ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅՈՒՆ



«ԿԱՊԻՏԱԼ ՓՐՈՋԵՔԹ» ՍՊԸ

ՊԱՏՎԻՐԱՏՈՒ՝ ՀՀ ԴԱՏԱԿԱՆ ԴԵՊԱՐՏԱՄԵՆՏ

ՊԱՅՄԱՆԱԳԻՐ՝ ԴԴ-ԳՀՇՁԲ-20/09-Ի

ԱԾԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

ԳԻՐՔ 2
ՆԱԽԱՀԱՇԻՎ

«ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ԵՎ ՎԱՅՈՑ ՁՈՐԻ ՄԱՐԶԵՐԻ ՍՈՒՏԻՆ ԱՏՅԱՆԻ ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ԻՐԱՎԱՍՈՒԹՅԱՆ ԴԱՏԱՐԱՆԻ ՎԱՅՔ ՔԱՂԱՔԻ ՆԱՏԱՎԱՅՐԻ ՎԱՐՉԱԿԱՆ ՇԵՆՔԻ ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՄԱՆ ԱԾԽԱՏԱՆՔՆԵՐ»

ԵՐԵՎԱՆ 2020

© CAPITAL PROJECT

CAPITAL PROJECT LLC

Օբյեկտ՝ ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ԵՎ ՎԱՅՈՑ ՁՈՐԻ ՄԱՐԶԵՐԻ ՍՈՍՏԻՆ ԱՏՅԱՆԻ ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ԻՐԱՎԱՍՈՒԹՅԱՆ ԴԱՏԱՐԱՆԻ ՎԱՅՔ ՔԱՂԱՔԻ ՆԱՏԱՎԱՅՐԻ ՎԱՐՉԱԿԱՆ ԾԵՆՔԻ ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ

ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

ԳԻՐՔ 1
ՆԱԽԱՀԱՇԻՎ

«ԿԱՊԻՏԱԼ ՓՐՈՋԵՔԹ» ՍՊԸ
ՏՆՕՐԵՆ՝ Ա. Հովհաննիսյան

Նախահաշվող՝ Ա. Հովհաննիսյան

FULL ARCHITECTURAL SERVICES

Surveying | Design & Engineering | 3D modeling & Animation | Cost estimation

ԲՈՎԱՆԴԱԿՈՒԹՅՈՒՆ

1	Բաշխոցագիր	
2	Անիվի ճախարակիկ	
3	Ճախարակիկ N1-1	Շինարարական աշխատանքներ
4	Ճախարակիկ N1-2	Ցրանատնկատարում
5	Ճոպանաթեք-ճախարակիկ	

ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ

Նախահաշիվը կազմված է ՀՀ քաղաքաշինության նախարարության հրամանով հաստատված «գործող գներով շինարարական աշխատանքների գնահատման կարգի» համաձայն:

Նախահաշիվները կազմված են նախագծային ծավալներին համապատասխան՝ ըստ ծավալաթերթերի:

Կոնստրուկտիվ էլեմենտների նյութատախտակը վերցված են 1984 թվի նորմերով:

Հիմնական աշխատավարձը եւ մեքենաների շահագործումը գնահատված են 1984 թվի գներով եւ վերահաշվարկված 2020թ. գներով, համաձայն ոսկրոց դրամի անցման գործակիցներով /հոդվածներով/՝

աշխատավարձի համար	1,948.57
մեքենաների շահագործման համար	2,370.15

Ոսկրոց դրամի անցման գործակիցը հաշվարկված է աշխատողների ամսական 210.933 հազ. դրամ միջին աշխատավարձի չափով:

Նյութերի արժեքները վերցված են Ֆինանսների նախարարության կողմից հրատարակված 2020թ. N8 հավելվածներից եւ 2020թ. չհրապարակված արժեքներից, որոնց ավելացված՝ 5% այլ նյութեր, 7.61% ճանապարհային ծախսեր, 2% պահեստային ծախսեր:

«ՀՀ Արարատի և Վայոց Ձորի մարզերի առաջին աստիճանի ջրհեղեղային իրավասության դասապահի վարչք քաղաքի նստավայրի վարչական շենքի վերանորոգման աշխատանքներ» ծրագրի ընդհանուր նախահաշվային արժեքը կազմում է

13,869.88 հազ. դրամ, որոնց մեջ ներառված են.

–շին. մոնտաժային աշխատանքները	13,242.04	հազ. դրամ
–տեխնիկական հսկողությունը	264.841	հազ. դրամ
–հեղինակային հսկողությունը	79.452	հազ. դրամ
–վերադարձի գումարը կազմում է	15.232	հազ. դրամ

*Նպաստառատված պիտանի նյութերը պահեստավորվում են եւ օգտագործվում են պատվիրատուի հայեցողությամբ

Կազմեց՝ Ա. Հովհաննիսյան

Պայմանագիր № ՊՆ-ԳՀՇՁԲ-20/09-1

Օդային անվթռուցիկ «ՊՆ Արարատի և Վայոց Ձորի մարզերի առաջին աստիճանի ընտանեկան հոգեբուժական օգնության կենտրոն» ՊՈԱԿ-ի տարածքում շենքի վերանորոգման աշխատանքներ

ԱՄՓՈՓ ԱՄԱՆԱԿԱՑՈՒՅՑ

13,868.68 հազ. դր.

