

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 «Ա.Ա.Բ. Պրոեկտ» ՍՊԸ և «Քարավան» ՍՊԸ կոնսորցիումը, ի դեմս «Ա.Ա.Բ. Պրոեկտ» ՍՊԸ-ի տնօրեն Ա. Բադալյանի և «Քարավան» ՍՊԸ-ի տնօրեն Հ. Հակոբյանի, որը գործում է ընկերությունների միջև 23.12.2021թ. կնքված N ՀԳ/2021 համատեղ գործունեության պայմանագրի վրա (այսուհետ՝ Կապալառու), մյուս կողմից, միասին այսուհետև՝ Կողմեր, ղեկավարվելով ՀՀ քաղաքացիական օրենսդրությամբ, հիմք ընդունելով Կողմերի միջև 24.12.2021թ. կնքված N ՏԿԵՆ-ՀՄԱԱՇՁԲ-2021/4Ծ պետական գնման պայմանագրի (այսուհետև՝ Պայմանագիր) 8.5 կետը՝ փոխադարձ համաձայնությամբ կնքեցին սույն համաձայնագիրը (այսուհետև՝ Համաձայնագիր) հետևյալի մասին.

1. Համաձայնագրի առարկան

Կողմերը որոշեցին՝

1.1 Չնախատեսված աշխատանքների և ծախսերի համար պայմանագրում ներառված **230 823 770** (երկու հարյուր երեսուն միլիոն ութ հարյուր քսաներեք հազար յոթ հարյուր յոթանասուն) ՀՀ դրամից Պայմանագրի ընդհանուր գինը նվազեցնել **130 404 243** (հարյուր երեսուն միլիոն չորս հարյուր չորս հազար երկու հարյուր քառասուներեք) ՀՀ դրամով և Պայմանագրի 5-րդ կետի 5.1 ենթակետը շարադրել նոր խմբագրությամբ՝

5.1 Սույն Պայմանագրի ընդհանուր գինը կազմում է **7 959 142 488** (յոթ միլիարդ ինը հարյուր հիսունինը միլիոն հարյուր քառասուներկու հազար չորս հարյուր ութսունութ) ՀՀ դրամ, ներառյալ՝ ԱԱՀ-ն, որից «Քարավան» ՍՊ ընկերության կողմից ԿՄ0+000-ԿՄ9+500 հատվածում իրականացվելիք աշխատանքների արժեքը կազմում է **3 853 902 270** ՀՀ դրամ, իսկ «Ա.Ա.Բ. Պրոեկտ» ՍՊ ընկերության կողմից ԿՄ9+500 - ԿՄ19+889 հատվածում իրականացվելիք աշխատանքների արժեքը կազմում է **4 105 240 218** ՀՀ դրամ:

1.2 Միաժամանակ, հաշվի առնելով այն, որ Տ-8-93.Լծեն-Տաթև տեղական նշանակության ավտոճանապարհի ԿՄ0+000-ԿՄ19+889 հատվածի վերակառուցման աշխատանքների ավարտ է սահմանված 30.12.2022թ., սակայն նշված ժամկետում նախատեսված աշխատանքները ավարտին չեն հասցվում, ուստի անհրաժեշտություն է առաջացել 2022թ-ին չկատարվող աշխատանքների մասով կատարել նախատեսված ֆինանսական միջոցների նվազեցումներ **1 602 574 420** (մեկ միլիարդ վոց հարյուր երկու միլիոն հինգ հարյուր յոթանասունչորս հազար չորս հարյուր քսան) ՀՀ դրամի չափով:

2022 թվականին իրականացվելիք աշխատանքների գինը կազմում է **6 356 568 068** (վեց միլիարդ երեք հարյուր հիսունվեց միլիոն հինգ հարյուր վաթսուներեք հազար վաթսուներեք) ՀՀ դրամ, ընդ որում «Քարավան» ՍՊ ընկերության կողմից ԿՄ0+000-ԿՄ9+500 հատվածում 2022թ. իրականացվելիք աշխատանքների արժեքը կազմում է **3 817 424 049** ՀՀ դրամ, իսկ «Ա.Ա.Բ. Պրոեկտ» ՍՊ ընկերության կողմից ԿՄ9+500 - ԿՄ19+889 հատվածում 2022թ. իրականացվելիք աշխատանքների արժեքը կազմում է **2 539 144 019** ՀՀ դրամ՝ ներառյալ բոլոր ծախսերը, շահույթը և ԱԱՀ-ն:

1.3 Հաստատել Համաձայնագրի նոր ընդհանուր և 2022 թվականին իրականացվելիք ծավալաթերթ-նախահաշվով նախատեսված աշխատանքները՝ համաձայն Հավելված 1-ի:

1.4 Հաստատել Համաձայնագրի նոր Վճարման ժամանակացույցը՝ համաձայն Հավելված 2-ի:

2. Այլ պայմաններ

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

Համաձայնագրի պայմանները կիրառվում են պայմանագիրը կնքելուց հետո մինչև դրա հիման վրա համաձայնագիր կնքելը՝ կողմերի միջև փաստացի ծագած հարաբերությունների նկատմամբ:

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

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

3. Կողմերի հասցեները, բանկային վավերապայմանները և ստորագրությունները:

ՊԱՏՎԻՐԱՏՈՒ

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



ԿԱՊԱԼԱՌՈՒ

«Ա.Ա.Բ. Պրոեկտ» ՍՊԸ
ՀՀ, ք. Երևան, Արաբկիր 39/1ա
«Արդշինբանկ» ՓԲԸ
ՀՀ 2470100091880010
ՀՎՀՀ 00250339



«Քարավան» ՍՊԸ
ԼՂՀ, Ասկերանի շրջ., գ. Բերքաձոր
«Հայրիզնեսրանկ» ՓԲԸ
Ստեփանակերտի մասնաճյուղ
ՀՀ 1150012884694606
ՀՎՀՀ 90012365



Հաստատված է
N ՏԿԵՆ-ՀՄԱԱՇՁԲ-2021/48 ցանկան պայմանագրի
« 21 » « 12 » 2022 թ. կնքված
Թիվ 7 Համաձայնագրով
Հավելված թիվ 1

Ծավալաթերթ-նախահաշիվ
ՀՀ Սյունիքի մարզի S-8-93.Լծեն-Տաթև տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ
0+000-կմ 19+889 հատվածի վերակառուցման աշխատանքների
(Ընդհանուր աշխատանքներ)

/ՀՀ դրամ/					
NN	Աշխատանքների անվանումը	չափա ն միավո ր	Ծավալ	Միավորի արժեքը	Ընդհանու ր արժեքը
1	2		9		
	<i>I. Հողային աշխատանքներ</i>				
1	20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=1-2մ	մ³	0	1996,2	0
1'	20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ³	448687	1996,2	895 668 98
2	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=1-2մ	մ³	0	2763	0
2'	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ³	299432	2763	827 330 61
3	9Ժ-V կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=1-2մ	մ³	0	1512,9	0
3'	9Ժ-V կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ³	65928	1512,9	99 742 471
*	9Ե-VI կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ³	101703	1996,2	203 019 52
4	Նախօրոք փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ³ շ.տ. բարձում ա/ի տեղափոխում լցակույտ մինչև 1 կմ	մ³	82236	1575,9	129 595 71
5	Նախօրոք փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողի մշակում բուլդոզերով. տեղափոխում 30մ կողքի կուտակում	մ³	280117	575,1	161 095 28
*	Նախօրոք փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողի մշակում բուլդոզերով, տեղափոխում 30մ կուտակում, բարձում էքս. 2.5մ³ շ.տ. ա/ի տեղափոխում լցակույտ 3 կմ միջին հեռ.	մ³	8299	2457	20 390 643
6	Նախօրոք փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ³ շ.տ. բարձում ա/ի տեղափոխում լցակույտ միջինը 3 կմ	մ³	99630	1874,7	186 776 36

	Նախօրոք փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լիցք 1կմ, հատված կմ15+615-կմ15+635, կմ18+800-կմ18+850 և կմ 19+300-կմ19+370 (հարթում, ջրում, խտացում)	մ ³	14197	1921,5	27 279 536
	Նախօրոք փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լիցք 1կմ, հատված կմ0+360-կմ0+340, կմ0+680-կմ0+900, km1+860-km2+000, km3+020-km3+120 և կմ 3+240-կմ3+360 (հարթում, ջրում, խտացում)	մ ³	5700	1921,5	10 952 550
8	Նախօրոք փխրեցված 20b-VIII կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի տեղափոխում լցակույտ մինչև 1 կմ	մ ³	51659	1575,9	81 409 418
9	Նախօրոք փխրեցված 20b-VIII կարգի բնահողի մշակում բուլդոզերով. տեղափոխում 30մ կողքի կուտակում	մ ³	199942	574,2	114 806 69
	Նախօրոք փխրեցված 20b-VIII կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լիցք 1կմ, հատված կմ0+360-կմ0+340, կմ0+680-կմ0+900, km1+860-km2+000, km3+020-km3+120 և կմ 3+240-կմ3+360 (հարթում, ջրում, խտացում)	մ ³	528	1921,5	1 014 552
10	Նախօրոք փխրեցված 20b-VIII կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի տեղափոխում լցակույտ 3 կմ միջին հեռ.	մ ³	47303	1874,7	88 678 934
11	Նախօրոք փխրեցված 9a-V կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի տեղափոխում լցակույտ մինչև 1 կմ	մ ³	19820	1305,9	25 882 938
12	Նախօրոք փխրեցված 9a-V կարգի բնահողի մշակում բուլդոզերով. տեղափոխում 30մ կողքի կուտակում	մ ³	79280	574,2	45 522 576
13	Նախօրոք փխրեցված 9a-V կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի տեղափոխում լցակույտ 3 կմ միջին հեռ.	մ ³	529	1546,2	817 940
14	9a-V կարգի բնահողի մշակում բուլդոզերով տեղափոխում 50մ լիցք (հարթում, ջրում, խտացում)	մ ³	12693	1327,5	16 849 958
15	9a-V կարգի բնահողի մշակում էքս. 1.0մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լիցք 1կմ (հարթում, ջրում, խտացում)	մ ³	19534	1650,6	32 242 820
16	9a-V կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5 մ ³ շ. տ. բարձում ա/ի տեղափոխում մինչև 1կմ. կուտակում հենապատերի հետադարձ լիցքի համար	մ ³	0	967,5	0

		Նախօրոք փխրեցված 9e-VI կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1 կմ միջին հեռ.	մ³	43575	1503	65 493 225
	*	Նախօրոք փխրեցված 9e-VI կարգի բնահողի մշակում բուլդոզերով. տեղափոխում 30մ կողքի կուտակում	մ³	101675	575,1	58 473 295
	*	9e-VI կարգի բնահողի մշակում բուլդոզերով տեղափոխում 50մ լիցք (հարթում. ջրում. խտացում)	մ³	10742	1330,2	14 289 008
	*	9e-VI կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լիցք 1կմ (հարթում. ջրում. խտացում)	մ³	9393	1846,8	17 346 992
	*	9e-VI կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լիցք 2կմ (հարթում. ջրում. խտացում)	մ³	4120	1981,8	8 165 016
17		103-V կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 3 կմ միջին հեռ.	մ³	17519	1546,2	27 087 878
18		103-V կարգի բնահողի մշակում բուլդոզերով տեղափոխում 50մ լիցք (հարթում, ջրում, խտացում)	մ³	1460	1327,5	1 938 150
19		10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ մինչև 1կմ	մ³	51273	1067,4	54 728 800
20		10e-IV կարգի բնահողի մշակում բուլդոզերով. տեղափոխում 30մ կողքի կուտակում	մ³	266514	298,8	79 634 385
	*	10e-IV կարգի բնահողի մշակում բուլդոզերով, տեղափոխում 30մ կուտակում, բարձում էքս. 2.5մ³ շ.տ. ա/ի տեղափոխում լցակույտ 3 կմ միջին հեռ.	մ³	602	1467,9	883 676
21		10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 3 կմ միջին հեռ.	մ³	150890	1291,5	194 874 43
22		10e-IV կարգի ջրհագեցած բնահողի մշակում էքս. 2.5մ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 3 կմ միջին հեռ. (Կմ17+330-կմ17+400)	մ³	367	1291,5	473 981
23		10e-IV կարգի ջրհագեցած բնահողի մշակում էքս. 2.5մ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 3 կմ միջին հեռ. (Կմ18+800-կմ18+850)	մ³	1555	1291,5	2 008 283
24		10e-IV կարգի ջրհագեցած բնահողի մշակում էքս. 2.5մ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 3 կմ միջին հեռ. (Կմ19+300-կմ19+370)	մ³	622	1291,5	803 313

	10e-IV կարգի ջրհագեցած բնահողի մշակում էքս. 2.5մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1 կմ միջին հեռ. կմ0+360-կմ0+340, կմ0+680-կմ0+900, km1+860-km2+000, km2+740-km2+780, km2+940-km2+980, km3+020-km3+120 և կմ 3+240-կմ3+360	մ³	7504	1067,4	8 009 770
25	10eIV կարգի բնահողի մշակում բուլդոզերով տեղափոխում 50մ լիցք (հարթում. ջրում. խտացում)	մ³	26571	1166,4	30 992 414
26	10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լիցք 1կմ (հարթում. ջրում. խտացում)	մ³	71328	1699,2	121 200 53
27	10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լիցք 2կմ (հարթում. ջրում. խտացում)	մ³	13650	1812,6	24 741 990
28	10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լիցք 4կմ (հարթում. ջրում. խտացում)	մ³	9310	2037,6	18 970 056
29	10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5 մ3 շ. տ. բարձում ա/ի տեղափոխում մինչև 1կմ. կուտակում խողովակների հետադարձ լիցքի համար	մ³	1568	1007,1	1 579 133
30	10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5 մ3 շ. տ. բարձում ա/ի տեղափոխում մինչև 1կմ. կուտակում իջատեղերի լիցքի համար	մ³	416	1007,1	418 954
31	10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5 մ3 շ. տ. բարձում ա/ի տեղափոխում մինչև 1կմ. կուտակում կողնակների լիցքի համար	մ³	12062	1007,1	12 147 640
32	10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5 մ3 շ. տ. բարձում ա/ի տեղափոխում մինչև 1կմ. կուտակում դրենաժի հետադարձ լիցքի համար	մ³	28	1007,1	28 199
*	33r-III կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ3 շ.տ. բարձում ա/ի տեղափոխում լցակույտ 1 կմ միջին հեռ.	մ³	5145	937,8	4 824 981
*	33r-III կարգի բնահողի մշակում բուլդոզերով. տեղափոխում 30մ կողքի կուտակում	մ³	12005	292,5	3 511 463
33	33r-III կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ3 շ.տ. բարձում ա/ի տեղափոխում լցակույտ 3 կմ միջին հեռ.	մ³	1878	1161	2 180 358
	33b-II կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ3 շ.տ. բարձում ա/ի տեղափոխում լցակույտ 1 կմ միջին հեռ.	մ³	21009	802,8	16 866 025
	33b-II կարգի բնահողի մշակում բուլդոզերով. տեղափոխում 30մ կողքի կուտակում	մ³	49020	283,5	13 897 170

	33B-II կարգի ջրհագեցած բնահողի մշակում էքս. 2.5մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակայան 1 կմ միջին հեռ.	մ ³	8004	802,8	6 425 611
	(Կմ14+030-կմ14+120, կմ 15+314-կմ15+500)				
	33B-II կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի տեղափոխում լցակայան 3 կմ միջին հեռ.	մ ³	27377	1005,3	27 522 098
	33B-II կարգի ջրհագեցած բնահողի մշակում էքս. 2.5մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակայան 3 կմ միջին հեռ. (Կմ15+500-կմ15+900)	մ ³	6557	1005,3	6 591 752
34	9B-II կարգի բնահողի մշակում էքս. 1.0մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում 6կմ, պատվիրատուի կողմից հատկացված տարածք, պահեստավորում հետագա օգտագործման համար	մ ³	733	1133,1	830 562
	Աստիճանների կառուցում				
1	20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցային լիցքերով հ=1-2մ	մ ³	0	1996,2	0
1'	20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրով	մ ³	7934	1996,2	15 837 851
2	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցային լիցքերով հ=1-2մ	մ ³	0	2763	0
2'	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրով	մ ³	876	2763	2 420 388
3	9d-V կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցային լիցքերով հ=1-2մ	մ ³	0	1512,9	0
3'	9d-V կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրով	մ ³	1469,5	1512,9	2 223 207
4	Աստիճանների կառուցում նախապես փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողում բուլլոզերով (տեղափոխում մինչև 20մ)	մ ³	7934	443,7	3 520 316
5	Աստիճանների կառուցում նախապես փխրեցված 206-VIII կարգի բնահողում բուլլոզերով (տեղափոխում մինչև 20մ)	մ ³	876	443,7	388 681
6	Աստիճանների կառուցում նախապես փխրեցված 9d-V կարգի բնահողում բուլլոզերով (տեղափոխում մինչև 20մ)	մ ³	2939	443,7	1 304 034
7	Աստիճանների կառուցում 10e-IV կարգի բնահողում բուլլոզերով (տեղափոխում մինչև 20մ)	մ ³	19948	211,5	4 219 002
8	Աստիճանների կառուցում 10e-V կարգի բնահողում բուլլոզերով (տեղափոխում մինչև 20մ)	մ ³	1357	443,7	602 101

	Աստիճանների կառուցում 33B-II կարգի բնահողում բուլդոզերով (տեղափոխում մինչև 20մ)	մ ³	968	195,3	189 050
	Ընդամենը I.				3 826 721 30
	II. Կողային առուներ				
1	20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h<0.5մ.	մ ³	0	5698,8	0
1'	20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով		3280	5698,8	18 692 064
2	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h<0.5մ.	մ ³	0	9338,4	0
2'	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով		3302	9338,4	30 835 397
3	9d-V կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h<0.5մ.	մ ³	0	4435,2	0
3'	9d-V կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով		673,5	4435,2	2 987 107
*	9e-VI կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ ³	838	5698,8	4 775 594
4	Կողային առուների իրականացում նախապես փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողում էքս 0.65մ ³ շ.տ.. բարձում տեղափոխում լցակույտ 1կմ միջին հեռ.	մ ³	2795	2199,6	6 147 882
5	Կողային առուների իրականացում նախապես փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողում ձեռքով. բարձում էքս 0.65մ ³ շ.տ. տեղափոխում լցակույտ 1կմ միջին հեռ.	մ ³	192	12532,5	2 406 240
6	Կողային առուների իրականացում նախապես փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողում էքս 0.65մ ³ շ.տ.. բարձում տեղափոխում լցակույտ 3կմ միջին հեռ.	մ ³	264	2499,3	659 815
7	Կողային առուների իրականացում նախապես փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողում ձեռքով, բարձում էքս 0.65մ ³ շ.տ. տեղափոխում լցակույտ 3կմ միջին հեռ.	մ ³	29	12830,4	372 082
8	Կողային առուների իրականացում նախապես փխրեցված 206-VIII կարգի բնահողում էքս 0.65մ ³ շ.տ.. բարձում տեղափոխում լցակույտ 1կմ միջին հեռ.	մ ³	2803	2199,6	6 165 479
9	Կողային առուների իրականացում նախապես փխրեցված 206-VIII կարգի բնահողում ձեռքով. բարձում էքս 0.65մ ³ շ.տ. տեղափոխում լցակույտ 1կմ միջին հեռ.	մ ³	186	16326	3 036 636
10	Կողային առուների իրականացում նախապես փխրեցված 206-VIII կարգի բնահողում էքս 0.65մ ³ շ.տ.. բարձում տեղափոխում լցակույտ 3կմ միջին հեռ.	մ ³	282	2499,3	704 803

	Կողային առուների իրականացում նախապես փխրեցված 206-VIII կարգի բնահողում ձեռքով, բարձում էքս 0.65մ3 շ.տ. տեղափոխում լցակույտ 3կմ միջին հեռ.	մ³	31	16623,9	515 341
11	Կողային առուների իրականացում նախապես փխրեցված 9Ժ-V կարգի բնահողում էքս 0.65մ3 շ.տ., բարձում տեղափոխում լցակույտ 1կմ միջին հեռ	մ³	1248	1843,2	2 300 314
12	Կողային առուների իրականացում նախապես փխրեցված 9Ժ-V կարգի բնահողում ձեռքով, բարձում էքս 0.65մ3 շ.տ տեղափոխում լցակույտ 1կմ միջին հեռ.	մ³	66	12175,2	803 563
13	Կողային առուների իրականացում նախապես փխրեցված 9Ժ-V կարգի բնահողում էքս 0.65մ3 շ.տ., բարձում տեղափոխում լցակույտ 3կմ միջին հեռ	մ³	30	2084,4	62 532
14	Կողային առուների իրականացում նախապես փխրեցված 9Ժ-V կարգի բնահողում ձեռքով, բարձում էքս 0.65մ3 շ.տ տեղափոխում լցակույտ 3կմ միջին հեռ.	մ³	3	12416,4	37 249
15	Կողային առուների իրականացում նախապես փխրեցված 9Ժ-V կարգի բնահողում էքս 0.65մ3 շ.տ., բարձում տեղափոխում լցակույտ 1կմ միջին հեռ	մ³	1257	2128,5	2 675 525
*	Կողային առուների իրականացում նախապես փխրեցված 9Ժ-V կարգի բնահողում ձեռքով, բարձում էքս 0.65մ3 շ.տ տեղափոխում լցակույտ 1կմ միջին հեռ.	մ³	140	12003,3	1 680 462
*	Կողային առուների իրականացում 10Ժ-IV կարգի բնահողում էքս 0.65մ3 շ.տ., բարձում տեղափոխում լցակույտ 3կմ միջին հեռ	մ³	2756	1427,4	3 933 914
16	Կողային առուների իրականացում 10Ժ-IV կարգի բնահողում ձեռքով, բարձում էքս 0.65մ3 շ.տ տեղափոխում լցակույտ 1կմ միջին հեռ.	մ³	221	6731,1	1 487 573
17	Կողային առուների իրականացում 10Ժ-IV կարգի բնահողում էքս 0.65մ3 շ.տ., բարձում տեղափոխում լցակույտ 3կմ միջին հեռ	մ³	1774	1651,5	2 929 761
18	Կողային առուների իրականացում 10Ժ-IV կարգի բնահողում ձեռքով, բարձում էքս 0.65մ3 շ.տ տեղափոխում լցակույտ 3կմ միջին հեռ.	մ³	197	6954,3	1 369 997
19	Կողային առուների իրականացում 10Ժ-V կարգի բնահողում էքս 0.65մ3 շ.տ., բարձում տեղափոխում լցակույտ 3կմ միջին հեռ	մ³	190	2084,4	396 036
20					

	Կողային առունների իրականացում 10Յ-V				
21	կարգի բնահողում ձեռքով, բարձում էքս 0.65մ3 շ.տ տեղափոխում լցակույտ 3կմ միջին հեռ.	մ ³	21	12416,4	260 744
*	Կողային առունների իրականացում 33բ-III կարգի բնահողում էքս 0.65մ ³ շ.տ., բարձում տեղափոխում լցակույտ 1 կմ միջին հեռ	մ ³	54	1236,6	66 776
*	Կողային առունների իրականացում 33բ-III կարգի բնահողում ձեռքով, բարձում էքս 0.65մ3 շ.տ տեղափոխում լցակույտ 1կմ միջին հեռ.	մ ³	6	4059,9	24 359
22	Կողային առունների իրականացում 33բ-III կարգի բնահողում էքս 0.65մ ³ շ.տ., բարձում տեղափոխում լցակույտ 3 կմ միջին հեռ	մ ³	165	1458	240 570
23	Կողային առունների իրականացում 33բ-III կարգի բնահողում ձեռքով, բարձում էքս 0.65մ3 շ.տ տեղափոխում լցակույտ 3կմ միջին հեռ.	մ ³	18	4419,9	79 558
*	Կողային առունների իրականացում 33բ-II կարգի բնահողում էքս 0.65մ ³ շ.տ., բարձում տեղափոխում լցակույտ 1 կմ միջին հեռ	մ ³	334	1033,2	345 089
*	Կողային առունների իրականացում 33բ-II կարգի բնահողում ձեռքով, բարձում էքս 0.65մ3 շ.տ տեղափոխում լցակույտ 1կմ միջին հեռ.	մ ³	37	2950,2	109 157
*	Կողային առունների իրականացում 33բ-II կարգի բնահողում էքս 0.65մ ³ շ.տ., բարձում տեղափոխում լցակույտ 3 կմ միջին հեռ	մ ³	306	1235,7	378 124
*	Կողային առունների իրականացում 33բ-II կարգի բնահողում ձեռքով, բարձում էքս 0.65մ3 շ.տ տեղափոխում լցակույտ 3կմ միջին հեռ.	մ ³	34	3152,7	107 192
	Ընդամենը II.				96 586 936
	III. Կողնակներ				
1	10ե-IV կարգի նախապես մշակած բնահողի բարձում էքս. 2.5 մ3 շ. տ. ա/ի. տեղափոխում կողնակների լիցք 1կմ (հարթում. ջրում. խտացում) h=26սմ	մ ³	12062	1539,9	18 574 274
2	Կողնակների ամրացում ավազակոպճային նյութով հմիջ.=10սմ.	մ ²	46391	639	29 643 849
	Ընդամենը III.				48 218 123
**	IV. Հունի ուղղում կմ18+700-կմ18+760				
1	Հունի քանդում 10ե-IV կարգի բնահողում բուլդոզերով, տեղափոխում 10մ, կողքի կուտակում	մ ³	108	124,2	13 414
	Ընդամենը III**.				13 414
	IV. Երթևեկելի մաս				
1	Հատիկավոր ենթահիմք. (ավազակոպիճ) h=10 սմ	մ ²	113752,3	507,6	57 740 667

1*	Հատիկավոր ենթահիմք խճավազային խառնուրդով C4 հմիջ. = 10սմ.	մ ²	109054,8	507,6	55 356 216
	Խճավազային հիմք (C-5) h=20սմ				
	100մ ² համար				
2	խիճ (40-70) 10% - 2.6մ ³ խիճ (20-40) 35% - 9.1մ ³ խիճ (10-20) 20% - 5.2մ ³ խիճ (5-10) 10% - 2.6մ ³ խիճ (0-5) ավազ 25% - 6.5մ ³ ջուր-1.1մ ³	մ ²	152597,8	2083,5	317 937 51
3	Խոշորահատիկ բարձր ծակոտկենությամբ ա/բ h=6սմ	մ ²	146416	4149,9	607 611 75
4	Խոշորահատիկ ա/բ h=6սմ	մ ²	146416	5688,9	832 945 98
5	"Բ" տիպի մանրահատիկ խիտ տաք ա/բ h=4սմ	մ ²	146416	4211,1	616 572 41
	Ընդամենը IV.				2 488 164 51
	<i>V. Իջատեղեր և մուտքեր</i>				
1	20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցային լիցքերով h<0.5մ.	մ ³	0	5604,3	0
1'	20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ ³	75	5604,3	420 323
2	9d-V կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցային լիցքերով h<0.5մ.	մ ³	0	4362,3	0
2'	9d-V կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ ³	1041,5	4362,3	4 543 335
3	Նախօրոք փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողի մշակում էքս. 1.0մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի տեղափոխում լցակույտ 1 կմ միջ. Հեռ.	մ ³	75	1974,6	148 095
4	Նախօրոք փխրեցված 9d-V կարգի բնահողի մշակում էքս. 1.0մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի տեղափոխում լցակույտ 1 կմ միջ. Հեռ.	մ ³	2083	1647	3 430 701
5	10eIV կարգի բնահողի մշակում բուլդոզերով տեղափոխում 50մ լիցք (հարթում. ջրում. խտացում)	մ ³	24	1117,8	26 827
6	Ճանապարհի հանույթից նախապես կուտակված 10eIV կարգի բնահողի բարձում էքս. 2.5մ ³ շ.տ. տեղափոխում լիցք 1 կմ միջ հեռ. (հարթում. ջրում. խտացում)	մ ³	396	1507,5	596 970
*	10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1 կմ միջին հեռ.	մ ³	91	1067,4	97 133
7	10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 3 կմ միջին հեռ.	մ ³	1074	1240,2	1 331 975
	Երթևեկելի մաս				

	Խճավազային հիմք (C - 5) h=12 սմ				
	խիճ (40-70)- 10% - 1.56մ ³				
	խիճ (20-40)- 35% - 5.46մ ³				
1	խիճ (10-20)- 20% - 3.12մ ³	մ ²	1824,74	1371,6	2 502 813
	խիճ (5-10)- 10% - 1.56մ ³				
	խիճ (0-5)- ավազ 25% - 3.9մ ³				
	ջուր-1.1մ ³				
2	Ե տիպի մանրահատիկ խիտ ա/բ h = 4 սմ	մ ²	1735,54	4223,7	7 330 400
	Մետաղական խողովակներ Ø 530մմ				0
1	Ավազակոպձային շերտ h=10սմ (մետ. խող. տակ)	մ ³	9,425	5853,6	55 170
2	Մետ. խողովակների Ø 530x5մմ տեղադրում	զծմ	145	129420	18 765 900
3	Ջրամեկուսացում (2 շերտ տաք բիտումով)	զծմ	134,8	3060,9	412 609
4	Միաձույլ բետոնե B-20 գլխամասեր	մ ³	13,6	116515,8	1 584 615
5	Գլխամասերի ջրամեկուսացում (2 շերտ տաք բիտումով)	մ ²	51	1261,8	64 352
	Ընդամենը V.				41 311 219
***	Ճանապարհին հարող աղբյուրների մաքրում				
1	10eIV կարգի բնահողի մշակում բուլղոգերով տեղափոխում 50մ, կուտակում	մ ³	466	453,6	211 378
2	10eIV կարգի բնահողի մշակում ձեռքով, տեղափոխում բուլղոգերով 50մ, կուտակում	մ ³	51	5702,4	290 822
	Ընդամենը V***.				502 200
	VI. Ջրագծի կառուցում կմ0+000-կմ2+200				
1	20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5-1մ	մ ³	0	3433,5	0
1'	20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ ³	248	3433,5	851 508
2	9d-V կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5-1մ	մ ³	0	1978,2	0
2'	9d-V կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ ³	34	1978,2	67 259
3	Խրամուղու քանդում նախապես փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողում էքս.0.65մ ³ շ. տ. բարձում տեղափոխում լցակույտ 1կմ միջ.հեռ. (1x0.4x620)	մ ³	236	2127,6	502 114
4	Նույնը ձեռքով	մ ³	12	15516	186 192
5	Խրամուղու քանդում նախապես փխրեցված 9d-V կարգի բնահողում էքս.0.65մ ³ շ.տ.կողքի կուտակում (1x0.4x170)	մ ³	65	855	55 575
6	Նույնը ձեռքով	մ ³	3	9996,3	29 989
7	Խրամուղու քանդում 10e-IV կարգի բնահողում էքս.0.65մ ³ շ.տ.կողքի կուտակում (1x0.4x1410)	մ ³	536	679,5	364 212
8	Նույնը ձեռքով	մ ³	28	5312,7	148 756

9	Ավազի նախապատրաստական շերտ h=10սմ (2200x0.4x0.1)	մ³	88	6291	553 608
10	Նոր պոլիէթիլեն խողովակի տեղադրում d=50x3մմ	զծմ	2200	1288,8	2 835 360
11	Ուղիղ միացում d=50մմ	հաստ	2	2619,9	5 240
12	Ավազի պաշտպանիչ շերտ h=20սմ (2200x0.4x0.2)	մ³	172	6291	1 082 052
13	Հետադարձ լիցք բուլդոզերով	մ³	586	818,1	479 407
14	Հետադարձ լիցք ձեռքով	մ³	30	1818,9	54 567
15	Նախապես կուտակած 9Ժ-V կարգի բնահողի բարձում էքս.0.65մ3 շ.տ. և տեղափոխում լցակույտ 1կմ միջ.հեռ.	մ³	16	1782	28 512
Ընդամենը VI.					7 244 349
<i>VII. Դրենաժի կառուցում</i>					
Երկայնական դրենաժի կառուցում L=180մ Կմ 3+240-Կմ3+360. կմ3+540-կմ3+560. կմ3+920- կմ3+940. կմ4+080-կմ4+100 (L=180մ)					
1	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5-1մ (170x0.75x1)	մ³	0	3408,3	0
1'	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ³	127,5	3408,3	434 558
2	9Ժ-V կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5-1մ (10x0.75x1)	մ³	0	1962	0
2'	9Ժ-V կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ³	3,75	1962	7 358
3	Նախօրոք փխրեցված 9Ժ-V կարգի բնահողի մշակում էքս. 0.65մ3 շ.տ. բարձում ա/ի տեղափոխում լցակույտ 1 կմ միջ. Հեռ.	մ³	6,5	1769,4	11 501
4	Նունը ձեռքով	մ³	1	11431,8	11 432
5	Նախօրոք փխրեցված 206-VIII կարգի բնահողի մշակում էքս. 0.65մ3 շ.տ. բարձում ա/ի տեղափոխում լցակույտ 1 կմ միջ. Հեռ.	մ³	115,5	2112,3	243 971
6	Նունը ձեռքով	մ³	12	15400,8	184 810
7	խիճ 40-70մմ սեպավորված բնահողի մեջ h=7սմ	մ²	135	495	66 825
8	Դրենաժի կառուցում	զծմ	180	9816,3	1 766 934
Լայնական դրենաժի կառուցում L=74մ Կմ3+280. կմ3+320. կմ3+540. կմ3+920. կմ4+080					
1	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5-1մ (51x0.75x1.1)	մ³	0	3408,3	0
1'	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով (51x0.75x1.1)		42	3408,3	143 149
2	9Ժ-V կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5-1մ (23x0.75x1.1x0.5)	մ³	0	1962,9	0

2'	9Ճ-V կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով(23x0.75x1.1x0.5)		9,5	1962,9	18 648
3	Նախօրոք փխրեցված 9Ճ-V կարգի բնահողի մշակում էքս. 0.65մ3 շ.տ. բարձում ա/ի տեղափոխում լցակայան 1 կմ միջ. Հեռ.	մ³	18	1769,4	31 849
4	Նունը ձեռքով	մ³	1	9921,6	9 922
5	Նախօրոք փխրեցված 206-VIII կարգի բնահողի մշակում էքս. 0.65մ3 շ.տ. բարձում ա/ի տեղափոխում լցակայան 1 կմ միջ. Հեռ.	մ³	38	2112,3	80 267
6	Նունը ձեռքով	մ³	4	15400,8	61 603
7	խիճ 40-70մմ սեպավորված բնահողի մեջ h=7սմ	մ³	3	18665,1	55 995
8	Դրենաժի կառուցում	գծմ	74	22395,6	1 657 274
9	Ճանապարհի հանույթից նախապես կուտակած 10eIV կ. բնահողի բարձում էքս. 2.5մ3 շ.տ. տեղափոխում հետադարձ լիցք 1 կմ միջ հեռ.	մ³	28	845,1	23 663
10	Հետադարձ լիցք բուլդոզերով	մ³	26	812,7	21 130
11	Հետադարձ լիցք ձեռքով	մ³	2	1805,4	3 611
Ընդամենը VII.					4 834 499
VIII. Ճանապարհային նշաններ					
1	Նոր ճան. նշանների տեղադրում. այդ թվում՝				
2	- նախազգուշացնող	հատ	738	23304,6	17 198 795
	- առավելության	հատ	38	28793,7	1 094 161
	- արգելող	հատ	25	28793,7	719 843
	- թելադրող	հատ	8	28793,7	230 350
	- տեղեկատվության	հատ	20	10012,5	200 250
	- լրացուցիչ տեղեկատվության	հատ	36	13464,9	484 736
	- անհատական նախազգման (հատուկ թելադրանքի)	մ²	1,78	54377,1	96 791
	- անհատական նախազգման (տեղեկատվության)	մ²	3,11	54377,1	169 113
3	Կանգնակ մետ. խող 57x3.5մմ	հատ	711	22211,1	15 792 092
4	Միաձույլ բետոնե հիմք B-15	մ³	74,66	48568,5	3 626 124
Ընդամենը VIII.					39 612 254
IX. Նշագծում					
1	Նշագծումը ընդհանուր մակերեսը (թերմոպլաստ h=3մմ. ապակե գնդիկների ավելացմամբ)	մ²	6087,4	9720	59 169 528
Ընդամենը IX.					59 169 528
X. Արգելափակոցներ					
1	Մետ. արգելափակոցների տեղադրում 8 4մմ. կանգնակներ շվեյթեր N16. քայլը 2մ կոշտ հարվածամարիչով	գծմ	14091	28088,1	395 789 41
2	Մետ. արգելափակոցների տեղադրում 8 4մմ. կանգնակներ շվեյթեր N16. քայլը 4մ կոշտ հարվածամարիչով	գծմ	2194	22952,7	50 358 224

3	Պոլիմերային ուղղորդ սյունների (C-1) տեղադրում	հատ	237	4512,6	1 069 486
Ընդամենը X.					447 217 12'
	Установка мет. трубы днар. =530 мм / Մետաղական ժարտ=530մմ				
	խողովակների տեղադրում				
1	Հողային աշխատանքներ 103-V կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.0,65մ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1,0կմ հեռ. վրա	մ³	9	2080,8	18 727
2	Հող. աշխատանքներ 103-V կարգի բնահողում փոստրակների փորման համար էքս.0,65մ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1,0կմ հեռ. վրա	մ³	10	2080,8	20 808
3	Հող. աշխատանքներ 103-V կարգի բնահողում փոստրակների փորման համար էքս.0,65մ³ կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար	մ³	22	1060,2	23 324
4	Ավազակույձային նախապ. հ=10սմ	մ³	0,95	9700,2	9 215
5	Խճային հիմք հ=20սմ	մ³	2,5	5382,9	13 457
6	Գլխամասերի կառուցում միաձույլ բետոնից B20, F100			0	0
	հիմքեր	մ³	1,68	117405,9	197 242
	իրաններ	մ³	1,62	117405,9	190 198
47	Թների կառուցում միաձույլ բետոնից B20, F100			0	0
	հիմքեր	մ³	0,76	67644,9	51 410
	իրաններ	մ³	0,36	69620,4	25 063
8	Վաքի և հենակային ատամի միաձույլ բետոն B20 F100	մ³	1,13	87286,5	98 634
9	Մետաղական ժարտ= 530 մմ խողովակի տեղադրում 1գծմ=90.29կգ, պատի հաստ. 7մմ	գծմ	16,4	129583,8	2 125 174
10	Որմնակապային ամրաններ Ø16A500c l=45սմ	կգ	2,84	878,4	2 495
11	Քավածքային ջրամեկուսացում 2 շերտ տաք բիտումով			0	0
	խողովակ ժարտ= 530 մմ	գծմ	15,6	3522,6	54 953
	բետոն	մ²	16,36	1475,1	24 133
12	Հետադարձ լիցք			0	0
	ա) բուլղոզերով (103-V)	մ³	20	967,5	19 350
	բ) ձեռքի աշխատանքով (103-V)	մ³	2	1885,5	3 771
Ընդամենը X.					2 877 954
	Установка мет. трубы днар. =630 мм (кожух) / Մետաղական ժարտ=630մմ խողովակների տեղադրում (պատյան)				

	Հող. աշխատանքներ 10e-IV կարգի				
1	բնահողում խողովակի փոսորակների փորման համար էքս.0,65 մ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 3,0կմ հեռ. վրա	մ³	10	1805,4	18 054
	Հող. աշխատանքներ 10e-IV կարգի				
2	բնահողում խողովակի փոսորակների փորման համար էքս.0,65 մ³ կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար	մ³	32	843,3	26 986
3	Ավազակոպճային նախապ. հ=10սմ	մ³	2,57	9701,1	24 932
4	Մետաղական ժարտ=630մմ խողովակի (պատյան) տեղադրում 1գծմ=107,55կգ, պատի հաստ. 7մմ	գծմ	16,3	155035,8	2 527 084
5	Մետաղական ժարտ=325մմ խողովակի ներքաշում պատյանի մեջ 1գծմ=54,90կգ, պատի հաստ. 7մմ	գծմ	16,3	6840,9	111 507
6	Մետաղական ժարտ=325մմ խողովակի տեղադրում 1գծմ=54,90կգ, պատի հաստ. 7մմ	գծմ	35,1	56638,8	1 988 022
7	d=325x7մմ խողովակի 90° անկյունակի տեղադրում	կգ	39	2319,3	90 453
8	d=325x7մմ խողովակի 60° անկյունակի տեղադրում	կգ	52	2319,3	120 604
9	Քսվածքային ջրամեկուսացում 2 շերտ տաք բիտումով			0	0
	խողովակ ժարտ=630մմ պատյան	գծմ	16,3	4187,7	68 260
	խողովակ ժարտ=325մմ	գծմ	35,1	2160,9	75 848
10	Հետադարձ լիցք			0	0
	ա) բուլլոգերով (10e-IV)	մ³	29	967,5	28 058
	բ) ձեռքի աշխատանքով (10e-IV)	մ³	3	1885,5	5 657
	Գոյություն ունեցող ժարտ=325մմ մետ. խողովակի ապամոնտաժում վերադարձ սեփականատիրոջը	գծմ	34	2455,2	83 477
Ընդամենը X.					5 168 938
Установка мет. трубы днар. =1020 мм / Մետաղական ժարտ=1020մմ խողովակների տեղադրում					
1	9д-V կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5մ	մ³	0	4347,9	0
1'	9д-V կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ³	102	4347,9	443 486
2	20а-VII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5մ	մ³	0	5586,3	0
2'	20а-VII կարգի բնահողի փխրեցում	մ³	359	5586,3	2 005 482

	հիդրոմուրճով				
3	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում սլայթանցքային լիցքերով $h=0.5$ մ	մ ³	0	9154,8	0
3'	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ ³	317	9154,8	2 902 072
4	Հողային աշխատանքներ 10e IV կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0 մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա	մ ³	46	1295,1	59 575
5	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 9d-V կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա	մ ³	54	1641,6	88 646
6	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա	մ ³	38,5	1967,4	75 745
7	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 3.0կմ. հեռ. վրա	մ ³	38	2255,4	85 705
8	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 206-VIII կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա	մ ³	62	1967,4	121 979
9	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 206-VIII կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 3.0կմ. հեռ. վրա	մ ³	30	2255,4	67 662
10	Հող. աշխատանքներ 10e IV կարգի բնահողում փոստրակների փորման համար էքս.1.0 մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա	մ ³	240	1295,1	310 824
11	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 9d-V կարգի բնահողում խողովակի փոստրակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա	մ ³	123	1641,6	201 917
12	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողում խողովակի փոստրակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա	մ ³	251,5	1967,4	494 801
13	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողում խողովակի փոստրակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 3.0կմ հեռ. վրա	մ ³	31	2255,4	69 917

	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված				
14	206-VIII կարգի բնահողում խողովակի փոսորակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա	մ³	166	1967,4	326 588
15	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 206-VIII կարգի բնահողում խողովակի փոսորակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 3.0կմ հեռ. վրա	մ³	59	2255,4	133 069
16	Հող. աշխատանքներ 10e IV կարգի բնահողում փոսորակների փորման համար էքս.1.0 մ3 կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար	մ³	150	646,2	96 930
17	Հող. աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 9Ժ-V կարգի բնահողում խողովակի փոսորակների փորման համար էքս.1.0 մ3 կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար	մ³	27	838,8	22 648
18	Ճանապարհային հանույթից 10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում հետադարձ լիցքի համար 2.0կմ	մ³	279	949,5	264 911
19	Ավազակոպճային նախապ. հ=10սմ	մ³	11,53	6421,5	74 040
20	Խճային հիմք հ=30սմ	մ³	259,96	5263,2	1 368 221
21	Գլխամասի կառուցում միաձույլ բետոնից B20 F100			0	0
	հիմքեր	մ³	40,44	115962,3	4 689 515
	իրաններ	մ³	72,5	115962,3	8 407 267
22	Որմնակապային ամրաններ Ø16 A500c l=134սմ	կգ	135,68	791,1	107 336
23	Մետաղական ժարտ= 1020 մմ խողովակի տեղադրում 1գծմ=249.08 կգ. պատի հաստ. 10մմ	գծմ	300,2	369042,3	110 786 49
24	Վաքի և հենակային ատամի միաձույլ բետոն B20 F100	մ³	19,32	81470,7	1 574 014
25	Քսվածքային ջրամեկուսացում 2 շերտ տաք բիտումով			0	0
	խողովակ	գծմ	287,1	5872,5	1 685 995
	բետոն	մ²	292,79	1257,3	368 125
*	Քարային լիցք	մ³	13,8	6141,6	84 754
26	Հետադարձ լիցք			0	0
	ա)բուլղոզերով 10eIV	մ³	386	808,2	311 965
	ա)բուլղոզերով 9Ժ-V	մ³	24	808,2	19 397
	բ)ձեռքի աշխատանքով 10eIV	մ³	43	1796,4	77 245
	բ)ձեռքի աշխատանքով 9Ժ-V	մ³	3	1796,4	5 389
Ընդամենը					137 331 71

Установка мет. трубы днар. =1220 мм / Մետաղական ժարտ=1220մմ խողովակների տեղադրում					
1	9д-V կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5մ	մ ³	0	4344,3	0
1'	9д-V կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոնուրձով	մ ³	47,5	4344,3	206 354
2	20а-VII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5մ	մ ³	0	5581,8	0
2'	20а-VII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոնուրձով	մ ³	60	5581,8	334 908
3	20б-VIII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5մ	մ ³	0	9146,7	0
3'	20б-VIII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոնուրձով	մ ³	1	9146,7	9 147
4	Հողային աշխատանքներ 10е IV կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0 մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա	մ ³	56	1294,2	72 475
5	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 9д-V կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա	մ ³	41	1640,7	67 269
6	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 20а-VII կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա	մ ³	5	1137,6	5 688
7	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 20б-VIII կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա	մ ³	0	1137,6	0
8	Հող. աշխատանքներ 10е IV կարգի բնահողում փոստրակների փորման համար էքս.1.0 մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա	մ ³	94	1294,2	121 655
9	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 9д-V կարգի բնահողում խողովակի փոստրակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա	մ ³	38	1640,7	62 347
10	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 20а-VII կարգի բնահողում խողովակի փոստրակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա	մ ³	55	1137,6	62 568

	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված				
11	206-VIII կարգի բնահողում խողովակի փոստրակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա	մ³	1	1137,6	1 138
12	Հող. աշխատանքներ 10e IV կարգի բնահողում փոստրակների փորման համար էքս.1.0 մ3 կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար	մ³	123	645,3	79 372
13	Հող. աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 9d-V կարգի բնահողում խողովակի փոստրակների փորման համար էքս.1.0 մ3 կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար	մ³	16	838,8	13 421
14	Ճանապարհային հանույթից 10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում հետադարձ լիցքի համար 2.0կմ	մ³	4	948,6	3 794
15	Ավազակույճային նախապ. h=10սմ	մ³	9,38	6417	60 191
16	Խճային հիմք h=30սմ	մ³	112,39	5259,6	591 126
17	Գլխամասի կառուցում միաձույլ բետոնից B20 F100			0	0
	հիմքեր	մ³	16,33	115869,6	1 892 151
	իրաններ	մ³	38,5	115869,6	4 460 980
18	Որմնակապային ամրաններ Ø16 A500c l=144սմ	կգ	36,32	790,2	28 700
19	Մետաղական ժարտ=1220մմ խողովակի տեղադրում.1գծմ= 357.49 կգ. պատի հաստ.12մմ	գծմ	101,7	581018,4	59 089 571
20	Վաքի և հենակային ատամի միաձույլ բետոն B20 F100	մ³	4,78	81405,9	389 120
21	Քսվածքային ջրամեկուսացում 2 շերտ տաք բիտումով			0	0
	խողովակ	գծմ	96,9	7018,2	680 064
	բետոն	մ²	133,61	1256,4	167 868
22	Քարային լիցք	մ³	0	6141,6	0
	Հետադարձ լիցք			0	0
23	ա)բուլղոզերով 10eIV	մ³	114	808,2	92 135
	ա)բուլղոզերով 9d-V	մ³	14	808,2	11 315
	բ)ձեռքի աշխատանքով 10eIV	մ³	13	1795,5	23 342
	բ)ձեռքի աշխատանքով 9d-V	մ³	2	1796,1876	3 592
	Ընդամենը				68 530 289
	Установка мет. трубы dнар. =1420 мм / Մետաղական ժարտ=1420մմ խողովակների տեղադրում				

	Հողային աշխատանքներ հունի ուղղման				
1	համար էքս.1,0 մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1,0կմ հեռ. վրա 10eIV	մ³	41	1298,7	53 247
2	Հող. աշխատանքներ խողովակի փոստրակների փորման համար էքս.1,0 մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1,0կմ հեռ. վրա 10eIV	մ³	115	1298,7	149 351
3	Հող. աշխատանքներ խողովակի փոստրակների փորման համար էքս.1,0 մ³ կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար 10eIV	մ³	123	648	79 704
4	Ավազակոպային նախապ. h=10սմ	մ³	10,56	6417	67 764
5	Խճային հիմք h=30սմ	մ³	14,82	5259,6	77 947
6	Գլխամասի կառուցում միաձույլ բետոնից B20 F100			0	0
	հիմքեր	մ³	4,21	116423,1	490 141
	իրաններ	մ³	13,914	116423,1	1 619 911
7	Որմնակապային ամրաններ Ø16 A500c l=235սմ	կգ	14,84	790,2	11 727
8	Մետաղական ժարտ=1420մմ խողովակի տեղադրում,1գծմ= 622.36 կգ, պատի հաստ.18մմ	գծմ	33,4	300763,35	10 045 496
9	Վաքերի և հենակային ատամների միաձույլ բետոն B20, F 200	մ³	5,192	81700,2	424 187
10	Քսվածքային ջրամեկուսացում 2 շերտ տաք բիտումով			0	0
	խողովակ	գծմ	32,6	8738,1	284 862
	բետոն	մ²	14,33	1255,5	17 991
11	Հետադարձ լիցք			0	0
	ա) բուլդոզերով 10eIV	մ³	111	810,9	90 010
	բ) ձեռքի աշխատանքով 10eIV	մ³	12	1801,8	21 622
12	Գոյություն ունեցող գլխամասերի քանդում հետահար մուրճով, բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1,0կմ հեռ. վրա	մ³	1,2	26757	32 108
13	Գոյություն ունեցող ե/բ օղակների ապամոնտաժում, բարձում ա/ի և տեղափոխակույտ 1,0կմ հեռ. վրա (d=1.0մ)	մ³	4,73	38464,2	181 936
	Ընդամենը				13 648 003
Установка мет. трубы днар. =1520 мм / Մետաղական ժարտ=1520մմ խողովակների տեղադրում					
1	9д-V կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5մ	մ³	0	4341,6	0
1'	9д-V կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ³	0	4341,6	0
2	20а-VII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5մ	մ³	0	5578,2	0

