

## ՆԿԱՐԱԳԻՐ

### առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

Texnology LGP-ն ՀՀ ԱԱԾ-ՏԱԱԿԿԳԿ-ԷԱՃԱՊՁԲ-26/4-ՍՉ2 ծածկագրով կազմակերպված Էլեկտրոնային աճուրդին մասնակցելու շրջանակում ներկայացնում է իր կողմից առաջարկվող ապրանքի ամբողջական նկարագիրը

Չափաբաժնի համար	Առաջարկվող ապրանքի		
	մակնիշը	արտադրողի անվանումը	տեխնիկական բնութագիրը
1	-	-	<p>Ֆոտոձուղակ ֆոտոձուղակ (Wireless Camera) Տեխնիկական հիմնական պարամետրեր</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Պատկերի լուծաչափ՝ ոչ պակաս, քան 5 Մեգապիքսել, օգտատիրոջ կողմից ընտրելի նվազեցված ռեժիմներ (թուլլատրելի):</li> <li>• Պատկերի տեսակ՝ • Ցերեկային՝ գունավոր, • Գիշերային՝ ինֆրակարմիր, անտեսանելի լուսարձակմամբ (մոտ 940 նմ): Վիդեո ծայնագրում՝ • Լուծաչափ՝ ոչ պակաս, քան 640 × 360 պիքսել, • Կադրերի հաճախականություն՝ ոչ պակաս, քան 15 կադր/վրկ, • Վիդեոյի տևողություն՝ ընտրելի, առնվազն 5 վրկ: Շարժման հայտնաբերում • Տվիչի տեսակ՝ Պասիվ ինֆրակարմիր (PIR), • Հայտնաբերման հեռավորություն՝ ներքին տվիչով՝ ոչ պակաս, քան 30 մ, արտաքին շարժման տվիչների կամ վերահաղորդիչների միջոցով՝ ընդլայնման հնարավորություն մինչև <math>\geq 100</math> մ, • Հայտնաբերման անկյուն՝ մոտ 10°, • Արձագանքման ժամանակ՝ ոչ ավել, քան 0.2 վրկ, • Պատկերների միջև ընդմիջում ընտրելի՝ 1 վայրկյանից մինչև առնվազն 2 ժամ: Անլար կապ և անվտանգություն • Հաճախականությունների տիրույթ՝ 902-928 ՄՀց, • Տվյալների փոխանցման</li> </ul>

տեխնոլոգիա՝ հաճախականության ցատկում (FHSS) կամ համարժեք, •  
Տվյալների փոխանցման հեռավորություն՝ ստանդարտ ալեհավաքով՝ ոչ  
պակաս, քան 3 կմ բարձր արդյունավետության ալեհավաքներով և/կամ  
վերահաղորդիչներով՝ ոչ պակաս, քան 45 կմ, • Հաղորդիչի հզորություն՝ ոչ  
պակաս, քան 250 մՎտ, • Տվյալների պաշտպանություն՝ AES-128 բիթ  
ծածկագրում: Սնուցում և ֆիզիկական պահանջներ • Սնուցում՝արտաքին  
12V լիցքավորվող մարտկոց, • Արևային վահանակի միացման  
հնարավորություն՝ պարտադիր, • Ավտոնոմ աշխատանքի  
հնարավորություն՝ մի քանի օրից մինչև մի քանի շաբաթ (կախված  
օգտագործումից), • Աշխատանքային ջերմաստիճան՝ -40°F-ից մինչև +140°F  
(կամ համարժեք Ցելսիուսով), • Կորպուս՝ ջրակայուն և փոշեկայուն  
նախատեսված բացօթյա օգտագործման համար: Շարժման տվիչ /  
Վերահաղորդիչ (Repeater / Echo) Ֆունկցիոնալ հնարավորություններ •  
Սարքը պետք է համատեղի՝ PIR շարժման տվիչի ֆունկցիա, • Անլար  
վերահաղորդիչի (Repeater) ֆունկցիա, • Մի քանի ֆոտոծուղակների  
ակտիվացման հնարավորություն, • Մի ֆոտոծուղակի ակտիվացում՝ մի  
քանի տվիչներից: Տեխնիկական պահանջներ • Շարժման հայտնաբերում, •  
PIR, հեռավորություն՝ առնվազն 30 մ, • Արձագանքման ժամանակ՝  $\leq 0.2$  վ, •  
Անլար կապ՝ 902-928 ՄՀց, • Հաղորդիչի հզորություն՝  $\geq 250$  մՎտ, •  
Ծածկագրում՝ AES-128, • Աշխ. ջերմաստիճան՝ -40°F մինչև +140°F, •  
Սնուցում՝ ներքին մարտկոցներ և/կամ արտաքին 12V մարտկոց, • Արևային  
վահանակի միացման հնարավորություն: Համակարգչային ընդունիչ (Base /  
PC Receiver) • Մեկ ընդունիչին միացվող սարքերի քանակ՝ ոչ պակաս, քան  
200, • Միացում համակարգչին՝ USB կամ համարժեք, • Ներառյալ  
ծրագրային ապահովում՝ սարքերի կառավարում, երթուղավորում,  
ազդանշանների ստացում, տվյալների պահպանում: Մարտկոց Ընդհանուր  
նկարագրություն • Կնիքված, սպասարկում չպահանջող կապարաթթվային  
(VRLA) մարտկոց՝ նախատեսված պահուստային սնուցման համակարգերի,  
անվտանգության, կապի և էներգետիկ լուծումների համար: Տեխնիկական

