

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ԳՆՈՒՄՆԵՐԻ ՀԵՏ ԿԱՊՎԱԾ ԲՈՂՈՔՆԵՐ ՔՆՆՈՂ ԱՆՁ

ՀԱՅՏԱՐԱՐՈՒԹՅՈՒՆ

ԲՈՂՈՔԻ ՆԵՐԿԱՅԱՑՄԱՆ ՎԵՐԱԲԵՐՅԱԼ

Բողոքի ծածկագիրը և ամսաթիվը՝ ԳԲՔԱ-ԼՕ-2019/39, 14.06.2019թ.

Բողոք բերող անձ՝ «ՆՈՈՒԹ.ԱՄ» ՍՊԸ

Պատվիրատու՝ ՀՀ ոստիկանություն

Գնման ընթացակարգի ծածկագիրը՝ «ՀՀ Ո ՀԲՄԱՊՁԲ-ՀԱՄԱԿԱՐԳԻՉ» հրատապ բաց մրցույթ

Գնման առարկան՝ Սեղանի համակարգչի ձեռքբերում

Բողոքի պահանջը՝

Պատվիրատուին պարտավորեցնել Հավելվածում («ՀՀ Ո ՀԲՄԱՊՁԲ-ՀԱՄԱԿԱՐԳԻՉ» հրատապ բաց մրցույթ ծածկագրով Սեղանի համակարգիչ՝ ամբողջը մեկում, մոնոբլոկ գնման առարկայի նկարագրության հավելված) նշված Ապրանքի (Համակարգիչ ամբողջը մեկում CPV կոդ. 30211280/-508-ապրանք) գնման առարկայի բնութագրում նշված պայմանները համապատասխանեցնել Օրենքի 13-րդ հեղվածի և ՀՀ օրենսդրության պարտադիր կիրառման ենթակա պահանջներին:

ԳՆՈՒՄՆԵՐԻ ՀԵՏ ԿԱՊՎԱԾ ԲՈՂՈՔՆԵՐ ՔՆՆՈՂ ԱՆՁ՝ Լ. ՕՀԱՆՅԱՆ

ՔԱՐՏՈՒՂԱՐ՝ Ռ. ՄԿՐՏՉՅԱՆ

Նիստերին կարելի է առցանց հետևել <https://www.e-gov.am/gnumner/> հղումով.

Տեղեկացնում ենք, որ «Գնումների մասին» ՀՀ օրենքի՝

- 50-րդ հոդվածի 10-րդ մասի համաձայն՝ յուրաքանչյուր անձ, որի շահերը խախտվել են կամ կարող են խախտվել բողոքարկման հիմք ծառայած գործողությունների արդյունքում, իրավունք ունի մասնակցելու բողոքարկման ընթացակարգին՝ մինչև բողոքի վերաբերյալ որոշում ընդունելու ժամկետը գնումների հետ կապված բողոքներ քննող անձին

ներկայացնելով համանման բողոք: Նույն հոդվածի համաձայն՝ բողոքարկման ընթացակարգին չմասնակցած անձը զրկվում է գնումների հետ կապված բողոքներ քննող անձին համանման բողոք ներկայացնելու իրավունքից,

- 51-րդ հոդվածի 1-ին մասի համաձայն՝ գնումների հետ կապված բողոքներ քննող անձին ներկայացված բողոքն ինքնաբերաբար կասեցնում է գնման գործընթացը՝ նույն օրենքի 50-րդ հոդվածի 9-րդ մասով նախատեսված հայտարարությունը հրապարակվելու օրվանից մինչև բողոքարկման վերաբերյալ ընդունված որոշման՝ տեղեկագրում հրապարակման օրը ներառյալ:

Հայաստանի Հանրապետության գնումների բողոքարկման խորհրդին

Դիմող՝ «ՆՈՌԻԹ.ԱՄ» սահմանափակ
 պատասխանատվությամբ ընկերություն
տնօրեն՝ Հայկ Պետրոսյան
 պետական ռեզիստի վկայական՝ 03U927056, գրանցման համար՝
 286.110.777056, գրանցման տարին՝ 25.07.2013թ.-ն, ՀՎՀՀ՝ 02620164
 հասցե՝ ք. Երևան, Կոթյունի 5-23, հեռախոս՝ 099 255 200

