ՀԱԼԴԻ ՔՈՆՍԱԼԹ

HALDI CONSULT

ՀՀ Կոտայքի մարզի

Ակունք համայնքի Կապուտան բնակավայրի 3-րդ փողոցի ասֆալտապատման աշխատանքներ

ՆԱԽԱՀԱՇԻՎ

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ
ՔԱՂԱՔԱՇԻՆՈՒԹՅԱՆ ԿՈՄԻՏԵ

ԼԻՑԵՆԶԻԱ

ՔՊԼ 16919

Տրված է «01 ՓԵՏՐՎԱՐԻ 2019թ.» «ՀԱԼԴԻ ՔՈՆՍԱԼԹ» ՍՊԸ

Գործողության ժամկետը՝ ԱՆԺԱՄԿԵՏ

ՀՀ ՔԱՂԱՔԱՇԻՆՈՒԹՅԱՆ ԿՈՄԻՏԵԻ ՆԱԽԱԳԱՀ՝ Ա. ՂՈՒԼԱՐՅԱՆ

ԵՐԵՎԱՆ 2023

Ցանկ

1 Բացատրագիր

2 Ամփոփ նախահաշիվ

3 Նախ. 1-1 Հողային աշխատանքներ

4 Նախ. 1-2 Կողնակի ամրացում

5 Նախ. 1-3 Երթևեկելի մասի իրականացում

6 Նախ. 1-4 Իջատեղերի իրականացում

7 Նախ. 1-5 Մետաղական խողովակների տեղադրում, D=273(5)մմ

8 Նախ. 1-6 Մետաղական կիսախողովակների տեղադրում, D=325(5)/2մմ

9 Նախ. 1-7 Անվտանգության էլեմենտների տեղադրում

Բացատրագիր

Ակունք համայնքի Կապուտան բնակավայրի 3-րդ փողոցի ասֆալտապատման աշխատանքներ

Նախահաշվային փաստաթղթերը կազմվել են ՀՀ կառավարության 2011թ. հունիսի 23-ի N879-Ն որոշման պահանջներին համապատասխան

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

--- նյութերի արժեքներին -1.0657 -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 1.0657

Աշխատավարձի հաշվարկման համար օգտագործվում է K= 2337.0 , մեքենաների շահագործման համար K= 3222.81 միջին ամսական աշխատավարձը 252984 դրամ

Նյութերի արժեքների հաշվարկման համար օգտագործվում է 2023 N10 ինֆորմացիոն տեղեկատուն .

Նախահաշվում հաշվի է առնված նաև հետևյալ ծախսերը (համաձայն վերը նշված ՀՀ քաղաքաշինության նախարարության հրամանի)

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

Կազմեց **Սաֆարյան Ա.**

ՀՀ Կոտայքի մարզի Ակունք համայնքի Կապուտան բնակավայրի 3-րդ փողոցի ասֆալտապատման աշխատանքներ

Օբյեկտային նախահաշիվ N 1

Ընդհանուր արժեքը **18446.1** հազ.դրամ

Կազմված է 2023 (10)թ. գներով. ա.թ. վերադարձ 44.8 հազ.դրամ

Հ/հ	Նախահաշիվների N N	Նախահաշիվների անվանում	Նախահաշվային արժեքը (հազ.դրամ)			
			շին-մոնտաժային աշխատանքնե	սարքավորումներ	այլ ծախսեր	Ընդհանուրը
1	2	3	4	5	6	7
1	1-1	Հողային աշխատանքներ	462.3			462.3
2	1-2	Կողնակի ամրացում	17.5			17.5
3	1-3	Երթևեկելի մասի իրականացում	7253.0			7253.0
4	1-4	Իջատեղերի իրականացում	805.6			805.6
5	1-5	Մետաղական խողովակների տեղադրում, D=273(5)մմ	781.7			781.7
6	1-6	Մետաղական կիսախողովակների տեղադրում, D=325(5)/2մմ	4145.3			4145.3
7	1-7	Անվտանգության էլեմենտների տեղադրում	78.8			78.8
		Ընդամենը	13544.2			13544.2
	2%	Փոքր ծավալ	270.9			270.9
		Ընդամենը	13815.1			13815.1
	1.8%	Ժամանակավոր շենքեր և կառույցներ	248.7			248.7
		Ընդամենը	14063.8			14063.8
	0.15%	Շինարարական աղբի տեղափոխում	21.1			21.1
		Ընդամենը	14084.9			14084.9
	0.35%	Կլիմայական պայմանների ազդեցության ծախսեր	49.3			49.3
		Ընդամենը	14134.2			14134.2
	0.6%	Հեղինակային հսկում			84.81	84.8
	2%	Տեխնիկական հսկում			282.68	282.7
		Ընդամենը	14134.2		367.49	14501.7
	6%	Չնախատեսված աշխատանքներ և ծախսեր	848.1		22.05	870.1
		Ընդամենը	14982.2		389.54	15371.8
	20%	ԱԱՀ	2996.4		77.91	3074.4
		ԸՆԴՀԱՆՈՒՐԸ	17978.7		467.45	18446.1

