

**Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia**  
**Szkolenia w ramach projektu POWER” Aktywizacja osób młodych**  
**pozostających bez pracy w powiecie radomskim i m. Radom (II)”**

1. **Prawo jazdy kategorii C z kwalifikacją wstępną przyspieszoną**
2. **Prawo jazdy kategorii C + E**
3. **Operator koparko – ładowarki klasy III**
4. **Spawanie metodą MAG 135**
5. **Kierowca wózka jezdniowego z napędem silnikowym**
6. **Spawanie metodą TIG 141**
7. **Spawanie metodami MIG 131,**

**Wszystkie szkolenia powinny odbywać się w Radomiu**

**AD 1 Prawo jazdy kategorii C z kwalifikacją wstępną przyspieszoną**

1. Szkolenie powinno obejmować łącznie **190 h**
2. W szkoleniu weźmie udział **40 osób, podzielonych na 3 grupy (2x15 osób,1x10 osób)**:
  - Szkolenie I grupy (15 osób) – realizacja 01.06.2016 r. – 31.07.2016 r.
  - Szkolenie II grupy (15 osób) – realizacja 01.08.2016 r. – 30.09.2016 r.
  - Szkolenie III grupy (10 osób) – realizacja 01.10.2016 r. – 30.11.2016 r.
3. Liczba godzin prawo jazdy kat. C w cyklu programowym: **50 godzin** (dla każdego uczestnika szkolenia), w tym:
  - 20 godzin teorii
  - 30 godzin praktyki
4. Liczba godzin szkolenia w zakresie kwalifikacji wstępnej przyspieszonej na przewóz rzeczy **140 godzin**, zgodnie z aktualnymi przepisami dotyczącymi transportu drogowego
5. Koszt szkolenia obejmuje koszty egzaminu państwowego na prawo jazdy kat C w Wojewódzkim Ośrodku Ruchu Drogowego oraz egzaminu składanego przed Komisją powołaną przez Wojewodę
6. Koszt szkolenia obejmuje również materiały dydaktyczne dla każdego uczestnika w tym aktualne testy z pytaniami na prawo jazdy na nośniku CD oraz barek kawowy (kawa, herbata, woda mineralna)
7. Koszt szkolenia powinien obejmować wymagane od kandydatów na w/w szkolenie badania lekarskie i psychologiczne.
8. Szkolenie powinno być przeprowadzone przez instruktorów posiadających aktualne uprawnienia do szkolenia kandydatów na kierowców kategorii C (w części dotyczącej prawa jazdy kat. C) oraz instruktorów posiadających uprawnienia do szkolenia w zakresie kwalifikacji wstępnej na przewóz rzeczy (w części dotyczącej kwalifikacji wstępnej)
9. **Szkolenie powinno trwać maksymalnie 2 miesiące (zajęcia nie powinny odbywać się w dni świąteczne i niedzielę)**
10. Plan nauczania powinien obejmować przeciętnie nie mniej niż 25 godzin zegarowych w tygodniu
11. Szkolenie w części teoretycznej powinno odbywać się **maksymalnie do godziny 18<sup>00</sup>**.

## AD 2 Prawo jazdy kategorii C+E

1. W szkoleniu weźmie udział **5 osób**
2. Szkolenie – realizacja 01.06 – 30.06.2016 r.
3. Szkolenie powinno trwać maksymalnie 1 miesiąc (zajęcia nie powinny odbywać się w dni świąteczne i niedzielę)
4. Liczba godzin, zgodnie z programem powinna wynosić **29**, w tym **4 godziny teorii – Postępowanie w sytuacjach nadzwyczajnych – Akcje ratunkowe po wypadku i 25 godzin praktyki**
5. Zajęcia teoretyczne powinny odbywać się **maksymalnie do godziny 18<sup>00</sup>**..
6. Koszt szkolenia powinien zawierać opłatę za egzamin państwowy w Wojewódzkim Ośrodku Ruchu Drogowego.
7. Koszt szkolenia powinien obejmować koszty badań lekarskich wymaganych od kandydatów na kierowców kat C+E
8. Koszt szkolenia obejmuje również materiały dydaktyczne dla każdego uczestnika w tym aktualne testy z pytaniami na prawo jazdy na nośniku CD.
9. Szkolenie powinno być przeprowadzone przez instruktorów posiadających aktualne uprawnienia do szkolenia kandydatów na kierowców kategorii C.+ E
10. Realizacja szkolenia oraz dokumentacja powinna być zgodna z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury i Budownictwa z dnia 04 marca 2016 r. w sprawie szkolenia osób ubiegających się o uprawnienia do kierowania pojazdami, instruktorów i wykładowców.(Dz. U. z 2016 poz. 280)

