**ՀԱՎԵԼՎԱԾ**

**ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ԲՆՈՒԹԱԳԻՐ – ԳՆՄԱՆ ԺԱՄԱՆԱԿԱՑՈՒՅՑ****\***

ՀՀ դրամ

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Ապրանքի | | | | | | | | | | | |
| Չ/հ | գնումների պլանով նախատեսված միջանցիկ ծածկագիրը` ըստ ԳՄԱ դասակարգ  ման (CPV) | անվանումը | ապրանքային նշանը, ֆիրմային անվանումը, մոդելը և արտադրողի անվանումը\*\* | տեխնիկական բնութագիրը  \*\*\* | չափման միավորը | միավոր գինը | ընդհանուր գինը | ընդհանուր քանակը | մատակարարման | | |
| հասցեն | ենթակա քանակը | Ժամկետը\* |
| 1 | 30211300/505 | Համակարգչային սարքավորումներ և պարագաներ |  | Տեխնիկական բնութագրերը ներկայացվում են ստորև, Հավելված 1-ով: Միաժամանակ, մատակարարը պարտավոր է ապահովել.  • Համակարգիչներում, այդ թվում՝ դյուրակիր, նախապես տեղադրված օպերացիոն համակարգի կարգաբերում (համաձայն տեխնիկական հատկորոշիչների պահանջների):  • ՏՀՏ լաբորատորիաների ներքին ցանցի տեղակայման նպատակով երթուղիչների WAN, LAN և WiFi կարգավորում, SSID, WPA2-PSK անվտանգության մակարդակի և wifi գաղտնաբառի սահմանում, ՏՀՏ լաբորատորիաների համար գործարանային օգտանվան և գաղտնաբառի փոխություն և տրամադրում:  • Բազմաֆունկցիոնալ տպիչի միացում ՏՀՏ լաբորատորիայի լոկալ ցանցին LAN կամ WiFi միջոցով:  • Բազմաֆունկցիոնալ տպիչի ծրագրային ապահովման տեղադրում համակարգիչներում, այդ թվում՝ դյուրակիր:  • Ներքին ցանցի բոլոր կարգավորումների, ներառյալ երթուղիչի WAN, LAN և WiFi, SSID, օգտվողի անունն ու գաղտնաբառը, համակարգիչների գաղտնաբառերի փաստաթղթավորում և տրամադրում:  • Պրոյեկտորների միացում և կարգավորում դյուրակիր համակարգիչներին:  • ՏՀՏ լաբորատորիայի համար նախատեսված պրոյեկտորի պատի/առաստաղի ամրացման հավաքածուի տեղադրում և համապատասխան պրոյեկտորի կարգաբերում:  • 3D տպիչի կարգաբերում:  • Ապափաթեթավորում, արտաքին վնասվածքների ստուգում: | լրակազմ |  |  | 1 | Ներկայացվում է ստորև, Հավելված 2-ով | 1 | Պայմանագիրը կնքվելու է «Գնումների մասին» ՀՀ օրենքի 15-րդ հոդվածի 6-րդ մասի 2) ենթակետով սահմանված պահանջների համաձայն և սյունակում ժամկետի հաշվարկն իրականացվելու է ֆինանսական միջոցներ նախատեսվելու դեպքում կողմերի միջև կնքվող համաձայնագրի ուժի մեջ մտնելուց հետո, սահմանելով, որ մատակարարումն իրականացվելու է 2025 թվականի դեպքում` 31.08.2025թ-ը ներառյալ, իսկ 2026 թվականի դեպքում` 30.10.2026թ-ը ներառյալ, պահպանելով ՀՀ կառավարության 04/05/17թ. N 526-Ն որոշմամբ հաստատված «Գնումների գործընթացի կազմակերպման կարգի» 21-րդ կետի 1-ին ենթակետի «ը» պարբերությամբ սահմանված պահանջները |

\* Սույն գնման ընթացակարգն իրականացվում է «Գնումների մասին» ՀՀ օրենքի 15-րդ հոդվածի 6-րդ մասի 2) ենթակետով սահմանված պահանջների համաձայն` հաշվարկն իրականացնելով ֆինանսական միջոցներ նախատեսվելու դեպքում կողմերի միջև կնքվող համաձայնագրի ուժի մեջ մտնելու օրվանից:

\*\* Եթե ընտրված մասնակցի հայտով ներկայացվել է մեկից ավելի արտադրողների կողմից արտադրված, ինչպես նաև տարբեր ապրանքային նշան, ֆիրմային անվանում և մոդել ունեցող ապրանքներ, ապա դրանցից բավարար գնահատվածները ներառվում են սույն հավելվածում:

\*\*\* «Գնումների մասին» ՀՀ օրենքի 13-րդ հոդվածի 5-րդ կետի պահանջների համաձայն ցանկացած հղման դեպքում կիրառելի են «կամ համարժեք» բառերը:

\*\*\*\* Մատակարարը պետք է ապրանքը տեղափոխի ՀՀ-ում իր կամ իր կողմից վարձակալած տարածք, որտեղ ապրանքները ընտրանքային կարգով պետք է ենթարկվեն ստուգման համապատասխանությանը պայմանագրին (յուրաքանչյուր ապրանքատեսակից ընտրանքային կարգով թվով 5 նմուշի համապատասխանության ստուգում պայմանագրով նախատեսված տեխնիկական բնութագրին), որի հաստատումից հետո նոր պետք է առաքվեն դպրոցների ցանկում նշված հասցեներով: Մատակարարման վերջնաժամկետն է 2025 թվականի դեպքում` 31.08.2025թ-ը ներառյալ, իսկ 2026 թվականի դեպքում` 30.10.2026թ-ը ներառյալ, որն իր մեջ ներառում է լիցենզավորված ծրագրերի տեղադրումն ու կարգաբերումը:

**Ապրանքի տեղափոխումը, բեռնաթափումը, տեղադրումը և փորձարկումը կատարում է մատակարարը:**

**Գնման հայտը նախագծած ներկայացուցիչ,**

**ՀԱՎԵԼՎԱԾ 1**

**տեխնիկական բնութագիր –**

**գնման ժամանակացույցի**

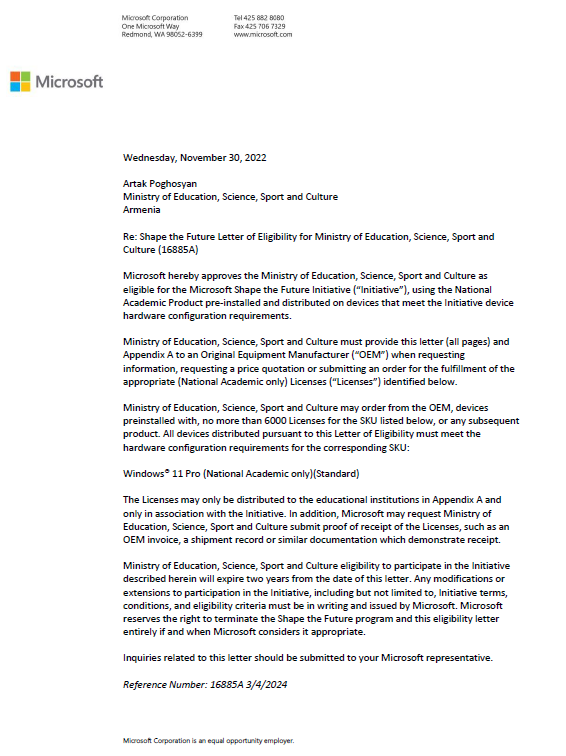
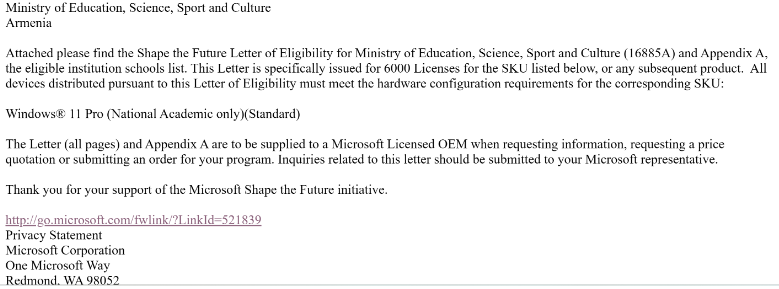
**ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ԲՆՈՒԹԱԳԻՐ**

**ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ԲՆՈՒԹԱԳԻՐ\***

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2025 թվական** | | | | | | | | | |  | |
| **N°** | **Անվանում** | **Տեխնիկական բնութագրեր և չափանիշներ** | **Չափի միավորը** | **Հիմնական դպրոցներ՝5-աշակերտ խտությամբ** | **Հիմնական դպրոցներ՝ 10-աշակերտ խտությամբ** | **Հիմնական դպրոցներ՝ 20-աշակերտ խտությամբ** | **Միջնակարգ դպրոցներ՝ 5-աշակերտ խտությամբ** | **Միջնակարգ դպրոցներ՝ 10-աշակերտ խտությամբ** | **Միջնակարգ դպրոցներ՝ 20-աշակերտ խտությամբ** | **ՀՀ ԿԳՄՍՆ «Կրթական ծրագրերի կենտրոն» ԾԻԳ ՊՀ** | **Ընդհանուր քանակ** |
| **2** | **4** | **3** | **13** | **26** | **24** | **1** |
| 1 | **Համակարգիչ** | Համակարգիչ` ամբողջը մեկում Օպերացիոն համակարգ " Windows11\*, պրոցեսոր` Intel i3 /ոչ շուտ քան 2024թ. Արտադրության/, կամ համարժեք, 16 ԳԲ DDR4 հիշողություն,  Gigabit (10/100/1000) LAN WLAN: 802.11ax/ac/a/b/g/n, SSD 512 GB, Սնուցման աղբյուր 120V-240V/ 50-60Hz, Max 100W, schuko plug, Էկրանն առնվազն 24 դյույմ անկյունագծով լայն էկրան LCD հակափայլ WLED backlit Full-HD (1920 x 1080), Ինտեգրված HD Graphics, USB ստեղնաշար և USB օպտիկական մկնիկ, Audio codec, ներկառուցված բարձրախոսներ և միկրոֆոն, HD տեսախցիկ, ներառված բոլոր անհրաժեշտ մալուխներ, HDMI ելք, առնվազն 3 հատ USB 3.0, 1 հատ USB Type-C Երաշխիք` 3 տարի Արտադրողից/Դիստրիբյուտորից երաշխիքային նամակ (MAF-DAF) - Պահանջվում է | հատ | 3 | 5 | 10 | 3 | 5 | 10 | 0 | **465** |
| 2 | **Անխափան սնուցման սարք** | Լարման ավտոմատ կարգաբերում (AVR) 145-295V,  Ելքային հզորությունը առնվազն 500 Watts,  Առնվազն 2 հատ Schuko կամ ունիվերսալ ելքային հոսանքի վարդակ,  Բոլոր անհրաժեշտ մալուխները, Սնուցման լար schuko plug,  Երաշխիք` 1 տարի Արտադրողից/Դիստրիբյուտորից երաշխիքային նամակ (MAF-DAF) - Պահանջվում է | հատ | 2 | 3 | 5 | 2 | 3 | 5 | 0 | **255** |
| 3 | **Պրոյեկտոր** | Aspect Ratio. 16:10 հիմնական, 4:3, 16:9 հնարավոր, WXGA (1280 x 800) հիմնական, Մին. 3800 լյումեն, մինչև 1,07 միլիարդ գույներ, Կոնտրաստ հարաբ. >=25000:1, Լամպի կյանքը՝ մին. 6000ժ (Ստանդարտ), 10000h (Էկոնոմ), HDMI մուտք, VGA մուտք, աուդիո մուտք և ելք, USB 2.0, VGA ելք, Ներառված է հոսանքի լար, հեռակառավարման վահանակ և մարտկոցներ, ինտեգրված բարձրախոս, HDMI մալուխ 15 մ, 220V-240V/50-60Hz (սնուցման լարը schuko վարդակից), Երաշխիք՝ 3 տարի Արտադրողից/Դիստրիբյուտորից երաշխիքային նամակ (MAF-DAF) - Պահանջվում է | հատ | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 0 | **144** |
| 4 | **Սնուցման լար** | Տեսակը – փոփոխական հոսանքի սնուցման լար կցիչների տեսակը Male, Schuko CEE 7/7 Female End Type - IEC 320 C13 Լարի երկարությունը - 10մ Արտադրողից երաշխիքային նամակ (MAF) - Չի պահանջվում | հատ | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | **72** |
| 5 | **Բազմաֆունկցիոնալ տպիչ** | Տպման ձևը` լազերային, փասթաթղթի մատուցման ձևը ավտոմատ (ADF), չափը A4,  Տպագրության արագությունը առնվազն A4 չափի 38 էջ րոպեում,  ներկառուցված երկկողմանի սքանավորման, պատճենահանման ու տպման հնարավորություն,  առնվազն 512 Mb հիշողություն,  ADF-ի տարողությունը 50 էջ,  Միացումներ՝ USB 2.0, Ethernet (10/100/1000) LAN,  Ներկի կրիչ (cartridge), Սնուցումը 220-240V/50-60Hz, սնուցման լար schuko կցիչով,  Երաշխիք` 3 տարի Արտադրողից/Դիստրիբյուտորից երաշխիքային նամակ (MAF-DAF) - Պահանջվում է | հատ | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | **72** |
| 6 | **3D տպիչ** | Եռաչափ FDM տպիչ Տպագրման ձևը – FDM տպվածքի չափը – 220\*220\*240 մմ տպելու առավելագույն արագությունը – 500 մմ /վրկ տպանյութի տրամագիծը – 1,75 մմ տաքացուցիչի ելքային տրամագիծը – 0,4 մմ  տաքացման ջերմաստիճանը – ≤ 260 c հիմքի տաքացվող հարթակի ջերմաստիճանը – ≤ 100 c հիմքի մակերեսը – PEI ճգվող հիմնային հարթակ File Transfer – USB drive, LAN Extruder – Upgraded, direct extrusion Leveling Mode – Hands-free auto levelling Էկրան – 4,3 դյույմ գունավոր սենսորային էկրան Սնուցման ընդհատման կոմպեմսացում– Այո Հումքի ավարտի տվիչ – Այո Հումքի հնարավոր տեսակներ – PLA, PETG, ABS, TPU, ASA Երաշխիք` 1 տարի Արտադրողից/Դիստրիբյուտորից երաշխիքային նամակ (MAF-DAF) - Պահանջվում է | հատ | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | **72** |
| 7 | **Դյուրակիր համակարգիչ** | Ծրագրային ապահովումը՝ Windows 11\* CPU Inter i3 թողարկումը ոչ շուտ քան 2024թ. կամ համարժեք 8GB DDR4 SSD 512 GB հոսանքի ադապտեր 120-240V/50-60 Հց, ելքային վարդակ Schuko, WLAN: 802.11 ax/ac/a/b/g/n, Bluetooth, Էկրանի անկյունագիծը՝ առնվազն 15,6”դյույմ LCD (1920\*1080), Ինտեգրված HD գրաֆիկա, Ամբողջակազմ ստեղնաշար, թվային վահանակ Աուդիոկոդեկ, ներկառուցված բարձրախոսներ և խոսափող, HD WEB տեսախցիկ, HDMI ելք Առնվազն 2x USB 3.0 Երաշխիք ՝ 3 տարի Արտադրողից/Դիստրիբյուտորից երաշխիքային նամակ (MAF-DAF) - Պահանջվում է | հատ | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 0 | **144** |
| 8 | **Wi-Fi երթուղիչ** | 10/100/1000 Ethernet պորտ (1 Գիգաբիթ Wan պորտ, 4 Գիգաբիթ LAN պորտ) USB ինտերֆեյս (4G/3G/2G) մոդեմի և HDD ֆայլերի սերվերի համար 2,4 ԳՀց+5ԳՀց 300Մբիթ/վրկ, +867 Մբիթ/վրկ, 802,11 ac/n/g/b/a WPA-PSK, WPA-Enterprise (WPA/WPA2,TKIP/AES) 120-240v/ 50-60Հց, պատի հոսանքի ադապտեր (Schuko plug) հոսանքի լար Schuko վարդակով, Երաշխիք` 1 տարի Արտադրողից/Դիստրիբյուտորից երաշխիքային նամակ (MAF-DAF) - Պահանջվում է | հատ | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 0 | **144** |
| 9 | **Պատի ամրացման հավաքածու պրոյեկտորի համար** | Պրոյեկտորի պատին ամրացման հավաքածու Մոնտաժման տեսակը – Առաստաղին ամրացող Շարժման տեսակը - թեքություն Նյութը՝ լեգիրված պողպատ Բարձրության կարգավորում՝ 625-850 մմ Հարմար է 225-315 մմ թեքության շրջանագծի տրամագիծ ունեցող պրոյեկտորների համար Առավելագույնը. Բեռնատարողություն՝ 20կգ/44լբ Արտադրողից երաշխիքային նամակ (MAF) - Չի պահանջվում | հատ | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | **72** |
