



पुर्वखोला गाउँपालिकाको(N-Wash) प्रणालीमा आधारीत खानेपानी,
सरसफाइ तथा स्वच्छता अध्यावधिक (वास) २०८२-८३

योजना सम्बन्धी विवरण



(Wash) योजना २०२६-२०३६

पुर्वखोला गाउँपालिका
गाउँ कार्यपालिकाको कार्यालय
रिङ्गनेरह पाल्पा

Water Sanitation and Hygiene Plan (2026-2036)

अध्यक्षको कलमबाट

पाल्पा जिल्लाको १० स्थानीय तहमध्ये पूर्वखोला गाउँपालिका साबिकका ६ वटा गाउँ विकास समिति मिलाएर निर्माण गरिएको हो । पूर्वखोला गाउँपालिका १३८.०५ वर्ग किलोमिटर क्षेत्रफलमा फैलिएको छ गाउँपालिका डाडाकाँडा र पहाडले घेरिएको छ ।

हामीले यहाँका नागरिकको जीवनसँग प्रत्यक्ष जोडिएका क्षेत्रमा सुधार ल्याउने पहल अघि बढाएका छौं । विशेषगरी सुरक्षित खानेपानी, सरसफाई र स्वच्छताका उपायलाई प्राथमिकतामा राख्दै योजना बनाइएको छ । यसबाट विश्वसनीय तथ्याङ्कमा आधारित विकास योजना र निर्णय प्रक्रियामा सहजता प्राप्त भएको छ ।

स्वस्थ, समुन्नत र समृद्ध समाज निर्माणको आधार सुरक्षित खानेपानी, सरसफाई तथा स्वच्छता नै हो । नागरिकहरूसँग प्रत्यक्ष रूपमा जोडिएको यस क्षेत्रमा सुधार नगरी दिगो विकासको परिकल्पना गर्न सकिँदैन । यही यथार्थलाई आत्मसात् गर्दै हाम्रो पूर्वखोला गाउँपालिकाले योजनाबद्ध, प्रविधिमैत्री र दिगो विकासतर्फ महत्वपूर्ण पहल अघि बढाएको छ ।

विशेषगरी सुरक्षित खानेपानी, सरसफाई तथा स्वच्छताको क्षेत्रमा सुधार ल्याउन गाउँपालिकाले आधुनिक सूचना प्रविधिमा आधारित प्रणालीमार्फत खानेपानी आयोजना, घरधुरी, सार्वजनिक स्थल, संस्थाहरू तथा विद्यालयहरूको GPS सहितको तथ्याङ्क संकलन तथा अद्यावधिक गर्ने कार्य सफलतापूर्वक सम्पन्न गरेको छ । यसबाट विश्वसनीय तथा निर्णयकर्ताहरूका लागि उपयोगी वास (वास) योजना निर्माण गर्न महत्वपूर्ण आधार प्राप्त भएको छ ।

संकलन तथा अध्यावधिक गरिएका तथ्याङ्कहरू र त्यसका आधारमा तयार गरिएका नक्साहरू अन्य विकास निर्माणका गतिविधिहरूमा समेत उपयोगी हुने देखिएका छन् । यस्तो प्रविधिमैत्री योजना निर्माणले पूर्वखोला गाउँपालिकामा थप जिम्मेवारी बोध गराएको छ ।

सन २०३० सम्म गाउँपालिकाका सबै नागरिकलाई सुरक्षित खानेपानी, सरसफाई तथा स्वच्छताको पहुँच सुनिश्चित गर्ने लक्ष्य हासिल गर्न यस वास योजनाको प्रभावकारी कार्यान्वयनमा गाउँपालिका पूर्ण रूपमा प्रतिबद्ध रहेको व्यहोरा व्यक्त गर्दछु । नेपाल सरकार, प्रदेश सरकार, विकास साझेदार, दातृ निकायहरू, सरकारी तथा गैरसरकारी संघसंस्थाहरू तथा अन्य सरोकारवाला निकायहरूबाट आवश्यक सहयोग प्राप्त हुनेछ भन्ने विश्वास लिएको छु ।

गाउँपालिका वास योजना तयार तथा अध्यावधिक गर्न प्राविधिक सहयोग उपलब्ध गराउने नवकिरण नेपाल, तानसेन पाल्पाप्रति हार्दिक आभार व्यक्त गर्दछु । साथै यस कार्यमा योगदान पुऱ्याउने जनप्रतिनिधि मित्रहरू, वडास्तरीय तथा गाउँपालिका स्तरीय वास योजना कार्यदल, वास इकाई तथा गाउँपालिकाका कर्मचारी मित्रहरू लगायत प्रत्यक्ष-अप्रत्यक्ष रूपमा सहयोग गर्ने सम्पूर्णमा हार्दिक धन्यवाद ज्ञापन गर्दछु ।

नुन बहादुर थापा
अध्यक्ष
पूर्वखोला गाउँपालिका

उपाध्यक्षको भनाइ

नेपालको संविधान २०७२ बमोजिम राज्य पुनर्संरचनापछि स्थानीय तहहरूलाई समावेशी, पारदर्शी तथा उत्तरदायी शासनमार्फत सेवा प्रवाह गर्ने महत्वपूर्ण जिम्मेवारी प्रदान गरिएको छ । यसै अनुरूप पूर्वखोला गाउँपालिकाले स्थानीय आवश्यकतामा आधारित योजना तर्जुमा तथा कार्यान्वयनलाई प्राथमिकतामा राख्दै विकासका विभिन्न क्षेत्रमा निरन्तर पहल गर्दै आएको छ ।

स्थानीय तहको खानेपानी तथा सरसफाइ सेवा सञ्चालन तथा व्यवस्थापन सम्बन्धी आदेश २०७४ को मर्म अनुरूप गाउँपालिकाले खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (वास) क्षेत्रको यथार्थ अवस्थालाई समेट्दै वास योजनालाई समयसापेक्ष रूपमा अध्यावधिक गरेको छ । यस अध्यावधिक प्रक्रियाले वर्तमान आवश्यकता, चुनौती तथा अवसरहरूको पहिचान गरी योजना कार्यान्वयनलाई अझ प्रभावकारी, समन्वयात्मक र परिणाममुखी बनाउन सहयोग पुगेको छ ।

पूर्वखोला गाउँपालिका स्तरमा सुरक्षित खानेपानीको सुनिश्चितता हाम्रो प्राथमिकता हो। GPS प्रणालीमार्फत डाटा अद्यावधिक गर्दै, वास्तविक अवस्था अनुसार सुधार र योजना कार्यान्वयन भइरहेको छ। सुरक्षित पानी मात्र उपलब्ध गराउनु पर्याप्त छैन, यसलाई निरन्तर निगरानी, मर्मत, सुधार र प्रविधिमैत्री व्यवस्थापन गर्न आवश्यक छ । कानुनी रूपमा पनि सबै नागरिकलाई सुरक्षित पानी र स्वच्छता पहुँच सुनिश्चित गर्नु गाउँपालिकाको दायित्व हो । यसै कारण, पूर्वखोला गाउँपालिका स्तरमा सुरक्षित खानेपानी सुनिश्चित गर्न निरन्तर योजना, सुधार र समन्वयको प्रक्रिया अगाडि बढाइरहेको छ ।

अध्यावधिक गरिएको यस वास योजनाले गाउँपालिकाका अन्य क्षेत्रगत योजनाहरू-जस्तै स्वास्थ्य, शिक्षा, पूर्वाधार तथा वातावरणीय व्यवस्थापनसँग अन्तरसम्बन्ध स्थापित गर्दै समग्र विकासलाई सुदृढ बनाउने अपेक्षा गरिएको छ । सुरक्षित खानेपानी, दिगो सरसफाइ तथा स्वच्छता सेवामा सर्वसुलभ र समतामूलक पहुँच सुनिश्चित गर्न स्रोत साधनको न्यायोचित परिचालन र प्राथमिकता निर्धारणमा यस योजनाले स्पष्ट मार्गदर्शन प्रदान गर्नेछ ।

यस योजनामार्फत विशेष गरी सेवाबाट वञ्चित तथा पछाडि परेका समुदायलाई केन्द्रमा राखी दिगो समाधानसहितको कार्यक्रम कार्यान्वयन गर्न गाउँपालिका प्रतिबद्ध रहेको छ । साथै, सरकारी, गैरसरकारी निकाय, विकास साझेदार तथा सरोकारवालाहरूसँग प्रभावकारी समन्वय र सहकार्य अभिवृद्धि हुने विश्वास लिइएको छ ।

वास योजना अध्यावधिक तथा परिमार्जन प्रक्रियामा महत्वपूर्ण योगदान पुऱ्याउनु हुने सम्पूर्ण जनप्रतिनिधि, कर्मचारी, प्राविधिक टोली, सरोकारवाला निकाय तथा सहयोगी संस्थाहरूमा हार्दिक धन्यवाद व्यक्त गर्दछु । यस कार्यमा साथ संलग्न सम्पूर्ण टोलीप्रति विशेष कृतज्ञता ज्ञापन गर्दछु ।

भागिरथी शर्मा भट्टराई

उपाध्यक्ष

पूर्वखोला गाउँपालिका

प्रमुख प्रशासकीय अधिकृतको कलमबाट

नेपालको संविधान, २०७२ ले आधारभूत खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छताको पहुँचलाई नागरिकको मौलिक हकको रूपमा प्रत्याभूत गरेको छ । सोही संवैधानिक आधारमा लुम्बिनी प्रदेश सरकारको नीति तथा कार्यक्रमले प्रदेशभित्र सबै नागरिकका लागि सुरक्षित र दिगो खानेपानी तथा सरसफाइ व्यवस्थापन सुनिश्चित गर्ने लक्ष्य राखेको छ ।

यसै सन्दर्भमा पूर्वखोला गाउँपालिकाले स्थानीय तहका सबै वास कार्यक्रमहरूलाई नीतिगत रूपमा सुसंगत बनाउँदै खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता सेवाको पहुँच सुनिश्चित गर्ने उद्देश्यले योजना तर्जुमा र निर्माण गरेको छ ।

स्थानीय तहमा वास योजना निर्माणका लागि जारी निर्देशिका बमोजिम तर्जुमा गरिएको तथा हाल अध्यावधिक गरिएको खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (वास) योजना एक महत्वपूर्ण नीतिगत तथा प्राविधिक आधार दस्तावेजका रूपमा रहेको छ । समयसापेक्ष रूपमा योजना अध्यावधिक गर्नुको मुख्य उद्देश्य स्थानीय तहभित्रका बदलिँदा आवश्यकता, चुनौती तथा अवसरहरूको यथार्थ मूल्याङ्कन गरी योजनालाई अझ प्रभावकारी, समन्वयात्मक तथा परिणाममुखी बनाउनु हो ।

लुम्बिनी प्रदेश सरकारको वास कार्यविधि, २०७६ तथा वास योजना तर्जुमा निर्देशिकाले निर्दिष्ट गरेका प्रक्रियाहरूको पालना गर्दै दक्ष जनशक्तिबाट तथ्याङ्क संकलन, परीक्षण, प्रशोधन, वर्गीकरण तथा विश्लेषण गरी यस योजनाको मस्यौदा तयारी तथा अन्तिम रूप प्रदान गरिएको हो । तथ्यमा आधारित योजना निर्माणमार्फत स्रोत साधनको न्यायोचित परिचालन, प्राथमिकता निर्धारण तथा दिगो समाधान सुनिश्चित गर्ने अपेक्षा गरिएको छ ।

अध्यावधिक गरिएको यस वास योजनाले गाउँपालिकाको समग्र विकास योजनासँग अन्तरसम्बन्ध स्थापित गर्दै खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता क्षेत्रमा शतप्रतिशत पहुँच सुनिश्चित गर्ने लक्ष्य हासिल गर्न सहयोग पुऱ्याउने विश्वास लिइएको छ। यस कार्यान्वयन प्रक्रियामा सरकारी तथा गैरसरकारी निकाय, विकास साझेदार तथा सम्पूर्ण सरोकारवाला पक्षहरूको सहकार्य र समन्वय अपरिहार्य रहनेछ ।

अन्त्यमा, सुरक्षित खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छताको लक्ष्य हासिल गर्ने यस अभियानमा साथ, सहयोग तथा महत्वपूर्ण सुझाव प्रदान गर्नु हुने सम्पूर्ण सरोकारवाला पक्षहरूप्रति हार्दिक धन्यवाद व्यक्त गर्दछु। साथै, योजना निर्माण तथा अध्यावधिक प्रक्रियामा संलग्न सम्पूर्ण प्राविधिक टोली, कर्मचारी तथा सम्बन्धित निकायहरूप्रति कृतज्ञता ज्ञापन गर्दछु ।

धन्यवाद ।

राजु नेपाल
प्रमुख प्रशासकीय अधिकृत
पूर्वखोला गाउँपालिका

वास फोकल पर्सन,

पूर्वखोला गाउँपालिकामा सुरक्षित खानेपानी, सरसफाई र स्वच्छता (वास) सुनिश्चित गर्नु हाम्रो प्राथमिकता हो । यस गाउँपालिकामा प्रत्यक्ष रूपमा जनजीवनसँग जोडिएका चुनौतीहरू समाधान नगरी दिगो विकासको परिकल्पना सम्भव छैन । पूर्वखोला गाउँपालिकामा सुरक्षित खानेपानी, सरसफाई र स्वच्छता (वास) सुनिश्चित गर्नु मात्र विकल्प होइन, यो अनिवार्य आवश्यकता हो ।

कानुनी दृष्टिले पनि वास योजना पालिकाको जिम्मेवारी हो । नेपाल सरकार र प्रदेश सरकारको निर्देश तथा स्थानीय कानून अनुसार, सबै नागरिकलाई सुरक्षित पानी र स्वच्छताको पहुँच सुनिश्चित गर्नु पालिकाको कानुनी दायित्व हो ।

त्यसैले, वास योजना पालिकाले नियमित, योजनाबद्ध र प्रविधिमैत्री रूपमा अघि बढाउनु नै पछि । यस योजना केवल एकपटक बनाइ लागू गर्नु पर्याप्त छैन । तथ्याङ्क संकलन, घरधुरी, विद्यालय, सार्वजनिक स्थल र स्वास्थ्य संस्थामा सुधारको आवश्यकता अनुसार निरन्तर अद्यावधिक गर्दै वार्षिक समीक्षा गर्नुपर्ने हुन्छ । यही कारणले, गाउँपालिकाले योजनाबद्ध, प्रविधिमैत्री र दिगो वास योजना अद्यावधिक तयार गरी कार्यान्वयनमा अघि बढाएको छ ।

यस योजना GPS आधारित तथ्याङ्क संकलन, खानेपानी, घरधुरी, विद्यालय, स्वास्थ्य संस्था र सार्वजनिक स्थलहरूको जानकारीमा आधारित छ । तर योजना केवल एकपटक बनाइ लागू गर्नु पर्याप्त छैन । सफल र प्रभावकारी वास कार्यान्वयनका लागि यो योजना निरन्तर अद्यावधिक गरिरहनु अत्यावश्यक छ । बासिन्दा र संस्थाहरूबाट प्राप्त जानकारी अनुसार सुधार र आवश्यक संशोधन गर्दै वार्षिक रूपमा योजना पुनरावलोकन गरिनु पर्नेछ । यसरी मात्र योजना वास्तविक आवश्यकता अनुसार क्रमशः कार्यान्वयन हुँदै दिगो लाभ पुऱ्याउन सक्नेछ ।

नेपाल सरकार, प्रदेश सरकार र गाउँपालिका तहको कानूनअनुसार वास योजना सबै नागरिकलाई सुरक्षित खानेपानी र स्वच्छताको पहुँच सुनिश्चित गर्न कानुनी रूपमा अनिवार्य छ । यसले स्वास्थ्यमा सुधार, रोग न्यूनीकरण र जीवनस्तर उन्नत बनाउन प्रत्यक्ष योगदान पुऱ्याउँछ ।

म, मोहन ढकाल, वास फोकल पर्सनको रूपमा, गाउँपालिकाका सबै सरोकारवालासँग सहकार्य गर्दै, २०३० सम्म सम्पूर्ण बासिन्दालाई सुरक्षित पानी, सरसफाई र स्वच्छता पहुँच सुनिश्चित गर्ने लक्ष्य प्राप्त गर्न पूर्ण रूपमा प्रतिबद्ध छु । यस कार्यमा निरन्तर अद्यावधिक, सुधार र सबैको सक्रिय सहभागिताले मात्र योजना सफल र प्रभावकारी बन्ने विश्वासमा छु ।

मोहन ढकाल, वास फोकल पर्सन,
पूर्वखोला गाउँपालिका

विषय सूची

१. खानेपानी, सरसफाई तथा स्वच्छता (खासस्व) योजना योजनाको परिचय.....	1
१.१. परिचय.....	1
१.२. उद्देश्यहरू.....	2
१.३. औचित्य.....	3
१.४. विषयगत क्षेत्र (Scope).....	4
१.५. खानेपानी, सरसफाई तथा स्वच्छता) खासस्व(योजना तर्जुमा विधि र प्रक्रिया.....	5
१.१.५.खासस्व योजनाको ढाँचा, सर्वेक्षण औजार र आवश्यक जनशक्ति व्यवस्थापन.....	6
१.२.५.मौजुदा वास सेवा तथा संरचनाहरूको तथ्यांक संकलन,लेखाजोखा र मस्यौदा.....	6
१.५.३. योजना प्रमाणीकरण कार्यशाला.....	8
१.६. योजना तर्जुमाको लागि वास सूचकहरू.....	9
१.६.१.खानेपानी.....	9
१.६.२. सरसफाई.....	9
१.६.३. स्वच्छता.....	10
१.६.४. विद्यालयमा खानेपानी, सरसफाई र स्वच्छता (खासस्व)सुविधाहरू.....	10
१.६.५. स्वास्थ्य संस्थामा खानेपानी, सरसफाई र स्वच्छता (खासस्व)सुविधाहरू.....	11
१.७. खानेपानी, सरसफाई र स्वच्छता (खासस्व) योजना तर्जुमा औजार को रूपमा एनवास (N-WASH Mobile Apps).....	13
२.खोला गाउँपालिका.....	14
२.१.भौगोलिक अवस्थिति र बनौट.....	14
२.२.भू-उपयोग तथा वातावरण.....	17
२.३.प्रशासनिक एकाइ.....	18
२.४.जनसंख्या र जनसाङ्ख्यिक विशेषताहरू.....	18
२.४.१.जातजाति र अन्य जनसाङ्ख्यिक विवरण.....	18
२.५.जनसङ्ख्याको गतिशिलता र बसाइ सराईको स्थिति.....	20
२.६.भौतिक पूर्वाधारको अवस्था.....	20
२.७.आर्थिक अवस्था, गतिविधि र पेशा.....	21
३. खानेपानी, सरसफाई तथा स्वच्छता (खासस्व) अवस्थाको विश्लेषण.....	19
३.१. खानेपानीका प्राथमिक स्रोतहरू.....	25
३.२. मौजुदा खानेपानी, सरसफाई तथा स्वच्छता) खासस्व (प्रणालीको अवस्था.....	26
३.२. गाउँपालिकाको मौजुदा खानेपानी, सरसफाई तथा स्वच्छता (खासस्व) प्रणालीको अवस्था अध्ययन गर्दा गाउँपालिका भित्र निम्न खानेपानी, सरसफाई तथा स्वच्छता प्रणालीहरू रहेको देखिन्छ ।.....	26
३.२.२. घरायसी स्तरमा पहुँच र सेवा स्तर.....	29

३.२.३ .मानव मलमुत्र-जन्य फोहोर व्यवस्थापन:.....	29
३.२.४ .ढल सहितको फोहोरपानी प्रशोधन केन्द्र.....	29
३.२.५ .ठोस फोहोर व्यवस्था	29
३.३. सरसफाइ र स्वच्छता	29
३.४. संस्थाहरूमा कभरेज र समुच्च सेवा स्तर.....	29
३.५. विद्यालयमा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता) खासस्व(सुविधाहरू.....	30
३.८ स्वास्थ्य संस्थामा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता) खासस्व(सुविधाहरू	31
३ .स्वास्थ्य संस्थामा सरसफाइ.....	32
३.६.१.स्वास्थ्य संस्थामा ठोस फोहोर व्यवस्थापन	32
३.७. सार्वजनिक स्थलमा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता) खासस्व(सुविधाहरू.....	33
३.८. र्ण सरसफाइ उन्मुख गरिएका क्रियाकलाप र मौजुदा अवस्था.....	34
३.९ .खानेपानी तथा सरसफाइको मौजुदा प्रणाली तथा प्रविधि:.....	39
३.१० .मौजुदा प्रणालीको सुचारूपना र दिगोपनाको अवस्था	41
३ .१.१०.खानेपानीको मर्मत अवस्था	41
३ .३.१०.सरसफाइको मर्मत अवस्था.....	42
३ .३.१०.धाराको अवस्था.....	42
३ .४.१०.सुचारूपना र दिगोपना लेखाजोखा	44
३.११ .उपभोक्ता समितिको संस्थागत व्यवस्थापन र दीगोपनाको अवस्था.....	47
३.१२ .सम्पत्तिको स्वामित्व	48
३.१३ .खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता)खासस्व (मा लगानी (Financing)	48
३.१४ . खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता)खासस्व (क्षेत्रका चुनौतीहरू र अन्तर (Gap)	50
३ .१.१४.खानेपानी	50
३ .२.१४.सरसफाइ	50
३.१४.३. संस्थागत खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व)	51
३.१५. जलवायु परिवर्तनका असरहरू, विपद जोखिम व्यवस्थापन र चुनौतीहरू.....	51
३.१६. हालका सुविधाहरूको सूची	53
४.योजना, प्रक्षेपण र लागत.....	54
४.१ .योजनाहरूको पहिचान.....	54
४.१.१.खानेपानी आयोजनाहरूको पहिचान र प्राथमिकता निर्धारण	55
४.१.२. नयाँ सरसफाइ आयोजनाहरूको पहिचान र प्राथमिकता निर्धारण.....	56
४.१.३ प्राथमिकता अनुरूप आयोजना र क्रियाकलापहरूको वितरण योजना	57
४ .४.१.उपलब्ध स्रोतहरूको लेखाजोखा	59
४.१.५. ग्यापको पूर्ति) Bridging the Gap)	60

४.२ .अनुमान सारांश) कभरेज(.....	60
४.३ .लागत	66
४.१.३.लागत अनुमानको पद्धति.....	66
४ .२.३.खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) योजना लागतको सारांश	69
४.३.३ .लगानी र ग्याप	81
४ .४.३.लगानी पूर्ति (Bridging) को सारांश	89
४ .५.३.सम्पत्तिको मूल्य	97
४ .६.३.सम्पत्तिको मूल्य	99
५.खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) योजना कार्यान्वयन तथा अनुगमनको लागि सञ्जाल र साझा बुझाई	100
५.१ .योजना कार्यान्वयन अवधारणा	100
५.२ .क्षेत्रगत निकायहरूको भूमिका र जिम्मेवारीहरू	100
५.३ .संस्थागत संरचना र क्षमता अभिवृद्धिका योजनाहरू.....	105
५ .१.३.गाउँपालिकाको खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) संरचना	105
५ .२.३.गाउँपालिकामा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) कोष	105
५ .३.३.क्षमता अभिवृद्धि	105
५.४ .अनुगमन संयन्त्रको स्थापना र नियमित अनुगमन योजना	107
५.५ .खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) योजनाको नियमित र समयबद्ध परिमार्जन व्यवस्था	108
५.६ .पूरक विषय तथा सवालहरू र त्यसको संबोधनका लागि व्यवस्था.....	109
५.६.१. लैङ्गिक समानता तथा सामाजिक समावेशीकरण	109
५ २.६.प्रयोगकर्ता मैत्री संरचनाको निर्माण योजना	109
५.६.३ विपद जोखिम व्यवस्थापन	109
५ ४.६.जलवायु परिवर्तन अनुकुलन	111
५ .५.६.बैकल्पिक प्रविधि	111
६. विस्तृत खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) कृयाकलापहरू र लागत	112
६.१ .समावेश गरिएका प्रतिवेदनहरू	112
.....	

चित्रहरूको सूची

चित्र 2-1: गाउँपालिकाको स्थान मानचित्र	16
चित्र 3-3: सरसफाई घरधुरी.....	30
चित्र 3-4: शैक्षिक संस्थाका चर्पीको सेवा स्तर.....	31
चित्र 3-5: खानेपानीको प्रणाली तथा प्रविधि.....	40
चित्र 3-6: मानव मल-मुत्रजन्य फोहोर व्यवस्थापन विकल्पहरू	41
चित्र 3-7: धाराको प्रकार आधारमा सेवा प्राप्त जनसङ्ख्या	43
चित्र 3-8: सुचारूपनाको आधारमा सेवा प्राप्त जनसङ्ख्या.....	45
चित्र 3-9: दिगोपनाको आधारमा सेवा प्राप्त जनसङ्ख्या.....	45
चित्र 3-10: खानेपानी, सरसफाई र स्वच्छता (खासस्व) अवयवहरू	50
चित्र 4-1: खानेपानी सेवाको कभरेज र सेवा स्तर सुधार	61
चित्र 4-2: घरायसी सरसफाईको कभरेज र सेवा स्तर सुधार.....	62
चित्र 4-3: खर्चको प्रकारको अनुसार खानेपानी, सरसफाई र स्वच्छता (खासस्व)को लागत	70
चित्र 4-4: क्षेत्रगत (खानेपानी, सरसफाई र स्वच्छता) वासको लागत	71
चित्र 4-5: १० वर्षे खर्चको प्रकारको अनुसार खानेपानी, सरसफाई र स्वच्छता (खासस्व)को लागत	72
चित्र 4-6: १० वर्षे क्षेत्रगत (खानेपानी, सरसफाई र स्वच्छता) लागत.....	73
चित्र 4-7: अनुमानित लगानी भिन्नता (ग्याप).....	83
चित्र 4-8: लगानीमा भिन्नता (ग्याप) - लागत कम्पोनेन्ट स्तरमा.....	83
चित्र 4-9: लगानीमा भिन्नता (ग्याप) – क्षेत्रगत स्तरमा.....	85
चित्र 4-10: १० वर्षे लगानी पूर्ति (Bridging).....	89
चित्र 4-11: लगानी पूर्ति (Bridging) - वर्ष अनुसार	90
चित्र 4-12: खानेपानी, सरसफाई र स्वच्छता (खासस्व) सम्पत्ति	98

तालिकाहरूको सूची

तालिका 2-1: वडागत रूपमा घरधुरी र जनसङ्ख्या	15
तालिका 2-2: गाउँपालिकाको वडा विभाजन	17
तालिका 2-3: वडागत रूपमा घरधुरी र जनसङ्ख्या	19
तालिका 3-1: मौजुदा वास प्रणालीको अवस्था	26
तालिका 3-2: घरायसी स्तरमा पहुँच र सेवा स्तर	27
तालिका 3-3: सरसफाइ र स्वच्छताको सेवा स्तर	28
तालिका 3-4: संस्थाहरूमा कभरेज र समुच्च सेवा स्तर	29
तालिका 3-5: शैक्षिक संस्थामा सुधारिएको खानेपानी प्रणाली	30
तालिका 3-6: शैक्षिक संस्थाको सेवा स्तर	30
तालिका 3-7: शैक्षिक संस्थाको चर्पीको सेवा स्तर	31
तालिका 3-8: स्वास्थ्य संस्थाको सेवा स्तर	32
तालिका 3-9: स्वास्थ्य संस्थाको अवस्था	32
तालिका 3-10: सार्वजनिक स्थलमा वासको अवस्था	33
तालिका 3-11: गाउँपालिकामा वितरित खानेपानीको अवस्था	40
तालिका 3-12: गाउँपालिका स्थित सरसफाईको अवस्था	41
तालिका 3-13: मानव मल-मुत्रजन्य फोहोर व्यवस्थापन विकल्पहरू	40
तालिका 3-14: खानेपानी आयोजनाको मर्मतको अवस्था	42
तालिका 3-15: सरसफाइको मर्मतको अवस्था	42
तालिका 3-16: धाराको अवस्था	43
तालिका 3-17: सुचारूपना र दिगोपना लेखाजोखा	46
तालिका 3-18: गाउँपालिकामा उपभोक्ता संस्थाको संस्थागत विशेषता	47
तालिका 3-19: खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) अवयवहरूको कूल मूल्य	48
तालिका 3-20: खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व)मा लगानीको आवश्यकता	49
तालिका 4-1: आयोजनाहरूको प्राथमिकता	55
तालिका 4-2: खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) योजना औजार N-WASH-MIS को प्रक्षेपण	58
तालिका 4-3: खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) सेवाद्वारा जनसंख्या कभरेजको सारांश	63
तालिका 4-4: खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) सेवाद्वारा जनसंख्या कभरेजको सारांश	74
तालिका 4-5: लगानीमा भिन्नता (ग्याप) - क्षेत्रगत स्तरमा	85
तालिका 4-6: तुलनात्मक रूपमा लगानी भिन्नता (ग्याप) उच्च रहेका लगानीका मुख्य १० क्षेत्र	90
तालिका 4-7: ग्याप पूर्ति (Bridging) को सारांश	92
तालिका 4-8: खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) सम्पत्ति मूल्य	99

१. खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) योजना योजनाको परिचय

१.१. परिचय

खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) आम मानिसहरूको आधारभूत आवश्यकता हो । यसलाई नेपालको संविधान २०७२ को धारा ३५ (४) ले मौलिक अधिकारको रूपमा व्याख्या गरेको छ । संविधानको यस प्रावधानद्वारा नै सबै देशवासीलाई सुरक्षित खानेपानी तथा सरसफाइको पहुँच हुनुपर्ने निश्चितता प्रदान गरेको छ । सोही अनुरूप नेपाल सरकारले हरदम, सबैलाई र सबै ठाउँमा प्राप्त हुनसक्ने सुरक्षित, पर्याप्त, सुलभ, स्वीकार्य र गच्छे अनुसारको खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) सेवाको माध्यमबाट सार्वजनिक स्वास्थ्य र जीवनस्तर सुधार गर्ने लक्ष्य राखेको छ । यो लक्ष्य प्राप्तिमा योगदान गर्न नेपाल सरकारद्वारा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) क्षेत्रगत विकास योजना (Sector Development Plan, 2016-2030) तयार गरिएको छ । यसै अनुरूप स्थानीय तहहरूद्वारा आ-आफ्नो क्षेत्रमा स्थानीय खासस्व योजना तर्जुमा गर्न थालिएको छ ।

सोही सन्दर्भमा पुर्वखोला गाउँपालिका, पाल्पाले आफ्नो गाउँपालिका क्षेत्रभित्रको सम्पूर्ण खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) अवस्थाको तथ्यांकहरू संकलन गरि सो को लेखाजोखा सहित सन् 2036 सम्ममा रास्ट्रले लक्षित गरेको खासस्व लक्ष्य पुरा गर्ने के कस्ता आयोजना, क्रियाकलाप र गतिविधिहरू आवश्यक पर्छन् सो को पहिचान सहित यो खासस्व योजना तयार गरेको छ । यसमा पुर्वखोला गाउँपालिका का जनताको स्वास्थ्य तथा जीवनस्तर सुधारको लागि सुरक्षित, पर्याप्त, पहुँचयोग्य, स्वीकार्य र सस्तो खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता सेवाहरू - हरेकलाई नियमित रूपमा उपलब्ध गराउने परिकल्पना गरिएको छ ।

खानेपानी तथा सरसफाइ सेवाहरू यस पुर्वखोला गाउँपालिका को प्राथमिकताको क्षेत्रमा परेको छ । यस खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) योजनामार्फत दिगो विकास लक्ष्य (एसडीजी) र खासस्व क्षेत्रगत विकास योजना (एसडीपी) मा राखिएका प्रावधान र व्यवस्था अनुरूप नै पुर्वखोला गाउँपालिका ले पनि सामूहिक सरोकारवाला दृष्टिकोण अनुसार आफ्ना क्रियाकलापहरू अघि बढाउने सोच बनाएको छ । यसै वमोजिम पुर्वखोला गाउँपालिका का प्रत्येक व्यक्तिले सन् 2036 सम्म दिगो किसिमले व्यवस्थित गरिएका खानेपानी स्रोतहरूबाट दिगो, सुरक्षित खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता सेवाहरू प्राप्त गर्नेछन् भन्ने निश्चितता यस योजनाले प्रदान गरेको छ ।

थपमा, यस योजनाले गाउँपालिकालाई खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) क्षेत्रमा अझ प्रभावकारि समन्वय गर्न र विकास साझेदारहरू र सरोकारवालाहरूलाई सुस्पष्ट खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) नीति तयार पार्न सहजीकरण गर्नेछ । गाउँपालिकाको सामूहिक खासस्व लक्ष्य हासिल गर्न तथा प्रगतिको लेखाजोखा गर्दै गन्तव्य पुरा गर्ने यात्रामा अघि बढ्न पनि यो योजनाले सक्षम बनाउँनेछ ।

यस पुर्वखोला गाउँपालिका को खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) योजनाभित्र स्थानीय तहको योजना तर्जुमा, लगानीको समन्वय र दृष्टिकोण (Vision) कार्यान्वयनका लागि मार्गनिर्देशन, खानेपानी र सरसफाइ सेवा प्रवाहको लागि नीतिगत उद्देश्यहरू समावेश भएका छन् । यो योजनामा गाउँपालिकाको दीर्घकालीन (2026-2036) खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) प्राथमिकताहरूका साथै एसडीपी र एसडीजीमा समावेश भए अनुसार राष्ट्रिय र अन्तर्राष्ट्रिय प्राथमिकताहरू पनि प्रतिबिम्बित भएका छन् । यो

खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) योजनाको प्रमुख विशेषताहरु निम्नानुसार रहेका छन् ।

- प्रत्यक्ष स्रोतहरुको निर्धारण: यो प्रक्रियामा तत्कालीन, मध्यकालीन र दीर्घकालीन अवधिमा वित्तीय आवश्यकताहरुको विभिन्न परिदृश्यहरुको लेखाजोखा समावेश गरिएको छ । यी परिदृश्यहरुले विभिन्न निकायहरुलाई कहाँ कार्यक्रमहरु कार्यान्वयन गर्ने भन्ने प्राथमिकता निर्धारण गर्न मद्दत गर्दछ र दोहोरोपनालाई हटाइ सीमित स्रोतहरुबाट कसरि अधिकतम प्रगति हासिल गर्ने भन्ने कुराको निश्चितता प्रदान गर्दछ ।
- सेवा स्तर: यसले गाउँपालिका भित्र मौजुदा सेवाका स्तरहरु, विशेष गरी समग्र वासको सुधारिएको सेवास्तरमा पहुँच कति प्रतिशत जनसंख्याको छ साथै सुरक्षित खानेपानीमा तथा सरसफाइ सेवामा पहुँच नपुगेको जनसंख्याको प्रतिशत कति छ सो पनि दर्शाउँछ ।
- उत्तरदायित्व र सुशासनमा वृद्धि: यस योजनाले वास क्षेत्रमा समग्र गाउँपालिकाको प्रगतिको लेखाजोखालाई अनुगमन गर्न र रिपोर्टिङ गर्न सजिलो बनाउँदछ ।
- गाउँपालिका योजना तर्जुमा: यस वास योजनाले गाउँपालिकाको सम्पूर्ण विकास योजना तर्जुमा प्रक्रियालाई अझ प्रभावकारि बनाउँछ ।

संक्षेपमा यस खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) योजनाले पुर्वखोला गाउँपालिकाको समग्र वास क्षेत्रमा नीति र कार्यक्रमगत कार्यान्वयनको लागि स्पष्ट रूपरेखा र लक्षित गन्तव्य सहितको मार्गदर्शन प्रदान गर्दछ ।

१.२. उद्देश्यहरु

पुर्वखोला गाउँपालिकाको यो खासस्व योजना तयार पार्नुको प्रमुख उद्देश्य स्थानीय गाउँपालिका क्षेत्रमा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छताको मौजुदा स्थिति पत्ता लगाइ सो बाट बन्चीत समुदाय तथा क्षेत्रको लागि खासस्व सेवाको सुनिश्चितता र सेवामा स्तरीकरण प्रदान गर्नु रहेको छ । पुर्वखोला गाउँपालिकामा विद्ध्यमान स्रोतहरुको औचित्यपूर्ण तथा समतामूलक वितरण र समस्याको दिगो समाधान सहितको यो योजना निर्माण नै यसको प्रमुख प्रतिफल हो ।

यस खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) योजनाको विशिष्ट उद्देश्यहरु निम्न प्रकार रहेका छन् ।

१. गाउँपालिका भित्रका खानेपानीका विद्ध्यमान स्रोतहरु तथा मौजुदा खानेपानी तथा सरसफाइ सम्बन्धि संरचना/ सुविधाहरुको लगत संकलन गरी तथ्यांकको आधाररेखा (baseline) तयार गरी अभिलेखन गर्ने ।
२. गाउँपालिका क्षेत्रभित्रका सेवा नपुगेका स्थान र पहुँच बाहिरका समुदायमा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता सेवाको पहिचान र सेवा प्रवाहको सुनिश्चितता सहित अल्पकालीन, मध्यकालीन र दीर्घकालीन रणनीतिक योजना तयार पार्ने ।
३. खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छतासंग अन्तर्सम्बन्धित विषयवस्तुहरु, जस्तै लैङ्गिक समानता र सामाजिक समावेशिता (Gender Equality and Social Inclusion), जलवायु परिवर्तन अनुकुलन (Climate Change Adaptation), विपद जोखिम व्यवस्थापन (Disaster Risk

Refuction) आदीलाई महत्व दिँदै स्रोत परिचालन र प्रवर्द्धन योजना तयार पार्ने ।

४. गाउँपालिका क्षेत्रभित्रका खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता सेवा विस्तार तथा सेवा स्तरोन्नति सहित निश्चित समयवाधमा दिगो विकास लक्ष्यले तोकेका क्षेत्रगत सूचकहरु पुरा गर्न प्रतिवद्धता सहितको रणनीतिक योजना तयार पार्ने।
५. खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) योजनासंग अन्य विषयगत योजनाहरुलाई एकिकृत गर्नको निम्ति गाउँपालिकाको संस्थागत सुदृढिकरण कार्य योजना सहित सहजीकरण गर्ने ।
६. गाउँपालिकाको खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता क्षेत्रको वार्षिक योजना तथा बजेट निर्माण गर्न सहजीकरण गर्ने ।
७. गाउँपालिकाको खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता क्षेत्रको व्यवस्थापन सूचना प्रणाली (MIS) लाई एकरूपता प्रदान गर्ने ।

माथिका उद्देश्यहरु परिपूर्ति गर्न तर्जुमा गरिएको यो खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) योजना गाउँपालिकाका जनप्रतिनिधि, कार्यकारी निकाय तथा प्राविधिक, स्थानीय समुदाय र विषयविज्ञहरु सहित स्थानीय आवश्यकता प्रतिविम्बित हुने गरि समतामूलक र सहभागितात्मक विधिद्वारा आयोजनाहरुको प्राथमिकिकरण गरि पुर्वखोला गाउँपालिका कार्यपालिकाका द्वारा प्रमाणिकरण गरिएको छ ।

१.३. औचित्य

यो खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) योजनालाई तलका बुँदाहरुको आधारमा पुर्वखोला गाउँपालिकाको नीतिगत प्रतिवेदनको रूपमा लिन सकिन्छ ।

- **सन् २०३६ को अन्तसम्म** गाउँपालिकाको **खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता क्षेत्रमा लक्ष्य सहितको मार्गदर्शन योजना:** यसले खासगरी पुर्वखोला गाउँपालिकाको खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता क्षेत्रको बारेमा विस्तृत र सुस्पष्ट दृष्टिकोण सहित मुख्य समस्याहरुको विश्लेषण र बृहत् खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता क्षेत्रका तय गरिएका उद्देश्यहरुको आधारमा नागरिकहरुलाई सेवा प्रदान गर्न गाउँपालिकाको समग्र खासस्व व्यवस्थापनमा सुधार गर्नेछ । यसले सबैका लागि खानेपानी र सरसफाइ लक्ष प्राप्त गर्न गाउँपालिकालाई आवश्यक लगानी निर्धारण गर्न सहयोग गर्ने छ । साथै सन् २०३६ सम्म खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता सेवालाई सबैको पहुँचमा पुर्‍याउन गाउँपालिकाले जुटाउन र व्यवस्थापन गर्न सक्ने स्रोतहरु र लगानी निश्चित गर्न पनि सहयोग पुर्‍याउने छ ।
- **पैरवीको लागि सहयोग:** यो खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) योजनाले गाउँपालिकालाई आन्तरिक र बाह्य सहयोगको लागि पैरवी गर्न र यसको औचित्य पुष्टि गर्न तथा आफ्नो पक्ष बलियो बनाउन सहयोग पुर्‍याउने छ । यसको आधारमा गाउँपालिकाले महत्वपूर्ण र प्राथमिकता प्राप्त आयोजनाहरुको आयोजना प्रस्ताव तयार पारि सो को औचित्य पुष्टि गरि लगानी बढाउनको लागि अवसर प्रदान गर्नेछ ।
- **क्षेत्रगत व्यवस्थापन:** पुर्वखोला गाउँपालिकाको यो खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता

(खासस्व) योजना समग्र उद्देश्य र सूचकहरूको आधारमा तयार गरिएको छ र यो गाउँपालिका भित्रको खासस्व क्षेत्रगत व्यवस्थापन र अनुगमनको लागि एउटा महत्वपूर्ण आधार हुनेछ ।

- **क्षेत्रगत समन्वय र सहकार्य:** यो खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) योजना गाउँपालिका भित्रका सबै खासस्व सरोकारवालाहरू र अन्य मुख्य क्षेत्रगत योजना तर्जुमा समूहसंगको छलफल र सहकार्यबाट तयार गरिएको हो । त्यसकारण यसले क्षेत्रगत समन्वय र सहकार्यलाई प्रभावकारी तथा कुशल सहजीकरण र सबल गराउन मुख्य भूमिका निभाउने अपेक्षा गरिएको छ । यसले गाउँपालिका भित्रका मुख्य सरोकारवालाहरू (गैर सरकारी संस्था, निजी क्षेत्र, समुदायमा आधारित संस्था आदिको) पहिचान गर्न सहयोग गर्नेछ जसले गर्दा गाउँपालिकालाई खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) सेवा सुधारमा सहयोग पुग्ने छ ।

१.४. विषयगत क्षेत्र (Scope)

यो खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) योजना निम्नलिखित विषयगत क्षेत्रहरूमा केन्द्रित रहेको छ:

- **खानेपानी र खानेपानी गुणस्तर** - यस योजनाले सन् २०३६ सम्म पुर्वखोला गाउँपालिकाको सबै घरधुरिमा दिगो आधारभूत खानेपानी सेवाहरूको पहुँच पुर्‍याउन सहयोग गर्दछ । यसले खानेपानी र खानेपानी गुणस्तर सेवा प्रवाहको ढाँचा, लागत उठतीको लागि वित्तीय संयन्त्र र उद्देश्य तथा निर्धारित लक्ष्यहरू प्राप्तिको लागि रणनीतिक कार्यहरू पनि परिभाषित गरेको छ ।
- **सरसफाइ तथा स्वच्छता** - यसले सरसफाइ तथा स्वच्छताको क्षेत्रमा सन् २०३६ सम्ममा पुर्वखोला गाउँपालिकाको भरपर्दो वातावरणीय सेवाहरूमा पहुँच वृद्धि र सुधार गर्ने उद्देश्य राख्दछ । यसले सरसफाइ तथा स्वच्छता सेवा प्रवाहको ढाँचा, लागत उठतीको लागि वित्तीय संयन्त्र र उद्देश्य तथा निर्धारित लक्ष्यहरू प्राप्तिको लागि रणनीतिक कार्यहरू पनि परिभाषित गरेको छ ।
- **विद्यालय, स्वास्थ्य संस्था र सार्वजनिक स्थानहरू** - यसले पुर्वखोला गाउँपालिका भित्रको सबै शैक्षिक संस्था, स्वास्थ्य संस्थाका साथै बजार तथा अन्य सार्वजनिक स्थलहरूमा उन्नत सरसफाइ सेवा र आधारभूत स्वच्छता सेवा प्राप्तिको लागि सहयोग पुर्‍याउँछ ।
- **ठोस फोहोर** - यसले पुर्वखोला गाउँपालिका भित्र सन् २०३६ सम्म ठोस फोहोरको व्यवस्थापनमा सुधार गर्न सहयोग पुर्‍याउँछ ।
- **क्षमता अभिवृद्धि** - वासको क्षेत्रमा गाउँपालिकाको क्षमता अभिवृद्धि गरि प्रभावकारी रूपमा योजना कार्यान्वयन, अनुगमन र मूल्याङ्कनको लागि उपभोक्ता समिति र गाउँपालिकाको भूमिका सबल बनाउने तथा सो का निम्ति आवश्यक तालिम, अभिमुखीकरण र क्षमता अभिवृद्धिका निम्ति अन्य स्रोतहरूको पहिचान गरि सो जुटाउन र व्यवस्थापन गर्न यस खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) योजनाले सहयोग पुर्‍याउँछ ।
- **समतामूलक वितरण र समावेशीता** - खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) सेवा

प्रवाहमा बिध्यमान असमानतालाई न्यूनिकरण गरि गाउँपालिका क्षेत्र भित्रका सेवा विमुख जनताहरूमा कसरी सेवा प्रवाहको समतामूलक वितरणको सुनिश्चितता प्रदान गर्ने भन्ने बारे यस खासस्व योजनाले व्याख्या गर्दछ ।

१.५. खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता योजना तर्जुमा बिधि र प्रक्रिया

यो खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) योजना ऋङ्खलाबद्ध कृयाकलापहरूमा आधारित प्रकृयाहरूलाई अवलम्बन गरि चरणबद्ध योजना तर्जुमा बिधिहरू प्रयोग गरि तयार गरिएको छ ।

यो प्रकृयाको सुरुवात पुर्वखोला गाउँपालिका ले आफ्नो पालिका क्षेत्रको खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) योजना तर्जुमा गर्ने सोच र निर्णय संगसंगै भएको हो । योजना तर्जुमा प्रक्रियामा तथ्यांक संकलनका लागि प्रयोग गरिएको प्रविधि मोबाइलमा आधारित एनवास (N-WASH) एपको प्रविणता पूर्वक प्रयोग गर्न आवश्यक तालिम तथा अन्य प्राविधिक र वित्तिय सहयोग खानेपानी तथा ढल व्यवस्थापन विभागले पुर्यायो । गाउँपालिका तथा समुदायहरूलाई सहभागितामूलक तवरले साधन स्रोतहरूको लेखाजोखा तथा योजना प्रकृयामा सहजीकरण तथा टेवा पुर्याउनको लागि योजना तर्जुमा प्रक्रियामा संलग्न बिज्ञहरूको भूमिका रह्यो । यो योजना प्रक्रियाका सबै चरणहरू पुर्वखोला गाउँपालिकाकै समन्वय र संलग्नतामा सम्पन्न भएका हुन् । यो योजनाको स्वामित्व र कार्यान्वयनका लागि गाउँपालिकाको प्रतिबद्धताको सुनिश्चितता भइसके पछि सो का लागि आवश्यक भौतिक, वित्तिय र मानविय स्रोत साधनको परिचालन पनि गाउँपालिकाबाट भयो ।

खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) योजनाको तयारीमा गाउँपालिकाका राजनीतिक प्रतिनिधिहरू, गाउँ प्रमुख, उपप्रमुख, प्रमुख प्रशासकीय अधिकृत, गाउँ कार्यपालिकाका सदस्यहरू / सरोकारवाला तथा गाउँपालिकाका खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) हेर्ने कर्मचारीहरू, योजना एकाइका कर्मचारीहरू आदिको संलग्नता रहेको थियो । गाउँपालिकाभित्र खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) क्षेत्रका सबै मुख्य सरोकारवालाहरूलाई यस योजना प्रक्रियामा स्थान दिइएको छ । प्राविधिक र सामाजिक तथा संस्थागत सूचना र तथ्यांकहरू संकलन सहभागितामूलक बिधिहरू (Participatory Approach) प्रयोग गरि गरिएको थियो । नेपाल सरकार, खानेपानी मन्त्रालय, खानेपानी तथा ढल व्यवस्थापन विभागद्वारा तयार गरिएको N-WASH मोबाइल एप्स विधि अवलम्बन गरी सूचना संकलन गरियो । पुर्वखोला गाउँपालिकाको यो खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) योजना स्थानीय सरकार संचालन ऐन, २०७४ मा व्यवस्था गरिएको योजना तर्जुमा प्रक्रिया लाई अवलम्बन गर्दै राष्ट्रिय योजना तर्जुमा नीति र प्रक्रियाहरूसंग समेत मिल्ने गरि तयार गरिएको हो ।

योजना प्रक्रियामा मुख्य तीन चरणहरू अनुसरण गरिएको थियो । यी चरणहरू मोटामोटी रूपमा तल व्याख्या गरिएका छन् । खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) योजना तयारी प्रक्रियालाई “खासस्व योजना तर्जुमा मार्गदर्शन” अनुरूप नै व्याख्या गरिएको छ ।

१.५.१. खासस्व योजनाको ढाँचा, सर्वेक्षण औजार र आवश्यक जनशक्ति व्यवस्थापन

पुर्वखोला गाउँपालिकाले नेपाल सरकार, खानेपानी तथा ढल व्यवस्थापन विभागद्वारा प्रस्तावित ढाँचा अनुरूप नै यो खासस्व योजनाको तयारी गरेको हो । सो ढाँचामा प्रस्तावित विषयवस्तु तयारीका लागि फिल्ड सर्वेक्षण को रूजु सूची र प्रश्नावलीहरुका अलावा नेपाल सरकार, खानेपानी तथा ढल व्यवस्थापन विभागद्वारा तयार गरिएको N-WASH मोबाइल एप्स विधि अवलम्बन गर्ने गरी सूचना संकलन विधि तय गरिएको थियो ।

यस पश्चात खानेपानी आयोजना, विद्यालय र स्वास्थ्य संस्था, घरधुरी एवं समुदाय स्तरको वास सम्बन्धि विस्तृत सूचना संकलनका लागि गाउँपालिकासंगको समन्वयमा प्राविधिक ज्ञान एवं खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता क्षेत्रमा अनुभव हासिल गरेका फिल्डमा सर्वेक्षणका लागि खटिने गणक छनोट गरी मोबाइल एप्सबाट N-WASH तथ्यांक संकलन सम्बन्धि तीन दिनको तालिम संचालन गरिएको थियो । उक्त तीन दिनका तालिम पश्चात गणकहरुलाई उपरोक्त क्षेत्रका सूचनाहरु संकलनका लागि परिचालन गरिएको थियो ।

१.५.२. मौजुदा वास सेवा तथा संरचनाहरुको तथ्यांक संकलन,लेखाजोखा र मस्यौदा

तथ्यांक संकलनका निम्ति तपसिलका कामहरु गरिएको थियो ।

- गाउँपालिकामा उपलब्ध सन्दर्भ सामग्रीहरु जस्तै गाउँपालिकाको बस्तुगत विवरण,

अवयवहरु	स्याम्पलहरू
खानेपानी प्रणालीहरु	सबै
खानेपानी उपभोक्ता तथा सरसफाइ समिति	सबै
ट्युवबेलहरु	10%
घरायसी सरसफाइ	10%
सरसफाइ सुविधाहरु (FSM, SWM, Sewerage with WWTP)	सबै
विद्यालयहरुमा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) सुविधाहरु	सबै
स्वास्थ्य संस्थाहरुमा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) सुविधाहरु	सबै
सार्वजनिक खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) सुविधाहरु	सबै

गाउँपालिकाको website र गाउँपालिकामा विगतमा विभिन्न सरकारी तथा गैरसरकारी संघसंस्थाद्वारा संकलन गरेको सरसफाइ र स्वच्छता सम्बन्धि तथ्यांक र प्रगति प्रतिवेदन अध्ययन गरिएको थियो ।

- खानेपानी तथा ढल व्यवस्थापन विभाग अन्तर्गत राष्ट्रिय सूचना व्यवस्थापन आयोजना (NMIP) द्वारा तयार पारिएको देशभरिको खानेपानी आयोजनाहरुको गाउँपालिकामा पनि

मौजूदा खानेपानी आयोजनाहरूको सूचना तथा तथ्यांक संकलन गर्न प्रारम्भिक सूचिको रूपमा प्रयोग गरियो ।

- गाउँपालिका क्षेत्रभरिका शत प्रतिशत खानेपानी र सरसफाइसंग सम्बन्धित विद्यमान भौतिक संरचनाहरूको सबै प्राथमिक तथ्यांकहरू GIS मा आधारित वेब NWASH <http://nwash.gov.np/dashboard> र सम्बन्धित Application (अनुसूची १) को उपयोग गरिएको थियो ।
- सबै संचालित खानेपानी आयोजनाहरूको दिगोपना सम्बन्धि तथ्यांक तथा सूचनाहरू पनि NWASH मोबाइल एप्सकै माध्यमबाट संकलन र लेखाजोखा गरियो ।
- घरपरिवार तहको खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छताको वर्तमान अवस्थाको सूचनाहरू संकलन गर्न १० प्रतिशतको अन्तरालमा ९० प्रतिशत Confidence level हुने गरि नमूना संकलन (Random Sampling Method) विधिबाट सूचनाहरू संकलन गरियो ।
- शत प्रतिशत विद्यालयहरू, स्वास्थ्य संस्थाहरू तथा सार्वजनिक स्थलहरूमा पुगि खानेपानी तथा सरसफाइ सम्बन्धि मौजूदा अवस्था NWASH मोबाइल एप्सको माध्यमबाट र भावि योजनाहरू सम्बन्धि सूचना पनि सोहि एप्स प्रयोग गरि प्राथमिक स्रोतकै माध्यमबाट संकलन गरियो ।
- समुदायको ठोस तथा तरल फोहोर व्यवस्थापन, मानव दिसाजन्य लेदो व्यवस्थापन गरि स्रोतको पुनःप्रयोग सम्बन्धि सूचनाहरू NWASH मोबाइल एप्स र समुदाय तहमा छलफल तथा अवलोकन गरि संकलन कार्य गरियो ।
- खानेपानीको पहुँचबाट वन्चित भएका समुदायको खानेपानीको सम्भावित स्रोतहरू र तिनको वर्तमान अवस्था (क्षमता, गुणस्तर) र भविष्यमा स्तरोन्नति गर्न सकिने अवस्थाको समेत आंकलन गरियो ।
- अन्य विकास साझेदारहरूको खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता कार्यक्रमहरूको विवरणहरू पनि संकलन गरियो ।

यी सबै सूचना तथा तथ्यांकहरूको संकलनले गाउँपालिकामा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) सेवाहरूको प्रावधानको मौजूदा अवस्थालाई स्पष्ट देखायो र यसको लेखाजोखा पछि गाउँपालिकाको समग्र खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) को अवस्थामा सन् २०३६ सम्ममा लक्षित उपलब्धि हासिल गर्न के कति र कहाँ नयाँ आयोजनाहरू थप गर्नु पर्दछ र के कस्ता स्रोतहरूको व्यवस्था गर्नुपर्दछ भन्ने खाका तयार भयो । यसका लागि गाउँपालिकाको वर्तमान खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) अवस्थाको स्पष्ट जानकारी सहित वर्तमान अवस्था र २०३६ सम्मको परिदृश्य विचको ग्याप विश्लेषण गरिएको थियो र खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) कभरेज र सेवा स्तर सुधारको लागि के/के कुराहरू आवश्यकता छ पहिचान गरिएको थियो ।

खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) योजना तर्जुमा प्रकृयाकै सिलसिलामा सरोकारवालाहरूको लागि एउटा Visioning कार्यशाला आयोजना गरिएको थियो । यो कार्यशाला खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) योजना तर्जुमा कार्यशालाको रूपमा आयोजना

गरिएको थियो । जसमा गाउँपालिका, निजी क्षेत्र, नागरिक समाज, खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) संस्था लगायतका व्यक्तिहरू सहभागी थिए । सो कार्यशाला खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व)को अवस्था विश्लेषण, गाउँपालिका स्तरमा खासस्व सेवाहरूको वितरण, व्यवस्थापन र सहयोगको वातावरणलाई बुझ्नको लागि आयोजित गरिएको थियो । छलफलले खासस्व योजनाको लागि मौजुदा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) सेवा संरचनाको तथ्याङ्क र सन्दर्भ विश्लेषण गरी योजनाको लागि आधार तयार गऱ्यो । यस कार्यशालाले वर्तमान खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) सुशासन, वित्तीय ग्याप पहिचानको स्थिति, यी मुद्दाहरूसँग सम्बन्धित चुनौतिहरू र प्रमुख निष्कर्षहरूको सारांश प्रस्तुत गऱ्यो । यस कार्यशालामा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) सेवा प्रवाह, सञ्चालन तथा सेवा प्रवाहका मुद्दाहरू र मुख्य अवसर, सफलताका कारकहरू र चुनौतीहरूको बारेमा पनि छलफल गरिएको थियो ।

राष्ट्रिय योजनामा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) योजना औजारलाई मूल-प्रवाहको औजार बनाउन, आधारभूत जानकारीको रूपमा प्रोफाइलको आवश्यक प्रयोग गर्न र विकास नीति र कार्यक्रमहरूमा आधारभूत जानकारीको रूपमा यी सुचनाहरू प्रयोग गर्नको लागि पनि यो कार्यशाला आयोजना गरिएको थियो । यो कार्यशालाले पूर्ण खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) कभरेज र सेवा स्तर सुधारको लागि आवश्यकता, भिजन, परिभाषित परिणाम, रणनीति, कार्यान्वयन व्यवस्था र कोष संयन्त्रको पनि स्थापना गऱ्यो ।

मोबाइल एप्स, समुहगत छलफल, रुजु सूचिको आधारमा संकलन गरिएका सूचना तथा तथ्यांकहरूलाई N-WASH MIS को सहयोगमा प्रशोधन तथा विश्लेषण गरियो । तत्पश्चात निर्धारित लक्ष्य हासिल गर्न हालको विद्यमान अवस्था र पुग्न पर्ने स्थान विचको अन्तरको चर्चा गर्दै स्पष्ट नीति, कार्यक्रम, बजेट र साझेदारहरूका बीचको सहकार्यको योजना सहितको नेपाल सरकार, खानेपानी तथा ढल व्यवस्थापन विभागबाट सिफारिस गरिएको ढाँचामा सन् 2026-2036 सम्मको लागि खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) योजनाको मस्यौदा प्रतिवेदन तयार गर्यो ।

यो प्रक्रियाले निम्न चरणहरू अनुसरण गरेको थियो:

- क) गाउँपालिकाको आवश्यकता प्राथमिकीकरण गर्ने र 2026-2036 को लागि वित्तीय आवश्यकता निर्धारण गर्ने ।
- ख) निम्न आधारमा तिनीहरूको क्षमता लेखाजोखा गर्ने;
 - अ) महसुल र शुल्क आ) स्व-लगानी इ) कर ई) हस्तान्तरण (Transfer) ।
- ग) यो समयावधिको लागि वित्तीय अपुग अनुमानित गर्ने र व्यापार, शेयर, इक्विटी र बोनड्सद्वारा अपुग लगानी पूर्ति गर्ने तरिकाहरू पत्ता लगाउने ।

१.५.३. योजना प्रमाणीकरण कार्यशाला

योजना प्रमाणीकरण कार्यशालाको उद्देश्य “पुर्वखोला गाउँपालिकाको मस्यौदा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता योजना (2026-2036)” लाई प्रमाणीकरण गर्नु थियो । कार्यशालाले योजनामा समावेश गरिएका सूचना र तथ्याङ्कको प्रमाणीकरण र समीक्षा गरेको थियो । विशेषगरी, कार्यशाला निम्न मुख्य क्षेत्रहरूमा केन्द्रित थियो ।

- खासस्व योजना प्रतिवेदनमा प्रत्येक अध्यायको सामग्री, तथ्याङ्कीय सूचक, रणनीतिक

खाकाको सूचना र विश्लेषणात्मक पाठको सन्दर्भमा;

- आगामी बाटो र कार्ययोजना; यसमा योजनाको कार्यान्वयन चरणहरू, अनुगमन संयन्त्र, प्रोफाइल अद्यावधिक गर्ने समयावधि, आवश्यक फर्म्याटहरू र यो योजनालाई राष्ट्रिय तथ्याङ्कको अंशको रूपमा कसरी व्यवस्थापन, संग्रहण र सुरक्षण गर्न सकिन्छ आदि ।
- प्रस्तावित खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता योजनाका दूरदृष्टी, परिलक्ष्य, लक्ष्य, रणनीति, अन्य विकास साझेदारहरूको संलग्नता, गाउँपालिकाको खासस्व कार्यक्रमहरूको बजेट, जलवायु परिवर्तनका असर र अनुकूलन योजना, विपद व्यवस्थापनका योजना, संस्थागत क्षमता छलफलका अलावा प्राप्त सूचना र तथ्यांकहरूको पुष्टीकरण;

१.६. योजना तर्जुमाको लागि वास सूचकहरू

यस खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) योजनाले 'Joint Monitoring Programme (JMP)' द्वारा दिगो विकास लक्ष्यहरूको लागि खानेपानी तथा सरसफाईमा अनुगमन स्तरलाई बढाउन र सरल बनाउन विकास गरेको 'सेवा लिस्नो (Ladder)' को आधारमा गाउँपालिका भित्रको वास सेवाको वर्गिकरण गरेको छ । यसले स्थापित स्रोतको वर्गिकरण मात्रै गर्दैन, दिगो विकास अनुगमनलाई निरन्तरता पनि प्रदान गर्दछ । यसै अनुरूप खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) अन्तर्गत निम्न सेवाहरूलाई निम्नानुसारका सूचकका आधारमा परिभाषा सहित वर्गिकरण गरिएको छ ।

१.६.१. खानेपानी

सेवा स्तर	परिभाषा
सुरक्षित व्यवस्थापन गरिएको खानेपानी	सुधारिएको स्रोतबाट घर आँगनमै चाहिएको समयमा उपलब्ध; दिसाजन्य जीवाणु र रासायनिक प्रदूषण रहितको खानेपानीको सुविधाहरू
आधारभूत स्तरको खानेपानी	सुधारिएको स्रोतबाट उपलब्ध; घर आँगनदेखि धारासम्म जान आउन र पालो पर्खन समेत गरी ३० मिनेटको दूरीमा उपलब्ध खानेपानीको सुविधाहरू
सीमित स्तरको खानेपानी	सुधारिएको स्रोतबाट उपलब्ध; घर आँगनबाट धारासम्म जान आउन र पालो पर्खन समेत गरी ३० मिनेटभन्दा बढीको दूरीमा उपलब्ध खानेपानीको सुविधाहरू
सुधार नभएको खानेपानी	असुरक्षित इनार वा मूल (स्प्रिङ) बाट उपलब्ध खानेपानीको सुविधाहरू
खानेपानी सेवा नभएको	खोला, बाँध, ताल, पोखरी नदी, नहर वा सिँचाइ नहरबाट सिधा खानेपानी सङ्कलन गरिएको सुविधाहरू

१.६.२. सरसफाइ

सेवा स्तर	परिभाषा
सुरक्षित व्यवस्थापन सहितको सरसफाइ	एक घर एक चर्पीको अवधारणामा आधारित; दिसाको स्थलगत वा अफ-साइट ढुवानी गरी सुरक्षित रूपमा व्यवस्थापन गरिएको सरसफाइ सुविधाहरूको

	प्रयोग
आधारभूत सरसफाइ	एक घर एक चर्पीको अवधारणामा दिसाको सुरक्षित रूपमा व्यवस्थापन गरिएको सरसफाइ सुविधाहरू
सीमित सरसफाइ	दुई वा दुईभन्दा बढी घरधुरीले प्रयोग गरी दिसाको सुरक्षित व्यवस्थापन गरिएको सरसफाइ सुविधाहरू
सुधार नभएको सरसफाइ	स्ल्याब, प्लेटफर्म नभएको खाल्डे चर्पी, तैरिएको, बाल्टिन चर्पीको सुविधाहरू
खुला दिसायुक्त	खेत, बारी/जमिन, जङ्गल, झाडी, पानीमा, समुद्री तटमा दिसा विसर्जन

१.६.३. स्वच्छता

सेवा स्तर	परिभाषा
आधारभूत स्वच्छता	परिसरमा साबुन पानी सहितको हात धुने सुविधा भएको
सीमित स्वच्छता	परिसरमा साबुन पानी बिनाको हात धुने सुविधा भएको
स्वच्छता सुविधा नभएको	परिसरमा हात धुने सुविधा नभएको

१.६.४. विद्यालयमा खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) सुविधाहरू

सेवा स्तर	खानेपानी	सरसफाइ	स्वच्छता
उन्नत	चाहेको अवस्थामा उपलब्ध, सबैको पहुँचमा रहेको, खानेपानी गुणस्तर परीक्षणको आधारमा दिसाजन्य जीवाणु रहित र रासायनिक प्रदूषण रहित खानेपानीको उपलब्धतालाई समावेश गर्न सकिने (राष्ट्रिय स्तरमा परिभाषित गरिने)	सबैको लागि पर्याप्त सरसफाइका सुविधाहरूको उपलब्धता, सफाइको निरीक्षण भएको, महिनावारी स्वच्छता व्यवस्थापन उपयुक्त सुविधाहरूको उपलब्धता समावेश गर्न सकिने (राष्ट्रिय स्तरमा परिभाषित गरिने)	सबैका लागि अत्यावश्यक अवस्थामा हात धुने सुविधाहरूको उपलब्धता, महिनावारी स्वच्छताको शिक्षा र साधनहरू वितरण भएको (राष्ट्रिय स्तरमा परिभाषित गरिने)
आधारभूत	विद्यालयमा सुधारिएको स्रोतबाट खानेपानीको उपलब्ध भएको	विद्यालयमा लैङ्गिक-मैत्री र प्रयोग गर्न सकिने अवस्थाको सुधारिएको सुविधाहरू भएको	साबुन पानी सहितको हात धुने सुविधाहरू भएको

सीमित	सुधारिएको स्रोत (पाइपबाट खानेपानी, संरक्षित कुवा/मूल/ स्प्रिङ, वर्षात को पानी, बोटलको पानी); तर सर्वेक्षणको समयमा पानीको उपलब्धता नभएको	सुधारिएको सुविधाहरू (फलस/पोअर, स्ल्याब सहितको खाल्डे र कम्पोस्टिङ चर्पी); तर लैङ्गिक-मैत्री नभएको वा प्रयोग गर्ने अवस्थामा नरहेको	पानी भएको तर साबुन नभएको हात धुने सुविधाहरू भएको
सेवा नभएको	खानेपानी नभएको वा सुधार नभएको स्रोत (संरक्षण नगरिएको कुवा/मूल/ स्प्रिङ, सतहको पानी ट्याङ्करबाट ल्याएको)	शौचालय नभएको वा असुरक्षित सुविधाहरू (खाल्डे चर्पी, स्ल्याब वा प्लेटफर्म नभएको चर्पीहरू, तैरिएको चर्पी, बाल्टिन चर्पी)	हात धुने सुविधाहरू नभएको विद्यालय वा पानी सहितको हात धुने सुविधा नभएको

१.६.५. स्वास्थ्य संस्थामा खानेपानी, सरसफाई र स्वच्छता (खासस्व) सुविधाहरू

सेवा स्तर	खानेपानी	सरसफाई	स्वच्छता	स्वास्थ्य संस्थामा फोहोर व्यवस्थापन	वातावरणीय सफाई
उन्नत	राष्ट्रिय स्तरमा परिभाषित गरिने	राष्ट्रिय स्तरमा परिभाषित गरिने	राष्ट्रिय स्तरमा परिभाषित गरिने	राष्ट्रिय स्तरमा परिभाषित गरिने	राष्ट्रिय स्तरमा परिभाषित गरिने

आधारभूत	सुधारिएको स्रोतबाट घर आँगनमा खानेपानीको उपलब्धता	प्रयोग गर्न योग्य सुधारिएको सरसफाइ सुविधाहरू र कम्तीमा एउटा चर्पी कर्मचारीलाई छुट्टाइएको; कम्तीमा एउटा लैङ्गिक-मैत्री महिनावारी स्वच्छता व्यवस्थापनको लागि छुट्टाइएको र कम्तीमा एउटा चर्पी अपाङ्ग-मैत्री भएको	प्रयोग गर्न योग्य हात धुने (पानी र साबुन/वा अल्कोहलमा आधारित हात सफा गर्ने वस्तु) सुविधा संस्थामा भएको र ५ मिटरको दूरीभित्र चर्पीको सुविधा भएको	कम्तीमा तीन गोटा फोहोर फाल्ने भाँडोमा फोहोर छुट्टाइएको र धारिलो र सङ्क्रामक फोहोर प्रशोधित वा सुरक्षित व्यवस्थापन गरिएको	सरसफाइको आधारभूत प्रोटोकल भएको र सरसफाइ गर्ने जिम्मेवारी पाएका कर्मचारीले तालिम प्राप्त गरेको
सीमित	सुधारिएको स्रोतबाट घर आँगनदेखि ५०० मिटरको दूरीमा खानेपानीको उपलब्धता तर आधारभूत स्तरको आवश्यकताहरू पुरा नभएको	कम्तीमा एउटा सुधारिएको सरसफाइ सुविधा भएको, तर आधारभूत सेवाको सबै मापदण्ड पुरा नभएको	उपचार स्थानमा वा चर्पीमा प्रयोग गर्न सकिने अवस्थाको हात धुने सुविधाहरूको उपलब्ध भएको वा दुबै मध्ये एक भएको	सीमित छुट्टाउने र वा धारिलो र सङ्क्रामक फोहोरको विसर्जन वा प्रशोधन गर्ने, तर आधारभूत स्तरको सेवाको मापदण्ड पुरा नभएको	सफाइ प्रोटोकल भएको र वा कम्तीमा केही कर्मचारीले सरसफाइ सम्बन्धी तालिम प्राप्त गरेको
सेवा नभएको	खानेपानीको असुरक्षित स्रोत जस्तै इनार,	चर्पीका सुविधाहरू असुरक्षित	उपचार स्थानमा वा चर्पीमा प्रयोग	छुट्टै फोहोर फाल्ने भाँडो र वा	सफाइ प्रोटोकल नभएको र

