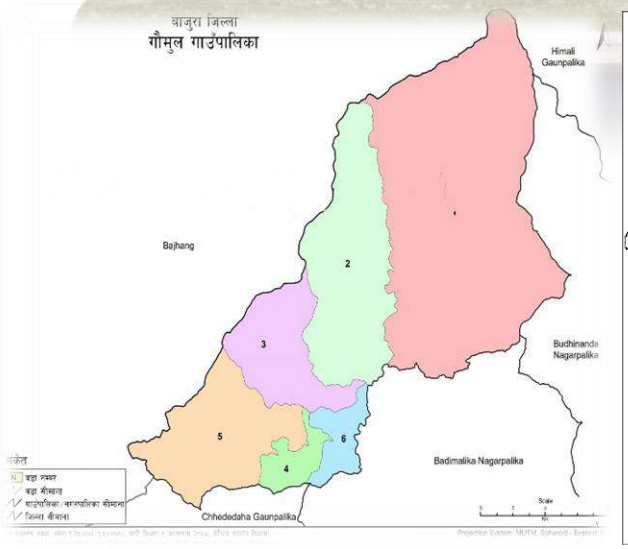
गौमुल गाउँपालिका

बाजुरा



खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) योजना
२०२६-२०३६

२३/०६/२०२६

प्राक्कथन

नेपालको सबिधान २०७२को भाग-३, मौलिक हक: धारा ३५ को स्वास्थ्य सम्बन्धि हक र धारा ५१ को राज्यका नीतिहरुमा प्रत्येक नागरिकलाई स्वच्छ खानेपानी तथा सरसफाइमा पहुँचको हक र जनसभागितामा आधारित स्वदेशी लगानीलाई प्राथमिकता दिदै जलश्रोतको बहु-उपयोगी बिकास गर्ने भन्ने व्यबस्था भए बमोजिम र स्थानीय सरकार संचालन ऐन, २०७४मा व्यवस्था भए बमोजिम स्थानीय सरकारले खानेपानी तथा सरसफाइ क्षेत्रको क्षेत्रगत अवधारणा अनुसार खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता योजना तयार गरि लागु गर्न सक्ने व्यवस्था रहेकोछ।

यसै अनुसार गौमुल गाउँपालिकाले पनि आफ्नो क्षेत्राधिकार भित्रको खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता क्षेत्रको बिधमान अवस्थाको विश्लेषण गरि आगामी आर्थिक बर्षहरुका लागि खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता क्षेत्रको योजना तर्जुमा गरि नेपाल सरकारले दिगो विकास लक्ष्य (२०१६-२०३०) हाँसिल गर्न जनाएको प्रतिबद्धता पूरा गर्न सहयोग पुरयाउने लक्ष्य अनुरुप जलवायु परिवर्तन का लागी स्थानीय अनुकुलन (Lacc Project)को आर्थिक सहयोग तथा बिकास ब्यबस्थापन संस्था (DMI) प्रा.लि.काठमाण्डौको प्राबिधिक सहयोगमा यस १० बर्षे खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व)योजना (२०२६-२०३६) तर्जुमा गरेको छ। खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता निर्माणका लागि खानेपानी तथा ढल ब्यबस्थापन बिभागबाट जारि गरिएको खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता तर्जुमा मार्गदर्शन, २०७६ अनुसारका विभिन्न चरणहरु र औजारहरु अपनाई यो खा.स.स्व. योजना तयार गरिएको हो।

खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता योजना निर्माणको मुख्य उदेश्य भनेको पालिकाको क्षेत्रभित्र रहेका मौजुदा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता क्षेत्रको मौजुदा अवस्था पत्ता लगाई सेवाबाट बन्चित समुदाय तथा क्षेत्रको लागि खासस्व सेवाको सुनिश्चितता र सेवामा स्तरीकरण प्रदान गर्न योजना निर्माण गर्नु रहेको छ।

यस खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता योजनाले पालिकालाई क्षेत्रगत उपलब्धि हाँसिल गर्न र प्रभावकारी ढंगबाट योजना तर्जुमा गरि सबैको लागि सबै समयमा सुरक्षित खानेपानी र सरसफाइ सेवामा पहुँच पुरयाउन सहयोग गर्ने हुँदा खानेपानी सरसफाइ तथा स्वच्छता (WASH) योजना गौमुल गाउँपालिकाको लागि एकदमै आवश्यकता रहेको देखिन्छ। भौगोलिक रुपमा गौमुल गाउँपालिका क्षेत्र पहाडी भू-भाग मात्र भएको पालिका भएतापनि पानीको आपुर्तीका हिसाबले संबेदनशिल रहेको देखिन्छ। त्यसकारण यस खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता योजनाले विद्यमान खानेपानी योजनाहरुको सेवा बिस्तार, गुणस्तरीयता र विश्वसनीयतालाई सुनिश्चितता गर्नका लागि आवश्यक नीति नियम तयार गर्न समेत निर्देशित गर्दछ। यसका साथै खानेपानी योजनाहरुको मर्मत सम्भार र दिगोपनाको अवस्थालाई समेत विश्लेषण गरि उपभोक्ता समुदाय र सांझेदार निकायहरुलाई समेत प्रभावकारी रुपमा लगानी गर्न, अनुगमन तथा मुल्यांकन गर्न र दिगोपना सम्बन्धि कार्यगर्नका लागि आवश्यक तथ्यांकहरु उपलब्ध गराउँदछ ।

धन्यवाद ज्ञापन

खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छतासँग सम्बन्धित बिभिन्न ऐन, कानुन र नेपालको संबिधान एवं स्थानिय सरकार सन्चालन ऐन २०७४ ले स्थानिय तहलाई दिएको अधिकार प्रयोग गरी र अन्य प्रचलित कानुनहरुको परिधि भित्र रहि खानेपानी सरसफाइ र स्वच्छतासँग सम्बन्धित सेवा तथा सुविधाहरूको दिगो ब्यवस्थापनको लागि खानेपानी सरसफाइ र स्वच्छता योजना निर्माण गरेका छौं। नेपाल सरकारले दिएको उच्चतम् सुचना प्रबिधिको प्रयोग गरी यस गौमुल गाउँपालिका भित्रका खानेपानी आयोजनाहरु, बिद्यालय, स्वास्थ्य संस्था र सार्वजनिक शौचालयहरुका साथै पालिका भरीको १०% घरधुरीहरुको खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छताको हालको अवस्थालाई अध्यावधी गरी सबै पुर्वाधारहरुको GPS सहितको तथ्याङ्क संकलन गरी खानेपानी सरासफाइ तथा स्वच्छता (WASH Plan) योजना तयार गरिएको हो। प्रत्येक वडाका सबै खानेपानी सरसफाइ तथा स्वच्छताका सेवा तथा पुर्वाधारहरु अध्ययन गरी बिभिन्न चरणबाट प्राप्त तथ्याङ्कलाई बिस्लेषण गरी १० बर्ष सम्मको पुर्वानुमान गरेर तयार पारिएको खानेपानी सरसफाइ तथा स्वच्छता (WASH) योजना गौमुल गाउँपालिकाको अमूल्य सम्पत्तिको रुपमा रहने छ साथै यस योजनाले आगामी दिनहरुमा खानेपानी सरसफाइ र स्वच्छता क्षेत्रको सेवा तथा पुर्वाधारहरुको दिगो विकास तथा ब्यवस्थापनको लागि मार्गदर्शन हुनेछ भन्ने विश्वास दिलाउन चाहन्छु।

यस गौमुल गाउँपालिकाको खानेपानी सरसफाइ र स्वच्छता योजना तयार गर्न सहयोग गर्नु हुने नेपाल सरकार खानेपानी तथा ढल निकास विभाग, सुदुरपश्चिम प्रदेश, जलवायु परिवर्तन स्थानीय अनुकुलन (LACC Project) र यस योजना निर्माणमा परामर्शदाताको रुपमा प्राबिधिक सहयोग उपलब्ध गराई समयसीमा भित्र कार्य सम्पन्न गरि यस योजनालाई मुर्त रुपदिन सहयोग पुरयाउने परामर्शदाता बिकास ब्यबस्थापन संस्था (DMI) प्रा.लि. काठमाण्डौका साथै अन्य सहयोगी निकाय, यस पालिकाका बिभिन्न शाखाहरु तथा खानेपानी उपभोक्ता समिति र निकायहरुलाई आभार प्रकट गर्नुका साथै धन्यवाद ज्ञापन गर्न चाहन्छु।

यस पालिकाले आगामि दिनमा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छतासँग सम्बन्धित योजानाहरुको कार्यन्वयन गर्दा यस योजनामा निर्धारण गरिएको प्राथमिकताको आधारमा कार्यान्वयन गर्ने गराउने प्रतिबद्धता समेत ब्यक्त गर्दछु। यस योजनामा जीवाणु रहित सुरक्षित पानी वितरण र फोहोर ब्यवस्थापन पालिकाको प्रमुख प्राथमिकतामा रहेको जानकारी गराउँदछु साथै यस योजनाको सफल कार्यान्वयनका लागि सरोकारवाला निकाय तथा संघसंस्थाहरुसँग समन्वय र सहकार्य गरिनेछ भन्ने विश्वास दिलाउन चाहन्छु। खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता योजना सफल कार्यान्वयनका लागि हातेमालो गर्न सम्पूर्णमा हार्दिक अनुरोध गर्दछु।

धन्यबाद।

.....

हरि बहादुर रोकाया

गा.पा. अध्यक्ष

दुई शब्द

गौमुल गाउँपालिकाको खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता क्षेत्रमा दीर्घकालिन रुपमा सेवा र सुबिधाहरु पुर्याउन नेपाल सरकार, सुदुरपश्चिम प्रदेश, गौमुल गाउँपालिका / जलवायु परिवर्तन स्थानीय अनुकुलन (LACC Project) परियोजनाको आर्थिक सहयोग र परामर्शदाता बिकास ब्यबस्थापन संस्था (DMI) प्रा.लि.को प्राबिधिक सहयोगमा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (WASH Plan) योजना तयार भएकोमा धेरै खुशी लागेको छ साथै सहयोगी संस्थाहरुलाई धन्यवाद तथा आभार ब्यक्त गर्न चाहन्छु। गाउँपालिकाको बिद्यमान स्रोत र साधनको अभावका कारण खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता योजनाहरुलाई कार्यान्वयनमा ल्याउनु अबको चुनौती रहेको छ। यस क्षेत्रमा काम गर्ने बिभिन्न राष्ट्रिय तथा गैरसरकारी संस्थाहरुसँग समन्वय र सहकार्य गर्न जरुरी रहेकोछ।

यी योजनाहरु कार्यान्वयन गर्न स्पष्ट ऐन, कार्यबिधि तथा नीति नियमहरु हुन जरुरी छ साथै गाउँपालिका भित्र खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता शाखा वा इकाइ भएमा मात्र यसको प्रभावकारी कार्यान्वयन हुनसक्दछ, त्यसैले यस गौमुल गाउँपालिकाले खानेपानी तथा सरसफाइ इकाईको स्थापना गरि क्षेत्रगत क्रियाकलापहरुलाई निरन्तरता दिंदै समेत आईरहेको छ।

नेपाल सरकारको खानेपनी तथा सरसफाइ राष्ट्रिय लक्ष्य र दिगो विकास लक्ष्य नं ६ परिपुर्ति गर्ने कार्यमा सहयोग पुर्याउनका लागि गौमुल गाउँपालिकाले सबै घरहरुमा सुरक्षित पानीको पहुंचका साथै एक घर एक धारा नीति अवलम्बन गरेको छ। घरायसी र वातावरणीय सरसफाइ र स्वच्छतालाई गाउँपालिकाको प्रतिष्ठाको रुपमा लिई सिङ्गो गाउँपालिकालाई पूर्ण सरसफाइमा नमुना गाउँपालिका बनाउने हाम्रो लक्ष्य रहेको छ। यस वास योजनाले गौमुल गाउँपालिकाले खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता क्षेत्रमा लिएको नीति तथा लक्ष्यहरु प्राप्त गर्न ठुलो सहयोग हुने आशा गरेकी छु। साथै यो लक्ष परिपूर्तिका लागि गाउँपालिकामा कार्यरत सम्पूर्ण सरोकारवाला निकायहरुको सहयोग, समन्वय र साझेदारी रहने अपेक्षा समेत गरेकी छु।

धन्यबाद

.....

सिता रोकाया (थापा)

गा.पा.उपाध्यक्ष

प्रकाशकिय

बिकासका धेरै प्राथमिकताहरु मध्ये स्थानिय जनताहरुको स्वास्थ्यमा प्रतिकुल असर पार्ने सुरक्षित खानेपानी तथा सरसफाइ गौमुल गाउँपालिकाको मुख्य प्राथमिकतामा पर्दछ। नेपालको संबिधान २०७२ को धारा ३५(४) मा स्वास्थ्य सम्बन्धी हकमा "**प्रत्येक नागरिकलाई स्वच्छ खानेपानी तथा सरसफाइमा पहुचको हक हुनेछ**" र १७ वटा दिगो बिकास लक्ष्यहरुमा पनि सन् २०३० सम्मका लागि नेपालले निर्धारण गरेको लक्ष्य ६ ले "**सबैका लागि सफा पानी तथा सरसफाइमा पहुँचको सुनिश्चित गर्ने**" भन्ने प्रस्ट उल्लेख गरेको छ।

संबिधानको भावना र दिगो बिकास लक्ष्यको मर्म अनुरुप गौमुल गाउँपालिकाले सबैका लागि सुरक्षित पानी र सरसफाइको पहुच पुरयाउने उद्देश्य अनुरुप नेपाल सरकार, खानेपानी तथा ढल निकास बिभाग, भौतिक पूर्वाधार बिकास मन्त्रालय, सुदुरपश्चिम प्रदेश र जलवायु परिवर्तन स्थानीय अनुकुलन (LACC Project) परियोजनाको आर्थिक सहयोग र परामर्शदाता बिकास ब्यबस्थापन संस्था (DMI)प्रा.लि. काठमाण्डौको प्राबिधिक सहजीकरणमा खानेपानी सरसफाइ तथा स्वच्छता (खा स स्व) योजना तयार गरिएको छ।

यस योजनाले गौमुल गाउँपालिकाको खानेपानी सरसफाइ तथा स्वच्छता क्षेत्रका महत्वपूर्ण आवश्यकताहरुलाई सम्बोधन गर्न संघीय तथा प्रदेश सरकार बिभिन्न सहयोगी सस्थाहरु तथा दातृ निकायहरू सँग समन्वय र सहकार्य गर्न मद्दत गर्दछ। यो योजना तयार गर्दा सबैको सहभागिता र समावेशिकरणको सुनिश्चिततालाई यथासम्भव प्रयास गरिएको छ।

खानेपानी सरसफाइ तथा स्वच्छता(WASH Plan)योजनाको तर्जुमा गर्ने क्रममा गौमुल गाउँपालिकाका १०% घरधुरीहरुको, सबै बिद्यालय, स्वास्थ्य संस्थाहरु, खानेपानी आयोजनाहरु र सार्वजनिक शौचालयको तथ्यांङ्कहरु संकलन गरिएको छ। त्यसकारण यो योजना गौमुल गाउँपालिकाको खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता क्षेत्रको लागि गुरु योजनाको रुपमा रहने छ। यस योजना बिकासको क्रममा सहयोग गर्नु हुने सम्पूर्ण सहयोगी सरकारी निकाय, संघ सस्था तथा सरोकारवालाहरुलाई, समुदाय, समाजसेवी तथा राजनीतिक दलहरु र गाउँपालिकाका कर्मचारीहरुलाई धन्यवाद दिन चाहन्छु।

धन्यबाद।

.....

कुमारधर भट्ट

प्रमुख प्रशासकीय अधिकृत

विषय सूची

१. खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) योजना योजनाको परिचय 1
१.१. परिचय 1
१.२. उद्देश्यहरू 2
१.३. औचित्य.....3
१.४. विषयगत क्षेत्र (Scope) 3
१.५. खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता) खासस्व(योजना तर्जुमा बिधि र प्रक्रिया 4
१.५.१ .खासस्व योजनाको ढाँचा, सर्वेक्षण औजार र आवश्यक जनशक्ति व्यवस्थापन 5
१.५.२ .मौजुदा वास सेवा तथा संरचनाहरुको तथ्यांक संकलन,लेखाजोखा र मस्यौदा 5
१.५.३ .योजना प्रमाणीकरण कार्यशाला 7
१.६ .योजना तर्जुमाको लागि वास सूचकहरू 7
१.६.१ .खानेपानी.....8
१.६.२ .सरसफाइ 8
१.६.३ .स्वच्छता.....8
१.६.४ .विद्यालयमा खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता) खासस्व (सुविधाहरू.....9
१.६.५ .स्वास्थ्य संस्थामा खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता) खासस्व (सुविधाहरू 9
१.७ . खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) योजना तर्जुमा औजार को रुपमा एनवास (NWASH Mobile Apps).....10

२. गौमुल गाउँपालिका.....12
२.१ .भौगोलिक अवस्थीति र बनौट 12
२.२ .भू-उपयोग तथा वातावरण 14
२.३ .प्रशासनिक एकाइ.....14
२.४ .जनसंख्या र जनसाङ्ख्यिक विशेषताहरू 14
२.४.१ .जातजाति र अन्य जनसाङ्ख्यिक विवरण 14
२.५ .जनसङ्ख्याको गतिशिलता र बसाइ सराइको स्थिति 15
२.६ .भौतिक पूर्वाधारको अवस्था 15
२.७ .आर्थिक अवस्था, गतिविधि र पेशा.....15

३. खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) अवस्थाको विश्लेषण.....17
३.१ .खानेपानीका प्राथमिक स्रोतहरु 17
३.२ .मौजुदा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता) खासस्व (प्रणालीको अवस्था.....17
३.२.१ .गाउँपालिकाको मौजुदा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) प्रणालीको अवस्था अध्ययन गर्दा गाउँपालिका भित्र निम्न खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता प्रणालीहरू रहेको देखिन्छ ।.....17

३.२.२ .घरायसी स्तरमा पहुँच र सेवा स्तर 19
३.२.३ .मानव मलमुत्र-जन्य फोहोर व्यवस्थापन: 19
३.२.४ .ढल सहितको फोहोरपानी प्रशोधन केन्द्र: 19
३.२.५ .ठोस फोहोर व्यवस्थापन: 19
३.३. सरसफाइ र स्वच्छता: 20
३.४. संस्थाहरूमा कभरेज र समुच्च सेवा स्तर 20
३.५. विद्यालयमा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता) खासस्व(सुविधाहरू 21
३.८ स्वास्थ्य संस्थामा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता) खासस्व (सुविधाहरू 22
३.६ .स्वास्थ्य संस्थामा सरसफाइ 23
३.६.१ .स्वास्थ्य संस्थामा ठोस फोहोर व्यवस्थापन 23
३.७. सार्वजनिक स्थलमा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता) खासस्व(सुविधाहरू 24
३.८. पूर्ण सरसफाइ उन्मुख गरिएका क्रियाकलाप र मौजुदा अवस्था 25
३.९ .खानेपानी तथा सरसफाइको मौजुदा प्रणाली तथा प्रविधि: 28
३.१० .मौजुदा प्रणालीको सुचारूपना र दिगोपनाको अवस्था 30
३.१०.१ .खानेपानीको मर्मत अवस्था 30
३.१०.३ .सरसफाइको मर्मत अवस्था 31
३.१०.३ .धाराको अवस्था 31
३.१०.४ .सुचारूपना र दिगोपना लेखाजोखा 33
३.११ .उपभोक्ता समितिको संस्थागत व्यवस्थापन र दीगोपनाको अवस्था 35
३.१२ .सम्पत्तिको स्वामित्व 36
३.१३ .खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता)खासस्व (मा लगानी (Financing) 37
३.१४ . खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता)खासस्व (क्षेत्रका चुनौतीहरू र अन्तर (Gap) 37
३.१४.१ .खानेपानी 37
३.१४.२ .सरसफाइ 38
३.१४.३. संस्थागत खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) 38
३.१५. जलवायु परिवर्तनका असरहरु, विपद जोखिम व्यवस्थापन र चुनौतीहरू 39
३.१६. हालका सुविधाहरूको सूची 39

४. योजना, प्रक्षेपण र लागत 40
४.१ .योजनाहरुको पहिचान 40
४.१.१ .नयाँ खानेपानी आयोजनाहरुको पहिचान र प्राथमिकता निर्धारण 40
४.१.२. नयाँ सरसफाइ आयोजनाहरुको पहिचान र प्राथमिकता निर्धारण 42
४.१.३ प्राथमिकता अनुरुप आयोजना र क्रियाकलापहरूको वितरण योजना 42

४.१.४ .उपलब्ध स्रोतहरूको लेखाजोखा.....44
४.१.५. ग्यापको पूर्ति) Bridging the Gap).....45
४.२. अनुमान सारांश (कभरेज).....45
४.३ .लागत.....51
४.३.१ .लागत अनुमानको पद्धति.....51
४.३.२ .खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता)खासस्व (योजना लागतको सारांश.....53
४.३.३ .लगानी र ग्याप.....62
४.३.४ .लगानी पूर्ति (Bridging) को सारांश.....68
४.३.५ .सम्पत्तिको मूल्य.....74
४.३.६ .सम्पत्तिको मूल्य.....76

५. खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) योजना कार्यान्वयन तथा अनुगमानको लागि सञ्जाल र साझा बुझाई....78
५.१ .योजना कार्यान्वयन अवधारणा.....78
५.२ .क्षेत्रगत निकायहरूको भूमिका र जिम्मेवारीहरू.....78
५.३ .संस्थागत संरचना र क्षमता अभीवृद्धिका योजनाहरु.....83
५.३.१ .गाउँपालिकाको खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता)खासस्व (संरचना.....83
५.३.२ .गाउँपालिकामा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता) खासस्व (कोष.....83
५.३.३ .संस्थागत क्षमता अभिवृद्धि.....83
५.४ .अनुगमन संयन्त्रको स्थापना र नियमित अनुगमन योजना.....85
५.५ .खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) योजनाको नियमित र समयबद्ध परिमार्जन व्यवस्था.....86
५.६ .पूरक विषय तथा सवालहरु र त्यसको संवोधनका लागि व्यवस्था.....87
५.६.१. लैङ्गिक समानता तथा सामाजिक समावेसीकरण.....87
५.६.२ प्रयोगकर्ता मैत्री संरचनाको निर्माण योजना.....87
५.६.३ विपद जोखिम व्यवस्थापन.....87
५.६.४ जलवायु परिवर्तन अनुकुलन.....88
५.६.५ .बैकल्पिक प्रविधि.....89

६. विस्तृत खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) कृयाकलापहरू र लागत.....90
६.१ .समावेस गरिएका प्रतिवेदनहरु.....90

चित्रहरुको सूची

चित्र 2-1: गाउँपालिकाको स्थान मानचित्र 13
चित्र 3-1: खानेपानी सेवा 18
चित्र 3-2: ट्युवबेल 18
चित्र 3-3: सरसफाइ घरधुरी 19
चित्र 3-4: शैक्षिक संस्थाका चर्पीको सेवा स्तर 22
चित्र 3-5: खानेपानीको प्रणाली तथा प्रविधि 28
चित्र 3-6: मानव मल-मुत्रजन्य फोहोर व्यवस्थापन विकल्पहरू 30
चित्र 3-7: धाराको प्रकार आधारमा सेवा प्राप्त जनसङ्ख्या 32
चित्र 3-8: सुचारूपनाको आधारमा सेवा प्राप्त जनसङ्ख्या 34
चित्र 3-9: दिगोपनाको आधारमा सेवा प्राप्त जनसङ्ख्या 34
चित्र 3-10: खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) अवयवहरू 37
चित्र 4-1: खानेपानी सेवाको कभरेज र सेवा स्तर सुधार 45
चित्र 4-2: घरायसी सरसफाइको कभरेज र सेवा स्तर सुधार 46
चित्र 4-3: खर्चको प्रकारको अनुसार खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व)को लागत 54
चित्र 4-4: क्षेत्रगत (खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता) वासको लागत 54
चित्र 4-5: १० बर्षे खर्चको प्रकारको अनुसार खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व)को लागत 55
चित्र 4-6: १० बर्षे क्षेत्रगत (खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता) लागत 55
चित्र 4-7: अनुमानित लगानी भिन्नता (ग्याप) 63
चित्र 4-8: लगानीमा भिन्नता (ग्याप) - लागत कम्पोनेन्ट स्तरमा 63
चित्र 4-9: लगानीमा भिन्नता (ग्याप) – क्षेत्रगत स्तरमा 64
चित्र 4-10: १० बर्षे लगानी पूर्ति (Bridging) 68
चित्र 4-11: लगानी पूर्ति (Bridging) - बर्ष अनुसार 69
चित्र 4-12: खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) सम्पत्ति 75

तालिकाहरुको सूची

तालिका 2-1: वडागत रूपमा घरधुरी र जनसङ्ख्या....12
तालिका 2-2: गाउँपालिकाको वडा विभाजन....14
तालिका 2-3: वडागत रूपमा घरधुरी र जनसङ्ख्या....15
तालिका 3-1: मौजुदा वास प्रणालीको अवस्था....17
तालिका 3-2: घरायसी स्तरमा पहुँच र सेवा स्तर....19
तालिका 3-3: सरसफाइ र स्वच्छताको सेवा स्तर....20
तालिका 3-4: संस्थाहरूमा कभरेज र समुच्च सेवा स्तर....21
तालिका 35-: शैक्षिक संस्थामा सुधारिएको खानेपानी प्रणाली....21
तालिका 3-6: शैक्षिक संस्थाको सेवा स्तर....21
तालिका 3-7: शैक्षिक संस्थाको चर्पीको सेवा स्तर....22
तालिका 3-8: स्वास्थ्य संस्थाको सेवा स्तर....22
तालिका 3-9: स्वास्थ्य संस्थाको अवस्था....23
तालिका 3-10: सार्वजनिक स्थलमा वासको अवस्था....24
तालिका 3-11: गाउँपालिकामा बितरित खानेपानीको अवस्था....28
तालिका 3-12: गाउँपालिका स्थीत सरसफाईको अवस्था....29
तालिका 3-13: मानव मल-मुत्रजन्य फोहोर व्यवस्थापन विकल्पहरू....29
तालिका 3-14: खानेपानी आयोजनाको मर्मतको अवस्था....31
तालिका 3-15: सरसफाइको मर्मतको अवस्था....31
तालिका 3-16: धाराको अवस्था....32
तालिका 3-17: सुचारूपना र दिगोपना लेखाजोखा....34
तालिका 3-18: गाउँपालिकामा उपभोक्ता संस्थाको संस्थागत विशेषता....35
तालिका 3-19: खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) अवयवहरूको कूल मूल्य....36
तालिका 3-20: खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व)मा लगानीको आवश्यकता....37
तालिका 4-1: आयोजनाहरुको प्राथमिकता....41
तालिका 4-2: खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) योजना औजार NWASH-MIS को प्रक्षेपण....43
तालिका 4-3: खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) सेवाद्वारा जनसंख्या कभरेजको सारांश....47
तालिका 4-4: खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) सेवाद्वारा जनसंख्या कभरेजको सारांश....56
तालिका 4-5: लगानीमा भिन्नता (ग्याप) – क्षेत्रगत स्तरमा....65
तालिका 4-6: तुलनात्मक रूपमा लगानी भिन्नता (ग्याप) उच्च रहेका लगानीका मुख्य १० क्षेत्र....69
तालिका 4-7: ग्याप पूर्ति (Bridging) को सारांश....70
तालिका 4-8: खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) सम्पत्ति मूल्य....76

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

१.१. परिचय

खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) आम मानिसहरुको आधारभूत आवश्यकता हो । यसलाई नेपालको संविधान २०७२ को धारा ३५ (४) ले मौलिक अधिकारको रुपमा व्याख्या गरेको छ। संविधानको यस प्रावधानद्वारा नै सवै देशवासीलाई सुरक्षित खानेपानी तथा सरसफाइको पहुँच हुनुपर्ने निश्चितता प्रदान गरेको छ । सोही अनुरुप नेपाल सरकारले हरदम, सवैलाई र सवै ठाउँमा प्राप्त हुनसक्ने सुरक्षित, पर्याप्त, सुलभ, स्वीकार्य र गच्छे अनुसारको खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) सेवाको माध्यमबाट सार्वजनिक स्वास्थ र जीवनस्तर सुधार गर्ने लक्ष्य राखेको छ। यो लक्ष्य प्राप्तीमा योगदान गर्न नेपाल सरकारद्वारा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) क्षेत्रगत विकास योजना (Sector Development Plan, २०२६-२०३६) तयार गरिएको छ । यसै अनुरुप स्थानीय तहहरुद्वारा आ-आफ्नो क्षेत्रमा स्थानीय खासस्व योजना तर्जुमा गर्न थालिएको छ।

सोही सन्दर्भमा गौमुल गाउँपालिका, बाजुराले आफ्नो गाउँपालिका क्षेत्रभित्रको सम्पूर्ण खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) अवस्थाको तथ्यांकहरु संकलन गरि सो को लेखाजोखा सहित सन् २०३६ सम्ममा राष्ट्रले लक्षित गरेको खासस्व लक्ष्य पुरा गर्न के कस्ता आयोजना, क्रियाकलाप र गतिविधिहरु आवश्यक पर्छन् सो को पहिचान सहित यो खासस्व योजना तयार गरेको छ। यसमा गौमुल गाउँपालिका का जनताको स्वास्थ्य तथा जीवनस्तर सुधारको लागि सुरक्षित, पर्याप्त, पहुँचयोग्य, स्वीकार्य र सस्तो खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता सेवाहरू हरेकलाई नियमित रुपमा उपलब्ध गराउने परिकल्पना गरिएको छ।

खानेपानी तथा सरसफाइ सेवाहरू यस गौमुल गाउँपालिका को प्राथमिकताको क्षेत्रमा परेको छ । यस खानेपानी , सरसफाइतथा स्वच्छता योजना मार्फत दिगो विकास लक्ष्य)एसडीजी(र खासस्व क्षेत्रगत विकास योजना)एसडीपी (मा राखिएका प्रावधान र व्यवस्था अनुरुप नै गौमुल गाउँपालिका ले पनि सामूहिक सरोकारवाला दृष्टिकोण अनुसार आफ्ना क्रियाकलापहरु अघि बढाउने सोच बनाएको छ। यसै वमोजिम गौमुल गाउँपालिका का प्रत्येक व्यक्तिले सन् २०३६ 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 गौमुल गाउँपालिकाको 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 २०२६-२०३६) 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 स्रोतहरूको निर्धारण: यो प्रक्रियामा तत्कालीन, मध्यकालीन र दीर्घकालीन अवधिमा वित्तीय आवश्यकताहरूको विभिन्न परिदृश्यहरूको लेखाजोखा समावेश गरिएको छ । यी परिदृश्यहरूले विभिन्न निकायहरूलाई कहाँ कार्यक्रमहरू कार्यान्वयन गर्ने भन्ने प्राथमिकता निर्धारण गर्न मद्दत गर्दछ र दोहोरोपनालाई हटाइ सीमित स्रोतहरूबाट कसरि अधिकतम प्रगति हासिल गर्ने भन्ने कुराको निश्चितता प्रदान गर्दछ।
- सेवा स्तर: यसले गाउँपालिका भित्र मौजुदा सेवाका स्तरहरू, 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 गौमुल गाउँपालिकाको समग्र वास क्षेत्रमा नीति र कार्यक्रमगत कार्यान्वयनको लागि स्पष्ट रूपरेखा र लक्षित गन्तव्य सहितको मार्गदर्शन प्रदान गर्दछ।

१.२. उद्देश्यहरू

गौमुल गाउँपालिकाको यो खासस्व योजना तयार पार्नुको प्रमुख उद्देश्य स्थानीय गाउँपालिका क्षेत्रमा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छताको मौजुदा स्थिति पत्ता लगाइ सो बाट बंचीत समुदाय तथा क्षेत्रको लागि खासस्व सेवाको सुनिश्चितता र सेवामा स्तरीकरण प्रदान गर्नु रहेको छ। गौमुल 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।

गाउँपालिका भित्रका खानेपानीका विद्यमान स्रोतहरु तथा मौजुदा खानेपानी तथा सरसफाइ सम्वन्धि संरचना/ सुविधाहरुको लगत संकलन गरी तथ्यांकको आधाररेखा (baseline) तयार गरी अभिलेखन गर्ने।

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।

खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छतासंग अन्तर्सम्वन्धित विषयवस्तुहरु, जस्तै लैङ्गिक समानता र सामाजिक समावेसिता (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।

गाउँपालिका क्षेत्रभित्रका खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता सेवा विस्तार तथा सेवा स्तरोन्नति सहित निश्चित समयावधिमा दिगो विकास लक्ष्यले तोकेका क्षेत्रगत सूचकहरु पुरा गर्न प्रतिवद्दता सहितको रणनीतिक योजना तयार पार्ने।

खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) योजनासंग अन्य विषयगत योजनाहरुलाई एकिकृत गर्नको निम्ति गाउँपालिकाको संस्थागत सुदृढिकरण कार्य योजना सहित सहजीकरण गर्ने।

गाउँपालिकाको खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता क्षेत्रको वार्षिक योजना तथा वजेट निर्माण गर्न सहजीकरण गर्ने।

गाउँपालिकाको खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता क्षेत्रको व्यवस्थापन सूचना प्रणाली (MIS) लाई एकरुपता प्रदान गर्ने।

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

१.३. औचित्य

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

- ***सन् २०३६ को अन्तसम्म*** गाउँपालिकाको ***खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता क्षेत्रमा लक्ष्य सहितको मार्गदर्शन योजना:*** यसले खासगरी गौमुल गाउँपालिकाको खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता क्षेत्रको बारेमा विस्तृत र सुस्पष्ट दृष्टिकोण सहित मुख्य समस्याहरूको विश्लेषण र बृहत् खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता क्षेत्रका तय गरिएका उद्देश्यहरूको आधारमा नागरिकहरूलाई 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 पुऱ्याउँन गाउँपालिकाले जुटाउन र व्यवस्थापन गर्न सक्ने स्रोतहरु र लगानी निश्चित गर्न पनि सहयोग पुऱ्याउने 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 पुऱ्याउने छ। यसको आधारमा गाउँपालिकाले महत्वपूर्ण र प्राथमिकता प्राप्त आयोजनाहरूको आयोजना प्रस्ताव तयार पारि सो को औचित्य पुष्टि गरि लगानी बढाउनको लागि अवसर प्रदान गर्नेछ।
- ***क्षेत्रगत व्यवस्थापन:*** गौमुल 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 सवै खासस्व सरोकारवालाहरु 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 गौमुल गाउँपालिकाको सबै घरधुरिमा दिगो आधारभूत खानेपानी सेवाहरूको पहुँच पुऱ्याउन 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 गौमुल

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 गौमुल गाउँपालिका भित्रको सबै शैक्षिक संस्था, स्वास्थ्य संस्थाका साथै बजार तथा अन्य सार्वजनिक स्थलहरुमा उन्नत सरसफाइ सेवा र आधारभूत स्वच्छता सेवा प्राप्तिमा सहयोग पुऱ्याउँछ।
- ***ठोस फोहोर*** - यसले गौमुल 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 स्रोतहरुको पहिचान गरि सो जुटाउन र व्यवस्थापन गर्न यस खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) योजनाले सहयोग पुऱ्याउँछ।
- ***समतामूलक वितरण र समावेशीता*** - खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) सेवा प्रवाहमा बिध्यमान असमानतालाई न्यूनिकरण गरि गाउँपालिका क्षेत्र भित्रका सेवा विमुख जनताहरुमा कसरी सेवा प्रवाहको समतामूलक वितरणको सुनिश्चितता प्रदान गर्ने भन्ने बारे यस खासस्व योजनाले व्याख्या गर्दछ।

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

यो खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) योजना ऋङ्खलाबद्ध कृयाकलापहरुमा आधारित प्रकृयाहरुलाई अवलम्वन गरि चरणबद्ध योजना तर्जुमा बिधिहरु प्रयोग गरि तयार गरिएको छ।

यो प्रकृयाको सुरुवात गौमुल गाउँपालिकाले 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 मोवाइलमा आधारित एनवास (NWASH) एपको प्रविणता पूर्वक प्रयोग गर्न आवश्यक तालिम तथा अन्य प्राविधिक र वित्तिय सहयोग खानेपानी तथा ढल व्यवस्थापन विभागले पुर्यायो। गाउँपालिका तथा समुदायहरुलाई सहभागितामूलक तवरले साधन स्रोतहरुको लेखाजोखा तथा योजना प्रकृयामा सहजीकरण तथा टेवा पुर्याउनको लागि योजना तर्जुमा प्रक्रियामा संलग्न बिज्ञहरुको भूमिका रह्यो। यो योजना प्रक्रियाका सवै चरणहरु गौमुल गाउँपालिकाकै समन्वय र संलग्नतामा सम्पन्न भएका हुन्। यो योजनाको स्वामित्व र कार्यान्वयनका लागि गाउँपालिकाको प्रतिबद्दताको सुनिश्चितता भइसके पछि सो का लागि आवश्यक भौतिकवित्तिय र मानविय स्रोत , साधनको परिचालन पनि गाउँपालिकाबाट भयो।

खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) योजनाको तयारीमा गाउँपालिकाका राजनीतिक प्रतिनिधिहरू, गाउँपालिका अध्यक्ष, उपाध्यक्ष, प्रमुख प्रशासकीय अधिकृत, गाउँ कार्यपालिकाका सदस्यहरु / सरोकारवाला तथा गाउँपालिकाका खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) हेर्ने कर्मचारीहरु, योजना एकाइका कर्मचारीहरू आदिको संलग्नता रहेको थियो। गाउँपालिकाभित्र खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) क्षेत्रका सबै मुख्य सरोकारवालाहरूलाई यस योजना प्रक्रियामा स्थान दिइएको छ। प्राबिधिक र सामाजिक तथा संस्थागत सूचना र तथ्यांकहरु संकलन सहभागितामूलक बिधिहरु (Participatory Approach) प्रयोग गरि गरिएको थियो। नेपाल सरकार, खानेपानी मन्त्रालय, खानेपानी तथा ढल व्यवस्थापन विभागद्वारा तयार गरिएको NWASH मोबाइल एप्स विधि अवलम्वन गरी सूचना संकलन गरियो। गौमुल गाउँपालिकाको यो खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) योजना

स्थानीय सरकार संचालन ऐन, २०७४ मा व्यवस्था गरिएको योजना तर्जुमा प्रक्रिया लाई अवलम्वन 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 प्रकृयालाई "खासस्व योजना तर्जुमा मार्गदर्शन" अनुरुप नै व्याख्या गरिएको छ ।

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

गौमुल गाउँपालिकाले नेपाल सरकार, खानेपानी तथा ढल व्यवस्थापन विभागद्वारा प्रस्तावित ढाँचा अनुरुप 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 NWASH मोबाइल एप्स विधि अवलम्वन गर्ने गरी सूचना संकलन विधि तय गरिएको थियो ।यस पश्चात खानेपानी आयोजना ,विद्ध्यालय र स्वास्थ संस्था ,घरधुरी एवं समुदाय स्तरको वास सम्वन्धि 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 NWASH तथ्यांक संकलन सम्वन्धि 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 ।

अवयवहरू	स्याम्पलहरू
खानेपानी प्रणालीहरू	सबै
खानेपानी उपभोक्ता तथा सरसफाइ समिति	सबै
ट्युवबेलहरू	10%
घरायसी सरसफाइ	10%
सरसफाइ सुविधाहरू (FSM, SWM, Sewerage with WWTP)	सबै
विद्यालयहरूमा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता(खासस्व) सुविधाहरू	सबै
स्वास्थ्य संस्थाहरूमा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता(खासस्व) सुविधाहरू	सबै
सार्वजनिक खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता(खासस्व) सुविधाहरू	सबै

गाउँपालिकामा उपलव्ध सन्दर्भ सामग्रीहरु जस्तै गाउँपालिकाको बस्तुगत विवरण, गाउँपालिकाको website र गाउँपालिकामा विगतमा विभिन्न सरकारी तथा गैरसरकारी संघसंस्थाद्वारा संकलन गरेको सरसफाइ र स्वच्छता सम्वन्धि तथ्यांक र प्रगति प्रतिवेदन अध्ययन गरिएको थियो ।

- खानेपानी तथा ढल व्यवस्थापन विभाग अन्तर्गत राष्ट्रिय सूचना व्यवस्थापन आयोजना (NMIP) द्वारा तयार पारिएको देशभरिको खानेपानी आयोजनाहरुको सूचिलाई गौमुल गाउँपालिकामा पनि मौजुदा खानेपानी आयोजनाहरुको सूचना तथा तथ्यांक संकलन गर्न प्रारम्भिक सूचिको रुपमा प्रयोग गरियो ।
- गाउँपालिका क्षेत्रभरिका शत प्रतिशत खानेपानी र सरसफाइसंग सम्वन्धित विद्ध्यमान भौतिक संरचनाहरुको सवै प्राथमिक तथ्यांकहरु GIS मा आधारित वेब NWASH

http://nwash.gov.np/dashboard र सम्बन्धित Application (अनुसूची १) को उपयोग गरिएको थियो ।

- सवै संचालित खानेपानी आयोजनाहरुको दिगोपना सम्वन्धि तथ्यांक तथा सूचनाहरु पनि NWASH मोबाइल एप्सकै माध्यमबाट संकलन र लेखाजोखा गरियो।
- घरपरिवार तहको खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छताको वर्तमान अवस्थाको सूचनाहरु संकलन गर्न १० प्रतिशतको अन्तरालमा ९० प्रतिशत Confidence level हुने गरि नमूना संकलन (Random Sampling Method) विधिवाट सूचनाहरु संकलन गरियो।
- शत प्रतिशत विद्ध्यालयहरु, स्वास्थ संस्थाहरु तथा सार्वजनिक स्थलहरुमा पुगि खानेपानी तथा सरसफाइ सम्वन्धि मौजुदा अवस्था NWASH मोबाइल एप्सको माध्यमबाट र भावि योजनाहरु सम्वन्धि सूचना पनि सोहि एप्स प्रयोग गरि प्राथमिक स्रोतकै माध्यबाट संकलन गरियो।
- समुदायको ठोस तथा तरल फोहोर व्यवस्थापन, मानव दिसाजन्य लेदो व्यवस्थापन गरि स्रोतको पुनःप्रयोग सम्वन्धि सूचनाहरु NWASH मोबाइल एप्स र समुदाय तहमा छलफल तथा अवलोकन गरि संकलन कार्य गरियो।
- खानेपानीको पहुँचबाट वन्चित भएका समुदायको खानेपानीको सम्भावित स्रोतहरु र तिनको वर्तमान अवस्था (क्षमता, गुणस्तर) र भविष्यमा स्तरोन्नति गर्न सकिने अवस्थाको समेत आंकलन गरियो।

अन्य विकास साझेदारहरुको खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता कार्यक्रमहरुको विवरणहरु पनि संकलन गरियो।

यी सवै सूचना तथा तथ्यांकहरुको संकलनले गाउँपालिकामा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) सेवाहरूको प्रावधानको मौजुदा अवस्थालाई स्पष्ट देखायो र यसको लेखाजोखा पछि गाउँपालिकाको समग्र खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) को अवस्थामा सन् २०३६ सम्ममा लक्षित उपलव्धि हासिल गर्न के कति र कहाँ नयाँ आयोजनाहरु थप गर्नु पर्दछ र के कस्ता स्रोतहरुको व्यवस्था गर्नुपर्दछ भन्ने खाका तयार भयो। यसका लागि गाउँपालिकाको वर्तमान खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) अवस्थाको स्पस्ट 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 कार्याशाला खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) योजना तर्जुमा कार्यशालाको रुपमा 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 सुचनाहरु 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 तथ्यांकहरुलाइ NWASH MIS को सहयोगमा प्रशोधन तथा विश्लेषण गरियो। तत्पश्चात निर्धारित लक्ष्य हासिल गर्न हालको विद्ध्यमान अवस्था र पुग्नु पर्ने स्थान विचको अन्तरको चर्चा गर्दै स्पष्ट नीति, कार्यक्रम, बजेट र साझेदारहरुका वीचको सहकार्यको योजना सहितको नेपाल सरकार, खानेपानी तथा ढल व्यवस्थापन विभागबाट सिफारिस गरिएको ढाँचामा सन् २०२६-२०३६ सम्मको लागि खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) योजनाको मस्यौदा प्रतिवेदन तयार गर्यो। यो प्रक्रियाले निम्न चरणहरू अनुसरण गरेको थियो:
गाउँपालिकाको आवश्यकता प्राथमिकीकरण गर्ने र २०२६-२०३६ को लागि वित्तीय आवश्यकता निर्धारण गर्ने।
निम्न आधारमा तिनीहरूको क्षमता लेखाजोखा गर्ने;
अ) महसुल र शुल्क आ) स्व-लगानी इ) कर ई) हस्तान्तरण (Transfer)।
यो समयावधिको लागि वित्तीय अपुग अनुमानित गर्ने र व्यापार, शेयर, इक्विटी र बोण्ड्सद्वारा अपुग लगानी पूर्ति गर्ने तरिकाहरू पत्ता लगाउने।

१.५.३. योजना प्रमाणीकरण कार्यशाला

योजना प्रमाणीकरण कार्यशालाको उद्देश्य “गौमुल गाउँपालिकाको मस्यौदा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता योजना (२०२६-२०३६)” 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 चरणहरु, अनुगमन संयन्त्र, प्रोफाइल अद्यावधिक गर्ने समयावधि, आवश्यक फर्म्याटहरु 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 साझेदारहरुको संलग्नता, गाउँपालिकाको खासस्व कार्यक्रमहरुको बजेट, जलवायु परिवर्तनका असर र अनुकुलन योजना, विपद व्यवस्थापनका योजना, संस्थागत क्षमता छलफलका अलावा प्राप्त सूचना र तथ्यांकहरुको 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 वर्गीकरण मात्रै गर्दैन, दिगो विकास अनुगमनलाई निरन्तरता पनि प्रदान गर्दछ । यसै अनुरुप खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) अन्तर्गत निम्न सेवाहरुलाई निम्नानुसारका सूचकका आधारमा परिभाषा सहित बर्गिकरण 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	खोलानहर वा ,पोखरी नदी ,ताल ,बाँध , 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, वर्षात् को पानी, बोतलको पानी); तर सर्वेक्षणको समयमा पानीको उपलब्धता नभएको	सुधारिएको सुविधाहरू (फ्लस/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, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) सुविधाहरू

सेवा स्तर	खानेपानी	सरसफाइ	स्वच्छता	स्वास्थ्य संस्थामा फोहोर व्यवस्थापन	वातावरणीय सफाइ
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	गर्ने वस्तु) सुविधा संस्थामा भएको र ५ मिटरको दूरीभित्र चर्पीको सुविधा भएको	कम्तीमा तीन गोटा फोहोर फाल्ने भाँडोमा फोहोर छुट्टाइएको र धारिलो र	सरसफाइको आधारभूत प्रोटोकल भएको र सरसफाइ गर्ने

		चर्पी कर्मचारीलाई छुट्टाइएको; कम्तीमा एउटा लैङ्गिक-मैत्री महिनावारी स्वच्छता व्यवस्थापनको लागि छुट्टाइएको र कम्तीमा एउटा चर्पी अपाङ्ग-मैत्री भएको		सङ्क्रामक फोहोर प्रशोधित वा सुरक्षित व्यवस्थापन गरिएको	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 अधारभूत 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, कुवा वा खोला वा सतहको पानी; वा सुधारिएको स्रोत घर आँगनबाट ५०० मिटरको दूरीको धारा वा त्यो धारामा पानीको सुविधा नभएको	चर्पीका सुविधाहरू असुरक्षित (स्ल्याब र प्लेटफर्म बिनाको खाल्डे चर्पी, तैरिएको चर्पी, बाल्टिन चर्पीहरू) वा चर्पीको सुविधा नै नभएको	उपचार स्थानमा वा चर्पीमा प्रयोग गर्न हुने अवस्थामा हात धुने सुविधाहरू नभएको	छुट्टै फोहोर फाल्ने भाँडो र वा धारिलो र सङ्क्रामक फोहोरको सुरक्षित विसर्जन/ प्रशोधन गर्ने सुविधा नभएको	सफाइ प्रोटोकल नभएको र कर्मचारीहरू ले सफाइ तालिम प्राप्त नगरेको

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

गौमुल गाउँपालिकाले खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) योजना तर्जुमा औजार को रुपमा प्रयोग गरेको एनवास (NWASH 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 प्रस्ताबित आयोजना र कार्यक्रमहरुको विस्तृत लागत र मात्राको स्पस्ट प्रस्तुति समेत प्रदान गर्दछ।

यो औजार प्रयोग गर्न तलका शर्तहरू पुरा गर्नु पर्नेछ । खानेपानी मन्त्रालयको अधिकार प्राप्त (UserName र Password) व्यक्तिले यो औजारको प्रयोग गर्न सक्नेछन् ।

मौजुदा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) सेवा तथा संरचनाहरुको तथ्यांक संकलन, लेखाजोखा र मस्यौदा १.५.२अनुसार गर्नुपर्दछ।

भिजनिङ कार्यशाला (Visioning Workshop) तथा रणनीतिक योजना तर्जुमा कार्यशाला सञ्चालन गर्न यो औजारलाई राम्रोसँग बुझेको, सहजीकरण सीप भएको सहजकर्ताको आवश्यक पर्दछ।

