रिब्दीकोट गाउँपालिकाको खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (वास) योजना सम्बन्धी बस्तुगत विवरण

आ.व. २०८०/८१

"म बनाउँछु मेरो रिब्दीकोट"



रिब्दीकोट गाउँपालिका

खस्यौली, लुम्बिनी प्रदेश

नेपाल

खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (वास) योजना 2024-2034

१४/०५/२०२४

रिब्दीकोट गाउँपालिका
गाउँ कार्यपालिकाको कार्यालय
खर्स्याली, पाल्पा
लुम्बिनी प्रदेश, नेपाल
स्था २०७२

पत्र संख्या : ०८०/०८१
चलानी नं. :

9857078307, 9760870079
info@ribdikotmun.gov.np
www.ribdikotmun.gov.np

अध्यक्षको कलमबाट

रिब्दीकोट गाउँपालिकाको खानेपानी, सरसफाई तथा स्वच्छताको क्षेत्रमा हालको अवस्था पत्ता लगाइ सरल उच्चतम सूचना प्रबिधि मोबाइल अप्लिकेसन" को सहायताले सबै खानेपानी आयोजनको विवरण घरधुरीहरु, सार्वजनिक स्थल,संस्थाहरु र विद्यालयहरु को भौगोलिक अवस्थिति -GPS- सहितको तथ्याङ्क संकलनको प्रतिफल स्वरुप विश्वसनिय अनि निर्णय कर्ताहरुको लागि अत्यन्त उपयोगी यो गाउँपालिका खानेपानी सरसफाई र स्वच्छता योजना तयार गर्न गाउँपालिका सफल भएको छ । वडागत रुपमा घरधुरी तथा टोलहरुमा खानेपानी, सरसफाई र स्वच्छताको हिसाबले कुन अवस्थामा छन् भन्ने कुरा कार्यकक्ष मै बसेर Google **Earth** बाट हेर्न सकिने,छपाई गरिएका नक्साहरुमा स्पष्टरुपमा देखिने र तदनुसारको निर्णय र कार्यान्वयन गर्न सकिने कुरा यो गाँउपालिका वास योजनाको प्रमुख विशेषता रहेको छ जसले गर्दा हामी निर्णयकर्ता हरुलाई पारदर्शी र वस्तुपरक ढंगले निर्णय लिन निकै सजिलो बनाएको छ ।

संकलन गरिको तथ्याङ्कहरु र त्यसबाट तयार गरिएका नक्साहरु अन्य विकास निर्माणको गतिविधिहरुको निर्णय तथा कार्यान्वयन गर्न उपयोगी हुने देखिएका छन ।
सम्भवतःयस्तो प्रविधिमैत्री गाँउपालिका वास योजना बनाउने रिब्दीकोट गाँउपालिकाका लागि थप जिम्मेवारी बोध समेत भएको छ ।
सन २०३० सम्म गाउँपालिकामा सबैलाई सुरक्षित खानेपानी, सुरक्षित सरसफाई र स्वच्छताको लक्ष्य हासिल गर्न यो वास योजनाको सफल कार्यान्वयनको लागि गाउँपालिकाको तर्फ बाट पूर्ण प्रतिबद्धता व्यक्त गर्दछु र गाँउपालिका वास योजना अनुसारको लक्ष्य समयमै हासिल गर्न नेपाल सरकार, प्रदेश सरकार, विकास साझेदार दातृ निकायहरु, सरकारी तथा गैरसरकारी संघ संस्थाहरु र अन्य सबै सरोकारवाला पक्षहरुबाट अमुल्य सहयोग प्राप्त हुनेछ भन्ने विश्वास लिएको छु । गाँउपालिका एक्लैको पहलमा मात्र निर्धारित लक्ष्य हासिल नहुने कुरा पक्का नै छ ,तसर्थ रिब्दीकोट गाउँपालिकाबासी आदरणीय जनसमुदायहरु, राजनैतिक दलहरु, समाजसेवी-बुद्धिजीवी सबैको सल्लाह सुझाव अनि साथ र सहयोग मिल्नेछ भन्ने अपेक्षा गर्दछु ।
गाउँपालिकाको वास योजना तयार गर्नका लागि प्राविधिक सहयोग उपलब्ध गराउने नवकिरण नेपाल तानसेन पाल्पा प्रति हामी धेरै अभारी छौ,र धन्यवाद ज्ञापन गर्न चाहन्छौ । यो वास योजना तयार गर्न ठुलो योगदान दिने, सहकर्मी जनप्रतिनिधि मित्रहरु, वडातह तथा गाउँपालिका तहका वास योजना कार्यदलका सदस्यहरु, वास ईकाई लगायत गाँउ कार्यपालिकाको कर्मचारी मित्रहरु लगायत प्रत्यक्ष अप्रत्यक्ष सहयोग पुर्याउनु हुने सबैलाई हार्दिक धन्यवाद ज्ञापन गर्न चाहन्छु ।
रिब्दीकोट गाउँपालिकाको सबैका लागि सुरक्षित खानेपानी, सरसफाई र स्वच्छताको लक्ष्य हासिल गर्ने अभियानमा सबै सरोकारवाला पक्षहरुको साथ, सल्लाह-सुझाव र सहयोग प्राप्त हुनेछ र वास योजनाको सफल कार्यान्वयन गर्न रिब्दीकोट गाउँपालिका सफल हुनेछ भन्ने विश्वास प्रकट गर्न चाहन्छु ।

धन्यवाद ।।।

नारायण बहादुर कार्की
अध्यक्ष
नारायण बहादुर कार्की
गाउँपालिका अध्यक्ष

रिब्दीकोट गाउँपालिका
गाउँ कार्यपालिकाको कार्यालय
खम्यौली, पाल्पा
लुम्बिनी प्रदेश, नेपाल

पत्र संख्या : ०८०/०८१
चलानी नं. :

9857078307, 9760870079
info@ribdikotmun.gov.np
www.ribdikotmun.gov.np

मेरो भनाई

पारदर्शिता, जन सहभागिता एवं विश्वसनियतामा आधारित भई स्थानीय स्तरमा रहेका समस्याहरु पत्ता लगाई स्थानीय स्तरमा नै समाधानका प्रयासहरु खोज्ने क्रममा गाउँमा विभिन्न क्षेत्रको तथ्यांक संकलन गरी योजना तर्जुमा लगायत नेपालको संविधान २०७२ अनुसार नेपाल राज्य पुर्नसंरचनामा गए अनुसार पाल्पा जिल्लाको १० स्थानीय तहमध्येको एक रिब्दीकोट गाउँपालिका हो । नेपाल सरकारको निर्णय अनुसार यस रिब्दीकोट गाउँपालिका गठन भई कार्य संचालन हुदै आएको छ । स्थानीय तहको खानेपानी तथा सरसफाई सेवा सन्चालन तथा व्यवस्थापन सम्बन्धि आदेश २०७४ ले सबै स्थानीय तहको आवश्यक तथ्यांक संकलन एवं अध्यावधिक गरी वस्तुगत विवरण तयार गर्नुपर्नेछ भन्ने प्रावधान राखी पथ प्रदर्शन गराएको छ ।
वास योजनाको प्रमुख उद्देश्य स्थानिय तहमा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छताको मौजुदा स्थिति पत्ता लगाई सेवाबाट बंचित समुदाय तथा क्षेत्रको लागि वास योजनाको सेवामा सुनिश्चितता र पहुच स्तरिकरण प्रदान गर्न योजना निर्माण गर्नु हो । स्थानीय तहमा विद्यमान श्रोतहरुको औचित्यपुर्ण तथा समतामूलक वितरण र समस्याको दिगो समाधान सहितको योजना निर्माण नै खानेपानी सरसफाइ तथा स्वच्छता(वास) योजना निमार्णको प्रमुख अपेक्षित परिणाम हो ।

वास योजना तर्जुमाका लागी N-wash Mobile Application बाट संकलित तथ्याङ्हरुको परीक्षण, प्रशोधन, वगीकरण र विश्लेषण गरी योजनाको खाँका प्रस्तुतिकरण मस्यौदा तयारी गर्नु यसको उद्देश्य रहेको छ ।

रिब्दीकोट गाउँपालिका भित्रका विभिन्न खानेपानी आयोजनाहरु,विधालय,स्वास्थ्य सस्था सार्वजनिक शौचालय सम्पुर्ण घर तथा बस्तीहरुलाई समेटेर यस पालिका भित्रको खानेपानि तथा सरसफाईको वर्तमान अवस्था तथा भावी योजनाका विविध क्षेत्रलाई समेटेर संन्तुलित विकास गर्न वास योजनाले मद्दत पुऱ्याउँनेछ भन्ने आशा लिएकी छु । यस रिब्दीकोट गाउँपालिकाको वास योजनाले गाउँपालिकासँग समन्वय राखी कार्य गर्ने सरकारी,गैर सरकारी निकायहरु,अनुसन्धानकर्ता,पाठकवर्ग सबैलाई उपयोगी हुनेछ भन्ने कुरामा विश्वास गर्दछु । यस वास योजनाले तयार गर्ने क्रममा आ आफ्नो क्षेत्रबाट अमूल्य सहयोग प्रदान गर्ने सम्पुर्ण जनप्रतिनिधि ज्यु,एवं गाउँपालिकाका सम्बन्धित कर्मचारीहरुलाई हार्दिक धन्यवाद दिन चाहन्छु । साथै वास योजनाले तयार गर्ने कार्यमा जिम्मेवारी लिई स्तरियता प्रदान गर्न लगनशिलता एवं प्रयत्नशिल हुनु भएका सम्पुर्ण टिमलाई हार्दिक कृतज्ञता ज्ञापन गर्दछु ।

कान्ता अधिकारी
उपाध्यक्ष
कान्ता अधिकारी
गाउँपालिका उपाध्यक्ष

"गुणस्तरीय आर्थिक, सामाजिक, भौतिक पूर्वाधार विकासको माध्यमद्वारा समृद्ध रिब्दीकोट ।"

रिब्दीकोट गाउँपालिका
गाउँ कार्यपालिकाको कार्यालय
खस्यौली, पाल्पा
लुम्बिनी प्रदेश, नेपाल
स्था २०७३

पत्र संख्या : ०८०/०८१
चलानी नं. :

9857078307, 9760870079
info@ribdikotmun.gov.np
www.ribdikotmun.gov.np

प्रमुख प्रशासकिय अधिकृतको कलमबाट

नेपालको संविधानले आधारभूत खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छताको सुविधालाई नागरिकको मौलिक हकको रुपमा प्रत्याभूत गरेकोले प्रदेश सरकार, लुम्बिनी प्रदेश को नीति तथा कार्यक्रममा प्रदेश भित्र सबैको निम्ति स्वच्छ खानेपानी तथा सरसफाईको उपलब्धताका साथै यसको दिगो व्यवस्थापन सुनिश्चितता गर्ने उद्देश्यका साथ प्रदेश भित्रका सबै पालिकाहरुले खानेपानी, सरसफाई तथा स्वच्छता वास. योजना तर्जुमा गरी खानेपानी, सरसफाई र स्वच्छताका क्रियाकलाप सञ्चालन गर्न आवश्यक नीतिगत व्यवस्था सहित खानेपानी, सरसफाई तथा स्वच्छता वास कार्यक्रम सञ्चालन गरेको छ।

हरेक स्थानीय तहको वास योजना निमार्णका लागि तयार भएको निर्देशिका वमोजिम तर्जुमा गरिएको खानेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता (वास) योजनाले एक आधारभुत औजारको रुपमा काम गर्नेछ। पालिका स्तरिय वास योजनाले स्थानीय तह भित्रका प्राप्त सबै खानेपानी आयोजनाहरु, निर्माणाधिन आयोजनाहरु तथा नयाँ प्रस्तावित आयोजनाहरु सम्पुर्ण घरधुरी, सार्वजनिक निकाय आदिको वर्तमान अवस्थाको पहिचान गरी स्थानीय तह स्तरीय रणनीतिक र वार्षिक वास योजना तयार गर्ने, खानेपानीका स्रोतहरु र विद्यमान खानेपानी तथा सरसफाई सम्वन्धित संरचना सुविधाको सूचि तयार गर्ने, सम्भावित खानेपानी आपूर्ति, सरसफाई र स्वच्छता सम्वन्धी क्रियाकलापको पहिचान र प्राथमिकता निर्धारण गर्ने र खानेपानी, सरसफाई र स्वच्छतामा शत प्रतिशत पहुँचको लक्ष्य निर्धारण गर्ने कार्य गर्दछ।

वास योजना तर्जुमामा आधारभूत तथ्याङ्कहरुको प्रशोधन, विश्लेषण र प्रस्तुतिकरण महत्वपूर्ण हुने भएकोले वास कार्यविधि, २०७६ र वास योजना तर्जुमा निर्देशिकाले पहिचान गरेका प्रकृयाहरु दक्ष जनशक्तिबाट तथ्य सम्बन्धी कार्यसम्पादन गर्न आवश्यकता महसुस गरी गाउँपालिकाबाट वित्तीय व्यवस्थापन हुने गरी प्रस्तुत कार्यक्रम कार्यान्वयन गर्न लागिएको छ।

अन्त्यमा गाउँपालिकाको सबैका लागि सुरक्षित, खानेपानी सरसफाईको र स्वच्छताको लक्ष्य हासिल गर्ने अभियानमा सबै सरोकारवाला पक्षहरुको साथ सल्लाह सुझाव र सहयोग प्राप्त हुनेछ र वास योजना सफल कार्यान्वयनमा रिब्दीकोट गाउँपालिका सफल हुनेछ भन्ने कुरामा विश्वास प्रकट गर्न चाहान्छु।

धन्यवाद ॥

लेखनाथ पोखरेल
प्रमुख प्रशासकीय अधिकृत

प्रमुख प्रशासकीय अधिकृत

विषय सूची

१. खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (वास) योजना योजनाको परिचय 1

१.१. परिचय.....1

१.२. उद्देश्यहरू 2

१.३. औचित्य.....3

१.४. विषयगत क्षेत्र (Scope).....4

१.५. खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता वास योजना तर्जुमा बिधि र प्रक्रिया.....5

१ .५.१.खासस्व योजनाको ढाँचा, सर्वेक्षण औजार र आवश्यक जनशक्ति व्यवस्थापन.....6

१ .५.२.मौजुदा वास सेवा तथा संरचनाहरुको तथ्यांक संकलन,लेखाजोखा र मस्यौदा.....6

१.५.३ .योजना प्रमाणीकरण कार्यशाला 9

१.६ .योजना तर्जुमाको लागि वास सूचकहरू.....9

१.६ .१.खानेपानी 9

१.६.२ .सरसफाइ 10

१.६.३ .स्वच्छता 10

१.६.४ .विद्यालयमा खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता)वास **(सुविधाहरू**.....10

१.६.५ .स्वास्थ्य संस्थामा खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता वास सुविधाहरू 11

१.७ . खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (वास) योजना तर्जुमा औजार को रुपमा एनवास (NWASH Mobile Apps) 13

२. रिब्दीकोट गाउँपालिका.....15

२.१ .भौगोलिक अवस्थीति र बनौट 15

२.२ .भू-उपयोग तथा वातावरण.....20

२.३ .प्रशासनिक एकाइ 20

२.४ .जनसंख्या र जनसाङ्ख्यिक विशेषताहरू.....20

२.४.१ .जातजाति र अन्य जनसाङ्ख्यिक विवरण 20

२.५ .जनसङ्ख्याको गतिशिलता र बसाइ सराइको स्थिति.....22

२.६ .भौतिक पूर्वाधारको अवस्था 22

२.७ .आर्थिक अवस्था, गतिविधि र पेशा.....23

३. खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (वास) अवस्थाको विश्लेषण 25

३.१ .खानेपानीका प्राथमिक स्रोतहरु 25
३.२ .मौजुदा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता) वास (प्रणालीको अवस्था.....26
३.२.१ .गाउँपालिकाको मौजुदा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (वास प्रणालीको अवस्था अध्ययन गर्दा गाउँपालिका भित्र निम्न खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता प्रणालीहरू रहेको देखिन्छ। 26
३.२.२ .पहुँच र सेवा स्तर.....27
३.२.३ .मानव मलमुत्र-जन्य फोहोर व्यवस्थापन:: 28
३.२.४ .ढल सहितको फोहोरपानी प्रशोधन केन्द्र:: 28
३.२.५. ठोस फोहोर व्यवस्थापन::.....28
३.३. सरसफाइ र स्वच्छता: 28
३.४. संस्थाहरूमा कभरेज र समुच्च सेवा स्तर 29
३.५. विद्यालयमा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता) वास सुविधाहरू 29
३.८ स्वास्थ्य संस्थामा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता) वास सुविधाहरू 31
३.६ .स्वास्थ्य संस्थामा सरसफाइ.....32
३.६ .१.स्वास्थ्य संस्थामा ठोस फोहोर व्यवस्थापन.....32
३.७. सार्वजनिक स्थलमा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता वास सुविधाहरू 33
३.८. पूर्ण सरसफाइ उन्मुख गरिएका क्रियाकलाप र मौजुदा अवस्था.....33
३.९ .खानेपानी तथा सरसफाइको मौजुदा प्रणाली तथा प्रविधि:.....37
३.१० .मौजुदा प्रणालीको सुचारूपना र दिगोपनाको अवस्था.....39
३ .१०.१.खानेपानीको मर्मत अवस्था 40
३ .१०.३.सरसफाइको मर्मत अवस्था.....41
३ .१०.३.धाराको अवस्था.....41
३ .१०.४.सुचारूपना र दिगोपना लेखाजोखा 43
३.११ .उपभोक्ता समितिको संस्थागत व्यवस्थापन र दीगोपनाको अवस्था 46
३.१२ .सम्पत्तिको स्वामित्व 47
३.१३ .खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता)वास मा लगानी (Financing) 47
३.१४ . खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता वास क्षेत्रका चुनौतीहरू र अन्तर (Gap).....48
३ .१४.१.खानेपानी.....48
३ .१४.२.सरसफाइ 49
३.१४.३. संस्थागत खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता वास.....49
३.१५. जलवायु परिवर्तनका असरहरु, विपद जोखिम व्यवस्थापन र चुनौतीहरू 49
३.१६. हालका सुविधाहरूको सूची.....50

४. योजना, प्रक्षेपण र लागत 52

४.१ .योजनाहरुको पहिचान 52
४.१.१. नयाँ खानेपानी आयोजनाहरुको पहिचान र प्राथमिकता निर्धारण
४.१.२. नयाँ सरसफाइ आयोजनाहरुको पहिचान र प्राथमिकता निर्धारण 55
४.१.३ प्राथमिकता अनुरुप आयोजना र क्रियाकलापहरूको वितरण योजना 56
४ .१.४.उपलब्ध स्रोतहरूको लेखाजोखा 58
४.१.५. ग्यापको पूर्ति) Bridging the Gap) 58
४.२ .अनुमान सारांश) कभरेज(.....59
४.३ .लागत 64
४.३.१. लागत अनुमानको पद्धति
४ .३.२.खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता)खासस्व (योजना लागतको सारांश 67
४.३.३ .लगानी र ग्याप 77
४ .३.४.लगानी पूर्ति (Bridging) को सारांश 84
.३. ४.३.५. सम्पत्तिको मूल्य.....
90
४ .३.६.सम्पत्तिको मूल्य 92

५. खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) योजना कार्यान्वयन तथा अनुगमानको लागि सञ्जाल र साझा बुझाई 94
५.१ .योजना कार्यान्वयन अवधारणा 94
५.२ .क्षेत्रगत निकायहरूको भूमिका र जिम्मेवारीहरू 94
५.३ .संस्थागत संरचना र क्षमता अभीवृद्धिका योजनाहरु.....99
५ .३.१.गाउँपालिकाको खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता वास
५ .३.२.गाउँपालिकामा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (वास) 99
५ संस्थागत .३.३.क्षमता अभिवृद्धि.....99
५.४ .अनुगमन संयन्त्रको स्थापना र नियमित अनुगमन योजना 101
५.५ .खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) योजनाको नियमित र समयबद्ध परिमार्जन व्यवस्था 102
५.६ .पूरक विषय तथा सवालहरु र त्यसको संवोधनका लागि व्यवस्था.....103
५.६.१. लैङ्गिक समानता तथा सामाजिक समावेसीकरण 103
५ ६.२.प्रयोगकर्ता मैत्री संरचनाको निर्माण योजना.....104
५.६.३ विपद जोखिम व्यवस्थापन.....104
५ ६.४.जलवायु परिवर्तन अनुकुलन 105
५बैकल्पिक प्रविधि .६.५......105

६. विस्तृत खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) कृयाकलापहरू र लागत 107
६.१ .समावेस गरिएका प्रतिवेदनहरु 107

चित्रहरुको सूची

चित्र 2-1: गाउँपालिकाको स्थान मानचित्र 18
चित्र 3-1: खानेपानी सेवा 26
चित्र 3-2: ट्युवबेल 27
चित्र 3-3: सरसफाइ घरधुरी 27
चित्र 3-4: शैक्षिक संस्थाका चर्पीको सेवा स्तर 31
चित्र 3-5: खानेपानीको प्रणाली तथा प्रविधि 37
चित्र 3-6: मानव मल-मुत्रजन्य फोहोर व्यवस्थापन विकल्पहरू 1
चित्र 3-7: धाराको प्रकार आधारमा सेवा प्राप्त जनसङ्ख्या 42
चित्र 3-8: सुचारूपनाको आधारमा सेवा प्राप्त जनसङ्ख्या 44
चित्र 3-9: दिगोपनाको आधारमा सेवा प्राप्त जनसङ्ख्या 44
चित्र 3-10: खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (वास) अवयवहरू 48
चित्र 4-1: खानेपानी सेवाको कभरेज र सेवा स्तर सुधार 60
चित्र 4-2: घरायसी सरसफाइको कभरेज र सेवा स्तर सुधार 60
चित्र 4-3: खर्चको प्रकारको अनुसार खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (वास)को लागत 68
चित्र 4-4: क्षेत्रगत (खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता) वासको लागत 69
चित्र 4-5: १० बर्षे खर्चको प्रकारको अनुसार खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (वास)को लागत 69
चित्र 4-6: १० बर्षे क्षेत्रगत (खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता) लागत 70
चित्र 4-7: अनुमानित लगानी भिन्नता (ग्याप) 78
चित्र 4-8: लगानीमा भिन्नता (ग्याप) - लागत कम्पोनेन्ट स्तरमा 79
चित्र 4-9: लगानीमा भिन्नता (ग्याप) – क्षेत्रगत स्तरमा 79
चित्र 4-10: १० बर्षे लगानी पूर्ति (Bridging) 84
चित्र 4-11: लगानी पूर्ति (Bridging) - बर्ष अनुसार 86
चित्र 4-12: खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (वास) सम्पत्ति 91

तालिकाहरुको सूची

तालिका 2-1: वडागत रूपमा घरधुरी र जनसङ्ख्या 16
तालिका 2-2: गाउँपालिकाको वडा विभाजन 20
तालिका 2-3: वडागत रूपमा घरधुरी र जनसङ्ख्या 21
तालिका 3-1: मौजुदा वास प्रणालीको अवस्था 25
तालिका 3-2: घरायसी स्तरमा पहुँच र सेवा स्तर 28
तालिका 3-3: सरसफाइ र स्वच्छताको सेवा स्तर 29
तालिका 3-4: संस्थाहरूमा कभरेज र समुच्च सेवा स्तर 29
तालिका 35-: शैक्षिक संस्थामा सुधारिएको खानेपानी प्रणाली 30
तालिका 3-6: शैक्षिक संस्थाको सेवा स्तर 30
तालिका 3-7: शैक्षिक संस्थाको चर्पीको सेवा स्तर 30
तालिका 3-8: स्वास्थ्य संस्थाको सेवा स्तर 31
तालिका 3-9: स्वास्थ्य संस्थाको अवस्था 32
तालिका 3-10: सार्वजनिक स्थलमा वासको अवस्था 33
तालिका 3-11: गाउँपालिकामा बितरित खानेपानीको अवस्था 37
तालिका 3-12: गाउँपालिका स्थीत सरसफाईको अवस्था 38
तालिका 3-13: मानव मल-मुत्रजन्य फोहोर व्यवस्थापन विकल्पहरू 38
तालिका 3-14: खानेपानी आयोजनाको मर्मतको अवस्था 41
तालिका 3-15: सरसफाइको मर्मतको अवस्था 41
तालिका 3-16: धाराको अवस्था 42
तालिका 3-17: सुचारूपना र दिगोपना लेखाजोखा 44
तालिका 3-18: गाउँपालिकामा उपभोक्ता संस्थाको संस्थागत विशेषता 46
तालिका 3-19: खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (वास) अवयवहरूको कूल मूल्य 47
तालिका 3-20: खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (वास)मा लगानीको आवश्यकता 47
तालिका 4-1: आयोजनाहरुको प्राथमिकता 53
तालिका 4-2: खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (वास) योजना औजार NWASH-MIS को प्रक्षेपण 56
तालिका 4-3: खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (वास) सेवाद्वारा जनसंख्या कभरेजको सारांश 61
तालिका 4-4: खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (वास) सेवाद्वारा जनसंख्या कभरेजको सारांश 71
तालिका 4-5: लगानीमा भिन्नता (ग्याप) – क्षेत्रगत स्तरमा 81
तालिका 4-6: तुलनात्मक रूपमा लगानी भिन्नता (ग्याप) उच्च रहेका लगानीका मुख्य १० क्षेत्र 86
तालिका 4-7: ग्याप पूर्ति (Bridging) को सारांश 87
तालिका 4-8: खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (वास) सम्पत्ति मूल्य 92

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

१.१. परिचय

खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (वास) 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 (वास) सेवाको माध्यमबाट सार्वजनिक स्वास्थ र जीवनस्तर सुधार गर्ने लक्ष्य राखेको छ । यो लक्ष्य प्राप्तीमा योगदान गर्न नेपाल सरकारद्वारा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (वास) क्षेत्रगत विकास योजना (Sector Development Plan, 2016-2030) तयार गरिएको छ। यसै अनुरुप स्थानीय तहहरुद्वारा आ-आफ्नो क्षेत्रमा स्थानीय खासस्व योजना तर्जुमा गर्न थालिएको छ ।

सोही सन्दर्भमा रिब्दीकोट गाउँपालिका, पाल्पाले आफ्नो गाउँपालिका क्षेत्रभित्रको सम्पूर्ण खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (वास) अवस्थाको तथ्यांकहरु संकलन गरि सो को लेखाजोखा सहित सन् 2034 सम्ममा रास्ट्रले लक्षित गरेको वास लक्ष्य पुरा गर्न के कस्ता आयोजना, क्रियाकलाप र गतिविधिहरु आवश्यक पर्छन् सो को पहिचान सहित यो खासस्व योजना तयार गरेको छ । यसमा रिब्दीकोट 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 रिब्दीकोट गाउँपालिका को प्राथमिकताको क्षेत्रमा परेको छ । यस खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (वास) योजनामार्फत दिगो विकास लक्ष्य (एसडीजी) र खासस्व क्षेत्रगत विकास योजना (एसडीपी) मा राखिएका प्रावधान र व्यवस्था अनुरुप नै रिब्दीकोट गाउँपालिका ले पनि सामूहिक सरोकारवाला दृष्टिकोण अनुसार आफ्ना क्रियाकलापहरु अघि बढाउने सोच बनाएको छ । यसै वमोजिम रिब्दीकोट गाउँपालिका का प्रत्येक व्यक्तिले सन्2034 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 (वास) क्षेत्रमा अझ प्रभावकारि समन्वय गर्न र विकास साझेदारहरू र सरोकारवालाहरूलाई सुस्पष्ट खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (वास) 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 रिब्दीकोट गाउँपालिका को खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (वास) 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 (2024-2034) खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (वास) प्राथमिकताहरूका साथै एसडीपी र एसडीजीमा समावेश भए अनुसार राष्ट्रिय र अन्तर्राष्ट्रिय प्राथमिकताहरू पनि प्रतिबिम्बित भएका छन् । यो खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (वास) योजनाको प्रमुख विशेषताहरु निम्नानुसार रहेका छन् ।

- <u>प्रत्यक्ष स्रोतहरूको निर्धारण:</u> 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 ।
- <u>सेवा स्तर:</u> 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 ।
- <u>उत्तरदायित्व र सुशासनमा वृद्धि:</u> यस योजनाले वास क्षेत्रमा समग्र गाउँपालिकाको प्रगतिको लेखाजोखालाई अनुगमन गर्न र रिपोर्टिङ गर्न सजिलो बनाउँदछ ।
- <u>गाउँपालिका योजना तर्जुमा:</u> यस वास योजनाले गाउँपालिकाको सम्पूर्ण विकास योजना तर्जुमा प्रक्रियालाई अझ प्रभावकारि बनाउँछ ।

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

१.२. उद्देश्यहरू

रिब्दीकोट 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 वास सेवाको सुनिश्चितता र सेवामा स्तरीकरण प्रदान गर्नु रहेको छ । रिब्दीकोट 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 (वास) योजनाको विशिष्ट उद्देश्यहरु निम्न प्रकार रहेका छन् ।

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

२. गाउँपालिका क्षेत्रभित्रका सेवा नपुगेका स्थान र पहुँच बाहिरका समुदायमा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता सेवाको पहिचान र सेवा प्रवाहको सुनिश्चितता सहित अल्पकालीन, मध्यकालीन र दीर्घकालीन रणनीतिक योजना तयार पार्ने ।

३. खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छतासंग अन्तर्सम्बन्धित विषयवस्तुहरु, जस्तै लैङ्गिक समानता र सामाजिक 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 ।

४. 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।

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

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

७. 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 (वास) योजना गाउँपालिकाका जनप्रतिनीधि, कार्यकारी निकाय तथा प्राविधिक, स्थानीय समुदाय र विषयविज्ञहरु सहित स्थानीय आवश्यकता प्रतिविम्वित हुने गरि समतामूलक र सहभागितात्मक विधिद्वारा आयोजनाहरुको प्राथमिकिकरण गरि रिब्दीकोट गाउँपालिका कार्यपालिकाका द्वारा प्रमाणिकरण गरिएको छ ।

१.३. औचित्य

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

- ***<u>सन् 2034 को अन्तसम्म</u>*** गाउँपालिकाको ***<u>खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता क्षेत्रमा लक्ष्य सहितको मार्गदर्शन योजना:</u>*** यसले खासगरी रिब्दीकोट 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 2034 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 (वास) 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:*** रिब्दीकोट गाउँपालिकाको यो खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (वास) योजना समग्र उद्देश्य र सूचकहरूको आधारमा तयार गरिएको छ र यो गाउँपालिका भित्रको खासस्व क्षेत्रगत व्यवस्थापन र अनुगमनको लागि एउटा महत्वपूर्ण आधार हुनेछ ।
- ***क्षेत्रगत समन्वय र सहकार्य:*** *यो* खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) योजना गाउँपालिका भित्रका सबै खासस्व 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 (वास) 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 2034 सम्म रिब्दीकोट 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 2034 सम्ममा रिब्दीकोट 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 रिब्दीकोट 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 रिब्दीकोट गाउँपालिका भित्र सन् 2034 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 (वास) योजना ऋङ्खलाबद्ध कृयाकलापहरुमा आधारित प्रकृयाहरुलाई अवलम्वन गरि चरणबद्ध योजना तर्जुमा बिधिहरु प्रयोग गरि तयार गरिएको छ ।

यो प्रकृयाको सुरुवात रिब्दीकोट गाउँपालिका ले आफ्नो पालिका क्षेत्रको खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (वास) 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 रिब्दीकोट गाउँपालिकाकै समन्वय र संलग्नतामा सम्पन्न भएका हुन् । यो योजनाको स्वामित्व र कार्यान्वयनका लागि गाउँपालिकाको प्रतिबद्दताको सुनिश्चितता भइसके पछि सो का लागि आवश्यक भौतिक, वित्तिय र मानविय स्रोत साधनको परिचालन पनि गाउँपालिकाबाट भयो ।

खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (वास) योजनाको तयारीमा गाउँपालिकाका राजनीतिक प्रतिनिधिहरू, नगर प्रमुख, उपप्रमुख, प्रमुख प्रशासकीय अधिकृत, नगर 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 । रिब्दीकोट 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 (वास) योजना तयारी प्रक्रियालाई "खासस्व योजना तर्जुमा मार्गदर्शन" अनुरुप नै व्याख्या गरिएको छ ।

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

रिब्दीकोट 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 ।

- गाउँपालिकामा उपलव्ध सन्दर्भ सामग्रीहरु जस्तै गाउँपालिकाको बस्तुगत विवरण, गाउँपालिकाको

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

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 रिब्दीकोट 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 2034 सम्ममा लक्षित उपलब्धि 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 2034 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 (वास) योजना तर्जुमा प्रकृयाकै सिलसिलामा सरोकारवालाहरूको लागि एउटा Visioning कार्यशाला आयोजना गरिएको थियो । यो कार्याशाला खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (वास) 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 (वास)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 (वास) सेवा संरचनाको तथ्याङ्क र सन्दर्भ विश्लेषण गरी योजनाको लागि आधार तयार गऱ्यो । यस कार्यशालाले वर्तमान खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (वास) सुशासन, वित्तीय ग्याप पहिचानको स्थिति, यी मुद्दाहरूसँग सम्बन्धित चुनौतिहरू र प्रमुख निष्कर्षहरूको सारांश प्रस्तुत गऱ्यो । यस कार्यशालामा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (वास) 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 (वास) 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 (वास) 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 2024-2034 सम्मको लागि खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (वास) योजनाको मस्यौदा प्रतिवेदन तयार गर्यो ।

यो प्रक्रियाले निम्न चरणहरू अनुसरण गरेको थियो:

क) गाउँपालिकाको आवश्यकता प्राथमिकीकरण गर्ने र 2024-2034 को लागि वित्तीय आवश्यकता निर्धारण गर्ने ।

ख) निम्न आधारमा तिनीहरूको क्षमता लेखाजोखा गर्ने;

अ) महसुल र शुल्क आ) स्व-लगानी इ) कर ई) हस्तान्तरण (Transfer) ।

ग) यो समयावधिको लागि वित्तीय अपुग अनुमानित गर्ने र व्यापार, शेयर, इक्विटी र बोण्ड्सद्वारा अपुग

लगानी पूर्ति गर्ने तरिकाहरू पत्ता लगाउने ।

१.५.३. योजना प्रमाणीकरण कार्यशाला

योजना प्रमाणीकरण कार्यशालाको उद्देश्य "रिब्दीकोट गाउँपालिकाको मस्यौदा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता योजना (2024-2034)" 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	सुधारिएको स्रोतबाट उपलब्ध; घर आँगनबाट धारासम्म जान आउन र पालो

स्तरको खानेपानी	पर्खन समेत गरी ३० मिनेटभन्दा बढीको दूरीमा उपलब्ध खानेपानीको सुविधाहरू
सुधार नभएको खानेपानी	असुरक्षित इनार वा मूल (स्प्रिङ) बाट उपलब्ध खानेपानीको सुविधाहरू
खानेपानी सेवा नभएको	खोला, बाँध, ताल, पोखरी नदी, नहर वा सिँचाइ नहरबाट सिधा खानेपानी सङ्कलन गरिएको सुविधाहरू

१.६.२. सरसफाइ

सेवा स्तर	परिभाषा
सुरक्षित व्यवस्थापन सहितको सरसफाइ	एक घर एक चर्पीको अवधारणामा आधारित; दिसाको स्थलगत वा अफ-साइट ढुवानी गरी सुरक्षित रूपमा व्यवस्थापन गरिएको सरसफाइ सुविधाहरूको प्रयोग
आधारभूत सरसफाइ	एक घर एक चर्पीको अवधारणामा दिसाको सुरक्षित रूपमा व्यवस्थापन गरिएको सरसफाइ सुविधाहरू
सीमित सरसफाइ	दुई वा दुईभन्दा बढी घरधुरीले प्रयोग गरी दिसाको सुरक्षित व्यवस्थापन गरिएको सरसफाइ सुविधाहरू
सुधार नभएको सरसफाइ	स्ल्याब, प्लेटफर्म नभएको खाल्डे चर्पी, तैरिएको, बाल्टिन चर्पीको सुविधाहरू
खुला दिसायुक्त	खेत, बारी/जमिन, जङ्गल, झाडी, पानीमा, समुद्री तटमा दिसा विसर्जन

१.६.३. स्वच्छता

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

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

सेवा स्तर	खानेपानी	सरसफाइ	स्वच्छता

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

				फोहोर व्यवस्थापन	
उन्नत	राष्ट्रिय स्तरमा परिभाषित गरिने	राष्ट्रिय स्तरमा परिभाषित गरिने	राष्ट्रिय स्तरमा परिभाषित गरिने	राष्ट्रिय स्तरमा परिभाषित गरिने	राष्ट्रिय परिभाषित
आधारभूत	सुधारिएको स्रोतबाट घर आँगनमा खानेपानीको उपलब्धता	प्रयोग गर्न योग्य सुधारिएको सरसफाइ सुविधाहरू र कम्तीमा एउटा चर्पी कर्मचारीलाई छुट्टाइएको; कम्तीमा एउटा लैङ्गिक-मैत्री महिनावारी स्वच्छता व्यवस्थापनको लागि छुट्टाइएको र कम्तीमा एउटा चर्पी अपाङ्ग-मैत्री भएको	प्रयोग गर्न योग्य हात धुने (पानी र साबुन/वा र अल्कोहल मा आधारित हात सफा गर्ने वस्तु) सुविधा संस्थामा भएको र ५ मिटरको दूरीभित्र चर्पीको सुविधा भएको	कम्तीमा तीन गोटा फोहोर फाल्ने भाँडोमा फोहोर छुट्टाइएको र धारिलो र सङ्क्रामक फोहोर प्रशोधित वा सुरक्षित व्यवस्थापन गरिएको	सरसफाइ आधारभूत भएको र गर्ने पाएका तालिम प्रा
सीमित	सुधारिएको स्रोतबाट घर आँगनदेखि ५०० मिटरको दूरीमा खानेपानीको उपलब्धत	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	सीमित छुट्टाउने र वा धारिलो र सङ्क्रामक फोहोरको विसर्जन वा प्रशोधन गर्ने, तर आधारभूत स्तरको सेवाको	सफाइ भएको र केही सरसफाइ तालिम प्रा

	ा तर आधारभूत स्तरको आवश्यक ताहरू पुरा नभएको		दुबै मध्ये एक भएको	मापदण्ड पुरा नभएको	
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 नभएको कर्मचारीह तालिम प्रा

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

(NWASH Mobile Apps)

रिब्दीकोट 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 (वास) कभरेज प्राप्त गर्न आवश्यक योजना र लागत तयार गर्दछ । यो औजार प्रयोगको लागि

(http://nwash.gov.np/dashboard) मा उपलब्ध छ । यसले सन् 2024-2034 सम्मको निम्ति प्रस्ताबित आयोजना र कार्यक्रमहरुको विस्तृत लागत र मात्राको स्पस्ट प्रस्तुति समेत प्रदान गर्दछ । यो औजार प्रयोग गर्न तलका शर्तहरू पुरा गर्नु पर्नेछ ।

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

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

२. रिब्दीकोट गाउँपालिका

२.१. भौगोलिक अवस्थीति र बनौट

रिब्दीकोट गाउँपालिका लुम्बिनी प्रदेश, पाल्पा जिल्लामा अवस्थित छ । भौगोलिक हिसाबले २७.२०.३८ डिग्री उत्तर र ७७.५०.११ डिग्री पूर्व अवस्थित रिब्दीकोट गाउँपालिका लुम्बीनी प्रदेश को एउटा प्रमुख पर्यटकिय क्षेत्र हो । यस गाउँपालिकाको कुल क्षेत्रफल १२४.५५ वर्ग किमी फैलिएको छ । यस गाउँपालिकाको उत्तरमा रुरु गाउँपालिका गुल्मी, पूर्वमा तानसेन नगरपालिका पश्चिमतर्फ रैनादेवी छहरा गाउँपालिका र दक्षिणमा तिनाउ गाउँपालिका रहेका छन । पाल्पा जिल्लामा नयाँ गठन भएका गाउँपालिकाहरुमा धेरै विकासको सम्भावना बोकेको गाउँपालिकाको रुपमा रिब्दीकोट गाउँपालिका रहेको छ । यसका अतिरीक्त सचेत राजनैतिक दल र उत्प्रेरीत गाउवासी समेत यो गाउँपालिकाका दरिलो अनि दीगो विकासको श्रोतका रुपमा रहेका छन् । स्वच्छ, सुन्दर, मनोरम, ऐतिहासिक कला, धर्म,संकृतिले भरीपुर्ण धार्मीक तथा पर्यटकीय स्थान पाल्पा भैरवस्थान जिल्ला सदरमुकामबाट ९ किलोमिटर पश्चिम रहेको धार्मीक तथा पर्यटकीय स्थल जो आफैंमा रिब्दीकोट गाउँपालिकाको प्रमुख गहना तथा पाल्पामा प्रमुख धार्मीक पर्यटकीय स्थलको रुपमा संसारभर परिचित छ । वि.स. १५८१ मा तत्कालीन पाल्पाको राजा मणिमुकुन्द सेन प्रथमद्धारा निर्मित करिब ५०० बर्ष पुरानो एसियाकै सबैभन्दा ठुलो सुनौलो त्रिशुलले सु– सज्जित चोकसहितको यो मन्दिर विहार शैलीमा बनाइएको छ । यस मन्दिरभित्र महाकाल भैरवको गुफा छ साथै मणिमुकुन्द सेनको राजगद्धी अझैसम्म देख्न पाइन्छ । पाल्पालीहरुका इष्टदेवका रुपमा बटुकनाथ कृतमुख भैरवका चार हात, तिन नेत्र र अनुहार भयंकर कालो रुपमा रहेको र शिरमा सुशोजित उक्त कालो नागले लामो जिब्रो फिरफिर चलाई आज पनि सजिवताको संकेत दिई रहेको बुझिन्छ । नाथ सम्प्रदायका योगीद्धारा दैनिक रुपमा पुजा गरीने यस मन्दिरमा दुई तरिकाबाट नित्य र नैमित्यक पुजा हुने गर्दछ । भक्तहरुबाट भाकल स्वरुप एक पाथी वा एक मानाको एउटै विशेष रोट बनाई चढाउने प्रचलन रहेको छ । अखण्ड धुनी र अखण्ड ज्योती सधै बलिरहने मन्दिर परिसरबाट विभीन्न हिमदृष्य तथा रमणीय वातावरणले घुम्न आउने दर्शनार्थी तथा पर्यटकको मन छुन सकेको छ । नेपालकै शक्ति पिठहरुमध्येमा परिचित, १६ औँ शताब्दीका राजा मणिमुकुन्द सेनद्धारा स्थापित, एसियाकै सबैभन्दा ठुलो सुनौलो त्रिशुलयुक्त यो मन्दिर परिसर यस गाउँपालिकाको साँस्कृतिक धार्मीक र पर्यापर्यटनको पर्याय नै हो । नेपालको पर्यटकीय स्थल तानसेन देखि करिब २० कि.मी. पश्चिम मा रहेको रिब्दीकोटको धार्मीक तथा ऐतिहासिक महत्व रहेको छ । यस गाउँपालिका नामाकरण गरीएको अग्ला र मनोरम पहाडहरु, पानीको स्रोतको आधार तथा जलाधार क्षेत्रका रुपमा रहेको रिब्दीकोट लेकमा र आसपासका कोटहरुमा समय समयमा देवीहरुको पुजा गर्ने गरीन्छ । रिब्दीकोटमा तिन कोट रिब्दीकोट, विहारीकोट, ठिमुरेकोट रहेका छन । ऋषिको तपोभुमी रिब्दीकोट, सिद्धीको तपोभुमी ठिमुरेकोट, विहार गर्ने कोट विहारीकोटका रुपमा परिचित छन् । रिब्दीकोटमा जलेश्वर, सिद्धीकोटमा सिद्धदेवी जुन ठाउँमा जलेश्वर बाबाको मन्दिर पुर्व दक्षिण लेकमा मणिमुकुन्द सेनको दरबारको अवशेष इटाहरु छरिएर रहेका छन् । विहारीकोट जलेश्वरको मन्दिर उत्तर पश्चिम एक कि.मी. दुरीमा पर्दछ । ठिमुरे भञ्ज्याङ माथिको सिद्धीकोटबाट तराईका

फाँटहरु, पाल्पा सदरमुकाम तानसेन, अर्घाखाँची, गुल्मी तथा हिमाली दृश्यको प्राकृतिक भु–बनोटलाई पुर्ण अवलोकन गर्न सकिन्छ । रिब्दीकोट दरबारको अवशेष ठिमुरे भञ्ज्याङ माथिको कोट हो भनी जनश्रृतिहरु पाइन्छन् । रिब्दीकोट क्षेत्र जंगलजन्य, वनजन्य एवम् जडिवुटीजन्य सम्पदाको भण्डार हो । यहाँ सदावहार वनस्पती पाइन्छन् । यहाँ पाइने वन्य सम्पदामा चाँप, उत्तीस, ओखर, चिउरी, काफल, लालीगुरास, रुदिलो, गुमपाती जस्ता औषधीजन्य बोटबिरुवाले भरीपुर्ण सदाबहार जंगल हो । रिब्दीकोट यहाँको वन्यसम्पदाको प्रचुरतालाई ख्याल गरी वन विकास कार्यक्रम लागु गर्ने गुरुयोजना तयार गरी आर्युवेद जडीबुटी अनुसन्धान संरक्षण कार्यक्रम सञ्चालन निरन्तर रुपमा गर्न सके यस क्षेत्रको समृद्धिमा टेवा पुग्न सक्छ । हिमाली पवनले निरन्तर सेचन गरीने सदावहार वनस्पतिहरुले भरिपुर्ण, अनन्त जडिबुटीहरुको भण्डार स्वरुप उच्चतम हिम श्रृङखलाहरुसँग मितेरी लगाउन इच्छुक गणपतिका अर्धाङगिनीहरु ऋद्धि सिद्धि नामका देविहरुको तपोभुमी कै कारणले ऋद्धिकोटबाट अपभ्रशं भई “ रिब्दीकोट” नामक त्यस क्षेत्रको जनजीवन सँग पूर्ण परिचीत भई राष्ट्रिय स्तरमा समेत आफ्नो पहिचान दिन सक्षम वनस्पति भण्डार भएको लेक हो । यसै कोट वा लेकको काखमा अवस्थित जलेश्वर मन्दिर र हाल रिब्दीकोट गाउपालिका वडा नं. ५ मा मानव निर्मीत र प्राकृतिक धार्मीक मठ, मन्दिर, मैदान गुफा, झरना रहेका छन् । रिब्दीकोट समुन्द्री सतहबाट १८९३ मी र जलेश्वर मन्दिर समुन्द्री सतहबाट १७२५ मी उचाईमा रहेका छन् । यहाँ समशितोष्ण हावापानी पाइन्छ ।

यस गाउँपालिकामा विभिन्न जातजाती तथा धर्म मान्ने व्यक्तिहरुको बसोबास रहेको छ । यस गाउँपालिकामा ८ वडाहरु रहेका छन् । औषत पारिवारिक आम्दानीमा कृषि व्यवसायको सबैभन्दा ठूलो हिस्सा रहेको छ भने स्थानीय बासिन्दाको आम्दानीको मुख्य श्रोतको रुपमा वैदेशिक रोजगारी पनि एक हो । पाल्पा जिल्लाको सदरमुकाम तानसेन गाउँपालिका देखि १२ कि.मि.सडक दुरीमा अवस्थित रहेको छ ।

तालिका 2-1: वडागत रूपमा घरधुरी र जनसङ्ख्या

क्र. सं.	परामिति	विवरण
१	गाउँपालिकाको नाम	रिब्दीकोट गाउँपालिका
२	कोड सङ्ख्या	५०६०६
३	स्थान/ठेगाना	पाल्पा, लुम्बिनी प्रदेश
४	गाउँपालिकाको जम्मा जनसङ्ख्या	१५४७३
५	गाउँपालिकामा जम्मा घरधुरी	४४०२
६	गाउँपालिकामा पाइप सञ्जालको खानेपानी सुविधाबाट लाभान्वित जनसङ्ख्या	१३७३७
७	गाउँपालिकामा पाइप सञ्जालको खानेपानी सुविधाबाट लाभान्वित घरधुरी	३०४०
८	खानेपानी सुविधाको पहुँच (जनसङ्ख्या %)	८८.७८
९	खानेपानी सुविधा पहुँचको घरधुरी (घरधुरी %)	६९.०६
१०	चर्पीको पहुँच पुगेको घरधुरी	४३२६
११	सरसफाइ सुविधाको पहुँच (घरधुरी %)	९८.२७
१२	२०२०-२०३० को लागि जम्मा वास लागत	१२८११५००१६

#MunLocationMap#

चित्र 2-1: गाउँपालिकाको स्थान मानचित्र


ख्याहा २३३४
देउराली २३२४
खस्यौली
२१३१
कुसुमखोला
१६२४
भैरवस्थान
२२११
पालुङमैनादी
१६५२
फेक २९७२
ठिमुरे २५२२

२.२. भू-उपयोग तथा वातावरण

रिब्दीकोट गाउँपालिकाको प्राकृतिक सम्पदाको हिसाबले यो गाउँपालिका कृषिको लागि उपयुक्त उर्वर भूमि भएको गाउँपालिका हो । यस क्षेत्रमा करिव ३१.३१ प्रतिशत जमिन खेतीपातीको लागि योग्य भएको देखिन्छ। करीव २७.६४ प्रतिशत जमिन वनजंगलले ओगटेको छ ,बाझो जमिन ३८.६४ प्रतिशत छ भने घर तथा गोठले २.४१ प्रतिशत क्षेत्र ओगटेको छ । गाउँपालिकाको प्रमुख नगदे, खाद्यान्न तथा अन्न बालीहरुमा धान, गहुँ, मकै, कोदो, सुन्तला, टमाटर, अदुवा, तोरी,टिमुर, अम्रिसो, आदी हुन् ।यस गाउँपालिकामा माटोको बनवट, खेतियोग्य जमीन, बस्तीयोग्य क्षेत्र आदिको विस्तृत अध्ययनको आधारमा नगरवासीहरुको आर्थिक हैसियत बृद्दी 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। गाउँपालिका औसत तापक्रम ४३° सिन्टिग्रेड र वार्षिक वर्षा ८७ मिलि लिटरदेखि ११० मिलि लिटर हुने गरेको छ ।

२.३. प्रशासनिक एकाइ

यस गाउँपालिकामा हाल ८ वटा वडा कायम रहेका छन् । हालको वडामा समावेस साविकका गाविस तथा वडाहरुको विवरण देहायको तालिकामा प्रस्तुत गरिएको छ ।

