

**ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ԾԱՎԱԼՆԵՐ**

**ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ**

ՀՀ	ՆՅՈՒԹԵՐԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ՄԱԿՆԻՇ	Չ/Մ	ՔԱՆԱԿ
<b>ԱՐՏԱՔԻՆ ԼՈՒՍԱՎՈՐՈՒԹՅՈՒՆ</b>				
1	Հաշվիչ երկտարիք էլեկտրոնային 380Վ, 5Ա արկղով (600x400x300)մմ	"СТЭМ-3А"	հատ	1
2	Հոսանքի տրանսֆորմատոր 100/5Ա	"TK-20 "	հատ	3
3	Արկղ 250Ա անջատոցով և 3 հատ ապահովիչներով	ЯРП-250А	հատ	1
4	Արտաքին լուսավորության պահարան 3 հատ 160 Ա կոնտակտորներով	ԱԼՊ	կոմպ.	1
5	Արտաքին լուսավորության հենասյուն պողպատե խողովակ L=7.0մ	Ø127x4.0մմ	հատ	17
6	Հենասյուն պողպատե խողովակից (լարանցման համար) L=6.0	Ø108x4.0մմ	հատ	-
7	Բարձակ խողովակ L=2.0մ	48x3մմ	հատ	16
8	Լայնակ պողպատանկյունային L=0.7մ	50x50x5մմ	հատ	17
9	Ցցիկ	ՍՄ-21	հատ	64
10	Մեկուսիչ	ТФ-20	հատ	64
11	Ընկուզային մեկուսիչ		հատ	31
12	Արտաքին լուսավորության լուսատու	ЖКУ-250	հատ	16
13	Լամպ	ДHaT-250	հատ	16
14	Մալուխ ալյումինե ջիղերով օդային (հենասյունների վրայով) 4x25մմ <sup>2</sup>	АВВГ-1կՎ	մ	20.0
15	Նույնը 4x16մմ <sup>2</sup>	АВВГ-1կՎ	մ	437.0
16	Մալուխ ուժային ստորգետնյա 4x25մմ <sup>2</sup>	АВВГ-1կՎ	մ	12.0
17	Մալուխ պահարանի ղեկավարման համար	ППВГ 2x4մմ <sup>2</sup>	մ	160.0
18	ճոպան պողպատյա	Ø-4մմ	մ	457.0
19	ճոպանի սեղմակ		հատ	457
20	Տուփ բաժանման (1հատ ավտոմատ 1Ֆ 16Ա)		հատ	1
21	Հաղորդալար լուսատուների լիցքավորման համար	АВВГ 2x2.5	մ	48.0
22	Ամրակցում ծայրային	KBЭT-4	հատ	35
23	Խողովակ վինիլալաստե	Ø-100մմ	մ	6.0
24	Խողովակ ներդիր (հիմքի համար) 219x5.0մմ	L=1.1մ	հատ	17
25	Խողովակ ներդիր (հիմքի համար) 159x4.5մմ	L=1.1մ	հատ	-
26	Հենարանային սալ պողպատ թերթավոր (հիմքի համար)	450x450x6	հատ	17
27	Հիմքի ավազի շերտ (հիմքի համար)		մ <sup>3</sup>	0.34
28	Բետոն В-15 դասի (հիմքի համար)		մ <sup>3</sup>	11.9
29	Նույնը մանրահատիկ		մ <sup>3</sup>	0.17
30	Ամրան հիմքի համար А-III	Ø-10մմ	կգ	161.5
31	Ամրան հիմքի համար А-I	Ø-6մմ	կգ	68.0
32	Ասֆալտի քանդում և վերականգնում փողոցում 8.0 (5+3)սմ հաստությամբ		մ <sup>2</sup>	-
33	Խիճ 15սմ հաստությամբ		մ <sup>2</sup>	-
34	Ասֆալտի քանդում և վերականգնում մայթերում 3 սմ հաստությամբ		մ <sup>2</sup>	13.2
35	Խիճ 10սմ հաստությամբ		մ <sup>2</sup>	2.4
36	Փոսի փորում		մ <sup>3</sup>	11.9
37	Խրամուղու փորում		մ <sup>3</sup>	1.68
38	Հետլիցք		մ <sup>3</sup>	1.08
39	Արտահանում		մ <sup>3</sup>	12.5
40	Հենասյունների ներկում 2 շերտ		մ <sup>2</sup>	68
41	Անկողնակի պատրաստում		գծմ	6
42	Մալուխի ծածկում աղյուսով		հատ	-
43	Անկյունակ հողանցման համար L50x50x5 L=2,5մ		հատ	6
44	Շերտապողպատ - 40x4,0		գծմ	12.0
<b>ԱՊԱՄՈՆՏԱԺԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ</b>				
1	Հենասյուն մետաղական		հատ	5