गौमुल गाउँपालिका ले माथिका सवै शर्तहरु पुरा गरि यो खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) योजना तयार गरेको हो।

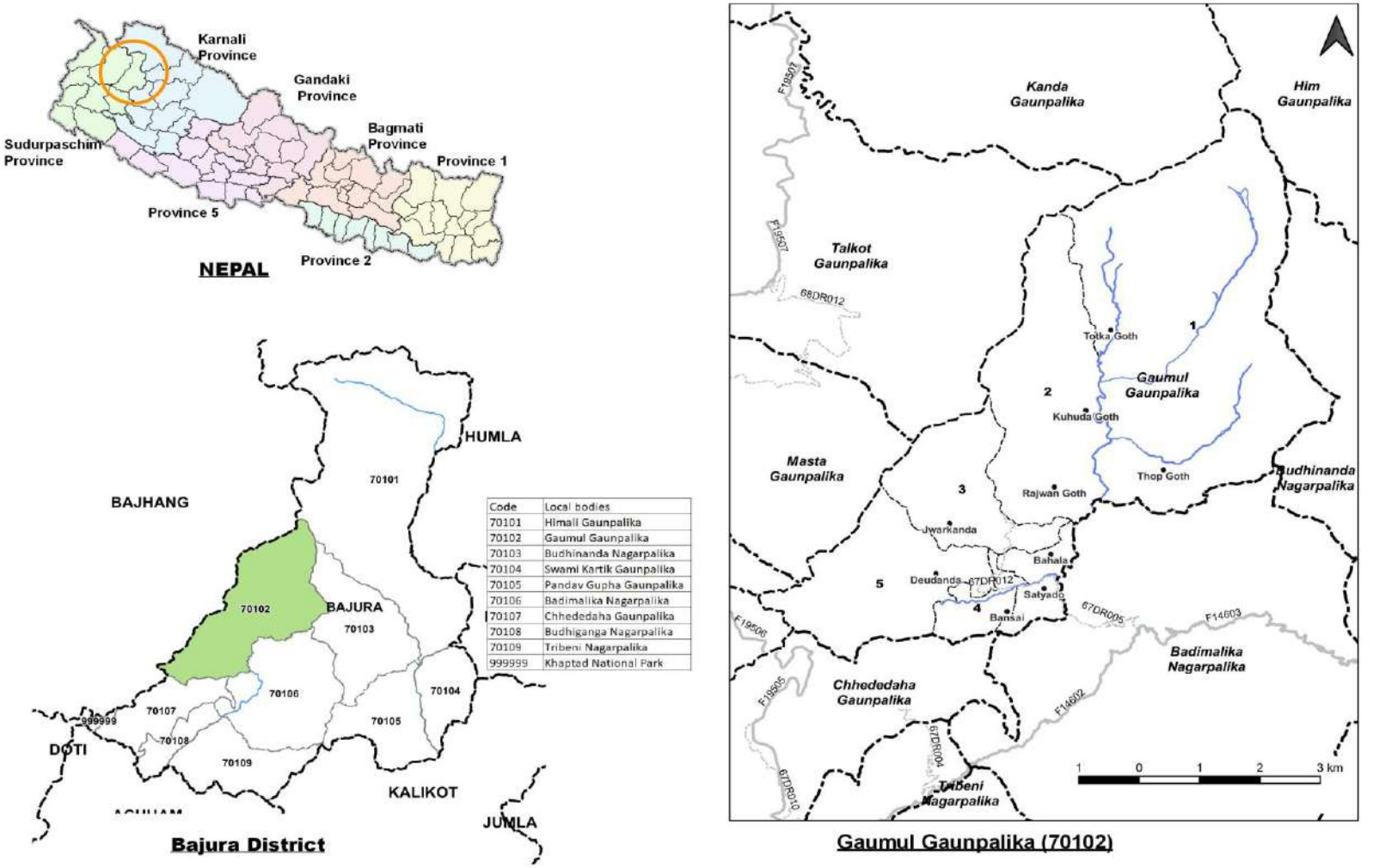
२. गौमुल गाउँपालिका

२.१. भौगोलिक अवस्थीति र बनौट

गौमुल गाउँपालिका सुदूरपश्चिम प्रदेश, बाजुरा जिल्लामा अवस्थित छ। सन् २०२६ को जनगणना सर्वेक्षण अनुसार गौमुल गाउँपालिकामा कुल घरधुरी १७१६ तथा पुरुष ४३०४ र महिला ४६०९ गरि कुल जनसंख्या ८९१३ रहेको छ । यस गाउँपालिकाको क्षेत्रफल ३१४.६६ बर्ग कि मी.रहेको छ ।

तालिका 2-1: वडागत रूपमा घरधुरी र जनसङ्ख्या

क्र. सं.	परामिति	विवरण
१	गाउँपालिकाको नाम	गौमुल गाउँपालिका
२	कोड सङ्ख्या	बाजुरा
३	स्थान/ठेगाना	बाजुरा, सुदूरपश्चिम प्रदेश
४	गाउँपालिकाको जम्मा जनसङ्ख्या	८९१३
५	गाउँपालिकामा जम्मा घरधुरी	१७१६
६	गाउँपालिकामा पाइप सञ्जालको खानेपानी सुविधाबाट लाभान्वित जनसङ्ख्या	१३९६४
७	गाउँपालिकामा पाइप सञ्जालको खानेपानी सुविधाबाट लाभान्वित घरधुरी	२२०१
८	खानेपानी सुविधाको पहुँच(जनसङ्ख्या %)	१५६.६७
९	खानेपानी सुविधा पहुँचको घरधुरी (घरधुरी %)	१२८.२६
१०	चर्पीको पहुँच पुगेको घरधुरी	१७११
११	सरसफाइ सुविधाको पहुँच (घरधुरी %)	९९.७
१२	२०२०-२०३० को लागि जम्मा वास लागत	६८६०१५४९०



चित्र 2-1: **गाउँपालिकाको स्थान मानचित्र**

२.२. भू-उपयोग तथा वातावरण

गौमुल गाउँपालिकाको ११६.४२वर्ग किमि भू-भाग वन क्षेत्रले ओगटेको छ । यस गाउँपालिकामा माटोको बनवट, खेतियोग्य जमीन, बस्तीयोग्य क्षेत्र आदिको विस्तृत अध्ययनको आधारमा नगरवासीहरुको आर्थिक हैसियत बृद्धी गर्न र वातावरणमा प्रतिकूल असर पर्न नदिन के कस्ता उत्पादन प्रणाली तथा नीतिहरु अवलम्वन गर्न सकिन्छ भन्ने विषयमा विस्तृत अध्यन गरी योजना निर्माण पश्चात कार्यान्वयन गर्नुपर्ने देखिन्छ। गौमुल गाउँपालिकाको औसत तापक्रम १६.५० सिन्टिग्रेड र वार्षिक वर्षा ३०० मिलि लिटरदेखि १५०० मिलि लिटर हुने गरेको छ ।

२.३. प्रशासनिक एकाइ

यस गाउँपालिकामा हाल ६ वटा वडा कायम रहेका छन् । हालको वडामा समावेस साविकका गाविस तथा वडाहरुको विवरण देहायको तालिकामा प्रस्तुत गरिएको छ ।

तालिका 2-2: गाउँपालिकाको वडा विभाजन

वडा नं.	गाउँपालिकामा समावेश गरिएका पुराना गाविस र गाउँपालिका	पुराना वडा नं.
१	दहकोट	८,९
२	दहकोट	५-७
३	दहकोट	१-४
४	मानाकोट	१-५
५	मानाकोट	६-९
६	बडिमालिका नगरपालिका	१

२.४. जनसंख्या र जनसाङ्ख्यिक विशेषताहरू

२.४.१. जातजाति र अन्य जनसाङ्ख्यिक विवरण

गौमुल गाउँपालिकामा १७१६ घरधुरी रहेका छन् । धौरैजसो वडाका बस्तीहरू छरिएर रहेका छन् । वडा नं. १,३, ४,५,६, का बस्तीहरू बाक्लो छन् र वडा नं ६ मा रहेको घटमुना बजार मुख्य केन्द्रको रुपमा रहेका छ।

सन् २०७८को जनगणना अनुसार गौमुल गाउँपालिकाको जनसङ्ख्या ८९१३ छ । गाउँपालिकामा महिला र पुरुषको जनसङ्ख्या प्रतिशत क्रमश ५१.०७%, ४८.९३% रहेको छ । वडा अनुसारको जनसङ्ख्या वितरण तल तालिकामा दिइएको छ ।

उमेरगत हिसावले गौमुल गाउँपालिकामा चार वर्ष मुनिको जनसङ्ख्या ९२१, ५-१४ वर्ष उमेरको जनसङ्ख्या २१३६ १५-५९वर्ष उमेको जनसङ्ख्या ५०९२ र ६० वर्षभन्दा माथि उमेरको जनसङ्ख्या ७६४ रहेको छ । एकल महिला (अविवाहित र विधवा) को जनसङ्ख्या २२४ र अपाङ्गता (महिला र पुरुष) को जनसङ्ख्या २८९ पुरुष र २३१ महिला रहेका छन् रहेको देखिन्छ । तलको तालिकामा वडागत रूपमा घरधुरी, महिला तथा पुरुष जनसङ्ख्या दिइएको छ ।

तालिका 2-3: **वडागत रूपमा घरधुरी र जनसङ्ख्या**

वडा नं	२०११ सर्वेक्षण अनुसार					२०२६सर्वेक्षण अनुसार				
	घरधुरी	जनसङ्ख्या			औसत घरधुरी	घरधुरी	जनसङ्ख्या			औसत घरधुरी
		पुरुष	महिला	जम्मा			पुरुष	महिला	जम्मा	
१	२२४	६५७	६५८	१३१५	५.८७	२३९	६६२	७४६	१४०८	५.८९
२	३१०	८०१	८४४	१६४५	५.३१	३२९	७९८	८८५	१६८३	५.१२
३	२७२	७२१	७५७	१४७८	५.४३	२८९	६२७	६९४	१३२१	४.५७
४	२८३	७२९	७८३	१५१२	५.३४	३१३	८३९	८९०	१७२९	५.५२
५	२०७	५६२	६१४	११७६	५.६८	२३१	६२७	६५९	१२८६	५.५७
६	२६४	६९६	६९३	१३८९	५.४८	३१५	७५१	७३५	१४८६	५.३५
जम्मा	१५६०	४१६६	४३४९	८५१५	५.४६	१७१६	४३०४	४६०९	८९१३	५.१९

माथि तालिकामा प्रस्तुत भएअनुसारको वडागत जनसङ्ख्या वितरणलाई आधार मान्दा हाल गाउँपालिकाको कुल जनसंख्या ८९१३ पुगेको देखिन्छ।

२.५. जनसङ्ख्याको गतिशिलता र बसाइ सराइको स्थिति

गौमुल गाउँपालिकामा राष्ट्रिय जनगणना २०७८ सम्म दर्ता भएको व्यक्तिगत घटनाको आधारमा गाउँपालिका भित्र हालसम्म कुल १०६६ जना जन्मदर्ता, ४९जना मृत्यु दर्ता, ४५९५ विवाह दर्ता गरेको तथ्यांकले देखाउँदछ भने २०६ परिवारले बसाइ सारेको देखिन्छ। बसाइ सराइको सन्दर्भमा २०७८ सम्म १ घरपरिवार बसाईसराई गरी अन्यत्र गएको र कुनै पनि घरपरिवार बसाईसराई गरी आएको पाईदैन। जनगणना २०७८ अनुसार गाउँपालिकाको जनसंख्या बृद्दि दर 0.४४ बार्षिक रहेको र २०७८ मागरीएको सर्वेक्षण द्वारा गरिएको अध्ययन अनुसार यस गाउँपालिकाको बसाई सराइका स्थिति सामान्य रहेको छ रहेको देखिन्छ।

२.६. भौतिक पूर्वाधारको अवस्था

यस गाउँपालिका क्षेत्र भौतिक पूर्वाधारको अवस्थाको आधारमा समृद्ध देखिन्छ। गाउँपालिका क्षेत्र भित्र पक्कि सडक छैन । २०७८ मा गरिएको सर्वेक्षण अनुसार गाउँपालिकामा विद्ध्युतको पहुँचको हकमा उर्जाको रुपमा जलविद्ध्युत प्रयोग गर्ने घरपरिवार.१५२१ अर्थात ८८.६३ प्रतिशत रहेको देखिन्छ।

यस गाउँपालिका क्षेत्रमा रहेका सरकारीतर्फका शैक्षिक संस्थाहरु २६ वटा र ० नीजि शैक्षिक संस्थाहरु रहेका छन्। स्वास्थ संस्थाहरुको हकमा गाउँपालिका क्षेत्र भित्र ११ अस्पताल, स्वास्थ केन्द्र, निजि नर्सिङ होम रहेका छन्।

२.७. आर्थिक अवस्था, गतिविधि र पेशा

गौमुल गाउँपालिकाभित्रका घटमुना बजार आँफैमा बाजुरा जिल्लाको प्रमुख व्यापारिक केन्द्रहरु हो । कृषी,पशु एवम् कच्चा पदार्थको सुलभ उपलब्धता, गाउँपालिकाको सवैजसो वडा तथा बस्तीहरुमा सडक, बिजुली, पानी लगायतका आधारभूत पूर्वाधारको विकास तथा उद्ध्योग स्थापनाका लागि पर्याप्त समथार जमीन यस गाउँपालिकामा रहेको हुँदा गाउँपालिकामा कृषी,पशु, बन लगायतका उद्ध्योगका साथै शैक्षिक पर्यटन, घरबास (Home-Stay) तथा साहसिक पर्यटन समेतको विकासको प्रचुर सम्भावना रहेको छ। व

खाद्ध्यान्न, 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 वित्तिय क्षेत्र र सहकारीको विस्तार, मन्दीर क्षेत्रको विकास र विस्तारले पर्यटन क्षेत्रमा थप टेवा पुग्न गइ आर्थिक उपार्जनमा सहयोग

पुग्ने देखिन्छ । साथै बस्तीबस्तीमा स्थानिय बजारको विस्तारबाट यहाँका बासिन्दाहरुको आर्थिक गतिविधि बढिरहेको देखिन्छ ।

यस गाउँपालिकाको आर्थिक तथा सामाजिक विकासमा यहाँका वित्तिय तथा सहकारी संस्थाहरुको पनि भूमिका महत्वपूर्ण रहेको छ । सहकारी संस्थाहरुले स्थानिय स्तरको वचतलाइ गाउँपालिका वाहिर जानबाट रोकी स्थानिय क्षेत्रमा विभिन्न आयमूलक कार्यमा लगानी गरिरहेको छ । यस गाउँपालिकामा ११ लघुवित्त तथा ऋण सहकारी संस्था र वाणिज्य बैंकहरुले आर्थिक तथा बैंकिङ गतिविधिहरु संचालन गरि रहेका छन् ।

सन् २०७८ को जनगणना मुताविकको गौमुल गाउँपालिकामा रहेका जम्मा १७१६ घरधुरी मध्य ९०% घरधुरी कृषि/पशुपालन, बिधिवध रुपमा व्यापार गर्ने घरधुरी नरहेको देखिन्छ, ४०७ जना विभिन्न क्षेत्रमा जागिर गरीरहेको देखिन्छ , आधिकारी रुपमा वैदेशिक रोजगारीमा रहेका घरधुरी को वारेमा कुनै पनि दस्तावेज देखिएको छैन ।

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 बर्तमान स्थिति स्पष्ट देखाउँछ र लक्षित अवस्था तथा बर्तमान 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 गौमुल गाउँपालिकाको मुख्य खानेपानी प्रविधिहरू , JMP)Joint Monitoring Programme) को क्षेत्रगत परिभाषामा आधारित गौमुल गाउँपालिकाको खानेपानी सेवाको कभरेज र विश्लेषण प्रस्तुत गरिएको छ ।

३.१. खानेपानीका प्राथमिक स्रोतहरु

गौमुल गाउँपालिकाको खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) योजना निर्माणका क्रममा गरिएको सर्वेक्षण अनुसार गाउँपालिकाभित्र पाइप प्रणालीको खानेपानी सेवाले ७७.८८% ओगटेको छ । गाउँपालिकामा पाइप प्रणालीको खानेपानी सेवा अन्तर्गत ०.४७% सुरक्षित खानेपानीको सेवा र ७७.४१% आधारभूत स्तरको खानेपानी सेवा पुगेको देखिन्छ । त्यसै गरि ट्युवबेल प्रणालीले जम्मा खानेपानी सेवाको ०.००% ओगटेको छ । ट्युवबेल प्रणालीको खानेपानी सेवा अन्तर्गत चाहिँ सुरक्षित खानेपानी सेवा ५१ घरधुरीले, र २१४७ आधारभूत स्तरको खानेपानी सेवा पुगेको देखिन्छ । कुल ७७.८८% जनसङ्ख्यामा खानेपानीको पहुँच पुगेको छ भने १४.६७जनसङ्ख्या %मा 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	६१	१३९६४	कम्तीमा एउटा सङ्कलन इनटेक सहितको पाइप खानेपानी प्रणाली, कम्तीमा एउटा धाराको पाइप सञ्जाल खानेपानी प्रणाली
२	ट्युवबेलहरू (१०%)	०	०	सार्वजनिक त निजी प्रयोगको लागि स्यालो ट्युवबेल
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

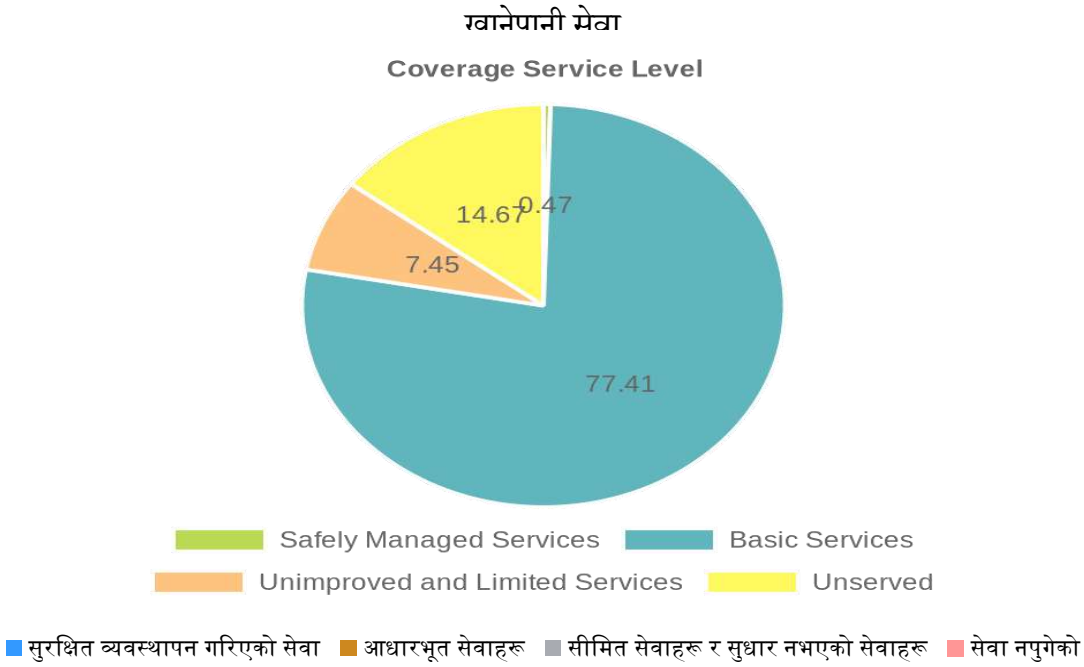
३.२. मौजुदा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) प्रणालीको अवस्था

३.२.१. गाउँपालिकाको मौजुदा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) प्रणालीको अवस्था अध्ययन

गर्दा गाउँपालिका भित्र निम्न खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता प्रणालीहरू रहेको देखिन्छ ।

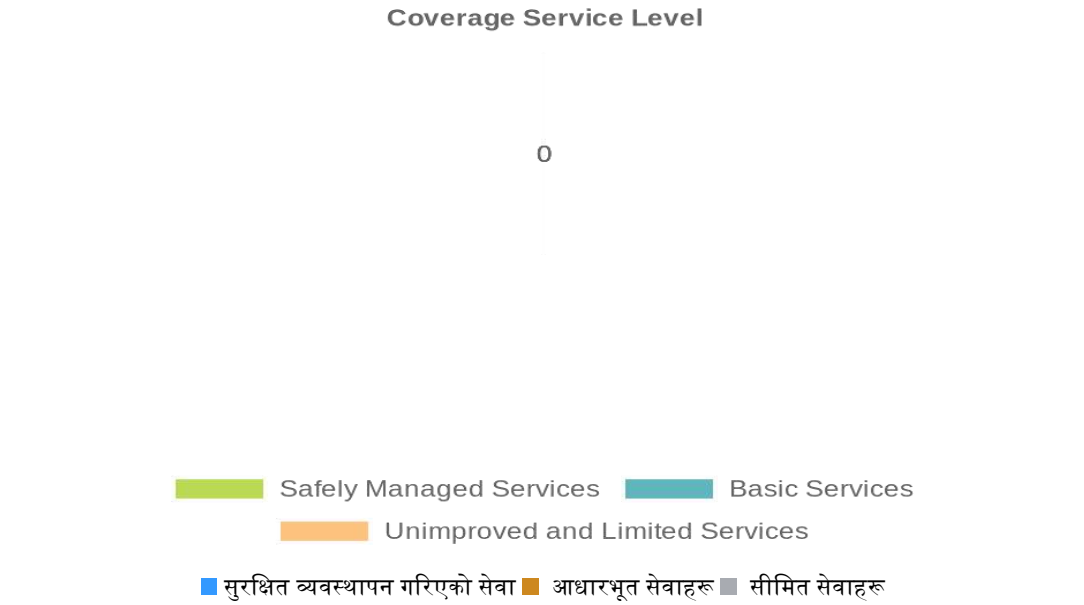
गाउँपालिकामा मौजुदा सन्चालित, अर्द्ध सन्चालित वा आँशिक सन्चालित खानेपानी आयोजनाहरु वडागत रुपमा हेर्दा का ७७.८८% घरधुरीले पाइप प्रणालीबाट खानेपानी सेवा प्राप्त गरेको देखिन्छ भने ०.००% घरधुरीहरुले ट्यूबवेलबाट

खानेपानी सेवा प्राप्त गरेको देखिन्छ । यसको विस्तृत विवरण तलको तालिका अनुसार रहेको छ जसमा वडागत बस्तीहरू र खानेपानीको विवरण दिइएको छ ।



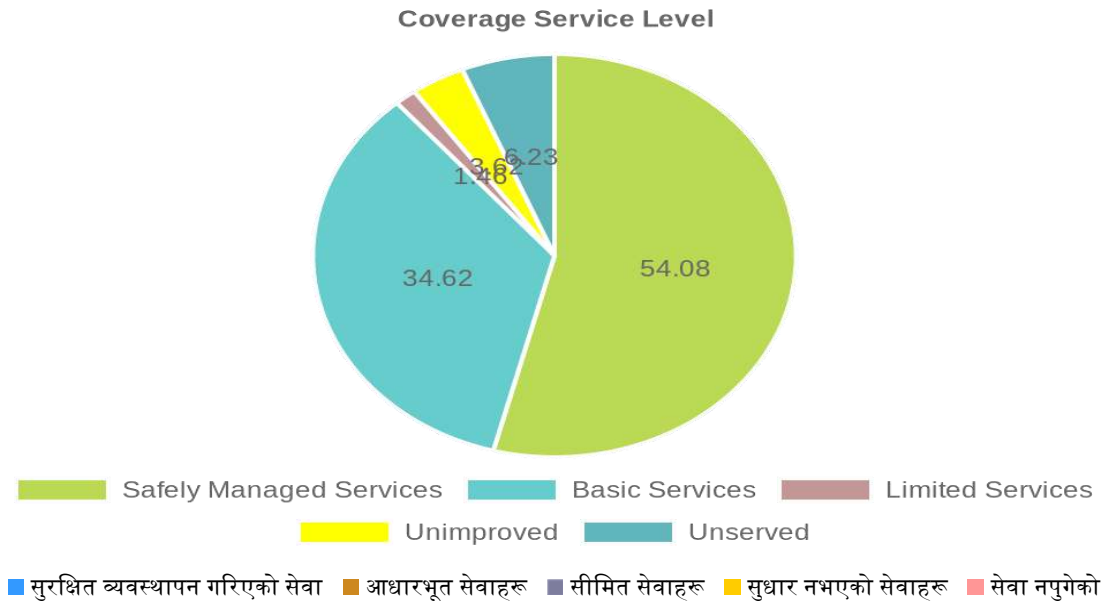
चित्र 3-1: खानेपानी सेवा

ट्यूवबेल



चित्र 3-2ट्युवबेल :

सरसफाइ घरधुरी



चित्र 3-3सरसफाइ घरधुरी :

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 ५४.०८% र ३४.६२% जनसङ्ख्याले प्राप्त गरेको देखिन्छ ।

३.२.३. मानव मलमुत्र-जन्य फोहोर व्यवस्थापन:

हालसम्म गाउँपालिकामा यो सेवा र सुबिधाको उपलब्धता नरहेको देखिन्छ।

३.२.४. ढल सहितको फोहोरपानी प्रशोधन केन्द्र:

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

३.२.५. ठोस फोहोर व्यवस्थापन:

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

तालिका 3-2: घरायसी स्तरमा पहुँच र सेवा स्तर

		पइप प्रणाली खानेपानी		ट्युवबेल		सरसफाइ घरधुरी		FSM		ढल सहितको फोहोरपानी प्रशोधन केन्द्र		ठोस फोहोर व्यवस्थापन	
क्र. सं.	लाभान्वित जनसङ्ख्या	जनस.	%	जन स.	%	जनस.	%	जनस.	%	जन स.	%	जनस.	%
१	सुरक्षित व्यवस्थापन गरिएको सेवा	७७	०.४७	०	०	४८१६	५४.०८	०	०	०	०	०	०
२	आधारभूत सेवाहरू	१२६६८	७७.४१	०	०	३०८३	३४.६२	०	०	०	०	०	०
	जम्मा	१२७४	७७.८	०	०	७८९९	८८.६९	०	०	०	०	०	०

	लाभान्वित	५	८										
३	सीमित सेवाहरू	१२१९	७.४५	०	०	१३०	१.४६	०	०	०	०	०	०
४	सुधार नभएको सेवाहरू	०	०	०	०	३२२	३.६२	०	०	०	०	०	०
५	सेवा नपुगेको	२४००	१४.६७	०	०	५५५	६.२३	१६३६४	१००	८९०६	१००	१६३६४	१००
६	जम्मा जनसङ्ख्या	१६३६४	१००	०	०	८९०६	१००.००	१६३६४	१००	८९०६	१००	१६३६४	१००

३.३. सरसफाइ र स्वच्छता:

तलको तालिकाले गाउँपालिका भित्रको सरसफाइ र स्वच्छताको सेवा स्तरलाई देखाउँछ । कुल ८५.३७% घरधुरीमा हात धुने सुविधाहरू रहेका छन् । यी सबै घरधुरीहरुमा हात धुने सुविधाको नजिकै साबुन राख्ने व्यवस्था पनि रहेको पाइयो । सर्वेक्षणले गाउँपालिका भित्र १०७ घरधुरीमा चर्पी नभएको देखाएको छ तर ती घरहरुमा पनि हात धुने सुविधाहरू निर्माण भएको पाइन्छ ।

तालिका 3-3: **सरसफाइ र स्वच्छताको सेवा स्तर**

क्र.सं.	सेवा स्तर	घरधुरी	जनसङ्ख्या	निजी चर्पीको सङ्ख्या	हात धुने सुविधा भएका घरधुरीको सङ्ख्या	साबुन सहितको हात धुने सुविधा भएका घरधुरीको सङ्ख्या	अपाङ्ग-मैत्री चर्पीको सङ्ख्या	पानी सहितको चर्पी भएका घरधुरीको सङ्ख्या
१	Safely Managed	९२८	४८१६	९२८	९२८	९२८	२९	९२८
२	Basic	५९४	३०८३	५९४	४६६	१४०	२५	२३५
३	Limited	२५	१३०	०	२१	१६	४	२१
४	Unimproved	६२	३२२	१५	१३	१२	०	१२
५	No Toilet	१०७	५५५	०	३७	२९	०	३७
६	जम्मा	१७१६	८९०६	१५३७	१४६५	११२५	५८	१२३३

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 3-4: संस्थाहरूमा कभरेज र समुच्च सेवा स्तर

		विद्यालय					स्वास्थ्य संस्था					सार्वजनिक स्थल				
क्र. सं.	वास सेवा	उन्नत	आधारभूत	सीमित	नभएको	जम्मा	उन्नत	आधारभूत	सीमित	नभएको	जम्मा	उन्नत	आधारभूत	सीमित	नभएको	जम्मा
१	खानेपानी	०	१८	७	१	२६	०	०	१०	१	११	०	०	०	०	०
२	सरसफाइ	०	१९	६	१	२६	०	०	१०	१	११	०	०	०	०	०
३	स्वच्छता	०	०	१०	१६	२६	०	०	११	०	११	०	०	०	०	०
४	वातावरणीय सफाइ	०	०	०	०	०	०	१	४	६	११	०	०	०	०	०

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

गौमुल गाउँपालिका अन्तर्गत कुल २६ वटा सामुदायिक तथा तथा निजि विद्यालयहरु संचालनमा छन् । त्यसमध्ये ४ वटा अलग्गै बाल विकास केन्द्र, १६ वटा आधारभूत तहको विद्यालय, ६ वटा माध्यमिक तहको विध्यालय र ० कलेज स्तरका शैक्षिक संस्थाहरु छन् । सवै शैक्षिक संस्थाहरुमा गरि कुल ३१४६ बिध्यार्थीहरु अध्ययनरत छन् । यी सम्पूर्ण विध्यालयहरुमा खानेपानी तथा सरसफाइको सुबिधा को सर्वेक्षण एनवास मोबाइल एप्स बाट गरिएको थियो । सर्वेक्षणबाट प्राप्त तथ्याङ्कहरुको विस्तृत विवरण तलका तालिकाहरुमा उल्लेख गरिएको छ ।

तालिका 3-5: शैक्षिक संस्थामा सुधारिएको खानेपानी प्रणाली

क्र. सं.	खानेपानी प्रणाली	विद्यालय सङ्ख्या	विद्यार्थी सङ्ख्या
१	सुधारिएको	२४	२५२४
२	सुधार नभएको	२	६२२
३	जम्मा	२६	३१४६

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

तालिका 3-6: शैक्षिक संस्थाको सेवा स्तर

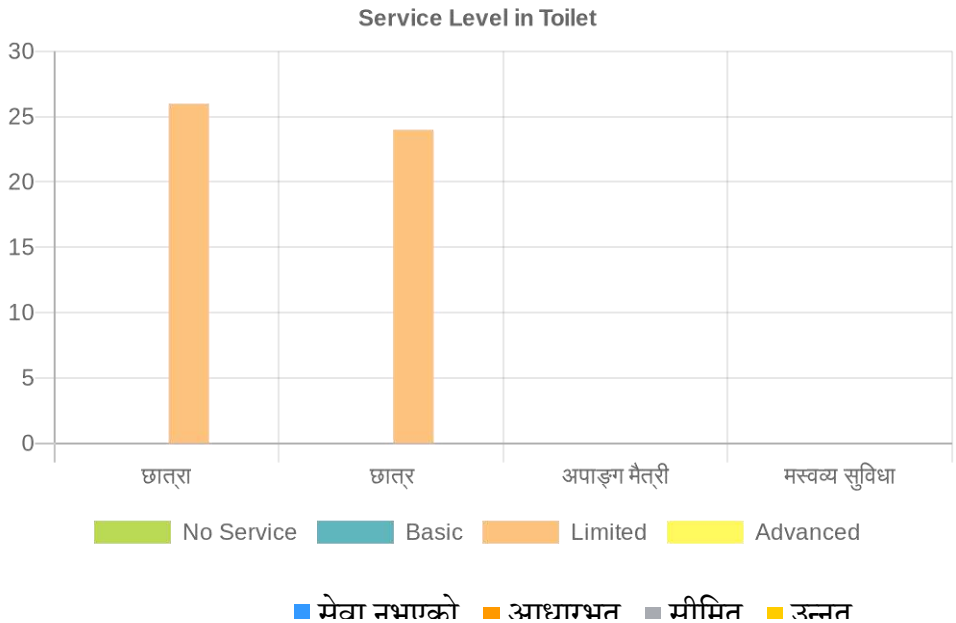
		खानेपानी		सरसफाइ		स्वच्छता	
क्र. सं.	सेवा स्तर	विद्यालय सङ्ख्या	विद्यार्थी सङ्ख्या	विद्यालय सङ्ख्या	विद्यार्थी सङ्ख्या	विद्यालय सङ्ख्या	विद्यार्थी सङ्ख्या
१	सेवा नभएको	१	४०	१	४०	१६	११२९
२	आधारभूत	७	१२९८	६	४४६	१०	२०१७
३	सीमित	१८	१८०८	१९	२६६०	०	०
४	उन्नत	०	०	०	०	०	०
५	जम्मा	२६	३१४६	२६	३१४६	२६	३१४६

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

तालिका 3-7: शैक्षिक संस्थाको चर्पीको सेवा स्तर

		चर्पीको सङ्ख्या			
क्र.सं.	**सेवा स्तर**	**छात्रा**	**छात्र**	**अपाङ्ग-मैत्री**	**मस्वव्य सुविधा**
१	सेवा नभएको	०	०	०	०
२	आधारभूत	०	०	०	०
३	सीमित	२६	२४	०	०
४	उन्नत	०	०	०	०
५	जम्मा	२६	२४	०	०

शैक्षिक संस्थाका चर्पीको सेवा



चित्र 3-4: शैक्षिक संस्थाका चर्पीको सेवा स्तर

गौमुल गाउँपालिका अन्तर्गत रहेका २६ वटै बिद्यालयहरुमा शौचालयको सुविधा रहेको पाइन्छ र ती सवै बिद्यालयहरुमा छात्राहरुका लागि छुट्टै शौचालयको व्यवस्था रहेको छ।

३ ८.स्वास्थ्य संस्थामा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) सुविधाहरू

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

तालिका 3-8: स्वास्थ्य संस्थाको सेवा स्तर

		खानेपानी		सरसफाइ		स्वच्छता		ठोस फोहोर व्यवस्थापन	
क्र. सं.	सेवा स्तर	स्वास्थ्य संस्थाको सङ्ख्या	जन सङ्ख्या	स्वास्थ्य संस्थाको सङ्ख्या	जन सङ्ख्या	स्वास्थ्य संस्थाको सङ्ख्या	जन सङ्ख्या	स्वास्थ्य संस्थाको सङ्ख्या	जन सङ्ख्या
१	सेवा नभएको	१	२०	१	७३	०	०	३	७५
२	आधारभूत	१०	३१७	१०	२६४	११	३३७	०	०
३	सीमित	०	०	०	०	०	०	८	२६२
४	उन्नत	०	०	०	०	०	०	०	०
५	जम्मा	११	३३७	११	३३७	११	३३७	११	३३७

गाउँपालिका क्षेत्रभित्र भएका ११ वटा स्वास्थ संस्थाहरुमध्ये ० स्वास्थ संस्थाहरुमा सीमित स्तरको खानेपानी सुबिधा उपलब्ध देखिन्छ भने १० स्वास्थ संस्थामा आधारभूत तहको सुबिधा उपलब्ध छ।

३.६. स्वास्थ्य संस्थामा सरसफाइ

यस गाउँपालिकामा भएका ११ वटा स्वास्थ संस्थाहरुमा रहेका शौचालयहरुको तथ्याङ्क तलको तालिकामा देखाइएको छ। सवै स्वास्थ संस्थाहरुमा महिला र पुरुषहरुको लागि छुट्टा छुट्टै शौचालायको ब्यबस्था रहेको र सवै गरि २ वटा शौचालयहरु महिलाको लागि महिनावारि स्वच्छता व्यवस्थापन-योग्य रहेको देखिन्छ। त्यसै गरि ० वटा शौचालयहरु अपाङ्ग मैत्री रहेको पाइयो ।

३.६.१. स्वास्थ्य संस्थामा ठोस फोहोर व्यवस्थापन

११ वटा स्वास्थ संस्था मध्ये ११ स्वास्थ संस्थामा ठोस फोहोरको सुरक्षित संकलन गर्न बकेटहरुको लेबलिङसहित व्यवस्था गरिएको छ भने १० वटा स्वास्थ संस्थामा धारिलो र सङ्क्रामक फोहोर छुट्टयाइ बिसर्जन गर्ने गरिएको छ। ८ वटा स्वास्थ संस्थामा महिनावारी स्वच्छता व्यवस्थापनको लागि इन्सिनेरेटर सहितको उपलब्धता रहेको छ भने ९ वटा स्वास्थ संस्थामा सालनाल (प्लेसेन्टा) बिसर्जन गर्ने (फाल्ने) खाल्डोको समेत उपलब्धता देखिन्छ। विस्तृत विवरण तलको तालिकामा उल्लेख गरिएको छ।

स्वास्थ्य संस्थाहरूमा वातावरणीय सरसफाइ सम्बन्धि अद्यायन गर्दा ५ स्वास्थ संस्थाको वातावरणीय सरसफाइको लागि प्रोटोकल भएको र त्यसका निम्ति कर्मचारि परिचालान गरिएको पाइयो।

तालिका 3-9: स्वास्थ्य संस्थाको अवस्था

क्र. सं.	सेवा स्तर	सङ्ख्या
स्वास्थ्य संस्थामा खानेपानी सेवा		
१	पर्याप्त खानेपानी भएका स्वास्थ्य संस्थाको सङ्ख्या	९
२	सुरक्षित पानी भएका स्वास्थ्य संस्थाको सङ्ख्या	९
स्वास्थ्य संस्थामा सरसफाइ		
१	पुरुषको लागि प्रयोग-योग्य शौचालय	६
२	महिलाको लागि प्रयोग-योग्य शौचालय	३

३	महिलाको लागि महिनावारि स्वच्छता व्यवस्थापन-योग्य शौचालय	२
४	अपाङ्ग-मैत्री शौचालय	०
स्वास्थ्य संस्थामा स्वच्छता		
१	साबुन सहितको हात धुने सुविधा भएका स्वास्थ्य संस्था	६
२	अल्कोहलमा आधारित हात सफा गर्ने सुविधा भएका स्वास्थ्य संस्था	७
३	प्रयोग-योग्य हात धुने सुविधा भएका स्वास्थ्य संस्था	७
स्वास्थ्य संस्थामा ठोस फोहोर व्यवस्थापन		
१	फोहोर फल्ने भाँडो	११
२	धारिलो र सङ्क्रामक फोहोर छुट्टाइएको र विसर्जन गरेको	१०
३	महिनावारी स्वच्छता व्यवस्थापनको लागि इन्सिनेरेटर सहितको उपलब्धता	८
४	खतरनाक फोहोरको लागि इन्सिनेरेटर सहितको उपलब्धता	८
५	प्लेसेन्टा फाल्ने खाल्डोको उपलब्धता	९
स्वास्थ्य संस्थाहरूमा वातावरणीय सरसफाइ		
१	वातावरणीय सरसफाइको लागि प्रोटोकल भएको	५
२	वातावरणीय सरसफाइको लागि कर्मचारी भएको	१

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

यस गाउँपालिका भित्र जम्मा १ सार्वजनिक शौचालयहरु छन् तर ती सार्वजनिक शौचालयहरुको संचालन, मर्मत संभार र व्यवस्थापन एउटा चुनौतीको रुपमा रहेको छ। १ वटा शौचालयहरुमा हात धुने र पर्याप्त पानीको उपलब्धता रहेको छ। संचालनमा रहेका सार्वजनिक शौचालयहरुमा महिला शौचालायहरु १ वटा छन्। गाउँपालिका भित्रका सार्वजनिक शौचालयहरुको सरसफाइ सुविधाहरुको अवस्था सम्वन्धि विवरण तलका तालिकाहरुमा प्रस्तुत गरिएको छ।

तालिका 3-10: **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	१
सार्वजनिक स्थानहरूमा सरसफाइ		
१	महिला शौचालय भएको	१
२	कम्तीमा एउटा शौचालय अपाङ्ग-मैत्री भएको	१
३	कम्तीमा एउटा शौचालय बाल-मैत्री भएको	०
सार्वजनिक स्थानहरूमा पहुँच		
१	सबैको पहुँच	०
२	बालबालिकाको लागि पहुँच नभएको	१
३	अपाङ्ग-मैत्री नभएको	०
४	बाल-मैत्री र अपाङ्ग-मैत्री नभएको	०
सार्वजनिक स्थानहरूमा स्वच्छता		

१	हात धुने सुविधाहरू भएको	१
२	साबुन सहितको हात धुने सुविधाहरू भएको	०

३.८. पूर्ण सरसफाइ उन्मुख गरिएका क्रियाकलाप र मौजुदा अवस्था

गौमुल गाउँपालिका खुला दिसा मुक्त घोषणा पश्चात पूर्ण सरसफाइ उन्मुख दिशामा अगाडी बढेको गाउँपालिका हो। यस गाउँपालिकामा गाउँपालिका स्तरिय खानेपानी सरसफाइ तथा स्वच्छतको निम्ति समन्वय समिति गठन भएको छ। गाउँपालिका स्तरिय खानेपानी सरसफाइ तथा स्वच्छटा समन्वय समिति सकृय रहेको छ। पूर्ण सरसफाइको लागि रणनितिक योजना तयार गरी सोहि अनुरुप कार्यक्रम अगाडी वढि समग्रमा पूर्ण{ सरसफाइ उन्मुखताको अवस्था तल तालिकामा प्रस्तुत गरिएको छ।

पूर्ण सरसफाइका सूचक र गाउँपालिकाको विद्यमान अवस्था

क्र .सं	पूर्ण सरसफाइका सूचकहरु	विद्यमान अवस्था	कैफियत
१	*योजना तर्जुमा तथा व्यवस्थापन* समन्वय समिति सकृय भएको खानेपानी सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) योजना तयार भएको क्षमता विकासका लागि तालिमहरु संचालन गरिएको	गाउँपालिका स्तरिय खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) समन्वय समिति गठन ..... खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) योजनायो तयार हुने क्रममा रहेको क्षमता विकासका लागि खानेपानी र सरसफाइ तालिमहरु	
२	चर्पीको समुचित प्रयोगको अवस्था प्रत्येक घरधुरी, संघसंस्था र आवश्यकता सार्वजनिक स्थानहरुमा चर्पी निर्माण भइ प्रयोग भएको साबुन पानीको सुविधा सहितको सुरक्षित र सफा चर्पी रहेको खुला ठाउँमा दिसा नभेटिएको संघसंस्था र सार्वजनिक शौचालयहरु प्रयोगकर्ता मैत्री भएको	१०० प्रतिशत घरधुरीमा, ९६.१५ प्रतिशत विध्यालयहरुमा, १००.०० प्रतिशत स्वास्थ संस्थाहरुमा चर्पी प्रयोग भइरहेको; १ वटा स्थानहरुमा सार्वजनिक शौचालय प्रयोगमा रहेको। ८५.३७ प्रतिशत घरधुरीमा, ५३.८५प्रतिशत विद्यालयहरुमा, २० प्रतिशत सार्वजनिक शौचालयहरुमा, ६३.६४ प्रतिशत स्वास्थ संस्थाहरुका शौचालयहरुमा हातधुने सुविधा उपलब्ध छ। शौचालय भएका विध्यालयहरु मध्ये ० लैङ्गिकमैत्री र जम्मा अपाङ्गमैत्री; स्वास्थ संस्थाहरु मध्ये २ लैङ्गिकमैत्री / ० अपाङ्गमैत्री; सार्वजनिक शौचालयहरु १ लैङ्गिकमैत्री / १ अपाङ्ग- मैत्री रहेको।	
३	*व्यक्तिगत सरसफाइ* प्रत्येक घरले उपयुक्त स्थानमा सावुन पानी	६५.५६ प्रतिशत घरधुरीमा सावुनपानीसहितको हात धुने सुविधा रहेको	

	सहितको हात धुने स्थान बनाएको घर,विध्यालय , स्वास्थ संस्था, सार्वजनिक कार्यालयहरुमा सावुन पानीले हात धुने सुविधा भएको घर ,बिद्यालय ,स्वास्थ संस्था, सार्वजनिक कार्यालयहरुमा सावुन पानीले हात धुने , महिनावारी व्यवस्थापन लगायतका व्यक्तिगत सरसफाइ सम्वन्धि ज्ञान र अभ्यास भएको व्यक्तिगत सरसफाइमा ध्यान पुर्याएको	६१.५४ प्रतिशत विध्यालय, ५४.५५ प्रतिशत स्वास्थ संस्था / ० प्रतिशत सार्वजनिक शौचालयमा सावुन सहितको हात धुने सुविधा रहेको	
४	*सुरक्षित पानीमा पहुँच तथा प्रयोग* आधारभूत स्तरको पानीमा सवैको पहुँच भएको खानेपानी प्रणालीवाट सुरक्षित खानेपानी नभएको अवस्थामा घरायसी, विध्यालय , संघसंस्थामा पानीको शुद्धिकरणका कुनै एक विधिको प्रयोग गरेर मात्र पानी पिउने गरेको घरेलु पानी शुद्धिकरणका आवश्यक सामग्रीहरु स्थानिय बजारमा उपलव्ध भएका	गाउँपालिकाको पछिल्लो अध्ययन अनुसार ९९.५२ प्रतिशत घरहरु र ७३३.६५ प्रतिशत जनसंक्याको पाइप प्रणालीको खानेपानीमा पहुँच पुगेको छ । खानेपानीमाको शुद्धिकरण गर्ने सम्वन्धमा घरायसि तहमा ६.९७ घरधुरीले सँधै शुद्धिकरण गर्ने गरेको ,८३ ४१.प्रतिशत घरधुरीले कहिलेकाहिँ गर्ने गरेका छन् । खानेपानीमाको शुद्धिकरण गर्ने सम्वन्धमा विध्यालय तहमा ३.८५ प्रतिशत विध्यालयहरुले शुद्धिकरण गर्ने गरेको, २३.०८ प्रतिशत विध्यालयहरुले कहिलेकाहिँ गर्ने गरेको । खानेपानीमाको शुद्धिकरणका सम्वन्धमा स्वास्थ संस्थाहरुको तहमा ५४.५५ प्रतिशत स्वास्थ संस्थाहरुले शुद्धिकरण गर्ने गरेको, २७.२७ प्रतिशत स्वास्थ	
५	*स्वच्छ र सुरक्षित खानाको प्रयोग* घरको भान्सा, होटल तथा रेष्टुरेन्टहरु सफा रहेको र वासी तथा सडेगलेको खाना नखाने / नबेच्ने खाना पकाउने र खाने भाँडा सफा हुनुका साथै खानेकुरा / पिउने पानी छोपेर राखेको फलफुल तथा खानेकुराहरु राम्रोसंग सफा गरेर एवं पकाएर,तताएर खाने खुवाउने गरेको सुरक्षित *खानाको लागि कार्यदल गठन* गरि कम्तीमा चौमासिक रुपमा अनुगमन हुने गरेको	यी सुचकहरुमा खासस्व योजना प्रकृयाको क्रममा सूचना नलिइएको ;छुट्टै अद्ध्ययन गरि सूचना लिनु पर्ने ।	
६	*घरायसि एवं संस्थागत सरसफाइ* घरसंघ ,विध्यालय ,संस्था भित्र तथा बाहिर	घरायसी तहमा .....प्रतिशत घरपरिवारले कुहिने र नकुहिने फोहोर छुट्टयाउने गरेका	

	सफा रहेको विध्यालय संघसंस्था तथा सार्वजनिक , शौचालयहरुमा महिनावारीमा प्रयोग गरिएका स्यानिटरि प्याड वा अन्य साधनहरुको सफाइ एवं विसर्जन गर्ने वैज्ञानिक व्यवस्था भएको घर, आँगन एवं विध्यालय, संघसंस्थाबाट निस्कने फोहोरलाई कुहिने र नकुहिने बर्गिकरण गरी ती फोहोरको समुचीत व्यवस्थापन गरेको घर, आँगन एवं विध्यालय, संघसंस्थाबाट निस्कने फोहोर पानीको सुरक्षित निस्कासन भएको अस्पताल, उद्योग, कलकारखानाबाट निस्केको फोहोरको सुरक्षित संकलन, निस्कासन तथा विसर्जन 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	छन् / फोहोर व्यवस्थापनका लागि वैज्ञानिक व्यवस्था छैन घर ,आँगन एवं विध्यालयसंघसंस्थाबाट , निस्कने फोहोरपानीको सुरक्षित निस्कासनको व्यवस्थापन हुन सकेको छैन अस्पताल, उद्योग, कलकारखानाबाट निसकेको फोहोरको सुरक्षित संकलन, निस्कासन तथा बिसर्जन सोही संस्थाले गर्ने गरेका .... गोठ सुधारका कार्यक्रम परम्परागत तवरले गर्ने गरेका छन्	
७	*वातावरणिय सरसफाइ* गाउँ टोलनगर , एवं चौतारा आदी सार्वजनिक स्थानहरुको 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 नगर वा नगरोन्मुख क्षेत्रमा ठोस फोहोरमैला व्यवस्थापनका लागि स्यानिटरी ल्यान्डफिल साइटको पहिचान गरी निर्माणको योजना तर्जुमा भएको व्यवस्थित ढलप्रणाली मानव) मलमूत्रफोहोर व्यवस्थापन वा वैज्ञानिक फोहोर पानीको प्रशोधन प्रणाली योजना तर्जुमा भएको	ठोस तथा तरल फोहोर व्यवस्थापनको लागि वैज्ञानिक तवरले ढल निकास तथा ल्यान्डफिल साइटको निर्माण गरिएको छैन	

