

ՀԱՅՏԱՐԱՐՈՒԹՅՈՒՆ

Կնքված պայմանագրում կատարված փոփոխությունների մասին

Հայաստանի Հանրապետության կառավարությանն առընթեր քաղաքաշինության պետական կոմիտեն ստորև ներկայացնում է իր կարիքների համար ՀՀ Լոռու մարզի ք. Վանաձորի թիվ 18 դպրոցի վերակառուցման աշխատանքների ձեռքբերման նպատակով կազմակերպված ԲԸԱՇՁԲ-14/8-4 ծածկագրով գնման ընթացակարգի արդյունքում 2014 թվականի հունիսի 10-ին կնքված N ԲԸԱՇՁԲ-14/8-4 պայմանագրում և պայմանագրի 2017 թվականի մարտի 28-ին կնքված N 9 համաձայնագրում կատարված փոփոխությունների վերաբերյալ համառոտ տեղեկատվությունը և կատարված փոփոխությունները պարունակող՝ երկկողմ հաստատված փաստաթղթի պատճենը:

Փոփոխության առաջացման պատճառ

Ծավալաթերթ-նախահաշվում և օրացուցային գրաֆիկում փոփոխություններ և լրացումներ կատարելու անհրաժեշտությունը:

Փոփոխության նկարագրություն

Պայմանագրի թիվ 1 հավելվածում կատարվել են աշխատանքների ծավալների փոփոխություններ և լրացումներ՝ համաձայն N 11 համաձայնագրի N 1 հավելվածի:

Պայմանագրի N 9 համաձայնագրի թիվ 1 հավելվածում կատարվել են աշխատանքների ծավալների փոփոխություններ և լրացումներ՝ համաձայն N 11 համաձայնագրի N 2 հավելվածի:

Պայմանագրի N 9 համաձայնագրի թիվ 3 հավելվածում օրացուցային գրաֆիկում կատարվել են փոփոխություններ՝ համաձայն N 11 համաձայնագրի N 3 հավելվածի:

Փոփոխության հիմնավորում

Պայմանագրի 8.4 կետով նախատեսված պայմանը, կապալառուի ներկայացրած առաջարկությունը և պատասխանատու ստորաբաժանման եզրակացությունը:

Նշված փոփոխությունները և լրացումները գումարային արտահայտությամբ չեն գերազանցում պայմանագրի գնի տասնհինգ տոկոսը:

Պատվիրատու՝ ՀՀ կառավարությանն առընթեր քաղաքաշինության պետական կոմիտե

ՀԱՄԱՁԱՅՆԱԳԻՐ N 11

/10.06.2014թ. կնքված N ԲԸԱՇՁԲ-14/8-4 պայմանագրի/

ք. Երևան

07.12.2017թ.

Հայաստանի Հանրապետության կառավարությանն առընթեր քաղաքաշինության պետական կոմիտեն, ի դեմս կոմիտեի աշխատակազմի ղեկավար Ա. Մկրտչյանի, որը գործում է կոմիտեի կանոնադրության հիման վրա (այսուհետ՝ Պատվիրատու), մի կողմից, և <<Վանշին Գրուպ>> ՓԲԸ-ն, ի դեմս տնօրեն Գ. Վասիլյանի, <<Մեծն Էրիկ>> ՍՊԸ-ն, ի դեմս տնօրեն Լ. Շահումյանի, որոնք գործում են Ընկերությունների կանոնադրությունների և <<Վանշին Գրուպ>> ՓԲԸ-ի ու <<Մեծն Էրիկ>> ՍՊԸ-ի միջև 05.05.2014թ. կնքված համատեղ գործունեության պայմանագրի հիման վրա (այսուհետ՝ երկուսը միասին Կապալառու), մյուս կողմից, հիմք ընդունելով ՀՀ քաղաքաշինության նախարարության <<Քաղաքաշինական ծրագրերի իրականացման գրասենյակ>> պետական հիմնարկի և Կապալառուի միջև 10.06.2014թ. կնքված N ԲԸԱՇՁԲ-14/8-4 ծածկագրով գնման պայմանագրի (այսուհետ՝ Պայմանագիր) 8.4-րդ կետը, կնքեցին սույն համաձայնագիրը (այսուհետ՝ Համաձայնագիր) հետևյալի մասին.

1. Համաձայնագրի առարկան

1.1 Կողմերը որոշեցին՝ Պայմանագրի

1.1.1 թիվ 1 հավելվածում կատարել փոփոխություններ և լրացումներ՝ համաձայն Համաձայնագրի N 1 հավելվածի:

1.1.2 N 9 համաձայնագրի թիվ 1 հավելվածը շարադրել նոր խմբագրությամբ՝ համաձայն Համաձայնագրի N 2 հավելվածի:

1.1.3 N 9 համաձայնագրի թիվ 3 հավելվածը շարադրել նոր խմբագրությամբ՝ համաձայն Համաձայնագրի N 3 հավելվածի:

2. Այլ պայմաններ

2.1 Սույն Համաձայնագիրն ուժի մեջ է մտնում ստորագրման պահից և հանդիսանում է Կողմերի միջև կնքված Պայմանագրի անբաժանելի մասը:

2.2 Սույն Համաձայնագրում Կողմերի համար չնշված՝ Պայմանագրով նախատեսված իրավունքներն ու պարտականությունները մնում են անփոփոխ:

2.3 Սույն Համաձայնագիրը կազմված է 1 (մեկ) էջից, կնքվում է երկու օրինակից, որոնք ունեն հավասարազոր իրավաբանական ուժ, յուրաքանչյուր Կողմին տրվում է մեկական օրինակ:

3. Կողմերի հասցեները, բանկային վավերապայմանները և ստորագրությունները

Պատվիրատու

<< Կառավարությանն առընթեր
քաղաքաշինության պետական կոմիտե
ք. Երևան, Հանրապետության հրապարակ,
կառավարական տուն 3

<< Ֆինանսների նախարարության
աշխատակազմի գործառնական վարչություն
<< 900011012524, ՀՎՀՀ 02565827

Աշխատակազմի ղեկավար

Ա. Մկրտչյան
ստորագրություն



Կ.Տ.

Կապալառու

<<Վանշին Գրուպ>> ՓԲԸ
Ք. Վանաձոր, Բաղրամյան 2/2
Հայթիգներբանկ ՓԲԸ
h/h 1150000261590900
ՀՎՀՀ 06916546

Տնօրեն՝

Գ. Վասիլյան
ստորագրություն



Կ.Տ.

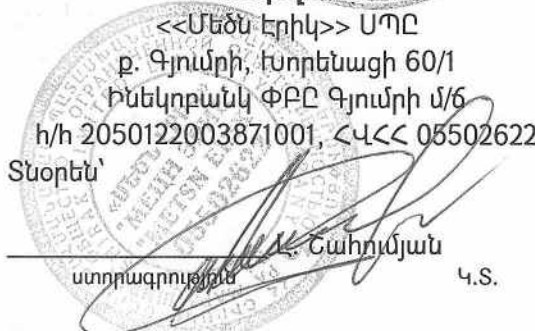
Կապալառու

<<Մեծն Էրիկ>> ՍՊԸ
ք. Գյումրի, Խորենացի 60/1
Ինտերբանկ ՓԲԸ Գյումրի մ/6
h/h 2050122003871001, ՀՎՀՀ 05502622

Տնօրեն՝

Լ. Շահումյան
ստորագրություն

Կ.Տ.



Հավելված N 1
2014թ. հունիսի 10-ին կնքված N ԲԸԱՇԶԲ-14/8-4
ծածկագրով գնման պայմանագրի
2017թ. դեկտեմբերի 7-ին կնքված N 11 համաձայնագրի

ԾԱՎԱԼԱԹԵՐԹ- ՆԱԽԱՀԱՇԻՎ

2014թ. հունիսի 10-ին կնքված N ԲԸԱՇԶԲ-14/8-4 գնման պայմանագրում կատարված փոփոխությունների և լրացումների վերաբերյալ

ՀՀ Լոռու մարզի ք.Վանաձորի թիվ 18 դպրոցի վերակառուցման աշխատանքների

հազար դրամ

Հ/հ	Ծավալաթերթ նախահաշիվ ըստ պայմանագրի					Փոփոխություն				Փոփոխված ծավալաթերթ	
						Պակասեցում		Ավելացում		Քանակ	Ընդհանուր գումար
	Աշխատանքների անվանումը	Չափման միավորը	Նախատեսված քանակ	Միավորի արժեքը	Ընդհանուր	Քանակ	Ընդհանուր գումար	Քանակ	Ընդհանուր գումար		
1	2	3	4	5	6	7	8=5x7	9	10=5x9	11=4-7+9	12=11x5
	" A" 1. Քանդման աշխատանքներ										
	" A" մասնաշենքի ներքին օդափոխության ցանց										
2	Ներածման սարք ձախ սպասարկումով L=1400մ³/ժ VTS VS-10-R-H	կոմպլ	1.000	1,600.000	1,600.000	1.000	1,600.000		0.000	0.000	0.000
4	Օդամղիչ KVK250 մակնիշի L=750մ³/ժ H=200Պա N=0.304կՎտ n=1965պտ/րոպ	կոմպլ	1.000	252.123	252.123	1.000	252.123		0.000	0.000	0.000
6	Օդամղիչ KVK200 մակնիշի L=550մ³/ժ H=140Պա N=0.172կՎտ n=1810պտ/րոպ	կոմպլ	1.000	217.432	217.432	1.000	217.432		0.000	0.000	0.000
16	Ճաղաշար պլաստմասայից 400x400	հատ	2.000	5.547	11.094	2.000	11.094		0.000	0.000	0.000
17	Ճաղաշար պլաստմասայից 300x300	հատ	1.000	5.547	5.547	1.000	5.547		0.000	0.000	0.000
18	Ճաղաշար պլաստմասայից 300x150	հատ	1.000	4.658	4.658	1.000	4.658		0.000	0.000	0.000
19	Ճաղաշար պլաստմասայից 200x150	հատ	1.000	3.856	3.856	1.000	3.856		0.000	0.000	0.000
22	Տուփ 400x400x250/2 հատ/	մ²	1.440	7.173	10.329	1.440	10.329		0.000	0.000	0.000
23	Տուփ 300x300x200/1 հատ/	մ²	0.420	7.245	3.043	0.420	3.043		0.000	0.000	0.000
28	Օղի կարգավորիչ փական ձեռքի կարգավորումով 200x150	հատ	2.000	4.133	8.266	2.000	8.266		0.000	0.000	0.000
29	Օղի կարգավորիչ փական ձեռքի կարգավորումով 150x150	հատ	1.000	4.125	4.125	1.000	4.125		0.000	0.000	0.000
30	Օղի կարգավորիչ փական ձեռքի կարգավորումով 150x100	հատ	1.000	3.432	3.432	1.000	3.432		0.000	0.000	0.000
31	Օղի կարգավորիչ փական ձեռքի կարգավորումով 100x100	հատ	1.000	3.145	3.145	1.000	3.145		0.000	0.000	0.000
32	Հովանոց Ø 200	հատ	3.000	5.487	16.461	3.000	16.461		0.000	0.000	0.000
36	Օդատար Ø100մմ δ=0.5մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ²	5.580	4.895	27.314		0.000	7.420	36.321	13.000	63.635
45	Օդատար 250x200մմ δ=0.5մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ²	42.300	4.966	210.062		0.000	2.700	13.408	45.000	223.470
46	Օդատար 200x200մմ δ=0.5մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ²	11.600	4.966	57.606		0.000	4.400	21.850	16.000	79.456
47	Օդատար 200x150մմ δ=0.5մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ²	12.600	4.966	62.572	11.100	55.123		0.000	1.500	7.449
48	Օդատար 150x150մմ δ=0.5մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ²	6.000	4.966	29.796	6.000	29.796		0.000	0.000	0.000
49	Օդատար 150x100մմ δ=0.5մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ²	5.000	4.966	24.830	5.000	24.830		0.000	0.000	0.000
50	Օդատար 100x100մմ δ=0.5մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ²	0.400	4.966	1.986	0.400	1.986		0.000	0.000	0.000
51	Օդատարների մեկուսացում հանքային բամբակյա 60մմ հաստությամբ ներքնակով պատած ֆուգայով	մ³	8.000	26.321	210.568	1.000	26.321		0.000	7.000	184.247
52*	Ներածման սարք ձախ սպասարկումով L=950մ³/ժ H=250Պա	կոմպլ		1,300.000	0.000		0.000	1.000	1,300.000	1.000	1,300.000
53*	Օդամղիչ L=50մ³/ժ H=80Պա N=0.03կՎտ n=1400պտ/րոպ	կոմպլ		22.011	0.000		0.000	3.000	66.033	3.000	66.033
54*	Օդամղիչ L=500մ³/ժ H=120Պա N=0.3կՎտ n=1400պտ/րոպ	կոմպլ		232.548	0.000		0.000	1.000	232.548	1.000	232.548

Հ/հ	Ծավալաթերթ նախահաշիվ ըստ պայմանագրի					Փոփոխություն				Փոփոխված ծավալաթերթ	
						Պակասեցում		Ավելացում		Քանակ	Ընդհանուր գումար
	Աշխատանքների անվանումը					Քանակ	Ընդհանուր գումար	Քանակ	Ընդհանուր գումար		
1	2	3	4	5	6	7	8=5x7	9	10=5x9	11=4-7+9	12=11x5
55*	Օդանդիչ L=400մ/3ժ H=120Պա N=0.2կՎտ n=1400պտ/րոպ	կոմայ		197.063	0.000		0.000	1.000	197.063	1.000	197.063
56*	Ճաղաշար ալյումինից Ф150	հատ		6.314	0.000		0.000	6.000	37.884	6.000	37.884
57*	Մետաղ ամրացման համար	կգ		0.650	0.000		0.000	45.000	29.250	45.000	29.250
	A մասնաշենքի օդափոխության լրացուցիչ շինարարական աշխատանքներ										
58*	Բացվածքների իրականացում ե/բետոնե պատերում	մ ³		75.841	0.000		0.000	0.801	60.749	0.801	60.749
59*	Անցքի բացում ե/բետոնե պատում Ф125	հատ		5.127	0.000		0.000	1.000	5.127	1.000	5.127
60*	Օդափոխության ցինկապատ օդատարների երեսապատում 12,5մմ գիպսաստվարաթղթով ցինկապատ պոռֆիլներով	մ ²		8.000	0.000		0.000	2.200	17.600	2.200	17.600
61*	Նույնի լավորակ լատեքսային ներկում	մ ²		1.250	0.000		0.000	2.200	2.750	2.200	2.750
	" Ե" մասնաշենքի շինարարական աշխատանքներ										
	3 Պատեր և միջնորմներ										
8	Միջնորմների կառուցում խարամաբետոնե 200մմ հաստության բլոկերից	մ ³	1.500	24.020	36.030	1.500	36.030		0.000	0.000	0.000
10	Միջնորմների կառուցում խարամաբետոնե 100մմ հաստության բլոկերից	մ ³	1.000	24.020	24.020	0.430	10.329		0.000	0.570	13.691
11	Ամրան Ա1 դասի ճմմ	տ	0.033	453.691	14.943	0.025	11.314		0.000	0.008	3.630
12	Բլոկների անցքերի լցում B25 բետոնով	մ ³	0.250	40.000	10.000	0.193	7.720		0.000	0.057	2.280
	5. Բացվածքներ										
8	Փայտե կարկասով, ծմմ հաստ. ՄՂԾ-ով երեսպատված ներքին դռների տեղադրում	մ ²	5.900	35.000	206.500	2.176	76.174		0.000	3.724	130.326
	6. Հատակներ										
7	Հետերոգեն վինիլային հատակ պաշտպանիչ շերտը 0.7մմ (գինը ներառում է տեղափոխումը, տեղադրումը, ինքնահարթեցվող շերտ Forbo 1-5մմ հաստ, ստինն)	մ ²	33.800	9.687	327.421	7.300	70.715		0.000	26.500	256.706
	7 Հարդարման աշխատանքներ										
1	Պատերի և միջնորմների լավորակ գաջե սվաղում	մ ²	57.801	3.100	179.182	0.000	0.002		0.000	57.800	179.180
2	Առաստաղների քսահարթում գաջով	մ ²	56.450	2.700	152.415		0.000	9.840	26.568	66.290	178.983
10	Առաստաղների լավորակ լատեքսային ներկում	մ ²		1.300	0.000		0.000	141.347	183.751	141.347	183.751
11*	Ներքին հարդարման աշխատանքների համար գույքային տախտակամածի տեղադրում և քանդում մինչև ճմ բարձրությ.	մ ²		1.410	0.000		0.000	104.000	146.640	104.000	146.640
	Ջեռուցման ներքին ցանց (" Ե" մասնաշենք)										
	" Ե" մասնաշենքի ներքին օդափոխության ցանց										
16	Հովանոց 350x350	հատ	2.000	9.326	18.652	2.000	18.652		0.000	0.000	0.000
17	Հովանոց 350x300	հատ	1.000	8.438	8.438	1.000	8.438		0.000	0.000	0.000
18	Ճկուն խողովակ Ø 200	մ	1.000	0.440	0.440	1.000	0.440		0.000	0.000	0.000
27	Օդատար 150x150մմ ծ=0.5մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ ²	12.000	4.966	59.592		0.000	4.800	23.837	16.800	83.429
28	Օդատար 150x100մմ ծ=0.5մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ ²	4.500	4.966	22.347		0.000	2.000	9.932	6.500	32.279
31*	Ճաղաշար ալյումինից 250x200	հատ		4.864	0.000		0.000	2.000	9.728	2.000	9.728
32*	Ճաղաշար ալյումինից 200x200	հատ		4.600	0.000		0.000	1.000	4.600	1.000	4.600

