Ծավալաթերթ-նախահաշիվ

Վարդենիս համայնքի Մեծ Մասրիկ բնակավայրի 8-րդ փողոց 8-րդ նրբանցքի և 4-րդ փողոցի

NN ը/կ	Աշխատանքների անվանումը	Չափման միավոր	Քանակը	Միավորի ընդհանուր արժեքը հազ. դրամ	Ընդհանուր արժեքը հազ. դրամ	Կշիռը %
1	2	3	4	5	6	7
Ա	**8-րդ փողոց 8-րդ նրբանցքի ասֆալտապատում /հատված ՊԿ0+00-:-ՊԿ7+25/**					
I	**Քանդման աշխատանքներ**					
1	Գոյություն ունեցող ա/բ ճանապարհային ծածկի ֆրեզում հմիջ=4սմ , բարձում տեղափոխում 3կմ հեռավորության վրա /հանձնում սեփականատիրոջը/	մ2	470.0	0.80	374.82	
2	Գոյություն ունեցող ա/բ ճանապարհային ծածկ /առանց ա/բետոնե ծածկի h=15սմ քանդում,բարձում էքս. տեղափոխում 3կմ հեռավորության վրաա /հանձնում սեփականատիրոջը/	մ3	70.5	1.78	125.21	
	1. Ընդամենը /հազ. դրամ/				500.026	0.26
II	**Հողային աշխատանքներ**					
1	12 IV կարգի գրունտի մշակում և տեղափոխում բուլդոզերով լիցք 50մ լիցք,	մ3	210	1.03	215.44	
2	12 IV գրունտի մշակում և բարձում էքսկ.-ով/1.0մ3/ շ.տ. ա/ի տեղափոխում լցակույտ 3.0կմ	մ3	490	1.78	870.24	
3	33.4 III գրունտի մշակում և բարձում էքսկ.-ով/1.0մ3/ շ.տ. ա/ի տեղափոխում լցակույտ 3.0կմ	մ3	130	1.61	208.86	
4	Լիցքի հարթում, ջրում, խտացում	մ3	210.0	0.85	178.23	
	2. Ընդամենը /հազ. դրամ/				1472.772	0.76
III	**Ճանապարհային պատվածք**					
1	Ավազակոպճային շերտ h=12սմ	մ3	472.9	13.03	6162.93	
2	Խճային հիմք բիտումի տարածումով 4,12տ/1000մ2 h=15սմ	մ2	3941	3.513	13843.17	
3	Տաք մանրահատիկ ա/բետոն „Բ”տիպ h=5սմ	մ2	3941	6.314	24883.17	
	3. Ընդամենը /հազ. դրամ/				44889.268	23.00
IV	**Իջատեղեր և մուտքեր**					
1	Խճային հիմք բիտումի տարածումով 4,12տ/1000մ2 h=15սմ	մ2	872.0	3.513	3062.92	
2	Տաք մանրահատիկ ա/բետոն „Բ”տիպ h=5սմ	մ2	872.0	6.314	5505.62	
3	Ավազակոպճային շերտ h=12սմ	մ3	4.1	14.13	57.95	
4	Մետաղական խողովակի տեղադրում d=325մմ; 1գծ.մ=39.5կգ; δ=5մմ	գծ.մ	63.0	33.63	2118.66	
5	Գլխամասի միաձույլ իրանի պատրաստում B-20	մ3	5.60	126.20	706.74	
6	Մետ. խողովակի գլխամասի ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով/	մ2	21.0	1.45	30.45	
7	d=325մմ խողովակի ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով	մ2	55.72	2.26	125.82	
	4. Ընդամենը /հազ. դրամ/				11608.155	5.95

1	2	3	4	5	6	7
V	**Մայթեր, թեքուղիներ**					
1	Ավազակոպճային հիմք h=12սմ	մ2	443.3	2.36	1045.79	
2	3սմ հաստությամբ ցեմենտավազե չոր շաղախ /30%/70%/	մ3	13.30	46.74	621.58	
3	Բետոնե գունավոր սալարկ ձևավոր, երկրորդ շերտը գունավոր, 6սմ	մ2	443.3	10.11	4479.87	
4	Ավազակոպճային նախապատրաստական շերտ բազալտե եզրաքարեր տակ h-12սմ	մ3	29.02	18.96	550.20	
