

Նախաբան

Երևանի քաղաքապետարանը նախաձեռնում է կանգառասրահների կառուցման և շահագործման ծրագիր, որի նպատակն է բարձրացնել քաղաքային տրանսպորտի սպասարկման որակը՝ ներդրելով միասնական տիպային լուծումներ, իրական ժամանակի տեղեկատվություն (LED չվացուցակներ) և տեսահսկման համակարգ:

Սույն մրցույթային փաթեթը սահմանում է ներդրողի (Տնտեսվարողի) ընտրության, իրավունքների և պարտականությունների ընդհանուր շրջանակը, ինչպես նաև համայնք-մասնավոր համագործակցության սկզբունքները՝ ուղևորների համար հարմար, անվտանգ և երկարաժամկետ սպասարկելի միջավայր ապահովելու նպատակով:

Ծրագրի հիմնական տրամաբանությունը «5+5» մոդելն է. պայմանագրի կնքման պահից յուրաքանչյուր կանգառասրահի կառուցումից/տեղադրումից 5 տարի անց այն դառնում է համայնքի սեփականություն, իսկ Տնտեսվարողը շարունակում է շահագործել և սպասարկել նույն կանգառասրահը ևս 5 տարի՝ մինչև պայմանագրի վերջնաժամկետը: Այսպիսով, Տնտեսվարողը ստանում է 10 տարվա շահագործման իրավունք:

Գովազդային քաղաքականությունը կառուցված է հավասարակշռության սկզբունքով. Տնտեսվարողը ստանում է գովազդային մակերեսների գործառնական և եկամուտների տնօրինման իրավունք (ՀՀ օրենսդրությանը համապատասխան), իսկ Քաղաքապետարանին ամեն տարի տրամադրվում է առնվազն 10% գովազդային ռեզերվ՝ հասարակական կարիքների հաղորդակցման համար՝ հստակ կարգով և ժամկետներով: Գովազդը չի կարող խաթարել տիպային նախագծով սահմանված կանգառասրահի տեսքը կամ նվազեցնել անվտանգության մակարդակը:

Տեխնիկական բաղադրիչը ներառում է տաղավարային կառուցվածք, նստարան, արտաքին LED չվացուցակ և տեսախցիկ՝ տվյալների անվտանգ փոխանակմամբ և կենտրոնացված կառավարմամբ Երևանի քաղաքապետարանի համակարգի հետ:

Կանգառասրահները տեղադրվում են քաղաքապետարանի հաստատած հասցեական ցանկով և ժամանակացույցով՝ առավելագույն սահմանված ժամկետներում, իսկ որակի ընդունումն իրականացվում է փաստաթղթավորված և փուլային ընդունման հնարավորությամբ:

Շահագործման փուլում Տնտեսվարողը պարտավոր է պահպանել սպասարկման նորմերը բարձր որակով՝ ապահովելով շաբաթական մաքրություն, պարբերական տեխնիկական զննումներ և թերությունների շտկում սահմանված օպերատիվ ժամկետներում: Վնասների կամ անսարքությունների դեպքում կիրառվում են կանխատեսելի պատասխանատվության մեխանիզմներ՝ օրական տուգանքների սանդղակ, Էական խախտումների շեմեր և պայմանագրի լուծման կարգ՝ քաղաքային ծառայությունների անընդհատությունը ապահովելու նպատակով:

Մրցույթը նախատեսվում է անցկացնել բաց, թափանցիկ աճուրդի սկզբունքով. հաղթող է ճանաչվելու այն մասնակիցը, ով կառաջարկի ամենաբարձր ամսական

վարձավճարը մեկ կանգառասրահի դիմաց՝ պահպանելով տեխնիկական, իրավական և ծառայության որակի պահանջները:

Վարձավճարների ինդեքսացիան սահմանվում է պարզ կանոններով և կիրառվում է միայն 5-րդ տարվանից՝ առավելագույնը երեք վերանայման սահմանափակմամբ:

Սույն փաթեթը նաև նկարագրում է.

- գովազդային մակերեսների տեղադրման թույլատրելի տեղերը,
- LED չվացուցակների և տեսահսկման համակարգերի նվազագույն տեխնիկական բնութագրերը,
- ընդունման/հանձնման, հաշվետվությունների և վերահսկողության ընթացակարգերը,
- լոտերի ձևավորման և հասցեների ճշգրտման հնարավորությունը,
- ֆորս մաժորի, վեճերի լուծման, օպերատորի փոխարինման և պայմանագրի լուծման կարգերը,
- գույքի քարտերի վարումը՝ կանգառասրահների կյանքի ցիկլի լիարժեք հաշվառման համար:

Սույն նախաբանը ծառայում է որպես փաթեթի ընթերցման ուղեցույց. այն ամփոփում է ծրագրի նպատակները, կառավարման մոդելը և գործառնական սկզբունքները, մինչդեռ մանրամասն կանոնները ներկայացված են հաջորդ բաժիններում:

Կանգառասրահների սեփականության և գովազդային մակերեսների օգտագործման կարգ

Կանգառասրահները, ներառյալ կառուցվածքային անբաժան մասերը, նստարանները, LED չվացուցակները, տեսախցիկները և ետնային պատերը (ստատիկ գովազդային մակերեսները ներառյալ), պայմանագրի կնքումից 5 (հինգ) տարի անց դառնում են Երևանի համայնքի սեփականություն: Սեփականության փոխանցման ժամկետը հաշվարկվում է յուրաքանչյուր կանգառասրահի տեղադրման ենթակա (ըստ տեղադրման ժամանակացույցի) և պայմանագրով ամրագրված ժամանակացույցից:

Սեփականության փոխանցումից հետո Տնտեսվարողը շարունակում է շահագործել կանգառասրահները, ինչպես նաև դրանց վրա տեղակայված գովազդային մակերեսները (ներառյալ՝ ստատիկ և ոչ ստատիկ լուծումները) ևս 5 (հինգ) տարի՝ մինչև պայմանագրի ավարտը: Այս ընթացքում Տնտեսվարողը պարտավոր է ապահովել կանգառասրահների պատշաճ սպասարկումն ու մաքրությունը՝ ապահովել կանգառասրահների պատշաճ սպասարկումն ու մաքրությունը՝ համաձայն պայմանագրի պահանջների:

Այսպիսով, Տնտեսվարողին տրամադրվում է կանգառասրահների և դրանց գովազդային մակերեսների շահագործման ընդհանուր 10 (տաս) տարվա իրավունք, ներառյալ գովազդային նյութերի տեղադրում, տարածում և դրանցից ստացվող եկամուտների տնօրինում:

Սեփականության փոխանցումը որևէ կերպ չի սահմանափակում Տնտեսվարողի շահագործման և եկամուտների տնօրինման իրավունքը. կանգառասրահներից և դրանց գովազդային մակերեսներից ստացվող բոլոր եկամուտները պայմանագրի ողջ ժամկետում պատկանում են բացառապես Տնտեսվարողին՝ բացառությամբ Երևանի քաղաքապետարանի համար սահմանված գովազդային ռեզերվ:

Գովազդային մակերեսների տեղադրումն ու շահագործումը թույլատրվում է հետևյալ կարգով.

1. Կանգառասրահի կողմային պատեր. Կանգառասրահի կողմային պատերը չեն հանդիսանում դրա անբաժան մաս: Դրանք կարող են չտեղադրվել կամ տեղադրվել գովազդային միջոցների կիրառմամբ (ստատիկ մակերես, սքրոլեր, Էկրան): Գովազդ կարող է տեղադրվել ինչպես դեպի ներս, այնպես էլ դեպի դուրս նայող կողմերում: Այն մակերեսները, որոնք չեն հանդիսանում կանգառասրահի անբաժան մաս, մնում են Տնտեսվարողի սեփականությունը և կարող են ապամոնտաժվել ըստ Տնտեսվարողի հայեցողության: Ապամոնտաժման դեպքում Տնտեսվարողը պարտավոր է կանգառասրահը վերադարձնել Երևանի քաղաքապետարանին՝ տիպային նախագծին համապատասխան տեսքով:
2. Կանգառասրահի հետևի պատը. գովազդային մակերես կարելի է տեղադրել հետևի պատերից միայն մեկի վրա՝ աջ կողմի պատի վրա: Գովազդը կարող է տեղադրվել այդ պատի երկու կողմում՝ դեպի ներս և դեպի դուրս նայող կողմերում: Ձախ կողմի պատի կիրառությունը թույլատրվում է բացառապես Երևանի քաղաքապետարանի հետ գրավոր լրացուցիչ համաձայնությամբ կամ այն դեպքում, երբ տվյալ կանգառի տեղադիրքն այնպիսին է, որ հետևի պատի դեպի դուրս նայող գովազդը չի կարող գործել/տեսանելի լինել: Եթե հետևի պատի գովազդային մակերեսը ստատիկ չէ (օր.՝ սքրոլեր, Էկրան), ապա Տնտեսվարողը կարող է պայմանագրի ժամկետի ավարտին այն ապամոնտաժել և տնօրինել ըստ իր հայեցողության: Սակայն Տնտեսվարողը պարտավոր է ապամոնտաժված մակերեսի փոխարեն (ապամոնտաժման պահի դրությամբ) ապահովել կանգառասրահի նախնական տեսքի վերականգնում՝ համաձայն հաստատված կանգառասրահի տիպային նախագծի էսքիզով սահմանված լուծման:

Գովազդային միջոցների տեղադրումը չի կարող փոխել կանգառասրահի արտաքին տեսքը կամ խաթարել տիպային նախագծով սահմանված դիզայնը: Կանգառասրահի հատուկ բրենդավորման (special branding) դեպքերում՝ օրինակ գունային ձևավորում, ձևափոխություն կամ այլ լուծումներ, Տնտեսվարողը պարտավոր է նախապես ներկայացնել առաջարկը և ստանալ Երևանի քաղաքապետարանի գրավոր համաձայնությունը: Առանց այդ համաձայնության որևէ բրենդավորում չի կարող իրականացվել:

Տեղադրվող բոլոր գովազդները պետք է համապատասխանեն ՀՀ «Գովազդի մասին» օրենքի պահանջներին, Երևանի քաղաքային ավագանու որոշմամբ

հաստատված արտաքին գովազդի տեղաբաշխման համայնքային կանոններին, ինչպես նաև այլ գործող օրենքների և ենթաօրենսդրական ակտերի պահանջներին, ներառյալ տեխնիկական անվտանգության չափանիշները, արգելված բովանդակության և ապրանքների ցանկը:

Քաղաքապետարանի գովազդային ռեզերվ

Կանգառասրահների գովազդային մակերեսների առնվազն 10%-ը պայմանագրային փաթեթում ամրագրվում է Երևանի քաղաքապետարանի կարիքների համար, որպես ռեզերվ: Ռեզերվի օգտագործումը քաղաքապետարանի կողմից պարտադիր չէ:

Եթե քաղաքապետարանը տվյալ տարում չի ներկայացնում պահանջ, ապա այդ տարվա չօգտագործված ռեզերվը չի կուտակվում և չի փոխանցվում հաջորդ տարվա համար:

Ռեզերվի չափը հաշվարկվում է տարեկան կտրվածքով՝ ելնելով տվյալ տարվա պայմանագրային փաթեթում առկա գովազդային մակերեսների ընդհանուր քանակից:

Քաղաքապետարանը կարող է պահանջել ռեզերվի օգտագործումը միայն գրավոր հայտի հիման վրա: Գովազդի տեղադրման ծավալները, ժամկետները և վայրերը նախապես համաձայնեցվում են կողմերի միջև՝ տեղադրումից առնվազն 1 ամիս առաջ:

Տնտեսվարողը պարտավոր է Երևանի քաղաքապետարանի կողմից ներկայացված գովազդի տեղադրման հայտին արձագանքել առավելագույնը **5** աշխատանքային օրվա ընթացքում: Եթե այդ ժամկետում պատասխան չի ստացվում, հայտը համարվում է լռությամբ համաձայնություն (հաստատված), և քաղաքապետարանը իրավունք ունի պահանջել ռեզերվի կիրառումը կազմակերպել: Ռեզերվի օգտագործման առավելագույն ժամկետը մեկ կանգառի մեկ գովազդային մակերեսում չի կարող գերազանցել 2 ամիս անընդմեջ և տարեկան ավելի քան մեկ անգամը՝ առանց Տնտեսվարողի հետ համաձայնության:

Գովազդային նյութի բովանդակությունը (հաստատված դիզայն/ուրվանկար/տեսանյութ) տրամադրվում է Երևանի քաղաքապետարանի կողմից: Տնտեսվարողը պարտավոր է իրականացնել գովազդի տպագրությունը, տեղադրումն ու հեռացումը իր հաշվին:

Ռեզերվի կիրառման իրավունքը գործում է պայմանագրի ողջ ժամանակահատվածում՝ անկախ կանգառասրահների սեփականության կարգավիճակից (մինչև և հետո սեփականության փոխանցումից):

Կիրառության օրինակ

Եթե Տնտեսվարողը շահագործում է 20 կանգառասրահ՝ յուրաքանչյուրում միջինում 2 գովազդային մակերեսով (ընդհանուր՝ 40 մակերես), ապա

յուրաքանչյուր տարվա համար քաղաքապետարանին հասանելի է 4 մակերես (40-ի 10%-ը): Քաղաքապետարանը կարող է այս 4 մակերեսները օգտագործել տարբեր կանգառներում և տեղափոխել գովազդն ըստ անհրաժեշտության: Սակայն նույն կանգառի նույն մակերեսի վրա չի կարող ռեգերվը կիրառել ավելի քան 2 ամիս անընդմեջ և առավելագույնը մեկ անգամ տարեկան՝ առանց Տնտեսվարողի հետ համաձայնության:

Ապահովագրության և վնասի հատուցման կարգ

Տնտեսվարողը, քանի դեռ կանգառասրահները հանդիսանում են իր սեփականությունը (պայմանագրի առաջին 5 տարիներին), իրավունք ունի, սեփական որոշմամբ, ապահովագրել դրանք իր միջոցներով: Այս դեպքում Տնտեսվարողը ստանում է ապահովագրական հատուցումը և պարտավոր է այն օգտագործել բացառապես կանգառասրահների վերականգնման կամ փոխարինման համար:

Սեփականության փոխանցումից հետո ապահովագրական պայմանագրերով նախատեսված հատուցումները ստանում է Երևանի քաղաքապետարանը կամ վերջինիս կողմից նշանակված օպերատորը: Նրանց կողմից ստացված հատուցումները ևս ենթակա են ուղղման բացառապես կանգառասրահների վերականգնման կամ փոխարինման համար:

Կանգառասրահի տեղափոխման կարգ

Եթե շահագործման ընթացքում առաջանում է անհրաժեշտություն կանգառասրահի տեղափոխման (օր.՝ ճանապարհային կազմակերպման փոփոխություն, շինարարական աշխատանքներ կամ այլ հանրային շահից բխող պատճառներ), ապա տվյալ պահին կանգառասրահի սեփականատերը պարտավոր է իր միջոցներով իրականացնել կանգառասրահի ապամոնտաժումն ու տեղափոխումը Երևանի քաղաքապետարանի կողմից տրամադրված նոր վայր:

Տնտեսվարողը պարտավոր է պայմանագրի գործողության ամբողջ ընթացքում ապահովել յուրաքանչյուր կանգառասրահի առավելագույնը երեք (3) տեղափոխում իր հաշվին, եթե նման անհրաժեշտությունը ծագում է քաղաքապետարանի կողմից ներկայացված հիմնավոր պատճառներով: Այս սահմանաչափը գերազանցող տեղափոխությունների դեպքում ծախսերի բաշխման կարգը կողմերը սահմանում են լրացուցիչ համաձայնագրով՝ հաշվի առնելով տեղափոխման պատճառները և ծավալը:

Տեղափոխված կանգառասրահը պետք է ամբողջությամբ վերականգնվի՝ համաձայն հաստատված տիպային նախագծի՝ ապահովելով դրա նախնական տեխնիկական և Էսթետիկ տեսքը:

Տնտեսվարողի այլ իրավունքները

Տնտեսվարողն ունի պայմանագրով ամրագրված ժամկետով կանգառասրահների և դրանց գովազդային մակերեսների շահագործման բացառիկ իրավունք:

Տնտեսվարողը իրավունք ունի տնօրինել կանգառասրահներում տեղադրված գովազդային մակերեսներից ստացված եկամուտները՝ բացառությամբ քաղաքապետարանի համար նախատեսված ռեզերվի:

Տնտեսվարողը ինքնուրույն է ընտրում գովազդատուներին, պայմանագրային գործընկերներին և գովազդային բովանդակության տեսակները՝ ՀՀ օրենսդրությանը համապատասխան:

Տնտեսվարողը, քանի դեռ կանգառասրահները հանդիսանում են իր սեփականությունը (պայմանագրի առաջին 5 տարիներին), կարող է ապահովագրել դրանք սեփական միջոցներով և ստանալ ապահովագրական հատուցում վնասների դեպքում:

Տնտեսվարողը կարող է պայմանագրային աշխատանքները կամ դրանց մի մասը պատվիրել երրորդ անձանց (ենթակապալառուների)՝ պահպանելով պայմանագրով սահմանված բոլոր չափանիշները և պատասխանատվության սկզբունքը:

Տնտեսվարողը կարող է ներկայացնել առաջարկներ կանգառասրահների նախագծային, տեխնիկական կամ ֆունկցիոնալ բարելավումների վերաբերյալ: Երևանի քաղաքապետարանը պարտավոր է արձագանքել այդ առաջարկներին սահմանված ժամկետում:

Կանգառասրահի տեղադրման ընդունում

Կանգառասրահների տեղադրումից հետո 5 աշխատանքային օրվա ընթացքում իրականացվում է աշխատանքների որակի գնահատում: Կանգառասրահի ընդունման պարագայում՝ սահմանված կարգով գրավոր տեսքով հաստատվում է կանգառասրահի տեղադրման ամսաթիվը:

Այսպիսով, կանգառասրահը համարվում է տեղադրված, երբ.

- տեղադրված է տաղավարը (կառուցվածքը) և նստարանը,
- տեղադրված և գործարկված են չվացուցակը և տեսախցիկը,
- անհրաժեշտ դեպքերում կատարված է տարածքի բարեկարգումը (հարթեցում, բետոն կամ տոմետ՝ ըստ տարածքի նախագծի),
- ստորագրված է հանձնման-ընդունման ակտ Երևանի քաղաքապետարանի լիազորված մարմնի կողմից:

Եթե կանգառասրահի հիմնական կառուցվածքը տեղադրված է, սակայն չվացուցակի կամ տեսախցիկի տեղադրման, ինչպես նաև հոսանքի միացման աշխատանքները չեն ավարտվել, ապա կարող է կազմվել մասնակի ընդունման ակտ:

Մասնակի ընդունմամբ արձանագրվում է կանգառասրահի կառուցվածքի տեղադրման փաստը, իսկ ամբողջական ընդունումն իրականացվում է ոչ ուշ քան 30 (երեսուն) օրացույցային օրվա ընթացքում՝ սարքավորումների տեղադրումից և

հոսանքի միացումից հետո, եթե քաղաքապետարանի կողմից չկա ժամկետի երկարաձգման հաստատված համաձայնություն:

Եթե նշված ժամկետում աշխատանքները չեն ավարտվում, կանգառասրահը չի համարվում լիարժեք շահագործման ընդունված, բացառությամբ այն դեպքերի, երբ Տնտեսվարողը հիմնավորված գրավոր հայցով դիմել է Երևանի քաղաքապետարանին ժամկետի երկարաձգման համար և ստացել է քաղաքապետարանի կամ լիազորված մարմնի գրավոր հաստատում:

Բացի այդ, որոշ դեպքերում Երևանի քաղաքապետարանը կարող է որոշում կայացնել չվացուցակի և/կամ տեսախցիկի չտեղադրման վերաբերյալ (օր.՝ տեխնիկապես անհնարին կամ տվյալ վայրի առանձնահատկություններից բխող հիմնավոր պատճառներով): Նման որոշումը կամրագրվի պայմանագրին կից հավելվածով և կհամարվի լիարժեք իրավական հիմք կանգառասրահի ընդունման համար: Որոշումը պարտադիր կամրագրվի հավելվածով, որտեղ նշվում են՝ հասցեն, հանգամանքները, բացառության տևողությունը և վերանայման ժամկետը (հարկ եղած դեպքում): Այդ վայրում կանգառասրահը կարող է ընդունվել նաև լիարժեք ընդունման ակտով, և դա չի համարվում խախտում/թերություն Տնտեսվարողի համար:

Եթե կանգառասրահի տեղադրման որակի գնահատման արդյունքում արձանագրվում են թերություններ կամ պայմանագրի պահանջներին չհամապատասխանող աշխատանքներ, ապա Երևանի քաղաքապետարանի լիազորված մարմնի կողմից կազմվում է թերությունների արձանագրման ակտ: Ակտում պարտադիր նշվում են շտկման ենթակա կետերը և սահմանվում է առավելագույնը 10 (տասը) օրացույցային օր դրանց վերացման համար: Տնտեսվարողը պարտավոր է սահմանված ժամկետում վերացնել բոլոր թերությունները և կրկին ներկայացնել կանգառասրահը ընդունման: Եթե թերությունները չեն վերացվում նշված ժամկետում, կրկնվում են կամ առաջացել են նոր թերություններ, քաղաքապետարանը իրավունք ունի դա դիտարկել որպես պայմանագրի խախտում և կիրառել պայմանագրով սահմանված պատասխանատվության միջոցները (տուգանք կամ պայմանագրի լուծում):

Կանգառասրահների տեղադրման պայմանները և ժամանակացույց

Կանգառասրահները պետք է տեղադրվեն առավելագույնը 3 ամսվա ընթացքում՝ ըստ ժամանակացույցի և նվազագույն քանակների՝

1. մինչև «28» փետրվար 2026թ.՝ 4 կանգառ
2. մինչև «31» մարտ 2026թ.՝ 10 կանգառ
3. մինչև «30» ապրիլ 2026թ.՝ 10 կանգառ

Տնտեսվարողը կարող է տեղադրումն իրականացնել ավելի կարճ ժամկետներում:

Կանգառասրահների ցանկը, տեսակը, գույքը, սարքերը տրամադրվում են կից հավելվածներով, իսկ հասցեների հաջորդականությունը, ինչպես նաև փոխկապակցած այլ հանգամանքները սահմանում է Երևանի քաղաքապետարանը՝ ամրագրելով դրանք Տնտեսվարողի հետ պայմանագրում:

Երևանի քաղաքապետարանը Տնտեսվարողի հետ փոխադարձ և գրավոր համաձայնեցմամբ իրավունք ունի փոխել կանգառասրահների վայրերի և սարքերի տեղադրման հաջորդականությունը:

Կանգառասրահների տեղադրման ցանկը պետք է ներառի՝

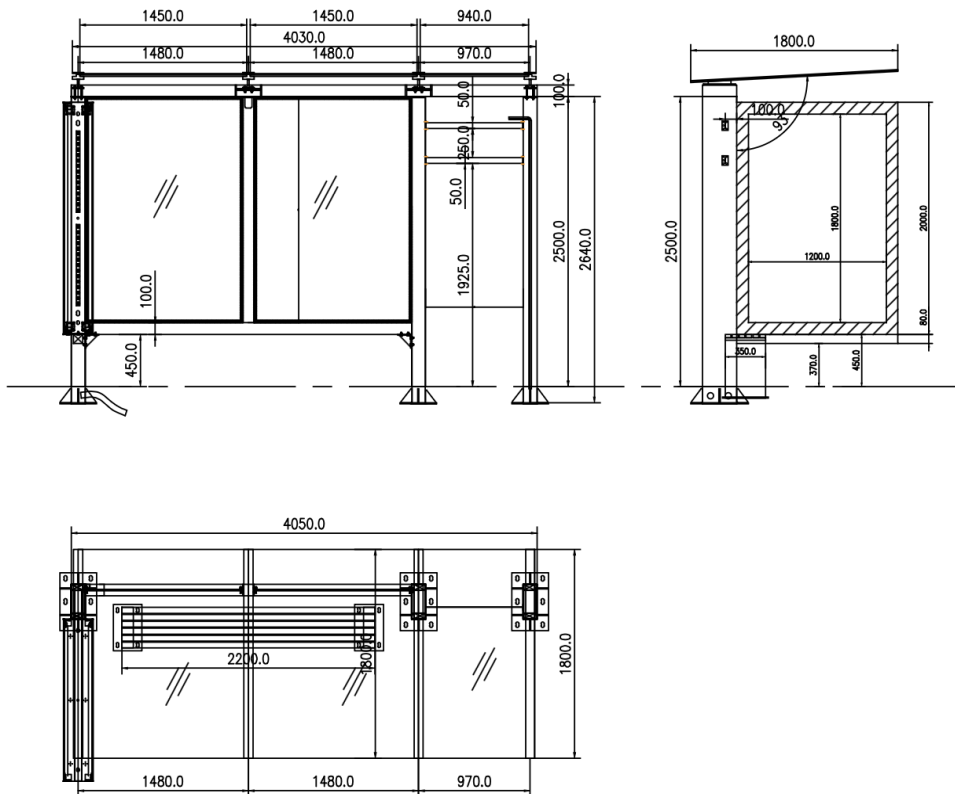
- կանգառասրահի տեղադրման հասցեները և քանակները տվյալ հասցում,
- կանգառասրահի տեսակները (կանգառասրահների տիպային նախագիծը)՝ կիրառվող նյութերի նկարագրով և չափսերով (տաղավարի և գովազդային մակերեսների լայնություն, երկարություն, բարձրություն, նստարանների և կանգառասրահի անվանման տեղադրման բնութագրերը և այլ),
- կանգառասրահների միմյանցից հեռավարությունները իրար մոտ լինելու դեպքում:

Կանգառների քանակի համալրում մրցույթային փաթեթում

Մրցույթային փաթեթում նշված կանգառների քանակը համարվում է նվազագույն: Երևանի քաղաքապետարանը և Տնտեսվարողը կարող են փոխադարձ համաձայնությամբ լրացնել փաթեթը Նոր կանգառներով՝ պահպանելով հետևյալ պայմանները.

