

Het groene antwoord op milieuvraagstukken.

DOC Hoogeveen
T.a.v. [REDACTED]
Postbus 11
7900 AA HOOGEVEEN

Lunteren, 19 november 2004

AI/04263/HL/ml

Geachte heer [REDACTED],

Naar aanleiding van ons telefonisch onderhoud 12 november jl., waarbij wij spraken over de milieu verantwoorde buitenopslag van waterstofperoxide, zenden wij u hierbij zoals verzocht ons voorstel betreffende deze.

Het zou hierbij gaan om t.w.:

- 1) Een Anlag AVK-300/2S (60 min. brandwerend), voor de milieuverantwoorde buitenopslag van waterstofperoxide.
De unit biedt plaats aan t.w.:
 - max. 4 blok pallets (1200x1000 mm (lxb) of max. 6 euro pallets (800x1000 mm (lxb)).

Wij bieden aan:

1) De ANLAG AVK-300/2S opslagunit (60 min. brandwerend /geïsoleerd).

Dit is een zwaar metalen opslagunit in de maten van ca. 3.00 x 1.70 x 2.65 meter (lxbxh). De opslagunit heeft een stapelmogelijkheid in 2 lagen, iedere stapellaag voorzien van een vloeistofdicht opvangbassin, afgewerkt met verzinkte roosters. De unit is rondom de buitenzijde afgewerkt met 60 min. brandwerende en geïsoleerde sandwich beplating. Aan de voorzijde is deze opslagunit voorzien van 2 stuks afsluitbare schuifdeuren.

Deze buiten opslagunit heeft een maximaal opslagvermogen van t.w: max. 4 blok pallets (1200x1000 mm (lxb) of max. 6 euro pallets (800x1000 mm (lxb), conform ontwerptekening (zie bijlage).



Het groene antwoord op milieuvraagstukken.

De unit wordt geleverd in de maten van t.w.:

Lengte : ca. 3000 mm
breedte : ca. 1700 mm
hoogte : ca. 2650 mm.

2) Technische omschrijving

Merk : ANLAG

Type : AVK-300/2S (60 min. brandwerend /geïsoleerd).

Geschikt voor : Opslagunit met een capaciteit voor 4 blok pallets of 6 euro pallets.

Afmetingen : Lengte : ca. 3.00 meter
breedte : ca. 1.70 meter
hoogte : ca. 2.65 meter

Opvangcapaciteit : Opvangcapaciteit van de bassins zijn 500 liter per stapellaag
(Totaal 1000 liter per unit).

Roosters : De vloestofdichte opvangbassins zijn afgewerkt met verzinkte draagroosters met een draagcapaciteit van 1350 kg/m².

Stapelhoogte : Vrije stapelhoogte tussen opvangbassins is ca. 1000 mm hoog.

Frame : Wordt gefabriceerd van metalen balken en kokerprofielen.

Wanden/dak : Worden afgewerkt met 60 min. brandwerende en geïsoleerde sandwich beplating (80 mm dik).

Voorzijde unit : Wordt afgewerkt met 2 afsluitbare schuifdeuren, bestaande uit 60 min. brandwerende en geïsoleerde sandwich beplating (80 mm dik). De deuren worden tevens voorzien van bij brand dichtschuimende deursponningen d.m.v. smeltstrips.



Het groene antwoord op milieuvraagstukken.

- | | |
|--------------|---|
| Ventilatie | : Er worden bij brand dichtschuimende ventilatie roosters geplaatst in de tegenover elkaar liggende wanden, t.w: 1 stuks in de deur en 1 stuks bij brand dichtschuimend kanaalrooster in het dak, welke wordt afgewerkt met een RVS windrotor, aangesloten op de buitenlucht volgens voorschrift. |
| Opvangbassin | : Wordt gefabriceerd uit 3 mm dik metaalplaat, voorzien van een chemicaliënbestendige coating. |
| Pictogrammen | : De unit wordt voorzien van pictogrammen en waarschuwingsborden die de gevaarklasse aanduiden conform CPR 15-1 voorschriften. |
| Kleur | : De unit wordt geleverd in de standaardkleur "ocean blue" RAL 5020, is eventueel ook in andere kleuren leverbaar. |

- * De units welke zijn afgewerkt met 60 min. brandwerende en geïsoleerde sandwich beplating, worden geleverd met een keuringsrapport op de brandwerendheid ervan volgens NEN 6069.

ANLAG International B.V. levert bij de AVK kluis een constructie certificaat, waarin alle gebruikte componenten worden beschreven op materiaalkeuze en productsamenstelling. De brandwerende sandwich beplating wordt geleverd met een kopie van het keuringsrapport.

