

ԳԾԱԳՐԵՐԻ ԱՆՎԱՆՑՈՒՑԱԿ			
< <	ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ԹԵՐԹ	ԾԱՆՈԹՈՒԹ
1	Ընդհանուր տվյալներ: Բացատրագիր	էՏ - 1	
2	Մասնագիր սկիզբ	էՏ - 2	
3	Մասնագիր վերջ	էՏ - 3	
4	ԳԲՎ բաշխիչ վահանի հաշվարկային սխեմա	էՏ - 4	
5	ՈՒՎ1 վահանի հաշվարկային սխեմա	էՏ - 5	
6	ՈՒՎ2 վահանի հաշվարկային սխեմա	էՏ - 6	
7	Լ1,Լ2 վահանակներիի հաշվարկային սխեմա	էՏ - 7	
8	Լ3, ՕՎ վահանակներիի հաշվարկային սխեմա	էՏ - 8	
9	ՎՎ1 վահանակի հաշվարկային սխեմա	էՏ - 9	
10	I հարկի հատակագիծ: ՈՒժային սանց: Վարդակային ցանց:	էՏ - 10	
11	II հարկի հատակագիծ: ՈՒժային սանց: Վարդակային ցանց:	էՏ - 11	
12	I հարկի հատակագիծ: Լուսավորություն:	էՏ - 12	
13	II հարկի հատակագիծ: Լուսավորություն:	էՏ - 13	
14	Գլխավոր Հատակագիծ: Արտաքին լուսավորություն:	էՏ - 14	
15	Արտաքին լուսավորության հենասյուն	էՏ - 15	

ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

ՍՈՒՏՔԱՅԻՆ ԱՐԿՂ (ՄՍ1, ՄՍ2)



ԲԱՇԽԻՉ ՎԱՅԱՆ (ԳԲՎ)



ՎԹԱՐԱՅԻՆ ՎԱՅԱՆ (Վ)



ՈՒԺԱՅԻՆ ՎԱՅԱՆ (ՈՒՎ)



ԽՍԲԱՅԻՆ ՎԱՅԱՆԱԿ (Կ)



ԼՈՒՍԱՏՈՒ ԼՅՈՒՄԻՆԻՍՑԵՆՏԱՅԻՆ ԼԱՄՊԵՐՈՎ 2/1x36/



ԼՈՒՍԱՏՈՒ ԼՅՈՒՄԻՆԻՍՑԵՆՏԱՅԻՆ ԼԱՄՊԵՐՈՎ 4/1x18/



ԼՈՒՍԱՏՈՒ ԼՅՈՒՄԻՆԻՍՑԵՆՏԱՅԻՆ ԼԱՄՊԵՐՈՎ 2/1x18/



ԼՈՒՍԱՏՈՒ -1x18ՎՏ ԼՅՈՒՄ. ԼԱՄՊՈՎ, ՆԵՐՍԱՐՔՎԱԾ ՄԱՐՏԿՈՑՈՎ



ԼՈՒՍԱՏՈՒ ԿԱԽՈՎԻ ԱՌԱՍԱՂԻ ՀՈՍԱՆՔ ԽՆԱՅՈՂ ԼԱՄՊԵՐՈՎ 1x25



ԼՈՒՍԱՏՈՒ ՊԱՏԻ ՀՈՍԱՆՔ ԽՆԱՅՈՂ ԼԱՄՊԵՐՈՎ 1x25



ԼՈՒՍԱՏՈՒ ՊԱՇՏՊԱՆՎԱԾ ՇԻԿ. ԹԵԼԻԿՈՎ ԼԱՄՊԵՐՈՎ



ՎԱՐԴԱԿ ՀՈՂԱՆՑԻՉՈՎ



ԱՆՋԱՏԻՉ ՄԵԿՍԵՂՆԱՎՈՐ

AB



ԱՆՋԱՏԻՉ ԵՐԿՍԵՂՆԱՎՈՐ



ՓՆՋԱՅԻՆ ԱՆՋԱՏԻՉ՝ ԵՌԱԲԵՎԵՐ



ԿՈՃԱԿ

ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ

Մանկապարտեզի էլեկտրական ցանցերի նախագիծը կատարված է ճարտարապետական գծագրերի , հարակից բաժինների առաջադրանքների , ինչպես նաև Կ Ն-ի և ՀԿ 31-110-2003 դրույթների համաձայն:

- Տվյալ նախագծի ծավալներում ընդգրկված են՝
- շենքի ներքին ուժային և լուսավորության ցանց
 - գլխավոր բաշխիչ վահանը
 - հարկերում տեղադրված ուժային և խմբային վահաններ
 - արտաքին լուսավորություն

Մանկապարտեզի էլեկտրաէներգիայի հիմնական սպառիչներն են՝

- շենքի ներքին լուսավորությունը
- ընդհանուր օդափոխության սարքավորումները
- արտաքին լուսավորությունը

Պահանջվող հզորությունը կազմում է 60.6 կՎտ:

Ցանցը նախագծված է հետևյալ սխեմայով՝

Ներանցվումը մանկապարտեզի գլխավոր բաշխիչ վահան իրականացվում է ЯБ 1-2Մ

մուտքային սարքերի միջոցով:

Այստեղից կատարվում է էլ.էներգիայի բաշխումը ներքին ուժային և խմբային վահանակների միջև:

Էլեկտրական բեռերը գլխավոր բաշխիչ վահանից (ԳԲՎ-ից) բաշխվում են

ՈՒՎ1 -խոհանոցի վահան

ՈՒՎ2 -Լվացքատան վահան

ՕՎ1-Մանկապարտեզի օդափոխության վահան, որի մուտքային ավտոմատ անջատիչը,

կոմպլեկտավորված է անկախ խզիչով, որի միջոցով կատարվում է օդափոխության

համակարգի ավտոմատ անջատումը հրդեհի դեպքում (հրդեհային ազդանշանման վահանից):

Լ1÷Լ3 - Հիմնական լուսավորության հարկային վահանակները:

ՎՎ1 - Վթարային էվակուացիոն և հերթապահ լուսավորության վահանը:

Խմբային վահանակների սնող մագիստրալ գծերը նախագծված են Թմակնիչի


մալուխներով, անցկացրած տուփախողովակներով և վինիլալաստե խողովակներով:

Խմբային ցանցերը նախագծված են պղնձե հաղորդալարերով թաքնված սվաղի շերտի տակ:

Վահանակները տեղադրվում են հատակից 1.5մ բարձրության վրա:

Երեխաների հաճախակի գտնվելու սենյակներում անջատիչները և վարդակները տեղադրվում են 1.8մ բարձրության վրա ըստ ВСН 59-88 և СН 31-110-2003.

Որպես հողանցման համակարգ օգտագործվում է TN-C - S համակարգը:

Ն.Գ.Ճ.	Հ.ՀԱՐՈՒԹՅՈՒՆՅԱՆ		ՕԲ.ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ ԱՐՇԱՆՈՒՅՍ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՄԱՆԿԱՊԱՐՏԶԻ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՈՒՄ		 «ԱՍՔՄԵԴ դիզայն» ՍՊԸ		
ՆԱԽԱԳԾԵՑ	Ս ԲԵՐԲԵՐՅԱՆ						
			ԹԵՐԹԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ Ընդհանուր տվյալներ: Բացատրագիր		ՕԲՅԵԿՏ	02/15	
					ԹԵՐԹ	էՏ - 1	ՓՈՒԼ ԱԳ
ՊԱՏՎԻՐԱՏՈՒ՝					ԹԵՐԹԵՐ	15	