- Նոր կանգառների քանակը չի կարող գերազանցել տվյալ փաթեթում ամրագրված կանգառների քանակի 50%-ը:
- Նոր կանգառները կարող են լինել նույն կամ այլ տիպային նախագծերով՝ համաձայնեցված և հաստատված Երևանի քաղաքապետարանի կողմից:
- Նոր կանգառները տեղադրվում են նույն պայմաններով, ինչ նախնական փաթեթում (տիպային նախագիծ/նախագծեր, ժամկետ, գին, սպասարկում, պատասխանատվություն):
- Նոր կանգառների տեղադրման ժամկետները ավելացվում են ընդհանուր ժամանակացույցին՝ կողմերի փոխադարձ համաձայնությամբ:
- Նոր կանգառների համալրումը իրականացվում է գործող պայմանագրի շրջանակում՝ առանց առանձին մրցույթի հայտարարելու անհրաժեշտության:

Կանգառասրահի տիպային տարբերակի նախագիծ



Ներկայումս դիտարկվող տիպային օրինակը տեղադրված է ք. Երևան, Գրիգոր Լուսավորիչ փողոց, 4/2 հասցեում՝ DoubleTree by Hilton Yerevan City Centre հյուրանոցի հարևանությամբ: Տերմինալի վերին հատվածը նախատեսված է չվացուցակի տեղադրման համար:

Գծագրերը ներկայացվում են կից հավելվածով:

Կանգառասրահի տիպային նախագծի կառուցվածքային ճկունություն և ամրության ապահովում

Տիպային նախագիծը տրամադրվում է փոքր մոդուլային տարբերակով՝ 1 (մեկ) չափային միավորի հաշվարկով: Կանգառասրահի տեղանքի, գովազդային մակերեսների քանակի, տեղադրման ձևաչափի կամ ֆունկցիոնալ պահանջների հիման վրա թույլատրվում է տիպային նախագծի մեծացված տարբերակների կիրառում՝ մինչև 1.5 կամ 2 չափային միավոր:

Տիպային նախագծի հիման վրա կարող են իրականացվել կառուցվածքային կամ ամրության բարելավման փոփոխություններ, օրինակ՝ գովազդային վահանակների տակ կամ կողային հատվածներում լրացուցիչ կրող ուղքերի կամ հենարանների ավելացում, ամրակների կամ մետաղական պրոֆիլների խտացում:

Նման փոփոխությունները պետք է նախապես համաձայնեցվեն Երևանի քաղաքապետարանի հետ՝ տրված գծագրի և տեխնիկական սկարագրության

հիման վրա: Համաձայնեցված փոփոխությունները չեն համարվում տիպային նախագծից շեղում և ընդունվում են որպես դրա ենթատարբերակ:

Մեծացված տարբերակների կիրառման դեպքում թույլատրվում է գովազդային մակերեսների քանակի համաչափ ավելացում՝ մինչև նախագծային կառուցվածքի հնարավոր առավելագույն սահմանները՝ պահպանելով տիպային դիզայնի ամբողջականությունը անվտանգության պահանջները:

Տիպային նախագծի արդիականացման հնարավորություն

Կանգառասրահների տիպային նախագծի արդիականացումը կամ տեխնոլոգիական բարելավումը կարող է նախաձեռնվել ինչպես Երևանի քաղաքապետարանի, այնպես էլ Տնտեսվարողի կողմից՝ պայմանագրի գործողության ընթացքում:

Արդիականացման նպատակներն են՝

- տեխնիկական և էներգաարդյունավետ լուծումների ներդրում (օր.՝ արևային վահանակներ, նոր տեսակի լուսավորություն կամ սենսորային համակարգեր),
- անվտանգության, հարմարավետության կամ էսթետիկ ցուցանիշների բարձրացում,
- մոնիթորինգի, տվյալների փոխանցման կամ խելացի համակարգերի ինտեգրում,
- կիրառվող նյութերի կամ դիզայնի արդիականացում՝ տիպային տեսքի պահպանմամբ:

Տիպային նախագծի արդիականացման առաջարկը պետք է ներկայացվի գրավոր ձևով՝ ներառելով փոփոխությունների նկարագրությունը, տեխնիկական բնութագրերը և նախնական էսքիզները:

Երևանի քաղաքապետարանը կամ լիազորված մարմինը պարտավոր է արձագանքել առաջարկին առավելագույնը 15 (տասնհինգ) աշխատանքային օրվա ընթացքում:

Արդիականացման համաձայնեցված տարբերակը համարվում է գործող տիպային նախագծի նորացված ենթատարբերակ և ուժի մեջ է մտնում կողմերի ստորագրած հավելվածի ձևով:

Տրված կանգառասրահների տեղադիրքները կարող են ենթարկվել մանր ճշգրտումների՝ տեղում հայտնաբերված տեխնիկական կամ ինժեներական հանգամանքների պատճառով (օր.՝ ստորգետնյա կոմունիկացիաներ, ծառեր, մայթի լայնություն, երթևեկության անվտանգության գոտիներ, և այլն): Այդ շտկումները կատարվում են Երևանի քաղաքապետարանի և Տնտեսվարողի փոխադարձ համաձայնությամբ՝ չփոխելով ընդհանուր հասցեն կամ պայմանագրով նախատեսված կանգառների քանակը:

Տնտեսվարողին տրամադրվող արտոնություններ

Երևանի քաղաքապետարանը նախատեսում է խթանել կանգառասրահների կառուցումը և սպասարկումը մասնավոր ներդրողների միջոցով՝ նվազեցնելով վերջիններիս նախնական ֆինանսական բեռը: Այս նպատակով առաջարկվում է տրամադրել արտոնություններ, որոնք թույլ են տալիս Տնտեսվարողին կայունացնել ներդրումային ռիսկերը, արագացնել ներդրումների վերադարձը: Արտոնությունը ներառում է գովազդի տուրքի ազատում 5 տարիների համար: Տուրք չի գանձվում պայմանագրով նախատեսված կանգառի տեղադրման օրվանից 5 տարի, այնուհետև Տնտեսվարողը վճարում է գովազդի տուրք Երևան քաղաքի ավագանու կողմից սահմանված կարգով:

Տնտեսվարողի և Երևանի քաղաքապետարանի պարտավորությունները

Տնտեսվարողը պարտավոր է իրականացնել կանգառասրահների արտադրում/ձեռքբերում/պատրաստում և տեղադրում՝ համաձայն հաստատված տիպային նախագծ(եր)ի, որում պարտադիր ներառվում է կանգառասրահը (տաղավար), նստարանը, չվացուցակը, տեսախցիկը:

Տնտեսվարողը պարտավոր է ապահովել կանգառասրահների համար անհրաժեշտ հոսանքի միացման աղբյուրը և իր միջոցներով վճարել սպառված էլեկտրաէներգիայի դիմաց: Երևանի քաղաքապետարանն աջակցում է Տնտեսվարողին անհրաժեշտ տեխնիկական պայմանների և թույլտվությունների ստացման հարցում:

Նոր կանգառասրահ տեղադրելու ժամանակ առաջացած անհրաժեշտության դեպքում Տնտեսվարողը պարտավոր է.

- իրականացնել գործող հին կանգառասրահի ապամոնտաժումը և այն հանձնել Երևանի քաղաքապետարանին սահմանված կարգով և վայրում (հասցեում), կամ՝ անհրաժեշտության դեպքում, ապահովել դրա տեղադրումը քաղաքապետարանի կողմից սահմանված նոր հասցեում, եթե կանգառասրահը պիտանի և տեխնիկապես սարքին է:
- Նոր կանգառասրահի տարածքի բարեկարգման անհրաժեշտության դեպքում իրականացնել տարածքի համապատասխան հարթեցում, ասֆալտապատում, բետոնացում և (կամ) տոմետապատում:

Հին կանգառասրահի ապամոնտաժման և նոր կանգառասրահի տեղադրման տարածքի բարեկարգման հետ կապված ծախսերը կրում է Տնտեսվարողը:

Շահագործողը պարտավոր է շաբաթական առնվազն մեկ անգամ ապահովել կանգառասրահների արտաքին բոլոր մակերեսների ամբողջական մաքրությունը՝ ներառյալ պատերը, նստարանը, չվացուցակը, տեսախցիկը, գովազդային տարրերը, կաշուն պաստառները, ստիկերները, գրաֆիտի, վանդալիզմի և նմանատիպ այլ հետևանքները կանգառասրահի տարրերից:

Մաքրությունը պետք է իրականացվի այնպես, որ կանգառասրահները գտնվեն հիգիենիկ, Էսթետիկ և օգտագործման համար հարմար վիճակում: Համայնքը ապահովում է միայն համայնքային տարածքի մակերեսի մաքրությունը

(ասֆալտապատ, տոմետապատ հատված) և աղբամանների դատարկումը (առկայության դեպքում):

Շահագործողը պարտավոր է 4 (չորս) ամիսը մեկ կազմակերպել կանգառասրահների համալիր լվացում հատուկ լվացող ավտոմեքենայի և պրոֆեսիոնալ միջոցների կիրառմամբ: Լվացման գործընթացը պետք է ընդգրկի կանգառասրահի ամբողջ կառուցվածքը վերնից ներքև՝ տանիքը, պատերը, ապակիները, նստարանը, գովազդային մակերեսները և բոլոր տեխնիկական տարրերը:

Մաքրման և լվացման աշխատանքների իրականացումը ենթակա է ֆիքսման և հաշվետվության՝ համաձայն գործողությունների հաստատված ժամանակացույցի՝ լուսանկարներով կամ տեսանյութով, որոնք տրամադրվում են Երևանի քաղաքապետարանին (կամ լիազորված մարմին), վերջինս կարող է նաև պահանջել իրական ժամանակում փաստավորման ապահովում՝ առցանց համակարգի միջոցով:

Տնտեսվարողը պարտավոր է շաբաթական հաշվետվություն տրամադրել Երևանի քաղաքապետարանին կանգառասրահների մաքրության մասով: Հաշվետվությունը պետք է ներառի կանգառների ցանկը, նկարագրություն, լուսանկարներ «մինչև և հետո», աշխատանքների նշում, շահագործողի տվյալներ: Լուսանկարների ժամանակագրության վերահսկման նպատակից ելնելով՝ լուսանկարները պետք է ներկայացվեն մետատվյալով (EXIF): Երևանի քաղաքապետարանը կարող է պահանջել լուսանկարների տեղում կատարումը՝ համապատասխան առցանց համակարգի միջոցով իրական ժամանակում լուսանկարահանում ապահովելու համար:

Հատուկ աղտոտումների դեպքում (օր.՝ ներկ, կպչուն նյութեր, հեղուկների թափում և այլն) շահագործողը պարտավոր է մաքրությունը կազմակերպել առավելագույնը 24 (քսանչորս) ժամվա ընթացքում՝ ինքնուրույն կամ Երևանի քաղաքապետարանի ծանուցումից հետո, առանց լրացուցիչ վճարի:

Տնտեսվարողը, իսկ սեփականության փոխանցումից հետո՝ համայնքը կամ վերջինիս կողմից լիազորված/պատվիրակված մարմինը, պարտավոր է ապահովել կանգառասրահների կոնստրուկտիվ և ֆունկցիոնալ տարրերի ամբողջականությունը և պատշաճ աշխատանքը: Վերականգնումը պետք է իրականացվի ըստ խախտումների արձանագրման կարգի սահմանված ժամկետների.

- վնասված ապակիների կամ տարրերի վերականգնում և փոխարինում (օրինակ՝ ճագած, կոտրված ապակի)՝ օրացույցային 10 օրվա ընթացքում
- ներկում կամ վերանորոգում՝ տարեկան մեկ անգամ կամ ըստ առաջացած անհրաժեշտության,
- մետաղական տարրերի փոխարինում, վնասված լինելու, ժանգի կամ նման դեպքերում՝ ըստ առաջացած անհրաժեշտության օրացույցային 15 օրվա ընթացքում,

- Չվացուցակի, տեսախցիկի կամ լուսային տարրերի աշխատանքի խափանման, տեխնիկական խնդիրների կամ նման դեպքերում՝ վերականգնում օրացույցային 5 օրվա ընթացքում, եթե չկան հիմնավորված և քաղաքապետարանին գրավոր տեղեկացված այլ հանգամանքներ (Տնտեսվարողի հնարավորություններից դուրս գտնվող սահմանափակումներ):
- Չվացուցակի, տեսախցիկի կամ լուսային տարրերի լիարժեք անգործունակ լինելու դեպքում վերականգնում կամ նորով փոխարինում օրացույցային 15 օրվա ընթացքում:

Շահագործողը, իսկ սեփականության փոխանցումից հետո՝ համայնքը կամ վերջինիս կողմից լիազորված/պատվիրակված մարմինը, պարտավոր է ամիսը մեկ անգամ կատարել կանգառասրահի պարբերական տեխնիկական զննում, ներառյալ ամրակների ստուգում, ապակիների վիճակի գնահատում, նստարանների, տանիքի և այլ տարրերի ամրության ստուգում, անվտանգության ապահովմանը նպաստող այլ գործառնություններ: Արդյունքները պետք է ներկայացվեն Երևանի քաղաքապետարանին կամ վերջինիս կողմից լիազորված մարմնին հաշվետվություն տեսքով, իսկ սեփականության փոխանցումից հետո համայնքը կամ վերջինիս կողմից լիազորված/պատվիրակված մարմինն է պարտավոր արդյունքների մասին հաշվետվություն տրամադրել Տնտեսվարողին՝ հաստատելու համար, որ կանգառասրահները գտնվում են պատշաճ վիճակում: Ամսական հաշվետվությունը պետք է ներառի.

- Յուրաքանչյուր կանգառասրահի տեխնիկական վիճակի գնահատում՝ պայմանագրով նախատեսված բալային սանդղակով,
- Կատարված աշխատանքների նկարագրություն,
- Հաջորդ ամսվա ընթացքում նախատեսվող աշխատանքների ցանկ:

Ամսական հաշվետվության բալային սանդղակը.

5 բալ՝ կանգառասրահը լիովին համապատասխանում է պայմանագրային պահանջներին (մաքուր, տեխնիկապես ամուր, առանց թերությունների):

4 բալ՝ կան ոչ էական թերություններ (օր.՝ փոքր մակերեսային կեղտոտվածություն, գրաֆիտի կամ մաշվածություն), որոնք չեն խանգարում բնականոն շահագործմանը և կարող են վերացվել մինչև հաջորդ զննումը:

3 բալ՝ միջին ծանրության թերություններ (օր.՝ նստարանի վնասում, ապակու ճաք, լուսավորության մասնակի խափանում), որոնք պետք է վերացվեն առավելագույնը 10 օրացույցային օրվա ընթացքում կամ սահմանված այլ ժամկետներում:

2 բալ՝ լուրջ թերություններ (օր.՝ ապակու կոտրում, մետաղական տարրերի վնասում, չվացուցակի կամ տեսախցիկի անգործունակություն), որոնք պետք է վերացվեն առավելագույնը 5 օրացույցային օրվա ընթացքում կամ սահմանված այլ ժամկետներում:

1 բալ՝ վթարային վիճակ կամ հանրային անվտանգությանը սպառնացող պայմաններ (օր.՝ տանիքի փլուզման վտանգ, կրող կոնստրուկցիաների դեֆորմացիա): Այս դեպքում Տնտեսվարողը պարտավոր է վերականգնում իրականացնել անհապաղ, բայց ոչ ուշ քան 1 օրացույցային օրվա ընթացքում, եթե չկա սահմանված այլ ժամկետ:

Եթե կանգառասրահը ստանում է 3 կամ ավելի ցածր բալ երեք ամիս անընդմեջ, ապա դա համարվում է պայմանագրի էական խախտում: Այդ դեպքում Երևանի քաղաքապետարանը իրավունք ունի կիրառել պայմանագրով նախատեսված տուգանքները կամ սկսել պայմանագրի լուծման գործընթաց:

Լուտում ներառված, սակայն պայմանագրով փոխարինման ենթակա կանգառասրահները մինչև պայմանագրով սահմանված փոխարինման ժամկետի հասնելը, սպասարկվում են Երևանի համայնքի կողմից: Եթե փոխարինման ժամկետին Տնտեսվարողը չի իրականացնում կանգառասրահի փոխարինումը, ապա նա պարտավոր է անմիջապես ստանձնել տվյալ կանգառասրահի շարունակական սպասարկումն ու մաքրությունը մինչև դրա փաստացի փոխարինումը:

Պարտավորությունների չկատարման կամ թերի կատարման պատասխանատվություն

Պարտավորության չկատարման կամ թերի կատարման դեպքում այն համարվում է պայմանագրի խախտում և արձանագրվում է ակտով: Ակտում նշվում են խախտման բնույթը և այն վերացնելու համար սահմանված ժամկետը՝ ըստ նախապես սահմանված կարգավորման ժամկետների (օր.՝ 2, 10 կամ 15 օրացույցային օր՝ կախված խախտման տեսակից):

Եթե խախտումը չի վերացվում սահմանված ժամկետում, ապա կիրառվում են հետևյալ պատասխանատվության միջոցները.

- **Կանգառասրահի տեղադրման կամ վերականգնման ժամկետների խախտում՝** 3,000 դրամ յուրաքանչյուր կանգառասրահի համար, յուրաքանչյուր ուշացած օրվա համար:
- **Կանգառասրահների մաքրության ապահովման ժամկետի խախտում՝** 3,000 դրամ յուրաքանչյուր կանգառասրահի համար, յուրաքանչյուր ուշացած օրվա համար:
- **Տեխնիկական խափանումների վերացման ժամկետի խախտում** (չվացուցակ, տեսախցիկ և այլն)՝ 2,000 դրամ յուրաքանչյուր կանգառասրահի համար, յուրաքանչյուր ուշացած օրվա համար:

Խախտումը համարվում է էական և հանդիսանում է պայմանագրի լուծման հիմք, եթե ուշացումը գերազանցում է.

- 30 օր՝ կանգառասրահի տեղադրման կամ վերականգնման դեպքում,
- 15 օր՝ մաքրության ապահովման դեպքում,
- 20 օր՝ տեխնիկական խափանումների վերացման դեպքում:

Պայմանագրի լուծման հիմքեր

Պայմանագրի լուծման գործընթացը կարող է սկսվել, եթե.

- կանգառասրահն օգտագործել է իր նշանակության էական կամ բազմակի խախտումներով,
- արձանագրված է էական խախտում (վերոնշյալ շեմերի գերազանցմամբ),
- Տնտեսվարողը սահմանված վճարները և (կամ) կիրառված տուգանքները չի կատարել՝ դրանց վճարման ժամկետը լրանալուց հետո երկու ամսից ավելի,

- Շահագործողը իր ստանձնած պարտավորությունները խախտել է, և գրավոր ծանուցումը ստանալուց հետո 30 (երեսուն) օրվա ընթացքում կամ սահմանված ժամկետում չի վերացրել խախտումը, եթե այլ բան գրավոր ձևով համաձայնեցված չէ:

Այս դեպքերում Կողմերից յուրաքանչյուրն իրավունք ունի միակողմանիորեն սկսել պայմանագրի լուծման գործընթացը՝ գրավոր ծանուցմամբ:

Ցուգանքների առավելագույն սահման

Յուրաքանչյուր կանգառասրահի համար հաշվարկվող տուգանքների տարեկան ընդհանուր չափը չի կարող գերազանցել տվյալ կանգառասրահի մեկ տարվա պայմանագրային վարձավճարի գումարը, և լինել ոչ ավել, քան 1,000,000 (մեկ միլիոն) դրամ:

Իրավասու վեճերի լուծման ձևաչափ

Կողմերը պարտավոր են առաջացած ցանկացած վեճ կամ տարաձայնություն նախ փորձել լուծել բանակցությունների և փոխադարձ համաձայնության միջոցով:

Եթե բանակցությունների միջոցով վեճը չի լուծվում, ապա այն ենթակա է լուծման ՀՀ օրենսդրությամբ սահմանված կարգով:

Վեճերը քննվում են Հայաստանի Հանրապետության վարչական դատարանում:

Կողմերի փոխադարձ համաձայնությամբ հնարավոր է վեճերը լուծել նաև արբիտրաժի միջոցով՝ ըստ ՀՀ գործող օրենսդրության պահանջների:

Բոլոր վեճերի կարգավորման ընթացքում կողմերը պարտավոր են ձեռնպահ մնալ գործողություններից, որոնք կարող են վնասել պայմանագրի առարկան կամ խաթարել կանգառասրահների բնականոն շահագործումը:

Կանգառասրահի գույքի քարտի բացում և վարում

Յուրաքանչյուր նոր կանգառասրահի ընդունման (ներառյալ մասնակի ընդունումը) պահից բացվում է կանգառասրահի գույքի քարտ (այսուհետ նաև «Քարտ»):

Գույքի քարտը հանդիսանում է կանգառասրահի կոնստրուկցիաների, տեխնիկական սարքավորումների և դրանց սպասարկման պատմության լիարժեք գրանցման և վերահսկման գործիք: Այն ապահովում է կանգառի կյանքի ցիկլի թափանցիկությունը՝ սկսած տեղադրումից մինչև համայնքին հանձնումը:

Գույքի քարտը կազմվում է թղթային կամ էլեկտրոնային ձևաչափով երկու օրինակով. մեկ օրինակը պահվում է Երևանի քաղաքապետարանի (կամ լիազորված մարմնի) մոտ, մյուս օրինակը՝ Տնտեսվարողի մոտ: Բացման պահին գույքի քարտում գրանցվում են.

- կանգառասրահի տեղադրման հասցեն/կոորդինատները
- կանգառասրահի տեղադրման ամսաթիվը,

- տեղադրված կոնստրուկցիաների և սարքավորումների ցուցակը (տաղավար, նստարան, չվացուցակ, տեսախցիկ, լուսավորություն),
- գույքի սկզբնական տեխնիկական վիճակի նկարագրությունը:

Վարման ընթացքը

Գույքի քարտում պարտադիր գրանցվում են.

