

# Տեղային նախահաշիվ 1

**ՀՀ Լոռու մարզի Յաղդան գյուղի 13-րդ դարի կամրջի (պետ.ցուցիչ 5.79.10)  
Նորոգում, ամրակայում և վերականգնում**

Աշխատավարձ =2467,79  
Մ/մ շահագործում =3057,60

Հ/Հ	Գնի հիմք	Աշխատանքի նկարագիրը	Չ/մ	Կողմը	Նյութեր	Չ/մ	Նյութի ծախս	
							միավոր	ընդ
1	2	3	4	5	10	11	12	13
		<b>Հողային աշխատանքներ</b>						
1	Ռ1-1-3Բ	3-րդ կարգի բնահողի մշակում ձեռքով / բնահողի կտրում արմատների հանումով , կամրջի կոնստրուկցիաներին շքվող տեղամասեր/	մ <sup>3</sup>	689.80				
2	ՐԵՄ23-228	Բնահողի բարձում ինքնաթ.	մ <sup>3</sup>	689.80				
3	Գ310-3	Տեղափոխում 5կմ լցակույտ	տն	1103.68				
4	Ե1--1604	Աշխատանքներ թափոնակույթում	մ <sup>3</sup>	689.80				
		<b>Քանդման և վերաշարման աշխատանքներ</b>						
1	Ռ4-1-2	Սրբատաշ շարվածքի քանդում համարակալումով	մ <sup>2</sup>	161.60				
2	Ռ2-1-3	Կոպտատաշ շարվածքով պատերի քանդում-94,7մ2	մ <sup>3</sup>	47.35				
3	Ռ4-1-2	Պատերի սրբատաշ շար տեղի համարակալված , շաղախից մաքրված քարերից 75% ենդիանուր ծավալի	մ <sup>2</sup>	121.20	Բարդ շաղախ 26+6.53=32.53	մ <sup>3</sup>	0.07	8.48
4	Ռ4-1-2	Պատերի սրբատաշ շար տեղի նոր քարերից / 25% ենդիանուր ծավալի	մ <sup>2</sup>	40.4	Քար / րավաքար / Բարդ շաղախ	մ <sup>3</sup>	0.33	13.33
						մ <sup>3</sup>	0.07	2.83
5	Ռ4-1-2	Սրբատաշ շարվածքի քանդում համարակալումով / վրադիր քար / 0,34*0,5*75,4+0,12*0,44*23,8/ և կրկնակամար	մ <sup>2</sup>	14.07				
6	Ռ4-30-2Ա	Վրադիր քարի շար / 10-17x0,5 չափի / տեղի համարակալված , շաղախից մաքրված քարերից / 75% ընդհանուր ծավալի /	մ <sup>2</sup>	9.61	Բարդ շաղախ	մ <sup>3</sup>	0.05	0.00
7	Ռ4-30-2Ա	Վրադիր քարի շար / 10-17x0,5 չափի / տեղի 25% նոր քար ընդհանուր ծավալի /	մ <sup>2</sup>	3.20	Քար / տեղի /կավաքար / Բարդ շաղախ	մ <sup>3</sup>	0.44	1.41
						մ <sup>3</sup>	0.05	0.16
8	Ռ4-30-2Ա	Կրկնակամարի շար / 8-12x0,44 չափի / տեղի համարակալված , շաղախից մաքրված քարերից / 75% ընդհանուր ծավալի /	մ <sup>2</sup>	0.94	Բարդ շաղախ	մ <sup>3</sup>	0.05	0.48
9	Ռ4-30-	Կրկնակամարի շար / 8-12x0,44 չափի /	մ <sup>2</sup>	0.31	Քար / տեղի /	մ <sup>3</sup>	0.44	0.14

