

Սարքավորումների առաջարկվող ցանկը¹¹ (թարգմանված է տեխնիկական բնութագրերը չաղավաղելու նպատակով)

Հ	Սարքի անուն	Նկարագրություն	Քանակ
1	ՀԻՄՆԱԿԱՆ ՍԵՐՎԵՐ	<p>CPU: CPU must have minimum score of 270 SPEC CPU2017 Rates benchmark, CPU should be 2x Dual Core 64 bit and worked at designated CPU frequency by the CPU vendor, CPUs must have at least three year warranty from the original CPU producer.</p> <p>Memory: 32GB with half of total memory slots not used</p> <p>Chassis: 19" rack mount with two Redundant Hot Plug Supplies min 2x900 Watt</p> <p>RAID Controller: Integrated SAS/SATA, with RAID 0, 1, 5, 6, 10 support</p> <p>HDDs: Must be hotswap 6 x 4TB, SAS, 10.000 rpm Hard Drive and configured as RAID Level 5</p> <p>Network Adapter: Dual Port Gigabit Server Network Adapter</p> <p>Warranty: Any components should not be over-clocked and or modified. 3 years</p> <p>Hardware Support Services: 3Yr Support</p>	1
1	ՏՎՅԱԼՆԵՐԻ ՓՈՒՏԱՆԱԿԱՆ Ն ՍԵՐՎԵՐ	<p>CPU: CPU must have minimum score of 120 SPEC CPU2017 Rates benchmark, CPU should be 2x Dual Core 64 bit and worked at designated CPU frequency by the CPU vendor, CPUs must have at least three year warranty from the original CPU producer.</p> <p>Memory: 16GB with half of total memory slots not used</p> <p>Chassis: 19" rack mount with two Redundant Hot Plug Supplies min 2x900 Watt</p> <p>RAID Controller: Integrated SAS/SATA, with RAID 0, 1, 5, 6, 10 support</p> <p>HDDs: Must be hotswap 1 x 4TB, SAS, 10.000 rpm Hard Drive and configured as RAID Level 5</p> <p>Network Adapter: Dual Port Gigabit Server Network Adapter</p> <p>Warranty: Any components should not be over-clocked and or modified. 3 years</p> <p>Hardware Support Services: 3Yr Support</p>	1

¹¹ Ենթակա է բննարկման և վերանայման ծրագրի մշակման և ներդրման ընթացքում

1	ՊԱՀՈՒՍԱՅԻ ՆԱԵՐԿԵՐ	<p>CPU: CPU must have minimum score of 120 SPEC CPU2017 Rates benchmark, CPU should be 2x Dual Core 64 bit and worked at designated CPU frequency by the CPU vendor, CPUs must have at least three year warranty from the original CPU producer.</p> <p>Memory: 16GB with half of total memory slots not used</p> <p>Chassis: 19" rack mount with two Redundant Hot Plug Supplies min 2x900 Watt</p> <p>RAID Controller: Integrated SAS/SATA, with RAID 0, 1, 5, 6, 10 support</p> <p>HDDs: Must be hotswap 6 x 4TB, SAS, 10.000 rpm Hard Drive and configured as RAID Level 5</p> <p>Network Adapter: Dual Port Gigabit Server Network Adapter</p> <p>Warranty Requirements: 3 years</p> <p>Any components should not be over-clocked and or modified.</p> <p>Hardware Support Services: 3Yr Support</p>	1
3	Անխափան սնուցման աղբյուր	<p>2000VA/1600Watt, AVR, nominal output voltage 230V, Input voltage 150 - 280V, min. 4 x C13 outlets, outlets with surge suppression, power cord and connecting cables must be included (IEC320-C 13, 3*0.7 5, 1 6A1250P, length 1,8m)</p> <p>Warranty 2 years</p>	1

Համակարգի պահանջվող արագագործություն և ծավալ

Ինտերֆեյսի արձագանքման ժամանակ	<p>Գործողության պատասխանի սպասման ժամանակը չպետք է գերազանցի 5 վայրկյանը: Նտեմարանում սինխրոն եւ արգելափակման գործողություններում, նորմալ բեռնվածության դեպքում, 1 րոպեից ոչ ավել: Ասինխրոն եւ ոչ արգելափակման դեպքում, ոչ ավելի, քան 1 վայրկյան:</p>
Ցանցային	Ցանցի գործառույթների արդյունավետությունը Ցանցային հանգույցների վրա գրառումների փոխանցման համար գանձումը պետք է լինի գրառման 10 անգամ պակաս
Տվյալների ծավալ	Համակարգը պետք է պատրաստ լինի մշակել՝ 7000 գործ տարեկան 1 գործի ծավալը՝ որպես կանոն մինչև 500Մբ
Օգտագործողների առավելագույն բանակը. վիրտուալացման պատրաստվածությունը	Համակարգը պետք է պատրաստ լինի 2000 միաժամանակյա օգտվողի աշխատանքին: Համակարգի հանգույցները պետք է պատրաստ լինեն P2V եւ V2V տեղափոխություններին համար:

Ծրագրային ապահովման ընդհանուր պահանջներ

Կիրառվող տեխնոլոգիաները	Համակարգը կազմող բաղադրիչները, պլատֆորմը, շրջանակները, ծրագրավորման գործիքները պետք է լինեն կայուն, հայտնի եւ ընդունված, ինչպես նաեւ օգտագործվեն նմանատիպ նախագծերում:
Տվյալների փոխանակում	Համակարգը պետք է ապահովի տվյալների փոխանակում JSON, եւ SOAP արձանագրությունների աջակցությունը HTTP, HTTPS եւ SMTP միջոցով: Հնարավորություն ունենա մշակել XML եւ CSV ձևաչափերը:
Մոդուլարություն	Նոր ֆունկցիոնալ մոդուլներ ավելացնելու հնարավորություն, առանց գործող ունակության ներգործության:
Ինտերֆեյսի լեզուները	Հայերեն, Ռուսերեն, Անգլերեն

ԱՆՎՏԱՆԳՈՒԹՅԱՆ ՊԱՀԱՆՋՆԵՐ

Սույն բաժնում ներկայացված է համակարգի անվտանգության ապահովման հիմնական պահանջները, որոնք անհրաժեշտ է պահպանել համակարգի նախագծման և ծրագրային ապահովման ստեղծման ընթացքում:

Ընդհանուր դրույթներ

Համակարգի ստեղծման և շահագործման բոլոր փուլերում տեղեկատվության պաշտպանությունը իրականացվում է անվտանգության ապահովման պլանին համապատասխան, որը հաստատվում է Պատվիրատուի կողմից և համաձայնեցվում է Կատարող կազմակերպության հետ: Անվտանգության ապահովման պլանը պետք է մշակվի ՀՍ ԻՍՕ/ԻԷԿ 27042-2018 «Տեղեկատվական տեխնոլոգիաներ. Անվտանգության ապահովման մեխանիզմներ. Տեղեկատվական անվտանգության կառավարման գործնական կանոններ» ազգային ստանդարտներին համապատասխան:

Անվտանգության ապահովման ընդհանուր պահանջներ

Փոխադրեցությունը համակարգի հետ	Բոլոր տեսակի միացումները և փոխադրեցությունները համակարգի և այլ տեղեկատվական միջավայրերի հետ պետք է իրականացվի HTTPS արձանագրության միջոցով
Նույնականացում	Օգտվողների մուտքը համակարգ և նույնականացումը անհրաժեշտ է ապահովել օգտագործելով՝ <ul style="list-style-type: none"> • օգտվողի մուտքանուն/գաղտնաբառ, • նույնականացման քարտ

	<ul style="list-style-type: none"> • Բջջային նույնականացման քարտ Փաղտնաբառերը պետք է պահպանվեն 128 bit MD5 hash տեսքով (կամ նմանատիպ), որպեսզի գաղտնաբառի տվյալների շտեմարանի արտահոսքը չհանգեցնի դրանց բացահայտմանը: Համակարգը պետք է նախատեսի օգտվողների գրանցման, գաղտնաբառի փոփոխման եւ օգտագործողի հաշվի դադարեցման հնարավորություն
<p>Հերինավակիրում</p>	<p>Համակարգը պետք է ապահովի որոշակի օգտագործողի թույլտվություններին համապատասխան որոշակի գործողությունների իրականացումը կամ սահմանափակումը</p>
<p>Տվյալների անվտանգությունը</p>	<p>Համակարգի տվյալները պետք է պաշտպանված լինեն հետեւյալ չարտոնված հասանելիություն ստանալու հնարավորություններից՝ Buffer Overflow, CRLF Injection, XSS vulnerabilities, Race Condition, SQL Injection, Անմիջական հարցումներ տվյալների շտեմարանին և այլն:</p>
<p>Համակարգում գործողությունների մատյան</p>	<p>Համակարգի հանգույցները եւ բաղադրիչները բոլոր գործողությունները պետք է պահվեն միջոցառման տեղեկամատյանների ֆայլում կամ տվյալների շտեմարանում:</p>
<p>Օգտվողի սեսիայի ժամանակահատված (user session)</p>	<p>Նվազագույն և առավելագույն սեսիայի տևողությունը թափանցիկ պետք է սահմանված լինի և փոփոխելի:</p>
<p>Տվյալների աուդիտ</p>	<p>Տվյալների շտեմարանի ամբողջականությունն ու հաղորդակցությունը ստուգելու համար պետք է սահմանված լինեն անհրաժեշտ գործիքներ</p>
<p>Անձնական տվյալների պահպանում</p>	<p>Համակարգը պետք է ապահովի անհատական տվյալների պահպանությունը՝ համաձայն գործող կարգերի և «Անձնական տվյալների պաշտպանության մասին» ՀՀ օրենքի պահանջների:</p>

Տվյալների ներմուծման ստուգումներ և չափանիշներ, համակարգի փոխգործելիության պահանջներ

Համակարգը պետք է կանխի տվյալների մուտքագրումը, որը չի համապատասխանում տվյալների ամբողջականության եւ ձեռագրի հիմնական չափանիշներին: Ամսաթվերի ձեռագրի եւ նմանատիպ հիմնական տեղեկատվությունը պետք է համապատասխանի ներկայումս օգտագործվող այլ պետական տեղեկատվական համակարգերի չափանիշներին: Համակարգում կիրառվող չափման միավորները պետք է լինեն մետրական համակարգին համապատասխան, բայց ոչ կայսերական կամ ամերիկյան: Համակարգը պետք է համապատասխանի ՀՀ կառավարության 2015 թվականի օգոստոսի 31-ի թիվ 1093-Ն որոշման բոլոր պահանջներին:

Լուրջավորում

Համակարգում անհրաժեշտ է ներդնել բոլոր գործողությունների ավտոմատ լրգավորման համակարգ: Ընդ որում, պետք է բացառվի Համակարգում կատարված գործողությունների պատմությունը ջնջելու կամ փոփոխելու հնարավորությունը:

Էլեկտրոնային ստորագրության կիրառում

Էլեկտրոնային ստորագրությունը համակարգում պետք է կիրառվի տվյալների վավերացման, տվյալների փոփոխման գործողությունները հաստատելու նպատակով: Էլեկտրոնային ստորագրությամբ հաստատված փաստաթուղթը կարող է գեներացվել Word կամ PDF եղանակով, որը անհրաժեշտ է քննարկել և համաձայնեցնել Պատվիրատուի հետ: Այն պետք է ձեռք գրանցված լինի Հայաստանի Հանրապետությունում հավատարմագրված հավաստման կենտրոնում:

.ԴԻՉԱՅՆԻ ՆԿԱՏԱՄԱՐ ՊԱՀԱՆՋՆԵՐԸ

Սույն բաժնում ներկայացված է Համակարգի արտաքին տեսքի և օգտագործելիության հիմնական պահանջները, որոնք անհրաժեշտ է պահպանել Համակարգի նախագծման և ծրագրային ապահովման ստեղծման ընթացքում:

Դիզայն	<p>Հարթակի օգտվողների փոխադրեցության միջերեսի նախագծումը պետք է իրականացվի մեկ ոճով և գույնային լուծումով բոլոր բաղադրիչներում: Հարթակի միջերեսը պետք է պարզեցված և հարմարեցված լինի օգտվողների համար:</p> <p>Տեղեկատվությունը պետք է ներկայացվի պարզ և հստակ, հաղորդագրությունները՝ միանշանակ և հեշտ ընթեռնելի:</p> <p>Հարթակը պետք է հարմարեցված լինի նաև բջջային սարքերով դիտելուն:</p> <p>Տեղեկատվության դասավորությունը պետք է ապահովի էջերի հստակ ներկայացումը՝ կախված օգտագործողի զննարկիչի աշխատանքային դաշտի լայնությունից - responsive design:</p>
Տառատեսակներ	<p>Հարթակում կիրառվող տառատեսակները պետք է համապատասխանեն Unicode UTF-8 կոդավորման:</p>
Օգտվողի լեզվի ընտրություն	<p>Չափը պետք է ապահովի տեքստի ընկալման հարմարավետությունը թույլատրելի նվազագույն թույլատրման (resolution) դեպքում:</p> <p>Օգտագործողը պետք է հնարավորություն ունենա նախանշել նախընտրելի միջերեսի լեզուն և ցանկացած պահին փոփոխել այն:</p>