Հաշվարկի և հավելվածի համարը	Անվանումը	Շին.-մոնտաժային աշխատանքներ (հազար դրամ)	Սարքավորում-նյութ (հազար դրամ)	Այլ ծախսեր (հազար դրամ)	Ընդամենը (հազար դրամ)
1	2	3	4	5	6
	Գլուխ N2 Էլեկտրատրանսի հիմնական աշխատանք				
Նախ N1-1	Մոնտաժանոմի աշխատանքներ	8,484.08			8,484.08
Նախ N2-2	Նյութատրանսպորտ	1,093.78			1,093.78
	Ընդամենը	10,577.86			10,577.86
	Ընդամենը 2 – 7 գլուխներով	10,577.86			10,577.86
	Գլուխ N8				
1.0x0.8=0.8%	Ժամանակավոր շենքեր և կառույցներ	84.62			84.62
	Ընդամենը 2 – 8 գլուխներով	10,662.48			10,662.48
	Գլուխ N9 Այլ ծախսեր				
0.6x0.8=0.48%	Շինարարի ռիսկերի ապահովագրություն	51.19			51.19
	Ընդամենը	51.19			51.19
	Գլուխ ծախսերի 2.0(1.2%			213.25	213.25
	Շինարարական աշխատանքների ծախսերի 0.15%			15.99	15.99
	Ընդամենը 2 – 9 գլուխներով	10,713.67		229.24	10,942.91
	Գլուխ N10 Ծախսեմատրան				
2.00%	Ծրագրերի/նախագծերի հեղինակային հսկողություն			214.27	214.27
0.80%	Հեղինակային հսկողություն			84.28	84.28
	Ընդամենը			278.55	278.55
	Ընդամենը 2 – 10 գլուխներով	10,713.67		807.80	11,221.47
	Շինարարության ռիսկերից 3%	321.41		15.23	336.64
	Ընդամենը	11,035.03		823.03	11,858.06
	ԱԱՀ 20%	2,207.01		104.81	2,311.81
	Ընդամենը	13,242.04		927.84	13,869.88
	Այլ ծախսեր նախագծի գումարով				15,232

«ՀԱՅԳԱՑԱԼ ՓՈՐՁԱՀԱՅ» ՍՊԸ տնօրեն՝ Ա. Գոլիանցիկյան

Կազմեց՝ Ա. Գոլիանցիկյան

«ԱՄԻՍՏԵՆԱՑ» ՍՊԸ ՓՈՐՁԱՔՆՆԻՉՈՒԹՅՈՒՆ
«___» _____ 20 թ.

Նախահաշիվ N 97-9503/01-2009-1

Մոտավոր անվանումը «ՀՀ Արարատի և Վայոց Ձորի մարզի առանձին ճանապարհների հիմնանորոգման պատվերների մասը բարելավի նախագծի փորձնական շրջանի միջանցքային ասֆալտապատման աշխատանքներ»

Նախահաշիվ N1-1 Ընթացիկ նորոգման աշխատանքներ

Ընթացիկ նորոգման աշխատանքների արժեքը - 9484.05 հազ. դր.

Ինդեքսավորումը աշխատանքների 1868.67
միջին և ստորին ռահվանդակների 2270.18
Տեղանքային գործոնի հաշվարկային գործակից 1.0781

N	Հիմնադրույթ	Աշխատանքների անվանումը	Չափման միավոր	Քանակը	1 միավորի վրա ծախսվող աշխատանքի չափը, կգ/մ	Աշխատանքներ		Ինքնաթափ ավտոմեքենաներ		Աշխատանքների արժեքը		
						Մեկ աշխատողի	Գործող մեքենա	Մեկ աշխատողի	Գործող մեքենա			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
		Նոսրած հատվ.															
		Ասֆալտե ածխահատվ.															
1	Ե45-109	Ասֆալտապատվածքի հոսանքների լրացում	մ²	280.8	0.41	0.999	0.28	0.033	0.05						121.72		
2	Ե45-116 Ե45-120	Ասֆալտբետոնի լցումներով հարթեցնող շերտերում 4 սմ-ին	մ²	200.0	0.80	0.2109	0.41	0.079	0.16						114.71		
3	Ե15-61	Ասֆալտապատվածքում ջրհորների լրացում	կտ	181.7	0.17	0.069	0.17	0.0001	0.00						33.26		
4	Շ31/0.6 աշ.4 կ.29	Շին. ավտո ասֆալտով ծածկածքի մեքենավոր լցում եւ տեղադրում մինչև 5կմ	տ	85.8	2.32	0.4	0.78	0.09	1.54						82.89		