1	2	3	4	5	10	11	12	13
	2Ա	տեղի 25% նոր քար ընդհանուր ծավալի /			Բարդ շաղախ	մ <sup>3</sup>	0.05	0.02
10	ՌԵՄ3-25	Պատերի կոպտատաշ շար նոր քարի օգտագործմամբ խիբարի լիցքով	մ3	94.70	Ճեղքած քար / տեղի /	մ <sup>3</sup>	1.03	97.54
					Բարդ կրաշաղախ	մ <sup>3</sup>	0.170	16.10
					Ց/ավազե շաղախ	մ <sup>3</sup>	0.200	18.94
		<b>Պատերի բացակա հատվածների կառուցում</b>						
1	Ռ՝4-1-2	Պատերի սրբատաշ շար նմանատիպ քարով	մ <sup>2</sup>	1.80	Քար / /բազալտ /	մ <sup>3</sup>	0.33	0.59
					Բարդ շաղախ	մ <sup>3</sup>	0.07	0.13
2	Ռ4-55Ա Ե13-265	Մակերեսների փոշեզրկում և լվացում ջրի շիթով	մ2	232.00	Ջուր	մ <sup>3</sup>	0.02	4.64
					Լաթ	կգ	0.4	92.80
3	Ռ3-14-1 Ռ3-14-2	Քարերի կարերի խորացում, մաքրում և ներարկումից հետո լցափակում	մ	881.8	Կրաշաղախ	մ3	0.004	3.5
4	Ռ3-14-4	Պատերի դատարկությունների ներարկում	լ	696.00	Antique l ջուր	կգ լ	1.036 0.364	721.06 253.34
		<b>Հատակ</b>						
1	16-49	Տոփանած ավազային շերտի ստեղծում	մ <sup>3</sup>	80.20	Ավազ	մ <sup>3</sup>	1.1	88.22
2	27-70 27-71	Սալապատ ճանապարհի կառուցում հ=10սմ կոպտատաշ ուղղանկյան մոտ ձևի միջինում 400*600 մմ չափերով «մանուշակ» քարից/ 75% առկա քարերով /	100մ <sup>2</sup>	1.7183				
					Խիճ10*20	մ <sup>3</sup>	1.28	2.2
					Խիճ10*21	մ <sup>3</sup>	1.0	1.8
					Ավազ	մ <sup>3</sup>	2.1	3.6
3	27-70 27-71	Սալապատ ճանապարհի կառուցում հ=10սմ կոպտատաշ ուղղանկյան մոտ ձևի միջինում 400*600 մմ չափերով «մանուշակ» քարից /25% նոր քարերով /	100մ <sup>2</sup>	0.5728	հ=10սմ կոպտատաշ «մանուշակ» սալ	մ <sup>3</sup>	10.60	6.1
					Խիճ10*20	մ <sup>3</sup>	1.28	0.7
					Խիճ10*21	մ <sup>3</sup>	1.0	0.6
					Ավազ	մ <sup>3</sup>	2.1	1.2
4	3-71	Պատերի կառուցման, ներարկման և արտաքին հարդարման աշխատանքների համար կախովի տախտակամած	100մ <sup>2</sup> ուղղ ահա յաց պրո եկցի ա	5.20	Մետաղական դետալներ	տ	0.04	0.18
					Փայտամած Փայտանյութ	մ2 մ3	3.400 0.009	17.68 0.05
		<b>Կոնստրուկտորական մաս</b>						
		<b>Կամրջի միաձույլ ամրանավորված բետոնե հիմնասալի կողակապերի իրականացում</b>						
1	26-75	Միաձույլ ամրանավորված բետոնե կողակապերի իրականացում B - 25 դասի բետոնից	մ <sup>3</sup>	28.5	Բետոն B - 25	մ <sup>3</sup>	1.015	28.928
					Կողապատում Տախտակ էլեկտրոդ	մ <sup>2</sup> մ <sup>3</sup> տն	1.4 0.015 0.0025	39.900 0.413 0.071
2	Շուկա	Ամրան Φ10 ԱԲՊ / բազալտեպլաստե ամրան /	մ	651.000	Ամրան Φ10 ԱԲՊ	1	1.0	651