Պատվիրատու՝ ՀՀ ոստիկանություն *noat@noat.am*
 հասցե՝ ք. Երևան, Նալբանդյան 130

13.06.2019 թվական

Բողոք

(ՀՀ Ո ՀՐՄԱՊԶԲ-ՀԱՄԱԿԱՐԳԻՉ «Հրատապ Բաց մրցույթ» ծածկագրով «Սեդանի համակարգիչ՝ ամբողջ մեկում, մոնիթորիկ» գնման առարկայի բնութագիրն օրենսդրության պահանջներին չհամապատասխանելու վերաբերյալ)

Հարգելի խորհուրդ,

Բողոքում կիրառվող հասկացություններ՝

- **Ընկերություն** - «ՆՈՌԻԹ.ԱՄ» սահմանափակ պատասխանատվությամբ ընկերություն,
- **Պատվիրատու** - ՀՀ ոստիկանություն,
- **Հավելված** - ՀՀ Ո ՀՐՄԱՊԶԲ-ՀԱՄԱԿԱՐԳԻՉ «Հրատապ Բաց մրցույթ» ծածկագրով «Սեդանի համակարգիչ՝ ամբողջ մեկում, մոնիթորիկ» գնման առարկայի նկարագրության հավելված,
- **Ապրանք** - Հավելվածում նշված «Համակարգիչ ամբողջ մեկում CPV կոդ 30211280/-508» ապրանք,
- **Օրենք** - «Գնումների մասին» ՀՀ օրենք:

Բողոքի հիմքերն ու հիմնավորումները.

Ընկերությունը զբաղվում է համակարգչային տեխնիկայի ներկրմամբ և վաճառքով: Ընկերությունը ցանկանում է մասնակցել **Հավելվածում** նշված **Ապրանքի** համար **Պատվիրատուի** հետ պայմանագիր կնքելու նպատակով գնումների գործընթացին, սակայն **Պատվիրատուի** կողմից առաջադրված պայմանները ՀՀ օրենսդրությանը չհամապատասխանելու արդյունքում, առանց այդ պայմանները ՀՀ օրենսդրությանը համապատասխանեցնելու **Ընկերությունը** զրկվում է մասնակցության հնարավորությունից:

Հավելվածում նշված է՝

«Սեդանի համակարգիչ՝ ամբողջ մեկում, մոնիթորիկ

Մայրական սալիկի միկրոսխեմաների հավաքածու՝ Chipset - Intel Q370, կամ համարժեք էկրան՝ Display – առնվազն 23.8" diagonal FHD 1920 x 1080 IPS widescreen WLED-backlit anti-glare

Պրոցեսոր՝ CPU - 6 cores, 6 threads, 9 MB cache, minimum 2.1 GHz base frequency, with Intel Turbo Boost Technology, Intel UHD Graphics 630 կամ համարժեքը

Օպերատիվ Հիշողություն՝ RAM – 1 x 8GB DDR4 2666, առնվազն 2 օպ. Հիշողության պլոտի առկայություն, մինչև 32 GB DDR4-2666 SDRAM ավելացնելու հնարավորությամբ:

Կոշտ սկավառակ՝ Համակարգիչը պետք է համարված լինի ներկառուցված 128GB M.2 2280 PCIe NVMe SSD կրիչով և 1TB 7200 2.5" կոշտ սկավառակով / HDD /

Սկավառակակիր՝ DVD ROM - 9.5 mm Slim DVD-Writer

Տեսաքարտ՝ AMD Radeon 530 2GB GDDR5, կամ համարժեք

Ստեղնաշար՝ USB slim keyboard, անզիլերն և ռուսերեն տառերով

ՈՐՈՇԱԾԱԿԱՉՄ

Մ.ԲՅ.Ն. Մ-26861-19

14.06.2019

Մկնիկ՝ USB mouse

Վեբ տեսախցիկ՝ Integrated FHD 1080p Webcam

Մուտքի/Ելքի միացման պորտերը՝ դիմային հատվածում: 1 x headphone/microphone combo, 2 x USB 3.1 Gen 1, 1 x USB 2.0 Type-C, կողային հատվածում - 1 x DisplayPort 1.2, 1 x power connector, 1 x RJ-45, 2 x USB 3.1 Gen 1, 1 x HDMI 2.0

Ընդլայնման սլոտների անկայություն՝ - 1 x M.2 2230, 1 x M.2 2230/2280 (1 M.2 2230 slot for WLAN and 1 M.2 2230/2280 slot for storage.)

