Ընդհանուր տվյալներ

Արարատի մարզի Արարատ գյուղի մանկապարտեզի շենքի ջերմամատակարարման համար նախատեսված կաթսաների գազամատակարարման արտաքին ցանցի նախագիծն իրականացված է Հ.Հ. օրենսդրությամբ սահմանված ստանդարտներին, նախագծման նորմերին ու կանոններին և նախագծային առաջադրանքին համապատասխան:

Նախագիծը կատարված է Արարատի ԳԳՄ-ի N26-01/441 առ17.04.2013թ գրությամբ առաջադրված տեխնիկական պայմաններին համաձայն

Գազի տեխնիկական պայմանների համաձայն մանկապարտեզի երեք մասնաշենքերի համար նախատեսված է 38.0մ³/ժամ ընդհանուր ժամային ծախս: Առաջին և երկրորդ մասնաշենքերի գազի ծախսը կազմում է 25.0մ³/ժամ, 13.0մ³/ժամ գազի քանակը բավարարում է 3-րդ մասնաշենքի գազամատակարարման համար:

Գազամատակարարումն իրականացվում է վերգետնյա dy50մմ ցածր ճնշման 2-րդ մասնաշենքի գազատարից անցկացնելով պատի հենարանների վրայով մոտեցվում ջերմային հանգույցում տեղադրված կաթսաներին Φ32մմ տրամագծով:

Ցածր ճնշման գազատարը նախատեսվում է իրականացնել պողպատյա ջրագազային և էլեկտրաեռակցված խողովակներով:

Գազատարը կոռոզիայից պաշտպանելու համար յուղաներկվում է 2 անգամ:

Փորձարկումից առաջ խողովակները պետք է ենթարկվեն փչամաքրման:

Անհրաժեշտ է գազատարը փորձարկել պնևմատիկորեն՝ ամրությունը և կիպությունը ստուգելու համար:

Հավաքակցումը, փորձարկումը, շահագործման հանձնումը և շահագործումը կատարել համապատասխան գործող նորմերի և կանոնների

- ՀՀՇՆ IV-12.03.01-04:
- Անվտանգության կանոնները գազի տնտեսությունում:

Պայմանական նշաններ

Գ — Գոյություն ունեցող ցածր ճնշման գազատար

Գ1 — Նախագծվող ցածր ճնշման գազատար

Կաթսա՝ փակ այրման խցիկով (տուրբո)

L — Պատի հենարան

Թերթերի համարակալում

ՀՀ	Անվանումը	Թերթ
1	Անվանաթերթ	Գ - 01
2	Արտաքին գազատարի հատակագիծ	Գ - 02
3	Կաթսայատան հատակագիծ և կտրվածք Մ 1:50	Գ - 03

Աշխատանքների ծավալը

ՀՀ	Անվանումը	Չափը, տեսակը	Չափման միավոր	Քանակ	Ծանոթութ.
	Արտաքին գազատար				
1	Անկար պողպատյա խողովակ	d32	գծմ	12.0	ԳՈՍ8732-76
2	Խողովակների և հենարանների յուղաներկում 2անգամ		մ²	2.0	
3	Միացման տեղ	d57 / d32	հատ	1	
4	Ամրացում պատին		հատ / կգ	4 / 1.2	
5.	Համակարգի փորձարկում		գծմ	12.0	
6.	Խցափակիչ	d32	հատ	1	
7.	Խողովակների արտափչում օդով		գծմ	12.0	
8.	Խողովակների պնևմատիկ փորձարկում		գծմ	12.0	
9.	Անցում	d57 / d32	հատ	1	
	Ներքին գազատար				
10.	Անցքերի բացում հավաքովի ե/բ պատում	Φ300 L=250	տեղ	1	
11.	Անկար պողպատյա խողովակ	d20 / d57	գծմ	2.0/2.0	ԳՈՍ8732-76
12.	Անկար պողպատյա խողովակ	d32	գծմ	1.5	ԳՈՍ8732-76
13.	Գազի ավտոմատ անջատման կափույր	d32	հատ	1	
14.	Գազազդանշանային սարք		հատ	1	
15.	Պաշտպանիչ պատյան L=0,3մ		հատ	1	
16.	Համակարգի փորձարկում		գծմ	5.5	
17.	Արտածման ժալյուզային ցանց	Φ250	հատ	1	Տես մաս՝ ՋՕ
18.	Ներածման ժալյուզային ցանց դռան վրա	800x150	հատ	1	Տես մաս՝ ՋՕ
19.	Մետաղական ցանց	Φ300	հատ	1	Տես մաս՝ ՋՕ
20.	Օդատար	Φ250	մ/մ²	1/0.8	
21.	Գազային խցանային փական	d15	հատ	2	
22.	Ձևավոր մասեր		կգ	2	
23.	Խողովակների ներկում		մ²	1/0.8	
24.	Խցափակիչ	dy50	հատ	1	
25.	Մետաղական ճկախողովակ dy15		գծմ	2	
26.	Խողովակների արտափչում օդով		գծմ	7.5	
27.	Խողովակների պնևմատիկ փորձարկում		գծմ	7.5	

ՍՊԸ տնօրեն	Մ. Միսակյան		TAT-06 Արարատի մարզի Արարատ գյուղի մանկապարտեզի 3-րդ մասնաշենքի վերակառուցման նախագիծ		
ՆԳՃ	Ա. Ջանունց				
Նախագծեց	Հ. Աբրահամյան		Գազամատակարարում	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
				Ա.Մ.	Գ - 01	3
			Անվանաթերթ	«ԱՄԱԳ» ՍՊԸ	