5	Բազալտե եզրաքարի տեղադրում 15x30սմ չափսի բետոնե հիմքի վրա B15 1գծ.մ-0.059մ3	գծ.մ	691	17.03	11769.97	
6	Ավազակոպճային շերտ բետոնե եզրաշարի տակ h-12սմ	մ3	7.09	18.96	134.45	
7	Հավաքովի բետոնե եզրաշար 10x20սմ B15	գծ.մ	591	8.29	4900.41	
8	Ավազակոպճային նախապատրաստական շերտ բազալտե եզրաքարեր տակ h-12սմ	մ3	0.40	18.96	7.52	
9	Բազալտե եզրաքարի տեղադրում 7x20սմ չափսի բետոնե հիմքի վրա B15 /թեքուղի 8 տեղ/	գծ.մ	47.2	10.62	501.18	
	5. **Ընդամենը /հազ. դրամ/**				24010.975	12.30
VI	**Ե/բ հավաքովի վաքեր 34x30սմ**					
1	Ավազակոպճային շերտ h=10սմ	մ3	48.23	14.13	681.66	
2	Բետոնե վաքերի ջրամեկուսացում բիտումով	մ2	934.92	1.45	1355.75	
3	Ե/բ հավաքովի վաքերի տեղադրում 34x30սմ չափսի	հատ	247	62.68	15503.20	
4	Բետոնե եզրաքարերի տեղադրում 15x30սմ /անվտանգության բազրիքներ/	գծ.մ	371	11.08	4112.10	
	6. **Ընդամենը /հազ. դրամ/**				21652.712	11.10
VII	**Ջրթողներ 12 հատ**					
1	Ավազակոպճային շերտ h=10սմ	մ3	0.75	14.13	10.60	
2	Մետաղական խողովակ d=159մմ	գծ.մ	36.0	11.25	404.93	
3	Խողովակների ջրամեկուսացում երկշերտ բիտումով	մ2	17.97	2.26	40.59	
4	Մետաղական փական/ջրարգելակ/ 0,3x0,4	տոն	0.106	1496.7	159.07	
5	Բետոնե գլխամաս B-20	մ3	1.92	126.20	242.31	
	7. **Ընդամենը /հազ. դրամ/**				857.493	0.44
VIII	**Հավաքովի ջրընդունիչ վաք մետաղական ցանցով ՊԿ0+02**					
1	12 IV կարգի գրունտի մշակում էքս. 0.65մ3 շ.տ կողքի կուտակումով	մ3	0.8	0.87	0.69	
2	Ավազակոպճային հիմքի իրականացում h=10սմ	մ3	0.70	14.13	9.89	
3	Հավաքովի ե/բ ջրընդունիչ վաք մետաղական ցանցով/ բետոն B-25 (35x60սմ) -1մ-0,11մ3 /	գծ.մ	10	125.37	1253.66	
4	Ջրնդունիչ վաքի ջրամեկուսացում երկշերտ տաք	մ2	7.00	1.45	10.15	
5	Նույնը ձեռքով	մ3	0.8	2.47	1.98	
6	Ավելորդ գրունտի բարձում էքս 12 IV կարգի գրունտի/ էքս /0.65մ3/, տեղափոխում լցակույտ 3.0 կմ	մ3	2.8	1.87	5.23	
	8. **Ընդամենը /հազ. դրամ/**				1281.601	0.66
IX	**Ջրհավաք հորի իրականացում ՊԿ0+02**					
1	Փոսորակի մշակում 12 IV կարգի գրունտի գրունտներում, բարձելով ա/մ և տեղափոխում լցակույտ 3.0կմ հեռ. վրա	մ3	7	1.87	13.06	
2	խճային շերտի C 5-ի տեղադրում h=60սմ ,	մ3	0.216	13.12	2.83	

1	2	3	4	5	6	7
3	դիտահորեր d=1.0մ	մ3	0.68	69.63	47.35	
	Պատի օղակ ԿԼ 10-6 տիպի, (1 հատի քաշը 0.4տ, բետոն B20-0.16մ3, ամրացանց-5.4կգ), մոնտաժումով	հատ	3	37.16	111.47	
	Ե/բ դիտահորի ծածկի սալ Փ1200մմ , h=200մմ, թուջե կափարիչով Т տիպի (1 հատի քաշը 0.46 տ, բետոն B20-0.2մ3, ամրացանց-25,0կգ), մոնտաժումով	հատ	1	148.63	148.63	
4	Փոսորակի ետլիցք բերովի ավազից՝ տոփանումով	մ3	3.80	10.05	38.18	
