



१५/१८/१५
शुभकालीका गाउँपालिका
अध्ययन काल

शुभकालीका गाउँपालिका
संक्षिप्त वातावरणीय अध्ययन
तथा
प्रारम्भिक वातावरणीय परीक्षण कार्यविधि,

शुभकालीका गाउँपालिका
कालीकोट
कर्णाली प्रदेश, नेपाल

२०८०



१५/१८/१५
शुभकालीका गाउँपालिका
अध्ययन



२०७३
संक्षिप्त प्रसाद आवाय
अध्ययन

शुभकालीका गाउँपालिका

संक्षिप्त वातावरणीय अध्ययन तथा प्रारम्भिक वातावरणीय परीक्षण कार्यविधि, २०८०

प्रस्तावना :

नगरपालिकाको अधिकार क्षेत्रभित्र पर्ने विषयसँग सम्बन्धित योजना, कार्यक्रम तथा आयोजना सम्बन्धी प्रस्तावको संक्षिप्त वातावरणीय अध्ययन वा प्रारम्भिक वातावरणीय परीक्षण सम्बन्धी अध्ययन, प्रतिवेदन तयारी, स्वीकृति, प्रस्ताव कार्यान्वयन तथा अनुगमन प्रक्रियालाई व्यवस्थित र प्रभावकारी बनाउन वाञ्छनीय भएकोले,

नगरपालिकाको वातावरण तथा प्राकृतिक श्रोत संरक्षण ऐन, २०७७ को दफा ६६ ले दिएको अधिकार प्रयोग गरी यो कार्यविधि बनाएको छ ।

परिच्छेद - १

प्रारम्भिक

१. संक्षिप्त नाम र प्रारम्भ: (१) यो कार्यविधिको नाम "संक्षिप्त वातावरणीय अध्ययन तथा प्रारम्भिक वातावरणीय परीक्षण कार्यविधि, २०८०" रहेको छ ।

(२) यो कार्यविधि प्रचलित सङ्घीय कानून ले गाउँपालिका को अधिकार क्षेत्रभित्र पर्ने भनी तोकिएको विषयसँग सम्बन्धित विकास निर्माण कार्य वा आयोजना कार्यान्वयन गर्ने सरकारी, अर्धसरकारी, गैर सरकारी, समुदायमा आधारित संस्था र व्यक्ति वा कम्पनीको हकमा समेत लागू हुनेछ ।

(३) यो कार्यविधि तानसेन नगरपालिका को स्थानीय राजपत्रमा प्रकाशन भएको मितिदेखि लागू हुनेछ ।

२. परिभाषा: विषय वा प्रसङ्गले अर्को अर्थ नलागेमा यस कार्यविधिमा,



२०८०
संक्षिप्त प्रसाद आवाय
अध्ययन



२०७३
नेपाली विषय
कार्यपालिका को कार्यालय
कार्यपालिकाको कार्यालय
कार्यपालिका को कार्यालय
कार्यपालिका को कार्यालय
कार्यपालिका को कार्यालय

- (क) "ऐन" भन्नाले गाउँपालिकाको वातावरण तथा प्राकृतिक श्रोत संरक्षण ऐन, २०७७ सम्झनु पर्छ ।
- (ख) "कार्यपालिका" भन्नाले नगर कार्यपालिका सम्झनु पर्छ ।
- (ग) "कार्यसूची" भन्नाले वातावरणीय अध्ययन प्रतिवेदन तयार गर्नको लागि यस कार्यविधि बमोजिम स्वीकृत कार्यसूची सम्झनु पर्छ ।
- (घ) "कार्यालय" भन्नाले गाउँ कार्यपालिकाको कार्यालय र सो अन्तर्गत वातावरण तथा विपद व्यवस्थापन सम्बन्धी विषय हेर्ने शाखा/एकाईलाई सम्झनु पर्छ ।
- (ड) "नगरपालिका" भन्नाले तानसेन नगरपालिका सम्झनु पर्छ ।
- (च) "प्रस्ताव" भन्नाले विधमान वातावरणीय अवस्थामा परिवर्तन ल्याउन सक्ने किसिमको विकास कार्य, भौतिक क्रियाकलाप वा भू-उपयोगमा कुनै परिवर्तन गर्ने कुनै योजना, आयोजना वा कार्यक्रम सञ्चालन गर्ने सम्बन्धमा तयार गरिएको प्रस्ताव सम्झनु पर्छ ।
- (छ) "प्रस्तावक" भन्नाले प्रस्ताव स्वीकृतिको लागि निवेदन दिने वा प्रस्ताव कार्यान्वयन गर्न स्वीकृति प्राप्त व्यक्ति वा सरकारी, अर्धसरकारी वा गैरसरकारी निकाय वा संस्था सम्झनु पर्छ ।
- (ज) "प्रारम्भिक वातावरणीय परीक्षण" भन्नाले कुनै प्रस्तावको कार्यान्वयन गर्दा सो प्रस्तावले वातावरणमा उल्लेखनीय प्रतिकूल प्रभाव पार्ने वा नपार्ने सम्बन्धमा यकीन गर्नुका साथै त्यस्तो प्रभावलाई कुनै उपायद्वारा निराकरण वा न्यूनीकरण गर्नका लागि अवलम्बन गरिने उपायको सम्बन्धमा विश्लेषणात्मक रूपमा गरिने अध्ययन तथा मूल्याङ्कन सम्झनु पर्छ ।
- (झ) "वातावरणीय अध्ययन" भन्नाले कुनै प्रस्तावको कार्यान्वयन गर्दा त्यसबाट वातावरणमा पर्ने प्रतिकूल प्रभाव निराकरण वा न्यूनीकरण गर्नको लागि अवलम्बन (ञ) गरिने उपायका सम्बन्धमा गरिने संक्षिप्त वातावरणीय अध्ययन, प्रारम्भिक वातावरणीय परीक्षण र वातावरणीय प्रभाव मूल्याङ्कन सम्झनु पर्छ ।





- (ट) "वातावरणीय अध्ययन प्रतिवेदन" भन्नाले संक्षिप्त वातावरणीय अध्ययन, प्रारम्भिक वातावरणीय परिक्षण वा वातावरणीय प्रभाव मूल्याङ्कन सम्बन्धमा तयार गरिएको प्रतिवेदन सम्झनु पर्छ ।
- (ठ) "वातावरणीय प्रभाव मूल्यांकन" भन्नाले कुनै प्रस्तावको कार्यान्वयन गर्दा सो प्रस्तावले वातावरणमा उल्लेखनीय प्रतिकूल प्रभाव पार्ने वा नपार्ने सम्बन्धमा यकीन गर्नुका साथै त्यस्तो प्रभावलाई कुनै उपायद्वारा निराकरण वा न्यूनीकरण गर्नका लागि अवलम्बन गरिने उपायको सम्बन्धमा विस्तृत रूपमा गरिने अध्ययन तथा मूल्याङ्कन सम्झनु पर्छ ।
- (ड) "व्यवसायिक कार्ययोजना" भन्नाले प्रस्तावकले कार्यान्वयन गर्ने विस्तृत परियोजना प्रतिवेदन तयार गर्नुपर्ने बाहेकका आयोजना वा कार्यक्रममा हुने लगानी र प्रतिफलको विश्लेषण सहितको कार्ययोजना सम्झनु पर्छ ।
- (ढ) "विस्तृत परियोजना प्रतिवेदन" भन्नाले प्रस्तावकले कार्यान्वयन गर्ने विकास निर्माणसँग सम्बन्धित परियोजनाको प्राविधिक र आर्थिक पक्षहरु विश्लेषण गरिएको विस्तृत प्रतिवेदन सम्झनु पर्छ ।
- (ण) "संक्षिप्त वातावरणीय अध्ययन" भन्नाले कुनै प्रस्तावको कार्यान्वयन गर्दा त्यसबाट वातावरणमा पर्ने प्रतिकूल प्रभाव निराकरण वा न्यूनीकरण गर्नको लागि अवलम्बन गरिने उपायको सम्बन्धमा संक्षिप्त रूपमा गरिने अध्ययन सम्झनु पर्छ ।





परिच्छेद - २

प्रस्ताव छनौट तथा कार्यसुचि सम्बन्धी व्यवस्था

३. प्रस्ताव छनौट तथा सूची तयार गर्ने: (१) कार्यालयले स्वीकृत वार्षिक कार्यक्रम तथा कार्ययोजनाको आधारमा वातावरणीय अध्ययन आवश्यक पर्ने विकास निर्माण सम्बन्धी कार्य वा आयोजना तथा कार्यक्रम पहिचान गरी सूची तयार गर्नु पर्नेछ ।

(२) उपदफा (१) बमोजिमको सूचीमा स्थानीय सरकार संचालन ऐन, २०७४ को दफा ६२ (क) बमोजिम नगरपालिका क्षेत्रभित्र गरिने स्लेट, ढुङ्गा, गिट्टी, वालुवा एवं माटोजन्य वस्तुको विक्री सम्बन्धी कार्य समेत समावेश गर्नु पर्नेछ ।

(३) उपदफा (१) बमोजिम वातावरणीय अध्ययन आवश्यक पर्ने आयोजना तथा कार्यक्रमको पहिचान तथा सूची तयार गर्दा सङ्गीय वातावरण संरक्षण नियमावली, २०७७ को आधारमा संक्षिप्त वातावरणीय अध्ययन, प्रारम्भिक वातावरणीय परीक्षण र वातावरणीय प्रभाव मूल्याङ्कनका लागि छुट्टाछुट्टै सूची तयार गर्नु पर्नेछ ।

(४) उपदफा (३) बमोजिमको सूची तयार गर्दा यस कार्यविधिको अनुसूची -१ मा उल्लिखित सीमा (थ्रेसहोल्ड) अनुसार गर्नु पर्नेछ ।

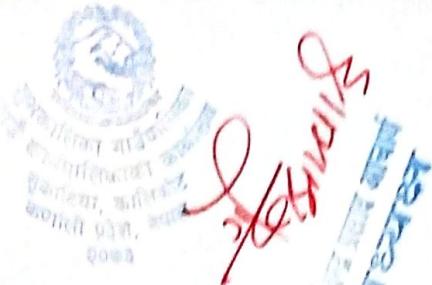
(५) कार्यालयले वातावरणीय अध्ययन गर्नुपर्ने आयोजना वा कार्यक्रमको विस्तृत परियोजना प्रतिवेदन वा व्यवसायिक कार्ययोजना तयार भए पश्चात वातावरणीय अध्ययन गर्ने गराउने व्यवस्था गर्नु पर्नेछ ।

(६) उपदफा (५) बमोजिम वातावरणीय अध्ययन गर्दा अनुसूची -२ मा उल्लिखित वातावरणीय अध्ययन सम्बन्धी प्रवाह चित्र, प्रभाव पहिचान तथा अध्ययन सूची र औजारको प्रयोग गर्नु पर्नेछ ।

४. कार्यसुचि तयारी तथा स्वीकृति गर्नुपर्ने: (१) प्रस्तावकले संक्षिप्त वातावरणीय अध्ययनको लागि अनुसूची -३ र प्रारम्भिक वातावरणीय परीक्षणको लागि अनुसूची -४ बमोजिमको ढाँचामा प्रत्येक आयोजना वा कार्यक्रमको लागि छुट्टाछुट्टै कार्यसूची तयार गर्नु पर्नेछ ।

(२) उपदफा (१) बमोजिम तयार गरिएको कार्यसूची स्वीकृतिको लागि वातावरण विषय हेर्ने शाखा/एकाईमा पेश गर्नु पर्नेछ ।





(३) उपदफा (२) बमोजिम पेश भएको कार्यसूची स्वीकृतिका लागि पेश गर्नुअघि विषयसँग सम्बन्धित शाखाको राय सुझाव सहित पेश गर्नुपर्नेछ ।

(४) उपदफा (२) बमोजिम पेश भएको संक्षिप्त वातावरणीय अध्ययन सम्बन्धी कार्यसूची भए प्रमुख प्रशासकीय अधिकृतले र प्रारम्भिक वातावरणीय परीक्षण सम्बन्धी कार्यसूची भए प्रमुख प्रशासकीय अधिकृत मार्फत अध्यक्षले आवश्यक जाँचबुझ गरी पेश भएको मितिले पन्थ दिनभित्र स्वीकृत गर्नु पर्नेछ ।

(५) उपदफा (४) को प्रयोजनको लागि दिन गणना गर्दा थप कागजात माग गरेकोमा त्यस्तो कागजात प्राप्त भएको मितिवाट र कुनै विषयमा थप स्पष्ट गर्न लेखि पठाएकोमा त्यस्तो विषयमा स्पष्ट भई आएको मितिवाट गणना गरिनेछ ।

(६) उपदफा (४) बमोजिम कार्यसूची स्वीकृत गर्दा दफा १४ को उपदफा (१) बमोजिम गठित प्राविधिक समितिको सिफारिशमा गर्नु पर्नेछ ।

५. सार्वजनिक सुनुवाई गर्नुपर्ने: (१) प्रस्तावकले वातावरणीय अध्ययन प्रतिवेदन तयारीको सिलसिलामा प्रस्तावको कार्यान्वयनबाट प्रभावित हुने क्षेत्रमा प्रस्तावको वारेमा सार्वजनिक सुनुवाईको आयोजना गरी राय सुझाव सङ्कलन गर्नु पर्नेछ ।

(२) उपदफा (१) बमोजिम सार्वजनिक सुनुवाई गर्दा प्रस्तावकले प्रभावित स्थानीय समुदाय, वन उपभोक्ता समूह गठन भएको भए सो समूहका प्रतिनिधि, बडा अध्यक्ष वा बडा समितिका प्रतिनिधिको रोहवरमा गराउनु पर्नेछ ।

(३) उपदफा (१) बमोजिम सार्वजनिक सुनुवाई गर्ने प्रयोजनका लागि प्रस्तावकले सोको मिति, समय, स्थान र आयोजना तथा कार्यक्रमको सम्बन्धमा प्रचार प्रसार गर्नको लागि स्थानीय पत्रपत्रिका, रेडियो वा अन्य सञ्चार माध्यमको प्रयोग गर्नुका साथै सम्बन्धित बडा कार्यालय र आयोजना क्षेत्रको कुनै सार्वजनिक स्थलमा सूचना समेत टाँस गर्नु पर्नेछ ।

(४) उपदफा (१) बमोजिम गरिने सार्वजनिक सुनुवाई कार्यक्रममा आयोजना तथा कार्यक्रमबाट प्रभावित क्षेत्रका नागरिक, समुदाय तथा महिला, बालबालिका, अपाङ्गता भएका व्यक्ति, ज्येष्ठ नागरिक तथा जोखिम रहेका वर्गको सहभागिता सुनिश्चित गर्न प्रस्तावकले उपदफा (२) बमोजिमको सूचना स्थानीय पत्रपत्रिका, रेडियो र अन्य सञ्चार माध्यमबाट सम्भव भएसम्म स्थानीय भाषामा समेत प्रचार प्रसार गर्नु पर्नेछ ।



(५) प्रस्तावकले आयोजना तथा कार्यक्रमले समेट्ने भौगोलिक क्षेत्रको आधारमा आवश्यकता अनुसार एकभन्दा बढी स्थानमा सार्वजनिक सुनुवाईको आयोजना गर्नु पर्नेछ ।

(६) यस दफा बमोजिम आयोजना गरिएको सार्वजनिक सुनुवाईमा भएको उपस्थिति, सुनुवाईबाट प्राप्त सुझाव, तस्वीर तथा श्रव्य-दृश्य सामग्री समेत वातावरणीय अध्ययन प्रतिवेदनमा संलग्न गर्नु पर्नेछ ।

(७) सार्वजनिक सुनुवाई कार्यक्रम सम्बन्धी विस्तृत ढाँचा तथा प्रक्रिया अनुसूची -५ मा उल्लेख भएबमोजिम हुनेछ ।

परिच्छेद - ३

प्रतिवेदन तयारी तथा स्वीकृति सम्बन्धी व्यवस्था

६. वातावरणीय अध्ययन प्रतिवेदन तयारी: (१) दफा ४ को उपदफा (२) बमोजिम स्वीकृत कार्यसूची र दफा ५ बमोजिम आयोजना हुने सार्वजनिक सुनुवाईबाट प्राप्त सुझाव समेतको आधारमा प्रस्तावकले प्रत्येक आयोजना तथा कार्यक्रमको लागि छुट्टाछुट्टै वातावरणीय अध्ययन प्रतिवेदन तयार गर्नु पर्नेछ ।

(२) संक्षिप्त वातावरणीय अध्ययन प्रतिवेदनको ढाँचा अनुसूची -६ तथा प्रारम्भिक वातावरणीय परीक्षण प्रतिवेदनको ढाँचा अनुसूची -७ मा तोकिए बमोजिम हुनेछ ।

(३) उपदफा (१) बमोजिम प्रतिवेदन तयार गर्दा प्रस्तावकले प्रस्ताव कार्यान्वयन हुने नगरपालिका वा त्यस क्षेत्रका सम्बन्धित सरोकारवाला निकाय व्यक्ति वा संस्थालाई सो प्रस्तावको कार्यान्वयनबाट वातावरणमा पर्न सक्ने प्रभावको सम्बन्धमा सात दिनभित्र लिखित सुझाव उपलब्ध गराउन अनुसूची -८ बमोजिमको ढाँचामा कार्यालय, शैक्षिक संस्था, स्वास्थ्य संस्था वा कुनै सार्वजनिक स्थलमा सूचना टाँस गरी मुचुल्का तयार गर्नु पर्नेछ ।

(४) उपदफा (३) बमोजिमको सूचना कुनै एक स्थानीय पत्रपत्रिकामा प्रकाशन गरी आफ्नो वेबसाइट भएमा सोमा समेत प्रकाशन गर्नु पर्नेछ ।





(५) उपदफा (३) र (४) बमोजिम सूचना टाँस वा प्रकाशन भएकोमा सो

सम्बन्धमा कसैको रायसुझाव भए सूचनामा उल्लिखित अवधिभित्र सम्बन्धित प्रस्तावकलाई आफ्नो राय सुझाव दिन सकिनेछ ।

(६) दफा ४ को उपदफा (३) बमोजिम स्वीकृत कार्यसूची तथा उपदफा (१) बमोजिम वातावरणीय अध्ययन प्रतिवेदन तयार गर्दा प्रस्तावकले डेस्क अध्ययन, स्थलगत भ्रमण, अवलोकन र प्रभाव क्षेत्रका लक्षित समुदाय तथा सरोकारवालासँग अन्तरक्रिया गरी तथ्याङ्क तथा सूचना संकलन गर्नु पर्नेछ ।

