



Monter instalacji i urządzeń sanitarnych. (Bydgoszcz)

Numer usługi 2024/09/20/169884/2319407

2 550,00 PLN brutto

2 550,00 PLN netto

51,00 PLN brutto/h

51,00 PLN netto/h

BYDGOSKI ZAKŁAD
DOSKONALENIA
ZAWODOWEGO
STOWARZYSZENIE
OŚWIATOWO-
TECHNICZNE

Brak ocen dla tego dostawcy

📍 Bydgoszcz / stacjonarna

🛠 Usługa szkoleniowa

🕒 50 h

📅 18.11.2024 do 30.11.2024

Informacje podstawowe

Kategoria	Techniczne / Hydraulika
Identyfikator projektu	Kierunek - Rozwój
Sposób dofinansowania	wsparcie dla osób indywidualnych
Grupa docelowa usługi	Osoby, które chcą uzyskać wiedzę i umiejętności z zakresu montażu instalacji i urządzeń sanitarnych. Usługa adresowana do uczestników projektu „Kierunek – Rozwój”
Minimalna liczba uczestników	5
Maksymalna liczba uczestników	6
Data zakończenia rekrutacji	17-11-2024
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	50
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	Certyfikat systemu zarządzania jakością wg. ISO 9001:2015 (PN-EN ISO 9001:2015) - w zakresie usług szkoleniowych

Cel

Cel edukacyjny

Kurs przygotowuje uczestników do samodzielnego montażu, diagnostyki i napraw instalacji wodnokanalizacyjnych. Uczestnicy zdobędą praktyczne umiejętności instalacji wewnętrznych i zewnętrznych, rozpoznawania i naprawy awarii oraz stosowania technik montażu i uszczelniania. Szkolenie zwiększy ich samodzielność zawodową i konkurencyjność na rynku pracy, zgodnie z obowiązującymi normami.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Rozróżnia elementy i materiały instalacji wodnokanalizacyjnych. Montuje instalacje wewnętrzne i zewnętrzne zgodnie z normami. Diagnostuje i naprawia awarie instalacji sanitarnych. Ocenia poprawność wykonania połączeń i uszczelnień. Wybiera odpowiednie narzędzia i materiały do konkretnych prac instalacyjnych.	Egzamin	Test teoretyczny

Kwalifikacje

Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

Warunki uznania kompetencji

Pytanie 1. Czy dokument potwierdzający uzyskanie kompetencji zawiera opis efektów uczenia się?

Zaświadczenie wydaje się na podstawie §23 ust. 4 Rozporządzenia Ministra Edukacji i Nauki z dnia 6 października 2023 r. w sprawie kształcenia ustawicznego w formach pozaszkolnych .

Zaświadczenie o ukończeniu szkolenia zawiera opis efektów uczenia się.

Pytanie 2. Czy dokument potwierdza, że walidacja została przeprowadzona w oparciu o zdefiniowane w efektach uczenia się kryteria ich weryfikacji?

Zaświadczenie potwierdza, że został wydany na podstawie egzaminu przeprowadzonego w oparciu o zdefiniowane w efektach uczenia się kryteria weryfikacji.

Pytanie 3. Czy dokument potwierdza zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji?

Dokument potwierdza zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji.

Program

1. BHP

- bezpieczeństwo i higiena pracy na stanowisku monter instalacji wodnokanalizacyjnych
- przepisy bezpieczeństwa i higieny pracy, ochrony p.poż. oraz ochrony środowiska

2. Materiałoznawstwo

- wybrane zagadnienia z zakresu materiałoznawstwa

3. Dokumentacja techniczna

- posługiwanie się dokumentacją techniczną,
- rysunek zawodowy

4. Prace hydrauliczne

- materiały używane przy pracach hydraulicznych
- obsługa ręcznych i mechanicznych urządzeń,
- metody i techniki prac monterskich wraz z pracami przygotowawczymi i wykończeniowymi,
- montaż i cięcie rur wodnych, kanalizacyjnych
- rodzaje materiałów izolacyjnych i zasady ich montażu
- techniki uszczelnień
- wykonywanie robót instalatorskich

Zajęcia praktyczne

- praktyczne umiejętności w wykonywaniu zawodu montera wewnętrznych instalacji wodnokanalizacyjnych - konserwacja i naprawa urządzeń
- układanie i montaż: urządzeń ceramiki sanitarnej
- montaż systemów podtynkowych.
- posługiwanie się odpowiednimi narzędziami w zawodzie instalatora wod – kan.

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 10

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 10 BHP	Janusz Kopkowski	18-11-2024	15:00	17:00	02:00
2 z 10 Materiałoznawstwo	Janusz Kopkowski	18-11-2024	17:00	19:00	02:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
3 z 10 Dokumentacja techniczna	Janusz Kopkowski	20-11-2024	15:00	21:00	06:00
4 z 10 Prace hydrauliczne	Janusz Kopkowski	21-11-2024	15:00	19:00	04:00
5 z 10 Zajęcia praktyczne	Janusz Kopkowski	25-11-2024	15:00	21:00	06:00
6 z 10 Zajęcia praktyczne	Janusz Kopkowski	26-11-2024	15:00	21:00	06:00
7 z 10 Zajęcia praktyczne	Janusz Kopkowski	27-11-2024	15:00	21:00	06:00
8 z 10 Zajęcia praktyczne	Janusz Kopkowski	28-11-2024	15:00	21:00	06:00
9 z 10 Zajęcia praktyczne	Janusz Kopkowski	29-11-2024	15:00	21:00	06:00
10 z 10 Zajęcia praktyczne	Janusz Kopkowski	30-11-2024	15:00	21:00	06:00

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	2 550,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	2 550,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	51,00 PLN
Koszt osobogodziny netto	51,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1

1 z 1



Janusz Kopkowski

Doświadczenie szkoleniowe od 2017 roku w zakresie:

- zagadnienia związane z montażem sieci i urządzeń wod-kan (zgodnie z wykształceniem i przebiegiem pracy zawodowej).

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Notatnik i długopis

Warunki uczestnictwa

Ukończony 18 rok życia

Ukończona co najmniej szkoła podstawowa

Informacje dodatkowe

Zawarto umowę z WUP w Toruniu w ramach projektu Kierunek – Rozwój

Adres

ul. Fordońska 120

85-739 Bydgoszcz

woj. kujawsko-pomorskie

Budynek D

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Wi-fi
- Laboratorium komputerowe

Kontakt



Maciej Wiśniewski

E-mail m.wisniewski@bzdz.pl

Telefon (+48) 889 804 834