

Numer postępowania: 2021/03/KON

Potoczek, 2021.03.11

ZAPYTANIE OFERTOWE

na dostawę wyposażenia do pracowni przedmiotów mechaniczno – rolniczych
do Zespołu Szkół Centrum Kształcenia Rolniczego w Potoczku
w ramach projektu „Profesjoniści na rynku pracy”

<i>I. Nazwa i adres Zamawiającego</i>	Minister Rolnictwa i Rozwoju Wsi/Zespół Szkół Centrum Kształcenia Rolniczego w Potoczku Potoczek 43, 23-313 Potok Wielki Adres strony internetowej na której dostępne jest zapytanie ofertowe: https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl/
<i>II. Tryb wyboru oferty</i>	Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest w oparciu o Wytyczne w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014 – 2020 w oparciu o reguły dotyczące zasady konkurencyjności. Do niniejszego trybu nie stosuje się przepisów Ustawy Prawo Zamówień Publicznych
<i>III. Przedmiot zamówienia</i>	Kod CPV: 38548000-8 – Przyrządy do pojazdów mechanicznych 32333200-8 – Kamery wideo 42924200-1 – Maszyny do czyszczenia parą i piaskowania
<i>IV. Opis przedmiotu zamówienia</i>	Przedmiotem zamówienia jest dostawa wyposażenia do pracowni przedmiotów mechaniczno – rolniczych do Zespołu Szkół Centrum Kształcenia Rolniczego w Potoczku w ramach projektu „Profesjoniści na rynku pracy” numer umowy RPLU.12.04.00-06-0030/19 współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Lubelskiego na lata 2014-2020, zgodnie z opisem przedmiotu stanowiącym Załącznik nr 1 do niniejszego zapytania ofertowego.
<i>V. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia</i>	Stanowi Załącznik nr 1 do niniejszego zapytania.



VI. Warunki udziału w postępowaniu wraz z opisem dokonywania oceny ich spełnienia	<p>O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy nie są w stanie upadłości bądź likwidacji.</p> <p>Wykonawcy nie spełniający ww. warunków zostaną odrzuceni.</p>
VII. Informacje o wykluczeniu	<p>Z udziału w postępowaniu wyłączeni są wykonawcy, którzy są powiązani z Zamawiającym osobowo lub kapitałowo.</p> <p>Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru Wykonawcy a Wykonawcą, polegające w szczególności na:</p> <ol style="list-style-type: none">uczestniczeniu w spółce, jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,posiadaniu udziałów lub co najmniej 10% akcji,pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa drugiego stopnia lub powinowactwa drugiego stopnia w linii bocznej lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli. <p>W związku z powyższym Wykonawca jest zobowiązany do popisania stosownego oświadczenia, określonego w załączniku nr 2 do zapytania ofertowego.</p> <p><u>Oferenci, którzy nie podpiszą ww. oświadczenia, bądź też są powiązani z Zamawiającym we wskazanym zakresie zostaną wykluczeni, a ich oferta odrzucona.</u></p>
IX. Wadium	Zamawiający nie wymaga od Wykonawców wniesienia wadium.
X. Oferta częściowa	Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych. Wykonawca może złożyć ofertę na jedną, dwie lub trzy części zamówienia.



<p><i>XI. Termin wykonania zamówienia</i></p>	<p>Przedmiot zamówienia będzie realizowany w terminie: maksymalnie 30 dni od dnia podpisania umowy.</p>
<p><i>XII. Przygotowanie Oferty</i></p>	<p>Oferta powinna być złożona (pocztą lub osobiście; decyduje data wpływu) do dnia 2021.03.19 do godziny 09:00 w:</p> <p>a) formie pisemnej w Zespole Szkół Centrum Kształcenia Rolniczego w Potoczku, Potoczek 43, 23-313 Potok Wielki, w zamkniętej kopercie z dopiskiem:</p> <p style="text-align: center;"><i>„ 2021/03/KON</i></p> <p style="text-align: center;"><i>Nie otwierać do 2021.03.19 do godziny 09:00”</i></p> <p>Oferta wraz z załącznikami powinna być trwale spięta oraz podpisana przez Wykonawcę.</p> <p>b) za pośrednictwem Bazy konkurencyjności.</p> <p>W szczególności wyklucza się przesyłanie oferty wyłącznie pocztą e-mail.</p> <p>Zamawiający informuje Oferentów, że w przypadku ofert złożonych w sposób tradycyjny zostaną one przez Zamawiającego dodane i wykazane w Bazie konkurencyjności.</p> <p><u>Oferta musi zawierać następujące elementy:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Załącznik nr 2 do zapytania ofertowego – <i>Oświadczenie o braku powiązań kapitałowych i osobowych z Zamawiającym,</i> 2. Załącznik nr 3 do zapytania ofertowego – <i>Formularz ofertowy,</i> 3. Aktualny odpis z Krajowego Rejestru Sądowego (KRS) lub zaświadczenie o wpisie Wykonawcy do ewidencji działalności gospodarczej/wydruk z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów o których w zdaniu wcześniejszym składa dokument lub dokumenty, wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości. Dokumenty, o których mowa powinny być wystawione nie wcześniej niż 6



miesiący przed upływem terminu składania ofert. Jeżeli w miejscu zamieszkania osoby lub w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa powyżej, zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed notariuszem, właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio kraju pochodzenia osoby lub kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania.

Wymagane jest złożenie wraz z ofertą wszelkich dokumentów mających znaczenie dla oceny oferty potwierdzonych za zgodność z oryginałem.

Złożenie oferty po terminie oraz w innej formie skutkować będzie jej odrzuceniem.

Oferty niekompletne nie będą podlegały ocenie.

Koszty związane z przygotowaniem oferty ponosi Wykonawca.