5	12 IV գրունտի մշակում և բարձում էքսկ.-ով/1.0մ3/ շ.տ. ա/ի տեղափոխում լցակույտ 3.0կմ	մ3	31	1.78	55.06	
6	Ավազի նախապատրաստական շերտի իրականացում h=10սմ հաստությամբ	մ3	0.12	10.05	1.21	
7	ավազի պաշտպանիչ շերտի իրականացում, ձեռքի տոփանումով	մ3	0.82	10.05	8.24	
8	Խրամուղու ետլիցք բերովի ավազից՝ տոփանումով	մ3	0.04	7.14	0.29	
9	Պոլիէթիլենե ծալքավոր կոյուղու խողովակներ լայնվածքով, de=600(PE), SN8, ստորգետնյա մոնտաժումով, փորձարկումով	գծ.մ	5	73.76	368.80	
				9. **Ընդամենը /հազ. դրամ/**	795.110	0.41
X	**Մետաղական Փ-530մմ խողովակ ՊԿ1+50,ՊԿ4+31**					
1	12 IV կարգի գրունտի մշակում և բարձում էքսկ.-ով/0,65մ3/ շ.տ. ա/ի,տեղափոխում լցակույտ 3կմ	մ3	8	1.87	14.93	
2	33.4 III կարգի գրունտի մշակում և բարձում էքսկ.-ով/0,65մ3/ շ.տ. ա/ի,տեղափոխում լցակույտ 3կմ	մ3	10	1.69	16.87	
3	Նույնը տեղում կուտակուով հետադարձ լիցքի համար	մ3	15	0.63	9.44	
4	Ավազակոպճային շերտ h=12սմ	մ3	0.56	14.13	7.91	
5	Խճային շերտի տեղադրում h=20սմ	մ3	1.63	12.09	19.75	
6	Մետաղական խողովակ d=530մմ 6=7մմ	գծ.մ	19.0	86.99	1652.84	
7	Խողովակների ջրամեկուսացում երկշերտ բիտումով	մ2	31.62	2.26	71.40	
8	Ջրհորների միաձույլ բետոն B20	մ3	5.76	95.95	552.66	
	Ամրան 14 AI 1գծմ-1.208կգ Ջրհորի խարիսխներ ամրան 14 AI 1գծմ-1.208կգ	տոն	0.071	402.55	28.77	
9	Մետաղական ցանց L45x45x3մմ ուղղանկյուն անկյունակ 1գծմ-2.08 կգ-14գծ.մ L36x36x3մմ ուղղանկյուն անկյունակ 1գծմ-1.65կգ-13.6գծ.մ Ամրան 14 AI 1գծմ-1.208կգ-91.4կգ	տոն	0.1430	859.9	122.94	
	ծխնիներ	հատ	8.0	2.2	17.84	
10	Հետադարձ լիցք բուլդոզերով	մ3	10.0	1.11	11.06	
11	Նույնը ձեռքով	մ3	5.0	2.47	12.36	
				10. **Ընդամենը /հազ. դրամ/**	2538.772	1.30
XI	**Մետաղական խողովակներ պատյան-14տեղ**					
1	Փոսորակի փորում 12 IV բնահողերում էքսկավատորով /1.0մ3/, տեղում կուտակումով հետադարձ լիցքի համար/	մ3	29.4	0.83	24.51	
2	Հողային աշխատանքներ 33.4 III կարգի բնահողերում փոսորակի փորման համար/ բարձում էքս /0.65մ3/, տեղափոխում լցակույտ 3.0կմ	մ3	43.4	1.69	73.21	
3	Ավազակոպճային շերտ h=12սմ	մ3	6.30	14.13	89.04	

1	2	3	4	5	6	7
4	Մետաղական խողովակի տեղադրում d=219մմ գծմ 26,38կգ b-5մմ	գծ.մ	140.0	19.20	2688.45	
5	Խողովակների ջրամեկուսացում երկշերտ բիտումով	մ2	139.31	2.26	314.59	
6	Հետադարձ լիցք բուլդոզերով	մ3	29.4	1.11	32.51	
	11. **Ընդամենը /հազ. դրամ/**				3222.306	1.65
XII	**Կահավորում**					
1	*Նշագծում*					
	Երթևեկելի մասի նշագծում թերմոպլաստով h=3մմ հաստությամբ , լուսանդրադարձիչ գնդիկների կիրառմամբ	մ2	210.43	10.50	2209.47	
2	*Ճանապարհային նշաններ*					
	Ճանապարհային նշանների տեղադրում մետաղական սյան վրա	կանգ	21	10.66	223.94	