३.९. खानेपानी तथा सरसफाइको मौजुदा प्रणाली तथा प्रविधि:

गौमुल गाउँपालिका मा हाल संचालनमा रहेका खानेपानी प्रणालीको संख्या ६१ रहेको छ। हाल संचालनमा रहेका ती खानेपानी आयोजनाहरुमध्ये ०% वटा ग्राभिटी फ्लो प्रणालीका छन्।

यस गाउँपालिका मा बितरण गरिएका खानेपानीका धाराहरु मध्ये ११.९८९९९९९९९९९९९८% (९.४४+२.५५) धारा निजी रहेका छन्। केवल १ वटा खानेपानी प्रणालीहरू प्रशोधन केन्द्र सहितका निर्माण भएका छन्।

चित्र 3-5: **खानेपानीको प्रणाली तथा प्रविधि**

तालिका 3-11: **गाउँपालिकामा बितरित खानेपानीको अवस्था**

क्र. सं.	प्राविधिक विकल्प	प्रणाली को सङ्ख्या	घर आँगनमा निजी धारा जडान भएको जनसङ्ख्या		सार्वजनिक धाराद्वारा 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	६०	१२०७	२६५	११४२७	८६३	१	०	०
२	पम्पिङ	१	१११	९१	०	०	०	०	०
३	वर्सातेपानी	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	०	०	०	०	०	०	०	०
	जम्मा	६१	१३१८	३५६	११४२७	८६३	१	०	०
	%		९.४४	२.५५	८१.८३	६.१८			

गौमुल गाउँपालिकाको १७१६ घरधुरीमध्ये खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व)योजना तयारीको क्रममा

भएको सर्वेक्षेण अनुसार घरायसी शौचालयको अवस्था तपसिलमा देखाएवमोजिमको भेटियो । जसअनुसार २१ घरधुरीहरुमा मात्र फ्लस शौचालय छन् भने ७५१ घरधुरीहरुमा स्लयाब सहितको खाल्टे शौचालय छन् । सर्वेक्षेण अनुसार १०७ घरधुरीमा शौचालय नै नभएको देखिन्छ ।

गाउँपालिकामा रहेका बिभिन्न प्रकारका प्रविधिहरूमा आधारित शौचालयहरुको अवस्था तलको तालिकामा देखिन्छ । शौचालयको विस्तृत विवरण अनुसूचीमा राखिएको छ ।

तालिका 3-12: **गाउँपालिका स्थित सरसफाईको अवस्था**

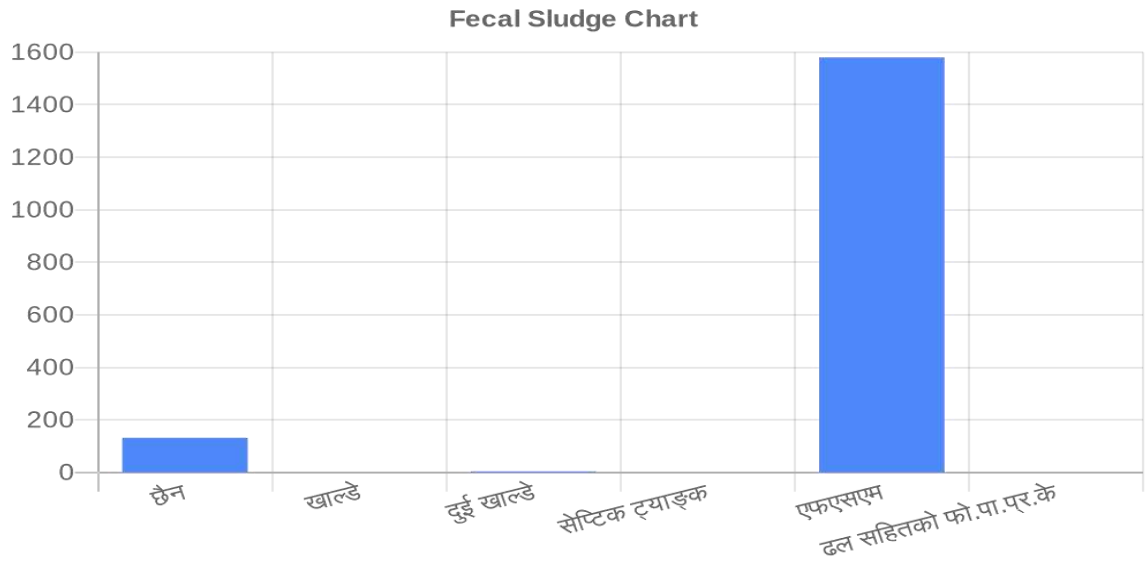
क्र. सं.	चर्पीको प्रकार	घरधुरी	%	जनसङ्ख्या	%
१	फ्लस	२१	१.२	१५३	१.२१
२	पोअर फ्लस	७५१	४३.७५	५५४८	४३.८३
३	कम्पोस्टिङ	८	०.४८	७४	०.५९
४	स्याल्याब सहितको खाल्डे चर्पी	७६७	४४.७१	५८२०	४५.९८
५	तैरिएको चर्पी	१२	०.७२	६६	०.५२
६	बाल्टिन	५०	२.८८	४००	३.१६
७	छैन	१०७	६.२५	५९८	४.७२
८	जम्मा	१७१६	१००	१२६६०	१००

यस गौमुल गाउँपालिका रहेका घरायसी शौचालयहरुबाट निस्कने मानव मलमूत्रजन्य फोहोर व्यवस्थापन गर्ने सन्दर्भमा १५८० घरधुरीले व्यवस्थित मानव मालमूत्रजन्य फोहोर व्यवस्थापन (Fecal Sludge Management-FSM) तरिका अपनाएको पाइयो । ० घरधुरीले ढल सहितको फोहोरपानी प्रशोधन केन्द्रमा अफ्नो घरको फोहोर पानी पठाउने गरेको पाइयो । त्यसै गरी सेप्टिक ट्यांक भएको शौचालय ४ घरधुरीमा र दुई खाल्डे शौचालय रहेको ४ घरधुरी पाइयो ।

तालिका 3-13: **मानव मल-मुत्रजन्य फोहोर व्यवस्थापन विकल्पहरू**

क्र. सं.	चर्पीको प्रकार	घरधुरी	जनसङ्ख्या
१	छैन	१३२	७८८
२	खाल्डे	०	०
३	दुई खाल्डे	४	२५
४	सेप्टिक ट्याङ्क	०	०
५	एफएसएम	१५८०	११८४७
६	ढल सहितको फोहोरपानी प्रशोधन केन्द्र	०	०
७	खुल्ला ठाउँ	०	०
८	जम्मा	१७१६	१२६६०

मानव मल-मत्रजन्य फोहोर व्यवस्थापन विकल्पहरू



चित्र 3-6: 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
- गौमुल गाउँपालिकामा वास सेवाहरूको सुचारूपना र दिगोपनाको अवस्था

३.१०.१. खानेपानीको मर्मत अवस्था

मौजुदा खानेपानी प्रणालीहरुको अध्ययन गर्दा अपनाइएको NWASH MIS प्रविधि अनुसार गाउँपालिकामा रहेका खानेपानी प्रणालीहरुको वर्तमान अवस्था कस्तो छ र ती प्रणालीहरुलाई कुन स्तरको मर्मत आवस्यक छ सो को परिभाषा सहित बिस्तृत जानकारी http://nwash.gov.np/documents बाट प्राप्त गर्न सकिन्छ । मौजुदा प्रणालीहरुको सुचारुपनको अवस्था अध्ययन गर्दा सामान्य मर्मत ,ठुलो मर्मत वा पुनर्निर्माण अथवा पुनर्स्थापना नै के गर्नु पर्ने हो सवै जानकारी सर्वेक्षकले अवलोकन गरि NWASH MIS प्रविधिमा प्रविष्ट गरे अनुरुप हरेक प्रणालीको मर्मत अवस्था ज्ञात हुन्छ।

गौमुल गाउँपालिका भरि संचालनमा रहेका खानेपानी प्रणालीहरुको NWASH MIS बाट प्राप्त तथ्यांक विष्लेषण गर्दा सुचारुपनको अवस्था निम्नअनुसारको देखिन्छ ।

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

तालिका 3-14: **खानेपानी आयोजनाको मर्मतको अवस्था**

क्रं.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	०	०	०	०	०	०	०
४	पुन: निर्माण गर्न आवश्यक	०	०	०	०	०	०	०
५	पुनर्स्थापना गर्न आवश्यक	०	०	०	०	०	०	०
६	जम्मा	५०	१००	०	०	०	०	०

३.१०.३. सरसफाइको मर्मत अवस्था

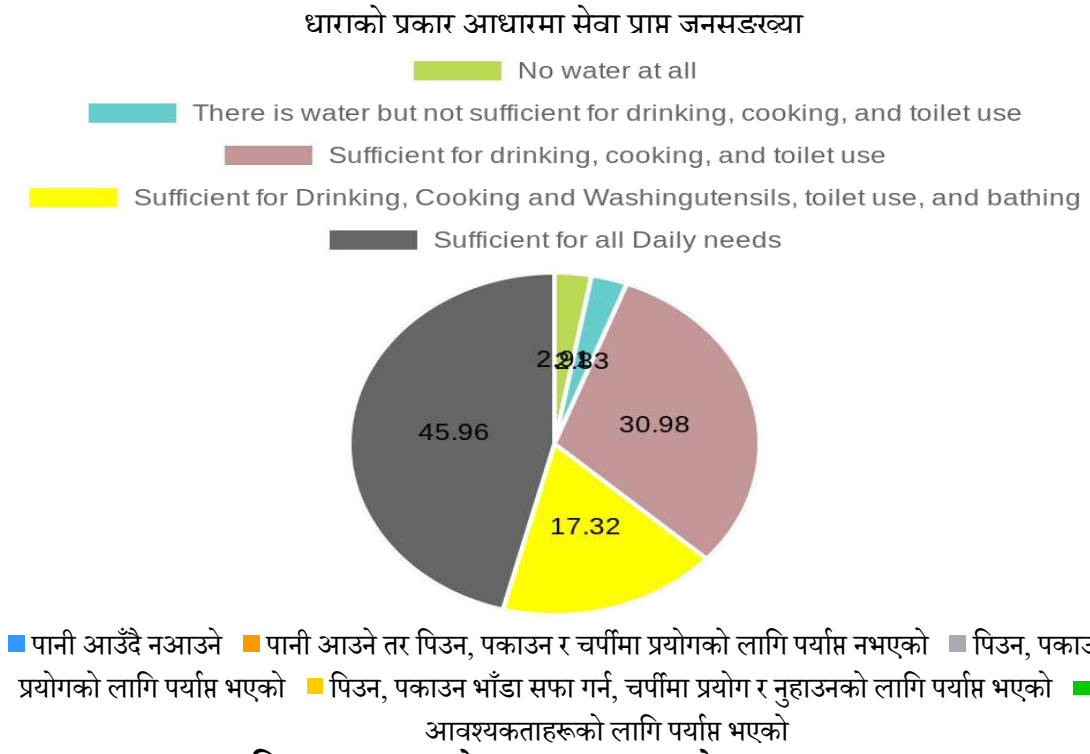
सरसफाइ सेवा सुबिधाको मर्मतको चर्चा गर्दा विशेष गरी गाउँपालिका अन्तर्गत मानव मलमूत्रजन्य फोहोर, ठोस फोहोर तथा फोहोर पानी व्यवस्थापन अवस्था के कस्तो छ भन्ने वुझिन्छ। नेपाल सरकारले अहिलेसम्म यस्ता सरसफाइ सेवा सुबिधाको सुचारुपन तथा मर्मत अवस्थाको परिभाषा र लेखाजोखा गर्ने विधिको विकास गरेको छैन। यो वास योजना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

तालिका 3-15: **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

गौमुल गाउँपालिकामा मौजुदा खानेपानी आयोजनाहरुबाट निर्मित र संचालित ६१ खानेपानी धाराहरु मध्ये झण्डै ११.९८९९९९९९९९९९८% (९.४४+२.५५) निजी धाराहरु रहेका छन्। ती मध्ये धेरैजसो , 82.25% भौतिक रुपमा सुचारु रहेका छन् ।



चित्र 3-7: धाराको प्रकार आधारमा सेवा प्राप्त जनसङ्ख्या

तलको तालिकाले गाउँपालिकाभित्रका पाइप खानेपानी प्रणालीको धाराको अवस्था देखाउँछ। यसले गाउँपालिकाभित्रको सबै धाराहरूको अवस्थाको सारांश देखाउँछ। 45.96% धाराले पर्याप्त दैनिक आवश्यकता पुरा गरेको देखाउँछ। त्यसै प्रकारले 12.71% धारामा मिटर जडान भएको देखिन्छ।

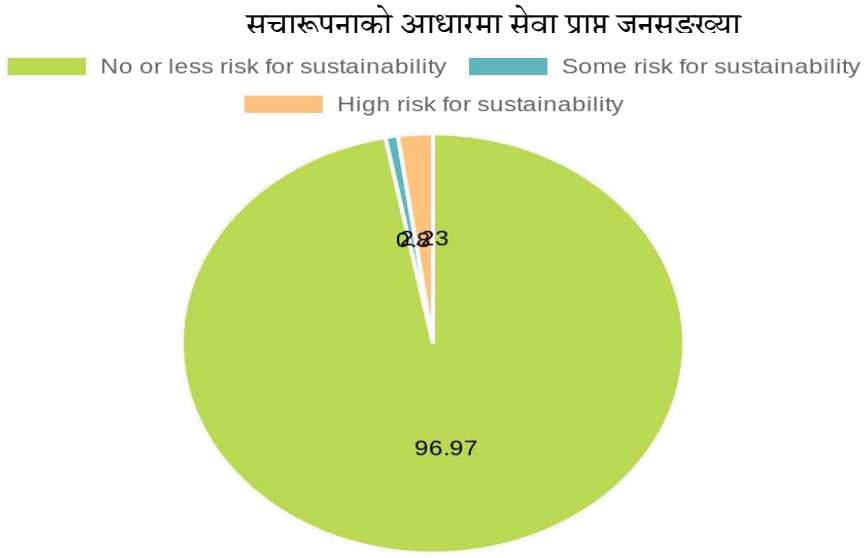
तालिका 3-16: धाराको अवस्था

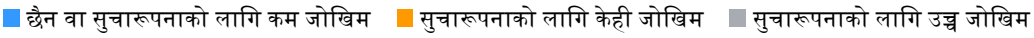
S N	Parameter			Observed (Numbers)					
				Taps	%	HH	%	Pop	%
1	Total			898		2201		13964	
2	Tap Type	Community		594	66.15	1898	86.23	12290	88.01
		Yard		256	28.51	256	11.63	1674	11.99
		Institutional		48	5.35	47	2.14	0	0
3	Connection	Metered		258	28.73	278	12.63	1775	12.71
		Unmetered		639	71.16	1922	87.32	12184	87.25
4	Supply Hours	> 2 Hrs		858	95.55	2125	96.55	13528	96.88
		< 2 Hrs		40	4.45	76	3.45	436	3.12
5	Complaints Logged this year			26	0	0	0	0	0
6	Water Quality in Tap	Free of Turbidity		735	81.85	1797	81.64	11351	81.29
		With Turbidity		123	13.7	343	15.58	2226	15.94

7	Taps Conditions	Physically Intact		779	86.75	1800	81.78	11485	82.25
		Minor Repair		87	9.69	295	13.4	1858	13.31
		Major Repair		18	2	76	3.45	448	3.21
		Reconstruction		14	1.56	30	1.36	173	1.24
8	Taps Flow Condition	Non-Functional	No water at all	37	4.12	70	3.18	407	2.91
			There is water but not sufficient for drinking, cooking, and toilet use	15	1.67	55	2.5	395	2.83
		Functional	Sufficient for drinking, cooking, and toilet use	214	23.83	668	30.35	4326	30.98
			Sufficient for Drinking, Cooking and Washing utensils,toilet use, and bathing	235	26.17	373	16.95	2418	17.32
			Sufficient for all Daily needs	397	44.21	1035	47.02	6418	45.96

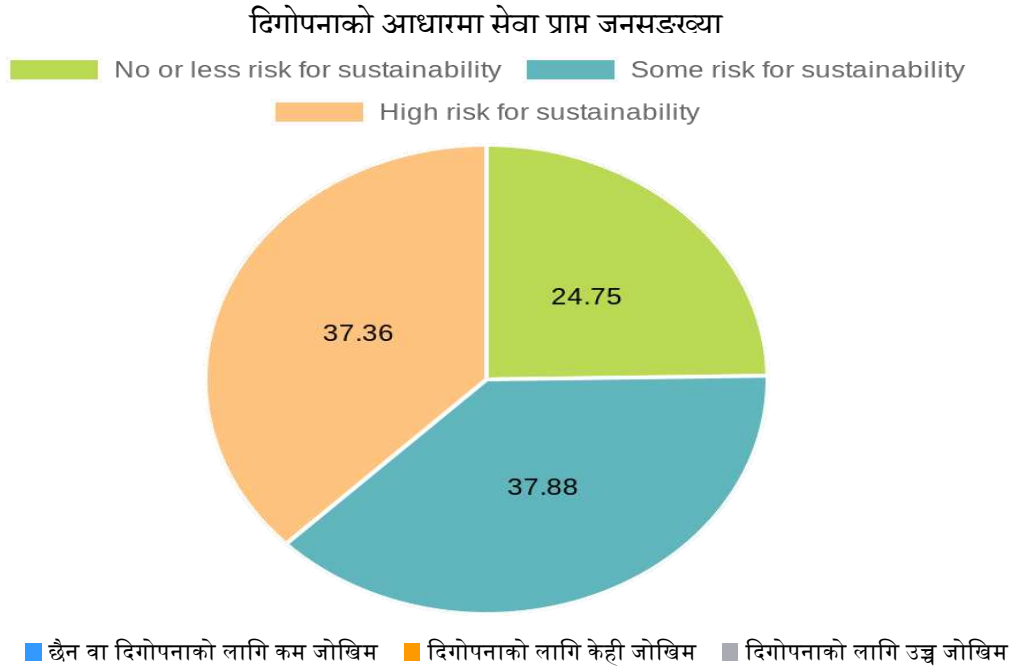
३.१०.४. सुचारूपना र दिगोपना लेखाजोखा

गौमुल गाउँपालिकामा संचालनमा रहेका मौजुदा खानेपानी प्रणालीहरु मध्ये ९०% खानेपानी प्रणालीहरूमा सुचारूपनाको जोखिम देखिन्न वा कम जोखिम देखिन्छ। त्यसै गरि ३०% प्रणालीहरूमा दिगोपनाको जोखिम देखिन्न वा कम जोखिम देखिन्छ।





चित्र 3-8: सुचारूपनाको आधारमा सेवा प्राप्त जनसङ्ख्या



चित्र 3-9: दिगोपनाको आधारमा सेवा प्राप्त जनसङ्ख्या

तालिका 3-17: सुचारूपना र दिगोपना लेखाजोखा

सुचारूपना स्कोर				
क्रं.सं.	**अवस्था**	**परामिति**	**सङ्ख्या**	**%**
१	जम्मा	प्रणालीको सङ्ख्या	५०	१००
		धाराको सङ्ख्या	६६८	१००
		घरधुरी	१८९७	१००
		जनसङ्ख्या	११८८६	१००
२	स्कोर > ७०	प्रणालीको सङ्ख्या	४५	९०
		धाराको सङ्ख्या	६५१	९७.४६
		घरधुरी	१८३२	९६.५७
		जनसङ्ख्या	११५२६	९६.९७
३	स्कोर ६०-७० को बीचमा	प्रणालीको सङ्ख्या	१	२
		धाराको सङ्ख्या	४	०.६
		घरधुरी	१९	१
		जनसङ्ख्या	९५	०.८
४	स्कोर < ६०	प्रणालीको सङ्ख्या	४	८
		धाराको सङ्ख्या	१३	१.९५
		घरधुरी	४६	२.४२
		जनसङ्ख्या	२६५	२.२३

दिगोपना स्कोर				
क्रं.सं.	अवस्था	परामिति	सङ्ख्या	%
१	जम्मा	प्रणालीको सङ्ख्या	५०	१००
		धाराको सङ्ख्या	६६८	१००
		घरधुरी	१८९७	१००
		जनसङ्ख्या	११८८६	१००
२	स्कोर > ७०	प्रणालीको सङ्ख्या	१५	३०
		धाराको सङ्ख्या	१७७	२६.५
		घरधुरी	४८९	२५.७८
		जनसङ्ख्या	२९४२	२४.७५
३	स्कोर ६० - ७० को बीचमा	प्रणालीको सङ्ख्या	२०	४०
		धाराको सङ्ख्या	२८६	४२.८१
		घरधुरी	७२२	३८.०६
		जनसङ्ख्या	४५०३	३७.८८
४	स्कोर < ६०	प्रणालीको सङ्ख्या	१५	३०
		धाराको सङ्ख्या	२०५	३०.६९
		घरधुरी	६८६	३६.१६
		जनसङ्ख्या	४४४१	३७.३६

प्रस्तुत लेखाजोखा पाइप खानेपानी प्रणालीको मात्र सुचारुपन र दीगोपनको (Functionalty and Sustainability-F&S) लेखाजोखा हो। अन्य प्रणालीहरू जस्तै ट्युवबेल, घरायसी चर्पी, संस्थागत शौचालय, मानव मल-मुत्रजन्य फोहोर सुविधाहरू, ठोस फोहोर व्यवस्थापन र ढल सञ्जाल सहितको फोहोरपानी प्रशोधन केन्द्रको सुचारूपना र दिगोपनाको 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 दीगोपनाको अवस्था

गाउँपालिका भित्रका सवै खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) सेवा र आयोजनाहरूको सञ्चालन र व्यवस्थापन गर्ने पूर्ण जिम्मेवारी सम्वन्धित उपभोक्ता समिति वा संस्थाको हो भन्ने मान्यता अनुसार यो खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) योजना तयार गरिएको हो। उपभोक्ता संस्थाको मुख्य जिम्मेवारीमा प्रणालीहरुको 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।

3-18: **गाउँपालिकामा उपभोक्ता संस्थाको संस्थागत विशेषता**

क्रं.सं.	सूचक	अवलोकन	
१	जम्मा प्रणालीहरूको सङ्ख्या	५०	
२	जम्मा उपभोक्ता संस्था गठन सङ्ख्या	२७	५४

३	३३% भन्दा बढी महिला प्रतिनिधि भएका उपभोक्ता संस्थाको जम्मा सङ्ख्या	०	०
४	जिल्ला जलस्रोत समितिमा दर्ता उपभोक्ता संस्थाको जम्मा सङ्ख्या	१८	३६
५	कार्यालय भवन भएका उपभोक्ता संस्थाको जम्मा सङ्ख्या	०	
६	मर्मत सम्भार कार्यकर्ता भएका उपभोक्ता संस्थाको जम्मा सङ्ख्या	१३	२६
७	मर्मत सेवा करारमा लिएका उपभोक्ता संस्थाको जम्मा सङ्ख्या	०	
८	आफै लेखा व्यवस्थापन गरेका उपभोक्ता संस्थाको जम्मा सङ्ख्या	२७	५४
९	कर्मचारीबाट लेखा व्यवस्थापन गरेका उपभोक्ता संस्थाको जम्मा सङ्ख्य	०	०
१०	नियमित बैठक सञ्चालन गरेका उपभोक्ता संस्थाको जम्मा सङ्ख्या	१७	३४
११	नियमित साधारण सभा गरेका उपभोक्ता संस्थाको जम्मा सङ्ख्या	०	०
१२	महसुल सङ्कलन गरेका उपभोक्ता संस्थाको जम्मा सङ्ख्या	७	१४
१३	लेखा परीक्षण गरेका उपभोक्ता संस्थाको जम्मा सङ्ख्या	०	०
१४	बैकमा खाता सञ्चालन गरेका उपभोक्ता संस्थाको जम्मा सङ्ख्या	२३	४६
१५	खानेपानी प्रणालीको बीमा गरेका उपभोक्ता संस्थाको जम्मा सङ्ख्या	०	०
१६	मर्मत कार्यकर्ताको लागि पर्याप्त औजार भएका उपभोक्ता संस्थाको जम्मा सङ्ख्या	१२	२४
१७	मर्मत कार्यकर्ताको लागि तलवको व्यवस्था गरेका उपभोक्ता संस्थाको जम्मा सङ्ख्या	११	२२
१८	औसत ७०% भन्दा कम सञ्चालन खर्च भएका उपभोक्ता संस्थाको जम्मा सङ्ख्या	४४	८८
१९	मानक सञ्चालन कार्यविधि (SOP) तयार गरी कार्यान्वयन गरेका उपभोक्ता संस्थाको जम्मा सङ्ख्या	४	८
२०	पानीलाई आय आर्जनमा क्रियाकलापमा लगाएका उपभोक्ता संस्थाको जम्मा सङ्ख्या	४६	९२

३.१२. सम्पत्तिको स्वामित्व

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

तालिका 3-19: **खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) अवयवहरूको कूल मूल्य**

क्र. सं.	अवयवहरू	सम्पत्तिको मूल्य (ने. रु)
१	खानेपानी प्रणालीहरू	८३५६७१३३
२	ट्युवबेलहरू	०
३	घरायसी चर्पीहरू	३०२५६८७५
४	सरसफाइ सुविधाहरू	०
५	विद्यालयमा वास	३०५२००००
६	स्वास्थ्य संस्थामा वास	१४२९५०४५

७	सार्वजनिक स्थलमा वास	९५५०००
जम्मा सम्पत्ति मूल्य		१५९५९४०५३

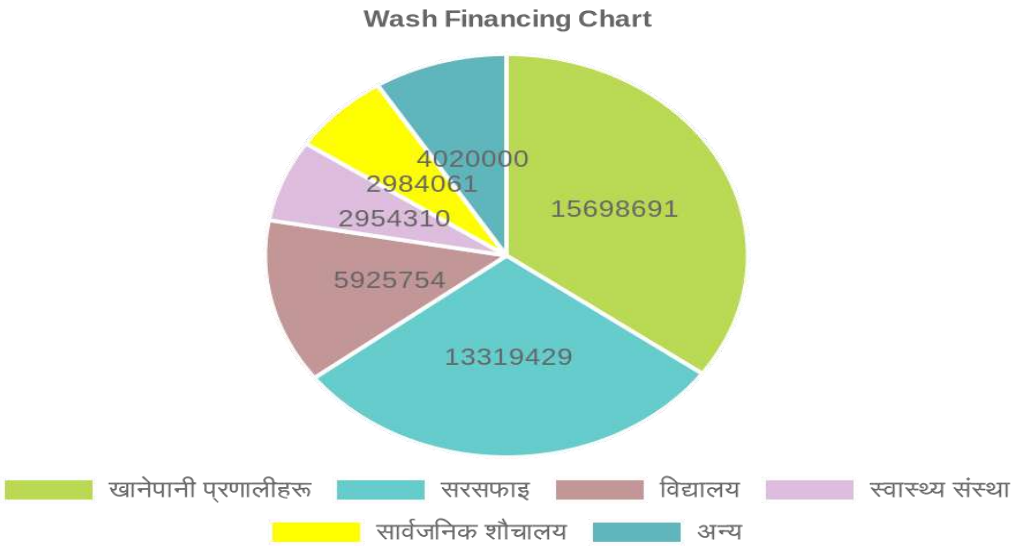
३.१३. खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व)मा लगानी (Financing)

गौमुल गाउँपालिकाको वास क्षेत्रमा हालको लगानीको अवस्था हेर्दा कुल पुँजीगत खर्चमध्ये ३% मात्र देखिन्छ। आ.व. २०८०/०८१ मा गाउँपालिकाले रु.१०५०७१९७.०० खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) क्षेत्रमा लगानी गरेको देखियो। त्यसै गरि आ.व. २०८१/०८२ मा यो लगानी रु.१०८२२४१२.००देखिन्छ।

तालिका 3-20: खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व)मा लगानीको आवश्यकता

क्र. सं.	अवयवहरू	पहिलो वषर्मा जम्मा लगानी
१	खानेपानी प्रणालीहरू	१५६९८६९१
२	सरसफाइ र स्वच्छता	१३३१९४२९
३	संस्थाहरूमा वास (विद्यालय)	५९२५७५४
४	संस्थाहरूमा वास (स्वास्थ्य संस्था)	२९५४३१०
५	सार्वजनिक स्थानहरूमा वास (सार्वजनिक शौचालय)	२९८४०६१
६	अन्य क्रियाकलापहरू	४०२००००
७	जम्मा	४४९०२२४५

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



चित्र 3-10: खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) अवयवहरू

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

३.१४.१. खानेपानी

गाउँपालिकाको खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) क्षेत्रको समग्र बर्तमान अवस्था र राष्ट्रले सन् २०३६ सम्म खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) क्षेत्रमा प्राप्त गर्न राखेको लक्ष्यका आधारमा गौमुल गाउँपालिकाको

चुनौती र अन्तर (Gap) निम्नअनुसार रहेको पाइयो।

- खानेपानी सेवाहरूको पहुँच ७७.८८% रहेको जुन राष्ट्रिय कभरेज भन्दा कम रहेको छ।
- सुचारूपना र दिगोपनाको समस्या रहेको देखिन्छ। पाइप प्रणालीको खानेपानी सेवामा 94.26% (45.96+17.32+30.98) धाराबाट सुचारु रुपमा पानी प्राप्त गरिरहेका छन्।
- धेरै जसो प्रणालीहरूमा खानेपानी गुणस्तरको समस्या छ र केवल 81.29% ले धमिलोपना नभएको पानी प्राप्त गरेका छन्।
- व्यवस्थापन कार्यहरू पुरा गर्नका निम्ति ती खानेपानी प्रणालीहरूको व्यवस्थापान क्षमतामा सुधार गर्न आवश्यक छ।

३.१४.२. सरसफाइ

सरसफाइको समग्र अवस्था राष्ट्रिय ,लक्ष्य र सो का निम्ति चुनौतीहरु निम्नअनुसार छन्।

- ग्रामीण क्षेत्रका धेरै चर्पीहरूको निर्माण अवस्था राम्रो छैन। चर्पीहरूको निर्माणमा आधारभूत सरसफाइ सेवाहरूको मापदण्ड पुरा गरिएको छैन, र ती चर्पीहरु सफा गर्न सकिने तवरले निर्माण भएका छैनन्। यसले फोहोरको सुरक्षित विसर्जन गर्ने अवस्थालाई पुरा गर्न कठीन हुन्छ।
- गाउँपालिकामा प्रभावकारी सरसफाइका निम्ति विभिन्न भौगोलिक क्षेत्रहरूको लागि उपयुक्त हुने किसिमको सरसफाइ चरणहरु पार गर्न आवस्यक सेवा तथा सुबिधाहरूको 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 बृद्धि, 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। ८२.४६% 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 स्वच्छता (खासस्व) को बर्तमान 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 वास कोठा र महिनावारी व्यवस्थापनको प्याडलाई सुरक्षित विसर्जन गर्नको लागि सुविधाहरूको कमी छ।
- प्रायः विद्यालयहरूमा सुचारु हात धुने सुविधाहरूको कमी छ।

३.१५. जलवायु परिवर्तनका असरहरु, विपद जोखिम व्यवस्थापन र चुनौतीहरू

गौमुल गाउँपालिकामा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) योजना निर्माण क्रममा गरिएको अध्ययन तथा वडा स्तरमा गरिएको सहभागितात्मक छलफलबाट यस नगर क्षेत्रको प्रमुख बिपद जोखिमको रुपमा बाढीपहिरो, हावाहुरी, आगलागी, असीना, चट्याङ, खडेरी, रोगको माहामारी, जंगली जनावरको आतंक आदि आएका थिए । खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छताका क्षेत्रमा त्यस्ता विपदहरुले गम्भीर असर गर्ने गरेका छन् । यस सम्वन्धि विवरणलाई विश्लेशण गर्दा जनसंख्या बृद्दी, बस्ती विस्तार आदीका कारण बाढी, पहिरो र आगलागीका घटनाहरु वर्षेनी वढ्ने गरेको र यसबाट ठूलो मात्रामा धनजनको क्षति पुग्ने गरेको देखिन्छ । त्यसै गरि महामारी सम्वन्धि घटनाहरु विगतका वर्षहरुमा धेरथोर भइरहने गरे पनि गाउँपालिका र सिङ्गो देश नै खुला दिसामुक्त भइसकेको र यहाँका वासिन्दाहरको सफा र सुरक्षित खानेपानीमा पहुँच बृद्दी भइरहेको कारणबाट हाल त्यस्ता पानीजन्य महामारिमा कमि आएको छ । गाउँपालिकाले बिपद सम्वन्धी पूरवतयारी र विपद व्यवस्थापनको क्षेत्रमा ध्यान केन्द्रीत गरि सोका लागि बिपद\ जोखिम व्यवस्थापन योजना ।

यस गाउँपालिका क्षेत्रमा बिपद\ जस्तै भूकम्प, बाढीपहिरो आउँदा मानव वस्तीमा उद्दार कार्य गर्न र मानिसहरुलाई सुरक्षित स्थानमा सार्नका लागि खुल्ला क्षेत्र माझापाली, निलासैन, मानाकोट, अम्लिस आदी पाइएको छ । समग्र जिल्लामा जस्तै यस गाउँपालिकामा पनि जलवायू परिवर्तनको असरहरू देखिन थालेको बताइन्छ । प्रमुख रुपमा खानेपानीको मुख्य स्रोतको रुपमा रहेको सतहि तथा भूमीगत स्रोतको पानीको सतह र मात्रा घटेको, अतिबृष्टी र अनाबृष्टी आदि कारणले बाढीका साथै खडेरी जस्ता समस्याहरु क्रमशः बढेका छन् । जलवायू अनुकूलनका लागि योजनाबद्ध तवरबाट गाउँपालिकामा स्थानीय अनुकुलन कार्ययोजना (LAPA) कार्यक्रमको शुरुवात भएको छ ।

३.१६. हालका सुविधाहरूको सूची

गाउँपालिका भित्र रहेका मौजुदा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) सुबिधाहरु छुट्टाछुट्टै सूची निम्न अनुसूचीहरूमा उल्लेख गरिएका छन्। अनुसूचीमा उल्लेख गरिएका सूचिहरुमा खानेपानीका मौजुदा आयोजनाहरुको नाम, स्थान, ती आयोजनाहरुले सेवा पुर्याएको जनसंख्या र ती आयोजनाहरुको बर्तमान अवस्था, निर्माण मिति आदी तथ्याङ्क हरु उपलब्ध छन् । त्यसै गरि सरसफाइ सम्बन्धि गतिबिधि, कृयाकलाप र आयोजनाहरु, सार्वजनिक शौचालयहरु, तिनीहरुको बर्तमान अवस्था आदि सरसफाइ अनुसूचीमा उपलब्ध छन् । संस्थागत सरसफाइको अनुसूचिमा बिध्यालय तथा स्वास्थ संस्थाहरुको शौचालय तथा अन्य सरसफाइ सेवा सुबिधाहरुको बर्तमान अवस्थार मर्मत संभारको स्थिति बारेमा तथ्यांकहरु उपलब्ध छन् ।

सुविधाहरू	अनुसूची
खानेपानी आयोजनाहरु	Annex A
सरसफाइ संरचना, सेवा र सुबिधाहरु (सार्वजनिक शौचालयहरु)	Annex B
शैक्षिक संस्था (बिध्यालय आदी) का शौचालय तथा सरसफाइ सेवा	Annex C
स्वास्थ संस्थाहरुका शौचालय तथा सरसफाइ सेवा	Annex D
मानव मल-मुत्रजन्य फोहोर व्यवस्थापन गतिविधि र संरचनाहरु	Annex E
ठोस फोहोर व्यवस्थापन गतिविधि र संरचनाहरु	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 २०३६ भित्र गाउँपालिकाका सवै क्षेत्र र वासिन्दाहरुमा खानेपानी र सरसफाइको सुरक्षित र सहज उपलब्धताका निम्ति योजनाबद्ध मार्गदर्शन प्रदान गर्नु हो। यस गौमुल गाउँपालिकाले तयार पारेको यो खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) योजनाको सोच र परिलक्ष्य पनि सोहि अनुरुप तय गरिऐको छ। यस योजनाको दूरद्रृष्टी सोच (Vision) गाउँपालिकामा बसोबास गर्ने हरेक नागरिकका लागि सुरक्षित, पर्याप्त, सर्वसुलभ, स्विकार्य र किफायति खानेपानी तथा सरसफाइका सेवाहरु मार्फत जनस्वास्थ र जीवनस्तरमा सुधार ल्याउनु रहेको छ। यस योजनाले गाउँपालिकामा पारदर्शि, प्रविधिमैत्री र उपभोक्ता मैत्री खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छताका कार्यक्रमहरु संचालन गरि सन् २०३६ सम्ममा मध्यम तथा उच्च स्तरको खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) सेवा प्रदान गर्न सहयोग गर्नेछ।

४.१. योजनाहरुको पहिचान

गाउँपालिकामा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) योजनाको लागि मोवाइल एप्समा आधारित योजना तर्जुमा औजार NWASH MIS को प्रयोग गरि तथ्यांक तथा सूचनाहरु संकलन गरिएको थियो। यो कम्पुटरमा आधारित 'इनबिल्ट योजना तर्जुमा औजार' ले गाउँपालिकाभरि सर्वेक्षण अवधिमा सर्वेक्षक वा गणकहरुले तथ्यांक संकलन गरि प्रविष्ट गरे अनुसार मौजुदा योजनाहरुको यथास्थिति र आउँदा बर्षहरुका 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 कृयाकलापहरु निर्धारण गर्यो।

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 २०२६-२०३६ सम्मको लागि यी गतिविधिहरू सम्पन्न गर्न वित्तीय आवश्यकता निर्धारण गर्दछ। विद्यालय र सार्वजनिक स्थानहरूको हकमा आवश्यकता अनुसारको (Desired) सेवा स्तर (उन्नत वा आधारभूत) तय गरियो।

गाउँपालिकामा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) क्षेत्रको निम्न विषयमा क्षमताको आकलन गरियो;

क) महसुल र शुल्क

ख) स्व-लगानी

ग) कर

घ) हस्तान्तरण

यस अवधिको लागि वित्तीय लगानीको अनुमान गरी र अपुग लगानीलाई पूर्ति गर्ने मार्गहरूको रूपमा व्यापार, सेयर, इक्विटी, बन्ड्सको मार्फत पूर्ति गर्ने गरि निर्धारण गरियो।

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

४.१.१. नयाँ खानेपानी आयोजनाहरुको पहिचान र प्राथमिकता निर्धारण

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

प्राथमिकता निर्धारण सहित ती प्रस्तावित आयोजनाहरुलाई अति उच्च, उच्च, मध्यम र न्यून प्राथमिकता क्रम

छुट्ट्याउन का लागि एक निस्चित सूचक र मापदण्ड सहितको मार्गदर्शन यहि खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) योजना तयारिको सिलसिलामा नै तयार गरिएको थियो । सोही मार्गदर्शनको आधारमा यी सवै खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) सेवा, सुबिधा तथा संरचनाहरुको प्राथमिकता निर्धारण गरिएको थियो । प्राथमिकताका सूचकहरुमा 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 आयोजनाहरुको प्राथमिक विवरणहरु जस्तै ती आयोजनाहरुको प्रस्तावित नाम, प्रस्तावित स्थल, सेवाको किसिम, सम्भावित लाभान्वित जनसंख्या र मोटामोटी लागत पनि त्यसमा हेर्न सकिन्छ ।

तालिका 4-1: आयोजनाहरुको प्राथमिकता

क्र. सं.	क्षेत्र	एकाइ	अति उच्च	उच्च	मध्यम	न्यून	जम्मा
अ.	खानेपानी प्रणाली						
अ.१	हालका खानेपानी आयोजना	सङ्ख्या	९	८	२३	२१	६१
अ.२	नयाँ खानेपानी आयोजना	सङ्ख्या	०	२	१	०	३
अ.३	निर्माणाधिन खानेपानी आयोजना	सङ्ख्या	०	४	०	०	४
अ.४	हालका ट्युवबेलहरू (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	३	३
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	०	०	०	०	०
इ.२	आधारभूत स्तरको वास सेवा सहितको विद्यालय	सङ्ख्या	०	४	२	२०	२६
इ.३	जम्मा	सङ्ख्या	०	४	२	२०	२६
ई.	वर्गीकरण						
ई.१	स्वास्थ्य संस्थाको सङ्ख्या	सङ्ख्या	०	४	७	०	११
उ.	वर्गीकरण						
उ.१	सार्वजनिक स्थानहरूमा उन्नत स्तरको वास सुबिधा	सङ्ख्या	०	०	०	०	०
उ.२	सार्वजनिक स्थानहरूमा आधारभूत स्तरको वास सुबिधा	सङ्ख्या	१	१	०	३	५
उ.३	जम्मा	सङ्ख्या	१	१	०	३	५

माथि दिइएको तालिकामा गाउँपालिका भरिको खानेपानी आयोजनाहरु, सरसफाइ आयोजनाहरु, विद्यालयमा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) सेवा, स्वास्थ्य संस्था खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) सेवा र सार्वजनिक स्थानहरूमा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व)को सुविधाहरुको प्राथमिकता निर्धारण चार तहमा गरिएको छ, जसमा अति उच्च, उच्च, मध्यम र न्यून छन । त्यसै गरि खानेपानी सेवा, सुबिधा र संरचनालाई पनि चार तहमा छुट्ट्याइएको छ; जसमा हालका खानेपानी आयोजना, नयाँ खानेपानी आयोजना, निर्माणाधिन खानेपानी आयोजना र हालका ट्युवबेलहरू (उच्च प्राथमिकता) । यसबाट के बुझिन्छ

भने सन् २०३६ सम्ममा लक्षित उपलब्धि हासिल गर्नका निम्ति गाउँपालिकामा हाल मौजुदा संचालनमा भइरहेका ६१ वटा खानेपानी आयोजनाहरु मध्ये ९ 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 ३ वटा खानेपानी आयोजनाहरु निर्माण गरिनु पर्छ जसमा ० वटा उच्च प्राथमिकतामा परेका छन्।

हाल गाउँपालिका क्षेत्रभित्र निर्माणाधिन ४ वटा खानेपानी आयोजनाहरु मध्ये ० लाई उच्च प्राथमिकता सहित पुरा गरिनु आवस्यक छ। यो क्रम र प्राथमिकताको आधारमा गाउँपालिकाले खानेपानी आयोजनाहरुमा लगानी गरेमा राष्ट्रले र गाउँपालिकाले तोकेको लक्ष्य सन् २०३६ सम्म पुरा गर्न सकिन्छ । ट्युववेलहरुको हकमा सर्वेक्षणको क्रममा गाउँपालिका क्षेत्रभित्र पत्ता लागेका ट्युववेलहरुलाई हालको लागि उच्च प्राथमिकता सहित सुधार गरि अल्प या मद्यम कालसम्मका लागि संचालन गरि सन् २०३६ सम्ममा ती ट्युववेलहरु विस्थापन गरि पाइप वितरण प्रणालीमा नै ती क्षेत्रहरु जोडिने गरि योजना बनाइएको छ।

४.१.२. नयाँ सरसफाइ आयोजनाहरुको पहिचान र प्राथमिकता निर्धारण

सरसफाइ आयोजना, सेवा र सुबिधाको क्षेत्रमा समुदाय स्तरको हाल मौजुदा ० वटा त्यस्ता कार्यक्रम मध्ये ० वटा धेरै उच्च प्राथमिकताका साथ निरन्तर गरिनुपर्ने देखिन्छ। सन् २०३६ सम्मको सरसफाइ क्षेत्रको लक्ष्य पुरा गर्न ३ वटा नयाँ कार्यक्रमहरुको जरुरत पर्ने जसमध्ये ० वटा उच्च प्राथमिकतामा परेका छन्। घरायसी सरसफाइ तर्फ, सुरक्षित चर्पी व्यवस्थापनको लागि ३ बर्षको अवधि निर्धारण गरिएको छ जसको अर्थ उच्च प्राथमिकता सहित पहिलो ३ बर्षभित्र गाउँपालिका भरी सवै घरायसी शौचालयहरु तोकिएको स्तरको निर्माण गरिने वा भइरहेका शौचालयहरुको स्तरोन्नति गरि सुरक्षित व्यवस्थापन गरिएको सरसफाइ स्तरमा पुर्याउने योजना गरिएको छ।

विद्यालयमा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) सेवाको लागि प्राथमिकता र सेवा स्तर तलको तालिकामा देखाइएको छ। गाउँपालिका भित्र रहेका २६ विद्यालय शौचालयहरु मध्ये २ लाई अति उच्च प्राथमिकता सहित उन्नत स्तरको खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) सेवा लक्षित योजना वनाइएको छ। ती बिद्यालयको बिस्तृत विवरण बिध्यालयको नाम, ठेगाना सहित अनुसूचीमा राखिएको छ।

त्यसै गरि स्वास्थ्य संस्थामा समुचित खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) सुविधाको लागि ० वटालाई धेरै उच्च प्राथमिकता, ४ वटालाई उच्च र ७ वटालाई मद्यम प्राथमिकता क्रममा राखि योजना बनाइएको छ।

सार्वजनिक स्थानहरूमा खानेपानी, सरसफाइ 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 सवै माथीका खानेपानी र सरसफाइका योजना र कार्यक्रमहरु गाउँपालिका तथा वडा स्तरमा आयोजित रणनीतिक योजना तर्जुमा कार्यशालामा (१.५.२) भएका सहभागितामूलक छलफल द्वारा निर्णय भए अनुसारका हुन्। यी सवै प्रस्तावित आयोजनाहरुको प्राथमिकता तय भएअनुसार प्राथमिकता क्रमअनुसार तथ्याङ्क र सुचनाहरु खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) योजना औजार (NWASH-MIS) मा प्रविष्ट गराइए पछि स्वचालित रूपमा योजना हरुको अवधि सहित सोहि योजना औजार (NWASH-MIS) ले यसको लागत गणना गरेको हो।

४.१.३ प्राथमिकता अनुरुप आयोजना र क्रियाकलापहरूको वितरण योजना

यस खण्डले पूर्ण खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व)कभरेज र सेवा स्तर सुधारको लागि आवस्यक पर्ने पूर्वाधारमा गाउँपालिकालाई आवश्यक पर्ने लगानी वितरणको प्रक्षेपण गर्दछ। गाउँपालिकालाई आवश्यक पर्ने लगानी सहित ती प्रस्तावित आयोजनाहरुले 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 क्रियाकलापहरुको पनि लगानी सहित लक्षित

जनसंख्या, आवश्यक संरचना र गतिविधिको पनि प्रक्षेपण गरिएको छ।

लगानीको प्रक्षेपण गर्दा हरेक आयोजनाहरुको निर्माण अथवा मर्मत-संभारको मात्र लगानी नभैकन आयोजनाहरुको पुरा जीवन-चक्र (Life-Cycle) भरीकै लागि लगानीको आवस्यकता यो खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) योजनाले गरेको छ। यसको मतलव हरेक आयोजना अथवा संरचनाहरु 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, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व)योजना औजार NWASH-MIS’ मा प्रयोग गरिएको सो प्रक्षेपण देखाउँदछन् ;

तालिका 4-2: **खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) योजना औजार** NWASH-MIS **को प्रक्षेपण**

प्राथमिकता	१ वर्ष	२ वर्ष	३ वर्ष	३ वर्ष	४ वर्ष	५ वर्ष	६ वर्ष	७ वर्ष	८ वर्ष	९ वर्ष	१० वर्ष
पुँजीगत खर्च वितरण											
धेरै उच्च	०१.	०४.	०४.	०१.							
उच्च			०१.	०४.	०४.	०१.					
मध्यम					०१.	०४.	०४.	०१.			
निम्न								०१.	०४.	०४.	०१.
एक पटक मर्मतको खर्च वितरण											
धेरै उच्च	०५.	०५.									
उच्च											
मध्यम											
निम्न											
पुँजीगत मर्मत खर्च वितरण											
धेरै उच्च	०५.	०५.									
उच्च											
मध्यम											
निम्न											
सञ्चालन खर्च वितरण											
धेरै उच्च	०५.	०५.									
उच्च											
मध्यम											
निम्न											
डिजाइन सुपरभिजन खर्च वितरण											

धेरै उच्च	०५.	०५.									
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 वितरणको प्रक्षेपण; 0.१

माथी तालिकामा देखाइएको पुँजीगत खर्च वितरणको प्रक्षेपण अनुसार धेरै उच्च प्राथमिकतामा परेका खानेपानी, सरसफाइ 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 आयोजनाहरु अति उच्च प्राथमिकतामा परेको हुनाले तुरुन्तै यसको सुरुवात गरिनुपर्छ भन्ने पनि यो तालिकाबाट बुझिन्छ । अति उच्च प्राथमिकताका पूर्वाधारमा लगानीको निश्चितता पछि तेश्रो वर्षबाट उच्च प्राथमिकता प्राप्त आयोजनाहरुमा पुँजीको व्यवस्था गर्न सकिन्छ । त्यसै गरि मद्यम प्राथमिकतामा परेका आयोजनाहरु पाँचौ वर्षमा र निम्न प्राथमिकताका आयोजनाहरु आठौँ वर्षमा सुरु गर्न सकिन्छ ।

ख .एक पटक मर्मतको खर्च वितरण

हाल सञ्चालनमा रहेका र नयाँ खानेपानी प्रणालीहरूको सेवा स्तर सुधारको लागि लागू हुने;0. ५

गाउँपालिका भरिका मौजुदा खानेपानी तथा भखरै बनेका नयाँ खानेपानी प्रणालीहरुमा आवस्यक 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 बर्षमा 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 0. ;५

