

ՀԱՄԱՁԱՅՆԱԳԻՐ № 5

23.09.2022թ. կնքված N ՏԿԵՆ-ՄԱԱՇՁԲ-2022/30Շ կապալային աշխատանքների կատարման պետական գնման պայմանագրի

ք. Երևան

« 22 » « 12 » 2025թ.

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 «Ճանապարհ» ՍՊԸ-ն, ի դեմս գլխավոր տնօրեն Է. Բեզոյանի, որը գործում է ընկերության կանոնադրության հիման վրա (այսուհետ՝ Կապալառու), յուր կողմից, միասին այսուհետ՝ Կողմեր, ղեկավարվելով ՀՀ քաղաքացիական օրենսգրքի 421-րդ հոդվածով, 441-րդ հոդվածի 2-րդ մասով, հիմք ընդունելով Կողմերի միջև 23.09.2022թ. կնքված N ՏԿԵՆ-ՄԱԱՇՁԲ-2022/30Շ պետական գնման պայմանագրի (այսուհետ՝ Պայմանագիր) 3.1.2, 8.5, 8.13 կետերը, ՀՀ կառավարության 2025 թվականի նոյեմբերի 27-ի թիվ 1692-Ն որոշումը և հիմնանորոգման աշխատանքների նախագծանախահաշվային փաստաթղթերը կազմած «Մոդուլ» ՍՊ ընկերության 17.09.2025թ. թիվ 25/09/17-03 գրությամբ ներկայացրած նախագծանախահաշվային փաստաթղթերում անհրաժեշտ փոփոխության վերաբերյալ մասնագիտական եզրակացությունը՝ փոխադարձ համաձայնությամբ կնքեցին սույն համաձայնագիրը (այսուհետ՝ Համաձայնագիր) հետևյալի մասին.

1. Համաձայնագրի առարկան

Կողմերը որոշեցին՝

1.1 Պայմանագրով սահմանված Որոտան-Խոտ ավտոճանապարհի վերակառուցման աշխատանքների նախագծանախահաշվային փաստաթղթերում կատարել փոփոխություններ և պայմանագրի ընդհանուր գինը ավելացնել **1 015 463 221** (մեկ միլիարդ տասնհինգ միլիոն չորս հարյուր վաթսուներեք հազար երկու հարյուր քսանմեկ) ՀՀ դրամով, որի արդյունքում Պայմանագրի ընդհանուր գինը **4 198 931 722** (չորս միլիարդ մեկ հարյուր իննսուներեք միլիոն ինը հարյուր երեսունմեկ հազար յոթ հարյուր քսաներկու) ՀՀ դրամի փոխարեն կկազմի **5 214 394 943** (հինգ միլիարդ երկու հարյուր տասնչորս միլիոն երեք հարյուր իննսուներեք հազար ինը հարյուր քառասուներեք) ՀՀ դրամ:

2025թ. իրականացվելիք աշխատանքների գինը կազմում է **2 356 616 628** (երկու միլիարդ երեք հարյուր հիսունվեց միլիոն վեց հարյուր տասնվեց հազար վեց հարյուր քսանուրեք) ՀՀ դրամ, որից **18 033 688** ՀՀ դրամը 2023թ.-ին նախատեսված, սակայն չկատարված աշխատանքների մասու, իսկ **2 338 582 940** ՀՀ դրամը՝ 2025թ.-ին իրականացվելիք աշխատանքների մասով (այդ թվում լրացուցիչ աշխատանքները)՝ ներառյալ բոլոր ծախսերը, շահույթը և ԱԱՀ-ն:

Հիմք ընդունելով վերոգրյալը՝ Պայմանագրի 5-րդ կետի 5.1 ենթակետը շարադրել նոր խմբագրությամբ հետևյալ բովանդակությամբ՝

«5.1 Սույն պայմանագրի ընդհանուր գինը կազմում է **5 214 394 943** (հինգ միլիարդ երկու հարյուր տասնչորս միլիոն երեք հարյուր իննսուներեք հազար ինը հարյուր քառասուներեք) ՀՀ դրամ, ներառյալ՝ ԱԱՀ-ն: Գինը ներառում է Կապալառուի կողմից իրականացվող բոլոր ծախսերը:»:

1.2 Հաստատել Պայմանագրի թիվ 1 Հավելվածով սահմանված Ընդհանուր աշխատանքների Ծավալաթերթ նախահաշիվը շարադրված նոր խմբագրությամբ և լրացնել 2023թ.-ից չիրականացված և 2025թ.-ին իրականացվելիք (այդ թվում լրացուցիչ) աշխատանքների Ծավալաթերթ-նախահաշիվով՝ համաձայն սույն Համաձայնագրի Հավելված 1-ի:

1.3 Պայմանագրի թիվ 2 Հավելվածը լրացնել 2025թ. իրականացվելիք աշխատանքների Օրացուցային գրաֆիկով՝ համաձայն սույն Համաձայնագրի Հավելված 2-ի:

1.4 Պայմանագրի թիվ 3 Հավելվածը լրացնել 2025թ. Վճարման ժամանակացույցով՝ համաձայն սույն Համաձայնագրի Հավելված 3-ի:

1.5 Կապալառուի վավերապայմաններում կատարել փոփոխություն՝ ««Արդշինբանկ» ՓԲԸ» բառերը փոխարինել ««Արդշինբանկ» ԲԲԸ» բառերով:

2. Այլ պայմաններ

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

ՉԱՓԱԲԱԺԻՆ 1

ԾԱՎԱԼԱԹԵՐԹ-ՆԱԽԱՀԱՇԻՎ

**Որոտան-Խոտ ավտոճանապարհի վերակառուցման աշխատանքների
 (ընդհանուր)**

(«Հ դրամ»)

NN	Աշխատանքների անվանումը	Չափ. միավոր	Քանակ	Միավորի արժեքը	Ընդհանուր արժեքը
1	2	3	4	5	6
	I. Հողային աշխատանքներ				
1	Տարածքի մաքրում բուսականությունից, թփուտներից	մ2	54 232.0	30.0	1 626 960
2	17բVI կարգի գրունտի մշակում հիդրոմուրճով 40%, բարձում էքսկավատորով/2.0մ3/, տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ	մ3	101 494.04	9 000.0	913 446 360
3	17բVI կարգի գրունտի/60%/ մշակում և բարձում էքսկավատորով/2.0մ3/, տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ	մ3	152 241.06	1 600.0	243 585 696
4	33գIII կարգի գրունտի մշակում և բարձում էքսկավատորով /2.0մ3/տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ	մ3	68 450.1	1 000.0	68 450 100
5	19աVII կարգի գրունտի մշակում հիդրոմուրճով/100%/, կույտավորում, բարձում էքսկավատորով /2.0մ3//տեղափոխում լցակույտ 2.0 կմ	մ3	80 871.56	9 200.0	744 018 352
5-1*	20աVIII կարգի գրունտի փխրեցում հիդրոմուրճով, կույտավորում, բարձում 2.0մ3շերտի տարողությամբ էքսկավատորով տեղափոխում լցակույտ 2.0 կմ	մ3	29 528.6	8 227.0	242 931 792
6	13IV կարգի գրունտի մշակում և բարձում էքսկավատորով/2.0մ3/ տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ	մ3	97 852.8	1 000.0	97 852 800
7	12V կարգի գրունտի մշակում հիդրոմուրճով /15%/ և բարձում էքսկավատորով /2.0մ3/ տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ	մ3	22 118.8725	7 400.0	163 679 657
8	12V կարգի գրունտի մշակում և բարձում էքսկավատորով /2.0մ3/տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ/85%/	մ3	125 340.2775	1 000.0	125 340 278
9	33գIII կարգի ջրահագեցած գրունտի մշակում և բարձում էքսկավատորով /2.0մ3/տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ	մ3	1 872.4	1 000.0	1 872 400
10	Դարակների իրականացում 13IV կարգի գրունտներում	մ3	6 653.1	3 200.0	21 289 920
10-1*	Հորատապայթեցման աշխատանքներ 19աVII ժայռային գրունտներում:	մ3	20 217.89	4 022.0	81 316 354
10*2*	19աVII կարգի գրունտի մշակում հիդրոմուրճով, կույտավորում, բարձում էքսկավատորով /2.0մ3//տեղափոխում լցակույտ 2.0 կմ	մ3	2 021.789	9 065.0	18 327 517
10-3*	Նախապես պայթեցրած գրունտի կույտավորում, բարձում 2.0մ3շերտի տարողությամբ էքսկավատորով տեղափոխում լցակույտ 2.0 կմ	մ3	18 196.101	1 806.0	32 862 158
10-4*	Հորատապայթեցման աշխատանքներ ժայռային ապարներում 20աVIII:	մ3	29 528.6	4 700.0	138 784 420
10-5*	20աVIII փխրեցում հիդրոմուրճով, կույտավորում, բարձում 2.0մ3շերտի տարողությամբ էքսկավատորով տեղափոխում լցակույտ 2.0 կմ	մ3	2 952.86	8 227.0	24 293 179
10-6*	Նախապես պայթեցրած գրունտի կույտավորում, բարձում 2.0մ3շերտի տարողությամբ էքսկավատորով տեղափոխում լցակույտ 2.0 կմ	մ3	26 575.74	1 806.0	47 995 786
11	12V կարգի նախապես մշակված գրունտի բարձում էքսկավատորով /2.0մ3/տեղափոխում լիցք 1.0կմ/	մ3	18 539.7	1 200.0	22 247 640
12	19աVII կարգի գրունտի մշակում հիդրոմուրճով/100%/, կույտավորում, տեղափոխում բուլդոզերով 50մ լիցք/	մ3	2 209.1	8 100.0	17 893 710
13	17բVI կարգի գրունտի /40%/մշակում հիդրոմուրճով, տեղափոխում բուլդոզերով 50մ լիցք	մ3	772.92	7 600.0	5 874 192

14	17բՎԼ կարգի գրունտի մշակում էքսկավատորով/2.0մ3/, տեղափոխում բույրոգեբով 50մ լիցք	մ3	1 159.38	1 600.0	1 855 008
15	12Վ կարգի գրունտի մշակում հիդրոնորճով, տեղափոխում բույրոգեբով 50մ լիցք,	մ3	3 287.88	7 000.0	23 015 160
16	12Վ կարգի գրունտի մշակում էքսկավատորով/2.0մ3/, տեղափոխում բույրոգեբով 50մ լիցք,	մ3	4 931.82	1 600.0	7 890 912
17	13ԻՎ կարգի գրունտի մշակում էքսկավատորով/2.0մ3/, տեղափոխում բույրոգեբով 50մ լիցք,	մ3	3 013.4	1 400.0	4 218 760
18	Լիցքի հարթեցում, խտացում պնևմոգլոնով մեկ հետքով 6 անցումով 30սմ շերտի հաստությամբ, ջրի տարածումով	մ3	27 644.3	800.0	22 115 440
19	Լիցքի խտացում վիբրոգլոնով, մեկ հետքով 4անցումով, 40սմ շերտի հաստությամբ	մ3	6 269.9	200.0	1 253 980
20	Նախօրոք փխրեցրած VII 20ա գրունտի բարձում պահուստից էքսկավատորով, տեղափոխում 1.0կմ ջրահագեցած տեղամասի լիցքի համար	մ3	1 872.4	3 000.0	5 617 200
21	Կախված ժայռակերտների հեռացում՝ ժայռային բնահողի մշակում հիդրոնորճով VII 19ա, բարձում էքսկավատորով, տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ	մ3	42 907.6	9 100.0	390 459 160
22	Կողային առունների ակոսահանում փափուկ գրունտներում մշակում էքսկավատորով 0.65մ3/	մ3	426.062	1 500.0	639 093
23	Կողային առունների ակոսահանում ժայռային գրունտներում փխրեցում հիդրոնորճով, մշակում բարձում էքսկավատորով 0.65մ3, տեղափոխում լցակույտ 2կմ	մ3	639.093	9 600.0	6 135 293
24*	Փլվածքային տեղամասի վերնամասում կախված 20աVIII գրունտի հորատապայթեցման աշխատանքներ	մ3	425.0	4 700.0	1 997 500
25*	Փլվածքային տեղամասի թափված 20աVIII գրունտի փխրեցում հիդրոնորճով, բարձում 2.0մ3շերտի տարողությամբ էքսկավատորով տեղափոխում լցակույտ 2.0 կմ	մ3	210.0	8 227.0	1 727 670
26*	Փլվածքային տեղամասի թափված 20աVIII գրունտի բարձում 2.0մ3շերտի տարողությամբ էքսկավատորով տեղափոխում լցակույտ 2.0 կմ	մ3	3 990.0	1 806.0	7 205 940
Ընդամենը					3 487 820 387
II. Ճանապարհային պատվածք					
1	Ավազակոպճային շերտ h=15սմ	մ3	11 449.569	5 600.0	64 117 589
2	C5 տիպի խճակոպճավազային խառնուրդ h=20սմ	մ2	73 484.1	1 950.0	143 293 995
3	խոշորահատիկ ա/բ h=6սմ	մ2	72 060.25	6 000.0	432 361 500
4	Մանրահատիկ ա/բետոն „Բ” տիպ h=5սմ	մ2	72 060.25	5 500.0	396 331 375
Ընդամենը II.					1 036 104 459
III. Կողնակներ					
1	IV կարգի գրունտի տեղափոխում լցակույտից 2.0կմ-ից կողնակների իրականացման համար	մ3	11 464.5	1 100	12 610 950
2	Կողնակների հարթեցում /27850.4մ2/ և խտացում h=35սմ շերտի հաստությամբ	մ3	11 464.5	700	8 025 150
3	Կողնակների ամրացում ավազակոպճային խառնուրդով h=11սմ	մ2	32 179.1	700	22 525 370
Ընդամենը III.					43 161 470
IV. Մայթեր					
1	Մայթերի լիցք 13ԻՎ -րդ կարգի գրունտից, բարձելով բերելով լցակույտից 2կմ՝ տոփանումով	մ3	48.1	2 700.0	129 870
2	Նույնը՝ ձեռքով	մ3	2.5	3 300.0	8 250
3	Բազալտե եզրաքարերի տեղադրում 15x30սմ չափսի (բետոնե հիմքի վրա/զձ.մ 0.059մ3)	զձ.մ	230.0	15 300.0	3 519 000
4	Միաձույլ բետոնե եզրաշար 8x20սմ B20	մ3	3.68	68 300.0	251 344
5	Բազալտե եզրաքարերի տեղադրում 15x30սմ չափսի աջակողմյան վաքի դիմաց ընդհատումներով ամեն 1մ ով բետոնե հիմքի վրա/զձ.մ-0.035մ3/	զձ.մ	120.0	14 100.0	1 692 000
6	Ավազակոպճային հիմքի տեղադրում h=12սմ	մ2	230.0	1 200.0	276 000
7	Մանրահատիկա/բետոն h=3սմ	մ2	230.0	3 500.0	805 000
Ընդամենը V.					6 681 464
V. Իջատեղեր					

1	IV 13դ գրունտի մշակում և տեղափոխում բուլդոզերով լիցք 50մ լիցք	մ3	448.66	900.0	403 794
2	Լիցքի հարթեցում, խտացում	մ3	448.66	700.0	314 062
3	Խճավազային շերտ h=10սմ	մ3	214.67	5 800.0	1 245 086
4	Խճային հիմք h=12սմ բիտումի տարածումով, 4.12տ/1000մ ²	մ2	2 017.0	3 200.0	6 454 400
5	Մանրահատիկ ա/բետոն „Բ”տիպ h=4սմ	մ2	2 017.0	4 400.0	8 874 800
Ընդամենը V.					17 292 142
VI. Մետաղական խողովակներ իջատեղերում d=325մմ					
1	Հողային աշխատանքներ խրամուղու փորման համար, կողայիցքով 13 IV -րդ կարգի գրունտներում	մ3	81.225	700.0	56 858
2	Նույնը՝ ձեռքով	մ3	4.275	10 700.0	45 743
3	Գոյություն ունեցող d=325մմ մետաղական խողովակի ապատեղակայում	գծ.մ	195.0	1 600.0	312 000
4	Խճային հիմք մետաղական խողովակների և գլխադիրների տակ h=10սմ	մ3	7.478	11 100.0	83 006
5	Մետաղական խողովակի տեղադրում d=325մմ; 1գծ.մ=39.5կգ; ծ=5մմ	գծ.մ	95.0	43 200.0	4 104 000
5*	Մետաղական խողովակի տեղադրում d=530մմ; 1գծ.մ=91.2կգ; ծ=7մմ	գծ.մ	66.4	113144.0	7 512 762
6	Գլխամասերի միաձույլ բետոն B20	մ3	8.863	121 800.0	1 079 516
7	Խողովակների քսվածքային ջրամեկուսացում երկշերտ բիտումով	մ2	189.279	1 900.0	359 630
8	Միաձույլ բետոնի քսվածքային ջրամեկուսացում երկշերտ բիտումով	մ2	25.943	2 000.0	51 887
9	Ավելորդ գրունտի բարձում էքսկավատորով, տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ	մ3	24.218	1 300.0	31 483
10	Հետադարձ լիցք	մ3	61.282	900.0	55 154
Ընդամենը VI.					13 692 038
VII. Ջրահեռացման վաքեր 30x34					
1	Հողային աշխատանքներ խրամուղու փորման համար, կողայիցքով 13 IV -րդ կարգի գրունտներում	մ3	546.78	700.0	382 745
2	Նույնը՝ ձեռքով	մ3	33.66	10 700.0	360 224
3	Խճային շերտ վաքերի տակ h=10սմ	մ3	69.65	11 100.0	773 153
4	Նախապատրաստական բետոն վաքերի համար B15	մ3	0.0	54 600.0	0
5	Ե/բ հավաքովի վաքերի տեղադրում-675գծ.մ	հատ	387.0	56 600.0	21 904 200
6	Վաքերի ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով	մ2	1462.72	1 300.0	1 901 538
7	Ավելորդ գրունտի բարձում էքսկավատորով, տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ	մ3	301.83	1 300.0	392 381
8	Հետադարձ լիցք	մ3	278.61	1 900.0	529 366
Ջրընդունիչ ճաղավանդակ -209գծ.մ					
1	Մետաղական ցանց, ներկումով	տոն	6.7853	300 000.0	2 035 590
	Տավր 80մմ	գծ.մ	384.0	4 700.0	1 804 800
	Տավր 65մմ	գծ.մ	691.2	6 100.0	4 216 320
Ե-2-20-50 վաքեր					
1	Խճային շերտ վաքերի տակ	մ3	208.8	11 100.0	2 317 680
2	Ե/բ հավաքովի վաքեր /Ե-2-20/ 3390գծ.մ	հատ	3 720.0	13 800.0	51 336 000
2*	Ե-2-20 վաքերի վերջավորություններում ջրթափների միաձույլ բետոն B20	մ3	42.0	58 216.0	2 445 072
Ընդամենը VII.					90 399 069
VIII. Արհեստական կառուցվածքներ					
Դիտահորեր և ոռոգում					
1	Գոյություն ունեցող դիտահորերի սալերի ապատեղակայում հանձնում սեփականատիրոջը	հատ	0.0	7 100.0	0
2	Դիտահորի բարձրացում բետոնով B20	մ3	0.0	78 100.0	0
3	Նոր սալերի/ 1.2x1.2մ/ տեղադրում թուջե կափարիչով	հատ	0.0	147 600.0	0
4	Ոռոգման համակարգի պողպատե խողովակ d=159x4մմ	գծ.մ	0.0	15 700.0	0
5	Ոռոգման համակարգի պոլիէթիլեն խողովակ PE100 d=160մմ	գծ.մ	0.0	9 000.0	0

Միաձույլ ե/բ վաքեր 60x60					
1	Հողային 12V-րդ կարգի խրամուղու փորման համար, բարձում ա/հնքնաթափի վրա տեղափոխում լցակույտ 2կմ	մ3	0.0	1 800.0	0
2	Նախապատրաստական բետոն վաքերի տակ B7.5	մ3	0.0	47 600.0	0
3	Միաձույլ ե/բետոն վաքեր B20	մ3	0.0	101 800.0	0
	Ամրան A240	տոն	0.0	800 000.0	0
	Ամրան A500c	տոն	0.0	550 000.0	0
4	Վաքերի քվադրային ջրամեկուսացում	մ2	0.0	1 300.0	0
5	Ցամաքուրդային պոլիվինիլքլորիդե խողովակ 110x3.2մմ L=0.15մ	զծ.մ	0.0	2 600.0	0
6	Ցամաքուրդի իրականացում միաձույլ վաքի մի կողմում	զծ.մ	0.0	9 000.0	0
Դեֆորմացիոն կար-141 հատ					
7	Դեֆորմացիոն կար տիպ I բիտումի քվադր 2 շերտ	մ2	0.0	1 300.0	0
8	Դեֆորմացիոն կար 70x30մմ բիտումով տոգորված չորավակներից/253.8զծ.մ/	մ3	0.0	300 000.0	0
Ջրահեռացման խողովակներ d=720մմ; d=1020մմ					
1	Հողային աշխատանքներ խողովակների խրամուղիների փորման համար 13 IV կարգ կողալիցքով	մ3	240.406	750.0	180 305
2	Նույնը՝ ձեռքով	մ3	10.1	11 000.0	111 100
3	ՆԿ73+40-ում 1.5x2.0 ուղղանկյուն ե/բետոնե խողովակի քանդում հիդրոմուրոնով, բարձում ա/ի,տեղափոխում լցակույտ 2կմ	մ3	49.2	8 900.0	437 880
4	Քայքայված բետոնե գլխամասերի քանդում էքսկավատորով բարձում տեղափոխում լցակույտ 2կմ	մ3	5.3	2 200.0	11 660
5	ՆԿ78+85 ե/բ N17 ե/բ քայքայված բլոկների ապատեղակայում, բարձում, տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ/12.հատ	մ3	10.3	27 800.0	286 340
6	ՆԿ85+80 ե/բ d=1.25 քայքայված բլոկների ապատեղակայում, բարձում, տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ/19.հատ	մ3	0.0	33 300.0	0
7	Խճային շերտ h=10սմ	մ3	21.93	11 100.0	243 423
8	(ՆԿ78+55 և ՆԿ85+80) Պողպատե d=1020մմ խողովակների տեղադրում 1զծ.մ=298.4կգ; ծ=12մմ	զծ.մ	0	460 400.0	0
8*	Պողպատե d=1020մմ խողովակների տեղադրում 1զծ.մ=251.5կգ; ծ=10մմ	զծ.մ	62.7	386 095.0	24 208 157
9	Մետաղական d=720մմ խողովակի տեղադրում 1զծ.մ=175.1կգ; ծ=10մմ	զծ.մ	38.9	262 600.0	10 215 140
9-1*	Պողպատե խողովակներ d=530մմ	զծ.մ	18	113 144.0	2 036 592
9-2*	Պողպատե կիսախողովակներ d=720մմ	զծ.մ	53.4	134 069.0	7 159 285
10	ՆԿ 76+40 -ում խողովակի ելքամասում շեփի ամրացում քարալիցք	մ3	0	9 500.0	0
11	Գլխամասերի միաձույլ բետոն B20	մ3	40.9	121 800.0	4 981 620
12	Մուտքամասերի և ելքամասերի հարթակների միաձույլ բետոն B20	մ3	13.33	58 200.0	775 806
13	Խողովակների քվադրային ջրամեկուսացում երկշերտ բիտումով	մ2	299.6	2 000.0	599 200
14	Միաձույլ բետոնի քվադրային ջրամեկուսացում	մ2	133.99	1 500.0	200 984
15	Ավելորդ գրունտի բարձում էքսկավատորով, տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ	մ3	143.1	1 500.0	214 650
16	Հետադարձ լիցք	մ3	107.41	900.0	96 666
17	Աղբյուրակապից դուրս եկող d=159մմ մետաղական խողովակի ապատեղակայում	զծ.մ	0.0	700.0	0
18	d=159մմ մետաղական նոր խողովակների տեղակայում	զծ.մ	0.0	15 700.0	0
19	Աղբյուրակապից դուրս եկող d=102մմ մետաղական խողովակի ապատեղակայում	զծ.մ	0.0	500.0	0
20	d=102 մմ մետաղական նոր խողովակների տեղակայում	զծ.մ	0.0	9 700.0	0
*	Ջրահեռացման ե/բ խողովակի երկարացում D=1500մմ				
1*	Հողային աշխատանքներ	մ3	96.0	696.0	66 816
2*	Ավազակոպճային նախապատրաստական շերտ h=10սմ	մ3	1.9	6 815.0	12 949