Բարձրախոս՝ ներկառուցված Audio codec - Conexant CX3601 կամ համարժեք, 2W internal stereo speaker, multi-streaming capable

Ցանցային միացումներ՝ LAN Intel I2191M GbE կամ համարժեք, WLAN Intel Dual Band Wireless-AC 9560 802.11ac (2x2) and Bluetooth 5 M.2 կամ համարժեքը, Սնուցման սարք՝ Power - 120 W external power adapter, up to 89% efficiency, active PFC

Հոսանքի սնուցումը՝ Power supply - 120W external power adapter, up to 89% efficiency, active PFC

Անվտանգությունը՝ Security - Trusted Platform Module TPM 2.0 Embedded Security Chip (SLB9670 - Common Criteria EAL4+ Certified), USB enable/disable (via BIOS), Master Boot Record Security, Removable media write/boot control, SATA port disablement (via BIOS), Setup password (via BIOS), Pre-boot Authentication, Serial enable/disable (via BIOS)

Երաշխիքը՝ warranty - 1 year, 1 տարի

Լրացուցիչ պայմաններ՝ համակարգիչը, ստեղծաշարն ու մկնիկը պետք է լինեն նոր,

Կումպլեկտավորումը և փաթեթավորումը գործարանային և արտադրված նույն արտադրողի կողմից:

Երաշխիքային ժամկետն առնվազն 1 տարի: *Երաշխիքային սպասարկման ապահովում նույն արտադրողի պաշտոնական սպասարկման կենտրոնում, /երավերով նախատեսված առաջարկվող ապրանքի տեխնիկական բնութագրեր ներկայացնելիս տրամադրվում է նաև սպասարկման կենտրոնի տվյալները/կամ արտադրողից տեղեկանք այն մասին, որ ապրանքն արտադրված է Հայաստանի Հանրապետությունն ընդգրկող տարածաշրջանում սպառման և սպասարկման համար:*

Տեղափոխումը և բեռնաթափումը մատակարարի կողմից:

Պարտադիր պայման. Ապրանքը պետք է լինի նոր, չօգտագործված:»

Օրենքի 13-րդ հոդվածը սահմանում է՝

«1. Գնման առարկայի բնութագրերը պետք է ամբողջությամբ և հստակ նկարագրեն ձեռք բերվող ապրանքի, աշխատանքի կամ ծառայության հատկանիշները, դրանց ձեռքբերման և վճարման պայմանները՝ բացառելով տարակերպ մեկնարանությունը: Գնման առարկայի բնութագրերը, որոնք ներառում են նաև պայմանագրի գինը, ընդգրկվում են պայմանագրում:

2. Գնման առարկայի բնութագրերը՝

1) պետք է մրցակցության հավասար պայմաններ ապահովեն հնարավոր մասնակիցների համար.

2) չպետք է հանգեցնեն գնումների գործընթացում մրցակցության համար չհիմնավորված խոչընդոտների առաջացմանը.

3) պետք է լինեն օբյեկտիվորեն հիմնավորված և համարժեք լինեն այն կարիքին, որի բավարարման նպատակով կատարվում է տվյալ գնումը.

4) ներառում են գնման առարկայի մասնագրի, տեխնիկական տվյալների, իսկ աշխատանքների դեպքում՝ նաև աշխատանքների ծավալաթերթի, ժամանակացույցի և այլ ոչ գնային պայմանների ամբողջական և համարժեք նկարագրությունը:

3. Ելնելով գնման առարկայի առանձնահատկությունից՝ դրանց հատկանիշները հնարավորինս ներառում են ձեռք բերվող ապրանքի, աշխատանքի կամ ծառայության որակին,

ստանդարտին, անվտանգությանը, պայմանական նշաններին, տերմինաբանությանը, փաթեթավորմանը, բեռնաթափմանը, չափին, նախագծերին, ինչպես նաև գնման առարկայի այլ հատկանիշներին վերաբերող պայմանների հստակ նկարագրությունը՝ հիմնված միջազգային ստանդարտների և Հայաստանի Հանրապետությունում գործող նորմատիվատեխնիկական փաստաթղթերի, ստանդարտների, իսկ դրանց բացակայության դեպքում՝ ժամանակավոր տեխնիկական պայմանների վրա:

4. **Գնման առարկայի հատկանիշները կարող են սահմանվել նաև որպես կատարողականի կամ գործառության (Ֆունկցիոնալ) նկարագրեր, որոնք պետք է ներկայացվեն բավարար ճշտությամբ՝ հնարավորություն տալով մասնակիցներին և պատվիրատուին ճշգրիտ ընկալել պայմանագրի առարկան:**