## AD 3 Operator koparko - ładowarki klasy III

1. W szkoleniu **weźmie udział 20 osób, podzielonych na 2 grupy po 10 osób.**
2. Szkolenie I grupy – realizacja 01.07.2016 r. – 16.08.2016 r.
3. Szkolenie II grupy – realizacja 01.10.2016 r. – 15.11.2016 r.
4. Plan nauczania powinien obejmować przeciętnie nie mniej niż 25 godzin zegarowych w tygodniu i trwać maksymalnie 1,5 miesiąca.
5. Szkolenie musi być przeprowadzone zgodnie z: Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 20 września 2001 roku w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas eksploatacji maszyn i urządzeń technicznych do robót ziemnych, budowlanych i drogowych (Dz. U. z 2001r Nr 118 poz. 1263). Szkolenie powinno zakończyć się egzaminem przed Państwową Komisją Egzaminacyjno-Kwalifikacyjną oraz uzyskaniem i wydaniem książeczki operatora maszyn roboczych.
6. **Szkolenie powinno obejmować 170 godzin**, zgodnie z posiadanym programem szkolenia, w tym zajęcia teoretyczne 110 godzin, zajęcia praktyczne 60 godzin i obejmować następujące zagadnienia:
  - użytkowanie eksploatacyjne
  - dokumentacja techniczna
  - bhp
  - podstawy elektrotechniki
  - napędy spalinowe i użytkowanie eksploatacyjne
  - napędy hydrauliczne i użytkowanie eksploatacyjne
  - budowa koparko-ładowarek
  - technologia robót
  - zajęcia praktyczne
7. Zajęcia szkoleniowe powinny odbywać się codziennie maksymalnie do godziny 18<sup>00</sup>
8. Koszt szkolenia powinien zawierać odzież ochronną, materiały biurowe i piśmiennicze, dydaktyczne – podręcznik dotyczący obsługi, eksploatacji sprzętu ciężkiego.
9. Koszt szkolenia powinien obejmować badania lekarskie niezbędne dla kandydatów na w/w szkolenie.
10. Koszt szkolenia powinien zawierać koszt kawy, herbaty, wody mineralnej

#### **AD 4 Spawanie metodami MAG 135,**

1. W szkoleniu weźmie udział **20 osób, podzielonych na II grupy.**
2. Szkolenie I grupy – realizacja 01.06 – 30.06.2016 r.
3. Szkolenie II grupy – realizacja 01.09 – 30.09.2016 r.
4. Szkolenie powinno **trwać maksymalnie 1 miesiąc**
5. Szkolenie powinno obejmować metodę:
  - spawanie w osłonie dwutlenku węgla MAG -135 powinno obejmować **145 godzin**, w tym zajęcia teoretyczne 25 godzin i zajęcia praktyczne 120 godzin
6. Plan nauczania powinien obejmować przeciętnie nie mniej niż 25 godzin zegarowych w tygodniu.
7. Zajęcia szkoleniowe powinny być prowadzone codziennie **maksymalnie do godziny 18<sup>00</sup>. (zajęcia nie powinny odbywać się w dni świąteczne i niedzielę)**
8. Szkolenie powinno być prowadzone przez osoby posiadające uprawnienia do prowadzenia szkolenia
9. Cena szkolenia obejmuje również koszt zapewnienia uczestnikom szkolenia kawy, herbaty, wody mineralnej,
10. Koszt szkolenia powinien obejmować odzież ochronną (fartuch i rękawice ochronne) oraz podstawowe badania lekarskie wymagane od kandydatów na w/w szkolenie
11. Instytucja Szkoleniowa zobowiązana jest zapewnić uczestnikom szkolenia wszystkie materiały, narzędzia, urządzenia w ilości pozwalającej na zdobycie umiejętności spawacza wybranych metod co oznacza iż przy kalkulacji kosztów szkolenia na każdego uczestnika (zał. Nr 8 do SIWZ) koszt materiałów potrzebnych do zajęć praktycznych winien wynosić nie mniej niż 850 zł na osobę.
12. **Szkolenie kończy się egzaminem przed komisją i uzyskaniem uprawnień wydanych przez Instytut Spawalnictwa w Gliwicach lub inną równorzędną instytucję wymienioną w OBWIESZCZENIU MINISTRA GOSPODARKI z dnia 27 lutego 2006 r. w sprawie wykazu jednostek organizacyjnych podległych lub nadzorowanych przez Ministra Gospodarki**

#### **AD 5 Kierowca wózka jezdniowego z napędem silnikowym**

1. W szkoleniu **weźmie udział 25 osób**, podzielonych na II grupy
2. Szkolenie I grupy (15 osób) – realizacja 01.09 – 30.09.2016 r.
3. Szkolenie II grupy (10 osób) – realizacja 01.10 – 31.10.2016 r.
4. Szkolenie powinno obejmować **67 godzin**, w tym zajęcia teoretyczne - **49 godz.**, zajęcia praktyczne - **18 godz.**,
5. Część praktyczna szkolenia obejmuje:
  - jazdę wózkiem 15 godzin
  - wymianę butli 3 godziny
6. Teoretyczna część szkolenia obejmuje następującą tematykę:
  - Budowa, typy i eksploatacja wózków 40 godzin
  - Dozór techniczny – 4 godz.
  - Wymiana butli gazowej - 5 godz.
7. Zajęcia praktyczne z prowadzenia wózka jezdniowego z napędem silnikowym powinno odbywać się na placu manewrowym przystosowanym do powyższego szkolenia.
8. Szkolenie kończy się egzaminem przed komisją i uzyskaniem uprawnień do kierowania wózkiem jezdniowym.
9. Koszt szkolenia obejmuje barek kawowy (kawa, herbata, woda mineralna), badania lekarskie niezbędne dla kandydatów na w/w szkolenie
10. Szkolenie powinno odbywać się codziennie, nie później niż do godziny 18<sup>00</sup>, trwać maksymalnie 1 miesiąc (zajęcia nie powinny odbywać się w dni świąteczne i niedzielę)