Składając ofertę wspólnie z innymi podmiotami, każdy z nich musi załączyć do oferty dokumenty:

- a) oświadczenie o braku powiązań z Zamawiającym,
- b) wypis z właściwego rejestru (jeśli dotyczy) aktualny na dzień składania ofert, z którego wynikać będzie iż podmiot nie jest w upadłości.

Wykonawcy występujący wspólnie ponoszą solidarną odpowiedzialność wobec Zamawiającego za wykonanie umowy.

INFORMACJE O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ:

Wszelkie wnioski, zawiadomienia oraz inne informacje Zamawiający przekazuje Oferentom drogą elektroniczną na portalu

<https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl/>

Komunikacja pomiędzy Zamawiającym a Oferentami może odbywać się:

- a) pisemnie,



	<p>b) elektronicznie.</p> <p>Pytania do treści zaproszenia:</p> <p>a) Oferenci mogą zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści zaproszenia do połowy terminu między publikacją ogłoszenia a terminem składania ofert. Zamawiający obowiązany jest udzielić wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 2 dni robocze przed upływem terminu składania ofert.</p> <p>b) Jeżeli pytanie o wyjaśnienie treści zaproszenia wpłynęło do Zamawiającego po upływie terminu o którym mowa punkcie a) powyżej, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić pytanie bez odpowiedzi.</p>
<i>XIII. Warunki unieważnienia postępowania</i>	<p>Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia postępowania w każdym czasie bez podania przyczyny.</p>
<i>XIV. Kryteria wyboru oferty</i>	<p>Kryterium wyboru oferty dla każdej z części to:</p> <p>1. Cena - 76%</p> <p>Cena powinna być podana w złotych wraz ze wszystkimi należnymi podatkami i obciążeniami.</p> <p>Punkty przyznawane za kryterium Cena będą liczone wg następującego wzoru:</p> $C = (C_{\text{MIN}} : C_0) \times 76$ <p>gdzie:</p> <p>C - liczba punktów przyznana danej ofercie,</p> <p>C_{MIN} - najniższa cena spośród ważnych ofert,</p> <p>C_0 - cena obliczona badanej oferty.</p> <p>Maksymalna liczba punktów do uzyskania przez Wykonawcę w kryterium cena wynosi 76. Wszystkie obliczenia będą dokonywane z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.</p> <p>2. Dodatkowa gwarancja – 24%</p> <p>Dodatkowa gwarancja 24%, przy czym oferent może otrzymać 1 punkt za każdy dodatkowy 1 miesiąc gwarancji ponad minimalny termin określony w opisie przedmiotu zamówienia, przy czym za 24 i więcej miesięcy dodatkowej gwarancji oferent otrzymuje 24 punkty.</p>

	<p>Maksymalna liczba punktów do uzyskania przez Wykonawcę w kryterium Dodatkowa gwarancja wynosi 24. Wszystkie obliczenia będą dokonywane z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.</p> <p>W ramach kryteriów 1, 2 łącznie można uzyskać 100 punktów.</p> <p>Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana zostanie wezwany do podpisania umowy.</p>
<p><i>XV. Ocena i wybór najkorzystniejszej oferty</i></p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Oferent przed upływem terminu złożenia oferty może zmienić lub wycofać swoją ofertę składając pisemne oświadczenie. Oferta wycofana nie będzie rozpatrywana. 2. W toku oceny ofert Zamawiający może żądać od oferenta wyjaśnień dotyczących złożonej oferty. 3. Zamawiający zastrzega sobie możliwość dalszych negocjacji dotyczących wyłącznie ceny oferty z wykonawcą, który złożył najkorzystniejszą ofertę (tj. otrzymał najwyższą łączną liczbę punktów), gdy cena tej oferty przewyższa kwotę, jaką zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia. W przypadku braku porozumienia z Wykonawcą, który złożył najkorzystniejszą ofertę Zamawiający zastrzega sobie prawo podjęcia negocjacji z kolejnymi wykonawcami w kolejności wynikającej z oceny ofert. 4. Ocenie merytorycznej podlegają tylko oferty spełniające kryteria formalne. 5. W przypadku braku załączonych do oferty Wykonawcy wymaganych niniejszym zapytaniem ofertowym dokumentów, Zamawiający ofertę odrzuca. 6. Informujemy, że do niniejszego postępowania Zamawiającego nie dotyczy ustawa prawo zamówień publicznych.
<p><i>XVI. Dodatkowe informacje</i></p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. W ramach zamówienia <u>nie ma możliwości</u> składania ofert wariantowych. 2. W przypadku, gdy Zamawiający uzna, iż wycena oferty zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia, Zamawiający zwróci się do Wykonawcy z wnioskiem o wyjaśnienie w wyznaczonym terminie. Cenę uznaje się za rażąco niską, jeżeli jest niższa, o co najmniej 30% od szacowanej wartości zamówienia lub średniej arytmetycznej cen wszystkich złożonych ofert. Zamawiający odrzuci ofertę Wykonawcy, który nie złożył wyjaśnień lub



Fundusze
Europejskie
Program Regionalny



lubelskie
Smakuj życie!

Unia Europejska
Europejski Fundusz Społeczny



	<p>jeżeli dokonana ocena wyjaśnień wraz z dostarczonymi dowodami potwierdza, że oferta zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia.</p> <p>3. Wykonawca związany jest ofertą przez okres 30 dni od terminu złożenia oferty.</p> <p>4. Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia postępowania na każdym etapie bez podania przyczyny.</p> <p>5. Wszelkie rozliczenia między Zamawiającym a Wykonawcą dokonywane będą w złotych polskich.</p> <p>6. Zapłata za zrealizowaną usługę nastąpi na podstawie sporządzonej przez Wykonawcę faktury/rachunku, maksymalnie w terminie 14 (czternastu) dni od dnia doręczenia Zamawiającemu faktury/rachunku, z takim zastrzeżeniem, że wystawienie faktury/rachunku nastąpi po podpisaniu protokołu odbioru dokumentującego zakończenie realizacji przedmiotu danego zamówienia.</p>
--	---

.....

