Piaski, dnia 11 kwietnia 2019 r.

Zespół Szkół w Piaskach

ul. Partyzantów 19, 21-050 Piaski

tel./fax: 81 58 21 001

e-mail: przetargi.zspiaski@gmail.com;

strona internetowa: [http://www.zspiaski.pl](http://www.zspiaski.pl/)

**ZAPROSZENIE DO SKŁADANIA OFERT**

Dotyczy: **Certyfikowany kurs "Obsługa i naprawa klimatyzacji samochodowej" dla uczniów w zaw. technik pojazdów samochodowych, kierowca-mechanik, mechanik pojazdów samochodowych** w związku z realizowanym projektem „Pr@ktycznie najlepsi
w zawodach” współfinansowanym przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Lubelskiego na lata 2014-2020.

**Opis przedmiotu zamówienia**

1. **Zakres przedmiotu zamówienia:**
2. Przedmiotem zamówienia jest przeprowadzenie szkolenia w zakresie odzysku substancji kontrolowanych oraz fluorowanych gazów cieplarnianych z systemów klimatyzacji w niektórych pojazdach silnikowych – szkolenia F-GAZ zakończonego wydaniem zaświadczenia.
3. Celem szkolenia jest zapoznanie uczestnika z podstawowymi zagadnieniami dotyczącymi budowy, obsługi i eksploatacji klimatyzacyjnych instalacji samochodowych ma na celu usystematyzowanie oraz poszerzenie wiedzy oraz umiejętności praktycznych z zakresu klimatyzacji samochodowych.
4. Program szkolenia winien uwzględniać minimalne wymagania w zakresie umiejętności i wiedzy, które muszą być uwzględnione w programie szkolenia, o którym mowa w art. 3 ust. 2 rozporządzenia (WE) nr 307/2008 z dnia 2 kwietnia 2008 r. ustanawiającego, na mocy rozporządzenia (WE) nr 842/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady:
* Środki ostrożności przy obsłudze klimatyzacji samochodowych.
* Rozporządzenie Komisji (WE) nr.842/2006, 307/2006 i 206/40WE.
* Czynniki chłodnicze – ich własności i wpływ na środowisko – współczynnik GWP.
* Obieg czynnika chłodniczego w samochodowych układach klimatyzacji.
* Sprężarka o zmiennej wydajności –budowa, diagnostyka, wymiana.
* Sprężarka typu „Scroll”.
* Oleje stosowane w układach klimatyzacji – właściwości i zastosowanie.
* Urządzenia do obsługi klimatyzacji samochodowych.
* Postępowanie z butlą zawierającą czynnik chłodniczy.
* Diagnostyka – podłączenie i odłączenie zestawu do odzysku f-gazów do króćców serwisowych, kontrola ciśnień, sprawdzenie szczelności układu.
* Sposoby odkażania parownika.
1. **Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:**
2. Szczegółowe założenia szkolenia:
	1. Liczba godzin na grupę: 8 godzin w tym 4 godziny teorii i 4 godziny praktyki;
	2. Liczba grup: 4 grupy po 10 uczniów;
	3. Liczba osób do przeszkolenia: 40 osób;
	4. Grupa docelowa: uczniowie Szkoły Branżowej I Stopnia i/ lub Technikum
	w Zespole Szkół w Piaskach.
3. Terminy realizacji szkoleń:
	1. 2 grupy - kwiecień/maj 2019 r.
	2. 2 grupy – marzec/kwiecień 2020 r.
4. Miejsce realizacji szkolenia: Warsztaty szkolne Zespołu Szkół w Piaskach,
ul. Partyzantów 19, 21-050 Piaski.
5. Szkolenie ma być przeprowadzone w dwóch grupach po 10 osób. Realizacja zajęć
w dni powszednie, tj. od poniedziałku do piątku w godz. 14.00 – 20.00, w soboty
w godz. 8:00-15:00.
6. Szkolenie powinno być przeprowadzone **na materiałach i urządzeniu podmiotu prowadzącego szkolenie,** zamawiający może udostępnić pojazd/y samochodowe do przeprowadzenia części praktycznej szkolenia.
7. Wykonawca zapewni na czas szkolenia każdemu z uczestników ciepły posiłek.
8. Szkolenie powinno być przeprowadzone przez doświadczoną i wykwalifikowaną kadrę, kierunkowe doświadczenie oraz dodatkowe kwalifikacje lub uprawnienia związane z przedmiotem zamówienia.
9. Szkolenie ma się odbyć w formie kursu obejmującego nie mniej niż 8 godzin zajęć zakończonych wydaniem zaświadczenia o ukończeniu kursu.
10. Wykonawca przygotuje i dostarczy po szkoleniu komplet dokumentacji szkoleniowej na bazie wzorów udostępnionych przez Zamawiającego.
11. Szkolenie powinno być przeprowadzone w systemie stacjonarnym; nie dopuszcza się prowadzenia zajęć drogą elektroniczną, metodą e-learningu, w formie eksternistycznej itp.
12. Sala szkoleniowa, materiały szkoleniowe, dokumenty szkoleniowe przekazywane do zamawiającego oraz zaświadczenia o ukończeniu szkolenia i certyfikaty mają być oznaczone odpowiednimi logotypami dostępnymi na stronie internetowej oraz informacją o współfinansowaniu szkolenia z Europejskiego Funduszu Społecznego.
13. W proponowanej cenie należy uwzględnić:
	1. cenę kursu,
	2. koszt ciepłego posiłku.
14. **Dodatkowe informacje:**
	1. Oferta powinna zostać przygotowana w języku polskim.
	2. Oferta winna być sporządzona według załączonego egzemplarza (załącznik nr 1).
	3. Oferta powinna zawierać:
* Pełne dane identyfikujące oferenta (nazwa, adres, NIP, nr telefonu),
* Opis oferowanych produktów,
* Warunki i termin płatności,
* Terminy realizacji.
	1. Oferta winna być podpisana przez osobę upoważnioną do reprezentowania Oferenta, zgodnie z formą reprezentacji określoną w krajowym rejestrze sądowym lub innym dokumencie, właściwym dla danej formy organizacyjnej Oferenta albo przez osobę umocowaną przez osobę uprawnioną, przy czym pełnomocnictwo musi być dołączone do oferty.
	2. Wszystkie miejsca, w których Oferent naniósł zmiany, winny być parafowane przez osobę (osoby) podpisujące ofertę .
	3. Oferty należy złożyć osobiście, za pośrednictwem poczty, kuriera, faxsu lub drogi elektronicznej z dopiskiem **Certyfikowany kurs "Obsługa i naprawa klimatyzacji samochodowej" dla uczniów w zaw. technik pojazdów samochodowych, kierowca-mechanik, mechanik pojazdów samochodowych.** Decyduje data wpływu do Zamawiającego.

Adres do korespondencji:

Zespół Szkół w Piaskach

ul. Partyzantów 19, 21-050 Piaski

tel./fax 81 5821001

e-mail: przetargi.zspiaski@gmail.com

* 1. Oferty należy składać **do dnia 16.04.2019 r. do godz. 13:00.** Oferty złożone po terminie nie będą podlegały ocenie.
1. **Załączniki:**
2. Formularz ofertowy (Załącznik nr 1)
3. Klauzula informacyjna RODO