(७) उपदफा (१) बमोजिमको वातावरणीय अध्ययन प्रतिवेदनमा प्रस्तावकले प्रस्ताव कार्यान्वयन गर्ने क्रममा वातावरणमा पर्नसक्ने सकारात्मक प्रभाव बढोत्तरी तथा नकारात्मक प्रभाव न्यूनीकरणको लागि अपनाउन सकिने विभिन्न विकल्पहरूको विस्तृत विश्लेषण गरी त्यस्ता विकल्पहरूमध्ये वातावरणीय दृष्टिकोणले प्रस्ताव कार्यान्वयन गर्न उपयुक्त हुने विकल्प र सो विकल्प कार्यान्वयन गर्न सकिने आधार र कारण समावेश गर्नु पर्नेछ ।

(८) प्रस्तावकले वातावरणीय अध्ययन प्रतिवेदन तयार गर्दा अनुसूची -९ मा उल्लिखित विज्ञ मार्फत तयार गर्नु पर्नेछ ।

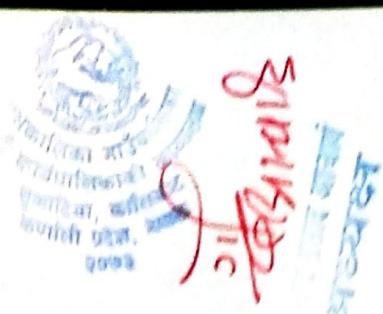
(९) उपदफा (८) बमोजिम वातावरणीय अध्ययन कार्यमा संलग्न विज्ञहरू स्थलगत अध्ययन, अवलोकन, राय परामर्श र अन्तरक्रियाका लागि आयोजना तथा कार्यक्रमको प्रस्तावित स्थलमा अनिवार्य रूपमा उपस्थित हुनु पर्नेछ ।

(१०) वातावरणीय अध्ययन सम्बन्धी कार्यसूची तथा वातावरणीय अध्ययन प्रतिवेदन नेपाली भाषामा तयार गर्नु पर्नेछ ।

तर कार्यसूची तथा प्रतिवेदनमा उल्लेख गरिने प्राविधिक शब्दावलीको लागि नेपाली भाषा प्रयोग गर्दा शब्दको आशयमा नै तात्विक फरक पर्ने भएमा त्यस्ता शब्द अंग्रेजी भाषामा उल्लेख गर्न यस व्यवस्थाले वाधा पुझ्याएको मानिने छैन ।

(११) उपदफा (१०) मा जुनसुकै कुरा लेखिएको भएता पनि विदेशी लगानी भएका प्रस्तावको हकमा तयार गरिने वातावरणीय अध्ययन प्रतिवेदन र कार्यसूची नेपाली वा अंग्रेजी भाषामा तयार गर्न सकिनेछ ।





(१२) उपदफा (११) बमोजिम अध्ययन प्रतिवेदन र कार्यसूची अहग्रंजी भाषामा तयार पारिएको अवस्थामा सोको कार्यकारी सारांश सहितको संक्षिप्त प्रतिवेदन नेपाली भाषामा समेत तयार गर्नु पर्नेछ ।

(१३) प्रस्तावकले वातावरणीय अध्ययन प्रतिवेदन तयार गर्दा वातावरण संरक्षण ऐन, २०७६ तथा वातावरण संरक्षण नियमावली, २०७७ ले तोकेअनुसारको मापदण्ड र गुणस्तर कायम हुने गरी यस कार्यविधिले निर्धारण गरेको ढाँचामा तयार गर्नु पर्नेछ ।

(१४) वातावरणीय प्रभाव मूल्याङ्कन प्रतिवेदन तयारी सम्बन्धी व्यवस्था प्रचलित सङ्घीय तथा प्रदेश कानून बमोजिम हुनेछ ।

अध्ययन प्रतिवेदनको स्वीकृति: (१) दफा ६ बमोजिम तयार गरिएको संक्षिप्त वातावरणीय अध्ययन प्रतिवेदन तथा प्रारम्भिक वातावरणीय परीक्षण प्रतिवेदन प्रमुख प्रशासकीय अधिकृत मार्फत अध्यक्ष समक्ष पेश गर्नु पर्नेछ ।

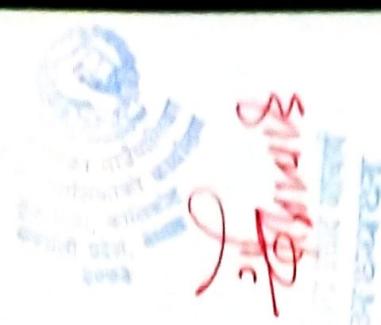
(२) अध्यक्षले उपदफा (१) बमोजिम पेश भएको संक्षिप्त वातावरणीय अध्ययन प्रतिवेदन तथा प्रारम्भिक वातावरणीय प्रतिवेदन उपर अध्ययन, विश्लेषण तथा पुनरावलोकनको लागि दफा १४ को उपदफा (१) बमोजिम गठित प्राविधिक समितिमा पठाउनु पर्नेछ ।

(३) प्राविधिक समितिले उपदफा (२) बमोजिम प्राप्त भएको वातावरणीय अध्ययन प्रतिवेदन उपर आवश्यक अध्ययन, परामर्श, जीचबुझ, विश्लेषण तथा पुनरावलोकन गरी स्वीकृतिको लागि सिफारिश गर्नु पर्नेछ ।

(४) उपदफा (३) बमोजिम प्राविधिक समितिको सिफारिशको आधारमा प्रस्तावित आयोजना तथा कार्यक्रम कार्यान्वयन गर्दा वातावरणमा कुनै उल्लेख्य प्रभाव पर्ने नदेखिएमा आवश्यकता अनुसार प्रस्तावकले पालना गर्नुपर्ने शर्त तोकी संक्षिप्त वातावरणीय अध्ययन प्रतिवेदन भए अध्यक्षले र प्रारम्भिक वातावरणीय परीक्षण प्रतिवेदन कार्यपालिकाले स्वीकृत गर्नेछ ।

(५) उपदफा (४) बमोजिम प्रतिवेदन स्वीकृत गर्दा प्रतिवेदन पेश भएको मितिले पन्थ दिनभित्र स्वीकृत गर्नु पर्नेछ ।





(६) उपदफा (५) को प्रयोजनको लागी दिन गणना गर्दा थप कागजात माग गरेकोमा त्यस्तो कागजात प्राप्त भएको मितिबाट र कुनै विषयमा थप स्पष्ट गर्न लेखि पठाएकोमा त्यस्तो विषयमा स्पष्ट भई आएको मितिबाट गणना गरिनेछ ।

(७) उपदफा (३) बमोजिम वातावरणीय अध्ययन प्रतिवेदनको अध्ययन तथा जौचबुझ गर्दा त्यस्तो प्रस्तावको थप वातावरणीय अध्ययन गर्नुपर्ने देखिएमा संक्षिप्त वातावरणीय अध्ययनको हकमा प्रारम्भिक वातावरणीय परीक्षण गर्न अध्यक्षले र प्रारम्भिक वातावरणीय परीक्षणको हकमा वातावरणीय प्रभाव मूल्याङ्कन गर्ने गरी कार्यपालिकाले आदेश दिन सक्नेछ ।

(८) उपदफा (७) अनुसार दिइएको आदेश अनुसार प्रस्तावकले थप अध्ययन गरी प्रारम्भिक वातावरणीय परीक्षण प्रतिवेदन भए कार्यपालिका समक्ष र वातावरणीय प्रभाव मूल्याङ्कन प्रतिवेदन भए प्रदेश कानूनले तोकेको निकाय समक्ष पुनः पेश गर्नु पर्नेछ ।

(९) उपदफा (८) बमोजिमको वातावरणीय अध्ययन प्रतिवेदन तयार गर्नुपूर्व प्रारम्भिक वातावरणीय परीक्षण सम्बन्धी कार्यसूची अध्यक्षबाट र वातावरणीय प्रभाव मूल्याङ्कन सम्बन्धी कार्यसूची प्रदेश कानूनले तोकेको निकायबाट स्वीकृत गराउनु पर्नेछ ।

प्रतिवेदन परिमार्जन गर्न सकिने: (१) संक्षिप्त वातावरणीय अध्ययन प्रतिवेदन र प्रारम्भिक वातावरणीय परीक्षण प्रतिवेदन स्वीकृत भई सकेपछि सो प्रतिवेदनमा भौतिक पूर्वाधार, डिजाइन तथा क्षमता र स्वरूपमा परिमार्जन गर्नुपर्ने वा संरचना स्थानान्तरण वा फेरबदल गर्नुपर्ने भएमा वा आयोजना तथा कार्यक्रम क्षमता घटेमा वा रुख कटान संख्यामा थपथट गर्नुपर्ने भएमा वा कार्यपालिकाले त्यस्तो वातावरणीय अध्ययन प्रतिवेदन परिमार्जन गर्न स्वीकृति दिन सक्नेछ ।

(२) उपदफा (१) मा जुनसुकै कुरा लेखिएको भएता पनि दफा ७ को उपदफा (६) बमोजिम संक्षिप्त वातावरणीय अध्ययन गरिएकोमा प्रारम्भिक वातावरणीय परीक्षण वा प्रारम्भिक वातावरणीय परीक्षण गरिएकोमा वातावरणीय प्रभाव मूल्याङ्कन गर्नुपर्ने आदेश दिएको अवस्थामा परिमार्जन सम्बन्धी व्यवस्था लागू हुने छैन ।





परिच्छेद - ४

प्रस्ताव कार्यान्वयन तथा अनुगमन सम्बन्धी व्यवस्था

९. **प्रस्ताव कार्यान्वयन गर्नु पर्ने:** (१) प्रस्तावकले संक्षिप्त वातावरणीय अध्ययन वा प्रारम्भिक वातावरणीय परीक्षण प्रतिवेदन स्वीकृत भएको मितिले तीन वर्षभित्र त्यस्तो प्रस्ताव कार्यान्वयन प्रारम्भ गर्नु पर्नेछ ।

(२) उपदफा (१) मा जुनसुकै कुरा लेखिएको भएता पनि विशेष परिस्थिति सिर्जना भई सो अवधिभित्र प्रस्तावको कार्यान्वयन हुन नसक्ने अवस्था उत्पन्न भएमा प्रस्तावकले संक्षिप्त वातावरणीय अध्ययनको हकमा प्रमुख प्रशासकीय अधिकृत समक्ष र प्रारम्भिक वातावरणीय परीक्षणको हकमा अध्यक्ष समक्ष स्पष्ट कारण खुलाई म्याद थपका लागि निवेदन दिनु पर्नेछ ।

(३) उपदफा (२) बमोजिम प्राप्त भएको निवेदन उपर संक्षिप्त वातावरणीय अध्ययन प्रतिवेदन भए प्रमुख प्रशासकीय अधिकृतले र प्रारम्भिक वातावरणीय परीक्षण प्रतिवेदन भए अध्यक्षले दफा १५ को उपदफा (१) बमोजिमको प्राविधिक समितिबाट जाँचबुझ गराई व्यहोरा मनासिव देखेमा आफ्नो राय सहित कार्यपालिकामा पेश गर्नुपर्नेछ ।

(४) उपदफा (३) बमोजिम पेश भएको निवेदनको व्यहोरा मनासिव देखेमा कार्यपालिकाले बढीमा दुई वर्षको अवधि थप गर्न सक्नेछ ।

(५) उपदफा (१) वा (४) बमोजिमको अवधिभित्र प्रस्ताव कार्यान्वयन प्रारम्भ नगर्ने प्रस्तावकले त्यस्तो प्रस्तावको पुनः वातावरणीय अध्ययन गराई स्वीकृतिको लागि पेश गर्नु पर्नेछ ।

१०. **वातावरणीय व्यवस्थापन योजना:** (१) प्रस्तावकले प्रस्ताव कार्यान्वयन गर्नुअघि अनुसूची - १० बमोजिमको ढाँचामा वातावरणीय व्यवस्थापन योजना तयार गर्नु पर्नेछ ।

(२) उपदफा (१) बमोजिम वातावरणीय व्यवस्थापन योजना तयार गर्दा वातावरणीय सकारात्मक प्रभाव बढोत्तरी हुने र नकारात्मक प्रभाव न्यूनीकरण गर्ने क्रियाकलापहरूमध्ये आयोजना निर्माणको क्रममा र आयोजना सम्पन्न भएपछि अवलम्बन गर्ने क्रियाकलापहरू समेत उल्लेख गर्नु पर्नेछ ।





(३) उपदफा (१) बमोजिमको वातावरणीय व्यवस्थापन योजनामा निरोधात्मक, सुधारात्मक र क्षतिपूर्ति सम्बन्धी क्रियाकलापहरु समेत प्रस्ताव गर्नु पर्नेछ ।

(४) वातावरणीय व्यवस्थापन योजना तयार गर्दा प्रस्तावकले आयोजना कार्यान्वयन गर्दा वातावरणमा पर्न सक्ने प्रारम्भिक, मध्यकालीन र दीर्घकालीन सकारात्मक प्रभावको बढोत्तरी र नकारात्मक प्रभावको न्यूनीकरणको लागि अबलम्बन गर्नुपर्ने विधि र प्रक्रिया समेत उल्लेख गर्नु पर्नेछ ।

(५) वातावरणीय व्यवस्थापन योजनामा प्रस्तावित कार्यहरु सञ्चालन गर्न लाग्ने लागतलाई विस्तृत आयोजना प्रतिवेदनमा उल्लेख भएकोमा सोको क्रियाकलाप र लागत प्रस्तावकले वातावरण व्यवस्थापन योजनामा समावेश गर्नु पर्नेछ ।

(६) प्रस्तावकले वातावरणीय व्यवस्थापन योजनामा उल्लिखित क्रियाकलापलाई आयोजना तथा कार्यक्रम कार्यान्वयनका लागि तयार गरिने लागत अनुमानमा नै समावेश गर्नु पर्नेछ ।

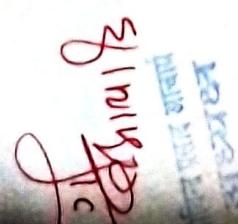
(७) उपदफा (१) बमोजिम तयार गरेको वातावरणीय व्यवस्थापन योजना कार्यान्वयन प्रारम्भ भएपछि प्रस्तावकले कार्यान्वयनको अवस्थाको प्रतिवेदन प्रत्येक छ महिनामा कार्यपालिका समक्ष पेश गर्नु पर्नेछ ।

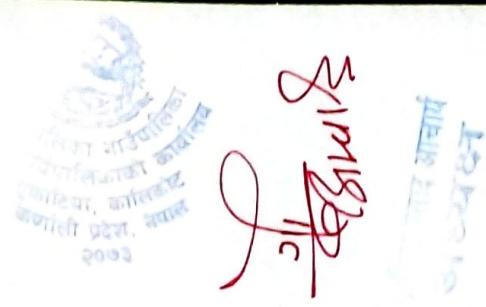
(८) गाउँपालिका ले आफूले गरेको अनुगमन तथा निरीक्षणको प्रतिवेदन प्रत्येक आर्थिक वर्ष समाप्त भएको मितिले एकाईस दिनभित्र प्रदेश कानूनले तोकेको निकायमा पठाउनु पर्नेछ ।

(९) उपदफा (८) बमोजिम पेश गरेको प्रतिवेदनलाई सात दिनभित्र कार्यालयको सूचना पाटी तथा वेवसाईट मार्फत सार्वजनिक गर्नु पर्नेछ ।

११. प्रस्ताव कार्यान्वयन अनुगमन तथा प्रतिवेदन: (१) प्रस्ताव कार्यान्वयनको अनुगमन गर्दा प्रारम्भिक एवम् प्रक्रिया अनुगमन, नियमपालन अनुगमन तथा प्रभावको अनुगमन गर्नु पर्नेछ ।

(२) प्रस्तावको प्रारम्भिक अनुगमन गर्दा आयोजना वा कार्यक्रमको निर्माण कार्य शुरु गर्नुभन्दा अगाडै निर्माणस्थल र वरपरका आधारभूत वातावरणीय पक्षको सर्वेक्षण गर्नु पर्नेछ ।





(३) प्रस्ताव कार्यान्वयनबाट भएका वातावरणीय परिवर्तन पत्ता लगाउन कार्यक्रम तथा आयोजना निर्माण र सञ्चालनका क्रममा त्यस क्षेत्रको जनस्वास्थ्य, पर्यावरणीय, सामाजिक र आर्थिक अवस्था लगायतका सूचकहरूको मूल्याङ्कन गर्नु पर्नेछ ।

(४) प्रस्तावकले वातावरण संरक्षण सम्बन्धी मापदण्डको पालना गरेको छ भन्ने कुरा सुनिश्चित गर्न वातावरणीय गुणस्तरका विशेष सूचक वा प्रदूषणको अवस्थाको बारेमा आवधिक वा लगातार अनुगमन गरी अभिलेख राख्नु पर्नेछ र यसरी अनुगमन गर्दा वातावरणीय व्यवस्थापन योजनामा प्रस्तावित विषयहरू समेत समावेश गर्नु पर्नेछ ।

(५) प्रस्ताव कार्यान्वयनबाट सिर्जना हुने सकारात्मक र नकारात्मक प्रभाव, वातावरण संरक्षणका लागि प्रस्तावकले पालना गर्नुपर्ने विषयहरू तथा वातावरणीय प्रभावकारिताको अनुगमन सम्बन्धी सूचकहरू समेत प्रतिवेदनमा उल्लेख गर्नु पर्नेछ ।

(६) उपदफा (५) बमोजिमका प्रत्येक सूचकलाई कसले र कुन विधि वा तरिकाबाट अनुगमन गर्ने हो सो समेत खुलाउनु पर्छ र यस्तो विधि भरपर्दो, सजिलो र आयोजना स्थलमा कार्यरत जनशक्तिले अबलम्बन गर्नसक्ने खालको हुनु पर्नेछ ।

(७) उपदफा (६) बमोजिमको कार्य प्रस्तावकसँग उपलब्ध जनशक्तिले गर्न सक्ने अवस्था नभएमा आवश्यकता अनुसार वाह्यस्रोतबाट पूर्ति गरी सम्पादन गर्ने व्यवस्था प्रस्तावकले मिलाउनु पर्नेछ ।

(८) आयोजना निर्माण तथा सञ्चालनको विभिन्न चरणका लागि सूचकको प्रकृति हेरी वातावरणीय अनुगमन गर्ने समय तालिका समेत प्रतिवेदनमा समावेश गर्नु पर्नेछ ।

(९) उपदफा (१) बमोजिम प्रस्ताव कार्यान्वयन प्रारम्भिक अनुगमन, प्रभाव अनुगमन तथा नियमपालन अनुगमन सम्बन्धी ढाँचा अनुसूची-११ मा तोकिए बमोजिम हुनेछ ।

१२. अनुगमन सम्बन्धी जिम्मेवारी: (१) संक्षिप्त वातावरणीय अध्ययन तथा प्रारम्भिक वातावरणीय परीक्षण सम्बन्धी अध्ययन प्रस्तावको कार्यान्वयनको स्व:अनुगमन गर्ने जिम्मेवारी प्रस्तावक स्वयंको हुनेछ ।