Ընդամենը

«ԱՐԱՐԱՏՀԱՅ» ՄՊԸ
ՓՈՐՁԱՐԱՆԱՐՈՒԹՅՈՒՆ
«___» _____ 20 թ.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
		Ներածական աշխատանքներ															
1	Է11-56 Է11-56	Հատակների գետնամոլախի հողակցիչ լցնում երանգավորում h=50մմ	մ²	203.6	1.78	0.1594	0.21	0.0330	0.02	լուծույթ	մ³	0.051	28.4	1.4484	523.87	1.39	1.59
2	Ե11-135	Հիմնատեքստուրան ծեփվող ապամոլ հատակների երանգավորում	մ²	200.6	11.80	0.974	1.20	0.000	0.80	միջնորդ ապամոլ	մ³ կգ	1.02 4.5	8.45 0.128	8.619 0.576	3497.68	8.29	10.80
3	Ե11-262	Հատակների ջրամեկուսիչ երանգավորում մեկ բաղադրամասից	կմ	197.7	1.21	0.171	0.33	0.0113	0.03	միջնորդ ապամոլ	մ³ կգ	22.0618 0.36	8.45 0.128	0.186332 0.046008	251.07	0.74	0.85
		Հիմնային հատակ															
		Ծածկերի աշխատանքներ															
1	Ե48-106	Հիմնատեքստուրան հատակների քանդում	մ²	102.0	0.41	0.168	0.58	0.022	0.05						16.24		
2	Ե48-118 Ե48-120	Հատակների գետնամոլախի հողակցիչների քանդում h=60մմ	մ²	183.8	0.60	0.2160	0.61	0.079	0.18						108.43		
3	Ո5-41	Ապամոլների ջրամեկուսիչների քանդում	կմ	98.1	0.17	0.089	0.17	0.0001	0.00						17.34		
4	Հ2000-0 տ.4.4.29	Մեկ տողի չափով մեկնակետ մեքենայների վրա եռ. տեքստուրան է ծեփը, մեկ	տ	22.3	2.32	0.4	0.78	0.05	1.08						51.74		
		Հատակների աշխատանքներ															
1	Է11-56 Է11-56	Հատակների գետնամոլախի հողակցիչ լցնում երանգավորում h=50մմ	մ²	183.8	1.78	0.1594	0.21	0.0330	0.02	լուծույթ	մ³	0.051	28.4	1.3482	328.15	1.33	1.59

Ինֆեր

«ԱՐԽԻՏԵԿՏ» ՍՊԸ
ՓՈՐՁԱԳԱՆՈՒԹՅՈՒՆ
«___»_____20 թ.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
2	611-198	Հողանցքերի փորում ձեռքով տարածոց հատվածների պռոֆիլացումով	մ³	193.8	11.88	0.014	1.20	0.020	0.03	Աշխատողներ	մ³	1.02	8.46	8.610	2184.55	9.30	10.00
										Սոսինձ	կգ	4.5	0.128	0.576			
3	611-282	Կերամոգրանիտե սրբատաշերի հոդակցումը հատ սոսինձով	100	98.1	1.21	0.111	0.33	0.0116	0.03	Աշխատողներ	մ³	0.0818	8.46	0.69863	193.50	0.70	0.80
										Սոսինձ	կգ	0.36	0.128	0.04608			

Ընդամենը /հազ. դր./ 7941.21

Աշխատի ծախսեր 13.3% 1052.99

Ընդամենը /հազ. դր./ 8994.19

Շահույթ 11% 939.09

Ընդամենը /հազ. դր./ 9933.28

Ն. Գոհարյան

«ԱՐԱՐՏՇԻՆ» ՍՊԸ
ՓՈՐՁԱԳՈՒՄԱՐՄԱՆ
«___» _____ 20 Ա.

Տեխնիկ

Նախահաշիվ № ՀՀ-ԳՄՏՀՊ-2026-1

Ծրագրի անվանումը՝ «ՀՀ Կոտայքի և Գեղարդ Տուրն ճանապարհային հատվածների հարթ քարերի նետահարման վերականգնման աշխատանքներ»

Նախահաշիվ N1-2 Տրանսպորտային

Շինարարական աշխատանքների արժեքը - 1080.78 հազ. դր.

Ինդեքսավորումը՝ աշխատանքային 1048.57
Ներ. հ. ապրանքատեխնիկական 2322.18
Տեղանքային գործոն 1.0761

N/N	Նորմատիվի N	Աշխատանքների անվանումը	Չափման միավոր	Քանակ	1 միավորի վրա ծախսվող աշխատանքի քանակ, կգ/մ²	Աշխատավարձ		Մեքենաների շահագործում, շարժիչային		Նյութեր					Մեքենաների արժեքը	Նյութերի արժեքը	Նյութերի արժեքը 01.02x1.08x 1.0761
						Մեկ չափման միավոր	Ընդհանուր քանակը	Մեկ չափման միավոր	Ընդհանուր քանակը	Անվանումը	Տեղափոխման միավորը	Քանակը	Նյութերի միավորը	Մեքենաների և մեխանիզմների	Հազ. դրամ	Հազ. դրամ	Հազ. դրամ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
		Տեսանի աշխատանքներ															
1	027-08	Ասֆալտի հերթագործության ցանկապատ	կմ	5.0	0.09	0.44	0.88								0.37		
2	040-105	Ասֆալտային սալերի ցանկապատ	մ²	1.2	0.41	0.180	0.36	0.023	0.05						0.80		
3	049-06	Մետաղե սալաքարերի ցանկապատ	մ²	1.8	16.47	3.80	7.60	2.8	5.67						21.71		
4	01-0622	Ասֆալտապատ հրապարակ IV կարգի գրունտներում մեքենայով, ծածկոցներով	մ²	20.0	0.78	1.84	3.78								17.40		
5	022-1	Ավերակ ներքնակավազային խառնուրդ նոսրացնելով, հարթում հատատեղերում	մ³	1.3	4.37	0.89	1.79			ավերակ	մ³	1.1	0.980	2.2015	5.88	3.29	3.64
6	022-1 կրկն	Ավերակ պատրաստվող շերտերի հարթեցումով	մ²	4.0	4.37	0.89	1.79			ավերակ	մ³	1.1	0.980	2.2015	17.50	3.29	3.64

«ԱՐԽԱՏՑՈՒՅՑ ՄՈՒ ՓՈՂՈՑԱՐԱՆՈՒԹՅԱՆ»
«___»_____20 թ.

