

## ՆԿԱՐԱԳԻՐ

### առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

«ԶԻ-ԷՍ-ՍԻ» ՍՊԸ-ն ՀՀ ԱԺ ԷԱՃԱՊԶԲ-22/14 ծածկագրով կազմակերպված Էլեկտրոնային աճուրդին մասնակցելու շրջանակում  
Ներկայացնում է իր կողմից առաջարկվող ապրանքի ամբողջական նկարագիրը

Չափաբաժնի համար	Առաջարկվող ապրանքի		
	ապրանքային նշանը	արտադրողի անվանումը	տեխնիկական բնութագիրը
1	HIKVISION	Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd.	<p>Տեսահսկման համակարգ (լրակազմ)՝ 1. Ցանցային տեսաձայնագրիչ 32 տեսախցիկ միացնելու հնարավորությամբ: Վիդեո/Աուդիո մուտքը՝ մուտքային հզորությունը՝ 256 մբվ, ելքային հզորությունը՝ 160 մբվ: Վիդեո/Աուդիո ելքը՝ HDMI թույլտվությունը՝ 4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080/60Hz, 1600 × 1200/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz, VGA թույլտվությունը՝ 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz, աուդիո ելքը՝ 1 հատ: Դեկոդինգի ֆորմատը՝ H.265/H.265+/H.264/H.264+/MPEG4, պատկերի ձայնագրման թույլտվությունը՝ 8MP /6MP /5MP /4MP /3MP /1080p /UXGA /720p/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF: Ցանցային պրոտոկոլներ՝ TCP/IP, DHCP, Hik-Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, SMTP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS, 2 SATA ինտերֆեյսով՝ յուրաքանչյուրը 6ԳԲ ծավալով, ցանցային ինտերֆեյսը՝ 1, RJ-45 10/100/1000 Mbps self-adaptive Ethernet interface, Տազնապի մուտք/ելքը՝ 4/1, սնուցումը՝ 12VDC Աշխատանքային ջերմաստիճանը՝ 10°C-ից, 55°C DS-7632NI-K2-1 հատ: 2. Ցանցային տեսախցիկ արտաքին 24/7</p>

գունավոր պատկերով, պատկերը՝ 1/2.7" Progressive Scan CMOS , Color: 0.001 Lux @ (F1.0, AGC ON): Պատկերի որսման արագությունը՝ 1/3 վ, Wide Dynamic Range Digital WDR: Ոսպնյակը՝ 2.8 mm, հորիզոնական FOV 102°, ուղղահայաց FOV 56°, անկյունագծային FOV 127°4 mm, հորիզոնական FOV 84°, ուղղահայաց FOV 45°, անկյունագծային FOV 99°: Ապերտուրան՝ F1.0, ֆիքսված ոսպնյակով: Ֆոկուսի խորությունը՝ 2.8 mm 1.7 m, 4 mm 2.1 m Սպիտակ լույսի հեռավորությունը՝ 30մ: Պատկերի թուլտվությունը՝ 2560 × 1440 Main Stream: 50Hz: 20 fps (2560 × 1440) 25 fps (2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 20 fps (2560 × 1440) 30 fps (2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720 Sub Stream: 50Hz: 25fps (640 × 480, 640 × 360, 320 × 240) 60Hz: 30fps (640 × 480, 640 × 360, 320 × 240): Վիդեո սեղմում՝ Main stream H.265+/H.265/H.264+/H.264, Sub-stream H.265/H.264/MJPEG: Պրոտոկոլներ՝ TCP/IP, ICMP, HTTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, QoS, IPv6, UDP, Bonjour, SSL/TLS , ONVIF (PROFILE S, PROFILE G), ISAPI, SDK; Աշխատանքային ջերմաստիճանը՝ -30 °C ից 60 °C Պաշտպանվածությունը՝ IP67 (IEC 60529-2013): DS-2CD1047G0-L 22 հատ: 3. Ցանացաին Սվիչ POE, - Ցանցային սվիչ (չկառավարվող) DS-3E0505P-E/M 7 հատ: Պորտերի քանակը՝ 4x1000 Mbps POE պորտ, 1x Gigabit RJ45 uplinj port: Ստանդարտները՝ 802.3af/at, Հզորությունը՝ 35W: 4.Կոշտ սկավառակ 6TB /256MB(6Gb/s NCQ)/5900RPM/SATA3 24x7 աշխատանքային ռեժիմ - SkyHawk- ի կառավարման ծրագիրը ապահովում է ակտիվ պահպանման պաշտպանություն, վերահսկողության համակարգի տվյալների միջամտության կանխարգելում և վերականգնում: ATA- ի միջոցով վիդեո հոսքի աջակցությունը թույլ է տալիս ձայնագրել բարձրորակ տեսանյութ առանց 64 խցիկի խափանումների: MTBF 1 միլիոն ժամ և երեք տարվա սահմանափակ ժամանակի երաշխավորում: Ներառում է RAID RapidRebuild™ ծրագիրը, որի հետ ծավալի վերակառուցումները երեք անգամ ավելի արագ են, քան ավանդականները: - RAID համակարգեր: - Ներկառուցված ռոտացիոն թրթռման տվիչների շնորհիվ ապահովում է հետևողական