2'	20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ ³	0	5578,2	0
3	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5մ	մ ³	0	9140,4	0
3'	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ ³	0	9140,4	0
4	Հողային աշխատանքներ հունի ուղղման համար էքս.1.0 մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 10e-IV	մ ³	0	1293,3	0
5	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա 9ճ-V	մ ³	0	1638,9	0
6	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա 20a-VII	մ ³	0	1964,7	0
7	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա 206-VIII	մ ³	0	1964,7	0
8	Հող. աշխատանքներ խողովակի փոստրակների փորման համար էքս.1.0 մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 10e-IV	մ ³	0	1293,3	0
9	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոստրակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 20a-VII	մ ³	0	1964,7	0
10	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոստրակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 206- VIII	մ ³	0	1964,7	0
11	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոստրակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 9ճ-V	մ ³	0	1638,9	0
12	Հող. աշխատանքներ խողովակի փոստրակների փորման համար էքս.1.0 մ3 կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար 10e-IV	մ ³	0	645,3	0
13	Հող. աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոստրակների փորման համար էքս.1.0 մ3 կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար 9ճ-V	մ ³	0	837,9	0

14	Ճանապարհային հանույթից 10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում հետադարձ լիցքի համար 2.0կմ	մ³	0	947,7	0
15	Ավազակոպճային նախապ. հ=10սմ	մ³	0	6410,7	0
16	Խճային հիմք հ=30սմ	մ³	0	5255,1	0
17	Գլխամասի կառուցում միաձույլ բետոնից B20 F100			0	0
	հիմքեր	մ³	0	115786,8	0
	իրաններ	մ³	0	115786,8	0
18	Ուրմակապային ամրաններ Ø16 A500c l=235սմ	կգ	0	790,2	0
19	Մետաղական ժարտ=1520մմ խողովակի տեղադրում.1գծմ= 537 կգ. պատի հաստ.15մմ	գծմ	0	870459,3	0
20	Վաբերի և հենակային ատամների միաձույլ բետոն B20. F 200	մ³	0	81347,4	0
21	Քսվածքային ջրամեկուսացում 2 շերտ տաք բիտումով			0	0
	խողովակ	գծմ	0	8738,1	0
	բետոն	մ²	0	1255,5	0
22	Հետադարձ լիցք			0	0
	ա)բուլդոզերով 10eIV	մ³	0	807,3	0
	ա)բուլդոզերով 9d-V	մ³	0	807,3	0
	բ)ձեռքի աշխատանքով 10eIV	մ³	0	1793,7	0
	բ)ձեռքի աշխատանքով 9d-V	մ³	0	1793,7	0
23	Քարային լիցք	մ³	0	6138	0
Ընդամենը					0
Установка ж/б труб d=1.0м / Հավաքովի ե/բ խողովակների d=1.0մ տեղադրում					
1	9d-V կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով հ=0.5մ	մ³	0	4371,3	0
1'	9d-V կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ³	0	4371,3	0
2	20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով հ=0.5մ	մ³	0	5616	0
2'	20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ³	188,5	5616	1 058 616
3	20б-VIII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով հ=0.5մ	մ³	0	9203,4	0
3'	20б-VIII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ³	82	9203,4	754 679
4	Հողային աշխատանքներ 10e IV կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0 մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա	մ³	15	1302,3	19 535

5	Հողային աշխատանքներ 10e IV կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0 մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 3.0կմ հեռ. վրա	մ³	332	1518,3	504 076
6	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 9d-V կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա	մ³	0	1650,6	0
7	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա	մ³	26	1978,2	51 433
8	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 3.0կմ. հեռ. վրա	մ³	6,5	2267,1	14 736
9	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 20b-VIII կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա	մ³	4	1978,2	7 913
10	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 20b-VIII կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 3.0կմ. հեռ. վրա	մ³	11	2267,1	24 938
11	Հող. աշխատանքներ 10e IV կարգի բնահողում փոստրակների փորման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա	մ³	0	1302,3	0
12	Հող. աշխատանքներ 10e IV կարգի բնահողում փոստրակների փորման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 3.0կմ հեռ. վրա	մ³	134	1518,3	203 452
13	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 9d-V կարգի բնահողում խողովակի փոստրակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա	մ³	0	1650,6	0
14	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողում խողովակի փոստրակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա	մ³	92	1978,2	181 994
15	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողում խողովակի փոստրակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 3.0կմ հեռ. վրա	մ³	64	2267,1	145 094

	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված				
16	206-VIII կարգի բնահողում խողովակի փոստրակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա	մ ³	15	1978,2	29 673
17	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 206-VIII կարգի բնահողում խողովակի փոստրակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 3.0կմ հեռ. վրա	մ ³	52	2267,1	117 889
18	Հող. աշխատանքներ 10e IV կարգի բնահողում փոստրակների փորման համար էքս.1.0մ3 կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար	մ ³	240	649,8	155 952
19	Հող. աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 9d-V կարգի բնահողում խողովակի փոստրակների փորման համար էքս.1.0մ3 կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար	մ ³	0	843,3	0
20	Ճանապարհային հանույթից 10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում հետադարձ լիցքի համար 2.0կմ	մ ³	104	954,9	99 310
21	Ավազակուպճային նախապատրաստում h=10 սմ	մ ³	26,36	6456,6	170 196
22	Գլխամասի կառուցում միաձույլ բետոնից B20 F100			0	0
	հիմքեր	մ ³	23,38	116587,8	2 725 823
	իրաններ	մ ³	37,380	116587,8	4 358 052
23	Վաքի և հենակային առամի միաձույլ բետոն B 20.F 100	մ ³	20,68	81910,8	1 693 915
24	Հավաքովի ե/բ N12 օղակի տեղադրում V=0.35 մ3 P=1.1տ չափերը 120x100x10սմ ամր.պարուն. Ac240=25.7 կգ/մ3. Ac500=67.71կգ/մ3 B20. F200 Օղակների կարերի մշակում (կանեփաթել ներծծված բիտումով)	հատ	120	101020,5	12 122 460
25	Օղակների հիմքերի միաձույլ բետոն B 20.F 100	մ ³	85,13	81910,8	6 973 066
26	Սոսնձային ջրամեկուսացում	մ ²	120	6221,7	746 604
27	Քսվածքային ջրամեկուսացում 2 շերտ տաք բիտումով	մ ²	706,91	1264,5	893 888
28	Հետադարձ լիցք	-	0	0	0
	ա)բուլդոզերով 10eIV	մ ³	309	812,7	251 124
	ա)բուլդոզերով 9d-V	մ ³	0	812,7	0
	բ)ձեռքի աշխատանքով 10eIV	մ ³	35	1806,3	63 221
	բ)ձեռքի աշխատանքով 9d-V	մ ³	0	1806,3	0

Ընդամենը					33 367 635
Установка ж/б трыб d=1.25м / Հավաքովի ե/բ խողովակների d=1.25մ տեղադրում					
1	9д-V կարգի բնահողի փխրեցում սլայթանցքային լիցքերով h=0.5մ	մ³	0	4365	0
1'	9д-V կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ³	0	4365	0
2	20а-VII կարգի բնահողի փխրեցում սլայթանցքային լիցքերով h=0.5մ	մ³	0	5608,8	0
2'	20а-VII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ³	0	5608,8	0
3	20б-VIII կարգի բնահողի փխրեցում սլայթանցքային լիցքերով h=0.5մ	մ³	0	9190,8	0
3'	20б-VIII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ³	0	9190,8	0
4	Հողային աշխատանքներ հունի ուղղման համար էքս.1.0 մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 10еIV	մ³	38,5	1300,5	50 069
5	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա 9д-V	մ³	0	1647,9	0
6	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա 20а-VII	մ³	0	1975,5	0
7	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա 20б-VIII	մ³	0	1975,5	0
8	Հող. աշխ-ներ փոստրակների փորման համար էքս. 1.0մ3 շ.տ բարձում ա/ի և տեղափոխ.լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 10еIV	մ³	104	1300,5	135 252
9	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոստրակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 9д-V	մ³	0	1647,9	0
10	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոստրակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 20а-VII	մ³	0	1975,5	0
11	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոստրակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 20б-VIII	մ³	0	1975,5	0

	Հող. աշխատանքներ խողովակի				
12	փոսորակների փորման համար էքս.1.0 մ ³ կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար 10eIV	մ ³	66	648,9	42 827
13	Հող. աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոսորակների փորման համար էքս.1.0 մ ³ կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար 9Գ-V	մ ³	0	842,4	0
14	Ճանապարհային հանույթից, նախապես կուտակված 10e-IV կարգի բնահողի բարձում ա/ի էքս. 2.5մ3 շ.տ. և տեղափոխում հետադարձ լիցքի համար 2.0կմ	մ ³	0	953,1	0
15	Ավազակոպճային նախապատրաստում h=10 սմ	մ ³	6,52	6447,6	42 038
16	Գլխամասի կառուցում միաձույլ բետոնից B20 F100				0
	հիմքեր	մ ³	7,02	116423,1	817 290
	իրաններ	մ ³	9,5	116423,1	1 106 019
17	Թների կառուցում միաձույլ բետոնից B20. F100			0	0
	հիմքեր	մ ³	4,53	64805,4	293 568
	իրաններ	մ ³	4,25	67182,3	285 525
18	Օղակների հիմքերի միաձույլ բետոն B 20.F 100	մ ³	37,43	81793,8	3 061 542
19	Վաքի և հենակային աստամի միաձույլ բետոն B 20.F 100	մ ³	5,3	81793,8	433 507
20	Հավաքովի ե/բ N14 օղակի տեղադրում V=0.52 մ3 P=1.3տ չափերը 149x100x12սմ ամր.պարուն.Ac500=17.1 կգ/մ3. Ac500=78.3կգ/մ3 B20. F200 Օղակների կարերի մշակում (կանեփաթել ներծծված բիտումով)	հատ	34	142940,7	4 859 984
21	Հավաքովի ե/բ N15 օղակի տեղադրում V=0.61 մ3 P=1.5տ չափերը 153x100x14սմ ամր.պարուն.Ac500=17.2 կգ/մ3. Ac500=103.3կգ/մ3 B20. F200 Օղակների կարերի մշակում (կանեփաթել ներծծված բիտումով)	հատ	0	163501,2	0
22	Քավածքային ջրամեկուսացում 2 շերտ տաք բիտումով	մ ²	438,26	1262,7	553 391
23	Սոսնձային ջրամեկուսացում	մ ²	37,97	6212,7	235 896
24	Քարային լիցք	մ ³	0	6171,3	0
25	Հետադարձ լիցք	-		0	0
	ա)բուլղոզերով 10eIV	մ ³	59	811,8	47 896
	ա)բուլղոզերով 9Գ-V	մ ³	0	811,8	0
	բ)ձեռքի աշխատանքով 10eIV	մ ³	7	1803,6	12 625

	բ)ձեռքի աշխատանքով 9Ժ-V	մ³	0	1803,6	0
	Ընդամենը				11 977 431
	Установка ж/б труб d=1.200мм / Հավաքովի ե/բ խողովակների d=1.200մմ տեղադրում				
1	9Ժ-V կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ³	401	4365	1 750 365
2	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ³	261	9190,8	2 398 799
	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա 10eIV	մ³	4	1298,7	5 195
3	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա 9Ժ-V	մ³	156,03	1647,9	257 122
4	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա 206-VIII	մ³	64	1975,5	126 432
	Հողային աշխատանքներ խողովակի փոստրակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 10eIV	մ³	53	1298,7	68 831
5	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոստրակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 9Ժ-V	մ³	180	1647,9	296 622
6	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոստրակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 206-VIII	մ³	197	1975,5	389 174
7	Հող. աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոստրակների փորման համար էքս.1.0 մ³ կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար 9Ժ-V	մ³	467	842,4	393 401
	Հող. աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոստրակների փորման համար էքս.1.0 մ³ կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար 10eIV	մ³	30	648	19 440
8	Ավազակոպճային նախապատրաստում h=10 սմ	մ³	60,09	6447,6	387 436
9	Գլխամասի կառուցում միաձույլ բետոնից B20 F100			0	0
	հիմքեր	մ³	18,25	116423,1	2 124 722
	իրաններ	մ³	36,53	116423,1	4 252 936

	Թների կառուցում միաձույլ բետոնից B20.			0	0
10	F100				
	հիմքեր	մ ³	18,96	64805,4	1 228 710
	իրաններ	մ ³	21,89	67182,3	1 470 621
11	Վաքի և հենակային ատամի միաձույլ բետոն B 20.F 100	մ ³	18,39	81793,8	1 504 188
12	Ե/բ նախալարված խողովակների տեղադրում	զծմ	186,17	153220,95	28 525 144
13	Քավածքային ջրամեկուսացում 2 շերտ տաք բիտումով	մ ²	888,56	1262,7	1 121 985
14	Հետադարձ լիցք	-		0	0
	ա)բուլդոզերով 9դ-V	մ ³	421	811,8	341 768
	ա)բուլդոզերով 10eIV	մ ³	27	811,8	21 919
	բ)ձեռքի աշխատանքով 9դ-V	մ ³	46	1803,6	82 966
	բ)ձեռքի աշխատանքով 10eIV	մ ³	3	1803,6	5 411
15	Քարային լիցք	մ ³	3	6164,1	18 492
Ընդամենը					46 791 677
Установка ж/б труб d=1.5м / Հավաքովի ե/բ խողովակների d=1.5մ տեղադրում					
1	9դ-V կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5մ	մ ³	0	4360,5	0
1'	9դ-V կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ ³	0	4360,5	0
2	20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5մ	մ ³	0	5601,6	0
2'	20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ ³	0	5601,6	0
3	20б-VIII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5մ	մ ³	0	9180	0
3'	20б-VIII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ ³	0	9180	0
4	Հողային աշխատանքներ հունի ուղղման համար էքս.1.0 մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 10eIV	մ ³	12	1298,7	15 584
*	Հողային աշխատանքներ 33б-II կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0 մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1,0կմ հեռ. վրա	մ ³	80	945,9	75 672
*	Հողային աշխատանքներ 33б-II կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0 մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 3,0կմ հեռ. վրա	մ ⁴	222	1138,5	252 747
5	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա 9д-V	մ ³	0	1646,1	0

6	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա 20aVII	մ³	0	1973,7	0
7	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա 206-VIII	մ³	0	1973,7	0
8	Հողային աշխատանքներ հունի ուղղման համար էքս.1.0 մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 3.0կմ հեռ. վրա 10eIV	մ³	173	1514,7	262 043
9	Հող. աշխ-ներ փոստրակների փորման համար էքս. 1.0մ3 շ.տ բարձում ա/ի և տեղափոխ.լցակույտ 3.0կմ հեռ. վրա 10eIV	մ³	130	1514,7	196 911
10	Հող. աշխ-ներ փոստրակների փորման համար էքս. 1.0մ3 շ.տ բարձում ա/ի և տեղափոխ.լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 10eIV	մ³	45	1298,7	58 442
*	Հող. աշխատանքներ 33b-II կարգի բնահողում փոստրակների փորման համար էքս.1,0մ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1,0կմ հեռ. վրա	մ³	146	945,9	138 101
*	Հող. աշխատանքներ 33b-II կարգի բնահողում փոստրակների փորման համար էքս.1,0մ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 3,0կմ հեռ. վրա	մ³	348	1138,5	396 198
11	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոստրակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 9դ-V	մ³	0	1646,1	0
12	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոստրակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 20aVII	մ³	0	1973,7	0
13	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոստրակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 206-VIII	մ³	0	1973,7	0
14	Հող. աշխատանքներ խողովակի փոստրակների փորման համար էքս.1.0 մ³ կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար 10eIV	մ³	260	648	168 480
15	Հող. աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոստրակների փորման համար էքս.1.0 մ³ կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար 9դ-V	մ³	0	841,5	0

	Ճանապարհային հանույթից 10e-IV կարգի				
*	բնահողի մշակում էքս. 2,5մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում հետադարձ լիցքի համար 2,0կմ	մ ³	265	1812,6	480 339
16	Ավազակոպճային նախապատրաստում h=10 սմ	մ ³	55,24	6439,5	355 718
17	Գլխամասի կառուցում միաձույլ բետոնից B20 F100			0	0
	հիմքեր	մ ³	31,58	116289	3 672 407
	իրաններ	մ ³	54,432	116289	6 329 843
18	Թների կառուցում միաձույլ բետոնից B20. F100			0	0
	հիմքեր	մ ³	20,53	64729,8	1 328 903
	իրաններ	մ ³	24,94	67105,8	1 673 619
19	Օղակների հիմքերի միաձույլ բետոն B 20.F 100	մ ³	156,83	81700,2	12 813 042
20	Վաքի և հենակային ատամի միաձույլ բետոն B 20.F 100	մ ³	28,76	81700,2	2 349 698
21	Հավաքովի ե/բ N16 օղակի տեղադրում V=0.72 մ3 P=1.8տ չափերը 178x100x14սմ ամր.պարուն.Ac500=16.5 կգ/մ3. Ac500=76.7կգ/մ3 B20. F200 Օղակների կարերի մշակում (կանեփաթել ներծծված բիտումով)	հատ	120	220797,9	26 495 748
22	Հավաքովի ե/բ N17 օղակի տեղադրում V=0.84 մ3 P=2.1տ չափերը 182x100x16սմ ամր.պարուն.Ac500=15.7կգ/մ3. Ac500=119.04կգ/մ3 B20.F200 Օղակների կարերի մշակում (կանեփաթել ներծծված բիտումով)	հատ	0	254021,4	0
23	Հավաքովի ե/բ N71 օղակի տեղադրում V=1.19 մ3 P=3.0տ չափերը 194x100x22սմ ամր.պարուն.Ac500=14.20կգ/մ3. Ac500=118.0կգ/մ3 B20. F200 Օղակների կարերի մշակում (կանեփաթել ներծծված բիտումով)	հատ	0	347505,3	0
24	Քավածքային ջրամեկուսացում 2 շերտ տաք բիտումով	մ ²	1180,82	1260,9	1 488 896
25	Սոսնձային ջրամեկուսացում	մ ²	170,24	6205,5	1 056 424
26	Հետադարձ լիցք	-	0	0	0
	ա)բուլդոզերով 9Ճ-V	մ ³	0	810,9	0
	ա)բուլդոզերով 10eIV	մ ³	473	810,9	383 556
	բ)ձեռքի աշխատանքով 10eIV	մ ³	52	1801,8	93 694
	բ)ձեռքի աշխատանքով 9Ճ-V	մ ³	0	1801,8	0
27	Քարային լիցք	մ ³	10,24	6164,1	63 120

	Գոյություն ունեցող գլխամասերի քանդում				
28	հետահար մուրճով. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակայան 1.0կմ հեռ. վրա	մ³	0	26757	0
29	Գոյություն ունեցող ե/բ օղակների ապամոնտաժում. բարձում ա/ի և տեղափոխակայան 1.0կմ հեռ. վրա (d=1.0մ)	մ³	0	38464,2	0
	Ընդամենը				60 149 184
	Установка ж/б труб d=1.500мм / Հավաքովի ե/բ խողովակների d=1.500մ տեղադրում				
1	9д-V կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ³	36	4360,5	156 978
2	20а-VII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ³	12	5601,6	67 219
3	Հողային աշխատանքներ հունի ուղղման համար էքս.1.0 մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակայան 1.0կմ հեռ. վրա 10еIV	մ³	51	1298,7	66 234
4	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակայան 1.0կմ. հեռ. վրա 9д-V	մ³	42	1646,1	69 136
5	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակայան 1.0կմ. հեռ. վրա 20аVII	մ³	4	1973,7	7 895
6	Հող. աշխ-ներ փոստրակների փորման համար էքս. 1.0մ3 շ.տ բարձում ա/ի և տեղափոխ.լցակայան 1.0կմ հեռ. վրա 10еIV	մ³	12	1298,7	15 584
7	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոստրակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակայան 1.0կմ հեռ. վրա 9д-V	մ³	13	1646,1	21 399
8	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոստրակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակայան 1.0կմ հեռ. վրա 20аVII	մ³	8	1973,7	15 790
9	Հող. աշխատանքներ խողովակի փոստրակների փորման համար էքս.1.0 մ³ կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար 10еIV	մ³	16	648	10 368
10	Հող. աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոստրակների փորման համար էքս.1.0 մ³ կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար 9д-V	մ³	17	841,5	14 306
11	Ավազակոպձային նախապատրաստում h=10 սմ	մ³	12,06	6439,5	77 660
12	Գլխամասի կառուցում միաձույլ բետոնից B20 F100				

	հիմքեր	մ ³	4,21	116289	489 577
	իրաններ	մ ³	8,68	116289	1 009 389
	Թների կառուցում միաձույլ բետոնից B20.			0	0
	F100				
13	հիմքեր	մ ³	4,48	64729,8	289 990
	իրաններ	մ ³	5,17	67105,8	346 937
14	Վաքի և հենակային ատամի միաձույլ բետոն B 20.F 100	մ ³	5,192	81700,2	424 187
15	Ե/բ նախալարված խողովակների տեղադրում	զծմ	56,3	300763,35	16 932 977
16	Քսվածքային ջրամեկուսացում 2 շերտ տաք բիտումով	մ ²	328,37	1260,9	414 042
	Հետադարձ լիցք	-		0	0
	ա)բուլդոզերով 9Ճ-V	մ ³	15	810,9	12 164
17	ա)բուլդոզերով 10eIV	մ ³	14	810,9	11 353
	բ)ձեռքի աշխատանքով 9Ճ-V	մ ³	2	1801,8	3 604
	բ)ձեռքի աշխատանքով 10eIV	մ ³	2	1801,8	3 604
18	Քարային լիցք	մ ³	27,04	6164,1	166 677
Ընդամենը					20 627 067
Установка ж/б труб d=2.0м / Հավաքովի ե/բ խողովակների d=2.0մ տեղադրում					
1	20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5մ	մ ³	0	5599,8	0
1'	20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ ³	0	5599,8	0
2	20б-VIII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5մ	մ ³	0	9177,3	0
2'	20б-VIII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ ³	0	9177,3	0
3	9Ճ-V կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ ³	87	4360,5	379 364
4	Հողային աշխատանքներ հունի ուղղման համար էքս.1.0 մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 10eIV	մ ³	354	1298,7	459 740
5	Հողային աշխատանքներ հունի ուղղման համար էքս.1.0 մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 3.0կմ հեռ. վրա 10eIV	մ ³	106	1511,1	160 177
6	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա 20aVII	մ ³	0	1972,8	0
7	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա 20бVIII	մ ³	0	1972,8	0

8	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 3.0կմ. հեռ. վրա 9Ժ-V	մ³	47	1877,4	88 238
9	Հող. աշխ-ներ փոստրակների փորման համար էքս. 1.0մ3 շ.տ բարձում ա/ի և տեղափոխ.լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 10eIV	մ³	319	1298,7	414 285
10	Հող. աշխ-ներ փոստրակների փորման համար էքս. 1.0մ3 շ.տ բարձում ա/ի և տեղափոխ.լցակույտ 3.0կմ հեռ. վրա 10eIV	մ³	191	1511,1	288 620
11	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոստրակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 20aVII	մ³	0	1972,8	0
12	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոստրակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 20bVIII	մ³	0	1972,8	0
13	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոստրակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 3.0կմ հեռ. վրա 9Ժ-V	մ³	79	1877,4	148 315
14	Հող. աշխատանքներ խողովակի փոստրակների փորման համար էքս.1.0 մ³ կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար 10eIV	մ³	344	648	222 912
15	Հող. աշխատանքներ խողովակի փոստրակների փորման համար էքս.1.0 մ³ կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար 9Ժ-V	մ³	48	840,6	40 349
16	Ճանապարհային հանույթից 10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում հետադարձ լիցքի համար 2.0կմ	մ³	0	952,2	0
17	Ավազակոպճային նախապատրաստում h=10 սմ	մ³	79,72	6437,7	513 213
18	Գլխամասի կառուցում միաձույլ բետոնից B20 F100			0	0
	հիմքեր	մ³	31,59	116253	3 672 432
	իրաններ	մ³	61,94	116253	7 200 711
19	Թների կառուցում միաձույլ բետոնից B20. F100			0	0
	հիմքեր	մ³	23,58	64710,9	1 525 883
	իրաններ	մ³	39,99	67084,2	2 682 697
20	Օղակների հիմքերի միաձույլ բետոն B 20.F 100	մ³	273,39	81675	22 329 128

21	Վաքի և հենակային ատամի միաձույլ բետոն B 20.F 100	մ ³	46,29	81675	3 780 736
22	Հավաքովի ե/բ N72 օղակի տեղադրում V=1.09 մ3 P=2.7տ չափերը 232x100x16սմ ամր.պարուն.Ac500=14.5 կգ/մ3. Ac500=81.4կգ/մ ³ B20. F200 Օղակների կարերի մշակում (կանեփաթել ներծծված բիտումով)	հատ	133	426324,6	56 701 172
23	Հավաքովի ե/բ N74 օղակի տեղադրում V=1.69 մ3 P=4.2տ չափերը 248x100x24սմ ամր.պարուն.Ac500=23.6 կգ/մ ³ . Ac500=192.0կգ/մ ³ B20. F200 Օղակների կարերի մշակում (կանեփաթել ներծծված բիտումով)	հատ	41	679477,5	27 858 578
24	Քսվածքային ջրամեկուսացում 2 շերտ տաք բիտումով	մ ²	1602,88	1260,9	2 021 071
25	Սոսնձային ջրամեկուսացում	մ ²	304,71	6203,7	1 890 329
26	Քարային լիցք	մ ³	49,21	6162,3	303 247
27	Հետադարձ լիցք	-			0
	ա)բուլդոզերով 10eIV	մ ³	310	810,9	251 379
	ա)բուլդոզերով 9d-V	մ ³	43	810,9	34 869
	բ)ձեռքի աշխատանքով 10eIV	մ ³	34	1800,9	61 231
	բ)ձեռքի աշխատանքով 9d-V	մ ³	5	1800,9	9 005
28	Գոյություն ունեցող մետաղական խողովակի ապամոնտաժում. Վերադարձ սեփականատիրոջը d=630մմ	զծմ	7	2590,2	18 131
Ընդամենը					133 055 810
	Установка ж/б труб d=2.0x2.0м / Հավաքովի ե/բ խողովակների d=2.0x2.0մ տեղադրում		0		
1	Հողային աշխատանքներ 10e IV կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1,0 մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 3,0կմ հեռ. վրա	մ ³	34	1511,1	51 377
2	Հող. աշխատանքներ 10e IV կարգի բնահողում փոստրակների փորման համար էքս.1,0մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 3,0կմ հեռ. վրա	մ ³	61	1511,1	92 177
3	Հող. աշխատանքներ 10e IV կարգի բնահողում փոստրակների փորման համար էքս.1,0մ ³ կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար	մ ³	70	646,2	45 234
4	Ավազակոպճային նախապատրաստում h=10 սմ	մ ³	11,33	5919,3	67 066
5	Գլխադիրի կառուցում միաձույլ բետոնից B20, F200	մ ³	1,08	66945,6	72 301

6	Ուղղորդ թևերի կառուցում միաձույլ բետոնից B20, F100			0	0
7	հիմքեր	մ ³	6,15	64576,8	397 147
8	իրաններ	մ ³	8,5	66945,6	569 038
9	Օղակների հիմքերի միաձույլ բետոն B20, F 100	մ ³	31,95	81505,8	2 604 110
10	Վաքի և հենակային ատամի միաձույլ բետոն B 20, F 100	մ ³	6,168	81283,5	501 357
11	Հավաքովի ե/բ N48 օղակի տեղադրում V=1,69մ ³ P=4,2տ չափերը 226x250x100սմ ամր,պարուն. A500C=122,90կգ/մ ³ , A240C= 47,5 կգ/մ ³ B20, F200 Օղակների կարերի մշակում (կանեփաթել ներծծված բիտումով)	հատ	30	613675,8	18 410 274
12	Քսվածքային ջրամեկուսացում 2 շերտ տաք բիտումով	մ ²	292,54	1258,2	368 074
14	Սոսնձային ջրամեկուսացում	մ ²	55,098	6191,1	341 117
15	Քարային լիցք	մ ³	2,738	6149,7	16 838
16	Հետադարձ լիցք	-		0	0
	ա)բուլդոզերով (10eIV)	մ ³	63	809,1	50 973
	բ)ձեռքի աշխատանքով (10eIV)	մ ³	7	1797,3	12 581
	Ընդամենը				23 599 665
	Установка ж/б труб d=3.0x2.5м / Հավաքովի ե/բ խողովակների d=3.0x2.5մ տեղադրում				
1	Հողային աշխատանքներ 10e IV կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1,0մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 3,0կմ հեռ. վրա	մ ³	0	1511,1	0
2	Ելքում հողային աշխատանքներ 10e IV կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1,0մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 3,0կմ հեռ. վրա	մ ³	0	1511,1	0
3	Հող. աշխատանքներ 10e IV կարգի բնահողում փոսորակների փորման համար էքս.1,0մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 3,0կմ հեռ. վրա	մ ³	0	1511,1	0
4	Հող. աշխատանքներ 10e IV կարգի բնահողում փոսորակների փորման համար էքս.1,0մ ³ կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար	մ ³	0	645,3	0
.	Հողային աշխատանքներ 33б - II կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1,0մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 3,0կմ հեռ. վրա	մ ³	322	1138,5	366 597

	Ելքում հողային աշխատանքներ 33Ե - II կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1,0մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ.	մ ³	44	1138,5	50 094
	լցակույտ 3,0կմ հեռ. վրա				
	Հող. աշխատանքներ 33Ե - II կարգի բնահողում փոսորակների փորման համար էքս.1,0մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 3,0կմ հեռ. վրա	մ ³	626	1138,5	712 701
	Ճանապարհային հանույթից 10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 2,5մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում հետադարձ լիցքի համար 2,0կմ	մ ³	439	1812,6	795 731
5	Ավազակոպճային նախապատրաստում h=10 սմ	մ ³	63,06	6425,1	405 167
6	Մուտքում գլխաղիքի կառուցում միաձույլ բետոնից B20, F100	մ ³	2,49	66954,6	166 717
7	Ելքում գլխաղիքի կառուցում միաձույլ բետոնից B20, F100	մ ³	1,45	66954,6	97 084
8	Մուտքում և ելքում ուղղորդ թների կառուցում միաձույլ բետոնից B20, F100		0	0	0
9	հիմքեր	մ ³	22,42	64585,8	1 448 014
10	իրաններ	մ ³	29,1	66954,6	1 948 379
11	Օղակների հիմքերի միաձույլ բետոն B 20,F 100	մ ³	132,661	81516,6	10 814 074
12	Վաքի և հենակային աստամի միաձույլ բետոն B 20,F 100	մ ³	29,92	81522	2 439 138
13	Հավաքովի ե/բ N92 օղակի տեղադրում V=3,20մ ³ P=8,0տ չափերը 340x314x100սմ ամր.պարուն. A500C-110,3կգ/մ ³ , A240C- 43,1 կգ/մ ³ B20, F200 Օղակների կարերի մշակում (կանեփաթել ներծծված բիտումով)	հատ	36	913520,7	32 886 745
14	Հավաքովի ե/բ N93 օղակի տեղադրում V=4,02մ ³ P=10,0տ չափերը 346x332x100սմ ամր.պարուն. A500C-212,5կգ/մ ³ , A240C- 12,6 կգ/մ ³ B20, F200 Օղակների կարերի մշակում (կանեփաթել ներծծված բիտումով)	հատ	46	1136476,8	52 277 935
15	Քավածքային ջրամեկուսացում 2 շերտ տաք բիտումով	մ ²	1027,45	1251	1 285 340
16	Սոսնձային ջրամեկուսացում	մ ²	205,281	6192	1 271 100
17	Հետադարձ լիցք	-		0	0
	ա)բուլդոզերով 10eIV	մ ³	395	809,1	319 595
	բ)ձեռքի աշխատանքով 10eIV	մ ³	44	1797,3	79 081

		Հնդամենը			107 363 48
	Установка ж/б трыб 6.0x3.0м / Ե/բ 6.0x3.0 բացվածքով խողովակի տեղադրում				
1	20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5մ	մ ³	456	5599,8	2 553 509
2	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ ³	397	9177,3	3 643 388
3	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 3.0կմ. հեռ. վրա 20aVII	մ ³	52	2257,2	117 374
4	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա 206VIII	մ ³	5	2257,2	11 286
5	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոստրակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 3.0կմ հեռ. վրա 20aVII	մ ³	404	2257,2	911 909
6	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոստրակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 3.0կմ հեռ. վրա 206VIII	մ ³	392	2257,2	884 822
7	Ճանապարհային հանույթից. նախապես կուտակված 10e-IV կարգի բնահողի բարձում ա/ի էքս. 2.5մ3 շ.տ. և տեղափոխում հետադարձ լիցքի համար 2.0կմ	մ ³	477	950,4	453 341
8	Հողային աշխատանքներ հունի ուղղման համար էքս.1.0 մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 10eIV	մ ³	0	1295,1	0
9	Հող. աշխ-ներ փոստրակների փորման համար էքս. 1.0մ3 շ.տ բարձում ա/ի և տեղափոխ.լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 10eIV	մ ³	0	1295,1	0
10	Հող. աշխատանքներ փոստրակների փորման համար էքս.1.0մ3 կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար 10eIV	մ ³	0	646,2	0
11	Ավազակույճային նախապ. h=10սմ	մ ³	9,12	6421,5	58 564
12	Խճային հիմք h=10սմ	մ ³	20,14	7210,8	145 226
13	Խողովակի իրանների հիմքերի միաձույլ բետոն B 20.F 100	մ ³	173,9	64543,5	11 224 115
14	Հենարանների իրանների հավաքովի N5 բլոկների բետոն չափ. – 285x165x100սմ. V=3.01մ3. P=7.2տ:	հատ	72	356181,3	25 645 054

	Հենարանների իրանների հենակների միաձույլ ե/բետոն.				
15	ա.ս. Ø8 A240C-9.23 կգ/մ ³ . Ø12 A500C-34.31կգ/մ ³ : B25. F200	մ ³	15,22	97108,2	1 477 987
16	Ե/բ հավաքովի գլխադիրների N8 բլոկներ չափ. – 302x75x60սմ. V=1.09մ ³ . P=2.7տ:	հատ	24	217749,6	5 225 990
17	Գլխադիրների բլոկները հենարանների բլոկների հետ միավորման (մոնոլիտացման) բետոն: B25. F200	մ ³	1,46	79996,5	116 795
18	N31 ծածկի սալերի հավաքովի ե/բետոն. չափ. – 53x100x660 սմ . V=3.07մ ³ . P= 7.7 տ; ա.ս. AI= 33.1 կգ/մ ³ . AII=152.3կգ/մ ³	հատ	36	1185815,7	42 689 365
19	Ծածկի սալերի տակ հենարանային մասեր երկշերտ ռուբերոիդից:	մ ²	29,29	6863,4	201 029
20	Կորդոնների միաձույլ բետոն խողովակի մուտքում և ելքում եզրային սալերի վրա: B20. F100	մ ³	3,3	66910,5	220 805
21	Ծածկի սալերի բլոկների երկշերտ սոսնձային ջրամեկուսացում իզոգամով պաշտպանիչ շերտի ամրանավորված բետոնով H=4սմ:Ամրանային ցանց (100x100 մմ) Ø4 Bp-I. P=0.217 տ:	մ ²	280,43	10809	3 031 168
22	Նույնը՝ հենարանների իրանների բլոկների միջև կարերի սոսնձային ջրամեկուսացում պաշտպանիչ շերտի 8x25x50սմ հավաքովի բետոնե սալիկներից B20.F100:	մ ²	76,3	20844,9	1 590 466
23	Վաքի և հենակային ատամի միաձույլ բետոն B20 F100	մ ³	12,78	81463,5	1 041 104
24	Խողովակի հատակի կառուցում միաձույլ բետոնից B20. F100	մ ³	67,91	70365,6	4 778 528
25	Ուղղորդ թևերի կառուցում միաձույլ բետոնից B20. F100		0	0	0
	հիմքեր	մ ³	40,02	64543,5	2 583 031
	իրաններ	մ ³	31,68	66910,5	2 119 725
26	Խողովակի իրանների և հիմքերի. ուղղորդ թևերի գրունտի հետ շփվող մակերևույթների քսվածքային ջրամեկուսացում:	մ ²	454,8	1258,2	572 229
27	Քարային լիցք	մ ³	0	6146,1	0
28	Հետադարձ լիցք	-	0	0	0
	ա)բուլդոզերով 10eIV	մ ³	430	808,2	347 526
	բ)ձեռքի աշխատանքով 10eIV	մ ³	47	1796,4	84 431
Ընդամենը					111 728 76.
подпорная стена 1 . Км 6+725 - Км 6+782 Հենապատ 1. Կմ 6+725 - Կմ 6+782					
1	9д-V կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=1-2մ	մ ³	0	1485,9	0

1'	9Ճ-V կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ ³	0	1485,9	0
2	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=1-2մ	մ ³	0	2715,3	0
2'	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ ³	0	2715,3	0
3	Նախօրոք փխրեցված 206-VIII կարգի բնահողի բարձում ա/ի 1.0մ ³ շ. տ. էքս.. և տեղափոխում լցակույտ 1 կմ հեռ. վրա	մ ³	0	1972,8	0
4	Նույնը ձեռքով	մ ³	0	15505,2	0
5	Նախօրոք փխրեցված 9Ճ-V կարգի բնահողի մշակումը էքս. 1.0մ ³ շ.տ կողքի կուտակումով հետադարձ լիցքի համար	մ ³	0	841,5	0
6	Նույնը ձեռքով	մ ³	0	9898,2	0
7	Նախապատրաստական շերտ	մ ³	0	6436,8	0
8	Հենապատի հիմքի իրականացում միաձույլ երկաթբետոնից	մ ³	0	74455,2	0
9	Հենապատի իրանի իրականացում միաձույլ երկաթբետոնից	մ ³	0	73001,7	0
10	Հիմքերի ու իրանի ամրան	կգ	0	450,9	0
11	Հենապատի հետնամասի դրենաժի (ցամաքուրտի) իրականացում	մ	0	10293,3	0
12	Դրենաժային խողովակների տեղադրում	մ	0	2480,4	0
13	Հենապատի սեկցիաների միջև միջադիր	մ ²	0	433,8	0
14	Քսվածքային ջրամեկուսացում	մ ²	0	1260,9	0
15	Ճանապարհային հանույթից. նախապես կուտակված 9Ճ-V կարգի բնահողի բարձում ա/ի էքս. 2.5մ ³ շ.տ. և տեղափոխում հետադարձ լիցքի համար 1.0կմ	մ ³	0	1505,7	0
16	Հետադարձ լիցք բուդոզերով 9Ճ-V	մ ³	0	810,9	0
17	Հետադարձ լիցք ձեռքով 9Ճ-V	մ ³	0	1800,9	0
Ընդամենը					0
подпорная стена 2 . Км 6+930 - Км 6+993					
Հենապատ 2. Կմ 6+930 - Կմ 6+993					
1	9Ճ-V կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=1-2մ	մ ³	0	1485,9	0
1'	9Ճ-V կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ ³	0	1485,9	0
2	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=1-2մ	մ ³	0	2715,3	0
2'	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ ³	0	2715,3	0
3	Նախօրոք փխրեցված 206-VIII կարգի բնահողի բարձում ա/ի 1.0մ ³ շ. տ. էքս.. և տեղափոխում լցակույտ 1 կմ հեռ. վրա	մ ³	0	1972,8	0
4	Նույնը ձեռքով	մ ³	0	15505,2	0

	Նախօրոք փխրեցված 9Ճ-V կարգի բնահողի				
5	մշակումը էքս. 1.0մ³ շ.տ կողքի կուտակումով հետադարձ լիցքի համար	մ³	0	841,5	0
6	Նույնը ձեռքով	մ³	0	9899,1	0
7	Նախապատրաստական շերտ	մ³	0	6436,8	0
8	Հենապատի հիմքի իրականացում միաձույլ երկաթբետոնից	մ³	0	74457	0
9	Հենապատի իրանի իրականացում միաձույլ երկաթբետոնից	մ³	0	73003,5	0
10	Հիմքերի ու իրանի ամրան	կգ	0	450,9	0
11	Հենապատի հետնամասի դրենաժի (ցամաքուրտի) իրականացում	մ	0	10293,3	0
12	Դրենաժային խողովակների տեղադրում	մ	0	2480,4	0
13	Հենապատի սեկցիաների միջև միջադիր	մ²	0	433,8	0
14	Քսվածքային ջրամեկուսացում	մ²	0	1260,9	0
15	Ճանապարհային հանույթից. նախապես կուտակված 9Ճ-V կարգի բնահողի բարձում ա/ի էքս. 2.5մ³ շ.տ. և տեղափոխում հետադարձ լիցքի համար 1.0կմ	մ³	0	1505,7	0
16	Հետադարձ լիցք բուդոգերով 9Ճ-V	մ³	0	810,9	0
17	Հետադարձ լիցք ձեռքով 9Ճ-V	մ³	0	1800,9	0
Ընդամենը					0
подпорная стена 3/Հենապատ 3 км/կմ7+425 - км/կմ7+454.5					
1	9Ճ-V կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով հ 1.0-2.0մ	մ³	0	1483,2	0
1'	9Ճ-V կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ³	0	1483,2	0
2	Նախօրոք փխրեցրած 9Ճ -V կարգի բնահողի մշակումը և բարձում էքս. 1.0մ³ շ.տ.ա/ի տեղ.լցակույտ մինչև 1.0կմ	մ³	0	1642,5	0
3	Նույնը ձեռքով	մ³	0	11523,6	0
4	Նախօրոք փխրեցված 9Ճ-V կարգի բնահողի մշակումը էքս. 1.0մ³ շ.տ կողքի կուտակումով հետադարձ լիցքի համար	մ³	0	839,7	0
5	206 -VIII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով հ 1.0-2.0մ	մ³	0	2710,8	0
	206 -VIII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ³	0	2710,8	0
6	Նախօրոք փխրեցրած 206 -VIII կարգի բնահողի մշակումը և բարձում էքս. 1.0մ³ շ.տ.ա/ի տեղ.լցակույտ մինչև 1.0կմ	մ³	0	1969,2	0
7	Նույնը ձեռքով	մ³	0	15477,3	0
8	Հենապատի հիմքի իրականացում միաձույլ բետոնից	մ³	0	65168,1	0

9	Հենապատի իրանի իրականացում միաձույլ բետոնից	մ³	0	67460,4	0
10	Հենապատի հետնամասի դրենաժի (ցամաքուրդի) իրականացում	զծմ	0	10275,3	0
11	Դրենաժային խողովակների տեղադրում	զծմ	0	2475,9	0
12	Քսվածքային ջրամեկուսացում	մ²	0	1258,2	0
13	Հենապատի սեկցիաների միջև միջադիր	մ²	0	432,9	0
14	Հետադարձ լիցք բուլդոզերով 9Ճ -V	մ³	0	809,1	0
15	Նույնը ձեռքով 9Ճ -V	մ³	0	1797,3	0
Ընդամենը					0
подпорная стена . Км 16+810 - Км 16+838					
Հենապատ. Կմ 16+810 - Կմ 16+838					
1	10e-IV կարգի բնահողի մշակումը էքս. 1.0մ³ շ.տ. կողքի կուտակումով հետադարձ լիցքի համար (փոսորակի փորման ժամանակ)	մ³	850	648	550 800
2	Նույնը ձեռքով	մ³	94,36	5261,4	496 466
3	Ավազակոպճային շերտ h=20սմ	մ³	16,05	6437,7	103 325
4	Հենապատի հիմքի իրականացում միաձույլ բետոնից	մ³	103	64685,7	6 662 627
5	Հենապատի իրանի իրականացում միաձույլ բետոնից	մ³	96,19	66982,5	6 443 047
6	Հենապատի հետնամասի դրենաժի (ցամաքուրդի) իրականացում	զծմ	28	10294,2	288 238
7	Դրենաժային խողովակների տեղադրում	զծմ	23,1	2481,3	57 318
8	Քսվածքային ջրամեկուսացում	մ²	193,21	1260,9	243 618
9	Հենապատի սեկցիաների միջև միջադիր	մ²	43,05	433,8	18 675
10	Հետադարձ լիցք բուլդոզերով	մ³	653,93	810,9	530 272
11	Հետադարձ լիցք ձեռքով 10e-IV	մ³	72,66	1800,9	130 853
12	Նախօրոք մշակած 10e-IV կարգի բնահողի բարձումը էքս. 1.0մ³ շ.տ. ա/ի տեղափոխում լցակույտ միջինը 3.0կմ հեռ. վրա	մ³	217,77	1125	244 991
Ընդամենը					15 770 230
подпорная стена . Км 17+355 - Км 17+385					
Հենապատ Կմ 17+355 - Կմ 18+385					
1	10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 1.25 մ³ շ. տ. բարձում ա/ի տեղափոխում մինչև 1կմ, կուտակում հենապատերի հետադարձ լիցքի համար	մ³	1317,66	1055,7	1 391 054
2	Նույնը ձեռքով	մ³	69,35	6521,4	452 259
3	Նախապատրաստական շերտ	մ³	34,15	6428,7	219 540
4	Հենապատի հիմքի իրականացում միաձույլ երկաթբետոնից	մ³	375,18	74356,2	27 896 959
5	Հենապատի իրանի իրականացում միաձույլ երկաթբետոնից	մ³	411,17	72905,4	29 976 513

6	Հիմքերի ու իրանի ամրան	կգ	40309,65	450	18 139 343
7	Հենապատի հետնամասի դրենաժի (ցամաքուրտի) իրականացում	զծմ	30,6	10279,8	314 562
8	Դրենաժային խողովակների տեղադրում	զծմ	58,92	2476,8	145 933
9	Քսվածքային ջրամեկուսացում	մ ²	568,13	1260	715 844
10	Նախապես մշակած և կուտակած 10e-IV կարգի բնահողի բարձում ա/ի 1.25մ ³ շ. տ. էքս., և տեղափոխում մինչև 1կմ, հենապատերի հետադարձ լիցքի համար	մ ³	846,06	942,3	797 242
11	Հետադարձ լիցք բուդոգերով 10e-IV	մ ³	803,75	809,1	650 314
12	Հետադարձ լիցք ձեռքով 10e-IV	մ ³	42,3	1798,2	76 064
13	Նախապես մշակած և կուտակած 10e-IV կարգի բնահողի բարձում ա/ի 1.25մ ³ շ. տ. էքս., և տեղափոխում լցակույտ 3կմ հեռ. վրա	մ ³	540,96	1173,6	634 871
	Ընդամենը				81 410 498
	<i>Ջրագծի կառուցում կմ15+350-կմ15+720, կմ15+920-կմ16+870</i>		0		
1	20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ ³	86,4	2509,2	216 795
2	9d-V կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ ³	21,6	1960,2	42 340
3	Խրամուղու քանդում նախապես փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողում էքս.0.65մ ³ շ. տ. բարձում տեղափոխում լցակույտ 3կմ միջ.հեռ. (0.9x0.6x160)	մ ³	77,8	2395,8	186 393
4	Նույնը ձեռքով	մ ³	8,6	15662,7	134 699
5	Խրամուղու քանդում նախապես փխրեցված 9d-V կարգի բնահողում էքս.0.65մ ³ շ. տ. բարձում տեղափոխում լցակույտ 3կմ միջ.հեռ. (0.9x0.6x80)	մ ³	38,9	1998	77 722
6	Նույնը ձեռքով	մ ³	4,3	11646	50 078
7	Խրամուղու քանդում 10e-IV կարգի բնահողում էքս.0.65մ ³ շ.տ.կողքի կուտակում (0.9x0.6x941)	մ ³	458	674,1	308 738
8	Նույնը ձեռքով	մ ³	50	5265	263 250
9	Խրամուղու քանդում 33r-III կարգի բնահողում էքս.0.65մ ³ շ.տ.կողքի կուտակում (0.9x0.6x200)	մ ³	98	488,7	47 893
10	Նույնը ձեռքով	մ ³	10	2985,3	29 853
11	Մետաղական խողովակի (պատյան) տեղադրում d=530x5մմ (կմ15+350 35զծմ, կմ16+870 13զծմ) 1զծմ=64.74կգ	զծմ	48	93771,9	4 501 051
12	Խողովակների ջրամեկուսացում	զծմ	48	3060,9	146 923
13	Պոլիէթիլենային խողովակի ներքաշում պատյանի մեջ d=90x4.3մմ	զծմ	48	3703,5	177 768
14	Պոլիէթիլենային խողովակի ներքաշում պատյանի մեջ d=110x5.3մմ	զծմ	48	3703,5	177 768

