**ՀԱՅՏԱՐԱՐՈՒԹՅՈՒՆ \***

**ՆԱԽԱՈՐԱԿԱՎՈՐՄԱՆ ԸՆԹԱՑԱԿԱՐԳԻ ՄԱՍԻՆ**

Հայտարարության սույն տեքստը հաստատված է երկու փուլով մրցույթի գնահատող հանձնաժողովի 2025 թվականի ապրիլի 22-ի թիվ 1 որոշմամբ և հրապարակվում է «Գնումների մասին» ՀՀ օրենքի 24-րդ հոդվածի համաձայն

***Ընթացակարգի ծածկագիրը`* «ՀՀԱՆՇՕԾ-ԵՄԾՁԲ-2025/1»**

# **I. ԳՆՄԱՆ ԱՌԱՐԿԱՅԻ ԲՆՈՒԹԱԳԻՐԸ**

1. Պատվիրատուն` ՀՀ ԱՆ «Հանրապետական շտապ օգնության ծառայություն» ՓԲԸ-ն, որը գտնվում է ք. Երևան, Դավթաշեն 25Ա հասցեում, **«Համապարփակ GIS` աշխարհատեղեկատվական համակարգերի հարթակի նախագծման, ստեղծման, տեղադրման, ուսուցման և աջակցման»** ծառայությունների ձեռքբերման նպատակով հայտարարում է նախաորակավորման ընթացակարգ: Ձեռք բերվող ծառայությունը ներկայացված է մեկ չափաբաժինում`

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Չափաբաժինների համարները*** | ***Նախահաշվային գինը*** | ***Չափաբաժնի անվանումը*** |
| 1 | - | Համապարփակ GIS` աշխարհատեղեկատվական համակարգերի հարթակի նախագծման, ստեղծման, տեղադրման, ուսուցման և աջակցման, ծառայություն |

**Կցվում է տեխնիկական նկարագրի հակիրճ տարբերակը` «Հավելված N 4»:**

# **II. ԸՆԹԱՑԱԿԱՐԳԻՆ ՄԱՍՆԱԿՑԵԼՈՒ ՊԱՅՄԱՆՆԵՐԸ**

2. «Գնումների մասին» ՀՀ օրենքի 7-րդ հոդվածի համաձայն` ցանկացած անձ, անկախ նրա օտարերկրյա ֆիզիկական անձ, կազմակերպություն կամ քաղաքացիություն չունեցող անձ լինելու հանգամանքից, ունի նախաորակավորման ընթացակարգին մասնակցելու հավասար իրավունք: Նախաորակավորման ընթացակարգի մասնակիցը պետք է բավարարի «Գնումների մասին» ՀՀ օրենքի 6-րդ հոդվածի 1-ին մասով նախատեսված մասնակցության իրավունքի սահմանափակման պահանջներին:

**2.1  Մասնակիցը պետք է բավարարի նախաորակավորման հայտարարությամբ սահմանված որակավորման չափանիշներին.**

* Պետական, առողջապահական կամ հարակից ոլորտներում GIS լուծումների ներդրման 3 և ավելի տարիների փորձ:

**2.2 Աշխատանքային ռեսուրսներ.**

* Առնվազն 1 Senior Project Manager առնվազն 3 տարվա աշխատանքային փորձ, (միջազգային աշխատանքային փորձը կդիտարկվի որպես առավելություն)
* Առնվազն 1 Senior System Engineer առնվազն 3 տարվա աշխատանքային փորձ, (միջազգային աշխատանքային փորձը կդիտարկվի որպես առավելություն)
* Առնվազն 2 GIS մասնագետ առնվազն 2 տարվա աշխատանքային փորձ, (միջազգային աշխատանքային փորձը կդիտարկվի որպես առավելություն)
* Առնվազն բարդ համակարգերի ինտեգրմամբ՝ 2 GIS համակարգ ստեղծելու հաջողված փորձ:

**2.3 Այլ դրույթներ և պայմաններ**

* Ուսուցում և գիտելիքների փոխանցում.
* Հարթակը պետք է ունենա 365 օր երաշխիք
* Հարթակը պետք է ունենա արդիականացման (upgrade, update) հնարավորութուն
* Հարթակը պետք է ունենա ամբողջական սպասարկման հնարավորություն (A to Z service)
* Հարթակը հանդիսանում է ՀՀ ԱՆ «Հանրապետական շտապ օգնության ծառայություն» ՓԲԸ սեփականությունը

3. Նախաորակավորման ընթացակարգին մասնակցելու ցանկություն ունեցող մասնակիցը պետք է բավարարի «Գնումների մասին» ՀՀ օրենքի 6-րդ հոդվածի 3-րդ մասի 1-ին կետով սահմանված «Մասնագիտական գործունեության համապատասխանություն պայմանագրով նախատեսված գործունեությանը» որակավորման չափանիշին:

4. Մասնակիցները նախաորակավորման ընթացակարգին կարող են մասնակցել համատեղ գործունեության կարգով (կոնսորցիումով)։ Նման դեպքում`

1) նախաորակավորման հայտը ներառում է նաև համատեղ գործունեության պայմանագիր.

2) նախաորակավորման հայտի գնահատման ժամանակ հաշվի են առնվում համատեղ գործունեության պայմանագրի բոլոր անդամների միասնական որակավորումները (համատեղ գործունեության պայմանագրի յուրաքանչյուր անդամի որակավորումը պետք է համապատասխանի այդ պայմանագրով տվյալ անդամի ստանձնած` սույն հրավերով սահմանված որակավորման պահանջներին)

3) մասնակիցները կրում են համատեղ և համապարտ պատասխանատվություն.