3*	Օղակների հիմնատակի միաձույլ բետոն B12,5	մ3	3.4	63 057.0	214 394
4*	Ե/բ օղակների տեղադրում N17	հատ	6.0	265 060.0	1 590 360
5*	Գլխադիրների, թևերի և ավազանների միաձույլ բետոն B15	մ3	11.5	67 520.0	776 480
6*	Մուտքամասի հենակային ատամի և վաքի B12,5 դասի բետոն	մ3	1.8	79 284.0	142 711
7*	Ելքի գլխադիրի թևերի ամրացման միաձույլ բետոն B-12.5	մ3	1.2	65 398.0	78 478
8*	Օղակների քսվածքային ջրամեկուսացում	մ2	25.2	1 269.0	31 979
9*	Օղակների սոսնձային ջրամեկուսացում	մ2	8.4	6 665.0	55 986
10*	Գլխադիրի ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով	մ2	11.0	1 269.0	13 959
11*	Հետլիցք	մ3	64.0	871.0	55 744
12*	Մետաղական ցանց 200x200x6մմ	մ2	6.0	1 998.0	11 988
Ջրանցքի վրա անցումային կոնստրուկցիաների իրականացում ՆԿ27+40					
1	Հենարանների և սալերի տեղադրման համար փոսորակների փորման հողային աշխատանքներ էքս/0.65մ3/ բարձում ա/ի, տեղափոխում 1.0կմ հեռավորության վրա/V կարգ/	մ3	319.5	1 900.0	607 050
2	Նույնը՝ ձեռքով	մ3	16.8	14 600.0	245 280
3	Գրունտի կազմատում՝ նախապես 100% փխրեցումով և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռավորության վրա-VII կարգ	մ3	8	9 500.0	76 000
4	Աջ կողմում գոյություն ունեցող բետոնե գլխամասի կազմատում էքս./0.65մ3/, բարձում, տեղափոխում 1.0կմ	մ3	0.7	2 200.0	1 540
5	Տապաստային հենարանների տակ խճային շերտի տեղադրում խտացումով	մ3	24.6	14 700.0	361 620
6	Ո-3 50x63x480սմ տապաստի հավաքովի ե/բ բլոկների տեղադրում V=1.45մ ³	հատ	4	413 600.0	1 654 400
7	Ո-5 50x63x465սմ տապաստի հավաքովի ե/բ բլոկների տեղադրում V=1.41մ ³	հատ	10	394 600.0	3 946 000
8	Տապաստների բլոկների մոնոլիտացման միաձույլ ե/բետոն B25	մ3	3.1	85 600.0	265 360
	Ամրան AI 22.2կգ/մ ³	տոն	0.06882	850 000.0	58 497
9	Որպես հենարանային մաս երկշերտ ռուբերոիդի տեղադրում	մ2	38.0	5 300.0	201 400
10	N22 ե/բ սալերի տեղադրում 360x100x32սմ	հատ	36.0	406 400.0	14 630 400
11	Հենարանների վրա եռանկյունիների լրացում մանրահատիկ բետոնով B25; W6	մ3	2.65	104 200.0	276 130
12	Հարթեցնող շերտի իրականացում մանրահատիկ բետոնով B25 W6 h=3սմ	մ2	140.33	3 000.0	421 000
13	երկշերտ սոսնձային ջրամեկուսացում , h=4սմ ամրանավորված բետոնե W6 B25 պաշտպանիչ շերտով / ամրանային ցանց - Ø4 (100x100)	մ2	211.6	7 500.0	1 587 000
		մ3	4.2	99 400.0	417 480
		մ2	140.0	2 400.0	336 000
14	Գլխամասերի իրականացում B20 դասի միաձույլ բետոնով	մ3	3.1	70 600.0	218 860
15	Գրունտի հետ շփվող տեղամասերի քսվածքային ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով	մ2	44.6	1 300.0	57 980
16	Հետադարձ լիցք շերտ-շերտ խտացումով, ջրումով, գրունտի տեղափոխումը պահուստից 1.0կմ-ից	մ3	223.0	2 200.0	490 600
Ուղղանկյուն ե/բ խողովակի երկարացում և վերանորոգում ՆԿ38+70					
1	Ուղղանկյուն ե/բ խողովակների վրայի քայքայված ծածկի շերտի քանդում ,բարձում տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ	մ3	3.5	2 200.0	7 700
2	Հողային աշխատանքներ փոսորակների փորման համար	մ3	22.0	700.0	15 400
3	Նույնը՝ ձեռքով	մ3	2.0	5 700.0	11 400
4	Խճային շերտ մուտքի և ելքի բլոկների տակ h=20սմ	մ3	5.0	14 700.0	73 500
5	Խճային շերտ կարգավորիչ թևերի h=10սմ	մ3	0.8	14 700.0	11 760
6	բետոնե հիմք B15 h=20սմ	մ3	1.0	65 100.0	65 100
7	Ե/բ օղակների տեղադրում բլոկ N47 2x2մ բացվածքով խողովակի երկարացման համար	հատ	2.0	530 900.0	1 061 800
8	Միաձույլ բետոն մուտքի և ելքի համար B20 h=20սմ	մ3	3.8	58 200.0	221 160
9	Մուտքամասի հենակային ատամ B20	մ3	1.0	84 500.0	84 500
10	Կարգավորիչ թևերի և գլխադիրի միաձույլ բետոն B20	մ3	12.9	70 600.0	910 740

11	Սեկցիաների կարերի վերանորոգում եմիջ=5սմ ցեմենտային շաղախով	մ3	1.0	57 600.0	57 600
12	Միաձույլ բետոնի քսվածքային ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով	մ2	40.0	1 300.0	52 000
13	Ե/բ սալ B25 դասի բետոնով h=20սմ	մ3	5.52	89 300.0	492 936
	Ամրան A III	տոն	0.2535	550 000.0	139 425
14	Քարային լիցք ելքում հմիջ=80սմ	մ3	5.0	9 500.0	47 500
15	Ավելորդ գրունտի բարձում էքսկավատորով, տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ	մ3	16.6	1 300.0	21 580
16	Հետադարձ լիցք	մ3	7.4	900.0	6 660
	Ե/բ d=1.5մ խողովակի նորոգում ՆԿ93+73				
1	Խողովակի մուտքի մաքրում/IV կարգի բնահող/ ձեռքով, կողքի գցումով	մ3	0.0	5 700.0	0
2	Գլխամասերի իրականացման համար խրամուղու /փոսորակի/ իրականացման աշխատանքներ էքս/IV կարգ/	մ3	0.0	700.0	0
3	Նույնը՝ ձեռքով	մ3	0.0	5 700.0	0
4	Խճային նախապատրաստում h=10սմ	մ3	0.0	14 700.0	0
5	Գլխադիրի միաձույլ բետոն ելքում B20	մ3	0.0	121 800.0	0
6	Կարգավորիչ թևերի միաձույլ բետոն B20	մ3	0.0	70 600.0	0
7	Մուտքում հարթակի կառուցում միաձույլ բետոնից B20	մ3	0.0	58 200.0	0
8	Գրունտի հետ շփվող մակերևույթների քսվածքային ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով	մ2	0.0	1 300.0	0
9	Հետադարձ լիցք բուլդոզերով շերտ-շերտ խտացումով, ջրումով	մ3	0.0	900.0	0
10	Նույնը ձեռքով	մ3	0.0	1 900.0	0
11	Ավելորդ գրունտի բարձում էքսկավատորով, տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ	մ3	0.0	1 300.0	0
	Կամրջի լայնացում, նորոգում ՆԿ40+25-ում				
1	Գոյ. ունեցող կամրջի վրա գտնվող գրունտի մաքրում ձեռքով, բարձումը էքս 0.65շտ բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 2կմ հեռավորության վրա III-րդ կարգ հմիջ.=7սմ:	մ3	4.5	4 400.0	19 800
2	Ելքում գոյ. ունեցող ջրանցքի բետոնե պատերի կազմատում ձեռքով պնևմագործիքի օգտագործումով, բարձումը էքս 0.65շտ բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 2կմ հեռավորության վրա:	մ3	7.4	30 100.0	222 740
3	Նույնը՝ մուտքում պատերի վրա շապիկի կցորդման համար b1=30 սմ:	մ3	0.18	30 200.0	5 436
4	Նույնը՝ մուտքում հատակի վաքի կցորդման համար b1=30 սմ:	մ3	0.32	65 900.0	21 088
5	Հենարանների համար փոսորակների փորման և բարձման հողային աշխատանքներ էքս 0.65շտ բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 2կմ հեռավորության վրա - IV-րդ կարգ:	մ3	34.3	1 500.0	51 450
6	Նույնը՝ կողքի կուտակումով հետագա հետլիցքի համար	մ3	107.8	700.0	75 460
7	Հենարանների համար փոսորակների փորման աշխատանքներ ձեռքով կողքի կուտակումով հետագա հետլիցքի համար- IV-րդ կարգ:	մ3	7.0	5 700.0	39 900
8	Հողային պաստառի համահարթեցման աշխատանքներ ձեռքով	մ2	28.0	400.0	11 200
9	Հիմքերի և պահանգի տակ ավազակալճային շերտի տեղադրում h=10սմ.	մ3	2.7	6 800.0	18 360
10	Հենարանների հիմքերի միաձույլ Ե/բ B25	մ3	15.08	86 700.0	1 307 436
	Ø10 AIII	տոն	0.0665	550 000.0	36 575
	Ø18 AIII	տոն	0.42287	600 000.0	253 722
11	Պահանգի միաձույլ Ե/բետոն B25	մ3	4.8	72 500.0	348 000
	Ø18 AIII	տոն	0.15973	600 000.0	95 838
	Ø10 AIII	տոն	0.049	550 000.0	26 950
	Ø8 A I	տոն	0.01272	800 000.0	10 176
12	Հենարանների իրանների միաձույլ Ե/բ B25	մ3	34.43	94 800.0	3 263 964

	Ø25 AIII	տոն	0.00924	550 000.0	5 082
	Ø18 AIII	տոն	0.235	600 000.0	141 000
	Ø14 AIII	տոն	0.04812	550 000.0	26 466
	Ø12 AIII	տոն	0.23366	550 000.0	128 513
	Ø10 AIII	տոն	0.32253	500 000.0	161 265
13	Սալերի տակ, որպես հենարանային մաս եռաշերտ ուլերոիդի տեղադրում:	մ2	2.7	7 800.0	21 060
14	Թռիչքային կառուցվածքի ե/բ սալերի տեղադրում: Չափ. 880x120x40 սմ:	հատ	2.0	1 605 800.0	3 211 600
15	Գոյ. ունեցող թռիչքային կառուցվածքի և մոտեցումների հետ կցորդման տեղամասերում անցումային սալերի տապաստներ տեղադրելու համար փոսորակի իրականացման հողային աշխատանքներ էքս 0.65շտ բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ շկմ հեռավորության վրա - IV-րդ կարգ:	մ3	17.8	1 500.0	26 700
16	Նույնը ձեռքով կողքի կուտակումով:	մ3	1.9	5 700.0	10 830
17	Տապաստների և անցումային սալերի տակ ավազակոպճային շերտի տեղադրում h=10սմ.	մ3	4.53	6 800.0	30 804
18	Գոյ. ունեցող թռիչքային կառուցվածքի և մոտեցումների հետ կցորդման տեղամասերում միաձույլ ե/բ տապաստների իրականացում: B25	մ3	4.42	88 600.0	391 612
	Ø25 AIII	տոն	0.02158	550 000.0	11 869
	Ø18 AIII	տոն	0.17359	600 000.0	104 154
	Ø14 AIII	տոն	0.10495	600 000.0	62 970
	Ø8 A 240	տոն	0.06873	800 000.0	54 984
19	Միաձույլ ե/բ անցումային սալերի իրականացում: B25	մ3	18.34	89 300.0	1 637 762
	Ø25 AIII	տոն	0.45016	550 000.0	247 588
	Ø18 AIII	տոն	1.92124	550 000.0	1 056 682
	Ø12 AIII	տոն	0.46672	550 000.0	256 696
	Ø8 A 240	տոն	0.01096	800 000.0	8 768
	Ø6.5 A 240	տոն	0.03864	850 000.0	32 844
20	Փրփրապլաստ անցումային սալերի կարերի մեջ b=2սմ:	մ2	2.0	1 100.0	2 200
21	Բետոնե մակերևույթների ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով	մ2	43.2	1 300.0	56 160
22	Հետլիցք բուլդոզերով կողքի կուտակված բնահողով շերտ-շերտ խտացումով և ջրումով:	մ3	114.8	900.0	103 320
23	Երկայնական և լայնական կարերի վրա պողպատե թերթի տեղադրում d=6մմ, b=40սմ:	մ2	11.36	56 000.0	636 160
24	Թռիչքային կառուցվածքի վրա ե/բ միաձույլ սալի իրականացում՝ անվահրիչների հետ միասին: B25	մ3	20.41	89 300.0	1 822 613
	Ø12 AIII	տոն	2.12378	550 000.0	1 168 079
	Ø10 AIII	տոն	0.15882	550 000.0	87 351
	Ø6 AI	տոն	0.0309	850 000.0	26 265
	Բազրիքների ներդիր մասերի տեղադրում - 28 հատ	տոն	0.1025	368 000.0	37 720
	թիթեղ 10x150x200սմ, F=0,84մ2, P=0,0659տ;	մ2	0.84	90 200.0	75 768
	Ø12 AIII P=0,0366 տ:	տոն	0.0366	550 000.0	20 130
25	Մուտքում գոյություն ունեցող թռիչքային կառուցվածքի վնասված տեղամասի պաշտպանիչ շերտի վերականգնում Մաբեի կամ համանման բնութագրերով այլ ֆիրմայի ֆիբրային մանրաթելերով բաղադրությամբ բետոնի վերականգնիչով - b=3սմ:	մ2	1.93	41 100.0	79 323
26	Նույնը՝ գոյություն ունեցող հենարանների ռիզելների համար:	մ2	4.5	41 100.0	184 950
27	Նույնը՝ գոյություն ունեցող թռիչքային կառուցվածքի սալի վերին մակերևույթների b=2սմ:	մ2	9.6	27 800.0	266 880
28	Թռիչքային կառուցվածքի ջրամեկուսացում երկշերտ իզոգամով: h=5սմ ամրանավորված բետոնե W6 B25 պաշտպանիչ շերտով / ամրանային ցանց - Ø4 (100x100) -	մ2	140.7	7 500.0	1 055 250
		մ3	6.16	99 400.0	612 304
		մ2	123.2	2 400.0	295 680
29	Մանրահատիկ ա/բ h=5սմ	մ2	88.0	5 400.0	475 200
30	Մանրահատիկ ա/բ h=4սմ	մ2	88.0	4 400.0	387 200

31	Մետաղական բազրիքի իրականացում և ներկում	տոն	0.1538	50 000.0	7 690
	Ուղղանկյուն խողովակ	զծ.մ	53.76	2 000.0	107 520
32	Վթարայախին ջրհեռի պատերի վրա խարսխային ձողեր տեղադրելու համար անցքերի գայլիկոնում- d40մմ, L1=25 սմ:	հատ	242.0	2 100.0	508 200
33	Վթարային ջրհեռի պատերի վրա ամրանային խարսխների տեղադրում Ø16 AIII , L1=40 սմ: էպօքսիդային սոսնձ - 0.064 մ3:	տոն	0.153	650 000.0	99 450
34	Վթարային ջրհեռի պատերի ուժեղացման «շապիկի» միաձույլ ամրանավորված բետոն B20:	մ3	15.69	85 800.0	1 346 202
	Ø10 A500c	տոն	0.4809	550 000.0	264 495
35	Վթարային ջրհեռի հատակի ուժեղացման միաձույլ ամրանավորված բետոն B20:	մ3	18.0	85 800.0	1 544 400
	Ամրանային ցանց - Ø4 (100x100) -	մ2	87.2	2 100.0	183 120
36	Անվահրիչների ուղղահայաց գծանշում	մ2	18.0	800.0	14 400
37	Անվտանգության գոտիների հորիզոնական գծանշում - հոծ	կմ	0.02	135 800.0	2 716
Հենապատեր					
Հենապատ N427+66.6-N427+90.69					
1	12V կարգի գրունտի մշակում էքսկավատորով/կողլիցքով /հետագա օգտագործման համար/	մ3	0.0	900.0	0
2	Հենապատի հիմքի տակ խճային բարձիկի իրականացում	մ3	0.0	14 700.0	0
3	Հենապատի միաձույլ բետոն B25	մ3	0.0	71 700.0	0
4	Բնահողերի հետ շփվող մակերևույթների ջրամեկուսացում	մ2	0.0	1 300.0	0
5	Դեֆորմացիոն կար b=3սմ բիտումով տոգորված տախտակից, կարերի մշակում հերմետիկով-53.2զծ.մ	մ3	0.0	300 000.0	0
6	Դրենաժային խողովակ PVC d=110 մմ	զծ.մ	0.0	2 600.0	0
7	Հենապատի ետնամասի դրենաժ	զծ.մ	0.0	10 300.0	0
8	Հետադարձ լիցք խտացումով	մ3	0.0	900.0	0
9	Ավելորդ գրունտի բարձում էքս ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 2.0 կմ	մ3	0.0	1 800.0	0
Հենապատ N469+27-N469+57.1					
1	12V կարգի գրունտի մշակում էքսկավատորով/կողլիցքով /հետագա օգտագործման համար/	մ3	0.0	900.0	0
2	Հենապատի հիմքի տակ խճային բարձիկի իրականացում	մ3	0.0	14 700.0	0
3	Հենապատի միաձույլ բետոն B25	մ3	0.0	71 700.0	0
4	Բնահողերի հետ շփվող մակերևույթների ջրամեկուսացում	մ2	0.0	1 300.0	0
5	Դեֆորմացիոն կար b=3սմ բիտումով տոգորված տախտակից, կարերի մշակում հերմետիկով-25.8զծ.մ	մ3	0.0	300 000.0	0
6	Դրենաժային խողովակ PVC d=110 մմ	զծ.մ	0.0	2 600.0	0
7	Հենապատի ետնամասի դրենաժ	զծ.մ	0.0	9 300.0	0
8	Հետադարձ լիցք խտացումով	մ3	0.0	900.0	0
9	Ավելորդ գրունտի բարձում էքս ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 2.0 կմ	մ3	0.0	1 800.0	0
Նոր հենապատի կառուցում գոյություն ունեցող հենապատի դիմաց N465+09-N465+50.26					
1	VI կարգի բնահողի կազմատում հիդրավլիկ մոլորով, բարձում էքս. /1.0մ3/, տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ	մ3	0.0	8 900.0	0
2	VI կարգի բնահողի կազմատում էքս 1.0մ3 2.տ. կույտավորումով:	մ3	0.0	1 100.0	0
3	VI կարգի բնահողի կազմատում ձեռքով պնևմագործիքի օգտագործումով կույտավորումով:	մ3	0.0	32 300.0	0
4	Հենապատի տակ գրունտի համահարթեցման աշխատանքներ ձեռքով	մ2	0.0	400.0	0
5	Ավազակույտային նախապատրաստում h=10սմ.	մ3	0.0	6 800.0	0
6	Հենապատի հիմքի միաձույլ ե/բետոն B25	մ3	0.0	66 400.0	0
	Ø12A500C	տոն	0.0	550 000.0	0
	Ø16A500C	տոն	0.0	600 000.0	0
7	Հենապատի իրանի միաձույլ ե/բետոն B25 դասի:	մ3	0.0	86 000.0	0
	Ø10A500C	տոն	0.0	550 000.0	0
	Ø12A500C	տոն	0.0	550 000.0	0

		Ø16A500C	տոն	0.0	550 000.0	0
8	Դրենաժային պոլիվինիլքլորիդային խողովակների տեղադրում d=110x3.3մմ		զծ.մ	0.0	2 600.0	0
9	Կարերի միջև փրփրապլաստի տեղադրում d=2սմ		մ2	0.0	1 100.0	0
10	Հենապատի հետնամասի դրենաժի իրականացում		զծ.մ	0.0	12 000.0	0
11	Գրունտի հետ շփվող մակերևույթների քսվածքային ջրամեկուսացում 2 շերտ տաք բիտում		մ2	0.0	1 300.0	0
12	Հետադարձ լիցք խտացումով		մ3	0.0	900.0	0
	Նոր հենապատի իրականացում գոյություն ունեցող հենապատի դիմաց Ն467+68-Ն468+28.38					
1	VI կարգի բնահողի կազմատում հիդրավլիկ մոնոլ, բարձում էքս. /1.0մ3/, տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ		մ3	0.0	8 900.0	0
2	VI կարգի բնահողի կազմատում էքս 1.0մ3 2.տ. կույտավորումով:		մ3	0.0	1 100.0	0
3	VI կարգի բնահողի կազմատում ձեռքով պնևմոգործիքի կիրառմամբ, բարձում էքս. /1.0մ3/, տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ		մ3	0.0	34 400.0	0
4	Հենապատի տակ գրունտի համահարթեցման աշխատանքներ ձեռքով		մ2	0.0	400.0	0
5	Ավազակոպճային նախապատրաստում h=10սմ.		մ3	0.0	6 800.0	0
6	Հենապատի հիմքի միաձույլ ե/բետոն B25		մ3	0.0	66 400.0	0
	Ø12A500C	տոն	0.0	550 000.0	0	
	Ø16A500C	տոն	0.0	550 000.0	0	
7	Հենապատի միաձույլ ե/բետոն B25 դասի		մ3	0.0	86 000.0	0
	Ø10A500C	տոն	0.0	600 000.0	0	
	Ø12A500C	տոն	0.0	600 000.0	0	
	Ø16A500C	տոն	0.0	600 000.0	0	
8	Դրենաժային պոլիվինիլքլորիդային խողովակների տեղադրում d=110x3.3մմ		զծ.մ	0.0	2 600.0	0
9	Կարերի միջև փրփրապլաստի տեղադրում d=2սմ		մ2	0.0	1 100.0	0
10	Հենապատի հետնամասի դրենաժի իրականացում		զծ.մ	0.0	12 000.0	0
11	Գրունտի հետ շփվող մակերևույթների քսվածքային ջրամեկուսացում 2 շերտ տաք բիտում		մ2	0.0	1 300.0	0
12	Հետադարձ լիցք խտացումով		մ3	0.0	900.0	0
	Նոր հենապատի իրականացում Ն478+73-Ն478+98.08					
1	12V կարգի բնահողի կազմատում, բարձում էքս. /1.0մ3/, տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ		մ3	0.0	1 800.0	0
2	12V կարգի գրունտի մշակում կողալիցքով հետագա օգտագործման համար		մ3	0.0	900.0	0
3	12V կարգի բնահողի կազմատում ձեռքով պնևմոգործիքի կիրառմամբ, բարձում էքս. /1.0մ3/, տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ		մ3	0.0	27 700.0	0
4	Հենապատի տակ գրունտի համահարթեցման աշխատանքներ ձեռքով		մ2	0.0	400.0	0
5	Ավազակոպճային նախապատրաստում h=10սմ.		մ3	0.0	6 800.0	0
6	Հենապատի հիմքի միաձույլ ե/բետոն B25		մ3	0.0	66 400.0	0
	Ø18A500C	տոն	0.0	550 000.0	0	
	Ø14A500C	տոն	0.0	550 000.0	0	
	Ø12A500C	տոն	0.0	550 000.0	0	
	Ø10A500C	տոն	0.0	600 000.0	0	
7	Հենապատի միաձույլ ե/բետոն B25 դասի		մ3	0.0	86 000.0	0
	Ø18A500C	տոն	0.0	600 000.0	0	
	Ø12A500C	տոն	0.0	550 000.0	0	
	Ø10A500C	տոն	0.0	550 000.0	0	
8	Դրենաժային պոլիվինիլքլորիդային խողովակների տեղադրում d=110x3.3մմ		զծ.մ	0.0	2 600.0	0
9	Կարերի միջև փրփրապլաստի տեղադրում d=2սմ		մ2	0.0	1 100.0	0
10	Հենապատի հետնամասի դրենաժի իրականացում		զծ.մ	0.0	12 000.0	0

11	Գրունտի հետ շփվող մակերևույթների քսվածքային ջրամեկուսացում 2 շերտ տաք բիտում	մ2	0.0	1 300.0	0
12	Հետադարձ լիցք բուլդոզերով, ջրումով, խտացումով	մ3	0.0	900.0	0
Գաբիոնային պատի իրականացում ՆԿ54+60-ՆԿ55+50					
1	17բ VI կարգի գրունտի մշակում էքսկավատորով/կողմիցքով /հետագա օգտագործման համար/	մ3	110.0	1 100.0	121 000
2	Հենապատի տակ գրունտի համահարթեցման աշխատանքներ ձեռքով	մ2	53.0	400.0	21 200
3	Հենապատի հիմքի տակ խճային բարձիկի իրականացում	մ3	8.8	14 700.0	129 360
4	Ցանցապարկերի իրականացում 1x1x0.5մ	մ3	60.0	14 400.0	864 000
	Ցանց 80-3-Ա ГОСТ Р 51285-99 բջիջի չափեր 80մմ	մ2	480.0	1 900.0	912 000
	Ø12AIII	տոն	1.07	550 000.0	588 500
5	Հետադարձ լիցք բուլդոզերով, ջրումով, խտացումով,	մ3	65.0	900.0	58 500
5*	Ավելորդ գրունտի բարձում էքս ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 2.0 կմ	մ3	45.0	2161.0	97 245
Գաբիոնային պատի իրականացում ՆԿ67+68-ՆԿ67+90					
1	12 V կարգի գրունտի մշակում էքսկավատորով՝ կողայիցքով/հետագա օգտագործման համար/	մ3	121	900.0	108 900
2	Հենապատի տակ գրունտի համահարթեցման աշխատանքներ ձեռքով	մ2	77	400.0	30 800
3	Հենապատի հիմքի տակ խճային բարձիկի իրականացում	մ3	14	14 700.0	207 270
4	Ցանցապարկերի իրականացում 1x1x0.5մ	մ3	132	14 400.0	1 900 800
	Ցանց 80-3-Ա ГОСТ Р 51285-99 բջիջի չափեր 80մմ	մ2	1 056	1 900.0	2 006 400
	Ø12AIII	տոն	2	550 000.0	896 500
5	Հետադարձ լիցք բուլդոզերով, ջրումով, խտացումով	մ3	48	900.0	43 200
6	Ավելորդ գրունտի բարձում էքս. /1.0մ3/, տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ	մ3	73	1 800.0	131 400
Գաբիոնային պատի իրականացում ՆԿ69+03-ՆԿ69+73					
1	12 V կարգի գրունտի մշակում էքսկավատորով՝ կողայիցքով/հետագա օգտագործման համար/	մ3	125.0	900.0	112 500
2	Գոյություն ունեցող քայքայված գաբիոնային պատի ապատեղակայում,տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ	մ3	134.0	2 200.0	294 800
3	Հենապատի տակ գրունտի համահարթեցման աշխատանքներ ձեռքով	մ2	100.0	400.0	40 000
4	Հենապատի հիմքի տակ խճային բարձիկի իրականացում	մ3	17.6	14 700.0	258 720
5	Ցանցապարկերի իրականացում 1x1x0.5մ	մ3	120.0	14 400.0	1 728 000
	Ցանց 80-3-Ա ГОСТ Р 51285-99 բջիջի չափեր 80մմ	մ2	960.0	1 900.0	1 824 000
	Ø12AIII	տոն	2.13	550 000.0	1 171 500
6	Հետադարձ լիցք բուլդոզերով, ջրումով, խտացումով,	մ3	75.0	900.0	67 500
7	Ավելորդ գրունտի բարձում էքս. /1.0մ3/, տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ	մ3	50.0	1 800.0	90 000
Գաբիոնային պատի իրականացում ՆԿ72+36-ՆԿ72+51					
1	12 V կարգի գրունտի մշակում էքսկավատորով՝ կողայիցքով/հետագա օգտագործման համար/	մ3	0.0	900.0	0
2	Հենապատի տակ գրունտի համահարթեցման աշխատանքներ ձեռքով	մ2	0.0	400.0	0
3	Հենապատի հիմքի տակ խճային բարձիկի իրականացում	մ3	0.0	14 700.0	0
4	Ցանցապարկերի իրականացում 1x1x0.5մ	մ3	0.0	14 400.0	0
	Ցանց 80-3-Ա ГОСТ Р 51285-99 բջիջի չափեր 80մմ	մ2	0.0	1 900.0	0
	Ø12AIII	տոն	0.0	550 000.0	0
5	Հետադարձ լիցք բուլդոզերով, ջրումով, խտացումով	մ3	0.0	900.0	0
6	Ավելորդ գրունտի բարձում էքս. /1.0մ3/, տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ	մ3	0.0	1 800.0	0

