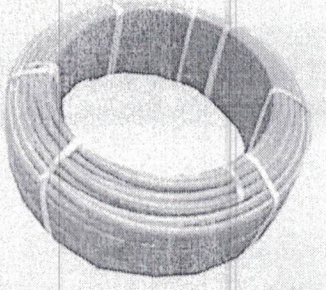
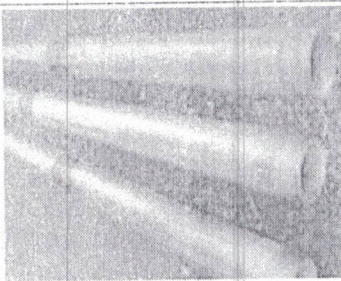
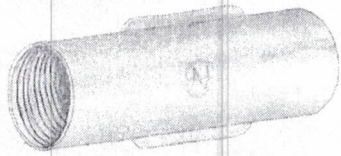
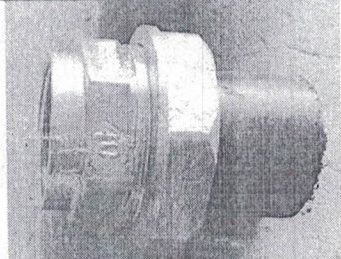
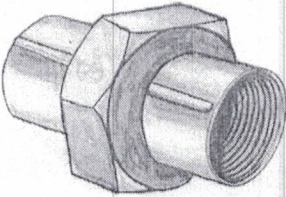
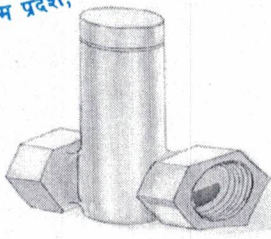
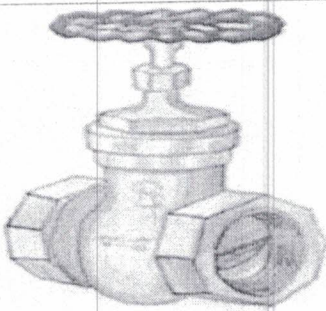
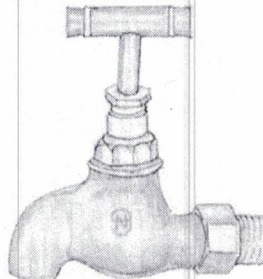
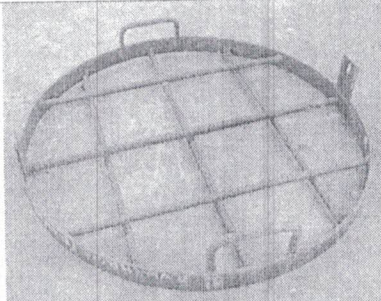
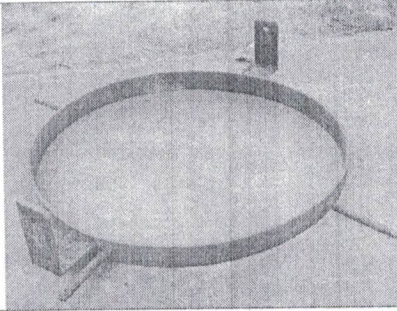
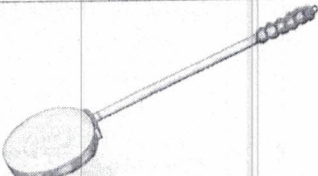
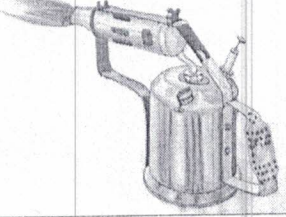
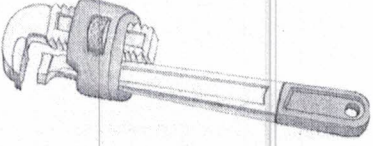
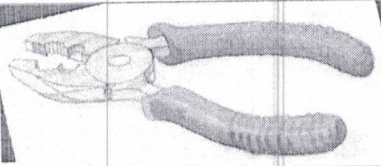
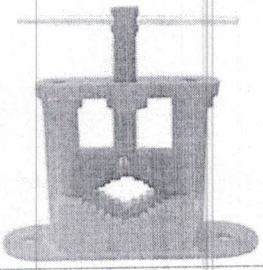


