

ՊԱՏՎԻՐԱՏՈՒ՝

ՀՀ Շիրակի մարզպետ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐

ՀՀ Շիրակի մարզի Գյումրի քաղաքի Թամանյան
փողոց 15 հասցեում գտնվող «Լապտերիկ-մսուր
մանկապարտեզ» ՀՈԱԿ-ի վերանորոգման
շինարարական աշխատանքներ

Ն Ա Խ Ա Հ Ա Շ Ի Վ

ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԿԱԶՄԱԿԵՐՊՈՒԹՅՈՒՆ՝

ՏՆՕՐԵՆ՝



«ՄԻԿՊՐՈ» ՍՊԸ

Ա. Միքայելյան

ՊԱՏՎԵՐ _____ 2025թ.

ԳՅՈՒՄՐԻ 2025 թ.

Բ Ա Ց Ա Տ Ր Ա Գ Ի Ր

ՀՀ Շիրակի մարզի Գյումրի քաղաքի Թամանյան փողոց 15 հասցեում գտնվող «Լապտերիկ-մսուր մանկապարտեզ» ՀՈԱԿ-ի վերանորոգման շինարարական աշխատանքների նախահաշիվը կազմվել է «Շին աշխատանքների գնագոյացման նախահաշվային նորմերն ու դրանց կիրառման կարգը» ՀՀ կառավարության 2024թ. հոկտեմբերի 17-ի թ. 1656-Ն որոշման համապատասխան:

Ուղղակի ծախսերը հաշվարկվել է, որպես ա) նյութերի, կառուցվածքների և պատրաստվածքների արժեքի բ) բանվորների հիմնական աշխատավարձի գ) շին. մեքենաների և մեխանիզմների շահագործման ծախսերի հանրագումար:

Նյութերի արժեքը հաշվարկվել է աշխատանքի արտադրատեխնիկական նորմերով նյութածախսի և նրանց համապատասխան գործող գների (Ֆինանսների նախարարության հաշվարկային ինֆորմացիոն կենտրոն, ինֆորմացիոն տեղեկագիր N9, 2025թ), ինչպես նաև Գ1 գործակցի արտադրյալով: Գործակիցը՝ $1,088 \times 1,05 \times 1,02 = 1,16525$ հաշվի է առնում շինանյութերի տրանսպորտային ու պահեստավորման և այլ նյութերի օգտագործման ծախսերը:

Բանվորների հիմնական աշխատավարձը և շին. մեքենաների և մեխանիզմների շահագործման ծախսերը հաշվարկվել են 1984թ հունվարի 1-ից գործողության մեջ մտած «ՀՍՍՀ շին. աշխատանքների միացյալ գների» կատալոգների գնահատումների և այսօր գործող համապատասխան գործակիցների արտադրյալով: Շին. աշխատանքների աշխատավարձի գործակիցն է $Գ2 = 2474,73$, իսկ շին. մեքենաների և մեխանիզմների ամբողջ շահագործման ծախսերինը՝ $Գ3 = 3128,79$:

Վերադիր ծախսերը ուղղակի ծախսերի 13,3% է, իսկ շահույթը հաշվարկվել է բոլոր ծախսերի հանրագումարի 11% -ի չափով:

Ժամանակավոր շենքերի և կառույցների՝ $1,0 \times 0,8 = 0,8\%$ կլիմայական պայմանների $1,2\% \times 0,8 = 0,96\%$ ծախսերը հաշվարկվել է ՀՀ քաղաքաշինության նախարարության հրամաններին համապատասխան:

Չնախատեսված աշխատանքները և ծախսերը նախատեսվել են բոլոր ծախսերից՝ 3% :

Վերը նշված հանրագումարից հաշվարկվել է է Ա.Յ. 20%-ի չափով:



Կազմեց՝

Տ. Միքայելյանը

Объемная ведомость - Ծավալաթերթ

ՀՀ Շիրակի մարզի Գյումրի քաղաքի Թամանյան փողոց 15 հասցեում գտնվող

«Լապտերիկ-մսուր մանկապարտեզ» ՀՈԱԿ-ի վերանորոգման

յին աշխատանքներ

(օբյեկտի անվանումը)

ԳԳ	Հիմնավ.	Աշխատանքների և ծախսերի անվանումը	Չ/Մ	Քանակը	միավորի գին հազ.դր	Ընդհանուրը (հազ. դրամ) 5x6
1	2	3	4	5	6	7
Քանդման, մաքրման աշխատանքներ						
1	E46-122	Փայտե պատուհանների քանդում	մ2	36,00	2,52	90,810
2	E46-122	պատուհանագոգերով, հանձնում սեփականատիրոջը	մ2	33,00	1,50	49,498
3	E46-35	Փայտե դռների քանդում, հանձնում սեփականատիրոջը	100մ2	12,00	22,70	272,430
4	E46-35	Պատերի և շեփերի խարխլված և անորակ սվաղի քանդում	100մ2	8,20	22,70	186,160
5	E23-77 ԲԿՏՄ	Առաստաղի խարխլված և անորակ սվաղի քանդում	տմ	75,00	1,97	147,907
6	E23-226 ԲԿՏՄ	Շին աղբի և գրունտի կուտակումների մաքրում հեռացում	տմ	75,00	0,49	36,520
7	Շուկա 1տնկմ=100 դր.	Շին աղբի և գրունտի բարձում ձեռքով ավտոմեքենափերի վրա	տ	75,0	0,39	29,193
Ընդամենը						812,518
Առավելագույն կշիռ						0,0099
Դռներ						
1	C122	/2400(Ի)x1300մմ, 3հատ/ չափերով երկփեղկ մետաղապլաստե դռան տեղադրում, ապակեփաթեթով,	մ2	9,50	124,34	1181,217
2	C122	/2400(Ի)x1750մմ, 2հատ/ չափերով միափեղկ մետաղապլաստե դռան տեղադրում, մեկ տակ ապակի,	մ2	8,50	124,34	1056,878
3	C122	/2100(Ի)x800մմ,9հատ/ չափերով միափեղկ մետաղապլաստե դռան տեղադրում, մեկ տակ ապակի,	մ2	15,00	124,34	1865,079
4	C122	Արտաքին դուռ մետաղապլաստե, /2 հատ միափեղկ/մետաղապլաստե, ապակեփաթեթով.	մ2	3,36	77,85	261,566
Ընդամենը						4364,739
Առավելագույն կշիռ						0,0532
Պատուհաններ						
1	C122	/1400(Ի)x1600մմ,25հատ/ չափերով մետաղապլաստից պատուհանների տեղադրում, ապակեփաթեթով,	մ2	56,00	46,49	2603,309
2	E10-103	Պլաստմասե պատուհանագոգերի տեղադրում, 40սմ լայնքով, 23.8գծմ	մ2	17,00	6,34	107,857
Ընդամենը						2711,166
Առավելագույն կշիռ						0,0330
Հատակներ						
Պրեսգրանիտե հատակներ						
1	E11-55 E11-56	Պրեսգրանիտե հատակների տակ հարթեցնող շերտի քանդված մասերի վերականգնում, գեմենտ-ավազալիմ	100մ2	0,90	225,16	202,643
2	E11-89 Կիրարկ.	Պրեսգրանիտե հատակների տակ ինքնահարթեցնող շերտ, 3սմ հաստ	100մ2	1,20	382,33	458,795
3	E11-134 Կիրարկ.	Ինքնահարթեցնող շերտի վրա պրեսգրանիտե ծածկույթ՝ շրիշակներով, /միջանցքներ,	100մ2	0,90	836,11	752,499

1	2	3	4	5	6	7
		Վինիլային հատակներ				
4	E11-6	Հատակների տակ բազալտե խճից	մ3	47,00	18,53	870,711
5	E11-55	Ճախապատրաստական շերտ,	100մ2	4,70	225,16	1058,248
	E11-56	Վինիլային հատակների տակ հարթեցնող շերտ ,				
6	Կալկուլ. Raf-floor	ցեմենտ-ավազային երեսասվաղ, միջինը 40մմ հաստ. Հատակների վինիլային ծածկույթ, 2մմ հաստ., ինքնահավասարեցնող շերտի և շրիշակների	մ2	480,00	12,97	6227,763
		Ընդամենը				9570,660
		Առավելագույն կշիռ				0,1166
		Կտուր				
1	E23-248 ՔԿՏՄ	Գոյություն ունեցող խարամի /10 սմ հաստ./	տն	65,60	0,75	49,512
2	E11-55	տեղափոխություն,կուտակում,գոլորշամեկուսիչ շերտի	100մ2	8,20	175,69	1440,698
	E11-56	Գոլորշամեկուսիչի տակ հարթեցնող շերտ, ցեմենտ-				
3	E12-289	ավազային երեսասվաղ, միջինը 30մմ հաստ. Գոլորշամեկուսիչ թաղանթ ռուբերոիդից 1 շերտ	100մ2	6,00	216,49	1298,959
4	E12-288	քիտումային մածիկի վրա	մ3	90,0	8,78	790,168
	-1	Ջերմամեկուսիչ շերտ խարամից 15սմ հաստության				
5	E10-70	Կտուրի գոյություն ունեցող ծպեղնաոտքերի	մ3	2,10	274,94	577,364
		ուժեղացում տախտակով				
6	E8-14 ՔԿՏՄ	Կտուրի կավարամածի տախտակների	100մ2	7,20	97,36	701,021
	Կիրարկ.	վերադասավորում և պակասի լրացում				
7	E10-70	Կտուրի կանգնակների քանակի ավելացում	մ3	0,50	274,94	137,468
8	E10-70	Ծպեղնաոտքերի իրար կապում, տախտակով	մ3	1,04	242,43	252,125
9	E10-70	ճակատի տախտակների փոխարինում	մ3	0,05	242,43	12,121