կատարում բազմակի համակարգերի վրա (bays), որպեսզի հաճախորդները կարողանան հեշտությամբ միավորել իրենց համակարգերը, ինչպես անհրաժեշտ է: -Hikvision ST6000VX004-520 2 հատ: 5. ՄԵՔԵՆԱՅԻ ՀԱՍԱՐ ՖԻԶՍՈՂ և ՄԵՔԵՆԱ ԻԴԵՆՏԻՖԻԿԱՑՆՈՂ ՏԵՍԱԽՑԻԿ Պատկերը 1 / 2.8 CMOS: Առաջադեմ սկան լուսավորությունը` Color: 0.002 Lux@ (F1.5 AGC ON), B/W: 0.0002 Lux@ (F1.5, AGC ON): Պատկերը որսալու արագությունը` 1/30 վ-ից 1/100,000 վ, ` 99.5 % ճշգրտությամբ և 96%ճշգրտությամբ մեքենայի ընթացքի ժամանակ: Ոսպնյակի բացվածքը` 2.8մմ-ից 12մմ, ինֆրակարմիր ֆիլտրի և Auto Iris-ի աջակցությամբ: Տեսաձայնագրման սեղմումը` H.265, H264, MJPEG, 32կբ/վ-ից 16Մբ/վ բիթ ռեյթով: Առավելագույն պատկերի թույլտվությունը` 1920x1200, Frame Rate 25fps (P) / 30fps (N): Պատկերի կարգավորումները` Հագեցվածությունը 0-100: Պայծառությունը` 0-100: Կոնտրաստը` 0-100, 3D DNR-ը` նորմալ, անջատված ռեժիմների ընտրության հնարավորությամբ: Սպիտակի բալանսի կարգավորմամբ Smart ֆունկցիոնալությամբ` ANPR, vehicle type recognition, vehicle brand recognition, vehicle color recognition, լուսի և ժամի ինքնակարգավորմամբ <<Սև>> և <<Սպիտակ>> ցուցակներ առանձնացնելու հնարավորություն, 30,000 մեքենա գրանցելու հնարավորությամբ, SD/SDHC քարտի հնարավորություն ` 128 GB տարողությամբ TCP/IP, HTTP, DHCP, DNS, RTP, RTSP, NTP, FTP picture upload, Heartbeat, password protection, NTP Պրոտոկոլների աջակցության առկայություն: Ինտերֆեյսը` 1 RJ45 10M/100M/1000M adaptive Ethernet interface, 1 RS-485 serial port, 1 RS-232 serial port, 2 built-in LED lights, IR and white light switchable, 1 աուդիո մուտքի և 1 աուդիո ելքի հնարավորությամբ: Ահազնագման մուտքի և ելքի հնարավորությամբ` 3-ch triggered inputs, including 1-ch I/O triggered input and 2-ch alarm inputs, 2-ch relay outputs, supporting rising/falling/stopping of barrier gate boom pole Աշխատանքային ջերմաստիճանը` -30°C-ից 70°C, պետք է աշխատի 90% խոնավության պայմաններում: Հոսանքի սպառումը` 100-ից 240 VAC/12 V PoE, 22W: Պաշտպանության մակարդակը IP67, IK10:

DS-TCG227 2 հատ: 6. Սոնիտոր CCTV Hikvision DS-D5055UC-B 1 հատ: Անկյունագիծը 55 դույմ, 4K կետայնությունը 3840 × 2160@60Hz, դիտման անկյունը 178°/178 360cd/m2, Աշխատանքային ռեժիմը 7/24, մուտքեր HDMI, VGA, RG45, USB, ներառյալ HDMI Մալուխ 15 մետր և պատի կախիչ` DS-DM4255W տիպի: 7. Արտաքին LED էկրան, 1 հատ: Տեղադրված ավտոկայանատեղիի մուտքի մոտ, ցուցադրում է տեղեկություններ տեղերի արկայության մասին, անգլերեն տառեր և թվեր, RJ45 / RS485: Ցուցադրված տեղեկատվությունը կազմաձևված է կառավարման համակարգչում: Սնուցումը` 220 Վ AC, պայծառություն 1200 cd , դիտման անկյունը 110°: 8. Ավտոկայանման համար նախատեսված ծրագիր (software) DS-TPE002 կամ համարժեք, 1 հատ: Ծրագիրը համատեղելի է Windows 10 օպերացիոն ծրագրի հետ և ունի 4 ենթակայանատեղի կառավարելու հնարավորություն: Գաղտնագրումը USB բանալիով և հիմնված է Parking Management Software լիցենզիայի հիման վրա: Ենթափարքինգի 4 տեղ: Ապահովում է ուղեփակոցի դեկավարումը, ունի մեքենաների տվյալների հավաքագրում և փնտրման հնարավորություն: Համալրված է խոսքը փոխանցելու հնարավորությամբ, սպիտակ և սև գույնով կառավարման ցուցակով: 9. Սերվերային պահարան 12U, 1 հատ - 12U 600 x 600 x 640 Սերվերային պահարան, առջևի դուռ` սպիտակ ապակուց և պողպատե հետևի դռնով: 10. Ցանացաին մալուխ արտաքին օգտագործման Ցանացաին մալուխ արտաքին օգտագործման UTP Cat 5E PE 99,99% պղինձ: Ծածկույթի նյութեր - պոլիէթիլեն (PE): Անվանական արտաքին տրամագիծ (մմ) 0.500 (24 AWG): Մեկուսացման նյութը բարձր խտության պոլիէթիլեն (HDPE): Տրամագիծը 0.88 ± 0.03 մմ, հաստությունը 0.55 ± 0,03 մմ: Արտաքին անվանական տրամագիծը 5.0 ± 0.3 մմ: Ծածկույթի նյութը պոլիէթիլեն (PE), Սև գույն: Տպում ծածկույթի վրա` Նիշերի բարձրությունը 2.8 մմ, Սպիտակ գույն, տպման սխալը և տարածությունը ≤ ≤ 0,5%, 1 մ: Մալուխի ծածկույթի ֆիզիկական հատկությունները` (MPa) ≥ 10 (°C × σ × η) 100 °C × 24h × 10d, լարելուց հետո առաձգական ուժը (MPa) ≥12.5 Երկարացում (%) ≥125 չկան:

<p>ООО ДЖИ-ЭС-СИ в качестве участника в рамках участия в электронном аукционе под кодом &lt;&lt; 00-ЕД-01-12P-22/14 ниже</p>			<p>Էլեկտրական բնութագրեր (20 °C) 1.0-100.0 ՄՀց դիմադրության (Օհմ) 100 ± 15, Ցանացաին մալուխ արտաքին օգտագործման DS-1LN5EO-UU/E կամ համարժեք, 900 մետր: Տեղադրում և կարգաբերում Ապրանքների տեղափոխումն ու բեռնաթափումն իրականացնում է կատարողը իր հաշվին, իր ուժերով և միջոցներով: Կատարողը պարտավորվում է ապահովել համակարգի 365 օրացուցային օրվա երաշխիքային սպասարկում, որը պետք է ներառված լինի ընդհանուր արժեքի մեջ, իսկ տեխնիկական բնութագիր-գնման ժամանակացույցով սահմանված սարքերը պետք է ունենան 365 օրվա երաշխիքային ժամկետ: Կատարողը արաջարկվող գնի մեջ ներառում է նաև վերոնշյալ սարքավորումների (ապրանքների) տեղադրման և կարգաբերման աշխատանքները: Ապրանքը՝ <b>Предлагаемый Товар</b></p>
<p>Номер лота</p>			<p>Предлагаемый Товар</p>
	<p>товарный знак</p>	<p>наименование</p>	<p>технические характеристики</p>
		<p>производителя</p>	
<p>1</p>	<p>HIKVISION</p>	<p>Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd.</p>	<p>Տեսահսկման համակարգ (լրակազմ)՝ 1. Ցանցային տեսաձայնագրիչ 32 տեսախցիկ միացնելու հնարավորությամբ: Վիդեո/Աուդիո մուտքը՝ մուտքային հզորությունը՝ 256 մբվ, ելքային հզորությունը՝ 160 մբվ: Վիդեո/Աուդիո ելքը՝ HDMI թույլտվությունը՝ 4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080/60Hz, 1600 × 1200/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz, VGA թույլտվությունը՝ 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz, աուդիո ելքը՝ 1 հատ: Դեկոդինգի ֆորմատը՝ H.265/H.265+/H.264/H.264+/MPEG4, պատկերի ձայնագրման թույլտվությունը՝ 8MP /6MP /5MP /4MP /3MP /1080p /UXGA /720p/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF: Ցանցային պրոտոկոլներ՝ TCP/IP, DHCP, Hik-Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, SMTP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS, 2 SATA ինտերֆեյսով՝ յուրաքանչյուրը 6ԳԲ ծավալով, ցանցային ինտերֆեյսը՝ 1, RJ-45 10/100/1000 Mbps self-adaptive Ethernet interface, Տազևապի մուտք/ելքը՝ 4/1, սնուցումը՝ 12VDC Աշխատանքային ջերմաստիճանը՝ 10°C-ից, 55°C DS-7632NI-K2-1 հատ: 2. Ցանցային տեսախցիկ արտաքին 24/7</p>

գունավոր պատկերով, պատկերը՝ 1/2.7" Progressive Scan CMOS , Color: 0.001 Lux @ (F1.0, AGC ON): Պատկերի որսման արագությունը՝ 1/3 վ, Wide Dynamic Range Digital WDR: Ոսպնյակը՝ 2.8 mm, հորիզոնական FOV 102°, ուղղահայաց FOV 56°, անկյունագծային FOV 127°4 mm, հորիզոնական FOV 84°, ուղղահայաց FOV 45°, անկյունագծային FOV 99°: Ապերտուրան՝ F1.0, ֆիքսված ոսպնյակով: Ֆոկուսի խորությունը՝ 2.8 mm 1.7 m, 4 mm 2.1 m Սպիտակ լույսի հեռավորությունը՝ 30մ: Պատկերի թուլտվությունը՝ 2560 × 1440 Main Stream: 50Hz: 20 fps (2560 × 1440) 25 fps (2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 20 fps (2560 × 1440) 30 fps (2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720 Sub Stream: 50Hz: 25fps (640 × 480, 640 × 360, 320 × 240) 60Hz: 30fps (640 × 480, 640 × 360, 320 × 240): Վիդեո սեղմում՝ Main stream H.265+/H.265/H.264+/H.264, Sub-stream H.265/H.264/MJPEG: Պրոտոկոլներ՝ TCP/IP, ICMP, HTTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, QoS, IPv6, UDP, Bonjour, SSL/TLS , ONVIF (PROFILE S, PROFILE G), ISAPI, SDK; Աշխատանքային ջերմաստիճանը՝ -30 °C ից 60 °C Պաշտպանվածությունը՝ IP67 (IEC 60529-2013): DS-2CD1047G0-L 22 հատ: 3. Ցանացահին Սվիչ POE, - Ցանցային սվիչ (չկառավարվող) DS-3E0505P-E/M 7 հատ: Պորտերի քանակը՝ 4x1000 Mbps POE պորտ, 1x Gigabit RJ45 uplinj port: Ստանդարտները՝ 802.3af/at, Հզորությունը՝ 35W: 4.Կոշտ սկավառակ 6TB /256MB(6Gb/s NCQ)/5900RPM/SATA3 24x7 աշխատանքային ռեժիմ - SkyHawk- ի կառավարման ծրագիրը ապահովում է ակտիվ պահպանման պաշտպանություն, վերահսկողության համակարգի տվյալների միջամտության կանխարգելում և վերականգնում: ATA- ի միջոցով վիդեո հոսքի աջակցությունը թույլ է տալիս ձայնագրել բարձրորակ տեսանյութ առանց 64 խցիկի խափանումների: MTBF 1 միլիոն ժամ և երեք տարվա սահմանափակ ժամանակի երաշխավորում: Ներառում է RAID RapidRebuild™ ծրագիրը, որի հետ ծավալի վերակառուցումները երեք անգամ ավելի արագ են, քան ավանդականները: - RAID համակարգեր: - Ներկառուցված ռոտացիոն թրթռման տվիչների շնորհիվ ապահովում է հետևողական