| 10 | **RFID մեկնարկային հավաքածու** | Փաթեթում ներառված են. 1 x UNO Board 1 x USB մալուխ 1 x Jump մալուխ,  1 x Breadboard 5 x LED լույս,  1 x ռեզիստորների փաթեթ 1 x Female to male dupond line 1 x պոտենցիոմետր,  1 x Buzzer 1 x 74HC595,  1 X Ինֆրակարմիր ընդունիչ 1 x LM35,  1 x Ֆլեյմի սենսոր 1 x գնդաձև անջատիչ,  1 x ֆոտոռեզիստոր 1 x Key կոճակ,  1 x հեռակառավարման վահանակ 1 x 4 նիշ ցուցադրող խողովակ 1 x 8 \* 8 կետային մատրիցա մոդուլ 1 x 1 թվանշան ցուցադրող դիսպլԵյ 1 x քայլային շարժիչը ղեկավարող սալիկ 1 x քայլային շարժիչ,  1 X 9g Servo,  1 x IIC 1602 LCD 1 x XY joystick մոդուլ 1 x Ջերմաստիճանի մոդուլ 1 x Ջրի փորձարկման մոդուլ 1 x RFID մոդուլ,  1 x RFID բանալիների շղթա 1 x RFID սպիտակ քարտ,  1 x ձայնային մոդուլ 1 x ռելեի մոդուլ,  1 x ժամացույցի մոդուլ 1 x 4\*4 ստեղնաշար,  1 x RGB 3 գունավոր մոդուլ 1 x 9V մարտկոց Snap Արտադրողից երաշխիքային նամակ (MAF) - Չի պահանջվում | հ-ծու | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | **101** |
| 11 | **Սենսորային մոդուլների հավաքածու** | Փաթեթում ներառված են. 1 x Soil module 1 x Infrared sensor receiver module,  1 x Laser head sensor module,  1 x Temperature and humidity sensor module,  1 x Infrared emission sensor module,  1 x 5V relay module,  1 x Gyro Module,  1 x For Arduino finger detect heartbeat module,  1 x Microphone sensitivity sensor module,  1 x Metal touch sensor module,  1 x Flame sensor module,  1 x 3-գույն LED մոդուլ 1 x Hunt սենսորային մոդուլ,  1 x գծային մագնիսական Hall սենսոր,  1 x Պտտվող կոդավորիչ մոդուլ 1 x ակտիվ ազդանշանի մոդուլ,  1 x Magic Light Cup մոդուլ,  1 x Փոքր պասիվ ազդանշանային մոդուլ,  1 x թվային ջերմաստիճանի սենսորային մոդուլ,  1 x թեք անջատիչ մոդուլ,  1 x Հոլցերի անալոգիական մագնիսական սենսոր,  1 x Ուլտրաձայնային մոդուլ,  1 x Mercury բացման մոդուլ ,  1 x Hall մագնիսական սենսորային մոդուլ,  1 x RGB LED SMD մոդուլ,  1 x Arduino Mini Reed մոդուլի համար,  1 x երկգույն LED ընդհանուր կաթոդային մոդուլ 3 մմ,  1 x Smart car խուսափող խոչընդոտներից ինֆրակարմիր սենսորային ֆոտոէլեկտրական անջատիչ,  1 x Key switch մոդուլ,  1 x Ֆոտոռեզիստոր մոդուլ,  1 x Breadboard էներգիայի մոդուլ,  1 x Arduino-ի համար հարվածի սենսորային մոդուլ,  1 x ջերմաստիճանի սենսորային մոդուլ,  1 x վիբրացիայի անջատիչ մոդուլ,  1 x խոսափողի ձայնի սենսորային մոդուլ,  1 x Large reed մոդուլ, 1 x երկգույն LED մոդուլ,  1 x օպտիկական խզման մոդուլ,  1 x ջերմաստիճանի սենսորային մոդուլ 1 x MP1584EN buck մոդուլ,  1 x SD քարտ ընթերցող մոդուլ,  1 x PS2 Joystick խաղի կարգավորիչ մոդուլ Arduinoի համար 1 x Ավտոմատ թարթող LED մոդուլ 1 x DS1302 ժամացույցի մոդուլ (առանց մարտկոցի) 1 x ջրի մակարդակի մոդուլ Արտադրողից երաշխիքային նամակ (MAF) - Չի պահանջվում | հ-ծու | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | **101** |
| 12 | **Smart Robot մեքենա հավաքածու** | Փաթեթում ներառված են. 1 x V4.0 Development Board 1 x L298P Shield 1 x V5 Sensor Shield 1 x HC-SR04 Ultrasonic Sensor 1 x HM-10 Bluetooth-4.0 Module 1 x Remote Control 1 x Led Matrix Panel 8x16 1 x HX-2.54 4P Female Dupont Line 1 x 9G Servo Motor 1 x IR Receiver Module 2 x Photocell Sensor 1 x Red Led module 1 x Acrylic Board 1 x Tank Robot Acrylic Board 4 x Metal Holder, 1 x L-type Brackets,  2 x Tank Driver Wheel 2 x տանկի կրող անիվ 2 x Caterpillar Band,  2 x Մետաղական շարժիչ 1 x պլաստիկ հարթակ,  1 x USB մալուխ (1 մ) 5 x 2.54 3pin F-F Dupont մետաղալար (20 սմ) 10 x F-F Dupont մետաղալար (15 սմ) 2 x Աջակցող մասեր (27\*27\*16 մմ, կապույտ) 1 x 18650 2 բնիկ մարտկոց պահող 2 x պղնձե թուփ, 4 x եզր կրող 10 x վեցանկյուն պղնձե թուփ (M3\*10 մմ) 4 x վեցանկյուն պղնձե թուփ (M3\*45 մմ) 2 x պղնձե միացում,  3 x M3 \* 10 մմ հարթ գլխի պտուտակներ 20 x Ներքին վեցանկյուն պտուտակներ (M3\*6 մմ) 10 x Ներքին վեցանկյուն պտուտակ (M3\*8 մմ) 4 x Ներքին վեցանկյուն պտուտակ (M3 \* 25 մմ) 4 x Ներքին վեցանկյուն պտուտակ (M4 \* 12 մմ) 4 x Ներքին վեցանկյուն պտուտակ (M4\*40 մմ) 2 x Ներքին վեցանկյուն պտուտակ (M4 \* 50 մմ) 14 x M3 ընկույզ,  2 x M4 ինքնափակվող Nuts 8 x M2 ընկույզ,  10 x M4 Nuts 6 x M2 \* 10 մմ Կլոր գլխով պտուտակներ 8 x M3 \* 12 մմ կլոր գլխով պտուտակներ 2 x 2.0 \* 40 մմ Slotted Պտուտակահան 1 x M1.5 վեցանկյուն բանալի նիկելապատ Allen պտուտակաբանալի 1 x M2.5 վեցանկյուն բանալի նիկելապատ Allen պտուտակաբանալի 1 x M3 վեցանկյուն բանալի նիկելապատ Allen պտուտակաբանալի 6 x նեյլոնե մալուխային կապեր 1 x 8 մմ ոլորուն խողովակ (12 սմ) 1 x դեկորատիվ ստվարաթուղթ Արտադրողից երաշխիքային նամակ (MAF) - Չի պահանջվում | հատ | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | **101** |
| 13 | **Էլեկտրական սենսորների հավաքածու** | Հավաքածուն ներառում է. 1 x Traffic light module 1 x RGB LED module 1 x 4-digit LED Display module 1 x Active Buzzer module 1 x Passive buzzer module 1 x Motor Module 1 x Թվային կոճակի մոդուլ 1 x Կոնդենսիվ հպման սենսոր 1 x Թակոցների սենսոր 1 x թեքության թվային սենսոր 1 x Լույսի ընդհատման սենսոր 1 x գերկոն սենսոր 1 x Հոլլի մագնիսական սենսոր 1 x Բախման ֆլեշ սենսոր 1 x Գծի հետագծման սենսոր 1 x խոչընդոտներից խուսափելու սենսոր 1 x Ֆոտոցելի սենսոր 1 x Անալոգային ջերմաստիճանի ցուցիչ 1 x Անալոգային ռոտացիայի սենսոր 1 x Անալոգային ձայնային տվիչ 1 x Ֆլեյմի ազդանշանային սենսոր 1 x ջրի մակարդակի սենսոր 1 x հողի խոնավության սենսոր 1 x գոլորշու խոնավության սենսոր 1 x Կերամիկական վիբրացիայի սենսոր 1 x Լարման հայտնաբերման մոդուլ 1 x թվային IR հաղորդիչ մոդուլ 1 x թվային IR ընդունիչ մոդուլ 1 x Joystick մոդուլ 1 x 1 Channel Relay մոդուլ 1 x Պտտվող կոդավորիչ մոդուլ 1 x զարկերակային արագության մոնիտորինգի սենսոր 1 x գծային ջերմաստիճանի սենսոր 1 x DHT11 Խոնավության ջերմաստիճանի մոդուլ 1 x HC-SR04 ուլտրաձայնային մոդուլ 1 x PIR շարժման ցուցիչ Արտադրողից երաշխիքային նամակ (MAF) - Չի պահանջվում | հ-ծու | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | **101** |
| 14 | **UTP մալուխ** | UTP Cat6 LAN մալուխ 100 մ Արտադրողից երաշխիքային նամակ (MAF) - Չի պահանջվում | հատ | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | **72** |
| 15 | **UTP միակցիչ** | RJ45 միակցիչ (Cat6) Արտադրողից երաշխիքային նամակ (MAF) - Չի պահանջվում | հատ | 15 | 30 | 50 | 15 | 30 | 50 | 0 | **2475** |
| 16 | **Միակցիչի սեղմման գործիք** | RJ45 միակցիչի սեղմման գործիք Արտադրողից երաշխիքային նամակ (MAF) - Չի պահանջվում | հատ | 1 | 2 | 3 | 1 | 2 | 3 | 0 | **156** |