Ղեկավար

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
7	01-070 01-1184	Որմանների հողերի նկատմամբ ծառահատման (մաքրման) սահմանափակում	մ²	15.9	1.00	0.726	1.61	0.0348	0.038						32.61		
8	2-15-17	Ոչ բարձրարժեք սաղարթավոր տեսակների ծառեր՝ հաստությամբ 40սմ-ից մինչև	մ²	1.2	14.24	3.37	8.67	0.004	0.03	Ֆունդամենտ ավազից	մ³	1.01	8	8.08	17.89	0.89	1.38
										Ֆունդամենտ	մ³	0.52	28.4	8.824			
9	05-1 Կիր	Մետաղից ավազակոճղի ծածկաթիթեղով ծռված մետաղյա, եռակցված հատվածներով	մ²	1.6	34.88	8.7	1.38	0.29	0.68	Մետաղ Ø16	մ²	1.02	27.047	28.60594	82.32	28.61	52.68
10	037-87	Մետաղյա ավազակոճղի ծածկաթիթեղների միացումների ամրացում մետաղյա	կգ	3.0	2.82	0.003	1.15	0.0071	0.03	Ցինկապատ ժապավեն	մ²	2.0002	285.4	0.570856	8.48	1.43	1.05
										Մետաղ Ø16	մ²	0.051	27.047	1.429297			
11	7413-049	Շինվ. ատրճ և ավելցուկ գրունտների տեղափոխում մինչև 1կմ, I խումբ	մ³	14.0	0.48	0.23	0.43								8.27		
12	С310-5 տ4-4 և 29	Շինվ. ատրճ և ավելցուկ գրունտների բեռնում ինքնաթափ մեքենաների վրա եռանիվ էքս և տեղափոխում մինչև 5կմ	մ³	14.0	2.52	0.4	3.73	0.60	1.54						32.48		
13	948-53	Մետաղի շարժական հենքերում Ø=16մմ	Տասն	1	2.33	0.002	1.15	0.458	1.38						2.33		
14	049-03	Մետաղի շարժական հատակներում Ø=16մմ	Տասն	1	2.33	0.002	1.15	0.458	1.38						2.33		
		Ինժեներական հաղորդակցություններ															
1	С22-118	Պոլիէթիլենային (ՊԷ) խողովակների տեղադրումները (հոսանային ֆորմ), ՊԷ=1.80՞կգ, փոսերում/ջրում	կմ	18.4	0.03	0.06	0.12	0.00	0.12	Ցամաքում	կմ	1.01	2.6	0.006	17.18	0.61	0.70
2	022-64	Մինչև 0.5 արտաքին տրամագծով պոլիէթիլենային մետաղապլաստե մեկուսացումով խողովակների	կմ	18.7	2.27	0.19	0.37	0.02	0.05	Ջրում	կմ	1	1.000	1.000	44.74	1.01	1.82
3	031-312	Խողովակների ջրային փորձարկումներ	կմ	0.0061	167.80	26.8	56.07			Ցամաք	մ³	20	2.13	8.08	2.56	0.55	0.83

Ընդ

ԱՄՈՒՍՆԱՑՎԱԾ Է
ՓՈՍՏԱՅԻՆ ՄԱՐՄՆԻ
«___»_____20 թ.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
4	2122-3000	մակերեսի, ո=400 տոկոսից ավելացնելը յուրաքանչյուր հաջորդ տոկոսի համար	Քանակ	3	0.05	0.231	0.48	0.157	0.08	Նյութեր	Քանակ	1	1.08	1.08	6.16	1.08	1.24
5	8321-4200	Ներքնահատակ (ՆՀ) 5 հոսանքառու հեռախոսային ընդհատիչով	Քանակ	3	0.80	0.33	0.33	0.23	0.09	Հեռախոսային ընդհատիչ	Քանակ	1	2.0	2.0	7.71	2.00	2.00
6	1332-3000	Ներքնահատակ (ՆՀ) մետաղյա տակդիր	Կգ	1	0.45	0.231	0.48	0.157	0.08	Մետաղյա	Քանակ	1	1.424	1.424	2.40	1.43	1.84
7	8.33-3002	ՆՀ-ում պողպատե հոսանքառնի մետաղյա մասերի ներկապատում	Կգ	0.6	1.08	0.10	0.07	0.102	0.08	Պողպատե ներկեր	Կգ	1	0.6	0.6	11.08	0.00	0.02
8	0.15-4014	Ներքնահատակի հատակամասերի և մետաղյա մասերի մեկուսում 2 շերտ	մ²	0.8	1.13	0.000	0.75	0.00	0.00	Լուծիչներ պողպատե ներկ ներկ	կգ կգ կգ	0.264 0.002 0.027	1.20 0.417 0.787	0.309 0.000834 0.0211797	4.28	0.33	0.38
		Հիմնահատակի շերտ															
		Տեղադրի և մետաղյա մասեր															
1	8.1-3002	Մետաղյա մասերի մեկուսում 2 անգամ պրոտեկտորով մեկուսիչ նյութով	մ²	23.0	3.78	1.64	0.78								58.84		
2	8.1-1070 8.1-1184	Մետաղյա նախորդ հոսանքառնի մետաղյա մասերի մեկուսիչ ներկապատում	մ²	21.0	1.60	0.720	1.41	0.0340	0.08						21.44		
3	8723-3400	Ներքնահատակ պողպատե մետաղյա մասերի մեկուսում 450մկ	մ	8.0	0.45	0.23	0.40								2.34		
4	2.3102-0 տ.մ.8.1-33	Ներքնահատակ պողպատե մետաղյա մասերի մեկուսում 450մկ, մետաղյա մասերի մեկուսում 450մկ, մեկ	մ	5.0	2.02	0.4	0.70	0.80	1.04						11.60		

