Նյութերի անվանացանկ

հ/հ	Անվանումը	Չափման միավոր	Քանակը	Ծանուցում
1	Մետաղական խողովակ Ø 108մմ h=4մ	հատ	15	
2	Մետաղական կախիչ Ø 50մմ l=1.0մ	հատ	30	
3	Լուսավորության վահան 1 հատ 25Ա Միաֆազ ավտոմատ և ժամանակի ռելե	հատ	1	
4	Պղնձե հաղորդալար ВВГ 2x1.5մմ^2	մ	150	
5	Պղնձե հաղորդալար ВВГ 2x2.5մմ^2	մ	80	
6	Արտաքին զբոսայգու գնդաձև LED 30վտ լուսատու	հատ	30	
7	ПВХ գոֆրե Ø16մմ	մ	220	
8	Բաժանման տուփ КО 925	հատ	15	
9	Շերտավոր պողպատ 25x3մմ	մ	7	
10	Անկյունակ 40x40x4մմ l=0.6մ	հատ	9	

LED լուսատուի տեխնիկական բնութագիր

Սնուցման լարումը (Վ)՝ AC85-265
Ցանցի հաճախականություն (Հց)՝ 50-60Hz
Սպառվող հզորությունը (Վտ)՝ 30W
Լուսատվությունը 110լմ/վտ
Լուսային հոսք (Լմ)՝ 3000Լմ
Լույսի ցրման աստիճանը՝ 120°
Գունափոխանցման գործակից (Ra)՝ >70
Գունային ջերմաստիճան (Կ)՝ 2700K
Հզորության գործակից (PF)՝ ≥95
Պաշտպանվածության աստիճանը՝ IP 65
Աշխատունակության ժամ (ժ)՝ 30000
Ջերմադիմացկունության աստիճանը (C)՝ -20՛C/+50՛C
Լուսատուի հավաստագրերը- GB/T19001-2016/iso 9001:2015
Երաշխիք՝ 3 տարի

Բացատրագիր

Մանկապարտեզի բակի արտաքին լուսավորության նախագիծը մշակված է համաձայն ճարտարապետական նախագծի և առաջադրանքի:
Էլեկտրամատակարարման կարգը III:
Էլեկտրական ցանցի լարումը 220վ:
Էլեկտրամատակարարումը իրականացվում է գոյություն ունեցող շենքում տեղադրված լուսավորության վահանից:
Լուսավորության համար նախատեսված է ВВГ 2x1,5մմ^2 և 2x2.5 մմ^2 հաղորդալարեր,որոնք անցկացվում են գոֆրե խողովակների միջով տեղադրված 0.5մ խորությամբ:
Արտաքին լուսավորության համար օգտագործվում են գնդաձև լուսատուներ LED 30 վտ լամպերով:
Մետաղական հենասյուները 15 հատ են երկուական լուսատուներով:
Նախագծում նախատեսված նյութերը կարելի է փոխարինել այլ նյութերով, եթե վերջինը համապատասխանում է անհրաժեշտ պահանջներին,համաձայնեցնելով համայնքի ղեկավարության և նախագծող հիմնարկի հետ:
Բոլոր էլեկտրամոնտաժային աշխատանքները կատարել համաձայն ПУЭ 2.4.39, СН 52.13330, Сни П23-05-95 և СН278-64, ՀՀՇՆ 22-03-2017 պահանջների:

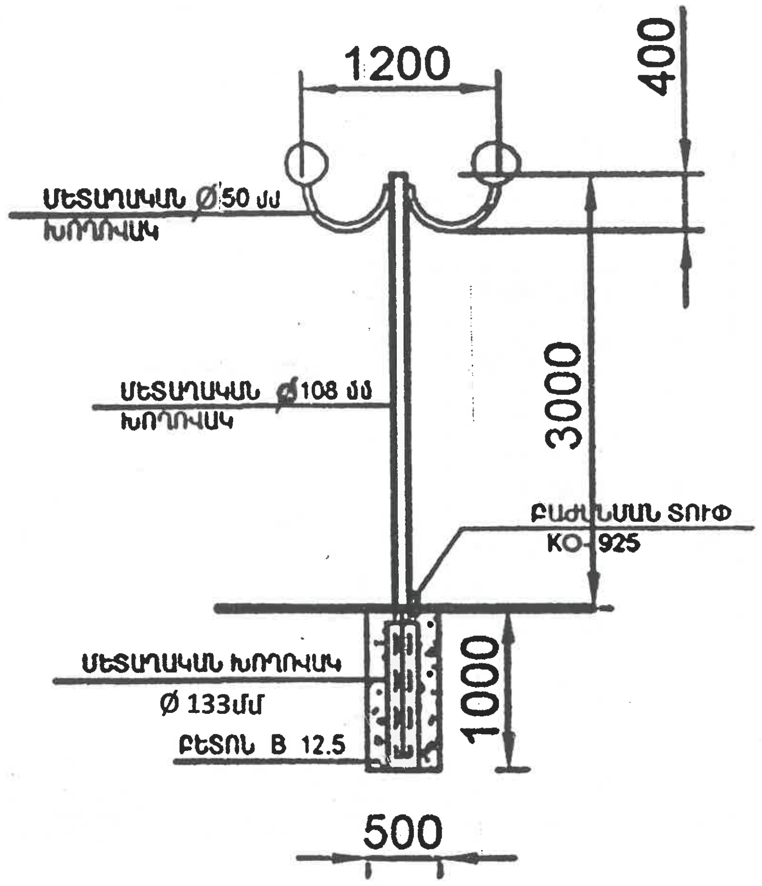
Հ/Հ	ԳԾԱԳՐԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ԹԵՐԹ
1.	2.	3.
1.	ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ	Էլ-1
2.	ԱՐՏԱՔԻՆ ԼՈՒՍԱՎՈՐՈՒԹՅԱՆ ԳԼԽԱՎՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ	Էլ-2
3.	ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ ՀԵՆԱՍՅԱՆ ՍԽԵՄԱ ԵՎ ՀՈՂԱՆՑՄԱՆ ՍԽԵՄԱ	Էլ-3

նախագծի անվանումը ՀՀ ԱՐՄԱՎԻՐԻ ՄԱՐԶ ՄԵԾԱՄՈՐ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ԱՐՏԱՇԱՐ ԳՅՈՒՂԻ ՄԱՆԿԱՊԱՐՏԵԶԻ ԲԱԿԻ ԲԱՐԵԿԱՐԳՄԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ		օբյեկտի հասցեն ԱՐՄԱՎԻՐԻ ՄԱՐԶ, ՄԵԾԱՄՈՐ ՀԱՄԱՅՆՔ, ԱՐՏԱՇԱՐ ԳՅՈՒՂ 3-ՐԴ ՓՈՂՈՑ, 3-ՐԴ ՓԱԿՈՒՂԻ 2/1	
ՍՊԸ ՏՆՕՐԵՆ	Ա. ՀԱՅՐԱՊԵՏՅԱՆ	օբյեկտի անվանումը ՄԱՆԿԱՊԱՐՏԵԶ	մաս Էլ
ԳԼԽ. ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏ	Ն. ՔԵՖԻԹՅԱՆ	ԱՐՏ ՆԱԽԱԳԻԾ ՍՊԸ	
ՃԱՐՏԱՐԱԳԵՏ	Գ. ԱԲԵԼՅԱՆ	թերթի անվանումը ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՏՎՅԱԼՆԵՐ	թերթեր 3, թերթ Էլ-1
		ԼԻՑԵՆԶԻԱ 001130	

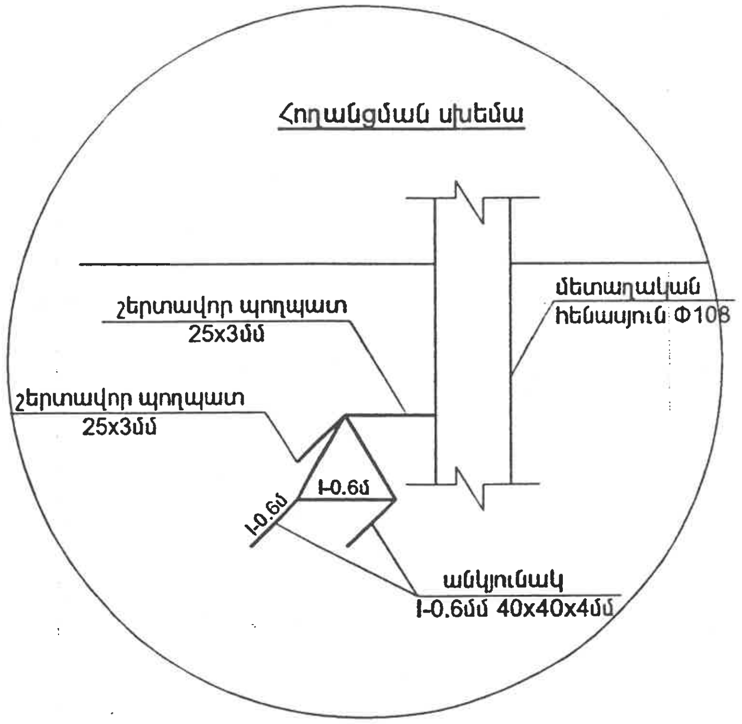
ԳԼԽԱՎՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ Մ 1:200

