

ՀԱՄԱՁԱՅՆԱԳԻՐ N 1

07.07.2023թ. կնքված N «ՏԿԵՆ-ՀՐՄԱՇՁԲ-2023/22Ը» ծածկագրով կապալային աշխատանքների կատարման պետական գնման պայմանագրում փոփոխություններ կատարելու մասին

ք. Երևան

« 05 » « 10 » 2023թ.

ՀՀ տարածքային կառավարման և ենթակառուցվածքների նախարարությունը, ի դեմս նախարարության գլխավոր քարտուղար Ա. Երիցյանի, որը գործում է նախարարության կանոնադրության հիման վրա (այսուհետ՝ Պատվիրատու), մի կողմից, և «Եվրոբլուք Պլուս» ՓԲԸ-ն, ի դեմս տնօրեն Հ. Ստեփանյանի, որը գործում է ընկերության կանոնադրության հիման վրա (այսուհետ՝ Կապալառու), մյուս կողմից, միասին այսուհետև՝ Կողմեր, ղեկավարվելով ՀՀ քաղաքացիական օրենսդրությամբ, ՀՀ կառավարության 2023 թվականի օգոստոսի 24-ի N 1446-Ն որոշմամբ, հիմք ընդունելով Կողմերի միջև 07.07.2023թ. կնքված N «ՏԿԵՆ-ՀՐՄԱՇՁԲ-2023/22Ը» պետական գնման պայմանագրի (այսուհետև՝ Պայմանագիր) 8.5 և 8.13 կետերը և հաշվի առնելով այն, որ Պայմանագրով նախատեսված աշխատանքների կատարման համար նախատեսվել են ֆինանսական միջոցներ, փոխադարձ համաձայնությամբ կնքեցին սույն համաձայնագիրը (այսուհետև՝ Համաձայնագիր) հետևյալի մասին.

1. Համաձայնագրի առարկան

Կողմերը որոշեցին.

- 1.1 Հաստատել 2023թ.-ին իրականացվելիք աշխատանքների ծավալաթերթ նախահաշվը՝ համաձայն հավելված 1-ի:
- 1.2 Հաստատել 2023թ.-ին իրականացվելիք աշխատանքների օրացուցային գրաֆիկը՝ համաձայն հավելված 2-ի:
- 1.3 Հաստատել 2023 թվականի վճարման ժամանակացույցը՝ համաձայն հավելված 3-ի:

2. Այլ պայմաններ

2.1 Սույն Համաձայնագիրն ուժի մեջ է մտնում Կողմերի ստորագրման պահից և հանդիսանում է Պայմանագրի անբաժանելի մասը:

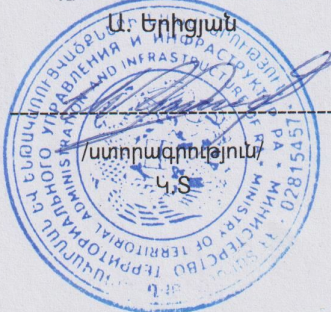
2.2 Սույն Համաձայնագրում չնշված՝ Կողմերի Պայմանագրով նախատեսված իրավունքներն ու պարտականությունները թողնվում են անփոփոխ:

2.3 Սույն Համաձայնագիրը կնքվում է հայերեն լեզվով երկու օրինակից, յուրաքանչյուր կողմին տրվում է մեկական օրինակ, որոնք ունեն հավասարազոր իրավաբանական ուժ:

3. Կողմերի հասցեները, բանկային վավերապայմանները և ստորագրությունները:

ՊԱՏՎԻՐԱՏՈՒ

ՀՀ տարածքային կառավարման և
ենթակառուցվածքների նախարարություն
ՀՀ ք.Երևան, Կառավարական տուն 3,
ՀՀ կենտրոնական գանձապետարան
ՀՀ 900011025823
ՀՎՀՀ 02815457
գլխավոր քարտուղար



ԿԱՊԱԼԱՌՈՒ

«ԵՎՐՈԲԼՈՒԴ ՊԼՅՈՒՍ» ՍՊԸ
ՀՀ, ք. Երևան, Միկոյան փ. Շ.4,բն.29,
Նոր Նորք
«ԻՆԵՎՈՐԱՆԿ» ՓԲԸ
ՀՀ 2050022706481001
ՀՎՀՀ 02861537
տնօրեն
Հ. Ստեփանյան



Հայտատված է
N «ՏԿԵՆ-ՀՐԱՇՁԲ-2023/22Ծ» գնման պայմանագրի
« 05 » « 10 » 2023թ. կնքված
թիվ 1 Համաձայնագրով
Հավելված թիվ 1

ՉԱՓԱՐԱԺԻՆ 1
ԾԱՎԱԼԱԹԵՐԹ ՆԱԽԱՀԱՇԻՎ

Մ-5, Երևան - Արմավիր - Թուրքիայի սահման միջպետական նշանակության ավտոճանապարհի,
կմ17+530-կմ18+200, կմ25+593 - կմ29+385 և կմ32+675 - կմ33+833 աջակողմյան և ձախակողմյան
հատվածների հիմնանորոգում և Մ-5 Երևան-Արմավիր-Թուրքիայի սահման ա/ճ-ի կմ 35+457 - կմ
37+054 հատվածի ջրահեռացման համակարգի վերականգնման աշխատանքներ
(2023թ-ի իրականացվելիք աշխատանքներ)

/ՀՀ հազ. դրամ/

NN	Աշխատանքների անվանումը	Հավանական միավոր	Միավոր	Միավորի արժեքը	Ընդհանուր արժեքը
1	2	3	4	5	6
Ա	Կմ 17+530 - կմ 18+200 հատվածի հիմնանորոգում				
I	Հողային աշխատանքներ				
1	Ճանձ հագուստի և հողային պաստառի քանդում և բարձում էքս. 1.0 մ3 շձտձ ա/ի	մ3	0	0.63990	0.000
2	Գրունտի տեղափոխում լցակույտ 5 կմ հեռ. վրա	տ	0	0.43070	0.000
3	Աշխատանք լցակույտում	մ3	0	0.06153	0.000
4	Ճան. հագուստի և հողային պաստառի քանդում բուլդոզերով և տեղափոխում 30մ հեռ. վրա, կուտակում	մ3	0	0.61529	0.000
5	Նախապես կուտակված շինադրի բարձում էքս. 1.0 մ3 շ.տ. ա/ի	մ3	0	0.63990	0.000
6	Շինադրի տեղափոխում լցակույտ 5 կմ հեռ. վրա	տ	0	0.43070	0.000
7	Աշխատանք լցակույտում	մ3	0	0.06153	0.000
8	Հողային պաստառի քանդում բուլդոզերով և տեղափոխում 30մ հեռ.պ վրա, լիցք	մ3	0	0.61529	0.000
9	Գրունտի խտացում գլորնով 25 տ քաշով 6 անցումով 1 հետքի վրայով	մ3	0	0.12306	0.000
10	Գրունտի ջրում	մ3	0	0.06153	0.000
11	Հողային պաստառի քանդում բուլդոզերով և տեղափոխում 30մ հեռ. վրա, կուտակում՝ հետագա օգտագործման համար (կողնակ)	մ3	0	0.61529	0.000
	Ընդամենը I				0.000
II	Երթևեկելի մաս				
1	Ավազակոպչային հիմքի իրականացում, h=10 սմ	մ3	0	6.76820	0.000
2	Խճային հիմքի իրականացում, h=19 սմ	մ2	0	1.59976	0.000
3	Բիտումի լցաբաշխում (4.12տ/1000մ2)	տ	0	393.78616	0.000
4	Ծածկի իրականացում խոշորահատիկ ա/բ, h=6սմ	մ2	0	5.72221	0.000
5	Ծածկի իրականացում մանրահատիկ ա/բ, h=4սմ	մ2	0	4.36857	0.000
	Ընդամենը II				0.000
III	Կողնակների իրականացում				
1	Հանույթում կուտակված բնահողի բարձում էքս. 1.0 մ3 շ.տ. ա/ի	մ3	0	0.63990	0.000
2	Գրունտի տեղափոխում լիցք 1 կմ հեռ. վրա	տ	0	0.24612	0.000
3	Գրունտի խտացում գլորնով 25 տ քաշով 6 անցումով 1 հետքի վրայով	մ3	0	0.12306	0.000
4	Գրունտի ջրում	մ3	0	0.06153	0.000
5	Կողնակների ամրացում ավազակոպիճով, h _{միջ} =5 սմ	մ2	0	0.67682	0.000
	Ընդամենը III				0.000
IV	Մայրեր և սիգամարգեր				
1	Բետոնե եզրաքարի քանդում էքս. 0.65 մ3 շ.տ., բարձում ա/ի	մ3	0	0.63990	0.000
2	Մայրի ա/բ ծածակի քանդում ձեռքով, կողքի կուտակումով	մ2	0	0.24612	0.000