ՆԳԻ Մարտիրոսյան Ա.

Առաջ. ինժեներ Յափարյան Ա.

ՀՀ Կոտայքի մարզի Ակունք համայնքի Կապուտան բնակավայրի 3-րդ փողոցի ասֆալտապատում:

Տեղային նախահաշիվ N 1-1

Հողային աշխատանքներ

Կազմված է 2023թ. գներով. Նախահաշվային արժեքը **462.3** հազ.դրամ

Հ/հ	Գնացուցակների N N	Աշխատանքների և ծախսերի անվանումը	Չափման միավորը	Քանակը	Միավորի արժեքը: Աշխատավարձը (տոկ) /(հազ.դրամ)	Միավորի արժեքը: Մեքենաների շահագործում (տոկ)/(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 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	1-1588 22-10	10e IVկ բնահողի մշակում և բարձում էքս. 0,65մ³ շ. տ. ա/ի (հողային պաստառի քանդում) խիճ	1000մ³	0.136	8.27 19.33	203.32 655.26	մ³	0.06	1.5	0.10 0.10	674.69	2.6	89.0	0.01	91.6
2	1-962 80-4	10ᵉ IVկ. գրունտի մշակում ձեռքով (հողային պաստառի քանդում)	100մ³	0.071	194.0 453.38						453.38	32.4	0.0	0.00	32.37
3	1-1612 1-1618 29-6,12	10e IIIկ. բնահողի մշակում և տեղափոխում բուլդոզերով 20մ հեռ. վրա, կուտակում	1000մ³	0.095		50.8 163.72					163.72	0.0	15.6	0.00	15.59
4	1-1587 22-9	10e IVկ նախապես կուտակած բնահողի բարձում շ էքս. 0.65մ³. տ. ա/ի խիճ	1000մ³	0.102	6.49 15.17	159.17 512.97	մ³	0.05	1.5	0.09 0.09	528.23	1.6	52.5	0.01	54.1
5	տեղապ. գնացուց	Բնահողի տեղափոխում լցակույտ 3կմ հեռ. վրա	տոն	464.37		0.217					0.22	0.0	100.8	0.00	100.77
6	1-1605 25-3	Աշխատանք լցակույտում խիճ	1000մ³	0.238	1.74 4.07	13.35 43.02	մ³	0.06	1.50	0.103 0.10	47.19	1.0	10.2	0.02	11.24
7	1-1612 1-1618 29-6,12	Թափվածքների (10e-IV) մշակում և տեղափոխում բուլդոզերով 20մ հեռ. վրա, կուտակում	1000մ³	0.054		46.33 149.31					149.31	0.0	8.1	0.00	8.06
8	1-1587 22-9	Թափվածքների (10e-IV) նախապես կուտակած բնահողի բարձում էքս. 0.65մ³. տ. ա/ի խիճ	1000մ³	0.054	6.49 15.17	159.17 512.97	մ³	0.05	1.5	0.09 0.09	528.23	0.8	27.7	0.00	28.5
9	տեղապ. գնացուց	Բնահողի տեղափոխում լցակույտ 3կմ հեռ. վրա	տոն	105.30		0.217					0.22	0.0	22.9	0.00	22.85
10	1-1605 25-3	Աշխատանք լցակույտում խիճ	1000մ³	0.054	1.74 4.07	13.35 43.02	մ³	0.06	1.50	0.103 0.10	47.19	0.2	2.3	0.01	2.55
		Ընդամենը										38.55	329.02	0.06	367.63
		Վերադիր ծախսեր 13.3%													48.9
		Ընդամենը													416.5
		Շահույթ 11%													45.8
		Ընդամենը													462.3

Կազմեց՝ Սաֆարյան Ա.

