ԾԱՆՈՒՑԱԳԻՐ

ՀՀ Արմավիրի մարզի Արաքս համայնքի Գայ գյուղի Իսահակյան փողոցից Մեծամոր գյուղ տանող ճանապարհահատվածի ասֆալտապատում

ԿՄ 0+000- կմ 0+700

ՆԱԽԱՀԱՇԻՎ

ԵՐԵՎԱՆ 2025

Ցանկ

1	Բացատրագիր		
2	Օբյեկտային նախահաշիվ N 1		
3	Նախ.	1-1	Հողային աշխատանքներ
4	Նախ.	1-2	Ճանապարհային հագուստի նորոգում
5	Նախ.	1-3	Իջատեղեր և մուտքեր
6	Նախ.	1-4	Կողնակների իրականացում
7	Նախ.	1-5	Մետաղական ժարտ=219մմ խողովակի տեղադրում
8	Նախ.	1-6	Մետաղական ժարտ=325մմ խողովակների տեղադրում
9	Նախ.	1-7	Մետաղական ժարտ=530մմ խողովակների տեղադրում
10	Նախ.	1-8	Անվտանգության էլեմենտների տեղադրում

Բացատրագիր

ՀՀ Արմավիրի մարզի Արաքս համայնքի Գայ գյուղի Իսահակյան փողոցից Մեծամոր գյուղ տանող ճանապարհահատվածի ասֆալտապատում

ԿՄ 0+000- կմ 0+700

Նախահաշվային փաստաթղթերը կազմվել են ՀՀ կառավարության 2024թ. նոյեմբերի 17-ի N1656-Ն որոշման պահանջներին համապատասխան

Համաձայն վերը նշվածի նախահաշվային արժեքների հաշվարկման համար հաշվի են առնված հետևյալ գործակիցները՝ ընդհանուր նախահաշվային արժեքի հիմնական բաղկացուցիչների համար.

--- նյութերի արժեքներին -1,0615 -տրանսպորտային ծախսեր (ըստ մարզերի)
-1,05 -այլ նյութեր
-1,02 -պահեստավորման ծախսեր

Նախահաշվային արժեքը = աշխատավարձ + մեքենաների շահագործման արժեքը + + նյութերի արժեքը x 1.02 x 1.05 x 1.129

Աշխատավարձի հաշվարկման համար օգտագործվում է K= 2316,9 , մեքենաների շահագործման համար K= 3025,63 միջին ամսական աշխատավարձը 250 802 դրամ

Նյութերի արժեքների հաշվարկման համար օգտագործվում է 2025 N4 ինֆորմացիոն տեղեկատուն .

Նախահաշվում հաշվի է առնված նաև հետևյալ ծախսերը ըստ վերը նշված կառավարության որոշման

- վերադիր ծախսեր - 13,3%
- եկամուտ - 11%

Կազմեց **Դ. Քարտաշյան**

ՀՀ Արմավիրի մարզի Արաքս համայնքի Գայ գյուղի Իսահակյան փողոցից Մեծամոր գյուղ տանող ճանապարհ. ասֆալտապատում
ԿՄ 0+000- կմ 0+700

Օբյեկտային նախահաշիվ N 1

Ընդհանուր արժեքը **101675,8** հազ.դրամ
ա.թ. վերադարձ 246,3 հազ.դրամ

Կազմված է 2025թ թիվ 4 տեղեկագրով

Հ/հ	Նախահաշիվների N N	Նախահաշիվների անվանում	Նախահաշվային արժեքը (հազ.դրամ)			
			շին-մոնտաժային աշխատանքներ	սարքավորումներ	այլ ծախսեր	Ընդհանուրը
1	2	3	4	5	6	7
2	1-1	Հողային աշխատանքներ	9160,2			9160,2
3	1-2	Ճանապարհային հագուստի նորոգում	60877,9			60877,9
4	1-3	Իջատեղեր և մուտքեր	1692,4			1692,4
5	1-4	Կողնակների իրականացում	922,5			922,5
6	1-5	Մետաղական ժարտ=219մմ խողովակի տեղադրում	387,3			387,3
7	1-6	Մետաղական ժարտ=325մմ խողովակների տեղադրում	931,7			931,7
8	1-7	Մետաղական ժարտ=530մմ խողովակների տեղադրում	1742,1			1742,1
9	1-8	Անվտանգության էլեմենտների տեղադրում	318,9			318,9
		Ընդամենը	76033,0			76033,0
	1.8%	Ժամանակավոր շենքեր և կառույցներ	1368,6			1368,6
		Ընդամենը	77401,6			77401,6
	0.15%	Շինարարական աղբի տեղափոխում	116,1			116,1
		Ընդամենը	77517,7			77517,7
	0.7%	Զմեռային ծախսեր	542,6			542,6
		Ընդամենը	78060,3			78060,3
	0.6%	Հեղինակային հսկում			468,4	468,4
	1.8%	Տեխնիկական հսկում			1405,1	1405,1
		Ընդամենը	78060,3		1873,4	79933,8
	6%	Չնախատեսված աշխատանքներ և ծախսեր	4683,6		112,4	4796,0
		Ընդամենը	82744,0		1985,9	84729,8
	20%	ԱԱՀ	16548,8		397,2	16946,0
		ԸՆԴՀԱՆՈՒՐԸ	99292,8		2383,0	101675,8

ՆԳԻ Ավետիսյան Ա.