Zatwierdzam

Załącznik nr 1. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

Część 1

1. Tester diagnostyczny do samochodów – 1 szt.
2. Tester diagnostyczny do ciągników rolniczych- szt. 1

Ad. 1.

Dostawa obejmuje tester diagnostyczny do samochodów. W ramach dostawy Wykonawca zobowiązany będzie do dostarczenia testera wraz z kompletem instrukcji obsługi, uruchomienia testera oraz przeprowadzenia szkolenia stanowiskowego w wymiarze min. 2h lekcyjnych dla 8 nauczycieli przedmiotów zawodowych.

Okres gwarancji dla całego zestawu wynosi min. 24 miesiące od daty podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego.

Parametry urządzenia:

- tester diagnostyczny przeznaczony do diagnostyki samochodów osobowych umożliwiający podłączenie do PC za pomocą min. 2 złączy, w tym: USB 2.0, Bluetooth klasa 1
- minimalny zestaw obsługiwanych protokołów komunikacji: ISO 15031, ISO 22900, SAE J2534-1 i -2 (PassThru), ISO 9141-2 (K i L), SAE J1850 VPW i PWM, CAN ISO 11898, ISO 15765-4 (OBD), CAN Single Wire, CAN Low Speed, ISO 13400 (Diagnostics over IP)
- urządzenie posiada minimalnie:
 - a) oprogramowanie diagnostyczne w języku polskim
 - b) spełnia wymagania dla diagnozy OE
 - c) pełne wsparcie dla programowania Euro 5/6 Pass-through
 - d) minimum 2 przewody, w tym ODDI, OBDII
 - e) oznaczenie pracy systemu / status fazy komunikacji pokazywany na-obudowie
 - f) ochronę przed brudem i wodą IP53
- urządzenie umożliwia minimalnie:
 - a) pomiar napięcia
 - b) test podzespołów wykonawczych
 - c) pomiar rezystancji
 - d) praca na bazie oprogramowania ESI 2.0 firmy Bosch
 - e) połączenie Bluetooth klasy 1 do bezprzewodowej łączności z PC
 - f) współpracę z kablami „Easy connect” i innymi adapterami diagnostycznymi

- g) możliwość wykonywania diagnostyki podzespołów pojazdu
- h) urządzenie kompatybilne z oprogramowaniem pojazdu większości marek
- i) obsługę interfejs bazującego na Ethernet -DoIP = Diagnostyka poprzez IP- Internet Protocol
- j) równoległą lub jednoczesną diagnostykę: szybka komunikacja między różnymi ECU - ELEKTRONICZNYMI MODUŁAMI STERUJĄCYMI w tym, samym czasie poprzez różne kanały komunikacji,
- k) dekodowanie pojazdów grupy VW i Fiat oraz innych marek pojazdów,
- l) szybki przegląd systemów najważniejszych układów sterujących pojazdem tj.: układu elektrycznego, zasilania, układu recyrkulacji spalin itp.
- m) szybki odczyt wartości rzeczywistych takich jak (minimalnie):
 - ✓ Możliwość zapisywania odczytywanych danych do pliku w celu późniejszej analizy
 - ✓ Podgląd elementów wykonawczych typu przepustnice zawory, czujniki
 - ✓ Dynamiczne sprawdzenie zapłonu, dawki rozruchowej
 - ✓ Prędkość obrotowa silnika
 - ✓ Obciążenie silnika
 - ✓ Temperatura płynu chłodniczego
 - ✓ Działanie układu paliwowego
 - ✓ Aktualna prędkość pojazdu
 - ✓ Krótkoterminowa korekta czasu wtrysku
 - ✓ Długoterminowa korekta czasu wtrysku
 - ✓ Podciśnienie w kolektorze ssącym
 - ✓ Kąt wyprzedzenia zapłonu
 - ✓ Temperatura zasysanego powietrza
 - ✓ Przepływ powietrza - wskazanie przepływomierza
 - ✓ Położenie przepustnicy
 - ✓ Pozycja skrzyni biegów (automatyczne)
 - ✓ Pozycja pedału hamulcowego
 - ✓ Wskazania sondy lambda
 - ✓ Ciśnienie paliwa

Ad. 2.

Dostawa obejmuje tester diagnostyczny do ciągników rolniczych. W ramach dostawy Wykonawca zobowiązany będzie do dostarczenia testera wraz z kompletem instrukcji obsługi, uruchomienia testera

oraz przeprowadzenia szkolenia stanowiskowego w wymiarze min. 2h lekcyjnych dla 8 nauczycieli przedmiotów zawodowych.

Okres gwarancji dla całego zestawu wynosi min. 24 miesiące od daty podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego.

Parametry urządzenia:

- urządzenie umożliwia diagnostykę minimum 9 marek ciągników rolniczych, wśród których znajdują się: John Deere, New Holland, Case, Fendt, Same, Deutz-Fahr, Class, Lamborghini i McCormick,

- urządzenie zapewnia możliwość diagnostyki podstawowych systemów, w tym co najmniej takich jak:

- a) sterowanie silnika,
- b) kontrola napędu,
- c) oś przednia podnoszona,
- d) podnośnik elektroniczny tylny,
- e) podnośnik elektroniczny przedni,
- f) sterowanie PTO przednie,
- g) sterowanie PTO tylne,
- h) body computer,
- i) klimatyzacja.