| 17 | **Մալուխային կապիչ** | Մալուխային կապիչ 10 սմ Արտադրողից երաշխիքային նամակ (MAF) - Չի պահանջվում | հատ | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | **72** |
| 18 | **Մալուխ HDMI** | Micro HDMI male to HDMI male մալուխ, 19-pin HDMI տեսակը A(m) Երկարությունը 1 մ համատեղելի 4Kp60 հետ Արտադրողից երաշխիքային նամակ (MAF) - Չի պահանջվում | հատ | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 2 | 0 | **99** |
| 19 | **էլեկտրական տարրերի հավաքածու** | էլեկտրական տարրերի հավաքածու. 1 x Power Module 1 x 830 Connection Point Breadboard 1 x 65 Jumper 140 x Solderless Jumpers 20 x Female-To-Male Dupont Cables 2 x Pin Headers (40 փին) 1 x ճշգրիտ պոտենցիոմետր 2 x ֆոտոռեզիստորներ 1 x Թերմիստոր 5 x դիոդային ուղղիչներ (1N4007) 5 x NPN տրանզիստորներ (Pn2222) 1 x IC 4N35 1 x IC 74Hc595 1 x Ակտիվ ձայնարկիչ 1 x Պասիվ ձայնարկիչ 10 x կոճակներ (փոքր) 10 x 22 pf կերամիկական կոնդենսատորներ 10 x 100nf կերամիկական կոնդենսատորներ 5 x Էլեկտրոլիտիկ կոնդենսատորներ (10\*Uf 50V) 5 x Էլեկտրոլիտիկ կոնդենսատորներ (100\*Uf 50V) 10 x Սպիտակ լուսադիոդներ 10 x դեղին լուսադիոդներ 10 x Կապույտ լուսադիոդներ 10 x Կանաչ լուսադիոդներ 10 x Կարմիր լուսադիոդներ 1 x RGB LED 10 x ռեզիստորներ (10\*R) 10 x ռեզիստորներ (100\*R) 10 x դիմադրություն (220R) 10 x դիմադրություն (330R) 10 x դիմադրություն (1K) 10 x դիմադրություն (2K) 10 x դիմադրություն (5K1) 10 x ռեզիստորներ (10\*K) 10 x ռեզիստորներ (100\*K) 10 x ռեզիստորներ (1 մ) Արտադրողից երաշխիքային նամակ (MAF) - Չի պահանջվում | հ-ծու | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | **101** |
| 20 | **Կպչուն պիտակ** | Ստեղնաշարի տառեր հայերեն, թափանցիկ օգտագործման հնարավորություն – Մեկանգամյա օգտագործման հնարավորություն Pattern - Letter Print Միավորների քանակ - ‎1 հատ Ավարտական տեսքը - անփայլ Նյութի տեսակը – վինիլ Չափս – յուրաքանչյուր տառ 11 մմ x 13 մմ (0,43307"դյույմ x 0,51181""դյույմ) Արտադրողից երաշխիքային նամակ (MAF) - Չի պահանջվում | հատ | 3 | 5 | 10 | 3 | 5 | 10 | 0 | **465** |
| 21 | **Էլեկտրական գործիքների հավաքածու** | Էլեկտրական գործիքների հավաքածու առնվազն հետևյալ պարունակությամբ. 1 x Թվային մուլտիմետր () DC լարում ~ 1000V, AC լարում ~ 750V, ~ 2000Kohm, DC Amp ~ 2000u 1 x 5 "" Շեղանկյուն կտրող տափակաբերան աքցան 1 x 5 "" Երկար քթով տափակաբերան աքցան 1 x Թվային լարման ստուգիչ 1 x 30W soldering iron երկաթ 1 x Ապազոդման պոմպ 1 x կապար + հակաօքսիդիչ (հոսք) (զոդման թիթեղ) 1 x Մետաղական մեկուսիչ մաքրող գործիք (Մետաղական քերծող) 0,6-2,6 մմ 1 x Պինցետ 1 x Դանակ փոխվող շեղբերով 1 x սպիտակ PVC ժապավեն 2 x Պտուտակահան 3" դյույմ x3D+- 2 x Պտուտակահան 3" դյույմ x5D+- Արտադրողից երաշխիքային նամակ (MAF) - Չի պահանջվում | հ-ծու | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | **101** |
| 22 | **Մագնիսական պտուտակահանների հավաքածու** | Մագնիսկան պտուտակահանների հավաքածու բռնակով և 54 գլխիկներով՝ 7 հատ. Ներքին վեցանկյուն վարդակներ՝ M2.5 / M3.0 / M3.5 / M4.0 / M4.5 / M5.0 / M5.5 Սլոթեր՝ 1.3 / 1.5 / 2.0 / 2.5 / 3.0 / 3.5 / 4.0 Ֆիլիպս՝ 1.5/2.0/2.5/3.0/3.5 Torx՝ T3 / T4 / T5 / T6 / T7 / T8 / T9 / T10 / T15 / T20 Hex: H1.3 / H1.5 / H2.0 / H2.5 / H3.0 / H3.5 / H4.0 / H4.5 / H5.0 / H6.0 Pozi: Pz0/ Pz1: 2.0/2.3 Երեք թևեր՝ Y2.0 / Y3.0 Պենտալոբ (աստղ)՝ 0,8 / 1,2 U-ձև՝ U2.6 Կլոր՝ 1.0 1 x H4 \* 120 մմ երկարացման բար 1 x փոխանցման ադապտեր 1 x բազմաֆունկցիոնալ երկարացման մալուխ 1 x զույգ պինցետ Արտադրողից երաշխիքային նամակ (MAF) - Չի պահանջվում | հ-ծու | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 2 | 0 | **99** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2026 թվական** | | | | | | | |
| **N°** | **Անվանում** | **Տեխնիկական բնութագրեր և չափանիշներ** | **Չափի միավորը** | **Հիմնական դպրոցներ՝ 20-աշակերտ խտությամբ** | **Միջնակարգ դպրոցներ՝ 10-աշակերտ խտությամբ** | **Միջնակարգ դպրոցներ՝ 20-աշակերտ խտությամբ** | **Ընդհանուր քանակ** |
| **6** | **12** | **37** |
| 1 | **Համակարգիչ** | Համակարգիչ` ամբողջը մեկում Օպերացիոն համակարգ " Windows11\*, պրոցեսոր` Intel i3 /ոչ շուտ քան 2024թ. Արտադրության/, կամ համարժեք, 16 ԳԲ DDR4 հիշողություն,  Gigabit (10/100/1000) LAN WLAN: 802.11ax/ac/a/b/g/n, SSD 512 GB, Սնուցման աղբյուր 120V-240V/ 50-60Hz, Max 100W, schuko plug, Էկրանն առնվազն 24 դյույմ անկյունագծով լայն էկրան LCD հակափայլ WLED backlit Full-HD (1920 x 1080), Ինտեգրված HD Graphics, USB ստեղնաշար և USB օպտիկական մկնիկ, Audio codec, ներկառուցված բարձրախոսներ և միկրոֆոն, HD տեսախցիկ, ներառված բոլոր անհրաժեշտ մալուխներ, HDMI ելք, առնվազն 3 հատ USB 3.0, 1 հատ USB Type-C Երաշխիք` 3 տարի Արտադրողից/Դիստրիբյուտորից երաշխիքային նամակ (MAF-DAF) - Պահանջվում է | հատ | 10 | 5 | 10 | **490** |
| 2 | **Անխափան սնուցման սարք** | Լարման ավտոմատ կարգաբերում (AVR) 145-295V,  Ելքային հզորությունը առնվազն 500 Watts,  Առնվազն 2 հատ Schuko կամ ունիվերսալ ելքային հոսանքի վարդակ,  Բոլոր անհրաժեշտ մալուխները, Սնուցման լար schuko plug,  Երաշխիք` 1 տարի Արտադրողից/Դիստրիբյուտորից երաշխիքային նամակ (MAF-DAF) - Պահանջվում է | հատ | 5 | 3 | 5 | **251** |
| 3 | **Պրոյեկտոր** | Aspect Ratio. 16:10 հիմնական, 4:3, 16:9 հնարավոր, WXGA (1280 x 800) հիմնական, Մին. 3800 լյումեն, մինչև 1,07 միլիարդ գույներ, Կոնտրաստ հարաբ. >=25000:1, Լամպի կյանքը՝ մին. 6000ժ (Ստանդարտ), 10000h (Էկոնոմ), HDMI մուտք, VGA մուտք, աուդիո մուտք և ելք, USB 2.0, VGA ելք, Ներառված է հոսանքի լար, հեռակառավարման վահանակ և մարտկոցներ, ինտեգրված բարձրախոս, HDMI մալուխ 15 մ, 220V-240V/50-60Hz (սնուցման լարը schuko վարդակից), Երաշխիք՝ 3 տարի Արտադրողից/Դիստրիբյուտորից երաշխիքային նամակ (MAF-DAF) - Պահանջվում է | հատ | 2 | 2 | 2 | **110** |
| 4 | **Սնուցման լար** | Տեսակը – փոփոխական հոսանքի սնուցման լար կցիչների տեսակը Male, Schuko CEE 7/7 Female End Type - IEC 320 C13 Լարի երկարությունը - 10մ Արտադրողից երաշխիքային նամակ (MAF) - Չի պահանջվում | հատ | 1 | 1 | 1 | **55** |