3	Նույնը՝ հիմքի	մ ³	0	2.46116	0.000
4	Նախապես կուտակված շինարարի բարձում էքս. 0.65 մ3 շ.տ. ա/ի	մ ³	0	0.63990	0.000
5	Շինարարի տեղափոխում լցակույտ 5 կմ հեռ. վրա	տ	0	0.43070	0.000
6	Աշխատանք լցակույտում	մ ³	0	0.06153	0.000
7	10elV կ. գրունտի մշակում ձեռքով (եզրաքարերի տեղադրման համար)	մ ³	0	2.46116	0.000
8	Բնահողի բարձում ձեռքով ա/ի	տ	0	2.21505	0.000
9	Բնահողի տեղափոխում լցակույտ 5 կմ հեռ. վրա	տ	0	0.43070	0.000
10	Աշխատանք լցակույտում	մ ³	0	0.06153	0.000
11	Ապամոնտաժված բազալտե եզրաքարերի բարձում ձեռքով ա/ի, կմ32+675 - կմ33+833	տ	0	2.21505	0.000
12	Բազալտե եզրաքարերի տեղափոխում 17 կմ հեռ. վրա	տ	0	1.35364	0.000
13	Բազալտե եզրաքարերի դատարկում ձեռքով	տ	0	2.21505	0.000
14	Տեղում կուտակված բազալտե եզրաքարերի տեղադրում, (15x30) սմ	գձմձ	0	9.84465	0.000
15	Բետոնե 300x45x18 եզրաքարերի տեղադրում	գձմձ	0	8.86019	0.000
16	Ծածկի իրականացում ավազային ա/բ, h=3 սմ	մ ²	0	3.32257	0.000
17	Ավազակալային հիմքի իրականացում, h=12 սմ	մ ³	0	6.76820	0.000
Ընդամենը IV					0.000
V	Թունելի վերանորոգում				
1	Գոյություն ունեցող բազալտե սալերի ապամոնտաժում, կողքի կուտակում՝ հետագա օգտագործման համար	մ ²	0	1.23058	0.000
2	Գոյություն ունեցող բազալտե սալերի ապամոնտաժում, կողքի կուտակում	մ ²	0	0.49223	0.000
3	Շինարարի բարձում ձեռքով ա/ի	տ	0	2.21505	0.000
4	Շինարարի տեղափոխում լցակույտ 5 կմ հեռ. վրա	տ	0	0.43070	0.000
5	Աշխատանք լցակույտում	մ ³	0	0.06153	0.000
6	Պատերի երեսապատում բազալտե սալերով	մ ²	0	22.15047	0.000
7	Պատերի երեսապատում տեղում կուտակված բազալտե սալերով	մ ²	0	12.30582	0.000
8	Պատերի երեսապատում բազալտե սալերով (15x2 սմ հորիզոնական)	մ ²	0	13.53640	0.000
9	Բազալտե թասակի տեղադրում	գձմձ	0	25.84222	0.000
10	Պատերի և սյուների վերանորոգում ցեմձ ավազային շաղախով՝ տորկրետավորումով b=3 սմ	մ ²	0	5.78373	0.000
11	Եզրային կարերի վրա 3 շերտ ռուբերոիդի տեղադրում	մ ²	0	1.10752	0.000
12	Թոփքային սալերի վրա անցքերի գայլիկոնում, D=16 մմ (L1=0.20 մ), ուղղահայաց	հատ	0	0.36917	0.000
13	Եզրային կարերի վրա պողպատե թերթի տեղադրում, ամրացում թոփքային կառուցվածքի վրա	տ	0	922.93631	0.000
14	Թիթեղ, 8 մմ	մ ²	0	55.37618	0.000
15	Պատի վրա ամրանային խարիսխների տեղադրում	տ	0	738.34905	0.000
16	Խարիսխներ, A500c (Փ16)	տ	0	738.34905	0.000
Քաղիքների տեղադրում					
17	Տեղում կուտակված թուփ բազիլների տեղադրում, (գոյություն ունեցող ն/էլեմենտների վրա), ներկումով	տ	0	270.72798	0.000
18	Ներդիր դեպոսիտ			0.00000	0.000
19	Թոփքային սալերի վրա անցքերի գայլիկոնում, D=20 մմ (L1=0.2 մ), ուղղահայաց	հատ	0	0.36917	0.000
20	Մետաղական ձողերի և թիթեղի տեղադրում	տ	0	738.34905	0.000
21	ձողեր, A500c (Փ20)	տ	0	738.34905	0.000
22	թիթեղ, 10 մմ	մ ²	0	62.75967	0.000
23	Նոր պողպատե քաղիքների տեղադրում, ներկումով	տ	0	184.58726	0.000
24	խող. 50x30x2.5մմ(2.86)	գձմձ	0	3.93786	0.000
25	խող. 40x30x2.5մմ(2.47)	գձմձ	0	2.58422	0.000
26	խող. 40x20x2.5մմ(2.07)	գձմձ	0	2.21505	0.000
Մետաղական D=630մմ խողովակ, կմ 17+890					0.00000
27	D=530մմ մետաղ. խողովակի ապամոնտաժում, վերադարձ սեփականատիրոջը	գձմձ	0	1.84587	0.000
28	10elV կ. գրունտի մշակում ձեռքով, կողքի կուտակում	մ ³	0	2.46116	0.000
29	Ավազակալային հիմքի իրականացում, h=10 սմ	մ ³	0	6.76820	0.000
30	Մետաղական խողովակի տեղադրում, D=630 (7) մմ	գձմձ	0	116.90527	0.000
31	D=0.530 մ խողովակի հիդրոմեկուսացում	մ ²	0	2.21505	0.000
32	Բնահողերի հետադարձ լիցք ձեռքով	մ ³	0	2.09199	0.000