- urządzenie powinno posiadać minimalnie:

- a) przewód diagnostyczny wraz z złączem diagnostycznym
- b) antenę Bluetooth
- c) połączenie wireless i Bluetooth oraz poprzez kabel USB
- d) oprogramowanie diagnostyczne do instalacji na laptopie, komputerze stacjonarnym lub tablecie
- e) oprogramowanie w języku polskim
- f) szybkie połączenie diagnostyczne z systemami elektronicznymi ciągników rolniczych
- g) dożywotnie aktualizacje poprzez Internet (oprogramowanie operacyjne)
- h) możliwość wykonywania autodiagnostyki, odczytu i kasowania błędów, odczyt parametrów systemu statusu komputera pokładowego ciągnika
- i) możliwość podglądu ustawień i zmiany konfiguracji
- j) możliwość gaszenia kontrolerek serwisowych, kasowania błędów czujników pomiarowych
- k) możliwość kontrolowania minimum 4 urządzeń diagnostycznych, w tym w szczególności takich jak: oscyloskop, analizator spalin i dymomierz, EOBD Scan Tool
- l) dostęp do baz danych zawierających procedury naprawcze, informacje techniczne, dane konserwacji i przeglądów odnoszących się do ciągników w języku polskim

Część 2

Kamera termowizyjna – 1 szt.

Dostawa obejmuje kamerę termowizyjną. W ramach dostawy Wykonawca zobowiązany będzie do dostarczenia kamery wraz z kompletem instrukcji obsługi, uruchomienia testera oraz przeprowadzenia szkolenia stanowiskowego w wymiarze min. 2h lekcyjnych dla 4 nauczycieli przedmiotów zawodowych. Okres gwarancji dla całego zestawu wynosi min. 12 miesięcy od daty podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego.

Kamera termowizyjna zintegrowana z gimbalem łączy dwie kamery w jedną, zawiera kamerę termowizyjną do pomiaru temperatury obiektów oraz kamerę klasyczną. Umożliwia jednocześnie oglądanie klasycznego obrazu i termooobrazu na wyświetlaczu nadajnika.

1. Parametry kamery termowizyjnej:

- kamera kompatybilna przynajmniej z dronem Yuneec H 520.

- urządzenie posiada minimalnie:

a) możliwość uzyskania obrazu z kamery termowizyjnej zarówno na nadajniku, jak i na tablecie lub innych urządzeniach

b) możliwość sterowania kamerą w trybie drużynowym.

- minimalne parametry:

a) rozdzielczość: 160 x 120 pikseli

b) pole widzenia po przekątnej: 71 °

c) pole widzenia w poziomie: 56 °

d) czułość: <50 mK (<0,05 ° C)

e) rozmiar piksela: 12 mpi

f) długość fali LWIR: 8-14 m

g) format zdjęć: co najmniej 2, w tym JPEG, TIFF (14 bitów raw)

h) format wideo: co najmniej 1, w tym MP4

i) kompensacja temperatury: automatyczna

j) zakres temperatury pracy: minimalny od -10 °C do +40 °C

k) zakres pomiaru temperatury: minimalny od -10°C do +180 °C

l) emisyjność powierzchni: regulowana.

ł) wymiary: 81 (+/-10%) x 108 (+/-10%) x 138 (+/-10%) mm

m) waga: 278 (+/-10%) g

n) napięcie zasilania: minimalny zakres: 10 do 16,8 V

o) pobór prądu: 0,7 A, maks. 1,5 A w tym pobór z kamerą klasyczną

p) zakres obrotu: 360 ° nieograniczony

r) dokładność: maksymalnie 0,2 ° C

s) stabilizowane osie gimbała: min. 3

2. Parametry kamery klasycznej:

- czujnik: 1/3 "2Mpx

- pole widzenia po przekątnej 90 °

- zakres ISO: 100 - 12800

- szybkość zamykania: minimalny zakres: 1/30 - 1/8000 s

- rozdzielczość wideo: minimum 1920 x 1080 pikseli, minimum 30 klatek na sekundę

- format zdjęć: co najmniej 1, w tym JPEG

- format wideo: co najmniej 1, w tym MP4.

Część 3

Zestaw do piaskowania – kompresor, piaskarka, zbiornik – 1 szt.

Dostawa obejmuje zestaw do piaskowania – kompresor, piaskarka, zbiornik. W ramach dostawy Wykonawca zobowiązany będzie do dostarczenia zestawu wraz z kompletem instrukcji obsługi, uruchomienia zestawu oraz przeprowadzenia szkolenia stanowiskowego w wymiarze min. 2h lekcyjnych dla 8 nauczycieli przedmiotów zawodowych.

Okres gwarancji dla całego zestawu wynosi min. 24 miesiące od daty podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego.

Zestaw do piaskowania – kompresor, piaskarka, zbiornik – 1 szt.

1. Kompresor- sprężarka śrubowa wraz z osuszaczem.

1 a. Kompresor- sprężarka śrubowa wolnostojąca.

Opis produktu:

1. Stanowisko do wytwarzania sprężonego powietrza (powietrze oczyszczone, pozbawione oleju)
2. Napęd bezpośredni o mocy silnika elektrycznego: w przedziale od 15 do 20kW
3. Stopień ochrony urządzenia- klasa szczelności minimum IP 54
4. Napięcie zasilające trójfazowe - 400V
5. Sprężarka wyposażona w wyłącznik awaryjny
6. Maksymalne ciśnienie-12 [bar]
7. Wydajność kompresora- co najmniej 2000 l/min- 120 m³/h
8. Poziom hałasu- maksymalnie 70dB
9. Średnica obwodu wyjściowego ze sprężarki śrubowej- ¾" lub 1"

10. Sprężarka wyposażona w zaprogramowany stały zakres ciśnienia wyłączania i załączania urządzenia
11. Sprężarka musi być wyposażona w system filtrujący zapobiegający zasysaniu zanieczyszczeń z otoczenia.
12. Sprężarka musi być wyposażona w filtry olejowy oraz filtr separatora -nakręcane
13. Sprężarka musi być wyposażona w system chłodzenia i utrzymania temperatury pracy na stałym poziomie.
14. Sprężarka ma być wyposażona w falownik
15. Sprężarka powinna zapewniać stałą lub zmienną prędkość obrotową.
16. Sprężarka musi być zalana płynami eksploatacyjnymi.
17. Sprężarka wyposażona w sterownik mikroprocesorowy z wyświetlaczem
18. Sprężarka wyposażona w separator wody i oleju
19. Produkt – fabrycznie nowy wyprodukowany po 2019r. Produkt nie może być używany lub po pokazowy lub powystawowy

1 b. Osuszacz ziębiczny.

