

# GREENWORKS CONGRES

## Welkom bij de workshop LeanWorks

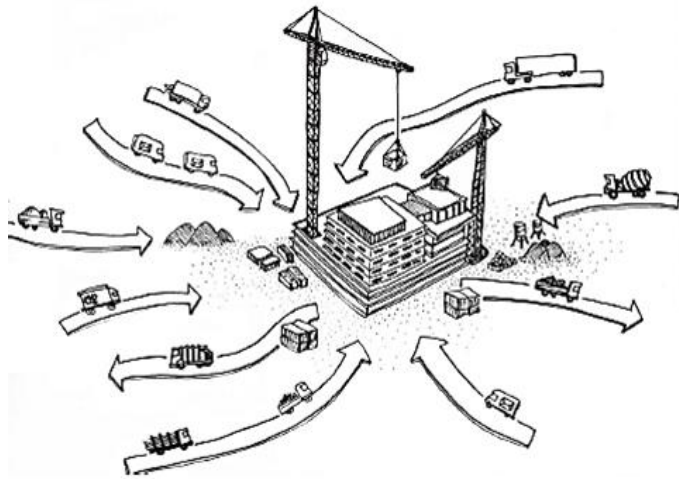


# Logistiek op en naar de bouw

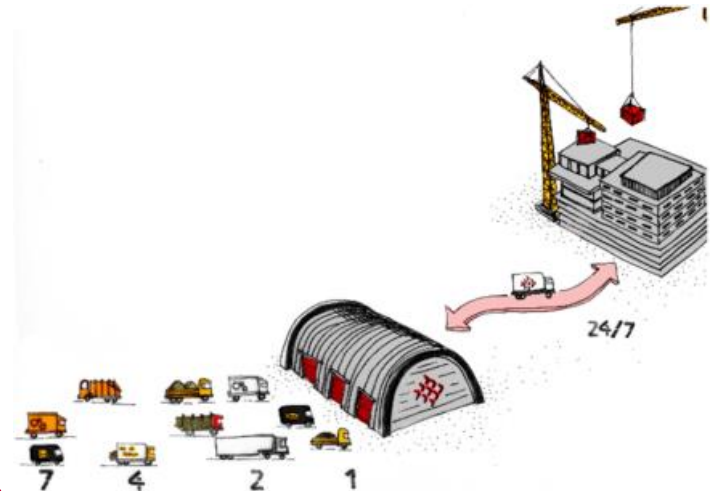


# LeanWorks

## Traditionele bouw



## LeanWorks



# Communicatielijnen

**Toeleverancier**

**Hoofdaannemer**

**Onderaannemer**

Plan van aanpak /  
escalatie

**Logistiek Manager**

**Projectleider**

**Projectleider**

Reguliere  
afstemming  
on-site

**Leanworks  
uitvoerder**

**Uitvoerder**

**Uitvoerder**

Afroepen /  
wekelijks bijsturen

**Planner**

**Werkvoorbereider/  
Calculator**

**Werkvoorbereider/  
Calculator**

# Vorbereiding en Planning



Vorbereiding

Uitvoering



# Logistieke bewegingen



# Leverancier -> HUB



# HUB -> Bouw





# Lean Works aanpak



## AANPAK

- Gebundelde transportbewegingen
- Just-in-Time leveringen

- Gebundelde transportbewegingen
- Duurzaam transport

- Inzet runners en hulpmiddelen
- Just-in-Place leveringen

- Social Return on Investment
- Voorkomen en scheiden afval



# Facts

- Slechts 3 nalevering
- 57 woningen, 13 types
- 330.000 Stenen
- 80.000 Pannen
- Slechts 12 transportbewegingen tussen Doetinchem en Roosendaal
- Sanitair en Verwarming gezamenlijk aangeleverd vanuit Doetinchem
- 114 WC-potten
- Geen naleveringen vanuit Doetinchem
- Geen schadegevallen bekend

# Logistieke verbetering in de praktijk



# Lean and Green

- Minder transportbewegingen
- Minder CO2 uitstoot

