयोग उपलब्ध गराउने।

१२. हिमाली एवं पहाडी क्षेत्रमा रहेका सिंचाई योजना तथा कार्यक्रमको संरचनालाई बाढी पहिरोजन्य प्रकोप/विपद बाट बचाउन आवश्यक अध्ययन गर्ने।

१३. अन्य योजना तथा कार्यक्रमबाट माग भएका जियोलोजिकल विषयसंग सम्बन्धित प्राविधिक सेवा उपलब्ध गराउने।

१४. भौगर्भिक अध्ययन एवं विश्लेषणसंग सम्बन्धित अन्य निकायहरुसँग समन्वय गर्ने।

१५. भौगर्भिक विषय संग सम्बन्धित सूचना संकलन एवं अध्यावधिक गर्ने।

१६. भूमिगत जल गुण अनुगमन गर्ने।

१७. भूमिगत जल प्रदुषण सम्बन्धि अध्ययन तथा अनुसन्धान गर्ने।

१८. जल गुण प्रयोगशालाको संचालन तथा व्यवस्थापन गर्ने।

१९. जलस्रोत अनुसन्धान तथा विकास केन्द्र अन्तर्गतका अनुसन्धानहरु प्रकाशनहरु गर्ने।

२०. अध्ययन तथा अनुसन्धान भएका प्रतिबेदनहरुको अभिलेख राख्ने।

२१. अध्ययन तथा अनुसन्धान भएका प्रतिबेदनहरुलाई सुरक्षित राख्ने र सरोकार वालालाई तत्सम्बन्धमा सूचना प्रवाह गर्ने ।

२२. जलस्रोत, विद्युत, जलविज्ञान, मौसम विज्ञान, सिंचाइ तथा जल विपद व्यवस्थापन सम्वन्धि अध्ययन, अनुसन्धान, अन्वेषण, एवं नवप्रवर्तनशील प्रविधिको विकास तथा जलस्रोत क्षेत्रमा कार्यरत प्राविधिक जनशक्तिको क्षमता अभिवृद्धि गर्ने ।

३. केन्द्रको संगठनात्मक संरचना

४. शाखा, जिम्मेवार अधिकारी र टेलिफोन नम्बर

क्र.सं.	शाखा	जिम्मेवार अधिकारी	टेलिफोन नं.
१	कार्यकारी निर्देशक	डा. महेश्वर श्रेष्ठ	०१-५५३५४०७
२	जलवायु परिवर्तन तथा अनुसन्धान शाखा	सि.डि.इ. डा. राजन भट्टराई	०१-५५४३२८५
३	प्रयोगशाला तथा अन्वेषण शाखा	सि.डि.इ.जि. डा. अनन्तमान सिं प्रधान	०१-५५२६०७८
४	तालिम तथा जनशक्ति विकास शाखा	सि.डि.इ.जि. डा. अनन्तमान सिं प्रधान	०१-५५२६०७८
५	प्रलेख तथा सूचना शाखा	पुस्तकालय अधिकृत, श्री महेश खनाल	०१-५५४३०९७
६	प्रशासन शाखा	प्रशासकिय अधिकृत	०१-५५३५५०२
७	आर्थिक प्रशासन शाखा	लेखा अधिकृत, श्री कृष्ण प्रसाद खनाल	०१-५५३६२५४

५. 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 अवधि भित्र, र

२. अन्य विशेष कानुनले अवधि तोकेकोमा सोहि बमोजिमको

६. निवेदन उजुरी उपर निर्णय गर्ने प्रक्रिया तथा अधिकारी

प्राप्त उजुरीहरु सम्बन्धित अधिकारीले हेरी सम्बन्धित शाखामा आवश्यक कारबाहीको लागि पठाइने र शाखा प्रमुखबाट कारवाही प्रक्रिया अगाडी बढाइने।

७. निर्णय उपर उजुरी सुन्ने अधिकारी

कार्यकारी निर्देशक डा. महेश्वर श्रेष्ठ

८. सूचना अधिकारी, प्रवक्ता र प्रमुखको नाम पद

प्रमुखः कार्यकारी निर्देशक डा. महेश्वर श्रेष्ठ

प्रवक्ताः सि.डि.इ. डा. राजन भट्टराई

सूचना अधिकारी: पुस्तकालय अधिकृत श्री महेश खनाल

९. सम्पादन गरेका मुख्य मुख्य कामको विवरण

जलस्रोत अनुसन्धान तथा विकास केन्द्रबाट यस आ. व. २०७७/०७८ को साउन देखी असोज मसान्त सम्ममा सम्पादन भएका मुख्य मुख्य कार्यहरु निम्नानुसार रहेका छन् :

क) किरननाला मोडल सोलार लिफ्ट सिंचाइ योजना, बांके ५०% कार्य सम्पन्न भएको
- निर्माण व्यवसायीबाट site mobilization भएको
- Solar panel installation को कार्य सम्पन्न भएको

ख) सेटलाईट रिमोट सेन्सिङ्ग र GIS प्रविधिको प्रयोग गरि खांडो नदिको Course Shifting pattern सम्वन्धी अध्ययन/अनुसन्धान गर्न ToR तयारी कार्य अघि बढेको

ग) बक्राहा खोला, मोरङ्गमा Sediment Measuring Structure निर्माण सम्बन्धि कार्य अघि बढेको
- निर्माण व्यवसायिबाट Site mobilization को कार्य भएको
- निर्माण कार्य शुरू हुने अवस्था रहेको

घ) नुवागाँउ मोडल सोलार लिफ्ट सिंचाइ योजना, रोल्पा कार्य अघि बढेको
- निर्माण व्यवसायिबाट Site mobilization को कार्य भएको
- Design Review verification को कार्य सम्पन्न भएको

ङ) WRRDC Research Letter- Issue 01 entitiled Snow Cover Assessment over Nepal using Satellite Data प्रकाशन गरिएको

१०. हाल सम्मको खर्चको विवरण

जलस्रोत अनुसन्धान तथा विकास केन्द्रबाट आ. व. २०७७/२०७८ साउन देखी असोज मसान्त सम्मको खर्च निम्नानुसार रहेको छः

जलस्रोत अनुसन्धान तथा विकास केन्द्र	विनियोजित बजेट (रू लाखमा)	खर्च	वित्तिय प्रगति
पूजिगत	१००१	हालसम्म खर्च नभएको	
चालु	२६२	१९.३१	
जम्मा	१२६३	१९.३१	

११. सार्वजनिक निकायको वेबसाइट भए सोको विवरण

यस केन्द्रको वेबसाइट www.wrrdc.gov.np रहेको छ।