«ԱՐԿԻՏԵԿՏ» ՍՊԸ
ՓՈՐՁԱՓՈՐՁՈՒԹՅՈՒՆ
«___»_____20 թ.

Ինվոր

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
		[illegible]															
1	022-04	[illegible]	կմ	1.5	1.88	0.19	0.37	0.02	0.00	[illegible]	կմ	1	1.938	1.938	2.94	1.34	1.54
2	022-012	[illegible]	10	0.0015	97.92	29.8	58.37			[illegible]	մ	97	0.16	3.88	0.10	0.08	0.02
3	E16-03	[illegible]	կմ	1.2	2.03	0.21	0.41	0.02	0.00	[illegible]	կմ	1	1.938	1.938	2.82	1.34	1.54
4	P19-12	[illegible]	Հատ	1	0.29	0.13	0.29	0.001	0.00						0.29		
5	12-871-2	[illegible]	Հատ	1	10.94	0.68	1.71			[illegible]	Հատ	1	7.917	7.917	10.64	7.92	0.72
6	E16-130	[illegible]	Հատ	1	7.48	0.97	1.89	0.13	0.01	[illegible]	Հատ	1	4.583	4.583	7.48	4.58	0.29
7	E16-200	[illegible]	Հատ	1	7.90	0.97	7.18	0.3	0.71						7.58		
8	022-420	[illegible]	Հատ	2	3.09	0.22	0.43	0.03	0.00	[illegible]	Հատ	1	2.5	2.5	7.71	2.50	2.88
9	022-260	[illegible]	Հատ	1	2.46	0.231	0.46	0.191	0.09	[illegible]	Հատ	1	1.429	1.429	2.45	1.43	1.64
10	022-360	[illegible]	կմ	1.2	1.69	0.19	0.37	0.102	0.08	[illegible]	կմ	1	0.8	0.8	2.01	0.80	0.92
11	E15-834	[illegible]	մ³	0.6	1.12	0.384	0.75	0.00	0.00	[illegible]	կմ	0.248	1.29	0.320	0.88	0.53	0.28
										[illegible]	կմ	0.362	0.417	0.1508542			
										[illegible]	կմ	0.337	0.797	0.2271618			

[illegible]