	Մետաղական խողովակ 57x4,0մմ	գծ.մ	77.7	3.15	245.12	
	Նշանների համար բետոնե հիմքեր B20 դասի	մ3	2.1	55.61	116.77	
	Առավելության	հատ	8	27.87	222.95	
	Առավելության	հատ	9	26.01	234.10	
	Հատուկ թելադրող	հատ	8	27.87	222.95	
	12. **Ընդամենը /հազ. դրամ/**				3475.291	1.78
	Ընդհանուրը ըստ գլուխ Ա-ի/հազ. դրամ/				116304.48	59.60
Բ	**4-րդ փողոցի ասֆալտապատում հատված /ՊԿ0+00-:-ՊԿ4+92/**					
I	**Քանդման աշխատանքներ**					
1	Գոյություն ունեցող ա/բ ճանապարհային ծածկի ֆրեզում հմիջ=4սմ , բարձում տեղափոխում 3կմ հեռավորության վրա /հանձնում սեփականատիրոջը/	մ2	120.0	0.80	95.70	
2	Գոյություն ունեցող ա/բ ճանապարհային ծածկ /առանց ա/բետոնե ծածկի h=15սմ քանդում,բարձում էքս. տեղափոխում 3կմ հեռավորության վրաա /հանձնում սեփականատիրոջը/	մ3	18	1.78	31.97	
	1. **Ընդամենը /հազ. դրամ/**				127.666	0.07
II	**Հողային աշխատանքներ**					
1	12 IV կարգի գրունտի մշակում և տեղափոխում բուլդոզերով լիցք 50մ լիցք,	մ3	60	1.03	61.55	
2	12 IV գրունտի մշակում և բարձում էքսկ.-ով/1.0մ3/ շ.տ. ա/ի տեղափոխում լցակույտ 3.0կմ	մ3	620	1.78	1101.12	
3	33.4 III գրունտի մշակում և բարձում էքսկ.-ով/1.0մ3/ շ.տ. ա/ի տեղափոխում լցակույտ 3.0կմ	մ3	260	1.61	417.72	
4	Լիցքի հարթում, ջրում, խտացում	մ3	60.0	0.85	50.92	
	2. **Ընդամենը /հազ. դրամ/**				1631.319	0.84
III	**Ճանապարհային պատվածք**					
1	Ավազակոպճային շերտ h=12սմ	մ3	318.8	13.03	4155.01	
2	Խճային հիմք բիտումի տարածումով 4,12տ/1000մ2 h=15սմ	մ2	2657	3.513	9332.98	
3	Տաք մանրահատիկ ա/բետոն „Բ”տիպ h=5սմ	մ2	2657	6.314	16776.10	
	3. **Ընդամենը /հազ. դրամ/**				30264.092	15.51

1	2	3	4	5	6	7
IV	**Իջատեղեր և մուտքեր**					
1	Խճային հիմք բիտումի տարածումով 4,12տ/1000մ2 h=15սմ	մ2	287.5	3.513	1009.73	
2	Տաք մանրահատիկ ա/բետոն „Բ”տիպ h=5սմ	մ2	287.5	6.314	1815.00	
3	Ավազակոպճային շերտ h=12սմ	մ3	3.5	14.13	48.76	
4	Մետաղական խողովակի տեղադրում d=325մմ; 1գծ.մ=39.5կգ; δ=5մմ	գծ.մ	53.0	33.63	1782.36	
5	Գլխամասի միաձույլ իրանի պատրաստում B-20	մ3	2.80	126.20	353.37	
6	Մետ. խողովակի գլխամասի ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով/	մ2	10.5	1.45	15.23	
7	d=325մմ խողովակի ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով	մ2	49.80	2.26	112.45	
	4. **Ընդամենը /հազ. դրամ/**				5136.909	2.63
V	**Մայթեր, թեքուղիներ**					
1	Ավազակոպճային հիմք h=12սմ	մ2	321.8	2.36	759.16	
2	3սմ հաստությամբ ցեմենտավազե չոր շաղախ /30%/70%/	մ3	9.65	46.74	451.22	
3	Բետոնե գունավոր սալարկ ձևավոր, երկրորդ շերտը գունավոր, 6սմ	մ2	321.8	10.11	3252.03	