*	Գաբիոնային պատի իրականացում ձախից ՆԿ 72+27.12 - ՆԿ 72+52				
1*	12 V կարգի գրունտի մշակում էքսկավատորով՝կողմիցքով /հետագա օգտագործման համար/	մ3	298.0	904.0	269 392
2*	Հենապատի հիմքի տակ խճային բարձիկի իրականացում	մ3	10.1	14 683.0	148 298
3*	Ցանցապարկեր ցինկապատ 1.5x1x0.5	հատ	1.0	34 419.0	34 419
4*	Ցանցապարկեր ցինկապատ 2x1x0.5	հատ	5.0	42 332.0	211 660
5*	Ցանցապարկեր ցինկապատ 1.5x1x1	հատ	16.0	51 626.0	826 016
6*	Ցանցապարկեր ցինկապատ 2x1x1	հատ	76.0	67 859.0	5 157 284
7*	Ցանցապարկեր ցինկապատ 3x1x1	հատ	28.0	97 306.0	2 724 568
8*	Խամբերաբետոն B20	մ3	10.4	60 093.0	624 967
9*	Հետադարձ լիցք	մ3	113.0	871.0	98 423
*	Գաբիոնային պատի իրականացում աջից ՆԿ 72+37 - ՆԿ 72+43,47				
1*	12 V կարգի գրունտի մշակում էքսկավատորով՝կողմիցքով /հետագա օգտագործման համար/	մ3	45.0	904.0	40 680
2*	Հենապատի հիմքի տակ խճային բարձիկի իրականացում	մ3	3.2	14 683.0	46 986
3*	Ցանցապարկեր ցինկապատ 1.5x1x1	հատ	6.0	51 626.0	309 756
4*	Ցանցապարկեր ցինկապատ 2x1x1	հատ	13.0	67 859.0	882 167
5*	Ցանցապարկեր ցինկապատ 3x1x1	հատ	6.0	97 306.0	583 836
6*	Հետադարձ լիցք	մ3	14.0	871.0	12 194
*	Գաբիոնային պատի իրականացում աջից ՆԿ 73+13-ՆԿ 73+25				
1*	12 V կարգի գրունտի մշակում էքսկավատորով՝կողմիցքով /հետագա օգտագործման համար/	մ3	57.0	904.0	51 528
2*	Հենապատի հիմքի տակ խճային բարձիկի իրականացում	մ3	5.8	14 683.0	85 161
3*	Ցանցապարկեր ցինկապատ 2x1x1	հատ	26.0	67 859.0	1 764 334
4*	Ցանցապարկեր ցինկապատ 3x1x1	հատ	9.0	97 306.0	875 754
5*	Հետադարձ լիցք	մ3	21.0	871.0	18 291
Վերանորոգվող հենապատեր					
Հենապատի վերանորոգում ՆԿ65+09--ՆԿ65+50					
1	Հենապատի խոռոչների լցում միաձույլ բետոնով B20	մ3	0.0	68 400.0	0
2	Հենապատերի վրա անցքերի գայլիկոնում(հորիզոնական) d=12մմ (L1=25սմ), հետագա վերանորոգման նպատակով	հատ	365.0	1 600.0	584 000
3	խարխիսների Ø10 AIII տեղադրում	տոն	0.0563	650 000.0	36 595
4	Հենապատերի մակերևույթների սվաղ, ամրանային ցանցի իրականացմամբ	մ2	170.0	4 800.0	816 000
	Ցանց 3x100x100մմ	մ2	166.0	1 300.0	215 800
5*	Հենապատի հիմքի ամրացում միաձույլ բետոնով B25 /bմիջ.=5սմ/	մ3	23.5	66 863.44	1 571 291
Հենապատի վերանորոգում ՆԿ66+30-ՆԿ67+65					
1	Հենապատի խոռոչների լցում միաձույլ բետոնով B20	մ3	0.0	68 400.0	0
2	Հենապատերի մակերևույթների սվաղ	մ2	0.0	2 200.0	0
Հենապատի վերանորոգում ՆԿ67+68--ՆԿ68+27					
1	Հենապատի խոռոչների լցում միաձույլ բետոնով B20	մ3	0.0	68 400.0	0
2	Հենապատերի վրա անցքերի գայլիկոնում(հորիզոնական) d=12մմ (L1=25սմ), հետագա վերանորոգման նպատակով	հատ	405.0	1 600.0	648 000
3	խարխիսների Ø10 AIII տեղադրում	տոն	0.0625	650 000.0	40 625
4	Հենապատերի մակերևույթների սվաղ, ամրանային ցանցի իրականացմամբ	մ2	260.0	4 800.0	1 248 000
	Ցանց 3x100x100մմ	մ2	254.0	1 300.0	330 200
5*	Հենապատի հիմքի ամրացում միաձույլ բետոնով B25	մ3	32.5	66 863.0	2 173 048
Հենապատի վերանորոգում ՆԿ84+13--ՆԿ84+44					
1	Հենապատի խոռոչների լցում միաձույլ բետոնով B20	մ3	0.0	68 400.0	0
2	Հենապատերի վրա անցքերի գայլիկոնում(հորիզոնական) d=12մմ (L1=25սմ), հետագա վերանորոգման նպատակով	հատ	0.0	1 600.0	0
3	խարխիսների Ø10 AIII տեղադրում	տոն	0.0	650 000.0	0

4	Հենապատերի մակերևույթների սվաղ, ամրանային ցանցի իրականացմամբ	մ2	0.0	4 800.0	0
	Ցանց 3x100x100մմ	մ2	0.0	1 300.0	0
	Պատվարի իրականացում /ՊԿ78+80-ՊԿ80+20; ՊԿ84+80-ՊԿ88+20; ՊԿ89+80- ՊԿ91+80/				
1	Քարաբեկորների տեղափոխում պահուստից 2.0կմ-ից, պատվարի իրականացման համար, պատվարի լիցքի իրականացում/առանց խտացման/	մ3	0.0	1 700.0	0
	Ընդամենը VIII.				144 985 465
	IX. Գեոցանցերի իրականացում ՆԿ71+40-ՆԿ78+70				
1	Գեոցանցերի իրականացում /ՇՕ 56910145-002-2011/ /ՆԿ71+40-ՆԿ78+70	մ2	0.0	3 930.0	0
2	Բուսահողի տեղադրում շեպերի վրա	մ2	0.0	620.0	0
	Ընդամենը XII.				0
	X. Ճանապարհի կահավորում				
1	Նոր մետաղական արգելափակոցների տեղադրում կանգնակների 2մ քայլով, 4մմ թիթեղի հաստությամբ, ներկումով	գծ.մ	7 554.0	33 500.0	253 059 000
	Ճանապարհային նշանների տեղադրում մետաղական սյան վրա	հատ	151.0	12 600.0	1 902 600
	Մետաղական խողովակ 57x3,0մմ	գծ.մ	715.0	3 700.0	2 645 500
	Նախազգուշացնող	հատ	97.0	19 900.0	1 930 300
	Առավելության	հատ	22.0	19 900.0	437 800
	Արգելող	հատ	26.0	19 900.0	517 400
	Հատուկ թելադրանքի	հատ	3.0	19 900.0	59 700
	Տեղեկատվության	հատ	22.0	16 300.0	358 600
	Լրացուցիչ տեղեկատվության	հատ	25.0	16 300.0	407 500
3	Երթևեկելի մասի նշագծում ներկով, լուսանդրադարձիչ գնդիկների օգտագործմամբ 0.35կգ-1մ2				
	1.1; 1.2.1	կմ	26.832	136 000.0	3 649 152
	1,5	կմ	3.3	60 000.0	198 000
	1,6	կմ	0.48	110 000.0	52 800
	1,7	կմ	0.348	90 000.0	31 320
	1.13; 1.20	մ2	3.0	2 200.0	6 600
4	C1 տիպի պլաստիկ ազդանշանային սյուների տեղադրում	հատ	334.0	5 600.0	1 870 400
	Ընդամենը X.				267 126 672
XI*	Կոյուղագծի կառուցում				
	1.Հողային աշխատանքներ				
1	Խրամուղու և փոսորակի մշակում III կարգի բնահողերում մեխանիզմով, բարձելով ա/ի և տեղափոխելով մինչև 1,0 կմ	մ3	338.0	1 486.0	502 268
2	Խրամուղու և փոսորակի մշակում III կարգի բնահողերում ձեռքով, բարձելով ա/ի և տեղափոխելով մինչև 1,0 կմ	մ3	38.0	5 420.0	205 960
3	Խրամուղու և փոսորակի մշակում IV կարգի բնահողերում մեխանիզմով, բարձելով ա/ի և տեղափոխելով մինչև 1,0 կմ	մ3	259.0	1 777.0	460 243
4	Խրամուղու և փոսորակի մշակում IV կարգի բնահողերում ձեռքով, բարձելով ա/ի և տեղափոխելով մինչև 1,0 կմ	մ3	6.0	14 219.0	85 314
5	Խրամուղու և փոսորակի մշակում V կարգի գրունտներում մեխանիզմով, բարձելով ա/ի և տեղափոխելով մինչև 1,0 կմ	մ3	442.0	2 315.0	1 023 230
6	Խրամուղու և փոսորակի մշակում V կարգի գրունտներում ձեռքով,բարձելով ա/ի և տեղափոխելով մինչև 1,0 կմ	մ3	50.0	19 143.0	957 150
7	Խրամուղու հատակի հարթեցում, ավազի նախապատրաստական շերտի իրականացում h=10սմ հաստությամբ	մ3	42.0	14 718.0	618 156
8	Ավազի պաշտպանիչ շերտի իրականացում de+20 սմ հաստությամբ	մ3	171.0	13 059.0	2 233 089
9	Խրամուղու և փոսորակի հետլիցքի իրականացում ավազով,տոփանումով	մ3	920.0	5 806.0	5 341 520

	2.Տեխնոլոգիական աշխատանքներ				
1	Կոյուղու DN160(GF) SN8 տիպի պոլիէթիլենե լայնուկավոր ակոսավոր խողովակների և խցողակների մոնտաժում	գծ.մ	292.0	7 086.0	2 069 112
2	Կոյուղու DN110(GF) SN8 տիպի պոլիէթիլենե լայնուկավոր ակոսավոր խողովակների և խցողակների մոնտաժում	գծ.մ	297.0	3 192.0	948 024
3	Պոլիէթիլենե դետեկցիոն ազդանշանային ժապավեն	գծ.մ	589.0	127.0	74 803
	3. Ե/բ կլոր հորեր հավաքովի էլեմենտներից				
1	Խճի ենթաշերտ	մ3	5.05	6 633.0	33 497
2	Բետոնե նախ. շերտի իրականացում B7,5 դասի բետոնից , 10սմ հաստ.	մ3	5.05	48 265.0	243 738
3	Հավաքովի ե/բ կլոր դիտահորերի մոնտաժում	մ3	12.72	45 935.0	584 293
4	Հիմքի սալեր ՀՍ 1-10 տիպի	հատ	14.0	35 822.0	501 508
5	Պատի օղակներ ՊՕ 10-9 տիպի	հատ	14.0	47 763.0	668 682
6	Ե/բ հորերի ծածկի սալերի տեղադրում ԾՍ 1,2x1,2 մ թուջե «Տ» տիպի մտոցով- 1 տարրի բետոնի ծավալը՝ 0,2 մ3	հատ	14.0	148 757.0	2 082 598
7	Բետոնե առվակի իրականացում B15 դասի բետոնից	մ3	4.04	54 016.0	218 225
8	Ցեմենտի շաղախ	մ3	0.42	59 791.0	25 112
9	Բետոն պատերի բարձրացման համար B15 դասի	մ ³	0.63	79 160.0	49 871
10	Ներդիր դետալներ, մետաղական կոնստրուկցիաներ	տոն	0.237	1 170 008.0	277 292
11	Մետաղական աստիճան	տոն	0.075	1 313 514.0	98 514
12	Մետաղական կոնստրուկցիաների երկշերտ յուղաներկում	մ ²	34.0	1 742.0	59 228
13	Պատերի արտաքին մակերեսների ջրամեկուսացում 2 շերտ բիտումային մածիկով	մ ²	96.0	1 289.0	123 744
	4.Տնային միացումներ				
1	Փոսորակի մշակում IV կարգի բնահողերում	մ3	31.3	12 754.0	399 200
2	Փոսորակի մշակում V կարգի բնահողերում	մ3	12.5	17 436.0	217 950
3	Բետոնե նախ. շերտի իրականացում B7,5 դասի բետոնից , 10սմ հաստ.	մ3	3.8	48 265.0	183 407
4	Բետոնե առվակի իրականացում B15 դասի բետոնից	մ3	8.4	109 977.0	923 807
5	Ավելցուկային գրունտի բարձում և տեղափոխում մինչև 1կմ	մ3	7.8	1 706.0	13 307
6	Հետլիցքի իրականացում հանված գրունտից	մ3	36.0	2 320.0	83 520
7	Պոլիմերավազային օղակներ D=0,9, H=0,45մ՝ տնային միացումների հորերի համար	հատ	50.0	23 620.0	1 181 000
8	Պոլիմերավազային կափարիչ մտոցով D=0,90	հատ	25.0	56 186.0	1 404 650
9	Միացում գործող կոյուղու ներտնային գծին	տեղ	25.0	1 449.0	36 225
	5.Այլ աշխատանքներ				
1	Միացում գործող կոյուղու գծին	տեղ	2.0	35 678.0	71 356
	11.Ընդամենը				23 999 592
12*	Խողովակաշարի իրականացում Ն473+22,58				
1	Խրամուղու փորման հողային աշխատանքներ 17բՎI կարգի գրունտներում	մ3	129.6	1 091.0	141 394
2	Ավազակույտային նախապատրաստական շերտ	մ3	7.88	6 182.0	48 714
3	Պողպատե խողովակների տեղադրում D=1020x10մմ	գծ.մ	67.3	386 095.0	25 984 194
4	Աղբորսիչ ցանց 10մմ ամրանից	կգ	11.1	595.0	6 605
5	Գլխադիրների միաձույլ բետոն B-15	մ3	5.5	118 717.0	652 944
6	Հարթակների միաձույլ բետոն B15	մ3	2.27	55 050.0	124 964
7	Խողովակների միացման տեղում 30x34 ե/բ վաք-5.9գծ.մ	հատ	2.0	56 588.0	113 176
8	Խողովակի մուտքամասում քարե շարվածք	մ2	20.0	7 616.0	152 320
9	Խողովակաշարից հետո հունի ամրացում խամքարե բետոնով B15	մ3	21.0	57 100.0	1 199 100
10	Խողովակների երկշերտ ներկում	մ2	93.2	1 148.0	106 994
11	Խողովակի ջրամեկուսացում տաք բիտումով	մ2	122.3	1 886.0	230 658
12	Գլխադիրների ջրամեկուսացում տաք բիտումով	մ2	10.8	1 269.0	13 705
13	Դիտահոր պողպատե թիթեղից, հաստ. 10մմ, h=2.13մ	տոն	1.0284	1 224 443.0	1 259 217

14	Դիտահորի ջրամեկուսացում	մ2	13.1	1 886.0	24 707
15	Հակադարձ լիցք	մ3	75.5	871.0	65 761
16	Ավելորդ գրունտի բարձում ա/ինքնաթափի վրա տեղափոխում լցակույտ 2կմ	մ3	54.1	2 161.0	116 910
	12*.Ընդամենը				30 241 360
13*	Խողովակաշարի իրականացում ՆԿ72+41				
1	Հողային աշխատանքներ	մ3	240.75	1 091.0	262 658
2	Ավազակույտային նախապատրաստական շերտ	մ3	15.6	6 182.0	96 439
3	Մետաղական խողովակի տեղադրում D=1020 մմ, b =10մմ	մ	107.9	386 095.0	41 659 651
4	Աղբորսիչ ցանց 10մմ ամրանից	կգ	11.1	595.0	6 605
5	Գլխադիրների միաձույլ բետոն B15	մ3	11.6	118 717.0	1 377 117
6	Վաքի և ատամի միաձույլ բետոն B-15	մ3	8.7	81 406.0	708 232
7	Թևերի միաձույլ բետոն B-15	մ3	2.4	67 520.0	162 048
7-1*	Դիտահորերի եզրապատերի բետոն B15		1.5	67 520.0	101 280
7-4*	Խողովակների երկշերտ ներկում	մ2	86.3	1 148.0	99 072
7-2*	Ե/բետոնե վաքեր 34x30սմ-3գծ.մ	հատ	1.0	56 588.0	56 588
8	Խողովակի ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով	մ2	259.3	1 886.0	489 040
9	Բետոնե մակերևույթների ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով	մ3	15.7	1 269.0	19 923
10	Դիտահոր N1 պողպատե թերթից b=10մմ , 1 հատ Հորի չափսերը 140x180x240	տոն	1.4036	1 224 443.0	1 718 628
11	Դիտահորեր N2 պողպատե թերթից b=10մմ, 2 հատ Հորի չափսերը 140x180x160	տոն	2.0033	1 224 443.0	2 452 927
12	Դիտահորերի ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով	մ2	43.4	1 886.0	81 852
13	Հետլիցք	մ3	111.5	871.0	97 117
14	Ավելորդ գրունտի բարձում ա/ինքնաթափի վրա տեղափոխում լցակույտ 2կմ	մ3	129.25	2 161.0	279 309
	13*.Ընդամենը				49 668 486
14*	Գաբիոնային քարորսիչ պապի իրականացում ՆԿ 88+35-ՆԿ 88+75				
1	Հենապատի տակ գրունտի համահարթեցման աշխատանքներ ձեռքով	մ2	90.0	386.0	34 740
2	Հենապատի հիմքի տակ խճային բարձիկի իրականացում	մ3	13.7	14 683.0	201 157
3	Ցանցապարկերի իրականացում ցանցերի մեջ 1.5x1.0x1,0մ	մ3	60.0	14 455.0	867 300
	Ցանց 80-3-Լ ԳՕՇՏ P 51285-99 բջիջի չափեր 80մմ	մ2	320.0	1 860.0	595 200
	Ø12AIII	տոն	0.5	542 763.0	271 382
4	Ցանցապարկերի իրականացում ցանցերի մեջ 1.0x1.0x1,0մ	մ3	40.0	14 455.0	578 200
	Ցանց 80-3-Լ ԳՕՇՏ P 51285-99 բջիջի չափեր 80մմ	մ2	240.0	1 860.0	446 400
	Ø12AIII	տոն	0.42	542 763.0	227 960
	14*.Ընդամենը				3 222 339
				Ընդհանուրը	5 214 394 943
				Ընդհանուրը՝ չնախատեսված ծախսեր**	0
				Ընդամենը	5 214 394 943

* Արժեքը ներառում է բոլոր ծախսերը, ներառյալ «Շահույթը» և ԱԱՀ-ն՝ 20%

** Չնախատեսված աշխատանքների և ծախսերի համար պատվիրատուի կողմից կապալառուին տրամադրվող պահուստային միջոցները ենթակա են վճարման՝ վերջինիս կողմից հիմնավորող փաստաթղթերը (կատարողական ակտերի, հեղինակային և փեխնիկաբան հսկողություն իրականացնող անձերի եզրակացությունների առկայության) ներկայացվելու դեպքում: Հիմք՝ «Հատվածի 2024թ. հոկտեմբերի 17-ի թիվ 1656-Ն որոշման :

ԾԱՎԱԼԱԹԵՐԹ-ՆԱԽԱՀԱՇԻՎ

**Որոտան-Խոտ ավտոճանապարհի վերակառուցման աշխատանքների
(2023թ.-ից չիրականացված և 2025թ.-ին իրականացվելիք (այդ թվում լրացուցիչ)
աշխատանքներ)**

(ՀՀ դրամ)

NN	Աշխատանքների անվանումը	Չափ. միավոր	Քանակ	Միավորի արժեքը	Ընդհանուր արժեքը
1	2	3	4	5	6
2023թ.-ից չիրականացված					
I. Հողային աշխատանքներ					
1	Տարածքի մաքրում բուսականությունից, թփուտներից	մ2	0.0	30.0	0
2	17բVI կարգի գրունտի մշակում հիդրոմուրճով 40%, բարձում էքսկավատորով/2.0մ3/, տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ	մ3	0.0	9 000.0	0
3	17բVI կարգի գրունտի/60%/ մշակում և բարձում էքսկավատորով/2.0մ3/, տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ	մ3	0.0	1 600.0	0
4	33գIII կարգի գրունտի մշակում և բարձում էքսկավատորով /2.0մ3/տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ	մ3	0.0	1 000.0	0
5	19աVII կարգի գրունտի մշակում հիդրոմուրճով/100%, կույտավորում, բարձում էքսկավատորով /2.0մ3/տեղափոխում լցակույտ 2.0 կմ	մ3	0.0	9 200.0	0
5-1*	20աVIII կարգի գրունտի փխրեցում հիդրոմուրճով, կույտավորում, բարձում 2.0մ3շերտի տարողությամբ էքսկավատորով տեղափոխում լցակույտ 2.0 կմ	մ3	0.0	8 227.0	0
6	13IV կարգի գրունտի մշակում և բարձում էքսկավատորով/2.0մ3/ տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ	մ3	0.0	1 000.0	0
7	12V կարգի գրունտի մշակում հիդրոմուրճով /15%/ և բարձում էքսկավատորով /2.0մ3/ տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ	մ3	0.0	7 400.0	0
8	12V կարգի գրունտի մշակում և բարձում էքսկավատորով /2.0մ3/տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ/85%/	մ3	0.0	1 000.0	0
9	33գIII կարգի ջրահագեցած գրունտի մշակում և բարձում էքսկավատորով /2.0մ3/տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ	մ3	0.0	1 000.0	0
10	Դարակների իրականացում 13IV կարգի գրունտներում	մ3	0.0	3 200.0	0
10-1*	Հորատապայթեցման աշխատանքներ 19աVII ժայռային գրունտներում:	մ3	0.0	4 022.0	0
10*2*	19աVII կարգի գրունտի մշակում հիդրոմուրճով, կույտավորում, բարձում էքսկավատորով /2.0մ3/տեղափոխում լցակույտ 2.0 կմ	մ3	0.0	9 065.0	0
10-3*	Նախապես պայթեցրած գրունտի կույտավորում, բարձում 2.0մ3շերտի տարողությամբ էքսկավատորով տեղափոխում լցակույտ 2.0 կմ	մ3	0.0	1 806.0	0
10-4*	Հորատապայթեցման աշխատանքներ ժայռային ապարներում 20աVIII:	մ3	0.0	4 700.0	0
10-5*	20աVIII փխրեցում հիդրոմուրճով, կույտավորում, բարձում 2.0մ3շերտի տարողությամբ էքսկավատորով տեղափոխում լցակույտ 2.0 կմ	մ3	0.0	8 227.0	0
10-6*	Նախապես պայթեցրած գրունտի կույտավորում, բարձում 2.0մ3շերտի տարողությամբ էքսկավատորով տեղափոխում լցակույտ 2.0 կմ	մ3	0.0	1 806.0	0
11	12V կարգի նախապես մշակված գրունտի բարձում էքսկավատորով /2.0մ3/տեղափոխում լիցք 1.0կմ/	մ3	0.0	1 200.0	0
12	19աVII կարգի գրունտի մշակում հիդրոմուրճով/100%, կույտավորում, տեղափոխում բուլդոզերով 50մ լիցք/	մ3	0.0	8 100.0	0
13	17բVI կարգի գրունտի /40%/մշակում հիդրոմուրճով, տեղափոխում բուլդոզերով 50մ լիցք	մ3	0.0	7 600.0	0
14	17բVI կարգի գրունտի մշակում էքսկավատորով/2.0մ3/, տեղափոխում բուլդոզերով 50մ լիցք	մ3	0.0	1 600.0	0
15	12V կարգի գրունտի մշակում հիդրոմուրճով,տեղափոխում բուլդոզերով 50մ լիցք,	մ3	0.0	7 000.0	0