33	Ավելորդ բնահողի բարձում ձեռքով ա/ի	տ	0	2.21505	0.000
34	Բնահողի տեղափոխում լցակույտ 5 կմ հեռ. վրա	տ	0	0.43070	0.000
35	Աշխատանք լցակույտում	մ ³	0	0.06153	0.000
	Մուտքում ջրընդունիչ թուփ ցանցով			0.00000	0.000
36	10ելV կ. գրունտի մշակում էքս. 0.65 մ3 2.տ., կողքի կուտակումով	մ ³	0	0.61529	0.000
37	10ելV կ. գրունտի մշակում ձեռքով, կողքի կուտակում	մ ³	0	2.46116	0.000
38	Ավազակալային հիմքի իրականացում, h=10 սմ	մ ³	0	6.76820	0.000
39	Ջրընդունիչի կառուցում միաձույլ բետոնից թուփ ցանցի տեղադրումով	մ ³	0	73.83490	0.000
40	Թուփ ցանց (49x77) սմ	հատ	0	27.07280	0.000
41	Ջրընդունիչի ջրամեկուսացում 2 շերտ տաք բիտումով	մ ²	0	1.10752	0.000
42	Բնահողերի հետադարձ լիցք ձեռքով	մ ³	0	2.21505	0.000
43	Ավելորդ բնահողի բարձում ձեռքով ա/ի	տ	0	2.46116	0.000
44	Բնահողի տեղափոխում լցակույտ 5 կմ հեռ. վրա	տ	0	0.43070	0.000
45	Աշխատանք լցակույտում	մ ³	0	0.06153	0.000
	Մուտքում ջրի որ մետաղական ցանցով			0.00000	0.000
46	10ելV կ. գրունտի մշակում էքս. 0.65 մ3 2.տ., կողքի կուտակումով	մ ³	0	0.61529	0.000
47	10ելV կ. գրունտի մշակում ձեռքով, կողքի կուտակում	մ ³	0	2.46116	0.000
48	Ավազակալային հիմքի իրականացում, h=10 սմ	մ ³	0	6.76820	0.000
49	Ջրի որի կառուցում միաձույլ բետոնից թուփ ցանցի տեղադրումով	մ ³	0	73.83490	0.000
50	Ջրընդունիչի ջրամեկուսացում 2 շերտ տաք բիտումով	մ ²	0	1.10752	0.000
51	Բնահողերի հետադարձ լիցք ձեռքով	մ ³	0	2.21505	0.000
52	Ավելորդ բնահողի բարձում ձեռքով ա/ի	տ	0	2.46116	0.000
53	Բնահողի տեղափոխում լցակույտ 5 կմ հեռ. վրա	տ	0	0.43070	0.000
54	Աշխատանք լցակույտում	մ ³	0	0.06153	0.000
55	Ջրի որի մետաղական ցանցի տեղադրում	տ	0	861.40722	0.000
	Ընդամենը V				0.000
VI	Անվտանգության էլեմենտներ				
	Արգելափակոցներ				
1	Գոյություն ունեցող մետաղական արգելափակոցների ապամոնտաժում մետաղական սյուներով, վերադարձ սեփականատիրոջը	գ.մ.մ	0	1.84587	0.000
2	Գոյություն ունեցող ուղղորդ սյուների ապամոնտաժում (վերադարձ սեփականատիրոջը)	հատ	0	5.53762	0.000
3	Նոր մետաղական արգելափակոցների տեղադրում, թիթեղ 4մմ, շվեյեր N16, քայլ 4մ	գ.մ.մ	0	28.54950	0.000
4	Նոր պոլիմերային ազդանշանային սյուների տեղադրում, (C1)	հատ	0	3.69175	0.000
	Ճանապարհային նշաններ			0.00000	0.000
1	Մետաղական նշանների տեղադրում	հատ	0	24.61163	0.000
2	Բետոն B-15	մ ³	0	79.98781	0.000
3	Կանգնակ խողովակից d=57x4 մմ	գ.մ.	0	7.38349	0.000
	Գծանշում			0.00000	0.000
1	Երթևեկելի մասի գծանշման իրականացում տերմոպլաստով, 3մմ ապակե գնդիկներով	մ ²	0	10.70606	0.000
	Ընդամենը VI				0.000
Բ	Կմ 25+593 - կմ 29+385 հատվածի հիմնանորոգում				
I	Հողային աշխատանքներ				
1	Ճան. հագուստի և հողային պաստառի քանդում և բարձում էքս.1.0մ ³ 2.տ. ա/ի	մ ³	0	0.63990	0.000
2	Գրունտի տեղափոխում լցակույտ 2 կմ հեռ. վրա	տ	0	0.28919	0.000
3	Աշխատանք լցակույտում	մ ³	0	0.06153	0.000
4	Ճան. հագուստի և հողային պաստառի քանդում բուլդոզերով և տեղափոխում 30 մ հեռ. վրա, կուտակում	մ ³	0	0.61529	0.000
5	Նախապես կուտակած շինարարի բարձում էքս. 1.0 մ3 2.տ. ա/ի	մ ³	0	0.63990	0.000
6	Շինարարի տեղափոխում լցակույտ 2 կմ հեռ. վրա	տ	0	0.28919	0.000
7	Աշխատանք լցակույտում	մ ³	0	0.06153	0.000
8	Հողային պաստառի քանդում բուլդոզերով, տեղափոխում 30 մ լիցք	մ ³	0	0.61529	0.000
9	Գրունտի խտացում գլոնով 25 տ քաշով 6 անցումով 1 հետքի վրայով	մ ³	0	0.12306	0.000
10	Գրունտի ջրում	մ ³	0	0.06153	0.000
11	Հողային պաստառի քանդում բուլդոզերով, տեղափոխում 30 մ լիցք, կուտակում՝ հետագա օգտագործման համար (կողնակ)	մ ³	0	0.61529	0.000

	Կողային առուններ			0.00000	0.000
1	10elV կ. գրունտի մշակում էքս. 0.65 մ3 2.տ., բարձում ա/ի	մ ³	0	0.63990	0.000
2	Գրունտի տեղափոխում լցակույտ 2 կմ հեռ. վրա	տ	0	0.28919	0.000
3	10elV կ. գրունտի մշակում ձեռքով, կողքի կուտակում	մ ³	0	2.46116	0.000
4	Գրունտի բարձում ձեռքով ա/ի	տ	0	2.21505	0.000
5	Աշխատանք լցակույտում, IV կ	մ ³	0	0.06153	0.000
	Ընդամենը I				0.000
II	Երթևեկելի մաս				
	I. Տիպ				
1	Ավազակոպճային հիմքի իրականացում, h=10 սմ	մ ³	0	6.76820	0.000
2	Խճային հիմքի իրականացում, h=19 սմ	մ ²	0	1.59976	0.000
3	Բիտումի լցաբաշխում (4.12տ/1000մ ²)	տ	0	393.78616	0.000
4	Ծածկի իրականացում խոշորահատիկ ա/բ, h=6սմ	մ ²	0	5.72221	0.000
5	Ծածկի իրականացում մանրահատիկ ա/բ, h=4սմ	մ ²	0	4.36857	0.000
	II. Տիպ				
1	Ավազակոպճային հիմքի իրականացում, h=20 սմ	մ ³	0	6.76820	0.000
2	Խճավազային հիմքի իրականացում, h=18 սմ, (C-5) (ըստ նախագծի)	մ ²	0	1.66129	0.000
3	Խճային հիմքի իրականացում, h=18 սմ (վերին շերտ)	մ ²	0	1.57514	0.000
4	Բիտումի լցաբաշխում (4.12տ/1000մ ²)	տ	0	393.78616	0.000
5	Ծածկի իրականացում խոշորահատիկ ա/բ, h=8սմ	մ ²	0	7.90033	0.000
6	Ծածկի իրականացում մանրահատիկ ա/բ, h=5սմ	մ ²	0	4.80788	0.000
	Ընդամենը II				0.000
III	Կողնակների իրականացում				
1	Հանույթում կուտակված բնահողի բարձում էքս. 1.0 մ3 2.տ. ա/ի	մ ³	0	0.63990	0.000
2	Գրունտի տեղափոխում լիցք 1 կմ հեռ. վրա	տ	0	0.24612	0.000
3	Գրունտի խտացում գլխով 25 տ քաշով 6 անցումով 1 հետքի վրայով	մ ³	0	0.12306	0.000
4	Գրունտի ջրում	մ ³	0	0.06153	0.000
5	Կողնակների ամրացում ավազակոպիճով, h _{միջ} =5 սմ	մ ²	0	0.67682	0.000
6	Կողնակների ամրացում ավազակոպիճով, h _{միջ} =4 սմ	մ ²	0	0.66451	0.000
	Ընդամենը III				0.000
IV	Իջատեղեր և մուտքեր				
1	10elV հողային պաստառի քանդում բուլդոզերով, տեղափոխում մինչև 10մ լցովի կողնակ	մ ³	0	0.49223	0.000
2	10e IV հողային պաստառի քանդում ձեռքով	մ ³	0	2.46116	0.000
3	10elV մշակած բնահողի բուլդոզերով տեղափոխում մինչև 10մ լցովի կողնակ	մ ³	0	0.49223	0.000
4	Գրունտի խտացում գլխով 25 տ քաշով 6 անցումով 1 հետքի վրայով	մ ³	0	0.12306	0.000
5	Գրունտի ջրում	մ ³	0	0.06153	0.000
6	Հողային պաստառի հարթեցում բուլդոզերով	մ ²	0	0.12306	0.000
7	Նույնը՝ ձեռքով	մ ²	0	0.49223	0.000
8	Խճային հիմքի իրականացում, h=12 սմ	մ ²	0	0.86141	0.000
9	Բիտումի լցաբաշխում (4.12տ/1000մ ²)	տ	0	393.78616	0.000
10	Ծածկի իրականացում մանրահատիկ ա/բ, h=4սմ	մ ²	0	4.36857	0.000
	Ընդամենը IV				0.000
V	Արհեստական կառուցվածքներ				
	Ե/բ D=1,25 մ խողովակների նորոգում				
1	96 III կմ բնահողի մշակում ձեռքով, կողքի կուտակում (հունի մաքրում մուտքում և ելքում)	մ ³	0	2.46116	0.000
2	Բնահողի բարձում ձեռքով ա/ի	տ	0	2.21505	0.000
3	Գրունտի տեղափոխում լցակույտ 2 կմ հեռ. վրա	տ	0	0.28919	0.000
4	Աշխատանք լցակույտում	մ ³	0	0.06153	0.000
5	Ելքում գլխամասի իրանի և աջ թևի սվաղում ց/ա շաղախով, b=5 սմ	մ ²	0	6.27597	0.000
6	Ելքում գլխամասի և թևերի բարձրացում միաձուլվ բետոնով	մ ³	0	73.83490	0.000
	Կամրջի նորոգում, կմ 27+105			0.00000	0.000
1	Երթևեկային մասի ա/բ ծածկի, պաշտպանիչ շերտի, ջրամեկուսացման-հարթեցնող շերտի, խճային շերտի կազմատում պնեմագործիքով	մ ³	0	4.18398	0.000
2	Կազմատումից գոյացած նյութի տեղափախում բուլդոզերով 20 մ հեռ. վրա, կուտակում	մ ³	0	0.55376	0.000
3	Նյութի բարձում էքս. 0.65 մ3 2.տ. ա/ի	մ ³	0	0.63990	0.000

