



Implementatiepresentatie  
materialen KV  
- Wijzigingen vanaf 1/1/2019 -

Liander

# De verandering in 1 minuut

## Per 1 januari 2019

Wordt in alle contracten het gebruik van de volgende materialen separaat verrekenbaar:

- 20028752 - Flat aansluitkast met 6 LS stroken (€874,01)
- 20027781 - Flatgroepenkast met 6 LS stroken (€554,79)

- Uitzonderingsformulieren worden hierop aangepast.
- De kosten van de normale flatkast met 3 LS stroken (20028753) worden hierop in mindering gebracht.
- Geldt voor alle aannemers en contracten, voor alle DWA' s die na 1 januari 2019 worden uitgevoerd.

## Per 1 februari 2019 (gefaseerde implementatie per aannemer)

Worden de volgende materialen separaat verrekenbaar:

- 4x150Al kabel (voornamelijk benodigd bij perceelsvoeding en lange aansluitingen);
- 5x10mm<sup>2</sup> en 5x16mm<sup>2</sup> Kabel van flatkast tot éérste HA-kast (alleen van toepassing bij hoogbouw);
- Materiaal benodigd voor onderbouw koper/staal. Dit bij contracten waar dit nu nog niet het geval is (ca. 5 stuks).

- Uitzonderingsformulieren worden hierop aangepast.
- Betrokken teams worden tijdig geïnformeerd wanneer een aannemer 'over gaat' en het bovenstaande van kracht wordt.

2 Meer uitleg en informatie over deze veranderingen in de bijlagen...

# Bijlagen

## Aanleiding

- Sinds ca. 9 jaar hanteert Liander het **materiaalconcept** in de keten KV. Dit houdt in dat de aannemer in bulk materialen inkoopt bij Liander Logistiek. Deze verkoopt hij vervolgens terug aan Liander door middel van een vergoeding voor iedere uitgevoerde DWA.
- Voor het vaststellen van de '**clusterprijs materialen**' heeft Liander in 2010 een calculatiemodel ontwikkeld in Excel. Dit model is was toe aan een grondige opfrisbeurt (bevat nog veel oude materialen, oude lengtes, oude productiemix) en is zeer complex, tijdsintensief en foutgevoelig in het beheer (>100 verschillende Excel-bladen).
- Mede op verzoek onze aannemers hebben we daarom een **nieuw calculatiemodel** gemaakt samen met onze aannemers.
- Er is daarbij besloten om een beperkt aantal **materialen separaat verrekenbaar** te maken, om daarmee financiële risico's voor de aannemer weg te nemen.

## Impact

- Gefaseerd zullen er een aantal **wijzigingen** worden doorgevoerd in Q1 van 2019, waarvan de eerste wijziging per 1-1-2019.
- Deze wijzigingen zitten zowel in **het tarief** (daar merken jullie als WSB-ers in principe niets van) als in **materialen die separaat verrekenbaar zijn**. Dit laatste leidt tot andere en mogelijk een beperkt aantal extra uitzonderingsformulieren.
- Deze presentatie beschrijft in stappen welke wijzigingen gaan plaatsvinden.

# Wijziging per 1-1-2019



## Flat(groepen)kast met 6 LS stroken verrekenbaar via uitzonderingsformulier

Vanaf 1 januari 2019 wordt in alle contracten het gebruik van de volgende materialen separaat verrekenbaar:

- 20028752 - Flat aansluitkast met 6 LS stroken (€874,01)
- 20027781 - Flatgroepenkast met 6 LS stroken (€554,79)

- **Aanpassing:**

- Het standaard materiaalcluster bevat per 1-1-2019 alleen nog de normale flatkast met 3 LS stroken (20028753).
- Bij gebruik bovenstaande artikelen kunnen deze separaat worden verrekend, waarbij het tarief van de normale flatkast in mindering wordt gebracht (€54,05). Gebruik van deze kasten komt voor bij de E1674, E1682, E1687 en E1701 (perceelsvoeding).