Opis produktu:

1. Urządzenie ma automatycznie regulować wydajność chłodzenia, w zależności od ilości i temperatury powietrza i uzdatniania.
2. Napęd bezpośredni o mocy silnika elektrycznego: od 0,4kW do 0,8 kW
3. Napięcie zasilające trójfazowe – 400V
4. Wydajność osuszacza- co najmniej 2400l/min = 144m³/h

2. Zbiornik stacjonarny ciśnieniowy pionowy.

Opis produktu:

1. Pojemność zbiornika- 2000l [+/-5%]
2. Maksymalne ciśnienie- 12bar
3. Zbiornik wyposażony w zawór bezpieczeństwa 3/8", o ciśnieniu maksymalnym 11bar
4. Zbiornik wyposażony w filtr wstępny powietrza rozmiar ¾"
5. Zbiornik wyposażony w filtr właściwy powietrza rozmiar ¾"
6. Zbiornik wyposażony w filtr wstępny olejowy rozmiar ¾"
7. Zbiornik wyposażony w filtr właściwy olejowy rozmiar ¾"
8. Zbiornik wyposażony w separator kondensatu olej- woda o przepływie minimalnym od 5000l/min, przyłączy wyjściowe i wejściowe na rozmiar ½"

9. Zbiornik wyposażony w automatyczny spust kondensatu olej- woda (zestaw zawór + redukcja z rozmiaru ½" na rozmiar 3/8"
10. Zbiornik wyposażony w manometryczny wskaźnik zabrudzenia wkładu filtrującego (ciśnienie maksymalne 16 bar, temperatura maksymalna 90°C)
11. Zbiornik posiada dopuszczenie Urzędu Dozoru Technicznego
12. Zbiornik wyposażony w minimum osiem stacji przygotowania powietrza o parametrach:
Maksymalne ciśnienie wyjściowe 10 bar
Regulacja ciśnienia w zakresie od 0,5 do 8,5 bar
Poziom filtracji maksymalnie do 5 mikronów
Maksymalny przepływ 500l/min

3. Piaskarka

Opis produktu:

1. Zużycie powietrza: minimalnie 3 m³/min. maksymalnie 8m³/min
2. Ciśnienie robocze zestawu: minimalnie 6 Atm maksymalnie 8Atm
3. Wydajność piaskowania 20m²/h
4. Piaskarka ze zbiornikiem zasypowym minimum 100kg maksymalnie 150kg
5. Zbiornik zasypowy wykonany ze stali atestowanej o grubości ścianki min. 4mm
6. Na wejściu do piaskarki odwadniacze z filtrem oleju min. 2szt.
7. Pneumatycznie sterowanie z podwójnym przewodem i dźwignią sterującą
8. Wąż do przepływu ścierniwa min. 15m o średnicy 1¼"- min. 2 kpl.
9. Wąż dwuzwojny o minimalnej długości 25-metry
10. Uchwyt mocowania dysz
11. Komplet dysz do piaskowania w zakresie od 0,2 do 6,5mm
12. Sita do przesiewania piachu lub ścierniwa wraz z pokrywą
13. Zestaw wyposażony w tłumik
14. Przyłbica ze skalana wymienną szybką
15. Szyby do przyłbicy min 20szt
16. Zestaw zawiera minimum 1szt strój do piaskowania z dopływem powietrza
17. Zestaw wyposażony w rękawice do piaskowania min. 5szt

Załącznik nr 2

***OŚWIADCZENIE O BRAKU POWIĄZAŃ KAPITAŁOWYCH
I OSOBOWYCH Z ZAMAWIAJĄCYM***

Działając w imieniu i na rzecz Wykonawcy (dane Wykonawcy):

Nazwa:

Adres siedziby:

oświadczam(y), że nie jestem(śmy) z Zamawiającym powiązany(i) osobowo lub kapitałowo tzn.: nie jestem(śmy) z Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związanych z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru Wykonawcy a Wykonawcą, powiązany(i) poprzez:

- a. uczestniczenie w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej;
- b. posiadaniu co najmniej 10 % udziałów lub akcji;
- c. pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika;
- d. pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa lub powinowactwa w linii bocznej do drugiego stopnia lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.

podpis osoby upoważnionej
do reprezentowania Wykonawcy

Załącznik nr 3 – Wzór Formularza ofertowego

Pieczęć Wykonawcy

....., dnia roku
(miejscowość) (data)

Zamawiający:

Minister Rolnictwa i Rozwoju Wsi/Zespół Szkół Centrum Kształcenia Rolniczego w Potoczku
Potoczek 43, 23-313 Potok Wielki

OFERTA

„Dostawa wyposażenia do pracowni przedmiotów mechaniczno – rolniczych”

I. OFERTA ZŁOŻONA PRZEZ WYKONAWCĘ/PODMIOTY WSPÓLNIE UBIEGAJĄCE SIĘ O ZAMÓWIENIE

	Nazwa	Adres
1		

II. OSOBA DO KONTAKTU

Imię i Nazwisko	
Instytucja	
Adres	
Telefon	
Fax	
e-mail	

III. TREŚĆ OFERTY

CZĘŚĆ 1

W odpowiedzi na ogłoszenie o wszczęciu postępowania w trybie zapytania ofertowego, oświadczamy, że oferujemy realizację dostawy wyposażenia do pracowni przedmiotów mechaniczno – rolniczych – część 1 za wynagrodzeniem brutto wynoszącym zł
(słownie:)