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

घ .सञ्चालन खर्च वितरण

हाल संचालनमा रहेका मौजुदा कानेपानी र नयाँ खानेपानी प्रणालीहरूको दैनिक सेवा संचालनका लागि र आवश्यक सेवा स्तर सुधारको लागि लागू योजना गरिएको तालिका; 0.५

ङ .डिजाइन सुपरभिजन खर्च वितरण

हाल सञ्चलनमा रहेका र नयाँ खानेपानी प्रणालीहरूको डिजाइन, सुपरिवेक्षण तथा अन्य जरुरी सेवा का लागि आवश्यक पर्ने खर्चको वितरण तालिका; 0.५

४.१.४. उपलब्ध स्रोतहरूको लेखाजोखा

रणनीतिक योजना तर्जुमा कार्यशालाले (१.५.२) विस्तृत छलफल पछि गाउँपालिकाको आवश्यकता प्राथमिकीकरण गरेको थियो र २०२६-२०३६ को लागि वित्तीय आवश्यकताको निर्धारण गरेको थियो । त्यो प्रकृयामा लागि लगानी

क्षमताको लेखाजोखा भयो र गाउँपालिकासंग उपलब्ध स्रोतहरु पहिचान गरियो । उपलब्ध स्रोतहरु जुन महसुल र शुल्क, कर, स्व-लगानी तथा हस्तान्तरण आदि संभावित स्रोतहरुको लेखाजोखा पनि यस कार्यशालामा संगसंगै गरियो । यी सवै प्रकृया पुरा गरि गाउँपालिकासंग उपलब्ध स्रोतहरूले आवश्यक लागत पूर्ती नहुने देखिए पछि आवश्यक र उपलब्ध स्रोतको बिचको फरक (ग्याप) पूर्ती गर्न अन्य संभाब्य स्रोतहरुको खोजि गरि Bridging गरिनु आवश्यक देखियो ।

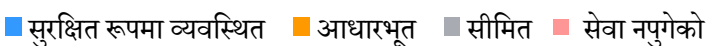
४.१.५. ग्यापको पूर्ति (Bridging the Gap)

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 संभाब्य स्रोतहरुको 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) तालिका नं ४.२मा दिइएको छ।

४.२. अनुमान सारांश (कभरेज)

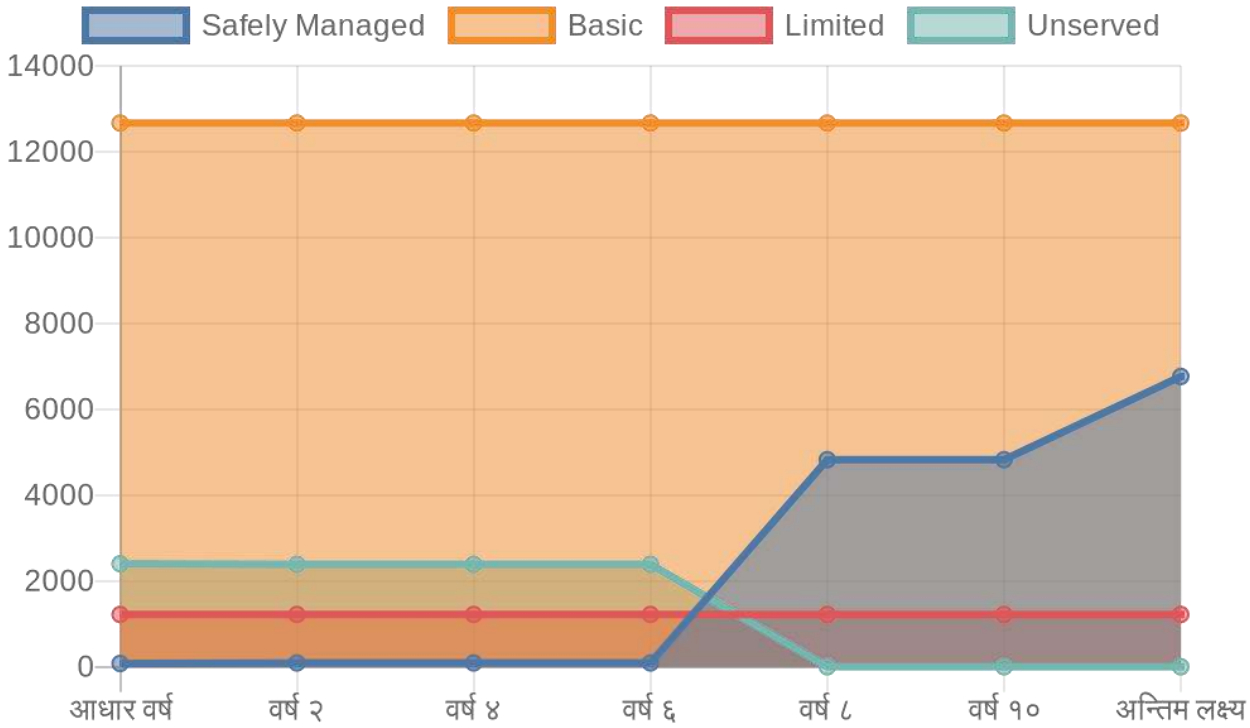
संलग्न रेखाचित्रमा गाउँपालिकामा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व)सेवाहरूको कभरेज र सेवा स्तर सुधारको सारांश देखाइएको छ । कभरेजको प्रगतिशील वृद्धि र सेवा स्तरको Ladder सुधार JMP को परिभाषामा आधारित छ । यस चित्रले सुरक्षित रूपमा व्यवस्थित खानेपानी सेवा प्राप्त गर्ने जनसंख्या हरेक बर्ष बढ्दै जाने र आधारभूत र सीमित सेवा प्राप्त गर्ने जनसंख्या हरेक बर्ष घट्दै गइ अन्तिममा आधारभूत र सीमित सेवालाई सुरक्षित रूपमा व्यवस्थित स्तरको सेवाले प्रतिस्थापन गर्नेछ । गाउँपालिका भित्रका सवै जनसङ्ख्यामा सन् २०३६ सम्ममा सुरक्षित रूपमा व्यवस्थित खानेपानी सेवा र सुबिधा उपलब्ध हुनेछ । सरसफाइ तर्फ अन्तिम लक्ष्य प्राप्त गर्न सन् २०३६ पर्खनुपर्ने छैन सुरक्षित ,रूपमा व्यवस्थित खानेपानी सेवा र सुबिधा ३ बर्ष पछि नै सवैको लागि उपलब्ध हुनेछ । तल प्रस्तुत गरिएको तालिका 'कभरेजको सारांश'मा गौमुल गाउँपालिकाको हरेक खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) गतिबिधिहरु द्वारा कहिले सम्म कति जनसंख्यालाई कभरेज प्रदान गर्छ भनि स्पष्ट देखिन्छ । जनसङ्ख्याको तीव्र वृद्धि भइरहे पनि हरेक बर्ष सुरक्षित रूपमा व्यवस्थित सेवाको बृद्दि र आधारभूत र सीमित सेवामा कमी हुँदै गएको देखाउँछ । यसैले सन् २०३६ सम्ममा सुरक्षित रूपमा व्यवस्थित खानेपानी आपूर्ति सेवाहरूको पूर्ण कभरेज कसरि प्राप्त गर्न सकिन्छ भन्ने निश्चितता प्राप्त गर्न सकिन्छ ।

खानेपानी सेवाको कभरेज र सेवा स्तर सधार

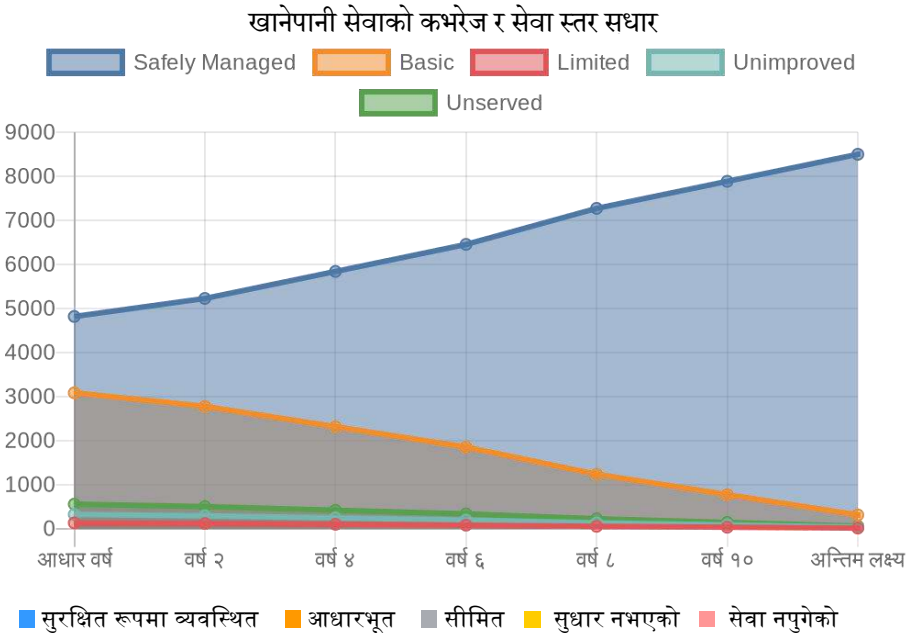


चित्र

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 राखिएक छन् । सुरक्षित रूपमा व्यवस्थित सेवाको लागि यो अपेक्षित कभरेज पूर्ण रूपमा सुचारूपना (Full- Functional) भएका स्किमहरूद्वारा हुनेछ ।



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

यसरि योजना अवधि)२०२६-२०३६ मा (योजना गरिएको जनसंख्याको कभरेजहरूमा आधारित भै खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) योजना औजारले)NWASH 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	७७	९०	९०	९०	४८२५	४८२५	६७६४	६७६४	१२२१६	१२२१६	१२२१६	१६३७७
क२	आधारभूत खानेपानी सेवाहरूबाट लाभान्वित जनसङ्ख्या	१२६६८	१२६६८	१२६६८	१२६६८	१२६६८	१२६६८	१२६६८	१२६६८	१२६६८	१२६६८	१२६६८	८८७२
क३	सीमित खानेपानी सेवाहरूबाट लाभान्वित जनसङ्ख्या	१२१९	१२१९	१२१९	१२१९	१२१९	१२१९	१२१९	१२१९	१२१९	१२१९	१२१९	८५४
क४	सेवा नपुगेको जनसङ्ख्या	२४००	२३८७	२३८७	२३८७	०	०	०	०	०	०	०	०
ख	सरसफाइ												
ख१	घरायसी सरसफाइ												
ख१.१	हालको सुरक्षित तरिकाले व्यवस्थित गरिएको सरसफाइ सेवाहरूबाट लाभान्वित जनसङ्ख्या	४८१६	५२२५	५८३८	६४५२	७२७०	७८८४	८४९८	८९०६	८९०६	८९०६	८९०६	८९०६
ख१.२	आधारभूत सरसफाइ सेवाहरूबाट लाभान्वित जनसङ्ख्या	३०८३	२७७५	२३१३	१८५१	१२३४	७७२	३१०	०	०	०	०	०
ख१.३	सीमित सरसफाइ सेवाहरूबाट लाभान्वित जनसङ्ख्या	१३०	११७	९८	७८	५२	३२	१२	०	०	०	०	०
ख१.४	सुधार नभएको सरसफाइ सेवाहरूबाट लाभान्वित जनसङ्ख्या												
ख१.५	सेवा नपुगेको जनसङ्ख्या	५५५	५००	४१७	३३४	२२३	१४०	५७	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	५००
ख ३	ढल सहितको फोहोरपानी प्रशोधन केन्द्र												
ख३.१	लाभान्वित जनसङ्ख्या	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	७५०
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	०	०	०	०	०	०	०	०
ग२	उन्नत सरसफाइ सेवाहरू भएका विद्यालयहरू	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०
ग३	उन्नत स्वच्छता सेवाहरू भएका विद्यालयहरू	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०
ग४	आधारभूत खानेपानी सेवाहरू भएका विद्यालयहरू	१८	१८	१८	१८	१८	१८	२०	२०	२०	२०	२०	२६
ग५	आधारभूत सरसफाइ सेवाहरू भएका विद्यालयहरू	१९	१९	१९	१९	१९	१९	२०	२०	२०	२०	२०	२६
ग६	आधारभूत स्वच्छता सेवाहरू भएका विद्यालयहरू	०	०	०	०	०	०	४	४	६	६	६	२६
ग७	सीमित खानेपानी सेवाहरू भएका विद्यालयहरू	७	७	७	७	७	७	५	५	५	५	५	०
ग८	सीमित सरसफाइ सेवाहरू भएका विद्यालयहरू	६	६	६	६	६	६	५	५	५	५	५	०
ग९	सीमित स्वच्छता सेवाहरू भएका विद्यालयहरू	१०	१०	१०	१०	१०	१०	७	७	५	५	५	०
ग१०	खानेपानी सेवाहरू नभएका विद्यालयहरू	१	१	१	१	१	१	१	१	१	१	१	०
ग११	सरसफाइ सेवाहरू नभएका विद्यालयहरू	१	१	१	१	१	१	१	१	१	१	१	०
ग१२	स्वच्छता सेवाहरू भएका विद्यालयहरू	१६	१६	१६	१६	१६	१६	१५	१५	१५	१५	१५	०
घ	स्वास्थ्य संस्थाहरूमा वास सुविधाहरू												
घ१	आधारभूत खानेपानी सेवाहरू भएका स्वास्थ्य संस्थाहरू	०	०	०	०	०	०	४	४	११	११	११	११

घ२	आधारभूत सरसफाइ सेवाहरू भएका स्वास्थ्य संस्थाहरू	०	०	०	०	०	०	४	४	११	११	११	११
घ३	आधारभूत स्वच्छता सेवाहरू भएका स्वास्थ्य संस्थाहरू	०	०	०	०	०	०	४	४	११	११	११	११
घ४	आधारभूत वातावरणीय सफाइ सेवाहरू भएका स्वास्थ्य संस्थाहरू	१	१	१	१	१	१	५	५	११	११	११	११
घ५	सीमित खानेपानी सेवाहरू भएका स्वास्थ्य संस्थाहरू	१०	१०	१०	१०	१०	१०	६	६	०	०	०	०
घ६	सीमित सरसफाइ सेवाहरू भएका स्वास्थ्य संस्थाहरू	१०	१०	१०	१०	१०	१०	६	६	०	०	०	०
घ७	सीमित स्वच्छता सेवाहरू भएका स्वास्थ्य संस्थाहरू	११	११	११	११	११	११	७	७	०	०	०	०
घ८	सीमित वातावरणीय सफाइ सेवाहरू भएका स्वास्थ्य संस्थाहरू	४	४	४	४	४	४	३	३	०	०	०	०
घ९	खानेपानी सेवाहरू नभएका स्वास्थ्य संस्थाहरू	१	१	१	१	१	१	१	१	०	०	०	०
घ१०	सरसफाइ सेवाहरू नभएका स्वास्थ्य संस्थाहरू	१	१	१	१	१	१	१	१	०	०	०	०
घ११	स्वच्छता सेवाहरू नभएका स्वास्थ्य संस्थाहरू	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०
घ१२	वातावरणीय सफाइ सेवाहरू नभएका स्वास्थ्य संस्थाहरू	६	६	६	६	६	६	३	३	०	०	०	०
ङ	सार्वजनिक स्थानहरूमा वास सुविधाहरू												
ङ१	उन्नत वास सुविधाहरू भएका सार्वजनिक शौचालयहरू	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०
ङ२	आधारभूत वास सुविधाहरू	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	३

	भएका सार्वजनिक शौचालयहरू												
ङ३	सीमित वास सुविधाहरू भएका सार्वजनिक शौचालयहरू वास	१	१	१	१	१	१	१	१	१	१	१	०
ङ४	वास सुविधाहरू नभएका सार्वजनिक शौचालयहरू	४	४	४	४	४	४	४	४	४	४	४	०

४.३. लागत

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

सम्पूर्ण घरधुरीमा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) कभरेज सेवा स्तर सुधार 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 सञ्जाल 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 महत्त्वपूर्ण छ । यसमा प्रस्तुत गरिएको गौमुल गाउँपालिकाको खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) क्षेत्रमा लगानि गर्नु पर्ने लागत अनुमान यसै अनुरुप तयार गरिएको हो । माथि ४.२मा व्याख्या गरिएको जनसंख्याको कभरेज सारांशको आधारमा लागत अनुमानको बिस्तृत विवरण ४.३.२ को तालिकामा हेर्न सकिन्छ ।

४.३.१. लागत अनुमानको पद्धति

सन् २०३६ सम्ममा गाउँपालिका भरि खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) क्षेत्रमा सुरक्षित रुपले व्यवस्थित गरिएको सेवा प्रदान गर्ने लक्ष्य सहित आवश्यक सुचना र तथ्यांकहरु योजना औजार NWASH MIS मा प्रविष्ट गरेपछि स्वचालित रुपमा 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 आवस्यक छ?
- कसरी विभिन्न खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) सेवा कृयाकलाप र पूर्वाधारहरुमा खर्च तथा लगानी वितरण गरिएका छन्?

लागत अनुमान विधिले हालको तथा हरेक बर्षको 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 अनुरुप बजेट वितरण गर्न सहयोग मिल्नेछ । लागत अनुमानको गणना गर्दा 'जीवन-चक्र लागत विधि' को आधारमा गरिएको छ; जसले गाउँपालिकालाई दिगो खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) सेवा प्रवाहको लागि हरेक खानेपानी, सरसफाइ 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, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) प्रणालीहरूको लागि पूर्ण संरचना निर्माण र हालको प्रणालीहरूको लागि सेवा सुधार लागत पुँजीगत खर्च भित्र गर्दछ ।
- **पुँजीगत मर्मत खर्च** – मौजुदा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) प्रणाली तथा सम्पत्तिहरूको प्रतिस्थापन वा पुनर्स्थापनाको लागत यसभित्र पर्दछ । यसले मुख्य मर्मत क्रियाकलापहरूलाई समेट्छ ।
- **सञ्चालन तथा मर्मत खर्च** – संचालित आयोजनाहरुको 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 लागत तालिका नं ४.८ मा दिइएको छ र यो लागत एकाइ खानेपानी तथा ढल व्यवस्थापन विभागको ISAU को प्रकाशित प्रतिवेदनबाट साभार गरिएको हो। सञ्चालन तथा मर्मत खर्चको औसत लागत तालिका नं ४.७ मा दिइएको छ र यो सञ्चालन औसत खानेपानी मन्त्रालयको SEIU को प्रकाशित प्रतिवेदनबाट साभार गरिएको हो। 'मर्मत वातावरण'को अवधारणाले मौजुदा आयोजनाहरुको सुचारुपन र दिगोपनको अवस्था NWASH 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 योजनाहरु बिभिन्न किसिमका तत्वहरु (जसलाई 'योजना पारिस्थितिकीय प्रणाली' भनिन्छ) बाट प्रभावित हुने गर्छन्; जस्तै योजना/आयोजनाहरुको आयु (वा डिजाइन अवधि मध्ये सो योजनाले कति अवधि पार गरि सकेको छ), उपभोक्ता संस्थाको व्यवस्थापन क्षमता, खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) सेवातर्फ गाउँपालिकाको नीति आदी। यी सवैको समुच्च अवस्था 'मर्मत वातावरण' हो।

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

मर्मत शर्त गाउँपालिकाभित्रको योजनाहरुमा 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 त्यस्को आधारमा नयाँ योजनामा सामान्यीकरण (Extrapolated) गरिन्छ।

क) खानेपानी सेवाको लागत

सन् २०३६ 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 २०२६-२०३६को 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

तालिका ४.४ ले सन् २०३६ 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 पुऱ्याउँनको 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 ट्युवबेल)

ख) सरसफाइ र स्वच्छता (घरायसी सरसफाइ, ठोस फोहोर व्यवस्थापन, मानव मल-मुत्रजन्य फोहोर व्यवस्थापन, ढल सञ्जाल 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 गर्छ।

क) पुँजीगत खर्च

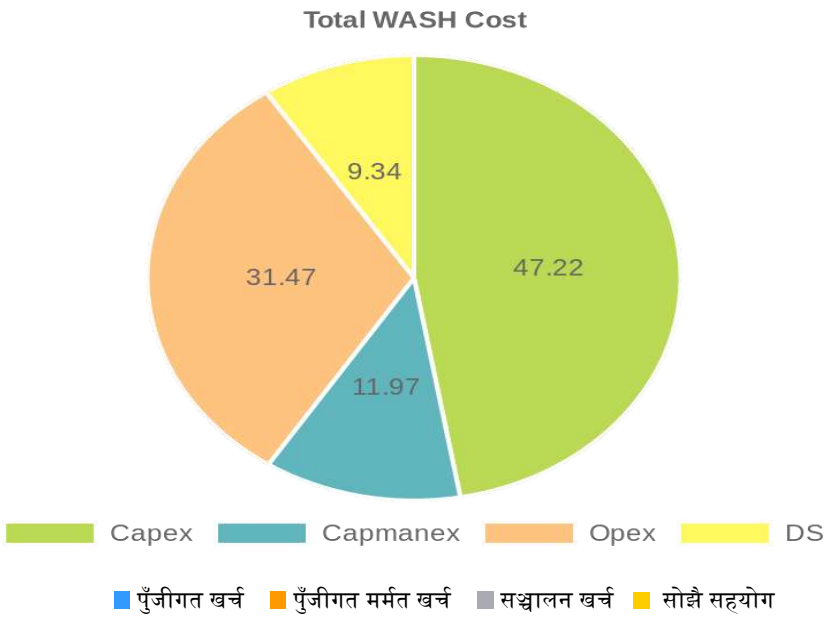
ख) पुँजीगत मर्मत खर्च

ग) सञ्चालन खर्च

घ) सोझै खर्च।

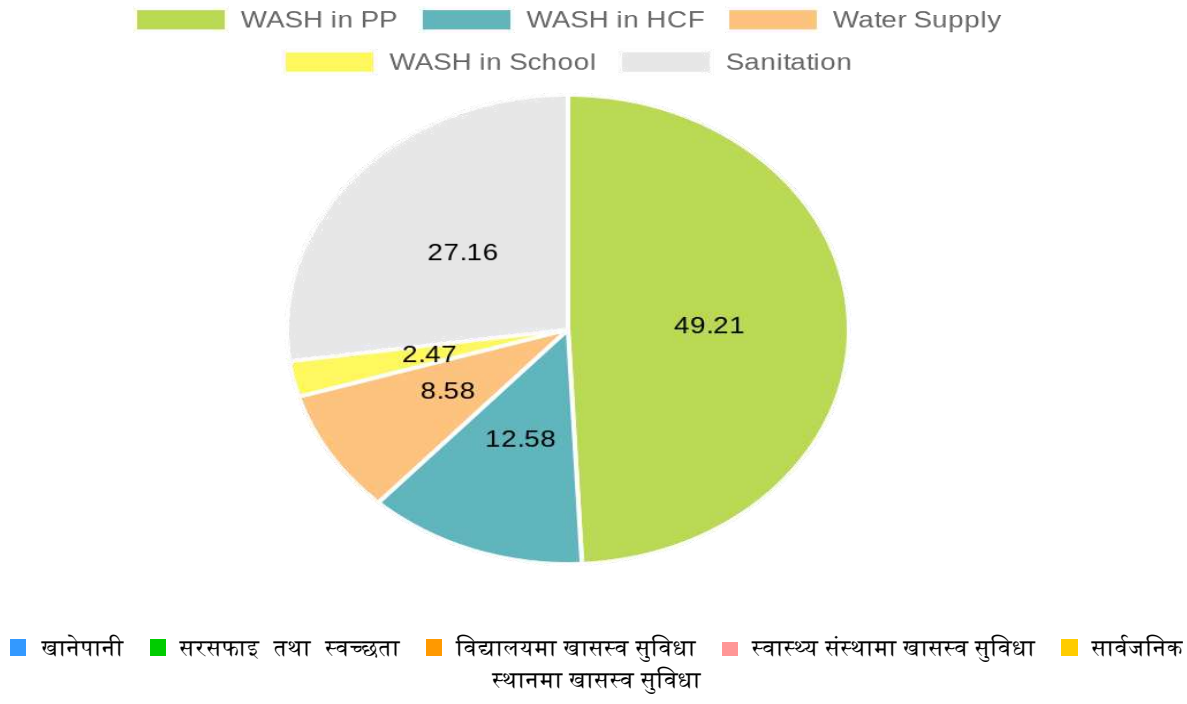
यहाँ % ले १० वर्षमा जम्मा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) लागतको अंश बताउँछ।

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



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

क्षेत्रगत खानेपानी. सरसफाइ र स्वच्छता(खासस्व) को लागत

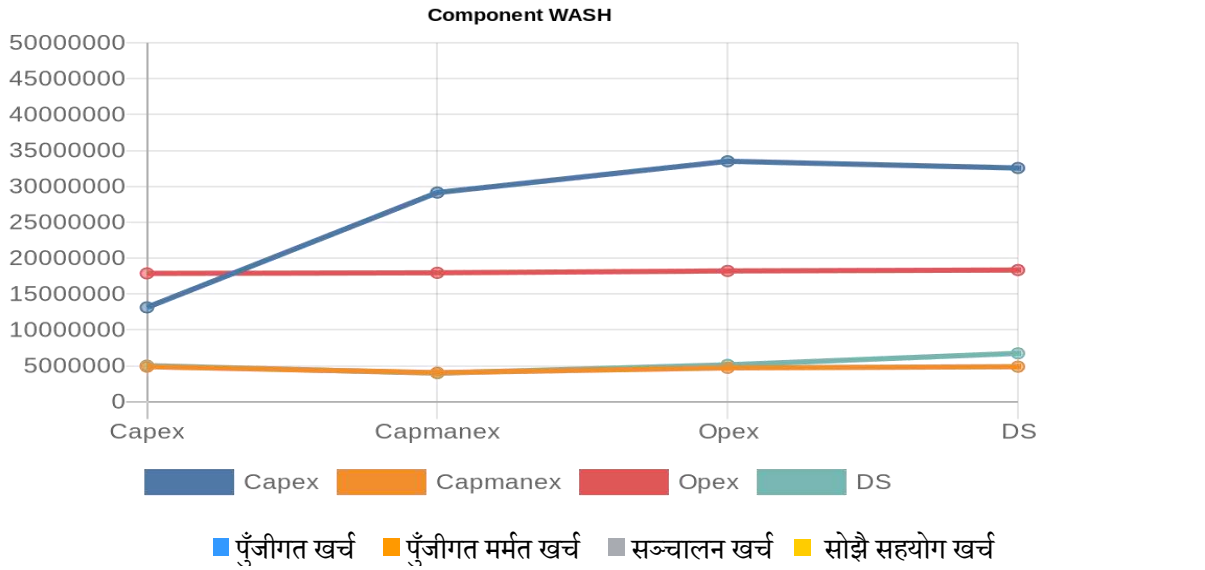


चित्र 4-4: क्षेत्रगत खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व)को लागत

यो पाइ चार्टमा सन् २०२६-२०३६ सम्मको समयावधिको लागि पूर्ण कभरेज र सेवा स्तर सुधारको लागि आवश्यक लागत दिइएको छ । पहिलो चार्टमा क्षेत्रगत खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) को लागत दिइएको छ भने दोस्रो चार्टमा

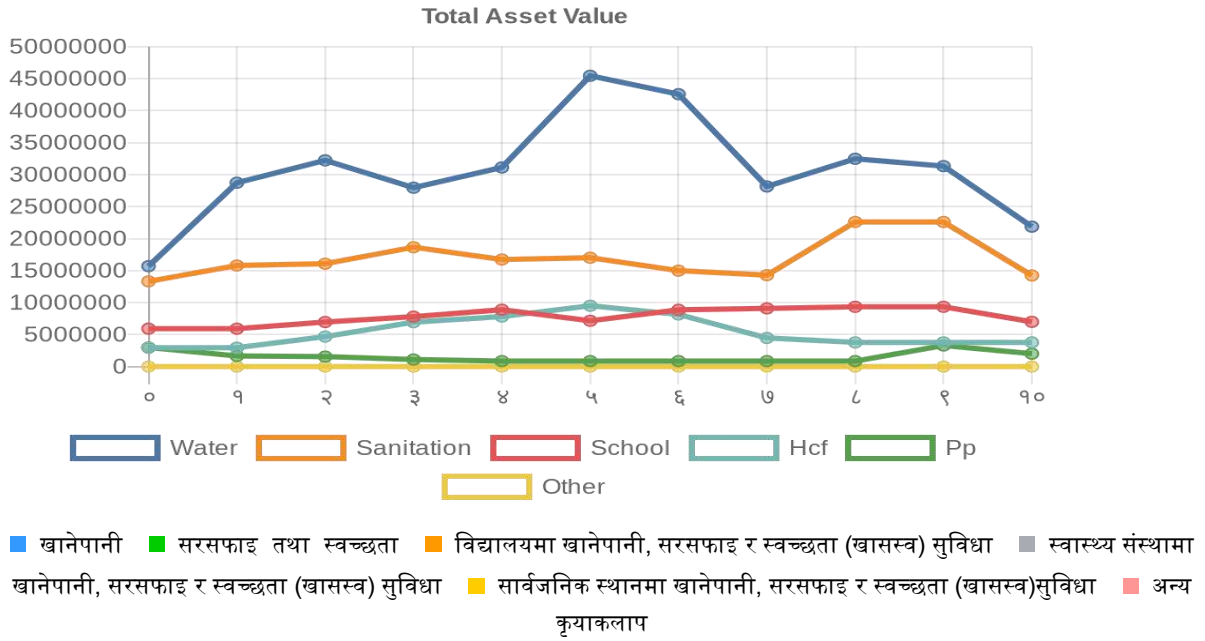
खर्चको प्रकारको लागत दिइएको (जस्तै: पुँजीगत, पुँजीगत मर्मत खर्च आदि) छ।
तलको बार चार्टमा सन् २०२६-२०३६ सम्मको आवश्यक वार्षिक लागत दिइएको छ।

१० बर्षे खर्चको प्रकारको अनुसार खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व)को लागत



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

१० बर्षे खर्चको प्रकारको अनुसार खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व)को लागत



चित्र 4-6: १० बर्षे क्षेत्रगत (खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता) वासको लागत

तालिका 4-4: खानेपानी, सरसफाइ 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	पुँजीगत खर्च	७६४२७५०	१.११	२१८५८२५०	३.१९	२४७२२१००	३.६	१९०४७४००	२.७८	१९३६२२००	२.८२	३३७२९८००	४.९२
२	पुँजीगत मर्मत खर्च	१४८२१७५	०.२२	१४६४१३५	०.२१	१४९३७१८	०.२२	१४९३७१८	०.२२	३४२८९०३	०.५	३४२८९०३	०.५
३	सञ्चालन खर्च	२६६४९६६	०.३९	२६६४९६६	०.३९	२६६४९६६	०.३९	२६६४९६६	०.३९	३८३७२७५.९५	०.५६	३८३७२७५.९५	०.५६
४	सोझै सहयोग	३९०८८००	०.५७	२७४५०००	०.४	३३५१९२०	०.४९	४७५५०००	०.६९	४४९५७६०	०.६६	४४५५०००	०.६५
५	जम्मा	१५६९८६९१	२.२९	२८७३२३५१	४.१९	३२२३२७०४	४.७	२७९६१०८४	४.०८	३११२४१३८.९५	४.५४	४५४५०९७८.९५	६.६३
ख	सरसफाइ तथा स्वच्छता												
१	पुँजीगत खर्च	४५९११२५	०.६७	६८८६६८७.५	१	६८८६६८७.५	१	९१८२२५०	१.३४	६८८६६८७.५	१	६८८६६८७.५	१
२	पुँजीगत मर्मत खर्च	६८५०१६	०.१	७८८९५९.०७	०.१२	९४४८७३.६८	०.१४	११००७८८.२८	०.१६	१३०८६७४.४२	०.१९	१४६४५८९.०२	०.२१
३	सञ्चालन खर्च	७९९८९४८	१.१७	८०८१४८७.६	१.१८	८२०५२९७	१.२	८३२९१०६.४	१.२१	८४९४१८५.६	१.२४	८६१७९९५	१.२६
४	सोझै सहयोग	४४३४०	०.०१	४४३४०	०.०१	४४३४०	०.०१	४४३४०	०.०१	४४३४०	०.०१	४४३४०	०.०१
५	जम्मा	१३३१९४२९	१.९४	१५८०१४७४.१७	१.९४	१६०८११९८.१८	१.९४	१८६५६४८४.६८	१.९४	१६७३३८८७.५२	१.९४	१७०१३६११.५२	१.९४
ग१	विद्यालयमा वास सुविधाहरू (कम्पोनेन्ट स्तरमा लागत)												
१	पुँजीगत खर्च	०	०	०	०	३२४५००	०.०५	१२९८०००	०.१९	१४८५५००	०.२२	१०७४५००	०.१६
२	पुँजीगत मर्मत खर्च	६९०९७२	०.१	६९०९७२	०.१	११४१३४७	०.१७	११४१३४७	०.१७	८४९९७२	०.१२	८४९९७२	०.१२
३	सञ्चालन खर्च	४४०५३८२.४	०.६४	४४०५३८२.४	०.६४	४४०५३८२.४	०.६४	४४०५३८२.४	०.६४	४४०५३८२.४	०.६४	४४०५३८२.४	०.६४
४	सोझै सहयोग	८२९४००	०.१२	८२९४००	०.१२	१०९३४००	०.१६	९६१४००	०.१४	२१४९४००	०.३१	८२९४००	०.१२
५	जम्मा	५९२५७५४.४	०.८६	५९२५७५४.४	०.८६	६९६४६२९.४	१.०२	७८०६१२९.४	१.१४	८८९०२५४.४	१.३	७१५९२५४.४	१.०४
ग२	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
घ१	स्वास्थ्य संस्थाहरूमा वास सुविधाहरू (कम्पोनेन्ट स्तरमा)												
१	पुँजीगत खर्च	०	०	०	०	६५९५००	०.१	२६३८०००	०.३८	३८६०९९५.५	०.५६	५५५१४८२	०.८१

२	पुँजीगत मर्मत खर्च	३२३६४१	०.०५	३२३६४१	०.०५	१०२४१४१	०.१५	१०२४१४१	०.१५	१३२८६४१	०.१९	१३२८६४१	०.१९
३	सञ्चालन खर्च	२४२४९६९	०.३५	२४२४९६९	०.३५	२४२४९६९	०.३५	२४२४९६९	०.३५	२४२४९६९	०.३५	२४२४९६९	०.३५
४	सोझै सहयोग	२०५७००	०.०३	२०५७००	०.०३	५७९७००	०.०८	८६०२००	०.१३	२०५७००	०.०३	२०५७००	०.०३
५	जम्मा	२९५४३१०	०.४३	२९५४३१०	०.४३	४६८८३१०	०.६८	६९४७३१०	१.०१	७८२०३०५.५	१.१४	९५१०७९२	१.३९
घ२	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)												
१	पुँजीगत खर्च	८९६०००	०.१३	३८४०००	०.०६	८९६०००	०.१३	३८४०००	०.०६	०	०	०	०
२	पुँजीगत मर्मत खर्च	१६८८२३२.२	०.२५	७६६९३२.२	०.११	१०४९३६.४	०.०२	१०४९३६.४	०.०२	१३३९१५.६	०.०२	१३३९१५.६	०.०२
३	सञ्चालन खर्च	३७२८२९	०.०५	३७२८२९	०.०५	५०८४०४	०.०७	५०८४०४	०.०७	६४३९७९	०.०९	६४३९७९	०.०९
४	सोझै सहयोग	२७०००	०	१३७०००	०.०२	५४०००	०.०१	१०९०००	०.०२	८१०००	०.०१	८१०००	०.०१
५	जम्मा	२९८४०६१.२	०.४३	१६६०७६१.२	०.२४	१५६३३४०.४	०.२३	११०६३४०.४	०.१६	८५८८९४.६	०.१३	८५८८९४.६	०.१३
च	अन्य क्रियाकलापहरू												
१	पुँजीगत खर्च	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०
२	पुँजीगत 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
छ१	गाउँपालिकामा जम्मा वास लागत (कम्पोनेन्ट स्तरमा)												
१	पुँजीगत खर्च	१३१२९८७५	१.९१	२९१२८९३७.५	४.२५	३३४८८७८७.५	४.८८	३२५४९६५०	४.७४	३१५९५३८३	४.६१	४७२४२४६९.५	६.८९
२	पुँजीगत मर्मत खर्च	४८७००३६.२	०.७१	४०३४६३९.२७	०.५९	४७०९०१६.०८	०.६९	४८६४९३०.६८	०.७१	७०५०१०६.०२	१.०३	७२०६०२०.६२	१.०५
३	सञ्चालन खर्च	१७८६७०९४.४	२.६	१७९४९६३४	२.६२	१८२०९०१८.४	२.६५	१८३३२८२७.८	२.६७	१९८०५७९१.९५	२.८९	१९९२९६०१.३५	२.९१
४	सोझै सहयोग	५०१५२४०	०.७३	३९६१४४०	०.५८	५१२३३६०	०.७५	६७२९९४०	०.९८	६९७६२००	१.०२	५६१५४४०	०.८२
५	जम्मा	४०८८२२४५.६	५.९६	५५०७४६५०.७७	८.०३	६१५३०१८१.९८	८.९७	६२४७७३४८.४८	९.११	६५४२७४८०.९७	९.५४	७९९९३५३१.४७	११.६६

छ२	गाउँपालिकामा जम्मा वास लागत (क्षेत्रगत)												
१	खानेपानी	१५६९८६९१	२.२९	२८७३२३५१	४.१९	३२२३२७०४	४.७	२७९६१०८४	४.०८	३११२४१३८.९५	४.५४	४५४५०९७८.९५	६.६३
२	सरसफाइ तथा स्वच्छता	१३३१९४२९	१.९४	१५८०१४७४.१७	२.३	१६०८११९८.१८	२.३४	१८६५६४८४.६८	२.७२	१६७३३८८७.५२	२.४४	१७०१३६११.५२	२.४८
३	विद्यालयमा वास	५९२५७५४.४	०.८६	५९२५७५४.४	०.८६	६९६४६२९.४	१.०२	७८०६१२९.४	१.१४	८८९०२५४.४	१.३	७१५९२५४.४	१.०४
४	स्वास्थ्य संस्थामा वास	२९५४३१०	०.४३	२९५४३१०	०.४३	४६८८३१०	०.६८	६९४७३१०	१.०१	७८२०३०५.५	१.१४	९५१०७९२	१.३९
५	सार्वजनिक स्थानहरूमा वास	२९८४०६१.२	०.४३	१६६०७६१.२	०.२४	१५६३३४०.४	०.२३	११०६३४०.४	०.१६	८५८८९४.६	०.१३	८५८८९४.६	०.१३
६	अन्य क्रियाकलापहरू	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०
७	जम्मा	४०८८२२४५.६	%	५५०७४६५०.७७	%	६१५३०१८१.९८	%	६२४७७३४८.४८	%	६५४२७४८०.९७	%	७९९९३५३१.४७	%

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	पुँजीगत खर्च	३०८१५२००	४.४९	११९३६०००	१.७४	१६९२८८००	२.४७	१६९२८८००	२.४७	४२३२२००	०.६२	२०७२०३५००	३०.२
२	पुँजीगत मर्मत खर्च	४४६०६७३	०.६५	४४६०६७३	०.६५	७१८७८१९	१.०५	६०४५४१३	०.८८	६१२६११२	०.८९	४१०७२२४२	५.९९
३	सञ्चालन खर्च	४२८०२५०.०६	०.६२	४२८०२५०.०६	०.६२	५२९७७६०.७	०.७७	५२९७७६०.७	०.७७	५२९७७६०.७	०.७७	४२७८८१९८.१२	६.२४
४	सोझै सहयोग	३०१५०००	०.४४	७४७६४४०	१.०९	३०६००००	०.४५	३०६००००	०.४५	६२१००००	०.९१	४६५३२९२०	६.७८
५	जम्मा	४२५७११२३.०६	६.२१	२८१५३३६३.०६	४.१	३२४७४३७९.७	४.७३	३१३३१९७३.७	४.५७	२१८६६०७२.७	३.१९	३३७५९६८६०.१२	४९.२१
ख	सरसफाइ तथा स्वच्छता												
१	पुँजीगत खर्च	४५९११२५	०.६७	३००२०००	०.४४	१२००८०००	१.७५	१२००८०००	१.७५	३००२०००	०.४४	७५९३१२५०	११.०७
२	पुँजीगत मर्मत खर्च	१६२०५०३.६३	०.२४	१७२४४४६.७	०.२५	१७२४४४६.७	०.२५	१७२४४४६.७	०.२५	१७२४४४६.७	०.२५	१४८१११९०.९	२.१६

३	सञ्चालन खर्च	८७४१८०४.४	१.२७	८८२४३४४	१.२९	८८२४३४४	१.२९	८८२४३४४	१.२९	८८२४३४४	१.२९	९३७६६२००	१३.६७
४	सोझै सहयोग	४४३४०	०.०१	७३४३४०	०.११	४४३४०	०.०१	४४३४०	०.०१	६८९३४०	०.१	१८२२७४०	०.२७
५	जम्मा	१४९९७७७३.०३	२.१९	१४२८५१३०.७	२.०८	२२६०११३०.७	३.२९	२२६०११३०.७	३.२९	१४२४०१३०.७	२.०८	१८६३३१३८०.९	२७.१६
ग१	विद्यालयमा वास सुविधाहरू (कम्पोनेन्ट स्तरमा लागत)												
१	पुँजीगत खर्च	७५००००	०.११	९७१०००	०.१४	३१३४०००	०.४६	३१३४०००	०.४६	७८३५००	०.११	१२९५५०००	१.८९
२	पुँजीगत मर्मत खर्च	२७७०४३८.८	०.४	२७७०४३८.८	०.४	८०६८८८.८	०.१२	८०६८८८.८	०.१२	८०६८८८.८	०.१२	१३३२६१२६	१.९४
३	सञ्चालन खर्च	४५२६०३२.४	०.६६	४५२६०३२.४	०.६६	४५७६०५२.४	०.६७	४५७६०५२.४	०.६७	४५७६०५२.४	०.६७	४९२१२५१६.४	७.१७
४	सोझै सहयोग	८२९४००	०.१२	८२९४००	०.१२	८२९४००	०.१२	८२९४००	०.१२	८२९४००	०.१२	१०८३९४००	१.५८
५	जम्मा	८८७५८७१.२	१.२९	९०९६८७१.२	१.३३	९३४६३४१.२	१.३६	९३४६३४१.२	१.३६	६९९५८४१.२	१.०२	८६३३३०४२.४	१२.५८
ग२	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	पुँजीगत खर्च	४८९१९८२	०.७१	१२२२९९५.५	०.१८	०	०	०	०	०	०	१८८२४९५५	२.७४
२	पुँजीगत मर्मत खर्च	४७२९५१.८	०.०७	४७२९५१.८	०.०७	७४९८३७.९८	०.११	७४९८३७.९८	०.११	७४९८३७.९८	०.११	८५४८२६३.५४	१.२५
३	सञ्चालन खर्च	२५७५७७७	०.३८	२५७५७७७	०.३८	२८२३८८५	०.४१	२८२३८८५	०.४१	२८२३८८५	०.४१	२८१७३०२३	४.११
४	सोझै सहयोग	२०५७००	०.०३	२०५७००	०.०३	२०५७००	०.०३	२०५७००	०.०३	२०५७००	०.०३	३२९१२००	०.४८
५	जम्मा	८१४६४१०.८	१.१९	४४७७४२४.३	०.६५	३७७९४२२.९८	०.५५	३७७९४२२.९८	०.५५	३७७९४२२.९८	०.५५	५८८३७४४१.५४	८.५८

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)												
१	पुँजीगत खर्च	०	०	०	०	०	०	२४३६०००	०.३६	१०४४०००	०.१५	६०४००००	०.८८
२	पुँजीगत मर्मत खर्च	१३३९१५.६	०.०२	१३३९१५.६	०.०२	१३३९१५.६	०.०२	१३३९१५.६	०.०२	१३३९१५.६	०.०२	३६०२४४६.४	०.५३
३	सञ्चालन खर्च	६४३९७९	०.०९	६४३९७९	०.०९	६४३९७९	०.०९	६४३९७९	०.०९	६४३९७९	०.०९	६२७०३१९	०.९१
४	सोझै सहयोग	८१०००	०.०१	८१०००	०.०१	८१०००	०.०१	८१०००	०.०१	१९१०००	०.०३	१००४०००	०.१५
५	जम्मा	८५८८९४.६	०.१३	८५८८९४.६	०.१३	८५८८९४.६	०.१३	३२९४८९४.६	०.४८	२०१२८९४.६	०.२९	१६९१६७६५.४	२.४७
च	अन्य क्रियाकलापहरू												
१	पुँजीगत खर्च	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०
२	पुँजीगत 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 वास लागत (कम्पोनेन्ट स्तरमा)												
१	पुँजीगत खर्च	४१०४८३०७	५.९८	१७१३१९९५.५	२.५	३२०७०८००	४.६७	३४५०६८००	५.०३	९०६१७००	१.३२	३२०९५४७०५	४६.७९
२	पुँजीगत मर्मत खर्च	९४५८४८२.८३	१.३८	९५६२४२५.९	१.३९	१०६०२९०८.०८	१.५५	९४६०५०२.०८	१.३८	९५४१२०१.०८	१.३९	८१३६०२६८.८४	११.८६
३	सञ्चालन खर्च	२०७६७८४२.८६	३.०३	२०८५०३८२.४६	३.०४	२२१६६०२१.१	३.२३	२२१६६०२१.१	३.२३	२२१६६०२१.१	३.२३	२२०२१०२५६.५२	३२.१
४	सोझै सहयोग	४१७५४४०	०.६	९३२६८८०	१.३	४२२०४४०	०.६२	४२२०४४०	०.६२	८१२५४४०	१.१	६३४९०२६०	९.२५

			१		६						८		
५	जम्मा	७५४५००७२.६९	११	५६८७१६८३.८६	८.२९	६९०६०१६९.१८	१०.०७	७०३५३७६३.१८	१०.२६	४८८९४३६२.१८	७.१३	६८६०१५४९०.३६	१००
छ २	गाउँपालिकामा जम्मा वास लागत (क्षेत्रगत)												
१	खानेपानी	४२५७११२३.०६	६.२१	२८१५३३६३.०६	४.१	३२४७४३७९.७	४.७३	३१३३१९७३.७	४.५७	२१८६६०७२.७	३.१९	३३७५९६८६०.१२	४९.२१
२	सरसफाइ तथा स्वच्छता	१४९९७७७३.०३	२.१९	१४२८५१३०.७	२.०८	२२६०११३०.७	३.२९	२२६०११३०.७	३.२९	१४२४०१३०.७	२.०८	१८६३३१३८०.९	२७.१६
३	विद्यालयमा वास	८८७५८७१.२	१.२९	९०९६८७१.२	१.३३	९३४६३४१.२	१.३६	९३४६३४१.२	१.३६	६९९५८४१.२	१.०२	८६३३३०४२.४	१२.५८
४	स्वास्थ्य संस्थामा वास	८१४६४१०.८	१.१९	४४७७४२४.३	०.६५	३७७९४२२.९८	०.५५	३७७९४२२.९८	०.५५	३७७९४२२.९८	०.५५	५८८३७४४१.५४	८.५८
५	सार्वजनिक स्थानहरूमा वास	८५८८९४.६	०.१३	८५८८९४.६	०.१३	८५८८९४.६	०.१३	३२९४८९४.६	०.४८	२०१२८९४.६	०.२९	१६९१६७६५.४	२.४७
६	अन्य क्रियाकलापहरू	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०
७	जम्मा	७५४५००७२.६९	११	५६८७१६८३.८६	८.२९	६९०६०१६९.१८	१०.०७	७०३५३७६३.१८	१०.२६	४८८९४३६२.१८	७.१३	६८६०१५४९०.३६	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 गौमुल 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 सरकारहरु (संघिय, प्रादेशिक र स्थानिय), सेवा प्रदायक, गैर सरकारी संस्था र बाह्य विकास साझेदारहरु नै हुन् । हालको खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) खर्चको अनुमानको लागि पनि यिनै स्रोतहरुको लेखाजोखा गरिएको छ । हालसम्म गाउँपालिकाको खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) क्षेत्रमा उपलब्ध लगानी र आगामी बर्षहरुको संभावना र अनुमानको NWASH MIS ले विश्लेषण गरि तलका तालिकाहरुमा 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 सरकारहरु तथा सेवा प्रदायक, गैर सरकारी संस्था र बाह्य विकास साझेदारहरु बीचमा सुदृढ सूचना र समन्वय संयन्त्रको आवश्यकता देखिन्छ ।गाउँपालिकामा खानेपानी तथा सरसफाइ सेवाहरूको लागि समावेस र लक्षित गरिएका वित्तीय स्रोतहरू निम्नअनुसार छन् :