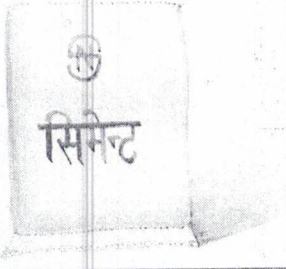
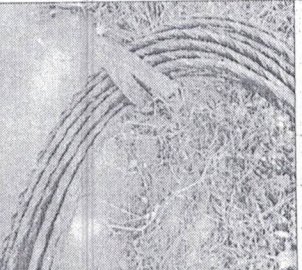
चौबिसन गैरी खानेपानी तथा सरसफाई योजनामा प्रयोग हुने प्रमुख सामग्रीहरूको सचित्र स्पेशिफिकेशन

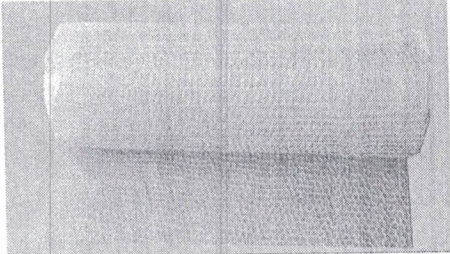
सामग्रीको चित्र	नाम	विवरण	उपलब्ध केही ब्राण्डहरू	सप्लाई गर्दाको अवस्था
क. पाइप तथा फिटिङ्स				
	पोलिथिन पाइप (HDPE Pipe) गुणस्तर चिन्ह 0-2040	६३ देखि माथिको पाइप ५ मिटर लम्बाइमा उपलब्ध १६ देखि ६३ मिमिको पाइप क्वाइलमा उपलब्ध गुणस्तर पहिचान: ४ केजी/वर्ग सेमी — निलो रंगको धर्का ६ केजी/वर्ग सेमी — हरियो रंगको धर्का १० केजी/वर्ग सेमी — पहेलो रंगको धर्का	- लक्ष्मी - पञ्चकन्या - साकुरा - नेपाल प्लाष्टिक - रत्ना, आदि	- एक क्वाइल पाइपको बीचमा कुनै जोडाइ हुनुहुदैन। - पाइपको दुवै छेउ बन्द गरिएको हुनुपर्दछ। - एक क्वाइलमा हुने पाइप १६/१०, २०/१० — ३०० मिटर २५/१०, ३२/६ — २०० मिटर ३२/१०, ४०/६, — १०० मिटर ४०/१०, ५०/६, — १०० मिटर
	जि.आई. पाइप (GI Pipe) गुणस्तर चिन्ह 40 1239	३ वा ६ मिटरको टुकामा उपलब्ध गुणस्तर पहिचान: हलुका श्रेणी — पहेलो मध्यम श्रेणी — निलो गह्रौं श्रेणी — रातो	- हुलास - भगवती - मैनावती - जगदम्बा	- हरेक पिसको एउटा छेउमा सकेट र अर्को छेउमा प्लाष्टिक कभर हुनुपर्दछ। - हरेक पिस पाइपमा गुणस्तर नं. र L, M वा H लेखिएको हुनुपर्दछ। - हरेक पिसमा रंग लगाइएको हुनुपर्दछ।
	जि.आई. सकेट (GI Socket) गुणस्तर चिन्ह 40 कुनै एक चिन्ह भएको		पित्तल युनियन (Brass Union) गुणस्तर चिन्ह 40 कुनै एक चिन्ह भएको	- हरेक पिस फिटिङ्समा नेपाल वा भारतीय गुणस्तर चिन्ह लगाइएको हुनुपर्दछ र H लेखिएको हुनुपर्दछ। - फिटिङ्सहरू ग्याल्भानाइज्ड गरिएको (चाँदी रंगको) हुनुपर्दछ। - दुवानी गर्दा बढिमा ५० केजीको तौलमा प्याक गरी राम्रोसंग बाध्नु पर्दछ।