4	Նյութի տեղափոխում լցակույտ 2 կմ հեռ. վրա	տ	0	0.28919	0.000
5	Աշխատանք լցակույտում	մ ³	0	0.06153	0.000
6	Հոսքային եռանկյունու իրականացում միաձուլ մանրահատիկ բետոնից, Hմիջ=9..5(3-16)սմ	մ ²	0	11.07524	0.000
7	Թոփքային կառուցվածքի ջրամեկուսացման (պաշտպանիչ ամրանավորված բետոնե շերտով) իրականացում, H=0.8 մ	մ ²	0	9.84465	0.000
8	Երթևեկելի մասի ծածկի ներքին շերտի մ/հ ա/բ, h=5 սմ	մ ²	0	4.80788	0.000
9	Ծածկի վերին շերտի իրականացում մանրահատիկ ա/բ, h=4 սմ	մ ²	0	4.36857	0.000
Ընդամենը V					0.000
VI. Անվտանգության էլեմենտներ					
Արգելափակոցներ					
1	Գոյություն ունեցող ուղղորդ սյուների ապամոնտաժում (վերադարձ սեփականատիրոջը)	հատ	0	5.53762	0.000
2	Նոր պոլիմերային ազդանշանային սյուների տեղադրում, (C1)	հատ	0	3.69175	0.000
Արգելափակոցներ				0.00000	0.000
1	Մետաղական նշանների տեղադրում	հատ	0	24.61163	0.000
2	Բետոն B-15	մ ³	0	79.98781	0.000
3	Կանգնակ խողովակից d=57x4 մմ	գ.մ.	0	7.38349	0.000
Գծանշում				0.00000	0.000
1	Երթևեկելի մասի գծանշման իրականացում տերմոպլաստով, 3մմ ապակե գնդիկներով	մ ²	0	10.70606	0.000
Ընդամենը VI					0.000
Գ Կմ32+675 - կմ33+833 հատվածի հիմնանորոգում					
I Հողային աշխատանքներ					
1	Ճան՝ հագուստի և հողային պաստառի քանդում և բարձում էքս՝ 1.0 մ3 շտ՝ ա/ի	մ ³	5814.22	0.63990	3,720.534
2	Գրունտի տեղափոխում լցակույտ 2 կմ հեռ. վրա	տ	11337.7	0.28919	3,278.721
3	Աշխատանք լցակույտում	մ ³	5814.22	0.06153	357.744
4	Ճան. հագուստի և հողային պաստառի քանդում բուլդոզերով և տեղափոխում 30 մ հեռ. վրա, կուտակում	մ ³	2559.22	0.61529	1,574.665
5	Նախապես կուտակված շինադրի բարձում էքս. 1.0 մ3 շ.տ. ա/ի	մ ³	2559.22	0.63990	1,637.651
6	Շինադրի տեղափոխում լցակույտ 2 կմ հեռ. վրա	տ	4990.48	0.28919	1,443.180
7	Աշխատանք լցակույտում	մ ³	2559.22	0.06153	157.466
8	Հողային պաստառի քանդում բուլդոզերով տեղափոխում 30մ վրա, լիցք	մ ³	115.2	0.61529	70.882
9	Գրունտի խտացում գլրոնով 25 տ քաշով 6 անցումով 1 հետքի վրայով	մ ³	115.2	0.12306	14.176
10	Գրունտի ջրում	մ ³	115.2	0.06153	7.088
11	Հողային պաստառի քանդում բուլդոզերով տեղափոխում 30մ վրա, կուտակում հետագա օգտագործման համար (կողնակ)	մ ³	1235.08	0.61529	759.933
Ընդամենը I					13,022.041
II Երթևեկելի մաս					
1	Ավազակոպճային հիմքի իրականացում, h=10 սմ	մ ³	2732.73	6.76820	18,495.649
2	Խճային հիմքի իրականացում, h=19 սմ	մ ²	22190.6	1.59976	35,499.583
3	Բիտումի լցաբաշխում (4.12տ/1000մ ²)	տ	91.4254	393.78616	36,002.037
4	Ծածկի իրականացում խողորհատիկ ա/բ, h=6սմ	մ ²	21867.1	5.72221	125,127.860
5	Ծածկի իրականացում մանրահատիկ ա/բ, h=4սմ	մ ²	21867.1	4.36857	95,527.721
Ընդամենը II					310,652.849
III Կողնակների իրականացում					
1	Հանույթում կուտակված բնահողի բարձում էքս՝ 1.0 մ3 շտ՝ ա/ի	մ ³	1235.08	0.63990	790.331
2	Գրունտի տեղափոխում լիցք 1 կմ հեռ. վրա	տ	2408.41	0.24612	592.748
3	Գրունտի խտացում գլրոնով 25 տ քաշով 6 անցումով 1 հետքի վրայով	մ ³	1235.08	0.12306	151.987
4	Գրունտի ջրում	մ ³	1235.08	0.06153	75.993
5	Կողնակների ամրացում ավազակոպիճով, h _{միջ} =4 սմ	մ ²	5024.7	0.66451	3,338.984
Ընդամենը III					4,950.043
IV Իջատեղեր և մուտքեր					
1	10eIV հողային պաստառի քանդում բուլդոզերով, տեղափոխում մինչև 10մ լցովի կողնակ	մ ³	19.56	0.49223	9.628
2	10e IV հողային պաստառի քանդում ձեռքով	մ ³	1.53	2.46116	3.766
3	10eIV մշակված բնահողի բուլդոզերով տեղափոխում մինչև 10մ լցովի կողնակ	մ ³	1.53	0.49223	0.753