- պլանային և արտահերթ սպասարկման աշխատանքները,
- վնասման, վերանորոգման կամ փոխարինման բոլոր դեպքերը,
- կանգառասրահի վերաբերյալ արձանագրված բոլոր միջադեպերը:

Գրանցումները կատարվում են ըստ ամսաթվի և հաջորդական համարակալմամբ: Գույքի քարտը լրացվում և վարվում է մինչև կանգառասրահի շահագործման ավարտը:

Երևանի քաղաքապետարանի պարտավորությունները

Տրամադրել կանգառասրահների տեղադրման հասցեների ցանկը, Էսքիզը/տեսակները և հաջորդականությունը:

Արձագանքել ներկայացված փոփոխությունների և առաջարկների վերաբերյալ առավելագույնը 15 աշխատանքային օրվա ընթացքում:

Տնտեսվարողին նախապես ծանուցել այն փոփոխությունների մասին, որոնք ազդում են կանգառասրահների շահագործման պայմանների վրա:

Չխոչընդոտել Տնտեսվարողի բնականոն գործառույթներին և գործունեությանը, պայմանով, որ վերջինս գործում է պայմանագրով և օրենսդրությամբ սահմանված շրջանակներում:

Համաձայնեցումների կարգ

Կանգառասրահների նախագծային, կառուցվածքային կամ ֆունկցիոնալ փոփոխությունների վերաբերյալ ցանկացած առաջարկ Տնտեսվարողի կողմից պետք է ներկայացվի Երևանի քաղաքապետարանին կամ նրա կողմից լիազորված մարմնին պաշտոնական կապի միջոցներով:

Քաղաքապետարանը կամ նրա կողմից լիազորված մարմինը պարտավոր է առաջարկը դիտարկել և արձագանքել առավելագույնը 15 (տասնհինգ) աշխատանքային օրվա ընթացքում:

Եթե ներկայացված փաստաթղթերը համարվում են թերի կամ անհամապատասխան, քաղաքապետարանը վերադարձնում է Տնտեսվարողին՝ բացատրությամբ և լրացման պահանջով:

Տնտեսվարողը պարտավոր է թերությունները վերացնել և կրկին ներկայացնել առաջարկը առավելագույնը 5 (հինգ) աշխատանքային օրվա ընթացքում: Առանց Երևանի քաղաքապետարանի գրավոր հաստատման որևէ փոփոխություն կանգառասրահում չի կարող իրականացվել:

Եթե Տնտեսվարողը փոփոխություն է իրականացրել առանց հաստատման, ապա քաղաքապետարանը պարտավոր է գրավոր ծանուցումով պահանջել փոփոխության վերացում և կանգառասրահի վերադարձ նախնական տեսքին առավելագույնը 10 (տաս) օրացույցային օրվա ընթացքում:

Երևանի քաղաքապետարանն իր հերթին կանգառասրահների շահագործման ընթացքում իրականացվելիք փոփոխությունների, հավելյալ պահանջների կամ նոր տեխնիկական պայմանների սահմանման անհրաժեշտության դեպքում պարտավոր է նախապես գրավոր տեղեկացնել Տնտեսվարողին՝ տրամադրելով բավարար ժամկետ փոփոխությունը կատարելու կամ դրա վերաբերյալ հիմնավորված առարկություն ներկայացնելու համար:

Եթե կողմերից որևէ մեկը սահմանված ժամկետում չի արձագանքում ներկայացված առաջարկին կամ ծանուցմանը, ապա այն համարվում է չհաստատված (մերժված) և չի կարող գործածվել որպես համաձայնություն:

Կողմերի միջև հաղորդակցությունը պետք է իրականացվի բացառապես պաշտոնական կապի միջոցներով (պայմանագրով ամրագրված), իսկ այլ եղանակներով հաղորդակցությունը (օր.՝ հեռախոսային կամ անհատական հաղորդագրություններ) դիտարկվում է ոչ պաշտոնական և չի կարող իրավական հետևանք առաջացնել:

Տնտեսվարողը կարող է ներկայացնել նաև կանգառասրահների տեխնիկական, ֆունկցիոնալ կամ էսթետիկ բարելավումների առաջարկներ (օր.՝ ավելի բարձրորակ սարքավորումների տեղադրում, լրացուցիչ պաշտպանական լուծումներ, սպասարկման պարզեցնող մեխանիզմներ): Նման բարելավումները թույլատրվում են բացառապես Երևանի քաղաքապետարանի նախնական գրավոր հաստատմամբ և չեն կարող խաթարել տիպային դիզայնը կամ նվազեցնել անվտանգության մակարդակը: Տիպային նախագծին ինտեգրված բարելավումները դառնում են կանգառասրահի անբաժան մաս և ղեկավարվում են նույն սեփականության ռեժիմով, իսկ ոչ ստատիկ գույազային միջոցները մնում են Տնտեսվարողի սեփականությունը պայմանագրի ավարտին ապամոնտաժման իրավունքով և կանգառասրահի նախնական տեսքի վերականգնման պարտավորությամբ:

Ընդհանուր արձագանքման ժամկետ

Եթե պայմանագրով կամ հավելվածներում այլ ժամկետ նշված չէ, կողմերը պարտավոր են արձագանքել միմյանց գրավոր հայտերին և առաջարկներին առավելագույնը 10 (տաս) աշխատանքային օրվա ընթացքում: Եթե պատասխան չի տրվում նշված ժամկետում, ապա հայտը կամ առաջարկը համարվում է չհաստատված և իրավական հետևանք չի առաջացնում:

Պայմանագրի փոփոխությունների կարգ

Պայմանագիրը կարող է փոփոխվել միայն կողմերի գրավոր համաձայնությամբ:

Պայմանագրի ցանկացած փոփոխությունն ուժի մեջ է մտնում միայն այն դեպքում, եթե այն ամրագրված է պայմանագրին կից հավելվածով, որը ստորագրված է կողմերի կողմից: Բոլոր փոփոխությունները պարտադիր ունենում են նույն իրավաբանական ուժը, ինչ պայմանագիրը: Առանց գրավոր հավելվածի ստորագրման և կողմերի ստորագրությունների փոփոխությունները իրավաբանական հետևանք չեն առաջացնում:

Վնասման և վերականգնման պատասխանատվություն

Եթե կանգառասրահի վնասումը, ներառյալ տեխնիկական ապահովումը, գույքերն ու սարքերը, տեղի է ունենում բնական մաշվածության, տեխնիկական անսարքության, բնական աղետի հետևանքով կամ երրորդ անձի մեղքով (օր.՝ վթար, վանդալիզմ, ուժեղ քամու հետևանք, մեծ չափի ապակու կոտրում և այլն), ապա Տնտեսվարողը, քանի կանգառասրահը հանդիսանում է իր սեփականությունը (առաջին 5 տարիներին), պարտավոր է այն վերականգնել ըստ նախատեսված տեսքի և պարագաների իր միջոցներով և սահմանված ժամկետներում, բայց ոչ ուշ քան 30 օրացույցային օրվա ընթացքում վնասման արձանագրման պահից, եթե դրանց վերացումը չի հակասում ՀՀ օրենսդրությամբ սահմանված պահանջներին կամ ապահովագրական, փոխհատուցման կամ այլ ընթացակարգերին:

Սեփականության փոխանցումից (հաշվարկված պայմանագրով սահմանված ժամկետից) հետո մանր վնասների վերականգնումը (օր.՝ ապակու կոտրում, նստարանի, լուսավորության, տեսախցիկի կամ չվացուցակի խափանում) շարունակում է մնալ Տնտեսվարողի պարտականությունը պայմանագրի ամբողջ 10 տարվա ընթացքում, իսկ խոշոր վնասները (օր.՝ ավտովթարից կամ ուժեղ բնական աղետից առաջացած կառուցվածքային վնասներ) համարվում են Երևանի քաղաքապետարանի կամ նրա կողմից նշանակված օպերատորի պարտականություն:

Մանր վնասներ համարվում են այն վնասները, որոնք.

- չեն ազդում կանգառասրահի հիմնական կոնստրուկցիայի ամրության վրա,
- վերականգնվում են արագ (մինչև 10-15 օրացույցային օր),
- ունեն համեմատաբար ցածր վերականգնման արժեք. վերականգնման արժեքը չի գերազանցում 500,000 (հինգ հարյուր հազար) դրամը կամ կանգառասրահի տվյալ պահի ամբողջական արժեքի 25%-ը:

Օրինակներ.

- ապակու կոտրում կամ ճաքում,
- նստարանի վնասում կամ բացակայող մաս,
- լուսավորության խափանում,
- չվացուցակի կամ տեսախցիկի տեխնիկական անսարքություն,
- արտաքին գրաֆիտի, ներկման անհրաժեշտություն:

Խոշոր վնասներ համարվում են այն վնասները, որոնք.

- խթարում են կանգառասրահի կառուցվածքային ամրությունը կամ ամբողջականությունը,

- պահանջում են ամբողջական վերակառուցում կամ փոխարինում:

Օրինակներ.

- տանիքի փլուզում,
- ամբողջական ապակեպատման ոչնչացում,
- կրող մետաղական մասերի դեֆորմացիա,
- կանգառասրահի ամբողջական տեղափոխման կամ վերակառուցման անհրաժեշտություն:

Բոլոր դեպքերում կանգառասրահը, ներառյալ տեխնիկական ապահովումը, գույքերն ու սարքերը, պետք է վերականգնվի այնպես, որ իրենց արտաքին տեսքով և տեխնիկական չափանիշներով համապատասխանի նախապես հաստատված և պայմանագրով սահմանված նախագծային լուծումներին:

Երրորդ անձանց նկատմամբ պատասխանատվություն

Կանգառասրահը շահագործողը պատասխանատվություն է կրում կանգառասրահների և դրանց սարքավորումների շահագործման ընթացքում քաղաքացիներին կամ երրորդ անձանց պատճառված վնասների համար, ներառյալ մարմնական վնասվածքները, գույքային վնասները կամ այլ հետևանքները, եթե դրանք առաջացել են կանգառասրահների անսարքության, շահագործման պայմանների խախտման, պատշաճ սպասարկման բացակայության կամ Տնտեսվարողի գործողությունների հետևանքով:

Կանգառասրահի փոփոխությունների կարգ

Տնտեսվարողին արգելվում է առանց Երևանի քաղաքապետարանի նախնական և գրավոր համաձայնության կատարել կանգառասրահի նախագծային կամ կառուցվածքային որևէ փոփոխություն:

Այդ թվում՝

- կանգառասրահի տեղափոխում կամ ապամոնտաժում,
- ձևափոխում (չափերի, նյութերի, գույների կամ դիզայնի փոփոխություն),
- հավելյալ տարրերի տեղադրում կամ հեռացում (օր.՝ գովազդային վահանակներ, նստարաններ, լուսավորություն, սարքավորումներ),
- կանգառասրահի արտաքին կամ ներքին տեսքի փոփոխություն:

Բոլոր փոփոխությունները պետք է իրականացվեն բացառապես Երևանի քաղաքապետարանի կողմից հաստատված նախագծերի և գրավոր թույլտվության հիման վրա: Ամեն դեպքում եթե Տնտեսվարողը կատարում է նման փոփոխություն առանց քաղաքապետարանի գրավոր թույլտվության, ապա պարտավոր է առավելագույնը 10 օրացույցային օրվա ընթացքում վերականգնել կանգառասրահի նախնական տեսքը և վիճակը: Վերականգնումը չիրականացնելու դեպքում խախտումը կարող է դիտարկվել որպես Էական և հիմք հանդիսանալ պայմանագրի լուծման համար:

Կանգառասրահների վերահսկողության հավելյալ տարբերակ

Յուրաքանչյուր կանգառասրահում պետք է տեղադրված լինի QR կոդ, որը հղում է «Ակտիվ քաղաքացի» հավելվածին՝ մաքրության խախտման կամ վնասվածքների արագ արձանագրման համար:

«Ակտիվ Քաղաքացի»-ով ստացված հայտը՝ լուսանկարով և վայրի նշումով, կարող է դիտարկվել որպես պաշտոնական արձանագրման հիմք և քանակով վերահսկելի՝ պայմանագրի խախտման փաստի ձևակերպման համար: Հայտը փոխանցվում է Տնտեսվարողին, որպես կատարողի և հսկվում է կատարման ժամկետը:

QR կոդի պատրաստման և տեղադրման կարգը

QR կոդը պետք է պատրաստվի և տեղադրվի Տնտեսվարողի կողմից՝ կանգառասրահի մետաղական կառկասի վրա, հեշտ տեսանելի վայրում: QR կոդի կրիչի չափսը նախնական նախատեսվում է մոտ **15×15 սմ**, սակայն ոչ պակաս, քան **10×10 սմ**: Կրիչը պետք է պատրաստված լինի **մետաղական կամ բարձրորակ պլաստիկ կոմպոզիտից**՝ ապահովելով հակավանդալ և եղանակակալուն պաշտպանություն:

Կախված տեխնիկական լուծումից՝ կանգառասրահի վրա կարող է տեղադրվել մեկ միասնական QR կոդ կամ երկու առանձին QR կոդ (iOS և Android հավելվածների համար): QR կոդի ձևավորումը Տնտեսվարողին տրամադրում է Երևանի քաղաքապետարանը: Դիզայնը պետք է ապահովի կոդերի հեշտ ընթերցելիություն:

QR կոդի կոդքին պարտադիր է տեղադրել տեղեկատվական կարճ տեքստ հայերեն և անգլերեն լեզուներով, օրինակ.

- «Ակտիվ Քաղաքացի» հավելվածի լոգո,
- «Ակտիվ Քաղաքացի» անվանում,
- Տեքստ. «Սկանավորեք մաքրության և վնասվածքի մասին արագ հաղորդելու համար»:

Տնտեսվարողը պատասխանատու է QR կոդերի նախապատրաստման, տպագրության/արտադրման, տեղադրման և անհրաժեշտության դեպքում՝ ժամանակին փոխարինման համար՝ պայմանագրի ողջ ընթացքում:

Տնտեսվարողի փոխարինման կարգը

Եթե Տնտեսվարողը խախտում է պայմանագրով ստանձնած պարտավորությունները, և նույնատիպ կամ նմանատիպ խախտումներ արձանագրվում են 3 անգամ՝ 60 օր շարունակական ժամանակահատվածում, կամ եթե խախտումը բնույթով էական է (օրինակ՝ կանգառների չկառուցում, մաքրության չապահովում, վթարային վիճակ, հանրային անվտանգությանը սպառնացող պայմաններ), ապա Երևանի քաղաքապետարանը իրավունք է ստանում միակողմանիորեն լուծել պայմանագիրը:

Յուրաքանչյուր արձանագրված խախտումից հետո Տնտեսվարողին տրվում է համապատասխան առավելագույն ժամանակ խախտումը վերացնելու համար՝ կախված խախտման տեսակից և հաշվարկված խախտման արձանագրման/հայտնաբերման պահից:

Մինչև խախտման ժամկետի լրանալը նույնատիպ խախտում կրկին չի կարող արձանագրվել նույն կանգառասրահի համար: Տուգանքները կիրառվում են այն դեպքում, եթե խախտումը չի վերացվել սահմանված ժամկետում կամ կրկնվել է ժամկետի ավարտից հետո:

- Վթարային վիճակ, հանրային անվտանգությանը սպառնացող պայմաններ՝ 1 օրացույցային օր,
- Մաքրության խախտում՝ 2 օրացույցային օր,
- Վնասված նստարան կամ ապակի՝ 10 օրացույցային օր,
- Տեսախցիկի, չվացուցակի կամ լուսավորության բացակայություն՝ մինչև 15 օրացույցային օր,
- Կանգառասրահի չկառուցում ըստ ժամանակացույցի՝ մինչև 15 օրացույցային օր:

Եթե նշված ժամկետում խախտումը վերացվում է, ապա արձանագրությունը համարվում է լուծված: Եթե խախտումը չի վերացվում, ապա այն դիտարկվում է որպես ամրագրված խախտում և հաշվարկվում է պայմանագրի լուծման հիմք ձևավորող դեպք:

Ֆորս մաժոր

Ֆորս մաժորային իրավիճակների դեպքում՝ (օրինակ՝ բնական աղետ, պատերազմ, իրավական սահմանափակումներ, համաճարակ և այլ հանգամանքներ, որոնք դուրս են կողմերի վերահսկողությունից), խախտման վերացման ժամկետը ճշգրտվում է երկկողմանի կարգով՝ կողմերի կողմից նախապես արձանագրված և հիմնավորված փաստաթղթային հենքով: Այդ դեպքում սահմանվում է նոր ժամկետ, որը չի համարվում խախտում, և որը պետք է ամրագրվի պայմանագրին կից հավելվածով: Եթե ֆորս մաժորային իրավիճակը տևում է ավելի քան 120 օր անընդմեջ, յուրաքանչյուր կողմ իրավունք ունի միակողմանիորեն լուծելու պայմանագիրը՝ առանց փոխհատուցման կամ տուգանքի կիրառման: Պայմանագրի լուծումից հետո քաղաքապետարանը կարող է ինքնուրույն կազմակերպել կանգառների սպասարկումը կամ հայտարարել նոր մրցույթ՝ տվյալ լոտի կամ կանգառների շահագործման իրավունքով նոր տնտեսվարող ներգրավելու համար:

Պայմանագրի լուծում

Պայմանագրի լուծման տարբերակները կախված են կանգառասրահների սեփականության կարգավիճակից.

1. Եթե կանգառասրահների նախատեսվող կառուցումից անցել է 5 և ավելի տարի և դրանք արդեն հանդիսանում են համայնքի սեփականություն, պայմանագրի լուծման դեպքում Տնտեսվարողը չի կարող պահանջել որևէ փոխհատուցում: Քաղաքապետարանը կազմակերպում է նոր օպերատորի ընտրություն՝ կանգառների հետագա շահագործման նպատակով:

2. Եթե կանգառասրահների նախատեսվող կառուցումից չի անցել 5 տարի և դրանք դեռ Տնտեսվարողի սեփականությունն են, Քաղաքապետարանը կարող է վաղաժամկետ լուծել պայմանագիրը՝ նախազգուշացումից հետո: Այս դեպքում հնարավոր են երկու տարբերակ.

- Փոխանցում նոր տնտեսվարողին: Նոր տնտեսվարողը պարտավորվում է փոխհատուցել կանգառների արժեքը նախկին Տնտեսվարողին՝ գնահատման ակտի և կողմերի միջև կնքված համաձայնագրի հիման վրա: Քաղաքապետարանը աջակցում է փոխանցման գործընթացին:
- Ղևում համայնքի կողմից: Քաղաքապետարանը կարող է որոշում կայացնել կանգառների ձեռքբերման վերաբերյալ՝ գնահատման ակտով հաստատված արժեքով:

Բոլոր դեպքերում Տնտեսվարողը պարտավոր է պահպանել կանգառների կառուցվածքային և ֆունկցիոնալ ամբողջականությունը մինչև փոխանցման ավարտը: Ապամոնտաժումն արգելվում է:

Գովազդային ոչ ստատիկ միջոցները (սքրոլներ, Էկրաններ և այլն) մնում են Տնտեսվարողի սեփականությունը և կարող են ապամոնտաժվել պայմանագրի ավարտին կամ լուծման դեպքում՝ կանգառասրահի նախնական տեսքի լիարժեք վերականգնմամբ: Ստատիկ գովազդային մակերեսները, որպես կանգառասրահի անբաժան մաս, ղեկավարվում են նույն կարգով, ինչ կանգառասրահը:

Տնտեսվարողի հրաժարման / պայմանագրի խզման կարգ

Տնտեսվարողը կարող է դիմել պայմանագրի վաղաժամկետ լուծման համար՝ գրավոր դիմում ներկայացնելով Երևանի քաղաքապետարանին առնվազն 90 օր առաջ: Դիմումը պետք է պարունակի լուծման պատճառների հիմնավորում: Քաղաքապետարանը դիմումը ստանալու պահից առավելագույնը 30 աշխատանքային օրվա ընթացքում պարտավոր է քննարկել այն և ընդունել որոշում պայմանագրի լուծման վերաբերյալ: Պայմանագրի լուծման դեպքում Տնտեսվարողը պարտավոր է մինչև լուծման վերջնական ուժի մեջ մտնելը ապահովել կանգառասրահների նորմալ շահագործումն ու պահպանությունը և չկատարել որևէ ապամոնտաժում:

Օպերատորի փոխարինման ընթացակարգ

Մինչև պայմանագրի լուծման պահը (պայմանագրի լուծման ուժի մեջ մտնելը) Տնտեսվարողը պարտավոր է լիարժեք կատարել իր բոլոր պարտավորությունները, ինչը ներառում է կանգառասրահների սպասարկումը, մաքրությունը և անվտանգության ապահովումը, պահպանել կանգառասրահների կառուցվածքային և ֆունկցիոնալ ամբողջականությունը, փոխանցել բոլոր գույքային և տեխնիկական փաստաթղթերը: Փոխանցումն իրականացվում է հանձնման-ընդունման ակտով, որը ստորագրվում է կողմերի և քաղաքապետարանի ներկայացուցիչների կողմից: Փոխանցման գործընթացը պետք է ավարտվի առավելագույնը 30 օրացույցային օրվա ընթացքում պայմանագրի լուծման ուժի մեջ մտնելու պահից: Անհրաժեշտության դեպքում կողմերը կարող են համաձայնել ժամկետի երկարաձգման մասին՝ պայմանագրին կից հավելվածով: Պայմանագրի լուծման պահից սկսած կանգառասրահների շահագործման կազմակերպման պատասխանատվությունը ստանձնում է Երևանի քաղաքապետարանը: Եթե պայմանագրի լուծման և նոր օպերատորի ներգրավման միջև ժամանակահատվածում քաղաքապետարանը կրում է

լրացուցիչ ծախսեր (օր.՝ մաքրություն, պահպանություն, տեխնիկական վերականգնում), ապա դրանց բաշխումը կատարվում է հետևյալ կարգով.

- Եթե պայմանագիրը լուծարվել է Տնտեսվարողի մեղքով, ապա անցումային շրջանի ծախսերը կրում է գործող Տնտեսվարողը (ներառյալ մաքրության, պահպանման, տեխնիկական վերականգնման ծախսերը):
- Եթե պայմանագրի լուծման պատճառը պայմանավորված չէ Տնտեսվարողի մեղքով (օր.՝ ֆորս մաժոր, կամ քաղաքապետարանի նախաձեռնություն՝ համայնքային շահերից ելնելով), ապա անցումային շրջանի ծախսերը կրում է Երևանի քաղաքապետարանը:

Լոտի կազմի ճշգրտման հնարավորություն

Լոտում ներառված կանգառասրահների քանակի մինչև 15%-ի հասցեները կարող են փոփոխվել Երևանի քաղաքապետարանի կամ Տնտեսվարողի նախաձեռնությամբ՝ պայմանով, որ տվյալ կանգառասրահները դեռևս գտնվում են համայնքային սպասարկման ներքո և չեն հանձնվել Տնտեսվարողին: Փոփոխությունը կատարվում է կողմերի փոխադարձ և գրավոր համաձայնությամբ՝ պայմանագրին կցված հավելվածով:

Վարձավճարի մեկնարկային գինը և վճարման կարգը

Վարձավճարի մեկնարկային գինը սահմանվում է 10,000 (տաս հազար) դրամ յուրաքանչյուր կանգառի համար ամսական: Վարձավճարի հաշվարկը սկսվում է պայմանագրի կնքման պահից՝ անկախ նոր կանգառասրահի տեղադրված լինելու հանգամանքից:

Առաջին վճարը կատարվում է պայմանագրի կնքման ամսվան հաջորդող ամսվա ընթացքում՝ մինչև ամսի 10-ը ներառյալ, իսկ հետագա վճարումները՝ նույն ձևաչափով և պարբերականությամբ:

Վարձավճարի ինդեքսացիա

Վարձավճարի ինդեքսացիան կատարվում է ՀՀ Վիճակագրական կոմիտեի կողմից հրապարակվող սպառողական գների ինդեքսի (CPI) տարեկան փոփոխության հիմքով՝ նախորդ օրացուցային տարվա արդյունքներով: Ինդեքսացիան կարող է կիրառվել սկսած պայմանագրի 5-րդ տարուց: Կարելի է իրականացնել վարձավճարի արժեքի առավելագույնը 3 (երեք) վերանայում՝ 5-րդ, 7-րդ և 9-րդ տարիներին: Յուրաքանչյուր վերանայման չափը չի կարող գերազանցել 4%-ը: Ինդեքսացիան կուտակային է՝ հաշվարկվում է նախորդ անգամ արդեն ինդեքսացված վարձավճարի վրա: Եթե CPI տարեկան աճը բացասական է կամ 0 է, տվյալ տարում բարձրացում չի իրականացվում (վարձավճարը չի նվազեցվում): Ինդեքսացիան չի կիրառվում հետին թվով և ուժի մեջ է մտնում քաղաքապետարանի գրավոր ծանուցումից առնվազն 30 օր հետո: Վճարների հաշվարկման նպատակով գումարները կլորացվում են դեպի մոտակա 10 (տաս) դրամը:

Հաշվարկի ձևը

Նոր վարձավճարը = Նախորդ գործող վարձավճար $\times$ $\min(\text{CPI տարեկան աճ, } 4\%)$
Եթե CPI-ն աճից պակաս է կամ հավասար 0-ի, բարձրացում չի կիրառվում:

Վճարային տերմինալ

Տնտեսվարողին թույլատրվում է կանգառասրահում տեղադրել ԿԲ-ի կողմից նման գործունեության իրավունք ունեցող (լիցենզավորված) ընկերության թվով 1 (մեկ) վճարային տերմինալ՝ հավելյալ եկամուտ հետապնդելու նպատակով: Եկամուտը բացառապես Տնտեսվարողինն է:

Չվացուցակ

Չվացուցակի նպատակ. Կանգառասրահներում տեղադրվող LED չվացուցակների նպատակը ուղևորներին իրական ժամանակում տեղեկացնելն է.

- երթուղիների չվացուցակների և ժամանակացույցի մասին,
- ուղևորափոխադրումների ուշացումների կամ փոփոխությունների վերաբերյալ,
- հանրային տեղեկատվության, զգուշացումների և արտակարգ հաղորդագրությունների տարածման համար,
- քաղաքային տրանսպորտի ընդհանուր թափանցիկությունն ու հուսալիությունը բարձրացնելու նպատակով:

Տեխնիկական պահանջներ

Սույն պահանջներն են ներկայացվում Տնտեսվարողին՝ կանգառասրահներում տեղադրվող արտաքին/բացօթյա LED չվացուցակների (outdoor LED display) համար՝ միջազգային լավագույն փորձի հիման վրա:

Արտադրությունը՝ առնվազն 2025թ.:

Տիպ/դաս

- Բացօթյա/արտաքին LED չվացուցակ (Outdoor LED Display):
- Պիքսելների քայլքը՝ 2.5 մմ (P2.5 - Pixel Pitch):
- LED-երի տեսակը՝ Nationstar SMD1415 երեքը մեկում դիոդներ:

Սառք

- Վահանակի (կաբինետի) չափսը՝ **800×480×90 մմ:**
- Վահանակի լուծաչափը՝ **320×192 պիքսել:**
- Ընդհանուր լուծաչափը՝ **61,440 դիոդ:**
- Շրջանակի նյութը՝ **մետաղական:**
- Մոխրագույնի սանդղակ՝ **14-16 բիթ:**
- Ազդանշանային հարակցիչ՝ **RJ45:**

Լուսադիոդներ (LEDs).