कुवा वा खोला वा सतहको पानी; वा सुधारिएको स्रोत घर आँगनबाट ५०० मिटरको दूरीको धारा वा त्यो धारामा पानीको सुविधा नभएको	(स्ल्याब र प्लेटफर्म बिनाको खाल्डे चर्पी, तैरिएको चर्पी, बाल्टिन चर्पीहरू) वा चर्पीको सुविधा नै नभएको	गर्न हुने अवस्थामा हात धुने सुविधाहरू नभएको	धारिलो र सङ्क्रामक फोहोरको सुरक्षित विसर्जन/ प्रशोधन गर्ने सुविधा नभएको	कर्मचारीहरूले सफाई तालिम प्राप्त नगरेको
---	---	---	---	---

१.७. खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) योजना तर्जुमा औजार को रुपमा एनवास (N-WASH Mobile Apps)

पुर्वखोला गाउँपालिकाले खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) योजना तर्जुमा औजार को रुपमा प्रयोग गरेको एनवास (N-WASH Mobile Apps) वेबमा आधारित योजना तर्जुमा औजार हो । यसले गाउँपालिका स्तरमा पूर्ण रूपमा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) कभरेज प्राप्त गर्न आवश्यक योजना र लागत तयार गर्दछ । यो औजार प्रयोगको लागि (<http://nwash.gov.np/dashboard>) मा उपलब्ध छ । यसले सन् २०२६-२०३६ सम्मको निम्ति प्रस्तावित आयोजना र कार्यक्रमहरूको विस्तृत लागत र मात्राको स्पष्ट प्रस्तुति समेत प्रदान गर्दछ । यो औजार प्रयोग गर्न तलका शर्तहरू पुरा गर्नु पर्नेछ ।

१. खानेपानी मन्त्रालयको अधिकार प्राप्त (UserName र Password) व्यक्तिले यो औजारको प्रयोग गर्न सक्नेछन् ।
२. मौजुदा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) सेवा तथा संरचनाहरूको तथ्यांक संकलन, लेखाजोखा र मस्यौदा १.५.२ अनुसार गर्नुपर्दछ ।
३. भिजनिङ कार्यशाला (Visioning Workshop) तथा रणनीतिक योजना तर्जुमा कार्यशाला सञ्चालन गर्न यो औजारलाई राम्रोसँग बुझ्नेको, सहजीकरण सीप भएको सहजकर्ताको आवश्यक पर्दछ ।

पुर्वखोला गाउँपालिका ले माथिका सबै शर्तहरू पुरा गरि यो खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) योजना तयार गरेको हो ।

२. पूर्वखोला गाउँपालिका

२.१. भौगोलिक अवस्थिति र बनौट

पूर्वखोला गाउँपालिका लुम्बिनी प्रदेश, पाल्पा जिल्लामा अवस्थित छ। सन् २०७८ को जनगणना सर्वेक्षण अनुसार पूर्वखोला गाउँपालिकामा कुल घरधुरी ४१२१ तथा पुरुष ७०९३ र महिला ८९५९ गरि कुल जनसंख्या १६१४५ रहेको छ। यस गाउँपालिकाको क्षेत्रफल १३८.०२ बर्ग कि.मी रहेको छ। पूर्वखोला गाउँपालिका लुम्बिनी प्रदेश अन्तर्गत पाल्पा जिल्लामा अवस्थित एक सुन्दर तथा प्राकृतिक रूपमा समृद्ध गाउँपालिका हो। यो गाउँपालिका मुख्यतः पहाडी भू-भागमा पर्ने भएकाले यहाँको भौगोलिक अवस्था उकालो-ओरालो र विविधतापूर्ण रहेको छ। समुद्र सतहबाट मध्यम उचाइमा रहेको यस क्षेत्र चारैतिर डाँडा, पहाड, वनजंगल तथा खोलानालाले घेरिएको छ। यस क्षेत्रमा साना-ठूला खोला तथा जलस्रोतहरू पाइने भएकाले “पूर्वखोला” नामकरण भएको मानिन्छ। यहाँको हावापानी समशीतोष्ण प्रकारको छ, जहाँ गर्मी अत्यधिक तातो नहुने र जाडो मध्यम खालको हुने गर्दछ।

यस गाउँपालिकाको भौगोलिक बनोट पहाडी भएकाले यहाँ समथर जमिन कम मात्रामा पाइन्छ। अधिकांश जमिन भिरालो तथा उकालो-ओरालो भएकाले खेतीपाती पाखोबारी (टेरेस खेती) प्रणालीमा गरिन्छ। वन क्षेत्र प्रशस्त भएकाले यहाँ जैविक विविधता पनि राम्रो पाइन्छ। विभिन्न जडीबुटी, वन्यजन्तु तथा प्राकृतिक स्रोतहरूले यस क्षेत्रलाई अझ आकर्षक बनाएको छ। साथै, यहाँ केही धार्मिक तथा प्राकृतिक पर्यटकीय स्थलहरू पनि रहेका छन्, जसले स्थानीय अर्थतन्त्रमा सहयोग पुऱ्याउने सम्भावना बोकेको छ।

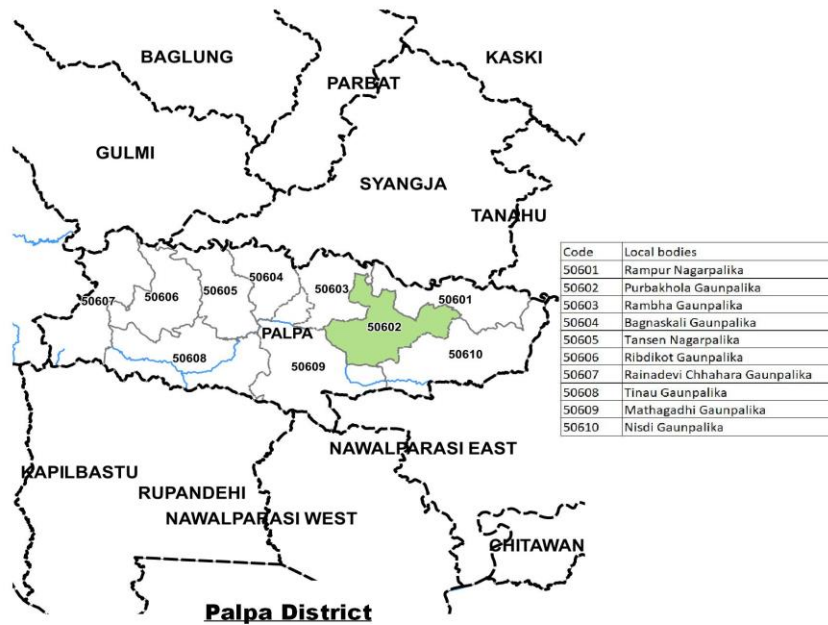
भाषागत दृष्टिकोणले हेर्दा, पूर्वखोला गाउँपालिका विविधतायुक्त क्षेत्र हो। यहाँ सबैभन्दा बढी प्रयोग हुने भाषा नेपाली हो, जुन प्रशासनिक, शैक्षिक तथा सामाजिक सम्पर्कको मुख्य माध्यम बनेको छ। विद्यालय, सरकारी कार्यालय तथा सार्वजनिक स्थानहरूमा नेपाली भाषाको प्रयोग व्यापक रूपमा गरिन्छ। तर, स्थानीय स्तरमा विभिन्न समुदायहरूले आफ्ना मातृभाषाहरू पनि प्रयोग गर्ने गर्दछन्। विशेषगरी मगर समुदायको उल्लेखनीय उपस्थिति भएकाले मगर भाषा यहाँको महत्वपूर्ण स्थानीय भाषाको रूपमा रहेको छ। मगर समुदायले आफ्ना सांस्कृतिक कार्यक्रम, चाडपर्व तथा दैनिक पारिवारिक जीवनमा मगर भाषाको प्रयोग गर्दै आएका छन्। अन्य केही साना समुदायहरूले पनि आफ्ना भाषाहरू सीमित रूपमा प्रयोग गर्ने गरे तापनि आधुनिक शिक्षा र सञ्चारको प्रभावले नेपाली भाषा झन् प्रभावशाली बन्दै गएको छ।

जात/समुदायको हिसाबले पनि पूर्वखोला गाउँपालिका बहुजातीय संरचना भएको क्षेत्र हो। यहाँ मगर समुदायको बाहुल्य रहेको पाइन्छ, जसले यस क्षेत्रको संस्कृति, परम्परा तथा जीवनशैलीमा महत्वपूर्ण प्रभाव पारेको छ। त्यसैगरी ब्राह्मण (बाहुन) र क्षेत्री समुदाय पनि यहाँ पर्याप्त संख्यामा बसोबास गर्छन्। दलित समुदाय अन्तर्गत कामी, दमाई, सार्की जस्ता जातिहरूको पनि उपस्थिति रहेको छ। यी सबै जातजाति तथा समुदायहरू आपसी मेलमिलाप, सहकार्य र सामाजिक सद्भावका साथ बसोबास गर्दै आएका छन्।

यसरी हेर्दा, पूर्वखोला गाउँपालिका प्राकृतिक, भौगोलिक, भाषिक तथा सामाजिक विविधताले भरिपूर्ण क्षेत्र हो । यहाँको पहाडी बनोट, वनजंगल, खोलानाला, विविध भाषा र बहुजातीय समाजले यस गाउँपालिकालाई विशिष्ट पहिचान दिएको छ । भविष्यमा यहाँका प्राकृतिक स्रोत, सांस्कृतिक सम्पदा तथा सामाजिक एकताका आधारमा विकासका थुप्रै सम्भावनाहरू रहेको देखिन्छ ।

तालिका 2-1: वडागत रूपमा घरधुरी र जनसङ्ख्या

क्र. सं.	परामिति	विवरण
१	गाउँपालिकाको नाम	पूर्वखोला गाउँपालिका
२	कोड सङ्ख्या	५०६०२
३	स्थान/ठेगाना	पाल्पा, लुम्बिनी प्रदेश
४	गाउँपालिकाको जम्मा जनसङ्ख्या	१६०५२
५	गाउँपालिकामा जम्मा घरधुरी	४१२१
८	खानेपानी सुविधाको पहुँच(जनसङ्ख्या %)	८७.८%
९	खानेपानी सुविधा पहुँचको घरधुरी (घरधुरी %)	७२.०९%
११	सरसफाई सुविधाको पहुँच (घरधुरी %)	९८.७८%
१२	२०२०-२०३० को लागि जम्मा बास लागत	११५०६१४१५१



Purbakhola Gaunpalika (50602)

चित्र 2-1: गाउँपालिकाको स्थान मानचित्र

२.२. भू-उपयोग तथा वातावरण

पूर्वखोला गाउँपालिकाले कुल १३८.०५ वर्ग किलोमिटर भू-भाग ओगटेको छ। यस गाउँपालिकाभित्र रहेका माटोको बनावट, खेतीयोग्य जमिन, बस्तीयोग्य क्षेत्र तथा अन्य भौगोलिक विशेषताहरूको विस्तृत अध्ययनका आधारमा यहाँका गाउँवासीहरूको आर्थिक हैसियत वृद्धि गर्न सकिने सम्भावनाहरू प्रशस्त रहेका छन्। साथै, विकासका गतिविधिहरू सञ्चालन गर्दा वातावरणमा कुनै पनि प्रकारको प्रतिकूल असर नपर्ने गरी सन्तुलित र दिगो उत्पादन प्रणालीहरू अवलम्बन गर्नु अत्यन्त आवश्यक देखिन्छ।

यस सन्दर्भमा, स्थानीय स्रोत, साधन र सम्भावनाहरूको समुचित पहिचान गर्दै के-कस्ता उत्पादन प्रणालीहरू (जस्तै: कृषि, पशुपालन, वन स्रोत व्यवस्थापन, जलस्रोत उपयोग आदि) अपनाउन सकिन्छ भन्ने विषयमा विस्तृत अध्ययन गर्नु जरुरी छ। त्यसपछि सोही अध्ययनका आधारमा उपयुक्त योजना निर्माण गरी प्रभावकारी रूपमा कार्यान्वयन गर्नुपर्ने आवश्यकता देखिन्छ। योजनाबद्ध विकास प्रक्रियाबाट मात्र स्थानीय बासिन्दाहरूको आर्थिक, सामाजिक तथा वातावरणीय अवस्थालाई सन्तुलित रूपमा सुधार गर्न सकिन्छ।

प्राकृतिक स्रोतका हिसाबले सम्पन्न मानिने पूर्वखोला गाउँपालिका जलस्रोतका दृष्टिले पनि धनी रहेको छ। यहाँ विभिन्न खोलाहरू, साना-ठूला जलाधारहरू तथा अन्य पानीका स्रोतहरू उपलब्ध छन्, जसले कृषि, खानेपानी तथा अन्य उपयोगका क्षेत्रमा महत्वपूर्ण भूमिका खेल्न सक्छन्। यस कारणले गर्दा जलस्रोतको दिगो र वैज्ञानिक व्यवस्थापनमार्फत स्थानीय विकासलाई अझ सुदृढ बनाउन सकिने सम्भावना उच्च रहेको छ।

यस गाउँपालिकाको मौसमी अवस्था पनि समग्रमा अनुकूल रहेको पाइन्छ। यहाँको जलवायु मध्यम खालको रहेको छ, जसले कृषि उत्पादन तथा मानव बसोबास दुवैका लागि उपयुक्त वातावरण प्रदान गर्दछ। उपलब्ध तथ्यांकअनुसार, गाउँपालिकाको औसत तापक्रम १५.७५ डिग्री सेल्सियस रहेको छ भने वार्षिक औसत वर्षा २५७.७८ मिलिमिटर हुने गरेको छ। यस्तो जलवायु अवस्था विविध प्रकारका कृषि उत्पादनका लागि उपयुक्त मानिन्छ, जसले स्थानीय अर्थतन्त्रलाई सुदृढ बनाउन मद्दत पुऱ्याउन सक्छ।

समग्रमा हेर्दा, पूर्वखोला गाउँपालिकामा प्राकृतिक स्रोत, अनुकूल जलवायु तथा भौगोलिक विविधताका कारण दिगो विकासका प्रशस्त सम्भावनाहरू रहेका छन्। यिनै सम्भावनाहरूको वैज्ञानिक अध्ययन, उचित योजना निर्माण तथा प्रभावकारी कार्यान्वयनमार्फत गाउँपालिकाको समग्र विकासलाई तीव्र र दिगो बनाउन सकिन्छ।

२.३. प्रशासनिक एकाइ

यस गाउँपालिकामा हाल ६ वटा वडा कायम रहेका छन्। हालका वडाहरूमा समावेश भएका साविकका गाविस तथा तिनका वडाहरूको विवरण माथिको तालिकामा प्रस्तुत गरिएको छ। संघीय संरचना कार्यान्वयन पश्चात् साविकका विभिन्न गाविसहरूलाई समायोजन गरी वर्तमान प्रशासनिक संरचना तयार गरिएको हो, जसले सेवा प्रवाहलाई अझ प्रभावकारी र व्यवस्थित बनाउन सहयोग पुऱ्याएको छ।

गाउँपालिकाको प्रशासनिक कार्य सञ्चालनका लागि सुविधासम्पन्न नयाँ भवन निर्माण भई सञ्चालनमा आएको छ। उक्त भवनमा आधुनिक सेवा प्रवाहका लागि आवश्यक भौतिक पूर्वाधार, कार्यालय कक्षहरू, बैठक हल तथा सेवाग्राहीमैत्री वातावरणको व्यवस्था गरिएको छ। यसले सेवाग्राहीहरूलाई छिटो, सहज र प्रभावकारी सेवा प्राप्त गर्न सहयोग पुऱ्याएको छ।

साथै, सूचना प्रविधिको प्रयोग, अभिलेख व्यवस्थापन प्रणालीको सुदृढीकरण तथा कर्मचारी व्यवस्थापनमार्फत सुशासन प्रवर्द्धन गर्ने दिशामा गाउँपालिका निरन्तर अग्रसर रहेको छ।

वडा नं. गाउँपालिकामा समावेश गरिएका पुराना गाविस/गाउँपालिका पुराना वडा नं.

१	सिलुवा	(१-९)
२	जल्पा	(१-९)
३	रिङ्खनेरह	(१-९)
४	देउरीनागर	(१-९)
५	वीरकोट	(१-९)
६	हेक्लाङ	(१-८)

२.४. जनसंख्या र जनसाङ्ख्यिक विशेषताहरू

२.४.१. जातजाति र अन्य जनसाङ्ख्यिक विवरण

पुर्वखोला गाउँपालिकामा धेरैजसो वडाका बस्तीहरू छरिएर रहेका छन्। यस गाउँपालिकाको भौगोलिक संरचना मुख्यतः पहाडी प्रकृतिको भएकाले यहाँका अधिकांश बस्तीहरू छरिएर रहेको अवस्था पाइन्छ। उकालो-ओरालो भू-भाग, सीमित समथर जमिन तथा प्राकृतिक अवस्थाका कारण बस्तीहरू एकै ठाउँमा केन्द्रित नभई विभिन्न टुक्रा-टुकामा फैलिएको देखिन्छ। यसले गर्दा सेवा प्रवाह, पूर्वाधार विकास तथा जनजीवनमा समेत केही चुनौतीहरू देखिने गरेका छन्।

तर, गाउँपालिकाभित्रका केही क्षेत्रहरूमा भने तुलनात्मक रूपमा बाक्लो तथा बजारमुखी बस्तीहरूको विकास भएको पाइन्छ। विशेषगरी सिलुवा, रिङ्खनेरह, देउरीनागर र वीरकोट क्षेत्रमा बस्तीहरू बढी घना

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता बास योजना आ .व .२०८२ /०८३

रूपमा रहेका छन्। यी क्षेत्रहरूमा यातायात पहुँच, व्यापारिक गतिविधि, शैक्षिक तथा अन्य सामाजिक सेवाहरूको उपलब्धताका कारण जनसंख्या केन्द्रित हुँदै गएको देखिन्छ। जसका कारण यी स्थानहरू स्थानीय बजार तथा सेवा केन्द्रको रूपमा विकास भइरहेका छन्।

अन्य वडाहरूमा भने बस्तीहरू पहाडी भू-भागअनुसार टाढा-टाढा फैलिएको पाइन्छ, जहाँ घरधुरीहरू बीचको दूरी बढी हुने गर्दछ। यस्तो अवस्थाले विकास निर्माणका कार्यहरू सञ्चालन गर्न, सडक, खानेपानी, विद्युत् तथा अन्य आधारभूत सेवाहरू विस्तार गर्न थप योजना र स्रोत आवश्यक पर्ने देखिन्छ।

समग्रमा, पूर्वखोला गाउँपालिकाको बस्ती संरचना पहाडी भूगोलले निर्धारण गरेको छ, जहाँ केही क्षेत्रहरूमा बाक्लो बस्ती र धेरैजसो क्षेत्रमा छरिएको बस्तीको मिश्रित स्वरूप देखिन्छ। यस अवस्थालाई मध्यनजर गर्दै योजनाबद्ध विकास रणनीति अपनाउनु आवश्यक देखिन्छ।

तालिका 2-2: वडागत रूपमा घरधुरी र जनसङ्ख्या

वडा नं	२०११ सर्वेक्षण अनुसार				
	घरधुरी	जनसङ्ख्या			औसत घरधुरी
		पुरुष	महिला	जम्मा	
१	१०३५	२२१०	२७७८	४९८८	४.८२
२	६१८	१४०८	१७५२	३१६०	५.११
३	५४३	१११७	१३८१	२४९८	४.६
४	६२८	१३२४	१६६५	२९८९	४.७६
५	७६२	१५३८	२१०२	३६४०	४.७८
जम्मा	४०८५	८५६३	११०२६	१९५८९	४.८

२०७८

Purbakhola Gaunpalika

All Wards	4121	16052	7093	8959	3.90	79.17
1	1045	4070	1821	2249	3.89	80.97
2	652	2516	1159	1357	3.86	85.41
3	579	2156	962	1194	3.72	80.57
4	612	2433	1089	1344	3.98	81.03
5	789	3131	1324	1807	3.97	73.27
6	444	1746	738	1008	3.93	73.21

माथि तालिकामा प्रस्तुत भएअनुसारको वडागत जनसङ्ख्या वितरणलाई आधार मान्दा हाल गाउँपालिकाको कुल जनसंख्या १६०५२ पुगेको देखिन्छ।

पूर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता बास योजना आ .व .२०८२ /०८३

२.५. जनसङ्ख्याको गतिशीलता र बसाइ सराइको स्थिति

पूर्वखोला गाउँपालिकामा हालसम्म दर्ता भएका व्यक्तिगत घटनाहरूको आधारमा यहाँको जनसङ्ख्याको गतिशीलता विश्लेषण गर्दा विभिन्न पैटर्न देखिन्छ। यस गाउँपालिकामा साल,मिति सम्म दर्ता भएको तथ्यांक अनुसार कुल जन्म दर्ता संख्या,जन्म दर्ता, मृत्यु दर्ता संख्या मृत्यु दर्ता र विवाह दर्ता संख्या,विवाह दर्ता भएका छन्। यी तथ्याङ्कहरूले गाउँपालिकाको जनसंख्या वृद्धिदर, आयु संरचना, महिला-पुरुष अनुपात र सामाजिक संरचनाको अवस्थालाई स्पष्ट रूपमा देखाउँछन् ।

बसाइ-सराइको सन्दर्भमा पनि विशेष गतिशीलता देखिन्छ। सुरु मिति देखि अन्त्य मिति सम्म कुल जाने घरपरिवार संख्या,घरपरिवार यस गाउँपालिका छोडेर अन्य स्थानमा स्थायी वा अस्थायी बसाइ सराइ गरेका छन् भने,आउने घरपरिवार संख्या, घरपरिवार बाहिरी क्षेत्रबाट यहाँ आएर बसोबास गरेका छन् । यस्तो बसाइ-सराइले स्थानीय जनसंख्या संरचना, मानव स्रोत वितरण, श्रम शक्ति, तथा सामाजिक-आर्थिक गतिविधिहरूमा प्रत्यक्ष प्रभाव पार्दछ ।

थप अध्ययन गरिएको विश्लेषणले देखाउँछ कि बसाइ-सराइका कारण गाउँपालिकामा जनसंख्या असमान वितरण, केही वडामा सघन बस्ती र केही वडामा छरिएका बस्तीहरूको अवस्था उत्पन्न भएको छ । यसले शिक्षा, स्वास्थ्य, सडक, खानेपानी, कृषि तथा अन्य आधारभूत सेवा प्रवाहमा चुनौती सिर्जना गर्न सक्छ ।

यस आधारमा भनिएको छ कि गाउँपालिकामा बसाइ-सराइको गतिविधिलाई व्यवस्थित रूपमा नियन्त्रित गर्नु आवश्यक छ। योजना निर्माण र विकास कार्य सञ्चालन गर्दा बसाइ-सराइका प्रवृत्ति, बस्तीको सघनता, प्राकृतिक स्रोतको पहुँच र सामाजिक-आर्थिक अवस्था ध्यानमा राखेर दीगो विकास रणनीति अपनाउनुपर्दछ ।

समग्रमा, पूर्वखोला गाउँपालिकामा जन्म, मृत्यु, विवाह तथा बसाइ-सराइका तथ्यांकहरूले यहाँको जनसङ्ख्या संरचना, विकास आवश्यकता र सेवा वितरणको योजना निर्माणमा महत्वपूर्ण मार्गदर्शन प्रदान गर्दछ ।

२.६. भौतिक पूर्वाधारको अवस्था

यस गाउँपालिका क्षेत्र भौतिक पूर्वाधारको अवस्थाको आधारमा समृद्ध देखिन्छ । पूर्वखोला गाउँपालिकामा भौतिक पूर्वाधारको अवस्थालाई स्थानीय विकासका दृष्टिले महत्वपूर्ण मान्न सकिन्छ। गाउँपालिकाको क्षेत्रभित्र रहेका सडक, विद्युत्, र अन्य आधारभूत संरचनाहरूको विवरणले यहाँको समग्र विकासको अवस्था स्पष्ट रूपमा देखाउँछ । सडक संरचनाको दृष्टिले, गाउँपालिकामा हालसम्म कुल २४० किलोमिटर कच्ची सडक, १८ किलोमिटर ग्राभेल सडक, साथै रिङ्खनेरह बजार क्षेत्रको ६८५ मिटर सडक र आयवभञ्ज्याङ-रामपुर सडक खण्डमा १२ किलोमिटर कालोपत्रे सडक निर्माण भई प्रयोगमा रहेको छ। यी सडकहरूले गाउँपालिका भित्रको यातायात पहुँच, आवागमन, व्यापारिक गतिविधि, कृषि उत्पादनको बजारसम्म पहुँच र स्थानीय जनजीवनमा महत्वपूर्ण योगदान पुऱ्याएका छन् ।

सन् २०८२मा गरिएको सर्वेक्षण अनुसार, गाउँपालिकामा विद्युत् सेवा पहुँच पनि पर्याप्त रहेको देखिन्छ। विद्युत् सुविधा उज्ज्वलताको आधारमा घरपरिवारले प्रयोग गर्ने दरका हिसाबले १००% भन्दा बढी घरपरिवारले लार्ज-स्केल विद्युत् प्रयोग गरेका छन्। यसले गाउँपालिकामा आधुनिक सेवा र जनजीवनको स्तर वृद्धि गर्न सहयोग पुऱ्याएको छ ।

भौतिक पूर्वाधारको यो विकास स्थानीय विकास रणनीति, शिक्षा, स्वास्थ्य, व्यापार, कृषि तथा अन्य सामाजिक-आर्थिक गतिविधिहरूको सुदृढीकरणमा महत्वपूर्ण भूमिका खेल्दछ। सडक र विद्युत् सेवा विस्तारले गाउँपालिका भित्रको बजार केन्द्र, बस्ती र कृषि क्षेत्रहरूलाई राम्रोसँग जोड्न मद्दत गरेको छ। साथै, यसले विपद्, मौसमीय चुनौती र आपतकालीन अवस्थाहरूमा छिटो प्रतिक्रिया दिन सक्ने क्षमता पनि वृद्धि गरेको छ ।

यसरी हेर्दा, पूर्वखोला गाउँपालिकामा भौतिक पूर्वाधारको अवस्था समग्रमा सुधारिएको, व्यवस्थित र दीगो विकासका लागि अनुकूल रहेको देखिन्छ। आगामी योजना निर्माण र विकास कार्यहरूमा सडक, विद्युत् तथा अन्य आधारभूत संरचना थप विस्तार गरी सबै वडामा सेवा पहुँच सुनिश्चित गर्नु आवश्यक देखिन्छ ।

२.७. आर्थिक अवस्था, गतिविधि र पेशा

पूर्वखोला गाउँपालिकाभित्रका विशेषगरी सिलुवा, रिङ्खनेरह, देउरीनागर र वीरकोट क्षेत्रमा बस्तीहरू बजारहरू आफ्नै भौगोलिक र आर्थिक महत्वका कारण प्रमुख व्यापारिक केन्द्रको रूपमा चिनिएका छन्। यहाँको स्थानिय वातावरण, कृषी, पशु, तथा कच्चा पदार्थको सहज उपलब्धता, साथै अधिकांश वडाहरूमा सडक, बिजुली, खानेपानी लगायतका आधारभूत पूर्वाधारको विकासले व्यापार र उद्योगका लागि अनुकूल वातावरण प्रदान गरेको छ। साथै, गाउँपालिकामा उद्योग स्थापना गर्नका लागि पर्याप्त समथर जमिन उपलब्ध हुनु यस क्षेत्रको आर्थिक सम्भावनालाई अझ प्रबल बनाएको छ। यस गाउँपालिकामा कृषी, पशुपालन, बनजन्य उत्पादन तथा शैक्षिक, पर्यटन, घरबास (Home-Stay) र साहसिक पर्यटनको विकासका प्रशस्त सम्भावना रहेका छन्। प्रमुख कृषि उत्पादनहरूमा खाद्यान्न, दलहन, तेलहन र सिट्रस (अमिलो जातका फलफूल) पर्दछन्। पशुपालनका क्षेत्रमा गाई, भैँसी, भेडा, बाख्रा लगायतका पशुजन्य उत्पादन प्रमुख छन् ।

गाउँपालिकाका बेसी क्षेत्रहरू उर्वरशील जमिनका रूपमा परिचित छन् र सिंचित क्षेत्रहरूको विस्तारले कृषी उत्पादनमा वृद्धि गर्ने अवसर प्रदान गरेको छ। त्यस्तै, वैदेशिक रोजगारी र विप्रेषणबाट प्राप्त रकम, बैंक तथा वित्तीय संस्थाहरूको विस्तार, सहकारी संस्थाहरूको सक्रियता, र मन्दिर क्षेत्रहरूको विकासले पर्यटन क्षेत्रलाई समेत सघाउ पुऱ्याएको छ । यसले स्थानीय आर्थिक गतिविधि बढाउन, रोजगार सिर्जना गर्न र समग्र सामाजिक-आर्थिक विकासलाई सुदृढ बनाउन सहयोग पुऱ्याएको छ ।

बस्ती-बस्तीमा स्थानीय बजारको विस्तारले स्थानिय उत्पादनको विक्री र उपभोगलाई सहज बनाएको छ, जसले यहाँका बासिन्दाहरूको आयस्तर र आर्थिक सहभागिता वृद्धि गरेको छ ।

पूर्वखोला गाउँपालिकाको आर्थिक तथा सामाजिक विकासमा वित्तीय र सहकारी संस्थाहरूको भूमिका पनि अत्यन्त महत्वपूर्ण रहेको छ। सहकारी संस्थाहरूले स्थानीय स्तरको बचतलाई गाउँपालिका बाहिर जानबाट रोक्दै स्थानीय क्षेत्रमा विभिन्न आयमूलक परियोजनाहरूमा लगानी गर्दै आएका छन्। यस गाउँपालिकामा लघुवित्त तथा ऋण सहकारी संस्था र विभिन्न वाणिज्य बैंकहरूले आर्थिक तथा बैंकिङ्ग गतिविधिहरू संचालन गरिरहेका छन्। यसले स्थानीय जनतालाई वित्तीय पहुँचको सुविधा मात्र नभई, व्यवसायिक क्रियाकलापलाई सहज र प्रभावकारी बनाउने वातावरण पनि प्रदान गरेको छ।

समग्रमा, पूर्वखोला गाउँपालिकामा कृषी, पशुपालन, बनजन्य उत्पादन, पर्यटन, वित्तीय सुविधा र सहकारी प्रणालीको समन्वित विकासले यहाँको समग्र आर्थिक र सामाजिक प्रगतिलाई दिगो र सुदृढ बनाउन महत्वपूर्ण योगदान पुऱ्याएको छ।

खाद्यान्न, दलहन, तेलहन, सिट्रस (अमिलो जातका फलफूल) को उत्पादन, गाई, भैँसी, भेडा, बाख्रा जस्ता पशुजन्य उत्पादन, बेसीका उर्वरशिल भूमी र सिंचित क्षेत्रको विस्तार, वैदेशिक रोजगारी र विप्रेषण, बैंक तथा वित्तीय क्षेत्र र सहकारीको विस्तार, मन्दीर क्षेत्रको विकास र विस्तारले पर्यटन क्षेत्रमा थप टेवा पुग्न गइ आर्थिक उपार्जनमा सहयोग पुग्ने देखिन्छ। साथै बस्तीबस्तीमा स्थानीय बजारको विस्तारबाट यहाँका बासिन्दाहरूको आर्थिक गतिविधि बढिरहेको देखिन्छ।

३. खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) अवस्थाको विश्लेषण

यस खण्डले गाउँपालिकामा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व)को मौजुदा अवस्था र चुनौतीहरूको विस्तृत लेखाजोखा गर्दछ। यसले विषयगत क्षेत्रहरू: खानेपानी सेवा, सरसफाइ तथा स्वच्छता, सामुदायिक सरसफाइ सेवा, विद्यालयमा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) सुविधा र स्वास्थ्य संस्थाको वर्तमान स्थिति स्पष्ट देखाउँछ र लक्षित अवस्था तथा वर्तमान अवस्था विचको अन्तर (gap) पनि स्पष्ट देखाउँछ। यसबाट वर्तमान अवस्थाको खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) सुशासन, वित्तीय व्यवस्था र अन्तर (gap) पहिचान, यी सवालसँग सम्बन्धित चुनौतीहरू र निष्कर्षको सारांश प्राप्त हुन्छ।

यस खण्डमा पूर्वखोला गाउँपालिकाको मुख्य खानेपानी प्रविधिहरू, JMP (Joint Monitoring Programme) को क्षेत्रगत परिभाषामा आधारित पूर्वखोला गाउँपालिकाको खानेपानी सेवाको कभरेज र विश्लेषण प्रस्तुत गरिएको छ।

खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता अवस्थाको (खासस्व) विश्लेषण

यस खण्डले पूर्वखोला गाउँपालिकामा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) को विद्यमान अवस्था, सेवा पहुँच, व्यवस्थापन, तथा चुनौतीहरूको समग्र विश्लेषण प्रस्तुत गर्दछ। यस अन्तर्गत खानेपानी सेवा, सरसफाइ तथा स्वच्छता, सामुदायिक सरसफाइ सेवा, विद्यालय तथा स्वास्थ्य संस्थाहरूमा उपलब्ध खासस्व सुविधाको अवस्थालाई स्पष्ट रूपमा वर्णन गरिएको छ। साथै, वर्तमान अवस्था र लक्षित अवस्थाबीचको अन्तर (gap) पहिचान गरी सुधारका क्षेत्रहरू पनि उल्लेख गरिएको छ।

खानेपानी सेवाको अवस्था

पूर्वखोला गाउँपालिकामा मुख्य रूपमा गुरुत्वाकर्षणमा आधारित खानेपानी प्रणाली (gravity flow system) प्रचलित रहेको छ। पहाडी भू-भाग भएकाले मुहानबाट पानी संकलन गरी पाइपमार्फत बस्तीमा वितरण गर्ने प्रविधि बढी प्रयोग गरिन्छ। केही स्थानहरूमा ट्युबवेल, धारा तथा कुवा जस्ता वैकल्पिक स्रोतहरू पनि पाइन्छन्।

यद्यपि, सबै घरधुरीमा सुरक्षित तथा नियमित खानेपानी सेवा उपलब्ध छैन। केही बस्तीहरूमा पानीको स्रोत टाढा हुनु, मुहान सुक्नु वा सिजन अनुसार पानीको मात्रा घट्नु जस्ता समस्याहरू देखिन्छन्। त्यसैले खानेपानीको पहुँचमा असमानता रहेको छ।

सरसफाइ तथा स्वच्छताको अवस्था

गाउँपालिकामा पछिल्लो समय खुला दिसामुक्त (ODF) अभियानका कारण सरसफाइमा सुधार आएको छ। अधिकांश घरधुरीमा शौचालय निर्माण भएको पाइन्छ। तर, शौचालयको प्रयोग, मर्मत तथा दिगोपनमा अझै चुनौतीहरू छन्।

व्यक्तिगत सरसफाई (जस्तै हात धुने बानी, सफा पानी प्रयोग गर्ने बानी) मा सुधार हुँदै गएको भए पनि सबैमा समान स्तरको चेतना विकास भएको छैन। फोहोर व्यवस्थापन (solid waste management) अझै व्यवस्थित रूपमा हुन सकेको छैन।

सामुदायिक सरसफाई सेवा

सामुदायिक स्तरमा सरसफाई कार्यक्रमहरू सञ्चालन भइरहेका भए पनि ती कार्यक्रमहरू नियमित र प्रभावकारी रूपमा कार्यान्वयन हुन सकेका छैनन्। फोहोर व्यवस्थापन, ढल निकास प्रणाली तथा वातावरणीय सरसफाईमा अझै सुधार आवश्यक छ।

विद्यालयमा खासस्व अवस्था

- अधिकांश विद्यालयहरूमा खानेपानी र शौचालयको सुविधा उपलब्ध भए पनि:
- पानीको निरन्तर उपलब्धता छैन
- छात्र र छात्राका लागि छुट्टाछुट्टै शौचालयको अभाव केही ठाउँमा देखिन्छ
- हात धुने स्थान (handwashing station) पर्याप्त छैन
- यसले विद्यार्थीहरूको स्वास्थ्य र उपस्थितिमा प्रभाव पार्ने सम्भावना रहन्छ।

स्वास्थ्य संस्थामा खासस्व अवस्था

स्वास्थ्य चौकी तथा अन्य स्वास्थ्य संस्थाहरूमा आधारभूत खानेपानी र सरसफाई सुविधा उपलब्ध भए पनि:

- स्वच्छ पानीको नियमित आपूर्ति
- फोहोर व्यवस्थापन (medical waste management)
- सफाईको स्तर मा अझ सुधार आवश्यक देखिन्छ।

JMP (Joint Monitoring Programme) अनुसार सेवा स्तर विश्लेषण

JMP को मापदण्ड अनुसार खानेपानी सेवाहरूलाई निम्न स्तरमा वर्गीकृत गरिन्छ।

- Safely Managed (सुरक्षित व्यवस्थापन गरिएको)
- Basic Service (आधारभूत सेवा)
- Limited Service (सीमित सेवा)
- Unimproved (अपर्याप्त सेवा)
- Surface Water (सतही पानी प्रयोग)

पूर्वखोला गाउँपालिकामा

- केही घरधुरी basic service मा पर्दछन्
- धेरै अझै limited वा unimproved स्तरमा छन्
- पूर्ण रूपमा safely managed सेवा सबैमा पुग्न सकेको छैन
- अन्तर (Gap) विश्लेषण
- वर्तमान अवस्था र लक्षित अवस्थाबीच देखिएका मुख्य अन्तरहरू:
- सबै घरधुरीमा सुरक्षित खानेपानीको पहुँच छैन
- नियमित र वर्षभरि पानी आपूर्ति अभाव
- सरसफाई व्यवहार (hygiene practice) मा कमी
- विद्यालय र स्वास्थ्य संस्थामा अपूर्ण सुविधा
- फोहोर तथा ढल व्यवस्थापन कमजोर
- मुख्य चुनौतीहरू
- पहाडी भू-भागका कारण पूर्वाधार विकासमा कठिनाई
- पानीका स्रोतहरू सुक्ने समस्या (climate change प्रभाव)
- आर्थिक स्रोत तथा प्राविधिक जनशक्ति अभाव
- जनचेतनाको कमी
- दिगो व्यवस्थापन प्रणालीको अभाव

निष्कर्ष : पूर्वखोला गाउँपालिकामा खानेपानी, सरसफाई तथा स्वच्छताको क्षेत्रमा केही सुधार भए पनि अझै धेरै काम गर्न बाँकी छ। खासगरी सुरक्षित खानेपानीको दिगो आपूर्ति, सरसफाई व्यवहार सुधार, विद्यालय तथा स्वास्थ्य संस्थामा पर्याप्त सुविधा विस्तार, तथा फोहोर व्यवस्थापन प्रणाली सुदृढीकरण आवश्यक छ। JMP मापदण्ड अनुसार सबै नागरिकलाई “safely managed” सेवा उपलब्ध गराउने लक्ष्य हासिल गर्न थप योजना, लगानी र जनसहभागिता आवश्यक देखिन्छ।

३.१. खानेपानीका प्राथमिक स्रोतहरू

पूर्वखोला गाउँपालिकाको खानेपानी, सरसफाई तथा स्वच्छता (खासस्व) योजना निर्माणका क्रममा गरिएको सर्वेक्षण अनुसार गाउँपालिकाभित्र पाइए प्रणालीको खानेपानी सेवाले ५५.५९% ओगटेको छ। गाउँपालिकामा पाइए प्रणालीको खानेपानी सेवा अन्तर्गत १.७५% सुरक्षित खानेपानीको सेवा र ५३.८४% आधारभूत स्तरको खानेपानी सेवा पुगेको देखिन्छ।

कुल ५५.५९% जनसङ्ख्यामा खानेपानीको पहुँच पुगेको छ भने २५.३६% जनसङ्ख्यामा खानेपानीको पहुँच पुगेको छैन र बाँकी सबै जनसङ्ख्या सीमित तथा असुरक्षित खानेपानी सेवा लिएका भित्र पर्दछन्।

तालिका 3-1: मौजुदा वास प्रणालीको अवस्था

क्र. सं.	सेवाका प्रकारहरू	प्रणालीको सङ्ख्या	लाभान्वित जनसङ्ख्या	यो के हो?
१	पाइप सञ्जालको खानेपानी	१६७	२८४०४	कम्तीमा एउटा सङ्कलन इनटेक सहितको पाइप खानेपानी प्रणाली, कम्तीमा एउटा धाराको पाइप सञ्जाल खानेपानी प्रणाली
२	ट्युबवेलहरू (१०%)	०	०	सार्वजनिक त निजी प्रयोगको लागि स्यालो ट्युबवेल
३	मानव मलमुत्रजन्य फोहोर	०	०	मानव मलमुत्रजन्य फोहोर व्यवस्थापन प्रणाली
४	ठोस फोहोर व्यवस्थापन	०	०	सामुदायिक ठोस फोहोर व्यवस्थापन प्रणाली
५	फोहोरपानी प्रशोधन प्रणाली	०	०	ढल सञ्जाल सहितको फोहोरपानी प्रशोधन प्रणाली

३.२. मौजुदा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) प्रणालीको अवस्था

३.२.१. गाउँपालिकाको मौजुदा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) प्रणालीको अवस्था अध्ययन गर्दा गाउँपालिका भित्र निम्न खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता प्रणालीहरू रहेको देखिन्छ ।

गाउँपालिकामा मौजुदा सन्चालित, अर्द्ध सन्चालित वा आँशिक सन्चालित खानेपानी आयोजनाहरू वडागत रुपमा हेर्दा का ५५.५९% घरधुरीले पाइप प्रणालीबाट खानेपानी सेवा प्राप्त गरेको देखिन्छ ।

Water Supply System)

पूर्वखोला गाउँपालिकामा खानेपानी आपूर्ति प्रणाली मुख्यतः गुरुत्वाकर्षणमा आधारित (Gravity Flow System) मा निर्भर रहेको छ। यस प्रणाली अन्तर्गत मुहान (spring स्रोत) बाट पानी संकलन गरी पाइपलाइनमार्फत वितरण गरिन्छ ।

प्रमुख प्रविधिहरू:

- Gravity Flow Water Supply Scheme
- Spring Source आधारित प्रणाली
- Limited Tube-well तथा Dug-well प्रणाली
- Community Tap Stand (सार्वजनिक धारा)
- सेवा स्तर)JMP आधारमा:(
- Basic Service: केही घरधुरीमा सुधारिएको स्रोतबाट ३० मिनेट भित्र पानी उपलब्ध

पूर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२ /०८३

- Limited Service: टाढाबाट पानी ल्याउनुपर्ने अवस्था
- Unimproved: असुरक्षित स्रोत प्रयोग (कुवा/खोला)
- **Safely Managed:** न्यून स्तरमा मात्र उपलब्ध
- प्राविधिक समस्या:
- मुहान सुक्ने वा discharge घट्ने
- पाइपलाइन चुहावट (leakage)
- reservoir (ट्यांकीको अपर्याप्त क्षमता (
- नियमित मर्मतसम्भारको अभाव
- पानी गुणस्तर परीक्षण (Water Quality Testing) न्यून
- २) पानीको गुणस्तर (Water Quality Status)
- नियमित रूपमा physico-chemical र bacteriological परीक्षण गरिएको पाइँदैन
- chlorination practice न्यून वा अनियमित
- household level treatment (boiling, filtration) सीमित

३) Sanitation System)

- अधिकांश घरधुरीमा improved latrine (pit latrine with slab)
- ODF घोषणा भए पनि usage consistency र maintenance मा कमजोरी

वर्गीकरण:

- Basic Sanitation: सुरक्षित शौचालय प्रयोग गर्ने
- Limited: shared toilet प्रयोग
- Unimproved: असुरक्षित संरचना
- Open Defecation: न्यून भए पनि केही स्थानमा अझै समस्या

प्राविधिक समस्या:

- शौचालय overflow र improper डिजाइन
- flood/landslide मा संरचना क्षति

४) Hygiene Practices)

- Handwashing station (with soap & water) सबै घरधुरीमा उपलब्ध छैन
- critical times (after defecation, before eating) मा handwashing व्यवहार पूर्णरूपमा अपनाइएको छैन

- menstrual hygiene management (MHM) मा संरचनात्मक र सामाजिक चुनौती

सुशासन तथा व्यवस्थापन)Governance & Management)

- Water User and Sanitation Committees (WUSC) सक्रिय भए पनि क्षमता सीमित
- tariff system (पानी शुल्क कमजोर वा अस्थिर (
- operation & maintenance (O&M) fund अपर्याप्त
- monitoring & regulation प्रणाली प्रभावकारी छैन

वित्तीय अवस्था)Financial Mechanism)

- बाह्य सहयोग government/NGO) मा निर्भरता
- स्थानीय राजस्व सीमित
- cost recovery mechanism कमजोर
- lifecycle cost planning गरिएको छैन

अन्तर Gap Analysis)

सूचक	वर्तमान अवस्था	लक्षित अवस्था	अन्तर
Water Access	Limited/Basic	Safely Managed	उच्च
Water Quality	Unsafe/untested	WHO standard	उच्च
Sanitation	Basic/ODF	Safely Managed	मध्यम
Hygiene	Partial practice	Full compliance	उच्च
Waste Mgmt	Informal	व्यवस्थित प्रणाली	उच्च

निष्कर्ष Technical Summary

पूर्वखोला गाउँपालिकाको खासस्व प्रणाली संरचनात्मक रूपमा विकास हुँदै गए पनि service level, quality assurance, sustainability र governance का दृष्टिले अझै कमजोर अवस्थामा रहेको छ । JMP मापदण्ड अनुसार “safely managed WASH services” प्राप्त गर्नका लागि infrastructure upgradation, water quality monitoring, behavior change intervention, financial sustainability र institutional strengthening अत्यावश्यक देखिन्छ ।

३.२.२. घरायसी स्तरमा पहुँच र सेवा स्तर

घरायसी स्तरमा खानेपानी सेवाको पहुँच र कभरेजको अवस्था माथि मा प्रस्तुत गरिएको छ । त्यसमध्ये सुरक्षित सरसफाइको सेवा र आधारभूत सरसफाइको सेवा ०.००% र ९४.००% जनसङ्ख्याले प्राप्त गरेको देखिन्छ ।

३.२.३. मानव मलमुत्र-जन्य फोहोर व्यवस्थापन:

हालसम्म गाउँपालिकामा यो सेवा र सुविधाको उपलब्धता नरहेको देखिन्छ।

३.२.४. ढल सहितको फोहोरपानी प्रशोधन केन्द्र:

ढल सहितको फोहोरपानी प्रशोधन केन्द्रको सञ्चाल सेवा पनि हालसम्म यो गाउँपालिका उपलब्ध रहेको छैन।

३.२.५. ठोस फोहोर व्यवस्थापन:

हालसम्म गाउँपालिकामा ठोस फोहोर व्यवस्थापन सेवा र सुविधाको उपलब्धता नरहेको देखिन्छ।

३.३. सरसफाइ र स्वच्छता:

तलको तालिकाले गाउँपालिका भित्रको सरसफाइ र स्वच्छताको सेवा स्तरलाई देखाउँछ । कुल ९३.०१% घरधुरीमा हात धुने सुविधाहरू रहेका छन् । यी सबै घरधुरीहरूमा हात धुने सुविधाको नजिकै साबुन राख्ने व्यवस्था पनि रहेको पाइयो । सर्वेक्षणले गाउँपालिका भित्र २४ घरधुरीमा चर्पी नभएको देखाएको छ तर ती घरहरूमा पनि हात धुने सुविधाहरू निर्माण भएको पाइन्छ ।

३.४. संस्थाहरूमा कभरेज र समुच्च सेवा स्तर

गाउँपालिका भित्रका संस्थाहरूमा खासस्व को अवस्था, JMP(Joint Monitoring Programme) को खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) क्षेत्रगत परिभाषामा आधारित रहि सङ्ख्याको हिसाबले प्रस्तुत गरिएको छ । सेवाको स्तरहरू बर्गिकरण पनि JMP कै सूचकमा आधारित रहि उन्नत, आधारभूत, सीमित र सेवा नभएको भनि गरिएको छ । यसको विस्तृत टिपोट (Name of the Note) <http://nwash.gov.np/dashboard> मा हेर्न सकिन्छ ।

तालिका 3-2: संस्थाहरूमा कभरेज र समुच्च सेवा स्तर

क्र. सं.	वास सेवा	विद्यालय					स्वास्थ्य संस्था					सार्वजनिक स्थल				
		उन्नत	आधारभूत	सीमित	नभएको	जम्मा	उन्नत	आधारभूत	सीमित	नभएको	जम्मा	उन्नत	आधारभूत	सीमित	नभएको	जम्मा
१	खानेपानी	०	२	३८	१	४१	०	२	१७	१	२०	०	०	०	०	०
२	सरसफाइ	०	२३	१८	०	४१	०	१	१४	५	२०	०	०	०	०	०
३	स्वच्छता	०	०	२४	१७	४१	०	१	१८	१	२०	०	०	०	०	०

	ता															
४	वातावरणीय सफाई	०	०	०	०	०	०	६	१०	४	२०	०	०	०	०	०

३.५. विद्यालयमा खानेपानी, सरसफाई तथा स्वच्छता (खासस्व) सुविधाहरू

पुर्वखोला गाउँपालिका अन्तर्गत कुल ४१ वटा सामुदायिक तथा तथा निजी विद्यालयहरू संचालनमा छन् । त्यसमध्ये ७ वटा अलग्गै बाल विकास केन्द्र, २६ वटा आधारभूत तहको विद्यालय, ६ वटा माध्यमिक तहको विद्यालय र २ कलेज स्तरका शैक्षिक संस्थाहरू छन् । सबै शैक्षिक संस्थाहरूमा गरि कुल ३५९६ विद्यार्थीहरू अध्ययनरत छन् । यी सम्पूर्ण विद्यालयहरूमा खानेपानी तथा सरसफाईको सुविधा को सर्वेक्षण एनवास मोबाइल एप्स बाट गरिएको थियो । सर्वेक्षणबाट प्राप्त तथ्याङ्कहरूको विस्तृत विवरण तलका तालिकाहरूमा उल्लेख गरिएको छ ।

तालिका 3-3: शैक्षिक संस्थामा सुधारिएको खानेपानी प्रणाली

क्र. सं.	खानेपानी प्रणाली	विद्यालय सङ्ख्या	विद्यार्थी सङ्ख्या
१	सुधारिएको	४	६१७
२	सुधार नभएको	३७	२९७९
३	जम्मा	४१	३५९६

तलको तालिकामा खानेपानी, सरसफाई तथा स्वच्छता सेवाहरूको विभिन्न सेवा स्तरमा विद्यालयको सङ्ख्या र लाभान्वित विद्यार्थीको सङ्ख्या दिइएको छ ।

तालिका 3-4: शैक्षिक संस्थाको सेवा स्तर

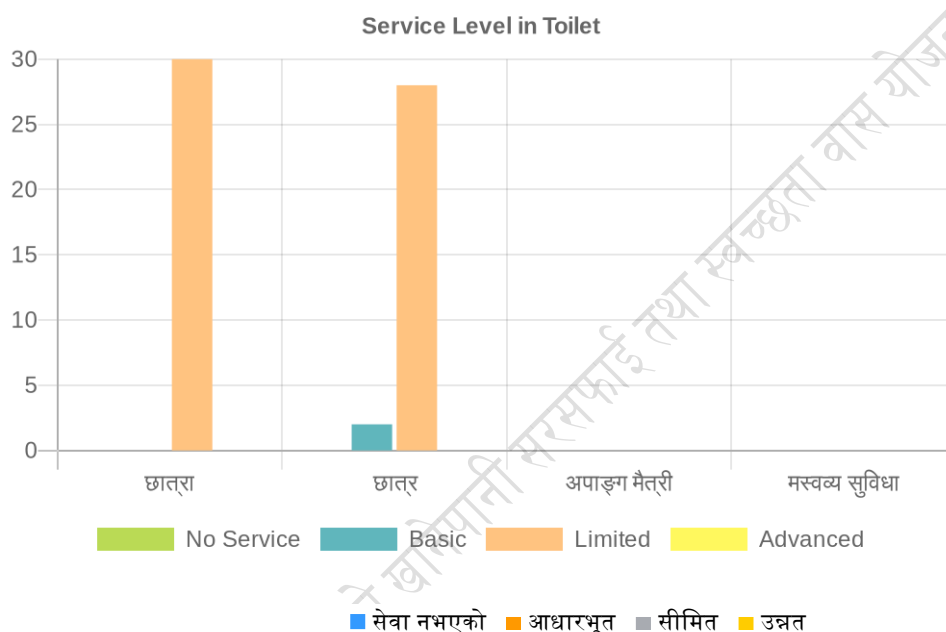
क्र. सं.	सेवा स्तर	खानेपानी		सरसफाई		स्वच्छता	
		विद्यालय सङ्ख्या	विद्यार्थी सङ्ख्या	विद्यालय सङ्ख्या	विद्यार्थी सङ्ख्या	विद्यालय सङ्ख्या	विद्यार्थी सङ्ख्या
१	सेवा नभएको	१	१२	०	०	१७	७७१
२	आधारभूत	३८	३०५०	१८	७१७	२४	२८२५
३	सीमित	२	५३४	२३	२८७९	०	०
४	उन्नत	०	०	०	०	०	०
५	जम्मा	४१	३५९६	४१	३५९६	४१	३५९६

तलको तालिकाले विद्यालयमा छात्रा र छात्रहरूको लागि चर्पीको सङ्ख्या, अपाङ्ग-मैत्रीका साथै महिनावारी स्वच्छता व्यवस्थापन सुविधाहरू भएको चर्पीहरूको सङ्ख्या समेत देखाउँछ ।

तालिका 3-5: शैक्षिक संस्थाको चर्पीको सेवा स्तर

क्र.सं.	सेवा स्तर	चर्पीको सङ्ख्या			
		छात्रा	छात्र	अपाङ्ग-मैत्री	मस्वव्य सुविधा
१	सेवा नभएको	०	०	०	०
२	आधारभूत	०	२	०	०
३	सीमित	३०	२८	०	०
४	उन्नत	०	०	०	०
५	जम्मा	३०	३०	०	०

शैक्षिक संस्थाका चर्पीको सेवा स्तर



चित्र 3-1: शैक्षिक संस्थाका चर्पीको सेवा स्तर

पुर्वखोला गाउँपालिका अन्तर्गत रहेका ४१ वाटै बिद्यालयहरुमा शौचालयको सुविधा रहेको पाइन्छ र ती सबै बिद्यालयहरुमा छात्राहरुका लागि छुट्टै शौचालयको व्यवस्था रहेको छ ।

३.८.स्वास्थ्य संस्थामा खानेपानी, सरसफाई तथा स्वच्छता (खासस्व) सुविधाहरू

गाउँपालिका भित्रका स्वास्थ्य संस्थाहरुमा रहेका खानेपानी, सरसफाई तथा स्वच्छता (खासस्व) सेवा तथा सुबिधाहरुको लेखाजोखा गर्ने क्रममा 'उन्नत स्तरको' खानेपानी, सरसफाई तथा स्वच्छता (खासस्व) सेवाको निर्धारित परिभाषा सहित लेखाजोखा गरिएको छैन । त्यसैले 'आधारभूत सेवा' स्तरको स्वास्थ्य संस्थाहरुको सङ्ख्यालाई नै उन्नत स्तरको सेवा पनि भएको स्वास्थ्य संस्थामा समावेश गर्न सकिने छ । तलको तालिकाले पुर्वखोला गाउँपालिकाको स्वास्थ्य संस्थाको सङ्ख्या र जनसङ्ख्या (बिरामी र कर्मचारी) को लागि विभिन्न स्तरको सेवा र खानेपानी, सरसफाई तथा स्वच्छता र ठोस फोहोर व्यवस्थापनको सुबिधाहरु देखाउँछ ।

तालिका 3-6: स्वास्थ्य संस्थाको सेवा स्तर

क्र. सं.	सेवा स्तर	खानेपानी		सरसफाइ		स्वच्छता		ठोस फोहोर व्यवस्थापन	
		स्वास्थ्य संस्थाको सङ्ख्या	जन सङ्ख्या	स्वास्थ्य संस्थाको सङ्ख्या	जन सङ्ख्या	स्वास्थ्य संस्थाको सङ्ख्या	जन सङ्ख्या	स्वास्थ्य संस्थाको सङ्ख्या	जन सङ्ख्या
१	सेवा नभएको	१	९	५	५७	१	१३	१३	२१२
२	आधारभूत	७	३२४	१४	२९२	१८	३३६	४	७८
३	सीमित	२	३८	१	२२	१	२२	३	८१
४	उन्नत	०	०	०	०	०	०	०	०
५	जम्मा	१०	३७१	२०	३७१	२०	३७१	२०	३७१

गाउँपालिका क्षेत्रभित्र भएका १० वटा स्वास्थ्य संस्थाहरूमध्ये २ स्वास्थ्य संस्थाहरूमा सीमित स्तरको खानेपानी सुविधा उपलब्ध देखिन्छ भने ७ स्वास्थ्य संस्थामा आधारभूत तहको सुविधा उपलब्ध छ ।

३.६. स्वास्थ्य संस्थामा सरसफाइ

यस गाउँपालिकामा भएका १० वटा स्वास्थ्य संस्थाहरूमा रहेका शौचालयहरूको तथ्याङ्क तलको तालिकामा देखाइएको छ । सबै स्वास्थ्य संस्थाहरूमा महिला र पुरुषहरूको लागि छुट्टा छुट्टै शौचालयको व्यवस्था रहेको र सबै गरि ३ वटा शौचालयहरू महिलाको लागि महिनावारि स्वच्छता व्यवस्थापन-योग्य रहेको देखिन्छ । त्यसै गरि २ वटा शौचालयहरू अपाङ्ग मैत्री रहेको पाइयो ।

३.६.१. स्वास्थ्य संस्थामा ठोस फोहोर व्यवस्थापन

१० वटा स्वास्थ्य संस्था मध्ये १० स्वास्थ्य संस्थामा ठोस फोहोरको सुरक्षित संकलन गर्न बकेटहरूको लेबलिङसहित व्यवस्था गरिएको छ भने ८ वटा स्वास्थ्य संस्थामा धारिलो र सङ्क्रामक फोहोर छुट्टयाइ बिसर्जन गर्ने गरिएको छ । ६ वटा स्वास्थ्य संस्थामा महिनावारी स्वच्छता व्यवस्थापनको लागि इन्सिनेरेटर सहितको उपलब्धता रहेको छ भने ७ वटा स्वास्थ्य संस्थामा सालनाल (प्लेसेन्टा) बिसर्जन गर्ने (फाल्ने) खाल्डोको समेत उपलब्धता देखिन्छ । विस्तृत विवरण तलको तालिकामा उल्लेख गरिएको छ ।

स्वास्थ्य संस्थाहरूमा वातावरणीय सरसफाइ सम्बन्धि अध्ययन गर्दा १२ स्वास्थ्य संस्थाको वातावरणीय सरसफाइको लागि प्रोटोकल भएको र त्यसका निम्ति कर्मचारि परिचालन गरिएको पाइयो ।

तालिका 3-7: स्वास्थ्य संस्थाको अवस्था

क्र. सं.	सेवा स्तर	सङ्ख्या
स्वास्थ्य संस्थामा खानेपानी सेवा		
१	पर्याप्त खानेपानी भएका स्वास्थ्य संस्थाको सङ्ख्या	६
२	सुरक्षित पानी भएका स्वास्थ्य संस्थाको सङ्ख्या	१०
स्वास्थ्य संस्थामा सरसफाइ		
१	पुरुषको लागि प्रयोग-योग्य शौचालय	६
२	महिलाको लागि प्रयोग-योग्य शौचालय	६

३	महिलाको लागि महिनावारि स्वच्छता व्यवस्थापन-योग्य शौचालय	३
४	अपाङ्ग-मैत्री शौचालय	२
स्वास्थ्य संस्थामा स्वच्छता		
१	साबुन सहितको हात धुने सुविधा भएका स्वास्थ्य संस्था	८
२	अल्कोहलमा आधारित हात सफा गर्ने सुविधा भएका स्वास्थ्य संस्था	०
३	प्रयोग-योग्य हात धुने सुविधा भएका स्वास्थ्य संस्था	६
स्वास्थ्य संस्थामा ठोस फोहोर व्यवस्थापन		
१	फोहोर फल्ने भाँडो	१०
२	धारिलो र सङ्क्रामक फोहोर छुट्टाइएको र विसर्जन गरेको	८
३	महिनावारी स्वच्छता व्यवस्थापनको लागि इन्सिनेरेटर सहितको उपलब्धता	५
४	खतरनाक फोहोरको लागि इन्सिनेरेटर सहितको उपलब्धता	५
५	प्लेसेन्टा फाल्ने खाल्डोको उपलब्धता	७
स्वास्थ्य संस्थाहरूमा वातावरणीय सरसफाइ		
१	वातावरणीय सरसफाइको लागि प्रोटोकल भएको	०
२	वातावरणीय सरसफाइको लागि कर्मचारी भएको	०

३.७. सार्वजनिक स्थलमा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) सुविधाहरू

यस गाउँपालिका भित्र जम्मा १० सार्वजनिक शौचालयहरू छन् तर ती सार्वजनिक शौचालयहरूको संचालन, मर्मत संभार र व्यवस्थापन एउटा चुनौतीको रूपमा रहेको छ । ६ वटा शौचालयहरूमा हात धुने र पर्याप्त पानीको उपलब्धता रहेको छ । संचालनमा रहेका सार्वजनिक शौचालयहरूमा महिला शौचालयहरू ९ वटा छन् । गाउँपालिका भित्रका सार्वजनिक शौचालयहरूको सरसफाइ सुविधाहरूको अवस्था सम्बन्धि विवरण तलका तालिकाहरूमा प्रस्तुत गरिएको छ ।

तालिका 3-8: सार्वजनिक स्थलमा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व)को अवस्था

क्र. सं.	सेवा स्तर	सङ्ख्या
सार्वजनिक स्थानहरूमा खानेपानी		
१	हात धुने र शौचालयका सुविधाहरूमा पर्याप्त पानीको उपलब्धता	६
सार्वजनिक स्थानहरूमा सरसफाइ		
१	महिला शौचालय भएको	९
२	कम्तीमा एउटा शौचालय अपाङ्ग-मैत्री भएको	३
३	कम्तीमा एउटा शौचालय बाल-मैत्री भएको	५
सार्वजनिक स्थानहरूमा पहुँच		
१	सबैको पहुँच	३
२	बालबालिकाको लागि पहुँच नभएको	०
३	अपाङ्ग-मैत्री नभएको	२
४	बाल-मैत्री र अपाङ्ग-मैत्री नभएको	५
सार्वजनिक स्थानहरूमा स्वच्छता		

१	हात धुने सुविधाहरू भएको	६
२	साबुन सहितको हात धुने सुविधाहरू भएको	२

३.८. पूर्ण सरसफाइ उन्मुख गरिएका क्रियाकलाप र मौजुदा अवस्था

पुर्वखोला गाउँपालिका खुला दिसा मुक्त घोषणा पश्चात पूर्ण सरसफाइ उन्मुख दिशामा व्यवस्थित र योजनाबद्ध ढङ्गले अगाडि बढिरहेको गाउँपालिका हो। यस गाउँपालिकाले सरसफाइलाई केवल पूर्वाधार निर्माणमा सीमित नगरी व्यवहार परिवर्तन, दिगोपन र समग्र जीवनस्तर सुधारसँग जोडेर अघि बढाउने प्रयास गरेको छ ।

यस गाउँपालिकामा गाउँपालिका स्तरिय खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता समन्वय समिति गठन भई सक्रिय रूपमा कार्यरत रहेको छ। उक्त समितिमा जनप्रतिनिधि, प्राविधिक कर्मचारी, स्वास्थ्यकर्मी, शिक्षक, महिला समूह तथा विभिन्न सरोकारवालाहरूको सहभागिता रहेको छ, जसले सरसफाइसम्बन्धी कार्यक्रमहरूको योजना निर्माण, कार्यान्वयन, अनुगमन तथा मूल्याङ्कनमा महत्वपूर्ण भूमिका निर्वाह गरिरहेको छ।

पूर्ण सरसफाइको लक्ष्य हासिल गर्न गाउँपालिकाले दीर्घकालीन रणनीतिक योजना तयार गरी लागू गरेको छ। सो योजनाअनुसार घरपरिवार स्तरदेखि विद्यालय, स्वास्थ्य संस्था र सार्वजनिक स्थानसम्म सरसफाइका मापदण्डहरू लागू गरिँदै आएका छन्। साथै, सुरक्षित खानेपानीको पहुँच विस्तार, हात धुने बानीको प्रवर्द्धन, फोहर व्यवस्थापन प्रणाली सुदृढीकरण, र खुला स्थानमा फोहोर फाल्ने तथा अस्वच्छ अभ्यास न्यूनीकरणका लागि विभिन्न सचेतनामूलक कार्यक्रमहरू सञ्चालन गरिएका छन् ।

यसका अतिरिक्त, विद्यालय सरसफाइ कार्यक्रम, महिला स्वास्थ्य तथा सरसफाइ सचेतना अभियान, टोलस्तरीय सरसफाइ पहल, र स्थानीय स्रोत साधनको उपयोगमार्फत दिगो सरसफाइ व्यवस्थापनलाई प्राथमिकतामा राखिएको छ। सरसफाइ सम्बन्धी सूचकहरूलाई नियमित रूपमा अनुगमन गरी प्रगति मूल्याङ्कन गर्ने प्रणाली पनि विकास गरिएको छ, जसले गाउँपालिकालाई पूर्ण सरसफाइ उन्मुख लक्ष्यतर्फ अघि बढ्न सहयोग पुऱ्याइरहेको छ ।

समग्रमा, पुर्वखोला गाउँपालिकाले पूर्ण सरसफाइ उन्मुखताको दिशामा उल्लेखनीय प्रगति हासिल गर्दै आएको छ, यद्यपि केही क्षेत्रमा थप सुधारको आवश्यकता अझै रहेको छ। आगामी दिनहरूमा सबै सरोकारवालाको समन्वय, जनसहभागिता र निरन्तर अनुगमनमार्फत यस अभियानलाई अझ प्रभावकारी बनाउँदै लैजाने लक्ष्य राखिएको छ ।

समग्रमा पूर्ण सरसफाइ उन्मुखताको अवस्था तल तालिकामा प्रस्तुत गरिएको छ ।

पूर्ण सरसफाइका सूचक र गाउँपालिकाको विद्यमान अवस्था

क्र. सं.	पूर्ण सरसफाइका सूचकहरू	विद्यमान अवस्था	कैफियत
१	योजना तर्जुमा तथा व्यवस्थापन - समन्वय समिति सकृय भएको - खानेपानी सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) योजना तयार भएको - क्षमता विकासका लागि तालिमहरू संचालन गरिएको	- गाउँपालिका स्तरिय खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) समन्वय समिति गठन भएको । - खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) योजना तयार हुने क्रममा रहेको - क्षमता विकासका लागि खानेपानी र सरसफाइ तालिमहरू भएको ।	
२	चर्पीको समुचित प्रयोगको अवस्था - प्रत्येक घरधुरी, संघसंस्था र आवश्यकता सार्वजनिक स्थानहरूमा चर्पी निर्माण भइ प्रयोग भएको - साबुन पानीको सुविधा सहितको सुरक्षित र सफा चर्पी रहेको - खुला ठाउँमा दिसा नभेटिएको - संघसंस्था र सार्वजनिक शौचालयहरू प्रयोगकर्ता मैत्री भएको	१२.३९ प्रतिशत घरधुरीमा, १००.०० प्रतिशत विद्यालयहरूमा, १००.०० प्रतिशत स्वास्थ्य संस्थाहरूमा चर्पी प्रयोग भइरहेको; १० वटा स्थानहरूमा सार्वजनिक शौचालय प्रयोगमा रहेको। १३.०१ प्रतिशत घरधुरीमा, ७५.६१ प्रतिशत विद्यालयहरूमा, २० प्रतिशत सार्वजनिक शौचालयहरूमा, ९० प्रतिशत स्वास्थ्य संस्थाहरूमा शौचालयहरूमा हातधुने सुविधा उपलब्ध छ । - शौचालय भएका विद्यालयहरू मध्ये ० लैङ्गिकमैत्री र जम्मा अपाङ्गमैत्री; स्वास्थ्य संस्थाहरू मध्ये ३	