Dodatkowa gwarancja: miesięcy

Kalkulacja:

Lp.	NAZWA TOWARU	Nazwa, typ i model produktu umożliwiający jego <u>jednoznaczną identyfikację</u>	Liczba	Cena netto (zł)	VAT (zł)	Wartość brutto (zł)
1.	Tester diagnostyczny do samochodów		1			
2.	Tester diagnostyczny do ciągników		1			
Razem:						

CZĘŚĆ 2

W odpowiedzi na ogłoszenie o wszczęciu postępowania w trybie zapytania ofertowego, oświadczamy, że oferujemy realizację dostawy wyposażenia do pracowni przedmiotów mechaniczno – rolniczych – część 2 za wynagrodzeniem brutto wynoszącym zł (słownie:)

Dodatkowa gwarancja: miesięcy

Kalkulacja:

Lp.	NAZWA TOWARU	Nazwa, typ i model produktu umożliwiający jego <u>jednoznaczną identyfikację</u>	Liczba	Cena netto (zł)	VAT (zł)	Wartość brutto (zł)
1.	Kamera termowizyjna		1			
Razem:						

CZĘŚĆ 3

W odpowiedzi na ogłoszenie o wszczęciu postępowania w trybie zapytania ofertowego, oświadczamy, że oferujemy realizację dostawy wyposażenia do pracowni przedmiotów mechaniczno – rolniczych – część 3 za wynagrodzeniem brutto wynoszącym zł (słownie:)

Dodatkowa gwarancja: miesięcy

Kalkulacja:

Lp.	NAZWA TOWARU	Nazwa, typ i model produktu umożliwiający	Liczba	Cena netto (zł)	VAT (zł)	Wartość brutto (zł)

		jego <u>jednoznaczna</u> <u>identyfikację</u>				
1.	Zestaw do piaskowania – kompresor piaskarka zbiornik		1			
Razem:						

Zapoznaliśmy się z treścią zapytania ofertowego i nie wnosimy do niego zastrzeżeń oraz zdobyliśmy informacje niezbędne do właściwego wykonania zamówienia.

Jesteśmy związani niniejszą ofertą przez 30 dni.

Zawarty w zapytaniu ofertowym wzór umowy został przez nas zaakceptowany i zobowiązujemy się – w przypadku wybrania naszej oferty – do zawarcia umowy według wzoru określonego w Załączniku nr 4 do zapytania ofertowego, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.

Oferta zawiera łącznie ponumerowanych i parafowanych stron.

..... dnia

(podpis osoby/osób uprawnionej
do reprezentowania Wykonawcy)

Do oferty zostały dołączone następujące załączniki (należy wyliczyć wszystkie załączniki):

Załącznik nr 1

Załącznik nr 2 (...)

Załącznik nr 4 – Wzór umowy

UMOWA

zawarta w dniu w

..... reprezentowanym przez zwanym dalej „ZAMAWIAJĄCYM”,

a

.....NIP reprezentowaną przez:

.....

zwaną dalej „WYKONAWCĄ”

w wyniku wyboru oferty wykonawcy zawarto umowę o następującej treści:

§ 1

Wykonawca sprzedaje Zamawiającemu **wyposażenia do pracowni przedmiotów mechaniczno – rolniczych** zwane w dalszej części umowy „sprzętem” i zobowiązuje się do dostarczenia go Zamawiającemu, a Zamawiający zobowiązuje się do odebrania tego sprzętu i zapłaty ceny.

§ 2

1. Wykonawca zobowiązuje się do zrealizowania Przedmiotu umowy, w tym do dostarczenia do siedziby Zamawiającego, jako miejsce spełnienia świadczenia, sprzętu zgodnego z Opisem Przedmiotu Zamówienia stanowiącym Załącznik nr 1 do specyfikacji i jednocześnie załącznik nr 1 do niniejszej umowy oraz z Ofertą Wykonawcy stanowiącą Załącznik nr 2 do umowy.
2. Wykonawca oświadcza, że do wykonania przedmiotu umowy posiada niezbędne uprawnienia, wiedzę i doświadczenie, oraz dysponuje potencjałem ekonomicznym i technicznym, odpowiednim stanem zatrudnienia wykwalifikowanych pracowników lub zleceniobiorców lub innych osób współpracujących oraz że przedmiot umowy wykona zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami
3. Oferowany przez Wykonawcę sprzęt musi być fabrycznie nowy.
4. Strony umowy zgodnie ustalają, iż odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu rękojmi za wady fizyczne i prawne nie jest umownie wyłączona. Strony ustalają dwuletni okres rękojmi, licząc od dnia podpisania Protokołu Przekazania.
5. Wykonawca dostarczy Przedmiot umowy do siedziby Zamawiającego w terminie do dni licząc od dnia podpisania niniejszej umowy. Zamawiający dopuszcza dostawy częściowe.
6. Dostawa przedmiotu umowy oraz serwis powinny być wyznaczone na dzień roboczy tj. od poniedziałku do piątku w godzinach pracy Zamawiającego tj. od 8.00 do 16.00.