15	Անցում մետաղական-պոլիէթիկէն d=108-d=110 (4x0.5=2մ)	հատ	4	5569,2	22 277
16	Անցում պոլիէթիկէն-պոլիէթիկէն d=90-d=90 (4x0.5=2մ)	հատ	4	5048,1	20 192
17	Ավազի նախապատրաստական շերտ h=10սմ (1381x0.6x0.1)	մ³	82,86	8144,1	674 820
18	Նոր պոլիէթիկէնային խողովակի տեղադրում d=90x4.3մմ	զծմ	1381	2871	3 964 851
19	Նոր պոլիէթիկէնային խողովակի տեղադրում d=110x5.3մմ	զծմ	1381	3655,8	5 048 660
20	Միացում գոյություն ունեցող զծին d=90մմ	հատ	4	6638,4	26 554
21	Միացում գոյություն ունեցող զծին d=110մմ	հատ	4	6952,5	27 810
22	Ավազի պաշտպանիչ շերտ h=25սմ (1381x0.6x0.25-19.62)	մ³	187,53	8144,1	1 527 263
23	Հետադարձ լիցք բուլբոլներով 10e-IV 33r-III	մ³	312	810,9	253 001
24	Հետադարձ լիցք ձեռքով 10e-IV 33r-III	մ³	34	1801,8	61 261
25	Նախապէս կուտակած 10e-IV կարգի բնահողի բարձում էքս.0.65մ³ շ.տ. և տեղափոխում լցակույտ Յկմ միջ.հեռ.	մ³	201	1402,2	281 842
26	Նախապէս կուտակած 33r-III կարգի բնահողի բարձում էքս.0.65մ³ շ.տ. և տեղափոխում լցակույտ Յկմ միջ.հեռ.	մ³	69	1252,8	86 443
Ընդամենը					18 356 246
Դիտահորեր				0	
1	Փոսորակի քանդում 10e-IV կարգի բնահողում էքս.0.65մ³ շ.տ. բարձում տեղափոխում լցակույտ Յկմ միջ.հեռ.	մ³	6	1584	9 504
2	Ավազակոպճային նախապատրաստում h=10սմ	մ³	0,68	5852,7	3 980
3	Դիտահոր (d=1.0մ ե/բ խողովակ)	հատ	6	59765,4	358 592
4	Ջրամեկուսացում	մ²	22,6	1261,8	28 517
5	Ապամոնտաժված փականների տեղադրում	հատ	8	2319,3	18 554
6	Ջրթող խողովակների տեղադրում d=219x3մմ 1զծմ=15.98կգ, (1.5x6)	զծմ	9	15699,6	141 296
7	Խողովակների ջրամեկուսացում	զծմ	8,4	1264,5	10 622
8	Ե/բ սալերի տեղադրում, թուջէ մտոցով և կափարիչով (1.20x1.20x0.22)	հատ	6	264187,8	1 585 127
Ընդամենը					2 156 192
Գոյություն ունեցող ջրագծի ապամոնտաժում				0	
1	Գոյություն ունեցող դիտահորերի քանդում տեղափոխում լցակույտ Յկմ միջ.հեռ.	հատ	4	560,7	2 243

	Գոյություն ունեցող ջրագծի խողովակների				
2	ապամոնտաժում վերադարձ սեփականատիրոջը 90x4.3մմ	զծմ	1381	281,7	389 028
3	Գոյություն ունեցող ջրագծի խողովակների ապամոնտաժում վերադարձ սեփականատիրոջը d=108x5մմ	զծմ	1381	453,6	626 422
4	Գոյություն ունեցող փականների ապամոնտաժում հետագա վերատեղադրումով d=108 մմ	հատ	4	1159,2	4 637
5	Գոյություն ունեցող փականների ապամոնտաժում հետագա վերատեղադրումով d=90 մմ	հատ	4	1159,2	4 637
	Ընդամենը				1 026 966
	Ջրագծի հատում կմ17+695-ում		0		
1	Խրամուղու քանդում 10e-IV կարգի բնահողում էքս.0.65մ³ շ.տ. կողքի կուտակում (1.1x0.6x45)	մ³	29,7	674,1	20 021
2	Մետաղական խողովակի (պատյան) տեղադրում d=325x5մմ 1զծմ=39.46կգ	զծմ	40	42601,5	1 704 060
3	Խողովակի ջրամեկուսացում	զծմ	40	1876,5	75 060
4	Մետաղական խողովակի ներքաշում պատյանի մեջ d=108x3մմ	զծմ	40	12359,7	494 388
5	Միացում գոյություն ունեցող զծին d=108մմ	տեղ	2	8465,4	16 931
6	Հետադարձ լիցք բուլդոզերով	մ³	24	810,9	19 462
7	Հետադարձ լիցք ձեռքով	մ³	2	1801,8	3 604
8	Նախապես կուտակած 10e-IV կարգի բնահողի բարձում էքս.0.65մ³ շ.տ. և տեղափոխում լցակույտ 3կմ միջ.հեռ.	մ³	3,7	1402,2	5 188
9	Գոյություն ունեցող մետաղական խողովակի ապամոնտաժում վերադարձ սեփականատիրոջը d=108մմ	զծմ	40	453,6	18 144
	Ընդամենը				2 356 857
	Ջրագծի հատում կմ17+700-ում		0		
1	Խրամուղու քանդում 10e-IV կարգի բնահողում էքս.0.65մ³ շ.տ. կողքի կուտակում (1.5x0.6x45)	մ³	40,5	674,1	27 301
2	Մետաղական խողովակի (պատյան) տեղադրում d=325x5մմ 1զծմ=39.46կգ	զծմ	40	42601,5	1 704 060
3	Խողովակի ջրամեկուսացում	զծմ	40	1876,5	75 060
4	Պոլիէթիկենային խողովակի ներքաշում պատյանի մեջ d=110x5.3մմ	զծմ	40	7431,3	297 252
5	Միացում գոյություն ունեցող զծին d=110մմ	տեղ	2	6952,5	13 905
6	Գոյություն ունեցող պատյանի ապամոնտաժում վերադարձ սեփականատիրոջը d=325x5մմ	զծմ	40	2126,7	85 068
7	Գոյություն ունեցող պոլիէթիկենային խողովակի ապամոնտաժում վերադարձ սեփականատիրոջը d=110մմ	զծմ	42	281,7	11 831

8	Հետադարձ լիցք բուլղոզերով	մ³	34	810,9	27 571
9	Հետադարձ լիցք ձեռքով	մ³	3	1801,8	5 405
	Նախապես կուտակված 10e-IV կարգի բնահողի				
10	բարձում էքս.0.65մ³ շ.տ. և տեղափոխում լցակույտ 3կմ միջ.հեռ.	մ³	3,5	1402,2	4 908
	Ընդամենը				2 252 361
	Ընդհանուրը				7 959 142 48
	Ընդամենը՝ չնախատեսված ծախսեր **				0
	Ամբողջը				7 959 142 48

* Միավորի 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 տեխնիկական հսկողություն իրականացնող անձերի եզրակացությունների առկայության) ներկայացվելու դեպքում:
Հիմք՝ ՀՀ կառավարության 2011 թվականի հունիսի 23-ի N 879-Ն որոշման 8-րդ հավելված:

Ծավալաթերթ-նախահաշիվ
ՀՀ Սյունիքի մարզի S-8-93.Լծեն-Տաթև տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ 0+000-կմ 19+889 հատվածի վերակառուցման աշխատանքների (2022թ. Կատարվելիք ընդհանուր աշխատանքներ)

NN	Աշխատանքների անվանումը	չափման միավոր	Ծավալ	Միավորի արժեքը	Ընդհանուր արժեքը
1	2		3	4	5
	<i>I. Հողային աշխատանքներ</i>				
1	20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով հ=1-2մ	մ³	0	1996,2	0
1'	20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոնմուրճով	մ³	412473	1996,2	823 378 603
2	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով հ=1-2մ	մ³	0	2763	0
2'	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոնմուրճով	մ³	299332	2763	827 054 316
3	9a-V կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով հ=1-2մ	մ³	0	1512,9	0
3'	9a-V կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոնմուրճով	մ³	65403,5	1512,9	98 948 955
*	9e-VI կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոնմուրճով	մ³	92653,8	1996,2	184 955 516
4	Նախօրոք փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ³ շ.տ. բարձում ա/ի տեղափոխում լցակույտ մինչև 1 կմ	մ³	82236	1575,9	129 595 712
5	Նախօրոք փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողի մշակում բուլղոզերով, տեղափոխում 30մ կողքի կուտակում	մ³	280117	575,1	161 095 287
*	Նախօրոք փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողի մշակում բուլղոզերով, տեղափոխում 30մ կուտակում, բարձում էքս. 2.5մ³ շ.տ. ա/ի տեղափոխում լցակույտ 3 կմ միջին հեռ.	մ³	0	2457	0
6	Նախօրոք փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ³ շ.տ. բարձում ա/ի տեղափոխում լցակույտ միջինը 3 կմ	մ³	44708	1874,7	83 814 088

7	Նախօրոք փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լիցք 1կմ, հատված կմ15+615-կմ15+635, կմ18+800-կմ18+850 և կմ 19+300-կմ19+370 (հարթում, ջրում, խտացում)	մ ³	9825	1921,5	18 878 738
	Նախօրոք փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լիցք 1կմ, հատված կմ0+360-կմ0+340, կմ0+680-կմ0+900, կմ1+860-կմ2+000, կմ3+020-կմ3+120 և կմ 3+240-կմ3+360 (հարթում, ջրում, խտացում)	մ ³	5700	1921,5	10 952 550
8	Նախօրոք փխրեցված 20b-VIII կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի տեղափոխում լցակույտ մինչև 1 կմ	մ ³	51659	1575,9	81 409 418
9	Նախօրոք փխրեցված 20b-VIII կարգի բնահողի մշակում բուլղոգերով. տեղափոխում 30մ կողքի կուտակում	մ ³	199942	574,2	114 806 696
	Նախօրոք փխրեցված 20b-VIII կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լիցք 1կմ, հատված կմ0+360-կմ0+340, կմ0+680-կմ0+900, կմ1+860-կմ2+000, կմ3+020-կմ3+120 և կմ 3+240-կմ3+360 (հարթում, ջրում, խտացում)	մ ³	528	1921,5	1 014 552
10	Նախօրոք փխրեցված 20b-VIII կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի տեղափոխում լցակույտ 3 կմ միջին հեռ.	մ ³	47203	1874,7	88 491 464
11	Նախօրոք փխրեցված 9a-V կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի տեղափոխում լցակույտ մինչև 1 կմ	մ ³	19820	1305,9	25 882 938
12	Նախօրոք փխրեցված 9a-V կարգի բնահողի մշակում բուլղոգերով. տեղափոխում 30մ կողքի կուտակում	մ ³	79280	574,2	45 522 576
13	Նախօրոք փխրեցված 9a-V կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի տեղափոխում լցակույտ 3 կմ միջին հեռ.	մ ³	0	1546,2	0
14	9a-V կարգի բնահողի մշակում բուլղոգերով տեղափոխում 50մ լիցք (հարթում, ջրում, խտացում)	մ ³	12173	1327,5	16 159 658
15	9a-V կարգի բնահողի մշակում էքս. 1.0մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լիցք 1կմ (հարթում, ջրում, խտացում)	մ ³	19534	1650,6	32 242 820
16	9a-V կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5 մ ³ շ. տ. բարձում ա/ի տեղափոխում մինչև 1կմ. կուտակում հենապատերի հետադարձ լիցքի համար	մ ³	0	967,5	0
*	Նախօրոք փխրեցված 9e-VI կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1 կմ միջին հեռ.	մ ³	39050,4	1503	58 692 751
*	Նախօրոք փխրեցված 9e-VI կարգի բնահողի մշակում բուլղոգերով. տեղափոխում 30մ կողքի կուտակում	մ ³	91117,6	575,1	52 401 732
*	9e-VI կարգի բնահողի մշակում բուլղոգերով տեղափոխում 50մ լիցք (հարթում, ջրում, խտացում)	մ ³	10742	1330,2	14 289 008
*	9e-VI կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լիցք 1կմ (հարթում, ջրում, խտացում)	մ ³	9393	1846,8	17 346 992
*	9e-VI կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լիցք 2կմ (հարթում, ջրում, խտացում)	մ ³	4120	1981,8	8 165 016
17	10a-V կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 3 կմ միջին հեռ.	մ ³	17519	1546,2	27 087 878

18	10a-V կարգի բնահողի մշակում բուլղոզերով տեղափոխում 50մ լիցք (հարթում, ջրում, խտացում)	մ³	1460	1327,5	1 938 150
19	10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ մինչև 1կմ	մ³	51273	1067,4	54 728 800
20	10e-IV կարգի բնահողի մշակում բուլղոզերով. տեղափոխում 30մ կողքի կուտակում	մ³	265508	298,8	79 333 790
*	10e-IV կարգի բնահողի մշակում բուլղոզերով. տեղափոխում 30մ կուտակում, բարձում էքս. 2.5մ³ շ.տ. ա/ի տեղափոխում լցակույտ 3 կմ միջին հեռ.	մ³	0	1467,9	0
21	10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 3 կմ միջին հեռ.	մ³	138148,1	1291,5	178 418 271
22	10e-IV կարգի ջրհագեցած բնահողի մշակում էքս. 2.5մ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 3 կմ միջին հեռ. (Կմ17+330-կմ17+400)	մ³	0	1291,5	0
23	10e-IV կարգի ջրհագեցած բնահողի մշակում էքս. 2.5մ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 3 կմ միջին հեռ. (Կմ18+800-կմ18+850)	մ³	1555	1291,5	2 008 283
24	10e-IV կարգի ջրհագեցած բնահողի մշակում էքս. 2.5մ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 3 կմ միջին հեռ. (Կմ19+300-կմ19+370)	մ³	0	1291,5	0
	10e-IV կարգի ջրհագեցած բնահողի մշակում էքս. 2.5մ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1 կմ միջին հեռ. կմ0+360-կմ0+340, կմ0+680-կմ0+900, կմ1+860-կմ2+000, կմ2+740-կմ2+780, կմ2+940-կմ2+980, կմ3+020-կմ3+120 և կմ 3+240-կմ3+360	մ³	7504	1067,4	8 009 770
25	10eIV կարգի բնահողի մշակում բուլղոզերով տեղափոխում 50մ լիցք (հարթում, ջրում, խտացում)	մ³	26571	1166,4	30 992 414
26	10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լիցք 1կմ (հարթում, ջրում, խտացում)	մ³	71328	1699,2	121 200 538
27	10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լիցք 2կմ (հարթում, ջրում, խտացում)	մ³	13650	1812,6	24 741 990
28	10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լիցք 4կմ (հարթում, ջրում, խտացում)	մ³	9310	2037,6	18 970 056
29	10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5 մ³ շ. տ. բարձում ա/ի տեղափոխում մինչև 1կմ. կուտակում խողովակների հետադարձ լիցքի համար	մ³	1568	1007,1	1 579 133
30	10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5 մ³ շ. տ. բարձում ա/ի տեղափոխում մինչև 1կմ. կուտակում իջատեղերի լիցքի համար	մ³	172	1007,1	173 221
31	10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5 մ³ շ. տ. բարձում ա/ի տեղափոխում մինչև 1կմ. կուտակում կողնակների լիցքի համար	մ³	6205	1007,1	6 249 056
32	10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5 մ³ շ. տ. բարձում ա/ի տեղափոխում մինչև 1կմ. կուտակում դրենաժի հետադարձ լիցքի համար	մ³	28	1007,1	28 199
*	33r-III կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ³ շ.տ. բարձում ա/ի տեղափոխում լցակույտ 1 կմ միջին հեռ.	մ³	5145	937,8	4 824 981
*	33r-III կարգի բնահողի մշակում բուլղոզերով. տեղափոխում 30մ կողքի կուտակում	մ³	11455,8	292,5	3 350 822
33	33r-III կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ³ շ.տ. բարձում ա/ի տեղափոխում լցակույտ 3 կմ միջին հեռ.	մ³	0	1161	0

	33б-II կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի տեղափոխում լցակույտ 1 կմ միջին հեռ.	մ ³	18152,3	802,8	14 572 666
	33б-II կարգի բնահողի մշակում բուլղոզերով. տեղափոխում 30մ կողքի կուտակում	մ ³	31480,6	283,5	8 924 750
	33б-II կարգի ջրհագեցած բնահողի մշակում էքս. 2.5մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1 կմ միջին հեռ. (Կմ14+030-կմ14+120, կմ 15+314-կմ15+500)	մ ³	8004	802,8	6 425 611
	33б-II կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի տեղափոխում լցակույտ 3 կմ միջին հեռ.	մ ³	12815,6	1005,3	12 883 523
	33б-II կարգի ջրհագեցած բնահողի մշակում էքս. 2.5մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 3 կմ միջին հեռ. (Կմ15+500-կմ15+900)	մ ³	6557	1005,3	6 591 752
34	9б-II կարգի բնահողի մշակում էքս. 1.0մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում 6կմ, պատվիրատուի կողմից հատկացված տարածք, պահեստավորում հետագա օգտագործման համար	մ ³	0	1133,1	0
	Աստիճանների կառուցում		0		
1	20а-VII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=1-2մ	մ ³	0	1996,2	0
1'	20а-VII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրձով	մ ³	7934	1996,2	15 837 851
2	20б-VIII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=1-2մ	մ ³	0	2763	0
2'	20б-VIII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրձով	մ ³	876	2763	2 420 388
3	9д-V կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=1-2մ	մ ³	0	1512,9	0
3'	9д-V կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրձով	մ ³	1469,5	1512,9	2 223 207
4	Աստիճանների կառուցում նախապես փխրեցված 20а-VII կարգի բնահողում բուլղոզերով (տեղափոխում մինչև 20մ)	մ ³	7934	443,7	3 520 316
5	Աստիճանների կառուցում նախապես փխրեցված 20б-VIII կարգի բնահողում բուլղոզերով (տեղափոխում մինչև 20մ)	մ ³	876	443,7	388 681
6	Աստիճանների կառուցում նախապես փխրեցված 9д-V կարգի բնահողում բուլղոզերով (տեղափոխում մինչև 20մ)	մ ³	2939	443,7	1 304 034
7	Աստիճանների կառուցում 10е-IV կարգի բնահողում բուլղոզերով (տեղափոխում մինչև 20մ)	մ ³	19948	211,5	4 219 002
8	Աստիճանների կառուցում 10з-V կարգի բնահողում բուլղոզերով (տեղափոխում մինչև 20մ)	մ ³	1357	443,7	602 101
	Աստիճանների կառուցում 33б-II կարգի բնահողում բուլղոզերով (տեղափոխում մինչև 20մ)	մ ³	968	195,3	189 050
	Ընդամենը I.		0		3 538 837 669
	II. Կողային առուներ		0		
1	20а-VII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h<0.5մ.	մ ³	0	5698,8	0
1'	20а-VII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրձով		2132	5698,8	12 149 842
2	20б-VIII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h<0.5մ.	մ ³	0	9338,4	0
2'	20б-VIII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրձով		2254	9338,4	21 048 754
3'	9д-V կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրձով		657	4435,2	2 913 926
*	9е-VI կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրձով	մ ³	0	5698,8	0

4	Կողային առունների իրականացում նախապես փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողում էքս 0.65մ3 շ.տ., բարձում տեղափոխում լցակույտ 1կմ միջին հեռ.	մ3	2025	2199,6	4 454 190
5	Կողային առունների իրականացում նախապես փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողում ձեռքով. բարձում էքս 0.65մ3 շ.տ. տեղափոխում լցակույտ 1կմ միջին հեռ.	մ3	107	12532,5	1 340 978
6	Կողային առունների իրականացում նախապես փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողում էքս 0.65մ3 շ.տ., բարձում տեղափոխում լցակույտ 3կմ միջին հեռ.	մ3	0	2499,3	0
7	Կողային առունների իրականացում նախապես փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողում ձեռքով. բարձում էքս 0.65մ3 շ.տ. տեղափոխում լցակույտ 3կմ միջին հեռ.	մ3	0	12830,4	0
8	Կողային առունների իրականացում նախապես փխրեցված 206-VIII կարգի բնահողում էքս 0.65մ3 շ.տ., բարձում տեղափոխում լցակույտ 1կմ միջին հեռ.	մ3	2141	2199,6	4 709 344
9	Կողային առունների իրականացում նախապես փխրեցված 206-VIII կարգի բնահողում ձեռքով. բարձում էքս 0.65մ3 շ.տ. տեղափոխում լցակույտ 1կմ միջին հեռ.	մ3	113	16326	1 844 838
10	Կողային առունների իրականացում նախապես փխրեցված 206-VIII կարգի բնահողում էքս 0.65մ3 շ.տ., բարձում տեղափոխում լցակույտ 3կմ միջին հեռ.	մ3	0	2499,3	0
11	Կողային առունների իրականացում նախապես փխրեցված 206-VIII կարգի բնահողում ձեռքով. բարձում էքս 0.65մ3 շ.տ. տեղափոխում լցակույտ 3կմ միջին հեռ.	մ3	0	16623,9	0
12	Կողային առունների իրականացում նախապես փխրեցված 9a-V կարգի բնահողում էքս 0.65մ3 շ.տ., բարձում տեղափոխում լցակույտ 1կմ միջին հեռ.	մ3	1248	1843,2	2 300 314
13	Կողային առունների իրականացում նախապես փխրեցված 9a-V կարգի բնահողում ձեռքով. բարձում էքս 0.65մ3 շ.տ. տեղափոխում լցակույտ 1կմ միջին հեռ.	մ3	66	12175,2	803 563
14	Կողային առունների իրականացում նախապես փխրեցված 9a-V կարգի բնահողում էքս 0.65մ3 շ.տ., բարձում տեղափոխում լցակույտ 3կմ միջին հեռ.	մ3	0	2084,4	0
15	Կողային առունների իրականացում նախապես փխրեցված 9a-V կարգի բնահողում ձեռքով. բարձում էքս 0.65մ3 շ.տ. տեղափոխում լցակույտ 3կմ միջին հեռ.	մ3	0	12416,4	0
.	Կողային առունների իրականացում նախապես փխրեցված 9e-VI կարգի բնահողում էքս 0.65մ3 շ.տ., բարձում տեղափոխում լցակույտ 1կմ միջին հեռ.	մ3	0	2128,5	0
.	Կողային առունների իրականացում նախապես փխրեցված 9e-VI կարգի բնահողում ձեռքով. բարձում էքս 0.65մ3 շ.տ. տեղափոխում լցակույտ 1կմ միջին հեռ.	մ3	0	12003,3	0
16	Կողային առունների իրականացում 10e-IV կարգի բնահողում էքս 0.65մ3 շ.տ., բարձում տեղափոխում լցակույտ 1կմ միջին հեռ.	մ3	1464	1427,4	2 089 714

17	Կողային առունների իրականացում 10e-IV կարգի բնահողում ձեռքով, բարձում էքս 0.65մ3 շ.տ տեղափոխում լցակայան 1կմ միջին հեռ.	մ ³	77	6731,1	518 295
18	Կողային առունների իրականացում 10e-IV կարգի բնահողում էքս 0.65մ ³ շ.տ., բարձում տեղափոխում լցակայան 3կմ միջին հեռ	մ ³	0	1651,5	0
19	Կողային առունների իրականացում 10e-IV կարգի բնահողում ձեռքով, բարձում էքս 0.65մ3 շ.տ տեղափոխում լցակայան 3կմ միջին հեռ.	մ ³	0	6954,3	0
20	Կողային առունների իրականացում 10a-V կարգի բնահողում էքս 0.65մ ³ շ.տ., բարձում տեղափոխում լցակայան 3կմ միջին հեռ	մ ³	0	2084,4	0
21	Կողային առունների իրականացում 10a-V կարգի բնահողում ձեռքով, բարձում էքս 0.65մ3 շ.տ տեղափոխում լցակայան 3կմ միջին հեռ.	մ ³	0	12416,4	0
*	Կողային առունների իրականացում 33r-III կարգի բնահողում էքս 0.65մ ³ շ.տ., բարձում տեղափոխում լցակայան 1 կմ միջին հեռ	մ ³	0	1236,6	0
*	Կողային առունների իրականացում 33r-III կարգի բնահողում ձեռքով, բարձում էքս 0.65մ3 շ.տ տեղափոխում լցակայան 1կմ միջին հեռ.	մ ³	0	4059,9	0
22	Կողային առունների իրականացում 33r-III կարգի բնահողում էքս 0.65մ ³ շ.տ., բարձում տեղափոխում լցակայան 3 կմ միջին հեռ	մ ³	0	1458	0
23	Կողային առունների իրականացում 33r-III կարգի բնահողում ձեռքով, բարձում էքս 0.65մ3 շ.տ տեղափոխում լցակայան 3կմ միջին հեռ.	մ ³	0	4419,9	0
*	Կողային առունների իրականացում 33a-II կարգի բնահողում էքս 0.65մ ³ շ.տ., բարձում տեղափոխում լցակայան 1 կմ միջին հեռ	մ ³	0	1033,2	0
*	Կողային առունների իրականացում 33a-II կարգի բնահողում ձեռքով, բարձում էքս 0.65մ3 շ.տ տեղափոխում լցակայան 1կմ միջին հեռ.	մ ³	0	2950,2	0
*	Կողային առունների իրականացում 33a-II կարգի բնահողում էքս 0.65մ ³ շ.տ., բարձում տեղափոխում լցակայան 3 կմ միջին հեռ	մ ³	0	1235,7	0
*	Կողային առունների իրականացում 33a-II կարգի բնահողում ձեռքով, բարձում էքս 0.65մ3 շ.տ տեղափոխում լցակայան 3կմ միջին հեռ.	մ ³	0	3152,7	0
Ընդամենը II.			0		54 173 756
III. Կողնակներ			0		
1	10e-IV կարգի նախապես մշակած բնահողի բարձում էքս. 2.5 մ3 շ. տ. ա/ի. տեղափոխում կողնակների լիցք 1կմ (հարթում, ջրում, խտացում) հ=26սմ	մ ³	6205	1539,9	9 555 080
2	Կողնակների ամրացում ավազակալային նյութով հմիջ.=10սմ.	մ ²	23864	639	15 249 096
Ընդամենը III.			0		24 804 176
IV. Հունի ուղղում կմ18+700-կմ18+760			0		
1	Հունի քանդում 10e-IV կարգի բնահողում բուլդոզերով, տեղափոխում 10մ, կողքի կուտակում	մ ³	0	124,2	0
Ընդամենը III**.			0		0
IV. Երթևեկելի մաս			0		

1	Հատիկավոր ենթահիմք. (ավազակույիձ) h=10 սմ	մ ²	87468,5	507,6	44 399 011
1*	Հատիկավոր ենթահիմք խճավազային խառնուրդով C4 հմիջ. = 10սմ.	մ ²	109054,8	507,6	55 356 216
2	Խճավազային հիմք (C-5) h=20սմ 100մ ² համար խիձ (40-70) 10% - 2.6մ ³ խիձ (20-40) 35% - 9.1մ ³ խիձ (10-20) 20% - 5.2մ ³ խիձ (5-10) 10% - 2.6մ ³ խիձ (0-5) ավազ 25% - 6.5մ ³ ջուր-1.1մ ³	մ ²	134642,1	2083,5	280 526 815
3	Խոշորահատիկ բարձր ծակոտկենությամբ ա/բ h=6սմ	մ ²	128861,1	4149,9	534 760 679
4	Խոշորահատիկ ա/բ h=6սմ	մ ²	127912,7	5688,9	727 682 559
5	"Բ" տիպի մանրահատիկ խիտ տաք ա/բ h=4սմ	մ ²	72742,3	4211,1	306 325 100
	Ընդամենը IV.		0		1 949 050 380
	V. Բջատեղեր և մուտքեր		0		
1	20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h<0.5մ.	մ ³	0	5604,3	0
1*	20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրձով	մ ³	75	5604,3	420 323
2	9a-V կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h<0.5մ.	մ ³	0	4362,3	0
2*	9a-V կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրձով	մ ³	1041,5	4362,3	4 543 335
3	Նախօրոք փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողի մշակում էքս. 1.0մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի տեղափոխում լցակույտ 1 կմ միջ. շեն.	մ ³	75	1974,6	148 095
4	Նախօրոք փխրեցված 9a-V կարգի բնահողի մշակում էքս. 1.0մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի տեղափոխում լցակույտ 1 կմ միջ. շեն.	մ ³	2083	1647	3 430 701
5	10eIV կարգի բնահողի մշակում բուլլոզերով տեղափոխում 50մ լիցք (հարթում. ջրում. խտացում)	մ ³	4	1117,8	4 471
6	Ճանապարհի հանությից նախապես կուտակված 10eIV կարգի բնահողի բարձում էքս. 2.5մ ³ շ.տ. տեղափոխում լիցք 1 կմ միջ հեն. (հարթում. ջրում. խտացում)	մ ³	172	1507,5	259 290
*	10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1 կմ միջին հեն.	մ ³	91	1067,4	97 133
7	10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 3 կմ միջին հեն.	մ ³	0	1240,2	0
	Երթևեկելի մաս		0		
1	Խճավազային հիմք (C - 5) h=12 սմ խիձ (40-70)- 10% - 1.56մ ³ խիձ (20-40)- 35% - 5.46մ ³ խիձ (10-20)- 20% - 3.12մ ³ խիձ (5-10)- 10% - 1.56մ ³ խիձ (0-5)- ավազ 25% - 3.9մ ³ ջուր-1.1մ ³	մ ²	467,78	1371,6	641 607
2	Բ տիպի մանրահատիկ խիտ ա/բ h = 4 սմ	մ ²	433,58	4223,7	1 831 312
	Մետաղական խողովակներ Ø 530մմ		0		
1	Ավազակույիձային շերտ h=10սմ (մետ. խող. տակ)	մ ³	4,095	5853,6	23 970
2	Մետ. խողովակների Ø 530x5մմ տեղադրում	գծմ	63	129420	8 153 460

3	Ջրամեկուսացում (2 շերտ տաք բիտումով)	գծմ	58,8	3060,9	179 981
4	Միաձուլվ բետոնե B-20 զվառամասեր	մ ³	5,6	116515,8	652 488
5	Գլխամասերի ջրամեկուսացում (2 շերտ տաք բիտումով)	մ ²	21	1261,8	26 498
	Ընդամենը V.		0		20 412 665
***	Ճանապարհին հարող աղբյուրների մաքրում		0		
1	10eIV կարգի բնահողի մշակում բուլդոզերով տեղափոխում 50մ, կուտակում	մ ³	0	453,6	0
2	10eIV կարգի բնահողի մշակում ձեռքով, տեղափոխում բուլդոզերով 50մ, կուտակում	մ ³	0	5702,4	0
	Ընդամենը V***.		0		0
	VI. Ջրագծի կառուցում կմ0+000-կմ2+200		0		
1	20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5-1մ	մ ³	0	3433,5	0
1'	20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ ³	0	3433,5	0
2	9d-V կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5-1մ	մ ³	0	1978,2	0
2'	9d-V կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ ³	0	1978,2	0
3	Խրամուղու քանդում նախապես փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողում էքս.0.65մ ³ շ. տ. բարձում տեղափոխում լցակույտ 1կմ միջ.հեռ. (1x0.4x620)	մ ³	0	2127,6	0
4	Նույնը ձեռքով	մ ³	0	15516	0
5	Խրամուղու քանդում նախապես փխրեցված 9d-V կարգի բնահողում էքս.0.65մ ³ շ.տ.կողքի կուտակում (1x0.4x170)	մ ³	0	855	0
6	Նույնը ձեռքով	մ ³	0	9996,3	0
7	Խրամուղու քանդում 10e-IV կարգի բնահողում էքս.0.65մ ³ շ.տ.կողքի կուտակում (1x0.4x1410)	մ ³	0	679,5	0
8	Նույնը ձեռքով	մ ³	0	5312,7	0
9	Ավազի նախապատրաստական շերտ h=10սմ (2200x0.4x0.1)	մ ³	0	6291	0
10	Նոր պոլիէթիլեն խողովակի տեղադրում d=50x3մմ	գծմ	0	1288,8	0
11	Ուղիղ միացում d=50մմ	հատ	0	2619,9	0
12	Ավազի պաշտպանիչ շերտ h=20սմ (2200x0.4x0.2)	մ ³	0	6291	0
13	Հետադարձ լիցք բուլդոզերով	մ ³	0	818,1	0
14	Հետադարձ լիցք ձեռքով	մ ³	0	1818,9	0
15	Նախապես կուտակված 9d-V կարգի բնահողի բարձում էքս.0.65մ ³ շ.տ. և տեղափոխում լցակույտ 1կմ միջ.հեռ.	մ ³	0	1782	0
	Ընդամենը VI.		0		0
	VII. Դրենաժի կառուցում				
	Երկայնական դրենաժի կառուցում L=180մ Կմ 3+240-Կմ3+360. կմ3+540-կմ3+560. կմ3+920- կմ3+940. կմ4+080-կմ4+100 (L=180մ)				
1	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5-1մ (170x0.75x1)	մ ³	0	3408,3	0
1'	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ ³	127,5	3408,3	434 558

2	9ձ-V կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5-1մ (10x0.75x1)	մ ³	0	1962	0
2'	9ձ-V կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ ³	3,75	1962	7 358
3	Նախօրոք փխրեցված 9ձ-V կարգի բնահողի մշակում էքս. 0.65մ3 շ.տ. բարձում ա/ի տեղափոխում լցակույտ 1 կմ միջ. շեն.	մ ³	6,5	1769,4	11 501
4	Նունը ձեռքով	մ ³	1	11431,8	11 432
5	Նախօրոք փխրեցված 206-VIII կարգի բնահողի մշակում էքս. 0.65մ3 շ.տ. բարձում ա/ի տեղափոխում լցակույտ 1 կմ միջ. շեն.	մ ³	115,5	2112,3	243 971
6	Նունը ձեռքով	մ ³	12	15400,8	184 810
7	խիճ 40-70մմ սեպավորված բնահողի մեջ h=7սմ	մ ²	135	495	66 825
8	Դրենաժի կառուցում	գծմ	180	9816,3	1 766 934
	Լայնական դրենաժի կառուցում L=74մ Կմ3+280. կմ3+320. կմ3+540. կմ3+920. կմ4+080		0		
1	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5-1մ (51x0.75x1.1)	մ ³	0	3408,3	0
1'	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով (51x0.75x1.1)		42	3408,3	143 149
2	9ձ-V կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5-1մ (23x0.75x1.1x0.5)	մ ³	0	1962,9	0
2'	9ձ-V կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով(23x0.75x1.1x0.5)		9,5	1962,9	18 648
3	Նախօրոք փխրեցված 9ձ-V կարգի բնահողի մշակում էքս. 0.65մ3 շ.տ. բարձում ա/ի տեղափոխում լցակույտ 1 կմ միջ. շեն.	մ ³	18	1769,4	31 849
4	Նունը ձեռքով	մ ³	1	9921,6	9 922
5	Նախօրոք փխրեցված 206-VIII կարգի բնահողի մշակում էքս. 0.65մ3 շ.տ. բարձում ա/ի տեղափոխում լցակույտ 1 կմ միջ. շեն.	մ ³	38	2112,3	80 267
6	Նունը ձեռքով	մ ³	4	15400,8	61 603
7	խիճ 40-70մմ սեպավորված բնահողի մեջ h=7սմ	մ ³	3	18665,1	55 995
8	Դրենաժի կառուցում	գծմ	74	22395,6	1 657 274
9	Ճանապարհի հանույթից նախապես կուտակված 10ելV կ. բնահողի բարձում էքս. 2.5մ3 շ.տ. տեղափոխում հետադարձ լիցք 1 կմ միջ. հեն.	մ ³	28	845,1	23 663
10	Հետադարձ լիցք բուլդոզերով	մ ³	26	812,7	21 130
11	Հետադարձ լիցք ձեռքով	մ ³	2	1805,4	3 611
	Ընդամենը VII.				4 834 499
	VIII. Ճանապարհային նշաններ				
1	Նոր ճան. նշանների տեղադրում. այդ թվում՝				
2	- նախազգուշացնող	հատ	354	23304,6	8 249 828
	- առավելության	հատ	9	28793,7	259 143
	- արգելող	հատ	14	28793,7	403 112
	- թելադրող	հատ	3	28793,7	86 381
	- տեղեկատվության	հատ	9	10012,5	90 113
	- լրացուցիչ տեղեկատվության	հատ	19	13464,9	255 833
	- անհատական նախազմման (հատուկ թելադրանքի)	մ ²	1,78	54377,1	96 791

	- անհատական նախագծման (տեղեկատվության)	մ ²	0	54377,1	0
3	Կանգնակ մետ. խող 57x3.5մմ	հատ	357	22211,1	7 929 363
4	Միաձույլ բետոնե հիմք B-15	մ ³	37,49	48568,5	1 820 833
	Ընդամենը VIII.				19 191 397
	IX. Նշագծում				
1	Նշագծումը ընդհանուր մակերեսը (թերմոպլաստ h=3մմ. ապակե գնդիկների ավելացմամբ)	մ ²	0	9720	0
	Ընդամենը IX.				0
	X. Արգելափակոցներ				
1	Մետ. արգելափակոցների տեղադրում 8 4մմ. կանգնակներ շվեյեր N16. քայլը 2մ կոշտ հարվածամարիչով	գծմ	5464	28088,1	153 473 378
2	Մետ. արգելափակոցների տեղադրում 8 4մմ. կանգնակներ շվեյեր N16. քայլը 4մ կոշտ հարվածամարիչով	գծմ	692	22952,7	15 883 268
3	Պոլիմերային ուղղորդ սյուների (C-1) տեղադրում	հատ	203	4512,6	916 058
	Ընդամենը X.		0		170 272 705
	Մետաղական ժարտ=530մմ խողովակների տեղադրում		0		
1	Հողային աշխատանքներ 103-V կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.0,65մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1,0կմ հեռ. վրա	մ ³	9	2080,8	18 727
2	Հող. աշխատանքներ 103-V կարգի բնահողում փոսորակների փորման համար էքս.0,65մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1,0կմ հեռ. վրա	մ ³	10	2080,8	20 808
3	Հող. աշխատանքներ 103-V կարգի բնահողում փոսորակների փորման համար էքս.0,65մ ³ կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար	մ ³	22	1060,2	23 324
4	Ավազակույծային նախապ. h=10սմ	մ ³	0,95	9700,2	9 215
5	Խճային հիմք h=20սմ	մ ³	2,5	5382,9	13 457
6	Գլխամասերի կառուցում միաձույլ բետոնից B20, F100		0	0	0
	հիմքեր	մ ³	1,68	117405,9	197 242
	իրաններ	մ ³	1,62	117405,9	190 198
47	Թների կառուցում միաձույլ բետոնից B20, F100		0	0	0
	հիմքեր	մ ³	0	67644,9	0
	իրաններ	մ ³	0	69620,4	0
8	Վաքի և հենակային ատամի միաձույլ բետոն B20 F100	մ ³	0	87286,5	0
9	Մետաղական ժարտ= 530 մմ խողովակի տեղադրում 1գծմ=90.29կգ. պատի հաստ. 7մմ	գծմ	16,4	129583,8	2 125 174
10	Որմնակապային ամրաններ Ø16A500c l=45սմ	կգ	2,84	878,4	2 495
11	Քսվածքային ջրամեկուսացում 2 շերտ տաք բիտումով		0	0	0
	խողովակ ժարտ= 530 մմ	գծմ	15,6	3522,6	54 953
	բետոն	մ ²	0	1475,1	0
12	Հետադարձ լիցք		0	0	0
	ա) բուլղոգերով (103-V)	մ ³	20	967,5	19 350
	բ) ձեռքի աշխատանքով (103-V)	մ ³	2	1885,5	3 771
	Մետաղական ժարտ=630մմ խողովակների տեղադրում (պատյան)				

1	Հող, աշխատանքներ 10e-IV կարգի բնահողում խողովակի փոսորակների փորման համար էքս.0.65 մ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 3,0կմ հեռ. վրա	մ³	0	1805,4	0
2	Հող, աշխատանքներ 10e-IV կարգի բնահողում խողովակի փոսորակների փորման համար էքս.0.65 մ³ կողքի վրա կոտակելով հետադարձ լիցքի համար	մ³	0	843,3	0
3	Ավազակույճային նախապ. հ=10սմ	մ³	0	9701,1	0
4	Մետաղական ժարտ=630մմ խողովակի (պատյան) տեղադրում 1գծմ=107,55կգ, պատի հաստ. 7մմ	գծմ	0	155035,8	0
5	Մետաղական ժարտ=325մմ խողովակի ներքաշում պատյանի մեջ 1գծմ=54,90կգ, պատի հաստ. 7մմ	գծմ	0	6840,9	0
6	Մետաղական ժարտ=325մմ խողովակի տեղադրում 1գծմ=54,90կգ, պատի հաստ. 7մմ	գծմ	0	56638,8	0
7	d=325x7մմ խողովակի 90° անկյունակի տեղադրում	կգ	0	2319,3	0
8	d=325x7մմ խողովակի 60° անկյունակի տեղադրում	կգ	0	2319,3	0
9	Քսվածքային ջրամեկուսացում 2 շերտ տաք բիտումով		0	0	0
	խողովակ ժարտ=630մմ պատյան	գծմ	0	4187,7	0
	խողովակ ժարտ=325մմ	գծմ	0	2160,9	0
10	Հետադարձ լիցք		0	0	0
	ա) բուլղոզերով (10e-IV)	մ³	0	967,5	0
	բ) ձեռքի աշխատանքով (10e-IV)	մ³	0	1885,5	0
	Գոյություն ունեցող ժարտ=325մմ մետ. խողովակի ապամոնտաժում վերադարձ սեփականատիրոջը	գծմ	0	2455,2	0
Ընդամենը X.					2678714,046
Մետաղական ժարտ=1020մմ խողովակների տեղադրում					
1	9d-V կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5մ	մ³	0	4347,9	0
1´	9d-V կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ³	102	4347,9	443 486
2	20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5մ	մ³	0	5586,3	0
2´	20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ³	290	5586,3	1 620 027
3	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5մ	մ³	0	9154,8	0
3´	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ³	228	9154,8	2 087 294
4	Հողային աշխատանքներ 10e IV կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0 մ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա	մ³	46	1295,1	59 575
5	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 9d-V կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա	մ³	54	1641,6	88 646
6	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա	մ³	38,5	1967,4	75 745
7	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 3.0կմ. հեռ. վրա	մ³	0	2255,4	0

8	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 206-VIII կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա	մ³	62	1967,4	121 979
9	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 206-VIII կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 3.0կմ. հեռ. վրա	մ³	0	2255,4	0
10	Հող. աշխատանքներ 10e IV կարգի բնահողում փոսորակների փորման համար էքս.1.0 մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա	մ³	240	1295,1	310 824
11	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 9a-V կարգի բնահողում խողովակի փոսորակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա	մ³	123	1641,6	201 917
12	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողում խողովակի փոսորակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա	մ³	251,5	1967,4	494 801
13	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողում խողովակի փոսորակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 3.0կմ հեռ. վրա	մ³	0	2255,4	0
14	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 206-VIII կարգի բնահողում խողովակի փոսորակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա	մ³	166	1967,4	326 588
15	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 206-VIII կարգի բնահողում խողովակի փոսորակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 3.0կմ հեռ. վրա	մ³	0	2255,4	0
16	Հող. աշխատանքներ 10e IV կարգի բնահողում փոսորակների փորման համար էքս.1.0 մ3 կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար	մ³	150	646,2	96 930
17	Հող. աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 9a-V կարգի բնահողում խողովակի փոսորակների փորման համար էքս.1.0 մ3 կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար	մ³	27	838,8	22 648
18	Ճանապարհային հանույթից 10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում հետադարձ լիցքի համար 2.0կմ	մ³	227	949,5	215 537
19	Ավազակոպճային նախապ. հ=10սմ	մ³	11,53	6421,5	74 040
20	Խճային հիմք հ=30սմ	մ³	243,31	5263,2	1 280 589
21	Գլխամասի կառուցում միաձուլլ բետոնից B20 F100		0	0	0
	հիմքեր	մ³	38,92	115962,3	4 513 253
	իրաններ	մ³	67,84	115962,3	7 866 882
22	Որմնակապային ամրաններ Ø16 A500c l=134սմ	կգ	127,2	791,1	100 628
23	Մետաղական ժարտ= 1020 մմ խողովակի տեղադրում 1զծմ=249.08 կգ. պատի հաստ. 10մմ	զծմ	281,1	369042,3	103 737 791
24	Վաքի և հենակային ատամի միաձուլլ բետոն B20 F100	մ³	19,32	81470,7	1 574 014
25	Քսվաճքային ջրամեկուսացում 2 շերտ տաք բիտումով		0		
	խողովակ	զծմ	268,8	5872,5	1 578 528
	բետոն	մ²	269,01	1257,3	338 226

*	Քարային լիցք	մ ³	13,8	6141,6	84 754
	Հետադարձ լիցք		0	0	0
	ա)բուլղոզերով 10eIV	մ ³	339	808,2	273 980
26	ա)բուլղոզերով 9ձ-V	մ ³	24	808,2	19 397
	բ)ձեռքի աշխատանքով 10eIV	մ ³	38	1796,4	68 263
	բ)ձեռքի աշխատանքով 9ձ-V	մ ³	3	1796,4	5 389
Հնդամենը			0		127 681 730
Установка мет. трубы днар. =1220 мм / Մետաղական ժարտ=1220մմ խողովակների տեղադրում			0		
1	9ձ-V կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5մ	մ ³	0	4344,3	0
1'	9ձ-V կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոնուրձով	մ ³	47,5	4344,3	206 354
2	20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5մ	մ ³	0	5581,8	0
2'	20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոնուրձով	մ ³	60	5581,8	334 908
3	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5մ	մ ³	0	9146,7	0
3'	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոնուրձով	մ ³	1	9146,7	9 147
4	Հողային աշխատանքներ 10e IV կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0 մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա	մ ³	56	1294,2	72 475
5	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 9ձ-V կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա	մ ³	41	1640,7	67 269
6	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա	մ ³	5	1137,6	5 688
7	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 206-VIII կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա	մ ³	0	1137,6	0
8	Հող. աշխատանքներ 10e IV կարգի բնահողում փոսորակների փորման համար էքս.1.0 մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա	մ ³	94	1294,2	121 655
9	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 9ձ-V կարգի բնահողում խողովակի փոսորակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա	մ ³	38	1640,7	62 347
10	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողում խողովակի փոսորակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա	մ ³	55	1137,6	62 568
11	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 206-VIII կարգի բնահողում խողովակի փոսորակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա	մ ³	1	1137,6	1 138
12	Հող. աշխատանքներ 10e IV կարգի բնահողում փոսորակների փորման համար էքս.1.0 մ3 կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար	մ ³	123	645,3	79 372
13	Հող. աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 9ձ-V կարգի բնահողում խողովակի փոսորակների փորման համար էքս.1.0 մ3 կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար	մ ³	16	838,8	13 421

14	Ճանապարհային հանույթից 10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում հետադարձ լիցքի համար 2.0կմ	մ ³	4	948,6	3 794
15	Ավազակոպձային նախապ. հ=10սմ	մ ³	9,38	6417	60 191
16	Խճային հիմք հ=30սմ	մ ³	112,39	5259,6	591 126
17	Գլխամասի կառուցում միաձույլ բետոնից B20 F100		0	0	0
	հիմքեր	մ ³	16,33	115869,6	1 892 151
	իրաններ	մ ³	38,5	115869,6	4 460 980
18	Որմնակապային ամրաններ Ø16 A500c l=144սմ	կգ	36,32	790,2	28 700
19	Մետաղական ժարտ=1220մմ խողովակի տեղադրում. 1գծմ= 357.49 կգ. պատի հաստ. 12մմ	գծմ	101,7	581018,4	59 089 571
20	Վաքի և հենակային ատամի միաձույլ բետոն B20 F100	մ ³	0	81405,9	0
21	Քսվածքային ջրամեկուսացում 2 շերտ տաք բիտումով		0	0	0
	խողովակ	գծմ	96,9	7018,2	680 064
	բետոն	մ ²	133,61	1256,4	167 868
22	Քարային լիցք	մ ³	0	6141,6	0
23	Հետադարձ լիցք		0	0	0
	ա) բուլղոգներով 10eIV	մ ³	114	808,2	92 135
	ա) բուլղոգներով 9ա-V	մ ³	14	808,2	11 315
	բ) ձեռքի աշխատանքով 10eIV	մ ³	13	1795,5	23 342
	բ) ձեռքի աշխատանքով 9ա-V	մ ³	2	1796,18761	3 592
	Ընդամենը		0		68 141 169
	Մետաղական ժարտ=1420մմ խողովակների տեղադրում		0		
1	Հողային աշխատանքներ հունի ուղղման համար էքս. 1.0 մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 10eIV	մ ³	41	1298,7	53 247
2	Հող. աշխատանքներ խողովակի փոսորակների փորման համար էքս. 1.0 մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 10eIV	մ ³	115	1298,7	149 351
3	Հող. աշխատանքներ խողովակի փոսորակների փորման համար էքս. 1.0 մ3 կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար 10eIV	մ ³	123	648	79 704
4	Ավազակոպձային նախապ. հ=10սմ	մ ³	10,56	6417	67 764
5	Խճային հիմք հ=30սմ	մ ³	14,82	5259,6	77 947
6	Գլխամասի կառուցում միաձույլ բետոնից B20 F100		0	0	0
	հիմքեր	մ ³	4,21	116423,1	490 141
	իրաններ	մ ³	13,914	116423,1	1 619 911
7	Որմնակապային ամրաններ Ø16 A500c l=235սմ	կգ	14,84	790,2	11 727
8	Մետաղական ժարտ=1420մմ խողովակի տեղադրում. 1գծմ= 622.36 կգ. պատի հաստ. 18մմ	գծմ	33,4	300763,35	10 045 496
9	Վաքերի և հենակային ատամների միաձույլ բետոն B20, F 200	մ ³	5,192	81700,2	424 187
10	Քսվածքային ջրամեկուսացում 2 շերտ տաք բիտումով		0	0	0
	խողովակ	գծմ	32,6	8738,1	284 862
	բետոն	մ ²	14,33	1255,5	17 991
11	Հետադարձ լիցք		0	0	0