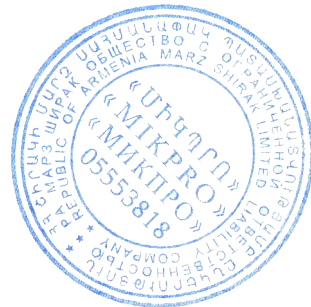


1	2	3	4	5	6	7
10	E10-201	Փայտյա կոնստրուկցիաների հրապաշտպանական միջոցառումներ	մ3	15,00	10,06	150,909
11	E10-203	Կտուրի հրապաշտպանական միջոցառումներ	100մ2	7,20	32,60	234,712
12	E9-24 Կիրարկ.	Տանիքի ծածկի պատրաստում պրոֆիլավոր օհննաաստ մետաղաթեփերով՝ КП-21. h=0.55մմ	100մ2	6,00	771,41	4628,456
13	E12-278	Տանիքի փեշի պատրաստում ցինկապատ թիթեղից, կավարամածի հետ միասին,	100մ	1,600	1151,59	1842,544
14	E12-280	Տանիքի պիպերի և փոքր ծածկույթների ցինկապատ թիթեղապատում, h=0,55մմ	100մ2	0,42	668,50	280,768
15	E8-191 ԲԿՏՄ	Ճակատի ցինկապատ ջրթող խողովակների տեղադրում	կ-տ	15	41,50	622,561
16	E15-614	Խողովակների յուղաներկում	100մ2	0,40	142,36	56,944
17	E9-211 Կիրարկ	Կտուրի ծածկի վրա ձնարգելողների տեղադրում , 80 լրակազմ , 80հատx2մ=160մ,	տն	1,20	615,63	738,757
Ընդամենը						13815,085
Առավելագույն կշիռ						0,1684
Բարեկարգում						
Ասֆալտապատում						
1	E27-42-2	Խճային շերտի իրականացում h=20սմ	մ2	300,00	2,24	673,377
2	E27-251 Կիրարկ.	Ասֆալտապատումի տակ՝ խճային շերտի վրա բիտումի տարածում, 4.12կգ/մ2, 1,96տն	տն	1,200	258,15	309,785
3	E27-164-1 E27-165-1	Խոշորահատիկ ա/բետոն h=6սմ,	մ2	300,00	5,81	1743,774
4	E27-164-2	Մանրահատիկ ա/բետոն h=4սմ, 5 տիպ	մ2	300,00	4,11	1233,876
Մայթեր						
5	E23-3	Եզրաքարերի տակ խճային հարթեցնող շերտ 5սմհաստ. 0,0125մ3/զծմx224զծմ=2.8մ3	մ3	5,00	9,78	48,914
6	E27-82	Բազալտե եզրաքարերի շարում, 300x150մմ, բետոն B-15, (M200)	զծմ	360,0	12,38	4455,965
Սիզամարզ						
7	E1-1579	Էքսկավատորով կուտակված բուսահողի բարձում ավտոմեքանիկայի վրա շինհրապարակ	1000մ3	0,0750	379,23	28,442
8	1տկմ=100դր	Բուսահողի տեղափոխում ինքնաթափով մինչև 5կմ բեռնաթափում,	տոն	90,00	0,65	58,385
9	E48-168 E48-169	Սեվահողի փռում և հարթեցում ձեռքով,	100մ2	5,00	44,55	222,772
10	E48-214	սիզամարզերում, Սերմերի ձեռքով ցանում	100մ2	5,00	36,13	180,670
Երեսապատում						
11	E15-17-1	Պատերի երեսապատում տուֆ քարե սալիկներով,	մ2	1090,0	9,76	10634,944
Ընդամենը						19590,903
Առավելագույն կշիռ						0,2388
Ներքին հարդարում						
ա/ Պատեր						
1	E15-300	Պատերի բարձրորակ ցեմենտ-ավազե սվաղ մետաղե ցանցի վրա	մ2	1200,00	3,50	4196,306
2	E15-304	Պատերի վրա մետաղե ցանցի իրականացում	մ2	1200,00	1,15	1382,914
3	E15-277-1	Շեպերի բարձրորակ սվաղ գիպսոնիտով	100մ2	1,85	652,28	1206,720

1	2	3	4	5	6	7
4	E14-225 ԲԿՏՄ	Պատերի ցեմենտ ավազե սվաղի մածիկապատում	100մ2	12,00	42,17	505,995
5	E15-82	Պատերի երեսապատում կերամիկական սալիկներով՝կաֆել, շեպերի հետ միասին	մ2	90,00	9,59	862,720
6	E15-664	Պատերի և շեպերի ներկում լատեքսային ներկով	100մ2	14,60	169,98	2481,685
բ/ Առաստաղներ						
7	E34-388 կիրարկում	Առաստաղի երեսապատում գիպսաստվարաթղթե սալիկներով, 9,5մմ հաստ., մետաղական կարկասի Բարձրորակ ներկում լատեքսային ներկով	մ2	820,00	5,79	4745,037
8	E15-665		100մ2	8,20	203,51	1668,798
Ընդամենը						17050,175
Առավելագույն կշիռ						0,2078
Ջրուցարաններ, 3 հատ						
1	E1-1588	IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 0,65 մ3 շ.տ. բուռնում ու/հիմնառառի մեռնումնեռի մոռ	մ ³	4,5	0,82	3,678
2	1տկմ=100դր	Տեղափոխում լցակույտ 5կմ	տ	8,10	0,65	5,255
3	E6-21	Խամքարաբետոնե հիմքերի կառուցում	մ3	4,50	44,01	198,043
4	E11-6	Խճային նախապատրաստական շերտի հոսմամոռում 55 2+43 2 =98 4մ2 110մ հաստ.	մ3	108,24	16,24	1758,259
5	E6-1	Բետոնե նախապատրաստական շերտ մետաղե	մ3	9,84	40,03	393,859
6	E6-86	Նախապատրաստական շերտի ամրանավորում,	տն	0,220	420,36	92,479
7	E8-11-1	Եզրաքարերի տակ խճային հարթեցնող շերտ 5սմհաստ. 0.01մ3/սմx41.3սմ=0.41մ3	մ3	0,41	9,21	3,777
8	E27-78	Բետոնե եզրաքարերի շարում` բետոնե հիմքի	զծմ	41,3	6,59	272,210
9	E27-22-1	Բետոնե սալիկների տակ ավազագեմենտային չոր	մ3	2,952	49,61	146,462
10	E27-176	Ջրուցարանների հատակների ծածկույթ բետոնե 4սմ հաստ. սառնենեռով . ամառառեմենտային չոր	մ2	98,40	9,28	912,834
Ջրուցարանի մետաղե կարկաս, 3 հատ						
11	E9-207 շուկա	3 հատ մետաղական զրուցարանների կարկասի	տոն	1,850	640,81	1185,500
12	E15-615	Մետաղական մասերի հակակոռոզիոն ներկում	100 մ2	0,630	113,97	71,800
13	E9-24 կիրարկ	Ջրուցարանների կտուրի ծածկույթ գունավոր մետաղե թիթեղով, 0.55մմ հաստ КП25-0,55	100մ2	0,441	730,10	321,975
Ջրուցարանի						
14	E9-207 շուկա	3 հատ նստարանների մետաղական կարկասի	տոն	0,250	687,78	171,945
15	E15-615	նստարաններում և մոնտաժում` Մետաղական մասերի հակակոռոզիոն ներկում	100 մ2	0,159	113,98	18,106
16	E10-28	Նստարանների նստատեղերի ռանդված փայտե	մ3	0,180	237,63	42,773
17	E15-641 կիրարկ	Նստարանների նստատեղերի ռանդված փայտե ծածկույթի եռնումնեռում	100մ2	0,180	193,19	34,774
Ջրուցարանի սեղաններ, 3հատ						
18	E9-207 շուկա	3 հատ մետաղական զրուցարանների սեղանի կարկասի պատրաստում և մոնտաժում`	տոն	0,243	648,86	157,672
19	E15-615	Մետաղական մասերի հակակոռոզիոն ներկում	100 մ2	0,120	113,97	13,676
20	E10-28 կիրարկ	Նստարանների նստատեղերի ռանդված փայտե ծածկույթ. փայտե ռանդված տախտակներ` 150x50մմ	մ3	0,300	237,64	71,292
21	E15-641 կիրարկ	Նստարանների նստատեղերի ռանդված փայտե ծածկույթի երկտակ լաքապատում	100մ2	0,12	193,19	23,183

1	2	3	4	5	6	7
		Ընդամենը				5899,554
		Ներքին կոյուղի				
1	E16-33	Պոլիվինիլքլորիդե խողովակների տեղադրում Ø50մմ	մ	78	1,61	125,230
2	E16-34	Պոլիվինիլքլորիդե խողովակների տեղադրում Ø110մմ	մ	54	2,72	146,951
3	E16-34	Պոլիվինիլքլորիդե խողովակների տեղադրում Ø160մմ	մ	14	3,46	48,448
4	E22-365	Պոլիվինիլքլորիդե ձևավոր մասերի տեղադրում,	10հատ	10,4	22,15	230,403
5	E17-21	Կերամիկական լվացարան սիֆոնով,ոտմակով	կ-տ	2	36,87	73,746
6	E17-21	Կերամիկական լվացարան սիֆոնով,ոտմակով՝ մանկական	կ-տ	6	20,83	124,984
7	E17-62	Կերամիկական զուգարանակոնք ջրթող բաքիկով՝ մանկական	կ-տ	6	21,82	130,949
8	E16-219	խողովակաշարի փորձարկում	100մ	1,46	9,28	13,546
9	E46-45	Միջնորմներում անցքի բացում,	100հատ	0,15	121,64	18,247
10	E46-46	Պատերում անցքերի բացում,	100հատ	0,06	340,60	20,436
11	E46-46	Առաստաղում անցքերի բացում,	100հատ	0,05	340,60	17,030
		Ընդամենը				949,970
		Առավելագույն կշիռ				0,0116
		Ներքին էլեկտրալուսավորություն				
1	E8-571-2	Գլխավոր բաշխիչ վահանակ ԱՅՐԲ 30	հատ	1	146,98	146,981
2	E8-612-4	Բաշխիչ վահանակ ԱՅ/24	հատ	4	110,26	441,040
3	E8-613-2	Էլեկտրահաշվիչ 5/200A	հատ	3	46,59	139,776
4	E8-610-1	Հոսանքի հաշվող տրանսֆորմատոր 380վ/40ա	հատ	1	11,35	11,348
5	E8-591-4	Եռաֆազ փոխանջատիչ OT400E03C	հատ	1	76,00	75,998
6	E8-525-3	Ավտոմատ անջատիչ S291C 3x160	հատ	1	72,08	72,084
7	E8-525-3	Ավտոմատ անջատիչ S291C 3x80	հատ	2	29,25	58,496
8	E8-525-2	Ավտոմատ անջատիչ S291C 3x32	հատ	6	17,89	107,326
9	E8-525-1	Ավտոմատ անջատիչ S291C 3x25	հատ	4	17,51	70,029
10	E8-525-1	Ավտոմատ անջատիչ S291C 1x16	հատ	26	5,16	134,174
11	E8-525-1	Ավտոմատ անջատիչ S291C 1x10	հատ	32	4,28	136,916
12	E8-525-1	Հոսանքապաշտպան անջատիչ ՅՅՈ FH2001x16	հատ	26	6,17	160,379
13	E8-373-1	Ապահովիչ F160A	հատ	3	5,02	15,064
14	E8-373-1	Ապահովիչ F100A	հատ	3	3,76	11,284
15	E8-373-1	Ապահովիչ F40A	հատ	9	3,51	31,585
16	E8-373-1	Ապահովիչ F25A	հատ	9	3,13	28,184
17	E8-591-7	Խրոցային վարդակ, հողանցված կոնտակտով , 250Վ. 16Ա, միաֆազ	հատ	65	2,12	137,758