| 5 | **Բազմաֆունկցիոնալ տպիչ** | Տպման ձևը` լազերային, փասթաթղթի մատուցման ձևը ավտոմատ (ADF), չափը A4,  Տպագրության արագությունը առնվազն A4 չափի 38 էջ րոպեում,  ներկառուցված երկկողմանի սքանավորման, պատճենահանման ու տպման հնարավորություն,  առնվազն 512 Mb հիշողություն,  ADF-ի տարողությունը 50 էջ,  Միացումներ՝ USB 2.0, Ethernet (10/100/1000) LAN,  Ներկի կրիչ (cartridge), Սնուցումը 220-240V/50-60Hz, սնուցման լար schuko կցիչով,  Երաշխիք` 3 տարի Արտադրողից/Դիստրիբյուտորից երաշխիքային նամակ (MAF-DAF) - Պահանջվում է | հատ | 1 | 1 | 1 | **55** |
| 6 | **3D տպիչ** | Եռաչափ FDM տպիչ Տպագրման ձևը – FDM տպվածքի չափը – 220\*220\*240 մմ տպելու առավելագույն արագությունը – 500 մմ /վրկ տպանյութի տրամագիծը – 1,75 մմ տաքացուցիչի ելքային տրամագիծը – 0,4 մմ  տաքացման ջերմաստիճանը – ≤ 260 c հիմքի տաքացվող հարթակի ջերմաստիճանը – ≤ 100 c հիմքի մակերեսը – PEI ճգվող հիմնային հարթակ File Transfer – USB drive, LAN Extruder – Upgraded, direct extrusion Leveling Mode – Hands-free auto levelling Էկրան – 4,3 դյույմ գունավոր սենսորային էկրան Սնուցման ընդհատման կոմպեմսացում– Այո Հումքի ավարտի տվիչ – Այո Հումքի հնարավոր տեսակներ – PLA, PETG, ABS, TPU, ASA Երաշխիք` 1 տարի Արտադրողից/Դիստրիբյուտորից երաշխիքային նամակ (MAF-DAF) - Պահանջվում է | հատ | 1 | 1 | 1 | **55** |
| 7 | **Դյուրակիր համակարգիչ** | Ծրագրային ապահովումը՝ Windows 11\* CPU Inter i3 թողարկումը ոչ շուտ քան 2024թ. կամ համարժեք 8GB DDR4 SSD 512 GB հոսանքի ադապտեր 120-240V/50-60 Հց, ելքային վարդակ Schuko, WLAN: 802.11 ax/ac/a/b/g/n, Bluetooth, Էկրանի անկյունագիծը՝ առնվազն 15,6”դյույմ LCD (1920\*1080), Ինտեգրված HD գրաֆիկա, Ամբողջակազմ ստեղնաշար, թվային վահանակ Աուդիոկոդեկ, ներկառուցված բարձրախոսներ և խոսափող, HD WEB տեսախցիկ, HDMI ելք Առնվազն 2x USB 3.0 Երաշխիք ՝ 3 տարի Արտադրողից/Դիստրիբյուտորից երաշխիքային նամակ (MAF-DAF) - Պահանջվում է | հատ | 2 | 2 | 2 | **110** |
| 8 | **Wi-Fi երթուղիչ** | 10/100/1000 Ethernet պորտ (1 Գիգաբիթ Wan պորտ, 4 Գիգաբիթ LAN պորտ) USB ինտերֆեյս (4G/3G/2G) մոդեմի և HDD ֆայլերի սերվերի համար 2,4 ԳՀց+5ԳՀց 300Մբիթ/վրկ, +867 Մբիթ/վրկ, 802,11 ac/n/g/b/a WPA-PSK, WPA-Enterprise (WPA/WPA2,TKIP/AES) 120-240v/ 50-60Հց, պատի հոսանքի ադապտեր (Schuko plug) հոսանքի լար Schuko վարդակով, Երաշխիք` 1 տարի Արտադրողից/Դիստրիբյուտորից երաշխիքային նամակ (MAF-DAF) - Պահանջվում է | հատ | 2 | 2 | 2 | **110** |
| 9 | **Պատի ամրացման հավաքածու պրոյեկտորի համար** | Պրոյեկտորի պատին ամրացման հավաքածու Մոնտաժման տեսակը – Առաստաղին ամրացող Շարժման տեսակը - թեքություն Նյութը՝ լեգիրված պողպատ Բարձրության կարգավորում՝ 625-850 մմ Հարմար է 225-315 մմ թեքության շրջանագծի տրամագիծ ունեցող պրոյեկտորների համար Առավելագույնը. Բեռնատարողություն՝ 20կգ/44լբ Արտադրողից երաշխիքային նամակ (MAF) - Չի պահանջվում | հատ | 1 | 1 | 1 | **55** |
| 10 | **RFID մեկնարկային հավաքածու** | Փաթեթում ներառված են. 1 x UNO Board 1 x USB մալուխ 1 x Jump մալուխ,  1 x Breadboard 5 x LED լույս,  1 x ռեզիստորների փաթեթ 1 x Female to male dupond line 1 x պոտենցիոմետր,  1 x Buzzer 1 x 74HC595,  1 X Ինֆրակարմիր ընդունիչ 1 x LM35,  1 x Ֆլեյմի սենսոր 1 x գնդաձև անջատիչ,  1 x ֆոտոռեզիստոր 1 x Key կոճակ,  1 x հեռակառավարման վահանակ 1 x 4 նիշ ցուցադրող խողովակ 1 x 8 \* 8 կետային մատրիցա մոդուլ 1 x 1 թվանշան ցուցադրող դիսպլԵյ 1 x քայլային շարժիչը ղեկավարող սալիկ 1 x քայլային շարժիչ,  1 X 9g Servo,  1 x IIC 1602 LCD 1 x XY joystick մոդուլ 1 x Ջերմաստիճանի մոդուլ 1 x Ջրի փորձարկման մոդուլ 1 x RFID մոդուլ,  1 x RFID բանալիների շղթա 1 x RFID սպիտակ քարտ,  1 x ձայնային մոդուլ 1 x ռելեի մոդուլ,  1 x ժամացույցի մոդուլ 1 x 4\*4 ստեղնաշար,  1 x RGB 3 գունավոր մոդուլ 1 x 9V մարտկոց Snap Արտադրողից երաշխիքային նամակ (MAF) - Չի պահանջվում | հ-ծու | 2 | 1 | 2 | **98** |
| 11 | **Սենսորային մոդուլների հավաքածու** | Փաթեթում ներառված են. 1 x Soil module 1 x Infrared sensor receiver module,  1 x Laser head sensor module,  1 x Temperature and humidity sensor module,  1 x Infrared emission sensor module,  1 x 5V relay module,  1 x Gyro Module,  1 x For Arduino finger detect heartbeat module,  1 x Microphone sensitivity sensor module,  1 x Metal touch sensor module,  1 x Flame sensor module,  1 x 3-գույն LED մոդուլ 1 x Hunt սենսորային մոդուլ,  1 x գծային մագնիսական Hall սենսոր,  1 x Պտտվող կոդավորիչ մոդուլ 1 x ակտիվ ազդանշանի մոդուլ,  1 x Magic Light Cup մոդուլ,  1 x Փոքր պասիվ ազդանշանային մոդուլ,  1 x թվային ջերմաստիճանի սենսորային մոդուլ,  1 x թեք անջատիչ մոդուլ,  1 x Հոլցերի անալոգիական մագնիսական սենսոր,  1 x Ուլտրաձայնային մոդուլ,  1 x Mercury բացման մոդուլ ,  1 x Hall մագնիսական սենսորային մոդուլ,  1 x RGB LED SMD մոդուլ,  1 x Arduino Mini Reed մոդուլի համար,  1 x երկգույն LED ընդհանուր կաթոդային մոդուլ 3 մմ,  1 x Smart car խուսափող խոչընդոտներից ինֆրակարմիր սենսորային ֆոտոէլեկտրական անջատիչ,  1 x Key switch մոդուլ,  1 x Ֆոտոռեզիստոր մոդուլ,  1 x Breadboard էներգիայի մոդուլ,  1 x Arduino-ի համար հարվածի սենսորային մոդուլ,  1 x ջերմաստիճանի սենսորային մոդուլ,  1 x վիբրացիայի անջատիչ մոդուլ,  1 x խոսափողի ձայնի սենսորային մոդուլ,  1 x Large reed մոդուլ, 1 x երկգույն LED մոդուլ,  1 x օպտիկական խզման մոդուլ,  1 x ջերմաստիճանի սենսորային մոդուլ 1 x MP1584EN buck մոդուլ,  1 x SD քարտ ընթերցող մոդուլ,  1 x PS2 Joystick խաղի կարգավորիչ մոդուլ Arduinoի համար 1 x Ավտոմատ թարթող LED մոդուլ 1 x DS1302 ժամացույցի մոդուլ (առանց մարտկոցի) 1 x ջրի մակարդակի մոդուլ Արտադրողից երաշխիքային նամակ (MAF) - Չի պահանջվում | հ-ծու | 2 | 1 | 2 | **98** |