तालिका 2-2: गाउँपालिकाको वडा विभाजन

हालको वडा नं.	साविक गाविसको वडा नं.	क्षेत्रफल (व.किमि)	प्रतिशत	Latitude	Longitude
१	ख्याहा (१ -९)	१५.२१	१२.२१	27° 54′44. 7″N	83° 26′00. 7″E
२	देउराली (१ -९)	१५.५४	१२.४८	27° 53′19. 5 N	83° 27′02. 9 E
३	खस्यौली (१ -९)	७.०३	५.६४	27° 52′18. 9 N	83° 27′28. 9 E
४	भैरवस्थान (१ -९)	१२.१२	९.७३	27° 52′01. 1 N	83° 28′55. 6 E
५	कुसुमखोला (१ -९)	११.५८	९.३०	27° 51′39.74 N	83° 26′29. 15 E
६	ठिमुरे (१ -९)	१४.३६	११.५३	27° 49′33. 00 N	83° 27′04. 09 E
७	पालुङ्गमैनादी (१ -९)	१९.३९	१५.५७	27° 51′21. 11 N	83° 24′59. 08 E
८	फेक (१ -९)	२९.३२	२३.५४	27° 50′13. 2 N	83° 23′23. 9 E
जम्मा		**१२४.५५**	**१००**		

२.४. जनसंख्या र जनसाङ्ख्यिक विशेषताहरू

२.४.१. जातजाति र अन्य जनसाङ्ख्यिक विवरण

रिब्दीकोट गाउँपालिकामा ४४०२ बस्तीहरू रहेका छन् । धेरैजसो वडाका बस्तीहरू छरिएर रहेका छन् । नेपालको पर्यटकीय स्थल तानसेन देखि करिब २० कि.मी. पश्चिम मा रहेको रिब्दीकोटको धार्मीक तथा ऐतिहासिक महत्व रहेको छ । यस गाउँपालिका नामाकरण गरीएको अग्ला र मनोरम पहाडहरु,

पानीको स्रोतको आधार तथा जलाधार क्षेत्रका रुपमा रहेको रिब्दीकोट लेकमा र आसपासका कोटहरुमा समय समयमा देवीहरुको पुजा गर्ने गरीन्छ। रिब्दीकोटमा तिन कोट रिब्दीकोट, विहारीकोट, ठिमुरेकोट रहेका छन । ऋषिको तपोभुमी रिब्दीकोट, सिद्धीको तपोभुमी ठिमुरेकोट, विहार गर्ने कोट विहारीकोटका रुपमा परिचित छन्। रिब्दीकोटमा जलेश्वर, सिद्धीकोटमा सिद्धदेवी जुन ठाउँमा जलेश्वर बाबाको मन्दिर पुर्व दक्षिण लेकमा मणिमुकुन्द सेनको दरबारको अवशेष इटाहरु छरिएर रहेका छन्। विहारीकोट जलेश्वरको मन्दिर उत्तर पश्चिम एक कि.मी. दुरीमा पर्दछ । ठिमुरे भञ्ज्याङ माथिको सिद्धीकोटबाट तराईका फाँटहरु, पाल्पा सदरमुकाम तानसेन, अर्घाखाँची, गुल्मी तथा हिमाली दृश्यको प्राकृतिक भु–बनोटलाई पुर्ण अवलोकन गर्न सकिन्छ। रिब्दीकोट दरबारको अवशेष ठिमुरे भञ्ज्याङ माथिको कोट हो भनी जनश्रुतिहरु पाइन्छन्। रिब्दीकोट क्षेत्र जंगलजन्य, वनजन्य एवम् जडिवुटीजन्य सम्पदाको भण्डार हो। यहाँ सदावहार वनस्पती पाइन्छन्

सन् २०२४ को जनगणना अनुसार रिब्दीकोट गाउँपालिकाको जनसङ्ख्या १५४७३ छ। गाउँपालिकामा महिला र पुरुषको जनसङ्ख्या प्रतिशत क्रमश ५७.४९%, ४२.५१% रहेको छ।

तालिका 2-3: वडागत रूपमा घरधुरी र जनसङ्ख्या

वडा नं	जनगणना २०६८ अनुसार					घरपरिवार सर्वेक्षण २०७६ अनुसार					
	घरपरिवार	जनसंख्या			औसत परिवार आकार	घरपरिवार	जनसंख्या				औसत परिवार आकार
		जम्मा	पुरुष	महिला			जम्मा	पुरुष	महिला	अन्य	
१	५४६	२३३४	१०००	१३३४	४.२७	६३५	३७५८	१९२३	१८३५	०	५.९२
२	६२९	२३२४	९६३	१३६१	३.७०	५९२	३४२५	१७५८	१६६७	०	५.७९
३	५६६	२१३१	९१६	१२१५	३.७६	५६९	३२६७	१६३५	१६३२	०	५.७४
४	५७२	२२११	९५६	१२५५	३.८६	५४५	२८५१	१४५९	१३९२	०	५.२३
५	४१३	१६२४	७०४	९२०	३.९३	४२४	२४१७	१२२९	११८८	०	५.७०
६	५७८	२५२२	१०६२	१४६०	४.३६	५५४	३०९८	१६२३	१४७५	०	५.५९
७	६५५	२६५२	११२९	१५२३	४.०५	६२९	३७३९	१९२०	१८१९	०	५.९४
८	६८८	२९७२	१२५०	१७२२	४.३२	६७९	३८६८	२०२७	१८३९	२	५.६९
जम्मा	**४६४७**	१८७७०	७९८०	१०७९०	४.०४	४६२७	२६४२३	१३५७४	१२८४७	२	५.७१

२०७८ को जनगणना अनुसार रिब्दीकोट गाउँपालिकाको जनसङ्ख्या विवरण

रिब्दीकोट गाउँपालिका

वडा नं.	परिवार संख्या	जनसंख्या			परिवारको औषत आकार	लैंगिक अनुपात
		जम्मा	पुरुष	महिला		
१	५४०	२००१	८८३	१११८	३.७१	७८.९८
२	५५२	१८२८	८२७	१००१	३.३१	८२.६२
३	५४१	१८०७	७९९	१००८	३.३४	७९.२७
४	५२६	१८०२	८४७	९५५	३.४३	८८.६९
५	३७१	१३११	६०४	७०७	३.५३	८५.४३
६	५६८	२००५	९०९	१०९६	३.५३	८२.९४
७	६०२	२०४८	९२२	११२६	३.४०	८१.८८
८	७०२	२६७१	१२३५	१४३६	३.८०	८६.००
जम्मा	४४०२	१५४७३	७०२६	८४४७	३.५१	८३.१८

माथि तालिकामा प्रस्तुत भएअनुसारको वडागत जनसङ्ख्या वितरणलाई आधार मान्दा हाल गाउँपालिकाको कुल जनसंख्या १५४७३ पुगेको देखिन्छ।

२.५. जनसङ्ख्याको गतिशिलता र बसाइ सराइको स्थिति

रिब्दीकोट गाउँपालिकामा २०८० चैत्र मसाद्दतर सम्म दर्ता भएको व्यक्तिगत घटनाको आधारमा गाउँपालिका भित्र हालसम्म कुल.४४६ वटा जन्मदर्ता,२१८ मृत्यु दर्ता,२४९ विवाह दर्ता र बसाइ सराइको घटना भएको देखिन्छ। बसाइ सराइको सन्दर्भमा.२०८० /१/ ०१ देखि २०८० /१२/ ३० सम्म २९७ घरपरिवार बसाईसराई गरी अन्यत्र गएको र ३० घरपरिवार बसाईसराई गरी आएको पाईन्छ।

२.६. भौतिक पूर्वाधारको अवस्था

यस गाउँपालिका क्षेत्र भौतिक पूर्वाधारको अवस्थाको आधारमा समृद्ध देखिन्छ ।रिब्दीकोट गाउँपालिकाको प्रशासनिक भवन निमार्ण गरी काम सन्चालन गरिरहैको छ,वडा कार्यालय कतै नयाँ बनेका छन भने कहि बन्ने प्रक्रियामा रहेका छन, यस गाउँपालिका भित्रका सबै वडाहरुमा सडक संजाल पुगेको छ। गाउँपालिकामा भौतिक पूर्वाधारको क्षेत्रमा मुख्य गरी तानसेन तम्घास सडक, हार्थोक छहरा सडक र अन्य सहायक मार्गहरु रहेका छन। विद्युतको पंहुच सबै वडामा पालिकाको सबै ठाउँमा पुगेको अवस्था छ। संचारको क्षेत्रमा नेपाल टेलिकम र एनसेलले सेवा प्रदान गरि रहेका छन। गाउँपालिका क्षेत्र भित्र पक्कि सडक करीव २० कि.मि. रहेको छ ।गाउँपालिकामा विद्ध्युतको पहुँचको हकमा उर्जाको रुपमा जलविद्ध्युत प्रयोग गर्ने गरेको पाईन्छ।

यस गाउँपालिका क्षेत्रमा रहेका सरकारीतर्फका शैक्षिक संस्थाहरु ३८ वटा र १ नीजि शैक्षिक संस्थाहरु रहेका छन् । स्वास्थ संस्थाहरुको हकमा गाउँपालिका क्षेत्र भित्र १२ अस्पताल, स्वास्थ केन्द्र, निजि नर्सिङ होम रहेका छन् ।

२.७. आर्थिक अवस्था, गतिविधि र पेशा

रिब्दीकोट गाउँपालिकाभित्रका बजारहरु आँफैमा पाल्पा जिल्लाको प्रमुख व्यापारिक केन्द्रहरु हुन् । कृषी,पशु एवम् कच्चा पदार्थको सुलभ उपलव्धता, 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 ।

गाउँपालिकाको अर्थतन्त्र मुख्यतयाः कृषि, वन, सुन्तला खेति, निर्माण, थोक, खुद्रा बजार, होटल, रेस्टुरेन्ट, पर्यटन तथा सेवा जस्ता क्षेत्रमा निर्भर भएको देखिन्छ । उपयुक्त हावापानी, भएको यस गाउँपालिका कृषिको लागि उपयुक्त उर्वर माटो भएको हुँदा गाउँपालिकामा अधिकांश घरपरिवार प्रत्यक्ष वा अप्रत्यक्ष रुपमा कृषि व्यवसायमा संलग्न रहेका छन् । गाउँपालिकाको पालुङ्गमैनादीको मैनादी गाउँमा सुन्तला बगैचा रहेको छ भने जलेश्वर क्षेत्रमा अम्रिसो र टिमुर लगाईएको छ । सबै गाउँपालिका भित्रका वडाहरूमा सडकले पहुँच सहज बनाएको छ । जिल्लाको विकासका लागि विभिन्न राष्ट्रिय तथा अन्तराष्ट्रिय संस्थाहरू कार्यरत रहनु, सुशासन तथा पारदर्शिताका लागि विभिन्न ऐन, कानुन, नीति, नियम कार्यान्वयनमा रहनु लगायत विभिन्न अवसरहरू गाउँपालिकाको विकासका सकारात्मक पक्षहरु रहेका छन् । मील, फर्निचर उद्योग, अदुवा तथा सुन्तला खेति, कुखुरा पालन, पशु पालन आदि यस गाउँपालिकामा रहेका केही साना तथा घरेलु उद्योग व्यवसायहरु हुन् । यस गाउँपालिकाको अर्को मुख्य आर्थिक आधार वैदेशिक रोजगार रहेको देखिन्छ । यद्यपि यो त्यति सकारात्मक भने होइन ।

यस गाउँपालिकाको आर्थिक तथा सामाजिक विकासमा यहाँका सहकारी संस्थाको भूमिका महत्वपूर्ण रहेको छ ।

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 सहकारी संस्थाहरुले स्थानीय स्तरको बचतलाई गाउँपालिकाबाट बाहिर जानबाट रोकी स्थानीय क्षेत्रमा विभिन्न आयमूलक

कार्यमा लगानी गरिरहेका छन । यस गाउँपालिकामा जम्मा २९ वटा सहकारी संस्था, ६ वटा वित्तिय सस्था र ३ वटा बैंकले आर्थिक तथा बैंकिङ गतिविधिहरु संचालन गरि रहेका छन् ।

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

यस खण्डले गाउँपालिकामा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (वास)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 रिब्दीकोट गाउँपालिकाको मुख्य खानेपानी प्रविधिहरू, JMP(Joint Monitoring Programme) को क्षेत्रगत परिभाषामा आधारित रिब्दीकोट गाउँपालिकाको खानेपानी सेवाको कभरेज र विश्लेषण प्रस्तुत गरिएको छ ।

३.१. खानेपानीका प्राथमिक स्रोतहरु

रिब्दीकोट गाउँपालिकाको खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (वास) योजना निर्माणका क्रममा गरिएको सर्वेक्षण अनुसार गाउँपालिकाभित्र पाइप प्रणालीको खानेपानी सेवाले ३७.७% ओगटेको छ । गाउँपालिकामा पाइप प्रणालीको खानेपानी सेवा अन्तर्गत १.२२% सुरक्षित खानेपानीको सेवा र ३६.४८% आधारभूत स्तरको खानेपानी सेवा पुगेको देखिन्छ । त्यसै गरि ट्युवबेल प्रणालीले जम्मा खानेपानी सेवाको ०% ओगटेको छ । ट्युवबेल प्रणालीको खानेपानी सेवा अन्तर्गत चाहिँ सुरक्षित खानेपानी सेवा ०% र ०% आधारभूत स्तरको खानेपानी सेवा पुगेको देखिन्छ ।

कुल ३७.७% जनसङ्ख्यामा खानेपानीको पहुँच पुगेको छ भने ३२.३९% जनसङ्ख्यामा खानेपानीको पहुँच पुगेको छैन र बाँकी सबै जनसङ्ख्या सीमित तथा असुरक्षित खानेपानी सेवा लिएका भित्र पर्दछन् ।

तालिका 3-1: मौजुदा वास प्रणालीको अवस्था

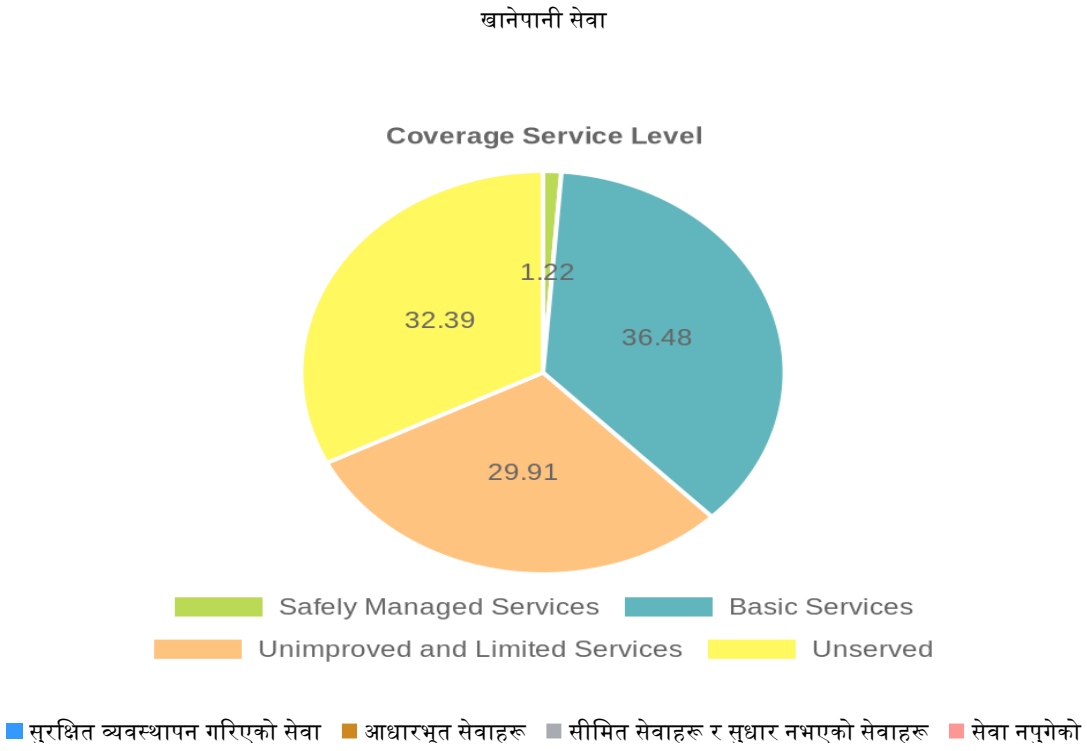
क्र. सं.	सेवाका प्रकारहरू	प्रणालीको सङ्ख्या	लाभान्वित जनसङ्ख्या	यो के हो?
१	पाइप सञ्जालको खानेपानी	९९	१३१६७	कम्तीमा एउटा सङ्कलन इनटेक सहितको पाइप खानेपानी प्रणाली, कम्तीमा एउटा धाराको पाइप सञ्जाल खानेपानी प्रणाली
२	ट्युवबेलहरू (१०%)	०	०	सार्वजनिक त निजी प्रयोगको लागि स्यालो ट्युवबेल
३	मानव मलमुत्रजन्य 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 (वास) प्रणालीको अवस्था

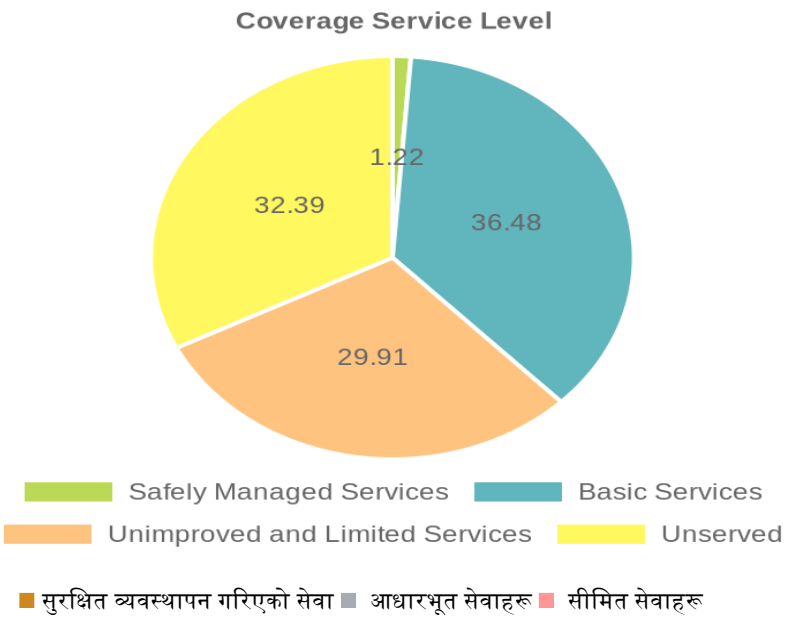
३.२.१. गाउँपालिकाको मौजुदा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) प्रणालीको अवस्था अध्ययन गर्दा गाउँपालिका भित्र निम्न खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता प्रणालीहरू रहेको देखिन्छ।

गाउँपालिकामा मौजुदा सन्चालित, अर्द्ध सन्चालित वा आँशिक सन्चालित खानेपानी आयोजनाहरु वडागत रुपमा हेर्दा का ३७.७% घरधुरीले पाइप प्रणालीबाट खानेपानी सेवा प्राप्त गरेको देखिन्छ भने ०% 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

ट्युवबेल



चित्र 3-2: ट्युवबेल



चित्र 3-3: सरसफाइ 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 ०% र ९७% 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.	%	जनस.	%	जनस.	%	जनस.	%	जनस.	%	जनस.	%
१	सुरक्षित व्यवस्थापन गरिएको सेवा	२३७	१.२२	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०
२	आधारभूत सेवाहरू	७१०४	३६.४८	०	०	२४३६२	९७	०	०	०	०	०	०
	जम्मा लाभान्वित	७३४१	३७.६९९९९९९९९९९९६	०	०	२४३६२	९७	०	०	०	०	०	०
३	सीमित सेवाहरू	५८२६	२९.९१	०	०	४२८	२	०	०	०	०	०	०
४	सुधार नभएको सेवाहरू	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०
५	सेवा नपुगेको	६३०९	३२.३९	०	०	३१०	१	१९४७६	१००	२५१००	१००	१९४७६	१००
६	जम्मा जनसङ्ख्या	१९४७६	१००	०	०	२५१००	१००	१९४७६	१००	२५१००	१००	१९४७६	१००

३.३. सरसफाइ र स्वच्छता:

तलको तालिकाले गाउँपालिका भित्रको सरसफाइ र स्वच्छताको सेवा स्तरलाई देखाउँछ । कुल ८८.३३% घरधुरीमा हात धुने सुविधाहरू रहेका छन् । यी सबै घरधुरीहरुमा हात धुने सुविधाको नजिकै साबुन राख्ने व्यवस्था पनि रहेको पाइयो । सर्वेक्षणले गाउँपालिका भित्र ६९ 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	सुरक्षित व्यवस्थापन गरिएको	०	०	०	०	०	०	०
२	आधारभूत	४२२९	२४३६२	४२२९	३७७२	३७७२	०	३७७२
३	सीमित	९७	४२८	०	७८	७८	०	७८
४	सुधार नभएको	०	०	०	०	०	०	०
५	चर्पी नभएको	६९	३१०	०	३२	३२	०	३२
६	जम्मा	४३९५	२५१००	४२२९	३८८२	३८८२	०	३८८२

३.४. संस्थाहरूमा कभरेज र समुच्च सेवा स्तर

गाउँपालिका भित्रका संस्थाहरूमा वास 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	२	३५	२	३९	०	१	१०	१	१२	०	०	०	०	०
२	सरसफाइ	०	३२	७	०	३९	०	२	८	२	१२	०	०	०	०	०
३	स्वच्छता	०	०	१९	२०	३९	०	१	११	०	१२	०	०	०	०	०
४	वातावरणीय सफाइ	०	०	०	०	०	०	४	६	२	१२	०	०	०	०	०

३.५. विद्यालयमा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (वास सुविधाहरू

रिब्दीकोट गाउँपालिका अन्तर्गत कुल ३९ वटा सामुदायिक तथा तथा निजि विद्यालयहरु संचालनमा छन् । त्यसमध्ये ३ वटा अलग्गै बाल विकास केन्द्र, २२ वटा आधारभूत तहको विद्यालय, १३ वटा माध्यमिक तहको विध्यालय र १ कलेज स्तरका शैक्षिक संस्थाहरु छन् । सबै शैक्षिक संस्थाहरुमा गरि कुल ३८९७ 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	४	६७५
२	सुधार नभएको	३५	३२२२
३	जम्मा	३९	३८९७

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

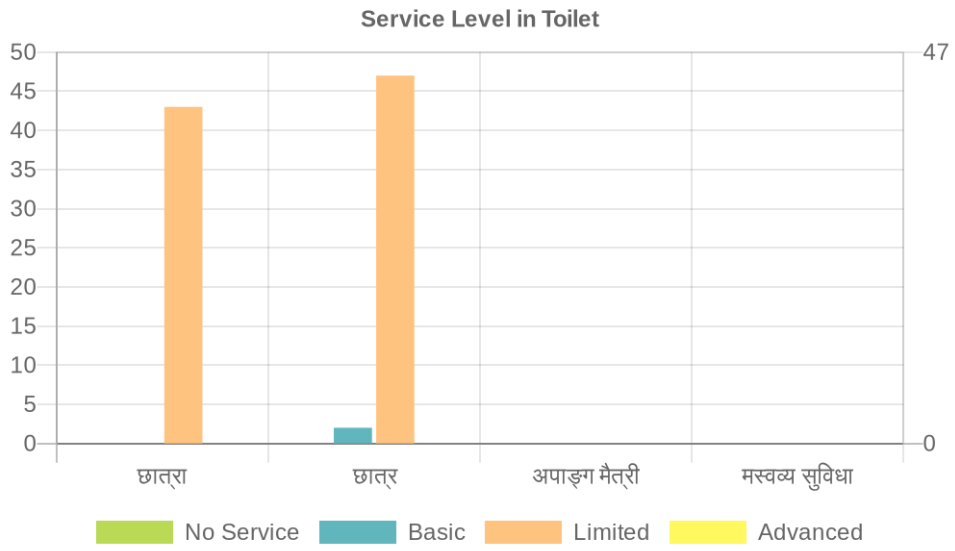
		खानेपानी		सरसफाइ		स्वच्छता	
क्र. सं.	सेवा स्तर	विद्यालय सङ्ख्या	विद्यार्थी सङ्ख्या	विद्यालय सङ्ख्या	विद्यार्थी सङ्ख्या	विद्यालय सङ्ख्या	विद्यार्थी सङ्ख्या
१	सेवा नभएको	२	७४	०	०	२०	१७८९
२	आधारभूत	३५	३५५८	७	२७८	१९	२१०८
३	सीमित	२	२६५	३२	३६१९	०	०
४	उन्नत	०	०	०	०	०	०
५	जम्मा	३९	३८९७	३९	३८९७	३९	३८९७

तलको तालिकाले विद्यालयमा छात्रा र छात्रहरूको लागि चर्पीको सङ्ख्या, अपाङ्ग-मैत्रीका 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	३०	२	०	०
३	सीमित	०	३६	३	०
४	उन्नत	९	०	०	०
५	जम्मा	३९	३६	३	०

शैक्षिक संस्थाका चर्पीको सेवा स्तर



चित्र 3-4: शैक्षिक संस्थाका चर्पीको सेवा स्तर

रिब्दीकोट गाउँपालिका अन्तर्गत रहेका ३९ वाटै बिद्यालयहरुमा शौचालयको सुविधा रहेको पाइन्छ र ती सवै बिद्यालयहरुमा छात्राहरुका लागि छुट्टै शौचालयको व्यवस्था रहेको छ ।

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

गाउँपालिका भित्रका स्वास्थ्य संस्थाहरुमा रहेका खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (वास) सेवा तथा सुबिधाहरुको लेखाजोखा गर्ने क्रममा 'उन्नत स्तरको' खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (वास) 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 रिब्दीकोट 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	२५	२	३१	०	०	११	३१६
२	आधारभूत	१०	३०२	८	२४२	११	३२९	०	०
३	सीमित	१	१७	२	७१	१	१५	१	२८
४	उन्नत	०	०	०	०	०	०	०	०
५	जम्मा	१२	३४४	१२	३४४	१२	३४४	१२	३४४

गाउँपालिका क्षेत्रभित्र भएका १२ वटा स्वास्थ संस्थाहरुमध्ये १ 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 १२ वटा स्वास्थ संस्थाहरुमा रहेका शौचालयहरुको तथ्याङ्क तलको तालिकामा देखाइएको छ। सबै स्वास्थ संस्थाहरुमा महिला र पुरुषहरुको लागि छुट्टा छुट्टै शौचालायको ब्यबस्था रहेको र सबै गरि ७ वटा शौचालयहरु महिलाको लागि महिनावारि स्वच्छता व्यवस्थापन-योग्य रहेको देखिन्छ। त्यसै गरि २ वटा शौचालयहरु अपाङ्ग मैत्री रहेको पाइयो।

३.६.१. स्वास्थ्य संस्थामा ठोस फोहोर व्यवस्थापन

१२ वटा स्वास्थ संस्था मध्ये १२ स्वास्थ संस्थामा ठोस फोहोरको सुरक्षित संकलन गर्न बकेटहरुको लेबलिङसहित व्यवस्था गरिएको छ भने १ वटा स्वास्थ संस्थामा धारिलो र सङ्क्रामक फोहोर छुट्टयाइ बिसर्जन गर्ने गरिएको छ । ७ वटा स्वास्थ संस्थामा महिनावारी स्वच्छता व्यवस्थापनको लागि इन्सिनेरेटर सहितको उपलब्धता रहेको छ भने ८ वटा स्वास्थ संस्थामा सालनाल (प्लेसेन्टा) बिसर्जन गर्ने (फाल्ने) खाल्डोको समेत उपलब्धता देखिन्छ। विस्तृत विवरण तलको तालिकामा उल्लेख गरिएको छ।

स्वास्थ्य संस्थाहरूमा वातावरणीय सरसफाइ सम्बन्धि अद्ययन गर्दा ७ 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	८
२	सुरक्षित पानी भएका स्वास्थ्य संस्थाको सङ्ख्या	११
स्वास्थ्य संस्थामा सरसफाइ		
१	पुरुषको लागि प्रयोग-योग्य शौचालय	१०
२	महिलाको लागि प्रयोग-योग्य शौचालय	१०
३	महिलाको लागि महिनावारि स्वच्छता व्यवस्थापन-योग्य शौचालय	७
४	अपाङ्ग-मैत्री शौचालय	२
स्वास्थ्य संस्थामा स्वच्छता		
१	साबुन सहितको हात धुने सुविधा भएका स्वास्थ्य संस्था	१०
२	अल्कोहलमा आधारित हात सफा गर्ने सुविधा भएका स्वास्थ्य संस्था	५
३	प्रयोग-योग्य हात धुने सुविधा भएका स्वास्थ्य संस्था	९
स्वास्थ्य संस्थामा ठोस फोहोर व्यवस्थापन		
१	फोहोर फल्ने भाँडो	१२
२	धारिलो र सङ्क्रामक फोहोर छुट्टाइएको र विसर्जन गरेको	१

३	महिनावारी स्वच्छता व्यवस्थापनको लागि इन्सिनेरेटर सहितको उपलब्धता	७
४	खतरनाक फोहोरको लागि इन्सिनेरेटर सहितको उपलब्धता	५
५	प्लेसेन्टा फाल्ने खाल्डोको उपलब्धता	८
स्वास्थ्य संस्थाहरूमा वातावरणीय सरसफाइ		
१	वातावरणीय सरसफाइको लागि प्रोटोकल भएको	७
२	वातावरणीय सरसफाइको लागि कर्मचारी भएको	९

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

यस गाउँपालिकाका शौचालयहरुको संचालन, मर्मत संभार र व्यवस्थापन एउटा चुनौतीको रुपमा रहेको छ । शौचालयहरुमा हात धुने र पर्याप्त पानीको उपलब्धता रहेको छ । संचालनमा रहेका सार्वजनिक शौचालयहरुमा महिला शौचालायहरु 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	०
सार्वजनिक स्थानहरूमा सरसफाइ		
१	महिला शौचालय भएको	०
२	कम्तीमा एउटा शौचालय अपाङ्ग-मैत्री भएको	०
३	कम्तीमा एउटा शौचालय बाल-मैत्री भएको	०
सार्वजनिक स्थानहरूमा पहुँच		
१	सबैको पहुँच	०
२	बालबालिकाको लागि पहुँच नभएको	०
३	अपाङ्ग-मैत्री नभएको	०
४	बाल-मैत्री र अपाङ्ग-मैत्री नभएको	०
सार्वजनिक स्थानहरूमा स्वच्छता		
१	हात धुने सुविधाहरू भएको	०
२	साबुन सहितको हात धुने सुविधाहरू भएको	०

३.८. पूर्ण सरसफाइ उन्मुख गरिएका क्रियाकलाप र मौजुदा अवस्था

रिब्दीकोट 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 पूर्ण सरसफाइको लागि रणनितिक योजना र सोहि अनुरुप कार्यक्रम अगाडी वढि छ । 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 भरहेका छन । • खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) योजना तयार हुने क्रममा रहेको • क्षमता विकासका लागि खानेपानी र सरसफाइ तालिमहरु हुने गरेका छन	
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	• ९८.२७ प्रतिशत घरधुरीमा, १०० प्रतिशत विध्यालयहरुमा, १०० प्रतिशत स्वास्थ संस्थाहरुमा चर्पी प्रयोग भइरहेको; ० वटा स्थानहरुमा सार्वजनिक शौचालय प्रयोगमा रहेको। • ८८.३३ प्रतिशत घरधुरीमा, ७४.३६प्रतिशत विद्यालयहरुमा, ० प्रतिशत सार्वजनिक शौचालयहरुमा, ७५ प्रतिशत स्वास्थ संस्थाहरुका शौचालयहरुमा हातधुने सुविधा उपलब्ध छ । • शौचालय भएका विध्यालयहरु मध्ये ० लैङ्गिकमैत्री र ० अपाङ्गमैत्री; स्वास्थ संस्थाहरु मध्ये ७ लैङ्गिकमैत्री / २ अपाङ्गमैत्री; सार्वजनिक शौचालयहरु ० लैङ्गिकमैत्री / ० • अपाङ्ग- मैत्री रहेको ।	
३	*व्यक्तिगत सरसफाइ* • प्रत्येक घरले उपयुक्त स्थानमा सावुन पानी सहितको हात धुने स्थान बनाएको • घर, विध्यालय, स्वास्थ संस्था, सार्वजनिक कार्यालयहरुमा सावुन पानीले हात धुने सुविधा भएको • घर, विध्यालय, स्वास्थ संस्था, सार्वजनिक कार्यालयहरुमा सावुन	• ८८.३३ प्रतिशत घरधुरीमा सावुनपानीसहितको हात धुने सुविधा रहेको • ५८.९७ प्रतिशत विध्यालय, ८३.३३ प्रतिशत स्वास्थ संस्था / सार्वजनिक शौचालयमा सावुन सहितको हात धुने सुविधा रहेको	

	पानीले हात धुने, महिनावारी व्यवस्थापन लगायतका व्यक्तिगत सरसफाइ सम्वन्धि ज्ञान र अभ्यास भएको • व्यक्तिगत सरसफाइमा ध्यान पुर्याएको		
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 ० प्रतिशत घरहरु र ० प्रतिशत जनसंक्याको पाइप प्रणालीको खानेपानीमा पहुँच पुगेको छ। • खानेपानीमाको शुद्धिकरण गर्ने सम्वन्धमा घरायसि तहमा १६.०४ घरधुरीले सँधै शुद्धिकरण गर्ने गरेको, ८०.२५ प्रतिशत घरधुरीले कहिलेकाहिँ गर्ने गरेका छन्। • खानेपानीमाको शुद्धिकरण गर्ने सम्वन्धमा विध्यालय तहमा २८.२१ प्रतिशत विध्यालयहरुले शुद्धिकरण गर्ने गरेको, १२.८२ प्रतिशत विध्यालयहरुले कहिलेकाहिँ गर्ने गरेको। • खानेपानीमाको शुद्धिकरणका सम्वन्धमा स्वास्थ संस्थाहरुको तहमा ८३.३३ प्रतिशत स्वास्थ संस्थाहरुले शुद्धिकरण गर्ने गरेको, ८.३३ 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।	

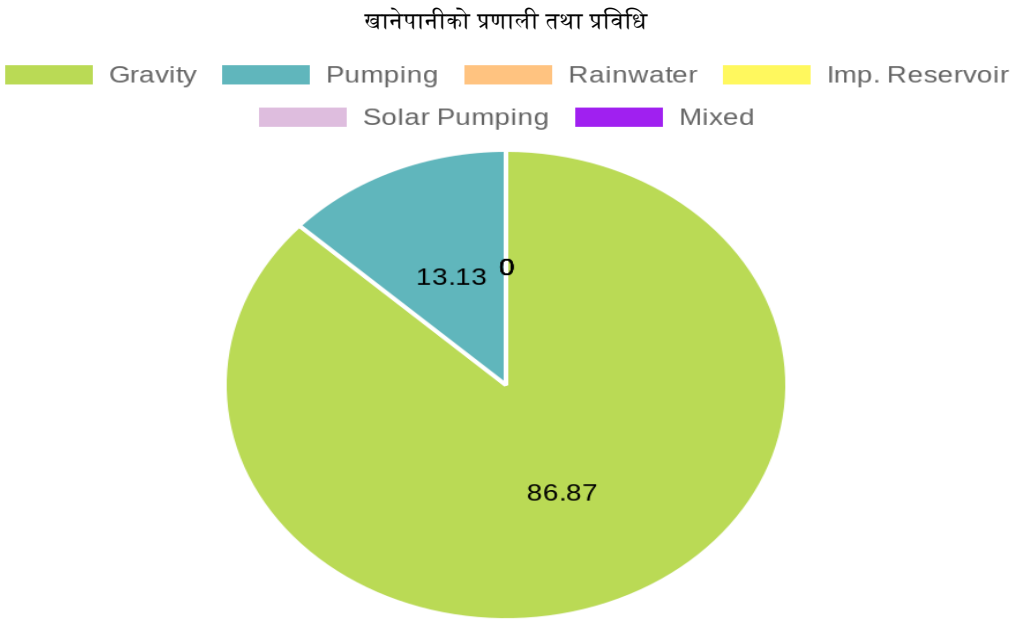
६	*घरायसि एवं संस्थागत सरसफाइ* • घर, विध्यालय, संघसंस्था भित्र तथा बाहिर सफा रहेको • विध्यालय, संघसंस्था तथा सार्वजनिक शौचालयहरुमा महिनावारीमा प्रयोग गरिएका स्यानिटरि प्याड वा अन्य साधनहरुको सफाइ एवं विसर्जन गर्ने वैज्ञानिक व्यवस्था भएको • घर, आँगन एवं विध्यालय, संघसंस्थाबाट निस्कने फोहोरलाई कुहिने र नकुहिने बर्गिकरण गरी ती फोहोरको समुचीत व्यवस्थापन गरेको • घर, आँगन एवं विध्यालय, संघसंस्थाबाट निस्कने फोहोर पानीको सुरक्षित निस्कासन भएको • अस्पताल, उद्योग, कालकारखानाबाट 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	• घरायसी तहमा ..... प्रतिशत घरपरिवारले कुहिने र नकुहिने फोहोर छुट्ट्याउने गरेका छन् / फोहोर व्यवस्थापनका लागि वैज्ञानिक व्यवस्था छैन • घर, आँगन एवं विध्यालय, संघसंस्थाबाट 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 टोल, नगर 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	• ठोस तथा तरल फोहोर व्यवस्थापनको लागि वैज्ञानिक तवरले ढल निकास तथा ल्यान्डफिल साइटको निर्माण गरिएको छैन	

	पहिचान गरी निर्माणको योजना तर्जुमा भएको व्यवस्थित ढलप्रणाली (मानव मलमूत्र फोहोर व्यवस्थापन वा वैज्ञानिक फोहोर पानीको प्रशोधन प्रणाली योजना तर्जुमा भएको		

३.९. खानेपानी तथा सरसफाइको मौजुदा प्रणाली तथा प्रविधि:

रिब्दीकोट गाउँपालिका मा हाल संचालनमा रहेका खानेपानी प्रणालीको संख्या ९९ रहेको छ। हाल संचालनमा रहेका ती खानेपानी आयोजनाहरुमध्ये ८६.८७% वटा ग्राभिटी फ्लो प्रणालीका छन्।

यस गाउँपालिका मा बितरण गरिएका खानेपानीका धाराहरु मध्ये ७२.७७% (३६.७१+३६.०६) 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	प्रणालीको 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	८६	४३०६	१७०५	२३६९	८०१	१	०	०
२	पम्पिङ	१३	५२७	३०४३	१३९	२७७	०	०	०
३	वर्षातेपानी	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	९९	४८३३	४७४८	२५०८	१०७८	१	०	०
	%		३६.७१	३६.०६	१९.०५	८.१९			

रिब्दीकोट गाउँपालिकाको घरधुरीमध्ये खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) योजना तयारीको क्रममा भएको सर्वेक्षण अनुसार घरायसी शौचालयको अवस्था तपसिलमा देखाएवमोजिमको भेटियो। घरधुरीहरुमा मात्र फ्लस शौचालय छन् भने स्लयाब सहितको खाल्टे शौचालय छन्। सर्वेक्षण अनुसार ६९ 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	०	०	०	०
२	पोअर फ्लस	९४ %	९४	२३७३९	९४
३	कम्पोस्टिङ	२ %	२	५९१	२
४	स्याल्याब सहितको खाल्डे चर्पी	२ %	२	४६१	२
५	तैरिएको चर्पी	०	०	०	०
६	बाल्टिन	०	०	०	०
७	छैन	२	२	३१०	२
८	जम्मा	१००	१००	२५१००	१००

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

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

तालिका २.९ घरधुरी सर्वेक्षणमा वडागत शौचालयको विवरण

वडा नं.	घरधुरी						
	आफ्नै एकखाल्डे लेदो प्रशोधन नगरिएको	आफ्नै सेप्टी टंकी जोडिएको पक्की चर्पी लेदो प्रशोधन गरिएको	कच्ची चर्पी	गोवरग्यास जडित	साझेदारी	चर्पी नभएको	जम्मा
१	४६२	८९	२२	१२	८	४२	६३५
२	३६४	१०९	३१	३८	३४	१६	५९२
३	५०८	५	२	२२	२६	६	५६९
४	५२०	१९	१	०	३	२	५४५
५	३०७	९३	१२	८	०	४	४२४
६	५५१	०	१	२	०	०	५५४
७	५२५	९०	०	१२	२	०	६२९
८	५७०	५४	२०	२	३०	३	६७९
जम्मा	**३८०७**	**459**	**89**	**९६**	**१०३**	**७३**	**४६२७**
प्रतिशत	**८२.२८**	**९.९२**	**१.९२**	**२.०७**	**२.२३**	**१.५८**	**१००**

श्रोत: घरधुरी सर्वेक्षणको प्रक्षेपण २०८०

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
- रिब्दीकोट 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।

रिब्दीकोट 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 रिब्दीकोट 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	३०	३१.९	३०२	१५	०	०	३०२
२	सानो मर्मत आवश्यक	४०	५०.००	५५२	२७	०	०	५५२
३	ठूलो मर्मत आवश्यक	९	५.१	९५६	४७	०	०	९६१
४	पुन: निर्माण गर्न आवश्यक	१०	६.५	९८	५	०	०	९८
५	पुनर्स्थापना गर्न आवश्यक	१०	६.५	१००	५	०	०	१००
६	जम्मा	९९	१००	२००८	१००	०	०	२०१३

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 । रिब्दीकोट गाउँपालिकाको सरसफाइको मर्मत अवस्था निम्न अनुसार देखिन्छ ।

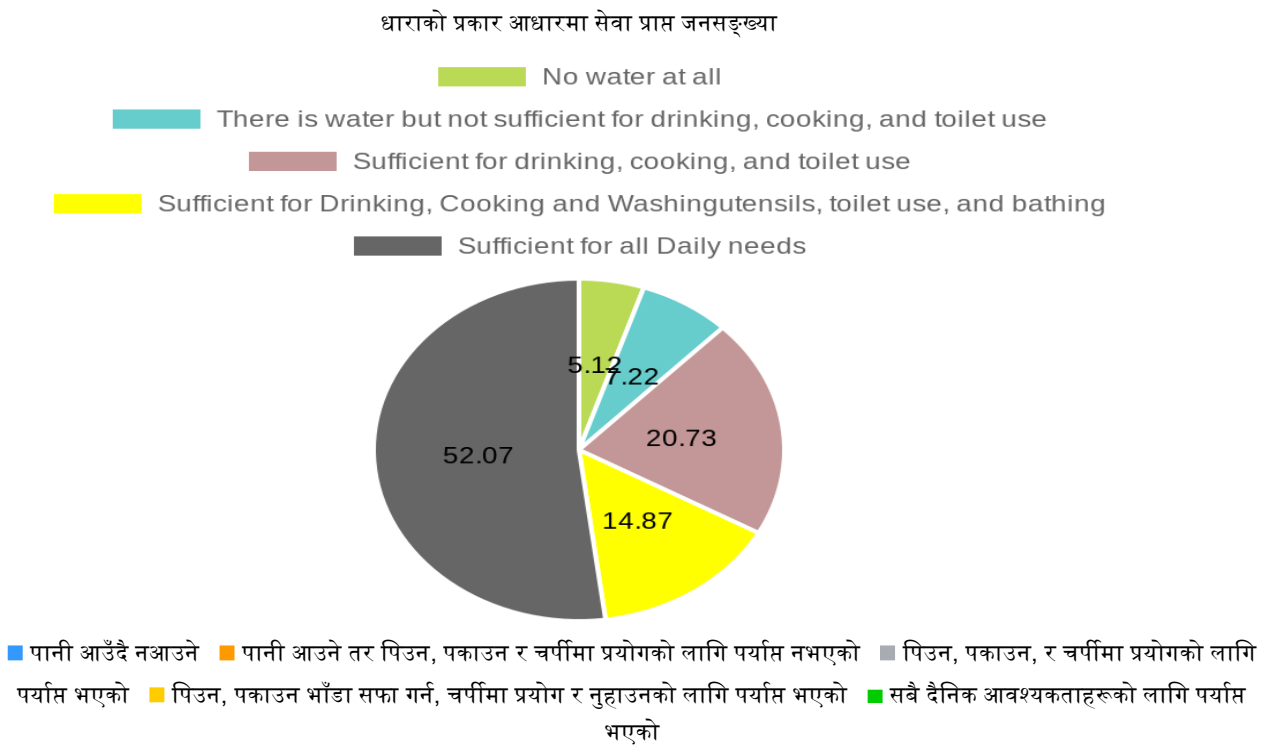
तालिका 3-15: सरसफाइको मर्मतको अवस्था

क्रं.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	३५००	०
३	सानो मर्मत आवश्यक	३००	०
४	ठूलो मर्मत आवश्यक	१५०	०
५	निर्माण गर्न आवश्यक	२५०	०
	जम्मा	४२००	०

३.१०.३. धाराको अवस्था

रिब्दीकोट गाउँपालिकामा मौजुदा खानेपानी आयोजनाहरुबाट निर्मित र संचालित ९९ खानेपानी

धाराहरु मध्ये झण्डै ७२.७७% (३६.७१+३६.०६) निजी धाराहरु रहेका छन् । ती मध्ये धेरैजसो , ६५.५३% भौतिक रुपमा सुचारु रहेका छन् ।



चित्र 3-6: धाराको प्रकार आधारमा सेवा प्राप्त जनसङ्ख्या

तलको तालिकाले गाउँपालिकाभित्रका पाइप खानेपानी प्रणालीको धाराको अवस्था देखाउँछ । यसले गाउँपालिकाभित्रको सबै धाराहरूको अवस्थाको सारांश देखाउँछ । ५२.०७% धाराले पर्याप्त दैनिक आवश्यकता पुरा गरेको देखाउँछ । त्यसै प्रकारले ६०.५८% धारामा मिटर जडान भएको देखिन्छ ।

तालिका 3-16: धाराको अवस्था

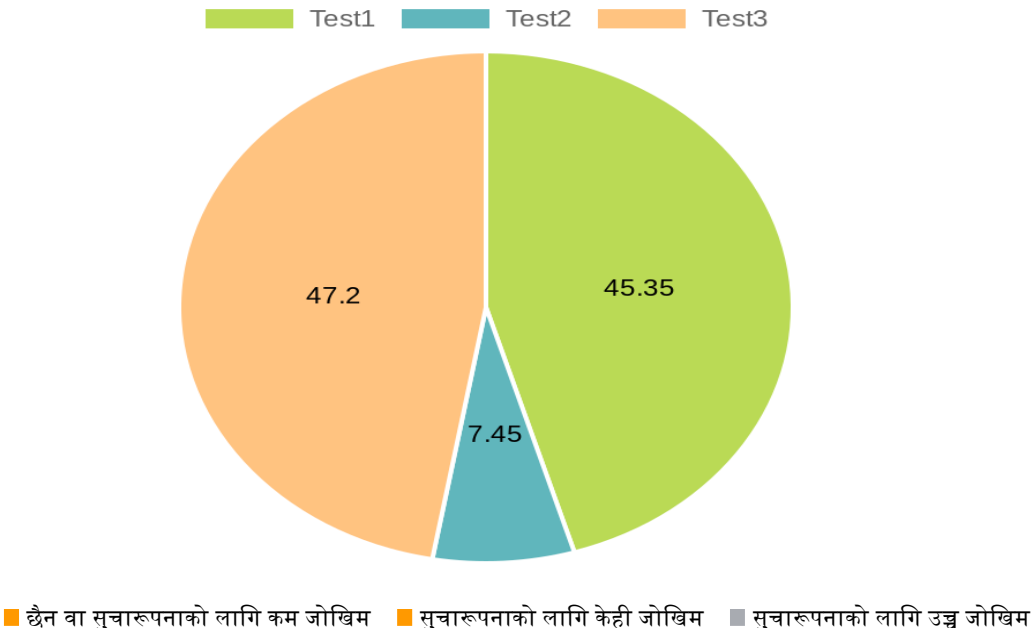
क्रं.सं.	परामिति			अवलोकन (सङ्ख्या)					
				धारा	%	घरधुरी	%	जनसङ्ख्या	%
१	जम्मा			२३१०		२९८०		१३१६७	
२	धाराको प्रकार	समुदाय		१८५	८.०१	८५७	२८.७६	३५८६	२७.२३
		आँगन		२०८८	९०.३९	२०८७	७०.०३	९५८१	७२.७७
		संस्थागत		३७	१.६	३६	१.२१	०	०
३	जडान	मिटर जडान भएको		१७०५	७३.८१	१८१०	६०.७४	७९७७	६०.५८
		मिटर जडान नभएको		६०५	२६.१९	११७०	३९.२६	५१९०	३९.४२

४	आपूर्ति घण्टा	> २ घण्टा		१३३४	५७.७५	१८७१	६२.७९	८४६५	६४.२९
		< २ घण्टा		९७६	४२.२५	११०९	३७.२१	४७०२	३५.७१
५	यो वर्ष दर्ता भएको गुनासोहरू दर्ता			२६५१	०	०	०	०	०
6	धारामा पानीको गुणस्तर	धमिलो नभएको		१३२९	५७.५३	१८०१	६०.४४	७६०२	५७.७४
		धमिलो		५९३	२५.६७	७००	२३.४९	३६३०	२७.५७
७	धाराको अवस्था	भौतिक रूपमा अक्षुण्ण		१५०५	६५.१५	१९९०	६६.७८	८६२८	६५.५३
		सानो मर्मत		५३८	२३.२९	६३९	२१.४४	३०६८	२३.३
		ठूलो मर्मत		११५	४.९८	१५२	५.१	५९७	४.५३
		पुन: निर्माण		१५१	६.५४	१९८	६.६४	८७०	६.६१
८	धारामा फ्लोको अवस्था	सुचारु नभएको	पानी आउँदै नआउने	१४८	६.४१	१५७	५.२७	६७४	५.१२
			पानी आउने तर पिउन, पकाउन र चर्पीमा प्रयोगको लागि पर्याप्त नभएको	१८२	७.८८	२१८	७.३२	९५०	७.२२
		सुचारु	पिउन, पकाउन, र चर्पीमा प्रयोगको लागि पर्याप्त भएको	४४३	१९.१८	६३८	२१.४१	२७२९	२०.७३
			पिउन, पकाउन भाँडा सफा गर्न, चर्पीमा प्रयोग र नुहाउनको लागि पर्याप्त भएको	४१५	१७.९७	४८२	१६.१७	१९५८	१४.८७
			सबै दैनिक आवश्यकताहरूको लागि पर्याप्त भएको	११२२	४८.५७	१४८५	४९.८३	६८५६	५२.०७

