

## ՆԿԱՐԱԳԻՐ

### առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

«ՋԻ-ԷՍ-ՍԻ» ՍՊԸ-ն ՀՀՎԱ-ԷԱՃԱՊՁԲ-24/54 ծածկագրով կազմակերպված Էլեկտրոնային աճուրդին մասնակցելու շրջանակում ներկայացնում է իր կողմից առաջարկվող ապրանքի ամբողջական նկարագիրը

Չափաբաժնի համար	Առաջարկվող ապրանքի		
	ապրանքային նշանը	մակնիշը	տեխնիկական բնութագիրը
1	Hikvision	DS-K1T320EX, DS-K2604T, DS-K1107AE, ББП-60 исп. 1, SF1207, S50+TK4100, Hikcentral	<p>Մուտքի հսկողության համակարգ, այդ թվում՝ 1.Մուտքի և ելքի կառավարման տերմինալ - 6 հատ: 2.4 դյույմանոց LCD էկրան, 2 ՄՊ ոսպնյակ: Նույնականացման մեթոդներ՝ դեմքը, քարտը, PIN-ը և այլն: Աշխատանք նաև EM քարտի միջոցով: 500 դեմք, 1000 քարտ և 100000 իրադարձությունների գրանցում Դեմքի ճանաչման տևողությունը առավելագույնը 0,2 վ: Պետք է համապատասխանի ISAPI և ISUP 5.0 պարամետրերին: 2. Մուտքի վերահսկիչ 2 հատ: Նախատեսված 100,000 քարտերի և 300,000 մուտքի և ելքի իրադարձությունների գրանցման համար՝ 2 առանձին բաղկացուցիչներով: Հաղորդակցություններ՝ TCP/IP, ISUP 5.0 և RS-485; Արձանագրման պարամետրերը՝ ISAPI, OSDP Հասանելի քարտի ընթերցիչներ՝ 4 Wiegand ընթերցիչներ կամ 8 RS485 ընթերցիչներ; Մուտքի միջերես. 4 ազդանշանային մուտքեր, 4 դռների սենսորներ, 4 դռան անջատիչներ, 8 լրացուցիչ իրադարձության մուտքեր, 1 հրդեհային ազդանշանային միացում, 1 ներխուժման սենսոր: 3. Մուտքի - ելքի EM քարտի ընթերցիչ 8 հատ: Պետք է ունենա ներկառուցված ազդանշան</p>

Հաղորդակցման RS-485, Wiegand (W26/W34) և OSDP պարամետրին համապատասխան: Պաշտպանության աստիճանը IP65: 4. Մուտքի կառավարման համակարգի հիմնական փաթեթ- 16 հատ Ներառում է դռների կառավարման համար անհրաժեշտ բաղադրիչները, մուտքի կառավարման համակարգի բոլոր հիմնական գործառույթները և 16 դռների կառավարումը: Մուտքի կառավարման համակարգի հիմնական փաթեթի ֆունկցիոնալ գործառույթները ներառում են՝ մարդկանց մուտքի-ելքի մոնիտորինգ, կառավարում: 5. Ժամանակի և հաճախումների մոդուլի ընդլայնման փաթեթ 1 հատ Ներառում է ժամանակի և հաճախումների մոդուլի բոլոր գործառույթները: Նախապայման՝ Մուտքի վերահսկման համակարգի հիմնական փաթեթ: Ժամանակի և հաճախումների մոդուլի ընդլայնման գործառույթները ներառում են հերթափոխի կառավարում, հաճախումների հաշվետվություն, հաճախումների գրանցման մշակում, տվյալների սինխրոնացում: 6. Անխափան սնուցման բլոկ 7 հատ իրենց Կապարաթթվային մարտկոցներով 12V, 7Ah 7հատ: 7. Մուտքի-ելքի Mifare1+EM» քարտեր 600 հատ, Պետք է լինեն համատեղելի Mifare1 և EM տեխնոլոգիաների հետ: Քարտը կարող է օգտագործվել ինչպես Mifare1-ին աջակցող համակարգերի, այնպես էլ EM աջակցող համակարգերի հետ: «Dual Freq Card» քարտն ապահովում է երկհաճախականություն: շահագործում (13,56 ՄՀց Mifare1-ի համար և 125 կՀց՝ EM-ի համար), ինչը թույլ է տալիս նրան աշխատել սարքերի հետ, որոնք օգտագործում են տարբեր հաճախականություններ՝ մուտքի քարտերը կարդալու համար: 8. Համակարգը պետք է ներառի ծրագրային ուսուցումը և սպասարկումը, մալուխների և այլ զանազան պարագաների լրակազմը, հարկ եղած դեպքում տեղադրման համար անհրաժեշտ անցքերի բացումը, որոնք նախատեսված են համակարգի անխափան և լիարժեք աշխատանքն ապահովելու համար: Ինչպես նաև պետք է ներառվի համակարգի ընդհանրական տեղադրման աշխատանքները 7 տարբեր շենքերում և միացվի կենտրոնական մայր սերվերին առանձին կապուղիով: Ապրանքները

			պետք է լինեն չօգտագործված, գործարանային փաթեթավորված, ունենան 3 տարի երաշխիք, մինչև երաշխիքի ավարտը պետք է սպասարկվի մատակարարի կողմից ցանկացած խափանումների դեպքում: Համակարգի համար պահանջվում է պաշտոնական երաշխիք(MAF):
--	--	--	---



## ПОЛНОЕ ОПИСАНИЕ

### предлагаемого товара

ООО ДЖИ-ЭС-СИ в качестве участника в рамках участия в электронном аукционе под кодом ՀՀՎԱ-ԷԱՃԱՊՁԲ-24/54 ниже представляет полное описание предлагаемого им товара.