Միջերեսի օժանդակ տարրեր	<ul style="list-style-type: none"> • Ձևերի և դաշտերի տեսողական ընտրություն. • անհրաժեշտ, բայց չավարտված • լրացված սխալ տվյալներ • մատչելիություն • միայն կարդալ
-------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

ՄՏԱՎՈՐ ՍԵՓԱԿԱՆՈՒԹՅԱՆ ԻՐԱՎՈՒՆՔՆԵՐ

Համակարգի, ներառյալ՝ դրա մաս կազմող ծրագրային կոդերի, գրաֆիկական, ձայնային տարրերի, տվյալների բազաների, Համակարգի ստեղծման համար անհրաժեշտ նախապատրաստական նյութերի նկատմամբ բոլոր բացառիկ գույքային իրավունքները և այլ մտավոր սեփականության իրավունքները փոխանցվում են Պատվիրատունին / Համակարգն ընդունողին:

Պատվիրատուն/Համակարգն ընդունողը պետք է հանդիսանա Համակարգի միակ իրավատերը և Համակարգի նկատմամբ գույքային բացառիկ իրավունքների միակ կրողը:

Համակարգի նկատմամբ մտավոր սեփականության իրավունքների փոխանցման հարցն առավել մանրամասնորեն կկարգավորվի Համակարգը մշակողի հետ կնքվելիք պայմանագրով:

ԻՐԱԿԱՆԱՑՄԱՆ ՊԼԱՆ

Համակարգի մշակումն ու ներդրումը նախատեսվում է իրականացնել հետևյալ փուլերով 28 շաբաթյա ընթացքում.

Փուլ 1. Մեկնարկային շրջան – 3 շաբաթ

- Հանդիպում պատվիրատուի աշխատակազմի ներկայացուցիչների հետ, հարթակի ներդրման մեթոդաբանության և ֆունկցիոնալ գործառնությունների հաստատում:
- Կոնտակտային անձանց հետ սույն փաստաթղթով առաջարկված սնանկության գործերի վարման և այդ պահին գործող օրենսդրությամբ սահմանված գործառնությունների համապատասխանեցում:
- Նախնական հաշվետվություն ներկայացում, որտեղ նշված կլինեն հարթակի շահառուների էլեկտրոնային փոխգործելիության գործընթացները, տվյալների փոխանակման նկարագրությունը և տիպային փաստաթղթերի ձևանմուշները (դիմումներ, հայտեր, արձանագրություններ):

Փուլ 2. Համակարգի ստեղծում – 22 շաբաթ

- Սույն փաստաթղթով սահմանված ֆունկցիոնալ նկարագրությամբ և նախորդ փուլի հաշվետվությամբ սահմանված գործընթացների հիման վրա էլեկտրոնային համակարգի մշակում ներառյալ՝
- Համակարգի ծրագրավորում համաձայն հաստատված մեթոդաբանության՝ ֆունկցիոնալ բաղադրիչների ստեղծում, գործերի կառավարման էլեկտրոնային համակարգի ներդրում:
- Անհրաժեշտ էլեկտրոնային շտեմարանների միջև տվյալների փոխանակման և փոխգործելիության միջերեսի իրականացում և ինտեգրում էլեկտրոնային սնանկության հարթակի գործերի կառավարման բաղադրիչին:

- համակարգի ֆունկցիոնալ, անվտանգության, հարմարավետության և համատեղելիության թեստավորում,
- համակարգի գործարկում թեստային ռեժիմում,
- Տվյալ փուլի վերաբերյալ հաշվետվության ներկայացում:

Փուլ 3. Վերապատրաստում և գործարկում - 3 շաբաթ

- Ծրագրի շրջանակներում ընդգրկված պետական պաշտոնյաների վերապատրաստում համակարգի շահագործման եւ պահպանման նպատակներով,
- Հարթակի գործարկում,
- Հարթակի փոխանցում պատվիրատուին,
- Հարթակի նկատմամբ անվտանգության պահանջների հաստատում և իրականացում:
- Ծրագրային ապահովման բոլոր կողերի տրամադրում
- Ծրագրային ապահովման արտոնագրային համաձայնագրի տրամադրում,
- Ծրագրային ապահովման օգտագործման ձեռնարկի տրամադրում
- Ավարտական հաշվետվության ներկայացում:

Փուլ 3-ին կիստևի 18-ամսյա (տասնութամսյա) երաշխիքային ժամկետ, որը կներառի համակարգի շահագործման ընթացքում ի հայտ եկած սխալների ուղղումը և բոլոր խնդիրների կարգավորումը:

Վերը նշված երաշխիքային ժամկետի ընթացքում էլեկտրոնային սնանկության համակարգն ընդունողը / Պատվիրատուն պետք է կարողանա / իրավունք ունենա.

- ա) մատնանշել Համակարգում առկա որոշակի թերություններ՝ պահանջելով դրանց վերացում,
 - բ) պահանջել Համակարգում որոշակի փոփոխությունների կատարում (այդ թվում՝ նոր լրացուցիչ հնարավորությունների/ֆունկցիաների ներդրում),
 - գ) պահանջել Համակարգի բնականոն և անխափան աշխատանքի ապահովման համար անհրաժեշտ այլ գործողությունների կատարում:
- Պահանջվող փոփոխությունները/ավելացումները/այլ գործողությունները կարող են պայմանավորված լինել այդ թվում (սակայն

- ա) Համակարգի նախագծման և/կամ մշակման ընթացքում թույլ տրված սխալներ և/կամ բացթողումներ (մարդկային, ծրագրային և/կամ այլ բնույթի),
- բ) օրենսդրական փոփոխություններ,
- գ) տեխնիկական ենթակառուցվածքներում կատարված փոփոխություններ,
- դ) ծրագրային (software) միջավայրում կատարված փոփոխություններ/թարմացումներ,
- ե) Համակարգում պահպանվող ինֆորմացիայի կորուստ և դրա վերականգնման անհրաժեշտություն,

- g) Համակարգում առկա լուծումները միջազգային լավագույն փորձին համապատասխանեցնելու անհրաժեշտություն,
- ե) Համակարգն ընդունողի / Պատվիրատուի կողմից մատնանշված ցանկացած այլ հանգամանք:
Վերը նշված գործողությունները (թերությունների վերացում, Համակարգում նոր հնարավորությունների ավելացում, Համակարգի անխափան աշխատանքի համար անհրաժեշտ գործողությունների կատարում և այլն) պետք է կատարվեն Համակարգը մշակողի / Կատարողի միջոցներով և նրա հաշվին:

Ցանկացած ուղղում իրականացնելուց հետո համապատասխան ծրագրային կրթերը և փոփոխված օգտագործման ձեռնարկները փոխանցվում են Պատվիրատուին:

Սկզբնաղբյուրի կողը պետք է ընթեռնելի ձևով պարունակի բոլոր տեղեկությունները, որոնք անհրաժեշտ են ծրագրավորողին / վերլուծաբանին՝ Համակարգի սպասարկման և/կամ կատարելագործման համար:

Երաշխիքային ժամկետի ընթացքում Համակարգում տեղ գտած թերությունների մասին տեղեկացման / ծանուցման կարգը, թերությունների վերացման ժամկետները և կարգը, ինչպես նաև՝ այդ թերությունների հետևանքով Հայաստանի Հանրապետությանը պատճառված վնասների հատուցման կարգը կահմանվեն Կատարողի և Պատվիրատուի միջև կնքվող պայմանագրով:

Կատարողի կողմից երաշխիքային ժամկետի ընթացքում սխալների / թերությունների շտկման, կամ այլ խնդիրների կարգավորման, կամ փոփոխությունների կատարման իրականացումից հրաժարվելու, ոչ պատշաճ իրականացնելու կամ ողջամիտ ժամկետում չիրականացնելու պարագայում Կատարողի նկատմամբ կիրառվող պատասխանատվության միջոցները կսահմանվեն Կատարողի և Պատվիրատուի միջև կնքված պայմանագրով:

Եթե որևէ թերություն հետևանքով Համակարգը հնարավոր չլինի օգտագործել բնականոն կերպով, ապա Համակարգի նկատմամբ երաշխիքային ժամկետը երկարացվում է այդ թերության հետևանքով Համակարգի բնականոն օգտագործման անհնարինության ժամկետին հավասար ժամկետով:

Համակարգում պահպանվող ինֆորմացիայի կորստի դեպքում Համակարգը մշակողի / Կատարողի պատասխանատվության դեպքերը և ծավալը ևս պետք է սահմանվեն Համակարգը մշակողի / Կատարողի հետ կնքվող պայմանագրով:

- 1) Համակարգը / Համակարգը մշակողը պետք է երաշխավորի, որ
Համակարգը գերծ կլինի նախագծման, մշակման, նյութերի և/կամ արտադրման որակի հետ կապված թերություններից, որոնք կսահմանափակեն Համակարգի և/կամ ենթահամակարգերի աշխատանքային գործառույթները, հուսալիությունը կամ ընդլայնման հնարավորությունները,
- 2) Համակարգը կհամապատասխանի միջազգային պրակտիկայում կիրառվող լավագույն լուծումներին:

Ակնկալվում է, որ յուրաքանչյուր փուլի իրականացումը կսեկնարկի նախորդ փուլի հաջող ավարտից հետո: Այնուամենայնիվ, Կատարողը / Համակարգը մշակողը կարող է, հնարավորության դեպքում նախաձեռնել ծառայություններ մի քանի փուլերում զուգահեռաբար՝ օր., ուսուցման ծրագիրը կարող է նախաձեռնվել և իրականացվել առաջադրանքի իրականացմանը զուգահեռ:

Հավելված 1

Իրավաբանական անձանց պետական ռեգիստր

դաշտերի նկարագրություն

Պարամետրի անվանում	Նկարագրություն
action	Հարցման տեսակ պարտադիր դաշտ վերադարձվում է նույնությամբ հարցումից
subject	Հարցման առարկան պարտադիր դաշտ վերադարձվում է նույնությամբ հարցումից
id	Հարցումի համար ID
reg-num	Գրանցման համար
name-am	Կազմակերպության կամ ԱՁ անուն ՀԱՅԵՐԵՆ
name-en	Կազմակերպության կամ ԱՁ անուն ENGLISH
name-ru	Կազմակերպության կամ ԱՁ անուն РУССКИЙ
company-type-id	Կազմաիրավական տեսակի կոդ
taxid	ՀՎՀՀ կոդ
industry-code	Գործնետության տեսակի դասակարգչի կոդ
share-value	Բաժնեմասի արժեքը ՀՀ դրամով
total-shares	Բաժնեմասերի ընդհանուր քանակ

exec-type-id	Գործադիր մարմնի ղեկավարի պաշտոն
cert-num	Վկայականի համար
street1	Փողոց
street2	Փողոց
house	Շենք
house-type	Բնակարանի տեսակ
apt	Բնակարան
city-town	Քաղաք
postcode	Փոստային դասիչ
country-id	Երկիր
phone	Հեռախոս
mobile	Բջջ. Հեռախոս
email	Էլ. փոստի հասցե
company-type	Կազմաիրավական տեսակ (հապավում)
company-type-long	Կազմաիրավական տեսակի ամբողջական անուն
soc-num	Սոցիալական Ապահովարդի կոդ
full-name	Անուն Ազգանուն
nationality-country-id	Քաղաքացիություն

identification-no	Անձնագրի համար
ssn	Սոց. ֆարտի համար
sex	Սեռ
passport-no	Անձնագրի համար
passport-issued-by	Անձնագրի տրված է ում կողմից
passport-issued	Անձնագիրը տրված է երբ
joined-date	Մասնակցի մուտքի ամսաթիվ
left-date	Մասնակցի ելքի ամսաթիվ
company-id	Կազմակերպության ID
person-id	Անձի ID
birth-date	Ծննդյան ամսաթիվ
is-founder	Հիմնադիր է (1 այո, 0 - ոչ)
id-num	Անձի նույնականացման համար
id_info_type	Անձ հաստատող փաստաթղթի տեսակ
zcode	ԶԿԴ Ձեռնարկության կոդ
comments	Մեկնաբանություն
shares	Մասնաբաժինների բանակը
is-legal-entity	Իրավաբանական անձ

inactive	Տեղեկություն լուծարման մասին
birth-date	Ծննդյան ամսաթիվ
executive	Գործադիր մարմնի ղեկավար
address	Հասցե
reg-address	Գրանցման հասցե
email	Էլեկտրոնային փոստ
website	Կազմակերպության պաշտոնական հասցե
owner-cert-id	Սեփականության վկայականի համար
diff-from-res	Համակարգի ներքին պարամետր
statement	Կազմակերպության ներկա քաղվածք
charter	Կազմակերպության կանոնադրություն