կատարում բազմակի համակարգերի վրա (bays), որպեսզի հաճախորդները կարողանան հեշտությամբ միավորել իրենց համակարգերը, ինչպես անհրաժեշտ է: -Hikvision ST6000VX004-520 2 հատ: 5. ՄԵՔԵՆԱՅԻ ՀԱՍԱՐ ՖԻՔՍՈՂ և ՄԵՔԵՆԱ ԻԴԵՆՏԻՖԻԿԱՑՆՈՂ ՏԵՍԱԽՑԻԿ Պատկերը 1 / 2.8 CMOS: Առաջադեմ սկան լուսավորությունը` Color: 0.002 Lux@ (F1.5 AGC ON), B/W: 0.0002 Lux@ (F1.5, AGC ON): Պատկերը որսալու արագությունը` 1/30 վ-ից 1/100,000 վ, ` 99.5 % ճշգրտությամբ և 96%ճշգրտությամբ մեքենայի ընթացքի ժամանակ: Ոսպնյակի բացվածքը` 2.8մմ-ից 12մմ, ինֆրակարմիր ֆիլտրի և Auto Iris-ի աջակցությամբ: Տեսաձայնագրման սեղմումը` H.265, H264, MJPEG, 32կբ/վ-ից 16Մբ/վ բիթ ռեյթով: Առավելագույն պատկերի թույլտվությունը` 1920x1200, Frame Rate 25fps (P) / 30fps (N): Պատկերի կարգավորումները` Հագեցվածությունը 0-100: Պայծառությունը` 0-100: Կոնտրաստը` 0-100, 3D DNR-ը` նորմալ, անջատված ռեժիմների ընտրության հնարավորությամբ: Սպիտակի բալանսի կարգավորմամբ Smart ֆունկցիոնալությամբ` ANPR, vehicle type recognition, vehicle brand recognition, vehicle color recognition, լույսի և ժամի ինքնակարգավորմամբ <<Սև>> և <<Սպիտակ>> ցուցակներ առանձնացնելու հնարավորություն, 30,000 մեքենա գրանցելու հնարավորությամբ, SD/SDHC քարտի հնարավորություն ` 128 GB տարողությամբ TCP/IP, HTTP, DHCP, DNS, RTP, RTSP, NTP, FTP picture upload, Heartbeat, password protection, NTP Պրոտոկոլների աջակցության առկայություն: Ինտերֆեյսը` 1 RJ45 10M/100M/1000M adaptive Ethernet interface, 1 RS-485 serial port, 1 RS-232 serial port, 2 built-in LED lights, IR and white light switchable, 1 աուդիո մուտքի և 1 աուդիո ելքի հնարավորությամբ: Ահազնագման մուտքի և ելքի հնարավորությամբ` 3-ch triggered inputs, including 1-ch I/O triggered input and 2-ch alarm inputs, 2-ch relay outputs, supporting rising/falling/stopping of barrier gate boom pole Աշխատանքային ջերմաստիճանը` -30°C-ից 70°C, պետք է աշխատի 90% խոնավության պայմաններում: Հոսանքի սպառումը` 100-ից 240 VAC/12 V PoE, 22W: Պաշտպանության մակարդակը IP67, IK10:

DS-TCG227 2 հատ: 6. Սոնիտոր CCTV Hikvision DS-D5055UC-B 1 հատ: Անկյունագիծը 55 դույմ, 4K կետայնությունը 3840 × 2160@60Hz, դիտման անկյունը 178°/178 360cd/m2, Աշխատանքային ռեժիմը 7/24, մուտքեր HDMI, VGA, RG45, USB, ներառյալ HDMI Մալուխ 15 մետր և պատի կախիչ` DS-DM4255W տիպի: 7. Արտաքին LED էկրան, 1 հատ: Տեղադրված ավտոկայանատեղիի մուտքի մոտ, ցուցադրում է տեղեկություններ տեղերի արկայության մասին, անգլերեն տառեր և թվեր, RJ45 / RS485: Ցուցադրված տեղեկատվությունը կազմաձևված է կառավարման համակարգչում: Սնուցումը` 220 Վ AC, պայծառություն 1200 cd , դիտման անկյունը 110°: 8. Ավտոկայանման համար նախատեսված ծրագիր (software) DS-TPE002 կամ համարժեք, 1 հատ: Ծրագիրը համատեղելի է Windows 10 օպերացիոն ծրագրի հետ և ունի 4 ենթակայանատեղի կառավարելու հնարավորություն: Գաղտնագրումը USB բանալիով և հիմնված է Parking Management Software լիցենզիայի հիման վրա: Ենթափարքինգի 4 տեղ: Ապահովում է ուղեփակոցի դեկավարումը, ունի մեքենաների տվյալների հավաքագրում և փնտրման հնարավորություն: Համալրված է խոսքը փոխանցելու հնարավորությամբ, սպիտակ և սև գույնով կառավարման ցուցակով: 9. Սերվերային պահարան 12U, 1 հատ - 12U 600 x 600 x 640 Սերվերային պահարան, առջևի դուռ` սպիտակ ապակուց և պողպատե հետևի դռնով: 10. Ցանացաին մալուխ արտաքին օգտագործման Ցանացաին մալուխ արտաքին օգտագործման UTP Cat 5E PE 99,99% պղինձ: Ծածկույթի նյութեր - պոլիէթիլեն (PE): Անվանական արտաքին տրամագիծ (մմ) 0.500 (24 AWG): Մեկուսացման նյութը բարձր խտության պոլիէթիլեն (HDPE): Տրամագիծը 0.88 ± 0.03 մմ, հաստությունը 0.55 ± 0,03 մմ: Արտաքին անվանական տրամագիծը 5.0 ± 0.3 մմ: Ծածկույթի նյութը պոլիէթիլեն (PE), Սև գույն: Տպում ծածկույթի վրա` Նիշերի բարձրությունը 2.8 մմ, Սպիտակ գույն, տպման սխալը և տարածությունը ≤ ≤ 0,5%, 1 մ: Մալուխի ծածկույթի ֆիզիկական հատկությունները` (MPa) ≥ 10 (°C × σ × η) 100 °C × 24h × 10d, լարելուց հետո առաձգական ուժը (MPa) ≥12.5 Երկարացում (%) ≥125 չկան:

		<p>Էլեկտրական բնութագրեր (20 °C) 1.0-100.0 ՄՀց դիմադրության (Օհմ) <math>100 \pm 15</math>, Ցանացաին մալուխ արտաքին օգտագործման DS-1LN5EO-UU/E կամ համարժեք, 900 մետր: Տեղադրում և կարգաբերում Ապրանքների տեղափոխումն ու բեռնաթափումն իրականացնում է կատարողը իր հաշվին, իր ուժերով և միջոցներով: Կատարողը պարտավորվում է ապահովել համակարգի 365 օրացուցային օրվա երաշխիքային սպասարկում, որը պետք է ներառված լինի ընդհանուր արժեքի մեջ, իսկ տեխնիկական բնութագիր-գնման ժամանակացույցով սահմանված սարքերը պետք է ունենան 365 օրվա երաշխիքային ժամկետ: Կատարողը առաջարկվող գնի մեջ ներառում է նաև վերոնշյալ սարքավորումների (ապրանքների) տեղադրման և կարգաբերման աշխատանքները: Ապրանքը չօգտագործված են(ևոր):</p>
--	--	--