(२) प्रस्तावकले प्रत्येक छ महिनामा उपदफा (१) बमोजिम स्व:अनुगमन गरी तयार गरेको प्रतिवेदन गाउँपालिका मा पेश गर्नु पर्नेछ ।





(३) नगरपालिका स्वयं प्रस्तावक भएको वा अन्य प्रस्तावकबाट कार्यान्वयन गरिने प्रस्तावको अनुगमनका लागि कार्यपालिकाले देहाय बमोजिमको अनुगमन समिति गठन गर्नेछः—

- | | |
|--|--------------|
| क) उपाध्यक्ष | – संयोजक |
| ख) वातावरण तथा विपद व्यवस्थापन समितिको संयोजक | – सदस्य |
| ग) प्रमुख प्रशासकीय अधिकृत | – सदस्य |
| घ) योजना तथा पूर्वाधार विकास शाखा वा एकाई प्रमुख | – सदस्य |
| ड) वातावरण निरीक्षक | – सदस्य |
| च) वातावरण तथा विपद व्यवस्थापन शाखा/एकाई प्रमुख | – सदस्य सचिव |

(४) समितिले जिल्लास्थित वन कार्यालय, सम्बन्धित निकाय प्रमुख तथा प्रतिनिधि वा विषय विज्ञलाई बैठकमा आमन्त्रण गर्न सक्नेछ ।

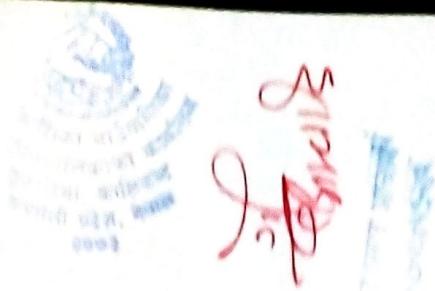
(५) अनुगमन समितिले दफा ११ बमोजिम अनुगमन गरी तयार पारिएको प्रतिवेदन तीस दिनभित्र कार्यपालिका समक्ष पेश गर्नु पर्नेछ ।

(६) कार्यपालिकाले अनुगमनबाट देखिएका समस्या तथा सुझाव कार्यान्वयनको लागि प्रस्तावकलाई आदेश दिन सक्नेछ र यसरी दिएको आदेशको पालना गर्नु प्रस्तावकको कर्तव्य हुनेछ ।

१३. कार्यान्वयनमा रोक लगाउन सक्ने: (१) यस कार्यविधि तथा वातावरण संरक्षण सम्बन्धी प्रचलित सङ्घीय तथा प्रदेश कानून बमोजिम वातावरणीय अध्ययन प्रतिवेदन स्वीकृत नगराई वा स्वीकृत भएभन्दा फरक हुने गरी प्रस्ताव कार्यान्वयन गर्न गराउन हुँदैन ।

(२) कुनै व्यक्ति, संस्था वा निकायले उपदफा (१) विपरितको कार्य गरेको पाइएमा संक्षिप्त वातावरणीय अध्ययन वा प्रारम्भिक वातावरणीय प्रतिवेदन भए कार्यपालिकाले प्रस्ताव कार्यान्वयनमा रोक लगाउनेछ र वातावरणीय प्रभाव मूल्याङ्कनको हकमा प्रदेश सरकारको सम्बन्धित निकायमा सिफारिश गर्नेछ ।





(३) उपदफा (२) बमोजिम कुनै प्रस्ताव कार्यान्वयनमा रोक लगाइएकोमा त्यसी रोक लगाइएको कारणबाट क्षति पुऱ्य गएमा प्रस्तावकले सो बापत कुनै किमिमको क्षतिपूर्तिको दाबी गर्न पाउने हैँ ।

(४) उपदफा (३) मा जुनसूकै कुरा लेखिएको भएता पनि कार्यान्वयनमा रोक लगाइएको आयोजनाको प्रस्तावकले प्रचलित ऐन बमोजिम वातावरणीय अध्ययन प्रतिवेदन स्वीकृत गराएमा वा स्वीकृत वातावरणीय अध्ययन प्रतिवेदन बमोजिम आयोजना कार्यान्वयनमा सुधार गरेमा लगाइएको रोक सम्बन्धित निकायले फुकुवा गर्न सक्नेछ ।

परिच्छेद - ५

विविध

१४. प्राविधिक समिति गठन गर्ने: (१) संक्षिस वातावरणीय अध्ययन तथा प्रारम्भिक वातावरणीय परीक्षण सम्बन्धी कार्यसूची तथा वातावरणीय अध्ययन प्रतिवेदन स्वीकृत गर्नुअघि प्राविधिक पक्षहरूको अध्ययन, विश्लेषण र पुनरावलोकन गरी सिफारिश गर्न कार्यपालिकाले देहाय बमोजिमको प्राविधिक समिति गठन गर्नेछ :-

- क) योजना तथा प्राविधिक शाखा वा इकाई प्रमुख - संयोजक
- ख) आयोजना तथा कार्यक्रमसँग सम्बन्धित क्षेत्रको विषयको विज्ञ - सदस्य
- ग) वातावरण तथा विपद व्यवस्थापन विषय हेर्ने शाखा/एकाई प्रमुख - सदस्य सचिव

(२) समितिले आवश्यकता अनुसार वन कार्यालय, सम्बन्धित विषयगत निकायका प्रमुख तथा प्रतिनिधि वा विषय विज्ञलाई बैठकमा आमन्त्रित गर्न सक्नेछ ।

१५. गुनासो सुनुवाई गर्ने दायित्व: (१) आयोजना तथा कार्यक्रमको वातावरणीय, आर्थिक, सामाजिक र सांस्कृतिक सवालसँग सम्बन्धित प्रभावित व्यक्ति तथा समुदायको चासो, शिकायत तथा गुनासो प्राप्त गर्ने, सम्बोधन र कार्यान्वयनमा सहजीकरण गर्ने प्रयोजनका लागि गुनासो सुनुवाई संयन्त्रको व्यवस्था गर्ने दायित्व प्रस्तावको हुनेछ ।

(२) उपदफा (१) बमोजिम व्यवस्था भएको संयन्त्रमा गुनासो सुन्ने अधिकारी तथा गुनासो सम्बोधन समिति लगायत अन्य उपयुक्त व्यवस्था गर्नु पर्नेछ ।

(३) उपदफा (२) बमोजिम गुनासो सुनुवाई अधिकारीको व्यवस्था नभएको अवस्थामा गुनासो सुनुवाई अधिकारीको जिम्मेवारी स्वतः आयोजना प्रमुखको हुनेछ ।

(४) उपदफा (१) बमोजिम गुनासो सुनुवाई सम्बन्धी व्यवस्था गर्न कार्यपालिकाले उपाध्यक्षको संयोजकत्वमा तीन सदस्यीय गुनासो सम्बोधन समिति गठन गर्न सक्नेछ ।

(५) उपदफा (२) बमोजिमको गुनासो सुनुवाई संयन्त्रले परियोजना वा प्रस्तावसँग सम्बन्धी वातावरणीय, आर्थिक, सामाजिक एवम् सौस्कृतिक चासो तथा सवालहरु बारे आवाज प्रस्तुत गर्न र सम्बोधन गर्न समयबद्ध तथा पारदर्शी कार्ययोजना बनाई कार्यान्वयन गर्नु पर्नेछ ।

(६) प्रस्तावकले प्रस्तावित आयोजना तथा कार्यक्रमको विषयमा बडा तथा गाउँपालिका स्तरमा सचेतनामूलक अभियान सञ्चालन गरी प्रस्तावित आयोजना तथा कार्यक्रमले सम्बोधन गर्नुपर्ने प्रभावितहरुको हक अधिकार र गुनासो सम्बोधन गर्ने संयन्त्रको बारेमा समुदाय तथा सरोकारवालालाई सुसूचित गराउनु पर्नेछ ।

(७) गुनासो सम्बोधन समिति तथा गुनासो सुन्ने अधिकारीको काम कर्तव्य र अधिकार देहाय बमोजिम हुनेछ:

- क) वातावरणीय तथा सामाजिक अवरोध, सम्पत्तिको प्राप्ति, अधिकार, क्षतिपूर्ति र सहायता सम्बन्धमा प्रभावितहरुलाई सहयोग गर्ने,
- ख) प्रभावित व्यक्तिहरुको गुनासो प्राप्त गर्ने, अभिलेख राखे, वर्गीकरण गर्ने, प्राथमिकता निर्धारण गर्ने,
- ग) गुनासो प्राप्त भएको मितिले पन्थ दिनभित्र सम्बोधन गरी सम्बन्धित र गाउँपालिकालाई जानकारी गराउने,
- घ) गुनासो सम्बोधन सम्बन्धी निर्णय प्रक्रियामा असन्तुष्ट पक्षको पृष्ठपोषणलाई सुनिश्चित गर्ने,
- ङ) प्रस्तावकले तोके बमोजिमका र समितिले आवश्यक देखेका अन्य कामहरु गर्ने ।



मिशन

गाउँपालिका
अधिकारी

१६. प्राविधिक सहयोग लिन सक्ने: आयोजना वा कार्यक्रमका लागि गरिने वातावरणीय अध्ययन सम्बन्धी कार्य गाउँपालिकाको आन्तरिक जनशक्तिबाट गर्न संभव नभएको अवस्थामा सम्बन्धित विषय विज्ञहरु वा व्यवसायिक परामर्शदाताको सहयोग लिन सकिनेछ ।
१७. प्रचलित कानून लागू हुने: यस कार्यविधिमा भएको व्यवस्था प्रचलित कानूनसँग बाझिएमा प्रचलित कानूनको व्यवस्था लागू हुनेछ ।



मिशन

गाउँपालिका
अधिकारी

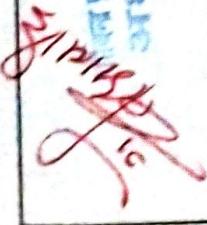
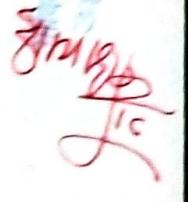
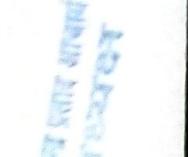
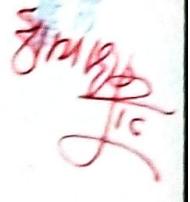
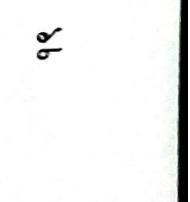
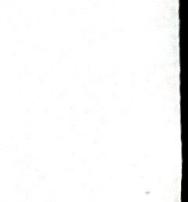
(दफा ३ को उपर्युक्त (४) संग सम्बन्धित)

गाउंपालिकाको अधिकार क्षेत्रका संभाव्य प्रस्तावहरूको वातावरणीय अध्ययनको सीमा (श्रेसहोल्ड)

प्रस्तावको विषय क्षेत्र	संक्षेप वातावरणीय अध्ययन	प्रारम्भिक वातावरणीय परीक्षण	वातावरणीय प्रभाव मूल्यांकन
वन र वृक्षारोपण	२० हेक्टरसम्मको क्षेत्रफलमा नर्याँ बनास्ति उद्घान, वन बीउ बोन्चा र प्राणी (विहियाखाना) निर्माण गर्ने	२० हेक्टर भन्दा बढीको क्षेत्रफलमा नर्याँ बनास्ति उद्घान, वन बीउ बोन्चा र प्राणी (विहियाखाना) निर्माण गर्ने	वन क्षेत्रमा फोहोरमैला व्यवस्थापन गर्न ल्याइटफिल्ट साइट निर्माण तथा संचालन गर्ने
	वन संरक्षण क्षेत्र, मध्यवर्ती क्षेत्र वा वातावरण संरक्षण क्षेत्रमा नीजि बोहेकका जग्गामा स्थानीय सरकारले उपभोक्ता समूह मार्फत आयोजना निर्माण वा संचालन गर्ने	तराईमा ५० देखि ५०० हेक्टरसम्म पहाडमा ५० देखि २५० हेक्टरसम्मको क्षेत्रमा एकल प्रजातीका स्वदेशी विरुद्ध व्याकमा वृक्षारोपण गर्ने	तराईमा ५०० हेक्टर भन्दा बढी र पहाडमा २५० हेक्टर भन्दा बढीको क्षेत्रफलमा एकल प्रजातीका स्वदेशी विरुद्ध एके व्याकमा वृक्षारोपण गर्ने
१ हेक्टरसम्मको वन क्षेत्र अन्य प्रयोजनको	सार्वजनिक बुट्यान क्षेत्रमा जडिबुटी वा सुगान्धित बनस्पतिको व्यवस्थिक उत्पादनको लागि जडिबुटी केन्द्र स्थापना गर्ने	१ देखि ५ हेक्टरसम्मको वन क्षेत्र अन्य	विद्युत प्रसारण लाइन बाहेक अन्य प्रयोजनका

 राज्य निकाय चुनाव आयोग बिहार	लागि प्रयोग गर्ने	प्रयोजनको लागि प्रयोग गर्ने	लागि ५ हेक्टरभन्दा बढी बन क्षेत्र प्रयोग गर्ने
परिन	२५ देखि ५० वेडसम्मको होटल वा रिसोर्ट निर्माण, स्थापना तथा सञ्चालन गर्ने	५१ देखि १०० वेडसम्मको होटल वा रिसोर्ट निर्माण, स्थापना तथा सञ्चालन गर्ने	१०० वेडभन्दा बढी क्षमताको होटल वा रिसोर्ट स्थापना तथा सञ्चालन गर्ने
		<p>माझा वा अन्य जलचर भएको कुनै नदी वा तालमा इज्जिन जडित उपकरण र इन्धन ज्वलन गरी रयापिंड कार्य वा कुञ्ज संचालन गर्ने ।</p> <p style="text-align: right;"> राज्य निकाय चुनाव आयोग बिहार दिन: २०७३ </p>	
		<p>तालमा स्थापना हुने हाउस बोट (तैरने घर) संचालन गर्ने</p> <p style="text-align: right;"> राज्य निकाय चुनाव आयोग बिहार दिन: २०७३ </p>	
सडक तथा यातायात	१०० मिटर लम्बाईसम्मको पुल निर्माण गर्ने यातायात	१०० मिटरभन्दा बढी लम्बाईका पुल (झोलुङ्गे पुल समेत) निर्माण गर्ने	१०० मिटरभन्दा बढी लम्बाई हुने कुनै पनि नयौ सडक निर्माण गर्ने
		<p>स्थानीय सडक स्तरेनव्वति गर्ने</p> <p style="text-align: right;"> राज्य निकाय चुनाव आयोग बिहार दिन: २०७३ </p>	<p>२५ किलोमिटरसम्म लम्बाईको नयौ सडक निर्माण गर्ने</p> <p style="text-align: right;"> राज्य निकाय चुनाव आयोग बिहार दिन: २०७३ </p>
		<p>१ देखि ५ किमि. सम्मको केबलकार मार्ग निर्माण गर्ने</p> <p style="text-align: right;"> राज्य निकाय चुनाव आयोग बिहार दिन: २०७३ </p>	<p>५ किमि. भन्दा लामो केबलकार मार्ग निर्माण गर्ने</p> <p style="text-align: right;"> राज्य निकाय चुनाव आयोग बिहार दिन: २०७३ </p>

राज्य निकाय चुनाव आयोग
 बिहार
 दिन: २०७३

 प्रोजेक्ट मैनेजर शाखा आधिकारी	सड़क प्रयोजनका लागि १ खेड़ि ३ किलोमीटर भन्ना किलोमीटरसम्म सुरक्षा बनाउने बढ़ी लम्बाइको सुरक्षा बनाउने
 प्रोजेक्ट मैनेजर शाखा आधिकारी	चारपाहाङ्गे सबारी सञ्चालन हुने आकाशे पुल (फ्लाई ओवर) निर्माण गर्ने
 प्रोजेक्ट मैनेजर शाखा आधिकारी	सार्वजनिक यातायातको लागि मोनो रेलमार्ग सञ्चालन गर्ने
 प्रोजेक्ट मैनेजर शाखा आधिकारी	१०० हेक्टरसम्म लिपट सिंचाई आयोजना निर्माण गर्ने
 प्रोजेक्ट मैनेजर शाखा आधिकारी	तराई बा भिन्नी मधेशमा २०० खेड़ि २,००० हेक्टरसम्मको क्षेत्र सिंचाई गर्ने
 प्रोजेक्ट मैनेजर शाखा आधिकारी	पहाडी उपत्थका र टारमा २५ खेड़ि ५०० हेक्टरसम्मको क्षेत्र सिंचाई गर्ने
 प्रोजेक्ट मैनेजर शाखा आधिकारी	पहाडी भिरालो पाञ्चा बा पर्वतीय क्षेत्रमा २५ खेड़ि २०० हेक्टरसम्मको क्षेत्रमा सिंचाई गर्ने
 प्रोजेक्ट मैनेजर शाखा आधिकारी	सिंचाईको पुनरुत्थान प्रणाली अन्तरित विद्यमान प्रणाली शिवका सिंचाई आयोजनामा नयाँ हेड्डिंगर्स निर्माण बा मूल नहर परिवर्तन हुने कुनै पनि पुनरुत्थान आयोजना संचालन गर्ने
 प्रोजेक्ट मैनेजर शाखा आधिकारी	२५ खेड़ि १०० जनासम्म स्थायी बसोबास भएका जनसङ्ख्या विस्थापित गर्ने कुनै पनि जनसङ्ख्या
 प्रोजेक्ट मैनेजर शाखा आधिकारी	१०० जना भन्दा बढी स्थायी बसोबास भएका जनसङ्ख्या विस्थापित गर्ने कुनै पनि जनसङ्ख्या

	जलस्रोत विकास कार्य गर्ने	विकास कार्य गर्ने
	१० किलोमीटर भन्दा बढी लम्बाईको नदी नियन्त्रणको कार्य गर्ने	
६६ के.पि.सम्मको विद्युत प्रसारण लाइन आयोजनाको लागि बन सेवको प्रयोग गर्ने	१३२ के.पि. वा सोभन्दा बढी क्षमताको विद्युत प्रसारण लाइन निर्माण गर्ने	विद्युत प्रशारण लाइन निर्माण बाहेक अन्य प्रयोजनको लागि ५ हेक्टरभन्दा बढी बन सेवक प्रयोग गर्ने
	विद्यमान २२० के.पि. वा सो भन्दा बढी क्षमताको विद्युत प्रसारण लाइनबाट ट्याप गरी नयाँ आउटडोर सवरस्टेशन निर्माण गर्ने	
	१ देखि ५० मेगावाट क्षमता सम्मको जलविद्युत उत्पादन आयोजना निर्माण गर्ने	
	१५०० घनमिटर भन्दा बढी क्षमताको वायोग्यास प्लाण्ट निर्माण गर्ने	
	१ देखि १० मेगावाट क्षमतासम्मको उज्जिवाट विद्युत उत्पादन आयोजना संचालन गर्ने	१० मेगावाट भन्दा बढी क्षमताको सौर्य उज्जिवाट विद्युत उत्पादन आयोजना संचालन गर्ने
	१ देखि १० मेगावाट क्षमतासम्मको उज्जिवाट विद्युत उत्पादन आयोजना संचालन गर्ने	१० मेगावाट भन्दा बढी क्षमताको वायु उज्जिवाट विद्युत उत्पादन आयोजना संचालन गर्ने
	०.५ देखि २ मेगावाट क्षमतासम्मको जैविक	२ मेगावाट भन्दा बढी क्षमताको जैविक



