

ՕԴԱՓՈԽՈՒԹՅԱՆ ՀԱՍՆԱԿԱՐԳԻ ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ԳԾԱԳՐԵՐԻ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ		
NN	Անվանում	Ծանոթագրություն
1	Ընդհանուր տվյալներ: Օդափոխության համակարգի սարքավորումների և նյութերի մասնագիր	Օ-1
2	«1» մասնաշենքի առաջին հարկի օդափոխության համակարգի հատակագիծ Մ:100	Օ-2
3	«1» մասնաշենքի երկրորդ հարկի օդափոխության համակարգի հատակագիծ Մ:100	Օ-3
4	«3» մասնաշենքի առաջին հարկի օդափոխության համակարգի հատակագիծ Մ:100	Օ-4
5	«3» մասնաշենքի երկրորդ հարկի օդափոխության համակարգի հատակագիծ Մ:100	Օ-5
6	Օդափոխության արտածման համակարգի սխեմաներ	Օ-6

Ը Ն Դ Հ Ա Ն ՈՒ Ր Ց ՈՒ Ց ՈՒ Մ Ն Ե Ր

Գյումրու «Արևիկ» մանկապարտեզի օդափոխության համակարգի նախագիծն իրականացված է Հ.Հ. օրենսդրությամբ սահմանված ստանդարտներին, նախագծման նորմերին և կանոններին, ինչպես նաև նախագծային առաջադրանքին համապատասխան:

ՕԴԱՓՈԽՈՒԹՅՈՒՆ

Սանհանգույցներում, խոհանոցում և ջերմային հանգույցում նախատեսվում են արհեստական արտածման համակարգեր: Օդատարներն իրականացվում են պողպատե ցինկապատ թիթեղից:

Խոհանոցում էլեկտրասալիկի վերևում տեղադրվում է գլխանոց և կենտրոնախույս օդափոխիչ՝ արտածումն ապահովելու համար:




Երկրորդ հարկում օդատարները պատվում են գիպսաստվարաթղթե պատյանով:

Օդափոխության օդուղիները բարձրացվում են ծածկից 0.5մ վեր, ջերմամեկուսացվում են նրբաթիթեղապատ հանքաբամբակով ծ=40մմ և ծածկվում մետաղական ցանցով: Տանիքում գոյություն ունեն պատուհաններ, որոնք ապահովում են օդի արտածումը:

Ջերմային հանգույցում եռապատիկ արտածումն ապահովելու համար նախատեսվում է ներածում դռան ներքևի մասից և արտածում՝ առաստաղի վրա տեղադրված առանցքային օդափոխիչի միջոցով:

Բժշկի սենյակում, մեկուսարանում և պահեստներում իրականացվում է բնական օդափոխություն՝ պատի վրա նախատեսված արտածման անցքերի միջոցով, որոնց վրա տեղադրվում են կարգավորվող շերտափեղկեր, իսկ մյուս բոլոր սենյակներում նախատեսվում է բնական օդափոխություն՝ օգտագործելով պատուհանների օդանցքները:

Օդափոխության համակարգի սարքավորումների և նյութերի մասնագիր					
ՀՀ ը/կ	Սարքավորումների և նյութերի անվանումը	Տիպը	Չափման միավորը	Քանակը	Միավորի մասսան
1	Կանալային կենտրոնախույս օդափոխիչ L=365մ³/ժամ, N=33վտ, H=17մմ.ջ.ս		հատ	1	
2	Կանալային կենտրոնախույս օդափոխիչ L=135մ³/ժամ, N=36վտ, H=17մմ.ջ.ս		հատ	2	
3	Կանալային կենտրոնախույս օդափոխիչ L=255մ³/ժամ, N=23վտ, H=16.5մմ.ջ.ս		հատ	4	
4	Առանցքային օդափոխիչ L=90մ³/ժամ, N=18վտ, H=3մմ.ջ.ս		հատ	1	
5	Առանցքային օդափոխիչ L=335մ³/ժամ, N=30վտ, H=6մմ.ջ.ս		հատ	2	
6	Գլխանոց պողպատե ցինկապատ թիթեղից 1300×850×500(հ)մմ, ծ=0.9մմ		հատ	1	
7	Պողպատյա անկյունակ 20×20մմ, (գլխանոցի համար), յուղաներկումով		գծ.մ կգ	8.6 4.85	
8	Գլխանոց Ø200		հատ	1	
9	Օդատար պողպատե ցինկապատ թիթեղից Ø100, L=30.0մ, ծ=0,5մմ		մ²	9.5	
10	Օդատար պողպատե ցինկապատ թիթեղից Ø120, L=8.0մ, ծ=0,5մմ		մ²	3.2	
11	Օդատար պողպատե ցինկապատ թիթեղից Ø150, L=2.0մ, ծ=0,5մմ		մ²	0.1	
12	Մետաղական շերտափեղկ Ø100		հատ	3	
13	Դեկորատիվ շերտափեղկ Ø150		հատ	2	
14	Կարգավորվող շերտափեղկ Ø100		հատ	6	
15	Մետաղական ցանց Ø100		մ²	0.20	
16	Մետաղական ցանց Ø120		մ²	0.02	
17	Մետաղական ցանց Ø150		մ²	0.10	
18	Ամրացման դետալներ		կգ	12.0	
19	Անցքերի բացում ծածկերում Ø110, L=0.3մ		հատ մ³	10 0.03	
20	Անցքերի բացում ծածկերում Ø160, L=0.3մ		հատ մ³	6 0.04	
21	Անցքերի բացում պատերում Ø110, L=0.5մ		հատ մ³	3 0.02	
22	Անցքերի բացում պատերում Ø130, L=0.5մ		հատ մ³	1 0.01	
23	Անցքերի բացում միջնորմներում Ø110, L=0.1մ		հատ մ³	3 0.003	
24	Անցքերի բացում միջնորմներում Ø110, L=0.2մ		հատ մ³	2 0.004	
25	Ջեղնահարկում գտնվող օդատարների ջերմամեկուսացում նրբաթիթեղապատ հանքաբամբակով ծ=40մմ		մ³	0.15	
26	Կոմունիկացիոն տուփերի պատրաստում գիպսաստվարաթղթից (ներառյալ հիմնակմախքը)		մ²	8.0	

Ծրագրի առաջադրանք՝ TSH-12				Գյումրու «Արևիկ» մանկապարտեզի վերակառուցում			
				Օդափոխություն	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
					ԱՆ	Օ-1	6
Նախագծ.	Ա. Թորոսյան			Ընդհանուր տվյալներ: Օդափոխության համակարգի սարքավորումների և նյութերի մասնագիր	 		
Պաշտոն	Ազգանուն	Ստորագր.					