

I.1 INDEXERING

De prijsindexatie voor de percelen 1 tot en met 3 vinden uitsluitend plaats op het moment van rechtmatige bestelling van de desbetreffende producten.

Voor de percelen 4 en 5 wordt er uitsluitend jaarlijks geïndexeerd. De prijzen die door de inschrijver worden afgegeven, dienen geldig te zijn tot en met 31 december 2023. Voor de daarop volgende jaren wordt een prijsindexatie toegepast. Het voorstel met onderbouwing van de prijsindexering dient uiterlijk 1 december van het lopend contractjaar schriftelijk bij de opdrachtgever worden ingediend. De opdrachtgever controleert de voorgestelde aanpassingen en verleent daarna al dan niet goedkeuring.

Beschrijving CBS van de factoren	Loon- kosten ¹ (l, L) %	Transport ² (t, T) %	Staal ³ (s, S) %	Beton ⁴ producten (b, B) %	Andere ⁵ elektrische apparatuur (e, E) %	Totaal %
Perceel 1 Ondergrondse containers	7078D	48411	V&A	236112	279	
Betonput	30			70		100
Stalen container en invalbeveiliging	30	10	60			100
Leverantie container compleet	20	10	50	20		100
Leverantie container compleet inclusief plaatsen	30	15	40	15		100
Plaatsingswerkzaamheden	80	20				100
Perceel 2 GFT container behuizingen						
GFT containerbehuizing	25	10	55	10		100
Perceel 3 Semi ondergrondse containers						
Semi ondergrondse container	30	10	60			100
Perceel 4 Toegangscontrolesystemen						
Toegangscontrolesystemen	40				60	100
Perceel 5 Vulgraadsensoren en dynamische route inzameling						
Vulgraadsensoren en dynamische route inzameling	40				60	100

¹ Loonkosten CBS index

Lonen (l, L) CAO lonen, contractuele loonkosten en arbeidsduur CBS Statline: Totaal CAO sectoren alle economische activiteiten.

<https://opendata.cbs.nl/statline/#/CBS/nl/dataset/82838ned/table?dl=7078D>

² Transport CBS index

Transport (t, T) Indexnummer 49411 vervoer over de weg. CBS Statline: Dienstenprijzen; commerciële dienstverlening en transport.

<https://opendata.cbs.nl/#/CBS/nl/dataset/83760NED/table?ts=1666789120591>

³ Staal

Staal (s, S) met staalprijzen (warm en koud gewalst).

<https://www.vraagenaanbod.nl/marktprijzen/staalprijzen>

⁴ Betonproducten CBS index

Betonproducten (b, B) CBS Statline: Prefabbeton, afzetprijzen no 236112

<https://opendata.cbs.nl/statline/#/CBS/nl/dataset/83935NED/table?dl=515D1>

⁵ Andere elektrische apparatuur

Elektronica (e, E) CBS Statline Andere elektronische apparatuur, no 279 CBS Statline: Producentenprijzen (PPI); afzet-, invoer-, verbruiksprijzen

<https://opendata.cbs.nl/#/CBS/nl/dataset/83935NED/table?ts=1665150213262>

Formule voor indexering conform de voorgaande tabel met factoren:

Voorbeeld 1: Levering van een betonput

$$p = P \times (0,37 \times l/L + 0,63 \times b/B)$$

Voorbeeld 2: Levering van een container compleet

$$p = P \times (0,3 \times l/L + 0,1 \times t/T + 0,15 \times b/B + 0,45 \times s/S)$$

Voorbeeld 3: Plaatsingswerkzaamheden van een container

$$p = P \times (0,8 \times l/L + 0,2 \times t/T)$$

Waarbij geldt:

- p = de geïndexeerde prijs
- P = de prijs zoals opgegeven in de inschrijving

- I = de index van de loonkosten op het moment van indexering
- L = de index van de loonkosten op het moment van sluiting van de inschrijfdatum
- t = de index van diesel op het moment van indexering
- E = de index van diesel op het moment van sluiting van de inschrijfdatum
- b = de index van betonproducten op het moment van indexering
- B = de index van betonproducten op het moment van sluiting van de inschrijfdatum
- s = de index van staal op het moment van indexering
- S = de index van staal op het moment van sluiting van de inschrijfdatum
- e = de index van Andere elektrische apparatuur op het moment van indexering
- E = de index van Andere elektrische apparatuur op het moment van sluiting van de inschrijfdatum

Voorwaarden indexering:

- Het indexcijfer op het moment van inschrijving is het indexcijfer van de maand (en jaar) waarin de inschrijving is gesloten.
- Perceel 1 tot en met 3: Het indexcijfer voor het moment van indexering is het indexcijfer zoals van toepassing is in de maand (en jaar) van daadwerkelijke schriftelijke/elektronische rechtmatige bestelling door opdrachtgever bij de opdrachtnemer. Indien uitsluitend een voorlopig indexcijfer is gepubliceerd wordt dit voorlopige cijfer schriftelijk vastgelegd tussen beide partijen en definitief gehanteerd. Indien op het moment van indexering nog geen voorlopig indexcijfer van de bestelmaand is gepubliceerd op het indexeringsplatform wordt de laatste wel bekende maand op het indexeringsplatform als indexcijfer voor het moment van bestelling gehanteerd
- Indexatie vindt uitsluitend plaats op basis van het basisindexcijfer op de maand van sluiting van de inschrijfdatum. Er vindt geen verlegging van het basisindexcijfer plaats. Indien de reeks door het indexeringsplatform wordt verlegd naar een andere basisjaar, wordt deze verlegging door het indexeringsplatform in onderlinge overeenstemming vastgesteld en wordt (door middel van een berekening) het basisjaar (en indien nodig) de prijzen uit de inschrijving) verlegd naar een maand en jaar van de nieuwe indexeringsreeks van hetzelfde onderwerp. In navolgende indexeringen kan uitsluitend gebruik gemaakt worden van de herrekende bedragen en indexcijfers.