4	Գրունտի խտացում գլոխով 25 տ քաշով 6 անցումով 1 հետքի վրայով	մ ³	21.09	0.61529	12.976
5	Գրունտի ջրում	մ ³	21.09	0.06153	1.298
6	Փոսային նորոգում հիմքով			0.00000	0.000
	ա) փոսերի կտրում և պատրաստում	մ ²	8	1.23058	9.845
	բ) խճային հիմքի իրականացում, h=8-16 սմ	մ ²	8	1.59976	12.798
	գ) բիտումի լցաբաշխում (4.12տ/1000մ ²)	տ	0.03296	393.78616	12.979
	դ) շինարարի բարձում, տեղափոխում 2 կմ հեռավրա	տ	0.712	1.04599	0.745
7	Հողային պատտառի հարթեցում բուլդոզերով	մ ²	306	0.12306	37.656
8	Նույնը՝ ձեռքով	մ ²	33.34	0.49223	16.411
9	խճային հիմքի իրականացում, h=12 սմ	մ ²	339.34	0.86141	292.310
10	Բիտումի լցաբաշխում (4.12տ/1000մ ²)	տ	1.39808	393.78616	550.545
11	Ծածկի իրականացում մանրահատիկ ա/բ, h=5սմ	մ ²	414.74	4.80788	1,994.021
	Ընդամենը IV				2,955.731
V	Արհեստական կառուցվածքներ				
	Մայրերի նորոգում				
1	Բազալտե եզրաքարերի քանդում ձեռքով, վերադարձ սեփականատիրոջը	գ.մ.	2202	1.23058	2,709.741
2	Բազալտե եզրաքարերի քանդում ձեռքով, տեղում կուտակում հետագա օգտագործման համար (կմ17+530 - կմ18+200)	գ.մ.	60	1.59976	95.985
3	10eIV կմ գրունտի մշակում ձեռքով (եզրաքարերի տեղադրման համար)	մ ³	70.6	2.46116	173.758
4	Բնահողի բարձում ձեռքով ա/ի	տ	137.67	2.21505	304.946
5	Բնահողի տեղափոխում լցակույտ 2 կմ հեռավրա	տ	137.67	0.28919	39.812
6	Աշխատանք լցակույտում	մ ³	70.6	0.06153	4.344
7	Բազալտե եզրաքարերի տեղադրում (15x30) սմ	գ.մ.	2262	9.84465	22,268.607
	Արհեստական կառուցվածքներ			0.00000	0.000
	Ե/բ D=1.0 մ խողովակների նորոգում			0.00000	0.000
1	10e IVկմ բնահողի մշակում ձեռքով, կողքի կուտակում (մուտքի և ելքի մաքրում)	մ ³	4.6	2.46116	11.321
2	Մաքրում մուտքում կենցաղային աղբից ձեռքով, կողքի կուտակումով	մ ³	2	2.46116	4.922
3	Բնահողի և աղբի բարձում ձեռքով ա/ի	տ	11.37	2.21505	25.185
4	Բնահողի և աղբի տեղափոխում լցակույտ 2 կմ հեռավրա	տ	11.37	0.28919	3.288
5	Աշխատանք լցակույտում	մ ³	6.6	0.06153	0.406
6	Գլխամասերի իրանի բարձրացում միաձույլ բետոնով	մ ³	0.18	79.98781	14.398
	2.5x3.0 մ ուղղանկյուն խողովակի նորոգում			0.00000	0.000
1	10e IVկմ բնահողի մշակում ձեռքով, կողքի կուտակում հետագա օգտագործման համար	մ ³	1.8	2.46116	4.430
2	Ելքում ձախ թևի ապամոնտաժում էքս.0.65մ3 շ.տ բարձում ա/ի	մ ³	0.9	0.63990	0.576
3	Շինարարի տեղափոխում լցակույտ 2 կմ հեռավրա	տ	2.07	0.28919	0.599
4	Աշխատանք լցակույտում	մ ³	0.9	0.06153	0.055
5	Ուղղորդ. թևերի նոր իրանի կառուցում միաձույլ բետոնից	մ ³	0.9	79.98781	71.989
6	Մուտքում աջ թևի սվաղում գ/ա շաղախով, b=5 սմ	մ ²	3.6	4.92233	17.720
7	Քավածքային ջրամեկուսացում 2 շերտ տաք բիտումով	մ ²	3	1.10752	3.323
8	Բնահողերի հետադարձ լիցք ձեռքով	մ ³	1.8	2.46116	4.430
9	Ե/բ օղակների կարերի լցում գ/ավազային շաղախով	մ	243	1.35364	328.934
10	Մերկացված ամրանների մաքրում մետաղական խոզանակով	մ ²	8	4.30704	34.456
11	Մերկացված ամրանների ծածկում գ/ա շաղախով, b=5 սմ	մ ²	8	4.92233	39.379
12	Գլխադիրի բարձրացում միաձույլ բետոնով	մ ³	0.36	79.98781	28.796
	Կամրջի վերանորոգում, կմ 32+268			0.00000	0.000
1	Երթևեկային մասի ա/բ ծածկի, պաշտպանիչ շերտի, ջրամեկուսացման-հարթեցնող շերտի, խճային շերտի կազմատում պնեմատորիչով	մ ³	19.35	4.18398	80.960
2	Կազմատումից գոյացած նյութի տեղափախում բուլդոզերով 20 մ հեռավրա, կուտակում	մ ³	19.35	0.55376	10.715
3	Նյութի բարձում էքս. 0.65 մ3 շ.տ ա/ի	մ ³	19.35	0.63990	12.382
4	Նյութի տեղափոխում լցակույտ 2 կմ հեռավրա	տ	43.15	0.28919	12.478
5	Աշխատանք լցակույտում	մ ³	19.35	0.06153	1.191
6	Բաժանիչ գոտու (սիգամարգի) բուսահողի մշակում ձեռքով, կողքի կուտակում (հետագա օգտագործում)	մ ³	3.6	0.63990	2.304
7	Կամրջի վրայի գրունտի մշակում բուլդոզերով, տեղափոխում 10 մ կողքի կուտակումով	մ ³	20.25	0.49223	9.968
8	Նախապես կուտակված բնահողի բարձում էքս. 0.65 մ3 շ.տ ա/ի	մ ³	20.25	0.63990	12.958