Ստուգեց՝ Մարտիրոսյան Ա.

ՀՀ Կոտայքի մարզի Ակունք համայնքի Կապուտան բնակավայրի 3-րդ փողոցի ասֆալտապատման աշխատանքներ

Տեղային նախահաշիվ N 1-2

Կողնակի ամրացում

Կազմված է 2023թ. գներով. Նախահաշվային արժեքը **17.5** հազ.դրամ

Հ/h	Գնացուցակների NN	Աշխատանքների և ծախսերի անվանումը	Չափման միավորը	Քանակը	Միավորի արժեքը							Ընդհանուր արժեքը (հազ.դր)			
					Աշխատավարձը (մուր) /(հազ.դրամ)	Մեքենաների շահագործում (մուր) /(հազ.դրամ)	Չափման միավորը	Նյութերի ծախսը	Նյութերի արժեքը (հազ.դր)	Միավորի վրա ծախսված նյութերի արժեքը (հազ.դր)	Միավորի ընդհանուր արժեքը (հազ.դր)	Աշխատավարձը	Մեքենաների շահագործումը	Նյութերի արժեքը	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, $h_{միջ}$=5սմ	100մ^2	0.30	1.67 3.90	4.77 15.37				27.002	46.28	1.2	4.6	8.1	13.9
		ավազակոպճային խարնուրդ					մ^3	6.2	3.8	26.88					
		ջուր					մ^3	0.7	0.15	0.12					
		Ընդամենը										1.17	4.61	8.10	13.88
		Վերադիր ծախսեր 13.3%													1.8
		Ընդամենը													15.7
		Ծահույթ 11%													1.7
		Ընդամենը													17.5

Կազմեց՝ Սաֆարյան Ա.

Ստուգեց՝ Մարտիրոսյան Ա.

ՀՀ Կոտայքի մարզի Ակունք համայնքի Կապուտան բնակավայրի 3-րդ փողոցի ասֆալտապատման աշխատանքներ

Տեղային նախահաշիվ N 1-3

Երթևեկելի մասի իրականացում

Կազմված է 2023թ. գներով. Նախահաշվային արժեքը **7253.0** հազ.դրամ

Հ/հ	Գնացուցակների NN	Աշխատանքների և ծախսերի անվանումը	Չափման միավորը	Քանակը	Միավորի արժեքը							Ընդհանուր արժեքը (հազ.դր)			
					Աշխատավարձը (մութ)/(հազ.դրամ)	Մեքենաների շահագործում (մութ)/(հազ.դրամ)	Չափման միավորը	Նյութերի ծախսը	Նյութերի արժեքը (հազ.դր)	Միավորի վրա ծախսված նյութերի արժեքը (հազ.դր)	Միավորի ընդհանուր արժեքը (հազ.դր)	Աշխատավարձը	Մեքենաների շահագործումը	Նյութերի արժեքը	Ընդհանուրը
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	27-20	Ավազակոպճային շերտի իրականացում	$մ^3$	86.44	0.08	0.26					6.33	16.16	72.4	458.3	546.9
	7-2	h=10սմ			0.19	0.84				5.302					
		ավազակոպճային խարնուրդ					$մ^3$	1.22	3.8	5.290					
		ջուր					$մ^3$	0.07	0.15	0.012					
2	27-43	Խճային հիմքի իրականացում h=15սմ	$100մ^2$	8.64	1.74	11.06					133.33	35.1	308.1	809.2	1152.5
	11-1-5				4.07	35.64				93.619					
		խիճ 40-70մմ					$մ^3$	18.9	4.0	86.26					
		խիճ 10-20մմ					$մ^3$	1.5	4.0	6.85					
		ջուր					$մ^3$	3.0	0.15	0.51					
3	27-251	Բիտումի լցաքաշխում (4.12 տ $1000մ^2$)	տն	3.56		2.20					201.59	0.0	25.3	692.7	717.9
	63-1					7.09				194.501					
		բիտում					տն	1.03	165.50	194.50					
4	27-164	Մանրահատիկ ա/բ շերտի տեղադրում h=5սմ	$100մ^2$	8.64	2.086	4.74					387.54	42.14	132.05	3175.7	3349.9
	27-165				4.87	15.28				367.390					
	39,40-1,2	մանրահատիկ ա/բ					տն	12.16	27.00	367.39					
		Ընդամենը										93.45	537.84	5135.92	5767.21
		Վերադիր ծախսեր 13.3%													767.0
		Ընդամենը													6534.2
		Ծահույթ 11%													718.8
		Ընդամենը													7253.0