4) համատեղ գործունեության պայմանագրի կողմը (կողմերը) չի (չեն) կարող նույն ընթացակարգին ներկայացնել առանձին հայտ (հայտեր):

5) կոնսորցիումի անդամի կոնսորցիումից դուրս գալու դեպքում կոնսորցիումի հետ պատվիրատուի կնքած պայմանագիրը միակողմանիորեն լուծվում է և կոնսորցիումի անդամների նկատմամբ կիրառվում են պայմանագրով նախատեսված պատասխանատվության միջոցները։

**5. Հայտնում ենք, որ սույն ընթացակարգը կազմակերպվում է «Գնումների մասին» ՀՀ օրենքի 15-րդ հոդվածի 6-րդ մասի 1-ին կետի հիման վրա**

# **III. ՊԱՐԶԱԲԱՆՈՒՄ ՍՏԱՆԱԼՈՒ ԵՎ ՀԱՅՏԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ ՄԵՋ ՓՈՓՈԽՈՒԹՅՈՒՆ ԿԱՏԱՐԵԼՈՒ ԿԱՐԳԸ**

5. Մասնակիցն իրավունք ունի նախաորակավորման հայտերի ներկայացման վերջնաժամկետը լրանալուց առնվազն հինգ օրացուցային օր առաջ հանձնաժողովից պահանջելու նախաորակավորման հայտարարության վերաբերյալ պարզաբանում։ Ընդ որում պարզաբանումը կարող է պահանջվել մինչև սույն կետում նշված օրվա ժամը 10:00-ն (Երևանի ժամանակով): Հանձնաժողովը հարցումը կատարած մասնակցին պարզաբանումը տրամադրում է հարցումը ստանալու օրվան հաջորդող երկու օրացուցային օրվա ընթացքում։

Սույն կետում նշված հարցումը մասնակիցը ներկայացնում է հանձնաժողովի քարտուղարի էլեկտրոնային փոստին ուղարկելու միջոցով:

Հարցման մասին պարզաբանումն ուղարկվում է հանձնաժողովի քարտուղարի` սույն հրավերով նախատեսված էլեկտրոնային փոստից մասնակցի` հարցումը ստացված էլեկտրոնային փոստին ուղարկելու միջոցով:

6. Հարցման և պարզաբանումների բովանդակության մասին հայտարարությունը պարզաբանումը տրամադրելու օրը հրապարակվում է տեղեկագրում` առանց նշելու հարցումը կատարած մասնակցի տվյալները։

7. Պարզաբանում չի տրամադրվում, եթե հարցումը կատարվել է սույն բաժնով սահմանված ժամկետի խախտմամբ, ինչպես նաև, եթե հարցումը դուրս է սույն հայտարարության բովանդակության շրջանակից։ Ընդ որում, մասնակիցը գրավոր ծանուցվում է պարզաբանում չտրամադրելու հիմքերի մասին` հարցումը ստանալու օրվան հաջորդող մեկ օրացուցային օրվա ընթացքում:

8. Հայտերի ներկայացման վերջնաժամկետը լրանալուց առնվազն երկու աշխատանքային օր առաջ սույն հայտարարության մեջ կարող են կատարվել փոփոխություններ։ Փոփոխություն կատարելու օրվան հաջորդող առաջին աշխատանքային օրը հանձնաժողովի քարտուղարը փոփոխություն կատարելու մասին հայտարարությունը հրապարակում է տեղեկագրում։

9. Նախաորակավորման հայտարարության մեջ փոփոխություններ կատարվելու դեպքում նախաորակավորման հայտերը ներկայացնելու վերջնաժամկետը հաշվվում է այդ փոփոխությունների մասին տեղեկագրում հայտարարության հրապարակման օրվանից։

**IV. ՆԱԽԱՈՐԱԿԱՎՈՐՄԱՆ ՀԱՅՏԸ ՆԵՐԿԱՅԱՑՆԵԼՈՒ ԿԱՐԳԸ**

10. Սույն ընթացակարգին մասնակցելու համար մասնակիցը հանձնաժողովին ներկայացնում է հայտ։

11. Նախաորակավորման հայտը մասնակիցը հանձնաժողովին կարող է ներկայացնել`

1. էլեկտրոնային եղանակով` հանձնաժողովի քարտուղարի սույն հայտարարությամբ նախատեսված էլեկտրոնային փոստին ուղարկելու միջոցով.
2. փաստաթղթային ձևով` փակ ծրարով, սոսնձված: Ծրարի վրա նախաորակավորման հայտը կազմելու լեզվով նշվում են`

ա. պատվիրատուի անվանումը և հայտի ներկայացման վայրը (հասցեն).

բ. ընթացակարգի ծածկագիրը.

գ. «չբացել մինչև հայտերի բացման նիստը» բառերը.