 श्री किशोर सिंह
 अधिकारी, विद्युत उत्पादन आयोजना संचालन बोर्ड

उजबाट विद्युत उत्पादन आयोजना सञ्चालन		उजबाट विद्युत उत्पादन आयोजना सञ्चालन
गर्ने	गर्ने	गर्ने
	चिनी उद्योग क्षेत्रभित्रको उड्ठु पेतीसकेपछि निस्कर्णे खोस्टा (Bagasse) बाट विद्युत सहउत्पादन (Co-generation) हुने आयोजना सञ्चालन गर्ने	१६ तला वा ५० मिटर भन्दा बढी उचाई भएका भवन निर्माण गर्ने
आवास, भवन, वस्ती तथा शहरी विकास	७ देखि १० तला वा १५.५ देखि २५ मिटरसम्म उचाईका भवन निर्माण गर्ने	११ तला वा २५ मिटर भन्दा बढी र १६ तला वा ५० मिटरसम्म उचाई भएका भवन निर्माण गर्ने
३००० देखि ५००० वर्गमिटर क्षेत्रफलसम्मको Built up Area वा Floor area भएको आवासीय, व्यावसायिक, वा आवासीय र दुवै आवासीय र दुवै प्रकृतिको संयुक्त भवन निर्माण गर्ने	५,००० देखि १०,००० वर्गमिटर क्षेत्रफलसम्मको Built up Area वा Floor area भएको आवासीय, व्यावसायिक, वा आवासीय र दुवै प्रकृतिको संयुक्त भवन निर्माण गर्ने	१०,००० वर्गमिटर क्षेत्रफलभन्दा बढीको आवासीय, व्यावसायिक, वा आवासीय र दुवै प्रकृतिको संयुक्त भवन निर्माण गर्ने ।
५०० देखि १,००० जनासम्म एकैपटक आगमन का निगमन हुने सिनेमा हल, थिएटर, सामुदायिक भवन रङ्गशाला, कन्सर्ट हल, स्पोर्ट्स कम्प्लेक्स निर्माण गर्ने	१,००० देखि २,००० जनासम्म एकैपटक आगमन का निगमन हुने सिनेमा हल, थिएटर, सामुदायिक भवन रङ्गशाला, कन्सर्ट हल, स्पोर्ट्स कम्प्लेक्स निर्माण गर्ने	२,००० जना भन्दा बढी एकैपटक आगमन का निगमन हुने सिनेमा हल, थिएटर, सामुदायिक भवन रङ्गशाला, कन्सर्ट हल, स्पोर्ट्स कम्प्लेक्स निर्माण गर्ने
५ देखि १० हेक्टरसम्मको जग्गा विकास आयोजना सञ्चालन गर्ने	१० देखि १०० हेक्टरसम्मको जग्गा विकास आयोजना सञ्चालन गर्ने	१०० हेक्टरभन्दा बढीको जग्गा विकास आयोजना सञ्चालन गर्ने

१ देखि ५ हेक्टरसम्मको Hard Surface Payment को Bus Park वा Parking lot निर्माण गर्ने	५ हेक्टर भन्दा बढीको Hard Surface Payment को Bus Park वा Parking lot निर्माण गर्ने	५ हेक्टर सम्म दैनिक प्रयोग हुने भवन निर्माण तथा संचालन प्रयोग हुने भवन निर्माण तथा संचालन गर्ने	५००० देखि १०,००० लिटरसम्म दैनिक प्रयोग हुने भवन निर्माण तथा संचालन गर्ने
१ देखि ५ हेक्टरसम्मको क्षेत्रमा आवास विकास गर्ने	१ देखि ५ हेक्टरसम्मको क्षेत्रमा आवास विकास गर्ने	२०,००० घनमिटरभन्दा बढी माटो पुर्ने तथा माटो काटी Site Develop गर्ने	१०,००० देखि २०,००० लिटरसम्म दैनिक प्रयोग हुने भवन निर्माण तथा संचालन गर्ने
बन बाहेक अन्य क्षेत्रमा १० हेक्टरसम्मको क्षेत्रमा औद्योगिक ग्राम स्थापना गर्ने	दैनिक १ मे.ट. भन्दा बढी चिया, कफि, जडिबुटी आदि प्रशोधन गर्ने उद्योग स्थापना गर्ने	दैनिक १० मे.ट्रिक टनभन्दा बढी बालुवा प्रशोधन गर्ने उद्योग स्थापना गर्ने	२०,००० घनमिटरभन्दा बढी माटो पुर्ने तथा कृषि योग्य भूमिमा शहरीकरण गर्ने
दैनिक २५ मेट्रिक टनसम्म वालुवा प्रशोधन उद्योग स्थापना गर्ने	दैनिक २५ मेट्रिक टनभन्दा बढी बालुवा प्रशोधन गर्ने उद्योग स्थापना गर्ने	दैनिक १००० मेट्रिक टनसम्म क्षमताको क्रसर उद्योग स्थापना गर्ने	१०,००० देखि २०,००० लिटर भन्दा बढी क्षमताको क्रसर उद्योग स्थापना गर्ने
मेशिन उपकरणमा १ देखि ५ करोड रुपैया सम्म लगानी भएको कर्कसप (मर्मत संभार समेत) स्थापना तथा संचालन गर्ने	दैनिक १० मेट्रिक टन भन्दा बढी खाद्य पदार्थ	दैनिक १००० मे.ट. भन्दा बढी क्षमताको उत्पादन गर्ने उद्योग स्थापना गर्ने	१००० देखि २००० लिटर भन्दा बढी क्षमताको उत्पादन गर्ने उद्योग स्थापना गर्ने

	पाइपलाइन बाहेक व्यापारिक प्रयोजनको लागि प्रति सेकेण्ड १० लिटर भन्दा बढीको दरले पानी प्रशोधन गर्ने उद्योग स्थापना गर्ने
	बार्षिक ३ करोड गोटासम्म उत्पादन क्षमता भएको पोलेको इटा, टापल आदि बनाउने उद्योग स्थापना गर्ने
	दैनिक १० हजार भन्दा बढी Compressed Bricks Hollow Bricks/Blocks उत्पादन गर्ने उद्योग स्थापना गर्ने
	Mosquito Repellent (झोल, क्वाइल, ट्याबलेट, लोसन), धुप आदि उत्पादन गर्ने उद्योग स्थापना गर्ने
	परम्परागत घेरेतु उद्योग बाहेकका धारो तथा कपडा रङ्गाई वा धुलाई वा छपाई गर्ने उद्योग (गलेचा, पस्तिना समेत) स्थापना गर्ने
	गाडी, मोटरसाइकल, अटोलिक्सा आदि तथा दैनिक १०० थान भन्दा बढी साइकल/रिक्सा (इन्धन वा विद्युत प्रयोग नारी) एसेम्बलिङ गर्ने उद्योग स्थापना गर्ने
स्वस्थ्य	१६ देखि २५ शेयासम्मको अस्पताल, नर्सिङ २६ देखि १०० शेयासम्मको अस्पताल, नर्सिङ १०० शेया भन्दा बढीको अस्पताल, नर्सिङ



	होम वा चिकित्सा व्यावसाय सञ्चालन गर्ने	होम वा चिकित्सा व्यावसाय सञ्चालन गर्ने	होम वा चिकित्सा व्यक्षय सञ्चालन गर्ने
खानी	दैनिक २५ भेटिक टनसम्म वालुवा प्रशोधन गर्ने	दैनिक ३०० घ.पि.सम्म वालुवा, ग्रामेल र गिर्खा माटो निकालने	नदीनालाको सतहबाट दैनिक ३०० घ.पि.सम्म वालुवा, ग्रामेल र गिर्खा जस्तो अन्दा बढी वालुवा, ग्रामेल र गिर्खा जस्तो निकालने
	साधारण निर्माणमुखी दुःख, डेकोरेटिभ दुःख, वालुवा, ग्रामेल र औद्योगिक माटो र साधारण माटो उत्थननको लागि दैनिक ५० घनमिटर सम्म सम्म उत्थनन कार्य गर्ने	साधारण निर्माणमुखी दुःख, डेकोरेटिभ दुःख, वालुवा, ग्रामेल, औद्योगिक माटो र साधारण माटो दैनिक ५० देखि ५०० घनमिटरसम्म उत्थननको कार्य गर्ने	साधारण निर्माणमुखी दुःख, डेकोरेटिभ दुःख, वालुवा, ग्रामेल, औद्योगिक माटो र साधारण माटो को लागि दैनिक ५०० घनमिटरसम्म उत्थननको कार्य गर्ने
कृषि तथा पशु		महानगर/उपमहानगर क्षेत्रमध्ये तराईमा १ हेक्टरसम्म वर्षी र नर्दाईन १ हेक्टरसम्म वर्षी र अन्य ठाउँमा ०.५ हेक्टर अन्दा बढी क्षेत्रमा कृषि योक वजार स्थापना गर्ने	पहाडमा १ हेक्टरसम्म वर्षी र नर्दाईन १ हेक्टरसम्म वर्षी र अन्य ठाउँमा कृषि योक वजार स्थापना लागि प्रयोग गर्ने
		अनुमती प्राप वधाराला निर्माण गर्ने	३०,००० अन्दा बढी पंक्षिजाती पालनको लागि निर्माण कार्य गर्ने
		१,००० अन्दा बढी दुला चौपाला पालनको लागि निर्माण कार्य गर्ने	५,००० अन्दा बढी साना चौपाला (भेदा वाला)

	पालनको लागि निर्माण कार्य गर्ने	
	२,००० भन्दा बढी बंगुसुँग पालनको लागि निर्माण कार्य गर्ने	
	प्यारेण्ट र ग्राङ्ड प्यारेण्ट कुखुरपालन तथा हाँचरी सञ्चालन गर्न निर्माण गर्ने	म्याद नाधिका विषादी (सूचीत विषदीको हकमा मात्र) को भण्डारण तथा विसर्जन गर्ने
	दैनिक १०,००० भन्दा बढी क्षमताको दुध प्रशोधन (दुधको परिकार समेत) उद्योग स्थापना गर्ने	जीवनाशक विषादी (सूचीत विषदीको हकमा मात्र) प्लाणट स्थापना गर्ने
	१००० मेट्रिन टन भन्दा बढी भाङडारण क्षमता भएको कोल्ड स्टोरेज स्थापना गर्ने	दैनिक १० मेट्रिक टन भन्दा बढी प्राङ्गिरिक प्राङ्गारिक मल उत्पादन गर्ने उद्योग स्थापना गर्ने
	सेफ इल्ड १०० लिटर प्रति सेकेण्ड (LPS) भन्दा बढीको सतही पानीको स्रोत र सो पानीको ५० देखि ७५ प्रतिशत सम्म सुख्खा समयमा आपूर्णी गर्ने	सेफ इल्ड १०० लिटर प्रति सेकेण्ड (LPS) भन्दा बढी सतही पानीको स्रोत र सो पानीको ७५ प्रतिशत भन्दा बढी सुख्खा समयमा आपूर्णी गर्ने
	खानेपानी तथा ढल निर्माण	प्रति सेकेण्ड १०० लिटर भन्दा बढीको दरले प्रति सेकेण्ड ५०० लिटर भन्दा बढी पानीको

संस्कृत
भाषा अध्ययन
केन्द्र

पानी प्रशोधन गर्ने	स्रोत उपयोग गर्ने खानेपानी छोत सम्बन्धी बहुउद्देश्यीय आयोजना सञ्चालन गर्ने
१ देखि ३ कि.मि.सम्मको सुरुड निर्माण गरी खानेपानी आयोजना सञ्चालन गर्ने	३ कि.मि. भन्दा बढीको सुरुड निर्माण गरी खानेपानी आयोजना सञ्चालन गर्ने
खानेपानी आयोजना सञ्चालनको लागि २५ देखि १०० जनासम्म जनसंख्या विस्थापन गर्ने	खानेपानी आयोजना सञ्चालनको लागि १०० जनाभन्दा बढी जनसंख्या विस्थापन गर्ने
ट्रिटमेण्ट सहितको ढल निकास सिस्टम समावेश भएका खानेपानी आयोजना सञ्चालन गर्ने	जैविक तथा रासायनिक प्रदुषण हुने स्रोत चिनात तिनबाट प्रभावित हुन सक्ने भूमिका जलश्रोतको उपयोग गर्ने
५० हजार देखि २ लाखसम्मको जनसंख्यालाई खानेपानी आपूर्ति गर्ने	२ लाखभन्दा बढी जनसंख्यालाई खानेपानी आपूर्ति गर्ने
५० हजार देखि २ लाखसम्मको जनसंख्यालाई खानेपानी आपूर्ति गर्न नया स्रोत जोड्ने	२ लाखभन्दा बढी जनसंख्यालाई खानेपानी आपूर्ति गर्न नया स्रोत जोड्ने
बार्षिक १,००० देखि ५,००० टनसम्म फोहोर जमिनमा भर्ने	बार्षिक ५,००० टन भन्दा बढी फोहोर जमिनमा भर्ने
फोहोरमैला व्यवस्थापन	१० हेक्टर बढी क्षेत्रमा फैलिएको ट्रान्सफर स्टेशन र रिसोर्स रिकोर्डी परिया सम्बन्धी कार्य गर्ने
	५ देखि १० हेक्टरसम्मको क्षेत्रमा फैलिएको ट्रान्सफर स्टेशन र रिसोर्स रिकोर्डी परिया सम्बन्धी कार्य गर्ने

५ देखि १० हेक्टरसम्मको क्षेत्रमा फैलिएको रसायन, यानिक वा जैविक तरिकाबाट फोहोरमैला छुनौट गर्ने, केलाउने, तह लगाउने र पुनः प्रयोग गर्ने	१० हेक्टरभन्दा बढी क्षेत्रमा फैलिएको रसायन, यानिक वा जैविक तरिकाबाट फोहोरमैला छुनौट गर्ने, केलाउने, तह लगाउने र पुनः प्रयोग गर्ने
५०,००० सम्म जनसंख्यालाई टेवा पुरायाउने उद्देश्यले संचालन हुने ढल निकास, सरसफाई वा फोहोर व्यवस्थापन कार्य गर्ने	५०,००० भन्दा बढी जनसंख्यालाई टेवा पुरायाउने उद्देश्यले संचालन हुने ढल निकास, सरसफाई वा फोहोर व्यवस्थापन कार्य गर्ने
५ देखि १० हेक्टरसम्मको क्षेत्रमा फैलिएको कम्पोष्ट प्लाण्ट सम्बन्धी काम गर्ने	१० हेक्टरभन्दा बढी क्षेत्रमा फैलिएको कम्पोष्ट प्लाण्ट सम्बन्धी काम गर्ने
५ एम.एल.डि. (MLD) क्षमतासम्मको व्यवस्थापन आयोजना संचालन गर्ने	५ एम.एल.डि. (MLD) भन्दा बढी क्षमताको ढल व्यवस्थापन आयोजना संचालन गर्ने
	५ एम.एल.डि. (MLD) क्षमतासम्मको व्यवस्थापन आयोजना संचालन गर्ने

	<p>(घ) फोहरमैला भण्डारण गर्ने ठाउँको निर्माण</p> <p>(ङ) फोहरमैला द्रिटमेण्ट संविधाको निर्माण</p>
	<p>जोखिमपूर्ण फोहर पदार्थ सम्बन्धी देहायका काम गर्ने:</p> <p>(क) कम्तीमा २५ वर्षीया आको प्रायमिक स्वास्थ्य केन्द्र, अस्पताल वा नर्सिङ होमबाट निर्माण जैविक जोखिमपूर्ण पदार्थको अन्तिम निष्कासन व्यवस्थापन गर्ने</p> <p>(ख) कुनै पनि हानिकारक पदार्थलाई भ्रम वा पुनः प्रयोग गर्नको लागि १ हेक्टर वा से भन्दा बढी क्षेत्रफलको जमीन प्रयोग गर्ने र उर्जा सम्बन्धी कुनै काम गर्ने</p>

कार्यपाल
कार्यपाल
२०७३

गोपनीय

आधिकारिक

अनुसूची - २

(दफा ३ को उपदफा ६ सँग सम्बन्धित)
वातावरणीय प्रभाव पहचान तथा अध्ययन सूची

प्रस्ताव छनौट तथा सूची तयार गर्ने

(दफा ३ को उपदफा (१) देखि (३) र अनुसूची १ बमोजिम)

संक्षिप्त वातावरणीय अध्ययन गर्ने
अनुसूची १ को पहिलो महल अन्तर्गत गर्ने
प्रस्ताव

प्रारम्भिक वातावरणीय परीक्षण गर्ने
(अनुसूची १ को दोश्रो महल अन्तर्गत पर्ने
प्रस्ताव)

वातावरणीय प्रभाव मूल्याङ्कन गर्ने
(अनुसूची १ को तेस्रो महल अन्तर्गत पर्ने
प्रस्ताव)

कार्यसूची तयार गर्ने
(दफा ४ को उपदफा (१) बमोजिम अनुसूची २
को ढाँचामा)

कार्यसूची तयार गर्ने
(दफा ४ को उपदफा (१) बमोजिम
अनुसूची ४ को ढाँचामा)

कार्यसूची तयार गर्ने
(संघीय तथा प्रदेश कानून बमोजिम हुने)

कार्यसूची पेश तथा स्वीकृत गर्ने
(दफा ४ को उपदफा (२) बमोजिम पेश गर्ने २
३) बमोजिम पेश भएको १५ दिन भित्र स्वीकृत
गर्ने)

कार्यसूची पेश तथा स्वीकृत गर्ने
(दफा ४ को उपदफा (२) बमोजिम पेश २
३) बमोजिम पेश भएको १५ दिन भित्र
स्वीकृत गर्ने)

कार्यसूची पेश तथा स्वीकृत गर्ने
(संघीय तथा प्रदेश कानून बमोजिम हुने)

**सार्वजनिक सुनुवाईको सूचना टाँस तथा
प्रकाशन गर्ने** (दफा ५ को उपदफा (३) र
(४) बमोजिम)

**सार्वजनिक सुनुवाईको सूचना टाँस तथा
प्रकाशन गर्ने** (दफा ५ को उपदफा (३) र
(४) बमोजिम)

सार्वजनिक सुनुवाईको सूचना टाँस
तथा प्रकाशन गर्ने (संघीय तथा प्रदेश
कानून बमोजिम हुने)

