

Үшкышсыз су аппараты/ дронының техникалық сипаттамасы

(Лот 1)

Жинаққа келесілер кіреді: корпусы (кіріктірілген RTK, эколот және 360° камерасы бар); M12 кәсіби қашықтан басқару құралы; Hydro Survey Dongle Version бағдарламалық құралы; құрама бөлшектер (Apache 3 тірек ұстағышы, батарея (40000 mAh 18.5 V – кемінде 4), батарея (15000mAh 18.5 V), зарядтау құралы-кемінде 3, құралдар жинағы, 5.0 G желілік көпір, CAT6E кабелі (кемінде 5 м), POE кабелі 1,2 м, ҚБП антеннасы, жоғары жиілікті антенна, серіппелі антенна, поляризациялық тік антенна-кемінде 3, желілік көпір антеннасының штативі, рюкзак, катты тасымалдау корпусы).

Материал: көмірсүтекті полимерлі талшық; Корпус түрі: Тримаран; Өлшемі (YxExB), мм: 1000x650x300; Салмағы, кг: 7 кг-нан аспайды (батареяларсыз және FHCЖ), 20 кг-нан аспайды (аккумулятормен және FHCЖ -мен); Жылдамдығы 6 м/с; Кеме шеғіндісі, м: 0,13; Толқын биіктігі, м: 1; Жұмыс температурасы: 0 °C - тан +45 °C-қа дейін; Шаң мен ылғалға тәзімділік; IP68 Батарея түрі: Li-Ion; Бір батареяның сыйымдылығы, мАч: 40000, 15000, Штаттық жыныстығы батареялар саны: 2, Жұмыс уақыты, сағатта: 2; Жұмыс режимі: Автопилот, қолмен; Қуат тұтыну: 300 Вт; Нақты уақыттағы байланыс: УКТ, GSM, ТЖІБС; Басқару станциясымен байланыс түрі: Wi - Fi; Басқару станциясымен байланыс қашықтығы, км: тікелей көріну кезінде 2-ге дейін, қалыпты жағдайда-1 км-ге дейін.

FHCЖ. Арналар саны: 624-тен кем емес; FHCЖ: GPS NAVSTAR: L1C / A, L1C, L2C, L2P, L5; ГЛОНАСС: L1C / A, L1P, L2C / A, L2P; BeiDou: B1, B2, B3; Galileo: E1, E5A, E5B; SBAS: WAAS, EGNOS, MSAS, QZSS, GAGAN, ДТМЖ; жоспардағы RTK ОКҚ: 8,0 мм + 1,0 мм/км; RTK ОКҚ биіктігі бойынша: 15,0 мм + 1,0 мм/км; DGPS ОКҚ жоспарда: 0,25 м; DGPS ОКҚ биіктігі бойынша: 0,5 м; бағыт дәлдігі: 1 м базалық сызықта 0,2° ; Инерциялық навигацияның тұрақтылығы сағатына 6°.

Бір жиілікті эколот. Өлшенетін терендік диапазоны, м: 0,15 - тен 200 – ге дейін; Эхолот сәулеленуінің жұмыс жиілігі, кГц: 200; Эхолоттың рұқсат ету қабілеті, м: 0,01; Эхолот сәулеленуінің бағыты диаграммасының ені, °: 6,5±1; терендікті өлшеу ОКҚ, м: 0,01+0,001·Н, мұндағы Н-см өлшенетін терендік.

Жабдыққа кепілдік-кемінде 1 жыл.

Сертификат бере отырып, кемінде 3 адамды оқыту.

Басқарма төрағасы – ректоры

Ғылым және инновация жөніндегі

Бағдарлама жетекшісі

Рахметуллина С.Ж.

Конурбаева Ж.Т.

Колпакова В.П.



ТӨЛЕМ ЖӘНЕ ЖЕТКІЗУ ШАРТТАРЫ

Құны ҚҚС-мен Өскемен қаласына дейінгі DDP шарттары (сатып алушыға дейін жеткізу және өз құрамына барлық мүмкін болатын төлемдерді, салықтар мен баж төлемдерін кіргізеді) негізінде көрсетілген.

Төлем шарттары: Жеткізгеннен кейін.

Жеткізу уақыты: Келісім-шартқа қол қойылған күннен 25.12.2023 ж. дейін.