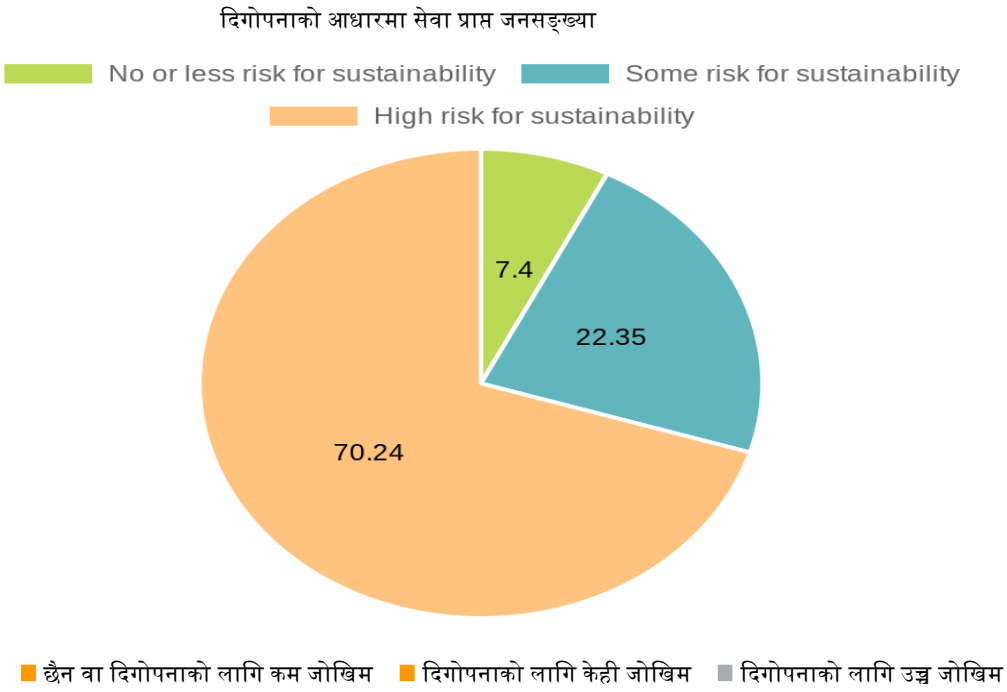
३.१०.४. सुचारूपना र दिगोपना लेखाजोखा

रिब्दीकोट गाउँपालिकामा संचालनमा रहेका मौजुदा खानेपानी प्रणालीहरु मध्ये ४८.९४% खानेपानी प्रणालीहरूमा सुचारूपनाको जोखिम देखिन्न वा कम जोखिम देखिन्छ । त्यसै गरि १४.२९% प्रणालीहरूमा दिगोपनाको जोखिम देखिन्न वा कम जोखिम देखिन्छ ।

सुचारूपनाको आधारमा सेवा प्राप्त जनसङ्ख्या



चित्र 3-7: सुचारूपनाको आधारमा सेवा प्राप्त जनसङ्ख्या



चित्र 3-8: दिगोपनाको आधारमा सेवा प्राप्त जनसङ्ख्या

तालिका 3-17: सुचारूपना र दिगोपना लेखाजोखा

सुचारूपना स्कोर				
क्रं.सं.	अवस्था	परामिति	सङ्ख्या	%
१	जम्मा	प्रणालीको सङ्ख्या	९४	१००

		धाराको सङ्ख्या	२१६८	१००
		घरधुरी	२८२३	१००
		जनसङ्ख्या	१२२४७	१००
२	स्कोर > ७०	प्रणालीको सङ्ख्या	४६	४८.९४
		धाराको सङ्ख्या	८६७	३९.९९
		घरधुरी	१२६९	४४.९५
		जनसङ्ख्या	५५५४	४५.३५
३	स्कोर ६०-७० को बीचमा	प्रणालीको सङ्ख्या	९	९.५७
		धाराको सङ्ख्या	१४४	६.६४
		घरधुरी	१७५	६.२
		जनसङ्ख्या	९१३	७.४५
४	स्कोर < ६०	प्रणालीको सङ्ख्या	३९	४१.४९
		धाराको सङ्ख्या	११५७	५३.३७
		घरधुरी	१३७९	४८.८५
		जनसङ्ख्या	५७८०	४७.२
दिगोपना स्कोर				
क्रं.सं.	**अवस्था**	**परामिति**	**सङ्ख्या**	**%**
१	जम्मा	प्रणालीको सङ्ख्या	१४	१००
		धाराको सङ्ख्या	२०६	१००
		घरधुरी	५४१	१००
		जनसङ्ख्या	२०१३	१००
२	स्कोर > ७०	प्रणालीको सङ्ख्या	२	१४.२९
		धाराको सङ्ख्या	५	२.४३
		घरधुरी	३४	६.२८
		जनसङ्ख्या	१४९	७.४
३	स्कोर ६० - ७० को बीचमा	प्रणालीको सङ्ख्या	४	२८.५७
		धाराको सङ्ख्या	१६	७.७७
		घरधुरी	१०४	१९.२२
		जनसङ्ख्या	४५०	२२.३५
४	स्कोर < ६०	प्रणालीको सङ्ख्या	८	५७.१४
		धाराको सङ्ख्या	१८५	८९.८१
		घरधुरी	४०३	७४.४९
		जनसङ्ख्या	१४१४	७०.२४

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	
		सङ्ख्या	%
१	जम्मा प्रणालीहरूको सङ्ख्या	९४	
२	जम्मा उपभोक्ता संस्था गठन सङ्ख्या	७०	७४.४७
३	३३% भन्दा बढी महिला प्रतिनिधि भएका उपभोक्ता संस्थाको जम्मा सङ्ख्या	१	१.०६
४	जिल्ला जलस्रोत समितिमा दर्ता उपभोक्ता संस्थाको जम्मा सङ्ख्या	२६	२७.६६
५	कार्यालय भवन भएका उपभोक्ता संस्थाको जम्मा सङ्ख्या	०	
६	मर्मत सम्भार कार्यकर्ता भएका उपभोक्ता संस्थाको जम्मा सङ्ख्या	२३	२४.४७
७	मर्मत सेवा करारमा लिएका उपभोक्ता संस्थाको जम्मा सङ्ख्या	०	
८	आफै लेखा व्यवस्थापन गरेका उपभोक्ता संस्थाको जम्मा सङ्ख्या	१८	१९.१५
९	कर्मचारीबाट लेखा व्यवस्थापन गरेका उपभोक्ता संस्थाको जम्मा सङ्ख्य	३	३.१९
१०	नियमित बैठक सञ्चालन गरेका उपभोक्ता संस्थाको जम्मा सङ्ख्या	२७	२८.७२
११	नियमित साधारण सभा गरेका उपभोक्ता संस्थाको जम्मा सङ्ख्या	११	११.७
१२	महसुल सङ्कलन गरेका उपभोक्ता संस्थाको जम्मा सङ्ख्या	७	७.४५
१३	लेखा परीक्षण गरेका उपभोक्ता संस्थाको जम्मा सङ्ख्या	४	४.२६
१४	बैकमा खाता सञ्चालन गरेका उपभोक्ता	१३	१३.८३

	संस्थाको जम्मा सङ्ख्या		
१५	खानेपानी प्रणालीको बीमा गरेका उपभोक्ता संस्थाको जम्मा सङ्ख्या	२	२.१३
१६	मर्मत कार्यकर्ताको लागि पर्याप्त औजार भएका उपभोक्ता संस्थाको जम्मा सङ्ख्या	७	७.४५
१७	मर्मत कार्यकर्ताको लागि तलवको व्यवस्था गरेका उपभोक्ता संस्थाको जम्मा सङ्ख्या	७	७.४५
१८	औसत ७०% भन्दा कम सञ्चालन खर्च भएका उपभोक्ता संस्थाको जम्मा सङ्ख्या	२८	२९.७९
१९	मानक सञ्चालन कार्यविधि (SOP) तयार गरी कार्यान्वयन गरेका उपभोक्ता संस्थाको जम्मा सङ्ख्या	६	६.३८

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 #StartY# को खुद सम्पत्ति मान प्रतिनिधित्व गर्दछ।

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

क्रं.सं.	अवयवहरू	सम्पत्तिको मूल्य (ने. रु)
१	खानेपानी प्रणालीहरू	९४५४४७१४
२	ट्युवबेलहरू	०
३	घरायसी चर्पीहरू	०
४	सरसफाइ सुविधाहरू	०
५	विद्यालयमा वास	५५९३१४७०
६	स्वास्थ्य संस्थामा वास	२८५६५१५०
७	सार्वजनिक स्थलमा वास	०
	जम्मा सम्पत्ति मूल्य	१७९०४१३३४

३.१३. खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता वास लगानी (Financing)

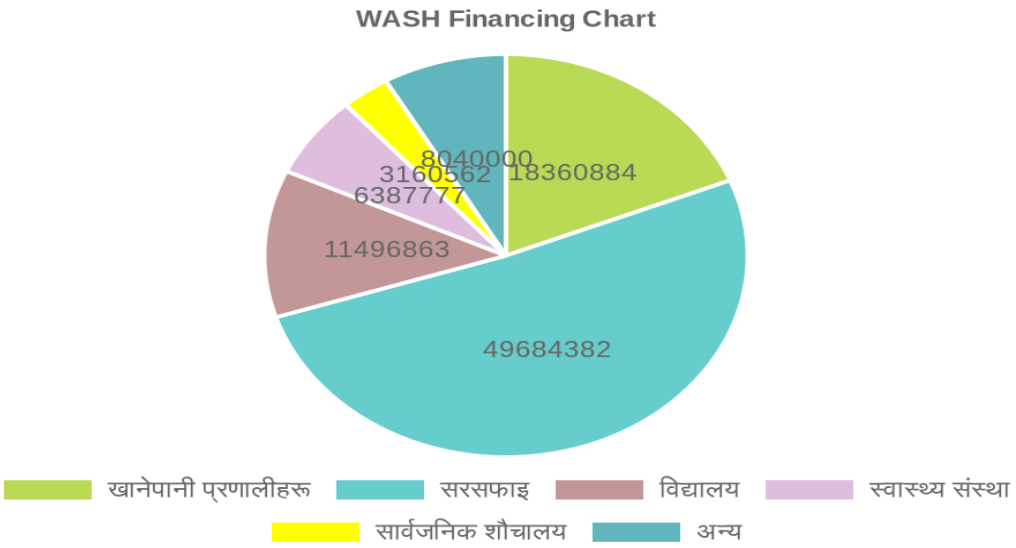
रिब्दीकोट गाउँपालिकाको वास क्षेत्रमा हालको लगानीको अवस्था हेर्दा कुल पुँजीगत खर्चमध्ये ३% मात्र देखिन्छ। आ.व. २०-८९/८० मा गाउँपालिकाले रु २०००००० विस लाख मात्र लगानी खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (वास) क्षेत्रमा लगानी गरेको देखियो। त्यसै गरि आ.व. २०८०-८१ मा यो लगानी केही बढाउनु पने देखिन्छ।

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

क्रं.सं.	अवयवहरू	पहिलो वषर्मा जम्मा लगानी

१	खानेपानी प्रणालीहरू	१८३६०८८४
२	सरसफाइ र स्वच्छता	४९६८४३८२
३	संस्थाहरूमा वास (विद्यालय)	११४९६८६३
४	संस्थाहरूमा वास (स्वास्थ्य संस्था)	६३८७७७७
५	सार्वजनिक स्थानहरूमा वास (सार्वजनिक शौचालय)	३१६०५६२
६	अन्य क्रियाकलापहरू	८०४००००
७	जम्मा	९७१३०४६८

खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता वास लगानी (Financing)



चित्र 3-9: खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (वास) अवयवहरू

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

३.१४.१. खानेपानी

गाउँपालिकाको खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (वास) क्षेत्रको समग्र बर्तमान अवस्था र राष्ट्रले सन् 2034 सम्म खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (वास) क्षेत्रमा प्राप्त गर्न राखेको लक्ष्यका आधारमा रिब्दीकोट गाउँपालिकाको चुनौती र अन्तर (Gap) निम्नअनुसार रहेको पाइयो।

- खानेपानी सेवाहरूको पहुँच ३७.७% रहेको जुन राष्ट्रिय कभरेज भन्दा कम रहेको छ।
- सुचारूपना र दिगोपनाको समस्या रहेको देखिन्छ। पाइप प्रणालीको खानेपानी सेवामा ८७.६७% (५२.०७+१४.८७+२०.७३) धाराबाट सुचारु रुपमा पानी प्राप्त गरिरहेका छन्।

- धेरै जसो प्रणालीहरूमा खानेपानी गुणस्तरको समस्या छ र केवल ५७.७४% 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 । ८८% भन्दा कम घरपरिवारले मात्र पानी र साबुन सहितको हात धुने सुविधाहरूसँग सरसफाइ सुविधाहरू सुधार गरेको पाइयो ।

३.१४.३. संस्थागत खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (वास)

गाउँपालिका भित्रका संस्थागत खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (वास) 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

रिब्दीकोट गाउँपालिकामा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (वास) 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 बिपद् जोखिम व्यवस्थापन योजना ।

यस गाउँपालिका क्षेत्रमा बिपद\ जस्तै भूकम्प, बाढीपहिरो आउँदा मानव वस्तीमा उद्दार कार्य गर्न र मानिसहरुलाई सुरक्षित स्थानमा सार्नका लागि खुल्ला क्षेत्र 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 विभीनन कार्यक्रमको शुरुवात भएको छ ।

३.१६. हालका सुविधाहरूको सूची

गाउँपालिका भित्र रहेका मौजुदा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (वास) 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

योजना, प्रक्षेपण र लागत

यस खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (वास) योजनाको प्रमुख लक्ष्य सन् 2034 भित्र गाउँपालिकाका सवै क्षेत्र र वासिन्दाहरुमा खानेपानी र सरसफाइको सुरक्षित र सहज उपलब्धताका निम्ति योजनाबद्ध मार्गदर्शन प्रदान गर्नु हो। यस रिब्दीकोट 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 2034 सम्ममा मध्यम तथा उच्च स्तरको खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) सेवा प्रदान गर्न सहयोग गर्नेछ ।

४.१. योजनाहरुको पहिचान

गाउँपालिकामा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (वास) 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।

१. गाउँपालिकाको आवश्यकता अनुसार खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (वास) आयोजनाहरूको प्राथमिकीकरण गरियो। जब खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (वास) योजना तर्जुमा औजारमा प्राथमिकता तोकिन्छ, यसले स्वचालित रूपमा विस्तृत गतिविधिहरू र 2024-2034 सम्मको लागि यी गतिविधिहरू सम्पन्न गर्न वित्तीय आवश्यकता निर्धारण गर्दछ।
२. विद्यालय र सार्वजनिक स्थानहरूको हकमा आवश्यकता अनुसारको (Desired) सेवा स्तर (उन्नत वा आधारभूत) तय गरियो।
३. गाउँपालिकामा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (वास) क्षेत्रको निम्न विषयमा क्षमताको आकलन गरियो; क) महसुल र शुल्क ख) स्व-लगानी ग) कर घ) हस्तान्तरण
४. यस अवधिको लागि वित्तीय लगानीको अनुमान गरी र अपुग लगानीलाई पूर्ति गर्ने मार्गहरूको रूपमा व्यापार, सेयर, इक्विटी, बन्ड्सको मार्फत पूर्ति गर्ने गरि निर्धारण गरियो।

बिस्तृत अध्ययनका लागि खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (वास) 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 4-21: आयोजनाहरुको प्राथमिकता

क्र.सं.	क्षेत्र	एकाइ	अति उच्च	उच्च	मध्यम	न्यून	जम्मा
अ.	खानेपानी प्रणाली						
अ.१	हालका खानेपानी आयोजना	सङ्ख्या	२९	३५	२७	८	९९
अ.२	नयाँ खानेपानी आयोजना	सङ्ख्या	२७	४४	३४	१४	११९
अ.३	निर्माणाधिन खानेपानी आयोजना	सङ्ख्या	६	६	५	०	१७
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	०	०
आ.३	सञ्चालन हुन गइरहेको सरसफाइ कार्यक्रम	सङ्ख्या	०	०	०	०	०
आ.४	घरायसी सरसफाइ- सुरक्षित चर्पी व्यवस्थापनको लागि योजना गरिएको वर्ष	वर्ष	५				
इ.	वर्गीकरण						
इ.१	उन्नत स्तरको वास सेवा सहितको विद्यालय	सङ्ख्या	१	१०	१३	०	२४
इ.२	आधारभूत स्तरको वास सेवा सहितको विद्यालय	सङ्ख्या	०	२	१३	०	१५
इ.३	जम्मा	सङ्ख्या	१	१२	२६	०	३९
ई.	वर्गीकरण						
ई.१	स्वास्थ्य संस्थाको सङ्ख्या	सङ्ख्या	२	३	५	२	१२
उ.	वर्गीकरण						
उ.१	सार्वजनिक स्थानहरूमा उन्नत स्तरको वास सुविधा	सङ्ख्या	०	०	०	०	०
उ.२	सार्वजनिक स्थानहरूमा आधारभूत स्तरको वास सुविधा	सङ्ख्या	०	४	०	०	४
उ.३	जम्मा	सङ्ख्या	०	४	०	०	४

माथि दिइएको तालिकामा गाउँपालिका भरिको खानेपानी आयोजनाहरु, सरसफाइ आयोजनाहरु, विद्यालयमा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (वास) सेवा, स्वास्थ्य संस्था खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (वास) सेवा र सार्वजनिक स्थानहरूमा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (वास)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 2034 सम्ममा लक्षित उपलब्धि हासिल गर्नका निम्ति गाउँपालिकामा हाल मौजुदा संचालनमा भइरहेका ९९ वटा खानेपानी आयोजनाहरु मध्ये २९ 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 ११९ वटा खानेपानी आयोजनाहरु निर्माण गरिनु पर्छ जसमा २७ वटा उच्च प्राथमिकतामा परेका छन् ।

हाल गाउँपालिका क्षेत्रभित्र निर्माणाधिन १७ वटा खानेपानी आयोजनाहरु मध्ये ६ लाई उच्च प्राथमिकता सहित पुरा गरिनु आवस्यक छ । यो क्रम र प्राथमिकताको आधारमा गाउँपालिकाले खानेपानी आयोजनाहरुमा लगानी गरेमा राष्ट्रले र गाउँपालिकाले तोकेको लक्ष्य सन् 2034 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 2034 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 त्यस्ता कार्यक्रम मध्ये धेरै उच्च प्राथमिकताका साथ निरन्तर गरिनुपर्ने देखिन्छ । सन् 2034 सम्मको सरसफाइ क्षेत्रको लक्ष्य पुरा गर्न नयाँ कार्यक्रमहरुको जरुरत पर्ने जसमध्ये 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 सबै 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 (वास) सेवाको लागि प्राथमिकता र सेवा स्तर तलको तालिकामा देखाइएको छ । गाउँपालिका भित्र रहेका ३९ विद्यालय शौचालयहरु मध्ये २६ लाई अति उच्च प्राथमिकता सहित उन्नत स्तरको खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (वास) 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 (वास) सुविधाको लागि २ वटालाई धेरै उच्च प्राथमिकता, ३ वटालाई उच्च र ५ वटालाई मद्यम प्राथमिकता क्रममा राखि योजना बनाइएको छ ।

सार्वजनिक स्थानहरूमा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (वास)को सुविधा विशेष गरि सार्वजनिक शौचालयको निर्माण, मर्मत संभार, स्तरोन्नति र व्यवस्थापनका लागि प्राथमिकता क्रम माथि दिइएको तालिकामा निर्धारण गरिएको छ ।
यी सबै माथीका खानेपानी र सरसफाइका योजना र कार्यक्रमहरु गाउँपालिका तथा वडा स्तरमा आयोजित रणनीतिक योजना तर्जुमा कार्यशालामा (१.५.२) भएका सहभागितामूलक छलफल द्वारा निर्णय भए अनुसारका हुन् । यी सबै 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 (वास) 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 4-22: 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
पुँजीगत खर्च वितरण							
धेरै उच्च	०.१	०.४	०.४	०.१			
उच्च			०.१	०.४	०.४	०.१	
मध्यम					०.१	०.४	०
निम्न							
एक पटक मर्मतको खर्च वितरण							
धेरै उच्च	०.५	०.५					

उच्च							
मध्यम							
निम्न							
पुँजीगत मर्मत खर्च वितरण							
धेरै उच्च	०.५	०.५					
उच्च							
मध्यम							
निम्न							
सञ्चालन खर्च वितरण							
धेरै उच्च	०.५	०.५					
उच्च							
मध्यम							
निम्न							
डिजाइन सुपरभिजन खर्च वितरण							
धेरै उच्च	०.५	०.५					
उच्च							
मध्यम							
निम्न							

क. पुँजीगत खर्च वितरण

हाल सञ्चालनमा रहेका खानेपानी प्रणालीहरूको सेवा स्तर सुधार र नयाँ खानेपानी प्रणालीहरू निर्माण, संचालन र व्यवस्थापनको लागू हुने पुँजीगत खर्च वितरणको प्रक्षेपण योजना गरिएको छ ।

माथी तालिकामा देखाइएको पुँजीगत खर्च वितरणको प्रक्षेपण अनुसार धेरै उच्च प्राथमिकतामा परेका खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (वास) 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 मध्यम 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 योजना

गरिएको छ ।

गाउँपालिका भरिका मौजुदा खानेपानी तथा भर्खरै बनेका नयाँ खानेपानी प्रणालीहरुमा आवस्यक मर्मत सुधार र सेवा स्तरोन्नति गर्ने काम पहिलो र दोश्रो वर्षभित्रै गरि सक्नु पर्ने माथिको तालिकाले देखाउँछ । यसका लागि छुट्ट्याइएको 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 दिइएको छ।
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 खानेपानी र नयाँ खानेपानी प्रणालीहरूको दैनिक सेवा संचालनका लागि र आवश्यक सेवा स्तर सुधारको लागि लागू योजना गरिएको छ।

ङ. डिजाइन सुपरभिजन खर्च वितरण
हाल सञ्चलनमा रहेका र नयाँ खानेपानी प्रणालीहरूको डिजाइन, सुपरिवेक्षण तथा अन्य जरुरी सेवा का लागि आवश्यक पर्ने खर्चको वितरण दिइएको छ।

४.१.४. उपलब्ध स्रोतहरूको लेखाजोखा

रणनीतिक योजना तर्जुमा कार्यशालाले (१.५.२) विस्तृत छलफल पछि गाउँपालिकाको आवश्यकता प्राथमिकीकरण गरेको थियो र 2024-2034 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)

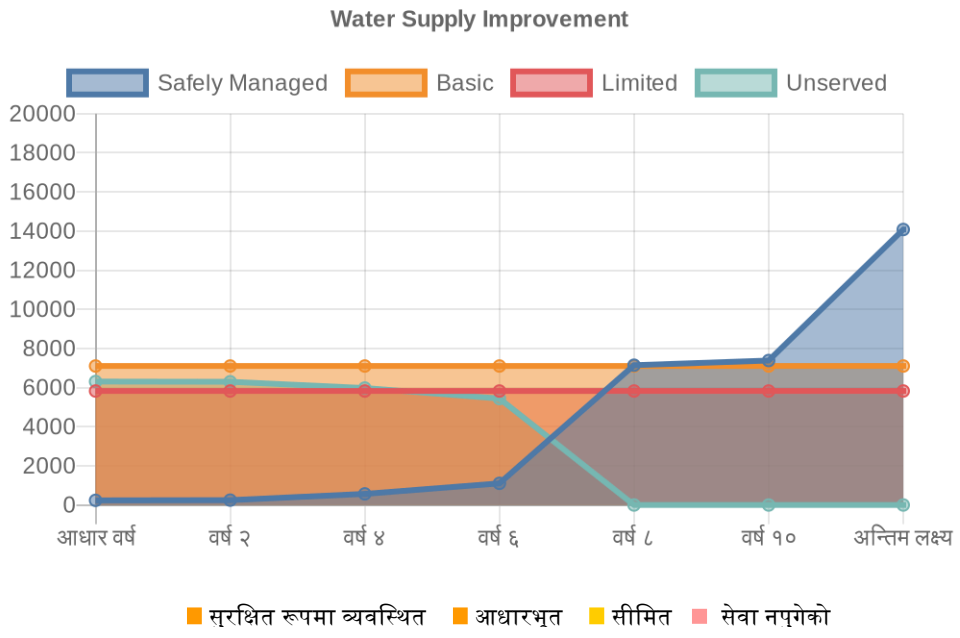
माथि भनिए जस्तो गाउँपालिकासंग उपलब्ध स्रोतहरूले आवश्यक लागत पुरा नगर्ने देखिए पछि आवश्यक र उपलब्ध स्रोतको बिचको फरक (ग्याप) पूर्ती गर्न रणनीतिक योजना तर्जुमा कार्यशालाले

(१.५.२) अन्य संभाव्य 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) दिइएको छ।

४.२. अनुमान सारांश (कभरेज)

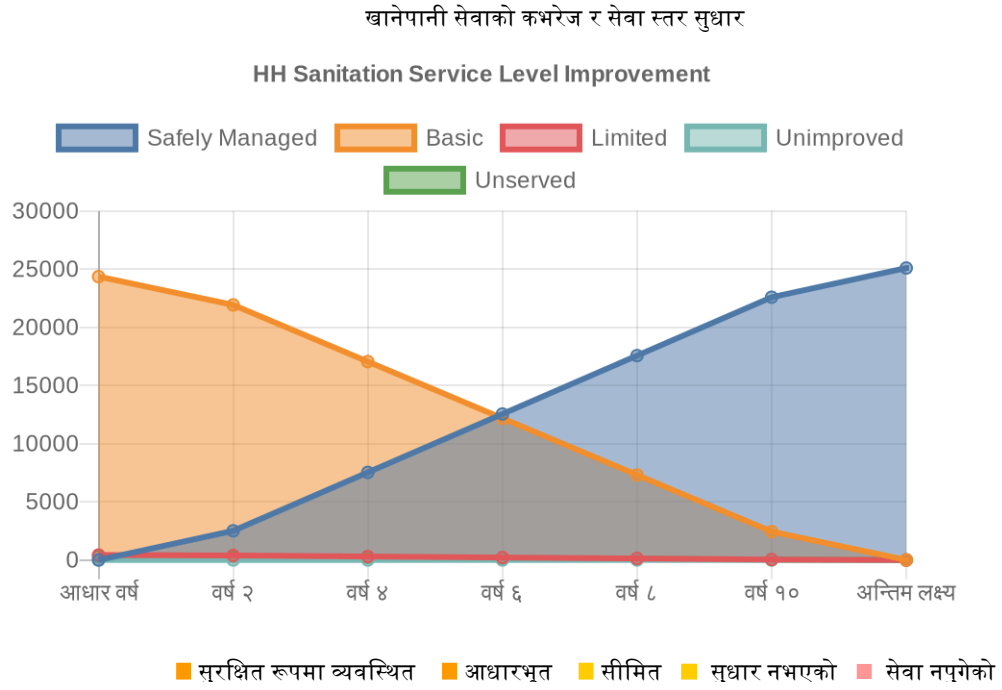
संलग्न रेखाचित्रमा गाउँपालिकामा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) सेवाहरूको कभरेज र सेवा स्तर सुधारको सारांश देखाइएको छ। कभरेजको प्रगतिशील वृद्धि र सेवा स्तरको Ladder सुधार JMP को परिभाषामा आधारित छ। यस चित्रले सुरक्षित रूपमा व्यवस्थित खानेपानी सेवा प्राप्त गर्ने जनसंख्या हरेक बर्ष बढ्दै जाने र 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 2034 सम्ममा सुरक्षित रूपमा व्यवस्थित खानेपानी सेवा र सुबिधा उपलब्ध हुनेछ। सरसफाइ तर्फ अन्तिम लक्ष्य प्राप्त गर्न सन् 2034 पर्खनुपर्ने छैन, सुरक्षित रूपमा व्यवस्थित खानेपानी सेवा र सुबिधा ३ बर्ष पछि नै सवैको लागि उपलब्ध हुनेछ। तल प्रस्तुत गरिएको तालिका 'कभरेजको सारांश'मा रिब्दीकोट 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 2034 सम्ममा सुरक्षित रूपमा व्यवस्थित खानेपानी आपूर्ति सेवाहरूको पूर्ण कभरेज कसरि प्राप्त गर्न सकिन्छ भन्ने निश्चितता प्राप्त गर्न सकिन्छ।

खानेपानी सेवाको कभरेज र सेवा स्तर सुधार



चित्र 4-10: 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 4-11: घरायसी सरसफाइको कभरेज र सेवा स्तर सुधार

यसरि योजना अवधि (2024-2034) मा योजना गरिएको जनसंख्याको कभरेजहरूमा आधारित भै खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (खासस्व) योजना औजारले (NWASH MIS) कुल योजना लागत पनि गणना गरेको छ।

तालिका 4-23: खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (वास) 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	२३७	२४८	५६८	११०६	७१४५	७३८४	१४०८१	१४०८१	१८०३३	१८०३३	१८०३३	१९२८७
क२	आधारभूत खानेपानी सेवाहरूबाट लाभान्वित जनसङ्ख्या	७१०४	७१०४	७१०४	७१०४	७१०४	७१०४	७१०४	७१०४	७१०४	७१०४	७१०४	६४१५
क३	सीमित खानेपानी सेवाहरूबाट लाभान्वित जनसङ्ख्या	५८२६	५८२६	५८२६	५८२६	५८२६	५८२६	५८२६	५८२६	५८२६	५८२६	५८२६	५२६१
क४	सेवा नपुगेको जनसङ्ख्या	६३०९	६२९८	५९७८	५४४०	०	०	०	०	०	०	०	०
ख	सरसफाइ												
ख१	घरायसी सरसफाइ												
ख१.१	हालको सुरक्षित तरिकाले व्यवस्थित गरिएको सरसफाइ सेवाहरूबाट लाभान्वित जनसङ्ख्या	०	२५१०	७५३०	१२५५०	१७५७०	२२५९०	२५१००	२५१००	२५१००	२५१००	२५१००	२५१००
ख१.२	आधारभूत सरसफाइ सेवाहरूबाट लाभान्वित जनसङ्ख्या	२४३६२	२१९२६	१७०५४	१२१८२	७३१०	२४३८	०	०	०	०	०	०
ख१.३	सीमित सरसफाइ सेवाहरूबाट लाभान्वित जनसङ्ख्या	४२८	३८५	२९९	२१३	१२७	४१	०	०	०	०	०	०
ख१.४	सुधार नभएको सरसफाइ सेवाहरूबाट लाभान्वित जनसङ्ख्या	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०
ख१.५	सेवा नपुगेको जनसङ्ख्या	३१०	२७९	२१७	१५५	९३	३१	०	०	०	०	०	०
ख २	मानव मल-मुत्रजन्य फोहोर व्यवस्थापन												
ख२.१	लाभान्वित जनसङ्ख्या	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०
ख ३	ढल सहितको फोहोरपानी प्रशोधन केन्द्र												
ख३.१	लाभान्वित जनसङ्ख्या	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०

ख ४	ठोस फोहोर व्यवस्थापन												
ख४.१	लाभान्वित जनसङ्ख्या	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०
ग	विद्यालयमा वास सुविधाहरू												
ग१	उन्नत खानेपानी सेवाहरू भएका विद्यालयहरू	०	०	०	०	१	१	११	११	२४	२४	२४	२४
ग२	उन्नत सरसफाइ सेवाहरू भएका विद्यालयहरू	०	०	०	०	१	१	११	११	२४	२४	२४	२४
ग३	उन्नत स्वच्छता सेवाहरू भएका विद्यालयहरू	०	०	०	०	१	१	११	११	२४	२४	२४	२४
ग४	आधारभूत खानेपानी सेवाहरू भएका विद्यालयहरू	२	२	२	२	२	२	३	३	१५	१५	१५	१५
ग५	आधारभूत सरसफाइ सेवाहरू भएका विद्यालयहरू	३२	३२	३२	३२	३१	३१	२१	२१	१५	१५	१५	१५
ग६	आधारभूत स्वच्छता सेवाहरू भएका विद्यालयहरू	०	०	०	०	०	०	२	२	१५	१५	१५	१५
ग७	सीमित खानेपानी सेवाहरू भएका विद्यालयहरू	३५	३५	३५	३५	३४	३४	२३	२३	०	०	०	०
ग८	सीमित सरसफाइ सेवाहरू भएका विद्यालयहरू	७	७	७	७	७	७	७	७	०	०	०	०
ग९	सीमित स्वच्छता सेवाहरू भएका विद्यालयहरू	१९	१९	१९	१९	१८	१८	११	११	०	०	०	०
ग१०	खानेपानी सेवाहरू नभएका विद्यालयहरू	२	२	२	२	२	२	२	२	०	०	०	०
ग११	सरसफाइ सेवाहरू नभएका विद्यालयहरू	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०
ग१२	स्वच्छता सेवाहरू भएका विद्यालयहरू	२०	२०	२०	२०	२०	२०	१५	१५	०	०	०	०
घ	स्वास्थ्य संस्थाहरूमा वास सुविधाहरू												
घ१	आधारभूत खानेपानी सेवाहरू भएका स्वास्थ्य संस्थाहरू	१	१	१	१	३	३	६	६	१०	१०	१०	१०
घ२	आधारभूत सरसफाइ सेवाहरू भएका स्वास्थ्य संस्थाहरू	२	२	२	२	४	४	७	७	११	११	११	११
घ३	आधारभूत स्वच्छता सेवाहरू भएका स्वास्थ्य संस्थाहरू	१	१	१	१	३	३	६	६	१०	१०	१०	१०
घ४	आधारभूत वातावरणीय सफाइ सेवाहरू भएका स्वास्थ्य संस्थाहरू	४	४	४	४	५	५	७	७	१०	१०	१०	१०
घ५	सीमित खानेपानी सेवाहरू भएका	१०	१०	१०	१०	८	८	६	६	२	२	२	०

	स्वास्थ्य संस्थाहरू												
घ६	सीमित सरसफाइ सेवाहरू भएका स्वास्थ्य संस्थाहरू	८	८	८	८	७	७	४	४	१	१	१	०
घ७	सीमित स्वच्छता सेवाहरू भएका स्वास्थ्य संस्थाहरू	११	११	११	११	९	९	६	६	२	२	२	०
घ८	सीमित वातावरणीय सफाइ सेवाहरू भएका स्वास्थ्य संस्थाहरू	६	६	६	६	५	५	३	३	२	२	२	०
घ९	खानेपानी सेवाहरू नभएका स्वास्थ्य संस्थाहरू	१	१	१	१	१	१	०	०	०	०	०	०
घ१०	सरसफाइ सेवाहरू नभएका स्वास्थ्य संस्थाहरू	२	२	२	२	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	२	२	२	२	२	२	२	२	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 भएका सार्वजनिक शौचालयहरू	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०
ङ३	सीमित वास सुविधाहरू भएका सार्वजनिक शौचालयहरू वास	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	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 (वास) कृयाकलाप र संरचनामा लगानीको लागि निम्न क्षेत्रको लागत अनुमानको व्याख्या गरेको छ ।

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

ख) सेवा स्तर सुधार

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

राष्ट्रिय स्तरमा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (वास) 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 रिब्दीकोट गाउँपालिकाको खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (वास) क्षेत्रमा लगानि गर्नु पर्ने लागत अनुमान यसै अनुरुप तयार गरिएको हो । माथि ४.२ मा व्याख्या गरिएको जनसंख्याको कभरेज सारांशको आधारमा लागत अनुमानको बिस्तृत विवरण ४.३.२ को तालिकामा हेर्न सकिन्छ ।

४.३.१. लागत अनुमानको पद्धति

सन् 2034 सम्ममा गाउँपालिकाभरि खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (वास) 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 (वास) 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 (वास) सेवा प्रवाहको लागि हरेक खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (वास) 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 (वास) प्रणालीहरूको लागि पूर्ण संरचना निर्माण र हालको प्रणालीहरूको लागि सेवा सुधार लागत पुँजीगत खर्च भित्र गर्दछ ।
- **पुँजीगत मर्मत खर्च** – मौजुदा खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (वास) 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 दिइएको छ र यो लागत एकाइ खानेपानी तथा ढल व्यवस्थापन विभागको ISAU को प्रकाशित प्रतिवेदनबाट साभार गरिएको हो । सञ्चालन तथा मर्मत खर्चको औसत लागत 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 सबैको 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 2034 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 2024-2034को 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

2034 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 वास योजना लागतको सारांश

तलको विस्तृत तालिकामा निम्न क्षेत्रको सारांश लागत अनुमान दिइएको छ ।

क) खानेपानी (पाइप)

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 (वास) सुविधाहरू

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

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

खर्च तर्फ यसले निम्न अनुमानित लागत खर्च प्रदान गर्छ ।

क) पुँजीगत खर्च

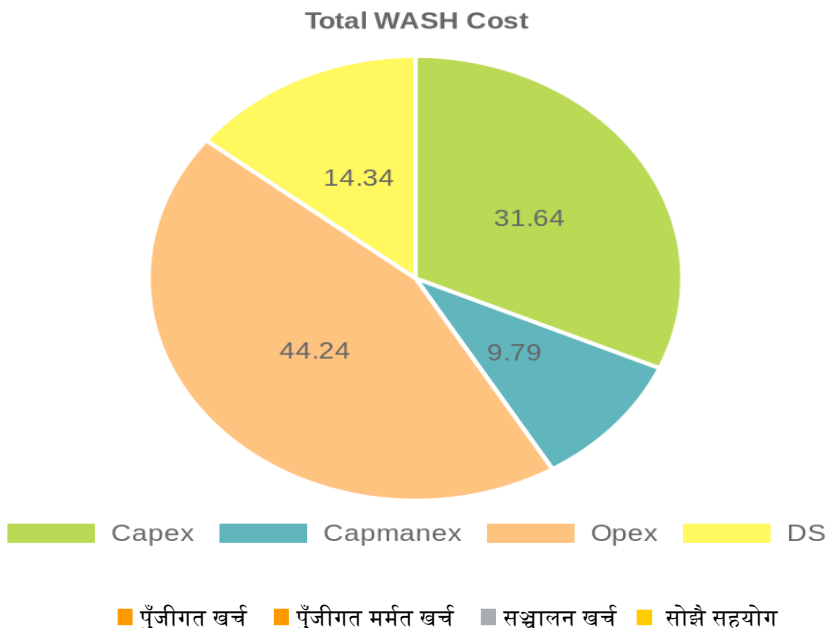
ख) पुँजीगत मर्मत खर्च

ग) सञ्चालन खर्च

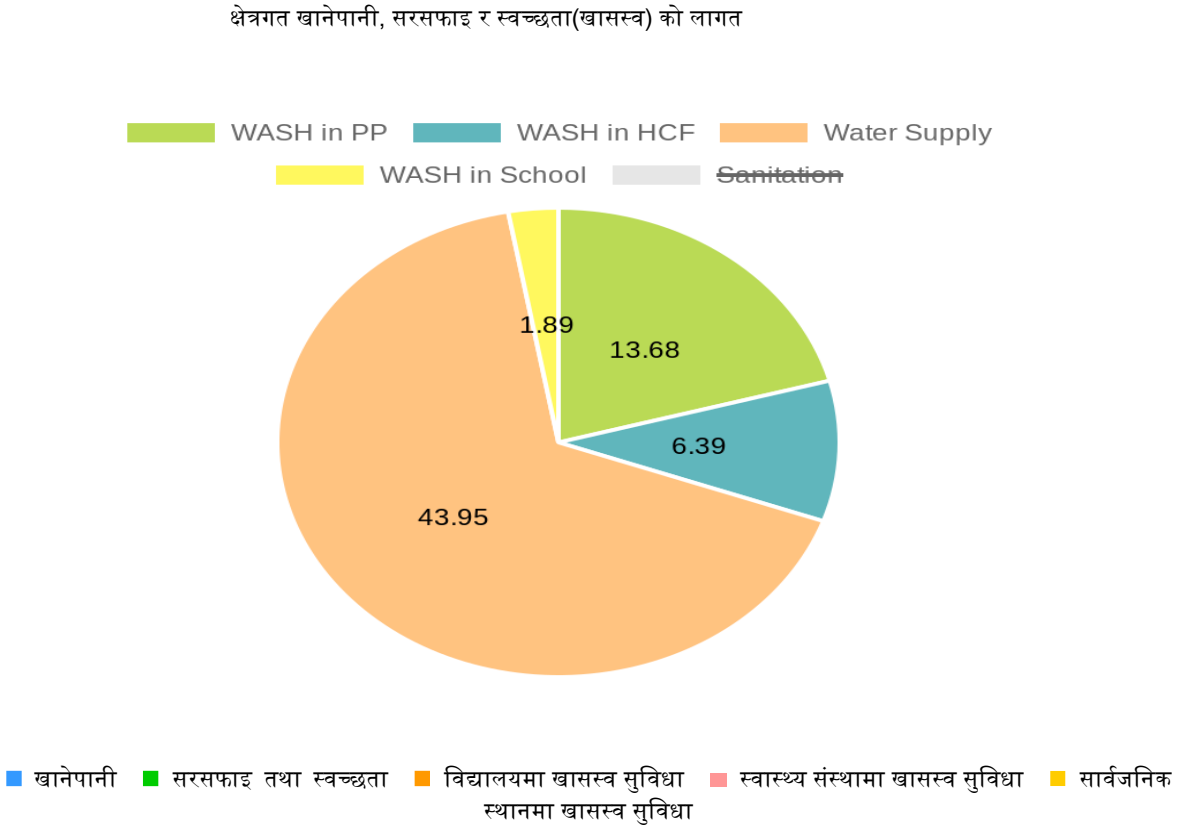
घ) सोझै खर्च ।

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

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



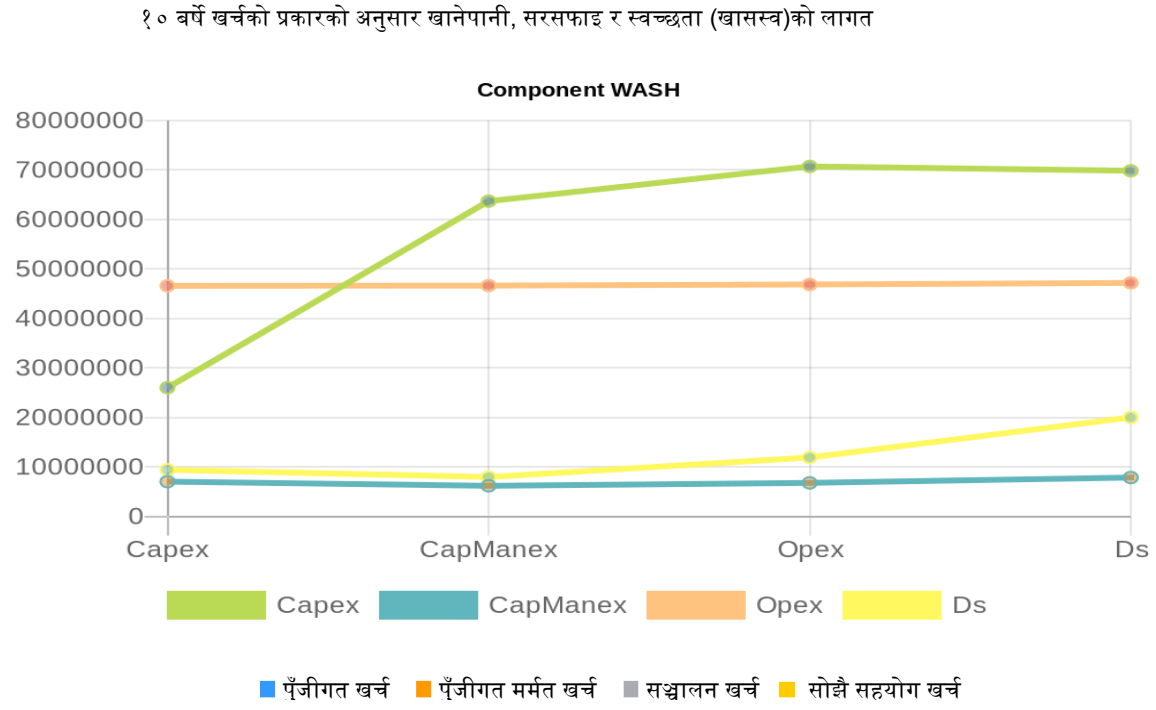
चित्र 4-12: खर्चको प्रकारको अनुसार खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता वासको लागत



चित्र 4-13: क्षेत्रगत खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (वास)को लागत

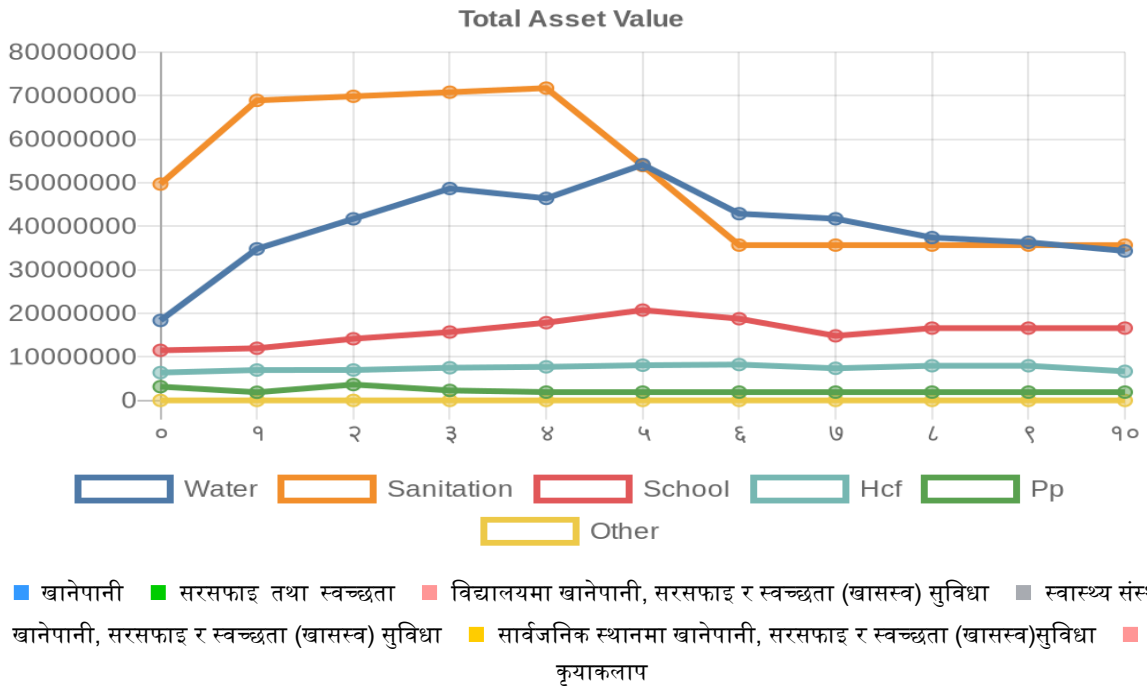
यो पाइ चार्टमा सन् 2024-2034 सम्मको समयावधिको लागि पूर्ण कभरेज र सेवा स्तर सुधारको लागि आवश्यक लागत दिइएको छ। पहिलो चार्टमा क्षेत्रगत खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (वास) को लागत दिइएको छ भने दोस्रो चार्टमा खर्चको प्रकारको लागत दिइएको (जस्तै: पुँजीगत, पुँजीगत मर्मत खर्च आदि) छ।

तलको बार चार्टमा सन् 2024-2034 सम्मको आवश्यक वार्षिक लागत दिइएको छ।



चित्र 4-14: १० बर्षे खर्चको प्रकारको अनुसार खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (वास)को लागत

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



चित्र 4-15: १० बर्षे क्षेत्रगत (खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता) वासको लागत

तालिका 4-24: खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (वास) 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	७०१४८८७	०.५५	२५१५५८४५	१.९६	२८८४५३२०	२.२५	२८५७९६००	२.२३	२७४२७९००	२.१४	२४३८६७००	१.९
२	पुँजीगत मर्मत खर्च	२०९०३३८	०.१६	२१२०९६२	०.१७	२०५६८२७	०.१६	२२८५९७५	०.१८	४२९०५६३.४	०.३३	४३७३८१४.४	०.३४
३	सञ्चालन खर्च	२७४१८९९	०.२१	२७४१८९९	०.२१	२८७०९१९.८२	०.२२	३१०३३४०.६३	०.२४	४४६४८२०	०.३५	४५५२९६०.३८	०.३६
४	सोझै सहयोग	६५१३७६०	०.५१	४७८५०००	०.३७	७९२१४२०	०.६२	१४६८५०००	१.१५	१०२०८७८०	०.८	२०८२०००	१.६३
५	जम्मा	१८३६०८८४	१.४३	३४८०३७०६	२.७२	४१६९४४८६.८२	३.२५	४८६५३९१५.६३	३.८	४६३९२०६३.४	३.६२	५४१३३४७४.७८	४.२३
ख	सरसफाइ तथा स्वच्छता												
१	पुँजीगत खर्च	१८७३७३२५	१.४६	३७४७४६५०	२.९३	३७४७४६५०	२.९३	३७४७४६५०	२.९३	३७४७४६५०	२.९३	१८७३७३२५	१.४६
२	पुँजीगत मर्मत खर्च	०	०	४२४२१३.०४	०.०३	१२७२६३९.११	०.१	२१२१०६५.१९	०.१७	२९६९४९१.२७	०.२३	३८१७९१७.३४	०.३
३	सञ्चालन खर्च	३०८१०६१६.८	२.४	३०८५७५८३.७२	२.४१	३०९५१५१७.५६	२.४२	३१०४५४५१.४	२.४२	३११३९३८५.२४	२.४३	३१२३३३१९.०८	२.४४
४	सोझै सहयोग	१३६४४०	०.०१	१३६४४०	०.०१	१३६४४०	०.०१	१३६४४०	०.०१	१३६४४०	०.०१	१३६४४०	०.०१
५	जम्मा	४९६८४३८१.८	३.८८	६८८९२८८६.७६	३.८८	६९८३५२४६.६७	३.८८	७०७७७६०६.५९	३.८८	७१७१९९६६.५१	३.८८	५३९२५००१.४२	३.८८
ग१	विद्यालयमा वास सुविधाहरू (कम्पोनेन्ट स्तरमा लागत)												
१	पुँजीगत खर्च	१३७५००	०.०१	५५००००	०.०४	८९३४२८	०.०७	१५११२१२	०.१२	२६८०६९१	०.२१	५५७१३४४	०.४३
२	पुँजीगत मर्मत खर्च	१२६६२८७	०.१	१२६६२८७	०.१	२३७६७८७	०.१९	२३७६७८७	०.१९	४८८६१६७	०.३८	४८८६१६७	०.३८
३	सञ्चालन खर्च	७६९०६७६	०.६	७६९०६७६	०.६	७६९०६७६	०.६	७६९०६७६	०.६	७८८०१२३.२	०.६२	७८८०१२३.२	०.६२
४	सोझै सहयोग	२४०२४००	०.१९	२४६८४००	०.१९	३१९४४००	०.२५	४११८४००	०.३२	२४०२४००	०.१९	२४०२४००	०.१९
५	जम्मा	११४९६८६	०.९	११९७५३६	०.९३	१४१५५२९	१.१	१५६९७०७	१.२३	१७८४९३८	१.३९	२०७४००३	१.६२