सार्वजनिक सुनुवाईको आयोजना गर्ने
(दफा ५ बमोजिम)

सार्वजनिक सुनुवाईको आयोजना गर्ने
(दफा ५ बमोजिम)

सार्वजनिक सुनुवाईको आयोजना गर्ने
(संघीय तथा प्रदेश कानून बमोजिम)

**संक्षिप्त वातावरणीय अध्ययन प्रतिवेदन
तयार गर्ने** (दफा ६ को उपदफा (१) र (२)
बमोजिम अनुसूची ६ को ढाँचामा)

**प्रारम्भिक वातावरणीय परीक्षण प्रतिवेदन
तयार गर्ने** (दफा ६ को उपदफा (१) र (२)
बमोजिम अनुसूची ७ को ढाँचामा)

**वातावरणीय प्रभाव मूल्याङ्कन
प्रतिवेदन तयार गर्ने** (संघीय तथा
प्रदेश कानून बमोजिम हुने)

**सात दिनको सार्वजनिक सूचना टाँस तथा
प्रकाशन गर्ने** (दफा ६ को उपदफा (३), (४)
र (५) बमोजिम अनुसूची ८ को ढाँचामा)

**सात दिनको सार्वजनिक सूचना टाँस तथा
प्रकाशन गर्ने** (दफा ६ को उपदफा (३), (४)
र (५) बमोजिम अनुसूची ८ को ढाँचामा)

**सार्वजनिक सूचना टाँस तथा
प्रकाशन गर्ने** (संघीय तथा प्रदेश
कानून बमोजिम हने)

**संक्षिप्त वातावरणीय अध्ययन प्रतिवेदन
पेश गर्ने** (दफा ७ को उपदफा (१)
बमोजिम)

**प्रारम्भिक वातावरणीय परीक्षण
प्रतिवेदन पेश गर्ने** (दफा ७ को उपदफा (१)
बमोजिम)

**वातावरणीय प्रभाव मूल्याङ्कन प्रतिवेदन
पेश गर्ने** (संघीय तथा प्रदेश कानून
बमोजिम हुने)

**संक्षिप्त वातावरणीय अध्ययन प्रतिवेदन
स्वीकृत गर्ने** (दफा ७ को उपदफा (४) र
(५) बमोजिम प्राप्त भएको १५ दिन भित्र)

**प्रारम्भिक वातावरणीय परीक्षण प्रतिवेदन
स्वीकृत गर्ने** (दफा ७ को उपदफा (४) र (५)
बमोजिम प्राप्त भएको १५ दिन भित्र)

**वातावरणीय प्रभाव मूल्याङ्कन
प्रतिवेदन पेश गर्ने** (संघीय तथा प्रदेश
कानून बमोजिम हुने)

प्रस्ताव कार्यान्वयन तथा अनुगमन गर्ने
(दफा ९ देखि १५ बमोजिम)

प्रस्ताव कार्यान्वयन तथा अनुगमन गर्ने
(कार्यविधिको दफा ९ देखि (१५) बमोजिम)

प्रस्ताव कार्यान्वयन तथा अनुगमन गर्ने
(संघीय तथा प्रदेश कानून बमोजिम हुने)

गोपनीय

आधिकारिक



ख. गाउँपालिकाको अधिकार क्षेत्र भित्रका प्रस्तावको विषयगत क्षेत्र तथा प्रकृति :

- बन, बृक्षारोपण तथा हरियाली क्षेत्र : नयाँ बनस्पति उद्धान, बन बीउ बगैंचा र ग्रामी उद्धान (चिडियाखाना) निर्माण, बाल उद्धान निर्माण ।
- सडक क्षेत्र : स्थानीय नयाँ सडक निर्माण तथा स्तरोन्नति, १०० मिटर सम्मको पुल निर्माण ।
- पर्यटन क्षेत्र : स्थानीय तहबाट अनुमति दिने होटल वा रिसोर्ट स्थापना तथा सञ्चालन ।
- ऊर्जा, जलस्रोत र सिंचाई क्षेत्र : लिफट सिंचाई, पहाड भिरालो पाखोमा सिंचाई, बहुउद्देशीय जलाशय निर्माण, विद्युत प्रसारण लाईन निर्माण तथा विस्तार, विद्युत उत्पादन ।
- आवास, भवन, वस्ती तथा शहरी विकास क्षेत्र : आवासीय, व्यवसायिक र दुवै प्रकृतिको भवन निर्माण, जग्गा विकास आयोजना, आवास विकास कार्यक्रम ।
- उद्योग तथा व्यवसाय क्षेत्र : औद्योगिक ग्राम, चिया, कफी, जडिबुटी आदि प्रशोधन उद्योग, वालुवा प्रशोधन वा कसर उद्योग इट्टा टायल उद्योग ।
- स्वास्थ्य क्षेत्र : अस्पताल, नर्सिङ्ग होम वा चिकित्सा व्यवसाय स्थापना र सञ्चालन
- शिक्षा क्षेत्र : शिक्षण अस्पताल स्थापना र संचालन
- खानी क्षेत्र : ढुङ्गा, वालुवा, ग्राभेल र गिर्खा माटो निकाल्ने कार्य
- कृषि क्षेत्र : व्यवसायिक पशुपंक्षी पालन, कृषि थोक बजार स्थापना र वधशाला निर्माण
- खानेपानी तथा ढल निकास क्षेत्र : ट्रिटमेण्ट सहितको ढल निकास तथा खानेपानी आयोजना सञ्चालन, खानेपानी आपूर्ति
- फोहोरमैला व्यवस्थापन क्षेत्र : फोहोरमैला जमीनमुनी व्यवस्थापन, रसायन, यान्त्रिक वा जैविक तरिकाबाट फोहोरमैला छानौट गर्ने, केलाउने, तह लगाउने र पुनः प्रयोग
- साधरण निर्माणमुखी क्षेत्र: ढुङ्गा, डेकोरेटिभ ढुङ्गा, वालुवा, ग्राभेल र औद्योगिक माटो र साधारण माटो उत्खननको कार्य गर्ने

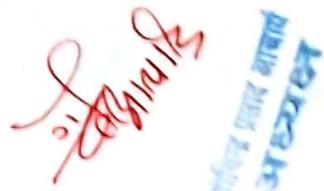
ग. वातावरणीय अध्ययनको प्रकार

- संक्षिप्त वातावरणीय अध्ययन
- प्रारम्भिक वातावरणीय अध्ययन
- वातावरणीय प्रभाव मूल्यांकन



घ. वातावरणीय अध्ययनका लागि तथ्याङ्क तथा विवरण सङ्कलन सूची तथा अध्ययन विधि र औजार

वातावरणीय अध्ययन सम्बन्धी तथ्याङ्क सङ्कलन सूची	अध्ययन विधि तथा औजार
--	----------------------



<p>जैविक: बनस्पति, जीवजन्तु, प्राकृतिक वासस्थान, बन जलस्त तथा जैविक र पारिस्थितिकीय विविधता</p>	<ul style="list-style-type: none"> धरातलीय हिडाई तथा प्रत्यक्ष अवलोकन अप्रक्षयक्ष संकेत सर्वेक्षण वा क्यामेरा ट्रायापिड नमूना सर्वेक्षण मुख्य जानिफकार अन्तर्वार्ता तथा लक्षित समूह छलफल
<p>भौतिक तथा रासायनिक वातावरण: जमीन, वायुमण्डल, पानी, ध्वनि, मानव निर्मित वस्तु, हावा, भोगोलिक र भौगोलिक स्थिति, जलवायु परिवर्तन तथा विपद जोखिमको अवस्था</p>	<ul style="list-style-type: none"> धरातलीय हिडाई तथा प्रत्यक्ष अवलोकन हावा, पानी तथा माटोको नमूना सर्वेक्षण ध्वनिको तहगत मापन तथा प्रदूषणको अवस्था पहिचान आदि
<p>सामाजिक आर्थिक: जनसंख्या, विस्थापन, जनस्वास्थ्य, उद्घम व्यवसाय तथा जीविकोपार्जन, उत्पादनशिल श्रोत साधन, सामाजिक मूल्यमान्यता</p>	<ul style="list-style-type: none"> प्रत्यक्ष अवलोकन जनगणना तथा घरपरिवार सर्वेक्षण लक्षित समूह तथा सरोकारवाला छलफल मुख्य जानिफकार अन्तर्वार्ता सार्वजनिक बहस मेडिया सर्वेक्षण तथा रेकर्ड
<p>सांस्कृतिक: सांस्कृतिक सम्पदा, धार्मिक तथा सांस्कृतिक मूल्य मान्याताहरु तथा चालाचलन</p>	<ul style="list-style-type: none"> सहभागितामूलक अवलोकन लक्षित समूह तथा सरोकारवाला छलफल मुख्य जानिफकार अन्तर्वार्ता सार्वजनिक बहस
<p>अन्य: सेवा सुविधा उपलब्धता र उपयोग सहभागितामूलक अवलोकन</p>	<ul style="list-style-type: none"> लक्षित समूह तथा सरोकारवाला छलफल मुख्य जानीफकार अन्तर्वार्ता सार्वजनिक बहस

ड. वातावरणीय अध्ययनका प्रमुख सवालहरुको प्राथमिकता निर्धारण

- जैविक तथा पारिस्थितिकीय
- भौतिक तथा रासायनिक
- सामाजिक, आर्थिक र सांस्कृतिक
- जलवायु परिवर्तन तथा विपद जोखिम

• अन्य

ब. बातावरणमा पर्न सक्ने सकारात्मक तथा नकारात्मक प्रभाव पहिचान, अँकलन तथा प्राथमिकता निर्धारण

बातावरणीय प्रभावका क्षेत्र	सकारात्मक प्रभाव	नकारात्मक प्रभाव
क. निर्माण अधिको चरण		
जैविक		
भौतिक तथा रसायनिक		
सामाजिक तथा आर्थिक		
सांस्कृतिक		
अन्य		
ख. निर्माणको चरण		
जैविक		
भौतिक तथा रसायनिक		
सामाजिक तथा आर्थिक		
सांस्कृतिक		
अन्य		
ग. सञ्चालनको चरण		
जैविक		
भौतिक तथा रसायनिक		
सामाजिक तथा आर्थिक		
सांस्कृतिक		

अन्य

लाला भूमि
II

लाला भूमि

कृष्ण
गोविंद राजपाल



अनुसूची - ३

(दफा ४ को उपदफा (१) सँग सम्बन्धित)

संक्षिप्त वातावरणीय अध्ययन सम्बन्धी कार्यसूचीको ढाँचा

(आवरण पृष्ठको ढाँचा)

..... (प्रस्तावको नाम)

संक्षिप्त वातावरणीय अध्ययनको कार्यसूची

.....

प्रतिवेदन पेश गरिने निकायको नाम र ठेगाना :

प्रस्तावक :

..... (प्रस्तावकको नाम र ठेगाना)

..... (महिना), (वर्ष)



१. प्रतिवेदन तयार गर्ने व्यक्ति वा संस्थाको नाम र ठेगाना :

२. प्रस्तावको :

- सामान्य परिचय
- आयोजना तथा कार्यक्रमको विवरण
- आयोजना तथा कार्यक्रमको आवश्यकता तथा सान्दर्भिकता

३. प्रतिवेदन तयार गर्दा विचार गर्नु पर्ने नीति ऐन, नियम, निर्देशिका तथा अन्तर्राष्ट्रिय सन्धि सम्झौता :

४. प्रस्ताव कार्यान्वयन गर्दा वातावरणमा पर्ने खास सकारात्मक तथा नकारात्मक प्रभाव :

• जैविक तथा पारिस्थितिकीय :

• भौतिक :

• सामाजिक - आर्थिक :

• सांस्कृतिक :

• रासायनिक :

५. प्रस्तावको कार्यान्वयनबाट वातावरणमा पर्ने प्रभावको रोकथामका विषय :
६. प्रस्ताव कार्यान्वयन गर्दा अनुगमन गर्नु पर्ने विषय :
७. जलवायु परिवर्तन अनुकूलन र विपद जोखिम पर्ने असर :
८. अन्य आवश्यक विषय :

रामेश्वर प्रस्ताव आचार्य
आठवडा

रामेश्वर प्रस्ताव आचार्य
आठवडा



अनुसूची -४

(दफा ४ को उपदफा (१) सँग सम्बन्धित)

प्रारम्भिक वातावरणीय परीक्षण सम्बन्धी कार्यसूचीको ढाँचा

(आवरण पृष्ठको ढाँचा)

..... (प्रस्तावको नाम)

प्रारम्भिक वातावरणीयको कार्यसूची

.....

प्रतिवेदन पेश गरिने निकायको नाम र ठेगाना :

प्रस्तावक :

..... (प्रस्तावकको नाम र ठेगाना)

..... (महिना) , (वर्ष)

१. प्रतिवेदन तयार गर्ने व्यक्ति वा संस्थाको नाम र ठेगाना :

२. प्रस्तावको :

सामान्य परिचय

- आयोजना तथा कार्यक्रम विवरण
- आयोजना तथा कार्यक्रमको आवश्यकता र सान्दर्भिकता

३. प्रतिवेदन तयार गर्दा अपनाउनु पर्ने विधि :

४. प्रतिवेदन तयार गर्दा विचार गर्नु पर्ने नीति ऐन, नियम, निर्देशिका तथा अन्तराष्ट्रिय सन्धि सम्झौता:

५. प्रतिवेदन तयार गर्दा लाग्ने:

- समय :
- अनुमानित बजेट :
- आवश्यक तथ्याङ्क तथा सूचना :

गोपनीय प्रतारणालय

६. प्रस्ताव कार्यान्वयन गर्दा वातावरणमा पर्ने खास सकारात्मक तथा नकारात्मक प्रभाव :

- जैविक तथा पारिस्थितिकीय :
- भौतिक :
- सामाजिक आर्थिक :
- सौस्कृतिक :
- रासायनिक :

७. प्रस्ताव कार्यान्वयनका विकल्प :

- डिजाइन :
- आयोजना स्थल :
- प्रविधि र सञ्चालन विधि, समय तालिका, प्रयोग हुने कच्चा पदार्थ :
- अन्य कुरा :

८. प्रस्तावको कार्यान्वयनबाट वातावरणमा पर्ने प्रभावको रोकथामका विषय :

९. प्रस्ताव कार्यान्वयन गर्दा जलवायु परिवर्तन र विपद जोखिममा पर्ने असरसम्बन्धी विषय :

१०. प्रस्ताव कार्यान्वयन गर्दा अनुगमन गर्नु पर्ने विषय :

११. अन्य आवश्यक विषय

जनुसूची

जनुसूची - ५

(दफा ५ को उपदफा (७) सँग सम्बन्धित)

सार्वजनिक सुनुवाईको प्रक्रिया तथा ढाँचा

वातावरणीय अध्ययन तथा विज्ञेषण, नीतिगत तथा कानूनी व्यवस्थाको सर्वमान्यता अनुकूल हुने गरी वातावरणीय अध्ययन प्रक्रियामा गरिने सार्वजनिक सुनुवाईको कार्यविधि देहाय अनुसारको हुनेछ :

१. वातावरणीय अध्ययनको लागि सार्वजनिक सुनुवाई

- प्रस्तावित विकास निर्माण सम्बन्धी कार्य वा आयोजना तथा कार्यक्रमको बारेको निर्णय प्रक्रियामा सकारात्मक प्रभाव पार्न सरोकारवाला र प्रस्तावकबीच खुल्ला अन्तर्कृया गरी विचार र राय/सुझाव प्रस्तुत गर्ने मञ्च
- सामान्यतः प्रस्तावको असर क्षेत्रभित्र प्रस्तावक निकायबाट सार्वजनिक सुनुवाईको आयोजना
- सार्वजनिक सुनुवाई कार्यक्रमको स्वतन्त्र पेशागत विजहरुद्वारा सहजीकरण

२. वातावरणीय अध्ययन प्रक्रियामा गरिने सार्वजनिक सुनुवाई कार्यक्रमको उद्देश्य

- प्रस्तावित आयोजना तथा कार्यक्रम सम्बन्धमा वातावरणीय अध्ययनको निष्कर्ष बारे प्रभावित समुदायलाई प्रस्तावकबाट जानकारी गराउने मञ्चको आयोजना गर्ने
- प्रस्तावित आयोजना तथा कार्यक्रम क्षेत्रको धरातलीय वास्तविक अवस्था र वातावरणीय अध्ययनबाट प्राप्त निष्कर्षको शुद्धता पुष्टयाई तथा रुजु गर्ने
- वातावरणीय अध्ययन प्रक्रियामा सम्बन्धित प्रभावित पक्ष तथा सरोकारवालाहरुसँग प्रर्यास मात्रामा परामर्श गरिएको तथा निर्णय प्रक्रियामा समावेश गराइएको कुराको सुनिश्चित गर्ने
- प्रभावित, रुची राख्ने तथा सरोकारवाला पक्षले आफूलाई महत्वपूर्ण लागेका र सम्बन्धित विषयमा विचार प्रस्तुत गर्ने अबसर प्रदान गर्ने
- प्रस्तावित आयोजना तथा कार्यक्रम र वातावरणीय सरोकारको विषयमा स्थानीय सरकारको प्रतिवद्धता र प्रभावकारी जनसहभागिता प्रवर्द्धन गर्ने

३. सार्वजनिक सुनुवाईको बारेमा सार्वजनिक यूचना तथा जानकारी

- सार्वजनिक सुनुवाईको मिति, समय र स्थान
- सार्वजनिक सुनुवाई हुने प्रस्ताव वा आयोजना तथा कार्यक्रम बारे जानकारी
- सहजकर्ता, गाउँपालिकका पदाधिकारी, कर्मचारी र नागरिक समाजका प्रतिनिधिको चिनारी

- सुनुवाईमा सहभागी हुने सहभागिको जानकारी*
स्थानीय प्रिण्ट तथा अनलाईन मिडियामा सूचना उपलब्ध
- सुनुवाईमा सहभागी हुने सहभागिको जानकारी
 - कार्यपालिका कार्यालय, सम्बन्धित बडा कार्यालय लगायत सार्वजनिक स्थलमा सूचना टीम
 - स्थानीय प्रिण्ट तथा अनलाईन मिडियामा सूचना प्रकाशन
 - रेडियो, टेलिभिजन, सामाजिक सञ्चालबाट सूचना सम्प्रेषण
 - सूचना प्रसारण गर्दा स्थानीय भाषामा समेत गर्नु पर्ने

४. सार्वजनिक सुनुवाईको प्रक्रिया तथा कार्यविधि

४.१ परिचय कार्यक्रम

- अध्ययनकर्ता तथा सहजकर्ता,
- गाउँपालिकाका पदाधिकारी र सम्बन्धित कर्मचारी,
- समुदाय तथा लक्षित समूहका प्रतिनिधि,
- नागरिक समाज वा गैससका प्रतिनिधि,
- प्रस्तावित आयोजना तथा कार्यक्रमका लाभान्वित तथा संभाव्य प्रभावित समुदाय वा सहभागी,
- स्थानीय जानिफकार र विषयविज्ञ,
- स्थानीय राजनीतिक दलका प्रतिनिधि ।

