Bonin, dnia 17.09.2018r

ZAPYTANIE OFERTOWE

na zakup fabrycznie nowego zestawu symulującego pracę kombajnu, zwany dalej ,,symulatorem" dla potrzeb Zespołu Szkół Centrum Kształcenia Rolniczego im. W. Witosa w Boninie
Data publikacji: 17.09.2018r
Termin składania ofert: do 27.09.2018r
I. <u>Zamawiający</u>
Zespół Szkól Centrum Kształcenia Rolniczego im.W. Witosa w Boninie, Bonin 1-2
76-009 Bonina
NIP 669-10-98-564 , REGON: 331025362
Tel. 94/342-28-92, fax: 94/342-28-92
e-mail:szkola@zsbonin.pl
II. <u>Tryb udzielenia zamówienia.</u>
1. Postępowanie prowadzone jest w trybie zapytania ofertowego z zachowaniem zasady konkurencyjności i równego traktowania Sprzedających.
2. Wartość szacunkowa zamówienia nie przekracza wyrażonej w złotych równowartości kwoty 30 000 EURO.
3. Postępowanie prowadzone jest w języku polskim.
III. <u>Opis przedmiotu zamówienia.</u>
1. Przedmiotem zamówienia jest zakup fabrycznie nowego zestawu symulującego pracę kombajnu, zwanym dalej ,,symulatorem" zawierający moduły szkoleniowe dla wszystkich poziomów doświadczenia operatorów kombajnów, posiadający moduły szkoleniowe z rolnictwa precyzyjnego, umożliwiający symulację zbioru podstawowych gatunków roślin uprawnych min: zbóż, kukurydzy i rzepaku. O parametrach technicznych i wyposażeniu opisanym poniżej. Symulator musi być wyposażony w rzeczywiste siedzisko operatora z kolumną kierowniczą z pasami bezpieczeństwa siedziska kierowcy oraz elementy pozwalające na sterowanie i kontrolowanie pracy kombajnu takie jak: kierownica, włączniki świateł kierunkowskazów itd. Do symulatora musi być dołączony komputer spełniający poniższą specyfikację wraz z bezprzewodową myszką i klawiaturą współpracującą z symulatorem oraz dwie listwy zasilające .Wymienione parametry techniczne i wyposażenie zestawu symulującego pracę kombajnu, należy rozumieć jako minimalne, dopuszczalne jest zaproponowanie parametrów lepszych.

SPECYFIKACJA:
1. Układ sterowania symulatora musi posiadać m.in.
   - regulację prędkości pracy.
   - sterowanie i kontrolę jednostki napędowej,
   - regulacje zespołu żniwnego
   - regulacje działania zespołu omłotowego oraz zespołu separacyjnego,
   - regulacje działania zespołu czyszczącego wraz z kontrolą strat i wilgotności ziarna,
   - monitorowanie wielkości plonu wraz z jego mapowaniem,
   - sterowanie rozdrabniaczem,
   - automatyczne prowadzenie i sterowanie kombajnem zbożowym,
   - możliwość prezentacji elementów precyzyjnego rolnictwa związanych ze zbiorem plonów roślin uprawnych,
   - wielofunkcyjny wyświetlacz min. 10 cali i współpracować z monitorami panoramicznymi rozdzielczości full HD.

2.Dwie listwy zasilające muszą spełniać warunki: każda ma mieć 5 gniazd z wyłącznikiem i zabezpieczeniem przeciwprzepięciowym o długości kabla 5m.

