



Jaworzno, dnia 17.12.2024 r.

## ROZEZNANIE RYNKU nr 05/RR/FESL.10.23-IZ.01-0791

dotyczące określenia ceny usług szkoleniowych w ramach projektu pt. „**Kształcenie w zawodach przyszłości - wsparcie procesów transformacji na Śląsku**” nr **FESL.10.23-IZ.01-0791/23** współfinansowanego ze środków Funduszu na rzecz Sprawiedliwej Transformacji w ramach Programu Fundusze Europejskie dla Śląskiego na lata 2021-2027, Działanie FESL.10.23-Edukacja zawodowa w procesie sprawiedliwej transformacji regionu

### I. ZAMAWIAJĄCY

ŁĘTOWSKI CONSULTING Szkolenia, Doradztwo, Rozwój Mateusz Łętowski  
43-600 Jaworzno, ul. Stanisława Staszica 20  
telefon: 728 450 317, e-mail: [ksztalcenie\\_bytom@letowskiconsulting.pl](mailto:ksztalcenie_bytom@letowskiconsulting.pl)

### II. MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA OFERTY CENOWEJ

Formularz cenowy należy złożyć w terminie **do dnia 20.12.2024 r. do godz. 10:00**

- a. **w formie pisemnej**, na adres Zamawiającego:  
43-600 Jaworzno, ul. Stanisława Staszica 20
- b. **mailowo** na adres: [ksztalcenie\\_bytom@letowskiconsulting.pl](mailto:ksztalcenie_bytom@letowskiconsulting.pl)

### III. OPIS PRZEDMIOTU WYCENY

Przedmiotem wyceny jest **usługa przeprowadzenia szkoleń zakresu automatyki wraz z egzaminami** realizowanych dla uczestników i uczestniczek projektu „Kształcenie w zawodach przyszłości - wsparcie procesów transformacji na Śląsku” nr FESL.10.23-IZ.01-0791/23 **z zakresu:**

#### A. „Smart Home Ready”,

#### Szczegółowy zakres przedmiotu wyceny.

##### A. Szkolenia z zakresu „Smart Home Ready”

- 1) Łączna planowana liczba uczestników usługi: 10 osób.
- 2) Planowana liczebność grup: 8 – 10 osób.
- 3) Łączny czas trwania każdego szkolenia: minimum 40 godzin lekcyjnych
- 4) Program szkolenia powinien się składać z następujących elementów:

Temat	Szczegółowe treści	Liczba godzin zajęć
Smart Home Ready	<ul style="list-style-type: none"><li>• Wybór lokalizacji dla rozdzielnic elektrycznej</li><li>• Trasa WLZ (wewnętrznej linii zasilającej dom)</li><li>• Agregat prądotwórczy</li><li>• Odnawialne źródła energii (OZE)</li><li>• Instalacja uziemiająca</li><li>• Instalacja odgromowa</li><li>• Instalacja dla oświetlenia</li></ul>	40



Temat	Szczegółowe treści	Liczba godzin zajęć
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Instalacja dla gniazd zasilających</li> <li>• Instalacja dla rolet</li> <li>• Instalacja dla bramy, drzwi, okien</li> <li>• Instalacja dla wypustów kablowych</li> <li>• Instalacja odładowania i odparowywanie</li> <li>• Inne elementy zasilane</li> <li>• Przyciski i obsługa – ich dobór i okablowanie               <ul style="list-style-type: none"> <li>○ System alarmowy</li> <li>○ Monitoring (kamery z nagrywaniem)</li> <li>○ Instalacja radiowo-telewizyjna (RTV-Sat)</li> <li>○ Sieć komputerowa i telefoniczna</li> <li>○ Instalacja (video)domofonowa</li> <li>○ Kino domowe</li> <li>○ System multiroom</li> </ul> </li> <li>• Wykonanie instalacji</li> <li>• WLZ – dobór i wykonanie</li> <li>Wykonanie rozdzielnicy elektrycznej</li> </ul>	

5) Szkolenie przeznaczone jest dla uczniów i uczennic technikum kształcących się w zawodach: technik teleinformatyk, technik grafiki i poligrafii cyfrowej, technik fotografii i multimediiów.