5. **Գնման առարկայի հատկանիշները չպետք է պահանջ կամ հղում պարունակեն որևէ առևտրային նշանի, ֆիրմային անվանմանը, արտոնագրին, էսփիզին կամ մոդելին, ծագման երկրին կամ կոնկրետ աղբյուրին կամ արտադրողին, բացառությամբ այն դեպքերի, երբ անհնար է գնման առարկայի բնութագրումն առանց դրանց: Հղումներ օգտագործելու դեպքում հատկանիշների բնութագիրը պետք է պարունակի «կամ համարժեք» բառերը:»**

Համեմատություն անցկացնելով հողվածի բովանդակությամբ առաջադրված պայմանների և **Հավելվածում** նշված **Ապրանքի** գնման առարկայի բնութագրում նշված տվյալների հետ, ակնհայտ է դառնում, որ **Պատվիրատուն** չի պահպանել **Օրենքի** 13-րդ հոդվածի պարտադիր կիրառման ենթակա պահանջները:

Դիտարկումը վերաբերվում է գնման ապրանքի բնութագիրը մատուց նշված «Երաշխիքային սպասարկման ապահովում նույն արտադրողի պաշտոնական սպասարկման կենտրոնում, /հրավերով նախատեսված առաջարկվող ապրանքի տեխնիկական բնութագիրը ներկայացնելիս տրամադրվում է նաև սպասարկման կենտրոնի տվյալները/, կամ արտադրողից տեղեկանք այն մասին, որ ապրանքն արտաադրված է Հայաստանի Հանրապետությունն ընդգրկող տարածաշրջանում սպառման և սպասարկման համար:» պայմանին: Նշված պայմանը հանգեցնում է գնումների գործընթացում մրցակցության համար չհիմնավորված խոչընդոտների առաջացման, քանի որ մասնակցին համար նախապայման են սահմանում կոնկրետ երաշխիքային սպասարկման ապահովում նույն արտադրողի պաշտոնական սպասարկման կենտրոնում, ինչը վերջինիս գրկում է որակյալ սպասարկումն իր կամ իր հետ համագործակցող սերվիս կենտրոնում իրականացման հնարավորությունից կամ ասենք մասնակիցը պահանջվող ապրանքը բավականին լավ պայմաններով և գնային առաջարկով ձեռք է բերում այն արտադրողից, որը մեր երկրում չունի պաշտոնական սպասարկման կենտրոն:

Անհրաժեշտ է դիտարկել այն էական նշանակություն ունեցող հանգամանքը, որ գնորդի առաջ ապրանքի թերության համար պատասխանատվություն է կրում ոչ թե Երաշխիքային սպասարկումն ապահովող արտադրողի պաշտոնական սպասարկման կենտրոնը, այլ ՀԵՆՑ վաճառողը: Հետևաբար ապրանքի թերությունը վերացնելը վաճառողի պարտականությունն է, իսկ թե այն ինչ եղանակով կամ միջոցով կիրականացնի վաճառողը, դա չպետք է անհանգստացնի գնորդին, քանի որ վաճառողը կարող է նաև ապրանքի թերության համար ոչ թե այն վերանորոգման ենթարկել, այլ փոխարինել նորով, ինչը բնականաբար վաճառողի համար ավելի բարենպաստ պայման է հանդիսանում, քանի ապրանքի վերանորոգումն է:

Ավելին նշված պայմանի առաջադրումն առաջ է բերում մրցույթի մասնակիցների համար անհավասար պայմաններ, ինչպես նաև հանգեցնում գնումների գործընթացում մրցակցության համար չհիմնավորված խոչընդոտներ կոնկրետ արտադրողի պաշտոնական ներկայացուցչի հանդեպ, քանի որ արտադրողից տեղեկանք՝ այն մասին, որ ապրանքն արտաադրված է Հայաստանի Հանրապետությունն ընդգրկող տարածաշրջանում սպառման և սպասարկման համար, տրամադրվում է բացառապես իր պաշտոնական ներկայացուցչին, իսկ մրցույթի մասնակիցը նման տեղեկանք կարող է ստանալ կոնկրետ արտադրողի պաշտոնական