Առաջ. ինժեներ Դ. Քարտաշյան

«ԹԻՎ 28 ՇՄՇ» ԲԲԸ
ՓՈՐՁԱԲՆՈՒԹՅՈՒՆ

ՀՀ Արմավիրի մարզի Արաքս համայնքի Գայ գյուղի Իսահակյան փողոցից Մեծամոր գյուղ տանող ճանապարհ. Ասֆալտապատում
ԿՄ 0+000- կմ 0+700

Տեղային նախահաշիվ N 1-1

Հողային աշխատանքներ

Կազմված է 2025թ թիվ 4 տեղեկագրով

Նախահաշվային արժեքը **9160,2** հազ.դրամ

Հ/հ	Գնացուցակների NN	Աշխատանքների և ծախսերի անվանումը	Չափման միավորը	Քանակը	Միավորի արժեքը: Աշխատավարձը (տուր/(հազ.դրամ)	Միավորի արժեքը: Մեքենաների շահագործումը (տուր/(հազ.դրամ)	Միավորի արժեքը: Չափման միավորը	Միավորի արժեքը: Նյութերի ծախսը	Միավորի արժեքը: Նյութերի արժեքը (հազ.դր)	Միավորի արժեքը: Միավորի վրա ծախսված նյութերի արժեքը (հազ.դր)	Միավորի արժեքը: Միավորի ընդհանուր արժեքը (հազ.դր)	Ընդհանուր արժեքը (հազ.դր): Աշխատավարձը	Ընդհանուր արժեքը (հազ.դր): Մեքենաների շահագործումը	Ընդհանուր արժեքը (հազ.դր): Նյութերի արժեքը	Ընդհանուր արժեքը (հազ.դր): Ընդհանուրը
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	1-1570 21-10	Ա/ք ծածկի քանդում, բարձում ա/ի էքս. 2.0մ3 շ.տ խիճ	1000մ^3	0,244	8,22 19,04	123,44 373,48	 մ^3	 0,06	 1,50	 0,102 0,10	392,63	4,6	91,0	0,02	95,72
2	տեղապ. գնացուց	Քանդած նյութի տեղափոխում լցակույտ 3կմ հեռ.վրա	տն	463,2		0,217					0,22	0,0	100,5	0,00	100,51
3	1-1605 25-3	Աշխատանք լցակույտում խիճ	1000մ^3	0,244	1,74 4,03	13,35 40,39	 մ^3	 0,06	 1,50	 0,102 0,10	44,53	1,0	9,8	0,02	10,85
4	1-1569 21-9	33r IIIկ. գրունտի մշակում և բարձում էկս.2.0մ^3 շ.տ. ա/ի խիճ	1000մ^3	3,002	6,06 14,04	91,74 277,57	 մ^3	 0,05	 1,50	 0,085 0,09	291,70	42,1	833,2	0,26	875,62
5	տեղապ. գնացուց	Գրունտի տեղափոխում լցակույտ 3կմ հեռ. վրա	տն	5853,5		0,217					0,22	0,0	1270,2	0,00	1270,22
6	1-1604 25-2	Աշխատանք լցակույտում խիճ	1000մ^3	3,002	1,59 3,68	12,34 37,34	 մ^3	 0,06	 1,50	 0,102 0,10	41,12	11,1	112,1	0,31	123,44
7	27-20 7-2կիռ	Լիցքի իրականացում գլաքարով 40մմ մեծ գլաքարով 40մմ մեծ ջուր	մ^3	904,0	0,08 0,19	0,26 0,79	 մ^3 մ^3	 1,22 0,07	 3,00 0,15	 4,173 4,16 0,01	5,14	167,6	711,1	3772,27	4651,0
		Ընդամենը										226,4	3128,1	3772,9	7127,3
		Ընդամենը մեքենաների շահագործման k=1.05 գործակիցով										226,4	3284,5	3772,9	7283,7
		Վերադիր ծախսեր 13.3%													968,7
		Ընդամենը													8252,5
		Շահույթ 11%													907,8
		Ընդամենը													9160,2

Կազմեց՝ Քարտաշյան Դ.

Ստուգեց՝ Ավետիսյան Ա.

ՀՀ Արմավիրի մարզի Արաքս համայնքի Գայ գյուղի Իսահակյան փողոցից Մեծամոր գյուղ տանող ճանապարհ. Ասֆալտապատում
ԿՄ 0+000- կմ 0+700