դ. մասնակցի անվանումը (անունը), գտնվելու վայրը և հեռախոսահամարը:

12. Ընթացակարգի հայտերն անհրաժեշտ է ներկայացնել հանձնաժողովին ոչ ուշ, քան սույն հայտարարությունը տեղեկագրում հրապարակվելու օրվանից հաշված 15-րդ օրվա 2025 թվականի մայիսի 7-ին ժամը 12:30 Երևանի ժամանակով:

**Փաստաթղթային ձևով ներկայացվող նախաորակավորման հայտերը հանձնաժողովին անհրաժեշտ է ներկայացնել մինչև սույն կետով սահմանված ժամկետը լրանալը` ՀՀ ԱՆ «Հանրապետական շտապ օգնության ծառայություն» ՓԲԸ-ն, որը գտնվում է ք. Երևան, Դավթաշեն 25 Ա հասցեով:**

13. Փաստաթղթային ձևով ներկայացված նախաորակավորման հայտերը ստանում և հայտերի գրանցամատյանում գրանցում է հանձնաժողովի քարտուղարը:

Հայտերը քարտուղարի կողմից գրանցվում են գրանցամատյանում` ըստ դրանց ստացման հերթականության` գրանցամատյանում նշելով գրանցման համարը, օրը և ժամը: Մասնակցի պահանջով դրա մասին տրվում է տեղեկանք։ Հայտերը ներկայացնելու վերջնաժամկետը լրանալուց հետո ներկայացված հայտերը գրանցամատյանում չեն գրանցվում և դրանք` ստանալու օրվան հաջորդող երկու աշխատանքային օրվա ընթացքում քարտուղարի կողմից վերադարձվում են:

14. Մասնակիցը նախաորակավորման հայտով ներկայացնում է`

1. իր կողմից հաստատված նախաորակավորման ընթացակարգին մասնակցելու գրավոր դիմում` համաձայն «Հավելված N 1»-ի,
2. իր կողմից հաստատված հայտարարություն՝ սույն հայտարարությամբ սահմանված որակավորման չափանիշների պահանջներին իր համապատասխանության մասին` համաձայն «Հավելված N 2»-ի,
3. իր կողմից հաստատված հայտարարություն՝ սույն հայտարարությամբ սահմանված «Աշխատանքային ռեսուրսներ» չափանիշների պահանջներին իր համապատասխանության մասին` համաձայն «Հավելված N 3»-ի,
4. համատեղ գործունեության պայմանագրի պատճենը, եթե մասնակիցները սույն ընթացակարգին մասնակցում են համատեղ գործունեության կարգով (կոնսորցիումով):

15. Եթե նախաորակավորման հայտը մասնակիցը ներկայացնում է`

1) փաստաթղթային եղանակով, ապա հայտում ներառվող բոլոր փաստաթղթերը, բացառությամբ սույն հայտարարության 14-րդ կետի 3-րդ ենթակետով նախատեսված փաստաթղթի, ներկայացվում են բնօրինակից և թվով երկու պատճեններից: Փաստաթղթերի փաթեթների վրա համապատասխանաբար գրվում են «բնօրինակ» և «պատճեն» բառերը: Բնօրինակ փաստաթղթերի փոխարեն կարող են ներկայացվել դրանց նոտարական կարգով վավերացված օրինակները.

2) էլեկտրոնային եղանակով, ներկայացվում են բնօրինակի փաստաթղթերից արտատպված (սկանավորված) տարբերակները:

16. Նախաորակավորման հայտերը, հայերենից բացի, կարող են ներկայացվել նաև անգլերեն կամ ռուսերեն:

17. Ծրարը և սույն հայտարարությամբ նախատեսված` մասնակցի կողմից կազմվող փաստաթղթերը ստորագրում է դրանք ներկայացնող անձը կամ վերջինիս լիազորված անձը (այսուհետ` գործակալ): Եթե նախաորակավորման հայտը ներկայացնում է գործակալը, ապա հայտով ներկայացվում է վերջինիս այդ լիազորությունը վերապահված լինելու մասին փաստաթուղթ:

# **V. ՆԱԽԱՈՐԱԿԱՎՈՐՄԱՆ ՀԱՅՏԵՐԻ ԲԱՑՈՒՄԸ, ԳՆԱՀԱՏՈՒՄԸ ԵՎ ԱՐԴՅՈՒՆՔՆԵՐԻ ԱՄՓՈՓՈՒՄԸ**

**18. Նախաորակավորման հայտերի բացումը, գնահատումը և արդյունքների ամփոփումը կատարվում է նախաորակավորման հայտերի բացման նիստում` սույն հայտարարությունը տեղեկագրում հրապարակվելու օրվանից հաշված 15-րդ օրվա` մայիսի 7-ին ժամը 12:30-ին /ք. Երևան, Դավթաշեն 25Ա հասցեում։**

Ընդ որում հայտերի գնահատումն իրականացվում է հայտերի ներկայացման վերջնա­ժամկետը լրանալու օրվանից հաշված մինչև երեք աշխատանքային օրվա ընթացքում:

19. Նախաորակավորման հայտերի բացման և գնահատման նիստում`

1. հանձնաժողովի քարտուղարը տեղեկատվություն է հաղորդում գրանցամատյանում կատարված գրառումների մասին և հանձնաժողովի նախագահին է փոխանցում հայտերի գրանցամատյանը, դրա անբաժանելի մասը հանդիսացող մյուս փաստաթղթերը, գրանցված և (կամ) էլեկտրոնային եղանակով ներկայացված հայտերը.
2. սույն կետի 1-ին ենթակետում նշված փաստաթղթերը նախագահին (նիստը նախագահողին) փոխանցվելուց հետո հանձնաժողովը գնահատում է`

ա. հայտեր պարունակող ծրարները կազմելու և ներկայացնելու համապատասխանությունը սահմանված կարգին և բացում համապատասխանող գնահատված հայտերը.