- **Per wanneer:**

- Voor alle DWA' s die na 1 januari 2019 worden uitgevoerd.
- Voor alle aannemers en contracten in de keten KV.

**Hoe:**

- Per 1 januari staat er voor elk contract een nieuw uitzonderingsformulier klaar op de content server: Elke aannemer heeft daar zijn eigen map.

*Standaard 20028753*



*Kast 6 LS 20028752*



*Groepenkast 6 LS 20027781*



# Wijziging per 1-2-2019 (gefaseerd)



## Materiaalcluster op basis van nieuw calculatiemodel

Vanaf 1 februari 2019 implementeren we gefaseerd (per aannemer) het nieuwe calculatiemodel.

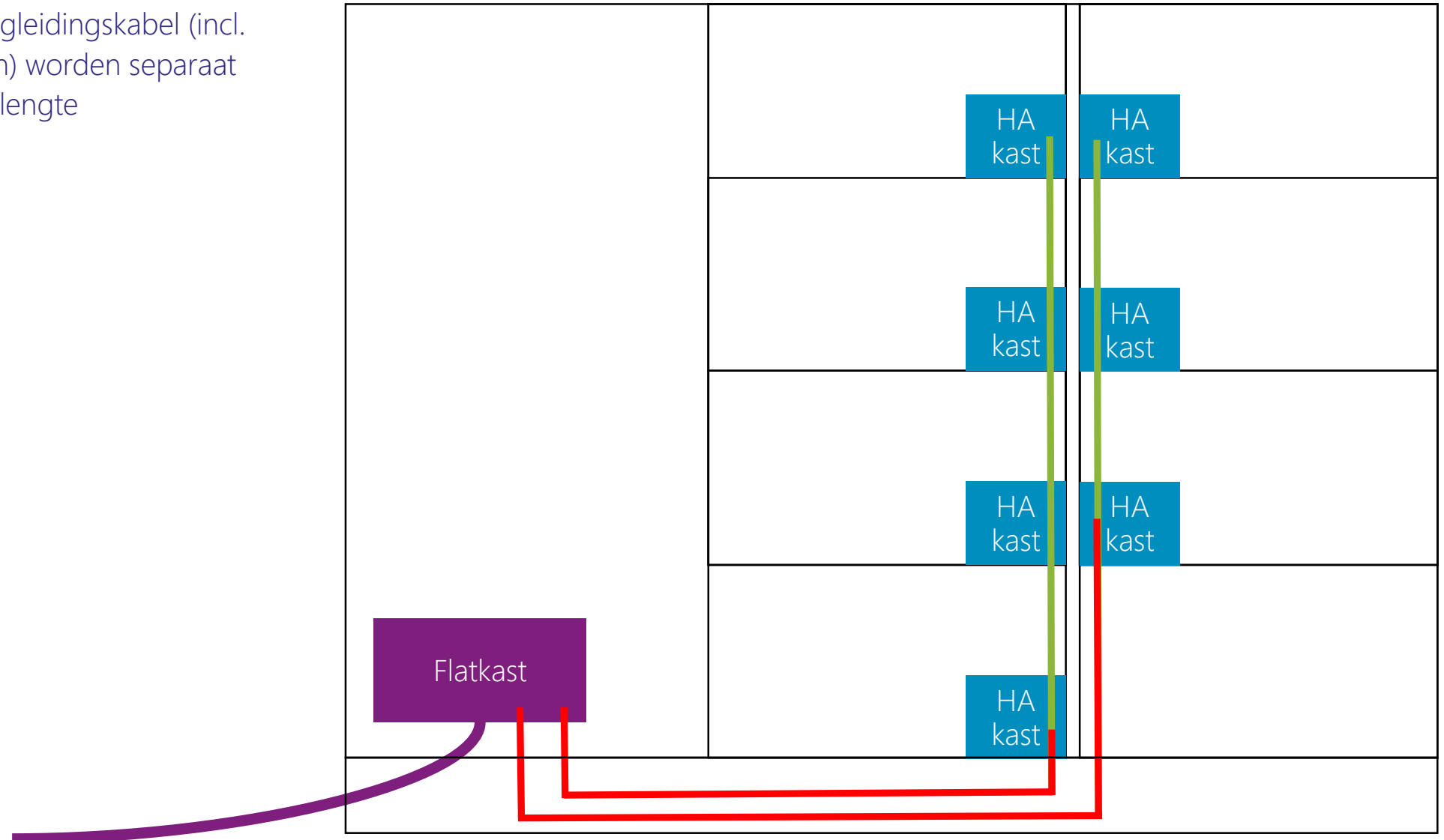
- **Aanpassing:**
  - Het nieuwe materiaalmodel zorgt voor andere tarieven. Contractmanagement zal deze tijdig muteren in SAP.
  - De volgende materialen worden separaat verrekenbaar middels een uitzonderingsformulier:
    - 4x150Al kabel (voornamelijk benodigd bij perceelsvoeding en lange aansluitingen);
    - 5x10mm<sup>2</sup> en 5x16mm<sup>2</sup> Kabel van flatkast tot éérste HA-kast. Alleen van toepassing bij hoogbouw;
    - Materiaal benodigd voor onderbouw koper/staal (dit bij contracten waar dit nu nog niet het geval is; ca. 5 stuks).
- **Per wanneer:**
  - Voor alle DWA' s die na implementatiedatum worden uitgevoerd.
  - Implementatie vindt gefaseerd per aannemer plaats.
  - Contractmanagement zal een overzicht van aannemers die 'zijn overgegaan' beschikbaar stellen (extra tabblad in de all-in matrix) en de Aansluitingen-teams persoonlijk informeren over de implementatiedatum van iedere aannemer.
- **Hoe:**
  - Per datum implementatie staat er voor elk contract een nieuwe uitzonderingsformulier klaar op de content server, waarin bovenstaande materialen zijn opgenomen.
  - De WSB-er controleert aan de hand van de opdrachtschets of uitzonderingsformulier correct is ingediend.

