

Số: /QĐ-STNMT

Đắk Nông, ngày tháng năm 2023

QUYẾT ĐỊNH

Về việc phê duyệt dự toán và kế hoạch lựa chọn nhà thầu gói thầu: Mua năm (05) máy định vị vệ tinh STONEX S700A

GIÁM ĐỐC SỞ TÀI NGUYÊN VÀ MÔI TRƯỜNG TỈNH ĐẮK NÔNG

Căn cứ Luật Đấu thầu năm 2013;

Căn cứ Nghị định số 63/2014/NĐ-CP, ngày 26/6/2014 của Chính phủ quy định chi tiết thi hành một số điều của Luật đấu thầu về lựa chọn nhà thầu;

Căn cứ Thông tư số 10/2015/TT-BKHĐT, ngày 26/10/2015 của Bộ Kế hoạch và Đầu tư quy định chi tiết về kế hoạch lựa chọn nhà thầu;

Căn cứ Thông tư số 58/2016/TT-BTC, ngày 29/3/2016 của Bộ Tài chính quy định chi tiết việc sử dụng vốn nhà nước để mua sắm nhằm duy trì hoạt động thường xuyên của cơ quan nhà nước, đơn vị thuộc lực lượng vũ trang nhân dân, đơn vị sự nghiệp công lập, tổ chức chính trị, tổ chức chính trị - xã hội, tổ chức chính trị xã hội - nghề nghiệp, tổ chức xã hội, tổ chức xã hội - nghề nghiệp;

Căn cứ Thông tư số 11/2019/TT-BKHĐT, ngày 16/12/2019 của Bộ Kế hoạch và Đầu tư quy định chi tiết việc cung cấp, đăng tải thông tin về đấu thầu, lộ trình áp dụng lựa chọn nhà thầu qua mạng và quản lý, sử dụng giá trị bảo đảm dự thầu, bảo đảm thực hiện hợp đồng không được hoàn trả;

Căn cứ Nghị quyết số 07/2018/NQ-HĐND, ngày 02/8/2018 của Hội đồng nhân dân tỉnh Đắk Nông Ban hành Quy định phân cấp thẩm quyền quyết định trong việc quản lý, sử dụng tài sản công thuộc phạm vi quản lý của tỉnh Đắk Nông;

Căn cứ Quyết định số 188/QĐ-STNMT, ngày 15/02/2023 của Sở Tài nguyên và Môi trường về việc bổ sung tiêu chuẩn, định mức sử dụng máy móc, thiết bị chuyên dùng (chủng loại, số lượng) có giá mua dưới 500 triệu đồng/1 đơn vị tài sản;

Xét đề nghị của Văn phòng Đăng ký đất đai tại Tờ trình số 11/TTr-VPĐKĐĐ ngày 17/02/2023,

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1: Phê duyệt Kế hoạch lựa chọn nhà thầu gói thầu: Mua năm (05) máy định vị vệ tinh STONEX S700A; cụ thể như sau:

TT	Tên gói thầu	Giá gói thầu (đồng)	Nguồn vốn	Hình thức lựa chọn nhà thầu	Phương thức lựa chọn nhà thầu	Thời gian bắt đầu tổ chức lựa chọn nhà thầu	Loại hợp đồng	Thời gian thực hiện hợp đồng
1	Gói thầu số 1: Mua năm (05) máy định vị vệ tinh STONEX S700A	477.400.000	Quỹ phát triển hoạt động sự nghiệp	Chào hàng cạnh tranh thông thường qua mạng	Một giai đoạn một túi hồ sơ	Quý II/2023	Trọn gói	60 ngày
2	Gói thầu số 2: Tư vấn lập hồ sơ yêu cầu và đánh giá hồ sơ đề xuất	2.200.000		Chỉ định thầu	Chỉ định thầu rút gọn	Quý II/2023	Trọn gói	20 ngày
3	Gói thầu số 3: Thẩm định hồ sơ yêu cầu và thẩm định kết quả lựa chọn nhà thầu	2.200.000		Chỉ định thầu	Chỉ định thầu rút gọn	Quý II/2023	Trọn gói	20 ngày
Tổng giá trị gói thầu		481.800.000	Bằng chữ: Bốn trăm tám mươi một triệu, tám trăm nghìn đồng chẵn./.					

Ghi chú: Mức giá trên là mức giá của máy móc mới 100% đã bao gồm: Thuế giá trị gia tăng, chi phí vận chuyển lắp đặt và bảo hành theo tiêu chuẩn của các nhà sản xuất.

Điều 2: Giao Văn phòng Đăng ký đất đai:

- Chịu trách nhiệm thực hiện các nội dung tại Điều 1 Quyết định này và tổ chức thực hiện kế hoạch lựa chọn nhà thầu được duyệt công khai, minh bạch, cạnh tranh bảo đảm tuân thủ các quy định hiện hành.