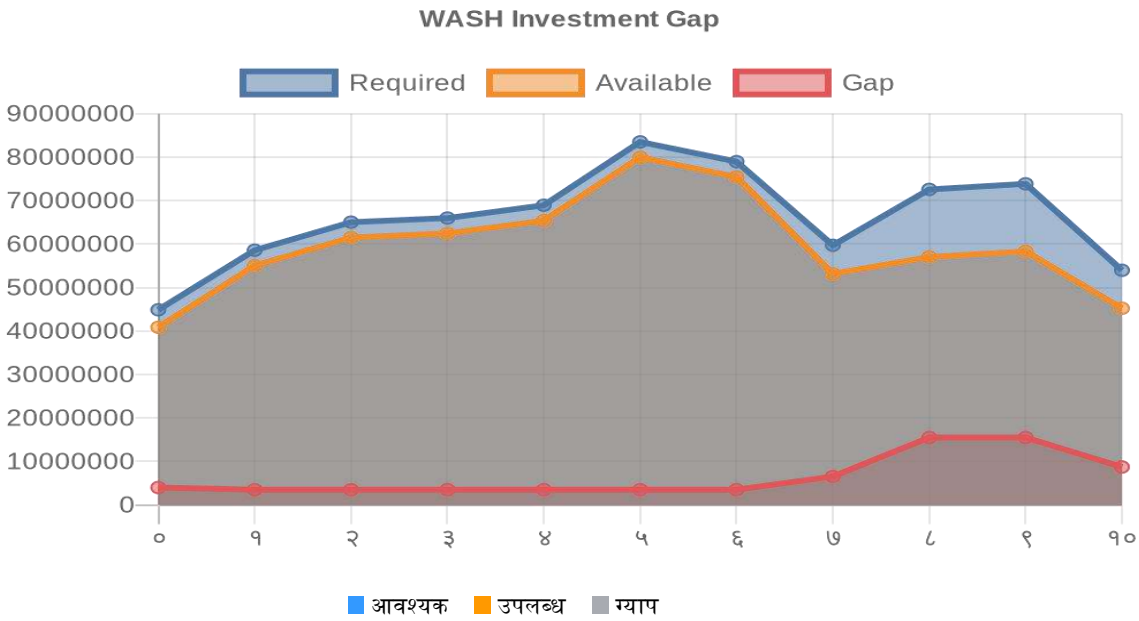
- घरधुरी - सेवा प्राप्त गरे वापत लाभग्राही घरधुरीहरुले सेवाप्रदायकहरु (उपभोक्ता समिति/संस्था, गाउँपालिका वा अन्य) लाई तिर्ने महसुल तथा शुल्क; सार्वजनिक युटिलिटीहरूले उठाएको वा उठाउने वित्तीय ऋण भुक्तानीका साथै स्व-लगानी (जस्तै: निजी वा सामुदायिक कुवा, खानेपानी ट्याङ्की) र घरायसी स्तरको सरसफाइमा घरधुरी 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 संस्थाहरुबाट प्राप्त हुने अनुदान र सहुलियत ऋण पनि हस्तान्तरण शिर्षक अन्तर्गत समावेश हुन्छ, जसमा सस्तो व्याज दर वा अनुग्रह अवधिको रूपमा अनुदान समावेश गरिएको हुन्छ ।

ख) अनुमानित भिन्नता (ग्याप)

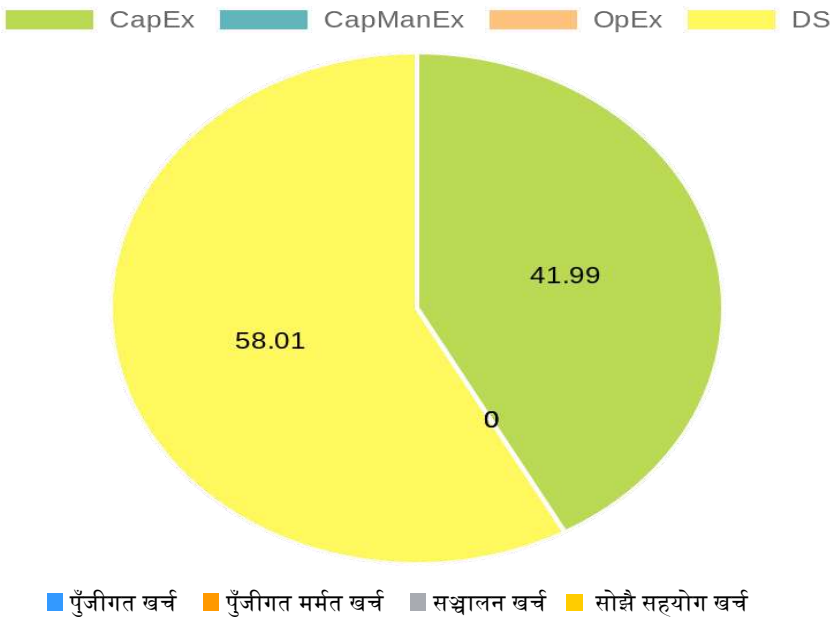
खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) योजना कार्वान्वयन गर्नका लागि आवश्यक लागत (४.३.२) र गाउँपालिकाको हालको लगानी क्षमता (४.३.३ क) गणना गर्दा जुन भिन्नता (deficit) वा ग्याप भेटिन्छ त्यो नै अनुमानित लगानी ग्याप हुन्छ । तल दिइएका ग्राफ चित्र र तालिकाले गौमुल गाउँपालिका को वास क्षेत्रगत भिन्नता (ग्याप)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

१० बर्षे खर्चको प्रकारको अनुसार खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) को लागत

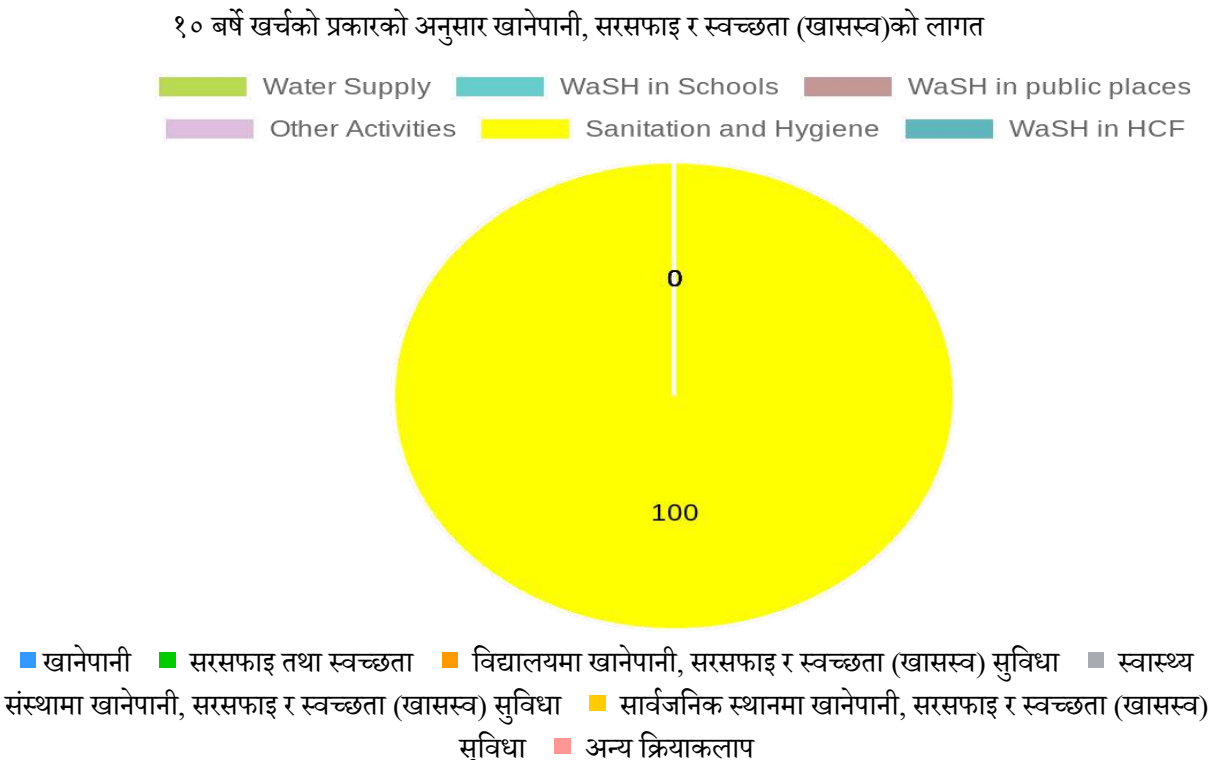


चित्र 4-7: अनुमानित लगानी भिन्नता (ग्याप)

१० बर्षे खर्चको प्रकारको अनुसार खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) को लागत



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



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	१५६९८६९१	१५६९८६९१	०	२८७३२३५१	२८७३२३५१	०	३२२३२७०४	३२२३२७०४	०	२७९६१०८४	२७९६१०८४	०	३११२४१३९	३११२४१३९	०	४५४५०९७९	४५४५०९७९	०
सरसफाइ र स्वच्छता	१३३१९४२९	१३३१९४२९	०	१५८०१४७५	१५८०१४७५	०	१६०८११९९	१६०८११९९	०	१८६५६४८४	१८६५६४८४	०	१६७३३८८८	१६७३३८८८	०	१७०१३६१२	१७०१३६१२	०
संस्थाहरू मा वास (विद्यालय)	५९२५७५४	५९२५७५४	०	५९२५७५४	५९२५७५४	०	६९६४६२९	६९६४६२९	०	७८०६१२९	७८०६१२९	०	८८९०२५४	८८९०२५४	०	७१५९२५४	७१५९२५४	०
संस्थाहरू मा वास (स्वास्थ्य संस्था)	२९५४३१०	२९५४३१०	०	२९५४३१०	२९५४३१०	०	४६८८३१०	४६८८३१०	०	६९४७३१०	६९४७३१०	०	७८२०३०६	७८२०३०६	०	९५१०७९२	९५१०७९२	०
सार्वजनिक स्थानहरू मा वास (सार्वजनिक शौचालय)	२९८४०६१	२९८४०६१	०	१६६०७६१	१६६०७६१	०	१५६३३४०	१५६३३४०	०	११०६३४०	११०६३४०	०	८५८८९५	८५८८९५	०	८५८८९५	८५८८९५	०
अन्य क्रियाकला पहरू	४०२००००	४०२००००	०	३५२०००	३५२०००	०	३५२०००	३५२०००	०	३५२०००	३५२०००	०	३५२०००	३५२०००	०	३५२०००	३५२०००	०
गाउँपालिकामा वास लागत जम्मा	४४९०२२४५	४४९०२२४५	०	५९०९४६५१	५९०९४६५१	०	६५५५०१८२	६५५५०१८२	०	६६४९७३४७	६६४९७३४७	०	६९४४७४८२	६९४४७४८२	०	८४०१३५३२	८४०१३५३२	०

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	४२५७१ १२३	४२५७१ १२३	०	२८१५३ ३६३	२८१५३ ३६३	०	३२४७४ ३८०	३२४७४ ३८०	०	३१३३१ ९७४	३१३३१ ९७४	०	२१८६६ ०७३	२१८६६ ०७३	०
सरसफाइ र स्वच्छता	१४९९७ ७७३	१४९९७ ७७३	०	१३६२५ १३१	१०५९३ १३१	३०३२० ००	२२६०१ १३१	१०५९३ १३१	१२००८ ०००	२२६०१ १३१	१०५९३ १३१	१२००८ ०००	१३८१० १३१	१०५९३ १३१	३२१७० ००
संस्थाहरू मा वास (विद्यालय)	८८७५८ ७१	८८७५८ ७१	०	९०९६८ ७१	९०९६८ ७१	०	९३४६३ ४१	९३४६३ ४१	०	९३४६३ ४१	९३४६३ ४१	०	६९९५८ ४१	६९९५८ ४१	०
संस्थाहरू मा वास (स्वास्थ्य संस्था)	८१४६४ ११	८१४६४ ११	०	४४७७४ २५	४४७७४ २५	०	३७७९४ २३	३७७९४ २३	०	३७७९४ २३	३७७९४ २३	०	३७७९४ २३	३७७९४ २३	०
सार्वजनिक स्थानहरू मा वास (सार्वजनिक शौचालय)	८५८८९ ५	८५८८९ ५	०	८५८८९ ५	८५८८९ ५	०	८५८८९ ५	८५८८९ ५	०	३२९४८ ९५	३२९४८ ९५	०	२०१२८ ९५	२०१२८ ९५	०
अन्य क्रियाकला पहरू	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
गाउँपालि कामा वास लागत जम्मा	७९४७० ०७३	७९४७० ०७३	०	६०२३१ ६८५	५७१९९ ६८५	३०३२० ००	७३०८० १७०	६१०७२ १७०	१२००८ ०००	७४३७३ ७६४	६२३६५ ७६४	१२००८ ०००	५२४८४ ३६३	४९२६७ ३६३	३२१७० ००

लगानीमा भिन्नता (ग्याप) - लागत कम्पोनेन्ट स्तरमा

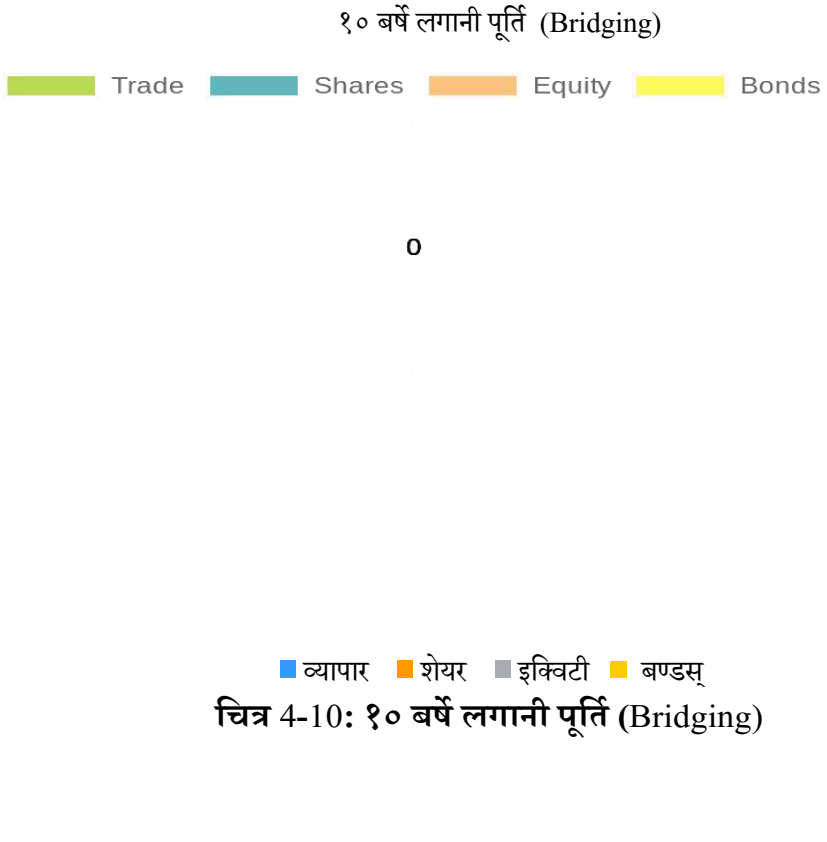
अवयव	वर्ष ०			वर्ष १			वर्ष २			वर्ष ३			वर्ष ४			वर्ष ५		
	आवश्यक	उपलब्ध	ग्याप	आवश्यक	उपलब्ध	ग्याप	आवश्यक	उपलब्ध	ग्याप	आवश्यक	उपलब्ध	ग्याप	आवश्यक	उपलब्ध	ग्याप	आवश्यक	उपलब्ध	ग्याप
पुँजीगत खर्च	१३१२९८७५	१३१२९८७५	०	२९१२८९३८	२९१२८९३८	०	३३४८८७८८	३३४८८७८८	०	३२५४९६५०	३२५४९६५०	०	३१५९५३८४	३१५९५३८४	०	४७२४२४७०	४७२४२४७०	०
पुँजीगत मर्मत खर्च	४८७००३६	४८७००३६	०	४०३४६३९	४०३४६३९	०	४७०९०१६	४७०९०१६	०	४८६४९३०	४८६४९३०	०	७०५०१०६	७०५०१०६	०	७२०६०२१	७२०६०२१	०
सञ्चालन खर्च	१७८६७०९४	१७८६७०९४	०	१७९४९६३४	१७९४९६३४	०	१८२०९०१८	१८२०९०१८	०	१८३३२८२७	१८३३२८२७	०	१९८०५७९२	१९८०५७९२	०	१९९२९६०१	१९९२९६०१	०
सोझै सहयोग	९०३५२४०	५०१५२४०	४०२००००	७४८१४४०	३९६१४४०	३५२००००	८६४३३६०	५१२३३६०	३५२००००	१०२४९९४०	६७२९९४०	३५२००००	१०४९६२००	६९७६२००	३५२००००	९१३५४४०	५६१५४४०	३५२००००
गाउँपालिका मा वास लागत जम्मा	४४९०२२४५	४०८८२२४५	४०२००००	५८५९४६५१	५५०७४६५१	३५२००००	६५०५०१८२	६१५३०१८२	३५२००००	६५९९७३४७	६२४७७३४७	३५२००००	६८९४७४८२	६५४२७४८२	३५२००००	८३५१३५३२	७९९९३५३२	३५२००००

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	४१०४८३०७	४१०४८३०७	०	१७१३१९९६	१४१२९९९६	३००२०००	३२०७०८००	२००६२८००	१२००८०००	३४५०६८००	२२४९८८००	१२००८०००	९०६१७००	६०५९७००	३००२०००	३२०९५४७०८	२९०९३४७०८	३००२००००
पुँजीगत मर्मत खर्च	९४५८४८४	९४५८४८४	०	९५६२४२७	९५६२४२७	०	१०६०२९०९	१०६०२९०९	०	९४६०५०३	९४६०५०३	०	९५४१२०२	९५४१२०२	०	८१३६०२७३	८१३६०२७३	०
सञ्चालन खर्च	२०७६७८४२	२०७६७८४२	०	२०८५०३८२	२०८५०३८२	०	२२१६६०२१	२२१६६०२१	०	२२१६६०२१	२२१६६०२१	०	२२१६६०२१	२२१६६०२१	०	२२०२१०२५३	२२०२१०२५३	०
सोझै सहयोग	७६९५४४०	४१७५४४०	३५२००००	१२१८६८८०	८६३६८८०	३५५००००	७७४०४४०	४२२०४४०	३५२००००	७७४०४४०	४२२०४४०	३५२००००	१३२१५४४०	७४८०४४०	५७३५०००	१०३६२०२६०	६२१५५२६०	४१४६५०००
गाउँपालिका मा वास लगानी जम्मा	७८९७००७३	७५४५००७३	३५२००००	५९७३१६८५	५३१७९६८५	६५५२०००	७२५८०१७०	५७०५२१७०	१५५२८०००	७३८७३७६४	५८३४५७६४	१५५२८०००	५३९८४३६३	४५२४७३६३	८७३७०००	७२६१४५४९४	६५४६६०४९४	७१४८५०००

४.३.४. लगानी पूर्ति (Bridging) को सारांश

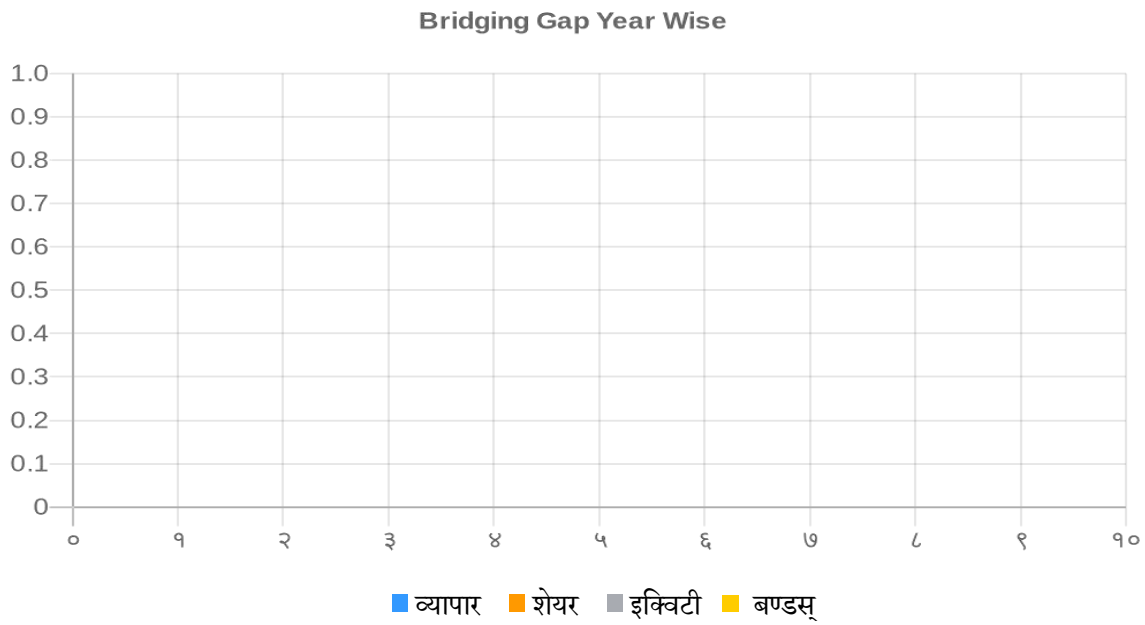
खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) क्षेत्रको लक्षित उपलब्धी हासिल गर्नका लागि आवश्यक लगानी र गाउँपालिकासंग उपलब्ध हुन सक्ने लगानी विच देखिएको भिन्नता (deficit) वा ग्याप पूर्तीका लागि वित्त व्यवस्थापनका विभिन्न विकल्पहरु वारेमा विचार गर्नुपर्ने हुन्छ । यदि थप वित्त व्यवस्थापन गर्न सकिएन भने या त लागत 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 विकल्पहरुलाई निम्नानुसार दिइएको छ ।

- बैक ऋण: व्यावसायिक वित्त, लघु-वित्त र सहुलियत ऋणहरू समेत। सहुलियत 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 जारिकर्ताहरूमा गाउँपालिका समेतलाई 'गाउँपालिका बण्डस्' वा सार्वजनिक तथा निजी कम्पनीहरूमा 'व्यावसायिक बण्डस्' समावेश गर्न सकिने छ ।



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

लगानी पूर्ति (Bridging) - बर्ष अनुसार



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 क्षेत्रहरू 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	७६४२७५०	७६४२७५०	०	०	०	०	०	०
2	आधार वर्ष खानेपानी पुँजीगत मर्मत खर्च	१४८२१७५	१४८२१७५	०	०	०	०	०	०
3	आधार वर्ष खानेपानी सञ्चालन खर्च	२६६४९६६	२६६४९६६	०	०	०	०	०	०
4	आधार वर्ष खानेपानी सोझै खर्च	३९०८८००	३९०८८००	०	०	०	०	०	०
5	वर्ष १ खानेपानी पुँजीगत खर्च	२१८५८२५०	२१८५८२५०	०	०	०	०	०	०
6	वर्ष १ खानेपानी पुँजीगत मर्मत खर्च	१४६४१३५	१४६४१३५	०	०	०	०	०	०
7	वर्ष १ खानेपानी सञ्चालन खर्च	२६६४९६६	२६६४९६६	०	०	०	०	०	०
8	वर्ष १ खानेपानी सोझै खर्च	२७४५०००	२७४५०००	०	०	०	०	०	०
9	वर्ष २ खानेपानी पुँजीगत खर्च	२४७२२१००	२४७२२१००	०	०	०	०	०	०
10	वर्ष २ खानेपानी पुँजीगत मर्मत खर्च	१४९३७१८	१४९३७१८	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.)	(ने. रु.)
खाने पानी	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
संस्था हरू मा 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
संस्था हरू मा 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	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

स्थान हरू मा वास (सार्व जनि क शौचा लय)																														
अन्य सोझै सहयो ग लाग त	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
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

विवरण	वर्ष ६					वर्ष ७					वर्ष ८					वर्ष ९					वर्ष १०					जम्मा १० 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.)	(ने. रु.)
खाने पानी	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
संस्था हरुमा वास	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

(विद्यालय)																														
संस्था हरूमा 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 स्थान हरूमा वास (सार्वजनिक शौचालय)	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

ग्याप पूर्ति (Bridging) को सारांश - लागत कम्पोनेन्ट 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.)	(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	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

खर्च																														
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
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

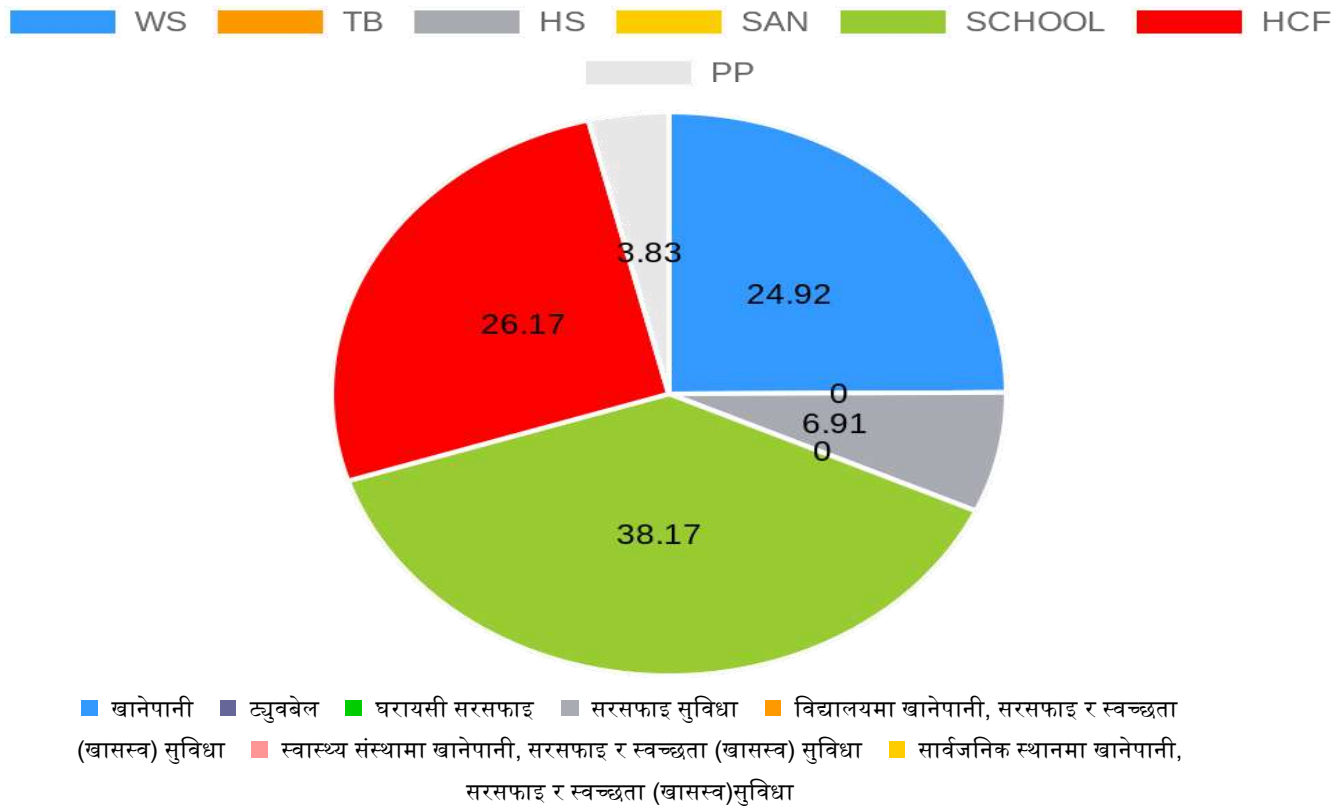
विवरण	वर्ष ६					वर्ष ७					वर्ष ८					वर्ष ९					वर्ष १०					दश वर्षको लागि				
	व्यापार	शेयर	इक्विटी	बण्डस्	जम्मा	व्यापार	शेयर	इक्विटी	बण्डस्	जम्मा	व्यापार	शेयर	इक्विटी	बण्डस्	जम्मा	व्यापार	शेयर	इक्विटी	बण्डस्	जम्मा	व्यापार	शेयर	इक्विटी	बण्डस्	जम्मा	व्यापार	शेयर	इक्विटी	बण्डस्	जम्मा
जम्मा	०	०	०	०	०	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.)	(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

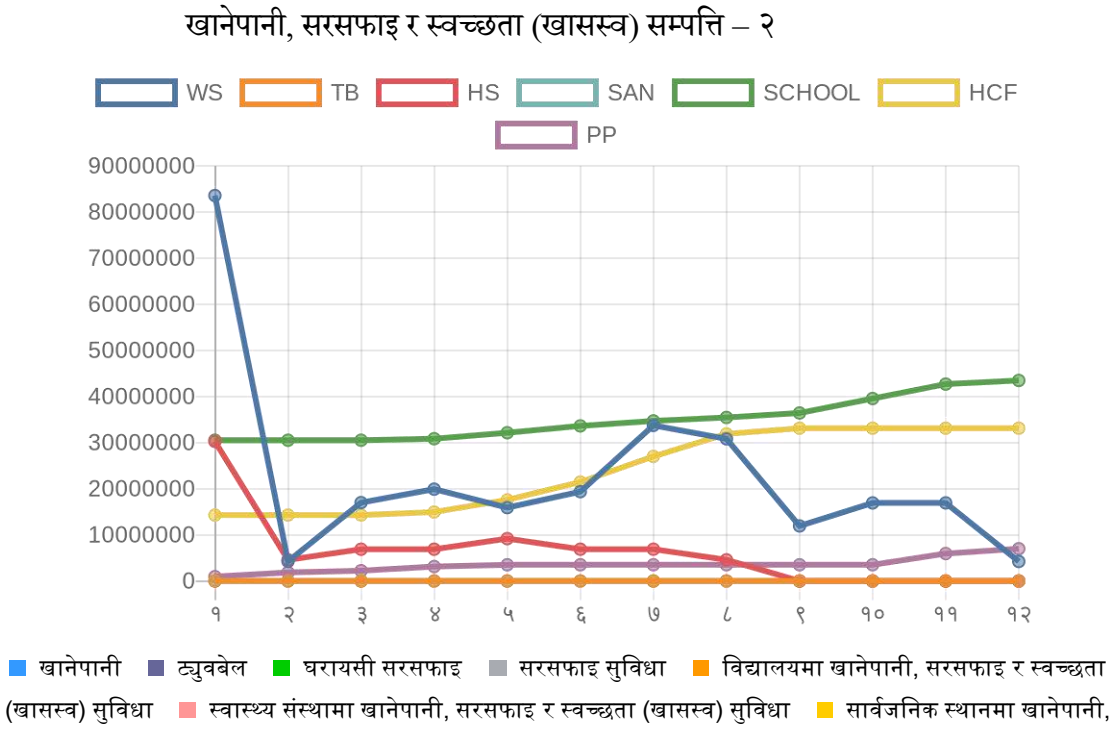
४.३.५. सम्पत्तिको मूल्य

•खानेपानी क्षेत्रमा सम्पत्ति भन्नाले खानेपानी प्रणालीको भौतिक अवयवहरू (जस्तै: पाइप, पम्प, मिटर, जेनरेटर, सङ्कलन पोखरी, भल्भ, भवन तथा अन्य संरचनाहरु) जनाउँछ। सम्पत्तिको मूल्याङ्कन दुई भिन्न तरिकाबाट निर्धारण गर्न सकिन्छ। पहिलो विधिमा, आयु (उमेर) मा आधारित मूल्यह्रास, 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 गौमुल गाउँपालिकाको खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) सम्पत्ति समयको अन्तरालमा कसरी वृद्धि भएको छ भनि देखाउँछ।

खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) सम्पत्ति – १





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	८३५६७१३३	४२४९०००	१६९९६०००	१९९१०६००	१५९०७४००	१९३६२२००
२	ट्युवबेल	०	०	०	०	०	०
३	घरायसी सरसफाइ	३०२५६८७५	४५९११२५	६८८६६८८	६८८६६८८	९१८२२५०	६८८६६८८
4	सरसफाइ सुविधाहरू (FSM,SWM,Sewerage with WWTP)	०	०	०	०	०	०
५	विद्यालयमा वास सुविधाहरू	३०५२००००	३०५२००००	३०५२००००	३०८४४५००	३२१४२५००	३३६२८०००
६	स्वास्थ्य संस्थामा वास सुविधाहरू	१४२९५०४५	१४२९५०४५	१४२९५०४५	१४९५४५४५	१७५९२५४५	२१४५३५४१
७	सार्वजनिक स्थानहरूमा वास सुविधाहरू	९५५०००	१८५१०००	२२३५०००	३१३१०००	३५१५०००	३५१५०००
८	जम्मा सम्पत्ति मूल्य	१५९५९४०५३	५५५०६१७०	७०९३२७३२	७५७२७३३२	७८३३९६९५	८४८४५४२८
९	पहिलाको वर्ष भन्दा सम्पत्तिको मूल्य वृद्धिको %	०	-६५	२८	७	३	८

क्र. सं.	अवयव	वर्ष ५	वर्ष ६	वर्ष ७	वर्ष ८	वर्ष ९	वर्ष १०	जम्मा %
१	खानेपानी प्रणाली	३३७२९८००	३०८१५२००	११९३६०००	१६९२८८००	१६९२८८००	४२३२२००	४.८२
२	ट्युवबेल	०	०	०	०	०	०	०
३	घरायसी सरसफाइ	६८८६६८८	४५९११२५	०	०	०	०	०
४	सरसफाइ सुविधाहरू (FSM,SWM,Sewerage with WWTP)	०	०	०	०	०	०	०
५	विद्यालयमा वास सुविधाहरू	३४७०२५००	३५४५२५००	३६४२३५००	३९५५७५००	४२६९१५००	४३४७५०००	४९.५

६	स्वास्थ्य संस्थामा वास सुविधाहरू	२७००५०२३	३१८९७००५	३३१२०००१	३३१२०००१	३३१२०००१	३३१२०००१	३७.७१
7	सार्वजनिक स्थानहरूमा वास सुविधाहरू	३५१५०००	३५१५०००	३५१५०००	३५१५०००	५९५१०००	६९९५०००	७.९६
८	जम्मा सम्पत्ति मूल्य	१०५८३९०१०	१०६२७०८३०	८४९९४५०१	९३१२१३०१	९८६९१३०१	८७८२२२०१	१००
९	पहिलाको वर्ष भन्दा सम्पत्तिको मूल्य वृद्धिको %	२५	०	-२०	१०	६	-११	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 सवै सरकारी तथा गैर सरकारी संघ संस्था र सरोकारवालाहरुले गाउँपालिका खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता योजनाका रणनिती र मान्यताहरुलाई अवलम्वन 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 सम्वन्धि नीति, नियम र स्थानिय सरकार संचालन ऐन, २०७४ अनुरुप संचालन गर्ने सुनिश्चितता एबं सहजीकरण गर्नेछ । उपभोक्ता समितिहरू योजना कार्यान्वयन, अनुगमन र सिकाइ अनुकूलन गर्न र प्रत्यक्ष रूपमा सहयोग गर्नको लागि तथा वाह्य बजेट स्रोत परिचालन गर्न जिम्मेवार हुनेछन् । उनीहरुले गाउँपालिकाको वास क्षेत्रका साझेदारहरूलाई आकर्षित गर्न सम्वन्धित संयन्त्र मार्फत जिल्ला भित्र र बाहिर योजनाको प्रबर्धन र प्रसारमा सहयोग पुऱ्याउँने छन् । गाउँपालिकाले आफ्नो नगरभित्र यो खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) योजनाको समुचित कार्वान्वयन 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 सम्वन्धमा मार्गदर्शन प्रदान गर्नेछ । यो म्याट्रिक्स सबै योजनाहरुको व्यवसाय अभ्यासहरूको विस्तृत सूची चाहिँ हैन । यस म्याट्रिक्सको उद्देश्य सम्वन्धित विभाग वा व्यक्तिलाई उल्लेखित क्रियाकलापहरुमा 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 परीमार्जनमा आ-आफ्ना भूमिका र जिम्मेवारीहरूको ब्याख्या 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 सम्वन्धित 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 बाबजुद् यी क्षेत्रगत निकायहरूले सकृय रुपमा 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 यसवाट 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	खापाढव्यवि	खापासडिका	गाउँपालिकाको वास एकाइ	आएनजिओ	एनजिओ	उपभोक्ता संस्था	डिवाससिसी	डिसिसी	दातृ निकायहरू	केन्द्रीय स्तरका निकायहरू	जिल्ला स्तरका निकायहरू	औपचारिक तथा अनौपचारिक जमघट	व्यक्तिगत वास 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; वास 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 मिलान (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 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 अभीवृद्धिका योजनाहरु

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

राज्य पुनर्संरचना पछिको वर्तमान अवस्थामा हरेक गाउँपालिकामा झैं गौमुल गाउँपालिकामा पनि वास लगायत अन्य विकास निर्माणका कार्यक्रम योजना गर्न, विनियोजित बजेट अनुरुपको क्रियाकलापहरु संचालन गर्नका निम्ति स्थानिय सरकार संचालन ऐन, २०७४ बमोजिम एक निश्चित संगठनात्मक स्वरुप रहेको छ । सामान्यतया हालको अभ्यास खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता कार्यक्रमहरु 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 प्रविधिकहरु पनि रहेका छन् । LACC Project लगायत वास क्षेत्रमा काम गर्ने विकास साझेदार संस्थाको तर्फबाट पनि ५ जना २ कर्मचारीहरु 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 वनाएर तथा त्यसलाई साधन श्रोत सम्पन्न गरेर अगाडि वढ्नुपर्ने आवश्यकता देखिन्छ । सोहि अनुरुप गाउँपालिकाले यथासक्य चाँडो खासस्वको प्रभावकारी कार्यान्वयनका लागि खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) वा वास शाखाको स्थापना तथा जिम्मेवार कर्मचारीको व्यवस्थापन गरी त्यसलाई साधन स्रोत सम्पन्न गरेर अगाडी वढ्ने नीति लिएको छ । यसका लागि आवस्यक 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 नगर कार्यपालिका वा सो ले तोकेको नगरस्तरीय खासस्व समन्वय समितिको रोहवरमा एक खासस्व कोषको स्थापना गरिने छ । उक्त कोषमा खासस्व क्षेत्रमा कार्यक्रम संचालन गर्न चाहने अन्य संघ संस्थाहरुको सहयोग लगायत अन्य पहिचान भएका श्रोत तथा सहयोगको अपेक्षा गरिएको छ । सो कोषको रकम केवल खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता प्रबर्द्धनमा मात्र खर्च गरिने छ । नगर 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 सम्वन्धित संस्थाहरुको संस्थागत क्षमता अभिवृद्धिका लागि नियमित रुपमा क्षमता अभिवृद्धिका कार्यक्रमहरु संचालन गरिनु अत्यन्तै आवश्यक पर्छ । यसका लागि गाउँपालिकाको संरचनागत क्षमता अभिवृद्धिका आववश्यकताहरुको पहिचान गरिनु जरुरी हुन्छ । सीप हस्तान्तरण, प्रविधि मैत्री ज्ञान र प्रवृत्ति उन्मुख तालिम लगायत विभिन्न किसिमका सचेतनामूलक कृयाकलापहरु

क्षमता अभिवृद्धिका लागि अबलम्वन गरिनु पर्ने उपायहरु हुन्।

सामन्यतया गाउँपालिकाको संस्थागत क्षमता अभिवृद्धिका लागि निम्न कार्यक्रमहरुको नियमित र आवधिक रुपमा 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 प्राबिधिकहरुका लागि समकालिन खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) योजना प्रबिधि सम्बन्धि तालिम
- वास निरिक्षक, सरसफाइ कार्यकर्ता, महिला कार्यकर्ता तथा गाउँपालिकाको वास संग सम्बन्धित कर्मचारि हरुका लागि सचेतना मूलक तालिम
- उपभोक्ता समितिका पदाधिकारी, कर्मचारि तथा अन्य सेवासंग सम्बन्धितहरुका लागि व्यवस्थापन, नेतृत्व विकास, सीप तथा क्षमता अभिवृद्धिका तालीम
- लेखा पालन र लेखा व्यवस्थापन तालिमहरु
- महिला पदाधिकारिहरुका लागि नेतृत्व विकास तथा आयोजना व्यवस्थापन सम्बन्धि तालिम
- लैङ्गि समानता र सामाजिक समावेसिता सम्बन्धि तालिमहरु
- जलवायु परिवर्तन, विपद व्यवस्थापन र आपतकालिन अवस्थामा खानेपान, सरसफाइ तथा स्वच्छता आयोजनाहरुको संचालनर व्यवस्थापनका उपाय, सीप तथा तयारी सम्वन्धि तालिमहरु
- NWASH MIS को प्रयोग, प्रभावकारि उपयोग, संचालन र अद्ध्यावधिक गर्नका लागि प्रविण वनाउन सम्वन्धित प्राविधिक, सर्वेक्षक वा गणकहरुका लागि तालिम
- WASH Plan परिमार्जनका लागि खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) शाखाका कर्मचारी,प्राविधिक र वास वास निरिक्षकका लागि तालिम
- गाउँपालिका का पदाधिकारीहरुका लागि आवधिक अद्ध्यावधिक र प्रगति समिक्षा सम्बन्धि कार्यशाला, गोष्ठि र सेमिनारहरु
- उपभोक्ता समितिका पदाधिकारी लागि खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) योजना अद्ध्यावधिक र सर्वे क्षणबाट प्राप्त सूचना र तथ्यांकहरुको प्रस्तुति सहित कार्यशाला, गोष्ठि र सेमिनारहरु
- खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) कर्मचारी तथा प्राविधिकहरुको लागि प्रशिक्षक प्रशिक्षण तालीम

- समुदाय र संस्थागत सचेतनामूलक कार्यक्रम

- समुदाय स्तरमा खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता सम्बन्धि जनचेतनामूलक कार्यक्रमहरु, खानेपानी मूल संरक्षण, खानेपानीलाई शुद्द वनाउने उपायहरु, फोहोर व्यवस्थापनका अभ्यास तथा उपायहरु, पूर्ण सरसफाइका सूचकहरु सम्बन्धि समुदायमा जानकारि र सचेतना आदि
- विभिन्न दिवसहरु मनाउने र त्यो अवसरलाई समुदायस्तरमा चेतनामूलक सन्देशहरु प्रवाह गर्न उपयोग गर्ने ।

- वार्ड स्तरमा जनप्रतिनिधिहरुसंग खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) योजना र यसका तथ्यांक तथा सूचनाहरु प्रस्तुतिकरण र सो योजनाको समुचित उपयोग सम्वन्धि सचेतनामूलक कार्यक्रमहरु
  - परीक्षण कार्यक्रमहरु
- पानी परीक्षण (पानी पिउन योग्य छ छैन) र सो सम्बन्धी तालीमहरु
- आयोजना सम्पन्न भएपछि र कार्यान्वयन चरणमै पनि गरिने सार्वजनिक सुनुवाइ, सार्वजनिक सामाजिक अडिट (Public Social Audit)
  - सरसफाइप्रदर्शनी,महोत्सव
- विभिन्न दीवस, उत्सव तथा महोत्सवहरुमा गरिने प्रदर्शनी
- सरसफाइ रेली (Rally) आदी
  - अवलोकन भ्रमण
- खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छताको क्षेत्रमा उदाहरणीय भएका स्थल तथा आयोजनाहरुको अवलोकन भ्रमण (उपभोक्ता समिति पदाधिकारी तथा गाउँपालिका पदाधिकारीहरुका लागि)
  - स्व- लेखाजोखा अभ्यास
- समुदायसंगको सम्बन्ध र समुदायमा तथ्यांक तथा सूचनाहरु संकलन गर्न आवश्यक पर्ने विभिन्न किसिमका तालिमहरु; 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 कृयाकलापहरुका आवधिक अनुगमान गर्ने जिम्मेवारीका लागि नगर कार्यपालिकाले वा नगर स्तरीय खासस्व समन्वय समितिले एक अनुगमन कार्यदल गठन गर्न सक्नेछ । सोही अनुरुप वडा र समुदायस्तरमा पनि कार्यदल गठन गर्न सकिनेछ । कार्यदलमा वडाका जनप्रतिनिधि सहित राजनितिक दलका सदस्य, नागरिक समाज, शिक्षा, स्वास्थ एवं संचार क्षेत्रबाट आवश्यक प्रतिनीधि समावेस हुन सक्नेछन् ।

अनुगमनका लागि गठीत समन्वय समिति वा कार्यदलले खासस्व योजनामा समावेस कृयाकलापहरुको लेखाजोखा तथा अवलोकन गर्नेछ । यसका लागि खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता कार्यक्रम अनुगमनका उद्धेश्य, प्रकृया तथा प्रभाव सम्वन्धि आधारभूत सूचकहरुको विकास गरिएको छ । अनुगमन सूचकहरु खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता सम्वन्धि नीति, नियम, मार्गदर्शन, खासस्व संरचना र सम्वन्धित योजनाको उद्देश्य र कार्यपद्दतिका आधारमा तयार गरिएका हुन् । गाउँपालिका, स्थानिय उपभोक्ता समिति, उपभोक्ता तथा अन्य निकायहरुद्वारा संचालित खासस्व कृयाकलापहरुको अनुगमन नागरिक समाज लगायतको उपस्थितिमा गरिनेछ ।

अनुगमन तथा मूल्याङ्कनका विधिहरुमा स्वःअनुगमन, सहभागितात्मक अनुगमन र संयुक्त अनुगमन आदि अवलम्वन 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 मुल्याङ्न कृयाकलापहरु पनि अनुगमनकै विधि तथा पद्दति अनुरुप गरिनेछ।

खासस्व योजना कार्यान्वयन अनुगमन मुख्यतः तीन तहको हुनेछ ।

- समुदाय स्तरः समुदाय आँफै, संघ संस्थाहरु जस्तै विद्यालय, सार्वजनिक शौचालय संचालन वा व्यवस्थापन समिति, स्वास्थ संस्थाहरु
- वडास्तरः वडा जनप्रतिनीधि वा वडास्तरीय खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता समन्वय समिति

गाउँपालिकास्तरः उप-प्रमुखको संयोजकत्वमा रहेको अनुगमन समितिले पनि खासस्वमा प्रस्ताव गरिएका कृयाकलापहरु संचालन, प्रभावकारी कार्यान्वयन तथा सूचकहरु समयमै हासिल गरे नगरेको सम्वन्धमा नियमित अनुगमन गर्ने व्यवस्था मिलाइने छ । सो कार्यमा गाउँपालिकास्तरीय खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता समन्वय समितिले आवश्यकताका आधारमा सवै सहयोग प्रदान गर्ने वातावरण मिलाउने छ ।

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

गौमुल 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 कार्यक्रमहरु पुरा गर्न के कति भौतिक, वित्तिय र मानव स्रोतको आवश्यकता पर्दछ सो को पनि पुनरावलोकन गरि दस्तवेजीकरण गरिन्छ । सो खासस्व योजना परिमार्जन नगर कार्यपालिकाले निर्णय गरे अनुसार नगरस्तरीय अनुगमन कार्यदल वा खासस्व समन्वय समितिको सिफारिसमा गरिनेछ र नगर 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 नगर 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 एकमुस्ट वार्षिक लागत निकाल्न सकिने छ र सोहि अनुरुप 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 अध्यावधिक गर्नका लागि कुनकुन प्रश्नावली, सूचक तथा तथ्यांकहरु आवश्यक पर्दछ सो को स्पष्ट पहिचान सहित अभिलेखिकरण अनुसूचीमा संलग्न प्रश्नावलीमा गरिएकोछ ।

५.६. पूरक विषय तथा सवालहरु र त्यसको संवोधनका लागि व्यवस्था

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

५.६.१. लैङ्गिक समानता तथा सामाजिक समावेसीकरण

यस खासस्व योजनामा गाउँपालिका भित्रका सवै 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 पारीएका र हाल सम्म उपभोगको अधिकारबाट वन्चित समुदायलाइ 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 विसेष 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 । प्रयोकर्ता मैत्री संरचनाहरुको विस्तृत विवरण तथा शर्तहरु यसै प्रतिबेदनमा संलग्न छ।

५.६.३ विपद जोखिम व्यवस्थापन

यस गाउँपालिकामा विविध प्रकारका विपदहरुको संभावना विद्धयमान देखिन्छ । खडेरी, आगलागी, भूकम्प, बाढि पहिरो आदी विपदहरु वारम्वार 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 उदाहरणहरु 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 अनुसूची .... मा संलग्न गरिएको छ । यस योजनामा विपद र आकस्मिक अवस्थामा खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छताको क्षेत्रमा गाउँपालिकाले कस्तो रणनीति अपनाउने, के के कुराको अग्रीम 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 कार्यक्रमहरु विभिन्न साझेदार तथा सरोकारवाला निकायहरुको समन्वयमा संचालन गरिने छन् । यसका लागि निम्न कृयाकलापहरुको पहिचान गरि कार्यान्वयनका लागि गाउँपालिकाले तत्परता देखाउने छ ।

- गाउँपालिका तथा वडा स्तरीय समिति तथा उपसमितिहरुलाई आपतकालीन समयमा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छताको क्षेत्रमा गर्नु पूर्व तयारी विषयमा तालीम उपलब्ध गराइ उपभोक्ता समिति र खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) समन्वय समितिहरुको क्षमता र सीप अभिबृद्धि गराइने छ ।
- गाउँपालिकाको विकास कार्यमा संलग्न विभिन्न निकाय तथा क्लस्टरहरु संग खासस्व क्लस्टरको समन्वय बृद्दी 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 सामग्रीहरुको भण्डारण गरी राख्ने ।
- पानीको गुणस्तर जाँच्ने विधि र औजार/ उपकरणको व्यवस्था अद्धयावधिक गरि राख्ने ।
- सहजकर्ता र स्वयंसेवकहरुलाई तालीम दिइ विपदको वेलामा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छताको निमित्त परिचालन गर्न सकिने अवस्थामा तयार गराइ राख्ने ।
- मानविय सहयोगको लागि क्षमता अभिवृद्दी गर्ने र भविष्यमा हुन सक्ने विपद्को लागि तालिम प्राप्त मानव संसाधन तयारी अवस्थामा राख्ने ।
- आपतकालीन अवस्थाको लागि तय गरीएका खुला स्थानहरुको पहिचान र जानकारि 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 अद्ययन अनुसन्धानले नेपाल विश्वमा नै जलवायु परिवर्तनबाट हुने असरको उच्च जोखिममा रहेको देखिएको छ । विशेषगरी गौमुल 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 बृक्षारोपण गर्ने तथा बन क्षेत्रको संरक्षण गर्ने।
- मानिसहरुलाई पानीको समुचित प्रयोगमा चेतना अभिबृद्धिका कार्यक्रम संचालन गर्ने।
- पानीका परम्परागत मूलहरुको संरक्षण गर्ने।
- खोलानालाहरु नियन्त्रणका लागि जैविक बाँधहरु निर्मान गर्न प्रोत्साहन गर्ने।
- प्लास्टिक जन्य बस्तुको अधिक प्रयोगमा नियन्त्रण गर्ने।