Noot: na implementatie zijn er dus 3 veel voorkomende zaken bij hoogbouw als uitzondering verrekenbaar: (1) 4x150Al kabel, (2) kabel & benodigdheden van flatkast tot éérste HA-kast, (3) de 6LS stroken (groepen)kast. Dit kan op één uitzonderingsformulier worden ingediend.

# Toelichting Kabel en montagebenodigdheden van flatkast tot éérste HA-kast



Het **rode deel** van de stijgleidingskabel (incl. montagebenodigdheden) worden separaat verrekend, ongeacht de lengte



*Vraag:*

*De aannemer wil materialen verrekenen die niet staan opgenomen in all-in matrix en het uitzonderingsformulier. Wat moet ik doen?*

*Antwoord:*

*Let het ingediende uitzonderingsformulier inclusief toelichting voor aan de Contractspecialist, door naar de besteksite te gaan en het vragenformulier te gebruiken.*

*Vraag:*

*De aannemer geeft aan dat zijn materiaalvergoeding onvoldoende is voor de gemaakte kosten. Wat moet ik doen?*

*Antwoord:*

*Verwijs de aannemer door naar de Contractmanager van Liander.*

*Vraag:*

*Wat wordt er precies bedoeld met "Kabel en montagebenodigdheden van flatkast tot éérste HA-kast" ? En hoe ga ik om met dubbele stijgleidingen? (betreft hoogbouw)*

*Antwoord:*

*In de bijlage een situatieschets. Het betreft dus de kabel van flatkast tot aan de eerste huisaansluitkast, welke nagenoeg altijd een 'huisaansluitkast stijgleiding combinatie' betreft. De stijgleiding vanaf deze eerste kast naar boven maakt wel onderdeel uit van de materiaalvergoeding. In een situatie met meerdere stijgleidingen is genoemde kabel dus ook meerdere keren verrekenbaar.*