Номер лота	Предлагаемый товар		
	товарный знак	марка	технические характеристики
1	Hikvision	DS-K1T320EX, DS-K2604T, DS-K1107AE, ББП-60 исп. 1, SF1207, S50+TK4100, Hikcentral	<p>Մուտքի հսկողության համակարգ, այդ թվում՝ 1.Մուտքի և ելքի կառավարման տերմինալ - 6 հատ: 2.4 դյույմանոց LCD էկրան, 2 ՄՊ ոսպնյակ: Նույնականացման մեթոդներ՝ դեմքը, քարտը, PIN-ը և այլն: Աշխատանք նաև EM քարտի միջոցով: 500 դեմք, 1000 քարտ և 100000 իրադարձությունների գրանցում Դեմքի ճանաչման տևողությունը առավելագույնը 0,2 վ: Պետք է համապատասխանի ISAPI և ISUP 5.0 պարամետրերին: 2. Մուտքի վերահսկիչ 2 հատ: Նախատեսված 100,000 քարտերի և 300,000 մուտքի և ելքի իրադարձությունների գրանցման համար՝ 2 առանձին բաղկացուցիչներով: Հաղորդակցություններ՝ TCP/IP, ISUP 5.0 և RS-485; Արձանագրման պարամետրերը՝ ISAPI, OSDP Հասանելի քարտի ընթերցիչներ՝ 4 Wiegand ընթերցիչներ կամ 8 RS485 ընթերցիչներ: Մուտքի միջերես. 4 ազդանշանային մուտքեր, 4 դռների սենսորներ, 4 դռան անջատիչներ, 8 լրացուցիչ իրադարձության մուտքեր, 1 հրդեհային ազդանշանային միացում, 1 ներխուժման սենսոր: 3. Մուտքի - ելքի EM քարտի ընթերցիչ 8 հատ: Պետք է ունենա ներկառուցված ազդանշան Հաղորդակցման RS-485, Wiegand (W26/W34) և OSDP պարամետրին</p>

համապատասխան: Պաշտպանության աստիճանը IP65: 4. Մուտքի կառավարման համակարգի հիմնական փաթեթ- 16 հատ Ներառում է դռների կառավարման համար անհրաժեշտ բաղադրիչները, մուտքի կառավարման համակարգի բոլոր հիմնական գործառույթները և 16 դռների կառավարումը: Մուտքի կառավարման համակարգի հիմնական փաթեթի ֆունկցիոնալ գործառույթները ներառում են՝ մարդկանց մուտքի-ելքի մոնիտորինգ, կառավարում: 5. Ժամանակի և հաճախումների մոդուլի ընդլայնման փաթեթ 1 հատ Ներառում է ժամանակի և հաճախումների մոդուլի բոլոր գործառույթները: Նախապայման՝ Մուտքի վերահսկման համակարգի հիմնական փաթեթ: Ժամանակի և հաճախումների մոդուլի ընդլայնման գործառույթները ներառում են հերթափոխի կառավարում, հաճախումների հաշվետվություն, հաճախումների գրանցման մշակում, տվյալների սինխրոնացում: 6. Անխափան սնուցման բլոկ 7 հատ իրենց Կապարաթթվային մարտկոցներով 12V, 7Ah 7հատ: 7. Մուտքի-ելքի Mifare1+EM» քարտեր 600 հատ, Պետք է լինեն համատեղելի Mifare1 և EM տեխնոլոգիաների հետ: Քարտը կարող է օգտագործվել ինչպես Mifare1-ին աջակցող համակարգերի, այնպես էլ EM աջակցող համակարգերի հետ: «Dual Freq Card» քարտն ապահովում է երկհաճախականություն: շահագործում (13,56 ՄՀց Mifare1-ի համար և 125 կՀց՝ EM-ի համար), ինչը թույլ է տալիս նրան աշխատել սարքերի հետ, որոնք օգտագործում են տարբեր հաճախականություններ՝ մուտքի քարտերը կարդալու համար: 8. Համակարգը պետք է ներառի ծրագրային ուսուցումը և սպասարկումը, մալուխների և այլ զանազան պարագաների լրակազմը, հարկ եղած դեպքում տեղադրման համար անհրաժեշտ անցքերի բացումը, որոնք նախատեսված են համակարգի անխափան և լիարժեք աշխատանքն ապահովելու համար: Ինչպես նաև պետք է ներառվի համակարգի ընդհանրական տեղադրման աշխատանքները 7 տարբեր շենքերում և միացվի կենտրոնական մայր սերվերին առանձին կապուղիով: Ապրանքները պետք է լինեն չօգտագործված, գործարանային փաթեթավորված, ունենան 3

			տարի երաշխիք, մինչև երաշխիքի ավարտը պետք է սպասարկվի մատակարարի կողմից ցանկացած խափանումների դեպքում: Համակարգի համար պահանջվում է պաշտոնական երաշխիք(MAF):
--	--	--	---