Հ/հ	Ծավալաթերթ նախահաշիվ ըստ պայմանագրի					Փոփոխություն				Փոփոխված ծավալաթերթ	
						Պակասեցում		Ավելացում		Քանակ	Ընդհանուր գումար
	Աշխատանքների անվանումը	Չափման միավորը	Նախատեսված քանակ	Միավորի արժեքը	Ընդհանուր	Քանակ	Ընդհանուր գումար	Քանակ	Ընդհանուր գումար		
1	2	3	4	5	6	7	8=5x7	9	10=5x9	11=4-7+9	12=11x5
33*	Մետաղ ամրացման համար	կգ		0.650	0.000		0.000	25.000	16.250	25.000	16.250
	Ե մասնաշենքի օդափոխության լրացուցիչ շինարարական աշխատանքներ										
34*	Բացվածքների իրականացում ե/բետոնե պատերում	մ3		75.841	0.000		0.000	0.033	2.503	0.033	2.503
35*	Բացվածքների իրականացում միջնորմներում	մ3		7.887	0.000		0.000	0.180	1.420	0.180	1.420
	" Ե" մասնաշենքի էլեկտրատեխնիկական մաս										
1	Լուսատու առաստաղի 2 լուսնեցներով լամպով 36Վտ	հատ	10.000	8.126	81.260	10.000	81.260		0.000	0.000	0.000
2	Լուսատու առաստաղի 4 լուսնեցներով լամպով 18Վտ	հատ	11.000	12.267	134.937	11.000	134.937		0.000	0.000	0.000
3	Լուսարձակ 1 մետաղահայղեկալին լամպով 250կՎտ	հատ	12.000	15.223	182.676	12.000	182.676		0.000	0.000	0.000
4	Լուսատու առաստաղի 1 շիկացման լամպով 100Վտ	հատ	8.000	7.152	57.216	8.000	57.216		0.000	0.000	0.000
5	Լուսատու «Ելք» լուսնեցներով լամպով	հատ	4.000	8.420	33.680	4.000	33.680		0.000	0.000	0.000
6	Նույնը ակումուլյատորային մարտկոցով	հատ	10.000	9.786	97.860	10.000	97.860		0.000	0.000	0.000
7	Անջատիչ մեկստեղանի	հատ	4.000	1.050	4.200	4.000	4.200		0.000	0.000	0.000
8	Անջատիչ երկստեղանի	հատ	2.000	1.550	3.100	2.000	3.100		0.000	0.000	0.000
9	Վարդակ 2 բևեռանի երկկցված	հատ	11.000	1.670	18.370	9.000	15.030		0.000	2.000	3.340
12	Հաղորդալարի ՓՅ 3-384(1x4մմ ²) անցկացում խողովակների միջով	մ	620.0	0.310	192.200	270.000	83.700		0.000	350.000	108.500
13	Հաղորդալարի ՓՅ 3-384(1x4մմ ²) անցկացում պատերով	մ	1,240.0	0.412	510.880	490.000	201.880		0.000	750.000	309.000
14	Ճկուն խողովակ PVC Ø 25մմ	մ	640.0	1.022	654.080	320.000	327.040		0.000	320.000	327.040
15	Արկղ պլաստիկ 12 տեղանոց	հատ	1.000	13.430	13.430	1.000	13.430		0.000	0.000	0.000
16	Արկղ պլաստիկ 6 տեղանոց	հատ	1.000	8.550	8.550	1.000	8.550		0.000	0.000	0.000
17	Ավտոմատ անջատիչ 3 բևեռանի 40Ա	հատ	1.000	11.220	11.220	1.000	11.220		0.000	0.000	0.000
18	Ավտոմատ անջատիչ 3 բևեռանի 25Ա	հատ	1.000	10.150	10.150	1.000	10.150		0.000	0.000	0.000
19	Ավտոմատ անջատիչ 1 բևեռանի 25Ա	հատ	6.000	4.280	25.680	6.000	25.680		0.000	0.000	0.000
20	Ավտոմատ անջատիչ 1 բևեռանի 6Ա	հատ	2.000	4.120	8.240	2.000	8.240		0.000	0.000	0.000
	" Բ" մասնաշենքի շինարարական աշխատանքներ										
	" Բ" մասնաշենքի ներքին օդափոխության ցանց										
3	Ներածման սառք աջ սպասարկումով L=2000մ ³ /ժ VTS VS-15-R-H	կոմպլ	1.000	1,700.000	1,700.000	1.000	1,700.000		0.000	0.000	0.000
10	Ճաղաշար պլուսինից 900x400	հատ	1.000	7.895	7.895	1.000	7.895		0.000	0.000	0.000
11	Ճաղաշար պլուսինից 800x400	հատ	1.000	7.658	7.658	1.000	7.658		0.000	0.000	0.000
12	Ճաղաշար պլուսինից 600x300	հատ	1.000	7.425	7.425		0.000	2.000	14.850	3.000	22.275
15	Ճաղաշար պլաստմասալից 1000x200	հատ	4.000	5.547	22.188	4.000	22.188		0.000	0.000	0.000
16	Ճաղաշար պլաստմասալից 900x150	հատ	1.000	5.547	5.547	1.000	5.547		0.000	0.000	0.000
17	Ճաղաշար պլաստմասալից 800x250	հատ	1.000	5.547	5.547		0.000	1.000	5.547	2.000	11.094
18	Ճաղաշար պլաստմասալից 700x200	հատ	1.000	5.547	5.547		0.000	1.000	5.547	2.000	11.094
19	Ճաղաշար պլաստմասալից 600x600	հատ	3.000	6.178	18.534	3.000	18.534		0.000	0.000	0.000
20	Ճաղաշար պլաստմասալից 600x200	հատ	1.000	5.547	5.547	1.000	5.547		0.000	0.000	0.000
21	Ճաղաշար պլաստմասալից 550x200	հատ	1.000	5.547	5.547	1.000	5.547		0.000	0.000	0.000
22	Ճաղաշար պլաստմասալից 500x250	հատ	2.000	5.547	11.094	2.000	11.094		0.000	0.000	0.000
23	Ճաղաշար պլաստմասալից 500x200	հատ	1.000	5.128	5.128	1.000	5.128		0.000	0.000	0.000
24	Ճաղաշար պլաստմասալից 400x400	հատ	1.000	5.578	5.578	1.000	5.578		0.000	0.000	0.000
26	Ճաղաշար պլաստմասալից 150x150	հատ	2.000	3.856	7.712	2.000	7.712		0.000	0.000	0.000
27	Օղի կարգավորիչ փական ձեռքի կարգավորումով 400x200	հատ	2.000	6.223	12.446	2.000	12.446		0.000	0.000	0.000
28	Օղի կարգավորիչ փական ձեռքի կարգավորումով 300x300	հատ	1.000	6.223	6.223	1.000	6.223		0.000	0.000	0.000

Հ/հ	Ծավալաթերթ նախահաշիվ ըստ պայմանագրի					Փոփոխություն				Փոփոխված ծավալաթերթ	
						Պակասեցում		Ավելացում			
	Աշխատանքների անվանումը	Չափման միավորը	Նախատեսված քանակ	Միավորի արժեքը	Ընդհանուր	Քանակ	Ընդհանուր գումար	Քանակ	Ընդհանուր գումար	Քանակ	Ընդհանուր գումար
1	2	3	4	5	6	7	8=5x7	9	10=5x9	11=4-7+9	12=11x5
29	Օդի կարգավորիչ փական ձեռքի կարգավորումով 300x250	հատ	2.000	5.116	10.232	2.000	10.232		0.000	0.000	0.000
30	Օդի կարգավորիչ փական ձեռքի կարգավորումով 250x200	հատ	3.000	5.165	15.495	3.000	15.495		0.000	0.000	0.000
32	Օդի կարգավորիչ փական ձեռքի կարգավորումով 200x150	հատ	5.000	4.133	20.665	4.000	16.532		0.000	1.000	4.133
34	Հովանոց 600x550	հատ	4.000	16.113	64.452	4.000	64.452		0.000	0.000	0.000
35	Հովանոց 550x500	հատ	2.000	13.387	26.774	2.000	26.774		0.000	0.000	0.000
36	Հովանոց 350x350	հատ	1.000	9.326	9.326	1.000	9.326		0.000	0.000	0.000
37	Օդատար 600x200մմ δ=0.7մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ ²	8.000	5.358	42.864	8.000	42.864		0.000	0.000	0.000
38	Օդատար 400x350մմ δ=0.7մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ ²	7.500	5.358	40.185	7.500	40.185		0.000	0.000	0.000
39	Օդատար 400x200մմ δ=0.7մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ ²	74.400	5.358	398.635	74.400	398.635		0.000	0.000	0.000
40	Օդատար 300x300մմ δ=0.7մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ ²	7.800	5.358	41.792		0.000	0.100	0.536	7.900	42.328
41	Օդատար 300x250մմ δ=0.7մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ ²	82.500	5.358	442.035	69.500	372.381		0.000	13.000	69.654
42	Օդատար 300x200մմ δ=0.7մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ ²	4.500	5.582	25.119	3.300	18.421		0.000	1.200	6.698
43	Օդատար 250x250մմ δ=0.5մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ ²	3.000	4.966	14.898		0.000	12.400	61.578	15.400	76.476
44	Օդատար 250x200մմ δ=0.5մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ ²	61.200	4.966	303.919	48.780	242.241		0.000	12.420	61.678
45	Օդատար 200x200մմ δ=0.5մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ ²	3.200	4.966	15.891	3.200	15.891		0.000	0.000	0.000
46	Օդատար 200x150մմ δ=0.5մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ ²	29.400	4.966	146.000	26.300	130.606		0.000	3.100	15.395
47	Օդատար 150x150մմ δ=0.5մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ ²	3.600	4.966	17.878		0.000	3.700	18.374	7.300	36.252
48	Օդատար 150x100մմ δ=0.5մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ ²	0.750	4.966	3.725	0.200	0.993		0.000	0.550	2.731
49	Օդատար 100x100մմ δ=0.5մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ ²	4.000	4.966	19.864	0.200	0.993		0.000	3.800	18.871
50	Օդատարների մեկուսացում հանքային բամբակյա 60մմ հաստությամբ ներքևակով պատած ֆոլգայով	մ ³	11.000	26.321	289.531	5.000	131.605		0.000	6.000	157.926
51*	Ներածման սարք ձախ սպասարկումով L=1000մ3/ժ H=300Պա	կոմպլ		1.300.000	0.000		0.000	1.000	1.300.000	1.000	1.300.000
52*	ՕդամղիչL=50մ3/ժ H=30Պա N=0.03կՎտ n=1400պտ/րոպ	կոմպլ		22.011	0.000		0.000	1.000	22.011	1.000	22.011
53*	Հաղաշար այլումինից 2100x350	հատ		10.758	0.000		0.000	2.000	21.516	2.000	21.516
54*	Հաղաշար այլումինից 800x300	հատ		7.198	0.000		0.000	1.000	7.198	1.000	7.198
55*	Հաղաշար այլումինից 300x200	հատ		5.655	0.000		0.000	1.000	5.655	1.000	5.655
56*	Հաղաշար այլումինից AE 150	հատ		6.314	0.000		0.000	1.000	6.314	1.000	6.314
57*	Հաղաշար պլաստմասայից 250*1000	հատ		5.391	0.000		0.000	2.000	10.782	2.000	10.782
58*	Հաղաշար պլաստմասայից 200x750	հատ		5.391	0.000		0.000	5.000	26.955	5.000	26.955
59*	Հաղաշար պլաստմասայից 450*1200	հատ		8.121	0.000		0.000	1.000	8.121	1.000	8.121
60*	Հաղաշար պլաստմասայից 450*350	հատ		5.128	0.000		0.000	5.000	25.640	5.000	25.640
61*	Հաղաշար պլաստմասայից 200x450	հատ		5.880	0.000		0.000	2.000	11.760	2.000	11.760
62*	Հաղաշար պլաստմասայից 200*250	հատ		5.655	0.000		0.000	2.000	11.310	2.000	11.310
63*	Զախախյացուցիչ 600x300(հ) L=1մ	հատ		13.127	0.000		0.000	1.000	13.127	1.000	13.127
64*	Զախախյացուցիչ 350x400(հ) L=1մ	հատ		11.150	0.000		0.000	2.000	22.300	2.000	22.300
65*	Զախախյացուցիչ 300x300(հ) L=1մ	հատ		10.491	0.000		0.000	2.000	20.982	2.000	20.982
66*	Զախախյացուցիչ 250x500(հ) L=1մ	հատ		12.468	0.000		0.000	1.000	12.468	1.000	12.468
67*	Օդի կարգավորիչ փական ձեռքի կարգավորումով 100x200	հատ		4.267	0.000		0.000	2.000	8.534	2.000	8.534
68*	Օդի կարգավորիչ փական ձեռքի կարգավորումով 100x300	հատ		5.321	0.000		0.000	7.000	37.247	7.000	37.247
69*	Օդի կարգավորիչ փական ձեռքի կարգավորումով 250x160	հատ		4.530	0.000		0.000	3.000	13.590	3.000	13.590
70*	Օդի կարգավորիչ փական ձեռքի կարգավորումով 300x160	հատ		5.657	0.000		0.000	2.000	11.314	2.000	11.314
71*	Օդի կարգավորիչ փական ձեռքի կարգավորումով 400x160	հատ		8.726	0.000		0.000	1.000	8.726	1.000	8.726
72*	Օդատար Ø100	մ2		4.895	0.000		0.000	3.720	18.209	3.720	18.209