16	12V կարգի գրունտի մշակում էքսկավատորով/2.0մ3/, տեղափոխում բուլդոզերով 50մ լիցք,	մ3	514.0	1 600.0	822 400
17	13IV կարգի գրունտի մշակում էքսկավատորով/2.0մ3/, տեղափոխում բուլդոզերով 50մ լիցք,	մ3	0.0	1 400.0	0
18	Լիցքի հարթեցում, խտացում պնևմոգլոնով մեկ հետքով 6 անցումով 30սմ շերտի հաստությամբ, ջրի տարածումով	մ3	0.0	800.0	0
19	Լիցքի խտացում վիբրոգլոնով, մեկ հետքով 4անցումով, 40սմ շերտի հաստությամբ	մ3	0.0	200.0	0
20	Նախօրոք փխրեցրած VII 20ա գրունտի բարձում պահուստից էքսկավատորով, տեղափոխում 1.0կմ ջրահագեցած տեղամասի լիցքի համար	մ3	0.0	3 000.0	0
21	Կախված ժայռաբեկորների հեռացում՝ ժայռային բնահողի մշակում հիդրոնուրճով VII 19ա, բարձում էքսկավատորով, տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ	մ3	0.0	9 100.0	0
22	Կողային առուների ակոսահանում փափուկ գրունտներում մշակում էքսկավատորով 0.65մ3/	մ3	277.0	1 500.0	415 500
23	Կողային առուների ակոսահանում ժայռային գրունտներում փխրեցում հիդրոնուրճով, մշակում բարձում էքսկավատորով 0.65մ3, տեղափոխում լցակույտ 2կմ	մ3	639.093	9 600.0	6 135 293
24*	Փլվածքային տեղամասի վերնամասում կախված 20աVIII գրունտի հորատապայթեցման աշխատանքներ	մ3	0.0	4 700.0	0
25*	Փլվածքային տեղամասի թափված 20աVIII գրունտի փխրեցում հիդրոնուրճով, բարձում 2.0մ3շերտի տարողությամբ էքսկավատորով տեղափոխում լցակույտ 2.0 կմ	մ3	0.0	8 227.0	0
26*	Փլվածքային տեղամասի թափված 20աVIII գրունտի բարձում 2.0մ3շերտի տարողությամբ էքսկավատորով տեղափոխում լցակույտ 2.0 կմ	մ3	0.0	1 806.0	0
Ընդամենը					7 373 193
II. Ճանապարհային պատվածք					
1	Ավազակույտային շերտ h=15սմ	մ3	0.0	5 600.0	0
2	C5 տիպի խճակույտային խառնուրդ h=20սմ	մ2	0.0	1 950.0	0
3	խոշորահատիկ ա/բ h=6սմ	մ2	480.0	6 000.0	2 880 000
4	Մանրահատիկ ա/բետոն „Բ”տիպ h=5սմ	մ2	480.0	5 500.0	2 640 000
Ընդամենը II.					5 520 000
III. Կողնակներ					
1	IV կարգի գրունտի տեղափոխում լցակույտից 2.0կմ-ից կողնակների իրականացման համար	մ3	0.0	1 100.0	0
2	Կողնակների հարթեցում /27850.4մ2/ և խտացում h=35սմ շերտի հաստությամբ	մ3	0.0	700.0	0
3	Կողնակների ամրացում ավազակույտային խառնուրդով h=11սմ	մ2	0.15	700.0	105
Ընդամենը III.					105
IV. Մայթեր					
1	Մայթերի լիցք 13IV -րդ կարգի գրունտից, բարձելով բերելով լցակույտից 2կմ՝ տոփանումով	մ3	0.0	2 700.0	0
2	Նույնը՝ ձեռքով	մ3	0.0	3 300.0	0
3	Բազալտե եզրաքարերի տեղադրում 15x30սմ չափսի (բետոնե հիմքի վրա/1զծ.մ 0.059մ3)	զծ.մ	0.0	15 300.0	0
4	Միաձույլ բետոնե եզրաշար 8x20սմ B20	մ3	0.0	68 300.0	0
5	Բազալտե եզրաքարերի տեղադրում 15x30սմ չափսի աջակողմյան վաքի դիմաց ընդհատումներով ամեն 1մ ուլ բետոնե հիմքի վրա/1զծ.մ-0.035մ3/	զծ.մ	0.0	14 100.0	0
6	Ավազակույտային հիմքի տեղադրում h=12սմ	մ2	0.0	1 200.0	0
7	Մանրահատիկա/բետոն h=3սմ	մ2	0.0	3 500.0	0
Ընդամենը V.					0
V. Իջատեղեր					
1	IV 13դ գրունտի մշակում և տեղափոխում բուլդոզերով լիցք 50մ լիցք	մ3	0.0	900.0	0
2	Լիցքի հարթեցում, խտացում	մ3	0.0	700.0	0
3	Խճավազային շերտ h=10սմ	մ3	0.0	5 800.0	0

4	Խճային հիմք h=12սմ բիտումի տարածումով, 4.12տ/1000մ ²	մ2	0.0	3 200.0	0
5	Մանրահատիկ ա/բետոն «Բ» տիպ h=4սմ	մ2	0.0	4 400.0	0
Ընդամենը V.					0
VI. Մետաղական խողովակներ իջատելերում d=325մմ					
1	Հողային աշխատանքներ խրամուղու փորման համար, կողալիցքով 13 IV -րդ կարգի գրունտներում	մ3	0.0	700.0	0
2	Նույնը՝ ձեռքով	մ3	0.0	10 700.0	0
3	Գոյություն ունեցող d=325մմ մետաղական խողովակի ապատեղակայում	զճ.մ	0.0	1 600.0	0
4	Խճային հիմք մետաղական խողովակների և գլխադիրների տակ h=10սմ	մ3	0.0	11 100.0	0
5	Մետաղական խողովակի տեղադրում d=325մմ; 1զճ.մ=39.5կգ; ծ=5մմ	զճ.մ	0.0	43 200.0	0
5*	Մետաղական խողովակի տեղադրում d=530մմ; 1զճ.մ=91.2կգ; ծ=7մմ	զճ.մ	0.0	113 144.0	0
6	Գլխամասերի միաձույլ բետոն B20	մ3	0.0	121 800.0	0
7	Խողովակների քավածքային ջրամեկուսացում երկշերտ բիտումով	մ2	0.0	1 900.0	0
8	Միաձույլ բետոնի քավածքային ջրամեկուսացում երկշերտ բիտումով	մ2	0.0	2 000.0	0
9	Ավելորդ գրունտի բարձում էքսկավատորով, տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ	մ3	0.0	1 300.0	0
10	Հետադարձ լիցք	մ3	0.0	900.0	0
Ընդամենը VI.					0
VII. Ջրահեռացման վաքեր 30x34					
1	Հողային աշխատանքներ խրամուղու փորման համար, կողալիցքով 13 IV -րդ կարգի գրունտներում	մ3	0.0	700.0	0
2	Նույնը՝ ձեռքով	մ3	0.0	10 700.0	0
3	Խճային շերտ վաքերի տակ h=10սմ	մ3	0.0	11 100.0	0
4	Նախապատրաստական բետոն վաքերի համար B15	մ3	0.0	54 600.0	0
5	Ե/բ հավաքովի վաքերի տեղադրում-675զճ.մ	հատ	0.0	56 600.0	0
6	Վաքերի ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով	մ2	0.0	1 300.0	0
7	Ավելորդ գրունտի բարձում էքսկավատորով, տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ	մ3	0.0	1 300.0	0
8	Հետադարձ լիցք	մ3	0.0	1 900.0	0
Ջրընդունիչ ճաղավանդակ -209զճ.մ					
1	Մետաղական ցանց, ներկումով	տոն	4.329	300 000.0	1 298 790
	Տավր 80մմ	զճ.մ	245.0	4 700.0	1 151 500
	Տավր 65մմ	զճ.մ	441.0	6 100.0	2 690 100
Ե-2-20-50 վաքեր					0
1	Խճային շերտ վաքերի տակ	մ3	0.0	11 100.0	0
2	Ե/բ հավաքովի վաքեր /Ե-2-20/ 3390զճ.մ	հատ	0.0	13 800.0	0
2*	Ե2-20 վաքերի վերջավորություններում ջրթափների միաձույլ բետոն B20	մ3	0.0	58 216.0	0
Ընդամենը VII.					5 140 390
VIII. Արհեստական կառուցվածքներ					
Դիտահորեր և ոռոգում					
1	Գոյություն ունեցող դիտահորերի սալերի ապատեղակայում հանձնում սեփականատիրոջը	հատ	0.0	7 100.0	0
2	Դիտահորի բարձրացում բետոնով B20	մ3	0.0	78 100.0	0
3	Նոր սալերի/ 1.2x1.2մ/ տեղադրում թուջե կափարիչով	հատ	0.0	147 600.0	0
4	Ոռոգման համակարգի պողպատե խողովակ d=159x4մմ	զճ.մ	0.0	15 700.0	0
5	Ոռոգման համակարգի պոլիէթիլեն խողովակ PE100 d=160մմ	զճ.մ	0.0	9 000.0	0

Միաձույլ ե/բ վաքեր 60x60					
1	Հողային 12V-րդ կարգի խրամուղու փորման համար, բարձում ա/ինքնաթափի վրա տեղափոխում լցակույտ 2կմ	մ3	0.0	1 800.0	0
2	Նախապատրաստական բետոն վաքերի տակ B7.5	մ3	0.0	47 600.0	0
3	Միաձույլ ե/բետոն վաքեր B20	մ3	0.0	101 800.0	0
	Ամրան A240	տոն	0.0	800 000.0	0
	Ամրան A500c	տոն	0.0	550 000.0	0
4	Վաքերի քսվածքային ջրամեկուսացում	մ2	0.0	1 300.0	0
5	Ցամաքուրդային պոլիվինիլքլորիդե խողովակ 110x3.2մմ L=0.15մ	զծ.մ	0.0	2 600.0	0
6	Ցամաքուրդի իրականացում միաձույլ վաքի մի կողմում	զծ.մ	0.0	9 000.0	0
Դեֆորմացիոն կար-141 հատ					
7	Դեֆորմացիոն կար տիպ I բիտումի քսվածք 2 շերտ	մ2	0.0	1 300.0	0
8	Դեֆորմացիոն կար 70x30մմ բիտումով տոգորված չորսվակներից/253.8զծ.մ/	մ3	0.0	300 000.0	0
Ջրահեռացման խողովակներ d=720մմ; d=1020մմ					
1	Հողային աշխատանքներ խողովակների խրամուղիների փորման համար 13 IV կարգ կողայիցքով	մ3	0.0	750.0	0
2	Նույնը՝ ձեռքով	մ3	0.0	11 000.0	0
3	ՆԿ73+40-ում 1.5x2.0 ուղղանկյուն ե/բետոնե խողովակի քանդում հիդրոնորմով, բարձում ա/ի,տեղափոխում լցակույտ 2կմ	մ3	0.0	8 900.0	0
4	Քայքայված բետոնե գլխամասերի քանդում էքսկավատորով բարձում տեղափոխում լցակույտ 2կմ	մ3	0.0	2 200.0	0
5	ՆԿ78+85 ե/բ N17 ե/բ քայքայված բլոկների ապատեղակայում, բարձում, տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ/12.հատ	մ3	0.0	27 800.0	0
6	ՆԿ85+80 ե/բ d=1.25 քայքայված բլոկների ապատեղակայում, բարձում, տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ/19.հատ	մ3	0.0	33 300.0	0
7	Խճային շերտ h=10սմ	մ3	0.0	11 100.0	0
8	(ՆԿ78+55 և ՆԿ85+80) Պողպատե d=1020մմ խողովակների տեղադրում 1զծ.մ=298.4կգ; ծ=12մմ	զծ.մ	0.0	460 400.0	0
8*	Պողպատե d=1020մմ խողովակների տեղադրում 1զծ.մ=251.5կգ; ծ=10մմ	զծ.մ	0.0	386 095.0	0
9	Մետաղական d=720մմ խողովակի տեղադրում 1զծ.մ=175.1կգ; ծ=10մմ	զծ.մ	0.0	262 600.0	0
9-1*	Պողպատե խողովակներ d=530մմ	զծ.մ	0.0	113 144.0	0
9-2*	Պողպատե կիսախողովակներ d=720մմ	զծ.մ	0.0	134 069.0	0
10	ՆԿ 76+40 -ում խողովակի էլքամասում շեպի ամրացում քարայիցք	մ3	0.0	9 500.0	0
11	Գլխամասերի միաձույլ բետոն B20	մ3	0.0	121 800.0	0
12	Մուտքամասերի և էլքամասերի հարթակների միաձույլ բետոն B20	մ3	0.0	58 200.0	0
13	խողովակների քսվածքային ջրամեկուսացում երկշերտ բիտումով	մ2	0.0	2 000.0	0
14	Միաձույլ բետոնի քսվածքային ջրամեկուսացում	մ2	0.0	1 500.0	0
15	Ավելորդ գրունտի բարձում էքսկավատորով, տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ	մ3	0.0	1 500.0	0
16	Հետադարձ լիցք	մ3	0.0	900.0	0
17	Աղբյուրակապից դուրս եկող d=159մմ մետաղական խողովակի ապատեղակայում	զծ.մ	0.0	700.0	0
18	d=159մմ մետաղական նոր խողովակների տեղակայում	զծ.մ	0.0	15 700.0	0
19	Աղբյուրակապից դուրս եկող d=102մմ մետաղական խողովակի ապատեղակայում	զծ.մ	0.0	500.0	0
20	d=102 մմ մետաղական նոր խողովակների տեղակայում	զծ.մ	0.0	9 700.0	0
*	Ջրահեռացման ե/բ խողովակի երկարացում D=1500մմ				
1*	Հողային աշխատանքներ	մ3	0.0	696.0	0
2*	Ավազակոպճային նախապատրաստական շերտ h=10սմ	մ3	0.0	6 815.0	0

3*	Օղակների հիմնատակի միաձույլ բետոն B12,5	մ3	0.0	63 057.0	0
4*	Ե/բ օղակների տեղադրում N17	հատ	0.0	265 060.0	0
5*	Գլխադիրների, թևերի և ավազանների միաձույլ բետոն B15	մ3	0.0	67 520.0	0
6*	Մուտքամասի հենակային ատամի և վաքի B12,5 դասի բետոն	մ3	0.0	79 284.0	0
7*	Ելքի գլխադիրի թևերի ամրացման միաձույլ բետոն B-12.5	մ3	0.0	65 398.0	0
8*	Օղակների քսվածքային ջրամեկուսացում	մ2	0.0	1 269.0	0
9*	Օղակների սոսնձային ջրամեկուսացում	մ2	0.0	6 665.0	0
10*	Գլխադիրի ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով	մ2	0.0	1 269.0	0
11*	Հետլիցք	մ3	0.0	871.0	0
12*	Մետաղական ցանց 200x200x6մմ	մ2	0.0	1 998.0	0
Ջրանցքի վրա անցումային կոնստրուկցիաների իրականացում ՆԿ27+40					
1	Հենարանների և սալերի տեղադրման համար փոսորակների փորման հողային աշխատանքներ էքս/0.65մ3/ բարձում ա/ի, տեղափոխում 1.0կմ հեռավորության վրա/V կարգ/	մ3	0.0	1 900.0	0
2	Նույնը՝ ձեռքով	մ3	0.0	14 600.0	0
3	Գրունտի կազմատում՝ նախապես 100% փխրեցումով և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռավորության վրա-VII կարգ	մ3	0.0	9 500.0	0
4	Աջ կողմում գոյություն ունեցող բետոնե գլխամասի կազմատում էքս./0.65մ3/, բարձում, տեղափոխում 1.0կմ	մ3	0.0	2 200.0	0
5	Տապաստային հենարանների տակ խճային շերտի տեղադրում խտացումով	մ3	0.0	14 700.0	0
6	Ո-3 50x63x480սմ տապաստի հավաքովի ե/բ բլոկների տեղադրում V=1.45մ ³	հատ	0.0	413 600.0	0
7	Ո-5 50x63x465սմ տապաստի հավաքովի ե/բ բլոկների տեղադրում V=1.41մ ³	հատ	0.0	394 600.0	0
8	Տապաստների բլոկների մոնոլիտացման միաձույլ ե/բետոն B25	մ3	0.0	85 600.0	0
	Ամրան AI 22.2կգ/մ3	տոն	0.0	850 000.0	0
9	Որպես հենարանային մաս երկշերտ ռուբերոիդի տեղադրում	մ2	0.0	5 300.0	0
10	N22 ե/բ սալերի տեղադրում 360x100x32սմ	հատ	0.0	406 400.0	0
11	Հենարանների վրա եռանկյունիների լրացում մանրահատիկ բետոնով B25; W6	մ3	0.0	104 200.0	0
12	Հարթեցնող շերտի իրականացում մանրահատիկ բետոնով B25 W6 h=3սմ	մ2	0.0	3 000.0	0
13	Երկշերտ սոսնձային ջրամեկուսացում , h=4սմ ամրանավորված բետոնե W6 B25 պաշտպանիչ շերտով / ամրանային ցանց - Ø4 (100x100)	մ2	0.0	7 500.0	0
		մ3	0.0	99 400.0	0
		մ2	0.0	2 400.0	0
14	Գլխամասերի իրականացում B20 դասի միաձույլ բետոնով	մ3	0.0	70 600.0	0
15	Գրունտի հետ շփվող տեղամասերի քսվածքային ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով	մ2	0.0	1 300.0	0
16	Հետադարձ լիցք շերտ-շերտ խտացումով, ջրումով, գրունտի տեղափոխումը պահուստից 1.0կմ-ից	մ3	0.0	2 200.0	0
Ուղղանկյուն ե/բ խողովակի երկարացում և վերանորոգում ՆԿ38+70					
1	Ուղղանկյուն ե/բ խողովակների վրայի քայքայված ծածկի շերտի քանդում ,բարձում տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ	մ3	0.0	2 200.0	0
2	Հողային աշխատանքներ փոսորակների փորման համար	մ3	0.0	700.0	0
3	Նույնը՝ ձեռքով	մ3	0.0	5 700.0	0
4	Խճային շերտ մուտքի և ելքի բլոկների տակ h=20սմ	մ3	0.0	14 700.0	0
5	Խճային շերտ կարգավորիչ թևերի h=10սմ	մ3	0.0	14 700.0	0
6	բետոնե հիմք B15 h=20սմ	մ3	0.0	65 100.0	0
7	Ե/բ օղակների տեղադրում բլոկ N47 2x2մ բացվածքով խողովակի երկարացման համար	հատ	0.0	530 900.0	0

8	Միաձույլ բետոն մուտքի և ելքի համար B20 h=20սմ	մ3	0.0	58 200.0	0
9	Մուտքամասի հենակային ատամ B20	մ3	0.0	84 500.0	0
10	Կարգավորիչ թևերի և գլխադիրի միաձույլ բետոն B20	մ3	0.0	70 600.0	0
11	Սեկցիաների կարերի վերանորոգում բմիջ=5սմ ցեմենտային շաղախով	մ3	0.0	57 600.0	0
12	Միաձույլ բետոնի քսվածքային ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով	մ2	0.0	1 300.0	0
13	Ե/բ սալ B25 դասի բետոնով h=20սմ	մ3	0.0	89 300.0	0
	Ամրան A III	տոն	0.0	550 000.0	0
14	Քարային լիցք ելքում հմիջ=80սմ	մ3	0.0	9 500.0	0
15	Ավելորդ գրունտի բարձում էքսկավատորով, տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ	մ3	0.0	1 300.0	0
16	Հետադարձ լիցք	մ3	0.0	900.0	0
	Ե/բ d=1.5մ խողովակի նորոգում ՆԿ93+73				
1	Խողովակի մուտքի մաքրում/IV կարգի բնահող/ ձեռքով, կողքի զցումով	մ3	0.0	5 700.0	0
2	Գլխամասերի իրականացման համար խրամուղու /փոսորակի/ իրականացման աշխատանքներ էքս/IV կարգ/	մ3	0.0	700.0	0
3	Նույնը՝ ձեռքով	մ3	0.0	5 700.0	0
4	Խճային նախապատրաստում h=10սմ	մ3	0.0	14 700.0	0
5	Գլխադիրի միաձույլ բետոն ելքում B20	մ3	0.0	121 800.0	0
6	Կարգավորիչ թևերի միաձույլ բետոն B20	մ3	0.0	70 600.0	0
7	Մուտքում հարթակի կառուցում միաձույլ բետոնից B20	մ3	0.0	58 200.0	0
8	Գրունտի հետ շփվող մակերևույթների քսվածքային ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով	մ2	0.0	1 300.0	0
9	Հետադարձ լիցք բուլդոզերով շերտ-շերտ խտացումով, ջրումով	մ3	0.0	900.0	0
10	Նույնը ձեռքով	մ3	0.0	1 900.0	0
11	Ավելորդ գրունտի բարձում էքսկավատորով, տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ	մ3	0.0	1 300.0	0
	Կամրջի լայնացում, նորոգում ՆԿ40+25-ում				
1	Գոյ. ունեցող կամրջի վրա գտնվող գրունտի մաքրում ձեռքով, բարձումը էքս 0.65շտ բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 2կմ հեռավորության վրա III-րդ կարգ հմիջ.=7սմ:	մ3	0.0	4 400.0	0
2	Ելքում գոյ. ունեցող ջրանցքի բետոնե պատերի կազմատում ձեռքով պնևմագործիքի օգտագործումով, բարձումը էքս 0.65շտ բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 2կմ հեռավորության վրա:	մ3	0.0	30 100.0	0
3	Նույնը՝ մուտքում պատերի վրա շապիկի կցորդման համար b1=30 սմ:	մ3	0.0	30 200.0	0
4	Նույնը՝ մուտքում հատակի վաքի կցորդման համար b1=30 սմ:	մ3	0.0	65 900.0	0
5	Հենարանների համար փոսորակների փորման և բարձման հողային աշխատանքներ էքս 0.65շտ բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 2կմ հեռավորության վրա - IV-րդ կարգ:	մ3	0.0	1 500.0	0
6	Նույնը՝ կողքի կուտակումով հետագա հետլիցքի համար	մ3	0.0	700.0	0
7	Հենարանների համար փոսորակների փորման աշխատանքներ ձեռքով կողքի կուտակումով հետագա հետլիցքի համար- IV-րդ կարգ:	մ3	0.0	5 700.0	0
8	Հողային պաստառի համահարթեցման աշխատանքներ ձեռքով	մ2	0.0	400.0	0
9	Հիմքերի և պահանգի տակ ավազակոպճային շերտի տեղադրում h=10սմ.	մ3	0.0	6 800.0	0
10	Հենարանների հիմքերի միաձույլ Ե/բ B25	մ3	0.0	86 700.0	0
	Ø10 AIII	տոն	0.0	550 000.0	0
	Ø18 AIII	տոն	0.0	600 000.0	0

11	Պահանգի միաձույլ ե/բետոն B25	մ3	0.0	72 500.0	0
	Ø18 AIII	տոն	0.0	600 000.0	0
	Ø10 AIII	տոն	0.0	550 000.0	0
	Ø8 A I	տոն	0.0	800 000.0	0
12	Հենարանների իրանների միաձույլ ե/բ B25	մ3	0.0	94 800.0	0
	Ø 25 AIII	տոն	0.0	550 000.0	0
	Ø 18 AIII	տոն	0.0	600 000.0	0
	Ø 14 AIII	տոն	0.0	550 000.0	0
	Ø 12 AIII	տոն	0.0	550 000.0	0
	Ø 10 AIII	տոն	0.0	500 000.0	0
13	Սալերի տակ, որպես հենարանային մաս եռաշերտ ռուբերոիդի տեղադրում:	մ2	0.0	7 800.0	0
14	Թռիչքային կառուցվածքի ե/բ սալերի տեղադրում: Չափ. 880x120x40 սմ:	հատ	0.0	1 605 800.0	0
15	Գոյ. ունեցող թռիչքային կառուցվածքի և մոտեցումների հետ կցորդման տեղամասերում անցումային սալերի տապաստներ տեղադրելու համար փոսորակի իրականացման հողային աշխատանքներ էքս 0.65շտ բարձրում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 2կմ հեռավորության վրա - IV-րդ կարգ:	մ3	0.0	1 500.0	0
16	Նույնը ձեռքով կողքի կուտակումով:	մ3	0.0	5 700.0	0
17	Տապաստների և անցումային սալերի տակ ավազակրպճային շերտի տեղադրում h=10սմ.	մ3	0.0	6 800.0	0
18	Գոյ. ունեցող թռիչքային կառուցվածքի և մոտեցումների հետ կցորդման տեղամասերում միաձույլ ե/բ տապաստների իրականացում: B25	մ3	0.0	88 600.0	0
	Ø25 AIII	տոն	0.0	550 000.0	0
	Ø18 AIII	տոն	0.0	600 000.0	0
	Ø14 AIII	տոն	0.0	600 000.0	0
	Ø8 A 240	տոն	0.0	800 000.0	0
19	Միաձույլ ե/բ անցումային սալերի իրականացում: B25	մ3	0.0	89 300.0	0
	Ø25 AIII	տոն	0.0	550 000.0	0
	Ø18 AIII	տոն	0.0	550 000.0	0
	Ø12 AIII	տոն	0.0	550 000.0	0
	Ø8 A 240	տոն	0.0	800 000.0	0
	Ø6.5 A 240	տոն	0.0	850 000.0	0
20	Փրփրապլաստ անցումային սալերի կարերի մեջ b=2սմ:	մ2	0.0	1 100.0	0
21	Բետոնե մակերևույթների ջրամեկուսացում երկշերտ տաք քիտումով	մ2	0.0	1 300.0	0
22	Հետլիցք բուլդոզերով կողքի կուտակված բնահողով շերտ-շերտ խտացումով և ջրումով:	մ3	0.0	900.0	0
23	Երկայնական և լայնական կարերի վրա պողպատե թերթի տեղադրում d=6մմ, b=40սմ:	մ2	0.0	56 000.0	0
24	Թռիչքային կառուցվածքի վրա ե/բ միաձույլ սալի իրականացում՝ անվահրիչների հետ միասին: B25	մ3	0.0	89 300.0	0
	Ø12 AIII	տոն	0.0	550 000.0	0
	Ø10 AIII	տոն	0.0	550 000.0	0
	Ø6 AI	տոն	0.0	850 000.0	0
	Բազրիքների ներդիր մասերի տեղադրում - 28 հատ	տոն	0.0	368 000.0	0
	թիթեղ 10x150x200մմ, F=0,84մ2, P=0,0659տ;	մ2	0.0	90 200.0	0
	Ø12 AIII P=0,0366 տ:	տոն	0.0	550 000.0	0
25	Մուտքում գոյություն ունեցող թռիչքային կառուցվածքի վնասված տեղամասի պաշտպանիչ շերտի վերականգնում Մաբեի կամ համանման բնութագրերով այլ ֆիրմայի ֆիբրային մանրաթելերով բաղադրությամբ բետոնի վերականգնիչով - b=3սմ:	մ2	0.0	41 100.0	0