1	2	3	4	5	10	11	12	13
3	Շուկա	Ամրան Փ8A500c, / ԱՉՊ, ցինկապատ /	տն	0.61225	Ամրան Փ8A500c	տն	1.00	0.6123
4	Շուկա	Ամրան Փ10A500c, / ԱՉՊ, ցինկապատ /	տն	0.08724	Ամրան Փ8A500c	տն	1.00	0.0872
5	Ռ4-55Ա Ե13-265	Մակերեսների փոշեզրկում և լվացում ջրի շիթով 0.21+0.06	մ2	85.450	Ջուր Լաթ	մ <sup>3</sup> կգ	0.02 0.4	1.71 34.18
		<b>Կամրջի միաձույլ ամրանավորված բետոնե հիմնասալի իրականացում</b>						
1	26-11	Ամրանավորված բետոնե միաձույլ սալի կառուցում B - 25 ծանր բետոնից	մ <sup>3</sup>	38.60	բետոն B - 25 Կաղապար տախտակ	մ <sup>3</sup> մ <sup>2</sup> մ <sup>3</sup>	1.015 0.075 0.008	39.179 2.91044 0.3088
2	Ռ4-55Ա Ե13-265	Մակերեսների փոշեզրկում և լվացում ջրի շիթով 0.21+0.06	մ2	193.000	Ջուր Լաթ	մ <sup>3</sup> կգ	0.02 0.4	3.86 77.20
3	Շուկա	Ամրան Փ10 ԱԲՊ / բազալտեպլաստե ամրան /	մ	962.310	Ամրան Փ10 ԱԲՊ	1	1.0	962.31
4	Շուկա	Ամրան Փ6 ԱԲՊ / բազալտեպլաստե ամրան /	մ	3795.19	Ամրան Փ6 ԱԲՊ	1	1.0	3795.19
5	Շուկա	Ամրան Փ8A500c, / ԱՉՊ, ցինկապատ /	տն	0.03519	Ամրան Փ8A500c	տն	1.00	0.0352
		<b>Բետոնյա նախաշերտ</b>						
1	26-1	B-15 դասի թեթև բետոնից լիցք / բարդ կրաբետոն /	մ3	468.50	Թեթև բետոն B - 15	մ3	1.02	477.870
		<b>Կամարի ճախափնյա պատերի ամրանավորում</b>						
1	Ռ23-46	Հորիզոնական անցքերի շաղափում Փ25մմ պատերի մեջ մինչև 250 մմ խորությամբ ջրի ոգտագործմամբ	100 հատ	4.16				
2	8-59	Փ8 A500c / ԱՉՊ, ցինկապատ / խարիսխների տեղադրում	տն	0.07134				
3	Շուկա	Ամրան Փ8A500c, / ԱՉՊ, ցինկապատ /	տն	0.07134	Ամրան Փ8A500c	տն	1.00	0.0713
4	8-59	Ներքին պատերի և բազրիքների ամրանավորում	տն	0.112				
5	Շուկա	Ամրան Փ10 ԱԲՊ / բազալտեպլաստե ամրան /	մ	499.200	Ամրան Փ10 ԱԲՊ	1	1.0	499.2
6	Շուկա	Ամրան Փ6 ԱԲՊ / բազալտեպլաստե ամրան /	մ	532.000	Ամրան Փ6 ԱԲՊ	1	1.0	532
		<b>Կամարի աջափնյա պատերի ամրանավորում և ամրակայում</b>						
1	Ռ23-46	Հորիզոնական անցքերի շաղափում Փ25մմ պատերի մեջ մինչև 250 մմ խորությամբ ջրի ոգտագործմամբ	100 հատ	4.28				
2	8-59	Ամրանային խարիսխների տեղադրում	տն	0.05917				
3	Շուկա	Ամրան Փ8A500c, / ԱՉՊ, ցինկապատ /	տն	0.05917	Ամրան Փ8A500c	տն	1.00	0.0592
4	8-59	Ներքին պատերի և բազրիքների ամրանավորում	տն	0.075				
5	Շուկա	Ամրան Փ10 ԱԲՊ / բազալտեպլաստե ամրան /	մ	339.700	Ամրան Փ10 ԱԲՊ	1	1.0	339.7
6	Շուկա	Ամրան Փ8 ԱԲՊ / բազալտեպլաստե ամրան /	մ	339.000	Ամրան Փ8 ԱԲՊ	1	1.0	339
		<b>Միաձույլ ջրահավաք առվակ</b>						
1	26-11	Ամրանավորված բետոնե միաձույլ սալի կառուցում B - 25 ծանր բետոնից	մ <sup>3</sup>	8.15	բետոն B - 25	մ <sup>3</sup>	1.015	8.27225