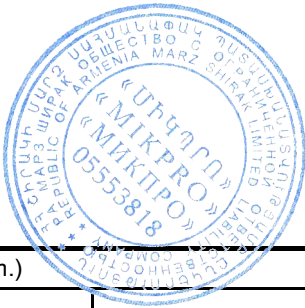
1	2	3	4	5	6	7
18	E8-591-7	Խրոցային վարդակ, հողանցված կոնտակտով , 250վ. 16Ա, եռաֆազ	հատ	1	4,84	4,841
19	E8-591-2	Անջատիչ 1 ստեղանի,	հատ	38	1,79	67,980
20	E8-591-10	Անջատիչ, 2 ստեղանի,	հատ	2	2,54	5,083
21		Տուփ տեղադրման	հատ	106	0,11	12,019
22	E8-599-2	Լուսատուների տեղադրում, SLIM LED 36վտ IP20/43	հատ	134	13,82	1852,259
23	E8-603-2	Կետային լուսատուներ, արտաքին տեղադրման 1x100վտ	հատ	6	12,90	77,395
24	E8-472-7	Հողանցման հաղորդաթիթեղ շերտավոր պողպատից 40x5մմ չափսերով	մ	14	1,78	24,859
25	E8-471-1	Հողանցման էլեկտրոդներ, մետաղե անկյունակ 70x70x5մմ 6հատx2,0մ=12մ	Հատ	6	9,77	58,627
26	E8-472-7	Պղնձե գոտի 40x10մմ չափսերով	մ	28	9,40	263,325
27	E8-402-2	Հողանցման հաղորդալար BBГ, 1 x 25մմ.ք	մ	90	2,26	203,088
28	E8-402-2	Հողանցման հաղորդալար BBГ, 1 x 6մմ.ք	մ	25	0,80	19,902
29	E8-141-2	Մալուխ ABBГ 4x35	մ	15	1,54	23,050
30	E8-141-3	Մալուխ BBГ5x25	մ	135	9,67	1306,054
31	E8-141-2	Մալուխ BBГ 5x10	մ	107	3,84	410,362
32	E8-141-1	Մալուխ BBГ 5x2,5	մ	18	1,11	20,042
33	E8-141-1	Մալուխ BBГ 3x2,5	մ	27	0,77	20,810
34	E8-141-1	Մալուխ BBГ 3x1,5	մ	108	0,56	60,791
35	E8-141-1	Մալուխ BBГ 3x2,5	մ	475	0,77	366,109
36	E8-141-1	Մալուխ BBГ 3x1,5	մ	1260	0,56	709,225
		Ընդամենը				7284,243
		Առավելագույն կշիռ				0,0888
		ԸՆԴԱՄԵՆԸ				82049,012
		ԸՆԴԱՄԵՆԸ				82049,012
		ԱԱՀ-20%				16409,802
		ԸՆԴՀԱՆՈՒՐԸ				98458,815



Պատվիրատու - ՀՀ Շիրակի մարզ Կառույցի անվանումը և հասցեն՝

ՀՀ Շիրակի մարզի Գյումրի քաղաքի Թամանյան փողոց 15 հասցեում գտնվող
«Լապտերիկ-մսուր մանկապարտեզ» ՀՈԱԿ-ի վերանորոգման
շին աշխատանքներ

Ամփոփ նախահաշիվ



Գլուխ	Օբյեկտի նախահաշվի համարը	Նախահաշվի հ/հ	Աշխատանքների և ծախսերի անվանումը	Աշխատանքների և ծախսերի արժեքը (հազ. դր.)				
				Շինարար. աշխատ.	Մոնտաժ. աշխատ.	Սարքավոր. կահավորում	Այլ ծախսեր	Ընդամենը
1	2	3		4	5	6	7	8
1			I. Հիմնական շենքեր և կառույցներ					
	Օբյեկտի նախահ.1	1-16	ՀՀ Շիրակի մարզի Գյումրի քաղաքի Թամանյան փողոց 15 հասցեում գտնվող «Լապտերիկ-մսուր մանկապարտեզ» ՀՈԱԿ-ի մանկապարտեզի շենքի վերանորոգման շին աշխատանքներ	82 658,564				82 658,564
			Ընդամենը	82 658,564				82 658,564
2			II. Այլ աշխատանքներ և ծախսեր					
	Քաղաքաշին. նախարարություն	Հրաման թ.69 21,08,2001	Ժամանակավոր շենքեր և կառույցներ - 1,0%x0.8=0.8%	661,269				661,269
	Քաղաքաշին. նախարարություն	Հրաման թ.68 21,08,2001	Կլիմայական պայմաններ - 1,2%x0.8=0.96%	793,522				793,522
			Ընդամենը	1 454,791				1 454,791
			Ընդհանուրը գլուխ I -II	84 113,354				84 113,354

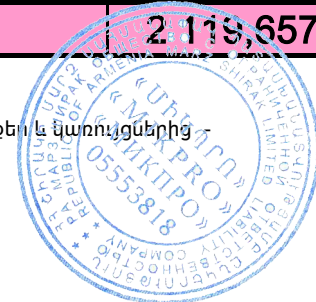
1	2		3	4	5	6	7	8
3			III. Հեղինակային և տեխ. հսկողության ծախսեր					
	Քաղաքաշին. նախարարություն	Հրաման թ.05-Ն 14,01,2008	Հեղինակային . հսկողություն - 0,6%				504,680	504,680
	Քաղաքաշին. նախարարություն	Հրաման թ.05-Ն 14,01,2008	Տեխնիկական հսկողություն - 1.5%				1 261,700	1 261,700
			Ընդամենը				1 766,380	1 766,380
4			IV. Նախագծա-նախահաշվային և այլ աշխատանքներ					
	Քաղաքաշին. նախարարություն	Հրաման թ.19-Ն 15,02,2008	Նախագծային աշխատանքներ,					0,000
	Քաղաքաշին. նախարարություն	Հրաման թ.19-Ն 15,02,2008	Նախահաշվային աշխատանքներ,15% նախագծայինից					0,000
			Փորձաքննություն					0,000
			Շինարարության թույլտվություն					0,000
			Ընդամենը					0,000
5			V. Չնախատեսված աշխատանքներ և ծախսեր					
	Քաղաքաշին. նախարարություն	Հրաման թ.05-Ն 14,01,2008 աղ.1,	Չնախատեսված աշխատանքներ և ծախսեր 2%	1 682,267				1 682,267
			Ընդամենը	1 682,267				1 682,267
			Ընդհանուրը գլուխ I -V	85 795,621			1 766,380	87 562,002
			Ա.Ա.Հ. - 20%	17 159,124			353,276	17 512,400
			ԸՆԴՀԱՆՈՒՐԸ	102 954,746			2 119,657	105 074,402

Վերադարձվող գումար՝ 15% ժամանակ. շենքերի և նախույցներից

119,028

Կազմեց՝

Տ. Միքայելյանը



ՕԲՅԵԿՏԻ ՆԱԽԱՅԱՇԻՎ N-1

**ՀՀ Շիրակի մարզի Գյումրի քաղաքի Թամանյան փողոց 15 հասցեում գտնվող
«Լապտերիկ-մսուր մանկապարտեզ» ՀՈԱԿ-ի վերանորոգման
շին աշխատանքներ**

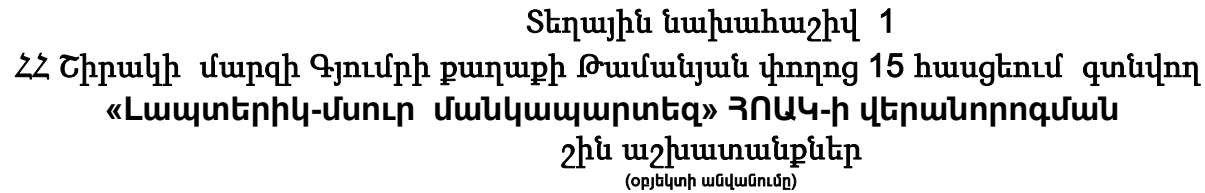
(կառույցի անվանումը)

Հ/հ	Տեղային նախահաշիվ	Տողերի հ/հ	Նախահաշվի անվանումը	Նախագծային արժեքը (հազար դրամ)					Առավելագույն կշիռ
				Համաշինարարական աշխատանքներ	Մոնտաժային աշխատանքն եր	Սարքավորո ւմ, կահույք, գույք	Այլ ծախսեր	Ընդամենը	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	1	1-7	Քանդման, մաքրման աշխատանքներ	1079,872				1079,872	0,0141
3	2	1-4	Դռներ	2431,822				2431,822	0,0318
4	3	1-2	Պատուհաններ,	2635,767				2635,767	0,0345
5	4	1-6	Հատակներ	9466,356				9466,356	0,1240
6	5	1-17	Կտուր	13871,367				13871,367	0,1816
7	6	1-8	Ներքին հարդարում	19230,465				19230,465	0,2518
8	7	1-11	Բարեկարգում	19268,754				19268,754	0,2523
9	8	1-21	Զրուցարան	6293,291					
10	9	1-11	Ներքին կոյուղի	1010,338				1010,338	0,0132
12	10	1-36	Էլեկտրամոնտաժային աշխատանքներ	7370,530				7370,530	0,0965
			Ընդամենը	82658,564				76365,273	1,000