- Chịu trách nhiệm trước pháp luật và Giám đốc Sở Tài nguyên và Môi trường về tính chính xác và pháp lý của nội dung hồ sơ trình phê duyệt tại Tờ trình số 11/TTr-VPĐK ngày 17/02/2023.

Điều 3: Quyết định này có hiệu lực thi hành kể từ ngày ký.

Chánh Văn phòng Sở, Trưởng phòng Kế hoạch Tài chính, Giám đốc Văn phòng Đăng ký đất đai và Thủ trưởng các đơn vị có liên quan chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này./.

Nơi nhận:

- Như Điều 2,3;
- Trang TTĐT Sở TNMT;
- Lưu: VT, KHTC_(L).

GIÁM ĐỐC

Nguyễn Văn Hiệp

PHỤ LỤC**Dự toán chi tiết gói thầu: Mua máy định vị vệ tinh STONEX S700A**

(Kèm theo Quyết định số /QĐ-STNMT ngày / /2023 của Sở Tài nguyên và Môi trường)

Tên tài sản, hàng hóa, dịch vụ	Thông số kỹ thuật	Số lượng (máy)	Đơn giá/1 máy	Thành tiền (đồng)
<p>Máy định vị vệ tinh STONEX S700A</p>	<p>Máy định vị vệ tinh Stonex S700A GNSS Máy thu tín hiệu định vị vệ tinh đa tần số S700A GNSS với 800 kênh thu tín hiệu GPS: L1 C/A, L1C, L1P, L2C, L2P, L5 GLONASS: L1 C/A, L1P, L2 C/A, L2P, L3 BEIDOU: B1, B2, B3, ACEBOC GALILEO: E1, E5a, E5b, E6, ALTBOC QZSS: L1 C/A, L1C, L2C, L5, L6 IRNSS(L5), SBAS (L1/L5) Tích hợp sẵn module GSM 4G LTE gắn sim Nano với các dải tần LTE FDD: B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/B12/B13/B18/B19/B20/B25/B26/B28 LTE TDD: B38/B39/B40/B41 UTMS: B1/B2/B4/B5/B6/B8/B19 GSM: B2/B3/B5/B8 cho giải pháp kết nối dự phòng với nhiều khe lắp sim hơn (cùng với 2 khe lắp sim trên controller, bạn có thể cùng lúc có khả năng sử dụng sóng của 3 nhà mạng khác nhau) hoặc cài đặt làm Base 4G, cho phép tăng khoảng cách từ base tới rover xa hơn so với phương pháp radio UHF truyền thống. Có khả năng thu sóng L-band, tích hợp với công nghệ aRTK hỗ trợ đo RTK với độ chính xác cao ngay cả khi mất kết nối với trạm base/CORS hay mất sóng 4G. Thời gian duy trì nghiệm FIXED lên tới 20 phút. Máy có tính năng đo nghiêng gián tiếp (Corner point) cho phép đo các điểm ranh giới như góc nhà, góc tường.. mà không cần dựng sào đo thẳng đứng. Cổng sạc nhanh chuẩn type-C thông dụng, dễ dàng sạc với pin dự phòng cho điện thoại di động một cách đơn giản và nhanh chóng. Đầy đủ các kết nối Bluetooth, Wifi, 4G, Web UI với hệ điều hành Linux,</p>	05	86.800.000	434.000.000

dễ dàng làm chủ các cài đặt thiết bị GNSS chỉ bằng điện thoại thông minh hay máy tính.

Độ chính xác:

- Đo tĩnh:
Mặt bằng: 2.5mm + 1 ppm
Độ cao: 5.0mm + 1 ppm
- Đo động RTK:
Mặt bằng: 8mm + 1 ppm
Độ cao: 15mm + 1 ppm

Thông số kỹ thuật khác:

- Định dạng bản tin hiệu chỉnh
Input/Output: CMR, CMR+, RTCM 2.3, RTCM 3.2, ROX
- Output NMEA 0183
- Tần suất định vị lên tới 5Hz
- Bộ nhớ trong: 8GB
- Kích thước: 140mm x 140mm x 71mm
- Pin sạc 7.2V – 6900mAh
- Thời gian làm việc: lên tới 10h
- Thời gian sạc: 4h
- Trọng lượng 1.1Kg
- Chỉ tiêu chống bụi bẩn và độ ẩm: IP67

Sổ tay điện tử UT12P cho máy Stonex

màn hình màu cảm ứng điện dung kích thước 6”, độ phân giải 1080x1920 chuẩn FHD, độ sáng 400 Nit, chạy HĐH Android 10.0 GMS, RAM 4GB (chuẩn LPDDR3), CPU Qualcomm MSM8953 Pro Octa-core 2.2GHz, camera trước 5MP, camera sau 13MP có Autofocus (AF) và 2 đèn LED Flash, pin Lithium-Ion dung lượng 8000mAh.