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता बास योजना आ .व .२०८२ /०८३

		लैङ्गिकमैत्री / २ अपाङ्गमैत्री; सार्वजनिक शौचालयहरु ९ लैङ्गिकमैत्री / ३ • अपाङ्ग- मैत्री रहेको ।	
३	व्यक्तिगत सरसफाइ • प्रत्येक घरले उपयुक्त स्थानमा सावुन पानी सहितको हात धुने स्थान बनाएको • घर, विद्यालय, स्वास्थ्य संस्था, सार्वजनिक कार्यालयहरुमा सावुन पानीले हात धुने सुविधा भएको • घर, विद्यालय, स्वास्थ्य संस्था, सार्वजनिक कार्यालयहरुमा सावुन पानीले हात धुने, महिनावारी व्यवस्थापन लगायतका व्यक्तिगत सरसफाइ सम्बन्धि ज्ञान र अभ्यास भएको • व्यक्तिगत सरसफाइमा ध्यान पुर्याएको	• ९३.०१ प्रतिशत घरधुरीमा सावुनपानीसहितको हात धुने सुविधा रहेको • ८२.९३ प्रतिशत विद्यालय, ९० प्रतिशत स्वास्थ्य संस्था / ६.६७ प्रतिशत सार्वजनिक शौचालयमा सावुन सहितको हात धुने सुविधा रहेको	
४	सुरक्षित पानीमा पहुँच तथा प्रयोग • आधारभूत स्तरको पानीमा सवैको पहुँच भएको • खानेपानी प्रणालीबाट सुरक्षित खानेपानी नभएको अवस्थामा घरायसी, विद्यालय, संघसंस्थामा पानीको शुद्धिकरणका कुनै एक विधिको प्रयोग गरेर मात्र पानी पिउने गरेको • घरेलु पानी शुद्धिकरणका आवश्यक सामग्रीहरु स्थानिय बजारमा उपलब्ध भएका	• गाउँपालिकाको पछिल्लो अध्ययन अनुसार ०.०० प्रतिशत घरहरु र ०.०० प्रतिशत जनसंख्याको पाइप प्रणालीको खानेपानीमा पहुँच पुगेको छ । • खानेपानीमाको शुद्धिकरण गर्ने सम्बन्धमा घरायसी तहमा २९.४५ घरधुरीले सँधै शुद्धिकरण गर्ने गरेको, ६६.९४ प्रतिशत घरधुरीले कहिलेकाहीँ गर्ने गरेका छन् । • खानेपानीमाको शुद्धिकरण गर्ने सम्बन्धमा विद्यालय	

		तहमा २६.८३ प्रतिशत विध्यालयहरूले शुद्धिकरण गर्ने गरेको, ७.३२ प्रतिशत विध्यालयहरूले कहिलेकाहीँ गर्ने गरेको । खानेपानीमाको शुद्धिकरणका सम्बन्धमा स्वास्थ्य संस्थाहरूको तहमा ८०.०० प्रतिशत स्वास्थ्य संस्थाहरूले शुद्धिकरण गर्ने गरेको, ५.०० प्रतिशत स्वास्थ्य	
५	स्वच्छ र सुरक्षित खानाको प्रयोग - घरको भान्सा, होटल तथा रेष्टुरेन्टहरू सफा रहेको र बासी तथा सडेगलेको खाना नखाने / नबेच्ने - खाना पकाउने र खाने भाँडा सफा हुनुका साथै खानेकुरा / पिउने पानी छोपेर राखेको - फलफुल तथा खानेकुराहरू राम्रोसंग सफा गरेर एवं पकाएर, तताएर खाने खुवाउने गरेको - सुरक्षित खानाको लागि कार्यदल गठन गरि कम्तीमा चौमासिक रुपमा अनुगमन हुने गरेको	यी सुचकहरूमा खासस्व योजना प्रकृयाको क्रममा सूचना नलिइएको; छुट्टै अध्ययन गरि सूचना लिनु पर्ने ।	
६	घरायसी एवं संस्थागत सरसफाइ - घर, विध्यालय, संघसंस्था भित्र तथा बाहिर सफा रहेको - विध्यालय, संघसंस्था तथा सार्वजनिक शौचालयहरूमा महिनावारीमा प्रयोग गरिएका स्यानिटरि प्याड वा अन्य साधनहरूको सफाइ एवं विसर्जन गर्ने वैज्ञानिक व्यवस्था भएको	- घरायसी तहमा प्रतिशत घरपरिवारले कुहिने र नकुहिने फोहोर छुट्याउने गरेका छन् / फोहोर व्यवस्थापनका लागि वैज्ञानिक व्यवस्था छैन - घर, आँगन एवं विध्यालय, संघसंस्थाबाट निस्कने फोहोरपानीको सुरक्षित	

	• घर, आँगन एवं विद्यालय, संघसंस्थाबाट निस्कने फोहोरलाई कुहिने र नकुहिने बर्गिकरण गरी ती फोहोरको समुचीत व्यवस्थापन गरेको • घर, आँगन एवं विद्यालय, संघसंस्थाबाट निस्कने फोहोर पानीको सुरक्षित निस्कासन भएको • अस्पताल, उद्योग, कालकारखानाबाट निस्केको फोहोरको सुरक्षित संकलन, निस्कासन तथा बिसर्जन सोही संस्थाले गर्ने गरेको • उपयुक्त तरिकाले पशुपंक्षीको गोठ तथा खोर / मलमूत्र व्यवस्थापन गर्ने गरेको • भान्सा कोठामा हावा ओहोरदोहोर हुने उचित व्यवस्था तथा धुवाँ रहित चुल्होको प्रयोग भएको	निस्कासनको व्यवस्थापन हुन सकेको छैन • अस्पताल, उद्योग, कालकारखानाबाट निस्केको फोहोरको सुरक्षित संकलन, निस्कासन तथा बिसर्जन सोही संस्थाले गर्ने गरेका • गोठ सुधारका कार्यक्रम परम्परागत तवरले गर्ने गरेका छन्	
७	वातावरणिय सरसफाइ • गाउँ टोल, गाउँ एवं चौतारा आदी सार्वजनिक स्थानहरूको सरसफाइको लागि सरसफाइ समिति गठन भएको • घरायसी तथा संस्थागत तहमा ठोस तथा तरल फोहोर व्यवस्थापनको आवश्यकता अनुसार उपयुक्त प्रविधिको प्रयोग भएको • मानव मलमूत्रको व्यवस्थापनका हकमा व्यवस्थित सेप्टिक ट्याङ्कीमा जोडिएको, पक्की वाटरसिल चर्पी लगायत अन्य उपयुक्त प्रविधिको प्रयोग भएको • गाउँ वा नगरोन्मुख क्षेत्रमा ठोस	• ठोस तथा तरल फोहोर व्यवस्थापनको लागि वैज्ञानिक तवरले ढल निकास तथा ल्यान्डफिल साइटको निर्माण गरिएको छैन	

	फोहोरमैला व्यवस्थापनका लागि स्यानिटरी ल्यान्डफिल साइटको पहिचान गरी निर्माणको योजना तर्जुमा भएको व्यवस्थित ढलप्रणाली (मानव मलमूत्र फोहोर व्यवस्थापन वा वैज्ञानिक फोहोर पानीको प्रशोधन प्रणाली योजना तर्जुमा भएको	
--	---	--

३.९. खानेपानी तथा सरसफाइको मौजुदा प्रणाली तथा प्रविधि:

पुर्वखोला गाउँपालिकामा हाल संचालनमा रहेका खानेपानी प्रणालीको संख्या १६६ रहेको छ । हाल संचालनमा रहेका छन् ।

यस गाउँपालिका मा बितरण गरिएका खानेपानीका धाराहरु मध्ये ६६.९७९९९९९९९९९९९% (४७.१६+१९.८२) धारा निजी रहेका छन् ।

खानेपानीको प्रणाली तथा प्रविधि



0

■ ग्राभिटी ■ पम्पिङ ■ वसतिपानी ■ इम्पोन्डिङ पोखरी ■ सोलार पम्पिङ ■ मिश्रित

चित्र 3-2: खानेपानीको प्रणाली तथा प्रविधि

तालिका 3-9: गाउँपालिकामा बितरित खानेपानीको अवस्था

क्र. सं.	प्राविधिक विकल्प	प्रणालीको सङ्ख्या	घर आँगनमा निजी द्वारा जडान भएको जनसङ्ख्या		सार्वजनिक द्वाराद्वारा लाभान्वित जनसङ्ख्या		प्रशोधन केन्द्रको उपलब्धता	दिसाको प्रदूषण नभएको	रासायनिक प्रदूषण नभएको
			सुचारु धारा	सीमित सुचारु धारा	सुचारु धारा	सीमित सुचारु धारा			
			जनसङ्ख्या	जनसङ्ख्या	जनसङ्ख्या	जनसङ्ख्या	प्रणालीको सङ्ख्या	प्रणालीको सङ्ख्या	प्रणालीको सङ्ख्या
१	ग्राभिटी	१३२	६६२५	१४१३	७१११	७०३	०	०	०
२	पम्पिङ	२९	४८६६	३८९०	२१६	८४८	०	०	०
३	वसतिपानी	०	०	०	०	०	०	०	०
४	इम्पोन्डिङ पोखरी	०	०	०	०	०	०	०	०
५	सोलार पम्पिङ	०	०	०	०	०	०	०	०
६	मिश्रित	५	१५८९	१९५	८०	२०२	०	०	०
	जम्मा	१६६	१३०८०	५४९८	७४०७	१७५३	०	०	०
	%		४७.१६	१९.८२	२६.७	६.३२			

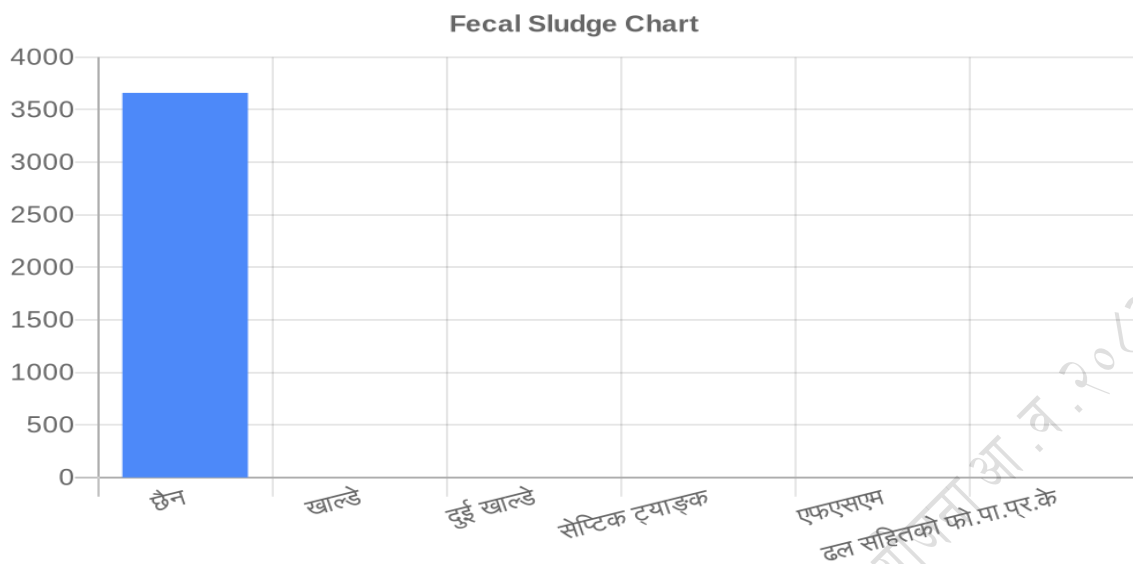
पुर्वखोला गाउँपालिकाको खानेपानी, सरसफाई तथा स्वच्छता (खासस्व) योजना तयारीको क्रममा भएको सर्वेक्षण अनुसार घरायसी शौचालयको अवस्था तपसिलमा देखाएवमोजिमको भेटियो । जसअनुसार ० घरधुरीहरूमा मात्र फलस शौचालय छन् भने ३२७१ घरधुरीहरूमा स्ल्याब सहितको खाल्टे शौचालय छन् । सर्वेक्षण अनुसार २४ घरधुरीमा शौचालय नै नभएको देखिन्छ । गाउँपालिकामा रहेका विभिन्न प्रकारका प्रविधिहरूमा आधारित शौचालयहरूको अवस्था तलको तालिकामा देखिन्छ ।

शौचालयको विस्तृत विवरण अनुसूचीमा राखिएको छ ।

तालिका 3-10: मानव मल-मुत्रजन्य फोहोर व्यवस्थापन विकल्पहरू

क्र. सं.	चर्पीको प्रकार	घरधुरी	जनसङ्ख्या
१	छैन	४१२१	२१५३०
२	खाल्डे	०	०
३	दुई खाल्डे	०	०
४	सेप्टिक ट्याङ्क	०	०
५	एफएसएम	०	०
६	ढल सहितको फोहोरपानी प्रशोधन केन्द्र	०	०
७	खुल्ला ठाउँ	०	०
८	जम्मा	४१२१	२१५३०

मानव मल-मुत्रजन्य फोहोर व्यवस्थापन विकल्पहरू



चित्र 3-3: मानव मल-मुत्रजन्य फोहोर व्यवस्थापन विकल्पहरू

३.१०. मौजुदा प्रणालीको सुचारूपना र दिगोपनाको अवस्था

गाउँपालिका र प्रणालीहरूको विस्तृत सुचारूपना र दिगोपना प्रतिवेदनको लागि र स्कोरिङ प्रणालीलाई राम्रोसँग बुझ्नको लागि कृपया तलका दुई प्रतिवेदनहरू <http://nwash.gov.np/documents> वेब पेजमा हेर्नुहोस् ।

- खानेपानी प्रणाली सुचारूपना र दिगोपनाको लागि M&E खाका
- पुर्वखोला गाउँपालिकामा वास सेवाहरूको सुचारूपना र दिगोपनाको अवस्था

३.१०.१. खानेपानीको मर्मत अवस्था

मौजुदा खानेपानी प्रणालीहरूको अध्ययन गर्दा अपनाइएको N-WASH MIS प्रविधि अनुसार गाउँपालिकामा रहेका खानेपानी प्रणालीहरूको वर्तमान अवस्था कस्तो छ र ती प्रणालीहरूलाई कुन स्तरको मर्मत आवश्यक छ सो को परिभाषा सहित विस्तृत जानकारी <http://nwash.gov.np/documents> बाट प्राप्त गर्न सकिन्छ । मौजुदा प्रणालीहरूको सुचारूपनको अवस्था अध्ययन गर्दा सामान्य मर्मत, ठुलो मर्मत वा पुनर्निर्माण अथवा पुनर्स्थापना नै के गर्नु पर्ने हो सबै जानकारी सर्वेक्षकले अवलोकन गरि N-WASH MIS प्रविधिमा प्रविष्ट गरे अनुरूप हरेक प्रणालीको मर्मत अवस्था ज्ञात हुन्छ ।

पुर्वखोला गाउँपालिका भरि संचालनमा रहेका खानेपानी प्रणालीहरूको N-WASH MIS बाट प्राप्त तथ्यांक विप्लेषण गर्दा सुचारूपनको अवस्था निम्नानुसारको देखिन्छ ।

माथीको तालिकाको देखिए अनुसार हरेक मौजुदा खानेपानी आयोजनाहरूको मर्मतको प्रकारको विस्तृत परिभाषा, सूचक र प्राप्ताङ्कको अवस्था प्राविधिक मार्गदर्शनको सुचारूपना र दिगोपनाको <http://nwash.gov.np/documents> मा उपलब्ध छ । समुच्चमा पुर्वखोला गाउँपालिकामा संचालित खानेपानी आयोजनाहरूको मर्मतको अवस्था, संख्या, धाराहरूको अवस्था र लाभान्वित जनसंख्या तलको तालिका प्रस्तुत गरिएको छ

तालिका 3-11: खानेपानी आयोजनाको मर्मतको अवस्था

क्र.सं.	अवस्था	स्किमहरू		लाभान्वित जनसङ्ख्या				जम्मा
				सुचारु धारा		सुचारु नभएका धारा		
		सङ्ख्या	जम्मा %	सङ्ख्या	जम्मा %	सङ्ख्या	जम्मा %	
१	भौतिक रूपमा राम्रो	०	०	०	०	०	०	०
२	सानो मर्मत आवश्यक	०	०	०	०	०	०	०
३	ठूलो मर्मत आवश्यक	६९	९३	१६७४८	९५	६२	०	१६८१०
४	पुनः निर्माण गर्न आवश्यक	३	४	३११	२	०	०	३११
५	पुनर्स्थापना गर्न आवश्यक	२	३	५९८	३	०	०	५९८
६	जम्मा	७४	१००	१७६५७	१००	६२	०	१७७१९

३.१०.३. सरसफाइको मर्मत अवस्था

सरसफाइ सेवा सुबिधाको मर्मतको चर्चा गर्दा विशेष गरी गाउँपालिका अन्तर्गत मानव मलमूत्रजन्य फोहोर, ठोस फोहोर तथा फोहोर पानी व्यवस्थापन अवस्था के कस्तो छ भन्ने बुझिन्छ । नेपाल सरकारले अहिलेसम्म यस्ता सरसफाइ सेवा सुबिधाको सुचारुपन तथा मर्मत अवस्थाको परिभाषा र लेखाजोखा गर्ने विधिको विकास गरेको छैन । यो वास योजना औजारले यस्ता सेवा सुबिधाहरूको योजना तर्जुमा र लागतको लागि लेखाजोखा गर्ने विधि आफ्नै किसिमले विकास गरेको छ । पुर्वखोला गाउँपालिकाको सरसफाइको मर्मत अवस्था निम्न अनुसार देखिन्छ ।

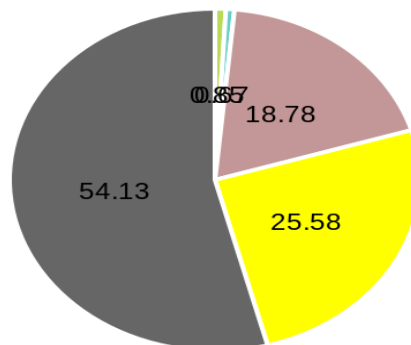
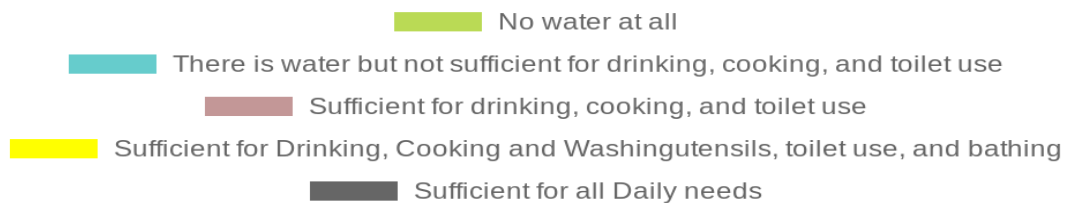
तालिका 3-12: सरसफाइको मर्मतको अवस्था

क्र. सं.	मर्मत अवस्था	मर्मत गर्न आवश्यक प्रणालीको सङ्ख्या (in conveyance)	मर्मत गर्न आवश्यक प्रणालीको सङ्ख्या (प्रशोधन केन्द्र)
१	प्रशोधन केन्द्र छैन	०	०
२	भौतिक रूपले राम्रो	०	०
३	सानो मर्मत आवश्यक	०	०
४	ठूलो मर्मत आवश्यक	०	०
५	निर्माण गर्न आवश्यक	०	०
	जम्मा	०	०

३.१०.३. धाराको अवस्था

पुर्वखोला गाउँपालिकामा मौजुदा खानेपानी आयोजनाहरूबाट निर्मित र संचालित १६६ खानेपानी धाराहरू मध्ये झण्डै ६६.९७९९९९९९९९९९% (४७.१६+१९.८२) निजी धाराहरू रहेका छन् । ती मध्ये धेरैजसो , 57.5% भौतिक रूपमा सुचारु रहेका छन् ।

धाराको प्रकार आधारमा सेवा प्राप्त जनसङ्ख्या



■ पानी आउँदै नआउने ■ पानी आउने तर पिउन, पकाउन र चर्पीमा प्रयोगको लागि पर्याप्त नभएको ■ पिउन, पकाउन, र चर्पीमा प्रयोगको लागि पर्याप्त भएको ■ पिउन, पकाउन भौडा सफा गर्न, चर्पीमा प्रयोग र नुहाउनको लागि पर्याप्त भएको ■ सबै दैनिक आवश्यकताहरूको लागि पर्याप्त भएको

चित्र 3-4: धाराको प्रकार आधारमा सेवा प्राप्त जनसङ्ख्या

तलको तालिकाले गाउँपालिकाभित्रका पाइप खानेपानी प्रणालीको धाराको अवस्था देखाउँछ । यसले गाउँपालिकाभित्रको सबै धाराहरूको अवस्थाको सारांश देखाउँछ । 54.1% धाराले पर्याप्त दैनिक आवश्यकता पुरा गरेको देखाउँछ । त्यसै प्रकारले 59.67% धारामा मिटर जडान भएको देखिन्छ ।

तालिका 3-13: धाराको अवस्था

S N	Parameter			Observed (Numbers)					
				Taps	%	HH	%	Pop	%
1	Total			3762		5158		28404	
2	Tap Type	Community		375	9.97	1775	34.41	9160	32.25
		Yard		3296	87.61	3351	64.97	19244	67.75
		Institutional		90	2.39	32	0.62	0	0
3	Connection	Metered		2879	76.53	2990	57.97	16950	59.67
		Unmetered		880	23.39	2165	41.97	11438	40.27
4	Supply Hours	> 2 Hrs		2853	75.84	4083	79.16	22349	78.68
		< 2 Hrs		904	24.03	1070	20.74	6033	21.24
5	Complaints Logged this year			420	0	0	0	0	0
6	Water Quality in Tap	Free of Turbidity		1411	37.51	1908	36.99	10149	35.73
		With Turbidity		2304	61.24	3140	60.88	17555	61.8

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता बास योजना आ .व .२०८२/०८३

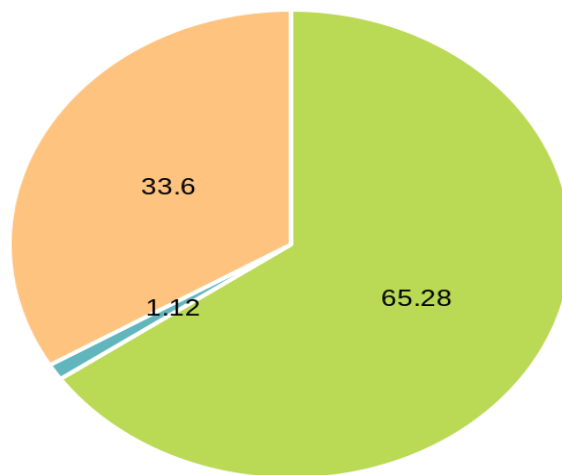
7	Taps Conditions	Physically Intact		2204	58.59	2934	56.88	16331	57.5
		Minor Repair		1238	32.91	1646	31.91	8927	31.43
		Major Repair		185	4.92	315	6.11	1685	5.93
		Reconstruction		131	3.48	258	5	1437	5.06
8	Taps Flow Condition	Non-Functional	No water at all	21	0.56	39	0.76	241	0.85
			There is water but not sufficient for drinking, cooking, and toilet use	17	0.45	44	0.85	189	0.67
		Functional	Sufficient for drinking, cooking, and toilet use	753	20.02	948	18.38	5331	18.77
			Sufficient for Drinking, Cooking and Washing utensils, toilet use, and bathing	977	25.97	1313	25.46	7262	25.57
			Sufficient for all Daily needs	1992	52.95	2811	54.5	15366	54.1

३.१०.४. सुचारूपना र दिगोपना लेखाजोखा

पुर्वखोला गाउँपालिकामा संचालनमा रहेका मौजुदा खानेपानी प्रणालीहरु मध्ये ७२.९७% खानेपानी प्रणालीहरुमा सुचारूपनाको जोखिम देखिन्न वा कम जोखिम देखिन्छ । त्यसै गरि २१.६२% प्रणालीहरुमा दिगोपनाको जोखिम देखिन्न वा कम जोखिम देखिन्छ ।

सुचारूपनाको आधारमा सेवा प्राप्त जनसङ्ख्या

■ No or less risk for sustainability
 ■ Some risk for sustainability
 ■ High risk for sustainability

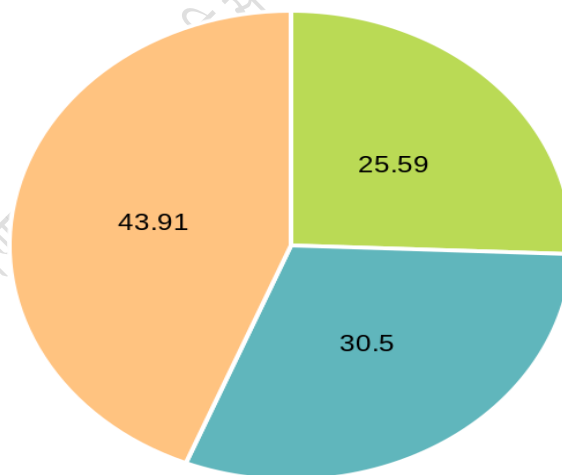


■ छैन वा सुचारूपनाको लागि कम जोखिम
 ■ सुचारूपनाको लागि केही जोखिम
 ■ सुचारूपनाको लागि उच्च जोखिम

चित्र 3-5: सुचारूपनाको आधारमा सेवा प्राप्त जनसङ्ख्या

दिगोपनाको आधारमा सेवा प्राप्त जनसङ्ख्या

■ No or less risk for sustainability
 ■ Some risk for sustainability
 ■ High risk for sustainability



■ छैन वा दिगोपनाको लागि कम जोखिम
 ■ दिगोपनाको लागि केही जोखिम
 ■ दिगोपनाको लागि उच्च जोखिम

चित्र 3-6: दिगोपनाको आधारमा सेवा प्राप्त जनसङ्ख्या

तालिका 3-14: सुचारूपना र दिगोपना लेखाजोखा

सुचारूपना स्कोर				
क्र.सं.	अवस्था	परामिति	सङ्ख्या	%
१	जम्मा	प्रणालीको सङ्ख्या	७४	१००
		धाराको सङ्ख्या	२६८९	१००
		घरधुरी	३१२६	१००
		जनसङ्ख्या	१७७३४	१००
२	स्कोर > ७०	प्रणालीको सङ्ख्या	५४	७२.९७
		धाराको सङ्ख्या	१७६५	६५.६४
		घरधुरी	२०३६	६५.१३
		जनसङ्ख्या	११५७७	६५.२८
३	स्कोर ६०-७० को बीचमा	प्रणालीको सङ्ख्या	२	२.७
		धाराको सङ्ख्या	१९	०.७१
		घरधुरी	३४	१.०९
		जनसङ्ख्या	१९९	१.१२
४	स्कोर < ६०	प्रणालीको सङ्ख्या	१८	२४.३२
		धाराको सङ्ख्या	९०५	३३.६६
		घरधुरी	१०५६	३३.७८
		जनसङ्ख्या	५९५८	३३.६
दिगोपना स्कोर				
क्र.सं.	अवस्था	परामिति	सङ्ख्या	%
१	जम्मा	प्रणालीको सङ्ख्या	७४	१००
		धाराको सङ्ख्या	२६८९	१००
		घरधुरी	३१२६	१००
		जनसङ्ख्या	१७७३४	१००
२	स्कोर > ७०	प्रणालीको सङ्ख्या	१६	२१.६२
		धाराको सङ्ख्या	७९०	२९.३८
		घरधुरी	८११	२५.९४
		जनसङ्ख्या	४५३९	२५.५९
३	स्कोर ६० - ७० को बीचमा	प्रणालीको सङ्ख्या	३०	४०.५४
		धाराको सङ्ख्या	७३९	२७.४८
		घरधुरी	९३८	३०.०१
		जनसङ्ख्या	५४०८	३०.५
४	स्कोर < ६०	प्रणालीको सङ्ख्या	२८	३७.८४
		धाराको सङ्ख्या	११६०	४३.१४
		घरधुरी	१३७७	४४.०५
		जनसङ्ख्या	७७८७	४३.९१

प्रस्तुत लेखाजोखा पाइप खानेपानी प्रणालीको मात्र सुचारुपन र दीगोपनको (Functionality and Sustainability-F&S) लेखाजोखा हो । अन्य प्रणालीहरू जस्तै ट्युबवेल, घरायसी चर्पी, संस्थागत शौचालय, मानव मल-मुत्रजन्य फोहोर सुविधाहरू, ठोस फोहोर व्यवस्थापन र ढल सञ्चाल सहितको फोहोरपानी प्रशोधन केन्द्रको सुचारुपन र दीगोपनको लेखाजोखाको निम्ति नेपालको खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) क्षेत्रमा अहिलेसम्म सूचक, लेखाजोखा विधि र स्कोरिङ प्रणालीको विकास गरिएको छैन ।

३.११. उपभोक्ता समितिको संस्थागत व्यवस्थापन र दीगोपनको अवस्था

गाउँपालिका भित्रका सबै खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) सेवा र आयोजनाहरूको सञ्चालन र व्यवस्थापन गर्ने पूर्ण जिम्मेवारी सम्बन्धित उपभोक्ता समिति वा संस्थाको हो भन्ने मान्यता अनुसार यो खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) योजना तयार गरिएको हो । उपभोक्ता संस्थाको मुख्य जिम्मेवारीमा प्रणालीहरूको नियमित संचालन, कार्यालय सञ्चालन, मर्मत सम्भार, खानेपानीको महसुल निर्धारण र सङ्कलन, स्रोतहरूको खोजी र परिचालन, सेवाको गुणस्तर नियमन तथा खानेपानीको गुणस्तर नियमन समावेश गरिएको छ । तलको तालिकाले यस गाउँपालिकामा उपभोक्ता संस्थाको संस्थागत विशेषताको सारांश प्रस्तुत गर्दछ ।

3-15: गाउँपालिकामा उपभोक्ता संस्थाको संस्थागत विशेषता

क्र.सं.	सूचक	अवलोकन	
१	जम्मा प्रणालीहरूको सङ्ख्या	७४	
२	जम्मा उपभोक्ता संस्था गठन सङ्ख्या	६५	८७.८४
३	३३% भन्दा बढी महिला प्रतिनिधि भएका उपभोक्ता संस्थाको जम्मा सङ्ख्या	२	२.७
४	जिल्ला जलस्रोत समितिमा दर्ता उपभोक्ता संस्थाको जम्मा सङ्ख्या	२०	२७.०३
५	कार्यालय भवन भएका उपभोक्ता संस्थाको जम्मा सङ्ख्या	०	
६	मर्मत सम्भार कार्यकर्ता भएका उपभोक्ता संस्थाको जम्मा सङ्ख्या	३८	५१.३५
७	मर्मत सेवा करारमा लिएका उपभोक्ता संस्थाको जम्मा सङ्ख्या	०	
८	आफै लेखा व्यवस्थापन गरेका उपभोक्ता संस्थाको जम्मा सङ्ख्या	७४	१००
९	कर्मचारीबाट लेखा व्यवस्थापन गरेका उपभोक्ता संस्थाको जम्मा सङ्ख्या	०	०
१०	नियमित बैठक सञ्चालन गरेका उपभोक्ता संस्थाको जम्मा सङ्ख्या	३५	४७.३
११	नियमित साधारण सभा गरेका उपभोक्ता संस्थाको जम्मा सङ्ख्या	१०	१३.५१
१२	महसुल सङ्कलन गरेका उपभोक्ता संस्थाको जम्मा सङ्ख्या	३२	४३.२४
१३	लेखा परीक्षण गरेका उपभोक्ता संस्थाको जम्मा सङ्ख्या	४	५.४१
१४	बैकमा खाता सञ्चालन गरेका उपभोक्ता संस्थाको जम्मा सङ्ख्या	२८	३७.८४
१५	खानेपानी प्रणालीको बीमा गरेका उपभोक्ता संस्थाको जम्मा सङ्ख्या	२	२.७
१६	मर्मत कार्यकर्ताको लागि पर्याप्त औजार भएका उपभोक्ता संस्थाको जम्मा सङ्ख्या	१२	१६.२२

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता बास योजना आ .व .२०८२ /०८३

१७	मर्मत कार्यकर्ताको लागि तलवको व्यवस्था गरेका उपभोक्ता संस्थाको जम्मा सङ्ख्या	२८	३७.८४
१८	औसत ७०% भन्दा कम सञ्चालन खर्च भएका उपभोक्ता संस्थाको जम्मा सङ्ख्या	१०२	१३७.८४
१९	मानक सञ्चालन कार्यविधि (SOP) तयार गरी कार्यान्वयन गरेका उपभोक्ता संस्थाको जम्मा सङ्ख्या	८	१०.८१
२०	पानीलाई आय आर्जनमा क्रियाकलापमा लगाएका उपभोक्ता संस्थाको जम्मा सङ्ख्या	७२	९७.३

३.१२. सम्पत्तिको स्वामित्व

तलको तालिकाले गाउँपालिकाभित्र खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) अवयवहरूको कूल मूल्य देखाउँछ। ती अवयवहरूको मूल्य वर्तमान लागतमा आधारित भई गणना गरिएको छ। मर्मत आवश्यकताका सबै शर्तहरू सम्बोधन गरिएको छ र वास्तविक सम्पत्ति मूल्यबाट सोही अनुसार घटाइएको छ। यसले सन् २०२६ को खुद सम्पत्ति मान प्रतिनिधित्व गर्दछ।

तालिका ३-१६: खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) अवयवहरूको कूल मूल्य

क्र. सं.	अवयवहरू	सम्पत्तिको मूल्य (ने. रु)
१	खानेपानी प्रणालीहरू	१९६८३८६३५
२	ट्युबवेलहरू	०
३	घरायसी चर्पीहरू	०
४	सरसफाइ सुविधाहरू	०
५	विद्यालयमा वास	४७८२२६४४
६	स्वास्थ्य संस्थामा वास	२७३४४७२०
७	सार्वजनिक स्थलमा वास	५९९००००
	जम्मा सम्पत्ति मूल्य	२७७९९५९९९

३.१३. खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व)मा लगानी (Financing)

पुर्वखोला गाउँपालिकामा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) क्षेत्रलाई दिगो विकासको महत्वपूर्ण आधारको रूपमा लिइएको छ। यस क्षेत्रको प्रभावकारी कार्यान्वयनका लागि विभिन्न स्रोतहरूबाट लगानी परिचालन गर्दै योजनाबद्ध रूपमा कार्यक्रमहरू सञ्चालन गरिँदै आएका छन्।

गाउँपालिकाले वार्षिक नीति तथा कार्यक्रम र बजेटमार्फत खासस्व क्षेत्रमा प्राथमिकता दिँदै आएको छ। विशेषगरी सुरक्षित खानेपानीको पहुँच विस्तार, शौचालय निर्माण तथा स्तरोन्नति, फोहरमैला व्यवस्थापन, ढल निकास प्रणाली सुधार, र सरसफाइ व्यवहार प्रवर्द्धनका लागि बजेट विनियोजन गरिँदै आएको छ। साथै, पूर्ण सरसफाइ उन्मुख लक्ष्य हासिल गर्न लक्षित समुदायहरूमा विशेष कार्यक्रमहरू सञ्चालन गरिएका छन्।

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाइ तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

खासस्व क्षेत्रमा लगानीका प्रमुख स्रोतहरू निम्नानुसार रहेका छन्:

- स्थानीय सरकार (गाउँपालिका) को बजेट: पूर्वाधार निर्माण, मर्मतसम्भार, तथा जनचेतनामूलक कार्यक्रमहरूका लागि मुख्य स्रोत।
- संघीय तथा प्रदेश सरकारबाट प्राप्त अनुदान: सशर्त र विशेष अनुदानमार्फत ठूला खानेपानी आयोजना, सरसफाइ पूर्वाधार तथा क्षमता अभिवृद्धि कार्यक्रमहरू सञ्चालन।
- विकास साझेदार तथा गैरसरकारी संस्थाहरू (NGOs/INGOs): प्राविधिक सहयोग, व्यवहार परिवर्तन कार्यक्रम, तथा नवप्रवर्तनात्मक परियोजनाहरूमा लगानी।
- समुदाय तथा उपभोक्ता समितिको योगदान: नगद, श्रमदान तथा स्थानीय स्रोत परिचालनमार्फत आयोजनाको स्वामित्व अभिवृद्धि।
- निजी क्षेत्रको सहभागिता: सीमित भए पनि फोहर व्यवस्थापन, पानी वितरण सेवा, र सरसफाइ सामग्री आपूर्तिमा योगदान।

लगानीको प्रभावकारिता अभिवृद्धि गर्न गाउँपालिकाले पारदर्शी बजेट प्रणाली, सामाजिक लेखापरीक्षण, नियमित अनुगमन तथा प्रतिवेदन प्रणालीलाई सुदृढ बनाउँदै लगेको छ। साथै, आयोजना छनोट र कार्यान्वयनमा समावेशीता, आवश्यकता आधारित योजना र दिगोपनलाई प्राथमिकता दिइएको छ।

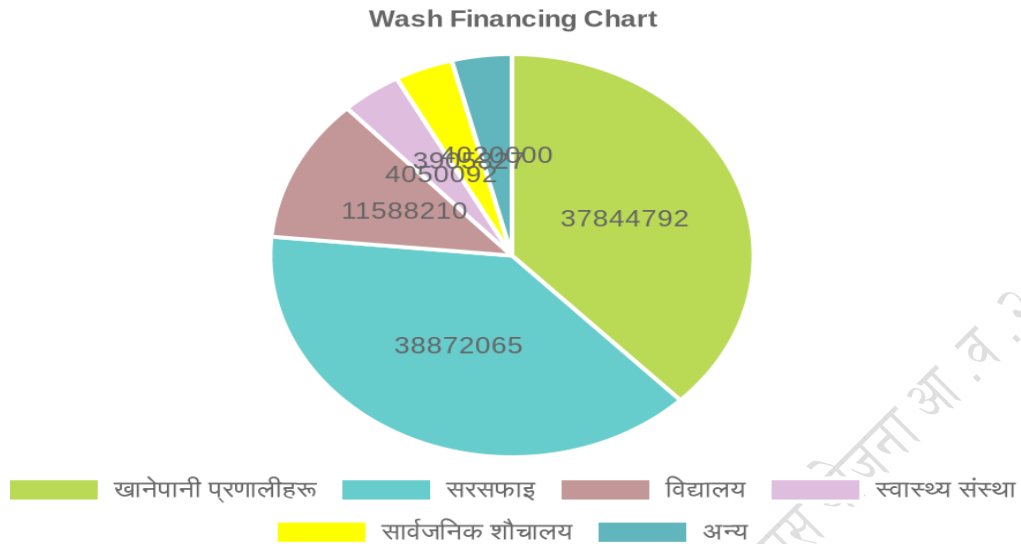
यद्यपि, भौगोलिक विकटता, स्रोतको सीमितता, र प्राविधिक जनशक्तिको अभावजस्ता चुनौतीहरू अझै विद्यमान छन्। त्यसैले आगामी दिनहरूमा स्रोतहरूको विविधीकरण, निजी क्षेत्रको थप संलग्नता, र परिणाममुखी लगानी व्यवस्थापनमा जोड दिइने आवश्यकता देखिन्छ।

समग्रमा, पूर्वखोला गाउँपालिकाले खासस्व क्षेत्रमा लगानी अभिवृद्धि गर्दै पूर्ण सरसफाइ उन्मुख लक्ष्य हासिल गर्ने दिशामा सकारात्मक प्रगति गरेको देखिन्छ।

तालिका 3-17: खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) मा लगानीको आवश्यकता

क्र. सं.	अवयवहरू	पहिलो वर्षमा जम्मा लगानी
१	खानेपानी प्रणालीहरू	३७८४४७९२
२	सरसफाइ र स्वच्छता	३८८७२०६५
३	संस्थाहरूमा वास (विद्यालय)	११५८८२१०
४	संस्थाहरूमा वास (स्वास्थ्य संस्था)	४०५००९२
५	सार्वजनिक स्थानहरूमा वास (सार्वजनिक शौचालय)	३९०५८२७
६	अन्य क्रियाकलापहरू	४०२००००
७	जम्मा	१००२८०९८६

खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) लगानी (Financing)



चित्र 3-7: खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) अवयवहरू

३.१४. खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता क्षेत्रका चुनौतीहरू र अन्तर (Gap)

३.१४.१. खानेपानी

गाउँपालिकाको खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) क्षेत्रको समग्र वर्तमान अवस्था र राष्ट्रले सन् 2036 सम्म खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) क्षेत्रमा प्राप्त गर्न राखेको लक्ष्यका आधारमा पुर्वखोला गाउँपालिकाको चुनौती र अन्तर (Gap) निम्नानुसार रहेको पाइयो।

- खानेपानी सेवाहरूको पहुँच ५५.५९% रहेको जुन राष्ट्रिय कभरेज भन्दा कम रहेको छ।
- सुचारूपना र दिगोपनाको समस्या रहेको देखिन्छ। पाइप प्रणालीको खानेपानी सेवामा 98.44% (54.1+25.57+18.77) धाराबाट सुचारु रूपमा पानी प्राप्त गरिरहेका छन्।
- धेरै जसो प्रणालीहरूमा खानेपानी गुणस्तरको समस्या छ र केवल 35.73% ले धमिलोपना नभएको पानी प्राप्त गरेका छन्।
- व्यवस्थापन कार्यहरू पुरा गर्नका निम्ति ती खानेपानी प्रणालीहरूको व्यवस्थापन क्षमतामा सुधार गर्न आवश्यक छ।

३.१४.२. सरसफाइ

सरसफाइको समग्र अवस्था, राष्ट्रिय लक्ष्य र सो का निम्ति चुनौतीहरू निम्नानुसार छन्।

- ग्रामीण क्षेत्रका धेरै चर्पीहरूको निर्माण अवस्था राम्रो छैन। चर्पीहरूको निर्माणमा आधारभूत सरसफाइ सेवाहरूको मापदण्ड पुरा गरिएको छैन, र ती चर्पीहरू सफा गर्न सकिने तवरले निर्माण भएका छैनन्। यसले फोहोरको सुरक्षित विसर्जन गर्ने अवस्थालाई पुरा गर्न कठिन हुन्छ।

- गाउँपालिकामा प्रभावकारी सरसफाइका निम्ति विभिन्न भौगोलिक क्षेत्रहरूको लागि उपयुक्त हुने किसिमको सरसफाइ चरणहरू पार गर्न आवश्यक सेवा तथा सुविधाहरूको स्तर सुधार गर्न प्रविधिको विकल्पहरूमा चेतनाको अभाव छ ।
- सरसफाइ सेवा चक्रका विभिन्न चरणहरूमा सहयोग गर्ने भूमिकामा निजी क्षेत्रको सीमित क्षमता रहेको; उपयुक्त पूर्वाधार निर्माण, खाडल सफा तथा खाली गर्ने र यातायात सेवा लगायतमा क्षमताको कमी रहेको छ । जिल्लामा केवल एउटा सेप्टिक ट्यांक (सेसपूल) खाली गर्ने साधन उपलब्ध छ ।
- सहरी क्षेत्रमा सरसफाइको लागि पर्याप्त योजना नरहेको जुन जनसंख्या वृद्धि, मानव बस्तीको विस्तार र व्यावसायिक प्रतिष्ठानको मागसँग मेल खादैन र मिल्दैन । मानव मल-मुत्रजन्य फोहोर व्यवस्थापनको लागि संस्थागत व्यवस्था गर्ने क्षमता पनि कमजोर देखिन्छ ।
- घरायसी स्तरमा साबुन सहितको हात धुने बानी एकदम कम पाइयो । ९२.६२% भन्दा कम घरपरिवारले मात्र पानी र साबुन सहितको हात धुने सुविधाहरूसँग सरसफाइ सुविधाहरू सुधार गरेको पाइयो ।

३.१४.३. संस्थागत खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व)

गाउँपालिका भित्रका संस्थागत खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) को वर्तमान अवस्था र चुनौती तथा ग्यापको स्थिती निम्नानुसार रहेको छ ।

- केही विद्यालय र स्वास्थ्य संस्थाहरूमा आधारभूत स्तरको खानेपानी सेवाको पहुँचमा कमी छ ।
- धेरै जसो विद्यालयहरूमा छात्रको लागि छुट्टै बास कोठा र महिनावारी व्यवस्थापनको प्याडलाई सुरक्षित विसर्जन गर्नको लागि सुविधाहरूको कमी छ ।
- प्रायः विद्यालयहरूमा सुचारु हात धुने सुविधाहरूको कमी छ ।

३.१५. जलवायु परिवर्तनका असरहरू, विपद जोखिम व्यवस्थापन र चुनौतीहरू

- पुर्वखोला गाउँपालिकामा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) योजना निर्माणका क्रममा गरिएको विस्तृत अध्ययन तथा वडा स्तरमा सम्पन्न सहभागितात्मक छलफलबाट यस क्षेत्रका प्रमुख विपद जोखिमहरू पहिचान गरिएका छन् । तीमध्ये बाढी-पहिरो, हावाहुरी, आगलागी, असीना, चट्याङ, खडेरी, रोगको महामारी तथा जंगली जनावरको आतंक प्रमुख रूपमा रहेका छन् । यी विपदहरूले स्थानीय जनजीवनसँगै खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता क्षेत्रमा प्रत्यक्ष र गम्भीर असर पार्दै आएका छन् ।
- विश्लेषणबाट के देखिन्छ भने जनसंख्या वृद्धि, अव्यवस्थित बस्ती विस्तार, वन क्षेत्रको क्षय तथा पूर्वाधार विकासमा आवश्यक सावधानी नअपनाउँदा बाढी, पहिरो तथा आगलागीका घटनाहरू वर्षेनी बढ्दै गएका छन् । यसका कारण ठूलो मात्रामा धनजनको क्षति हुनुका साथै खानेपानीका मुहानहरू, पाइपलाइन, ट्यांकी तथा सरसफाइ संरचनाहरूमा क्षति पुग्ने गरेको छ । यस्ता संरचनाहरूमा क्षति पुग्दा सेवामा अवरोध उत्पन्न भई समुदायको दैनिक जीवनमा समेत प्रतिकूल प्रभाव पर्ने गरेको छ ।

- त्यसैगरी, महामारीसम्बन्धी घटनाहरू विगतका वर्षहरूमा बेलाबेलामा देखिने गरे पनि गाउँपालिका तथा देश नै खुला दिसामुक्त घोषणा भइसकेको, सरसफाइसम्बन्धी जनचेतना वृद्धि भएको तथा सुरक्षित खानेपानीमा पहुँच विस्तार भएको कारण पानीजन्य रोगहरूको जोखिममा उल्लेखनीय कमी आएको देखिन्छ। यद्यपि, बदलिँदो जलवायुका कारण नयाँ प्रकारका स्वास्थ्य जोखिमहरू देखा पर्ने सम्भावना भने कायम नै रहेको छ।
- गाउँपालिकाले विपद जोखिम न्यूनीकरण र व्यवस्थापनलाई प्राथमिकतामा राख्दै पूर्वतयारी, प्रतिकार्य तथा पुनःस्थापना सम्बन्धी कार्यहरूलाई योजनाबद्ध रूपमा अघि बढाएको छ। यसका लागि विपद जोखिम व्यवस्थापन योजना तयार गरी कार्यान्वयनमा ल्याइएको छ, जसमा जोखिम पहिचान, संवेदनशील क्षेत्रहरूको नक्साङ्कन, सुरक्षित पूर्वाधार निर्माण, वैकल्पिक खानेपानी स्रोतको विकास, तथा आपतकालीन सरसफाइ व्यवस्थापनका उपायहरू समावेश गरिएका छन्। साथै, समुदायस्तरमा सचेतना अभिवृद्धि, तालिम तथा सरोकारवालाबीच समन्वय सुदृढीकरणमा पनि जोड दिइएको छ।
- यस गाउँपालिका क्षेत्रमा भूकम्प, बाढी-पहिरो जस्ता विपदका समयमा मानव बस्तीमा उद्धार कार्य सञ्चालन गर्न तथा प्रभावित जनतालाई सुरक्षित स्थानमा सार्नका लागि विभिन्न स्थानहरूमा खुल्ला सुरक्षित क्षेत्र (open spaces) पहिचान गरिएको छ। यस्ता क्षेत्रहरूलाई विपदको समयमा अस्थायी आश्रयस्थलको रूपमा प्रयोग गर्न सकिने गरी व्यवस्थापन गर्ने प्रयास पनि भइरहेको छ।
- समग्र जिल्लामा जस्तै यस गाउँपालिकामा पनि जलवायु परिवर्तनका असरहरू क्रमशः देखिन थालेका छन्। विशेषगरी, खानेपानीका मुख्य स्रोतका रूपमा रहेका सतही तथा भूमिगत जलस्रोतहरूको पानीको सतह घट्दै जानु, मुहान सुक्दै जानु, अतिवृष्टि र अनावृष्टिका घटनाहरू बढ्नु, जसका कारण एकातर्फ बाढी र पहिरो तथा अर्कोतर्फ खडेरीको समस्या तीव्र हुँदै गएको छ। यसले खानेपानीको उपलब्धता, गुणस्तर तथा सरसफाइ व्यवहारमा प्रत्यक्ष प्रभाव पारेको छ।
- जलवायु परिवर्तनका यी चुनौतीहरूलाई सम्बोधन गर्न गाउँपालिकाले जलवायु अनुकूलन (climate adaptation) सम्बन्धी कार्यक्रमहरू योजनाबद्ध रूपमा कार्यान्वयन गर्न थालेको छ। यसअन्तर्गत पानीका स्रोत संरक्षण, वर्षा पानी संकलन, जलाधार व्यवस्थापन, वातावरणमैत्री पूर्वाधार निर्माण, र समुदायको क्षमता अभिवृद्धि गर्ने कार्यक्रमहरूको शुरुवात गरिएको छ। साथै, दिगो खानेपानी तथा सरसफाइ प्रणाली विकासमार्फत जलवायुजन्य जोखिम न्यूनीकरणमा जोड दिइएको छ।
- यद्यपि, भौगोलिक विकटता, सीमित स्रोत साधन, प्राविधिक जनशक्तिको अभाव तथा जलवायु परिवर्तनका अनिश्चित प्रभावहरू अझै प्रमुख चुनौतीका रूपमा रहेका छन्। त्यसैले आगामी दिनहरूमा एकीकृत योजना, दिगो लगानी, स्थानीय सहभागिता तथा बहुपक्षीय सहकार्यलाई थप सुदृढ बनाउँदै लैजानु आवश्यक देखिन्छ।
- समग्रमा, पुर्वखोला गाउँपालिकाले विपद जोखिम व्यवस्थापन र जलवायु अनुकूलनलाई खासस्व क्षेत्रसँग एकीकृत गर्दै सुरक्षित, दिगो र लचिलो (resilient) विकासतर्फ अग्रसर रहेको देखिन्छ।

३.१६. हालका सुविधाहरूको सूची

गाउँपालिका भित्र रहेका मौजुदा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) सुविधाहरू छुट्टाछुट्टै सूची निम्न अनुसूचीहरूमा उल्लेख गरिएका छन् । अनुसूचीमा उल्लेख गरिएका सूचिहरूमा खानेपानीका मौजुदा आयोजनाहरूको नाम, स्थान, ती आयोजनाहरूले सेवा पुर्याएको जनसंख्या र ती आयोजनाहरूको बर्तमान अवस्था, निर्माण मिति आदी तथ्याङ्क हरु उपलब्ध छन् । त्यसै गरि सरसफाइ सम्बन्धि गतिविधि, कृयाकलाप र आयोजनाहरू, सार्वजनिक शौचालयहरू, तिनीहरूको बर्तमान अवस्था आदि सरसफाइ अनुसूचीमा उपलब्ध छन् । संस्थागत सरसफाइको अनुसूचिमा बिध्यालय तथा स्वास्थ्य संस्थाहरूको शौचालय तथा अन्य सरसफाइ सेवा सुबिधाहरूको बर्तमान अवस्थार मर्मत संभारको स्थिति बारेमा तथ्यांकहरू उपलब्ध छन् ।

सुविधाहरू	अनुसूची
खानेपानी आयोजनाहरू	Annex A
सरसफाइ संरचना, सेवा र सुबिधाहरू (सार्वजनिक शौचालयहरू)	Annex B
शैक्षिक संस्था (बिध्यालय आदी) का शौचालय तथा सरसफाइ सेवा	Annex C
स्वास्थ्य संस्थाहरूका शौचालय तथा सरसफाइ सेवा	Annex D
मानव मल-मुत्रजन्य फोहोर व्यवस्थापन गतिविधि र संरचनाहरू	Annex E
ठोस फोहोर व्यवस्थापन गतिविधि र संरचनाहरू	Annex A
फोहोरपानी प्रशोधन केन्द्र सहितको ढल सञ्जाल	Annex B

४. योजना, प्रक्षेपण र लागत

यस खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) योजनाको प्रमुख लक्ष्य सन् 2036 भित्र गाउँपालिकाका सबै क्षेत्र र वासिन्दाहरूमा खानेपानी र सरसफाइको सुरक्षित र सहज उपलब्धताका निम्ति योजनाबद्ध मार्गदर्शन प्रदान गर्नु हो । यस पुर्वखोला गाउँपालिकाले तयार पारेको यो खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) योजनाको सोच र परिलक्ष्य पनि सोहि अनुरूप तय गरिएको छ । यस योजनाको दूरदृष्टी सोच (Vision) गाउँपालिकामा बसोबास गर्ने हरेक नागरिकका लागि सुरक्षित, पर्याप्त, सर्वसुलभ, स्विकार्य र किफायति खानेपानी तथा सरसफाइका सेवाहरू मार्फत जनस्वास्थ्य र जीवनस्तरमा सुधार ल्याउनु रहेको छ । यस योजनाले गाउँपालिकामा पारदर्शी, प्रविधिमैत्री र उपभोक्ता मैत्री खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छताका कार्यक्रमहरू संचालन गरि सन् 2036 सम्ममा मध्यम तथा उच्च स्तरको खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) सेवा प्रदान गर्न सहयोग गर्नेछ ।

४.१. योजनाहरूको पहिचान

गाउँपालिकामा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) योजनाको लागि मोबाइल एप्समा आधारित योजना तर्जुमा औजार NWASH MIS को प्रयोग गरि तथ्यांक तथा सूचनाहरू संकलन गरिएको थियो । यो कम्प्युटरमा आधारित 'इनबिल्ट योजना तर्जुमा औजार' ले गाउँपालिकाभरि सर्वेक्षण अवधिमा सर्वेक्षक वा गणकहरूले तथ्यांक संकलन गरि प्रविष्ट गरे अनुसार मौजुदा योजनाहरूको यथास्थिति र आउँदा वर्षहरूका लागि योजना तयार गर्दछ (१.५ हेर्नुहोस्) । १.५.२ मा वर्णन गरे अनुसार अगस्त २०, २०२० मा सरोकारवालाहरूको रणनीतिक योजना तर्जुमा कार्यशाला सम्पन्न भएको थियो । यो कार्यशालाले निम्न कृयाकलापहरू निर्धारण गर्यो ।

१. गाउँपालिकाको आवश्यकता अनुसार खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) आयोजनाहरूको प्राथमिकीकरण गरियो । जब खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) योजना तर्जुमा औजारमा प्राथमिकता तोकिन्छ, यसले स्वचालित रूपमा विस्तृत गतिविधिहरू र 2026-2036 सम्मको लागि यी गतिविधिहरू सम्पन्न गर्न वित्तीय आवश्यकता निर्धारण गर्दछ ।
२. विद्यालय र सार्वजनिक स्थानहरूको हकमा आवश्यकता अनुसारको (Desired) सेवा स्तर (उन्नत वा आधारभूत) तय गरियो ।
३. गाउँपालिकामा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) क्षेत्रको निम्न विषयमा क्षमताको आकलन गरियो; क) महसुल र शुल्क ख) स्व-लगानी ग) कर घ) हस्तान्तरण
४. यस अवधिको लागि वित्तीय लगानीको अनुमान गरी र अपुग लगानीलाई पूर्ति गर्ने मार्गहरूको रूपमा व्यापार, सेयर, इक्विटी, बन्ड्सको मार्फत पूर्ति गर्ने गरि निर्धारण गरियो।

विस्तृत अध्ययनका लागि खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) योजना औजार (<http://nwash.gov.np/dashboard>) मा उपलब्ध छ ।

४.१.१. नयाँ खानेपानी आयोजनाहरूको पहिचान र प्राथमिकता निर्धारण

समुदाय स्तरबाट माग भएका, लक्षित स्तरको खानेपानी सेवा पुर्याउन आवश्यक देखिएका र पहिचान भएका नयाँ खानेपानी आयोजनाहरूको दीर्घ सूचि (long-list) तयार गरि वडा र पालिका स्तरमा प्रस्तुत गरि प्राथमिकता निर्धारणको निर्धारित मापदण्डलाई पालन गरि सहभागितामूलक छलफलका आधारमा ती कार्वान्वयनमुखि आयोजनाहरूको प्राथमिकता कायम गरियो ।

प्राथमिकता निर्धारण सहित ती प्रस्तावित आयोजनाहरूलाई अति उच्च, उच्च, मध्यम र न्यून प्राथमिकता क्रम छुट्याउन का लागि एक निश्चित सूचक र मापदण्ड सहितको मार्गदर्शन यहि खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) योजना तयारिको सिलसिलामा नै तयार गरिएको थियो । सोही मार्गदर्शनको आधारमा यी सबै खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) सेवा, सुबिधा तथा संरचनाहरूको प्राथमिकता निर्धारण गरिएको थियो । प्राथमिकताका सूचकहरूमा विशेष गरि त्यसमा लाग्ने लागत, सेवा प्राप्त गर्ने जनसंख्याको विशेषता र गरिवि स्तर आदी रहेका छन ।

यसरी कायम भएको आयोजनाहरूको प्राथमिकताको सारांश तल दिइएको छ । प्रत्येक आयोजनाको प्राथमिकताको विस्तृत सूचि अनुसूची Appendix B मा हेर्न सकिने छ । अनुसूचीमा भएका हरेक आयोजनाहरूको प्राथमिक विवरणहरू जस्तै ती आयोजनाहरूको प्रस्तावित नाम, प्रस्तावित स्थल, सेवाको किसिम, सम्भावित लाभान्वित जनसंख्या र मोटामोटी लागत पनि त्यसमा हेर्न सकिन्छ ।

तालिका 4-1: आयोजनाहरूको प्राथमिकता

क्र. सं.	क्षेत्र	एकाइ	अति उच्च	उच्च	मध्यम	न्यून	जम्मा
अ.	खानेपानी प्रणाली						
अ.१	हालका खानेपानी आयोजना	सङ्ख्या	३२	२०	८	१४	७४
अ.२	नयाँ खानेपानी आयोजना	सङ्ख्या	१४	४१	१	०	५६
अ.३	निर्माणाधिन खानेपानी आयोजना	सङ्ख्या	१०	०	०	०	१०
अ.४	हालका ट्युबवेलहरू (उच्च प्राथमिकता)	%	०				०
आ.	सरसफाइ प्रणाली						
आ.१	हालका मौजुदा सरसफाइ कार्यक्रम	सङ्ख्या	०	०	०	०	०
आ.२	नयाँ सरसफाइ कार्यक्रम	सङ्ख्या	०	०	०	०	०
आ.३	सञ्चालन हुन गइरहेको सरसफाइ कार्यक्रम	सङ्ख्या	०	०	०	०	०
आ.४	घरायसी सरसफाइ- सुरक्षित चर्पी व्यवस्थापनको लागि योजना गरिएको वर्ष	वर्ष	६				
इ.	वर्गीकरण						
इ.१	उन्नत स्तरको वास सेवा सहितको विद्यालय	सङ्ख्या	१	०	०	०	१
इ.२	आधारभूत स्तरको वास सेवा सहितको विद्यालय	सङ्ख्या	०	०	३	७	१०
इ.३	जम्मा	सङ्ख्या	१	०	३	७	११

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२ /०८३

ई.	वर्गीकरण						
ई.१	स्वास्थ्य संस्थाको सङ्ख्या	सङ्ख्या	६	५	१	०	१२
उ.	वर्गीकरण						
उ.१	सार्वजनिक स्थानहरूमा उन्नत स्तरको वास सुविधा	सङ्ख्या	०	०	०	०	०
उ.२	सार्वजनिक स्थानहरूमा आधारभूत स्तरको वास सुविधा	सङ्ख्या	०	०	२	८	१०
उ.३	जम्मा	सङ्ख्या	०	०	२	८	१०

माथि दिइएको तालिकामा गाउँपालिका भरिको खानेपानी आयोजनाहरू, सरसफाई आयोजनाहरू, विद्यालयमा खानेपानी, सरसफाई तथा स्वच्छता (खासस्व) सेवा, स्वास्थ्य संस्था खानेपानी, सरसफाई तथा स्वच्छता (खासस्व) सेवा र सार्वजनिक स्थानहरूमा खानेपानी, सरसफाई तथा स्वच्छता (खासस्व)को सुविधाहरूको प्राथमिकता निर्धारण चार तहमा गरिएको छ, जसमा अति उच्च, उच्च, मध्यम र न्यून छन् । त्यसै गरि खानेपानी सेवा, सुविधा र संरचनालाई पनि चार तहमा छुट्याइएको छ; जसमा हालका खानेपानी आयोजना, नयाँ खानेपानी आयोजना, निर्माणाधिन खानेपानी आयोजना र हालका ट्युबवेलहरू (उच्च प्राथमिकता) । यसबाट के बुझिन्छ भने सन् २०३६ सम्ममा लक्षित उपलब्धि हासिल गर्नका निम्ति गाउँपालिकामा हाल मौजुदा संचालनमा भइरहेका १६६ वटा खानेपानी आयोजनाहरू मध्ये ३२ वटाको धेरै उच्च प्राथमिकता सहित मर्मत, पुनरुत्थान वा पुनर्निर्माण गर्नु जरुरी छ । त्यसै गरि लक्षित उपलब्धि हासिल गर्नका निम्ति सेवा नपुगेका क्षेत्रमा खानेपानी सेवा पुर्याउन थप नयाँ ५६ वटा खानेपानी आयोजनाहरू निर्माण गरिनु पर्छ जसमा १४ वटा उच्च प्राथमिकतामा परेका छन् ।

हाल गाउँपालिका क्षेत्रभित्र निर्माणाधिन १० वटा खानेपानी आयोजनाहरू मध्ये १० लाई उच्च प्राथमिकता सहित पुरा गरिनु आवश्यक छ । यो क्रम र प्राथमिकताको आधारमा गाउँपालिकाले खानेपानी आयोजनाहरूमा लगानी गरेमा राष्ट्रले र गाउँपालिकाले तोकेको लक्ष्य सन् २०३६ सम्म पुरा गर्न सकिन्छ । ट्युबवेलहरूको हकमा सर्वेक्षणको क्रममा गाउँपालिका क्षेत्रभित्र पत्ता लागेका ट्युबवेलहरूलाई हालको लागि उच्च प्राथमिकता सहित सुधार गरि अल्प या मध्यम कालसम्मका लागि संचालन गरि सन् २०३६ सम्ममा ती ट्युबवेलहरू विस्थापन गरि पाइप वितरण प्रणालीमा नै ती क्षेत्रहरू जोडिने गरि योजना बनाइएको छ ।

४.१.२. नयाँ सरसफाई आयोजनाहरूको पहिचान र प्राथमिकता निर्धारण

सरसफाई आयोजना, सेवा र सुविधाको क्षेत्रमा समुदाय स्तरको हाल मौजुदा त्यस्ता कार्यक्रम मध्ये धेरै उच्च प्राथमिकताका साथ निरन्तर गरिनुपर्ने देखिन्छ । सन् २०३६ सम्मको सरसफाई क्षेत्रको लक्ष्य पुरा गर्न नयाँ कार्यक्रमहरूको जरुरत पर्ने जसमध्ये उच्च प्राथमिकतामा परेका छन् । घरायसी सरसफाई तर्फ, सुरक्षित चर्पी व्यवस्थापनको लागि ३ वर्षको अवधि निर्धारण गरिएको छ जसको अर्थ उच्च प्राथमिकता सहित पहिलो ३ वर्षभित्र गाउँपालिका भरी सबै घरायसी शौचालयहरू तोकिएको

स्तरको निर्माण गरिने वा भइरहेका शौचालयहरूको स्तरोन्नति गरि सुरक्षित व्यवस्थापन गरिएको सरसफाई स्तरमा पुर्याउने योजना गरिएको छ।

विद्यालयमा खानेपानी, सरसफाई तथा स्वच्छता (खासस्व) सेवाको लागि प्राथमिकता र सेवा स्तर तलको तालिकामा देखाइएको छ। गाउँपालिका भित्र रहेका ४१ विद्यालय शौचालयहरू मध्ये ३ लाई अति उच्च प्राथमिकता सहित उन्नत स्तरको खानेपानी, सरसफाई तथा स्वच्छता (खासस्व) सेवा लक्षित योजना बनाइएको छ। ती विद्यालयको विस्तृत विवरण विद्यालयको नाम, ठेगाना सहित अनुसूचीमा राखिएको छ।

त्यसै गरि स्वास्थ्य संस्थामा समुचित खानेपानी, सरसफाई तथा स्वच्छता (खासस्व) सुविधाको लागि ६ वटालाई धेरै उच्च प्राथमिकता, ५ वटालाई उच्च र १ वटालाई मध्यम प्राथमिकता क्रममा राखि योजना बनाइएको छ।

सार्वजनिक स्थानहरूमा खानेपानी, सरसफाई तथा स्वच्छता (खासस्व)को सुविधा विशेष गरि सार्वजनिक शौचालयको निर्माण, मर्मत संभार, स्तरोन्नति र व्यवस्थापनका लागि प्राथमिकता क्रम माथि दिइएको तालिकामा निर्धारण गरिएको छ।

यी सबै माथीका खानेपानी र सरसफाइका योजना र कार्यक्रमहरू गाउँपालिका तथा वडा स्तरमा आयोजित रणनीतिक योजना तर्जुमा कार्यशालामा (१.५.२) भएका सहभागितामूलक छलफल द्वारा निर्णय भए अनुसारका हुन्। यी सबै प्रस्तावित आयोजनाहरूको प्राथमिकता तय भएअनुसार प्राथमिकता क्रमअनुसार तथ्याङ्क र सुचनाहरू खानेपानी, सरसफाई तथा स्वच्छता (खासस्व) योजना औजार (N-WASH-MIS) मा प्रविष्ट गराइए पछि स्वचालित रूपमा योजना हरूको अवधि सहित सोहि योजना औजार (N-WASH-MIS) ले यसको लागत गणना गरेको हो।

४.१.३ प्राथमिकता अनुरूप आयोजना र क्रियाकलापहरूको वितरण योजना

यस खण्डले पूर्ण खानेपानी, सरसफाई तथा स्वच्छता (खासस्व) कभरेज र सेवा स्तर सुधारको लागि आवश्यक पर्ने पूर्वाधारमा गाउँपालिकालाई आवश्यक पर्ने लगानी वितरणको प्रक्षेपण गर्दछ। गाउँपालिकालाई आवश्यक पर्ने लगानी सहित ती प्रस्तावित आयोजनाहरूले फाइदा पुर्याउने जनसङ्ख्या र गतिविधिहरूको अनुमान र वितरणलाई पनि यसले विश्लेषण गर्दछ। साथै यो खण्डमा विद्यालय, स्वास्थ्य संस्था, सार्वजनिक स्थान, ठोस फोहोरमैला व्यवस्थापन, ढल सञ्जाल सहितको फोहोरपानी प्रशोधन गर्ने लगायतका अन्य वास क्रियाकलापहरूको पनि लगानी सहित लक्षित जनसंख्या, आवश्यक संरचना र गतिविधिको पनि प्रक्षेपण गरिएको छ।

लगानीको प्रक्षेपण गर्दा हरेक आयोजनाहरूको निर्माण अथवा मर्मत-संभारको मात्र लगानी नभैकन आयोजनाहरूको पुरा जीवन-चक्र (Life-Cycle) भरि कै लागि लगानीको आवश्यकता यो खानेपानी, सरसफाई तथा स्वच्छता (खासस्व) योजनाले गरेको छ।

यसको मतलब हरेक आयोजना अथवा संरचनाहरू निर्माणका लागि आवश्यक लगानी, निर्माण सम्पन्न भए पश्चात त्यसको संचालन खर्च, मर्मत तथा संभार अथवा रखरखाव खर्च र अन्य व्यवस्थापन खर्चको समेत यसले लेखाजोखा गरेको छ।

निम्न तालिकाले 'खानेपानी, सरसफाई तथा स्वच्छता (खासस्व) योजना औजार N-WASH-MIS' मा प्रयोग गरिएको सो प्रक्षेपण देखाउँदछन् ;

तालिका 4-2: खानेपानी, सरसफाई तथा स्वच्छता (खासस्व) योजना औजार N-WASH-MIS को प्रक्षेपण