9	Գրունտի տեղափոխում լցակույտ 2 կմ հեռավորությամբ վրա	տ	39.4875	0.28919	11.419
10	Աշխատանք լցակույտում	մ ³	20.25	0.06153	1.246
11	Հոսքային եռանկյունու իրականացում միաձուլվ մանրահատիկ բետոնից, Hմիջ=9..5(3-16)սմ	մ ²	134.947	9.84465	1,328.510
12	Թոփքային կառուցվածքի ջրամեկուսացման (պաշտպանիչ ամրանավորված բետոնե շերտով) իրականացում, H=0.8 մ	մ ²	135	9.84465	1,329.028
13	Խճային հիմքի իրականացում, h _{յոթ} =23սմ	մ ²	90	1.84587	166.129
14	Բիտումի լցաբաշխում (4.12տ/1000մ ²)	տ	0.3708	393.78616	146.016
15	Երթևեկելի մասի ծածկի ներքին շերտի մ/հ ա/բ, h=5 սմ	մ ²	90	4.80788	432.709
16	Ծածկի վերին շերտի իրականացում մանրահատիկ ա/բ, h=4 սմ	մ ²	90	4.36857	393.171
17	Մուտքում և ելքում բազրիքների տեղադրման համար անցքերի գալլիկնում, D=20 մ (L1=0.2մ) ուղղահայաց	հատ	8	0.36917	2.953
18	Մետաղական ձողերի և թիթեղի տեղադրում	տ	0.01325	738.34905	9.780
19	ձողեր, A500c (Ф20)	տ	0.00395	738.34905	2.914
20	թիթեղ, 10 մմ	մ ²	0.12	62.75967	7.531
21	Նոր պողպատե բազրիքների տեղադրում, ներկումով	տ	0.15886	184.58726	29.324
22	խող. 50x30x2.5մմ(2.86)	գ.մ.	23.72	3.93786	93.406
23	խող. 40x30x2.5մմ(2.47)	գ.մ.	36.852	2.58422	95.234
24	Սիգամարգի հարթում ձեռքով, տեղում կուտակված բուսահողով, h=20 սմ	մ ²	18	0.24612	4.430
Կամրջի վերանորոգում, կմ 33+734				0.00000	0.000
1	Երթևեկային մասի ա/բ ծածկի, պաշտպանիչ շերտի, ջրամեկուսացման-հարթեցնող շերտի, խճային շերտի կազմատում պնեվմագործիքով	մ ³	14.95	4.18398	62.550
2	Կազմատումից գոյացած նյութի տեղափախում բուլդոզերով 20 մ հեռավորության վրա, կուտակում	մ ³	14.95	0.55376	8.279
3	Նյութի բարձում էքս 0.65 մ3 շտապ ա/ի	մ ³	14.95	0.63990	9.567
4	Նյութի տեղափոխում լցակույտ 2 կմ հեռավորությամբ վրա	տ	33.33	0.28919	9.639
5	Աշխատանք լցակույտում	մ ³	14.95	0.06153	0.920
6	Բաժանիչ գոտու (սիգամարգի) բուսահողի մշակում ձեռքով, կողքի կուտակում (հետագա օգտագործում)	մ ³	3.6	2.46116	8.860
7	Կամրջի վրայի գրունտի մշակում բուլդոզերով, տեղափոխում 10 մ կողքի կուտակումով	մ ³	15.75	0.49223	7.753
8	Նախապես կուտակված բնահողի բարձում էքս 0.65 մ3 շտապ ա/ի	մ ³	15.75	0.63990	10.078
9	Գրունտի տեղափոխում լցակույտ 2 կմ հեռավորությամբ վրա	տ	30.7125	0.28919	8.882
10	Աշխատանք լցակույտում	մ ³	15.75	0.06153	0.969
11	Հոսքային եռանկյունու իրականացում միաձուլվ մանրահատիկ բետոնից, Hմիջ=9..5(3-16)սմ	մ ²	104.947	9.84465	1,033.171
12	Թոփքային կառուցվածքի ջրամեկուսացման (պաշտպանիչ ամրանավորված բետոնե շերտով) իրականացում, H=0.8 մ	մ ²	105	9.84465	1,033.689
13	Երթևեկելի մասի ծածկի ներքին շերտի մ/հ ա/բ, h=5 սմ	մ ²	69	4.80788	331.744
14	Ծածկի վերին շերտի իրականացում մանրահատիկ ա/բ, h=4 սմ	մ ²	69	4.36857	301.431
15	Սիգամարգի հարթում ձեռքով, տեղում կուտակված բուսահողով, h=20 սմ	մ ²	18	0.24612	4.430
Ընդամենը VI					33,220.118
VII Անվտանգության էլեմենտներ					
Արգելափակոցներ					
1	Գոյություն ունեցող ուղղորդ սյուների ապամոնտաժում (վերադարձ սեփականատիրոջը)	հատ	4	5.53762	22.150
2	Նոր մետաղական արգելափակոցների տեղադրում ,թիթեղ 4մմ, շվեյլեր N16, քայլ 4մ	գ.մ.	2544	28.54950	72,629.919
3	Նոր պոլիմերային ազդանշանային սյուների տեղադրում, (C1)	հատ	40	3.69175	147.670
Ճանապարհային նշաններ				0.00000	0.000
1	Մետաղական նշանների տեղադրում	հատ	11	24.61163	270.728
2	Բետոն B-15	մ ³	0.58	79.98781	46.393
3	Կանգնակ խողովակից d=57x4 մմ	գ.մ.	33	7.38349	243.655
Գծանշում					
1	Երթևեկելի մասի գծանշման իրականացում տերմոպլաստով, 3մմ ապակե գնդիկներով	մ ²	843.425	10.70606	9,029.760
Ընդամենը VII					82,390.275
Ընդամենը(կմ17+530-կմ18+200, կմ 25+593-կմ29+385 և կմ32+675-կմ33+833)					447,191.057

	Ընդամենը չնախատեսված ծախսեր** (կմ17+530-կմ18+200, կմ 25+593-կմ29+385 և կմ32+675-կմ33+833)				13,071.455
	Ամբողջը*(կմ17+530-կմ18+200, կմ 25+593-կմ29+385 և կմ32+675-կմ33+833)				460,262.512
	կմ 35+457 - կմ 37+054				
I	Ջրահեռացում (Ջրհոր N1)				
	Անձրևընդունիչ ջրհոր				
1	Ա/բ ծածկի քանդում հետահար մուրճով	մ ³	0.28	4.18398	1.172
2	Քանդված նյութի բարձում ձեռքով ա/ի	տ	0.546	2.21505	1.209
3	Նյութի տեղափոխում լցակույտ 2 կմ հեռ. վրա	տ	0.546	0.28919	0.158
4	Աշխատանք լցակույտում	մ ³	0.28	0.06153	0.017
5	10ելV կ. գրունտի մշակում էքս. 0.65 մ3 շ.տ., կողքի կուտակում	մ ³	2.6	0.63990	1.664
6	10ելV կ. գրունտի մշակում ձեռքով, կողքի կուտակում	մ ³	0.3	2.46116	0.738
7	Ավազակոպճային հիմքի իրականացում, h=10 սմ	մ ³	0.29	6.76820	1.963
8	Ջրհորի կառուցում միաձույլ բետոնից	մ ³	1.31	79.98781	104.784
9	Ջրընդունիչի ցանցի տեղադրում	տ	0.1724	861.40722	148.507
10	Թուֆե մտոց թուֆե ցանցով (80x80) սմ	հատ	1	73.83490	73.835
11	Ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով	մ ²	5.4	1.10752	5.981
12	Բնահողերի հետադարձ լիցք ձեռքով	մ ³	1.46	2.46116	3.593
	խողովակի տեղադրում d=426(5) մմ			0.00000	0.000
1	Ա/բ ծածկի քանդում հետահար մուրճով	մ ³	2.56	4.18398	10.711
2	Քանդված նյութի բարձում ձեռքով ա/ի	տ	6.8	2.21505	15.062
3	Նյութի տեղափոխում լցակույտ 2 կմ հեռ. վրա	տ	6.8	0.28919	1.966
4	Աշխատանք լցակույտում	մ ³	2.56	0.06153	0.158
5	9a Լկձ բնահողի մշակում ձեռքով, կողքի կուտակում	մ ³	0.6	2.46116	1.477
6	Բազալտե եզրաքարերի քանդում ձեռքով, տեղում կուտակելով	գ.մ.	4	1.59976	6.399
7	10ելV կ. գրունտի մշակում էքս. 0.65 մ3 շ.տ., կողքի կուտակում	մ ³	28.4	0.63990	18.173
8	10ելV կ. գրունտի մշակում ձեռքով, կողքի կուտակում	մ ³	3.1	2.46116	7.630
9	Ավազակոպճային հիմքի իրականացում, h=10 սմ	մ ³	1.65	6.76820	11.168
10	Մետաղական խողովակի տեղադրում D=426 (5) մմ	գ.մ.	33	61.52909	2,030.460
11	Որմնակապային ձողեր	տ	0.00142	738.34905	1.048
12	Գլխամասի կառուցում միաձույլ բետոնով	մ ³	0.49	79.98781	39.194
13	Վաքի և հենակային ատամի միաձույլ բետոն	մ ³	0.29	79.98781	23.196
14	D=0.42 մ խողովակի հիդրոմեկուսացում	մ ²	43.34	1.84587	80.000
15	Բետոնի հիդրոմեկուսացում	մ ²	3.22	1.10752	3.566
16	Բնահողերի հետադարձ լիցք ձեռքով	մ ³	2.15	2.46116	5.292
17	Բնահողերի հետադարձ լիցք բուլդոզերով	մ ³	23	0.98447	22.643
18	Բնահողի խտացում պնևմատոփանով	մ ³	23	0.12306	2.830
19	Գրունտի ջրում	մ ³	23	0.06153	1.415
20	Ավելորդ բնահողի բարձում 0.65 մ3 շ.տ. էքս. ա/ի	մ ³	7.29	0.63990	4.665
21	Նույնը՝ ձեռքով	տ	0.975	2.21505	2.160
22	Գրունտի տեղափոխում լցակույտ 2 կմ հեռ. վրա	տ	15.1905	0.28919	4.393
23	Աշխատանք լցակույտում	մ ³	7.79	0.06153	0.479
	Ա/բ ծածկի վերականգնում			0.00000	0.000
1	Ավազակոպճային հիմքի իրականացում, h=10 սմ	մ ³	2.66	6.76820	18.003
2	Խճային հիմքի իրականացում, h=16 սմ	մ ²	26.6	1.47670	39.280
3	Բիտումի լցաբաշխում (4.12տ/1000մ2)	տ	0.10959	393.78616	43.156
4	Ծածկի իրականացում, խոշորահատիկ ա/բ, h=6 սմ	մ ²	27.2	5.72221	155.644
5	Ծածկի իրականացում, մանրահատիկ ա/բ, h=4 սմ	մ ²	27.2	4.36857	118.825
6	Բազալտե եզրաքարերի տեղադրում (15x30) սմ (տեղում կուտակված)	գ.մ.	4	9.84465	39.379
7	Տեղում կուտակված 9a բուսահողի փռում ձեռքով	մ ³	0.6	2.46116	1.477
	Ընդամենը I				3,053.469
II	Ջրահեռացում (Ջրհոր N2)				
	Անձրևընդունիչ ջրհոր				
1	Ա/բ ծածկի քանդում հետահար մուրճով	մ ³	0.28	4.18398	1.172