26	Նույնը՝ գոյություն ունեցող հենարանների ռիզկերի համար:	մ2	0.0	41 100.0	0
27	Նույնը՝ գոյություն ունեցող թռիչքային կառուցվածքի սալի վերին մակերևույթների b=2սմ:	մ2	0.0	27 800.0	0
28	Թռիչքային կառուցվածքի ջրամեկուսացում երկշերտ իզոզամով: h=5սմ ամրանավորված բետոնե W6 B25 պաշտպանիչ շերտով / ամրանային ցանց - Ø4 (100x100) -	մ2	0.0	7 500.0	0
		մ3	0.0	99 400.0	0
		մ2	0.0	2 400.0	0
29	Մանրահատիկ ա/բ h=5սմ	մ2	0.0	5 400.0	0
30	Մանրահատիկ ա/բ h=4սմ	մ2	0.0	4 400.0	0
31	Մետաղական բազրիքի իրականացում և ներկում	տոն	0.0	50 000.0	0
	Ուղղանկյուն խողովակ	զճ.մ	0.0	2 000.0	0
32	Վթարային ջրիեռի պատերի վրա խարսխային ձողեր տեղադրելու համար անցքերի գայլիկոնում- d40մմ, L1=25 սմ:	հատ	0.0	2 100.0	0
33	Վթարային ջրիեռի պատերի վրա ամրանային խարսխանների տեղադրում Ø16 AIII , L1=40 սմ: էպօքսիդային ստանձ - 0.064 մ3:	տոն	0.0	650 000.0	0
34	Վթարային ջրիեռի պատերի ուժեղացման «շապիկի» միաձույլ ամրանավորված բետոն B20:	մ3	0.0	85 800.0	0
	Ø10 A500c	տոն	0.0	550 000.0	0
35	Վթարային ջրիեռի հատակի ուժեղացման միաձույլ ամրանավորված բետոն B20:	մ3	0.0	85 800.0	0
	Ամրանային ցանց - Ø4 (100x100) -	մ2	0.0	2 100.0	0
36	Անվահրիչների ուղղահայաց գծանշում	մ2	0.0	800.0	0
37	Անվտանգության գոտիների հորիզոնական գծանշում - հոժ	կմ	0.0	135 800.0	0
Հենապատեր					
Հենապատ N427+66.6-N427+90.69					
1	12V կարգի գրունտի մշակում էքսկավատորով՝կողլիցքով /հետագա օգտագործման համար/	մ3	0.0	900.0	0
2	Հենապատի հիմքի տակ խճային բարձիկի իրականացում	մ3	0.0	14 700.0	0
3	Հենապատի միաձույլ բետոն B25	մ3	0.0	71 700.0	0
4	Բնահողերի հետ շփվող մակերևույթների ջրամեկուսացում	մ2	0.0	1 300.0	0
5	Դեֆորմացիոն կար b=3սմ բիտումով տոգորված տախտակից, կարերի մշակում հերմետիկով-53.2զճ.մ	մ3	0.0	300 000.0	0
6	Դրենաժային խողովակ PVC d=110 մմ	զճ.մ	0.0	2 600.0	0
7	Հենապատի ետնամասի դրենաժ	զճ.մ	0.0	10 300.0	0
8	Հետադարձ լիցք խտացումով	մ3	0.0	900.0	0
9	Ավելորդ գրունտի բարձում էքս ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 2.0 կմ	մ3	0.0	1 800.0	0
Հենապատ N469+27-N469+57.1					
1	12V կարգի գրունտի մշակում էքսկավատորով՝կողլիցքով /հետագա օգտագործման համար/	մ3	0.0	900.0	0
2	Հենապատի հիմքի տակ խճային բարձիկի իրականացում	մ3	0.0	14 700.0	0
3	Հենապատի միաձույլ բետոն B25	մ3	0.0	71 700.0	0
4	Բնահողերի հետ շփվող մակերևույթների ջրամեկուսացում	մ2	0.0	1 300.0	0
5	Դեֆորմացիոն կար b=3սմ բիտումով տոգորված տախտակից, կարերի մշակում հերմետիկով-25.8զճ.մ	մ3	0.0	300 000.0	0
6	Դրենաժային խողովակ PVC d=110 մմ	զճ.մ	0.0	2 600.0	0
7	Հենապատի ետնամասի դրենաժ	զճ.մ	0.0	9 300.0	0
8	Հետադարձ լիցք խտացումով	մ3	0.0	900.0	0
9	Ավելորդ գրունտի բարձում էքս ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 2.0 կմ	մ3	0.0	1 800.0	0
Նոր հենապատի կառուցում գոյություն ունեցող հենապատի դիմաց N465+09-N465+50.26					
1	VI կարգի բնահողի կազմատում հիդրավիլի մուրճով, բարձում էքս. /1.0մ3/, տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ	մ3	0.0	8 900.0	0
2	VI կարգի բնահողի կազմատում էքս 1.0մ3 շ.տ. կույտավորումով:	մ3	0.0	1 100.0	0

3	VI կարգի բնահողի կազմատում ձեռքով պնևմագործիքի օգտագործումով կույտավորումով:	մ3	0.0	32 300.0	0
4	Հենապատի տակ գրունտի համահարթեցման աշխատանքներ ձեռքով	մ2	0.0	400.0	0
5	Ավազակոպճային նախապատրաստում h=10սմ.	մ3	0.0	6 800.0	0
6	Հենապատի հիմքի միաձույլ ե/բետոն B25	մ3	0.0	66 400.0	0
	Ø12A500C տոն	տոն	0.0	550 000.0	0
	Ø16A500C տոն	տոն	0.0	600 000.0	0
7	Հենապատի իրանի միաձույլ ե/բետոն B25 դասի:	մ3	0.0	86 000.0	0
	Ø10A500C տոն	տոն	0.0	550 000.0	0
	Ø12A500C տոն	տոն	0.0	550 000.0	0
	Ø16A500C տոն	տոն	0.0	550 000.0	0
8	Դրենաժային պոլիլինիլբլորիդային խողովակների տեղադրում d=110x3.3մմ	գծ.մ	0.0	2 600.0	0
9	Կարերի միջև փրփրապլաստի տեղադրում d=2սմ	մ2	0.0	1 100.0	0
10	Հենապատի հետնամասի դրենաժի իրականացում	գծ.մ	0.0	12 000.0	0
11	Գրունտի հետ շփվող մակերևույթների քսվածքային ջրամեկուսացում 2 շերտ տաք բիտում	մ2	0.0	1 300.0	0
12	Հետադարձ լիցք խտացումով	մ3	0.0	900.0	0
Նոր հենապատի իրականացում գոյություն ունեցող հենապատի դիմաց Ն467+68-Ն468+28.38					
1	VI կարգի բնահողի կազմատում հիդրավլիկ մուրճով, բարձում էքս. /1.0մ3/, տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ	մ3	0.0	8 900.0	0
2	VI կարգի բնահողի կազմատում էքս 1.0մ3 2.տ. կույտավորումով:	մ3	0.0	1 100.0	0
3	VI կարգի բնահողի կազմատում ձեռքով պնևմագործիքի կիրառմամբ, բարձում էքս. /1.0մ3/, տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ	մ3	0.0	34 400.0	0
4	Հենապատի տակ գրունտի համահարթեցման աշխատանքներ ձեռքով	մ2	0.0	400.0	0
5	Ավազակոպճային նախապատրաստում h=10սմ.	մ3	0.0	6 800.0	0
6	Հենապատի հիմքի միաձույլ ե/բետոն B25	մ3	0.0	66 400.0	0
	Ø12A500C տոն	տոն	0.0	550 000.0	0
	Ø16A500C տոն	տոն	0.0	550 000.0	0
7	Հենապատի միաձույլ ե/բետոն B25 դասի	մ3	0.0	86 000.0	0
	Ø10A500C տոն	տոն	0.0	600 000.0	0
	Ø12A500C տոն	տոն	0.0	600 000.0	0
	Ø16A500C տոն	տոն	0.0	600 000.0	0
8	Դրենաժային պոլիլինիլբլորիդային խողովակների տեղադրում d=110x3.3մմ	գծ.մ	0.0	2 600.0	0
9	Կարերի միջև փրփրապլաստի տեղադրում d=2սմ	մ2	0.0	1 100.0	0
10	Հենապատի հետնամասի դրենաժի իրականացում	գծ.մ	0.0	12 000.0	0
11	Գրունտի հետ շփվող մակերևույթների քսվածքային ջրամեկուսացում 2 շերտ տաք բիտում	մ2	0.0	1 300.0	0
12	Հետադարձ լիցք խտացումով	մ3	0.0	900.0	0
Նոր հենապատի իրականացում Ն478+73-Ն478+98.08					
1	12V կարգի բնահողի կազմատում, բարձում էքս. /1.0մ3/, տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ	մ3	0.0	1 800.0	0
2	12V կարգի գրունտի մշակում կողալիցքով հետագա օգտագործման համար	մ3	0.0	900.0	0
3	12V կարգի բնահողի կազմատում ձեռքով պնևմագործիքի կիրառմամբ, բարձում էքս. /1.0մ3/, տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ	մ3	0.0	27 700.0	0
4	Հենապատի տակ գրունտի համահարթեցման աշխատանքներ ձեռքով	մ2	0.0	400.0	0
5	Ավազակոպճային նախապատրաստում h=10սմ.	մ3	0.0	6 800.0	0
6	Հենապատի հիմքի միաձույլ ե/բետոն B25	մ3	0.0	66 400.0	0
	Ø18A500C տոն	տոն	0.0	550 000.0	0

	Ø14A500C	տոն	0.0	550 000.0	0
	Ø12A500C	տոն	0.0	550 000.0	0
	Ø10A500C	տոն	0.0	600 000.0	0
7	Հենապատի միաձույլ ե/բետոն B25 դասի	մ3	0.0	86 000.0	0
	Ø18A500C	տոն	0.0	600 000.0	0
	Ø12A500C	տոն	0.0	550 000.0	0
	Ø10A500C	տոն	0.0	550 000.0	0
8	Դրենաժային պոլիմինիլբորիդային խողովակների տեղադրում d=110x3.3մմ	զձ.մ	0.0	2 600.0	0
9	Կարերի միջև փրփրապլաստի տեղադրում d=2սմ	մ2	0.0	1 100.0	0
10	Հենապատի հետնամասի դրենաժի իրականացում	զձ.մ	0.0	12 000.0	0
11	Գրունտի հետ շփվող մակերևույթների քսվածքային ջրամեկուսացում 2 շերտ տաք բիտում	մ2	0.0	1 300.0	0
12	Հետադարձ լիցք բուլդոզերով, ջրումով, խտացումով	մ3	0.0	900.0	0
Գաբիոնային պատի իրականացում ՆԿ54+60-ՆԿ55+50					
1	17բ VI կարգի գրունտի մշակում էքսկավատորով՝կողմիցքով /հետագա օգտագործման համար/	մ3	0.0	1 100.0	0
2	Հենապատի տակ գրունտի համահարթեցման աշխատանքներ ձեռքով	մ2	0.0	400.0	0
3	Հենապատի հիմքի տակ խճային բարձիկի իրականացում	մ3	0.0	14 700.0	0
4	Ցանցապարկերի իրականացում 1x1x0.5մ	մ3	0.0	14 400.0	0
	Ցանց 80-3-Ա ГОСТ P 51285-99 բջիջի չափեր 80մմ	մ2	0.0	1 900.0	0
	Ø12AIII	տոն	0.0	550 000.0	0
5	Հետադարձ լիցք բուլդոզերով, ջրումով, խտացումով,	մ3	0.0	900.0	0
5*	Ավելորդ գրունտի բարձում էքս ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 2.0 կմ	մ3	0.0	2161.0	0
Գաբիոնային պատի իրականացում ՆԿ67+68-ՆԿ67+90					
1	12 V կարգի գրունտի մշակում էքսկավատորով՝ կողմիցքով/հետագա օգտագործման համար/	մ3	0.0	900.0	0
2	Հենապատի տակ գրունտի համահարթեցման աշխատանքներ ձեռքով	մ2	0.0	400.0	0
3	Հենապատի հիմքի տակ խճային բարձիկի իրականացում	մ3	0.0	14 700.0	0
4	Ցանցապարկերի իրականացում 1x1x0.5մ	մ3	0.0	14 400.0	0
	Ցանց 80-3-Ա ГОСТ P 51285-99 բջիջի չափեր 80մմ	մ2	0.0	1 900.0	0
	Ø12AIII	տոն	0.0	550 000.0	0
5	Հետադարձ լիցք բուլդոզերով, ջրումով, խտացումով	մ3	0.0	900.0	0
6	Ավելորդ գրունտի բարձում էքս. /1.0մ3/, տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ	մ3	0.0	1 800.0	0
Գաբիոնային պատի իրականացում ՆԿ69+03-ՆԿ69+73					
1	12 V կարգի գրունտի մշակում էքսկավատորով՝ կողմիցքով/հետագա օգտագործման համար/	մ3	0.0	900.0	0
2	Գոյություն ունեցող քայքայված գաբիոնային պատի ապատեղակայում,տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ	մ3	0.0	2 200.0	0
3	Հենապատի տակ գրունտի համահարթեցման աշխատանքներ ձեռքով	մ2	0.0	400.0	0
4	Հենապատի հիմքի տակ խճային բարձիկի իրականացում	մ3	0.0	14 700.0	0
5	Ցանցապարկերի իրականացում 1x1x0.5մ	մ3	0.0	14 400.0	0
	Ցանց 80-3-Ա ГОСТ P 51285-99 բջիջի չափեր 80մմ	մ2	0.0	1 900.0	0
	Ø12AIII	տոն	0.0	550 000.0	0
6	Հետադարձ լիցք բուլդոզերով, ջրումով, խտացումով,	մ3	0.0	900.0	0
7	Ավելորդ գրունտի բարձում էքս. /1.0մ3/, տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ	մ3	0.0	1 800.0	0
Գաբիոնային պատի իրականացում ՆԿ72+36-ՆԿ72+51					
1	12 V կարգի գրունտի մշակում էքսկավատորով՝ կողմիցքով/հետագա օգտագործման համար/	մ3	0.0	900.0	0

2	Հենապատի տակ գրունտի համահարթեցման աշխատանքներ ձեռքով	մ2	0.0	400.0	0
3	Հենապատի հիմքի տակ խճային բարձիկի իրականացում	մ3	0.0	14 700.0	0
4	Ցանցապարկերի իրականացում 1x1x0.5մ	մ3	0.0	14 400.0	0
	Ցանց 80-3-Ա ГОСТ Р 51285-99 բջիջի չափեր 80մմ	մ2	0.0	1 900.0	0
	Ø12AIII	տոն	0.0	550 000.0	0
5	Հետադարձ լիցք բուլդոզերով, ջրումով, խտացումով	մ3	0.0	900.0	0
6	Ավելորդ գրունտի բարձում էքս. /1.0մ3/, տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ	մ3	0.0	1 800.0	0
*	Գաբիոնային պատի իրականացում ձախից ՆԿ 72+27.12 - ՆԿ 72+52				
1*	12 V կարգի գրունտի մշակում էքսկավատորով՝կողմիցքով /հետագա օգտագործման համար/	մ3	0.0	904.0	0
2*	Հենապատի հիմքի տակ խճային բարձիկի իրականացում	մ3	0.0	14 683.0	0
3*	Ցանցապարկեր ցինկապատ 1.5x1x0.5	հատ	0.0	34 419.0	0
4*	Ցանցապարկեր ցինկապատ 2x1x0.5	հատ	0.0	42 332.0	0
5*	Ցանցապարկեր ցինկապատ 1.5x1x1	հատ	0.0	51 626.0	0
6*	Ցանցապարկեր ցինկապատ 2x1x1	հատ	0.0	67 859.0	0
7*	Ցանցապարկեր ցինկապատ 3x1x1	հատ	0.0	97 306.0	0
8*	Խամբերաբետոն B20	մ3	0.0	60 093.0	0
9*	Հետադարձ լիցք	մ3	0.0	871.0	0
*	Գաբիոնային պատի իրականացում աջից ՆԿ 72+37 - ՆԿ 72+43,47				
1*	12 V կարգի գրունտի մշակում էքսկավատորով՝կողմիցքով /հետագա օգտագործման համար/	մ3	0.0	904.0	0
2*	Հենապատի հիմքի տակ խճային բարձիկի իրականացում	մ3	0.0	14 683.0	0
3*	Ցանցապարկեր ցինկապատ 1.5x1x1	հատ	0.0	51 626.0	0
4*	Ցանցապարկեր ցինկապատ 2x1x1	հատ	0.0	67 859.0	0
5*	Ցանցապարկեր ցինկապատ 3x1x1	հատ	0.0	97 306.0	0
6*	Հետադարձ լիցք	մ3	0.0	871.0	0
*	Գաբիոնային պատի իրականացում աջից ՆԿ 73+13-ՆԿ 73+25				
1*	12 V կարգի գրունտի մշակում էքսկավատորով՝կողմիցքով /հետագա օգտագործման համար/	մ3	0.0	904.0	0
2*	Հենապատի հիմքի տակ խճային բարձիկի իրականացում	մ3	0.0	14 683.0	0
3*	Ցանցապարկեր ցինկապատ 2x1x1	հատ	0.0	67 859.0	0
4*	Ցանցապարկեր ցինկապատ 3x1x1	հատ	0.0	97 306.0	0
5*	Հետադարձ լիցք	մ3	0.0	871.0	0
Վերանորոգվող հենապատեր					
Հենապատի վերանորոգում ՆԿ65+09--ՆԿ65+50					
1	Հենապատի խոռոչների լցում միաձույլ բետոնով B20	մ3	0.0	68 400.0	0
2	Հենապատերի վրա անցքերի գայլիկոնում(հորիզոնական) d=12մմ (L1=25սմ), հետագա վերանորոգման նպատակով	հատ	0.0	1 600.0	0
3	խարիսխների Ø10 AIII տեղադրում	տոն	0.0	650 000.0	0
4	Հենապատերի մակերևույթների սվաղ, ամրանային ցանցի իրականացմամբ	մ2	0.0	4 800.0	0
	Ցանց 3x100x100մմ	մ2	0.0	1 300.0	0
5*	Հենապատի հիմքի ամրացում միաձույլ բետոնով B25 /բմիջ.=5սմ/	մ3	0.0	66 863.44	0
Հենապատի վերանորոգում ՆԿ66+30-ՆԿ67+65					
1	Հենապատի խոռոչների լցում միաձույլ բետոնով B20	մ3	0.0	68 400.0	0
2	Հենապատերի մակերևույթների սվաղ	մ2	0.0	2 200.0	0
Հենապատի վերանորոգում ՆԿ67+68--ՆԿ68+27					
1	Հենապատի խոռոչների լցում միաձույլ բետոնով B20	մ3	0.0	68 400.0	0
2	Հենապատերի վրա անցքերի գայլիկոնում(հորիզոնական) d=12մմ (L1=25սմ), հետագա վերանորոգման նպատակով	հատ	0.0	1 600.0	0

3	խարիսխների Ø10 AIII տեղադրում	տոն	0.0	650 000.0	0
4	Հենապատերի մակերևույթների սվաղ, ամրանային ցանցի իրականացմամբ	մ2	0.0	4 800.0	0
	Ցանց 3x100x100մմ	մ2	0.0	1 300.0	0
5*	Հենապատի հիմքի ամրացում միաձուլ բետոնով B25	մ3	0.0	66 863.0	0
Հենապատի վերանորոգում N484+13--N484+44					
1	Հենապատի խողովակների ցում միաձուլ բետոնով B20	մ3	0.0	68 400.0	0
2	Հենապատերի վրա անցքերի գայլիկոնում(հորիզոնական) d=12մմ (L1=25սմ), հետագա վերանորոգման նպատակով	հատ	0.0	1 600.0	0
3	խարիսխների Ø10 AIII տեղադրում	տոն	0.0	650 000.0	0
4	Հենապատերի մակերևույթների սվաղ, ամրանային ցանցի իրականացմամբ	մ2	0.0	4 800.0	0
	Ցանց 3x100x100մմ	մ2	0.0	1 300.0	0
Պատվարի իրականացում /Պ478+80-Պ480+20; Պ484+80-Պ488+20; Պ489+80-Պ491+80/					
1	Քարաբեկորների տեղափոխում պահուստից 2.0կմ-ից, պատվարի իրականացման համար, պատվարի լիցքի իրականացում/առանց խտացման/	մ3	0.0	1 700.0	0
Ընդամենը VIII.					0
IX. Գեոցանցերի իրականացում N471+40-N478+70					
1	Գեոցանցերի իրականացում /CTO 56910145-002-2011/ /N471+40-N478+70	մ2	0.0	3 930.0	0
2	Բուսահողի տեղադրում շեպերի վրա	մ2	0.0	620.0	0
Ընդամենը XII.					0
X. Ճանապարհի կահավորում					
1	Նոր մետաղական արգելափակոցների տեղադրում կանգնակների 2մ քայլով, 4մմ թիթեղի հաստությամբ, ներկումով	զծ.մ	0.0	33 500.0	0
2	Ճանապարհային նշանների տեղադրում մետաղական սյան վրա	հատ	0.0	12 600.0	0
	Մետաղական խողովակ 57x3,0մմ	զծ.մ	0.0	3 700.0	0
	Նախազգուշացնող	հատ	0.0	19 900.0	0
	Առավելության	հատ	0.0	19 900.0	0
	Արգելող	հատ	0.0	19 900.0	0
	Հատուկ թելադրանքի	հատ	0.0	19 900.0	0
	Տեղեկատվության	հատ	0.0	16 300.0	0
3	Լրացուցիչ տեղեկատվության	հատ	0.0	16 300.0	0
	Երթևեկելի մասի նշագծում ներկով, լուսանդրադարձիչ գնդիկների օգտագործմամբ 0.35կգ-1մ2				
	1.1; 1.2.1	կմ	0.0	136 000.0	0
	1,5	կմ	0.0	60 000.0	0
	1,6	կմ	0.0	110 000.0	0
	1,7	կմ	0.0	90 000.0	0
	1.13; 1.20	մ2	0.0	2 200.0	0
4	C1 տիպի պլաստիկ ազդանշանային սյուների տեղադրում	հատ	0.0	5 600.0	0
Ընդամենը X.					0
XI*	Կոյուղագծի կառուցում				
1.Հողային աշխատանքներ					
1	Խրամուղու և փոսորակի մշակում III կարգի բնահողերում մեխանիզմով, բարձելով ա/ի և տեղափոխելով մինչև 1.0 կմ	մ3	0.0	1 486.0	0
2	Խրամուղու և փոսորակի մշակում III կարգի բնահողերում ձեռքով, բարձելով ա/ի և տեղափոխելով մինչև 1,0 կմ	մ3	0.0	5 420.0	0

3	Խրամուղու և փոսորակի մշակում IV կարգի բնահողերում մեխանիզմով, բարձելով ա/ի և տեղափոխելով մինչև 1,0 կմ	մ3	0.0	1 777.0	0
4	Խրամուղու և փոսորակի մշակում IV կարգի բնահողերում ձեռքով, բարձելով ա/ի և տեղափոխելով մինչև 1,0 կմ	մ3	0.0	14 219.0	0
5	Խրամուղու և փոսորակի մշակում V կարգի գրունտներում մեխանիզմով, բարձելով ա/ի և տեղափոխելով մինչև 1,0 կմ	մ3	0.0	2 315.0	0
6	Խրամուղու և փոսորակի մշակում V կարգի գրունտներում ձեռքով,բարձելով ա/ի և տեղափոխելով մինչև 1,0 կմ	մ3	0.0	19 143.0	0
7	Խրամուղու հատակի հարթեցում, ավազի նախապատրաստական շերտի իրականացում h=10սմ հաստությամբ	մ3	0.0	14 718.0	0
8	Ավազի պաշտպանիչ շերտի իրականացում de+20 սմ հաստությամբ	մ3	0.0	13 059.0	0
9	Խրամուղու և փոսորակի հետլիցքի իրականացում ավազով,տոփանումով	մ3	0.0	5 806.0	0
2.Տեխնոլոգիական աշխատանքներ					
1	Կոյուղու DN160(GF) SN8 տիպի պոլիէթիլեն լայնակավոր ակոսավոր խողովակների և խցողակների մոնտաժում	գծ.մ	0.0	7 086.0	0
2	Կոյուղու DN110(GF) SN8 տիպի պոլիէթիլեն լայնակավոր ակոսավոր խողովակների և խցողակների մոնտաժում	գծ.մ	0.0	3 192.0	0
3	Պոլիէթիլեն դետեկցիոն ազդանշանային ժապավեն	գծ.մ	0.0	127.0	0
3. Ե/բ կլոր հորեր հավաքովի էլեմենտներից					
1	Խճի ենթաշերտ	մ3	0.0	6 633.0	0
2	Բետոնե նախ. շերտի իրականացում B7,5 դասի բետոնից, 10սմ հաստ.	մ3	0.0	48 265.0	0
3	Հավաքովի ե/բ կլոր դիտահորերի մոնտաժում	մ3	0.0	45 935.0	0
4	Հիմքի սալեր ՀՍ 1-10 տիպի	հատ	0.0	35 822.0	0
5	Պատի օղակներ ՊՕ 10-9 տիպի	հատ	0.0	47 763.0	0
6	Ե/բ հորերի ծածկի սալերի տեղադրում ԾՍ 1,2x1,2 մ թուջե «T» տիպի մտոցով- 1 տարրի բետոնի ծավալը՝ 0,2 մ3	հատ	0.0	148 757.0	0
7	Բետոնե առվակի իրականացում B15 դասի բետոնից	մ3	0.0	54 016.0	0
8	Ցեմենտի շաղախ	մ3	0.0	59 791.0	0
9	Բետոն պատերի բարձրացման համար B15 դասի	մ ³	0.0	79 160.0	0
10	Ներդիր դետալներ, մետաղական կոնստրուկցիաներ	տոն	0.0	1 170 008.0	0
11	Մետաղական աստիճան	տոն	0.0	1 313 514.0	0
12	Մետաղական կոնստրուկցիաների երկշերտ յուղաներկում	մ ²	0.0	1 742.0	0
13	Պատերի արտաքին մակերեսների ջրամեկուսացում 2 շերտ բիտումային մածիկով	մ ²	0.0	1 289.0	0
4.Տնային միացումներ					
1	Փոսորակի մշակում IV կարգի բնահողերում	մ3	0.0	12 754.0	0
2	Փոսորակի մշակում V կարգի բնահողերում	մ3	0.0	17 436.0	0
3	Բետոնե նախ. շերտի իրականացում B7,5 դասի բետոնից , 10սմ հաստ.	մ3	0.0	48 265.0	0
4	Բետոնե առվակի իրականացում B15 դասի բետոնից	մ3	0.0	109 977.0	0
5	Ավեցուկային գրունտի բարձում և տեղափոխում մինչև 1կմ	մ3	0.0	1 706.0	0
6	Հետլիցքի իրականացում հանված գրունտից	մ3	0.0	2 320.0	0
7	Պոլիմերավազային օղակներ D=0,9, H=0,45մ տնային միացումների հորերի համար	հատ	0.0	23 620.0	0
8	Պոլիմերավազային կափարիչ մտոցով D=0,90	հատ	0.0	56 186.0	0
9	Միացում գործող կոյուղու ներտնային գծին	տեղ	0.0	1 449.0	0
5.Այլ աշխատանքներ					
1	Միացում գործող կոյուղու գծին	տեղ	0.0	35 678.0	0