४.२ सार्वजनिक सुनुवाईको ध्येय तथा उद्देश्यवारे जानकारी तथा प्रस्तुती

- आयोजनाको विस्तृत परियोजना प्रस्ताव वा कार्यक्रमको व्यवसायिक कार्ययोजना
- प्रस्तावित आयोजना तथा कार्यक्रमको सम्बन्धमा स्थलगत अवलोकन, अध्ययन र परामर्शबाट प्राप्त सूचना तथा विवरण
- प्रस्ताव (आयोजना तथा कार्यक्रम) बाट स्थानीय जनता, स्थानीय तह, जिल्लालाई पुग्ने प्रमुख फाइदाहरु
- प्रस्ताव कार्यान्वयनबाट स्थानीय जनता, स्थानीय तह, जिल्लालाई पुग्ने नकारात्मक असरहरु
- नकारात्मक असर न्यूनीकरणमा उपायहरु

४.३ प्रस्तावको सम्बन्धमा प्रभावित समुदाय तथा अन्य सरोकारवालाको धारणा तथा सवाल प्रस्तुती

- प्रस्तावको कार्यान्वयन सम्बन्धमा प्रभावित समुदायका विचार तथा सवाल
- प्रस्तावको कार्यान्वयन सम्बन्धमा सरोकारवालाको विचार तथा सवाल

४.४ प्रस्तावकको प्रतिक्रिया

प्रस्तावक
प्रस्तावक
प्रस्तावक

- प्रस्ताव कार्यान्वयनबाट हुने मुख्य समस्या तथा सबाल बारे प्रस्तावकको राय तथा विचार
- समस्या तथा सबालको सम्बोधनबारे प्रस्तावकको प्रतिवद्धताबारे जानकारी

४.५ विषयविज्ञ तथा सहजकर्ताबाट निष्कर्ष तथा सुझाव प्रस्तुती

- कार्यक्रममा प्रस्तुत तथा उठाइएका सवालहरूको विषयविज्ञ तथा सहजकर्ताद्वारा संकलन तथा संस्लेषण
- विषयविज्ञ तथा सहजकर्ताद्वारा निष्कर्ष तथा सुझावबारे प्रस्तुती र जानकारी
- सार्वजनिक सुनुवाईको प्रक्रिया, छलफलका विषय, निष्कर्ष र सुझाव समावेश प्रतिवेदन तयारी
- प्रतिवेदन प्रस्तावक समक्ष पेश

५. सहभागिता

- विषयविज्ञ तथा सहजकर्ता
- प्रभावित समुदाय तथा समूहको प्रतिनिधि, लक्षित वर्ग तथा समुदाय
- सम्बन्धित वडाका वडाअध्यक्ष वा वडा समितिका सदस्यहरू
- गाउँपालिकाका अध्यक्ष, प्रतिनिधि तथा सम्बन्धित कर्मचारीहरू
- नागरिक समाज, समुदायमा आधारित समाज तथा मिडियाका प्रतिनिधि
- प्रस्तावक संस्थाका प्रतिनिधिहरू



प्रस्तावक
प्रस्तावक
प्रस्तावक

प्रतिवेदन
अनुसूची - ६

(दफा ६ को उपदफा (२) सँग सम्बन्धित)

संक्षिप्त वातावरणीय परीक्षण प्रतिवेदनको ढाँचा

१. प्रतिवेदन तयार गर्ने व्यक्ति वा संस्थाको नाम र ठेगाना :

२. प्रस्तावको सारांश :

३. प्रतिवेदनमा रहनु पर्ने विषय:

- प्रस्तावको उद्देश्य,
- प्रस्ताव कार्यान्वयन हुने क्षेत्रको विस्तृत विवरण,
- प्रस्ताव तयारीमा तथ्याङ्क सङ्कलन र विश्लेषणको विधि,
- प्रस्ताव कार्यान्वयनबाट वातावरणमा पर्ने सकारात्मक प्रभाव,
- प्रस्ताव कार्यान्वयनबाट वातावरणमा पर्ने नकारात्मक प्रभाव,
- वातावरणीय व्यवस्थापन योजना,
- अन्य आवश्यक कुरा,
- सन्दर्भ सामाग्री ।

४. प्रतिवेदनमा समावेश हुने वातावरणीय योजनाको खाका देहाय बमोजिम हुनेछ:

विषयगत क्षेत्र	सकारात्मक प्रभावको बढोत्तरीका क्रियाकलाप	के गर्ने?	कहाँ गर्ने?	कसरी गर्ने?	कहिले गर्ने?	कसले गर्ने?	अनुमानित जनशक्ति र समय	बजेट	अनुगमन तथा मूल्याङ्कन विधि
भौतिक क्षेत्र									
जैविक क्षेत्र									
सामाजिक क्षेत्र									
सांस्कृतिक क्षेत्र									
अन्य									
विषयगत क्षेत्र	नकारात्मक प्रभावको न्यूनीकरणका क्रियाकलाप	के गर्ने?	कहाँ गर्ने?	कसरी गर्ने?	कहिले गर्ने?	कसले गर्ने?	अनुमानित जनशक्ति र समय	बजेट	अनुगमन तथा मूल्याङ्कन विधि

गोपनीय
प्रस्ताव दाचार्य
अध्ययन

१८/१११३

भौतिक क्षेत्र							
जैविक क्षेत्र							
सामाजिक क्षेत्र							
सांस्कृतिक क्षेत्र							
अन्य							

द्रष्टव्य: - (१) वातावरण व्यवस्थापन योजनाको प्रस्तावमा आयोजना निर्माण अघि, निर्माण तथा सञ्चालनको चरणका लागि अलग अलग रूपमा उल्लेख गर्नु पर्नेछ ।

(२) प्रतिवेदन तयार गर्दा आवश्यकता अनुसार तथ्याङ्क, नक्शा, चित्र, तालिका, चार्ट, ग्राफ संलग्न गर्नु पर्नेछ ।

(३) संक्षिप्त वातावरणीय अध्ययन प्रतिवेदन नेपाली भाषाको युनिकोडमा फण्ट साइज १२ मा टाइप गरी लेखिएको हुनु पर्नेछ । प्रतिवेदनको प्रत्येक पानाको तलमाथि १-१ इच्छ, बायाँ १.२ इच्छ र दायाँ १ इच्छ खाली राखी पानाका दुवैतर्फ प्रिन्ट गरी रपाइरल बाइण्डिङ गरेको हुनु पर्नेछ ।

गोपनीय
प्रस्ताव दाचार्य
अध्ययन

१८/१११३

अनुगृही -७

(इफा ६ को उपराफा (२) सँग सम्बन्धित)

प्रारम्भिक वातावरण परीक्षण प्रतिवेदनको ढौंचा

१. प्रतिवेदन तयार गर्ने व्यक्ति वा संस्थाको नाम र ठेगाना :

२. प्रस्तावको सारांश : (प्रस्तावको कार्यान्वयनमाट वातावरणमा पर्न सक्ने प्रभावको सम्बन्धमा देहायका कुरा संक्षेपमा उल्लेख गर्ने)

- प्रस्तावको उद्देश्य :
- भू-उपयोग पर्ने असर :
- वातावरणमा पर्ने प्रतिकूल प्रभाव :
- जनस्वास्थ्य तथा मानव जीवनमा पर्ने असर :
- जनसङ्ख्या र जीविकोपार्जनमा पर्ने असर :
- स्थानीय पूर्वाधारमा हुने क्षति :
- जलवायु परिवर्तन तथा विपद उत्थानशिवायमा पर्ने असर :
- अन्य आवश्यक कुरा :

३. प्रस्तावको सम्बन्धमा देहायका कुरा स्पष्ट खुलाउनु पर्ने :

(क) प्रस्तावको किसिम :

- प्रशोधन गर्ने,
- उत्पादन गर्ने,
- जडान गर्ने,
- सेवा प्रवाह गर्ने,
- अन्य ।

(ख) डेलिभरी गर्ने भए के कस्तो वस्तु डेलिभरी गर्ने :

(ग) प्रस्तावको :

- जडान क्षमता :

३०१०१०



- प्रतिदिन वा वर्ष कति घण्टा सञ्चालन हुने :

(घ) प्रस्ताव कार्यान्वयन हुँदा निष्कासन हुने (कति समय सञ्चालन हुँदा कति परिमाणमा निष्कासन हुने हो) खुलाउनु पर्ने :

- ठोस
- तरंल
- हावा
- ग्रयांस
- ध्वनि
- धूलो
- अन्य ।

(च) प्रयोग हुने ऊर्जाको :

- किसिम :
- स्रोत :
- खपत हुने परिमाण (प्रतिघण्टा, दिन र वर्षमा) :

(छ) जनशक्तिको आवश्यकता कति पर्ने :

(ज) प्रस्ताव कार्यान्वयन गर्न आवश्यक पर्ने :

- कुल पूँजी :
- चालु पूँजी :
- जमिनको क्षेत्रफल :
- भवन र तिनका किसिम :
- मेसिनरी औजार :
- अन्य :

(झ) प्रस्ताव कार्यान्वयन हुने क्षेत्रको विस्तृत विवरण :

- नक्सा :
- सो क्षेत्र र वरिपरिको जनसंख्या र वसोवासको स्थिति :



गोपनीय प्रभारी अधिकारी
अध्यक्ष

३५८

संवेदनशील विज्ञान

- प्रस्ताव कार्यान्वयन हुने क्षेत्रको आसागामा कुनै संवेदनशील विज वा वस्तु रहेको भए त्यस्ता चिजबस्तुको विवरण :
- हालको स्थिति :
- पानीको स्रोत :
- फोहरमैला फ्याँक्ने वा प्रशोधन गर्ने द्यवस्था :
- प्रस्ताव कार्यान्वयन हुने ठाउँमा आवत जावत गर्ने बाटो :
- उत्पादन प्रक्रिया :
- प्रविधिको विवरण :
- अन्य आवश्यक कुरा :

४. प्रस्ताव कार्यान्वयन गर्दा वातावरणमा पर्ने प्रभाव :

(क) सामाजिक, आर्थिक र साँस्कृतिक क्षेत्रमा पर्ने प्रभाव :

- मानव स्वास्थ्यमा पर्ने प्रभाव :
- जीविकोपार्जनमा पर्ने प्रभाव :
- खेती योग्य जमिनमा हने क्षय :
- वन जङ्गलमा पुग्ने क्षय :
- सामाजिक, साँस्कृतिक र धार्मिक मूल्य मान्यतामा हुने परिवर्तन :
- अन्य :



(ख) जैविक प्रभाव :

- जनसङ्ख्या :
- वनस्पति तथा जीवजन्तु :
- प्राकृतिक वासस्थान र समुदाय :

(ग) भौतिक प्रभाव :

- जमिन :
- वायुमण्डल :
- पानी :
- ध्वनि :
- मानव निर्मित वस्तु :

३५८

संवेदनशील विज्ञान

Santosh
SANTOSH
SANTOSH

- जलवायु :
- अन्य :

५. प्रभाव कार्यान्वयनका विकल्प :

डिजाइन :

आयोजना स्थल :

प्रक्रिया, समय-तालिका :

प्रयोग हुने कच्चा पदार्थ :

अन्य कुरा :

६. वातावरणीय व्यवस्थापन योजनाको खाका :

७. अन्य आवश्यक कुरा :

८. प्रतिवेदनमा समावेश हुने वातावरणीय योजनाको खाका देहाय बमोजिम हुनेछ :

विषयगत क्षेत्र	सकारात्मक प्रभावको बढोत्तरीका क्रियाकलाप	के गर्ने?	कहाँ गर्ने?	कसरी गर्ने?	कहिले गर्ने?	कसले गर्ने?	अनुमानित बजेट जनशक्ति र समय	अनुगमन तथा मूल्याङ्कन विधि
भौतिक क्षेत्र								
जैविक क्षेत्र								
सामाजिक क्षेत्र								
सांस्कृतिक क्षेत्र								
अन्य								
विषयगत क्षेत्र	नकारात्मक प्रभावको न्यूनीकरणका क्रियाकलाप	के गर्ने?	कहाँ गर्ने?	कसरी गर्ने?	कहिले गर्ने?	कसले गर्ने?	अनुमानित बजेट जनशक्ति र समय	अनुगमन तथा मूल्याङ्कन विधि
भौतिक क्षेत्र								
जैविक क्षेत्र								

Santosh
SANTOSH
SANTOSH

सामाजिक क्षेत्र							
सांस्कृतिक क्षेत्र							
अन्य							

द्रष्टव्य: - (१) वातावरण व्यवस्थापन प्रस्तावमा आयोजना निर्माण अथि, निर्माण तथा सञ्चालनको चरणका लागि अलग अलग रूपमा दोखु गर्नु पर्नेछ ।

(२) प्रतिवेदन तयार गर्दा आवश्यकता तथ्याङ्क, नक्शा, चित्र, तालिका, चार्ट, ग्राफ बंलान गर्नु पर्नेछ ।

(३) संक्षिप्त वातावरणीय अध्ययन प्रतिवेदन नेपाली भाषाको युनिकोडमा फण्ट साहज १२ मा टाइप गरी लेखिएको हुनु पर्नेछ । प्रतिवेदनको प्रारंभिक भागको तलमाथि १-१ इच्छ, बायाँ १.२ इच्छ र दायाँ १ इच्छ खाली राखी पानाका दुवैतर्फ प्रिन्ट गरी बाटुल बाइण्डिङ गरेको हुनु पर्नेछ ।

संस्कृत

मनुष्यी -८

(बफा ६ वो जागरा (३) रींग सम्बन्धित)

वातावरणीय अध्ययन प्रतिवेदन रामबन्धी सार्वजनिक सुचनाको ढींगा

..... आयोजना/कार्यक्रमको वातावरणीय अध्ययन प्रतिवेदन तथारी सम्बन्धी सार्वजनिक सुचना

(प्रकाशन मिति)

कर्णाली प्रदेश जुम्ला जिल्ला शुभकालीका गाउँपालिका (प्रस्तावकको नाम उल्लेख गर्ने)
द्वारा देहाय बमाजिमको प्रस्ताव कार्यान्वयन गर्न लागिएको छ ।

प्रस्तावकको नाम र ठेगाना नाम ठेगाना (ईमेल) फोन नं.
प्रस्तावको व्यहोरा	आयोजना / कार्यक्रमको मुख्य विषेशता उल्लेख गर्ने
प्रभाव पर्न सक्ने क्षेत्र जिल्ला गाउँपालिका वडा नं....

माथि उल्लिखित प्रस्तावको वातावरणीय अध्ययन प्रतिवेदन तथारी गर्ने क्रममा सो क्षेत्रको जैविक तथा पारिस्थितिकीय प्रणाली, प्राकृतिक तथा भौतिक प्रणाली, सामाजिक तथा आर्थिक प्रणाली र सांस्कृतिक प्रणालीहरू बीच के कस्तो सकारात्मक तथा नकारात्मक प्रभाव पर्दछ भनी यकिन गर्न गाउँपालिका, वडा समिति, विद्यालय, वारध्य संस्था तथा सरोकारवाला व्यक्ति वा संस्थाको राय सुझाव लिन आवश्यक भएकोले यो सार्वजनिक सुचना प्रकाशन भएको मितिले सात दिन भित्र देहायमा उल्लिखित ठेगानामा आई पुग्ने गरी लिखित राय सुझाव उपलब्ध गराई दिनु हुन अनुरोध गरिन्दछ ।

प्रस्तावकको नाम र ठेगाना नाम ठेगाना (ईमेल) फोन नं.
परामर्शदाताको नाम र ठेगाना नाम ठेगाना (ईमेल) फोन नं.

संस्कृत

वातावरण
अध्ययन

Dr. B. K. Singh
गोप्य विद्यालय
अध्यक्ष

- सड़क, पुल तथा यातायात क्षेत्रः यातायात इंजिनियरिंग आदि
- पर्यटन क्षेत्रः पर्यटन विज्ञ आदि
- ऊर्जा, जलस्रोत र सिंचाई क्षेत्रः Hydrologist, Irrigation Engineer आदि ।
- आवास, भवन, वस्ती तथा शहरी विकास क्षेत्रः भवन इंजिनियर वा आर्किटेक्ट
- उद्योग तथा व्यवसाय क्षेत्रः अर्थशास्त्र तथा व्यवस्थापन विज्ञ आदि
- स्वास्थ्य क्षेत्रः मेडिकल डाक्टर आदि
- शिक्षा क्षेत्रः शिक्षाशास्त्री वा मेडिकल डाक्टर आदि
- खानी क्षेत्रः भूगर्भशास्त्री आदि
- कृषि क्षेत्रः कृषि तथा भेटेरनरी विज्ञ आदि
- खानेपानी, सरसफाई तथा ढल निकाश क्षेत्रः वास इंजिनियर आदि

उल्लिखित विज्ञ तथा अध्ययन टोलीको योगदान वातावरण सम्बन्धीय कानूनमा तोकिए बमोजिम हुनुपर्नेछ ।



Dr. B. K. Singh
गोप्य विद्यालय
अध्यक्ष

प्राविद्युत विभाग
संघीय समिति

१३/१०/१३

पात्री - १०

(दफा १० को प्राप्ता (१) सँग सम्बन्धित)

वातावरणीय स्थापन योजनाको ढाँचा

वातावरणीय प्रभाव	सकारात्मक प्रभाव बढोत्तरी/ नकारात्मक असर न्यूनीकरणका क्रियाकलापहरु (के के गर्ने?)	समय (बढी मिल्ने गर्ने?)	सञ्चालन प्रक्रिया (कसरी गर्ने?)	सञ्चालन प्रक्रिया (कसरी गर्ने?)	समय (कहिले गर्ने?)	अनुमानित श्रोत	जिम्मे वारी	अनुगमन को विधि
क. भौतिक वातावरण								
१. निर्माण अधिको चरण								
२. निर्माण चरण								
३. निर्माण पछिको चरण								
ख. जैविक वातावरण								
१. निर्माण अधिको चरण								
२. निर्माण चरण								
३. निर्माण पछिको चरण								
ग. सामाजिक, आर्थिक र सांस्कृतिक वातावरण								

१३/१०/१३

प्राविद्युत विभाग
संघीय समिति

१. निर्माण अधिको चरण	
२. निर्माण चरण	
३. निर्माण पछिको चरण	

निर्माण अधिकारी

निर्माण अधिकारी



निर्माण अधिकारी

निर्माण अधिकारी



 राजिका प्रतार अधिकारी
 अधिकारी

नुगाली - ११

(दफ्तर ११ को दफ्तर ९) रीग सम्बन्धित)