५.६.५. बैकल्पिक प्रविधि

गौमुल गाउँपालिकाको यो योजनामा खानेपानी र सरसफाइको क्षेत्रमा हाल प्रचलित प्रविधिहरुमा आधारीत रहेर आगामी दस वर्षसम्मको लागि नगारपालिकाको उन्नत खासस्व अवस्थाको लागि कार्यक्रमहरुको पहिचान र प्राथमिकिकरण सहित योजना गरिएको छ। तर दस वर्षको अवधीभित्र अन्य वैकल्पिक, नविन तथा उन्नत प्रविधिका 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 प्रबिधिका रुपमा देखिन्छ। सो बाहेक पनि गाउँपालिकाले खानेपानी तथा सरसफाइको क्षेत्रमा दीगो व्यवस्थापनका लागि नविनतम अध्ययन अनुसन्धान गर्नु र अन्य स्थानमा प्रयोग भइ उपयोगी साबित भएका प्रबिधिहरु अवलम्वन गर्नु आवश्यक छ। यस्ता प्रविधिहरु वातावरण मैत्री, प्रयोगकर्ता मैत्री तथा आर्थिक रुपमा सवल हुन सक्ने, कार्यान्वयन गर्न सहज र सरल मर्मत संभारको अवस्थामा गाउँपालिकाले अवलम्वन गर्नेछ।

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

६.१. समावेस गरिएका प्रतिवेदनहरु

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

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

१. खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व)योजनामा समावेश क्रियाकलापहरू
२. समय खाका
३. क्रियाकलापहरू कार्यान्वयनको लागि अनुमानित लागत
४. वार्षिक क्रियाकलापहरूको सारांश र लगानीको ढाँचा
५. खानेपानी, सरसफाइ 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									
SN	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		77	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Population served from basic WSS		12668	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Population served from limited WSS		1219	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		13964	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Unserved population		2400	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	CapEx	0	4249000	5	15	30	50	4249000	0	0	0	0	0

	managed water supply services													
10	Existing WS projects improved (with management improvement) to serve the population from safely managed water supply services	CapEx	2	0	20	30	30	20	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	5	10	35	50	0	0	0	0	0	0
13	Ongoing WS projects to serve the population from safely managed water supply services	CapEx	0	3393750	0	0	50	50	3393750	0	0	0	0	0
14	Added population in this year from WSP (Safely managed)		13	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		90	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		90	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

19	Total cost	CapEX	0	7642750	0	0	0	0	7642750	0	0	0	0	0
20	Number of systems requiring repair	CapManEx	61	1482175	10	20	30	40	1482175	0	0	0	0	0
21	Number of WSS under operation	OpEx	61	2664966	10	20	30	40	2664966	0	0	0	0	0
22	Number of systems requiring DS	DS	65	3908800	10	10	40	40	3908800	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	15698691	0	0	0	0	15698691	0	0	0	0	0
27	Investment Fraction		0	0	6	12	37	45	0	0	0	0	0	0
28	Total population		16364	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Household Sanitation and Hygiene

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
SN	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)		4816	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

2	Population served from basic sanitation service(population at the beginning of 2021)		3083	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Population served from limited Sanitation service (population at the beginning of 2021)		130	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Population served from Unimproved Sanitation service (population at the beginning of 2021)		322	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Unserved population		555	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)		8351	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	93	1821188	0	100	0	0	1821188	0	0	0	0	0
8	Existing Toilets with basic facilities will be improved to safely managed toilets	CapEx	59	1462312	0	100	0	0	1462312	0	0	0	0	0
9	Existing Toilets with limited facilities will be improved to safely managed toilets	CapEx	2	154688	0	100	0	0	154688	0	0	0	0	0
10	Existing Toilets with unimproved sanitation facilities will be improved to safely managed toilets	CapEx	6	251625	0	100	0	0	251625	0	0	0	0	0
11	Unserved households making safely managed sanitation service	CapEx	11	901312	0	100	0	0	901312	0	0	0	0	0

12	Added population in this year (Safely managed)	CapEx	405	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Total cost	CapEx	0	4591125	0	0	0	0	4591125	0	0	0	0	0
14	Number of toilets requiring repair	CapManEx	759	685016	0	100	0	0	685016	0	0	0	0	0
15	Number of WSS under operation	Opex	759	7998948	0	100	0	0	7998948	0	0	0	0	0
16	Number of systems requiring DS	DS	759	44340	0	100	0	0	44340	0	0	0	0	0
17	Total cost		0	13319429	0	0	0	0	13319429	0	0	0	0	0
18	Investment Fraction		0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0

FSM

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
SN	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 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									
SN	**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									
SN	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	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

WaSH in School

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
SN	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		26	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		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

	with Advanced Sanitation services													
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		18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Number of schools with basic Sanitation services in school		19	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		7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Number of schools with limited sanitation service in school		6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Number of schools with limited hygiene service in school		10	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		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Number of schools with no hygiene services in school		16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	Number of schools added in Advanced	CapEx	0	0	20	10	35	35	0	0	0	0	0	0

	WaSH services in this year													
15	Number of schools added in Basic WaSH services in this year	CapEx	0	0	20	10	35	35	0	0	0	0	0	0
16	Number of schools maintaining the WaSH service in this year	CapManEx	25	690972	20	10	35	35	690972	0	0	0	0	0
17	Number of schools operating WaSH services in this year	OpEx	25	4405382	20	10	35	35	4405382	0	0	0	0	0
18	Number of schools requiring DS for WaSH services in this year	DS	26	829400	20	10	35	35	829400	0	0	0	0	0
19	Total cost		0	5925754	0	0	0	0	5925754	0	0	0	0	0

WaSH in HCF

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
SN	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Availale Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds
1	Total number of HCF		11	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		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

	Basic Environmental cleaning services													
6	Number of HCF with limited Water service in school		10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Number of HCF with limited sanitation service in school		10	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		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		1	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		6	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	10	10	40	40	0	0	0	0	0	0
15	Number of HCF maintaining the WaSH service in this year	CapManEx	11	323641	10	10	40	40	323641	0	0	0	0	0
16	Number of HCF operating WaSH	OpEx	11	2424969	20	20	30	30	2424969	0	0	0	0	0

	services in this year													
17	Number of HCF requiring DS for WaSH services in this year	DS	11	205700	20	30	25	25	205700	0	0	0	0	0
18	Total cost		0	2954310	0	0	0	0	2954310	0	0	0	0	0

WaSH in Public Places

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
SN	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		5	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		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Number of public places with no WaSH services		4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Number of public places added in Advanced WaSH	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

	services in this year													
7	Number of public places added in Basic WaSH services in this year	CapEx	0	896000	0	0	50	50	896000	0	0	0	0	0
8	Number of public places maintaining the WaSH service in this year	CapManEx	5	1688232	10	0	45	45	1688232	0	0	0	0	0
9	Number of public places operating WaSH services in this year	OpEx	5	372829	10	0	45	45	372829	0	0	0	0	0
10	Number of public places requiring DS for WaSH services in this year	DS	1	27000	0	0	50	50	27000	0	0	0	0	0
11	Total Cost		0	2984061	0	0	0	0	2984061	0	0	0	0	0

ACTIVITY SUMMARY AND FUNDING MODALITY FOR WASH SERVICES YEAR 1

Water Supply

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
SN	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		90	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

2	Population served from basic WSS		12668	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Population served from limited WSS		1219	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		13977	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Unserved population		2387	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	16996000	5	15	30	50	16996000	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	20	30	30	20	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	5	10	35	50	0	0	0	0	0	0
13	Ongoing WS projects to serve the population from safely managed water supply services	CapEx	0	4862250	0	0	50	50	4862250	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		90	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		90	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	Total cost	CapEX	0	21858250	0	0	0	0	21858250	0	0	0	0	0
20	Number of systems requiring repair	CapManEx	61	1464135	10	20	30	40	1464135	0	0	0	0	0
21	Number of WSS under operation	OpEx	61	2664966	10	20	30	40	2664966	0	0	0	0	0
22	Number of systems requiring DS	DS	61	2745000	10	10	40	40	2745000	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	DS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

	requiring DS													
26	Total cost		0	28732351	0	0	0	0	28732351	0	0	0	0	0
27	Investment Fraction		0	0	5	13	34	48	0	0	0	0	0	0
28	Total population		16364	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Household Sanitation and Hygiene

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
SN	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)		5225	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Population served from basic sanitation service(population at the beginning of 2021)		2775	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Population served from limited Sanitation service (population at the beginning of 2021)		117	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Population served from Unimproved Sanitation service (population at the beginning of 2021)		290	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

5	Unserved population		500	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)		8407	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	139	2731781	0	100	0	0	2731781	0	0	0	0	0
8	Existing Toilets with basic facilities will be improved to safely managed toilets	CapEx	89	2193469	0	100	0	0	2193469	0	0	0	0	0
9	Existing Toilets with limited facilities will be improved to safely managed toilets	CapEx	4	232031	0	100	0	0	232031	0	0	0	0	0
10	Existing Toilets with unimproved sanitation facilities will be improved to safely managed toilets	CapEx	9	377438	0	100	0	0	377438	0	0	0	0	0
11	Unserved households making safely managed sanitation service	CapEx	16	1351969	0	100	0	0	1351969	0	0	0	0	0
12	Added population in this year (Safely managed)	CapEx	612	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Total cost	CapEx	0	6886688	0	0	0	0	6886688	0	0	0	0	0
14	Number of toilets requiring repair	CapManEx	776	788959	0	100	0	0	788959	0	0	0	0	0
15	Number of WSS under operation	Opex	776	8081488	0	100	0	0	8081488	0	0	0	0	0
16	Number of systems requiring DS	DS	776	44340	0	100	0	0	44340	0	0	0	0	0
17	Total cost		0	15801475	0	0	0	0	15801475	0	0	0	0	0
18	Investment Fraction		0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0

FSM

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
SN	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 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									
SN	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									
SN	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	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

WaSH in School

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
SN	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		26	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		18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Number of schools with basic Sanitation services in school		19	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		7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Number of schools with limited sanitation		6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

	service in school													
10	Number of schools with limited hygiene service in school		10	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		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Number of schools with no hygiene services in school		16	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	20	10	35	35	0	0	0	0	0	0
15	Number of schools added in Basic WaSH services in this year	CapEx	0	0	20	10	35	35	0	0	0	0	0	0
16	Number of schools maintaining the WaSH service in this year	CapManEx	25	690972	20	10	35	35	690972	0	0	0	0	0
17	Number of schools operating WaSH services in this year	OpEx	25	4405382	20	10	35	35	4405382	0	0	0	0	0
18	Number of schools requiring DS for WaSH services in this year	DS	26	829400	20	10	35	35	829400	0	0	0	0	0
19	Total cost		0	5925754	0	0	0	0	5925754	0	0	0	0	0

WaSH in HCF

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
SN	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		11	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		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Number of HCF with limited Water service in school		10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Number of HCF with limited sanitation service in school		10	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		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		1	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		6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

	No Environmental cleanliness services													
14	Number of HCF added in Basic WaSH services in this year	CapEx	0	0	10	10	40	40	0	0	0	0	0	0
15	Number of HCF maintaining the WaSH service in this year	CapManEx	11	323641	10	10	40	40	323641	0	0	0	0	0
16	Number of HCF operating WaSH services in this year	OpEx	11	2424969	20	20	30	30	2424969	0	0	0	0	0
17	Number of HCF requiring DS for WaSH services in this year	DS	11	205700	20	30	25	25	205700	0	0	0	0	0
18	Total cost		0	2954310	0	0	0	0	2954310	0	0	0	0	0

WaSH in Public Places

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
SN	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		5	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		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

	facilities													
4	Number of public toilets with Limited WaSH facilities		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Number of public places with no WaSH services		4	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	1	384000	0	0	50	50	384000	0	0	0	0	0
8	Number of public places maintaining the WaSH service in this year	CapManEx	5	766932	10	0	45	45	766932	0	0	0	0	0
9	Number of public places operating WaSH services in this year	OpEx	5	372829	10	0	45	45	372829	0	0	0	0	0
10	Number of public places requiring DS for WaSH services in this year	DS	2	137000	0	0	50	50	137000	0	0	0	0	0
11	Total Cost		0	1660761	0	0	0	0	1660761	0	0	0	0	0

ACTIVITY SUMMARY AND FUNDING MODALITY FOR WASH SERVICES YEAR 2

Water Supply

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
SN	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		90	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Population served from basic WSS		12668	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Population served from limited WSS		1219	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		13977	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Unserved population		2387	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	19010600	5	15	30	50	19010600	0	0	0	0	0
10	Existing WS projects improved (with management	CapEx	0	0	20	30	30	20	0	0	0	0	0	0

	improvement) to serve the population from safely managed water supply services													
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	900000	5	10	35	50	900000	0	0	0	0	0
13	Ongoing WS projects to serve the population from safely managed water supply services	CapEx	0	4811500	0	0	50	50	4811500	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		90	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		90	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	Total cost	CapEX	0	24722100	0	0	0	0	24722100	0	0	0	0	0
20	Number of systems requiring repair	CapManEx	61	1493718	10	20	30	40	1493718	0	0	0	0	0
21	Number of WSS under operation	OpEx	61	2664966	10	20	30	40	2664966	0	0	0	0	0
22	Number of systems requiring DS	DS	63	3351920	10	10	40	40	3351920	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	32232704	0	0	0	0	32232704	0	0	0	0	0
27	Investment Fraction		0	0	5	13	34	48	0	0	0	0	0	0
28	Total population		16364	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Household Sanitation and Hygiene

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
SN	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)		5838	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Population served from basic sanitation service(population at the beginning of 2021)		2313	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Population served from limited Sanitation service (population at the beginning of 2021)		98	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Population served from Unimproved Sanitation		242	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

	service (population at the beginning of 2021)													
5	Unserved population		417	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)		8491	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	139	2731781	0	100	0	0	2731781	0	0	0	0	0
8	Existing Toilets with basic facilities will be improved to safely managed toilets	CapEx	89	2193469	0	100	0	0	2193469	0	0	0	0	0
9	Existing Toilets with limited facilities will be improved to safely managed toilets	CapEx	4	232031	0	100	0	0	232031	0	0	0	0	0
10	Existing Toilets with unimproved sanitation facilities will be improved to safely managed toilets	CapEx	9	377438	0	100	0	0	377438	0	0	0	0	0
11	Unserved households making safely managed sanitation service	CapEx	16	1351969	0	100	0	0	1351969	0	0	0	0	0
12	Added population in this year (Safely managed)	CapEx	612	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Total cost	CapEx	0	6886688	0	0	0	0	6886688	0	0	0	0	0
14	Number of toilets requiring repair	CapManEx	781	944874	0	100	0	0	944874	0	0	0	0	0
15	Number of WSS under operation	Opex	781	8205297	0	100	0	0	8205297	0	0	0	0	0
16	Number of systems requiring DS	DS	781	44340	0	100	0	0	44340	0	0	0	0	0

17	Total cost		0	16081199	0	0	0	0	16081199	0	0	0	0	0
18	Investment Fraction		0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0

FSM

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
SN	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 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									
SN	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	CapManEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

	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

SWM

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
SN	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	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

WaSH in School

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
SN	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		26	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		18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Number of schools with basic Sanitation		19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

	services in school													
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		7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Number of schools with limited sanitation service in school		6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Number of schools with limited hygiene service in school		10	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		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Number of schools with no hygiene services in school		16	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	20	10	35	35	0	0	0	0	0	0
15	Number of schools added in Basic WaSH services in this year	CapEx	0	324500	20	10	35	35	324500	0	0	0	0	0
16	Number of schools maintaining the WaSH service in this year	CapManEx	25	1141347	20	10	35	35	1141347	0	0	0	0	0
17	Number of schools operating WaSH	OpEx	25	4405382	20	10	35	35	4405382	0	0	0	0	0

	services in this year													
18	Number of schools requiring DS for WaSH services in this year	DS	26	1093400	20	10	35	35	1093400	0	0	0	0	0
19	Total cost		0	6964629	0	0	0	0	6964629	0	0	0	0	0

WaSH in HCF

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
SN	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		11	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		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Number of HCF with limited Water service in school		10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Number of HCF with limited sanitation service in school		10	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		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		1	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		6	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	659500	10	10	40	40	659500	0	0	0	0	0
15	Number of HCF maintaining the WaSH service in this year	CapManEx	11	1024141	10	10	40	40	1024141	0	0	0	0	0
16	Number of HCF operating WaSH services in this year	OpEx	11	2424969	20	20	30	30	2424969	0	0	0	0	0
17	Number of HCF requiring DS for WaSH services in this year	DS	11	579700	20	30	25	25	579700	0	0	0	0	0
18	Total cost		0	4688310	0	0	0	0	4688310	0	0	0	0	0

WaSH in Public Places

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
SN	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		5	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		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Number of public places with no WaSH services		4	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	896000	0	0	50	50	896000	0	0	0	0	0
8	Number of public places maintaining the	CapManEx	5	104936	10	0	45	45	104936	0	0	0	0	0

	WaSH service in this year													
9	Number of public places operating WaSH services in this year	OpEx	5	508404	10	0	45	45	508404	0	0	0	0	0
10	Number of public places requiring DS for WaSH services in this year	DS	2	54000	0	0	50	50	54000	0	0	0	0	0
11	Total Cost		0	1563340	0	0	0	0	1563340	0	0	0	0	0

ACTIVITY SUMMARY AND FUNDING MODALITY FOR WASH SERVICES YEAR 3

Water Supply

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
SN	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		90	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Population served from basic WSS		12668	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Population served from limited WSS		1219	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		13977	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Unserved population		2387	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	9	12307400	5	15	30	50	12307400	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	20	30	30	20	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	3600000	5	10	35	50	3600000	0	0	0	0	0
13	Ongoing WS projects to serve the population from safely managed water	CapEx	4	3140000	0	0	50	50	3140000	0	0	0	0	0

	supply services													
14	Added population in this year from WSP (Safely managed)		4735	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		4825	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		4825	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	Total cost	CapEX	0	19047400	0	0	0	0	19047400	0	0	0	0	0
20	Number of systems requiring repair	CapManEx	61	1493718	10	20	30	40	1493718	0	0	0	0	0
21	Number of WSS under operation	OpEx	61	2664966	10	20	30	40	2664966	0	0	0	0	0
22	Number of systems requiring DS	DS	65	4755000	10	10	40	40	4755000	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	27961084	0	0	0	0	27961084	0	0	0	0	0
27	Investment Fraction		0	0	6	13	35	47	0	0	0	0	0	0
28	Total population		16364	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Household Sanitation and Hygiene

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
SN	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)		6452	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Population served from basic sanitation service(population at the beginning of 2021)		1851	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Population served from limited Sanitation service (population at the beginning of 2021)		78	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Population served from Unimproved Sanitation service (population at the beginning of 2021)		194	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Unserved population		334	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)		8575	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Existing toilets with safely managed services	CapEx	186	3642375	0	100	0	0	3642375	0	0	0	0	0

	improved for safe disposal of fecal matter later													
8	Existing Toilets with basic facilities will be improved to safely managed toilets	CapEx	119	2924625	0	100	0	0	2924625	0	0	0	0	0
9	Existing Toilets with limited facilities will be improved to safely managed toilets	CapEx	5	309375	0	100	0	0	309375	0	0	0	0	0
10	Existing Toilets with unimproved sanitation facilities will be improved to safely managed toilets	CapEx	12	503250	0	100	0	0	503250	0	0	0	0	0
11	Unserved households making safely managed sanitation service	CapEx	21	1802625	0	100	0	0	1802625	0	0	0	0	0
12	Added population in this year (Safely managed)	CapEx	815	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Total cost	CapEx	0	9182250	0	0	0	0	9182250	0	0	0	0	0
14	Number of toilets requiring repair	CapManEx	786	1100788	0	100	0	0	1100788	0	0	0	0	0
15	Number of WSS under operation	Opex	786	8329106	0	100	0	0	8329106	0	0	0	0	0
16	Number of systems requiring DS	DS	786	44340	0	100	0	0	44340	0	0	0	0	0
17	Total cost		0	18656484	0	0	0	0	18656484	0	0	0	0	0
18	Investment Fraction		0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0

FSM

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
SN	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 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									
SN	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									
SN	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	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

WaSH in School

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
SN	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		26	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		18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Number of schools with basic Sanitation services in school		19	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		7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Number of schools with limited sanitation		6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

	service in school													
10	Number of schools with limited hygiene service in school		10	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		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Number of schools with no hygiene services in school		16	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	20	10	35	35	0	0	0	0	0	0
15	Number of schools added in Basic WaSH services in this year	CapEx	0	1298000	20	10	35	35	1298000	0	0	0	0	0
16	Number of schools maintaining the WaSH service in this year	CapManEx	25	1141347	20	10	35	35	1141347	0	0	0	0	0
17	Number of schools operating WaSH services in this year	OpEx	25	4405382	20	10	35	35	4405382	0	0	0	0	0
18	Number of schools requiring DS for WaSH services in this year	DS	26	961400	20	10	35	35	961400	0	0	0	0	0
19	Total cost		0	7806129	0	0	0	0	7806129	0	0	0	0	0

WaSH in HCF

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
SN	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		11	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		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Number of HCF with limited Water service in school		10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Number of HCF with limited sanitation service in school		10	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		4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Number of HCF with no		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

	Water supply services in school													
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		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Number of HCF with No Environmental cleanliness services		6	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	2638000	10	10	40	40	2638000	0	0	0	0	0
15	Number of HCF maintaining the WaSH service in this year	CapManEx	11	1024141	10	10	40	40	1024141	0	0	0	0	0
16	Number of HCF operating WaSH services in this year	OpEx	11	2424969	20	20	30	30	2424969	0	0	0	0	0
17	Number of HCF requiring DS for WaSH services in this year	DS	11	860200	20	30	25	25	860200	0	0	0	0	0
18	Total cost		0	6947310	0	0	0	0	6947310	0	0	0	0	0

WaSH in Public Places

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
SN	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		5	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		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Number of public places with no WaSH services		4	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	1	384000	0	0	50	50	384000	0	0	0	0	0
8	Number of public places maintaining the	CapManEx	5	104936	10	0	45	45	104936	0	0	0	0	0

	WaSH service in this year													
9	Number of public places operating WaSH services in this year	OpEx	5	508404	10	0	45	45	508404	0	0	0	0	0
10	Number of public places requiring DS for WaSH services in this year	DS	3	109000	0	0	50	50	109000	0	0	0	0	0
11	Total Cost		0	1106340	0	0	0	0	1106340	0	0	0	0	0

ACTIVITY SUMMARY AND FUNDING MODALITY FOR WASH SERVICES YEAR 4

Water Supply

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
SN	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		4825	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Population served from basic WSS		12668	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Population served from limited WSS		1219	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		18712	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Unserved population		0	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	15402200	5	15	30	50	15402200	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	20	30	30	20	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	3960000	5	10	35	50	3960000	0	0	0	0	0
13	Ongoing WS projects to serve the population from safely managed water	CapEx	0	0	0	0	50	50	0	0	0	0	0	0

	supply services													
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		4825	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		4825	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	Total cost	CapEX	0	19362200	0	0	0	0	19362200	0	0	0	0	0
20	Number of systems requiring repair	CapManEx	65	3428903	10	20	30	40	3428903	0	0	0	0	0
21	Number of WSS under operation	OpEx	65	3837276	10	20	30	40	3837276	0	0	0	0	0
22	Number of systems requiring DS	DS	66	4495760	10	10	40	40	4495760	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	31124139	0	0	0	0	31124139	0	0	0	0	0
27	Investment Fraction		0	0	7	15	32	46	0	0	0	0	0	0
28	Total population		18712	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Household Sanitation and Hygiene

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
SN	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)		7270	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Population served from basic sanitation service(population at the beginning of 2021)		1234	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Population served from limited Sanitation service (population at the beginning of 2021)		52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Population served from Unimproved Sanitation service (population at the beginning of 2021)		130	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Unserved population		223	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)		8686	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Existing toilets with safely managed services	CapEx	139	2731781	0	100	0	0	2731781	0	0	0	0	0

	improved for safe disposal of fecal matter later													
8	Existing Toilets with basic facilities will be improved to safely managed toilets	CapEx	89	2193469	0	100	0	0	2193469	0	0	0	0	0
9	Existing Toilets with limited facilities will be improved to safely managed toilets	CapEx	4	232031	0	100	0	0	232031	0	0	0	0	0
10	Existing Toilets with unimproved sanitation facilities will be improved to safely managed toilets	CapEx	9	377438	0	100	0	0	377438	0	0	0	0	0
11	Unserved households making safely managed sanitation service	CapEx	16	1351969	0	100	0	0	1351969	0	0	0	0	0
12	Added population in this year (Safely managed)	CapEx	612	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Total cost	CapEx	0	6886688	0	0	0	0	6886688	0	0	0	0	0
14	Number of toilets requiring repair	CapManEx	792	1308674	0	100	0	0	1308674	0	0	0	0	0
15	Number of WSS under operation	Opex	792	8494186	0	100	0	0	8494186	0	0	0	0	0
16	Number of systems requiring DS	DS	792	44340	0	100	0	0	44340	0	0	0	0	0
17	Total cost		0	16733888	0	0	0	0	16733888	0	0	0	0	0
18	Investment Fraction		0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0

FSM

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
SN	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 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									
SN	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									
SN	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	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

WaSH in School

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
SN	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		26	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		18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Number of schools with basic Sanitation services in school		19	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		7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Number of schools with limited sanitation		6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

	service in school													
10	Number of schools with limited hygiene service in school		10	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		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Number of schools with no hygiene services in school		16	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	20	10	35	35	0	0	0	0	0	0
15	Number of schools added in Basic WaSH services in this year	CapEx	0	1485500	20	10	35	35	1485500	0	0	0	0	0
16	Number of schools maintaining the WaSH service in this year	CapManEx	25	849972	20	10	35	35	849972	0	0	0	0	0
17	Number of schools operating WaSH services in this year	OpEx	25	4405382	20	10	35	35	4405382	0	0	0	0	0
18	Number of schools requiring DS for WaSH services in this year	DS	26	2149400	20	10	35	35	2149400	0	0	0	0	0
19	Total cost		0	8890254	0	0	0	0	8890254	0	0	0	0	0

WaSH in HCF

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
SN	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		11	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		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Number of HCF with limited Water service in school		10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Number of HCF with limited sanitation service in school		10	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		4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Number of HCF with no		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

	Water supply services in school													
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		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Number of HCF with No Environmental cleanliness services		6	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	3860996	10	10	40	40	3860996	0	0	0	0	0
15	Number of HCF maintaining the WaSH service in this year	CapManEx	11	1328641	10	10	40	40	1328641	0	0	0	0	0
16	Number of HCF operating WaSH services in this year	OpEx	11	2424969	20	20	30	30	2424969	0	0	0	0	0
17	Number of HCF requiring DS for WaSH services in this year	DS	11	205700	20	30	25	25	205700	0	0	0	0	0
18	Total cost		0	7820306	0	0	0	0	7820306	0	0	0	0	0

WaSH in Public Places

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
SN	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		5	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		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Number of public places with no WaSH services		4	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	CapManEx	5	133916	10	0	45	45	133916	0	0	0	0	0

	WaSH service in this year													
9	Number of public places operating WaSH services in this year	OpEx	5	643979	10	0	45	45	643979	0	0	0	0	0
10	Number of public places requiring DS for WaSH services in this year	DS	3	81000	0	0	50	50	81000	0	0	0	0	0
11	Total Cost		0	858895	0	0	0	0	858895	0	0	0	0	0

ACTIVITY SUMMARY AND FUNDING MODALITY FOR WASH SERVICES YEAR 5

Water Supply

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
SN	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		4825	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Population served from basic WSS		12668	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Population served from limited WSS		1219	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		18712	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Unserved population		0	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	31389800	5	15	30	50	31389800	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	20	30	30	20	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	2	2340000	5	10	35	50	2340000	0	0	0	0	0
13	Ongoing WS projects to serve the population from safely managed water	CapEx	0	0	0	0	50	50	0	0	0	0	0	0

	supply services													
14	Added population in this year from WSP (Safely managed)		1939	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		6764	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		6764	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	Total cost	CapEX	0	33729800	0	0	0	0	33729800	0	0	0	0	0
20	Number of systems requiring repair	CapManEx	65	3428903	10	20	30	40	3428903	0	0	0	0	0
21	Number of WSS under operation	OpEx	65	3837276	10	20	30	40	3837276	0	0	0	0	0
22	Number of systems requiring DS	DS	67	4455000	10	10	40	40	4455000	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	45450979	0	0	0	0	45450979	0	0	0	0	0
27	Investment Fraction		0	0	6	15	31	47	0	0	0	0	0	0
28	Total population		18712	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Household Sanitation and Hygiene

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
SN	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)		7884	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Population served from basic sanitation service(population at the beginning of 2021)		772	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Population served from limited Sanitation service (population at the beginning of 2021)		32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Population served from Unimproved Sanitation service (population at the beginning of 2021)		82	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Unserved population		140	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)		8770	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Existing toilets with safely managed services	CapEx	139	2731781	0	100	0	0	2731781	0	0	0	0	0

	improved for safe disposal of fecal matter later													
8	Existing Toilets with basic facilities will be improved to safely managed toilets	CapEx	89	2193469	0	100	0	0	2193469	0	0	0	0	0
9	Existing Toilets with limited facilities will be improved to safely managed toilets	CapEx	4	232031	0	100	0	0	232031	0	0	0	0	0
10	Existing Toilets with unimproved sanitation facilities will be improved to safely managed toilets	CapEx	9	377438	0	100	0	0	377438	0	0	0	0	0
11	Unserved households making safely managed sanitation service	CapEx	16	1351969	0	100	0	0	1351969	0	0	0	0	0
12	Added population in this year (Safely managed)	CapEx	612	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Total cost	CapEx	0	6886688	0	0	0	0	6886688	0	0	0	0	0
14	Number of toilets requiring repair	CapManEx	797	1464589	0	100	0	0	1464589	0	0	0	0	0
15	Number of WSS under operation	Opex	797	8617995	0	100	0	0	8617995	0	0	0	0	0
16	Number of systems requiring DS	DS	797	44340	0	100	0	0	44340	0	0	0	0	0
17	Total cost		0	17013612	0	0	0	0	17013612	0	0	0	0	0
18	Investment Fraction		0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0

FSM

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
SN	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 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									
SN	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									
SN	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	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

WaSH in School

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
SN	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		26	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		18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Number of schools with basic Sanitation services in school		19	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		7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Number of schools with limited sanitation		6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

	service in school													
10	Number of schools with limited hygiene service in school		10	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		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Number of schools with no hygiene services in school		16	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	20	10	35	35	0	0	0	0	0	0
15	Number of schools added in Basic WaSH services in this year	CapEx	4	1074500	20	10	35	35	1074500	0	0	0	0	0
16	Number of schools maintaining the WaSH service in this year	CapManEx	25	849972	20	10	35	35	849972	0	0	0	0	0
17	Number of schools operating WaSH services in this year	OpEx	25	4405382	20	10	35	35	4405382	0	0	0	0	0
18	Number of schools requiring DS for WaSH services in this year	DS	26	829400	20	10	35	35	829400	0	0	0	0	0
19	Total cost		0	7159254	0	0	0	0	7159254	0	0	0	0	0

WaSH in HCF

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
SN	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		11	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		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Number of HCF with limited Water service in school		10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Number of HCF with limited sanitation service in school		10	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		4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Number of HCF with no		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

	Water supply services in school													
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		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Number of HCF with No Environmental cleanliness services		6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	Number of HCF added in Basic WaSH services in this year	CapEx	4	5551482	10	10	40	40	5551482	0	0	0	0	0
15	Number of HCF maintaining the WaSH service in this year	CapManEx	11	1328641	10	10	40	40	1328641	0	0	0	0	0
16	Number of HCF operating WaSH services in this year	OpEx	11	2424969	20	20	30	30	2424969	0	0	0	0	0
17	Number of HCF requiring DS for WaSH services in this year	DS	11	205700	20	30	25	25	205700	0	0	0	0	0
18	Total cost		0	9510792	0	0	0	0	9510792	0	0	0	0	0

WaSH in Public Places

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
SN	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		5	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		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Number of public places with no WaSH services		4	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	CapManEx	5	133916	10	0	45	45	133916	0	0	0	0	0

	WaSH service in this year													
9	Number of public places operating WaSH services in this year	OpEx	5	643979	10	0	45	45	643979	0	0	0	0	0
10	Number of public places requiring DS for WaSH services in this year	DS	3	81000	0	0	50	50	81000	0	0	0	0	0
11	Total Cost		0	858895	0	0	0	0	858895	0	0	0	0	0

ACTIVITY SUMMARY AND FUNDING MODALITY FOR WASH SERVICES YEAR 6

Water Supply

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
SN	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		6764	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Population served from basic WSS		12668	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Population served from limited WSS		1219	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		20651	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Unserved population		0	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	29375200	5	15	30	50	29375200	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	20	30	30	20	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	1440000	5	10	35	50	1440000	0	0	0	0	0
13	Ongoing WS projects to serve the population from safely managed water	CapEx	0	0	0	0	50	50	0	0	0	0	0	0

	supply services													
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		6764	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		6764	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	Total cost	CapEX	0	30815200	0	0	0	0	30815200	0	0	0	0	0
20	Number of systems requiring repair	CapManEx	67	4460673	10	20	30	40	4460673	0	0	0	0	0
21	Number of WSS under operation	OpEx	67	4280250	10	20	30	40	4280250	0	0	0	0	0
22	Number of systems requiring DS	DS	67	3015000	10	10	40	40	3015000	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	42571123	0	0	0	0	42571123	0	0	0	0	0
27	Investment Fraction		0	0	6	16	31	47	0	0	0	0	0	0
28	Total population		20651	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Household Sanitation and Hygiene

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
SN	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)		8498	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Population served from basic sanitation service(population at the beginning of 2021)		310	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Population served from limited Sanitation service (population at the beginning of 2021)		12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Population served from Unimproved Sanitation service (population at the beginning of 2021)		34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Unserved population		57	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)		8854	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Existing toilets with safely managed services	CapEx	93	1821188	0	100	0	0	1821188	0	0	0	0	0

	improved for safe disposal of fecal matter later													
8	Existing Toilets with basic facilities will be improved to safely managed toilets	CapEx	59	1462312	0	100	0	0	1462312	0	0	0	0	0
9	Existing Toilets with limited facilities will be improved to safely managed toilets	CapEx	2	154688	0	100	0	0	154688	0	0	0	0	0
10	Existing Toilets with unimproved sanitation facilities will be improved to safely managed toilets	CapEx	6	251625	0	100	0	0	251625	0	0	0	0	0
11	Unserved households making safely managed sanitation service	CapEx	11	901312	0	100	0	0	901312	0	0	0	0	0
12	Added population in this year (Safely managed)	CapEx	405	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Total cost	CapEx	0	4591125	0	0	0	0	4591125	0	0	0	0	0
14	Number of toilets requiring repair	CapManEx	802	1620504	0	100	0	0	1620504	0	0	0	0	0
15	Number of WSS under operation	Opex	802	8741804	0	100	0	0	8741804	0	0	0	0	0
16	Number of systems requiring DS	DS	802	44340	0	100	0	0	44340	0	0	0	0	0
17	Total cost		0	14997773	0	0	0	0	14997773	0	0	0	0	0
18	Investment Fraction		0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0

FSM

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
SN	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 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									
SN	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									
SN	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	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

WaSH in School

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
SN	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		26	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		20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Number of schools with basic Sanitation services in school		20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Number of schools with basic Hygiene services in school		4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Number of schools with limited Water service in school		5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Number of schools with limited sanitation		5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

	service in school													
10	Number of schools with limited hygiene service in school		7	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		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Number of schools with no hygiene services in school		15	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	20	10	35	35	0	0	0	0	0	0
15	Number of schools added in Basic WaSH services in this year	CapEx	0	750000	20	10	35	35	750000	0	0	0	0	0
16	Number of schools maintaining the WaSH service in this year	CapManEx	25	2770439	20	10	35	35	2770439	0	0	0	0	0
17	Number of schools operating WaSH services in this year	OpEx	25	4526032	20	10	35	35	4526032	0	0	0	0	0
18	Number of schools requiring DS for WaSH services in this year	DS	26	829400	20	10	35	35	829400	0	0	0	0	0
19	Total cost		0	8875871	0	0	0	0	8875871	0	0	0	0	0

WaSH in HCF

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
SN	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		11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Number of HCF with Basic Water services		4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Number of HCF with Basic Sanitation services		4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Number of HCF with Basic Hygiene services		4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Number of HCF with Basic Environmental cleaning services		5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Number of HCF with limited Water service in school		6	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		7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Number of HCF with limited Environmental cleaning services		3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Number of HCF with no		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

	Water supply services in school													
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		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Number of HCF with No Environmental cleanliness services		3	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	4891982	10	10	40	40	4891982	0	0	0	0	0
15	Number of HCF maintaining the WaSH service in this year	CapManEx	11	472952	10	10	40	40	472952	0	0	0	0	0
16	Number of HCF operating WaSH services in this year	OpEx	11	2575777	20	20	30	30	2575777	0	0	0	0	0
17	Number of HCF requiring DS for WaSH services in this year	DS	11	205700	20	30	25	25	205700	0	0	0	0	0
18	Total cost		0	8146411	0	0	0	0	8146411	0	0	0	0	0

WaSH in Public Places

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
SN	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		5	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		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Number of public places with no WaSH services		4	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	CapManEx	5	133916	10	0	45	45	133916	0	0	0	0	0

	WaSH service in this year													
9	Number of public places operating WaSH services in this year	OpEx	5	643979	10	0	45	45	643979	0	0	0	0	0
10	Number of public places requiring DS for WaSH services in this year	DS	3	81000	0	0	50	50	81000	0	0	0	0	0
11	Total Cost		0	858895	0	0	0	0	858895	0	0	0	0	0

ACTIVITY SUMMARY AND FUNDING MODALITY FOR WASH SERVICES YEAR 7

Water Supply

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
SN	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		6764	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Population served from basic WSS		12668	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Population served from limited WSS		1219	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		20651	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Unserved population		0	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	23	11576000	5	15	30	50	11576000	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	20	30	30	20	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	360000	5	10	35	50	360000	0	0	0	0	0
13	Ongoing WS projects to serve the population from safely managed water	CapEx	0	0	0	0	50	50	0	0	0	0	0	0

	supply services													
14	Added population in this year from WSP (Safely managed)		5452	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		12216	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		12216	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	Total cost	CapEX	0	11936000	0	0	0	0	11936000	0	0	0	0	0
20	Number of systems requiring repair	CapManEx	67	4460673	10	20	30	40	4460673	0	0	0	0	0
21	Number of WSS under operation	OpEx	67	4280250	10	20	30	40	4280250	0	0	0	0	0
22	Number of systems requiring DS	DS	68	7476440	10	10	40	40	7476440	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	28153363	0	0	0	0	28153363	0	0	0	0	0
27	Investment Fraction		0	0	8	15	33	44	0	0	0	0	0	0
28	Total population		20651	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Household Sanitation and Hygiene

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
SN	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)		8906	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)		0	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)		8906	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Existing toilets with safely managed services	CapEx	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0

	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	100	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Existing Toilets with limited facilities will be improved to safely managed toilets	CapEx	0	0	0	100	0	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	100	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Unserved households making safely managed sanitation service	CapEx	0	0	0	100	0	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	805	1724447	0	100	0	0	1724447	0	0	0	0	0
15	Number of WSS under operation	Opex	805	8824344	0	100	0	0	8824344	0	0	0	0	0
16	Number of systems requiring DS	DS	805	44340	0	100	0	0	44340	0	0	0	0	0
17	Total cost		0	10593131	0	0	0	0	10593131	0	0	0	0	0
18	Investment Fraction		0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0

FSM

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
SN	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	2000	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	2000	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	1	30000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Total		0	32000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

WWTP with Sewer

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
SN	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	3000000	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	3000000	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	2	660000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Total		0	3660000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

SWM

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
SN	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	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

WaSH in School

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
SN	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		26	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		20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Number of schools with basic Sanitation services in school		20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Number of schools with basic Hygiene services in school		4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Number of schools with limited Water service in school		5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Number of schools with limited sanitation		5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

	service in school													
10	Number of schools with limited hygiene service in school		7	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		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Number of schools with no hygiene services in school		15	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	20	10	35	35	0	0	0	0	0	0
15	Number of schools added in Basic WaSH services in this year	CapEx	2	971000	20	10	35	35	971000	0	0	0	0	0
16	Number of schools maintaining the WaSH service in this year	CapManEx	25	2770439	20	10	35	35	2770439	0	0	0	0	0
17	Number of schools operating WaSH services in this year	OpEx	25	4526032	20	10	35	35	4526032	0	0	0	0	0
18	Number of schools requiring DS for WaSH services in this year	DS	26	829400	20	10	35	35	829400	0	0	0	0	0
19	Total cost		0	9096871	0	0	0	0	9096871	0	0	0	0	0

WaSH in HCF

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
SN	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		11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Number of HCF with Basic Water services		4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Number of HCF with Basic Sanitation services		4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Number of HCF with Basic Hygiene services		4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Number of HCF with Basic Environmental cleaning services		5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Number of HCF with limited Water service in school		6	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		7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Number of HCF with limited Environmental cleaning services		3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Number of HCF with no		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

	Water supply services in school													
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		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Number of HCF with No Environmental cleanliness services		3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	Number of HCF added in Basic WaSH services in this year	CapEx	7	1222996	10	10	40	40	1222996	0	0	0	0	0
15	Number of HCF maintaining the WaSH service in this year	CapManEx	11	472952	10	10	40	40	472952	0	0	0	0	0
16	Number of HCF operating WaSH services in this year	OpEx	11	2575777	20	20	30	30	2575777	0	0	0	0	0
17	Number of HCF requiring DS for WaSH services in this year	DS	11	205700	20	30	25	25	205700	0	0	0	0	0
18	Total cost		0	4477425	0	0	0	0	4477425	0	0	0	0	0

WaSH in Public Places

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
SN	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		5	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		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Number of public places with no WaSH services		4	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	CapManEx	5	133916	10	0	45	45	133916	0	0	0	0	0

	WaSH service in this year													
9	Number of public places operating WaSH services in this year	OpEx	5	643979	10	0	45	45	643979	0	0	0	0	0
10	Number of public places requiring DS for WaSH services in this year	DS	3	81000	0	0	50	50	81000	0	0	0	0	0
11	Total Cost		0	858895	0	0	0	0	858895	0	0	0	0	0

ACTIVITY SUMMARY AND FUNDING MODALITY FOR WASH SERVICES YEAR 8

Water Supply

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
SN	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		12216	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Population served from basic WSS		12668	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Population served from limited WSS		1219	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		26103	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Unserved population		0	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	16928800	5	15	30	50	16928800	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	20	30	30	20	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	5	10	35	50	0	0	0	0	0	0
13	Ongoing WS projects to serve the population from safely managed water	CapEx	0	0	0	0	50	50	0	0	0	0	0	0

	supply services													
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		12216	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		12216	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	Total cost	CapEX	0	16928800	0	0	0	0	16928800	0	0	0	0	0
20	Number of systems requiring repair	CapManEx	68	7187819	10	20	30	40	7187819	0	0	0	0	0
21	Number of WSS under operation	OpEx	68	5297761	10	20	30	40	5297761	0	0	0	0	0
22	Number of systems requiring DS	DS	68	3060000	10	10	40	40	3060000	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	32474380	0	0	0	0	32474380	0	0	0	0	0
27	Investment Fraction		0	0	7	16	31	45	0	0	0	0	0	0
28	Total population		26103	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Household Sanitation and Hygiene

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
SN	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)		8906	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)		0	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)		8906	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Existing toilets with safely managed services	CapEx	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0

	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	100	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Existing Toilets with limited facilities will be improved to safely managed toilets	CapEx	0	0	0	100	0	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	100	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Unserved households making safely managed sanitation service	CapEx	0	0	0	100	0	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	805	1724447	0	100	0	0	1724447	0	0	0	0	0
15	Number of WSS under operation	Opex	805	8824344	0	100	0	0	8824344	0	0	0	0	0
16	Number of systems requiring DS	DS	805	44340	0	100	0	0	44340	0	0	0	0	0
17	Total cost		0	10593131	0	0	0	0	10593131	0	0	0	0	0
18	Investment Fraction		0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0

FSM

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
SN	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	8000	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	8000	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	8000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

WWTP with Sewer

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
SN	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	12000000	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	12000000	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	12000000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

SWM

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
SN	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	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

WaSH in School

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
SN	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		26	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		20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Number of schools with basic Sanitation services in school		20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Number of schools with basic Hygiene services in school		6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Number of schools with limited Water service in school		5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Number of schools with limited sanitation		5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

	service in school													
10	Number of schools with limited hygiene service in school		5	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		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Number of schools with no hygiene services in school		15	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	20	10	35	35	0	0	0	0	0	0
15	Number of schools added in Basic WaSH services in this year	CapEx	0	3134000	20	10	35	35	3134000	0	0	0	0	0
16	Number of schools maintaining the WaSH service in this year	CapManEx	25	806889	20	10	35	35	806889	0	0	0	0	0
17	Number of schools operating WaSH services in this year	OpEx	25	4576052	20	10	35	35	4576052	0	0	0	0	0
18	Number of schools requiring DS for WaSH services in this year	DS	26	829400	20	10	35	35	829400	0	0	0	0	0
19	Total cost		0	9346341	0	0	0	0	9346341	0	0	0	0	0

WaSH in HCF

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
SN	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		11	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		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		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

	Water supply services in school													
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	10	10	40	40	0	0	0	0	0	0
15	Number of HCF maintaining the WaSH service in this year	CapManEx	11	749838	10	10	40	40	749838	0	0	0	0	0
16	Number of HCF operating WaSH services in this year	OpEx	11	2823885	20	20	30	30	2823885	0	0	0	0	0
17	Number of HCF requiring DS for WaSH services in this year	DS	11	205700	20	30	25	25	205700	0	0	0	0	0
18	Total cost		0	3779423	0	0	0	0	3779423	0	0	0	0	0

WaSH in Public Places

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
SN	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		5	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		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Number of public places with no WaSH services		4	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	CapManEx	5	133916	10	0	45	45	133916	0	0	0	0	0

	WaSH service in this year													
9	Number of public places operating WaSH services in this year	OpEx	5	643979	10	0	45	45	643979	0	0	0	0	0
10	Number of public places requiring DS for WaSH services in this year	DS	3	81000	0	0	50	50	81000	0	0	0	0	0
11	Total Cost		0	858895	0	0	0	0	858895	0	0	0	0	0

ACTIVITY SUMMARY AND FUNDING MODALITY FOR WASH SERVICES YEAR 9

Water Supply

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
SN	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		12216	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Population served from basic WSS		12668	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Population served from limited WSS		1219	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		26103	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Unserved population		0	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	16928800	5	15	30	50	16928800	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	20	30	30	20	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	5	10	35	50	0	0	0	0	0	0
13	Ongoing WS projects to serve the population from safely managed water	CapEx	0	0	0	0	50	50	0	0	0	0	0	0

	supply services													
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		12216	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		12216	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	Total cost	CapEX	0	16928800	0	0	0	0	16928800	0	0	0	0	0
20	Number of systems requiring repair	CapManEx	68	6045413	10	20	30	40	6045413	0	0	0	0	0
21	Number of WSS under operation	OpEx	68	5297761	10	20	30	40	5297761	0	0	0	0	0
22	Number of systems requiring DS	DS	68	3060000	10	10	40	40	3060000	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	31331974	0	0	0	0	31331974	0	0	0	0	0
27	Investment Fraction		0	0	7	16	31	45	0	0	0	0	0	0
28	Total population		26103	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Household Sanitation and Hygiene

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
SN	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)		8906	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)		0	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)		8906	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Existing toilets with safely managed services	CapEx	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0

	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	100	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Existing Toilets with limited facilities will be improved to safely managed toilets	CapEx	0	0	0	100	0	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	100	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Unserved households making safely managed sanitation service	CapEx	0	0	0	100	0	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	805	1724447	0	100	0	0	1724447	0	0	0	0	0
15	Number of WSS under operation	Opex	805	8824344	0	100	0	0	8824344	0	0	0	0	0
16	Number of systems requiring DS	DS	805	44340	0	100	0	0	44340	0	0	0	0	0
17	Total cost		0	10593131	0	0	0	0	10593131	0	0	0	0	0
18	Investment Fraction		0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0

FSM

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
SN	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	8000	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	8000	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	8000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

WWTP with Sewer

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
SN	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	12000000	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	12000000	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	12000000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

SWM

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
SN	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	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

WaSH in School

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
SN	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		26	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		20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Number of schools with basic Sanitation services in school		20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Number of schools with basic Hygiene services in school		6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Number of schools with limited Water service in school		5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Number of schools with limited sanitation		5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

	service in school													
10	Number of schools with limited hygiene service in school		5	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		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Number of schools with no hygiene services in school		15	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	20	10	35	35	0	0	0	0	0	0
15	Number of schools added in Basic WaSH services in this year	CapEx	0	3134000	20	10	35	35	3134000	0	0	0	0	0
16	Number of schools maintaining the WaSH service in this year	CapManEx	25	806889	20	10	35	35	806889	0	0	0	0	0
17	Number of schools operating WaSH services in this year	OpEx	25	4576052	20	10	35	35	4576052	0	0	0	0	0
18	Number of schools requiring DS for WaSH services in this year	DS	26	829400	20	10	35	35	829400	0	0	0	0	0
19	Total cost		0	9346341	0	0	0	0	9346341	0	0	0	0	0