4	Ավազակոպճային նախապատրաստական շերտ բազալտե եզրաքարեր տակ h-12սմ	մ3	19.87	18.96	376.62	
5	Բազալտե եզրաքարի տեղադրում 15x30սմ չափսի բետոնե հիմքի վրա B15 1գծ.մ-0.059մ3	գծ.մ	473	17.03	8056.73	
6	Ավազակոպճային շերտ բետոնե եզրաշարի տակ h-12սմ	մ3	5.15	18.96	97.60	
7	Հավաքովի բետոնե եզրաշար 10x20սմ B15	գծ.մ	429	8.29	3557.15	
8	Ավազակոպճային նախապատրաստական շերտ բազալտե եզրաքարեր տակ h-12սմ	մ3	0.10	18.96	1.88	
9	Բազալտե եզրաքարի տեղադրում 7x20սմ չափսի բետոնե հիմքի վրա B15 /թեքուղի 2 տեղ/	գծ.մ	11.8	10.62	125.30	
	5. **Ընդամենը /հազ. դրամ/**				16677.669	8.55
VI	**Ե/բ հավաքովի վաքեր 34x30սմ**					
1	Ավազակոպճային շերտ h=10սմ	մ3	40.56	14.13	573.25	
2	Բետոնե վաքերի ջրամեկուսացում բիտումով	մ2	786.24	1.45	1140.15	
3	Ե/բ հավաքովի վաքերի տեղադրում 34x30սմ չափսի	հատ	208	62.68	13037.73	
4	Բետոնե եզրաքարերի տեղադրում 15x30սմ /անվտանգության բազոիքներ/	գծ.մ	312	11.08	3458.15	
	6. **Ընդամենը /հազ. դրամ/**				18209.289	9.33
VII	**Ջրթողներ 2 հատ**					
1	Ավազակոպճային շերտ h=10սմ	մ3	0.12	14.13	1.70	
2	Մետաղական խողովակ d=159մմ	գծ.մ	6.0	11.25	67.49	
3	Խողովակների ջրամեկուսացում երկշերտ բիտումով	մ2	3.00	2.26	6.76	
4	Մետաղական փական/ջրարգելակ/ 0,3x0,4	տոն	0.018	1497	26.51	
5	Բետոնե գլխամաս B-20	մ3	0.32	126.20	40.39	
	7. **Ընդամենը /հազ. դրամ/**				142.845	0.07
VIII	**Մետաղական Փ-530մմ խողովակ ՊԿ1+01**					
1	12 IV կարգի գրունտի մշակում և բարձում էքսկ.-ով/0,65մ3/ շ.տ. ա/ի,տեղափոխում լցակույտ 3կմ	մ3	4	1.87	7.46	

1	2	3	4	5	6	7
2	33.4 III կարգի գրունտի մշակում և բարձում էքսկ.-ով/0,65մ3/ շ.տ. ա/ի,տեղափոխում լցակույտ 3կմ	մ3	5	1.69	8.43	
3	Նույնը տեղում կուտակուով հետադարձ լիցքի համար	մ3	7.5	0.63	4.72	
4	Ավազակոպճային շերտ h=12սմ	մ3	0.28	14.13	3.96	
5	Խճային շերտի տեղադրում h=20սմ	մ3	0.82	12.09	9.88	
6	Մետաղական խողովակ d=530մմ 6=7մմ	գծ.մ	10.0	86.99	869.92	
7	Խողովակների ջրամեկուսացում երկշերտ բիտումով	մ2	16.64	2.26	37.58	
8	Ջրհորների միաձույլ բետոն B20	մ3	2.88	95.95	276.33	
	Ամրան 14 AI 1գծմ-1.208կգ Ջրհորի խարիսխներ ամրան 14 AI 1գծմ-1.208կգ	տոն	0.036	402.55	14.38	
9	Մետաղական ցանց L45x45x3մմ ուղղանկյուն անկյունակ 1գծմ-2.08 կգ-7գծ.մ L36x36x3մմ ուղղանկյուն անկյունակ 1գծմ-1.65կգ-6.8գծ.մ Ամրան 14 AI 1գծմ-1.208կգ-45.7կգ	տոն	0.0715	859.9	61.47	
	ծխնիներ	հատ	4.0	2.2	8.92	
10	Հետադարձ լիցք բուլդոզերով	մ3	5.0	1.11	5.53	
11	Նույնը ձեռքով	մ3	2.5	2.47	6.18	
				8. **Ընդամենը /հազ. դրամ/**	1314.761	0.67
IX	**Ջրհավաք հորի իրականացում ՊԿ1+01**					
