

ՆԿԱՐԱԳԻՐ

առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

ՍՕՍ Սիսթեմս ՍՊԸ-ն ԵԶ-ԷԱՃԱՊՁԲ-24/255 ծածկագրով կազմակերպված Էլեկտրոնային աճուրդին մասնակցելու շրջանակում
Ներկայացնում է իր կողմից առաջարկվող ապրանքի ամբողջական նկարագիրը

Չափաբաժնի համար	Առաջարկվող ապրանքի				
	Ֆիրմային անվանումը	ապրանքային նշանը	մակնիշը	արտադրողի անվանումը	տեխնիկական բնութագիրը
1	RVi	RVi	RVi-1NCD4054(2.8) և RVi-1NCT4052 (2.8)	RVi Group	Երևանի քաղաքապետարանի ենթակայության մինչև 50 մանկապարտեզում մինչև 1700 հատ տեսախցիկի և տեսահսկման համակարգի ձեռքբերում տեղադրումով և համակարգի գործարկմամբ: Երևան քաղաքի մանկապարտեզներում անվտանգության նկատառումներից ելնելով տեսահսկում և տեսաձայնագրում ապահովվելու նպատակով մինչև 1700 հատ տեսախցիկներով համակարգի ձեռքբերման հիմնական պահանջներն են. 1. Տեսահսկման

						համակարգի ներդրման նախագծման պահանջներ Համակարգի մատակարարը, ամեն մանկապարտեզում համակարգը տեղադրելուց առաջ, պետք է մշակի տեսահսկման նախագիծ մանկապարտեզի հատակագծի վրա, որը կներառի տեսահսկման կետերը, դիտարկվող տեսադաշտերը, կապուղիների հետագծերը, հանգույցները, տեսաձայնագրման և այլ սարքավորումների տեղադիրքերը, կարգաբերման պարամետրերը, հոսանքի և ինտերնետի սնման աղբյուրները և այլ անհրաժեշտ տեղեկատվություն՝ համակարգի ներդրման համար: Ներկայացված նախագիծը պատվիրատուի կողմից հաստատվելուց հետո կհստակեցվի տեսահսկման կետերի քանակը, որից հետո միայն հնարավոր կլինի սկսել աշխատանքները: 2. Տեսախցիկների տեխնիկական պահանջներ Յուրաքանչյուր մանկապարտեզում ներքին և արտաքին տեղադրման համար նախատեսված IP տեսախցիկների քանակը՝ համաձայն
--	--	--	--	--	--	---

					մանկապարտեզի հատակագծի վրա մշակված տեսահսկման նախագծի՝ հաշվի առնելով տվյալ մանկապարտեզի մուտքերի, միջանցքների, խմբասենյակների, ննջասենյակների և այլ անհրաժեշտ վայրերի քանակը: Տեսախցիկները պետք է աշխատեն PoE տեխնոլոգիայով: Տեսախցիկների գիշերային ռեժիմը առնվազն 30մ, պատկերի որակը առնվազն 4MP 1/3" CMOS 2688(H)x1520(V), ֆիքսված օբյեկտիվով 2.8մմ - 4մմ: Ներքին տեսախցիկները պետք է լինեն ներկառուցված միկրոֆոնով, արտաքին տեսախցիկները պետք է լինեն առնվազն IP67 պաշտպանությամբ: Բոլոր տեսախցիկները պետք է լինեն մոնտաժային տուփերով: 3. Տեսաձայնագրիչների տեխնիկական պահանջներ Յուրաքանչյուր մանկապարտեզում պետք է լինի տեսախցիկների քանակին համապատասխան տեսաձայնագրիչ(ներ)՝ յուրաքանչյուրը առնվազն 2 կոշտ սկավառակի հնարավորությամբ՝ մինչև 16TB, Smart
--	--	--	--	--	---

					H.265+/H.265/Smart H.264+/H.264/MJPEG կողավորման հնարավորությամբ, առնվազն 256 մբ/վրկ մուտքային, ձայնագրման և ելքային թողունակությամբ, առնվազն 1 հատ 10/100/1000 Մբ/վրկ տվյալների փոխանակման թողունակությամբ: 4. Ձայնագրման ժամկետ Տեսախցիկների ձայնագրությունը հաշվարկել առնվազն 7 օրվա համար, ընդ-որում կոշտ սկավառակները պետք է նախատեսված լինեն հատուկ 24/7 տեսահսկման սարքերի հետ աշխատելու համար: 5. PoE բաժանարարների տեխնիկական պահանջներ Բոլոր տեսախցիկները պետք է միացված լինեն ցանցին PoE բաժանարարներով՝ նախատեսված առնվազն 8 տեսախցիկների համար, առնվազն 96W PoE հզորությամբ, առնվազն 8 հատ 10/100 Մբ/վրկ PoE մուտքերով, ընդ-որում բոլոր բաժանարարները պետք է լինեն հերմետիկ արտաքին տուփերով: 6. Մալուխների տեխնիկական պահանջներ Ներքին տեսախցիկների բոլոր մալուխները պետք է լինեն պղնձյա UTP տեսակի,
--	--	--	--	--	---