		३		३		१		५		१.२		४.२	
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	१३३०००	०.०१	५३२०००	०.०४	७७६०००	०.०६	११०९०००	०.०९	१४०४९८५	०.११	१९५९९४०	०.१५
२	पुँजीगत मर्मत खर्च	१३२४९६६	०.१	१३२४९६६	०.१	९९५०९१	०.०८	९९५०९१	०.०८	११०८९५२.२	०.०९	११०८९५२.२	०.०९
३	सञ्चालन खर्च	४५४७०११	०.३५	४५४७०११	०.३५	४५४७०११	०.३५	४५४७०११	०.३५	४६२२२४३	०.३६	४६२२२४३	०.३६
४	सोझै सहयोग	३८२८००	०.०३	५६९८००	०.०४	६६३३००	०.०५	८५०३००	०.०७	५६९८००	०.०४	३८२८००	०.०३
५	जम्मा	६३८७७७७	०.५	६९७३७७७	०.५४	६९८१४०२	०.५४	७५०१४०२	०.५९	७७०५९८०.२	०.६	८०७३९३५.२	०.६३
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	०	०	०	०	२७४४०००	०.२१	११७६०००	०.०९	०	०	०	०
२	पुँजीगत मर्मत खर्च	२३४९५०४	०.१८	१०५३५०४	०.०८	८१५०४	०.०१	८१५०४	०.०१	१७०२५२.८	०.०१	१७०२५२.८	०.०१
३	सञ्चालन खर्च	८११०५८	०.०६	८११०५८	०.०६	८११०५८	०.०६	८११०५८	०.०६	१६२२१२०	०.१३	१६२२१२०	०.१३
४	सोझै सहयोग	०	०	०	०	०	०	२२००००	०.०२	१०८०००	०.०१	१०८०००	०.०१
५	जम्मा	३१६०५६२	०.२५	१८६४५६२	०.१५	३६३६५६२	०.२८	२२८८५६२	०.१८	१९००३७२.८	०.१५	१९००३७२.८	०.१५
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	२६०२२७१२	२.०३	६३७१२४९५	४.९७	७०७३३३९८	५.५२	६९८५०४६२	५.४५	६८९८८२२६	५.३८	५०६५५३०९	३.९५
२	पुँजीगत मर्मत खर्च	७०३१०९५	०.५५	६१८९९३२.०४	०.४८	६७८२८४८.११	०.५३	७८६०४२२.१९	०.६१	१३४२५४२६.६७	१.०५	१४३५७१०३.७४	१.१२
३	सञ्चालन खर्च	४६६०१२६०.८	३.६४	४६६४८२२७.७२	३.६४	४६८७११८२.३८	३.६६	४७१९७५३७.०३	३.६८	४९७२८६९१.४४	३.८८	४९९१०७६५.६६	३.९
४	सोझै सहयोग	९४३५४००	०.७४	७९५९६४०	०.६२	११९१५५६०	०.९३	२००१०१४०	१.५६	१३४२५४२०	१.०५	२३८४९६४०	१.८६
५	जम्मा	८९०९०४६७.८	६.९५	१२४५१०२९४.७६	९.७२	१३६३०२९८८.४९	१०.६४	१४४९१८५६१.२२	११.३१	१४५५६७७६४.११	११.३६	१३८७७२८१८.४	१०.८३
छ२	गाउँपालिकामा जम्मा वास लागत (क्षेत्रगत)												
१	खानेपानी	१८३६०८८४	१.४३	३४८०३७०६	२.७२	४१६९४४८६.८२	३.२५	४८६५३९१५.६३	३.८	४६३९२०६३.४	३.६२	५४१३३४७४.७८	४.२३
२	सरसफाइ तथा स्वच्छता	४९६८४३८१.८	३.८८	६८८९२८८६.७६	५.३८	६९८३५२४६.६७	५.४५	७०७७७६०६.५९	५.५२	७१७१९९६६.५१	५.६	५३९२५००१.४२	४.२१
३	विद्यालयमा वास	११४९६८६३	०.९	११९७५३६३	०.९३	१४१५५२९१	१.१	१५६९७०७५	१.२३	१७८४९३८१.२	१.३९	२०७४००३४.२	१.६२
४	स्वास्थ्य संस्थामा वास	६३८७७७७	०.५	६९७३७७७	०.५४	६९८१४०२	०.५४	७५०१४०२	०.५९	७७०५९८०.२	०.६	८०७३९३५.२	०.६३
५	सार्वजनिक स्थानहरूमा वास	३१६०५६२	०.२५	१८६४५६२	०.१५	३६३६५६२	०.२८	२२८८५६२	०.१८	१९००३७२.८	०.१५	१९००३७२.८	०.१५
६	अन्य क्रियाकलापहरू	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०
७	जम्मा	८९०९०४६७.८	%	१२४५१०२९४.७६	%	१३६३०२९८८.४९	%	१४४९१८५६१.२२	%	१४५५६७७६४.१०९९९९९८	%	१३८७७२८१८.४	%

	विवरण	वर्ष ६	वर्ष ७	वर्ष ८	वर्ष ९	वर्ष १०	जम्मा १० वर्षको लागि

क्र. सं.		ने. रु.	% जम्मा	ने. रु.	% जम्मा	ने. रु.	% जम्मा	ने. रु.	% जम्मा	ने. रु.	% जम्मा	ने. रु.	% जम्मा
क	खानेपानी												
१	पुँजीगत खर्च	१८७७५६००	१.४७	६५८५५००	०.५१	७५६६४००	०.५९	७५६६४००	०.५९	१८९१६००	०.१५	१८३७९५७५२	१४.३५
२	पुँजीगत मर्मत खर्च	६३९०९२१.८	०.५	६४४९६४०.८	०.५	८०२६५६४.६	०.६३	६९३९११२.६	०.५४	६९०५२१८.६	०.५४	५१९२९९३८.२	४.०५
३	सञ्चालन खर्च	६०९७९२७.११	०.४८	६०९७९२७.११	०.४८	७१३३१९७.६८	०.५६	७१३३१९७.६८	०.५६	७१३३१९७.६८	०.५६	५४०७१२८६.११	४.२२
४	सोझै सहयोग	११६१००००	०.९१	२२५७८३२०	१.७६	१४६७००००	१.१५	१४६७००००	१.१५	१८३९००००	१.४४	१४६८५२२८०	११.४६
५	जम्मा	४२८७४४४८.९१	३.३५	४१७११३८७.९१	३.२६	३७३९६१६२.२८	२.९२	३६३०८७१०.२८	२.८३	३४३२००१६.२८	२.६८	४३६६४९२५६.३१	३४.०८
ख	सरसफाइ तथा स्वच्छता												
१	पुँजीगत खर्च	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	१८७३७३२५०	१४.६३
२	पुँजीगत मर्मत खर्च	४२४२१३०.३८	०.३३	४२४२१३०.३८	०.३३	४२४२१३०.३८	०.३३	४२४२१३०.३८	०.३३	४२४२१३०.३८	०.३३	३१८१५९७७.८५	२.४८
३	सञ्चालन खर्च	३१२८०२८६	२.४४	३१२८०२८६	२.४४	३१२८०२८६	२.४४	३१२८०२८६	२.४४	३१२८०२८६	२.४४	३४२४३९३०३.८	२६.७३
४	सोझै सहयोग	१३६४४०	०.०१	१३६४४०	०.०१	१३६४४०	०.०१	१३६४४०	०.०१	१३६४४०	०.०१	१५००८४०	०.१२
५	जम्मा	३५६५८८५६.३८	२.७८	३५६५८८५६.३८	२.७८	३५६५८८५६.३८	२.७८	३५६५८८५६.३८	२.७८	३५६५८८५६.३८	२.७८	५६३१२९३७१.६५	४३.९५
ग१	विद्यालयमा वास सुविधाहरू (कम्पोनेन्ट स्तरमा लागत)												
१	पुँजीगत खर्च	५२२७९१६	०.४१	१३०६९७९	०.१	०	०	०	०	०	०	१७८७९०७०	१.४
२	पुँजीगत मर्मत खर्च	१३७५१६९.१	०.११	१३७५१६९.१	०.११	१६७१०६९.१४	०.१३	१६७१०६९.१४	०.१३	१६७१०६९.१४	०.१३	२४८२२०२७.६३	१.९४
३	सञ्चालन खर्च	९७४३५५१.६	०.७६	९७४३५५१.६	०.७६	१२५२९०१६.४	०.९८	१२५२९०१६.४	०.९८	१२५२९०१६.४	०.९८	१०३५९७१०२.८	८.०९
४	सोझै सहयोग	२४०२४००	०.१९	२४०२४००	०.१९	२४०२४००	०.१९	२४०२४००	०.१९	२४०२४००	०.१९	२९०००४००	२.२६
५	जम्मा	१८७४९०३६.७	१.४६	१४८२८०९९.७	१.१६	१६६०२४८५.५४	१.३	१६६०२४८५.५४	१.३	१६६०२४८५.५४	१.३	१७५२९८६००.४३	१३.६८
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	१७१५९४०	०.१३	८५७४८५	०.०७	१७१४०००	०.१३	१७१४०००	०.१३	४२८५००	०.०३	१२३४४८५०	०.९६
२	पुँजीगत मर्मत खर्च	१३६७४४३.८	०.११	१३६७४४३.८	०.११	८२९१९१	०.०६	८२९१९१	०.०६	८२९१९१	०.०६	१२०८०४७९.०१	०.९४
३	सञ्चालन खर्च	४७६४६३९	०.३७	४७६४६३९	०.३७	५०३३३३१	०.३९	५०३३३३१	०.३९	५०३३३३१	०.३९	५२०६१८०१	४.०६
४	सोझै सहयोग	३८२८००	०.०३	३८२८००	०.०३	३८२८००	०.०३	३८२८००	०.०३	३८२८००	०.०३	५३३२८००	०.४२
५	जम्मा	८२३०८२२.८	०.६४	७३७२३६७.८	०.५८	७९५९३२२	०.६२	७९५९३२२	०.६२	६६७३८२२	०.५२	८१८१९९३०.०१	६.३९
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	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	३९२००००	०.३१
२	पुँजीगत मर्मत खर्च	१७०२५२.८	०.०१	१७०२५२.८	०.०१	१७०२५२.८	०.०१	१७०२५२.८	०.०१	१७०२५२.८	०.०१	४७५७७८५.६	०.३७
३	सञ्चालन खर्च	१६२२१२०	०.१३	१६२२१२०	०.१३	१६२२१२०	०.१३	१६२२१२०	०.१३	१६२२१२०	०.१३	१४५९९०७२	१.१४
४	सोझै सहयोग	१०८०००	०.०१	१०८०००	०.०१	१०८०००	०.०१	१०८०००	०.०१	१०८०००	०.०१	९७६०००	०.०८
५	जम्मा	१९००३७२.८	०.१५	१९००३७२.८	०.१५	१९००३७२.८	०.१५	१९००३७२.८	०.१५	१९००३७२.८	०.१५	२४२५२८५७.६	१.८९
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	२५७१९४५६	२.०१	८७४९९६४	०.६८	९२८०४००	०.७२	९२८०४००	०.७२	२३२०१००	०.१८	४०५३१२९२२	३१.६४
२	पुँजीगत मर्मत खर्च	१३५४५९१७.८८	१.०६	१३६०४६३६.८८	१.०६	१४९३९२०७.९२	१.१७	१३८५१७५५.९२	१.०८	१३८१७८६१.९२	१.०८	१२५४०६२०८.२९	९.७९
३	सञ्चालन खर्च	५३५०८५२३.७१	४.१८	५३५०८५२३.७१	४.१८	५७५९७९५१.०८	४.५	५७५९७९५१.०८	४.५	५७५९७९५१.०८	४.५	५६६७६८५६५.७१	४४.२४
४	सोझै सहयोग	१४६३९६४०	१.१४	२५६०७९६०	२	१७६९९६४०	१.३८	१७६९९६४०	१.३८	२१४१९६४०	१.६७	१८३६६२३२०	१४.३४
५	जम्मा	१०७४१३५३७.५९	८.३८	१०१४७१०८४.५९	७.९२	९९५१७१९९	७.७७	९८४२९७४७	७.६८	९५१५५५५३	७.४३	१२८११५००१६	१००
छ२	गाउँपालिकामा जम्मा वास लागत (क्षेत्रगत)												
१	खानेपानी	४२८७४४४८.९१	३.३५	४१७११३८७.९१	३.२६	३७३९६१६२.२८	२.९२	३६३०८७१०.२८	२.८३	३४३२००१६.२८	२.६८	४३६६४९२५६.३१	३४.०८
२	सरसफाइ तथा स्वच्छता	३५६५८८५६.३८	२.७८	३५६५८८५६.३८	२.७८	३५६५८८५६.३८	२.७८	३५६५८८५६.३८	२.७८	३५६५८८५६.३८	२.७८	५६३१२९३७१.६५	४३.९५
३	विद्यालयमा वास	१८७४९०३६.७	१.४६	१४८२८०९९.७	१.१६	१६६०२४८५.५४	१.३	१६६०२४८५.५४	१.३	१६६०२४८५.५४	१.३	१७५२९८६००.४३	१३.६८
४	स्वास्थ्य संस्थामा वास	८२३०८२२.८	०.६४	७३७२३६७.८	०.५८	७९५९३२२	०.६२	७९५९३२२	०.६२	६६७३८२२	०.५२	८१८१९९३०.०१	६.३९
५	सार्वजनिक स्थानहरूमा वास	१९००३७२.८	०.१५	१९००३७२.८	०.१५	१९००३७२.८	०.१५	१९००३७२.८	०.१५	१९००३७२.८	०.१५	२४२५२८५७.६	१.८९
६	अन्य क्रियाकलापहरू	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०
७	जम्मा	१०७४१३५३७.५९	८.३८	१०१४७१०८४.५९	७.९२	९९५१७१९९	७.७७	९८४२९७४७	७.६८	९५१५५५५३	७.४३	१२८११५००१६	१००

४.३.३. लगानी र ग्याप

माथि प्रस्तुत गरिएको तालिकामा देखिए बमोजिम सन् 2034 सम्म सुरक्षित स्तरको खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (वास) सेवा उपलब्ध गराउने लक्ष्य प्राप्त गर्न आवश्यक लगानी रिब्दीकोट 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 (वास) खर्च र लगानीको लागि प्रमुख स्रोत भनेको विशेष गरि गाउँपालिकाका खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (वास) 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 (वास) खर्चको अनुमानको लागि पनि यिनै स्रोतहरुको लेखाजोखा गरिएको छ । हालसम्म गाउँपालिकाको खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (वास) 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 (वास) 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 :

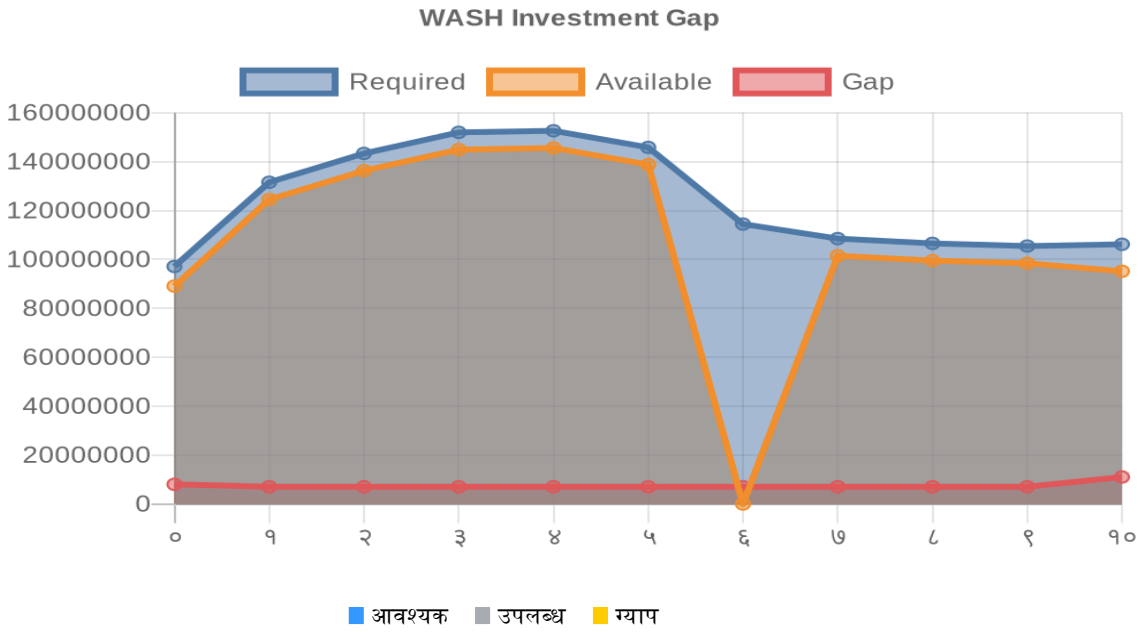
- घरधुरी - सेवा प्राप्त गरे वापत लाभग्राही घरधुरीहरुले सेवाप्रदायकहरु (उपभोक्ता समिति/संस्था, गाउँपालिका वा अन्य) लाई तिर्ने महसुल तथा शुल्क; सार्वजनिक युटिलिटीहरूले उठाएको वा उठाउने वित्तीय ऋण भुक्तानीका साथै स्व-लगानी (जस्तै: निजी वा सामुदायिक कुवा, खानेपानी ट्याङ्की) र घरायसी स्तरको सरसफाइमा घरधुरी र पालिकाको लगानी आदि यसमा समावेश छन् ।
- कर (सरकार) - आन्तरिक राजस्व जसलाई संघीय, प्रान्तीय र स्थानीय सरकार मार्फत खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (वास) 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)

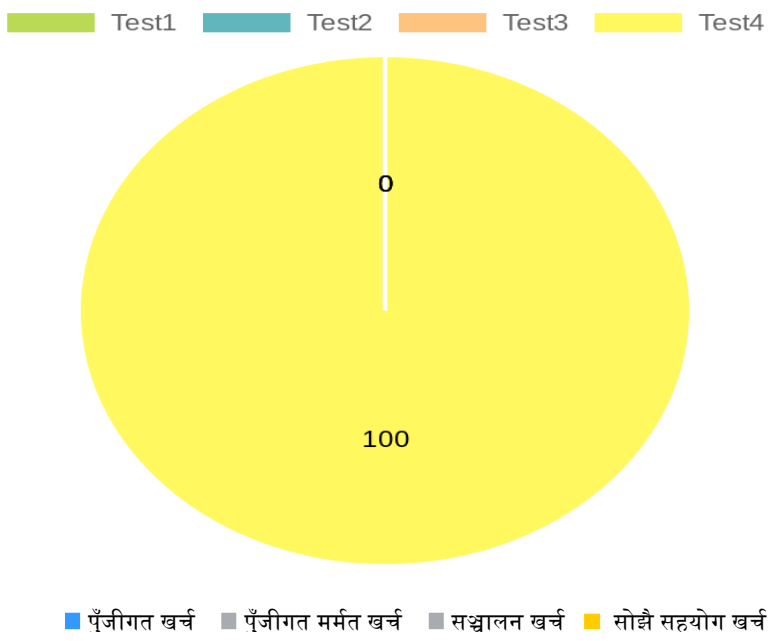
खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (वास) योजना कार्वान्वयन गर्नका लागि आवश्यक लागत (४.३.२) र गाउँपालिकाको हालको लगानी क्षमता (४.३.३ क) गणना गर्दा जुन भिन्नता (deficit) वा ग्याप भेटिन्छ त्यो नै अनुमानित लगानी ग्याप हुन्छ । तल दिइएका ग्राफ चित्र र तालिकाले रिब्दीकोट गाउँपालिका को वास क्षेत्रगत भिन्नता (ग्याप)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

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

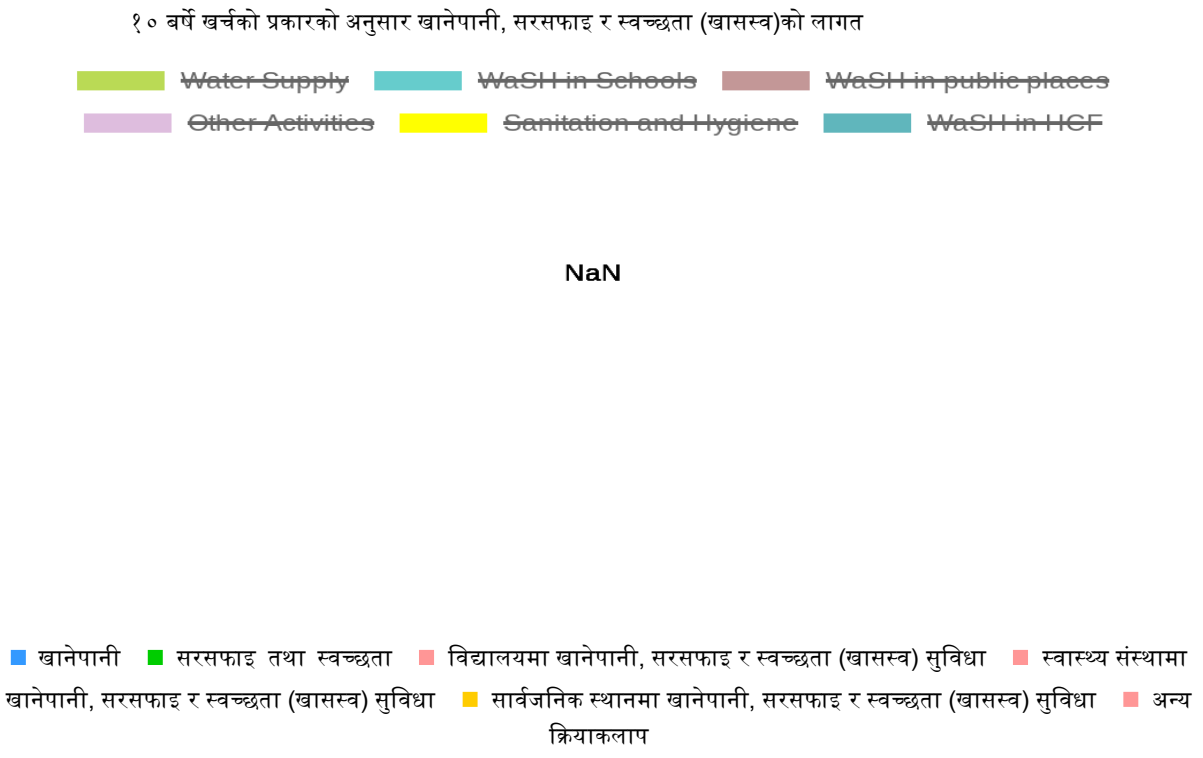


चित्र 4-16: अनुमानित लगानी भिन्नता (ग्याप)

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



चित्र 4-17: लगानीमा भिन्नता (ग्याप) - लागत कम्पोनेन्ट स्तरमा



चित्र 4-18: लगानीमा भिन्नता (ग्याप) – क्षेत्रगत स्तरमा

तालिका 4-25: 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	१८३६ ०८८४	१८३६ ०८८४	०	३४८० ३७०६	३४८० ३७०६	०	४१६९ ४४८७	४१६९ ४४८७	०	४८६५ ३९१६	४८६५ ३९१६	०	४६३९ २०६३	४६३९ २०६३	०	५४१३ ३४७४	५४१३ ३४७४	०
सरसफाइ र स्वच्छता	४९६८ ४३८२	४९६८ ४३८२	०	६८८९ २८८७	६८८९ २८८७	०	६९८३ ५२४७	६९८३ ५२४७	०	७०७७ ७६०६	७०७७ ७६०६	०	७१७१ ९९६६	७१७१ ९९६६	०	५३९२ ५००१	५३९२ ५००१	०
संस्थाहरूमा वास (विद्यालय)	११४९ ६८६३	११४९ ६८६३	०	११९७ ५३६३	११९७ ५३६३	०	१४१५ ५२९१	१४१५ ५२९१	०	१५६९ ७०७५	१५६९ ७०७५	०	१७८४ ९३८१	१७८४ ९३८१	०	२०७४ ००३४	२०७४ ००३४	०
संस्थाहरूमा वास (स्वास्थ्य संस्था)	६३८७ ७७७	६३८७ ७७७	०	६९७३ ७७७	६९७३ ७७७	०	६९८१ ४०२	६९८१ ४०२	०	७५०१ ४०२	७५०१ ४०२	०	७७०५ ९८०	७७०५ ९८०	०	८०७३ ९३५	८०७३ ९३५	०
सार्वजनिक स्थानहरूमा वास (सार्वजनिक शौचालय)	३१६० ५६२	३१६० ५६२	०	१८६४ ५६२	१८६४ ५६२	०	३६३६ ५६२	३६३६ ५६२	०	२२८८ ५६२	२२८८ ५६२	०	१९०० ३७३	१९०० ३७३	०	१९०० ३७३	१९०० ३७३	०
अन्य क्रियाकलापहरू	८०४० ०००	८०४० ०००	०	७०४० ०००	७०४० ०००	०	७०४० ०००	७०४० ०००	०	७०४० ०००	७०४० ०००	०	७०४० ०००	७०४० ०००	०	७०४० ०००	७०४० ०००	०
गाउँपालिकामा वास लागत जम्मा	९७१३ ०४६८	९७१३ ०४६८	०	१३२५ ५०२९ ५	१३२५ ५०२९ ५	०	१४४३ ४२९८ ९	१४४३ ४२९८ ९	०	१५२९ ५८५६ १	१५२९ ५८५६ १	०	१५३६ ०७७६ ३	१५३६ ०७७६ ३	०	१४६८ १२८१ ७	१४६८ १२८१ ७	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	४२८७ ४४४९	४२८७ ४४४९	०	४१७१ १३८८	४१७१ १३८८	०	३७३९ ६१६३	३७३९ ६१६३	०	३६३० ८७११	३६३० ८७११	०	३४३२ ००१७	३४३२ ००१७	०
सरसफाइ र स्वच्छता	३५६५ ८८५६	३५६५ ८८५६	०	३५६५ ८८५६	३५६५ ८८५६	०	३५६५ ८८५६	३५६५ ८८५६	०	३५६५ ८८५६	३५६५ ८८५६	०	३५६५ ८८५६	३५६५ ८८५६	०
संस्थाहरूमा वास (विद्यालय)	१८७४ ९०३७	१८७४ ९०३७	०	१४८२ ८१००	१४८२ ८१००	०	१६६० २४८५	१६६० २४८५	०	१६६० २४८५	१६६० २४८५	०	१६६० २४८५	१६६० २४८५	०
संस्थाहरूमा वास (स्वास्थ्य संस्था)	८२३० ८२३	८२३० ८२३	०	७३७२ ३६८	७३७२ ३६८	०	७९५९ ३२२	७९५९ ३२२	०	७९५९ ३२२	७९५९ ३२२	०	६६७३ ८२२	६६७३ ८२२	०
सार्वजनिक स्थानहरूमा वास	१९०० ३७३	१९०० ३७३	०	१९०० ३७३	१९०० ३७३	०	१९०० ३७३	१९०० ३७३	०	१९०० ३७३	१९०० ३७३	०	१९०० ३७३	१९०० ३७३	०

(सार्वजनिक शौचालय)															
अन्य क्रियाकलापहरू	७०४००००	७०४००००	०	७०४००००	७०४००००	०	७०४००००	७०४००००	०	७०४००००	७०४००००	०	११०४००००	११०४००००	०
गाउँपालिकामा वास लागत जम्मा	११५४५३५३८	११५४५३५३८	०	१०९५११०८५	१०९५११०८५	०	१०७५५७१९९	१०७५५७१९९	०	१०६४६९७४७	१०६४६९७४७	०	१०३१९५५५३	१०३१९५५५३	०

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	२६०२ २७१२	२६०२ २७१२	०	६३७१ २४९५	६३७१ २४९५	०	७०७३ ३३९८	७०७३ ३३९८	०	६९८५ ०४६२	६९८५ ०४६२	०	६८९८ ८२२६	६८९८ ८२२६	०	५०६५ ५३०९	५०६५ ५३०९	०
पुँजीगत मर्मत खर्च	७०३१ ०९५	७०३१ ०९५	०	६१८९ ९३२	६१८९ ९३२	०	६७८२ ८४८	६७८२ ८४८	०	७८६० ४२२	७८६० ४२२	०	१३४२ ५४२६	१३४२ ५४२६	०	१४३५ ७१०३	१४३५ ७१०३	०
सञ्चालन खर्च	४६६० १२६१	४६६० १२६१	०	४६६४ ८२२८	४६६४ ८२२८	०	४६८७ ११८३	४६८७ ११८३	०	४७१९ ७५३७	४७१९ ७५३७	०	४९७२ ८६९१	४९७२ ८६९१	०	४९९१ ०७६५	४९९१ ०७६५	०
सोझै सहयोग	१७४७ ५४००	९४३५ ४००	८०४० ०००	१४९९ ९६४०	७९५९ ६४०	७०४० ०००	१८९५ ५५६०	११९१ ५५६०	७०४० ०००	२७०५ ०१४०	२००१ ०१४०	७०४० ०००	२०४६ ५४२०	१३४२ ५४२०	७०४० ०००	३०८८ ९६४०	२३८४ ९६४०	७०४० ०००
गाउँपालिकामा वास लागत जम्मा	९७१३ ०४६८	८९०९ ०४६८	८०४० ०००	१३१५ ५०२९ ५	१२४५ १०२९ ५	७०४० ०००	१४३३ ४२९८ ९	१३६३ ०२९८ ९	७०४० ०००	१५१९ ५८५६ १	१४४९ १८५६ १	७०४० ०००	१५२६ ०७७६ ३	१४५५ ६७७६ ३	७०४० ०००	१४५८ १२८१ ७	१३८७ ७२८१ ७	७०४० ०००

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	२५७१ ९४५६	२५७१ ९४५६	०	८७४९ ९६४	८७४९ ९६४	०	९२८० ४००	९२८० ४००	०	९२८० ४००	९२८० ४००	०	२३२० १००	२३२० १००	०	४०५३ १२९२ २	४०५३ १२९२ २	०
पुँजीगत मर्मत खर्च	१३५४ ५९१८	१३५४ ५९१८	०	१३६० ४६३७	१३६० ४६३७	०	१४९३ ९२०८	१४९३ ९२०८	०	१३८५ १७५६	१३८५ १७५६	०	१३८१ ७८६२	१३८१ ७८६२	०	१२५४ ०६२० ७	१२५४ ०६२० ७	०
सञ्चालन खर्च	५३५० ८५२४	५३५० ८५२४	०	५३५० ८५२४	५३५० ८५२४	०	५७५९ ७९५१	५७५९ ७९५१	०	५७५९ ७९५१	५७५९ ७९५१	०	५७५९ ७९५१	५७५९ ७९५१	०	५६६७ ६८५६ ६	५६६७ ६८५६ ६	०
सोझै सहयोग	२१६७ ९६४०	१४६३ ९६४०	७०४० ०००	३२६४ ७९६०	२५६० ७९६०	७०४० ०००	२४७३ ९६४०	१७६९ ९६४०	७०४० ०००	२४७३ ९६४०	१७६९ ९६४०	७०४० ०००	३२४५ ९६४०	२१४१ ९६४०	११०४ ००००	२६६१ ०२३२ ०	१८३६ ६२३२ ०	८२४४ ००००
गाउँपालिकामा वास लगानी जम्मा	११४४ ५३५३ ८	१०७४ १३५३ ८	७०४० ०००	१०८५ ११०८ ५	१०१४ ७१०८ ५	७०४० ०००	१०६५ ५७१९ ९	९९५१ ७१९९	७०४० ०००	१०५४ ६९७४ ७	९८४२ ९७४७	७०४० ०००	१०६१ ९५५५ ३	९५१५ ५५५३	११०४ ००००	१३६३ ५९०० १५	१२८१ १५०० १५	८२४४ ००००

४.३.४. लगानी पूर्ति (Bridging) को सारांश

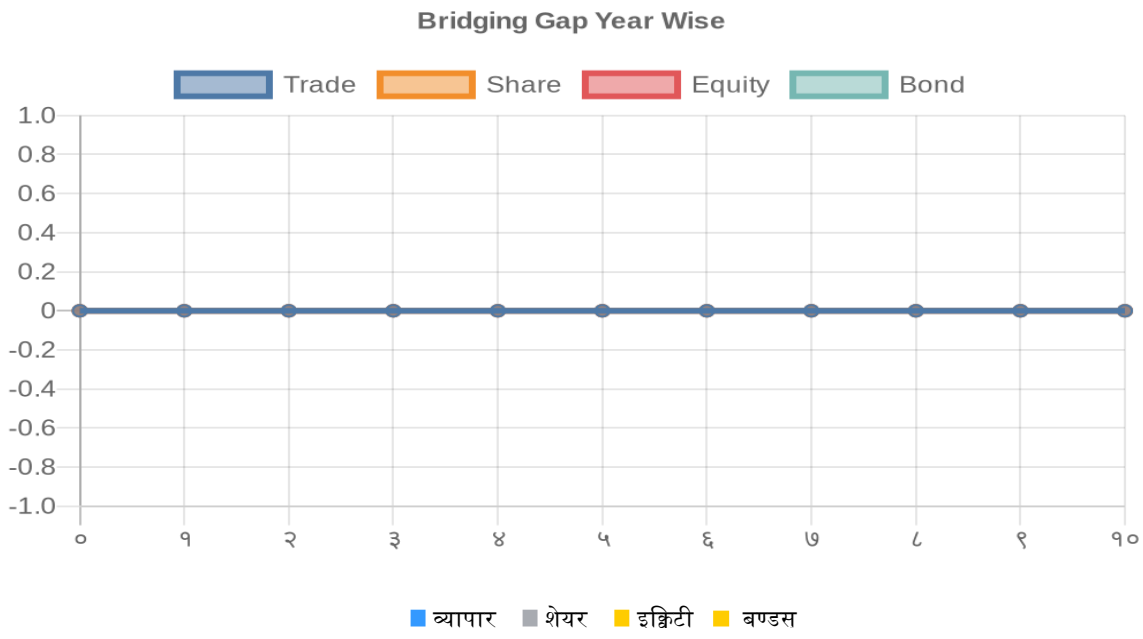
खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (वास) क्षेत्रको लक्षित उपलब्धी हासिल गर्नका लागि आवश्यक लगानी र गाउँपालिकासंग उपलब्ध हुन सक्ने लगानी विच देखिएको भिन्नता (deficit) वा ग्याप पूर्तीका लागि वित्त व्यवस्थापनका विभिन्न विकल्पहरु वारेमा विचार गर्नुपर्ने हुन्छ । यदि थप वित्त व्यवस्थापन गर्न सकिएन भने या त लागत घटाउनु 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 4-19: १० बर्षे लगानी पूर्ति (Bridging)

लगानी पूर्ति (Bridging) - बर्ष अनुसार


Bridging Gap Year Wise
Trade
Share
Equity
Bond
1.0
0.8
0.6
0.4
0.2
0
-0.2
-0.4
-0.6
-0.8
-1.0
०
१
२
३
४
५
६
७
८
९
१०
व्यापार
शेयर
इक्विटी
बण्डस

चित्र 4-20: 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 4-26: 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
१	आधार वर्ष खानेपानी पुँजीगत खर्च	७०१४८८७	७०१४८८७	०	०	०	०	०	०
२	आधार वर्ष खानेपानी पुँजीगत मर्मत खर्च	२०९०३३८	२०९०३३८	०	०	०	०	०	०
३	आधार वर्ष खानेपानी सञ्चालन खर्च	२७४१८९९	२७४१८९९	०	०	०	०	०	०
४	आधार वर्ष खानेपानी सोझै खर्च	६५१३७६०	६५१३७६०	०	०	०	०	०	०
५	वर्ष १ खानेपानी पुँजीगत खर्च	२५१५५८४५	२५१५५८४५	०	०	०	०	०	०
६	वर्ष १ खानेपानी पुँजीगत मर्मत खर्च	२१२०९६२	२१२०९६२	०	०	०	०	०	०
७	वर्ष १ खानेपानी सञ्चालन खर्च	२७४१८९९	२७४१८९९	०	०	०	०	०	०
८	वर्ष १ खानेपानी सोझै खर्च	४७८५०००	४७८५०००	०	०	०	०	०	०
९	वर्ष २ खानेपानी पुँजीगत खर्च	२८८४५३२०	२८८४५३२०	०	०	०	०	०	०
१०	वर्ष २ खानेपानी पुँजीगत मर्मत खर्च	२०५६८२७	२०५६८२७	०	०	०	०	०	०

तालिका 4-27: 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.)
खानेपानी	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०
सरसफाइ र स्वच्छता	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०
संस्थाहरूमा वास (विद्यालय)	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०
संस्थाहरूमा वास (स्वास्थ्य संस्था)	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०
सार्वजनिक स्थानहरूमा वास (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
अन्य सोझै सहयोग लागत	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				
	व्यो	शेयर	इक्वि	बण्ड	जम्म	व्यो	शेयर	इक्वि	बण्ड	जम्म	व्यो	शेयर	इक्वि	बण्ड	जम्म	व्यो	शेयर	इक्वि	बण्ड	जम्म	व्यो	शेयर	इक्वि	बण्ड	जम्म	व्यो	शेयर	इक्वि	बण्ड	जम्म

	पार		टी	स्	०ा	पार		टी	स्	०ा	पार		टी	स्	०ा	पार		टी	स्	०ा	पार		टी	स्	०ा	पार		टी	स्	०ा
	(ने. रु.)	(ने. रु.)	(ने. रु.)	(ने. रु.)	(ने. रु.)	(ने. रु.)	(ने. रु.)	(ने. रु.)	(ने. रु.)	(ने. रु.)	(ने. रु.)	(ने. रु.)	(ने. रु.)	(ने. रु.)	(ने. रु.)	(ने. रु.)	(ने. रु.)	(ने. रु.)	(ने. रु.)	(ने. रु.)	(ने. रु.)	(ने. रु.)	(ने. रु.)	(ने. रु.)	(ने. रु.)	(ने. रु.)	(ने. रु.)	(ने. रु.)	(ने. रु.)	(ने. रु.)
खानेपानी	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०
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
संस्थाहरुमा 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
संस्थाहरूमा वास (स्वास्थ्य संस्था)	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०	०
सार्वजनिक स्थानहरूमा 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
अन्य सोझै सहयोग लागत	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

ग्याप पूर्ति (Bridging) को सारांश - लागत कम्पोनेन्ट स्तरमा

विवरण	वर्ष ०					वर्ष १					वर्ष २					वर्ष ३					वर्ष ४					वर्ष ५				
	व्य ०ा पार	शेयर	इक्विटी	बण्डस्	जम्मा	व्य ०ा पार	शेयर	इक्विटी	बण्डस्	जम्मा	व्य ०ा पार	शेयर	इक्विटी	बण्डस्	जम्मा	व्य ०ा पार	शेयर	इक्विटी	बण्डस्	जम्मा	व्य ०ा पार	शेयर	इक्विटी	बण्डस्	जम्मा	व्य ०ा पार	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 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
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

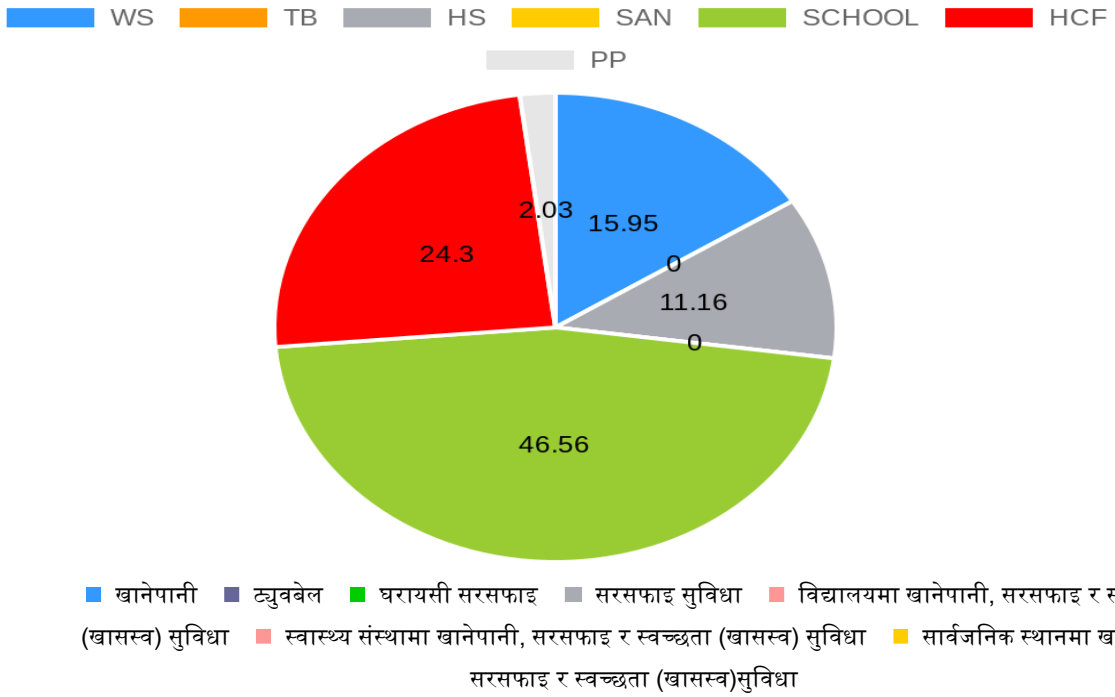
विवरण	वर्ष ६					वर्ष ७					वर्ष ८					वर्ष ९					वर्ष १०					जम्मा १० वर्षको लागि				
	व्यापार	शेयर	इक्विटी	बण्डस्	जम्मा	व्यापार	शेयर	इक्विटी	बण्डस्	जम्मा	व्यापार	शेयर	इक्विटी	बण्डस्	जम्मा	व्यापार	शेयर	इक्विटी	बण्डस्	जम्मा	व्यापार	शेयर	इक्विटी	बण्डस्	जम्मा	व्यापार	शेयर	इक्विटी	बण्डस्	जम्मा
	(ने. रु.)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

४.३.५. सम्पत्तिको मूल्य

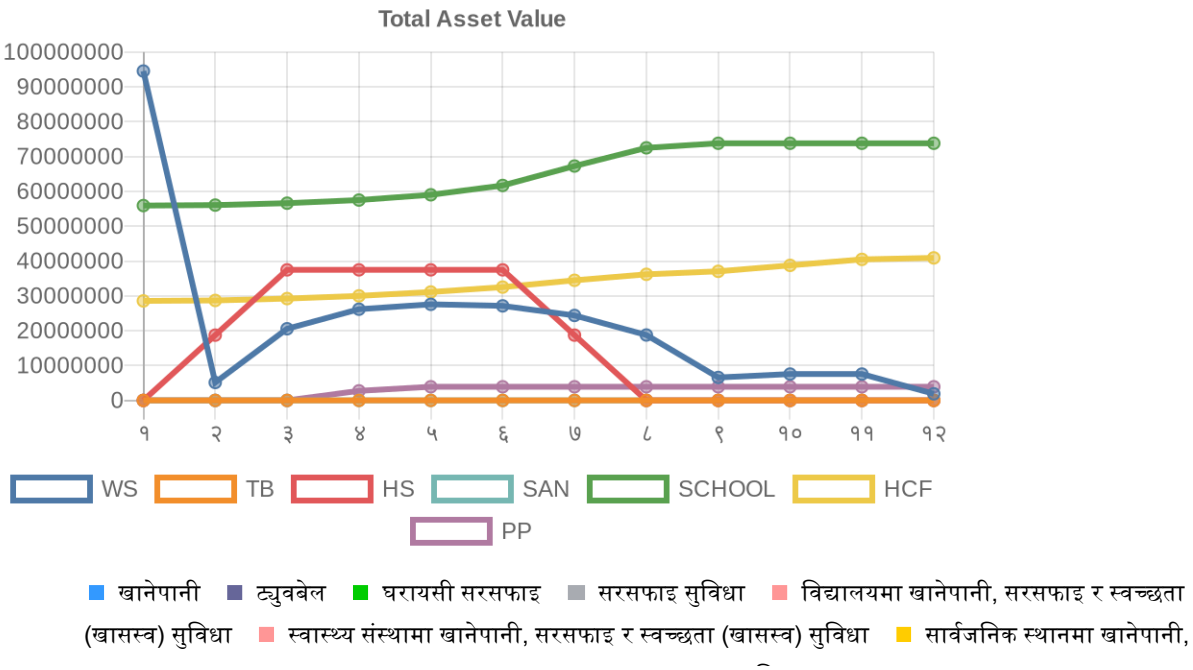
खानेपानी क्षेत्रमा सम्पत्ति भन्नाले खानेपानी प्रणालीको भौतिक अवयवहरू (जस्तै: पाइप, पम्प, मिटर, जेनरेटर, सङ्कलन पोखरी, भल्भ, भवन तथा अन्य संरचनाहरु) जनाउँछ। सम्पत्तिको मूल्याङ्कन दुई भिन्न तरिकाबाट निर्धारण गर्न सकिन्छ । पहिलो विधिमा, आयु (उमेर) मा आधारित मूल्यह्रास, जहाँ प्रत्येक प्रणालीको सम्पत्तिलाई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

खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) सम्पत्ति – १



खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) सम्पत्ति – २



चित्र 4-21: खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) सम्पत्ति

४.३.६. सम्पत्तिको मूल्य

तालिका 4-28: खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) सम्पत्ति मूल्य

क्र. सं.	अवयव	हालको	वर्ष ०	वर्ष १	वर्ष २	वर्ष ३	वर्ष ४
१	खानेपानी प्रणाली	९४५४४७१४	५१४२४००	२०५६९६००	२६१८०७००	२७५८६८००	२७१३८३००
२	ट्युवबेल	०	०	०	०	०	०
३	घरायसी सरसफाइ	०	१८७३७३२५	३७४७४६५०	३७४७४६५०	३७४७४६५०	३७४७४६५०
4	सरसफाइ सुविधाहरू (FSM,SWM,Sewerage with WWTP)	०	०	०	०	०	०
५	विद्यालयमा वास सुविधाहरू	५५९३१४७०	५६०६८९७०	५६६१८९७०	५७५१२३९८	५९०२३६१०	६१७०४३०१
६	स्वास्थ्य संस्थामा वास सुविधाहरू	२८५६५१५०	२८६९८१५०	२९२३०१५०	३०००६१५०	३१११५१५०	३२५२०१३५
७	सार्वजनिक स्थानहरूमा वास सुविधाहरू	०	०	०	२७४४०००	३९२०००	३९२०००
८	जम्मा सम्पत्ति मूल्य	१७९०४१३३४	१०८६४६८४५	१४३८९३३७०	१५३९१७८९८	१५९१२०२१०	१६२७५७३८६
९	पहिलाको वर्ष भन्दा सम्पत्तिको मूल्य वृद्धिको %	०	-३९	३२	७	३	२

क्र. सं.	अवयव	वर्ष ५	वर्ष ६	वर्ष ७	वर्ष ८	वर्ष ९	वर्ष १०	जम्मा %
१	खानेपानी प्रणाली	२४३८६७००	१८७७५६००	६५८५५००	७५६६४००	७५६६४००	१८९१६००	१.५७
२	ट्युवबेल	०	०	०	०	०	०	०
३	घरायसी सरसफाइ	१८७३७३२५	०	०	०	०	०	०
४	सरसफाइ सुविधाहरू (FSM,SWM,Sewerage with WWTP)	०	०	०	०	०	०	०
५	विद्यालयमा वास सुविधाहरू	६७२७५६४५	७२५०३५६१	७३८१०५४०	७३८१०५४०	७३८१०५४०	७३८१०५४०	६१.२४
६	स्वास्थ्य संस्थामा वास सुविधाहरू	३४४८००७	३६१९६०१	३७०५३५०	३८७६७५०	४०४८१५०	४०९१००००	३३.९४

		५	५	०	०	०		
7	सार्वजनिक स्थानहरूमा वास सुविधाहरू	३९२००००	३९२००००	३९२००००	३९२००००	३९२००००	३९२००००	३.२५
८	जम्मा सम्पत्ति मूल्य	१४८७९९७ ४५	१३१३९५१ ७६	१२१३६९५ ४०	१२४०६४४ ४०	१२५७७८४ ४०	१२०५३२१४०	१००
९	पहिलाको वर्ष भन्दा सम्पत्तिको मूल्य वृद्धिको %	-९	-१२	-८	२	१	-४	७-०५

४. खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (खासस्व) योजना कार्यान्वयन तथा अनुगमानको लागि सञ्चाल 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 #MunType को 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 (वास) 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 (वास) 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	वासँग सम्बन्धित मन्त्रालयहरू	खापाढव्यवि	खापासडिका	गाउँपालिकाको वास एकाइ	आएनजिओ	एनजिओ	उपभोक्ता संस्था	डिवासिसिसी	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 सञ्चाल 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 (वास) संरचना

राज्य पुनर्संरचना पछिको वर्तमान अवस्थामा हरेक गाउँपालिकामा झैं रिब्दीकोट 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 (वास) 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। लगायत वास क्षेत्रमा काम गर्ने 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 वास 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 (वास) 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
  - लैङ्गिग 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 (वास) 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 (वास) 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

रिब्दीकोट गाउँपालिकाद्वारा निर्माण गरिएको यो खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (वास) 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 (वास) 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 (वास) 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 (वास) 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 (वास) 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

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

५.६.१. लैङ्गिक समानता तथा सामाजिक समावेसीकरण

यस वास 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 राख्रे 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 (वास) योजना कार्यान्वयनको सिलसिलामा निर्माण हुने सम्पूर्ण खानेपानी तथा शौचालयका संरचनाहरु प्रयोगकर्ता मैत्री हुनेछन् । प्रयोकर्ता मैत्री संरचनाहरुको विस्तृत विवरण तथा शर्तहरु 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 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 रिब्दीकोट 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

रिब्दीकोट 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 (वास) 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।

५. विस्तृत खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (वास) कृयाकलापहरू र लागत

६.१. समावेस गरिएका प्रतिवेदनहरु

यस खण्डमा गाउँपालिकाको खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (वास) 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 (वास) 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 (वास) 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 (वास)योजनामा समावेश क्रियाकलापहरू
२. समय खाका
३. क्रियाकलापहरू कार्यान्वयनको लागि अनुमानित लागत
४. वार्षिक क्रियाकलापहरूको सारांश र लगानीको ढाँचा
५. खानेपानी, सरसफाइ र स्वच्छता (वास) सेवाहरूको लागि विस्तृत क्रियाकलापहरू

YEAR WISE ACTIVITIES SUMMARY AND FUNDING MODALITIES

DETAIL ACTIVITIES FOR WASH SERVICES

ACTIVITY SUMMARY AND FUNDING MODALITY FOR WASH SERVICES YEAR 0

Water Supply

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Available Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds
A	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)
1	Population served from existing safely managed WSS		237	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Population served from basic WSS		7104	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Population served from limited WSS		5826	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		13167	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Unserved population		6309	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Existing WS projects improved	CapEx	0	3272800	20	5	25	50	3272800	0	0	0	0	0