«ԱՄԻՆՏԵՂԱՏ» ՍՊԸ
ՓՈՐՁԱԳՆԱՀԱՏՄԱՆ
«___»_____20 թ.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
		Ինչ-որ բան Ինչ-որ բան															
1	ՀՆ-1	Տանիքապատումնային ջրհոսի ղեկանգնում՝ 87.5 մատի չափով	մ²	0.48	21.68	10.7	1.36	0.35	0.68	մետր	մ²	1.92	21.2x6	39.1584	15.23	28.71	26.89
2	ՇՀ-202	Ու=1,5մ սյուներով կեղ հորի հատակի ասֆ. տեղադրում՝ 10-12 տեղի (1հատի հաշվով չափում՝ - 0.3803, ամրանաթաղանց - 32.7կգ)	մ²	3.38	147.03	1.08	3.66	0.22	14.74	հեղ.տեղ ամրանի ցանց գեներատոր չարգանդ	մ² կգ մ²	1 999.1 0.317	60 0.5 28.4	60 91.55 0.44488	55.87	132.11	129.21
3	ՇՀ-343	Ու=1,5մ սյուներով կեղ հորի գլխամաս տեղադրում՝ 10-12 տեղի (1հատի հաշվով չափում՝ - 0.4403, ամրանաթաղանց - 16.7կգ)	մ²	0.8	124.59	7.8	10.39	7.82	16.63	հեղ.գլխամաս տեղադրում ամրանի ցանց գեներատոր չարգանդ ներկայացնող հատ	մ² կգ մ² հատ	1 28.79 0.208 2.7	60 0.5 28.4 0.4	60 15.395 1.53152 1.08	80.87	19.86	80.69
4	ՇՀ-342	Ներքին հորիզոն մասերի տեղադրում մեկ 1-ին տեղի (1հատի հաշվով չափում՝ 0.2703, ամրանաթաղանց - 20.7կգ)	մ²	0.27	150.88	1.55	3.08	8.57	14.76	հեղ.տեղ ամրանի ցանց գեներատոր չարգանդ	մ² կգ մ²	1 28.8 0.317	60 0.5 28.4	60 19.54 0.4488	42.69	119.79	109.08
5	ՇՀ-299	Ներքին մասերի կեղծ/Շ=20մ	մ	0.0193	313.48	21.3	41.50			տեղ ցանց	մ կգ	1 10	400 0.932	400 9.32	9.93	439.52	471.97
6	ՇՀ-48	Մեռուցքների տեղադրում	մ	0.0193	668.61	13.8	26.89	32.1	79.09	տեղ ցանց	մ կգ	1 2.4	400 0.982	400 2.3568	10.48	402.39	453.83
7	ՇՀ15-6/14	Ներքին հորդրվելների և մասերի մասերի ընդլայն 2 չափս	մ²	1.1	1.13	0.364	0.70	0.00	0.00	տրանսպորտ տրանսպորտ ծախս ծախս	կգ կգ կգ	0.344 0.002 0.007	1.25 6.417 2.797	0.305 0.000854 0.0019614	1.29	0.59	0.38
8	ՇՀ15-057	Մուրճի մասերի տեղադրում	հատ	1	71.39	0.8	1.58	0.59	0.21	ցանկի մասեր գեներատոր չարգանդ	հատ մ²	1 0.014	60 28.4	60 0.3864	71.39	80.87	69.59
		Մեռուցքների/ընդլայն մասերի տեղադրում															
1	ՇՀ8-121	Հատվածի հատակի տեղադրմամբ	մ²	6.0	0.14	0.0743	0.18								0.87		
2	ՇՀ8-118 ՇՀ8-120	Հատակի գլխիվերևումի հատվածների չափսերով Ø=50մմ	մ²	0.0	0.00	0.2105	0.41	0.076	0.16						0.87		

Ինչ-որ բան

«ԱՌԱՔԵԼԱՆ» ՄՊԸ
ՓՈՐՁԱԳԱՆՈՒԹՅԱՆ
«___»_____20 թ.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
3	Ե11-08 Ե11-08	Ներսվածքի գործիքայնական հսկողություն մետրի հավելավճարով h=50մմ	մ²	0.0	1.78	0.4084	0.21	0.00000	0.00	ընդամենը	մ²	0.021	26.4	1.3464	10.71	1.05	1.50
4	Ե11-191 ՀՇՀ	Ներսվածքի պատրաստումով ասֆալտբետոնային ծածկվածքով	մ²	0.0	0.91	0.43	0.64	0.03	0.07						0.60		

Ծրագրմամբ /հազ. դր./ 800.71

Ավելորդի ծախսեր 13.3% 119.07

Ընդամենը /հազ. դր./ 885.38

Շահույթ 11% 108.90

Ընդամենը /հազ. դր./ 1003.78

Ա. Գոլիանցիսյան

«ԱՌԱՋԱՏԱՐ» ՍՊԸ
ԾՐԱԳՐԱՎՈՐՄԱՆ ԲԱԺԻՆ
«___» _____ 20 թ.

Ծախսերաթերթ - նախահաշիվ

Պայմանագիր № ՊՆ-ԳՀՇԳՊ-20/09-1

«ՀՀ Արարատի և Վայոց Ձորի մարզի առաջին ատյանի ընդհանուր իրավասության դատարանի վարչական շենքի վերանորոգման աշխատանքներ»

N/N	Գրքագրման	Աշխատանքների անվանումը	Չափման միավոր	Ծավալ	Միավորի ընդհանուր արժեքը	Ընդհանուր արժեքը
					հազ. դրամ	հազ. դրամ
1	2	3	4	5	6	7
		Տեխնոլոգիական աշխատանքներ				
		Արտաքին հատակ				
		Քանդման աշխատանքներ				
1	E46-109	Վերանորոգվելիք հատակների քանդում	մ²	293.6	0.49	142.69
2	E46-119 E46-120	Հատակների ցեմենտասիլոքի հարթաշերտի քանդում h=50մմ	մ²	293.6	0.70	204.80
3	E45-41	Վերանորոգվելիք շրջանակների քանդում	կգ	191.7	0.20	39.02
4	C310-5 ԳՆՄԿ 29	Շինմ. աղյուսի բաց/մամ եղբևագործի մեքենաձևերի միա եւ տեղափոխում մինչև 5կմ	տ	35.8	2.72	96.82
		Հատատաշման աշխատանքներ				
1	E11-55 E11-56	Հատակների ցեմենտասիլոքի հաստվածքով մեքենայի միջոցի իրականացում h=50մմ	մ²	293.6	2.09	614.11
2	E11-135	Վերանորոգվելիք 50x50 սալերով հատակների իրականացում	մ²	293.6	13.93	4088.44

«ԱՐԽԱՏԵՂԵՍ» ՍՊԸ
ՓՈՐՁԱԳՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ
«___»_____20 թ.