आलावणीय उपचारायान्वयन अनुगमनको दर्शि

अनुगमनका प्रवार	अनुगमनका सूचक	अनुगमनको विधि	अनुगमनको संख्या	अनुगमनको समय (आवृत्ति)	अनुमानित रकम	अनुगमन गर्ने निकाय
-----------------	---------------	---------------	-----------------	------------------------	--------------	--------------------

१. प्रारम्भिक अवस्थाको अनुगमन

२. प्रभाव अनुगमन

३. नियमपालन अनुगमन



 राजिका प्रतार अधिकारी
 अधिकारी



 राजिका प्रतार अधिकारी
 अधिकारी

2019

अनुसूचि १२ : समुदायमा गरीने जोखिम प्रभाव मूल्यांकनका लागि सरलिकृत L1 / L2 प्रश्नावली

समुदायमा आधारित सहभागितामूलक योजना अथवा सामुदायिक स्तरिय जोखिम प्रभाव मूल्यांकन तल उल्लेखित प्रश्नावलीको प्रयोग गरेर गर्नुपर्दछ : सामुदायिक नवसाइन, अभ्यास (community transect walk), सामुदायिक योजना तंत्रज्ञान, र/अथवा तदर्थ निर्दिष्ट समूह छल्पना (Ad-hoc focus group discussion)

प्रश्नावली का नाम तथा विवरण १ : दिगो ओत व्यवस्थापन		से/होइन	जोखिमको स्तर	टिप्पणी/व्याख्या
आएमा भएको जावाफ देने प्रश्न १	१	के योजन्य कार्यान्वयनले जंगल, सिमसार जमिन, जमिन, चरण योग्य जमिन अथवा आर्थिक महत्वपूर्ण परिवर्तन गर्न सक्छ ?		उदाहरणहरु : Examples: the change of land cover could be intentional (e.g. conversion of rangeland or forest in agricultural land) or unintentional (e.g. IDPs deforesting the area around)
	१.१	के योजना कार्यान्वयनले १ देखि १० हेक्टर (contiguous or cumulative) प्राकृति आवरणलाई घटाउन, टुकापार्न वा रूपान्तरण गर्न सक्छ ?	मध्यम	Examples of degradation: burning, thinning, felling, unsustainable pruning, and harvesting from trees and other forest resources Examples of fragmentation: additional fencing, construction of new pathways or roads through a forest, further fragmentation of plots. Examples of conversion: clearance of forest for agricultural or constructions. Note that a road of 10m wide x 10km long covers 10ha.
आएमा भएको जावाफ देने प्रश्न २	१.२	के योजना कार्यान्वयनले १० हेक्टर भन्ने (contiguous or cumulative) क्षेत्रमा वनस्पती आवरणलाई घटाउन, टुकापार्न वा रूपान्तरण गर्न सक्छ ?	उच्च	Examples of degradation: burning, thinning, felling, unsustainable pruning, and harvesting from trees and other forest resources Examples of fragmentation: additional fencing, construction of new pathways or roads through a forest, further fragmentation of plots. Examples of conversion: clearance of forest for agricultural or constructions. Note that a road of 10m wide x 10km long covers 10ha.
	२	के योजना कार्यान्वयनले सतहको जमिन मुँपानीको मात्रा वा गुणस्तर परिवर्तन गर्न सक्छ ?		Example: the construction of dams of any type, creation or rehabilitation of water wells or boreholes, the creation of irrigation schemes
आएमा भएको जावाफ देने प्रश्न २	२.१	के योजना कार्यान्वयनले ३ मिटर वा गहिरो वा ४०० घन मिटर भन्दा बढी क्षमता भएको बाँध, तार-जाली, जलपानीको पुनर्निर्माण वा निर्माण गर्न सक्छ ?	मध्यम	Note: as per the Engineering Risk Matrix, a dam of >3m cannot be constructed
	२.२	के योजना कार्यान्वयनले २० हेक्टर भन्ने ओगट्ने सिँचाईको पुनर्स्थापना वा निपति दिन १००० घन मिटर पानी किएवा वा झरनाको १० प्रतिशत भन्दा बढी योजना समावेश गर्न सक्छ ?	मध्यम	Reference: the 25 ha threshold and 1000m ³ are considered as small irrigation by irrigation policy. Note: if the answer to 2.2 is affirmative, also consider the risk of soil degradation or erosion (question 3)
आएमा भएको जावाफ देने प्रश्न ३	२.३	के योजना कार्यान्वयनले ५ मिटर वा गहिरो वा १०००० घन मिटर भन्दा बढी क्षमता भएको बाँध, तार-जाली, जलपानीको पुनर्निर्माण वा निर्माण गर्न सक्छ ?	उच्च	
	२.४	के योजना कार्यान्वयनले १०० हेक्टर भन्ने ओगट्ने सिँचाईको पुनर्स्थापना वा निपति दिन ५००० घन मिटर पानी किएवा वा झरनाको ५० प्रतिशत भन्दा बढी वा	उच्च	Reference: the 100ha threshold and 5000m ³ threshold are also used by FAO Note: If the answer to 2.4 is affirmative, then also consider the risk of soil degradation or erosion (question 3), the risk to ecosystems (question 4), and the risk of creating conflict

प्रश्नावली

		योजना समावेश गर्ने सक्षमता ?			(question 19)
२.५		के योजना कार्यान्वयनले सुख्खा वा भैंशहरमा भूमिगत पानी निकाशी कार्य गर्न सक्छ ?		मध्यम	<p>Definition of arid and semi-arid: as per national classification; if this is not available, then as defined by the Köppen climate classification</p> <p>Note: extraction of groundwater in arid or semi-arid areas can easily lead to groundwater depletion; consider measures to control the amount of water withdrawn and measures to favour replenishment of groundwater</p>
२.६		के योजना कार्यान्वयनले रास्त्रिय वा मापदण्ड भन्दा माथि मानव उपभोग्य प्रयोगहुने पानीका श्रोतहरु दुषित गर्ने सक्छ ?		उच्च	<p>Examples of sources of contamination: wastewater discharge; overuse of agrochemicals.</p> <p>Reference for water quality: national legislation; if this is not available, then as defined by WHO.</p> <p>Note: if the risk exists that drinking water sources would be contaminated, also consider the risk of causing conflict (question 19)</p>
३		के योजना कार्यान्वयनले माटोको उर्बरापनलाई भुक्षणीकरणलाई बढाउन, वा सतहको पानीयो तलछटको भार बढाउन सक्छ ?			<p>Examples of negative impacts on soil: reduction of fertile topsoil due to erosion; reduction in organic content of the soil due to degradation of vegetation</p>
यदि प्रश्न न हो जवाब देने आएमा	३.१	के योजना कार्यान्वयनले उक्त स्थानको उपयुक्त हुने माटो संरक्षणका कार्यान्वयन विनानै १ देखि १० हेक्टर जमिललाई कृषि वा पूर्वाधार विकासमा गर्ने सक्छ ?		मध्यम	<p>Note: a road of 10m wide x 10km long covers 10ha</p>
	३.२	के योजना कार्यान्वयनले उक्त स्थानको उपयुक्त हुने माटो संरक्षणका कार्यान्वयन विनानै १० हेक्टर जमिललाई कृषि वा पूर्वाधार विकासमा गर्ने सक्छ ?		उच्च	
	३.३	के योजना कार्यान्वयनले सम्भावित लेदान पानी जम्माहुने र लवणीकरणलाई कम गर्न अपनाई सिँचाई योजनाहरु पुनर्स्थापना गर्ने सक्छ ?		मध्यम	<p>Examples of mitigation measures: scheduled irrigation, creation of drainage canals, creation of raised beds</p>
	३.४	के योजना कार्यान्वयनले माटोको मात्रा घटाउन सक्ने कृषि अभ्यास वा कृषि प्रयोग गर्ने सक्छ ?		मध्यम	<p>Example: capacity building would be a mitigation measure to ensure sustainable practices and correct use of agrochemicals</p>
वातावरणीय तथा सामाजिक मापदण्ड २ : इव जैविक विविधता		हे/होई न	जैविकमात्रा	टिप्पणी/व्याख्या	
४		के योजना कार्यान्वयनले प्राकृतिक वासस्थान, अथवा जैविक विविधतालाई नकारात्मक असर पाने। Could the intervention negatively affect habitats, ecosystems, or biodiversity?			<p>Examples: the reduction of an area that is known to be the habitat of an endangered species; the reduction of the population of a local species</p>
यदि प्रश्न न हो जवाब देने आएमा	४.१	के योजना कार्यान्वयनले लोपोन्मुख बोटिवरुवा वा किराहरुको प्रजाती वासस्थानमा उल्लेखनिय रूपमा क्षतिल्याउन सक्छ ?		मध्यम	<p>Examples: the conversion of forest or wetland to farmland could destroy the habitat of certain species</p>
	४.२	के योजना कार्यान्वयनले अनियमित इजाजतपत्र संकलन, शिकार वा माछा विद्धि गर्ने सक्छ ?		मध्यम	
	४.३	के योजना कार्यान्वयनले लोपोन्मुख जनावर, किरा, वा विरुवाको प्रजाती वा		उच्च	<p>References: for endangered species, see the IUCN Red List of Threatened Species ; for protected species, see</p>

प्राकृतिक संरक्षण के जवाफ हो आएगा	४.४	बासस्थानलाई नकारात्मक असर पार्ने के योजना कार्यान्वयनले लोपोन्मुख जनावरहरु वा फिराहरुको बसाइसका परिवर्तन गर्न सक्छ ?
	४.५	के योजना कार्यान्वयनले अनीठा (आनुवंशिक) रूपमा परिमार्जन गरिएका परिचय गराउन सक्छ ?
	४.६	के योजना कार्यान्वयनले आकमण अनीठा (Alien) वा आनुवंशिक रूप प्रजातीहरु परिचय गराउन सक्छ ?
	५	के योजना कार्यान्वयनले संरक्षित क्षेत्रमा नकारात्मक पार्न सक्छ ?
	५.१	के योजना कार्यान्वयन राष्ट्रिय तथा कानुन वा महासच्चीहरु द्वारा संरक्षित (Buffer Zone) मा हुनसक्छ ?
	५.२	के योजना कार्यान्वयन राष्ट्रिय तथा कानुन वा महासच्चीहरु द्वारा संरक्षित प्रभाव पार्ने क्षेत्रमा हुनसक्छ ?
	वादावरणीय तथा सामाजिक मापदण्ड ३ : श्रोफोहर तथा प्रदूषण व्यवस्थापन	
	६	के योजना कार्यान्वयनले ईन्धन (काठ, कोइ ईन्धन) वा पानी को उपभोगमा बढ़ि ल्याउन सक्छ ?
	६.१	के योजना कार्यान्वयनले योजना कार्यान्वयन को तुलनामा ईन्धन (काठ, कोइ ईन्धन) को खपतमा स्थायी / दिगो वा नदीका औसत प्रवाहको १०% भन्दा हुनसक्छ ?
	६.२	के योजना कार्यान्वयनले प्रति दिन भन्दा बढ़ि ताजा पानीको निरन्तर नियवान वा नदीका औसत प्रवाहको १०% भन्दा हुनसक्छ ?
	६.३	के योजना कार्यान्वयनले प्रति दिन भन्दा बढ़ि ताजा पानीको निरन्तर नियवान वा नदीका औसत प्रवाहको ५०% भन्दा हुनसक्छ ?

उच्च	national legislation References: for endangered species, see the IUCN Red List of Threatened Species ; for protected species, see national legislation
मध्यम	Reference: Environment Protection policies of Nepal Government.
उच्च	Definition of invasive alien species: non-native species that thrive in the host ecosystem and threaten the native biological diversity References: IUCN Global Invasive Species Database; CABI Invasive Species Compendium
	Examples: national parks, biosphere reserves, heritage sites, indigenous people's territories References: sites could be protected by national law or by International agreements such as UNESCO Man and Biosphere Reserves; Protected Areas; Ramsar Sites; UNESCO World Heritage Sites
मध्यम	Reference: buffer zone as per national or international legislation
उच्च	References: sites could be protected by national law or by international agreements such as UNESCO Man and Biosphere Reserves; Protected Areas; Ramsar Sites; UNESCO World Heritage Sites
तो/होई न	जोखिमदायक स्तर
	टिप्पणी/व्याख्या
	Note: consider all phases of the intervention, including operation of assets after they have been handed over
मध्यम	Examples: intervention introduces an irrigation scheme with an engine-powered pumping system; intervention introduces income-generating activity that requires a permanent input of fuel or wood; intervention distributes food that requires extremely long cooking times Note: devise mitigation measures that would ensure efficient resource use
मध्यम	Reference: the 1000m ³ threshold is also used by FAO; the 10% threshold is important for the Green Climate Fund For example: a temporary hospital construction, could consume large quantities of water during operation, after handover Note: if the answer to 6.2 is affirmative, then also consider the risk to ecosystems (question 4) and the risk of creating conflict (question 19) Note: devise mitigation measures that would ensure efficient resource use
उच्च	Reference: the 5000m ³ threshold is also used by FAO Note: if the answer to 6.2 is affirmative, then also consider the risk to ecosystems (question 4) and the risk of creating conflict (question 19) Note: devise mitigation measures that would ensure efficient resource use

प्र० ३०

७	के योजना कार्यान्वयनले धारु, माटो वा पानीलाई सब्जे बस्तु वा क्षाकलाप समावेश गर्न सक्छ ?			Examples of air pollution: open burning of waste; production of charcoal Examples of soil pollution: overuse of agrochemicals; leakage from cattle dip tanks; leakage of disinfectants from a warehouse. Examples of water pollution: discharge of untreated wastewater; incorrect disposal of unused agrochemicals Note: consider the risk of pollution at all stages, from procurement and transport to use and disposal
७ को जवाफ हो आएमा	७.१ के योजना कार्यान्वयनले हावा, माटो प्रदूषण निम्नताउन सक्छ जुन अस्थासुधार योग्य हुनसक्छ ?		मध्यम	Example: occasional burning of waste; occasional overuse of agrochemicals at the household level References: WHO air quality guidelines; FAO Soil Pollution; WHO Guidelines for Drinking Water Quality; or national regulations if existent and stricter
	७.२ के योजना कार्यान्वयनले हावा, माटो प्रदूषण निम्नताउन सक्छ जुन निरन्तर मात्रामा वा अपरिवर्तनीय हुनसक्छ ?	८ तो	मध्यम	Example: continuous discharge of wastewater from a hospital; large-scale overuse of agrochemicals References: WHO air quality guidelines; FAO Soil Pollution; WHO Guidelines for Drinking Water Quality; or national regulations if existent and stricter
	७.३ के योजना कार्यान्वयनले मानव उपयोगहुने पानीका मुहान /श्रोत लाई सक्छ ?		मध्यम	Examples of sources of contamination: wastewater discharge; overuse of agrochemicals. Reference for water quality: national legislation; if this is not available, then as defined by WHO Guidelines for Drinking Water Quality. Note: if the answer to question 7.3 is affirmative, then also consider the risk of causing conflict (question 19)
	७.४ के योजना कार्यान्वयनले अन्तरार्थी प्रतिबन्धित रसायन वा पद्धार्थहरु समाविहार्न सक्छ ?		उच्च	Definition of chemicals and materials subject to international bans: pesticides meeting the criteria of classes 1a or 1b of the WHO Recommended Classification of Pesticides by Hazard; chemicals in Annex III of the Rotterdam Convention on Hazardous Chemicals; pollutants governed by the Stockholm Convention on Persistent Organic Pollutants; asbestos as in the Asbestos Convention; mercury as in the Minamata Convention on Mercury; ozone depleting substances as in the Montreal Protocol Note: strong risk management measures would have to ensure that these types of chemicals and materials are not used and correctly disposed of
८	के योजना कार्यान्वयनले फोहोर (waste) जोखिमयुक्त र गैर-जोखिमयुक्त) गर्न सक्छ लाभग्राही, पुनप्रयोग, पुनर्निविनिकरण (recycling) वा उपयुक्त ढङ्गले डिस्पोज गर्न सक्दैनन्।			
८ को जवाफ हो आएमा	८.१ के योजना कार्यान्वयनले गैर-जोखिमयुक्त (waste) उत्पादन गर्न सक्छ लाभग्राहीहरुले पुनप्रयोग, पुनर्निविनिकरण (recycling) वा उपयुक्त ढङ्गले सक्दैनन्।		मध्यम	Examples of non-hazardous waste: plastic bags, tin cans.
	८.२ के योजना कार्यान्वयनले जोखिमयुक्त (waste) उत्पादन गर्न सक्छ लाभग्राहीहरुले पुनप्रयोग, पुनर्निविनिकरण (recycling) वा उपयुक्त ढङ्गले सक्दैनन्।		उच्च	Definition of hazardous waste: all waste listed in annex I of the Basel Convention on the Control of Transboundary Movements of Hazardous Wastes and Their Disposal. Examples of hazardous waste: unused pesticides, engine oil, brake fluid, tyres, medical waste, used Personal Protective Equipment (PPE) Note: hazardous waste has clear procedures (fluorescent lights, batteries, printer/toner cartridges) is not considered a risk