	ա) բուլղոզերով 10eIV	մ³	111	810,9	90 010
	բ) ձեռքի աշխատանքով 10eIV	մ³	12	1801,8	21 622
	Գոյություն ունեցող զվաճարների բանդում				
12	հետախար մուրձով, բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա	մ³	1,2	26757	32 108
	Գոյություն ունեցող ե/բ օղակների ապամոնտաժում, բարձում ա/ի և տեղափոխակույտ 1.0կմ հեռ. վրա (d=1.0մ)	մ³	4,73	38464,2	181 936
	Ընդամենը		0		13 648 003
Մետաղական ժարտ=1520մմ խողովակների տեղադրում			0		
1	9ա-V կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5մ	մ³	0	4341,6	0
1	9ա-V կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրձով	մ³	0	4341,6	0
2	20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5մ	մ³	0	5578,2	0
2	20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրձով	մ³	0	5578,2	0
3	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5մ	մ³	0	9140,4	0
3	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրձով	մ³	0	9140,4	0
4	Հողային աշխատանքներ հունի ուղղման համար էքս.1.0 մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 10e-IV	մ³	0	1293,3	0
5	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա 9ա-V	մ³	0	1638,9	0
6	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա 20a-VII	մ³	0	1964,7	0
7	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա 206-VIII	մ³	0	1964,7	0
8	Հող. աշխատանքներ խողովակի փոստրակների փորման համար էքս.1.0 մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 10e-IV	մ³	0	1293,3	0
9	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոստրակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 20a-VII	մ³	0	1964,7	0
10	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոստրակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 206-VIII	մ³	0	1964,7	0
11	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոստրակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 9ա-V	մ³	0	1638,9	0
12	Հող. աշխատանքներ խողովակի փոստրակների փորման համար էքս.1.0 մ3 կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար 10e-IV	մ³	0	645,3	0
13	Հող. աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոստրակների փորման համար էքս.1.0 մ3 կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար 9ա-V	մ³	0	837,9	0

14	Ճանապարհային հանույթից 10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում հետադարձ լիցքի համար 2.0կմ	մ³	0	947,7	0
15	Ավազակոպձային նախապ. հ=10սմ	մ³	0	6410,7	0
16	Խճային հիմք հ=30սմ	մ³	0	5255,1	0
17	Գլխամասի կառուցում միաձույլ բետոնից B20 F100		0	0	0
	հիմքեր	մ³	0	115786,8	0
	իրաններ	մ³	0	115786,8	0
18	Ուրմնակապային ամրաններ Ø16 A500c l=235սմ	կգ	0	790,2	0
19	Մետաղական ժարտ=1520մմ խողովակի տեղադրում.1գծմ= 537 կգ. պատի հաստ.15մմ	գծմ	0	870459,3	0
20	Վաքերի և հենակային ատամների միաձույլ բետոն B20. F 200	մ³	0	81347,4	0
21	Քսվածքային ջրամեկուսացում 2 շերտ տաք բիտումով		0	0	0
	խողովակ	գծմ	0	8738,1	0
	բետոն	մ²	0	1255,5	0
22	Հետադարձ լիցք		0	0	0
	ա)բուլլոզներով 10eIV	մ³	0	807,3	0
	ա)բուլլոզներով 9d-V	մ³	0	807,3	0
	բ)ձեռքի աշխատանքով 10eIV	մ³	0	1793,7	0
	բ)ձեռքի աշխատանքով 9d-V	մ³	0	1793,7	0
23	Քարային լիցք	մ³	0	6138	0
Ընդամենը			0		0
Հավաքովի ե/բ խողովակների d=1.0մ տեղադրում			0		
1	9d-V կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով հ=0.5մ	մ³	0	4371,3	0
1'	9d-V կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրձով	մ³	0	4371,3	0
2	20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով հ=0.5մ	մ³	0	5616	0
2'	20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրձով	մ³	123,5	5616	693 576
3	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով հ=0.5մ	մ³	0	9203,4	0
3'	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրձով	մ³	82	9203,4	754 679
4	Հողային աշխատանքներ 10e IV կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0 մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա	մ³	15	1302,3	19 535
5	Հողային աշխատանքներ 10e IV կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0 մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 3.0կմ հեռ. վրա	մ³	326	1518,3	494 966
6	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 9d-V կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա	մ³	0	1650,6	0
7	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա	մ³	26	1978,2	51 433

	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 3.0կմ. հեռ. վրա	մ³	0,5	2267,1	1 134
8					
9	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 20b-VIII կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա	մ³	4	1978,2	7 913
10	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 20c-VIII կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 3.0կմ. հեռ. վրա	մ³	11	2267,1	24 938
11	Հող. աշխատանքներ 10e IV կարգի բնահողում փոստրակների փորման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա	մ³	0	1302,3	0
12	Հող. աշխատանքներ 10e IV կարգի բնահողում փոստրակների փորման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 3.0կմ հեռ. վրա	մ³	134	1518,3	203 452
13	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 9a-V կարգի բնահողում խողովակի փոստրակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա	մ³	0	1650,6	0
14	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողում խողովակի փոստրակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա	մ³	92	1978,2	181 994
15	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողում խողովակի փոստրակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 3.0կմ հեռ. վրա	մ³	5	2267,1	11 336
16	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 20b-VIII կարգի բնահողում խողովակի փոստրակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա	մ³	15	1978,2	29 673
17	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 20c-VIII կարգի բնահողում խողովակի փոստրակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 3.0կմ հեռ. վրա	մ³	52	2267,1	117 889
18	Հող. աշխատանքներ 10e IV կարգի բնահողում փոստրակների փորման համար էքս.1.0մ3 կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար	մ³	233	649,8	151 403
19	Հող. աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 9a-V կարգի բնահողում խողովակի փոստրակների փորման համար էքս.1.0մ3 կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար	մ³	0	843,3	0
20	Ճանապարհային հանույթից 10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում հետադարձ լիցքի համար 2.0կմ	մ³	71	954,9	67 798
21	Ավազակոպճային նախապատրաստում h=10 սմ	մ³	25,16	6456,6	162 448
22	Գլխամասի կառուցում միաձույլ բետոնից B20 F100		0	0	0
	հիմքեր	մ³	20,84	116587,8	2 429 690
	իրաններ	մ³	32,844	116587,8	3 829 210
23	Վաքի և հենակային առամի միաձույլ բետոն B 20.F 100	մ³	0	81910,8	0

	Հավաքովի ե/բ N12 օդակի տեղադրում V=0.35 մ3 P=1.1տ չափերը 120x100x10սմ ամր.պարուն. Ac240=25.7 կգ/մ3. Ac500=67.71կգ/մ3 B20. F200	հատ	106	101020,5	10 708 173
	Օդակների կարերի մշակում (կանեփաթել ներծծված բիտումով)				
25	Օդակների հիմքերի միաձուլվ բետոն B 20, F 100	մ ³	74,94	81910,8	6 138 395
26	Մոսնձային ջրամեկուսացում	մ ²	106	6221,7	659 500
27	Քսվածքային ջրամեկուսացում 2 շերտ տաք բիտումով	մ ²	619,66	1264,5	783 560
28	Հետադարձ լիցք	-	0	0	0
	ա)բուլղոզերով 10eIV	մ ³	273	812,7	221 867
	ա)բուլղոզերով 9ձ-V	մ ³	0	812,7	0
	բ)ձեռքի աշխատանքով 10eIV	մ ³	31	1806,3	55 995
	բ)ձեռքի աշխատանքով 9ձ-V	մ ³	0	1806,3	0
Ընդամենը			0		27 800 557
Հավաքովի ե/բ խողովակների d=1.25մ տեղադրում			0		
1	9ձ-V կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5մ	մ ³	0	4365	0
1'	9ձ-V կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ ³	0	4365	0
2	20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5մ	մ ³	0	5608,8	0
2'	20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ ³	0	5608,8	0
3	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5մ	մ ³	0	9190,8	0
3'	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ ³	0	9190,8	0
4	Հողային աշխատանքներ հունի ուղղման համար էքս.1.0 մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 10eIV	մ ³	38,5	1300,5	50 069
5	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա 9ձ-V	մ ³	0	1647,9	0
6	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա 20a-VII	մ ³	0	1975,5	0
7	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա 206-VIII	մ ³	0	1975,5	0
8	Հող. աշխ-ներ փոստրակների փորման համար էքս. 1.0մ3 շ.տ բարձում ա/ի և տեղափոխ.լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 10eIV	մ ³	104	1300,5	135 252
9	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոստրակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 9ձ-V	մ ³	0	1647,9	0
10	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոստրակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 20a-VII	մ ³	0	1975,5	0

	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոսորակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 206-VIII	մ ³	0	1975.5	0
11					
12	Հող. աշխատանքներ խողովակի փոսորակների փորման համար էքս.1.0 մ ³ կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար 10eIV	մ ³	66	648.9	42 827
13	Հող. աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոսորակների փորման համար էքս.1.0 մ ³ կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար 9ա-V	մ ³	0	842.4	0
14	Ճանապարհային հանույթից. նախապես կուտակած 10e-IV կարգի բնահողի բարձում ա/ի էքս. 2.5մ3 շ.տ. և տեղափոխում հետադարձ լիցքի համար 2.0կմ	մ ³	0	953.1	0
15	Ավազակույզային նախապատրաստում h=10 սմ	մ ³	6,52	6447.6	42 038
16	Գլխամասի կառուցում միաձույլ բետոնից B20 F100		0		0
	հիմքեր	մ ³	7,02	116423,1	817 290
	իրաններ	մ ³	9,5	116423,1	1 106 019
17	Թների կառուցում միաձույլ բետոնից B20. F100		0	0	0
	հիմքեր	մ ³	0	64805,4	0
	իրաններ	մ ³	0	67182,3	0
18	Օղակների հիմքերի միաձույլ բետոն B 20.F 100	մ ³	37,43	81793,8	3 061 542
19	Վաքի և հենակային ատամի միաձույլ բետոն B 20.F 100	մ ³	0	81793,8	0
20	Հավաքովի ե/բ N14 օղակի տեղադրում V=0.52 մ3 P=1.3տ չափերը 149x100x12սմ ամր.պարուն. Ac500=17.1 կգ/մ3. Ac500=78.3կգ/մ3 B20. F200 Օղակների կարերի մշակում (կանեփաթել ներծծված բիտումով)	հատ	34	142940,7	4 859 984
21	Հավաքովի ե/բ N15 օղակի տեղադրում V=0.61 մ3 P=1.5տ չափերը 153x100x14սմ ամր.պարուն. Ac500=17.2 կգ/մ3. Ac500=103.3կգ/մ3 B20. F200 Օղակների կարերի մշակում (կանեփաթել ներծծված բիտումով)	հատ	0	163501,2	0
22	Քսվածքային ջրամեկուսացում 2 շերտ տաք բիտումով	մ ²	414,86	1262,7	523 844
23	Սոսնձային ջրամեկուսացում	մ ²	37,97	6212,7	235 896
24	Քարային լիցք	մ ³	0	6171,3	0
25	Հետադարձ լիցք	-	0	0	0
	ա)բուլլոզերով 10eIV	մ ³	59	811.8	47 896
	ա)բուլլոզերով 9ա-V	մ ³	0	811.8	0
	բ)ձեռքի աշխատանքով 10eIV	մ ³	7	1803,6	12 625
	բ)ձեռքի աշխատանքով 9ա-V	մ ³	0	1803,6	0
	Ընդամենը				10 935 284
	Հավաքովի ե/բ խողովակների d=1.200մմ տեղադրում				
1	9ա-V կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ ³	401	4365	1 750 365
2	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ ³	261	9190,8	2 398 799
	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա	մ ³	4	1298,7	5 195

	10eIV				
3	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա 9ա-V	մ³	156,03	1647,9	257 122
4	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա 206-VIII	մ³	64	1975,5	126 432
	Հողային աշխատանքներ խողովակի փոստրակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 10eIV	մ³	53	1298,7	68 831
5	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոստրակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 9ա-V	մ³	180	1647,9	296 622
6	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոստրակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 206-VIII	մ³	197	1975,5	389 174
7	Հող. աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոստրակների փորման համար էքս.1.0 մ³ կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար 9ա-V	մ³	467	842,4	393 401
	Հող. աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոստրակների փորման համար էքս.1.0 մ³ կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար 10eIV	մ³	30	648	19 440
8	Ավազակոպճային նախապատրաստում h=10 սմ	մ³	60,09	6447,6	387 436
9	Գլխամասի կառուցում միաձույլ բետոնից B20 F100		0	0	0
	հիմքեր	մ³	18,25	116423,1	2 124 722
	իրաններ	մ³	36,53	116423,1	4 252 936
10	Թների կառուցում միաձույլ բետոնից B20. F100		0	0	0
	հիմքեր	մ³	18,96	64805,4	1 228 710
	իրաններ	մ³	21,89	67182,3	1 470 621
11	Վաքի և հեկակային ատամի միաձույլ բետոն B 20.F 100	մ³	18,39	81793,8	1 504 188
12	Ե/բ նախալարված խողովակների տեղադրում	գծմ	186,17	153220,95	28 525 144
13	Քսվածքային ջրամեկուսացում 2 շերտ տաք բիտումով	մ²	888,56	1262,7	1 121 985
14	Հետադարձ լիցք	-	0	0	0
	ա)բուլդոզերով 9ա-V	մ³	421	811,8	341 768
	ա)բուլդոզերով 10eIV	մ³	27	811,8	21 919
	բ)ձեռքի աշխատանքով 9ա-V	մ³	46	1803,6	82 966
	բ)ձեռքի աշխատանքով 10eIV	մ³	3	1803,6	5 411
15	Քարային լիցք	մ³	3	6164,1	18 492
Ընդամենը			0		46 791 677
Հավաքովի ե/բ խողովակների d=1.5մ տեղադրում			0		
1	9ա-V կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5մ	մ³	0	4360,5	0
1	9ա-V կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ³	0	4360,5	0
2	20ա-VII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5մ	մ³	0	5601,6	0

2	20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ ³	0	5601,6	0
3	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0,5մ	մ ³	0	9180	0
3	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ ³	0	9180	0
4	Հողային աշխատանքներ հունի ուղղման համար էքս.1.0 մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 10eIV	մ ³	12	1298,7	15 584
*	Հողային աշխատանքներ 33a-II կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0 մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա	մ ³	80	945,9	75 672
*	Հողային աշխատանքներ 33a-II կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0 մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 3.0կմ հեռ. վրա	մ ⁴	222	1138,5	252 747
5	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա 9a-V	մ ³	0	1646,1	0
6	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա 20aVII	մ ³	0	1973,7	0
7	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա 206-VIII	մ ³	0	1973,7	0
8	Հողային աշխատանքներ հունի ուղղման համար էքս.1.0 մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 3.0կմ հեռ. վրա 10eIV	մ ³	39	1514,7	59 073
9	Հող. աշխ-ներ փոստրակների փորման համար էքս. 1.0մ ³ շ.տ բարձում ա/ի և տեղափոխ.լցակույտ 3.0կմ հեռ. վրա 10eIV	մ ³	22	1514,7	33 323
10	Հող. աշխ-ներ փոստրակների փորման համար էքս. 1.0մ ³ շ.տ բարձում ա/ի և տեղափոխ.լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 10eIV	մ ³	45	1298,7	58 442
*	Հող. աշխատանքներ 33a-II կարգի բնահողում փոստրակների փորման համար էքս.1.0մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա	մ ³	146	945,9	138 101
*	Հող. աշխատանքներ 33a-II կարգի բնահողում փոստրակների փորման համար էքս.1.0մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 3.0կմ հեռ. վրա	մ ³	348	1138,5	396 198
11	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոստրակի փորման համար էքս. 1.0մ ³ շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 9a-V	մ ³	0	1646,1	0
12	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոստրակի փորման համար էքս. 1.0մ ³ շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 20aVII	մ ³	0	1973,7	0
13	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոստրակի փորման համար էքս. 1.0մ ³ շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 206-VIII	մ ³	0	1973,7	0
14	Հող. աշխատանքներ խողովակի փոստրակների փորման համար էքս.1.0 մ ³ կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար 10eIV	մ ³	87	648	56 376
15	Հող. աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոստրակների փորման համար էքս.1.0 մ ³ կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար 9a-V	մ ³	0	841,5	0

	Ճանապարհային հանույթից 10e-IV կարգի բնահողի մշակում եքս. 2,5մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում հետադարձ լիցքի համար 2.0կմ	մ ³	265	1812,6	480 339
16	Ավազակողմային եախապատրաստում h=10 սմ	մ ³	40,31	6439,5	259 576
	Գլխամասի կառուցում միաձույլ բետոնից B20 F100		0	0	0
17	հիմքեր	մ ³	25,26	116289	2 937 460
	իրաններ	մ ³	40,896	116289	4 755 755
18	Թների կառուցում միաձույլ բետոնից B20. F100		0	0	0
	հիմքեր	մ ³	2,24	64729,8	144 995
	իրաններ	մ ³	2,58	67105,8	173 133
19	Օղակների հիմքերի միաձույլ բետոն B 20.F 100	մ ³	119,61	81700,2	9 772 161
20	Վաքի և հենակային ատամի միաձույլ բետոն B 20.F 100	մ ³	3,44	81700,2	281 049
21	Հավաքովի ե/բ N16 օղակի տեղադրում V=0.72 մ3 P=1.8տ չափերը 178x100x14սմ ամր.պարուն.Ac500=16.5 կգ/մ3. Ac500=76.7կգ/մ3 B20. F200 Օղակների կարերի մշակում (կանեփաթել ներծծված բիտումով)	հատ	98	220797,9	21 638 194
22	Հավաքովի ե/բ N17 օղակի տեղադրում V=0.84 մ3 P=2.1տ չափերը 182x100x16սմ ամր.պարուն.Ac500=15.7կգ/մ3. Ac500=119.04կգ/մ3 B20.F200 Օղակների կարերի մշակում (կանեփաթել ներծծված բիտումով)	հատ	0	254021,4	0
23	Հավաքովի ե/բ N71 օղակի տեղադրում V=1.19 մ3 P=3.0տ չափերը 194x100x22սմ ամր.պարուն.Ac500=14.20կգ/մ3. Ac500=118.0կգ/մ3 B20. F200 Օղակների կարերի մշակում (կանեփաթել ներծծված բիտումով)	հատ	0	347505,3	0
24	Քսվածքային ջրամեկուսացում 2 շերտ տաք բիտումով	մ ²	908,732	1260,9	1 145 820
25	Սոսնձային ջրամեկուսացում	մ ²	138,95	6205,5	862 254
26	Հետադարձ լիցք	-	0	0	0
	ա)բուլդոզերով 9d-V	մ ³	0	810,9	0
	ա)բուլդոզերով 10eIV	մ ³	317	810,9	257 055
	բ)ձեռքի աշխատանքով 10eIV	մ ³	35	1801,8	63 063
	բ)ձեռքի աշխատանքով 9d-V	մ ³	0	1801,8	0
27	Քարային լիցք	մ ³	10,24	6164,1	63 120
28	Գոյություն ունեցող գլխամասերի քանդում հետադարձ մուրճով. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա	մ ³	0	26757	0
29	Գոյություն ունեցող ե/բ օղակների ապամոնտաժում. բարձում ա/ի և տեղափոխակույտ 1.0կմ հեռ. վրա (d=1.0մ)	մ ³	0	38464,2	0
	Ընդամենը				43 919 492
	Հավաքովի ե/բ խողովակների d=1.500մմ տեղադրում				
1	9d-V կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոնոմուրճով	մ ³	36	4360,5	156 978

2	20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ ³	12	5601,6	67 219
3	Հողային աշխատանքներ հունի ուղղման համար էքս.1.0 մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 10eIV	մ ³	51	1298,7	66 234
4	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա 9a-V	մ ³	42	1646,1	69 136
5	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա 20aVII	մ ³	4	1973,7	7 895
6	Հող. աշխ-ներ փոսորակների փորման համար էքս. 1.0մ3 շ.տ բարձում ա/ի և տեղափոխ.լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 10eIV	մ ³	12	1298,7	15 584
7	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոսորակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 9a-V	մ ³	13	1646,1	21 399
8	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոսորակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 20aVII	մ ³	8	1973,7	15 790
9	Հող. աշխատանքներ խողովակի փոսորակների փորման համար էքս.1.0 մ ³ կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար 10eIV	մ ³	16	648	10 368
10	Հող. աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոսորակների փորման համար էքս.1.0 մ ³ կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար 9a-V	մ ³	17	841,5	14 306
11	Ավազակոպճային նախապատրաստում h=10 սմ	մ ³	12,06	6439,5	77 660
12	Գլխամասի կառուցում միաձույլ բետոնից B20 F100		0		
	հիմքեր	մ ³	4,21	116289	489 577
	իրաններ	մ ³	8,68	116289	1 009 389
13	Թների կառուցում միաձույլ բետոնից B20. F100		0	0	0
	հիմքեր	մ ³	4,48	64729,8	289 990
	իրաններ	մ ³	5,17	67105,8	346 937
14	Վաքի և հենակային ատամի միաձույլ բետոն B 20.F 100	մ ³	5,192	81700,2	424 187
15	Ե/բ նախալարված խողովակների տեղադրում	գծմ	56,3	300763,35	16 932 977
16	Քսվածքային ջրամեկուսացում 2 շերտ տաք բիտումով	մ ²	328,37	1260,9	414 042
17	Հետադարձ լիցք		0	0	0
	ա)բուլդոզերով 9a-V	մ ³	15	810,9	12 164
	ա)բուլդոզերով 10eIV	մ ³	14	810,9	11 353
	բ)ձեռքի աշխատանքով 9a-V	մ ³	2	1801,8	3 604
	բ)ձեռքի աշխատանքով 10eIV	մ ³	2	1801,8	3 604
18	Քարային լիցք	մ ³	27,04	6164,1	166 677
Ընդամենը			0		20 627 067
Հավաքովի ե/բ խողովակների d=2.0մ տեղադրում			0		
1	20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5մ	մ ³	0	5599,8	0

1	20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրձով	մ ³	0	5599,8	0
2	20b-VIII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5մ	մ ³	0	9177,3	0
2'	20b-VIII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրձով	մ ³	0	9177,3	0
3	9a-V կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրձով	մ ³	87	4360,5	379 364
4	Հողային աշխատանքներ հունի ուղղման համար էքս.1.0 մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 10eIV	մ ³	354	1298,7	459 740
5	Հողային աշխատանքներ հունի ուղղման համար էքս.1.0 մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 3.0կմ հեռ. վրա 10eIV	մ ³	0	1511,1	0
6	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա 20aVII	մ ³	0	1972,8	0
7	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա 20bVIII	մ ³	0	1972,8	0
8	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 3.0կմ. հեռ. վրա 9a-V	մ ³	47	1877,4	88 238
9	Հող. աշխ-ներ փոստրակների փորման համար էքս. 1.0մ3 շ.տ բարձում ա/ի և տեղափոխ.լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 10eIV	մ ³	319	1298,7	414 285
10	Հող. աշխ-ներ փոստրակների փորման համար էքս. 1.0մ3 շ.տ բարձում ա/ի և տեղափոխ.լցակույտ 3.0կմ հեռ. վրա 10eIV	մ ³	0	1511,1	0
11	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոստրակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 20aVII	մ ³	0	1972,8	0
12	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոստրակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 20bVIII	մ ³	0	1972,8	0
13	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոստրակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 3.0կմ հեռ. վրա 9a-V	մ ³	79	1877,4	148 315
14	Հող. աշխատանքներ խողովակի փոստրակների փորման համար էքս.1.0 մ ³ կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար 10eIV	մ ³	172	648	111 456
15	Հող. աշխատանքներ խողովակի փոստրակների փորման համար էքս.1.0 մ ³ կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար 9a-V	մ ³	48	840,6	40 349
16	Հանապարհային հանույթից 10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում հետադարձ լիցքի համար 2.0կմ	մ ³	0	952,2	0
17	Ավազակոպձային նախապատրաստում h=10 սմ	մ ³	62.14	6437,7	400 039
18	Գլխամասի կառուցում միաձույլ բետոնից B20 F100		0	0	0
	հիմքեր	մ ³	28,08	116253	3 264 384
	իրաններ	մ ³	54,83	116253	6 374 152

	Թների կառուցում միաձույլ բետոնից B20, F100		0	0	0
19	հիմքեր	մ ³	5,22	64710,9	337 791
	իրաններ	մ ³	7,59	67084,2	509 169
20	Օղակների հիմքերի միաձույլ բետոն B 20, F 100	մ ³	203,8	81675	16 645 365
21	Վաքի և հենակային առամի միաձույլ բետոն B 20, F 100	մ ³	9,514	81675	777 056
22	Հավաքովի ե/բ N72 օղակի տեղադրում V=1.09 մ3 P=2.7տ չափերը 232x100x16սմ ամր.պարուն.Ac500=14.5 կգ/մ3. Ac500=81.4կգ/մ3 B20, F200 Օղակների կարերի մշակում (կանեփաթել ներծծված բիտումով)	հատ	133	426324,6	56 701 172
23	Հավաքովի ե/բ N74 օղակի տեղադրում V=1.69 մ3 P=4.2տ չափերը 248x100x24սմ ամր.պարուն.Ac500=23.6 կգ/մ3. Ac500=192.0կգ/մ3 B20, F200 Օղակների կարերի մշակում (կանեփաթել ներծծված բիտումով)	հատ	0	679477,5	0
24	Քսվածքային ջրամեկուսացում 2 շերտ տաք բիտումով	մ ²	1189,58	1260,9	1 499 941
25	Մոսնծային ջրամեկուսացում	մ ²	229,72	6203,7	1 425 114
26	Քարային լիցք	մ ³	0	6162,3	0
27	Հետադարձ լիցք	-	0		0
	ա)բուլդոզերով 10eIV	մ ³	0	810,9	0
	ա)բուլդոզերով 9A-V	մ ³	0	810,9	0
	բ)ձեռքի աշխատանքով 10eIV	մ ³	34	1800,9	61 231
	բ)ձեռքի աշխատանքով 9A-V	մ ³	5	1800,9	9 005
28	Գոյություն ունեցող մետաղական խողովակի ապամոնտաժում, Վերադարձ սեփականատիրոջը d=630մմ	զծմ	0	2590,2	0
Ընդամենը			0		89 646 164
	Հավաքովի ե/բ խողովակների d=2.0x2.0մ տեղադրում		0		
1	Հողային աշխատանքներ 10e IV կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0 մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 3,0կմ հեռ. վրա	մ ³	34	1511,1	51 377
2	Հող. աշխատանքներ 10e IV կարգի բնահողում փոսորակների փորման համար էքս.1.0մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 3,0կմ հեռ. վրա	մ ³	61	1511,1	92 177
3	Հող. աշխատանքներ 10e IV կարգի բնահողում փոսորակների փորման համար էքս.1.0մ ³ կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար	մ ³	70	646,2	45 234
4	Ավազակոպձային նախապատրաստում h=10 սմ	մ ³	11,33	5919,3	67 066
5	Գլխադիրի կառուցում միաձույլ բետոնից B20, F200	մ ³	0	66945,6	0
6	Ուղղորդ թների կառուցում միաձույլ բետոնից B20, F100		0	0	0
7	հիմքեր	մ ³	0	64576,8	0
8	իրաններ	մ ³	0	66945,6	0
9	Օղակների հիմքերի միաձույլ բետոն B20, F 100	մ ³	31,95	81505,8	2 604 110
10	Վաքի և հենակային առամի միաձույլ բետոն B 20, F 100	մ ³	0	81283,5	0
11	Հավաքովի ե/բ N48 օղակի տեղադրում V=1,69մ ³ P=4,2տ չափերը 226x250x100սմ ամր.պարուն. A500C=122,90կգ/մ ³ , A240C= 47,5 կգ/մ ³ B20, F200 Օղակների կարերի մշակում (կանեփաթել ներծծված	հատ	30	613675,8	18 410 274

	բիտումով)				
12	Քսվածքային ջրամեկուսացում 2 շերտ տաք բիտումով	մ ²	264,51	1258,2	332 806
14	Սոսնձային ջրամեկուսացում	մ ²	55,098	6191,1	341 117
15	Քարային լիցք	մ ³	0	6149,7	0
	Հետադարձ լիցք	-	0	0	0
16	ա) բուլդոզերով (10eIV)	մ ³	63	809,1	50 973
	բ) ձեռքի աշխատանքով (10eIV)	մ ³	7	1797,3	12 581
	Ընդամենը		0		22 007 717
	Հավաքովի ե/բ խողովակների d=3.0x2.5մ տեղադրում		0		
1	Հողային աշխատանքներ 10e IV կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1,0մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 3,0կմ հեռ. վրա	մ ³	0	1511,1	0
2	Ելքում հողային աշխատանքներ 10e IV կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1,0մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 3,0կմ հեռ. վրա	մ ³	0	1511,1	0
3	Հող. աշխատանքներ 10e IV կարգի բնահողում փոստրակների փորման համար էքս.1,0մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 3,0կմ հեռ. վրա	մ ³	0	1511,1	0
4	Հող. աշխատանքներ 10e IV կարգի բնահողում փոստրակների փորման համար էքս.1,0մ ³ կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար	մ ³	0	645,3	0
*	Հողային աշխատանքներ 33բ - II կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1,0մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 3,0կմ հեռ. վրա	մ ³	322	1138,5	366 597
*	Ելքում հողային աշխատանքներ 33բ - II կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1,0մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 3,0կմ հեռ. վրա	մ ³	44	1138,5	50 094
*	Հող. աշխատանքներ 33բ - II կարգի բնահողում փոստրակների փորման համար էքս.1,0մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 3,0կմ հեռ. վրա	մ ³	626	1138,5	712 701
*	Ճանապարհային հանույթից 10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 2,5մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում հետադարձ լիցքի համար 2,0կմ	մ ³	439	1812,6	795 731
5	Ավազակույճային նախապատրաստում h=10 սմ	մ ³	63,06	6425,1	405 167
6	Մուտքում գլխադիրի կառուցում միաձույլ բետոնից B20, F100	մ ³	0	66954,6	0
7	Ելքում գլխադիրի կառուցում միաձույլ բետոնից B20, F100	մ ³	0	66954,6	0
8	Մուտքում և ելքում ուղղորդ թևերի կառուցում միաձույլ բետոնից B20, F100		0	0	0
9	հիմքեր	մ ³	0	64585,8	0
10	իրաններ	մ ³	0	66954,6	0
11	Օղակների հիմքերի միաձույլ բետոն B 20,F 100	մ ³	132,661	81516,6	10 814 074
12	Վաքի և հենակային ատամի միաձույլ բետոն B 20,F 100	մ ³	0	81522	0

13	Հավաքովի ե/բ N92 օդակի տեղադրում $V=3,20\text{մ}^3$ $P=8,0\text{տ}$ չափերը 340x314x100սմ ամր. պարուն. A500C-110, 3կգ/մ ³ , A240C- 43,1 կգ/մ ³ B20, F200	հատ	36	913520,7	32 886 745
	Օդակների կարերի մշակում (կանեփաթել ներծծված բիտումով)				
14	Հավաքովի ե/բ N93 օդակի տեղադրում $V=4,02\text{մ}^3$ $P=10,0\text{տ}$ չափերը 346x332x100սմ ամր. պարուն. A500C-212,5կգ/մ ³ , A240C- 12,6 կգ/մ ³ B20, F200	հատ	46	1136476,8	52 277 933
	Օդակների կարերի մշակում (կանեփաթել ներծծված բիտումով)				
15	Քսվածքային ջրամեկուսացում 2 շերտ տաք բիտումով	մ ²	906,82	1251	1 134 432
16	Սոսնձային ջրամեկուսացում	մ ²	205,281	6192	1 271 100
	Հետադարձ լիցք	-	0	0	0
17	ա) բուլդոզերով 10eIV	մ ³	395	809,1	319 595
	բ) ձեռքի աշխատանքով 10eIV	մ ³	44	1797,3	79 081
	Ընդամենը		0		101 113 249
	Ե/բ 6.0x3.0 բացվածքով խողովակի տեղադրում		0		
1	20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5մ	մ ³	0	5599,8	0
2	20b-VIII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ ³	0	9177,3	0
3	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում հունի ուղղման համար էքս. 1.0մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 3.0կմ. հեռ. վրա 20aVII	մ ³	0	2257,2	0
4	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում հունի ուղղման համար էքս. 1.0մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա 20bVIII	մ ³	0	2257,2	0
5	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոսորակի փորման համար էքս. 1.0մ ³ շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 3.0կմ հեռ. վրա 20aVII	մ ³	0	2257,2	0
6	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոսորակի փորման համար էքս. 1.0մ ³ շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 3.0կմ հեռ. վրա 20bVIII	մ ³	0	2257,2	0
7	Ճանապարհային հանույթից, նախապես կուտակված 10e-IV կարգի բնահողի բարձում ա/ի էքս. 2.5մ ³ շ.տ. և տեղափոխում հետադարձ լիցքի համար 2.0կմ	մ ³	0	950,4	0
8	Հողային աշխատանքներ հունի ուղղման համար էքս. 1.0 մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 10eIV	մ ³	0	1295,1	0
9	Հող. աշխ.-ների փոսորակների փորման համար էքս. 1.0մ ³ շ.տ բարձում ա/ի և տեղափոխ. լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 10eIV	մ ³	0	1295,1	0
10	Հող. աշխատանքներ փոսորակների փորման համար էքս. 1.0մ ³ կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար 10eIV	մ ³	0	646,2	0
11	Ավազակույճային նախապ. h=10սմ	մ ³	0	6421,5	0
12	Խճային հիմք h=10սմ	մ ³	0	7210,8	0
13	Խողովակի իրանների հիմքերի միաձուլ բետոն B 20.F 100	մ ³	0	64543,5	0

14	Հենարանների իրանների հավաքովի N5 բլոկների բետոն չափ. – 285x165x100սմ. V=3.01մ3. P=7.2տ:	հատ	0	356181,3	0
15	Հենարանների իրանների հենակների միաձույլ ե/բետոն. ա.պ. Օ8 A240C-9.23 կգ/մ3. Օ12 A500C-34.31կգ/մ3: B25. F200	մ3	0	97108,2	0
16	Ե/բ հավաքովի գլխադիրների N8 բլոկներ չափ. – 302x75x60սմ. V=1.09մ3. P=2.7տ:	հատ	0	217749,6	0
17	Գլխադիրների բլոկները հենարանների բլոկների հետ միավորման (մոնոլիտացման) բետոն: B25. F200	մ3	0	79996,5	0
18	N31 ծածկի սալերի հավաքովի ե/բետոն. չափ. – 53x100x660 սմ . V=3.07մ3. P= 7.7 տ: ա.պ. AI= 33.1 կգ/մ3. AII=152.3կգ/մ3	հատ	0	1185815,7	0
19	Ծածկի սալերի տակ հենարանային մասեր երկշերտ ռուբերոիդից:	մ2	0	6863,4	0
20	Կորդոնների միաձույլ բետոն խողովակի մուտքում և ելքում եզրային սալերի վրա: B20. F100	մ3	0	66910,5	0
21	Ծածկի սալերի բլոկների երկշերտ սոսնձային ջրամեկուսացում իզոգամով՝ պաշտպանիչ շերտի ամրանավորված բետոնով H=4սմ: Ամրանային ցանց (100x100 մմ) Օ4 Bp-I. P=0.217 տ:	մ2	0	10809	0
22	Նույնը՝ հենարանների իրանների բլոկների միջև կարերի սոսնձային ջրամեկուսացում պաշտպանիչ շերտի 8x25x50սմ հավաքովի բետոնե սալիկներից B20.F100:	մ2	0	20844,9	0
23	Վաքի և հենակային աստամի միաձույլ բետոն B20 F100	մ3	0	81463,5	0
24	Խողովակի հատակի կառուցում միաձույլ բետոնից B20. F100	մ3	0	70365,6	0
25	Ուղղորդ թևերի կառուցում միաձույլ բետոնից B20. F100		0	0	0
	հիմքեր	մ3	0	64543,5	0
	իրաններ	մ3	0	66910,5	0
26	Խողովակի իրանների և հիմքերի. ուղղորդ թևերի գրունտի հետ շփվող մակերևույթների քսվածքային ջրամեկուսացում:	մ2	0	1258,2	0
27	Քարային լիցք	մ3	0	6146,1	0
28	Հետադարձ լիցք	-	0	0	0
	ա)բուլդոզերով 10eIV	մ3	0	808,2	0
	բ)ձեռքի աշխատանքով 10eIV	մ3	0	1796,4	0
Ընդամենը					0
Հենապատ 1. Կմ 6+725 - Կմ 6+782					
1	9Ճ-V կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=1-2մ	մ3	0	1485,9	0
1'	9Ճ-V կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրձով	մ3	0	1485,9	0
2	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=1-2մ	մ3	0	2715,3	0
2'	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրձով	մ3	0	2715,3	0

3	Նախօրոք փխրեցված 206-VIII կարգի բնահողի բարձում ա/ի 1.0մ3 շ. տ. էքս. և տեղափոխում լցակայան 1 կմ հեռ. վրա	մ³	0	1972,8	0
4	Նույնը ձեռքով	մ³	0	15505,2	0
5	Նախօրոք փխրեցված 9A-V կարգի բնահողի մշակումը էքս. 1.0մ³ շ.տ կողքի կուտակումով հետադարձ լիցքի համար	մ³	0	841,5	0
6	Նույնը ձեռքով	մ³	0	9898,2	0
7	Նախապատրաստական շերտ	մ³	0	6436,8	0
8	Հենապատի հիմքի իրականացում միաձույլ երկաթբետոնից	մ³	0	74455,2	0
9	Հենապատի իրանի իրականացում միաձույլ երկաթբետոնից	մ³	0	73001,7	0
10	Հիմքերի ու իրանի ամրան	կգ	0	450,9	0
11	Հենապատի հետնամասի դրենաժի (ցամաքուրտի) իրականացում	մ	0	10293,3	0
12	Դրենաժային խողովակների տեղադրում	մ	0	2480,4	0
13	Հենապատի սեկցիաների միջև միջադիր	մ²	0	433,8	0
14	Քսվածքային ջրամեկուսացում	մ²	0	1260,9	0
15	Ճանապարհային հանույթից, նախապես կուտակած 9A-V կարգի բնահողի բարձում ա/ի էքս. 2.5մ3 շ.տ. և տեղափոխում հետադարձ լիցքի համար 1.0կմ	մ³	0	1505,7	0
16	Հետադարձ լիցք բուղոգներով 9A-V	մ³	0	810,9	0
17	Հետադարձ լիցք ձեռքով 9A-V	մ³	0	1800,9	0
Ընդամենը					0
Հենապատ 2. Կմ 6+930 - Կմ 6+993					
1	9A-V կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով հ=1-2մ	մ³	0	1485,9	0
1'	9A-V կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրձով	մ³	0	1485,9	0
2	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով հ=1-2մ	մ³	0	2715,3	0
2'	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրձով	մ³	0	2715,3	0
3	Նախօրոք փխրեցված 206-VIII կարգի բնահողի բարձում ա/ի 1.0մ3 շ. տ. էքս. և տեղափոխում լցակայան 1 կմ հեռ. վրա	մ³	0	1972,8	0
4	Նույնը ձեռքով	մ³	0	15505,2	0
5	Նախօրոք փխրեցված 9A-V կարգի բնահողի մշակումը էքս. 1.0մ³ շ.տ կողքի կուտակումով հետադարձ լիցքի համար	մ³	0	841,5	0
6	Նույնը ձեռքով	մ³	0	9899,1	0
7	Նախապատրաստական շերտ	մ³	0	6436,8	0
8	Հենապատի հիմքի իրականացում միաձույլ երկաթբետոնից	մ³	0	74457	0
9	Հենապատի իրանի իրականացում միաձույլ երկաթբետոնից	մ³	0	73003,5	0
10	Հիմքերի ու իրանի ամրան	կգ	0	450,9	0
11	Հենապատի հետնամասի դրենաժի (ցամաքուրտի) իրականացում	մ	0	10293,3	0

12	Դրենաժային խողովակների տեղադրում	մ	0	2480,4	0
13	Հենապատի սեկցիաների միջև միջադիր	մ ²	0	433,8	0
14	Քսվածքային ջրամեկուսացում	մ ²	0	1260,9	0
15	Ճանապարհային հանույթից, նախապես կուտակած 9ձ-V կարգի բնահողի բարձում ա/ի էքս. 2.5մ ³ շ.տ. և տեղափոխում հետադարձ լիցքի համար 1.0կմ	մ ³	0	1505,7	0
16	Հետադարձ լիցք բուլդոզերով 9ձ-V	մ ³	0	810,9	0
17	Հետադարձ լիցք ձեռքով 9ձ-V	մ ³	0	1800,9	0
Ընդամենը					0
Հենապատ 3 կմ/կմ7+425 - կմ/կմ7+454.5					
1	9ձ-V կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով հ 1.0-2.0մ	մ ³	0	1483,2	0
1	9ձ-V կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրժով	մ ³	0	1483,2	0
2	Նախօրոք փխրեցում 9ձ -V կարգի բնահողի մշակումը և բարձում էքս. 1.0մ ³ շ.տ.ա/ի տեղ.լցակույտ մինչև 1.0կմ	մ ³	0	1642,5	0
3	Նույնը ձեռքով	մ ³	0	11523,6	0
4	Նախօրոք փխրեցված 9ձ-V կարգի բնահողի մշակումը էքս. 1.0մ ³ շ.տ կողքի կուտակումով հետադարձ լիցքի համար	մ ³	0	839,7	0
5	206 -VIII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով հ 1.0-2.0մ	մ ³	0	2710,8	0
	206 -VIII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրժով	մ ³	0	2710,8	0
6	Նախօրոք փխրեցում 206 -VIII կարգի բնահողի մշակումը և բարձում էքս. 1.0մ ³ շ.տ.ա/ի տեղ.լցակույտ մինչև 1.0կմ	մ ³	0	1969,2	0
7	Նույնը ձեռքով	մ ³	0	15477,3	0
8	Հենապատի հիմքի իրականացում միաձույլ բետոնից	մ ³	0	65168,1	0
9	Հենապատի իրանի իրականացում միաձույլ բետոնից	մ ³	0	67460,4	0
10	Հենապատի հետնամասի դրենաժի (ցամաքուրդի) իրականացում	զծմ	0	10275,3	0
11	Դրենաժային խողովակների տեղադրում	զծմ	0	2475,9	0
12	Քսվածքային ջրամեկուսացում	մ ²	0	1258,2	0
13	Հենապատի սեկցիաների միջև միջադիր	մ ²	0	432,9	0
14	Հետադարձ լիցք բուլդոզերով 9ձ -V	մ ³	0	809,1	0
15	Նույնը ձեռքով 9ձ -V	մ ³	0	1797,3	0
Ընդամենը					0
Հենապատ. Կմ 16+810 - Կմ 16+838					
1	10e-IV կարգի բնահողի մշակումը էքս. 1.0մ ³ շ.տ. կողքի կուտակումով հետադարձ լիցքի համար (փոստրակի փորման ժամանակ)	մ ³	0	648	0
2	Նույնը ձեռքով	մ ³	0	5261,4	0
3	Ավազակույժային շերտ հ=20սմ	մ ³	0	6437,7	0
4	Հենապատի հիմքի իրականացում միաձույլ բետոնից	մ ³	0	64685,7	0
5	Հենապատի իրանի իրականացում միաձույլ բետոնից	մ ³	0	66982,5	0
6	Հենապատի հետնամասի դրենաժի (ցամաքուրդի)	զծմ	0	10294,2	0

	իրականացում				
7	Դրենաժային խողովակների տեղադրում	զծմ	0	2481,3	0
8	Քսվածքային ջրամեկուսացում	մ ²	0	1260,9	0
9	Հենապատի սեկցիաների միջև միջադիր	մ ²	0	433,8	0
10	Հետադարձ լիցք բուլդոզերով	մ ³	0	810,9	0
11	Հետադարձ լիցք ձեռքով 10e-IV	մ ³	0	1800,9	0
12	Նախօրոք մշակած 10e-IV կարգի բնահողի բարձումը էքս. 1.0մ ³ շ.տ. ա/ի տեղափոխում լցակույտ միջինը 3.0կմ հեռ. վրա	մ ³	0	1125	0
Ընդամենը					0
Հենապատ Կմ 17+355 - Կմ 18+385					
1	10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 1.25 մ ³ շ. տ. բարձում ա/ի տեղափոխում մինչև 1կմ, կուտակում հենապատերի հետադարձ լիցքի համար	մ ³	0	1055,7	0
2	Նույնը ձեռքով	մ ³	0	6521,4	0
3	Նախապատրաստական շերտ	մ ³	0	6428,7	0
4	Հենապատի հիմքի իրականացում միաձույլ երկաթբետոնից	մ ³	0	74356,2	0
5	Հենապատի իրանի իրականացում միաձույլ երկաթբետոնից	մ ³	0	72905,4	0
6	Հիմքերի ու իրանի ամրան	կգ	0	450	0
7	Հենապատի հետնամասի դրենաժի (ցամաքուրտի) իրականացում	զծմ	0	10279,8	0
8	Դրենաժային խողովակների տեղադրում	զծմ	0	2476,8	0
9	Քսվածքային ջրամեկուսացում	մ ²	0	1260	0
10	Նախապես մշակած և կուտակած 10e-IV կարգի բնահողի բարձում ա/ի 1.25մ ³ շ. տ. էքս., և տեղափոխում մինչև 1կմ, հենապատերի հետադարձ լիցքի համար	մ ³	0	942,3	0
11	Հետադարձ լիցք բուլդոզերով 10e-IV	մ ³	0	809,1	0
12	Հետադարձ լիցք ձեռքով 10e-IV	մ ³	0	1798,2	0
13	Նախապես մշակած և կուտակած 10e-IV կարգի բնահողի բարձում ա/ի 1.25մ ³ շ. տ. էքս., և տեղափոխում լցակույտ 3կմ միջ. հեռ. վրա	մ ³	0	1173,6	0
Ընդամենը					0
Ջրագծի կառուցում կմ15+350-կմ15+720, կմ15+920-կմ16+870					
1	20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրձով	մ ³	0	2509,2	0
2	9d-V կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրձով	մ ³	0	1960,2	0
3	Խրամուղու քանդում նախապես փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողում էքս. 0.65մ ³ շ. տ. բարձում տեղափոխում լցակույտ 3կմ միջ. հեռ. (0.9x0.6x160)	մ ³	0	2395,8	0
4	Նույնը ձեռքով	մ ³	0	15662,7	0
5	Խրամուղու քանդում նախապես փխրեցված 9d-V կարգի բնահողում էքս. 0.65մ ³ շ. տ. բարձում տեղափոխում լցակույտ 3կմ միջ. հեռ. (0.9x0.6x80)	մ ³	0	1998	0
6	Նույնը ձեռքով	մ ³	0	11646	0
7	Խրամուղու քանդում 10e-IV կարգի բնահողում էքս. 0.65մ ³ շ.տ. կողքի կուտակում (0.9x0.6x941)	մ ³	0	674,1	0
8	Նույնը ձեռքով	մ ³	0	5265	0
9	Խրամուղու քանդում 33r-III կարգի բնահողում էքս. 0.65մ ³ շ.տ. կողքի կուտակում (0.9x0.6x200)	մ ³	0	488,7	0
10	Նույնը ձեռքով	մ ³	0	2985,3	0

11	Մետաղական խողովակի (պատյան) տեղադրում d=530x5մմ (կմ15+350 35զմմ, կմ16+870 13զմմ) lզմմ=64.74կգ	զծմ	0	93771,9	0
12	Խողովակների ջրամեկուսացում	զծմ	0	3060,9	0
13	Պոլիէթիլենային խողովակի ներքաշում պատյանի մեջ d=90x4.3մմ	զծմ	0	3703,5	0
14	Պոլիէթիլենային խողովակի ներքաշում պատյանի մեջ d=110x5.3մմ	զծմ	0	3703,5	0
15	Անցում մետաղական-պոլիէթիլեն d=108-d=110 (4x0.5=2մ)	հատ	0	5569,2	0
16	Անցում պոլիէթիլեն-պոլիէթիլեն d=90-d=90 (4x0.5=2մ)	հատ	0	5048,1	0
17	Ավազի նախապատրաստական շերտ h=10սմ (1381x0.6x0.1)	մ ³	0	8144,1	0
18	Նոր պոլիէթիլենային խողովակի տեղադրում d=90x4.3մմ	զծմ	0	2871	0
19	Նոր պոլիէթիլենային խողովակի տեղադրում d=110x5.3մմ	զծմ	0	3655,8	0
20	Միացում գոյություն ունեցող զծին d=90մմ	հատ	0	6638,4	0
21	Միացում գոյություն ունեցող զծին d=110մմ	հատ	0	6952,5	0
22	Ավազի պաշտպանիչ շերտ h=25սմ (1381x0.6x0.25- 19.62)	մ ³	0	8144,1	0
23	Հետադարձ լիցք բուլդոզերով 10e-IV 33r-III	մ ³	0	810,9	0
24	Հետադարձ լիցք ձեռքով 10e-IV 33r-III	մ ³	0	1801,8	0
25	Նախապես կուտակած 10e-IV կարգի բնահողի բարձում էքս.0.65մ ³ շ.տ, և տեղափոխում լցակույտ 3կմ միջ.հեռ.	մ ³	0	1402,2	0
26	Նախապես կուտակած 33r-III կարգի բնահողի բարձում էքս.0.65մ ³ շ.տ, և տեղափոխում լցակույտ 3կմ միջ.հեռ.	մ ³	0	1252,8	0
Ընդամենը					0
Դիտահորեր					
1	Փոսորակի քանդում 10e-IV կարգի բնահողում էքս.0.65մ ³ շ.տ, բարձում տեղափոխում լցակույտ 3կմ միջ.հեռ.	մ ³	0	1584	0
2	Ավազակույտային նախապատրաստում h=10սմ	մ ³	0	5852,7	0
3	Դիտահոր (d=1.0մ ե/բ խողովակ)	հատ	0	59765,4	0
4	Ջրամեկուսացում	մ ²	0	1261,8	0
5	Ապամոնտաժված փականների տեղադրում	հատ	0	2319,3	0
6	Ջրթող խողովակների տեղադրում d=219x3մմ lզմմ=15.98կգ. (1.5x6)	զծմ	0	15699,6	0
7	Խողովակների ջրամեկուսացում	զծմ	0	1264,5	0