աշխ

2	E11-252	Ներսամոլյարային չոփչոփվող իրականացում ձեռ. եղանակով	մ3	191.7	1.42	271.57
		Նախատեսվող հատվածներ				
		Ճանապարհի աշխատանքներ				
1	E46-109	Ներսամոլյարային հատակների քանդում	մ2	183.9	0.48	88.27
2	E46-110 E46-120	Հատակների գետնամոլյարի հաղթահարման քանդում h=50մմ	մ2	183.9	0.70	128.28
3	R9-41	Ներսամոլյարային շրիշակների քանդում	մ3	98.1	0.20	19.97
4	C319-5 տ.մ.կ 29	Մոն. ասֆի բազմում ինքնասթափ միքսմաշինի միջոց եւ տեխնոլոգիական միջոց ձեռքով	տ	22.3	2.72	60.65
		Կոտրատեղական աշխատանքներ				
1	E11-55 E11-56	Հատակների գետնամոլյարի հաղթահարող շերտի իրականացում h=50մմ	մ2	183.9	2.09	384.66
2	E11-135	Ներսամոլյարների 50x50 սալերով հատակների իրականացում	մ2	183.9	13.93	2560.85
3	E11-252	Ներսամոլյարային շրիշակների իրականացում ձեռ. եղանակով	մ3	98.1	1.42	139.97
		Ջրահեռացման համակ.				
		Ջրահեռ.աշխատանքներ				
1	E27-38	Ջրահեռ. հորատանցքերի քանդում	մ3	3.0	1.01	3.02

«ՄԻԱՐԵՆԱ» ՍՊԸ
ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅԱՄԲ
«___»_____20 թ.

2	E46-109	Բազալտե սալիկի քանդում	մ²	1.2	0.49	0.59
3	E46-99	Մեռոնե սալաքարի քանդում	մ²	1.5	16.97	25.46
4	E1-982	Ասֆալտբետոն ճանապարհի մշտական պրոֆիլավորում ծեփոցով, կոճղերի	մ²	20.5	4.43	90.84
5	E23-1	Անկյուղի հատվածավոլոշատամանի շերտի հողանյութացում, h=10սմ հաստությամբ	մ²	1.3	5.13	6.67
6	E23-1 կիր.	Անկյուղի պատվածքային շերտի հողանյութացում	մ²	4.0	5.13	20.51
7	E1-970 E1-1184	Ասֆալտբետոն ճանապարհի մշտական պրոֆիլավորում ծեփոցով առաջանալով	մ²	16.3	1.76	28.68
8	E15-77	Բազալտե սալիկների հողանյութացում 4000 հատ/մ	մ²	1.2	16.69	20.03
9	E6-1 կիր.	Մեռոնե սալ փակի հողանյութացում 0.15 չափի քարտոնով, h=15սմ հաստությամբ	մ²	1.5	40.89	61.33
10	E27-87	Բանջրան բազալտե եզրաքարերի միջանցքերում բետոնե կիսվող	կգ	3.0	3.30	9.91
11	F23-249	Շին. ապրի և ավիշտրոց գրունտի տեղադրափոխում ձեռքով մինչև 50մ	մ	14.0	0.53	7.36
12	ԳՀՍ10-5 հ.ա.ն.§ 29	Շին. ապրի և ավիշտրոց գրունտի բարձում ինքնաթափ մեքենաների վրա եւ տեղափոխում մինչև 1կմ	մ	14.0	2.72	38.08
13	E46-53	Մեզքի շարադիրում կիսվող D=150մմ	հատ	1	2.74	2.74
14	E46-53	Մեզքի շարադիրում հատուկվող D=150մմ	հատ	1	2.74	2.74

«ԱՄԽԻՏԱՐՅԱՆ ՍՊԸ
ՓՈՐՁԱԳՆԱՀԱՏՈՒՄ
«___»_____20 թ.

		Ջեռուցման համակարգեր				
1	E22-118	Պոլիէթիլենային (PE) խողովակով ներքին ջրատարների տեղադրում՝ ø63, PN=1.0(10ԿԳ, միջնորմերով	100մ	18.4	1.09	20.06
2	E22-64	ՕՆՏ-ից 0 պողպատե (St) ն, ներքին ջրատարների տեղադրում, միջնորմերով	100մ	19.7	2.66	52.44
3	E22-312	Խողովակաչափի տեղադրում ավտոտեսանումով	կմ	0.0381	79.62	3.03
4	E22-365	ø63, α=90° պոլիէթիլենի պրոպիլեի ձուլակցում	հատ	3	2.41	7.22
5	E22-429	Պողպատե (St) ն, ներքին ջրատարի կցադետալ ՕՆՏ-ից	հատ	2	4.52	9.04
6	E22-365	Պոլիէթիլենե (PE) միջնորմի ø63	հատ	1	2.97	2.97
7	E22-362	ø50 պողպատե խողովակի մետաղե ձուլակցի տեղադրում	1միացում	3.6	1.06	12.97
8	E15-614	Պողպատե խողովակների և մետաղե ձուլակցի ներկում 2 շերտ	մ²	3.8	1.32	5.02
		Ջրատաքացուցիչ ներ				
		Տեղամաս աշխատանքներ				
1	E1-862	Փոսորակի փորում IV կարգի գրունտներում մեքենով, էքսկավատոր	մ³	23.5	4.43	104.14
2	E1-870 E1-1184	Փոսորակի հետիոտ կողապատերի փորում գրունտներում մեքենով տրանշեյով	մ³	21.0	1.76	36.96
3	P23-249	Նկիլային գրունտի տեղափոխում մեքենով մինչև 500	տ	5.0	0.53	2.63

«ԱՐԱՐՏՈՒՄՆ» ՄԻՊԸ
ԳՈՐԾԱԲԱՆՈՒԹՅՈՒՆ
«___»_____20 թ.