	(with capital investment) to serve the population from safely managed water supply services													
10	Existing WS projects improved (with management improvement) to serve the population from safely managed water supply services	CapEx	4	0	80	0	20	0	0	0	0	0	0	0
11	Tubewells improved to serve the population from safely managed water supply services	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	New WS projects added to serve the population from safely managed water supply services	CapEx	0	1869600	0	15	35	50	1869600	0	0	0	0	0
13	Ongoing WS projects to serve the population from safely managed water supply services	CapEx	0	1872487	0	10	30	60	1872487	0	0	0	0	0
14	Added population in this year from WSP (Safely managed)		11	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		248	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		248	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	Total cost	CapEX	0	7014887	0	0	0	0	7014887	0	0	0	0	0
20	Number of systems requiring repair	CapManEx	98	2090338	20	20	30	30	2090338	0	0	0	0	0
21	Number of WSS under operation	OpEx	98	2741899	80	5	15	0	2741899	0	0	0	0	0
22	Number of systems requiring DS	DS	139	6513760	0	0	50	50	6513760	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**	**18360884**	**0**	**0**	**0**	**0**	**18360884**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
27	**Investment Fraction**		**0**	**0**	**18**	**6**	**34**	**41**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
28	Total population		19476	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Household Sanitation and Hygiene

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
S N	**Activities**	**Cost Category**	**Number**	**Amount Required**	**Tariff and Fees**	**Investment in self supply**	**Taxes**	**Transfers**	**Available Investment**	**Total Estimated Gap**	**Trade**	**Shares**	**Equity**	**Bonds**
B	**Household Sanitation and Hygiene**		**(No)**	**(NRs.)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**	**(NRs.)**	**(NRs.)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**
1	Population served from existing safely managed Sanitation service (population at the beginning of 2021)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Population served from basic sanitation service(population at the beginning of 2021)		24362	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Population served from limited Sanitation service (population at the beginning of 2021)		428	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Population served from Unimproved Sanitation service (population at the beginning of		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

	2021)													
5	Unserved population		310	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)		24790	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Existing toilets with safely managed services improved for safe disposal of fecal matter later	CapEx	0	0	0	30	70	0	0	0	0	0	0	0
8	Existing Toilets with basic facilities will be improved to safely managed toilets	CapEx	423	17371700	0	100	0	0	17371700	0	0	0	0	0
9	Existing Toilets with limited facilities will be improved to safely managed toilets	CapEx	10	787550	0	95	5	0	787550	0	0	0	0	0
10	Existing Toilets with unimproved sanitation facilities will be improved to safely managed toilets	CapEx	0	0	0	75	25	0	0	0	0	0	0	0
11	Unserved households making safely managed sanitation service	CapEx	7	578075	0	60	40	0	578075	0	0	0	0	0
12	Added population in this year (Safely managed)	CapEx	2512	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Total cost	CapEx	0	18737325	0	0	0	0	18737325	0	0	0	0	0
14	Number of toilets requiring repair	CapManEx	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0
15	Number of WSS under operation	Opex	0	30810617	0	100	0	0	30810617	0	0	0	0	0
16	Number of systems requiring DS	DS	0	136440	0	0	50	50	136440	0	0	0	0	0
17	**Total cost**		**0**	**49684382**	**0**	**0**	**0**	**0**	**49684382**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
18	**Investment Fraction**		**0**	**0**	**0**	**99**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**

FSM

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Available Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds
C	FSM		(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									
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Available Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds
D	WWTP with Sewer		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)
1	Population served from existing WWTP with sewer		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Existing WWTP with sewer improved (with capital investment) to serve the population from safely managed water supply services		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	New projects added to serve the population		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Ongoing WWTP projects completed	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Added population in this year from FSM		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Cumulative population served from FSM		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Total cost	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Number of systems requiring repair	CapManEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Number of systems under operation	OpEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Number of systems requiring DS	DS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	**Total**		**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**

SWM

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Available Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds
E	SWM		(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									
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Available Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds
F	WaSH in School		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)
1	Total number of schools		39	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		2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Number of schools with basic Sanitation services in school		32	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		35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Number of schools with limited sanitation service in school		7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Number of schools with limited hygiene service in school		19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Number of schools with no Water supply services in school		2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Number of schools with no sanitary services in school		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Number of schools with no hygiene services in school		20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	Number of schools added in Advanced WaSH services in this	CapEx	0	137500	0	10	80	10	137500	0	0	0	0	0

	year													
15	Number of schools added in Basic WaSH services in this year	CapEx	0	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	0
16	Number of schools maintaining the WaSH service in this year	CapManEx	39	1266287	0	10	70	20	1266287	0	0	0	0	0
17	Number of schools operating WaSH services in this year	OpEx	39	7690676	0	10	70	20	7690676	0	0	0	0	0
18	Number of schools requiring DS for WaSH services in this year	DS	39	2402400	0	0	50	50	2402400	0	0	0	0	0
19	**Total cost**		**0**	**11496863**	**0**	**0**	**0**	**0**	**11496863**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**

WaSH in HCF

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
S N	**Activities**	**Cost Category**	**Number**	**Amount Required**	**Tariff and Fees**	**Investment in self supply**	**Taxes**	**Transfers**	**Available Investment**	**Total Estimated Gap**	**Trade**	**Shares**	**Equity**	**Bonds**
G	**WaSH in HCF**		**(No)**	**(NRs.)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**	**(NRs.)**	**(NRs.)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**
1	Total number of HCF		12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Number of HCF with Basic Water services		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Number of HCF with Basic Sanitation services		2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Number of HCF with Basic Hygiene services		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Number of HCF with Basic Environmental cleaning services		4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Number of HCF with limited Water service in school		10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

7	Number of HCF with limited sanitation service in school		8	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		6	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		2	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		2	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	133000	0	10	60	30	133000	0	0	0	0	0
15	Number of HCF maintaining the WaSH service in this year	CapManEx	12	1324966	0	10	50	40	1324966	0	0	0	0	0
16	Number of HCF operating WaSH services in this year	OpEx	12	4547011	0	0	100	0	4547011	0	0	0	0	0
17	Number of HCF requiring DS for WaSH services in this year	DS	12	382800	0	0	50	50	382800	0	0	0	0	0
18	**Total cost**		**0**	**6387777**	**0**	**0**	**0**	**0**	**6387777**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**

WaSH in Public Places

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

						supply								
H	WaSH in HCF		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)
1	Total number of public places where public toilets are required		4	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		0	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	20	0	80	0	0	0	0	0	0	0
8	Number of public places maintaining the WaSH service in this year	CapManEx	4	2349504	30	0	70	0	2349504	0	0	0	0	0
9	Number of public places operating WaSH services in this year	OpEx	4	811058	20	0	80	0	811058	0	0	0	0	0
10	Number of public places requiring DS for WaSH services in this year	DS	0	0	0	0	20	80	0	0	0	0	0	0
11	**Total Cost**		**0**	**3160562**	**0**	**0**	**0**	**0**	**3160562**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**

ACTIVITY SUMMARY AND FUNDING MODALITY FOR WASH SERVICES YEAR 1

Water Supply

					% of Available investment			Bridging the Gap (%)			

					Household									
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Available Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds
A	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)
1	Population served from existing safely managed WSS		248	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Population served from basic WSS		7104	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Population served from limited WSS		5826	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		13178	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Unserved population		6298	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	13091200	20	5	25	50	13091200	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	80	0	20	0	0	0	0	0	0	0
11	Tubewells improved to serve the	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

	population from safely managed water supply services													
12	New WS projects added to serve the population from safely managed water supply services	CapEx	0	7478400	0	15	35	50	7478400	0	0	0	0	0
13	Ongoing WS projects to serve the population from safely managed water supply services	CapEx	2	4586245	0	10	30	60	4586245	0	0	0	0	0
14	Added population in this year from WSP (Safely managed)		320	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		568	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		568	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	Total cost	CapEX	0	25155845	0	0	0	0	25155845	0	0	0	0	0
20	Number of systems requiring repair	CapManEx	98	2120962	20	20	30	30	2120962	0	0	0	0	0
21	Number of WSS under operation	OpEx	98	2741899	80	5	15	0	2741899	0	0	0	0	0
22	Number of systems requiring DS	DS	101	4785000	0	0	50	50	4785000	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**	**34803706**	**0**	**0**	**0**	**0**	**34803706**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
27	**Investment Fraction**		**0**	**0**	**15**	**8**	**31**	**46**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
28	Total population		19476	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Household Sanitation and Hygiene

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Available Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds
B	Household Sanitation and Hygiene		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)
1	Population served from existing safely managed Sanitation service (population at the beginning of 2021)		2510	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Population served from basic sanitation service(population at the beginning of 2021)		21926	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Population served from limited Sanitation service (population at the beginning of 2021)		385	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		279	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)		24821	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Existing toilets with safely managed services improved for safe disposal of fecal matter later	CapEx	0	0	0	30	70	0	0	0	0	0	0	0

8	Existing Toilets with basic facilities will be improved to safely managed toilets	CapEx	846	34743400	0	100	0	0	34743400	0	0	0	0	0
9	Existing Toilets with limited facilities will be improved to safely managed toilets	CapEx	19	1575100	0	95	5	0	1575100	0	0	0	0	0
10	Existing Toilets with unimproved sanitation facilities will be improved to safely managed toilets	CapEx	0	0	0	75	25	0	0	0	0	0	0	0
11	Unserved households making safely managed sanitation service	CapEx	14	1156150	0	60	40	0	1156150	0	0	0	0	0
12	Added population in this year (Safely managed)	CapEx	5019	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Total cost	CapEx	0	37474650	0	0	0	0	37474650	0	0	0	0	0
14	Number of toilets requiring repair	CapManEx	7	424213	0	100	0	0	424213	0	0	0	0	0
15	Number of WSS under operation	Opex	7	30857584	0	100	0	0	30857584	0	0	0	0	0
16	Number of systems requiring DS	DS	7	136440	0	0	50	50	136440	0	0	0	0	0
17	**Total cost**		**0**	**68892887**	**0**	**0**	**0**	**0**	**68892887**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
18	**Investment Fraction**		**0**	**0**	**0**	**99**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**

FSM

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

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

SWM

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
S N	**Activities**	**Cost Category**	**Number**	**Amount Required**	**Tariff and Fees**	**Investment in self supply**	**Taxes**	**Transfers**	**Available Investment**	**Total Estimated Gap**	**Trade**	**Shares**	**Equity**	**Bonds**
E	**SWM**		**(No)**	**(NRs.)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**	**(NRs.)**	**(NRs.)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**
1	Population served from existing		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

	SWM													
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									
S N	**Activities**	**Cost Category**	**Number**	**Amount Required**	**Tariff and Fees**	**Investment in self supply**	**Taxes**	**Transfers**	**Available Investment**	**Total Estimated Gap**	**Trade**	**Shares**	**Equity**	**Bonds**
F	**WaSH in School**		**(No)**	**(NRs.)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**	**(NRs.)**	**(NRs.)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**
1	Total number of schools		39	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		2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Number of schools with basic Sanitation services in school		32	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		35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Number of schools with limited sanitation service in school		7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Number of schools with limited hygiene service in school		19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Number of schools with no Water supply services in school		2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Number of schools with no sanitary services in school		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Number of schools with no hygiene services in school		20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	Number of schools added in Advanced WaSH services in this year	CapEx	0	550000	0	10	80	10	550000	0	0	0	0	0
15	Number of schools added in Basic WaSH services in this year	CapEx	0	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	0
16	Number of schools maintaining the WaSH service in this year	CapManEx	39	1266287	0	10	70	20	1266287	0	0	0	0	0
17	Number of schools operating WaSH services in this year	OpEx	39	7690676	0	10	70	20	7690676	0	0	0	0	0
18	Number of schools requiring DS	DS	39	2468400	0	0	50	50	2468400	0	0	0	0	0

	for WaSH services in this year													
19	**Total cost**		**0**	**11975363**	**0**	**0**	**0**	**0**	**11975363**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**

WaSH in HCF

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
S N	**Activities**	**Cost Category**	**Number**	**Amount Required**	**Tariff and Fees**	**Investment in self supply**	**Taxes**	**Transfers**	**Available Investment**	**Total Estimated Gap**	**Trade**	**Shares**	**Equity**	**Bonds**
G	**WaSH in HCF**		**(No)**	**(NRs.)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**	**(NRs.)**	**(NRs.)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**
1	Total number of HCF		12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Number of HCF with Basic Water services		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Number of HCF with Basic Sanitation services		2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Number of HCF with Basic Hygiene services		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Number of HCF with Basic Environmental cleaning services		4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Number of HCF with limited Water service in school		10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Number of HCF with limited sanitation service in school		8	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		6	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		2	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		2	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	532000	0	10	60	30	532000	0	0	0	0	0
15	Number of HCF maintaining the WaSH service in this year	CapManEx	12	1324966	0	10	50	40	1324966	0	0	0	0	0
16	Number of HCF operating WaSH services in this year	OpEx	12	4547011	0	0	100	0	4547011	0	0	0	0	0
17	Number of HCF requiring DS for WaSH services in this year	DS	12	569800	0	0	50	50	569800	0	0	0	0	0
18	**Total cost**		**0**	**6973777**	**0**	**0**	**0**	**0**	**6973777**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**

WaSH in Public Places

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
S N	**Activities**	**Cost Category**	**Number**	**Amount Required**	**Tariff and Fees**	**Investment in self supply**	**Taxes**	**Transfers**	**Available Investment**	**Total Estimated Gap**	**Trade**	**Shares**	**Equity**	**Bonds**
H	**WaSH in HCF**		**(No)**	**(NRs.)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**	**(NRs.)**	**(NRs.)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**
1	Total number of public places where public toilets are required		4	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		0	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	20	0	80	0	0	0	0	0	0	0
8	Number of public places maintaining the WaSH service in this year	CapManEx	4	1053504	30	0	70	0	1053504	0	0	0	0	0
9	Number of public places operating WaSH services in this year	OpEx	4	811058	20	0	80	0	811058	0	0	0	0	0
10	Number of public places requiring DS for WaSH services in this year	DS	0	0	0	0	20	80	0	0	0	0	0	0
11	**Total Cost**		**0**	**1864562**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1864562**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**

ACTIVITY SUMMARY AND FUNDING MODALITY FOR WASH SERVICES YEAR 2

Water Supply

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
S N	**Activities**	**Cost Category**	**Number**	**Amount Required**	**Tariff and Fees**	**Investment in self supply**	**Taxes**	**Transfers**	**Available Investment**	**Total Estimated Gap**	**Trade**	**Shares**	**Equity**	**Bonds**
A	**Water Supply**		**(No)**	**(NRs.)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**	**(NRs.)**	**(NRs.)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**
1	Population served from existing safely managed WSS		568	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

2	Population served from basic WSS		7104	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Population served from limited WSS		5826	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		13498	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Unserved population		5978	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	15935200	20	5	25	50	15935200	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	80	0	20	0	0	0	0	0	0	0
11	Tubewells improved to serve the population from safely managed water supply services	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	New WS projects added to serve the population from safely managed water supply services	CapEx	0	10245500	0	15	35	50	10245500	0	0	0	0	0
13	Ongoing WS projects to serve the population from safely managed water supply services	CapEx	4	2664620	0	10	30	60	2664620	0	0	0	0	0

14	Added population in this year from WSP (Safely managed)		538	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		1106	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		1106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	Total cost	CapEX	0	28845320	0	0	0	0	28845320	0	0	0	0	0
20	Number of systems requiring repair	CapManEx	100	2056827	20	20	30	30	2056827	0	0	0	0	0
21	Number of WSS under operation	OpEx	100	2870920	80	5	15	0	2870920	0	0	0	0	0
22	Number of systems requiring DS	DS	151	7921420	0	0	50	50	7921420	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**	**41694487**	**0**	**0**	**0**	**0**	**41694487**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
27	**Investment Fraction**		**0**	**0**	**14**	**8**	**32**	**46**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
28	Total population		19476	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Household Sanitation and Hygiene

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

					Fees	in self supply				Gap				
B	Household Sanitation and Hygiene		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)
1	Population served from existing safely managed Sanitation service (population at the beginning of 2021)		7530	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Population served from basic sanitation service(population at the beginning of 2021)		17054	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Population served from limited Sanitation service (population at the beginning of 2021)		299	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		217	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)		24883	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Existing toilets with safely managed services improved for safe disposal of fecal matter later	CapEx	0	0	0	30	70	0	0	0	0	0	0	0
8	Existing Toilets with basic facilities will be improved to safely managed toilets	CapEx	846	34743400	0	100	0	0	34743400	0	0	0	0	0
9	Existing Toilets with limited facilities will be improved to safely managed toilets	CapEx	19	1575100	0	95	5	0	1575100	0	0	0	0	0
10	Existing Toilets with unimproved sanitation facilities will be improved to safely managed	CapEx	0	0	0	75	25	0	0	0	0	0	0	0

	toilets													
11	Unserved households making safely managed sanitation service	CapEx	14	1156150	0	60	40	0	1156150	0	0	0	0	0
12	Added population in this year (Safely managed)	CapEx	5019	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Total cost	CapEx	0	37474650	0	0	0	0	37474650	0	0	0	0	0
14	Number of toilets requiring repair	CapManEx	9	1272639	0	100	0	0	1272639	0	0	0	0	0
15	Number of WSS under operation	Opex	9	30951518	0	100	0	0	30951518	0	0	0	0	0
16	Number of systems requiring DS	DS	9	136440	0	0	50	50	136440	0	0	0	0	0
17	**Total cost**		**0**	**69835247**	**0**	**0**	**0**	**0**	**69835247**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
18	**Investment Fraction**		**0**	**0**	**0**	**99**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**

FSM

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
S N	**Activities**	**Cost Category**	**Number**	**Amount Required**	**Tariff and Fees**	**Investment in self supply**	**Taxes**	**Transfers**	**Available Investment**	**Total Estimated Gap**	**Trade**	**Shares**	**Equity**	**Bonds**
C	**FSM**		**(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
5	Added population in this year from FSM		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
7	Total cost	CapEx	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
9	Number of systems under operation	OpEx	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
11	**Total**		**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**

WWTP with Sewer

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
S N	**Activities**	**Cost Category**	**Number**	**Amount Required**	**Tariff and Fees**	**Investment in self supply**	**Taxes**	**Transfers**	**Available Investment**	**Total Estimated Gap**	**Trade**	**Shares**	**Equity**	**Bonds**
D	**WWTP with Sewer**		**(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	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

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

SWM

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
S N	**Activities**	**Cost Category**	**Number**	**Amount Required**	**Tariff and Fees**	**Investment in self supply**	**Taxes**	**Transfers**	**Available Investment**	**Total Estimated Gap**	**Trade**	**Shares**	**Equity**	**Bonds**
E	**SWM**		**(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									
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Available Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds
F	WaSH in School		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)
1	Total number of schools		39	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		2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Number of schools with basic Sanitation services in school		32	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		35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Number of schools with limited sanitation service in school		7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Number of schools with limited hygiene service in school		19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Number of schools with no Water supply services in school		2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Number of schools with no sanitary services in school		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Number of schools with no hygiene services in school		20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	Number of schools added in Advanced WaSH services in this year	CapEx	0	827428	0	10	80	10	827428	0	0	0	0	0
15	Number of schools added in Basic WaSH services in this year	CapEx	0	66000	0	0	100	0	66000	0	0	0	0	0
16	Number of schools maintaining the WaSH service in this year	CapManEx	39	2376787	0	10	70	20	2376787	0	0	0	0	0
17	Number of schools operating WaSH services in this year	OpEx	39	7690676	0	10	70	20	7690676	0	0	0	0	0
18	Number of schools requiring DS for WaSH services in this year	DS	39	3194400	0	0	50	50	3194400	0	0	0	0	0
19	**Total cost**		**0**	**14155291**	**0**	**0**	**0**	**0**	**14155291**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**

WaSH in HCF

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
S N	**Activities**	**Cost**	**Number**	**Amount**	**Tariff**	**Invest**	**Taxes**	**Transf**	**Available**	**Total**	**Trade**	**Shares**	**Equity**	**Bonds**

		Category		Required	and Fees	ment in self supply		ers	Investment	Estimated Gap				
G	WaSH in HCF		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)
1	Total number of HCF		12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Number of HCF with Basic Water services		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Number of HCF with Basic Sanitation services		2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Number of HCF with Basic Hygiene services		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Number of HCF with Basic Environmental cleaning services		4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Number of HCF with limited Water service in school		10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Number of HCF with limited sanitation service in school		8	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		6	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		2	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		2	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	776000	0	10	60	30	776000	0	0	0	0	0
15	Number of HCF maintaining the WaSH service in this year	CapManEx	12	995091	0	10	50	40	995091	0	0	0	0	0

16	Number of HCF operating WaSH services in this year	OpEx	12	4547011	0	0	100	0	4547011	0	0	0	0	0
17	Number of HCF requiring DS for WaSH services in this year	DS	12	663300	0	0	50	50	663300	0	0	0	0	0
18	**Total cost**		**0**	**6981402**	**0**	**0**	**0**	**0**	**6981402**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**

WaSH in Public Places

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Available Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds
H	WaSH in HCF		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)
1	Total number of public places where public toilets are required		4	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		0	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	2744000	20	0	80	0	2744000	0	0	0	0	0
8	Number of public places maintaining the WaSH service in	CapManEx	4	81504	30	0	70	0	81504	0	0	0	0	0

	this year													
9	Number of public places operating WaSH services in this year	OpEx	4	811058	20	0	80	0	811058	0	0	0	0	0
10	Number of public places requiring DS for WaSH services in this year	DS	0	0	0	0	20	80	0	0	0	0	0	0
11	**Total Cost**		**0**	**3636562**	**0**	**0**	**0**	**0**	**3636562**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**

ACTIVITY SUMMARY AND FUNDING MODALITY FOR WASH SERVICES YEAR 3

Water Supply

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Available Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds
A	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)
1	Population served from existing safely managed WSS		1106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Population served from basic WSS		7104	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Population served from limited WSS		5826	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		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

	supply services													
7	Total population served at the beginning of year		14036	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Unserved population		5440	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	29	14648800	20	5	25	50	14648800	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	80	0	20	0	0	0	0	0	0	0
11	Tubewells improved to serve the population from safely managed water supply services	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	New WS projects added to serve the population from safely managed water supply services	CapEx	27	12938000	0	15	35	50	12938000	0	0	0	0	0
13	Ongoing WS projects to serve the population from safely managed water supply services	CapEx	4	992800	0	10	30	60	992800	0	0	0	0	0
14	Added population in this year from WSP (Safely managed)		6039	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		7145	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		7145	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	Total cost	CapEX	0	28579600	0	0	0	0	28579600	0	0	0	0	0

20	Number of systems requiring repair	CapManEx	104	2285975	20	20	30	30	2285975	0	0	0	0	0
21	Number of WSS under operation	OpEx	104	3103341	80	5	15	0	3103341	0	0	0	0	0
22	Number of systems requiring DS	DS	138	14685000	0	0	50	50	14685000	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**	**48653916**	**0**	**0**	**0**	**0**	**48653916**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
27	**Investment Fraction**		**0**	**0**	**12**	**7**	**35**	**46**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
28	Total population		19476	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Household Sanitation and Hygiene

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
S N	**Activities**	**Cost Category**	**Number**	**Amount Required**	**Tariff and Fees**	**Investment in self supply**	**Taxes**	**Transfers**	**Available Investment**	**Total Estimated Gap**	**Trade**	**Shares**	**Equity**	**Bonds**
B	**Household Sanitation and Hygiene**		**(No)**	**(NRs.)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**	**(NRs.)**	**(NRs.)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**
1	Population served from existing safely managed Sanitation service (population at the beginning of 2021)		12550	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Population served from basic sanitation service(population at the beginning of 2021)		12182	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

3	Population served from limited Sanitation service (population at the beginning of 2021)		213	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		155	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)		24945	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Existing toilets with safely managed services improved for safe disposal of fecal matter later	CapEx	0	0	0	30	70	0	0	0	0	0	0	0
8	Existing Toilets with basic facilities will be improved to safely managed toilets	CapEx	846	34743400	0	100	0	0	34743400	0	0	0	0	0
9	Existing Toilets with limited facilities will be improved to safely managed toilets	CapEx	19	1575100	0	95	5	0	1575100	0	0	0	0	0
10	Existing Toilets with unimproved sanitation facilities will be improved to safely managed toilets	CapEx	0	0	0	75	25	0	0	0	0	0	0	0
11	Unserved households making safely managed sanitation service	CapEx	14	1156150	0	60	40	0	1156150	0	0	0	0	0
12	Added population in this year (Safely managed)	CapEx	5019	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Total cost	CapEx	0	37474650	0	0	0	0	37474650	0	0	0	0	0
14	Number of toilets requiring repair	CapManEx	11	2121065	0	100	0	0	2121065	0	0	0	0	0
15	Number of WSS under operation	Opex	11	31045451	0	100	0	0	31045451	0	0	0	0	0
16	Number of systems requiring DS	DS	11	136440	0	0	50	50	136440	0	0	0	0	0

17	Total cost		0	70777606	0	0	0	0	70777606	0	0	0	0	0
18	Investment Fraction		0	0	0	99	1	0	0	0	0	0	0	0

FSM

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

WWTP with Sewer

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
S N	**Activities**	**Cost Category**	**Number**	**Amount Required**	**Tariff and Fees**	**Investment in self supply**	**Taxes**	**Transfers**	**Available Investment**	**Total Estimated Gap**	**Trade**	**Shares**	**Equity**	**Bonds**
D	**WWTP with Sewer**		**(No)**	**(NRs.)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**	**(NRs.)**	**(NRs.)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**
1	Population served from existing WWTP with sewer		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Existing WWTP with sewer improved (with capital investment) to serve the population from safely managed water supply services		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	New projects added to serve the population		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Ongoing WWTP projects completed	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Added population in this year from FSM		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Cumulative population served from FSM		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Total cost	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Number of systems requiring repair	CapManEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Number of systems under operation	OpEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Number of systems requiring DS	DS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

11	**Total**		**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**

SWM

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
S N	**Activities**	**Cost Category**	**Number**	**Amount Required**	**Tariff and Fees**	**Investment in self supply**	**Taxes**	**Transfers**	**Available Investment**	**Total Estimated Gap**	**Trade**	**Shares**	**Equity**	**Bonds**
E	**SWM**		**(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									
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Available Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds
F	WaSH in School		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)
1	Total number of schools		39	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		2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Number of schools with basic Sanitation services in school		32	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		35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Number of schools with limited sanitation service in school		7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Number of schools with limited hygiene service in school		19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Number of schools with no Water supply services in school		2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Number of schools with no		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

	sanitary services in school													
13	Number of schools with no hygiene services in school		20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	Number of schools added in Advanced WaSH services in this year	CapEx	1	1247212	0	10	80	10	1247212	0	0	0	0	0
15	Number of schools added in Basic WaSH services in this year	CapEx	0	264000	0	0	100	0	264000	0	0	0	0	0
16	Number of schools maintaining the WaSH service in this year	CapManEx	39	2376787	0	10	70	20	2376787	0	0	0	0	0
17	Number of schools operating WaSH services in this year	OpEx	39	7690676	0	10	70	20	7690676	0	0	0	0	0
18	Number of schools requiring DS for WaSH services in this year	DS	39	4118400	0	0	50	50	4118400	0	0	0	0	0
19	**Total cost**		**0**	**15697075**	**0**	**0**	**0**	**0**	**15697075**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**

WaSH in HCF

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

5	Number of HCF with Basic Environmental cleaning services		4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Number of HCF with limited Water service in school		10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Number of HCF with limited sanitation service in school		8	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		6	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		2	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		2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	Number of HCF added in Basic WaSH services in this year	CapEx	2	1109000	0	10	60	30	1109000	0	0	0	0	0
15	Number of HCF maintaining the WaSH service in this year	CapManEx	12	995091	0	10	50	40	995091	0	0	0	0	0
16	Number of HCF operating WaSH services in this year	OpEx	12	4547011	0	0	100	0	4547011	0	0	0	0	0
17	Number of HCF requiring DS for WaSH services in this year	DS	12	850300	0	0	50	50	850300	0	0	0	0	0
18	**Total cost**		**0**	**7501402**	**0**	**0**	**0**	**0**	**7501402**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**

WaSH in Public Places

					% of Available investment			Bridging the Gap (%)

					Household									
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Available Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds
H	WaSH in HCF		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)
1	Total number of public places where public toilets are required		4	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		0	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	4	1176000	20	0	80	0	1176000	0	0	0	0	0
8	Number of public places maintaining the WaSH service in this year	CapManEx	4	81504	30	0	70	0	81504	0	0	0	0	0
9	Number of public places operating WaSH services in this year	OpEx	4	811058	20	0	80	0	811058	0	0	0	0	0
10	Number of public places requiring DS for WaSH services in this year	DS	4	220000	0	0	20	80	220000	0	0	0	0	0
11	**Total Cost**		**0**	**2288562**	**0**	**0**	**0**	**0**	**2288562**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**

ACTIVITY SUMMARY AND FUNDING MODALITY FOR WASH SERVICES YEAR 4

Water Supply

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Available Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds
A	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)
1	Population served from existing safely managed WSS		7145	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Population served from basic WSS		7104	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Population served from limited WSS		5826	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		20075	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	13273200	20	5	25	50	13273200	0	0	0	0	0
10	Existing WS projects improved	CapEx	0	0	80	0	20	0	0	0	0	0	0	0

	(with management 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	13865100	0	15	35	50	13865100	0	0	0	0	0
13	Ongoing WS projects to serve the population from safely managed water supply services	CapEx	5	289600	0	10	30	60	289600	0	0	0	0	0
14	Added population in this year from WSP (Safely managed)		239	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		7384	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		7384	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	Total cost	CapEX	0	27427900	0	0	0	0	27427900	0	0	0	0	0
20	Number of systems requiring repair	CapManEx	130	4290563	20	20	30	30	4290563	0	0	0	0	0
21	Number of WSS under operation	OpEx	130	4464820	80	5	15	0	4464820	0	0	0	0	0
22	Number of systems requiring DS	DS	177	10208780	0	0	50	50	10208780	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**	**46392063**	**0**	**0**	**0**	**0**	**46392063**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
27	**Investment Fraction**		**0**	**0**	**15**	**8**	**33**	**43**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
28	Total population		20075	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Household Sanitation and Hygiene

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
S N	**Activities**	**Cost Category**	**Number**	**Amount Required**	**Tariff and Fees**	**Investment in self supply**	**Taxes**	**Transfers**	**Available Investment**	**Total Estimated Gap**	**Trade**	**Shares**	**Equity**	**Bonds**
B	**Household Sanitation and Hygiene**		**(No)**	**(NRs.)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**	**(NRs.)**	**(NRs.)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**
1	Population served from existing safely managed Sanitation service (population at the beginning of 2021)		17570	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Population served from basic sanitation service(population at the beginning of 2021)		7310	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Population served from limited Sanitation service (population at the beginning of 2021)		127	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Population served from Unimproved Sanitation service (population at the beginning of 2021)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Unserved population		93	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Total population served at the beginning of 2020(population at		25007	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

	the beginning of 2021)													
7	Existing toilets with safely managed services improved for safe disposal of fecal matter later	CapEx	0	0	0	30	70	0	0	0	0	0	0	0
8	Existing Toilets with basic facilities will be improved to safely managed toilets	CapEx	846	34743400	0	100	0	0	34743400	0	0	0	0	0
9	Existing Toilets with limited facilities will be improved to safely managed toilets	CapEx	19	1575100	0	95	5	0	1575100	0	0	0	0	0
10	Existing Toilets with unimproved sanitation facilities will be improved to safely managed toilets	CapEx	0	0	0	75	25	0	0	0	0	0	0	0
11	Unserved households making safely managed sanitation service	CapEx	14	1156150	0	60	40	0	1156150	0	0	0	0	0
12	Added population in this year (Safely managed)	CapEx	5019	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Total cost	CapEx	0	37474650	0	0	0	0	37474650	0	0	0	0	0
14	Number of toilets requiring repair	CapManEx	13	2969491	0	100	0	0	2969491	0	0	0	0	0
15	Number of WSS under operation	Opex	13	31139385	0	100	0	0	31139385	0	0	0	0	0
16	Number of systems requiring DS	DS	13	136440	0	0	50	50	136440	0	0	0	0	0
17	**Total cost**		**0**	**71719966**	**0**	**0**	**0**	**0**	**71719966**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
18	**Investment Fraction**		**0**	**0**	**0**	**99**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**

FSM

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
S N	**Activities**	**Cost**	**Number**	**Amount**	**Tariff**	**Invest**	**Taxes**	**Transf**	**Available**	**Total**	**Trade**	**Shares**	**Equity**	**Bonds**

		Category		Required	and Fees	ment in self supply		ers	Investment	Estimated Gap				
C	FSM		(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									
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and	Investment	Taxes	Transfers	Available Investment	Total Estimated	Trade	Shares	Equity	Bonds

					Fees	in self supply				Gap				
D	WWTP with Sewer		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)
1	Population served from existing WWTP with sewer		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Existing WWTP with sewer improved (with capital investment) to serve the population from safely managed water supply services		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	New projects added to serve the population		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Ongoing WWTP projects completed	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Added population in this year from FSM		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Cumulative population served from FSM		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Total cost	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Number of systems requiring repair	CapManEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Number of systems under operation	OpEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Number of systems requiring DS	DS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	**Total**		**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**

SWM

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

					Fees	in self supply				Gap				
E	SWM		(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									
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self	Taxes	Transfers	Available Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds

						supply								
F	WaSH in School		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)
1	Total number of schools		39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Number of schools with Advanced Water services		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Number of schools with Advanced Sanitation services		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Number of schools with Advanced Hygiene services		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Number of schools with basic Water services in school		2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Number of schools with basic Sanitation services in school		31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Number of schools with basic Hygiene services in school		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Number of schools with limited Water service in school		34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Number of schools with limited sanitation service in school		7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Number of schools with limited hygiene service in school		18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Number of schools with no Water supply services in school		2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Number of schools with no sanitary services in school		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Number of schools with no hygiene services in school		20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	Number of schools added in Advanced WaSH services in this year	CapEx	0	1841191	0	10	80	10	1841191	0	0	0	0	0
15	Number of schools added in Basic WaSH services in this year	CapEx	0	839500	0	0	100	0	839500	0	0	0	0	0
16	Number of schools maintaining	CapManE	39	4886167	0	10	70	20	4886167	0	0	0	0	0

	the WaSH service in this year	x												
17	Number of schools operating WaSH services in this year	OpEx	39	7880123	0	10	70	20	7880123	0	0	0	0	0
18	Number of schools requiring DS for WaSH services in this year	DS	39	2402400	0	0	50	50	2402400	0	0	0	0	0
19	**Total cost**		**0**	**17849381**	**0**	**0**	**0**	**0**	**17849381**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**

WaSH in HCF

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
S N	**Activities**	**Cost Category**	**Number**	**Amount Required**	**Tariff and Fees**	**Investment in self supply**	**Taxes**	**Transfers**	**Available Investment**	**Total Estimated Gap**	**Trade**	**Shares**	**Equity**	**Bonds**
G	**WaSH in HCF**		**(No)**	**(NRs.)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**	**(NRs.)**	**(NRs.)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**
1	Total number of HCF		12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Number of HCF with Basic Water services		3	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		3	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		8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Number of HCF with limited sanitation service in school		7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Number of HCF with limited hygiene service in school		9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

9	Number of HCF with limited Environmental cleaning services		5	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		2	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	1404985	0	10	60	30	1404985	0	0	0	0	0
15	Number of HCF maintaining the WaSH service in this year	CapManEx	12	1108952	0	10	50	40	1108952	0	0	0	0	0
16	Number of HCF operating WaSH services in this year	OpEx	12	4622243	0	0	100	0	4622243	0	0	0	0	0
17	Number of HCF requiring DS for WaSH services in this year	DS	12	569800	0	0	50	50	569800	0	0	0	0	0
18	**Total cost**		**0**	**7705980**	**0**	**0**	**0**	**0**	**7705980**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**

WaSH in Public Places

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
S N	**Activities**	**Cost Category**	**Number**	**Amount Required**	**Tariff and Fees**	**Investment in self supply**	**Taxes**	**Transfers**	**Available Investment**	**Total Estimated Gap**	**Trade**	**Shares**	**Equity**	**Bonds**
H	**WaSH in HCF**		**(No)**	**(NRs.)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**	**(NRs.)**	**(NRs.)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**
1	Total number of public places where public toilets are required		4	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		0	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	20	0	80	0	0	0	0	0	0	0
8	Number of public places maintaining the WaSH service in this year	CapManEx	4	170253	30	0	70	0	170253	0	0	0	0	0
9	Number of public places operating WaSH services in this year	OpEx	4	1622120	20	0	80	0	1622120	0	0	0	0	0
10	Number of public places requiring DS for WaSH services in this year	DS	4	108000	0	0	20	80	108000	0	0	0	0	0
11	**Total Cost**		**0**	**1900373**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1900373**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**

ACTIVITY SUMMARY AND FUNDING MODALITY FOR WASH SERVICES YEAR 5

Water Supply

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

						supply								
A	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)
1	Population served from existing safely managed WSS		7384	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Population served from basic WSS		7104	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Population served from limited WSS		5826	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		20314	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	35	10432800	20	5	25	50	10432800	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	80	0	20	0	0	0	0	0	0	0
11	Tubewells improved to serve the population from safely managed water supply services	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	New WS projects added to serve the population from safely managed water supply services	CapEx	44	13953900	0	15	35	50	13953900	0	0	0	0	0

13	Ongoing WS projects to serve the population from safely managed water supply services	CapEx	0	0	0	10	30	60	0	0	0	0	0	0
14	Added population in this year from WSP (Safely managed)		6697	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		14081	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		14081	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	Total cost	CapEX	0	24386700	0	0	0	0	24386700	0	0	0	0	0
20	Number of systems requiring repair	CapManEx	135	4373814	20	20	30	30	4373814	0	0	0	0	0
21	Number of WSS under operation	OpEx	135	4552960	80	5	15	0	4552960	0	0	0	0	0
22	Number of systems requiring DS	DS	187	20820000	0	0	50	50	20820000	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**	**54133474**	**0**	**0**	**0**	**0**	**54133474**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
27	**Investment Fraction**		**0**	**0**	**12**	**7**	**37**	**44**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
28	Total population		20314	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Household Sanitation and Hygiene

					% of Available investment			Bridging the Gap (%)

					Household									
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Available Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds
B	Household Sanitation and Hygiene		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)
1	Population served from existing safely managed Sanitation service (population at the beginning of 2021)		22590	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Population served from basic sanitation service(population at the beginning of 2021)		2438	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Population served from limited Sanitation service (population at the beginning of 2021)		41	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		31	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)		25069	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Existing toilets with safely managed services improved for safe disposal of fecal matter later	CapEx	0	0	0	30	70	0	0	0	0	0	0	0
8	Existing Toilets with basic facilities will be improved to safely managed toilets	CapEx	423	17371700	0	100	0	0	17371700	0	0	0	0	0
9	Existing Toilets with limited facilities will be improved to	CapEx	10	787550	0	95	5	0	787550	0	0	0	0	0

	safely managed toilets													
10	Existing Toilets with unimproved sanitation facilities will be improved to safely managed toilets	CapEx	0	0	0	75	25	0	0	0	0	0	0	0
11	Unserved households making safely managed sanitation service	CapEx	7	578075	0	60	40	0	578075	0	0	0	0	0
12	Added population in this year (Safely managed)	CapEx	2512	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Total cost	CapEx	0	18737325	0	0	0	0	18737325	0	0	0	0	0
14	Number of toilets requiring repair	CapManEx	15	3817917	0	100	0	0	3817917	0	0	0	0	0
15	Number of WSS under operation	Opex	15	31233319	0	100	0	0	31233319	0	0	0	0	0
16	Number of systems requiring DS	DS	15	136440	0	0	50	50	136440	0	0	0	0	0
17	**Total cost**		**0**	**53925001**	**0**	**0**	**0**	**0**	**53925001**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
18	**Investment Fraction**		**0**	**0**	**0**	**99**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**

FSM

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
S N	**Activities**	**Cost Category**	**Number**	**Amount Required**	**Tariff and Fees**	**Investment in self supply**	**Taxes**	**Transfers**	**Available Investment**	**Total Estimated Gap**	**Trade**	**Shares**	**Equity**	**Bonds**
C	**FSM**		**(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		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

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

WWTP with Sewer

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

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

SWM

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
S N	**Activities**	**Cost Category**	**Number**	**Amount Required**	**Tariff and Fees**	**Investment in self supply**	**Taxes**	**Transfers**	**Available Investment**	**Total Estimated Gap**	**Trade**	**Shares**	**Equity**	**Bonds**
E	**SWM**		**(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									
S N	**Activities**	**Cost Category**	**Number**	**Amount Required**	**Tariff and Fees**	**Investment in self supply**	**Taxes**	**Transfers**	**Available Investment**	**Total Estimated Gap**	**Trade**	**Shares**	**Equity**	**Bonds**
F	**WaSH in School**		**(No)**	**(NRs.)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**	**(NRs.)**	**(NRs.)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**
1	Total number of schools		39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Number of schools with Advanced Water services		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Number of schools with Advanced Sanitation services		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Number of schools with Advanced Hygiene services		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

5	Number of schools with basic Water services in school		2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Number of schools with basic Sanitation services in school		31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Number of schools with basic Hygiene services in school		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Number of schools with limited Water service in school		34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Number of schools with limited sanitation service in school		7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Number of schools with limited hygiene service in school		18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Number of schools with no Water supply services in school		2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Number of schools with no sanitary services in school		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Number of schools with no hygiene services in school		20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	Number of schools added in Advanced WaSH services in this year	CapEx	10	3203344	0	10	80	10	3203344	0	0	0	0	0
15	Number of schools added in Basic WaSH services in this year	CapEx	2	2368000	0	0	100	0	2368000	0	0	0	0	0
16	Number of schools maintaining the WaSH service in this year	CapManEx	39	4886167	0	10	70	20	4886167	0	0	0	0	0
17	Number of schools operating WaSH services in this year	OpEx	39	7880123	0	10	70	20	7880123	0	0	0	0	0
18	Number of schools requiring DS for WaSH services in this year	DS	39	2402400	0	0	50	50	2402400	0	0	0	0	0
19	**Total cost**		**0**	**20740034**	**0**	**0**	**0**	**0**	**20740034**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**

WaSH in HCF

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

14	Number of HCF added in Basic WaSH services in this year	CapEx	3	1959940	0	10	60	30	1959940	0	0	0	0	0
15	Number of HCF maintaining the WaSH service in this year	CapManEx	12	1108952	0	10	50	40	1108952	0	0	0	0	0
16	Number of HCF operating WaSH services in this year	OpEx	12	4622243	0	0	100	0	4622243	0	0	0	0	0
17	Number of HCF requiring DS for WaSH services in this year	DS	12	382800	0	0	50	50	382800	0	0	0	0	0
18	**Total cost**		**0**	**8073935**	**0**	**0**	**0**	**0**	**8073935**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**

WaSH in Public Places

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Available Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds
H	WaSH in HCF		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)
1	Total number of public places where public toilets are required		4	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		0	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	20	0	80	0	0	0	0	0	0	0
8	Number of public places maintaining the WaSH service in this year	CapManEx	4	170253	30	0	70	0	170253	0	0	0	0	0
9	Number of public places operating WaSH services in this year	OpEx	4	1622120	20	0	80	0	1622120	0	0	0	0	0
10	Number of public places requiring DS for WaSH services in this year	DS	4	108000	0	0	20	80	108000	0	0	0	0	0
11	**Total Cost**		**0**	**1900373**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1900373**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**

ACTIVITY SUMMARY AND FUNDING MODALITY FOR WASH SERVICES YEAR 6

Water Supply

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
S N	**Activities**	**Cost Category**	**Number**	**Amount Required**	**Tariff and Fees**	**Investment in self supply**	**Taxes**	**Transfers**	**Available Investment**	**Total Estimated Gap**	**Trade**	**Shares**	**Equity**	**Bonds**
A	**Water Supply**		**(No)**	**(NRs.)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**	**(NRs.)**	**(NRs.)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**
1	Population served from existing safely managed WSS		14081	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Population served from basic WSS		7104	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Population served from limited WSS		5826	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		27011	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	7588800	20	5	25	50	7588800	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	80	0	20	0	0	0	0	0	0	0
11	Tubewells improved to serve the population from safely managed water supply services	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	New WS projects added to serve the population from safely managed water supply services	CapEx	0	11186800	0	15	35	50	11186800	0	0	0	0	0
13	Ongoing WS projects to serve the population from safely managed water supply services	CapEx	0	0	0	10	30	60	0	0	0	0	0	0
14	Added population in this year from WSP (Safely managed)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	Added population in this year from tubewells(Safely managed)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	Cumulative population served from safely managed water supply systems		14081	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		14081	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	Total cost	CapEX	0	18775600	0	0	0	0	18775600	0	0	0	0	0
20	Number of systems requiring repair	CapManEx	167	6390922	20	20	30	30	6390922	0	0	0	0	0
21	Number of WSS under operation	OpEx	167	6097927	80	5	15	0	6097927	0	0	0	0	0
22	Number of systems requiring DS	DS	187	11610000	0	0	50	50	11610000	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**	**42874449**	**0**	**0**	**0**	**0**	**42874449**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
27	**Investment Fraction**		**0**	**0**	**18**	**8**	**34**	**40**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
28	Total population		27011	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Household Sanitation and Hygiene

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
S N	**Activities**	**Cost Category**	**Number**	**Amount Required**	**Tariff and Fees**	**Investment in self supply**	**Taxes**	**Transfers**	**Available Investment**	**Total Estimated Gap**	**Trade**	**Shares**	**Equity**	**Bonds**
B	**Household Sanitation and Hygiene**		**(No)**	**(NRs.)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**	**(NRs.)**	**(NRs.)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**
1	Population served from existing safely managed Sanitation service (population at the		25100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

	beginning of 2021)													
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)		25100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Existing toilets with safely managed services improved for safe disposal of fecal matter later	CapEx	0	0	0	30	70	0	0	0	0	0	0	0
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	95	5	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	75	25	0	0	0	0	0	0	0
11	Unserved households making safely managed sanitation service	CapEx	0	0	0	60	40	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	16	4242130	0	100	0	0	4242130	0	0	0	0	0
15	Number of WSS under operation	Opex	16	31280286	0	100	0	0	31280286	0	0	0	0	0
16	Number of systems requiring DS	DS	16	136440	0	0	50	50	136440	0	0	0	0	0
17	**Total cost**		**0**	**35658856**	**0**	**0**	**0**	**0**	**35658856**	**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									
S N	**Activities**	**Cost Category**	**Number**	**Amount Required**	**Tariff and Fees**	**Investment in self supply**	**Taxes**	**Transfers**	**Available Investment**	**Total Estimated Gap**	**Trade**	**Shares**	**Equity**	**Bonds**
C	**FSM**		**(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	CapManE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

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

WWTP with Sewer

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
S N	**Activities**	**Cost Category**	**Number**	**Amount Required**	**Tariff and Fees**	**Investment in self supply**	**Taxes**	**Transfers**	**Available Investment**	**Total Estimated Gap**	**Trade**	**Shares**	**Equity**	**Bonds**
D	**WWTP with Sewer**		**(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	CapManE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

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

SWM

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
S N	**Activities**	**Cost Category**	**Number**	**Amount Required**	**Tariff and Fees**	**Investment in self supply**	**Taxes**	**Transfers**	**Available Investment**	**Total Estimated Gap**	**Trade**	**Shares**	**Equity**	**Bonds**
E	**SWM**		**(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									
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Available Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds
F	WaSH in School		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)
1	Total number of schools		39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Number of schools with Advanced Water services		11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Number of schools with Advanced Sanitation services		11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Number of schools with Advanced Hygiene services		11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Number of schools with basic Water services in school		3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Number of schools with basic Sanitation services in school		21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Number of schools with basic Hygiene services in school		2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Number of schools with limited Water service in school		23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Number of schools with limited sanitation service in school		7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

10	Number of schools with limited hygiene service in school		11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Number of schools with no Water supply services in school		2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Number of schools with no sanitary services in school		0	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	2925916	0	10	80	10	2925916	0	0	0	0	0
15	Number of schools added in Basic WaSH services in this year	CapEx	0	2302000	0	0	100	0	2302000	0	0	0	0	0
16	Number of schools maintaining the WaSH service in this year	CapManEx	39	1375169	0	10	70	20	1375169	0	0	0	0	0
17	Number of schools operating WaSH services in this year	OpEx	39	9743552	0	10	70	20	9743552	0	0	0	0	0
18	Number of schools requiring DS for WaSH services in this year	DS	39	2402400	0	0	50	50	2402400	0	0	0	0	0
19	**Total cost**		**0**	**18749037**	**0**	**0**	**0**	**0**	**18749037**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**

WaSH in HCF

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

2	Number of HCF with Basic Water services		6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Number of HCF with Basic Sanitation services		7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Number of HCF with Basic Hygiene services		6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Number of HCF with Basic Environmental cleaning services		7	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		4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Number of HCF with limited hygiene service in school		6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Number of HCF with limited Environmental cleaning services		3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Number of HCF with no Water supply services in school		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Number of HCF with no sanitary services in school		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		2	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	1715940	0	10	60	30	1715940	0	0	0	0	0
15	Number of HCF maintaining the WaSH service in this year	CapManEx	12	1367444	0	10	50	40	1367444	0	0	0	0	0
16	Number of HCF operating WaSH services in this year	OpEx	12	4764639	0	0	100	0	4764639	0	0	0	0	0
17	Number of HCF requiring DS for WaSH services in this year	DS	12	382800	0	0	50	50	382800	0	0	0	0	0
18	**Total cost**		**0**	**8230823**	**0**	**0**	**0**	**0**	**8230823**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**

WaSH in Public Places

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Available Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds
H	WaSH in HCF		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)
1	Total number of public places where public toilets are required		4	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		0	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	20	0	80	0	0	0	0	0	0	0
8	Number of public places maintaining the WaSH service in this year	CapManEx	4	170253	30	0	70	0	170253	0	0	0	0	0
9	Number of public places operating WaSH services in this year	OpEx	4	1622120	20	0	80	0	1622120	0	0	0	0	0
10	Number of public places requiring DS for WaSH services in this	DS	4	108000	0	0	20	80	108000	0	0	0	0	0

	year													
11	**Total Cost**		**0**	**1900373**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1900373**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**

ACTIVITY SUMMARY AND FUNDING MODALITY FOR WASH SERVICES YEAR 7

Water Supply

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
S N	**Activities**	**Cost Category**	**Number**	**Amount Required**	**Tariff and Fees**	**Investment in self supply**	**Taxes**	**Transfers**	**Available Investment**	**Total Estimated Gap**	**Trade**	**Shares**	**Equity**	**Bonds**
A	**Water Supply**		**(No)**	**(NRs.)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**	**(NRs.)**	**(NRs.)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**
1	Population served from existing safely managed WSS		14081	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Population served from basic WSS		7104	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Population served from limited WSS		5826	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		27011	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	CapEx	27	2636800	20	5	25	50	2636800	0	0	0	0	0