SMD տեխնոլոգիայով, բարձրորակ արտաքին օգտագործման դաս:

Կադրային հաճախականություն՝ **≥ 60 կադր/վ:**

Մոդուլ

Չափսը՝ **160×160 մմ:**

Լուծաչափը՝ **64×64 պիքսել:**

IC Driver

Համարժեք ICN2037 / MBI շարքին՝ ապահովելով ցածր թրթռում և ≥ 3840 Hz թարմացման հաճախականություն (refresh rate): Չպետք է ունենա flicker կամ գուևային աղավաղումներ կամ գծային շեղումներ:

Պայծառություն

≥ 5500 cd/m², ավտոմատ կարգավորում ներկառուցված լուսային սենսորով գիշերային/մութ ժամերի ռեժիմի համար:

Գուևային ջերմաստիճան՝ R/G/B պայծառությունը կարգավորվում է ծրագրային ապահովմամբ՝ 256 աստիճան, գուևային ջերմաստիճանը կարգավորվում է ըստ պահանջների:

Սքանավորման եղանակ

Առնվազն 1/26 կամ համարժեք:

Դիտման անկյուն

Հորիզոնական՝ $\geq 160^\circ$,

Ուղահայաց՝ $\geq 140^\circ$,

Լավագույն դիտման հեռավորությունը՝ > 2 մ:

Էկրանի հարթություն

Հարթության շեղում ≤ 1 մմ՝ ապահովելով բարձրորակ պատկեր առանց բծերի:

Պաշտպանություն

- Առջև՝ առնվազն արտաքին (Outdoor) IP65,
- Հետև՝ առնվազն արտաքին (Outdoor) IP54:

Մոդուլները պետք է լինեն բարձրորակ արտաքին ջրակայուն, ալյումինե/գալվանացված պողպատե կորպուսով:

Շրջակա միջավայր

- Աշխատանքային ջերմաստիճան՝ $-30^\circ\text{C} \dots +50^\circ\text{C}$:
- Խոնավություն՝ մինչև 90%:

Էներգասպառում

- Մաքս. ≤ 750 Վտ/մ²,
- Միջին՝ $\leq$ ոչ ավել, քան 286 Վտ/մ²,
- Էներգախնայողության ռեժիմներ (power saving, low standby):

Էլ. սնուցում

- Աշխատանքային լարում՝ 200–240 Վ, 50/60 Hz փոփոխական հոսանք՝ ապահովելով համատեղելիություն Հայաստանի ցանցի ստանդարտի հետ:
- Բարձր արդյունավետությամբ սնուցման աղբյուր, անաղմուկ բնական հովացում:

Կառավարիչ

- NovaStar TB10 PLUS կամ համարժեք մեդիանվագարկիչ-կոնտրոլլեր:
- Հեռավար կապ՝

- Ethernet (LAN),
- SIM ինտերնետ՝ պարտադիր 5G մոդուլով (հետընթաց համատեղելիությամբ 4G-ի հետ),
- Wi-Fi՝ որպես ինտերնետ կապի ստացող (client/station mode)՝ սարքը կարող է միանալ առկա Wi-Fi ցանցին և օգտագործել այն որպես ինտերնետ կապի աղբյուր:
- Ներքին ժամացույց (RTC):
- CMS ինտեգրում. Պետք է ապահովի համատեղելիություն կենտրոնացված կառավարման համակարգերի (CMS) հետ:
- Հեռավար կառավարման և firmware թարմացման հնարավորություն:

Ինտեգրում

API-ների հնարավորություն՝ չվացուցակների, ուշացումների, արտակարգ հաղորդագրությունների և այլ CMS-ների հետ ինտեգրման համար:

Անվտանգություն

Գերլարումից, բարձր և ցածր լարումներից, կայծակից պաշտպանություն $\geq 4\text{kV}$, պաշտպանիչ անջատիչ՝ ավտոմատ վերագործարկմամբ:

Տվյալների փոխանցման անվտանգությունը պետք է ապահովվի գաղտնագրման (SSL/VPN) միջոցով:

Սպասարկում

Առջևից կամ հետևից մոդուլային արագ սպասարկման հնարավորություն:

Կյանքի տևողություն

$\geq 100,000$ ժ. (L70՝ պայծառության նվազում ոչ պակաս, քան մինչև 70%):

Հասանելիության պահանջներ

Բարձր կոնտրաստ և ընթերցելիություն՝ WCAG ուղեցույցներին համապատասխան:

Սերտիֆիկացումներ

CE և RoHS կամ համարժեք միջազգային սերտիֆիկացում՝ ապահովելով անվտանգության, առողջապահական և բնապահպանական չափանիշներին համապատասխանություն:

Որակի ապահովման թեստ

Գործարանում առնվազն 72 ժ. «Aging Test» սպիտակ հավասարակշռությամբ: Մատակարարը պետք է տրամադրի QC սերտիֆիկատ:

Երաշխիք

Առնվազն 3 տարի:

Տեսախցիկ

Նպատակ. Կանգառասրահներում տեղադրվող տեսահսկման համակարգի նպատակը հանրային տրանսպորտի սպասարկման որակի, անվտանգության և հսկողության բարձրացումն է: Համակարգը պետք է ապահովի.

- Կանգառասրահում գտնվող անձանց թվի ավտոմատ հաշվառում՝ ուղևորահոսքի վերլուծության և պլանավորման համար:
- Տրանսպորտային միջոցների պետհամարանիշերի ճանաչում և տվյալների փոխանցում՝ երթևեկության հսկողության, խախտումների արձանագրման և անվտանգության միջոցառումների արդյունավետության բարձրացման նպատակով:
- Տեսանյութի շարունակական կամ իրադարձությունների հիման վրա պահպանություն և հասանելիություն՝ անհրաժեշտության դեպքում պատահարների կամ միջադեպերի պարզաբանման համար:
- Տվյալների կենտրոնացված պահպանում և ինտեգրում քաղաքային կառավարման համակարգերին:

Տեխնիկական պահանջներ

Յուրաքանչյուր կանգառասրահը պետք է համալրված լինի մեկ հատ Dual-lens արտաքին օգտագործման IP տեսախցիկով (կամ համարժեք 2 առանձին տեսախցիկով), որը պարտադիր պետք է ապահովի հետևյալ հնարավորությունները.

Տեսախցիկի տեսակ

- Արտաքին օգտագործման IP տեսախցիկ:
- Լայնանկյուն օբյեկտիվ՝ կանգառասրահի տարածքի համար
- Նեղանկյուն օբյեկտիվ՝ ճանապարհահատվածի և պետհամարանիշերի համար
- Արտադրություն՝ առնվազն 2025թ.

Լուծաչափ (Resolution)

- Յուրաքանչյուր օբյեկտիվ՝ $\geq 4\text{MP}$ (2560×1440)
- Վիդեո ստրիմ՝ $\geq 1080\text{p}$

Տեղային (Edge) վերլուծություն

- Շարժման հայտնաբերում և օբյեկտների ֆիլտրավորում
- Մարդաքանակի նախնական հաշվարկ ($\geq 95\%$ ճշգրտությամբ)
- Տվյալների օպտիմիզացում և ոչ անհրաժեշտ ֆրեյմերի զտում

Կենտրոնացված (Server-side) վերլուծություն

- Պետհամարանիշերի ճանաչում (ANPR, OCR ≥ 15 մ հեռավորությունից)
- Խորքային վերլուծություն և պատմական տվյալների համադրություն
- Տվյալների պահպանում և վերլուծություն կենտրոնացված սերվերում

Տվյալների ինտեգրում

- Ավտոմատ փոխանցում CRM/CMS/VMS համակարգերին
- Արտահանման հնարավորություն՝ ստանդարտ API-ներով
- Կենտրոնացված պահպանում և կրկնօրինակում

Լոկալ պահեստավորում

- Տեսախցիկը պետք է նաև աջակցի microSD (≥ 512 GB, UHS-I+) կամ արդյունաբերական SSD/eMMC (≥ 256 GB) պահեստավորում:
- Պահեստավորման ռեժիմներ՝ Անընդհատ (24/7), Իրադարձությունների վրա հիմնված (motion/event), Խառը:

Պահպանման քաղաքականություն

- Motion/Event կամ Խառը ռեժիմով՝ ապահովել առնվազն 7–14 օր տեսանյութի պահպանում (H.265/H.265+, դինամիկ բիթրեյթ):
- Անընդհատ (24/7) գրառման դեպքում մատակարարը պարտավոր է ներկայացնել Dimensioning հաշվարկ և ապահովել անհրաժեշտ պահեստային ծավալներ: Նշված հիշողության չափերը (≥ 512 GB microSD կամ ≥ 256 GB SSD/eMMC) բավարար են միայն Motion/Event կամ Խառը ռեժիմի կիրառման դեպքում:
- Անընդհատ գրառման համար մատակարարը պետք է առաջարկի համապատասխան ընդլայնված պահեստ (օր.՝ ≥ 512 GB SSD կամ ավելի բարձր ծավալ)՝ հիմնավորված հաշվարկով:
- Պահեստավորման կարգավորումները (FPS/bitrate/H.265+) պետք է հնարավոր լինի օպտիմալացնել՝ պահպանման ժամկետը կատարելու նպատակով:

Լուսային և գիշերային հնարավորություններ

- IR լուսավորություն ≥ 30 մ
- WDR ≥ 120 dB
- Low-light / color night vision

Սնուցում

- PoE (IEEE 802.3af/at) և/կամ 12V DC
- Համատեղելիություն Հայաստանի Էլեկտրացանցի ստանդարտի հետ՝ 220V AC, 50Hz

Պաշտպանություն

- Անջրանցիկություն և փոշեկայունություն՝ $\geq IP66$

Անվտանգություն և անընդհատ աշխատանք

- Գերլարումից և կայծակից պաշտպանություն ≥ 4 kV
- Ավտոմատ վերագործարկում (Watchdog)
- Auto-recovery՝ Էլեկտրաէներգիայի անջատումից հետո

Շրջակա միջավայր

- Աշխատանքային ջերմաստիճան՝ $-30^{\circ}\text{C} \dots +50^{\circ}\text{C}$
- Խոնավություն՝ $\leq 90\%$

Կապ և ինտեգրում

- Ethernet (LAN),

- SIM ինտերնետ՝ պարտադիր 5G մոդուլով (հետընթաց համատեղելիությամբ 4G),
- Wi-Fi՝ որպես ինտերնետ կապի ստացող (client/station mode):
- ONVIF կամ համարժեք ստանդարտի աջակցություն:
- Ներքին ժամացույց (RTC):
- Հեռավար կառավարման և firmware թարմացման հնարավորություն:

Որակի ապահովման թեստ

- Գործարանային փորձարկում ≥ 72 ժ.
- Մատակարարի QC սերտիֆիկատ

Երաշխիք

- Առնվազն 3 տարի

Տեսախցիկների միջոցով ստացվող տվյալների պաշտպանություն և գաղտնիություն

Տեսախցիկների միջոցով ստացվող տվյալների օպերատորը հանդիսանում է Երևանի քաղաքապետարանը կամ լիազորված մարմինը: Տնտեսվարողը չի կարող օգտագործել կամ փոխանցել տեսախցիկների տվյալները որևէ երրորդ անձի՝ առանց Երևանի քաղաքապետարանի նախնական գրավոր համաձայնության:

Տվյալները պահվում են բացառապես Երևանի քաղաքապետարանի կողմից սահմանված սերվերներում:

Տեսագրությունների հասանելիություն ունեն միայն Երևանի քաղաքապետարանի լիազորված աշխատակիցները և օրենքով սահմանված դեպքերում՝ իրավասու պետական մարմինները: Տնտեսվարողի աշխատակիցները չեն կարող անմիջականորեն մուտք գործել կամ փոփոխել տվյալները:

Տեսախցիկների աշխատանքը պետք է իրականացվի ՀՀ «Անձնական տվյալների պաշտպանության մասին» օրենքին և միջազգային ընդունված կանոններին համապատասխան: Արգելվում է տվյալների օգտագործումը գովազդային, կոմերցիոն կամ ոչ իրավաչափ նպատակներով:

Տվյալների անվտանգության կանոնների խախտման դեպքում պատասխանատվություն է կրում շահագործողը, եթե խախտումը տեղի է ունեցել նրա գործողությունների կամ անգործության հետևանքով:

Երևանի քաղաքապետարանը պատասխանատվություն է կրում տվյալների պահպանման և մշակման ընդհանուր կանոնների ապահովման համար:

Վարչական շրջան	y	x	Քարտեզի հղում	Քանակ	Լոտ
Լոտ 1					
Աջափնյակ	40.21075755	44.47229004	https://yandex.com/maps/?ll=44.472290%2C40.210758&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.472290%2C40.210758	1	1
Ավան	40.2199598	44.57253177	https://yandex.com/maps/?ll=44.572532%2C40.219960&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.572532%2C40.219960	1	1
Ավան	40.22039214	44.57788153	https://yandex.com/maps/?ll=44.577882%2C40.220392&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.577882%2C40.220392	1	1
Արաբկիր	40.20446216	44.51002748	https://yandex.com/maps/?ll=44.510027%2C40.204462&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.510027%2C40.204462	1	1
Արաբկիր	40.20868229	44.52864656	https://yandex.com/maps/?ll=44.528647%2C40.208682&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.528647%2C40.208682	1	1
Արաբկիր	40.19976876	44.52009687	https://yandex.com/maps/?ll=44.520097%2C40.199769&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.520097%2C40.199769	1	1
Էրեբունի	40.15595646	44.51066372	https://yandex.com/maps/?ll=44.510664%2C40.155956&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.510664%2C40.155956	1	1
Էրեբունի	40.13038109	44.52455732	https://yandex.com/maps/?ll=44.524557%2C40.130381&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.524557%2C40.130381	1	1
Էրեբունի	40.13045508	44.52438468	https://yandex.com/maps/?ll=44.524385%2C40.130455&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.524385%2C40.130455	1	1
Կենտրոն	40.18113839	44.52357567	https://yandex.com/maps/?ll=44.523576%2C40.181138&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.523576%2C40.181138	1	1
Կենտրոն	40.18127139	44.49902986	https://yandex.com/maps/?ll=44.499030%2C40.181271&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.499030%2C40.181271	1	1

Վարչական շրջան	y	x	Քարտեզի հղում	Քանակ	Լոտ
Կենտրոն	40.17414781	44.49577802	https://yandex.com/maps/?ll=44.495778%2C40.174148&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.495778%2C40.174148	1	1
Կենտրոն	40.18483527	44.52425529	https://yandex.com/maps/?ll=44.524255%2C40.184835&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.524255%2C40.184835	1	1
Մալաթիա-Սեբաստիա	40.17802559	44.43994935	https://yandex.com/maps/?ll=44.439949%2C40.178026&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.439949%2C40.178026	1	1
Մալաթիա-Սեբաստիա	40.17332415	44.44006135	https://yandex.com/maps/?ll=44.440061%2C40.173324&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.440061%2C40.173324	1	1
Նոր Նորք	40.1911261	44.56740952	https://yandex.com/maps/?ll=44.567410%2C40.191126&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.567410%2C40.191126	1	1
Նոր Նորք	40.19094717	44.56771737	https://yandex.com/maps/?ll=44.567717%2C40.190947&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.567717%2C40.190947	1	1
Շենգավիթ	40.13294027	44.45741279	https://yandex.com/maps/?ll=44.457413%2C40.132940&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.457413%2C40.132940	1	1
Շենգավիթ	40.15294067	44.4807415	https://yandex.com/maps/?ll=44.480742%2C40.152941&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.480742%2C40.152941	1	1
Շենգավիթ	40.15336047	44.48062965	https://yandex.com/maps/?ll=44.480630%2C40.153360&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.480630%2C40.153360	1	1
Քանաքեռ-Զեյթուն	40.20382318	44.54266994	https://yandex.com/maps/?ll=44.542670%2C40.203823&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.542670%2C40.203823	1	1
Քանաքեռ-Զեյթուն	40.20335915	44.54254831	https://yandex.com/maps/?ll=44.542548%2C40.203359&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.542548%2C40.203359	1	1

Վարչական շրջան	y	x	Քարտեզի հղում	Քանակ	Լոտ
Քանաքեռ-Զեյթուն	40.20388453	44.54204771	https://yandex.com/maps/?ll=44.542048%2C40.203885&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.542048%2C40.203885	1	1
Քանաքեռ-Զեյթուն	40.22856361	44.55025509	https://yandex.com/maps/?ll=44.550255%2C40.228564&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.550255%2C40.228564	1	1
Ընդամենը				24	
Լոտ 2					
Ավան	40.21766677	44.58303315	https://yandex.com/maps/?ll=44.583033%2C40.217667&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.583033%2C40.217667	1	2
Ավան	40.20865716	44.5618105	https://yandex.com/maps/?ll=44.561810%2C40.208657&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.561810%2C40.208657	1	2
Ավան	40.21801576	44.58252091	https://yandex.com/maps/?ll=44.582521%2C40.218016&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.582521%2C40.218016	1	2
Ավան	40.21363895	44.56240429	https://yandex.com/maps/?ll=44.562404%2C40.213639&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.562404%2C40.213639	1	2
Արաբկիր	40.19454759	44.48776843	https://yandex.com/maps/?ll=44.487768%2C40.194548&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.487768%2C40.194548	1	2
Արաբկիր	40.20659027	44.51935143	https://yandex.com/maps/?ll=44.519351%2C40.206590&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.519351%2C40.206590	2	2
Արաբկիր	40.20359444	44.49831654	https://yandex.com/maps/?ll=44.498317%2C40.203594&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.498317%2C40.203594	1	2
Էրեբունի	40.14264515	44.51151943	https://yandex.com/maps/?ll=44.511519%2C40.142645&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.511519%2C40.142645	1	2

Վարչական շրջան	y	x	Քարտեզի հղում	Քանակ	Լոտ
Էրեբունի	40.16274073	44.52813752	https://yandex.com/maps/?ll=44.528138%2C40.162741&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.528138%2C40.162741	1	2
Կենտրոն	40.16563097	44.51329492	https://yandex.com/maps/?ll=44.513295%2C40.165631&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.513295%2C40.165631	2	2
Կենտրոն	40.17860453	44.49251506	https://yandex.com/maps/?ll=44.492515%2C40.178605&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.492515%2C40.178605	1	2
Կենտրոն	40.16323831	44.51228316	https://yandex.com/maps/?ll=44.512283%2C40.163238&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.512283%2C40.163238	1	2
Մալաթիա-Սեբաստիա	40.16240801	44.44181878	https://yandex.com/maps/?ll=44.441819%2C40.162408&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.441819%2C40.162408	1	2
Նոր Նորք	40.19418427	44.56265638	https://yandex.com/maps/?ll=44.562656%2C40.194184&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.562656%2C40.194184	1	2
Նոր Նորք	40.19467569	44.56271852	https://yandex.com/maps/?ll=44.562719%2C40.194676&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.562719%2C40.194676	1	2
Նորք-Մարաշ	40.18546421	44.54267691	https://yandex.com/maps/?ll=44.542677%2C40.185464&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.542677%2C40.185464	1	2
Շենգավիթ	40.1571014	44.50157175	https://yandex.com/maps/?ll=44.501572%2C40.157101&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.501572%2C40.157101	1	2
Շենգավիթ	40.1542941	44.47837698	https://yandex.com/maps/?ll=44.478377%2C40.154294&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.478377%2C40.154294	1	2
Շենգավիթ	40.15418807	44.47904413	https://yandex.com/maps/?ll=44.479044%2C40.154188&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.479044%2C40.154188	1	2

Վարչական շրջան	y	x	Քարտեզի հղում	Քանակ	Լոտ
Շենգավիթ	40.15187832	44.49897057	https://yandex.com/maps/?ll=44.498971%2C40.151878&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.498971%2C40.151878	1	2
Քանաքեռ-Զեյթուն	40.20197414	44.52270137	https://yandex.com/maps/?ll=44.522701%2C40.201974&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.522701%2C40.201974	1	2
Քանաքեռ-Զեյթուն	40.20057188	44.54155332	https://yandex.com/maps/?ll=44.541553%2C40.200572&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.541553%2C40.200572	1	2
Ընդամենը				24	
Լոտ 3					
Ավան	40.21976306	44.56897786	https://yandex.com/maps/?ll=44.568978%2C40.219763&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.568978%2C40.219763	1	3
Ավան	40.21993032	44.56731024	https://yandex.com/maps/?ll=44.567310%2C40.219930&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.567310%2C40.219930	1	3
Արաբկիր	40.2056671	44.50533195	https://yandex.com/maps/?ll=44.505332%2C40.205667&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.505332%2C40.205667	1	3
Արաբկիր	40.20557261	44.50579436	https://yandex.com/maps/?ll=44.505794%2C40.205573&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.505794%2C40.205573	1	3
Արաբկիր	40.20640166	44.52334746	https://yandex.com/maps/?ll=44.523347%2C40.206402&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.523347%2C40.206402	1	3
Էրեբունի	40.1303235	44.54060579	https://yandex.com/maps/?ll=44.540606%2C40.130324&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.540606%2C40.130324	1	3
Էրեբունի	40.14893459	44.51606277	https://yandex.com/maps/?ll=44.516063%2C40.148935&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.516063%2C40.148935	1	3

Վարչական շրջան	y	x	Քարտեզի հղում	Քանակ	Լոտ
Էրեբունի	40.14161466	44.52534692	https://yandex.com/maps/?ll=44.525347%2C40.141615&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.525347%2C40.141615	1	3
Կենտրոն	40.17470321	44.52715774	https://yandex.com/maps/?ll=44.527158%2C40.174703&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.527158%2C40.174703	1	3
Կենտրոն	40.1841834	44.52391657	https://yandex.com/maps/?ll=44.523917%2C40.184183&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.523917%2C40.184183	1	3
Կենտրոն	40.18394729	44.5240343	https://yandex.com/maps/?ll=44.524034%2C40.183947&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.524034%2C40.183947	1	3
Կենտրոն	40.17190571	44.51071583	https://yandex.com/maps/?ll=44.510716%2C40.171906&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.510716%2C40.171906	1	3
Մալաթիա-Սեբաստիա	40.16683123	44.44425852	https://yandex.com/maps/?ll=44.444259%2C40.166831&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.444259%2C40.166831	1	3
Մալաթիա-Սեբաստիա	40.15734346	44.4611823	https://yandex.com/maps/?ll=44.461182%2C40.157343&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.461182%2C40.157343	1	3
Մալաթիա-Սեբաստիա	40.1814807	44.44207195	https://yandex.com/maps/?ll=44.442072%2C40.181481&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.442072%2C40.181481	1	3
Նոր Նորք	40.19964616	44.56047351	https://yandex.com/maps/?ll=44.560474%2C40.199646&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.560474%2C40.199646	1	3
Նոր Նորք	40.17374122	44.56897814	https://yandex.com/maps/?ll=44.568978%2C40.173741&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.568978%2C40.173741	1	3
Նոր Նորք	40.17988718	44.56100261	https://yandex.com/maps/?ll=44.561003%2C40.179887&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.561003%2C40.179887	1	3

Վարչական շրջան	y	x	Քարտեզի հղում	Քանակ	Լոտ
Նոր Նորք	40.18016045	44.56151826	https://yandex.com/maps/?ll=44.561518%2C40.180160&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.561518%2C40.180160	1	3
Ծենգավիթ	40.15083645	44.50274528	https://yandex.com/maps/?ll=44.502745%2C40.150836&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.502745%2C40.150836	1	3
Ծենգավիթ	40.1149545	44.47741749	https://yandex.com/maps/?ll=44.477417%2C40.114954&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.477417%2C40.114954	1	3
Ծենգավիթ	40.15059661	44.47660106	https://yandex.com/maps/?ll=44.476601%2C40.150597&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.476601%2C40.150597	1	3
Քանաքեռ-Զեյթուն	40.21604802	44.5446416	https://yandex.com/maps/?ll=44.544642%2C40.216048&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.544642%2C40.216048	1	3
Քանաքեռ-Զեյթուն	40.20451753	44.53174489	https://yandex.com/maps/?ll=44.531745%2C40.204518&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.531745%2C40.204518	1	3
Ընդամենը				24	
Լոտ 4					
Աջափնյակ	40.21927669	44.43876027	https://yandex.com/maps/?ll=44.438760%2C40.219277&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.438760%2C40.219277	1	4
Ավան	40.21940276	44.56420221	https://yandex.com/maps/?ll=44.564202%2C40.219403&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.564202%2C40.219403	1	4
Ավան	40.21954461	44.56403787	https://yandex.com/maps/?ll=44.564038%2C40.219545&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.564038%2C40.219545	1	4
Ավան	40.21104786	44.57525987	https://yandex.com/maps/?ll=44.575260%2C40.211048&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.575260%2C40.211048	1	4

