

ՆԿԱՐԱԳԻՐ

առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

Գեո-Նալ ՍՊԸ-ն ԳԿ-ԷԱՃԱՊՁԲ-24/1 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
12	Նավիգացիայի — տեղանքի որոշման գլոբալ համակարգեր (gps կամ համարժեք)	Լեյկա	Լեյկա	Լեյկա Գեոսիստեմս	Արբանյակային տեղորոշման կայան GPS rover/base Ռովեր կայան Ալիքների քանակը՝ ոչ պակաս քան 555: GPS L1, L2, L2C, L5 , GLONASS L1, L2, L3, Galileo E1, E5a, E5b, BeiDou B1, B2, B3 կամ ավել արբանյակային համակարգերի հետ աշխատելու հնարավորություն: SmartCheck RTK կամ համարժեք տեխնոլոգիայի առկայություն: Ներկառուցված SD քարտի բնիկի, GSM 4G, Bluetooth, Wi-Fi մոդեմների առկայություն , ներկառուցված ռադիոմոդեմի առկայություն 403 - 470 ՄՀց , 1Կտ ելքային հզորություն

կամ ավել: Իրական ժամանակում կինեմատիկան. միայնակ գիծ Hz 8 մմ + 1 ppm / V 15 մմ + 1 ppm: Ցանցային RTK ռեժիմ` Hz 0.8 մմ + 0.5 ppm / V 15 մմ + 0.5 ppm կամ ավելի ճշգրիտ: Թեքության իներցիալ կոմպենսատորի առկայություն, 8 մմ+ 0,4մմ/աստիճան Տվյալների հետմշակում. ստատիկա (Փազային դիտարկումներ) երկարատև դիտարկումների ժամանակ` Hz 3 մմ + 0.1 ppm / V 3.5 մմ + 0.4 ppm, ստատիկա և արագ ստատիկա (Փազային դիտարկումներ)` Hz 3 մմ + 0.5 ppm / V 5 մմ + 0.5 ppm կամ ավելի Ճշգրիտ: Աշխատանքային ջերմաստիճան տեսախցիկով աշխատելիս - 30_ ից մինչև +50 °C տիրույթ կամ ավել: Պահպանման ջերմաստիճան -40 _ ից մինչև +70 տիրույթ կամ ավել: Տվյալների փոխանակման պրոտոկոլներ. CMR, CMR+, RTCM 2.2, 2.3, 3.0, 3.1, 3.2 MSM, Ցանցային RTK պրոտոկոլ. VRS, FKP, iMAX կամ ավել: Նավիգացիոն համակարգը պետք է համալրված լինի տեսախցիկով առնվազն 1,2 Մա Չափումների հոլսալիությունը ոչ պակաս քան ` 99.99%: Չափումների

առավելագույն
հաճախականությունը՝ առնվազն
20Հց Սնուցումը՝ փոխարինվող Li-
Ion մարտկոց առնվազն 3 ԱԺ,
պահեստային մարտկոցի
առկայություն: Փոշու/խոնավության
դեմ պաշտպանվածությունը՝
առնվազն IP66 ԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ
ՎԱՀԱՆԱԿ (ԿՈՆՏՐՈԼԵՐ) Օպերացիոն
համակարգ՝ Microsoft® Windows®
10 LTSC 64bit կամ համարժեք:
Օպերացիոն հիշողությունը՝ ոչ
պակաս քան 4 Գբ: Ներքին
հիշողությունը՝ ոչ պակաս քան 64
GB: Էկրանի կետայնությունը՝ ոչ
պակաս քան 7 դույմ, 1280 x 800 LCD
տիպի, IPS գունավոր, սենսորային
Էկրանի պաշտպանիչ թաղանթների
առկայություն: Սնուցումը՝
փոխարինվող Li-Ion մարտկոց
առնվազն 3ԱԺ, պահեստային
մարտկոցի առկայություն:
Տեսախցիկի առկայություն՝
առնվազն 8 Մպ:
Փոշու/խոնավության դեմ
պաշտպանությունը՝ առնվազն IP68:
Աշխատանքային ջերմաստիճան -
25_ ից մինչև +50 °C տիրույթ կամ
ավել: Պահպանման ջերմաստիճան

-40 _ ից մինչև +65 տիրույթ կամ
ավել: Ներկառուցված WLAN,
Bluetooth, 4G LTE մոդեմ
համակարգերի առկայություն:
Թեքության անկյունային ցուցիչի,
կողմնացույցի առկայություն:
Քաղային կայան Ալիքների քանակը՝
ոչ պակաս քան 555: GPS L1, L2, L2C,
L5 , GLONASS L1, L2, L3, Galileo E1,
E5a, E5b, BeiDou B1, B2, B3 կամ
ավել արբանյակային համակարգերի
հետ աշխատելու հնարավորություն:
SmartCheck RTK կամ համարժեք
տեխնոլոգիայի առկայություն:
Ներկառուցված SD քարտի բնիկի,
GSM 4G, Bluetooth, Wi-Fi մոդեմների
առկայություն , ներկառուցված
ռադիոմոդեմի առկայություն 403 -
470 ՄՀց , 1Կտ ելքային հզորություն
կամ ավել: Իրական ժամանակում
կինեմատիկան. միայնակ գիծ Hz 8
մմ + 1 ppm / V 15 մմ + 1 ppm:
Ցանցային RTK ռեժիմ՝ Hz 0.8 մմ +
0.5 ppm / V 15 մմ + 0.5 ppm կամ
ավելի ճշգրիտ: Տվյալների
հետմշակում. ստատիկա (ֆազային
դիտարկումներ) երկարատև
դիտարկումների ժամանակ՝ Hz 3 մմ
+ 0.1 ppm / V 3.5 մմ + 0.4 ppm,

ПОЛНОЕ ОПИСАНИЕ

предлагаемого товара

Гео-Нал ООО в качестве участника в рамках участия в электронном аукционе под кодом 04-ЕД/2012/24/1 ниже представляет полное описание предлагаемого им товара.

