

ԳԾԱԳՐԵՐԻ ԱՄՓՈԹԱԳԻՐ

ԳԾԱԳՐԻ ՀԱՄԱՐԸ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ԾԱՆՈԹԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ
ՋԿ-1	ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՏՎՅԱԼՆԵՐ	
ՋԿ-2	ԱՌԱՋԻՆ ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ	
ՋԿ-3	ԵՐԿՐՈՐԴ ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ	
ՋԿ-4	ԵՐՐՈՐԴ ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ	
ՋԿ-5	ՁԵՂՆԱՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ	
ՋԿ-6	ՏԱՆԻՔԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ	
ՋԿ-7	ԱԿՍՈՆՈՄԵՏՐԱԿԱՆ ՍԽԵՄԱ Ջ1;T3;T4 (Առաջին մասնաշենք)	
ՋԿ-8	ԱԿՍՈՆՈՄԵՏՐԱԿԱՆ ՍԽԵՄԱ Ջ1;T3;T4 (Երկրորդ մասնաշենք)	
ՋԿ-9	ԱԿՍՈՆՈՄԵՏՐԱԿԱՆ ՍԽԵՄԱ Կ1 (Առաջին մասնաշենք)	
ՋԿ-10	ԱԿՍՈՆՈՄԵՏՐԱԿԱՆ ՍԽԵՄԱ Կ1;Կ3 (Երկրորդ մասնաշենք)	
ՋԿ-11	ԱՐԵՎԱՅԻՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԻ ՍԽԵՄԱ	
ՋԿ-12	ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ԾԱՎԱԼՆԵՐ	

ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

	Գոյություն ունեցող կոյուղու խողովակ
	Նախագծվող կոյուղու խողովակ
	Գոյություն ունեցող սառը ջրամատակարարման խողովակ
	Նախագծվող սառը ջրամատակարարման խողովակ
	Նախագծվող տաք ջրամատակարարման խողովակներ
	Փական
	Հակադարձ փական
	Ձուգարանակոնք
	Լվացարան
	Խոհանոցակոնք
	Ակրիլային տակդիր
	Հոսակ
	Կոյուղու կանգնակ
	Ջրմուղու կանգնակ
	Ստուգիչ-մաքրիչ
	Մաքրիչ

ՀԱՇՎԱՐԿԱՅԻՆ ՏՎՅԱԼՆԵՐ

ՀԱՄԱԿԱՐԳԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	Ծնշումը ջրի մուտկի	ՀԱՇՎԱՐԿԱՅԻՆ ԾԱԽՍԵՐ			Ժամոթ.
		Մ ³ /ՕՐ	Մ ³ /ԺԱՄ	Լ/ԿՐԿ	
Սառը ջրամատակարարում Ջ1	35.0մ	5.6	2.2	1.08	Հրդեհի դեպքում 2x2.5լ/վրկ.
Տաք ջրամատակարարում T3		2.2	1.3	0.9	
Կոյուղի Կ1		7.8	3.5	3.58	

ԸՆԴԱՆՈՒՐ ՑՈՒՑՈՒՄՆԵՐ

Ջրամատակարարման և կոյուղու նախագիծը կատարված է ըստ ճարտարապետական առաջադրանքի և համաձայն գործող շինարարական նորմերի և կանոնների:
Նախագծով նախատեսված է :
1.Սառը և տաք ջրամատակարարման ցանց:
2.Կենցաղային կոյուղու ցանց:
3.Տաք ջրամատակարարման արևային համակարգ:

ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄ





Շենքի ջրամատակարարումը իրականացվում է նախագծով նախատեսված մերտարածքային ջրամատակարարման ցանցից.
Ներքին ջրամատակարարման ցանցը մոնտաժվում է պողպատյա ջրազազատար խողովակներից Փ57մմ և պոլիէթիլենային բարձր ճնշման խողովակներից Փ40;32;25;20
Հակահրդեհային նպատակների համար սառը ջրամատակարարման ցանցի վրա նախատեսված են Փ50մմ հրշեջ փականներ պահարանի մեջ.

Դպրոցի տաք ջրամատակարարումը նախատեսված է արևային կոլեկտորների միջոցով. Տաք ջրի պահանջը կազմում է 2200լ/օր. Շենքի տանիքի վրա նախատեսված է տեղադրել 8 հատ յուրաքանչյուրը 3 կվտ հզորությամբ պանելային արևային մարտկոցներ.

Տաք ջուրը պատրաստելու համար առաջին և երկրորդ հարկերում տեղադրվում է 800լ տարողությամբ ջրատաքացուցիչներ /բոյլերներ/ . Ջրի ջերմաստիճանը բոյլերներից հետո կարգավորվում է ավտոմատ խառնիչի միջոցով մինչև 40°C և պոլիպրոպիլենե խողովակներով մատուցվում է սպառողներին.Համակարգի առաջին կոնտուրը մարտկոցներից - դրենաժային բաք մոնտաժվում է պղնձե խողովակներով , դրենաժային բաքից հետո համակարգը մոնտաժվում է պոլիպրոպիլենե ջերմակայուն խողովակներով. Բոլոր խողովակները ջերմամեկուսացվում են "AEROFLEX" խողովակներով.

ԿՈՅՈՒՂԻ

Կենցաղային հոսքերը սանիտարատեխնիկական և տեխնոլոգիական սարքավորումներից ինքնահոս խողովակներով հեռացվում են նախա-գծված մերտարածքային արտաքին ցանցի մեջ.
Ներքին և արտաքին ցանցը անցկացվում է պոլիմիմիլբուրդիային կոյուղու խողովակներից Փ160;110;50մմ:

ՏՆՕՐԵՆ	Մ.ՀՈՒՄՆՅԱՆ		ԵՐԵՎԱՆԻ ԹԻՎ 153 ԴՊՐՈՑ			
ՆԳՃ	Մ.ՀՈՒՄՆՅԱՆ			ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄ ԵՎ ԿՈՅՈՒՂԻ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ
ՆԱԽԱԳԾԵՑ	Վ.ԳԱՄՊԱՐՅԱՆ				ԱՆ	ՋԿ-1
ԱՏՈՒԳԵՑ	Վ.ԱՄՀԱԿՅԱՆ			ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՏՎՅԱԼՆԵՐ		
				"ՄԱՌԱ ԵՎ ԴՈՒՍՏՐԵՐ" ՍՊԸ		