բ. բացված յուրաքանչյուր ծրարում պահանջվող (նախատեսված) փաստաթղթերի առկայությունը և դրանց, ինչպես նաև էլեկտրոնային եղանակով ներկայացված փաստաթղթերի կազմման համապատասխանությունը սույն հայտարարությամբ սահմանված վավերապայմաններին.

20. Բավարար են գնահատվում սույն հայտարարությամբ նախատեսված պայմաններին համապատասխանող հայտերը: Հակառակ դեպքում նախաորակավորման հայտերը գնահատվում են անբավարար և մերժվում:

Եթե նախաորակավորման հայտերի բացման նիստի ընթացքում իրականացված գնահատման արդյունքում մասնակցի հայտում արձանագրվում են անհամապատասխանություններ՝ սույն հայտարարության պահանջների նկատմամբ, ապա հանձնաժողովը մեկ աշխատանքային օրով կասեցնում է նիստը, իսկ հանձնաժողովի քարտուղարը նույն օրը դրա մասին էլեկտրոնային եղանակով տեղեկացնում է մասնակցին՝ առաջարկելով մինչև կասեցման ժամկետի ավարտը շտկել անհամապատասխանությունը: Ընդ որում սույն կետում նշված`

1. առաջարկության մեջ պարտադիր և մանրամասն նկարագրվում են արձանագրված անհամապատասխանությունները.
2. առաջարկությունն ուղարկվում է մասնակցի` սույն հայտարարության մեջ նշված քարտուղարի էլեկտրոնային փոստից մասնակցի դիմումում նշված էլեկտրոնային փոստին ուղարկելու միջոցով:

21. Եթե սույն հայտարարության 20-րդ կետով սահմանված ժամկետում մասնակիցը

շտկում է արձանագրված անհամապատասխանությունը, ապա վերջինիս հայտը գնահատվում է բավարար: Հակառակ դեպքում հայտը գնահատվում է անբավարար և մերժվում է: Մասնակիցը շտկված փաստաթղթերը ներկայացնում է սույն ընթացակարգին մասնակցելու դիմումում նշված էլեկտրոնային փոստից հանձնաժողովի քարտուղարի` սույն հրավերով նախատեսված էլեկտրոնային փոստին ուղարկելու միջոցով:

22. Հանձնաժողովի անդամը կամ քարտուղարը չի կարող մասնակցել հանձնաժողովի աշխատանքներին, եթե նախաորակավորման հայտերի բացման նիստում պարզվում է, որ վերջիններիս կողմից հիմնադրված կամ բաժնեմաս (փայաբաժին) ունեցող կազմակերպությունը, կամ իրենց մերձավոր ազգակցությամբ կամ խնամիությամբ կապված անձը (ծնող, ամուսին, երեխա, եղբայր, քույր, տատ, պապ, թոռ, ինչպես նաև ամուսնու ծնող, երեխա, եղբայր կամ քույր, տատ, պապ, թոռ) կամ այդ անձի կողմից հիմնադրված կամ բաժնեմաս (փայաբաժին) ունեցող կազմակերպությունը տվյալ ընթացակարգին մասնակցելու համար ներկայացրել է հայտ: Եթե առկա է սույն կետով նախատեսված պայմանը, ապա նախաորակավորման հայտերի բացման նիստից անմիջապես հետո սույն ընթացակարգի առնչությամբ շահերի բախում ունեցող հանձնաժողովի անդամը կամ քարտուղարը ինքնաբացարկ է հայտնում ընթացակարգից:

23. Հայտերի բացման, գնահատման և արդյունքների ամփոփման մասին կազմվում է արձանագրություն, որով հաստատվում է նաև նախաորակավորված մասնակիցների ցուցակը:

Հանձնաժողովի քարտուղարը հայտերի բացման նիստի ավարտին հաջորդող աշխատանքային օրը`

1. իր և հանձնաժողովի` հայտերի բացման նիստին ներկա անդամների կողմից ստորագրված շահերի բախման բացակայության մասին հայտարարությունների բնօրինակներից արտատպված (սկանավորված) տարբերակները հրապարակում է տեղեկագրում.
2. սույն հայտարարությամբ նախատեսված պայմաններին անբավարար գնահատված հայտեր ներկայացրած մասնակիցներին ծանուցում է նախաորակավորման հայտերի մերժման հիմքերի մասին:

24. Ծառայությունների ձեռքբերման երկու փուլով մրցույթի 1-ին փուլի գործընթացին մասնակցելու իրավունք ստանում են նախաորակավորված մասնակիցները, որոնց նախաորակավորման ընթացակարգի արդյունքների ամփոփման մասին գնահատող հանձնաժողովի կողմից կազմված արձանագրության հետ միասին էլեկտրոնային կամ փաստաթղթային ձևով տրամադրվում է նաև 1-ին փուլի հրավերը:

Սույն հայտարարության հետ կապված լրացուցիչ տեղեկություններ ստանալու համար կարող եք դիմել հանձնաժողովի քարտուղար Զինա Թովմասյանին:

***Ընթացակարգն իրականացվում է “Գնումների մասին” ՀՀ օրենքի 15-րդ հոդվածի 6-րդ կետի 1-ին ենթակետի հիման վրա:***

**Հեռախոս՝** **(+374) 55 00 80 03**

**Էլ. Փոստ****՝ zina.tovmasyan@ambulance.am**

**Պատվիրատու` ՀՀ ԱՆ «Հանրապետական շտապ օգնության ծառայություն» ՓԲԸ**

Հավելված N 1

«ՀՀԱՆՇՕԾ-ԵՄԾՁԲ-2025/1» ծածկագրով երկու փուլով մրցույթի

նախաորակավորման ընթացակարգի հայտարարության

**ԴԻՄՈՒՄՀԱՅՏԱՐԱՐՈՒԹՅՈՒՆ\***

###### Երկու փուլով մրցույթի նախաորակավորման ընթացակարգի

հայտնում է, որ ցանկություն ունի մասնակցել

մասնակցի անվանումը

ՀՀ ԱՆ «Հանրապետական շտապ օգնության ծառայություն» ՓԲԸ կողմից «ՀՀԱՆՇՕԾ-ԵՄԾՁԲ-2025/1» ծածկագրով հայտարարված

նախաորակավորման ընթացակարգի \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ չափաբաժնին (չափաբաժիններին) և հրավերի

չափաբաժնի (չափաբաժինների) համարը

պահանջներին համապատասխան ներկայացնում է հայտ:

-ն հայտնում և հավաստում է, որ հանդիսանում է

մասնակցի անվանումը

ռեզիդենտ:

երկրի անվանումը

-ի՝

մասնակցի անվանումը

* հարկ վճարողի հաշվառման համարն է` .

հարկ վճարողի հաշվառման համարը

* էլեկտրոնային փոստի հասցեն է` .

էլեկտրոնային փոստի հասցեն

* գործունեության հասցեն է՝ .

գործունեության հասցեն

* հեռախոսահամարն է՝ .

հեռախոսի համարը

Սույնով -ն հայտարարում և հավաստում է, որ՝

մասնակցի անվանում

1) -ն և իրեն փոխկապակցված անձինք

մասնակցի անվանում

բավարարում են «ՀՀԱՆՇՕԾ-ԵՄԾՁԲ-2025/1» ծածկագրով նախաորակավորման հայտարարությամբ սահմանված մասնակցության իրավունքի պահանջներին.

2) «ՀՀԱՆՇՕԾ-ԵՄԾՁԲ-2025/1» ծածկագրով նախաորակավորման ընթացակարգին մասնակցելու շրջանակում`

* թույլ չի տվել և (կամ) թույլ չի տալու անբարեխիղճ մրցակցություն, գերիշխող դիրքի չարաշահում և հակամրցակցային համաձայնություն,
* բացակայում է հրավերով սահմանված` -ին

մասնակցի անվանումը

փոխկապակցված անձանց և (կամ) -ի

մասնակցի անվանումը

կողմից հիմնադրված կամ ավելի քան հիսուն տոկոս -ին

մասնակցի անվանումը

պատկանող բաժնեմաս (փայաբաժին) ունեցող կազմակերպությունների միաժամանակյա մասնակցության դեպք:

Ստորև ներկայացնում է -ի իրական շահառուների վերաբերյալ

մասնակցի անվանումը

տեղեկություններ պարունակող կայքէջի հղումը՝ ----------------------------------------------------\*\*

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Մասնակցի անվանումը (ղեկավարի պաշտոնը, անուն ազգանունը) ստորագրությունը)

Կ. Տ.

Հավելված N 2

«ՀՀԱՆՇՕԾ-ԵՄԾՁԲ-2025/1» ծածկագրով երկու փուլով մրցույթի նախաորակավորման

ընթացակարգի հայտարարության

**ՀԱՅՏԱՐԱՐՈՒԹՅՈՒՆ**

«ՀՀԱՆՇՕԾ-ԵՄԾՁԲ-2025/1» ծածկագրով նախաորակաորման հայտարարությամբ նախատեսված որակավորման չափանիշներին համապաստախանության մասին

հայտարարում և հավաստում է, որ հայտը ներկայացնելու

մասնակցի անվանումը

տարվա և դրան նախորդող երեք տարիների ընթացքում իրականացրել է ներքոհիշյալ ծառայությունների մատուցումը`

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Նախաորակավորման հայտը ներկայացնելու տարվա և դրան նախորդող երեք տարիների ընթացքում պատշաճ ձևով իրականացրած պայմանագրերի |  | |
| հ/հ | առարկան | պատվիրատուի և նրա հետ կապ հաստատելու տվյալները |
| տարեթիվը`............ թվական |
| 1 |  |  |
| 2 |  |  |
| ... |  |  |
| տարեթիվը`............ թվական |
| 1 |  |  |
| 2 |  |  |
| ... |  |  |
| տարեթիվը`............ թվական |
| 1 |  |  |
| 2 |  |  |
| ... |  |  |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ մասնակցի անվանումը (ղեկավարի պաշտոնը, անուն ազգանունը) ստորագրություն

Կ. Տ

Հավելված N 3

«ՀՀԱՆՇՕԾ-ԵՄԾՁԲ-2025/1» ծածկագրով երկու փուլով մրցույթի նախաորակավորման

ընթացակարգի հայտարարության

**ՀԱՅՏԱՐԱՐՈՒԹՅՈՒՆ**

«ՀՀԱՆՇՕԾ-ԵՄԾՁԲ-2025/1» ծածկագրով նախաորակաորման հայտարարությամբ նախատեսված «Աշխատանքային ռեսուրսներ» չափանիշներին համապաստախանության մասին