प्र० ३०

९	के योजना कार्यान्वयनले कृषि रसायनको प्रयोग ?		
यदि ९ को जवाब हो आएगा	९.१ के योजना कार्यान्वयनले प्राकृतिक प्रविधिहस्तरा सजिलै प्रतिस्थापन गम (synthetic) कृषिरसायनहरुको प्रयोग सक्छ ?	मध्यम	Examples of natural products or techniques: integrated pest management, conservation agriculture Note: mitigation measures would have to ensure correct use
	९.२ के योजना कार्यान्वयनमा अन्तर प्रतिवन्धित किटनाशकहरुको प्रयोग सक्छ ?	उच्च	References: pesticides meeting the criteria of classes 1a or 1b of the WHO Recommended Classification of Pesticides by Hazard; pollutants governed by the Stockholm Convention on Persistent Organic Pollutants Note: strong risk management measures would have to ensure that these types of pesticides are not used and correctly disposed of
वातावरणीय तथा सामाजिक मापदण्ड परिवर्तन		ले/लेन	जोखिमको स्तर टिप्पणी/व्याख्या
१०	के योजना कार्यान्वयनले ईन्धन दहन, मूल परिवर्तन (change in land cover) ओतहरुबाट हरितगृह ग्रास उत्सर्जन बढाउन सक्छ ?		
यदि १० को जवाब हो आएगा	१०.१ के योजना कार्यान्वयनले योजना कार्यान्वयनमा ईन्धन (काठ, कोईला, वा जल) को खपतमा स्थायी बढ़ि गर्न सक्छ ?	मध्यम	Examples: intervention introduces an irrigation scheme with engine-powered pumping system; intervention introduces income-generating activity that requires a permanent input of fuel or wood
	१०.२ के योजना कार्यान्वयनले १ देखि सन्तुलित वा संचयी) क्षेत्रमा बनाउन घटाउन वा रुपान्तरण गर्ने सक्छ ?	मध्यम	Examples of degradation: burning, thinning, felling, unsustainable pruning and harvesting from trees and other forest resources Examples of conversion: clearance of forest or wetland for agriculture
	१०.३ के योजना कार्यान्वयनले १० हेक्टर (संचयी) क्षेत्र भन्दा बढिमा बनाउन घटाउन वा रुपान्तरण गर्ने सक्छ ?	मध्यम	Examples of degradation: burning, thinning, felling, unsustainable pruning and harvesting from trees and other forest resources Examples of conversion: clearance of forest or wetland for agriculture
११	के योजना कार्यान्वयनले धेरै मानिस जोखिममा भहउयकर्म गर्ने वा कोहि मानिस प्रकोपहस्तित बढ़ि जोखिममा पार्ने सक्छ ?		Note: this question intends to probe changes in exposure, resilience and vulnerability of people to natural hazards Examples of natural hazards: droughts, floods, cyclones, locust swarms
यदि ११ को जवाब हो आएगा	११.१ के योजना कार्यान्वयनले त्यस्तो सिर्जना गर्दछ ? जसले कुनैपनि जोखिममा पर्ने सम्भावना बढाउछ ?	मध्यम	Example: a new dam that could easily break down under heavy rainfall increases the exposure of the people living immediately downstream of the dam Note: this question particularly applies to vulnerable groups
	११.२ के योजना कार्यान्वयनले मानिस जोखिममा पर्ने सम्भावना बढाउन जिकिकोपार्जन रणनितिहरु परिवर्तन	मध्यम	Example: the intervention introduces water management techniques that are replicated incorrectly by the community, involuntarily increasing their exposure to floods Note: this question particularly applies to vulnerable groups
	११.३ के योजना कार्यान्वयनले कुनै पनि ५ बर्षमा प्राकृतिक प्रकोपबाट बढ़ि निर्भर बनाउन सक्छ ?	मध्यम	Example: farmers completely shifting to irrigated agriculture while the irrigation scheme is prone to floods or droughts; farmers planting water-intensive crops (like sugarcane) in rain-fed plots that are prone to future decrease in rainfall
	११.४ के योजना कार्यान्वयनले कुनै पाँच संख्याको बालीहरुमा बढ़ि निर्भर बनाउन सक्छ ?	मध्यम	Examples: farmers investing in one cash crop instead of multiple crops

21
21
21

प्रतिवर्तन
प्रतिवर्तन

नेपाली

	११.५	के योजना कार्यान्वयनले किसिको प्रभावित किए हुए घटाएँ ?	मध्यम	Example: intervention fencing off communal land used by some of the community members Note: this question particularly applies to vulnerable groups
		वातावरणीय तथा सामाजिक मापदण्ड : ?	जोखिमको स्तर	टिप्पणी / व्याख्या
१२		के योजना कार्यान्वयनले कैहि मानिसहरु (जाहे लाभप्राप्ती हुन वा अहि कोहि) वा गर्न सक्छ ?		
प्रति जनक के लाग्ना	१२.१	के योजना कार्यान्वयनले अन्तर्मापदण्ड र राष्ट्रिय कानूनद्वारा गारिएका अधिकारहरुको उल्लङ्घन वा ?	मध्यम	References for international rights standards: United Nations Charter, Universal Declaration of Human Rights; International Covenant on Civil and Political Rights; International Covenant on Economic, Social and Cultural Rights
	१२.२	के योजना कार्यान्वयनले ताँ मापदण्डहस्तारा परिभाषित भौतिक सिद्धान्तहरुलाई बेवास्ता गर्न सक्छ ?	उच्च	References: ILO Declaration on Fundamental Principles and Rights at Work; ILO Convention 29 on Forced Labour; ILO Convention 105 on the Abolition of Forced Labour; ILO Convention 100 on Equal Remuneration; ILO Convention 111 on Discrimination (Employment and Occupation); and national labour laws. Labour Act of Government of Nepal. Note: The participation for Local Infrastructure is not considered 'labour' and the transfer to the participants is not considered a 'wage'.
	१२.३	के योजना कार्यान्वयनले व्यातिक विभेदलाई बढावा दिन सक्छ ?	उच्च	Reference: Constitution of Nepal, 2015.
	१२.४	के योजना कार्यान्वयनले जोखिम पहिचान भएका मानिसको सम्पति थप सिमित गर्न सक्छ ?	उच्च	Example: a forest area used for hunting and recollection by indigenous forest dwellers is turned into protected area
१३		के योजना कार्यान्वयनले मानिसहरुको अनैच्छिक पुनर्वासलाई बढावा दिन सक्छ ?		Definition of economic resettlement: people having to move to a new area because they lost access to productive assets or livelihood resources Definition of physical resettlement: people having to move to a new area because they lost their shelter or the land on which they lived
प्रति जनक के लाग्ना	१३.१	के योजना कार्यान्वयनले २० मानिसहरुको भौतिक वा पुनर्वासलाई बढावा दिन सक्छ ?	मध्यम	Reference: the same threshold is used by IFAD Note: forced physical resettlement without lawful compensation and clear implementation procedures is strictly prohibited Note: any form of resettlement requires a resettlement plan
	१३.२	के योजना कार्यान्वयनले २० मानिसहरुको भौतिक वा पुनर्वासलाई बढावा दिन सक्छ ?	उच्च	Reference: the same threshold is used by IFAD Note: forced physical resettlement without lawful compensation and clear implementation procedures is strictly prohibited Note: any form of resettlement requires a resettlement plan
	१४	के योजना कार्यान्वयनले बालशम निम्नांकित ?		Definition of child labour: ILO Convention 138 or the national legislation, whichever of the two is the strictest.
१५ दृष्टि	१४.१	के योजना कार्यान्वयनले नावालिगहरुलाई हल्का कामयात्रा विनापारिश्रमिकको रोजगारीमा लाग्ने ?	उच्च	Reference: the age defined by the National Labour Act.
	१४.२	के योजना कार्यान्वयनले नावालिगहरुलाई उनीहरुको	उच्च	Reference: National Labour Act and Policy.

३१/०३/२०१८

		मैत्रिकतालाई खतरा पार्ने पारिषदीय वा विनापारिषदीय जगाउन सक्छ ?		
१५		के योजना कार्यान्वयनले कै पनि मूल वा सम्पादालाई स्थाई वा नकारात्मक असर पार्न सक्छ ?		<i>Examples of tangible cultural heritage: sacred sites, burial grounds, temples, paintings, monuments, etc.</i> <i>Examples of intangible cultural heritage: traditions, rituals, performances, oral lore, knowledge, skills, etc.</i> <i>References:</i> UNESCO Convention Concerning the Protection of the World Cultural and Natural Heritage; UNESCO Convention for the Safeguarding of the Intangible Cultural Heritage
जबाब को १५ परिवहन	१५.१	के योजना कार्यान्वयनले कुनै पनि सांस्कृतिक सम्पादालाई स्थाई वा नकारात्मक प्रभाव पार्न सक्छ ?	मध्यम	<i>Examples:</i> the intervention will develop a value chain for a plant species that is considered sacred by one ethnic group (but not other groups) in the area;
	१५.२	के योजना कार्यान्वयनले कुनै पनि सांस्कृतिक सम्पादालाई स्थाई वा नकारात्मक परिणाम ल्याउनेगरी पार्न सक्छ ?	उच्च	<i>Examples:</i> a road is planned through land that is considered sacred by at least one ethnic group; the intervention will collect knowledge from indigenous peoples about their environment without giving them control over the use of this knowledge
१६		के योजना कार्यान्वयनले आदिवासी जनजाति व सोबास क्षेत्रलाई समावेश वा असर गर्न सक्छ ?		<i>apply the following criteria to distinguish indigenous peoples: they usually live within (or maintain collective attachments to) geographically distinct habitats and ancestral territories; they tend to maintain distinct social, economic, and political institutions within their territories; they typically aspire to remain distinct culturally, geographically, and institutionally rather than assimilate fully into national society; they self-identify as indigenous or tribal.</i> <i>Reference:</i> Constitution of Nepal.
जबाब को १६ परिवहन	१६.१	के योजना आदिवासी जनजाति रहेको, उनीहरूले व्यवस्थापन गरिएको क्षेत्रमा कार्यान्वयन हुन सक्छ ?	मध्यम	<i>Note:</i> If indigenous peoples are involved, an engagement plan is needed that describes how their Free Prior and Informed Consent (FPIC) was obtained and will be maintained. <i>Reference:</i> Constitution of Nepal.
		वानावरणीय तथा सामाजिक मापदण्ड ६ : लैंड	जोखिमको स्तर	टिप्पणी/व्याख्या
१७		के योजना कार्यान्वयनले लैंडिक असमावेसिता, अनावस्यक कार्यभार र/वा ? Could the intervention lead to inequalities, discrimination, exclusion, workload and/or violence?		<i>Reference:</i> Constitution of Nepal, 2015 and different policies formulated by the Ministry of Women, Children and Senior Citizens.
जबाब को १७ परिवहन	१७.१	के योजना कार्यान्वयनले महिला (घरेलु र हेरचाह संवन्धित) निशुल्क कार्य गराउन सक्छ ?	मध्यम	<i>Example:</i> girls needing to carry more water; women needing to spend more time preparing food; women needing to look after new crops introduced by the intervention
	१७.२	के योजना कार्यान्वयनले घरपार स्तरमा निर्णय प्रक्रियामा लैंडिक असक्छ ?	मध्यम	<i>Example:</i> creation of cooperatives for commercialization of crops in which women are not represented
	१७.३	के योजना कार्यान्वयनले लैंडिक विद्यमान अवस्थाहरूलाई विस्तार शृङ्जना गर्न सक्छ ?	उच्च	<i>Example:</i> creation of assets that only benefit men or men-headed households; increase in income for men deriving from work carried out by women; girls taken out of school because the school has moved, or the road is not safe anymore
	१७.४	के योजना कार्यान्वयनले लैंडिक निम्त्याउन सक्छ ?	उच्च	<i>Example:</i> wo/men experiencing acts of violence because they carry out work that is socio-culturally unacceptable for wo/men; women being subjected to violence (or threats), because they are increasingly mobile in their communities <i>Reference:</i> National level different policies on ending

Lokayan

वातावरणीय तथा सामाजिक मापदण्ड स्थानीय, सुरक्षा र दृष्टि सम्बेदनशिलता		gender-based Violence.	
१८	के योजना कार्यान्वयनले समुदाय, सरणीय / आन्तरिक विस्थापित समूह र तनाव वा दृष्टि बढ़ाउन सक्छ ?	भावमको स्तर	प्राचीन/चाल्या
१८.१	के योजना कार्यान्वयनको लागि कुनै विशेष जातिय, धार्मिक, राजसमूहमा ध्यान केन्द्रित गर्न वा विचमान गुनासाहरलाई सुदूर पार्श्व ?	मध्यम	Example: the intervention benefits one faction in a pre-existing conflict
१८.२	के योजना कार्यान्वयनका लागि भागहरूसँग मिल्न र दृष्टिका तनाव प्रभाव पार्न सक्छ ? Could the targeting coincide divisions in the conflict impact on tensions or risks?	उच्च	Example: targeting criteria select farmers in a context of farmer-herder conflict; targeting criteria based on marginalised status, where this overlaps with group identity
१८.३	के योजना कार्यान्वयनले फाईदाहरु प्रदानगर्न सक्छ ? वा कुनै एक समूहको शक्तिलाई अबनाउन सक्छ ?	मध्यम	Example: reinforcing economic benefit of any group over another through supporting specific roles in value chains; project resources or outputs are captured by elites to promote or reinforce their own patronage networks
१८.४	के समुदायमा शक्ति सम्बन्धमा प्रभाव पार्न सक्छ ?	मध्यम	Example: participatory processes are unintentionally organized in such a way that marginalized groups are unable to challenge the powerful people; food inputs provided to recipients are re-shared among the community
१८.५	के योजना कार्यान्वयनले असमानता वा दृष्टि सिर्जना वा बढ़ाउनेगरी कार्यकालको लागि सक्छ ? Could the intervention arrangements in such a way create, reinforce, or exacerbate economic inequalities or discrimination?	उच्च	Definition of tenure: The set of formal or customary rules for ownership of, access to, and usufruct of natural resources, including land. Reference: Voluntary Guidelines on the Responsible Governance of Tenure of Land, Fisheries and Forests Examples: the activity changes land tenure arrangements in an area where land ownership is already subject of conflict; the development of an irrigation scheme on land that is contested by different families
१८.६	के योजना कार्यान्वयनले दिन सक्छ वा समूह/सरणीहरु र होटर दृष्टि सिर्जना गर्न सक्छ ?	उच्च	
१८.७	के योजना कार्यान्वयनको सम्पत्ति व्यस्ता घटना घटीरहेको सम्भावना ?	मध्यम	
१९	के योजना कार्यान्वयन युद्ध वर्षतन्त्रमा ?		

	Could the Intervention become a war economy?		
हे जवाफ हे यदि	१९.१ के सशस्त्र दुन्ह कर्ताहरुले अन्यथा सार्व समझौते ?	हरत है	उच्च
	१९.२ के योजनासंग सम्बन्धित अपकार्यहरुसंग कूनै पनि प्रकार वा दुन्हका कूनै पनि कारण समझे ?	उच्च	उच्च
२१	के योजनाले योजना कार्यान्वयनमा स्वास्थ्य वा सुरक्षालाई जोखिममा पाने सक्छ ?	सहरुका	
हे जवाफ हे यदि	२१.१ के योजना कार्यान्वयनले महिलाहरुलाई समावेश गर्ने उनीहरुको स्वास्थ्यमा नकारात्मक असर पार्न सक्छ ?	मुत्यम जब्ति प्रयत्न	मध्यम उच्च
	२१.२ के योजना कार्यान्वयनले भारी साधनहरु, वा जोखिममा गर्ने मानिसहरुको स्वास्थ्य निष्ठाउन सक्छ ?	मध्यम जोखिम	Example: Increase in respiratory diseases due to the introduction of a new food processing technique that generates dust
	२१.३ के योजना कार्यान्वयनले भारी साधनहरु, वा जोखिममा गर्ने मानिसहरुमा स्थायी सक्छ ?	उच्च	
२२	के योजना कार्यान्वयनले समग्र नकारात्मक असर पार्न सक्छ ?	सास्थ्यमा	
हे जवाफ हे यदि	२२.१ के योजना कार्यान्वयनले विद्यमान रोगहरुको फैलाव सक्छ ?	मध्यम	Example: Increase in respiratory diseases due to the introduction of a new food processing technique that generates dust
	२२.२ के योजना कार्यान्वयनले फैलावटलाई सहज बनाउने पूर्वाधारको विकास गर्नेछ ?	मध्यम	Example: the construction of dams or water ponds could increase the development of mosquitoes and hence diseases like malaria
	२२.३ के योजना कार्यान्वयनले ल्याउन सक्छ ?	उच्च	Example: the inadequate management of food distribution could spread COVID-19; the use of alien workforce could introduce new communicable diseases
वातावरणीय तथा सामाजिक आपलाङ्ग प्रतिको जवाफहरूदेखिता		विमला	जीवनी/वाच्या

21
नियमित असरहरु

जिम्मेवार अध्ययन

२३	के योजना डिजाइन, कार्यान्वयन वा प्रमुख सरोकारवालाहरूको आवाज नहीं होती है।			Reference: Local Government Operation Act, 2074
२३.१	के केहि सम्बन्धित सरोकार उपयुक्त तबरले सरोकार सक्षम होने के कारण क्या जोखिम देता है?		मायम	Examples: in refugee contexts, both refugees and host communities need to be consulted; in contexts where different ethnic groups live together, all ethnic groups need to be consulted.
२३.२	के केहि सान्दर्भिक सरोकार त्यस्ता मानिस वा समाजिक समितिकरणको जोखिम सहभागी नहुन दबाव दिने के कारण क्या जोखिम देता है?		मायम	Notes: some people cannot file complaints in their native language.
२३.३	के केहि सान्दर्भिक सरोकार वा मानिस वा समूहहरु जो प्रमाणित जोखिममा छन्, ले गुनाह असहज महशुश गर्ने सक्षम होने के कारण क्या जोखिम देता है?		मायम	Notes: some people cannot file complaints in their native language.

अनुसूचि १३ : वातावरणीय अध्ययन

योजनाको नाम र स्थान :		
जिम्मेवार इकाई वा कार्यालय		
साभेदार संस्था :		
योजनाको अपेक्षित समय र अवधि :		
गतिविधिको संक्षिप्त सारांश र मुख्य तत्व (जस्तै : योजना सम्बन्धि संक्षिप्त विवरण):		
अध्ययनको परिणामः क श्रेणी / उच्च स्तरको जोखिम		
म यो प्रमाणित गर्दछुकि, अध्ययन उपकाम लगानशिलतापूर्वक, वस्तुनिष्ठापूर्वक आधारित मूल्याङ्कनलाई प्रतिविम्बित गर्दछु।		
प्रमाणिकरण गर्ने स्थानिय सरकार कर्मचारीको नाम, पद र हस्ताक्षर :		
वातावरणीय प्रभाव अध्ययनगर्ने व्यक्तिको नाम र हस्ताक्षर :		
सामाजिक प्रभाव अध्ययन गर्ने व्यक्तिको नाम र हस्ताक्षर :		

ग श्रेणी लम्ह स्तरको जोखिम

मिहरद्वारा गरिएकाले अध्ययनमा जो कोहि संलग्न भएपनि न हाम्रो..... उसले ऐउटा व्यवसायीक, प्रमाण-र सन्दर्भ मालाह र पूरक ज्ञानज्ञ खोजिएको छ। यो अध्ययन

३१
जिम्मेवार अध्ययन

गोपनीय द्रष्टव्यालय
अधिकारी

३। लालमाई

अध्ययन टोली समूह कार्यको रूपमा ग
(होइन)

के अध्ययनको तार्गी अतिरिक्त विशेषज्ञान
लिएको (हो / होइन)
यिथो ? यदि लिएको यिथो भने, त
विशेषज्ञताको
क्षेत्र उल्लेख गर्नुहोस ।

के सल्लाह कोन्द्रिय कार्यालयको त
सामाजिक सुरक्षा टोली बाट लिए
(हो / होइन)

के प्रभाव अध्ययन योजना ढाँचा परिवर्त
छ भने (हो / होइन)
कसरी ? संक्षिप्त रूपमा वर्णन गर्नुस ।

मध्य उल्लेखित बाहेक अध्ययनको क्रममा
गतिविधिका सह-लाभहरु पनि वर्णनगर्न स
यदि योजना निम्न स्तरको जोखिम समूहमा

यता वा अन्य

एउं कारकहरु यहाँ उल्लेख गर्नुहोस ।

गहित संक्षिप्त विवरण उल्लेख गर्नुहोस ।



३। लालमाई

गोपनीय द्रष्टव्यालय
अधिकारी