



Kwalifikacje zawodowe

✂ Wykonywanie robót kamieniarskich.

1 Główne zadania i wykonywane czynności

Kamieniarz przeprowadza obróbkę ręczną i mechaniczną różnego rodzaju kamieni naturalnych i sztucznych oraz montuje elementy z kamienia. Wykonuje też roboty renowacyjne oraz konserwację elementów kamiennych.

- Kwalifikuje surowce lub półfabrykaty do dalszej produkcji.
- Roztarasowuje bloki kamienne lub półfabrykaty na mniejsze elementy kamienne w zależności od przeznaczenia danego elementu.
- Wykonuje otwory montażowe i transportowe w elementach kamieniarskich.
- Wykonuje elementy kamienne wielościenne, złożone elementy o powierzchniach profilowanych przelotowych, narożnikowych itp. za pomocą narzędzi obróbczych oraz profilarek, tokarek kamieniarskich, pił i tarcz diamentowych, frezarek kamieniarskich.
- Odkuwa napisy rycie i wypukłe różnymi technikami.
- Prowadzi roboty renowacyjne.

2 Kompetencje i kwalifikacje

- W zawodzie kamieniarza pracodawcy zatrudniają osoby legitymujące się dyplomem potwierdzającym kwalifikacje zawodowe, zdobytym w ramach kształcenia w zasadniczej szkole zawodowej. Możliwe jest również przyuczenie do zawodu w ramach kwalifikacyjnych kursów zawodowych. Możliwe jest dalsze kształcenie w liceum w celu uzupełnienia wykształcenia średniego i zdobycie innej kwalifikacji zawodowej po ukończeniu odpowiedniego kursu kwalifikacyjnego i zdaniu egzaminu zawodowego.
- Kamieniarz powinien mieć wiedzę o rodzajach i elementach obiektów budowlanych, elementach instalacji budowlanych, materiałach budowlanych i ich zastosowaniach. Powinien znać zasady sporządzania rysunków budowlanych i przestrzegać ich, umieć wykonywać szkice robocze, a także rozróżniać rodzaje i elementy dokumentacji stosowanej w budownictwie. W tym zawodzie bardzo istotna jest też umiejętność rozpoznawania elementów zagospodarowania terenów budów.

- Aby wykonywać zawód kamieniarza, należy umieć wykonywać kamienne elementy budowlane i detale architektoniczne, obiekty małej architektury z materiałów kamieniarskich, montaż kamiennych elementów budowlanych.
- Od osoby wykonującej ten zawód wymaga się dobrej kondycji fizycznej, sprawności manualnej i zdolności technicznych. Kamieniarz powinien mieć umiarkowanie rozwinięte zdolności komunikacyjne, mile widziana jest znajomość języka obcego.

3 Środowisko i charakter pracy

Kamieniarz pracuje zarówno w pomieszczeniach zamkniętych, jak i na powietrzu, najczęściej w systemie jednozmianowym, 8-9 godzin dziennie. W trakcie pracy przenosi ciężary na niewielkie odległości. Jest to praca uzależniona od warunków atmosferycznych, dlatego w naszym klimacie ma znamiona sezonowości - liczba zleceń zmniejsza się w okresie zimowym. W zależności od miejsca zatrudnienia możliwe są częste wyjazdy zagraniczne, głównie w celu wykonywania prac renowacyjnych. Praca może być wykonywana samodzielnie lub w małych zespołach.