	(with capital investment) to serve the population from safely managed water supply services													
10	Existing WS projects improved (with management improvement) to serve the population from safely managed water supply services	CapEx	0	0	80	0	20	0	0	0	0	0	0	0
11	Tubewells improved to serve the population from safely managed water supply services	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	New WS projects added to serve the population from safely managed water supply services	CapEx	34	3948700	0	15	35	50	3948700	0	0	0	0	0
13	Ongoing WS projects to serve the population from safely managed water supply services	CapEx	0	0	0	10	30	60	0	0	0	0	0	0
14	Added population in this year from WSP (Safely managed)		3952	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		18033	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		18033	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	Total cost	CapEX	0	6585500	0	0	0	0	6585500	0	0	0	0	0
20	Number of systems requiring repair	CapManEx	167	6449641	20	20	30	30	6449641	0	0	0	0	0
21	Number of WSS under operation	OpEx	167	6097927	80	5	15	0	6097927	0	0	0	0	0
22	Number of systems requiring DS	DS	235	22578320	0	0	50	50	22578320	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**	**41711388**	**0**	**0**	**0**	**0**	**41711388**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
27	**Investment Fraction**		**0**	**0**	**16**	**6**	**39**	**40**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
28	Total population		27011	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Household Sanitation and Hygiene

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
S N	**Activities**	**Cost Category**	**Number**	**Amount Required**	**Tariff and Fees**	**Investment in self supply**	**Taxes**	**Transfers**	**Available Investment**	**Total Estimated Gap**	**Trade**	**Shares**	**Equity**	**Bonds**
B	**Household Sanitation and Hygiene**		**(No)**	**(NRs.)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**	**(NRs.)**	**(NRs.)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**
1	Population served from existing safely managed Sanitation service (population at the beginning of 2021)		25100	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		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

	2021)													
5	Unserved population		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Total population served at the beginning of 2020(population at the beginning of 2021)		25100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Existing toilets with safely managed services improved for safe disposal of fecal matter later	CapEx	0	0	0	30	70	0	0	0	0	0	0	0
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	95	5	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	75	25	0	0	0	0	0	0	0
11	Unserved households making safely managed sanitation service	CapEx	0	0	0	60	40	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	16	4242130	0	100	0	0	4242130	0	0	0	0	0
15	Number of WSS under operation	Opex	16	31280286	0	100	0	0	31280286	0	0	0	0	0
16	Number of systems requiring DS	DS	16	136440	0	0	50	50	136440	0	0	0	0	0
17	**Total cost**		**0**	**35658856**	**0**	**0**	**0**	**0**	**35658856**	**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									
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Available Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds
C	FSM		(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									
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Available Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds
D	WWTP with Sewer		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)
1	Population served from existing WWTP with sewer		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Existing WWTP with sewer improved (with capital investment) to serve the population from safely managed water supply services		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	New projects added to serve the population		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Ongoing WWTP projects completed	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Added population in this year from FSM		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Cumulative population served from FSM		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Total cost	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Number of systems requiring repair	CapManEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Number of systems under operation	OpEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Number of systems requiring DS	DS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	**Total**		**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**

SWM

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Available Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds
E	SWM		(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									
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Available Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds
F	WaSH in School		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)
1	Total number of schools		39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Number of schools with Advanced Water services		11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Number of schools with Advanced Sanitation services		11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Number of schools with Advanced Hygiene services		11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Number of schools with basic Water services in school		3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Number of schools with basic Sanitation services in school		21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Number of schools with basic Hygiene services in school		2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Number of schools with limited Water service in school		23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Number of schools with limited sanitation service in school		7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Number of schools with limited hygiene service in school		11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Number of schools with no Water supply services in school		2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Number of schools with no sanitary services in school		0	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	CapEx	13	731479	0	10	80	10	731479	0	0	0	0	0

	year													
15	Number of schools added in Basic WaSH services in this year	CapEx	13	575500	0	0	100	0	575500	0	0	0	0	0
16	Number of schools maintaining the WaSH service in this year	CapManEx	39	1375169	0	10	70	20	1375169	0	0	0	0	0
17	Number of schools operating WaSH services in this year	OpEx	39	9743552	0	10	70	20	9743552	0	0	0	0	0
18	Number of schools requiring DS for WaSH services in this year	DS	39	2402400	0	0	50	50	2402400	0	0	0	0	0
19	**Total cost**		**0**	**14828100**	**0**	**0**	**0**	**0**	**14828100**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**

WaSH in HCF

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
S N	**Activities**	**Cost Category**	**Number**	**Amount Required**	**Tariff and Fees**	**Investment in self supply**	**Taxes**	**Transfers**	**Available Investment**	**Total Estimated Gap**	**Trade**	**Shares**	**Equity**	**Bonds**
G	**WaSH in HCF**		**(No)**	**(NRs.)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**	**(NRs.)**	**(NRs.)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**
1	Total number of HCF		12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Number of HCF with Basic Water services		6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Number of HCF with Basic Sanitation services		7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Number of HCF with Basic Hygiene services		6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Number of HCF with Basic Environmental cleaning services		7	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		4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Number of HCF with limited hygiene service in school		6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Number of HCF with limited Environmental cleaning services		3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Number of HCF with no Water supply services in school		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Number of HCF with no sanitary services in school		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		2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	Number of HCF added in Basic WaSH services in this year	CapEx	5	857485	0	10	60	30	857485	0	0	0	0	0
15	Number of HCF maintaining the WaSH service in this year	CapManEx	12	1367444	0	10	50	40	1367444	0	0	0	0	0
16	Number of HCF operating WaSH services in this year	OpEx	12	4764639	0	0	100	0	4764639	0	0	0	0	0
17	Number of HCF requiring DS for WaSH services in this year	DS	12	382800	0	0	50	50	382800	0	0	0	0	0
18	**Total cost**		**0**	**7372368**	**0**	**0**	**0**	**0**	**7372368**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**

WaSH in Public Places

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

						supply								
H	WaSH in HCF		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)
1	Total number of public places where public toilets are required		4	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		0	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	20	0	80	0	0	0	0	0	0	0
8	Number of public places maintaining the WaSH service in this year	CapManEx	4	170253	30	0	70	0	170253	0	0	0	0	0
9	Number of public places operating WaSH services in this year	OpEx	4	1622120	20	0	80	0	1622120	0	0	0	0	0
10	Number of public places requiring DS for WaSH services in this year	DS	4	108000	0	0	20	80	108000	0	0	0	0	0
11	**Total Cost**		**0**	**1900373**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1900373**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**

ACTIVITY SUMMARY AND FUNDING MODALITY FOR WASH SERVICES YEAR 8

Water Supply

					% of Available investment			Bridging the Gap (%)					

					Household									
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Available Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds
A	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)
1	Population served from existing safely managed WSS		18033	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Population served from basic WSS		7104	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Population served from limited WSS		5826	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		30963	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	2958400	20	5	25	50	2958400	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	80	0	20	0	0	0	0	0	0	0
11	Tubewells improved to serve the	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

	population from safely managed water supply services													
12	New WS projects added to serve the population from safely managed water supply services	CapEx	0	4608000	0	15	35	50	4608000	0	0	0	0	0
13	Ongoing WS projects to serve the population from safely managed water supply services	CapEx	0	0	0	10	30	60	0	0	0	0	0	0
14	Added population in this year from WSP (Safely managed)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	Added population in this year from tubewells(Safely managed)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	Cumulative population served from safely managed water supply systems		18033	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		18033	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	Total cost	CapEX	0	7566400	0	0	0	0	7566400	0	0	0	0	0
20	Number of systems requiring repair	CapManEx	197	8026565	20	20	30	30	8026565	0	0	0	0	0
21	Number of WSS under operation	OpEx	197	7133198	80	5	15	0	7133198	0	0	0	0	0
22	Number of systems requiring DS	DS	221	14670000	0	0	50	50	14670000	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**	**37396163**	**0**	**0**	**0**	**0**	**37396163**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
27	**Investment Fraction**		**0**	**0**	**21**	**7**	**35**	**36**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
28	Total population		30963	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Household Sanitation and Hygiene

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Available Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds
B	Household Sanitation and Hygiene		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)
1	Population served from existing safely managed Sanitation service (population at the beginning of 2021)		25100	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)		25100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Existing toilets with safely managed services improved for safe disposal of fecal matter later	CapEx	0	0	0	30	70	0	0	0	0	0	0	0

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	95	5	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	75	25	0	0	0	0	0	0	0
11	Unserved households making safely managed sanitation service	CapEx	0	0	0	60	40	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	16	4242130	0	100	0	0	4242130	0	0	0	0	0
15	Number of WSS under operation	Opex	16	31280286	0	100	0	0	31280286	0	0	0	0	0
16	Number of systems requiring DS	DS	16	136440	0	0	50	50	136440	0	0	0	0	0
17	**Total cost**		**0**	**35658856**	**0**	**0**	**0**	**0**	**35658856**	**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									
S N	**Activities**	**Cost Category**	**Number**	**Amount Required**	**Tariff and Fees**	**Investment in self supply**	**Taxes**	**Transfers**	**Available Investment**	**Total Estimated Gap**	**Trade**	**Shares**	**Equity**	**Bonds**
C	**FSM**		**(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									
S N	**Activities**	**Cost Category**	**Number**	**Amount Required**	**Tariff and Fees**	**Investment in self supply**	**Taxes**	**Transfers**	**Available Investment**	**Total Estimated Gap**	**Trade**	**Shares**	**Equity**	**Bonds**
D	**WWTP with Sewer**		**(No)**	**(NRs.)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**	**(NRs.)**	**(NRs.)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**
1	Population served from existing		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

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

SWM

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
S N	**Activities**	**Cost Category**	**Number**	**Amount Required**	**Tariff and Fees**	**Investment in self supply**	**Taxes**	**Transfers**	**Available Investment**	**Total Estimated Gap**	**Trade**	**Shares**	**Equity**	**Bonds**
E	**SWM**		**(No)**	**(NRs.)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**	**(NRs.)**	**(NRs.)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**
1	Population served from existing		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

	SWM													
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									
S N	**Activities**	**Cost Category**	**Number**	**Amount Required**	**Tariff and Fees**	**Investment in self supply**	**Taxes**	**Transfers**	**Available Investment**	**Total Estimated Gap**	**Trade**	**Shares**	**Equity**	**Bonds**
F	**WaSH in School**		**(No)**	**(NRs.)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**	**(NRs.)**	**(NRs.)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**
1	Total number of schools		39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

2	Number of schools with Advanced Water services		24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Number of schools with Advanced Sanitation services		24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Number of schools with Advanced Hygiene services		24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Number of schools with basic Water services in school		15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Number of schools with basic Sanitation services in school		15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Number of schools with basic Hygiene services in school		15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Number of schools with limited Water service in school		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Number of schools with limited sanitation service in school		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Number of schools with limited hygiene service in school		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Number of schools with no Water supply services in school		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Number of schools with no sanitary services in school		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Number of schools with no hygiene services in school		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	Number of schools added in Advanced WaSH services in this year	CapEx	0	0	0	10	80	10	0	0	0	0	0	0
15	Number of schools added in Basic WaSH services in this year	CapEx	0	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	0
16	Number of schools maintaining the WaSH service in this year	CapManEx	39	1671069	0	10	70	20	1671069	0	0	0	0	0
17	Number of schools operating WaSH services in this year	OpEx	39	12529016	0	10	70	20	12529016	0	0	0	0	0
18	Number of schools requiring DS	DS	39	2402400	0	0	50	50	2402400	0	0	0	0	0

	for WaSH services in this year													
19	**Total cost**		**0**	**16602485**	**0**	**0**	**0**	**0**	**16602485**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**

WaSH in HCF

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
S N	**Activities**	**Cost Category**	**Number**	**Amount Required**	**Tariff and Fees**	**Investment in self supply**	**Taxes**	**Transfers**	**Available Investment**	**Total Estimated Gap**	**Trade**	**Shares**	**Equity**	**Bonds**
G	**WaSH in HCF**		**(No)**	**(NRs.)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**	**(NRs.)**	**(NRs.)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**
1	Total number of HCF		12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Number of HCF with Basic Water services		10	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		10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Number of HCF with Basic Environmental cleaning services		10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Number of HCF with limited Water service in school		2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Number of HCF with limited sanitation service in school		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Number of HCF with limited hygiene service in school		2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Number of HCF with limited Environmental cleaning services		2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Number of HCF with no Water supply services in school		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

11	Number of HCF with no sanitary services in school		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Number of HCF with no hygiene services in school		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Number of HCF with No Environmental cleanliness services		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	Number of HCF added in Basic WaSH services in this year	CapEx	0	1714000	0	10	60	30	1714000	0	0	0	0	0
15	Number of HCF maintaining the WaSH service in this year	CapManEx	12	829191	0	10	50	40	829191	0	0	0	0	0
16	Number of HCF operating WaSH services in this year	OpEx	12	5033331	0	0	100	0	5033331	0	0	0	0	0
17	Number of HCF requiring DS for WaSH services in this year	DS	12	382800	0	0	50	50	382800	0	0	0	0	0
18	**Total cost**		**0**	**7959322**	**0**	**0**	**0**	**0**	**7959322**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**

WaSH in Public Places

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
S N	**Activities**	**Cost Category**	**Number**	**Amount Required**	**Tariff and Fees**	**Investment in self supply**	**Taxes**	**Transfers**	**Available Investment**	**Total Estimated Gap**	**Trade**	**Shares**	**Equity**	**Bonds**
H	**WaSH in HCF**		**(No)**	**(NRs.)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**	**(NRs.)**	**(NRs.)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**
1	Total number of public places where public toilets are required		4	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		0	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	20	0	80	0	0	0	0	0	0	0
8	Number of public places maintaining the WaSH service in this year	CapManEx	4	170253	30	0	70	0	170253	0	0	0	0	0
9	Number of public places operating WaSH services in this year	OpEx	4	1622120	20	0	80	0	1622120	0	0	0	0	0
10	Number of public places requiring DS for WaSH services in this year	DS	4	108000	0	0	20	80	108000	0	0	0	0	0
11	**Total Cost**		**0**	**1900373**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1900373**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**

ACTIVITY SUMMARY AND FUNDING MODALITY FOR WASH SERVICES YEAR 9

Water Supply

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
S N	**Activities**	**Cost Category**	**Number**	**Amount Required**	**Tariff and Fees**	**Investment in self supply**	**Taxes**	**Transfers**	**Available Investment**	**Total Estimated Gap**	**Trade**	**Shares**	**Equity**	**Bonds**
A	**Water Supply**		**(No)**	**(NRs.)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**	**(NRs.)**	**(NRs.)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**
1	Population served from existing safely managed WSS		18033	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

2	Population served from basic WSS		7104	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Population served from limited WSS		5826	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		30963	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	2958400	20	5	25	50	2958400	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	80	0	20	0	0	0	0	0	0	0
11	Tubewells improved to serve the population from safely managed water supply services	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	New WS projects added to serve the population from safely managed water supply services	CapEx	0	4608000	0	15	35	50	4608000	0	0	0	0	0
13	Ongoing WS projects to serve the population from safely managed water supply services	CapEx	0	0	0	10	30	60	0	0	0	0	0	0

14	Added population in this year from WSP (Safely managed)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	Added population in this year from tubewells(Safely managed)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	Cumulative population served from safely managed water supply systems		18033	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		18033	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	Total cost	CapEX	0	7566400	0	0	0	0	7566400	0	0	0	0	0
20	Number of systems requiring repair	CapManEx	197	6939113	20	20	30	30	6939113	0	0	0	0	0
21	Number of WSS under operation	OpEx	197	7133198	80	5	15	0	7133198	0	0	0	0	0
22	Number of systems requiring DS	DS	221	14670000	0	0	50	50	14670000	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**	**36308711**	**0**	**0**	**0**	**0**	**36308711**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
27	**Investment Fraction**		**0**	**0**	**21**	**7**	**35**	**36**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
28	Total population		30963	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Household Sanitation and Hygiene

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

					Fees	in self supply				Gap				
B	Household Sanitation and Hygiene		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)
1	Population served from existing safely managed Sanitation service (population at the beginning of 2021)		25100	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)		25100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Existing toilets with safely managed services improved for safe disposal of fecal matter later	CapEx	0	0	0	30	70	0	0	0	0	0	0	0
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	95	5	0	0	0	0	0	0	0
10	Existing Toilets with unimproved sanitation facilities will be improved to safely managed	CapEx	0	0	0	75	25	0	0	0	0	0	0	0

	toilets													
11	Unserved households making safely managed sanitation service	CapEx	0	0	0	60	40	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	16	4242130	0	100	0	0	4242130	0	0	0	0	0
15	Number of WSS under operation	Opex	16	31280286	0	100	0	0	31280286	0	0	0	0	0
16	Number of systems requiring DS	DS	16	136440	0	0	50	50	136440	0	0	0	0	0
17	**Total cost**		**0**	**35658856**	**0**	**0**	**0**	**0**	**35658856**	**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									
S N	**Activities**	**Cost Category**	**Number**	**Amount Required**	**Tariff and Fees**	**Investment in self supply**	**Taxes**	**Transfers**	**Available Investment**	**Total Estimated Gap**	**Trade**	**Shares**	**Equity**	**Bonds**
C	**FSM**		**(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
5	Added population in this year from FSM		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
7	Total cost	CapEx	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
9	Number of systems under operation	OpEx	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
11	**Total**		**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**

WWTP with Sewer

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
S N	**Activities**	**Cost Category**	**Number**	**Amount Required**	**Tariff and Fees**	**Investment in self supply**	**Taxes**	**Transfers**	**Available Investment**	**Total Estimated Gap**	**Trade**	**Shares**	**Equity**	**Bonds**
D	**WWTP with Sewer**		**(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	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

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

SWM

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
S N	**Activities**	**Cost Category**	**Number**	**Amount Required**	**Tariff and Fees**	**Investment in self supply**	**Taxes**	**Transfers**	**Available Investment**	**Total Estimated Gap**	**Trade**	**Shares**	**Equity**	**Bonds**
E	**SWM**		**(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									
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Available Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds
F	WaSH in School		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)
1	Total number of schools		39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Number of schools with Advanced Water services		24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Number of schools with Advanced Sanitation services		24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Number of schools with Advanced Hygiene services		24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Number of schools with basic Water services in school		15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Number of schools with basic Sanitation services in school		15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

7	Number of schools with basic Hygiene services in school		15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Number of schools with limited Water service in school		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Number of schools with limited sanitation service in school		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Number of schools with limited hygiene service in school		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Number of schools with no Water supply services in school		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Number of schools with no sanitary services in school		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Number of schools with no hygiene services in school		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	Number of schools added in Advanced WaSH services in this year	CapEx	0	0	0	10	80	10	0	0	0	0	0	0
15	Number of schools added in Basic WaSH services in this year	CapEx	0	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	0
16	Number of schools maintaining the WaSH service in this year	CapManEx	39	1671069	0	10	70	20	1671069	0	0	0	0	0
17	Number of schools operating WaSH services in this year	OpEx	39	12529016	0	10	70	20	12529016	0	0	0	0	0
18	Number of schools requiring DS for WaSH services in this year	DS	39	2402400	0	0	50	50	2402400	0	0	0	0	0
19	**Total cost**		**0**	**16602485**	**0**	**0**	**0**	**0**	**16602485**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**

WaSH in HCF

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
S N	**Activities**	**Cost**	**Number**	**Amount**	**Tariff**	**Invest**	**Taxes**	**Transf**	**Available**	**Total**	**Trade**	**Shares**	**Equity**	**Bonds**

		Category		Required	and Fees	ment in self supply		ers	Investment	Estimated Gap				
G	WaSH in HCF		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)
1	Total number of HCF		12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Number of HCF with Basic Water services		10	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		10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Number of HCF with Basic Environmental cleaning services		10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Number of HCF with limited Water service in school		2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Number of HCF with limited sanitation service in school		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Number of HCF with limited hygiene service in school		2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Number of HCF with limited Environmental cleaning services		2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Number of HCF with no Water supply services in school		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Number of HCF with no sanitary services in school		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Number of HCF with no hygiene services in school		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Number of HCF with No Environmental cleanliness services		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	Number of HCF added in Basic WaSH services in this year	CapEx	0	1714000	0	10	60	30	1714000	0	0	0	0	0
15	Number of HCF maintaining the WaSH service in this year	CapManEx	12	829191	0	10	50	40	829191	0	0	0	0	0

16	Number of HCF operating WaSH services in this year	OpEx	12	5033331	0	0	100	0	5033331	0	0	0	0	0
17	Number of HCF requiring DS for WaSH services in this year	DS	12	382800	0	0	50	50	382800	0	0	0	0	0
18	**Total cost**		**0**	**7959322**	**0**	**0**	**0**	**0**	**7959322**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**

WaSH in Public Places

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
S N	**Activities**	**Cost Category**	**Number**	**Amount Required**	**Tariff and Fees**	**Investment in self supply**	**Taxes**	**Transfers**	**Available Investment**	**Total Estimated Gap**	**Trade**	**Shares**	**Equity**	**Bonds**
H	**WaSH in HCF**		**(No)**	**(NRs.)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**	**(NRs.)**	**(NRs.)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**
1	Total number of public places where public toilets are required		4	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		0	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	20	0	80	0	0	0	0	0	0	0
8	Number of public places maintaining the WaSH service in	CapManEx	4	170253	30	0	70	0	170253	0	0	0	0	0

	this year													
9	Number of public places operating WaSH services in this year	OpEx	4	1622120	20	0	80	0	1622120	0	0	0	0	0
10	Number of public places requiring DS for WaSH services in this year	DS	4	108000	0	0	20	80	108000	0	0	0	0	0
11	**Total Cost**		**0**	**1900373**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1900373**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**

ACTIVITY SUMMARY AND FUNDING MODALITY FOR WASH SERVICES YEAR 10

Water Supply

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Available Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds
A	Water Supply		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)
1	Population served from existing safely managed WSS		18033	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Population served from basic WSS		7104	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Population served from limited WSS		5826	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		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

	supply services													
7	Total population served at the beginning of year		30963	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	739600	20	5	25	50	739600	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	80	0	20	0	0	0	0	0	0	0
11	Tubewells improved to serve the population from safely managed water supply services	CapEx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	New WS projects added to serve the population from safely managed water supply services	CapEx	14	1152000	0	15	35	50	1152000	0	0	0	0	0
13	Ongoing WS projects to serve the population from safely managed water supply services	CapEx	0	0	0	10	30	60	0	0	0	0	0	0
14	Added population in this year from WSP (Safely managed)		1254	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		19287	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		19287	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	Total cost	CapEX	0	1891600	0	0	0	0	1891600	0	0	0	0	0

20	Number of systems requiring repair	CapManEx	197	6905219	20	20	30	30	6905219	0	0	0	0	0
21	Number of WSS under operation	OpEx	197	7133198	80	5	15	0	7133198	0	0	0	0	0
22	Number of systems requiring DS	DS	235	18390000	0	0	50	50	18390000	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**	**34320017**	**0**	**0**	**0**	**0**	**34320017**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
27	**Investment Fraction**		**0**	**0**	**21**	**6**	**38**	**36**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
28	Total population		30963	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Household Sanitation and Hygiene

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
S N	**Activities**	**Cost Category**	**Number**	**Amount Required**	**Tariff and Fees**	**Investment in self supply**	**Taxes**	**Transfers**	**Available Investment**	**Total Estimated Gap**	**Trade**	**Shares**	**Equity**	**Bonds**
B	**Household Sanitation and Hygiene**		**(No)**	**(NRs.)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**	**(NRs.)**	**(NRs.)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**	**(%)**
1	Population served from existing safely managed Sanitation service (population at the beginning of 2021)		25100	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)		25100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Existing toilets with safely managed services improved for safe disposal of fecal matter later	CapEx	0	0	0	30	70	0	0	0	0	0	0	0
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	95	5	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	75	25	0	0	0	0	0	0	0
11	Unserved households making safely managed sanitation service	CapEx	0	0	0	60	40	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	16	4242130	0	100	0	0	4242130	0	0	0	0	0
15	Number of WSS under operation	Opex	16	31280286	0	100	0	0	31280286	0	0	0	0	0
16	Number of systems requiring DS	DS	16	136440	0	0	50	50	136440	0	0	0	0	0

17	Total cost		0	35658856	0	0	0	0	35658856	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									
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Available Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds
C	FSM		(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									
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Available Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds
D	WWTP with Sewer		(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**

SWM

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
S N	**Activities**	**Cost Category**	**Number**	**Amount Required**	**Tariff and Fees**	**Investment in self supply**	**Taxes**	**Transfers**	**Available Investment**	**Total Estimated Gap**	**Trade**	**Shares**	**Equity**	**Bonds**
E	**SWM**		**(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									
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Available Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds
F	WaSH in School		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)
1	Total number of schools		39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Number of schools with Advanced Water services		24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Number of schools with Advanced Sanitation services		24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Number of schools with Advanced Hygiene services		24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Number of schools with basic Water services in school		15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Number of schools with basic Sanitation services in school		15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Number of schools with basic Hygiene services in school		15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Number of schools with limited Water service in school		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Number of schools with limited sanitation service in school		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Number of schools with limited hygiene service in school		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Number of schools with no Water supply services in school		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Number of schools with no		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

	sanitary services in school													
13	Number of schools with no hygiene services in school		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	Number of schools added in Advanced WaSH services in this year	CapEx	0	0	0	10	80	10	0	0	0	0	0	0
15	Number of schools added in Basic WaSH services in this year	CapEx	0	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	0
16	Number of schools maintaining the WaSH service in this year	CapManEx	39	1671069	0	10	70	20	1671069	0	0	0	0	0
17	Number of schools operating WaSH services in this year	OpEx	39	12529016	0	10	70	20	12529016	0	0	0	0	0
18	Number of schools requiring DS for WaSH services in this year	DS	39	2402400	0	0	50	50	2402400	0	0	0	0	0
19	**Total cost**		**0**	**16602485**	**0**	**0**	**0**	**0**	**16602485**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**

WaSH in HCF

					% of Available investment						Bridging the Gap (%)			
					Household									
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Available Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds
G	WaSH in HCF		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)
1	Total number of HCF		12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Number of HCF with Basic Water services		10	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		10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

5	Number of HCF with Basic Environmental cleaning services		10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Number of HCF with limited Water service in school		2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Number of HCF with limited sanitation service in school		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Number of HCF with limited hygiene service in school		2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Number of HCF with limited Environmental cleaning services		2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Number of HCF with no Water supply services in school		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Number of HCF with no sanitary services in school		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Number of HCF with no hygiene services in school		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Number of HCF with No Environmental cleanliness services		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	Number of HCF added in Basic WaSH services in this year	CapEx	2	428500	0	10	60	30	428500	0	0	0	0	0
15	Number of HCF maintaining the WaSH service in this year	CapManEx	12	829191	0	10	50	40	829191	0	0	0	0	0
16	Number of HCF operating WaSH services in this year	OpEx	12	5033331	0	0	100	0	5033331	0	0	0	0	0
17	Number of HCF requiring DS for WaSH services in this year	DS	12	382800	0	0	50	50	382800	0	0	0	0	0
18	**Total cost**		**0**	**6673822**	**0**	**0**	**0**	**0**	**6673822**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**

WaSH in Public Places

					% of Available investment			Bridging the Gap (%)

					Household									
S N	Activities	Cost Category	Number	Amount Required	Tariff and Fees	Investment in self supply	Taxes	Transfers	Available Investment	Total Estimated Gap	Trade	Shares	Equity	Bonds
H	WaSH in HCF		(No)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)	(NRs.)	(NRs.)	(%)	(%)	(%)	(%)
1	Total number of public places where public toilets are required		4	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		0	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	20	0	80	0	0	0	0	0	0	0
8	Number of public places maintaining the WaSH service in this year	CapManEx	4	170253	30	0	70	0	170253	0	0	0	0	0
9	Number of public places operating WaSH services in this year	OpEx	4	1622120	20	0	80	0	1622120	0	0	0	0	0
10	Number of public places requiring DS for WaSH services in this year	DS	4	108000	0	0	20	80	108000	0	0	0	0	0
11	**Total Cost**		**0**	**1900373**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1900373**	**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	28	0	35	0	25	0	0	7	0	0	0	
b	Cost	NRs.	654560	0	568800	0	379440	0	0	147920	0	0	0	1750720
1.2	Project initiated to make the water supply services safely managed													
a	Number	Num	28	0	35	0	25	0	0	7	0	0	0	
b	Cost	NRs.	3272800	0	2844000	0	1897200	0	0	739600	0	0	0	8753600
1.3	Project ongoing to make water supply services safely managed													
a	Number	Num	28	28	63	35	60	25	25	7	7	7	0	285
b	Cost	NRs.	0	13091200	11376000	11376000	11376000	7588800	7588800	0	2958400	2958400	0	68313600
1.4	Projects													

	completed for making water supply services safely managed													
a	Number	Num	0	0	0	28	0	35	0	25	0	0	7	
b	Cost		0	0	0	3272800	0	2844000	0	1897200	0	0	739600	8753600
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	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99
b	Cost	NRs.	2090338	2120962	2133911	2144685	2191890	2185040	2215817	2230986	2269645	2288058	2305067	24176399
1.7	CapManEx for projects (for newly built asset to make WS safely managed)													
a	Number	Num	0	0	0	0	28	28	63	63	88	88	88	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	115857119999999997	115857119999999997	2165347.2	2165347.2	283695599999999995	218239599999999995	218239599999999995	13849584.799999999
1.8	Operation of existing													

	projects													
a	Number	Num	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99
b	Cost	NRs.	2741899	2741899	2741899	2741899	3634324	3634324	4635513	4635513	5044853	5044853	5044853	42641829
1.9	Monitoring of existing projects													
a	Mandays of monitoring expert	Num	297	297	297	297	297	297	297	297	297	297	297	
b	Costs	1188000	1188000	1188000	1188000	1188000	1188000	1188000	1188000	1188000	1188000	1188000	1188000	13068000
1.10	Technical support for existing projects													
a	Mandays for technical expert	Num	495	495	495	495	495	495	495	495	495	495	495	
b	Costs	1782000	1782000	1782000	1782000	1782000	1782000	1782000	1782000	1782000	1782000	1782000	1782000	19602000
1.11	Training for existing project													
a	Number of participants	Num	297	297	297	297	297	297	297	297	297	297	297	
b	Costs	1485000	1485000	1485000	1485000	1485000	1485000	1485000	1485000	1485000	1485000	1485000	1485000	16335000
c	Number of trainings conducted	Num	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	
1.12	Toolsets for existing projects													
a	Number of toolset	Num	0	0	0	29	0	35	0	27	0	0	8	
b	Cost	Num	0	0	0	435000	0	525000	0	405000	0	0	120000	14850000

						0		0		0			0	
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	0
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.5	CapManEx for existing assets													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.6	CapManEx for projects (for newly built asset to make WS safely managed)													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.7	Operation of Tube wells													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
a	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.8	Monitoring of Tubewells													
a	Mandays of monitoring expert	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.9	Technical support for existing projects													
a	Mandays of monitoring expert	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.10	Cost													
a	Number of	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

	participant													
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
c	Number of Trainings Conducted	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2.11	Toolsets for existing projects													
a	Number of toolset	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	New Water Supply Projects													
New CAPEX including feasibility studies														
3.1	Feasibility Studies													
a	Number	Num	27	0	41	0	32	0	0	14	0	0	0	
b	Cost	NRs.	373920	0	497620	0	559340	0	0	230400	0	0	0	1661280
3.2	Project Initiated													
a	Number	Num	27	0	44	0	34	0	0	14	0	0	0	
b	Cost	NRs.	1869600	0	2767100	0	2796700	0	0	1152000	0	0	0	8585400
3.3	Project Ongoing													
a	Number	Num	27	27	71	44	78	34	34	14	14	14	0	
b	Cost	NRs.	0	7478400	7478400	11068400	11068400	11186800	11186800	0	4608000	4608000	0	68683200
3.4	Projects completed													
a	Number	Num	0	0	0	27	0	44	0	34	0	0	14	
b	Cost	NRs.	0	0	0	1869600	0	2767100	0	2796700	0	0	1152000	8585400

3.5	Maintenance													
a	Number	Num	0	0	0	0	27	27	71	71	105	105	105	
b	Cost	Num	0	0	0	0	661838.4	661838.4	164139 1.80 000 000 03	164139 1.80 000 000 03	263142 3.59 999 999 96	225750 3.6	225750 3.6	11752891.2
3.6	Operation													
a	Number	Num	0	0	0	0	27	27	71	71	105	105	105	
b	Cost	Num	0	0	0	0	342191.22	342191.22	885968.95	885968.95	151189 9.53	151189 9.53	151189 9.53	6992018.93
3.7	Operation													
a	Number	Days	0	0	0	0	81	81	213	213	315	315	315	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	324000	324000	852000	852000	1260000	1260000	1260000	6132000
3.8	Technical support post construction													
a	Mandays for technical expert	Days					135	135	355	355	525	525	525	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	486000	486000	127800	127800	189000	189000	189000	9198000
3.9	Preconstruction training													
a	Number of participants	Num	297	0	484	0	374	0	0	154	0	0	0	
b	Cost	NRs.	810000	0	1320000	0	1020000	0	0	420000	0	0	0	3570000
c	Number of trainings conducted	Num	27	0	44	0	34	0	0	14	0	0	0	
3.10	Yearly trainings (post construction)													
a	Number of participants						81	81	213	213	315	315	315	357	

b	Cost	NRs.	0	0	0	405000	405000	1065000	1065000	1575000	1575000	1575000	1785000	9450000
c	Number of trainings Conducted	Num	0	0	0	3.24	3.24	8.52	8.52	12.6	12.6	12.6	14.28	75.6
3.11	Toolsets for existing projects													
a	Number of toolset	Num	0	0	0	27	0	44	0	34	0	0	14	
b	Cost	NRs.	0	0	0	4050000	0	6600000	0	5100000	0	0	2100000	17850000
4	Ongoing Projects													
4.1	DPR Preparation													
a	Numbers		13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost		220280	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	220280
4.2	DPR Preparation													
a	Numbers	Num	15	13	9	5	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	Nrs.	1872487	5239495	1454620	579200	0	0	0	0	0	0	0	9145802
4.3	Project Completed													
a	Numbers	Num	2	2	4	4	5	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	Nrs.	0	-653250	1210000	413600	289600	0	0	0	0	0	0	1259950
c	% cumulative financial progress	%	77.38	89.54	96.6	99.23	100	100	100	100	100	100	100	
4.4	Maintenance													
a	Number	%	0	2	4	8	12	17	17	17	17	17	17	
b	Cost	Nrs.	0	0	-77084	141290	278263	368364	368364	411914	288539	211153	160249	2151052
4.5	Operation													
a	Number	%	0	2	4	8	12	17	17	17	17	17	17	

b	Cost	Nrs.	0	0	129020.82	361441.63	488304.78	576445.16	576445.16	576445.16	576445.16	576445.16	576445.16	4437438.19
4.6	Monitoring Post													
a	Number	%	0	6	12	24	36	51	51	51	51	51	51	
b	Cost	Nrs.	0	24000	48000	96000	144000	204000	204000	204000	204000	204000	204000	1536000
4.7	Mandays of monitoring expert													
a	Number	%	0	10	20	40	60	85	85	85	85	85	85	
b	Cost	Nrs.	0	36000	72000	144000	216000	306000	306000	306000	306000	306000	306000	2304000
4.8	Yearly trainings (post construction)													
a	Number	%	0	6	18	30	45	45	45	45	45	45	45	
b	Cost	Nrs.	0	60000	180000	300000	450000	450000	450000	450000	450000	450000	675000	3915000
c	Number of trainings conducted	%	0	0.24	0.72	1.2	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	
4.9	Toolsets for existing projects													
a	Numbers	Num	2	2	4	4	5	0	0	0	0	0	0	

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	7	14	14	14	14	7	0	0	0	0	0	70
b	Cost	NRs.	559550	1119100	1119100	1119100	1119100	559550	0	0	0	0	0	5595500

1.2	Converting Unimproved toilets to Safely managed toilets													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.3	Converting Toilets with Limited facilities to safely managed toilets													
a	Number	Num	10	20	20	20	20	10	0	0	0	0	0	100
b	Cost	NRs.	778 050	1556 100	1556 100	1556 100	1556 100	7780 50	0	0	0	0	0	7780500
1.4	Converting toilets with Basic facilities to safely managed toilets													
a	Number	Num	423	846	846	846	846	423	0	0	0	0	0	4230
b	Cost	NRs.	171 427 50	3428 5500	3428 5500	3428 5500	3428 5500	1714 2750	0	0	0	0	0	171427500
1.5	Improving Safely Managed Toilet													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
c	Toilet made safely managed	Num	440	880	880	880	880	440	0	0	0	0	0	
d	Toilets made accesible for people with limited mobility	Num	24	47	47	47	47	24	0	0	0	0	0	
e	Total safely	Num	440	1320	2200	3080	3960	4400	4400	4400	4400	4400	4400	

	managed toilets within Municipality including accesibility for people with limited mobility													
1.6	Construction of handwashing facilities in households													
a	Number	Num	52	103	103	103	103	52	0	0	0	0	0	
c	Cost	NRs.	256975	513950	513950	513950	513950	256975	0	0	0	0	0	2569750
1.7	Yearly repair of existing toilets													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.8	CapManEx for projects (for newly built asset to make HH toilet safely managed with septic tank and providing accesibility to people with limited mobility, handwashing facility)													
a	Number	Num	0	440	1320	2200	3080	3960	4400	4400	4400	4400	4400	
b	Cost	NRs.	0	424213	1272639	2121065	2969491	3817917	4242130	4242130	4242130	4242130	4242130	31815978
1.9	Operation of existing Toilets													
a	Number	NRs.	433	4337	4351	4365	4379	4393	4400	4400	4400	4400	4400	

			0											
b	Cost	NRs.	294462 16.8	2949 3183. 72	2958 7117. 56	2968 1051. 4000 0002	2977 4985. 2400 0002	2986 8919. 0800 0002	2991 5886	2991 5886	2991 5886	2991 5886	2991 5886	327430903. 8
1.10	Operation of existing Toilets													
a	Number	NRs.	4400	4400	4400	4400	4400	4400	4400	4400	4400	4400	4400	
b	Cost	NRs.	136440 0	1364 400	1364 400	1364 400	1364 400	1364 400	1364 400	1364 400	1364 400	1364 400	1364 400	15008400
1.11	Monitoring of toilet/accessibility to toilet/handwashing facilities													
a	Number	NRs.	0.29	0.29	0.29	0.29	0.29	0.29	0.29	0.29	0.29	0.29	0.29	
b	Cost	NRs.	54576	5457 6	5457 6	5457 6	5457 6	5457 6	5457 6	5457 6	5457 6	5457 6	5457 6	600336
1.12	Sanitation and Hygiene motivation to households													
a	Manpower required as Motivator	Num	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	
b	Cost	NRs.	81864	8186 4	8186 4	8186 4	8186 4	8186 4	8186 4	8186 4	8186 4	8186 4	8186 4	900504

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	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.2.3	Project Ongoing												
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.2.4	Project Completed												
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.2.5	Maintenance												
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	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	
b	Cost	NRs.	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	
b	Cost	NRs.	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	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.2.9	Preconstructio n 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	
2.2.10	Yearly trainings (post construction)												

a	Number of participants	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
c	Number of training Conducted	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2.2.11	Toolsets for existing projects													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.3	Ongoing Projects													
2.3.1	Feasibility Studies													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.3.2	Project ongoing													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.3.3	Project Completed													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
c	% cumulative financial progress	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2.3.4	Maintenance													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.3.5	Operations													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.3.6	Monitoring post construction													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.3.7	Technical support post													

	construction													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.3.8	Yearly trainings (post construction)													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
c	Number of trainings conducted	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2.3.9	Toolsets for existing projects													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

3. ACTIVITIES FOR WWTP WITH SEWER WITHIN MUNICIPALITY

S.N	Sanitation(FSM)	Units	Year 0	Year 1	Year 2	Year 3	Year 4	Year 5	Year 6	Year 7	Year 8	Year 9	Year 10	Total for 10 years
Existing CAPEX including feasibility studies														
3.1	Existing WWTP													
3.1.1	Feasibility studies													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.1.2	Project initiated													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.1.3	Project ongoing													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.1.4	Project													

	Completed													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Existing Projects one time repair														
3.1.5	One time repair of existing projects													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.1.6	CapManEx of WWTP													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.1.7	CapManEx for WWTP (for newly built asset for safely managed sanitation)													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.1.8	Operation of existing projects													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.1.9	Monitoring of existing projects													
a	Mandays of monitoring expert	Days	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.1.10	Technical support for existing projects													
a	Mandays for technical expert	Days	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

3.1.11	Training for existing project													
a	Number of participants	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
c	Number of trainings conducted		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3.1.12	Number of toolset													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2	New WWTP Projects													
Existing CAPEX including feasibility studies														
3.2.1	Feasibility studies													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2.2	Project Initiated													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2.3	Project Ongoing													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2.4	Project Completed													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2.5	Maintenance													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2.6	Operation													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

3.2.7	Monitoring post construction													
a	Mandays of monitoring expert	Days	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2.8	Technical support post construction													
a	Mandays for technical expert	Days	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2.9	Preconstructio n training													
a	Number of participants	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
c	Number of trainings conducted	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3.2.10	Yearly trainings (post construction)													
a	Number of participants	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
c	Number of training Conducted	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3.2.11	Toolsets for existing projects													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.3	Ongoing Projects													
3.3.1	Feasibility Studies													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

3.3.2	Project ongoing													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.3.3	Project Completed													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
c	% cumulative financial progress	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3.3.4	Maintenance													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.3.5	Operations													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.3.6	Monitoring post construction													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.3.7	Technical support post construction													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.3.8	Yearly trainings (post construction)													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
c	Number of trainings conducted	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3.3.9	Toolsets for existing projects													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

4. ACTIVITIES FOR SWM WITHIN MUNICIPALITY

S.N	Sanitation(FSM)	Units	Year 0	Year 1	Year 2	Year 3	Year 4	Year 5	Year 6	Year 7	Year 8	Year 9	Year 10	Total for 10 years
Existing CAPEX including feasibility studies														
4.1	Existing SWM													
4.1.1	Feasibility studies													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.2	Project initiated													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.3	Project ongoing													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.4	Project 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														
4.1.5	One time repair of existing projects													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.6	CapManEx of SWM													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

4.1.7	CapManEx for SWM (for newly built asset for safely managed sanitation)													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.8	Operation of existing projects													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.9	Monitoring of existing projects													
a	Mandays of monitoring expert	Days	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.10	Technical support for existing projects													
a	Mandays for technical expert	Days	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.11	Training for existing project													
a	Number of participants	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
c	Number of trainings conducted		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
4.1.12	Number of toolset													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.2	New SWM Projects													

Existing CAPEX including feasibility studies														
4.2.1	Feasibility studies													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.2.2	Project Initiated													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.2.3	Project Ongoing													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.2.4	Project Completed													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.2.5	Maintenance													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.2.6	Operation													
a	Number	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.2.7	Monitoring post construction													
a	Mandays of monitoring expert	Days	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.2.8	Technical support post construction													
a	Mandays for technical expert	Days	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

4.2.9	Preconstructio n training												
a	Number of participants	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost	NRs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
c	Number of trainings conducted	Num	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
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	0.1	0.4	0.9	2.1	2	0.5	0	0	0	6
b	Cumulative Number		0	0	0.1	0.5	1.4	3.5	5.5	6	6	6	6	
c	Number of Taps		0	0	1.6	6.4	13.9	31.6	30	7.5	0	0	0	91
d	Cumulative Number		0	0	1.6	8	21.9	53.5	83.5	91	91	91	91	
e	Cost		0	0	8000	32000	69500	158000	150000	37500	0	0	0	455000
1.1.1.5	Schools where taps are made disable friendly													
a	Numbers		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
b	Cumulative Number		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

c	Cost		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.1.2	Sanitation													
1.1.2.1	School needing additional toilets for boys													
a	Number of Schools		0	0	0	0	0.2	0.8	0.8	0.2	0	0	0	2
b	Cumulative Number		0	0	0	0	0.2	1	1.8	2	2	2	2	
c	Number of Toilets		0	0	0	0	0.30000000000000004	1.20000000000000002	1.20000000000000002	0.30000000000000004	0	0	0	
d	Cumulative Number		0	0	0	0	0.30000000000000004	1.50000000000000002	2.7	3	3	3	3	
e	Cost		0	0	0	0	120000	480000	480000	120000	0	0	0	1200000
1.1.2.2	School needing additional toilets for girls													
a	Number of Schools		0	0	0.1	0.4	1.1	2.90000000000000004	2.80000000000000003	0.70000000000000001	0	0	0	8
b	Cumulative Number		0	0	0.1	0.5	1.6	4.5	7.30000000000000001	8	8	8	8	
c	Number of Toilets		0	0	0.2	0.8	1.70000	3.80000	3.6	0.9	0	0	0	

							000000000002	000000000003						
d	Cumulative Number		0	0	0.2	1	2.7	6.5	10.1	11	11	11	11	
e	Cost		0	0	50000	200000	550000	1450000	1400000	350000	0	0	0	4000000
1.1.2.3	Schools making at least one toilet disable friendly													
a	Number of Schools		0	0	0.2	0.8	2.1	5.4	5.2	1.3	0	0	0	15
b	Cumulative Number		0	0	0.2	1	3.1	8.5	13.7	15	15	15	15	
c	Cost		0	0	4000	16000	42000	108000	104000	26000	0	0	0	300000
1.1.3	Hygiene													
1.1.3.1	Schools making handwashing facilities													
a	Number of Schools		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	16000	64000	64000	16000	0	0	0	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	0.2	0.8	2.1	5.4	5.2	1.3	0	0	0	
b	Cumulative Number		0	0	0.2	1	3.1	8.5	13.7	15	15	15	15	
c	Number of SWM		0	0	0.2	0.8	2.1	5.4	5.2	1.3	0	0	0	
d	Cumulative Number		0	0	0.2	1	3.1	8.5	13.7	15	15	15	15	
e	Cost		0	0	4000	16000	42000	108000	104000	26000	0	0	0	300000
1.1.5	Total of construction cost		0	0	66000	264000	839500	2368000	2302000	575500	0	0	0	6415000
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	0.5	0.5	1	1	0	0	0	0	0	
b	Cumulative number of schools		0	0	0.5	1	2	3	3	3	3	3	3	
c	Number of treatment units requiring minor repair		0	0	0	0	0.5	0.5	0	0	0	0	0	
d	Number of treatment units requiring major repair		0	0	0.5	0.5	0.5	0.5	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	0.5	0.5	1	1	0	0	0	0	0	
g	Cumulative total of treatment units		0	0	0.5	1	2	3	3	3	3	3	3	
h	Cost of minor repairs		0	0	0	0	11250	11250	0	0	0	0	0	
i	Cost of major repairs		0	0	20000	20000	30000	30000	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	20000	20000	41250	41250	0	0	0	0	0	122500
1.2.1.2	One time repair (taps)													
a	Number of schools requiring one time repair		0	0	1	1	3	3	0	0	0	0	0	
b	Cumulative number of schools		0	0	1	2	5	8	8	8	8	8	8	
c	Number of taps requiring minor repair		0	0	0.5	0.5	5.5	5.5	0	0	0	0	0	
d	Number of taps requiring Major repair		0	0	0.5	0.5	0	0	0	0	0	0	0	
e	Number of taps requiring Reconstruction repair		0	0	2	2	6.5	6.5	0	0	0	0	0	
f	Total number of taps requiring one time repair		0	0	3	3	12	12	0	0	0	0	0	

g	Cumulative total of Taps		0	0	3	6	18	30	30	30	30	30	
h	Cost of Minor Repair		0	0	375	375	4125	4125	0	0	0	0	
i	Cost of Major Repair		0	0	1000	1000	0	0	0	0	0	0	
j	Cost of Reconstruction		0	0	9000	9000	29250.0000000000004	29250.0000000000004	0	0	0	0	
k	Total Cost		0	0	10375	10375	33375	33375	0	0	0	0	
1.2.1.3	One time repair (toilet)												
a	Number of schools requiring one time repair		0	0	1	1	4.5	4.5	0	0	0	0	
b	Cumulative total of Schools		0	0	1	2	6.5	11	11	11	11	11	
c	Number of toilets requiring minor repair		0	0	0	0	1.5	1.5	0	0	0	0	
d	Number of toilets requiring Major repair		0	0	1.5	1.5	2	2	0	0	0	0	
e	Number of toilets requiring Reconstruction repair		0	0	1	1	7.5	7.5	0	0	0	0	
f	Total number of toilet requiring one time repair		0	0	2.5	2.5	11	11	0	0	0	0	
g	Cumulative total of toilet		0	0	2.5	5	16	27	27	27	27	27	
h	Cost of minor repairs		0	0	0	0	27000	27000	0	0	0	0	
i	Cost of major		0	0	720	720	960	960	0	0	0	0	

	repair				00.0000000001	00.0000000001	00	00						
j	Cost of reconstruction		0	0	108000	108000	810000	810000	0	0	0	0	0	
k	Total Cost		0	0	180000	180000	933000	933000	0	0	0	0	0	
1.2.1.4	One time repair (handwashing stations)													
a	Number of schools requiring one time repair		0	0	1	1	3	3	0	0	0	0	0	
b	Cumulative number of schools		0	0	1	2	5	8	8	8	8	8	8	
c	Number of hand washing stations requiring minor repair		0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	
d	Number of hand washing stations requiring Major repair		0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0	
e	Number of hand washing stations requiring Reconstruction repair		0	0	2.5	2.5	7	7	0	0	0	0	0	
f	Total number of handwashing stations requiring one time repair		0	0	2.5	2.5	10	10	0	0	0	0	0	

g	Cumulative total of handwashing stations		0	0	2.5	5	15	25	25	25	25	25	25	
h	Cost of minor repairs		0	0	0	0	12000	12000	0	0	0	0	0	
i	Cost of major repairs		0	0	0	0	64000	64000	0	0	0	0	0	
j	Cost of reconstruction		0	0	180000	180000	504000	504000	0	0	0	0	0	
j	Total Cost		0	0	180000	180000	580000	580000	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 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	54375	54375	0	0	0	0	0	109500
b	Cost of Major repair		0	0	93000.0000000001	93000.0000000001	190000	190000	0	0	0	0	0	566000
c	Cost of Major repair		0	0	297000	297000	1343250	1343250	0	0	0	0	0	3280500
d	All total of onetime repair		0	0	390375	390375	1587625	1587625	0	0	0	0	0	3956000
1.2.2	Yearly repair													
1.2.2.1	Yearly repair of existing asset													
a	Number of schools requiring yearly repair		15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	
b	Water Supply Asset		33745.8256	33745.8256	33745.8256	33745.8256	33745.8256	33745.8256	33745.8256	33745.8256	33745.8256	33745.8256	33745.8256	371204.0816
c	Sanitation Asset		355448	355448	355448	355448	355448	355448	355448	355448	355448	355448	355448	3909928
d	Hygiene Facilities		90560	90560	90560	90560	90560	90560	90560	90560	90560	90560	90560	996160
e	Solid waste management		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
e	Cost		479753.8256	479753.8256	479753.8256	479753.8256	479753.8256	479753.8256	479753.8256	479753.8256	479753.8256	479753.8256	479753.8256	5277292.0816
1.2.2.2	Yearly repair for new assets													
a	Number of schools adding		0	0	0	0	0	0	9	9	15	15	15	

	the assets													
b	Water Supply Asset		0	0	0	0	0	0	5138.56	5138.56	10301.2	10301.2	10301.2	41180.72
c	Sanitation Asset		0	0	0	0	0	0	62114.42	62114.42	12452 0	12452 0	12452 0	497788.8399999997
d	Hygiene Asset		0	0	0	0	0	0	1806.96	1806.96	3622.4	3622.4	3622.4	14481.119999999999
e	Solid Waste Mgmt Asset		0	0	0	0	0	0	3388.06	3388.06	6792	6792	6792	27152.12
f	Cost		0	0	0	0	0	0	72448	72448	145235.6	145235.6	145235.6	580602.7999999999
1.2.2.3	Total of Yearly repair		479753.8256	479753.8256	479753.8256	479753.8256	479753.8256	479753.8256	552201.8256	552201.8256	624989.4256	624989.4256	624989.4256	5857894.8816
1.3	Operational Cost													
1.3.1	Schools with WS operation													
a	Number		15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	
b	Cost		688380	688380	688380	688380	688380	688380	688380	688380	688380	688380	688380	7572180
1.3.2	Sanitation activities operation													
a	Number		15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	
b	Cost		843428.4	843428.4	843428.4	843428.4	843428.4	843428.4	867875.6000000001	867875.6000000001	867875.6000000001	867875.6000000001	867875.6000000001	9399948.399999999
1.3.3	Schools with operating hygiene activities													
a	Number		15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	
b	Cost		164324 1.59	164324 1.59	164324 1.59	164324 1.59	164324 1.59	164324 1.59	164324 1.6	164324 1.6	164324 1.6	164324 1.6	164324 1.6	18075657.599999998