1	2	3	4	5	10	11	12	13
					Կաղապար տախտակ	մ <sup>2</sup> մ <sup>3</sup>	0.075 0.008	0.61451 0.0652
2	Շուկա	Ամրան Փ6 ԱԲՊ / բազալտեպլաստե ամրան /	մ	528.200	Ամրան Փ6 ԱԲՊ	1	1.0	528.2
3	Շուկա	Ամրան Փ10A500c, / ԱԶՊ, ցինկապատ /	տն	0.15520	Ամրան Փ10A500c	տն	1.00	0.1552
4	Շուկա	Ամրան Փ8A500c, / ԱԶՊ, ցինկապատ /	տն	0.00575	Ամրան Փ8A500c	տն	1.00	0.0058
5	12-309	Չտող շերտ խիտ "Геотектиль"	մ2	37.9	Չտող շերտ "Геотектиль"	տն	1.00	37.9000
6	22-119	Պոլիէթիլենային ծալքավոր խողովակ SN4 Փ100	գմ	36.0	Խողովակ	մ	1.01	36.3600
7	16-50	Տոփանած կոպճային շերտի ստեղծում	մ <sup>3</sup>	13.25	Կոպիճ	մ <sup>3</sup>	1.22	16.165
8	P5-85 P5-86	Ց/ավազային հարթեցուցիչ շերտ 30մմ հաստ.	մ <sup>2</sup>	275.00	Ց/շաղախ	մ <sup>3</sup>	0.0306	8.42
9	Ե13-103 Ե12-67	Հատակների միաշերտ հորիզոնական ջրամեկուսացում "Техноэластмост -Б" տիպի մեկուսիչով, նախապես մակաժերեսի բիտումային " праймер " մածիկով մշակումով	մ <sup>2</sup>	288.40	"Техноэластмост -Б"	մ <sup>2</sup>	1.12	323.01
					Բիտումի մածիկ պրայմեր	տ	0.0053	1.53
					Գազ-պրոպ ան /բուտան	կգ	0.034	9.81
10	P5-72	Ամրանավորված բետոնե պաշտպանիչ շերտ 40մմ հաստ.	մ <sup>3</sup>	11.00	Բետոն Բ-25	մ <sup>3</sup>	1.02	11.22
11	26-33	Պաշտպանիչ շերտի ամրանավորում ԱԲՊ Փ4 100*100 ցանցով	տն	0.132	Ցանց	տն	1.00	0.13
12	Շուկա	ԱԲՊ ցանց Փ6 100*100 / բազալտեպլաստե ամրանային ցանց /	մ <sup>2</sup>	275.0	ԱԲՊ ցանց Փ6 100*100	մ <sup>2</sup>	1.00	275.00
		<b>Ճեմուղիների կառուցում</b>						
1	Ո1-1-3Բ	3-րդ կարգի բնահողի մշակում ձեռքով / բնահողի կտրում արմատների հանումով , կամրջի կոնստրուկցիաներին շքվող տեղամասեր/	մ <sup>3</sup>	572.00				
2	ՐԵմ23-228	Բնահողի բարձում ինքնաթ.	մ <sup>3</sup>	572.00				
3	Գ310-3	Տեղափոխում 5կմ լցակույտ	տն	915.20				
4	Ե1--1604	Աշխատանքներ թափոնակույթում	մ <sup>3</sup>	572.00				
5	16-51	Տոփանած խճային շերտի ստեղծում	մ <sup>3</sup>	214.40	Խիճ	մ <sup>3</sup>	1.26	270.144
6	16-49	Տոփանած ավազային շերտի ստեղծում	մ <sup>3</sup>	128.00	Ավազ	մ <sup>3</sup>	1.1	140.8
7	27-70 27-71	Սալապատ ճանապարհի կառուցում h=10սմ կոպտատաշ ուղղանկյան մոտ ձևի միջինում 70-100* 600-1000 մմ չափերով «մանուշակ» քարից	100մ <sup>2</sup>	10.7220	h=10սմ կոպտատաշ «մանուշակ» սալ	մ <sup>3</sup>	10.60	113.7
					Խիճ10*20	մ <sup>3</sup>	1.28	13.7
					Խիճ10*21	մ <sup>3</sup>	1.0	10.9
					Ավազ	մ <sup>3</sup>	2.1	22.5
8	27-70 27-71	Սալապատ ճանապարհի եզրաքարերի կառուցում h=17սմ կոպտատաշ ուղղանկյան մոտ ձևի միջինում 17-20-30* 600-1000 մմ չափերով «մանուշակ» քարից / 0,30*713,2գմ=42,79մ2 /	100մ <sup>2</sup>	2.1396	h=10սմ կոպտատաշ «մանուշակ» սալ	մ <sup>3</sup>	17.25	36.9
					Խիճ10*20	մ <sup>3</sup>	1.28	2.7
					Խիճ10*21	մ <sup>3</sup>	1.0	2.2
					Ավազ	մ <sup>3</sup>	2.1	4.5