բնութագրեր • Տեսակ՝ Կապարաթթվային մարտկոց (Sealed Lead Acid, VRLA), • Կառուցվածք՝ AGM (Absorbent Glass Mat), • Սպասարկում՝ Սպասարկում չպահանջող, • Գազագատում՝ Ներքին ռեկոմբինացիա (անվտանգ օգտագործում փակ տարածքներում): Էլեկտրական բնութագրեր • Անվանական լարում՝ 12 Վ, • Անվանական տարողություն՝ 9 Աժ (Ah) (20 ժամանոց ռեժիմում), • Մաքսիմալ լիցքաթափման հզորություն՝ 34 Վտ (15 րոպե ռեժիմում), • Ներքին դիմադրություն՝  $\leq 18$  մՕմ, • Ինքնալիցքաթափում՝  $\leq 3\%$  ամսական (20°C պայմաններում): Լիցքավորման պարամետրեր • Լիցքավորման լարում (ստանդարտ, 25°C), • Ցիկլիկ օգտագործում՝ 14.4 – 15.0 Վ, • Սպասարկման / պահեստային ռեժիմ՝ 13.5 – 13.8 Վ, • Առավելագույն լիցքավորման հոսանք՝  $\leq 2.7$  Ա: Մեխանիկական բնութագրեր • Կոնտակտների տեսակ՝ F2 (6.3 մմ Faston), • Կորպուսի նյութ՝ Հրդեհակայուն ABS պլաստիկ, • Չափսեր (Ե x L x Բ)՝ մոտավորապես 151 x 65 x 94 մմ, • Ընդհանուր բարձրություն կոնտակտներով՝ մոտ 100 մմ, • Քաշ՝ մոտ 2.6 – 2.8 կգ: Շրջակա միջավայրի պայմաններ Գործառնական ջերմաստիճան • Լիցքաթափում՝ -20°C ... +60°C, • Լիցքավորում՝ 0°C ... +50°C, • Պահեստավորում՝ -20°C ... +60°C, • Օպտիմալ աշխատանքային ջերմաստիճան՝ 20°C – 25°C: Անվտանգություն և հավաստագրում • Արտահոսք չունեցող կառուցվածք, • Պաշտպանություն՝ գերալիցքավորումից և գերճնշումից: Համապատասխանություն՝ • IEC 60896, • UL ճանաչում, • CE համապատասխանություն, • ISO 9001 / ISO 14001 (Արտադրողը պետք է ունենա): Պահանջվող համակարգի ամբողջական կազմը • Ֆոտոծուղակ – 100 միավոր, • 12V 9Ah մարտկոց – 260 միավոր, • Շարժման տվիչ / վերահաղորդիչ – 30 միավոր, • Համակարգչային ընդունիչ – 15 միավոր, • 109-0017 40 դյույմանոց բարձր հզորության անտենա 8dBi 40 – հատ, • 109-0012 6 դյույմանոց լարվածության թեթևացման մալուխ 40 – հատ, • 997-0002 20 դյույմանոց մալուխ, 40 – հատ, • Մարտկոցների տուփեր, • Սնուցման մալուխներ, • Մոնտաժման ամբողջական պարագաներ: Երաշխիք և պայմաններ •

			<p>Ապրանքները պետք է լինեն նոր, չօգտագործված, գործարանային փաթեթավորմամբ:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Ապրանքները պետք է արտադրված լինեն Հայաստանի Հանրապետությունն ընդգրկող տարածաշրջանում սպառման և սպասարկման համար:</li><li>• Մատակարար ընկերությունը պարտավոր է ներկայացնել արտադրողի (MAF- Manufacturers Authorization Form) կամ նրա կողմից ՀՀ-ում լիազորված կազմակերպության (DAF- Distributers Authorization Form) նամակ հավաստագիր:</li><li>• Երաշխիքային ժամկետը՝ առնվազն 3 տարի, երաշխիքի ընթացքում ի հայտ եկած թերությունները մատակարարը պետք է սեփական միջոցներով շտկի կամ փոխարինի նորով, ապահովելով ապրանքի տեղափոխումը համապատասխան սպասարկման սրահ՝ վերադարձով:</li><li>• Սպասարկման և շահագործման դասընթաց տրամադրվող տեխնիկական միջոցների վերաբերյալ:</li></ul>
--	--	--	--

## ПОЛНОЕ ОПИСАНИЕ

### предлагаемого товара

Technology LGP в качестве участника в рамках участия в электронном аукционе под кодом ՀՀ ԱԳԾ-SԱԱԿԳԿ-ԲԱՃԱՊՁԲ-26/4-ՍՁ22  
ниже представляет полное описание предлагаемого им товара.

Номер лота	Предлагаемый товар		
	марка	наименование производителя	технические характеристики
1			