ներկայացուցից տվյալ արտադրողի ապրանքը ձեռք բերելու դեպքում, իսկ տվյալ պարագայում բացասական հետևանքը կայանում է նաևում, որ մրցույթի մասնակիցը կոնկրետ արտադրողի պաշտոնական ներկայացուցից տվյալ արտադրողի ապրանքը բավականին բարձր գնով է ձեռք բերելու, որպիսի պարագայում ինքնաբերաբար առաջ է գալու մրցույթի մասնակիցների համար անհավասար պայմաններ, ինչը բնականաբար ՀՀ օրենսդրության պահանջների կոպիտ խախտում է հանդիսանում:

Հաջորդ դիտարկումը վերաբերվում է «Մեղանի համակարգիչ՝ ամբողջը մեկում, մոնոբլոկ» պահանջ առաջադրելուն: Նման պահանջի առաջադրումը խախտում է **Օրենքի** 13-րդ հոդվածի 5-րդ կետի. «Գնման առարկայի հատկանիշները չպետք է պահանջ կամ հղում պարունակեն որևէ առևտրային նշանի, ֆիրմային անվանմանը, արտոնագրին, էսքիզին կամ մոդելին, ծագման երկրին կամ կոնկրետ աղբյուրին կամ արտադրողին, բացառությամբ այն դեպքերի, երբ անհնար է գնման առարկայի բնութագրումն առանց դրանց: Հղումներ օգտագործելու դեպքում հատկանիշների բնութագիրը պետք է պարունակի «կամ համարժեք» բառերը» հրամայականը, քանի որ այդ նշումն անուղակիորեն հղում է պարունակում առևտրային նշանի, ֆիրմային անվանման, էսքիզի, մոդելի, ծագման երկրի, արտադրողի, քանի որ ակնհայտ է, որ ոչ բոլոր համակարգիչ արտադրողներ ընկերություններն են մոնոբլոկ ամբողջը մեկում, սեղանի համակարգիչ արտադրում:

Վերաբայր հանդիսանում է նաև **ՀՀ Սահմանադրությամբ** և «Տնտեսական մրցակցության պաշտպանության մասին» **ՀՀ օրենքով** **Ընկերության** համար սահմանված իրավունքների խախտում և սահմանափակում:

ՀՀ Սահմանադրության 11-րդ հոդված

«Հայաստանի Հանրապետության տնտեսական կարգի հիմքը սոցիալական շուկայական տնտեսությունն է, որը հիմնված է մասնավոր սեփականության, տնտեսական գործունեության ազատության, ազատ տնտեսական մրցակցության վրա և պետական քաղաքականության միջոցով ուղղված է ընդհանուր տնտեսական բարեկեցությանը և սոցիալական արդարությանը:»

ՀՀ Սահմանադրության 59-րդ հոդված

«1. Յուրաքանչյուր ոք ունի տնտեսական, ներառյալ ձեռնարկատիրական գործունեությամբ զբաղվելու իրավունք: Այս իրավունքի իրականացման պայմանները և կարգը սահմանվում են օրենքով:

2. Մրցակցության սահմանափակումը, մենաշնորհի հնարավոր տեսակները և դրանց թույլատրելի չափերը կարող են սահմանվել միայն օրենքով՝ հանրային շահերի պաշտպանության նպատակով:

3. Շուկայում մենաշնորհ կամ գերիշխող դիրքի չարաշահումը, անբարեխիղճ մրցակցությունը և հակամրցակցային համաձայնություններն արգելվում են:»

«Տնտեսական մրցակցության պաշտպանության մասին» ՀՀ օրենքի 1-ին հոդված

«Օրենքի նպատակն է պաշտպանել և խթանել ազատ տնտեսական մրցակցությունը, ապահովել բարեխիղճ մրցակցության համար անհրաժեշտ միջավայր, նպաստել ձեռնարկատիրության զարգացմանը և սպառողների շահերի պաշտպանությանը Հայաստանի Հանրապետությունում:»

«Տնտեսական մրցակցության պաշտպանության մասին» ՀՀ օրենքի 2-րդ հոդվածի, 1-ին մաս

«1. Սույն օրենքը տարածվում է տնտեսվարող սուբյեկտների, պետական մարմինների, ինչպես նաև դրանց պաշտոնատար անձանց այն գործողությունների կամ վարքագծի վրա, որոնք հանգեցնում են կամ կարող են հանգեցնել տնտեսական մրցակցության սահմանափակմանը, կանխմանը, արգելմանը կամ անբարեխիղճ մրցակցության գործողությանը, բացառությամբ օրենքով նախատեսված դեպքերի, ինչպես նաև վնասել սպառողների շահերը:»

«Տնտեսական մրցակցության պաշտպանության մասին» 22 օրենքի 4-րդ հոդվածի, 1-ին մասում օգտագործվում են հետևյալ հասկացությունները՝