1	2	3	4	5	10	11	12	13
9	27-70 27-71	Սալապատ ճանապարհի աստիճանների կառուցում h=17սմ կոպտատաշ ուղղանկյան մոտ ձևի միջինում 17*40* 60-100 սմ չափերով «մանուշակ» քարից / 0,4*67,2զմ=26,88մ2 /	100մ <sup>2</sup>	0.2688	h=10սմ կոպտատաշ «մանուշակ» սալ	մ <sup>3</sup>	17.25	4.6
					Խիճ10*20	մ <sup>3</sup>	1.28	0.3
					Խիճ10*21	մ <sup>3</sup>	1.0	0.3
					Ավազ	մ <sup>3</sup>	2.1	0.6
10	Բեմ3-25	Հենապատերի կոպտատաշ շար նոր քարի օգտագործմամբ խիբարի լիցքով	մ3	13.80	Ճեղքած քար / տեղի /	մ <sup>3</sup>	1.03	14.21
					Բարդ կրաշաղախ	մ <sup>3</sup>	0.17	2.35
					Ց/ավազե շաղախ	մ <sup>3</sup>	0.20	2.76
11	P5-72	Ց/Ավազե ենթաշերտ	մ <sup>3</sup>	18.20	Ց/ավազե շաղախ	մ <sup>3</sup>	1.02	18.56
12	6-21	Խամքարաբետոնե ժապավենային հիմքերի պատրաստում Բ12-5 դասի բետոնից	մ3	97.9000	Բետոն Բ-12,5	մ3	0.71	69.5
					Խամքար	մ3	0.44	43.1
					Կողապատում	մ2	0.92	90.1
					Տախտակ	մ3	0.01	1.0
13	P5-72	Բետոնե հիմնատակի կառուցում Բ15դասի բետոնից	մ <sup>3</sup>	29.70	Բետոն Բ-15	մ <sup>3</sup>	1.02	30.29
14	P5-72	Ե/բետոնե հիմնատակի կառուցում Բ20դասի բետոնից	մ <sup>3</sup>	5.10	Բետոն Բ-20	մ <sup>3</sup>	1.02	5.20
15	26-33	Ե/բետոնե հիմնատակի ամրանավորում Փ8 А500с	տն	0.178	Ամրան Փ8 А500с	տն	1.00	0.18
16	22-124	Պոլիէթիլենային ծալքավոր խողովակ SN4 Փ500	զմ	24.0	Խողովակ	մ	1.01	24.2400
<b>Մետաղական բազրիք</b>								
1	9-49. կիր.	Մետաղական բազրիքի կառուցում և տեղադրում	տն	0.288	Մոնո. էլեմենտ էլեկտրոդ	կգ կգ	27.0 17.0	7.8 4.9
2	Ինֆ.տեղ.	Պողպատյա ուղղանկյուն խողովակ 30*60*2մմ	զմ	90.00	Խող 30*60*2մմ	զմ	1.00	90.00
3	Ինֆ.Տեղ.	Մետաղաճոպան 6մմ	զմ	225.00	Մետաղաճոպան 6մմ	զմ	1.00	225.00
4	14-399	Մետաղական բազրիքի ներկում հակակորոզիոն ներկով և երկտակ ծածկում dewilux տեսակի ներկով	100 մ <sup>2</sup>	0.1620	Dewilux տեսակի ներկ Հակակորոզիոն ներկ Օլիֆ Տր. ներկ	կգ կգ կգ կգ	24.4 25.10 2.70 0.20	4.0 4.1 0.4 0.0
		Ընդամենը						
		13.3 % վերադիր ծախսեր						
		Ընդամենը						
		11 % շահույթ						
		Ընդամենը						