## **AD 6 Spawanie metodą TIG 141**

1. W szkoleniu weźmie udział **20 osób, podzielonych na II grupy po 10 osób.**
2. Szkolenie I grupy – realizacja 01.06 -30.06.2016 r.
3. Szkolenie II grupy – realizacja 01.09 – 30.09.2016 r.
4. Szkolenie w zakresie spawanie w osłonie argonu TIG-141 powinno obejmować **111 godzin**, w tym zajęcia teoretyczne 31 godzin i zajęcia praktyczne 80 godzin.
5. Plan nauczania powinien obejmować przeciętnie nie mniej niż 25 godzin zegarowych w tygodniu.
6. Zajęcia szkoleniowe powinny być prowadzone codziennie **maksymalnie do godziny 18<sup>00</sup>. (zajęcia nie powinny odbywać się w dni świąteczne i niedziele)**
7. Szkolenie powinno być prowadzone przez osoby posiadające uprawnienia do prowadzenia szkolenia
8. Cena szkolenia obejmuje również koszt zapewnienia uczestnikom szkolenia kawy, herbaty, wody mineralnej,
9. Koszt szkolenia powinien obejmować odzież ochronną (fartuch i rękawice ochronne) oraz podstawowe badania lekarskie wymagane od kandydatów na w/w szkolenie
10. Instytucja Szkoleniowa zobowiązana jest zapewnić uczestnikom szkolenia wszystkie materiały, narzędzia, urządzenia w ilości pozwalającej na zdobycie umiejętności spawacza wybranych metod co oznacza iż przy kalkulacji kosztów szkolenia na każdego uczestnika (zał. Nr 8 do SIWZ) koszt materiałów potrzebnych do zajęć praktycznych winien wynosić nie mniej niż 850 zł na osobę..
11. **Szkolenie kończy się egzaminem przed komisją i uzyskaniem uprawnień wydanych przez Instytut Spawalnictwa w Gliwicach lub inną równorzędną instytucję wymienioną w OBWIESZCZENIU MINISTRA GOSPODARKI z dnia 27 lutego 2006 r. w sprawie wykazu jednostek organizacyjnych podległych lub nadzorowanych przez Ministra Gospodarki**

## **AD 7 Spawanie metodą MIG 131**

1. W szkoleniu weźmie udział **20 osób, podzielonych na II grupy po 10 osób.**
2. Szkolenie I grupy – realizacja 01.09 – 30.09.2016 r.
3. Szkolenie II grupy – realizacja 01.10 – 31.10.2016 r.
4. Szkolenie w zakresie metody MIG 131 powinno obejmować **153 godziny**, w tym zajęcia teoretyczne (33 godziny) i zajęcia praktyczne (120 godzin).
5. Szkolenie powinno trwać maksymalnie 1 miesiąc (30 dni).
6. Plan nauczania powinien obejmować przeciętnie nie mniej niż 25 godzin zegarowych w tygodniu.
7. Zajęcia szkoleniowe powinny być prowadzone codziennie **maksymalnie do godziny 18<sup>00</sup>. (zajęcia nie powinny odbywać się w dni świąteczne i niedziele)**
8. Szkolenie powinno być prowadzone przez osoby posiadające uprawnienia do prowadzenia szkolenia
9. Cena szkolenia obejmuje również koszt zapewnienia uczestnikom szkolenia kawy, herbaty, wody mineralnej,
10. Koszt szkolenia powinien obejmować odzież ochronną (fartuch i rękawice ochronne) oraz podstawowe badania lekarskie wymagane od kandydatów na w/w szkolenie.
11. Instytucja Szkoleniowa zobowiązana jest zapewnić uczestnikom szkolenia wszystkie materiały, narzędzia, urządzenia w ilości pozwalającej na zdobycie umiejętności spawacza wybranych metod co oznacza iż przy kalkulacji kosztów szkolenia na każdego uczestnika (zał. Nr 8 do SIWZ) koszt materiałów potrzebnych do zajęć praktycznych winien wynosić nie mniej niż 750 zł na osobę.
12. **Szkolenie kończy się egzaminem przed komisją i uzyskaniem uprawnień wydanych przez Instytut Spawalnictwa w Gliwicach lub inną równorzędną instytucję wymienioną w OBWIESZCZENIU MINISTRA GOSPODARKI z dnia 27 lutego 2006 r. w sprawie wykazu jednostek organizacyjnych podległych lub nadzorowanych przez Ministra Gospodarki**