2	Քանդված նյութի բարձրում ձեռքով ա/ի	տ	0.546	2.21505	1.209
3	Նյութի տեղափոխում լցակույտ 2 կմ հեռք վրա	տ	0.546	0.28919	0.158
4	Աշխատանք լցակույտում	մ ³	0.28	0.06153	0.017
5	10elV կա գրունտի մշակում էքս 0.65 մ3 շտտ, կողքի կուտակում	մ ³	2.6	0.63990	1.664
6	10elV կա գրունտի մշակում ձեռքով, կողքի կուտակում	մ ³	0.3	2.46116	0.738
7	Ավազակոպճային հիմքի իրականացում, h=10 սմ	մ ³	0.29	6.76820	1.963
8	Ջրհորի կառուցում միաձույլ բետոնից	մ ³	1.31	79.98781	104.784
9	Ջրընդունիչի ցանցի տեղադրում	տ	0.1724	861.40722	148.507
10	Թուփ մտոց թուփ ցանցով (80x80) սմ	հատ	1	73.83490	73.835
11	Ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով	մ ²	5.4	1.10752	5.981
12	Բնահողերի հետադարձ լիցք ձեռքով	մ ³	1.46	2.46116	3.593
	խողովակի տեղադրում d=426(5) մմ			0.00000	0.000
1	Ա/բ ծածկի քանդում հետահար մուրճով	մ ³	3.1	4.18398	12.970
2	Քանդված նյութի բարձրում ձեռքով ա/ի	տ	7	2.21505	15.505
3	Նյութի տեղափոխում լցակույտ 2 կմ հեռք վրա	տ	7	0.28919	2.024
4	Աշխատանք լցակույտում	մ ³	3.1	0.06153	0.191
5	9a II. բնահողի մշակում ձեռքով, կողքի կուտակում	մ ³	0.6	2.46116	1.477
6	Բազալտե եզրաքարերի քանդում ձեռքով, տեղում կուտակելով	գ.մ.	4	1.59976	6.399
7	10elV կ. գրունտի մշակում էքս. 0.65 մ3 շ.տ., կողքի կուտակում	մ ³	41	0.63990	26.236
8	10elV կ. գրունտի մշակում ձեռքով, կողքի կուտակում	մ ³	4.4	2.46116	10.829
9	Ավազակոպճային հիմքի իրականացում, h=10 սմ	մ ³	1.8	6.76820	12.183
10	Մետաղական խողովակի տեղադրում D=426 (5) մմ	գ.մ.	36	61.52909	2,215.047
11	Որմնակապային ձողեր	տ	0.00142	738.34905	1.048
12	Գլխամասի կառուցում միաձույլ բետոնով	մ ³	0.49	79.98781	39.194
13	Վաքի և հենակային ատամի միաձույլ բետոն	մ ³	0.29	79.98781	23.196
14	D=0.42 մ խողովակի հիդրոմեկուսացում	մ ²	43.34	1.84587	80.000
15	Բետոնի հիդրոմեկուսացում	մ ²	3.22	1.10752	3.566
16	Բնահողերի հետադարձ լիցք ձեռքով	մ ³	3.5	2.46116	8.614
17	Բնահողերի հետադարձ լիցք բուլդոզերով	մ ³	35	0.98447	34.456
18	Բնահողի խտացում պնևմատոփանով	մ ³	35	0.12306	4.307
19	Գրունտի ջրում	մ ³	35	0.06153	2.154
20	Ավելորդ բնահողի բարձում 0.65 մ3 շ.տ. էքս. ա/ի	մ ³	7.54	0.63990	4.825
21	Նույնը՝ ձեռքով	տ	1.56	2.21505	3.455
22	Գրունտի տեղափոխում լցակույտ 2 կմ հեռ. վրա	տ	16.263	0.28919	4.703
23	Աշխատանք լցակույտում	մ ³	8.34	0.06153	0.513
	Ա/բ ծածկի վերականգնում			0.00000	0.000
1	Ավազակոպճային հիմքի իրականացում, h=10 սմ	մ ³	3.2	6.76820	21.658
2	Խճային հիմքի իրականացում, h=16 սմ	մ ²	32	1.47670	47.254
3	Բիտումի լցաբաշխում (4.12տ/1000մ2)	տ	0.13184	393.78616	51.917
4	Ծածկի իրականացում, խոշորահատիկ ա/բ, h=6 սմ	մ ²	32.6	5.72221	186.544
5	Ծածկի իրականացում, մանրահատիկ ա/բ, h=4 սմ	մ ²	32.6	4.36857	142.415
6	Բազալտե եզրաքարերի տեղադրում (15x30) սմ	գ.մ.	4	9.84465	39.379
7	Տեղում կուտակած 9a բուսահողի փռում ձեռքով	մ ³	0.6	2.46116	1.477
	Ընդամենը II				3,347.158
III	Ե/բ խողովակի նորոգում, d=1.0 մ, կմ 35+512				
1	Հունի մաքրում մուտքում և ելքում էքս 0.65 մ3 շտտ, բարձում ա/ի	մ ³	3.4	0.63990	2.176
2	Հունի մաքրում մուտքում և ելքում ձեռքով, բարձում ա/ի	մ ³	4.9	2.46116	12.060
3	Կուտակած բնահողի բարձում ձեռքով ա/ի	տ	8.82	2.21505	19.537
4	Գրունտի տեղափոխում լցակույտ 2 կմ հեռք վրա	տ	14.94	0.28919	4.320
5	Աշխատանք լցակույտում	մ ³	8.3	0.06153	0.511
6	10elV գրունտի մշակում և բարձում էքս 0.65 մ3 շտտ ա/ի (կողային առվի ակոսահանում)	մ ³	16.6	0.63990	10.622
7	10elV գրունտի մշակում ձեռքով, կուտակում	մ ³	1.8	2.46116	4.430
8	Գրունտի բարձում ձեռքով ա/ի	տ	3.51	2.21505	7.775
9	Գրունտի տեղափոխում լցակույտ 2 կմ հեռք վրա	տ	35.88	0.28919	10.376
10	Աշխատանք լցակույտում, IV կա	մ ³	18.4	0.06153	1.132
	Վաքեր 5-2-20			0.00000	0.000