ստատիկա և արագ ստատիկա (Ֆազային դիտարկումներ)՝ Hz 3 մմ + 0.5 ppm / V 5 մմ + 0.5 ppm կամ ավելի ճշգրիտ: Աշխատանքային ջերմաստիճան - 30_ ից մինչև +50 °C տիրույթ կամ ավել: Պահպանման ջերմաստիճան -40 _ ից մինչև +70 տիրույթ կամ ավել: Տվյալների փոխանակման արտոտկուներ՝ CMR, CMR+, RTCM 2.2, 2.3, 3.0, 3.1, 3.2

Номер лота	фирменное наименование	товарный знак	марка	наименование производителя	Предлагаемый товар
12					MSM, Ցանցային RTK պրոտոկոլ: VRS, FKP, IMAX կամ ավել: Չափումների տեխնիկական հատկությունները ոչ պակաս քան՝ 99.99%: Չափումների առավելագույն
					հաճախականությունը՝ առնվազն 20Հց Սևուցումը՝ փոխարինվող Li-Ion մարտկոց առնվազն 3 Աժ, պահեստային մարտկոցի առկայություն: Փոշու/խոնավության դեմ պաշտպանվածությունը՝ առնվազն IP66 ԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ ԿԱՀԱՆԱԿ (ԿՈՆՏՐՈԼԵՐ) Օպերացիոն համակարգ՝Windows CE 7 կամ համարժեք: Օպերացիոն հիշողությունը՝ ոչ պակաս քան 2 Գբ: Ներքին հիշողությունը՝ ոչ պակաս քան 4 GB: Էկրանի կետայնությունը՝ ոչ պակաս քան 5 դույմ, 800 x 480 VGA, գունավոր, սենսորային էկրան:

Սնուցումը` փոխարինվող Li-Ion մարտկոց, պահեստաըին մարտկոցի առկայություն: Տեսախցիկի առկայություն : Փոշու/խոնավության դեմ պաշտպանությունը` առնվազն IP68: Աշխատանքային ջերմաստիճան - 30_ ից մինչև +60 °C տիրույթ կամ ավել: Պահպանման ջերմաստիճան -40 _ ից մինչև +80 տիրույթ կամ ավել: Ներկառուցված WLAN, Bluetooth, LTE մոդեմ համակարգերի առկայություն: Թեքության անկյունային ցուցիչի, կողմնացույցի առկայություն: Կառավարման վահանակը պետք է համալրված լինի ներկառուցված հեռաչափով, անհասանելի կետերը չափագրելու համար: Սարքը պետք է լինի նոր և չօգտագործված, համալրված լինի աշխատանքի համար անհրաժեշտ բոլոր ադապտերներով և արքեսուարներով. երկու տելեսկոպիկ ձողերով,երկոտանիով, եռոտանիով, օպտիկական տրեգերով, նավիգացիոն համակարգը տրեգերին ամրանելու ադապտերով,անտենաներով, ամրակներով, լիցքավորման

սարքերով՝ յուրաքանչյուր գործիքի համար, տեղափոխման համար նախատեսված ճամպրուկներով բազա և ռովեր լրակազմների համար, պետք է տրամադրվի նաև ծրագրային ապահովում պատկերների մշակման և չափումների իրականացման համար: Մատակարարը պետք է անցկացնի ուսուցում :Սարքը պետք է հնարավորություն ունենա աշխատելու ՀՀ- ում գործող ռեֆերենց կայանների ցանցի հետ և ՀՀ Կադաստրի կոմիտեի կողմից ընդունվող կորդինատային համակարգում : Սարքի համար պետք է տրամադրվի մեկ տարվա երաշխիք, (ետերաշխիքային սպասարկում), մատակարարը պետք է անցկացնի տեղադրում, կարգաբերում և ուսուցում: Մատակարարման փուլում՝ անհրաժեշտ է ներկայացնել արտադրողի (MAF - Manufacturer's Authorization Form) կամ նրա կողմից Հայաստանի Հանրապետությունում լիազորված կազմակերպության (դիստրիբյուտորի) անունից (DAF - Distributer's Authorization Form)

				Երաշխիքային սամակ լիազորագիր Որակի հավաստագրի առկայություն: Երաշխիքային ժամկետն առնվազն 1 տարի: Ֆիրմային նշանի առկայության դեպքում հասկանալ` կամ համարժեք բառերը: Առաքումը մատակարարի կողմից: Ապրանքը պետք է լինի նոր և չօգտագործված:
--	--	--	--	---