8	Ե/բ սալերի տեղադրում, թուջե մտոցով և կափարիչով (1.20x1.20x0.22)	հատ	0	264187,8	0
Ընդամենը					0
Գոյություն ունեցող ջրագծի ապամոնտաժում					
1	Գոյություն ունեցող դիտահորերի քանդում տեղափոխում լցակույտ 3կմ միջ.հեռ.	հատ	0	560,7	0
2	Գոյություն ունեցող ջրագծի խողովակների ապամոնտաժում վերադարձ սեփականատիրոջը 90x4.3մմ	զծմ	0	281,7	0
3	Գոյություն ունեցող ջրագծի խողովակների ապամոնտաժում վերադարձ սեփականատիրոջը d=108x5մմ	զծմ	0	453,6	0
4	Գոյություն ունեցող փականների ապամոնտաժում հետագա վերատեղադրումով d=108 մմ	հատ	0	1159,2	0
5	Գոյություն ունեցող փականների ապամոնտաժում հետագա վերատեղադրումով d=90 մմ	հատ	0	1159,2	0
Ընդամենը					0
Ջրագծի հատում կմ17+695-ում					
1	Խրամուղու քանդում 10e-IV կարգի բնահողում էքս.0.65մ³ շ.տ.կողքի կուտակում (1.1x0.6x45)	մ³	0	674,1	0
2	Մետաղական խողովակի (պատյան) տեղադրում d=325x5մմ 1զծմ=39.46կգ	զծմ	0	42601,5	0
3	Խողովակի ջրամեկուսացում	զծմ	0	1876,5	0
4	Մետաղական խողովակի ներքաշում պատյանի մեջ d=108x3մմ	զծմ	0	12359,7	0
5	Միացում գոյություն ունեցող զծին d=108մմ	տեղ	0	8465,4	0
6	Հետադարձ լիցք բուլբուլներով	մ³	0	810,9	0
7	Հետադարձ լիցք ձեռքով	մ³	0	1801,8	0
8	Նախապես կուտակած 10e-IV կարգի բնահողի բարձում էքս.0.65մ³ շ.տ. և տեղափոխում լցակույտ 3կմ միջ.հեռ.	մ³	0	1402,2	0
9	Գոյություն ունեցող մետաղական խողովակի ապամոնտաժում վերադարձ սեփականատիրոջը d=108մմ	զծմ	0	453,6	0
Ընդամենը					0
Ջրագծի հատում կմ17+700-ում					
1	Խրամուղու քանդում 10e-IV կարգի բնահողում էքս.0.65մ³ շ.տ.կողքի կուտակում (1.5x0.6x45)	մ³	0	674,1	0
2	Մետաղական խողովակի (պատյան) տեղադրում d=325x5մմ 1զծմ=39.46կգ	զծմ	0	42601,5	0
3	Խողովակի ջրամեկուսացում	զծմ	0	1876,5	0
4	Պլիլիթիկենային խողովակի ներքաշում պատյանի մեջ d=110x5.3մմ	զծմ	0	7431,3	0
5	Միացում գոյություն ունեցող զծին d=110մմ	տեղ	0	6952,5	0

6	Գոյություն ունեցող պատյանի ասպանոնտաժում վերադարձ սեփականատիրոջը d=325x5մմ	զծմ	0	2126,7	0
7	Գոյություն ունեցող պոլիէթիկենային խողովակի ասպանոնտաժում վերադարձ սեփականատիրոջը d=110մմ	զծմ	0	281,7	0
8	Հետադարձ լիցք բուլդոզերով	մ ³	0	810,9	0
9	Հետադարձ լիցք ձեռքով	մ ³	0	1801,8	0
10	Նախապես կուտակած 10e-IV կարգի բնահողի բարձում էքս.0.65մ ³ շ.տ, և տեղափոխում լցակույտ 3կմ միջ.հեռ.	մ ³	0	1402,2	0
Ընդամենը					0
Ընդհանուրը					6356568068
Ընդամենը՝ չնախատեսված ծախսեր **					0
Ամբողջը					6 356 568 068

Ծավալաթերթ-նախահաշիվ
ՀՀ Սյունիքի մարզի S-8-93.Lծեն-Տաթև տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ 0+000-կմ 19+889 հատվածի վերակառուցման աշխատանքների (Կմ 0+000-կմ 9+500 հատված՝ «Քարավան» ՍՊ ընկերության կողմից իրականացվելիք աշխատանքներ)

ՀՀ Դրամ

NN	Աշխատանքների անվանումը	չափման միավոր	Ծավալ	Միավորի արժեքը	Ընդհանուր արժեքը
1	2		3	4	5
	<i>1. Հողային աշխատանքներ</i>				
1	20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=1-2մ	մ ³	0	1996,2	0
1՝	20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրժով	մ ³	270383	1996,2	539 738 545
2	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=1-2մ	մ ³	0	2763	0
2՝	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրժով	մ ³	238746	2763	659 655 198
3	9d-V կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=1-2մ	մ ³	0	1512,9	0
3՝	9d-V կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրժով	մ ³	65403,5	1512,9	98 948 955
*	9e-VI կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրժով	մ ³	0	1996,2	0
4	Նախօրոք փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի տեղափոխում լցակույտ մինչև 1 կմ	մ ³	52934	1575,9	83 418 691
5	Նախօրոք փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողի մշակում բուլդոզերով, տեղափոխում 30մ կողքի կուտակում	մ ³	211746	575,1	121 775 125
*	Նախօրոք փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողի մշակում բուլդոզերով, տեղափոխում 30մ կուտակում, բարձում էքս. 2.5մ ³ շ.տ. ա/ի տեղափոխում լցակույտ 3 կմ միջին հեռ.	մ ³	0	2457	0

	Նախօրոք փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ3 շ.տ. բարձում ա/ի տեղափոխում լցակույտ միջինը 3 կմ	մ3	0	1874,7	0
7	Նախօրոք փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լիցք 1կմ, հատված կմ15+615-կմ15+635, կմ18+800-կմ18+850 և կմ 19+300-կմ19+370 (հարթում, ջրում, խտացում)	մ3	0	1921,5	0
	Նախօրոք փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լիցք 1կմ, հատված կմ0+360-կմ0+340, կմ0+680-կմ0+900, կմ1+860-կմ2+000, կմ3+020-կմ3+120 և կմ 3+240-կմ3+360 (հարթում, ջրում, խտացում)	մ3	5700	1921,5	10 952 550
8	Նախօրոք փխրեցված 20b-VIII կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ3 շ.տ. բարձում ա/ի տեղափոխում լցակույտ մինչև 1 կմ	մ3	47644	1575,9	75 082 180
9	Նախօրոք փխրեցված 20b-VIII կարգի բնահողի մշակում բուլղոգերով, տեղափոխում 30մ կողքի կուտակում	մ3	190574	574,2	109 427 591
	Նախօրոք փխրեցված 20b-VIII կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լիցք 1կմ, հատված կմ0+360-կմ0+340, կմ0+680-կմ0+900, կմ1+860-կմ2+000, կմ3+020-կմ3+120 և կմ 3+240-կմ3+360 (հարթում, ջրում, խտացում)	մ3	528	1921,5	1 014 552
10	Նախօրոք փխրեցված 20b-VIII կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ3 շ.տ. բարձում ա/ի տեղափոխում լցակույտ 3 կմ միջին հեռ.	մ3	0	1874,7	0
11	Նախօրոք փխրեցված 9a-V կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ3 շ.տ. բարձում ա/ի տեղափոխում լցակույտ մինչև 1 կմ	մ3	19820	1305,9	25 882 938
12	Նախօրոք փխրեցված 9a-V կարգի բնահողի մշակում բուլղոգերով, տեղափոխում 30մ կողքի կուտակում	մ3	79280	574,2	45 522 576
13	Նախօրոք փխրեցված 9a-V կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ3 շ.տ. բարձում ա/ի տեղափոխում լցակույտ 3 կմ միջին հեռ.	մ3	0	1546,2	0
14	9a-V կարգի բնահողի մշակում բուլղոգերով տեղափոխում 50մ լիցք (հարթում, ջրում, խտացում)	մ3	12173	1327,5	16 159 658
15	9a-V կարգի բնահողի մշակում էքս. 1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լիցք 1կմ (հարթում, ջրում, խտացում)	մ3	19534	1650,6	32 242 820
16	9a-V կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5 մ3 շ. տ. բարձում ա/ի տեղափոխում մինչև 1կմ. կուտակում հենապատերի հետադարձ լիցքի համար	մ3	0	967,5	0
*	Նախօրոք փխրեցված 9e-VI կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1 կմ միջին հեռ.	մ3	0	1503	0
*	Նախօրոք փխրեցված 9e-VI կարգի բնահողի մշակում բուլղոգերով, տեղափոխում 30մ կողքի կուտակում	մ3	0	575,1	0
*	9e-VI կարգի բնահողի մշակում բուլղոգերով տեղափոխում 50մ լիցք (հարթում, ջրում, խտացում)	մ3	0	1330,2	0
*	9e-VI կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լիցք 1կմ (հարթում, ջրում, խտացում)	մ3	0	1846,8	0

		9e-VI կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լիցք 2կմ (հարթում. ջրում. խտացում)	մ ³	0	1981,8	0
17		10a-V կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 3 կմ միջին հեռ.	մ ³	0	1546,2	0
18		10a-V կարգի բնահողի մշակում բուլղոզերով տեղափոխում 50մ լիցք (հարթում, ջրում, խտացում)	մ ³	0	1327,5	0
19		10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ մինչև 1կմ	մ ³	18889	1067,4	20 162 119
20		10e-IV կարգի բնահողի մշակում բուլղոզերով. տեղափոխում 30մ կողքի կուտակում	մ ³	75558	298,8	22 576 730
*		10e-IV կարգի բնահողի մշակում բուլղոզերով, տեղափոխում 30մ կուտակում. բարձում էքս. 2.5մ ³ շ.տ. ա/ի տեղափոխում լցակույտ 3 կմ միջին հեռ.	մ ³	0	1467,9	0
21		10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 3 կմ միջին հեռ.	մ ³	0	1291,5	0
22		10e-IV կարգի ջրհագեցած բնահողի մշակում էքս. 2.5մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 3 կմ միջին հեռ. (Կմ17+330-կմ17+400)	մ ³	0	1291,5	0
23		10e-IV կարգի ջրհագեցած բնահողի մշակում էքս. 2.5մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 3 կմ միջին հեռ. (Կմ18+800-կմ18+850)	մ ³	0	1291,5	0
24		10e-IV կարգի ջրհագեցած բնահողի մշակում էքս. 2.5մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 3 կմ միջին հեռ. (Կմ19+300-կմ19+370)	մ ³	0	1291,5	0
		10e-IV կարգի ջրհագեցած բնահողի մշակում էքս. 2.5մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1 կմ միջին հեռ. կմ0+360-կմ0+340, կմ0+680-կմ0+900, km1+860-km2+000, km2+740-km2+780, km2+940- km2+980, km3+020-km3+120 և կմ 3+240-կմ3+360	մ ³	7504	1067,4	8 009 770
25		10eIV կարգի բնահողի մշակում բուլղոզերով տեղափոխում 50մ լիցք (հարթում. ջրում. խտացում)	մ ³	19401	1166,4	22 629 326
26		10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լիցք 1կմ (հարթում. ջրում. խտացում)	մ ³	39945	1699,2	67 874 544
27		10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լիցք 2կմ (հարթում. ջրում. խտացում)	մ ³	13650	1812,6	24 741 990
28		10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լիցք 4կմ (հարթում. ջրում. խտացում)	մ ³	9310	2037,6	18 970 056
29		10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5 մ ³ շ. տ. բարձում ա/ի տեղափոխում մինչև 1կմ. կուտակում խողովակների հետադարձ լիցքի համար	մ ³	231	1007,1	232 640

30	10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5 մ3 շ. տ. բարձում ա/ի տեղափոխում մինչև 1կմ. կուտակում իջատեղերի լիցքի համար	մ3	172	1007,1	173 221
31	10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5 մ3 շ. տ. բարձում ա/ի տեղափոխում մինչև 1կմ. կուտակում կողնակների լիցքի համար	մ3	6205	1007,1	6 249 056
32	10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5 մ3 շ. տ. բարձում ա/ի տեղափոխում մինչև 1կմ. կուտակում դրենաժի հետադարձ լիցքի համար	մ3	28	1007,1	28 199
*	33r-III կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ3 շ.տ. բարձում ա/ի տեղափոխում լցակույտ 1 կմ միջին հեռ.	մ3	0	937,8	0
*	33r-III կարգի բնահողի մշակում բուլղոգերով. տեղափոխում 30մ կողքի կուտակում	մ3	0	292,5	0
33	33r-III կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ3 շ.տ. բարձում ա/ի տեղափոխում լցակույտ 3 կմ միջին հեռ.	մ3	0	1161	0
	33b-II կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ3 շ.տ. բարձում ա/ի տեղափոխում լցակույտ 1 կմ միջին հեռ.	մ3	0	802,8	0
	33b-II կարգի բնահողի մշակում բուլղոգերով. տեղափոխում 30մ կողքի կուտակում	մ3	0	283,5	0
	33b-II կարգի ջրհագեցած բնահողի մշակում էքս. 2.5մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1 կմ միջին հեռ. (Կմ14+030-կմ14+120, կմ 15+314-կմ15+500)	մ3	0	802,8	0
	33b-II կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ3 շ.տ. բարձում ա/ի տեղափոխում լցակույտ 3 կմ միջին հեռ.	մ3	0	1005,3	0
	33b-II կարգի ջրհագեցած բնահողի մշակում էքս. 2.5մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 3 կմ միջին հեռ. (Կմ15+500-կմ15+900)	մ3	0	1005,3	0
34	9b-II կարգի բնահողի մշակում էքս. 1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում 6կմ, պատվիրատուի կողմից հատկացված տարածք, պահեստավորում հետագա օգտագործման համար	մ3	0	1133,1	0
	Աստիճանների կառուցում		0		
1	20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=1-2մ	մ3	0	1996,2	0
1'	20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրձով	մ3	7449	1996,2	14 869 694
2	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=1-2մ	մ3	0	2763	0
2'	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրձով	մ3	876	2763	2 420 388
3	9d-V կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=1-2մ	մ3	0	1512,9	0

3	9Ճ-V կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ ³	1166	1512,9	1 764 041
4	Աստիճանների կառուցում նախապես փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողում բուլղոզերով (տեղափոխում մինչև 20մ)	մ ³	7449	443,7	3 305 121
5	Աստիճանների կառուցում նախապես փխրեցված 20b-VIII կարգի բնահողում բուլղոզերով (տեղափոխում մինչև 20մ)	մ ³	876	443,7	388 681
6	Աստիճանների կառուցում նախապես փխրեցված 9Ճ-V կարգի բնահողում բուլղոզերով (տեղափոխում մինչև 20մ)	մ ³	2332	443,7	1 034 708
7	Աստիճանների կառուցում 10e-IV կարգի բնահողում բուլղոզերով (տեղափոխում մինչև 20մ)	մ ³	15116	211,5	3 197 034
8	Աստիճանների կառուցում 10a-V կարգի բնահողում բուլղոզերով (տեղափոխում մինչև 20մ)	մ ³	0	443,7	0
	Աստիճանների կառուցում 33b-II կարգի բնահողում բուլղոզերով (տեղափոխում մինչև 20մ)	մ ³	0	195,3	0
Ընդամենը I.					2 038 448 696
II. Կողային առուներ					
1	20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h<0.5մ.	մ ³	0	5698,8	0
1'	20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով		2132	5698,8	12 149 842
2	20b-VIII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h<0.5մ.	մ ³	0	9338,4	0
2'	20b-VIII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով		2254	9338,4	21 048 754
3'	9Ճ-V կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով		657	4435,2	2 913 926
*	9e-VI կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ ³	0	5698,8	0
4	Կողային առուների իրականացում նախապես փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողում էքս 0.65մ ³ շ.տ., բարձրում տեղափոխում լցակույտ 1կմ միջին հեռ.	մ ³	2025	2199,6	4 454 190
5	Կողային առուների իրականացում նախապես փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողում ձեռքով, բարձրում էքս 0.65մ ³ շ.տ. տեղափոխում լցակույտ 1կմ միջին հեռ.	մ ³	107	12532,5	1 340 978
6	Կողային առուների իրականացում նախապես փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողում էքս 0.65մ ³ շ.տ., բարձրում տեղափոխում լցակույտ 3կմ միջին հեռ.	մ ³	0	2499,3	0
7	Կողային առուների իրականացում նախապես փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողում ձեռքով, բարձրում էքս 0.65մ ³ շ.տ. տեղափոխում լցակույտ 3կմ միջին հեռ.	մ ³	0	12830,4	0
8	Կողային առուների իրականացում նախապես փխրեցված 20b-VIII կարգի բնահողում էքս 0.65մ ³ շ.տ., բարձրում տեղափոխում լցակույտ 1կմ միջին հեռ.	մ ³	2141	2199,6	4 709 344

	Կողային առունների իրականացում նախապես փխրեցված 206-VIII կարգի բնահողում ձեռքով, բարձում էքս 0.65մ3 շ.տ. տեղափոխում լցակույտ 1կմ միջին հեռ.	մ³	113	16326	1 844 838
10	Կողային առունների իրականացում նախապես փխրեցված 206-VIII կարգի բնահողում էքս 0.65մ³ շ.տ., բարձում տեղափոխում լցակույտ 3կմ միջին հեռ	մ³	0	2499,3	0
11	Կողային առունների իրականացում նախապես փխրեցված 206-VIII կարգի բնահողում ձեռքով, բարձում էքս 0.65մ3 շ.տ. տեղափոխում լցակույտ 3կմ միջին հեռ.	մ³	0	16623,9	0
12	Կողային առունների իրականացում նախապես փխրեցված 9ձ-V կարգի բնահողում էքս 0.65մ3 շ.տ., բարձում տեղափոխում լցակույտ 1կմ միջին հեռ	մ³	1248	1843,2	2 300 314
13	Կողային առունների իրականացում նախապես փխրեցված 9ձ-V կարգի բնահողում ձեռքով, բարձում էքս 0.65մ3 շ.տ տեղափոխում լցակույտ 1կմ միջին հեռ.	մ³	66	12175,2	803 563
14	Կողային առունների իրականացում նախապես փխրեցված 9ձ-V կարգի բնահողում էքս 0.65մ³ շ.տ., բարձում տեղափոխում լցակույտ 3կմ միջին հեռ	մ³	0	2084,4	0
15	Կողային առունների իրականացում նախապես փխրեցված 9ձ-V կարգի բնահողում ձեռքով, բարձում էքս 0.65մ3 շ.տ տեղափոխում լցակույտ 3կմ միջին հեռ.	մ³	0	12416,4	0
*	Կողային առունների իրականացում նախապես փխրեցված 9ե-VI կարգի բնահողում էքս 0.65մ³ շ.տ., բարձում տեղափոխում լցակույտ 1կմ միջին հեռ	մ³	0	2128,5	0
*	Կողային առունների իրականացում նախապես փխրեցված 9ե-VI կարգի բնահողում ձեռքով, բարձում էքս 0.65մ3 շ.տ տեղափոխում լցակույտ 1կմ միջին հեռ.	մ³	0	12003,3	0
16	Կողային առունների իրականացում 10e-IV կարգի բնահողում էքս 0.65մ3 շ.տ., բարձում տեղափոխում լցակույտ 1կմ միջին հեռ	մ³	1464	1427,4	2 089 714
17	Կողային առունների իրականացում 10e-IV կարգի բնահողում ձեռքով, բարձում էքս 0.65մ3 շ.տ տեղափոխում լցակույտ 1կմ միջին հեռ.	մ³	77	6731,1	518 295
18	Կողային առունների իրականացում 10e-IV կարգի բնահողում էքս 0.65մ³ շ.տ., բարձում տեղափոխում լցակույտ 3կմ միջին հեռ	մ³	0	1651,5	0
19	Կողային առունների իրականացում 10e-IV կարգի բնահողում ձեռքով, բարձում էքս 0.65մ3 շ.տ տեղափոխում լցակույտ 3կմ միջին հեռ.	մ³	0	6954,3	0
20	Կողային առունների իրականացում 10ձ-V կարգի բնահողում էքս 0.65մ³ շ.տ., բարձում տեղափոխում լցակույտ 3կմ միջին հեռ	մ³	0	2084,4	0
21	Կողային առունների իրականացում 10ձ-V կարգի բնահողում ձեռքով, բարձում էքս 0.65մ3 շ.տ տեղափոխում լցակույտ 3կմ միջին հեռ.	մ³	0	12416,4	0
*	Կողային առունների իրականացում 33բ-III կարգի բնահողում էքս 0.65մ³ շ.տ., բարձում տեղափոխում լցակույտ 1 կմ միջին հեռ	մ³	0	1236,6	0
*	Կողային առունների իրականացում 33բ-III կարգի բնահողում ձեռքով, բարձում էքս 0.65մ3 շ.տ տեղափոխում լցակույտ 1կմ միջին հեռ.	մ³	0	4059,9	0

22	Կողային առունների իրականացում 33բ-III կարգի բնահողում էքս 0.65մ ³ շ.տ., բարձում տեղափոխում լցակույտ 3 կմ միջին հեռ	մ ³	0	1458	0
23	Կողային առունների իրականացում 33բ-III կարգի բնահողում ձեռքով, բարձում էքս 0.65մ ³ շ.տ տեղափոխում լցակույտ 3կմ միջին հեռ.	մ ³	0	4419,9	0
*	Կողային առունների իրականացում 33բ-II կարգի բնահողում էքս 0.65մ ³ շ.տ., բարձում տեղափոխում լցակույտ 1 կմ միջին հեռ	մ ³	0	1033,2	0
*	Կողային առունների իրականացում 33բ-II կարգի բնահողում ձեռքով, բարձում էքս 0.65մ ³ շ.տ տեղափոխում լցակույտ 1կմ միջին հեռ.	մ ³	0	2950,2	0
*	Կողային առունների իրականացում 33բ-II կարգի բնահողում էքս 0.65մ ³ շ.տ., բարձում տեղափոխում լցակույտ 3 կմ միջին հեռ	մ ³	0	1235,7	0
*	Կողային առունների իրականացում 33բ-II կարգի բնահողում ձեռքով, բարձում էքս 0.65մ ³ շ.տ տեղափոխում լցակույտ 3կմ միջին հեռ.	մ ³	0	3152,7	0
Ընդամենը II.					54 173 756
III. Կողակներ					
1	10բ-IV կարգի նախապես մշակած բնահողի բարձում էքս. 2,5 մ ³ շ. տ. ա/ի. տեղափոխում կողակների լիցք 1կմ (հարթում, ջրում, խտացում) հ=26սմ	մ ³	6205	1539,9	9 555 080
2	Կողակների ամրացում ավազակալային նյութով հմիջ.=10սմ.	մ ²	23864	639	15 249 096
Ընդամենը III.			0		24 804 176
IV. Հունի ուղղում կմ18+700-կմ18+760			0		
1	Հունի քանդում 10բ-IV կարգի բնահողում բուլլոզերով, տեղափոխում 10մ. կողքի կուտակում	մ ³	0	124,2	0
Ընդամենը III**.					0
IV. Երթևեկելի մաս					
1	Հատիկավոր ենթահիմք. (ավազակալիճ) հ=10 սմ	մ ²	0	507,6	0
1*	Հատիկավոր ենթահիմք խճավազային խառնուրդով C4 հմիջ.=10սմ.	մ ²	109054,8	507,6	55 356 216
2	Խճավազային հիմք (C-5) հ=20սմ 100մ ² համար խիճ (40-70) 10% - 2.6մ ³ խիճ (20-40) 35% - 9.1մ ³ խիճ (10-20) 20% - 5.2մ ³ խիճ (5-10) 10% - 2.6մ ³ խիճ (0-5) ավազ 25% - 6.5մ ³ ջուր-1.1մ ³	մ ²	75745,6	2083,5	157 815 958
3	Խոշորահատիկ բարձր ծակոտկենությամբ ա/բ հ=6սմ	մ ²	72742,3	4149,9	301 873 271
4	Խոշորահատիկ ա/բ հ=6սմ	մ ²	72742,3	5688,9	413 823 670
5	"Ե" տիպի մանրահատիկ խիտ տաք ա/բ հ=4սմ	մ ²	72742,3	4211,1	306 325 100
Ընդամենը IV.			0		1 235 194 215
V. Իջատեղեր և մուտքեր					
1	20ա-VII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով հ<0.5մ.	մ ³	0	5604,3	0
1'	20ա-VII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրով	մ ³	75	5604,3	420 323

2	9a-V կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5մ.	մ³	0	4362,3	0
2*	9a-V կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ³	1041,5	4362,3	4 543 335
3	Նախօրոք փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողի մշակում էքս. 1.0մ³ շ.տ. բարձում ա/ի տեղափոխում լցակույտ 1 կմ միջ. շեռ.	մ³	75	1974,6	148 095
4	Նախօրոք փխրեցված 9a-V կարգի բնահողի մշակում էքս. 1.0մ³ շ.տ. բարձում ա/ի տեղափոխում լցակույտ 1 կմ միջ. շեռ.	մ³	2083	1647	3 430 701
5	10eIV կարգի բնահողի մշակում բուլդոզերով տեղափոխում 50մ լիցք (հարթում. ջրում. խտացում)	մ³	4	1117,8	4 471
6	Ճանապարհի հանույթից նախապես կուտակված 10eIV կարգի բնահողի բարձում էքս. 2.5մ³ շ.տ. տեղափոխում լիցք 1 կմ միջ հեռ. (հարթում. ջրում. խտացում)	մ³	172	1507,5	259 290
*	10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1 կմ միջին հեռ.	մ³	91	1067,4	97 133
7	10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 3 կմ միջին հեռ.	մ³	0	1240,2	0
	Երթևեկելի մաս		0		
1	Խճավազային հիմք (C - 5) h=12 սմ խիճ (40-70)- 10% - 1.56մ³ խիճ (20-40)- 35% - 5.46մ³ խիճ (10-20)- 20% - 3.12մ³ խիճ (5-10)- 10% - 1.56մ³ խիճ (0-5)- ավազ 25% - 3.9մ³ ջուր-1.1մ³	մ²	467,78	1371,6	641 607
2	Ե տիպի մանրահատիկ խիտ ա/բ h = 4 սմ	մ²	433,58	4223,7	1 831 312
	Մետաղական խողովակներ Ø 530մմ		0		
1	Ավազակույզային շերտ h=10սմ (մետ. խող. տակ)	մ³	4,095	5853,6	23 970
2	Մետ. խողովակների Ø 530x5մմ տեղադրում	զծմ	63	129420	8 153 460
3	Ջրամեկուսացում (2 շերտ տաք բիտումով)	զծմ	58,8	3060,9	179 981
4	Միաձուլվ բետոնե B-20 զլխամասեր	մ³	5,6	116515,8	652 488
5	Գլխամասերի ջրամեկուսացում (2 շերտ տաք բիտումով)	մ²	21	1261,8	26 498
	Ընդամենը V.				20 412 665
***	Ճանապարհին հարող աղբյուրների մաքրում				
1	10eIV կարգի բնահողի մշակում բուլդոզերով տեղափոխում 50մ, կուտակում	մ³	0	453,6	0
2	10eIV կարգի բնահողի մշակում ձեռքով, տեղափոխում բուլդոզերով 50մ, կուտակում	մ³	0	5702,4	0
	Ընդամենը V***.		0		0
	VI. Ջրագծի կառուցում կմ0+000-կմ2+200		0		
1	20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5-1մ	մ³	0	3433,5	0
1*	20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ³	0	3433,5	0

2	9a-V կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5-1մ	մ ³	0	1978,2	0
2'	9a-V կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ ³	0	1978,2	0
3	Խրամուղու քանդում նախապես փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողում էքս.0.65մ ³ շ. տ. բարձում տեղափոխում լցակույտ 1կմ միջ. հեռ. (1x0.4x620)	մ ³	0	2127,6	0
4	Նույնը ձեռքով	մ ³	0	15516	0
5	Խրամուղու քանդում նախապես փխրեցված 9a-V կարգի բնահողում էքս.0.65մ ³ շ.տ. կողքի կուտակում (1x0.4x170)	մ ³	0	855	0
6	Նույնը ձեռքով	մ ³	0	9996,3	0
7	Խրամուղու քանդում 10e-IV կարգի բնահողում էքս.0.65մ ³ շ.տ. կողքի կուտակում (1x0.4x1410)	մ ³	0	679,5	0
8	Նույնը ձեռքով	մ ³	0	5312,7	0
9	Ավազի նախապատրաստական շերտ h=10սմ (2200x0.4x0.1)	մ ³	0	6291	0
10	Նոր պոլիէթիլեն խողովակի տեղադրում d=50x3մմ	զծմ	0	1288,8	0
11	Ուղիղ միացում d=50մմ	հատ	0	2619,9	0
12	Ավազի պաշտպանիչ շերտ h=20սմ (2200x0.4x0.2)	մ ³	0	6291	0
13	Հետադարձ լիցք բուլդոզերով	մ ³	0	818,1	0
14	Հետադարձ լիցք ձեռքով	մ ³	0	1818,9	0
15	Նախապես կուտակված 9a-V կարգի բնահողի բարձում էքս.0.65մ ³ շ.տ. և տեղափոխում լցակույտ 1կմ միջ. հեռ.	մ ³	0	1782	0
Ընդամենը VI.					0
VII. Դրենաժի կառուցում					
Երկայնական դրենաժի կառուցում L=180մ Կմ 3+240-Կմ 3+360. կմ 3+540-կմ 3+560. կմ 3+920- կմ 3+940. կմ 4+080-կմ 4+100 (L=180մ)					
1	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5-1մ (170x0.75x1)	մ ³	0	3408,3	0
1'	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ ³	127,5	3408,3	434 558
2	9a-V կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5-1մ (10x0.75x1)	մ ³	0	1962	0
2'	9a-V կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ ³	3,75	1962	7 358
3	Նախօրոք փխրեցված 9a-V կարգի բնահողի մշակում էքս. 0.65մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի տեղափոխում լցակույտ 1 կմ միջ. Հեռ.	մ ³	6,5	1769,4	11 501
4	Նույնը ձեռքով	մ ³	1	11431,8	11 432
5	Նախօրոք փխրեցված 206-VIII կարգի բնահողի մշակում էքս. 0.65մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի տեղափոխում լցակույտ 1 կմ միջ. Հեռ.	մ ³	115,5	2112,3	243 971
6	Նույնը ձեռքով	մ ³	12	15400,8	184 810
7	Խիճ 40-70մմ սեպավորված բնահողի մեջ h=7սմ	մ ²	135	495	66 825
8	Դրենաժի կառուցում	զծմ	180	9816,3	1 766 934
Լայնական դրենաժի կառուցում L=74մ Կմ 3+280. կմ 3+320. կմ 3+540. կմ 3+920. կմ 4+080					
1	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5-1մ (51x0.75x1.1)	մ ³	0	3408,3	0
1'	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով (51x0.75x1.1)		42	3408,3	143 149

2	9Ճ-V կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5-1մ (23x0.75x1.1x0.5)	մ³	0	1962,9	0
2'	9Ճ-V կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով(23x0.75x1.1x0.5)		9,5	1962,9	18 648
3	Նախօրոք փխրեցված 9Ճ-V կարգի բնահողի մշակում էքս. 0.65մ3 շ.տ. բարձում ա/ի տեղափոխում լցակույտ 1 կմ միջ. շեն.	մ³	18	1769,4	31 849
4	Նունը ձեռքով	մ³	1	9921,6	9 922
5	Նախօրոք փխրեցված 206-VIII կարգի բնահողի մշակում էքս. 0.65մ3 շ.տ. բարձում ա/ի տեղափոխում լցակույտ 1 կմ միջ. շեն.	մ³	38	2112,3	80 267
6	Նունը ձեռքով	մ³	4	15400,8	61 603
7	խիճ 40-70մմ սեպավորված բնահողի մեջ h=7սմ	մ³	3	18665,1	55 995
8	Դրենաժի կառուցում	գծմ	74	22395,6	1 657 274
9	Ճանապարհի հանույթից նախապես կուտակված 10eIV կ. բնահողի բարձում էքս. 2.5մ3 շ.տ. տեղափոխում հետադարձ լիցք 1 կմ միջ. հեն.	մ³	28	845,1	23 663
10	Հետադարձ լիցք բուլդոզերով	մ³	26	812,7	21 130
11	Հետադարձ լիցք ձեռքով	մ³	2	1805,4	3 611
Ընդամենը VII.					4 834 499
VIII. Ճանապարհային նշաններ					
1	Նոր ճան. նշանների տեղադրում. այդ թվում՝		0		
2	- նախազգուշացնող	հատ	354	23304,6	8 249 828
	- առավելության	հատ	9	28793,7	259 143
	- արգելի	հատ	14	28793,7	403 112
	- թելադրող	հատ	3	28793,7	86 381
	- տեղեկատվության	հատ	9	10012,5	90 113
	- լրացուցիչ տեղեկատվության	հատ	19	13464,9	255 833
	- անհատական նախագծման (հատուկ թելադրանքի)	մ²	1,78	54377,1	96 791
	- անհատական նախագծման (տեղեկատվության)	մ²	0	54377,1	0
3	Կանգնակ մետ. խող 57x3.5մմ	հատ	357	22211,1	7 929 363
4	Միաձույլ բետոնե հիմք B-15	մ³	37,49	48568,5	1 820 833
Ընդամենը VIII.					19 191 397
IX. Նշագծում					
1	Նշագծումը ընդհանուր մակերեսը (թերմոպլաստ h=3մմ. ապակե գնդիկների ավելացմամբ)	մ²	0	9720	0
Ընդամենը IX.					0
X. Արգելափակոցներ					
1	Մետ. արգելափակոցների տեղադրում 8 4մմ. կանգնակներ շվեյկեր N16. քայլը 2մ կոշտ հարվածամարիչով	գծմ	5464	28088,1	153 473 378
2	Մետ. արգելափակոցների տեղադրում 8 4մմ. կանգնակներ շվեյկեր N16. քայլը 4մ կոշտ հարվածամարիչով	գծմ	692	22952,7	15 883 268
3	Պոլիմերային ռոդոդր սյունների (C-1) տեղադրում	հատ	203	4512,6	916 058
Ընդամենը X.					170 272 705
Մետաղական ժարտ=530մմ խողովակների տեղադրում					
1	Հողային աշխատանքներ 10a-V կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.0,65մ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ հեն. վրա	մ³	0	2080,8	0

2	Հող, աշխատանքներ 10a-V կարգի բնահողում փոստրակների փորման համար էքս.0.65մ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1,0կմ հեռ. վրա	մ³	0	2080,8	0
	Հող, աշխատանքներ 10a-V կարգի բնահողում				
3	փոստրակների փորման համար էքս.0.65մ³ կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար	մ³	0	1060,2	0
4	Ավազակույձային նախապ. հ=10սմ	մ³	0	9700,2	0
5	Խճային հիմք հ=20սմ	մ³	0	5382,9	0
6	Գլխամասերի կառուցում միաձույլ բետոնից B20, F100		0	0	0
	հիմքեր	մ³	0	117405,9	0
	իրաններ	մ³	0	117405,9	0
47	Թևերի կառուցում միաձույլ բետոնից B20, F100		0	0	0
	հիմքեր	մ³	0	67644,9	0
	իրաններ	մ³	0	69620,4	0
8	Վաքի և հենակային աստամի միաձույլ բետոն B20 F100	մ³	0	87286,5	0
9	Մետաղական ժարտ= 530 մմ խողովակի տեղադրում 1գծմ=90,29կգ, պատի հաստ. 7մմ	գծմ	0	129583,8	0
10	Որմնակապային ամրաններ Ø16A500c l=45սմ	կգ	0	878,4	0
11	Քսվածքային ջրամեկուսացում 2 շերտ տաք բիտումով		0	0	0
	խողովակ ժարտ= 530 մմ	գծմ	0	3522,6	0
	բետոն	մ²	0	1475,1	0
12	Հետադարձ լիցք		0	0	0
	ա) բուլդոզերով (10a-V)	մ³	0	967,5	0
	բ) ձեռքի աշխատանքով (10a-V)	մ³	0	1885,5	0
	Մետաղական ժարտ=630մմ խողովակների տեղադրում (պատյան)				
1	Հող, աշխատանքներ 10e-IV կարգի բնահողում խողովակի փոստրակների փորման համար էքս.0.65 մ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 3,0կմ հեռ. վրա	մ³	0	1805,4	0
2	Հող, աշխատանքներ 10e-IV կարգի բնահողում խողովակի փոստրակների փորման համար էքս.0.65 մ³ կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար	մ³	0	843,3	0
3	Ավազակույձային նախապ. հ=10սմ	մ³	0	9701,1	0
4	Մետաղական ժարտ=630մմ խողովակի (պատյան) տեղադրում 1գծմ=107,55կգ, պատի հաստ. 7մմ	գծմ	0	155035,8	0
5	Մետաղական ժարտ=325մմ խողովակի ներքաշում պատյանի մեջ 1գծմ=54,90կգ, պատի հաստ. 7մմ	գծմ	0	6840,9	0
6	Մետաղական ժարտ=325մմ խողովակի տեղադրում 1գծմ=54,90կգ, պատի հաստ. 7մմ	գծմ	0	56638,8	0
7	d=325x7մմ խողովակի 90° անկյունակի տեղադրում	կգ	0	2319,3	0
8	d=325x7մմ խողովակի 60° անկյունակի տեղադրում	կգ	0	2319,3	0
9	Քսվածքային ջրամեկուսացում 2 շերտ տաք բիտումով		0	0	0
	խողովակ ժարտ=630մմ պատյան	գծմ	0	4187,7	0
	խողովակ ժարտ=325մմ	գծմ	0	2160,9	0

	Հետադարձ լիցք		0	0	0
10	ա) բուլղոզերով (10e-IV)	մ³	0	967,5	0
	բ) ձեռքի աշխատանքով (10e-IV)	մ³	0	1885,5	0
	Գոյություն ունեցող ժառանգություն=325մմ մետ. խողովակի ապանոնտաժում վերադարձ սեփականատիրոջը	գծմ	0	2455,2	0
Ընդամենը X.					0
Մետաղական ժառանգություն=1020մմ խողովակների տեղադրում					
1	9a-V կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5մ	մ³	0	4347,9	0
1'	9a-V կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոնուրձով	մ³	102	4347,9	443 486
2	20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5մ	մ³	0	5586,3	0
2'	20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոնուրձով	մ³	290	5586,3	1 620 027
3	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5մ	մ³	0	9154,8	0
3'	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոնուրձով	մ³	228	9154,8	2 087 294
4	Հողային աշխատանքներ 10e IV կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0 մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա	մ³	46	1295,1	59 575
5	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 9a-V կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա	մ³	54	1641,6	88 646
6	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա	մ³	38,5	1967,4	75 745
7	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 3.0կմ. հեռ. վրա	մ³	0	2255,4	0
8	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 206-VIII կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա	մ³	62	1967,4	121 979
9	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 206-VIII կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 3.0կմ. հեռ. վրա	մ³	0	2255,4	0
10	Հող. աշխատանքներ 10e IV կարգի բնահողում փոստրակների փորման համար էքս.1.0 մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա	մ³	240	1295,1	310 824
11	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 9a-V կարգի բնահողում խողովակի փոստրակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա	մ³	123	1641,6	201 917
12	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողում խողովակի փոստրակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա	մ³	251,5	1967,4	494 801
13	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողում խողովակի փոստրակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 3.0կմ հեռ. վրա	մ³	0	2255,4	0

14	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 206-VIII կարգի բնահողում խողովակի փոսորակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա	մ ³	166	1967,4	326 588
15	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 206-VIII կարգի բնահողում խողովակի փոսորակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 3.0կմ հեռ. վրա	մ ³	0	2255,4	0
16	Հող. աշխատանքներ 10e IV կարգի բնահողում փոսորակների փորման համար էքս. 1.0 մ3 կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար	մ ³	150	646,2	96 930
17	Հող. աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 9d-V կարգի բնահողում խողովակի փոսորակների փորման համար էքս. 1.0 մ3 կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար	մ ³	27	838,8	22 648
18	Ճանապարհային հանույթից 10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում հետադարձ լիցքի համար 2.0կմ	մ ³	227	949,5	215 537
19	Ավազակույտային նախապ. հ=10սմ	մ ³	11,53	6421,5	74 040
20	Խճային հիմք հ=30սմ	մ ³	243,31	5263,2	1 280 589
21	Գլխամասի կառուցում միաձուլվ բետոնից B20 F100		0	0	0
	հիմքեր	մ ³	38,92	115962,3	4 513 253
	իրաններ	մ ³	67,84	115962,3	7 866 882
22	Ուրմնակապային ամրաններ Ø16 A500c l=134սմ	կգ	127,2	791,1	100 628
23	Մետաղական ժարտ= 1020 մմ խողովակի տեղադրում 1գծմ=249,08 կգ. պատի հաստ. 10մմ	գծմ	281,1	369042,3	103 737 791
24	Վաքի և հենակային ատամի միաձուլվ բետոն B20 F100	մ ³	19,32	81470,7	1 574 014
25	Քսվածքային ջրամեկուսացում 2 շերտ տաք բիտումով		0		
	խողովակ	գծմ	268,8	5872,5	1 578 528
	բետոն	մ ²	269,01	1257,3	338 226
*	Քարային լիցք	մ ³	13,8	6141,6	84 754
26	Հետադարձ լիցք		0	0	0
	ա)բուլղոզերով 10eIV	մ ³	339	808,2	273 980
	ա)բուլղոզերով 9d-V	մ ³	24	808,2	19 397
	բ)ձեռքի աշխատանքով 10eIV	մ ³	38	1796,4	68 263
	բ)ձեռքի աշխատանքով 9d-V	մ ³	3	1796,4	5 389
Ընդամենը					127 681 730
Установка мет. трубы днр. =1220 мм / Մետաղական ժարտ=1220մմ խողովակների տեղադրում					
1	9d-V կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով հ=0.5մ	մ ³	0	4344,3	0
1'	9d-V կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ ³	47,5	4344,3	206 354
2	20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով հ=0.5մ	մ ³	0	5581,8	0
2'	20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ ³	60	5581,8	334 908
3	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով հ=0.5մ	մ ³	0	9146,7	0
3'	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ ³	1	9146,7	9 147
4	Հողային աշխատանքներ 10e IV կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս. 1.0 մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա	մ ³	0	1294,2	0

5	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 9a-V կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա	մ³	41	1640,7	67 269
6	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա	մ³	5	1137,6	5 688
7	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 20b-VIII կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա	մ³	0	1137,6	0
8	Հող. աշխատանքներ 10e IV կարգի բնահողում փոստրակների փորման համար էքս.1.0 մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա	մ³	0	1294,2	0
9	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 9a-V կարգի բնահողում խողովակի փոստրակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա	մ³	38	1640,7	62 347
10	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողում խողովակի փոստրակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա	մ³	55	1137,6	62 568
11	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 20b-VIII կարգի բնահողում խողովակի փոստրակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա	մ³	1	1137,6	1 138
12	Հող. աշխատանքներ 10e IV կարգի բնահողում փոստրակների փորման համար էքս.1.0 մ3 կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար	մ³	0	645,3	0
13	Հող. աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 9a-V կարգի բնահողում խողովակի փոստրակների փորման համար էքս.1.0 մ3 կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար	մ³	16	838,8	13 421
14	Ճանապարհային հանույթից 10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում հետադարձ լիցքի համար 2.0կմ	մ³	4	948,6	3 794
15	Ավազակոպձային նախապ. h=10սմ	մ³	7,72	6417	49 539
16	Խճային հիմք h=30սմ	մ³	70,75	5259,6	372 117
17	Գլխամասի կառուցում միաձույլ բետոնից B20 F100		0	0	0
	հիմքեր	մ³	6,45	115869,6	747 359
	իրաններ	մ³	17,64	115869,6	2 043 940
18	Որմնակապային ամրաններ Ø16 A500c l=144սմ	կգ	18,16	790,2	14 350
19	Մետաղական ժարտ=1220մմ խողովակի տեղադրում.1գծմ= 357.49 կգ. պատի հաստ.12մմ	գծմ	63,4	581018,4	36 836 567
20	Վաքի և հեռակային ատամի միաձույլ բետոն B20 F100	մ³	0	81405,9	0
21	Քսվածքային ջրամեկուսացում 2 շերտ տաք բիտումով		0	0	0
	խողովակ	գծմ	61	7018,2	428 110
	բետոն	մ²	52,31	1256,4	65 722
22	Քարային լիցք	մ³	0	6141,6	0
23	Հետադարձ լիցք		0	0	0
	ա)բուլղոզերով 10eIV	մ³	3	808,2	2 425
	ա)բուլղոզերով 9a-V	մ³	14	808,2	11 315
	բ)ձեռքի աշխատանքով 10eIV	մ³	1	1795,5	1 796

4	Հողային աշխատանքներ հունի ուղղման համար էքս.1.0 մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 10e-IV	մ ³	0	1293,3	0
5	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա 9d-V	մ ³	0	1638,9	0
6	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա 20a-VII	մ ³	0	1964,7	0
7	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա 20b-VIII	մ ³	0	1964,7	0
8	Հող. աշխատանքներ խողովակի փոստրակների փորման համար էքս.1.0 մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 10e-IV	մ ³	0	1293,3	0
9	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոստրակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 20a-VII	մ ³	0	1964,7	0
10	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոստրակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 20b-VIII	մ ³	0	1964,7	0
11	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոստրակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 9d-V	մ ³	0	1638,9	0
12	Հող. աշխատանքներ խողովակի փոստրակների փորման համար էքս.1.0 մ3 կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար 10e-IV	մ ³	0	645,3	0
13	Հող. աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոստրակների փորման համար էքս.1.0 մ3 կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար 9d-V	մ ³	0	837,9	0
14	Ճանապարհային հանույթից 10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում հետադարձ լիցքի համար 2.0կմ	մ ³	0	947,7	0
15	Ավազակույտային նախապ. հ=10սմ	մ ³	0	6410,7	0
16	Խճային հիմք հ=30սմ	մ ³	0	5255,1	0
17	Գլխամասի կառուցում միաձույլ բետոնից B20 F100		0	0	0
	հիմքեր	մ ³	0	115786,8	0
	իրաններ	մ ³	0	115786,8	0
18	Որմնակապային ամրաններ Ø16 A500c l=235սմ	կգ	0	790,2	0
19	Մետաղական ժարտ=1520մմ խողովակի տեղադրում.1գծմ= 537 կգ. պատի հաստ.15մմ	գծմ	0	870459,3	0
20	Վաբերի և հենակային ատամների միաձույլ բետոն B20. F 200	մ ³	0	81347,4	0
21	Քսվածքային ջրամեկուսացում 2 շերտ տաք բիտումով		0	0	0
	խողովակ	գծմ	0	8738,1	0
	բետոն	մ ²	0	1255,5	0
22	Հետադարձ լիցք		0	0	0
	ալյուրոդներով 10eIV	մ ³	0	807,3	0

	ա)բուլղոզերով 9Ճ-V	մ³	0	807,3	0
	բ)ձեռքի աշխատանքով 10eIV	մ³	0	1793,7	0
	բ)ձեռքի աշխատանքով 9Ճ-V	մ³	0	1793,7	0
23	Քարային լիցք	մ³	0	6138	0
Ընդամենը					0
Հավաքովի ե/բ խողովակների d=1.0մ տեղադրում					
1	9Ճ-V կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5մ	մ³	0	4371,3	0
1'	9Ճ-V կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոնուրձով	մ³	0	4371,3	0
2	20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5մ	մ³	0	5616	0
2'	20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոնուրձով	մ³	0	5616	0
3	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5մ	մ³	0	9203,4	0
3'	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոնուրձով	մ³	0	9203,4	0
4	Հողային աշխատանքներ 10e IV կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0 մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա	մ³	0	1302,3	0
5	Հողային աշխատանքներ 10e IV կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0 մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 3.0կմ հեռ. վրա	մ³	0	1518,3	0
6	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 9Ճ-V կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա	մ³	0	1650,6	0
7	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա	մ³	0	1978,2	0
8	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 3.0կմ. հեռ. վրա	մ³	0	2267,1	0
9	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 206-VIII կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա	մ³	0	1978,2	0
10	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 206-VIII կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 3.0կմ. հեռ. վրա	մ³	0	2267,1	0
11	Հող. աշխատանքներ 10e IV կարգի բնահողում փոսորակների փորման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա	մ³	0	1302,3	0
12	Հող. աշխատանքներ 10e IV կարգի բնահողում փոսորակների փորման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 3.0կմ հեռ. վրա	մ³	0	1518,3	0
13	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 9Ճ-V կարգի բնահողում խողովակի փոսորակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա	մ³	0	1650,6	0
14	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողում խողովակի փոսորակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա	մ³	0	1978,2	0