Աշխ.Քնար

4	CD10-5 կոմ.6.կ 29	Մետաղից պոմպերի տարրերում մեքենամասերի վերականգնում էլեկտրաքիմիական մեթոդով	մ	5.0	2.72	13.60
		Ցիստեռնատեխնիկայի ագրեգատներ				
1	E22-64	DN40x3.5 պողպատե (30) էլ. եռակցվող խողովակների միանգամյա փորձարկում ջրով	կմ	1.5	2.30	3.45
2	E22-312	Խողովակաշղարի լվացում սեղմած օդով	կմ	0.0015	79.82	0.12
3	E16-93	D=48x3.5մմ պողպատե էլ. եռակցվող խողովակամարտ երկկողմնակի սրոցացնի ագրեգատավոր (L=0.3մ), փորձարկումով, 4հատ	կմ	1.2	2.34	2.81
4	P19-12	Ջրագծերի ապամոնտաժում	հատ	1	0.30	0.30
5	12-811-2	DN40 գնդապին փականի ամրացում	հատ	1	12.71	12.71
6	E16-135	DN40 ջրի հեղուկի ամրացում	հատ	1	8.77	8.77
7	E16-295	Ապամոնտաժված ջրագծերի ամրացում	հատ	1	9.22	9.22
8	E22-429	Պողպատե (30) էլ. եռակցվող կցակտոր DN50	հատ	2	4.52	9.04
9	E22-365	Պոլիէթիլենե (PE) միջադիր d=63	հատ	1	2.87	2.87
10	E22-362	Պողպատե խողովակի ճնշակոր ճնշակի ամրացում	կգ	1.2	1.96	2.36
11	E15-614	Պողպատե խողովակների և ճնշակոր ճնշակի մեջքում 2 շերտ	մ²	0.6	1.32	0.79

«ԱՐԽԻՏԵԿՏ» ՍՊԸ
ՀԱՄԱՁԱՅՆԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ
«___» _____ 20 թ.

		1-ին կարգ հող, D=1.56, H=1.60				
1	E6-1	Ավտոսաքսայուսատակման չէջային հողանկատգում 87.5 կասի բնատեսիք	մ³	0.46	37.11	16.70
2	E7-352	D=1.5մ տրանսպորտ ն/բ հողի հատակի ապրի տեղադրում ՊՇ-15 տիպի (1հատի հաձար ըստ՝ - 0.38մ3, ամբողջացմաց - 32.7կգ)	մ³	0.38	172.55	65.49
3	E7-348	D=1.5մ տրանսպորտ ն/բ հողի պատի շրջանի տեղադրում ՊՇ- 15-8 տիպի (1հատի հաձար ըստ՝ - 0.4մ3, ամբողջացմաց - 10.7կգ)	մ³	0.8	146.05	116.84
4	E7-352	ն/բ հողերի մանրի ապրնի տեղադրում ՕԱՊ-15 տիպի (1հատի հաձար ըստ՝ 0.2703, ամբողջացմաց - 26.7կգ)	մ³	0.27	182.73	49.34
5	E7-391	Պողպատե միացնող էլեմենտներ	տ	0.0185	601.93	11.14
6	E9-48	Մետաղական սահիճան	տ	0.0185	664.21	12.29
7	E15-614	Պողպատե խողովակների և մետաղը ծածկի միջոցով 2 շերտ	մ²	1.1	1.32	1.45
8	E23-157	Միջին ծառի տեղադրում	հատ	1	83.64	83.64
		Աշխատանքների շինարարական աշխատանքներ				
1	E46-121	Լանջեմատե հատակի տարատեսակում	մ²	6.0	0.17	1.02
2	E46-119 E46-120	Հատակի ցեմենտապատ հարթակների լցումով h=50մմ	մ²	6.0	0.70	4.19
3	E11-55 E11-56	Հատակների ցեմենտապատ հարթեցնող շերտի կոպտացում h=50մմ	մ²	6.0	2.09	12.55

«ՄՈՒՏՔԱՏ» ՍՊԸ
ՓՈՐՁԱԿԱՆՈՒԹՅՈՒՆ
«___»_____20 թ.

4	Ե11-191 Աիր	Հատակի ջրամեկուսիչ ավազցեմենտային լուծույթով	մ²	6.0	1.07	6.39
		Ընդամենը				
		Ծախս, 11%				9859.72
		Ընդամենը				1084.57
		Ծախսատեսված ծախսեր 1.5%				10944.29
		Ընդամենը				164.16
		ԱՄՀ, 20%				11108.45
		Ընդամենը				2221.69
						13330.14

«ԱՐՏԻՏԵԽՍ» ՍՊԸ տնօրեն՝ Ա. Յոխանննյան

կազմեց՝ Ա. Յոխանննյան

«ԱՐՏԻՏԵԽՍ» ՍՊԸ
ՓԱՐՁԱԲԱՆՈՒԹՅՈՒՆ
«___»_____20 թ.