प्राथमिक ता	१ वर्ष	२ वर्ष	३ वर्ष	३ वर्ष	४ वर्ष	५ वर्ष	६ वर्ष	७ वर्ष	८ वर्ष	९ वर्ष	१० वर्ष
पूँजीगत खर्च वितरण											
धेरै उच्च	०.१	०.४	०.४	०.१							
उच्च			०.१	०.४	०.४	०.१					
मध्यम					०.१	०.४	०.४	०.१			
निम्न								०.१	०.४	०.४	०.१
एक पटक मर्मतको खर्च वितरण											
धेरै उच्च	०.५	०.५									
उच्च											
मध्यम											
निम्न											
पूँजीगत मर्मत खर्च वितरण											
धेरै उच्च	०.५	०.५									
उच्च											
मध्यम											
निम्न											
सञ्चालन खर्च वितरण											
धेरै उच्च	०.५	०.५									
उच्च											
मध्यम											
निम्न											
डिजाइन सुपरभिजन खर्च वितरण											
धेरै उच्च	०. ५	०. ५									

उच्च											
मध्यम											
निम्न											

क. पुँजीगत खर्च वितरण

हाल सञ्चालनमा रहेका खानेपानी प्रणालीहरूको सेवा स्तर सुधार र नयाँ खानेपानी प्रणालीहरू निर्माण, संचालन र व्यवस्थापनको लागू हुने पुँजीगत खर्च माथी तालिकामा देखाइएको पुँजीगत खर्च वितरणको प्रक्षेपण अनुसार धेरै उच्च प्राथमिकतामा परेका खानेपानी, सरसफाई तथा स्वच्छता (खासस्व) सेवा तथा पुर्वाधारका लागि निश्चित गरिएको पुँजी मध्य पहिलो वर्ष ०.१, दोश्रो वर्ष ०.४, तेश्रो वर्ष ०.४ र चौथो वर्ष ०.१ का दरले लगानी गर्नु उपयुक्त हुन्छ भन्ने देखिन्छ । यी प्रस्तावित आयोजनाहरू अति उच्च प्राथमिकतामा परेको हुनाले तुरुन्तै यसको सुरुवात गरिनुपर्छ भन्ने पनि यो तालिकाबाट बुझिन्छ । अति उच्च प्राथमिकताका पुर्वाधारमा लगानीको निश्चितता पछि तेश्रो वर्षबाट उच्च प्राथमिकता प्राप्त आयोजनाहरूमा पुँजीको व्यवस्था गर्न सकिन्छ । त्यसै गरि मध्यम प्राथमिकतामा परेका आयोजनाहरू पाँचौ वर्षमा र निम्न प्राथमिकताका आयोजनाहरू आठौँ वर्षमा सुरु गर्न सकिन्छ ।

ख. एक पटक मर्मतको खर्च वितरण

हाल सञ्चालनमा रहेका र नयाँ खानेपानी प्रणालीहरूको सेवा स्तर सुधारको लागि लागू हुने;

गाउँपालिका भरिका मौजुदा खानेपानी तथा भर्खरै बनेका नयाँ खानेपानी प्रणालीहरूमा आवश्यक मर्मत सुधार र सेवा स्तरोन्नति गर्ने काम पहिलो र दोश्रो वर्षभित्रै गरि सक्नु पर्ने माथिको तालिकाले देखाउँछ । यसका लागि छुट्याइएको बजेट पहिलो र दोश्रो वर्षमा आधा आधा गरि खर्च गर्ने गरि यो योजना बनाइएको छ । यस्तो मर्मत तथा सेवा स्तरोन्नति एक पटक मात्र गरिने भएकोले अरु बाँकि वर्षमा यसको लागि लगानी व्यवस्था गर्नु पर्दैन ।

ग. पुँजीगत मर्मत खर्च वितरण

हाल सञ्चालनमा रहेका र नयाँ खानेपानी प्रणालीहरूको सेवा स्तर सुधारको लागि लागू हुने पुँजीगत मर्मत खर्च वितरण ;

माथी देखाइएको तालिकाले मौजुदा संचालित र नयाँ खानेपानी प्रणालीहरूको आवश्यक मर्मत सुधार तथा स्तरोन्नतिको लागि प्राथमिकता अनुसार आवश्यक पर्ने खर्च पहिलो र दोश्रो वर्ष भित्रै गरि सक्ने गरि योजना गरिएको छ ।

घ. सञ्चालन खर्च वितरण

हाल संचालनमा रहेका मौजुदा खानेपानी र नयाँ खानेपानी प्रणालीहरूको दैनिक सेवा संचालनका लागि र आवश्यक सेवा स्तर सुधारको लागि लागू योजना गरिएको तालिका;

ङ. डिजाइन सुपरभिजन खर्च वितरण

हाल सञ्चालनमा रहेका र नयाँ खानेपानी प्रणालीहरूको डिजाइन, सुपरिवेक्षण तथा अन्य जरुरी सेवा का लागि आवश्यक पर्ने खर्चको वितरण तालिका;

४.१.४. उपलब्ध स्रोतहरूको लेखाजोखा

रणनीतिक योजना तर्जुमा कार्यशालाले (१.५.२) विस्तृत छलफल पछि गाउँपालिकाको आवश्यकता

प्राथमिकीकरण गरेको थियो र 2026-2036 को लागि वित्तीय आवश्यकताको निर्धारण गरेको थियो । त्यो प्रकृत्यामा लागि लगानी क्षमताको लेखाजोखा भयो र गाउँपालिकासंग उपलब्ध स्रोतहरू पहिचान गरियो । उपलब्ध स्रोतहरू जुन महसुल र शुल्क, कर, स्व-लगानी तथा हस्तान्तरण आदि संभावित स्रोतहरूको लेखाजोखा पनि यस कार्यशालामा संगसंगै गरियो । यी सबै प्रकृत्या पुरा गरि गाउँपालिकासंग उपलब्ध स्रोतहरूले आवश्यक लागत पूर्ती नहुने देखिए पछि आवश्यक र उपलब्ध स्रोतको बिचको फरक (ग्याप) पूर्ती गर्न अन्य संभाव्य स्रोतहरूको खोजि गरि Bridging गरिनु आवश्यक देखियो ।

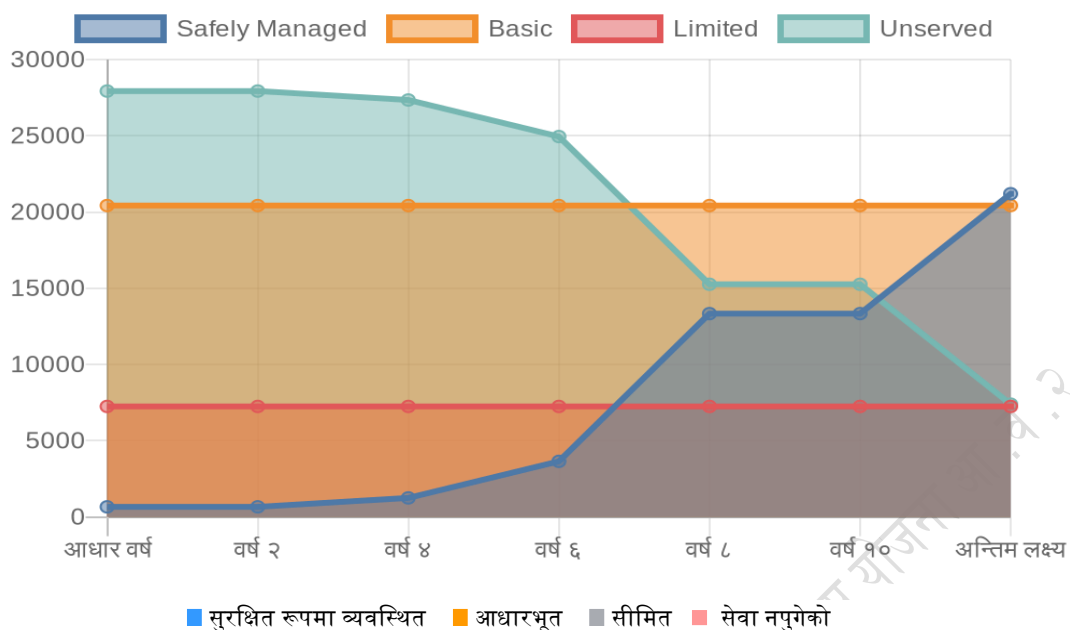
४.१.५. ग्यापको पूर्ति (Bridging the Gap)

माथि भनिए जस्तो गाउँपालिकासंग उपलब्ध स्रोतहरूले आवश्यक लागत पुरा नगर्ने देखिए पछि आवश्यक र उपलब्ध स्रोतको बिचको फरक (ग्याप) पूर्ती गर्न रणनीतिक योजना तर्जुमा कार्यशालाले (१.५.२) अन्य संभाव्य स्रोतहरूको खोजि गरि तय गरेको व्यापार, शेयर, इक्विटी, बण्डको माध्यमबाट लगानी गरि ग्याप पूर्तिको माध्यमबाट Bridging गरिने निर्णय भयो । तल ४.२ को तालिकाले त्यस्तो व्यापार, शेयर, इक्विटी, बण्डको विस्तृत योगदान % दर्शाउँछ । आवश्यक र उपलब्ध स्रोतको बिचको फरक (ग्याप) मा दिइएको छ।

४.२. अनुमान सारांश (कभरेज)

संलग्न रेखाचित्रमा गाउँपालिकामा खानेपानी, सरसफाई तथा स्वच्छता (खासस्व) सेवाहरूको कभरेज र सेवा स्तर सुधारको सारांश देखाइएको छ । कभरेजको प्रगतिशील वृद्धि र सेवा स्तरको Ladder सुधार JMP को परिभाषामा आधारित छ । यस चित्रले सुरक्षित रूपमा व्यवस्थित खानेपानी सेवा प्राप्त गर्ने जनसंख्या हरेक वर्ष बढ्दै जाने र आधारभूत र सीमित सेवा प्राप्त गर्ने जनसंख्या हरेक वर्ष घट्दै गइ अन्तिममा आधारभूत र सीमित सेवालाई सुरक्षित रूपमा व्यवस्थित स्तरको सेवाले प्रतिस्थापन गर्नेछ । गाउँपालिका भित्रका सबै जनसङ्ख्यामा सन् 2036 सम्ममा सुरक्षित रूपमा व्यवस्थित खानेपानी सेवा र सुबिधा उपलब्ध हुनेछ । सरसफाई तर्फ अन्तिम लक्ष्य प्राप्त गर्न सन् 2036 पर्खनुपर्ने छैन, सुरक्षित रूपमा व्यवस्थित खानेपानी सेवा र सुबिधा ३ वर्ष पछि नै सबैको लागि उपलब्ध हुनेछ । तल प्रस्तुत गरिएको तालिका 'कभरेजको सारांश'मा पुर्वखोला गाउँपालिकाको हरेक खानेपानी, सरसफाई तथा स्वच्छता (खासस्व) गतिविधिहरू द्वारा कहिले सम्म कति जनसंख्यालाई कभरेज प्रदान गर्छ भनि स्पष्ट देखिन्छ । जनसङ्ख्याको तीव्र वृद्धि भइरहे पनि हरेक वर्ष सुरक्षित रूपमा व्यवस्थित सेवाको वृद्धि र आधारभूत र सीमित सेवामा कमी हुँदै गएको देखाउँछ । यसैले सन् 2036 सम्ममा सुरक्षित रूपमा व्यवस्थित खानेपानी आपूर्ति सेवाहरूको पूर्ण कभरेज कसरि प्राप्त गर्न सकिन्छ भन्ने निश्चितता प्राप्त गर्न सकिन्छ ।

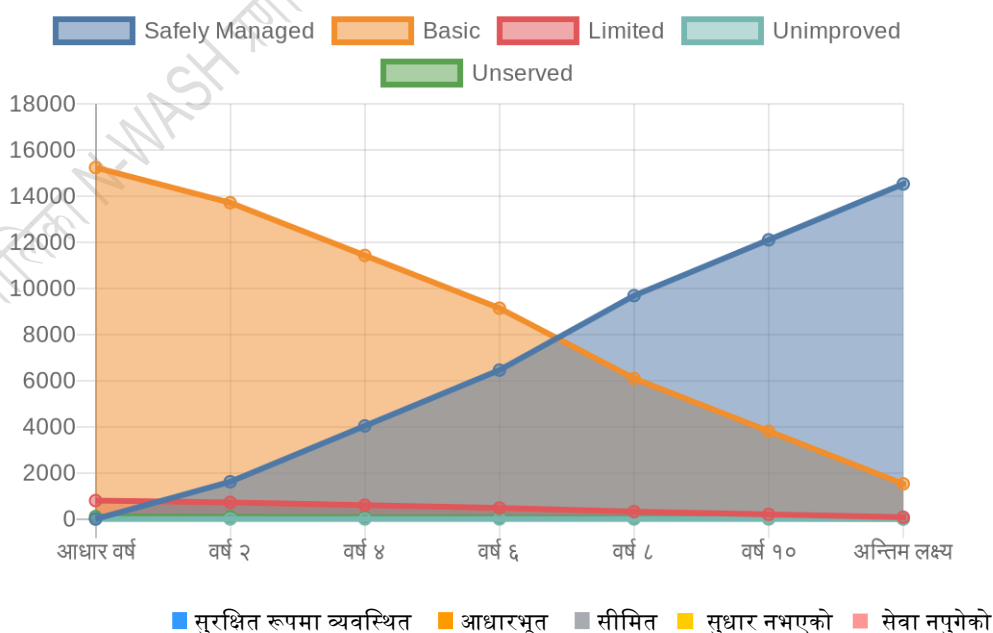
खानेपानी सेवाको कभरेज र सेवा स्तर सुधार



चित्र 4-1: खानेपानी सेवाको कभरेज र सेवा स्तर सुधार

त्यसै प्रकारले यो चित्रमा सुरक्षित रूपमा व्यवस्थित सरसफाइको पहुँचमा वृद्धि र असुरक्षित रूपमा सरसफाइको अभ्यास गर्ने जनसङ्ख्या घट्दै गएको देखाएको छ। त्यसकारण, सुरक्षित रूपमा व्यवस्थित सरसफाइको कभरेज प्राप्त गर्न सकिन्छ भन्ने निश्चितता पनि यसले प्रदान गर्दछ। सुचारूपना नभएका स्किमहरूको सुचारूपना पुनर्स्थापित गर्ने प्रावधानहरू पनि यसमा राखिएका छन्। सुरक्षित रूपमा व्यवस्थित सेवाको लागि यो अपेक्षित कभरेज पूर्ण रूपमा सुचारूपना (Full-Functional) भएका स्किमहरूद्वारा हुनेछ।

खानेपानी सेवाको कभरेज र सेवा स्तर सुधार



चित्र 4-2: घरायसी सरसफाइको कभरेज र सेवा स्तर सुधार

यसरि योजना अवधि (2026-2036) मा योजना गरिएको जनसंख्याको कभरेजहरूमा आधारित भै खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) योजना औजारले (N-WASH MIS) कुल योजना लागत पनि गणना गरेको छ ।

तालिका 4-3: खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) सेवाद्वारा जनसंख्या कभरेजको सारांश

क्र. सं.	अवयव	आधाररेखा	वर्ष १	वर्ष २	वर्ष ३	वर्ष ४	वर्ष ५	वर्ष ६	वर्ष ७	वर्ष ८	वर्ष ९	वर्ष १०	अन्तिम लक्ष्य
क	खानेपानी												
क१	सुरक्षित तरिकाले व्यवस्थित खानेपानी सेवाहरूबाट लाभान्वित जनसङ्ख्या	६६६	६६६	१२५२	३६४९	१३३३७	१३३३७	२११९९	२११९९	२२८४२	२२८४२	२२८४२	२५४९१
क२	आधारभूत खानेपानी सेवाहरूबाट लाभान्वित जनसङ्ख्या	२०४२५	२०४२५	२०४२५	२०४२५	२०४२५	२०४२५	२०४२५	२०४२५	२०४२५	२०४२५	२०४२५	१८८०७
क३	सीमित खानेपानी सेवाहरूबाट लाभान्वित जनसङ्ख्या	७२५१	७२५१	७२५१	७२५१	७२५१	७२५१	७२५१	७२५१	७२५१	७२५१	७२५१	६६७६
क४	सेवा नपुगेको जनसङ्ख्या	२७९३३	२७९३३	२७३४७	२४९५०	१५२६२	१५२६२	७४००	७४००	५७५७	५७५७	५७५७	५३०१
ख	सरसफाइ												
ख१	घरायसी सरसफाइ												
ख१.१	हालको सुरक्षित तरिकाले व्यवस्थित गरिएको सरसफाइ सेवाहरूबाट लाभान्वित जनसङ्ख्या	०	१६१४	४०३५	६४५६	९६८४	१२१०५	१४५२६	१६१४०	१६१४०	१६१४०	१६१४०	१६१४०
ख१.२	आधारभूत सरसफाइ सेवाहरूबाट लाभान्वित जनसङ्ख्या	१५२३७	१३७१३	११४२७	९१४१	६०९४	३८०८	१५२२	०	०	०	०	०
ख१.३	सीमित सरसफाइ सेवाहरूबाट लाभान्वित जनसङ्ख्या	७९८	७१८	५९८	४७८	३१८	१९८	७८	०	०	०	०	०
ख१.४	सुधार नभएको सरसफाइ सेवाहरूबाट लाभान्वित जनसङ्ख्या												
ख१.५	सेवा नपुगेको जनसङ्ख्या	१०६	९५	७९	६३	४२	२६	१०	०	०	०	०	०
ख २	मानव मल-मुत्रजन्य फोहोर व्यवस्थापन												
ख२.१	लाभान्वित जनसङ्ख्या	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०
ख ३	ढल सहितको फोहोरपानी प्रशोधन केन्द्र												
ख३.१	लाभान्वित जनसङ्ख्या	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०
ख ४	ठोस फोहोर व्यवस्थापन												

ख४.१	लाभान्वित जनसङ्ख्या	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०
ग	विद्यालयमा वास सुविधाहरू												
ग१	उन्नत खानेपानी सेवाहरू भएका विद्यालयहरू	०	०	०	०	१	१	१	१	१	१	१	१
ग२	उन्नत सरसफाइ सेवाहरू भएका विद्यालयहरू	०	०	०	०	१	१	१	१	१	१	१	१
ग३	उन्नत स्वच्छता सेवाहरू भएका विद्यालयहरू	०	०	०	०	१	१	१	१	१	१	१	१
ग४	आधारभूत खानेपानी सेवाहरू भएका विद्यालयहरू	२	२	२	२	२	२	२	२	५	५	५	४०
ग५	आधारभूत सरसफाइ सेवाहरू भएका विद्यालयहरू	२३	२३	२३	२३	२२	२२	२२	२२	२२	२२	२२	४०
ग६	आधारभूत स्वच्छता सेवाहरू भएका विद्यालयहरू	०	०	०	०	०	०	०	०	३	३	३	४०
ग७	सीमित खानेपानी सेवाहरू भएका विद्यालयहरू	३८	३८	३८	३८	३७	३७	३७	३७	३४	३४	३४	०
ग८	सीमित सरसफाइ सेवाहरू भएका विद्यालयहरू	१८	१८	१८	१८	१८	१८	१८	१८	१८	१८	१८	०
ग९	सीमित स्वच्छता सेवाहरू भएका विद्यालयहरू	२४	२४	२४	२४	२३	२३	२३	२३	२२	२२	२२	०
ग१०	खानेपानी सेवाहरू नभएका विद्यालयहरू	१	१	१	१	१	१	१	१	१	१	१	०
ग११	सरसफाइ सेवाहरू नभएका विद्यालयहरू	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०
ग१२	स्वच्छता सेवाहरू भएका विद्यालयहरू	१७	१७	१७	१७	१७	१७	१७	१७	१५	१५	१५	०
घ	स्वास्थ्य संस्थाहरूमा वास सुविधाहरू												
घ१	आधारभूत खानेपानी सेवाहरू भएका स्वास्थ्य संस्थाहरू	२	२	२	२	८	८	१३	१३	१४	१४	१४	१७
घ२	आधारभूत सरसफाइ सेवाहरू भएका स्वास्थ्य संस्थाहरू	१	१	१	१	७	७	१२	१२	१३	१३	१३	१६
घ३	आधारभूत स्वच्छता सेवाहरू भएका स्वास्थ्य संस्थाहरू	१	१	१	१	७	७	१२	१२	१३	१३	१३	१६
घ४	आधारभूत वातावरणीय सफाइ	६	६	६	६	१०	१०	१३	१३	१४	१४	१४	१७

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

	सेवाहरू भएका स्वास्थ्य संस्थाहरू												
घ५	सीमित खानेपानी सेवाहरू भएका स्वास्थ्य संस्थाहरू	१७	१७	१७	१७	११	११	७	७	६	६	६	०
घ६	सीमित सरसफाई सेवाहरू भएका स्वास्थ्य संस्थाहरू	१४	१४	१४	१४	९	९	४	४	३	३	३	०
घ७	सीमित स्वच्छता सेवाहरू भएका स्वास्थ्य संस्थाहरू	१८	१८	१८	१८	१३	१३	८	८	७	७	७	०
घ८	सीमित वातावरणीय सफाई सेवाहरू भएका स्वास्थ्य संस्थाहरू	१०	१०	१०	१०	७	७	४	४	३	३	३	०
घ९	खानेपानी सेवाहरू नभएका स्वास्थ्य संस्थाहरू	१	१	१	१	१	१	०	०	०	०	०	०
घ१०	सरसफाई सेवाहरू नभएका स्वास्थ्य संस्थाहरू	५	५	५	५	४	४	४	४	४	४	४	०
घ११	स्वच्छता सेवाहरू नभएका स्वास्थ्य संस्थाहरू	१	१	१	१	०	०	०	०	०	०	०	०
घ१२	वातावरणीय सफाई सेवाहरू नभएका स्वास्थ्य संस्थाहरू	४	४	४	४	३	३	३	३	३	३	३	०
ङ	सार्वजनिक स्थानहरूमा वास सुविधाहरू												
ङ१	उन्नत वास सुविधाहरू भएका सार्वजनिक शौचालयहरू	१	१	१	१	१	१	१	१	१	१	१	१
ङ२	आधारभूत वास सुविधाहरू भएका सार्वजनिक शौचालयहरू	१	१	१	१	१	१	३	३	३	३	३	११
ङ३	सीमित वास सुविधाहरू भएका सार्वजनिक शौचालयहरू वास	८	८	८	८	८	८	६	६	६	६	६	०
ङ४	वास सुविधाहरू नभएका सार्वजनिक शौचालयहरू	२०	२०	२०	२०	२०	२०	२०	२०	२०	२०	२०	०

४.३. लागत

यो खण्डले योजना गरे अनुरूपको खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) कृयाकलाप र संरचनामा लगानीको लागि निम्न क्षेत्रको लागत अनुमानको व्याख्या गरेको छ ।

क) सम्पूर्ण घरधुरीमा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) कभरेज

ख) सेवा स्तर सुधार

ग) विद्यालयमा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) सुविधाहरू, स्वास्थ्य संस्थाहरूमा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व)सुविधाहरू, सार्वजनिक स्थानहरूमा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व)सुविधाहरू, ठोस फोहोर व्यवस्थापन, ढल सञ्चाल सहितको फोहोरपानी प्रशोधन केन्द्र आदि।

राष्ट्रिय स्तरमा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) क्षेत्रलाई राम्रोसँग बुझ्ने वित्तीय नीति विकास र कार्यान्वयनका लागि महत्वपूर्ण छ भन्ने साझा सहमति छ । हालको कोषको अझ राम्रो र न्यायसङ्गत उपयोगलाई प्रोत्साहित गर्न र थप वित्तलाई आकर्षित गर्न यो अति महत्वपूर्ण छ । यसमा प्रस्तुत गरिएको पुर्वखोला गाउँपालिकाको खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) क्षेत्रमा लगानि गर्नु पर्ने लागत अनुमान यसै अनुरूप तयार गरिएको हो । माथि ४.२ मा व्याख्या गरिएको जनसंख्याको कभरेज सारांशको आधारमा लागत अनुमानको विस्तृत विवरण ४.३.२ को तालिकामा हेर्न सकिन्छ ।

४.३.१. लागत अनुमानको पद्धति

सन् २०३६ सम्ममा गाउँपालिकाभरि खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) क्षेत्रमा सुरक्षित रूपले व्यवस्थित गरिएको सेवा प्रदान गर्ने लक्ष्य सहित आवश्यक सुचना र तथ्यांकहरू योजना औजार N-WASH MIS मा प्रविष्ट गरेपछि स्वचालित रूपमा त्यो लक्ष्य प्राप्त गर्न हरेक क्षेत्रमा कहिले के कति लगानि आवश्यक पर्छ सो को लागत अनुमान यो पद्धतिले प्रदान गरेको छ । यसले गाउँपालिकालाई मुख्य दुई प्रश्नहरूको उत्तर दिन सक्षम बनाउँछ ।

- खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) क्षेत्रमा जम्मा कति खर्च कहिले कहिले आवश्यक छ ?
- कसरी विभिन्न खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) सेवा कृयाकलाप र पूर्वाधारहरूमा खर्च तथा लगानी वितरण गरिएका छन्?

लागत अनुमान विधिले हालको तथा हरेक वर्षको प्रक्षेपित जनसङ्ख्या, वास सेवा प्रवाहको लागि आवश्यक प्रविधिहरू र दिगो वास सेवासँग सम्बन्धित प्रविधिहरूमा आधारित रहि लागतको अनुमान प्रस्तुत गरेको छ । यसबाट गाउँपालिकालाई दिगो वास सेवा र पूर्वाधारमा योजना

अनुरूप बजेट वितरण गर्न सहयोग मिल्नेछ । लागत अनुमानको गणना गर्दा 'जीवन-चक्र लागत विधि' को आधारमा गरिएको छ; जसले गाउँपालिकालाई दिगो खानेपानी, सरसफाई तथा स्वच्छता (खासस्व) सेवा प्रवाहको लागि हरेक खानेपानी, सरसफाई तथा स्वच्छता (खासस्व) अवयवहरूको पुँजीगत खर्च, सञ्चालन खर्च, पुँजीगत मर्मत खर्च, र सोझै सहयोग खर्चको छुट्टा छुट्टै लागत अनुमान प्रदान गर्दछ । ती लागत अवयवहरू यस प्रकार रहेका छन् ।

- **पुँजीगत खर्च** – नयाँ खानेपानी, सरसफाई तथा स्वच्छता (खासस्व) प्रणालीहरूको लागि पूर्ण संरचना निर्माण र हालको प्रणालीहरूको लागि सेवा सुधार लागत पुँजीगत खर्च भित्र गर्दछ ।
- **पुँजीगत मर्मत खर्च** – मौजुदा खानेपानी, सरसफाई तथा स्वच्छता (खासस्व) प्रणाली तथा सम्पत्तिहरूको प्रतिस्थापन वा पुनर्स्थापनाको लागत यसभित्र पर्दछ । यसले मुख्य मर्मत क्रियाकलापहरूलाई समेट्छ ।
- **सञ्चालन तथा मर्मत खर्च** – संचालित आयोजनाहरूको दैनिक सञ्चालन र सानो मर्मत खर्चको लागतलाई समेट्छ ।
- **सोझै सहयोग खर्च** – यस भित्र सेवा प्रवाहको लागि आवश्यक सहयोग; जसमा अनुगमन तथा मूल्याङ्कन, प्राविधिक सहयोग, व्याकस्टोपिङ, क्षमता अभिवृद्धि, औजार तथा जगेडा सामग्रीहरूको सहयोग लागत पर्छन् ।

पुँजीगत खर्च तर्फको प्रति एकाइ लागतमा दिइएको छ र यो लागत एकाइ खानेपानी तथा ढल व्यवस्थापन विभागको ISAU को प्रकाशित प्रतिवेदनबाट साभार गरिएको हो । सञ्चालन तथा मर्मत खर्चको औसत लागतमा दिइएको छ र यो सञ्चालन औसत खानेपानी मन्त्रालयको SEIU को प्रकाशित प्रतिवेदनबाट साभार गरिएको हो ।

‘मर्मत वातावरण’को अवधारणाले मौजुदा आयोजनाहरूको सुचारुपन र दिगोपनको अवस्था N-WASH MIS ले दर्शाए बमोजिम लेखाजोखा गरि भविष्यमा जब आयोजना अथवा स्किमहरूको आयु वृद्धि हुँदै जान्छ त्यसबेला पुँजीगत खर्चको % को आधारमा मर्मत खर्चको आवश्यकता निर्धारण गर्छ । यो अवधारणा Welthungerhilfe, Nepal ले ईच्छाकामना गाउँपालिकामा गरेको Life-Cycle Cost Analysis (LCCA) अध्ययनबाट साभार गरिएको हो ।

मर्मत वातावरण: स्थानीय सरकारको हरेक योजनाहरू बिभिन्न किसिमका तत्वहरू (जसलाई ‘योजना पारिस्थितिकीय प्रणाली’ भनिन्छ) बाट प्रभावित हुने गर्छन्; जस्तै योजना/आयोजनाहरूको आयु (वा डिजाइन अवधि मध्ये सो योजनाले कति अवधि पार गरि सकेको छ), उपभोक्ता संस्थाको व्यवस्थापन क्षमता, खानेपानी, सरसफाई तथा स्वच्छता (खासस्व) सेवातर्फ गाउँपालिकाको नीति आदी । यी सबैको समुच्च अवस्था ‘मर्मत वातावरण’ हो ।

माथि भनिएजस्तो तत्वहरूको प्रभावको नतिजा ती योजना/आयोजनाहरूमा पर्ने पुँजीगत खर्चको आवश्यकताको हो । गाउँपालिकाभित्रका योजनाहरूलाई यस पुँजीगत खर्च आवश्यकतामा ल्याउने अवस्थालाई 'मर्मत वातावरण' भनिएको छ । मर्मत वातावरण एक योजना औजार रूपमा प्रयोग भएको छ जसले सर्वेक्षण तथ्यांक तथा सूचनाहरूको विश्लेषण गरि मर्मतको एउटा योजना बनाउँछ ।

मर्मत शर्त गाउँपालिकाभित्रको योजनाहरूमा खर्च गरिएको वित्तीय व्ययको % को हिसाबले देखाइएको छ । यो अनुमान गरिएको छ कि नयाँ स्किममा पनि (एक निश्चित वर्ष पछि) यही नीति लागू हुनेछ (पुँजीगत मर्मत खर्चको %) । यो हालको योजनाको अवस्थाको आधारमा गणना गरिन्छ र आयोजनाको आयु वा डिजाइन अवधि मध्ये आयोजनाले कति अवधि पुरा गरि सक्यो त्यसको आधारमा नयाँ योजनामा सामान्यीकरण (Extrapolated) गरिन्छ ।

क) खानेपानी सेवाको लागत

सन् 2036 सम्ममा गाउँपालिकामा सुधारिएको खानेपानी सेवामा सबैको पहुँच प्राप्त गर्न लाग्ने लागतहरू यस अन्तर्गत अनुमान गरिएको छ । सो लागत अनुमान गर्दा वर्तमान सेवा कभरेज, लक्षित कभरेज र लक्ष्य प्राप्त गर्नका लागि प्रयोग गरिने प्रविधिहरूको एकाइ लागतलाई ध्यानमा राखिएको छ । लागत प्रक्षेपण वार्षिक आधारमा 2026-2036को लागि गरिएको छ ।

माथि प्रस्तुत गरिएको प्रति एकाइ लागत खानेपानी आपूर्ति प्रविधिको प्रत्येक प्रकारको आधारमा (घरायसी धारा जडान, ट्यापस्ट्याण्ड, ट्युबवेल ह्यान्डपम्पहरू) दिइएको छ ।

ख) सरसफाइ सेवाको लागत

सरसफाइ सेवाहरूको लागि एउटै लागत खाकाको प्रयोग गरिएको छ । लागतको आधार विभिन्न प्रविधिहरूको मिश्रित विकल्पको माध्यमबाट या त आधारभूत वा सुरक्षित रूपले व्यवस्थित गरिएको सरसफाइ सेवाहरू सबैको पहुँचमा पुऱ्याउने किसिमले प्रक्षेपण गरिएको छ । सरसफाइ प्रविधिहरूको विकल्पहरूमा Water Closet र सेप्टिक ट्याङ्क सहितको पोअर फ्लस र सुधारिएको खाल्डे चर्पीहरू समावेश गरिएको छ ।

ग) पूर्ण कभरेज प्राप्त गर्न जम्मा लागत

सन् 2036 सम्म सबैका लागि आधारभूत खानेपानी र सरसफाइ सेवाहरूको लागि पहुँचको सुनिश्चितता देखाउँछ । यसमा लगानी (पुँजीगत), पुँजीगत मर्मत र सोझै सहयोग लागत समावेश गरिएको छ । सरसफाइको लागि लगानी लागत मुख्य गरेर उपभोक्ताहरूको या त सरसफाइ सेवाहरूको पहुँच वा सेवाको स्तर सुधार गरी सरसफाइ शृङ्खलामा वृद्धि गर्नको लागि हुने छ ।

यो प्रक्षेपण मुख्य गरेर खानेपानी र सरसफाइमा केन्द्रित रहेको छ । यसले खानेपानी तथा सरसफाइ सेवा सबैको पहुँचमा पुऱ्याउनको लागि

संरचनागत विकास, पुँजीगत मर्मत र सोझै सहयोग लागतलाई समेट्दछ। संस्थागत खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व)को लागि पनि यसै आधारमा यहाँ लागत विश्लेषण प्रक्षेपण गरिएको छ ।

४.३.२. खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) योजना लागतको सारांश

तलको विस्तृत तालिकामा निम्न क्षेत्रको सारांश लागत अनुमान दिइएको छ ।

क) खानेपानी (पाइप र ट्युबवेल)

ख) सरसफाइ र स्वच्छता (घरायसी सरसफाइ, ठोस फोहोर व्यवस्थापन, मानव मल-मुत्रजन्य फोहोर व्यवस्थापन, ढल सञ्चालन सहितको फोहोरपानी प्रशोधन केन्द्र समेत)

ग) विद्यालयमा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) सुविधाहरू

घ) स्वास्थ्य संस्थामा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) सुविधाहरू

ङ) सार्वजनिक स्थानहरूमा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) सुविधाहरू

खर्च तर्फ यसले निम्न अनुमानित लागत खर्च प्रदान गर्दछ ।

क) पुँजीगत खर्च

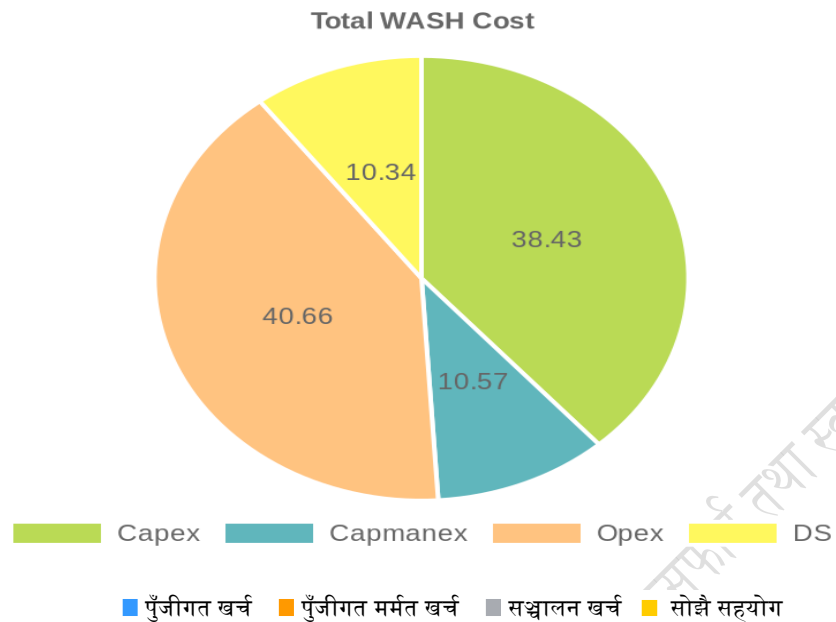
ख) पुँजीगत मर्मत खर्च

ग) सञ्चालन खर्च

घ) सोझै खर्च ।

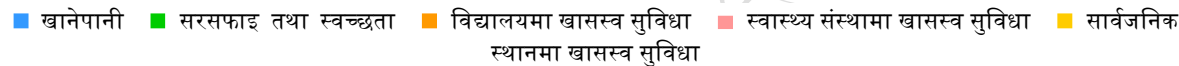
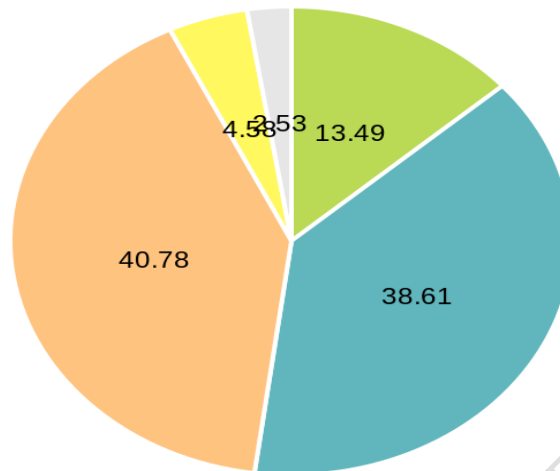
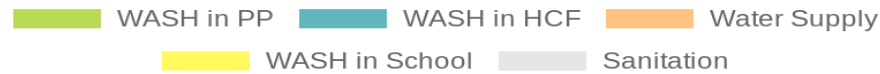
यहाँ % ले १० वर्षमा जम्मा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) लागतको अंश बताउँछ ।

खर्चको प्रकारको अनुसार खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व)को लागत



चित्र 4-3: खर्चको प्रकारको अनुसार खानेपानी, सरसफाई तथा स्वच्छता (खासस्व)को लागत

क्षेत्रगत खानेपानी, सरसफाई र स्वच्छता(खासस्व) को लागत

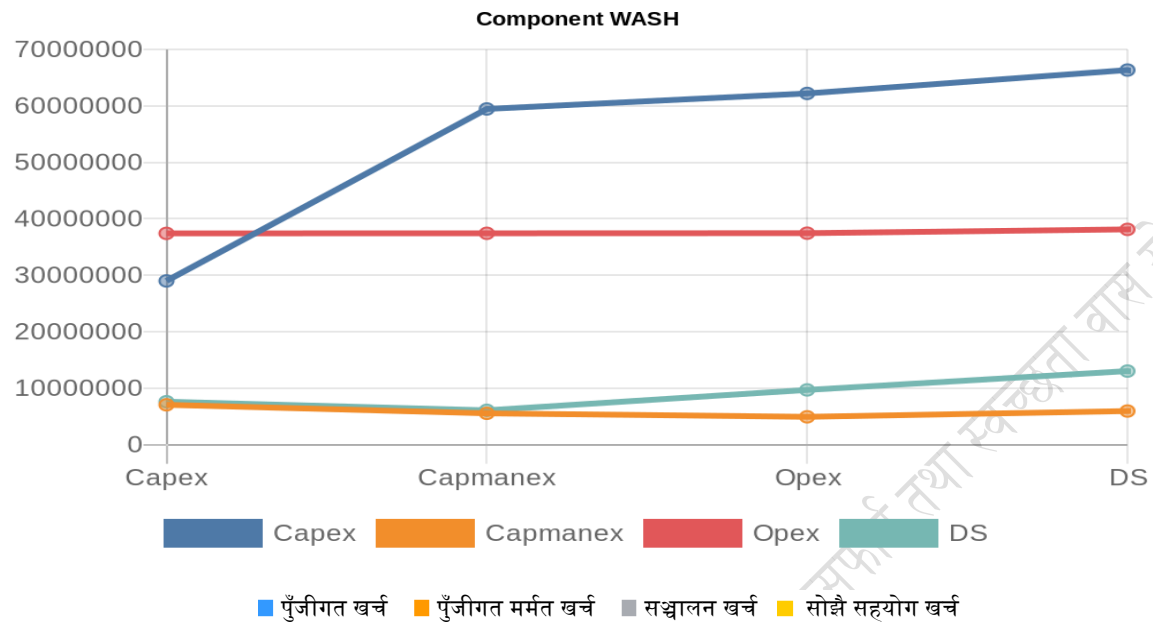


चित्र 4-4: क्षेत्रगत खानेपानी, सरसफाई र स्वच्छता (खासस्व)को लागत

यो पाइ चार्टमा सन् 2026-2036 सम्मको समयावधिको लागि पूर्ण कभरेज र सेवा स्तर सुधारको लागि आवश्यक लागत दिइएको छ । पहिलो चार्टमा क्षेत्रगत खानेपानी, सरसफाई र स्वच्छता (खासस्व) को लागत दिइएको छ भने दोस्रो चार्टमा खर्चको प्रकारको लागत दिइएको (जस्तै: पुँजीगत, पुँजीगत मर्मत खर्च आदि) छ ।

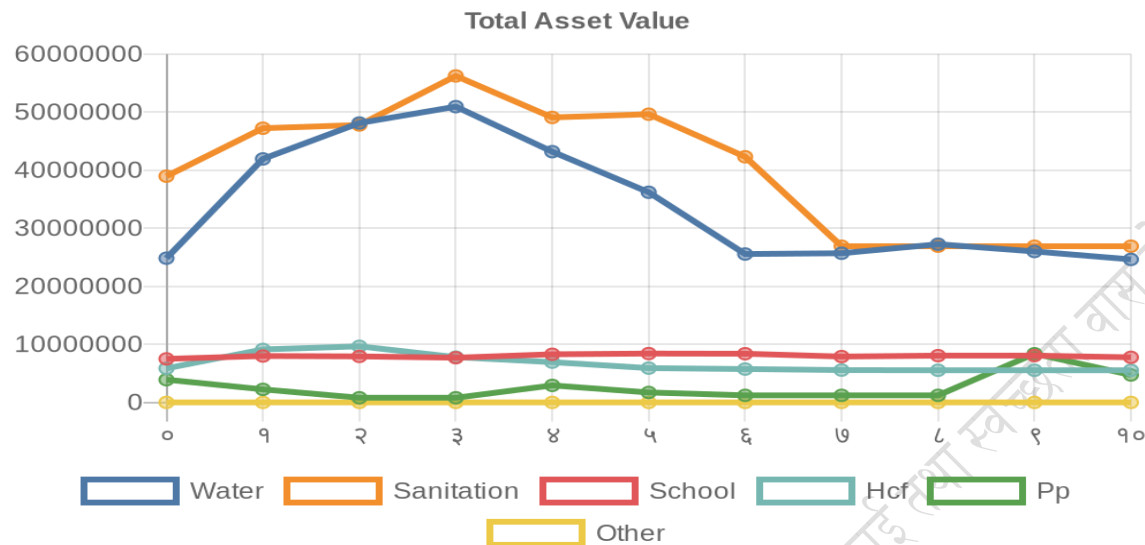
तलको बार चार्टमा सन् 2026-2036 सम्मको आवश्यक वार्षिक लागत दिइएको छ ।

१० वर्षे खर्चको प्रकारको अनुसार खानेपानी, सरसफाई र स्वच्छता (खासस्व)को लागत



चित्र 4-5: १० वर्षे खर्चको प्रकारको अनुसार खानेपानी, सरसफाई र स्वच्छता (खासस्व)को लागत

१० वर्षे खर्चको प्रकारको अनुसार खानेपानी, सरसफाई र स्वच्छता (खासस्व)को लागत



■ खानेपानी ■ सरसफाई तथा स्वच्छता ■ विद्यालयमा खानेपानी, सरसफाई र स्वच्छता (खासस्व) सुविधा ■ स्वास्थ्य संस्थामा खानेपानी, सरसफाई र स्वच्छता (खासस्व) सुविधा ■ सार्वजनिक स्थानमा खानेपानी, सरसफाई र स्वच्छता (खासस्व) सुविधा ■ अन्य कृयाकलाप

चित्र 4-6: १० वर्षे क्षेत्रगत (खानेपानी, सरसफाई र स्वच्छता) वासको लागत

तालिका 4-4: खानेपानी, सरसफाई र स्वच्छता (खासस्व) सेवाद्वारा जनसंख्या कभरेजको सारांश

क्र. सं.	विवरण	वर्ष ०		वर्ष १		वर्ष २		वर्ष ३		वर्ष ४		वर्ष ५	
		ने. रु.	% जम्मा	ने. रु.	% जम्मा	ने. रु.	% जम्मा	ने. रु.	% जम्मा	ने. रु.	% जम्मा	ने. रु.	% जम्मा
क	खानेपानी												
१	पूँजीगत खर्च	१२१८५४२०	१.२१	३१६३८०८०	३.१५	३३९८२७००	३.३९	३२१४९९००	३.२	२६६४८४००	२.६६	१००९११००	१.०१
२	पूँजीगत मर्मत खर्च	२९६२६४०	०.३	२८७१६७१	०.२९	२८२७४६३	०.२८	३३१३६१४	०.३३	५५०१२३१.२	०.५५	५५१३६०५.२	०.५५
३	सञ्चालन खर्च	३९३५१४४	०.३९	३९३५१४४	०.३९	३९३५१४४	०.३९	४५८५७२४.१	०.४६	६३८७२३५.९	०.६४	६३८७२३५.९९	०.६४
४	सोझै सहयोग	५७५६५८०	०.५७	३४९५०००	०.३५	७३७६७००	०.७४	१०८९००००	१.०९	४६४८०८०	०.४६	१४२००२००	१.४२
५	जम्मा	२४८३९७८४	२.४८	४१९३९८९५	४.१८	४८१२२००७	४.८	५०९३९२३८.१	५.०८	४३१८४९४७.१९	४.३३	३६१९२१४१.१९	३.६१
ख	सरसफाई तथा स्वच्छता												
१	पूँजीगत खर्च	१५७७६५७९.४	१.५७	२३६६४८६९.१	२.३६	२३६६४८६९.१	२.३६	३१५५३१५८.८१	३.१४	२३६६४८६९.१	२.३६	२३६६४८६९.१	२.३६
२	पूँजीगत मर्मत खर्च	०	०	३५७१८१.७६	०.०४	८९२९५४.३९	०.०९	१४२८७२७.०३	०.१४	२१४३०९०.५५	०.२१	२६७८८६३.१८	०.२७
३	सञ्चालन खर्च	२३०७३८६०	२.३	२३०८८११६	२.३	२३१०९५००	२.३	२३१३०८८४	२.३	२३१५९३९६	२.३१	२३१८०७८०	२.३१
४	सोझै सहयोग	११३५४०	०.०१	११३५४०	०.०१	११३५४०	०.०१	११३५४०	०.०१	११३५४०	०.०१	११३५४०	०.०१
५	जम्मा	३८९६३९७९.४	३.८८	४७२२३७०६.८६	३.८८	४७७८०८६३.४९	३.८८	५६२२६३०९.८४	३.८८	४९०८०८९५.६५	३.८८	४९६३८०५२.२८	३.८८
ग	विद्यालयमा बास सुविधाहरू (कम्पोनेन्ट स्तरमा लागत)												
१	पूँजीगत खर्च	१४१७००	०.०१	५६६८००	०.०६	५६६८००	०.०६	१४१७००	०.०१	१९५०००	०.०२	७८००००	०.०८

२	पूँजीगत मर्मत खर्च	३१३६९८	०.०३	३१३६९८	०.०३	३१३६९८	०.०३	३१३६९८	०.०३	४३८४०३.८८	०.०४	४३८४०३.८८	०.०४
३	सञ्चालन खर्च	५७३६८५६.४	०.५७	५७३६८५६.४	०.५७	५७३६८५६.४	०.५७	५७३६८५६.४	०.५७	५८८५३३२.४	०.५९	५८८५३३२.४	०.५९
४	सोझै सहयोग	१३०७९००	०.१३	१३०७९००	०.१३	१३०७९००	०.१३	१५०५९००	०.१५	१७६९९००	०.१८	१३०७९००	०.१३
५	जम्मा	७५००१५४.४	०.७५	७९९१२५४.४	०.८०	७९२५२५४.४	०.७९	७६९८१५४.४	०.७६	८२८८६३६.२८	०.८३	८४११६३६.२८	०.८४
ग २	विद्यालयमा वास सुविधाहरू (क्षेत्रगत स्तरमा)												
१	खानेपानी	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०
२	सरसफाइ	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०
३	स्वच्छता	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०
४	ठोस फोहोर	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०
५	जम्मा	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०
घ १	स्वास्थ्य संस्थाहरूमा वास सुविधाहरू (कम्पोनेन्ट स्तरमा)												
१	पूँजीगत खर्च	८९७८३६.४	०.०९	३५९१३४५.६	०.३६	३९९३१४२	०.४	२५०५०२२	०.२५	१६६६७८३.२	०.१७	६४०१८६.८	०.०६
२	पूँजीगत मर्मत खर्च	५४६०९६	०.०५	५४६०९६	०.०५	७७१०९६	०.०८	७७१०९६	०.०८	५२४३६६.१६	०.०५	५२४३६६.१६	०.०५
३	सञ्चालन खर्च	४०५१७९६	०.४०	४०५१७९६	०.४०	४०५१७९६	०.४०	४०५१७९६	०.४०	४३६९३३०	०.४४	४३६९३३०	०.४४
४	सोझै सहयोग	३७४०००	०.०४	९३५०००	०.०९	८४१५००	०.०८	४६७५००	०.०५	३७४०००	०.०४	३७४०००	०.०४
५	जम्मा	५८६९७२८.४	०.५८	९१२४२३७.६	०.९१	९६५७५३४	०.९६	७७९५४१४	०.७८	६९३४४७९.३६	०.६९	५९०७८८२.९६	०.५९
घ २	स्वास्थ्य संस्थामा वास सुविधाहरू (क्षेत्रगत स्तरमा)												
१	खानेपानी	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०
२	सरसफाइ	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०
३	स्वच्छता	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०
४	ठोस फोहोर	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०
५	जम्मा	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०
ङ	सार्वजनिक स्थानहरूमा वास सुविधाहरू (कम्पोनेन्ट स्तरमा लागत)												

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

१	पूँजीगत खर्च	०	०	०	०	०	०	०	०	२१२८०००	०.२१	९१२०००	०.०९
२	पूँजीगत मर्मत खर्च	३२३३८६८.६	०.३२	१४५६९६८.६	०.१५	१२४२९३.६	०.०१	१२४२९३.६	०.०१	१२४२९३.६	०.०१	१२४२९३.६	०.०१
३	सञ्चालन खर्च	६२३१०६	०.०६	६२३१०६	०.०६	६२३१०६	०.०६	६२३१०६	०.०६	६२३१०६	०.०६	६२३१०६	०.०६
४	सोझै सहयोग	५४०००	०.०१	१६४०००	०.०२	५४०००	०.०१	५४०००	०.०१	५४०००	०.०१	५४०००	०.०१
५	जम्मा	३९१०९७४.६	०.३९	२२४४०७४.६	०.२२	८०१३९९.६	०.०८	८०१३९९.६	०.०८	२९२९३९९.६	०.२९	१७१३३९९.६	०.१७
च	अन्य क्रियाकलापहरू												
१	पूँजीगत खर्च	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०
२	पूँजीगत मर्मत खर्च	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०
३	सञ्चालन खर्च	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०
४	सोझै सहयोग	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०
५	जम्मा	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०
छ	गाउँपालिकामा जम्मा बास लागत (कम्पोनेन्ट स्तरमा)												
१	पूँजीगत खर्च	२९००१५३.८	२.८९	५९४६१०९४.७	५.९३	६२२०७५११.१	६.२	६६३४९७८०.८१	६.६१	५४३०३०५२.३	५.४१	३६०८८१५५.९	३.६
२	पूँजीगत मर्मत खर्च	७०५६३०२.६	०.७०	५५४५६१५.३६	०.५५	४९२९५०४.९९	०.४९	५९५१४२८.६३	०.५९	८७३१३८५.३९	०.८७	९२७९५३२.०२	०.९२
३	सञ्चालन खर्च	३७४२०७६.२४	३.७३	३७४३५०१८.४	३.७३	३७४५६४०२.४	३.७३	३८१२८३६६.५	३.८१	४०४२४४००.३९	४.०३	४०४४५७८४.३९	४.०३
४	सोझै सहयोग	७६०६०२०	०.७६	६०८१४४०	०.६१	९६९३६४०	०.९७	१३०३०९४०	१.३०	६९५९५२०	०.६९	१६०४९६४०	१.६०
५	जम्मा	८१०८४६२.०८	८.०८	१०८५२३१६८.४६	१०.८१	११४२८७०५८.४९	११.३९	१२३४६०५१५.९४	१२.३९	११०४१८३५८.०८	११.०८	१०१८६३११२.३१	१०.१५

छ २	गाउँपालिकामा जम्मा बास लागत (क्षेत्रगत)												
१	खानेपानी	२४८३९७८ ४	२.४ ८	४१९३९८९५	४.१८	४८१२२००७	४.८	५०९३९२३८. १	५.० ८	४३१८४९४७. १९	४.३	३६१९२१४१.१९	३.६१
२	सरसफाई तथा स्वच्छता	३८९६३९७ ९.४	३.८ ८	४७२२३७०६. ८६	४.७१	४७७८०८६३.४९	४.७६	५६२२६३०९. ८४	५.६	४९०८०८९५. ६५	४.८	४९६३८०५२.२८	४.९५
३	विद्यालयमा बास	७५००१५४. ४	०.७ ५	७९९१२५४.४	०.८	७९२५२५४.४	०.७९	७६९८१५४.४	०.७ ७	८२८८६३६.२ ८	०.८ ३	८४११६३६.२८	०.८४
४	स्वास्थ्य संस्थामा बास	५८६९७२८. ४	०.५ ८	९१२४२३७.६	०.९१	९६५७५३४	०.९६	७७९५४१४	०.७ ८	६९३४४७९.३ ६	०.६ ९	५९०७८८२.९६	०.५९
५	सार्वजनिक स्थानहरूमा बास	३९१०९७४. ६	०.३ ९	२२४४०७४.६	०.२२	८०१३९९.६	०.०८	८०१३९९.६	०.० ८	२९२९३९९.६	०.२ ९	१७१३३९९.६	०.१७
६	अन्य क्रियाकलाप हरू	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०
७	जम्मा	८१०८४६२ ०.८	%	१०८५२३१६८ .४६	%	११४२८७०५८.४९०० ०००१	%	१२३४६०५१५ .९४	%	११०४१८३५८ .०८	%	१०१८६३११२.३०९९ ९९९९	%

क्र. सं.	विवरण	वर्ष ६		वर्ष ७		वर्ष ८		वर्ष ९		वर्ष १०		जम्मा १० वर्षको लागि	
		ने. रु.	% जम्मा	ने. रु.	% जम्मा	ने. रु.	% जम्मा	ने. रु.	% जम्मा	ने. रु.	% जम्मा	ने. रु.	% जम्मा
क	खानेपानी												
१	पूँजीगत खर्च	३६५७६००	०.३ ६	२१२१०००	०.२ १	४८२६४००	०.४ ८	४८२६४००	०.४ ८	१२०६६००	०.१ २	१६३३३३६००	१६.२ ८
२	पूँजीगत मर्मत खर्च	७६३२१८०.२	०.७ ६	७६९७००५.२	०.७ ७	७७९५९८१.८	०.७ ८	६५४२५१७.८	०.६ ५	६६९९०९४.८	०.६ ७	५९३५७००४.२	५.९१
३	सञ्चालन खर्च	७९१३३६३	०.७ ९	७९१३३६३	०.७ ९	८२२५२८०.१९	०.८ २	८२२५२८०.१९	०.८ २	८२२५२८०.१९	०.८ २	६९६६८१९४.६७	६.९४
४	सोझै सहयोग	६३५४०००	०.६ ३	७९६०३२०	०.७ ९	६४००८००	०.६ ४	६४००८००	०.६ ४	८५००८००	०.८ ५	८१९८३२८०	८.१७

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता बास योजना आ .व .२०८२ /०८३

५	जम्मा	२५५५७१४३.२	२.५ ५	२५६९१६८८.२	२.५ ६	२७२४८४६१.९	२.७ ९	२५९९४९९७.९	२.५ ९	२४६३१७७४.९	२.४ ९	३७४३४२०७८.८७	३७.३
ख	सरसफाई तथा स्वच्छता												
१	पूँजीगत खर्च	१५७७६५७९.४	१.५ ७	०	०	०	०	०	०	०	०	१५७७६५७९४.०३	१५.७ २
२	पूँजीगत मर्मत खर्च	३२१४६३५.८२	०.३ २	३५७१८१७.५८	०.३ ६	३५७१८१७.५८	०.३ ६	३५७१८१७.५८	०.३ ६	३५७१८१७.५८	०.३ ६	२५००२७२३.०४	२.४९
३	सञ्चालन खर्च	२३२०२१६४	२.३ १	२३२१६४२०	२.३ १	२३२१६४२०	२.३ १	२३२१६४२०	२.३ १	२३२१६४२०	२.३ १	२५४८१०३८०	२५.३ ९
४	सोझै सहयोग	११३५४०	०.० १	११३५४०	०.० १	११३५४०	०.० १	११३५४०	०.० १	११३५४०	०.० १	१२४८९४०	०.१२
५	जम्मा	४२३०६९१९.२	४.२ २	२६९०१७७७.५	२.६ ८	२६९०१७७७.५	२.६ ८	२६९०१७७७.५	२.६ ८	२६९०१७७७.५	२.६ ८	४३८८२७८३७.०७	४३.७ ३
ग१	विद्यालयमा वास सुविधाहरू (कम्पोनेन्ट स्तरमा लागत)												
१	पूँजीगत खर्च	७८००००	०.० ८	२९१५००	०.० ३	३८६०००	०.० ४	३८६०००	०.० ४	९६५००	०.० १	४३३२०००	०.४३
२	पूँजीगत मर्मत खर्च	४११७७८.८८	०.० ४	४११७७८.८८	०.० ४	३८९९२६.८८	०.० ४	३८९९२६.८८	०.० ४	३८९९२६.८८	०.० ४	४१२४९३८.१६	०.४१
३	सञ्चालन खर्च	५८८५३३२.४	०.५ ९	५८८५३३२.४	०.५ ९	५९७२७५०.४	०.६	५९७२७५०.४	०.६	५९७२७५०.४	०.६	६४४०७००६.४	६.४२
४	सोझै सहयोग	१३०७९००	०.१ ३	१३०७९००	०.१ ३	१३०७९००	०.१ ३	१३०७९००	०.१ ३	१३०७९००	०.१ ३	१५११२९००	१.५१
५	जम्मा	८३८५०११.२८	०.८ ४	७८९६५११.२८	०.७ ९	८०५६५७७.२८	०.८	८०५६५७७.२८	०.८	७७६७०७७.२८	०.७ ७	८७९७६८४४.५६	८.७७
ग२	विद्यालयमा वास सुविधाहरू (क्षेत्रगत स्तरमा)												
१	खानेपानी	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०
२	सरसफाई	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०
३	स्वच्छता	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०
४	ठोस फोहोर	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०
५	जम्मा	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०
घ१	स्वास्थ्य संस्थाहरूमा वास सुविधाहरू (कम्पोनेन्ट स्तरमा)												
१	पूँजीगत खर्च	२३८३९०.४	०.० २	५९५९७.६	०.० १	०	०	०	०	०	०	१३५९२३०४	१.३५

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

२	पूँजीगत मर्मत खर्च	६१५३३२.८७	०.०६	६१५३३२.८७	०.०६	६२८८२५.७६	०.०६	६२८८२५.७६	०.०६	६२८८२५.७६	०.०६	६८००२५९.३४	०.६८
३	सञ्चालन खर्च	४५१५८३८	०.४५	४५१५८३८	०.४५	४५३२७३०	०.४५	४५३२७३०	०.४५	४५३२७३०	०.४५	४७५७५७१०	४.७४
४	सोझै सहयोग	३७४०००	०.०४	३७४०००	०.०४	३७४०००	०.०४	३७४०००	०.०४	३७४०००	०.०४	५२३६०००	०.५२
५	जम्मा	५७४३५६१.२७	०.५७	५५६४७६८.४७	०.५५	५५३५५५५.७६	०.५५	५५३५५५५.७६	०.५५	५५३५५५५.७६	०.५५	७३२०४२७३.३४	७.२९
घ२	स्वास्थ्य संस्थामा बास सुविधाहरू (क्षेत्रगत स्तरमा)												
१	खानेपानी	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०
२	सरसफाइ	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०
३	स्वच्छता	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०
४	ठोस फोहोर	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०
५	जम्मा	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०
ङ	सार्वजनिक स्थानहरूमा बास सुविधाहरू (कम्पोनेन्ट स्तरमा लागत)												
१	पूँजीगत खर्च	०	०	०	०	०	७१६८०००	०.७१	३०७२०००	०.३१	१३२८००००	१.३२	
२	पूँजीगत मर्मत खर्च	१९३११९.२	०.०२	१९३११९.२	०.०२	१९३११९.२	०.०२	१९३११९.२	०.०२	१९३११९.२	०.०२	६१५३६०७.६	०.६१
३	सञ्चालन खर्च	९६९२७६	०.१	९६९२७६	०.१	९६९२७६	०.१	९६९२७६	०.१	९६९२७६	०.१	८५८५०१६	०.८६
४	सोझै सहयोग	५४०००	०.०१	५४०००	०.०१	५४०००	०.०१	५४०००	०.०१	४९४०००	०.०५	११४४०००	०.११
५	जम्मा	१२१६३९५.२	०.१२	१२१६३९५.२	०.१२	१२१६३९५.२	०.१२	८३८४३९५.२	०.८४	४७२८३९५.२	०.४७	२९१६२६२३.६	२.९१
च	अन्य क्रियाकलापहरू												
१	पूँजीगत खर्च	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०
२	पूँजीगत मर्मत खर्च	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०
३	सञ्चालन खर्च	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०
४	सोझै सहयोग	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०
५	जम्मा	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०
छ १	गाउँपालिकामा जम्मा बास लागत (कम्पोनेन्ट स्तरमा)												

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता बास योजना आ .व .२०८२/०८३

१	पूँजीगत खर्च	२०४५२५६९.८	२.० ४	२४७२०९७.६	०.२ ५	५२१२४००	०.५ २	१२३८०४००	१.२ ३	४३७५१००	०.४ ४	३५२३०३६९८.०३	३५.१ १
२	पूँजीगत मर्मत खर्च	१२०६७०४६.९ ७	१.२ ४	१२४८९०५३.७ ३	१.२ ४	१२५७९६७१.२ २	१.२ ५	११३२६२०७.२ २	१.१ ३	११४८२७८४.२ २	१.१ ४	१०१४३८५३२.३४ १	१०.१ १
३	सञ्चालन खर्च	४२४८५९७३.४	४.२ ३	४२५००२२९.४	४.२ ४	४२९१६४५६.५ ९	४.२ ८	४२९१६४५६.५ ९	४.२ ८	४२९१६४५६.५ ९	४.२ ८	४४५०४६३०७.०७	४४.३ ५
४	सोझै सहयोग	८२०३४४०	०.८ २	९८०९७६०	०.९ ८	८२५०२४०	०.८ २	८२५०२४०	०.८ २	१०७९०२४०	१.० ८	१०४७२५१२०	१०.४ ४
५	जम्मा	८३२०९०३०.१ ७	८.२ ९	६७२७११४०.७ ३	६.७ ३	६८९५८७६७.८ १	६.८ ७	७४८७३३०३.८ १	७.४ ६	६९५६४५८०.८ १	६.९ ३	१००३५१३६५७.४ ४	१००
छ	गाउँपालिकामा जम्मा वास लागत (क्षेत्रगत)												
१	खानेपानी	२५५५७१४३.२	२.५ ५	२५६९१६८८.२	२.५ ६	२७२४८४६१.९ ९	२.७ २	२५९९४९९७.९ ९	२.५ ९	२४६३१७७४.९ ९	२.४ ५	३७४३४२०७८.८७	३७.३
२	सरसफाई तथा स्वच्छता	४२३०६९१९.२ २	४.२ २	२६९०१७७७.५ ८	२.६ ८	२६९०१७७७.५ ८	२.६ ८	२६९०१७७७.५ ८	२.६ ८	२६९०१७७७.५ ८	२.६ ८	४३८८२७८३७.०७	४३.७ ३
३	विद्यालयमा वास	८३८५०११.२८	०.८ ४	७८९६५११.२८	०.७ ९	८०५६५७७.२८	०.८	८०५६५७७.२८	०.८	७७६७०७७.२८	०.७ ७	८७९७६८४४.५६	८.७७
४	स्वास्थ्य संस्थामा वास	५७४३५६१.२७	०.५ ७	५५६४७६८.४७	०.५ ५	५५३५५५५.७६	०.५ ५	५५३५५५५.७६	०.५ ५	५५३५५५५.७६	०.५ ५	७३२०४२७३.३४	७.२९
५	सार्वजनिक स्थानहरूमा वास	१२१६३९५.२	०.१ २	१२१६३९५.२	०.१ २	१२१६३९५.२	०.१ २	८३८४३९५.२	०.८ ४	४७२८३९५.२	०.४ ७	२९१६२६२३.६	२.९१
६	अन्य क्रियाकलापहरू	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०
७	जम्मा	८३२०९०३०.१ ७	८.२ ९	६७२७११४०.७ ३	६.७ ३	६८९५८७६७.८ १	६.८ ७	७४८७३३०३.८ १	७.४ ६	६९५६४५८०.८ १	६.९ ३	१००३५१३६५७.४ ४	१००

४.३.३. लगानी र ग्याप

माथि प्रस्तुत गरिएको तालिकामा देखिए बमोजिम सन् २०३६ सम्म सुरक्षित स्तरको खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) सेवा उपलब्ध गराउने लक्ष्य प्राप्त गर्न आवश्यक लगानी पुर्वखोला गाउँपालिकासंग के कति छ भनि विश्लेषण गरि उपलब्ध र आवश्यक स्रोतको बिचको ग्यापको लेखाजोखा यस उपखण्डमा गरिएको छ ।

क) हालको लगानी

गाउँपालिकासंग खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) खर्च र लगानीको लागि प्रमुख स्रोत भनेको विशेष गरि गाउँपालिकाका खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) क्षेत्रका साझेदार र सरोकारवाला संस्थाहरू, तीन तहका सरकारहरू (संघिय, प्रादेशिक र स्थानिय), सेवा प्रदायक, गैर सरकारी संस्था र बाह्य विकास साझेदारहरू नै हुन् । हालको खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) खर्चको अनुमानको लागि पनि यिनै स्रोतहरूको लेखाजोखा गरिएको छ । हालसम्म गाउँपालिकाको खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) क्षेत्रमा उपलब्ध लगानी र आगामी वर्षहरूको संभावना र अनुमानको NwASH MIS ले विश्लेषण गरि तलका तालिकाहरूमा प्रस्तुत गरेको छ।

यस सन्दर्भमा गाउँपालिकाको अवस्था हेर्दा हालको खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) खर्चको अनुमान र लगानी भिन्नता (deficit) वा ग्याप पुर्ती गर्ने प्रयासका लागि माथि उल्लेख गरिएका साझेदार र सरोकारवाला संस्थाहरू, तीन तहका सरकारहरू तथा सेवा प्रदायक, गैर सरकारी संस्था र बाह्य विकास साझेदारहरू बीचमा सुदृढ सूचना र समन्वय संयन्त्रको आवश्यकता देखिन्छ ।

गाउँपालिकामा खानेपानी तथा सरसफाइ सेवाहरूको लागि समावेश र लक्षित गरिएका वित्तीय स्रोतहरू निम्नानुसार छन् :

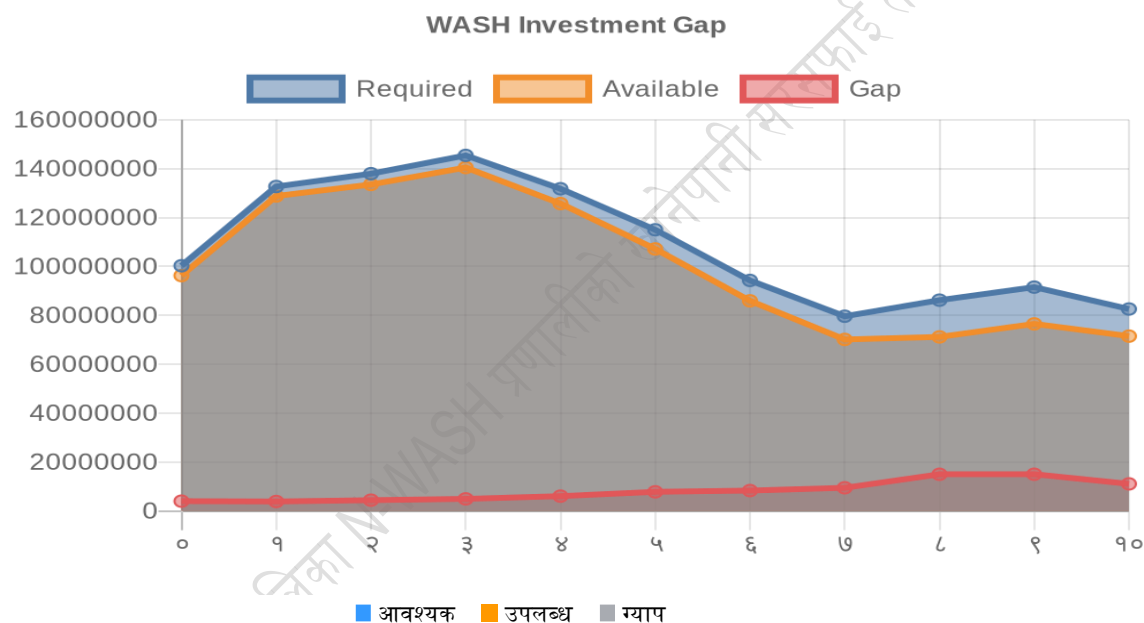
- घरधुरी - सेवा प्राप्त गरे वापत लाभग्राही घरधुरीहरूले सेवाप्रदायकहरू (उपभोक्ता समिति/संस्था, गाउँपालिका वा अन्य) लाई तिर्ने महसुल तथा शुल्क; सार्वजनिक युटिलिटीहरूले उठाएको वा उठाउने वित्तीय ऋण भुक्तानीका साथै स्व-लगानी (जस्तै: निजी वा सामुदायिक कुवा, खानेपानी ट्याङ्की) र घरायसी स्तरको सरसफाइमा घरधुरी र पालिकाको लगानी आदि यसमा समावेश छन् ।
- कर (सरकार) - आन्तरिक राजस्व जसलाई संघीय, प्रान्तीय र स्थानीय सरकार मार्फत खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) क्षेत्रमा लगानी गरिन्छ । सरकारले विभिन्न निकायसँग खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) क्षेत्र विकास र सुदृढिकरण गर्नका लागि लिने ऋण पनि यस अन्तर्गत राखिएको छ ।