	11.Ընդամենը				0
12*	Խողովակաշարի իրականացում Ն473+22,58				
1	Խրամուղու փորման հողային աշխատանքներ 17բՎ կարգի գրունտներում	մ3	0.0	1 091.0	0
2	Ավազակոպճային նախապատրաստական շերտ	մ3	0.0	6 182.0	0
3	Պողպատե խողովակների տեղադրում D=1020x10մմ	գծ.մ	0.0	386 095.0	0
4	Աղբորսիչ ցանց 10մմ ամրանից	կգ	0.0	595.0	0
5	Գլխադիրների միաձույլ բետոն B-15	մ3	0.0	118 717.0	0
6	Հարթակների միաձույլ բետոն B15	մ3	0.0	55 050.0	0
7	Խողովակների միացման տեղում 30x34 ե/բ վաք-5.9գծ.մ	հատ	0.0	56 588.0	0
8	Խողովակի մուտքամասում քարե շարվածք	մ2	0.0	7 616.0	0
9	Խողովակաշարից հետո հունի ամրացում խամքարե բետոնով B15	մ3	0.0	57 100.0	0
10	Խողովակների երկշերտ ներկում	մ2	0.0	1 148.0	0
11	Խողովակի ջրամեկուսացում տաք բիտումով	մ2	0.0	1 886.0	0
12	Գլխադիրների ջրամեկուսացում տաք բիտումով	մ2	0.0	1 269.0	0
13	Դիտահոր պողպատե թիթեղից, հաստ. 10մմ, h=2.13մ	տոն	0.0	1 224 443.0	0
14	Դիտահորի ջրամեկուսացում	մ2	0.0	1 886.0	0
15	Հակադարձ լիցք	մ3	0.0	871.0	0
16	Ավելորդ գրունտի բարձում ա/ինքնաթափի վրա տեղափոխում լցակույտ 2կմ	մ3	0.0	2 161.0	0
	12*.Ընդամենը				0
13*	Խողովակաշարի իրականացում Ն472+41				
1	Հողային աշխատանքներ	մ3	0.0	1 091.0	0
2	Ավազակոպճային նախապատրաստական շերտ	մ3	0.0	6 182.0	0
3	Մետաղական խողովակի տեղադրում D=1020 մմ, b =10մմ	մ	0.0	386 095.0	0
4	Աղբորսիչ ցանց 10մմ ամրանից	կգ	0.0	595.0	0
5	Գլխադիրների միաձույլ բետոն B15	մ3	0.0	118 717.0	0
6	Վաքի և ատամի միաձույլ բետոն B-15	մ3	0.0	81 406.0	0
7	Թևերի միաձույլ բետոն B-15	մ3	0.0	67 520.0	0
7-1*	Դիտահորերի եզրապատերի բետոն B15		0.0	67 520.0	0
7-4*	Խողովակների երկշերտ ներկում	մ2	0.0	1 148.0	0
7-2*	Ե/բետոնե վաքեր 34x30սմ-3գծ.մ	հատ	0.0	56 588.0	0
8	Խողովակի ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով	մ2	0.0	1 886.0	0
9	Բետոնե մակերևույթների ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով	մ3	0.0	1 269.0	0
10	Դիտահոր N1 պողպատե թերթից b=10մմ , 1 հատ Հորի չափսերը 140x180x240	տոն	0.0	1 224 443.0	0
11	Դիտահորեր N2 պողպատե թերթից b=10մմ, 2 հատ Հորի չափսերը 140x180x160	տոն	0.0	1 224 443.0	0
12	Դիտահորերի ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով	մ2	0.0	1 886.0	0
13	Հետլիցք	մ3	0.0	871.0	0
14	Ավելորդ գրունտի բարձում ա/ինքնաթափի վրա տեղափոխում լցակույտ 2կմ	մ3	0.0	2 161.0	0
	13*.Ընդամենը				0
14*	Գաբիոնային քարորսիչ պապի իրականացում Ն4 88+35-Ն4 88+75				
1	Հենապատի տակ գրունտի համահարթեցման աշխատանքներ ձեռքով	մ2	0.0	386.0	0
2	Հենապատի հիմքի տակ խճային բարձիկի իրականացում	մ3	0.0	14 683.0	0
3	Ցանցապարկերի իրականացում ցանցերի մեջ 1.5x1.0x1,0մ	մ3	0.0	14 455.0	0
	Ցանց 80-3-Լ GOCT P 51285-99 բջիջի չափեր 80մմ	մ2	0.0	1 860.0	0
	Ø12AIII	տոն	0.0	542 763.0	0

4	Ցանցապարկերի իրականացում ցանցերի մեջ 1.0x1.0x1,0մ	մ3	0.0	14 455.0	0
	Ցանց 80-3-Լ ԴՕՇՏ P 51285-99 բջիջի չափեր 80մմ	մ2	0.0	1 860.0	0
	Ø12AIII	տոն	0.0	542 763.0	0
14*.Ընդամենը					0
				Ընդհանուրը	18 033 688
				Ընդհամենը՝ չնախատեսված ծախսեր**	0
				Ընդամենը 1	18 033 688
NN	Աշխատանքների անվանումը	Չափ. միավոր	Քանակ	Միավորի արժեքը	Ընդհանուր արժեքը
1	2	3	4	5	6
2025թ.-ին իրականացվելիք (այդ թվում լրացուցիչ) աշխատանքներ					
I. Հողային աշխատանքներ					
1	Տարածքի մաքրում բուսականությունից, թփուտներից	մ2	9 232.0	30.0	276 960
2	17բVI կարգի գրունտի մշակում հիդրոմուրճով 40%, բարձում էքսկավատորով/2.0մ3/, տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ	մ3	30 056.5	9 000.0	270 508 500
3	17բVI կարգի գրունտի/60%/ մշակում և բարձում էքսկավատորով/2.0մ3/, տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ	մ3	54 141.150	1 600.0	86 625 840
4	33գIII կարգի գրունտի մշակում և բարձում էքսկավատորով /2.0մ3/տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ	մ3	21 520.1	1 000.0	21 520 100
5	19աVII կարգի գրունտի մշակում հիդրոմուրճով/100%, կույտավորում, բարձում էքսկավատորով /2.0մ3//տեղափոխում լցակույտ 2.0 կմ	մ3	5 981.945	9 200.0	55 033 894
5-1*	20աVIII կարգի գրունտի փխրեցում հիդրոմուրճով, կույտավորում, բարձում 2.0մ3շերտի տարողությամբ էքսկավատորով տեղափոխում լցակույտ 2.0 կմ	մ3	29 528.6	8 227.0	242 931 792
6	13IV կարգի գրունտի մշակում և բարձում էքսկավատորով/2.0մ3/ տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ	մ3	60 775.3	1 000.0	60 775 300
7	12V կարգի գրունտի մշակում հիդրոմուրճով /15%/ և բարձում էքսկավատորով /2.0մ3/ տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ	մ3	9 246.2425	7 400.0	68 422 195
8	12V կարգի գրունտի մշակում և բարձում էքսկավատորով /2.0մ3/տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ/85%/	մ3	57 715.7175	1 000.0	57 715 718
9	33գIII կարգի ջրահագեցած գրունտի մշակում և բարձում էքսկավատորով /2.0մ3/տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ	մ3	0.0	1 000.0	0
10	Դարակների իրականացում 13IV կարգի գրունտներում	մ3	2 453.1	3 200.0	7 849 920
10-1*	Հորատապայթեցման աշխատանքներ 19աVII ժայռային գրունտներում:	մ3	20 217.89	4 022.0	81 316 354
10*2*	19աVII կարգի գրունտի մշակում հիդրոմուրճով, կույտավորում, բարձում էքսկավատորով /2.0մ3//տեղափոխում լցակույտ 2.0 կմ	մ3	2 021.789	9 065.0	18 327 517
10-3*	Նախապես պայթեցրած գրունտի կույտավորում, բարձում 2.0մ3շերտի տարողությամբ էքսկավատորով տեղափոխում լցակույտ 2.0 կմ	մ3	18 196.101	1 806.0	32 862 158
10-4*	Հորատապայթեցման աշխատանքներ ժայռային ապարներում 20աVIII:	մ3	29 528.6	4 700.0	138 784 420
10-5*	20աVIII փխրեցում հիդրոմուրճով, կույտավորում, բարձում 2.0մ3շերտի տարողությամբ էքսկավատորով տեղափոխում լցակույտ 2.0 կմ	մ3	2 952.86	8 227.0	24 293 179
10-6*	Նախապես պայթեցրած գրունտի կույտավորում, բարձում 2.0մ3շերտի տարողությամբ էքսկավատորով տեղափոխում լցակույտ 2.0 կմ	մ3	26 575.74	1 806.0	47 995 786
11	12V կարգի նախապես մշակված գրունտի բարձում էքսկավատորով /2.0մ3/տեղափոխում լիցք 1.0կմ/	մ3	0.0	1 200.0	0
12	19աVII կարգի գրունտի մշակում հիդրոմուրճով/100%, կույտավորում, տեղափոխում բուլբոգերով 50մ լիցք/	մ3	1 227.7	8 100.0	9 944 370
13	17բVI կարգի գրունտի /40%/մշակում հիդրոմուրճով, տեղափոխում բուլբոգերով 50մ լիցք	մ3	-1 451.04	7 600.0	-11 027 904

14	17բՎ կարգի գրունտի մշակում էքսկավատորով/2.0մ3/, տեղափոխում բուլդոզերով 50մ լիցք	մ3	-2 039.96	1 600.0	-3 263 936
15	12Վ կարգի գրունտի մշակում հիդրոնուրճով, տեղափոխում բուլդոզերով 50մ լիցք,	մ3	2 174.58	7 000.0	15 222 060
16	12Վ կարգի գրունտի մշակում էքսկավատորով/2.0մ3/, տեղափոխում բուլդոզերով 50մ լիցք,	մ3	224.52	1 600.0	359 232
17	13IV կարգի գրունտի մշակում էքսկավատորով/2.0մ3/, տեղափոխում բուլդոզերով 50մ լիցք,	մ3	-1 069.6	1 400.0	-1 497 440
18	Լիցքի հարթեցում, խտացում անևնոզլոնով մեկ հետքով 6 անցումով 30սմ շերտի հաստությամբ, ջրի տարածումով	մ3	-5 674.1	800.0	-4 539 280
19	Լիցքի խտացում վիբրոզլոնով, մեկ հետքով 4անցումով, 40սմ շերտի հաստությամբ	մ3	5 254.3	200.0	1 050 860
20	Նախօրոք փխրեցրած VII 20ա գրունտի բարձում պահուստից էքսկավատորով, տեղափոխում 1.0կմ ջրահագեցած տեղամասի լիցքի համար	մ3	1 872.4	3 000.0	5 617 200
21	Կախված ժայռաբեկորների հեռացում՝ ժայռային բնահողի մշակում հիդրոնուրճով VII 19ա, բարձում էքսկավատորով, տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ	մ3	42 907.6	9 100.0	390 459 160
22	Կողային առունների ակոսահանում փափուկ գրունտներում մշակում էքսկավատորով 0.65մ3/	մ3	149.062	1 500.0	223 593
23	Կողային առունների ակոսահանում ժայռային գրունտներում փխրեցում հիդրոնուրճով, մշակում բարձում էքսկավատորով 0.65մ3, տեղափոխում լցակույտ 2կմ	մ3	0.0	9 600.0	0
24*	Փլվածքային տեղամասի վերնամասում կախված 20աVIII գրունտի հորատապայթեցման աշխատանքներ	մ3	425.0	4 700.0	1 997 500
25*	Փլվածքային տեղամասի թափված 20աVIII գրունտի փխրեցում հիդրոնուրճով, բարձում 2.0մ3շերտի տարողությամբ էքսկավատորով տեղափոխում լցակույտ 2.0 կմ	մ3	210.0	8 227.0	1 727 670
26*	Փլվածքային տեղամասի թափված 20աVIII գրունտի բարձում 2.0մ3շերտի տարողությամբ էքսկավատորով տեղափոխում լցակույտ 2.0 կմ	մ3	3990.0	1 806.0	7 205 940
Ընդամենը					1 628 718 658
II. Ճանապարհային պատվածք					
1	Ավազակույճային շերտ h=15սմ	մ3	4 398.519	5 600.0	24 631 709
2	C5 տիպի խճակույճավազային խառնուրդ h=20սմ	մ2	26 477.1	1 950.0	51 630 345
3	խոշորահատիկ ա/բ h=6սմ	մ2	26 225.25	6 000.0	157 351 500
4	Մանրահատիկ ա/բետոն „Բ” տիպ h=5սմ	մ2	26 225.25	5 500.0	144 238 875
Ընդամենը II.					377 852 429
III. Կողնակներ					
1	IV կարգի գրունտի տեղափոխում լցակույտից 2.0կմ-ից կողնակների իրականացման համար	մ3	4 071.75	1 100	4 478 925
2	Կողնակների հարթեցում /27850.4մ2/ և խտացում h=35սմ շերտի հաստությամբ	մ3	4 071.75	700	2 850 225
3	Կողնակների ամրացում ավազակույճային խառնուրդով h=11սմ	մ2	11 056.95	700	7 739 865
Ընդամենը III.					15 069 015
IV. Մայթեր					
1	Մայթերի լիցք 13IV -րդ կարգի գրունտից, բարձելով բերելով լցակույտից 2կմ՝ տոփանումով	մ3	48.1	2 700.0	129 870
2	Նույնը՝ ձեռքով	մ3	2.5	3 300.0	8 250
3	Բազալտե եզրաքարերի տեղադրում 15x30սմ չափսի (բետոնե հիմքի վրա-1զծ.մ 0.059մ3)	զծ.մ	230.0	15 300.0	3 519 000
4	Միաձույլ բետոնե եզրաշար 8x20սմ B20	մ3	3.68	68 300.0	251 344
5	Բազալտե եզրաքարերի տեղադրում 15x30սմ չափսի աջակողմյան վաքի դիմաց ընդհատումներով ամեն 1մ ուլ բետոնե հիմքի վրա/1զծ.մ-0.035մ3/	զծ.մ	120.0	14 100.0	1 692 000
6	Ավազակույճային հիմքի տեղադրում h=12սմ	մ2	230.0	1 200.0	276 000
7	Մանրահատիկա/բետոն h=3սմ	մ2	230.0	3 500.0	805 000
Ընդամենը V.					6 681 464

V. Իջատեղեր					
1	IV 13դ. գրունտի մշակում և տեղափոխում բուլբոլերով լիցք 50մ լիցք	մ3	448.66	900.0	403 794
2	Լիցքի հարթեցում, խտացում	մ3	448.66	700.0	314 062
3	Խճապատի շերտ h=10սմ	մ3	214.67	5 800.0	1 245 086
4	Խճապատի հիմք h=12սմ բիտումի տարածումով, 4.12տ/1000մ ²	մ2	2 017.0	3 200.0	6 454 400
5	Մանրահատիկ ա/բետոն «Բ» տիպ h=4սմ	մ2	2 017.0	4 400.0	8 874 800
Ընդամենը V.					17 292 142
VI. Մետաղական խողովակներ իջատեղերում d=325մմ					
1	Հողային աշխատանքներ խրամուղու փորման համար, կողալիցքով 13 IV -րդ կարգի գրունտներում	մ3	16.765	700.0	11 736
2	Նույնը՝ ձեռքով	մ3	0.885	10 700.0	9 470
3	Գոյություն ունեցող d=325մմ մետաղական խողովակի ապատեղակայում	գծ.մ	0.0	1 600.0	0
4	Խճապատի հիմք մետաղական խողովակների և գլխադիրների տակ h=10սմ	մ3	4.418	11 100.0	49 040
5	Մետաղական խողովակի տեղադրում d=325մմ; 1գծ.մ=39.5կգ; ծ=5մմ	գծ.մ	19.6	43 200.0	846 720
5*	Մետաղական խողովակի տեղադրում d=530մմ; 1գծ.մ=91.2կգ; ծ=7մմ	գծ.մ	66.4	113144.0	7 512 762
6	Գլխամասերի միաձույլ բետոն B20	մ3	5.943	121 800.0	723 860
7	Խողովակների քավածքային ջրամեկուսացում երկշերտ բիտումով	մ2	119.919	1 900.0	227 846
8	Միաձույլ բետոնի քավածքային ջրամեկուսացում երկշերտ բիտումով	մ2	16.173	2 000.0	32 347
9	Ավելորդ գրունտի բարձում էքսկավատորով, տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ	մ3	11.998	1 300.0	15 597
10	Հետադարձ լիցք	մ3	5.662	900.0	5 096
Ընդամենը VI.					9 434 473
VII. Ջրահեռացման վաքեր 30x34					
1	Հողային աշխատանքներ խրամուղու փորման համար, կողալիցքով 13 IV -րդ կարգի գրունտներում	մ3	187.57919	700.0	131 305
2	Նույնը՝ ձեռքով	մ3	11.56581	10 700.0	123 754
3	Խճապատի շերտ վաքերի տակ h=10սմ	մ3	26.7834	11 100.0	297 296
4	Նախապատրաստական բետոն վաքերի համար B15	մ3	0.0	54 600.0	0
5	Ե/բ հավաքովի վաքերի տեղադրում-675գծ.մ	հատ	175.0	56 600.0	9 905 000
6	Վաքերի ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով	մ2	764.0614	1 300.0	993 280
7	Ավելորդ գրունտի բարձում էքսկավատորով, տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ	մ3	100.1314	1 300.0	130 171
8	Հետադարձ լիցք	մ3	112.6136	1 900.0	213 966
Ջրընդունիչ ճաղավանդակ -209գծ.մ					
1	Մետաղական ցանց, ներկումով	տոն	0.0	300 000.0	0
	Տավր 80մմ	գծ.մ	0.0	4 700.0	0
	Տավր 65մմ	գծ.մ	0.0	6 100.0	0
Ե-2-20-50 վաքեր					
1	Խճապատի շերտ վաքերի տակ	մ3	80.46	11 100.0	893 106
2	Ե/բ հավաքովի վաքեր /Ե-2-20/ 3390գծ.մ	հատ	1581.0	13 800.0	21 817 800
2*	Ե-2-20 վաքերի վերջավորություններում ջրթափների միաձույլ բետոն B20	մ3	42.0	58 216.0	2 445 072
Ընդամենը VII.					36 950 750
VIII. Արհեստական կառուցվածքներ					
Դիտահորեր և ոռոգում					
1	Գոյություն ունեցող դիտահորերի սալերի ապատեղակայում հանձնում սեփականատիրոջը	հատ	-10.0	7 100.0	-71 000
2	Դիտահորի բարձրացում բետոնով B20	մ3	-7.6	78 100.0	-593 560
3	Նոր սալերի/ 1.2x1.2մ/ տեղադրում թուջե կափարիչով	հատ	-10.0	147 600.0	-1 476 000
4	Ոռոգման համակարգի պողպատե խողովակ d=159x4մմ	գծ.մ	0.0	15 700.0	0

5	Ոռոգման համակարգի պոլիէթիլեն խողովակ PE100 d=160մմ	զծ.մ	0.0	9 000.0	0
Միաձույլ ե/բ վաքեր 60x60					
1	Հողային 12V-րդ կարգի խրամուղու փորման համար, բարձում ա/հինքնաթափի վրա տեղափոխում լցակույտ 2կմ	մ3	0.0	1 800.0	0
2	Նախապատրաստական բետոն վաքերի տակ B7.5	մ3	0.0	47 600.0	0
3	Միաձույլ ե/բետոն վաքեր B20	մ3	0.0	101 800.0	0
	Ամրան A240	տոն	0.0	800 000.0	0
	Ամրան A500c	տոն	0.0	550 000.0	0
4	Վաքերի քսվածքային ջրամեկուսացում	մ2	0.0	1 300.0	0
5	Ցամաքուրդային պոլիվինիլքլորիդե խողովակ 110x3.2մմ L=0.15մ	զծ.մ	0.0	2 600.0	0
6	Ցամաքուրդի իրականացում միաձույլ վաքի մի կողմում	զծ.մ	0.0	9 000.0	0
Դեֆորմացիոն կար-141 հատ					
7	Դեֆորմացիոն կար տիպ I բիտումի քսվածք 2 շերտ	մ2	0.0	1 300.0	0
8	Դեֆորմացիոն կար 70x30մմ բիտումով տոգորված չորսվակներից/253.8զծ.մ/	մ3	0.0	300 000.0	0
Ջրահեռացման խողովակներ d=720մմ; d=1020մմ					
1	Հողային աշխատանքներ խողովակների խրամուղիների փորման համար 13 IV կարգ կողայիցքով	մ3	169.656	750.0	127 242
2	Նույնը՝ ձեռքով	մ3	6.38	11 000.0	70 180
3	ՆԿ73+40-ում 1.5x2.0 ուղղանկյուն ե/բետոնե խողովակի քանդում հիդրոնմուրճով, բարձում ա/հ,տեղափոխում լցակույտ 2կմ	մ3	0.0	8 900.0	0
4	Քայքայված բետոնե գլխամասերի քանդում էքսկավատորով բարձում տեղափոխում լցակույտ 2կմ	մ3	5.3	2 200.0	11 660
5	ՆԿ78+85 ե/բ N17 ե/բ քայքայված բլոկների ապատեղակայում, բարձում, տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ/12.հատ	մ3	10.3	27 800.0	286 340
6	ՆԿ85+80 ե/բ d=1.25 քայքայված բլոկների ապատեղակայում, բարձում, տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ/19.հատ	մ3	0.0	33 300.0	0
7	Խճային շերտ h=10սմ	մ3	14.77	11 100.0	163 947
8	(ՆԿ78+55 և ՆԿ85+80) Պողպատե d=1020մմ խողովակների տեղադրում 1զծ.մ=298.4կգ; ծ=12մմ	զծ.մ	0.0	460 400.0	0
8*	Պողպատե d=1020մմ խողովակների տեղադրում 1զծ.մ=251.5կգ; ծ=10մմ	զծ.մ	62.7	386 095.0	24 208 157
9	Մետաղական d=720մմ խողովակի տեղադրում 1զծ.մ=175.1կգ; ծ=10մմ	զծ.մ	-11.1	262 600.0	-2 914 860
9-1*	Պողպատե խողովակներ d=530մմ	զծ.մ	18.0	113 144.0	2 036 592
9-2*	Պողպատե կիսախողովակներ d=720մմ	զծ.մ	53.4	134 069.0	7 159 285
10	ՆԿ 76+40 -ում խողովակի ելքամասում շեպի ամրացում քարայիցք	մ3	0.0	9 500.0	0
11	Գլխամասերի միաձույլ բետոն B20	մ3	25.4	121 800.0	3 093 720
12	Մուտքամասերի և ելքամասերի հարթակների միաձույլ բետոն B20	մ3	11.83	58 200.0	688 506
13	Խողովակների քսվածքային ջրամեկուսացում երկշերտ բիտումով	մ2	193.8	2 000.0	387 600
14	Միաձույլ բետոնի քսվածքային ջրամեկուսացում	մ2	77.790	1 500.0	116 684
15	Ավելորդ գրունտի բարձում էքսկավատորով, տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ	մ3	98.600	1 500.0	147 900
16	Հետադարձ լիցք	մ3	77.436	900.0	69 693
17	Աղբյուրակապից դուրս եկող d=159մմ մետաղական խողովակի ապատեղակայում	զծ.մ	0.0	700.0	0
18	d=159մմ մետաղական նոր խողովակների տեղակայում	զծ.մ	0.0	15 700.0	0
19	Աղբյուրակապից դուրս եկող d=102մմ մետաղական խողովակի ապատեղակայում	զծ.մ	0.0	500.0	0
20	d=102 մմ մետաղական նոր խողովակների տեղակայում	զծ.մ	0.0	9 700.0	0
*	Ջրահեռացման ե/բ խողովակի երկարացում D=1500մմ				