15	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողում խողովակի փոսորակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 3.0կմ հեռ. վրա	մ ³	0	2267,1	0
16	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 206-VIII կարգի բնահողում խողովակի փոսորակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա	մ ³	0	1978,2	0
17	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 206-VIII կարգի բնահողում խողովակի փոսորակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 3.0կմ հեռ. վրա	մ ³	0	2267,1	0
18	Հող. աշխատանքներ 10e IV կարգի բնահողում փոսորակների փորման համար էքս. 1.0մ3 կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար	մ ³	0	649,8	0
19	Հող. աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 9d-V կարգի բնահողում խողովակի փոսորակների փորման համար էքս. 1.0մ3 կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար	մ ³	0	843,3	0
20	Ճանապարհային հանույթից 10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում հետադարձ լիցքի համար 2.0կմ	մ ³	0	954,9	0
21	Ավազակույտային նախապատրաստում h=10 սմ	մ ³	0	6456,6	0
22	Գլխամասի կառուցում միաձույլ բետոնից B20 F100		0	0	0
	հիմքեր	մ ³	0	116587,8	0
	իրաններ	մ ³	0	116587,8	0
23	Վաքի և հենակային ատամի միաձույլ բետոն B 20.F 100	մ ³	0	81910,8	0
24	Հավաքովի ե/բ N12 օղակի տեղադրում V=0.35 մ3 P=1.1տ չափերը 120x100x10սմ ամր.պարուն. Ac240=25.7 կգ/մ3. Ac500=67.71կգ/մ3 B20. F200 Օղակների կարերի մշակում (կանեփաթել ներծծված բիտումով)	հատ	0	101020,5	0
25	Օղակների հիմքերի միաձույլ բետոն B 20.F 100	մ ³	0	81910,8	0
26	Սոսնձային ջրամեկուսացում	մ ²	0	6221,7	0
27	Քավածրային ջրամեկուսացում 2 շերտ տաք բիտումով	մ ²	0	1264,5	0
28	Հետադարձ լիցք	-	0	0	0
	ա)բուլղոզերով 10eIV	մ ³	0	812,7	0
	ա)բուլղոզերով 9d-V	մ ³	0	812,7	0
	բ)ձեռքի աշխատանքով 10eIV	մ ³	0	1806,3	0
	բ)ձեռքի աշխատանքով 9d-V	մ ³	0	1806,3	0
Ընդամենը					0
Հավաքովի ե/բ խողովակների d=1.25մ տեղադրում					
1	9d-V կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5մ	մ ³	0	4365	0
1'	9d-V կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ ³	0	4365	0
2	20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5մ	մ ³	0	5608,8	0
2'	20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ ³	0	5608,8	0
3	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5մ	մ ³	0	9190,8	0
3'	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ ³	0	9190,8	0

	Հողային աշխատանքներ հունի ուղղման համար				
4	էքս.1.0 մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 10eIV	մ ³	0	1300,5	0
5	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա 9d-V	մ ³	0	1647,9	0
6	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա 20a-VII	մ ³	0	1975,5	0
7	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա 20b-VIII	մ ³	0	1975,5	0
8	Հող. աշխ-ներ փոստրակների փորման համար էքս. 1.0մ3 շ.տ բարձում ա/ի և տեղափոխ.լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 10eIV	մ ³	0	1300,5	0
9	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոստրակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 9d-V	մ ³	0	1647,9	0
10	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոստրակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 20a-VII	մ ³	0	1975,5	0
11	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոստրակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 20b-VIII	մ ³	0	1975,5	0
12	Հող. աշխատանքներ խողովակի փոստրակների փորման համար էքս.1.0 մ ³ կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար 10eIV	մ ³	0	648,9	0
13	Հող. աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոստրակների փորման համար էքս.1.0 մ ³ կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար 9d-V	մ ³	0	842,4	0
14	Ճանապարհային հանույթից, նախապես կուտակված 10e-IV կարգի բնահողի բարձում ա/ի էքս. 2.5մ3 շ.տ. և տեղափոխում հետադարձ լիցքի համար 2.0կմ	մ ³	0	953,1	0
15	Ավազակոպչային նախապատրաստում h=10 սմ	մ ³	0	6447,6	0
16	Գլխամասի կառուցում միաձուլլ բետոնից B20 F100		0		0
	հիմքեր	մ ³	0	116423,1	0
	իրաններ	մ ³	0	116423,1	0
17	Թների կառուցում միաձուլլ բետոնից B20. F100		0	0	0
	հիմքեր	մ ³	0	64805,4	0
	իրաններ	մ ³	0	67182,3	0
18	Օղակների հիմքերի միաձուլլ բետոն B 20.F 100	մ ³	0	81793,8	0
19	Վաքի և հենակային ատամի միաձուլլ բետոն B 20.F 100	մ ³	0	81793,8	0

	Հավաքովի ե/բ N14 օդակի տեղադրում V=0.52 մ3 P=1.3տ չափերը 149x100x12սմ ամր.պարուն. Ac500=17.1 կգ/մ3. Ac500=78.3կգ/մ3 B20. F200	հատ	0	142940.7	0
20	Օդակների կարերի մշակում (կանեփաթել ներծծված բիտումով)				
	Հավաքովի ե/բ N15 օդակի տեղադրում V=0.61 մ3 P=1.5տ չափերը 153x100x14սմ ամր.պարուն. Ac500=17.2 կգ/մ3. Ac500=103.3կգ/մ3 B20. F200	հատ	0	163501.2	0
21	Օդակների կարերի մշակում (կանեփաթել ներծծված բիտումով)				
22	Քավածքային ջրամեկուսացում 2 շերտ տաք բիտումով	մ ²	0	1262.7	0
23	Սոսնձային ջրամեկուսացում	մ ²	0	6212.7	0
24	Քարային լիցք	մ ³	0	6171.3	0
25	Հետադարձ լիցք	-	0	0	0
	ա)բուլղոզերով 10eIV	մ ³	0	811.8	0
	ա)բուլղոզերով 9a-V	մ ³	0	811.8	0
	բ)ձեռքի աշխատանքով 10eIV	մ ³	0	1803.6	0
	բ)ձեռքի աշխատանքով 9a-V	մ ³	0	1803.6	0
	Ընդամենը				0
	Հավաքովի ե/բ խողովակների d=1.200մ տեղադրում				
1	9a-V կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ ³	401	4365	1 750 365
2	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ ³	261	9190.8	2 398 799
	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա 10eIV	մ ³	4	1298.7	5 195
3	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա 9a-V	մ ³	156.03	1647.9	257 122
4	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա 206-VIII	մ ³	64	1975.5	126 432
	Հողային աշխատանքներ խողովակի փոսորակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 10eIV	մ ³	53	1298.7	68 831
5	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոսորակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 9a-V	մ ³	180	1647.9	296 622
6	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոսորակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 206-VIII	մ ³	197	1975.5	389 174
7	Հող. աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոսորակների փորման համար էքս.1.0 մ ³ կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար 9a-V	մ ³	467	842.4	393 401
	Հող. աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոսորակների փորման համար էքս.1.0 մ ³ կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար 10eIV	մ ³	30	648	19 440
8	Ավազակոպձային նախապատրաստում h=10 սմ	մ ³	60.09	6447.6	387 436

	Գլխամասի կառուցում միաձույլ բետոնից B20 F100		0	0	0
9	հիմքեր	մ ³	18,25	116423,1	2 124 722
	իրաններ	մ ³	36,53	116423,1	4 252 936
10	Թների կառուցում միաձույլ բետոնից B20. F100		0	0	0
	հիմքեր	մ ³	18,96	64805,4	1 228 710
	իրաններ	մ ³	21,89	67182,3	1 470 621
11	Վաքի և հենակային ատամի միաձույլ բետոն B 20.F 100	մ ³	18,39	81793,8	1 504 188
12	Ե/բ նախալարված խողովակների տեղադրում	գծմ	186,17	153220,95	28 525 144
13	Քսվածքային ջրամեկուսացում 2 շերտ տաք բիտումով	մ ²	888,56	1262,7	1 121 985
14	Հետադարձ լիցք	-	0	0	0
	ա)բուլդոզերով 9Ճ-V	մ ³	421	811,8	341 768
	ա)բուլդոզերով 10eIV	մ ³	27	811,8	21 919
	բ)ձեռքի աշխատանքով 9Ճ-V	մ ³	46	1803,6	82 966
	բ)ձեռքի աշխատանքով 10eIV	մ ³	3	1803,6	5 411
15	Քարային լիցք	մ ³	3	6164,1	18 492
Ընդամենը					46 791 677
Հավաքովի ե/բ խողովակների d=1.5մ տեղադրում					
1	9Ճ-V կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5մ	մ ³	0	4360,5	0
1'	9Ճ-V կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրձով	մ ³	0	4360,5	0
2	20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5մ	մ ³	0	5601,6	0
2'	20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրձով	մ ³	0	5601,6	0
3	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5մ	մ ³	0	9180	0
3'	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրձով	մ ³	0	9180	0
4	Հողային աշխատանքներ հունի ուղղման համար էքս.1.0 մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 10eIV	մ ³	0	1298,7	0
*	Հողային աշխատանքներ 33Ծ-II կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0 մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա	մ ³	0	945,9	0
*	Հողային աշխատանքներ 33Ծ-II կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0 մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 3.0կմ հեռ. վրա	մ ⁴	0	1138,5	0
5	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա 9Ճ-V	մ ³	0	1646,1	0
6	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա 20aVII	մ ³	0	1973,7	0
7	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա 206-VIII	մ ³	0	1973,7	0

8	Հողային աշխատանքներ հունի ուղղման համար էքս.1.0 մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 3.0կմ հեռ. վրա 10eIV	մ³	0	1514,7	0
9	Հող. աշխ-ներ փոստրակների փորման համար էքս. 1.0մ3 շ.տ բարձում ա/ի և տեղափոխ.լցակույտ 3.0կմ հեռ. վրա 10eIV	մ³	0	1514,7	0
10	Հող. աշխ-ներ փոստրակների փորման համար էքս. 1.0մ3 շ.տ բարձում ա/ի և տեղափոխ.լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 10eIV	մ³	0	1298,7	0
*	Հող. աշխատանքներ 338-II կարգի բնահողում փոստրակների փորման համար էքս.1.0մ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1,0կմ հեռ. վրա	մ³	0	945,9	0
*	Հող. աշխատանքներ 338-II կարգի բնահողում փոստրակների փորման համար էքս.1.0մ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 3,0կմ հեռ. վրա	մ³	0	1138,5	0
11	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոստրակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 9d-V	մ³	0	1646,1	0
12	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոստրակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 20aVII	մ³	0	1973,7	0
13	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոստրակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 206-VIII	մ³	0	1973,7	0
14	Հող. աշխատանքներ խողովակի փոստրակների փորման համար էքս.1.0 մ³ կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար 10eIV	մ³	0	648	0
15	Հող. աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոստրակների փորման համար էքս.1.0 մ³ կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար 9d-V	մ³	0	841,5	0
*	Ճանապարհային հանույթից 10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 2,5մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում հետադարձ լիցքի համար 2,0կմ	մ³	0	1812,6	0
16	Ավազակույճային նախապատրաստում h=10 սմ	մ³	0	6439,5	0
17	Գլխամասի կառուցում միաձույլ բետոնից B20 F100		0	0	0
	հիմքեր	մ³	0	116289	0
	իրաններ	մ³	0	116289	0
18	Թների կառուցում միաձույլ բետոնից B20. F100		0	0	0
	հիմքեր	մ³	0	64729,8	0
	իրաններ	մ³	0	67105,8	0
19	Օղակների հիմքերի միաձույլ բետոն B 20.F 100	մ³	0	81700,2	0
20	Վարի և հենակային ատամի միաձույլ բետոն B 20.F 100	մ³	0	81700,2	0
21	Հավաքովի ե/բ N16 օղակի տեղադրում V=0.72 մ3 P=1.8տ չափերը 178x100x14սմ ամր.պարուն.Ac500=16.5 կգ/մ3. Ac500=76.7կգ/մ³ B20. F200 Օղակների կարերի մշակում (կանեփաթել ներծծված բիտումով)	հատ	0	220797,9	0

22	Հավաքովի ե/բ N17 օդակի տեղադրում V=0.84 մ3 P=2.1տ չափերը 182x100x16սմ ամր.պարուն. Ac500=15.7կգ/մ3. Ac500=119.04կգ/մ3 B20. F200	հատ	0	254021.4	0
	Օդակների կարերի մշակում (կանեփաթել ներծծված բիտումով)				
23	Հավաքովի ե/բ N71 օդակի տեղադրում V=1.19 մ3 P=3.0տ չափերը 194x100x22սմ ամր.պարուն. Ac500=14.20կգ/մ3. Ac500=118.0կգ/մ3 B20. F200	հատ	0	347505,3	0
	Օդակների կարերի մշակում (կանեփաթել ներծծված բիտումով)				
24	Քսվածքային ջրամեկուսացում 2 շերտ տաք բիտումով	մ2	0	1260,9	0
25	Սոսնձային ջրամեկուսացում	մ2	0	6205,5	0
	Հետադարձ լիցք	-	0	0	0
	ա) բուլլդոզերով 9ձ-V	մ3	0	810,9	0
26	ա) բուլլդոզերով 10eIV	մ3	0	810,9	0
	բ) ձեռքի աշխատանքով 10eIV	մ3	0	1801,8	0
	բ) ձեռքի աշխատանքով 9ձ-V	մ3	0	1801,8	0
27	Քարային լիցք	մ3	0	6164,1	0
28	Գոյություն ունեցող գլխամասերի քանդում հետահար մուրճով. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա	մ3	0	26757	0
29	Գոյություն ունեցող ե/բ օդակների ապամոնտաժում. բարձում ա/ի և տեղափոխակույտ 1.0կմ հեռ. վրա (d=1.0մ)	մ3	0	38464,2	0
	Ընդամենը				0
	Հավաքովի ե/բ խողովակների d=1.500մ տեղադրում				
1	9ձ-V կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ3	36	4360,5	156 978
2	20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ3	12	5601,6	67 219
3	Հողային աշխատանքներ հունի ուղղման համար էքս. 1.0 մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 10eIV	մ3	51	1298,7	66 234
4	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում հունի ուղղման համար էքս. 1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա 9ձ-V	մ3	42	1646,1	69 136
5	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում հունի ուղղման համար էքս. 1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա 20aVII	մ3	4	1973,7	7 895
6	Հող. աշխ-ներ փոսորակների փորման համար էքս. 1.0մ3 շ.տ բարձում ա/ի և տեղափոխ.լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 10eIV	մ3	12	1298,7	15 584
7	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոսորակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 9ձ-V	մ3	13	1646,1	21 399
8	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոսորակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 20aVII	մ3	8	1973,7	15 790
9	Հող. աշխատանքներ խողովակի փոսորակների փորման համար էքս. 1.0 մ3 կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար 10eIV	մ3	16	648	10 368

10	Հող. աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոսորակների փորման համար էքս.1.0 մ ³ կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար 9ձ-V	մ ³	17	841,5	14 306
11	Ավազակոպձային նախապատրաստում - h=10 սմ	մ ³	12,06	6439,5	77 660
12	Գլխամասի կառուցում միաձույլ բետոնից B20 F100		0		
	հիմքեր	մ ³	4,21	116289	489 577
	իրաններ	մ ³	8,68	116289	1 009 389
13	Թևերի կառուցում միաձույլ բետոնից B20. F100		0	0	0
	հիմքեր	մ ³	4,48	64729,8	289 990
	իրաններ	մ ³	5,17	67105,8	346 937
14	Վաքի և հենակային ատամի միաձույլ բետոն B 20.F 100	մ ³	5,192	81700,2	424 187
15	Ե/բ նախալարված խողովակների տեղադրում	զծմ	56,3	300763,35	16 932 977
16	Քսվածքային ջրամեկուսացում 2 շերտ տաք բիտումով	մ ²	328,37	1260,9	414 042
17	Հետադարձ լիցք	-	0	0	0
	ա)բուլղոզերով 9ձ-V	մ ³	15	810,9	12 164
	ա)բուլղոզերով 10eIV	մ ³	14	810,9	11 353
	բ)ձեռքի աշխատանքով 9ձ-V	մ ³	2	1801,8	3 604
	բ)ձեռքի աշխատանքով 10eIV	մ ³	2	1801,8	3 604
18	Քարային լիցք	մ ³	27,04	6164,1	166 677
Ընդամենը					20 627 067
Հավաքովի ե/բ խողովակների d=2.0մ տեղադրում					
1	20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5մ	մ ³	0	5599,8	0
1'	20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոնուրձով	մ ³	0	5599,8	0
2	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5մ	մ ³	0	9177,3	0
2'	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոնուրձով	մ ³	0	9177,3	0
3	9ձ-V կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոնուրձով	մ ³	0	4360,5	0
4	Հողային աշխատանքներ հունի ուղղման համար էքս.1.0 մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 10eIV	մ ³	0	1298,7	0
5	Հողային աշխատանքներ հունի ուղղման համար էքս.1.0 մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 3.0կմ հեռ. վրա 10eIV	մ ³	0	1511,1	0
6	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա 20aVII	մ ³	0	1972,8	0

		Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա 206VIII	մ³	0	1972,8	0
	8	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 3.0կմ. հեռ. վրա 9ձ-V	մ³	0	1877,4	0
	9	Հող. աշխ-ներ փոստրակների փորման համար էքս. 1.0մ3 շ.տ բարձում ա/ի և տեղափոխ.լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 10eIV	մ³	0	1298,7	0
	10	Հող. աշխ-ներ փոստրակների փորման համար էքս. 1.0մ3 շ.տ բարձում ա/ի և տեղափոխ.լցակույտ 3.0կմ հեռ. վրա 10eIV	մ³	0	1511,1	0
	11	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոստրակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 20aVII	մ³	0	1972,8	0
	12	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոստրակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 206VIII	մ³	0	1972,8	0
	13	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոստրակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 3.0կմ հեռ. վրա 9ձ-V	մ³	0	1877,4	0
	14	Հող. աշխատանքներ խողովակի փոստրակների փորման համար էքս.1.0 մ³ կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար 10eIV	մ³	0	648	0
	15	Հող. աշխատանքներ խողովակի փոստրակների փորման համար էքս.1.0 մ³ կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար 9ձ-V	մ³	0	840,6	0
	16	Ճանապարհային հանույթից 10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում հետադարձ լիցքի համար 2.0կմ	մ³	0	952,2	0
	17	Ավազակոպճային նախապատրաստում h=10 սմ	մ³	0	6437,7	0
	18	Գլխամասի կառուցում միաձույլ բետոնից B20 F100		0	0	0
		հիմքեր	մ³	0	116253	0

	իրաններ	մ ³	0	116253	0
19	Թների կառուցում միաձույլ բետոնից B20. F100		0	0	0
	հիմքեր	մ ³	0	64710,9	0
	իրաններ	մ ³	0	67084,2	0
20	Օղակների հիմքերի միաձույլ բետոն B 20.F 100	մ ³	0	81675	0
21	Վաքի և հենակային ատամի միաձույլ բետոն B 20.F 100	մ ³	0	81675	0
22	Հավաքովի ե/բ N72 օղակի տեղադրում V=1.09 մ3 P=2.7տ չափերը 232x100x16սմ ամր.պարուն.Աc500=14.5 կգ/մ ³ . Աc500=81.4կգ/մ ³ B20. F200 Օղակների կարերի մշակում (կանեփաթել ներծծված քիտումով)	հատ	0	426324,6	0
23	Հավաքովի ե/բ N74 օղակի տեղադրում V=1.69 մ3 P=4.2տ չափերը 248x100x24սմ ամր.պարուն.Աc500=23.6 կգ/մ ³ . Աc500=192.0կգ/մ ³ B20. F200 Օղակների կարերի մշակում (կանեփաթել ներծծված քիտումով)	հատ	0	679477,5	0
24	Քսվածքային ջրամեկուսացում 2 շերտ տաք քիտումով	մ ²	0	1260,9	0
25	Սոսնձային ջրամեկուսացում	մ ²	0	6203,7	0
26	Քարային լիցք	մ ³	0	6162,3	0
27	Հետադարձ լիցք		0		0
	ա)բուլդոզերով 10eIV	մ ³	0	810,9	0
	ա)բուլդոզերով 9Ճ-V	մ ³	0	810,9	0
	բ)ձեռքի աշխատանքով 10eIV	մ ³	0	1800,9	0
	բ)ձեռքի աշխատանքով 9Ճ-V	մ ³	0	1800,9	0
28	Գոյություն ունեցող մետաղական խողովակի ապամոնտաժում. Վերադարձ սեփականատիրոջը d=630մմ	զծմ	0	2590,2	0
Ընդամենը					0
	Հավաքովի ե/բ խողովակների d=2.0x2.0մ տեղադրում				
1	Հողային աշխատանքներ 10e IV կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1,0 մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 3,0կմ հեռ. վրա	մ ³	0	1511,1	0
2	Հող. աշխատանքներ 10e IV կարգի բնահողում փոստրակների փորման համար էքս.1,0մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 3,0կմ հեռ. վրա	մ ³	0	1511,1	0

3	Հող. աշխատանքներ 10e IV կարգի բնահողում փոստրակների փորման համար էքս.1.0մ ³ կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար	մ ³	0	646,2	0
4	Ավազակույճային նախապատրաստում h=10 սմ	մ ³	0	5919,3	0
5	Գլխադիրի կառուցում միաձույլ բետոնից B20, F200	մ ³	0	66945,6	0
6	Ուղղորդ թևերի կառուցում միաձույլ բետոնից B20, F100		0	0	0
7	հիմքեր	մ ³	0	64576,8	0
8	իրաններ	մ ³	0	66945,6	0
9	Օղակների հիմքերի միաձույլ բետոն B20, F 100	մ ³	0	81505,8	0
10	Վաքի և հենակային ատամի միաձույլ բետոն B 20, F 100	մ ³	0	81283,5	0
11	Հավաքովի ե/բ N48 օղակի տեղադրում V=1,69մ ³ P=4,2տ չափերը 226x250x100սմ ամր.պարուն. A500C=122,90կգ/մ ³ , A240C= 47,5 կգ/մ ³ B20, F200 Օղակների կարերի մշակում (կանեփաթել ներծծված բիտումով)	հատ	0	613675,8	0
12	Քսվածքային ջրամեկուսացում 2 շերտ տաք բիտումով	մ ²	0	1258,2	0
14	Սոսնձային ջրամեկուսացում	մ ²	0	6191,1	0
15	Քարային լիցք	մ ³	0	6149,7	0
16	Հետադարձ լիցք	-	0	0	0
	ա)բուլլոզերով (10eIV)	մ ³	0	809,1	0
	բ)ձեռքի աշխատանքով (10eIV)	մ ³	0	1797,3	0
Ընդամենը					0
Հավաքովի ե/բ խողովակների d=3.0x2.5մ տեղադրում					
1	Հողային աշխատանքներ 10e IV կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 3,0կմ հեռ. վրա	մ ³	0	1511,1	0
2	Ելքում հողային աշխատանքներ 10e IV կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 3,0կմ հեռ. վրա	մ ³	0	1511,1	0
3	Հող. աշխատանքներ 10e IV կարգի բնահողում փոստրակների փորման համար էքս.1.0մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 3,0կմ հեռ. վրա	մ ³	0	1511,1	0
4	Հող. աշխատանքներ 10e IV կարգի բնահողում փոստրակների փորման համար էքս.1.0մ ³ կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար	մ ³	0	645,3	0
*	Հողային աշխատանքներ 33բ - II կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 3,0կմ հեռ. վրա	մ ³	0	1138,5	0
*	Ելքում հողային աշխատանքներ 33բ - II կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 3,0կմ հեռ. վրա	մ ³	0	1138,5	0

	*	Հող. աշխատանքներ 33Ծ - II կարգի բնահողում փոստրակների փորման համար էքս.1.0մ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 3,0կմ հեռ. վրա	մ³	0	1138,5	0
	*	Ճանապարհային հանույթից 10Ե-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 2,5մ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում հետադարձ լիցքի համար 2,0կմ	մ³	0	1812,6	0
	5	Ավազակույծային նախապատրաստում h=10 սմ	մ³	0	6425,1	0
	6	Մուտքում գլխաղիքի կառուցում միաձույլ բետոնից B20, F100	մ³	0	66954,6	0
	7	Ելքում գլխաղիքի կառուցում միաձույլ բետոնից B20, F100	մ³	0	66954,6	0
	8	Մուտքում և ելքում ուղղորդ թևերի կառուցում միաձույլ բետոնից B20, F100		0	0	0
	9	հիմքեր	մ³	0	64585,8	0
	10	իրաններ	մ³	0	66954,6	0
	11	Օղակների հիմքերի միաձույլ բետոն B 20,F 100	մ³	0	81516,6	0
	12	Վաքի և հենակային ատամի միաձույլ բետոն B 20,F 100	մ³	0	81522	0
	13	Հավաքովի ե/բ N92 օղակի տեղադրում V=3,20մ³ P=8,0տ չափերը 340x314x100սմ ամր.պարուն. A500C-110,3կգ/մ³, A240C- 43,1 կգ/մ³ B20, F200 Օղակների կարերի մշակում (կանեփաթել ներծծված բիտումով)	հատ	0	913520,7	0
	14	Հավաքովի ե/բ N93 օղակի տեղադրում V=4,02մ³ P=10,0տ չափերը 346x332x100սմ ամր.պարուն. A500C-212,5կգ/մ³, A240C- 12,6 կգ/մ³ B20, F200 Օղակների կարերի մշակում (կանեփաթել ներծծված բիտումով)	հատ	0	1136476,8	0
	15	Քավածրային ջրամեկուսացում 2 շերտ տաք բիտումով	մ²	0	1251	0
	16	Սոսնձային ջրամեկուսացում	մ²	0	6192	0
		Հետադարձ լիցք	-	0	0	0
	17	ա)բուլդոզերով 10ԵIV	մ³	0	809,1	0
		բ)ձեռքի աշխատանքով 10ԵIV	մ³	0	1797,3	0
		Ընդամենը				0
		Ե/բ 6.0x3.0 բացվածքով խողովակի տեղադրում				
	1	20Ե-VII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5մ	մ³	0	5599,8	0
	2	20Ե-VIII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոնուրճով	մ³	0	9177,3	0

3	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 3.0կմ. հեռ. վրա 20aVII	մ ³	0	2257,2	0
4	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա 20bVIII	մ ³	0	2257,2	0
5	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոսորակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 3.0կմ հեռ. վրա 20aVII	մ ³	0	2257,2	0
6	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոսորակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 3.0կմ հեռ. վրա 20bVIII	մ ³	0	2257,2	0
7	Ճանապարհային հանույթից, նախապես կուտակած 10e-IV կարգի բնահողի բարձում ա/ի էքս. 2.5մ3 շ.տ. և տեղափոխում հետադարձ լիցքի համար 2.0կմ	մ ³	0	950,4	0
8	Հողային աշխատանքներ հունի ուղղման համար էքս.1.0 մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 10eIV	մ ³	0	1295,1	0
9	Հող. աշխ-ներ փոսորակների փորման համար էքս. 1.0մ3 շ.տ բարձում ա/ի և տեղափոխ.լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 10eIV	մ ³	0	1295,1	0
10	Հող. աշխատանքներ փոսորակների փորման համար էքս.1.0մ3 կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար 10eIV	մ ³	0	646,2	0
11	Ավազակոպձային նախապ. h=10սմ	մ ³	0	6421,5	0
12	Խճային հիմք h=10սմ	մ ³	0	7210,8	0
13	Խողովակի իրանների հիմքերի միաձույլ բետոն B 20. F 100	մ ³	0	64543,5	0
14	Հենարանների իրանների հավաքովի N5 բլոկների բետոն չափ. – 285x165x100սմ. V=3.01մ3. P=7.2տ:	հատ	0	356181,3	0
15	Հենարանների իրանների հենակների միաձույլ ե/բետոն. ա.պ. Ø8 A240C-9.23 կգ/մ3. Ø12 A500C-34.31կգ/մ3: B25. F200	մ ³	0	97108,2	0
16	Ե/բ հավաքովի գլխադիրների N8 բլոկներ չափ. – 302x75x60սմ. V=1.09մ3. P=2.7տ:	հատ	0	217749,6	0
17	Գլխադիրների բլոկները հենարանների բլոկների հետ միավորման (մոնոլիտացման) բետոն: B25. F200	մ ³	0	79996,5	0
18	N31 ծածկի սալերի հավաքովի ե/բետոն. չափ. – 53x100x660 սմ. V=3.07մ3. P= 7.7 տ: ա.պ. A1= 33.1 կգ/մ3. AII=152.3կգ/մ3	հատ	0	1185815,7	0
19	Ծածկի սալերի տակ հենարանային մասեր երկշերտ ռուբերոիդից:	մ ²	0	6863,4	0
20	Կորդոնների միաձույլ բետոն խողովակի մուտքում և ելքում եզրային սալերի վրա: B20. F100	մ ³	0	66910,5	0

21	Ծածկի սալերի բլոկների երկշերտ սոսնձային ջրամեկուսացում իզոգամով պաշտպանիչ շերտի ամրանավորված բետոնով H=4սմ:Ամրանային ցանց (100x100 մմ) Ø4 Bp-I, P=0,217 տ:	մ ²	0	10809	0
22	Նույնը՝ հեռարանների իրանների բլոկների միջև կարերի սոսնձային ջրամեկուսացում պաշտպանիչ շերտի 8x25x50սմ հավաքովի բետոնե սալիկներից B20.F100:	մ ²	0	20844,9	0
23	Վաքի և հեռակային ատամի միաձույլ բետոն B20 F100	մ ³	0	81463,5	0
24	Խողովակի հատակի կառուցում միաձույլ բետոնից B20. F100	մ ³	0	70365,6	0
25	Ուղղորդ թևերի կառուցում միաձույլ բետոնից B20. F100		0	0	0
	հիմքեր	մ ³	0	64543,5	0
	իրաններ	մ ³	0	66910,5	0
26	Խողովակի իրանների և հիմքերի, ուղղորդ թևերի գրունտի հետ շփվող մակերևույթների քսվածքային ջրամեկուսացում:	մ ²	0	1258,2	0
27	Քարային լիցք	մ ³	0	6146,1	0
28	Հետադարձ լիցք	-	0	0	0
	ա)բուլդոզերով 10eIV	մ ³	0	808,2	0
	բ)ձեռքի աշխատանքով 10eIV	մ ³	0	1796,4	0
Ընդամենը					0
Հենապատ 1. Կմ 6+725 - Կմ 6+782					
1	9ձ-V կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=1-2մ	մ ³	0	1485,9	0
1'	9ձ-V կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրձով	մ ³	0	1485,9	0
2	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=1-2մ	մ ³	0	2715,3	0
2'	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրձով	մ ³	0	2715,3	0
3	Նախօրոք փխրեցված 206-VIII կարգի բնահողի բարձում ա/ի 1.0մ ³ շ. տ. էքս.. և տեղափոխում լցակույտ 1 կմ հեռ. վրա	մ ³	0	1972,8	0
4	Նույնը ձեռքով	մ ³	0	15505,2	0
5	Նախօրոք փխրեցված 9ձ-V կարգի բնահողի մշակումը էքս. 1.0մ ³ շ.տ կողքի կուտակումով հետադարձ լիցքի համար	մ ³	0	841,5	0
6	Նույնը ձեռքով	մ ³	0	9898,2	0
7	Նախապատրաստական շերտ	մ ³	0	6436,8	0
8	Հենապատի հիմքի իրականացում միաձույլ երկաթբետոնից	մ ³	0	74455,2	0
9	Հենապատի իրանի իրականացում միաձույլ երկաթբետոնից	մ ³	0	73001,7	0
10	Հիմքերի ու իրանի ամրան	կգ	0	450,9	0
11	Հենապատի հետնամասի դրենաժի (ցամաքուրտի) իրականացում	մ	0	10293,3	0
12	Դրենաժային խողովակների տեղադրում	մ	0	2480,4	0

13	Հենապատի սեկցիաների միջև միջադիր	մ ²	0	433,8	0
14	Քսվածքային ջրամեկուսացում	մ ²	0	1260,9	0
15	Ճանապարհային հանույթից, նախապես կուտակած 9Ճ-V կարգի բնահողի բարձում ա/ի էքս. 2.5մ3 շ.տ. և տեղափոխում հետադարձ լիցքի համար 1.0կմ	մ ³	0	1505,7	0
16	Հետադարձ լիցք բուդդերով 9Ճ-V	մ ³	0	810,9	0
17	Հետադարձ լիցք ձեռքով 9Ճ-V	մ ³	0	1800,9	0
Ընդամենը					0
Հենապատ 2. Կմ 6+930 - Կմ 6+993					
1	9Ճ-V կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=1-2մ	մ ³	0	1485,9	0
1'	9Ճ-V կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ ³	0	1485,9	0
2	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=1-2մ	մ ³	0	2715,3	0
2'	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ ³	0	2715,3	0
3	Նախօրոք փխրեցված 206-VIII կարգի բնահողի բարձում ա/ի 1.0մ3 շ. տ. էքս. և տեղափոխում լցակույտ 1 կմ հեռ. վրա	մ ³	0	1972,8	0
4	Նույնը ձեռքով	մ ³	0	15505,2	0
5	Նախօրոք փխրեցված 9Ճ-V կարգի բնահողի մշակումը էքս. 1.0մ ³ շ.տ կողքի կուտակումով հետադարձ լիցքի համար	մ ³	0	841,5	0
6	Նույնը ձեռքով	մ ³	0	9899,1	0
7	Նախապատրաստական շերտ	մ ³	0	6436,8	0
8	Հենապատի հիմքի իրականացում միաձույլ երկաթբետոնից	մ ³	0	74457	0
9	Հենապատի իրանի իրականացում միաձույլ երկաթբետոնից	մ ³	0	73003,5	0
10	Հիմքերի ու իրանի ամրան	կգ	0	450,9	0
11	Հենապատի հետնամասի դրենաժի (ցամաքուրտի) իրականացում	մ	0	10293,3	0
12	Դրենաժային խողովակների տեղադրում	մ	0	2480,4	0
13	Հենապատի սեկցիաների միջև միջադիր	մ ²	0	433,8	0
14	Քսվածքային ջրամեկուսացում	մ ²	0	1260,9	0
15	Ճանապարհային հանույթից, նախապես կուտակած 9Ճ-V կարգի բնահողի բարձում ա/ի էքս. 2.5մ3 շ.տ. և տեղափոխում հետադարձ լիցքի համար 1.0կմ	մ ³	0	1505,7	0
16	Հետադարձ լիցք բուդդերով 9Ճ-V	մ ³	0	810,9	0
17	Հետադարձ լիցք ձեռքով 9Ճ-V	մ ³	0	1800,9	0
Ընդամենը					0
Հենապատ 3 կմ/կմ7+425 - կմ/կմ7+454.5					

1	9ձ-V կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով հ 1.0-2.0մ	մ ³	0	1483,2	0
	9ձ-V կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով				
1		մ ³	0	1483,2	0
	Նախօրոք փխրեցրած 9ձ -V կարգի բնահողի մշակումը և բարձում էքս. 1.0մ ³ շ.տ.ա/ի տեղ.լցակույտ մինչև 1.0կմ	մ ³	0	1642,5	0
3	Նույնը ձեռքով	մ ³	0	11523,6	0
4	Նախօրոք փխրեցված 9ձ-V կարգի բնահողի մշակումը էքս. 1.0մ ³ շ.տ կողքի կուտակումով հետադարձ լիցքի համար	մ ³	0	839,7	0
5	206 -VIII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով հ 1.0-2.0մ	մ ³	0	2710,8	0
	206 -VIII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ ³	0	2710,8	0
6	Նախօրոք փխրեցրած 206 -VIII կարգի բնահողի մշակումը և բարձում էքս. 1.0մ ³ շ.տ.ա/ի տեղ.լցակույտ մինչև 1.0կմ	մ ³	0	1969,2	0
7	Նույնը ձեռքով	մ ³	0	15477,3	0
8	Հենապատի հիմքի իրականացում միաձույլ բետոնից	մ ³	0	65168,1	0
9	Հենապատի իրանի իրականացում միաձույլ բետոնից	մ ³	0	67460,4	0
10	Հենապատի հետնամասի դրենաժի (ցամաքուրդի) իրականացում	զծմ	0	10275,3	0
11	Դրենաժային խողովակների տեղադրում	զծմ	0	2475,9	0
12	Քսվածքային ջրամեկուսացում	մ ²	0	1258,2	0
13	Հենապատի սեկցիաների միջև միջադիր	մ ²	0	432,9	0
14	Հետադարձ լիցք բուլդոզերով 9ձ -V	մ ³	0	809,1	0
15	Նույնը ձեռքով 9ձ -V	մ ³	0	1797,3	0
	Ընդամենը				0
Հենապատ. Կմ 16+810 - Կմ 16+838					
1	10e-IV կարգի բնահողի մշակումը էքս. 1.0մ ³ շ.տ. կողքի կուտակումով հետադարձ լիցքի համար (փոստրակի փորման ժամանակ)	մ ³	0	648	0
2	Նույնը ձեռքով	մ ³	0	5261,4	0
3	Ավազակոպճային շերտ h=20սմ	մ ³	0	6437,7	0
4	Հենապատի հիմքի իրականացում միաձույլ բետոնից	մ ³	0	64685,7	0
5	Հենապատի իրանի իրականացում միաձույլ բետոնից	մ ³	0	66982,5	0

6	Հենապատի հետնամասի դրենաժի (ցամաքուրդի) իրականացում	զծմ	0	10294,2	0
7	Դրենաժային խողովակների տեղադրում	զծմ	0	2481,3	0
8	Քսվածքային ջրամեկուսացում	մ ²	0	1260,9	0
9	Հենապատի սեկցիաների միջև միջադիր	մ ²	0	433,8	0
10	Հետադարձ լիցք բուլդոզերով	մ ³	0	810,9	0
11	Հետադարձ լիցք ձեռքով 10e-IV	մ ³	0	1800,9	0
12	Նախօրոք մշակած 10e-IV կարգի բնահողի բարձումը էքս. 1.0մ ³ շ.տ. ա/ի տեղափոխում լցակույտ միջինը 3.0կմ հեռ. վրա	մ ³	0	1125	0
Ընդամենը					0
Հենապատ Կմ 17+355 - Կմ 18+385					
1	10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 1.25 մ3 շ. տ. բարձում ա/ի տեղափոխում մինչև 1կմ, կուտակում հենապատերի հետադարձ լիցքի համար	մ ³	0	1055,7	0
2	Նույնը ձեռքով	մ ³	0	6521,4	0
3	Նախապատրաստական շերտ	մ ³	0	6428,7	0
4	Հենապատի հիմքի իրականացում միաձույլ երկաթբետոնից	մ ³	0	74356,2	0
5	Հենապատի իրանի իրականացում միաձույլ երկաթբետոնից	մ ³	0	72905,4	0
6	Հիմքերի ու իրանի ամրան	կգ	0	450	0
7	Հենապատի հետնամասի դրենաժի (ցամաքուրտի) իրականացում	զծմ	0	10279,8	0
8	Դրենաժային խողովակների տեղադրում	զծմ	0	2476,8	0
9	Քսվածքային ջրամեկուսացում	մ ²	0	1260	0
10	Նախապես մշակած և կուտակած 10e-IV կարգի բնահողի բարձում ա/ի 1.25մ3 շ. տ. էքս., և տեղափոխում մինչև 1կմ, հենապատերի հետադարձ լիցքի համար	մ ³	0	942,3	0
11	Հետադարձ լիցք բուլդոզերով 10e-IV	մ ³	0	809,1	0
12	Հետադարձ լիցք ձեռքով 10e-IV	մ ³	0	1798,2	0
13	Նախապես մշակած և կուտակած 10e-IV կարգի բնահողի բարձում ա/ի 1.25մ3 շ. տ. էքս., և տեղափոխում լցակույտ 3կմ հեռ. վրա	մ ³	0	1173,6	0
Ընդամենը					0
<i>Ջրագծի կառուցում կմ15+350-կմ15+720, կմ15+920-կմ16+870</i>					
1	20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ ³	0	2509,2	0

2	9a-V կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ ³	0	1960,2	0
3	Խրամուղու քանդում նախապես փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողում էքս.0.65մ ³ շ. տ. բարձում տեղափոխում լցակույտ 3կմ միջ.հեռ. (0.9x0.6x160)	մ ³	0	2395,8	0
4	Նույնը ձեռքով	մ ³	0	15662,7	0
5	Խրամուղու քանդում նախապես փխրեցված 9a-V կարգի բնահողում էքս.0.65մ ³ շ. տ. բարձում տեղափոխում լցակույտ 3կմ միջ.հեռ. (0.9x0.6x80)	մ ³	0	1998	0
6	Նույնը ձեռքով	մ ³	0	11646	0
7	Խրամուղու քանդում 10e-IV կարգի բնահողում էքս.0.65մ ³ շ.տ.կողքի կուտակում (0.9x0.6x941)	մ ³	0	674,1	0
8	Նույնը ձեռքով	մ ³	0	5265	0
9	Խրամուղու քանդում 33r-III կարգի բնահողում էքս.0.65մ ³ շ.տ.կողքի կուտակում (0.9x0.6x200)	մ ³	0	488,7	0
10	Նույնը ձեռքով	մ ³	0	2985,3	0
11	Մետաղական խողովակի (պատյան) տեղադրում d=530x5մմ (կմ15+350 35զծմ, կմ16+870 13զծմ) lզծմ=64.74կգ	զծմ	0	93771,9	0
12	Խողովակների ջրամեկուսացում	զծմ	0	3060,9	0
13	Պոլիէթիլենային խողովակի ներքաշում պատյանի մեջ d=90x4.3մմ	զծմ	0	3703,5	0
14	Պոլիէթիլենային խողովակի ներքաշում պատյանի մեջ d=110x5.3մմ	զծմ	0	3703,5	0
15	Անցում մետաղական-պոլիէթիլեն d=108-d=110 (4x0.5=2մ)	հատ	0	5569,2	0
16	Անցում պոլիէթիլեն-պոլիէթիլեն d=90-d=90 (4x0.5=2մ)	հատ	0	5048,1	0
17	Ավազի նախապատրաստական շերտ h=10սմ (1381x0.6x0.1)	մ ³	0	8144,1	0
18	Նոր պոլիէթիլենային խողովակի տեղադրում d=90x4.3մմ	զծմ	0	2871	0
19	Նոր պոլիէթիլենային խողովակի տեղադրում d=110x5.3մմ	զծմ	0	3655,8	0
20	Միացում գոյություն ունեցող զծին d=90մմ	հատ	0	6638,4	0
21	Միացում գոյություն ունեցող զծին d=110մմ	հատ	0	6952,5	0
22	Ավազի պաշտպանիչ շերտ h=25սմ (1381x0.6x0.25-19.62)	մ ³	0	8144,1	0
23	Հետադարձ լիցք բուլդոզերով 10e-IV 33r-III	մ ³	0	810,9	0
24	Հետադարձ լիցք ձեռքով 10e-IV 33r-III	մ ³	0	1801,8	0
25	Նախապես կուտակված 10e-IV կարգի բնահողի բարձում էքս.0.65մ ³ շ.տ. և տեղափոխում լցակույտ 3կմ միջ.հեռ.	մ ³	0	1402,2	0

26	Նախապես կուտակած 33r-III կարգի բնահողի բարձում էքս.0.65մ ³ շ.տ, և տեղափոխում լցակույտ 3կմ միջ.հեռ.	մ ³	0	1252,8	0
Ընդամենը					0
Դիտահորեր					
1	Փոստրակի քանդում 10e-IV կարգի բնահողում էքս.0.65մ ³ շ.տ, բարձում տեղափոխում լցակույտ 3կմ միջ.հեռ.	մ ³	0	1584	0
2	Ավազակոպճային նախապատրաստում h=10սմ	մ ³	0	5852,7	0
3	Դիտահոր (d=1.0մ ե/բ խողովակ)	հատ	0	59765,4	0
4	Ջրամեկուսացում	մ ²	0	1261,8	0
5	Ապամոնտաժված փականների տեղադրում	հատ	0	2319,3	0
6	Ջրթող խողովակների տեղադրում d=219x3մմ Iզծմ=15.98կգ. (1.5x6)	զծմ	0	15699,6	0
7	Խողովակների ջրամեկուսացում	զծմ	0	1264,5	0
8	Ե/բ սալերի տեղադրում, թուջե մտոցով և կափարիչով (1.20x1.20x0.22)	հատ	0	264187,8	0
Ընդամենը					0
Գոյություն ունեցող ջրագծի ապամոնտաժում					
1	Գոյություն ունեցող դիտահորերի քանդում տեղափոխում լցակույտ 3կմ միջ.հեռ.	հատ	0	560,7	0
2	Գոյություն ունեցող ջրագծի խողովակների ապամոնտաժում վերադարձ սեփականատիրոջը 90x4.3մմ	զծմ	0	281,7	0
3	Գոյություն ունեցող ջրագծի խողովակների ապամոնտաժում վերադարձ սեփականատիրոջը d=108x5մմ	զծմ	0	453,6	0
4	Գոյություն ունեցող փականների ապամոնտաժում հետագա վերատեղադրումով d=108 մմ	հատ	0	1159,2	0
5	Գոյություն ունեցող փականների ապամոնտաժում հետագա վերատեղադրումով d=90 մմ	հատ	0	1159,2	0
Ընդամենը					0
Ջրագծի հատում կմ17+695-ում					
1	Խրամուղու քանդում 10e-IV կարգի բնահողում էքս.0.65մ ³ շ.տ.կողքի կուտակում (1.1x0.6x45)	մ ³	0	674,1	0
2	Մետաղական խողովակի (պատյան) տեղադրում d=325x5մմ Iզծմ=39.46կգ	զծմ	0	42601,5	0
3	Խողովակի ջրամեկուսացում	զծմ	0	1876,5	0
4	Մետաղական խողովակի ներքաշում պատյանի մեջ d=108x3մմ	զծմ	0	12359,7	0

5	Միացում գոյություն ունեցող գծին d=108մմ	տեղ	0	8465,4	0
6	Հետադարձ լիցք բուլղոգերով	մ³	0	810,9	0
7	Հետադարձ լիցք ձեռքով	մ³	0	1801,8	0
8	Նախապես կուտակած 10e-IV կարգի բնահողի բարձում էքս.0.65մ³ շ.տ. և տեղափոխում լցակույտ 3կմ միջ.հեռ.	մ³	0	1402,2	0
9	Գոյություն ունեցող մետաղական խողովակի ապամոնտաժում վերադարձ սեփականատիրոջը d=108մմ	գծմ	0	453,6	0
	Ընդամենը				0
	Ջրագծի հատում կմ17+700-ում				
1	Խրամուղու քանդում 10e-IV կարգի բնահողում էքս.0.65մ³ շ.տ. կողքի կուտակում (1.5x0.6x45)	մ³	0	674,1	0
2	Մետաղական խողովակի (պատյան) տեղադրում d=325x5մմ 1գծմ=39.46կգ	գծմ	0	42601,5	0
3	Խողովակի ջրամեկուսացում	գծմ	0	1876,5	0
4	Պոլիէթիլենային խողովակի ներքաշում պատյանի մեջ d=110x5.3մմ	գծմ	0	7431,3	0
5	Միացում գոյություն ունեցող գծին d=110մմ	տեղ	0	6952,5	0
6	Գոյություն ունեցող պատյանի ապամոնտաժում վերադարձ սեփականատիրոջը d=325x5մմ	գծմ	0	2126,7	0
7	Գոյություն ունեցող պոլիէթիլենային խողովակի ապամոնտաժում վերադարձ սեփականատիրոջը d=110մմ	գծմ	0	281,7	0
8	Հետադարձ լիցք բուլղոգերով	մ³	0	810,9	0
9	Հետադարձ լիցք ձեռքով	մ³	0	1801,8	0
10	Նախապես կուտակած 10e-IV կարգի բնահողի բարձում էքս.0.65մ³ շ.տ. և տեղափոխում լցակույտ 3կմ միջ.հեռ.	մ³	0	1402,2	0
	Ընդամենը				0
	Ընդհանուրը				3817424049
	Ընդամենը՝ չնախատեսված ծախսեր **				0
	Ամբողջը				3 817 424 049

* Միավորի 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 տեխնիկական հսկողություն իրականացնող անձերի եզրակացությունների առկայության) ներկայացվելու դեպքում:
Հիմք՝ ՀՀ կառավարության 2011 թվականի հունիսի 23-ի N 879-Ն որոշման 8-րդ հավելված:

Ծավալաթերթ-նախահաշիվ

**ՀՀ Սյունիքի մարզի S-8-93.Լծեն-Տաթև տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ 0+000-կմ 19+889 հատվածի վերակառուցման աշխատանքների
(կմ 9+500-կմ 19+889 հատված՝ «Ա.Ա.Բ. Պրոեկտ» ՍՊ ընկերության կողմից
իրականացվելիք աշխատանքներ)**