Հավելված 2

ՔԿԱԳ պետական ռեգիստրում
դաշտերի նկարագրություն

country	Երկիր
region	Մարզ
community	Համայնք
residence	Բնակավայր
street	Փողոց

house_type	Տան տեսակ
house	Շենք/տուն/տնակ
apartment	Բնակարան
start_date	Բնակվել է սկսված
end_date	Բնակվել է մինչև
first_name	Անուն
second_name	Անուն
last_name	Ազգանուն
fathers_name	Հայրանուն
psn	ՀԾՀ
passport_type	Անձր հաստատող փ/թ տեսակ
passport	Անձր հաստատող փ/թ N
passport_date	Անձնագիրը տրված է
passport_department	Ում կողմից է տրված անձր հաստատող
phone	Հեռախոս
phone_2	Հեռախոս
email	Էլ. փոստի հասցե
birth_date	Ծննդյան ամսաթիվ
birth_country	Երկիր
birth_region	Մարզ
birth_community	Համայնք
person.person_data	Հոր/ամուսնու/մահացողի տվյալներ
person2.person_data	Կնոջ/մոր տվյալներ
child.person_data	Երեխայի տվյալներ
parents.person_data	Ծնողներ
brothers.person_data	Քույրեր և եղբայրներ
children.person_data	Երեխաներ
spouse.person_data	Ամուսնու տվյալներ
death.person_data	Մահվան մասին տեղեկություններ
person_data {	
f_nfam	Ազգանուն

f_n	Անուն
f_n2	Երկրորդ անուն
f_npat	Հայրանուն
f_bdate	Ծննդյան ամսաթիվ
f_nat	Ազգություն
f_edu	Կրթություն
f_emp	Աշխատավայր, գրադմունք
f_bctry	Ծննդավայր
f_breg	Մարզ
f_bcom	Համայնք
f_bres	Բնակավայր
f_docs	Հաստատող փաստաթղթերի ցանկ
# [Մոր տվյալներ]	
m_nfam	Ազգանուն
m_n	Անուն
m_n2	Երկրորդ անուն
m_npat	Հայրանուն
m_bdate	Ծննդյան ամսաթիվ
m_nat	Ազգություն
m_edu	Կրթություն
m_emp	Աշխատավայր, գրադմունք
m_bctry	Ծննդավայր
m_breg	Մարզ
m_bcom	Համայնք
m_bres	Բնակավայր
m_docs	Հաստատող փաստաթղթերի ցանկ
# [Ամուսնության մասին տվյալներ]	
"n"	Անուն
"n2"	Երկրորդ անուն
nfam	Ազգանուն
"npat"	Հայրանուն

IE-BANKRUPTCY ՏԵԼԵԿԿԵՄՆ ԱՌԱՋԱԴՐՄԵՔ

office	Գրանցող բաժանմունք
bdate	Ծննդյան ամսաթիվ
ref_date	Ակտի ամսաթիվ
notes	Այլ տեղեկություններ
app_date	Դիմումի ամսաթիվ
event_date	Իրադարձության ամսաթիվ
# Երեխայի տվյալներ	
child_ctry	Հաշվառման հասցե
child_ctry_name_am	Հաշվառման հասցե(հայերեն)
child_reg_name	Մարզ
child_reg	Մարզի պայմանանիշ
child_com	Համայնքի պայմանանիշ
child_com_name	Համայնք
child_res	Բնակավայրի պայմանանիշ
child_res_name	Բնակավայր
child_bctry	Ծննդավայր
child_bctry_name_am	Ծննդավայր(հայերեն)
child_breg_name	Մարզ
child_breg	Մարզի պայմանանիշ
child_bcom	Համայնքի պայմանանիշ
child_bcom_name	Համայնք
child_bres	Բնակավայրի պայմանանիշ
child_bres_name	Բնակավայր
child_name	Անուն
child_name2	Երկրորդ անուն
child_nfam	Ազգանուն
child_npat	Հայրանուն

Հավելված 3

Ճանապարհային ոստիկանության էլեկտրոնային շտեմարանի դաշտերի նկարագրություն

<vehicle	ԱՏՄ մասին տվյալներ
reg_num	ԱՏՄ ունիկալ ID
vin	ԱՏՄ VIN համար
engine_power	ԱՏՄ շարժիչի հզորություն Հիատտ
weight	Քաշը առանց բեռնվածության
color	ԱՏՄ գույն
vin	ԱՏՄ VIN համար
number	Փաստաթղթի համար
number_plate_type	ԱՏՄ հաշվառման համարանիշի տեսք
body_type	ԱՏՄ թափքի տեսակ
inactive	ԱՏՄ կարգավիճակ (0=Հաշվառված է, 1=Հանված է)
engine_hp	ԱՏՄ շարժիչի հզորություն Հիատտ
owner_cert_id	Սեփականության վկայականի համար
cert_num	ԱՏՄ Պետ. Հաշվառման վկայականի համար
vehicle_group	ԱՏՄ տեսակի խումբ
model_code	ԱՏՄ մոդել
fuel_type	ԱՏՄ վառելիքի տեսակ
transit_number	Տարանցիկ համարանիշ
body_num	Թափքի տեսակ
special_notes	Հատուկ նշումներ
chassis_num	ԱՏՄ հենասարքի համար
released	ԱՏՄ թողարկման տարեթիվ
vehicle_type	ԱՏՄ տեսակ
vehicle_type_id	ԱՏՄ տեսակ ID
max_weight	Առավելագույն թույլատրելի բեռնվածություն
recording_date	ԱՏՄ հաշվառման ամսաթիվ

engine_num	USU շարժիչի համար
temporary_number	Ժամանակավոր հաշվառման համար
yellow_number	Դեղին հաշվառման համար]
model	USU մակնիշ
model_name	USU մակնիշի տիպար
registration_status	USU կարգավիճակ
is_blocked	Կիրառված սահմանափակումներ
lenders-	
holder - Հաշվառված տվյալներ	Հաշվառված անձի մասին տվյալներ
owners - Սեփականատիրոջ տվյալներ	Սեփականատիրոջ մասին տվյալներ
insurance_info	Ապահովագրման մասին տվյալներ
"start_date	ԱՊՊԱ պայմանագրի սկիզբ
"end_date	ԱՊՊԱ պայմանագրի ավարտ
name	ԱՊՊԱ գործակալ
<lender	Գրավարման մասին տվյալներ
first_name	Անձի անուն
last_name	Անձի ազգանուն
middle_name	Անձի հայրանուն
psn	Անձի ՀԾՀ
is_legal_entity	Իրավաբանական անձի ցուցիչ: 0: Ֆիզ. 1: Իրավ.
identification_no	Անձը հաստատող փաստթղթի համար
sex	Սեռ
document_type	Փաստաթղթի տեսակ
nationality_country_id	Անձի քաղաքացիություն
address	Անձի հասցեի նկարագիր
joined_date	Գրավարման ամսաթիվ
"shares	Գրավարված գումարի չափ
"currency	Գրավարված գումարի արտարժույթ
"place	Գրավարման վայր
holder	Հաշվառված անձի տվյալներ
first_name	Անձի անուն