նախագծի անվանումը ՀՀ ԱՐՄԱՎԻՐԻ ՄԱՐԶ ՄԵԾԱՄՈՐ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ԱՐՏԱՇԱՐ ԳՅՈՒՂԻ ՄԱՆԿԱՊԱՐՏԵԶԻ ԲԱԿԻ ԲԱՐԵԿԱՐԳՄԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ				օբյեկտի հասցեն ԱՐՄԱՎԻՐԻ ՄԱՐԶ, ՄԵԾԱՄՈՐ ՀԱՄԱՅՆՔ, ԱՐՏԱՇԱՐ ԳՅՈՒՂ 3-ՐԴ ՓՈՂՈՑ, 3-ՐԴ ՓԱԿՈՒՂԻ 2/1		
ՄՊԸ ՏՆՕՐԵՆ	Ա. ՀԱՅՐԱՊԵՏՅԱՆ		ԱՐՏ ՆԱԽԱԳԻԾ ՍՊԸ ԼԻՑԵՆԶԻԱ 001130	օբյեկտի անվանումը ՄԱՆԿԱՊԱՐՏԵԶ	մաս	ԷԼ
ԳԼԽ. ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏ	Ն. ՔԵՓԻԹՅԱՆ			թերթի անվանումը ԳԼԽԱՎՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ	թերթեր 3	թերթ ԷԼ-2
ՃԱՐՏԱՐԱԳԵՏ	Գ.ԱՌԵԼՅԱՆ					

Մետաղական հենասյուն



Հ/Հ	ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ԵՐԿԱՐՈՒԹ. Մ	ՄԱԿԵՐԵՍ Մ²	ԾԱՎԱԼ Մ³	Քանակը հատ
1.	2.	3.	4.	5.	6.
1.	Հիմքերի քանդում			3.6	15
2.	Մետաղե խողովակի տեղադրում Φ133	h-0.9			15
3.	Հիմքերի բետոնապատում B15			3.0	15
4.	Մետաղական սյուների տեղադրում Φ108	h-4.0			15



ՄԵԿ ԷԼԵՄԵՆՏԻ ՄԱՄՆԱԳԻՐ

ՏԱՐՐ	ՆՇԱՆԱԿՈՒՄԸ	ՔԱՆԱԿԸ	ԾԱՆՈԹ
1		3	
2	Անկյունակ 40x40x4մմ L=0.6մ	3	1.8մ
3	Շերտավոր պողպատ 25x3մմ		2.3մ

ԲՈԼՈՐ ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ ԿՈՆՍՏՐՈՒԿՑԻԱՆԵՐԻ ՄԻԱՑՈՒՄԸ ԻՐԱԿԱՆԱՑՆԵԼ ԵՌԱԿՑՈՒՄՈՎ:

նախագծի անվանումը				օբյեկտի հասցեն	
ՀՀ ԱՐՄԱՎԻՐԻ ՄԱՐԶ ՄԵԾԱՄՈՐ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ԱՐՏԱՇԱՐ ԳՅՈՒՂԻ ՄԱՆԿԱՊԱՐՏԵԶԻ ԲԱԿԻ ԲԱՐԵԿԱՐԳՄԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ				ԱՐՄԱՎԻՐԻ ՄԱՐԶ, ՄԵԾԱՄՈՐ ՀԱՄԱՅՆՔ, ԱՐՏԱՇԱՐ ԳՅՈՒՂ 3-ՐԴ ՓՈՂՈՑ, 3-ՐԴ ՓԱԿՈՒՂԻ 2/1	
ՄՊԸ ՏՆՕՐԵՆ	Ա. ՀԱՅՐԱՊԵՏՅԱՆ		ԱՐՏ ՆԱԽԱԳԻԾ ՍՊԸ	օբյեկտի անվանումը ՄԱՆԿԱՊԱՐՏԵԶ	մաս ԷԼ
ԳԼԽ. ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏ	Ն. ՔԵՓԻՐՅԱՆ			թերթի անվանումը	թերթեր 3 / թերթ ԷԼ 3
ՃԱՐՏԱՐԱԳԵՏ	Գ. ԱՐԵԼՅԱՆ		ԼԻՑԵՆԶԻԱ 001130	ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ ՀԵՆԱՍՅՈՒՆ ԵՎ ՀՈՂԱՆՑՄԱՆ ՍԽԵՄԱ	