Տեղային նախահաշիվ N1-2

Ճանապարհային հագուստի նորոգում

Կազմված է 2025թ թիվ 4 տեղեկագրով

Նախահաշվային արժեքը **60877,9** հազ.դրամ

Հ/հ	Գնացուցակների NN	Աշխատանքների և ծախսերի անվանումը	Չափման միավորը	Քանակը	Միավորի արժեքը: Աշխատավարձը (տուր)/(հազ.դրամ)	Միավորի արժեքը: Մեքենաների շահագործում (տուր)/(հազ.դրամ)	Միավորի արժեքը: Չափման միավորը	Միավորի արժեքը: Նյութերի ծախս	Միավորի արժեքը: Նյութերի արժեքը (հազ.դր)	Միավորի արժեքը: Միավորի վրա ծախսված նյութերի արժեքը (հազ.դր)	Միավորի ընդհանուր արժեքը (հազ.դր)	Ընդհանուր արժեքը (հազ.դր): Աշխատավարձը	Ընդհանուր արժեքը (հազ.դր): Մեքենաների շահագործումը	Ընդհանուր արժեքը (հազ.դր): Նյութերի արժեքը	Ընդհանուրը
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	27-164	Ծածկի իրականացում մանրահատիկ խիտ տաք	100մ^2	50,17	2,08	4,74					312,25	241,8	719,5	14705,0	15666,4
	27-165	ա/բ h=4սմ տիպ "Ե"			4,82	14,34				293,09					
	39,40-1,2	մանրահատիկ ա/բ					տն	9,74	27,00	293,09					
2	27-164	Խոշորահատիկ ա/բ շերտի տեղադրում h=6սմ	100մ^2	50,17	2,092	4,74					423,42	243,2	719,5	20281,1	21243,8
	27-165				4,85	14,34				404,23					
	39,40-1,2	խոշորահատիկ ա/բ					տն	13,95	26,0	404,23					
4	27-38	Խճավազային հիմքի իրականացում h=20սմ	100մ^2	50,17	2,32	5,75					22,77	269,7	872,9	0,00	1142,5
	10-1	(C-5) (ըստ նախագծի)	20		5,38	17,40									
5		խճավազային հիմք (C-5)	մ^3	1003,444			մ^3	1,3	2,52	3,72				3737,2	3737,2
6	27-251	Հիմքի (C-5) մակերեսի մշակումը	տն	3,161		2,20					299,40	0,0	21,0	925,3	946,4
	63-1կիռ	բիտումային էմուլսիայով, 1մ2-0,6լ	մ^2	5017,2		6,66				292,743					
		բիտումային էմուլսիա					տն	1,03	250,00	292,74					
7	27-20	Հատիկավոր ենթահիմքի իրականացում	մ^3	602,07	0,08	0,26					7,92	111,6	473,6	4182,44	4767,7
	7-2	(ավազակոպիճ),h=12սմ			0,19	0,79				6,947					
		ավազակոպճային խարնուրդ					մ^3	1,22	5,0	6,93					
		ջուր					մ^3	0,07	0,15	0,01					
		Ընդամենը										866,2	2806,6	43831,1	47503,9
		Ընդամենը ինտենսիվության k=1.2 և,										1039,5	3536,3	43831,1	48406,9
		մեքենաների շահագործման k=1.05 գործակիցներով													
		Վերադիր ծախսեր 13.3%													6438,1
		Ընդամենը													54845,0
		Շահույթ 11%													6032,9
		Ընդամենը													60877,9

Կազմեց՝ Քարտաշյան Դ.

Ստուգեց՝ Ավետիսյան Ա.

ՀՀ Արմավիրի մարզի Արաքս համայնքի Գայ գյուղի Իսահակյան փողոցից Մեծամոր գյուղ տանող ճանապարհ. Ասֆալտապատում
ԿՍ 0+000- կմ 0+700

Տեղային նախահաշիվ N1-3

Իջատեղեր և մուտքեր

Կազմված է 2025թ թիվ 4 տեղեկագրով

Նախահաշվային արժեքը **1692,4** հազ.դրամ

Հ/հ	Գնացուցակների NN	Աշխատանքների և ծախսերի անվանումը	Չափման միավորը	Քանակը	Միավորի արժեքը: Աշխատավարձը (ռուբ)/(հազ.դրամ)	Միավորի արժեքը: Մեքենաների շահագործում (ռուբ)/(հազ.դրամ)	Միավորի արժեքը: Չափման միավորը	Միավորի արժեքը: Նյութերի ծախսը	Միավորի արժեքը: Նյութերի արժեքը (հազ.դր)	Միավորի արժեքը: Միավորի վրա ծախսված նյութերի արժեքը (հազ.դր)	Միավորի արժեքը: Միավորի ընդհանուր արժեքը (հազ.դր)	Ընդհանուր արժեքը (հազ.դր): Աշխատավարձը	Ընդհանուր արժեքը (հազ.դր): Մեքենաների շահագործումը	Ընդհանուր արժեքը (հազ.դր): Նյութերի արժեքը	Ընդհանուր արժեքը (հազ.դր): Ընդհանուրը
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	1-1587 22-9	33r IIIկ. գրունտի մշակում և բարձում էկս.0,65մ^3 շ.տ. ա/ի խիճ	1000մ^3	0,003	6,49 15,04	159,17 481,59	մ^3	0,05	1,50	0,085 0,09	496,71	0,0	1,3	0,00	1,3
2	տեղապ գնացուց	Գրունտի տեղափոխում լցակույտ 3 կմ հեռ. վրա	տն	5,2		0,217					0,22	0,0	1,1	0,00	1,1
3	1-1604 25-2	Աշխատանք լցակույտում խիճ	1000մ^3	0,003	1,59 3,68	12,34 37,34	մ^3	0,04	1,50	0,068 0,07	41,09	0,0	0,1	0,00	0,1
4	27-20 7-2կիռ	Լիցքի իրականացում գլաքարով 40մմ մեծ գլաքարով 40մմ մեծ ջուր	մ^3	2,2	0,08 0,19	0,26 0,79	մ^3 մ^3	1,22 0,07	3,00 0,15	4,173 4,16 0,01	5,14	0,4	1,7	9,22	11,4
		Ճանապարհային հագուստ													
1	27-164 27-165 39,40-1,2	Ծածկի իրականացում "Բ" տիպի խիտ մանրահատիկ ա/բ h=4սմ մանրահատիկ ա/բ	100մ^2	3,33	2,08 4,82	4,74 14,34	տն	9,74	27,0	293,09 293,09	312,25	16,0	47,7	974,73	1038,5
2	27-38 10-1	Խճավազային հիմքի իրականացում h=12սմ (C-5) (ըստ նախագծի)	100մ^2 12	3,33	2,32 5,38	5,75 17,40					22,77	17,9	57,9	0,00	75,7
3		խճավազային հիմք (C-5)	մ^3	39,908			մ^3	1,3	2,52	3,74				149,3	149,3
4	27-251 63-1կիռ	Հիմքի (C-5) մակերեսի մշակումը բիտումային էմուլսիայով, 1մ2-0,6լ բիտումային էմուլսիա	տն մ^2	0,210 332,57		2,20 6,66	տն	1,03	250,0	292,743 292,74	299,40	0,0	1,4	61,3	62,7
		Ընդամենը										34,4	111,2	1194,6	1340,2
		Ընդամենը մեքենաների շահագործման k=1.05 գործակիցով										34,4	116,8	1194,6	1345,7
		Վերադիր ծախսեր 13.3%													179,0
		Ընդամենը													1524,7
		Ծահույթ 11%													167,7
		Ընդամենը													1692,4

