

ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ԷԼ ԳԾԱԳՐԵՐԻ ՀԻՄՆԱԿԱՆ ԼՐԱԿԱԶՄԻ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ

ՀՀ	ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ
1	ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՏՎՅԱԼՆԵՐ (ՍԿԻԶՔ)	
2	ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՏՎՅԱԼՆԵՐ (ՇԱՐՈՒՆԱԿՈՒԹՅՈՒՆ)	
3	ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՏՎՅԱԼՆԵՐ (ՎԵՐՁ)	
4	ՆԵՐԱՆՑՈՒՄԱՅԻՆ ՎԱՅԱՆԻ ՀԱՇՎԱՐԿԱՅԻՆ ՄՈՆՏԱԺԱՅԻՆ ՄԽԵՄԱ	
5	ԷԼԵԿՏՐԱՌԺԱՅԻՆ ՍԱՐՔԱՎՈՐՈՒՄՆԵՐ: ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ 0.000 ՆԻՇՈՒՄ Մ1:300	
6	ԷԼԵԿՏՐԱՌԺԱՅԻՆ ՍԱՐՔԱՎՈՐՈՒՄՆԵՐ: ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ 3.300 ՆԻՇՈՒՄ Մ1:300	
7	ԷԼԵԿՏՐԱԿԱՆ ԼՈՒՄԱՎՈՐՈՒԹՅՈՒՆ: ԱՌԱՋԻՆ ՄԱՍՆԱՇԵՆՔ: ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ 0.000 ՆԻՇՈՒՄ Մ1:100	
8	ԷԼԵԿՏՐԱԿԱՆ ԼՈՒՄԱՎՈՐՈՒԹՅՈՒՆ: ԱՌԱՋԻՆ ՄԱՍՆԱՇԵՆՔ: ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ 3.300 ՆԻՇՈՒՄ Մ1:100	
9	ԷԼԵԿՏՐԱԿԱՆ ԼՈՒՄԱՎՈՐՈՒԹՅՈՒՆ: ԵՐԿՐՈՐԴ ՄԱՍՆԱՇԵՆՔ: ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ 0.000 ՆԻՇՈՒՄ Մ1:100	
10	ԷԼԵԿՏՐԱԿԱՆ ԼՈՒՄԱՎՈՐՈՒԹՅՈՒՆ: ԵՐԿՐՈՐԴ ՄԱՍՆԱՇԵՆՔ: ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ 0.000 ՆԻՇՈՒՄ Մ1:100	
11	ԷԼԵԿՏՐԱԿԱՆ ԼՈՒՄԱՎՈՐՈՒԹՅՈՒՆ: ԵՐԿՐՈՐԴ ՄԱՍՆԱՇԵՆՔ: ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ 3.300 ՆԻՇՈՒՄ Մ1:100	
12	ԷԼԵԿՏՐԱԿԱՆ ԼՈՒՄԱՎՈՐՈՒԹՅՈՒՆ: ԶՈՐՐՈՐԴ ՄԱՍՆԱՇԵՆՔ: ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ 0.000 ՆԻՇՈՒՄ Մ1:100	
13	ԷԼԵԿՏՐԱԿԱՆ ԼՈՒՄԱՎՈՐՈՒԹՅՈՒՆ: ԶՈՐՐՈՐԴ ՄԱՍՆԱՇԵՆՔ: ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ 3.300 ՆԻՇՈՒՄ Մ1:100	
14	ԷԼԵԿՏՐԱԿԱՆ ԼՈՒՄԱՎՈՐՈՒԹՅՈՒՆ: ՀԻՆԳԵՐՈՐԴ ՄԱՍՆԱՇԵՆՔ: ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ 0.000 ՆԻՇՈՒՄ Մ1:100	
15	ԷԼԵԿՏՐԱԿԱՆ ԼՈՒՄԱՎՈՐՈՒԹՅՈՒՆ: ՎԵՑԵՐՈՐԴ ՄԱՍՆԱՇԵՆՔ: ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ 0.000 ՆԻՇՈՒՄ Մ1:100	
16	ԷԼԵԿՏՐԱԿԱՆ ԼՈՒՄԱՎՈՐՈՒԹՅՈՒՆ: ՎԵՑԵՐՈՐԴ ՄԱՍՆԱՇԵՆՔ: ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ 3.300 ՆԻՇՈՒՄ Մ1:100	

ՎԱՅԱՎՈՐՉՎԱԾ ԵՎ ԿՑՎԱԾ ՓԱՍՏԱԹՂԹԵՐԻ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ

ՆՇԱՆԱԿՈՒՄ	ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ
ՊՍ 2.754-72	ԷԼԵԿՏՐԱԿԱՆ ՍԱՐՔԱՎՈՐՈՒՄՆԵՐԻ ԳՐԱՖԻԿԱԿԱՆ ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆԱԿՈՒՄ	
ՊՍ2.755-72	ԳՐԱՖԻԿԱԿԱՆ ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆԱԿՈՒՄ ՄԽԵՄԱՆԵՐՈՒՄ	
ՊՍ21.608-84	ՆԵՐՔԻՆ ԷԼԵԿՏՐԱԿԱՆ ԼՈՒՄԱՎՈՐՈՒԹՅՈՒՆ	
5.407-11 ԾԱԾԿԱԳԻՐ-Ա174	ԷԼԵԿՏՐԱԿԱՆ ԿԱՅԱՆՔՆԵՐԻ ՀՈՂԱԿՑՈՒՄ ԵՎ ԶՐՈՅԱՑՈՒՄ	
СП31-110-2003	ԲՆԱԿԵԼԻ ԵՎ ՀԱՍԱՐԱԿԱԿԱՆ ՇԵՆՔԵՐԻ ԷԼԵԿՏՐԱԿԱՆ ՍԱՐՔԱՎՈՐՈՒՄՆԵՐ	

ՏՎՅԱԼՆԵՐ ԱՎՏՈՄԱՏ ԱՆՁԱՏԻՉՆԵՐՈՎ ՎԱՅԱՆԱԿՆԵՐԻ ՄԱՍԻՆ

ՎԱՅԱ-ՆԱԿԻ ՀԱՄԱՐԸ	ՄԱԿՆԻՇ	ՏԵՂԱԿԱՅ-ՎԱԾ ՀՁՈՐՈՒԹՅՈՒՆ	ԱՎՏՈՄԱՏ ԱՆՁԱՏԻՉՆԵՐ				ԱՆՁ.ՀՈՍԱՆՔԸ,Ա	
			ՄԻԱԲԵՎԵՆ		ԵՌԱԲԵՎԵՆ		ՍՈՒՏՔԻ ՎՐԱ	ԳԾԻ ՎՐԱ
			ԶԲԱԴՎԱԾ	ՈՒՁԵՐՎ	ԶԲԱԴՎԱԾ	ՈՒՁԵՐՎ		
L4-1	Լուսավորության վահանակ	15.0	5	3	-	-	50	8x25
L4-2	Լուսավորության վահանակ	12.0	5	3	-	-	50	8x25
L4-3	Լուսավորության վահանակ	7.5	5	3	-	-	50	8x25
L4-4	Լուսավորության վահանակ	6.0	3	3	-	-	40	6x25
L4-5	Լուսավորության վահանակ	6.0	2	4	-	-	40	6x25
L4-6	Լուսավորության վահանակ	12.0	5	3	-	-	50	8x25
L4-7	Լուսավորության վահանակ	9.0	5	3	-	-	50	8x25
L4-8	Լուսավորության վահանակ	7.0	4	2	-	-	40	6x25
L4-9	Լուսավորության վահանակ	6.0	4	2	-	-	40	6x25
L4-10	Լուսավորության վահանակ	6.0	3	3	-	-	40	6x25
L4-11	Լուսավորության վահանակ	6.0	3	3	-	-	40	6x25
L4-12	Լուսավորության վահանակ	6.0	3	3	-	-	40	6x25
Վ-1	վահանակ	12.5	-	-	4	-	100	2x16+1x40 +1x50

ՆԱԽԱԳԾԻ ՀԻՄՆԱԿԱՆ ՑՈՒՑԱՆԻՇՆԵՐ

ՀԱՇՎԱՐԿԱՅԻՆ ԲԵՆՆՎԱԾՔ,կՎտ						ՏԵՂԱԿ. ՀՁՈՐՈՒԹՅՈՒՆ		ՀՁՈՐՈՒ-ԹՅԱՆ ԲՆԱԿԱՆ ԳՈՐԾԱԿԻՑ COS φ	ԷԼ.ԷՆԵՐԳԻ-ԱՅԻ ՏԱՐԵ-ՎԱՆ ԾԱԽՍ (հազար կՎտ.ժամ)
ՍՊԱՌԻՉՆԵՐԻ ԿԱՏԵԳՈՐԻԱ			ԸՆԴԱ-ՄԵՆԸ	ԱՅԴ ԹՎՈՒՄ		ԸՆԴԱՄԵՆԸ	ՈՒԺ.ՍԱՐՔԱ-ՎՈՐՈՒՄ ԷԼ.ԼՈՒՄԱՎՈՐՈՒԹՅՈՒՆ		
I	II	III		ՕԴԱՓ.	ԷԼ.ՋԵՐՄ				
-	-	88.8	88.8	-	-	111.0	$\frac{12.5}{98.5}$	0.9	187.5

Կենտրոն վարչական շրջանի թիվ 71 մանկապարտեզի վերանորոգում					
N					
Գ.Պարոնյան		Էլեկտրատեխնիկա մաս		Փուլ	Թերթ
Է.Վարդապետյան				ԱՆ	ԹԵՐԹ
Գ.Իվանյան				ԷՏ-1	46
ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՏՎՅԱԼՆԵՐ (ՍԿԻԶՔ)					
				2014 թ.	