

Техникийн тодорхойлолт

Нийлүүлэх бараа нь доор дурдсан техникийн тодорхойлолт, стандартад нийцсэн байна.

Хоёр долгионы GPS багаж

№	Бараа болон холбогдох үйлчилгээний нэр	Хэмжих нэгж	Тоо ширхэг	Нийлүүлэх бараа нь дор дурдсан техникийн тодорхойлолт, шаардлага, үзүүлэлтэд нийцсэн байх
1.	TRIMBLE SPS БААЗ СТАНЦ (дүйцэхүйц)	Иж бүрдэл	1	<p>1. GNSS Receiver - R750,900 MHz UHF,Construction-1 ш, 2. accessory-tribranch without optical plumb /trimble- 1 ш, 3. tripod-adjustable height-1 ш, 4. Kit - GNSS AC Power, R750, International-1 ш, 5. Kit - GNSS AC Power, R750, International-1 ш, 6. cable- power 3m/10ft lmo to battery clips-1 ш, 7. USB-C to USB-C Charge and Sync Cable-1 ш, 8. cable-gps-1 ш, 9. ANTENNA -GPS-1 ш, 10. Transport Case, R750-1 ш, 11. Option - Precise Base R750 includes GPS and Glonas-1 ш,</p>
2.	TRIMBLE SPS РОВЕР (дүйцэхүйц)	Иж бүрдэл	3	<p>1. Kit SPS986 Smart Antenna, WiFi and 403- 473 MHz Rad-1 ш, 2. option - precise rover sps986 construction-1 ш, 3. option - glonass sps986 construction-1 ш, 4. option - data logging sps986 construction-1 ш, 5. Kit - Battery, Li-Ion, 7.4V, 2700mAh-3 ш, 6. Dual Slot Charger without Cables or Power Supply-1 ш, 7. Power supply, 110-240V 100W, power supply for smar-1 ш, 8. Power Cord Kit - USA, EU, UK, AUS with C7 Connecto-1 ш, 9. gps kit - 2m range pole quick release bipod topo-1 ш, 10. SPS Quicklock-1 ш, 11. Trimble (дүйцэхүйц) TSC7 Controller-QWERTY keypad, SB/Seria-1 ш,</p>

Техникийн үзүүлэлт GPS-ийн хувьд:

- IMU (Inertial Motion System)-тэй байх
- Доорх хиймэл дагуулуудаас мэдээ авдаг байх
 - GPS: L1C, L1 C/A, L2E (L2P), L2C, L5
 - GLONASS: L1C/A, L1P, L2C/A, L2P, L3
 - Galileo: E1, E5A, E5B and E5AltBOC, E62
 - BeiDou: B1, B2, B3, B1C, B2A
 - QZSS: L1 C/A, L1C, L1S, L2C, L5, LEX/L6
 - IRNSS: L5
 - SBAS: L1 C/A (EGNOS/MSAS GAGAN/SDCM), L1 C/A and L5 (WAAS)
 - L-Band: Trimble RTX
- Ионосферийн сарнилийг бууруулдаг технологитой байх
- Хугарсан, сарнисан, ойсон долгионыг илрүүлдэг EVEREST технологитой байх
- L band-ийн хиймэл дагуултай дифференциал ажиллаж 2см-ийн нарийвчлалд хүрдэг байх
- Радио модем тасрахад тасралтгүй 5минутын турш өндөр нарийвчлалаа хадгалдаг байх
- IP68 Стандартад нийцсэн бат бөхний хамгаалалттай байх
- 9GB-с багагүй санах ойтой байх
- Нарийвчлал
 - Horizontal 8 mm + 1 ppm RMS
 - Vertical 15 mm + 1 ppm RMS
- Ажиллах температур
 - 40 °C to +65 °C

				<p>12. Case - TSC3, TSC7, Site Tablet, Site Tablet 10 Con-1 ш, 13. Trimble (дүйцэхүйц) TSC7 Accessory-Pole Bracket with Pole Mo-1 ш, 14. Trimble (дүйцэхүйц) Accessory - 12V Vehicle Adapter-1 ш, 15. Siteworks/SCS900 Core-1 ш, 16. case - sps985 gnss smart antenna transport case-1 ш, 17. "antenna 5"" whip - tnc 410-470mhz radio"-1 ш, 18. Cable - 7P Lemo (SPS985) to USB-A and Plug/PwrJack-1 ш, 19. option - 2 watt 450 mhz transmit-1 ш.</p>	<p>11. Base нь тусдаа антентай загвар байх Техникийн үзүүлэлт контроллерийн хувьд: 1. 7" ирчийн хэмжээтэй байх 2. 1280x800 пикселтэй, 16:10 хэмжээтэй 3. Мэдрэгч дэлгэцтэй байх 4. 800nit Нарны гэрэлд шууд харагддаг байх 5. Windows 10 үйлдлийн системтэй байх 6. Том хэмжээний файл дээр ажиллахад тохиромжтой байх 7. 128 Gb дотоод санах ойтой байх 8. 512GB хүртэл SDXC карт авах боломжтой байх 9. Ажиллах температур a. -30 °C to +60 °C 8. MIL-STD-810G стандартын бат бөхийн үзүүлэлттэй байх 9. 8GB RAM-тай байх 10. QWERTY-товчлууртай байх, тоо бичдэг хэсэгтэй байх 11. WIFI, Bluetooth, гар утасны сүлжээ дэмждэг байх 12. Дотроо GPS-тэй байх 13. 3 тэнхлэгт accelerometer, соронзон мэдрэгч, гэрлийн мэдрэгч, ойролцоох мэдрэгчтэй байх 14. Урд хойноо камертай байх 15. Чанга яригчтай байх 16. Солих боломж бүхий батарейтай багадаа 8 цаг ажилладаг байх</p>
--	--	--	--	---	--

Нэмэлт шаардлага: GPS, Glonass, Galileo, Compass зэрэг бүх хиймэл дагуулаас сигнал хүлээн авах, өндөр нарийвчлалтай, сигналын хамрах хүрээ өргөн, бүх төрлийн хөлүүд, машин, мопед дээр суурилуулахад маш хялбар, цаг агаарын ямар ч нөхцөлд ашиглагдах, бааз станц, ровер аль алианаар нь ашиглаж болдог, ус, шороо тоос, чийг, доргионы хамгаалалттай, баталгаат хугацаа 1 жил, мэргэжлийн сургалтад хамруулах.