Հ/հ	Ծավալաբեր խառնարանի ըստ պայմանագրի					Փոփոխություն				Փոփոխված ծավալաբեր	
						Պակասեցում		Ավելացում		Քանակ	Ընդհանուր գումար
	Աշխատանքների անվանումը	Չափման միավորը	Նախատեսված քանակ	Միավորի արժեքը	Ընդհանուր	Քանակ	Ընդհանուր գումար	Քանակ	Ընդհանուր գումար		
1	2	3	4	5	6	7	8=5x7	9	10=5x9	11=4-7+9	12=11x5
73*	Օդատար 200x100մմ d=0.5մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ2		4.966	0.000		0.000	3.300	16.388	3.300	16.388
74*	Օդատար 250x150մմ d=0.5մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ2		4.966	0.000		0.000	21.200	105.279	21.200	105.279
75*	Օդատար 160x250մմ d=0.7մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ2		5.678	0.000		0.000	16.400	93.119	16.400	93.119
76*	Օդատար 100x300մմ d=0.7մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ2		5.678	0.000		0.000	19.700	111.857	19.700	111.857
77*	Օդատար 160x300մմ d=0.7մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ2		5.678	0.000		0.000	27.900	158.416	27.900	158.416
78*	Օդատար 160x400մմ d=0.7մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ2		5.678	0.000		0.000	54.200	307.748	54.200	307.748
79*	Օդատար 300x150մմ d=0.7մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ2		5.678	0.000		0.000	36.300	206.111	36.300	206.111
80*	Օդատար 350x350մմ d=0.7մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ2		5.678	0.000		0.000	5.600	31.797	5.600	31.797
81*	Օդատար 500x200մմ d=0.7մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ2		5.678	0.000		0.000	26.600	151.035	26.600	151.035
82*	Օդատար 500x250մմ d=0.7մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ2		5.678	0.000		0.000	3.300	18.737	3.300	18.737
83*	Օդատար 550x300մմ d=0.7մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ2		5.678	0.000		0.000	12.000	68.136	12.000	68.136
84*	Տուփ 1000x3000x300(հ) d=0.7մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ2		6.875	0.000		0.000	8.400	57.750	8.400	57.750
85*	Տուփ 160x700x400(հ) d=0.7մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ2		6.875	0.000		0.000	6.800	46.750	6.800	46.750
86*	Տուփ 160x400x400(հ) d=0.7մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ2		6.875	0.000		0.000	1.200	8.250	1.200	8.250
87*	Տուփ 150x200x400(հ) d=0.7մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ2		6.875	0.000		0.000	0.700	4.813	0.700	4.813
88*	Մետաղ ամրագման համար	կգ		0.650	0.000		0.000	100.000	65.000	100.000	65.000
	Բ մասնաշենքի օդափոխության լրացուցիչ շինարարական աշխատանքներ										
89*	Անցքերի բացում ե/բետոնե ծածկի սալերի մեջ	հատ		5.127	0.000		0.000	30.000	153.810	30.000	153.810
90*	Բացվածքների իրականացում ե/բետոնե պատերում	մ ³		75.841	0.000		0.000	0.938	71.139	0.938	71.139
91*	Անցքի բացում ե/բետոնե պատում Φ150	հատ		5.127	0.000		0.000	1.000	5.127	1.000	5.127
92*	Բացվածքների իրականացում միջնորմներում	մ ³		7.887	0.000		0.000	0.331	2.611	0.331	2.611
93*	Անցքի բացում միջնորմում Φ150	հատ		2.663	0.000		0.000	1.000	2.663	1.000	2.663
94*	Օդափոխության ցինկապատ օդատարների երեսապատում 12,5մմ ցիպսաստվարաթղթով ցինկապատ պտոֆիլներով	մ ²		8.000	0.000		0.000	49.100	392.800	49.100	392.800
95*	Նույնի լավորակ լատեքսային ներկում	մ ²		1.250	0.000		0.000	49.100	61.375	49.100	61.375
	"Է" մասնաշենքի շինարարական աշխատանքներ										
	"Է" մասնաշենքի ներքին օդափոխության ցանց										
2	Օդամղիչ K/KV 100M մակնիշի L=100մ ³ /ժ H=50Պա N=0.024կՎտ n=2730պտ/րոպ	կոմպ	4.000	56.468	225.872	4.000	225.872		0.000	0.000	0.000
3	Օդամղիչ CT 280-4 մակնիշի L=2300մ ³ /ժ H=250Պա N=1.333կՎտ n=1307պտ/րոպ	կոմպ	1.000	390.525	390.525	1.000	390.525		0.000	0.000	0.000
4	Օդամղիչ BF 150 մակնիշի L=50մ ³ /ժ H=40Պա N=0.025կՎտ n=2400պտ/րոպ	կոմպ	2.000	24.235	48.470	2.000	48.470		0.000	0.000	0.000
5	Ճաղաշար ալյումինից 1100x400	հատ	1.000	2.791	2.791	1.000	2.791		0.000	0.000	0.000
7	Ճաղաշար ալյաստմասայից 1150x350	հատ	2.000	7.458	14.916	2.000	14.916		0.000	0.000	0.000
8	Ճաղաշար ալյաստմասայից 600x300	հատ	4.000	5.547	22.188	4.000	22.188		0.000	0.000	0.000
9	Ճաղաշար ալյաստմասայից 600x250	հատ	2.000	5.547	11.094	2.000	11.094		0.000	0.000	0.000
10	Ճաղաշար ալյաստմասայից 500x250	հատ	2.000	5.547	11.094	2.000	11.094		0.000	0.000	0.000
11	Ճաղաշար ալյաստմասայից 150x150	հատ	2.000	3.856	7.712	2.000	7.712		0.000	0.000	0.000
15	Օղի կարգավորիչ փական ձեռքի կարգավորումով 600x200	հատ	2.000	6.487	12.974	2.000	12.974		0.000	0.000	0.000
16	Օղի կարգավորիչ փական ձեռքի կարգավորումով 300x150	հատ	2.000	4.026	8.052	2.000	8.052		0.000	0.000	0.000
17	Օղի կարգավորիչ փական ձեռքի կարգավորումով 250x150	հատ	2.000	4.321	8.642		0.000	2.000	8.642	4.000	17.284
18	Օղի կարգավորիչ փական ձեռքի կարգավորումով 200x150	հատ	2.000	4.133	8.266		0.000	2.000	8.266	4.000	16.532

Հ/հ	Ծավալաթերթ նախահաշիվ ըստ պայմանագրի					Փոփոխություն				Փոփոխված ծավալաթերթ	
						Պակասեցում		Ավելացում			
	Աշխատանքների անվանումը	Չափման միավորը	Նախատեսված քանակ	Միավորի արժեքը	Ընդհանուր	Քանակ	Ընդհանուր գումար	Քանակ	Ընդհանուր գումար	Քանակ	Ընդհանուր գումար
1	2	3	4	5	6	7	8=5x7	9	10=5x9	11=4-7+9	12=11x5
20	Հովանոց 1000x350	հատ	1.000	16.528	16.528	1.000	16.528		0.000	0.000	0.000
21	Հովանոց 800x650	հատ	1.000	17.322	17.322	1.000	17.322		0.000	0.000	0.000
22	Հովանոց 450x300	հատ	1.000	10.030	10.030	1.000	10.030		0.000	0.000	0.000
23	Ճկուն խողովակ Ø 125	մ	1.000	2.968	2.968	1.000	2.968		0.000	0.000	0.000
24	Օդատար Ø 125մմ չափի d=0.5մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ ²	9.360	4.895	45.817		0.000	0.540	2.643	9.900	48.461
25	Օդատար Ø 100մմ չափի d=0.5մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ ²	3.410	4.895	16.692		0.000	2.490	12.189	5.900	28.881
26	Օդատար 600x300մմ d=0.7մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ ²	16.200	5.358	86.800	3.200	17.146		0.000	13.000	69.654
27	Օդատար 600x200մմ d=0.7մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ ²	14.400	5.358	77.155	14.400	77.155		0.000	0.000	0.000
28	Օդատար 500x350մմ d=0.7մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ ²	8.500	5.358	45.543		0.000	0.900	4.822	9.400	50.365
29	Օդատար 500x200մմ d=0.7մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ ²	4.800	5.358	25.718	4.800	25.718		0.000	0.000	0.000
30	Օդատար 400x200մմ d=0.7մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ ²	12.000	5.358	64.296	12.000	64.296		0.000	0.000	0.000
31	Օդատար 300x200մմ d=0.7մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ ²	29.000	5.582	161.878	29.000	161.878		0.000	0.000	0.000
32	Օդատար 300x150մմ d=0.7մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ ²	4.500	5.582	25.119	1.000	5.582		0.000	3.500	19.537
33	Օդատար 250x200մմ d=0.5մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ ²	6.300	4.966	31.286	6.300	31.286		0.000	0.000	0.000
34	Օդատար 200x150մմ d=0.5մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ ²	1.400	4.966	6.952		0.000	7.100	35.259	8.500	42.211
35	Օդատար 150x100մմ d=0.5մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ ²	2.000	4.966	9.932	0.900	4.469		0.000	1.100	5.463
36	Օդատարների մեկուսացում հանքային բամբակյա 60մմ հաստությամբ ներքևակով պատած ֆոլգայով	մ ³	1.900	26.321	50.010		0.000	0.400	10.528	2.300	60.538
37*	Օդաղիչ L=2600մմ/3/ժ H=250Պա N=1.333կՎտ n=1400պտ/րոպ	կոմպ		354.282	0.000		0.000	1.000	354.282	1.000	354.282
38*	Ճաղաշար ալյումինից 2000*350	հատ		3.008	0.000		0.000	2.000	6.016	2.000	6.016
39*	Ճաղաշար ալյումինից 500*300	հատ		5.880	0.000		0.000	1.000	5.880	1.000	5.880
40*	Ճաղաշար ալյումինից 200*300	հատ		6.144	0.000		0.000	1.000	6.144	1.000	6.144
41*	Ճաղաշար պլաստմասալից AE 150	հատ		3.678	0.000		0.000	2.000	7.356	2.000	7.356
42*	Ճաղաշար ալյումինից 1500*250	հատ		7.198	0.000		0.000	2.000	14.396	2.000	14.396
43*	Ճաղաշար ալյումինից 750*150	հատ		6.935	0.000		0.000	2.000	13.870	2.000	13.870
44*	Ճաղաշար պլաստմասալից 700*150	հատ		6.935	0.000		0.000	2.000	13.870	2.000	13.870
45*	Ճաղաշար պլաստմասալից 600*200	հատ		5.391	0.000		0.000	2.000	10.782	2.000	10.782
46*	Ճաղաշար պլաստմասալից 600*150	հատ		5.128	0.000		0.000	2.000	10.256	2.000	10.256
47*	Ճաղաշար պլաստմասալից 250*100	հատ		3.282	0.000		0.000	2.000	6.564	2.000	6.564
48*	Օդի կարգավորիչ փական ձեռքի կարգավորումով 600*250	հատ		6.880	0.000		0.000	1.000	6.880	1.000	6.880
49*	Օդի կարգավորիչ փական ձեռքի կարգավորումով 600*160	հատ		4.267	0.000		0.000	1.000	4.267	1.000	4.267
50*	Օդատար 750*150մմ d=0.7մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ2		5.678	0.000		0.000	2.000	11.356	2.000	11.356
51*	Օդատար 700*150մմ d=0.7մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ2		5.678	0.000		0.000	1.900	10.788	1.900	10.788
52*	Օդատար 700*200մմ d=0.7մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ2		5.678	0.000		0.000	1.000	5.678	1.000	5.678
53*	Օդատար 700*250մմ d=0.7մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ2		5.678	0.000		0.000	4.200	23.848	4.200	23.848
54*	Օդատար 600x250մմ d=0.7մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ2		5.678	0.000		0.000	8.500	48.263	8.500	48.263
55*	Օդատար 600x160մմ d=0.7մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ2		5.678	0.000		0.000	3.400	19.305	3.400	19.305
56*	Օդատար 500*300մմ d=0.7մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ2		5.678	0.000		0.000	3.500	19.873	3.500	19.873
57*	Օդատար 450*150մմ d=0.7մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ2		5.678	0.000		0.000	21.000	119.238	21.000	119.238
58*	Օդատար 400x150մմ d=0.7մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ2		5.678	0.000		0.000	14.500	82.331	14.500	82.331
59*	Օդատար350*250մմ d=0.7մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ2		5.678	0.000		0.000	4.000	22.712	4.000	22.712
60*	Օդատար 350*150մմ d=0.7մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ2		5.678	0.000		0.000	9.400	53.373	9.400	53.373
61*	Օդատար 250x150մմ d=0.5մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ2		4.966	0.000		0.000	11.000	54.626	11.000	54.626

Հ/հ	Ծավալաթիվը նախահաշիվ ըստ պայմանագրի					Փոփոխություն				Փոփոխված ծավալաթիվը	
						Պակասեցում		Ավելացում		Քանակ	Ընդհանուր գումար
	Աշխատանքների անվանումը	Չափման միավորը	Նախատեսված քանակ	Միավորի արժեքը	Ընդհանուր	Քանակ	Ընդհանուր գումար	Քանակ	Ընդհանուր գումար		
1	2	3	4	5	6	7	8=5x7	9	10=5x9	11=4-7+9	12=11x5
62*	Տուփ 850*1900*300	մ2		6.875	0.000		0.000	9.800	67.375	9.800	67.375
63*	Տուփ 1300*1000*400	մ2		6.875	0.000		0.000	9.000	61.875	9.000	61.875
64*	Չալնախյացուցիչ 450*300(հ) L=1մ	հատ		11.150	0.000		0.000	1.000	11.150	1.000	11.150
65*	Չալնախյացուցիչ 400*300(հ) L=1մ	հատ		10.886	0.000		0.000	1.000	10.886	1.000	10.886
66*	Չալնախյացուցիչ 350*300(հ) L=1մ	հատ		10.622	0.000		0.000	2.000	21.244	2.000	21.244
67*	Մետաղ ամրացման համար	կգ		0.650	0.000		0.000	60.000	39.000	60.000	39.000
	Է մասնաշենքի օդափոխության լրացուցիչ շինարարական աշխատանքներ										
68*	Անցքերի բացում ե/բետոնե ծածկի սալերի մեջ	հատ		5.127	0.000		0.000	11.000	56.397	11.000	56.397
69*	Բացվածքների իրականացում ե/բետոնե պատերում	մ ³		75.841	0.000		0.000	0.203	15.396	0.203	15.392
70*	Բացվածքների իրականացում միջնորմներում	մ ³		7.887	0.000		0.000	0.186	1.467	0.186	1.467
71*	Օդափոխության ցինկապատ օդատարների երեսապատում 12,5մմ ցինկաստվարաթղթով ցինկապատ պոռֆիլներով	մ ²		8.000	0.000		0.000	41.000	328.000	41.000	328.000
72*	Նույնի լավորակ լատեքսային ներկում	մ ²		1.250	0.000		0.000	41.000	51.250	41.000	51.250
	Պ Տեղային նախահաշիվ N 2-7-1 Շինարարական աշխատանքներ										
	Տեղային նախահաշիվ N 2-7-5 Ներքին օդափոխության ցանց										
2	Օդամղիչ K/KV 100M մակնիշի L=100մ ³ /ժ H=50Պա N=0.024կՎտ n=2730պտ/րոպ	կոմպլ	4.000	56.468	225.872	4.000	225.872		0.000	0.000	0.000
3	Օդամղիչ CT 280-4 մակնիշի L=2300մ ³ /ժ H=250Պա N=1.333կՎտ n=1307պտ/րոպ	կոմպլ	1.000	390.525	390.525	1.000	390.525		0.000	0.000	0.000
4	Ճաղաշար պլաստմանից 1100x400	հատ	1.000	2.791	2.791	1.000	2.791		0.000	0.000	0.000
6	Ճաղաշար պլաստմանից 1150x350	հատ	2.000	7.458	14.916	2.000	14.916		0.000	0.000	0.000
7	Ճաղաշար պլաստմանից 600x300	հատ	4.000	5.547	22.188	4.000	22.188		0.000	0.000	0.000
8	Ճաղաշար պլաստմանից 600x250	հատ	2.000	5.547	11.094	2.000	11.094		0.000	0.000	0.000
9	Ճաղաշար պլաստմանից 500x250	հատ	2.000	5.547	11.094	2.000	11.094		0.000	0.000	0.000
10	Ճաղաշար պլաստմանից 150x150	հատ	2.000	3.856	7.712	2.000	7.712		0.000	0.000	0.000
16	Օդի կարգավորիչ փական ձեռքի կարգավորումով 250x150	հատ	2.000	4.321	8.642		0.000	2.000	8.642	4.000	17.284
17	Օդի կարգավորիչ փական ձեռքի կարգավորումով 200x150	հատ	2.000	4.133	8.266		0.000	2.000	8.266	4.000	16.532
19	Հովանոց 1000x350	հատ	1.000	16.528	16.528	1.000	16.528		0.000	0.000	0.000
20	Հովանոց 800x650	հատ	1.000	17.322	17.322	1.000	17.322		0.000	0.000	0.000
21	Ճկուն խողովակ Ø 125	մ	1.000	2.968	2.968	1.000	2.968		0.000	0.000	0.000
22	Օդատար Ø 125մմ չափի d=0.5մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ ²	9.360	4.895	45.817		0.000	3.540	17.328	12.900	63.146
23	Օդատար 600x300մմ δ=0.7մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ ²	16.200	5.358	86.800	16.200	86.800		0.000	0.000	0.000
24	Օդատար 600x200մմ δ=0.7մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ ²	14.400	5.358	77.155	14.400	77.155		0.000	0.000	0.000
25	Օդատար 500x350մմ δ=0.7մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ ²	8.500	5.358	45.543		0.000	1.700	9.109	10.200	54.652
26	Օդատար 500x200մմ δ=0.7մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ ²	4.800	5.358	25.718	4.800	25.718		0.000	0.000	0.000
27	Օդատար 400x200մմ δ=0.7մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ ²	12.000	5.358	64.296	12.000	64.296		0.000	0.000	0.000
28	Օդատար 300x200մմ δ=0.7մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ ²	29.000	5.582	161.878	29.000	161.878		0.000	0.000	0.000
29	Օդատար 300x150մմ δ=0.7մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ ²	4.500	5.582	25.119	1.500	8.373		0.000	3.000	16.746
30	Օդատար 250x200մմ δ=0.5մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ ²	6.300	4.966	31.286	6.300	31.286		0.000	0.000	0.000

