

ԳԾԱԳՐԵՐԻ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ

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	ԱԿՍՈՆՈՍԵՏՐԱԿԱՆ ՍԽԵՄԱ Ջ1;T3;T4 (Առաջին մասնաշենք)	
ՋԿ-8	ԱԿՍՈՆՈՍԵՏՐԱԿԱՆ ՍԽԵՄԱ Ջ1;T3;T4 (Երկրորդ մասնաշենք)	
ՋԿ-9	ԱԿՍՈՆՈՍԵՏՐԱԿԱՆ ՍԽԵՄԱ Կ1 (Առաջին մասնաշենք)	
ՋԿ-10	ԱԿՍՈՆՈՍԵՏՐԱԿԱՆ 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
	Ջուգարանակոնք
	Լվացարան
	Խոհանոցակոնք
	Ակրիլային տակդիր
	Հոսակ
	Կոյուղու կանգնակ
	Ջրմուղու կանգնակ
	Ստուգիչ-մաքրիչ
	Մաքրիչ

ՀԱՇՎԱՐԿԱՅԻՆ ՏՎՅԱԼՆԵՐ

ՀԱՄԱԿԱՐԳԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	Ճնշումը ջրի մուտկի	ՀԱՇՎԱՐԿԱՅԻՆ ԾԱԽՍԵՐ			Ժամոք.
		Մ ³ /ՕՐ	Մ ³ /ԺԱՄ	Լ /ՎՐԿ	
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 ներտարածքային ջրամատակարարման ցանցից.

Ներքին ջրամատակարարման ցանցը մոնտաժվում է պողպատյա ջրազազատար խողովակներից Փ57մմ և պոլիէթիլենային բարձր ճնշման խողովակներից Փ40;32;25;20մմ :

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 40⁰C և պոլիպրոպիլենե խողովակներով մատուցվում է սպառողներին.Համակարգի առաջին կոմտուրը 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 նախագծված ներտարածքային արտաքին ցանցի մեջ.

Ներքին և արտաքին ցանցը անցկացվում է պոլիմիմիլբրիդային կոյուղու խողովակներից Փ110;50մմ:

ՏՆՕՐԵՆ	Մ.ՀՈՒՄՆՅԱՆ	ԿԱՊԱՆԻ ԹԻՎ 7 ԴՊՐՈՑ			
ՆԳՃ	Մ.ՀՈՒՄՆՅԱՆ				
ՆԱԽԱԳԾԵՑ	Վ.ԳԱՄՊԱՐՅԱՆ	ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄ ԵՎ ԿՈՅՈՒՂԻ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ՍՏՈՒԳԵՑ	Վ.ՍԱՀԱԿՅԱՆ		ԱՆ	ՋԿ-1	12
		ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՏՎՅԱԼՆԵՐ		"ՄԱՐԱ ԵՎ ԴՈՒՍՏՐԵՐ" ՍՊԸ	