- हस्तान्तरण (बाह्य स्रोतहरू) - अन्तर्राष्ट्रिय विकास साझेदार वा दातृ निकायबाट प्राप्त हुने कोष वा परोपकारी संस्थाहरूबाट प्राप्त हुने कोष यस अन्तर्गत पर्दछ । विभिन्न निकाय तथा सरोकारवाला संघ संस्थाहरूबाट प्राप्त हुने अनुदान र सहूलियत ऋण पनि हस्तान्तरण शिर्षक अन्तर्गत समावेश हुन्छ, जसमा सस्तो व्याज दर वा अनुग्रह अवधिको रूपमा अनुदान समावेश गरिएको हुन्छ ।

ख) अनुमानित भिन्नता (ग्याप)

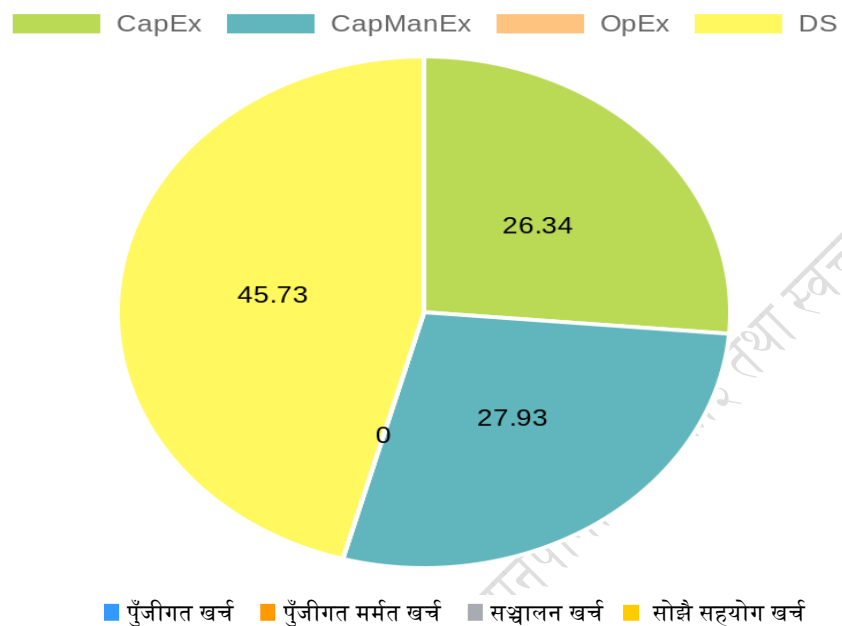
खानेपानी, सरसफाई र स्वच्छता (खासस्व) योजना कार्वान्वयन गर्नका लागि आवश्यक लागत (४.३.२) र गाउँपालिकाको हालको लगानी क्षमता (४.३.३ क) गणना गर्दा जुन भिन्नता (deficit) वा ग्याप भेटिन्छ त्यो नै अनुमानित लगानी ग्याप हुन्छ । तल दिइएका ग्राफ चित्र र तालिकाले पुर्वखोला गाउँपालिका को वास क्षेत्रगत भिन्नता (ग्याप) र कम्पोनेन्टगत भिन्नता (ग्याप) देखाउँछ ।

१० वर्षे खर्चको प्रकारको अनुसार खानेपानी, सरसफाई र स्वच्छता (खासस्व) को लागत



चित्र 4-7: अनुमानित लगानी भिन्नता (ग्याप)

१० वर्षे खर्चको प्रकारको अनुसार खानेपानी, सरसफाई र स्वच्छता (खासस्व) को लागत



चित्र 4-8: लगानीमा भिन्नता (ग्याप) - लागत कम्पोनेन्ट स्तरमा

१० वर्षे खर्चको प्रकारको अनुसार खानेपानी, सरसफाई र स्वच्छता (खासस्व)को लागत

Water Supply
 WaSH in Schools
 WaSH in public places
 Other Activities
 Sanitation and Hygiene
 WaSH in HCF

0

खानेपानी
 सरसफाई तथा स्वच्छता
 विद्यालयमा खानेपानी, सरसफाई र स्वच्छता (खासस्व) सुविधा
 स्वास्थ्य संस्थामा खानेपानी, सरसफाई र स्वच्छता (खासस्व) सुविधा
 सार्वजनिक स्थानमा खानेपानी, सरसफाई र स्वच्छता (खासस्व) सुविधा
 अन्य क्रियाकलाप

चित्र 4-9: लगानीमा भिन्नता (ग्याप) – क्षेत्रगत स्तरमा

तालिका 4-5: लगानीमा भिन्नता(ग्याप) – क्षेत्रगत स्तरमा

अवयव	वर्ष ०			वर्ष १			वर्ष २			वर्ष ३			वर्ष ४			वर्ष ५		
	आवश्यक	उपलब्ध	ग्याप	आवश्यक	उपलब्ध	ग्याप	आवश्यक	उपलब्ध	ग्याप	आवश्यक	उपलब्ध	ग्याप	आवश्यक	उपलब्ध	ग्याप	आवश्यक	उपलब्ध	ग्याप
खानेपानी	३७८४ ४७९२	३७८४ ४७९२	०	५६६० १०४३	५६६० १०४३	०	६२७७ ३५९३	६२७७ ३५९३	०	६७५२ ४९२०	६७५२ ४९२०	०	५७६१ ९९८९	५७६१ ९९८९	०	४३४५ ०५८३	४३४५ ०५८३	०
सरसफाई र स्वच्छता	३८८७ २०६५	३८८७ २०६५	०	४८९५ ९४६१	४८६० ०४१७	३५९ ०४४	४९५१ ८९३५	४८६२ १३२६	८९७ ६०९	५६२२ २८२२	५४७८ ६६४७	१४३ ५	४८९४ ०६०६	४६७८ ६३४३	२१५ ४२६३	४९५० ००८०	४६७७ ५६५८	२७२ ४४२२
संस्थाहरूमा वास (विद्यालय)	११५८ ८२१०	११५८ ८२१०	०	१४०५ ४८७४	१४०५ ४८७४	०	१३४८ ८३७४	१३४८ ८३७४	०	११३७ ३७६४	११३७ ३७६४	०	१३७१ ९५२८	१३३२ १५२८	३९८ ०००	१२९३ ३५२८	११३४ १५२८	१५९ २०००
संस्थाहरूमा वास (स्वास्थ्य संस्था)	४०५० ०९२	४०५० ०९२	०	७३०५ ६८२	७३०५ ६८२	०	७८३५ ८७६	७८३५ ८७६	०	५९६३ ३६८	५९६३ ३६८	०	५०५० ९५६	५०५० ९५६	०	३८८० ०६६	३८८० ०६६	०
सार्वजनिक स्थानहरूमा वास (सार्वजनिक शौचालय)	३९०५ ८२७	३९०५ ८२७	०	२२३८ ९२७	२२३८ ९२७	०	७९६२ ५२	७९६२ ५२	०	७९६२ ५२	७९६२ ५२	०	२९२४ २५२	२९२४ २५२	०	१७०८ २५२	१७०८ २५२	०
अन्य क्रियाकलापहरू	४०२० ०००	४०२० ०००	०	३५२० ०००	३५२० ०००	०	३५२० ०००	३५२० ०००	०	३५२० ०००	३५२० ०००	०	३५२० ०००	३५२० ०००	०	३५२० ०००	३५२० ०००	०
गाउँपा	१००२	१००२	०	१३३१	१३२८	३५९	१३८४	१३७५	८९७	१४५९	१४४४	१४३	१३२२	१२९७	२५५	११५४	११११	४३१

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

लिका मा वास लागत जम्मा	८०९८ ६	८०९८ ६		७९९८ ७	२०९४ ३	०४४	३३०३ ०	३५४२ १	६०९	०११२ ६	६४९५ १	६१७ ५	७५३३ १	२३०६ ८	२२६ ३	९२५० ९	७६०८ ७	६४२ २
---------------------------------	-----------	-----------	--	-----------	-----------	-----	-----------	-----------	-----	-----------	-----------	----------	-----------	-----------	----------	-----------	-----------	----------

अवयव	वर्ष ६			वर्ष ७			वर्ष ८			वर्ष ९			वर्ष १०		
	आवश्यक	उपलब्ध	ग्याप	आवश्यक	उपलब्ध	ग्याप	आवश्यक	उपलब्ध	ग्याप	आवश्यक	उपलब्ध	ग्याप	आवश्यक	उपलब्ध	ग्याप
खानेपानी	३०५५५ ५२५	३०५५५ ५२५	०	३०६४० १७०	३०६४० १७०	०	३१९५८ २१३	३१९५८ २१३	०	३०२३८ ४२९	३०२३८ ४२९	०	२८८७५ २०६	२८८७५ २०६	०
सरसफाई स्वच्छता	४२१३० १४२	३८८९८ ७४८	३२३१ ३९४	२६६४४ ३००	२३०५३ ८६२	३५९० ४३८	२६६४४ ३००	२३०५३ ८६२	३५९०४ ३८	२६५२५ ३००	२२९२१ ११८	३६०४१ ८२	२६५२५ ३००	२२९३४ ८६२	३५९० ४३८
संस्थाहरू मा वास (विद्यालय)	१३१५५ ४०३	११५६३ ४०३	१५९२ ०००	१३९३७ ९०३	११५६३ ४०३	२३७४ ५००	१९१९२ ८७८	११२८६ ८७८	७९०६० ००	१९१९२ ८७८	११२८६ ८७८	७९०६० ००	१३२६३ ३७८	११२८६ ८७८	१९७६ ५००
संस्थाहरू मा वास (स्वास्थ्य संस्था)	३७०८३ ६२	३७०८३ ६२	०	३६८३१ ७०	३६८३१ ७०	०	३६८३७ ८३	३६८३७ ८३	०	३६८३७ ८३	३६८३७ ८३	०	३६८३७ ८३	३६८३७ ८३	०
सार्वजनिक स्थानहरू मा वास (सार्वजनिक शौचालय)	१२०८३ ८७	१२०८३ ८७	०	१२०८३ ८७	१२०८३ ८७	०	१२०८३ ८७	१२०८३ ८७	०	८३७६३ ८७	८३७६३ ८७	०	४७२०३ ८७	४७२०३ ८७	०
अन्य क्रियाकलापहरू	३५२०० ००	३५२०० ००	०	३५२०० ००	३५२०० ००	०	३५२०० ००	३५२०० ००	०	३५२०० ००	३५२०० ००	०	५५२०० ००	५५२०० ००	०
गाउँपालिका मा वास लागत जम्मा	९४७७७ ८१९	८९९५४ ४२५	४८२३ ३९४	८०१३३ ९३०	७४१६८ ९९२	५९६४ ९३८	८६७०७ ५६१	७५२११ १२३	११४९६ ४३८	९२०३६ ७७७	८०५२६ ५९५	११५१० १८२	८१०८८ ०५४	७५५२१ ११६	५५६६ ९३८

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

लगानीमा भिन्नता (ग्याप) - लागत कम्पोनेन्ट स्तरमा

अवयव	वर्ष ०			वर्ष १			वर्ष २			वर्ष ३			वर्ष ४			वर्ष ५		
	आवश्यक	उपलब्ध	ग्याप	आवश्यक	उपलब्ध	ग्याप	आवश्यक	उपलब्ध	ग्याप	आवश्यक	उपलब्ध	ग्याप	आवश्यक	उपलब्ध	ग्याप	आवश्यक	उपलब्ध	ग्याप
पुँजीगत खर्च	४२११ २९६६	४२११ २९६६	०	७९३७ ९३०९	७९३७ ९३०९	०	८०४१ ७६९८	८०४१ ७६९८	०	८१५१ ३५९२	८१५१ ३५९२	०	६५८९ ४६१२	६५८९ ४६१२	३९८० ००	३९६४७ ८२२	३८०५५ ८२२	१५९२ ०००
पुँजीगत मर्मत खर्च	८०६१ ४७४	८०६१ ४७४	०	६४१५ ४९३	६०५६ ४४९	३५९ ०४४	५७८५ ९९८	४८८८ ३८९	८९७६ ०९	७२५७ ७७२	५८२१ ५९७	१४३६ १७५	११११ १३९९	९२५७ १३६	२१५४ २६३	११९६२ ३३८	९२३७९ १६	२७२४ ४२२
सञ्चालन खर्च	३७२४ ८६०६	३७२४ ८६०६	०	३६७० ९४८५	३६७० ९४८५	०	३६९९ ०९९४	३६९९ ०९९४	०	३८०२ ५५६२	३८०२ ५५६२	०	४१८१ ४१४०	४१८१ ४१४०	०	४१८३५ ०४९	४१८३५ ०४९	०
सोझी सहयोग	१२८५ ७९४०	८८३७ ९४०	४०२ ०००	१०१७ ५७००	६६५५ ७००	३५२ ०००	१४७३ ८३४०	११२१ ८३४०	३५२० ०००	१८६० ४२००	१५०८ ४२००	३५२० ०००	१२६५ ५१८०	९१३५ १८०	३५२० ०००	२१५४७ ३००	१८०२७ ३००	३५२० ०००
गाउँपालिका मा वास लागत जम्मा	१००२ ८०९८ ६	९६२६ ०९८६ ०	४०२ ००० ०	१३२६ ७९९८ ७	१२८८ ००९४ ३	३८७ ९०४ ४	१३७९ ३३०३ ०	१३३५ १५४२ १	४४१७ ६०९ १	१४५४ ०११२ ६	१४०४ ४४९५ १	४९५६ १७५ १	१३१७ ७५३३ १	१२५७ ०३०६ ८	६०७२ २६३ २६३	११४९९ २५०९	१०७१५ ६०८७	७८३६ ४२२
अवयव	वर्ष ६			वर्ष ७			वर्ष ८			वर्ष ९			वर्ष १०			दश वर्षको लागि		
	आवश्यक	उपलब्ध	ग्याप	आवश्यक	उपलब्ध	ग्याप	आवश्यक	उपलब्ध	ग्याप	आवश्यक	उपलब्ध	ग्याप	आवश्यक	उपलब्ध	ग्याप	आवश्यक	उपलब्ध	ग्याप
पुँजीगत खर्च	२११४ २०१५	१९५५ ००१५	१५९ २००	४५०३ ८९८	२१२९ ३९८	२३७ ४५०	१२७३ २४००	४८२६ ४००	७९०६ ०००	१९९० ०४००	११९९ ४४००	७९०६ ०००	६२५५ १००	४२७८ ६००	१९७६ ५००	४५३४९ ९८१२	४२९७५ ४८१२	२३७४ ५०००
पुँजीगत मर्मत खर्च	१६०० ३०४२	१२७७ १६४८	३२३ १३९	१६३७ ७०११	१२७८ ६५७३	३५९ ०४३	१५८३ ४४२१	१२२४ ३९८३	३५९० ४३८	१३९९ ५६३७	१०३९ १४५५	३६०४ १८२	१४१५ २२१४	१०५६ १७७६	३५९० ४३८	१२७२५ ६७९९	१०२०७ ८३९६	२५१७ ८४०३
सञ्चालन खर्च	४४३७ ७२६२	४४३७ ७२६२	०	४४३९ १२०१	४४३९ १२०१	०	४४८३ ८४४०	४४८३ ८४४०	०	४४८३ ८४४०	४४८३ ८४४०	०	४४८३ ८४४०	४४८३ ८४४०	०	४५५९० ७६१९	४५५९० ७६१९	०
सोझी सहयोग	१२७५ ५५००	९२३५ ५००	३५२ ०००	१४३६ १८२०	१०८४ १८२०	३५२ ०००	१२८० २३००	९२८२ ३००	३५२० ०००	१२८० २३००	९२८२ ३००	३५२० ०००	१७३४ २३००	११८२ २३००	५५२० ०००	१६०६४ २८८०	११९४२ २८८०	४१२२ ००००

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२ /०८३

गाउँपालिका मा वास लगानी जम्मा	९४२७ ७८१९	८५९३ ४४२५	८३४ ३३९ ४	७९६३ ३९३०	७०१४ ८९९२	९४८ ४९३ ८	८६२० ७५६१	७११९ ११२३	१५०१ ६४३८	९१५३ ६७७७	७६५० ६५९५	१५०३ ०१८२	८२५८ ८०५४	७१५० १११६	११०८ ६९३८	११९७३ ०७११०	११०७१ ६३७०७	९०१४ ३४०३
---	--------------	--------------	-----------------	--------------	--------------	-----------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	----------------	----------------	--------------

४.३.४. लगानी पूर्ति (Bridging) को सारांश

खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) क्षेत्रको लक्षित उपलब्धी हासिल गर्नका लागि आवश्यक लगानी र गाउँपालिकासंग उपलब्ध हुन सक्ने लगानी विच देखिएको भिन्नता (deficit) वा ग्याप पूर्तीका लागि वित्त व्यवस्थापनका विभिन्न विकल्पहरू वारेमा विचार गर्नुपर्ने हुन्छ। यदि थप वित्त व्यवस्थापन गर्न सकिएन भने या त लागत घटाउनु पर्छ वा ३T (व्यापार, कर र हस्तान्तरण) का विचार गरि यसमा वृद्धि गर्नु पर्ने हुन्छ। यो नै वित्तीय ग्यापलाई पूर्ति गर्ने मिश्रित वा चुक्ता-योग्य चलन चल्तीको अभ्यास हो। यी विकल्पहरूलाई निम्नानुसार दिइएको छ।

- बैक ऋण: व्यावसायिक वित्त, लघु-वित्त र सहूलियत ऋणहरू समेत। सहूलियत ऋण दाताहरूले अनुदान वा हस्तान्तरणको रूपमा बजार व्याज दरभन्दा कममा ऋण दिने वा अनुग्रह-अवधि प्रदान गर्ने;
- लगानीकर्ताद्वारा पुँजी लगानी गरेर व्याजको रूपमा फिर्ता पाउने आशाले इक्विटी प्रदान गर्न सक्छन्। इक्विटी धेरै लामो समयसम्म प्रदान गर्न सकिन्छ। यसैले लामो समयसम्म फिर्ता गर्नु पर्दैन। इक्विटी लगानीमा सार्वजनिक अनुदान (वा हस्तान्तरण) रहने हुँदा फिर्ता गर्नु पर्ने सोच राखिएको हुँदैन।
- अन्य वित्तीय उपकरण: जस्तै- बण्ड्स; जहाँ ऋण शीर्षक अन्तर्गत बजारको बण्ड्स लगानीकर्ताहरूलाई बेचिने छ। बण्ड्स जारीकर्ताहरूमा गाउँपालिका समेतलाई 'गाउँपालिका बण्ड्स' वा सार्वजनिक तथा निजी कम्पनीहरूमा 'व्यावसायिक बण्ड्स' समावेश गर्न सकिने छ।

१० बर्षे लगानी पूर्ति (Bridging)

Trade Shares Equity Bonds

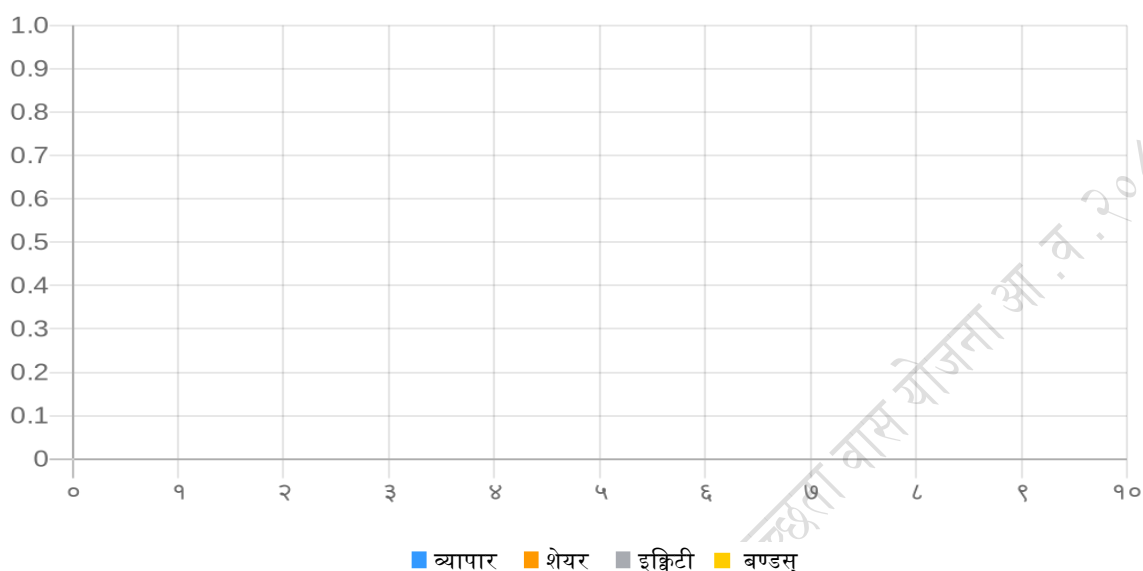
0

■ व्यापार ■ शेयर ■ इक्विटी ■ बण्ड्स

चित्र 4-10: १० बर्षे लगानी पूर्ति (Bridging)

लगानी पूर्ति (Bridging) - बर्ष अनुसार

Bridging Gap Year Wise



चित्र 4-11: लगानी पूर्ति (Bridging) - बर्ष अनुसार

माथि ४.३.३ को तालिकाहरुको आधारमा तलको तालिकाले तुलनात्मक रूपमा लगानी भिन्नता (ग्याप) उच्च रहेका लगानीका मुख्य १० क्षेत्रहरु प्रस्तुत गर्दछ।

तालिका 4-6: तुलनात्मक रूपमा लगानी भिन्नता (ग्याप) उच्च रहेका लगानीका मुख्य १० क्षेत्र

क्र. सं.	लगानीको क्षेत्र	आवश्यक रकम	उपलब्ध	ग्याप	ग्याप(१० वर्ष)%	व्यापार	शेयर	इक्विटी	बण्डस्
1	आधार वर्ष खानेपानी पुँजीगत खर्च	२३९००४४५	२३९००४४५	०	०	०	०	०	०
2	आधार वर्ष खानेपानी पुँजीगत मर्मत खर्च	२९६२६४०	२९६२६४०	०	०	०	०	०	०
3	आधार वर्ष खानेपानी सञ्चालन खर्च	३९७४५६७	३९७४५६७	०	०	०	०	०	०
4	आधार वर्ष खानेपानी सोझै खर्च	७००७१४०	७००७१४०	०	०	०	०	०	०
5	वर्ष १ खानेपानी पुँजीगत खर्च	४६०९४८०५	४६०९४८०५	०	०	०	०	०	०
6	वर्ष १ खानेपानी पुँजीगत मर्मत खर्च	२८७१६७१	२८७१६७१	०	०	०	०	०	०
7	वर्ष १ खानेपानी सञ्चालन खर्च	३९७४५६७	३९७४५६७	०	०	०	०	०	०
8	वर्ष १ खानेपानी सोझै खर्च	३६६००००	३६६००००	०	०	०	०	०	०

9	वर्ष २ खानेपानी पुँजीगत खर्च	४६७३४५००	४६७३४५००	०	०	०	०	०	०
10	वर्ष २ खानेपानी पुँजीगत मर्मत खर्च	२९१५७८६	२९१५७८६	०	०	०	०	०	०

तालिका 4-7: ग्याप पूर्ति (Bridging) को सारांश

ग्याप पूर्ति (Bridging) को सारांश - क्षेत्रगत स्तरमा

विवरण	वर्ष ०					वर्ष १					वर्ष २					वर्ष ३					वर्ष ४					वर्ष ५				
	व्यापार	शेयर	इक्विटी	बण्डस्	जम्मा	व्यापार	शेयर	इक्विटी	बण्डस्	जम्मा	व्यापार	शेयर	इक्विटी	बण्डस्	जम्मा	व्यापार	शेयर	इक्विटी	बण्डस्	जम्मा	व्यापार	शेयर	इक्विटी	बण्डस्	जम्मा	व्यापार	शेयर	इक्विटी	बण्डस्	जम्मा
	(ने.रु.)	(ने.रु.)	(ने.रु.)	(ने.रु.)	(ने.रु.)	(ने.रु.)	(ने.रु.)	(ने.रु.)	(ने.रु.)	(ने.रु.)	(ने.रु.)	(ने.रु.)	(ने.रु.)	(ने.रु.)	(ने.रु.)	(ने.रु.)	(ने.रु.)	(ने.रु.)	(ने.रु.)	(ने.रु.)	(ने.रु.)	(ने.रु.)	(ने.रु.)	(ने.रु.)	(ने.रु.)	(ने.रु.)	(ने.रु.)	(ने.रु.)	(ने.रु.)	(ने.रु.)
खानेपानी	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०
सरसफाइ र स्वच्छता	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०
संस्थाहरूमा वास (विद्यालय)	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०
संस्थाहरूमा वास (स्वास्थ्य संस्था)	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०
सार्वजनिक स्थानहरूमा वास (सार्व	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०

[illegible]

पूर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२ /०८३

[illegible][illegible]

सञ्चालन खर्च	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	
सोझै सहयोग	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	
जम्मा	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	
विवरण	वर्ष ६					वर्ष ७					वर्ष ८					वर्ष ९					वर्ष १०					दश वर्षको लागि				
	व्यापार	शेयर	इक्विटी	बण्डस्	जम्मा	व्यापार	शेयर	इक्विटी	बण्डस्	जम्मा	व्यापार	शेयर	इक्विटी	बण्डस्	जम्मा	व्यापार	शेयर	इक्विटी	बण्डस्	जम्मा	व्यापार	शेयर	इक्विटी	बण्डस्	जम्मा	व्यापार	शेयर	इक्विटी	बण्डस्	जम्मा
जम्मा	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०
	(ने.रु.)	(ने.रु.)	(ने.रु.)	(ने.रु.)	(ने.रु.)	(ने.रु.)	(ने.रु.)	(ने.रु.)	(ने.रु.)	(ने.रु.)	(ने.रु.)	(ने.रु.)	(ने.रु.)	(ने.रु.)	(ने.रु.)	(ने.रु.)	(ने.रु.)	(ने.रु.)	(ने.रु.)	(ने.रु.)	(ने.रु.)	(ने.रु.)	(ने.रु.)	(ने.रु.)	(ने.रु.)	(ने.रु.)	(ने.रु.)	(ने.रु.)	(ने.रु.)	(ने.रु.)
पुँजीगत खर्च	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०
पुँजीगत मर्मत खर्च	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०
सञ्चालन खर्च	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०
सोझै सहयोग	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०

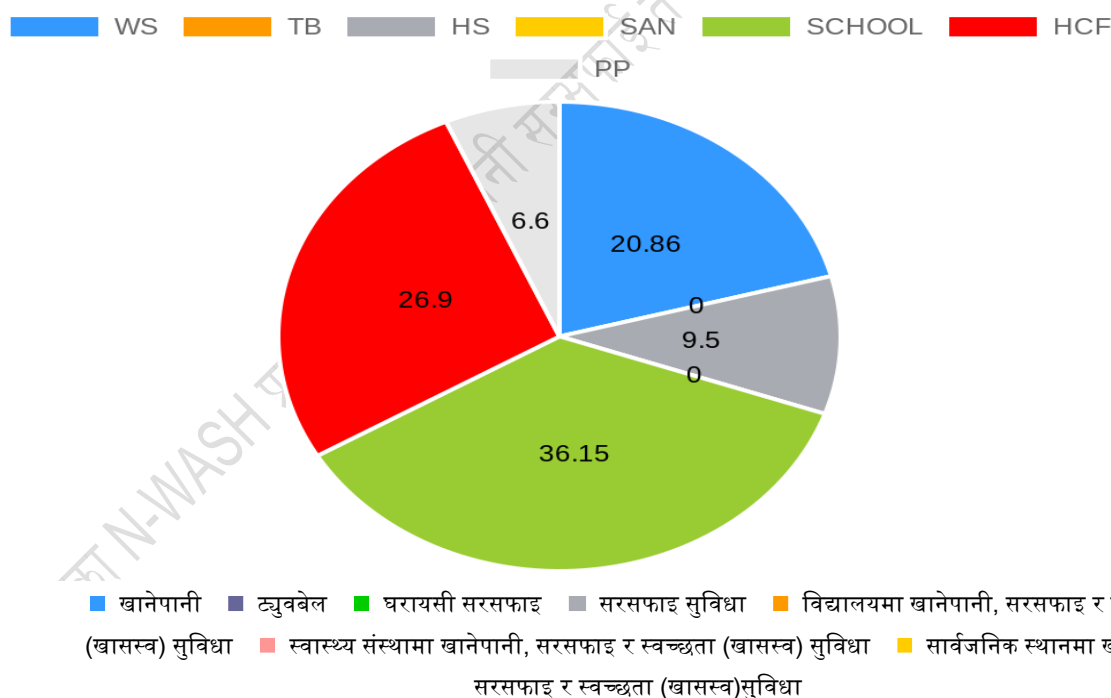
पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

४.३.५. सम्पत्तिको मूल्य

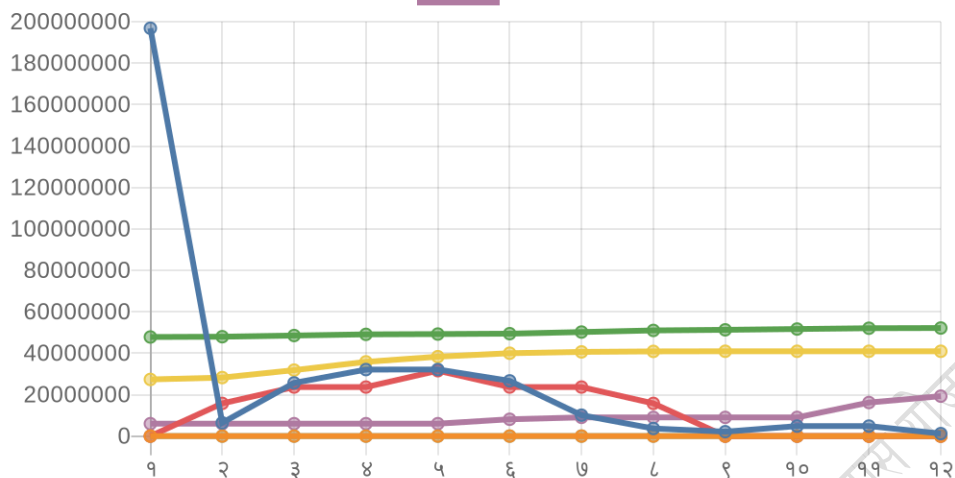
खानेपानी क्षेत्रमा सम्पत्ति भन्नाले खानेपानी प्रणालीको भौतिक अवयवहरू (जस्तै: पाइप, पम्प, मिटर, जेनरेटर, सङ्कलन पोखरी, भल्भ, भवन तथा अन्य संरचनाहरू) जनाउँछ। सम्पत्तिको मूल्याङ्कन दुई भिन्न तरिकाबाट निर्धारण गर्न सकिन्छ। पहिलो विधिमा, आयु (उमेर) मा आधारित मूल्यहास, जहाँ प्रत्येक प्रणालीको सम्पत्तिलाई निर्माण मूल्य वा खरिद मूल्य र अनुमानित जीवनकालको (Lifespan) आधारमा गरिन्छ। प्रत्येक सम्पत्तिको मूल्यमा प्रत्येक वर्ष निश्चित प्रतिशतको आधारमा ह्रासकट्टा गरिन्छ। ह्रासकट्टालाई सञ्चालन खर्चको रूपमा लिइन्छ जसले गर्दा सम्पत्तिलाई पुनर्स्थापना वा प्रतिस्थापन गर्दा पर्याप्त स्रोतहरू उपलब्ध हुन्छन्। दोस्रो विधि भनेको शर्तमा आधारित, जहाँ सम्पत्तिको मूल्याङ्कन सम्पत्तिको आयु (उमेर) आधारमा होइन कि सम्पत्तिको अवस्था र कार्यसम्पादनको आधारमा निर्धारण गरिन्छ। यहाँ पहिलो विधिको आधारमा गरिएको छ।

तलको चित्रले पुर्वखोला गाउँपालिकाको खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) सम्पत्ति समयको अन्तरालमा कसरी वृद्धि भएको छ भनि देखाउँछ।

खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) सम्पत्ति – १



खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) सम्पत्ति – २



■ खानेपानी ■ ठ्युवबेल ■ घरायसी सरसफाइ ■ सरसफाइ सुविधा ■ विद्यालयमा खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) सुविधा ■ स्वास्थ्य संस्थामा खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) सुविधा ■ सार्वजनिक स्थानमा खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) सुविधा

चित्र 4-12: खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) सम्पत्ति

४.३.६. सम्पत्तिको मूल्य

तालिका 4-8: खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) सम्पत्ति मूल्य

क्र. सं.	अवयव	हालको	वर्ष ०	वर्ष १	वर्ष २	वर्ष ३	वर्ष ४	
१	खानेपानी प्रणाली	१९६८३८६३५	६४१५९००	२५६६३६००	३२०९७१००	३२१४९९००	२६६४८४००	
२	ट्युबवेल	०	०	०	०	०	०	
३	घरायसी सरसफाइ	०	१५७७६५७९	२३६६४८६९	२३६६४८६९	३१५५३१५९	२३६६४८६९	
4	सरसफाइ सुविधाहरू (FSM,SWM,Sewerage with WWTP)	०	०	०	०	०	०	
५	विद्यालयमा वास सुविधाहरू	४७८२२६४४	४७९६४३४४	४८५३११४४	४९०९७९४४	४९२३९६४४	४९४३४६४४	
६	स्वास्थ्य संस्थामा वास सुविधाहरू	२७३४४७२०	२८२४२५५६	३१८३३९०२	३५८२७०४४	३८३३२०६६	३९९९८८४९	
७	सार्वजनिक स्थानहरूमा वास सुविधाहरू	५९९०००००	५९९०००००	५९९०००००	५९९०००००	५९९०००००	८११८००००	
८	जम्मा सम्पत्ति मूल्य	२७७९९५९९९	१०४३८९३७९	१३५६८३५१५	१४६६७६९५७	१५७२६४७६९	१४७८६४७६२	
९	पहिलाको वर्ष भन्दा सम्पत्तिको मूल्य वृद्धिको %	०	-६२	३०	८	७	-६	
क्र. सं.	अवयव	वर्ष ५	वर्ष ६	वर्ष ७	वर्ष ८	वर्ष ९	वर्ष १०	जम्मा %
१	खानेपानी प्रणाली	१००९११००	३६५७६००	२१२१०००	४८२६४००	४८२६४००	१२०६६००	१.०६
२	ट्युबवेल	०	०	०	०	०	०	०
३	घरायसी सरसफाइ	२३६६४८६९	१५७७६५७९	०	०	०	०	०
४	सरसफाइ सुविधाहरू (FSM,SWM,Sewerage with WWTP)	०	०	०	०	०	०	०
५	विद्यालयमा वास सुविधाहरू	५०२१४६४४	५०९९४६४४	५१२८६१४४	५१६७२१४४	५२०५८१४४	५२१५४६४४	४५.९२
६	स्वास्थ्य संस्थामा वास सुविधाहरू	४०६३९०३६	४०८७७४२६	४०९३७०२४	४०९३७०२४	४०९३७०२४	४०९३७०२४	३६.०५
7	सार्वजनिक स्थानहरूमा वास सुविधाहरू	९०३०००००	९०३०००००	९०३०००००	९०३०००००	१६१९८०००	१९२७०००००	१६.९७
८	जम्मा सम्पत्ति मूल्य	१३३६३९६४९	१२०३३६२४९	१०३३७४१६८	१०६४६५५६८	११४०१९५६८	११३५६८२६८	१००
९	पहिलाको वर्ष भन्दा सम्पत्तिको मूल्य वृद्धिको %	-१०	-१०	-१४	३	७	०	७-०५

५. खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) योजना कार्यान्वयन तथा अनुगमानको लागि सञ्जाल र साझा बुझाई

५.१. योजना कार्यान्वयन अवधारणा

गाउँपालिकामा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता सम्बन्धि कृयाकलाप संचालन गर्दा सबै सरकारी तथा गैर सरकारी संघ संस्था र सरोकारवालाहरूले गाउँपालिका खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता योजनाका रणनीति र मान्यताहरूलाई अवलम्बन गर्नुपर्नेछ । योजनाको समग्र निरीक्षण र कार्यान्वयनको लागि गाउँपालिका कार्यपालिका गाउँपालिकाको शीर्ष राजनीतिक अङ्ग हुने छ । जसले गाउँपालिकामा संचालित कुनै पनि खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छताका कार्यक्रम नेपाल सरकारको खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता सम्बन्धि नीति, नियम र स्थानिय सरकार संचालन ऐन, २०७४ अनुरूप संचालन गर्ने सुनिश्चितता एवं सहजीकरण गर्नेछ । उपभोक्ता समितिहरू योजना कार्यान्वयन, अनुगमन र सिकाइ अनुकूलन गर्न र प्रत्यक्ष रूपमा सहयोग गर्नको लागि तथा बाह्य बजेट स्रोत परिचालन गर्न जिम्मेवार हुनेछन् । उनीहरूले गाउँपालिकाको वास क्षेत्रका साझेदारहरूलाई आकर्षित गर्न सम्बन्धित संयन्त्र मार्फत जिल्ला भित्र र बाहिर योजनाको प्रबर्धन र प्रसारमा सहयोग पुऱ्याउँने छन् । गाउँपालिकाले आफ्नो गाउँभित्र यो खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) योजनाको समुचित कार्यान्वयन र अनुगमन सहयोग र समन्वयका लागि आवश्यकता अनुसार गाउँपालिका स्तरीय खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता समन्वय समिति पनि गठन गर्न सक्नेछ ।

५.२. क्षेत्रगत निकायहरूको भूमिका र जिम्मेवारीहरू

खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) योजनाको समुचित कार्यान्वयन, परिमार्जन र अनुगमन तथा व्यवस्थापनका लागि डिजाइन गरीएको तलको तालिकामा प्रस्तुत म्याट्रिक्सले गाउँपालिकालाई वास योजनाको उपयोगको सम्बन्धमा र योजनाको तोकिएको जिम्मेवारीका सम्बन्धमा मार्गदर्शन प्रदान गर्नेछ । यो म्याट्रिक्स सबै योजनाहरूको व्यवसाय अभ्यासहरूको विस्तृत सूची चाहिँ हैन । यस म्याट्रिक्सको उद्देश्य सम्बन्धित विभाग वा व्यक्तिलाई उल्लेखित क्रियाकलापहरूमा जिम्मेवारी सहित नियुक्ति गर्नु, भूमिका र जिम्मेवारीहरू परिभाषित गर्नु र समूहहरू बीचको अन्तरसम्बन्ध परिभाषित गर्नु हो । यो म्याट्रिक्सले विस्तृत स्रोतको विनियोजन वा तालिका तयार गर्नमा पनि मद्दत गर्दछ ।

तल तालिकामा उल्लेखित क्षेत्रगत निकायहरूले मुख्यतः गाउँपालिकाको खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) योजना कार्यान्वयन, अनुगमन र आवधिक परिमार्जनमा आ-आफ्ना भूमिका र जिम्मेवारीहरूको व्याख्या सहित परिभाषित गर्नेछन् । सोही अनुसार आफु विचको संचार-संयन्त्रको स्थापना, सुधार र नियमन सहित योजना कार्यान्वयनमा देखिन सक्ने वा देखिएका कमी कमजोरी (Gaps) हटाउन या पूर्ती गर्न पनि सम्बन्धित क्षेत्रगत निकायहरू सकृय भै लागि पर्नु पर्ने हुन्छ । आ-आफ्नो जबाफदेहिता (Accountability) को निश्चितता कायम गर्ने र स्रोतहरूको पहिचान गर्ने तथा क्षेत्रगत निकायहरू बीचको अन्तर-कार्यात्मक अन्तरक्रिया (Cross-functional Interaction) लाई स्पष्ट पार्ने र सुदृढ गराउने कार्य पनि यसै अन्तर्गत पर्दछ ।

व्याख्या:

●●●

सबल भूमिका र जिम्मेवारी: कार्य सम्पन्नता र कार्यान्वयका लागि नेतृत्वदायी भूमिकामा उत्तरदायी तथा प्रभावकारी रूपमा कार्यहरू गर्नका लागि जिम्मेवार र कार्यको नेतृत्व लिन तथा प्राप्त गर्न दृढ प्रतिबद्धता र क्षमता प्रदर्शन गर्ने

●●

मध्यम भूमिका र जिम्मेवारी: कार्य सम्पन्नता र कार्यान्वयका लागि जिम्मेवारी तथा प्रतिबद्धता; वित्तीय स्रोत परिचालन र व्यवस्थापन क्षमताका केही कमजोरीहरूको बावजुद यी क्षेत्रगत निकायहरूले सकृय रूपमा कार्य गर्नेछन् र तोकिएको कार्यको सफल परिणाम निकाल्ने अपेक्षा गरिएको छ ।

●

साधारण भूमिका र जिम्मेवारी: काममा सहयोग गर्ने सहयोगी भूमिकामा यी क्षेत्रगत निकायहरू हुनेछन् र यसबाट विस्तृत वा पर्याप्त परिणामहरू अपेक्षा गर्न सकिँदैन ।

क्र.सं.	खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) योजना कार्यान्वयनका मुख्य कार्यहरू	क्षेत्रगत निकायहरू																				
		राष्ट्रिय योजना आयोग	अर्थ मन्त्रालय	गाउँपालिका	वाससँग सम्बन्धित मन्त्रालयहरू	खापाढव्यावि	खापासडिका	गाउँपालिकाको बास एकाइ	आएनजिओ	एनजिओ	उपभोक्ता संस्था	डिवाससिसी	डिसिसी	दातृ निकायहरू	केन्द्रीय स्तरका निकायहरू	जिल्ला स्तरका निकायहरू	औपचारिक तथा अनौपचारिक जमघट	व्यक्तिगत बास व्यावसायिक	उपभोक्ताहरू	नागरिक समाज	शैक्षिक संस्थाहरू	तेस्रो पक्ष
१	योजना, नीति, रणनीतिहरूको समीक्षा गर्ने र अद्यावधि खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) योजनामा समावेश गरी सुझाव दिने	••																				
२	बजेट विनियोजन तथा कार्यान्वयन गर्ने निकायहरूलाई निकासा दिने र दातृ निकायहरूसँग समन्वय गर्ने र अपुग स्रोतलाई सम्बोधन गर्ने		••																			
३	योजना तर्जुमाका मुद्दामा मन्त्रालयहरू बीचमा समन्वय गर्ने			••																		
४	खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) योजनाको स्वामित्व लिने; बास योजना कार्यान्वयनको लागि नेतृत्व लिने, प्रवर्द्धक र नियामक निकाय समेतको भूमिका खेल्ने; खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) योजनालाई सही, पहुँचयोग्य, सान्दर्भिक र समयमै कार्यान्वयन गर्न हरसम्भव प्रयास गर्ने			••			••															
५	NWASM MIS प्रणालीको को सञ्चालन; दैनिक सञ्चालन, प्रणालीको अद्यावधि र प्रणालीको अनुकूलन तथा Introduction of Latest ICT Innovations			••																		
६	खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) योजनालाई कार्यक्रम कार्यान्वयनको एकीकृत भागको रूपमा मान्यता दिने; यो NWASH योजनालाई निर्णय प्रक्रियाको उद्देश्यसँग जोड्ने			••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••
७	खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) योजनालाई गाउँपालिकाको एक मात्र खासस्व योजनाको रूपमा मान्यता दिने र योजनाको संस्थागत रूपमा स्वामित्व लिने, कार्यान्वयनको लागि प्रतिबद्ध हुने र पूर्ण क्षमतामा			••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••

	कार्यान्वयन गर्ने																					
८	खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) एकाइ स्थापना गर्ने, संस्थागत मान्यता दिने, योजना कार्यान्वयनका लागि भूमिका र जिम्मेवारी तयारी गर्ने र नीतिसँग मिलाएर (Align) गर्ने			••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	•
९	तथ्याङ्क सङ्कलन र अद्यावधि गर्ने					•	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••
१०	वित्तीय/स्रोतको विनियोजन (प्रत्येक वर्ष योजना तर्जुमाको लागि बजेट विनियोजन गर्ने)			••	••	••	•	•	•	•	•	•	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••
११	खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) योजनाको प्रवर्द्धन र दृश्यतामा वृद्धि गर्ने			••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••
१२	सिकाई आदान प्रदान तथा अध्ययन			••	••	••	••	••	••	••	•	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••
१३	खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) योजना कार्यान्वयनको लागि सञ्जाल विस्तार, साझेदारी र समन्वय गर्ने			••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••
१४	खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) योजना तर्जुमामा क्षमता अभिवृद्धि गर्ने			••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••
१५	खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) योजना कार्यान्वयनको लागि सञ्चारको प्रवर्द्धन, पैरवी, माग बढाउने			••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••
१६	सहयोगात्मक/ सहभागितात्मक अनुगमन गर्ने			••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••
१७	खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) योजनासँग सम्बन्धित सूचना प्रचार प्रसार गर्ने			••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••
१८	खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) योजनाको लागत संशोधन गर्ने, क्षेत्रगत निकायहरूसँग स्रोत र क्षमता अभिवृद्धि गर्न प्रतिबद्धता लिने			••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••
१९	खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) योजनामा पारदर्शीता प्रवर्द्धन गर्ने, सूचनामा पहुँच, निष्पक्ष र सन्तुलित रिपोर्टिङ्ग गर्ने			••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••
२०	खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) योजनाको			••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

	राम्रो उपयोग गर्नेलाई मान्यता दिने, सरकारी स्तरमा र निकायगत स्तरमा मान्यता दिने																						
२१	नयाँ योजनालाई NWASH MIS मा प्रविष्ट गर्न जोड गर्ने, यदि प्रविष्ट नगरेमा सम्पन्न भएको मान्यता नदिने			•• •																			
२२	रिपोर्टिङ्ग माध्यम परिभाषित गर्ने, राष्ट्रिय तथा अन्तर्राष्ट्रिय विकास लक्ष्यसँग (जस्तै:SDG) पङ्क्तिबद्ध गर्न सञ्चार प्रोटोकल तयार गर्ने			•• •																			

५.३. संस्थागत संरचना र क्षमता अभिवृद्धिका योजनाहरू

५.३.१. गाउँपालिकाको खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) संरचना

राज्य पुनर्संरचना पछिको वर्तमान अवस्थामा हरेक गाउँपालिकामा झैं पुर्वखोला गाउँपालिकामा पनि वास लगायत अन्य विकास निर्माणका कार्यक्रम योजना गर्न, विनियोजित बजेट अनुरूपको क्रियाकलापहरू संचालन गर्नका निम्ति स्थानिय सरकार संचालन ऐन, २०७४ बमोजिम एक निश्चित संगठनात्मक स्वरूप रहेको छ । सामान्यतया हालको अभ्यास खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता कार्यक्रमहरू पूर्वाधार विकास र वातावरण व्यवस्थापन शाखा अन्तर्गत संचालन गर्ने देखिन्छ ।

खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता कार्यक्रमका लागि छुट्टै संरचना बनि नसके पनि खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) कार्यक्रम समन्वय गर्न गाउँपालिकाद्वारा एक जना फोकल व्यक्ति तोकेर कार्य संचालन हुँदै आइरहेको छ । कार्यक्रममा सहयोगका लागि प्रशासन, योजना तथा अनुगमान शाखा अन्तर्गतको योजना तथा अनुगमन उप-शाखाका प्रविधिकहरू पनि रहेका छन् । लगायत वास क्षेत्रमा काम गर्ने विकास साझेदार संस्थाको तर्फबाट पनि कर्मचारीहरू गाउँपालिका अन्तर्गत रहेर खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छताको क्षेत्रमा गाउँपालिका भरिनै सेवा दिइरहेको अवस्था पनि छ ।

आगामी दिनमा भने खानेपानी सरसफाइ तथा स्वच्छता कार्यक्रमका लागि छुट्टै शाखा वा छुट्टै एकाइ नै बनाएर तथा त्यसलाई साधन श्रोत सम्पन्न गरेर अगाडि बढ्नुपर्ने आवश्यकता देखिन्छ । सोहि अनुरूप गाउँपालिकाले यथासक्य चाँडो खासस्वको प्रभावकारी कार्यान्वयनका लागि खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) वा वास शाखाको स्थापना तथा जिम्मेवार कर्मचारीको व्यवस्थापन गरी त्यसलाई साधन श्रोत सम्पन्न गरेर अगाडी बढ्ने नीति लिएको छ । यसका लागि आवश्यक संस्थागत संरचना, श्रोत र साधन तथा व्यवस्थापनका लागि यस वास योजनामा नै एक संरचनाको प्रस्ताव गरिएको छ ।

५.३.२. गाउँपालिकामा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) कोष

गाउँपालिकामा गाउँ कार्यपालिका वा सो ले तोकेको गाउँस्तरीय खासस्व समन्वय समितिको रोहवरमा एक खासस्व कोषको स्थापना गरिने छ । उक्त कोषमा खासस्व क्षेत्रमा कार्यक्रम संचालन गर्न चाहने अन्य संघ संस्थाहरूको सहयोग लगायत अन्य पहिचान भएका श्रोत तथा सहयोगको अपेक्षा गरिएको छ । सो कोषको रकम केवल खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता प्रबर्द्धनमा मात्र खर्च गरिने छ । गाउँ कार्यपालिकाले आँफै वा आफ्नो निर्देशनमा खासस्व समन्वय समितिले सो कोष संचालन निर्देशिका एक वर्षभित्र तयार गरि कोषको परिचालन तथा व्यवस्थापन गर्नेछ ।

५.३.३. संस्थागत क्षमता अभिवृद्धि

गाउँपालिकामा खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता प्रबर्द्धनका लागि गाउँपालिका र गाउँपालिकाको खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) शाखाको शाखा लगायत उपभोक्ता समिति र अन्य सम्बन्धित संस्थाहरूको संस्थागत क्षमता अभिवृद्धिका लागि नियमित रुपमा क्षमता अभिवृद्धिका कार्यक्रमहरू संचालन गरिनु अत्यन्तै आवश्यक पर्छ । यसका लागि गाउँपालिकाको संरचनागत क्षमता अभिवृद्धिका आवश्यकताहरूको पहिचान गरिनु जरुरी हुन्छ । सीप हस्तान्तरण, प्रविधि मैत्री ज्ञान र प्रवृत्ति उन्मुख तालिम लगायत विभिन्न किसिमका सचेतनामूलक कृयाकलापहरू क्षमता अभिवृद्धिका लागि अवलम्बन गरिनु पर्ने उपायहरू हुन्।

सामान्यतया गाउँपालिकाको संस्थागत क्षमता अभिवृद्धिका लागि निम्न कार्यक्रमहरूको नियमित र आवधिक रूपमा योजना गर्न, संचालन र व्यवस्थापन गर्न आवश्यक छ ।

- तालीम, कार्यशाला र सेमिनार
 - खानेपानी इन्जिनियर, सव इन्जिनियर, प्लम्बर, खानेपानी तथा सरसफाइ टेक्निसियन (खापासटे), ग्रामिण मर्मत कार्यकर्ता (भिएमडब्लु) तथा अन्य प्राविधिकहरूका लागि समकालिन खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) योजना प्रविधि सम्बन्धि तालिम
 - वास निरीक्षक, सरसफाइ कार्यकर्ता, महिला कार्यकर्ता तथा गाउँपालिकाको वास संग सम्बन्धित कर्मचारि हरुका लागि सचेतना मूलक तालिम
 - उपभोक्ता समितिका पदाधिकारी, कर्मचारि तथा अन्य सेवासंग सम्बन्धितहरूका लागि व्यवस्थापन, नेतृत्व विकास, सीप तथा क्षमता अभिवृद्धिका तालीम
 - लेखा पालन र लेखा व्यवस्थापन तालिमहरू
 - महिला पदाधिकारिहरूका लागि नेतृत्व विकास तथा आयोजना व्यवस्थापन सम्बन्धि तालिम
 - लैङ्गिक समानता र सामाजिक समावेशिता सम्बन्धि तालिमहरू
 - जलवायु परिवर्तन, विपद व्यवस्थापन र आपतकालिन अवस्थामा खानेपान, सरसफाइ तथा स्वच्छता आयोजनाहरूको संचालन र व्यवस्थापनका उपाय, सीप तथा तयारी सम्बन्धि तालिमहरू
 - N-WASH MIS को प्रयोग, प्रभावकारि उपयोग, संचालन र अदध्यावधिक गर्नका लागि प्रविण वनाउन सम्बन्धित प्राविधिक, सर्वेक्षक वा गणकहरूका लागि तालिम
 - WASH Plan परिमार्जनका लागि खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) शाखाका कर्मचारी, प्राविधिक र वास वास निरीक्षकका लागि तालिम
 - गाउँपालिका का पदाधिकारीहरूका लागि आवधिक अदध्यावधिक र प्रगति समिक्षा सम्बन्धि कार्यशाला, गोष्ठि र सेमिनारहरू
 - उपभोक्ता समितिका पदाधिकारी लागि खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) योजना अदध्यावधिक र सर्वे क्षणबाट प्राप्त सूचना र तथ्यांकहरूको प्रस्तुति सहित कार्यशाला, गोष्ठि र सेमिनारहरू
 - खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) कर्मचारी तथा प्राविधिकहरूको लागि प्रशिक्षक प्रशिक्षण तालीम
- समुदाय र संस्थागत सचेतनामूलक कार्यक्रम
 - समुदाय स्तरमा खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता सम्बन्धि जनचेतनामूलक कार्यक्रमहरू, खानेपानी मूल संरक्षण, खानेपानीलाई शुद्ध वनाउने उपायहरू, फोहोर व्यवस्थापनका अभ्यास तथा उपायहरू, पूर्ण सरसफाइका सूचकहरू सम्बन्धि समुदायमा जानकारी र सचेतना आदि

- विभिन्न दिवसहरू मनाउने र त्यो अवसरलाई समुदायस्तरमा चेतनामूलक सन्देशहरू प्रवाह गर्न उपयोग गर्ने ।
- वार्ड स्तरमा जनप्रतिनिधिहरूसँग खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) योजना र यसका तथ्यांक तथा सूचनाहरू प्रस्तुतिकरण र सो योजनाको समुचित उपयोग सम्बन्धि सचेतनामूलक कार्यक्रमहरू
 - परीक्षण कार्यक्रमहरू
- पानी परीक्षण (पानी पिउन योग्य छ छैन) र सो सम्बन्धी तालीमहरू
- आयोजना सम्पन्न भएपछि र कार्यान्वयन चरणमै पनि गरिने सार्वजनिक सुनुवाइ, सार्वजनिक सामाजिक अडिट (Public Social Audit)
 - सरसफाइप्रदर्शनी,महोत्सव
- विभिन्न दीवस, उत्सव तथा महोत्सवहरूमा गरिने प्रदर्शनी
- सरसफाइ रेली (Rally) आदी
 - अवलोकन भ्रमण
- खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छताको क्षेत्रमा उदाहरणीय भएका स्थल तथा आयोजनाहरूको अवलोकन भ्रमण (उपभोक्ता समिति पदाधिकारी तथा गाउँपालिका पदाधिकारीहरूका लागि)
 - स्व-लेखाजोखा अभ्यास
- समुदायसंगको सम्बन्ध र समुदायमा तथ्यांक तथा सूचनाहरू संकलन गर्न आवश्यक पर्ने विभिन्न किसिमका तालिमहरू; जस्तै- सहभागितामूलक लेखाजोखा, प्रभावकारी संचार र वार्ता तथा संझौता सीप, नेतृत्व विकास आदी

५.४. अनुगमन संयन्त्रको स्थापना र नियमित अनुगमन योजना

गाउँपालिका र वडा तहमा यो खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) योजना कार्यान्वयन र अनुगमनका निम्ति एक अनुगमन प्रणाली स्थापना गरिनेछ । गाउँपालिका तहका खासस्व कृयाकलापहरूका आवधिक अनुगमान गर्ने जिम्मेवारीका लागि गाउँ कार्यपालिकाले वा गाउँ स्तरीय खासस्व समन्वय समितिले एक अनुगमन कार्यदल गठन गर्न सक्नेछ । सोही अनुरूप वडा र समुदायस्तरमा पनि कार्यदल गठन गर्न सकिनेछ । कार्यदलमा वडाका जनप्रतिनिधि सहित राजनितिक दलका सदस्य, नागरिक समाज, शिक्षा, स्वास्थ्य एवं संचार क्षेत्रबाट आवश्यक प्रतिनिधि समावेस हुन सक्नेछन् ।

अनुगमनका लागि गठित समन्वय समिति वा कार्यदलले खासस्व योजनामा समावेस कृयाकलापहरूको लेखाजोखा तथा अवलोकन गर्नेछ । यसका लागि खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता कार्यक्रम अनुगमनका उद्देश्य, प्रकृया तथा प्रभाव सम्बन्धि आधारभूत सूचकहरूको विकास गरिएको छ । अनुगमन सूचकहरू खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता सम्बन्धि नीति, नियम, मार्गदर्शन, खासस्व संरचना र सम्बन्धित योजनाको उद्देश्य र कार्यपद्धतिका आधारमा तयार गरिएका हुन् । गाउँपालिका, स्थानिय उपभोक्ता समिति, उपभोक्ता तथा अन्य निकायहरूद्वारा संचालित खासस्व कृयाकलापहरूको अनुगमन नागरिक समाज लगायतको उपस्थितिमा गरिनेछ ।

अनुगमन तथा मूल्याङ्कनका विधिहरूमा स्वःअनुगमन, सहभागितात्मक अनुगमन र संयुक्त अनुगमन आदि अवलम्बन गरिनेछ । कार्यक्रम सञ्चालन गर्ने अन्य निकाय, विकास साझेदार वा वाह्य संस्थाहरूबाट सेवा लिई संचालन गरिएको कार्यक्रमले पारेको प्रभावको मूल्याङ्कन पनि समय समयमा गरिनेछ । मूल्याङ्कनको सन्दर्भमा आयोजनाको उद्देश्य र समयावधिको आधारमा मध्यावधि तथा अन्तिम मूल्याङ्कन कृयाकलापहरू पनि अनुगमनकै विधि तथा पद्धति अनुरूप गरिनेछ ।

खासस्व योजना कार्यान्वयन अनुगमन मुख्यतः तीन तहको हुनेछ ।

- समुदाय स्तरः समुदाय आँफै, संघ संस्थाहरू जस्तै विद्यालय, सार्वजनिक शौचालय संचालन वा व्यवस्थापन समिति, स्वास्थ्य संस्थाहरू
- वडास्तरः वडा जनप्रतिनिधि वा वडास्तरीय खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता समन्वय समिति
- गाउँपालिकास्तरः उप-प्रमुखको संयोजकत्वमा रहेको अनुगमन समितिले पनि खासस्वमा प्रस्ताव गरिएका कृयाकलापहरू संचालन, प्रभावकारी कार्यान्वयन तथा सूचकहरू समयमै हासिल गरे नगरेको सम्बन्धमा नियमित अनुगमन गर्ने व्यवस्था मिलाइने छ । सो कार्यमा गाउँपालिकास्तरीय खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता समन्वय समितिले आवश्यकताका आधारमा सबै सहयोग प्रदान गर्ने वातावरण मिलाउने छ ।

५.५. खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) योजनाको नियमित र समयबद्ध परिमार्जन

व्यवस्था

पुर्वखोला गाउँपालिकाद्वारा निर्माण गरिएको यो खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) योजना हरेक ५ वर्षमा पुनरावलोकन र परिमार्जन गरिन्छ । खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छताको क्षेत्रमा ५ वर्षको अवधीमा भएका परिवर्तनलाई अध्यवधिक गरि सो खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) योजनाले तोकेको लक्ष्य र कार्यक्रमहरू पुरा गर्न के कति भौतिक, वित्तीय र मानव स्रोतको आवश्यकता पर्दछ सो को पनि पुनरावलोकन गरि दस्तवेजीकरण गरिन्छ । सो खासस्व योजना परिमार्जन गाउँ कार्यपालिकाले निर्णय गरे अनुसार गाउँस्तरीय अनुगमन कार्यदल वा खासस्व समन्वय समितिको सिफारिसमा गरिनेछ र गाउँ कार्यपालिकाको बैठकबाट पारित गरिनेछ ।

यसबाहेक गाउँपालिकामा खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) योजनाको नियमित तथा आवधिक परिमार्जन गर्नका लागि खासस्व समन्वय समिति एवं गाउँपालिकाको योजना निर्माण समितिको सिफारिसमा आवश्यक देखिए बमोजिम अद्यावधिक वा परिमार्जन गरेर गाउँ कार्यपालिका बैठकबाट पारित गरिनेछ । यस खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) योजनाको रणनीतिक कार्यहरू हालको गाउँपालिकाको योजनासँग एकीकृत गरि कार्यान्वयन गरिने छ । हरेक वर्ष योजना परिमार्जन गरि आवधिक रुपमा एकमुष्ट वार्षिक लागत निकाल्न सकिने छ र सोहि अनुरूप कार्यान्वयन गरिने छ । सो का लागि यस खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) योजनामा समावेश भएका क्रियाकलापहरूलाई झिकि वार्षिक कार्य योजनाहरूसँग आबद्ध गरिने छ । एक विशेष वित्तीय वर्षमा

गाउँपालिकाको खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) क्षेत्रमा गरिने वित्तीय प्रवाहलाई यो काम गर्दा ध्यान दिनुपर्ने छ ।

गाउँपालिका खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) योजनाको पुनरावलोकन, परिमार्जन र अध्यवधिक गर्नका लागि गाउँपालिकाको खासस्व एकाइ वा शाखा जिम्मेवार हुनेछन् र त्यसका लागि Focal Person, WASH Officer वा IT Officer ले NWASH MIS को प्रयोग तथा संचालनको दक्षता हासिल गरेको हुनुपर्नेछ ।

आवधिक पुनरावलोकन, परिमार्जन र अध्यवधिक गर्नका लागि कुनकुन प्रश्नावली, सूचक तथा तथ्यांकहरु आवश्यक पर्दछ सो को स्पष्ट पहिचान सहित अभिलेखिकरण अनुसूचीमा संलग्न प्रश्नावलीमा गरिएको छ ।

५.६. पूरक विषय तथा सवालहरु र त्यसको संवोधनका लागि व्यवस्था

पुर्वखोला गाउँपालिकाको खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छताका सम्बन्धमा तल उल्लेखित पुरक विषय वा सवालहरुलाई पनि सम्बोधन गर्ने गरि यो खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) योजनामा समावेश गरिएको छ ।

५.६.१. लैङ्गिक समानता तथा सामाजिक समावेशीकरण

यस खासस्व योजनामा गाउँपालिका भित्रका सबै जनतालाई खानेपानी तथा सरसफाइ सेवाको न्यायोचित वितरण तथा उपभोग गर्ने सवालमा समेत विचार पुर्याएर योजना छनौट तथा कार्यान्वयन र मर्मत संचालन प्रकृया साथै नीति निर्माण तहमा महिला र पछाडी पारिएका समुदायहरुको संलग्नतालाई प्रत्याभूती गरिने व्यवस्था गरिएको छ । योजनाको प्राथमिकीकरणको पहिलो शर्त नै पछाडी पारिएका र हाल सम्म उपभोगको अधिकारबाट वन्चित समुदायलाई प्राथमिकतामा राख्ने उल्लेख गरेर जाती/जनजातीय, भौगोलिक र अति गरिवीको कारणले बन्चितीमा परेका समुदायहरुलाई पहिलो चरणमा नै कार्यक्रमहरु प्रस्ताव गरि कार्यान्वयनमा जाने परिकल्पना गरिएको छ ।

राष्ट्रको संविधानमा नै व्यवस्था भए बमोजिम महिलालाई नीति निर्माण तहमा आवद्ध गराउनका लागि उपभोक्ता समिति तथा अन्य विभिन्न समितिहरुको पदाधिकारीमा महिलाहरुको अनिवार्य संलग्नताको नीतिका अलावा महिला मैत्री खासस्व सेवा र संरचना निर्माणमा पनि विशेष ध्यान दिइने छ ।

५.६.२ प्रयोगकर्ता मैत्री संरचनाको निर्माण योजना

यस खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) योजना कार्यान्वयनको सिलसिलामा निर्माण हुने सम्पूर्ण खानेपानी तथा शौचालयका संरचनाहरु प्रयोगकर्ता मैत्री हुनेछन् । प्रयोगकर्ता मैत्री संरचनाहरुको विस्तृत विवरण तथा शर्तहरु संलग्न छ ।

५.६.३ विपद जोखिम व्यवस्थापन

यस गाउँपालिकामा विविध प्रकारका विपदहरुको संभावना विद्यमान देखिन्छ । खडेरी, आगलागी, भूकम्प, बाढि पहिरो आदी विपदहरु वारम्बार दोहोरी रहने चरित्रका विपदहरु हुन् । बाढि पहिरो, भूकम्प जस्ता ठूला प्रकोपको बेलामा खानेपानी र सरसफाइको क्षेत्रमा ठूलो असर गर्ने गरेको र व्यवस्थित गर्न नसकेमा विपदले भन्दा पनि त्यस पछिको असरले जनताको ज्यान जोखिममा पर्ने गरेको

प्रशस्त उदाहरणहरू छन् । त्यसैले विपदको बेलामा पर्न आउने समस्यालाई ध्यानमा राखि पूर्व तयारी सहितको विपद व्यवस्थापन योजना बनाइ राख्नु अनिवार्य देखियो ।

यी यसै कुरालाई ध्यानमा राखी गाउँपालिकाको लागि एक भैपरी योजना (Contingency Plan) को खाका तयार गरि संलग्न गरिएको छ । यस योजनामा विपद र आकस्मिक अवस्थामा खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छताको क्षेत्रमा गाउँपालिकाले कस्तो रणनीति अपनाउने, के के कुराको अग्रिम व्यवस्थापन गरेर राख्ने र आपद्को अवस्थामा कसरी संवोधन गर्ने भन्ने समग्र खाकाको दस्तावेजीकरण गरिएको छ ।

खानेपानी र सरसफाइको क्षेत्रमा गाउँपालिकाले विपद व्यवस्थापन जोखिम न्यूनीकरणका लागि उल्लेखित कार्यक्रमहरू विभिन्न साझेदार तथा सरोकारवाला निकायहरूको समन्वयमा संचालन गरिने छन् । यसका लागि निम्न कृयाकलापहरूको पहिचान गरि कार्यान्वयनका लागि गाउँपालिकाले तत्परता देखाउने छ ।

- गाउँपालिका तथा वडा स्तरीय समिति तथा उपसमितिहरूलाई आपतकालीन समयमा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छताको क्षेत्रमा गर्नु पूर्व तयारी विषयमा तालीम उपलब्ध गराइ उपभोक्ता समिति र खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) समन्वय समितिहरूको क्षमता र सीप अभिवृद्धि गराइने छ ।
- गाउँपालिकाको विकास कार्यमा संलग्न विभिन्न निकाय तथा क्लस्टरहरू संग खासस्व क्लस्टरको समन्वय बृद्धि गराउने ।
- विपद् व्यवस्थापन सम्वन्धि तयार भएको रणनीतिक कार्य-योजनालाई अद्यावधिक गर्ने ।
- गाउँपालिका तथा वडा स्तरमा जोखिमको नक्सांकन गर्ने र संवाभनाको मूल्यांकन गर्ने ।
- पियूष चक्की, वाटरगार्ड जस्ता क्लोरिनेसन गर्ने औषधीको भण्डारण गरी राख्ने ।
- तुरुन्त तयार गर्न सकिने डिजाइनको चर्पी निर्माण गर्ने सामग्रीहरूको भण्डारण गरी राख्ने ।
- पानीको गुणस्तर जाँच्ने विधि र औजार/ उपकरणको व्यवस्था अद्यावधिक गरि राख्ने ।
- सहजकर्ता र स्वयंसेवकहरूलाई तालीम दिइ विपदको बेलामा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छताको निमित्त परिचालन गर्न सकिने अवस्थामा तयार गराइ राख्ने ।
- मानविय सहयोगको लागि क्षमता अभिवृद्धि गर्ने र भविष्यमा हुन सक्ने विपद्को लागि तालिम प्राप्त मानव संसाधन तयारी अवस्थामा राख्ने ।
- आपतकालीन अवस्थाको लागि तय गरीएका खुला स्थानहरूको पहिचान र जानकारी सम्पूर्ण समुदायमा गराउने ।
- गाउँपालिकामा विपद जोखिम जगेडा कोष व्यवस्थापन गर्ने ।
- विपद् पूर्व- सुचना प्रणालीको स्थापना गर्न पहल गर्ने र स्थापित प्रणालीको समुचित व्यवस्थापन सुनिश्चित गर्ने ।
- विपदको बेला साबुन पानीले हात धुने, सफा पानी, सुबिधाको उचित मर्मत सम्भार र ठोस तथा तरल फोहोरमैला व्यवस्थापनमा ध्यान दिने र आपत्कालीन अवस्थामा सो सेवाको