IE-BANKRUPTCY ՏՆՆՆԻԿԱԿԱՆ ԱՌԱՋԱԳՐԱՆՔ

last_name	Անձի ազգանուն
middle_name	Անձի հայրանուն
psn	Անձի ՀԾՀ
is_legal_entity	Իրավաբանական անձի ցուցիչ. 0: Ֆիզ. 1: Իրավ.
identification_no	Անձը հաստատող փաստաթղթի համար
sex	Սեռ
document_type	Փաստաթղթի տեսակ
nationality_country_id	Անձի քաղաքացիություն
birth_date	Ծննդյան ամսաթիվ
address	Անձի հասցեի նկարագիր
<owner	Սեփականատիրոջ անձի տվյալներ
joined_date	Սեփականության ծագման ամսաթիվ
first_name	Անուն
last_name	Ազգանուն
middle_name	Հայրանուն
psn	ՀԾՀ
sex	Սեռ
document_type	Փաստաթղթի տեսակ
nationality	Անձի քաղաքացիություն
birth_date	Ծննդյան ամսաթիվ
address	Անձի հասցեի նկարագիր

Հավելված 4

ԱՎՎ էլեկտրոնային շտեմարանի

դաշտերի նկարագրություն

Document_Department	Անձնագիրը տվող բաժինը
Passport_Number	Անձնագրի սերիան, համարը
Passport_Type	Անձնագրի տիպը Բ - քաղաքացիական
PNum	ՀՇ համարանիշ
Basic_Document_Type	Փաստաթուղթը տալու հիմքային փաստաթղթի տիպը
Basic_Document_Number	Փաստաթուղթը տալու հիմքային փաստաթղթի համարը
Basic_Document_Country	Փաստաթուղթը տալու հիմքային փաստաթղթի երկիրը
Last_Name	Ազգանուն
First_Name	Անուն
Patronymic_Name	Հայրանուն
Birth_Date	Ծննդյան ամսաթիվ, եթե 00/00/yyyy - անորոշ 01/07/yyyy, մնացած դեպքերում dd/MM/yyyy ֆորմատով
Genus	Սեռը Ա - արական Ի - իգական
Birth_Country	Ծննդյան երկիր (տեղեկատու)
Birth_Region	Ծննդյան մարզ (տեղեկատու)
Birth_Community	Ծննդյան համայնք (տեղեկատու)
Birth_Residence	Ծննդյան բնակավայր (տեղեկատու)
Birth_Address	Ծննդավայր - ազատ գրեյաձև
Nationality	Ազգություն (տեղեկատու)
Citizenship	Քաղաքացիություն (տեղեկատու)
English_Last_Name	Ազգանուն -անգլերեն
English_First_Name	Անուն -անգլերեն
English_Patronymic_Name	Հայրանուն -անգլերեն
Passport_Issuance_Date	Անձնագրի տրման ամսաթիվը
Document_Validity_Date	Անձնագրի վավերականության ավարտը
Residence_Document_Type	Բնակության իրավունք տվող փաստաթղթի տեսակը

Residence_Document_Numbre	Բնակության իրավունք տվող փաստաթղթի համարը
Residence_Document_Department	Բնակության իրավունք տվող փաստաթուղթը ում կողմից է տրվել
Residence_Document_Date	Բնակության իրավունք տվող փաստաթղթի տրման ամսաթիվը
Residence_Document_Validity_Date	Բնակության իրավունք տվող փաստաթղթի վավերականության ժամկետը
Registration_Region	ՀՀ բնակության մարզ (տեղեկատու)
Registration_Community	Համայնք (տեղեկատու)
Registration_Residence	Բնակավայր (տեղեկատու)
Registration_Street	Փողոց (տեղեկատու)
Registration_Building	Տուն
Registration_Building_Type	Տան տեսակ (տեղեկատու)
Registration_Appartment	Բնակարան
Registration_Foreign_Country	Արտերկիր – Բնակության երկիր
Registration_Foreign_Region	Արտերկիր – Բնակության մարզ
Registration_Foreign_Community	Արտերկիր – Բնակության համայնք
Registration_Foreign_Address	Արտերկիր – Բնակության հասցե – ազատ գրելանձ
Registration_Date	Հաշվառման ամսաթիվ
Registration_Code	Հաշվառման կոդը՝ Ն - ներկայումս հաշվառված է
Registration_Department	Հաշվառման բաժինը

Հավելված 5

Կարգաստորի կոմիտեի էլեկտրոնային շտեմարանի դաշտերի նկարագրություն

Անշարժ գույքի միավորի էլեկտրոնային նույնականացման համարը	unit_id
Անշարժ գույքի միավորի հասցեն Մարզ, համայնք, հասցե	unit_address
Հողամասի նպատակային նշանակություն	land_trg_prp_type
Ըստ ՀՀ հողային օրենսգրքով սահմանված ՀՀ հողային ֆոնդի դասակարգման	land_designated_type
Հողամասի գործառնական նշանակություն կամ հողատեսք	land_area
Ըստ ՀՀ հողային օրենսգրքով սահմանված ՀՀ հողային ֆոնդի դասակարգման	bld_target_prp_type
Օտարված կամ վարձակալության տրամադրված հողամասի մակերես	bld_purpose_of_use_type
Ճենք, շինությունների նպատակային նշանակություն	bld_area
Ճենք, շինությունների տեսակ	rgt_reg_date
Օտարված կամ վարձակալության /օգտագործման/ տրամադրված	transaction_type
2ենք, շինությունների գումարային մակերեսը	formers_cnts
Գործարքից ծագող իրավունքների գրանցման ամսաթիվը	former_cnts
Գործարքի տեսակը	Նշվում է հատուցելի գործարքների դեպքում transaction_amount
Գույքի օտարման գործարքի մյուս կողմի /ձեռքբերողի, վարձակալի / տվյալները	
Ֆիզիկական անձի անուն, ազգանուն, հայրանուն, անձնագրի սերիա, համար, ՀԾՀ, բնակության վայրի հասցեն: Իրավաբանական անձի լրիվ անվանում, ՀՎՀՀ	
Պայմանագրի գինը և արժույթը	