Կազմեց՝ Քարտաշյան Դ.

Ստուգեց՝ Ավետիսյան Ա.

ՀՀ Արմավիրի մարզի Արաքս համայնքի Գայ գյուղի Իսահակյան փողոցից Մեծամոր գյուղ տանող ճանապարհ. Ասֆալտապատում
ԿՄ 0+000- կմ 0+700

Տեղային նախահաշիվ N 1-4

Կողնակների իրականացում

Կազմված է 2025թ թիվ 4 տեղեկագրով

Նախահաշվային արժեքը **922,5** հազ.դրամ

Հ/հ	Գնացուցակների NN	Աշխատանքների և ծախսերի անվանումը	Չափման միավորը	Քանակը	Միավորի արժեքը: Աշխատավարձը (դրամ) /(հազ.դրամ)	Միավորի արժեքը: Մեքենաների շահագործում (դրամ)/(հազ.դրամ)	Միավորի արժեքը: Չափման միավորը	Միավորի արժեքը: Նյութերի ծախսը	Միավորի արժեքը: Նյութերի արժեքը (հազ.դր)	Միավորի արժեքը: Միավորի վրա ծախսված նյութերի արժեքը (հազ.դր)	Միավորի արժեքը: Միավորի ընդհանուր արժեքը (հազ.դր)	Ընդհանուր արժեքը (հազ.դր): Աշխատավարձը	Ընդհանուր արժեքը (հազ.դր): Մեքենաների շահագործումը	Ընդհանուր արժեքը (հազ.դր): Նյութերի արժեքը	Ընդհանուր արժեքը (հազ.դր): Ընդհանուրը
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	27-229 51-13	Կողնակների ամրացում ավազակոպիճով, $h_{միջ}$=10սմ	100մ^2	8,18	1,67 3,87	4,77 14,43				70,605	88,91	31,7	118,1	577,8	727,6
		ավազակոպճային խարնուրդ					մ^3	12,4	5,0	70,49					
		ջուր					մ^3	0,7	0,15	0,12					
		Ընդամենը										31,7	118,1	577,8	727,6
		Ընդամենը մեքենաների շահագործման k=1.05 գործակիցով										31,7	124,0	577,8	733,5
		Վերադիր ծախսեր 13.3%													97,6
		Ընդամենը													831,1
		Շահույթ 11%													91,4
		Ընդամենը													922,5

Կազմեց՝ Քարտաշյան Դ.

Ստուգեց՝ Ավետիսյան Ա.

ՀՀ Արմավիրի մարզի Արաքս համայնքի Գայ գյուղի Իսահակյան փողոցից Մեծամոր գյուղ տանող ճանապարհ. Ասֆալտապատում
ԿՄ 0+000- կմ 0+700