Հաստատված է
N «ՏԿԵՆ-ՀՐԱՇՈՒՄ-2023/22Ը» գնման պայմանագրի
« 05 » « 10 » 2023թ. կնքված
թիվ 1 Համաձայնագրով
Հավելված թիվ 2

ՉԱՓԱՐԱԺԻՆ 1
ՕՐԱՑՈՒՑԱՅԻՆ ԳՐԱՑԻԿ

Մ-5, Երևան - Արմավիր - Թուրքիայի սահման միջպետական նշանակության ավտոճանապարհի կմ17+530-
կմ18+200, կմ25+593 - կմ29+385 և կմ32+675 - կմ33+833 աջակողմյան և ձախակողմյան հատվածների
հիմնանորոգում և Մ-5 Երևան-Արմավիր-Թուրքիայի սահման ա/ճ-ի կմ 35+457 - կմ 37+054 հատվածի
ջրահեռացման համակարգի վերականգնման աշխատանքներ
(2023թ-ի իրականացվելիք աշխատանքներ)

No	Կապալառուի կողմից կատարվելիք աշխատանքների առանձին տեսակների անվանումներ	Աշխատանքների կատարման ժամկետը	
		Սկիզբը	Ավարտը
0	Լաբորատոր փորձարկումներ	Սույն համաձայնագիրը ուժի մեջ մտնելուց	Սույն համաձայնագիրը ուժի մեջ մտնելուց 70 օր հետո
1	Հողային աշխատանքներ	Սույն համաձայնագիրը ուժի մեջ մտնելուց	Սույն համաձայնագիրը ուժի մեջ մտնելուց 35 օր հետո
2	Ջրահեռացման համակարգեր	Սույն համաձայնագիրը ուժի մեջ մտնելուց	Սույն համաձայնագիրը ուժի մեջ մտնելուց 40 օր հետո
3	Երթևեկելի մաս	Սույն համաձայնագիրը ուժի մեջ մտնելուց	Սույն համաձայնագիրը ուժի մեջ մտնելուց 65 օր հետո
4	Իջատեղեր և մուտքեր	Սույն համաձայնագիրը ուժի մեջ մտնելուց	Սույն համաձայնագիրը ուժի մեջ մտնելուց 67 օր հետո
5	Կողնակներ	Սույն համաձայնագիրը ուժի մեջ մտնելուց	Սույն համաձայնագիրը ուժի մեջ մտնելուց 67 օր հետո
6	Մայրերի իրականացում	Սույն համաձայնագիրը ուժի մեջ մտնելուց	Սույն համաձայնագիրը ուժի մեջ մտնելուց 55 օր հետո
7	Արհեստական կառուցվածքներ	Սույն համաձայնագիրը ուժի մեջ մտնելուց	Սույն համաձայնագիրը ուժի մեջ մտնելուց 45 օր հետո
8	Անվտանգության էլեմենտներ	Սույն համաձայնագիրը ուժի մեջ մտնելուց	Սույն համաձայնագիրը ուժի մեջ մտնելուց 70 օր հետո
ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ		Սույն համաձայնագիրը ուժի մեջ մտնելուց	Սույն համաձայնագիրը ուժի մեջ մտնելուց հետո 70 օր հետո

ՊԱՏՎԻՐԱՏՈՒ

ՀՀ տարածքային կառավարման և
ենթակառուցվածքների նախարարություն
ՀՀ ք.Երևան, Կառավարական տուն 3,
ՀՀ կենտրոնական գանձապետարան

ՀՀ 900011025823

ՀՎՀՀ 02815457

գլխավոր քարտուղար
և Երիցյան



ԿԱՊԱԼԱՌՈՒ

«ԵՎՐՈՓԱՌԻԴ ՊԼՅՈՒՍ» ՍՊԸ
ՀՀ, ք. Երևան, Միկոյան փ. Շ.4,բն.29,

Նոր Նորք

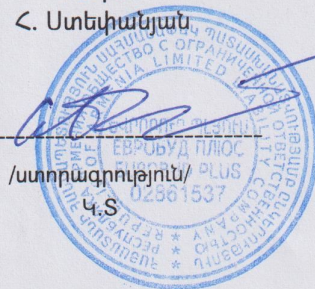
«ԻՆԵՎՈՐԱՆԿ» ՓԲԸ

ՀՀ 2050022706481001

ՀՎՀՀ 02861537

տնօրեն

Հ. Ստեփանյան



Հաստատված է
N «ՏԿԵՆ-ՀՐԱՄԱՇՁԲ-2023/22Ծ» գնման պայմանագրի
« 05 » « 10 » 2023թ. կնքված
թիվ 1 Համաձայնագրով
Հավելված թիվ 3

ՎՃԱՐՄԱՆ ԺԱՄԱՆԱԿԱՑՈՒՅՑ*

Մ-5, Երևան - Արմավիր - Թուրքիայի սահման միջպետական նշանակության ավտոճանապարհի կմ17+530-
կմ18+200, կմ25+593 - կմ29+385 և կմ32+675 - կմ33+833 աջակողմյան և ձախակողմյան հատվածների
հիմնանորոգում և Մ-5 Երևան-Արմավիր-Թուրքիայի սահման ա/ճ-ի կմ 35+457 - կմ 37+054 հատվածի
ջրահեռացման համակարգի վերականգնման աշխատանքներ
(2023թ-ի իրականացվելիք աշխատանքներ)

ՀՀ դրամ

Հրավերի վճարատե- սված չափաբա- ժնի համարը	Գնումների պլանով նախատեսված միջանցիկ ծածկագիրը՝ ըստ ԳՄԱ դասակարգման (CPV)	Գնման ենթակա աշխատանքներ ի անվանումը	Աշխատանքի դիմաց վճարումները նախատեսվում է իրականացնել 2023թ-ին՝ ըստ ամիսների, այդ թվում											
			հունվար	փետրվար	մարտ	ապրիլ	մայիս	հունիս	հուլիս	օգոստոս	սեպտեմբեր	հոկտեմբեր	նոյեմբեր	դեկտեմբեր
1	45231177/574	Ճանապարհների վերանորոգման աշխատանքներ	—	—	—	—	—	—	—	—	233 610 968	467 221 936	467 221 936	467 221 936

* Վճարման ենթակա գումարները ներկայացվում են աճողական կարգով:

ՊԱՏՎԻՐԱՏՈՒ

ՀՀ տարածքային կառավարման և
ենթակառուցվածքների նախարարություն
ՀՀ ք.Երևան, Կառավարական տուն 3,
ՀՀ կենտրոնական գանձապետարան
ՀՀ 900011025823
ՀՎՀՀ 02815457
գլխավոր քարտուղար
Ա. Երիցյան



ԿԱՊԱԼԱՌՈՒ

«ԵՎՐՈՔՈՒՐ ԴԵՎԵԼՈՒՄ» ՍՊԸ
ՀՀ, ք. Երևան, Միկոյան փ. Շ.4, բն.29,
Նոր Նորք
«ԻՆԵՎՈՐԱՆԿ» ՓԲԸ
ՀՀ 2050022706481001
ՀՎՀՀ 02861537
տնօրեն
Հ. Ստեփանյան