7. Wykonawca zobowiązuje się do odpowiedzi na wszelkie pisma Zamawiającego związane z przedmiotem umowy w ciągu 3 dni roboczych od daty ich otrzymania.
8. W przypadku braku odpowiedzi na pisma Zamawiającego w terminie określonym w ust. 7 niniejszego paragrafu pismo uważa się za przyjęte bez zastrzeżeń i nie może być ono później kwestionowane.
9. Wykonawca oświadcza, że przedmiot umowy objęty niniejszą umową jest wolny od wad prawnych i nie narusza praw majątkowych osób trzecich.
10. Wykonawca zapewnia i zobowiązuje się, że zgodne z niniejszą umową korzystanie przez Zamawiającego z dostarczonych produktów nie będzie stanowiło naruszenia majątkowych praw autorskich osób trzecich.

§ 3

1. Wykonawca udzieli gwarancji na dostarczony przedmiot umowy na okres nie krótszy niż określony w Opisie Przedmiotu Zamówienia, stanowiącym Załącznik nr 1 do niniejszej Umowy.
2. Okres gwarancji liczony będzie od dnia podpisania przez Zamawiającego protokołu przekazania, o którym mowa w § 4 ust. 6.
3. Serwis gwarancyjny odbywać się będzie w miejscu użytkowania sprzętu.
4. Wykonawca odpowiada za wady prawne i fizyczne, ujawnione w dostarczonym przedmiocie umowy wchodzącym w skład Przedmiotu niniejszej Umowy i ponosi z tego tytułu wszelkie zobowiązania. Jest odpowiedzialny względem Zamawiającego również, jeżeli dostarczony przedmiot umowy:
 - a) Stanowi własność osoby trzeciej, albo jeżeli jest obciążony prawem osoby trzeciej;
 - b) Ma wadę zmniejszającą jego wartość lub użyteczność wynikającą z jego przeznaczenia,
 - c) nie ma właściwości wymaganych przez Zamawiającego, albo jeżeli dostarczony jest w stanie niepełnym.
5. Wraz ze zgłoszeniem osoba zgłaszająca zobowiązana jest do podania krótkiego opisu usterki.
6. Po przyjęciu zgłoszenia w ciągu 1 (jednej) godziny osoba zgłaszająca usterkę zostanie poinformowana o danych kontaktowych osoby, która została przydzielona do obsługi danego zlecenia.
7. W miarę postępu prac przedstawiciel Zamawiającego zgłaszający usterkę będzie na bieżąco informowany o statusie zlecenia.
8. Zamawiający uznaje prawo Wykonawcy do wstępnego i tymczasowego rozwiązywania usterek, o ile tymczasowe rozwiązanie przywróci poprzednie parametry z punktu widzenia jego użytkownika.
9. Serwisem nie są objęte:

- a) mechaniczne uszkodzenia przedmiotu umowy lub ich części oraz wszelkie spowodowane nimi wady powstałe z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego;
- b) wady powstałe wskutek niedbalstwa, niewłaściwego używania i/lub konserwacji niezgodnego z instrukcją obsługi i dokumentacją,
- c) wady powstałe w wyniku przeróbek, modyfikacji dokonane przez Zamawiającego lub osoby trzecie bez uprzedniej pisemnej zgody Wykonawcy.

§ 4

1. Jeżeli dostarczony przedmiot umowy będzie niezgodny z ofertą złożoną do postępowania lub nie będzie spełniał odpowiednich wymogów jakościowych i technicznych, Wykonawca jest zobowiązany odebrać dostarczony Przedmiot niniejszej Umowy na swój koszt i wymienić na nowy, wolny od wad i zgodny z ofertą, w terminie 7 dni kalendarzowych od dnia zgłoszenia tego faktu przez Zamawiającego.
2. Wszelkie przepisy niniejszej umowy odnoszące się do Wykonawcy stosuje się odpowiednio do Podwykonawców, za których działania lub zaniechania Wykonawca ponosi odpowiedzialność jak za własne działania lub zaniechania.
3. Wykonanie dostaw zostanie potwierdzone Protokołem Odbioru.
4. Wykonawca zobowiązuje się do powiadomienia Zamawiającego o terminie dostawy z co najmniej jedno dniowym wyprzedzeniem.
5. Zamawiający zobowiązuje się:
 - a) do sprawdzenia – w obecności pracownika Wykonawcy - kompletności zakresu dostawy, zgodności z Umową i Załącznikami pod względem ilościowych oraz do zgłoszenia ewentualnych roszczeń o usunięcie braków ilościowych lub innych braków albo dokonanie uzupełnień w terminie do końca następnego dnia roboczego w którym nastąpiło przekazanie dostarczonego sprzętu.
 - b) do odbioru dostawy do końca dnia, w którym nastąpiła dostawa.
6. Ryzyko przypadkowej utraty, uszkodzenia lub zniszczenia części przedmiotu umowy przechodzi na Zamawiającego z chwilą podpisania Protokołu Przekazania bez żadnych zastrzeżeń.
7. Jeżeli zaoferowany do Odbioru Przedmiot Umowy nie spełnia wymogów określonych w Umowie oraz Załącznikach, Zamawiający może żądać od Wykonawcy usunięcia wad na koszt i ryzyko Wykonawcy, w terminach wynikających z zapisów gwarancyjnych, w innych przypadkach termin ten wynosi 7 dni od wskazania wady przez Zamawiającego.

8. W przypadku, gdy zaoferowany do odbioru przez Wykonawcę przedmiot umowy spełnia wymogi określone w Umowie, Zamawiający jest zobowiązany do potwierdzenia jego Odbioru i zapłaty wynagrodzenia ustalonego niniejszą Umową. Potwierdzenie odbioru nastąpi poprzez podpisanie przez obie Strony stosownych protokołów.
9. Potwierdzenie odbioru sprzętu nie zwalnia Wykonawcy od odpowiedzialności z tytułu rękojmi i gwarancji jakości.