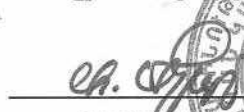
Հ/հ	Ծավալաթերթ նախահաշիվ ըստ պայմանագրի					Փոփոխություն				Փոփոխված ծավալաթերթ	
						Պակասեցում		Ավելացում		Քանակ	Ընդհանուր գումար
	Աշխատանքների անվանումը	Չափման միավորը	Նախատեսված քանակ	Միավորի արժեքը	Ընդհանուր	Քանակ	Ընդհանուր գումար	Քանակ	Ընդհանուր գումար		
1	2	3	4	5	6	7	8=5x7	9	10=5x9	11=4.7+9	12=11x5
31	Օղատար 200x150մմ δ=0.5մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ ²	1.400	4.966	6.952		0.000	9.400	46.680	10.800	53.633
32	Օղատար 150x100մմ δ=0.5մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ ²	2.000	4.966	9.932	0.900	4.469		0.000	1.100	5.463
33	Օղատարների մեկուսացում հանքային բամբակյա 60մմ հաստությամբ ներքնակով պատած ֆոլգայով	մ ³	1.900	26.321	50.010	0.200	5.264		0.000	1.700	44.746
34*	Օղանդիչ L=2600մմ/3/δ H=250Պա N=1.3կՎտ n=1400պտ/րոպ	կոմպլ		354.282	0.000		0.000	1.000	354.282	1.000	354.282
35*	Ճաղաշար ալյումինից 2000*350	հատ		2.584	0.000		0.000	2.000	5.168	2.000	5.168
36*	Ճաղաշար պլաստմասալից 1100x350	հատ		7.198	0.000		0.000	2.000	14.396	2.000	14.396
37*	Ճաղաշար պլաստմասալից 750*150	հատ		6.446	0.000		0.000	2.000	12.892	2.000	12.892
38*	Ճաղաշար պլաստմասալից 700*150	հատ		6.182	0.000		0.000	2.000	12.364	2.000	12.364
39*	Ճաղաշար պլաստմասալից 600*200	հատ		5.523	0.000		0.000	2.000	11.046	2.000	11.046
40*	Հաղորդիչ Ճաղաշար 600x150	հատ		5.260	0.000		0.000	2.000	10.520	2.000	10.520
41*	Ճաղաշար պլաստմասալից 250*100	հատ		4.073	0.000		0.000	2.000	8.146	2.000	8.146
42*	Օղի կարգավորիչ փական ձեռքի կարգավորումով 600x160	հատ		7.012	0.000		0.000	2.000	14.024	2.000	14.024
43*	Օղատար 750*150մմ d=0.7մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ2		5.678	0.000		0.000	2.000	11.356	2.000	11.356
44*	Օղատար 700*250մմ d=0.7մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ2		5.678	0.000		0.000	13.700	77.789	13.700	77.789
45*	Օղատար 600x160մմ d=0.7մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ2		5.678	0.000		0.000	10.000	56.780	10.000	56.780
46*	Օղատար 500*300մմ d=0.7մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ2		5.678	0.000		0.000	7.000	39.746	7.000	39.746
47*	Օղատար 450*150մմ d=0.7մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ2		5.678	0.000		0.000	17.200	97.662	17.200	97.662
48*	Օղատար 400x150մմ d=0.7մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ2		5.678	0.000		0.000	15.700	89.145	15.700	89.145
49*	Օղատար 350x150մմ d=0.7մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ2		5.678	0.000		0.000	11.000	62.458	11.000	62.458
50*	Օղատար 250x150մմ d=0.5մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ2		4.966	0.000		0.000	9.300	46.184	9.300	46.184
51*	Տուփ 850*1900*300	մ2		6.875	0.000		0.000	4.900	33.688	4.900	33.688
52*	Տուփ 1100*1500*350	մ2		6.875	0.000		0.000	5.100	35.063	5.100	35.063
53*	Զանախյացուցիչ 450*300(հ) L=1մ	հատ		11.216	0.000		0.000	1.000	11.216	1.000	11.216
54*	Զանախյացուցիչ 400*300(հ) L=1մ	հատ		11.150	0.000		0.000	1.000	11.150	1.000	11.150
55*	Զանախյացուցիչ 350*300(հ) L=1մ	հատ		11.018	0.000		0.000	2.000	22.036	2.000	22.036
56*	Մետաղ ամրացման համար	կգ		0.650	0.000		0.000	60.000	39.000	60.000	39.000
	Ջ մասնաշենքի օդափոխության լրացուցիչ շինարարական աշխատանքներ										
57*	Անցքերի բացում ե/բետոնե ծածկի սալերի մեջ	հատ		5.127	0.000		0.000	11.000	56.397	11.000	56.397
58*	Բացվածքների իրականացում ե/բետոնե պատերում	մ ³		75.841	0.000		0.000	0.198	15.017	0.198	15.017
59*	Բացվածքների իրականացում միջնորմներում	մ ³		7.887	0.000		0.000	0.064	0.505	0.064	0.505
60*	Օդափոխության ցինկապատ օղատարների երեսապատում 12,5մմ զիպսաստվարաթղթով ցինկապատ պրոֆիլներով	մ ²		8.000	0.000		0.000	43.000	344.000	43.000	344.000
61*	Նույնի լավորակ լատեքսային ներկում	մ ²		1.250	0.000		0.000	43.000	53.750	43.000	53.750
	Տեղային նախահաշիվ N 2-9										
	Դպրոցի ուժային սարքավորումներ										
	3. Օդափոխության ուժային սարքավորումներ										
3	Ավտոմատ անջատիչ 3 բևեռանի 32Ա	հատ	3.000	10.350	31.050		0.000	1.000	10.350	4.000	41.400
6	Արևո կառավարման 10/12.5 Ա. ЯУ5113-3074	հատ	14.000	250.000	3.500.000		0.000	1.000	250.000	15.000	3.750.000
7	Կառավարման կոճակ ПКЕ-2121	հատ	8.000	8.150	65.200		0.000	1.000	8.150	9.000	73.350
8	Մալուխ հսկիչային КВВГ 5x1.5մմ ²	մ	525.000	1.834	962.850	23.800	43.649		0.000	501.200	919.201
9	Հաղորդալար ПВ 1x2.5մմ ² անցկացվող խողովակի միջով	մ	210.000	0.253	53.130	29.200	7.388		0.000	180.800	45.742

Հ/հ	Ծավալաթերթ նախահաշիվ ըստ պայմանագրի					Փոփոխություն				Փոփոխված ծավալաթերթ	
						Պակասեցում		Ավելացում		Քանակ	Ընդհանուր գումար
	Աշխատանքների անվանումը	Չափման միավորը	Նախատեսված քանակ	Միավորի արժեքը	Ընդհանուր	Քանակ	Ընդհանուր գումար	Քանակ	Ընդհանուր գումար		
1	2	3	4	5	6	7	8=5x7	9	10=5x9	11=4-7+9	12=11x5
10	Նույնը պատերով	մ	760.000	0.302	229.520	116.200	35.092		0.000	643.800	194.428
11	Մայուի BBF 3x2.5մ/2 անցկացվող խողովակի միջով /տանիք/	մ	265.000	0.680	180.200	21.400	14.552		0.000	243.600	165.648
12	Մայուի BBF 5x2.5մ/2 անցկացվող խողովակի միջով /տանիք/	մ	275.000	1.020	280.500	10.810	11.026		0.000	264.190	269.474
13	Ճկուն խողովակ 20մմ	մ	210.000	0.922	193.620	29.200	26.922		0.000	180.800	166.698
14	Մետաղապլաստե խողովակ 20մմ	մ	540.000	0.874	471.960	64.262	56.165		0.000	475.738	415.795
15	Պողպատ շերտավոր 50x5մմ	մ	250.000	1.100	275.000	133.000	146.300		0.000	117.000	128.700
	Ընդամենը						9,899.362		9,899.362		
	Շահույթ 10 %						989.936		989.936		
	Ընդամենը						10,889.298		10,889.298		
	ԱԱՀ 20%						2,177.860		2,177.860		
	Ընդհանուրը						13,067.158		13,067.158		

* նշված տողերն ավելացվել են 2014թ. հունիսի 10-ին կնքված N ԲԸԱՇԶԲ-14/8-4 գնման պայմանագրի հավելված թիվ 1-ում:

Պատվիրատու

ՀՀ կառավարությանն առընթեր
քաղաքաշինության պետական կոմիտե
ք. Երևան, Հանրապետության հրապարակ, կառավարական տուն 3
ՀՀ ֆինանսների նախարարության
աշխատակազմի գործառնական վարչություն
ՀՀ 900011012524, ՀՎՀՀ 02565827
Աշխատակազմի ղեկավար


Ա. Մկրտչյան
ստորագրություն Կ.Տ.

Կապալառու

<<Վանշին Գրուպ>> ՓԲԸ
Ք. Վանաձոր, Բաղրամյան 2/2
Հայրիգնեսբանկ ՓԲԸ
հ/հ 1150000261590900
ՀՎՀՀ 06916546

Տնօրեն

Գ. Գախիյան
ստորագրություն Կ.Տ.

Կապալառու

<<Մեծն Էրիկ>> ՍՊԸ
ք. Գյումրի, Խորենացի 60/1
Ինեկորբանկ ՓԲԸ Գյումրի մ/ճ
հ/հ 2050122003871001, ՀՎՀՀ 05502622

Տնօրեն

Լ. Գախիյան
ստորագրություն Կ.Տ.

Հավելված N 2
2017թ. դեկտեմբերի 7-ին կնքված
համաձայնագիր N 11-ի

<<Հավելված թիվ 1
2014թ. հունիսի 10-ին կնքված
N ԲԸԱՇԶԲ-14/8-4 գնման պայմանագրի
2017թ. մարտի 28-ին կնքված
համաձայնագիր N 9-ի

ԾԱՎԱԼԱԹԵՐԹ-ՆԱԽԱՀԱՇԻՎ

ՀՀ Լոռու մարզի ք. Վանաձորի թիվ 18 դպրոցի վերակառուցման աշխատանքների (2017թ.)

հազար դրամ

Հ/հ	Ծավալաթերթ նախահաշիվ ըստ պայմանագրի					Փոփոխություն				Փոփոխված ծավալաթերթ նախահաշիվ .	
						Պակասեցում		Ավելացում		Քանակ	Ընդհանուր գումար
	Աշխատանքների անվանումը					Չափման միավորը	Նախատեսված քանակ	Միավորի արժեքը	Ընդհանուր		
1	2	3	4	5	6	7	8=5x7	9	10=5x9	11=4-7+9	12=11x5
	" A" 1. Քանդման աշխատանքներ										
	" A" մասնաշենքի ներքին օդափոխության ցանց										
1	Ներածման սարք աօ սպասարկումով L=5600մ ³ /ժ VTS VS-40-R-H	կոմպլ	1.000	2,700.000	2,700.000		0.000		0.000	1.000	2,700.000
2	Ներածման սարք ձախ սպասարկումով L=1400մ ³ /ժ VTS VS-10-R-H	կոմպլ	1.000	1,600.000	1,600.000	1.000	1,600.000		0.000	0.000	0.000
4	Օդամղիչ KVK250 մակնիշի L=750մ ³ /ժ H=200Պա N=0.304կՎտ n=1965պտ/րոպ	կոմպլ	1.000	252.123	252.123	1.000	252.123		0.000	0.000	0.000
5	Օդամղիչ KDRE 65 մակնիշի L=5600մ ³ /ժ H=300Պա N=1.281կՎտ n=1315պտ/րոպ	կոմպլ	1.000	900.000	900.000		0.000		0.000	1.000	900.000
6	Օդամղիչ KVK200 մակնիշի L=550մ ³ /ժ H=140Պա N=0.172կՎտ n=1810պտ/րոպ	կոմպլ	1.000	217.432	217.432	1.000	217.432		0.000	0.000	0.000
7	Ճաղաշար այլումինից 1600x500	հատ	2.000	3.461	6.922		0.000		0.000	2.000	6.922
8	Ճաղաշար այլումինից 400x500	հատ	1.000	7.179	7.179		0.000		0.000	1.000	7.179
9	Ճաղաշար այլումինից 400x300	հատ	1.000	6.987	6.987		0.000		0.000	1.000	6.987
10	Ճաղաշար այլումինից 400x250	հատ	1.000	6.214	6.214		0.000		0.000	1.000	6.214
11	Ճաղաշար պլաստմասայից 2000x300	հատ	4.000	7.895	31.580		0.000		0.000	4.000	31.580
12	Ճաղաշար պլաստմասայից 1100x250	հատ	1.000	6.557	6.557		0.000		0.000	1.000	6.557
13	Ճաղաշար պլաստմասայից 1000x250	հատ	1.000	5.951	5.951		0.000		0.000	1.000	5.951
14	Ճաղաշար պլաստմասայից 700x700	հատ	4.000	5.951	23.804		0.000		0.000	4.000	23.804
15	Ճաղաշար պլաստմասայից 700x200	հատ	2.000	5.547	11.094		0.000		0.000	2.000	11.094
16	Ճաղաշար պլաստմասայից 400x400	հատ	2.000	5.547	11.094	2.000	11.094		0.000	0.000	0.000
17	Ճաղաշար պլաստմասայից 300x300	հատ	1.000	5.547	5.547	1.000	5.547		0.000	0.000	0.000
18	Ճաղաշար պլաստմասայից 300x150	հատ	1.000	4.658	4.658	1.000	4.658		0.000	0.000	0.000
19	Ճաղաշար պլաստմասայից 200x150	հատ	1.000	3.856	3.856	1.000	3.856		0.000	0.000	0.000
20	Տուփ 2000x300x250/4 հատ/	մ ²	9.400	6.875	64.625		0.000		0.000	9.400	64.625
21	Տուփ 700x700x350/4 հատ/	մ ²	7.840	7.178	56.276		0.000		0.000	7.840	56.276
22	Տուփ 400x400x250/2 հատ/	մ ²	1.440	7.173	10.329	1.440	10.329		0.000	0.000	0.000
23	Տուփ 300x300x200/1 հատ/	մ ²	0.420	7.245	3.043	0.420	3.043		0.000	0.000	0.000
24	Օղի կարգավորիչ փական ձեռքի կարգավորումով 550x250	հատ	4.000	11.395	45.580		0.000		0.000	4.000	45.580
25	Օղի կարգավորիչ փական ձեռքի կարգավորումով 350x200	հատ	8.000	7.456	59.648		0.000		0.000	8.000	59.648
26	Օղի կարգավորիչ փական ձեռքի կարգավորումով 250x200	հատ	2.000	5.165	10.330		0.000		0.000	2.000	10.330
27	Օղի կարգավորիչ փական ձեռքի կարգավորումով 200x200	հատ	2.000	4.520	9.040		0.000		0.000	2.000	9.040
28	Օղի կարգավորիչ փական ձեռքի կարգավորումով 200x150	հատ	2.000	4.133	8.266	2.000	8.266		0.000	0.000	0.000
29	Օղի կարգավորիչ փական ձեռքի կարգավորումով 150x150	հատ	1.000	4.125	4.125	1.000	4.125		0.000	0.000	0.000

Հ/հ	Ծավալաբերը նախահաշիվ ըստ պայմանագրի					Փոփոխություն				Փոփոխված ծավալաբերը նախահաշիվ	
						Պակասեցում		Ավելացում		Քանակ	Ընդհանուր գումար
	Աշխատանքների անվանումը	Չափման միավորը	Նախատեսված քանակ	Միավորի արժեքը	Ընդհանուր	Քանակ	Ընդհանուր գումար	Քանակ	Ընդհանուր գումար		
1	2	3	4	5	6	7	8=5x7	9	10=5x9	11=4-7+9	12=11x5
30	Օղի կարգավորիչ փական ձեռքի կարգավորումով 150x100	հատ	1.000	3.432	3.432	1.000	3.432		0.000	0.000	0.000
31	Օղի կարգավորիչ փական ձեռքի կարգավորումով 100x100	հատ	1.000	3.145	3.145	1.000	3.145		0.000	0.000	0.000
32	Հովանոց Ø 200	հատ	3.000	5.487	16.461	3.000	16.461		0.000	0.000	0.000
33	Ձանախլեցուցիչ 1500x400 L=1մ	հատ	1.000	16.013	16.013		0.000		0.000	1.000	16.013
34	Ձանախլեցուցիչ 1100x500 L=1մ	հատ	1.000	14.022	14.022		0.000		0.000	1.000	14.022
35	Ձանախլեցուցիչ 500x200 L=1մ	հատ	2.000	9.023	18.046		0.000		0.000	2.000	18.046
36	Օդատար Ø100մմ δ=0.5մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ ²	5.580	4.895	27.314		0.000	7.420	36.321	13.000	63.635
37	Օդատար 1000x350մմ δ=0.7մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ ²	49.950	5.678	283.616		0.000		0.000	49.950	283.616
38	Օդատար 800x400մմ δ=0.7մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ ²	16.800	5.678	95.390		0.000		0.000	16.800	95.390
39	Օդատար 800x350մմ δ=0.7մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ ²	5.750	5.678	32.649		0.000		0.000	5.750	32.649
40	Օդատար 700x300մմ δ=0.7մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ ²	20.000	5.895	117.890		0.000		0.000	20.000	117.890
41	Օդատար 550x250մմ δ=0.7մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ ²	11.200	5.358	60.010		0.000		0.000	11.200	60.010
42	Օդատար 400x300մմ δ=0.7մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ ²	7.000	5.358	37.506		0.000		0.000	7.000	37.506
43	Օդատար 350x250մմ δ=0.7մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ ²	14.400	5.358	77.155		0.000		0.000	14.400	77.155
44	Օդատար 350x200մմ δ=0.7մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ ²	4.400	5.358	23.575		0.000		0.000	4.400	23.575
45	Օդատար 250x200մմ δ=0.5մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ ²	42.300	4.966	210.062		0.000	2.700	13.408	45.000	223.470
46	Օդատար 200x200մմ δ=0.5մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ ²	11.600	4.966	57.606		0.000	4.400	21.850	16.000	79.456
47	Օդատար 200x150մմ δ=0.5մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ ²	12.600	4.966	62.572	11.100	55.123		0.000	1.500	7.449
48	Օդատար 150x150մմ δ=0.5մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ ²	6.000	4.966	29.796	6.000	29.796		0.000	0.000	0.000
49	Օդատար 150x100մմ δ=0.5մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ ²	5.000	4.966	24.830	5.000	24.830		0.000	0.000	0.000
50	Օդատար 100x100մմ δ=0.5մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ ²	0.400	4.966	1.986	0.400	1.986		0.000	0.000	0.000
51	Օդատարների մեկուսացում հանքային բամբակյա 60մմ հաստությամբ ներքնակով պատած ֆոլգալով	մ ³	8.000	26.321	210.568	1.000	26.321		0.000	7.000	184.247
52*	Ներածման սարք ձախ սպասարկումով L=950մ3/ժ H=250Պա	կոմպլ		1.300.000	0.000		0.000	1.000	1.300.000	1.000	1.300.000
53*	Օդամղիչ L=500մ3/ժ H=80Պա N=0.03կՎտ n=1400պտ/րոպ	կոմպլ		22.011	0.000		0.000	3.000	66.033	3.000	66.033
54*	Օդամղիչ L=500մ3/ժ H=120Պա N=0.3կՎտ n=1400պտ/րոպ	կոմպլ		232.548	0.000		0.000	1.000	232.548	1.000	232.548
55*	Օդամղիչ L=400մ3/ժ H=120Պա N=0.2կՎտ n=1400պտ/րոպ	կոմպլ		197.063	0.000		0.000	1.000	197.063	1.000	197.063
56*	Ճաղաչար այլումինից Φ150	հատ		6.314	0.000		0.000	6.000	37.884	6.000	37.884
57*	Մետաղ ամրացման համար	կգ		0.650	0.000		0.000	45.000	29.250	45.000	29.250
	A մասնաշենքի օդափոխության լրացուցիչ շինարարական աշխատանքներ				0.000						
58*	Բացվածքների իրակամացում ե/բետոնե պատերում	մ ³		75.841	0.000		0.000	0.801	60.749	0.801	60.749
59*	Անցքի բացում ե/բետոնե պատում Φ125	հատ		5.127	0.000		0.000	1.000	5.127	1.000	5.127
60*	Օդափոխության ցինկապատ օդատարների երեսապատում 12,5մմ գիպսաստվարաթղթով ցինկապատ պռոֆիլներով	մ ²		8.000	0.000		0.000	2.200	17.600	2.200	17.600
61*	Նույնի լավորակ լատեքսային ներկում	մ ²		1.250	0.000		0.000	2.200	2.750	2.200	2.750
	" B" մասնաշենքի շինարարական աշխատանքներ				0.000						
	3 Պատեր և միջնորմներ				0.000						
8	Միջնորմների կառուցում խարամաբետոնե 200մմ հաստության բլոկերից	մ ³	1.500	24.020	36.030	1.500	36.030		0.000	0.000	0.000
10	Միջնորմների կառուցում խարամաբետոնե 100մմ հաստության բլոկերից	մ ³	1.000	24.020	24.020	0.430	10.329		0.000	0.570	13.691
11	Ամրան Ա1 դասի 6մմ	տ	0.033	453.691	14.943	0.025	11.314		0.000	0.008	3.630
12	Բլոկների անցքերի լցում B25 բետոնով	մ ³	0.250	40.000	10.000	0.193	7.720		0.000	0.057	2.280
	5. Բացվածքներ				0.000						
8	Փայտե կարկասով, 8մմ հաստ. ՄԴՖ-ով երեսապատված ներքին դռների տեղադրում	մ ²	5.900	35.000 ₂	206.500	2.176	76.174		0.000	3.724	130.326