WaSH in HCF

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
SN	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		11	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		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		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

	Water supply services in school													
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	10	10	40	40	0	0	0	0	0	0
15	Number of HCF maintaining the WaSH service in this year	CapManEx	11	749838	10	10	40	40	749838	0	0	0	0	0
16	Number of HCF operating WaSH services in this year	OpEx	11	2823885	20	20	30	30	2823885	0	0	0	0	0
17	Number of HCF requiring DS for WaSH services in this year	DS	11	205700	20	30	25	25	205700	0	0	0	0	0
18	Total cost		0	3779423	0	0	0	0	3779423	0	0	0	0	0

WaSH in Public Places

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
SN	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		5	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		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Number of public places with no WaSH services		4	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	2436000	0	0	50	50	2436000	0	0	0	0	0
8	Number of public places maintaining the	CapManEx	5	133916	10	0	45	45	133916	0	0	0	0	0

	WaSH service in this year													
9	Number of public places operating WaSH services in this year	OpEx	5	643979	10	0	45	45	643979	0	0	0	0	0
10	Number of public places requiring DS for WaSH services in this year	DS	3	81000	0	0	50	50	81000	0	0	0	0	0
11	Total Cost		0	3294895	0	0	0	0	3294895	0	0	0	0	0

ACTIVITY SUMMARY AND FUNDING MODALITY FOR WASH SERVICES YEAR 10

Water Supply

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
SN	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		12216	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Population served from basic WSS		12668	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Population served from limited WSS		1219	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		26103	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Unserved population		0	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	21	4232200	5	15	30	50	4232200	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	20	30	30	20	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	5	10	35	50	0	0	0	0	0	0
13	Ongoing WS projects to serve the population from safely managed water	CapEx	0	0	0	0	50	50	0	0	0	0	0	0

	supply services													
14	Added population in this year from WSP (Safely managed)		4161	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		16377	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		16377	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	Total cost	CapEX	0	4232200	0	0	0	0	4232200	0	0	0	0	0
20	Number of systems requiring repair	CapManEx	68	6126112	10	20	30	40	6126112	0	0	0	0	0
21	Number of WSS under operation	OpEx	68	5297761	10	20	30	40	5297761	0	0	0	0	0
22	Number of systems requiring DS	DS	68	6210000	10	10	40	40	6210000	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	21866073	0	0	0	0	21866073	0	0	0	0	0
27	Investment Fraction		0	0	9	16	33	42	0	0	0	0	0	0
28	Total population		26103	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Household Sanitation and Hygiene

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
SN	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)		8906	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)		0	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)		8906	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Existing toilets with safely managed services	CapEx	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0

	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	100	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Existing Toilets with limited facilities will be improved to safely managed toilets	CapEx	0	0	0	100	0	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	100	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Unserved households making safely managed sanitation service	CapEx	0	0	0	100	0	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	805	1724447	0	100	0	0	1724447	0	0	0	0	0
15	Number of WSS under operation	Opex	805	8824344	0	100	0	0	8824344	0	0	0	0	0
16	Number of systems requiring DS	DS	805	44340	0	100	0	0	44340	0	0	0	0	0
17	Total cost		0	10593131	0	0	0	0	10593131	0	0	0	0	0
18	Investment Fraction		0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0

FSM

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
SN	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	1	2000	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		500	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Cumulative population served from FSM		500	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Total cost	CapEx	0	2000	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	1	215000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Total		0	217000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

WWTP with Sewer

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
SN	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		2	3000000	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		750	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Cumulative population served from FSM		750	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Total cost	CapEx	0	3000000	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	2	430000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Total		0	3430000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

SWM

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
SN	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	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

WaSH in School

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
SN	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		26	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		20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Number of schools with basic Sanitation services in school		20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Number of schools with basic Hygiene services in school		6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Number of schools with limited Water service in school		5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Number of schools with limited sanitation		5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

	service in school													
10	Number of schools with limited hygiene service in school		5	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		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Number of schools with no hygiene services in school		15	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	20	10	35	35	0	0	0	0	0	0
15	Number of schools added in Basic WaSH services in this year	CapEx	20	783500	20	10	35	35	783500	0	0	0	0	0
16	Number of schools maintaining the WaSH service in this year	CapManEx	25	806889	20	10	35	35	806889	0	0	0	0	0
17	Number of schools operating WaSH services in this year	OpEx	25	4576052	20	10	35	35	4576052	0	0	0	0	0
18	Number of schools requiring DS for WaSH services in this year	DS	26	829400	20	10	35	35	829400	0	0	0	0	0
19	Total cost		0	6995841	0	0	0	0	6995841	0	0	0	0	0

WaSH in HCF

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
SN	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		11	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		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		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

	Water supply services in school													
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	10	10	40	40	0	0	0	0	0	0
15	Number of HCF maintaining the WaSH service in this year	CapManEx	11	749838	10	10	40	40	749838	0	0	0	0	0
16	Number of HCF operating WaSH services in this year	OpEx	11	2823885	20	20	30	30	2823885	0	0	0	0	0
17	Number of HCF requiring DS for WaSH services in this year	DS	11	205700	20	30	25	25	205700	0	0	0	0	0
18	Total cost		0	3779423	0	0	0	0	3779423	0	0	0	0	0

WaSH in Public Places

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
SN	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		5	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		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Number of public places with no WaSH services		4	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	3	1044000	0	0	50	50	1044000	0	0	0	0	0
8	Number of public places maintaining the	CapManEx	5	133916	10	0	45	45	133916	0	0	0	0	0

	WaSH service in this year													
9	Number of public places operating WaSH services in this year	OpEx	5	643979	10	0	45	45	643979	0	0	0	0	0
10	Number of public places requiring DS for WaSH services in this year	DS	5	191000	0	0	50	50	191000	0	0	0	0	0
11	Total Cost		0	2012895	0	0	0	0	2012895	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	9	0	8	0	22	0	0	20	0	0	0	
b	Cost	NRs.	849800	0	402920	0	1468760	0	0	846440	0	0	0	3567920
1.2	Project initiated to make the water supply services safely managed													
a	Number	Num	9	0	8	0	22	0	0	20	0	0	0	
b	Cost	NRs.	4249000	0	2014600	0	7343800	0	0	4232200	0	0	0	17839600
1.3	Project ongoing to make water supply services safely managed													
a	Number	Num	9	9	17	8	30	22	22	20	20	20	0	177
b	Cost	NRs.	0	16996000	8058400	8058400	8058400	2937520 0	2937520 0	0	1692880 0	1692880 0	0	13377920 0
1.4	Projects completed for making water supply services safely managed													
a	Number	Num	0	0	0	9	0	8	0	22	0	0	20	
b	Cost		0	0	0	4249000	0	2014600	0	7343800	0	0	4232200	17839600
Existing Projects one time repair														
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
1.6	CapManEx for projects (for existing assets)													
a	Number	Num	61	61	61	61	61	61	61	61	61	61	61	61
b	Cost	NRs.	1482175	1464135	1493718	1493718	1351014	1351014	1351014	1351014	1351014	1382557	1463254	15534627
1.7	CapManEx for projects (for newly built asset to make WS safely managed)													
a	Number	Num	0	0	0	0	9	9	17	17	39	39	39	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	1504145.99999998	1504145.99999998	2217314.39999994	2217314.39999994	4817019.599998	3967219.599999	3967219.599999	20194379.599999
1.8	Operation of existing projects													
a	Number	Num	61	61	61	61	61	61	61	61	61	61	61	61
b	Cost	NRs.	2664966	2664966	2664966	2664966	3210336	3210336	3468916	3468916	4412669	4412669	4412669	37256375

1.9	Monitoring of existing projects													
a	Mandays of monitoring expert	Num	183	183	183	183	183	183	183	183	183	183	183	
b	Costs	732000	732000	732000	732000	732000	732000	732000	732000	732000	732000	732000	732000	8052000
1.10	Technical support for existing projects													
a	Mandays for technical expert	Num	305	305	305	305	305	305	305	305	305	305	305	
b	Costs	1098000	1098000	1098000	1098000	1098000	1098000	1098000	1098000	1098000	1098000	1098000	1098000	12078000
1.11	Training for existing project													
a	Number of participants	Num	183	183	183	183	183	183	183	183	183	183	183	
b	Costs	915000	915000	915000	915000	915000	915000	915000	915000	915000	915000	915000	915000	10065000
c	Number of trainings conducted	Num	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	
1.12	Toolsets for existing projects													
a	Number of toolset	Num	0	0	0	9	0	8	0	23	0	0	21	
b	Cost	Num	0	0	0	1350000	0	1200000	0	3450000	0	0	3150000	9150000
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	
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
b	Cost	NRs.	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
b	Cost	NRs.	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	
b	Cost	NRs.	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
a	Cost	NRs.	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	
b	Cost	NRs.	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	
b	Cost	NRs.	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	
b	Cost	NRs.	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	
2.11	Toolsets for existing projects												
a	Number of toolset	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	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	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	144000	0	72000	0	0	0	0	0	0	216000
3.2	Project Initiated													
a	Number	Num	0	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	900000	0	360000	0	0	0	0	0	0	1260000
3.3	Project Ongoing													
a	Number	Num	0	0	2	2	3	1	1	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	3600000	3600000	1440000	1440000	0	0	0	0	10080000
3.4	Projects completed													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	2	0	1	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	900000	0	360000	0	0	0	1260000
3.5	Maintenance													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	2	2	3	3	3	
b	Cost	Num	0	0	0	0	0	0	318600	318600	446040	446040	446040	1975320
3.6	Operation													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	2	2	3	3	3	
b	Cost	Num	0	0	0	0	0	0	184394.1	184394.1	258151.75	258151.75	258151.75	1143243.45
3.7	Operation													
a	Number	Days	0	0	0	0	0	0	6	6	9	9	9	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	24000	24000	36000	36000	36000	156000
3.8	Technical support post construction													
a	Mandays for technical expert	Days					0	0	10	10	15	15	15	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	36000	36000	54000	54000	54000	234000
3.9	Preconstruction training													
a	Number of participants	Num	0	0	22	0	11	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	60000	0	30000	0	0	0	0	0	0	90000
c	Number of trainings conducted	Num	0	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	

3.10	Yearly trainings (post construction)													
a	Number of participants					0	0	6	6	9	9	9	9	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	30000	30000	45000	45000	45000	45000	240000
c	Number of trainings Conducted	Num	0	0	0	0	0	0.24	0.24	0.36	0.36	0.36	0.36	1.92
3.11	Toolsets for existing projects													
a	Number of toolset	Num	0	0	0	0	0	2	0	1	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	300000	0	150000	0	0	0	450000
4	Ongoing Projects													
4.1	DPR Preparation													
a	Numbers		4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost		314000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	314000
4.2	DPR Preparation													
a	Numbers	Num	4	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	Nrs.	3393750	4862250	4811500	0	0	0	0	0	0	0	0	13067500
4.3	Project Completed													
a	Numbers	Num	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	Nrs.	0	0	0	3140000	0	0	0	0	0	0	0	3140000
c	% cumulative financial progress	%	50.43	69.24	87.85	100	100	100	100	100	100	100	100	
4.4	Maintenance													
a	Number	%	0	0	0	0	4	4	4	4	4	4	4	
b	Cost	Nrs.	0	0	0	0	573744	573744	573744	573744	573744	249594	249594	3367908
4.5	Operation													
a	Number	%	0	0	0	0	4	4	4	4	4	4	4	
b	Cost	Nrs.	0	0	0	0	6269395	6269395	6269395	6269395	6269395	6269395	6269395	43885765
4.6	Monitoring Post													
a	Number	%	0	0	0	0	12	12	12	12	12	12	12	
b	Cost	Nrs.	0	0	0	0	48000	48000	48000	48000	48000	48000	48000	336000

4.7	Mandays of monitoring expert													
a	Number	%	0	0	0	0	20	20	20	20	20	20	20	
b	Cost	Nrs.	0	0	0	0	72000	72000	72000	72000	72000	72000	72000	504000
4.8	Yearly trainings (post construction)													
a	Number	%	0	0	0	12	12	12	12	12	12	12	12	
b	Cost	Nrs.	0	0	0	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	180000	600000
c	Number of trainings conducted	%	0	0	0	0.48	0.48	0.48	0.48	0.48	0.48	0.48	0.48	
4.9	Toolsets for existing projects													
a	Numbers	Num	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	Nrs.	0	0	0	600000	0	0	0	0	0	0	0	600000

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	11	17	17	22	17	17	11	0	0	0	0	112
b	Cost	NRs.	866250	1299375	1299375	1732500	1299375	1299375	866250	0	0	0	0	8662500
1.2	Converting Unimproved toilets to Safely managed toilets													
a	Number	Num	7	10	10	13	10	10	7	0	0	0	0	67
b	Cost	NRs.	247500	371250	371250	495000	371250	371250	247500	0	0	0	0	2475000
1.3	Converting Toilets with Limited facilities to safely managed toilets													
a	Number	Num	3	4	4	5	4	4	3	0	0	0	0	27
b	Cost	NRs.	152625	228938	228938	305250	228938	228938	152625	0	0	0	0	1526252
1.4	Converting toilets with Basic facilities to safely managed toilets													
a	Number	Num	60	90	90	119	90	90	60	0	0	0	0	599
b	Cost	NRs.	1398375	2097562	2097562	2796750	2097562	2097562	1398375	0	0	0	0	13983748
1.5	Improving Safely Managed Toilet													
a	Number	Num	93	140	140	186	140	140	93	0	0	0	0	932
b	Cost	NRs.	1821188	2731781	2731781	3642375	2731781	2731781	1821188	0	0	0	0	18211875
c	Toilet made	Num	81	121	121	159	121	121	81	0	0	0	0	

	safely managed													
d	Toilets made accesible for people with limited mobility	Num	12	18	18	24	18	18	12	0	0	0	0	
e	Total safely managed toilets within Municipality including accesibility for people with limited mobility	Num	1013	1134	1255	1414	1535	1656	1737	1737	1737	1737	1737	
1.6	Construction of handwashing facilities in households													
a	Number	Num	22	32	32	43	32	32	22	0	0	0	0	
c	Cost	NRs.	105188	157781	157781	210375	157781	157781	105188	0	0	0	0	1051875
1.7	Yearly repair of existing toilets													
a	Number	Num	759	759	759	759	759	759	759	759	759	759	759	
b	Cost	NRs.	685016	685016	685016	685016	685016	685016	685016	685016	685016	685016	685016	7535176
1.8	CapManEx for projects (for newly built asset to make HH toilet safely managed with septic tank and providing accesibility to people with limited mobility, handwashing facility)													
a	Number	Num	0	174	435	696	1041	1302	1563	1737	1737	1737	1737	
b	Cost	NRs.	0	103943	259858	415772	623658	779573	935488	1039431	1039431	1039431	1039431	7276015
1.9	Operation of existing Toilets													
a	Number	NRs.	1558	1576	1603	1630	1665	1692	1719	1737	1737	1737	1737	
b	Cost	NRs.	7555548	7638087.600	7761897	7885706.399	8050785.600	8174595	8298404.399	8380944	8380944	8380944	8380944	88888800
1.10	Operation of existing Toilets													
a	Number	NRs.	1737	1737	1737	1737	1737	1737	1737	1737	1737	1737	1737	
b	Cost	NRs.	443400	443400	443400	443400	443400	443400	443400	443400	443400	443400	443400	4877400

1.11	Monitoring of toilet/accessibility to toilet/handwashing facilities													
a	Number	NRs.	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	
b	Cost	NRs.	17736	17736	17736	17736	17736	17736	17736	17736	17736	17736	17736	195096
1.12	Sanitation and Hygiene motivation to households													
a	Manpower required as Motivator	Num	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	
b	Cost	NRs.	26604	26604	26604	26604	26604	26604	26604	26604	26604	26604	26604	292644

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 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	
b	Cost	NRs.	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	
b	Cost	NRs.	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	
b	Cost	NRs.	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	
b	Cost	NRs.	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	
2.1.12	Number of toolset												
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	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	
b	Cost	NRs.	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	1	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	2000	0	0	0	2000
2.2.3	Project Ongoing												
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	8000	8000	0	16000
2.2.4	Project Completed												
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2000	2000
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	11	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	30000	0	0	0	30000
c	Number of trainings conducted	Num	0	0	0	0	0	0	0	1	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	3	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15000	15000
c	Number of training Conducted	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.12	
2.2.11	Toolsets for existing projects													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	200000	200000
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	Days	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

	technical expert													
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													
Existing CAPEX including feasibility studies														
3.2.1	Feasibility studies													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	600000	0	0	0	600000
3.2.2	Project Initiated													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	3000000	0	0	0	3000000
3.2.3	Project Ongoing													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	2	2	2	2	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	12000000	12000000	0	24000000
3.2.4	Project Completed													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3000000	3000000
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	Days	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

	monitoring expert													
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	22	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	60000	0	0	0	60000
c	Number of trainings conducted	Num	0	0	0	0	0	0	0	2	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	6	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30000	30000
c	Number of training Conducted	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.24	
3.2.11	Toolsets for existing projects													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	400000	400000
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	% cumulativ	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

	e financial progress													
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)													
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
4.1.4	Project Completed												
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Existing Projects 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	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.6	CapManEx of SWM												
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.7	CapManEx for SWM (for newly built asset for safely managed sanitation)												
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	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	
b	Cost	NRs.	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	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.10	Technical support for existing projects												
a	Mandays for technical expert	Days	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	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	
b	Cost	NRs.	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	
4.1.12	Number of toolset												
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	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	
b	Cost	NRs.	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	
b	Cost	NRs.	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	
b	Cost	NRs.	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	
b	Cost	NRs.	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	
b	Cost	NRs.	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	
b	Cost	NRs.	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	
b	Cost	NRs.	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	
b	Cost	NRs.	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	
b	Cost	NRs.	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	
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	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
4.3.5	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	Construction 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	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
1.1.1.2	Number of schools where tank is upgraded													
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
1.1.1.3	Number of schools where new treatment unit is added													
a	Number		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
b	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	0	0.3000	1.2000	1.4000	1.1	0.8	1.6	5.6000	5.6000	1.4000	19
b	Cumulative Number		0	0	0.3000	1.5000	2.9000	4	4.8	6.4	12	17.6	19	
c	Number of Taps		0	0	7.7	30.8	34.7	23.3	15.600	9.4	22	22	5.5	171
d	Cumulative Number		0	0	7.7	38.5	73.2	96.5	112.1	121.5	143.5	165.5	171	
e	Cost		0	0	38500	15400	17350	11650	78000	47000	11000	11000	27500	855000

						0	0	0			0	0		
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	0.2	0.8	0.9	0.6000	0.4	0.2	0.4	0.4	0.1	4
b	Cumulative Number		0	0	0.2	1	1.9	2.5	2.9	3.1	3.5	3.9	4	
c	Number of Toilets		0	0	0.600	2.4000	2.5000	1	0.4	0.2	0.4	0.4	0.1	
d	Cumulative Number		0	0	0.6000	3.0000	5.5000	6.5000	6.9000	7.1000	7.5000	7.9000	8.0000	
e	Cost		0	0	120000	480000	540000	360000	240000	120000	240000	240000	60000	2400000
1.1.2.2	School needing additional toilets for girls													
a	Number of Schools		0	0	0.3000	1.2000	1.4000	1.1	0.8	1.4000	4.8000	4.8000	1.2000	17
b	Cumulative Number		0	0	0.3000	1.5000	2.9000	4	4.8	6.2	11	15.8	17	
c	Number of Toilets		0	0	0.9	3.6	4.1	2.9	2	1.7000	4.8000	4.8000	1.2000	
d	Cumulative Number		0	0	0.9	4.5	8.6	11.5	13.5	15.2	20	24.8	26	
e	Cost		0	0	150000	600000	700000	550000	400000	700000	2400000	2400000	600000	8500000
1.1.2.3	Schools making at least one toilet disable friendly													
a	Number of Schools		0	0	0.4	1.6	1.8	1.2000	0.8	2.2	8	8	2	26
b	Cumulative Number		0	0	0.4	2	3.8	5	5.8	8	16	24	26	
c	Cost		0	0	8000	32000	36000	24000	16000	44000	160000	160000	40000	520000
1.1.3	Hygiene													
1.1.3.1	Schools making handwashing facilities													
a	Number of Schools		0	0	0	0	0	0	0	0.2	0.8	0.8	0.2	
b	Cumulative Number		0	0	0	0	0	0	0	0.2	1	1.8	2	
c	Number of		0	0	0	0	0	0	0	0.2	0.8	0.8	0.2	

	HWF													
d	Cumulative Number		0	0	0	0	0	0	0	0.2	1	1.8	2	
e	Cost		0	0	0	0	0	0	0	16000	64000	64000	16000	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	0.4	1.6	1.8	1.2000	0.8	2.2	8	8	2	
b	Cumulative Number		0	0	0.4	2	3.8	5	5.8	8	16	24	26	
c	Number of SWM		0	0	0.4	1.6	1.8	1.2000	0.8	2.2	8	8	2	
d	Cumulative Number		0	0	0.4	2	3.8	5	5.8	8	16	24	26	
e	Cost		0	0	8000	32000	36000	24000	16000	44000	160000	160000	40000	520000
1.1.5	Total of construction cost		0	0	324500	1298000	1485500	1074500	750000	971000	3134000	3134000	783500	12955000
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	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		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

	units requiring major repair													
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	2	2	0	0	6	6	0	0	0	
b	Cumulative number of schools		0	0	2	4	4	4	10	16	16	16	16	
c	Number of taps requiring minor repair		0	0	0.5	0.5	0	0	2	2	0	0	0	
d	Number of taps requiring Major repair		0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	
e	Number of taps requiring Reconstruction repair		0	0	4	4	0	0	7	7	0	0	0	
f	Total number of taps requiring one time repair		0	0	4.5	4.5	0	0	10	10	0	0	0	
g	Cumulative total of Taps		0	0	4.5	9	9	9	19	29	29	29	29	

h	Cost of Minor Repair	0	0	375	375	0	0	1500	1500	0	0	0	
i	Cost of Major Repair	0	0	0	0	0	0	2000	2000	0	0	0	
j	Cost of Reconstruction	0	0	18000	18000	0	0	31500	31500	0	0	0	
k	Total Cost	0	0	18375	18375	0	0	35000	35000	0	0	0	
1.2.1.3	One time repair (toilet)												
a	Number of schools requiring one time repair	0	0	1.5	1.5	1	1	7	7	0	0	0	
b	Cumulative total of Schools	0	0	1.5	3	4	5	12	19	19	19	19	
c	Number of toilets requiring minor repair	0	0	0	0	0.5	0.5	1.5	1.5	0	0	0	
d	Number of toilets requiring Major repair	0	0	0	0	0.5	0.5	1	1	0	0	0	
e	Number of toilets requiring Reconstruction repair	0	0	2	2	0.5	0.5	11	11	0	0	0	
f	Total number of toilet requiring one time repair	0	0	2	2	1.5	1.5	13.5	13.5	0	0	0	
g	Cumulative total of toilet	0	0	2	4	5.5	7	20.5	34	34	34	34	
h	Cost of minor repairs	0	0	0	0	9000	9000	27000	27000	0	0	0	
i	Cost of major repair	0	0	0	0	24000	24000	48000	48000	0	0	0	
j	Cost of reconstruction	0	0	216000	216000	54000	54000	1188000	1188000	0	0	0	
k	Total Cost	0	0	216000	216000	87000	87000	1263000	1263000	0	0	0	
1.2.1.4	One time repair (handwashing stations)												
a	Number of schools requiring one time repair	0	0	1.5	1.5	0.5	0.5	7.5	7.5	0	0	0	
b	Cumulative number of schools	0	0	1.5	3	3.5	4	11.5	19	19	19	19	
c	Number of hand washing stations requiring minor repair	0	0	0	0	0	0	2	2	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 requiring Reconstruction repair	0	0	3	3	1	1	9.5	9.5	0	0	0	
f	Total number of handwashing stations requiring one time repair	0	0	3	3	1	1	11.5	11.5	0	0	0	
g	Cumulative total of handwashing stations	0	0	3	6	7	8	19.5	31	31	31	31	
h	Cost of minor repairs	0	0	0	0	0	0	24000	24000	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	216000	216000	72000	72000	684000	684000	0	0	0	
j	Total Cost	0	0	216000	216000	72000	72000	708000	708000	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 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	375	375	9000	9000	52500	52500	0	0	0	123750
b	Cost of Major repair	0	0	0	0	24000	24000	50000	50000	0	0	0	148000
c	Cost of Major repair	0	0	450000	450000	126000	126000	1903500	1903500	0	0	0	4959000
d	All total of onetime repair	0	0	450375	450375	159000	159000	2006000	2006000	0	0	0	5230750
1.2.2	Yearly repair												
1.2.2.1	Yearly repair of existing asset												
a	Number of schools requiring yearly repair	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	
b	Water Supply Asset	23092.8	23092.8	23092.8	23092.8	23092.8	23092.8	23092.8	23092.8	23092.8	23092.8	23092.8	254020.8
c	Sanitation Asset	568263.99999	568263.9999	568263.9999	568263.9999	568263.9999	568263.9999	568263.9999	568263.9999	568263.9999	568263.9999	568263.9999	6250903.9999
d	Hygiene Facilities	99616	99616	99616	99616	99616	99616	99616	99616	99616	99616	99616	1095776
e	Solid waste management	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
e	Cost	690972.79999	690972.7999	690972.7999	690972.7999	690972.7999	690972.7999	690972.7999	690972.7999	690972.7999	690972.7999	690972.7999	7600700.7999
1.2.2.2	Yearly repair for new assets												
a	Number of schools adding the assets	0	0	0	0	0	0	5	5	6	6	6	
b	Water Supply Asset	0	0	0	0	0	0	5804.92	5804.92	7650.24	7650.24	7650.24	34560.56
c	Sanitation Asset	0	0	0	0	0	0	77534.7	77534.7	102182.16	102182.16	102182.16	461615.88
d	Hygiene Asset	0	0	0	0	0	0	1086.3	1086.3	1431.62	1431.62	1431.62	6467.46
e	Solid Waste Mgmt Asset	0	0	0	0	0	0	3530.48	3530.48	4652.78	4652.78	4652.78	21019.3
f	Cost	0	0	0	0	0	0	87956.4	87956.4	115916.8	115916.8	115916.8	523663.19999
1.2.2.3	Total of Yearly	690972.79999	690972.7999	690972.7999	690972.7999	690972.7999	690972.7999	778929.2	778929.2	806889.6	806889.6	806889.6	8124363.9999

	repair													
1.3	Operational Cost													
1.3.1	Schools with WS operation													
a	Number		26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	
b	Cost		819390	819390	819390	819390	819390	819390	819390	819390	819390	819390	819390	9013290
1.3.2	Sanitation activities operation													
a	Number		25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	
b	Cost		666390	666390	666390	666390	666390	666390	769440	769440	769440	769440	769440	7845540
1.3.3	Schools with operating hygiene activities													
a	Number		26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	
b	Cost		2919602.4	2919602.4	2919602.4	2919602.4	2919602.4	2919602.4	2919602.400	2919602.400	2919602.400	2919602.400	2919602.400	32115626.399
1.3.4	Schools with operating SWM activities													
a	Number		0	0	0	0	0	0	4	4	6	6	6	
b	Cost		0	0	0	0	0	0	17600	17600	26400	26400	26400	114400
1.3.5	Total Operational Cost		4405382.4	4405382.4	4405382.4	4405382.4	4405382.4	4405382.4	4526032.4	4526032.4	4534832.4	4534832.4	4534832.4	49088856.39999
1.4	Direct Support Cost													
1.4.1	Number of schools doing for DS		26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	
1.4.2	Yearly activities													
1.4.2.1	Number of child club meeting													
a	Number		156	156	156	156	156	156	156	156	156	156	156	
b	Cost		156000	156000	156000	156000	156000	156000	156000	156000	156000	156000	156000	1716000
1.4.2.2	Number of updated SIP integrated with WaSH plan													
a	Number		26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	
b	Cost		52000	52000	52000	52000	52000	52000	52000	52000	52000	52000	52000	572000
1.4.2.3	Number of people taking disaster risk management trainings													
a	Number		26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	
b	Cost		130000	130000	130000	130000	130000	130000	130000	130000	130000	130000	130000	1430000
1.4.2.4	Preparation of DPRP													
a	Number		26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	
b	Cost		130000	130000	130000	130000	130000	130000	130000	130000	130000	130000	130000	1430000
1.4.2.5	WaSH corner operation with publications and messages													

a	Number		312	312	312	312	312	312	312	312	312	312	312	
b	Cost		156000	156000	156000	156000	156000	156000	156000	156000	156000	156000	156000	1716000
1.4.2.6	Educational visits /peer to peer learning													
a	Number		26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	
b	Cost		130000	130000	130000	130000	130000	130000	130000	130000	130000	130000	130000	1430000
a	others@10%		75400	75400	75400	75400	75400	75400	75400	75400	75400	75400	75400	
a	others@10%		829400	829400	829400	829400	829400	829400	829400	829400	829400	829400	829400	
1.4.3	One time Activities													
1.4.3.1	Tool support to schools													
a	Number		0	0	4	2	20	0	0	0	0	0	0	
b	Cost		0	0	200000	100000	1000000	0	0	0	0	0	0	
1.4.3.2	Capacity building training to WaSH focal teacher													
a	Number		0	0	4	2	20	0	0	0	0	0	0	
b	Cost		0	0	40000	20000	200000	0	0	0	0	0	0	
1.4.3.3	Other @10%		0	0	24000	12000	120000	0	0	0	0	0	0	
1.4.3.4	Total		0	0	264000	132000	1320000	0	0	0	0	0	0	
1.4.4	Grand Total DS		829400	829400	1093400	961400	2149400	829400	829400	829400	829400	829400	829400	10839400
1.5	Basic Total		5925755.2	5925755.2	6964630.2	7806130.2	8890255.2	7159255.2	8890361.600	9111361.600	9305122	9305122	6954622	86238370.4
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	Construction 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	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
1.1.1.2	Number of schools where tank is upgraded												
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	
c	Cost	W1	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
b	Cumulative Number		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
c	Cost	W1	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
b	Cumulative Number		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
c	Number of Taps		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
d	Cumulative Number		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
e	Cost		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.1.1.5	Schools where taps are made disable friendly												
a	Numbers		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
b	Cumulative Number		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
c	Cost		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	0	0	0	0	0	0
b	Cumulative Number		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
c	Number of Toilets		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
d	Cumulative Number		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
e	Cost		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.1.2.2	School needing additional toilets for girls												
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	

c	Number of Toilets		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
1.1.2.3	Schools making at least one toilet disable friendly													
a	Number of Schools		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
1.1.3	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 Number		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
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	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	0	0	0	0	0	0	
b	Cumulative Number		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
c	Number of SWM		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
1.1.5	Total of construction cost		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

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	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

	repair												
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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

	repair													
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 requiring Reconstruction repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
f	Total number of handwashing stations requiring one time repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
g	Cumulative total of handwashing 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 reconstruction		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	Cumulative 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		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

	Reconstruction													
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 onetime repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.2.2	Yearly repair													
1.2.2.1	Yearly repair of existing asset													
a	Number of schools requiring yearly repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Water Supply Asset		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
c	Sanitation Asset		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
d	Hygiene Facilities		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

e	Solid waste managem ent		0	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
1.2.2.2	Yearly repair for new assets													
a	Number of schools adding the assets		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Water Supply Asset		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
c	Sanitation Asset		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
d	Hygiene Asset		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
e	Solid Waste Mgmt Asset		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
f	Cost		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.2.2.3	Total of Yearly repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.3	Operational Cost													
1.3.1	Schools with WS operation													
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
1.3.2	Sanitation activities operation													
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
1.3.3	Schools with operating hygiene activities													
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
1.3.4	Schools with operating SWM activities													
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
1.3.5	Total		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.4	Direct Support Cost													

1.4.1	Number of schools doing for DS		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1.4.2	Yearly activities													
1.4.2.1	Number of child club meeting													
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
1.4.2.2	Number of updated SIP integrated with WaSH plan													
a	Number		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Costber		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.4.2.3	Number of people taking disaster risk management trainings													
a	Number		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Costber		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.4.2.4	Preparation of DPRP													
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
1.4.2.5	WaSH corner operation with publications and messages													
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
1.4.2.6	Educational visits /peer to peer learning													
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
1.4.3	others@10%		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1.4.4	Total Cost		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1.4.3	One time Activities													
1.4.3.1	Tool support to schools													
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	
1.4.3.2	Capacity building training to WaSH focal teacher													
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	
1.4.3.3	Other @10%		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1.4.3.4	Total		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

1.4.4	Grand Total DS		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.5	Advanced Total		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

3. ACTIVITIES FOR HEALTH CARE FACILITY HAVING GOAL OF BASIC LEVEL OF WASH SERVICES WITHIN MUNICIPALITY

3.1	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
3.1.1	Water Supply													
3.1.1.1	HCF where new water tank is added													
a	Number		0	0	0.2	0.8	1.1	1.4000	1.2000	0.3000	0	0	0	5
b	Cumulative Number		0	0	0.2	1	2.1	3.5	4.7	5	5	5	5	
c	Cost	W1	0	0	12000	48000	66000	84000	72000	18000	0	0	0	300000
3.1.1.2	HCF where tank is upgraded													
a	Number		0	0	0.2	0.8	1.2000	1.8	1.6	0.4	0	0	0	6
b	Cumulative Number		0	0	0.2	1	2.2	4	5.6	6	6	6	6	
c	Cost	W1	0	0	6000	24000	40495.5	71982	65982	16495.5	0	0	0	224955
3.1.1.3	HCF where new treatment unit is added													
a	Number		0	0	0.1	0.4	0.5	0.5	0.4	0.1	0	0	0	2
b	Cumulative Number		0	0	0.1	0.5	1	1.5	1.9	2	2	2	2	
c	Cost	W1	0	0	10000	40000	50000	50000	40000	10000	0	0	0	200000
3.1.1.4	HCF where new taps are needed													
a	Health Posts		0	0	0.2	0.8	1.1	1.4000	1.2000	0.3000	0	0	0	5
b	Cumulative Number		0	0	0.2	1	2.1	3.5	4.7	5	5	5	5	
c	Taps		0	0	0.3000	1.2000	1.8000	2.7	2.4000	0.6000	0	0	0	9.0000
d	Cumulative Number		0	0	0.3000	1.5000	3.3000	6.0000	8.4000	9.0000	9.0000	9.0000	9.0000	
e	Cost		0	0	1500.000000	6000.000000	9000.000000	13500	12000.00000	3000.000000	0	0	0	45000.000000
3.1.1.5	HCF where taps are made disable friendly													
a	Numbers		0	0	0.4	1.6	2.300000000	3.2	2.800000000	0.700000000	0	0	0	11
b	Cumulative Number		0	0	0.4	2	4.300000000	7.500000000	10.3	11	11	11	11	

c	Cost		0	0	2000	8000	11500.00000	16000	14000.00000	3500.000000	0	0	0	55000
3.1.2	Sanitation													
3.1.2.1	HCF needing additional toilets for male													
a	Number of HCF		0	0	0.2	0.8	1	1	0.8	0.2	0	0	0	4
b	Cumulative Number		0	0	0.2	1	2	3	3.8	4	4	4	4	
c	Number of Toilets		0	0	0.300000000	1.200000000	1.500000000	1.500000000	1.200000000	0.300000000	0	0	0	
d	Cumulative Number		0	0	0.300000000	1.500000000	3.000000000	4.500000000	5.700000000	6.000000000	6.000000000	6.000000000	6.000000000	
e	Cost		0	0	150000	600000	750000	750000	600000	150000	0	0	0	3000000
3.1.2.2	HCF needing additional toilets for female													
a	Number of Schools		0	0	0.3000	1.2000	1.8000	2.7	2.4000	0.6000	0	0	0	9.0000
b	Cumulative Number		0	0	0.3000	1.5000	3.3000	6.0000	8.4000	9.0000	9.0000	9.0000	9.0000	
c	Number of Toilets		0	0	0.9	3.6	5.5	8.5	7.6000	1.9000	0	0	0	
d	Cumulative Number		0	0	0.9	4.5	10	18.5	26.1	28	28	28	28	
e	Cost		0	0	450000	1800000	275000	4250000	3800000	950000	0	0	0	14000000
3.1.2.3	HCF making at least one toilet disable friendly													
a	Number of HCF		0	0	0.4	1.6	2.3000	3.2	2.8000	0.7000	0	0	0	11
b	Cumulative Number		0	0	0.4	2	4.3000	7.5000	10.3	11	11	11	11	
c	Cost		0	0	20000	80000	115000	160000	140000	35000	0	0	0	550000
3.1.3	Hygiene													
3.1.3.1	HCF making handwashing facilities													
a	Number of HCF		0	0	0.2	0.8	1.3	2.2	2	0.5	0	0	0	
b	Cumulative Number		0	0	0.2	1	2.3	4.5	6.5	7	7	7	7	
c	Number of HWF		0	0	0.2	0.8	1.3	2.2	2	0.5	0	0	0	
d	Cumulative Number		0	0	0.2	1	2.3	4.5	6.5	7	7	7	7	
e	Cost		0	0	4000	16000	25000	40000	36000	9000	0	0	0	130000
3.1.3	Waste Management													

3.1.4.1	HCF making incinerator												
a	Number of HCF		0	0	0.2	0.8	0.9	0.6000	0.4	0.1	0	0	0	
b	Cumulative Number		0	0	0.2	1	1.9	2.5	2.9	3	3	3	3	
c	Number of HWF		0	0	0.2	0.8	0.9	0.6000	0.4	0.1	0	0	0	
d	Cumulative Number		0	0	0.2	1	1.9	2.5	2.9	3	3	3	3	
e	Cost		0	0	4000	16000	18000	12000	8000	2000	0	0	0	60000
3.1.4.2	Healthposts making incinerator for hazardous waste													
a	Number of HCF		0	0	0	0	0.3000	1.2000	1.2000	0.3000	0	0	0	
b	Cumulative Number		0	0	0	0	0.3000	1.5000	2.7	3	3	3	3	
c	Number of HWF		0	0	0	0	0.3000	1.2000	1.2000	0.300	0	0	0	
d	Cumulative Number		0	0	0	0	0.3000	1.5000	2.7	3	3	3	3	
e	Cost		0	0	0	0	6000	24000	24000	6000	0	0	0	60000
3.1.4.3	Healthposts making placenta pit													
a	Number of HCF		0	0	0	0	0.2	0.8	0.8	0.2	0	0	0	
b	Cumulative Number		0	0	0	0	0.2	1	1.8	2	2	2	2	
c	Number of HWF		0	0	0	0	0.2	0.8	0.8	0.2	0	0	0	
d	Cumulative Number		0	0	0	0	0.2	1	1.8	2	2	2	2	
e	Cost		0	0	0	0	20000	80000	80000	20000	0	0	0	200000
3.1.5	Total cost of Construction		0	0	659500	2638000	3860995.5	5551482	4891982	1222995.5	0	0	0	18824955
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	1	1	0.5	0.5	0	0	0	0	0	
b	Cumulative Number		0	0	1	2	2.5	3	3	3	3	3	3	
c	Number of treatment units requiring minor repair		0	0	1	1	0.5	0.5	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	1	1	0.5	0.5	0	0	0	0	0	
g	Cumulative total of treatment units	0	0	1	2	2.5	3	3	3	3	3	3	
h	Cost of Minor Repair	0	0	15000	15000	7500	7500	0	0	0	0	0	45000
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	15000	15000	7500	7500	0	0	0	0	0	45000
3.2.1.2	One time Repair (taps)												
a	Number of HCF requiring one time repair	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	
b	Cumulative number of HCF	0	0	1	2	3	4	4	4	4	4	4	
c	Number of Tap requiring minor repair	0	0	1	1	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	0.5	0.5	2	2	0	0	0	0	0	
f	Total number of taps requiring one time repair	0	0	1.5	1.5	2	2	0	0	0	0	0	
g	Cumulative total of taps	0	0	1.5	3	5	7	7	7	7	7	7	
h	Cost of Minor Repair	0	0	750	750	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	2250	2250	9000	9000	0	0	0	0	0	
k	Total Cost	0	0	3000	3000	9000	9000	0	0	0	0	0	24000

3.2.1.3	One time Repair (toilets)												
a	Number of HCF requiring one time repair	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	
b	Cumulative number of HCF	0	0	1	2	3	4	4	4	4	4	4	
c	Number of Toilet requiring minor repair	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
d	Number of toilet requiring Major repair	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
e	Number of toilet requiring reconstruction	0	0	1.5	1.5	2	2	0	0	0	0	0	
f	Total number of toilet requiring one time repair	0	0	1.5	1.5	2	2	0	0	0	0	0	
g	Cumulative total of toilet	0	0	1.5	3	5	7	7	7	7	7	7	
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	675000	675000	900000	900000	0	0	0	0	0	
k	Total Cost	0	0	675000	675000	900000	900000	0	0	0	0	0	3150000
3.2.1.4	One time Repair (handwashing stations)												
a	Number of HCF requiring one time repair	0	0	1	1	1.5	1.5	0	0	0	0	0	
b	Cumulative number of HCF	0	0	1	2	3.5	5	5	5	5	5	5	
c	Number of handwashing requiring minor repair	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	
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	0.5	0.5	2	2	0	0	0	0	0	

f	Total number of handwashing requiring one time repair	0	0	1.5	1.5	2	2	0	0	0	0	0	
g	Cumulative total of handwashing	0	0	1.5	3	5	7	7	7	7	7	7	
h	Cost of Minor Repair	0	0	1500	1500	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	4500	4500	18000	18000	0	0	0	0	0	
k	Total Cost	0	0	6000	6000	18000	18000	0	0	0	0	0	48000
3.2.1.5	One time repair (incinerator for MHM)												
a	Number of HCF requiring one time repair	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	
b	Cumulative number of HCF	0	0	0	0	1	2	2	2	2	2	2	
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	1	1	0	0	0	0	0	
f	Total number of SWM requiring one time repair	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	
g	Cumulative total of handwashing	0	0	0	0	1	2	2	2	2	2	2	
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	18000	18000	0	0	0	0	0	
k	Total Cost	0	0	0	0	18000	18000	0	0	0	0	0	36000
3.2.1.6	One time repair (incinerator for hazardous waste)												
a	Number of HCF requiring one time repair	0	0	0.5	0.5	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cumulative number of HCF	0	0	0.5	1	1	1	1	1	1	1	1	

c	Number of SWM requiring minor repair	0	0	0.5	0.5	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	0.5	0.5	0	0	0	0	0	0	0	
g	Cumulative total of handwashing	0	0	0.5	1	1	1	1	1	1	1	1	
h	Cost of Minor Repair	0	0	1500	1500	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	1500	1500	0	0	0	0	0	0	0	3000
3.2.1.7	One time repair (placenta pit)												
a	Number of HCF requiring one time repair	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	
b	Cumulative number of HCF	0	0	0	0	1	2	2	2	2	2	2	
c	Number of SWM requiring minor repair	0	0	0	0	0.5	0.5	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	0.5	0.5	0	0	0	0	0	
f	Total number of SWM requiring one time repair	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	
g	Cumulative total of handwashing	0	0	0	0	1	2	2	2	2	2	2	
h	Cost of Minor Repair	0	0	0	0	7500	7500	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	45000	45000	0	0	0	0	0	

k	Total Cost		0	0	0	0	52500	52500	0	0	0	0	0	105000
3.2.1.8	Total of one time repair													
a	Cost of minor repairs		0	0	18750	18750	15000	15000	0	0	0	0	0	67500
b	Cost of major repairs		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
c	Cost of reconstruction		0	0	681750	681750	990000	990000	0	0	0	0	0	3343500
d	All total of one time repair		0	0	700500	700500	1005000	1005000	0	0	0	0	0	3411000
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		23886.22	23886.22	23886.22	23886.22	23886.22	23886.22	23886.22	23886.22	23886.22	23886.22	23886.22	262748.42000000004
c	Sanitation asset		249040	249040	249040	249040	249040	249040	249040	249040	249040	249040	249040	2739440
d	Hygiene asset		25356.8	25356.8	25356.8	25356.8	25356.8	25356.8	25356.8	25356.8	25356.8	25356.8	25356.8	278924.8
e	SWM asset		25356.8	25356.8	25356.8	25356.8	25356.8	25356.8	25356.8	25356.8	25356.8	25356.8	25356.8	278924.8
f	Cost		323639.81999	323639.8199	323639.8199	323639.8199	323639.8199	323639.8199	323639.8199	323639.8199	323639.8199	323639.8199	323639.8199	3560038.0199
3.2.2.2	Yearly repair for new assets													
a	Number of HCF adding the assets		0	0	0	0	0	0	4	4	11	11	11	
b	Water supply asset		0	0	0	0	0	0	6543	6543	18677	18677	18677	69117
c	Sanitation asset		0	0	0	0	0	0	139198	139198	397332	397332	397332	1470392
d	Hygiene asset		0	0	0	0	0	0	1507	1507	4302	4302	4302	15920
e	Swm asset		0	0	0	0	0	0	2062	2062	5886	5886	5886	21782
f	TotalCost		0	0	0	0	0	0	149310	149310	426197	426197	426197	1577211
3.2.3	Total of Yearly repair		323639.81999	323639.8199	323639.8199	323639.8199	323639.8199	323639.8199	472949.8199	472949.8199	749836.82	749836.82	749836.82	5137249.02
3.3	Operational Cost													
3.3.1	HCF with WS operation													
a	Number		11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	
b	Cost		1856316	1856316	1856316	1856316	1856316	1856316	1874136	1874136	1874136	1874136	1874136	20508576

3.3.2	HCF with sanitation activities operation													
a	Number		11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	
b	Cost		181324	181324	181324	181324	181324	181324	296712	296712	296712	296712	296712	2571504
3.3.3	HCF with operating hygiene activities													
a	Number		11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	
b	Cost		255579	255579	255579	255579	255579	255579	255579	255579	255579	255579	255579	2811369
3.3.4	HCF with solid waste activities													
a	Number		11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	
b	Cost		131750	131750	131750	131750	131750	131750	149350	149350	199650	199650	199650	1688150
3.3.5	Cost		2424969	2424969	2424969	2424969	2424969	2424969	2575777	2575777	2626077	2626077	2626077	27579599
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 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	0	4	7	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost		0	0	20000	35000	0	0	0	0	0	0	0	

					0	0								
3.4.3.1	Preparation of cleanliness protocal													
a	Number		0	0	4	7	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost		0	0	20000	35000	0	0	0	0	0	0	0	
3.4.3.3	Spareparts support to HCF													
a	Number		0	0	4	7	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost		0	0	120000	210000	0	0	0	0	0	0	0	
3.4.3.4	others@10%		0	0	34000	59500	0	0	0	0	0	0	0	
3.4.3.5	Total		0	0	374000	654500	0	0	0	0	0	0	0	
3.4.4	Grand total DS		130900	130900	504900	785400	130900	130900	130900	130900	130900	130900	130900	2468400
3.5	Total Wash in HCF		2879508.82	2879508.82	4613508.82	6872508.82	7745504.32	9435990.82	8071608.82	4402622.32	3506813.82	3506813.82	3506813.82	57421203.02