հայտարարում և հավաստում է, որ պայմանագրի

մասնակցի անվանումը

կատարման համար հետևյալ մասնագետները (աշխատանքային ռեսուրսներ) իրականացնելու են ծառայությունների մատուցումը`

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| N | Մասնագետների | | |
|  | որակավորումը | աշխատանքային փորձը | |
| ժամանակահատվածը | գործունեության ոլորտը և կատարած աշխատանքը |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ մասնակցի անվանումը (ղեկավարի պաշտոնը, անուն ազգանունը) ստորագրություն

Կ. Տ

Հավելված N 4

«ՀՀԱՆՇՕԾ-ԵՄԾՁԲ-2025/1» ծածկագրով երկու փուլով մրցույթի նախաորակավորման

ընթացակարգի հայտարարության

**«ՀԱՄԱՊԱՐՓԱԿ GIS` ԱՇԽԱՐՀԱՏԵՂԵԿԱՏՎԱԿԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԵՐԻ ՀԱՐԹԱԿԻ ՆԱԽԱԳԾՄԱՆ, ՍՏԵՂԾՄԱՆ, ՏԵՂԱԴՐՄԱՆ, ՈՒՍՈՒՑՄԱՆ և ԱՋԱԿՑՄԱՆ» ԾԱՌԱՅՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ՏԵԽՆԻԿԱՆԱՆ ՀԱԿԻՐՃ ՆԿԱՐԱԳՐՈՈԹՅՈՒՆ**

**ՀՀ ԱՆ «Հանրապետական շտապ օգնության ծառայություն» ՓԲԸ կարիքների համար համապարփակ GIS` աշխարհատեղեկատվական համակարգերի հարթակի նախագծում, ստեղծում, տեղադրում, ուսուցում և աջակցում**

1. Նախապատմություն

Հայաստանի Առողջապահության նախարարությունը (ԱՆ) պատասխանատու է առողջապահության ազգային քաղաքականության վերահսկման, հանրային առողջապահական ծրագրերի կառավարման և մատչելի, բարձրորակ բժշկական օգնության ապահովման համար: Շտապ բժշկական օգնության ծառայության բարեփոխումներին միտված՝ որպես թվային վերափոխման մաս՝ նախարարությունը նպատակադրել է ստեղծել GIS` աշխարհատեղեկատվական համակարգերի հարթակ՝ ԱՆ համակարգերը ինտեգրելու և որոշումների աջակցման միասնական գործիք մշակելու համար: Այս հարթակը հիմք կծառայի առողջության հետ կապված գործառնությունների, ենթակառուցվածքների և այլ կարևոր թեմաների վիզուալացման ու վերլուծության համար՝ որոշումների կայացումն ու գործառնական արդյունավետությունը բարձրացնելու նպատակով:

1. Նպատակը

Բարեփոխման նպատակն է միջոցառումներ իրականացնել՝ նախագծելու, տեղակայելու և գործարկելու GIS հարթակ, որը համապատասխանում է ԱՆ և շտապ բժշկական օգնության ծառայության բարեփոխումներ պահանջներին: Հարթակը պետք է ունենա տվյալների ներբեռնման, իրական ժամանակի մոնիտորինգի, առաջադեմ տարածական վերլուծության հնարավորություն, ինչպես նաև գործիքներ տրամադրի որոշումների կայացման աջակցության և տվյալների հավաքագրման համար:

1. Օգտագործման դեպքեր

Ստորև ներկայացված է օգտագործման դեպքերի ոչ սպառիչ շարք, որոնց միջոցով նախարարությունը և «Հանրապետական շտապ օգնության ծառայություն» ՓԲԸմտադիր են օգտագործել GIS-ի հնարավորությունները՝ իր նպատակներին հասնելու համար.

* Բոլոր առողջապահական շտապ օգնության կայանների տեղակայման վայրերը   
  Երկրի բոլոր շտապ օգնության կայանների համապարփակ վիզուալացում:

Այն կտրամադրի մատչելի, ինտերակտիվ քարտեզ, որը կցուցադրի կայանների/ենթակայանների աշխարհագրական բաշխվածությունը՝ պլանավորմանն ու ռեսուրսների տրամադրմանը աջակցելու համար:

* Շտապ օգնության կայանների օպտիմալացում

Տեղանքի ընտրության օպտիմալ վերլուծություն՝ հայտնաբերելու շտապ օգնության կայանների լավագույն վայրերը՝ հիմնված պահանջարկի և սպասարկման տարածքի ծածկույթի վրա: Սա ապահովում է բարելավված հասանելիություն և ապահովում նվազագույն արձագանքման ժամանակ:

* Շտապ օգնության մեքենաների քանակը մեկ կայանի համար  
  Յուրաքանչյուր կայանին հատկացված շտապ օգնության մեքենաների քանակի հստակ ներկայացում: Սա ներառում է տրանսպորտային միջոցների համարժեքության վերլուծություն՝ կապված կայանի սպասարկման պահանջների հետ:
* Շտապ օգնության ծառայության «Օպերատվ կենտրոնի», «Կայանների», «Ենթակայանների», «Բրիգադի»/ների՝ ծանրաբեռնվածության և գերբեռնվածության իրական ժամանակի մոնիտորինգ  
  Իրական տվյալների օգտագործում վերոնշված տվյալները գնահատելու և պատկերացնելու համար, ներառյալ գերբեռնվածության պայմանները: Սա օգնում է հավասարակշռել ռեսուրսները և բարելավել արձագանքման արդյունավետությունը:
* Իրական ժամանակում արդի պահանջարկի (թրենդ/սցենարների) և ժամանակի վերլուծություն  
  Առաջադեմ վերլուծությունների տրամադրում տարբեր թրենդների/սցենարների համար, ինչպիսիք են արտակարգ իրավիճակների արձագանքումը, ռեսուրսների օգտագործումը և միջադեպերի օրինաչափությունները՝ օգտագործելով տարածական ու ժամանակային տվյալները՝ խնդիրներ ունեցող կետերն ու վայրերը հայտնաբերելու համար:
* Շտապ օգնության դեպքերի վիզուալիզացում  
  Շտապ օգնության դեպքերի տարածական բաշխման քարտեզագրում` բարձր պահանջարկ ունեցող տարածքները բացահայտելու և ռեսուրսների նպատակային բաշխմանը աջակցելու համար:
* Շտապ օգնության երթուղիների վերահսկում և օպտիմալացում  
  Ցանցի վերլուծության իրականացում շտապ օգնության ամենակարճ և ամենաարդյունավետ երթուղիները որոշելու ու վերահսկելու համար: Այս հատկությունը նպատակ ունի նվազագույնի հասցնել ճանապարհորդության ժամանակը և բարելավել ծառայությունների մատուցումը:
* Շտապ օգնության տրանսպորտային միջոցների աշխատանքի վերլուծություն  
  Մեքենայի կատարողականի ցուցանիշների գնահատում, ներառյալ օգտագործման տեմպերը, արձագանքման ժամանակները և սպասարկման գրառումները: Սա ապահովում է գործառնական պատրաստվածություն և արդյունավետություն:
* Հաստատության հզորությունը և օգտագործումը  
  Առողջապահական հաստատությունների քարտեզագրում և վերլուծություն, ներառյալ հիվանդանոցների և կլինիկաների կարողությունները: Սա աջակցում է առողջապահական ենթակառուցվածքների արդյունավետ կառավարմանը:
* Ռեսուրսների բաշխման օպտիմալացում

Տեղաբաշխման գործիքների կիրառում՝ օպտիմալացնելու ռեսուրսների բաշխումը, ինչպիսիք են բժշկական սարքավորումները, դեղերը և անձնակազմը:

* Հիվանդությունների բռնկման քարտեզագրում և հսկողություն  
  Իրական ժամանակի քարտեզագրում և հիվանդության բռնկումների վերահսկում:

Սա ներառում է թեժ կետերի նույնականացում և վարակիչ հիվանդությունների տարածման վերահսկողություն։

* Առողջապահության կարիքների կանխատեսում  
  Կանխատեսող մոդելների կիրառում՝ կանխատեսելու ապագա առողջապահական պահանջները, ինչպիսիք են հիվանդանոցների ընդունումը, մահճակալների զբաղվածության մակարդակը և շտապ օգնության կանչերը՝ կանխարգելիչ միջոցներ հատկացնելու համար:
* Ինտերակտիվ վահանակներ առողջապահության հիմնական կատարողական ցուցանիշների վիզուալացնելու համար, կազմաձևելու (configuration) հնարավորությամբ։
* Դաշտային տվյալների հավաքագրում և թարմացում  
  Անձնակազմին շարժական գործիքներով զինում՝ իրական ժամանակում առողջապահական հաստատությունների պայմանների, ռեսուրսների առկայության և միջադեպերի հաշվետվությունների վերաբերյալ տվյալներ հավաքելու ու թարմացնելու համար:
* Փոխանցման համակարգերի ինտեգրում  
  Այնպիսի համակարգերից ստացված տվյալների միավորում, ինչպիսիք են ARMED, Locator EMS, Locator GPS և Health Master Plan-ը կենտրոնացված GIS հարթակի մեջ, որը հնարավորություն է տալիս անխափան մուտք և վերլուծություն:
* Հանրային առողջության իրազեկում ինտերակտիվ քարտեզների և կայքերի միջոցով  
  Գործիքների տրամադրում՝ քարտեզներով, գծապատկերներով և լրատվամիջոցներով ինտերակտիվ կայքեր ստեղծելու համար, որպեսզի գրավիչ, տեսողական ձևաչափով հասանելի դառնա առողջապահական տեղեկատվությունը, ներառյալ հիվանդությունների միտումները, հասանելի ռեսուրսները և հանրային առողջության նախաձեռնությունները:
* Իրական ժամանակի որոշումների աջակցման համակարգ  
  Իրական ժամանակի որոշումների աջակցման հնարավորություններ աշխարհատարածական վերլուծության և վիզուալիզացիայի գործիքների միջոցով՝ հնարավորություն տալով մշակել տվյալների վրա հիմնված ռազմավարություններ արտակարգ իրավիճակների ժամանակ:
* Ընդլայնված ցանցի վերլուծության գործիքներ  
  Ամենակարճ ուղու հաշվարկների, սպասարկման տարածքի սահմանազատման և տեղակայման օպտիմալ մոդելավորման հնարավորությունների ներառում՝ տրանսպորտային լոգիստիկան և ռեսուրսների պլանավորումը բարելավելու համար:

**4. Ընտրված մատակարարը կիրականացնի հետևյալ գործառույթները.**

Համակարգը պետք է ապահովի նվազագույնը ՝

* Տվյալների կառավարում և պահպանում․
* Վերլուծություն և վիզուալացում.
* Որոշումների աջակցման գործիքներ.
* Տվյալների հավաքագրման հավելյալ միջոց/բջջային հավելվածներ