| 12 | **Smart Robot մեքենա հավաքածու** | Փաթեթում ներառված են. 1 x V4.0 Development Board 1 x L298P Shield 1 x V5 Sensor Shield 1 x HC-SR04 Ultrasonic Sensor 1 x HM-10 Bluetooth-4.0 Module 1 x Remote Control 1 x Led Matrix Panel 8x16 1 x HX-2.54 4P Female Dupont Line 1 x 9G Servo Motor 1 x IR Receiver Module 2 x Photocell Sensor 1 x Red Led module 1 x Acrylic Board 1 x Tank Robot Acrylic Board 4 x Metal Holder, 1 x L-type Brackets,  2 x Tank Driver Wheel 2 x տանկի կրող անիվ 2 x Caterpillar Band,  2 x Մետաղական շարժիչ 1 x պլաստիկ հարթակ,  1 x USB մալուխ (1 մ) 5 x 2.54 3pin F-F Dupont մետաղալար (20 սմ) 10 x F-F Dupont մետաղալար (15 սմ) 2 x Աջակցող մասեր (27\*27\*16 մմ, կապույտ) 1 x 18650 2 բնիկ մարտկոց պահող 2 x պղնձե թուփ, 4 x եզր կրող 10 x վեցանկյուն պղնձե թուփ (M3\*10 մմ) 4 x վեցանկյուն պղնձե թուփ (M3\*45 մմ) 2 x պղնձե միացում,  3 x M3 \* 10 մմ հարթ գլխի պտուտակներ 20 x Ներքին վեցանկյուն պտուտակներ (M3\*6 մմ) 10 x Ներքին վեցանկյուն պտուտակ (M3\*8 մմ) 4 x Ներքին վեցանկյուն պտուտակ (M3 \* 25 մմ) 4 x Ներքին վեցանկյուն պտուտակ (M4 \* 12 մմ) 4 x Ներքին վեցանկյուն պտուտակ (M4\*40 մմ) 2 x Ներքին վեցանկյուն պտուտակ (M4 \* 50 մմ) 14 x M3 ընկույզ,  2 x M4 ինքնափակվող Nuts 8 x M2 ընկույզ,  10 x M4 Nuts 6 x M2 \* 10 մմ Կլոր գլխով պտուտակներ 8 x M3 \* 12 մմ կլոր գլխով պտուտակներ 2 x 2.0 \* 40 մմ Slotted Պտուտակահան 1 x M1.5 վեցանկյուն բանալի նիկելապատ Allen պտուտակաբանալի 1 x M2.5 վեցանկյուն բանալի նիկելապատ Allen պտուտակաբանալի 1 x M3 վեցանկյուն բանալի նիկելապատ Allen պտուտակաբանալի 6 x նեյլոնե մալուխային կապեր 1 x 8 մմ ոլորուն խողովակ (12 սմ) 1 x դեկորատիվ ստվարաթուղթ Արտադրողից երաշխիքային նամակ (MAF) - Չի պահանջվում | հատ | 2 | 1 | 2 | **98** |
| 13 | **Էլեկտրական սենսորների հավաքածու** | Հավաքածուն ներառում է. 1 x Traffic light module 1 x RGB LED module 1 x 4-digit LED Display module 1 x Active Buzzer module 1 x Passive buzzer module 1 x Motor Module 1 x Թվային կոճակի մոդուլ 1 x Կոնդենսիվ հպման սենսոր 1 x Թակոցների սենսոր 1 x թեքության թվային սենսոր 1 x Լույսի ընդհատման սենսոր 1 x գերկոն սենսոր 1 x Հոլլի մագնիսական սենսոր 1 x Բախման ֆլեշ սենսոր 1 x Գծի հետագծման սենսոր 1 x խոչընդոտներից խուսափելու սենսոր 1 x Ֆոտոցելի սենսոր 1 x Անալոգային ջերմաստիճանի ցուցիչ 1 x Անալոգային ռոտացիայի սենսոր 1 x Անալոգային ձայնային տվիչ 1 x Ֆլեյմի ազդանշանային սենսոր 1 x ջրի մակարդակի սենսոր 1 x հողի խոնավության սենսոր 1 x գոլորշու խոնավության սենսոր 1 x Կերամիկական վիբրացիայի սենսոր 1 x Լարման հայտնաբերման մոդուլ 1 x թվային IR հաղորդիչ մոդուլ 1 x թվային IR ընդունիչ մոդուլ 1 x Joystick մոդուլ 1 x 1 Channel Relay մոդուլ 1 x Պտտվող կոդավորիչ մոդուլ 1 x զարկերակային արագության մոնիտորինգի սենսոր 1 x գծային ջերմաստիճանի սենսոր 1 x DHT11 Խոնավության ջերմաստիճանի մոդուլ 1 x HC-SR04 ուլտրաձայնային մոդուլ 1 x PIR շարժման ցուցիչ Արտադրողից երաշխիքային նամակ (MAF) - Չի պահանջվում | հ-ծու | 2 | 1 | 2 | **98** |
| 14 | **UTP մալուխ** | UTP Cat6 LAN մալուխ 100 մ Արտադրողից երաշխիքային նամակ (MAF) - Չի պահանջվում | հատ | 1 | 1 | 1 | **55** |
| 15 | **UTP միակցիչ** | RJ45 միակցիչ (Cat6) Արտադրողից երաշխիքային նամակ (MAF) - Չի պահանջվում | հատ | 50 | 30 | 50 | **2510** |
| 16 | **Միակցիչի սեղմման գործիք** | RJ45 միակցիչի սեղմման գործիք Արտադրողից երաշխիքային նամակ (MAF) - Չի պահանջվում | հատ | 3 | 2 | 3 | **153** |
| 17 | **Մալուխային կապիչ** | Մալուխային կապիչ 10 սմ Արտադրողից երաշխիքային նամակ (MAF) - Չի պահանջվում | հատ | 1 | 1 | 1 | **55** |
| 18 | **Մալուխ HDMI** | Micro HDMI male to HDMI male մալուխ, 19-pin HDMI տեսակը A(m) Երկարությունը 1 մ համատեղելի 4Kp60 հետ Արտադրողից երաշխիքային նամակ (MAF) - Չի պահանջվում | հատ | 2 | 1 | 2 | **98** |
| 19 | **էլեկտրական տարրերի հավաքածու** | էլեկտրական տարրերի հավաքածու. 1 x Power Module 1 x 830 Connection Point Breadboard 1 x 65 Jumper 140 x Solderless Jumpers 20 x Female-To-Male Dupont Cables 2 x Pin Headers (40 փին) 1 x ճշգրիտ պոտենցիոմետր 2 x ֆոտոռեզիստորներ 1 x Թերմիստոր 5 x դիոդային ուղղիչներ (1N4007) 5 x NPN տրանզիստորներ (Pn2222) 1 x IC 4N35 1 x IC 74Hc595 1 x Ակտիվ ձայնարկիչ 1 x Պասիվ ձայնարկիչ 10 x կոճակներ (փոքր) 10 x 22 pf կերամիկական կոնդենսատորներ 10 x 100nf կերամիկական կոնդենսատորներ 5 x Էլեկտրոլիտիկ կոնդենսատորներ (10\*Uf 50V) 5 x Էլեկտրոլիտիկ կոնդենսատորներ (100\*Uf 50V) 10 x Սպիտակ լուսադիոդներ 10 x դեղին լուսադիոդներ 10 x Կապույտ լուսադիոդներ 10 x Կանաչ լուսադիոդներ 10 x Կարմիր լուսադիոդներ 1 x RGB LED 10 x ռեզիստորներ (10\*R) 10 x ռեզիստորներ (100\*R) 10 x դիմադրություն (220R) 10 x դիմադրություն (330R) 10 x դիմադրություն (1K) 10 x դիմադրություն (2K) 10 x դիմադրություն (5K1) 10 x ռեզիստորներ (10\*K) 10 x ռեզիստորներ (100\*K) 10 x ռեզիստորներ (1 մ) Արտադրողից երաշխիքային նամակ (MAF) - Չի պահանջվում | հ-ծու | 2 | 1 | 2 | **98** |
| 20 | **Կպչուն պիտակ** | Ստեղնաշարի տառեր հայերեն, թափանցիկ օգտագործման հնարավորություն – Մեկանգամյա օգտագործման հնարավորություն Pattern - Letter Print Միավորների քանակ - ‎1 հատ Ավարտական տեսքը - անփայլ Նյութի տեսակը – վինիլ Չափս – յուրաքանչյուր տառ 11 մմ x 13 մմ (0,43307"դյույմ x 0,51181""դյույմ) Արտադրողից երաշխիքային նամակ (MAF) - Չի պահանջվում | հատ | 10 | 5 | 10 | **490** |
| 21 | **Էլեկտրական գործիքների հավաքածու** | Էլեկտրական գործիքների հավաքածու առնվազն հետևյալ պարունակությամբ. 1 x Թվային մուլտիմետր () DC լարում ~ 1000V, AC լարում ~ 750V, ~ 2000Kohm, DC Amp ~ 2000u 1 x 5 "" Շեղանկյուն կտրող տափակաբերան աքցան 1 x 5 "" Երկար քթով տափակաբերան աքցան 1 x Թվային լարման ստուգիչ 1 x 30W soldering iron երկաթ 1 x Ապազոդման պոմպ 1 x կապար + հակաօքսիդիչ (հոսք) (զոդման թիթեղ) 1 x Մետաղական մեկուսիչ մաքրող գործիք (Մետաղական քերծող) 0,6-2,6 մմ 1 x Պինցետ 1 x Դանակ փոխվող շեղբերով 1 x սպիտակ PVC ժապավեն 2 x Պտուտակահան 3" դյույմ x3D+- 2 x Պտուտակահան 3" դյույմ x5D+- Արտադրողից երաշխիքային նամակ (MAF) - Չի պահանջվում | հ-ծու | 2 | 1 | 2 | **98** |
| 22 | **Մագնիսական պտուտակահանների հավաքածու** | Մագնիսկան պտուտակահանների հավաքածու բռնակով և 54 գլխիկներով՝ 7 հատ. Ներքին վեցանկյուն վարդակներ՝ M2.5 / M3.0 / M3.5 / M4.0 / M4.5 / M5.0 / M5.5 Սլոթեր՝ 1.3 / 1.5 / 2.0 / 2.5 / 3.0 / 3.5 / 4.0 Ֆիլիպս՝ 1.5/2.0/2.5/3.0/3.5 Torx՝ T3 / T4 / T5 / T6 / T7 / T8 / T9 / T10 / T15 / T20 Hex: H1.3 / H1.5 / H2.0 / H2.5 / H3.0 / H3.5 / H4.0 / H4.5 / H5.0 / H6.0 Pozi: Pz0/ Pz1: 2.0/2.3 Երեք թևեր՝ Y2.0 / Y3.0 Պենտալոբ (աստղ)՝ 0,8 / 1,2 U-ձև՝ U2.6 Կլոր՝ 1.0 1 x H4 \* 120 մմ երկարացման բար 1 x փոխանցման ադապտեր 1 x բազմաֆունկցիոնալ երկարացման մալուխ 1 x զույգ պինցետ Արտադրողից երաշխիքային նամակ (MAF) - Չի պահանջվում | հ-ծու | 2 | 1 | 2 | **98** |