1	2	3	4	5	10	11	12	13
		Ժամանակավոր շենքեր և կառույցներ / 4,5*0,8 /						
		Ընդամենը						
		Կլիայական պայմանների ազդեցությունն հաշվի առնող ծախսեր / 1*0,8 /						
		Շինմոնտաժային աշխատանքների ավարտից հետո գոյացած / ոչ ընթացիկ/ աղբի տեղափոխում 0.15%						
		Ընդամենը						
		Չնախատեսված աշխատանքներ 6.0%						
		Ընդամենը						
		ԱԱՀ 20%						
		Ընդամենը						

Կազմեց՝

Հ.Գասպարյա

**ՀՀ Լոռու մարզի Յաղդան գյուղի 13-րդ դարի կամրջի (պետ.ցուցիչ 5.79.10)  
Նորոգում, ամրակայում և վերականգնում**

Արտաքին լուսավորության ցանցի կառուցում

Աշխատավարձ =2467,79

Մ/մ շահագործում =3057,60

NN ը/կ	Հիմնա- վորում	Աշխատանքի անվանումը	Չափ. միավ.	Քա- նակ	Այդ թվում`		
					Նյութի ծախսը և արժեքը 1 միավ.		
					անվա- նում	չ/մ	քա- նակ
1	2	3	4	5	10	11	12
1	8-562-1	Բաշխիչ պահարանի տեղադրում, IP 67, 500*400*300մմ չափի, ներառված սարքավորումները	լրակա զմ	1	Բաշխիչ պահարան , IP 67, 500*400*300մմ չափի, ներառված սարքավորումները	հատ	1
2	Շուկա	Մուտքային ավտոմատ 380Վ, 50Ա	հատ	1	Մուտքային ավտոմատ 380Վ, 50Ա	հատ	1.00
3	Շուկա	Գծային ավտոմատ 380Վ, 40Ա	հատ	2	Գծային ավտոմատ 380Վ, 40Ա	հատ	1.00
4	Շուկա	Ավտոմատիկայի խեկավարման բլոկ	հատ	1	Ավտոմատիկայի խեկավարման բլոկ	հատ	1.00
5	Շուկա	Մագնիսական թողարկիչ ջերմային ռելեյով, կառավարման կոճակներով, 380Վ 50Ա	հատ	1	Մագնիսական թողարկիչ ջերմային ռելեյով, կառավարման կոճակներով, 380Վ 50Ա	հատ	1.00
6	Շուկա	Ֆոտոռելե	հատ	1	Ֆոտոռելե	հատ	1.00
7	8-149-1	Մալուխի անցկացում 5*10մմ <sup>2</sup> ABBF-1, խողովակի մեջով	100մ	12.62	Մալ. ABBF 5*10մմ <sup>2</sup>	մ	100
8	8-149-1	Մալուխի անցկացում 3*2,5մմ <sup>2</sup> ABBF-660, խողովակի մեջով	100մ	0.98	Մալ. ABBF 3*2,5մմ <sup>2</sup>	մ	100
9	8-368-7	Օդային գծի անցկացում 4*10մմ <sup>2</sup> ABBF-1	կմ	0.16	Մալ. ABBF 4*10մմ <sup>2</sup>	մ	100
10	3-85	Պողպատյա ճոպանի անցկացում 4 մմ	կմ	0.25	Պողպատյա ճոպան 3 մմ	կմ	1.00
11	Շուկա	Ճոպանի սեղմակ	հատ	8.0	Ճոպանի սեղմակ	հատ	1.00
12	Շուկա	Ճարմանդ մալուխի ամրակապման համար	հատ	650.0	Ճարմանդ մալուխի ամրակապման համար	հատ	1.00
13	Շուկա	Մեկուսիչ 0,4ԿՎ	հատ	5.0	Մեկուսիչ 0,4ԿՎ	հատ	1.00
14	33-621 գ-0,25	Հեռախոսների տեղադրում պողպատե խողովակներից	հատ	117.00			
15	Իմֆ.տե ղ	Պողպատե խողովակ Φ114*4մմ	զմ	30.40	Պողպատե խողովակ Φ114*4մմ	զմ	1
16	Իմֆ.տե ղ	Պողպատե խողովակ Φ108*4մմ	զմ	20.00	Պողպատե խողովակ Φ108*4մմ	զմ	1
17	Իմֆ.տե ղ	Պողպատե խողովակ Φ80*80*2մմ	զմ	154.50	Պողպատե խողովակ Φ80*80*2մմ	զմ	1