Կազմեց՝

Հ. Մուրադյանը



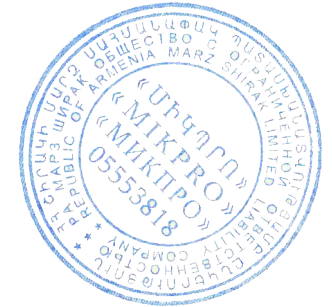


ՀՀ	Հիմնավ.	Աշխատանքների և ծախսերի անվանումը	Չ/Մ	Քանակը	Միավորի գումար									Ընդհանուրը (հազ. դրամ) 12x5
					Նյութեր				Հիմնական աշխատա վարձ ռուբ. 1984թ	Հիմնական աշխատա վարձ հազ.դր.	Մեքենա- մեխ-ների շահագոր ծում ռուբ. 1984թ	Մեքենա- մեխ-ների շահագոր ծում հազ դր.	Ընդամենը հազ. դրամ 9+10+11	
					Չ/Մ	Ծախս	միավորի զին հազ.դր	Միավորի գումար հազ. դր.						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10'	10	11'	11	12	13
1	E46-122	Փայտե պատուհանների քանդում պատուհանագոգերով, հանձնում սեփականատիրոջը	մ2	56,00					0,877	2,17	0,098	0,31	2,48	138,710
2	E46-122	Փայտե դռների քանդում , հանձնում սեփականատիրոջը	մ2	33,00					0,457	1,13	0,098	0,31	1,44	47,440
3	E46-35	Պատերի և շեպերի խարխլված և անորակ սվաղի քանդում	100մ2	12,00					9,00	22,27	0,20	0,63	22,90	274,780
4	E46-35	Առաստաղի խարխլված և անորակ սվաղի քանդում	100մ2	8,20					9,00	22,27	0,20	0,63	22,90	187,766
5	E23-77 ԲԿՏՄ	Շենքում շին աղբի և գրունտի կուտակումների մաքրում հեռացում	տն	75,00					0,81	2,00			2,00	150,340
6	E23-226 ԲԿՏՄ	Շին աղբի և գրունտի բարձում ձեռքով ավտոհիքնաթափերի վրա	տն	75,00					0,20	0,49			0,49	37,121
7	Շուկա 1տնկմ= 100 դր.	Տեղափոխում 3 կմ լցակույտ	տ	75,0								0,30	0,30	22,500
		Ընդամենը												858,657
ԸՆԴԱՄԵՆԸ														858,657
ՎԵՐԱԴԻՐ ԾԱԽՍԵՐ			13,3%										114,201	
ԸՆԴԱՄԵՆԸ													972,858	
ՇԱՅՈՒՅԹ			11,0%										107,014	
ԸՆԴԱՄԵՆԸ													1079,872	

(Նախահաշվի անվանումը)

ՀՀ	Հիմնավ.	Աշխատանքների և ծախսերի անվանումը	Չ/Մ	Քանակը	Միավորի գումար									Ընդհանուրը (հազ. դրամ) 12x5
					Նյութեր				Հիմնական աշխատ ավարձ ռուբ. 1984թ.	Հիմնական աշխատ ավարձ հազ.դր.	Օգնական մեխ- ների շահագործում ռուբ. 1984թ.	Մեքենա- մեխ-ների շահագործում հազ. դր.	Ընդամենը հազ. դրամ 9+10+11	
					Չ/Մ	Ծախս	միավորի գին հազ.դր.	Միավորի գումար հազ. դր.						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10'	10	11'	11	12	13
1	C122	/2400(H)x1300մմ, 5հատ/ չափերով երկփեղկ մետաղապլաստե դռան տեղադրում, ապակեփաթեթով, սպիտակ, արտերկիր, /2400(H)x1300մմ, 5հատ/ չափերով երկփեղկ մետաղապլաստե դռան տեղադրում, ապակեփաթեթով, սպիտակ, արտերկիր,	մ2	15,60				45,55					45,55	710,580
					մ2	1	45,55	45,55						
2	C122	/2400(H)x1750մմ, 2հատ/ չափերով միափեղկ մետաղապլաստե դռան տեղադրում, մեկ տակ ապակի, սպիտակ, արտերկիր, /2400(H)x1750մմ, 2հատ/ չափերով միափեղկ մետաղապլաստե դռան տեղադրում, մեկ տակ ապակի, սպիտակ, արտերկիր,	մ2	8,50				43,47					43,47	369,470
					մ2	1	43,47	43,47						
3	C122	/2100(H)x800մմ,9հատ/ չափերով միափեղկ մետաղապլաստե դռան տեղադրում, մեկ տակ ապակի, սպիտակ, արտերկիր, /2100(H)x800մմ,9հատ/ չափերով միափեղկ մետաղապլաստե դռան տեղադրում, մեկ տակ ապակի, սպիտակ, արտերկիր,	մ2	15,00				43,47					43,47	652,005
					մ2	1	43,47	43,47						
4	C122	Արտաքին դուռ մետաղապլաստե, /2 հատ միափեղկ/սպիտակ, ապակեփաթեթով, արտասահմանյան պրոֆիլ, Արտաքին դուռ ալյումինից, սպիտակ, ջերմականըջակով , ապակեփաթեթով 4+4մմ, արտասահմանյան պրոֆիլ,	մ2	3,36				60,00					60,00	201,60
					մ2	1	60,000	60,00						
														1933,655
ԸՆԴՀԱՄԵՆԸ														1933,655
ԸՆԴԱՄԵՆԸ														1933,655
ՎԵՐԱԴԻՐ ԾԱԽՍԵՐ			13,3%											257,176
ԸՆԴԱՄԵՆԸ														2190,831
ՇԱՅՈՒՅԹ			11,0%											240,991
ԸՆԴԱՄԵՆԸ														2431,822

Տեղային նախահաշիվ 3
ՀՀ Շիրակի մարզի Գյումրի քաղաքի Թամանյան փողոց 15 հասցեում գտնվող
«Լապտերիկ-մսուր մանկապարտեզ» ՀՈԱԿ-ի վերանորոգման
շին աշխատանքներ
(օբյեկտի անվանումը)
Պատուհաններ
(նախահաշվի անվանումը)



ԳԳ	Հիմնավ.	Աշխատանքների և ծախսերի անվանումը	Չ/Մ	Քանակը	Միավորի գումար									Ընդհանուրը (հազ. դրամ) 12x5
					Նյութեր				Հիմնակ ան աշխատ ավարձ ռուբ. 1984թ	Հիմնակ ան աշխատ ավարձ հազ.դր.	Մեքենա- մեխ- ների շահագոր ծում ռուբ. 1984թ	Մեքենա- մեխ-ների շահագոր ծում հազ դր.	Ընդամենը հազ. դրամ 9+10+11	
					Չ/Մ	ծախս	միավորի գին հազ.դր	Միավորի գումար հազ. դր.						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10'	10	11'	11	12	13
1	C122	/1400(Ի)x1600մմ,25հատ/ չափերով մետաղապլաստից պատուհանների տեղադրում, ապակեփաթեթով, սպիտակ, արտերկիր, /1400(Ի)x1600մմ,25հատ/ չափերով մետաղապլաստից պատուհանների տեղադրում, ապակեփաթեթով, սպիտակ, արտերկիր,	մ2	56,00				35,83					35,83	2006,648
3	E10-103	Պլաստմասե պատուհանագոգերի տեղադրում, 40սմ լայնքով , 23.8զծմ Պլաստմասե պատուհանագոգեր, 40սմ լայնքով, 23. 8զծմ Շաղախ Սալիկի սուսինձ	մ2 պատո	17,00		մ2	1	35,833	35,83					
					մ	0,6	3,68	2,21						
					մ3	0,025	31,20	0,78						
					կգ	1,2	0,150	0,18						

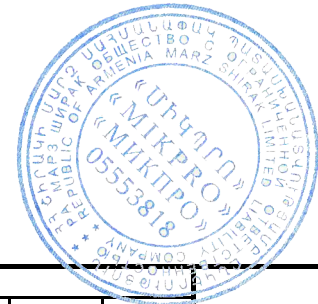
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10'	10	11'	11	12	13
		Ընդամենը												2095,821
		ԸՆԴԱՄԵՆԸ												2095,821
		ՎԵՐԱԴԻՐ ԾԱԽՍԵՐ	13,3%											278,744
		ԸՆԴԱՄԵՆԸ												2374,565
		ՇԱՅՈՒՅԹ	11,0%											261,202
		ԸՆԴԱՄԵՆԸ												2635,767

Կազմեց՝

Տ. Միքայելյանը



Տեղային նախահաշիվ 4
ՀՀ Շիրակի մարզի Գյումրի քաղաքի Թամանյան փողոց 15 հասցեում գտնվող
«Լապտերիկ-մսուր մանկապարտեզ» ՀՈԱԿ-ի վերանորոգման
շին աշխատանքներ
(օբյեկտի անվանումը)
Հատակներ
(Նախահաշվի անվանումը)



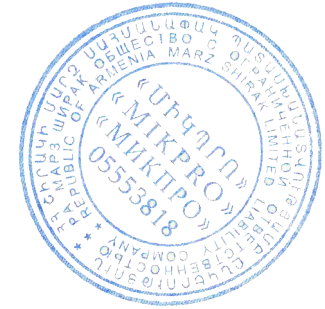
ԶԶ	Հիմնավ.	Աշխատանքների և ծախսերի անվանումը	Չ/Մ	Քանակը	Միավորի գումար									
					Նյութեր				Հիմնական աշխատավարձ ռուբ. 1984թ.	Հիմնական աշխատավարձ հազ.դր.	Մեքենամեխ-ների շահագործում ռուբ. 1984թ.	Մեքենամեխ-ների շահագործում հազ.դր.	Ընդամենը հազ.դրամ 9+10+11	Ընդհանուրը (հազ. դրամ) 12x5
					Չ/Մ	ծախս	միավորի գին հազ.դր.	Միավորի գումար հազ. դր.						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10'	10	11'	11	12	13
1	E11-55 E11-56	Պրեսգրանիտե հատակներ Պրեսգրանիտե հատակների տակ հարթեցնող շերտի քանդված մասերի վերականգնում , ցեմենտ-ավազային երեսավաղ, միջինը 40մմ հաստ. Ցեմենտ-ավազե շաղախ	100մ2	0,90				148,10	10,52	26,03	1,87	5,85	179,99	161,989
2	E11-89 Կիրարկ.	Պրեսգրանիտե հատակների տակ ինքնահարթեցնող շերտ, 3մմ հաստ Ինքնահարթեցնող շերտի շաղախ	100մ2	1,20	մ3	4,1	31,00	127,10 209,74	35,10	86,86	6,26	19,59	316,19	379,433
3	E11-134 Կիրարկ.	Ինքնահարթեցնող շերտի վրա պրեսգրանիտե ծածկույթ՝ շրիշակներով , Պրեսգրանիտե սալիկ Սալիկի սոսիմձ	100մ2	0,90	կգ	540	0,333	180,00	61,40	151,95	4,52	14,14	681,53	613,378
4	E11-6	Հատակների տակ բազալտե խճից նախապատրաստական շերտ, Բազալտե խճ	մ3	47,00	մ3	1,26	5,20	6,55	1,82	4,50	1,06	3,32	15,46	726,396
5	E11-55 E11-56	Վինիլային հատակների տակ հարթեցնող շերտ , ցեմենտ-ավազային երեսավաղ, միջինը 40մմ հաստ. Ցեմենտ-ավազե շաղախ	100մ2	4,70				148,10	10,52	26,03	1,87	5,85	179,99	845,944
6	Կալկուլ. Raf floor	Հատակների վինիլային ծածկույթ, 2մմ հաստ., ինքնահավասարեցնող շերտի և շրիշակների պատրաստումով,	մ2	480,00	մ3	4,1	31,00	127,10					10,00	4800,000