SUMMARY COST

S.N	Particulars	Units	2020	2021	2022	2023	2024	2025	२०२६	2027	2028	2029	2030	Total for 10 years
1	Water Supply													
a	Capex		0	0	31500	126000	176995.5	235482	203982	50995.5	0	0	0	824955
b	CapManex		23886.22	23886.22	41886.22	41886.22	40386.22	40386.22	30429.22	30429.22	42563.22	42563.22	42563.22	400865.4199999999
c	Opex		1856316	1856316	1856316	1856316	1856316	1856316	1874136	1874136	1874136	1874136	1874136	20508576
d	DS		49000	49000	249000	399000	49000	49000	49000	49000	49000	49000	49000	1089000
e	Total of Water Supply		1929202.22	1929202.22	2178702.219	2423202.219	2122697.717	2181184.219	2157547.22	2004560.72	1965699.22	1965699.22	1965699.22	22823396.419
2	Sanitation													
a	Capex		0	0	620000	2480000	3615000	5160000	4540000	1135000	0	0	0	17550000
b	CapManex		249040	249040	924040	924040	1149040	1149040	388238	388238	646372	646372	646372	7359832
c	Opex		181324	181324	181324	181324	181324	181324	296712	296712	296712	296712	296712	2571504

d	DS		46900	46900	220900	351400	46900	46900	46900	46900	46900	46900	46900	994400
e	Total of Sanitation		477264	477264	1946264	3936764	4992264	6537264	5271850	1866850	989984	989984	989984	28475736
3	Hygiene													
a	Capex		0	0	4000	16000	25000	40000	36000	9000	0	0	0	130000
b	CapManex		25356.8	25356.8	31356.8	31356.8	61356.8	61356.8	26863.8	26863.8	29658.8	29658.8	29658.8	378844.799999999993
c	Opex		255579	255579	255579	255579	255579	255579	255579	255579	255579	255579	255579	2811369
d	DS		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
e	Total of Hygiene		280935.8	28093 5.8	29093 5.8	30293 5.8	34193 5.8	35693 5.8	31844 2.8	29144 2.8	28523 7.8	28523 7.8	28523 7.8	3320213.7999
4	Solid Waste													
a	Capex		0	0	4000	16000	44000	116000	112000	28000	0	0	0	320000
b	CapManex		25356.8	25356.8	26856.8	26856.8	77856.8	77856.8	27418.8	27418.8	31242.8	31242.8	31242.8	408706.79999
c	Opex		131750	131750	131750	131750	131750	131750	149350	149350	199650	199650	199650	1688150
d	DS		35000	35000	35000	35000	35000	35000	35000	35000	35000	35000	35000	385000
e	Total of Solid Waste		192106.8	19210 6.8	19760 6.8	20960 6.8	28860 6.8	36060 6.8	32376 8.8	23976 8.8	26589 2.8	26589 2.8	26589 2.8	2801856.8
5	Total of WASH in HCF (Basic)-Cost Componentwise													
a	Capex		0	0	659500	2638000	3860995.5	5551482	4891982	1222995.5	0	0	0	18824955
b	CapManex		323639.81999	32363 9.8199	1024139.820	1024139.820	1328639.82	1328639.82	4729439.8199	4729439.8199	7498366.8200	7498366.8200	7498366.8200	8548249.0200
c	Opex		2424969	2424969	2424969	2424969	2424969	2424969	2575777	2575777	2626077	2626077	2626077	27579599
d	DS		130900	130900	504900	785400	130900	130900	130900	130900	130900	130900	130900	2468400
e	Total		2879508.82	28795 08.82	4613508.82	6872508.82	7745504.32	9435990.82	8071608.82	4402622.32	3506813.820	3506813.82	3506813.82	57421203.02
6	Total of WASH in HCF (Basic)-Sectorwise													
a	Water Supply		1929202.22	19292 02.22	2178702.219	2423202.219	2122697.719	2181184.219	2157547.22	2004560.72	1965699.22	1965699.22	1965699.22	22823396.419
b	Sanitation		477264	477264	1946264	3936764	4992264	6537264	5271850	1866850	989984	989984	989984	28475736
c	Hygiene		280935.8	28093 5.8	29093 5.8	30293 5.8	34193 5.8	35693 5.8	31844 2.8	29144 2.8	28523 7.8	28523 7.8	28523 7.8	3320213.7999

d	Solid Waste		192106.8	19210 6.8	19760 6.8	20960 6.8	28860 6.8	36060 6.8	32376 8.8	23976 8.8	26589 2.8	26589 2.8	26589 2.8	280185 6.8
e	Total		2879508.8199	2879508.819	4613508.819	6872508.819	7745504.319	9435990.82	8071608.82	4402622.319	3506813.819	3506813.819	3506813.819	5742120 3.02

4. ACTIVITIES FOR PUBLIC PLACES HAVING GOAL OF BASIC LEVEL OF WASH SERVICES WITHIN MUNICIPALITY

3.1	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
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	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
4.1.2	PP where male toilet is needed													
a	Number		0.7	0.3	0.7	0.3	0	0	0	0	0	2.099999999	0.899999999	
b	Cumulative Number		0.7	1	1.7	2	2	2	2	2	2	4.1	5	
c	Number of Male Toilet		1.4	0.6	1.4	0.6	0	0	0	0	0	4.199999999	1.799999999	
d	Cumulative Number		1.4	2	3.4	4	4	4	4	4	4	8.2	10	
e	Cost		420000	180000	420000	180000	0	0	0	0	0	1259999.999	540000	3000000
4.1.3	PP where female toilet is needed													
a	Number		0.7	0.3	0.7	0.3	0	0	0	0	0	2.099999999	0.899999999	
b	Cumulative Number		0.7	1	1.7	2	2	2	2	2	2	4.1	5	
c	Number of Female Toilet		1.4	0.6	1.4	0.6	0	0	0	0	0	3.5	1.5	
d	Cumulative Number		1.4	2	3.4	4	4	4	4	4	4	7.5	9	
e	Cost		420000	180000	420000	180000	0	0	0	0	0	1050000	450000	2700000
4.1.4	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		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

	Toilet													
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	0	0	0	0	0	0.7	0.3	
b	Cumulative Number		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.7	1	
c	Number of handwashing facilities added in existing toilet		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.7	0.3	
d	Cumulative Number		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.7	1	
e	Number of handwashing facilities added in new construted toilet		2.8	1.2	2.8	1.2	0	0	0	0	0	5.6	2.4	
f	Total Cost		2.8	1.2	2.8	1.2	0	0	0	0	0	6.3	2.69999999	
g	Cumulative Number		2.8	4	6.8	8	8	8	8	8	8	14.3	17	
h	Cost		56000	24000	56000	24000	0	0	0	0	0	126000	53999.99999	340000
4.1.7	Public places where HWF is made accessible to all													
a	Number of PP		0.7	0.3	0.7	0.3	0	0	0	0	0	2.099999999	0.899999999	
b	Cumulative Number		0.7	1	1.7	2	2	2	2	2	2	4.1	5	
c	Cost		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
4.1.8	Cost		896000	384000	896000	384000	0	0	0	0	0	2436000	1044000	6040000
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		100275	42975	0	0	0	0	0	0	0	0	0	143250
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		2.8	1.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost of major repair		1512000	648000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2160000
4.2.1.4	Number of PP with Physically intact facilities													
a	Number		-2.5	-0.5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
b	Total Cost		1612275	690975	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2303250
4.2.2	Annual Repair													
4.2.2.1	Annual repair of the existing facilities													
a	Number		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
b	Cost		21621.2	21621.2	21621.2	21621.2	21621.2	21621.2	21621.2	21621.2	21621.2	21621.2	21621.2	237833.2
4.2.2.2	Annual repair of new assets													
a	Number		0	0	1	1	2	2	2	2	2	2	2	
b	Cost		0	0	28979.2	28979.2	57958.4	57958.4	57958.4	57958.4	57958.4	57958.4	57958.4	463667.20000000007
4.2.3	Cost		3246171.2	1403571.2	50600.4	50600.4	79579.6	79579.6	79579.6	79579.6	79579.6	79579.6	79579.6	5308000.3999
4.3	Operation cost													
4.3.1	PP operating the facilities													
a	Number		1	1	2	2	3	3	3	3	3	3	3	
b	Operating Cost		372829	372829	508404	508404	643979	643979	643979	643979	643979	643979	643979	6270319
4.4	Direct Support													
4.4.1	Public places requiring DS facilities													
4.4.2	Number of Cleaner training													
a	Number		1	1	2	2	3	3	3	3	3	3	3	
b	Cost		5000	5000	10000	10000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	135000

4.4.3	Number of waste to resource training													
a	Number		1	1	2	2	3	3	3	3	3	3	3	
b	Cost		5000	5000	10000	10000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	135000
4.4.4	Number of asset management training													
a	Number		1	1	2	2	3	3	3	3	3	3	3	
b	Cost		5000	5000	10000	10000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	135000
4.4.5	Monitoring visits in days of experts													
a	Number		2	2	4	4	6	6	6	6	6	6	6	
b	Cost		6000	6000	12000	12000	18000	18000	18000	18000	18000	18000	18000	162000
4.4.6	Technical support visits in days of experts													
a	Number		2	2	4	4	6	6	6	6	6	6	6	
b	Cost		6000	6000	12000	12000	18000	18000	18000	18000	18000	18000	18000	162000
4.4.7	Cleaning protocal preparation for existing facilities													
a	Number		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost		5000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5000
4.4.8	Tools support for existing facilities													
a	Number		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost		50000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	50000
4.4.9	Cleaning protocal preparation for new facilities													
a	Number		0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	2	
b	Cost		0	5000	0	5000	0	0	0	0	0	0	10000	20000
4.4.10	Tools support for new facilities													
a	Number		0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	2	
b	Cost		0	50000	0	50000	0	0	0	0	0	0	100000	200000
4.4.11	Total of DS		82000	82000	54000	109000	81000	81000	81000	81000	81000	81000	191000	1004000
4.5	Total of WASH in Public Places (Basic)		4597000.2	2242400.2	1509004.4	1052004.4	804558.6	804558.6	804558.6	804558.6	804558.6	3240558.6	1958558.6	18622319.4

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 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 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 construted 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 protocal 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 protocal 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#

परिशिष्ट ख

प्राथमिकता अनुरुप आयोजनाका सूचि

Annax-1, Water Supply System

- Existing WSS

योजनाको कोड	योजनाको नाम	प्राथमिकता
७०१०२००१	Gau DWS	निम्न
७०१०२००२	Bheri DWS	निम्न
७०१०२००३	Dayarsain DWS	निम्न
७०१०२००४	Mahadev DWS	निम्न
७०१०२००५	Andradi DWS	निम्न
७०१०२००६	Pokhara Durgali DWS	निम्न
७०१०२००७	Dahakot DWS	उच्च
७०१०२००८	Aagar DWS	अत्ति उच्च
७०१०२००९	Patamajhpatali Ajayatotki DWS	मध्यम
७०१०२०१०	Paudali DWS	मध्यम
७०१०२०११	Nauli DWS	उच्च
७०१०२०१२	Raneda DWS	निम्न
७०१०२०१३	Dayarkot DWS	मध्यम
७०१०२०१४	Pate DWS	मध्यम
७०१०२०१५	Thalachauka DWS	उच्च
७०१०२०१६	Tala DWS	मध्यम
७०१०२०१७	Dhalkanda DWS	अत्ति उच्च
७०१०२०१८	Majhpali DWS	मध्यम
७०१०२०१९	Tallekhali Gadada DWS	अत्ति उच्च
७०१०२०२०	Bira DWS	अत्ति उच्च
७०१०२०२१	Kateda MUS	मध्यम
७०१०२०२२	Sotesain DWS	अत्ति उच्च
७०१०२०२३	Lamichauda Khetaghar DWS	अत्ति उच्च
७०१०२०२४	Kaudakot DWS	मध्यम
७०१०२०२५	Mulphutne DWS	मध्यम
७०१०२०२६	Basain MUS	मध्यम
७०१०२०२७	Nakhrada DWS	मध्यम
७०१०२०२८	Khanidada DWS	मध्यम
७०१०२०२९	Dhaulaghar DWS	मध्यम
७०१०२०३०	Tadakot DWS	मध्यम

७०१०२०३१	Basala DWS	अत्ति उच्च
७०१०२०३२	Dauregau DWS	मध्यम
७०१०२०३३	Badi DWS	उच्च
७०१०२०३४	Gau DWS MUS	निम्न
७०१०२०३५	Kot DWS	मध्यम
७०१०२०३६	Bagar DWS	मध्यम
७०१०२०३७	Garje DWS	मध्यम
७०१०२०३८	Bhitali DWS	उच्च
७०१०२०३९	Tallodugun DWS	निम्न
७०१०२०४०	Bamni DWS	मध्यम
७०१०२०४१	Sateda DWS	अत्ति उच्च
७०१०२०४२	Dadipata DWS	उच्च
७०१०२०४३	Shantitol DWS	मध्यम
७०१०२०४४	Katigau DWS	मध्यम
७०१०२०४५	Paribagad DWS	उच्च
७०१०२०४६	Chotada DWS	मध्यम
७०१०२०४७	jadechauka DWS	उच्च
७०१०२०४८	Sirurukh DWS	निम्न
७०१०२०४९	Jukekadhipka DWS	निम्न
७०१०२०५०	Dadipata Tallo DWS	अत्ति उच्च
७०१०२०५३	Bhitali DWSS Gaumul -3	निम्न
७०१०२०५४	Dnipata Solar Lifting DWSS Gaumul- 6	निम्न
७०१०२०५५	Salikot DWSS Gaumul- 6	निम्न
७०१०२०५६	Airena DWSS Gaumul-1	निम्न
७०१०२०५७	Pokhara Dwss Gaumul- 1	निम्न
७०१०२०५८	Maldugan Dwss Gaumul- 2	निम्न
७०१०२०५९	Turidhara Dwss Gaumul- 4	मध्यम
७०१०२०६०	Daha Dwss Gaumul-4	निम्न
७०१०२०६१	Dadabada Dwss	निम्न
७०१०२०६२	Simmata Bhutipari Dwss Gaumul-2	निम्न
७०१०२०६३	Bijali DWSS Gaumul-2	निम्न

- New WSS

प्रणाली	समुदाय (वार्ड)	प्राथमिकता
LACCP	आगर, Ward: 2	उच्च
LACCP	आगर, Ward: 2	उच्च
LACCP	घटमुना, Ward: 6	मध्यम

- Ongoing WSS

प्रणाली	समुदाय (वार्ड)	प्राथमिकता
lacck	raneda gau, Ward: 2	उच्च
lacc	raneda gau, Ward: 2	उच्च
lacc	raneda gau, Ward: 2	उच्च
घोगाला धौला खाने पानि	घोगाला, Ward: 4	उच्च

Annax-2,Sanitation System

- New Sanitation System

खानेपानी प्रणाली	समुदाय (वार्ड)	प्राथमिकता
lacc	Nakrada, Ward: 5	निम्न
LACCP	taldugan, Ward: 2	निम्न
LACCP	अम्लिस, Ward: 1	निम्न

- School

विद्यालय	समुदाय (वार्ड)	समुदाय(वार्ड)	प्राथमिकता
Shree debasthali Aadharbhut vidhayalaya	sateda, Ward: 6	आधारभूत	निम्न
shree jivan Jyoti Aadharbhut vidhayalaya	nakhrada, Ward: 5	आधारभूत	निम्न
अम्लिस माद्यामिक विद्यालय	अम्लिस, Ward: 1	आधारभूत	मध्यम
किर्तीचौर माद्यामिक विद्यालय	कालादय, Ward: 4	आधारभूत	उच्च
कैलाश आधारभुत विद्यालय	कोट, Ward: 5	आधारभूत	निम्न
कैलाशकोट आधाभुत विद्यालय	बेहरी, Ward: 3	आधारभूत	निम्न
गर्जे आधारभुत विद्यालय	गर्जे, Ward: 3	आधारभूत	निम्न
घटाल आधारभुत विद्यालय	दाउरेगाउँ, Ward: 6	आधारभूत	निम्न
जनज्योति माद्यामिक विद्यालय	दहकोट, Ward: 2	आधारभूत	उच्च
थुमथला आधारभुत विद्यालय	धल्काडा, Ward: 3	आधारभूत	निम्न
दुर्गाली आधारभूत विद्यालय	दुर्गाली, Ward: 1	आधारभूत	निम्न
धर्मोदय आधारभुत विद्यालय	आगर, Ward: 2	आधारभूत	निम्न
नवज्योतिआधारभुत विद्यालय	सालिकोट, Ward: 6	आधारभूत	निम्न
पदमपुर आधारभूत विद्यालय	तल्लोदुगुन, Ward: 2	आधारभूत	निम्न
पाते आधारभुत विद्यालय	पाते, Ward: 3	आधारभूत	निम्न
पानश बाल विकास केन्द्र	गदाडा, Ward: 4	आधारभूत	निम्न
प्रगतिशिल बाल विकास केन्द्र	रनेडा, Ward: 2	आधारभूत	निम्न
प्रभात आधारभूत विद्यालय	अन्द्राडी, Ward: 1	आधारभूत	निम्न
फुल्पाटा माद्यामिक विद्यालय	मल्दुगुन, Ward: 2	आधारभूत	उच्च
बह्मदेब बाल विकास केन्द्र	पडिकोट, Ward: 5	आधारभूत	निम्न
महादेव आधारभुत विद्यालय	माडी, Ward: 1	आधारभूत	निम्न
मानाकोट माद्यामिक विद्यालय	मानाकोट, Ward: 5	आधारभूत	उच्च
.	माझपाली, Ward: 3	आधारभूत	मध्यम
सत्य आधारभूत विद्यालय	घोगाला, Ward: 4	आधारभूत	निम्न
सरस्वती विद्या मन्दिर आधारभुत बिद्यालय	बसाला, Ward: 6	आधारभूत	निम्न
हिमशिखर आधारभूत विद्यालय	पौदाली, Ward: 2	आधारभूत	निम्न

- Health Care Facilities

स्वास्थ्य सेवाको नाम	योजनाको नाम	प्राथमिकता
१न स्वास्थ्य ईकाई	Amlish, Ward: 1	मध्यम
घटमुना आधारभूत स्वास्थ्य केन्द्र	ghatmuna, Ward: 6	उच्च
मानाकोट स्वास्थ्य चौकी	neglashin, Ward: 4	उच्च
अम्लिस सामुदायिक स्वास्थ्य ईकाइ	अम्लिस, Ward: 1	मध्यम
घटमुना आधारभुत स्वास्थ्य केन्द्र	simdhara, Ward: 6	मध्यम
तल्लो दुगुन स्वास्थ्य केन्द्र	तल्लोदुगुन, Ward: 2	मध्यम
दहकोट स्वास्थ्य चौकी	दहकोट, Ward: 2	उच्च
नकराडा आधारभुत स्वास्थ्य केन्द्र	नकराडा, Ward: 5	मध्यम
नागरिक आरोग्य सेवा केन्द्र	Simdhara, Ward: 6	मध्यम
मल्लोदुगुन सामुदायिक स्वास्थ्य इकाई	मल्ल्लोदुगुन, Ward: 2	उच्च
माझपाली सामुदायिक स्वास्थ्य ईकाइ	माझपाली, Ward: 3	मध्यम

- सार्वजनिक शौचालय

सार्वजनिक शौचालय	समुदाय (वार्ड)	लक्षित सेवा स्तर	प्राथमिकता
घटमुना तल्लो बजार सार्वजनिक शौचालय निर्माण	ghatmuna tallobazar, Ward: 6	आधारभूत	निम्न
अम्लिस सार्वजनिक शौचालय निर्माण	अम्लिस, Ward: 1	आधारभूत	निम्न
घटमुना सार्वजनिक शौचालय निर्माण	घटमुना, Ward: 6	आधारभूत	अत्ति उच्च
नकराडा सार्वजनिक शौचालय निर्माण	नकराडा, Ward: 5	आधारभूत	निम्न
निलासइन सार्वजनिक शौचालय निर्माण	निलासइन, Ward: 4	आधारभूत	उच्च

Annax-3, NWASH Plan Validation and Planing workshop Minute

Local Adaptation to Climate Change (LACC) Project

EVENT ATTENDANCE SHEET

Name of the Event	गाउपालिका स्तरीय खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता (WASH) योजना तसरिकालागि तथ्यांक प्रमाणीकरण तथा योजना तर्जुमा गोष्ठी	5.18.20 (२०८३/२/

B. Participants/ Panelists / Trainers / Facilitators / Speakers /Suppoart stafs - to be completed by Panelists / Trainers / Facilitators / Speakers /Support staffs

PANELISTS / TRAINERS / FACILITATORS / SPEAKERS/SUPPORT STAFF

Group consent: By signing this attendance sheet, we participants give our consent to share our personal information as well as to allow photos and videos to be taken and shared for the purposes of the project use.

#VALUE!

SN	Name of Panelists / Trainers / Facilitators / Speakers	Organization	Position/Title	Contact Number	Type of Beneficiary 1) Trainee 2) Trainers 3)support staffs	Gender - M / F / Other	Caste / Ethnicity*	Age Range 0-15	16-28	29-39	40-65	>65	Disability ? (Y/N)	Signature Day 1	Day 2
1	हरी ब. रोकाया	गौमुल गा.पा.	अध्यक्ष	9858488941		पु	क्षे				✓			[signature]	[signature]
2	सीता थापा	"	उपाध्यक्ष			म	क्षे				✓			[signature]	[signature]
3	जगदिश प्र. भट्ट	"	प्र.प्र.अ			पु	ब्राम्ह			✓				[signature]	[signature]
4	देव ब रोकाया	गौमुल-१	वडाध्यक्ष			पु	क्षे				✓				
5	देव ब रोकाया	" - २	"			पु	क्षे				✓			[signature]	[signature]
6	गोरख ब. बोहरा	" - ३	"			पु	क्षे				✓			[signature]	[signature]
7	अमर वि.क.	" - ४	"			पु	द				✓			[signature]	[signature]
8	कुलक ब. सिंह	" - ५	"			पु	ठ				✓			[signature]	[signature]
9	प्रकाश ब रोकाया	" - ६	"			पु	क्षे				✓			[signature]	[signature]
10	पुरब गौतम	गौमुल गा.पा.	क.अ.			पु	क्षे			✓				[signature]	[signature]
11	कमला कु. रेग्मी	गौमुल गा.पा.	अधिकृत छैटौं प्रशासन	9849626739		म	ब्रामण्ड			✓	✓			Kamala	Kamala
12	बहादुर बोहरा	गौमुल गा.पा.	M/S operator	9848645404		पु	क्षे.				✓			[signature]	[signature]
13	रमाया कु. बुढ्थापा	गौमुल गा.पा.	[illegible]	9848523607		म.	क्षे			✓				[signature]	[signature]
14	राजेन्द्र बिष्ट	गौमुल गा.पा.	का.पा.स	986982722		म	क्षे			✓				[signature]	[signature]
15	खिला बुढा	"	का.पा.स	9865636829		म								Khal	Khal
16	जवा सार्की	" "	" "			म								जवा	जवा

*Caste/Ethnicity : Dalit, Janajati, Brahmin/Chhetri/Thakuri/Sanyasi and Others

SN	Name of Panelists / Trainers / Facilitators / Speakers	Organization	Position/Title	Contact Number	Type of Beneficiary 1) Trainee 2) Trainers 3)support staffs	Gender - M / F / Other	Caste / Ethnicity*	Age Range					Disability ? (Y/N)	Signature	
								0-15	16-28	29-39	40-65	>65		Day 1	Day 2
17	हिमाल रोकाया	गौमुल गाउपाउ	सूचना प्रबि	9844617484	स्वयंसेवी	पुरुष	क्षेत्री			✓			No		
18	चुडे राज थापा	गौमुल गाउपाउ	सर्वेक्षण	9848700620	2	पुरुष	क्षेत्री			✓			No		
19	मैना चढारा	गौमुल गा.पा.१	कार्यपालिका सदस्य	9869154668	2	म	क्षे			✓			No		
20	चक्र सार्की	गौमुल गापा	"	9868748	2	पु	दे				✓		No		
21	विपेन्द्र सार्की	गौमुल गाविसं	प्रशि.सं.	9848688286	2	पु	दे			✓			No		
22	कोशिल वि.सु	" "	कार्यवाहीका सदस्य	9804849284	2	म	दे				✓				
23	राम नाथ	गौमुल गा.पा.	शि. अ.	9868577540	2	पु	अ.				✓		No		
24	प्रकाश वुढे किसु	गौमुल गाउपा	वडा सचिव		2	म	दे						No		
25	चन्द्रसिंह गुरुङ	DMI		9858440123	प्रशिक्षण	पु	क्षे				✓				
26	रता च.वि.ज.	गौमुल/KBCC	जनआधिस्ता	9848437215		म	छेत्री				✓				
27	भयराम लम्साल	"	WRT	9849609488		म	क्षे				✓				
28	प्रदिप लोगाया	"	SE			म	क्षे				✓				
29	सिमल गुरुङ	"	WRT	9848480867		म	क्षे				✓		NO		
30	गणेश लोहार	गौमुल गापा	प्रशि	9848694425		पु	दे				✓		NO		
31	गणेश लोहार	गौमुल गापा	प्र. सं.	9848694425		पु.	दे.				✓				
32															

*Caste/Ethnicity: Dalit, Janajati, Brahmin/Chhetri/Thakuri/Sanyasi and Others

आज मिति २०८३ जेष्ठ ०४ -०५ गतेका दिन यस गौमुल गाउँपालिका बाजुराको आयोजना र जलवायु परिवर्तन स्थानीय अनुकुलन परियोजना (LACC Project) को सहयोग तथा बिकास व्यवस्थापन संस्था प्रा.लि.(DMI Pvt. Ltd.) को प्राबिधिक सहयोगमा संचालित "N-WASH तथ्यांक प्रमाणीकरण, प्राथमिकीकरण, तथा योजना तर्जुमा गोष्ठी" गौमुल गाउँपालिकाका अध्यक्ष श्री हरी बहादुर रोकाया ज्यु को अध्यक्षतामा संचालन गरि तपसिलको उपस्थितिमा निम्न लिखित निर्णयहरु पारित गरियो ।

प्रस्ताव तथा निर्णयहरु:

१. संकलन गरिएका तथ्यांकहरुको प्रस्तुतीकरण गरिएको सम्बन्धमा
२. सुधार गर्नुपर्ने तथ्यांक संबन्धमा
३. तथ्यांकहरुको प्रमाणीकरण सम्बन्धमा
४. योजनाहरुको प्राथमिकीकरण सम्बन्धमा
५. खानेपानी, सरसफाई तथा स्वच्छता (वास) क्षेत्रको लक्ष्य निर्धारण सम्बन्धमा
६. खानेपानी, सरसफाई तथा स्वच्छता (वास) क्षेत्रका लागि क्षेत्रगत नीति तथा रणनीति तयारी सम्बन्धमा
७. खानेपानी, सरसफाई तथा स्वच्छता (वास) क्षेत्रको सांझेदारी तथा लगानी सम्बन्धमा
८. वास योजनाको नियमित अद्यावधिक गर्ने सम्बन्धमा

निर्णयहरु:

निर्णय न. १:

प्रस्ताव न. १ माथि छलफल गर्दा जलवायु परिवर्तन स्थानिय अनुकुलन परियोजना (LACC Project) अन्तर्गत बिकास व्यवस्थापन संस्था (डी.एम.आई.) प्रा.लि. काठमाडौं द्वारा यस गौमुल गाउँपालिकाको खानेपानी, सरसफाई तथा स्वच्छता (WASH) योजना निर्माण/अद्यावधिकका लागि संकलन गर्नुपर्ने आवश्यक तथ्यांकहरु संकलन कार्य सम्पन्न गरिएको हुँदा तपसिल अनुसारका तथ्यांकहरुलाई यसै बैठक/गोष्ठीबाट प्रामाणिकरण गरि योजना तर्जुमाका लागि प्रक्रिया अगाडी बढाउने निर्णय पारित गरियो ।

तपसिल:

संकलन गरिएका क्षेत्रगत तथ्यांकहरु	संख्या	कैफियत
निर्माण सम्पन्न खानेपानी योजना संख्या:	**६१**	
आधारभूत खानेपानी सेवा पुगेका घरधुरी र जनसंख्या	१३३६	
सुधारिएको खानेपानी सेवा पुगेका घरधुरी र जनसंख्या	३८०	
निर्माणाधीन खानेपानी योजना संख्या:	**२**	
निर्माणाधीन खानेपानी योजनाहरुबाट खानेपानी सेवा पुग्ने लक्षित घरधुरी र जनसंख्या:	२६५ (१७००)	
खानेपानी सेवा नपुगेका टोल/बस्ति संख्या:	**०**	
घरायसी सरसफाई सर्वेक्षण गरिएका घरधुरी संख्या:	४१६	
शौचालय भएका घरधुरी प्रतिशत:	९९.७%	
N-WASH मा प्रविष्ट गरिएका बिद्यालय संख्या	२६	
स्वास्थ्य संस्था संख्या	११	
सार्बजनिक शौचालय संख्या	१	

निर्णय न.-२:

प्रस्ताव न. २ माथि छलफल गर्दा N-WASH सुचना प्रणालीमा प्रविष्ट गरिएका सबै सुचनाहरु सत्यतथ्य रहेका तर केहि योजनाहरुको नाम, लाभान्वित घरधुरी, टोलको नामहरु र वडा न. फरक परेको हुँदा ती तथ्यांकहरु यसै गोष्ठीबाट छलफल गरि वास योजनाको अन्तिम प्रतिबेदनमा सच्याउने निर्णय पारित गरियो ।

निर्णय नं.- ३:

प्रस्ताव न. ३ माथि छलफल गर्दा जलवायु परिवर्तन स्थानिय अनुकुलन परियोजना (LACC Project) अन्तर्गत बिकास व्यवस्थापन संस्था (डी.एम.आई.) प्रा.लि. काठमाडौं द्वारा यस गौमुल गाउँपालिकाको खानेपानी, सरसफाई तथा स्वच्छता (WASH) योजना

गौमुल गाउँपालिका कार्यपालिकाको कार्यालय बदमुना, बाजुरा

हरीबहादुर रोकाया

निर्माण/अद्यावधिकको क्रममा N-WASH सुचना प्रणालीमा प्रविष्ट गरिएका सुचनाहरु यथार्तपरक रहेको र तथ्यांक संकलनको क्रममा वडा र बस्तिस्तरमा समेत छलफल गरिएको हुँदा माथि प्रस्तुत गरिएका सबै तथ्यांकहरुलाई प्रमाणीकरण गरि यस गाउँपालिकाको खानेपानी, सरसफाई तथा स्वच्छता योजना (वास प्लान) तयारीका लागि प्रक्रिया अगाडी बढाउने निर्णय पारित गरियो ।

निर्णय नं.-४:

प्रस्ताव नं. ४ माथि छलफल गर्दा यस नौगाड गाउँपालिकामा खानेपानी, सरसफाई तथा स्वच्छता सेवामा सबैको समाबेशी पहुँचका लागि निम्न अनुसारका मापदण्डहरुको आधारमा योजनाहरुको प्राथमिकीकरण गरि योजना तर्जुमा गर्ने निर्णय पारित गरियो ।

४.१. खानेपानी योजनाहरु तर्फको प्राथमिकीकरणका आधारहरु

- **अति उच्च प्राथमिकता:** हाल निर्माणाधीन अवस्थामा रहेका (उ.स. गठन भएको, सम्झौता भएको र निर्माणकार्य संचालन भईरहेका) योजनाहरु सबै
- **उच्च प्राथमिकता:** हालसम्म पाईप प्रणालीको कुनैपनि खानेपानी योजना निर्माण नभएका, डिजाईन अवधि पुरा भई पुनर्निर्माण वा नयाँ निर्माण गर्नुपर्ने योजनाहरु, डिजाईन अवधि पुरा नभएतापनि प्राकृतिक प्रकोप वा जलवायु परिवर्तनबाट प्रभावित वा क्षति वा बन्द भएका योजनाहरु
- **मध्यम प्राथमिकता:** हालसम्म नियमित रुपमा खानेपानी सेवा आपूर्ति भईरहेका (आधारभुत सेवा) योजनाहरु
- **न्यून प्राथमिकता:** नयाँ निर्माण भएका (व्यक्तिगत धारा जडित) योजनाहरु,

४.२. संस्थागत खानेपानी तथा सरसफाईका योजनाहरुको प्राथमिकीकरणका आधारहरु

- बिद्यार्थी/सेवाग्राही/बिरामी र कर्मचारी संख्मा बढी भएका, अपांगता भएका बिद्यार्थी वा कर्मचारी संख्मा भएका र बिद्यालय व्यवस्थापन समिति वा स्वास्थ्य व्यवस्थापन समिति सक्रिय भएका तर खानेपानी, सरसफाई तथा स्वच्छता (वास) सेवामा पहुँच न्यून भएका संस्थाहरु र प्रयोगकर्ता मैत्री वास सेवा नभएका बिद्यालय र स्वास्थ्य संस्थाहरुलाई उच्च प्राथमिकतामा राखी योजना तर्जुमा गर्ने निर्णय पारित गरियो ।

४.३. सार्बजनिक शौचालय र सामुदायिक सरसफाईका योजनाहरुको प्राथमिकीकरणका आधारहरु

- सार्बजनिक स्थलहरु (जस्तै: बस पार्क, बजार क्षेत्र, मन्दिर वा मेलाजात्रा लाग्ने स्थानहरु तर त्यसको उचित मर्मत सम्भार र व्यबस्थापन हुनसक्ने वा भएका स्थानहरुलाई अति उच्च प्राथमिकतामा राखी योजना तर्जुमा गर्ने निर्णय पारित गरियो ।

माथि उल्लेखित मापदण्डहरुको आधारमा यस गौमुल गाउँपालिकाको खानेपानी, सरसफाई तथा स्वच्छता (वास) योजना तर्जुमाका लागि N-WASH सुचना प्रणालीमा अपडेट गरिएका तथ्यांक/सुचनाहरुको आधारमा प्राथमिकता क्रम निर्धारण गरि N-WASH सुचना प्रणालीमा अध्यावधिक गर्ने, साथै बिद्यमान योजनाहरुको प्राथमिकता क्रम तपसिल अनुसार निर्धारण गर्ने र N-WASH सुचना प्रणालीमा अध्यावधिक गर्ने निर्णय पारित गरियो ।

गौमुल गाउँपालिका गाउँ कार्यपालिकाको कार्यालय बदमुना, बाजुरा सुदूरपश्चिम प्रदेश, नेपाल

हरीबहादुर रोकाया

अध्यक्ष

बिद्यमान योजनाहरुको संचालन अवस्था र प्राथमिकता क्रम :

योजना कोड	योजनाको नाम	तथ्यांक बर्ष	प्रविष्ट गर्ने निकाय	योजना निर्माण बर्ष	लाभान्वित टोलहरु	निर्माण गर्ने संस्था	वडा न.	किसिम	योजनाको हालको अवस्था	प्राथमिकता क्रम
70102001	गाउँ खानेपानी तथा सरसफाई योजना	2021	RVWRMP	2077	Danda,Gau &Chamlikot	RVWRMP	1	ग्राभिटि		
70102002	भेरी खानेपानी तथा सरसफाई योजना	2021	RVWRMP	2065	Gorukharka,Bheri,Airena ,Siseodar,lowarbada &kheta	RVWRMP	1	ग्राभिटि		
70102003	दयारसैन खानेपानी तथा सरसफाई योजना	2021	RVWRMP	2076	Dayarsain,Bhurigau,Amlish Ma.Vi & Ward office	RVWRMP	1	ग्राभिटि		
70102004	महादेव खानेपानी तथा सरसफाई योजना	2021	RVWRMP	2074	Mahadev Aa.Bi & Panidada	RVWRMP	1	ग्राभिटि		
70102005	अन्द्राडी खानेपानी तथा सरसफाई योजना	2021	RVWRMP	2075	Andradi	RVWRMP	1	ग्राभिटि		
70102006	पोखरा दुर्गाली खानेपानी तथा सरसफाई योजना	2021	RVWRMP	2076	Durgali & Khaula	RVWRMP	1	ग्राभिटि		
70102034	गाउँ खानेपानी बहुउपयोगी योजना	2021	RVWRMP	2077	Supakune	RVWRMP	1	ग्राभिटि		
70102056	ऐरेना खानेपानी तथा सरसफाई योजना	2026	LACC Project	2082	Amlesh gaun	RVWRMP	1	ग्राभिटि		
70102057	पोखरा खानेपानी तथा सरसफाई योजना	2026	LACC Project	2082	Pokhara	DWSS	1	ग्राभिटि		

योजना कोड	योजनाको नाम	तथ्यांक बर्ष	प्रविष्ट गर्ने निकाय	योजना निर्माण बर्ष	लाभान्वित टोलहरु	निर्माण गर्ने संस्था	वडा न.	किसिम	योजनाको हालको अवस्था	प्राथमिकता क्रम
70102007	दहकोट खानेपानी तथा सरसफाई योजना	2021	RVWRMP	2074	Dahakot,Jureli &Challokatna	RVWRMP	2	ग्राभिटि		
70102008	आगर खानेपानी तथा सरसफाई योजना	2021	RVWRMP	2076	Agar	RVWRMP	2	ग्राभिटि		

70102009	पाटामाझपातली अजयाटोट्की खानेपानी तथा सरसफाई योजना	2021	RVWRMP	2075	Pata ,Maldugun Gau,Talinaya & Ajayatotki	RVWRMP	2	ग्राभिटि		
70102010	पौदाली खानेपानी तथा सरसफाई योजना	2021	RVWRMP	2075	Paudali & Nagu	RVWRMP	2	ग्राभिटि		
70102011	नाउली खानेपानी तथा सरसफाई योजना	2021	RVWRMP	2073	Nauli,Ghatapari,Sima &Dugunseni	RVWRMP	2	ग्राभिटि		
70102012	रनेडा खानेपानी तथा सरसफाई योजना	2021	RVWRMP	2075	Raneda,Kanda,Rautegada&Taldada	RVWRMP	2	ग्राभिटि		
70102039	तल्लोदुगुन खानेपानी तथा सरसफाई योजना	2021	RVWRMP	2073	Taldugun&Bijali	DWSS	2	ग्राभिटि		
70102045	पारीबगड खानेपानी तथा सरसफाई योजना	2021	RVWRMP	2076	Paribagad,Sim Bajar	OTHERS	2	ग्राभिटि		
70102047	जडेचौका खानेपानी तथा सरसफाई योजना	2021	RVWRMP	2075	Jadechauka & Chotadikhet	DWSS	2	ग्राभिटि		
70102048	सिस्रुख खानेपानी तथा सरसफाई योजना	2021	RVWRMP	2075	Agar Tallo	OTHERS	2	ग्राभिटि		
70102049	जुकेकाडिप्का खानेपानी तथा सरसफाई योजना	2021	RVWRMP	2076	Mathillo Agar	OTHERS	2	ग्राभिटि		
70102058	मल्दुगन खानेपानी तथा सरसफाई योजना	2026	LACC Project	2082	maldugan gaun	DWSS	2	ग्राभिटि		
70102062	सिममाटा भुटीपरि खानेपानी योजना	2026	LACC Project	2082	Bhutipari	DWSS	2	ग्राभिटि		
70102063	बिजाली खानेपानी योजना	2026	LACC Project	2079	Bijali gaun	DWSS	2	ग्राभिटि		

योजना कोड	*योजनाको नाम*	*तथ्यांक वर्ष*	*प्रविष्ट गर्ने निकाय*	*योजना निर्माण वर्ष*	*लाभान्वित टोलहरु*	*निर्माण गर्ने संस्था*	*वडा न.*	*किसिम*	*योजनाको हालको अवस्था*	*प्राथमिकता क्रम*
70102013	दयारकोट खानेपानी तथा सरसफाई योजना	2021	RVWRMP	2074	Dyarkot,Kotuli&Behari	RVWRMP	3	ग्राभिटि		
70102014	पाते खानेपानी तथा सरसफाई योजना	2021	RVWRMP	2075	Pate	RVWRMP	3	ग्राभिटि		
70102015	थलाचौका खानेपानी तथा सरसफाई योजना	2021	RVWRMP	2074	Thalachauka	RVWRMP	3	ग्राभिटि		

गौमुल गाउँपालिका गाउँ कार्यपालिकाको कार्यालय घटमुना, बाजुरा

हरीबहादुर रोकाया
अध्यक्ष

70102016	ताला खानेपानी तथा सरसफाई योजना	2021	RVWRMP	2074	Tala	RVWRMP	3	ग्राभिटि		
70102017	ढलकाँडा खानेपानी तथा सरसफाई योजना	2021	RVWRMP	2075	Dhalkanda	RVWRMP	3	ग्राभिटि		
70102018	माझपाली खानेपानी तथा सरसफाई योजना	2021	RVWRMP	2076	Majpali	RVWRMP	3	ग्राभिटि		
70102037	गर्जे खानेपानी तथा सरसफाई योजना	2021	RVWRMP	2076	Lisnigauda,Jarkada,Gottikila&Garje	RVWRMP	3	ग्राभिटि		
70102038	भिताली खानेपानी तथा सरसफाई योजना	2021	RVWRMP	2076	Bhitali	OTHERS	3	ग्राभिटि		
70102044	काटीगाउँ खानेपानी तथा सरसफाई योजना	2021	RVWRMP	2074	Katigau &Dalledi	DWSS	3	ग्राभिटि		
70102046	चोटाडा खानेपानी तथा सरसफाई योजना	2021	RVWRMP	2076	Chotada	OTHERS	3	ग्राभिटि		
70102053	भिटाली खानेपानी योजना	2026	LACC Project	2079	Bhitali gaun	DWSS	3	ग्राभिटि		

योजना कोड	*योजनाको नाम*	*तथ्यांक वर्ष*	*प्रविष्ट गर्ने निकाय*	*योजना निर्माण वर्ष*	*लाभान्वित टोलहरु*	*निर्माण गर्ने संस्था*	*वडा न.*	*किसिम*	*योजनाको हालको अवस्था*	*प्राथमिकता क्रम*
70102019	तल्लेखाडी गदाडा खानेपानी तथा सरसफाई योजना	2021	RVWRMP	2075	Nilasain, Gadhada, Dada, Chaud	RVWRMP	4	ग्राभिटि		
70102020	बिरा खानेपानी तथा सरसफाई योजना	2021	RVWRMP	2075	Bira, kaladaha, Chaud	RVWRMP	4	ग्राभिटि		
70102021	कटेडा बहुउपयोगी योजना	2021	RVWRMP	2076	kateda	RVWRMP	4	ग्राभिटि		
70102023	लामीचौर खेताघर खानेपानी तथा सरसफाई योजना	2021	RVWRMP	2074	khetaghar, Lamichuda	RVWRMP	4	ग्राभिटि		
70102024	कौडाकोट खानेपानी तथा सरसफाई योजना	2021	RVWRMP	2073	kaudakot	RVWRMP	4	ग्राभिटि		
70102025	मुलफुट्ने खानेपानी तथा सरसफाई योजना	2021	RVWRMP	2074	Bijayadhugga, Khadikhet	RVWRMP	4	ग्राभिटि		
70102026	बासैन बहुउपयोगी योजना	2021	RVWRMP	2076	Basain	RVWRMP	4	ग्राभिटि		
70102036	बगर खानेपानी तथा सरसफाई योजना	2021	RVWRMP	2078	Bagar	DWSS	4	ग्राभिटि		

गौमुल गाउँपालिका गर्जे कार्यपालिकाको कार्यालय घटमुना, बाजुरा सुदूरपश्चिम प्रदेश नेपाल

हरीबहादुर सेकी
अध्यक्ष

70102059	तुरीधारा खानेपानी तथा सरसफाई योजना	2026	LACC Project	2082		DWSS	4	ग्राभिटि		
70102060	दह खानेपानी तथा सरसफाई योजना	2026	LACC Project	2080		DWSS	4	ग्राभिटि		
70102061	डाडाबाडा खानेपानी तथा सरसफाई योजना	2026	LACC Project	2076	Dadawada	DWSS	4	ग्राभिटि		

योजना कोड	योजनाको नाम	तथ्यांक वर्ष	प्रविष्ट गर्ने निकाय	योजना निर्माण वर्ष	लाभान्वित टोलहरु	निर्माण गर्ने संस्था	वडा न.	किसिम	योजनाको हालको अवस्था	प्राथमिकता क्रम
70102027	नखाडा खानेपानी तथा सरसफाई योजना	2021	RVWRMP	2074	nakhrada	RVWRMP	5	ग्राभिटि		
70102028	खानीडाँडा खानेपानी तथा सरसफाई योजना	2021	RVWRMP	2075	Sima	RVWRMP	5	ग्राभिटि		
70102035	कोट खानेपानी तथा सरसफाई योजना	2021	RVWRMP	2072	Kota	DWSS	5	ग्राभिटि		

योजना कोड	योजनाको नाम	तथ्यांक वर्ष	प्रविष्ट गर्ने निकाय	योजना निर्माण वर्ष	लाभान्वित टोलहरु	निर्माण गर्ने संस्था	वडा न.	किसिम	योजनाको हालको अवस्था	प्राथमिकता क्रम
70102022	सोतेसैन खानेपानी तथा सरसफाई योजना	2021	RVWRMP	2074	Padikot, Manakot, Dadabada	RVWRMP	4, 5	ग्राभिटि		
70102029	घौलाघर खानेपानी तथा सरसफाई योजना	2021	RVWRMP	2077	Gairib toll	RVWRMP	6	ग्राभिटि		
70102030	टाडाकोट खानेपानी तथा सरसफाई योजना	2021	RVWRMP	2076	Tadakot,Salikot ,Tuni &Pitale chaura	RVWRMP	6	ग्राभिटि		
70102031	बसाला खानेपानी तथा सरसफाई योजना	2021	RVWRMP	2077	Basala	RVWRMP	6	ग्राभिटि		
70102032	दाउरेगाउँ खानेपानी तथा सरसफाई योजना	2021	RVWRMP	2077	Dauregau,Badi &Bhadari Bada	RVWRMP	6	ग्राभिटि		
70102033	बाडी खानेपानी तथा सरसफाई योजना	2021	RVWRMP	2078	Simdhara & Ghatmuna	RVWRMP	6	ग्राभिटि		
70102040	बाम्नी खानेपानी तथा सरसफाई योजना	2021	RVWRMP	2064	Bamni & Tuni	DWSS	6	ग्राभिटि		
70102041	सटेडा खानेपानी तथा सरसफाई योजना	2021	RVWRMP	2077	sateda & dadipata	DWSS	6	ग्राभिटि		

गौमुल गाउँपालिका कार्यपालिकाको कार्यालय घटमुना, बाजुरा

हरीबहादुर [illegible]

अध्यक्ष

70102042	दडिपाटा खानेपानी तथा सरसफाई योजना	2021	RVWRMP	2076	Chaura & Okhadmela	OTHERS	6	याभिटि		
70102043	शान्तिटोल खानेपानी तथा सरसफाई योजना	2021	RVWRMP	2054	Santotol	DWSS	6	याभिटि		
70102050	दडिपाटा तल्लो खानेपानी तथा सरसफाई योजना	2021	RVWRMP	2052	Dadipata	DWSS	6	याभिटि		
70102054	दणिपाटा सोलार लिफ्टिंग खानेपानी योजना	2026	LACC Project	2082	Dadipata gaun	DWSS	6	लिफ्ट		
70102055	सालिकोट खानेपानी तथा सरसफाई योजना	2026	LACC Project	2082	Naya bati	RVWRMP	6	याभिटि		

माथि उल्लेखित प्राथमिकता क्रम बाहेक हाल निर्माणाधीन अवस्थामा रहेका २ वटा योजनाहरु र नयाँ प्रस्तावित २ वटा योजनाहरुलाई अति उच्च प्राथमिकतामा राख्ने

गौमुल गाउँपालिका
गाउँ कार्यपालिकाको कार्यालय
घटमुना, बाजुरा
सुदूरपश्चिम प्रदेश,नेपाल

हरीबहादुर रोकाया
अध्यक्ष

निर्णय नं.-५:

प्रस्ताव न. ५ माथि छलफल गर्दा यस गौमुल गाउँपालिकामा खानेपानी, सरसफाई तथा स्वच्छता (WASH) क्षेत्रको हालको अवस्थाको विश्लेषण गरि आगामी ५ बर्षका लागि तपसिल अनुसारको लक्ष्य निर्धारण गर्ने र सो लक्ष्य प्राप्तिका लागि क्षेत्रगत योजना तथा क्रियाकलापहरु संचालन गर्ने निर्णय पारित गरियो ।

हालको अवस्था तथा क्षेत्रगत लक्ष्य:

वास क्षेत्र	हालको अवस्था	आगामी ५ बर्षको लक्ष्य
जम्मा घरधुरी संख्या (जनगणना २०७८ अनुसार)	१७१६	
जम्मा जनसंख्या	८९१३	
सुरक्षित खानेपानीमा पहुँच भएका घरधुरी संख्या	३८० (२२%)	सत प्रतिशत
आधारभूत खानेपानीमा पहुँच भएका घरधुरी संख्या	१३३६ (७८%)	सत प्रतिशत
सुरक्षित शौचालय भएका घरधुरी प्रतिशत	९९.७ %	१००%
आधारभूत खानेपानी र सरसफाई सुबिधा भएका स्वास्थ्य संस्थाहरु	९ वटा	११ वटा
आधारभूत खानेपानी र सरसफाई सुबिधा भएका बिधालय	२४ वटा	२६ वटा
पूर्ण सरसफाईयुक्त वडा घोषणा संख्या	०	६
पूर्ण सरसफाईयुक्त गाउँपालिका घोषणा	०	१

निर्णय नं.-६:

प्रस्ताव नं. ६ माथि छलफल गर्दा खानेपानी, सरसफाई तथा स्वच्छता (वास) क्षेत्रको लक्ष्य हाँसिल गर्न बनेका ऐन, नियमावली, तथा कार्यविधिहरुको कार्यान्वयन गर्ने र आगामी ५ बर्षभित्र खानेपानी, सरसफाई तथा स्वच्छता (वास) क्षेत्रको लक्ष्य हासिल गर्न सबै प्रतिबद्द रहने निर्णय पारित गरियो ।

निर्णय नं.-७:

प्रस्ताव नं. ७ माथि छलफल गर्दा यस गौमुल गाउँपालिकाले तयार गरेको खानेपानी, सरसफाई तथा स्वच्छता (वास) योजनाको पूर्णरुपमा परिपालन तथा कार्यान्वयन गरि तोकिएको लक्ष्य हाँसिल गर्न खानेपानी, सरसफाई तथा स्वच्छता सम्बन्धि योजना तथा क्रियाकलाप संचालनका लागि यस योजनामा तोकिएका प्राथमिकताका आधारमा योजना तथा क्रियाकलापहरुको कार्यान्वयन गर्ने र सो को लागि संघ, प्रदेश, लगायत बिभिन्न दात्री निकाय, संघ/संस्थाहरु संग समन्वय र साँझेदारी गर्ने निर्णय पारित गरियो । साथै खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता क्षेत्रको लक्ष्य प्राप्तिका लागि बिभिन्न निकायहरु संग श्रोतहरुको खोजि गरि परिचालन गर्ने निर्णय पारित गरियो ।

निर्णय नं.-८:

प्रस्ताव नं. ८ माथि छलफल गर्दा यस गौमुल गाउँपालिकामा खानेपानी, सरसफाई तथा स्वच्छता (वास) क्षेत्रमा हरेक बर्ष संचालन हुने योजना तथा क्रियाकलापहरुका साथै बिद्यमान योजनाहरुको अवस्था समिक्षा गर्ने र NWASH सुचना प्रणालीमा अध्यावधिक गर्ने निर्णय पारित गरियो ।

गौमुल गाउँपा

गौमुल गाउँपालिका
गाउँ कार्यपालिकाको कार्यालय
पदमुना, बाजुरा
सुदूरपश्चिम प्रदेश, नेपाल

हरीबहादुर रोकाया
अध्यक्ष