ՀՀ Դրամ

NN	Աշխատանքների անվանումը	չափման միավոր	Ծավալ	Միավորի արժեքը	Ընդհանուր արժեքը
1	2		3	4	5
	<i>1. Հողային աշխատանքներ</i>				
1	20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=1-2մ	մ ³	0	1996,2	0
1'	20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ ³	142090	1996,2	283 640 058
2	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=1-2մ	մ ³	0	2763	0
2'	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ ³	60586	2763	167 399 118
3	9a-V կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=1-2մ	մ ³	0	1512,9	0
3'	9a-V կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ ³	0	1512,9	0
*	9e-VI կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ ³	92653,8	1996,2	184 955 516
4	Նախօրոք փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի տեղափոխում լցակույտ մինչև 1 կմ	մ ³	29302	1575,9	46 177 022
5	Նախօրոք փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողի մշակում բուլդոզերով. տեղափոխում 30մ կողքի կուտակում	մ ³	68371	575,1	39 320 162
*	Նախօրոք փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողի մշակում բուլդոզերով. տեղափոխում 30մ կուտակում, բարձում էքս. 2.5մ ³ շ.տ. ա/ի տեղափոխում լցակույտ 3 կմ միջին հեռ.	մ ³	0	2457	0
6	Նախօրոք փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի տեղափոխում լցակույտ միջինը 3 կմ	մ ³	44708	1874,7	83 814 088
7	Նախօրոք փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լիցք 1կմ, հատված կմ15+615-կմ15+635, կմ18+800-կմ18+850 և կմ 19+300-կմ19+370 (հարթում, ջրում, խտացում)	մ ³	9825	1921,5	18 878 738
	Նախօրոք փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լիցք 1կմ, հատված կմ0+360-կմ0+340, կմ0+680-կմ0+900, կմ1+860-կմ2+000, կմ3+020-կմ3+120 և կմ 3+240-կմ3+360 (հարթում, ջրում, խտացում)	մ ³	0	1921,5	0

8	Նախօրոք փխրեցված 206-VIII կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ3 շ.տ. բարձում ա/ի տեղափոխում լցակույտ մինչև 1 կմ	մ³	4015	1575,9	6 327 239
9	Նախօրոք փխրեցված 206-VIII կարգի բնահողի մշակում բուլղոգերով. տեղափոխում 30մ կողքի կուտակում	մ³	9368	574,2	5 379 106
	Նախօրոք փխրեցված 206-VIII կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լիցք 1կմ, հատված կմ0+360-կմ0+340, կմ0+680-կմ0+900, կմ1+860-կմ2+000, կմ3+020-կմ3+120 և կմ 3+240-կմ3+360 (հարթում, ջրում, խտացում)	մ³	0	1921,5	0
10	Նախօրոք փխրեցված 206-VIII կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ3 շ.տ. բարձում ա/ի տեղափոխում լցակույտ 3 կմ միջին հեռ.	մ³	47203	1874,7	88 491 464
11	Նախօրոք փխրեցված 9Ճ-V կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ3 շ.տ. բարձում ա/ի տեղափոխում լցակույտ մինչև 1 կմ	մ³	0	1305,9	0
12	Նախօրոք փխրեցված 9Ճ-V կարգի բնահողի մշակում բուլղոգերով. տեղափոխում 30մ կողքի կուտակում	մ³	0	574,2	0
13	Նախօրոք փխրեցված 9Ճ-V կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ3 շ.տ. բարձում ա/ի տեղափոխում լցակույտ 3 կմ միջին հեռ.	մ³	0	1546,2	0
14	9Ճ-V կարգի բնահողի մշակում բուլղոգերով տեղափոխում 50մ լիցք (հարթում, ջրում, խտացում)	մ³	0	1327,5	0
15	9Ճ-V կարգի բնահողի մշակում էքս. 1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լիցք 1կմ (հարթում, ջրում, խտացում)	մ³	0	1650,6	0
16	9Ճ-V կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5 մ3 շ. տ. բարձում ա/ի տեղափոխում մինչև 1կմ. կուտակում հենապատերի հետադարձ լիցքի համար	մ³	0	967,5	0
*	Նախօրոք փխրեցված 9e-VI կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1 կմ միջին հեռ.	մ³	39050,4	1503	58 692 751
*	Նախօրոք փխրեցված 9e-VI կարգի բնահողի մշակում բուլղոգերով. տեղափոխում 30մ կողքի կուտակում	մ³	91117,6	575,1	52 401 732
*	9e-VI կարգի բնահողի մշակում բուլղոգերով տեղափոխում 50մ լիցք (հարթում, ջրում, խտացում)	մ³	10742	1330,2	14 289 008
*	9e-VI կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լիցք 1կմ (հարթում, ջրում, խտացում)	մ³	9393	1846,8	17 346 992
*	9e-VI կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լիցք 2կմ (հարթում, ջրում, խտացում)	մ³	4120	1981,8	8 165 016
17	10Յ-V կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 3 կմ միջին հեռ.	մ³	17519	1546,2	27 087 878
18	10Յ-V կարգի բնահողի մշակում բուլղոգերով տեղափոխում 50մ լիցք (հարթում, ջրում, խտացում)	մ³	1460	1327,5	1 938 150
19	10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ մինչև 1կմ	մ³	32384	1067,4	34 566 682

20	10e-IV կարգի բնահողի մշակում բուլղոզերով. տեղափոխում 30մ կողքի կուտակում	մ ³	189950	298,8	56 757 060
*	10e-IV կարգի բնահողի մշակում բուլղոզերով. տեղափոխում 30մ կուտակում, բարձում էքս. 2.5մ ³ շ.տ. ա/ի տեղափոխում լցակույտ 3 կմ միջին հեռ.	մ ³	0	1467,9	0
21	10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 3 կմ միջին հեռ.	մ ³	138148,1	1291,5	178 418 271
22	10e-IV կարգի ջրհագեցած բնահողի մշակում էքս. 2.5մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 3 կմ միջին հեռ. (Կմ17+330-կմ17+400)	մ ³	0	1291,5	0
23	10e-IV կարգի ջրհագեցած բնահողի մշակում էքս. 2.5մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 3 կմ միջին հեռ. (Կմ18+800-կմ18+850)	մ ³	1555	1291,5	2 008 283
24	10e-IV կարգի ջրհագեցած բնահողի մշակում էքս. 2.5մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 3 կմ միջին հեռ. (Կմ19+300-կմ19+370)	մ ³	0	1291,5	0
	10e-IV կարգի ջրհագեցած բնահողի մշակում էքս. 2.5մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1 կմ միջին հեռ. կմ0+360-կմ0+340, կմ0+680-կմ0+900, կմ1+860-կմ2+000, կմ2+740-կմ2+780, կմ2+940- կմ2+980, կմ3+020-կմ3+120 և կմ 3+240-կմ3+360	մ ³	0	1067,4	0
25	10eIV կարգի բնահողի մշակում բուլղոզերով տեղափոխում 50մ լիցք (հարթում. ջրում. խտացում)	մ ³	7170	1166,4	8 363 088
26	10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լիցք 1կմ (հարթում. ջրում. խտացում)	մ ³	31383	1699,2	53 325 994
27	10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լիցք 2կմ (հարթում. ջրում. խտացում)	մ ³		1812,6	0
28	10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լիցք 4կմ (հարթում. ջրում. խտացում)	մ ³		2037,6	0
29	10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5 մ ³ շ. տ. բարձում ա/ի տեղափոխում մինչև 1կմ. կուտակում խողովակների հետադարձ լիցքի համար	մ ³	1337	1007,1	1 346 493
30	10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5 մ ³ շ. տ. բարձում ա/ի տեղափոխում մինչև 1կմ. կուտակում իջատեղերի լիցքի համար	մ ³	0	1007,1	0
31	10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5 մ ³ շ. տ. բարձում ա/ի տեղափոխում մինչև 1կմ. կուտակում կողնակների լիցքի համար	մ ³	0	1007,1	0
32	10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5 մ ³ շ. տ. բարձում ա/ի տեղափոխում մինչև 1կմ. կուտակում դրենաժի հետադարձ լիցքի համար	մ ³	0	1007,1	0
*	33r-III կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի տեղափոխում լցակույտ 1 կմ միջին հեռ.	մ ³	5145	937,8	4 824 981
*	33r-III կարգի բնահողի մշակում բուլղոզերով. տեղափոխում 30մ կողքի կուտակում	մ ³	11455,8	292,5	3 350 822

33	33բ-III կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ3 շ.տ. բարձում ա/ի տեղափոխում լցակայան 3 կմ միջին հեռ.	մ³	0	1161	0
	33բ-II կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ3 շ.տ. բարձում ա/ի տեղափոխում լցակայան 1 կմ միջին հեռ.	մ³	18152,3	802,8	14 572 666
	33բ-II կարգի բնահողի մշակում բուլղոզերով. տեղափոխում 30մ կողքի կուտակում	մ³	31480,6	283,5	8 924 750
	33բ-II կարգի ջրհագեցած բնահողի մշակում էքս. 2.5մ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակայան 1 կմ միջին հեռ. (Կմ14+030-կմ14+120, կմ 15+314-կմ15+500)	մ³	8004	802,8	6 425 611
	33բ-II կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ³ շ.տ. բարձում ա/ի տեղափոխում լցակայան 3 կմ միջին հեռ.	մ³	12815,6	1005,3	12 883 523
	33բ-II կարգի ջրհագեցած բնահողի մշակում էքս. 2.5մ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակայան 3 կմ միջին հեռ. (Կմ15+500-կմ15+900)	մ³	6557	1005,3	6 591 752
34	9բ-II կարգի բնահողի մշակում էքս. 1.0մ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում 6կմ, պատվիրատուի կողմից հատկացված տարածք, պահեստավորում հետագա օգտագործման համար	մ³	0	1133,1	0
	Աստիճանների կառուցում				
1	20ա-VII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=1-2մ	մ³	0	1996,2	0
1'	20ա-VII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ³	485	1996,2	968 157
2	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=1-2մ	մ³	0	2763	0
2'	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ³	0	2763	0
3	9դ-V կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=1-2մ	մ³	0	1512,9	0
3'	9դ-V կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ³	303,5	1512,9	459 165
4	Աստիճանների կառուցում նախապես փխրեցված 20ա-VII կարգի բնահողում բուլղոզերով (տեղափոխում մինչև 20մ)	մ³	485	443,7	215 195
5	Աստիճանների կառուցում նախապես փխրեցված 206-VIII կարգի բնահողում բուլղոզերով (տեղափոխում մինչև 20մ)	մ³	0	443,7	0
6	Աստիճանների կառուցում նախապես փխրեցված 9դ-V կարգի բնահողում բուլղոզերով (տեղափոխում մինչև 20մ)	մ³	607	443,7	269 326
7	Աստիճանների կառուցում 10ե-IV կարգի բնահողում բուլղոզերով (տեղափոխում մինչև 20մ)	մ³	4832	211,5	1 021 968
8	Աստիճանների կառուցում 10զ-V կարգի բնահողում բուլղոզերով (տեղափոխում մինչև 20մ)	մ³	1357	443,7	602 101
	Աստիճանների կառուցում 33բ-II կարգի բնահողում բուլղոզերով (տեղափոխում մինչև 20մ)	մ³	968	195,3	189 050
	Ընդամենը I.				1 500 388 973

	II. Կողային առուներ				
1	20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h<0.5մ.	մ³	0	5698.8	0
1'	20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով		0	5698.8	0
2	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h<0.5մ.	մ³	0	9338.4	0
2'	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով		0	9338.4	0
3'	9ձ-V կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով		0	4435.2	0
*	9e-VI կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ³	0	5698.8	0
4	Կողային առուների իրականացում նախապես փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողում էքս 0.65մ³ շ.տ., բարձում տեղափոխում լցակույտ 1կմ միջին հեռ.	մ³	0	2199.6	0
5	Կողային առուների իրականացում նախապես փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողում ձեռքով. բարձում էքս 0.65մ³ շ.տ. տեղափոխում լցակույտ 1կմ միջին հեռ.	մ³	0	12532.5	0
6	Կողային առուների իրականացում նախապես փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողում էքս 0.65մ³ շ.տ., բարձում տեղափոխում լցակույտ 3կմ միջին հեռ.	մ³	0	2499.3	0
7	Կողային առուների իրականացում նախապես փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողում ձեռքով. բարձում էքս 0.65մ³ շ.տ. տեղափոխում լցակույտ 3կմ միջին հեռ.	մ³	0	12830.4	0
8	Կողային առուների իրականացում նախապես փխրեցված 206-VIII կարգի բնահողում էքս 0.65մ³ շ.տ., բարձում տեղափոխում լցակույտ 1կմ միջին հեռ.	մ³	0	2199.6	0
9	Կողային առուների իրականացում նախապես փխրեցված 206-VIII կարգի բնահողում ձեռքով. բարձում էքս 0.65մ³ շ.տ. տեղափոխում լցակույտ 1կմ միջին հեռ.	մ³	0	16326	0
10	Կողային առուների իրականացում նախապես փխրեցված 206-VIII կարգի բնահողում էքս 0.65մ³ շ.տ., բարձում տեղափոխում լցակույտ 3կմ միջին հեռ.	մ³	0	2499.3	0
11	Կողային առուների իրականացում նախապես փխրեցված 206-VIII կարգի բնահողում ձեռքով. բարձում էքս 0.65մ³ շ.տ. տեղափոխում լցակույտ 3կմ միջին հեռ.	մ³	0	16623.9	0
12	Կողային առուների իրականացում նախապես փխրեցված 9ձ-V կարգի բնահողում էքս 0.65մ³ շ.տ., բարձում տեղափոխում լցակույտ 1կմ միջին հեռ.	մ³	0	1843.2	0
13	Կողային առուների իրականացում նախապես փխրեցված 9ձ-V կարգի բնահողում ձեռքով. բարձում էքս 0.65մ³ շ.տ. տեղափոխում լցակույտ 1կմ միջին հեռ.	մ³	0	12175.2	0
14	Կողային առուների իրականացում նախապես փխրեցված 9ձ-V կարգի բնահողում էքս 0.65մ³ շ.տ., բարձում տեղափոխում լցակույտ 3կմ միջին հեռ.	մ³	0	2084.4	0
15	Կողային առուների իրականացում նախապես փխրեցված 9ձ-V կարգի բնահողում ձեռքով. բարձում էքս 0.65մ³ շ.տ. տեղափոխում լցակույտ 3կմ միջին հեռ.	մ³	0	12416.4	0

	Կողային առունների իրականացում նախապես փխրեցված	մ ³	0	2128,5	0
*	9e-VI կարգի բնահողում էքս 0.65մ ³ շ.տ., բարձում տեղափոխում լցակույտ 1կմ միջին հեռ.				
	Կողային առունների իրականացում նախապես փխրեցված	մ ³	0	12003,3	0
*	9e-VI կարգի բնահողում ձեռքով, բարձում էքս 0.65մ ³ շ.տ տեղափոխում լցակույտ 1կմ միջին հեռ.				
16	Կողային առունների իրականացում 10e-IV կարգի բնահողում էքս 0.65մ ³ շ.տ., բարձում տեղափոխում լցակույտ 1կմ միջին հեռ	մ ³	0	1427,4	0
17	Կողային առունների իրականացում 10e-IV կարգի բնահողում ձեռքով, բարձում էքս 0.65մ ³ շ.տ տեղափոխում լցակույտ 1կմ միջին հեռ.	մ ³	0	6731,1	0
18	Կողային առունների իրականացում 10e-IV կարգի բնահողում էքս 0.65մ ³ շ.տ., բարձում տեղափոխում լցակույտ 3կմ միջին հեռ	մ ³	0	1651,5	0
19	Կողային առունների իրականացում 10e-IV կարգի բնահողում ձեռքով, բարձում էքս 0.65մ ³ շ.տ տեղափոխում լցակույտ 3կմ միջին հեռ.	մ ³	0	6954,3	0
20	Կողային առունների իրականացում 10a-V կարգի բնահողում էքս 0.65մ ³ շ.տ., բարձում տեղափոխում լցակույտ 3կմ միջին հեռ	մ ³	0	2084,4	0
21	Կողային առունների իրականացում 10a-V կարգի բնահողում ձեռքով, բարձում էքս 0.65մ ³ շ.տ տեղափոխում լցակույտ 3կմ միջին հեռ.	մ ³	0	12416,4	0
*	Կողային առունների իրականացում 33r-III կարգի բնահողում էքս 0.65մ ³ շ.տ., բարձում տեղափոխում լցակույտ 1 կմ միջին հեռ	մ ³	0	1236,6	0
*	Կողային առունների իրականացում 33r-III կարգի բնահողում ձեռքով, բարձում էքս 0.65մ ³ շ.տ տեղափոխում լցակույտ 1կմ միջին հեռ.	մ ³	0	4059,9	0
22	Կողային առունների իրականացում 33r-III կարգի բնահողում էքս 0.65մ ³ շ.տ., բարձում տեղափոխում լցակույտ 3 կմ միջին հեռ	մ ³	0	1458	0
23	Կողային առունների իրականացում 33r-III կարգի բնահողում ձեռքով, բարձում էքս 0.65մ ³ շ.տ տեղափոխում լցակույտ 3կմ միջին հեռ.	մ ³	0	4419,9	0
*	Կողային առունների իրականացում 33b-II կարգի բնահողում էքս 0.65մ ³ շ.տ., բարձում տեղափոխում լցակույտ 1 կմ միջին հեռ	մ ³	0	1033,2	0
*	Կողային առունների իրականացում 33b-II կարգի բնահողում ձեռքով, բարձում էքս 0.65մ ³ շ.տ տեղափոխում լցակույտ 1կմ միջին հեռ.	մ ³	0	2950,2	0
*	Կողային առունների իրականացում 33b-II կարգի բնահողում էքս 0.65մ ³ շ.տ., բարձում տեղափոխում լցակույտ 3 կմ միջին հեռ	մ ³	0	1235,7	0
*	Կողային առունների իրականացում 33b-II կարգի բնահողում ձեռքով, բարձում էքս 0.65մ ³ շ.տ տեղափոխում լցակույտ 3կմ միջին հեռ.	մ ³	0	3152,7	0
	<i>Ընդամենը II.</i>				0
	<i>III. Կողակներ</i>				
1	10e-IV կարգի նախապես մշակած բնահողի բարձում էքս. 2.5 մ3 շ. տ. ա/ի. տեղափոխում կողակների լիցք 1կմ (հարթում, ջրում, խտացում) h=26սմ	մ ³	0	1539,9	0
2	Կողակների ամրացում ավազակոպճային նյութով հմիջ.=10սմ.	մ ²	0	639	0
	<i>Ընդամենը III.</i>				0

**	<i>IV. Հունի ուղղում կմ18+700-կմ18+760</i>				
1	Հունի քանդում 10e-IV կարգի բնահողում բուլլոզներով, տեղափոխում 10մ, կողքի կուտակում	մ ³	0	124,2	0
	Ընդամենը III**.				0
	<i>IV. Երթևեկելի մաս</i>				
1	Հատիկավոր ենթահիմք. (ավազակույիձ) h=10 սմ	մ ²	87468,5	507,6	44 399 011
1*	Հատիկավոր ենթահիմք խճավազային խառնուրդով C4 հմիջ,=10սմ.	մ ²	0	507,6	0
2	Խճավազային հիմք (C-5) h=20սմ 100մ ² համար խիձ (40-70) 10% - 2.6մ ³ խիձ (20-40) 35% - 9.1մ ³ խիձ (10-20) 20% - 5.2մ ³ խիձ (5-10) 10% - 2.6մ ³ խիձ (0-5) ավազ 25% - 6.5մ ³ ջուր-1.1մ ³	մ ²	58896,5	2083,5	122 710 858
3	Խոշորահատիկ բարձր ծակոտկենությամբ ա/բ h=6սմ	մ ²	56118,8	4149,9	232 887 408
4	Խոշորահատիկ ա/բ h=6սմ	մ ²	55170,4	5688,9	313 858 889
5	"Ծ" տիպի մանրահատիկ խիտ տաք ա/բ h=4սմ	մ ²	0	4211,1	0
	Ընդամենը IV.				713 856 165
	<i>V. Բջատեղեր և մուտքեր</i>				
1	20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h<0.5մ.	մ ³	0	5604,3	0
1*	20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրձով	մ ³	0	5604,3	0
2	9d-V կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h<0.5մ.	մ ³	0	4362,3	0
2*	9d-V կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրձով	մ ³	0	4362,3	0
3	Նախօրոք փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողի մշակում էքս. 1.0մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի տեղափոխում լցակույտ 1 կմ միջ. շեն.	մ ³	0	1974,6	0
4	Նախօրոք փխրեցված 9d-V կարգի բնահողի մշակում էքս. 1.0մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի տեղափոխում լցակույտ 1 կմ միջ. շեն.	մ ³	0	1647	0
5	10eIV կարգի բնահողի մշակում բուլլոզներով տեղափոխում 50մ լիցք (հարթում, ջրում, խտացում)	մ ³	0	1117,8	0
6	Ճանապարհի հանույթից նախապես կուտակված 10eIV կարգի բնահողի բարձում էքս. 2.5մ ³ շ.տ. տեղափոխում լիցք 1 կմ միջ հեն. (հարթում, ջրում, խտացում)	մ ³	0	1507,5	0
*	10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1 կմ միջին հեն.	մ ³	0	1067,4	0
7	10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 3 կմ միջին հեն.	մ ³	0	1240,2	0
	Երթևեկելի մաս				

	Խճավազային հիմք (C - 5) h=12 սմ				
1	խիճ (40-70)- 10% - 1.56մ³ խիճ (20-40)- 35% - 5.46մ³ խիճ (10-20)- 20% - 3.12մ³ խիճ (5-10)- 10% - 1.56մ³ խիճ (0-5)- ավազ 25% - 3.9մ³ ջուր-1.1մ³	մ²	0	1371,6	0
2	Ճ տիպի մանրահատիկ խիտ ա/բ h = 4 սմ	մ²	0	4223,7	0
	Մետաղական խողովակներ Ø 530մմ				
1	Ավազակոպձային շերտ h=10սմ (մետ. խող. տակ)	մ³	0	5853,6	0
2	Մետ. խողովակների Ø 530x5մմ տեղադրում	զծմ	0	129420	0
3	Ջրամեկուսացում (2 շերտ տաք բիտումով)	զծմ	0	3060,9	0
4	Միաձույլ բետոնե B-20 գլխամասեր	մ³	0	116515,8	0
5	Գլխամասերի ջրամեկուսացում (2 շերտ տաք բիտումով)	մ²	0	1261,8	0
	Ընդամենը V.				0
***	Ճանապարհին հարող աղբյուրների մաքրում				
1	10eIV կարգի բնահողի մշակում բուլղոզերով տեղափոխում 50մ, կուտակում	մ³	0	453,6	0
2	10eIV կարգի բնահողի մշակում ձեռքով, տեղափոխում բուլղոզերով 50մ, կուտակում	մ³	0	5702,4	0
	Ընդամենը V***.				0
	<i>VI. Ջրագծի կառուցում կմ0+000-կմ2+200</i>				
1	20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5-1մ	մ³	0	3433,5	0
1'	20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրձով	մ³	0	3433,5	0
2	9d-V կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5-1մ	մ³	0	1978,2	0
2'	9d-V կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրձով	մ³	0	1978,2	0
3	Խրամուղու քանդում նախապես փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողում էքս.0.65մ³ շ. տ. բարձում տեղափոխում լցակույտ 1կմ միջ.հեռ. (1x0.4x620)	մ³	0	2127,6	0
4	Նույնը ձեռքով	մ³	0	15516	0
5	Խրամուղու քանդում նախապես փխրեցված 9d-V կարգի բնահողում էքս.0.65մ³ շ.տ. կողքի կուտակում (1x0.4x170)	մ³	0	855	0
6	Նույնը ձեռքով	մ³	0	9996,3	0
7	Խրամուղու քանդում 10e-IV կարգի բնահողում էքս.0.65մ³ շ.տ. կողքի կուտակում (1x0.4x1410)	մ³	0	679,5	0
8	Նույնը ձեռքով	մ³	0	5312,7	0
9	Ավազի նախապատրաստական շերտ h=10սմ (2200x0.4x0.1)	մ³	0	6291	0
10	Նոր պոլիէթիլեն խողովակի տեղադրում d=50x3մմ	զծմ	0	1288,8	0
11	Ուղիղ միացում d=50մմ	հատ	0	2619,9	0
12	Ավազի պաշտպանիչ շերտ h=20սմ (2200x0.4x0.2)	մ³	0	6291	0

13	Հետադարձ լիցք բուլղոզերով	մ ³	0	818,1	0
14	Հետադարձ լիցք ձեռքով	մ ³	0	1818,9	0
	Նախապես կուտակված 9Ժ-V կարգի բնահողի				
15	բարձում էքս. 0.65մ3 շ.տ. և տեղափոխում լցակույտ 1 կմ միջ. հեռ.	մ ³	0	1782	0
	Ընդամենը VI.				0
	<i>VII. Դրենաժի կառուցում</i>				
	Երկայնական դրենաժի կառուցում L=180մ Կմ 3+240-Կմ3+360. կմ3+540-կմ3+560. կմ3+920- կմ3+940. կմ4+080-կմ4+100 (L=180մ)				
1	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5-1մ (170x0.75x1)	մ ³	0	3408,3	0
1'	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոնմուրձով	մ ³	0	3408,3	0
2	9Ժ-V կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5-1մ (10x0.75x1)	մ ³	0	1962	0
2'	9Ժ-V կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոնմուրձով	մ ³	0	1962	0
3	Նախօրոք փխրեցված 9Ժ-V կարգի բնահողի մշակում էքս. 0.65մ3 շ.տ. բարձում ա/ի տեղափոխում լցակույտ 1 կմ միջ. Հեռ.	մ ³	0	1769,4	0
4	Նուևը ձեռքով	մ ³	0	11431,8	0
5	Նախօրոք փխրեցված 206-VIII կարգի բնահողի մշակում էքս. 0.65մ3 շ.տ. բարձում ա/ի տեղափոխում լցակույտ 1 կմ միջ. Հեռ.	մ ³	0	2112,3	0
6	Նուևը ձեռքով	մ ³	0	15400,8	0
7	խիճ 40-70մմ սեպավորված բնահողի մեջ h=7սմ	մ ²	0	495	0
8	Դրենաժի կառուցում	գծմ	0	9816,3	0
	Լայնական դրենաժի կառուցում L=74մ Կմ3+280. կմ3+320. կմ3+540. կմ3+920. կմ4+080				
1	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5-1մ (51x0.75x1.1)	մ ³	0	3408,3	0
1'	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոնմուրձով (51x0.75x1.1)		0	3408,3	0
2	9Ժ-V կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5-1մ (23x0.75x1.1x0.5)	մ ³	0	1962,9	0
2'	9Ժ-V կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոնմուրձով(23x0.75x1.1x0.5)		0	1962,9	0
3	Նախօրոք փխրեցված 9Ժ-V կարգի բնահողի մշակում էքս. 0.65մ3 շ.տ. բարձում ա/ի տեղափոխում լցակույտ 1 կմ միջ. Հեռ.	մ ³	0	1769,4	0
4	Նուևը ձեռքով	մ ³	0	9921,6	0
5	Նախօրոք փխրեցված 206-VIII կարգի բնահողի մշակում էքս. 0.65մ3 շ.տ. բարձում ա/ի տեղափոխում լցակույտ 1 կմ միջ. Հեռ.	մ ³	0	2112,3	0
6	Նուևը ձեռքով	մ ³	0	15400,8	0
7	խիճ 40-70մմ սեպավորված բնահողի մեջ h=7սմ	մ ³	0	18665,1	0
8	Դրենաժի կառուցում	գծմ	0	22395,6	0

9	Ճանապարհի հանույթից նախապես կուտակած 10եմV կ. բնահողի բարձում էքս. 2.5մ3 շ.տ. տեղափոխում հետադարձ լիցք 1 կմ միջ հեռ.	մ³	0	845,1	0
10	Հետադարձ լիցք բուլդոզերով	մ³	0	812,7	0
11	Հետադարձ լիցք ձեռքով	մ³	0	1805,4	0
	Ընդամենը VII.				0
	VIII. Ճանապարհային նշաններ				
1	Նոր ճան. նշանների տեղադրում. այդ թվում՝				
2	- նախազգուշացնող	հատ	0	23304,6	0
	- առավելության	հատ	0	28793,7	0
	- արգելող	հատ	0	28793,7	0
	- թելադրող	հատ	0	28793,7	0
	- տեղեկատվության	հատ	0	10012,5	0
	- լրացուցիչ տեղեկատվության	հատ	0	13464,9	0
	- անհատական նախագծման (հատուկ թելադրանքի)	մ²	0	54377,1	0
	- անհատական նախագծման (տեղեկատվության)	մ²	0	54377,1	0
3	Կանգնակ մետ. խող 57x3.5մմ	հատ	0	22211,1	0
4	Միաձուլվ բետոնե հիմք B-15	մ³	0	48568,5	0
	Ընդամենը VIII.				0
	IX. Նշագծում				
1	Նշագծումը ընդհանուր մակերեսը (թերմալաստ հ=3մմ. ապակե գնդիկների ավելացմամբ)	մ²	0	9720	0
	Ընդամենը IX.				0
	X. Արգելափակոցներ				
1	Մետ. արգելափակոցների տեղադրում 8 4մմ. կանգնակներ շվեյեր N16. քայլը 2մ կոշտ հարվածամարիչով	զծմ	0	28088,1	0
2	Մետ. արգելափակոցների տեղադրում 8 4մմ. կանգնակներ շվեյեր N16. քայլը 4մ կոշտ հարվածամարիչով	զծմ	0	22952,7	0
3	Պոլիմերային ուղղորդ սյուների (C-1) տեղադրում	հատ	0	4512,6	0
	Ընդամենը X.				0
	Մետաղական ժարտ=530մմ խողովակների տեղադրում				
1	Հողային աշխատանքներ 103-V կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.0.65մ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1,0կմ հեռ. վրա	մ³	9	2080,8	18 727
2	Հող. աշխատանքներ 103-V կարգի բնահողում փոստրակների փորման համար էքս.0.65մ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1,0կմ հեռ. վրա	մ³	10	2080,8	20 808
3	Հող. աշխատանքներ 103-V կարգի բնահողում փոստրակների փորման համար էքս.0.65մ³ կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար	մ³	22	1060,2	23 324
4	Ավազակույճային նախապ. հ=10սմ	մ³	0,95	9700,2	9 215
5	Խճային հիմք հ=20սմ	մ³	2,5	5382,9	13 457
6	Գլխամասերի կառուցում միաձուլվ բետոնից B20, F100			0	0
	հիմքեր	մ³	1,68	117405,9	197 242
	իրաններ	մ³	1,62	117405,9	190 198

	Թների կառուցում միաձուլ բետոնից B20, F100			0	0
47	հիմքեր	մ³	0	67644,9	0
	իրաններ	մ²	0	69620,4	0
8	Վաքի և հենակային ատամի միաձուլ բետոն B20 F100	մ³	0	87286,5	0
9	Մետաղական ժարտ= 530 մմ խողովակի տեղադրում 1գծմ=90,29կգ, պատի հաստ. 7մմ	գծմ	16.4	129583,8	2 125 174
10	Որմնակապային ամրաններ Ø16A500c l=45սմ	կգ	2,84	878,4	2 495
11	Քսվածքային ջրամեկուսացում 2 շերտ տաք բիտումով			0	0
	խողովակ ժարտ= 530 մմ	գծմ	15,6	3522,6	54 953
	բետոն	մ²	0	1475,1	0
12	Հետադարձ լիցք			0	0
	ա) բուլդոզերով (103-V)	մ³	20	967,5	19 350
	բ) ձեռքի աշխատանքով (103-V)	մ³	2	1885,5	3 771
Մետաղական ժարտ=630մմ խողովակների տեղադրում (պատյան)					
1	Հող. աշխատանքներ 10e-IV կարգի բնահողում խողովակի փոստրակների փորման համար էքս.0.65 մ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 3,0կմ հեռ. վրա	մ³	0	1805,4	0
2	Հող. աշխատանքներ 10e-IV կարգի բնահողում խողովակի փոստրակների փորման համար էքս.0.65 մ³ կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար	մ³	0	843,3	0
3	Ավազակոպձային նախապ. հ=10սմ	մ³	0	9701,1	0
4	Մետաղական ժարտ=630մմ խողովակի (պատյան) տեղադրում 1գծմ=107,55կգ, պատի հաստ. 7մմ	գծմ	0	155035,8	0
5	Մետաղական ժարտ=325մմ խողովակի ներքաշում պատյանի մեջ 1գծմ=54,90կգ, պատի հաստ. 7մմ	գծմ	0	6840,9	0
6	Մետաղական ժարտ=325մմ խողովակի տեղադրում 1գծմ=54,90կգ, պատի հաստ. 7մմ	գծմ	0	56638,8	0
7	d=325x7մմ խողովակի 90° անկյունակի տեղադրում	կգ	0	2319,3	0
8	d=325x7մմ խողովակի 60° անկյունակի տեղադրում	կգ	0	2319,3	0
9	Քսվածքային ջրամեկուսացում 2 շերտ տաք բիտումով			0	0
	խողովակ ժարտ=630մմ պատյան	գծմ	0	4187,7	0
	խողովակ ժարտ=325մմ	գծմ	0	2160,9	0
10	Հետադարձ լիցք			0	0
	ա) բուլդոզերով (10e-IV)	մ³	0	967,5	0
	բ) ձեռքի աշխատանքով (10e-IV)	մ³	0	1885,5	0
	Գոյություն ունեցող ժարտ=325մմ մետ. խողովակի ապամոնտաժում վերադարձ սեփականատիրոջը	գծմ	0	2455,2	0
Ընդամենը X.					2678714,046
Մետաղական ժարտ=1020մմ խողովակների տեղադրում					
1	9d-V կարգի բնահողի փխրեցում պայթանքային լիցքերով հ=0.5մ	մ³	0	4347,9	0

1	9a-V կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ ³	0	4347,9	0
2	20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5մ	մ ³	0	5586,3	0
2	20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ ³	0	5586,3	0
3	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5մ	մ ³	0	9154,8	0
3	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ ³	0	9154,8	0
4	Հողային աշխատանքներ 10e IV կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0 մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա	մ ³	0	1295,1	0
5	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 9a-V կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա	մ ³	0	1641,6	0
6	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա	մ ³	0	1967,4	0
7	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 3.0կմ. հեռ. վրա	մ ³	0	2255,4	0
8	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 206-VIII կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա	մ ³	0	1967,4	0
9	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 206-VIII կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 3.0կմ. հեռ. վրա	մ ³	0	2255,4	0
10	Հող. աշխատանքներ 10e IV կարգի բնահողում փոստրակների փորման համար էքս.1.0 մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա	մ ³	0	1295,1	0
11	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 9a-V կարգի բնահողում խողովակի փոստրակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա	մ ³	0	1641,6	0
12	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողում խողովակի փոստրակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա	մ ³	0	1967,4	0
13	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողում խողովակի փոստրակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 3.0կմ հեռ. վրա	մ ³	0	2255,4	0
14	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 206-VIII կարգի բնահողում խողովակի փոստրակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա	մ ³	0	1967,4	0

15	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 206-VIII կարգի բնահողում խողովակի փոսորակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 3.0կմ հեռ. վրա	մ ³	0	2255,4	0
16	Հող. աշխատանքներ 10e IV կարգի բնահողում փոսորակների փորման համար էքս.1.0 մ3 կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար	մ ³	0	646,2	0
17	Հող. աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 9d-V կարգի բնահողում խողովակի փոսորակների փորման համար էքս.1.0 մ3 կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար	մ ³	0	838,8	0
18	Ճանապարհային հանույթից 10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում հետադարձ լիցքի համար 2.0կմ	մ ³	0	949,5	0
19	Ավազակույճային նախապ. հ=10սմ	մ ³	0	6421,5	0
20	Խճային հիմք հ=30սմ	մ ³	0	5263,2	0
21	Գլխամասի կառուցում միաձույլ բետոնից B20 F100		0	0	0
	հիմքեր	մ ³	0	115962,3	0
	իրաններ	մ ³	0	115962,3	0
22	Որմնակապային ամրաններ Ø16 A500c l=134սմ	կգ	0	791,1	0
23	Մետաղական ճարտ. 1020 մմ խողովակի տեղադրում 1գծմ=249.08 կգ. պատի հաստ. 10մմ	գծմ	0	369042,3	0
24	Վաքի և հենակային ատամի միաձույլ բետոն B20 F100	մ ³	0	81470,7	0
25	Քսվածքային ջրամեկուսացում 2 շերտ տաք բիտումով		0		
	խողովակ	գծմ	0	5872,5	0
	բետոն	մ ²	0	1257,3	0
*	Քարային լիցք	մ ³	0	6141,6	0
26	Հետադարձ լիցք		0	0	0
	ա)բուլլոզներով 10eIV	մ ³	0	808,2	0
	ա)բուլլոզներով 9d-V	մ ³	0	808,2	0
	բ)ձեռքի աշխատանքով 10eIV	մ ³	0	1796,4	0
	բ)ձեռքի աշխատանքով 9d-V	մ ³	0	1796,4	0
Ընդամենը					0
Установка мет. трубы днар. =1220 мм / Մետաղական ճարտ.=1220մմ խողովակների տեղադրում					
1	9d-V կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով հ=0.5մ	մ ³	0	4344,3	0
1'	9d-V կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ ³	0	4344,3	0
2	20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով հ=0.5մ	մ ³	0	5581,8	0
2'	20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ ³	0	5581,8	0
3	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով հ=0.5մ	մ ³	0	9146,7	0
3'	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ ³	0	9146,7	0
4	Հողային աշխատանքներ 10e IV կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0 մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա	մ ³	56	1294,2	72 475

5	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 9a-V կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա	մ ³	0	1640,7	0
6	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա	մ ³	0	1137,6	0
7	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 20b-VIII կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա	մ ³	0	1137,6	0
8	Հող. աշխատանքներ 10e IV կարգի բնահողում փոսորակների փորման համար էքս.1.0 մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա	մ ³	94	1294,2	121 655
9	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 9a-V կարգի բնահողում խողովակի փոսորակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա	մ ³	0	1640,7	0
10	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողում խողովակի փոսորակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա	մ ³	0	1137,6	0
11	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 20b-VIII կարգի բնահողում խողովակի փոսորակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա	մ ³	0	1137,6	0
12	Հող. աշխատանքներ 10e IV կարգի բնահողում փոսորակների փորման համար էքս.1.0 մ3 կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար	մ ³	123	645,3	79 372
13	Հող. աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 9a-V կարգի բնահողում խողովակի փոսորակների փորման համար էքս.1.0 մ3 կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար	մ ³	0	838,8	0
14	Ճանապարհային հանույթից 10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում հետադարձ լիցքի համար 2.0կմ	մ ³	0	948,6	0
15	Ավազակույձային նախապ. հ=10սմ	մ ³	1,66	6417	10 652
16	Խճային հիմք հ=30սմ	մ ³	41,64	5259,6	219 010
17	Գլխամասի կառուցում միաձույլ բետոնից B20 F100		0	0	0
	հիմքեր	մ ³	9,88	115869,6	1 144 792
	իրաններ	մ ³	20,86	115869,6	2 417 040
18	Ուրմակապային ամրաններ Ø16 A500c l=144սմ	կգ	18,16	790,2	14 350
19	Մետաղական ժարտ=1220սմ խողովակի տեղադրում.1գծմ= 357.49 կգ. պատի հաստ.12սմ	գծմ	38,3	581018,4	22 253 005
20	Վարի և հենակային առամի միաձույլ բետոն B20 F100	մ ³	0	81405,9	0
21	Քավածքային ջրամեկուսացում 2 շերտ տաք բիտումով		0	0	0
	խողովակ	գծմ	35,9	7018,2	251 953
	բետոն	մ ²	81,3	1256,4	102 145
22	Քարային լիցք	մ ³	0	6141,6	0
23	Հետադարձ լիցք		0	0	0
	ա)բուլղոզերով 10eIV	մ ³	111	808,2	89 710
	ա)բուլղոզերով 9a-V	մ ³	0	808,2	0

	բ)ձեռքի աշխատանքով 10eIV	մ³	12	1795,5	21 546
	բ)ձեռքի աշխատանքով 9Ճ-V	մ³	0	1796,18761	0
	Ընդամենը				26 797 705
	Մետաղական ժարտ=1420մմ խողովակների տեղադրում				
1	Հողային աշխատանքներ հունի ուղղման համար էքս.1,0 մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1,0կմ հեռ. վրա 10eIV	մ³	0	1298,7	0
2	Հող. աշխատանքներ խողովակի փոսորակների փորման համար էքս.1,0 մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1,0կմ հեռ. վրա 10eIV	մ³	0	1298,7	0
3	Հող. աշխատանքներ խողովակի փոսորակների փորման համար էքս.1,0 մ³ կողքի վրա կոտակելով հետադարձ լիցքի համար 10eIV	մ³	0	648	0
4	Ավազակույծային նախապ. հ=10սմ	մ³	0	6417	0
5	Խճային հիմք հ=30սմ	մ³	0	5259,6	0
6	Գլխամասի կառուցում միաձույլ բետոնից B20 F100		0	0	0
	հիմքեր	մ³	0	116423,1	0
	իրաններ	մ³	0	116423,1	0
7	Ուրմակապային ամրաններ Ø16 A500c l=235սմ	կգ	0	790,2	0
8	Մետաղական ժարտ=1420մմ խողովակի տեղադրում, lգծմ= 622.36 կգ, պատի հաստ.18մմ	գծմ	0	300763,35	0
9	Վարերի և հենակային ատամների միաձույլ բետոն B20, F 200	մ³	0	81700,2	0
10	Քսվածքային ջրամեկուսացում 2 շերտ տաք բիտումով		0	0	0
	խողովակ	գծմ	0	8738,1	0
	բետոն	մ²	0	1255,5	0
11	Հետադարձ լիցք		0	0	0
	ա) բուլդոզերով 10eIV	մ³	0	810,9	0
	բ) ձեռքի աշխատանքով 10eIV	մ³	0	1801,8	0
12	Գոյություն ունեցող գլխամասերի քանդում հետահար մուրձով, բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1,0կմ հեռ. վրա	մ³	0	26757	0
13	Գոյություն ունեցող ե/բ օղակների ապամոնտաժում, բարձում ա/ի և տեղափոխակույտ 1,0կմ հեռ. վրա (d=1.0մ)	մ³	0	38464,2	0
	Ընդամենը				0
	Մետաղական ժարտ=1520մմ խողովակների տեղադրում				
1	9Ճ-V կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5մ	մ³	0	4341,6	0
1'	9Ճ-V կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրձով	մ³	0	4341,6	0
2	20ա-VII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5մ	մ³	0	5578,2	0
2'	20ա-VII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրձով	մ³	0	5578,2	0

3	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5մ	մ³	0	9140,4	0
3'	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ³	0	9140,4	0
4	Հողային աշխատանքներ հունի ուղղման համար էքս.1.0 մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 10e-IV	մ³	0	1293,3	0
5	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա 9a-V	մ³	0	1638,9	0
6	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա 20a-VII	մ³	0	1964,7	0
7	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա 206-VIII	մ³	0	1964,7	0
8	Հող. աշխատանքներ խողովակի փոստրակների փորման համար էքս.1.0 մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 10e-IV	մ³	0	1293,3	0
9	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոստրակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 20a-VII	մ³	0	1964,7	0
10	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոստրակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 206-VIII	մ³	0	1964,7	0
11	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոստրակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 9a-V	մ³	0	1638,9	0
12	Հող. աշխատանքներ խողովակի փոստրակների փորման համար էքս.1.0 մ3 կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար 10e-IV	մ³	0	645,3	0
13	Հող. աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոստրակների փորման համար էքս.1.0 մ³ կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար 9a-V	մ³	0	837,9	0
14	Ճանապարհային հանույթից 10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում հետադարձ լիցքի համար 2.0կմ	մ³	0	947,7	0
15	Ավազակույճային նախապ. h=10սմ	մ³	0	6410,7	0
16	Խճային հիմք h=30սմ	մ³	0	5255,1	0
17	Գլխամասի կառուցում միաձույլ բետոնից B20 F100		0	0	0
	հիմքեր	մ³	0	115786,8	0
	իրաններ	մ³	0	115786,8	0
18	Որմնակապային ամրաններ Ø16 A500c l=235սմ	կգ	0	790,2	0
19	Մետաղական ժարտ=1520սմ խողովակի տեղադրում.1գծմ= 537 կգ. պատի հաստ.15մմ	գծմ	0	870459,3	0
20	Վաքերի և հենակային առամների միաձույլ բետոն B20. F 200	մ³	0	81347,4	0

	Քսվածքային ջրամեկուսացում 2 շերտ տաք բիտումով		0	0	0
21	խողովակ	զծմ	0	8738,1	0
	բետոն	մ ²	0	1255,5	0
	Հետադարձ լիցք		0	0	0
	ա)բուլլոզներով 10eIV	մ ³	0	807,3	0
22	ա)բուլլոզներով 9d-V	մ ³	0	807,3	0
	բ)ձեռքի աշխատանքով 10eIV	մ ³	0	1793,7	0
	բ)ձեռքի աշխատանքով 9d-V	մ ³	0	1793,7	0
23	Քարային լիցք	մ ³	0	6138	0
Ընդամենը					0
Հավաքովի ե/բ խողովակների d=1.0մ տեղադրում					
1	9d-V կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5մ	մ ³	0	4371,3	0
1'	9d-V կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ ³	0	4371,3	0
2	20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5մ	մ ³	0	5616	0
2'	20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ ³	123,5	5616	693 576
3	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5մ	մ ³	0	9203,4	0
3'	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ ³	82	9203,4	754 679
4	Հողային աշխատանքներ 10e IV կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0 մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա	մ ³	15	1302,3	19 535
5	Հողային աշխատանքներ 10e IV կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0 մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 3.0կմ հեռ. վրա	մ ³	326	1518,3	494 966
6	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 9d-V կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա	մ ³	0	1650,6	0
7	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա	մ ³	26	1978,2	51 433
8	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 3.0կմ. հեռ. վրա	մ ³	0,5	2267,1	1 134
9	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 206-VIII կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա	մ ³	4	1978,2	7 913
10	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 206-VIII կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 3.0կմ. հեռ. վրա	մ ³	11	2267,1	24 938
11	Հող. աշխատանքներ 10e IV կարգի բնահողում փոստրակների փորման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա	մ ³		1302,3	0

	Հող. աշխատանքներ 10e IV կարգի բնահողում				
12	փոսորակների փորման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 3.0կմ հեռ. վրա	մ ³	134	1518,3	203 452
	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 9a-V				
13	կարգի բնահողում խողովակի փոսորակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա	մ ³	0	1650,6	0
	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողում խողովակի փոսորակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա	մ ³	92	1978,2	181 994
15	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողում խողովակի փոսորակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 3.0կմ հեռ. վրա	մ ³	5	2267,1	11 336
16	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 20b-VIII կարգի բնահողում խողովակի փոսորակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա	մ ³	15	1978,2	29 673
17	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 20b-VIII կարգի բնահողում խողովակի փոսորակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 3.0կմ հեռ. վրա	մ ³	52	2267,1	117 889
18	Հող. աշխատանքներ 10e IV կարգի բնահողում փոսորակների փորման համար էքս.1.0մ3 կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար	մ ³	233	649,8	151 403
19	Հող. աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 9a-V կարգի բնահողում խողովակի փոսորակների փորման համար էքս.1.0մ3 կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար	մ ³	0	843,3	0
20	Ճանապարհային հանույթից 10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում հետադարձ լիցքի համար 2.0կմ	մ ³	71	954,9	67 798
21	Ավազակույտային նախապատրաստում h=10 սմ	մ ³	25,16	6456,6	162 448
22	Գլխամասի կառուցում միաձույլ բետոնից B20 F100			0	0
	հիմքեր	մ ³	20,84	116587,8	2 429 690
	իրաններ	մ ³	32,844	116587,8	3 829 210
23	Վաքի և հենակային առամի միաձույլ բետոն B 20.F 100	մ ³	0	81910,8	0
24	Հավաքովի ե/բ N12 օղակի տեղադրում V=0.35 մ3 P=1.1տ չափերը 120x100x10սմ ամր.պարուն.Ac240=25.7 կգ/մ3. Ac500=67.71կգ/մ3 B20. F200 Օղակների կարերի մշակում (կանեփաթել ներծծված բիտումով)	հատ	106	101020,5	10 708 173
25	Օղակների հիմքերի միաձույլ բետոն B 20.F 100	մ ³	74,94	81910,8	6 138 395
26	Սոսնձային ջրամեկուսացում	մ ²	106	6221,7	659 500
27	Քավածքային ջրամեկուսացում 2 շերտ տաք բիտումով	մ ²	619,66	1264,5	783 560
28	Հետադարձ լիցք			0	0
	ա)բուլղոզերով 10eIV	մ ³	273	812,7	221 867
	ա)բուլղոզերով 9a-V	մ ³	0	812,7	0

	բ)ձեռքի աշխատանքով 10eIV	մ ³	31	1806,3	55 995
	բ)ձեռքի աշխատանքով 9Ճ-V	մ ³	0	1806,3	0
Ընդամենը					27 800 557
Հավաքովի ե/բ խողովակների d=1.25մ տեղադրում					
1	9Ճ-V կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5մ	մ ³	0	4365	0
1'	9Ճ-V կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ ³	0	4365	0
2	20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5մ	մ ³	0	5608,8	0
2'	20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ ³	0	5608,8	0
3	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5մ	մ ³	0	9190,8	0
3'	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ ³	0	9190,8	0
4	Հողային աշխատանքներ հունի ուղղման համար էքս.1.0 մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 10eIV	մ ³	38,5	1300,5	50 069
5	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա 9Ճ-V	մ ³	0	1647,9	0
6	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա 20a-VII	մ ³	0	1975,5	0
7	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա 206-VIII	մ ³	0	1975,5	0
8	Հող. աշխ-ներ փոստրակների փորման համար էքս. 1.0մ3 շ.տ բարձում ա/ի և տեղափոխ.լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 10eIV	մ ³	104	1300,5	135 252
9	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոստրակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 9Ճ-V	մ ³	0	1647,9	0
10	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոստրակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 20a-VII	մ ³	0	1975,5	0
11	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոստրակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 206-VIII	մ ³	0	1975,5	0
12	Հող. աշխատանքներ խողովակի փոստրակների փորման համար էքս.1.0 մ ³ կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար 10eIV	մ ³	66	648,9	42 827
13	Հող. աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոստրակների փորման համար էքս.1.0 մ ³ կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար 9Ճ-V	մ ³	0	842,4	0