			999999999	999999999	999999999	999999999	999999999	999999999						
1.3.4	Schools with operating SWM activities													
a	Number		0	0	0	0	0	0	2	2	15	15	15	
b	Cost		0	0	0	0	0	0	154000	154000	115500	115500	115500	377300
1.3.5	Total Operational Cost		3175050	3175050	3175050	3175050	3175050	3175050	3214897.2	3214897.2	3314997.2	3314997.2	3314997.2	35425086
1.4	Direct Support Cost													
1.4.1	Number of schools doing for DS		15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	
1.4.2	Yearly activities													
1.4.2.1	Number of child club meeting													
a	Number		90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	
b	Cost		90000	90000	90000	90000	90000	90000	90000	90000	90000	90000	90000	990000
1.4.2.2	Number of updated SIP integrated with WaSH plan													
a	Number		15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	
b	Cost		30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000	330000
1.4.2.3	Number of people taking disaster risk management trainings													
a	Number		15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	
b	Cost		75000	75000	75000	75000	75000	75000	75000	75000	75000	75000	75000	825000
1.4.2.4	Preparation of DPRP													

a	Number		15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	
b	Cost		75000	75000	75000	75000	75000	75000	75000	75000	75000	75000	75000	825000
1.4.2.5	WaSH corner operation with publications and messages													
a	Number		180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	
b	Cost		180000	180000	180000	180000	180000	180000	180000	180000	180000	180000	180000	1980000
1.4.2.6	Educational visits /peer to peer learning													
a	Number		15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	
b	Cost		150000	150000	150000	150000	150000	150000	150000	150000	150000	150000	150000	1650000
a	others@10%		43500	43500	43500	43500	43500	43500	43500	43500	43500	43500	43500	
a	others@10%		643500	643500	643500	643500	643500	643500	643500	643500	643500	643500	643500	
1.4.3	One time Activities													
1.4.3.1	Tool support to schools													
a	Number		0	0	2	13	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost		0	0	100000	650000	0	0	0	0	0	0	0	
1.4.3.2	Capacity building training to WaSH focal teacher													
a	Number		0	0	2	13	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost		0	0	20000	130000	0	0	0	0	0	0	0	
1.4.3.3	Other @10%		0	0	12000	78000	0	0	0	0	0	0	0	
1.4.3.4	Total		0	0	132000	858000	0	0	0	0	0	0	0	
1.4.4	Grand Total DS		643500	643500	775500	1501500	643500	643500	643500	643500	643500	643500	643500	8068500

1.5	Basic Total		429830 3.8256	429830 3.8256	488667 8.8256	581067 8.8256	672542 8.8256	825392 8.8256	671259 9.0256	498609 9.0256	458348 6.6256	458348 6.6256	458348 6.6256	59722480.88160001

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	0.30000000000000004	1.20000000000000002	1.70000000000000002	2.3	2	0.5	0	0	0	8
b	Cumulative Number		0	0	0.30000000000000004	1.50000000000000002	3.2	5.5	7.5	8	8	8	8	
c	Cost	W1	0	0	12000	48000	69000	96000	84000	21000	0	0	0	330000
1.1.1.2	Number of schools where tank is upgraded													
a	Number		0.1	0.4	0.9	2.1	2.4	2.1	1.6	0.4	0	0	0	10
b	Cumulative Number		0.1	0.5	1.4	3.5	5.9	8	9.6	10	10	10	10	

c	Cost	W1	3000	12000	37428	104712	133191	151344	125916	31479	0	0	0	599070
1.1.1.3	Number of schools where new treatment unit is added													
a	Number		0.1	0.4	0.8	1.70000000000000002	2.5	4	3.6	0.9	0	0	0	14
b	Cumulative Number		0.1	0.5	1.3	3	5.5	9.5	13.1	14	14	14	14	
c	Cost	W1	15000	60000	115000	235000	320000	455000	400000	100000	0	0	0	1700000
1.1.1.4	Number of schools where new taps are needed													
a	Number of Schools		0.1	0.4	1.3	3.7	4.6	4.9	4	1	0	0	0	20
b	Cumulative Number		0.1	0.5	1.8	5.5	10.1	15	19	20	20	20	20	
c	Number of Taps		0.9	3.6	7.6	16.9	23.6	34.4000000000000006	30.4000000000000002	7.60000000000000005	0	0	0	125
d	Cumulative Number		0.9	4.5	12.1	29	52.6	87	117.4	125	125	125	125	
e	Cost		4500	18000	38000	84500	118000	172000.000000000003	152000	38000	0	0	0	625000
1.1.1.5	Schools where taps are made disable friendly													
a	Numbers		0.1	0.4	1.20	3.30	4.5	6	5.2	1.3	0	0	0	22

					000000000000002	000000000000003							
b	Cumulative Number		0.1	0.5	1.70000000000000002	5	9.5	15.5	20.7	22	22	22	22	
c	Cost		500	2000	6000.00000000000001	16500	22500	30000	26000	6500	0	0	0	110000
1.1.2	Sanitation													
1.1.2.1	School needing additional toilets for boys													
a	Number of Schools		0.1	0.4	0.4	0.1	0.1	0.4	0.4	0.1	0	0	0	2
b	Cumulative Number		0.1	0.5	0.9	1	1.1	1.5	1.9	2	2	2	2	
c	Number of Toilets		0.1	0.4	0.4	0.1	0.1	0.4	0.4	0.1	0	0	0	
d	Cumulative Number		0.1	0.5	0.9	1	1.1	1.5	1.9	2	2	2	2	
e	Cost		60000	240000	240000	60000	60000	240000	240000	60000	0	0	0	1200000
1.1.2.2	School needing additional toilets for girls													
a	Number of Schools		0.1	0.4	0.60000000000000001	0.9	1.6	3.40000000000000004	3.2	0.8	0	0	0	11

b	Cumulative Number		0.1	0.5	1.1	2	3.6	7	10.2	11	11	11	11	
c	Number of Toilets		0.1	0.4	0.70000000000000001	1.30000000000000003	2.30000000000000003	4.7	4.4	1.1	0	0	0	
d	Cumulative Number		0.1	0.5	1.20000000000000002	2.50000000000000004	4.80000000000000001	9.5	13.9	15	15	15	15	
e	Cost		500 00	200 000	300 000	450 000	800 000	170 000 0	160 000 0	400 000	0	0	0	5500000
1.1.2.3	Schools making at least one toilet disable friendly													
a	Number of Schools		0.1	0.4	1.4	4.1	5.3	6.2	5.2	1.3	0	0	0	24
b	Cumulative Number		0.1	0.5	1.9	6	11.3	17.5	22.7	24	24	24	24	
c	Cost		200 0	800 0	280 00	820 00	106 000	124 000	104 000	260 00	0	0	0	480000
1.1.3	Hygiene													
1.1.3.1	Schools making handwashing facilities													
a	Number of Schools		0	0	0.2	0.8	1	1	0.8	0.2	0	0	0	
b	Cumulative Number		0	0	0.2	1	2	3	3.8	4	4	4	4	
c	Number of HWF		0	0	0.2	0.8	1	1	0.8	0.2	0	0	0	
d	Cumulative Number		0	0	0.2	1	2	3	3.8	4	4	4	4	
e	Cost		0	0	160 00	640 00	800 00	800 00	640 00	160 00	0	0	0	320000

1.1.3.2	Schools making handwashing facilities at least one HWF disable friendly													
a	Number of Schools		0.1	0.4	1.4	4.1	5.3	6.2	5.2	1.3	0	0	0	
b	Cumulative Number		0.1	0.5	1.9	6	11.3	17.5	22.7	24	24	24	24	
c	Cost		500	2000	7000	20500	26500	31000	26000	6500	0	0	0	120000
1.1.4	Solid waste management													
1.1.4.1	Schools making incinerator													
a	Number of Schools		0.1	0.4	1.4	4.1	5.3	6.2	5.2	1.3	0	0	0	
b	Cumulative Number		0.1	0.5	1.9	6	11.3	17.5	22.7	24	24	24	24	
c	Number of SWM		0.1	0.4	1.4	4.1	5.3	6.2	5.2	1.3	0	0	0	
d	Cumulative Number		0.1	0.5	1.9	6	11.3	17.5	22.7	24	24	24	24	
e	Cost		2000	8000	28000	82000	106000	124000	104000	26000	0	0	0	480000
1.1.5	Total of construction cost		137500	550000	827428	1247212	1841191	3203344	2925916	731479	0	0	0	11464070
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	1	1	1	1	0	0	0	0	0	
b	Cumulative number of		0	0	1	2	3	4	4	4	4	4	4	

	schools													
c	Number of treatment units requiring minor repair		0	0	0.5	0.5	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	0.5	0.5	0.5	0.5	0	0	0	0	0	
f	Total number of treatment unit requiring one time repair		0	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	
g	Cumulative total of treatment units		0	0	1	2	3	4	4	4	4	4	4	
h	Cost of minor repairs		0	0	7500	7500	7500	7500	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	45000	45000	45000	45000	0	0	0	0	0	
k	Total Cost		0	0	52500	52500	52500	52500	0	0	0	0	0	210000
1.2.1.2	One time repair (taps)													
a	Number of schools requiring one time repair		0	0	3.5	3.5	5.5	5.5	0	0	0	0	0	
b	Cumulative number of schools		0	0	3.5	7	12.5	18	18	18	18	18	18	
c	Number of taps requiring minor repair		0	0	0.5	0.5	1.5	1.5	0	0	0	0	0	
d	Number of taps requiring		0	0	0.5	0.5	2	2	0	0	0	0	0	

	Major repair													
e	Number of taps requiring Reconstruction repair		0	0	2.5	2.5	17	17	0	0	0	0	0	
f	Total number of taps requiring one time repair		0	0	3.5	3.5	20.5	20.5	0	0	0	0	0	
g	Cumulative total of Taps		0	0	3.5	7	27.5	48	48	48	48	48	48	
h	Cost of Minor Repair		0	0	375	375	1125	1125	0	0	0	0	0	
i	Cost of Major Repair		0	0	1000	1000	4000	4000	0	0	0	0	0	
j	Cost of Reconstruction		0	0	11250	11250	76500	76500	0	0	0	0	0	
k	Total Cost		0	0	12625	12625	81625	81625	0	0	0	0	0	
1.2.1.3	One time repair (toilet)													
a	Number of schools requiring one time repair		0	0	2.5	2.5	5.5	5.5	0	0	0	0	0	
b	Cumulative total of Schools		0	0	2.5	5	10.5	16	16	16	16	16	16	
c	Number of toilets requiring minor repair		0	0	1.5	1.5	0.5	0.5	0	0	0	0	0	
d	Number of toilets requiring Major repair		0	0	1	1	1.5	1.5	0	0	0	0	0	
e	Number of toilets requiring Reconstruction repair		0	0	2.5	2.5	6	6	0	0	0	0	0	
f	Total number of toilet requiring one time repair		0	0	5	5	8	8	0	0	0	0	0	

g	Cumulative total of toilet		0	0	5	10	18	26	26	26	26	26	26	
h	Cost of minor repairs		0	0	27000	27000	9000	9000	0	0	0	0	0	
i	Cost of major repair		0	0	48000	48000	72000.0000000000001	72000.0000000000001	0	0	0	0	0	
j	Cost of reconstruction		0	0	270000	270000	648000	648000	0	0	0	0	0	
k	Total Cost		0	0	345000	345000	729000	729000	0	0	0	0	0	
1.2.1.4	One time repair (handwashing stations)													
a	Number of schools requiring one time repair		0	0	2.5	2.5	3	3	0	0	0	0	0	
b	Cumulative number of schools		0	0	2.5	5	8	11	11	11	11	11	11	
c	Number of hand washing stations requiring minor repair		0	0	0.5	0.5	0.5	0.5	0	0	0	0	0	
d	Number of hand washing stations requiring Major repair		0	0	0.5	0.5	0.5	0.5	0	0	0	0	0	
e	Number of hand washing stations requiring Reconstruction repair		0	0	4	4	15.5	15.5	0	0	0	0	0	
f	Total number		0	0	5	5	16.5	16.5	0	0	0	0	0	

	of handwashing stations requiring one time repair												
g	Cumulative total of handwashing stations		0	0	5	10	26.5	43	43	43	43	43	43	
h	Cost of minor repairs		0	0	6000	6000	6000	6000	0	0	0	0	0	
i	Cost of major repairs		0	0	16000	16000	16000	16000	0	0	0	0	0	
j	Cost of reconstruction		0	0	288000	288000	1116000	1116000	0	0	0	0	0	
j	Total Cost		0	0	310000	310000	1138000	1138000	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 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		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

	total of SWM													
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	40875	40875	23625	23625	0	0	0	0	0	129000
b	Cost of Major repair		0	0	65000	65000	92000.0000000000001	92000.0000000000001	0	0	0	0	0	314000
c	Cost of Major repair		0	0	569250	569250	1840500	1840500	0	0	0	0	0	4819500
d	All total of onetime repair		0	0	675125	675125	1956125	1956125	0	0	0	0	0	5262500
1.2.2	Yearly repair													
1.2.2.1	Yearly repair of existing asset													
a	Number of schools requiring yearly repair		24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	
b	Water Supply Asset		52545.8552	52545.8552	52545.8552	52545.8552	52545.8552	52545.8552	52545.8552	52545.8552	52545.8552	52545.8552	52545.8552	578004.4072
c	Sanitation Asset		590903.9999999999	590903.9999999999	590903.9999999999	590903.9999999999	590903.9999999999	590903.9999999999	590903.9999999999	590903.9999999999	590903.9999999999	590903.9999999999	590903.9999999999	6499943.999999999
d	Hygiene		143	143	143	143	143	143	143	143	143	143	143	1573932.79

	Facilities		084.8	084.8	084.8	084.8	084.8	084.8	084.8	084.8	084.8	084.8	084.8	99999998
e	Solid waste management		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
e	Cost		786534.6551999999	786534.6551999999	786534.6551999999	786534.6551999999	786534.6551999999	786534.6551999999	786534.6551999999	786534.6551999999	786534.6551999999	786534.6551999999	786534.6551999999	8651881.207199998
1.2.2.2	Yearly repair for new assets													
a	Number of schools adding the assets		0	0	0	0	1	1	11	11	24	24	24	
b	Water Supply Asset		0	0	0	0	9134.93	9134.93	27566.1	27566.1	76162.54	76162.54	76162.54	301889.67999999993
c	Sanitation Asset		0	0	0	0	19496.86	19496.86	58834.87	58834.87	162555.2	162555.2	162555.2	644329.06
d	Hygiene Asset		0	0	0	0	1194.79	1194.79	3605.48	3605.48	9961.6	9961.6	9961.6	39485.34
e	Solid Waste Mgmt Asset		0	0	0	0	1303.41	1303.41	3933.25	3933.25	10867.2	10867.2	10867.2	43074.92
f	Cost		0	0	0	0	31129.99	31129.99	93939.7	93939.7	259546.54	259546.54	259546.54	1028779.0000000001
1.2.2.3	Total of Yearly repair		786534.6551999999	786534.6551999999	786534.6551999999	786534.6551999999	817664.6451999999	817664.6451999999	880474.3551999999	880474.3551999999	1046081.1952	1046081.1952	1046081.1952	9680660.2072
1.3	Operational Cost													
1.3.1	Schools with WS operation													
a	Number		24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	
b	Cost		1099560	1099560	1099560	1099560	1204060	1204060	2258300	2258300	3653760	3653760	3653760	22284240

1.3.2	Sanitation activities operation													
a	Number		24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	
b	Cost		116124 2	116124 2	116124 2	116124 2	118568 9.2	118568 9.2	122236 0	122236 0	122236 0	122236 0	122236 0	13128146.4
1.3.3	Schools with operating hygiene activities													
a	Number		24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	
b	Cost		225482 3.99999 99995	225482 3.99999 99995	225482 3.99999 99995	225482 3.99999 99995	230762 3.99999 99995	230762 3.99999 99995	296329 4.4	296329 4.4	385973 2.80000 00003	385973 2.80000 00003	385973 2.80000 00003	31140331.2
1.3.4	Schools with operating SWM activities													
a	Number		0	0	0	0	1	1	11	11	24	24	24	
b	Cost		0	0	0	0	7700	7700	84700	84700	184800	184800	184800	739200
1.3.5	Total		4515626	4515626	4515626	4515626	470507 3.19999 99999	470507 3.19999 99999	652865 4.4	652865 4.4	892065 2.8	892065 2.8	892065 2.8	67291917.6
1.4	Direct Support Cost													
1.4.1	Number of schools doing for DS		24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	
1.4.2	Yearly activities													
1.4.2.1	Number of child club meeting													
a	Number		144	144	144	144	144	144	144	144	144	144	144	
b	Cost		144	144	144	144	144	144	144	144	144	144	144	1584000

			000	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000	
1.4.2.2	Number of updated SIP integrated with WaSH plan													
a	Number		24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	
b	Costber		48000	48000	48000	48000	48000	48000	48000	48000	48000	48000	48000	528000
1.4.2.3	Number of people taking disaster risk management trainings													
a	Number		24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	
b	Costber		120000	120000	120000	120000	120000	120000	120000	120000	120000	120000	120000	1320000
1.4.2.4	Preparation of DPRP													
a	Number		24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	
b	Cost		120000	120000	120000	120000	120000	120000	120000	120000	120000	120000	120000	1320000
1.4.2.5	WaSH corner operation with publications and messages													
a	Number		288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	
b	Cost		288000	288000	288000	288000	288000	288000	288000	288000	288000	288000	288000	3168000
1.4.2.6	Educational visits /peer to peer learning													
a	Number		24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	
b	Cost		240000	240000	240000	240000	240000	240000	240000	240000	240000	240000	240000	2640000
1.4.3	others@10%		69600	69600	69600	69600	69600	69600	69600	69600	69600	69600	69600	
1.4.4	Total Cost		1029600	1029600	1029600	1029600	1029600	1029600	1029600	1029600	1029600	1029600	1029600	
1.4.3	One time Activities													
1.4.3.1	Tool support to													

	schools													
a	Number		0	1	10	13	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost		0	50000	500000	650000	0	0	0	0	0	0	0	
1.4.3.2	Capacity building training to WaSH focal teacher													
a	Number		0	1	10	13	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost		0	10000	100000	130000	0	0	0	0	0	0	0	
1.4.3.3	Other @10%		0	6000	60000	78000	0	0	0	0	0	0	0	
1.4.3.4	Total		0	66000	660000	858000	0	0	0	0	0	0	0	
1.4.4	Grand Total DS		1029600	1095600	1689600	1887600	1029600	1029600	1029600	1029600	1029600	1029600	1029600	12909600
1.5	Advanced Total		6469260.6552	6947760.6552	8494313.6552	9112097.6552	10349653.845199998	11711806.845199998	11364644.7552	9170207.7552	1099633.952	1099633.952	1099633.952	106608747.80720001

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	0	0.1	0.4	0.4	0.1	0	0	0	1
b	Cumulative Number		0	0	0	0	0.1	0.5	0.9	1	1	1	1	
c	Cost	W1	0	0	0	0	60000	24000	24000	60000	0	0	0	60000

3.1.1.2	HCF where tank is upgraded												
a	Number		0.2	0.8	1	1	1	1	0.8	0.30000000000000004	0.4	0.4	0.1	7
b	Cumulative Number		0.2	1	2	3	4	5	5.8	6.1	6.5	6.9	7	
c	Cost	W1	7500	30000	40500	49500	55485	64440	53940	22485	36000	36000	9000	404850
3.1.1.3	HCF where new treatment unit is added													
a	Number		0	0	0	0	0.1	0.4	0.4	0.1	0	0	0	1
b	Cumulative Number		0	0	0	0	0.1	0.5	0.9	1	1	1	1	
c	Cost	W1	0	0	0	0	10000	40000	40000	10000	0	0	0	100000
3.1.1.4	HCF where new taps are needed													
a	Health Posts		0	0	0.2	0.8	0.9	0.6000000000000001	0.4	0.1	0	0	0	3
b	Cumulative Number		0	0	0.2	1	1.9	2.5	2.9	3	3	3	3	
c	Taps		0	0	0.2	0.8	1	1	0.8	0.2	0	0	0	4
d	Cumulative Number		0	0	0.2	1	2	3	3.8	4	4	4	4	
e	Cost		0	0	1000	4000	5000	5000	4000	1000	0	0	0	20000
3.1.1.5	HCF where taps are made disable friendly													
a	Numbers		0.1	0.4	0.70000	1.30000	1.70000	2.3	2	0.6	0.4	0.4	0.1	10

					000000000001	000000000003	000000000002						
b	Cumulative Number		0.1	0.5	1.2000000000000002	2.5000000000000004	4.2000000000000001	6.5000000000000001	8.5	9.1	9.5	9.9	10
c	Cost		500	2000	3500.00000000000005	6500.00000000000001	8500	11500	10000	3000	2000	2000	500	50000
3.1.2	Sanitation													
3.1.2.1	HCF needing additional toilets for male													
a	Number of HCF		0	0	0	0	0.2	0.8	0.8	0.2	0	0	0	2
b	Cumulative Number		0	0	0	0	0.2	1	1.8	2	2	2	2	
c	Number of Toilets		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	100000	400000	400000	100000	0	0	0	1000000
3.1.2.2	HCF needing additional toilets for female													
a	Number of Schools		0.2	0.8	1	1	1.1	1.4000000000000001	1.2000000000000002	0.5	0.8	0.8	0.2	9
b	Cumulative Number		0.2	1	2	3	4.1	5.5	6.7	7.2	8	8.8	9	

c	Number of Toilets		0.2	0.8	1.20000000000000002	1.8	2.1	2.4	2	1.3	3.2	3.2	0.8	
d	Cumulative Number		0.2	1	2.2	4	6.1	8.5	10.5	11.8	15	18.2	19	
e	Cost		100000	400000	600000	900000	1050000	1200000	1000000	650000	1600000	1600000	400000	9500000
3.1.2.3	HCF making at least one toilet disable friendly													
a	Number of HCF		0.2	0.8	1.1	1.40000000000000001	1.6	1.90000000000000001	1.6	0.5	0.4	0.4	0.1	10
b	Cumulative Number		0.2	1	2.1	3.5	5.1	7	8.6	9.1	9.5	9.9	10	
c	Cost		10000	40000	55000	70000	80000	95000	80000	25000	20000	20000	5000	500000
3.1.3	Hygiene													
3.1.3.1	HCF making handwashing facilities													
a	Number of HCF		0.1	0.4	0.60000000000000001	0.9	1	1	0.8	0.2	0	0	0	
b	Cumulative Number		0.1	0.5	1.1	2	3	4	4.8	5	5	5	5	
c	Number of HWF		0.1	0.4	0.60000000000000001	0.9	1	1	0.8	0.2	0	0	0	

d	Cumulative Number		0.1	0.5	1.1	2	3	4	4.8	5	5	5	5	
e	Cost		1000	4000	6000	9000	12000	18000	16000	4000	0	0	0	70000
3.1.3	Waste Management													
3.1.4.1	HCF making incinerator													
a	Number of HCF		0.1	0.4	0.5	0.5	0.60000000000000001	0.9	0.8	0.30000000000000004	0.4	0.4	0.1	
b	Cumulative Number		0.1	0.5	1	1.5	2.1	3	3.8	4.1	4.5	4.9	5	
c	Number of HWF		0.1	0.4	0.5	0.5	0.60000000000000001	0.9	0.8	0.30000000000000004	0.4	0.4	0.1	
d	Cumulative Number		0.1	0.5	1	1.5	2.1	3	3.8	4.1	4.5	4.9	5	
e	Cost		2000	8000	10000	10000	12000	18000	16000	6000	8000	8000	2000	100000
3.1.4.2	Healthposts making incinerator for hazardous waste													
a	Number of HCF		0.1	0.4	0.5	0.5	0.8	1.70000000000000002	1.6	0.5	0.4	0.4	0.1	
b	Cumulative Number		0.1	0.5	1	1.5	2.3	4	5.6	6.1	6.5	6.9	7	
c	Number of HWF		0.1	0.4	0.5	0.5	0.8	1.70000000	1.6	0.5	0.4	0.4	0.1	

								000 000 02						
d	Cumulative Number		0.1	0.5	1	1.5	2.3	4	5.6	6.1	6.5	6.9	7	
e	Cost		200 0	800 0	100 00	100 00	160 00	340 00	320 00	100 00	800 0	800 0	200 0	140000
3.1.4.3	Healthposts making placenta pit													
a	Number of HCF		0.1	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.2	0.4	0.4	0.1	
b	Cumulative Number		0.1	0.5	1	1.5	2	2.5	2.9	3.1	3.5	3.9	4	
c	Number of HWF		0.1	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.2	0.4	0.4	0.1	
d	Cumulative Number		0.1	0.5	1	1.5	2	2.5	2.9	3.1	3.5	3.9	4	
e	Cost		100 00	400 00	500 00	500 00	500 00	500 00	400 00	200 00	400 00	400 00	100 00	400000
3.1.5	Total cost of Construction		133 000	532 000	776 000	110 900 0	140 498 5	195 994 0	171 594 0	857 485	171 400 0	171 400 0	428 500	12344850
3.2	Repair													
3.2	One time Repair													
3.2.1.1	One time Repair (treatment unit)													
3.2.1.1	Number of HCF requiring one time repair		0	0	0	0	0.5	0.5	0	0	0	0	0	
b	Cumulative Number		0	0	0	0	0.5	1	1	1	1	1	1	
c	Number of treatment units requiring minor repair		0	0	0	0	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	0	0	0.5	0.5	0	0	0	0	0	
g	Cumulative total of treatment units		0	0	0	0	0.5	1	1	1	1	1	1	
h	Cost of Minor Repair		0	0	0	0	7500	7500	0	0	0	0	0	15000
i	Cost of Major Repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
j	Cost of Reconstruction		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
k	Total Cost		0	0	0	0	7500	7500	0	0	0	0	0	15000
3.2.1.2	One time Repair (taps)													
a	Number of HCF requiring one time repair		1	1	1	1	1	1	0.5	0.5	0	0	0	
b	Cumulative number of HCF		1	2	3	4	5	6	6.5	7	7	7	7	
c	Number of Tap requiring minor repair		0	0	0.5	0.5	0.5	0.5	2.5	2.5	0	0	0	
d	Number of tap requiring Major repair		0.5	0.5	1.5	1.5	0	0	2.5	2.5	0	0	0	
e	Number of taps requiring reconstruction		0.5	0.5	1	1	0.5	0.5	2.5	2.5	0	0	0	
f	Total number of taps requiring one time repair		1	1	3	3	1	1	7.5	7.5	0	0	0	
g	Cumulative total of taps		1	2	5	8	9	10	17.5	25	25	25	25	

h	Cost of Minor Repair		0	0	375	375	375	375	1875	1875	0	0	0	
i	Cost of Major Repair		1000	1000	3000	3000	0	0	5000	5000	0	0	0	
j	Cost of Reconstruction		2250	2250	4500	4500	2250	2250	11250	11250	0	0	0	
k	Total Cost		3250	3250	7875	7875	2625	2625	18125	18125	0	0	0	63750
3.2.1.3	One time Repair (toilets)													
a	Number of HCF requiring one time repair		0.5	0.5	0.5	0.5	1.5	1.5	0.5	0.5	0	0	0	
b	Cumulative number of HCF		0.5	1	1.5	2	3.5	5	5.5	6	6	6	6	
c	Number of Toilet requiring minor repair		0	0	0	0	1	1	0.5	0.5	0	0	0	
d	Number of toilet requiring Major repair		0	0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0	0	0	
e	Number of toilet requiring reconstruction		1.5	1.5	0.5	0.5	0.5	0.5	1	1	0	0	0	
f	Total number of toilet requiring one time repair		1.5	1.5	1	1	2	2	2	2	0	0	0	
g	Cumulative total of toilet		1.5	3	4	5	7	9	11	13	13	13	13	
h	Cost of Minor Repair		0	0	0	0	75000	75000	37500	37500	0	0	0	
i	Cost of Major Repair		0	0	100000	100000	100000	100000	100000	100000	0	0	0	
j	Cost of Reconstruction		675000	675000	225000	225000	225000	225000	450000	450000	0	0	0	
k	Total Cost		675000	675000	325000	325000	400000	400000	587500	587500	0	0	0	3975000
3.2.1.4	One time Repair (handwashing													

	stations)													
a	Number of HCF requiring one time repair		0	0	0.5	0.5	1	1	0.5	0.5	0	0	0	
b	Cumulative number of HCF		0	0	0.5	1	2	3	3.5	4	4	4	4	
c	Number of handwashing requiring minor repair		0	0	0	0	5	5	2.5	2.5	0	0	0	
d	Number of handwashing requiring Major repair		0	0	0.5	0.5	2.5	2.5	2	2	0	0	0	
e	Number of handwashing station requiring reconstruction		0	0	0.5	0.5	0.5	0.5	2	2	0	0	0	
f	Total number of handwashing requiring one time repair		0	0	1	1	8	8	6.5	6.5	0	0	0	
g	Cumulative total of handwashing		0	0	1	2	10	18	24.5	31	31	31	31	
h	Cost of Minor Repair		0	0	0	0	7500	7500	3750	3750	0	0	0	
i	Cost of Major Repair		0	0	2000	2000	10000	10000	8000	8000	0	0	0	
j	Cost of Reconstruction		0	0	4500	4500	4500	4500	18000	18000	0	0	0	
k	Total Cost		0	0	6500	6500	22000	22000	29750	29750	0	0	0	116500
3.2.1.5	One time repair (incinerator for MHM)													
a	Number of HCF requiring		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

	one time repair													
b	Cumulative number of HCF		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
c	Number of SWM requiring minor repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
d	Number of SWM requiring major repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
e	Number of SWM requiring reconstruction		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
f	Total number of SWM requiring one time repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
g	Cumulative total of handwashing		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
h	Cost of Minor Repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
i	Cost of Major Repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
j	Cost of Reconstruction		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
k	Total Cost		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2.1.6	One time repair (incinerator for hazardous waste)													
a	Number of HCF requiring one time repair		0	0	0.5	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	0	0	0	0	0	0	0	0	
d	Number of		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

	SWM requiring Major repair													
e	Number of SWM requiring reconstruction		0	0	0.5	0.5	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	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	9000	9000	0	0	0	0	0	0	0	
k	Total Cost		0	0	9000	9000	0	0	0	0	0	0	0	18000
3.2.1.7	One time repair (placenta pit)													
a	Number of HCF requiring one time repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cumulative number of HCF		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
c	Number of SWM requiring minor repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
d	Number of SWM requiring Major repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
e	Number of SWM requiring reconstruction		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
f	Total number of SWM requiring one time repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

g	Cumulative total of handwashing		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
h	Cost of Minor Repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
i	Cost of Major Repair		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
j	Cost of Reconstruction		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
k	Total Cost		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2.1.8	Total of one time repair													
a	Cost of minor repairs		0	0	375	375	90375	90375	43125	43125	0	0	0	267750
b	Cost of major repairs		1000	1000	105000	105000	110000	110000	113000	113000	0	0	0	658000
c	Cost of reconstruction		677250	677250	243000	243000	231750	231750	479250	479250	0	0	0	3262500
d	All total of one time repair		678250	678250	348375	348375	432125	432125	635375	635375	0	0	0	4188250
3.2.2	Yearly repair													
3.2.2.1	HCF requiring yearly repair													
a	Number		8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	
b	Water supply asset		53094.2	53094.2	53094.2	53094.2	53094.2	53094.2	53094.2	53094.2	53094.2	53094.2	53094.2	584036.2
c	Sanitation asset		466384	466384	466384	466384	466384	466384	466384	466384	466384	466384	466384	5130224
d	Hygiene asset		110483.2	110483.2	110483.2	110483.2	110483.2	110483.2	110483.2	110483.2	110483.2	110483.2	110483.2	1215315.2
e	SWM asset		16753.6	16753.6	16753.6	16753.6	16753.6	16753.6	16753.6	16753.6	16753.6	16753.6	16753.6	184289.599 99999998
f	Cost		646715	646715	646715	646715	646715	646715	646715	646715	646715	646715	646715	7113865
3.2.2.2	Yearly repair for new assets													
a	Number of HCF adding the assets		0	0	0	0	2	2	5	5	10	10	10	
b	Water supply asset		0	0	0	0	1549	1549	4389	4389	9384	9384	9384	40028

c	Sanitation asset		0	0	0	0	26831	26831	76054	76054	162596	162596	162596	693558
d	Hygiene asset		0	0	0	0	415	415	1175	1175	2513	2513	2513	10719
e	Swm asset		0	0	0	0	1317	1317	3734	3734	7982	7982	7982	34048
f	TotalCost		0	0	0	0	30112	30112	85352	85352	182475	182475	182475	778353
3.2.3	Total of Yearly repair		646715	646715	646715	646715	676827	676827	732067	732067	829190	829190	829190	7892218
3.3	Operational Cost													
3.3.1	HCF with WS operation													
a	Number		12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	
b	Cost		3456756	3456756	3456756	3456756	3456756	3456756	3456756	3456756	3456756	3456756	3456756	38024316
3.3.2	HCF with sanitation activities operation													
a	Number		11	11	11	11	11	11	11	11	12	12	12	
b	Cost		623856	623856	623856	623856	654288	654288	745584	745584	745584	745584	745584	7531920
3.3.3	HCF with operating hygiene activities													
a	Number		12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	
b	Cost		227199	227199	227199	227199	227199	227199	227199	227199	227199	227199	227199	2499189
3.3.4	HCF with solid waste activities													
a	Number		12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	
b	Cost		239200	239200	239200	239200	284000	284000	335100	335100	421200	421200	421200	3458600
3.3.5	Cost		4547011	4547011	4547011	4547011	4622243	4622243	4764639	4764639	4850739	4850739	4850739	51514025
3.4	DS													
b	Number of		8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	

	HCF doing DS													
3.4.2	Yearly activities													
3.4.2.1	Meeting of HCF service management committee													
a	Number		40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	
b	Cost		40000	40000	40000	40000	40000	40000	40000	40000	40000	40000	40000	
3.4.2.2	Number of updated SIP integrated with WaSH plan													
a	Number		8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	
b	Cost		16000	16000	16000	16000	16000	16000	16000	16000	16000	16000	16000	
3.4.2.3	Number of Staffs with Environmental cleanliness training													
a	Number		8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	
b	Cost		40000	40000	40000	40000	40000	40000	40000	40000	40000	40000	40000	
3.4.2.4	Number of staffs with handling and disposal training for SWM													
a	Number		8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	
b	Cost		40000	40000	40000	40000	40000	40000	40000	40000	40000	40000	40000	
3.4.2.5	others@10%		13600	13600	13600	13600	13600	13600	13600	13600	13600	13600	13600	
3.4.2.6	Total		149600	149600	149600	149600	149600	149600	149600	149600	149600	149600	149600	
3.4.3	One time activitis													
3.4.3.1	Tool support to HCF													

a	Number		0	2	3	5	2	0	0	0	0	0	0	
b	Cost		0	100000	150000	250000	100000	0	0	0	0	0	0	
3.4.3.1	Preparation of cleanliness protocal													
a	Number		0	2	3	5	2	0	0	0	0	0	0	
b	Cost		0	10000	15000	25000	10000	0	0	0	0	0	0	
3.4.3.3	Spareparts support to HCF													
a	Number		0	2	3	5	2	0	0	0	0	0	0	
b	Cost		0	60000	90000	150000	60000	0	0	0	0	0	0	
3.4.3.4	others@10%		0	17000	25500	42500	17000	0	0	0	0	0	0	
3.4.3.5	Total		0	187000	280500	467500	187000	0	0	0	0	0	0	
3.4.4	Grand total DS		149600	336600	430100	617100	336600	149600	149600	149600	149600	149600	149600	2767600
3.5	Total Wash in HCF		6154576	6740576	6748201	7268201	7472780	7840735	7997621	7139166	7543529	7543529	6258029	78706943

SUMMARY COST

S.N	Particulars	Units	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	Total for 10 years
1	Water Supply													
a	Capex		8000	32000	45000	60000	84985	144940	131940	42485	38000	38000	9500	634850
b	CapManex		56344.2	56344.2	60969.2	60969.2	64768.2	64768.2	75608.2	75608.2	62478.2	62478.2	62478.2	702814.2
c	Opex		3456756	3456756	3456756	3456756	3456756	3456756	3456756	3456756	3456756	3456756	3456756	38024316
d	DS		56000	156000	206000	306000	156000	56000	56000	56000	56000	56000	56000	1216000
e	Total of Water Supply		3577100.2	3701100.2	3768725.2	3885725.2	3762509.2	3724464.2	3720304.2	3630849.2	3614234.2	3614234.2	3584734.2	40577980.2
2	Sanitation													

a	Capex		110000	440000	655000	970000	1230000	1695000	1480000	775000	1620000	1620000	405000	11000000
b	CapManex		1141384	1141384	791384	791384	893215	893215	1129938	1129938	628980	628980	628980	9798782
c	Opex		623856	623856	623856	623856	654288	654288	745584	745584	745584	745584	745584	7531920
d	DS		53600	140600	184100	271100	140600	53600	53600	53600	53600	53600	53600	1111600
e	Total of Sanitation		1928840	2345840	2254340	2656340	2918103	3296103	3409122	2704122	3048164	3048164	1833164	29442302
3	Hygiene													
a	Capex		1000	4000	6000	9000	12000	18000	16000	4000	0	0	0	70000
b	CapManex		110483.2	110483.2	116983.2	116983.2	132898.2	132898.2	141408.2	141408.2	112996.2	112996.2	112996.2	1342534.1999999997
c	Opex		227199	227199	227199	227199	227199	227199	227199	227199	227199	227199	227199	2499189
d	DS		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
e	Total of Hygiene		338682.2	341682.2	350182.2	353182.2	372097.2	378097.2	384607.2	372607.2	340195.2	340195.2	340195.2	3911723.200000001
4	Solid Waste													
a	Capex		14000	56000	70000	70000	78000	102000	88000	36000	56000	56000	14000	640000
b	CapManex		16753.6	16753.6	25753.6	25753.6	18070.6	18070.6	20487.6	20487.6	24735.6	24735.6	24735.6	236337.60000000003
c	Opex		239200	239200	239200	239200	284000	284000	335100	335100	421200	421200	421200	3458600
d	DS		40000	40000	40000	40000	40000	40000	40000	40000	40000	40000	40000	440000
e	Total of Solid Waste		309953.6	351953.6	374953.6	374953.6	420070.6	444070.6	483587.6	431587.6	541935.6	541935.6	499935.6	4774937.6
5	Total of WASH in HCF (Basic)-Cost Componentwise													

a	Capex		133000	532000	776000	1109000	1404985	1959940	1715940	857485	1714000	1714000	428500	12344850
b	CapManex		1324965	1324965	995089.999999999	995089.999999999	1108952	1108952	1367442	1367442	829189.999999999	829189.999999999	829189.999999999	12080468
c	Opex		4547011	4547011	4547011	4547011	4622243	4622243	4764639	4764639	4850739	4850739	4850739	51514025
d	DS		149600	336600	430100	617100	336600	149600	149600	149600	149600	149600	149600	2767600
e	Total		6154576	6740576	6748201	7268201	7472780	7840735	7997621	7139166	7543529	7543529	6258029	78706943
6	Total of WASH in HCF (Basic)-Sectorwise													
a	Water Supply		3577100.2	3701100.2	3768725.2	3885725.2	3762509.2	3722464.2	3720304.2	3630849.2	3613234.2	3613234.2	3584734.2	40577980.2
b	Sanitation		1928840	2345840	2254340	2656340	2918103	3296103	3409122	2704122	3048164	3048164	1833164	29442302
c	Hygiene		338682.2	341682.2	350182.2	353182.2	372097.2	378097.2	384607.2	372607.2	340195.2	340195.2	340195.2	3911723.200000001
d	Solid Waste		309953.6	351953.6	374953.6	374953.6	420070.6	444070.6	483587.6	431587.6	541935.6	541935.6	499935.6	4774937.6

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

4.1	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	0	2.8	1.2	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cumulative Number		0	0	2.8	4	4	4	4	4	4	4	4	
c	Number of Male Toilet		0	0	4.19999999999999999	1.79999999999999998	0	0	0	0	0	0	0	
d	Cumulative Number		0	0	4.19999999999999999	5.99999999999999999	5.99999999999999999	5.99999999999999999	5.99999999999999999	5.99999999999999999	5.99999999999999999	5.99999999999999999	5.99999999999999999	
e	Cost		0	0	125999999.99999999998	5400000	0	0	0	0	0	0	0	1799999.9999999998
4.1.3	PP where female toilet is needed													
a	Number		0	0	2.8	1.2	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cumulative Number		0	0	2.8	4	4	4	4	4	4	4	4	
c	Number of Female Toilet		0	0	4.19999999999999999	1.79999999999999998	0	0	0	0	0	0	0	
d	Cumulative Number		0	0	4.19999999999999999	5.99999999999999999	5.99999999999999999	5.99999999999999999	5.99999999999999999	5.99999999999999999	5.99999999999999999	5.99999999999999999	5.99999999999999999	

e	Cost		0	0	125999999.9999999998	540000	0	0	0	0	0	0	0	1799999.9999999998
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 Toilet		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
d	Cumulative Number		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
e	Cost		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
4.1.5	Public places with the toilet with provision for child friendly structures													
a	Number		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
b	Cumulative Number		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
c	Number of Toilet		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
d	Cumulative Number		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
e	Cost		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.6	Public places with the toilet with HWF													
a	Number of PP		0	0	0	0	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		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

	in existing toilet													
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	11.2	4.8	0	0	0	0	0	0	0	
f	Total Cost		0	0	11.2	4.8	0	0	0	0	0	0	0	
g	Cumulative Number		0	0	11.2	16	16	16	16	16	16	16	16	
h	Cost		0	0	224000	96000	0	0	0	0	0	0	0	320000
4.1.7	Public places where HWF is made accessible to all													
a	Number of PP		0	0	2.8	1.2	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cumulative Number		0	0	2.8	4	4	4	4	4	4	4	4	
c	Cost		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
4.1.8	Cost		0	0	2743999.99999999995	1176000	0	0	0	0	0	0	0	3919999.9999999995
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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.2.1.2	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		2268000	972000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3240000
4.2.1.4	Number of PP with Physically intact facilities													
a	Number		-2.8	-1.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
b	Total Cost		2268000	972000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3240000
4.2.2	Annual Repair													
4.2.2.1	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
4.2.2.2	Annual repair of new assets													
a	Number		0	0	0	0	4	4	4	4	4	4	4	
b	Cost		0	0	0	0	88748.8	88748.8	88748.8	88748.8	88748.8	88748.8	88748.8	621241.6000000001
4.2.3	Cost		4536000	1944000	0	0	88748.8	88748.8	88748.8	88748.8	88748.8	88748.8	88748.8	7101241.599999999
4.3	Operation cost													
4.3.1	PP operating the facilities													
a	Number		0	0	0	0	4	4	4	4	4	4	4	
b	Operating Cost		811058	811058	811058	811058	1621212	1621212	1621212	1621212	1621212	1621212	1621212	14599072
4.4	Direct Support													

4.4.1	Public places requiring DS facilities													
4.4.2	Number of Cleaner training													
a	Number		0	0	0	0	4	4	4	4	4	4	4	
b	Cost		0	0	0	0	20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000	140000
4.4.3	Number of waste to resource training													
a	Number		0	0	0	0	4	4	4	4	4	4	4	
b	Cost		0	0	0	0	20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000	140000
4.4.4	Number of asset management training													
a	Number		0	0	0	0	4	4	4	4	4	4	4	
b	Cost		0	0	0	0	20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000	140000
4.4.5	Monitoring visits in days of experts													
a	Number		0	0	0	0	8	8	8	8	8	8	8	
b	Cost		0	0	0	0	24000	24000	24000	24000	24000	24000	24000	168000
4.4.6	Technical support visits in days of experts													
a	Number		0	0	0	0	8	8	8	8	8	8	8	
b	Cost		0	0	0	0	24000	24000	24000	24000	24000	24000	24000	168000
4.4.7	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
4.4.8	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
4.4.9	Cleaning protocal preparation for new facilities													
a	Number		0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost		0	0	0	20000	0	0	0	0	0	0	0	20000
4.4.10	Tools support for new facilities													
a	Number		0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	
b	Cost		0	0	0	200000	0	0	0	0	0	0	0	200000
4.4.11	Total of DS		0	0	0	220000	108000	108000	108000	108000	108000	108000	108000	976000
4.5	Total of WASH in Public Places (Basic)		5347058	2755058	355505 7.99999999995	2207058	1818868.8	1818868.8	1818868.8	1818868.8	1818868.8	1818868.8	1818868.8	26596313.600000005

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
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
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
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
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
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
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
5.1.6	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
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
5.1.8	Cost		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
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
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
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
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
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
b	Cost		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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
5.4.11	Total of DS		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

OTHER DIRECT

#Other Direct Support

Water Supply System

- Existing WSS

योजनाको कोड	योजनाको नाम	प्राथमिकता
५०६०६००१	Jaluke Mainadi WSS	उच्च
५०६०६००६	लसुनेवासधारा खा.पा.	अत्ति उच्च
५०६०६०१७	धारादी खा.पा.	अत्ति उच्च
५०६०६०२२	तिरतिरे खा.पा.	निम्न
५०६०६०४८	करङ्गगैरा पधेरा	मध्यम
५०६०६०५२	भूलखोला खा. पा .आ	अत्ति उच्च
५०६०६०५६	निनधारा खा.पा.आ	अत्ति उच्च
५०६०६०५८	गरुढगैरा लिफ्ट खा. पा.आ	उच्च
५०६०६०६५	हार्थोक लिफ्ट खा.पा.आ	अत्ति उच्च
५०६०६०७३	ऐसलुधारा खा. पा.आ	अत्ति उच्च
५०६०६०७४	डउडेखोला खा.पा.आ	निम्न
५०६०६०७५	रिपखोला खा.पा.आ	उच्च
५०६०६०७७	काफलबुटा खा.पा.आ	निम्न
५०६०६०८०	गगनपानी खा.पा.आ	उच्च
५०६०६०८३	गनपानी खा.पा. आयोजना क	मध्यम
५०६०६०८८	जुकिया मसुरे खा.पा. अा.	मध्यम

५०६०६१०९	खपटी गैरा खा.पा.यो	अत्ति उच्च
५०६०६११२	चिउरीगैरा खा.पा.यो	उच्च
५०६०६११८	आल्दिप खानेपानी आयोजना	उच्च
५०६०६१६४	ढाव मूल खा.पा.यो	अत्ति उच्च
५०६०६१६५	चुर्पुक धारा खानेपानी आयोजना	मध्यम
५०६०६१६८	धारछाक कोहोरतुम खा.पा.	मध्यम
५०६०६१८१	वापडी जेमर्तुङ्ग खा.पा.यो	उच्च
५०६०६१९९	रमन डाडा खानेपानी आयोजना	उच्च
५०६०६२२६	तारेभिर खा.पा.	अत्ति उच्च
५०६०६२३३	बलुङ गैरा काफ्लडाडा खानेपानी आयोजना	अत्ति उच्च
५०६०६२३८	वासडाडा	उच्च
५०६०६२४१	बुचाधारा खा.पा.	मध्यम
५०६०६२४३	बोकेघाट खा.पा.	मध्यम
५०६०६२६३	वाईसथाक खा.पा	उच्च
५०६०६२७१	तल्लो समाहर खा पा यो	मध्यम
५०६०६२७२	भालुवन डबका सोमहर लिफ्टिङ खानेपानी आयोजना रिब्दिकोट ७ र ८	उच्च
५०६०६२७३	बलादी गैरा खा पा यो	मध्यम
५०६०६२७४	धारादीगैरा खा. पा.	निम्न
५०६०६२७५	बयडाडा गिजुडतुङ खा. पा.	उच्च
५०६०६२७६	देउराली खानेपानी आयोजना वडा न ६	अत्ति उच्च
५०६०६२७७	मल्लादे लिप्ट खा.पा वडा न ७	उच्च
५०६०६२८१	भालुवन दशैघर खा.पा वडा न ७	अत्ति उच्च
५०६०६२८३	भालुवान भरेगथान खा.पा वडा न ७	उच्च
५०६०६२८४	खडका चौर खा.पा वडा न ७	उच्च
५०६०६२८५	खोप्चे खोला लिपट खानेपानी आयोजना वडा न 6	अत्ति उच्च
५०६०६२८६	अरखौदी आनेपानी आयोजना वडा. न .७	मध्यम
५०६०६२८८	अरखौदी खातुङ्ग खानेपानी आयोजना वडा. न .७	उच्च
५०६०६२९०	झरझरे लिफ्ट खानेपानी आयाेजना वडा न ८	अत्ति उच्च
५०६०६२९१	बासडाडा खानेपानी आयाेजना वडा न ७	उच्च
५०६०६२९२	चुपरूक धारा खानेपानी आयाेजना वडा न ७	उच्च
५०६०६२९४	पिपलडाडा लिफ्ट खानेपानी आयोजना वडा .न .७	उच्च
५०६०६२९६	लसुने खानेपानी आयोजना वडा न.५	मध्यम
५०६०६२९७	डैवणयन जैमतुङ्ग खानेपानी आयाेजना वडा न ७	उच्च
५०६०६२९८	जलुके खानेपानी आयाेजना वडा ७	उच्च
५०६०६२९९	कुखुरेढाप लिफ्ट खानेपानी योजना	उच्च
५०६०६३००	पाखापानि आयाेजना वडा न ५	उच्च
५०६०६३०१	माथिल्लो कुलाेकाे बाध खानेपानी आयाेजना वडा न ५	मध्यम
५०६०६३०२	काेलकाटे मुल खानेपानी आयाेजना वडा न ५	मध्यम
५०६०६३०३	धारादि मुल खानेपानी आयाेजना वडा न १	उच्च
५०६०६३०५	न्यालपानि खानेपानी आयाेजना वडा न १	मध्यम
५०६०६३०६	ढिकीचौर गोहदी खानेपानी आयोजना साविक ७,८	मध्यम
५०६०६३०७	जलेश्वर रिब्दिकाेट खानेपानी आयाेजना जाबुनडाडा वडा न ५	अत्ति उच्च
५०६०६३०८	रिब्दिकाेट वृृहत खानेपानी आयाेजना रिब्दिकाेट पाल्पा	निम्न
५०६०६३०९	राप्चे पधेराे कुडापानि खानेपानी आयाेजना वडा न २	उच्च