**!! Informacje dodatkowe (dotyczące wszystkich rodzajów szkoleń): !!**

- Uczestnikami szkoleń będą uczniowie i uczennice Technikum nr 4 w Bytomiu.
- Zajęcia powinny być realizowane w wymiarze co najwyżej 10 godzin lekcyjnych na dzień szkoleniowy (przy czym dzienny wymiar godzinowy będzie zależał od możliwości uczestników danej grupy szkoleniowej).
- Zajęcia prowadzone będą w formie wykładów i zajęć praktycznych metodą tradycyjną (stacjonarną).
- Osoba prowadząca szkolenia musi posiadać wykształcenie wyższe oraz kwalifikacje/ uprawnienia do realizacji szkoleń z danego zakresu do którego realizacji jest przewidziany/a, posiadać przygotowanie pedagogiczne oraz doświadczenie zawodowe w dziedzinie zbieżnej z zakresem/tematem szkolenia do którego realizacji jest przewidziany/a, w tym doświadczenie w prowadzeniu zajęć (szkoleń) dla uczniów szkół systemu oświaty.
- Każde szkolenie musi być zakończone Egzaminem zewnętrznym certyfikującym lub egzaminem zewnętrznym, który spełnia kryteria określone w: *"Liście sprawdzającej do weryfikacji, czy dany dokument można uznać za potwierdzający kwalifikacje na potrzeby mierzenia wskaźników monitorowania EFS dot. uzyskiwania kwalifikacji"* zamieszczonej w załączniku nr 8 do Wytocznych w zakresie monitorowania postępu rzeczowego realizacji programów operacyjnych na lata 2021-2027 *"Podstawowe informacje dotyczące uzyskiwania kwalifikacji w ramach projektów współfinansowanych z Europejskiego Funduszu Społecznego"*.
- Potwierdzeniem nabycia kwalifikacji / kompetencji będzie certyfikat/ zaświadczenie lub inny równoważny dokument.



#### IV. TERMIN I MIEJSCE REALIZACJI USŁUGI

##### Termin realizacji usługi.

Usługi realizowane będą w terminach wskazanych przez Zamawiającego. Dokładny termin realizacji każdej usługi szkoleniowej uzgadniany będzie po ustaleniu terminów dogodnych dla Uczestników biorących udział w projekcie.

Usługa będzie realizowana w tygodniu w dni robocze w godzinach rannych lub popołudniowych i/lub w weekend (sobota i niedziela) – w zależności od potrzeb i możliwości uczestników projektu.

##### Miejsce realizacji usługi.

Usługi, ze względu na grupę docelową, do której kierowane jest wsparcie, realizowane będą **w miejscowości Bytom** (województwo śląskie). Za zapewnienie miejsca szkolenia i niezbędnego sprzętu odpowiedzialny jest Wykonawca szkolenia

#### V. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY CENOWEJ

Oferent zainteresowany realizacją powyższej usługi powinien przedłożyć **formularz cenowy, zgodnie z wzorem znajdującym się w załączniku nr 1** do niniejszego zapytania o cenę.

#### VI. INFORMACJE DODATKOWE

Niniejsze zapytanie ofertowe nie stanowi zamówienia w trybie ustawy Prawo Zamówień Publicznych z dnia 11.09.2019r. (Dz.U. 2024r, poz. 1320 z późn. zm.).



Załącznik 1 do Rozeznania rynku nr **05/RR/ FESL.10.23-IZ.01-0791**

.....  
/pieczętka Oferenta/

.....  
/miejsowość i data/

**FORMULARZ CENOWY**

W odpowiedzi na rozeznanie rynku Oferuję wykonanie usług w zakresie opisanym rozeznaniu, w następującej cenie:

Lp.	Rodzaj usługi	Cena usługi za 1 osobę (PLN brutto)
A.	Szkolenie „ <b>Smart Home Ready</b> ” (40 godzin) wraz z egzaminem	

**Oświadczam, że :**

1. całkowita cena brutto podana w niniejszym formularzu zawiera wszystkie koszty wykonania usługi, jakie ponosi Zamawiający w przypadku wyboru go do realizacji usługi;
2. posiadam możliwość realizacji usług w zakresie opisanym w rozeznaniu rynku,
3. przedstawiona oferta cenowa ma charakter informacyjny i nie stanowi oferty handlowej w rozumieniu Art.66 par.1 Kodeksu Cywilnego.

**Dane osoby do kontaktu ws. niniejszej oferty:**

Nazwa / Nazwisko i imię Wykonawcy	
Adres Wykonawcy	
Nr NIP (jeśli dotyczy)	
Adres e-mail:	

.....  
(Podpis osoby uprawnionej do reprezentowania Oferenta)