Տեղային նախահաշիվ N1-5

Մետաղական ժարտ=219մմ խողովակի տեղադրում

Կազմված է 2025թ թիվ 4 տեղեկագրով

Նախահաշվային արժեքը 387,3 հազ.դրամ

Հ/հ	Գնացուցակների NN	Աշխատանքների և ծախսերի անվանումը	Չափման միավոր	Քանակը	Միավորի արժեքը: Աշխատավարձը (տուր) /(հազ.դրամ)	Միավորի արժեքը: Մեքենաների շահագործում (տուր)/(հազ.դրամ)	Միավորի արժեքը: Չափման միավորը	Միավորի արժեքը: Նյութերի ծախսը	Միավորի արժեքը: Նյութերի արժեքը (հազ.դր)	Միավորի արժեքը: Միավորի վրա ծախսված նյութերի արժեքը (հազ.դր)	Միավորի արժեքը: Միավորի ընդհանուր արժեքը (հազ.դր)	Ընդհանուր արժեքը (հազ.դր): Աշխատավարձը	Ընդհանուր արժեքը (հազ.դր): Մեքենաների շահագործումը	Ընդհանուր արժեքը (հազ.դր): Նյութերի արժեքը	Ընդհանուր արժեքը (հազ.դր): Ընդհանուրը
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	1-1587 22-9	33r IIIկ. գրունտի մշակում և բարձում էկս.0,65մ^3 շ.տ. ա/ի(փոս. փորում հունի ուղղում) խիճ	1000մ^3	0,006	6,49 15,04	159,17 481,59	 մ^3	 0,05	 1,50	 0,085 0,09	496,71	0,1	3,0	0,00	3,1
2	տեղաս գնացու	Գրունտի տեղափոխում լցակույտ 3 կմ հեռ. վրա	տն	12,1		0,217					0,22	0,0	2,6	0,00	2,6
3	1-1604 25-2	Աշխատանք լցակույտում խիճ	1000մ^3	0,006	1,59 3,68	12,34 37,34	 մ^3	 0,04	 1,50	 0,068 0,07	41,09	0,0	0,2	0,00	0,3
4	27-20 7-2կիռ	Լիցքի իրականացում գլաքարով 40մմ մեծ գլաքարով 40մմ մեծ ջուր	մ^3	5,5	0,08 0,19	0,26 0,79	 մ^3 մ^3	 1,22 0,07	 3,00 0,15	 4,173 4,16 0,01	5,14	1,0	4,3	22,95	28,3
5	23-1 1-1	Ավազակոպճային հիմքի իրականացում h=10սմ ավազակոպճային խառնուրդ	մ^3	0,45	0,89 2,06		 մ^3	 1,1	 5,00	 6,253 6,253	8,31	0,9	0,0	2,81	3,74
6	37-708 64-4	Գլխամասերի կառուցման միաձույլ բետոն բետոն B20 ցեմենտային շաղախ ներդիր դետալներ շինարարական հեղույս կաղապարային վահաններ չորսվակներ, տախտակներ	100մ^3	0,010	386 894,32	74 223,90	 մ^3 մ^3 տ կգ մ^2 մ^3	 101,5 2,47 1,16 193,0 39 12,61	 29,50 25,50 475,0 1,17 3,5 116,67	 6132,35 3350,57 71,61 626,41 256,06 155,18 1672,52	7250,6	8,9	2,2	61,32	72,5
7	22-69 5-6	Մետաղական խողովակի տեղադրում D=219(5)մմ մետաղական խողովակ	գ.մ.	14,1	0,26 0,60	0,22 0,67	 գծմ	 1	 9,22	 10,5 10,48	11,75	8,5	9,4	147,79	165,67

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
8	30-7կիր 5-1	Վաքի և հենակային ատամի միաձույլ բետոն	մ^3	0,03	1,84 4,26	3,57 10,80				40,081	55,15	0,1	0,3	1,20	1,7
		բետոն B20					մ^3	1,02	29,50	33,67					
		կլոր փայտանյութ					մ^3	0,0097	116,67	1,29					
		չորսվակներ, տախտակներ					մ^3	0,0273	116,67	3,62					
		շինարարական հեղույս					կգ	0,25	1,17	0,33					
		կռածո					կգ	0,515	2,00	1,17					
9	26-79 14-5	D=219մմ խողովակի հիդրոմեկուսացում	100մ^2	0,096 13,9	28,1 65,10	1,66 5,02				56,275	126,40	6,2	0,5	5,38	12,08
		բիտումային մածիկ					տ	0,3	165,00	56,275					
10	8-27 4-7	Քսվածքային ջրամեկուսացում 2 շերտ տաք բի-տումով	100մ^2	0,01	14,5 33,59	1,5 4,54				45,02	83,15	0,4	0,1	0,5	1,0
		բիտումային մածիկ					տ	0,24	165,0	45,02					
11	1-970 81-4	Հետադարձ լիցք ձեռքով	100մ^3	0,055	66,4 153,84						153,84	8,5	0,0	0,00	8,46
14	22-70 5-7	Սեռադակաև խողովակի ապամոնտաժում D=219մմ (վերադարձ սեփականատիրոջը)	գ.մ.	9,5	0,16 0,36	0,132 0,40					0,76	3,4	3,8	0,00	7,2
		Ընդամենը										38,1	26,4	242,0	306,6
		Ընդամենը մեքենաների շահագործման k=1.05 գործակիցով										38,1	27,8	242,0	307,9
		Վերադիր ծախսեր 13.3%													41,0
		Ընդամենը													348,9
		Շահույթ 11%													38,4
		Ընդամենը													387,3

Կազմեց՝ Քարտաշյան Դ.

Ստուգեց՝ Ավետիսյան Ա.

ՀՀ Արմավիրի մարզի Արաքս համայնքի Գայ գյուղի Իսահակյան փողոցից Մեծամոր գյուղ տանող ճանապարհ. Ասֆալտապատում
ԿՄ 0+000- կմ 0+700