Վարչական շրջան	y	x	Քարտեզի հղում	Քանակ	Լոտ
Արաբկիր	40.19286247	44.49950876	https://yandex.com/maps/?ll=44.499509%2C40.192862&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.499509%2C40.192862	1	4
Արաբկիր	40.19272931	44.49923347	https://yandex.com/maps/?ll=44.499233%2C40.192729&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.499233%2C40.192729	1	4
Արաբկիր	40.19751912	44.49225761	https://yandex.com/maps/?ll=44.492258%2C40.197519&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.492258%2C40.197519	1	4
Արաբկիր	40.19665345	44.49125773	https://yandex.com/maps/?ll=44.491258%2C40.196653&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.491258%2C40.196653	1	4
Էրեբունի	40.15074112	44.5185708	https://yandex.com/maps/?ll=44.518571%2C40.150741&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.518571%2C40.150741	1	4
Կենտրոն	40.19088828	44.52945138	https://yandex.com/maps/?ll=44.529451%2C40.190888&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.529451%2C40.190888	1	4
Կենտրոն	40.17298454	44.51109053	https://yandex.com/maps/?ll=44.511091%2C40.172985&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.511091%2C40.172985	1	4
Մալաթիա-Սեբաստիա	40.17323411	44.45744984	https://yandex.com/maps/?ll=44.457450%2C40.173234&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.457450%2C40.173234	1	4
Մալաթիա-Սեբաստիա	40.17471945	44.4579338	https://yandex.com/maps/?ll=44.457934%2C40.174719&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.457934%2C40.174719	1	4
Նոր Նորք	40.1812348	44.57837481	https://yandex.com/maps/?ll=44.578375%2C40.181235&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.578375%2C40.181235	1	4
Նորք-Մարաշ	40.17090223	44.53792101	https://yandex.com/maps/?ll=44.537921%2C40.170902&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.537921%2C40.170902	1	4

Վարչական շրջան	y	x	Քարտեզի հղում	Քանակ	Լոտ
Նորք-Մարաշ	40.17107877	44.53787449	https://yandex.com/maps/?ll=44.537874%2C40.171079&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.537874%2C40.171079	1	4
Նուբարաշեն	40.08704898	44.55075943	https://yandex.com/maps/?ll=44.550759%2C40.087049&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.550759%2C40.087049	1	4
Շենգավիթ	40.14794988	44.49747717	https://yandex.com/maps/?ll=44.497477%2C40.147950&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.497477%2C40.147950	1	4
Շենգավիթ	40.15077337	44.47372791	https://yandex.com/maps/?ll=44.473728%2C40.150773&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.473728%2C40.150773	1	4
Շենգավիթ	40.14643738	44.48979844	https://yandex.com/maps/?ll=44.489798%2C40.146437&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.489798%2C40.146437	1	4
Քանաքեռ-Զեյթուն	40.20885775	44.53513655	https://yandex.com/maps/?ll=44.535137%2C40.208858&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.535137%2C40.208858	1	4
Քանաքեռ-Զեյթուն	40.20893524	44.53528378	https://yandex.com/maps/?ll=44.535284%2C40.208935&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.535284%2C40.208935	1	4
Քանաքեռ-Զեյթուն	40.19934567	44.53694057	https://yandex.com/maps/?ll=44.536941%2C40.199346&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.536941%2C40.199346	1	4
Քանաքեռ-Զեյթուն	40.19939695	44.53751256	https://yandex.com/maps/?ll=44.537513%2C40.199397&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.537513%2C40.199397	1	4
Ընդամենը				24	
Լոտ 5					
Աջափնյակ	40.21150787	44.47488268	https://yandex.com/maps/?ll=44.474883%2C40.211508&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.474883%2C40.211508	1	5

Վարչական շրջան	y	x	Քարտեզի հղում	Քանակ	Լոտ
Ավան	40.21813267	44.56205375	https://yandex.com/maps/?ll=44.562054%2C40.218133&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.562054%2C40.218133	1	5
Ավան	40.22046061	44.57603502	https://yandex.com/maps/?ll=44.576035%2C40.220461&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.576035%2C40.220461	1	5
Ավան	40.21580384	44.57955832	https://yandex.com/maps/?ll=44.579558%2C40.215804&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.579558%2C40.215804	1	5
Ավան	40.21566181	44.57911105	https://yandex.com/maps/?ll=44.579111%2C40.215662&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.579111%2C40.215662	1	5
Արաբկիր	40.21017793	44.52790739	https://yandex.com/maps/?ll=44.527907%2C40.210178&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.527907%2C40.210178	1	5
Արաբկիր	40.20284876	44.49924356	https://yandex.com/maps/?ll=44.499244%2C40.202849&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.499244%2C40.202849	1	5
Դավթաշեն	40.22019599	44.50191394	https://yandex.com/maps/?ll=44.501914%2C40.220196&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.501914%2C40.220196	1	5
Էրեբունի	40.14570496	44.52239498	https://yandex.com/maps/?ll=44.522395%2C40.145705&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.522395%2C40.145705	1	5
Էրեբունի	40.1460262	44.52221845	https://yandex.com/maps/?ll=44.522218%2C40.146026&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.522218%2C40.146026	1	5
Էրեբունի	40.16312941	44.51630457	https://yandex.com/maps/?ll=44.516305%2C40.163129&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.516305%2C40.163129	1	5
Կենտրոն	40.18190835	44.52759319	https://yandex.com/maps/?ll=44.527593%2C40.181908&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.527593%2C40.181908	1	5

Վարչական շրջան	y	x	Քարտեզի հղում	Քանակ	Լոտ
Մալաթիա-Սեբաստիա	40.16563537	44.44131493	https://yandex.com/maps/?ll=44.441315%2C40.165635&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.441315%2C40.165635	1	5
Մալաթիա-Սեբաստիա	40.18066504	44.44448884	https://yandex.com/maps/?ll=44.444489%2C40.180665&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.444489%2C40.180665	1	5
Մալաթիա-Սեբաստիա	40.18047765	44.4446892	https://yandex.com/maps/?ll=44.444689%2C40.180478&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.444689%2C40.180478	1	5
Մալաթիա-Սեբաստիա	40.16721689	44.45720397	https://yandex.com/maps/?ll=44.457204%2C40.167217&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.457204%2C40.167217	1	5
Նոր Նորք	40.17329731	44.56496832	https://yandex.com/maps/?ll=44.564968%2C40.173297&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.564968%2C40.173297	1	5
Նուբարաշեն	40.08942371	44.54875228	https://yandex.com/maps/?ll=44.548752%2C40.089424&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.548752%2C40.089424	1	5
Շենգավիթ	40.1476703	44.46819516	https://yandex.com/maps/?ll=44.468195%2C40.147670&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.468195%2C40.147670	1	5
Շենգավիթ	40.14526656	44.49708578	https://yandex.com/maps/?ll=44.497086%2C40.145267&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.497086%2C40.145267	1	5
Քանաքեռ-Զեյթուն	40.2113689	44.53233817	https://yandex.com/maps/?ll=44.532338%2C40.211369&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.532338%2C40.211369	1	5
Քանաքեռ-Զեյթուն	40.21121806	44.53229836	https://yandex.com/maps/?ll=44.532298%2C40.211218&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.532298%2C40.211218	1	5
Քանաքեռ-Զեյթուն	40.21176932	44.53190509	https://yandex.com/maps/?ll=44.531905%2C40.211769&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.531905%2C40.211769	1	5

Վարչական շրջան	y	x	Քարտեզի հղում	Քանակ	Լոտ
Քանաքեռ-Զեյթուն	40.21216267	44.53205512	https://yandex.com/maps/?ll=44.532055%2C40.212163&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.532055%2C40.212163	1	5
Ընդամենը				24	
Լոտ 6					
Աջափնյակ	40.20359193	44.48020858	https://yandex.com/maps/?ll=44.480209%2C40.203592&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.480209%2C40.203592	1	6
Ավան	40.21332513	44.58435325	https://yandex.com/maps/?ll=44.584353%2C40.213325&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.584353%2C40.213325	1	6
Արաբկիր	40.19301403	44.49201996	https://yandex.com/maps/?ll=44.492020%2C40.193014&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.492020%2C40.193014	1	6
Արաբկիր	40.19928223	44.49703236	https://yandex.com/maps/?ll=44.497032%2C40.199282&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.497032%2C40.199282	1	6
Արաբկիր	40.20634805	44.51888794	https://yandex.com/maps/?ll=44.518888%2C40.206348&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.518888%2C40.206348	2	6
Էրեբունի	40.14116194	44.51099519	https://yandex.com/maps/?ll=44.510995%2C40.141162&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.510995%2C40.141162	1	6
Կենտրոն	40.18765852	44.51084099	https://yandex.com/maps/?ll=44.510841%2C40.187659&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.510841%2C40.187659	1	6
Կենտրոն	40.18397838	44.52706585	https://yandex.com/maps/?ll=44.527066%2C40.183978&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.527066%2C40.183978	1	6
Կենտրոն	40.16997389	44.50767545	https://yandex.com/maps/?ll=44.507675%2C40.169974&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.507675%2C40.169974	1	6

Վարչական շրջան	y	x	Քարտեզի հղում	Քանակ	Լոտ
Կենտրոն	40.18424753	44.52302328	https://yandex.com/maps/?ll=44.523023%2C40.184248&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.523023%2C40.184248	1	6
Մալաթիա-Սեբաստիա	40.1744105	44.44995711	https://yandex.com/maps/?ll=44.449957%2C40.174410&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.449957%2C40.174410	1	6
Մալաթիա-Սեբաստիա	40.18402205	44.44856408	https://yandex.com/maps/?ll=44.448564%2C40.184022&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.448564%2C40.184022	1	6
Մալաթիա-Սեբաստիա	40.15737143	44.4510913	https://yandex.com/maps/?ll=44.451091%2C40.157371&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.451091%2C40.157371	1	6
Մալաթիա-Սեբաստիա	40.18366299	44.44868282	https://yandex.com/maps/?ll=44.448683%2C40.183663&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.448683%2C40.183663	1	6
Նոր Նորք	40.18798806	44.55664101	https://yandex.com/maps/?ll=44.556641%2C40.187988&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.556641%2C40.187988	1	6
Նոր Նորք	40.1917613	44.57222096	https://yandex.com/maps/?ll=44.572221%2C40.191761&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.572221%2C40.191761	1	6
Նոր Նորք	40.20337738	44.56498293	https://yandex.com/maps/?ll=44.564983%2C40.203377&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.564983%2C40.203377	1	6
Շենգավիթ	40.140212	44.46148646	https://yandex.com/maps/?ll=44.461486%2C40.140212&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.461486%2C40.140212	1	6
Շենգավիթ	40.15922984	44.44412541	https://yandex.com/maps/?ll=44.444125%2C40.159230&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.444125%2C40.159230	1	6
Քանաքեռ-Զեյթուն	40.22613282	44.53410239	https://yandex.com/maps/?ll=44.534102%2C40.226133&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.534102%2C40.226133	1	6

Վարչական շրջան	y	x	Քարտեզի հղում	Քանակ	Լոտ
Քանաքեռ-Զեյթուն	40.20224075	44.5459638	https://yandex.com/maps/?ll=44.545964%2C40.202241&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.545964%2C40.202241	1	6
Քանաքեռ-Զեյթուն	40.20947076	44.54118839	https://yandex.com/maps/?ll=44.541188%2C40.209471&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.541188%2C40.209471	1	6
Քանաքեռ-Զեյթուն	40.20957625	44.54086953	https://yandex.com/maps/?ll=44.540870%2C40.209576&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.540870%2C40.209576	1	6
Ընդամենը				24	
Լոտ 7					
Ավան	40.21156564	44.58145947	https://yandex.com/maps/?ll=44.581459%2C40.211566&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.581459%2C40.211566	1	7
Ավան	40.21153526	44.58156198	https://yandex.com/maps/?ll=44.581562%2C40.211535&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.581562%2C40.211535	1	7
Արաբկիր	40.20261988	44.50443957	https://yandex.com/maps/?ll=44.504440%2C40.202620&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.504440%2C40.202620	1	7
Արաբկիր	40.20058429	44.49957451	https://yandex.com/maps/?ll=44.499575%2C40.200584&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.499575%2C40.200584	1	7
Արաբկիր	40.2007788	44.50069011	https://yandex.com/maps/?ll=44.500690%2C40.200779&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.500690%2C40.200779	1	7
Արաբկիր	40.20237407	44.50451025	https://yandex.com/maps/?ll=44.504510%2C40.202374&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.504510%2C40.202374	1	7
Էրեբունի	40.1287101	44.52966022	https://yandex.com/maps/?ll=44.529660%2C40.128710&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.529660%2C40.128710	1	7

Վարչական շրջան	y	x	Քարտեզի հղում	Քանակ	Լոտ
Էրեբունի	40.16259023	44.5339795	https://yandex.com/maps/?ll=44.533980%2C40.162590&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.533980%2C40.162590	1	7
Կենտրոն	40.19558404	44.54700414	https://yandex.com/maps/?ll=44.547004%2C40.195584&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.547004%2C40.195584	1	7
Կենտրոն	40.18676119	44.50487742	https://yandex.com/maps/?ll=44.504877%2C40.186761&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.504877%2C40.186761	1	7
Մալաթիա-Սեբաստիա	40.17873206	44.45900986	https://yandex.com/maps/?ll=44.459010%2C40.178732&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.459010%2C40.178732	1	7
Մալաթիա-Սեբաստիա	40.1748236	44.45242604	https://yandex.com/maps/?ll=44.452426%2C40.174824&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.452426%2C40.174824	1	7
Մալաթիա-Սեբաստիա	40.16429207	44.46342438	https://yandex.com/maps/?ll=44.463424%2C40.164292&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.463424%2C40.164292	1	7
Մալաթիա-Սեբաստիա	40.16443106	44.46375214	https://yandex.com/maps/?ll=44.463752%2C40.164431&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.463752%2C40.164431	1	7
Նոր Նորք	40.20212578	44.56526862	https://yandex.com/maps/?ll=44.565269%2C40.202126&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.565269%2C40.202126	1	7
Նոր Նորք	40.18833405	44.57012139	https://yandex.com/maps/?ll=44.570121%2C40.188334&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.570121%2C40.188334	1	7
Նոր Նորք	40.18687925	44.57168972	https://yandex.com/maps/?ll=44.571690%2C40.186879&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.571690%2C40.186879	1	7
Շենգավիթ	40.14927213	44.45239634	https://yandex.com/maps/?ll=44.452396%2C40.149272&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.452396%2C40.149272	1	7

Վարչական շրջան	y	x	Քարտեզի հղում	Քանակ	Լոտ
Շենգավիթ	40.14912356	44.45234336	https://yandex.com/maps/?ll=44.452343%2C40.149124&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.452343%2C40.149124	1	7
Շենգավիթ	40.10732531	44.47114208	https://yandex.com/maps/?ll=44.471142%2C40.107325&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.471142%2C40.107325	1	7
Շենգավիթ	40.13900894	44.48312722	https://yandex.com/maps/?ll=44.483127%2C40.139009&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.483127%2C40.139009	1	7
Քանաքեռ-Զեյթուն	40.20345245	44.53666228	https://yandex.com/maps/?ll=44.536662%2C40.203452&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.536662%2C40.203452	1	7
Քանաքեռ-Զեյթուն	40.20711102	44.528085	https://yandex.com/maps/?ll=44.528085%2C40.207111&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.528085%2C40.207111	1	7
Քանաքեռ-Զեյթուն	40.20707959	44.52842431	https://yandex.com/maps/?ll=44.528424%2C40.207080&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.528424%2C40.207080	1	7
Ընդամենը				24	
Լոտ 8					
Արաբկիր	40.21511232	44.52082713	https://yandex.com/maps/?ll=44.520827%2C40.215112&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.520827%2C40.215112	1	8
Արաբկիր	40.20921292	44.52541249	https://yandex.com/maps/?ll=44.525412%2C40.209213&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.525412%2C40.209213	1	8
Արաբկիր	40.20898614	44.52491424	https://yandex.com/maps/?ll=44.524914%2C40.208986&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.524914%2C40.208986	1	8
Արաբկիր	40.20853879	44.52512065	https://yandex.com/maps/?ll=44.525121%2C40.208539&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.525121%2C40.208539	1	8

Վարչական շրջան	y	x	Քարտեզի հղում	Քանակ	Լոտ
Դավթաշեն	40.22202893	44.48559312	https://yandex.com/maps/?ll=44.485593%2C40.222029&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.485593%2C40.222029	1	8
Էրեբունի	40.13433095	44.52727629	https://yandex.com/maps/?ll=44.527276%2C40.134331&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.527276%2C40.134331	1	8
Էրեբունի	40.152507	44.52561017	https://yandex.com/maps/?ll=44.525610%2C40.152507&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.525610%2C40.152507	1	8
Կենտրոն	40.167004	44.50621112	https://yandex.com/maps/?ll=44.506211%2C40.167004&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.506211%2C40.167004	2	8
Կենտրոն	40.17288043	44.51973605	https://yandex.com/maps/?ll=44.519736%2C40.172880&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.519736%2C40.172880	1	8
Մալաթիա-Սեբաստիա	40.16525899	44.46020361	https://yandex.com/maps/?ll=44.460204%2C40.165259&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.460204%2C40.165259	1	8
Մալաթիա-Սեբաստիա	40.17554511	44.4579911	https://yandex.com/maps/?ll=44.457991%2C40.175545&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.457991%2C40.175545	1	8
Մալաթիա-Սեբաստիա	40.17375687	44.4439535	https://yandex.com/maps/?ll=44.443954%2C40.173757&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.443954%2C40.173757	1	8
Նոր Նորք	40.20638544	44.57120386	https://yandex.com/maps/?ll=44.571204%2C40.206385&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.571204%2C40.206385	1	8
Նոր Նորք	40.20608552	44.57142258	https://yandex.com/maps/?ll=44.571423%2C40.206086&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.571423%2C40.206086	1	8
Նոր Նորք	40.17326198	44.56312173	https://yandex.com/maps/?ll=44.563122%2C40.173262&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.563122%2C40.173262	1	8

Վարչական շրջան	y	x	Քարտեզի հղում	Քանակ	Լոտ
Նոր Նորք	40.1733727	44.56330461	https://yandex.com/maps/?ll=44.563305%2C40.173373&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.563305%2C40.173373	1	8
Նորք-Մարաշ	40.19148303	44.54781474	https://yandex.com/maps/?ll=44.547815%2C40.191483&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.547815%2C40.191483	1	8
Ծենգավիթ	40.13695518	44.4901469	https://yandex.com/maps/?ll=44.490147%2C40.136955&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.490147%2C40.136955	1	8
Ծենգավիթ	40.14155128	44.43518949	https://yandex.com/maps/?ll=44.435189%2C40.141551&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.435189%2C40.141551	1	8
Քանաքեռ-Զեյթուն	40.22442828	44.53180306	https://yandex.com/maps/?ll=44.531803%2C40.224428&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.531803%2C40.224428	1	8
Քանաքեռ-Զեյթուն	40.20577864	44.53876558	https://yandex.com/maps/?ll=44.538766%2C40.205779&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.538766%2C40.205779	1	8
Քանաքեռ-Զեյթուն	40.20555349	44.53876048	https://yandex.com/maps/?ll=44.538760%2C40.205553&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.538760%2C40.205553	1	8
Քանաքեռ-Զեյթուն	40.2033032	44.52979794	https://yandex.com/maps/?ll=44.529798%2C40.203303&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.529798%2C40.203303	1	8
Ընդամենը				24	
Լոտ 9					
Ավան	40.22294035	44.57323269	https://yandex.com/maps/?ll=44.573233%2C40.222940&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.573233%2C40.222940	1	9
Արաբկիր	40.21888202	44.53127987	https://yandex.com/maps/?ll=44.531280%2C40.218882&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.531280%2C40.218882	1	9

Վարչական շրջան	y	x	Քարտեզի հղում	Քանակ	Լոտ
Արաբկիր	40.21400832	44.53121856	https://yandex.com/maps/?ll=44.531219%2C40.214008&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.531219%2C40.214008	1	9
Արաբկիր	40.21238316	44.52089999	https://yandex.com/maps/?ll=44.520900%2C40.212383&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.520900%2C40.212383	1	9
Էրեբունի	40.13702985	44.53209052	https://yandex.com/maps/?ll=44.532091%2C40.137030&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.532091%2C40.137030	1	9
Էրեբունի	40.14142917	44.52859194	https://yandex.com/maps/?ll=44.528592%2C40.141429&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.528592%2C40.141429	1	9
Էրեբունի	40.14165627	44.52892457	https://yandex.com/maps/?ll=44.528925%2C40.141656&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.528925%2C40.141656	1	9
Էրեբունի	40.16229243	44.53301433	https://yandex.com/maps/?ll=44.533014%2C40.162292&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.533014%2C40.162292	1	9
Կենտրոն	40.17478947	44.5224386	https://yandex.com/maps/?ll=44.522439%2C40.174789&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.522439%2C40.174789	1	9
Կենտրոն	40.17508922	44.51400027	https://yandex.com/maps/?ll=44.514000%2C40.175089&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.514000%2C40.175089	1	9
Մալաթիա-Սեբաստիա	40.18345594	44.45980255	https://yandex.com/maps/?ll=44.459803%2C40.183456&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.459803%2C40.183456	1	9
Նոր Նորք	40.18215091	44.5702784	https://yandex.com/maps/?ll=44.570278%2C40.182151&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.570278%2C40.182151	1	9
Նոր Նորք	40.18225565	44.57066737	https://yandex.com/maps/?ll=44.570667%2C40.182256&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.570667%2C40.182256	1	9

Վարչական շրջան	y	x	Քարտեզի հղում	Քանակ	Լոտ
Նոր Նորք	40.19412859	44.56949728	https://yandex.com/maps/?ll=44.569497%2C40.194129&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.569497%2C40.194129	1	9
Նոր Նորք	40.19402283	44.56909203	https://yandex.com/maps/?ll=44.569092%2C40.194023&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.569092%2C40.194023	2	9
Նորք-Մարաշ	40.18914778	44.53089429	https://yandex.com/maps/?ll=44.530894%2C40.189148&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.530894%2C40.189148	1	9
Նորք-Մարաշ	40.18623172	44.5370709	https://yandex.com/maps/?ll=44.537071%2C40.186232&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.537071%2C40.186232	1	9
Նորք-Մարաշ	40.18852681	44.54454616	https://yandex.com/maps/?ll=44.544546%2C40.188527&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.544546%2C40.188527	1	9
Շենգավիթ	40.14815557	44.46889769	https://yandex.com/maps/?ll=44.468898%2C40.148156&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.468898%2C40.148156	1	9
Շենգավիթ	40.11036531	44.47289711	https://yandex.com/maps/?ll=44.472897%2C40.110365&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.472897%2C40.110365	1	9
Շենգավիթ	40.14759513	44.48775443	https://yandex.com/maps/?ll=44.487754%2C40.147595&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.487754%2C40.147595	1	9
Շենգավիթ	40.14749982	44.48832396	https://yandex.com/maps/?ll=44.488324%2C40.147500&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.488324%2C40.147500	1	9
Քանաքեռ-Զեյթուն	40.19951486	44.52035344	https://yandex.com/maps/?ll=44.520353%2C40.199515&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.520353%2C40.199515	1	9
Ընդամենը				24	
Լոտ 10					

Վարչական շրջան	y	x	Քարտեզի հղում	Քանակ	Լոտ
Ավան	40.21648537	44.55195789	https://yandex.com/maps/?ll=44.551958%2C40.216485&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.551958%2C40.216485	1	10
Արաբկիր	40.19836627	44.49404081	https://yandex.com/maps/?ll=44.494041%2C40.198366&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.494041%2C40.198366	1	10
Արաբկիր	40.20155412	44.49605038	https://yandex.com/maps/?ll=44.496050%2C40.201554&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.496050%2C40.201554	1	10
Արաբկիր	40.20183421	44.49603519	https://yandex.com/maps/?ll=44.496035%2C40.201834&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.496035%2C40.201834	1	10
Արաբկիր	40.20273967	44.49817229	https://yandex.com/maps/?ll=44.498172%2C40.202740&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.498172%2C40.202740	1	10
Էրեբունի	40.14200327	44.52362899	https://yandex.com/maps/?ll=44.523629%2C40.142003&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.523629%2C40.142003	1	10
Էրեբունի	40.14117907	44.53302379	https://yandex.com/maps/?ll=44.533024%2C40.141179&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.533024%2C40.141179	1	10
Կենտրոն	40.18010162	44.48909023	https://yandex.com/maps/?ll=44.489090%2C40.180102&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.489090%2C40.180102	2	10
Կենտրոն	40.17778804	44.52738187	https://yandex.com/maps/?ll=44.527382%2C40.177788&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.527382%2C40.177788	1	10
Կենտրոն	40.17772631	44.52763825	https://yandex.com/maps/?ll=44.527638%2C40.177726&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.527638%2C40.177726	1	10
Մալաթիա-Սեբաստիա	40.17094339	44.44595133	https://yandex.com/maps/?ll=44.445951%2C40.170943&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.445951%2C40.170943	1	10