**5. Ֆունկցիոնալ պահանջներ**  
 GIS հարթակը պետք է.

* Ինտեգրվի ԱՆ-ի ARMED, LOCATOR GPS, LOCATOR EMS, Health Master Plan առկա համակարգերին և տրամադրի API-ներ ապագա ինտեգրումների համար:
* Տրամադրի գործիքներ՝ նոր քարտեզներ, վահանակներ, հարցումներ և քարտեզագրման հավելվածներ ստեղծելու և կազմաձևելու (configuration) համար:
* Ի վիճակի լինի իրականացնել իրական ժամանակի տվյալների արտացոլում և վերլուծություն։
* Թույլատրի դերերի վրա հիմնված մուտքը` տվյալների անվտանգ մշակման համար:
* Համատեղելի լինի բջջային հեռախոսների և համակարգիչների հետ:
* Համապատասխանի տվյալների գաղտնիության/ապահովության պահպանման տեղական և միջազգային կանոնակարգերին:

**6. Հատուկ պահանջների ցանկ.**

GIS հարթակը պետք է համապատասխանի հետևյալ պահանջներին.

* Կենտրոնացված տվյալների ինտեգրում.
  + Միասնական մուտքի ապահովում դեպի տվյալների հավաքածուներ ARMED, Locator EMS, Locator GPS և Health Master Plan-ից ինչպես նաև լրացուցիչ տվյալների հավաքածուների դինամիկ կերպով համակցելու հնարավորություն, ինչպիսիք են համաճարակաբանական հետազոտությունները և առողջապահական հաստատությունների գույքագրումները:
* Աշխարհատարածական վիզուալիզացիա.
  + Առողջապահական ծառայությունների և ենթակառուցվածքների վիզուալիզացիա, ներառյալ հիվանդանոցների, կլինիկաների և շտապօգնության ցանցերի աշխարհագրական բաշխումը:
  + Շտապօգնության վայրերի և EMS ծառայության կատարման իրական ժամանակի մոնիտորինգ:
* Գործառնական պատկերացումներ և վերլուծություններ.
  + Առողջապահական ծառայությունների պահանջարկի միտումների և կանխատեսումների վերլուծություն՝ օգտագործելով տարածական և ժամանակավոր տվյալներ:
  + Առողջապահության պահանջարկի և հիվանդությունների բռնկման կառավարման համար թեժ կետերի իդենտիֆիկացում:
  + Ռեսուրսների պահանջների կանխատեսում` պահանջարկի պակասը կամ հավելաճը կանխելու համար:
* Ենթակառուցվածքների և ռեսուրսների օպտիմալացում.
  + Առողջապահական հաստատությունների կարողությունների և օգտագործման վերլուծության գործիքներ:
  + Աջակցություն տեղակայման որոշումների կայացման մեջ՝ ռեսուրսների և ծառայությունների տեղաբաշխման օպտիմալացման համար:
* Որոշման աջակցություն.
  + Ինտերակտիվ վահանակներ հաստատությունների հզորության, շտապօգնության առաքման արդյունավետության և համաճարակաբանական թրենդի համար:
* Ցանցի վերլուծություն.
  + Առողջապահության սպասարկման տարածքների վերլուծություն՝ մաքսիմալ հասնելիություն ապահովելու համար։
  + Տեղաբաշխման մոդելավորում ռեսուրսների օպտիմալ բաշխման համար:
* Տվյալների հավաքագրում.
  + Բջջային հեռախոսին միացված գործիքներ՝ առողջապահական հաստատություններից և թիմերից իրական ժամանակում տվյալների հավաքագրման և թարմացումների համար:
* Աշխատուժի կառավարում.
  + Աշխատողներին առաջադրանքներ հանձնարարելու և ինտերակտիվ վահանակներից աշխատանքի առաջընթացը վերահսկելու գործիքներ:
* Հանրային ներգրավվածություն.
  + Առողջապահական ծառայությունների և նախաձեռնությունների մասին քաղաքացիներին իրազեկելու և կրթելու համար հանրությանը հասանելի կայքեր ստեղծելու գործիքներ:

**7. Տեխնիկական պահանջներ**

* Հարթակը պետք է.
* Լինի «վեբ»-ի վրա հիմնված և հասանելի ստանդարտ բրաուզերների միջոցով:
* Աջակցի աշխարհատարածական և ոչ աշխարհատարածական տվյալների ձևաչափերին:
* Միանա իրական ժամանակի տվյալներին IoT սարքերից և API-ներից:
* Ներառի տարածական վերլուծության առաջադեմ գործիքներ՝ օրինաչափությունների հայտնաբերման, կանխատեսման մոդելավորման և ցանցի վերլուծության համար:

Մատակարարը պետք է ներկայացնի հարթակի համար անհրաժեշտ սերվերի և ամպային սերվերային տարածքի համապատասխան տեխնիկական բնութագիր համակարգի աշխատանքի և հնարավոր ընդլայնման համար։

***\*Ռուսերեն , անգլերեն և հայերեն լեզուներով  հրապարակված հայտարարության և (կամ) հրավերի տեքստերի տարաբնույթ (երկակի) մեկնաբանման հնարավորության դեպքում հիմք է ընդունվում հայերեն տեքստը:***