Հ/հ	Ծավալաթերթ նախահաշիվ ըստ պայմանագրի					Փոփոխություն				Փոփոխված ծավալաթերթ նախահաշիվ	
						Պակասեցում		Ավելացում		Քանակ	Ընդհանուր գումար
	Աշխատանքների անվանումը	Չափման միավորը	Նախատեսված քանակ	Միավորի արժեքը	Ընդհանուր	Քանակ	Ընդհանուր գումար	Քանակ	Ընդհանուր գումար		
1	2	3	4	5	6	7	8=5x7	9	10=5x9	11=4-7+9	12=11x5
	6. Հատակներ				0.000						
7	Հետերոգեն վինիլային հատակ պաշտպանիչ շերտը 0.7մմ (գինը ներառում է տեղափոխումը, տեղադրումը, ինքնահարթեցվող շերտ Forbo 1-5մմ հաստ, սոսինձ)	մ ²	33.800	9.687	327.421	7.300	70.715		0.000	26.500	256.706
8	Հետերոգեն վինիլային հատակ պաշտպանիչ շերտը 1մմ (գինը ներառում է տեղափոխումը, տեղադրումը, ինքնահարթեցվող շերտ Forbo 1-5մմ հաստ, սոսինձ)	մ ²	334.410	12.987	4,342.983		0.000		0.000	334.410	4,342.983
	7 Հարդարման աշխատանքներ										
1	Պատերի և միջնորմների լավորակ գաջե ավազում	մ ²	57.801	3.100	179.182	0.000	0.002		0.000	57.800	179.180
2	Առաստաղների քսահարթում գաջով	մ ²	56.450	2.700	152.415		0.000	9.840	26.568	66.290	178.983
8	Պատերի և միջնորմների լավորակ լատեքսային ներկում	մ ²	445.300	1.250	556.625		0.000		0.000	445.300	556.625
9	Մարգագահիճի պատերի երկշերտ լուղաներկում	մ ²	148.100	1.300	192.530		0.000		0.000	148.100	192.530
10	Առաստաղների լավորակ լատեքսային ներկում	մ ²		1.300	0.000		0.000	141.347	183.751	141.347	183.751
11*	Ներքին հարդարման աշխատանքների համար գույքային տախտակամածի տեղադրում և քանդում մինչև 6մ բարձրությ.	մ ²		1.410	0.000		0.000	104.000	146.640	104.000	146.640
	Ջեռուցման ներքին ցանց (" Ե" մասնաշենք)										
12	PN16 պոլիպրոպիլենե խողովակների տեղադրում 16x2.2մմ	մ	38.000	2.549	96.862		0.000		0.000	38.000	96.862
13	PN16 պոլիպրոպիլենե խողովակների տեղադրում 20x2.8մմ	մ	55.000	2.658	146.190		0.000		0.000	55.000	146.190
14	PN16 պոլիպրոպիլենե խողովակների տեղադրում 25x3.5մմ	մ	15.000	2.453	36.795		0.000		0.000	15.000	36.795
15	PN16 պոլիպրոպիլենե խողովակների տեղադրում 32x4.4մմ	մ	7.000	2.022	14.154		0.000		0.000	7.000	14.154
16	PN16 պոլիպրոպիլենե խողովակների տեղադրում 40x5.5մմ	մ	8.000	2.889	23.112		0.000		0.000	8.000	23.112
17	PN16 պոլիպրոպիլենե խողովակների տեղադրում 50x6.9մմ	մ	11.270	3.465	39.051		0.000		0.000	11.270	39.051
18	PN16 պոլիպրոպիլենե խողովակների տեղադրում 63x8.6մմ	մ	11.998	4.356	52.263		0.000		0.000	11.998	52.263
26	Եռաբաշխիկ 16x16x16	հատ	4.000	0.065	0.260		0.000		0.000	4.000	0.260
27	Եռաբաշխիկ 20x16x16	հատ	6.000	0.080	0.480		0.000		0.000	6.000	0.480
28	Եռաբաշխիկ 20x16x20	հատ	5.000	0.080	0.400		0.000		0.000	5.000	0.400
29	Եռաբաշխիկ 20x20x16	հատ	1.000	0.080	0.080		0.000		0.000	1.000	0.080
30	Եռաբաշխիկ 25x16x25	հատ	2.000	0.080	0.160		0.000		0.000	2.000	0.160
31	Եռաբաշխիկ 25x20x20	հատ	2.000	0.080	0.160		0.000		0.000	2.000	0.160
32	Եռաբաշխիկ 32x25x20	հատ	1.000	0.124	0.124		0.000		0.000	1.000	0.124
33	Եռաբաշխիկ 32x25x32	հատ	1.000	0.172	0.172		0.000		0.000	1.000	0.172
34	Եռաբաշխիկ 40x16x40	հատ	1.000	0.283	0.283		0.000		0.000	1.000	0.283
35	Եռաբաշխիկ 40x20x32	հատ	1.000	0.283	0.283		0.000		0.000	1.000	0.283
36	Եռաբաշխիկ 32x25x25	հատ	1.000	0.172	0.172		0.000		0.000	1.000	0.172
37	Եռաբաշխիկ 50x16x50	հատ	1.000	0.350	0.350		0.000		0.000	1.000	0.350
38	Եռաբաշխիկ 50x20x50	հատ	2.000	0.350	0.700		0.000		0.000	2.000	0.700
39	Եռաբաշխիկ 50x20x40	հատ	1.000	0.384	0.384		0.000		0.000	1.000	0.384
40	Եռաբաշխիկ 63x16x63	հատ	1.000	0.922	0.922		0.000		0.000	1.000	0.922
41	Եռաբաշխիկ 63x20x63	հատ	3.000	0.922	2.766		0.000		0.000	3.000	2.766
43	Քառաբաշխիկ 20x16x16x16	հատ	2.000	0.283	0.566		0.000		0.000	2.000	0.566
44	Անկյունակ 90° – 16մմ	հատ	20.000	0.068	1.360		0.000		0.000	20.000	1.360
45	Անկյունակ 90° – 20մմ	հատ	15.000	0.068	1.020		0.000		0.000	15.000	1.020
46	Անկյունակ 90° – 25մմ	հատ	10.000	0.068	0.680		0.000		0.000	10.000	0.680
47	Անկյունակ 90° – 40մմ	հատ	1.000	0.226	0.226		0.000		0.000	1.000	0.226
48	Անկյունակ 90° – 50մմ	հատ	1.000	0.384	0.384		0.000		0.000	1.000	0.384
56	Պատյան 32մմ l=0.3մ պողպատե խողովակից /64 հատ/	մ	16.000	1.522	24.352		0.000		0.000	16.000	24.352
	" Ե" մասնաշենքի ներքին օդափոխության ցանց			3	0.000						

Հ/հ	Ծավալաթերթ նախահաշիվ ըստ պայմանագրի					Փոփոխություն				Փոփոխված ծավալաթերթ նախահաշիվ	
						Պակասեցում		Ավելացում		Քանակ	Ընդհանուր գումար
	Աշխատանքների անվանումը	Չափման միավորը	Նախատեսված քանակ	Միավորի արժեքը	Ընդհանուր	Քանակ	Ընդհանուր գումար	Քանակ	Ընդհանուր գումար		
1	2	3	4	5	6	7	8=5x7	9	10=5x9	11=4-7+9	12=11x5
1	Ներածման սարք ձախ սպասարկումով L=3000մ ³ /ժ VTS VS-21-R-H	կոմպլ	1.000	2,100.000	2,100.000		0.000		0.000	1.000	2,100.000
2	Օդամղիչ KVK125 մակնիշի L=150մ ³ /ժ H=80Պա N=0.041կՎտ n=1720պտ/րոպ	կոմպլ	1.000	166.654	166.654		0.000		0.000	1.000	166.654
3	Օդամղիչ KVK160 մակնիշի L=200մ ³ /ժ H=100Պա N=0.069կՎտ n=1950պտ/րոպ	կոմպլ	2.000	195.204	390.408		0.000		0.000	2.000	390.408
4	Օդամղիչ KDRE 50 մակնիշի L=2450մ ³ /ժ H=180Պա N=0.511կՎտ n=1385պտ/րոպ	կոմպլ	1.000	590.000	590.000		0.000		0.000	1.000	590.000
5	Ճաղաշար ալյումինից 1000x500	հատ	1.000	9.025	9.025		0.000		0.000	1.000	9.025
6	Ճաղաշար ալյումինից 800x250	հատ	1.000	7.247	7.247		0.000		0.000	1.000	7.247
7	Ճաղաշար պլաստմասայից 450x450	հատ	5.000	5.547	27.735		0.000		0.000	5.000	27.735
8	Ճաղաշար պլաստմասայից 400x400	հատ	5.000	5.547	27.735		0.000		0.000	5.000	27.735
9	Ճաղաշար պլաստմասայից 250x250	հատ	2.000	4.689	9.378		0.000		0.000	2.000	9.378
10	Ճաղաշար պլաստմասայից 200x150	հատ	2.000	3.856	7.712		0.000		0.000	2.000	7.712
11	Ճաղաշար պլաստմասայից 150x150	հատ	3.000	3.856	11.568		0.000		0.000	3.000	11.568
12	Ձախախլացուցիչ 1300x250 L=1մ	հատ	1.000	11.232	11.232		0.000		0.000	1.000	11.232
13	Հաղորդիչ ճաղաշար 400x250	հատ	2.000	7.927	15.854		0.000		0.000	2.000	15.854
14	Օդի կարգավորիչ փական ձեռքի կարգավորումով 150x150	հատ	2.000	4.125	8.250		0.000		0.000	2.000	8.250
15	Օդի կարգավորիչ փական ձեռքի կարգավորումով 100x100	հատ	5.000	3.145	15.725		0.000		0.000	5.000	15.725
16	Հովանոց 350x350	հատ	2.000	9.326	18.652	2.000	18.652		0.000	0.000	0.000
17	Հովանոց 350x300	հատ	1.000	8.438	8.438	1.000	8.438		0.000	0.000	0.000
18	Ճկուն խողովակ Ø 200	մ	1.000	0.440	0.440	1.000	0.440		0.000	0.000	0.000
19	Օդատար 700x300մմ δ=0.7մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ ²	8.000	5.895	47.156		0.000		0.000	8.000	47.156
20	Օդատար 700x250մմ δ=0.7մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ ²	11.400	5.895	67.197		0.000		0.000	11.400	67.197
21	Օդատար 600x300մմ δ=0.7մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ ²	4.500	5.358	24.111		0.000		0.000	4.500	24.111
22	Օդատար 600x250մմ δ=0.7մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ ²	4.750	5.358	25.451		0.000		0.000	4.750	25.451
23	Օդատար 500x300մմ δ=0.7մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ ²	4.000	5.358	21.432		0.000		0.000	4.000	21.432
24	Օդատար 500x250մմ δ=0.7մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ ²	7.500	5.358	40.185		0.000		0.000	7.500	40.185
25	Օդատար 500x200մմ δ=0.7մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ ²	3.500	5.358	18.753		0.000		0.000	3.500	18.753
26	Օդատար 400x150մմ δ=0.5մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ ²	6.600	5.358	35.363		0.000		0.000	6.600	35.363
27	Օդատար 150x150մմ δ=0.5մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ ²	12.000	4.966	59.592		0.000	4.800	23.837	16.800	83.429
28	Օդատար 150x100մմ δ=0.5մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ ²	4.500	4.966	22.347		0.000	2.000	9.932	6.500	32.279
29	Օդատար 100x100մմ δ=0.5մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ ²	3.600	4.966	17.878		0.000		0.000	3.600	17.878
30	Օդատարների մեկուսացում հանքային բամբակյա 60մմ հաստությամբ ներքնակով պատած ֆոլգայով	մ ³	1.800	26.321	47.378		0.000		0.000	1.800	47.378
31*	Ճաղաշար ալյումինից 250x200	հատ		4.864	0.000		0.000	2.000	9.728	2.000	9.728
32*	Ճաղաշար ալյումինից 200x200	հատ		4.600	0.000		0.000	1.000	4.600	1.000	4.600
33*	Մետաղ ամրացման համար	կգ		0.650	0.000		0.000	25.000	16.250	25.000	16.250
	Ե մասնաշենքի օդափոխության լրացուցիչ շինարարական աշխատանքներ				0.000						
34*	Բացվածքների իրականացում ե/բետոնե պատերում	մ3		75.841	0.000		0.000	0.033	2.503	0.033	2.503
35*	Բացվածքների իրականացում միջնորմներում	մ3		7.887	0.000		0.000	0.180	1.420	0.180	1.420
	"Ե" մասնաշենքի էլեկտրատեխնիկական մաս				0.000						
1	Լուսատու առաստաղի 2 լուսնեցենտային լամպով 36Վտ	հատ	10.000	8.126	81.260	10.000	81.260		0.000	0.000	0.000
2	Լուսատու առաստաղի 4 լուսնեցենտային լամպով 18Վտ	հատ	11.000	12.267	134.937	11.000	134.937		0.000	0.000	0.000
3	Լուսարձակ 1 մետաղափայտեցենտային լամպով 250կՎտ	հատ	12.000	15.223	182.676	12.000	182.676		0.000	0.000	0.000
4	Լուսատու առաստաղի 1 շիկացման լամպով 100Վտ	հատ	8.000	7.152	57.216	8.000	57.216		0.000	0.000	0.000
5	Լուսատու «Ելք» լուսնեցենտային լամպով	հատ	4.000	8.4204	33.680	4.000	33.680		0.000	0.000	0.000
6	Նովեր պլուստիկատորային մարտկոցով	հատ	10.000	9.786	97.860	10.000	97.860		0.000	0.000	0.000