Տեղային նախահաշիվ N1-6

Մետաղական ժարտ=325մմ խողովակների տեղադրում

Կազմված է 2025թ թիվ 4 տեղեկագրով

Նախահաշվային արժեքը **931,7** հազ.դրամ

Հ/հ	Գնացուցակների NN	Աշխատանքների և ծախսերի անվանումը	Չափման միավորը	Քանակը	Միավորի արժեքը: Աշխատավարձ (տուք)/(հազ.դրամ)	Միավորի արժեքը: Մեքենաների շահագործում (տուք)/(հազ.դրամ)	Միավորի արժեքը: Չափման միավորը	Միավորի արժեքը: Նյութերի ծախս	Միավորի արժեքը: Նյութերի արժեքը (հազ.դր)	Միավորի արժեքը: Միավորի վրա ծախսված նյութերի արժեքը (հազ.դր)	Ընդհանուր արժեքը (հազ.դր): Միավորի ընդհանուր արժեքը (հազ.դր)	Ընդհանուր արժեքը (հազ.դր): Աշխատավարձ	Ընդհանուր արժեքը (հազ.դր): Մեքենաների շահագործումը	Ընդհանուր արժեքը (հազ.դր): Նյութերի արժեքը	Ընդհանուր արժեքը (հազ.դր): Ընդհանուրը
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	1-1587 22-9	33r IIIկ. գրունտի մշակում և բարձում էկս.0,65մ^3 շ.տ. ա/ի(փոս. փորում հունի ուղղում) խիճ	1000մ^3	0,017	6,49 15,04	159,17 481,59	 մ^3	 0,05	 1,50	 0,085 0,09	496,71	0,2	7,9	0,00	8,2
2	տեղաս գնացու	Գրունտի տեղափոխում լցակույտ 3 կմ հեռ. վրա	տն	32,2		0,217					0,22	0,0	7,0	0,00	7,0
3	1-1604 25-2	Աշխատանք լցակույտում խիճ	1000մ^3	0,017	1,59 3,68	12,34 37,34	 մ^3	 0,04	 1,50	 0,068 0,07	41,09	0,1	0,6	0,00	0,7
4	27-20 7-2կիռ	Լիցքի իրականացում գլաքարով 40մմ մեծ գլաքարով 40մմ մեծ ջուր	մ^3	13,0	0,08 0,19	0,26 0,79	 մ^3 մ^3	 1,22 0,07	 3,00 0,15	 4,173 4,16 0,01	5,14	2,4	10,2	54,25	66,9
5	23-1 1-1	Ավազակոպճային հիմքի իրականացում h=10սմ ավազակոպճային խառնուրդ	մ^3	0,910	0,89 2,06		 մ^3	 1,1	 5	 6,3 6,3	8,31	1,9	0,00	5,69	7,57
6	23-144 17-1կիռ	Ջրհորի կառուցում միաձույլ բետոնից բետոն B20 ցեմենտային շաղախ տախտակներ	մ^3	1,39	3,55 8,22	0,38 1,15	 մ^3 մ^3 մ^3	 1,02 0,049 0,075	 29,50 25,50 116,67	 45,1 33,73 1,4 9,9	54,47	11,4	1,60	62,69	75,72
7	37-708 64-4կիռ	Գլխամասերի կառուցում միաձույլ բետոնից բետոն B20 ցեմենտային շաղախ ներդիր դետալներ	100մ^3	0,004	386,00 894,32	74,00 223,90	 մ^3 մ^3 տ	 101,5 2,47 1,16	 29,5 25,50 475,0	 6101,7 3356,6 71,6 626,4	7219,90	3,3	0,8	22,58	26,7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
		շինարարական հեղույս					կգ	193,0	1,000	219,4					
		կաղապարային վահաններ					մ^2	39	3,5	155,2					
		չորսվակներ, տախտակներ					մ^3	12,61	116,67	1672,5					
8	6-83	Որմնակապային ձողեր	տն	0,001	124	1,4					566,31	0,4	0,01	0,39	0,80
	9-7				287,29	4,24				274,8					
		ձողեր Φ14, A500C					տն	1	241,7	274,8					
9	30-7կիր	Վաքի և հենակային ատամի	մ^3	0,040	1,84	3,57					55,16	0,17	0,43	1,60	2,21
	5-1	միաձույլ բետոն			4,26	10,80				40,094					
		բետոն B20					մ^3	1,02	29,50	33,73					
		կլոր փայտանյութ					մ^3	0,0097	116,67	1,29					
		չորսվակներ, տախտակներ					մ^3	0,0273	116,67	3,62					
		շինարարական հեղույս					կգ	0,25	1,000	0,28					
		կռածո					կգ	0,515	2	1,17					
10	22-71	Մետաղական խողովակի տեղադրում	գ.մ.	14,8	0,37	0,28					32,97	12,7	12,5	462,70	487,93
	5-8	D=325(7)մմ			0,86	0,85				31,264					
		մետաղական խողովակ	39,46				գծմ	1	27,50	31,26					
11	26-79	D=0.325մ խողովակի հիդրոմեկուսացում	100մ^2	0,146	28,1	1,66					126,40	9,5	0,7	8,21	18,45
	14-5				65,10	5,02				56,275					
		բիտումային մածիկ		14,30			տ	0,3	165,00	56,27					
12	8-27	Քսվածքային ջրամեկուսացում 2 շերտ տաք բի-	100մ^2	0,10	14,5	1,5					83,15	3,3	0,4	4,4	8,2
	4-7	տումով			33,59	4,54				45,02					
		բիտումային մածիկ					տ	0,24	165,0	45,02					
13	1-970	Հետաղարձ լիցք ձեռքով	100մ^3	0,130	66,4						153,84	20,0	0,0	0,00	20,00
	81-4				153,84										
14	22-68	Մետաղական խողովակի ապամոնտաժում	գ.մ.	15	0,15	0,066					0,55	5,2	3,0	0,00	8,21
	5-5	D=159մմ(վերադարձ սեփականատիրոջը)			0,35	0,20									
		Ընդամենը										70,6	45,4	622,6	738,5
		Ընդամենը մեքենաների շահագործման գործակցով k=1.05										70,6	48	622,6	740,8
		Վերադիր ծախսեր 13.3%													98,5
		Ընդամենը													839,3
		Շահույթ 11%													92,3
		Ընդամենը													931,7

Կազմեց՝ Քարտաշյան Դ.

Ստուգեց՝ Ավետիսյան Ա.