Արտաքին լուսավորության նախագիծը կատարվել է հետախուզական , շինարարական և տեղում չափագրությունների հիման վրա: Հիմք է հանդիսացել ՀՀ տարածքում գործող նորմերը, կանոնները և համաձայն СНИП-II-4,89, СН 54-95-ի: Արտաքին ցանցի էլեկտրասնուցումը իրականացվում է համաձայն ՀԵՑ-ի կողմից տրված էլ սնման տեխնիկական պայմանների N ՏԵ 799 տրանսֆորմատորային ենթակայանից, տեղադրելով արտաքին լուսավորության պահարան: Ղեկավարման ցանցը՝ որը նախատեսված է ППВГ 2x4մմ<sup>2</sup> հաղորդալարով, Արաբկիրի 29-րդ փողոցի գործող մոտակա ցանցից: Արտաքին լուսավորության ցանցի լարումն է 380/220 Վ, խուլ հողանցված չեզոքով, լուսատուների լարումն է 220 Վ: Նախագծում նախատեսվել է լուսավորության նվազեցումը գիշերային ժամանակ 30%-ով: «А», «В» - երեկոյան լուսավորության ֆազեր «С» - գիշերային լուսավորության ֆազեր Բաշխիչ ցանցը նախատեսվել է օդային, մալուխային գծով АВВГ-1 կՎ 4x16 մալուխով, որը անցկացվում է լայնակների վրայով 4.0մմ տրամագծի ճոպանին միացնելով: Հենասյունների ոչ բարվոք լինելու պատճառով, կատարվում է այդ հենասյունների ապամոնտաժ և նոր հ/մ մոնտաժ: Լայնակները տեղադրվում են Ø127x4.0մմ, L=7.0մ մետաղական հենասյուններին : Հենասյունները հարկավոր է տեղադրել 0.6-ից ոչ պակաս մայթերից մինչև հենասյան պատվանդանի արտաքին մակերևույթը: Դրվածքային հզորություն -4.0 կՎտ: Հաշվարկային հզորություն -4.0 կՎտ: Էլեկտրաէներգիայի տարեկան ծախսը - 12000 կՎտ x ժամ:

**ԹԵՐԹԵՐԻ ՑԱՆԿ**

ՀՀ	ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ԹԵՐԹԵՐԻ №-ը
1	ԲԱՑԱՏՐԱԳՐԻ ԵՎ ԱՇԽԱՏԱՆՔԻ ԾԱՎԱԼՆԵՐ	ԷՏ-1
2	ԼՈՒՍԱՎՈՐՈՒԹՅԱՆ ՀԱՏԱՎԱԳԻԾ Մ 1:1000	ԷՏ-2.1
3	ԼՈՒՍԱՎՈՐՈՒԹՅԱՆ ՀԱՏԱՎԱԳԻԾ Մ 1:1000	ԷՏ-2.2
4	ՄԻԱԳԾԱՆԻ ՍԽԵՄԱ	ԷՏ-3
5	ԱՐՏԱՔԻՆ ԼՈՒՍԱՎՈՐՈՒԹՅԱՆ ՀԵՆԱՍՅՈՒՆ	ԷՏ-4
6		

**ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ**

- Օդային մալուխային գիծ
- Գոյություն ունեցող հենասյուններ
- ⊠ Գոյություն ունեցող էլ. ենթակայան
- Նախատեսվող հենասյուններ լուսատուներով
- ▬ Արտաքին լուսավորության պահարան ԱԼՊ
- N— Ստորգետնյա մալուխային գիծ

	Ք. ԵՐԵՎԱՆ ԱՐԱՔԿԻՐ ՎԱՐՉԱԿԱՆ ՇՐՋԱՆԻ ԱՐԱՔԿԻՐԻ 37-ՐԴ ՓՈՂՈՑԻ ԱՐՏԱՔԻՆ ԼՈՒՍԱՎՈՐՈՒԹՅԱՆ ՑԱՆՑԻ ՀԻՄՆԱՆՈՐԳՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ		ՊԱՏՎԵՐ № «ԵՔ-ՊԸԱՇՉԲ-14/10»			
	ՏՆՕՐԵՆ	Լ. ԳՐԻԳՈՐՅԱՆ		ԷԼԵԿՏՐԱՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԱՍ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ
ՆԱԽԱԳԾԵՑ	Ս. ԱՎԵՏԻՍՅԱՆ	ԱՐՏԱՔԻՆ ԼՈՒՍԱՎՈՐՈՒԹՅԱՆ ԲԱՑԱՏՐԱԳՐԻ ԵՎ ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ԾԱՎԱԼՆԵՐ		ՍԱ	ԱՆ	ԷՏ-1
«Թ.Ա.Հ.Գ.Գրիգ» ՍՊԸ						