Հ/հ	Ծավալաթերթ նախահաշիվ ըստ պայմանագրի					Փոփոխություն				Փոփոխված ծավալաթերթ նախահաշիվ .	
						Պակասեցում		Ավելացում		Քանակ	Ընդհանուր գումար
	Աշխատանքների անվանումը	Չափման միավորը	Նախատեսված քանակ	Միավորի արժեքը	Ընդհանուր	Քանակ	Ընդհանուր գումար	Քանակ	Ընդհանուր գումար		
1	2	3	4	5	6	7	8=5x7	9	10=5x9	11=4-7+9	12=11x5
7	Անջատիչ մեկստեղանի	հատ	4.000	1.050	4.200	4.000	4.200		0.000	0.000	0.000
8	Անջատիչ երկստեղանի	հատ	2.000	1.550	3.100	2.000	3.100		0.000	0.000	0.000
9	Վարդակ 2 բևեռանի երկկցված	հատ	11.000	1.670	18.370	9.000	15.030		0.000	2.000	3.340
10	Տուփ անջատիչների և վարդակների համար	հատ	17.000	0.865	14.705		0.000		0.000	17.000	14.705
11	Տուփ բաժանարար	հատ	15.000	0.743	11.145		0.000		0.000	15.000	11.145
12	Հաղորդալարի ՓՅ 3-384(1x4մմ ²) անցկացում խողովակների միջով	մ	620.0	0.310	192.200	270.000	83.700		0.000	350.000	108.500
13	Հաղորդալարի ՓՅ 3-384(1x4մմ ²) անցկացում պատերով	մ	1,240.0	0.412	510.880	490.000	201.880		0.000	750.000	309.000
14	Հկուն խողովակ PVC Ø 25մմ	մ	640.0	1.022	654.080	320.000	327.040		0.000	320.000	327.040
15	Արկղ պլաստիկ 12 տեղանոց	հատ	1.000	13.430	13.430	1.000	13.430		0.000	0.000	0.000
16	Արկղ պլաստիկ 6 տեղանոց	հատ	1.000	8.550	8.550	1.000	8.550		0.000	0.000	0.000
17	Ավտոմատ անջատիչ 3 բևեռանի 40Ա	հատ	1.000	11.220	11.220	1.000	11.220		0.000	0.000	0.000
18	Ավտոմատ անջատիչ 3 բևեռանի 25Ա	հատ	1.000	10.150	10.150	1.000	10.150		0.000	0.000	0.000
19	Ավտոմատ անջատիչ 1 բևեռանի 25Ա	հատ	6.000	4.280	25.680	6.000	25.680		0.000	0.000	0.000
20	Ավտոմատ անջատիչ 1 բևեռանի 6Ա	հատ	2.000	4.120	8.240	2.000	8.240		0.000	0.000	0.000
	" Б" մասնաշենքի շինարարական աշխատանքներ				0.000						
	" Б" մասնաշենքի ներքին օդափոխության ցանց				0.000						
1	Ներածման սարք ձախ սպասարկումով L=1900մ ³ /ժ VTS VS-15-R-H	կոմպլ	1.000	1,700.000	1,700.000		0.000		0.000	1.000	1,700.000
2	Ներածման սարք աջ սպասարկումով L=1000մ ³ /ժ VTS VS-10-R-H	կոմպլ	1.000	1,300.000	1,300.000		0.000		0.000	1.000	1,300.000
3	Ներածման սարք աջ սպասարկումով L=2000մ ³ /ժ VTS VS-15-R-H	կոմպլ	1.000	1,700.000	1,700.000	1.000	1,700.000		0.000	0.000	0.000
4	Օդամղիչ KVK160 մակնիշի L=250մ ³ /ժ H=120Պա N=0.069կՎտ n=1950պտ/րոպ	կոմպլ	1.000	200.110	200.110		0.000		0.000	1.000	200.110
5	Օդամղիչ CE225-4 մակնիշի L=950մ ³ /ժ H=180Պա N=0.509կՎտ n=1300պտ/րոպ	կոմպլ	1.000	267.329	267.329		0.000		0.000	1.000	267.329
6	Օդամղիչ CE200-4 մակնիշի L=800մ ³ /ժ H=200Պա N=0.23կՎտ n=1202պտ/րոպ	կոմպլ	1.000	198.002	198.002		0.000		0.000	1.000	198.002
7	Օդամղիչ CT225-6 մակնիշի L=500մ ³ /ժ H=130Պա N=0.198կՎտ n=857պտ/րոպ	կոմպլ	2.000	232.548	465.096		0.000		0.000	2.000	465.096
8	Օդամղիչ CE225-4 մակնիշի L=1000մ ³ /ժ H=180Պա N=0.509կՎտ n=1300պտ/րոպ	կոմպլ	1.000	255.654	255.654		0.000		0.000	1.000	255.654
9	Օդամղիչ CE225-4 մակնիշի L=1000մ ³ /ժ H=170Պա N=0.509կՎտ n=1300պտ/րոպ	կոմպլ	1.000	255.654	255.654		0.000		0.000	1.000	255.654
10	Ճաղաշար պլյումինից 900x400	հատ	1.000	7.895	7.895	1.000	7.895		0.000	0.000	0.000
11	Ճաղաշար պլյումինից 800x400	հատ	1.000	7.658	7.658	1.000	7.658		0.000	0.000	0.000
12	Ճաղաշար պլյումինից 600x300	հատ	1.000	7.425	7.425		0.000	2.000	14.850	3.000	22.275
13	Ճաղաշար պլաստմասալից 1000x400	հատ	2.000	7.182	14.364		0.000		0.000	2.000	14.364
14	Տուփ 300x300x200	մ ²	4.000	7.245	28.980		0.000		0.000	4.000	28.980
15	Ճաղաշար պլաստմասալից 1000x200	հատ	4.000	5.547	22.188	4.000	22.188		0.000	0.000	0.000
16	Ճաղաշար պլաստմասալից 900x150	հատ	1.000	5.547	5.547	1.000	5.547		0.000	0.000	0.000
17	Ճաղաշար պլաստմասալից 800x250	հատ	1.000	5.547	5.547		0.000	1.000	5.547	2.000	11.094
18	Ճաղաշար պլաստմասալից 700x200	հատ	1.000	5.547	5.547		0.000	1.000	5.547	2.000	11.094
19	Ճաղաշար պլաստմասալից 600x600	հատ	3.000	6.178	18.534	3.000	18.534		0.000	0.000	0.000
20	Ճաղաշար պլաստմասալից 600x200	հատ	1.000	5.547	5.547	1.000	5.547		0.000	0.000	0.000
21	Ճաղաշար պլաստմասալից 550x200	հատ	1.000	5.547	5.547	1.000	5.547		0.000	0.000	0.000
22	Ճաղաշար պլաստմասալից 500x250	հատ	2.000	5.547	11.094	2.000	11.094		0.000	0.000	0.000
23	Ճաղաշար պլաստմասալից 500x200	հատ	1.000	5.128	5.128	1.000	5.128		0.000	0.000	0.000
24	Ճաղաշար պլաստմասալից 400x400	հատ	1.000	5.578	5.578	1.000	5.578		0.000	0.000	0.000
25	Ճաղաշար պլաստմասալից 200x150	հատ	5.000	3.856	19.280		0.000		0.000	5.000	19.280
26	Ճաղաշար պլաստմասալից 150x150	հատ	2.000	3.856	7.712	2.000	7.712		0.000	0.000	0.000

Հ/հ	Ծավալաբեր խախտաշիվ ըստ պայմանագրի					Փոփոխություն				Փոփոխված ծավալաբեր խախտաշիվ .	
						Պակասեցում		Ավելացում			
	Աշխատանքների անվանումը	Զափման միավորը	Նախատեսված քանակ	Միավորի արժեքը	Ընդհանուր	Քանակ	Ընդհանուր գումար	Քանակ	Ընդհանուր գումար	Քանակ	Ընդհանուր գումար
1	2	3	4	5	6	7	8=5x7	9	10=5x9	11=4+7+9	12=11x5
27	Օղի կարգավորիչ փական ձեռքի կարգավորումով 400x200	հատ	2.000	6.223	12.446	2.000	12.446		0.000	0.000	0.000
28	Օղի կարգավորիչ փական ձեռքի կարգավորումով 300x300	հատ	1.000	6.223	6.223	1.000	6.223		0.000	0.000	0.000
29	Օղի կարգավորիչ փական ձեռքի կարգավորումով 300x250	հատ	2.000	5.116	10.232	2.000	10.232		0.000	0.000	0.000
30	Օղի կարգավորիչ փական ձեռքի կարգավորումով 250x200	հատ	3.000	5.165	15.495	3.000	15.495		0.000	0.000	0.000
31	Օղի կարգավորիչ փական ձեռքի կարգավորումով 250x150	հատ	2.000	4.321	8.642		0.000		0.000	2.000	8.642
32	Օղի կարգավորիչ փական ձեռքի կարգավորումով 200x150	հատ	5.000	4.133	20.665	4.000	16.532		0.000	1.000	4.133
33	Օղի կարգավորիչ փական ձեռքի կարգավորումով 100x100	հատ	7.000	3.145	22.015		0.000		0.000	7.000	22.015
34	Հովանոց 600x550	հատ	4.000	16.113	64.452	4.000	64.452		0.000	0.000	0.000
35	Հովանոց 550x500	հատ	2.000	13.387	26.774	2.000	26.774		0.000	0.000	0.000
36	Հովանոց 350x350	հատ	1.000	9.326	9.326	1.000	9.326		0.000	0.000	0.000
37	Օդատար 600x200մմ δ=0.7մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ ²	8.000	5.358	42.864	8.000	42.864		0.000	0.000	0.000
38	Օդատար 400x350մմ δ=0.7մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ ²	7.500	5.358	40.185	7.500	40.185		0.000	0.000	0.000
39	Օդատար 400x200մմ δ=0.7մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ ²	74.400	5.358	398.635	74.400	398.635		0.000	0.000	0.000
40	Օդատար 300x300մմ δ=0.7մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ ²	7.800	5.358	41.792		0.000	0.100	0.536	7.900	42.328
41	Օդատար 300x250մմ δ=0.7մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ ²	82.500	5.358	442.035	69.500	372.381		0.000	13.000	69.654
42	Օդատար 300x200մմ δ=0.7մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ ²	4.500	5.582	25.119	3.300	18.421		0.000	1.200	6.698
43	Օդատար 250x250մմ δ=0.5մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ ²	3.000	4.966	14.898		0.000	12.400	61.578	15.400	76.476
44	Օդատար 250x200մմ δ=0.5մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ ²	61.200	4.966	303.919	48.780	242.241		0.000	12.420	61.678
45	Օդատար 200x200մմ δ=0.5մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ ²	3.200	4.966	15.891	3.200	15.891		0.000	0.000	0.000
46	Օդատար 200x150մմ δ=0.5մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ ²	29.400	4.966	146.000	26.300	130.606		0.000	3.100	15.395
47	Օդատար 150x150մմ δ=0.5մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ ²	3.600	4.966	17.878		0.000	3.700	18.374	7.300	36.252
48	Օդատար 150x100մմ δ=0.5մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ ²	0.750	4.966	3.725	0.200	0.993		0.000	0.550	2.731
49	Օդատար 100x100մմ δ=0.5մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ ²	4.000	4.966	19.864	0.200	0.993		0.000	3.800	18.871
50	Օդատարների մեկուսացում հանքային բամբակյա 60մմ հաստությամբ ներքնակով պատած ֆողգաթով	մ ³	11.000	26.321	289.531	5.000	131.605		0.000	6.000	157.926
51*	Ներածման սարք ձախ սպասարկումով L=1000մ3/ժ H=300Պա	կոմպլ		1.300.000	0.000		0.000	1.000	1.300.000	1.000	1.300.000
52*	ՕդամղիչL=50մ3/ժ H=30Պա N=0.03կՎտ n=1400պտ/րոպ	կոմպլ		22.011	0.000		0.000	1.000	22.011	1.000	22.011
53*	Ճաղաշար ալյումինից 2100x350	հատ		10.758	0.000		0.000	2.000	21.516	2.000	21.516
54*	Ճաղաշար ալյումինից 800x300	հատ		7.198	0.000		0.000	1.000	7.198	1.000	7.198
55*	Ճաղաշար ալյումինից 300x200	հատ		5.655	0.000		0.000	1.000	5.655	1.000	5.655
56*	Ճաղաշար ալյումինից AE 150	հատ		6.314	0.000		0.000	1.000	6.314	1.000	6.314
57*	Ճաղաշար պլաստմասայից 250*1000	հատ		5.391	0.000		0.000	2.000	10.782	2.000	10.782
58*	Ճաղաշար պլաստմասայից 200x750	հատ		5.391	0.000		0.000	5.000	26.955	5.000	26.955
59*	Ճաղաշար պլաստմասայից 450*1200	հատ		8.121	0.000		0.000	1.000	8.121	1.000	8.121
60*	Ճաղաշար պլաստմասայից 450*350	հատ		5.128	0.000		0.000	5.000	25.640	5.000	25.640
61*	Ճաղաշար պլաստմասայից 200x450	հատ		5.880	0.000		0.000	2.000	11.760	2.000	11.760
62*	Ճաղաշար պլաստմասայից 200*250	հատ		5.655	0.000		0.000	2.000	11.310	2.000	11.310
63*	Զայնախյացուցիչ 600x300(հ) L=1մ	հատ		13.127	0.000		0.000	1.000	13.127	1.000	13.127
64*	Զայնախյացուցիչ 350x400(հ) L=1մ	հատ		11.150	0.000		0.000	2.000	22.300	2.000	22.300
65*	Զայնախյացուցիչ 300x300(հ) L=1մ	հատ		10.491	0.000		0.000	2.000	20.982	2.000	20.982
66*	Զայնախյացուցիչ 250x500(հ) L=1մ	հատ		12.468	0.000		0.000	1.000	12.468	1.000	12.468
67*	Օղի կարգավորիչ փական ձեռքի կարգավորումով 100x200	հատ		4.267	0.000		0.000	2.000	8.534	2.000	8.534
68*	Օղի կարգավորիչ փական ձեռքի կարգավորումով 100x300	հատ		5.321	0.000		0.000	7.000	37.247	7.000	37.247
69*	Օղի կարգավորիչ փական ձեռքի կարգավորումով 250x160	հատ		4.530	0.000		0.000	3.000	13.590	3.000	13.590
70*	Օղի կարգավորիչ փական ձեռքի կարգավորումով 300x160	հատ		5.657	0.000		0.000	2.000	11.314	2.000	11.314
71*	Օղի կարգավորիչ փական ձեռքի կարգավորումով 400x160	հատ		8.726	0.000		0.000	1.000	8.726	1.000	8.726
72*	Օդատար Ø100	մ2		4.895	0.000		0.000	3.720	18.209	3.720	18.209
73*	Օդատար 200x100մմ d=0.5մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ2		4.966	0.000		0.000	3.300	16.388	3.300	16.388
74*	Օդատար 250x150մմ d=0.5մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ2		4.966	0.000		0.000	21.200	105.279	21.200	105.279