ՀՀ Արմավիրի մարզի Արաքս համայնքի Գայ գյուղի Իսահակյան փողոցից Մեծամոր գյուղ տանող ճանապարհ. Ասֆալտապատում
ԿՄ 0+000- կմ 0+700

Տեղային նախահաշիվ N1-7

Մետաղական ժարտ=530մմ խողովակների տեղադրում

Կազմված է 2025թ թիվ 4 տեղեկագրով

Նախահաշվային արժեքը **1742,1** հազ.դրամ

Հ/հ	Գնացուցակների NN	Աշխատանքների և ծախսերի անվանումը	Չափման միավորը	Քանակը	Միավորի արժեքը: Աշխատավարձը (ռուբ)/(հազ.դրամ)	Միավորի արժեքը: Մեքենաների շահագործում (ռուբ)/(հազ.դրամ)	Միավորի արժեքը: Չափման միավորը	Միավորի արժեքը: Նյութերի ծախս	Միավորի արժեքը: Նյութերի արժեքը (հազ.դր)	Միավորի արժեքը: Միավորի վրա ծախսված նյութերի արժեքը (հազ.դր)	Ընդհանուր արժեքը (հազ.դր): Միավորի ընդհանուր արժեքը (հազ.դր)	Ընդհանուր արժեքը (հազ.դր): Աշխատավարձը	Ընդհանուր արժեքը (հազ.դր): Մեքենաների շահագործումը	Ընդհանուր արժեքը (հազ.դր): Նյութերի արժեքը	Ընդհանուր արժեքը (հազ.դր): Ընդհանուրը
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	1-1587 22-9	33տ IIIկ. գրունտի մշակում և բարձում էկս.0,65մ^3 շ.տ. ա/ի(փոս. փորում հունի ուղղում) խիճ	1000մ^3	0,019	6,49 15,04	159,17 481,59	 մ^3	 0,05	 1,50	 0,085 0,09	496,71	0,3	9,2	0,00	9,4
2	տեղաս գնացու	Գրունտի տեղափոխում լցակույտ 3 կմ հեռ. վրա	տն	37,1		0,217					0,22	0,0	8,0	0,00	8,0
3	1-1604 25-2	Աշխատանք լցակույտում խիճ	1000մ^3	0,019	1,59 3,68	12,34 37,34	 մ^3	 0,04	 1,50	 0,068 0,07	41,09	0,1	0,7	0,00	0,8
4	27-20 7-2կիռ	Լիցքի իրականացում գլաքարով 40մմ մեծ գլաքարով 40մմ մեծ ջուր	մ^3	12,0	0,08 0,19	0,26 0,79	 մ^3 մ^3	 1,22 0,07	 3,00 0,15	 4,173 4,16 0,01	5,14	2,2	9,4	50,07	61,7
5	23-1 1-1	Ավազակոպճային հիմքի իրականացում h=10սմ ավազակոպճային խառնուրդ	մ^3	0,440	0,89 2,06		 մ^3	 1,1	 5	 6,3 6,3	8,31	0,9	0,00	2,75	3,66
6	23-2 1-2	Խճային հիմք h=20սմ խիճ	մ^3	1,660	0,89 2,06		 մ^3	 1,1	 4,00	 5,002 5,002	7,06	3,42	0,00	8,30	11,73
7	23-144 17-1կիռ	Ջրհորի կառուցում միաձույլ բետոնից բետոն B20 ցեմենտային շաղախ տախտակներ	մ^3	2,53	3,55 8,22	0,38 1,15	 մ^3 մ^3 մ^3	 1,02 0,049 0,075	 29,50 25,50 116,67	 45,1 33,73 1,4 9,9	54,47	20,8	2,91	114,10	137,82
8	37-708 64-4կիռ	Գլխամասերի կառուցում միաձույլ բետոնից բետոն B20	100մ^3	0,017	386,00 894,32	74,00 223,90	 մ^3	 101,5	 29,5	 6101,7 3356,6	7219,90	15,3	3,8	104,34	123,5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
		ցեմենտային շաղախ					մ^3	2,47	25,50	71,6					
		ներդիր դետալներ					տ	1,16	475,0	626,4					
		շինարարական հեղույս					կգ	193,0	1,000	219,4					
		կաղապարային վահաններ					մ^2	39	3,5	155,2					
		չորավակներ, տախտակներ					մ^3	12,61	116,67	1672,5					
9	22-74 5-11	Մետաղական խողովակի տեղադրում D=530(7)մմ	գ.մ.	11,1	0,6 1,39	0,48 1,45				79,6	82,42	15,4304	16,12	883,34	914,90
		մետաղական խողովակ					գծմ	1	70,0	79,6					
10	6-83 9-7	Որմնակապային ձողեր	տն	0,003	124 287,29	1,4 4,24				274,8	566,31	0,8	0,01	0,78	1,61
		ձողեր Φ16, A500C					տն	1	241,7	274,8					
11	30-7կիր 5-1	Վաքի և հենակային ատամի միաձույլ բետոն	մ^3	0,360	1,84 4,26	3,57 10,80				35,017	50,08	1,53	3,89	12,61	18,03
		բետոն B20					մ^3	1,02	29,50	33,73					
		կլոր փայտանյութ					մ^3	0,0097	116,67	1,29					
12	26-79 14-5	D=0.530մ խողովակի հիդրոմեկուսացում	100մ^2	0,1731	28,1 65,10	1,66 5,02				56,3	126,40	11,268	0,87	9,74	21,88
		բիտումային մածիկ		10,4			տ	0,3	165,0	56,3					
13	8-27 4-7	Բետոնի հիդրոմեկուսացում	100մ^2	0,181	14,5 33,59	1,5 4,54				45,0	83,15	6,1	0,82	8,13	15,01
		բիտումային մածիկ					տ	0,24	165,0	45,0					
14	1-970 81-4	Հետաղարձ լիցք ձեռքով	100մ^3	0,120	66,4 153,84						153,84	18,5	0,0	0,00	18,46
15	8-61 7-5	Ջրհորի մետաղական ցանցի տեղադրում	տ	0,065	23 53,29	6,37 19,27				482,2	554,71	3,4	1,25	31,16	35,85
		63x63x5 անկյունակ (ըստ նախագծի)	4,81				գծմ	58,39	1,59	105,6					
		50x50x5 անկյունակ (ըստ նախագծի)					գծմ	56,82	1,15	74,3					
		ամրան Φ14, A500C (ըստ նախագծի)					տ	0,525	241,7	144,1					
		կռածո					տ	0,06	2000	136,4					
		ցեմենտային շաղախ					մ^3	0,75	25,50	21,7					
		Ընդամենը										100,0	57,0	1225,3	1382,4
		Ընդամենը մեքենաների շահագործման k=1.05 գործակիցով										100,0	59,9	1225,3	1385,2
		Վերադիր ծախսեր 13.3%													184,2
		Ընդամենը													1569,5
		Շահույթ 11%													172,6
		Ընդամենը													1742,1