तत्काल व्यवस्था गर्न सकिने गरि पूर्व-तयारी अवस्थामा रहने ।

५.६.४ जलवायु परिवर्तन अनुकुलन

राष्ट्रिय तथा अन्तर्राष्ट्रिय अध्ययन अनुसन्धानले नेपाल विश्वमा नै जलवायु परिवर्तनबाट हुने असरको उच्च जोखिममा रहेको देखिएको छ । विशेषगरी पुर्वखोला गाउँपालिकाका सन्दर्भमा मध्य पहाडी क्षेत्रको बनविनास खोलानालाहरुबाट गिट्टी बालुवाको दोहन नै बिपद् तथा जलवायु परिवर्तनको उच्च जोखिमको कारक रहेको छ । गाउँपालिकाको एकल प्रयासले मात्र जलवायु परिवर्तनको असरलाई रोक्न नसकिने हुँदा जलवायु परिवर्तनलाई आत्मसात गर्दै यसको अनुकुलनको तयारी अवस्थामा रहनुको विकल्प छैन । तसर्थ निम्न उल्लेखित कार्यहरु संचालन गरी जलवायु परिवर्तनका असरहरुको अनुकुलन गरिने गरि यो वास योजनामा समावेस गरिएको छ।

जलाधार क्षेत्रहरुको संरक्षण र प्रवर्द्धन गर्दै उच्च क्षेत्रहरुमा पानी पुनर्भरण पोखरीहरु निर्माण गर्ने ।

गाउँपालिकाद्वारा खाली जग्गामा वृक्षारोपण गर्ने तथा बन क्षेत्रको संरक्षण गर्ने ।

मानिसहरुलाई पानीको समुचित प्रयोगमा चेतना अभिवृद्धिका कार्यक्रम संचालन गर्ने ।

पानीका परम्परागत मूलहरुको संरक्षण गर्ने ।

खोलानालाहरु नियन्त्रणका लागि जैविक बाँधहरु निर्माण गर्न प्रोत्साहन गर्ने ।

प्लास्टिक जन्य बस्तुको अधिक प्रयोगमा नियन्त्रण गर्ने ।

५.६.५. बैकल्पिक प्रविधि

पुर्वखोला गाउँपालिकाको यो योजनामा खानेपानी र सरसफाइको क्षेत्रमा हाल प्रचलित प्रविधिहरुमा आधारीत रहेर आगामी दस वर्षसम्मको लागि नगरपालिकाको उन्नत खासस्व अवस्थाको लागि कार्यक्रमहरुको पहिचान र प्राथमिकिकरण सहित योजना गरिएको छ । तर दस वर्षको अवधीभित्र अन्य वैकल्पिक, नविन तथा उन्नत प्रविधिको खासस्व संरचना तथा प्रणाली पनि आउन सक्ने अवस्था रहन्छ । त्यस्तो अवस्थामा गाउँपालिकाले नियमित र आवधिक रुपमा गरिने खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) योजनाको पुनरावलोकन र परिमार्जनमा यस्ता वैकल्पिक प्रविधिका विषयहरुलाई समावेस गर्न सक्नेछ ।

खानेपानीको 'थोक वितरण प्रणाली (Bulk distribution System)' आगामी १० वर्ष भित्र संचालनमा आउन सक्ने एउटा संभाव्य वैकल्पिक प्रविधिका रुपमा देखिन्छ । सो बाहेक पनि गाउँपालिकाले खानेपानी तथा सरसफाइको क्षेत्रमा दीगो व्यवस्थापनका लागि नविनतम अध्ययन अनुसन्धान गर्नु र अन्य स्थानमा प्रयोग भइ उपयोगी सावित भएका प्रविधिहरु अवलम्बन गर्नु आवश्यक छ । यस्ता प्रविधिहरु वातावरण मैत्री, प्रयोगकर्ता मैत्री तथा आर्थिक रुपमा सवल हुन सक्ने, कार्यान्वयन गर्न सहज र सरल मर्मत संभारको अवस्थामा गाउँपालिकाले अवलम्बन गर्नेछ ।

६. विस्तृत खानेपानी, सरसफाई र स्वच्छता (खासस्व) कृयाकलापहरू र लागत

६.१. समावेश गरिएका प्रतिवेदनहरू

यस खण्डमा गाउँपालिकाको खानेपानी, सरसफाई र स्वच्छता (खासस्व) योजनामा उल्लेख गरिएका कृयाकलापहरूको कार्यान्वयनको विस्तृत योजना र लागत समावेश गरिएको छ। गाउँपालिकाको वास योजनाको समग्र सारांसगत विवरण प्रस्तुत गरिएको यो खण्डमा यहाँ र यसभन्दा तल खानेपानी, सरसफाई र स्वच्छता (खासस्व) योजनाको संभागगत (component-wise) कृयाकलापहरू, मौजुदा तथा प्रस्तावित आयोजनाहरू साथसाथै आगामी दस वर्षसम्मको लागि प्रति वर्ष गाउँपालिकाले लगानी गर्नुपर्ने लागत, गाउँपालिकासंग भएको र हुन सक्ने मौजुदा तथा नपुग स्रोत र साधनहरूको आपूर्ती विकल्पको विस्तृत खण्डीकृत (ब्रेकडाउन) विवरण दिइएको छ।

गाउँपालिका र गाउँपालिका भित्र खानेपानी, सरसफाई र स्वच्छता (खासस्व) क्रियाकलापहरू कार्यान्वयन गर्न चाहने अन्य क्षेत्रगत निकायहरूको लागि पनि यो खण्ड उपयोगी हुनेछ। विशेष गरि यहाँ प्रस्तुत गरिएका विवरणहरूलाई संक्षेपमा निम्नानुसार राख्न सकिन्छ।

१. खानेपानी, सरसफाई र स्वच्छता (खासस्व) योजनामा समावेश क्रियाकलापहरू
२. समय खाका
३. क्रियाकलापहरू कार्यान्वयनको लागि अनुमानित लागत
४. वार्षिक क्रियाकलापहरूको सारांश र लगानीको ढाँचा
५. खानेपानी, सरसफाई र स्वच्छता (खासस्व) सेवाहरूको लागि विस्तृत क्रियाकलापहरू

YEAR WISE ACTIVITIES SUMMARY AND FUNDING MODALITIES

DETAIL ACTIVITIES FOR WASH SERVICES

ACTIVITY SUMMARY AND FUNDING MODALITY FOR WASH SERVICES YEAR 0

Water Supply

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)				
					Household										
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Availale Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds	
A	Water Supply	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)
1	Population served from existing safely managed WSS		666	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	Population served from basic WSS		20425	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	Population served from limited WSS		7251	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
4	Population served from existing safely managed tube wells		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
5	Population served from existing tube wells delivering basic water supply services		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6	Population served from existing tubewells delivering limited water supply services		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

7	Total population served at the beginning of year		28342	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Unserved population		27933	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Existing WS projects improved (with capital investment) to serve the population from safely managed water supply services	CapEx	0	4919600	5	10	25	60	4919600	0	0	0	0	0
10	Existing WS projects improved (with management improvement) to serve the population from safely managed water supply services	CapEx	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Tubewells improved to serve the population from safely managed water supply services	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	New WS projects added to serve the population from safely managed water supply services	CapEx	0	3811100	0	15	25	60	3811100	0	0	0	0	0
13	Ongoing WS projects to serve the population from safely managed water supply services	CapEx	0	15169745	0	15	10	75	15169745	0	0	0	0	0
14	Added population in this year from WSP (Safely managed)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

15	Added population in this year from tubewells(Safely managed)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	Cumulative population served from safely managed water supply systems		666	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	Cumulative population served from safely managed tubewells		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	Cumulative total		666	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	Total cost	CapEX	0	23900445	0	0	0	0	23900445	0	0	0	0	0
20	Number of systems requiring repair	CapManEx	74	2962640	10	20	40	30	2962640	0	0	0	0	0
21	Number of WSS under operation	OpEx	74	3974567	5	85	10	0	3974567	0	0	0	0	0
22	Number of systems requiring DS	DS	131	7007140	0	0	25	75	7007140	0	0	0	0	0
23	Number of tubewells requiring repair	CapManEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	Number of tubewells under operation	OpEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	Number of tubewells requiring DS	DS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Total cost		0	37844792	0	0	0	0	37844792	0	0	0	0	0
27	Investment Fraction		0	0	2	19	19	60	0	0	0	0	0	0
28	Total population		56275	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Household Sanitation and Hygiene

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)				
					Household										
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Availale Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds	
B	Household Sanitation and Hygiene	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)
1	Population served from existing safely managed Sanitation service (population at the beginning of 2021)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	Population served from basic sanitation service(population at the beginning of 2021)		20668	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	Population served from limited Sanitation service (population at the beginning of 2021)		881	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
4	Population served from Unimproved Sanitation service (population at the beginning of 2021)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
5	Unserved population		93	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6	Total population served at the beginning of 2020(population at the beginning of 2021)		21549	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
7	Existing toilets with	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२ /०८३

	safely managed services improved for safe disposal of fecal matter later													
8	Existing Toilets with basic facilities will be improved to safely managed toilets	CapEx	347	14166225	0	90	10	0	14166225	0	0	0	0	0
9	Existing Toilets with limited facilities will be improved to safely managed toilets	CapEx	18	1490325	0	90	10	0	1490325	0	0	0	0	0
10	Existing Toilets with unimproved sanitation facilities will be improved to safely managed toilets	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Unserved households making safely managed sanitation service	CapEx	2	202275	0	50	50	0	202275	0	0	0	0	0
12	Added population in this year (Safely managed)	CapEx	2158	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Total cost	CapEx	0	15858825	0	0	0	0	15858825	0	0	0	0	0
14	Number of toilets requiring repair	CapManEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	Number of WSS under operation	Opex	0	22333240	10	60	30	0	22333240	0	0	0	0	0
16	Number of systems requiring DS	DS	0	85000	0	0	25	75	85000	0	0	0	0	0
17	Total cost		0	38277065	0	0	0	0	38277065	0	0	0	0	0

18	Investment Fraction		0	0	6	72	22	0	0	0	0	0	0	0
----	---------------------	--	---	---	---	----	----	---	---	---	---	---	---	---

FSM

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)				
					Household										
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Availale Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds	
C	FSM	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)
1	Population served from existing FSM (which has treatment unit) (Baseline population)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	Existing FSM improved (with capital investment) to serve the population from safely managed water supply services		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	New projects added to serve the population	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
4	Ongoing FSM projects completed	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
5	Added population in this year from FSM		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6	Cumulative population served from FSM		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२ /०८३

7	Total cost	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Number of systems requiring repair	CapManEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Number of systems under operation	OpEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Number of systems requiring DS	DS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Total		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

WWTP with Sewer

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Availale Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds
D	WWTP with Sewer	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)
1	Population served from existing WWTP with sewer		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Existing WWTP with sewer improved (with capital investment) to serve the population from safely managed water supply services		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	New projects added to serve the population		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Ongoing WWTP	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२ /०८३

	projects completed													
5	Added population in this year from FSM		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Cumulative population served from FSM		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Total cost	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Number of systems requiring repair	CapManEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Number of systems under operation	OpEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Number of systems requiring DS	DS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Total		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

SWM

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Availale Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds
E	SWM	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)
1	Population served from existing SWM		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Existing SWM improved (with capital investment) to serve the population from safely managed water supply services		0	0	20	5	25	50	0	0	0	0	0	0
3	New projects added to serve the		0	595000	20	5	25	50	595000	0	0	0	0	0

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

	population													
4	Ongoing WWTP projects completed	CapEx	0	0	20	15	25	40	0	0	0	0	0	0
5	Added population in this year from FSM		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Cumulative population served from FSM		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Total cost	CapEx	0	595000	0	0	0	0	595000	0	0	0	0	0
8	Number of systems requiring repair	CapManEx	0	0	75	0	25	0	0	0	0	0	0	0
9	Number of systems under operation	OpEx	0	0	90	0	10	0	0	0	0	0	0	0
10	Number of systems requiring DS	DS	1	149000	0	0	25	75	149000	0	0	0	0	0
11	Total		0	744000	0	0	0	0	744000	0	0	0	0	0

WaSH in School

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)				
					Household										
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Availale Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds	
F	WaSH in School	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)
1	Total number of schools		46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	Number of schools with Advanced Water services		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	Number of schools with Advanced Sanitation services		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

4	Number of schools with Advanced Hygiene services		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Number of schools with basic Water services in school		6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Number of schools with basic Sanitation services in school		31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Number of schools with basic Hygiene services in school		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Number of schools with limited Water service in school		39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Number of schools with limited sanitation service in school		13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Number of schools with limited hygiene service in school		27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Number of schools with no Water supply services in school		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Number of schools with no sanitary services in school		2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Number of schools with no hygiene		19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

	services in school													
14	Number of schools added in Advanced WaSH services in this year	CapEx	0	860500	0	0	70	30	860500	0	0	0	0	0
15	Number of schools added in Basic WaSH services in this year	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	Number of schools maintaining the WaSH service in this year	CapManEx	44	1307042	0	0	70	30	1307042	0	0	0	0	0
17	Number of schools operating WaSH services in this year	OpEx	44	7953268	0	0	70	30	7953268	0	0	0	0	0
18	Number of schools requiring DS for WaSH services in this year	DS	46	1467400	0	0	30	70	1467400	0	0	0	0	0
19	Total cost		0	11588210	0	0	0	0	11588210	0	0	0	0	0

WaSH in HCF

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)				
					Household										
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Availale Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds	
F	WaSH in HCF	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२ /०८३

1	Total number of HCF		12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Number of HCF with Basic Water services		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Number of HCF with Basic Sanitation services		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Number of HCF with Basic Hygiene services		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Number of HCF with Basic Environmental cleaning services		4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Number of HCF with limited Water service in school		11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Number of HCF with limited sanitation service in school		11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Number of HCF with limited hygiene service in school		11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Number of HCF with limited Environmental cleaning services		7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Number of HCF with no Water supply services in school		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Number of HCF with no sanitary services in school		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

12	Number of HCF with no hygiene services in school		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Number of HCF with No Environmental cleanliness services		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	Number of HCF added in Basic WaSH services in this year	CapEx	0	898196	0	0	10	90	898196	0	0	0	0	0
15	Number of HCF maintaining the WaSH service in this year	CapManEx	12	557923	0	0	50	50	557923	0	0	0	0	0
16	Number of HCF operating WaSH services in this year	OpEx	12	2369573	0	0	50	50	2369573	0	0	0	0	0
17	Number of HCF requiring DS for WaSH services in this year	DS	12	224400	0	0	25	75	224400	0	0	0	0	0
18	Total cost		0	4050092	0	0	0	0	4050092	0	0	0	0	0

WaSH in Public Places

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)				
					Household										
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Availale Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds	
F	WaSH in HCF	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

1	Total number of public places where public toilets are required		10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Number of public toilets with Advanced WaSH facilities		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Number of public toilets with Basic WaSH facilities		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Number of public toilets with Limited WaSH facilities		2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Number of public places with no WaSH services		8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Number of public places added in Advanced WaSH services in this year	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Number of public places added in Basic WaSH services in this year	CapEx	0	0	0	0	50	50	0	0	0	0	0	0
8	Number of public places maintaining the WaSH service in this year	CapManEx	10	3233869	0	0	100	0	3233869	0	0	0	0	0
9	Number of public places operating WaSH services in this year	OpEx	10	617958	0	0	100	0	617958	0	0	0	0	0

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

10	Number of public places requiring DS for WaSH services in this year	DS	2	54000	0	0	25	75	54000	0	0	0	0	0
11	Total Cost		0	3905827	0	0	0	0	3905827	0	0	0	0	0

ACTIVITY SUMMARY AND FUNDING MODALITY FOR WASH SERVICES YEAR 1

Water Supply

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Availale Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds
A	Water Supply	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)
1	Population served from existing safely managed WSS		666	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Population served from basic WSS		20425	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Population served from limited WSS		7251	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Population served from existing safely managed tube wells		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Population served from existing tube wells delivering basic water supply services		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

6	Population served from existing tubewells delivering limited water supply services		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Total population served at the beginning of year		28342	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Unserved population		27933	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Existing WS projects improved (with capital investment) to serve the population from safely managed water supply services	CapEx	0	19678400	5	10	25	60	19678400	0	0	0	0	0
10	Existing WS projects improved (with management improvement) to serve the population from safely managed water supply services	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Tubewells improved to serve the population from safely managed water supply services	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	New WS projects added to serve the population from safely managed water supply services	CapEx	0	15244400	0	15	25	60	15244400	0	0	0	0	0
13	Ongoing WS projects to serve the population from safely managed water supply services	CapEx	2	11172005	0	15	10	75	11172005	0	0	0	0	0

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

14	Added population in this year from WSP (Safely managed)		586	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	Added population in this year from tubewells(Safely managed)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	Cumulative population served from safely managed water supply systems		1252	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	Cumulative population served from safely managed tubewells		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	Cumulative total		1252	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	Total cost	CapEX	0	46094805	0	0	0	0	46094805	0	0	0	0	0
20	Number of systems requiring repair	CapManEx	74	2871671	10	20	40	30	2871671	0	0	0	0	0
21	Number of WSS under operation	OpEx	74	3974567	5	85	10	0	3974567	0	0	0	0	0
22	Number of systems requiring DS	DS	76	3660000	0	0	25	75	3660000	0	0	0	0	0
23	Number of tubewells requiring repair	CapManEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	Number of tubewells under operation	OpEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	Number of tubewells requiring DS	DS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Total cost		0	56601043	0	0	0	0	56601043	0	0	0	0	0
27	Investment Fraction		0	0	3	17	22	58	0	0	0	0	0	0
28	Total population		56275	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

Household Sanitation and Hygiene

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)				
					Household										
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Availale Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds	
B	Household Sanitation and Hygiene	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)
1	Population served from existing safely managed Sanitation service (population at the beginning of 2021)		2164	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	Population served from basic sanitation service(population at the beginning of 2021)		18601	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	Population served from limited Sanitation service (population at the beginning of 2021)		793	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
4	Population served from Unimproved Sanitation service (population at the beginning of 2021)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
5	Unserved population		84	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6	Total population served at the beginning of 2020(population at the beginning of 2021)		21558	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
7	Existing toilets with	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

	safely managed services improved for safe disposal of fecal matter later													
8	Existing Toilets with basic facilities will be improved to safely managed toilets	CapEx	521	21249338	0	90	10	0	21249338	0	0	0	0	0
9	Existing Toilets with limited facilities will be improved to safely managed toilets	CapEx	27	2235488	0	90	10	0	2235488	0	0	0	0	0
10	Existing Toilets with unimproved sanitation facilities will be improved to safely managed toilets	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Unserved households making safely managed sanitation service	CapEx	4	303412	0	50	50	0	303412	0	0	0	0	0
12	Added population in this year (Safely managed)	CapEx	3246	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Total cost	CapEx	0	23788238	0	0	0	0	23788238	0	0	0	0	0
14	Number of toilets requiring repair	CapManEx	2	359044	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	Number of WSS under operation	Opex	2	22347179	10	60	30	0	22347179	0	0	0	0	0
16	Number of systems requiring DS	DS	2	85000	0	0	25	75	85000	0	0	0	0	0
17	Total cost		0	46579461	0	0	0	0	46220417	0	0	0	0	0

18	Investment Fraction		0	0	5	74	20	0	0	0	0	0	0	0
----	---------------------	--	---	---	---	----	----	---	---	---	---	---	---	---

FSM

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)				
					Household										
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Availale Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds	
C	FSM	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)
1	Population served from existing FSM (which has treatment unit) (Baseline population)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	Existing FSM improved (with capital investment) to serve the population from safely managed water supply services		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	New projects added to serve the population	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
4	Ongoing FSM projects completed	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
5	Added population in this year from FSM		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6	Cumulative population served from FSM		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

7	Total cost	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Number of systems requiring repair	CapManEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Number of systems under operation	OpEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Number of systems requiring DS	DS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Total		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

WWTP with Sewer

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)				
					Household										
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Availale Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds	
D	WWTP with Sewer	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)
1	Population served from existing WWTP with sewer		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	Existing WWTP with sewer improved (with capital investment) to serve the population from safely managed water supply services		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	New projects added to serve the population		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
4	Ongoing WWTP projects completed	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

5	Added population in this year from FSM		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Cumulative population served from FSM		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Total cost	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Number of systems requiring repair	CapManEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Number of systems under operation	OpEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Number of systems requiring DS	DS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Total		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

SWM

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)				
					Household										
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Availale Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds	
E	SWM	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)
1	Population served from existing SWM		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	Existing SWM improved (with capital investment) to serve the population from safely managed water supply services		0	0	20	5	25	50	0	0	0	0	0	0	
3	New projects added to serve the population		0	2380000	20	5	25	50	2380000	0	0	0	0	0	

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

4	Ongoing WWTP projects completed	CapEx	0	0	20	15	25	40	0	0	0	0	0	0
5	Added population in this year from FSM		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Cumulative population served from FSM		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Total cost	CapEx	0	2380000	0	0	0	0	2380000	0	0	0	0	0
8	Number of systems requiring repair	CapManEx	0	0	75	0	25	0	0	0	0	0	0	0
9	Number of systems under operation	OpEx	0	0	90	0	10	0	0	0	0	0	0	0
10	Number of systems requiring DS	DS	0	0	0	0	25	75	0	0	0	0	0	0
11	Total		0	2380000	0	0	0	0	2380000	0	0	0	0	0

WaSH in School

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Availale Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds
F	WaSH in School	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)
1	Total number of schools		47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Number of schools with Advanced Water services		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Number of schools with Advanced Sanitation services		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

4	Number of schools with Advanced Hygiene services		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Number of schools with basic Water services in school		6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Number of schools with basic Sanitation services in school		31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Number of schools with basic Hygiene services in school		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Number of schools with limited Water service in school		40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Number of schools with limited sanitation service in school		4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Number of schools with limited hygiene service in school		27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Number of schools with no Water supply services in school		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Number of schools with no sanitary services in school		12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Number of schools with no hygiene		20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

	services in school													
14	Number of schools added in Advanced WaSH services in this year	CapEx	0	3523480	0	0	70	30	3523480	0	0	0	0	0
15	Number of schools added in Basic WaSH services in this year	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	Number of schools maintaining the WaSH service in this year	CapManEx	45	1169886	0	0	70	30	1169886	0	0	0	0	0
17	Number of schools operating WaSH services in this year	OpEx	45	7400208	0	0	70	30	7400208	0	0	0	0	0
18	Number of schools requiring DS for WaSH services in this year	DS	47	1961300	0	0	30	70	1961300	0	0	0	0	0
19	Total cost		0	14054874	0	0	0	0	14054874	0	0	0	0	0

WaSH in HCF

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)				
					Household										
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Availale Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds	
F	WaSH in HCF	Water		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

		Supply													
1	Total number of HCF		12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Number of HCF with Basic Water services		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Number of HCF with Basic Sanitation services		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Number of HCF with Basic Hygiene services		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Number of HCF with Basic Environmental cleaning services		4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Number of HCF with limited Water service in school		11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Number of HCF with limited sanitation service in school		11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Number of HCF with limited hygiene service in school		11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Number of HCF with limited Environmental cleaning services		7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Number of HCF with no Water supply services in school		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Number of HCF with no sanitary services		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

	in school													
12	Number of HCF with no hygiene services in school		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Number of HCF with No Environmental cleanliness services		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	Number of HCF added in Basic WaSH services in this year	CapEx	0	3592786	0	0	10	90	3592786	0	0	0	0	0
15	Number of HCF maintaining the WaSH service in this year	CapManEx	12	557923	0	0	50	50	557923	0	0	0	0	0
16	Number of HCF operating WaSH services in this year	OpEx	12	2369573	0	0	50	50	2369573	0	0	0	0	0
17	Number of HCF requiring DS for WaSH services in this year	DS	12	785400	0	0	25	75	785400	0	0	0	0	0
18	Total cost		0	7305682	0	0	0	0	7305682	0	0	0	0	0

WaSH in Public Places

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)				
					Household										
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Availale Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds	
F	WaSH in HCF	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

1	Total number of public places where public toilets are required		10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Number of public toilets with Advanced WaSH facilities		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Number of public toilets with Basic WaSH facilities		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Number of public toilets with Limited WaSH facilities		2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Number of public places with no WaSH services		8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Number of public places added in Advanced WaSH services in this year	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Number of public places added in Basic WaSH services in this year	CapEx	0	0	0	0	50	50	0	0	0	0	0	0
8	Number of public places maintaining the WaSH service in this year	CapManEx	10	1456969	0	0	100	0	1456969	0	0	0	0	0
9	Number of public places operating WaSH services in this year	OpEx	10	617958	0	0	100	0	617958	0	0	0	0	0

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

10	Number of public places requiring DS for WaSH services in this year	DS	2	164000	0	0	25	75	164000	0	0	0	0	0
11	Total Cost		0	2238927	0	0	0	0	2238927	0	0	0	0	0

ACTIVITY SUMMARY AND FUNDING MODALITY FOR WASH SERVICES YEAR 2

Water Supply

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Availale Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds
A	Water Supply	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)
1	Population served from existing safely managed WSS		1252	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Population served from basic WSS		20425	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Population served from limited WSS		7251	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Population served from existing safely managed tube wells		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Population served from existing tube wells delivering basic water supply services		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

6	Population served from existing tubewells delivering limited water supply services		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Total population served at the beginning of year		28928	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Unserved population		27347	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Existing WS projects improved (with capital investment) to serve the population from safely managed water supply services	CapEx	0	22977400	5	10	25	60	22977400	0	0	0	0	0
10	Existing WS projects improved (with management improvement) to serve the population from safely managed water supply services	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Tubewells improved to serve the population from safely managed water supply services	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	New WS projects added to serve the population from safely managed water supply services	CapEx	0	21211100	0	15	25	60	21211100	0	0	0	0	0
13	Ongoing WS projects to serve the population from safely managed water supply services	CapEx	13	2546000	0	15	10	75	2546000	0	0	0	0	0

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

14	Added population in this year from WSP (Safely managed)		2397	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	Added population in this year from tubewells(Safely managed)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	Cumulative population served from safely managed water supply systems		3649	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	Cumulative population served from safely managed tubewells		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	Cumulative total		3649	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	Total cost	CapEX	0	46734500	0	0	0	0	46734500	0	0	0	0	0
20	Number of systems requiring repair	CapManEx	76	2915786	10	20	40	30	2915786	0	0	0	0	0
21	Number of WSS under operation	OpEx	76	4235167	5	85	10	0	4235167	0	0	0	0	0
22	Number of systems requiring DS	DS	138	8888140	0	0	25	75	8888140	0	0	0	0	0
23	Number of tubewells requiring repair	CapManEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	Number of tubewells under operation	OpEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	Number of tubewells requiring DS	DS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Total cost		0	62773593	0	0	0	0	62773593	0	0	0	0	0
27	Investment Fraction		0	0	3	16	24	57	0	0	0	0	0	0
28	Total population		56275	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२ /०८३

Household Sanitation and Hygiene

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Availale Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds
B	Household Sanitation and Hygiene	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)
1	Population served from existing safely managed Sanitation service (population at the beginning of 2021)		5410	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Population served from basic sanitation service(population at the beginning of 2021)		15501	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Population served from limited Sanitation service (population at the beginning of 2021)		661	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Population served from Unimproved Sanitation service (population at the beginning of 2021)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Unserved population		70	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Total population served at the beginning of 2020(population at the beginning of 2021)		21572	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Existing toilets with	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

	safely managed services improved for safe disposal of fecal matter later													
8	Existing Toilets with basic facilities will be improved to safely managed toilets	CapEx	521	21249338	0	90	10	0	21249338	0	0	0	0	0
9	Existing Toilets with limited facilities will be improved to safely managed toilets	CapEx	27	2235488	0	90	10	0	2235488	0	0	0	0	0
10	Existing Toilets with unimproved sanitation facilities will be improved to safely managed toilets	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Unserved households making safely managed sanitation service	CapEx	4	303412	0	50	50	0	303412	0	0	0	0	0
12	Added population in this year (Safely managed)	CapEx	3246	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Total cost	CapEx	0	23788238	0	0	0	0	23788238	0	0	0	0	0
14	Number of toilets requiring repair	CapManEx	3	897609	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	Number of WSS under operation	Opex	3	22368088	10	60	30	0	22368088	0	0	0	0	0
16	Number of systems requiring DS	DS	3	85000	0	0	25	75	85000	0	0	0	0	0
17	Total cost		0	47138935	0	0	0	0	46241326	0	0	0	0	0

18	Investment Fraction		0	0	5	74	20	0	0	0	0	0	0	0
----	---------------------	--	---	---	---	----	----	---	---	---	---	---	---	---

FSM

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)				
					Household										
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Availale Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds	
C	FSM	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)
1	Population served from existing FSM (which has treatment unit) (Baseline population)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	Existing FSM improved (with capital investment) to serve the population from safely managed water supply services		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	New projects added to serve the population	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
4	Ongoing FSM projects completed	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
5	Added population in this year from FSM		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6	Cumulative population served from FSM		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

7	Total cost	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Number of systems requiring repair	CapManEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Number of systems under operation	OpEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Number of systems requiring DS	DS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Total		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

WWTP with Sewer

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)				
					Household										
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Availale Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds	
D	WWTP with Sewer	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)
1	Population served from existing WWTP with sewer		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	Existing WWTP with sewer improved (with capital investment) to serve the population from safely managed water supply services		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	New projects added to serve the population		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
4	Ongoing WWTP projects completed	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

5	Added population in this year from FSM		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Cumulative population served from FSM		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Total cost	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Number of systems requiring repair	CapManEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Number of systems under operation	OpEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Number of systems requiring DS	DS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Total		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

SWM

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)				
					Household										
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Availale Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds	
E	SWM	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)
1	Population served from existing SWM		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	Existing SWM improved (with capital investment) to serve the population from safely managed water supply services		0	0	20	5	25	50	0	0	0	0	0	0	
3	New projects added to serve the population		0	2380000	20	5	25	50	2380000	0	0	0	0	0	

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

4	Ongoing WWTP projects completed	CapEx	0	0	20	15	25	40	0	0	0	0	0	0
5	Added population in this year from FSM		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Cumulative population served from FSM		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Total cost	CapEx	0	2380000	0	0	0	0	2380000	0	0	0	0	0
8	Number of systems requiring repair	CapManEx	0	0	75	0	25	0	0	0	0	0	0	0
9	Number of systems under operation	OpEx	0	0	90	0	10	0	0	0	0	0	0	0
10	Number of systems requiring DS	DS	0	0	0	0	25	75	0	0	0	0	0	0
11	Total		0	2380000	0	0	0	0	2380000	0	0	0	0	0

WaSH in School

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)				
					Household										
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Availale Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds	
F	WaSH in School	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)
1	Total number of schools		47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	Number of schools with Advanced Water services		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	Number of schools with Advanced Sanitation services		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

4	Number of schools with Advanced Hygiene services		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Number of schools with basic Water services in school		6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Number of schools with basic Sanitation services in school		31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Number of schools with basic Hygiene services in school		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Number of schools with limited Water service in school		40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Number of schools with limited sanitation service in school		4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Number of schools with limited hygiene service in school		27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Number of schools with no Water supply services in school		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Number of schools with no sanitary services in school		12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Number of schools with no hygiene		20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

	services in school													
14	Number of schools added in Advanced WaSH services in this year	CapEx	0	3523480	0	0	70	30	3523480	0	0	0	0	0
15	Number of schools added in Basic WaSH services in this year	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	Number of schools maintaining the WaSH service in this year	CapManEx	45	1065386	0	0	70	30	1065386	0	0	0	0	0
17	Number of schools operating WaSH services in this year	OpEx	45	7400208	0	0	70	30	7400208	0	0	0	0	0
18	Number of schools requiring DS for WaSH services in this year	DS	47	1499300	0	0	30	70	1499300	0	0	0	0	0
19	Total cost		0	13488374	0	0	0	0	13488374	0	0	0	0	0

WaSH in HCF

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)				
					Household										
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Availale Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds	
F	WaSH in HCF	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२ /०८३

1	Total number of HCF		12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Number of HCF with Basic Water services		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Number of HCF with Basic Sanitation services		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Number of HCF with Basic Hygiene services		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Number of HCF with Basic Environmental cleaning services		4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Number of HCF with limited Water service in school		11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Number of HCF with limited sanitation service in school		11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Number of HCF with limited hygiene service in school		11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Number of HCF with limited Environmental cleaning services		7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Number of HCF with no Water supply services in school		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Number of HCF with no sanitary services in school		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

12	Number of HCF with no hygiene services in school		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Number of HCF with No Environmental cleanliness services		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	Number of HCF added in Basic WaSH services in this year	CapEx	0	3991480	0	0	10	90	3991480	0	0	0	0	0
15	Number of HCF maintaining the WaSH service in this year	CapManEx	12	782923	0	0	50	50	782923	0	0	0	0	0
16	Number of HCF operating WaSH services in this year	OpEx	12	2369573	0	0	50	50	2369573	0	0	0	0	0
17	Number of HCF requiring DS for WaSH services in this year	DS	12	691900	0	0	25	75	691900	0	0	0	0	0
18	Total cost		0	7835876	0	0	0	0	7835876	0	0	0	0	0

WaSH in Public Places

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)				
					Household										
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Availale Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds	
F	WaSH in HCF	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

1	Total number of public places where public toilets are required		10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Number of public toilets with Advanced WaSH facilities		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Number of public toilets with Basic WaSH facilities		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Number of public toilets with Limited WaSH facilities		2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Number of public places with no WaSH services		8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Number of public places added in Advanced WaSH services in this year	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Number of public places added in Basic WaSH services in this year	CapEx	0	0	0	0	50	50	0	0	0	0	0	0
8	Number of public places maintaining the WaSH service in this year	CapManEx	10	124294	0	0	100	0	124294	0	0	0	0	0
9	Number of public places operating WaSH services in this year	OpEx	10	617958	0	0	100	0	617958	0	0	0	0	0

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

10	Number of public places requiring DS for WaSH services in this year	DS	2	54000	0	0	25	75	54000	0	0	0	0	0
11	Total Cost		0	796252	0	0	0	0	796252	0	0	0	0	0

ACTIVITY SUMMARY AND FUNDING MODALITY FOR WASH SERVICES YEAR 3

Water Supply

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Availale Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds
A	Water Supply	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)
1	Population served from existing safely managed WSS		3649	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Population served from basic WSS		20425	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Population served from limited WSS		7251	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Population served from existing safely managed tube wells		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Population served from existing tube wells delivering basic water supply services		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

6	Population served from existing tubewells delivering limited water supply services		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Total population served at the beginning of year		31325	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Unserved population		24950	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Existing WS projects improved (with capital investment) to serve the population from safely managed water supply services	CapEx	32	18115600	5	10	25	60	18115600	0	0	0	0	0
10	Existing WS projects improved (with management improvement) to serve the population from safely managed water supply services	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Tubewells improved to serve the population from safely managed water supply services	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	New WS projects added to serve the population from safely managed water supply services	CapEx	22	27677900	0	15	25	60	27677900	0	0	0	0	0
13	Ongoing WS projects to serve the population from safely managed water supply services	CapEx	1	33600	0	15	10	75	33600	0	0	0	0	0

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

14	Added population in this year from WSP (Safely managed)		9688	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	Added population in this year from tubewells(Safely managed)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	Cumulative population served from safely managed water supply systems		13337	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	Cumulative population served from safely managed tubewells		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	Cumulative total		13337	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	Total cost	CapEX	0	45827100	0	0	0	0	45827100	0	0	0	0	0
20	Number of systems requiring repair	CapManEx	89	3848994	10	20	40	30	3848994	0	0	0	0	0
21	Number of WSS under operation	OpEx	89	5248826	5	85	10	0	5248826	0	0	0	0	0
22	Number of systems requiring DS	DS	112	12600000	0	0	25	75	12600000	0	0	0	0	0
23	Number of tubewells requiring repair	CapManEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	Number of tubewells under operation	OpEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	Number of tubewells requiring DS	DS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Total cost		0	67524920	0	0	0	0	67524920	0	0	0	0	0
27	Investment Fraction		0	0	2	17	25	56	0	0	0	0	0	0
28	Total population		56275	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

Household Sanitation and Hygiene

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Availale Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds
B	Household Sanitation and Hygiene	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)
1	Population served from existing safely managed Sanitation service (population at the beginning of 2021)		8656	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Population served from basic sanitation service(population at the beginning of 2021)		12401	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Population served from limited Sanitation service (population at the beginning of 2021)		529	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Population served from Unimproved Sanitation service (population at the beginning of 2021)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Unserved population		56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Total population served at the beginning of 2020(population at the beginning of 2021)		21586	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Existing toilets with	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

	safely managed services improved for safe disposal of fecal matter later													
8	Existing Toilets with basic facilities will be improved to safely managed toilets	CapEx	695	28332450	0	90	10	0	28332450	0	0	0	0	0
9	Existing Toilets with limited facilities will be improved to safely managed toilets	CapEx	36	2980650	0	90	10	0	2980650	0	0	0	0	0
10	Existing Toilets with unimproved sanitation facilities will be improved to safely managed toilets	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Unserved households making safely managed sanitation service	CapEx	5	404550	0	50	50	0	404550	0	0	0	0	0
12	Added population in this year (Safely managed)	CapEx	4328	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Total cost	CapEx	0	31717650	0	0	0	0	31717650	0	0	0	0	0
14	Number of toilets requiring repair	CapManEx	4	1436175	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	Number of WSS under operation	Opex	4	22388997	10	60	30	0	22388997	0	0	0	0	0
16	Number of systems requiring DS	DS	4	85000	0	0	25	75	85000	0	0	0	0	0
17	Total cost		0	55627822	0	0	0	0	54191647	0	0	0	0	0

18	Investment Fraction		0	0	4	75	18	0	0	0	0	0	0	0
----	---------------------	--	---	---	---	----	----	---	---	---	---	---	---	---

FSM

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)				
					Household										
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Availale Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds	
C	FSM	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)
1	Population served from existing FSM (which has treatment unit) (Baseline population)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	Existing FSM improved (with capital investment) to serve the population from safely managed water supply services		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	New projects added to serve the population	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
4	Ongoing FSM projects completed	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
5	Added population in this year from FSM		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6	Cumulative population served from FSM		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
7	Total cost	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
8	Number of systems	CapManEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

	requiring repair													
9	Number of systems under operation	OpEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Number of systems requiring DS	DS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Total		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

WWTP with Sewer

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)				
					Household										
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Availale Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds	
D	WWTP with Sewer	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)
1	Population served from existing WWTP with sewer		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	Existing WWTP with sewer improved (with capital investment) to serve the population from safely managed water supply services		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	New projects added to serve the population		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
4	Ongoing WWTP projects completed	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
5	Added population in this year from FSM		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

6	Cumulative population served from FSM		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Total cost	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Number of systems requiring repair	CapManEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Number of systems under operation	OpEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Number of systems requiring DS	DS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Total		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

SWM

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)				
					Household										
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Availale Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds	
E	SWM	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)
1	Population served from existing SWM		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	Existing SWM improved (with capital investment) to serve the population from safely managed water supply services		0	0	20	5	25	50	0	0	0	0	0	0	
3	New projects added to serve the population		1	595000	20	5	25	50	595000	0	0	0	0	0	
4	Ongoing WWTP projects completed	CapEx	0	0	20	15	25	40	0	0	0	0	0	0	

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

5	Added population in this year from FSM		850	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Cumulative population served from FSM		850	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Total cost	CapEx	0	595000	0	0	0	0	595000	0	0	0	0	0
8	Number of systems requiring repair	CapManEx	0	0	75	0	25	0	0	0	0	0	0	0
9	Number of systems under operation	OpEx	0	0	90	0	10	0	0	0	0	0	0	0
10	Number of systems requiring DS	DS	1	215000	0	0	25	75	215000	0	0	0	0	0
11	Total		0	810000	0	0	0	0	810000	0	0	0	0	0

WaSH in School

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)				
					Household										
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Availale Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds	
F	WaSH in School	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)
1	Total number of schools		47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	Number of schools with Advanced Water services		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	Number of schools with Advanced Sanitation services		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
4	Number of schools with Advanced Hygiene services		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

5	Number of schools with basic Water services in school		6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Number of schools with basic Sanitation services in school		31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Number of schools with basic Hygiene services in school		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Number of schools with limited Water service in school		40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Number of schools with limited sanitation service in school		4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Number of schools with limited hygiene service in school		27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Number of schools with no Water supply services in school		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Number of schools with no sanitary services in school		12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Number of schools with no hygiene services in school		20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	Number of schools added in Advanced	CapEx	7	880870	0	0	70	30	880870	0	0	0	0	0

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

	WaSH services in this year													
15	Number of schools added in Basic WaSH services in this year	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	Number of schools maintaining the WaSH service in this year	CapManEx	45	1065386	0	0	70	30	1065386	0	0	0	0	0
17	Number of schools operating WaSH services in this year	OpEx	45	7400208	0	0	70	30	7400208	0	0	0	0	0
18	Number of schools requiring DS for WaSH services in this year	DS	47	2027300	0	0	30	70	2027300	0	0	0	0	0
19	Total cost		0	11373764	0	0	0	0	11373764	0	0	0	0	0

WaSH in HCF

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Avallale Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds
F	WaSH in HCF	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)
1	Total number of HCF		12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Number of HCF with Basic Water		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

	services													
3	Number of HCF with Basic Sanitation services		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Number of HCF with Basic Hygiene services		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Number of HCF with Basic Environmental cleaning services		4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Number of HCF with limited Water service in school		11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Number of HCF with limited sanitation service in school		11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Number of HCF with limited hygiene service in school		11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Number of HCF with limited Environmental cleaning services		7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Number of HCF with no Water supply services in school		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Number of HCF with no sanitary services in school		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Number of HCF with no hygiene services in school		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

13	Number of HCF with No Environmental cleanliness services		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	Number of HCF added in Basic WaSH services in this year	CapEx	6	2492972	0	0	10	90	2492972	0	0	0	0	0
15	Number of HCF maintaining the WaSH service in this year	CapManEx	12	782923	0	0	50	50	782923	0	0	0	0	0
16	Number of HCF operating WaSH services in this year	OpEx	12	2369573	0	0	50	50	2369573	0	0	0	0	0
17	Number of HCF requiring DS for WaSH services in this year	DS	12	317900	0	0	25	75	317900	0	0	0	0	0
18	Total cost		0	5963368	0	0	0	0	5963368	0	0	0	0	0

WaSH in Public Places

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Availale Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds
F	WaSH in HCF	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)
1	Total number of public places where public toilets are required		10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

2	Number of public toilets with Advanced WaSH facilities		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Number of public toilets with Basic WaSH facilities		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Number of public toilets with Limited WaSH facilities		2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Number of public places with no WaSH services		8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Number of public places added in Advanced WaSH services in this year	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Number of public places added in Basic WaSH services in this year	CapEx	0	0	0	0	50	50	0	0	0	0	0	0
8	Number of public places maintaining the WaSH service in this year	CapManEx	10	124294	0	0	100	0	124294	0	0	0	0	0
9	Number of public places operating WaSH services in this year	OpEx	10	617958	0	0	100	0	617958	0	0	0	0	0
10	Number of public places requiring DS for WaSH services in this year	DS	2	54000	0	0	25	75	54000	0	0	0	0	0

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

11	Total Cost		0	796252	0	0	0	0	796252	0	0	0	0	0
----	------------	--	---	--------	---	---	---	---	--------	---	---	---	---	---

ACTIVITY SUMMARY AND FUNDING MODALITY FOR WASH SERVICES YEAR 4

Water Supply

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Availale Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds
A	Water Supply	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)
1	Population served from existing safely managed WSS		13337	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Population served from basic WSS		20425	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Population served from limited WSS		7251	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Population served from existing safely managed tube wells		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Population served from existing tube wells delivering basic water supply services		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Population served from existing tubewells delivering limited water supply services		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

7	Total population served at the beginning of year		41013	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Unserved population		15262	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Existing WS projects improved (with capital investment) to serve the population from safely managed water supply services	CapEx	0	14078000	5	10	25	60	14078000	0	0	0	0	0
10	Existing WS projects improved (with management improvement) to serve the population from safely managed water supply services	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Tubewells improved to serve the population from safely managed water supply services	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	New WS projects added to serve the population from safely managed water supply services	CapEx	0	23899200	0	15	25	60	23899200	0	0	0	0	0
13	Ongoing WS projects to serve the population from safely managed water supply services	CapEx	0	0	0	15	10	75	0	0	0	0	0	0
14	Added population in this year from WSP (Safely managed)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

15	Added population in this year from tubewells(Safely managed)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	Cumulative population served from safely managed water supply systems		13337	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	Cumulative population served from safely managed tubewells		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	Cumulative total		13337	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	Total cost	CapEX	0	37977200	0	0	0	0	37977200	0	0	0	0	0
20	Number of systems requiring repair	CapManEx	112	6861997	10	20	40	30	6861997	0	0	0	0	0
21	Number of WSS under operation	OpEx	112	7488312	5	85	10	0	7488312	0	0	0	0	0
22	Number of systems requiring DS	DS	113	5292480	0	0	25	75	5292480	0	0	0	0	0
23	Number of tubewells requiring repair	CapManEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	Number of tubewells under operation	OpEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	Number of tubewells requiring DS	DS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Total cost		0	57619989	0	0	0	0	57619989	0	0	0	0	0
27	Investment Fraction		0	0	3	22	25	50	0	0	0	0	0	0
28	Total population		56275	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Household Sanitation and Hygiene

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)				
					Household										
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Availale Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds	
B	Household Sanitation and Hygiene	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)
1	Population served from existing safely managed Sanitation service (population at the beginning of 2021)		12984	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	Population served from basic sanitation service(population at the beginning of 2021)		8267	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	Population served from limited Sanitation service (population at the beginning of 2021)		353	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
4	Population served from Unimproved Sanitation service (population at the beginning of 2021)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
5	Unserved population		37	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6	Total population served at the beginning of 2020(population at the beginning of 2021)		21604	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
7	Existing toilets with	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

	safely managed services improved for safe disposal of fecal matter later													
8	Existing Toilets with basic facilities will be improved to safely managed toilets	CapEx	521	21249338	0	90	10	0	21249338	0	0	0	0	0
9	Existing Toilets with limited facilities will be improved to safely managed toilets	CapEx	27	2235488	0	90	10	0	2235488	0	0	0	0	0
10	Existing Toilets with unimproved sanitation facilities will be improved to safely managed toilets	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Unserved households making safely managed sanitation service	CapEx	4	303412	0	50	50	0	303412	0	0	0	0	0
12	Added population in this year (Safely managed)	CapEx	3246	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Total cost	CapEx	0	23788238	0	0	0	0	23788238	0	0	0	0	0
14	Number of toilets requiring repair	CapManEx	5	2154263	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	Number of WSS under operation	Opex	5	22416875	10	60	30	0	22416875	0	0	0	0	0
16	Number of systems requiring DS	DS	5	85000	0	0	25	75	85000	0	0	0	0	0
17	Total cost		0	48444376	0	0	0	0	46290113	0	0	0	0	0

18	Investment Fraction		0	0	5	72	19	0	0	0	0	0	0	0
----	---------------------	--	---	---	---	----	----	---	---	---	---	---	---	---

FSM

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)				
					Household										
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Availale Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds	
C	FSM	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)
1	Population served from existing FSM (which has treatment unit) (Baseline population)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	Existing FSM improved (with capital investment) to serve the population from safely managed water supply services		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	New projects added to serve the population	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
4	Ongoing FSM projects completed	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
5	Added population in this year from FSM		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6	Cumulative population served from FSM		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

7	Total cost	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Number of systems requiring repair	CapManEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Number of systems under operation	OpEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Number of systems requiring DS	DS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Total		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

WWTP with Sewer

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)				
					Household										
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Availale Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds	
D	WWTP with Sewer	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)
1	Population served from existing WWTP with sewer		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	Existing WWTP with sewer improved (with capital investment) to serve the population from safely managed water supply services		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	New projects added to serve the population		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
4	Ongoing WWTP projects completed	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

5	Added population in this year from FSM		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Cumulative population served from FSM		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Total cost	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Number of systems requiring repair	CapManEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Number of systems under operation	OpEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Number of systems requiring DS	DS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Total		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

SWM

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)				
					Household										
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Availale Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds	
E	SWM	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)
1	Population served from existing SWM		850	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	Existing SWM improved (with capital investment) to serve the population from safely managed water supply services		0	0	20	5	25	50	0	0	0	0	0	0	
3	New projects added to serve the population		0	0	20	5	25	50	0	0	0	0	0	0	

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

4	Ongoing WWTP projects completed	CapEx	0	0	20	15	25	40	0	0	0	0	0	0
5	Added population in this year from FSM		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Cumulative population served from FSM		850	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Total cost	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Number of systems requiring repair	CapManEx	1	210630	75	0	25	0	210630	0	0	0	0	0
9	Number of systems under operation	OpEx	1	285600	90	0	10	0	285600	0	0	0	0	0
10	Number of systems requiring DS	DS	1	45000	0	0	25	75	45000	0	0	0	0	0
11	Total		0	541230	0	0	0	0	541230	0	0	0	0	0

WaSH in School

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Availale Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds
F	WaSH in School	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)
1	Total number of schools		47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Number of schools with Advanced Water services		7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Number of schools with Advanced Sanitation services		7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

4	Number of schools with Advanced Hygiene services		7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Number of schools with basic Water services in school		5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Number of schools with basic Sanitation services in school		24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Number of schools with basic Hygiene services in school		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Number of schools with limited Water service in school		34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Number of schools with limited sanitation service in school		4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Number of schools with limited hygiene service in school		22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Number of schools with no Water supply services in school		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Number of schools with no sanitary services in school		12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Number of schools with no hygiene		18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

	services in school													
14	Number of schools added in Advanced WaSH services in this year	CapEx	0	0	0	0	70	30	0	0	0	0	0	0
15	Number of schools added in Basic WaSH services in this year	CapEx	0	398000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	Number of schools maintaining the WaSH service in this year	CapManEx	45	1523940	0	0	70	30	1523940	0	0	0	0	0
17	Number of schools operating WaSH services in this year	OpEx	45	8318288	0	0	70	30	8318288	0	0	0	0	0
18	Number of schools requiring DS for WaSH services in this year	DS	47	3479300	0	0	30	70	3479300	0	0	0	0	0
19	Total cost		0	13719528	0	0	0	0	13321528	0	0	0	0	0

WaSH in HCF

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)				
					Household										
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Availale Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds	
F	WaSH in HCF	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२ /०८३

1	Total number of HCF		12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Number of HCF with Basic Water services		6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Number of HCF with Basic Sanitation services		6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Number of HCF with Basic Hygiene services		6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Number of HCF with Basic Environmental cleaning services		8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Number of HCF with limited Water service in school		5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Number of HCF with limited sanitation service in school		6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Number of HCF with limited hygiene service in school		6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Number of HCF with limited Environmental cleaning services		4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Number of HCF with no Water supply services in school		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Number of HCF with no sanitary services in school		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

12	Number of HCF with no hygiene services in school		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Number of HCF with No Environmental cleanliness services		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	Number of HCF added in Basic WaSH services in this year	CapEx	0	1603174	0	0	10	90	1603174	0	0	0	0	0
15	Number of HCF maintaining the WaSH service in this year	CapManEx	12	536275	0	0	50	50	536275	0	0	0	0	0
16	Number of HCF operating WaSH services in this year	OpEx	12	2687107	0	0	50	50	2687107	0	0	0	0	0
17	Number of HCF requiring DS for WaSH services in this year	DS	12	224400	0	0	25	75	224400	0	0	0	0	0
18	Total cost		0	5050956	0	0	0	0	5050956	0	0	0	0	0

WaSH in Public Places

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)				
					Household										
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Availale Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds	
F	WaSH in HCF	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२ /०८३

1	Total number of public places where public toilets are required		10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Number of public toilets with Advanced WaSH facilities		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Number of public toilets with Basic WaSH facilities		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Number of public toilets with Limited WaSH facilities		2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Number of public places with no WaSH services		8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Number of public places added in Advanced WaSH services in this year	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Number of public places added in Basic WaSH services in this year	CapEx	0	2128000	0	0	50	50	2128000	0	0	0	0	0
8	Number of public places maintaining the WaSH service in this year	CapManEx	10	124294	0	0	100	0	124294	0	0	0	0	0
9	Number of public places operating WaSH services in this year	OpEx	10	617958	0	0	100	0	617958	0	0	0	0	0

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

10	Number of public places requiring DS for WaSH services in this year	DS	2	54000	0	0	25	75	54000	0	0	0	0	0
11	Total Cost		0	2924252	0	0	0	0	2924252	0	0	0	0	0

ACTIVITY SUMMARY AND FUNDING MODALITY FOR WASH SERVICES YEAR 5

Water Supply

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)				
					Household										
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Availale Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds	
A	Water Supply	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)
1	Population served from existing safely managed WSS		13337	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	Population served from basic WSS		20425	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	Population served from limited WSS		7251	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
4	Population served from existing safely managed tube wells		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
5	Population served from existing tube wells delivering basic water supply services		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6	Population served from existing tubewells		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

	delivering limited water supply services													
7	Total population served at the beginning of year		41013	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Unserved population		15262	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Existing WS projects improved (with capital investment) to serve the population from safely managed water supply services	CapEx	20	6827000	5	10	25	60	6827000	0	0	0	0	0
10	Existing WS projects improved (with management improvement) to serve the population from safely managed water supply services	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Tubewells improved to serve the population from safely managed water supply services	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	New WS projects added to serve the population from safely managed water supply services	CapEx	49	6096300	0	15	25	60	6096300	0	0	0	0	0
13	Ongoing WS projects to serve the population from safely managed water supply services	CapEx	0	0	0	15	10	75	0	0	0	0	0	0
14	Added population in this year from WSP		7862	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

	(Safely managed)													
15	Added population in this year from tubewells(Safely managed)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	Cumulative population served from safely managed water supply systems		21199	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	Cumulative population served from safely managed tubewells		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	Cumulative total		21199	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	Total cost	CapEX	0	12923300	0	0	0	0	12923300	0	0	0	0	0
20	Number of systems requiring repair	CapManEx	112	6874371	10	20	40	30	6874371	0	0	0	0	0
21	Number of WSS under operation	OpEx	112	7488312	5	85	10	0	7488312	0	0	0	0	0
22	Number of systems requiring DS	DS	161	16164600	0	0	25	75	16164600	0	0	0	0	0
23	Number of tubewells requiring repair	CapManEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	Number of tubewells under operation	OpEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	Number of tubewells requiring DS	DS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Total cost		0	43450583	0	0	0	0	43450583	0	0	0	0	0
27	Investment Fraction		0	0	3	21	25	50	0	0	0	0	0	0
28	Total population		56275	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Household Sanitation and Hygiene

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)				
					Household										
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Availale Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds	
B	Household Sanitation and Hygiene	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)
1	Population served from existing safely managed Sanitation service (population at the beginning of 2021)		16230	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	Population served from basic sanitation service(population at the beginning of 2021)		5167	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	Population served from limited Sanitation service (population at the beginning of 2021)		221	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
4	Population served from Unimproved Sanitation service (population at the beginning of 2021)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
5	Unserved population		23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6	Total population served at the beginning of 2020(population at the beginning of 2021)		21618	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
7	Existing toilets with	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

	safely managed services improved for safe disposal of fecal matter later													
8	Existing Toilets with basic facilities will be improved to safely managed toilets	CapEx	521	21249338	0	90	10	0	21249338	0	0	0	0	0
9	Existing Toilets with limited facilities will be improved to safely managed toilets	CapEx	27	2235488	0	90	10	0	2235488	0	0	0	0	0
10	Existing Toilets with unimproved sanitation facilities will be improved to safely managed toilets	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Unserved households making safely managed sanitation service	CapEx	4	303412	0	50	50	0	303412	0	0	0	0	0
12	Added population in this year (Safely managed)	CapEx	3246	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Total cost	CapEx	0	23788238	0	0	0	0	23788238	0	0	0	0	0
14	Number of toilets requiring repair	CapManEx	6	2692828	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	Number of WSS under operation	Opex	6	22437784	10	60	30	0	22437784	0	0	0	0	0
16	Number of systems requiring DS	DS	6	85000	0	0	25	75	85000	0	0	0	0	0
17	Total cost		0	49003850	0	0	0	0	46311022	0	0	0	0	0

18	Investment Fraction		0	0	5	71	19	0	0	0	0	0	0	0
----	---------------------	--	---	---	---	----	----	---	---	---	---	---	---	---

FSM

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)				
					Household										
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Availale Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds	
C	FSM	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)
1	Population served from existing FSM (which has treatment unit) (Baseline population)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	Existing FSM improved (with capital investment) to serve the population from safely managed water supply services		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	New projects added to serve the population	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
4	Ongoing FSM projects completed	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
5	Added population in this year from FSM		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6	Cumulative population served from FSM		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

7	Total cost	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Number of systems requiring repair	CapManEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Number of systems under operation	OpEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Number of systems requiring DS	DS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Total		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

WWTP with Sewer

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)				
					Household										
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Availale Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds	
D	WWTP with Sewer	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)
1	Population served from existing WWTP with sewer		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	Existing WWTP with sewer improved (with capital investment) to serve the population from safely managed water supply services		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	New projects added to serve the population		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
4	Ongoing WWTP projects completed	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

5	Added population in this year from FSM		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Cumulative population served from FSM		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Total cost	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Number of systems requiring repair	CapManEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Number of systems under operation	OpEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Number of systems requiring DS	DS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Total		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

SWM

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)				
					Household										
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Availale Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds	
E	SWM	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)
1	Population served from existing SWM		850	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	Existing SWM improved (with capital investment) to serve the population from safely managed water supply services		0	0	20	5	25	50	0	0	0	0	0	0	
3	New projects added to serve the population		0	0	20	5	25	50	0	0	0	0	0	0	

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

4	Ongoing WWTP projects completed	CapEx	0	0	20	15	25	40	0	0	0	0	0	0
5	Added population in this year from FSM		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Cumulative population served from FSM		850	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Total cost	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Number of systems requiring repair	CapManEx	1	210630	75	0	10	0	179036	31594	0	0	0	0
9	Number of systems under operation	OpEx	1	285600	90	0	10	0	285600	0	0	0	0	0
10	Number of systems requiring DS	DS	1	45000	0	0	25	75	45000	0	0	0	0	0
11	Total		0	541230	0	0	0	0	509636	31594	0	0	0	0

WaSH in School

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)				
					Household										
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Availale Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds	
F	WaSH in School	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)
1	Total number of schools		47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	Number of schools with Advanced Water services		7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	Number of schools with Advanced Sanitation services		7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

4	Number of schools with Advanced Hygiene services		7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Number of schools with basic Water services in school		5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Number of schools with basic Sanitation services in school		24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Number of schools with basic Hygiene services in school		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Number of schools with limited Water service in school		34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Number of schools with limited sanitation service in school		4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Number of schools with limited hygiene service in school		22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Number of schools with no Water supply services in school		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Number of schools with no sanitary services in school		12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Number of schools with no hygiene		18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

	services in school													
14	Number of schools added in Advanced WaSH services in this year	CapEx	0	0	0	0	70	30	0	0	0	0	0	0
15	Number of schools added in Basic WaSH services in this year	CapEx	0	1592000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	Number of schools maintaining the WaSH service in this year	CapManEx	45	1523940	0	0	70	30	1523940	0	0	0	0	0
17	Number of schools operating WaSH services in this year	OpEx	45	8318288	0	0	70	30	8318288	0	0	0	0	0
18	Number of schools requiring DS for WaSH services in this year	DS	47	1499300	0	0	30	70	1499300	0	0	0	0	0
19	Total cost		0	12933528	0	0	0	0	11341528	0	0	0	0	0

WaSH in HCF

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)				
					Household										
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Availale Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds	
F	WaSH in HCF	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

1	Total number of HCF		12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Number of HCF with Basic Water services		6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Number of HCF with Basic Sanitation services		6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Number of HCF with Basic Hygiene services		6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Number of HCF with Basic Environmental cleaning services		8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Number of HCF with limited Water service in school		5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Number of HCF with limited sanitation service in school		6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Number of HCF with limited hygiene service in school		6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Number of HCF with limited Environmental cleaning services		4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Number of HCF with no Water supply services in school		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Number of HCF with no sanitary services in school		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

12	Number of HCF with no hygiene services in school		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Number of HCF with No Environmental cleanliness services		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	Number of HCF added in Basic WaSH services in this year	CapEx	5	432284	0	0	10	90	432284	0	0	0	0	0
15	Number of HCF maintaining the WaSH service in this year	CapManEx	12	536275	0	0	50	50	536275	0	0	0	0	0
16	Number of HCF operating WaSH services in this year	OpEx	12	2687107	0	0	50	50	2687107	0	0	0	0	0
17	Number of HCF requiring DS for WaSH services in this year	DS	12	224400	0	0	25	75	224400	0	0	0	0	0
18	Total cost		0	3880066	0	0	0	0	3880066	0	0	0	0	0

WaSH in Public Places

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)				
					Household										
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Availale Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds	
F	WaSH in HCF	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)

1	Total number of public places where public toilets are required		10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Number of public toilets with Advanced WaSH facilities		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Number of public toilets with Basic WaSH facilities		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Number of public toilets with Limited WaSH facilities		2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Number of public places with no WaSH services		8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Number of public places added in Advanced WaSH services in this year	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Number of public places added in Basic WaSH services in this year	CapEx	2	912000	0	0	50	50	912000	0	0	0	0	0
8	Number of public places maintaining the WaSH service in this year	CapManEx	10	124294	0	0	100	0	124294	0	0	0	0	0
9	Number of public places operating WaSH services in this year	OpEx	10	617958	0	0	100	0	617958	0	0	0	0	0

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

10	Number of public places requiring DS for WaSH services in this year	DS	2	54000	0	0	25	75	54000	0	0	0	0	0
11	Total Cost		0	1708252	0	0	0	0	1708252	0	0	0	0	0

ACTIVITY SUMMARY AND FUNDING MODALITY FOR WASH SERVICES YEAR 6

Water Supply

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Availale Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds
A	Water Supply	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)
1	Population served from existing safely managed WSS		21199	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Population served from basic WSS		20425	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Population served from limited WSS		7251	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Population served from existing safely managed tube wells		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Population served from existing tube wells delivering basic water supply services		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

6	Population served from existing tubewells delivering limited water supply services		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Total population served at the beginning of year		48875	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Unserved population		7400	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Existing WS projects improved (with capital investment) to serve the population from safely managed water supply services	CapEx	0	3528000	5	10	25	60	3528000	0	0	0	0	0
10	Existing WS projects improved (with management improvement) to serve the population from safely managed water supply services	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Tubewells improved to serve the population from safely managed water supply services	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	New WS projects added to serve the population from safely managed water supply services	CapEx	0	129600	0	15	25	60	129600	0	0	0	0	0
13	Ongoing WS projects to serve the population from safely managed water supply services	CapEx	0	0	0	15	10	75	0	0	0	0	0	0

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

14	Added population in this year from WSP (Safely managed)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	Added population in this year from tubewells(Safely managed)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	Cumulative population served from safely managed water supply systems		21199	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	Cumulative population served from safely managed tubewells		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	Cumulative total		21199	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	Total cost	CapEX	0	3657600	0	0	0	0	3657600	0	0	0	0	0
20	Number of systems requiring repair	CapManEx	159	9995545	10	20	40	30	9995545	0	0	0	0	0
21	Number of WSS under operation	OpEx	159	9529580	5	85	10	0	9529580	0	0	0	0	0
22	Number of systems requiring DS	DS	161	7372800	0	0	25	75	7372800	0	0	0	0	0
23	Number of tubewells requiring repair	CapManEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	Number of tubewells under operation	OpEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	Number of tubewells requiring DS	DS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Total cost		0	30555525	0	0	0	0	30555525	0	0	0	0	0
27	Investment Fraction		0	0	5	34	25	35	0	0	0	0	0	0
28	Total population		56275	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२ /०८३

Household Sanitation and Hygiene

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)				
					Household										
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Availale Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds	
B	Household Sanitation and Hygiene	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)
1	Population served from existing safely managed Sanitation service (population at the beginning of 2021)		19476	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	Population served from basic sanitation service(population at the beginning of 2021)		2067	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	Population served from limited Sanitation service (population at the beginning of 2021)		89	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
4	Population served from Unimproved Sanitation service (population at the beginning of 2021)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
5	Unserved population		9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6	Total population served at the beginning of 2020(population at the beginning of 2021)		21632	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
7	Existing toilets with	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

	safely managed services improved for safe disposal of fecal matter later													
8	Existing Toilets with basic facilities will be improved to safely managed toilets	CapEx	347	14166225	0	90	10	0	14166225	0	0	0	0	0
9	Existing Toilets with limited facilities will be improved to safely managed toilets	CapEx	18	1490325	0	90	10	0	1490325	0	0	0	0	0
10	Existing Toilets with unimproved sanitation facilities will be improved to safely managed toilets	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Unserved households making safely managed sanitation service	CapEx	2	202275	0	50	50	0	202275	0	0	0	0	0
12	Added population in this year (Safely managed)	CapEx	2158	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Total cost	CapEx	0	15858825	0	0	0	0	15858825	0	0	0	0	0
14	Number of toilets requiring repair	CapManEx	7	3231394	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	Number of WSS under operation	Opex	7	22458693	10	60	30	0	22458693	0	0	0	0	0
16	Number of systems requiring DS	DS	7	85000	0	0	25	75	85000	0	0	0	0	0
17	Total cost		0	41633912	0	0	0	0	38402518	0	0	0	0	0

18	Investment Fraction		0	0	5	66	20	0	0	0	0	0	0	0
----	---------------------	--	---	---	---	----	----	---	---	---	---	---	---	---

FSM

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)				
					Household										
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Availale Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds	
C	FSM	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)
1	Population served from existing FSM (which has treatment unit) (Baseline population)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	Existing FSM improved (with capital investment) to serve the population from safely managed water supply services		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	New projects added to serve the population	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
4	Ongoing FSM projects completed	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
5	Added population in this year from FSM		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6	Cumulative population served from FSM		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

7	Total cost	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Number of systems requiring repair	CapManEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Number of systems under operation	OpEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Number of systems requiring DS	DS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Total		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

WWTP with Sewer

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)				
					Household										
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Availale Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds	
D	WWTP with Sewer	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)
1	Population served from existing WWTP with sewer		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	Existing WWTP with sewer improved (with capital investment) to serve the population from safely managed water supply services		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	New projects added to serve the population		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
4	Ongoing WWTP projects completed	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

5	Added population in this year from FSM		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Cumulative population served from FSM		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Total cost	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Number of systems requiring repair	CapManEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Number of systems under operation	OpEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Number of systems requiring DS	DS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Total		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

SWM

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)				
					Household										
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Availale Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds	
E	SWM	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)
1	Population served from existing SWM		850	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	Existing SWM improved (with capital investment) to serve the population from safely managed water supply services		0	0	20	5	25	50	0	0	0	0	0	0	
3	New projects added to serve the population		0	0	20	5	25	50	0	0	0	0	0	0	

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

4	Ongoing WWTP projects completed	CapEx	0	0	20	15	25	40	0	0	0	0	0	0
5	Added population in this year from FSM		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Cumulative population served from FSM		850	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Total cost	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Number of systems requiring repair	CapManEx	1	210630	75	0	25	0	210630	0	0	0	0	0
9	Number of systems under operation	OpEx	1	285600	90	0	10	0	285600	0	0	0	0	0
10	Number of systems requiring DS	DS	1	45000	0	0	25	75	45000	0	0	0	0	0
11	Total		0	541230	0	0	0	0	541230	0	0	0	0	0

WaSH in School

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)				
					Household										
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Availale Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds	
F	WaSH in School	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)
1	Total number of schools		47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	Number of schools with Advanced Water services		7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	Number of schools with Advanced Sanitation services		7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

