**Rekenen met normtijden volgens Het Groene Boek**

**Opgave 1: Ontgraven Cunet (handmatig)**

Ga uit van een Manuurtarief van € 50 ex. BTW

* Bij welke WERKCATEGORIE, Subwerkcategorie en Romptekst moet je kijken?
* Welke hoofdcode hoort er bij deze romptekst en welke tijdcode heeft deze activiteit?
* Bepaal de normtijd in uren voor het ontgraven van een cunet van 1 kuub op handkracht.
* Hoeveel uur doet 1 werknemers over dit cunet uitgaande van de norm?
* Wat kost het handmatig ontgraven van dit cunet?

**Opgave 2: Ontgraven Cunet (Machinaal).**

Ga uit van Man/machine-uurtarief van € 80,- ex BTW.

* Bij welke WERKCATEGORIE, Subwerkcategorie en Romptekst moet je kijken?
* Welke hoofdcode hoort er bij deze romptekst en welke tijdcode heeft deze activiteit?
* Bepaal de normtijd in uren voor het ontgraven van een cunet van 10 kuub met een sleepgraver met een bakinhoud van 500 liter
* Hoeveel uur wordt er over het ontgraven van dit cunet gedaan, uitgaande van de norm?
* Wat kost het machinaal ontgraven van dit cunet?

**Opgave 3: Aanbrengen van rolzoden (inclusief transport op het object en verwerking)**

**Extra informatie:**

* **Aantal m2 te bezoden: 10m2**
* **Loopafstand tot object: 11 meter**
* **Afmeting rolzode (lxbxd): 1,75 x 0,30 x 0,03**
* Bij welke WERKCATEGORIE, Subwerkcategorie en Romptekst moet je kijken?
* Welke hoofdcode hoort er bij deze romptekst en welke tijdcode heeft deze activiteit?
* Bepaal de normtijd in uren voor het aanbrengen van de rolzoden
* Hoeveel uur wordt er over het transporteren en aanbrengen van 11m2 rolzoden gedaan?
* Wat kost het handmatig aanbrengen van 11m2 rolzoden (exclusief de materiaalkosten)?