Կազմեց՝ Քարտաշյան Դ.

Ստուգեց՝ Ավետիսյան Ա.

ՀՀ Արմավիրի մարզի Արաքս համայնքի Գայ գյուղի Խաչիկյան փողոցից Մեծամոր գյուղ տանող ճանապարհ. Ասֆալտապատում
ԿՄ 0+000- կմ 0+700

Տեղային նախահաշիվ N1-8

Անվտանգության էլեմենտների տեղադրում

Կազմված է 2025թ թիվ 4 տեղեկագրով — Նախահաշվային արժեքը **318,9** հազ.դրամ

Հ/հ	Գնացուցակների NN	Աշխատանքների և ծախսերի անվանումը	Չափման միավորը	Քանակը	Միավորի արժեքը Աշխատավարձը (մարդ/ժամ)/(դրամ.մարդ/ժամ)	Միավորի արժեքը Մեքենաների շահագործում (մաշ/ժամ)/(դրամ.մաշ/ժամ)	Միավորի արժեքը Չափման միավորը	Միավորի արժեքը Նյութերի ծախսը	Միավորի արժեքը Նյութերի արժեքը (հազ.դր)	Միավորի արժեքը Միավորի վրա ծախսված նյութերի արժեքը (հազ.դր)	Միավորի ընդհանուր արժեքը (հազ.դր)	Ընդհանուր արժեքը (հազ.դր) Աշխատավարձը	Ընդհանուր արժեքը (հազ.դր) Մեքենաների շահագործումը	Ընդհանուր արժեքը (հազ.դր) Նյութերի արժեքը	Ընդհանուր արժեքը (հազ.դր) Ընդհանուրը
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	27-245 56-1 ծ.+.ծ3	Երթևեկելի մասի գծանշում հոծ գծով 0.1մ լայ-նությամբ ներկ	կմ	0,03	1,872 4,34	7,008 21,20	կգ	42	1,228	58,63 58,63	84,18	0,1	0,5	1,47	2,1
2	27-249 56-5	Երթևեկելի մասի գծանշում ընդհատված գծով (1:3) 0.1մ ներկ	կմ	0,62	1,872 4,34	7,008 21,20	կգ	10,5	1,228	14,659 14,66	40,20	2,7	13,1	9,09	24,9
3	27-250 56-6	Երթևեկելի մասի գծանշում ընդհատված գծով (3:1)0.1մ ներկ	կմ	0,05	1,872 4,34	7,008 21,20	կգ	31,5	1,228	43,976 43,98	69,52	0,2	1,1	2,20	3,5
4	ԿՈՒՑ աղյ..2-237	Չևավոր գծանշում 1.13 ներկ	100մ^2	0,012	42,42 98,28		կգ	42	1,228	58,63 58,63	156,92	1,2	0,0	0,70	1,9
5	27-184 46-7	Մետաղական ճշաձողերի տեղադրում	1 կանգ,	5	1,67 3,87	0,65 1,97					5,84	19,3	9,8	0,00	29,18
		բետոն B15	մ^3	0,525			մ^3	1,02	29,22	35,31				18,5	18,5
		կանգնակ խողովակից d=57x4մմ	գ.մ.	20,8			գ.մ.	1,0	1,822	2,07				43,1	43,1
		մետաղական վահանակ					հատ			129,1				129,1	129,1
		նախազգուշական					հատ	1	13,50	15,35					
		առավելության					հատ	4	16,68	75,85					
		արգելող					հատ	1	16,68	18,96					
		թելադրող					հատ	1	16,68	18,96					
		հատուկ թելադրանքի					հատ	0	16,68	0,00					
		(անհատական նախագծման)					մ^2	0,00	33,50	0,00					
		տեղեկատվության					հատ	0	5,80	0,00					
		սպասարկման					հատ	0	19,00	0,00					
		լրացուցիչ տեղեկատու					հատ	0	7,80	0,00					
		Ընդամենը										23,5	24,6	204,2	252,3
		Ընդամենը մեքենաների շահագործման k=1.05 գործակիցով										23,5	25,8	204,2	253,5
		Վերադիր ծախսեր 13.3%													33,7
		Ընդամենը													287,3
		Շահույթ 11%													31,6
		Ընդամենը													318,9

Կազմեց Դ. Քարտաշյան

Ստուգեց՝ Ա. Ավետիսյան