1*	Հողային աշխատանքներ	մ3	96.0	696.0	66 816
2*	Ավազակոծային նախապատրաստական շերտ h=10սմ	մ3	1.9	6 815.0	12 949
3*	Օղակների հիմնատակի միաձույլ բետոն B12,5	մ3	3.4	63 057.0	214 394
4*	Ե/բ օղակների տեղադրում N17	հատ	6.0	265 060.0	1 590 360
5*	Գլխադիրների, թևերի և ավազանների միաձույլ բետոն B15	մ3	11.5	67 520.0	776 480
6*	Մուտքամասի հենակային ատամի և վաքի B12,5 դասի բետոն	մ3	1.8	79 284.0	142 711
7*	Ելքի գլխադիրի թևերի ամրացման միաձույլ բետոն B-12.5	մ3	1.2	65 398.0	78 478
8*	Օղակների քսվածքային ջրամեկուսացում	մ2	25.2	1 269.0	31 979
9*	Օղակների սոսնձային ջրամեկուսացում	մ2	8.4	6 665.0	55 986
10*	Գլխադիրի ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով	մ2	11.0	1 269.0	13 959
11*	Հետլիցք	մ3	64.0	871.0	55 744
12*	Մետաղական ցանց 200x200x6մմ	մ2	6.0	1 998.0	11 988
Ջրանցքի վրա անցումային կոնստրուկցիաների իրականացում ՆԿ27+40					
1	Հենարանների և սալերի տեղադրման համար փոստրակների փորման հողային աշխատանքներ էքս/0.65մ3/ բարձում ա/ի, տեղափոխում 1.0կմ հեռավորության վրա/Վ կարգ/	մ3	0.0	1 900.0	0
2	Նույնը՝ ձեռքով	մ3	0.0	14 600.0	0
3	Գրունտի կազմատում՝ նախապես 100% փխրեցումով և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռավորության վրա-VII կարգ	մ3	0.0	9 500.0	0
4	Աջ կողմում գոյություն ունեցող բետոնե գլխամասի կազմատում էքս./0.65մ3/, բարձում, տեղափոխում 1.0կմ	մ3	0.0	2 200.0	0
5	Տապաստային հենարանների տակ խճային շերտի տեղադրում խտացումով	մ3	0.0	14 700.0	0
6	Պ-3 50x63x480սմ տապաստի հավաքովի ե/բ բլոկների տեղադրում V=1.45մ ³	հատ	0.0	413 600.0	0
7	Պ-5 50x63x465սմ տապաստի հավաքովի ե/բ բլոկների տեղադրում V=1.41մ ³	հատ	0.0	394 600.0	0
8	Տապաստների բլոկների մոնոլիտացման միաձույլ ե/բետոն B25	մ3	0.0	85 600.0	0
	Ամրան AI 22.2կգ/մ3	տոն	0.0	850 000.0	0
9	Որպես հենարանային մաս երկշերտ ռուբերոիդի տեղադրում	մ2	0.0	5 300.0	0
10	N22 ե/բ սալերի տեղադրում 360x100x32սմ	հատ	0.0	406 400.0	0
11	Հենարանների վրա եռանկյունիների լրացում մանրահատիկ բետոնով B25; W6	մ3	0.0	104 200.0	0
12	Հարթեցնող շերտի իրականացում մանրահատիկ բետոնով B25 W6 h=3սմ	մ2	C.000333333	3 000.0	1
13	երկշերտ սոսնձային ջրամեկուսացում , h=4սմ ամրանավորված բետոնե W6 B25 պաշտպանիչ շերտով / ամրանային ցանց - Ø4 (100x100)	մ2	0.0	7 500.0	0
		մ3	0.0	99 400.0	0
		մ2	0.0	2 400.0	0
14	Գլխամասերի իրականացում B20 դասի միաձույլ բետոնով	մ3	0.0	70 600.0	0
15	Գրունտի հետ շփվող տեղամասերի քսվածքային ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով	մ2	0.0	1 300.0	0
16	Հետադարձ լիցք շերտ-շերտ խտացումով, ջրումով, գրունտի տեղափոխումը պահուստից 1.0կմ-ից	մ3	0.0	2 200.0	0
Ուղղանկյուն ե/բ խողովակի երկարացում և վերանորոգում ՆԿ38+70					
1	Ուղղանկյուն ե/բ խողովակների վրայի քայքայված ծածկի շերտի քանդում ,բարձում տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ	մ3	0.0	2 200.0	0
2	Հողային աշխատանքներ փոստրակների փորման համար	մ3	0.0	700.0	0
3	Նույնը՝ ձեռքով	մ3	0.0	5 700.0	0
4	Խճային շերտ մուտքի և ելքի բլոկների տակ h=20սմ	մ3	0.0	14 700.0	0
5	Խճային շերտ կարգավորիչ թևերի h=10սմ	մ3	0.0	14 700.0	0

6	բետոնե հիմք B15 h=20սմ	մ3	0.0	65 100.0	0
7	Ե/բ օղակների տեղադրում բլրկ N47 2x2մ բացվածքով խողովակի երկարացման համար	հատ	0.0	530 900.0	0
8	Միաձույլ բետոն մուտքի և ելքի համար B20 h=20սմ	մ3	0.0	58 200.0	0
9	Մուտքամասի հենակային ատամ B20	մ3	0.0	84 500.0	0
10	Կարգավորիչ թևերի և գլխադիրի միաձույլ բետոն B20	մ3	0.0	70 600.0	0
11	Սեկցիաների կարերի վերանորոգում բմիջ=5սմ ցեմենտային շաղախով	մ3	0.0	57 600.0	0
12	Միաձույլ բետոնի քվածքային ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով	մ2	0.0	1 300.0	0
13	Ե/բ սալ B25 դասի բետոնով h=20սմ	մ3	0.0	89 300.0	0
	Ամրան A III	տոն	0.0	550 000.0	0
14	Քարային լիցք ելքում հմիջ=80սմ	մ3	0.0	9 500.0	0
15	Ավելորդ գրունտի բարձում էքսկավատորով, տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ	մ3	0.0	1 300.0	0
16	Հետադարձ լիցք	մ3	0.0	900.0	0
Ե/բ d=1.5մ խողովակի նորոգում ՆԿ93+73					
1	Խողովակի մուտքի մաքրում/IV կարգի բնահող/ ձեռքով, կողքի գցումով	մ3	0.0	5 700.0	0
2	Գլխամասերի իրականացման համար խրամուղու /փոսորակի/ իրականացման աշխատանքներ էքս/IV կարգ/	մ3	0.0	700.0	0
3	Նույնը՝ ձեռքով	մ3	0.0	5 700.0	0
4	Խճային նախապատրաստում h=10սմ	մ3	0.0	14 700.0	0
5	Գլխադիրի միաձույլ բետոն ելքում B20	մ3	0.0	121 800.0	0
6	Կարգավորիչ թևերի միաձույլ բետոն B20	մ3	0.0	70 600.0	0
7	Մուտքում հարթակի կառուցում միաձույլ բետոնից B20	մ3	0.0	58 200.0	0
8	Գրունտի հետ շփվող մակերևույթների քվածքային ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով	մ2	0.0	1 300.0	0
9	Հետադարձ լիցք բուլդոզերով շերտ-շերտ խտացումով, ջրումով	մ3	0.0	900.0	0
10	Նույնը ձեռքով	մ3	0.0	1 900.0	0
11	Ավելորդ գրունտի բարձում էքսկավատորով, տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ	մ3	0.0	1 300.0	0
Կամրջի լայնացում, նորոգում ՆԿ40+25-ում					
1	Գոյ. ունեցող կամրջի վրա գտնվող գրունտի մաքրում ձեռքով, բարձումը էքս 0.65շտ բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 2կմ հեռավորության վրա III-րդ կարգ հմիջ.=7սմ:	մ3	0.0	4 400.0	0
2	Ելքում գոյ. ունեցող ջրանցքի բետոնե պատերի կազմատում ձեռքով պնևմագործիքի օգտագործումով, բարձումը էքս 0.65շտ բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 2կմ հեռավորության վրա:	մ3	0.0	30 100.0	0
3	Նույնը՝ մուտքում պատերի վրա շապիկի կցորդման համար b1=30 սմ:	մ3	0.0	30 200.0	0
4	Նույնը՝ մուտքում հատակի վաքի կցորդման համար b1=30 սմ:	մ3	0.0	65 900.0	0
5	Հենարանների համար փոսորակների փորման և բարձման հողային աշխատանքներ էքս 0.65շտ բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 2կմ հեռավորության վրա - IV-րդ կարգ:	մ3	0.0	1 500.0	0
6	Նույնը՝ կողքի կուտակումով հետագա հետլիցքի համար	մ3	0.0	700.0	0
7	Հենարանների համար փոսորակների փորման աշխատանքներ ձեռքով կողքի կուտակումով հետագա հետլիցքի համար- IV-րդ կարգ:	մ3	0.0	5 700.0	0
8	Հողային պաստառի համահարթեցման աշխատանքներ ձեռքով	մ2	0.0	400.0	0
9	Հիմքերի և պահանգի տակ ավազակոպճային շերտի տեղադրում h=10սմ.	մ3	0.0	6 800.0	0

10	Հենարանների հիմքերի միաձույլ ե/բ B25	մ3	0.0	86 700.0	0
	Ø10 AIII	տոն	0.0	550 000.0	0
	Ø18 AIII	տոն	0.0	600 000.0	0
11	Պահանգի միաձույլ ե/բետոն B25	մ3	0.0	72 500.0	0
	Ø18 AIII	տոն	0.0	600 000.0	0
	Ø10 AIII	տոն	0.0	550 000.0	0
	Ø8 A I	տոն	0.0	800 000.0	0
12	Հենարանների իրանների միաձույլ ե/բ B25	մ3	0.0	94 800.0	0
	Ø25 AIII	տոն	0.0	550 000.0	0
	Ø18 AIII	տոն	0.0	600 000.0	0
	Ø14 AIII	տոն	0.0	550 000.0	0
	Ø12 AIII	տոն	0.0	550 000.0	0
	Ø10 AIII	տոն	0.0	500 000.0	0
13	Սալերի տակ, որպես հենարանային մաս եռաշերտ ռուբերոիդի տեղադրում:	մ2	0.0	7 800.0	0
14	Թռիչքային կառուցվածքի ե/բ սալերի տեղադրում: Չափ. 880x120x40 սմ:	հատ	0.0	1 605 800.0	0
15	Գոյ. ունեցող թռիչքային կառուցվածքի և մոտեցումների հետ կցորդման տեղամասերում անցումային սալերի տապաստներ տեղադրելու համար փոստրակի իրականացման հողային աշխատանքներ էքս 0.65շտ բարձրում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ շկմ հեռավորության վրա - IV-րդ կարգ:	մ3	0.0	1 500.0	0
16	Նույնը ձեռքով կողքի կուտակումով:	մ3	0.0	5 700.0	0
17	Տապաստների և անցումային սալերի տակ ավազակույճային շերտի տեղադրում h=10սմ.	մ3	0.0	6 800.0	0
18	Գոյ. ունեցող թռիչքային կառուցվածքի և մոտեցումների հետ կցորդման տեղամասերում միաձույլ ե/բ տապաստների իրականացում: B25	մ3	0.0	88 600.0	0
	Ø25 AIII	տոն	0.0	550 000.0	0
	Ø18 AIII	տոն	0.0	600 000.0	0
	Ø14 AIII	տոն	0.0	600 000.0	0
	Ø8 A 240	տոն	0.0	800 000.0	0
19	Միաձույլ ե/բ անցումային սալերի իրականացում: B25	մ3	0.0	89 300.0	0
	Ø25 AIII	տոն	0.0	550 000.0	0
	Ø18 AIII	տոն	0.0	550 000.0	0
	Ø12 AIII	տոն	0.0	550 000.0	0
	Ø8 A 240	տոն	0.0	800 000.0	0
	Ø6.5 A 240	տոն	0.0	850 000.0	0
20	Փրփրապլաստ անցումային սալերի կարերի մեջ b=2սմ:	մ2	0.0	1 100.0	0
21	Բետոնե մակերևույթների ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով	մ2	0.0	1 300.0	0
22	Հետլիցք բուլդոզերով կողքի կուտակված բնահողով շերտ-շերտ խտացումով և ջրումով:	մ3	0.0	900.0	0
23	Երկայնական և լայնական կարերի վրա պողպատե թերթի տեղադրում d=6մմ, b=40սմ:	մ2	0.0	56 000.0	0
24	Թռիչքային կառուցվածքի վրա ե/բ միաձույլ սալի իրականացում՝ անվահիլիչների հետ միասին: B25	մ3	2.4	89 300.0	214 320
	Ø12 AIII	տոն	0.0	550 000.0	0
	Ø10 AIII	տոն	0.0	550 000.0	0
	Ø6 AI	տոն	0.0	850 000.0	0
Բազրիքների ներդիր մասերի տեղադրում - 28 հատ		տոն	0.1025	368 000.0	37 720
թիթեղ 10x150x200մմ, F=0,84մ2, P=0,0659տ;		մ2	0.84	90 200.0	75 768
Ø12 AIII P=0,0366 տ:		տոն	0.0366	550 000.0	20 130

25	Մուտքում գոյություն ունեցող թռիչքային կառուցվածքի վնասված տեղամասի պաշտպանիչ շերտի վերականգնում Mapei կամ համանման բնութագրերով այլ ֆիրմայի ֆիբրային մանրաթելերով բաղադրությամբ բետոնի վերականգնիչով - b=3սմ:	մ2	0.0	41 100.0	0
26	Նույնը՝ գոյություն ունեցող հենարանների ռիգելների համար:	մ2	0.0	41 100.0	0
27	Նույնը՝ գոյություն ունեցող թռիչքային կառուցվածքի սալի վերին մակերևույթների b=2սմ:	մ2	0.0	27 800.0	0
28	Թռիչքային կառուցվածքի ջրամեկուսացում երկշերտ իզոգամով: h=5սմ ամրանավորված բետոնե W6 B25 պաշտպանիչ շերտով / ամրանային ցանց - Ø4 (100x100) -	մ2	0.0	7 500.0	0
		մ3	0.0	99 400.0	0
		մ2	0.0	2 400.0	0
29	Մանրահատիկ ա/բ h=5սմ	մ2	0.0	5 400.0	0
30	Մանրահատիկ ա/բ h=4սմ	մ2	0.0	4 400.0	0
31	Մետաղական բազրիքի իրականացում և ներկում	տոն	0.1538	50 000.0	7 690
	Ուղղանկյուն խողովակ	գծ.մ	53.76	2 000.0	107 520
32	Վթարային ջրիեռի պատերի վրա խարսխային ձողեր տեղադրելու համար անցքերի գայլիկոնում- d40մմ, L1=25 սմ:	հատ	0.0	2 100.0	0
33	Վթարային ջրիեռի պատերի վրա ամրանային խարսխիկների տեղադրում Ø16 AIII , L1=40 սմ: Էպօքսիդային սոսնձ - 0.064 մ3:	տոն	0.0	650 000.0	0
34	Վթարային ջրիեռի պատերի ուժեղացման «շապիկի» միաձույլ ամրանավորված բետոն B20:	մ3	0.0	85 800.0	0
	Ø10 A500c	տոն	0.0	550 000.0	0
35	Վթարային ջրիեռի հատակի ուժեղացման միաձույլ ամրանավորված բետոն B20:	մ3	0.0	85 800.0	0
	Ամրանային ցանց - Ø4 (100x100) -	մ2	0.0	2 100.0	0
36	Անվահրիչների ուղղահայաց գծանշում	մ2	18.0	800.0	14 400
37	Անվտանգության գոտիների հորիզոնական գծանշում - հոծ	կմ	0.02	135 800.0	2 716
Հենապատեր					
Հենապատ N427+66.6-N427+90.69					
1	12V կարգի գրունտի մշակում էքսկավատորով՝կողմիցքով /հետագա օգտագործման համար/	մ3	0.0	900.0	0
2	Հենապատի հիմքի տակ խճային բարձիկի իրականացում	մ3	0.0	14 700.0	0
3	Հենապատի միաձույլ բետոն B25	մ3	0.0	71 700.0	0
4	Բնահողերի հետ շփվող մակերևույթների ջրամեկուսացում	մ2	0.0	1 300.0	0
5	Դեֆորմացիոն կար b=3սմ բիտումով տոգորված տախտակից, կարերի մշակում հերմետիկով-53.2գծ.մ	մ3	0.0	300 000.0	0
6	Դրենաժային խողովակ PVC d=110 մմ	գծ.մ	0.0	2 600.0	0
7	Հենապատի ետնամասի դրենաժ	գծ.մ	0.0	10 300.0	0
8	Հետադարձ լիցք խտացումով	մ3	0.0	900.0	0
9	Ավելորդ գրունտի բարձում էքս ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 2.0 կմ	մ3	0.0	1 800.0	0
Հենապատ N469+27-N469+57.1					
1	12V կարգի գրունտի մշակում էքսկավատորով՝կողմիցքով /հետագա օգտագործման համար/	մ3	0.0	900.0	0
2	Հենապատի հիմքի տակ խճային բարձիկի իրականացում	մ3	0.0	14 700.0	0
3	Հենապատի միաձույլ բետոն B25	մ3	0.0	71 700.0	0
4	Բնահողերի հետ շփվող մակերևույթների ջրամեկուսացում	մ2	0.0	1 300.0	0
5	Դեֆորմացիոն կար b=3սմ բիտումով տոգորված տախտակից, կարերի մշակում հերմետիկով-25.8գծ.մ	մ3	0.0	300 000.0	0
6	Դրենաժային խողովակ PVC d=110 մմ	գծ.մ	0.0	2 600.0	0
7	Հենապատի ետնամասի դրենաժ	գծ.մ	0.0	9 300.0	0
8	Հետադարձ լիցք խտացումով	մ3	0.0	900.0	0
9	Ավելորդ գրունտի բարձում էքս ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 2.0 կմ	մ3	0.0	1 800.0	0
Նոր հենապատի կառուցում գոյություն ունեցող հենապատի դիմաց N465+09-N465+50.26					

1	VI կարգի բնահողի կազմատում հիդրավլիկ մուրճով, բարձում էքս. /1.0մ3/, տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ	մ3	-14.0	8 900.0	-124 600
2	VI կարգի բնահողի կազմատում էքս 1.0մ3 2.տ. կույտավորումով:	մ3	-40.0	1 100.0	-44 000
3	VI կարգի բնահողի կազմատում ձեռքով պնևմագործիքի օգտագործումով կույտավորումով:	մ3	-2.1	32 300.0	-67 830
4	Հենապատի տակ գրունտի համահարթեցման աշխատանքներ ձեռքով	մ2	-23.5	400.0	-9 400
5	Ավազակոպճային նախապատրաստում h=10սմ.	մ3	-2.35	6 800.0	-15 980
6	Հենապատի հիմքի միաձույլ ե/բետոն B25	մ3	-7.8	66 400.0	-517 920
	Ø12A500C	տոն	0.0	550 000.0	0
	Ø16A500C	տոն	0.0	600 000.0	0
7	Հենապատի իրանի միաձույլ ե/բետոն B25 դասի:	մ3	-15.7	86 000.0	-1 350 200
	Ø10A500C	տոն	0.0	550 000.0	0
	Ø12A500C	տոն	0.0	550 000.0	0
	Ø16A500C	տոն	0.0	550 000.0	0
8	Դրենաժային պոլիմինիլբլորիդային խողովակների տեղադրում d=110x3.3մմ	գծ.մ	0.0	2 600.0	0
9	Կարերի միջև փրփրապլաստի տեղադրում d=2սմ	մ2	0.0	1 100.0	0
10	Հենապատի հետնամասի դրենաժի իրականացում	գծ.մ	0.0	12 000.0	0
11	Գրունտի հետ շփվող մակերևույթների քսվածքային ջրամեկուսացում 2 շերտ տաք բիտում	մ2	0.0	1 300.0	0
12	Հետադարձ լիցք խտացումով	մ3	0.0	900.0	0
Նոր հենապատի իրականացում գոյություն ունեցող հենապատի դիմաց ՆԿ67+68-ՆԿ68+28.38					
1	VI կարգի բնահողի կազմատում հիդրավլիկ մուրճով, բարձում էքս. /1.0մ3/, տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ	մ3	-16.7	8 900.0	-148 630
2	VI կարգի բնահողի կազմատում էքս 1.0մ3 2.տ. կույտավորումով:	մ3	-47.6	1 100.0	-52 360
3	VI կարգի բնահողի կազմատում ձեռքով պնևմագործիքի կիրառմամբ, բարձում էքս. /1.0մ3/, տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ	մ3	-2.5	34 400.0	-86 000
4	Հենապատի տակ գրունտի համահարթեցման աշխատանքներ ձեռքով	մ2	-31.0	400.0	-12 400
5	Ավազակոպճային նախապատրաստում h=10սմ.	մ3	-3.1	6 800.0	-21 080
6	Հենապատի հիմքի միաձույլ ե/բետոն B25	մ3	-10.3	66 400.0	-683 920
	Ø12A500C	տոն	0.0	550 000.0	0
	Ø16A500C	տոն	0.0	550 000.0	0
7	Հենապատի միաձույլ ե/բետոն B25 դասի	մ3	-22.2	86 000.0	-1 909 200
	Ø10A500C	տոն	0.0	600 000.0	0
	Ø12A500C	տոն	0.0	600 000.0	0
	Ø16A500C	տոն	0.0	600 000.0	0
8	Դրենաժային պոլիմինիլբլորիդային խողովակների տեղադրում d=110x3.3մմ	գծ.մ	0.0	2 600.0	0
9	Կարերի միջև փրփրապլաստի տեղադրում d=2սմ	մ2	0.0	1 100.0	0
10	Հենապատի հետնամասի դրենաժի իրականացում	գծ.մ	0.0	12 000.0	0
11	Գրունտի հետ շփվող մակերևույթների քսվածքային ջրամեկուսացում 2 շերտ տաք բիտում	մ2	0.0	1 300.0	0
12	Հետադարձ լիցք խտացումով	մ3	0.0	900.0	0
Նոր հենապատի իրականացում ՆԿ78+73-ՆԿ78+98.08					
1	12V կարգի բնահողի կազմատում, բարձում էքս. /1.0մ3/, տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ	մ3	0.0	1 800.0	0
2	12V կարգի գրունտի մշակում կողալիցքով հետագա օգտագործման համար	մ3	0.0	900.0	0
3	12V կարգի բնահողի կազմատում ձեռքով պնևմագործիքի կիրառմամբ, բարձում էքս. /1.0մ3/, տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ	մ3	0.0	27 700.0	0
4	Հենապատի տակ գրունտի համահարթեցման աշխատանքներ ձեռքով	մ2	0.0	400.0	0
5	Ավազակոպճային նախապատրաստում h=10սմ.	մ3	0.0	6 800.0	0

6	Հենապատի հիմքի միաձույլ ե/բետոն B25	մ3	0.0	66 400.0	0
	Ø18A500C	տոն	0.0	550 000.0	0
	Ø14A500C	տոն	0.0	550 000.0	0
	Ø12A500C	տոն	0.0	550 000.0	0
	Ø10A500C	տոն	0.0	600 000.0	0
7	Հենապատի միաձույլ ե/բետոն B25 դասի	մ3	0.0	86 000.0	0
	Ø18A500C	տոն	0.0	600 000.0	0
	Ø12A500C	տոն	0.0	550 000.0	0
	Ø10A500C	տոն	0.0	550 000.0	0
8	Դրենաժային պոլիվինիլքլորիդային խողովակների տեղադրում d=110x3.3մմ	գծ.մ	0.0	2 600.0	0
9	Կարերի միջև փոփոխապլաստի տեղադրում d=2սմ	մ2	0.0	1 100.0	0
10	Հենապատի հետնամասի դրենաժի իրականացում	գծ.մ	0.0	12 000.0	0
11	Գրունտի հետ շփվող մակերևույթների քսվածքային ջրամեկուսացում 2 շերտ տաք բիտում	մ2	0.0	1 300.0	0
12	Հետադարձ լիցք բուլդոզերով, ջրումով, խտացումով	մ3	0.0	900.0	0
Գաբիոնային պատի իրականացում ՆԿ54+60-ՆԿ55+50					
1	17բ VI կարգի գրունտի մշակում էքսկավատորով՝կողմիցքով /հետագա օգտագործման համար/	մ3	54.9	1 100.0	60 390
2	Հենապատի տակ գրունտի համահարթեցման աշխատանքներ ձեռքով	մ2	3.0	400.0	1 200
3	Հենապատի հիմքի տակ խճային բարձիկի իրականացում	մ3	0.0	14 700.0	0
4	Ցանցապարկերի իրականացում 1x1x0.5մ	մ3	0.0	14 400.0	0
	Ցանց 80-3-Ա ГОСТ Р 51285-99 բջիջի չափեր 80մմ	մ2	0.0	1 900.0	0
	Ø12AIII	տոն	0.33	550 000.0	181 500
5	Հետադարձ լիցք բուլդոզերով, ջրումով, խտացումով,	մ3	46.0	900.0	41 400
5*	Ավելորդ գրունտի բարձում էքս ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 2.0 կմ	մ3	45.0	2161.0	97 245
Գաբիոնային պատի իրականացում ՆԿ67+68-ՆԿ67+90					
1	12 V կարգի գրունտի մշակում էքսկավատորով՝ կողմիցքով/հետագա օգտագործման համար/	մ3	71.0	900.0	63 900
2	Հենապատի տակ գրունտի համահարթեցման աշխատանքներ ձեռքով	մ2	33.0	400.0	13 200
3	Հենապատի հիմքի տակ խճային բարձիկի իրականացում	մ3	6.62	14 700.0	97 314
4	Ցանցապարկերի իրականացում 1x1x0.5մ	մ3	77.0	14 400.0	1 108 800
	Ցանց 80-3-Ա ГОСТ Р 51285-99 բջիջի չափեր 80մմ	մ2	616.0	1 900.0	1 170 400
	Ø12AIII	տոն	0.95	550 000.0	522 500
5	Հետադարձ լիցք բուլդոզերով, ջրումով, խտացումով	մ3	28.0	900.0	25 200
6	Ավելորդ գրունտի բարձում էքս. /1.0մ3/, տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ	մ3	43.0	1 800.0	77 400
Գաբիոնային պատի իրականացում ՆԿ69+03-ՆԿ69+73					
1	12 V կարգի գրունտի մշակում էքսկավատորով՝ կողմիցքով/հետագա օգտագործման համար/	մ3	63.0	900.0	56 700
2	Գոյություն ունեցող քայքայված գաբիոնային պատի ապատեղակայում,տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ	մ3	0.0	2 200.0	0
3	Հենապատի տակ գրունտի համահարթեցման աշխատանքներ ձեռքով	մ2	0.0	400.0	0
4	Հենապատի հիմքի տակ խճային բարձիկի իրականացում	մ3	0.0	14 700.0	0
5	Ցանցապարկերի իրականացում 1x1x0.5մ	մ3	0.0	14 400.0	0
	Ցանց 80-3-Ա ГОСТ Р 51285-99 բջիջի չափեր 80մմ	մ2	0.0	1 900.0	0
	Ø12AIII	տոն	0.65	550 000.0	357 500
6	Հետադարձ լիցք բուլդոզերով, ջրումով, խտացումով,	մ3	38.0	900.0	34 200
7	Ավելորդ գրունտի բարձում էքս. /1.0մ3/, տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ	մ3	25.0	1 800.0	45 000
Գաբիոնային պատի իրականացում ՆԿ72+36-ՆԿ72+51					

