



- een beschrijving bouwwerk, een overzicht van de betrokken ondernemingen op de bouwplaats, de naam van de coördinator voor de ontwerp- en uitvoeringsfase;
- een inventarisatie en evaluatie van de **specifieke gevaren** die het gevolg zijn van de gelijktijdige en achtereenvolgende uitvoering van de bouwwerkzaamheden en in voorkomend geval van de wisselwerking met doorgaande exploitatiewerkzaamheden;
- de maatregelen die volgen uit de risico-inventarisatie en –evaluatie betreffende de **specifieke gevaren**;
- de afspraken met betrekking tot de uitvoering van de maatregelen om de **specifieke gevaren** tegen te gaan;
- de wijze waarop toezicht op de maatregelen wordt uitgeoefend;
- de bouwkundige, technische en organisatorische keuzes die in verband met de veiligheid en gezondheid van de werknemers in de ontwerpfasen worden gemaakt;
- de wijze waarop voorlichting en instructie aan de werknemers op de bouwplaats wordt gegeven.

- Verplichtingen werkgever (2.35 AB)**
- het in goede orde en met voldoende bescherming van de veiligheid en gezondheid van de werknemers in stand houden van de bouwplaats;
  - de veilige plaatsing van de verschillende werkplekken op de bouwplaats, rekening houdend met de toegangsmogelijkheden tot die bouwplaats en de verbindingswegen daarop;
  - het interne transport van de verschillende materialen op de bouwplaats;
  - het onderhoud, de controle vóór inbedrijfstelling en de periodieke controle van installaties en toestellen, teneinde gebreken te voorkomen die de veiligheid en gezondheid van werknemers in gevaar kunnen brengen;
  - de afbakening en inrichting van zones voor definitieve en tussenopslag van verschillende materialen, met name in geval van gevaarlijke materialen of stoffen;
  - de voorzieningen voor de verwijdering van gebruikte gevaarlijke materialen;
  - de opslag en de verwijdering of de afvoer van afval en puin;
  - de aanpassing van de daadwerkelijke duur van de uit te voeren werkzaamheden of de fasen waarin die werkzaamheden worden uitgevoerd, afhankelijk van de voortgang van het bouwwerk;
  - de samenwerking met andere werkgevers en zelfstandigen op de bouwplaats;
  - de wisselwerking met exploitatiewerkzaamheden op of in de nabijheid van de bouwplaats
- De werkgever is verplicht tot naleving van en medewerking aan het **veiligheids- en gezondheidsplan**, bedoeld in artikel 2.28, voor zover en op de wijze als daarin ten aanzien van de door hem te doen verrichten werkzaamheden is bepaald en daarbij rekening te houden met de aanwijzingen van de coördinator voor de uitvoeringsfase.

1. Volgens art. 2.23 Arbobesluit, wordt verstaan onder **ontwerpfase** de studie-, ontwerp- en uitwerkingsfase van het ontwerp van een bouwwerk en is de **uitvoeringsfase** de fase waarin het bouwwerk materieel tot stand wordt gebracht.  
**Let OP !!:** De **ontwerpfase** hoeft niet bij aanbesteding gereed zijn. Tenslotte gaat na aanbesteding de aannemer de diverse details en werkmethode nader uitwerken (**werkvoorbereiding**). Pas als dit gereed is zal het materieel tot stand gebracht worden op de bouwplaats.  
De **ontwerpfase** (vaak ook voor een specifiek proces of onderdeel) is dus pas afgelopen als het op de bouwplaats door werknemers samengesteld gaat worden, dan start de **uitvoeringsfase**.

2. **Opdrachtgever** is voor **wiens rekening** en/of op **wiens initiatief** een bouwwerk tot stand gebracht wordt.

3. De **opdrachtgever** moet zich in de **ontwerpfase** ervan **vergewissen** dat de betrokken werkgevers en zelfstandigen in de **uitvoeringsfase** in staat zijn hun verplichtingen op grond van de Arbowet na te komen, zodat werknemers in de **uitvoerings- en gebruiksfase** veilig kunnen werken.  
De **opdrachtgever** dient na te gaan welke risico's als gevolg van ontwerp of opdracht (kunnen) ontstaan tijdens de uitvoeringsfase en legt vast welke **BTO keuzes** gemaakt zijn en legt dit in het **V&G plan** vast.

4. De **opdrachtgever** meldt de toezichthouder voor de aanvang van de werkzaamheden op de bouwplaats de voorgenomen totstandbrenging van een bouwwerk, indien:  
a. de geraamde duur van de totstandbrenging van het bouwwerk meer dan 30 werkdagen beslaat en op die bouwplaats meer dan 20 werknemers tegelijkertijd arbeid zullen gaan verrichten, of  
b. met de totstandbrenging van het bouwwerk meer dan 500 mensdagen zullen zijn gemoeid.

# Bijlage 1: Stroomschema V&G-verplichtingen