Վարչական շրջան	y	x	Քարտեզի հղում	Քանակ	Լոտ
Մալաթիա-Սեբաստիա	40.17045133	44.44615663	https://yandex.com/maps/?ll=44.446157%2C40.170451&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.446157%2C40.170451	1	10
Մալաթիա-Սեբաստիա	40.18291284	44.46064729	https://yandex.com/maps/?ll=44.460647%2C40.182913&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.460647%2C40.182913	1	10
Մալաթիա-Սեբաստիա	40.17419369	44.45872598	https://yandex.com/maps/?ll=44.458726%2C40.174194&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.458726%2C40.174194	1	10
Նոր Նորք	40.18850072	44.55689197	https://yandex.com/maps/?ll=44.556892%2C40.188501&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.556892%2C40.188501	1	10
Նոր Նորք	40.19998096	44.56679614	https://yandex.com/maps/?ll=44.566796%2C40.199981&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.566796%2C40.199981	1	10
Շենգավիթ	40.13405453	44.45920359	https://yandex.com/maps/?ll=44.459204%2C40.134055&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.459204%2C40.134055	1	10
Շենգավիթ	40.14742124	44.4978365	https://yandex.com/maps/?ll=44.497836%2C40.147421&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.497836%2C40.147421	1	10
Շենգավիթ	40.15154615	44.4837026	https://yandex.com/maps/?ll=44.483703%2C40.151546&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.483703%2C40.151546	1	10
Քանաքեռ-Զեյթուն	40.20115418	44.54683922	https://yandex.com/maps/?ll=44.546839%2C40.201154&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.546839%2C40.201154	1	10
Քանաքեռ-Զեյթուն	40.20161544	44.53283121	https://yandex.com/maps/?ll=44.532831%2C40.201615&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.532831%2C40.201615	1	10
Քանաքեռ-Զեյթուն	40.20184458	44.5330458	https://yandex.com/maps/?ll=44.533046%2C40.201845&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.533046%2C40.201845	1	10

Վարչական շրջան	y	x	Քարտեզի հղում	Քանակ	Լոտ
Քանաքեռ-Զեյթուն	40.21968442	44.54073375	https://yandex.com/maps/?ll=44.540734%2C40.219684&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.540734%2C40.219684	1	10
Ընդամենը				24	
Լոտ 11					
Ավան	40.20928835	44.56050265	https://yandex.com/maps/?ll=44.560503%2C40.209288&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.560503%2C40.209288	1	11
Ավան	40.20926772	44.56090279	https://yandex.com/maps/?ll=44.560903%2C40.209268&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.560903%2C40.209268	1	11
Ավան	40.21860035	44.56158562	https://yandex.com/maps/?ll=44.561586%2C40.218600&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.561586%2C40.218600	1	11
Արաբկիր	40.20438281	44.50299215	https://yandex.com/maps/?ll=44.502992%2C40.204383&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.502992%2C40.204383	1	11
Արաբկիր	40.19631108	44.49409321	https://yandex.com/maps/?ll=44.494093%2C40.196311&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.494093%2C40.196311	1	11
Արաբկիր	40.19621289	44.51666072	https://yandex.com/maps/?ll=44.516661%2C40.196213&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.516661%2C40.196213	1	11
Դավթաշեն	40.22486922	44.4981698	https://yandex.com/maps/?ll=44.498170%2C40.224869&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.498170%2C40.224869	1	11
Էրեբունի	40.15499401	44.5109638	https://yandex.com/maps/?ll=44.510964%2C40.154994&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.510964%2C40.154994	1	11
Էրեբունի	40.15696578	44.5189687	https://yandex.com/maps/?ll=44.518969%2C40.156966&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.518969%2C40.156966	1	11

Վարչական շրջան	y	x	Քարտեզի հղում	Քանակ	Լոտ
Էրեբունի	40.14182053	44.52630103	https://yandex.com/maps/?ll=44.526301%2C40.141821&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.526301%2C40.141821	1	11
Կենտրոն	40.18131102	44.52789195	https://yandex.com/maps/?ll=44.527892%2C40.181311&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.527892%2C40.181311	1	11
Կենտրոն	40.17374243	44.49463765	https://yandex.com/maps/?ll=44.494638%2C40.173742&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.494638%2C40.173742	1	11
Մալաթիա-Սեբաստիա	40.15850915	44.46491604	https://yandex.com/maps/?ll=44.464916%2C40.158509&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.464916%2C40.158509	1	11
Մալաթիա-Սեբաստիա	40.18682778	44.42530154	https://yandex.com/maps/?ll=44.425302%2C40.186828&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.425302%2C40.186828	1	11
Նոր Նորք	40.18919272	44.56999124	https://yandex.com/maps/?ll=44.569991%2C40.189193&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.569991%2C40.189193	1	11
Նոր Նորք	40.18335385	44.56242878	https://yandex.com/maps/?ll=44.562429%2C40.183354&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.562429%2C40.183354	1	11
Նոր Նորք	40.18683385	44.56424052	https://yandex.com/maps/?ll=44.564241%2C40.186834&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.564241%2C40.186834	1	11
Նորք-Մարաշ	40.18056784	44.54040539	https://yandex.com/maps/?ll=44.540405%2C40.180568&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.540405%2C40.180568	1	11
Շենգավիթ	40.14009769	44.46800203	https://yandex.com/maps/?ll=44.468002%2C40.140098&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.468002%2C40.140098	1	11
Շենգավիթ	40.13555661	44.50015814	https://yandex.com/maps/?ll=44.500158%2C40.135557&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.500158%2C40.135557	1	11

Վարչական շրջան	y	x	Քարտեզի հղում	Քանակ	Լոտ
Քանաքեռ-Զեյթուն	40.1960015	44.51698781	https://yandex.com/maps/?ll=44.516988%2C40.196002&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.516988%2C40.196002	2	11
Քանաքեռ-Զեյթուն	40.20425803	44.55058331	https://yandex.com/maps/?ll=44.550583%2C40.204258&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.550583%2C40.204258	1	11
Քանաքեռ-Զեյթուն	40.20393572	44.55025018	https://yandex.com/maps/?ll=44.550250%2C40.203936&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.550250%2C40.203936	1	11
Ընդամենը				24	
Լոտ 12					
Արաբկիր	40.20677545	44.5108196	https://yandex.com/maps/?ll=44.510820%2C40.206775&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.510820%2C40.206775	1	12
Արաբկիր	40.20941077	44.51448482	https://yandex.com/maps/?ll=44.514485%2C40.209411&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.514485%2C40.209411	1	12
Դավթաշեն	40.21819842	44.48907534	https://yandex.com/maps/?ll=44.489075%2C40.218198&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.489075%2C40.218198	1	12
Էրեբունի	40.15093685	44.53049073	https://yandex.com/maps/?ll=44.530491%2C40.150937&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.530491%2C40.150937	1	12
Էրեբունի	40.15048633	44.50969376	https://yandex.com/maps/?ll=44.509694%2C40.150486&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.509694%2C40.150486	1	12
Կենտրոն	40.17914403	44.49313186	https://yandex.com/maps/?ll=44.493132%2C40.179144&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.493132%2C40.179144	1	12
Կենտրոն	40.1715911	44.4915931	https://yandex.com/maps/?ll=44.491593%2C40.171591&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.491593%2C40.171591	2	14

Վարչական շրջան	y	x	Քարտեզի հղում	Քանակ	Լոտ
Մալաթիա-Սեբաստիա	40.18492934	44.43024561	https://yandex.com/maps/?ll=44.430246%2C40.184929&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.430246%2C40.184929	1	12
Մալաթիա-Սեբաստիա	40.17797507	44.459001	https://yandex.com/maps/?ll=44.459001%2C40.177975&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.459001%2C40.177975	1	12
Մալաթիա-Սեբաստիա	40.16311884	44.44152077	https://yandex.com/maps/?ll=44.441521%2C40.163119&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.441521%2C40.163119	1	12
Նոր Նորք	40.19794419	44.56744005	https://yandex.com/maps/?ll=44.567440%2C40.197944&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.567440%2C40.197944	2	12
Նոր Նորք	40.18829917	44.59628357	https://yandex.com/maps/?ll=44.596284%2C40.188299&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.596284%2C40.188299	1	12
Նոր Նորք	40.15945781	44.43296675	https://yandex.com/maps/?ll=44.432967%2C40.159458&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.432967%2C40.159458	1	12
Նոր Նորք	40.19709884	44.55913855	https://yandex.com/maps/?ll=44.559139%2C40.197099&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.559139%2C40.197099	1	12
Նորք-Մարաշ	40.18659301	44.53349136	https://yandex.com/maps/?ll=44.533491%2C40.186593&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.533491%2C40.186593	1	12
Նուբարաշեն	40.0856815	44.54814637	https://yandex.com/maps/?ll=44.548146%2C40.085682&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.548146%2C40.085682	1	12
Ծենգավիթ	40.15871791	44.502934	https://yandex.com/maps/?ll=44.502934%2C40.158718&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.502934%2C40.158718	1	12
Ծենգավիթ	40.14528633	44.46282799	https://yandex.com/maps/?ll=44.462828%2C40.145286&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.462828%2C40.145286	1	12

Վարչական շրջան	y	x	Քարտեզի հղում	Քանակ	Լոտ
Շենգավիթ	40.15212969	44.49622712	https://yandex.com/maps/?ll=44.496227%2C40.152130&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.496227%2C40.152130	1	12
Շենգավիթ	40.15192577	44.49609589	https://yandex.com/maps/?ll=44.496096%2C40.151926&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.496096%2C40.151926	1	12
Քանաքեռ-Զեյթուն	40.22555034	44.54747956	https://yandex.com/maps/?ll=44.547480%2C40.225550&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.547480%2C40.225550	1	12
Քանաքեռ-Զեյթուն	40.21407199	44.53671351	https://yandex.com/maps/?ll=44.536714%2C40.214072&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.536714%2C40.214072	1	12
Ընդամենը				24	
Լոտ 13					
Արաբկիր	40.19289748	44.4849373	https://yandex.com/maps/?ll=44.484937%2C40.192897&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.484937%2C40.192897	1	13
Արաբկիր	40.19314077	44.48487762	https://yandex.com/maps/?ll=44.484878%2C40.193141&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.484878%2C40.193141	1	13
Արաբկիր	40.20709151	44.50991062	https://yandex.com/maps/?ll=44.509911%2C40.207092&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.509911%2C40.207092	1	13
Արաբկիր	40.20693296	44.51345392	https://yandex.com/maps/?ll=44.513454%2C40.206933&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.513454%2C40.206933	2	13
Դավթաշեն	40.21974231	44.49164244	https://yandex.com/maps/?ll=44.491642%2C40.219742&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.491642%2C40.219742	1	13
Էրեբունի	40.14236824	44.51643727	https://yandex.com/maps/?ll=44.516437%2C40.142368&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.516437%2C40.142368	1	13

Վարչական շրջան	y	x	Քարտեզի հղում	Քանակ	Լոտ
Էրեբունի	40.14099063	44.53397131	https://yandex.com/maps/?ll=44.533971%2C40.140991&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.533971%2C40.140991	1	13
Կենտրոն	40.18832602	44.52705238	https://yandex.com/maps/?ll=44.527052%2C40.188326&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.527052%2C40.188326	1	13
Կենտրոն	40.16353351	44.50441009	https://yandex.com/maps/?ll=44.504410%2C40.163534&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.504410%2C40.163534	1	13
Կենտրոն	40.16379859	44.50415835	https://yandex.com/maps/?ll=44.504158%2C40.163799&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.504158%2C40.163799	1	13
Կենտրոն	40.16695612	44.52057459	https://yandex.com/maps/?ll=44.520575%2C40.166956&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.520575%2C40.166956	1	13
Մալաթիա-Սեբաստիա	40.17578286	44.44588856	https://yandex.com/maps/?ll=44.445889%2C40.175783&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.445889%2C40.175783	1	13
Մալաթիա-Սեբաստիա	40.15633901	44.45609418	https://yandex.com/maps/?ll=44.456094%2C40.156339&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.456094%2C40.156339	1	13
Մալաթիա-Սեբաստիա	40.15660458	44.45597901	https://yandex.com/maps/?ll=44.455979%2C40.156605&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.455979%2C40.156605	1	13
Նոր Նորք	40.2044601	44.56977832	https://yandex.com/maps/?ll=44.569778%2C40.204460&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.569778%2C40.204460	1	13
Նոր Նորք	40.17562649	44.5746402	https://yandex.com/maps/?ll=44.574640%2C40.175626&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.574640%2C40.175626	1	13
Նոր Նորք	40.19884165	44.56887931	https://yandex.com/maps/?ll=44.568879%2C40.198842&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.568879%2C40.198842	1	13

Վարչական շրջան	y	x	Քարտեզի հղում	Քանակ	Լոտ
Նորք-Մարաշ	40.1686487	44.53682144	https://yandex.com/maps/?ll=44.536821%2C40.168649&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.536821%2C40.168649	1	13
Նուբարաշեն	40.09365515	44.55254662	https://yandex.com/maps/?ll=44.552547%2C40.093655&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.552547%2C40.093655	1	13
Շենգավիթ	40.15510194	44.47819083	https://yandex.com/maps/?ll=44.478191%2C40.155102&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.478191%2C40.155102	1	13
Շենգավիթ	40.14773037	44.45777868	https://yandex.com/maps/?ll=44.457779%2C40.147730&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.457779%2C40.147730	1	13
Շենգավիթ	40.15609014	44.50142651	https://yandex.com/maps/?ll=44.501427%2C40.156090&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.501427%2C40.156090	1	13
Քանաքեռ-Զեյթուն	40.20617002	44.5450173	https://yandex.com/maps/?ll=44.545017%2C40.206170&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.545017%2C40.206170	1	13
Ընդամենը				24	
Լոտ 14					
Ավան	40.2262297	44.5584637	https://yandex.com/maps/?ll=44.558464%2C40.226230&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.558464%2C40.226230	1	14
Արաբկիր	40.20740032	44.51394605	https://yandex.com/maps/?ll=44.513946%2C40.207400&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.513946%2C40.207400	1	14
Արաբկիր	40.20655528	44.51509378	https://yandex.com/maps/?ll=44.515094%2C40.206555&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.515094%2C40.206555	2	14
Արաբկիր	40.21521271	44.52383857	https://yandex.com/maps/?ll=44.523839%2C40.215213&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.523839%2C40.215213	1	14

Վարչական շրջան	y	x	Քարտեզի հղում	Քանակ	Լոտ
Արաբկիր	40.20614651	44.52272465	https://yandex.com/maps/?ll=44.522725%2C40.206147&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.522725%2C40.206147	1	14
Դավթաշեն	40.21437983	44.48891901	https://yandex.com/maps/?ll=44.488919%2C40.214380&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.488919%2C40.214380	1	14
Էրեբունի	40.15452152	44.52267868	https://yandex.com/maps/?ll=44.522679%2C40.154522&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.522679%2C40.154522	1	14
Կենտրոն	40.17963254	44.50979051	https://yandex.com/maps/?ll=44.509791%2C40.179633&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.509791%2C40.179633	1	14
Կենտրոն	40.18776731	44.52436664	https://yandex.com/maps/?ll=44.524367%2C40.187767&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.524367%2C40.187767	2	14
Կենտրոն	40.1720377	44.49189177	https://yandex.com/maps/?ll=44.491892%2C40.172038&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.491892%2C40.172038	1	14
Մալաթիա-Սեբաստիա	40.16164163	44.46715439	https://yandex.com/maps/?ll=44.467154%2C40.161642&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.467154%2C40.161642	1	14
Մալաթիա-Սեբաստիա	40.16175257	44.46681613	https://yandex.com/maps/?ll=44.466816%2C40.161753&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.466816%2C40.161753	1	14
Մալաթիա-Սեբաստիա	40.1757378	44.44569991	https://yandex.com/maps/?ll=44.445700%2C40.175738&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.445700%2C40.175738	1	14
Նոր Նորք	40.18266634	44.56753154	https://yandex.com/maps/?ll=44.567532%2C40.182666&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.567532%2C40.182666	1	14
Նոր Նորք	40.18254705	44.56733205	https://yandex.com/maps/?ll=44.567332%2C40.182547&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.567332%2C40.182547	1	14

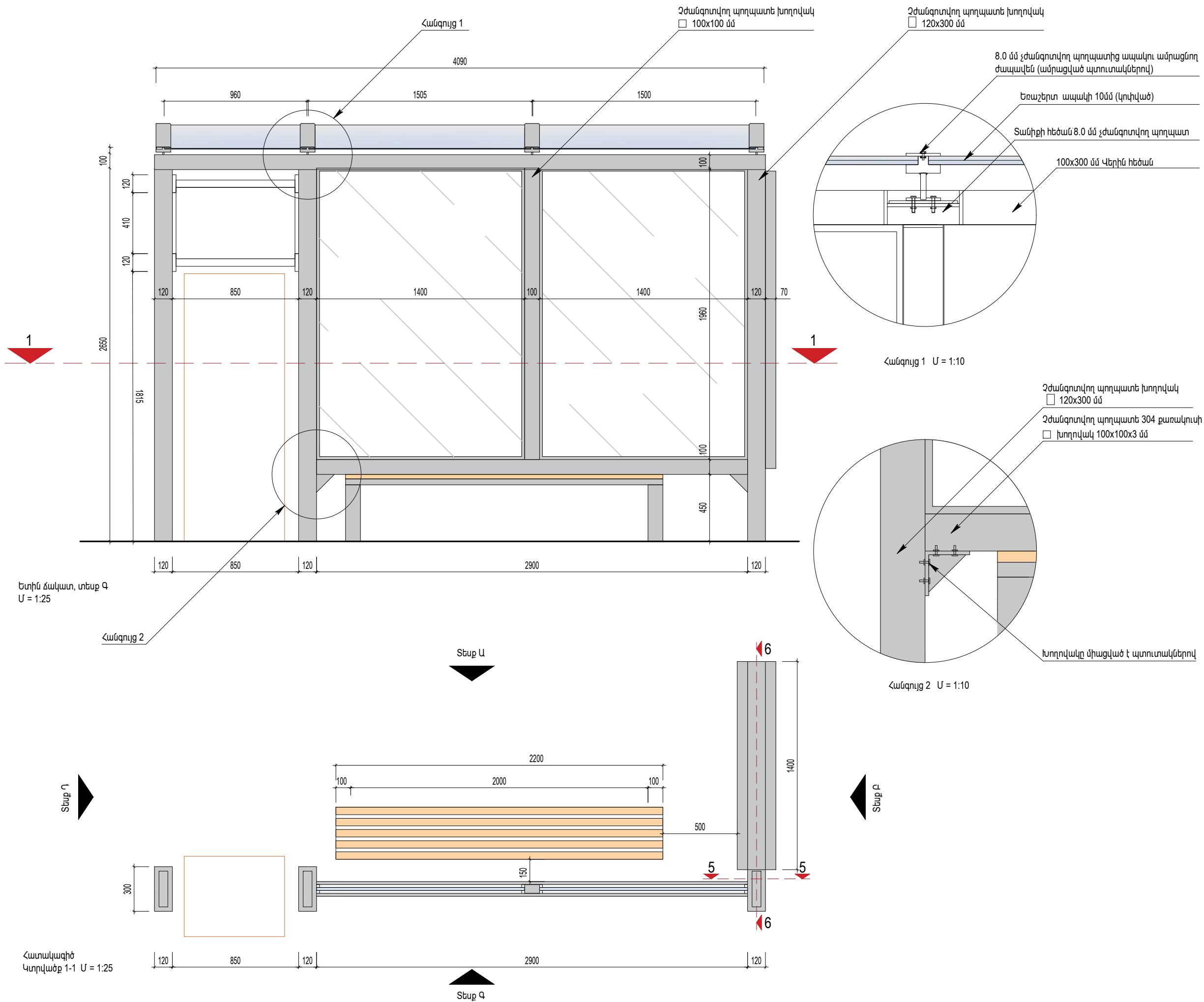
Վարչական շրջան	y	x	Քարտեզի հղում	Քանակ	Լոտ
Նոր Նորք	40.20595869	44.56361434	https://yandex.com/maps/?ll=44.563614%2C40.205959&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.563614%2C40.205959	1	14
Նոր Նորք	40.20586807	44.56333529	https://yandex.com/maps/?ll=44.563335%2C40.205868&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.563335%2C40.205868	1	14
Նորք-Մարաշ	40.187962	44.54652237	https://yandex.com/maps/?ll=44.546522%2C40.187962&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.546522%2C40.187962	1	14
Նորք-Մարաշ	40.17478965	44.53806682	https://yandex.com/maps/?ll=44.538067%2C40.174790&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.538067%2C40.174790	1	14
Ծենգավիթ	40.12023442	44.4729687	https://yandex.com/maps/?ll=44.472969%2C40.120234&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.472969%2C40.120234	1	14
Ծենգավիթ	40.12878873	44.47676744	https://yandex.com/maps/?ll=44.476767%2C40.128789&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.476767%2C40.128789	1	14
Ծենգավիթ	40.14563189	44.49037174	https://yandex.com/maps/?ll=44.490372%2C40.145632&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.490372%2C40.145632	1	14
Ընդամենը				24	
Լոտ 15					
Ավան	40.22076443	44.58184467	https://yandex.com/maps/?ll=44.581845%2C40.220764&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.581845%2C40.220764	1	15
Արաբկիր	40.20313518	44.52328432	https://yandex.com/maps/?ll=44.523284%2C40.203135&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.523284%2C40.203135	2	15
Դավթաշեն	40.22328574	44.4889815	https://yandex.com/maps/?ll=44.488981%2C40.223286&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.488981%2C40.223286	1	15

Վարչական շրջան	y	x	Քարտեզի հղում	Քանակ	Լոտ
Էրեբունի	40.15965041	44.51199884	https://yandex.com/maps/?ll=44.511999%2C40.159650&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.511999%2C40.159650	1	15
Էրեբունի	40.15980615	44.51165645	https://yandex.com/maps/?ll=44.511656%2C40.159806&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.511656%2C40.159806	1	15
Էրեբունի	40.12851512	44.52502446	https://yandex.com/maps/?ll=44.525024%2C40.128515&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.525024%2C40.128515	1	15
Էրեբունի	40.1421302	44.53471628	https://yandex.com/maps/?ll=44.534716%2C40.142130&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.534716%2C40.142130	1	15
Կենտրոն	40.19049842	44.52959862	https://yandex.com/maps/?ll=44.529599%2C40.190498&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.529599%2C40.190498	1	15
Կենտրոն	40.1635365	44.51310395	https://yandex.com/maps/?ll=44.513104%2C40.163537&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.513104%2C40.163537	1	15
Կենտրոն	40.17423094	44.52213787	https://yandex.com/maps/?ll=44.522138%2C40.174231&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.522138%2C40.174231	1	15
Մալաթիա-Սեբաստիա	40.16626585	44.48226672	https://yandex.com/maps/?ll=44.482267%2C40.166266&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.482267%2C40.166266	1	15
Մալաթիա-Սեբաստիա	40.1731818	44.46349946	https://yandex.com/maps/?ll=44.463499%2C40.173182&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.463499%2C40.173182	1	15
Նոր Նորք	40.20685197	44.57711717	https://yandex.com/maps/?ll=44.577117%2C40.206852&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.577117%2C40.206852	1	15
Նոր Նորք	40.20347179	44.55636653	https://yandex.com/maps/?ll=44.556367%2C40.203472&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.556367%2C40.203472	1	15