Bộ nhớ trong 64GB, Bộ nhớ mở rộng lên tới 256GB, tổng bộ nhớ có thể đạt dung lượng 320GB cho phép lưu trữ nhiều hình ảnh, video khảo sát thực địa.

Thiết bị được tích hợp sẵn các Sensor GNSS (hơn 20 kênh, thu được GPS/A-GPS, GLONASS, BDS, Galileo), Gyroscope, La bàn điện tử, Gia tốc kế, Áp kế, Bộ đo khoảng cách, cảm biến ánh sáng phục vụ cho khảo sát.

Cổng kết nối USB type-C, 02 khe gắn sim chuẩn Nano, khe gắn micro SD, kết nối Wifi chuẩn 802.11 a/b/g/n/ac, Bluetooth (version 4.2), NFC, hỗ trợ mạng

	<p>GSM/WCDMA/4G LTE, hỗ trợ kết nối anten GNSS ngoài.</p> <p>Kích thước sổ tay 192x94.2x14mm, trọng lượng 360g, đạt tiêu chuẩn chống nước và chống bám bụi IP67.</p> <p>Phần mềm điều khiển máy thu Stonex Cube-a:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Phần mềm đo đạc có hỗ trợ tiếng Việt, có bản quyền, chạy trên nền tảng Android để hỗ trợ tương tác tốt với các ứng dụng chia sẻ dữ liệu, ứng dụng đo đạc khác. - Phần mềm đo đạc có thể sử dụng để kết nối và điều khiển máy thu GNSS, máy Toàn đạc điện tử và máy đo khoảng cách cầm tay (qua Bluetooth). - Đầy đủ tính năng quản lý Project, cài đặt và quản lý hệ tọa độ quốc gia và geoid, xuất nhập dữ liệu ASCII và DXF, ảnh Raster, dữ liệu GIS ESRI Shape với các thuộc tính. - Tạo thư viện ký hiệu và ký hiệu điểm tùy chỉnh. - Hiện thị và tương tác với bản đồ Google Maps, Google Earth. Hiện thị bản vẽ trên nền Google Maps/Bing Maps/OSM (Open Street Maps). - Các tính năng đo đạc khảo sát, bố trí cắm điểm, bố trí cắm tuyến, tính toán COGO, tính chuyển tọa độ,.. - Tính năng đo nghiêng gián tiếp (Corner point) cho phép đo các điểm ranh giới như góc nhà, góc tường.. mà không cần dựng sào đo thẳng đứng - Phần mềm hỗ trợ đầy đủ các tính năng E-bubble, Tilt, Atlas, SureFix. - Hỗ trợ tính năng tự động xoay bản đồ nền trên phần mềm theo hướng di chuyển bằng la bàn điện tử trên sổ tay hoặc máy tính bảng, giúp người đo thao tác đo đạc, cắm điểm nhanh chóng. - Tính năng chụp ảnh và vẽ sơ họa điểm chi tiết ngay trên phần mềm đo - Tích hợp được với máy đo khoảng cách cầm tay (Disto) qua Bluetooth. Cấu hình full option cho các phương pháp đo Static, RTK, linh hoạt chuyển đổi thành máy Base hoặc Rover khi cần thiết. Thiết bị tương thích hoàn toàn với tất cả các hệ 			
--	--	--	--	--

	<p>thống trạm CORS hiện hành ở Việt Nam, bao gồm cả hệ thống trạm CORS của Bộ Tài nguyên và Môi trường.</p> <p>Máy bao gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 01 Máy định vị vệ tinh Stonex S700A GNSS 800 kênh 3 tần số, thu được tất cả các hệ thống vệ tinh định vị kèm pin 6900mAh trong máy, modem 4G LTE - 01 Thiết bị điều khiển UT12P kèm bộ sạc và cáp sạc. - 01 bản quyền phần mềm Stonex Cube-a version 5. - 01 Bộ gá lắp UT12P lên sào đo - 01 Bộ sạc pin máy Stonex S700A - 01 Bộ sào đo fiber carbon + kẹp sào <p>01 Túi vận chuyển chính hãng</p>			
Cộng				434.000.000
Thuế GTGT 10%				43.400.000
Tổng cộng				477.400.000
Bằng chữ: Bốn trăm bảy mươi bảy triệu bốn trăm ngàn đồng.				

Ghi chú: Mức giá trên là mức giá của máy móc mới 100% đã bao gồm: Thuế giá trị gia tăng, chi phí vận chuyển lắp đặt và bảo hành theo tiêu chuẩn của các nhà sản xuất.