५०६०६३१०	चित्पानी मुहान खानेपानी आयाेजना वडा न २	मध्यम
५०६०६३११	न्याउली पानी मुल वडा न २	मध्यम
५०६०६३१२	माथिल्लो रिपधारा खानेपानी आयाेजना वडा न २	उच्च
५०६०६३१५	लिन्दि मुल खानेपानी आयाेजना वडा न .२	मध्यम
५०६०६३१८	वाधा मुल खानेपानी आयाेजनाे वडा न २	उच्च
५०६०६३१९	तल्लो ब्यारकोट खानेपानी आयोजना ख.सईटोल रिब्दीकोट वडा न ५	अत्ति उच्च
५०६०६३२०	चिदेर मुल खानेपानी आयाेजना वडा न .२	अत्ति उच्च
५०६०६३२२	वादा २ मुल तल्लो खानेपानी आयोजना वडा न २	उच्च
५०६०६३२३	निनधारा विच खानेपानी आयोजना वडा न ३	अत्ति उच्च
५०६०६३२९	रानीकुवा खानेपानी आयोजना वडा न ३	उच्च
५०६०६३३०	खल्लुक गैरा मुल खानेपानी आयाेजना १ वडा न २	मध्यम
५०६०६३३१	ओल्लो चिदायार खानेपानी आयाेजना वडा न २	अत्ति उच्च
५०६०६३३३	भदेवा धारा मुल खानेपानी आयाेजना वडा न २	उच्च
५०६०६३३८	रिप खोला खानेपानी आयाेजना वडा न ३	मध्यम
५०६०६३३९	लाम्पाते खानेपानी आयोजना वडा न.२	उच्च
५०६०६३४०	ढाव गैरा दर्लाम खानेपानी आयाेजना वडा न ५ कुसुमखाेला	अत्ति उच्च
५०६०६३४१	बझादि मुल खानेपानी आयाेजना वडा न २	मध्यम
५०६०६३४३	मडखाेला खानेपानी आयाेजना वडा न ३	अत्ति उच्च
५०६०६३४४	जाेई खाेला मुल खानेपानी आयाेजना वडा न २	उच्च
५०६०६३४६	परान्चिदि मुल खानेपानी आयाेजना वडा न २	मध्यम
५०६०६३४८	रिप लिफ्ट खानेपानी आयोजना वडा न ३	उच्च
५०६०६३५०	गरूण गैरा खानेपानी आयाेजना वडा न ३	उच्च
५०६०६३५१	वाग्लिङ खानेपानी आयाेजना वडा न ३	अत्ति उच्च
५०६०६३५४	चिदिखिक मुल २.खानेपानी आयाेजना .वडा न २	अत्ति उच्च
५०६०६३५५	सुखैरे तल्लो मुल खानेपानी आयोजना वडा न.२	मध्यम
५०६०६३५६	टुनिगैरा मरेडाडा वडा न.५.कुसुमखोला	अत्ति उच्च
५०६०६३५९	गोमन पानी खानेपानी आयोजना वडा न ३	अत्ति उच्च
५०६०६३६१	रिब्दिकाेट तल्लो ब्यारकाेट कुसुमखाेला खानेपानी तथा सरसफाइ उपभोक्ता समिति	अत्ति उच्च
५०६०६३६२	बाहुन पधेरा खानेपानी आयाेजना वडा न ३	निम्न
५०६०६३६३	सितलपाेखरि लिफ्ट खानेपानी आयाेजना वडा न ३	उच्च
५०६०६३६४	वर्षादी खानेपानी	मध्यम
५०६०६३६५	मङरान धारा खानेपानी आयाेजना वडा न ३	अत्ति उच्च
५०६०६३६७	चिदिया खानेपानी योजना वडा न ३	अत्ति उच्च
५०६०६३६८	गाहा धारा खानेपानी आयाेजना वडा न ३	निम्न
५०६०६३७०	शुुसिला पधेरा खानेपानी आयाेजना वडा न ३	मध्यम
५०६०६३७२	मसिने भिर धतुरे खानेपानी आयोजना	अत्ति उच्च
५०६०६३७३	टारि बिलाउनी खा पा	मध्यम
५०६०६३७४	वागलिङ चिदियार खानेपानी योजना	मध्यम
५०६०६३७६	क्वादि खानेपानी आयोजना	निम्न

- New WSS

प्रणाली	समुदाय (वार्ड)	प्राथमिकता
Myalka rukh DWSS	Bhulkhola,uchhar tole, Ward: 1	उच्च
Arkhudi khane pani ayogna	Daruwa, Ward: 7	उच्च
Pairako padhero khane pani Ayogna	Gaire gau,kotphera 4 R 5 ,, Ward: 1	निम्न

Arkhudi khane pani Ayogna	Gatiyar, Ward: 7	उच्च
buchedhara khanepani yojana	ghaidada, Ward: 8	उच्च
..	kuseni chahur, Ward: 1	मध्यम
lekha khane pani	lekha, Ward: 8	मध्यम
lumbas khane pani	limbas, Ward: 8	अत्ति उच्च
माले मोहरा मूल तल्लो	lindi, Ward: 2	मध्यम
Dharadi Lohreng Kha pa	Lohreng,Tallo tole, Ward: 4	मध्यम
pipal ko buta khane pani Ayogna	mainadi tol, Ward: 7	मध्यम
tallo neuri goira khane pani	neuri goira, Ward: 8	उच्च
Ramdali dada khane pani	Ramdali dada, Ward: 2	निम्न
Magar padhero khane pani Ayogna	Santi Bizer, Ward: 1	मध्यम
Swamirukh Khanepani yojna	Tallo Tal, Ward: 6	उच्च
६	अर्ले खोला दलामि टाेल, Ward: 6	मध्यम
अल्लेखोला लुम्ब्रा खा पा	अल्लेखोला, Ward: 6	उच्च
अल्लेखोला वाङसुरुङ खा पा	अल्लेखोला, Ward: 6	उच्च
अल्लेखोला रातामाटा बहर्गा खा पा	अल्लेखोला, Ward: 6	अत्ति उच्च
अल्लेखोला पोरक्षि खा पा	अल्लेखोला, Ward: 6	मध्यम
अल्लेखोला जलुके मुलाबरी खा पा	अल्लेखोला जलुके, Ward: 6	निम्न
फलाटे मुल खा पा	आम डाडा, Ward: 1	मध्यम
..	आरुखर्क, Ward: 8	अत्ति उच्च
बाख्रे खाेला खानेपानि याेजना रिब्दिकाेट गा पा वडा५	आर्चले, Ward: 5	उच्च
तातोपानी खानेपानी आयोजना	उज्जल डाडा, Ward: 6	अत्ति उच्च
..	ओदाले गैरा, Ward: 8	अत्ति उच्च
कमेरे खानेपानी योजना	कमेरे खानेपानी योजना 1, Ward: 8	उच्च
कमेरे डाँडा खानेपानी योजना	कमेरे टोल, Ward: 8	मध्यम
करङ्ग गोरा खा पा	करङ्ग गोरा, Ward: 3	मध्यम
पाखापानी मूल	कानखरक टोल न ६(निम खरक), Ward: 5	उच्च
कुबेर धारा खा पा	काफल ग्रेब्द, Ward: 7	मध्यम
..	कालिमाटी, Ward: 8	उच्च
..	कालोगहिरा, Ward: 8	निम्न
कमेरो खानेपानी आयोजना ३	कोलीख्रक, Ward: 3	निम्न
खुर्दी खा पा	खरक, Ward: 2	अत्ति उच्च
चुर्पुरुक खोला तपहा DWS	खल डाडा, Ward: 7	निम्न
खानी गैरा	खानी गैरा, Ward: 5	निम्न
खोल्टो खा पा	खोल्टो खा पा, Ward: 1	मध्यम
खरिगैरा गन्डिप खानेपानी योजना	गन्डिप, Ward: 6	अत्ति उच्च
पुवाले खानेपानी याेजना रिब्दीकाेट ५ गरगरे	गरगरे, Ward: 5	उच्च
जेागेथान खानेपानी येाजना	गुरमुल टोल,ठुलार वालरेल टोल,डाडाटोल, Ward: 5	उच्च
गोयेलिगैरा खा पा	गोयलिगैरा, Ward: 6	उच्च
लोरे गेरा खा पा	गोलि पालुङ, Ward: 7	उच्च
६	घोलिखरक, Ward: 6	मध्यम

चनौटा खा पा याेजना रिब्दिकोट गा पा वडा न५	चनौटा, Ward: 5	निम्न
भैलो खाने खाने पानी आयोजना	चम्प्टरी टोल, Ward: 2	मध्यम
..	छोर छोरे, Ward: 8	उच्च
जगरगैरा खानेपानी	जगरगैरा खानेपानी, Ward: 5	उच्च
..	जलुके घाट, Ward: 8	अत्ति उच्च
फोनद्रेखोला चम्पदी DWS	जोऊ कोरी, Ward: 7	उच्च
खोल्टे पानी DWS	जोगिथुम, Ward: 1	मध्यम
झुस्तुङ्खोला झरे टोल खा पा	झरे टोल, Ward: 6	मध्यम
झाकी गरा खा पा	झाकी टोल, Ward: 7	अत्ति उच्च
..	टाटे गैरा, Ward: 8	निम्न
..	टुनिगैरा, Ward: 8	अत्ति उच्च
टुनिगैरा खानेपानी मुहान	टुनिगैरा, Ward: 8	अत्ति उच्च
.	टुनिगैरा, Ward: 8	उच्च
ठुलाे उतिस	ठुलो उतिस, Ward: 5	उच्च
दाप खोला खा पा	डाडाको पोखरा, Ward: 3	निम्न
झेरुद खानेपानी आयोजना ३	डुमरी, Ward: 3	उच्च
..	ढडेन टोल, Ward: 8	उच्च
चिने पानी खा पा	ढाडा पोखरा, Ward: 3	उच्च
अल्लेखोला ढुस्टुङ लुलिभट्टि बेसार भञ्याङ् ताल बुढिचौर खानेपानी योजना	ढुस्टुङ लुलिभट्टि बेसार भञ्याङ् ताल बुढिचौर, Ward: 6	उच्च
..	तल्लो गाणिनि खा.पा., Ward: 8	अत्ति उच्च
बुढाघर पधेरा तल्लो ढुस्टुङ खा पा	तल्लो ढुस्टुङ, Ward: 6	निम्न
तल्लो पधेरा खानेपानी मूल	तल्लो पधेरा, Ward: 2	उच्च
ढुस्टुङ्खोला देउराली खानेपानी योजना	देउराली, Ward: 6	मध्यम
अने पधेरो खा पा	देबल डाडा/ शिड डाडा, Ward: 3	उच्च
देवि धारा	देवि धारा, Ward: 5	निम्न
मालेमोहरा माथिल्लो मूल	धारदी बगैंचा, बादा माथि, Ward: 2	मध्यम
..	धार्निपानी, Ward: 8	अत्ति उच्च
नुनथला खानेपानी योजना	नुनथला खानेपानी योजना, Ward: 8	मध्यम
..	पत्रेघाट, Ward: 8	उच्च
..	पाक्री गैरा, Ward: 8	उच्च
ब्यारकाेट काे तल पिपलचौर खा पा योजना	पिपल चौर, Ward: 5	अत्ति उच्च
पुरनजेल खानेपानी योजना	पुरनजेल, Ward: 8	निम्न
बुचाखोला खा पा	पोरक्री 6, Ward: 6	मध्यम
फलेदो गहिरा खानेपानी योजना	फलेदो गैरा, Ward: 8	मध्यम
अल्लेखोला बजारटोल बुढिचौर खानेपानि योजना	बजारटोल बुढिचौर, Ward: 6	उच्च
बधेनि खोला	बधेनि, Ward: 1	निम्न
चिउरि गहिरा खानेपानि योजना रिब्दीकाेट ५बलछि डाडा	बलछि डाडा, Ward: 5	मध्यम
..	बाँस खोला, Ward: 8	उच्च
..	बाईस धारा, Ward: 8	उच्च
७	बास टारि, Ward: 7	अत्ति उच्च

अल्लेखोला अर्लाङ्तुङ खानेपानी योजना	बाहुन टोल अर्लाङ्तुङ्टोल , नारायण मा बि , स्वास्थ इकाइ, Ward: 6	अत्ति उच्च
..	बिच को नेउरी टोल, Ward: 8	मध्यम
टोकल्दी खानेपानी योजना	बुढिचौर खासादि, Ward: 6	अत्ति उच्च
भट्टए चौर खानेपानी योजना	भट्टए चौर, Ward: 8	मध्यम
भुटुक पाटा मुल रिब्दिकोट गा पा वडा न ५	भुटुक पाटा, Ward: 5	मध्यम
जुकिया मसुरे खा पा	मसुरे, Ward: 4	उच्च
ठुलाे धारने खाने पानी योजना रिब्दीकाेट ५ छहरि टाेल	महखरक, Ward: 5	मध्यम
..	माथिल्लो टोल, Ward: 8	मध्यम
माथिल्लो तुसारे खा पा	माथिल्लो तुसारे, Ward: 6	मध्यम
२	माथिल्लो दुर्वलि घेजार,हिस्कि, एक्ला दानसिंह, Ward: 8	अत्ति उच्च
मालागेडि खा पा	मालागेडि, Ward: 6	अत्ति उच्च
मुलबारि गैरा , दुवरीडाडा, खानेपानी योजना	मुलबारि गैरा , दुवरीडाडा,, Ward: 6	उच्च
धन्नायाय खानेपानी योजना	मोहन्दी , काल्टार , धन्याय , रजभै, Ward: 6	उच्च
सिरुगैरा रुचालटोल खानेपानी योजना	रानाटोल, मुखियाटोल, Ward: 6	अत्ति उच्च
रानी कुवा खानेपानी आयोजना ३	रानी कुवा, Ward: 3	मध्यम
ढाब खोला खानेपानी योजना	रानीटोला, बरमास, Ward: 8	अत्ति उच्च
क्याङ्दी खा पा	रिठा टोल, Ward: 3	उच्च
-	रिब्दिकोट गापा-८ तारुक शीत डाडा, Ward: 8	मध्यम
लिदिङ्ग गैरा कमेरटोल खा पा यो	रिब्दीकोट गापा-८ कमेर टोल, Ward: 8	उच्च
धार्नेघारी लिफ्ट खा पा यो	रिब्दीकोट गापा-8 गोलफान थागल्दी, Ward: 8	अत्ति उच्च
..	लाटापानी, Ward: 8	उच्च
लिदिन गैरा खानेपानी मुहान	लिदिम, Ward: 8	उच्च
लेखचिदी खानेपानी योजना	लेखचिदि, Ward: 6	अत्ति उच्च
अल्लेखोला लेखालीटोल नयाघरटोल आनिडाडा खानेपानी योजना	लेखालीटोल नयाघरटोल आनिडाडा, Ward: 6	उच्च
सिरखोला ढाव खानेपानी येाजना	वाहुनडाडा,माझिटोल,बरमासे,रानिटोल, Ward: 8	मध्यम
..	शिरीष पानी, Ward: 8	मध्यम
रिपधारा खा पा	साबिक 3 हटिया, Ward: 4	अत्ति उच्च
कुखुरे ढाव खानेपानी आयोजना	सिरखरक, Ward: 3	अत्ति उच्च
सुखताले खानेपानी योजना	सुखताले, Ward: 8	उच्च
कमन गरा खा पा	सुद दारा, Ward: 7	उच्च
कुवादी खानेपानी ३मालमुल	सुनार टोल, Ward: 3	मध्यम
..	सेतिगैरा, Ward: 8	अत्ति उच्च
५	सैटाेला, Ward: 5	उच्च
हिरा पोखरी DWS	हिरा पोखरी, Ward: 3	उच्च
दाप खोला खा पा	हिरा पोखरी /चिया / ख्सोलि, Ward: 3	अत्ति उच्च

- Ongoing WSS

प्रणाली	समुदाय (वार्ड)	प्राथमिकता

खरिगैरा खानेपानी योजना	उज्जल डाडा, Ward: 6	अत्ति उच्च
..	कुधर टोल, Ward: 8	उच्च
सहुर गैरा खानेपानी योजना वार्ड ३ खसौली	खसौली, Ward: 3	अत्ति उच्च
..	गल्ला गैरा, Ward: 8	मध्यम
..	घुस्चुल गैरा, Ward: 8	मध्यम
१०८धारा माथिकाे मुल जलेश्वर	ढेकिचौर, Ward: 5	मध्यम
नेउरी गैरा खानेपानी मुहान	ताल्तुङ, Ward: 8	उच्च
रिपधारा खा पा	पोरक्नि, Ward: 6	अत्ति उच्च
लिदिङ बेग्दि बाहुनटोल खानेपानी येाजना	बेग्दि,बाहुनटोल,रातामाटा,, Ward: 8	अत्ति उच्च
बेलपाटा,बेहोरे खानेपानी योजना	बेहोरे टोल, Ward: 2	मध्यम
भालुबन डबका साेमहर liftinng खानेपानी योजना	भालुबन, डबका, साेमहर, Ward: 7	उच्च
जोगैधारा लिफ्ट खा पा यो	रिब्दिकोट गापा-८बरातुङ्ग ,ढवेरटोल,दसै घर टोल, Ward: 8	अत्ति उच्च
दुहदुङ गैरा लिफ्टिङ्ग खानेपानी योजना	रिब्दीकोट-८ ताल्तुङ्ग, पेलाचौर, डाइडाडा ,आरुखरक ,आपखरक, माथिल्लो टोल ,बिचटोल,, Ward: 8	उच्च
घैयाडाडा खा पा यो	रिब्दीकोट् गापा-८ घैडाडा ,तल्लो सोमहर, Ward: 8	उच्च
ख्याहा देउराली लिफ्ट खानेपानी आयोजना	शन्ति बजार, कोटफेरा,गैरागाउ,बररे, करम्दि,चुलखोला,दमक,डुम्रे पोखरी , देउराली, Ward: 1	अत्ति उच्च
बगाले धारा मुल खाने पानी आयोजना	सिमल खर्का, Ward: 2	उच्च
जुकेखाेला खानेपानि याेजना सैटाेला वडा न ५	सैटाेला कार्कि टाेल, Ward: 5	मध्यम

School

विद्यालय	समुदाय (वार्ड)	समुदाय (वार्ड)	प्राथमिकता
Bhairab memorial English boarding school	bhairabsthan narayanthok, Ward: 4	उन्नत	मध्यम
Shree Adarsh madhami school	Deurali, Ward: 2	आधारभूत	मध्यम
Shree Bhagwati primary school Karamdi	Karamdi gau, Ward: 1	आधारभूत	मध्यम
Shree chandhika bhabani adharbhut bhidhalay 7 palaung palpa	palung, Ward: 7	उन्नत	मध्यम
shree Kalika prathamik bidhlai Ribdikot 4 bharkot	bharkot Ribdikot 4, Ward: 4	आधारभूत	मध्यम
Shree kalika secondary school	Batase, Ward: 7	आधारभूत	मध्यम
Shree Nabaadarsh bahumukhi campus	Deorali, Ward: 2	उन्नत	उच्च
Shree Prabhat secondary school	Manadi, Ward: 7	उन्नत	मध्यम
अादश पा, बि	डम्मक, Ward: 2	आधारभूत	मध्यम
नबज्योती आधारभुत बिधालय	उज्जल डाडा, Ward: 6	आधारभूत	मध्यम
भैरव जनता मा.वि	Bhairabsthan, Ward: 4	आधारभूत	उच्च
मैदानदेवि आ.वि	रिब्दिकोट ८ लुम्वास, Ward: 08	आधारभूत	उच्च
राधा कृष्ण प्राथमिक विद्यालय रिब्दीकोट १	बरपोखरा, Ward: 1	आधारभूत	मध्यम
श्रि कालिनाग आ.वि.	ताल्तुङ्ग, Ward: 08	उन्नत	मध्यम
श्रि ज्ञानमाला मा.वि	फेक, Ward: 08	उन्नत	उच्च
श्रि सोमहर आ.वि	सोमहर, Ward: 08	उन्नत	उच्च
श्री भागवती प्राथमिक विद्यलय खसौली ३ पाल्पा	सिरुपाते, Ward: 3	उन्नत	मध्यम

श्री अल्कादेवी प्रा. वि. रिब्दिकोट गा. पा. -8 बेग्दी , पाल्पा	बेग्दी, Ward: 08	उन्नत	उच्च
श्री आदर्श माध्यमिक विद्यालय	लघुवा, Ward: 2	उन्नत	उच्च
श्री आलम प्राथमिक विद्यालय	बेबरिपोखरा, Ward: 6	उन्नत	मध्यम
श्री कालिका आधारभूत पल्पा 1	जोगिथुम, Ward: 01	उन्नत	मध्यम
श्री कालिका प्रा बि	ताल, Ward: 6	उन्नत	उच्च
श्री कालिका प्रा. वि. आरेफान रिब्दिकोट गा. पा. -8 पाल्पा	आरेफान, Ward: 8	उन्नत	उच्च
श्री गाउँले primery स्कूल	इम्रीपोखरा, Ward: 2	उन्नत	मध्यम
श्री गौरी प्रा बि	मोहन्दी, Ward: 6	उन्नत	मध्यम
श्री चन्डी आ बि	घोर्लीखर्क, Ward: 6	उन्नत	उच्च
श्री ताल्तुङ्ग मा. वि. रिब्दिकोट गा. पा.-8 पेलाचौर पाल्पा	पेलाचौर, Ward: 8	उन्नत	मध्यम
श्री दुर्गा भवानी मा .वि रिब्दिकोट गा. पा. -6 ठिमुरे, देउराली पाल्पा	ठिमुरे, देउराली, Ward: 6	उन्नत	उच्च
श्री नारायण माध्यमिक बिधालय	ठिमुरे, Ward: 6	उन्नत	मध्यम
श्री पिपल डाडा प्रा वि	रिब्दीकोट गापा-८ दान्सिहडाडा फेक, Ward: 8	उन्नत	मध्यम
श्री भवानी माध्यमिक विद्यालय	कुसुमखोला, Ward: 5	आधारभूत	मध्यम
श्री भास्कर माध्यमिक बिद्यालय	पोरकनि, Ward: 6	उन्नत	मध्यम
श्री महेन्द्र जनता प्राथमिक बिद्यालय	रानिठाँटि, Ward: 4	आधारभूत	मध्यम
श्री रैना देवी प्राथमिक विद्यालय	धारादी टोल, Ward: 2	आधारभूत	मध्यम
श्री लक्ष्मी आधारभूत विद्यालय	ताल, Ward: 5	उन्नत	उच्च
श्री लक्ष्मी माध्यमिक विधालय	रानि कुवा माल्मुल, Ward: 03	उन्नत	अत्ति उच्च
श्री शान्ति प्राथमिक विधाल्य	भालु खोला, Ward: 1	आधारभूत	मध्यम
श्री शारदा माध्यमिक विद्यालय रिब्दीकोट १	शान्ति बजार, Ward: 1	आधारभूत	मध्यम
श्री सरस्वती माध्यमिक विद्यालय रिब्दीकोट ३ पाल्पा	खसौली, Ward: 3	आधारभूत	मध्यम

Health Care Facilities

स्वास्थ्य सेवाको नाम	योजनाको नाम	प्राथमिकता
Deurali Health post	Deurali, Ward: 2	उच्च
Palung Mainadi Ayurveda aaushadhalae	Batase, Ward: 7	मध्यम
palung maindi yogikuti health post	Maindi, Ward: 7	मध्यम
palung swasth chauki	Dabaka, Ward: 7	उच्च
कुसुमखाेला स्वास्थ्य चौकि	दर्लम, Ward: 5	मध्यम
खस्योली पार्थमिक स्वास्थ्य केन्द्र	खस्योली, Ward: 3	निम्न
ख्या स्वास्थ्य चौकी	Karamdi gau, Ward: 1	मध्यम
ठिमुरे स्वास्थ चौकी	पोरकनि, Ward: 6	अत्ति उच्च
ताल्तुङ्ग सामुदायिक स्वास्थ इकाई	रिब्दिकोट ८ पेलाचौर पातिखरक, Ward: 8	उच्च
फेक स्वास्थ्य चौकी	feka, Ward: 8	निम्न
भैरबस्थान स्वास्थ चौकि	भैरबस्थान, Ward: 4	अत्ति उच्च
लघुवा सामुदायीक स्वास्थ्य एकाई	लगुँवा, Ward: 2	मध्यम

सार्वजनिक शौचालय

सार्वजनिक शौचालय	समुदाय (वार्ड)	लक्षित सेवा स्तर	प्राथमिकता

santi bazar	सानति बजार, Ward: 1	आधारभूत	उच्च
छुनफान डाडा पुर्निमा मेला लाग्ने स्थान कालिका मन्दिर निर	छुन्छ, Ward: 8	आधारभूत	उच्च
रिब्दिकोट ८ दशैघर आसपास (साविक ८)	रिब्दिकोट ८ फेक दशै घर, Ward: 8	आधारभूत	उच्च
रिब्दिकोट गा. पा. -8 फेक साबिक वार्ड नः- 5 काउले चौतारा भन्ज्याङ्ग श्री मैदान देवि मन्दिर नजिकै यो ठाउँ मा न्वागि मेला र प्रयट्न छेत्र छ।	चौतारा भनज्याङ्ग, Ward: 8	आधारभूत	उच्च

Water Supply Project								
Ward No	Existing WSS (Inventory)		Unserved Household & Population				Municipal Total	
			Ongoing WSS		NEW WSS			
	HH	Population	HH	Population	HH	Population	HH	Population
1	97	425	50	145	318	761	465	1331
2	457	2172	52	127	21	73	530	2372
3	646	2876	75	325	154	532	875	3733
4	349	1530	0	0	32	153	381	1683
5	257	1500	17	78	101	262	375	1840
6	156	889	67	215	251	876	474	1980
7	552	3048	0	0	182	675	734	3723
8	299	1580	248	746	433	1232	980	3558
Total	**2813**	**14020**	**509**	**1636**	**1492**	**4564**	**4814**	**20220**

र८

।सर्सर्

प्रस्तावहरु

१. Wash Plan सम्बन्धी संकलन गरीएको तथ्
२. योजना प्राथमिकिकरण सम्बन्धमा ।
३. विविध सम्बन्धमा ।

निर्णयहरु :

१. प्रस्ताव नं. १ को सम्बन्धमा छलफल हुदा
काको वडा नं. ७ को Wash plan बनाउने
चालित गणकले संकलन गरेका तथ्याकहरु
अनुसार सच्याई N-Wash System मा रहे
हुने सर्वसहमत निर्णय गरि पारित गरियो ।

२. प्रस्ताव नं. २ को विषयमा छलफल गर्दा N-Wa
मा भएका योजनाहरुलाई वडा समितिले सल्लाह गरि
करण गर्ने निर्णय गरियो ।

३. प्रस्ताव नं. ३ को विषयमा छलफल गर्दा N-W
प्रणालीमा तथ्यांक संकलनको लागी सहयोग गर्
प्रतिनिधीहरु कर्मचारी एवंनिय वासी, उपभोक्त
सम्पुर्णलाई धन्यवाद दिदै आगामी दिनहरुम
योगको आशा सहित बाहार प्रकट गर्ने निर्ण

आज मिति २०८० साल चैत्र महिनाको १२ गते र
दिन रिडीकोट गाउँपालिका वडा नं. ७ का वडा अध्य
दान बहादुर कुँवर क्षेत्री ज्यू को अध्यक्षतामा रिडीको
लका अध्यक्ष श्री नारायण बहादुर कार्की ज्यू को
तिथ्यंतामा तथा तपशिल बमोजिमको उपस्थितीमा
(Wash Plan) निर्माणका लागी N-Wash Sys
संकलन गरीका तथ्याङ्कहरुको सम्पादन प्राथमिक
भेरिफिकेशन सम्बन्धी हलचल सम्पन्न भयो ।

तपसिल

क्र.सं.	नाम थर	पद
१.	दान बहादुर कुँवर क्षेत्री	वडा अध्यक्ष
२.	नारायण बहादुर कार्की	गा.पा. अध्यक्ष
३.	सर्मिला नेपाली	कार्यपालिका सदस्य
४.	राम बहादुर राना	वडा सदस्य
५.	रुद्र बहादुर थापा	वडा सदस्य
६.	रोमहर्ष नेपाल	आयुर्वेद औषधालय प्रमु
७.	सुनिल अधिकारी	स्वास्थ्य शाखा प्रमुख
८.	शिव पोखरेल	रोजगार सहायक
९.	सुरज कार्की	खा.पा.स.ट
१०.	दिपक भट्टराई	नविकरण नेपाल
११.	नारायण बहादुर कुँवर	समाज सेवी
१२.	यादव सिंह कुँवर	कालिका मा.वि. प्र
१३.	पवित्रा थापा पुन	स.कम्प्युटर अपरेटर
१४.	माया कार्की	माया
१५.	मनु वि.क.	
१६.	मिना सुनार	
१७.	देवा लम्तुरी	
१८.	विमला कुँवर	

मोनु

बिमल

प्रस्तावहरू :-

१) बाह्य योजनामा संकलित तथ्याङ्कहरू सम्बन्धमा ।
२) योजना साधारिकरण सम्बन्धमा ।
३) विविध सम्बन्धमा ।

निर्णयहरू :-

१) प्रस्ताव नं. १ को सम्बन्धमा छलफलहुदा यस गाउपालिकाको नक्सा नं. २ को बाह्य योजना बनाउने क्रममा परिचालित गणक ले संकलन गरेका तथ्याङ्कहरू आवश्यकता अनुसार एच्च N-way system मा रहेका तथ्याङ्कहरू सर्वसहमतिले निर्णय पास गरियो ।

२) प्रस्ताव नं. २ को विषयमा छलफल गर्दा N-way sy मा भएका योजनाहरूलाई वडा समितिले सम्बन्धित प्राथमिकिकरण गर्ने निर्णय गरियो ।

३) प्रस्ताव नं. ३ को सम्बन्धमा छलफल गर्दा N-way प्रणालीमा तथ्याङ्क संकलन को लागी सहयोग गर्नुहु अनुसूचिमा उल्लेख भएका चारै वटै स्थानिय बासिन्दा उपभोक्ता स लगाईलाई धन्यवाद दिदै आगामी दिनहरूमा थप सु आवश्यक सहित छलफल एक प्रकट गर्ने निर्णय गरि

आज मिति २०८० साल चैत्र ६ गते शुक्रवारको दिन रिब्दिकोट गाउँपालिका वडा नं.२ का वडा अध्यक्ष श्री ओम प्रसाद पोखरेलको अध्यक्षता तथा तपशिल बमोजिमको उपस्थितिमा वास पोजना (Wash Plan) निर्माणका लागि N-wash system द्वारा ट्रेनिङ्ग गरिएका तथ्याङ्कहरुको लगत, प्रोफाइल तथा भेरिफिकेशन सम्बन्धि छलफल तयार गर्ने।

तपशिल

क्र.सं.	नाम थर	पद	हस्ताक्षर
१	ओम प्रसाद पोखरेल	वडा अध्यक्ष रिब्दिकोट गाउँपालिका वडा नं.२	
२.	कान्ता अधिकारी	उपाध्यक्ष रिब्दिकोट गाउँपालिका	
३.	सुशील अधिकारी	स्वास्थ्य शाखा प्रमुख रि.गा.पा.	
४.	शिवराज नेपाल	वडा सदस्य रिब्दिकोट गा.पा.वडा नं.२	
५.	पवन कुवँर	" " " "	
६.	मिना कुमारी हाता	" " " "	
७.	शर्मिला वि.क.	" " " "	
८.	शिव प्रसाद पोखरेल	रोजगार सहायक	
९.	दिपक पाँडे		
१०.	पुरन कार्की	खा.पा.अ.	
११	विद्या देवी भजनी	प्राविधिक	
१२	सुस्मिता थापा	कृषि प्राविधिक	
१३	चिरन्जिवी पाण्डे	पशु स्वास्थ्य प्राविधिक	
१४	कृष्ण प्रसाद अधिकारी		
१५.	मार्तीएज आँखे डोमे	-	
१६.	राधिका पन्थ		
१७.	हुम बहादुर बरैले	-	
१८	अम्बिका कडेल		

प्रस्ताव छन्:
१) वास योजनाको संकलित तथ्याङ्क सम्बन्धमा ।
२) संकलित योजना प्राथमिकरण सम्बन्धमा ।
३) विविध ।

निर्णयहरू :-

१. प्रस्ताव नं. १ को विषयमा छलफल हुदा यस गाउँपालिका को वास योजना निर्माणका लागि खटिएका प्राविधिकले लिए तथ्याङ्क आवश्यकता अनुसार सच्याई N-wash प्रणा रहेको तथ्याङ्कहरू सर्वसम्मत निर्णय गरि पास गरियो ।

२. प्रस्ताव नं. २ को विषयमा छलफल गर्दा N-wash प्र रहेका योजनाहरूलाई वडा समितिले सल्लाह गरि प्राथमिक निर्णय गरि पास गरियो ।

३. प्रस्ताव नं. ३ को विषयमा छलफल गर्दा N-wash प्र तथ्याङ्क संकलनको लागि सहयोग गर्नुहुने सबैमा धन्यवाद ज्ञापन गरियो ।

आज मिति २०८० चैत्र ०८ गते विहिवार दिन रिडिकोट गाउँपालिक
वडा नं. ०४ अन्तर्गतका वडा अध्यक्ष श्री सोम कुमार कार्की ज्यू अध्यक्ष
तथा निम्न उपस्थितिमा वास योजना (Wash Plan) निर्माणका लागि भो
फाल्गुनेश्वर N-Wash द्वारा परिचालन गरिएका तथापु हकको सम्पादन
प्राथमिकिकरण तथा भेरिफिकेशन सम्बन्धि छलफल कार्यक्रम सम्प

क्र.सं.	नाम / थर	पद	हस्ताक्षर
१.	सोम कुमार कार्की	वडा अध्यक्ष रिडिकोट गा.पा.४	
२.	दुर्गा प्रसाद खनाल	" सदस्य " "	
३.	पबिता खाम्या	" " " "	
४.	हिमा खड्का	वडा सचिव	
५.	कमला बिष्ट	ना.प.व.प्र	
६.	गंगा कुमारी काला	अ.सब इन्जिनियर	
७.	~~शिव प्रसाद पोखरेल~~ रमेश प्रसाद नेपाल	~~सोधनगार~~ सहायक	
८.	दिपक गहतराई		
९.	पुष्प प्रसाद खनेदी		
१०.	सावित्रा आपा	प्रा.स हेल्थ	
११.	इन्दिरा पोखरेल		

प्रस्तावहरू :-

१) वाह्य परियोजनाको तथ्याङ्क संकलन सम्बन्धमा
२) योजना प्राथमिकीकरण सम्बन्धमा
३) विविध

निर्णयहरू :-

१. प्रस्ताव नं. १ मा छलफल गर्दा गाउँपालि
ले ३ अन्तर्गत वाह्य परियोजना निर्माण गर्ने क्रममा गर
लिएको तथ्याङ्क हटाएमा व्यापक छलफल गरी आवश्य
पर्ने भन्ने सन्दर्भमा N-wash प्रणालीमा रहेका तथ्याङ्क हट
भन्ने कुरामा सर्वसहमत निर्णय गरि पास गरियो ।

२. प्रस्ताव नं. २ मा छलफल हुदा N-wash प्रणालीमा र
परियोजनाहरुलाई मात्र प्राथमिकीकरण सम्बन्धमा छलफल
प्राथमिकीकरण गर्ने निर्णय गरि पास गरियो ।

३. प्रस्ताव नं. ३ मा छलफल हुदा N-wash system
तथ्याङ्क संकलन गर्ने तथा सहयोग गर्ने सम्पूर्ण
धन्यवाद ज्ञापन गर्दै आगामी दिनमा यसै सहयोग
सहयोगको अपेक्षा सहित आभार प्रकट
गर्ने निर्णय गरियो ।

सुरेश अधिकारी

सुरेश अधिकारी

आज मिति २०८०।१२।०६ गते मंगलवार दिन बिहानको गाउँपालि
वडा नं.-१ का वडाअध्यक्ष नारायण बहादुर के.सी.को अध्यक्षतामा
वास योजना (Wash Plan) निर्माणका लागि मोबाइल एप्लीकेशन
N-wash द्वारा सञ्चालन गरिएको तथ्याङ्कको खरिदत प्राथ
तथा भेरिफिकेशन सम्बन्धि छलफल तथा अन्तर्क्रिया सम्पन्न

उपस्थिति :-

नाम थर	पद	हस्ताक्षर
नारायण बहादुर के.सी.	वडाअध्यक्ष गि.इ.	
रञ्जना विनाल आचार्य	सदस्य	
नरेन्द्र कुमाल	"	
अम्बिका नेपाली	"	
नरेन्द्र बहादुर पुन्जोली	"	
सरज कार्की	खा.पा.स.टे	
रिमे व. थापा मगर	ए.डी.ए	
अन्जेश प्रसाद कुशवाहा		
दिपक गहतराज		
पुष्प प्रसाद पौडेल		

निर्णयहरू:

प्रस्ताव नं. १ मार्वी हलकल गर्दा यस खिदीगेर गाउंमा निमार्ण गर्न लगेको स्वाजेपानी सरसफाई तथा स्वच्छता (WASH) योजना निमार्णमा यस वडामा लिइएको समु तथाङ्कहरू वास्तविकता अनुसार वेरुजुमा पर्नेको डाटाहरू सही यस प्राप्त N-Wash प्रणालीमा पर्नेका डाटाहरू सही यस सर्वसहमतले निर्णय गरि पास गरीयो।

प्रस्ताव नं. २ मार्वी हलकल गर्दा यस वडामा देखिए समस्याको आधारमा N-Wash प्रणालीमा वडा भे निर्णय अनुसार योजना तथा संख्या प्राथमिकीकरण गर्ने निर्णय गरियो।

प्रस्ताव नं. ३ विविध विषयमा हलकल तथा अनलाई गर्दा पास योजनामा तथाङ्क लिन टोल-टोल खटीएको ग्राहक वाट वास्तविक तथाङ्क लि कार्य भएकोले सह- धन्यवाद ज्ञापन गरियो

विविध: २ पालिकाले निमार्ण गर्न लाएको पास योजना लिई आवश्यक तथा महत्वपूर्ण रहेछ पास योजना कार्यमा पूर्ण सहयोग गर्ने तथा आवश्यक अनुसार समन्वय गर्ने पालिकालाई धन्यवाद ज्ञापन लवणिरण संस्थालाई पनि प्राविधिक सहयोग गरे आभार प्रकट गरियो।

आज मिति २०८०।१२।०४ गतेका दिन यस गा
गाउँपालिका वडा नं ८ को कार्यालयमा वडा अध्यक्ष
पुरा बहादुर छन्त्री मगरको अध्यक्षतामा बैठक
पास योजना सम्बन्धी छलफल, N-wash प्रणाली
संकलन गरीएका तथाङ्कहरुको भैरिफीकेशन, सम
तथा प्राथमिकिकरण सम्बन्धी छलफल तथा अ
कार्यक्रम सम्पन्न गरियो ।

उपस्थिती

१	वडा अध्यक्ष श्री पा.सं.ट	पुरा बहादुर छन्त्री मगर
२	वडा सदस्य	यमन बहादुर ऊचै
३		चन्द्र बहादुर कुवँर
४		मोहन कुवर
५		बिराज बम्रेल
६	वडा सदस्य	सुन्तो लामटाँ
६		डिला ब० लामटाँमगर
८	का सदस्य	माया हिताङ
९	कृषि प्राविधिक	कुसला अर्याल
१०		शेर बहादुर दर्लामी
११		दयम बहादुर कुवर
१२		नारायण ठकुराई
१३		मेहर सिंह दगाल
१४		दुर्गा थापा
१५		
१६	कार्यकारी अधिकृत	बबिजन नेपाल, दिपक भद्राई
१७		राजु थापा स्लानिप
१८		

निर्णयहरू

१- प्रस्ताव नं. १ माथी छलफल गर्दा N. WASH S
मार्फत यस वडामा सिंईएका तथाङ्क, एक साही भए
वडा भेला वाट भेरीफिकेशन गरी सर्वसम्मत
गारियो ।

२ - प्रस्ताव नं. २ माथी छलफल गर्दा वास योज
निर्माणमा सहयोग गर्ने सर्वैलाई धन्यवाद
गरी काम उत्कृष्ट रहेको भनी सर्वसम्मत
गारियो ।

आज मिति २०८०।१२।०३ गते आइतवारको दिन यस
रिन्टीकोट गाउँपालिका नडा नं. ०६ वडाका वडा अध्यक्ष श्री प्र
रायमाझीको अध्यक्षतामा वार्ड विशेष निर्माण/का ना
मोवाईल एप्लीकेशन योजना N·wash द्वारा संकलन गरि
तथाङ्क को सम्पादन, ~~प्रथम~~ प्राथमिकता करण तथा अ
सम्बन्धी छलफल तथा अन्तर्क्रिया सम्पन्न गरियो ।

उपस्थिती

क.नं.	नाम थर	पद	हस्ता
१	प्रकाश रायमाझी	वडा अध्यक्ष	~~प्रकाश~~
२	भरत बहादुर जि.सी	वडा सदस्य	
३	मन गौरे	वडा सदस्य	
४	गिता कुमारी बगाले नगर	वडा सदस्य	
५	रुद्र बहादुर बगाले	वडा सदस्य	
६	विष्णु बहादुर थापा	वडा सचिव	
७	राजेन्द्र सिंह विष्ट	सब-इन्जीनियर	
८	कुल बहादुर जि.सी खर्व	वडा अध्यक्ष	
९	नर बहादुर कुचा	ने.रा.प्रतिनीधी	
१०	दाल बहादुर कुवँर	पु.अ नारायण आचि	
११	रुप बहादुर बगाले	कम्प्युटर अपरेटर	
१२	कुद्र ब खाम्चा		
१३	दुर्ग व पथमैया		
१४	शम्भु नैपाल		
१५	खडग जोशी		
१६	ओम बहादुर		ओमकाद
१७	दिपक ब खाम्चा नगर		
१८	नारायण कडरीइ (गणक)		
१९	नारन बा धर्तिं		
२०	गुन ब. बगाले		
२१	डिल ब रानी		

लघुपोथी कार्यालय

आज मिति २०८० चैत्र २गते शुक्रवारका दिन रिब्दिकोट गाउँप
वडा नं. २को वडा कार्यालय कुसुमखोलामा प्रस वडाका वडा अध्यक्ष
मन बहादुर अल्लामीको अध्यक्षता ~~बैठक~~ मा वाह योजना निर्मा
लागी मोबाइल एप्लिकेशन N-wash द्वारा लेखाङ्कन गरिएका
हकको सम्पादन, प्राथमिकीकरण तथा भेरिफिकेशन सम्बन्धी छ
तथा अन्तर्क्रिया सम्पादन गरियो ।

उपस्थिति :

१ मन बहादुर अल्लामी अध्यक्ष वडा नं.२ मन बहादुर अल्लामी
२ युरेश कुमार ठकुरी वडा सदस्य ,,
३ सरस्वती कुमारी ब्रेम्ब ,, ,,
४ हुमा दमाई ,, ,, हुमा
५ गोमा थापा पन्चभैया ,, ,, गोमा
६ सम्वर विश्वकर्मा बाट्टी प्रतिनिधी मा.वि.
७ रमिता चौधरी स्वा.सेवी को प्रमुख
८ शोभा पौड्याल शिक्षक श्री भवानी मा०वि० शोभा
९ कमल प्र. श्रेष्ठ बाटी प्रतिनिधी
१० सुरज कार्की स्वा.पा.सदस्य
११ नारायण ठकुरी
१२ इन्द्र बहादुर घिमिरे इन्द्र
१३. दिपक बहादुर नवकिरण तेपाल
१४. पुष्प प्रसाद पुबेदी

प्रस्तावकर्ता

१) N-wash system तथ्याङ्क सम्बन्धमा २) धन्यवाद सम्बन्धमा

~~प्रस्तावकर्ता~~ निर्णयकर्ता

१) N.wash system मार्फत पस वडाका लिइएका तथ्याङ्क लिई
वडा कोलावाट भेरिफिकेशन गरि सर्वसहमत पास गरियो ।
२) वाह योजना निर्माणमा सहयोग गर्ने सबैलाई धन्यवाद
गरि काम उत्कृष्ट रहेको मनि सर्वसहमत पास गरि

२. रिक्तीकोट जोड्यातिकाको Wash योजना निर्मा
क्रममा N-Wash प्रणाली मार्फत तिहुका सम्पन्न
तथाङ्कहरू/योजनाहरू बडा/पालिकाको आवश्यकत
अनुसार प्राथमिकीकरण ($P_1 - P_4$) गर्नु पर्नेछ।

३. आ.व. २०८०।८१ मा तिहुका Wash योजनाहरूको
तथाङ्कहरू पालिकास्तरीय वास समितिले निर्
गरी वडागत आवश्यकता अनुसार आवश्यक बजेट
लागी सम्बन्धित मन्त्रालय, प्रदेश एवम् अन्य
स्वतन्त्रातीर्ग सम्बन्धित निकायमा पेश गर्ने नि
पर्नेछ। साथै वास योजना वार्षिक रूपमा अद्यावधि
गरी आवश्यकता अनुसार योजना प्राथमिकीकरण ग
गरी वास योजनालाई निरन्तरता दिने निर्णय
गर्नुपर्नेछ।

१७ पुरन कार्की इन्जिनियर
१७. कमल बोस क. प्र.
१८. शिव प्रसाद पोखरेल रोजगार सह
१९. धरज कार्की खा. पा. व. ई.
२०. दिपक भट्टराई वास विज्ञ
२१. पुण्य पुवेदी नर्सिकरण अोपान
२२ कृष्ण प्रसाद पोखरेल पत्राकार

प्रस्तावहरू :

१. योजनाहरूको प्राथमिकीकरण सम्बन्धमा,
२. योजनाहरूको प्रमाणिकीकरण "
३. विविध

निर्णयहरू :

१. रिदीकोट गाउँपालिकाको खानेपानी, सरसफाई तथा स्वच्छता (WASH plan) तर्जुमा

मिति : २०८१/०९
समय : ८:०० व
स्थान : गा.पा.

रिडीकोट गाउँपालिकाको पालिका स्तरीय खानेपानी तथा स्वच्छता योजना (WASH निर्माणका लागी N-WASH प्रोवारत एल्गीकरण प्रणाली मार्फत संकलन गरिएका तथ्याङ्कहरु प्राथमिकीकरणका लागी रिडीकोट गाउँपालिकाका अध्यक्ष श्री नारायण बहादुर कार्की ज्यूको अध्य तथा देहायका उपस्थितिमा र नवलोरण नेपा पानीपाको सहजीकरणमा अन्तरक्रिया तथा दल कार्यक्रम संचालन गरियो।

देहाय :

१.	नारायण बहादुर कार्की	अध्यक्ष
२.	कान्ता अधिकारी	उपाध्यक्ष
३.	तेरबनाथ पोखरेल	प्र.प्र.अ.
४.	प्रकाश रायमाझी	प्रवक्ता
५.	चिरन्जीवि पोखरेल	वडा अध्यक्ष वड
६.	अर्य प्रसाद पोखरेल	" " "
७.	नारायण बहादुर के.सी.	" " "
८.	साय बहादुर कार्की	" " "
९.	धन बहादुर अर्यालमी	" " "
१०.	दान बहादुर कुँवर	" " "
११.	[illegible]	" " "

गाउँपालिका स्तरीय WASH योजना निर्माणका लागी मोबाइल एप्लिकेसनद्वारा N-WASH प्रणाली मार्फत संकलन गरिएका तथ्यांकहरुको प्राथमिकिकरण सम्बन्धी अन्तरक्रिया तथा छलफल कार्यक्रम



गाउँपालिका स्तरीय अन्तरक्रिया तथा छलफल कार्यक्रम



गाउँपालिका स्तरीय अन्तरक्रिया तथा छलफल कार्यक्रम



गाउँपालिका स्तरीय अन्तरक्रिया तथा छलफल कार्यक्रम





N-Wash प्रणाली मार्फत संकलन गरिएका तथ्यांकहरुको सम्पादन, प्राथमिकिकरण सम्बन्धी वडागत अन्तरक्रिया तथा छलफल





N-Wash प्रणाली मार्फत संकलन गरिएका तथ्यांकहरुको सम्पादन, प्राथमिकिकरण सम्बन्धी वडागत अन्तरक्रिया तथा छलफल



N-Wash प्रणाली मार्फत संकलन गरिएका तथ्यांकहरुको सम्पादन, प्राथमिकिकरण सम्बन्धी वडागत अन्तरक्रिया तथा छलफल





N-Wash प्रणाली मार्फत संकलन गरिएका तथ्यांकहरुको सम्पादन, प्राथमिकिकरण सम्बन्धी वडागत अन्तरक्रिया तथा छलफल





N-Wash प्रणाली मार्फत संकलन गरिएका तथ्यांकहरुको सम्पादन, प्राथमिकिकरण सम्बन्धी वडागत अन्तरक्रिया तथा छलफल





N-Wash प्रणाली मार्फत संकलन गरिएका तथ्यांकहरुको सम्पादन, प्राथमिकिकरण सम्बन्धी वडागत अन्तरक्रिया तथा छलफल





N-Wash प्रणाली मार्फत संकलन गरिएका तथ्यांकहरुको सम्पादन, प्राथमिकिकरण सम्बन्धी वडागत अन्तरक्रिया तथा छलफल





N-Wash प्रणाली मार्फत संकलन गरिएका तथ्यांकहरुको सम्पादन, प्राथमिकिकरण सम्बन्धी वडागत अन्तरक्रिया तथा छलफल





N-Wash प्रणाली मार्फत संकलन गरिएका तथ्यांकहरुको सम्पादन, प्राथमिकिकरण सम्बन्धी वडागत अन्तरक्रिया तथा छलफल



N-Wash प्रणाली मार्फत संकलन गरिएका तथ्यांकहरुको सम्पादन, प्राथमिकिकरण सम्बन्धी वडागत अन्तरक्रिया तथा छलफल



खानेपानी, सरसफाइ तथा स्वच्छता (वास) योजना 2024-2034

१५/०५/२०२४