«տնտեսական մրցակցություն կամ մրցակցություն» ապրանքների իրացման կամ ձեռքբերման առավել նպաստավոր պայմանների ապահովմանն ուղղված տնտեսական գործունեություն, որի արդյունքում օբյեկտիվորեն սահմանափակվում են տվյալ ապրանքային շուկայում ապրանքների շրջանառության ընդհանուր պայմանների վրա մրցակիցներից յուրաքանչյուրի միակողմանի ազդելու հնարավորությունները:

«մրցակցության սահմանափակման, կանխման կամ արգելման հատկանիշներ»՝ անձանց խումբ չհանդիսացող տնտեսավարող սուբյեկտների քանակի կրճատում, ապրանքի գնի բարձրացում կամ իջեցում, որոնք կապված չեն ապրանքային շուկայում ապրանքի շրջանառության ընդհանուր պայմանների համապատասխան փոփոխությունների հետ, անձանց խումբ չհանդիսացող տնտեսավարող սուբյեկտների կողմից ապրանքային շուկայում ինքնուրույն գործողություններից հրաժարում, ապրանքային շուկայում ապրանքի շրջանառության ընդհանուր պայմանների սահմանում տնտեսավարող սուբյեկտների միջև հակամրցակցային համաձայնությունների արդյունքով, կամ այլ անձի կողմից տրված՝ նրանց համար պարտադիր կատարման ենթակա ցուցումներին համապատասխան, կամ անձանց խումբ չհանդիսացող տնտեսավարող սուբյեկտների գործողությունների համաձայնեցման արդյունքով, այլ հանգամանքներ, որոնք տնտեսավարող սուբյեկտի համար հնարավորություն են ստեղծում միակողմանիորեն ազդել ապրանքային շուկայում ապրանքի շրջանառության ընդհանուր պայմանների վրա, ինչպես նաև պետական մարմինների և (կամ) դրանց պաշտոնատար անձանց կողմից ապրանքների կամ տնտեսավարող սուբյեկտների նկատմամբ օրենքով չնախատեսված պահանջների սահմանում:

Վերոգրյալն առավել քան բավարար է արձանագրելու, որ Հավելվածում նշված Ապրանքի գնման առարկայի բնութագրում նշված պայմանները ոչ միայն չեն համապատասխանում Օրենքի 13-րդ հոդվածի պարտադիր կիրառման ենթակա պահանջներին, այլև ռստահարում են 22 Սահմանադրությամբ և «Տնտեսական մրցակցության պաշտպանության մասին» 22 օրենքով Ընկերության համար սահմանված իրավունքները:

ՄԻ քանի նկատառում հետևյալ տեխնիկական բնութագրերի նկատմամբ պահանջներից. «Մուտքի/Ելքի միացման պորտերը՝ դիմային հատվածում: 1 x headphone/microphone combo, 2 x USB 3.1 Gen 1, 1 x USB 2.0 Type-C, կողային հատվածում - 1 x DisplayPort 1.2, 1 x power connector, 1 x RJ-45, 2 x USB 3.1 Gen 1, 1 x HDMI 2.0»

Արդարացիորեն առաջանում են հետևյալ հարցերը՝

1. Ինչու պետք է, միացման պորտերը լինեն դիմային հատվածում, և ոչ կողային, կամ հետնի, ինչպես համակարգիչների և մոնիթորիների մեծ մասի դեպքում է ներկառուցված, արդյո՞ք սա կոնկրետ արտադրողի կողմից արտադրված կոնկրետ մոդելի ուղղորդում չի հանդիսանում:
2. Ինչն է հանդիսանում FHD (1920x1080p) մոնիտոր ունեցող համակարգիչից Display Port 1.2 վիդեո էլք ունենալու պահանջը, եթե Display Port 1.2 նախատեսված է 1920x1080-ից ավելի բարձր կետայնության մոնիտորների համար և որի կիրառությունը հանդիսանում է լրացուցիչ անհամապատասխան ծանրաբեռնավածություն և պրոցեսորի և տեսաքարտի համար, որը այլ խոսքերով ասված տանում է համակարգիչի կյանքի կարճացմանը. ինչու այստեղ չկա պահանջ այլ թվային վիդեո էլքերի. օրինակ HDMI կամ DVI, որոնք 1920x1080 տիրություն ապահովում են նույն որակի վիդեո սիգնալը ինչ Display Port-ը. Ինչու պետք է HDMI 2.0 կլքը լինի կողային, արդյո՞ք սա ևս չի հանդիսանում կոնկրետ արտադրողի մոդելի ուղղորդում:
3. Ինչն է հանդիսանում 2x USB 3.1 Gen 1 պորտերի նկատմամբ պահանջը, հաշվի առնելով այն փաստը որ նրանք լավ կիրառություն չունեն ժամանակակից տեխնոլոգիաների աշխարհում