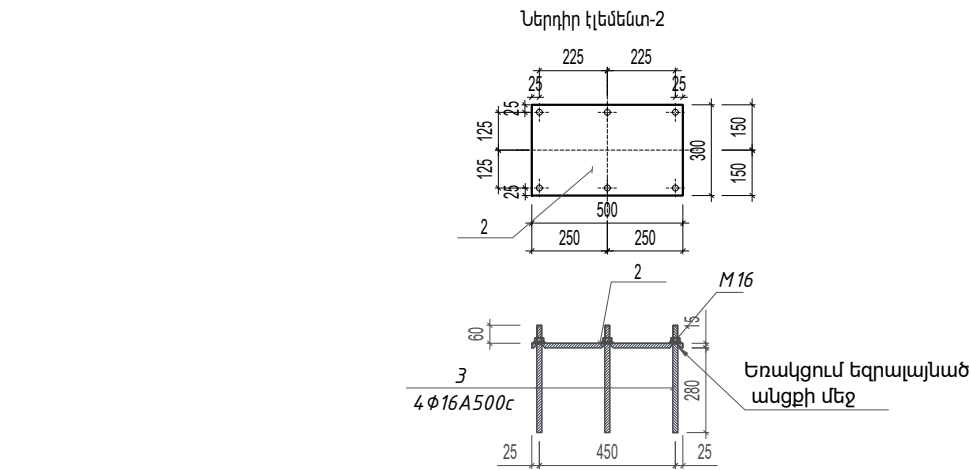
Վարչական շրջան	y	x	Քարտեզի հղում	Քանակ	Լոտ
Նուբարաշեն	40.0838411	44.54554721	https://yandex.com/maps/?ll=44.545547%2C40.083841&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.545547%2C40.083841	1	15
Շենգավիթ	40.13776209	44.49105498	https://yandex.com/maps/?ll=44.491055%2C40.137762&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.491055%2C40.137762	1	15
Շենգավիթ	40.14413555	44.49243052	https://yandex.com/maps/?ll=44.492431%2C40.144136&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.492431%2C40.144136	1	15
Շենգավիթ	40.16627958	44.48272997	https://yandex.com/maps/?ll=44.482730%2C40.166280&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.482730%2C40.166280	1	15
Շենգավիթ	40.1527753	44.4990017	https://yandex.com/maps/?ll=44.499002%2C40.152775&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.499002%2C40.152775	1	15
Քանաքեռ-Զեյթուն	40.20738495	44.53677257	https://yandex.com/maps/?ll=44.536773%2C40.207385&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.536773%2C40.207385	1	15
Քանաքեռ-Զեյթուն	40.21719712	44.5350491	https://yandex.com/maps/?ll=44.535049%2C40.217197&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.535049%2C40.217197	1	15
Քանաքեռ-Զեյթուն	40.20334448	44.55582801	https://yandex.com/maps/?ll=44.555828%2C40.203344&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.555828%2C40.203344	1	15
Քանաքեռ-Զեյթուն	40.20814412	44.52856506	https://yandex.com/maps/?ll=44.528565%2C40.208144&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.528565%2C40.208144	1	15
Ընդամենը				24	
Լոտ 16					
Արաբկիր	40.20409876	44.50146901	https://yandex.com/maps/?ll=44.501469%2C40.204099&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.501469%2C40.204099	2	16

Վարչական շրջան	y	x	Քարտեզի հղում	Քանակ	Լոտ
Արաբկիր	40.20462405	44.49734008	https://yandex.com/maps/?ll=44.497340%2C40.204624&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.497340%2C40.204624	1	16
Էրեբունի	40.14179265	44.52140101	https://yandex.com/maps/?ll=44.521401%2C40.141793&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.521401%2C40.141793	1	16
Էրեբունի	40.14773566	44.50989051	https://yandex.com/maps/?ll=44.509891%2C40.147736&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.509891%2C40.147736	1	16
Կենտրոն	40.16487712	44.51286709	https://yandex.com/maps/?ll=44.512867%2C40.164877&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.512867%2C40.164877	1	16
Կենտրոն	40.19204076	44.53146901	https://yandex.com/maps/?ll=44.531469%2C40.192041&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.531469%2C40.192041	1	16
Մալաթիա-Սեբաստիա	40.16574902	44.43960538	https://yandex.com/maps/?ll=44.439605%2C40.165749&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.439605%2C40.165749	1	16
Մալաթիա-Սեբաստիա	40.16591771	44.44005273	https://yandex.com/maps/?ll=44.440053%2C40.165918&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.440053%2C40.165918	1	16
Մալաթիա-Սեբաստիա	40.18600097	44.46167728	https://yandex.com/maps/?ll=44.461677%2C40.186001&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.461677%2C40.186001	1	16
Մալաթիա-Սեբաստիա	40.17842322	44.44048372	https://yandex.com/maps/?ll=44.440484%2C40.178423&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.440484%2C40.178423	1	16
Նոր Նորք	40.18627343	44.55874042	https://yandex.com/maps/?ll=44.558740%2C40.186273&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.558740%2C40.186273	1	16
Նոր Նորք	40.18638186	44.55889612	https://yandex.com/maps/?ll=44.558896%2C40.186382&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.558896%2C40.186382	1	16

Վարչական շրջան	y	x	Քարտեզի հղում	Քանակ	Լոտ
Նոր Նորք	40.19683573	44.56847668	https://yandex.com/maps/?ll=44.568477%2C40.196836&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.568477%2C40.196836	1	16
Նուբարաշեն	40.09617751	44.55314414	https://yandex.com/maps/?ll=44.553144%2C40.096178&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.553144%2C40.096178	1	16
Շենգավիթ	40.14943925	44.47234373	https://yandex.com/maps/?ll=44.472344%2C40.149439&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.472344%2C40.149439	1	16
Շենգավիթ	40.14060105	44.49753115	https://yandex.com/maps/?ll=44.497531%2C40.140601&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.497531%2C40.140601	1	16
Շենգավիթ	40.12779537	44.444997	https://yandex.com/maps/?ll=44.444997%2C40.127795&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.444997%2C40.127795	1	16
Շենգավիթ	40.13124704	44.48306179	https://yandex.com/maps/?ll=44.483062%2C40.131247&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.483062%2C40.131247	1	16
Քանաքեռ-Զեյթուն	40.22666236	44.53557886	https://yandex.com/maps/?ll=44.535579%2C40.226662&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.535579%2C40.226662	1	16
Քանաքեռ-Զեյթուն	40.2039158	44.52936639	https://yandex.com/maps/?ll=44.529366%2C40.203916&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.529366%2C40.203916	1	16
Քանաքեռ-Զեյթուն	40.22321689	44.5452187	https://yandex.com/maps/?ll=44.545219%2C40.223217&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.545219%2C40.223217	1	16
Քանաքեռ-Զեյթուն	40.20437995	44.53536834	https://yandex.com/maps/?ll=44.535368%2C40.204380&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.535368%2C40.204380	1	16
Քանաքեռ-Զեյթուն	40.20447956	44.5355617	https://yandex.com/maps/?ll=44.535562%2C40.204480&z=18&mode=whatshere&whatshere%5Bpoint%5D=44.535562%2C40.204480	1	16
Ընդամենը				24	

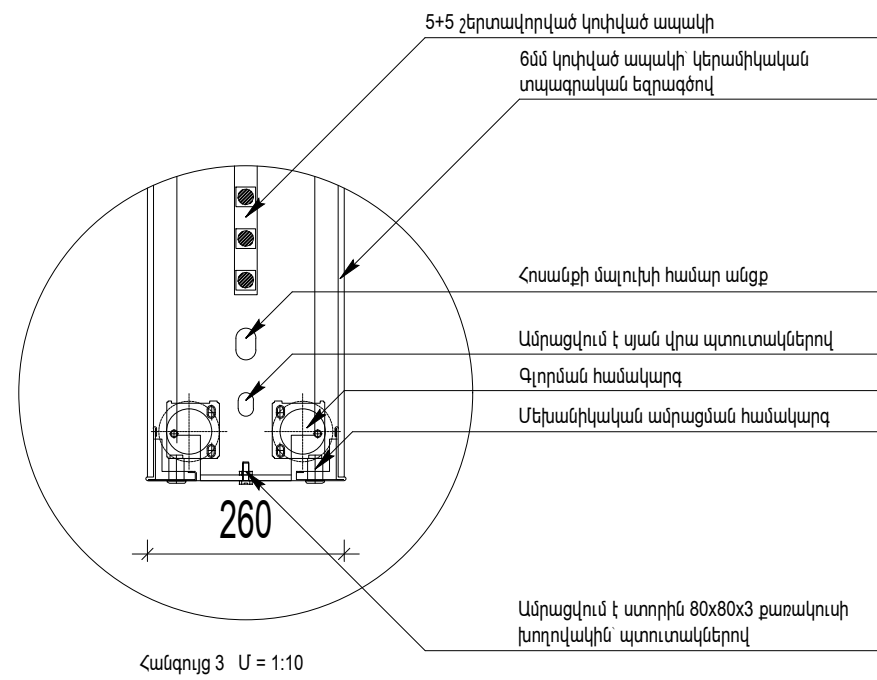
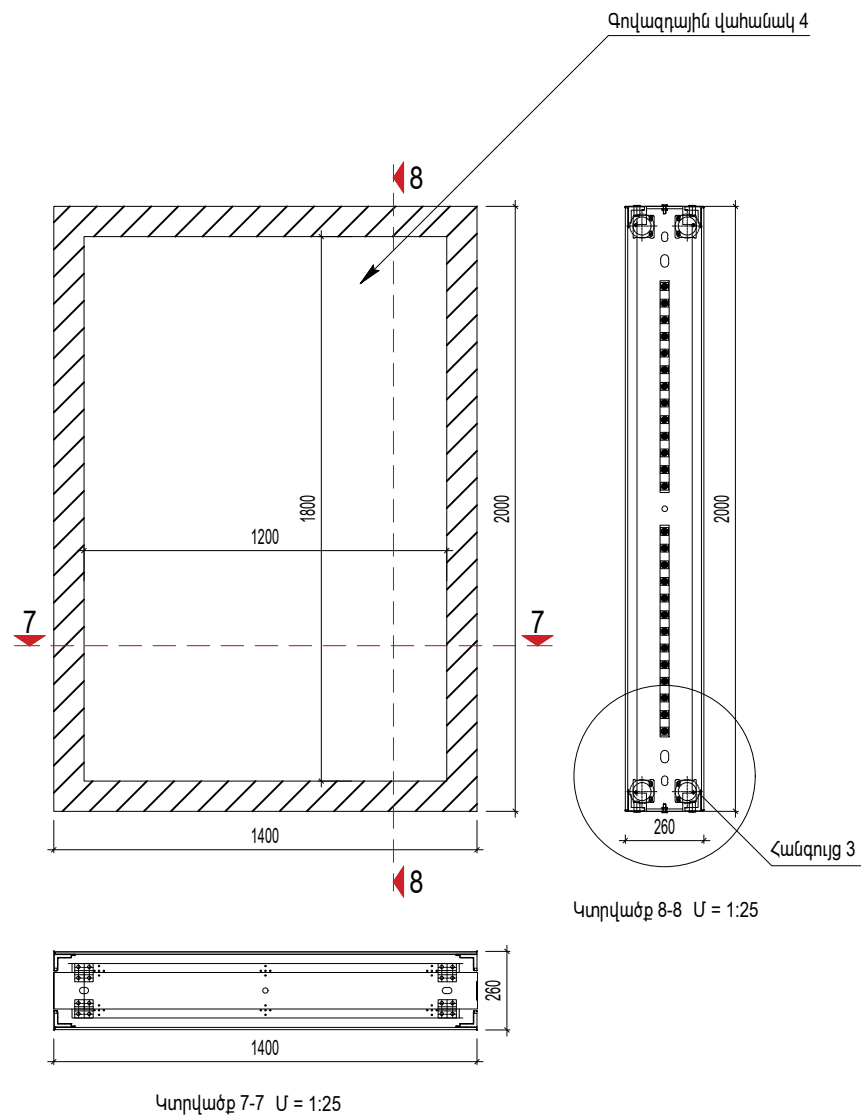


ՇԻՖՐ		
ՕՐՅԵԿՏ	«Հասարակական տրանսպորտի կանգառի տաղավար»	
ՆԱԽ. ՄԱՍ	Ճարտարապետական	
ԳՇԱԳՐԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	Ետին ճակատ (տեսք Գ), հատակագիծ-կտրվածք 1-1, հանգույցներ	
ՓՈՒԼ	ԷՆ	ԹԵՐԹ 1
ԳՈՒՅՔ.№		ԱՍՍ.
		A3

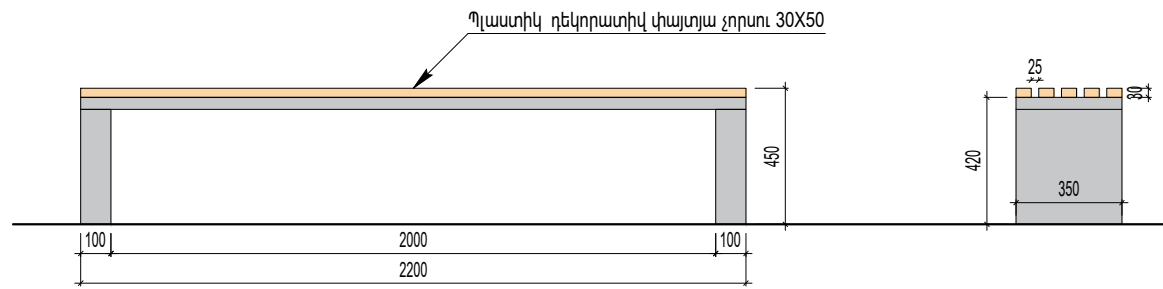


- ԲՈՒՈՐ ՄՈՆԻՏՈՐԻՆԵՐ ԵՌԱԿՑՈՒՄՆԵՐԸ ԿԱՏԱՐԵԼ ՉԱՄԱՁԱՅՆ ԴՈՇՏ 5264-80:
- Ձեռնդպ հոնեի ՉԱՄԱՐ ՕԳՏԱԳՈՐԾԿՈՂ ԷԼԵԿՏՐՈՂԻ ՏԻՊԸ ԸՆԴՈՒՄԿԱՅ Է 342A ԴՈՇՏ9467, $k_f = 4$ ՄՄ
- ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ ԷԼԵՄԵՆՏՆԵՐԸ ԿՈՈՐՈՉԻՄԱՅԻՑ ԴԱՅՂԱՆԵԼՈՒ ՉԱՄԱՐ, ՆԵՐԿԵԼ 2 ՇԵՐ ՈՓ - 115 ՄԱԿՆԻՇԻ ԷՄԱՆՈՎ, ՆԱԽԱՊԵՍ ԵՐԵՄԱՊԱՏԱԿԱՅ ԴՓ - 021 ՆԱԽԱՊԵՐԿԻ ԿՐԱՆԻՑ:

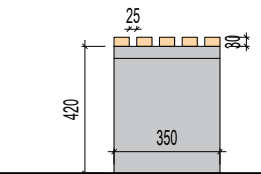
ՇԻՖՐ					
ՕԲՅԵԿՏ	«Հասարակական տրանսպորտի կանգառի տաղավար»				
ՆԱԽ. ՄԱՍ	Ճարտարապետական				
ԳՏԱԳՐԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	Դիմային ձևկատ (տեսք Ա), Հենապյունների հիմքեր				
ՓՈՒԼ ԷՆ	ԹԵՐԹ	2	ԹԵՐԹԵՐ		A3
ԳՈՒՅՔ.No			ԱՄՍ.		



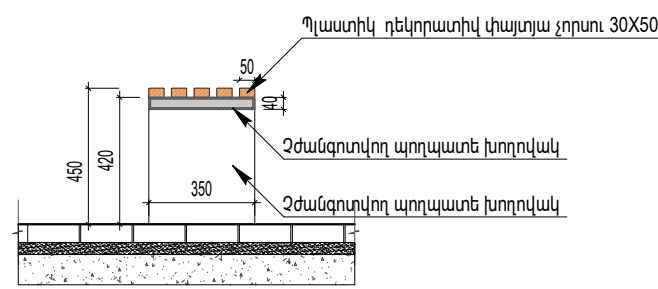
ՇԻՖՐ				
ՕԲՅԵԿՏ	«Հասարակական տրանսպորտի կանգառի տաղավար»			
ՆԱԽ. ՄԱՍ	Ճարտարապետական			
ԳՇԱԳՐԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	Գովազդային վահանակ 4, Հանգույցներ			
ՓՈՒԼ	ԷՆ	ԹԵՐԹ	4	ԹԵՐԹԵՐ
ԳՈՒՅՔ.№			ԱՄՍ.	
		A3		



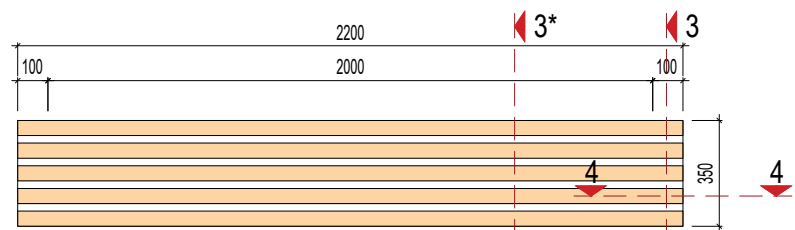
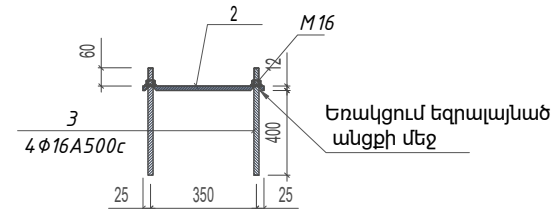
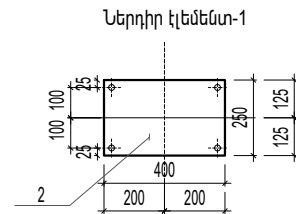
Նստարանի ձակատ ըստ Ա և Գ տեսքի
U = 1:25



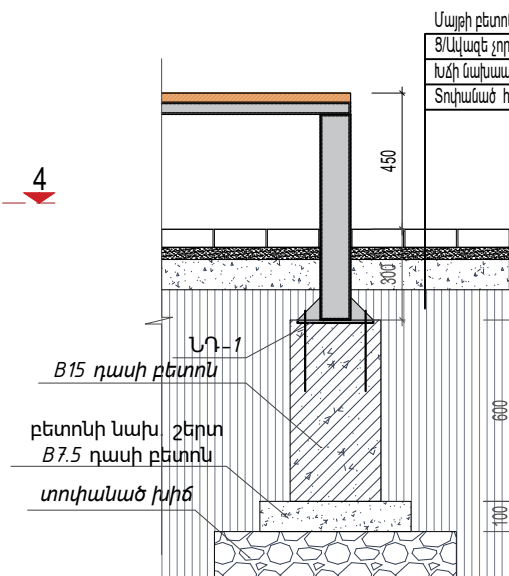
Նստարանի ձակատ ըստ Բ և Դ տեսքի
U = 1:25



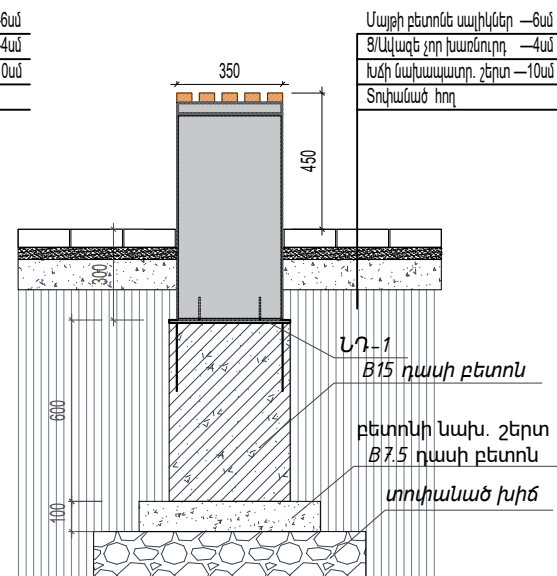
Նստարանի կտրվածք 3*-3*
U = 1:25



Նստարանի հատակագիծ U = 1:25



Կտրվածք 4.4 U = 1:25



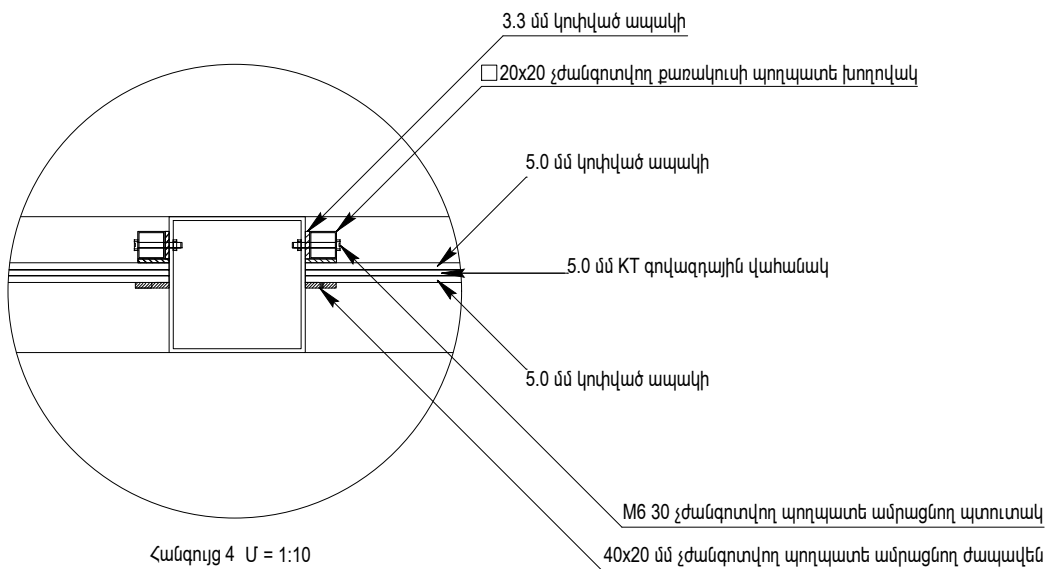
Կտրվածք 3-3 U = 1:25

ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

- ԲՈՒՆՈՒ ՄՈՆԻՏՈՐԻՆԳԻ ԵՐԱՅՈՒՄՆԵՐԸ ԿԱՏԱՐԵԼ ԶԱՄԱՁԱՅՆ ԴՈՇ 5264-80:
- ՁԵՌՔՈՎ ԵՌՔԻ ԶԱՄԱՐ ՕԳՏԱԳՈՐԾՎՈՂ ԷԼԵԿՏՐՈՂԻ ՏԻՊԸ ԸՆԴՈՒՆՎԱԾ Է Յ42A ԴՈՇ9467, $k_f = 4$ մմ
- ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ ԷԼԵՄԵՆՏՆԵՐԸ ԿՈՌՈԶԻՎՅԱԿՑ ԴԱՅՂԱՆԵԼՈՒ ԶԱՄԱՐ, ՆԵՐԿԵԼ 2 ՇԵՐՏ ՈՓ – 115 ՄԱԿՆԻՇԻ ԷՄԱԼՈՎ, ՆԱԽԱՊԵՍ ԵՐԵՍԱՊԱՏՎԱԾ ԴՓ – 021 ՆԱԽԱՆԵՐԿԻ ԿՐԱՅԻՑ:

ՇԻՖՐ		

ՕՐՅԵԿՏ	«Հասարակական տրանսպորտի կանգառի տաղավար»				
ՆԱԽ. ՄԱՍ	Ճարտարապետական				
ԳՃԱՐԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	Նստարանի հատակագիծ կտրվածք և ձակատներ, Հենասյուների հիմքեր				
ՓՈՒԼ ԷՆ	ԹԵՐԹ	5	ԹԵՐԹԵՐ		A3
ԳՈՒՅՔ.№			ԱՄՍ.		