3. Komputer wraz z bezprzewodową myszką i klawiaturą o parametrach nie niższych niż: Intel ®Core™ i7-8700k 3,7GHz 12MB/LGA1151 v2 Silentium PC Spartan 3 HE1024 Gigabyte GA-Z370-HD3 LGA1151v2/Z370/DDR4/A
Kingston HyperX Predator DDR4 8GB 3000MHz CL15
ZOTAC GeForce GTX1070 MINI 8GB DDR5 OEM Samsung SSD EVO 850 250GB M.2 540/500 MB/s
LG DVDRW Dlx24 czarna OEM SATA
Thermaltake Versa H22 USB3.0 Black
Zalman 600W ZM600-TX 80+
Asus PCE-N15-Bezprzewodowa karta sieciowa PCIe
Asus Bluetooth USB v4.0
MS Windows 10 Pro PL 64-bit OEM.
4. Zestaw symulujący pracę kombajnu, musi być „fabrycznie" nowy , wolny od wad prawnych i fizycznych, nienaprawiany, niezarejestrowany i wyprodukowany nie później niż w 2017 roku.
5. Podpisanie umowy zakupu w/w symulatora wraz z komputerem nakłada na sprzedającego obowiązek:
- montaż symulatora w siedzibie zamawiającego.
- udzielenie minimum 48-miesięcznej gwarancji,
- przeszkolenia 4 nauczycieli w tematyce obsługi,
- przeprowadzenia szkoleń w zakresie obsługi dla 4 grup uczniów po 10 osób,
- realizacja zamówienia ,po montażu symulatora w terminie uzgodnionym ze stronami
- serwis gwarancyjny i pogwarancyjny w siedzibie Zamawiającego.

IV. Termin realizacji zamówienia

1.Od dnia podpisania umowy, do dnia 28.11.2018r.
2.Termin realizacji zamówienia może ulec przedłużeniu z uwagi na specyfikę dostawy ,,symulatora"

V. Opis sposobu przygotowania oferty

1. Oferta powinna zostać złożona na formularzu załączonym do niniejszego zapytania
2. Oferta powinna zawierać nazwę i adres oferenta , powinna zostać opatrzona pieczątką firmową oraz podpisana czytelnie przez Sprzedającego.
3. Cena oferty musi zostać przedstawiona jako cena brutto (netto + podatek VAT)
4.W cenie jednostkowej netto należy uwzględnić wszystkie rabaty i upusty.
5.Zaoferowana cena powinna uwzględniać wszelkie koszty związane z realizacją zamówienia.
6.Każdy oferent przedłoży tylko jedna ofertę. Oferta sprzedawcy, który przedłoży więcej niż jedną ofertę, zostanie odrzucona.

VI. Wymagane dokumenty:

1.Oferta wraz z opisem przedmiotu zamówienia.
2.Aktualny wpis z właściwego rejestru albo aktualne zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub zgłoszenia do ewidencji działalności gospodarczej, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu do składania oferty.

VII. Kryterium oceny ofert.

Ocenie zostanie poddana cena brutto za realizację całego zamówienia podana w formularzu ofertowym. Za najkorzystniejszą ofertę Zamawiający uzna ofertę zawierającą najniższą cenę.
O wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zawiadomi oferentów pisemnie-pocztą elektroniczną lub faksem oraz umieści informację na stronie WWW.zsbonin.pl

VIII. Termin i miejsce składania ofert.

1.Ofertę należy złożyć w formie pisemnej na adres: Zespół Szkół Centrum Kształcenia Rolniczego im. W. Witosa w Boninie, Bonin 1-2 76-009 Bonin w terminie do dnia 27.09.2018r do godz. 10,00, w tytule wpisać **,,Oferta na symulator kombajnu dla Zespołu Szkół Centrum Kształcenia Rolniczego im. W. Witosa w Boninie"**

2.Ofertę należy sporządzić na formularzu ofertowym, którego wzór stanowi załącznik nr 1 do niniejszego zapytania.

3. Zamawiający otworzy koperty z ofertami w dniu 27.09.2018r o godz. 10,00 w siedzibie Zespołu Szkół Centrum Kształcenia Rolniczego im. W. Witosa w Boninie (parter świetlica)

4. Ofert złożone po terminie nie będą rozpatrywane.

5.W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Sprzedającego wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert.

6. Zapytanie ofertowe zamieszczono na stronie internetowej WWW.zs.bonin.ibip.pl

IX. Osoby do kontaktów.

1.Odpowiedzi i wyjaśnienia dotyczące treści zapytania udziela P. Barbara Mytnik-Kierownik gospodarczy tel. 94 342-28-92 wew. 28

X. Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia postępowania bez podania przyczyn.

XI. Załączniki do zapytania ofertowego.

1. Formularz ofertowy.
2. Wzór umowy