Հավելված 6

Պետական եկամուտների կոմիտեի էլեկտրոնային շտեմարանի
դաշտերի նկարագրություն

PNum or CertificateNum	ՀԾՀ
Full_Name	Անուն Ազգանուն Հայրանուն
Document_Type_Name	Անձր հաստատող փաստաթուղթ
Series_Number	Սերիա և համար
TP_NAME	Անվանում
TIN	ՀՎՀՀ
Address	Հասցե
Position_ID	Պաշտոնի կոդ
Position	Պաշտոնի անվանում
Salary, sum, currency	Աշխատավարձ և դրան հավասարեցված այլ վճարումներ
Contract_revenue, sum, currency	Քաղաքացիաիրավական պայմանագրի շրջանակներում վճարված եկամուտներ
Type	Ժամանակավոր անաշխատունակության և մայրության նպաստների տեսակ
sum	Ժամանակավոր անաշխատունակության և մայրության նպաստների գումար
currency	Անհատ ձեռնարկատեր չհանդիսացող կառուցապատող ֆիզիկական անձի կողմից շենքի, դրա բնակարանների կամ այլ տարածքների օտարումից ստացված եկամուտ
Total_income, sum, currency	Ձեռնարկատիրական գործունեությունից ստացված եկամուտ
Mandatory_basic_income	
sum	
currency	
Self_employment_income	
sum	Ինքնագրավածությունից եկամուտ
currency	

1. Փորձագետների թիւ

Պահանջվող արդյունքներին հասնելու համար կատարողը պետք է ունենա փորձագետների թիւ: Թիւը պետք է բաղկացած լինի առաջատար ծրագրավորողներից, իրավաբանից, տեղեկատվական տեխնոլոգիաների մասնագետից և ծրագրի համակարգողից: Բոլոր փորձագետները պետք է լինեն անկախ և զերծ լինեն շահերի բախման իրավիճակից իրենց կողմից ստանձնած պարտականությունների ընթացքում:

Առաջարկվող փորձագետների թիւը կատարողի կողմից կներկայացվի համակարգի մեթոդաբանության նկարագրության մեջ: Առաջարկվող փորձագետների պորտֆոլները պետք է ներկայացվեն նշված փաստաթղթի մեջ՝ հիմնավորելով յուրաքանչյուր փորձագետի ընտրությունը: Պատվիրատուն իրավունք ունի չհաստատել փորձագետների թիւը և պահանջել փոփոխել այն:

2. Խորհրդատուի /կատարող կազմակերպության/ որակավորումը

Խորհրդատուի որակավորումները և փորձը պետք է համապատասխանեն ստորև ներկայացված նվազագույն պահանջներին.

- Ծրագրային ապահովման մշակման առնվազն 4 տարվա մասնագիտացում,
- Առցանց էլ. կառավարման համակարգերի մշակման առնվազն 4 տարվա փորձ, հատկապես պետական միասնական գրանցամատյանների ստեղծման ոլորտում,
- Հայաստանում կամ ԱՊՀ երկրներում էլ. կառավարման համակարգի մշակման առնվազն երկու հաջող փորձ:

3. Փորձագետների թիւ

Պահանջվող արդյունքներին հասնելու համար Խորհրդատուն պետք է ունենա փորձագետների թիւ: Թիւը պետք է բաղկացած լինի առաջատար ծրագրավորողներից, տեղեկատվական տեխնոլոգիաների մասնագետից և ծրագրի համակարգողից, ուսուցման փորձագետից (անհրաժեշտության դեպքում կարող են ստանձնած պարտականությունների ընթացքում): Բոլոր փորձագետները պետք է լինեն անկախ և զերծ լինեն շահերի բախման իրավիճակից իրենց կողմից

Առաջարկվող փորձագետների պորտֆոլները պետք է ներկայացվեն Պատվիրատուին՝ հիմնավորելով յուրաքանչյուր փորձագետի ընտրությունը: Պատվիրատուն իրավունք ունի չհաստատել փորձագետների թիւը և պահանջել փոփոխել այն:

Խորհրդատուի աշխատակազմը պետք է ներառի հետևյալ փորձագետներին, ովքեր պետք է ունենան ստորև ներկայացված որակավորումները.

Գլխավոր փորձագետ 1. Ծրագրի համակարգող

Ընդհանուր մասնագիտական փորձ, որակավորում և հմտություններ

- Առնվազն 5 տարվա աշխատանքային փորձ,
- Առնվազն մագիստրոսի կամ համարժեք աստիճան հանրային կառավարման, կառավարման կամ SCS/էլ. կառավարման հետ կապված առարկաներում:

Համապատասխանությունը առաջադրանքի պահանջներին/հարուկ մասնագիտական կրթություն

- Համապատասխան փորձ առնվազն երկու էլ. կառավարման համակարգերի ծրագրերում,
- Էլ. կառավարման ծրագրերի համար տեխնիկական մասնագրերի մշակման առնվազն 3 տարվա փորձ, կամ շահառուների և ծրագրավորման թիւների միջև որպես միջնորդ գործելու առնվազն 4 տարվա փորձ:

Տարածաշրջանում ունեցած փորձ և լեզուների իմացություն

- Հայերենի իմացություն, անգլերենի կամ և ռուսերենի բավարար իմացությունը կհամարվի առավելություն:
- Մասնակցություն Հայաստանում առնվազն մեկ էլ. կառավարման համակարգերի ծրագրի:

Գլխավոր փորձագետ 2. Առաջատար ծրագրավորող/ներ

Ընդհանուր մասնագիտական փորձ, որակավորում և հմտություններ

- Առնվազն բարձրագույն կրթություն SS, կիրառական մաթեմատիկայի/ֆիզիկայի առարկաներում,
- Ֆունկցիոնալ, բովանդակային վեր կայքերի տեղակայման համար համացանցի վրա հիմնված ծրագրերի մշակման և սերվերի վրա տեղակայված տեղեկատվության կառավարման առնվազն 3 տարվա փորձ,
- Տեղեկատվական տեխնոլոգիաների կիրառմամբ իրականացված բարեփոխումների նախագծման և իրականացման փորձ հանրային ոլորտում կամ այլ խոշոր կազմակերպություններում:

Համապատասխանությունը առաջադրանքի պահանջներին/հարուկ մասնագիտական կրթություն

- Համապատասխան փորձ էլ. կառավարման համակարգերի առնվազն երկու ծրագրերում,
- Հանրային կառավարման մեջ SS գործիքների օգտագործման հետ կապված առնվազն 3 տարվա փորձ,
- Բովանդակային/տվյալների և տվյալների բազաների կառավարման համակարգերի մշակմանը վերաբերող ծրագրում աշխատելու առնվազն 3 տարվա փորձ,
- Հանրային էլ. ծառայությունների ներդրման փորձ,
- Էլ. կառավարման համակարգերի ծրագրերի համար տեխնիկական մասնագրերի մշակման փորձ:

Լեզուների իմացություն

- Հայերենի իմացություն, անգլերենի կամ և ռուսերենի բավարար իմացությունը կհամարվի առավելություն:

Գլխավոր փորձագետ 3. Ուսուցման փորձագետ/ներ

Ընդհանուր մասնագիտական փորձ, որակավորում և հմտություններ

- Համապատասխան բարձրագույն կրթություն ուսուցման կամ կրթության առարկաներում կամ այլ նմանատիպ մասնագիտական որակավորում,
- Ուսուցման կարիքների գնահատման, ուսումնական ծրագրերի մշակման և ուսուցանողների ուսուցման առնվազն 2 տարվա փորձ,
- Առնվազն 2 տարվա ուսուցման փորձ,
- Ուսուցումների, սեմինարների և աշխատաժողովների կազմակերպման և վարման փորձ՝ տեղեկատվական համակարգերի վերաբերյալ:

Համապատասխանությունը առաջադրանքի պահանջներին/հարուկ մասնագիտական կրթություն

- Ուսուցողական նյութերի և ուղեցույցերի մշակում անմիջական ստացողների և ուսուցանողների ուսուցման համար,

Լեզուների իմացություն

- Հայերենի իմացություն, անգլերենի կամ և ռուսերենի բավարար իմացությունը կիսմարվի առավելություն:

Իրավաբան փորձագետ

Ընդհանուր մասնագիտական փորձ, որակավորում և հմտություններ

- Իրավագիտության առնվազն մագիստրոսի կամ բակալավրի համարժեք աստիճան
- Իրավաբանի 5 տարվա մասնագիտական փորձ

Համապատասխանությունը առաջադրանքի պահանջներին/հատուկ մասնագիտական կրթություն

Փաստաբանական գործունեության կամ դատարանում կամ սնանկության գործերով կառավարչների ինքնակարգավորվող կազմակերպությունում առնվազն 2 տարվա փորձ:

Էլեկտրոնային արդարադատության ոլորտում իրավաբանի աշխատանքի փորձը կիսմարվի առավելություն:

Լեզուների իմացություն

- Հայերենի իմացություն, անգլերենի կամ և ռուսերենի բավարար իմացությունը կիսմարվի առավելություն:

ՎՃԱՐՄԱՆ ԺԱՄԱՆԱԿԱՅՈՒՅՑ*

		Ծառայության		ՀՀ դրամ	
հրավերով նախատեսված չափաբաժնի համարը	գնումների պլանով նախատեսված միջանցիկ ծածկագիրը՝ ըստ ԳՄԱ դասակարգման (CPV)	անվանումը	դիմաց վճարումները նախատեսվում է իրականացնել 2021թ-ին՝ ըստ ամիսների, այդ թվում**	Ընդամենը	
1	7221134/503	ցանցային գանազան համակարգչային ծրագրային փաթեթների մշակման ծառայություններ		172 800 000	172 800 000
			մոխիլուսկ	-	
			մոխիսոզիկ	-	
			տմոյր	-	
			Լկվիոմ	-	
			ոպլոյր	-	
			ոպիլուսկ	-	
			ոպիլուսկ	-	
			ոստոսո	-	
			Սզժիլոտոզո	-	
			Սզժիլոտիսկ	-	
			Սզժիլոտիզո	-	
			Սզժիլոտիզո	-	
			Սզժիլոտիզո	-	

** հրավերում գումարները նշվում են տրոխոսով, իսկ պայմանագիրը կնքելիս տրոխոսի փոխարեն նշվում է կոնկրետ գումարի չափ

Կ Ա Տ Ա Ր Ո Ղ
«Հարմոնիա»
տեղեկատվական տեխնոլոգիաների և կրթության
գարգացման հիմնադրամ
Ք. Երևան, Սևաստոպոլյան 45
Իննկորանկ ֆԲԸ 2050022433141001
ՀՎՀՀ՝ 00090751

ՀՀ արդարադատության նախարարություն
Ք. Երևան, Վ.Սարգսյան 3/8
ՀՀ ֆինանսների նախարարության
գործառնական վարչություն
ՀՎՀ՝ 900011037380
ՀՎՀՀ՝ 02506264

Ս. Գալստյան
(ստորագրություն)



Ս. Մուրադյան
(ստորագրություն)



Կ.Տ

Կ.Տ

Պայմանագրի կողմ

գտնվելու վայրը _____
հհ _____
հվհհ _____

Պատվիրատու

գտնվելու վայրը _____
հհ _____
հվհհ _____

**ԱՐՁԱՆԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ N
ՊԱՅՄԱՆԱԳՐԻ ԿԱՄ ԴՐԱ ՄԻ ՄԱՍԻ ԿԱՏԱՐՄԱՆ ԱՐԴՅՈՒՆՔՆԵՐԻ
ՀԱՆՁՆՄԱՆ-ԸՆԴՈՒՆՄԱՆ**

« » 20 թ.

Պայմանագրի /այսուհետ՝ Պայմանագիր/ անվանումը՝ _____

Պայմանագրի կնքման ամսաթիվը՝ « » « » 20 թ.

Պայմանագրի համարը՝ _____
Պատվիրատուն և Պայմանագրի կողմը՝ հիմք ընդունելով պայմանագրի կատարման վերաբերյալ « » « » 20 թ. դուրս գրված N _____ հաշիվ ապրանքագիրը, կազմեցին սույն արձանագրությունը հետևյալի մասին.
Պայմանագրի շրջանակներում Պայմանագրի կողմը մատուցել է հետևյալ ծառայությունները՝

N	անվանումը	տեխնիկական բնութագրի համառոտ շարադրանքը	Մատուցված ծառայությունների					
			քանակական ցուցանիշը		կատարման ժամկետը		վճարման ենթակա գումարը /հազար դրամ/	վճարման ժամկետը /ըստ վճարման ժամանակացույցի/
			ըստ պայմանագրով հաստատված գնման ժամանակացույցի	փաստացի	ըստ պայմանագրով հաստատված գնման ժամանակացույցի	փաստացի		

Սույն արձանագրության երկկողմ հաստատման համար հիմք հանդիսացած հաշիվ ապրանքագիրը և դրական եզրակացությունը հանդիսանում են սույն արձանագրության բաղկացուցիչ մասը և կցվում են:

Ծառայությունը հանձնեց

ստորագրություն

ազգանուն, անուն
Կ.Տ.

Ծառայությունն ընդունեց

ստորագրություն

ազգանուն, անուն
Կ.Տ.