1	2	3	4	5	10	11	12
18	Ինֆ.տեղ	Պողպատե խողովակ $\Phi 50$ մմ	զմ	3.00	Պողպատե խողովակ $\Phi 50$ մմ	զմ	1
19	Ինֆ.Տեղ	Անկյունակ 50*50*5մմ	զմ	3.600	Անկյունակ 50*50*5մմ	զմ	1
20	Ինֆ.Տեղ	Ամրան A500c $\Phi 10$	տն	0.084	Ամրան A500c $\Phi 10$	տն	1
21	8-594-1	LED լուսատուի մոնտաժում, 15Վտ, լույսի ջերմաստիճանը 4000Կ, արտադրողականությունը 160Լմ/Վտ, ցրման ամկյունը $130^{\circ}$ , երկարակեցությունը 100000ժամ, IP 67	հատ	103.000	LED լուսատու, 15Վտ, լույսի ջերմաստիճանը 4000Կ, արտադրողականությունը 160Լմ/Վտ, ցրման ամկյունը $130^{\circ}$ , երկարակեցությունը 100000ժամ, IP 67	հատ	1.00
22	8-594-1	LED լուսարձակի մոնտաժում, 150Վտ, լույսի ջերմաստիճանը 4000Կ, լուսային հոսքը 18000Լմ, արտադրողականությունը 120Լմ/Վտ, ցրման ամկյունը $130^{\circ}$ , երկարակեցությունը 100000ժամ, IP 67	հատ	4.000	LED լուսարձակ, 150Վտ, լույսի ջերմաստիճանը 4000Կ, լուսային հոսքը 18000Լմ, արտադրողականությունը 120Լմ/Վտ, ցրման ամկյունը $130^{\circ}$ , երկարակեցությունը 100000ժամ, IP 67	հատ	1.00
23	8-594-1	LED լուսարձակի մոնտաժում, 60Վտ, լույսի ջերմաստիճանը 4000Կ, լուսային հոսքը 7200Լմ, արտադրողականությունը 120Լմ/Վտ, ցրման ամկյունը $130^{\circ}$ , երկարակեցությունը 100000ժամ, IP 67	հատ	10.000	LED լուսարձակ, 60Վտ, լույսի ջերմաստիճանը 4000Կ, լուսային հոսքը 7200Լմ, արտադրողականությունը 120Լմ/Վտ, ցրման ամկյունը $130^{\circ}$ , երկարակեցությունը 100000ժամ, IP 67	հատ	1.00
24	1-169	4-րդ կարգի բնահողի մշակում ձեռքով	մ <sup>3</sup>	260.0			
25	23-1.	Փափուկ բնահողի հետլիցք ձեռքով	մ <sup>3</sup>	207.0			
26	23-1	Ավազի նախաշերտի կառուցում	մ <sup>3</sup>	53.0	Ավազի նախաշերտի կառուցում	մ <sup>3</sup>	1.10
27	1-1593	Շին.աղբի և ավելորդ բնահողի բարձում ինքնաթ. էքսկավատ.	1000մ <sup>3</sup>	0.065			
28	Գ 310-5	Տեղափոխում 5կմ	տն	104.000			
29	1-9	Ավելացած գրունտի հարթեցում տեղում	մ3				
30	Շուկա	Մալուխի ծածկում անվտանգության ժապավենով Մ3С 125x3,5	մ	755	Անվտանգության ժապավեն Մ3С 125x3,5	մ	1.00
31	8-417-1	Պոլիէթիլենային խողովակի տեղ. $\Phi=75^{\circ}3,5$ մմ	100 մ	10.22	Պ.է.խող. $\Phi=75$ մմ	մ	100.0