***\*Կցվում է Windows 11 օպերացիոն համակարգը հատուկ գնով տրամադրելու Microsoft ընկերության կողմից ներկայացված նամակը:***



**ՀԱՎԵԼՎԱԾ 2**

**տեխնիկական բնութագիր –**

**գնման ժամանակացույցի**

**ՑԱՆԿ**

**մատակարարման հասցեների**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **2025 թ.** | | | |
| **Հ/հ** | **Մարզ** | **Դպրոց** | **Հասցե** |
| **Հիմնական դպրոցների 5-աշակերտ խտությամբ** | | | |
| 1 | Գեղարքունիք | գ. Սեմյոնովկայի հ/դ | Գյուղ Սեմյոնովկա |
| 2 | Գեղարքունիք | գ. Նորաշենի հ/դ | 4-րդ փողոց, 3-րդ փակուղի, 12 |
| **Հիմնական դպրոցների 10-աշակերտ խտությամբ** | | | |
| 1 | Գեղարքունիք | ք. Սևանի Յ. Զարոբյանի անվան թիվ 2 հ/դ | Խաղաղության փողոց, 3 |
| 2 | Գեղարքունիք | գ. Վարդենիկի Ռ. Հովհաննիսյանի անվան թիվ 1 հ/դ | Շահինյան փողոց, 51 |
| 3 | Արարատ | գ. Սիփանիկի հ/դ | Գյումրու փողոց, 1 |
| 4 | Արարատ | ք. Մասիսի թիվ 6 հ/դ | Շիրակի փողոց, 1 |
| **Հիմնական դպրոցների 20-աշակերտ խտությամբ** | | | |
| 1 | Արարատ | ք. Արարատի թիվ 3 հ/դ | Շահումյան փողոց, 62/1 |
| 2 | Արարատ | ք. Մասիսի թիվ 4 հ/դ | 7-րդ փողոց, 2 |
| 3 | Արարատ | ք. Մասիսի թիվ 3 հ/դ | Դպրոցականների փողոց, 24 |
| **Միջնակարգ դպրոցներ 5 -աշակերտ խտությամբ** | | | |
| 1 | Գեղարքունիք | գ. Այրքի մ/դ | 4-րդ փողոց, 5 |
| 2 | Գեղարքունիք | գ. Ծափաթաղի Հ. Աբրահամյանի անվան մ/դ | 1-ին փողոց, 1 |
| 3 | Գեղարքունիք | գ. Աղբերքի մ/դ | 3-րդ փողոց, 15 |
| 4 | Գեղարքունիք | գ. Չկալովկաի մ/դ | 1-ին փողոց, 7 |
| 5 | Գեղարքունիք | գ. Նորակերտի մ/դ | 2-րդ փողոց, 2-րդ փակուղի, 1 |
| 6 | Գեղարքունիք | ք. Ճամբարակի թիվ 4 մ/դ | Խաչատրյան փողոց, 5 |
| 7 | Գեղարքունիք | գ. Լճավանի մ/դ | 10-րդ փողոց, 35/1 |
| 8 | Գեղարքունիք | ք. Սևանի թիվ 5 մ/դ | Ազատության փողոց, 63 |
| 9 | Գեղարքունիք | գ. Ծաղկաշենի մ/դ | 1-ին փողոց, 1 |
| 10 | Գեղարքունիք | գ. Շողակաթ մ/դ | 10-րդ փողոց, 1/1 |
| 11 | Կոտայք | ք. Հրազդանի թիվ 7 մ/դ | 1-ին փողոց, 4 |
| 12 | Կոտայք | գ. Ջրաբերի մ/դ | 1-ին փողոց, 24 |
| 13 | Կոտայք | գ. Մարմարիկի մ/դ | 4-րդ փողոց, 2-րդ նրբանցք, 14 |
| **Միջնակարգ դպրոցներ 10 -աշակերտ խտությամբ** | | | |
| 1 | Գեղարքունիք | գ. Շատջրեքի մ/դ | 4-րդ փողոց, 3 |
| 2 | Գեղարքունիք | գ. Ջիլի մ/դ | 5-րդ փողոց, 1 |
| 3 | Գեղարքունիք | գ. Գեղամավանի Ա. Աբրահամյանի անվան մ/դ | 1-ին փողոց, 1-ին նրբանցք, 18 |
| 4 | Արարատ | գ. Դաշտաքարի մ/դ | 2-րդ փողոց, 2 |
| 5 | Արարատ | գ. Դիտակի մ/դ | Սարգսյան փողոց, 2 |
| 6 | Արարատ | գ. Բերդիկի մ/դ | Սունդուկյան փողոց, 17 |
| 7 | Արարատ | գ. Երասխի մ/դ | Մաշտոցի փողոց, 10 |
| 8 | Արարատ | գ. Շաղափի Լ.Ղազարյանի անվան մ/դ | Արարատյան փողոց, 15 |
| 9 | Արարատ | գ. Արաքսավանի մ/դ | Սևակի փողոց, 22 |
| 10 | Արարատ | գ. Զանգակատան մ/դ | Դպրոցականների փողոց, 5 |
| 11 | Գեղարքունիք | գ. Այգուտի մ/դ | Գյուղ Այգուտ |
| 12 | Գեղարքունիք | գ. Արտանիշի մ/դ | Գյուղ Արտանիշ |
| 13 | Գեղարքունիք | գ. Խաչաղբյուրի մ/դ | Գյուղ Խաչաղբյուր |
| 14 | Գեղարքունիք | ք. Սևանի թիվ 6 մ/դ | Խորհուրդների փողոց, 8 |
| 15 | Գեղարքունիք | գ. Ծաղկունքի «Ծաղկունք բաց դպրոց» հիմնադրամ | 4-րդ փողոց, 10 |
| 16 | Գեղարքունիք | գ. Հայրավանքի մ/դ | Կենտրոնական փողոց, 4 |
| 17 | Գեղարքունիք | գ. Վանևանի մ/դ | Գարագաշի փողոց, 1 |
| 18 | Գեղարքունիք | գ. Լճափի մ/դ | 5-րդ փողոց, 1-ին նրբանցք, 17 |
| 19 | Կոտայք | գ. Կարենիսի մ/դ | Մուշի փողոց, 30 |
| 20 | Կոտայք | գ. Գետամեջի մ/դ | 3-րդ փողոց, 11 |
| 21 | Կոտայք | գ. Զովքի Գ. Շահինյանի անվան մ/դ | Գլխավոր խճուղի, 13 |
| 22 | Կոտայք | գ. Նոր Արտամետի մ/դ | 1-ին փողոցի 3-րդ փակուղի, 5 |
| 23 | Կոտայք | գ. Ֆանտանի մ/դ | Ոպանյան փողոց, 47 |
| 24 | Կոտայք | գ. Ծաղկաձորի մ/դ | Մայիսյան փողոց, 15 |
| 25 | Կոտայք | գ. Աղավնաձորի Զ.Դանիելյանի անվան մ/դ | 2-րդ փողոց, 2 |
| 26 | Կոտայք | գ. Վերին Պտղնիի մ/դ | 2-րդ փողոց, 1 |
| **Միջնակարգ դպրոցներ 20 -աշակերտ խտությամբ** | | | |
| 1 | Արարատ | գ. Կանաչուտի Գ. Եփրեմյանի անվան մ/դ | Այվազովսկու փողոց, 1/1 |
| 2 | Արարատ | գ. Նոր Ուղու մ/դ | 1-ին փողոց |
| 3 | Արարատ | գ. Բյուրավանի մ/դ | Մաշտոցի փողոց, 1 |
| 4 | Արարատ | գ. Ռանչպարի մ/դ | 6-րդ փողոց, 1-ին փակուղի, 1 |
| 5 | Արարատ | գ. Դարբնիկի մ/դ | Անդրանիկի փողոց, 1 |
| 6 | Արարատ | գ. Այգեպատի մ/դ | Մաշտոցի փողոց, 3 |
| 7 | Արարատ | գ. Աբովյանի մ/դ | Աբովյան փողոց, 1/7 |
| 8 | Արարատ | գ. Լանջազատի մ/դ | Մաշտոցի փողոց, 10/1 |
| 9 | Արարատ | գ. Նարեկի մ/դ | Միկոյան փողոց, 16 |
| 10 | Արարատ | գ. Խաչփարի մ/դ | 5-րդ փողոց, 15 |
| 11 | Արարատ | գ. Եղեգնավանի մ/դ | Խանջյան փողոց, 10 |
| 12 | Արարատ | գ. Սիսի մ/դ | Մասիսի փողոց, 12 |
| 13 | Արարատ | գ. Արևշատի մ/դ | Մխչյան փողոց, 15 |
| 14 | Արարատ | գ. Դիմիտրովի մ/դ | Մայակովսկու փողոց, 43/1 |
| 15 | Արարատ | գ. Դալարի մ/դ | Կոմիտասի փողոց, 49 |
| 16 | Արարատ | գ. Ղուկասավանի մ/դ | Գյուղ Ղուկասավան |
| 17 | Արարատ | գ. Մրգավանի մ/դ | Իսահակյան փողոց, 45/1 |
| 18 | Արարատ | գ. Արբաթի Հ. Զաքարյանի անվան մ/դ | 4-րդ փողոց, 48 |
| 19 | Արարատ | գ. Նոյակերտի մ/դ | Նոյի փողոց, 29 |
| 20 | Գեղարքունիք | գ. Վարսերի Ռ. Պետրոսյանի անվան մ/դ | 7-րդ փողոց, 10 |
| 21 | Գեղարքունիք | գ. Սարուխանի Հ. Խաչատրյանի անվան թիվ 3 մ/դ | Խաչատրյան փողոց, 1 |
| 22 | Գեղարքունիք | գ. Գեղհովիտի թիվ 2 մ/դ | 5-րդ փողոց, 88 |
| 23 | Կոտայք | գ. Պռոշյանի Պ. Ղևոնդյանի անվան մ/դ | Խանջյան փողոց, 2-րդ նրբանցք, 2 |
| 24 | Կոտայք | գ. Զովունու Ռ. Բաղդասարյանի անվան մ/դ | 6-րդ փողոց, 128 |
| **ՀՀ ԿԳՄՍՆ «Կրթական ծրագրերի կենտրոն» ԾԻԳ ՊՀ** | | | |
| 1. | Երևան | ՀՀ ԿԳՄՍՆ «Կրթական ծրագրերի կենտրոն» ԾԻԳ ՊՀ | ՀՀ, ք. Երևան, Ս. Վրացյան 73 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **2026 թ.** | | | |
| **Հ/հ** | **Մարզ** | **Դպրոց** | **Հասցե** |
| **Հիմնական դպրոցների 20-աշակերտ խտությամբ** | | | |
| 1 | Արարատ | ք. Վեդիի Գ. Մարգարյանի անվան թիվ 1 հ/դ | Կոմիտասի փողոց, 9 |
| 2 | Արարատ | ք. Արտաշատի Ա. Գոլեցյանի անվան թիվ 1 հ/դ | Մարքսի փողոց, 13 |
| 3 | Գեղարքունիք | ք. Ճամբարակի թիվ 1 հ/դ | Սևակի փողոց, 96 |
| 4 | Գեղարքունիք | ք. Գավառի թիվ 5 հ/դ | Ազատության փողոց, 4-րդ փակուղի, 1 |
| 5 | Գեղարքունիք | ք. Վարդենիսի թիվ 3 հ/դ | Ստեփանյան փողոց, 15 |
| 6 | Գեղարքունիք | ք. Սևանի Վ.Կարապետյանի անվան թիվ 3 հ/դ | Դեմիրճյան փողոց, 21 |
| **Միջնակարգ դպրոցներ 10 -աշակերտ խտությամբ** | | | |
| 1 | Արարատ | գ. Լուսաշողի մ/դ | Գյուղ Լուսաշող |
| 2 | Արարատ | գ. Սևակի մ/դ | 7-րդ փողոց, 2 |
| 3 | Գեղարքունիք | գ. Կախակնի մ/դ | Անդրանիկի փողոց, 1 |
| 4 | Գեղարքունիք | գ. Արեգունու մ/դ | Գյուղ Արեգունու |
| 5 | Գեղարքունիք | գ. Արփունքի մ/դ | Գյուղ Արփունք |
| 6 | Գեղարքունիք | գ. Շատվանի մ/դ | Գյուղ Շատվան |
| 7 | Գեղարքունիք | գ. Մարտունու մ/դ | 11-րդ փողոց, 13 |
| 8 | Գեղարքունիք | գ. Փոքր Մասրիկի մ/դ | 3-րդ փողոց, 11 |
| 9 | Գեղարքունիք | գ. Թթուջրի մ/դ | 1-ին փողոց, 27 |
| 10 | Գեղարքունիք | գ. Մադինայի մ/դ | 9-րդ փողոց, 127/1 |
| 11 | Կոտայք | գ. Նուռնուսի մ/դ | Գլխավոր փողոց, 9 |
| 12 | Կոտայք | գ. Արտավազի մ/դ | Գյուղ Արտավազ |
| **Միջնակարգ դպրոցներ 20 -աշակերտ խտությամբ** | | | |
| 1 | Արարատ | գ. Հովտաշենի մ/դ | Գյուղ Հովտաշեն |
| 2 | Արարատ | գ. Նիզամիի մ/դ | Եղիազարյան փողոց, 37 |
| 3 | Արարատ | գ. Նոր Կյուրինի մ/դ | Գյուղ Նոր Կյուրին |
| 4 | Արարատ | գ. Հնաբերդի մ/դ | Գյուղ Հնաբերդ |
| 5 | Արարատ | գ. Բարձրաշենի մ/դ | Մաշտոցի փողոց, 10/1 |
| 6 | Արարատ | գ. Ջրաշենի մ/դ | Քոլոզյան փողոց, 4 |
| 7 | Արարատ | գ. Գետազատի մ/դ | Բաղրամյան փողոց, 1/1 |
| 8 | Արարատ | գ. Վանաշենի մ/դ | Գյուղ Վանաշեն |
| 9 | Արարատ | գ. Վերին Դվինի մ/դ | Գյուղ Վերին Դվին |
| 10 | Արարատ | գ. Սիսավանի մ/դ | Գյուղ Սիսավան |
| 11 | Արարատ | գ. Ջրահովտի մ/դ | 13-րդ փողոց, 2 |
| 12 | Արարատ | գ. Հայանիստի մ/դ | Բժշկյանց փողոց, 6 |
| 13 | Արարատ | գ. Այգեստանի մ/դ | Մարգարյան փողոց, 15 |
| 14 | Արարատ | գ. Արարատի թիվ 1 մ/դ | Սարգսյան փողոց, 40 |
| 15 | Արարատ | գ. Ոսկետափի թիվ 1 մ/դ | Գյուղ Ոսկետափ |
| 16 | Արարատ | գ. Գեղանիստի մ/դ | Գյուղ Գեղանիստ |
| 17 | Գեղարքունիք | գ. Մաքենիսի մ/դ | Վարդենիսյան փողոց, 2 |
| 18 | Գեղարքունիք | գ. Դպրաբակի մ/դ | 1-ին փողոց, 18 |
| 19 | Գեղարքունիք | գ. Երանոսի թիվ 2 մ/դ | 6-րդ փողոց, 8 |
| 20 | Գեղարքունիք | գ. Լիճքի մ/դ | 1-ին փողոց, 14 |
| 21 | Գեղարքունիք | ք. Գավառի Գ. Մնացականյանի թիվ 7 մ/դ | Միքաելյան փողոց, 40 |
| 22 | Գեղարքունիք | գ. Լճաշենի մ/դ | 24-րդ փողոց, 1-ին նրբանցք, 3 |
| 23 | Գեղարքունիք | գ. Ծովինարի Ա. Խաչատրյանի անվան մ/դ | 3-րդ փողոց, 33 |
| 24 | Գեղարքունիք | գ. Ներքին Գետաշենի թիվ 1 մ/դ | 2-րդ փողոց, 4 |
| 25 | Կոտայք | գ. Արագյուղի Տիգրանակերտ կրթարան մ/դ | 2-րդ փողոց, 1 |
| 26 | Կոտայք | գ. Կամարիսի մ/դ | Գյուղ Կամարիս |
| 27 | Կոտայք | գ. Գեղադիրի մ/դ | 5-րդ փողոց, 26 |
| 28 | Կոտայք | գ. Կապուտանի մ/դ | 8-րդ փողոց, 11 |
| 29 | Կոտայք | գ. Զառի Ժ. Սարգսյանի անվան մ/դ | Դպրոցականների փողոց |
| 30 | Կոտայք | գ. Մայակովսկու Հ. Հովհաննիսյանի անվան մ/դ | 9-րդ փողոց, 2-րդ փակուղի 2/4 |
| 31 | Կոտայք | գ. Գողթի մ/դ | 5-րդ փողոց, 12 |
| 32 | Կոտայք | գ. Լեռնանիստի Ս. Նազարյանի անվան մ/դ | 1-ին փողոց, 33 |
| 33 | Կոտայք | գ. Նոր Գյուղի մ/դ | Գյուղ Նոր Գյուղ |
| 34 | Կոտայք | գ. Արգելի Վ. Անանյանի անվան մ/դ | 4-րդ փողոց, 1-ին նրբանցք, 1 |
| 35 | Կոտայք | գ. Պռոշյան բնակավայրի նոր մ/դ | Գյուղ Պռոշյան |
| 36 | Կոտայք | գ. Զովունի բնակավայրի նոր մ/դ | Գյուղ Զովունի |
| 37 | Կոտայք | գ. Արամուսի Վ. Առաքելյանի անվան մ/դ | Ջերմատան փողոց, 1 |