§ 5

1. Osobami odpowiedzialnymi za realizację niniejszej Umowy są:
 - a) Ze strony Wykonawcy -
 - b) Ze strony Zamawiającego -
2. Zmiana osób odpowiedzialnych za realizację niniejszej Umowy, o których mowa w ust. 1, będzie odbywać się poprzez pisemne zgłoszenie i nie wymaga zmiany treści niniejszej Umowy

§ 6

1. Cenę umowną brutto za wykonanie całości umowy, zwaną również dalej „wynagrodzeniem” określa się na kwotę (słownie:)
2. Kwota określona w ust. 1 zawiera wszelkie koszty, jakie ponosi Zamawiający w związku z realizacją Przedmiotu niniejszej Umowy, w szczególności zaś koszty transportu, ubezpieczenia na okres transportu i dostawy przedmiotu zamówienia do siedziby Zamawiającego.
3. Wynagrodzenie Wykonawcy zostanie wypłacone na podstawie prawidłowo wystawionych faktur VAT w terminie do 14 dni kalendarzowych od daty ich dostarczenia Zamawiającemu. Wpłata właściwego wynagrodzenia następować będzie po odbiorze zamówienia.
4. Wynagrodzenie Wykonawcy będzie przekazane na jego rachunek bankowy wskazany na fakturze VAT.
5. Jako dzień zapłaty Strony uznają dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
6. W przypadku naliczenia Wykonawcy kary umownej, płatność na rzecz Wykonawcy, będzie dokonana w terminie określonym w ust. 3, liczoną od dnia wpływu należnej kwoty kary umownej na rachunek bankowy wskazany przez Zamawiającego w nocie obciążeniowej.

§ 7

1. Wykonawca zobowiązany będzie do zapłaty na rzecz Zamawiającego kary umownej w wysokości:

- a) 0,5 % wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 6 ust. 1, za każdy dzień opóźnienia od niezrealizowanej części dostaw,
 - b) 0,02% wynagrodzenia brutto, o której mowa w § 6 ust. 1, za każdy dzień opóźnienia w podjęciu naprawy.
2. Kary umowne, o których mowa w ust. 1 zostaną przekazane każdorazowo na rachunek wskazany przez Zamawiającego w notach obciążeniowych, w terminie 14 dni od dnia otrzymania od Zamawiającego noty obciążeniowej.
 3. Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia odszkodowania przewyższającego wysokość zastrzeżonych kar umownych na zasadach ogólnych.
 4. W przypadku odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z przyczyn niezależnych od Wykonawcy, Wykonawca może naliczyć karę umowną w wysokości 10 % wartości netto przedmiotu umowy, za wyjątkiem przypadku odstąpienia przez Zamawiającego od umowy z przyczyn określonych w art. 145 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych.

§ 8

1. Zamawiający będzie mógł odstąpić od umowy w terminie 30 dni od dnia zaistnienia przynajmniej jednej z następujących przesłanek:
 - a) jeżeli dotychczasowy przebieg prac wskazywać będzie, iż nie jest prawdopodobnym wykonanie umowy lub jej części w umówionym terminie;
 - b) gdy Wykonawca wykonuje umowę lub jej część w sposób sprzeczny z umową, w szczególności zleca wykonanie prac będących przedmiotem umowy innym osobom niż wskazane w ofercie lub rozszerza zakres podwykonawstwa poza wskazany w ofercie bez zgody Zamawiającego, i nie zmienia sposobu realizacji umowy mimo wezwania go do tego przez Zamawiającego w terminie określonym w tym wezwaniu;
 - c) gdy Wykonawca zaprzestał prowadzenia działalności, wszczęte zostało wobec niego postępowanie likwidacyjne, upadłościowe bądź naprawcze;
 - d) gdy Wykonawca nie jest w stanie usunąć lub nie zdoła usunąć w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie istotnych wad przedstawionego do odbioru przedmiotu umowy;
 - e) gdy Wykonawca złoży fałszywe oświadczenie w ramach realizacji niniejszej umowy albo oświadczenie niekompletne, którego nie uzupełni w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie.
2. W przypadku odstąpienia od umowy przez Zamawiającego w sytuacjach, o których mowa w ust. 1:

- a) Wykonawca i Zamawiający zobowiązują się do sporządzenia protokołu, który będzie zawierał opis wykonanych prac do dnia odstąpienia od umowy;
 - b) wysokość wynagrodzenia należna Wykonawcy zostanie ustalona proporcjonalnie na podstawie zakresu prac wykonanych przez niego i zaakceptowanych przez Zamawiającego do dnia odstąpienia od umowy, o ile wykonana praca będzie miała dla Zamawiającego znaczenie.
3. Zamawiający może odpowiednio zastosować procedurę określoną w ust. 2, gdy Wykonawca nie usunął w wyznaczonym terminie wad przedstawionego przedmiotu umowy.
 4. Oświadczenie Zamawiającego o odstąpieniu od niniejszej Umowy będzie miało formę pisemną i będzie zawierało uzasadnienie. Oświadczenie to może zostać doręczone Wykonawcy listem poleconym lub osobiście.
 5. Odstąpienie przez Zamawiającego od niniejszej Umowy nie zwalnia Wykonawcy od obowiązku zapłaty kar umownych zastrzeżonych w niniejszej Umowie.

§ 9.

1. Wszelkie zmiany w treści niniejszej Umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności .
2. Zmiany dotyczące wskazanych w treści niniejszej Umowy osób do kontaktów nie wymagają sporządzenia aneksu do niniejszej Umowy, a jedynie pisemnego powiadomienia drugiej strony.
3. W sprawach nieuregulowanych niniejszą Umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego.
4. Spory wynikłe z realizacji niniejszej Umowy będzie rozstrzygał Sąd miejscowo właściwy dla siedziby Zamawiającego.
5. Niniejszą Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.
6. Integralną częścią niniejszej Umowy są następujące załączniki:

Załącznik Nr 1 – Opis przedmiotu zamówienia.

Załącznik Nr 2 – Oferta Wykonawcy