1	2	3	4	5	10	11	12
32	8-418-1	Պոլիէթիլենային էլեկտրատեխնիկական գոֆրե խողովակների տեղադրում $\Phi 50$ մմ	100մ	2.40	Պոլիէթիլենային էլեկտրատեխնիկական գոֆրե խողովակ $\Phi 20$ մմ	մ	100.0
33	1-962	Փոստրակների փորում հեմասյուների տակ	մ3	12.00			
34	26-14	Միաձուլ հիմքերի կառուցում B - 15 ծանր բետոնից	մ3	12.00	բետոն B - 15 Կաղապար տախտակ	մ <sup>3</sup> մ <sup>2</sup> մ <sup>3</sup>	1.015 1.6 0.0183
35	6-84	Ներդիր տարրերի տեղադրում	տն	0.092			
36	Իմֆ.տեղ	Սետաղական թերթ $20*20*8$ մմ	տն	0.02	Անկյունակ $75*75*5$ մմ	գմ	1
37	Իմֆ.Տեղ	Պնդօղակ $\Phi 16$	տն	0.060	Պնդօղակ $\Phi 16$	տն	1
38	Իմֆ.Տեղ	Ջեղյուս $\Phi 16$	տն	0.01150	Ջեղյուս $\Phi 16$	տն	1
39	10-975-8 կիր	Հեմասյան հիմքում ապահովիչներով ճյուղավորման տուփերի տեղադրում միացումների համար	100հտ	1.17	Ճյուղավորման տուփ ապահովիչով	հատ	100
40	15-657 Գ--2	Սետաղական հեմասյուների ներկում ալյումինե խառնուրդով /2 անգամ/	100 մ <sup>2</sup>	0.650	Ալյումինե խառնուրդ Օլիֆ Տրորված ներկ	կգ կգ կգ	2.4 5.4 9.0
		<b>Հողանցման աշխատանքներ</b>					
1	8-472-2	Հողանցում շերտ.պողպ. $40*5$ մմ	100մ	0.200	Շերտապողպատ	մ	100.00
2	8-471-1	Հողանցում անկյունակից $50*50*5$ L=1,5մ	10հտ	1.1	Անկյունակ $50*5$	մ	15.00
		Ընդամենը					
		13.3 % վերադիր ծախսեր					
		Ընդամենը					
		11 % շահույթ					
		Ընդամենը					
		Ժամանակավոր շենքեր և կառույցներ / $4,5*0,8$ /					
		Ընդամենը					
		Կլիայական պայմանների ազդեցությունն հաշվի առնող ծախսեր / $1*0,8$ /					
		Շինմոնտաժային աշխատանքների ավարտից հետո գոյացած / ոչ ընթացիկ/ աղբի տեղափոխում 0.15%					
		Ընդամենը					
		<i>Չնախատեսված աշխատանքներ 6.0%</i>					
		Ընդամենը					
		ԱԱՀ 20%					
		Ընդամենը					