000 СОС Системс в качестве участника в рамках участия в электронном аукционе под кодом CP-ЕАЭС 42F-24/255 ниже			ПОЛНОЕ ОПИСАНИЕ предлагаемого товара представляет полное описание предлагаемого им товара.		առնվազն 5-րդ կատեգորիա, առնվազն 24AWG: Արտաքին տեսախցիկների մալուխները պետք է լինեն FTP տեսակի, առնվազն 5-րդ կատեգորիա: 7. Մալուխատարների տեխնիկական պահանջներ Ներքին մալուխները, կախված տեղանքից, պետք է անցկացվեն. առկայության դեպքում խորրվակաշարով, իսկ բացակայության պարագայում,
Номер лота	фирменное наименование	товарный знак	Предлагаемый товар марка	наименование производителя	պլաստմասե ուղեւորներով, (կախված տեղանքից և մալուխների տեխնիկական հատկությունների քանակից՝ անհրաժեշտ չափերի),
1	RVi	RVi	RVi-1NCD4054(2.8) և RVi-1NCT4052 (2.8)	RVi Group	արտաքին մալուխները՝ Երևանի քաղաքապետարանի ճկախորովակներով 8 Ենթակայության սիւնը 50 Տեսաձևակազմի տեղադրման մասնագործողը սիւնը 1700 հատ տեխնիկական պահանջներ տեսարձանի և տեսահոսքման Տեսաձևակազմի պետք է համակարգի ձեռքբերում տեղադրված լինի երկաթյա տեղադրված և համակարգի համապատասխան պահպանում գործարկմամբ: Երևան քաղաքի (Rack 6U-9U), և ունենա փական: մասնագործողները: Պահպանը պետք է ունենա անվտանգության միջնորդները հովացման անոթեր: 9. Հոսանքի գլուխով տեսահոսքում և անհրաժեշտ սկուզման պահանջներ տեսաձևակազմում ապահովվելով Տեսաձևակազմի պահպանում մասնագործողը սիւնը 1700 հատ պետք է տեղադրված լինի հոսանքի տեսարձաններով համակարգի անհրաժեշտ հիմնական սահմանված հոսանքի պահանջներն են. 1. Տեսահոսքման բացակայության պարագայում

համահամարգի թղթի ճեմերուն յուն ը
ապ մտերվելո՞ւ միամալ ապուն հառնալան ըն 10
թնայնա մ Եւրո՞ւ իմ գրայի կապ պարի ու վնն
մանկապատան ճեմերուն փառաբանալ ը
տեղադրեցաք ու ընտան յալ տը Է մշակի
նախահեկ վաճ լինիս պրոքնս
մանկապրոքն ընկեմ տեղ ընկեմ ընկեմ,
որը կ'ընտրեմ տեղն ընկեմ կ'ընկեմ տեղը,
դիտաբանակալ ընկեմ ընկեմ տեղն ընկեմ,
ապ մտերվելո՞ւ միամալ ապուն հառնալան ը
իլնալ ընտրեմ ընկեմ ընկեմ ընկեմ ընկեմ
համաապառապ ընտրեմ ընկեմ ընկեմ
տեղն ընկեմ ընկեմ ընկեմ ընկեմ
հնապառապ ընտրեմ ընկեմ ընկեմ
ինտրեմ ընկեմ ընկեմ ընկեմ ընկեմ
այլ անտրեմ ընկեմ ընկեմ ընկեմ
ընտրեմ ընկեմ ընկեմ ընկեմ
կ'ընտրեմ ընկեմ ընկեմ ընկեմ
Համապառապ ընկեմ ընկեմ ընկեմ
հաստա տեղն ընկեմ ընկեմ ընկեմ
տեղն ընկեմ ընկեմ ընկեմ ընկեմ
որի ընկեմ ընկեմ ընկեմ ընկեմ
մտերվելո՞ւ միամալ ապուն հառնալան ը
կ'ընտրեմ ընկեմ ընկեմ ընկեմ
նախահեկ վաճ լինիս պրոքնս
մանկապրոքն ընկեմ տեղ ընկեմ
աշխատեմ ընկեմ ընկեմ ընկեմ
մեծ պրոքն ընկեմ ընկեմ ընկեմ
օգտանալ ընկեմ ընկեմ ընկեմ

[illegible]