4	Number of schools with Advanced Hygiene services		7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Number of schools with basic Water services in school		5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Number of schools with basic Sanitation services in school		24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Number of schools with basic Hygiene services in school		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Number of schools with limited Water service in school		34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Number of schools with limited sanitation service in school		4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Number of schools with limited hygiene service in school		22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Number of schools with no Water supply services in school		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Number of schools with no sanitary services in school		12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Number of schools with no hygiene		18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

	services in school													
14	Number of schools added in Advanced WaSH services in this year	CapEx	0	0	0	0	70	30	0	0	0	0	0	0
15	Number of schools added in Basic WaSH services in this year	CapEx	0	1592000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	Number of schools maintaining the WaSH service in this year	CapManEx	45	1745815	0	0	70	30	1745815	0	0	0	0	0
17	Number of schools operating WaSH services in this year	OpEx	45	8318288	0	0	70	30	8318288	0	0	0	0	0
18	Number of schools requiring DS for WaSH services in this year	DS	47	1499300	0	0	30	70	1499300	0	0	0	0	0
19	Total cost		0	13155403	0	0	0	0	11563403	0	0	0	0	0

WaSH in HCF

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)				
					Household										
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Availale Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds	
F	WaSH in HCF	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२ /०८३

1	Total number of HCF		12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Number of HCF with Basic Water services		11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Number of HCF with Basic Sanitation services		11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Number of HCF with Basic Hygiene services		11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Number of HCF with Basic Environmental cleaning services		11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Number of HCF with limited Water service in school		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Number of HCF with limited sanitation service in school		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Number of HCF with limited hygiene service in school		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Number of HCF with limited Environmental cleaning services		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Number of HCF with no Water supply services in school		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Number of HCF with no sanitary services in school		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

12	Number of HCF with no hygiene services in school		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Number of HCF with No Environmental cleanliness services		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	Number of HCF added in Basic WaSH services in this year	CapEx	0	33590	0	0	10	90	33590	0	0	0	0	0
15	Number of HCF maintaining the WaSH service in this year	CapManEx	12	626539	0	0	50	50	626539	0	0	0	0	0
16	Number of HCF operating WaSH services in this year	OpEx	12	2823833	0	0	50	50	2823833	0	0	0	0	0
17	Number of HCF requiring DS for WaSH services in this year	DS	12	224400	0	0	25	75	224400	0	0	0	0	0
18	Total cost		0	3708362	0	0	0	0	3708362	0	0	0	0	0

WaSH in Public Places

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)				
					Household										
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Availale Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds	
F	WaSH in HCF	Water		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

		Supply													
1	Total number of public places where public toilets are required		10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Number of public toilets with Advanced WaSH facilities		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Number of public toilets with Basic WaSH facilities		2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Number of public toilets with Limited WaSH facilities		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Number of public places with no WaSH services		8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Number of public places added in Advanced WaSH services in this year	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Number of public places added in Basic WaSH services in this year	CapEx	0	0	0	0	50	50	0	0	0	0	0	0	0
8	Number of public places maintaining the WaSH service in this year	CapManEx	10	193119	0	0	100	0	193119	0	0	0	0	0	0
9	Number of public places operating WaSH services in	OpEx	10	961268	0	0	100	0	961268	0	0	0	0	0	0

	this year													
10	Number of public places requiring DS for WaSH services in this year	DS	2	54000	0	0	25	75	54000	0	0	0	0	0
11	Total Cost		0	1208387	0	0	0	0	1208387	0	0	0	0	0

ACTIVITY SUMMARY AND FUNDING MODALITY FOR WASH SERVICES YEAR 7

Water Supply

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Availale Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds
A	Water Supply	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)
1	Population served from existing safely managed WSS		21199	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Population served from basic WSS		20425	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Population served from limited WSS		7251	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Population served from existing safely managed tube wells		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Population served from existing tube wells delivering basic water supply services		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

6	Population served from existing tubewells delivering limited water supply services		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Total population served at the beginning of year		48875	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Unserved population		7400	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Existing WS projects improved (with capital investment) to serve the population from safely managed water supply services	CapEx	8	2088600	5	10	25	60	2088600	0	0	0	0	0
10	Existing WS projects improved (with management improvement) to serve the population from safely managed water supply services	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Tubewells improved to serve the population from safely managed water supply services	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	New WS projects added to serve the population from safely managed water supply services	CapEx	1	32400	0	15	25	60	32400	0	0	0	0	0
13	Ongoing WS projects to serve the population from safely managed water supply services	CapEx	0	0	0	15	10	75	0	0	0	0	0	0

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

14	Added population in this year from WSP (Safely managed)		1643	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	Added population in this year from tubewells(Safely managed)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	Cumulative population served from safely managed water supply systems		22842	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	Cumulative population served from safely managed tubewells		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	Cumulative total		22842	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	Total cost	CapEX	0	2121000	0	0	0	0	2121000	0	0	0	0	0
20	Number of systems requiring repair	CapManEx	159	10010470	10	20	40	30	10010470	0	0	0	0	0
21	Number of WSS under operation	OpEx	159	9529580	5	85	10	0	9529580	0	0	0	0	0
22	Number of systems requiring DS	DS	162	8979120	0	0	25	75	8979120	0	0	0	0	0
23	Number of tubewells requiring repair	CapManEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	Number of tubewells under operation	OpEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	Number of tubewells requiring DS	DS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Total cost		0	30640170	0	0	0	0	30640170	0	0	0	0	0
27	Investment Fraction		0	0	5	34	25	36	0	0	0	0	0	0
28	Total population		56275	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२ /०८३

Household Sanitation and Hygiene

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)				
					Household										
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Availale Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds	
B	Household Sanitation and Hygiene	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)
1	Population served from existing safely managed Sanitation service (population at the beginning of 2021)		21640	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	Population served from basic sanitation service(population at the beginning of 2021)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	Population served from limited Sanitation service (population at the beginning of 2021)		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
4	Population served from Unimproved Sanitation service (population at the beginning of 2021)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
5	Unserved population		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6	Total population served at the beginning of 2020(population at the beginning of 2021)		21641	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
7	Existing toilets with	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

	safely managed services improved for safe disposal of fecal matter later													
8	Existing Toilets with basic facilities will be improved to safely managed toilets	CapEx	0	0	0	90	10	0	0	0	0	0	0	0
9	Existing Toilets with limited facilities will be improved to safely managed toilets	CapEx	0	0	0	90	10	0	0	0	0	0	0	0
10	Existing Toilets with unimproved sanitation facilities will be improved to safely managed toilets	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Unserved households making safely managed sanitation service	CapEx	0	0	0	50	50	0	0	0	0	0	0	0
12	Added population in this year (Safely managed)	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Total cost	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	Number of toilets requiring repair	CapManEx	7	3590438	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	Number of WSS under operation	Opex	7	22472632	10	60	30	0	22472632	0	0	0	0	0
16	Number of systems requiring DS	DS	7	85000	0	0	25	75	85000	0	0	0	0	0
17	Total cost		0	26148070	0	0	0	0	22557632	0	0	0	0	0

18	Investment Fraction		0	0	9	52	26	0	0	0	0	0	0	0
----	---------------------	--	---	---	---	----	----	---	---	---	---	---	---	---

FSM

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)				
					Household										
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Availale Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds	
C	FSM	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)
1	Population served from existing FSM (which has treatment unit) (Baseline population)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	Existing FSM improved (with capital investment) to serve the population from safely managed water supply services		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	New projects added to serve the population	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
4	Ongoing FSM projects completed	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
5	Added population in this year from FSM		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6	Cumulative population served from FSM		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

7	Total cost	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Number of systems requiring repair	CapManEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Number of systems under operation	OpEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Number of systems requiring DS	DS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Total		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

WWTP with Sewer

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)				
					Household										
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Availale Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds	
D	WWTP with Sewer	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)
1	Population served from existing WWTP with sewer		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	Existing WWTP with sewer improved (with capital investment) to serve the population from safely managed water supply services		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	New projects added to serve the population		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
4	Ongoing WWTP	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

	projects completed													
5	Added population in this year from FSM		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Cumulative population served from FSM		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Total cost	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Number of systems requiring repair	CapManEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Number of systems under operation	OpEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Number of systems requiring DS	DS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Total		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

SWM

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Availale Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds
E	SWM	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)
1	Population served from existing SWM		850	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Existing SWM improved (with capital investment) to serve the population from safely managed water supply services		0	0	20	5	25	50	0	0	0	0	0	0

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

3	New projects added to serve the population		0	0	20	5	25	50	0	0	0	0	0	0
4	Ongoing WWTP projects completed	CapEx	0	0	20	15	25	40	0	0	0	0	0	0
5	Added population in this year from FSM		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Cumulative population served from FSM		850	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Total cost	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Number of systems requiring repair	CapManEx	1	210630	75	0	25	0	210630	0	0	0	0	0
9	Number of systems under operation	OpEx	1	285600	90	0	10	0	285600	0	0	0	0	0
10	Number of systems requiring DS	DS	1	45000	0	0	25	75	45000	0	0	0	0	0
11	Total		0	541230	0	0	0	0	541230	0	0	0	0	0

WaSH in School

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Availale Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds
F	WaSH in School	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)
1	Total number of schools		47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Number of schools with Advanced		7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

	Water services													
3	Number of schools with Advanced Sanitation services		7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Number of schools with Advanced Hygiene services		7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Number of schools with basic Water services in school		5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Number of schools with basic Sanitation services in school		24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Number of schools with basic Hygiene services in school		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Number of schools with limited Water service in school		34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Number of schools with limited sanitation service in school		4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Number of schools with limited hygiene service in school		22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Number of schools with no Water supply services in school		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Number of schools		12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

	with no sanitary services in school													
13	Number of schools with no hygiene services in school		18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	Number of schools added in Advanced WaSH services in this year	CapEx	0	0	0	0	70	30	0	0	0	0	0	0
15	Number of schools added in Basic WaSH services in this year	CapEx	8	2374500	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	Number of schools maintaining the WaSH service in this year	CapManEx	45	1745815	0	0	70	30	1745815	0	0	0	0	0
17	Number of schools operating WaSH services in this year	OpEx	45	8318288	0	0	70	30	8318288	0	0	0	0	0
18	Number of schools requiring DS for WaSH services in this year	DS	47	1499300	0	0	30	70	1499300	0	0	0	0	0
19	Total cost		0	13937903	0	0	0	0	11563403	0	0	0	0	0

WaSH in HCF

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and	Investment in self	Taxes	Transfers	Availale Investment	Total Estimated	Trade	Shares	Equity	Bonds

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

					Fees	supply				Gap					
F	WaSH in HCF	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)
1	Total number of HCF		12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	Number of HCF with Basic Water services		11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	Number of HCF with Basic Sanitation services		11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
4	Number of HCF with Basic Hygiene services		11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
5	Number of HCF with Basic Environmental cleaning services		11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6	Number of HCF with limited Water service in school		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
7	Number of HCF with limited sanitation service in school		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
8	Number of HCF with limited hygiene service in school		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
9	Number of HCF with limited Environmental cleaning services		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
10	Number of HCF with no Water supply services in school		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

11	Number of HCF with no sanitary services in school		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Number of HCF with no hygiene services in school		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Number of HCF with No Environmental cleanliness services		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	Number of HCF added in Basic WaSH services in this year	CapEx	1	8398	0	0	10	90	8398	0	0	0	0	0
15	Number of HCF maintaining the WaSH service in this year	CapManEx	12	626539	0	0	50	50	626539	0	0	0	0	0
16	Number of HCF operating WaSH services in this year	OpEx	12	2823833	0	0	50	50	2823833	0	0	0	0	0
17	Number of HCF requiring DS for WaSH services in this year	DS	12	224400	0	0	25	75	224400	0	0	0	0	0
18	Total cost		0	3683170	0	0	0	0	3683170	0	0	0	0	0

WaSH in Public Places

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
S	Activities	Cost	Number	Amount	Tariff	Investment	Taxes	Transfers	Availale	Total	Trade	Shares	Equity	Bonds

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

N		Category		Required	and Fees	in self supply			Investment	Estimated Gap					
F	WaSH in HCF	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)
1	Total number of public places where public toilets are required		10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	Number of public toilets with Advanced WaSH facilities		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	Number of public toilets with Basic WaSH facilities		2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
4	Number of public toilets with Limited WaSH facilities		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
5	Number of public places with no WaSH services		8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6	Number of public places added in Advanced WaSH services in this year	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
7	Number of public places added in Basic WaSH services in this year	CapEx	0	0	0	0	50	50	0	0	0	0	0	0	
8	Number of public places maintaining the WaSH service in this year	CapManEx	10	193119	0	0	100	0	193119	0	0	0	0	0	

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

9	Number of public places operating WaSH services in this year	OpEx	10	961268	0	0	100	0	961268	0	0	0	0	0
10	Number of public places requiring DS for WaSH services in this year	DS	2	54000	0	0	25	75	54000	0	0	0	0	0
11	Total Cost		0	1208387	0	0	0	0	1208387	0	0	0	0	0

ACTIVITY SUMMARY AND FUNDING MODALITY FOR WASH SERVICES YEAR 8

Water Supply

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Availale Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds
A	Water Supply	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)
1	Population served from existing safely managed WSS		22842	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Population served from basic WSS		20425	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Population served from limited WSS		7251	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Population served from existing safely managed tube wells		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

5	Population served from existing tube wells delivering basic water supply services		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Population served from existing tubewells delivering limited water supply services		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Total population served at the beginning of year		50518	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Unserved population		5757	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Existing WS projects improved (with capital investment) to serve the population from safely managed water supply services	CapEx	0	4826400	5	10	25	60	4826400	0	0	0	0	0
10	Existing WS projects improved (with management improvement) to serve the population from safely managed water supply services	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Tubewells improved to serve the population from safely managed water supply services	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	New WS projects added to serve the population from safely managed water supply services	CapEx	0	0	0	15	25	60	0	0	0	0	0	0

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

13	Ongoing WS projects to serve the population from safely managed water supply services	CapEx	0	0	0	15	10	75	0	0	0	0	0	0
14	Added population in this year from WSP (Safely managed)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	Added population in this year from tubewells(Safely managed)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	Cumulative population served from safely managed water supply systems		22842	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	Cumulative population served from safely managed tubewells		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	Cumulative total		22842	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	Total cost	CapEX	0	4826400	0	0	0	0	4826400	0	0	0	0	0
20	Number of systems requiring repair	CapManEx	160	9856872	10	20	40	30	9856872	0	0	0	0	0
21	Number of WSS under operation	OpEx	160	9855341	5	85	10	0	9855341	0	0	0	0	0
22	Number of systems requiring DS	DS	162	7419600	0	0	25	75	7419600	0	0	0	0	0
23	Number of tubewells requiring repair	CapManEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	Number of tubewells under operation	OpEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	Number of tubewells requiring DS	DS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

26	Total cost		0	31958213	0	0	0	0	31958213	0	0	0	0	0
27	Investment Fraction		0	0	5	34	25	36	0	0	0	0	0	0
28	Total population		56275	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Household Sanitation and Hygiene

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)				
					Household										
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Availale Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds	
B	Household Sanitation and Hygiene	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)
1	Population served from existing safely managed Sanitation service (population at the beginning of 2021)		21640	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	Population served from basic sanitation service(population at the beginning of 2021)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	Population served from limited Sanitation service (population at the beginning of 2021)		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
4	Population served from Unimproved Sanitation service (population at the beginning of 2021)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

5	Unserviced population		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Total population served at the beginning of 2020(population at the beginning of 2021)		21641	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Existing toilets with safely managed services improved for safe disposal of fecal matter later	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Existing Toilets with basic facilities will be improved to safely managed toilets	CapEx	0	0	0	90	10	0	0	0	0	0	0	0
9	Existing Toilets with limited facilities will be improved to safely managed toilets	CapEx	0	0	0	90	10	0	0	0	0	0	0	0
10	Existing Toilets with unimproved sanitation facilities will be improved to safely managed toilets	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Unserviced households making safely managed sanitation service	CapEx	0	0	0	50	50	0	0	0	0	0	0	0
12	Added population in this year (Safely managed)	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Total cost	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	Number of toilets requiring repair	CapManEx	7	3590438	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

15	Number of WSS under operation	Opex	7	22472632	10	60	30	0	22472632	0	0	0	0	0
16	Number of systems requiring DS	DS	7	85000	0	0	25	75	85000	0	0	0	0	0
17	Total cost		0	26148070	0	0	0	0	22557632	0	0	0	0	0
18	Investment Fraction		0	0	9	52	26	0	0	0	0	0	0	0

FSM

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)				
					Household										
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Availale Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds	
C	FSM	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)
1	Population served from existing FSM (which has treatment unit) (Baseline population)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	Existing FSM improved (with capital investment) to serve the population from safely managed water supply services		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	New projects added to serve the population	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
4	Ongoing FSM projects completed	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

5	Added population in this year from FSM		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Cumulative population served from FSM		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Total cost	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Number of systems requiring repair	CapManEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Number of systems under operation	OpEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Number of systems requiring DS	DS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Total		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

WWTP with Sewer

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)				
					Household										
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Availale Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds	
D	WWTP with Sewer	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)
1	Population served from existing WWTP with sewer		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	Existing WWTP with sewer improved (with capital investment) to serve the population from safely managed water supply services		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	New projects added to serve the		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

	population													
4	Ongoing WWTP projects completed	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Added population in this year from FSM		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Cumulative population served from FSM		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Total cost	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Number of systems requiring repair	CapManEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Number of systems under operation	OpEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Number of systems requiring DS	DS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Total		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

SWM

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)				
					Household										
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Availale Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds	
E	SWM	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)
1	Population served from existing SWM		850	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	Existing SWM improved (with capital investment) to serve the population from		0	0	20	5	25	50	0	0	0	0	0	0	

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

	safely managed water supply services													
3	New projects added to serve the population		0	0	20	5	25	50	0	0	0	0	0	0
4	Ongoing WWTP projects completed	CapEx	0	0	20	15	25	40	0	0	0	0	0	0
5	Added population in this year from FSM		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Cumulative population served from FSM		850	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Total cost	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Number of systems requiring repair	CapManEx	1	210630	75	0	25	0	210630	0	0	0	0	0
9	Number of systems under operation	OpEx	1	285600	90	0	10	0	285600	0	0	0	0	0
10	Number of systems requiring DS	DS	1	45000	0	0	25	75	45000	0	0	0	0	0
11	Total		0	541230	0	0	0	0	541230	0	0	0	0	0

WaSH in School

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Availale Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds
F	WaSH in School	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)
1	Total number of schools		47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

2	Number of schools with Advanced Water services		7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Number of schools with Advanced Sanitation services		7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Number of schools with Advanced Hygiene services		7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Number of schools with basic Water services in school		12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Number of schools with basic Sanitation services in school		26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Number of schools with basic Hygiene services in school		8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Number of schools with limited Water service in school		27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Number of schools with limited sanitation service in school		3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Number of schools with limited hygiene service in school		19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Number of schools with no Water supply services in		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

	school													
12	Number of schools with no sanitary services in school		11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Number of schools with no hygiene services in school		13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	Number of schools added in Advanced WaSH services in this year	CapEx	0	0	0	0	70	30	0	0	0	0	0	0
15	Number of schools added in Basic WaSH services in this year	CapEx	0	7906000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	Number of schools maintaining the WaSH service in this year	CapManEx	45	1354922	0	0	70	30	1354922	0	0	0	0	0
17	Number of schools operating WaSH services in this year	OpEx	45	8432656	0	0	70	30	8432656	0	0	0	0	0
18	Number of schools requiring DS for WaSH services in this year	DS	47	1499300	0	0	30	70	1499300	0	0	0	0	0
19	Total cost		0	19192878	0	0	0	0	11286878	0	0	0	0	0

WaSH in HCF

					% of Available investment					Bridging the Gap (%)			
--	--	--	--	--	---------------------------	--	--	--	--	----------------------	--	--	--

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

					Household										
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Availale Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds	
F	WaSH in HCF	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)
1	Total number of HCF		12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	Number of HCF with Basic Water services		12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	Number of HCF with Basic Sanitation services		12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
4	Number of HCF with Basic Hygiene services		12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
5	Number of HCF with Basic Environmental cleaning services		12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6	Number of HCF with limited Water service in school		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
7	Number of HCF with limited sanitation service in school		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
8	Number of HCF with limited hygiene service in school		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
9	Number of HCF with limited Environmental		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

	cleaning services													
10	Number of HCF with no Water supply services in school		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Number of HCF with no sanitary services in school		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Number of HCF with no hygiene services in school		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Number of HCF with No Environmental cleanliness services		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	Number of HCF added in Basic WaSH services in this year	CapEx	0	0	0	0	10	90	0	0	0	0	0	0
15	Number of HCF maintaining the WaSH service in this year	CapManEx	12	628440	0	0	50	50	628440	0	0	0	0	0
16	Number of HCF operating WaSH services in this year	OpEx	12	2830943	0	0	50	50	2830943	0	0	0	0	0
17	Number of HCF requiring DS for WaSH services in this year	DS	12	224400	0	0	25	75	224400	0	0	0	0	0
18	Total cost		0	3683783	0	0	0	0	3683783	0	0	0	0	0

WaSH in Public Places

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)				
					Household										
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Availale Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds	
F	WaSH in HCF	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)
1	Total number of public places where public toilets are required		10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	Number of public toilets with Advanced WaSH facilities		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	Number of public toilets with Basic WaSH facilities		2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
4	Number of public toilets with Limited WaSH facilities		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
5	Number of public places with no WaSH services		8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6	Number of public places added in Advanced WaSH services in this year	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
7	Number of public places added in Basic WaSH services in this year	CapEx	0	0	0	0	50	50	0	0	0	0	0	0	

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

8	Number of public places maintaining the WaSH service in this year	CapManEx	10	193119	0	0	100	0	193119	0	0	0	0	0
9	Number of public places operating WaSH services in this year	OpEx	10	961268	0	0	100	0	961268	0	0	0	0	0
10	Number of public places requiring DS for WaSH services in this year	DS	2	54000	0	0	25	75	54000	0	0	0	0	0
11	Total Cost		0	1208387	0	0	0	0	1208387	0	0	0	0	0

ACTIVITY SUMMARY AND FUNDING MODALITY FOR WASH SERVICES YEAR 9

Water Supply

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)				
					Household										
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Availale Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds	
A	Water Supply	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)
1	Population served from existing safely managed WSS		22842	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	Population served from basic WSS		20425	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	Population served from limited WSS		7251	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

4	Population served from existing safely managed tube wells		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Population served from existing tube wells delivering basic water supply services		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Population served from existing tubewells delivering limited water supply services		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Total population served at the beginning of year		50518	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Unserved population		5757	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Existing WS projects improved (with capital investment) to serve the population from safely managed water supply services	CapEx	0	4826400	5	10	25	60	4826400	0	0	0	0	0
10	Existing WS projects improved (with management improvement) to serve the population from safely managed water supply services	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Tubewells improved to serve the population from safely managed water supply services	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	New WS projects added to serve the	CapEx	0	0	0	15	25	60	0	0	0	0	0	0

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

	population from safely managed water supply services													
13	Ongoing WS projects to serve the population from safely managed water supply services	CapEx	0	0	0	15	10	75	0	0	0	0	0	0
14	Added population in this year from WSP (Safely managed)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	Added population in this year from tubewells(Safely managed)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	Cumulative population served from safely managed water supply systems		22842	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	Cumulative population served from safely managed tubewells		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	Cumulative total		22842	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	Total cost	CapEX	0	4826400	0	0	0	0	4826400	0	0	0	0	0
20	Number of systems requiring repair	CapManEx	160	8137088	10	20	40	30	8137088	0	0	0	0	0
21	Number of WSS under operation	OpEx	160	9855341	5	85	10	0	9855341	0	0	0	0	0
22	Number of systems requiring DS	DS	162	7419600	0	0	25	75	7419600	0	0	0	0	0
23	Number of tubewells requiring repair	CapManEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	Number of tubewells	OpEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

	under operation													
25	Number of tubewells requiring DS	DS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Total cost		0	30238429	0	0	0	0	30238429	0	0	0	0	0
27	Investment Fraction		0	0	5	35	24	36	0	0	0	0	0	0
28	Total population		56275	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Household Sanitation and Hygiene

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)				
					Household										
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Availale Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds	
B	Household Sanitation and Hygiene	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)
1	Population served from existing safely managed Sanitation service (population at the beginning of 2021)		21640	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	Population served from basic sanitation service(population at the beginning of 2021)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	Population served from limited Sanitation service (population at the beginning of 2021)		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
4	Population served from		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

	Unimproved Sanitation service (population at the beginning of 2021)													
5	Unserved population		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Total population served at the beginning of 2020(population at the beginning of 2021)		21641	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Existing toilets with safely managed services improved for safe disposal of fecal matter later	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Existing Toilets with basic facilities will be improved to safely managed toilets	CapEx	0	0	0	90	10	0	0	0	0	0	0	0
9	Existing Toilets with limited facilities will be improved to safely managed toilets	CapEx	0	0	0	90	10	0	0	0	0	0	0	0
10	Existing Toilets with unimproved sanitation facilities will be improved to safely managed toilets	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Unserved households making safely managed sanitation service	CapEx	0	0	0	50	50	0	0	0	0	0	0	0
12	Added population in this year (Safely managed)	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

13	Total cost	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	Number of toilets requiring repair	CapManEx	7	3590438	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	Number of WSS under operation	Opex	7	22472632	10	60	30	0	22472632	0	0	0	0	0
16	Number of systems requiring DS	DS	7	85000	0	0	25	75	85000	0	0	0	0	0
17	Total cost		0	26148070	0	0	0	0	22557632	0	0	0	0	0
18	Investment Fraction		0	0	9	52	26	0	0	0	0	0	0	0

FSM

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)				
					Household										
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Availale Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds	
C	FSM	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)
1	Population served from existing FSM (which has treatment unit) (Baseline population)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	Existing FSM improved (with capital investment) to serve the population from safely managed water supply services		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	New projects added to serve the	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

	population													
4	Ongoing FSM projects completed	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Added population in this year from FSM		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Cumulative population served from FSM		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Total cost	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Number of systems requiring repair	CapManEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Number of systems under operation	OpEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Number of systems requiring DS	DS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Total		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

WWTP with Sewer

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)				
					Household										
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Availale Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds	
D	WWTP with Sewer	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)
1	Population served from existing WWTP with sewer		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	Existing WWTP with sewer improved (with capital investment) to serve the population from safely managed		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

	water supply services													
3	New projects added to serve the population		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Ongoing WWTP projects completed	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Added population in this year from FSM		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Cumulative population served from FSM		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Total cost	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Number of systems requiring repair	CapManEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Number of systems under operation	OpEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Number of systems requiring DS	DS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Total		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

SWM

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Availale Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds
E	SWM	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)
1	Population served from existing SWM		850	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Existing SWM improved (with capital investment) to serve		0	0	20	5	25	50	0	0	0	0	0	0

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व.२०८२/०८३

	the population from safely managed water supply services													
3	New projects added to serve the population		0	0	20	5	25	50	0	0	0	0	0	0
4	Ongoing WWTP projects completed	CapEx	0	0	20	15	25	40	0	0	0	0	0	0
5	Added population in this year from FSM		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Cumulative population served from FSM		850	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Total cost	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Number of systems requiring repair	CapManEx	1	91630	75	0	10	0	77886	13744	0	0	0	0
9	Number of systems under operation	OpEx	1	285600	90	0	10	0	285600	0	0	0	0	0
10	Number of systems requiring DS	DS	1	45000	0	0	25	75	45000	0	0	0	0	0
11	Total		0	422230	0	0	0	0	408486	13744	0	0	0	0

WaSH in School

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
S	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Availale Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds
F	WaSH in School	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)
1	Total number of schools		47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

2	Number of schools with Advanced Water services		7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Number of schools with Advanced Sanitation services		7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Number of schools with Advanced Hygiene services		7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Number of schools with basic Water services in school		12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Number of schools with basic Sanitation services in school		26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Number of schools with basic Hygiene services in school		8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Number of schools with limited Water service in school		27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Number of schools with limited sanitation service in school		3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Number of schools with limited hygiene service in school		19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Number of schools with no Water supply services in		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

	school													
12	Number of schools with no sanitary services in school		11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Number of schools with no hygiene services in school		13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	Number of schools added in Advanced WaSH services in this year	CapEx	0	0	0	0	70	30	0	0	0	0	0	0
15	Number of schools added in Basic WaSH services in this year	CapEx	0	7906000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	Number of schools maintaining the WaSH service in this year	CapManEx	45	1354922	0	0	70	30	1354922	0	0	0	0	0
17	Number of schools operating WaSH services in this year	OpEx	45	8432656	0	0	70	30	8432656	0	0	0	0	0
18	Number of schools requiring DS for WaSH services in this year	DS	47	1499300	0	0	30	70	1499300	0	0	0	0	0
19	Total cost		0	19192878	0	0	0	0	11286878	0	0	0	0	0

WaSH in HCF

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)				
					Household										
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Availale Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds	
F	WaSH in HCF	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)
1	Total number of HCF		12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	Number of HCF with Basic Water services		12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	Number of HCF with Basic Sanitation services		12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
4	Number of HCF with Basic Hygiene services		12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
5	Number of HCF with Basic Environmental cleaning services		12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6	Number of HCF with limited Water service in school		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
7	Number of HCF with limited sanitation service in school		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
8	Number of HCF with limited hygiene service in school		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

9	Number of HCF with limited Environmental cleaning services		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Number of HCF with no Water supply services in school		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Number of HCF with no sanitary services in school		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Number of HCF with no hygiene services in school		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Number of HCF with No Environmental cleanliness services		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	Number of HCF added in Basic WaSH services in this year	CapEx	0	0	0	0	10	90	0	0	0	0	0	0
15	Number of HCF maintaining the WaSH service in this year	CapManEx	12	628440	0	0	50	50	628440	0	0	0	0	0
16	Number of HCF operating WaSH services in this year	OpEx	12	2830943	0	0	50	50	2830943	0	0	0	0	0
17	Number of HCF requiring DS for WaSH services in this year	DS	12	224400	0	0	25	75	224400	0	0	0	0	0
18	Total cost		0	3683783	0	0	0	0	3683783	0	0	0	0	0

WaSH in Public Places

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)				
					Household										
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Availale Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds	
F	WaSH in HCF	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)
1	Total number of public places where public toilets are required		10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	Number of public toilets with Advanced WaSH facilities		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	Number of public toilets with Basic WaSH facilities		2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
4	Number of public toilets with Limited WaSH facilities		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
5	Number of public places with no WaSH services		8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6	Number of public places added in Advanced WaSH services in this year	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
7	Number of public places added in	CapEx	0	7168000	0	0	50	50	7168000	0	0	0	0	0	

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

	Basic WaSH services in this year													
8	Number of public places maintaining the WaSH service in this year	CapManEx	10	193119	0	0	100	0	193119	0	0	0	0	0
9	Number of public places operating WaSH services in this year	OpEx	10	961268	0	0	100	0	961268	0	0	0	0	0
10	Number of public places requiring DS for WaSH services in this year	DS	2	54000	0	0	25	75	54000	0	0	0	0	0
11	Total Cost		0	8376387	0	0	0	0	8376387	0	0	0	0	0

ACTIVITY SUMMARY AND FUNDING MODALITY FOR WASH SERVICES YEAR 10

Water Supply

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)				
					Household										
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Availale Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds	
A	Water Supply	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)
1	Population served from existing safely managed WSS		22842	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	Population served from basic WSS		20425	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	Population served from		7251	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२ /०८३

	limited WSS													
4	Population served from existing safely managed tube wells		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Population served from existing tube wells delivering basic water supply services		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Population served from existing tubewells delivering limited water supply services		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Total population served at the beginning of year		50518	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Unserved population		5757	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Existing WS projects improved (with capital investment) to serve the population from safely managed water supply services	CapEx	14	1206600	5	10	25	60	1206600	0	0	0	0	0
10	Existing WS projects improved (with management improvement) to serve the population from safely managed water supply services	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Tubewells improved to serve the population from safely managed water supply services	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	New WS projects	CapEx	0	0	0	15	25	60	0	0	0	0	0	0

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

	added to serve the population from safely managed water supply services													
13	Ongoing WS projects to serve the population from safely managed water supply services	CapEx	0	0	0	15	10	75	0	0	0	0	0	0
14	Added population in this year from WSP (Safely managed)		2649	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	Added population in this year from tubewells(Safely managed)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	Cumulative population served from safely managed water supply systems		25491	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	Cumulative population served from safely managed tubewells		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	Cumulative total		25491	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	Total cost	CapEX	0	1206600	0	0	0	0	1206600	0	0	0	0	0
20	Number of systems requiring repair	CapManEx	160	8293665	10	20	40	30	8293665	0	0	0	0	0
21	Number of WSS under operation	OpEx	160	9855341	5	85	10	0	9855341	0	0	0	0	0
22	Number of systems requiring DS	DS	162	9519600	0	0	25	75	9519600	0	0	0	0	0
23	Number of tubewells requiring repair	CapManEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

24	Number of tubewells under operation	OpEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	Number of tubewells requiring DS	DS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Total cost		0	28875206	0	0	0	0	28875206	0	0	0	0	0
27	Investment Fraction		0	0	5	35	24	36	0	0	0	0	0	0
28	Total population		56275	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Household Sanitation and Hygiene

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)				
					Household										
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Availale Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds	
B	Household Sanitation and Hygiene	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)
1	Population served from existing safely managed Sanitation service (population at the beginning of 2021)		21640	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	Population served from basic sanitation service(population at the beginning of 2021)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	Population served from limited Sanitation service (population at the beginning of 2021)		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

4	Population served from Unimproved Sanitation service (population at the beginning of 2021)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Unserved population		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Total population served at the beginning of 2020(population at the beginning of 2021)		21641	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Existing toilets with safely managed services improved for safe disposal of fecal matter later	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Existing Toilets with basic facilities will be improved to safely managed toilets	CapEx	0	0	0	90	10	0	0	0	0	0	0	0
9	Existing Toilets with limited facilities will be improved to safely managed toilets	CapEx	0	0	0	90	10	0	0	0	0	0	0	0
10	Existing Toilets with unimproved sanitation facilities will be improved to safely managed toilets	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Unserved households making safely managed sanitation service	CapEx	0	0	0	50	50	0	0	0	0	0	0	0
12	Added population in this year (Safely	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

	managed)													
13	Total cost	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	Number of toilets requiring repair	CapManEx	7	3590438	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	Number of WSS under operation	Opex	7	22472632	10	60	30	0	22472632	0	0	0	0	0
16	Number of systems requiring DS	DS	7	85000	0	0	25	75	85000	0	0	0	0	0
17	Total cost		0	26148070	0	0	0	0	22557632	0	0	0	0	0
18	Investment Fraction		0	0	9	52	26	0	0	0	0	0	0	0

FSM

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)				
					Household										
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Availale Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds	
C	FSM	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)
1	Population served from existing FSM (which has treatment unit) (Baseline population)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	Existing FSM improved (with capital investment) to serve the population from safely managed water supply services		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

3	New projects added to serve the population	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Ongoing FSM projects completed	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Added population in this year from FSM		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Cumulative population served from FSM		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Total cost	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Number of systems requiring repair	CapManEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Number of systems under operation	OpEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Number of systems requiring DS	DS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Total		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

WWTP with Sewer

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)				
					Household										
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Availale Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds	
D	WWTP with Sewer	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)
1	Population served from existing WWTP with sewer		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	Existing WWTP with		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

	sewer improved (with capital investment) to serve the population from safely managed water supply services													
3	New projects added to serve the population		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Ongoing WWTP projects completed	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Added population in this year from FSM		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Cumulative population served from FSM		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Total cost	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Number of systems requiring repair	CapManEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Number of systems under operation	OpEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Number of systems requiring DS	DS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Total		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

SWM

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)				
					Household										
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Availale Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds	
E	SWM	Water		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

		Supply													
1	Population served from existing SWM		850	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Existing SWM improved (with capital investment) to serve the population from safely managed water supply services		0	0	20	5	25	50	0	0	0	0	0	0	0
3	New projects added to serve the population		0	0	20	5	25	50	0	0	0	0	0	0	0
4	Ongoing WWTP projects completed	CapEx	0	0	20	15	25	40	0	0	0	0	0	0	0
5	Added population in this year from FSM		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Cumulative population served from FSM		850	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Total cost	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Number of systems requiring repair	CapManEx	1	91630	75	0	25	0	91630	0	0	0	0	0	0
9	Number of systems under operation	OpEx	1	285600	90	0	10	0	285600	0	0	0	0	0	0
10	Number of systems requiring DS	DS	1	45000	0	0	25	75	45000	0	0	0	0	0	0
11	Total		0	422230	0	0	0	0	422230	0	0	0	0	0	0

WaSH in School

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)				
					Household										
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Availale Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds	
F	WaSH in School	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)
1	Total number of schools		47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	Number of schools with Advanced Water services		7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	Number of schools with Advanced Sanitation services		7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
4	Number of schools with Advanced Hygiene services		7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
5	Number of schools with basic Water services in school		12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6	Number of schools with basic Sanitation services in school		26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
7	Number of schools with basic Hygiene services in school		8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
8	Number of schools with limited Water		27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

	service in school													
9	Number of schools with limited sanitation service in school		3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Number of schools with limited hygiene service in school		19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Number of schools with no Water supply services in school		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Number of schools with no sanitary services in school		11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Number of schools with no hygiene services in school		13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	Number of schools added in Advanced WaSH services in this year	CapEx	0	0	0	0	70	30	0	0	0	0	0	0
15	Number of schools added in Basic WaSH services in this year	CapEx	30	1976500	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	Number of schools maintaining the WaSH service in this year	CapManEx	45	1354922	0	0	70	30	1354922	0	0	0	0	0
17	Number of schools operating WaSH	OpEx	45	8432656	0	0	70	30	8432656	0	0	0	0	0

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

	services in this year													
18	Number of schools requiring DS for WaSH services in this year	DS	47	1499300	0	0	30	70	1499300	0	0	0	0	0
19	Total cost		0	13263378	0	0	0	0	11286878	0	0	0	0	0

WaSH in HCF

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)				
					Household										
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Availale Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds	
F	WaSH in HCF	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)
1	Total number of HCF		12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	Number of HCF with Basic Water services		12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	Number of HCF with Basic Sanitation services		12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
4	Number of HCF with Basic Hygiene services		12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
5	Number of HCF with Basic Environmental cleaning services		12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

6	Number of HCF with limited Water service in school		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Number of HCF with limited sanitation service in school		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Number of HCF with limited hygiene service in school		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Number of HCF with limited Environmental cleaning services		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Number of HCF with no Water supply services in school		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Number of HCF with no sanitary services in school		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Number of HCF with no hygiene services in school		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Number of HCF with No Environmental cleanliness services		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	Number of HCF added in Basic WaSH services in this year	CapEx	0	0	0	0	10	90	0	0	0	0	0	0
15	Number of HCF maintaining the WaSH service in this year	CapManEx	12	628440	0	0	50	50	628440	0	0	0	0	0

16	Number of HCF operating WaSH services in this year	OpEx	12	2830943	0	0	50	50	2830943	0	0	0	0	0
17	Number of HCF requiring DS for WaSH services in this year	DS	12	224400	0	0	25	75	224400	0	0	0	0	0
18	Total cost		0	3683783	0	0	0	0	3683783	0	0	0	0	0

WaSH in Public Places

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)				
					Household										
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Availale Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds	
F	WaSH in HCF	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)
1	Total number of public places where public toilets are required		10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	Number of public toilets with Advanced WaSH facilities		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	Number of public toilets with Basic WaSH facilities		2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
4	Number of public toilets with Limited		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

	WaSH facilities													
5	Number of public places with no WaSH services		8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Number of public places added in Advanced WaSH services in this year	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Number of public places added in Basic WaSH services in this year	CapEx	8	3072000	0	0	50	50	3072000	0	0	0	0	0
8	Number of public places maintaining the WaSH service in this year	CapManEx	10	193119	0	0	100	0	193119	0	0	0	0	0
9	Number of public places operating WaSH services in this year	OpEx	10	961268	0	0	100	0	961268	0	0	0	0	0
10	Number of public places requiring DS for WaSH services in this year	DS	10	494000	0	0	25	75	494000	0	0	0	0	0
11	Total Cost		0	4720387	0	0	0	0	4720387	0	0	0	0	0

ACTIVITIES FOR WATER SUPPLY SERVICES WITHIN MUNICIPALITY

S N	Priorities	Units	Year 0	Year 1	Year 2	Year 3	Year 4	Year 5	Year 6	Year 7	Year 8	Year 9	Year 10	Total for 10 years
Existing CAPEX including feasibility studies														
1	Existing Projects													
1.1	Feasibility studies to make water supply services safely managed													
a	Number	Num	31	0	20	0	8	0	0	14	0	0	0	
b	Cost	NRs.	983920	0	659800	0	176400	0	0	241320	0	0	0	2061440
1.2	Project initiated to make the water supply services safely managed													
a	Number	Num	31	0	20	0	8	0	0	14	0	0	0	
b	Cost	NRs.	4919600	0	3299000	0	882000	0	0	1206600	0	0	0	10307200
1.3	Project ongoing to make water supply services safely managed													

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२ /०८३

a	Number	Num	31	31	51	20	28	8	8	14	14	14	0	219
b	Cost	NRs.	0	19678 400	13196 000	13196 000	13196 000	35280 00	35280 00	0	48264 00	48264 00	0	759752 00
1.4	Projects completed for making water supply services safely managed													
a	Number	Num	0	0	0	31	0	20	0	8	0	0	14	
b	Cost		0	0	0	49196 00	0	32990 00	0	88200 0	0	0	12066 00	103072 00
Existing Project s one time repair														
1.5	One time repair of existing projects													
a	Number	Num	2	2	2	2	1	1	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	299712	299712	298764	298764	215157	215157	0	0	0	0	0	1627266
1.6	CapManEx for projects (for existing assets)													
a	Number	Num	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167
b	Cost	NRs.	4334156	4224006	4199520	4169274	4227865	4320568	4385393	4458266	4487982	4644558	4765423	48217011
1.7	CapManEx for projects (for newly built asset to make WS safely managed)													

a	Number	Num	0	0	0	0	31	31	51	51	59	59	59	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	17415 38.400 00000 04	17415 38.400 00000 04	29093 84.4	29093 84.4	32216 12.399 99999 94	22376 92.400 00000 04	22376 92.400 00000 04	169988 42.8
1.8	Operation of existing projects													
a	Number	Num	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167
b	Cost	NRs.	393514 4	39351 44	39351 44	39351 44	54626 40	54626 40	63847 69	63847 69	66900 48	66900 48	66900 48	595055 38
1.9	Monitoring of existing projects													
a	Mandays of monitoring expert	Num	501	501	501	501	501	501	501	501	501	501	501	
b	Costs	20040 00	200400 0	20040 00	20040 00	20040 00	20040 00	20040 00	20040 00	20040 00	20040 00	20040 00	20040 00	220440 00
1.10	Technical support for existing projects													
a	Mandays for technical expert	Num	835	835	835	835	835	835	835	835	835	835	835	
b	Costs	30060 00	300600 0	30060 00	30060 00	30060 00	30060 00	30060 00	30060 00	30060 00	30060 00	30060 00	30060 00	330660 00
1.11	Training for existing project													
a	Number of participants	Num	501	501	501	501	501	501	501	501	501	501	501	
b	Costs	25050 00	250500 0	25050 00	25050 00	25050 00	25050 00	25050 00	25050 00	25050 00	25050 00	25050 00	25050 00	275550 00
c	Number of trainings conducted	Num	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	

1.12	Toolsets for existing projects													
a	Number of toolset	Num	0	0	0	32	0	20	0	8	0	0	14	
b	Cost	Num	0	0	0	48000 00	0	30000 00	0	12000 00	0	0	21000 00	111000 00
2	Tubewells													
Capex for Tubewells														
2.1	Feasibility studies to make Tube-well water supply safely managed													
a	Number of tubewells upgraded to safely managed	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.2	Tubewells completed for making water supply services safely managed													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.3	Tubewells replaced by New and ongoing													

	water supply schemes													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
b	Cost	NRs.	Would be included in ongoing water supply and new water supply schemes cost											
Existing tubewells one time repair	Tubewells to maintain the water supply service													
2.4	One time repair of existing tubewells													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.5	CapManEx for existing assets													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.6	CapManEx for projects (for newly built asset to make WS safely managed)													

a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.7	Operation of Tube wells													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
a	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.8	Monitoring of Tubewells													
a	Mandays of monitoring expert	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.9	Technical support for existing projects													
a	Mandays of monitoring expert	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.10	Cost													
a	Number of participant	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
c	Number of Trainings Conducted	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2.11	Toolsets for existing projects													
a	Number of toolset	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	New Water Supply													

	Projects													
New CAPEX including feasibility studies														
3.1	Feasibility Studies													
a	Number	Num	14	0	39	0	1	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	299260	0	626900	0	6480	0	0	0	0	0	0	932640
3.2	Project Initiated													
a	Number	Num	14	0	41	0	1	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	1496300	0	3134500	0	32400	0	0	0	0	0	0	4663200
3.3	Project Ongoing													
a	Number	Num	14	14	55	41	42	1	1	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	5985200	5985200	12538000	12538000	129600	129600	0	0	0	0	37305600
3.4	Projects completed													
a	Number	Num	0	0	0	14	0	41	0	1	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	1496300	0	3134500	0	32400	0	0	0	4663200
3.5	Maintenance													
a	Number	Num	0	0	0	0	14	14	55	55	56	56	56	
b	Cost	Num	0	0	0	0	529690.2	529690.2	1639303.20000002	1639303.20000002	1650772.8	1351512.8	1351512.8	8691785.20000001
3.6	Operation													
a	Number	Num	0	0	0	0	14	14	55	55	56	56	56	
b	Cost	Num	0	0	0	0	274015.89	274015.89	878013.9	878013.9	884652.09	884652.09	884652.09	4958015.87
3.7	Operation													

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२ /०८३

a	Number	Days	0	0	0	0	42	42	165	165	168	168	168	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	16800 0	16800 0	66000 0	66000 0	67200 0	67200 0	67200 0	367200 0
3.8	Technical support post construction													
a	Mandays for technical expert	Days					70	70	275	275	280	280	280	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	25200 0	25200 0	99000 0	99000 0	10080 00	10080 00	10080 00	550800 0
3.9	Preconstruction training													
a	Number of participants	Num	154	0	451	0	11	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	420000	0	12300 00	0	30000	0	0	0	0	0	0	168000 0
c	Number of trainings conducted	Num	14	0	41	0	1	0	0	0	0	0	0	
3.10	Yearly trainings (post construction)													
a	Number of participants					42	42	165	165	168	168	168	168	
b	Cost	NRs.	0	0	0	21000 0	21000 0	82500 0	82500 0	84000 0	84000 0	84000 0	84000 0	543000 0
c	Number of trainings Conducted	Num	0	0	0	1.68	1.68	6.6	6.6	6.72	6.72	6.72	6.72	43.44
3.11	Toolsets for existing projects													

a	Number of toolset	Num	0	0	0	14	0	41	0	1	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	21000 00	0	61500 00	0	15000 0	0	0	0	840000 0
4	Ongoing Projects													
4.1	DPR Preparatio n													
a	Numbers		29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost		723400	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	723400
4.2	DPR Preparatio n													
a	Numbers	Num	9	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	Nrs.	576952 0	59744 80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	117440 00
4.3	Project Complete d													
a	Numbers	Num	23	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	Nrs.	0	0	18856 00	0	0	0	0	0	0	0	0	188560 0
c	% cumulativ e financial progress	%	72.49	75.88	76.95	76.95	76.95	76.95	76.95	76.95	76.95	76.95	76.95	
4.4	Maintenan ce													
a	Number	%	0	23	23	32	32	32	32	32	32	32	32	
b	Cost	Nrs.	0	0	0	48248 8	48248 8	48248 8	48248 8	48248 8	20989 6	20989 6	20989 6	304212 8
4.5	Operation													
a	Number	%	0	23	23	32	32	32	32	32	32	32	32	
b	Cost	Nrs.	0	0	0	65058 0.1	65058 0.1	65058 0.1	65058 0.1	65058 0.1	65058 0.1	65058 0.1	65058 0.1	520464 0.8
4.6	Monitoring Post													
a	Number	%	0	69	69	96	96	96	96	96	96	96	96	
b	Cost	Nrs.	0	27600	27600	38400	38400	38400	38400	38400	38400	38400	38400	362400

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२ /०८३

				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.7	Mandays of monitoring expert													
a	Number	%	0	115	115	160	160	160	160	160	160	160	160	
b	Cost	Nrs.	0	414000	414000	576000	576000	576000	576000	576000	576000	576000	576000	5436000
4.8	Yearly trainings (post construction)													
a	Number	%	0	0	27	27	27	27	27	27	27	27	27	
b	Cost	Nrs.	0	0	135000	135000	135000	135000	135000	135000	135000	135000	135000	405000
c	Number of trainings conducted	%	0	0	1.08	1.08	1.08	1.08	1.08	1.08	1.08	1.08	1.08	
4.9	Toolsets for existing projects													
a	Numbers	Num	23	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	Nrs.	3450000	0	1350000	0	0	0	0	0	0	0	0	4800000

SANITATION

1. ACTIVITIES FOR HOUSEHOLD SANITATION SERVICES WITHIN MUNICIPALITY

S N	Sanitation (household level)	Units	Year 0	Year 1	Year 2	Year 3	Year 4	Year 5	Year 6	Year 7	Year 8	Year 9	Year 10	Total for 10 years
1.1	Converting No toilet to Safely managed toilets													
a	Number	Num	3	4	4	5	4	4	3	0	0	0	0	27
b	Cost	NRs.	196138	294206	294206	392275	294206	294206	196138	0	0	0	0	1961375
1.2	Converting													

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

	g	Unimproved toilets to Safely managed toilets												
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.3	Converting Toilets with Limited facilities to safely managed toilets													
a	Number	Num	19	28	28	37	28	28	19	0	0	0	0	187
b	Cost	NRs.	1461780	2192669	2192669	2923559	2192669	2192669	1461780	0	0	0	0	14617795
1.4	Converting toilets with Basic facilities to safely managed toilets													
a	Number	Num	346	519	519	691	519	519	346	0	0	0	0	3459
b	Cost	NRs.	13990525	20985788	20985788	27981051	20985788	20985788	13990525	0	0	0	0	139905253
1.5	Improving Safely Managed Toilet													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
c	Toilet made safely managed	Num	368	551	551	733	551	551	368	0	0	0	0	
d	Toilets made accesible for people with	Num	19	29	29	38	29	29	19	0	0	0	0	

	limited mobility													
e	Total safely managed toilets within Municipality including accessibility for people with limited mobility	Num	368	919	1470	2203	2754	3305	3673	3673	3673	3673	3673	
1.6	Construction of handwashing facilities in households													
a	Number	Num	26	39	39	52	39	39	26	0	0	0	0	
c	Cost	NRs.	128137	192206	192206	256274	192206	192206	128137	0	0	0	0	1281372
1.7	Yearly repair of existing toilets													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.8	CapManEx for projects (for newly built asset to make HH toilet safely managed with septic tank and providing													

	accessibility to people with limited mobility, handwashing facility)													
a	Number	Num	0	368	919	1470	2203	2754	3305	3673	3673	3673	3673	
b	Cost	NRs.	0	357182	892954	1428727	2143091	2678863	3214636	3571818	3571818	3571818	3571818	25002723
1.9	Operation of existing Toilets													
a	Number	NRs.	3646	3649	3653	3657	3662	3666	3670	3673	3673	3673	3673	
b	Cost	NRs.	21597840	21612096	21633480	21654864	21683376	21704760	21726144	21740400	21740400	21740400	21740400	238574160
1.10	Operation of existing Toilets													
a	Number	NRs.	3673	3673	3673	3673	3673	3673	3673	3673	3673	3673	3673	
b	Cost	NRs.	1476020	1476020	1476020	1476020	1476020	1476020	1476020	1476020	1476020	1476020	1476020	16236220
1.11	Monitoring of toilet/accessibility to toilet/hand washing facilities													
a	Number	NRs.	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	
b	Cost	NRs.	45416	45416	45416	45416	45416	45416	45416	45416	45416	45416	45416	499576
1.12	Sanitation and Hygiene motivation to households													
a	Manpower required as	Num	0.57	0.57	0.57	0.57	0.57	0.57	0.57	0.57	0.57	0.57	0.57	

	Motivator													
b	Cost	NRs.	68124	68124	68124	68124	68124	68124	68124	68124	68124	68124	68124	749364

2. ACTIVITIES FOR FSM SERVICES WITHIN MUNICIPALITY

S N	Sanitation (FSM)	Units	Year 0	Year 1	Year 2	Year 3	Year 4	Year 5	Year 6	Year 7	Year 8	Year 9	Year 10	Total for 10 years
Existing CAPEX including feasibility studies														
2.1	Existing FSM													
2.1.1	Feasibility studies													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.1.2	Project initiated													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.1.3	Project ongoing													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.1.4	Project Completed													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Existing Projects one time repair														
2.1.5	One time repair of													

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

	existing projects													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.1.6	CapManEx of FSM													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.1.7	CapManEx for FSM (for newly built asset for safely managed sanitation)													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.1.8	Operation of existing projects													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.1.9	Monitoring of existing projects													
a	Mandays of monitoring expert	Days	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.1.10	Technical support for existing projects													
a	Mandays for technical expert	Days	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.1.11	Training for													

	existing project													
a	Number of participants	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
c	Number of trainings conducted		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2.1.12	Number of toolset													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.2	New FSM Projects													
Existing CAPEX including feasibility studies														
2.2.1	Feasibility studies													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.2.2	Project Initiated													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.2.3	Project Ongoing													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.2.4	Project Completed													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.2.5	Maintenance													

a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.2.6	Operation													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.2.7	Monitoring post construction													
a	Mandays of monitoring expert	Days	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.2.8	Technical support post construction													
a	Mandays for technical expert	Days	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.2.9	Preconstruction training													
a	Number of participants	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
c	Number of trainings conducted	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2.2.10	Yearly trainings (post construction)													
a	Number of participants	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

c	Number of training Conducted	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2.2.11	Toolsets for existing projects													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.3	Ongoing Projects													
2.3.1	Feasibility Studies													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.3.2	Project ongoing													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.3.3	Project Completed													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
c	% cumulative financial progress	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2.3.4	Maintenance													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.3.5	Operations													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.3.6	Monitoring post construction													

a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.3.7	Technical support post construction													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.3.8	Yearly trainings (post construction)													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
c	Number of trainings conducted	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2.3.9	Toolsets for existing projects													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

3. ACTIVITIES FOR WWTP WITH SEWER WITHIN MUNICIPALITY

S N	Sanitation (FSM)	Units	Year 0	Year 1	Year 2	Year 3	Year 4	Year 5	Year 6	Year 7	Year 8	Year 9	Year 10	Total for 10 years
Existing CAPEX including feasibility studies														
3.1	Existing WWTP													

3.1.1	Feasibility studies													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.1.2	Project initiated													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.1.3	Project ongoing													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.1.4	Project Completed													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Existing Projects one time repair														
3.1.5	One time repair of existing projects													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.1.6	CapManEx of WWTP													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.1.7	CapManEx for WWTP (for newly built asset for safely managed sanitation)													

a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.1.8	Operation of existing projects													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.1.9	Monitoring of existing projects													
a	Mandays of monitoring expert	Days	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.1.10	Technical support for existing projects													
a	Mandays for technical expert	Days	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.1.11	Training for existing project													
a	Number of participants	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
c	Number of trainings conducted		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3.1.12	Number of toolset													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2	New WWTP Projects													

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

Existing CAPEX including feasibility studies														
3.2.1	Feasibility studies													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2.2	Project Initiated													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2.3	Project Ongoing													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2.4	Project Completed													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2.5	Maintenance													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2.6	Operation													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2.7	Monitoring post construction													
a	Mandays of monitoring expert	Days	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

3.2.8	Technical support post construction													
a	Mandays for technical expert	Days	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2.9	Preconstruction training													
a	Number of participants	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
c	Number of trainings conducted	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3.2.10	Yearly trainings (post construction)													
a	Number of participants	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
c	Number of training Conducted	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3.2.11	Toolsets for existing projects													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.3	Ongoing Projects													
3.3.1	Feasibility Studies													

a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.3.2	Project ongoing													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.3.3	Project Completed													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
c	% cumulative financial progress	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3.3.4	Maintenance													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.3.5	Operations													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.3.6	Monitoring post construction													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.3.7	Technical support post construction													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.3.8	Yearly trainings (post construction)													

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
c	Number of trainings conducted	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3.3.9	Toolsets for existing projects													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

4. ACTIVITIES FOR SWM WITHIN MUNICIPALITY

S N	Sanitation (FSM)	Units	Year 0	Year 1	Year 2	Year 3	Year 4	Year 5	Year 6	Year 7	Year 8	Year 9	Year 10	Total for 10 years
Existing CAPEX including feasibility studies														
4.1	Existing SWM													
4.1.1	Feasibility studies													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.2	Project initiated													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.3	Project ongoing													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

4.1.4	Project Complete d													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Existing Project s one time repair														
4.1.5	One time repair of existing projects													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.6	CapManE x of SWM													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.7	CapManE x for SWM (for newly built asset for safely managed sanitation)													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.8	Operation of existing projects													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.9	Monitoring of existing projects													
a	Mandays of monitoring expert	Days	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

4.1.10	Technical support for existing projects													
a	Mandays for technical expert	Days	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.11	Training for existing project													
a	Number of participants	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
c	Number of trainings conducted		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
4.1.12	Number of toolset													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.2	New SWM Projects													
Existing CAPEX including feasibility studies														
4.2.1	Feasibility studies													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.2.2	Project Initiated													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

4.2.3	Project Ongoing													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.2.4	Project Completed													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.2.5	Maintenance													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.2.6	Operation													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.2.7	Monitoring post construction													
a	Mandays of monitoring expert	Days	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.2.8	Technical support post construction													
a	Mandays for technical expert	Days	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.2.9	Preconstruction training													
a	Number of participants	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता बास योजना आ .व .२०८२/०८३

c	Number of trainings conducted	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
4.2.10	Yearly trainings (post construction)													
a	Number of participants	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
c	Number of training Conducted	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
4.2.11	Toolsets for existing projects													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.3	Ongoing Projects													
4.3.1	Feasibility Studies													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.3.2	Project ongoing													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.3.3	Project Completed													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
c	% cumulative financial progress	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
4.3.4	Maintenan													

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

	ce													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.3.5	Operations													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.3.6	Monitoring post construction													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.3.7	Technical support post construction													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.3.8	Yearly trainings (post construction)													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
c	Number of trainings conducted	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
4.3.9	Toolsets for existing projects													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

WASH IN INSTITUTION

1. ACTIVITIES FOR SCHOOL HAVING GOAL OF BASIC LEVEL OF WASH SERVICES WITHIN MUNICIPALITY

S N	Particulars		Year 0	Year 1	Year 2	Year 3	Year 4	Year 5	Year 6	Year 7	Year 8	Year 9	Year 10	Total for 10 years
1.1	Constructi on works													
1.1.1	Water Supply													
1.1.1.1	Number of Schools where new water tank is added													
a	Number		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
b	Cumulativ e Number		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
c	Cost	W1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.1.1.2	Number of schools where tank is upgraded													
a	Number		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
b	Cumulativ e Number		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
c	Cost	W1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.1.1.3	Number of schools where new treatment unit is added													
a	Number		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
b	Cumulativ e Number		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
c	Cost	W1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२ /०८३

1.1.1.4	Number of schools where new taps are needed													
a	Number of Schools		0	0	0	0	0.1	0.4	0.4	0.2	0.4	0.4	0.1	2
b	Cumulative Number		0	0	0	0	0.1	0.5	0.9	1.1	1.5	1.9	2	
c	Number of Taps		0	0	0	0	3	12	12	5.1	8.4	8.4	2.1	51
d	Cumulative Number		0	0	0	0	3	15	27	32.1	40.5	48.9	51	
e	Cost		0	0	0	0	15000	60000	60000	25500	42000	42000	10500	255000
1.1.1.5	Schools where taps are made disable friendly													
a	Numbers		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
b	Cumulative Number		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
c	Cost		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.1.2	Sanitation													
1.1.2.1	School needing additional toilets for boys													
a	Number of Schools		0	0	0	0	0.1	0.4	0.4	0.1	0	0	0	1
b	Cumulative Number		0	0	0	0	0.1	0.5	0.9	1	1	1	1	
c	Number of Toilets		0	0	0	0	0.4	1.6	1.6	0.4	0	0	0	
d	Cumulative Number		0	0	0	0	0.4	2	3.6	4	4	4	4	
e	Cost		0	0	0	0	60000	240000	240000	60000	0	0	0	600000
1.1.2.2	School													

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता बास योजना आ .व .२०८२ /०८३

	needing additional toilets for girls													
a	Number of Schools		0	0	0	0	0.2	0.8	0.8	0.300000000000004	0.4	0.4	0.1	3
b	Cumulative Number		0	0	0	0	0.2	1	1.8	2.1	2.5	2.9	3	
c	Number of Toilets		0	0	0	0	0.4	1.6	1.6	0.5	0.4	0.4	0.1	
d	Cumulative Number		0	0	0	0	0.4	2	3.6	4.1	4.5	4.9	5	
e	Cost		0	0	0	0	100000	400000	400000	150000	200000	200000	50000	1500000
1.1.2.3	Schools making at least one toilet disable friendly													
a	Number of Schools		0	0	0	0	0.300000000000004	1.20000000000002	1.20000000000002	1	2.80000000000003	2.80000000000003	0.70000000000001	10
b	Cumulative Number		0	0	0	0	0.300000000000004	1.50000000000002	2.7	3.7	6.5	9.3	10	
c	Cost		0	0	0	0	6000	24000	24000	20000	56000	56000	14000	200000
1.1.3	Hygiene													
1.1.3.1	Schools making handwashing facilities													
a	Number of Schools		0	0	0	0	0.1	0.4	0.4	0.2	0.4	0.4	0.1	
b	Cumulative Number		0	0	0	0	0.1	0.5	0.9	1.1	1.5	1.9	2	
c	Number of HWF		0	0	0	0	0.1	0.4	0.4	0.2	0.4	0.4	0.1	

d	Cumulative Number		0	0	0	0	0.1	0.5	0.9	1.1	1.5	1.9	2	
e	Cost		0	0	0	0	8000	32000	32000	16000	32000	32000	8000	160000
1.1.3.2	Schools making handwashing facilities at least one HWF disable friendly													
a	Number of Schools		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cumulative Number		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
c	Cost		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.1.4	Solid waste management													
1.1.4.1	Schools making incinerator													
a	Number of Schools		0	0	0	0	0.3000 00000 00000 004	1.2000 00000 00000 02	1.2000 00000 00000 02	1	2.8000 00000 00000 03	2.8000 00000 00000 03	0.7000 00000 00000 01	
b	Cumulative Number		0	0	0	0	0.3000 00000 00000 004	1.5000 00000 00000 02	2.7	3.7	6.5	9.3	10	
c	Number of SWM		0	0	0	0	0.3000 00000 00000 004	1.2000 00000 00000 02	1.2000 00000 00000 02	1	2.8000 00000 00000 03	2.8000 00000 00000 03	0.7000 00000 00000 01	
d	Cumulative Number		0	0	0	0	0.3000 00000 00000 004	1.5000 00000 00000 02	2.7	3.7	6.5	9.3	10	
e	Cost		0	0	0	0	6000	24000	24000	20000	56000	56000	14000	200000
1.1.5	Total of constructi		0	0	0	0	19500 0	78000 0	78000 0	29150 0	38600 0	38600 0	96500	291500 0

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता बास योजना आ .व .२०८२ /०८३

	on cost													
1.2	Repair													
1.2.1	One Time Repair													
1.2.1.1	One time repair (treatment unit)													
a	Number of schools requiring one time repair		0	0	0	0	0	0	1.5	1.5	0	0	0	
b	Cumulative number of schools		0	0	0	0	0	0	1.5	3	3	3	3	
c	Number of treatment units requiring minor repair		0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	
d	Number of treatment units requiring major repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
e	Number of treatment units requiring reconstruction		0	0	0	0	0	0	0.5	0.5	0	0	0	
f	Total number of treatment unit requiring one time repair		0	0	0	0	0	0	1.5	1.5	0	0	0	
g	Cumulative total of treatment		0	0	0	0	0	0	1.5	3	3	3	3	

	units													
h	Cost of minor repairs		0	0	0	0	0	0	15000	15000	0	0	0	
i	Cost of major repairs		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
j	Cost of reconstruction		0	0	0	0	0	0	45000	45000	0	0	0	
k	Total Cost		0	0	0	0	0	0	60000	60000	0	0	0	120000
1.2.1.2	One time repair (taps)													
a	Number of schools requiring one time repair		0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	
b	Cumulative number of schools		0	0	0	0	1	2	2	2	2	2	2	
c	Number of taps requiring minor repair		0	0	0	0	0.5	0.5	0	0	0	0	0	
d	Number of taps requiring Major repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
e	Number of taps requiring Reconstruction repair		0	0	0	0	0.5	0.5	0	0	0	0	0	
f	Total number of taps requiring one time repair		0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

g	Cumulative total of Taps		0	0	0	0	1	2	2	2	2	2	2	
h	Cost of Minor Repair		0	0	0	0	375	375	0	0	0	0	0	
i	Cost of Major Repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
j	Cost of Reconstruction		0	0	0	0	2250	2250	0	0	0	0	0	
k	Total Cost		0	0	0	0	2625	2625	0	0	0	0	0	
1.2.1.3	One time repair (toilet)													
a	Number of schools requiring one time repair		0	0	0	0	0.5	0.5	0	0	0	0	0	
b	Cumulative total of Schools		0	0	0	0	0.5	1	1	1	1	1	1	
c	Number of toilets requiring minor repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
d	Number of toilets requiring Major repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
e	Number of toilets requiring Reconstruction repair		0	0	0	0	0.5	0.5	0	0	0	0	0	
f	Total number of toilet requiring		0	0	0	0	0.5	0.5	0	0	0	0	0	

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

	one time repair													
g	Cumulative total of toilet		0	0	0	0	0.5	1	1	1	1	1	1	
h	Cost of minor repairs		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
i	Cost of major repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
j	Cost of reconstruction		0	0	0	0	54000	54000	0	0	0	0	0	
k	Total Cost		0	0	0	0	54000	54000	0	0	0	0	0	
1.2.1.4	One time repair (handwashing stations)													
a	Number of schools requiring one time repair		0	0	0	0	0.5	0.5	0.5	0.5	0	0	0	
b	Cumulative number of schools		0	0	0	0	0.5	1	1.5	2	2	2	2	
c	Number of hand washing stations requiring minor repair		0	0	0	0	0	0	0.5	0.5	0	0	0	
d	Number of hand washing stations requiring Major repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
e	Number of hand		0	0	0	0	0.5	0.5	0	0	0	0	0	

	washing stations requiring Reconstruction repair													
f	Total number of handwashing stations requiring one time repair		0	0	0	0	0.5	0.5	0.5	0.5	0	0	0	
g	Cumulative total of handwashing stations		0	0	0	0	0.5	1	1.5	2	2	2	2	
h	Cost of minor repairs		0	0	0	0	0	0	6000	6000	0	0	0	
i	Cost of major repairs		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
j	Cost of reconstruction		0	0	0	0	36000	36000	0	0	0	0	0	
j	Total Cost		0	0	0	0	36000	36000	6000	6000	0	0	0	
1.2.1.5	One time repair (SWM)													
a	Number of schools requiring one time repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cumulative number of schools		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
c	Number of SWM requiring minor		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

	repair													
d	Number of SWM requiring Major repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
e	Number of SWM requiring Reconstruc tion		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
f	Total number of SWM requiring one time repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
g	Cumulativ e total of SWM		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
h	Cost of minor repairs		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
i	Cost of major repairs		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
j	Cost of reconstruc tion		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
k	Cost of reconstruc tion		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1.2.1.6	Total of One time repair													
a	Cost of minor repair		0	0	0	0	375	375	21000	21000	0	0	0	42750
b	Cost of Major repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
c	Cost of Major repair		0	0	0	0	92250	92250	0	0	0	0	0	184500

d	All total of onetime repair		0	0	0	0	92625	92625	21000	21000	0	0	0	227250
1.2.2	Yearly repair													
1.2.2.1	Yearly repair of existing asset													
a	Number of schools requiring yearly repair		10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	
b	Water Supply Asset		17930.87999999997	17930.87999999997	17930.87999999997	17930.87999999997	17930.87999999997	17930.87999999997	17930.87999999997	17930.87999999997	17930.87999999997	17930.87999999997	17930.87999999997	197239.67999999996
c	Sanitation Asset		237719.99999999997	237719.99999999997	237719.99999999997	237719.99999999997	237719.99999999997	237719.99999999997	237719.99999999997	237719.99999999997	237719.99999999997	237719.99999999997	237719.99999999997	261491.99999999995
d	Hygiene Facilities		23545.6	23545.6	23545.6	23545.6	23545.6	23545.6	23545.6	23545.6	23545.6	23545.6	23545.6	259001.59999999998
e	Solid waste management		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
e	Cost		279196.48	279196.48	279196.48	279196.48	279196.48	279196.48	279196.48	279196.48	279196.48	279196.48	279196.48	307116.128
1.2.2.2	Yearly repair for new assets													
a	Number of schools adding the assets		0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	3	
b	Water Supply Asset		0	0	0	0	0	0	0	0	3862	3862	3862	11586
c	Sanitation Asset		0	0	0	0	0	0	0	0	34833.76	34833.76	34833.76	104501.28