Տեղային նախահաշիվ 5
ՀՀ Շիրակի մարզի Գյումրի քաղաքի Թամանյան փողոց 15 հասցեում գտնվող
«Լապտերիկ-մսուր մանկապարտեզ» ՀՈԱԿ-ի վերանորոգման
շին աշխատանքներ

(օբյեկտի անվանումը)

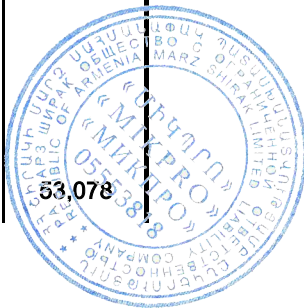
Կտուր

(Նախահաշվի անվանումը)



ՀՀ	Հիմնավ.	Աշխատանքների և ծախսերի անվանումը	Չ/Մ	Քանակը	Միավորի գումար									Ընդհանուրը (հազ. դրամ) 12x5	
					Նյութեր				Հիմնական աշխատ ավարձ ռուբ. 1984թ	Հիմնական աշխատ ավարձ հազ.դր.	Մեքենա- մեխ-ների շահագործում ռուբ. 1984թ	Մեքենա- մեխ-ների շահագործում հազ դր.	Ընդամենը հազ. դրամ 9+10+11		
					Չ/Մ	ծախս	միավորի գին հազ.դր.	Միավորի գումար հազ. դր.							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10'	10	11'	11	12	13	
1	E23-248 ԲԿՏՄ	Գոյություն ունեցող խարամի /10 սմ հաստ./ տեղափոխություն,կուտակում,գոլորշամեկուսիչ շերտի տեղադրման համար	տն	65,60					0,31	0,77			0,77	50,326	
2	E11-55 E11-56	Գոլորշամեկուսիչի տակ հարթեցնող շերտ, ցեմենտ-ավազային երեսավաղ, միջինը 30սմ հաստ.	100մ2	8,20				111,98	10,20	25,24	1,41	4,41	141,63	1161,400	
3	E12-289	Ցեմենտ-ավազե շաղախ Գոլորշամեկուսիչ թաղանթ ռուբերոիդից 1 շերտ բիտումային մածիկի վրա	100մ2	6,00	մ3	3,1	31,00	96,10	142,82	10,70	26,48	1,30	4,07	173,37	1040,215
4	E12-288 -1	Ռուբերոիդ Բիտումային մածուկ Ջերմամեկուսիչ շերտ խարամից 15սմ հաստության	մ3	90,0	մ2 տոն	111 0,126	0,80 268,00	88,80 33,77	1,28	1,17	2,90	1,08	3,38	7,56	680,067
5	E10-70	Խարամ Կտուրի գոյություն ունեցող ծաղեղնաուքերի ուժեղացում տախտակով	մ3	2,10	մ3	1,10	1,000	1,10	181,86	12,60	31,18	2,10	6,57	219,62	461,193
6	E8-14 ԲԿՏՄ Կիրարկ.	Փայտանյութ Պողպատե ճարմանդներ Շիկափապկացրած լար Մեխ Կտուրի կավարամածի տախտակների վերադասավորում և պակասի լրացում	100մ2	7,20	մ3 հատ կգ կգ	1,05 20 4,38 7,2	127,08 0,80 0,583 0,57	133,44 16,00 2,55 4,08	74,78	0,14	0,35			75,13	540,909
7	E10-70	Փայտանյութ նոր Փայտանյութ հին Մեխ Կտուրի կանգնակների քանակի ավելացում	մ3	0,50	մ3 մ3 կգ	0,48 0,72 5,6	127,08 0,57	61,00 3,18	181,86	12,60	31,18	2,10	6,57	219,62	109,808

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10'	10	11'	11	12	13	
8	E10-70	Փայտանյութ Պողպատե ճարմանդներ Շիկափապկացրած լար Մեխ Ծափեղնառութերի իրար կապում, տախտակով	մ3	1,04	մ3 հատ կգ կգ	1,05 20 4,38 7,2	127,08 0,80 0,583 0,57	133,44 16,00 2,55 4,08	12,60	31,18	2,10	6,57	194,56	202,343	
9	E10-70	Փայտանյութ Մեխ ճակատի տախտակների փոխարինում	մ3	0,05	մ3 կգ	1,05 2	127,08 0,57	133,44 1,13	12,60	31,18	2,10	6,57	194,56	9,728	
10	E10-201	Փայտյա կոնստրուկցիաների հրապաշտպանական միջոցառումներ	մ3	15,00	մ3 կգ	1,05 2	127,08 0,57	133,44 1,13	6,49	0,46	1,14	0,13	0,41	8,04	120,601
11	E10-203	Ֆոսֆորաթթվային ամոնիում Ամոնիումի սուլֆատ Նավթի հպուկ Կտուրի հրապաշտպանական միջոցառումներ	100մ2	7,20	կգ կգ կգ	7,2 1,79 1,07	0,55 0,80 0,17	3,96 1,43 0,18	20,90	1,60	3,96	0,40	1,25	26,12	188,033
12	E9-24 Կիրարկ.	Տանիքի ծածկի պատրաստում պրոֆիլավոր ցինկապատ մետաղաթիթեղով՝ КП-21, h=0,55մմ Լաստառամածի հետ միասին Պրոֆիլավոր ցինկապատ մետաղաթիթեղ h=0,55մմ КП-21 Ինքնաձգիչ պտուտակ, տափօղակ/ցինկապատ/	100մ2	6,00	մ2 կգ	110,00 1,00	4,00 1,10	440,00 1,10	18,10	44,79	15,30	47,87	606,65	3639,924	
13	E12-278	Տանիքի փեշի պատրաստում ցինկապատ թիթեղից, կավարամածի հետ միասին, Ցինկապատ թիթեղ, h=0,55մմ Պողպատե կռածո դետալներ	100մ	1,600	մ2 հատ	150 200	3,46 0,80	518,70 160,0	40,80	100,97	6,62	20,71	912,54	1460,057	
14	E12-280	Տանիքի պիպերի և փոքր ծածկույթների ցինկապատ թիթեղապատում, h=0,55մմ Ցինկապատ թիթեղ h=0,55մմ Մեխ	100մ2	0,42	մ2 կգ	105 7,50	3,46 0,57	363,09 4,25	45,80	113,34	0,41	1,28	542,67	227,922	
15	E8-191 ԲԿՏՄ	ճակատի ցինկապատ ջրթող խողովակների տեղադրում Կռվացք Ջրթող ցինկապատ խողովակներ, , 90գծմ Ջրհավաք ծագար Արմունկ	կ-տ	15	կգ մ հատ հատ	8,6 6,00 1 1	1,10 1,50 4,00 1,50	9,46 9,00 4,00 1,50	27,92	2,12	5,25	0,03	0,09	33,26	498,895
16	E15-614	Խողովակների յուղաներկում	100մ2	0,40				37,57	38,40	95,03	0,03	0,09	132,70	53,078	

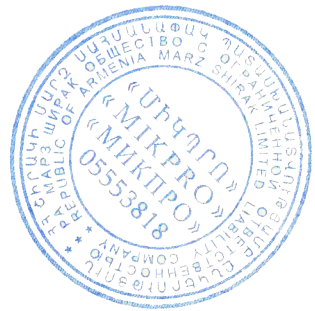


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10'	10	11'	11	12	13	
17	E9-211 կիրարկ	Յուղաներկ Օլիֆ Կտուրի ծածկի վրա ձմարգելողների տեղադրում , 80 լրակազմ , 80հատx2մ=160մ, Մետաղե ներկված ձմարգելող,80 լրակազմ	տմ	1,20	կգ կգ լրա	24,6 2,7 66,6667	1,20 1,01 5,00	29,52 2,72 333,33	19,90	49,25	16,00	50,06	487,72	585,269	
		Ընդամենը												11029,768	
ԸՆԴԱՄԵՆԸ														11029,768	
ՎԵՐԱԴԻՐ ԾԱԽՍԵՐ			13,3%											1466,959	
ԸՆԴԱՄԵՆԸ														12496,727	
ՇԱՅՈՒՅԹ			11,0%											1374,640	
ԸՆԴԱՄԵՆԸ															13871,367

Կազմեց՝

Տ. Միքայելյանը





Տեղային նախահաշիվ 6
ՀՀ Շիրակի մարզի Գյումրի քաղաքի Թամանյան փողոց 15 հասցեում գտնվող
«Լապտերիկ-մսուր մանկապարտեզ» ՀՈԱԿ-ի վերանորոգման
շին աշխատանքներ

(օրյեկտի անվանումը)

Ներքին հարդարում

(Նախահաշվի անվանումը)