Կազմեց՝ Սաֆարյան Ա.

Ստուգեց՝ Մարտիրոսյան Ա.

ՀՀ Կոտայքի մարզի Ակունք համայնքի Կապուտան բնակավայրի 3-րդ փողոցի ասֆալտապատման աշխատանքներ

Տեղային նախահաշիվ N 1-4

Իջատեղերի իրականացում

Կազմված է 2023թ. գներով. Նախահաշվային արժեքը **805.6** հազ.դրամ

Հ/հ	Գնացուցակների NN	Աշխատանքների և ծախսերի անվանումը	Չափման միավորը	Քանակը	Միավորի արժեքը						Ընդհանուր արժեքը (հազ.դր)				
					Աշխատավարձը (տուք)/(հազ.դրամ)	Մեքենաների շահագործում (տուք)/(հազ.դրամ)	Չափման միավորը	Նյութերի ծախսը	Նյութերի արժեքը (հազ.դր)	Միավորի վրա ծախսված նյութերի արժեքը (հազ.դր)	Միավորի ընդհանուր արժեքը (հազ.դր)	Աշխատավարձը	Մեքենաների շահագործումը	Նյութերի արժեքը	Ընդհանուրը
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	1-1588 22-10	10e IVկ բնահողի մշակում և բարձում էքս. 0,65մ³ շ. տ. ա/ի խիճ	1000մ³	0.018	8.27 19.33	203.32 655.26	 մ³	 0.06	 1.5	 0.10 0.10	674.69	0.3	11.8	0.00	12.1
2	1-962 80-4	10e IVկ. գրունտի մշակում ձեռքով	100մ³	0.018	194.0 453.38						453.38	8.0	0.0	0.00	8.02
3	1-1587 22-9	10e IVկ նախապես կուտակած բնահողի բարձում շ էքս. 0.65մ³. տ. ա/ի խիճ	1000մ³	0.002	6.49 15.17	159.17 512.97	 մ³	 0.05	 1.5	 0.09 0.09	528.23	0.0	0.9	0.00	0.9
4	տեղապ. գնացուց	Բնահողի տեղափոխում լցակույտ 3կմ հեռ. վրա	տն	38.55		0.217					0.22	0.0	8.4	0.00	8.37
5	1-1605 25-3	Աշխատանք լցակույտում խիճ	1000մ³	0.020	1.74 4.07	13.35 43.02	 մ³	 0.06	 1.50	 0.103 0.10	47.19	0.1	0.9	0.00	0.93
6	1-1130 116-3	Հողային պաստառի հարթեցում բուլդոզեռով	100մ²	1.2081		0.45 1.45					1.45	0.0	1.8	0.00	1.75
7	27-43 11-1-5	Խճային հիմքի իրականացում h=12սմ խիճ 40-70մմ խիճ 10-20մմ ջուր	100մ²	1.2081	1.74 4.07	11.06 35.64	 մ³ մ³ մ³	 15.12 1.5 3.0	 4.0 4.0 0.15	 76.367 69.01 6.85 0.51	116.08	4.9	43.1	92.26	140.23
8	27-164 27-165 39,40-1,2	Ծածկի իրականացում մանրահատիկ ա/բ h=5սմ մանրահատիկ ա/բ	100մ²	1.2081	2.086 4.87	4.74 15.28	 տն	 12.16	 27.00	 367.390 367.39	387.54	5.89	18.5	443.8	468.2
		Ընդամենը										19.28	85.19	536.11	640.58
		Վերադիր ծախսեր 13.3%													85.2
		Ընդամենը													725.8
		Շահույթ 11%													79.8
		Ընդամենը													805.6

Կազմեց՝ Սաֆարյան Ա.