				տեղադրված 265`-ից 265/5տվյալի համապատասխանությունը 264-ից 264/4-ի հետ, կրող ապակուղիում և մետաղական միջուկի միջև գտնվող 265 մբ/վրկ ճրագայտի միջև ճայնագրման և սարքավորման փոփոխությունների ամփոփումը:
				Մբ/վրկ տվյալների փոխանակման թողունակությամբ: 4. Ձայնագրման ժամկետ Տեսախցիկների ձայնագրությունը հաշվարկել առնվազն 7 օրվա համար, ընդ-որում կոշտ սկավառակները պետք է նախատեսված լինեն հատուկ 24/7 տեսահսկման սարքերի հետ աշխատելու համար: 5. PoE բաժանարարների տեխնիկական պահանջներ Բոլոր տեսախցիկները պետք է միացված լինեն ցանցին PoE բաժանարարներով՝ նախատեսված առնվազն 8 տեսախցիկների համար, առնվազն 96W PoE հզորությամբ, առնվազն 8 հատ 10/100 Մբ/վրկ PoE մուտքերով, ընդ-որում բոլոր բաժանարարները պետք է լինեն հերմետիկ արտաքին տուփերով: 6. Մալուխների տեխնիկական պահանջներ Ներքին տեսախցիկների բոլոր մալուխները պետք է լինեն պղնձյա UTP տեսակի,

					առնվազն 5-րդ կատեգորիա, առնվազն 24AWG: Արտաքին տեսախցիկների մալուխները պետք է լինեն FTP տեսակի, առնվազն 5-րդ կատեգորիա: 7. Մալուխատարների տեխնիկական պահանջներ Ներքին մալուխները, կախված տեղանքից, պետք է անցկացվեն. առկայության դեպքում խողովակաշարով, իսկ բացակայության պարագայում, պլաստմասե ուղետարներով, (կախված տեղանքից և մալուխների քանակից՝ անհրաժեշտ չափերի), արտաքին մալուխները՝ ճկախողովակներով: 8. Տեսաձայնագրիչի տեղադրման տեխնիկական պահանջներ Տեսաձայնագրիչը պետք է տեղադրված լինի երկաթյա համապատասխան պահարանում (Rack 6U-9U), և ունենա փական: Պահարանը պետք է ունենա հովացման անցքեր: 9. Հոսանքի անխափան սնուցման պահանջներ Տեսաձայնագրիչի պահարանում պետք է տեղադրված լինի հոսանքի անխափան սնուցման սարք՝ նախատեսված հոսանքի բացակայության պարագայում
--	--	--	--	--	--

					համակարգի գործունեությունը ապահովելու համար՝ առնվազն 10 թույլտվություն: 10. Ծրագրային ապահովման պահանջներ Ծրագրային ապահովումը պետք է նախատեսված լինի որպես մասնագիտական կենտրոնացված օպերատիվ դիտարկման համակարգ: Ծրագրային ապահովումը պետք է տեղադրված լինի տվյալ նախագծի ծավալների համապատասխան սերվերի վրա: Համակարգը պետք է հնարավորություն ընձեռի առցանց դիտարկել տեսախցիկները և տեսաձայնագրությունները, ընտրելով ժամանակահատված և կոնկրետ տեսախցիկ(ներ): Համակարգը պետք է ունենա բոլոր տեսախցիկների և տեսաձայնագրիչների կառավարման կենտրոնացված արտադեմ (interface): Կառավարման կենտրոնացված վահանակը պետք է ունենա համակարգում առկա սարքավորումների աշխատունակության մոնիթորինգի մոդուլ: Համակարգը պետք է ունենա օգտատերերի գրանցման,
--	--	--	--	--	--

					հեռացման և իրավունքների կառավարման գործիքակազմ: Համակարգը պետք է ընձեռի հնարավորություն մեկ կամ մի խումբ տեսախցիկներ դիտարկել Web միջավայրում (Երևանի քաղաքապետարանում գործող «Մանկապարտեզ» համակարգի ադմինիստրատիվ մոդուլում ամեն մանկապարտեզի տեսախցիկների հղումը տեղադրելու, առցանց և տեսաձայնագրությունները դիտարկելու նպատակով): 11. Աշխատանքների կազմակերպման պահանջներ Աշխատանքները պետք է կազմակերպվեն այնպես, որպեսզի չխանգարեն մանկապարտեզի բնականոն գործունեությանը: Աշխատանքները կատարելու ընթացքում և հետո ապահովել շինարարական աղբի հեռացումը: 12. Վճարման կարգը Վճարումը կկատարվի յուրաքանչյուր պատվեր-առաջադրանքի դեպքում փաստացի տեղադրված տեսահսկման կետերի քանակին համապատասխան (մեկ տեսահսկման կետի գինը հավասար է կնքված պայմանագրի գինը բաժանած 1700-ի): Առաքումը և
--	--	--	--	--	--

				տեղադրումը՝ ըստ պատվիրատուի ներկայացրած վայրի, կատարվում է մատակարարի միջոցների հաշվին: Տրամադրված սարք- սարքավորումները պետք է ունենան առնվազն մեկ տարվա երաշխիք:
--	--	--	--	--