

Criteria voor duurzaam inkopen van Gladheidsbestrijding

Versie: 1.5

Datum: oktober 2011

3.2.1 Kwalificatie van leveranciers

Voor deze specifieke productgroep zijn geen criteria geformuleerd voor de kwalificatie van leveranciers.

3.2.2 Programma van eisen

Minimumeisen

NB De minimumeisen van de productgroepen binnen de GWW zijn omgezet in de RAW systematiek.

Deze eis geldt bij de inkoop van gladheidsbestrijding als dienst, voorzover het strooimaterieel bij de dienst door de inschrijver wordt meegeleverd

Minimumeis nr. 1	Inkoop uitvoering gladheidsbestrijding Inschrijver werkt volgens een onderhoudsplan van het in te zetten strooimaterieel, welke is opgesteld volgens het format in Bijlage 3. Het format van het onderhoudsplan is opgesteld op basis van CROW 270, Bijlagen III.
Toelichting voor inkoper	Verificatie: verzoek om het onderhoudsplan van in te zetten strooimaterieel en het rapport van de B-beurt (winteronderhoud) volgens CROW 270, bijlage III.

Deze eis geldt bij eigen inkoop van dooimiddelen en de inkoop van gladheidsbestrijding als dienst voorzover de dooimiddelen bij de dienst door de inschrijver worden meegeleverd.

Minimumeis nr. 2	Inkoop dooimiddelen Dooimiddelen voldoen minimaal aan de samenstellingseisen zoals genoemd in De Standaard 2010 RAW Bepalingen. Voor deze samenstellingseisen van dooimiddelen, wordt verwezen naar Bijlage 2 van dit document.
Toelichting voor inkoper	Dit is een eis die gesteld wordt aan de eigen inkoop en aan de offerte van de inschrijver voor het uitvoeren van de gladheidsbestrijding. In geval het de inkoop van de dienst betreft, verklaart de uitvoerend aannemer dat hij dooimiddelen inkoop die aan deze eisen voldoen.

3.2.3 Gunningscriteria

Voor deze productgroep zijn geen gunningscriteria geformuleerd.

3.2.4 Contract

Contractbepaling

Contractbepaling nr. 1	Sociale aspecten <ul style="list-style-type: none">• Voor de bevordering van internationale arbeidsnormen en mensenrechten in de internationale productieketen zijn sociale voorwaarden opgesteld bedoeld voor toepassing bij aanbestedingen boven de Europese drempelwaarden. Zie de website van PIANOo over sociale voorwaarden.• Voor de bevordering van de arbeidsparticipatie van mensen met een afstand tot de arbeidsmarkt (Social Return) zijn handvatten opgesteld. Zie de website van PIANOo over Social Return.
Toelichting voor inkoper	Duurzaamheid kent naast milieu ook een sociale invalshoek. Voor Duurzaam Inkopen is het sociale aspect uitgewerkt in enkele generieke instrumenten en daarom niet in dit productgroepspecifieke document opgenomen. De afspraken over toepassing van deze instrumenten verschillen per overheidssector.

Bijlage 2 Samenstellingeisen dooimiddelen

Samenstellingeisen dooimiddelen, standaard-RAW-systematiek in prep., 50.46.01.

(bron: CROW PUBLICATIE 270)

Wegenzout, dooimiddel vast

- Gehalte NaCl ≥ 96 massa-% (bepaling conform EuSalt/AS 016-2005)
- Gehalte H₂O $\leq 3,5$ massa-% (bepaling conform ISO 2483)
- Gehalte onoplosbare delen ≤ 2 massa-% (bepaling conform ISO 2479)
- Gehalte in water oplosbare zouten anders dan NaCl ≤ 2 massa-%
- Voldoet aan eisen m.b.t. gehalten zware metalen en arseen.¹
- Aan wegzout dient als anti-klontermiddel te worden toegevoegd: minimaal 40 en maximaal 100 mg/kg Na₄(FeCN)₆ en/of K₄(FeCN)₆ (bepaling conform EuSalt/AS 004-2005)
- De zeeffractie kleiner dan 0,16 mm ≤ 8 massa-%
- De zeeffractie groter of gelijk aan 5,00 mm ≤ 2 massa-%

Wegenzout, dooimiddel vloeibaar

- Natte componenten bestaan uit een oplossing in water van 20% (m/m) NaCl, 18% (m/m) MgCl₂ en 33% of 16% CaCl₂ in water

Voldoet aan eisen m.b.t. gehalten zware metalen en arseen.¹

¹ Deze eisen zijn op moment van schrijven nog niet vastgesteld, maar worden in loop van 2008/2009 vastgesteld door CROW, RAW 50.46.01.05

Bijlage 3 Voorbeeld van een onderhoudsplan

Bron: CROW 270

Werkzaamheden

Het te verrichten onderhoud bestaat uit de volgende werkzaamheden:

A-beurt (vlootschouw)

Het voorafgaande aan de winterperiode testen en afstellen en zonodig repareren van alle machines en/of vrachtauto's.

B-beurt (winteronderhoud)

Omvat alle werkzaamheden die voor een normaal gebruik van de machines noodzakelijk zijn, zoals doorsmeren. Verder worden alle besturings- en bedieningfuncties op hun goede werking getest en worden de nodige reparaties uitgevoerd voor het opheffen en voorkomen van storingen.

C-beurt (voorjaarsbeurt)

Bestaat uit het grondig reinigen van de machine, het bijwerken van eventuele lakbeschadigingen en het doorsmeren van de diverse smeerpunten.

D-beurt (zomeronderhoud)

Houdt in het proefdraaien van de machine, waarbij de functies getest en alle beweegbare delen in werking gezet worden.

E-beurt (groot jaarlijks onderhoud)

Demontage van de diverse aandrijvingen, vervanging/reparatie van defecte delen, opnieuw afstellen van de machine/installatie en het functietesten van besturingen.

Bovenstaande werkzaamheden, worden met de op de frequentielijst aangegeven frequentie uitgevoerd

FREQUENTIELIJST

	APRIL	MEI	JUNI	JULI	AUGU	SEPT	OKTO	NOVE	DECE	JANU	FEBR	MAAR
Strooiers	1xC	1xD en 1xE					1xA	Nader in te vullen aantal x B				
Sneeuw- ploegen	1xC	1xE					1xA	Nader in te vullen aantal x B				

De controle en onderhoudswerkzaamheden worden uitgevoerd conform de, bij de machine behorende, inspectielijst.