1	12 V կարգի գրունտի մշակում էքսկավատորով՝ կողլիցքով/հետագա օգտագործման համար/	մ3	0.0	900.0	0
2	Հենապատի տակ գրունտի համահարթեցման աշխատանքներ ձեռքով	մ2	0.0	400.0	0
3	Հենապատի հիմքի տակ խճային բարձիկի իրականացում	մ3	0.0	14 700.0	0
4	Ցանցապարկերի իրականացում 1x1x0.5մ	մ3	0.0	14 400.0	0
	Ցանց 80-3-Ա ГОСТ Р 51285-99 բջիջի չափեր 80մմ	մ2	0.0	1 900.0	0
	Ø12AIII	տոն	0.0	550 000.0	0
5	Հետադարձ լիցք բուլդոզերով, ջրումով, խտացումով	մ3	0.0	900.0	0
6	Ավելորդ գրունտի բարձում էքս. /1.0մ3/, տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ	մ3	0.0	1 800.0	0
*	Գաբիոնային պատի իրականացում ձախից ՆԿ 72+27.12 - ՆԿ 72+52				
1*	12 V կարգի գրունտի մշակում էքսկավատորով՝կողլիցքով /հետագա օգտագործման համար/	մ3	298.0	904.0	269 392
2*	Հենապատի հիմքի տակ խճային բարձիկի իրականացում	մ3	10.10	14 683.0	148 298
3*	Ցանցապարկեր ցինկապատ 1.5x1x0.5	հատ	1.0	34 419.0	34 419
4*	Ցանցապարկեր ցինկապատ 2x1x0.5	հատ	5.0	42 332.0	211 660
5*	Ցանցապարկեր ցինկապատ 1.5x1x1	հատ	16.0	51 626.0	826 016
6*	Ցանցապարկեր ցինկապատ 2x1x1	հատ	76.0	67 859.0	5 157 284
7*	Ցանցապարկեր ցինկապատ 3x1x1	հատ	28.0	97 306.0	2 724 568
8*	Խամքերաբետոն B20	մ3	10.4	60 093.0	624 967
9*	Հետադարձ լիցք	մ3	113.0	871.0	98 423
*	Գաբիոնային պատի իրականացում աջից ՆԿ 72+37 - ՆԿ 72+43,47				
1*	12 V կարգի գրունտի մշակում էքսկավատորով՝կողլիցքով /հետագա օգտագործման համար/	մ3	45.0	904.0	40 680
2*	Հենապատի հիմքի տակ խճային բարձիկի իրականացում	մ3	3.2	14 683.0	46 986
3*	Ցանցապարկեր ցինկապատ 1.5x1x1	հատ	6.0	51 626.0	309 756
4*	Ցանցապարկեր ցինկապատ 2x1x1	հատ	13.0	67 859.0	882 167
5*	Ցանցապարկեր ցինկապատ 3x1x1	հատ	6.0	97 306.0	583 836
6*	Հետադարձ լիցք	մ3	14.0	871.0	12 194
*	Գաբիոնային պատի իրականացում աջից ՆԿ 73+13-ՆԿ 73+25				
1*	12 V կարգի գրունտի մշակում էքսկավատորով՝կողլիցքով /հետագա օգտագործման համար/	մ3	57.0	904.0	51 528
2*	Հենապատի հիմքի տակ խճային բարձիկի իրականացում	մ3	5.8	14 683.0	85 161
3*	Ցանցապարկեր ցինկապատ 2x1x1	հատ	26.0	67 859.0	1 764 334
4*	Ցանցապարկեր ցինկապատ 3x1x1	հատ	9.0	97 306.0	875 754
5*	Հետադարձ լիցք	մ3	21.0	871.0	18 291
Վերանորոգվող հենապատեր					
Հենապատի վերանորոգում ՆԿ65+09--ՆԿ65+50					
1	Հենապատի խոռոչների լցում միաձույլ բետոնով B20	մ3	-1.2	68 400.0	-82 080
2	Հենապատերի վրա անցքերի գայլիկոնում(հորիզոնական) d=12մմ (L1=25սմ), հետագա վերանորոգման նպատակով	հատ	-165.0	1 600.0	-264 000
3	խարիսխների Ø10 AIII տեղադրում	տոն	-0.0418	650 000.0	-27 170
4	Հենապատերի մակերևույթների սվաղ, ամրանային ցանցի իրականացմամբ	մ2	-5.2	4 800.0	-24 960
	Ցանց 3x100x100մմ	մ2	-8.0	1 300.0	-10 400
5*	Հենապատի հիմքի ամրացում միաձույլ բետոնով B25 /բմիջ.=5սմ/	մ3	23.5	66 863.44	1 571 291
Հենապատի վերանորոգում ՆԿ66+30-ՆԿ67+65					
1	Հենապատի խոռոչների լցում միաձույլ բետոնով B20	մ3	-0.5	68 400.0	-34 200
2	Հենապատերի մակերևույթների սվաղ	մ2	-262.0	2 200.0	-576 400
Հենապատի վերանորոգում ՆԿ67+68--ՆԿ68+27					
1	Հենապատի խոռոչների լցում միաձույլ բետոնով B20	մ3	-2.0	68 400.0	-136 800

2	Հենապատերի վրա անցքերի գայլիկոնում(հորիզոնական) d=12մմ (L1=25սմ), հետագա վերանորոգման նպատակով	հատ	-925.0	1 600.0	-1 480 000
3	խարխիսների Ø10 AIII տեղադրում	տոն	-0.1837	650 000.0	-119 405
4	Հենապատերի մակերևույթների սվաղ, ամրանային ցանցի իրականացմամբ	մ2	-139.0	4 800.0	-667 200
	Ցանց 3x100x100մմ	մ2	-139.0	1 300.0	-180 700
5*	Հենապատի հիմքի ամրացում միաձույլ բետոնով B25	մ3	32.5	66 863.0	2 173 048
Հենապատի վերանորոգում N484+13--N484+44					
1	Հենապատի խոռոչների լցում միաձույլ բետոնով B20	մ3	0.0	68 400.0	0
2	Հենապատերի վրա անցքերի գայլիկոնում(հորիզոնական) d=12մմ (L1=25սմ), հետագա վերանորոգման նպատակով	հատ	0.0	1 600.0	0
3	խարխիսների Ø10 AIII տեղադրում	տոն	0.0	650 000.0	0
4	Հենապատերի մակերևույթների սվաղ, ամրանային ցանցի իրականացմամբ	մ2	0.0	4 800.0	0
	Ցանց 3x100x100մմ	մ2	0.0	1 300.0	0
Պատվարի իրականացում /Պ478+80-Պ480+20; Պ484+80-Պ488+20; Պ489+80-Պ491+80/					
1	Քարաբեկորների տեղափոխում պահուստից 2.0կմ-ից, պատվարի իրականացման համար, պատվարի լիցքի իրականացում/առանց խտացման/	մ3	0.0	1 700.0	0
Ընդամենը VIII.					50 861 259
IX. Գեոցանցերի իրականացում N471+40-N478+70					
1	Գեոցանցերի իրականացում /ՇՕ 56910145-002-2011/ /N471+40-N478+70	մ2	0.0	3 930.0	0
2	Բուսահողի տեղադրում շեպերի վրա	մ2	0.0	620.0	0
Ընդամենը XII.					0
X. Ճանապարհի կահավորում					
1	Նոր մետաղական արգելափակոցների տեղադրում կանգնակների 2մ քայլով, 4մմ թիթեղի հաստությամբ, ներկումով	զծ.մ	2430.0	33 500.0	81 405 000
2	Ճանապարհային նշանների տեղադրում մետաղական սյան վրա	հատ	-11.0	12 600.0	-138 600
	Մետաղական խողովակ 57x3,0մմ	զծ.մ	244.0	3 700.0	902 800
	Նախազգուշացնող	հատ	34.0	19 900.0	676 600
	Առավելության	հատ	-18.0	19 900.0	-358 200
	Արգելող	հատ	5.0	19 900.0	99 500
	Հատուկ թելադրանքի	հատ	0.0	19 900.0	0
	Տեղեկատվության	հատ	5.0	16 300.0	81 500
3	Լրացուցիչ տեղեկատվության	հատ	7.0	16 300.0	114 100
	Երթևեկելի մասի նշագծում ներկով, լուսանդրադարձիչ գնդիկների օգտագործմամբ 0.35կգ-1մ2				
	1.1; 1.2.1	կմ	26.832	136 000.0	3 649 152
	1,5	կմ	3.3	60 000.0	198 000
	1,6	կմ	0.48	110 000.0	52 800
	1,7	կմ	0.348	90 000.0	31 320
	1.13; 1.20	մ2	3.0	2 200.0	6 600
	4	C1 տիպի պլաստիկ ազդանշանային սյուների տեղադրում	հատ	334.0	5 600.0
Ընդամենը X.					88 590 972
XI* Կոյուղագծի կառուցում					
1.Հողային աշխատանքներ					
1	Էրամուղու և փոսորակի մշակում III կարգի բնահողերում մեխանիզմով, բարձելով ա/ի և տեղափոխելով մինչև 1.0 կմ	մ3	338.0	1 486.0	502 268
2	Էրամուղու և փոսորակի մշակում III կարգի բնահողերում ձեռքով, բարձելով ա/ի և տեղափոխելով մինչև 1,0 կմ	մ3	38.0	5 420.0	205 960

3	Իրամուղու և փոսորակի մշակում IV կարգի բնահողերում մեխանիզմով, բարձելով ա/ի և տեղափոխելով մինչև 1,0 կմ	մ3	259.0	1 777.0	460 243
4	Իրամուղու և փոսորակի մշակում IV կարգի բնահողերում ձեռքով, բարձելով ա/ի և տեղափոխելով մինչև 1,0 կմ	մ3	6.0	14 219.0	85 314
5	Իրամուղու և փոսորակի մշակում V կարգի գրունտներում մեխանիզմով, բարձելով ա/ի և տեղափոխելով մինչև 1,0 կմ	մ3	442.0	2 315.0	1 023 230
6	Իրամուղու և փոսորակի մշակում V կարգի գրունտներում ձեռքով, բարձելով ա/ի և տեղափոխելով մինչև 1,0 կմ	մ3	50.0	19 143.0	957 150
7	Իրամուղու հատակի հարթեցում, ավազի նախապատրաստական շերտի իրականացում h=10սմ հաստությամբ	մ3	42.0	14 718.0	618 156
8	Ավազի պաշտպանիչ շերտի իրականացում de+20 սմ հաստությամբ	մ3	171.0	13 059.0	2 233 089
9	Իրամուղու և փոսորակի հետլիցքի իրականացում ավազով, տոփանումով	մ3	920.0	5 806.0	5 341 520
2. Տեխնոլոգիական աշխատանքներ					
1	Կոյուղու DN160(GF) SN8 տիպի պոլիէթիլենե լայնուկավոր ակոսավոր խողովակների և խցողակների մոնտաժում	զձ.մ	292.0	7 086.0	2 069 112
2	Կոյուղու DN110(GF) SN8 տիպի պոլիէթիլենե լայնուկավոր ակոսավոր խողովակների և խցողակների մոնտաժում	զձ.մ	297.0	3 192.0	948 024
3	Պոլիէթիլենե դետեկցիոն ազդանշանային ժապավեն	զձ.մ	589.0	127.0	74 803
3. Ե/բ կլոր հորեր հավաքովի էլեմենտներից					
1	Իճի ենթաշերտ	մ3	5.05	6 633.0	33 497
2	Բետոնե նախ. շերտի իրականացում B7,5 դասի բետոնից , 10սմ հաստ.	մ3	5.05	48 265.0	243 738
3	Հավաքովի ե/բ կլոր դիտահորերի մոնտաժում	մ3	12.72	45 935.0	584 293
4	Հիմքի սալեր ՀՍ 1-10 տիպի	հատ	14.0	35 822.0	501 508
5	Պատի օղակներ ՊՕ 10-9 տիպի	հատ	14.0	47 763.0	668 682
6	Ե/բ հորերի ծածկի սալերի տեղադրում ԾՍ 1,2x1,2 մ թուջե «T» տիպի մտոցով- 1 տարրի բետոնի ծավալը՝ 0,2 մ3	հատ	14.0	148 757.0	2 082 598
7	Բետոնե առվակի իրականացում B15 դասի բետոնից	մ3	4.04	54 016.0	218 225
8	Ցեմենտի շաղախ	մ3	0.42	59 791.0	25 112
9	Բետոն պատերի բարձրացման համար B15 դասի	մ ³	0.63	79 160.0	49 871
10	Ներդիր դետալներ, մետաղական կոնստրուկցիաներ	տոն	0.237	1 170 008.0	277 292
11	Մետաղական աստիճան	տոն	0.075	1 313 514.0	98 514
12	Մետաղական կոնստրուկցիաների երկշերտ յուղաներկում	մ ²	34.0	1 742.0	59 228
13	Պատերի արտաքին մակերեսների ջրամեկուսացում 2 շերտ բիտումային մածիկով	մ ²	96.0	1 289.0	123 744
4. Տնային միացումներ					
1	Փոսորակի մշակում IV կարգի բնահողերում	մ3	31.3	12 754.0	399 200
2	Փոսորակի մշակում V կարգի բնահողերում	մ3	12.5	17 436.0	217 950
3	Բետոնե նախ. շերտի իրականացում B7,5 դասի բետոնից , 10սմ հաստ.	մ3	3.8	48 265.0	183 407
4	Բետոնե առվակի իրականացում B15 դասի բետոնից	մ3	8.4	109 977.0	923 807
5	Ավելցուկային գրունտի բարձում և տեղափոխում մինչև 1կմ	մ3	7.8	1 706.0	13 307
6	Հետլիցքի իրականացում հանված գրունտից	մ3	36.0	2 320.0	83 520
7	Պոլիմերավազային օղակներ D=0,9, H=0,45մ՝ տնային միացումների հորերի համար	հատ	50.0	23 620.0	1 181 000
8	Պոլիմերավազային կափարիչ մտոցով D=0,90	հատ	25.0	56 186.0	1 404 650
9	Միացում գործող կոյուղու ներտնային գծին	տեղ	25.0	1 449.0	36 225
5. Այլ աշխատանքներ					
1	Միացում գործող կոյուղու գծին	տեղ	2.0	35 678.0	71 356
11. Ընդամենը					23 999 592

12*	Խողովակաշարի իրականացում Ն473+22,58				
1	Խրամուղու փորման հողային աշխատանքներ 17բVI կարգի գրունտներում	մ3	129.6	1 091.0	141 394
2	Ավազակույծային նախապատրաստական շերտ	մ3	7.88	6 182.0	48 714
3	Պողպատե խողովակների տեղադրում D=1020x10մմ	գծ.մ	67.3	386 095.0	25 984 194
4	Աղբորսիչ ցանց 10մմ ամրանից	կգ	11.1	595.0	6 605
5	Գլխադիրների միաձույլ բետոն B-15	մ3	5.5	118 717.0	652 944
6	Հարթակների միաձույլ բետոն B15	մ3	2.27	55 050.0	124 964
7	Խողովակների միացման տեղում 30x34 ե/բ վաք-5.9գծ.մ	հատ	2.0	56 588.0	113 176
8	Խողովակի մուտքամասում քարե շարվածք	մ2	20.0	7 616.0	152 320
9	Խողովակաշարից հետո հունի ամրացում խամքարե բետոնով B15	մ3	21.0	57 100.0	1 199 100
10	Խողովակների երկշերտ ներկում	մ2	93.2	1 148.0	106 994
11	Խողովակի ջրամեկուսացում տաք բիտումով	մ2	122.3	1 886.0	230 658
12	Գլխադիրների ջրամեկուսացում տաք բիտումով	մ2	10.8	1 269.0	13 705
13	Դիտահոր պողպատե թիթեղից, հաստ. 10մմ, h=2.13մ	տոն	1.0284	1 224 443.0	1 259 217
14	Դիտահորի ջրամեկուսացում	մ2	13.1	1 886.0	24 707
15	Հակադարձ լիցք	մ3	75.5	871.0	65 761
16	Ավելորդ գրունտի բարձում ա/ինքնաթափի վրա տեղափոխում լցակույտ 2կմ	մ3	54.1	2 161.0	116 910
	12*.Ընդամենը				30 241 360
13*	Խողովակաշարի իրականացում Ն472+41				
1	Հողային աշխատանքներ	մ3	240.75	1 091.0	262 658
2	Ավազակույծային նախապատրաստական շերտ	մ3	15.6	6 182.0	96 439
3	Մետաղական խողովակի տեղադրում D=1020 մմ, b =10մմ	մ	107.9	386 095.0	41 659 651
4	Աղբորսիչ ցանց 10մմ ամրանից	կգ	11.1	595.0	6 605
5	Գլխադիրների միաձույլ բետոն B15	մ3	11.6	118 717.0	1 377 117
6	Վաքի և ատամի միաձույլ բետոն B-15	մ3	8.7	81 406.0	708 232
7	Թների միաձույլ բետոն B-15	մ3	2.4	67 520.0	162 048
7-1*	Դիտահորերի եզրապատերի բետոն B15		1.5	67 520.0	101 280
7-4*	Խողովակների երկշերտ ներկում	մ2	86.3	1 148.0	99 072
7-2*	Ե/բետոնե վաքեր 34x30սմ-3գծ.մ	հատ	1.0	56 588.0	56 588
8	Խողովակի ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով	մ2	259.3	1 886.0	489 040
9	Բետոնե մակերևույթների ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով	մ3	15.7	1 269.0	19 923
10	Դիտահոր N1 պողպատե թերթից b=10մմ , 1 հատ Հորի չափսերը 140x180x240	տոն	1.4036	1 224 443.0	1 718 628
11	Դիտահորեր N2 պողպատե թերթից b=10մմ, 2 հատ Հորի չափսերը 140x180x160	տոն	2.0033	1 224 443.0	2 452 927
12	Դիտահորերի ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով	մ2	43.4	1 886.0	81 852
13	Հետլիցք	մ3	111.5	871.0	97 117
14	Ավելորդ գրունտի բարձում ա/ինքնաթափի վրա տեղափոխում լցակույտ 2կմ	մ3	129.25	2 161.0	279 309
	13*.Ընդամենը				49 668 486
14*	Գաբիոնային քարորսիչ պատի իրականացում Ն4 88+35-Ն4 88+75				
1	Հենապատի տակ գրունտի համահարթեցման աշխատանքներ ձեռքով	մ2	90.0	386.0	34 740
2	Հենապատի հիմքի տակ խճային բարձիկի իրականացում	մ3	13.7	14 683.0	201 157
3	Ցանցապարկերի իրականացում ցանցերի մեջ 1.5x1.0x1,0մ	մ3	60.0	14 455.0	867 300
	Ցանց 80-3-Ա ГОСТ P 51285-99 բջիջի չափեր 80մմ	մ2	320.0	1 860.0	595 200
	Ø12AIII	տոն	0.5	542 763.0	271 382

4	Ցանցապարկերի իրականացում ցանցերի մեջ 1.0x1.0x1,0մ	մ3	40.0	14 455.0	578 200
	Ցանց 80-3-Ա ԴՕՇՏ P 51285-99 բջիջի չափեր 80մմ	մ2	240.0	1 860.0	446 400
	Ø12AIII	տոն	0.42	542 763.0	227 960
14*.Ընդամենը					3 222 339
Ընդհանուրը					2 338 582 940
Ընդհամենը՝ չնախատեսված ծախսեր**					0
Ընդամենը 1					2 338 582 940
Ամբողջը (Ընդամենը1+Ընդամենը2)					2 356 616 628

* Արժեքը ներառում է բոլոր ծախսերը, ներառյալ «Շահույթը» և ԱԱՀ-ն՝ 20%

** Չնախատեսված աշխատանքների և ծախսերի համար պատվիրատուի կողմից կապալառուին տրամադրվող պահուստային միջոցները ենթակա են վճարման՝ վերջինիս կողմից հիմնավորող փաստաթղթերը (կադրողական ակտերի, հեղինակային և տեխնիկական հսկողություն իրականացնող անձերի եզրակացությունների առկայության) ներկայացվելու դեպքում: Հիմք՝ ՀՀ կառավարության 2024թ. հոկտեմբերի 17-ի թիվ 1656-Ն որոշման :

ՊԱՏՎԻՐԱՏՈՒ

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



ԿԱՊԱԼԱՌՈՒ

«Ճանապարհ» ՍՊԸ
 ՀՀ ք. Երևան Աճառյան փող.
 60, շինություններ
 «Արդշինբանկ» ԲԲԸ, Էրեբունի մ/6
 ՀՀ 2472300165260010
 ՀՎՀՀ 03512651
 գլխավոր տնօրեն
 Է. Բեգոյան



ՕՐԱՑՈՒՑԱՅԻՆ ԳՐԱՖԻԿ

**Որոտան-խոտ ավտոճանապարհի վերակառուցման աշխատանքներ
 (2025թ.-ին իրականացվելիք (այդ թվում լրացուցիչ) աշխատանքներ)**

No	Կապալառուի կողմից կատարվելիք աշխատանքների առանձին տեսակների անվանումներ	Աշխատանքների կատարման ժամկետը	
		Սկիզբը	Ավարտը
1	Լաբորատոր փորձարկումներ	26.09.2025թ.	26.09.2025թ. հետո 90 օր
2	Հողային աշխատանքներ	26.09.2025թ.	26.09.2025թ. հետո 90 օր
3	Երթևեկելի մաս	26.09.2025թ.	26.09.2025թ. հետո 90 օր
4	Արհեստական կառուցվածքներ	26.09.2025թ.	26.09.2025թ. հետո 90 օր
5	Անվտանգության էլեմենտներ և կահավորում	26.09.2025թ.	26.09.2025թ. հետո 90 օր
ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ		26.09.2025թ.	26.09.2025թ. հետո 90 օր

ՊԱՏՎԻՐԱՏՈՒ

«Տարածքային կառավարման և ենթակառուցվածքների նախարարություն
 ՀՀ ք. Երևան, Կառավարական տուն 3,
 ՀՀ ՖՆ գործառնական վարչություն
 ՀՀ 900011025823
 ՀՎՀՀ 02815457
 գլխավոր քարտուղար
 Ա. Երիցյան



ԿԱՊԱԼԱՌՈՒ

«Ճանապարհ» ՍՊԸ
 ՀՀ ք. Երևան Աճառյան փող.
 60, շինություններ
 «Արդշինբանկ» ԲԲԸ, Էրեբունի մ/ճ
 ՀՀ 2472300165260010
 ՀՎՀՀ 03512651
 գլխավոր տնօրեն



ՎՃԱՐՄԱՆ ԺԱՄԱՆԱԿԱՑՈՒՅՑ*

(«Ն դրամ)

Անդրադրվող նախատեսված չափաբաժանի համարը	Գնումների պլանով նախատեսված միջանցիկ ծածկագիրը՝ ըստ ԳՄԱ դասակարգման (CPV)	Գնման ենթակա աշխատանքների անվանումը	Աշխատանքի դիմաց վճարումները նախատեսվում է իրականացնել 2025թ-ին՝ ըստ ամիսների, այդ թվում										Ընդամենը			
			հունվար	փետրվար	մարտ	ապրիլ	մայիս	հունիս	հուլիս	օգոստոս	սեպտեմբեր	հոկտեմբեր		նոյեմբեր	դեկտեմբեր	
1	45231177/46	Որոտան-Խոտ ավտոճանապարհի վերակառուցման աշխատանքներ	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	2 356 616 628	2 356 616 628

* Վճարման ենթակա գումարները ներկայացվում են աճողական կարգով:

ՊԱՏՎԻՐԱՏՈՒ

«Ն տարածքային կառավարման և ենթակառուցվածքների նախարարություն»
 ՀՀ ք. Երևան, Կառավարական տուն 3,
 ՀՀ ՖՆ գործառնական վարչություն
 ՀՀ 900011025823
 ՀՎՀՀ 02815457
 գլխավոր քարտուղար
 Ա. Երիցյան



ԿԱՊԱԼԱՌՈՒ

«Ճանապարհ» ՍՊԸ
 ՀՀ ք. Երևան Աճառյան փող.
 60, շինություններ
 «Արդշինբանկ» ԲԲԸ, Էրեբունի մ/ճ
 ՀՀ 2472300165260010
 ՀՎՀՀ 03512651
 գլխավոր տնօրեն
 Է. Բեգոյան



/ստորագրություն/

/ստորագրություն/