ՀՀ	Հիմնավ.	Աշխատանքների և ծախսերի անվանումը	Չ/Մ	Քանակը	Միավորի գումար									Ընդհանուրը (հազ. դրամ) 12x5	
					Նյութեր				Հիմնական աշխատավարձ ռուբ. 1984թ.	Հիմնական աշխատավարձ հազ.դր.	Սեբեմաների շահագործում ռուբ. 1984թ.	Սեբեմաների շահագործում հազ.դր.	Ընդամենը հազ. դրամ 9+10+11		
					Չ/Մ	Ծախս	միավորի գին հազ.դր.	Միավորի գումար հազ. դր.							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10'	10	11'	11	12	13	
1	E15-300	ա/ Պատեր	մ2	1200,00				0,85	0,87	2,15	0,069	0,22	3,22	3865,676	
2	E15-304	Պատերի վրա մետաղե ցանցի իրականացում	մ2	1200,00	մ3	0,0236	31,00	0,73						1162,561	
3	E15-277-1	Մետաղե ցանց "Ռաբիցա" , հյուսված	100մ2	1,85	մ2	1,05	0,51	0,53						1064,223	
4	E14-225 ԲԿՏՄ	Շեպերի բարձրորակ սվաղ գիպսոնիտով	100մ2	12,00	տոն	3,2	66,67	213,33	11,83	11,00	27,22	0,01	0,03	39,08	468,967
5	E15-82	Պատերի ցեմենտ ավազե սվաղի մածիկապատում	մ2	90,00	կգ	50	0,203	10,15						716,070	
6	E15-664	Պատերի երեսապատում կերամիկական սալիկներով՝ կաֆել, շեպերի հետ միասին	մ2	90,00	մ2	1,02	4,00	4,08						716,070	
6	E15-664	Կերամիկական սալիկ՝ կաֆել	100մ2	14,60	կգ	3,3	0,207	0,68						2260,690	
6	E15-664	Պատերի և շեպերի ներկում լատեքսային ներկով	100մ2	14,60	կգ	63	0,516	32,51	39,70	98,25	1,00	3,13	154,84	2260,690	
		Մածիկ			կգ	76	0,176	13,38							
5	E34-388 Կիրարկում	բ/ Առաստաղներ	մ2	820,00										4213,681	
5	E34-388 Կիրարկում	Առաստաղի երեսապատում գիպսաստվարաթղթե սալիկներով, 9,5մմ հաստ., մետաղական կարկասի վրա,	մ2	820,00				2,05	1,116	2,76	0,106	0,33	5,14	4213,681	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10'	10	11'	11	12	13
		Գիպսաստվարաթղթե սալիկներ, 9,5մմ հաստ. Մետաղական պրոֆիլ, F47 Մետաղական պրոֆիլ, U20 Ժապավեն Մետաղական պրոֆիլի երկարիչ Միացում մեկ հարթության, քաճ			մ2 մ մ զծմ հատ հատ	1,05 0,7 2 1,5 4 1,7	0,83 0,12 0,15 0,03 0,075 0,092	0,87 0,08 0,30 0,05 0,30 0,16						
8	E15-665	Բարձրորակ ներկում լատեքսային ներկով Լատեքսային ներկ Մածիկ	100մ2	8,20	կգ կգ	63 92	0,516 0,176	32,51 16,19	56,75 51,40	127,20	1,20	3,75	187,70	1539,167
		ԸՆԴԱՄԵՆՆԸ												15291,036
		ԸՆԴԱՄԵՆԸ												15291,036
		ՎԵՐԱԴԻՐ ԾԱԽՄԵՐ	13,3%											2033,708
		ԸՆԴԱՄԵՆԸ												17324,744
		ՇԱՅՈՒՅԹ	11,0%											1905,722
		ԸՆԴԱՄԵՆԸ												19230,465

Կազմեց՝

Տ. Միքայելյանը

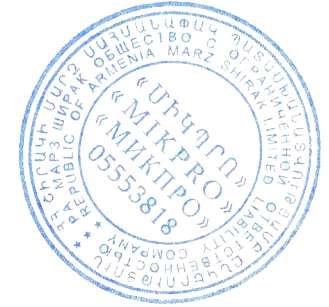


Տեղային նախահաշիվ 7
ՀՀ Շիրակի մարզի Գյումրի քաղաքի Թամանյան փողոց 15 հասցեում գտնվող
«Լապտերիկ-մսուր մանկապարտեզ» ՀՈԱԿ-ի վերանորոգման
շին աշխատանքներ
(օբյեկտի անվանումը)
Բարեկարգում
(նախահաշվի անվանումը)



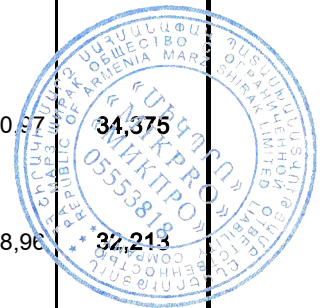
ՀՀ	Հիմնավ.	Աշխատանքների և ծախսերի անվանումը	Զ/Մ	Քանակը	Միավորի գումար									Ընդհանուրը (հազ. դրամ) 12x5	
					Նյութեր				Հիմնակ ան աշխատ ավարձ ժուլ. 1984թ	Հիմնակա ն աշխատա վարձ հազ.դր.	Մեքենա- մեխ-ների շահագոր ծում ժուլ. 1984թ	Մեքենա- մեխ-ների շահագոր ծում հազ դր.	Ընդամենը հազ. դրամ 9+10+11		
					Զ/Մ	Ծախս	միավորի գին հազ.դր	Միավորի գումար հազ. դր.							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10'	10	11'	11	12	13	
1	E27-42-2	Ասֆալտապատում խճային շերտի իրականացում h=20սմ Խիճ Խիճ 5-10 Ջուր	մ2	300,00		մ3 մ3 մ3	0,252 0,015 0,3	4,00 4,00 0,18	1,31 1,01 0,06	0,017	0,04	0,128	0,40	1,75	524,911
2	E27-251 կիրարկ.	Ասֆալտապատումի տակ՝ խճային շերտի վրա բիտումի տարածում, 4.12կգ/մ2, 1,96տն Բիտում	տն	1,200		տն	1,00	165,00	165,00			2,20	6,88	199,15	238,979
3	E27-164-1 E27-165-1	Խոշորահատիկ ա/բետոն h=6սմ, Խոշորահատիկ ասֆալտաբետոն	մ2	300,00		տոն	0,1458	26,00	3,79	0,02	0,05	0,047	0,15	4,50	1349,608
4	E27-164-2	Մանրահատիկ ա/բետոն h=4սմ, 5 տիպ Մանրահատիկ ասֆալտաբետոն,5 տիպ	մ2	300,00		տոն	0,0974	27,00	2,63	0,02	0,05	0,047	0,15	3,18	954,592
5	E23-3	Մայթեր Եզրաքարերի տակ խճային հարթեցնող շերտ 5սմհաստ. 0,0125մ3/գծմx224գծմ=2.8մ3 Խիճ Բազալտե խիճ10-20-110մ3	մ3	5,00		մ3 մ3	1,26 22,00	4,00 5,200	5,87 114,40	0,890	2,20			8,08	40,377
6	E27-82	Բազալտե եզրաքարերի շարում, 300x150մմչափ., բետոն B-15, (M200) Բազալտե եզրաքարեր,300x150մմ չափ. Բետոն B-15, (M200) Շաղախ	գծմ	360,0		մ մ3 մ3	1 0,045 0,0006	5,75 32,178 31,00	5,75 1,45 0,02	0,592	1,47	0,0071	0,02	9,90	3562,702

Տեղային նախահաշիվ8
ՀՀ Շիրակի մարզի Գյումրի քաղաքի Թամանյան փողոց 15 հասցեում գտնվող
«Լապտերիկ-մսուր մանկապարտեզ» ՀՈԱԿ-ի վերանորոգման
շին աշխատանքներ
(օբյեկտի անվանումը)
Բարեկարգում
(Նախահաշվի անվանումը)



ՀՀ	Հիմնավ.	Աշխատանքների և ծախսերի անվանումը	Չ/Մ	Քանակը	Միավորի գումար									Ընդհանուրը (հազ. դրամ) 12x5
					Նյութեր				Հիմնական աշխատավարձ ժուլ. 1984թ.	Հիմնական աշխատավարձ հազ.դր.	Մեքենա- մեխ-ների շահագործում ժուլ. 1984թ.	Մեքենա- մեխ-ների շահագործում հազ. դր.	Ընդամենը հազ. դրամ 9+10+11	
					Չ/Մ	ծախս	միավորի գին հազ.դր.	Միավորի գումար հազ. դր.						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10'	10	11'	11	12	13
		Զրուցարաններ, 3 հատ												
1	E1-1588	IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 0,65 մ3 շ.տ.	մ ³	4,5					0,008	0,02	0,2033	0,64	0,66	2,955
2	1տկմ=100դր	Տեղափոխում լցակույտ 5կմ	տ	8,10								0,50	0,50	4,050
3	E6-21	Խամքարաբետոնե հիմքերի կառուցում B 12.5 (150) դասի բետոն Բազալտե խամքար Կաղապարամած Փայտանյութ	մ3	4,50	մ3	0,71	26,00	18,46	1,74	4,31	0,69	2,16	35,02	157,591
					մ3	0,44	3,76	1,65						
					մ2	0,918	3,50	3,21						
					մ3	0,0101	116,67	1,18						
4	E11-6	Խճային նախապատրաստական շերտի Խիճ	մ3	108,24	մ3	1,26	4,00	5,04	1,82	4,50	1,060	3,32	13,69	1482,171
5	E6-1	Բետոնե նախապատրաստական շերտ մետաղե Բետոն B15(M 100)	մ3	9,84	մ3	1,02	22,00	22,44	0,99	2,45	0,934	2,92	31,52	310,185
6	E6-86	Նախապատրաստական շերտի ամրանավորում, Ամրան A- Լդասի Փ 6մմ, 0.096տն	տն	0,220	տն	1,02	258,33	263,50	6,76	16,73	1,400	4,38	328,15	72,193
7	E8-11-1	Եզրաքարերի տակ խճային հարթեցնող շերտ Խիճ	մ3	0,41	մ3	1,1	4,00	4,40	0,45	1,11	0,370	1,16	7,40	3,033
8	E27-78 Գնի հաշվարկ	Բետոնե եզրաքարերի շարում` բետոնե հիմքի Բետոնե եզրաքարր, 300x100մմ Բետոն B-15, Շաղախ	գծմ	41,3	գծմ	1	2,167	2,17	0,40	0,99	0,007	0,02	5,32	219,707
					մ3	0,05	27,50	1,38						
					մ3	0,006	25,50	0,15						
9	E27-22-1	Բետոնե սալիկների տակ ավազացեմենտային Բազալտե ավազ Ցեմենտ	մ3	2,952	մ3	1,1	4,70	5,17	0,11	0,27	0,76	2,38	49,76	146,886
					տն	0,32	43,33	13,87						
10	E27-176 Գնի հաշվարկ	Զրուցարանների հատակների ծածկույթ բետոնե Բետոնե սալիկներ, 4սմ հաստ	մ2	98,40	մ2	1	3,36	3,36	0,21	0,52	0,13	0,40	9,32	916,867