1	Փոսորակի մշակում 12 IV կարգի գրունտի գրունտներում, բարձելով ա/մ և տեղափոխում լցակույտ 3.0կմ հեռ. վրա	մ3	7	1.87	13.06	
2	խճային շերտի C 5-ի տեղադրում h=60սմ ,	մ3	0.216	13.12	2.83	
3	դիտահորեր d=1.0մ	մ3	0.68	69.63	47.35	
	Պատի օղակ ԿԼ 10-6 տիպի, (1 հատի քաշը 0.4տ, բետոն B20-0.16մ3, ամրացանց-5.4կգ), մոնտաժումով	հատ	3	37.16	111.47	
	Ե/բ դիտահորի ծածկի սալ Φ1200մմ , h=200մմ, թուջե կափարիչով T տիպի (1 հատի քաշը 0.46 տ, բետոն B20-0.2մ3, ամրացանց-25,0կգ), մոնտաժումով	հատ	1	148.63	148.63	
4	Փոսորակի ետլիցք բերովի ավազից՝ տոփանումով	մ3	3.80	10.05	38.18	
5	12 IV գրունտի մշակում և բարձում էքսկ.-ով/1.0մ3/ շ.տ. ա/ի տեղափոխում լցակույտ 3.0կմ	մ3	31	1.78	55.06	
6	Ավազի նախապատրաստական շերտի իրականացում h=10սմ հաստությամբ	մ3	0.12	10.05	1.21	
7	ավազի պաշտպանիչ շերտի իրականացում, ձեռքի տոփանումով	մ3	0.82	10.05	8.24	
8	Խրամուղու ետլիցք բերովի ավազից՝ տոփանումով	մ3	0.04	7.14	0.29	
9	Պոլիէթիլենե ծալքավոր կոյուղու խողովակներ լայնվածքով, de=600(PE), SN8, ստորգետնյա մոնտաժումով, փոքրածավալումով	գծ.մ	5	73.76	368.80	
				9. **Ընդամենը /հազ. դրամ/**	795.110	0.41
X	**Մետաղական խողովակներ պատյան-8տեղ**					
1	Փոսորակի փորում 12 IV բնահողերում էքսկավատորով /1.0մ3/, տեղում կուտակումով հետադարձ լիցքի համար/	մ3	16.8	0.83	14.00	

1	2	3	4	5	6	7
2	Հողային աշխատանքներ 33.4 III կարգի բնահողերում փոսորակի փորման համար/ բարձում էքս /0.65մ3/, տեղափոխում լցակույտ 3.0կմ	մ3	24.8	1.69	41.84	
3	Ավազակոպճային շերտ h=12սմ	մ3	0.37	14.13	5.28	
4	Մետաղական խողովակի տեղադրում d=219մմ գծմ 26.38կգ b-5մմ	գծ.մ	80.0	19.20	1536.26	
5	Խողովակների ջրամեկուսացում երկշերտ բիտումով	մ2	37.49	2.26	84.66	
6	Հետադարձ լիցք բուլդոզերով	մ3	16.8	1.11	18.58	
	10. **Ընդամենը /հազ. դրամ/**				1700.614	0.87
XI	**Կահավորում**					
1	*Նշագծում*					
	Երթևեկելի մասի նշագծում թերմոպլաստով h=3մմ հաստությամբ , լուսանդրադարձիչ գնդիկների կիրառմամաբ	մ2	147.00	10.50	1543.50	
2	*Ճանապարհային նշաններ*					
	Ճանապարհային նշանների տեղադրում մետաղական սյան վրա	կանգ	24	10.66	255.93	
	Մետաղական խողովակ 57x4,0մմ	գծ.մ	80.8	3.15	254.90	
	Նշանների համար բետոնե հիմքեր B20 դասի	մ3	2.4	55.61	133.46	
	Նախազգուշացնող	հատ	2.0	26.01	52.02	
	Նախազգուշացնող	մ2	2.3	78.03	181.03	
	Առավելության	հատ	5	27.87	139.34	
	Առավելության	հատ	7	26.01	182.07	
	Հատուկ թելադրող	հատ	4	27.87	111.47	
	11. **Ընդամենը /հազ. դրամ/**				2853.735	1.46
	Ընդհանուրը ըստ գլուխ Բ-ի/հազ. դրամ/				78854.01	40.41
	Ընդհանուրը /հազ. դրամ/				195158.49	100.00

Միավորի արժեքը ներառում է բոլոր ծախսերը·

Կազմեց Լ. Գևորգյան