Ստուգեց՝ Մարտիրոսյան Ա.

ՀՀ Կոտայքի մարզի Ակունք համայնքի Կապուտան բնակավայրի 3-րդ փողոցի ասֆալտապատման աշխատանքներ

Տեղային նախահաշիվ N 1-5

Մետաղական խողովակների տեղադրում, D=273(5)մմ

Կազմված է 2023թ. գներով. Նախահաշվային արժեքը **781.7** հազ.դրամ

Հ/հ	Գնացուցակների NN	Աշխատանքների և ծախսերի անվանումը	Չափման միավորը	Քանակը	Միավորի արժեքը							Ընդհանուր արժեքը (հազ.դր)			
					Աշխատավարձը (տուք) /(հազ.դրամ)	Մեքենաների շահագործում (տուք)/(հազ.դրամ)	Չափման միավորը	Նյութերի ծախսը	Նյութերի արժեքը (հազ.դր)	Միավորի վրա ծախսված նյութերի արժեքը (հազ.դր)	Միավորի ընդհանուր արժեքը (հազ.դր)	Աշխատավարձը	Մեքենաների շահագործումը	Նյութերի արժեքը	Ընդհանուրը
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	1-1588 22-10	10e IVկ բնահողի մշակում և բարձում էքս. 0,65մ³ շ. տ. ա/ի խիճ	1000մ³	0.0028	8.27 19.33	203.32 655.26	 մ³	 0.06	 1.5	 0.10 0.10	674.69	0.1	1.8	0.00	1.9
2	տեղապ. գնացուց	Բնահողի տեղափոխում լցակույտ 3կմ հեռ. վրա	տն	5.46		0.217					0.22	0.0	1.2	0.00	1.18
3	1-1605 25-3	Աշխատանք լցակույտում խիճ	1000մ³	0.003	1.74 4.07	13.35 43.02	 մ³	 0.06	 1.50	 0.103 0.10	47.19	0.0	0.1	0.00	0.13
4	1-962 80-4	10ᵉ IVկ. գրունտի մշակում ձեռքով կողքի կուտակումով	100մ³	0.004	194.0 453.38						453.38	1.8	0.0	0.00	1.8
5	23-1 1-1	Ավազակոպճային հիմքի իրականացում h=10սմ ավազակոպճային խառնուրդ	մ³	0.48	0.89 2.08		 մ³	 1.1	 3.80	 4.77 4.77	6.85	1.0	0.0	2.29	3.29
6	22-70 5-7	Մետաղական խողովակի տեղադրում D=273(7)մմ մետաղական խողովակ	գ.մ. 33.05	16.0	0.32 0.75	0.24 0.77	 գծմ	 1	 31.27	 35.7 35.67	37.20	12.0	12.4	570.8	595.1
7	26-79 14-5	D=0.273մ խողովակի հիդրոմեկուսացում բիտումային մածիկ	100մ²	0.137 16.00	28.1 65.67	1.66 5.35	 տ	 0.3	 165.50	 56.651 56.65	127.67	9.0	0.7	7.77	17.51
8	1-970 81-4	Բնահողերի հետադարձ լիցք ձեռքով	100մ³	0.004	66.40 155.18						155.18	0.62	0.00	0.00	0.62
		Ընդամենը										24.47	16.25	580.84	621.56
		Վերադիր ծախսեր 13.3%													82.7
		Ընդամենը													704.2
		Շահույթ 11%													77.5
		Ընդամենը													781.7

Կազմեց՝ Սաֆարյան Ա.

Ստուգեց՝ Մարտիրոսյան Ա.

ՀՀ Կոտայքի մարզի Ակունք համայնքի Կապուտան բնակավայրի 3-րդ փողոցի ասֆալտապատման աշխատանքներ