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10'	10	11'	11	12	13	
		Լվացած մանրավազ			մ3	0,005	5,84	0,03							
11	E9-207	Զբուցարանի մետաղե 3 հատ մետաղական զբուցարանների կարկասի Սետաղե քառակուսի խողովակ՝ 70x70x5սմ Սետաղե ուղղանկյուն խողովակ՝ 15,75x3=17,3սմ / 0x519սմ Սետաղե քառակուսի խողովակ՝ 33,6x33x200 Բռնի 29,4գծմ Սետաղե քառակուսի խողովակ՝ 40x40x200 12 3սմx12=120սմ Բռնի 29,4գծմ	տոն	1,850	գծմ	26,846	2,95	349,57	19,80	109,0	15,5	48,50	507,1	938,070	
		Գնի հաշվարկ			գծմ	57,211	2,51	79,07							
		Գնի հաշվարկ			գծմ	16,686	0,55	9,18							
		Գնի հաշվարկ			գծմ	73,784	0,71	52,39							
12	E15-615	Մետաղական մասերի հակակոռոզիոն ներկում	100 մ2	0,630				47,59	21,40	52,96	0,03	0,09	100,64	63,404	
		Հակակոռոզիոն ներկ			կգ	25,3	1,50	37,95							
		Օլիֆ			կգ	2,7	1,07	2,89							
13	E9-24	Զբուցարանների կտուրի ծածկույթ գունավոր մետաղե թիթեղով, 0.55մմ հաստ KՌ25-0,55	100մ2	0,441	մ2	112	3,98	445,76	519,42	18,10	44,79	3,06	9,57	573,79	253,040
14	E9-207 շուկա	Զբուցարանի նստարաններ. 3հատ 3 հատ նստարանների մետաղական կարկասի պատրաստում և մոնտաժում - Մետաղե ուղղանկյուն հորիզոնական՝ 60x30x2 5մմ Մետաղե ուղղանկյուն խողովակ՝ 60x30x2,5մմ 5,6գծմx3=16,8գծմ -0,05տն Մետաղե ուղղանկյուն խողովակ՝ 50x30x2մմ 27,4գծմx3=82,3գծմ -0,19տն Ամրան A- IIIդասի Φ 18մմ, 0.01տն	տոն	0,250	գծմ	70,56	0,82	57,86	385,72	19,80	109,0	15,5	48,50	543,2	135,803
					գծմ	345,66	0,71	245,42							
					տն	0,042	278,33	11,69							
15	E15-615	Մետաղական մասերի հակակոռոզիոն ներկում	100 մ2	0,159	կգ	15	1,07	16,05	47,52	21,40	52,96	0,03	0,09	100,58	15,992
		Հակակոռոզիոն ներկ			կգ	25,3	1,50	37,95							
		Օլիֆ			կգ	2,7	1,05	2,84							
16	E10-28 կիբարկ	Նստարանների նստատեղերի ռանդված փայտե ծածկույթ. փայտե ռանդված տախտակ՝ 100x30մմ Փայտե ռանդված տախտակ՝ 100x30մմ , 0.18մ3	մ3	0,180	մ3	1,05	126,67	133,00	154,98	12,90	31,92	1,30	4,07	190,87	34,375
17	E15-641 կիբարկ	Նստարանների նստատեղերի ռանդված փայտե ծածկույթի եռնտան րաժապատում Լաք	100մ2	0,180	կգ	22	2,13	46,86	54,60	50,25	124,4	0,00	178,96	32,213	
		Զբուցարանի սեղաններ. 3հատ													



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10'	10	11'	11	12	13
18	E9-207 շուկա Գնի հաշվարկ	3 հատ մետաղական զրուցարանների սեղանի հատկանիշները ներկայացված են մեխանիկական Մետաղե ուղղանկյուն խողովակ՝ 70x50x3մմ 7.6սմx3=22.8սմ -0.135տն Մետաղե ուղղանկյուն խողովակ՝ 50x30x3մմ 8.4սմx3=25.2սմ -0.095տն Մետաղե թիթեղ՝ 200x200x5մմ 8հատx0,04սմ2=0,32սմ2զծմ -0.013տն Էլեկտրոդ	տոն	0,243	զծմ	98,519	1,67	164,53	19,80	109,0	15,5	48,50	513,2	124,707
	Գնի հաշվարկ				զծմ	108,89	0,96	104,37						
					սմ	1,3827	14,69	20,31						
					կգ	15	1,07	16,05						
19	E15-615	Մետաղական մասերի հակակոռոզիոն ներկում Հակակոռոզիոն ներկ Օլիֆ	100 մ²	0,120	կգ	25,3	1,50	37,95	21,40	52,96	0,03	0,09	100,64	12,077
					կգ	2,7	1,07	2,89						
20	E10-28 կիրարկ	Նստարանների նստատեղերի ռանդված փայտե խողովակներ՝ 150x50մմ Փայտե ռանդված տախտակ՝ 200x30մմ , 0.26սմ3	մ3	0,300	մ3	1,05	126,68	133,01	12,90	31,92	1,30	4,07	190,98	57,294
21	E15-641 կիրարկ	Նստարանների նստատեղերի ռանդված փայտե ծածկույթի երկտակ լաքապատում Լաք Ընդամենը	100սմ2	0,12	կգ	22	2,13	46,86	50,25	124,4		0,00	178,96	21,475
														5004,088
		Ընդամենը												5004,088
ԸՆԴԱՄԵՆԸ														5004,088
ՎԵՐԱԴԻՐ ԾԱԽՍԵՐ			13,3%											665,544
ԸՆԴԱՄԵՆԸ														5669,632
ՇԱՐՈՒՅԹ			11,0%											623,659
ԸՆԴԱՄԵՆԸ														6293,291

Կազմեց՝

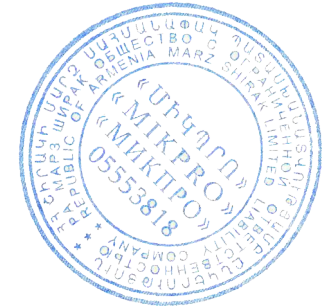
Ս. Սիբայեյանը



Տեղային նախահաշիվ 9
ՀՀ Շիրակի մարզի Գյումրի քաղաքի Թամանյան փողոց 15 հասցեում գտնվող
«Լապտերիկ-մսուր մանկապարտեզ» ՀՈԱԿ-ի վերանորոգման
շին աշխատանքներ

(օբյեկտի անվանումը)

Ներքին կոյուղի
(նախահաշվի անվանումը)



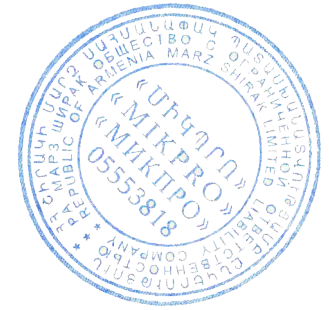
ՀՀ	Հիմնավ.	Աշխատանքների և ծախսերի անվանումը	Չ/Մ	Քանակը	Միավորի գումար									Ընդհանուրը (հազ. դրամ) 12x5
					Նյութեր				Հիմնական աշխատա վարձ ռուբ. 1984թ	Հիմնակա ն աշխատա վարձ հազ.դրա մ	Մեքենան երի շահագոր ծում ռուբ. 1984թ	Մեքենան երի շահագոր ծում հազ դր.	Ընդամենը հազ. դրամ 9+10+11	
					Չ/Մ	Ծախս	միավորի գին հազ.դր	Միավորի գումար հազ. դր.						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	10	11	11	12	13
1	E16-33	Պոլիվինիլբլորիդե խողովակների տեղադրում Φ50մմ Պոլիվինիլբլորիդե խողովակΦ50մմ	մ	78				0,52	0,38	0,94			1,46	114,251
2	E16-34	Պոլիվինիլբլորիդե խողովակների տեղադրում Φ110մմ Պոլիվինիլբլորիդե խողովակ Φ110մմ	մ	54	գմ	1	0,450	0,45	0,37	0,92	0,01	0,03	2,32	125,258
3	E16-34	Պոլիվինիլբլորիդե խողովակների տեղադրում Φ160մմ Պոլիվինիլբլորիդե խողովակ Φ160մմ	մ	14	գմ	1	1,178	1,18	0,37	0,92	0,01	0,03	2,89	40,452
4	E22-365	Պոլիվինիլբլորիդե ձևավոր մասերի տեղադրում, Պոլիվինիլբլորիդե ձևավոր մասեր	10հատ	10,4				5,83	2,31	5,72	2,27	7,10	18,65	193,910
5	E17-21	Կերամիկական լվացարան սիֆոնով,ոտնակով Կերամիկական լվացարան սիֆոնով,ոտնակով	կ-տ	2	հատ	10	0,50	5,00	1,37	3,39	0,07	0,22	29,24	58,490
6	E17-21	Կերամիկական լվացարան սիֆոնով,ոտնակով՝ մանկական Կերամիկական լվացարան սիֆոնով,ոտնակով, մանկական	կ-տ	6	հատ	1	22,00	22,00	1,37	3,39	0,07	0,22	16,88	101,282
7	E17-62	Կերամիկական զուգարանակոնք ջրթող բաքիկով՝ մանկական Կերամիկական զուգարանակոնք ջրթող բաքիկով՝ մանկական	կ-տ	6	հատ	1	11,39	11,39	1,82	4,50	0,14	0,44	17,92	107,530
					հատ	1	11,14	11,14						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	10	11	11	12	13
8	E16-219	Խողովակաշարի փորձարկում	100մ	1,46				0,15	3,73	9,23			9,38	13,698
		Ջուր			մ3	1	0,13	0,13						
9	E46-45	Միջնորմներում անցքի բացում,	100հա	0,15					17,50	43,31	20,00	62,58	105,88	15,883
			տ											
10	E46-46	Պատերում անցքերի բացում,	100հա	0,06					49,00	121,26	56,00	175,21	296,47	17,788
			տ											
11	E46-46	Առաստաղում անցքերի բացում,	100հա	0,05					49,00	121,26	56,00	175,21	296,47	14,824
			տ											
		Ընդամենը,												803,367
ԸՆԴԱՄԵՆԸ														803,367
ՎԵՐԱԴԴԻՐ ԾԱԽՍԵՐ			13,3%											106,848
ԸՆԴԱՄԵՆԸ														910,215
ՇԱՀՈՒՅԹ			11,0%											100,124
ԸՆԴԱՄԵՆԸ														1010,338

Կազմեց՝

Տ. Միքայելյանը





Տեղային նախահաշիվ 10

ՀՀ Շիրակի մարզի Գյումրի քաղաքի Թամանյան փողոց 15 հասցեում գտնվող
«Լապտերիկ-մսուր մանկապարտեզ» ՀՈԱԿ-ի վերանորոգման
շին աշխատանքներ