Արտաքին ապակե սիլիկոնը բւեք ամրացնող ժապավենին: 5.0 մմ կրկված ապակին սեղմեք ամրացնող ժապավենի վրա, այնուհետև տեղադրեք 5.0 մմ KT զովագդային վահանակը ապակու հետևի մասում: 5.0 մմ կրկված ապակին ամրացրեք հետևի մասում և ամրացրեք 20 x 20 մմ քառակուսի խողովակաձև շրջանակով:

[illegible]











Գծագրերի անվանացուցակ

հ.հ.	Անվանում	թերթ
1	Ընդհանուր տվյալներ	ԷՏ-1
2	Միացումների սխեմա	ԷՏ-2
3	Դիմային ճակատ: Հատակագիծ	ԷՏ-3
4	Կողային ճակատներ	ԷՏ-4

Բացատրագիր

Նախագիծը կատարված է համաձայն գլխավոր ճարտարապետի առաջադրանքի: Էլեկտրատեխնիկական սարքավորումների մասով կանգառարահում նախատեսված է՝
-ընդհանուր և գովազդային վահանակների լուսավորություն
-չվացուցակի և տերմինալի սնուցում
-տեսախցիկի տեղադրում
Արտաքին գծերը (220Վ սնող և ինտերնետի մալուխները) ենթակա են ներանցման հատակագծի վրա նշված տեղում և բարձրացման հ.3 և 4 գովազդային վահանակների ներսը: Այստեղ տեղադրվում են նշված ցանցերի կազմակերպման համար անհրաժեշտ սարքավորումները:

Էլեկտրականություն

220Վ մալուխը ներանցվում է 6-մոդուլայի մակադիր մինի-վահանակ, որը կոմպլեկտավորվում է՝
-1 հատ 32Ա անջատիչ բաժանիչով
-4 հատ դիֆերենցիալ հոսանքի անջատիչներով
-1 հատ ժամանակի ռելեյով
Լուսավորության համար կիրարկված են LED-ժապավեններ,որոնց տեղադրման տեղերն և տեխնիկական տվյալները ամփոփված են ԷՏ-4 թերթի վրա: Գովազդային վահանակների մեջ ժապավենները մոնտաժվում են բաց եղանակով, իսկ տանիքի տակ-ալյումինե պրոֆիլի մեջ:
Լուսավորության ղեկավաւումը (ժապավենների ընդհանոր սնուցման բլոկի անջատում-միացումը) կատարվում է ժամանակի ռելեյի միջոցով:
Զվացուցակի և տերմինալի 220վ սնող գծերը անցկացվում են Ø32 ճկախողովակներով ընդհանուր խրամուղու մեջ: Առանձին դիֆերենցիալ ավտոմատ անջատիչով միացվում է աղապտորի միացման վարդակը (PoE կոմուտատորի սնուցում):
Օբյեկտի դրվածքային իզոդրությունն է - 0.7կՎտ: Էլեկտրաէներգիայի տարեկան ծախսը - 4000կՎտ

Տեսահսկում
Միացվում է PoE կոմուտատորին patch cord-ի միջոցով: Համաձայն առաջադրանքի նախատեսված է տեղադրել երկօբյեկտիվային (2.8 և 12մմ) տեսախցիկ:

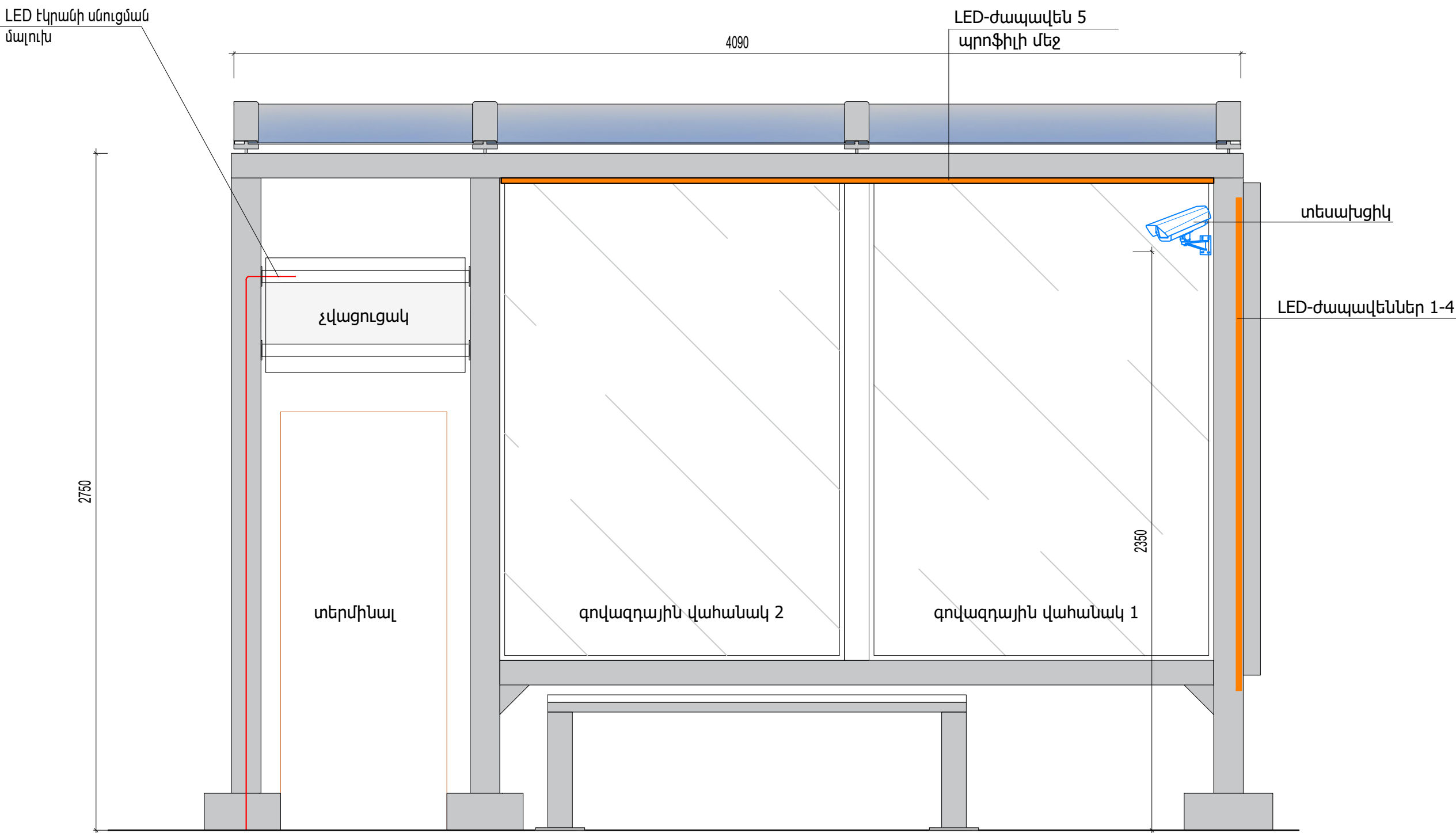
Աշխատանքների ծավալ

	Անվանում		
	Էլեկտրականություն		
1	Մակադիր վահանակ 6 մոդուլի համար	հատ	1
2	Դիֆերենցիալ հոսանքի աջատիչ 10Ա,30մԱ (mcb, 1մեդուլ)	հատ	1
3	Նույնը, 16Ա,30մԱ	հատ	3
4	Անջատիչ-բաժանիչ 32Ա (mcb, 1մեդուլ)	հատ	1
5	Ժամանակի ռելե օրային (mcb, 1մեդուլ)	հատ	1
6	LED-ժապավեն 4.8Վտ/1մ, 4000K, կոճ-5մ	հատ	1
7	Նույնը, 9.6Վտ/1մ, 4000K, կոճ-5մ	հատ	2
8	Պրոֆիլ ալյումինե 16x12մմ, IP44,L=2մ	հատ	2
9	Սնուման բլոկ 220/12Վ, 150Վտ, 2 գույգ 12վ ելքերով	հատ	1
10	Վարդակ հողանցիչով մակադիր	հատ	1
11	T-ձև սեղմակ ճյողավորիչ 0.75-2.5մմ²	հատ	10
12	Մալուխ պղնձե BBFHF-LS-3x1.5 մմ²	մ	50
13	Նույնը, 2x2.5 մմ²	մ	50
14	ճկախողովակ երկպատ 32/24.6մմ	մ	12
15	Գրունտի քանդում խրամուղում	մ³	0.2
16	Գրունտի տեղափոխում	մ³	0.2
17	Ավազե անկողին	մ³	0.2
18	Մայթի ծածկույթի շերտերի քանդում և վերականգնում	մ²	1.2
	Տեսահսկում		
1	2 օբյեկտիվով dual lense(2.8 և 12մմ) տեսախցիկ Hikvision DS-2CD3T27G2-LSU/SL, IP67 (կամ համանման)	հատ	1
2	PoE կոմուտատոր TP-link TL-SF-1005P (կամ համանման)	հատ	1
3	Ռոուտեր MikroTik hAP ac²(RBD52G-5HacD2HnD-TC) (կամ համանման)	հատ	1
4	Patch cord 0.5մ	հատ	1
5	Նույնը, 2մ	հատ	1

ՇԻՖՐ	

ՕԲՅԵԿՏ	«Հասարակական տրանսպորտի կանգառի սպասարահ»				
ՆԱԽ. ՄԱՍ	Էլեկտրատեխնիկական				
ԳԾԱԳՐԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	Ընդհանուր տվյալներ				
ՓՈՒԼ	ԷՆ	ԹԵՐԹ	ԷՏ-1	ԹԵՐԹԵՐ	4
ԳՈՒՅՔ.№			ԱՄՍ.		

Դիմային ճակատ, տեսք Ա
Մ = 1:25



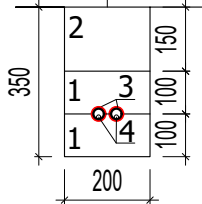
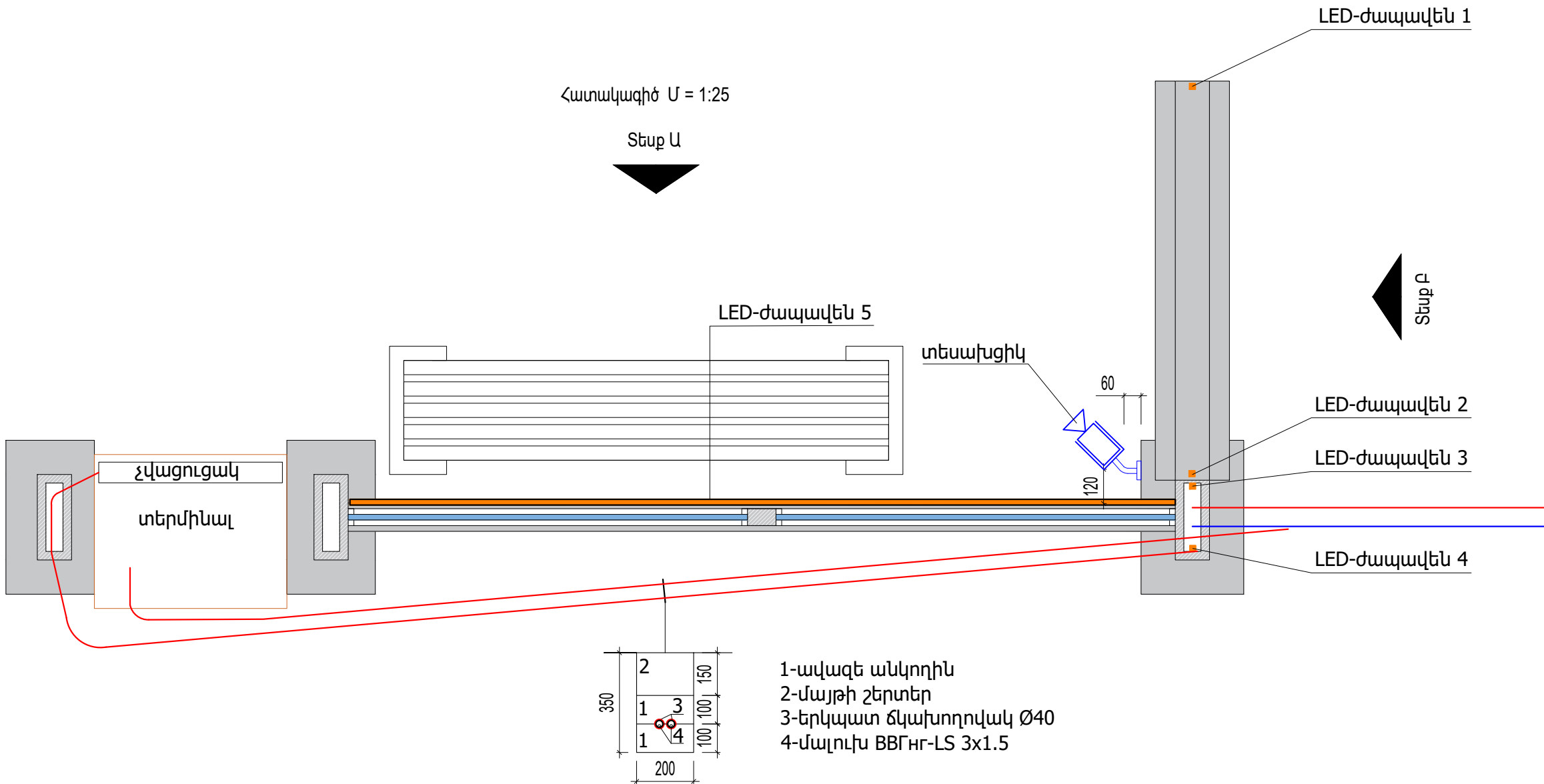
LED-ժապավեն 5
մակադիր ալյումինե պրոֆիլ 2000x16x12մմ(IP44)



Տեսք Դ

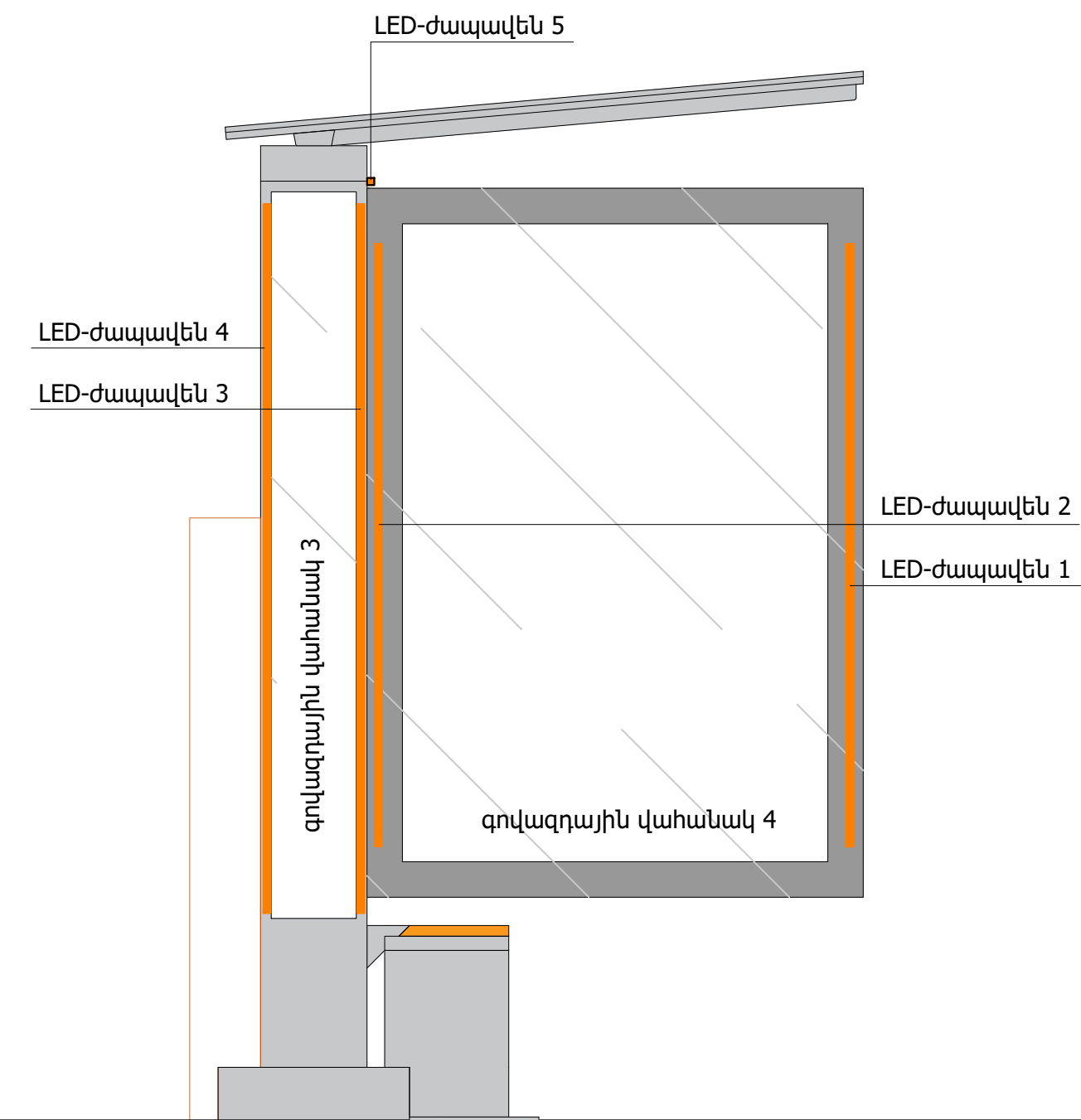
Հատակագիծ Մ = 1:25

Տեսք Ա

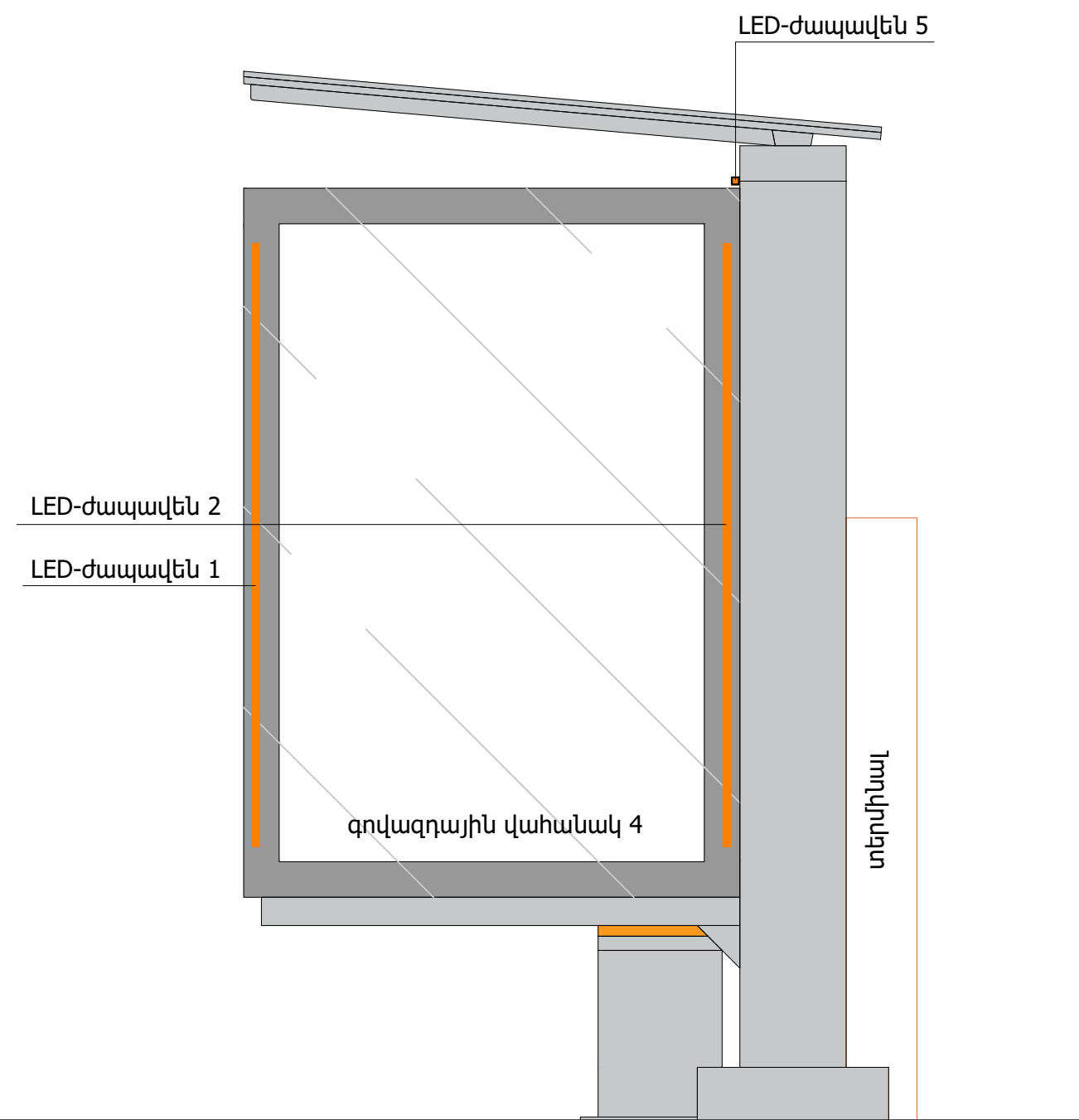


- 1-ավազե անկողին
- 2-մայթի շերտեր
- 3-երկատ ճկախողովակ Ø40
- 4-մալուխ BBԴԻ-LS 3x1.5

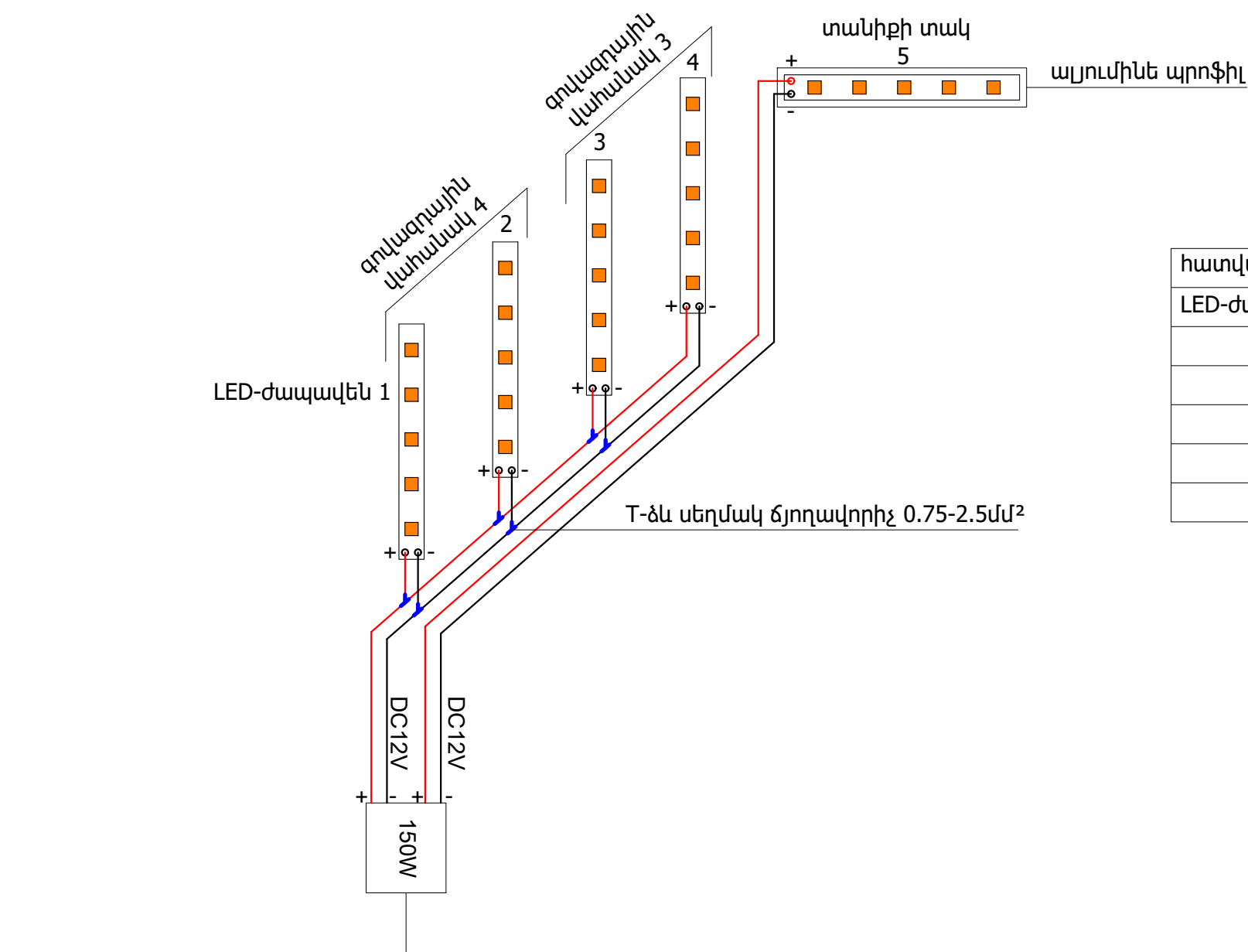
ՇԻՖՐ				
ՕՐՅԵԿՏ	«Հասարակական տրանսպորտի կանգառի սպասարար»			
ՆԱԽ. ՄԱՍ	Էլեկտրատեխնիկական			
ԳԾԱԳՐԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	Դիմային ճակատ: Հատակագիծ			
ՓՈՒԼ	ԷՆ	ԹԵՐԹ	ԷՏ-3	ԹԵՐԹԵՐ
ԳՈՒՅՔ.№			ԱՄՍ.	



Կուղային ճակատ, տեսք Բ
 $U = 1:25$



Դոդային ձակատ, տեսք Դ
Մ = 1:25



հատված	տեղադրում	երկարություն	հզորություն/1մ	ընդ.հզորություն
LED-ժապավեն 1	գովազդային վահանակ 4	1.7	9.6	16.3
2	գովազդային վահանակ 4	1.7	9.6	16.3
3	գովազդային վահանակ 3	2.0	4.8	9.6
4	գովազդային վահանակ 3	2.0	4.8	9.6
5	տանիքի տակ	2.9	9.6	27.8
				80.6

ԾԻՖՐ	

[illegible]

ՕՐՅԵԿՏ		«Հասարակական տրանսպորտի կանգառի սպասարարի»			
ՆԱԽ. ՄԱՍ		ԷԼԵԿՏՐԱՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ			
ԳԾԱԳՐԻ ԱՆԿԱՆՈՒՄԸ		Կողային ճակատներ			
ՓՈՒԼ ԷՆ	ԹԵՐԹ	ԷՏ-4	ԹԵՐԹԵՐ	4	A3
ԳՈՒՅՔ.№			ԱՄՍ.		