Տեղային նախահաշիվ N 1-6

Մետաղական կիսախողովակների տեղադրում, D=325(5)/2մմ

Կազմված է 2023թ. գներով. Նախահաշվային արժեքը **4145.3** հազ.դրամ

Հ/h	Գնացուցակների NN	Աշխատանքների և ծախսերի անվանումը	Չափման միավորը	Քանակը	Միավորի արժեքը							Ընդհանուր արժեքը (հազ.դր)			
					Աշխատավարձը (տուք)/(հազ.դրամ)	Մեքենաների շահագործում (տուք)/(հազ.դրամ)	Չափման միավորը	Նյութերի ծախսը	Նյութերի արժեքը (հազ.դր)	Միավորի վրա ծախսված նյութերի արժեքը (հազ.դր)	Միավորի ընդհանուր արժեքը (հազ.դր)	Աշխատավարձը	Մեքենաների շահագործումը	Նյութերի արժեքը	Ընդհանուրը
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	23-1 1-1	Ավազակոպճային հիմքի իրականացում h=10սմ ավազակոպճային խառնուրդ	մ^3	5.4	0.89 2.08		 մ^3	 1.1	 3.80	 4.769 4.769	6.85	11.2	0.0	25.61	36.78
2	22-71 5-8	Մետաղական խողովակի տեղադրում D=325(5)/2մմ մետաղական կիսախողովակ	գ.մ.	180	0.37 0.86	0.28 0.90	 գծմ	 1	 13.75	 15.7 15.69	17.46	155.6	162.4	2823.98	3142.05
3	26-79 14-5	D=0.325մ կիսախողովակների հիդրոմեկուսացում բիտումային մածիկ	100մ^2	0.918 180.0	28.1 65.67	1.66 5.35	 տ	 0.3	 165.5	 56.651 56.65	127.67	60.3	4.9	52.03	117.26
		Ընդամենը										227.13	167.34	2901.62	3296.09
		Վերադիր ծախսեր 13.3%													438.4
		Ընդամենը													3734.5
		Ծահույթ 11%													410.8
		Ընդամենը													4145.3

Կազմեց՝ Սաֆարյան Ա.

Ստուգեց՝ Մարտիրոսյան Ա.

ՀՀ Կոտայքի մարզի Ակունք համայնքի Կապուտան բնակավայրի 3-րդ փողոցի ասֆալտապատման աշխատանքներ

Տեղային նախահաշիվ N 1-7

Անվտանգության էլեմենտների իրականացում

Կազմված է 2023թ. գներով. Նախահաշվային արժեքը **78.8** հազ.դրամ

Հ/հ	Գնացուցակների NN	Աշխատանքների և ծախսերի անվանումը	Չափման միավորը	Քանակը	Միավորի արժեքը							Ընդհանուր արժեքը (հազ.դր)			
					Աշխատավարձը (տուք) /(հազ.դրամ)	Մեքենաների շահագործում (տուք)/(հազ.դրամ)	Չափման միավորը	Նյութերի ծախսը	Նյութերի արժեքը (հազ.դր)	Միավորի վրա ծախսված նյութերի արժեքը (հազ.դր)	Միավորի ընդհանուր արժեքը (հազ.դր)	Աշխատավարձը	Մեքենաների շահագործումը	Նյութերի արժեքը	Ընդհանուրը
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
		Ճանապարհային նշաններ													
1	27-184 46-7	Մետաղական նշանների տեղադրում	1 կանգ,	2	1.67 3.90	0.65 2.09					6.00	7.8	4.2	0.00	12.00
		բետոն B15	$մ^3$	0.108			$մ^3$	1.02	29.86	34.08				3.7	3.7
		կանգնակ խողովակից d=57x4մմ	գ.մ.	6			գ.մ.	1.0	1.308	1.49				9.0	9.0
		մետաղական վահանակ					հատ			38.06				38.1	38.1
		նախազգուշական					հատ		13.50	0.00					
		առավելության					հատ	2	16.68	38.06					
		արգելող					հատ		16.68	0.00					
		թելադրող					հատ		16.68	0.00					
		հատուք թելադրանքի					հատ		16.68	0.00					
		(անհատական նախագծման)					$մ^2$		33.50	0.00					
		տեղեկատվության					հատ		5.80	0.00					
		սպասարկման					հատ		19.00	0.00					
		լրացուցիչ տեղեկատու					հատ		7.80	0.00					
		Ընդամենը										7.81	4.19	50.70	62.69
		Վերադիր ծախսեր 13.3%													8.3
		Ընդամենը													71.0
		Շահույթ 11%													7.8
		Ընդամենը													78.8

Կազմեց՝ Սաֆարյան Ա.

Ստուգեց՝ Մարտիրոսյան Ա.