Ներքին էլեկտրալուսավորություն (մախահաշվի անվանումը)

ԳԳ	Հիմնավ.	Աշխատանքների և ծախսերի անվանումը	Զ/Մ	Քանակը	Միավորի գումար									Ընդհանուրը (հազ. դրամ) 12x5
					Նյութեր				Հիմնական աշխատավարձ ռուբ. 1984թ	Հիմնական աշխատավարձ հազ.դրամ	Մեքենաների շահագործում ռուբ. 1984թ	Մեքենաների շահագործում հազ դր.	Ընդամենը հազ. դրամ 9+10+11	
					Զ/Մ	ծախս	միավորի գին հազ.դր	Միավորի գումար հազ. դր.						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10'	10	11'	11	12	13
1	E8-571-2	Գլխավոր բաշխիչ վահանակ ԱՍՐԲ 30 Գլխավոր բաշխիչ վահանակ ԱՍՐԲ 30	հատ	1		1	78,33	91,28 78,33	8,27	20,47	2,130	6,66	118,41	118,408
2	E8-612-4	Բաշխիչ վահանակ ԱՅ/24 Բաշխիչ վահանակ ԱՅ/24	հատ	4		1	70,00	81,57 70,00	1,56	3,86	0,160	0,50	85,93	343,714
3	E8-613-2	Էլեկտրահաշվիչ 5/200A Էլեկտրահաշվիչ 5/200A	հատ	3		1	30,00	34,96 30,00	0,49	1,21	0,011	0,03	36,20	108,613
4	E8-610-1	Հոսանքի հաշվող տրանսֆորմատոր 380վ/40ա Հոսանքի հաշվող տրանսֆորմատոր 380վ/40ա	հատ	1		1	6,67	7,77 6,67	0,50	1,24	0,013	0,04	9,05	9,046
5	E8-591-4	Եռաֆազ փոխանցատիչ OT400E03C Եռաֆազ փոխանցատիչ OT400E03C	հատ	1		1	50,00	58,26 50,00	0,17	0,41	0,000	0,00	58,67	58,674
6	E8-525-3	Ավտոմատ անջատիչ S291C 3x160 Ավտոմատ անջատիչ S291C 3x160	հատ	1		1	45,00	52,44 45,00	1,55	3,84	0,070	0,22	56,49	56,491
7	E8-525-3	Ավտոմատ անջատիչ S291C 3x80 Ավտոմատ անջատիչ S291C 3x80	հատ	2		1	16,67	19,42 16,67	1,55	3,84	0,070	0,22	23,48	46,951
8	E8-525-2	Ավտոմատ անջատիչ S291C 3x32 Ավտոմատ անջատիչ S291C 3x32	հատ	6		1	10,00	11,65 10,00	1,04	2,57	0,060	0,19	14,41	86,484
9	E8-525-1	Ավտոմատ անջատիչ S291C 3x25 Ավտոմատ անջատիչ S291C 3x25	հատ	4		1	10,00	11,65 10,00	0,90	2,23	0,050	0,16	14,04	56,145
10	E8-525-1	Ավտոմատ անջատիչ S291C 1x16 Ավտոմատ անջատիչ S291C 1x16	հատ	26		1	1,83	2,14 1,83	0,90	2,23	0,050	0,16	4,52	117,520
11	E8-525-1	Ավտոմատ անջատիչ S291C 1x10 Ավտոմատ անջատիչ S291C 1x10	հատ	32		1	1,25	1,46 1,25	0,90	2,23	0,050	0,16	3,84	122,888
12	E8-525-1	Հոսանքապաշտպան անջատիչ ՅՅՕ FH2001x16	հատ	26				2,91	0,90	2,23	0,050	0,16	5,30	137,717

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10'	10	11'	11	12	13
		Հոսանքապաշտպան անջատիչ УЗО FH2001x16			հատ	1	2,50	2,50						
13	E8-373-1	Ապահովիչ F160A	հատ	3				2,91	0,51	1,26		0,00	4,18	12,526
		Ապահովիչ F160A			հատ	1	2,50	2,50						
14	E8-373-1	Ապահովիչ F100A	հատ	3				1,94	0,51	1,26		0,00	3,20	9,613
		Ապահովիչ F100A			հատ	1	1,67	1,67						
15	E8-373-1	Ապահովիչ F40A	հատ	9				1,75	0,51	1,26		0,00	3,01	27,090
		Ապահովիչ F40A			հատ	1	1,50	1,50						
16	E8-373-1	Ապահովիչ F25A	հատ	9				1,46	0,51	1,26		0,00	2,72	24,468
		Ապահովիչ F25A			հատ	1	1,25	1,25						
17	E8-591-7	Խրոցային վարդակ, հողանցված կոնտակտով , 250Վ. 16Ա, միաֆազ	հատ	65				1,40	0,125	0,31	0,0002	0,0006	1,71	111,037
		Խրոցային վարդակ, թաքնված տեղադրման համար, հողանցված կոնտակտով , 250Վ. 16Ա, միաֆազ			հատ	1	1,20	1,20						
18	E8-591-7	Խրոցային վարդակ, հողանցված կոնտակտով , 250Վ. 16Ա, եռաֆազ	հատ	1				3,50	0,125	0,31	0,0002	0,0006	3,81	3,806
		Խրոցային վարդակ, թաքնված տեղադրման համար, հողանցված կոնտակտով , 250Վ. 16Ա, եռաֆազ			հատ	1	3,00	3,00						
19	E8-591-2	Անջատիչ 1 ստեղանի,	հատ	38				1,17	0,11	0,28	0,0005	0,0016	1,45	54,965
		Անջատիչ 1 ստեղանի			հատ	1	1,00	1,00						
20	E8-591-10	Անջատիչ, 2 ստեղանի,	հատ	2				1,40	0,30	0,74	0,0004	0,001	2,14	4,274
		Անջատիչ, 2 ստեղանի,			հատ	1	1,20	1,20						
21		Տուփ տեղադրման	հատ	106				0,09					0,09	9,264
		Տուփ տեղադրման			հատ	1	0,075	0,08						
22	E8-599-2	Լուսատուների տեղադրում, SLIM LED 36վտ IP20/43	հատ	134				8,16	0,860	2,13	0,290	0,91	11,19	1499,775
		Լուսատուներ, SLIM LED 36վտ IP20/43			հատ	1	7,00	7,00						
23	E8-603-2	Կետային լուսատուներ, արտաքին տեղադրման 1x100վտ	հատ	6				5,83	0,674	1,67	0,936	2,93	10,42	62,537
		Կետային լուսատուներ, արտաքին տեղադրման 1x100վտ			հատ	1	5,00	5,00						
24	E8-472-7	Հողանցման հաղորդաթիթեղ շերտավոր պողպատից 40x5մմ չափսերով	մ	14				1,11	0,13	0,33	0,002	0,006	1,45	20,284
		Շերտավոր պողպատ 40x5 չափսերով			մ	1	0,95	0,95						
25	E8-471-1	Հողանցման էլեկտրոդներ, մետաղե անկյունակ 70x70x5մմ 6հատx2,0մմ=12մ	Հատ	6				7,23	0,05	0,11	0,07	0,22	7,56	45,386
		մետաղե անկյունակ 70x70x5մմ 6հատx2,0մմ=12մ			մ	2	3,10	6,21						
26	E8-472-7	Պղնձե գոտի 40x10մմ չափսերով	մ	28				6,99	0,13	0,33	0,002	0,006	7,33	205,205
		Պղնձե գոտի 40x10մմ չափսերով			մ	1	6,00	6,00						
27	E8-402-2	Հողանցման հաղորդալար BBГ, 1 x 25մմ.ք	մ	90				1,48	0,08	0,19	0,04	0,12	1,79	160,870
		Հողանցման հաղորդալար BBГ, 1 x 25մմ.ք			մ	1	1,274	1,27						
28	E8-402-2	Հողանցման հաղորդալար BBГ, 1 x 6մմ.ք	մ	25				0,36	0,08	0,19	0,04	0,12	0,66	16,545

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10'	10	11'	11	12	13
		Հողանցման հաղորդակար BБГ, 1 x 6մմ.ք			մ	1	0,308	0,31						
29	E8-141-2	Մալուխ ABBГ 4x35	մ	15				0,95	0,07	0,18	0,03	0,10	1,23	18,460
		Մալուխ ABBГ 4x35			մ	1	0,813	0,81						
30	E8-141-3	Մալուխ BБГ5x25	մ	135				7,19	0,08	0,20	0,04	0,13	7,51	1013,491
		Մալուխ BБГ 5x25			մ	1	6,17	6,17						
31	E8-141-2	Մալուխ BБГ 5x10	մ	107				2,72	0,07	0,18	0,03	0,10	3,00	321,241
		Մալուխ BБГ 5x10			մ	1	2,33	2,33						
32	E8-141-1	Մալուխ BБГ 5x2,5	մ	18				0,68	0,06	0,15	0,02	0,07	0,90	16,115
		Մալուխ BБГ 5x2,5			մ	1	0,58	0,58						
33	E8-141-1	Մալուխ BБГ 3x2,5	մ	27				0,42	0,06	0,15	0,02	0,07	0,63	17,041
		Մալուխ BБГ 3x2,5			մ	1	0,36	0,36						
34	E8-141-1	Մալուխ BБГ 3x1,5	մ	108				0,26	0,06	0,15	0,02	0,07	0,47	50,859
		Մալուխ BБГ 3x1,5			մ	1	0,22	0,22						
35	E8-141-1	Մալուխ BБГ 3x2,5	մ	475				0,42	0,06	0,15	0,02	0,07	0,63	299,791
		Մալուխ BБГ 3x2,5			մ	1	0,36	0,36						
36	E8-141-1	Մալուխ BБГ 3x1,5	մ	1260				0,26	0,06	0,15	0,02	0,07	0,47	593,356
		Մալուխ BБГ 3x1,5			մ	1	0,22	0,22						
		Ընդհանուրը												5860,651
ԸՆԴԱՍԵՆԸ														5860,651
ՎԵՐԱԴԻՐ ԾԱԽՍԵՐ 13,3%														779,467
ԸՆԴԱՍԵՆԸ														6640,118
ՇԱՐՈՒՅԹ 11,0%														730,413
ԸՆԴՀԱՆՈՒՐԸ														7370,530

Կազմեց՝

Տ. Միքայելյանը