ինչպես նաև նրանց ֆիզիկական դասավորվածքը համակարգչի վրա... կրկին, արդյոք սա չի հանդիսանում ուղղորդում ինչ որ կոնկրետ սպրանքի ուղղությամբ:

Նշված հարցադրումներն ինքնանպատակ չեն, քանի որ այն իրականում հանդիսանում է **Օրենքի 13-րդ հոդվածի պահանջի կոպիտ խախտում**, հետևաբար այդ պահանջները պետք է համապատասխանեցվեն **Օրենքի** հրամայականին:

Անդրադառնակը «Սնուցման սարք՝ Power - 120 W external power adapter, up to 89% efficiency, active PFC» պահանջին:

Այստեղ անհրաժեշտ է պարզաբանվի, թե ինչու պետք է սնուցման սարքը լինի արտաքին, ոչ թե ներկառուցված համակարգչի մեջ, և ինչով է պայմանավորված ստանդարտ «80% Efficiency»-ի փոխարեն, ամենաթանկ սեզմենտը ներգաղափարող «89% efficiency Active PFC» ունեցող, այն էլ արտաքին սնուցման սարքի նկատմամբ պահանջը: Հանգում ենք այն հետևության, որ սա հանդիսանում է կոնկրետ արտադրողի կողմից արտադրված ապրանքին ուղղորդում: Արձանագրենք մեկ կարևոր փաստ առ այն, որ արտադրողների մեծ մասը այս սարքերին չի տրամադրում լիարժեք երաշխիք և ուստի անհամաչափ ենք գտնում այս սարքի նկատմամբ սեղմ պահանջներ դնելը, քանի որ դրա փոխարեն դուք կարող եք ուղղակի պահանջել որ հոսանքի պատճառով առաջացող անսարքությունները դիտարկվեն երաշխիքային և դրանով Ձեզ երաշխարավորեք ռիսկերից և գլխացավանքից:

Հաջորդիվ անդրադառնակը «Անվտանգությունը Security - Trusted Platform Module TPM 2.0 Embedded Security Chip (SLB9670 - Common Criteria EAL4+ Certified), USB enable/disable (via BIOS), Master Boot Record Security, Removable media write/boot control, SATA port disablement (via BIOS), Setup password (via BIOS), Pre-boot Authentication, Serial enable/disable (via BIOS)»

Առհասարակ, վերջին տարիների ընթացքում սեմը քանակի արտադրողներ են տեղադրում TPM համակարգչի մոնթրոլկներին մեջ: Ուստի արդարացիորեն հարց է առաջանում, թե ինչու համակարգչի ինֆորմացիոն հոսքերի անվտանգության համար չի ընտրվել այլ դասական եղանակներով լուծումներ, այլ հենց TPM 2.0 SLB9670 Chip պարունակողը: Դիտարկենք, որ չի նշվել որ կարող է համարժեքն առաջարկել, ինչպես նաև այն, որ սա բավականին բարդ տեխնիկական պրոցես է հանդիսանում նրան համարժեքը գտնելու համար, քանի որ այս չիպերի մեծ մասի տեխնիկական բազան հանդիսանում է արտադրողների կոմերցիոն գաղտնիքները և իրականում գրեթե անհնար է առկա պայմաններում գտնել նրանց համարժեք իրատեսական լուծումները: ԵՎ դարձյալ գալիս ենք այն համոզմունքի, որ սա հանդիսանում է կոնկրետ արտադրողի կոնկրետ մոդելի նկատմամբ ուղղորդում և **Օրենքի** պահանջի խախտում:

Անդրադառնակը նաև «Մայրական սալիկի միկրոսխեմաների հավաքածու՝ Chipset - Intel Q370, կամ համարժեք

Էկրան՝ Display – առնվազն 23.8" diagonal FHD 1920 x 1080 IPS widescreen WLED-backlit anti-glare – խնդրում ենք ասել ինչու պետք է մեր կողմից առաջարկվող համակարգչում լինի տեղադրված միայն Intel-ի կողմից արտադրվող Q370 չիպսետով արտադրվող միկրոսխեմաներ, ոչ թե օրինակ AMD-ի կողմից արտադրվող X470 համարժեք մայրական սալիկների վրա արտադրվող միկրոսխեմաների հավաքածու, որտեղ մենք չենք սահմանափակվի միայն ինտելի պրոցեսորներով . .