Հ/հ	Ծավալաթերթ նախահաշիվ ըստ պայմանագրի					Փոփոխություն				Փոփոխված ծավալաթերթ նախահաշիվ .	
						Պակասեցում		Ավելացում		Քանակ	Ընդհանուր գումար
	Աշխատանքների անվանումը	Չափման միավորը	Նախատեսված քանակ	Միավորի արժեքը	Ընդհանուր	Քանակ	Ընդհանուր գումար	Քանակ	Ընդհանուր գումար		
1	2	3	4	5	6	7	8=5x7	9	10=5x9	11=4-7+9	12=11x5
75*	Օդատար 160x250մմ d=0.7մմ հաստության գինկապատ թիթեղից	մ2		5.678	0.000		0.000	16.400	93.119	16.400	93.119
76*	Օդատար 100x300մմ d=0.7մմ հաստության գինկապատ թիթեղից	մ2		5.678	0.000		0.000	19.700	111.857	19.700	111.857
77*	Օդատար 160x300մմ d=0.7մմ հաստության գինկապատ թիթեղից	մ2		5.678	0.000		0.000	27.900	158.416	27.900	158.416
78*	Օդատար 160x400մմ d=0.7մմ հաստության գինկապատ թիթեղից	մ2		5.678	0.000		0.000	54.200	307.748	54.200	307.748
79*	Օդատար 300x150մմ d=0.7մմ հաստության գինկապատ թիթեղից	մ2		5.678	0.000		0.000	36.300	206.111	36.300	206.111
80*	Օդատար 350x350մմ d=0.7մմ հաստության գինկապատ թիթեղից	մ2		5.678	0.000		0.000	5.600	31.797	5.600	31.797
81*	Օդատար 500x200մմ d=0.7մմ հաստության գինկապատ թիթեղից	մ2		5.678	0.000		0.000	26.600	151.035	26.600	151.035
82*	Օդատար 500x250մմ d=0.7մմ հաստության գինկապատ թիթեղից	մ2		5.678	0.000		0.000	3.300	18.737	3.300	18.737
83*	Օդատար 550x300մմ d=0.7մմ հաստության գինկապատ թիթեղից	մ2		5.678	0.000		0.000	12.000	68.136	12.000	68.136
84*	Տուփ 1000x3000x300(հ) d=0.7մմ հաստության գինկապատ թիթեղից	մ2		6.875	0.000		0.000	8.400	57.750	8.400	57.750
85*	Տուփ 160x700x400(հ) d=0.7մմ հաստության գինկապատ թիթեղից	մ2		6.875	0.000		0.000	6.800	46.750	6.800	46.750
86*	Տուփ 160x400x400(հ) d=0.7մմ հաստության գինկապատ թիթեղից	մ2		6.875	0.000		0.000	1.200	8.250	1.200	8.250
87*	Տուփ 150x200x400(հ) d=0.7մմ հաստության գինկապատ թիթեղից	մ2		6.875	0.000		0.000	0.700	4.813	0.700	4.813
88*	Մետաղ ամրագման համար	կգ		0.650	0.000		0.000	100.000	65.000	100.000	65.000
	Բ մասնաշենքի օդափոխության լրացուցիչ շինարարական աշխատանքներ				0.000						
89*	Անցքերի բացում ե/բետոնե ծածկի սալերի մեջ	հատ		5.127	0.000		0.000	30.000	153.810	30.000	153.810
90*	Բացվածքների իրականացում ե/բետոնե պատերում	մ ³		75.841	0.000		0.000	0.938	71.139	0.938	71.139
91*	Անցքի բացում ե/բետոնե պատում Φ150	հատ		5.127	0.000		0.000	1.000	5.127	1.000	5.127
92*	Բացվածքների իրականացում միջնորմներում	մ ³		7.887	0.000		0.000	0.331	2.611	0.331	2.611
93*	Անցքի բացում միջնորմում Φ150	հատ		2.663	0.000		0.000	1.000	2.663	1.000	2.663
94*	Օդափոխության գինկապատ օդատարների երեսպատում 12,5մմ գիպսաստվարաթղթով գինկապատ պռոֆիլներով	մ ²		8.000	0.000		0.000	49.100	392.800	49.100	392.800
95*	Նույնի լավորակ լատեքսային ներկում	մ ²		1.250	0.000		0.000	49.100	61.375	49.100	61.375
	"Է" մասնաշենքի շինարարական աշխատանքներ				0.000						
	"Է" մասնաշենքի ներքին օդափոխության ցանց				0.000						
1	Ներածման սարք ձախ սպասարկումով L=3100մ ³ /ժ VTS VS-30-R-H	կոմպ	1.000	2,400.000	2,400.000		0.000		0.000	1.000	2,400.000
2	Օդամղիչ K/KV 100M մակնիշի L=100մ ³ /ժ H=50Պա N=0.024կՎտ n=2730պտ/րոպ	կոմպ	4.000	56.468	225.872	4.000	225.872		0.000	0.000	0.000
3	Օդամղիչ CT 280-4 մակնիշի L=2300մ ³ /ժ H=250Պա N=1.333կՎտ n=1307պտ/րոպ	կոմպ	1.000	390.525	390.525	1.000	390.525		0.000	0.000	0.000
4	Օդամղիչ BF 150 մակնիշի L=50մ ³ /ժ H=40Պա N=0.025կՎտ n=2400պտ/րոպ	կոմպ	2.000	24.235	48.470	2.000	48.470		0.000	0.000	0.000
5	Ճաղաշար պլոմինից 1100x400	հատ	1.000	2.791	2.791	1.000	2.791		0.000	0.000	0.000
6	Ճաղաշար պլաստմասայից Ø 200	հատ	4.000	3.856	15.424		0.000		0.000	4.000	15.424
7	Ճաղաշար պլաստմասայից 1150x350	հատ	2.000	7.458	14.916	2.000	14.916		0.000	0.000	0.000
8	Ճաղաշար պլաստմասայից 600x300	հատ	4.000	5.547	22.188	4.000	22.188		0.000	0.000	0.000
9	Ճաղաշար պլաստմասայից 600x250	հատ	2.000	5.547	11.094	2.000	11.094		0.000	0.000	0.000
10	Ճաղաշար պլաստմասայից 500x250	հատ	2.000	5.547	11.094	2.000	11.094		0.000	0.000	0.000
11	Ճաղաշար պլաստմասայից 150x150	հատ	2.000	3.856	7.712	2.000	7.712		0.000	0.000	0.000
12	Հաղորդիչ ճաղաշար 600x300	հատ	4.000	9.354	37.416		0.000		0.000	4.000	37.416
13	Հաղորդիչ ճաղաշար 500x300	հատ	2.000	9.555	19.110		0.000		0.000	2.000	19.110
14	Հաղորդիչ ճաղաշար 400x300	հատ	2.000	5.629	11.258		0.000		0.000	2.000	11.258
15	Օղի կարգավորիչ փական ձեռքի կարգավորումով 600x200	հատ	2.000	6.487	12.974	2.000	12.974		0.000	0.000	0.000
16	Օղի կարգավորիչ փական ձեռքի կարգավորումով 300x150	հատ	2.000	4.026	8.052	2.000	8.052		0.000	0.000	0.000
17	Օղի կարգավորիչ փական ձեռքի կարգավորումով 250x150	հատ	2.000	4.321	8.642		0.000	2.000	8.642	4.000	17.284
18	Օղի կարգավորիչ փական ձեռքի կարգավորումով 200x150	հատ	2.000	4.133	8.266		0.000	2.000	8.266	4.000	16.532
19	Օղի կարգավորիչ փական ձեռքի կարգավորումով 150x100	հատ	2.000	3.4327	6.864		0.000		0.000	2.000	6.864
20	Հովանոց 1000x350	հատ	1.000	16.528	16.528	1.000	16.528		0.000	0.000	0.000

Հ/հ	Ծավալաբեր նախահաշիվ ըստ պայմանագրի					Փոփոխություն				Փոփոխված ծավալաբեր նախահաշիվ	
						Պակասեցում		Ավելացում		Քանակ	Ընդհանուր գումար
	Աշխատանքների անվանումը	Չափման միավորը	Նախատեսված քանակ	Միավորի արժեքը	Ընդհանուր	Քանակ	Ընդհանուր գումար	Քանակ	Ընդհանուր գումար		
1	2	3	4	5	6	7	8=5x7	9	10=5x9	11=4-7+9	12=11x5
21	Հովանոց 800x650	հատ	1.000	17.322	17.322	1.000	17.322		0.000	0.000	0.000
22	Հովանոց 450x300	հատ	1.000	10.030	10.030	1.000	10.030		0.000	0.000	0.000
23	Ճկուն խողովակ Ø 125	մ	1.000	2.968	2.968	1.000	2.968		0.000	0.000	0.000
24	Օղատար Ø 125մմ չափի d=0.5մմ հաստության գինկապատ թիթեղից	մ ²	9.360	4.895	45.817		0.000	0.540	2.643	9.900	48.461
25	Օղատար Ø 100մմ չափի d=0.5մմ հաստության գինկապատ թիթեղից	մ ²	3.410	4.895	16.692		0.000	2.490	12.189	5.900	28.881
26	Օղատար 600x300մմ d=0.7մմ հաստության գինկապատ թիթեղից	մ ²	16.200	5.358	86.800	3.200	17.146		0.000	13.000	69.654
27	Օղատար 600x200մմ d=0.7մմ հաստության գինկապատ թիթեղից	մ ²	14.400	5.358	77.155	14.400	77.155		0.000	0.000	0.000
28	Օղատար 500x350մմ d=0.7մմ հաստության գինկապատ թիթեղից	մ ²	8.500	5.358	45.543		0.000	0.900	4.822	9.400	50.365
29	Օղատար 500x200մմ d=0.7մմ հաստության գինկապատ թիթեղից	մ ²	4.800	5.358	25.718	4.800	25.718		0.000	0.000	0.000
30	Օղատար 400x200մմ d=0.7մմ հաստության գինկապատ թիթեղից	մ ²	12.000	5.358	64.296	12.000	64.296		0.000	0.000	0.000
31	Օղատար 300x200մմ d=0.7մմ հաստության գինկապատ թիթեղից	մ ²	29.000	5.582	161.878	29.000	161.878		0.000	0.000	0.000
32	Օղատար 300x150մմ d=0.7մմ հաստության գինկապատ թիթեղից	մ ²	4.500	5.582	25.119	1.000	5.582		0.000	3.500	19.537
33	Օղատար 250x200մմ d=0.5մմ հաստության գինկապատ թիթեղից	մ ²	6.300	4.966	31.286	6.300	31.286		0.000	0.000	0.000
34	Օղատար 200x150մմ d=0.5մմ հաստության գինկապատ թիթեղից	մ ²	1.400	4.966	6.952		0.000	7.100	35.259	8.500	42.211
35	Օղատար 150x100մմ d=0.5մմ հաստության գինկապատ թիթեղից	մ ²	2.000	4.966	9.932	0.900	4.469		0.000	1.100	5.463
36	Օղատարների մեկուսացում հանքային բամբակյա 60մմ հաստությամբ ներքևից և պատած ֆոլգայով	մ ³	1.900	26.321	50.010		0.000	0.400	10.528	2.300	60.538
37*	Օղանդիչ L=2600մմ/3ժ H=250Պա N=1.333կՎտ n=1400պտ/րոպ	կոմպ		354.282	0.000		0.000	1.000	354.282	1.000	354.282
38*	Ճաղաշար պլյումինից 2000*350	հատ		3.008	0.000		0.000	2.000	6.016	2.000	6.016
39*	Ճաղաշար պլյումինից 500*300	հատ		5.880	0.000		0.000	1.000	5.880	1.000	5.880
40*	Ճաղաշար պլյումինից 200*300	հատ		6.144	0.000		0.000	1.000	6.144	1.000	6.144
41*	Ճաղաշար պլաստմասալից /E 150	հատ		3.678	0.000		0.000	2.000	7.356	2.000	7.356
42*	Ճաղաշար պլյումինից 1500*250	հատ		7.198	0.000		0.000	2.000	14.396	2.000	14.396
43*	Ճաղաշար պլյումինից 750*150	հատ		6.935	0.000		0.000	2.000	13.870	2.000	13.870
44*	Ճաղաշար պլաստմասալից 700*150	հատ		6.935	0.000		0.000	2.000	13.870	2.000	13.870
45*	Ճաղաշար պլաստմասալից 600*200	հատ		5.391	0.000		0.000	2.000	10.782	2.000	10.782
46*	Ճաղաշար պլաստմասալից 600*150	հատ		5.128	0.000		0.000	2.000	10.256	2.000	10.256
47*	Ճաղաշար պլաստմասալից 250*100	հատ		3.282	0.000		0.000	2.000	6.564	2.000	6.564
48*	Օդի կարգավորիչ փական ձեռքի կարգավորումով 600*250	հատ		6.880	0.000		0.000	1.000	6.880	1.000	6.880
49*	Օդի կարգավորիչ փական ձեռքի կարգավորումով 600*160	հատ		4.267	0.000		0.000	1.000	4.267	1.000	4.267
50*	Օղատար 750*150մմ d=0.7մմ հաստության գինկապատ թիթեղից	մ2		5.678	0.000		0.000	2.000	11.356	2.000	11.356
51*	Օղատար 700*150մմ d=0.7մմ հաստության գինկապատ թիթեղից	մ2		5.678	0.000		0.000	1.900	10.788	1.900	10.788
52*	Օղատար 700*200մմ d=0.7մմ հաստության գինկապատ թիթեղից	մ2		5.678	0.000		0.000	1.000	5.678	1.000	5.678
53*	Օղատար 700*250մմ d=0.7մմ հաստության գինկապատ թիթեղից	մ2		5.678	0.000		0.000	4.200	23.848	4.200	23.848
54*	Օղատար 600x250մմ d=0.7մմ հաստության գինկապատ թիթեղից	մ2		5.678	0.000		0.000	8.500	48.263	8.500	48.263
55*	Օղատար 600x160մմ d=0.7մմ հաստության գինկապատ թիթեղից	մ2		5.678	0.000		0.000	3.400	19.305	3.400	19.305
56*	Օղատար 500*300մմ d=0.7մմ հաստության գինկապատ թիթեղից	մ2		5.678	0.000		0.000	3.500	19.873	3.500	19.873
57*	Օղատար 450*150մմ d=0.7մմ հաստության գինկապատ թիթեղից	մ2		5.678	0.000		0.000	21.000	119.238	21.000	119.238
58*	Օղատար 400x150մմ d=0.7մմ հաստության գինկապատ թիթեղից	մ2		5.678	0.000		0.000	14.500	82.331	14.500	82.331
59*	Օղատար 350*250մմ d=0.7մմ հաստության գինկապատ թիթեղից	մ2		5.678	0.000		0.000	4.000	22.712	4.000	22.712
60*	Օղատար 350*150մմ d=0.7մմ հաստության գինկապատ թիթեղից	մ2		5.678	0.000		0.000	9.400	53.373	9.400	53.373
61*	Օղատար 250x150մմ d=0.5մմ հաստության գինկապատ թիթեղից	մ2		4.966	0.000		0.000	11.000	54.626	11.000	54.626
62*	Տուփ 850*1900*300	մ2		6.875	0.000		0.000	9.800	67.375	9.800	67.375
63*	Տուփ 1300*1000*400	մ2		6.875	0.000		0.000	9.000	61.875	9.000	61.875
64*	Չայնախյացուցիչ 450*300(հ) L=1մ	հատ		11.150	0.000		0.000	1.000	11.150	1.000	11.150
65*	Չայնախյացուցիչ 400*300(հ) L=1մ	հատ		10.886	0.000		0.000	1.000	10.886	1.000	10.886
66*	Չայնախյացուցիչ 350*300(հ) L=1մ	հատ		10.622	0.000		0.000	2.000	21.244	2.000	21.244
67*	Մետաղ աւրագման համար	կգ		0.650	0.000		0.000	60.000	39.000	60.000	39.000

Հ/հ	Ծավալաթերթ նախահաշիվ ըստ պայմանագրի					Փոփոխություն				Փոփոխված ծավալաթերթ նախահաշիվ	
						Պակասեցում		Ավելացում		Քանակ	Ընդհանուր գումար
	Աշխատանքների անվանումը					Քանակ	Ընդհանուր գումար	Քանակ	Ընդհանուր գումար		
1	2	3	4	5	6	7	8=5x7	9	10=5x9	11=4-7+9	12=11x5
	Է մասնաշենքի օդափոխության լրացուցիչ շինարարական աշխատանքներ				0.000						
68*	Անցքերի բացում ե/բետոնե ծածկի սալերի մեջ	հատ		5.127	0.000		0.000	11.000	56.397	11.000	56.397
69*	Բացվածքների իրականացում ե/բետոնե պատերում	մ ³		75.841	0.000		0.000	0.203	15.396	0.203	15.392
70*	Բացվածքների իրականացում միջնորմներում	մ ³		7.887	0.000		0.000	0.186	1.467	0.186	1.467
71*	Օդափոխության ցինկապատ օդատարների երեսապատում 12,5մմ գիպսաստվարաթղթով ցինկապատ պոռֆիլներով	մ ²		8.000	0.000		0.000	41.000	328.000	41.000	328.000
72*	Նույնի լավորակ լատեքսային ներկում	մ ²		1.250	0.000		0.000	41.000	51.250	41.000	51.250
	Ж Տեղային նախահաշիվ N 2-7-1				0.000						
	Շինարարական աշխատանքներ										
	Տեղային նախահաշիվ N 2-7-5				0.000						
	Ներքին օդափոխության ցանց										
1	Ներածման սարք ձևի սպասարկումով L=3000մ ³ /ժ VTS VS-21-R-H	կոմպլ	1.000	2,100.000	2,100.000		0.000		0.000	1.000	2,100.000
2	Օդամղիչ K/KV 100M մակնիշի L=100մ ³ /ժ H=50Պա N=0.024կՎտ n=2730պտ/րոպ	կոմպլ	4.000	56.468	225.872	4.000	225.872		0.000	0.000	0.000
3	Օդամղիչ CT 280-4 մակնիշի L=2300մ ³ /ժ H=250Պա N=1.333կՎտ n=1307պտ/րոպ	կոմպլ	1.000	390.525	390.525	1.000	390.525		0.000	0.000	0.000
4	Ճաղաշար պլումինից 1100x400	հատ	1.000	2.791	2.791	1.000	2.791		0.000	0.000	0.000
5	Ճաղաշար պլաստմասայից Ø 200	հատ	4.000	3.856	15.424		0.000		0.000	4.000	15.424
6	Ճաղաշար պլաստմասայից 1150x350	հատ	2.000	7.458	14.916	2.000	14.916		0.000	0.000	0.000
7	Ճաղաշար պլաստմասայից 600x300	հատ	4.000	5.547	22.188	4.000	22.188		0.000	0.000	0.000
8	Ճաղաշար պլաստմասայից 600x250	հատ	2.000	5.547	11.094	2.000	11.094		0.000	0.000	0.000
9	Ճաղաշար պլաստմասայից 500x250	հատ	2.000	5.547	11.094	2.000	11.094		0.000	0.000	0.000
10	Ճաղաշար պլաստմասայից 150x150	հատ	2.000	3.856	7.712	2.000	7.712		0.000	0.000	0.000
11	Հաղորդիչ ճաղաշար 600x300	հատ	4.000	9.354	37.416		0.000		0.000	4.000	37.416
12	Հաղորդիչ ճաղաշար 500x300	հատ	2.000	9.076	18.152		0.000		0.000	2.000	18.152
13	Հաղորդիչ ճաղաշար 400x300	հատ	2.000	5.629	11.258		0.000		0.000	2.000	11.258
14	Օդի կարգավորիչ փական ձեռքի կարգավորումով 600x200	հատ	2.000	6.487	12.974		0.000		0.000	2.000	12.974
15	Օդի կարգավորիչ փական ձեռքի կարգավորումով 300x150	հատ	2.000	4.026	8.052		0.000		0.000	2.000	8.052
16	Օդի կարգավորիչ փական ձեռքի կարգավորումով 250x150	հատ	2.000	4.321	8.642		0.000	2.000	8.642	4.000	17.284
17	Օդի կարգավորիչ փական ձեռքի կարգավորումով 200x150	հատ	2.000	4.133	8.266		0.000	2.000	8.266	4.000	16.532
18	Օդի կարգավորիչ փական ձեռքի կարգավորումով 150x100	հատ	2.000	3.432	6.864		0.000		0.000	2.000	6.864
19	Հովանոց 1000x350	հատ	1.000	16.528	16.528	1.000	16.528		0.000	0.000	0.000
20	Հովանոց 800x650	հատ	1.000	17.322	17.322	1.000	17.322		0.000	0.000	0.000
21	Ճկուն խողովակ Ø 125	մ	1.000	2.968	2.968	1.000	2.968		0.000	0.000	0.000
22	Օդատար Ø 125մմ չափի d=0.5մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ ²	9.360	4.895	45.817		0.000	3.540	17.328	12.900	63.146
23	Օդատար 600x300մմ δ=0.7մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ ²	16.200	5.358	86.800	16.200	86.800		0.000	0.000	0.000
24	Օդատար 600x200մմ δ=0.7մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ ²	14.400	5.358	77.155	14.400	77.155		0.000	0.000	0.000
25	Օդատար 500x350մմ δ=0.7մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ ²	8.500	5.358	45.543		0.000	1.700	9.109	10.200	54.652
26	Օդատար 500x200մմ δ=0.7մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ ²	4.800	5.358	25.718	4.800	25.718		0.000	0.000	0.000
27	Օդատար 400x200մմ δ=0.7մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ ²	12.000	5.358	64.296	12.000	64.296		0.000	0.000	0.000
28	Օդատար 300x200մմ δ=0.7մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ ²	29.000	5.582	161.878	29.000	161.878		0.000	0.000	0.000
29	Օդատար 300x150մմ δ=0.7մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ ²	4.500	5.582	25.119	1.500	8.373		0.000	3.000	16.746
30	Օդատար 250x200մմ δ=0.5մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ ²	6.300	4.966	31.286	6.300	31.286		0.000	0.000	0.000
31	Օդատար 200x150մմ δ=0.5մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ ²	1.400	4.966	6.952		0.000	9.400	46.680	10.800	53.633
32	Օդատար 150x100մմ δ=0.5մմ հաստության ցինկապատ թիթեղից	մ ²	2.000	4.966	9.932	0.900	4.469		0.000	1.100	5.463
33	Օդատարների մեկուսացում հանքային բամբակյա 60մմ հաստությամբ ներքնակով պատած ֆոլգալով	մ ³	1.900	26.329	50.010	0.200	5.264		0.000	1.700	44.746