**ՎՃԱՐՄԱՆ ԺԱՄԱՆԱԿԱՑՈՒՅՑ**

Սույն գնման ընթացակարգի արդյունքում Պայմանագիրը կնքվելու է «Գնումների մասին» ՀՀ օրենքի 15-րդ հոդվածի 6-րդ մասի 2) ենթակետով սահմանված պահանջների համաձայն և վճարման ժամանակացույցը լրացվելու և կնքվելու է ֆինանսական միջոցներ նախատեսվելու դեպքում կողմերի միջև կնքվող համաձայնագրի հետ միաժամանակ` որպես դրա անբաժանելի մաս:

Գնման համար անհրաժեշտ ֆինանսական միջոցները նախատեսվելու են ՀՀ ԿԳՄՍՆ «Կրթական ծրագրերի կենտրոն» ԾԻԳ ՊՀ-ի հրապարակվող փոփոխված և լրացված գնման պլանի համապատասխան անվանատողերով:

Գնորդն իրեն մատակարարված ապրանքի դիմաց վճարում է ՀՀ դրամով անկանխիկ` դրամական միջոցները Վաճառողի հաշվարկային հաշվին փոխանցելու միջոցով։ Դրամական միջոցների փոխանցումը կատարվում է Պայմանագրի համապատասխան հավելվածով ըստ աշակերտների խտության սահմանված Ապրանքը դպրոցների կողմից հանձման-ընդունման ակտերի և դրանց հիման վրա կազմվող հանձման-ընդունման արձանագրության հիման վրա` Պայմանագրի վճարման ժամանակացույցով նախատեսված ամիսներին: Ընդ որում վճարում կատարելու նպատակով հանձնման-ընդունման արձանագրությունն ստորագրվելու օրվանից հետո 3 աշխատանքային օրվա ընթացքում Պատվիրատուն վճարման հանձնարարագիրը և հանձնման-ընդունման արձանագրության պատճենը մուտքագրում է լիազորված մարմնի գանձապետական համակարգ, իսկ սահմանված կարգի համաձայն ներկայացված փաստաթղթերի հիման վրա լիազորված մարմինը տվյալ վճարումը կատարում է հանձնման-ընդունման արձանագրությունը գանձապետական համակարգ մուտքագրված լինելու դեպքում՝ սույն պայմանագրի վճարման ժամանակացույցով սահմանված ժամկետներում, հինգ աշխատանքային օրվա ընթացքում:

Վճարման ենթակա գումարները ներկայացվելու են աճողական կարգով:

ՀՀ դրամ

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Հ/Հ | Միջանցիկ ծածկագիրը` ըստ ԳՄԱ դասակարգման | Ապրանքի անվանումը | Վճարումները նախատեսվում է իրականացնել 20\_թ-ին` ըստ ամիսների, այդ թվում՝ | | | | | | | | | | | | |
| I | II | III | IV | V | VI | VII | VIII | IX | X | XI | XII | Ընդհանուր գինը |
| 1 | 30211300/505 | Համակարգչային սարքավորումներ և պարագաներ | …% | …% | …% | …% | …% | …% | …% | …% | …% | …% | …% | …% | …% |