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२ /०८३

d	Hygiene Asset		0	0	0	0	0	0	0	0	2423.22	2423.22	2423.22	7269.66
e	Solid Waste Mgmt Asset		0	0	0	0	0	0	0	0	3029.02	3029.02	3029.02	9087.06
f	Cost		0	0	0	0	0	0	0	0	44148	44148	44148	132444
1.2.2.3	Total of Yearly repair		279196.48	279196.48	279196.48	279196.48	279196.48	279196.48	279196.48	279196.48	323344.48	323344.48	323344.48	3203605.28
1.3	Operational Cost													
1.3.1	Schools with WS operation													
a	Number		10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	
b	Cost		302456	302456	302456	302456	302456	302456	302456	302456	302456	302456	302456	3327016
1.3.2	Sanitation activities operation													
a	Number		10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	
b	Cost		204838	204838	204838	204838	204838	204838	204838	204838	204838	204838	204838	2253218
1.3.3	Schools with operating hygiene activities													
a	Number		10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	
b	Cost		799959.6	799959.6	799959.6	799959.6	799959.6	799959.6	799959.6	799959.6	799959.6	799959.6	799959.6	8799555.59999998
1.3.4	Schools with operating SWM activities													
a	Number		0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	3	
b	Cost		0	0	0	0	0	0	0	0	16170	16170	16170	48510
1.3.5	Total		130725	130725	130725	130725	130725	130725	130725	130725	13234	13234	13234	144282

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२ /०८३

	Operation al Cost		3.6	53.6	53.6	53.6	53.6	53.6	53.6	53.6	23.6	23.6	23.6	99.599 999998
1.4	Direct Support Cost													
1.4.1	Number of schools doing for DS		10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	
1.4.2	Yearly activities													
1.4.2.1	Number of child club meeting													
a	Number		60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	
b	Cost		60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	660000
1.4.2.2	Number of updated SIP integrated with WaSH plan													
a	Number		10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	
b	Cost		20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000	220000
1.4.2.3	Number of people taking disaster risk management trainings													
a	Number		10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	
b	Cost		50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	550000
1.4.2.4	Preparation of DPRP													
a	Number		10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	
b	Cost		50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	550000
1.4.2.5	WaSH													

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२ /०८३

	corner operation with publications and messages													
a	Number		120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	
b	Cost		60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	660000
1.4.2.6	Education al visits /peer to peer learning													
a	Number		10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	
b	Cost		50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	550000
a	others@10%		29000	29000	29000	29000	29000	29000	29000	29000	29000	29000	29000	
a	others@10%		319000	319000	319000	319000	319000	319000	319000	319000	319000	319000	319000	
1.4.3	One time Activities													
1.4.3.1	Tool support to schools													
a	Number		0	0	0	3	7	0	0	0	0	0	0	
b	Cost		0	0	0	150000	350000	0	0	0	0	0	0	
1.4.3.2	Capacity building training to WaSH focal teacher													
a	Number		0	0	0	3	7	0	0	0	0	0	0	
b	Cost		0	0	0	30000	70000	0	0	0	0	0	0	
1.4.3.3	Other @10%		0	0	0	18000	42000	0	0	0	0	0	0	
1.4.3.4	Total		0	0	0	198000	462000	0	0	0	0	0	0	
1.4.4	Grand Total DS		319000	319000	319000	517000	781000	319000	319000	319000	319000	319000	319000	4169000

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

1.5	Basic Total		190545 0.08	19054 50.08	19054 50.08	21034 50.08	26550 75.08	27780 75.08	27064 50.08	22179 50.08	23517 68.08	23517 68.08	20622 68.08	249431 54.879 999995
1	Water Supply													

2. ACTIVITIES FOR SCHOOL HAVING GOAL OF ADVANCED LEVEL OF WASH SERVICES WITHIN MUNICIPALITY

S N	Particulars		Year 0	Year 1	Year 2	Year 3	Year 4	Year 5	Year 6	Year 7	Year 8	Year 9	Year 10	Total for 10 years
1.1	Constructi on works													
1.1.1	Water Supply													
1.1.1.1	Number of Schools where new water tank is added													
a	Number		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
b	Cumulativ e Number		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
c	Cost	W1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.1.1.2	Number of schools where tank is upgraded													
a	Number		0.1	0.4	0.4	0.1	0	0	0	0	0	0	0	1
b	Cumulativ e Number		0.1	0.5	0.9	1	1	1	1	1	1	1	1	
c	Cost	W1	7200	28800	28800	7200	0	0	0	0	0	0	0	72000
1.1.1.3	Number of schools where new treatment unit is													

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता बास योजना आ .व .२०८२ /०८३

	added													
a	Number		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
b	Cumulative Number		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
c	Cost	W1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.1.1.4	Number of schools where new taps are needed													
a	Number of Schools		0.1	0.4	0.4	0.1	0	0	0	0	0	0	0	1
b	Cumulative Number		0.1	0.5	0.9	1	1	1	1	1	1	1	1	
c	Number of Taps		3.9000 000000 000004	15.600 00000 00000 01	15.600 00000 00000 01	3.9000 00000 00000 04	0	0	0	0	0	0	0	39
d	Cumulative Number		3.9000 000000 000004	19.5	35.1	39	39	39	39	39	39	39	39	
e	Cost		19500	78000	78000	19500	0	0	0	0	0	0	0	195000
1.1.1.5	Schools where taps are made disable friendly													
a	Numbers		0.1	0.4	0.4	0.1	0	0	0	0	0	0	0	1
b	Cumulative Number		0.1	0.5	0.9	1	1	1	1	1	1	1	1	
c	Cost		500	2000	2000	500	0	0	0	0	0	0	0	5000
1.1.2	Sanitation													
1.1.2.1	School needing additional toilets for boys													
a	Number of Schools		0.1	0.4	0.4	0.1	0	0	0	0	0	0	0	1

b	Cumulative Number		0.1	0.5	0.9	1	1	1	1	1	1	1	1	
c	Number of Toilets		0.2	0.8	0.8	0.2	0	0	0	0	0	0	0	
d	Cumulative Number		0.2	1	1.8	2	2	2	2	2	2	2	2	
e	Cost		60000	240000	240000	60000	0	0	0	0	0	0	0	600000
1.1.2.2	School needing additional toilets for girls													
a	Number of Schools		0.1	0.4	0.4	0.1	0	0	0	0	0	0	0	1
b	Cumulative Number		0.1	0.5	0.9	1	1	1	1	1	1	1	1	
c	Number of Toilets		0.4	1.6	1.6	0.4	0	0	0	0	0	0	0	
d	Cumulative Number		0.4	2	3.6	4	4	4	4	4	4	4	4	
e	Cost		50000	200000	200000	50000	0	0	0	0	0	0	0	500000
1.1.2.3	Schools making at least one toilet disable friendly													
a	Number of Schools		0.1	0.4	0.4	0.1	0	0	0	0	0	0	0	1
b	Cumulative Number		0.1	0.5	0.9	1	1	1	1	1	1	1	1	
c	Cost		2000	8000	8000	2000	0	0	0	0	0	0	0	20000
1.1.3	Hygiene													
1.1.3.1	Schools making handwashing facilities													
a	Number of Schools		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cumulative		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

	e Number													
c	Number of HWF		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
d	Cumulative Number		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
e	Cost		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.1.3.2	Schools making handwashing facilities at least one HWF disable friendly													
a	Number of Schools		0.1	0.4	0.4	0.1	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cumulative Number		0.1	0.5	0.9	1	1	1	1	1	1	1	1	
c	Cost		500	2000	2000	500	0	0	0	0	0	0	0	5000
1.1.4	Solid waste management													
1.1.4.1	Schools making incinerator													
a	Number of Schools		0.1	0.4	0.4	0.1	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cumulative Number		0.1	0.5	0.9	1	1	1	1	1	1	1	1	
c	Number of SWM		0.1	0.4	0.4	0.1	0	0	0	0	0	0	0	
d	Cumulative Number		0.1	0.5	0.9	1	1	1	1	1	1	1	1	
e	Cost		2000	8000	8000	2000	0	0	0	0	0	0	0	20000
1.1.5	Total of construction cost		141700	566800	566800	141700	0	0	0	0	0	0	0	1417000
1.2	Repair													
1.2.1	One Time Repair													

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२ /०८३

1.2.1.1	One time repair (treatment unit)													
a	Number of schools requiring one time repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cumulative number of schools		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
c	Number of treatment units requiring minor repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
d	Number of treatment units requiring major repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
e	Number of treatment units requiring reconstruction		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
f	Total number of treatment unit requiring one time repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
g	Cumulative total of treatment units		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
h	Cost of minor repairs		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

i	Cost of major repairs		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
j	Cost of reconstruction		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
k	Total Cost		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.2.1.2	One time repair (taps)													
a	Number of schools requiring one time repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cumulative number of schools		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
c	Number of taps requiring minor repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
d	Number of taps requiring Major repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
e	Number of taps requiring Reconstruction repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
f	Total number of taps requiring one time repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
g	Cumulative total of Taps		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

h	Cost of Minor Repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
i	Cost of Major Repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
j	Cost of Reconstruction		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
k	Total Cost		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1.2.1.3	One time repair (toilet)													
a	Number of schools requiring one time repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cumulative total of Schools		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
c	Number of toilets requiring minor repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
d	Number of toilets requiring Major repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
e	Number of toilets requiring Reconstruction repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
f	Total number of toilet requiring one time repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

g	Cumulative total of toilet		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
h	Cost of minor repairs		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
i	Cost of major repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
j	Cost of reconstruction		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
k	Total Cost		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1.2.1.4	One time repair (handwashing stations)													
a	Number of schools requiring one time repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cumulative number of schools		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
c	Number of hand washing stations requiring minor repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
d	Number of hand washing stations requiring Major repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
e	Number of hand washing stations		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

	requiring Reconstru ction repair													
f	Total number of handwash ing stations requiring one time repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
g	Cumulativ e total of handwash ing stations		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
h	Cost of minor repairs		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
i	Cost of major repairs		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
j	Cost of reconstruc tion		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
j	Total Cost		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1.2.1.5	One time repair (SWM)													
a	Number of schools requiring one time repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cumulativ e number of schools		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
c	Number of SWM requiring minor repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

d	Number of SWM requiring Major repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
e	Number of SWM requiring Reconstruction		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
f	Total number of SWM requiring one time repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
g	Cumulative total of SWM		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
h	Cost of minor repairs		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
i	Cost of major repairs		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
j	Cost of reconstruction		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
k	Cost of reconstruction		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1.2.1.6	Total of One time repair													
a	Cost of minor repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
b	Cost of Major repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
c	Cost of Major repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
d	All total of		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

	onetime repair													
1.2.2	Yearly repair													
1.2.2.1	Yearly repair of existing asset													
a	Number of schools requiring yearly repair		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
b	Water Supply Asset		4165.7 599999 99999	4165.7 59999 99999	4165.7 59999 99999	4165.7 59999 99999	4165.7 59999 99999	4165.7 59999 99999	4165.7 59999 99999	4165.7 59999 99999	4165.7 59999 99999	4165.7 59999 99999	4165.7 59999 99999	45823. 359999 99999
c	Sanitation Asset		24904	24904	24904	24904	24904	24904	24904	24904	24904	24904	24904	273944
d	Hygiene Facilities		5433.6	5433.6	5433.6	5433.6	5433.6	5433.6	5433.6	5433.6	5433.6	5433.6	5433.6	59769. 600000 000006
e	Solid waste management		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
e	Cost		34503. 36	34503. 36	34503. 36	34503. 36	34503. 36	34503. 36	34503. 36	34503. 36	34503. 36	34503. 36	34503. 36	379536 .96
1.2.2.2	Yearly repair for new assets													
a	Number of schools adding the assets		0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	
b	Water Supply Asset		0	0	0	0	6158.0 8	6158.0 8	6158.0 8	6158.0 8	6158.0 8	6158.0 8	6158.0 8	43106. 560000 000005
c	Sanitation Asset		0	0	0	0	25356. 8	25356. 8	25356. 8	25356. 8	25356. 8	25356. 8	25356. 8	177497 .59999 999998
d	Hygiene Asset		0	0	0	0	113.2	113.2	113.2	113.2	113.2	113.2	113.2	792.40 000000

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता बास योजना आ .व .२०८२ /०८३

														00001
e	Solid Waste Mgmt Asset		0	0	0	0	452.8	452.8	452.8	452.8	452.8	452.8	452.8	3169.6 000000 000004
f	Cost		0	0	0	0	32080.87999997	32080.87999997	32080.87999997	32080.87999997	32080.87999997	32080.87999997	32080.87999997	224566.16
1.2.2.3	Total of Yearly repair		34503.36	34503.36	34503.36	34503.36	66584.23999999	66584.23999999	66584.23999999	66584.23999999	66584.23999999	66584.23999999	66584.23999999	604103.11999999
1.3	Operational Cost													
1.3.1	Schools with WS operation													
a	Number		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
b	Cost		30932	30932	30932	30932	94182	94182	94182	94182	94182	94182	94182	783002
1.3.2	Sanitation activities operation													
a	Number		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
b	Cost		62342	62342	62342	62342	115778	115778	115778	115778	115778	115778	115778	1059814
1.3.3	Schools with operating hygiene activities													
a	Number		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
b	Cost		615410.4	615410.4	615410.4	615410.4	641810.4	641810.4	641810.4	641810.4	641810.4	641810.4	641810.4	6954314.40000001
1.3.4	Schools with operating SWM activities													
a	Number		0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	

b	Cost		0	0	0	0	5390	5390	5390	5390	5390	5390	5390	37730
1.3.5	Total		708684	708684.4	708684.4	708684.4	857160.4	857160.4	857160.4	857160.4	857160.4	857160.4	857160.4	8834860.400002
1.4	Direct Support Cost													
1.4.1	Number of schools doing for DS		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
1.4.2	Yearly activities													
1.4.2.1	Number of child club meeting													
a	Number		6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	
b	Cost		6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	66000
1.4.2.2	Number of updated SIP integrated with WaSH plan													
a	Number		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
b	Cost		2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	22000
1.4.2.3	Number of people taking disaster risk management trainings													
a	Number		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
b	Cost		5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	55000
1.4.2.4	Preparation of DPRP													
a	Number		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

b	Cost		5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	55000
1.4.2.5	WaSH corner operation with publications and messages													
a	Number		12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	
b	Cost		6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	66000
1.4.2.6	Educational visits /peer to peer learning													
a	Number		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
b	Cost		5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	55000
1.4.3	others@10%		2900	2900	2900	2900	2900	2900	2900	2900	2900	2900	2900	
1.4.4	Total Cost		31900	31900	31900	31900	31900	31900	31900	31900	31900	31900	31900	
1.4.3	One time Activities													
1.4.3.1	Tool support to schools													
a	Number		0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost		0	50000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1.4.3.2	Capacity building training to WaSH focal teacher													
a	Number		0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost		0	10000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1.4.3.3	Other @10%		0	6000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1.4.3.4	Total		0	66000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

1.4.4	Grand Total DS		31900	97900	31900	31900	31900	31900	31900	31900	31900	31900	31900	416900
1.5	Advanced Total		916787.76	1407887.76	1341887.76	916787.76	955644.64	955644.64	955644.64	955644.64	955644.64	955644.64	955644.64	11272863.52000001

3. ACTIVITIES FOR HEALTH CARE FACILITY HAVING GOAL OF BASIC LEVEL OF WASH SERVICES WITHIN MUNICIPALITY

3.1	Constructi on Works		Year 0	Year 1	Year 2	Year 3	Year 4	Year 5	Year 6	Year 7	Year 8	Year 9	Year 10	Total
3.1.1	Water Supply													
3.1.1.1	HCF where new water tank is added													
a	Number		0.2	0.8	1	1	0.8	0.2	0	0	0	0	0	4
b	Cumulativ e Number		0.2	1	2	3	3.8	4	4	4	4	4	4	
c	Cost	W1	4800	19200	22800	19200	14400	3600	0	0	0	0	0	84000
3.1.1.2	HCF where tank is upgraded													
a	Number		0.4	1.6	1.90000000000001	1.6	1.30000000000003	0.70000000000001	0.4	0.1	0	0	0	8.00000000000002
b	Cumulativ e Number		0.4	2	3.90000000000004	5.5	6.80000000000001	7.50000000000001	7.90000000000001	8.00000000000002	8.00000000000002	8.00000000000002	8.00000000000002	
c	Cost	W1	14036.400000000001	56145.600000000006	63342.000000000001	42822	32383.200000000004	21586.800000000003	14390.400000000001	3597.600000000004	0	0	0	248304
3.1.1.3	HCF where													

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२ /०८३

	new treatment unit is added													
a	Number		0.2	0.8	0.8	0.2	0	0	0	0	0	0	0	2
b	Cumulative Number		0.2	1	1.8	2	2	2	2	2	2	2	2	
c	Cost	W1	20000	80000	80000	20000	0	0	0	0	0	0	0	200000
3.1.1.4	HCF where new taps are needed													
a	Health Posts		0.2	0.8	1.1	1.4000 00000 00000 01	1.3000 00000 00000 03	0.7000 00000 00000 01	0.4	0.1	0	0	0	6.0000 000000 00001
b	Cumulative Number		0.2	1	2.1	3.5	4.8000 00000 00000 1	5.5000 00000 00000 1	5.9000 00000 00000 1	6.0000 00000 00000 1	6.0000 00000 00000 1	6.0000 00000 00000 1	6.0000 00000 00000 1	
c	Taps		0.2	0.8	1.1	1.4000 00000 00000 01	1.3000 00000 00000 03	0.7000 00000 00000 01	0.4	0.1	0	0	0	6.0000 000000 00001
d	Cumulative Number		0.2	1	2.1	3.5	4.8000 00000 00000 1	5.5000 00000 00000 1	5.9000 00000 00000 1	6.0000 00000 00000 1	6.0000 00000 00000 1	6.0000 00000 00000 1	6.0000 00000 00000 1	
e	Cost		1000	4000	5500	7000.0 00000 00000 1	6500.0 00000 00000 1	3500.0 00000 00000 05	2000	500	0	0	0	30000
3.1.1.5	HCF where taps are made disable friendly													
a	Numbers		0.6000 000000 000001	2.4000 00000 00000 04	2.9000 00000 00000 04	2.6	2.1	0.9	0.4	0.1	0	0	0	12

b	Cumulative Number		0.6000 000000 000001 04	3.0000 00000 00000 04	5.9	8.5	10.6	11.5	11.9	12	12	12	12	
c	Cost		3000.0 000000 000005	12000. 00000 00000 02	14500. 00000 00000 02	13000	10500	4500	2000	500	0	0	0	60000
3.1.2	Sanitation													
3.1.2.1	HCF needing additional toilets for male													
a	Number of HCF		0.3000 000000 000000 4	1.2000 00000 00000 02	1.3000 00000 00000 03	0.7000 00000 00000 01	0.4	0.1	0	0	0	0	0	4.0000 000000 00001
b	Cumulative Number		0.3000 000000 000000 4	1.5000 00000 00000 02	2.8000 00000 00000 07	3.5000 00000 00000 1	3.9000 00000 00000 1	4.0000 00000 00000 1	4.0000 00000 00000 1	4.0000 00000 00000 1	4.0000 00000 00000 1	4.0000 00000 00000 1	4.0000 00000 00000 1	
c	Number of Toilets		0.4	1.6	1.7000 00000 00000 02	0.8	0.4	0.1	0	0	0	0	0	
d	Cumulative Number		0.4	2	3.7	4.5	4.9	5	5	5	5	5	5	
e	Cost		200000	80000 0	85000 0	40000 0	20000 0	50000	0	0	0	0	0	250000 0
3.1.2.2	HCF needing additional toilets for female													
a	Number of Schools		0.4	1.6	2	2	1.7000 00000 00000 02	0.8	0.4	0.1	0	0	0	9
b	Cumulative Number		0.4	2	4	6	7.7	8.5	8.9	9	9	9	9	
c	Number of Toilets		1.1	4.4	4.9	3.1	2.1	0.9	0.4	0.1	0	0	0	

d	Cumulative Number		1.1	5.5	10.4	13.5	15.6	16.5	16.9	17	17	17	17	
e	Cost		550000	220000	245000	155000	105000	450000	200000	50000	0	0	0	8500000
3.1.2.3	HCF making at least one toilet disable friendly													
a	Number of HCF		0.60000000000001	2.40000000000004	2.90000000000004	2.6	2	0.5	0	0	0	0	0	11
b	Cumulative Number		0.60000000000001	3.00000000000004	5.9	8.5	10.5	11	11	11	11	11	11	
c	Cost		30000	120000	145000	130000	100000	250000	0	0	0	0	0	550000
3.1.3	Hygiene													
3.1.3.1	HCF making handwashing facilities													
a	Number of HCF		0.30000000000004	1.20000000000002	1.40000000000001	1.1	0.9	0.60000000000001	0.4	0.1	0	0	0	
b	Cumulative Number		0.30000000000004	1.50000000000002	2.90000000000004	4	4.9	5.5	5.9	6	6	6	6	
c	Number of HWF		0.30000000000004	1.20000000000002	1.40000000000001	1.1	0.9	0.60000000000001	0.4	0.1	0	0	0	
d	Cumulative Number		0.30000000000004	1.50000000000002	2.90000000000004	4	4.9	5.5	5.9	6	6	6	6	
e	Cost		3000	12000	14000	11000	9000	6000	4000	1000	0	0	0	60000

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

3.1.3	Waste Management													
3.1.4.1	HCF making incinerator													
a	Number of HCF		0.6000 000000 000001	2.4000 000000 000000 04	2.9000 000000 000000 04	2.6	2.1	0.9	0.4	0.1	0	0	0	
b	Cumulative Number		0.6000 000000 000001	3.0000 000000 000000 04	5.9	8.5	10.6	11.5	11.9	12	12	12	12	
c	Number of HWF		0.6000 000000 000001	2.4000 000000 000000 04	2.9000 000000 000000 04	2.6	2.1	0.9	0.4	0.1	0	0	0	
d	Cumulative Number		0.6000 000000 000001	3.0000 000000 000000 04	5.9	8.5	10.6	11.5	11.9	12	12	12	12	
e	Cost		12000	48000	58000	52000	42000	18000	8000	2000	0	0	0	240000
3.1.4.2	Healthposts making incinerator for hazardous waste													
a	Number of HCF		0.5	2	2.5	2.5	2.1	0.9	0.4	0.1	0	0	0	
b	Cumulative Number		0.5	2.5	5	7.5	9.6	10.5	10.9	11	11	11	11	
c	Number of HWF		0.5	2	2.5	2.5	2.1	0.9	0.4	0.1	0	0	0	
d	Cumulative Number		0.5	2.5	5	7.5	9.6	10.5	10.9	11	11	11	11	
e	Cost		10000	40000	50000	50000	42000	18000	8000	2000	0	0	0	220000
3.1.4.3	Healthposts making placenta pit													
a	Number of		0.5	2	2.4	2.1	1.6	0.4	0	0	0	0	0	

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

	HCF													
b	Cumulative Number		0.5	2.5	4.9	7	8.6	9	9	9	9	9	9	
c	Number of HWF		0.5	2	2.4	2.1	1.6	0.4	0	0	0	0	0	
d	Cumulative Number		0.5	2.5	4.9	7	8.6	9	9	9	9	9	9	
e	Cost		50000	20000	24000	21000	16000	40000	0	0	0	0	0	900000
				0	0	0	0							
3.1.5	Total cost of Construction		897836.4	3591345.6	3993142	2505022	1666783.2	640186.8	238390.4	59597.6	0	0	0	13592304
3.2	Repair													
3.2	One time Repair													
3.2.1.1	One time Repair (treatment unit)													
3.2.1.1	Number of HCF requiring one time repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cumulative Number		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
c	Number of treatment units requiring minor repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
d	Number of treatment units requiring Major repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
e	Number of treatment units requiring reconstruc		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२ /०८३

	tion													
f	Total number of treatment unit requiring one time repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
g	Cumulative total of treatment units		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
h	Cost of Minor Repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
i	Cost of Major Repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
j	Cost of Reconstruction		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
k	Total Cost		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2.1.2	One time Repair (taps)													
a	Number of HCF requiring one time repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cumulative number of HCF		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
c	Number of Tap requiring minor repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
d	Number of tap requiring Major repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

e	Number of taps requiring reconstruction		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
f	Total number of taps requiring one time repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
g	Cumulative total of taps		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
h	Cost of Minor Repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
i	Cost of Major Repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
j	Cost of Reconstruction		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
k	Total Cost		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2.1.3	One time Repair (toilets)													
a	Number of HCF requiring one time repair		0.5	0.5	1	1	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cumulative number of HCF		0.5	1	2	3	3	3	3	3	3	3	3	
c	Number of Toilet requiring minor repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
d	Number of toilet requiring Major		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

	repair													
e	Number of toilet requiring reconstruction		0.5	0.5	1	1	0	0	0	0	0	0	0	
f	Total number of toilet requiring one time repair		0.5	0.5	1	1	0	0	0	0	0	0	0	
g	Cumulative total of toilet		0.5	1	2	3	3	3	3	3	3	3	3	
h	Cost of Minor Repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
i	Cost of Major Repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
j	Cost of Reconstruction		225000	225000	450000	450000	0	0	0	0	0	0	0	
k	Total Cost		225000	225000	450000	450000	0	0	0	0	0	0	0	1350000
3.2.1.4	One time Repair (handwashing stations)													
a	Number of HCF requiring one time repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cumulative number of HCF		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
c	Number of handwashing requiring minor		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

	repair													
d	Number of handwashing requiring Major repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
e	Number of handwashing station requiring reconstruction		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
f	Total number of handwashing requiring one time repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
g	Cumulative total of handwashing		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
h	Cost of Minor Repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
i	Cost of Major Repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
j	Cost of Reconstruction		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
k	Total Cost		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2.1.5	One time repair (incinerator for MHM)													
a	Number of HCF requiring one time repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

b	Cumulative number of HCF		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
c	Number of SWM requiring minor repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
d	Number of SWM requiring major repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
e	Number of SWM requiring reconstruction		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
f	Total number of SWM requiring one time repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
g	Cumulative total of handwashing		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
h	Cost of Minor Repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
i	Cost of Major Repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
j	Cost of Reconstruction		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
k	Total Cost		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2.1.6	One time repair (incinerator for hazardous waste)													

a	Number of HCF requiring one time repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cumulative number of HCF		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
c	Number of SWM requiring minor repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
d	Number of SWM requiring Major repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
e	Number of SWM requiring reconstruction		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
f	Total number of SWM requiring one time repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
g	Cumulative total of handwashing		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
h	Cost of Minor Repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
i	Cost of Major Repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
j	Cost of Reconstruction		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
k	Total Cost		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

3.2.1.7	One time repair (placenta pit)													
a	Number of HCF requiring one time repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cumulative number of HCF		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
c	Number of SWM requiring minor repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
d	Number of SWM requiring Major repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
e	Number of SWM requiring reconstruction		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
f	Total number of SWM requiring one time repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
g	Cumulative total of handwashing		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
h	Cost of Minor Repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
i	Cost of Major Repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
j	Cost of		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२ /०८३

	Reconstruction													
k	Total Cost		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2.1.8	Total of one time repair													
a	Cost of minor repairs		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
b	Cost of major repairs		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
c	Cost of reconstruction		225000	225000	450000	450000	0	0	0	0	0	0	0	1350000
d	All total of one time repair		225000	225000	450000	450000	0	0	0	0	0	0	0	1350000
3.2.2	Yearly repair													
3.2.2.1	HCF requiring yearly repair													
a	Number		7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	
b	Water supply asset		48556.46	48556.46	48556.46	48556.46	48556.46	48556.46	48556.46	48556.46	48556.46	48556.46	48556.46	534121.0599999999
c	Sanitation asset		455064	455064	455064	455064	455064	455064	455064	455064	455064	455064	455064	5005704
d	Hygiene asset		99616	99616	99616	99616	99616	99616	99616	99616	99616	99616	99616	1095776
e	SWM asset		15848	15848	15848	15848	15848	15848	15848	15848	15848	15848	15848	174328
f	Cost		619084.46	619084.46	619084.46	619084.46	619084.46	619084.46	619084.46	619084.46	619084.46	619084.46	619084.46	6809929.06
3.2.2.2	Yearly repair for new assets													
a	Number of HCF adding the		0	0	0	0	6	6	11	11	12	12	12	

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

	assets													
b	Water supply asset		0	0	0	0	8888	8888	12866	12866	13456	13456	13456	83876
c	Sanitation asset		0	0	0	0	173997	173997	251863	251863	263413	263413	263413	1641959
d	Hygiene asset		0	0	0	0	3912	3912	5663	5663	5923	5923	5923	36919
e	Swm asset		0	0	0	0	16473	16473	23845	23845	24938	24938	24938	155450
f	TotalCost		0	0	0	0	203270	203270	294237	294237	307730	307730	307730	1918204
3.2.3	Total of Yearly repair		619084.46	619084.46	619084.46	619084.46	822354.46	822354.46	913321.46	913321.46	926814.46	926814.46	926814.46	8728133.059999
3.3	Operational Cost													
3.3.1	HCF with WS operation													
a	Number		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
b	Cost		3200412	3200412	3200412	3200412	3231564	3231564	1948284	1948284	1948284	1948284	1948284	29006196
3.3.2	HCF with sanitation activities operation													
a	Number		15	15	15	15	16	16	16	16	16	16	16	
b	Cost		391280	391280	391280	391280	596702	596702	498882	498882	498882	498882	498882	5252934
3.3.3	HCF with operating hygiene activities													
a	Number		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
b	Cost		278744	278744	278744	278744	278744	278744	182160	182160	182160	182160	182160	2583264
3.3.4	HCF with solid waste activities													
a	Number		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२ /०८३

b	Cost		181360	181360	181360	181360	262320	262320	215970	215970	223080	223080	223080	2351260
3.3.5	Cost		4051796	4051796	4051796	4051796	4369330	4369330	2845296	2845296	2852406	2852406	2852406	39193654
3.4	DS													
b	Number of HCF doing DS		7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	
3.4.2	Yearly activities													
3.4.2.1	Meeting of HCF service management committee													
a	Number		35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	
b	Cost		35000	35000	35000	35000	35000	35000	35000	35000	35000	35000	35000	
3.4.2.2	Number of updated SIP integrated with WaSH plan													
a	Number		7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	
b	Cost		14000	14000	14000	14000	14000	14000	14000	14000	14000	14000	14000	
3.4.2.3	Number of Staffs with Environmental cleanliness training													
a	Number		7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	
b	Cost		35000	35000	35000	35000	35000	35000	35000	35000	35000	35000	35000	
3.4.2.4	Number of staffs with handling and disposal training for													

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२ /०८३

	SWM													
a	Number		7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	
b	Cost		35000	35000	35000	35000	35000	35000	35000	35000	35000	35000	35000	
3.4.2.5	others@10%		11900	11900	11900	11900	11900	11900	11900	11900	11900	11900	11900	
3.4.2.6	Total		130900	130900	130900	130900	130900	130900	130900	130900	130900	130900	130900	
3.4.3	One time activitis													
3.4.3.1	Tool support to HCF													
a	Number		0	6	5	1	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost		0	300000	250000	50000	0	0	0	0	0	0	0	
3.4.3.1	Preparation of cleanliness protocol													
a	Number		0	6	5	1	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost		0	30000	25000	5000	0	0	0	0	0	0	0	
3.4.3.3	Spareparts support to HCF													
a	Number		0	6	5	1	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost		0	180000	150000	30000	0	0	0	0	0	0	0	
3.4.3.4	others@10%		0	51000	42500	8500	0	0	0	0	0	0	0	
3.4.3.5	Total		0	561000	467500	93500	0	0	0	0	0	0	0	
3.4.4	Grand total DS		130900	691900	598400	224400	130900	130900	130900	130900	130900	130900	130900	2561900
3.5	Total Wash in HCF		5924616.86	9179126.06	9712422.46	7850302.46	6989367.66	5962771.26	4127907.86	3949115.06	3910120.46	3910120.46	3910120.46	65425991.06

SUMMARY COST

S.N	Particulars	Units	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	Total for 10
-----	-------------	-------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	--------------

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता बास योजना आ .व .२०८२ /०८३

														years
1	Water Supply													
a	Capex		42836.4	171345.6	186142	102022	63783.200000000004	33186.8	18390.4	4597.6	0	0	0	622304
b	CapMane x		48556.46	48556.46	48556.46	48556.46	57444.46	57444.46	61422.46	61422.46	62012.46	62012.46	62012.46	617997.06
c	Opex		3200412	3200412	3200412	3200412	3231564	3231564	1948284	1948284	1948284	1948284	1948284	29006196
d	DS		49000	349000	299000	99000	49000	49000	49000	49000	49000	49000	49000	1139000
e	Total of Water Supply		3340804.86	3769314.06	3734110.46	3449990.46	3401791.66	3371195.26	2077096.86	2063304.06	2059296.46	2059296.46	2059296.46	31385497.06
2	Sanitation													
a	Capex		780000	312000	344500	208000	135000	525000	200000	50000	0	0	0	1155000
b	CapMane x		680064	680064	905064	905064	629061	629061	706927	706927	718477	718477	718477	7997663
c	Opex		391280	391280	391280	391280	596702	596702	498882	498882	498882	498882	498882	5252934
d	DS		46900	307900	264400	90400	46900	46900	46900	46900	46900	46900	46900	1037900
e	Total of Sanitation		1898244	4499244	5005744	3466744	2622663	1797663	1452709	1302709	1264259	1264259	1264259	25838497
3	Hygiene													
a	Capex		3000	12000	14000	11000	9000	6000	4000	1000	0	0	0	60000
b	CapMane x		99616	99616	99616	99616	103528	103528	105279	105279	105539	105539	105539	1132695
c	Opex		278744	278744	278744	278744	278744	278744	182160	182160	182160	182160	182160	2583264
d	DS		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
e	Total of Hygiene		381360	390360	392360	389360	391272	388272	291439	288439	287699	287699	287699	3775959
4	Solid Waste													
a	Capex		72000	288000	348000	312000	244000	76000	16000	4000	0	0	0	1360000
b	CapMane x		15848	15848	15848	15848	32321	32321	39693	39693	40786	40786	40786	329778

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता बास योजना आ .व .२०८२ /०८३

c	Opex		181360	181360	181360	181360	262320	262320	215970	215970	223080	223080	223080	2351260
d	DS		35000	35000	35000	35000	35000	35000	35000	35000	35000	35000	35000	385000
e	Total of Solid Waste		304208	520208	580208	544208	573641	405641	306663	294663	298866	298866	298866	4426038
5	Total of WASH in HCF (Basic)- Cost Componentwise													
a	Capex		897836.4	3591345.6	3993142	2505022	1666783.2	640186.8	238390.4	59597.6	0	0	0	13592304
b	CapManex		844084.46	844084.46	1069084.46	1069084.46	822354.46	822354.46	913321.46	913321.46	926814.46	926814.46	926814.46	10078133.059999999
c	Opex		4051796	4051796	4051796	4051796	4369330	4369330	2845296	2845296	2852406	2852406	2852406	39193654
d	DS		130900	691900	598400	224400	130900	130900	130900	130900	130900	130900	130900	2561900
e	Total		5924616.859999999	9179126.06	9712422.46	7850302.46	6989367.66	5962771.26	4127907.86	3949115.06	3910120.46	3910120.46	3910120.46	65425991.06
6	Total of WASH in HCF (Basic)- Sectorwise													
a	Water Supply		3340804.86	3769314.06	3734110.46	3449990.46	3401791.66	3371195.26	2077096.86	2063304.06	2059296.46	2059296.46	2059296.46	31385497.06
b	Sanitation		1898244	4499244	5005744	3466744	2622663	1797663	1452709	1302709	1264259	1264259	1264259	25838497
c	Hygiene		381360	390360	392360	389360	391272	388272	291439	288439	287699	287699	287699	3775959
d	Solid Waste		304208	520208	580208	544208	573641	405641	306663	294663	298866	298866	298866	4426038
e	Total		5924616.859999999	9179126.06	9712422.46	7850302.46	6989367.66	5962771.26	4127907.860000003	3949115.06	3910120.46	3910120.46	3910120.46	65425991.06

4. ACTIVITIES FOR PUBLIC PLACES HAVING GOAL OF BASIC LEVEL OF WASH SERVICES WITHIN MUNICIPALITY

3.1	Constructi on Works		Year 0	Year 1	Year 2	Year 3	Year 4	Year 5	Year 6	Year 7	Year 8	Year 9	Year 10	Total
4.1.1	Number of PP where new water tank is added													
a	Number		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
b	Cumulativ e Number		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.2	PP where male toilet is needed													
a	Number		0	0	0	0	1.4	0.6	0	0	0	5.6	2.4	
b	Cumulativ e Number		0	0	0	0	1.4	2	2	2	2	7.6	10	
c	Number of Male Toilet		0	0	0	0	3.5	1.5	0	0	0	11.2	4.8	
d	Cumulativ e Number		0	0	0	0	3.5	5	5	5	5	16.2	21	
e	Cost		0	0	0	0	10500 00	45000 0	0	0	0	33600 00	14400 00	630000 0
4.1.3	PP where female toilet is needed													
a	Number		0	0	0	0	1.4	0.6	0	0	0	5.6	2.4	
b	Cumulativ e Number		0	0	0	0	1.4	2	2	2	2	7.6	10	
c	Number of Female Toilet		0	0	0	0	3.5	1.5	0	0	0	11.2	4.8	
d	Cumulativ e Number		0	0	0	0	3.5	5	5	5	5	16.2	21	
e	Cost		0	0	0	0	10500 00	45000 0	0	0	0	33600 00	14400 00	630000 0
4.1.4	Public													

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२ /०८३

	places with the toilet with provision for people with limited mobility													
a	Number		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
b	Cumulative Number		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
c	Number of Toilet		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
d	Cumulative Number		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
e	Cost		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
4.1.5	Public places with the toilet with provision for child friendly structures													
a	Number		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
b	Cumulative Number		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
c	Number of Toilet		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
d	Cumulative Number		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
e	Cost		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.6	Public places with the toilet with HWF													
a	Number of PP		0	0	0	0	1.4	0.6	0	0	0	0	0	
b	Cumulative Number		0	0	0	0	1.4	2	2	2	2	2	2	
c	Number of		0	0	0	0	1.4	0.6	0	0	0	0	0	

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

	handwashing facilities added in existing toilet													
d	Cumulative Number		0	0	0	0	1.4	2	2	2	2	2	2	
e	Number of handwashing facilities added in new constructed toilet		0	0	0	0	0	0	0	0	0	22.4	9.6	
f	Total Cost		0	0	0	0	1.4	0.6	0	0	0	22.4	9.6	
g	Cumulative Number		0	0	0	0	1.4	2	2	2	2	24.4	34	
h	Cost		0	0	0	0	28000	12000	0	0	0	448000	192000	680000
4.1.7	Public places where HWF is made accessible to all													
a	Number of PP		0	0	0	0	1.4	0.6	0	0	0	5.6	2.4	
b	Cumulative Number		0	0	0	0	1.4	2	2	2	2	7.6	10	
c	Cost		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
4.1.8	Cost		0	0	0	0	2128000	912000	0	0	0	7168000	3072000	13280000
4.2	Repair													
4.2.1	One time repair of the facilities													
4.2.1.1	Number of PP facilities													

	which require minor repair													
b	Number		0.7	0.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost		69825	29925	0	0	0	0	0	0	0	0	0	99750
4.2.1.2	Number of PP facilities which require major repair													
a	Number		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost of major repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.2.1.3	Number of PP facilities which require reconstruction													
a	Number		6.3	2.6999 99999 99999 97	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost of major repair		303975 0	13027 50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	434250 0
4.2.1.4	Number of PP with Physically intact facilities													
a	Number		-5	- 0.9999 99999 99999 96	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
b	Total Cost		310957 5	13326 75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	444225 0

4.2.2	Annual Repair													
4.2.2.1	Annual repair of the existing facilities													
a	Number		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
b	Cost		15621.6	15621.6	15621.6	15621.6	15621.6	15621.6	15621.6	15621.6	15621.6	15621.6	15621.6	171837.6
4.2.2.2	Annual repair of new assets													
a	Number		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost		0	0	0	0	0	0	68825.6	68825.6	68825.6	68825.6	68825.6	344128
4.2.3	Cost		6234771.6	2680971.6	15621.6	15621.6	15621.6	15621.6	84447.200000000001	84447.200000000001	84447.200000000001	84447.200000000001	84447.200000000001	9400465.599999999
4.3	Operation cost													
4.3.1	PP operating the facilities													
a	Number		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
b	Operating Cost		623106	623106	623106	623106	623106	623106	969276	969276	969276	969276	969276	8585016
4.4	Direct Support													
4.4.1	Public places requiring DS facilities													
4.4.2	Number of Cleaner training													
a	Number		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
b	Cost		10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	110000

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२ /०८३

4.4.3	Number of waste to resource training													
a	Number		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
b	Cost		10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	110000
4.4.4	Number of asset management training													
a	Number		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
b	Cost		10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	110000
4.4.5	Monitoring visits in days of experts													
a	Number		4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
b	Cost		12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	132000
4.4.6	Technical support visits in days of experts													
a	Number		4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
b	Cost		12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	132000
4.4.7	Cleaning protocol preparation for existing facilities													
a	Number		2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost		10000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10000
4.4.8	Tools support for existing facilities													

a	Number		2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost		100000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100000
4.4.9	Cleaning protocol preparation for new facilities													
a	Number		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	
b	Cost		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40000	40000
4.4.10	Tools support for new facilities													
a	Number		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	
b	Cost		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40000	400000
4.4.11	Total of DS		164000	54000	54000	54000	54000	54000	54000	54000	54000	54000	49400	114400
4.5	Total of WASH in Public Places (Basic)		702187	33580	69272	69272	28207	16047	11077	11077	11077	82757	46197	324094
			7.6	77.6	7.6	7.6	27.6	27.6	23.2	23.2	23.2	23.2	23.2	81.599
														999994

5. ACTIVITIES FOR PUBLIC PLACES HAVING GOAL OF ADVANCED LEVEL OF WASH SERVICES WITHIN MUNICIPALITY

5.1	Construction Works		Year 0	Year 1	Year 2	Year 3	Year 4	Year 5	Year 6	Year 7	Year 8	Year 9	Year 10	Total
5.1.1	Number of PP where new water tank is added													
a	Number		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
b	Cumulative Number		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.1.2	PP where male toilet													

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

	is needed													
a	Number		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cumulative Number		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
c	Number of Male Toilet		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
d	Cumulative Number		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
e	Cost		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.1.3	PP where female toilet is needed													
a	Number		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cumulative Number		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
c	Number of Female Toilet		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
d	Cumulative Number		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
e	Cost		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.1.4	Public places with the toilet with provision for people with limited mobility													
a	Number		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
b	Cumulative Number		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
c	Number of Toilet		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
d	Cumulative Number		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
e	Cost		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
5.1.5	Public													

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३

	places with the toilet with provision for child friendly structures													
a	Number		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
b	Cumulative Number		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
c	Number of Toilet		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
d	Cumulative Number		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
e	Cost		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.1.6	Public places with the toilet with HWF													
a	Number of PP		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cumulative Number		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
c	Number of handwashing facilities added in existing toilet		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
d	Cumulative Number		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
e	Number of handwashing facilities added in new constructed toilet		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
f	Total Cost		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

g	Cumulative Number		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
h	Cost		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.1.7	Public places where HWF is made accessible to all													
a	Number of PP		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cumulative Number		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
c	Cost		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.1.8	Cost		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.2	Repair													
5.2.1	One time repair of the facilities													
5.2.1.1	Number of PP facilities which require minor repair													
a	Number		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.2.1.2	Number of PP facilities which require major repair													
a	Number		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost of major repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

5.2.1.3	Number of PP facilities which require reconstruction													
a	Number		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost of major repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.2.1.4	Number of PP with Physically intact facilities													
a	Number		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Total Cost		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.2.2	Annual Repair													
5.2.2.1	Annual repair of the existing facilities													
a	Number		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.2.2.2	Annual repair of new assets													
a	Number		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
b	Cost		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.3	Operation cost													
5.3.1	PP operating the facilities													

a	Number		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Operating Cost		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.4	Direct Support													
5.4.1	Public places requiring DS facilities													
5.4.2	Number of Cleaner training													
a	Number		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.4.3	Number of waste to resource training													
a	Number		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.4.4	Number of asset management training													
a	Number		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.4.5	Monitoring visits in days of experts													
a	Number		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.4.6	Technical support visits in days of experts													

a	Number		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.4.7	Cleaning protocol preparation for existing facilities													
a	Number		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.4.8	Tools support for existing facilities													
a	Number		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.4.9	Cleaning protocol preparation for new facilities													
a	Number		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.4.10	Tools support for new facilities													
a	Number		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.4.11	Total of DS		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.5	Total of WASH in Public Places (Basic)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

OTHER DIRECT

#Other Direct Support#

Water Supply System

Existing WSS

योजनाको कोड	योजनाको नाम	प्राथमिकता
५०६०२००१	देवीगाउँ खानेपानी तथा सरसफाइ आयोजना WSS	अति उच्च
५०६०२००२	रिङ्गनेरह लिफ्ट खानेपानी आयोजना	अति उच्च
५०६०२००३	ताल्टुङ माथिल्लो खानेपानी आयोजना	उच्च
५०६०२००४	जाम्दी लिफ्ट खानेपानी आयोजना	मध्यम
५०६०२००५	सिलुवा लिफ्ट खानेपानी आयोजना	अति उच्च
५०६०२००८	मैदान लिङ्गदी लिफ्ट खानेपानी आयोजना	उच्च
५०६०२००९	तारेगैरा लिफ्ट खानेपानी आयोजना	उच्च
५०६०२०१०	छाराकोन तल्लो झेरुदी खानेपानी आयोजना	निम्न
५०६०२०१२	बिर्ताबजार खानेपानी आयोजना	मध्यम
५०६०२०१३	दुवारी गौडा खानेपानी आयोजना	मध्यम
५०६०२०१४	भाल्कुन आरेकवारी खानेपानी आयोजना	उच्च
५०६०२०१६	पधेरेखोला / घोस्रोको खोला खानेपानी आयोजना	अति उच्च
५०६०२०१७	पोखरी छाप लिफ्ट खानेपानी आयोजना	अति उच्च
५०६०२०१८	बलाम्दी बदीलेख लिफ्ट खानेपानी आयोजना	अति उच्च
५०६०२०१९	भैसादी आफरडाडा लि खानेपानी आयोजना	उच्च
५०६०२०२१	सालवास लिफ्ट खानेपानी आयोजना साविक ४ र ५	अति उच्च
५०६०२०२२	खार्दीगैरा लिफ्ट खानेपानी आयोजना	अति उच्च
५०६०२०२३	खुमडाडा लिफ्ट खानेपानी आयोजना	उच्च
५०६०२०२४	लाकुरी लिफ्ट खानेपानी आयोजना	निम्न
५०६०२०२५	बराहदेवि लिफ्ट खानेपानी आयोजना	अति उच्च
५०६०२०२६	झेमराङ्ग लिफ्ट खानेपानी आयोजना	निम्न
५०६०२०२७	खुमडाडा खानेपानी आयोजना	उच्च
५०६०२०२८	ठाकुरडाडा लिफ्ट खानेपानी आयोजना	अति उच्च
५०६०२०२९	शिखरडाडा खानेपानी आयोजना	उच्च
५०६०२०३०	कुहुर खानेपानी आयोजना	अति उच्च
५०६०२०३१	माझकोट लिफ्ट खानेपानी आयोजना	अति उच्च
५०६०२०३५	मनोहरी खानेपानी आयोजना	अति उच्च
५०६०२०३६	कोक्सेदी खानेपानी आयोजना	अति उच्च
५०६०२०३८	बुढाथोकी खानेपानी आयोजना	अति उच्च
५०६०२०३९	नाथेकुर खानेपानी आयोजना	उच्च
५०६०२०४१	तल्लो ताल खोला खानी पानी आयोजना	उच्च

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२ /०८३

५०६०२०४२	तामाखानी ताल्टुङ खानेपानी आयोजना	निम्न
५०६०२०५१	चिसापानी खहरे खोला खानेपानी आयोजना	निम्न
५०६०२०५४	साझ बारी टिकेडाँडा आठबिसे खानेपानी आयोजना	निम्न
५०६०२०५७	मुनटुङ खानेपानी आयोजना	अति उच्च
५०६०२०६१	स्याफत बहुन्दी खानेपानी आयोजना	मध्यम
५०६०२०६६	वलिपोखरा नेवार हटिया खानेपानी आयोजना	निम्न
५०६०२०६७	खुर्सानी डाँडा खानेपानी आयोजना	निम्न
५०६०२०६८	केरैली लिफ्ट खानेपानी आयोजना	निम्न
५०६०२०६९	सिमल्दी खानेपानी आयोजना	अति उच्च
५०६०२०७०	लोस्दी सानो गल्धा खानेपानी आयोजना	अति उच्च
५०६०२०७१	बहिछाप लिफ्ट खानेपानी आयोजना	अति उच्च
५०६०२०७२	खत्रीडाँडा खानेपानी आयोजना	अति उच्च
५०६०२०७३	गुनडाडा खानेपानी आयोजना	अति उच्च
५०६०२०७६	पाङ्जुङ खानेपानी आयोजना	उच्च
५०६०२०७८	टुङटुङ गैरा खानेपानी आयोजना	उच्च
५०६०२०७९	बयारक गैरा खानेपानी आयोजना	उच्च
५०६०२०८०	राते पहाड खानेपानी आयोजना	उच्च
५०६०२०८१	बगरीखेत ढावडाडा खानेपानी आयोजना	अति उच्च
५०६०२०८२	सटकडाडा खानेपानी आयोजना	उच्च
५०६०२०८३	लाकुरी खानेपानी आयोजना	मध्यम
५०६०२०८४	देविगाउँ २,८,५ लिफ्ट खानेपानी आयोजना	अति उच्च
५०६०२०८५	हामखोला खानेपानी आयोजना	उच्च
५०६०२०८६	खयरकोट खानेपानी आयोजना	उच्च
५०६०२०८७	घराङ्गा खानेपानी आयोजना	अति उच्च
५०६०२०८९	माथिल्लो महकाल खानेपानी आयोजना	उच्च
५०६०२०९०	धुनुक खोला लिफ्ट खानेपानी आयोजना वडा नं १,७,८	अति उच्च
५०६०२०९१	आर्की डाडा खानेपानी आयोजना	अति उच्च
५०६०२०९२	नाथ खोला खानेपानी आयोजना	अति उच्च
५०६०२०९३	नाचखोला खानेपानी आयोजना	अति उच्च
५०६०२०९४	बासटारी खैरेनी खानेपानी खानेपानी आयोजना	निम्न
५०६०२०९५	लाभे खानेपानी आयोजना	उच्च
५०६०२०९६	सुप्रिक अर्खलडाडा खानेपानी आयोजना	अति उच्च
५०६०२०९७	बरहा अर्खलडाडा खानेपानी आयोजना	निम्न
५०६०२०९८	झुर्जुरे सिमला मुनी खानेपानी आयोजना	अति उच्च
५०६०२०९९	वेसीबारी उद्धवुध मा.वि खानेपानी आयोजना	अति उच्च
५०६०२१००	अर्चलखर्क खानेपानी आयोजना	अति उच्च

५०६०२१०१	कोलडाडा खानेपानी आयोजना	मध्यम
५०६०२१०२	चिसापानी खहरे खोला खानेपानी आयोजना	निम्न
५०६०२१०३	बेतनी थानसिँह खर्के खानेपानी आयोजना	निम्न
५०६०२१०४	बाँस खोरीया तल्लो फाट खानेपानी आयोजना	उच्च
५०६०२१०५	गोरेटारी सातविसे खानेपानी आयोजना	निम्न
५०६०२१०७	कुनागैरा खानेपानी आयोजना	मध्यम
५०६०२१०८	घोरलीखर्क खानेपानी आयोजना	मध्यम

New WSS

प्रणाली	समुदाय (वार्ड)	प्राथमिकता
Dhad Khola Water Supply Project	Dhad Gau, Ward: 2	उच्च
Aarundi Water Supply Project	Aarundi Community , Ward: 5	उच्च
Atindada Water Supply Project	Atindada Tole , Ward: 3	अति उच्च
Bagmuni Water Supply Project	Bagmuni Community , Ward: 3	उच्च
Balipokkhara Water Supply Project	Balipokkhara Community , Ward: 4	उच्च
Baundada Water Supply Project	Baondada Community , Ward: 3	उच्च
बर्जे खानेपानी आयोजना	Barjhe Tole, Ward: 5	उच्च
Besargha Khartung Khola, Water Supply Project	Besargha Khartung Khola, Ward: 4	उच्च
Ghangi Chhahara Water Supply project	Bharthan Tole , Ward: 3	उच्च
चेबुङ खानेपानी आयोजना	Chebhong Community , Ward: 6	उच्च
Chewa Water Supply Project	Chewa Community , Ward: 4	उच्च
छहरा खानेपानी आयोजना	Chhahara Tole, Ward: 3	उच्च
Rahu Water Supply Project	Chirtung Rahu Bhanjyang, Ward: 4	उच्च
Chuniya and Chamdaha Project Water	Chuniya and Chamdaha , Ward: 3	उच्च
Dhapdanda Water Supply Project	Dhapdanda Community , Ward: 4	उच्च
Dharadi Water Supply Project	Dharadi and Bandurk Tole, Ward: 4	उच्च
धरम्पानी खानेपानी आयोजना	Dharampani Community , Ward: 5	उच्च
Dhan Gaira Water Supply Project	God Dada Tole, Ward: 3	उच्च
Bogor Ghat Water Supply Project	Guguri Ghat, Ward: 1	मध्यम
Harnakholi Water Supply Project	Harnakholi Community , Ward: 3	उच्च
Aamdada Water Supply Project	Hatti lekha Aamdada , Ward: 3	उच्च

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता बास योजना आ .व .२०८२ /०८३

Jhaymire Water Supply Project	Jhaymire Tole, Ward: 4	उच्च
Khayarbhanjyang Water Supply Project	Khaiyarbhanjyang, Ward: 1	उच्च
Khanal Water Supply Project	Khanal and khakshi Tole , Ward: 3	उच्च
खानीखोला खानेपानी आयोजना	Khanikhola & Niprikahan, Ward: 6	उच्च
Maridanda Water Supply Project	Khaphalghate Community , Ward: 4	उच्च
खरागदी खानेपानी आयोजना	Kharagdi Gaun, Ward: 5	उच्च
नयाँ बस्ती खानेपानी आयोजना	Kukhure Nayabasti , Ward: 2	उच्च
टोकल्दी खोला खानेपानी आयोजना	Kumal Gaon & Sero, Ward: 5	उच्च
Laikhola Community Water Supply Project	Laikhola Community , Ward: 4	उच्च
Lakshy Thumka Water Supply Project	Lakshya Thumka Garirathar, Ward: 3	उच्च
लाम्पाल खानेपानी आयोजना	Lampal Community , Ward: 6	उच्च
Maghikuna Water Supply Project	Maghidanda, Ward: 4	उच्च
Mandir Danda, Water Supply Project	Mandir Danda, Ward: 3	उच्च
Mandir Danda Kharugaon Water Supply Project	Mandir Danda Kharugaon, Ward: 3	उच्च
Mangala Sewatari Water Supply Project	Mangala Sewatari, Ward: 4	उच्च
Minamdanda Water Supply Project	Minamdanda Tole , Ward: 1	उच्च
Padke Bhanjyang Water Supply Project	Padke Bhanjyang, Ward: 1	उच्च
पकमारा खानेपानी आयोजना	Pakmara Gaun, Ward: 5	उच्च
Pani Dada Water Supply Project	Panidada Community , Ward: 3	उच्च
Dharapani Water Supply Project	Pata Tole , Ward: 3	उच्च
पिपेङ्दी खानेपानी आयोजना	Pipengdi Community , Ward: 6	उच्च
Pokharidanda Water Supply Project	Pokharidanda Tole , Ward: 1	उच्च
टोकजा खानेपानी आयोजना	Purbakhola 2 Tokja, Ward: 2	अति उच्च
कटार डाँडा खानेपानी आयोजना	Purbakhola 6 Katar Dada, Ward: 6	अति उच्च
दर्दा र ज्ञानचौर खानेपानी आयोजना	Purbakhola Gyan Chaur, Ward: 2	अति उच्च
Ratathuka Water Supply Project	Ratathuka Community , Ward: 3	अति उच्च
Reldanda Water Supply Project	Reldanda Community , Ward: 1	अति उच्च
Romandi Community Water Supply Project	Romandi Community , Ward: 1	अति उच्च
Gejhabari Water Supply Project	Sanogaldha 'Gejhabari, Ward: 1	अति उच्च

Mathillo Nathekur Water Supply Project	Siluwa -1 Mathillo Nathikur, Ward: 1	अत्ति उच्च
Tallo Utadanda, Water Supply Project	Tallo Utadanda, Ward: 4	अत्ति उच्च
Rana Khoriya, Water Supply Project	Tham Dada, Shira Khoriya, Ward: 3	अत्ति उच्च
Thulakhark Community Water Supply Project	Thulakhark Community , Ward: 2	अत्ति उच्च
ठुलो पदेरा खानेपानी आयोजना	Toladi Community , Ward: 5	अत्ति उच्च
योगी दुङ्गा खानेपानी आयोजना	Yogi Dhunga, Ward: 5	अत्ति उच्च

Ongoing WSS

प्रणाली	समुदाय (वार्ड)	प्राथमिकता
Barmu Khola Water Supply Project	Barmukhola, Kalauli , Ward: 3	अत्ति उच्च
Besargha Water Supply Project	Besargha Community , Ward: 4	अत्ति उच्च
Jamkot Water Supply Project	Jamkot Community , Ward: 1	अत्ति उच्च
Chidhiyar Gaira Lifting Water Supply Project	Kornga Gau , Ward: 3	अत्ति उच्च
लिन्डी खानेपानी आयोजना	Ledhaga & Padelikharaka, Ward: 6	अत्ति उच्च
मलेखराक लिफ्ट खानेपानी आयोजना	Malekharak, Ward: 5	अत्ति उच्च
Samansing,Dhapakhola & Surum Danda,	Samansing,Dhapakhola & Surum Danda, Ward: 4	अत्ति उच्च
Tallo Besargha Water Supply Project	Tallo Besargha, Ward: 4	अत्ति उच्च
Siluwa Water Supply Project	Tallothar, Ward: 1	अत्ति उच्च
Utadanda Tole Mathillo, Water Supply Project	Utadanda Tole Mathillo, Ward: 4	अत्ति उच्च

School

विद्यालय	समुदाय (वार्ड)	समुदाय(वार्ड)	प्राथमिकता
श्री जनमार्ग माध्यमिक विद्यालय	Ward: 1	उन्नत	उच्च
श्री रोकोता प्राथमिक विद्यालय	Ward: 1	आधारभूत	उच्च
श्री पुस्पस्मृती प्राथमिक विद्यालय	Ward: 1	आधारभूत	उच्च
श्री जनजागृति आधारभूत विद्यालय	Ward: 1	आधारभूत	उच्च

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२ /०८३

श्री अकला आधारभूत विद्यालय	Ward: 1	आधारभूत	उच्च
श्री किसान प्रा.वि.	Ward: 1	आधारभूत	उच्च
श्री शारदा आधारभूत विद्यालय	Ward: 1	आधारभूत	उच्च
श्री मदन आश्रित आधारभूत विद्यालय	Ward: 1	आधारभूत	उच्च
श्री मनकामना प्रा वि	Ward: 1	आधारभूत	उच्च
श्री जनमार्ग माध्यामिक विद्यालय	Ward: 1	आधारभूत	उच्च
श्री मन कामना प्राविधिक	Ward: 1	आधारभूत	उच्च
श्री जनप्रकाश आधारभूत विद्यालय	Ward: 2	आधारभूत	उच्च
श्री कमला प्रा वि	Ward: 2	आधारभूत	उच्च
श्री शम्भू मा बी	Ward: 2	आधारभूत	उच्च
श्री सरस्वती मा वि	Ward: 2	आधारभूत	उच्च
शयारी बाल विद्यालय	Ward: 2	आधारभूत	उच्च
श्री कमला आधारभूत विद्यालय	Ward: 2	आधारभूत	उच्च
उदबुद्ध कलेज	Ward: 3	आधारभूत	उच्च
श्री जन उज्ज्वल आधारभूत	Ward: 3	आधारभूत	उच्च
श्री उदबुद्ध माध्यामिक	Ward: 3	आधारभूत	उच्च
श्री बराही प्रा वि	Ward: 3	आधारभूत	उच्च
श्री जनप्रिय प्राथमिक विद्यालय	Ward: 4	आधारभूत	उच्च
श्री कमला देवी प्रा.वि.	Ward: 4	आधारभूत	उच्च
श्री भीमसेन प्राथमिक विद्यालय	Ward: 4	आधारभूत	उच्च
श्री मुकुन्द प्राथमिक विद्यालय	Ward: 4	आधारभूत	उच्च
श्री जानकी प्राथमिक विद्यालय	Ward: 4	आधारभूत	उच्च
श्री मातृ भूमि मा बी	Ward: 4	आधारभूत	उच्च
श्री गणपति माध्यामिक विद्यालय	Ward: 5	आधारभूत	उच्च
श्री लखन थापा प्राथमिक विद्यालय	Ward: 5	आधारभूत	उच्च
श्री कालीका प्राथमिक विद्यालयहरु	Ward: 5	आधारभूत	उच्च
श्री जन कल्याण आधारभूत विद्यालयहरु	Ward: 5	आधारभूत	उच्च
श्री किसान आधारभूत विद्यालयहरु	Ward: 5	आधारभूत	उच्च
श्री मनकामना आधारभूत विद्यालयहरु	Ward: 5	आधारभूत	उच्च

श्री खाणा देवि आधार भुत विद्यालय	Ward: 5	आधारभूत	उच्च
श्री मण्डली प्राथमिक विद्यालयहरु	Ward: 5	आधारभूत	उच्च
श्री बालहित प्रा वि	Ward: 6	आधारभूत	उच्च
श्री कालिका प्रा वि	Ward: 6	आधारभूत	उच्च
श्री सत्यवती प्रा वि	Ward: 6	आधारभूत	उच्च
श्री सहारा बाल विकास केन्द्र	Ward: 6	आधारभूत	उच्च
श्री बाल कल्याण प्रा वि	Ward: 6	आधारभूत	उच्च
श्री जनप्रिय माध्यमिक विद्यालय	Ward: 6	आधारभूत	उच्च

Health Care Facilities

स्वास्थ्य सेवाको नाम		योजनाको नाम	प्राथमिकता
सिलुवा सामुदायीक स्वास्थ्य एकाई	Ward: 1	अति उच्च	
सिलुवा स्वास्थ्य चौकी	Ward: 1	अति उच्च	
जल्पा सामुदायीक स्वास्थ्य एकाई	Ward: 2	अति उच्च	
जल्पा स्वास्थ्य चौकी	Labe, Ward: 2	अति उच्च	
रिङ्नेरह स्वास्थ्य चौकी	Ward: 3	अति उच्च	
रिङ्नेरह सामुदायीक स्वास्थ्य एकाई	Ward: 3	अति उच्च	
देवी नगर स्वास्थ्य चौकी	Ward: 4	अति उच्च	
विरकोट आयुर्वेद औषधालय	Ward: 5	अति उच्च	
विरकोट सामुदायिक स्वास्थ्य ईकाई	Ward: 5	अति उच्च	
हेक्लाङ्ग स्वास्थ्य चौकी	Ward: 6	अति उच्च	

सार्वजनिक शौचालय

सार्वजनिक शौचालय	समुदाय (वार्ड)	लक्षित सेवा स्तर	प्राथमिकता
Aathabise	Aathabise, Ward: 3	आधारभूत	निम्न
Birta Bazar Rengneraha	Birta Bazar Rengneraha, Ward: 3	आधारभूत	मध्यम
Darsing Bhanjyang	Darsing Bhanjyang,	आधारभूत	निम्न

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२ /०८३

	Ward: 1		
Devinagar,	Devinagar, Ward: 4	आधारभूत	मध्यम
Hatiya Dhab	Hatiya, Ward: 1	आधारभूत	निम्न
Jherudi Jalpa Khel Maidan	Jherudi, Ward: 2	आधारभूत	निम्न
Khumdanda	Khumdanda, Ward: 6	आधारभूत	निम्न
Lamobhatti	Lamobhatti, Ward: 5	आधारभूत	निम्न
Rahun Bhanjyang	Rahun Bhanjyang, Ward: 4	आधारभूत	निम्न
Siundanda	Siundanda, Birkot, Ward: 5	आधारभूत	निम्न

निष्कर्ष:

WASH योजना पश्चात, अब पुर्वखोला गाउँपालिकाले "सामाजिक रूपान्तरण र दिगो स्वच्छता संस्कार" निर्माणतर्फ ध्यान दिनुपर्ने अवस्था छ । भौतिक पहुँचसँगै स्वास्थ्य, शिक्षा, प्रविधि, महिला सहभागिता र वातावरणीय संवेदनशीलतालाई एकीकृत गर्दै अभियानलाई सुदृढ बनाउने बेला आएको छ । WASH योजना केवल पूर्वाधार निर्माणमा सीमित नबनी, समुदायको स्वामित्व, व्यवहार परिवर्तन, र दीगोपनको अभ्यासमा आधारित बनाउनु आवश्यक छ ।

१ योजना स्वीकृति र आधिकारिक घोषणा गर्नु

गाउँपालिकाको तयार भएको WASH योजनालाई गाउँसभाबाट अनुमोद गराउने । योजना पालिकाको वार्षिक कार्ययोजना र बजेटमा समावेश गर्ने ।

२ कार्यान्वयनका लागि रणनीतिक कार्ययोजना बनाउने

योजना कार्यान्वयनका लागि वार्षिक, त्रैमासिक र मासिक कार्यतालिका (Action Plan) तयार गर्ने । प्राथमिकता अनुसार फेज अनुसार कार्यक्रम सुरु गर उच्च जोखिम क्षेत्रलाई प्राथमिकता दिने ।

३ स्रोत परिचालन गर्ने

योजनाको कार्यान्वयनका लागि स्थानीय स्रोत, संघीयप्रदेश बजेट/, दातृ निकाय वा निजी साझेदार खोज्ने ,स्रोत परिचालन समिति वा WASH उपसमिति गठन गरी आर्थिक व्यवस्थापन गराउने।

४ . मूल्यांकन र प्रतिवेदन प्रणाली सुरु गर्ने:

योजना कार्यान्वयनमा निगरानी समिति गठन गर्ने ९वडा, उपभोक्ता समिति, सरोकारवाला प्रतिनिधि सहभागी हुने प्रगति प्रतिवेदन

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२ /०८३

तयार पार्ने, मूल्यांकन गर्ने, आवश्यकता अनुसार योजना परिमार्जन गर्ने ।

५ पूर्वाधार निर्माण र मर्मतको दीगो व्यवस्था गर्ने

निर्माण भएका खानेपानी धारा, ट्याङ्की, शौचालय आदि पूर्वाधारको सम्भाररमर्मत कोष निर्माण गर्नु। स्थानीय प्रयोगकर्ताको स्वामित्व विकास गर्न नियमित रूपमा फिर्ता शुल्क (User fee) संकलन गर्ने प्रणाली बनाउने ।

६ .समुदायमा चेतना र सहभागिता बढाउने

सामुदायिक शिक्षा कार्यक्रम, सरसफाई जनचेतना, व्यवहार परिवर्तन तालिम आयोजना गर्ने ।

खानेपानी, स्वास्थ्य, शिक्षा, कृषि, वातावरणलगायत निकायहरूसँग एकीकृत कार्यक्रम सञ्चालन गर्ने ।

NGO, निजी क्षेत्र, विकास साझेदारहरूसँग सहकार्य विस्तार गर्ने ।

बाढी, खडेरी, महामारी आदि आपतकालीन अवस्थाको लागि WASH Contingency Plan तयार गर्ने ।

पानीको वैकल्पिक स्रोत, आपतकालीन शौचालय व्यवस्था सुनिश्चित गर्ने ।

पुर्वखोला गाउँपालिकाको खानेपानी, सरसफाई तथा स्वच्छता (WASH) योजना निर्माण पछि गाउँपालिकामा योजना कार्यान्वयन, अनुगमन र दीगो व्यवस्थापन गर्नका लागि आवश्यक

हुन्छ । योजना निर्माण पछिको चरण नै सबैभन्दा निर्णायक हुन्छ। त्यसैले पालिकाले यो योजनालाई जीवित दस्तावेज बनाएर निरन्तर कार्यान्वयन, समीक्षा, सुधार र समुदायको साथसाथ चल्ने अभ्यास अपनाउनुपर्छ ।



पुर्वखोला गाउँपालिकाको(N-Wash) प्रणालीमा आधारीत खानेपानी, सरसफाई तथा
स्वच्छता अध्यावधिक (वास) २०८२-८३

योजना सम्बन्धी विवरण



(Wash) योजना २०२६-२०३६

पुर्वखोला गाउँपालिका गाउँ कार्यपालिकाको कार्यालय

रिङ्गनेरह पाल्पा

Water Sanitation and Hygiene Plan (2026-2036)

पुर्वखोला गाउँपालिका N-WASH प्रणालीको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता वास योजना आ .व .२०८२/०८३