Հ/հ	Ծավալաբերք նախահաշիվ ըստ պայմանագրի					Փոփոխություն				Փոփոխված ծավալաբերք նախահաշիվ	
						Պակասեցում		Ավելացում		Քանակ	Ընդհանուր գումար
	Աշխատանքների անվանումը	Չավանտ միավորը	Նախատեսված քանակ	Միավորի արժեքը	Ընդհանուր	Քանակ	Ընդհանուր գումար	Քանակ	Ընդհանուր գումար		
1	2	3	4	5	6	7	8=5x7	9	10=5x9	11=4-7+9	12=11x5
34*	Օդամղիչ L=2600մ3/ժ H=250Պա N=1.3կՎտ n=1400պտ/րոպ	կոմպլ		354.282	0.000		0.000	1.000	354.282	1.000	354.282
35*	Ճաղաշար պլյումինից 2000*350	հատ		2.584	0.000		0.000	2.000	5.168	2.000	5.168
36*	Ճաղաշար պլաստմասայից 1100x350	հատ		7.198	0.000		0.000	2.000	14.396	2.000	14.396
37*	Ճաղաշար պլաստմասայից 750*150	հատ		6.446	0.000		0.000	2.000	12.892	2.000	12.892
38*	Ճաղաշար պլաստմասայից 700*150	հատ		6.182	0.000		0.000	2.000	12.364	2.000	12.364
39*	Ճաղաշար պլաստմասայից 600*200	հատ		5.523	0.000		0.000	2.000	11.046	2.000	11.046
40*	Հաղորդիչ Ճաղաշար 600x150	հատ		5.260	0.000		0.000	2.000	10.520	2.000	10.520
41*	Ճաղաշար պլաստմասայից 250*100	հատ		4.073	0.000		0.000	2.000	8.146	2.000	8.146
42*	Օդի կարգավորիչ փական ձեռքի կարգավորումով 600x160	հատ		7.012	0.000		0.000	2.000	14.024	2.000	14.024
43*	Օդատար 750*150մմ d=0.7մմ հաստության գինկապատ թիթեղից	մ2		5.678	0.000		0.000	2.000	11.356	2.000	11.356
44*	Օդատար 700*250մմ d=0.7մմ հաստության գինկապատ թիթեղից	մ2		5.678	0.000		0.000	13.700	77.789	13.700	77.789
45*	Օդատար 600x160մմ d=0.7մմ հաստության գինկապատ թիթեղից	մ2		5.678	0.000		0.000	10.000	56.780	10.000	56.780
46*	Օդատար 500*300մմ d=0.7մմ հաստության գինկապատ թիթեղից	մ2		5.678	0.000		0.000	7.000	39.746	7.000	39.746
47*	Օդատար 450*150մմ d=0.7մմ հաստության գինկապատ թիթեղից	մ2		5.678	0.000		0.000	17.200	97.662	17.200	97.662
48*	Օդատար 400x150մմ d=0.7մմ հաստության գինկապատ թիթեղից	մ2		5.678	0.000		0.000	15.700	89.145	15.700	89.145
49*	Օդատար 350x150մմ d=0.7մմ հաստության գինկապատ թիթեղից	մ2		5.678	0.000		0.000	11.000	62.458	11.000	62.458
50*	Օդատար 250x150մմ d=0.5մմ հաստության գինկապատ թիթեղից	մ2		4.966	0.000		0.000	9.300	46.184	9.300	46.184
51*	Տուփ 850*1900*300	մ2		6.875	0.000		0.000	4.900	33.688	4.900	33.688
52*	Տուփ 1100*1500*350	մ2		6.875	0.000		0.000	5.100	35.063	5.100	35.063
53*	Հալնախայացուցիչ 450*300(հ) L=1մ	հատ		11.216	0.000		0.000	1.000	11.216	1.000	11.216
54*	Հալնախայացուցիչ 400*300(հ) L=1մ	հատ		11.150	0.000		0.000	1.000	11.150	1.000	11.150
55*	Հալնախայացուցիչ 350*300(հ) L=1մ	հատ		11.018	0.000		0.000	2.000	22.036	2.000	22.036
56*	Մետաղ ամրագման համար	կգ		0.650	0.000		0.000	60.000	39.000	60.000	39.000
	Ջ մասնաշենքի օդափոխության լրացուցիչ շինարարական աշխատանքներ				0.000						
57*	Անցքերի բացում ե/բետոնե ծածկի սալերի մեջ	հատ		5.127	0.000		0.000	11.000	56.397	11.000	56.397
58*	Բացվածքների իրակամացում ե/բետոնե պատերում	մ ³		75.841	0.000		0.000	0.198	15.017	0.198	15.017
59*	Բացվածքների իրակամացում միջնորմներում	մ ³		7.887	0.000		0.000	0.064	0.505	0.064	0.505
60*	Օդափոխության գինկապատ օդատարների երեսապատում 12,5մմ գիպսատվարաթղթով գինկապատ պրոֆիլներով	մ ²		8.000	0.000		0.000	43.000	344.000	43.000	344.000
61*	Նույնի լավորակ լատեքսային ներկում	մ ²		1.250	0.000		0.000	43.000	53.750	43.000	53.750
	Տեղային նախահաշիվ N 2-9 Դպրոցի ուժային սարքավորումներ				0.000						
	3. Օդափոխության ուժային սարքավորումներ				0.000						
2	Արկղ 24 մոդուլի համար	հատ	3.000	18.580	55.740		0.000		0.000	3.000	55.740
3	Ավտոմատ անջատիչ 3 բևեռանի 32Ա	հատ	3.000	10.350	31.050		0.000	1.000	10.350	4.000	41.400
4	Ավտոմատ անջատիչ 3 բևեռանի 20Ա	հատ	14.000	10.150	142.100		0.000		0.000	14.000	142.100
5	Ավտոմատ անջատիչ 1 բևեռանի 20Ա	հատ	21.000	4.280	89.880		0.000		0.000	21.000	89.880
6	Արկղ կառավարման 10/12.5 Ա ЯВ5113-3074	հատ	14.000	250.000	3,500.000		0.000	1.000	250.000	15.000	3,750.000
7	Կառավարման կոճակ ПKE-2121	հատ	8.000	8.150	65.200		0.000	1.000	8.150	9.000	73.350
8	Մալուխ հսկիչային КВВГ 5x1.5մմ ²	մ	525.000	1.834	962.850	23.800	43.649		0.000	501.200	919.201
9	Հաղորդալար ПВ 1x2.5մմ ² անգլագվող խողովակի միջով	մ	210.000	0.253	53.130	29.200	7.388		0.000	180.800	45.742
10	Նույնը պատերով	մ	760.000	0.302	229.520	116.200	35.092		0.000	643.800	194.428
11	Մալուխ ВВГ 3x2.5մմ ² անգլագվող խողովակի միջով /տանիք/	մ	265.000	0.680	180.200	21.400	14.552		0.000	243.600	165.648
12	Մալուխ ВВГ 5x2.5մմ ² անգլագվող խողովակի միջով /տանիք/	մ	275.000	1.020	280.500	10.810	11.026		0.000	264.190	269.474
13	Ճկուն խողովակ 20մմ	մ	210.000	0.922	193.620	29.200	26.922		0.000	180.800	166.698
14	Մետաղապատե խողովակ 20մմ	մ	540.000	0.8740	471.960	64.262	56.165		0.000	475.738	415.795
15	Պողպատ շերտավոր 50x5մմ	մ	250.000	1.100	275.000	133.000	146.300		0.000	117.000	128.700

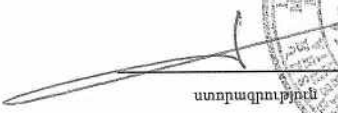
Հ/հ	Ծավալաբեր նախահաշիվ ըստ պայմանագրի					Փոփոխություն				Փոփոխված ծավալաբեր նախահաշիվ	
						Պակասեցում		Ավելացում		Քանակ	Ընդհանուր գումար
	Աշխատանքների անվանումը	Չափման միավորը	Նախատեսված քանակ	Միավորի արժեքը	Ընդհանուր	Քանակ	Ընդհանուր գումար	Քանակ	Ընդհանուր գումար		
1	2	3	4	5	6	7	8=5x7	9	10=5x9	11=4-7+9	12=11x5
	Ընդամենը				42,501.789		9,899.362		9,899.362		42,501.789
	Շահույթ 10 %				4,250.179		989.936		989.936		4,250.179
	Ընդամենը				46,751.968		10,889.298		10,889.298		46,751.968
	ԱԱՀ 20 %				9,350.394		2,177.860		2,177.860		9,350.394
	Ընդհանուրը				56,102.362		13,067.158		13,067.158		56,102.362 >>>

* Ելված տողերն ավելացվել են 2014թ. հունիսի 10-ին կնքված N ԲՀԱՀՁԲ-14/8-4 գնման պայմանագրի հավելված թիվ 1-ում

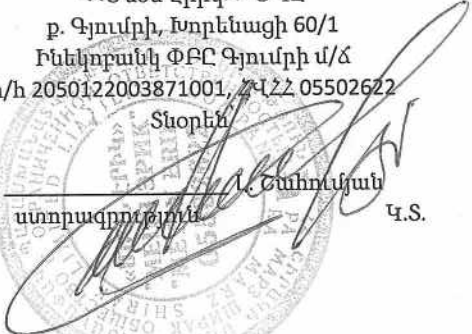
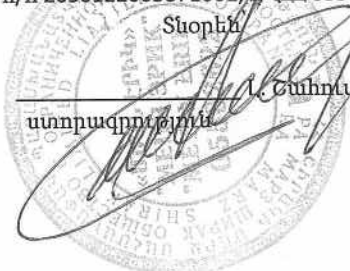
Պատվիրատու
 ՀՀ կառավարությանն առընթեր
 քաղաքաշինության պետական կոմիտե
 ք. Երևան, Հանրապետության հրապարակ, կառավարական տուն 3
 ՀՀ ֆինանսների նախարարության
 աշխատակազմի գործառնական վարչություն
 ՀՀ 900011012524, ՀՎՀՀ 02565827
 Աշխատակազմի ղեկավար


 Ա. Սկրտչյան
 ստորագրություն


Կապալառու
 <<Վանշին Գրուպ>> ՓԲԸ
 ք. Վանաձոր, Բաղրամյան 2/2
 Հայրիգնեսբանկ ՓԲԸ
 հ/հ 1150000261590900
 ՀՎՀՀ 06916546

Տնօրեն

 Վ. Վասիլյան
 ստորագրություն


Կապալառու
 <<Մեծն Էրիկ>> ՍՊԸ
 ք. Գյումրի, Խորենացի 60/1
 Ինտերբանկ ՓԲԸ Գյումրի մ/ճ
 հ/հ 2050122003871001, ՀՎՀՀ 05502622

Տնօրեն

 Ա. Խաչատրյան
 ստորագրություն


Հավելված N 3
2017թ. դեկտեմբերի 7-ին կնքված
համաձայնագիր N 11-ի

<<Հավելված թիվ 3
2014թ. հունիսի 10-ին կնքված
N ԲԸԱՇՁԲ-14/8-4 գնման պայմանագրի
2017թ. մարտի 28-ին կնքված
համաձայնագիր N 9-ի

ՕՐԱՅՈՒՑԱՅԻՆ ԳՐԱՖԻԿ

Լոռու մարզի ք. Վանաձորի թիվ 18 դպրոցի վերակառուցման աշխատանքների կատարման
/2017թ. ֆինանսական միջոցների շրջանակներում/

Հ/Հ	Աշխատանքների անվանումները	Ծավալը (ՀՀ հազ.դրամ)	Սկիզբը	Ավարտը
1	" A" մասնաշենքի ներքին օդափոխության ցանց	9,837.105	Համաձայնագրի ուժի մեջ մտնելու օրը	10.12.2017թ.
2	" Բ" մասնաշենքի շինարարական աշխատանքներ	8,167.269	Համաձայնագրի ուժի մեջ մտնելու օրը	20.11.2017թ.
3	" Ե" մասնաշենքի ջեռուցման ներքին ցանց	587.019	Համաձայնագրի ուժի մեջ մտնելու օրը	30.11.2017թ.
4	" Ե" մասնաշենքի ներքին օդափոխության ցանց	5,139.599	Համաձայնագրի ուժի մեջ մտնելու օրը	10.12.2017թ.
5	" Ե" մասնաշենքի էլեկտրատեխնիկական մաս	1,021.324	Համաձայնագրի ուժի մեջ մտնելու օրը	20.11.2017թ.
6	" Բ" մասնաշենքի ներքին օդափոխության ցանց	11,927.785	Համաձայնագրի ուժի մեջ մտնելու օրը	10.12.2017թ.
7	"Ե" մասնաշենքի ներքին օդափոխության ցանց	5,867.384	Համաձայնագրի ուժի մեջ մտնելու օրը	30.11.2017թ.
8	"Ջ" մասնաշենքի ներքին օդափոխության ցանց	5,317.121	Համաձայնագրի ուժի մեջ մտնելու օրը	30.11.2017թ.
9	Դպրոցի ուժային սարքավորումներ	8,237.756	Համաձայնագրի ուժի մեջ մտնելու օրը	10.12.2017թ.
	ԸՆԴԱՄԵՆԸ	56,102.362		

>>:

Պատվիրատու՝
ՀՀ կառավարությանն առընթեր
քաղաքաշինության պետական կոմիտե
ք. Երևան, Հանրապետության հրապարակ,
կառավարական տուն 3
ՀՀ ֆինանսների նախարարության
աշխատակազմի գործառնական վարչություն
ՀՀ 900011012524, ՀՎՀՀ 02565827
Աշխատակազմի ղեկավար


Ս. Սկրտչյան
ստորագրություն
Կ.Տ.

Կապալառու՝
<<Վանշին Գրուպ>> ՓԲԸ
Ք. Վանաձոր, Բաղրամյան 2/2
Հայրիգենտրանկ ՓԲԸ
h/h 1150000261590900
ՀՎՀՀ 06916546


Գ. Վանյան
ստորագրություն
Կ.Տ.

Կապալառու՝
<<Մեծն Էրիկ>> ՍՊԸ
ք. Գյումրի, Խորենացի 60/1
Ինժեկոբանկ ՓԲԸ Գյումրի մ/ճ
h/h 2050122003871001, ՀՎՀՀ 05502622


Լ. Հախումյան
ստորագրություն
Կ.Տ.