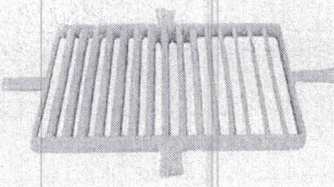
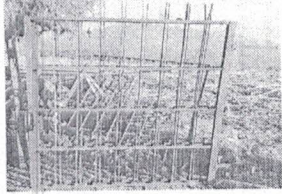
	जि.आई. सकेट (GISocket) गुणस्तर चिन्ह 40वर्ग मीटर कुनै एक चिन्ह भएको		रेगुलेटिङ टि, चाबी सहित (Regulating Tee) गुणस्तर चिन्ह 40वर्ग मीटर कुनै एक चिन्ह भएको	अवजारमा पाइने रेगुलेटिङ टि उत्पादनहरू • शक्ति • प्रति ति अ दि
	ग्लोभ भल्व (Glove Valve) गुणस्तर चिन्ह 40वर्ग मीटर कुनै एक चिन्ह भएको	तौल ४०० ग्राम, उपलब्ध उत्पादनहरू शक्ति, प्रिती आदि • शक्ति • प्रिती आदि	गेट भल्व (Gate Valve) गुणस्तर चिन्ह 40वर्ग मीटर कुनै एक चिन्ह भएका	
	पित्तल धारा टुटी (Brass Tap) गुणस्तर चिन्ह 40वर्ग मीटर कुनै एक चिन्ह भएको	तौल ४०० ग्राम, उपलब्ध उत्पादनहरू शक्ति, प्रिती आदि • शक्ति • प्रिती आदि		
	निरिक्षण ढक्कन (Manhole Cover)		बाहिरी ढक्कन : ६०० मीमी व्यास भएका गोलाकार भित्ती फ्रेम : ५१० व्यास भएको गोलाकार	• तौल : प्रति पिस ७.७ कैजी

ख. औजार तथा ज्याबल	नाम	विवरण	उत्पादन
चित्र	हिटिङ प्लेट (Heating Plate)	कम्तिमा ५ इन्च व्यास भएको ४५० मिमि लामो	टाटा लुद्रा आदि
			

	ब्लो टर्च (Blow Torch) खण्डेश बरी, दाबुला मुस्तापिचम प्रदेश	आठौं लिटर मट्टीतेल अटाउने पित्तलवाट बनेको	जेष्ठ निर्मास प्रभात
	पाइप रेञ्च (Pipe Wrench)	पाइने साइज : १२, १४, १८ र २४, ३६ ईञ्च	टाटा लुद्रा आदि
	प्लाएर (Plier)	२५० मिमि लामो	टाटा लुद्रा आदि
	पाइप भाइस (Pipe Vice)	कम्तिमा ४ इञ्चको पाइप समाउन सक्ने	टाटा लुद्रा आदि

ग. निर्माण सामग्रीहरू	चित्र	नाम	विवरण	नेपालमा पाइने उत्पादन
		सिमेन्ट (Cement)	नेपाल गुणस्तर चिन्ह NS 49 वा भारतीय गुणस्तर प्राप्त ५३ ग्रेडको ओ.पि.सि (Ordinary Portland Cement) उत्पादन मिति र व्याच नं. उल्लेख भएको, उत्पादन भएको ६ महिना भित्र प्रयोग गर्नुपर्ने	नेपालमा पाइने उत्पादन विभिन्न नेपाल तथा भारतीय उत्पादनहरू
		फलामे डण्डी (ToR Steel)	६ देखि २० मिमि व्यासमा उपलब्ध नेपाल गुणस्तर चिन्ह NS 84 प्राप्त खिया नलागेको र हरेक बण्डलमा ट्याग भएको	हिमाल जगदम्बा पञ्चकन्या बागेश्वरी हाम्रा आदि

	कुखुरे जाली (Chicken Wire)	२२ गेज मोटाई ९० सेमी चौडाई ६ कुना भएको प्वालको साइज १५X२० मिमि
---	---------------------------------------	---

चित्र	नाम	विवरण
	कांडे तार (Barbed Wire)	नेपाल गुणस्तर वा भारतीय गुणस्तर चिन्ह प्राप्त १२ गेज मोटाइको हरेक बण्डलमा ट्याग भएको
	धारा ग्रीड (Tap Grid)	साइज : २० सेमी X २५ सेमी पाता साइज : २ सेमीX२सेमीX२मिमि तौल २.९ के.जी.
		एंगल पोल (MS Angle Pole) : साइज : ४० X ४० X ५ मिमिको २.१० मिटर लामो एंगल, प्रतिपिस कम्तिमा ६.३ केजी तौल भएको
		ग्रील ढोका (MS Grill Gate) : साइज : २५ X २५ X ३ मिमिको एंगल फ्रेममा १५०० X ९५० मिमि उचाई र चौडाइ भएको र कम्तिमा १५ किलो तौल भएको फलामे गेट