14	Ճանապարհային հանույթից, նախապես կուտակած 10e-IV կարգի բնահողի բարձում ա/ի էքս. 2.5մ3 շ.տ. և տեղափոխում հետադարձ լիցքի համար 2.0կմ	մ³	0	953,1	0
15	Ավազակոպձային նախապատրաստում h=10 սմ	մ³	6,52	6447,6	42 038
	Գլխամասի կառուցում միաձույլ բետոնից B20 F100				0
16	հիմքեր	մ³	7,02	116423,1	817 290
	իրաններ	մ³	9,5	116423,1	1 106 019
	Թևերի կառուցում միաձույլ բետոնից B20. F100			0	0
17	հիմքեր	մ³	0	64805,4	0
	իրաններ	մ³	0	67182,3	0
18	Օղակների հիմքերի միաձույլ բետոն B 20.F 100	մ³	37,43	81793,8	3 061 542
19	Վաքի և հենակային ատամի միաձույլ բետոն B 20.F 100	մ³	0	81793,8	0
20	Հավաքովի ե/բ N14 օղակի տեղադրում V=0.52 մ3 P=1.3տ չափերը 149x100x12սմ ամր.պարուն. Ac500=17.1 կգ/մ3. Ac500=78.3կգ/մ3 B20. F200 Օղակների կարերի մշակում (կանեփաթել ներծծված բիտումով)	հատ	34	142940,7	4 859 984
21	Հավաքովի ե/բ N15 օղակի տեղադրում V=0.61 մ3 P=1.5տ չափերը 153x100x14սմ ամր.պարուն. Ac500=17.2 կգ/մ3. Ac500=103.3կգ/մ3 B20. F200 Օղակների կարերի մշակում (կանեփաթել ներծծված բիտումով)	հատ	0	163501,2	0
22	Քսվածքային ջրամեկուսացում 2 շերտ տաք բիտումով	մ²	414,86	1262,7	523 844
23	Սոսնձային ջրամեկուսացում	մ²	37,97	6212,7	235 896
24	Քարային լիցք	մ³	0	6171,3	0
	Հետադարձ լիցք	-	0	0	0
25	ա)բուլղոզերով 10eIV	մ³	59	811,8	47 896
	ա)բուլղոզերով 9ա-V	մ³	0	811,8	0
	բ)ձեռքի աշխատանքով 10eIV	մ³	7	1803,6	12 625
	բ)ձեռքի աշխատանքով 9ա-V	մ³	0	1803,6	0
	Ընդամենը				10 935 284
	Հավաքովի ե/բ խողովակների d=1.200մմ տեղադրում				
1	9ա-V կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ³	0	4365	0
2	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ³	0	9190,8	0
	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա 10eIV	մ³	0	1298,7	0
3	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա 9ա-V	մ³	0	1647,9	0
4	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա 206-VIII	մ³	0	1975,5	0
	Հողային աշխատանքներ խողովակի փոսորակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 10eIV	մ³	0	1298,7	0

5	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոսորակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 9Ճ-V	մ ³	0	1647,9	0
6	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոսորակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 206-VIII	մ ³	0	1975,5	0
7	Հող. աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոսորակների փորման համար էքս.1.0 մ ³ կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար 9Ճ-V	մ ³	0	842,4	0
	Հող. աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոսորակների փորման համար էքս.1.0 մ ³ կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար 10eIV	մ ³	0	648	0
8	Ավազակոպձային նախապատրաստում h=10 սմ	մ ³	0	6447,6	0
9	Գլխամասի կառուցում միաձույլ բետոնից B20 F100		0	0	0
	հիմքեր	մ ³	0	116423,1	0
	իրաններ	մ ³	0	116423,1	0
10	Թների կառուցում միաձույլ բետոնից B20. F100		0	0	0
	հիմքեր	մ ³	0	64805,4	0
	իրաններ	մ ³	0	67182,3	0
11	Վարի և հենակային ատամի միաձույլ բետոն B 20.F 100	մ ³	0	81793,8	0
12	Ե/բ նախալարված խողովակների տեղադրում	զծմ	0	153220,95	0
13	Քսվածքային ջրամեկուսացում 2 շերտ տաք բիտումով	մ ²	0	1262,7	0
14	Հետադարձ լիցք	-	0	0	0
	ա)բուլղոզերով 9Ճ-V	մ ³	0	811,8	0
	ա)բուլղոզերով 10eIV	մ ³	0	811,8	0
	բ)ձեռքի աշխատանքով 9Ճ-V	մ ³	0	1803,6	0
	բ)ձեռքի աշխատանքով 10eIV	մ ³	0	1803,6	0
15	Քարային լիցք	մ ³	0	6164,1	0
Ընդամենը					0
Հավաքովի ե/բ խողովակների d=1.5մ տեղադրում					
1	9Ճ-V կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5մ	մ ³	0	4360,5	0
1'	9Ճ-V կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ ³	0	4360,5	0
2	20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5մ	մ ³	0	5601,6	0
2'	20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ ³	0	5601,6	0
3	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5մ	մ ³	0	9180	0
3'	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ ³	0	9180	0
4	Հողային աշխատանքներ հունի ուղղման համար էքս.1.0 մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 10eIV	մ ³	12	1298,7	15 584

*	Հողային աշխատանքներ 33Ե-II կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0 մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա	մ ³	80	945,9	75 672
*	Հողային աշխատանքներ 33Ե-II կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0 մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 3.0կմ հեռ. վրա	մ ⁴	222	1138,5	252 747
5	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա 9Ժ-V	մ ³	0	1646,1	0
6	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա 20aVII	մ ³	0	1973,7	0
7	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա 206-VIII	մ ³	0	1973,7	0
8	Հողային աշխատանքներ հունի ուղղման համար էքս.1.0 մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 3.0կմ հեռ. վրա 10eIV	մ ³	39	1514,7	59 073
9	Հող. աշխ-ներ փոստրակների փորման համար էքս. 1.0մ ³ շ.տ բարձում ա/ի և տեղափոխ.լցակույտ 3.0կմ հեռ. վրա 10eIV	մ ³	22	1514,7	33 323
10	Հող. աշխ-ներ փոստրակների փորման համար էքս. 1.0մ ³ շ.տ բարձում ա/ի և տեղափոխ.լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 10eIV	մ ³	45	1298,7	58 442
*	Հող. աշխատանքներ 33Ե-II կարգի բնահողում փոստրակների փորման համար էքս.1.0մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա	մ ³	146	945,9	138 101
*	Հող. աշխատանքներ 33Ե-II կարգի բնահողում փոստրակների փորման համար էքս.1.0մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 3.0կմ հեռ. վրա	մ ³	348	1138,5	396 198
11	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոստրակի փորման համար էքս. 1.0մ ³ շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 9Ժ-V	մ ³	0	1646,1	0
12	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոստրակի փորման համար էքս. 1.0մ ³ շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 20aVII	մ ³	0	1973,7	0
13	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոստրակի փորման համար էքս. 1.0մ ³ շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 206-VIII	մ ³	0	1973,7	0
14	Հող. աշխատանքներ խողովակի փոստրակների փորման համար էքս.1.0 մ ³ կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար 10eIV	մ ³	87	648	56 376
15	Հող. աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոստրակների փորման համար էքս.1.0 մ ³ կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար 9Ժ-V	մ ³	0	841,5	0
*	Ճանապարհային հանույթից 10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում հետադարձ լիցքի համար 2.0կմ	մ ³	265	1812,6	480 339

16	Ավազակույճային նախապատրաստում h=10 սմ	մ ³	40,31	6439,5	259 576
	Գլխամասի կառուցում միաձույլ բետոնից B20 F100		0	0	0
17	հիմքեր	մ ³	25,26	116289	2 937 460
	իրաններ	մ ³	40,896	116289	4 755 755
18	Թների կառուցում միաձույլ բետոնից B20. F100			0	0
	հիմքեր	մ ³	2,24	64729,8	144 995
	իրաններ	մ ³	2,58	67105,8	173 133
19	Օղակների հիմքերի միաձույլ բետոն B 20.F 100	մ ³	119,61	81700,2	9 772 161
20	Վաքի և հենակային ատամի միաձույլ բետոն B 20.F 100	մ ³	3,44	81700,2	281 049
21	Հավաքովի ե/բ N16 օղակի տեղադրում V=0.72 մ3 P=1.8տ չափերը 178x100x14սմ ամր.պարուն.Ac500=16.5 կգ/մ3. Ac500=76.7կգ/մ3 B20. F200 Օղակների կարերի մշակում (կանեփաթել ներծծված բիտումով)	հատ	98	220797,9	21 638 194
22	Հավաքովի ե/բ N17 օղակի տեղադրում V=0.84 մ3 P=2.1տ չափերը 182x100x16սմ ամր.պարուն.Ac500=15.7կգ/մ3. Ac500=119.04կգ/մ3 B20.F200 Օղակների կարերի մշակում (կանեփաթել ներծծված բիտումով)	հատ	0	254021,4	0
23	Հավաքովի ե/բ N71 օղակի տեղադրում V=1.19 մ3 P=3.0տ չափերը 194x100x22սմ ամր.պարուն.Ac500=14.20կգ/մ3. Ac500=118.0կգ/մ3 B20. F200 Օղակների կարերի մշակում (կանեփաթել ներծծված բիտումով)	հատ	0	347505,3	0
24	Քսվածքային ջրամեկուսացում 2 շերտ տաք բիտումով	մ ²	908,732	1260,9	1 145 820
25	Սոսնձային ջրամեկուսացում	մ ²	138,95	6205,5	862 254
	Հետադարձ լիցք	-	0	0	0
26	ա)բուլղոզերով 9ձ-V	մ ³	0	810,9	0
	ա)բուլղոզերով 10eIV	մ ³	317	810,9	257 055
	բ)ձեռքի աշխատանքով 10eIV	մ ³	35	1801,8	63 063
	բ)ձեռքի աշխատանքով 9ձ-V	մ ³	0	1801,8	0
27	Քարային լիցք	մ ³	10,24	6164,1	63 120
28	Գոյություն ունեցող գլխամասերի քանդում հետահար մուրճով. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա	մ ³	0	26757	0
29	Գոյություն ունեցող ե/բ օղակների ապանոստաժում. բարձում ա/ի և տեղափոխակույտ 1.0կմ հեռ. վրա (d=1.0մ)	մ ³	0	38464,2	0
	Ընդամենը				43 919 492
	Հավաքովի ե/բ խողովակների d=1.500մ տեղադրում				
1	9ձ-V կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ ³	0	4360,5	0
2	20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ ³	0	5601,6	0

3	Հողային աշխատանքներ հունի ուղղման համար էքս.1.0 մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 10eIV	մ ³	0	1298,7	0
4	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա 9d-V	մ ³	0	1646,1	0
5	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա 20aVII	մ ³	0	1973,7	0
6	Հող. աշխ-ներ փոսորակների փորման համար էքս. 1.0մ3 շ.տ բարձում ա/ի և տեղափոխ.լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 10eIV	մ ³	0	1298,7	0
7	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոսորակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 9d-V	մ ³	0	1646,1	0
8	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոսորակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 20aVII	մ ³	0	1973,7	0
9	Հող. աշխատանքներ խողովակի փոսորակների փորման համար էքս.1.0 մ ³ կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար 10eIV	մ ³	0	648	0
10	Հող. աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոսորակների փորման համար էքս.1.0 մ ³ կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար 9d-V	մ ³	0	841,5	0
11	Ավազակոպճային նախապատրաստում h=10 սմ	մ ³	0	6439,5	0
12	Գլխամասի կառուցում միաձույլ բետոնից B20 F100		0		
	հիմքեր	մ ³	0	116289	0
	իրաններ	մ ³	0	116289	0
13	Թևերի կառուցում միաձույլ բետոնից B20. F100		0	0	0
	հիմքեր	մ ³	0	64729,8	0
	իրաններ	մ ³	0	67105,8	0
14	Վաքի և հենակային ատամի միաձույլ բետոն B 20.F 100	մ ³	0	81700,2	0
15	Ե/բ նախալարված խողովակների տեղադրում	զծմ	0	300763,35	0
16	Քսվածքային ջրամեկուսացում 2 շերտ տաք բիտումով	մ ²	0	1260,9	0
17	Հետադարձ լիցք	-	0	0	0
	ա)բուլղոզերով 9d-V	մ ³	0	810,9	0
	ա)բուլղոզերով 10eIV	մ ³	0	810,9	0
	բ)ձեռքի աշխատանքով 9d-V	մ ³	0	1801,8	0
	բ)ձեռքի աշխատանքով 10eIV	մ ³	0	1801,8	0
18	Քարային լիցք	մ ³	0	6164,1	0
Ընդամենը					0
Հավաքովի Ե/բ խողովակների d=2.0մ տեղադրում					
1	20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5մ	մ ³	0	5599,8	0

1	20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրձով	մ ³	0	5599,8	0
2	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0,5մ	մ ³	0	9177,3	0
2'	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրձով	մ ³	0	9177,3	0
3	9d-V կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրձով	մ ³	87	4360,5	379 364
4	Հողային աշխատանքներ հունի ուղղման համար էքս.1.0 մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 10eIV	մ ³	354	1298,7	459 740
5	Հողային աշխատանքներ հունի ուղղման համար էքս.1.0 մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 3.0կմ հեռ. վրա 10eIV	մ ³	0	1511,1	0
6	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա 20aVII	մ ³	0	1972,8	0
7	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա 206VIII	մ ³	0	1972,8	0
8	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 3.0կմ. հեռ. վրա 9d-V	մ ³	47	1877,4	88 238
9	Հող. աշխ-ներ փոստրակների փորման համար էքս. 1.0մ3 շ.տ բարձում ա/ի և տեղափոխ.լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 10eIV	մ ³	319	1298,7	414 285
10	Հող. աշխ-ներ փոստրակների փորման համար էքս. 1.0մ3 շ.տ բարձում ա/ի և տեղափոխ.լցակույտ 3.0կմ հեռ. վրա 10eIV	մ ³	0	1511,1	0
11	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոստրակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 20aVII	մ ³	0	1972,8	0
12	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոստրակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 206VIII	մ ³	0	1972,8	0
13	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոստրակի փորման համար էքս. 1.0մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 3.0կմ հեռ. վրա 9d-V	մ ³	79	1877,4	148 315
14	Հող. աշխատանքներ խողովակի փոստրակների փորման համար էքս.1.0 մ ³ կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար 10eIV	մ ³	172	648	111 456
15	Հող. աշխատանքներ խողովակի փոստրակների փորման համար էքս.1.0 մ ³ կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար 9d-V	մ ³	48	840,6	40 349
16	Ճանապարհային հանույթից 10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 2.5մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում հետադարձ լիցքի համար 2.0կմ	մ ³	0	952,2	0
17	Ավազակույճային նախապատրաստում h=10 սմ	մ ³	62,14	6437,7	400 039
	Գլխամասի կառուցում միաձույլ բետոնից B20 F100		0	0	0
18	հիմքեր	մ ³	28,08	116253	3 264 384
	իրաններ	մ ³	54,83	116253	6 374 152

	Թների կառուցում միաձույլ բետոնից B20, F100		0	0	0
19	հիմքեր	մ ³	5,22	64710,9	337 791
	իրաններ	մ ³	7,59	67084,2	509 169
20	Օղակների հիմքերի միաձույլ բետոն B 20.F 100	մ ³	203,8	81675	16 645 365
21	Վաքի և հենակային առամի միաձույլ բետոն B 20.F 100	մ ³	9,514	81675	777 056
22	Հավաքովի ե/բ N72 օղակի տեղադրում V=1.09 մ3 P=2.7տ չափերը 232x100x16սմ ամր.պարուն.Ac500=14.5 կգ/մ3. Ac500=81.4կգ/մ3 B20. F200 Օղակների կարերի մշակում (կանեփաթել ներծծված բիտումով)	հատ	133	426324,6	56 701 172
23	Հավաքովի ե/բ N74 օղակի տեղադրում V=1.69 մ3 P=4.2տ չափերը 248x100x24սմ ամր.պարուն.Ac500=23.6 կգ/մ3. Ac500=192.0կգ/մ3 B20. F200 Օղակների կարերի մշակում (կանեփաթել ներծծված բիտումով)	հատ	0	679477,5	0
24	Քսվածքային ջրամեկուսացում 2 շերտ տաք բիտումով	մ ²	1189,58	1260,9	1 499 941
25	Սոսնձային ջրամեկուսացում	մ ²	229,72	6203,7	1 425 114
26	Քարային լիցք	մ ³	0	6162,3	0
27	Հետադարձ լիցք	-	0		0
	ա)բուլդոզերով 10eIV	մ ³	0	810,9	0
	ա)բուլդոզերով 9d-V	մ ³	0	810,9	0
	բ)ձեռքի աշխատանքով 10eIV	մ ³	34	1800,9	61 231
	բ)ձեռքի աշխատանքով 9d-V	մ ³	5	1800,9	9 005
28	Գոյություն ունեցող մետաղական խողովակի ապամոնտաժում. Վերադարձ սեփականատիրոջը d=630մմ	զծմ	0	2590,2	0
Ընդամենը					89 646 164
	Հավաքովի ե/բ խողովակների d=2.0x2.0մ տեղադրում				
1	Հողային աշխատանքներ 10e IV կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1,0 մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 3,0կմ հեռ. վրա	մ ³	34	1511,1	51 377
2	Հող. աշխատանքներ 10e IV կարգի բնահողում փոսորակների փորման համար էքս.1,0մ ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 3,0կմ հեռ. վրա	մ ³	61	1511,1	92 177
3	Հող. աշխատանքներ 10e IV կարգի բնահողում փոսորակների փորման համար էքս.1,0մ ³ կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար	մ ³	70	646,2	45 234
4	Ավազակոպձային նախապատրաստում h=10 սմ	մ ³	11,33	5919,3	67 066
5	Գլխադիրի կառուցում միաձույլ բետոնից B20, F200	մ ³	0	66945,6	0
6	Ուղղորդ թների կառուցում միաձույլ բետոնից B20, F100		0	0	0
7	հիմքեր	մ ³	0	64576,8	0
8	իրաններ	մ ³	0	66945,6	0
9	Օղակների հիմքերի միաձույլ բետոն B20.F 100	մ ³	31,95	81505,8	2 604 110
10	Վաքի և հենակային առամի միաձույլ բետոն B 20,F 100	մ ³	0	81283,5	0

	Հավաքովի ե/բ N48 օդակի տեղադրում V=1,69մ³				
11	P=4,2տ չափերը 226x250x100սմ ամր,պարուն. A500C=122,90կգ/մ³, A240C= 47,5 կգ/մ³ B20, F200	հատ	30	613675,8	18 410 274
	Օղակների կարերի մշակում (կանեփաթել ներծծված բիտումով)				
12	Քսվածքային ջրամեկուսացում 2 շերտ տաք բիտումով	մ²	264,51	1258,2	332 806
14	Սոսնձային ջրամեկուսացում	մ²	55,098	6191,1	341 117
15	Քարային լիցք	մ³	0	6149,7	0
	Հետադարձ լիցք	-		0	0
16	ա)բուլդոզերով (10eIV)	մ³	63	809,1	50 973
	բ)ձեռքի աշխատանքով (10eIV)	մ³	7	1797,3	12 581
	Ընդամենը				22 007 717
	Հավաքովի ե/բ խողովակների d=3.0x2.5մ տեղադրում				
1	Հողային աշխատանքներ 10e IV կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 3,0կմ հեռ. վրա	մ³	0	1511,1	0
2	Ելքում հողային աշխատանքներ 10e IV կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 3,0կմ հեռ. վրա	մ³	0	1511,1	0
3	Հող. աշխատանքներ 10e IV կարգի բնահողում փոստրակների փորման համար էքս.1.0մ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 3,0կմ հեռ. վրա	մ³	0	1511,1	0
4	Հող. աշխատանքներ 10e IV կարգի բնահողում փոստրակների փորման համար էքս.1.0մ³ կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար	մ³	0	645,3	0
*	Հողային աշխատանքներ 33a - II կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 3,0կմ հեռ. վրա	մ³	322	1138,5	366 597
*	Ելքում հողային աշխատանքներ 33a - II կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 3,0կմ հեռ. վրա	մ³	44	1138,5	50 094
*	Հող. աշխատանքներ 33a - II կարգի բնահողում փոստրակների փորման համար էքս.1.0մ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 3,0կմ հեռ. վրա	մ³	626	1138,5	712 701
*	Ճանապարհային հանույթից 10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 2,5մ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում հետադարձ լիցքի համար 2,0կմ	մ³	439	1812,6	795 731
5	Ավազակոպձային նախապատրաստում h=10 սմ	մ³	63,06	6425,1	405 167
6	Մուտքում գլխադիրի կառուցում միաձույլ բետոնից B20, F100	մ³	0	66954,6	0
7	Ելքում գլխադիրի կառուցում միաձույլ բետոնից B20, F100	մ³	0	66954,6	0
8	Մուտքում և ելքում ուղղորդ թևերի կառուցում միաձույլ բետոնից B20, F100		0	0	0
9	հիմքեր	մ³	0	64585,8	0
10	իրաններ	մ³	0	66954,6	0
11	Օղակների հիմքերի միաձույլ բետոն B 20,F 100	մ³	132,661	81516,6	10 814 074
12	Վարի և հենակային ատամի միաձույլ բետոն B 20,F 100	մ³	0	81522	0

13	Հավաքովի ե/բ N92 օդակի տեղադրում V=3,20մ³ P=8,0տ չափերը 340x314x100սմ ամր.պարուն. A500C-110,3կգ/մ³, A240C- 43,1 կգ/մ³ B20, F200 Օդակների կարերի մշակում (կանեփաթել ներծծված բիտումով)	հատ	36	913520,7	32 886 745
14	Հավաքովի ե/բ N93 օդակի տեղադրում V=4,02մ³ P=10,0տ չափերը 346x332x100սմ ամր.պարուն. A500C-212,5կգ/մ³, A240C- 12,6 կգ/մ³ B20, F200 Օդակների կարերի մշակում (կանեփաթել ներծծված բիտումով)	հատ	46	1136476,8	52 277 933
15	Քսվածքային ջրամեկուսացում 2 շերտ տաք բիտումով	մ²	906,82	1251	1 134 432
16	Սոսնձային ջրամեկուսացում	մ²	205,281	6192	1 271 100
17	Հետադարձ լիցք	-	0	0	0
	ա)բուլլոզերով 10eIV	մ³	395	809,1	319 595
	բ)ձեռքի աշխատանքով 10eIV	մ³	44	1797,3	79 081
Ընդամենը					101 113 249
Ե/բ 6.0x3.0 բացվածքով խողովակի տեղադրում					
1	20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5մ	մ³	0	5599,8	0
2	20b-VIII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ³	0	9177,3	0
3	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 3.0կմ. հեռ. վրա 20aVII	մ³	0	2257,2	0
4	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0մ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ. հեռ. վրա 20bVIII	մ³	0	2257,2	0
5	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոստրակի փորման համար էքս. 1.0մ³ շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 3.0կմ հեռ. վրա 20aVII	մ³	0	2257,2	0
6	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված բնահողում խողովակի փոստրակի փորման համար էքս. 1.0մ³ շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 3.0կմ հեռ. վրա 20bVIII	մ³	0	2257,2	0
7	Ճանապարհային հանույթից, նախապես կուտակված 10e-IV կարգի բնահողի բարձում ա/ի էքս. 2.5մ³ շ.տ. և տեղափոխում հետադարձ լիցքի համար 2.0կմ	մ³	0	950,4	0
8	Հողային աշխատանքներ հունի ուղղման համար էքս.1.0 մ³ շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 10eIV	մ³	0	1295,1	0
9	Հող. աշխ-ներ փոստրակների փորման համար էքս. 1.0մ³ շ.տ բարձում ա/ի և տեղափոխ.լցակույտ 1.0կմ հեռ. վրա 10eIV	մ³	0	1295,1	0
10	Հող. աշխատանքներ փոստրակների փորման համար էքս.1.0մ³ կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար 10eIV	մ³	0	646,2	0
11	Ավազակույտային նախապ. h=10սմ	մ³	0	6421,5	0
12	Խճային հիմք h=10սմ	մ³	0	7210,8	0
13	Խողովակի իրանների հիմքերի միաձույլ բետոն B 20.F 100	մ³	0	64543,5	0

14	Հենարանների իրանների հավաքովի N5 բլոկների բետոն չափ. – 285x165x100սմ. V=3.01մ3. P=7.2տ:	հատ	0	356181,3	0
15	Հենարանների իրանների հենակների միաձույլ ե/բետոն. ա.պ. Չ8 A240C-9.23 կգ/մ3. Չ12 A500C-34.31կգ/մ3: B25. F200	մ ³	0	97108,2	0
16	Ե/բ հավաքովի գլխադիրների N8 բլոկներ չափ. – 302x75x60սմ. V=1.09մ3. P=2.7տ:	հատ	0	217749,6	0
17	Գլխադիրների բլոկները հենարանների բլոկների հետ միավորման (մոնոլիտացման) բետոն: B25. F200	մ ³	0	79996,5	0
18	N31 ծածկի սալերի հավաքովի ե/բետոն. չափ. – 53x100x660 սմ . V=3.07մ3. P= 7.7 տ; ա.պ. A1= 33.1 կգ/մ3. A11=152.3կգ/մ3	հատ	0	1185815,7	0
19	Ծածկի սալերի տակ հենարանային մասեր երկշերտ ռուբերոիդից:	մ ²	0	6863,4	0
20	Կորդոնների միաձույլ բետոն խողովակի մուտքում և ելքում եզրային սալերի վրա: B20. F100	մ ³	0	66910,5	0
21	Ծածկի սալերի բլոկների երկշերտ սոսնձային ջրամեկուսացում իզոգամով պաշտպանիչ շերտի ամրանավորված բետոնով H=4սմ:Ամրանային ցանց (100x100 մմ) Չ4 Bp-I. P=0.217 տ:	մ ²	0	10809	0
22	Նույնը՝ հենարանների իրանների բլոկների միջև կարերի սոսնձային ջրամեկուսացում պաշտպանիչ շերտի 8x25x50սմ հավաքովի բետոնե սալիկներից B20.F100:	մ ²	0	20844,9	0
23	Վաքի և հենակային առամի միաձույլ բետոն B20 F100	մ ³	0	81463,5	0
24	Խողովակի հատակի կառուցում միաձույլ բետոնից B20. F100	մ ³	0	70365,6	0
25	Ուղղորդ թների կառուցում միաձույլ բետոնից B20. F100			0	0
	հիմքեր	մ ³	0	64543,5	0
	իրաններ	մ ³	0	66910,5	0
26	Խողովակի իրանների և հիմքերի. ուղղորդ թների գրունտի հետ շփվող մակերևույթների քավածքային ջրամեկուսացում:	մ ²	0	1258,2	0
27	Քարային լիցք	մ ³	0	6146,1	0
28	Հետադարձ լիցք	-		0	0
	ա)բուլդոզերով 10eIV	մ ³	0	808,2	0
	բ)ձեռքի աշխատանքով 10eIV	մ ³	0	1796,4	0
Ընդամենը					0
Հենապատ 1. Կմ 6+725 - Կմ 6+782					
1	9A-V կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=1-2մ	մ ³	0	1485,9	0
1'	9A-V կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ ³	0	1485,9	0
2	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=1-2մ	մ ³	0	2715,3	0
2'	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ ³	0	2715,3	0

3	Նախօրոք փխրեցված 206-VIII կարգի բնահողի բարձում ա/ի 1.0մ3 շ. տ. էքս. և տեղափոխում լցակույտ 1 կմ հեռ. վրա	մ³	0	1972,8	0
4	Նույնը ձեռքով	մ³	0	15505,2	0
5	Նախօրոք փխրեցված 9Ճ-V կարգի բնահողի մշակումը էքս. 1.0մ³ շ.տ կողքի կուտակումով հետադարձ լիցքի համար	մ³	0	841,5	0
6	Նույնը ձեռքով	մ³	0	9898,2	0
7	Նախապատրաստական շերտ	մ³	0	6436,8	0
8	Հենապատի հիմքի իրականացում միաձույլ երկաթբետոնից	մ³	0	74455,2	0
9	Հենապատի իրանի իրականացում միաձույլ երկաթբետոնից	մ³	0	73001,7	0
10	Հիմքերի ու իրանի ամրան	կգ	0	450,9	0
11	Հենապատի հետնամասի դրենաժի (ցամաքուրտի) իրականացում	մ	0	10293,3	0
12	Դրենաժային խողովակների տեղադրում	մ	0	2480,4	0
13	Հենապատի սեկցիաների միջև միջադիր	մ²	0	433,8	0
14	Քսվածքային ջրամեկուսացում	մ²	0	1260,9	0
15	Ճանապարհային հանույթից, նախապես կուտակված 9Ճ-V կարգի բնահողի բարձում ա/ի էքս. 2.5մ3 շ.տ. և տեղափոխում հետադարձ լիցքի համար 1.0կմ	մ³	0	1505,7	0
16	Հետադարձ լիցք բուդդեքով 9Ճ-V	մ³	0	810,9	0
17	Հետադարձ լիցք ձեռքով 9Ճ-V	մ³	0	1800,9	0
Ընդամենը					0
Հենապատ 2. Կմ 6+930 - Կմ 6+993					
1	9Ճ-V կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով հ=1-2մ	մ³	0	1485,9	0
1'	9Ճ-V կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրձով	մ³	0	1485,9	0
2	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով հ=1-2մ	մ³	0	2715,3	0
2'	206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրձով	մ³	0	2715,3	0
3	Նախօրոք փխրեցված 206-VIII կարգի բնահողի բարձում ա/ի 1.0մ3 շ. տ. էքս. և տեղափոխում լցակույտ 1 կմ հեռ. վրա	մ³	0	1972,8	0
4	Նույնը ձեռքով	մ³	0	15505,2	0
5	Նախօրոք փխրեցված 9Ճ-V կարգի բնահողի մշակումը էքս. 1.0մ³ շ.տ կողքի կուտակումով հետադարձ լիցքի համար	մ³	0	841,5	0
6	Նույնը ձեռքով	մ³	0	9899,1	0
7	Նախապատրաստական շերտ	մ³	0	6436,8	0
8	Հենապատի հիմքի իրականացում միաձույլ երկաթբետոնից	մ³	0	74457	0

9	Հենապատի իրանի իրականացում միաձույլ երկաթբետոնից	մ³	0	73003,5	0
10	Հիմքերի ու իրանի ամրան	կգ	0	450,9	0
11	Հենապատի հետնամասի դրենաժի (ցամաքուրտի) իրականացում	մ	0	10293,3	0
12	Դրենաժային խողովակների տեղադրում	մ	0	2480,4	0
13	Հենապատի սեկցիաների միջև միջադիր	մ²	0	433,8	0
14	Քսվածքային ջրամեկուսացում	մ²	0	1260,9	0
15	Ճանապարհային հանույթից, նախապես կուտակած 9ձ-V կարգի բնահողի բարձուն ա/ի էքս. 2.5մ³ շ.տ. և տեղափոխում հետադարձ լիցքի համար 1.0կմ	մ³	0	1505,7	0
16	Հետադարձ լիցք բուդոգերով 9ձ-V	մ³	0	810,9	0
17	Հետադարձ լիցք ձեռքով 9ձ-V	մ³	0	1800,9	0
Ընդամենը					0
Հենապատ 3 կմ/կմ7+425 - կմ/կմ7+454.5					
1	9ձ-V կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով հ 1.0-2.0մ	մ³	0	1483,2	0
1'	9ձ-V կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ³	0	1483,2	0
2	Նախօրոք փխրեցրած 9ձ -V կարգի բնահողի մշակումը և բարձում էքս. 1.0մ³ շ.տ.ա/ի տեղ.լցակույտ մինչև 1.0կմ	մ³	0	1642,5	0
3	Նույնը ձեռքով	մ³	0	11523,6	0
4	Նախօրոք փխրեցված 9ձ-V կարգի բնահողի մշակումը էքս. 1.0մ³ շ.տ կողքի կուտակումով հետադարձ լիցքի համար	մ³	0	839,7	0
5	206 -VIII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով հ 1.0-2.0մ	մ³	0	2710,8	0
	206 -VIII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ³	0	2710,8	0
6	Նախօրոք փխրեցրած 206 -VIII կարգի բնահողի մշակումը և բարձում էքս. 1.0մ³ շ.տ.ա/ի տեղ.լցակույտ մինչև 1.0կմ	մ³	0	1969,2	0
7	Նույնը ձեռքով	մ³	0	15477,3	0
8	Հենապատի հիմքի իրականացում միաձույլ բետոնից	մ³	0	65168,1	0
9	Հենապատի իրանի իրականացում միաձույլ բետոնից	մ³	0	67460,4	0
10	Հենապատի հետնամասի դրենաժի (ցամաքուրդի) իրականացում	զծմ	0	10275,3	0
11	Դրենաժային խողովակների տեղադրում	զծմ	0	2475,9	0

12	Քսվածքային ջրամեկուսացում	մ ²	0	1258,2	0
13	Հենապատի սեկցիաների միջև միջադիր	մ ²	0	432,9	0
14	Հետադարձ լիցք բուլբոլներով 9ձ -V	մ ³	0	809,1	0
15	Նույնը ձեռքով 9ձ -V	մ ³	0	1797,3	0
Ընդամենը					0
Հենապատ. Կմ 16+810 - Կմ 16+838					
1	10e-IV կարգի բնահողի մշակումը էքս. 1.0մ ³ շ.տ. կողքի կուտակումով հետադարձ լիցքի համար (փոստրակի փորման ժամանակ)	մ ³	0	648	0
2	Նույնը ձեռքով	մ ³	0	5261,4	0
3	Ավազակույզային շերտ h=20սմ	մ ³	0	6437,7	0
4	Հենապատի հիմքի իրականացում միաձույլ բետոնից	մ ³	0	64685,7	0
5	Հենապատի իրանի իրականացում միաձույլ բետոնից	մ ³	0	66982,5	0
6	Հենապատի հետնամասի դրենաժի (ցամաքուրդի) իրականացում	զծմ	0	10294,2	0
7	Դրենաժային խողովակների տեղադրում	զծմ	0	2481,3	0
8	Քսվածքային ջրամեկուսացում	մ ²	0	1260,9	0
9	Հենապատի սեկցիաների միջև միջադիր	մ ²	0	433,8	0
10	Հետադարձ լիցք բուլբոլներով	մ ³	0	810,9	0
11	Հետադարձ լիցք ձեռքով 10e-IV	մ ³	0	1800,9	0
12	Նախօրոք մշակած 10e-IV կարգի բնահողի բարձումը էքս. 1.0մ ³ շ.տ. ա/ի տեղափոխում լցակույտ միջինը 3.0կմ հեռ. վրա	մ ³	0	1125	0
Ընդամենը					0
Հենապատ Կմ 17+355 - Կմ 18+385					
1	10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 1.25 մ ³ շ. տ. բարձում ա/ի տեղափոխում մինչև 1կմ. կուտակում հենապատերի հետադարձ լիցքի համար	մ ³	0	1055,7	0
2	Նույնը ձեռքով	մ ³	0	6521,4	0
3	Նախապատրաստական շերտ	մ ³	0	6428,7	0
4	Հենապատի հիմքի իրականացում միաձույլ երկաթբետոնից	մ ³	0	74356,2	0
5	Հենապատի իրանի իրականացում միաձույլ երկաթբետոնից	մ ³	0	72905,4	0
6	Հիմքերի ու իրանի ամրան	կգ	0	450	0
7	Հենապատի հետնամասի դրենաժի (ցամաքուրտի) իրականացում	զծմ	0	10279,8	0
8	Դրենաժային խողովակների տեղադրում	զծմ	0	2476,8	0
9	Քսվածքային ջրամեկուսացում	մ ²	0	1260	0

	Նախապես մշակած և կուտակած 10e-IV կարգի բնահողի բարձում ա/ի 1.25մ ³ շ. տ. էքս., և տեղափոխում մինչև 1կմ. հենապատերի հետադարձ լիցքի համար	մ ³	0	942,3	0
11	Հետադարձ լիցք բուրդեղով 10e-IV	մ ³	0	809,1	0
12	Հետադարձ լիցք ձեռքով 10e-IV	մ ³	0	1798,2	0
13	Նախապես մշակած և կուտակած 10e-IV կարգի բնահողի բարձում ա/ի 1.25մ ³ շ. տ. էքս., և տեղափոխում լցակույտ 3կմ հեռ. վրա	մ ³	0	1173,6	0
	Ընդամենը				0
	<i>Ջրագծի կառուցում կմ15+350-կմ15+720, կմ15+920-կմ16+870</i>				
1	20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ ³	0	2509,2	0
2	9a-V կարգի բնահողի փխրեցում հիդրոմուրճով	մ ³	0	1960,2	0
3	Խրամուղու քանդում նախապես փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողում էքս.0.65մ ³ շ. տ. բարձում տեղափոխում լցակույտ 3կմ միջ. հեռ. (0.9x0.6x160)	մ ³	0	2395,8	0
4	Նույնը ձեռքով	մ ³	0	15662,7	0
5	Խրամուղու քանդում նախապես փխրեցված 9a-V կարգի բնահողում էքս.0.65մ ³ շ. տ. բարձում տեղափոխում լցակույտ 3կմ միջ. հեռ. (0.9x0.6x80)	մ ³	0	1998	0
6	Նույնը ձեռքով	մ ³	0	11646	0
7	Խրամուղու քանդում 10e-IV կարգի բնահողում էքս.0.65մ ³ շ.տ. կողքի կուտակում (0.9x0.6x941)	մ ³	0	674,1	0
8	Նույնը ձեռքով	մ ³	0	5265	0
9	Խրամուղու քանդում 33e-III կարգի բնահողում էքս.0.65մ ³ շ.տ. կողքի կուտակում (0.9x0.6x200)	մ ³	0	488,7	0
10	Նույնը ձեռքով	մ ³	0	2985,3	0
11	Մետաղական խողովակի (պատյան) տեղադրում d=530x5մմ (կմ15+350 35գծմ, կմ16+870 13գծմ) lգծմ=64.74կգ	գծմ	0	93771,9	0
12	Խողովակների ջրամեկուսացում	գծմ	0	3060,9	0
13	Պլիեթիլենային խողովակի ներքաշում պատյանի մեջ d=90x4.3մմ	գծմ	0	3703,5	0
14	Պլիեթիլենային խողովակի ներքաշում պատյանի մեջ d=110x5.3մմ	գծմ	0	3703,5	0
15	Անցում մետաղական-պլիեթիլեն d=108-d=110 (4x0.5=2մ)	հատ	0	5569,2	0
16	Անցում պլիեթիլեն-պլիեթիլեն d=90-d=90 (4x0.5=2մ)	հատ	0	5048,1	0
17	Ավազի նախապատրաստական շերտ h=10սմ (1381x0.6x0.1)	մ ³	0	8144,1	0
18	Նոր պլիեթիլենային խողովակի տեղադրում d=90x4.3մմ	գծմ	0	2871	0

19	Նոր պոլիէթիլենային խողովակի տեղադրում d=110x5.3մմ	զծմ	0	3655,8	0
20	Միացում գոյություն ունեցող գծին d=90մմ	հատ	0	6638,4	0
21	Միացում գոյություն ունեցող գծին d=110մմ	հատ	0	6952,5	0
22	Ավազի պաշտպանիչ շերտ h=25սմ (1381x0.6x0.25-19.62)	մ ³	0	8144,1	0
23	Հետադարձ լիցք բուլդոզերով 10e-IV 33r-III	մ ³	0	810,9	0
24	Հետադարձ լիցք ձեռքով 10e-IV 33r-III	մ ³	0	1801,8	0
25	Նախապես կուտակած 10e-IV կարգի բնահողի բարձում էքս.0.65մ ³ շ.տ. և տեղափոխում լցակույտ 3կմ միջ.հեռ.	մ ³	0	1402,2	0
26	Նախապես կուտակած 33r-III կարգի բնահողի բարձում էքս.0.65մ ³ շ.տ. և տեղափոխում լցակույտ 3կմ միջ.հեռ.	մ ³	0	1252,8	0
	Ընդամենը				0
	Դիտահորեր				
1	Փոստրակի քանդում 10e-IV կարգի բնահողում էքս.0.65մ ³ շ.տ. բարձում տեղափոխում լցակույտ 3կմ միջ.հեռ.	մ ³	0	1584	0
2	Ավազակոպձային նախապատրաստում h=10սմ	մ ³	0	5852,7	0
3	Դիտահոր (d=1.0մ ե/բ խողովակ)	հատ	0	59765,4	0
4	Ջրամեկուսացում	մ ²	0	1261,8	0
5	Ապամոնտաժված փականների տեղադրում	հատ	0	2319,3	0
6	Ջրթող խողովակների տեղադրում d=219x3մմ 1զծմ=15.98կգ. (1.5x6)	զծմ	0	15699,6	0
7	Խողովակների ջրամեկուսացում	զծմ	0	1264,5	0
8	Ե/բ սալերի տեղադրում, թուջե մտոցով և կափարիչով (1.20x1.20x0.22)	հատ	0	264187,8	0
	Ընդամենը				0
	Գոյություն ունեցող ջրագծի ապամոնտաժում				
1	Գոյություն ունեցող դիտահորերի քանդում տեղափոխում լցակույտ 3կմ միջ.հեռ.	հատ	0	560,7	0
2	Գոյություն ունեցող ջրագծի խողովակների ապամոնտաժում վերադարձ սեփականատիրոջը 90x4.3մմ	զծմ	0	281,7	0
3	Գոյություն ունեցող ջրագծի խողովակների ապամոնտաժում վերադարձ սեփականատիրոջը d=108x5մմ	զծմ	0	453,6	0
4	Գոյություն ունեցող փականների ապամոնտաժում հետագա վերատեղադրումով d=108 մմ	հատ	0	1159,2	0

5	Գոյություն ունեցող փականների ապամոնտաժում հետագա վերատեղադրումով d=90 մմ	հատ	0	1159,2	0
	Ընդամենը				0
	Ջրագծի հատում կմ17+695-ում				
1	Խրամուղու քանդում 10e-IV կարգի բնահողում էքս.0.65մ³ շ.տ.կողքի կուտակում (1.1x0.6x45)	մ³	0	674,1	0
2	Մետաղական խողովակի (պատյան) տեղադրում d=325x5մմ 1գծմ=39.46կգ	գծմ	0	42601,5	0
3	Խողովակի ջրամեկուսացում	գծմ	0	1876,5	0
4	Մետաղական խողովակի ներքաշում պատյանի մեջ d=108x3մմ	գծմ	0	12359,7	0
5	Միացում գոյություն ունեցող գծին d=108մմ	տեղ	0	8465,4	0
6	Հետադարձ լիցք բուլդոզերով	մ³	0	810,9	0
7	Հետադարձ լիցք ձեռքով	մ³	0	1801,8	0
8	Նախապես կուտակած 10e-IV կարգի բնահողի բարձում էքս.0.65մ³ շ.տ. և տեղափոխում լցակույտ 3կմ միջ.հեռ.	մ³	0	1402,2	0
9	Գոյություն ունեցող մետաղական խողովակի ապամոնտաժում վերադարձ սեփականատիրոջը d=108մմ	գծմ	0	453,6	0
	Ընդամենը				0
	Ջրագծի հատում կմ17+700-ում				
1	Խրամուղու քանդում 10e-IV կարգի բնահողում էքս.0.65մ³ շ.տ.կողքի կուտակում (1.5x0.6x45)	մ³	0	674,1	0
2	Մետաղական խողովակի (պատյան) տեղադրում d=325x5մմ 1գծմ=39.46կգ	գծմ	0	42601,5	0
3	Խողովակի ջրամեկուսացում	գծմ	0	1876,5	0
4	Պլիեթիկենային խողովակի ներքաշում պատյանի մեջ d=110x5.3մմ	գծմ	0	7431,3	0
5	Միացում գոյություն ունեցող գծին d=110մմ	տեղ	0	6952,5	0
6	Գոյություն ունեցող պատյանի ապամոնտաժում վերադարձ սեփականատիրոջը d=325x5մմ	գծմ	0	2126,7	0
7	Գոյություն ունեցող պլիեթիկենային խողովակի ապամոնտաժում վերադարձ սեփականատիրոջը d=110մմ	գծմ	0	281,7	0
8	Հետադարձ լիցք բուլդոզերով	մ³	0	810,9	0
9	Հետադարձ լիցք ձեռքով	մ³	0	1801,8	0
10	Նախապես կուտակած 10e-IV կարգի բնահողի բարձում էքս.0.65մ³ շ.տ. և տեղափոխում լցակույտ 3կմ միջ.հեռ.	մ³	0	1402,2	0
	Ընդամենը				0

Ընդհանուրը	2539144019
Ընդամենը՝ չնախատեսված ծախսեր **	0
Ամբողջը	2 539 144 019

* Միավորի 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 տեխնիկական հսկողություն իրականացնող անձերի եզրակացությունների առկայության) ներկայացվելու դեպքում:
Հիմք՝ ՀՀ կառավարության 2011 թվականի հունիսի 23-ի N 879-Ն որոշման 8-րդ հավելված:

ՊԱՏՎԻՐԱՏՈՒ

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

/ստորագրություն/
Կ.Տ



ԿԱՊԱԼԱՌՈՒ

«Ա.Ա.Բ. Պրոեկտ» ՍՊԸ
ՀՀ, ք. Երևան, Արաբկիր 39/1ա
«Արդշինբանկ» ՓԲԸ
ՀՀ 2470100091880010
ՀՀ 00250339

տնօրեն
Ա. Բադալյան
/ստորագրություն/
Կ.Տ



«Քարավան» ՍՊԸ
ԼՂՀ, Ասկերանի շրջ., գ. Բերքաձոր
«Հայրիզնեսբանկ» ՓԲԸ Ստեփանակերտ
մասնաճյուղ
ՀՀ 1150012884694606
ՀՀ 90012365

տնօրեն
Ֆ. Հակոբյան
/ստորագրություն/
Կ.Տ



Հաստատված է
N ՏԿԵՆ-ՀՄԱԱԾՁԲ-2021/4Շ գնման պայմանագրի
«21» «12» 2022 թ. կնքված
Թիվ 7 Համաձայնագրով
Հավելված թիվ 2

ՎՃԱՐՄԱՆ ԺԱՄԱՆԱԿԱՑՈՒՅՑ*

S-8-93. Լծեն-Տաթև ավտոճանապարհի վերակառուցման աշխատանքների
(ՀՀ դրամ)

հրավերով նախատեսված չափաբաժնի համարը	գնումների պլանով նախատեսված միջանցիկ ծածկագիրը՝ ըստ ԳՄԱ դասակարգման (CPV)	Գնման ենթակա աշխատանքների անվանումը	Աշխատանքի դիմաց վճարումները նախատեսվում է իրականացնել 2022թ-ին՝ ըստ ամիսների, այդ թվում**									
			հունվար	փետրվար	մարտ	ապրիլ	մայիս	հունիս	հուլիս	օգոստոս	սեպտեմբեր	հոկտեմբեր
			նոյեմբեր	դեկտեմբեր	հունվար	փետրվար	մարտ	ապրիլ	մայիս	հունիս	հուլիս	օգոստոս
			սեպտեմբեր	հոկտեմբեր	նոյեմբեր	դեկտեմբեր	հունվար	փետրվար	մարտ	ապրիլ	մայիս	հունիս
			հունիս	հուլիս	օգոստոս	սեպտեմբեր	հոկտեմբեր	նոյեմբեր	դեկտեմբեր	հունվար	փետրվար	մարտ

		ՀՀ Սյունիքի մարզի S-8-93.Լծեն-Տաթև տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ 0+000-կմ 19+889 հատվածի վերակառուցման աշխատանքների կմ 0+000-կմ 9+500 հատված		320 467 436	320 467 436	2 211 225 308	2 211 225 308	2 211 225 308	2 531 692 744	2 531 692 744	2 531 692 744	2 798 238 401	2 798 238 401	2 798 238 401	2 798 238 401
1	45231177/1	ՀՀ Սյունիքի մարզի S-8-93.Լծեն-Տաթև տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ 0+000-կմ 19+889 հատվածի վերակառուցման աշխատանքների կմ 9+500-կմ 19+889 հատված		292 051 355	292 051 355	1 578 559 567	1 578 559 567	1 578 559 567	1 578 559 567	1 578 559 567	1 578 559 567	1 578 559 567	1 578 559 567	1 578 559 567	1 578 559 567

ՊԱՏՎԻՐԱՏՈՒ

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



ԿԱՊԱԼԱՌՈՒ

«Ա.Ա.Բ. Պրոեկտ» ՍՊԸ
ՀՀ, ք. Երևան, Արաբկիր 39/1ա
«Արդշինբանկ» ՓԲԸ
ՀՀ 2470100091880010
ՀՀՀՀ 00250339
տնօրեն
Ա. Բադալյան



«Քարավան» ՍՊԸ
ԼՂՀ, Ասկերանի շրջ., գ. Բերքաձոր
«Հայրիզնեսքանկ» ՓԲԸ
Ստեփանակերտի մասնաճյուղ
ՀՀ 1150012884694606
ՀՀՀՀ 90012365
տնօրեն
Հ. Հակոբյան