Պրոցեսոր՝ CPU - 6 cores, 6 threads, 9 MB cache, minimum 2.1 GHz base frequency, with Intel Turbo Boost Technology, Intel UHD Graphics 630 կամ համարժեքը» պայմանին: Անհրաժեշտ է նշել, թե ինչու պետք է պրոցեսորը ունենա միայն Intel-ի կողմից արտադրված օմնիբրդ գրաֆիկական պրոցեսոր, քանի որ վերջին տարիներին լայն տարածում ունեն նաև այլ արտադրողների և նաև Intel-ի հետ հիբրիդային գրաֆիկական պրոցեսորների կիրառությունը, որոնք լիարժեք են և ժամանակակից տեխնոլոգիական պահանջներին համահունչ են:

Նույն կերպ անդրադառնանք «Տեսաքարտ՝ AMD Radeon 530 2GB GDDR5, կամ համարժեք» պահանջին: Օրինակի համար արձանագրենք, որ եթե մեր կողմից առաջարկվի «GT MX130 2GB DDR3» տեսաքարտ, որը ունի ավելի մեծ հաշվողական ունակություններ ըստ արտադրողների, ունի ավելի լավ գունային գամմա և ավելի քիչ հոսանք է ծախսում, ադապտացված է ավելի մեծ քանակի ծրագրային ապահովման փաթեթի, և արդարացիորեն հարցն է առաջանում արդյոք սա կարող է ծառայել որպես համարժեք տեսաքարտ: Բնականաբար ստեղծված իրավիճակում մենք պետք է սահմանափակվենք կոնկրետ «AMD Radeon» տեսաքարտերով մոդելներով, որնպեսզի համարժեքության հարցեր քիչ առաջանան և այս պարագայում մենք կմնանաք սահմանափակ առաջարկների տիրույթում:

Նշվածի արդյունքում անհերքելի է դառնում Օրենքի պահանջներ անտեսման և ռտնահարման հանգամանքը, հետևաբար այս ես պետք է համապատասխանեցվի Օրենքի պահանջներին:

Վերջում անդրադառնանք ամենակարևոր հարցերից մեկինը՝ ինչով է պայմանավորված մոնոբրոկի ընտրությունը: Եթե ժամանակակից տեխնոլոգիաների աշխարհում համակարգիչների վաճառքների տարեկան կտրվածքով անցել են նոթբուքների և մոնոբրոկների վաճառքը, հենց ունիվերսալության, ավելի մեծ հուսալիության, մասերի ավելի մեծ համատեղելիության և ինքնակառավարման ավելի մատչելի գնի պատճառով, սրան էլ գումարած այն, որ մոնոբրոկի պարագայում գնորդը սահմանափակվում է այն մոնիտորով, որը կոնդադրի արտադրողը, իսկ համակարգչի պարագայում դուք ազատ եք ընտրել լավագույն մոնիտորներից, որոնք և՛ ավելի մատչելի են, և՛ անսարքություն առաջանելու դեպքում ամբողջ համակարգը անայիտան չի դառնում, այլ կարելի է փոխարինել ուղղակի մոնիտորը և շարունակել օգտագործել այն, ծախսելով նվազագույնը եթե ետ երաշխիքային է դեպքը:

Ընկերության պահանջը.

Ելնելով վերոգրյալից խնդրում եմ՝

- Պատվիրատուին պարտավորեցնել **Հավելվածում** նշված **Ապրանքի** գնման առարկայի բնութագրում նշված պայմանները համապատասխանեցնել **Օրենքի** 13-րդ հոդվածի և 22 օրենսդրության պարտադիր կիրառման ենթակա պահանջներին:

Կից ներկայացվում են՝

1. բոլոր ներկայացնելու վճարի անդորրագրի բնօրինակ.
2. պետական ռեգիստրի վկայականի պատճեն:
3. Անձնագրի պատճեն

**Հարգանքով,
Դինոյ «ՆՈՈՒԹ.ԱՍ» ՍՊԸ՝**



«ՆՈՈՒԹ.ԱՍ» ՍՊԸ-ի տնօրեն Հայկ Պետրոսյան