3) Prijzen

- * Deze opslagunit, type ANLAG AVK-300/2S (60 min. brandwerend), uitgevoerd als boven omschreven, conform ontwerptekening (zie bijlage), wordt u aangeboden voor de prijs van **€ 10.953,00** per stuk compleet gebruiksklaar.
- * Deze opslagunit, type ANLAG AVK-300/2S, uitgevoerd als boven omschreven, conform tekening (zie bijlage), echter in een niet 60 min. brandwerende uitvoering, wordt u aangeboden voor de prijs van **€ 8.450,00** compleet gebruiksklaar. Bij de niet 60 min. brandwerende uitvoering komen de bij brand dichtschuimende voorzieningen te vervallen.
- * Voor transport, welke geschiedt met speciaal vervoer (dieplader en kraan), alsmede het plaatsen, waterpas afstellen en afassembleren van deze AVK unit, berekenen wij u **€ 851,00** transport- en plaatsingskosten, per unit, compleet gebruiksklaar opgeleverd op uw locatie te Hoogeveen.



Het groene antwoord op milieuvraagstukken.

4) Opties

- * Conform CPR 15-1 moet er in of nabij een opslagplaats voor elke 200 m² vloeroppervlakte een 6 kg poederblusser aanwezig zijn.
De optie om de één van de AVK units te voorzien van een 6 kg poederblusser met beschermkap en pictogram wordt u aangeboden voor de prijs van **€ 195,00** compleet aangebracht op een nader te bepalen locatie.

5) Onderhoudscontract

ANLAG International biedt u tevens de mogelijkheid om een onderhoudscontract af te sluiten voor regelmatig/periodiek onderhoud aan de AVK Milieu Units. Dit onderhoudscontract wordt afgesloten na aflevering van de units voor de periode van 1 jaar, waarbij alle units minimaal 1 x per jaar gecontroleerd worden op de edele delen, hetgeen natuurlijk bijdraagt tot een blijvend goed functioneren van de units voor nu en in de toekomst. Na de contractperiode van 1 jaar wordt het stilzwijgend verlengd met één jaar (doorlopend) en een opzegtermijn van 2 maanden.

Tijdens het onderhoud aan de units worden er diverse onderdelen conform een checklist gecontroleerd en eventueel bijgewerkt of vervangen. Een kopie van deze checklist wordt na ieder onderhoud afgetekend door de opdrachtgever.

In een later stadium kunnen wij u een offerte betreffende deze doen toekomen.

6) Conditie

Levering : zoals omschreven in deze offerte een en ander volgens veiligheids en milieu voorschriften (Anlag is VCA gecertificeerd!)

Levertijd : ca. 6-8 weken.

Prijzen : alle in deze offerte genoemde prijzen zijn exclusief 19% B.T.W.

Betaling : 40% direct bij opdracht, 60% direct bij aflevering/plaatsing.

Geldigheid : tot 1 maand na offertedatum.

N.B. : aan uw eventuele opdracht zullen wij de grootst mogelijke zorg besteden.

- * Op al onze leveringen zijn de algemene leverings- en betalingsvoorwaarden van toepassing, welke u aantreft op de achterzijde van het eerste blad van deze offerte.



Het groene antwoord op milieuvraagstukken.

- * In deze offerte is geen rekening gehouden met het bouwvrij maken van de locatie. Er is rekening gehouden met het feit dat de AVK unit geplaatst wordt op een aanwezige verharde ondergrond van stelconplaten en/of betonvloer, voldoende sterk voor de dracht van deze AVK Unit.

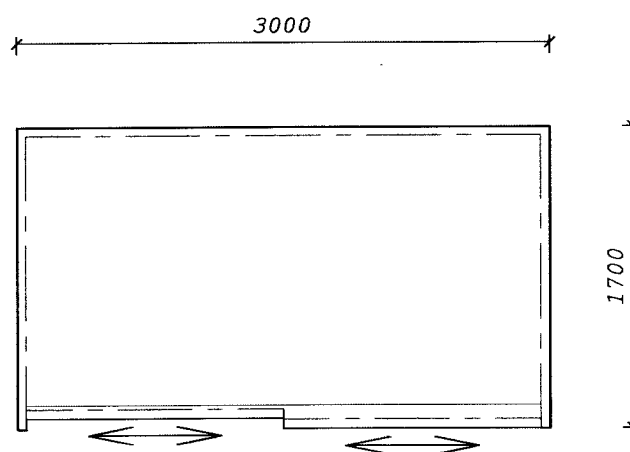
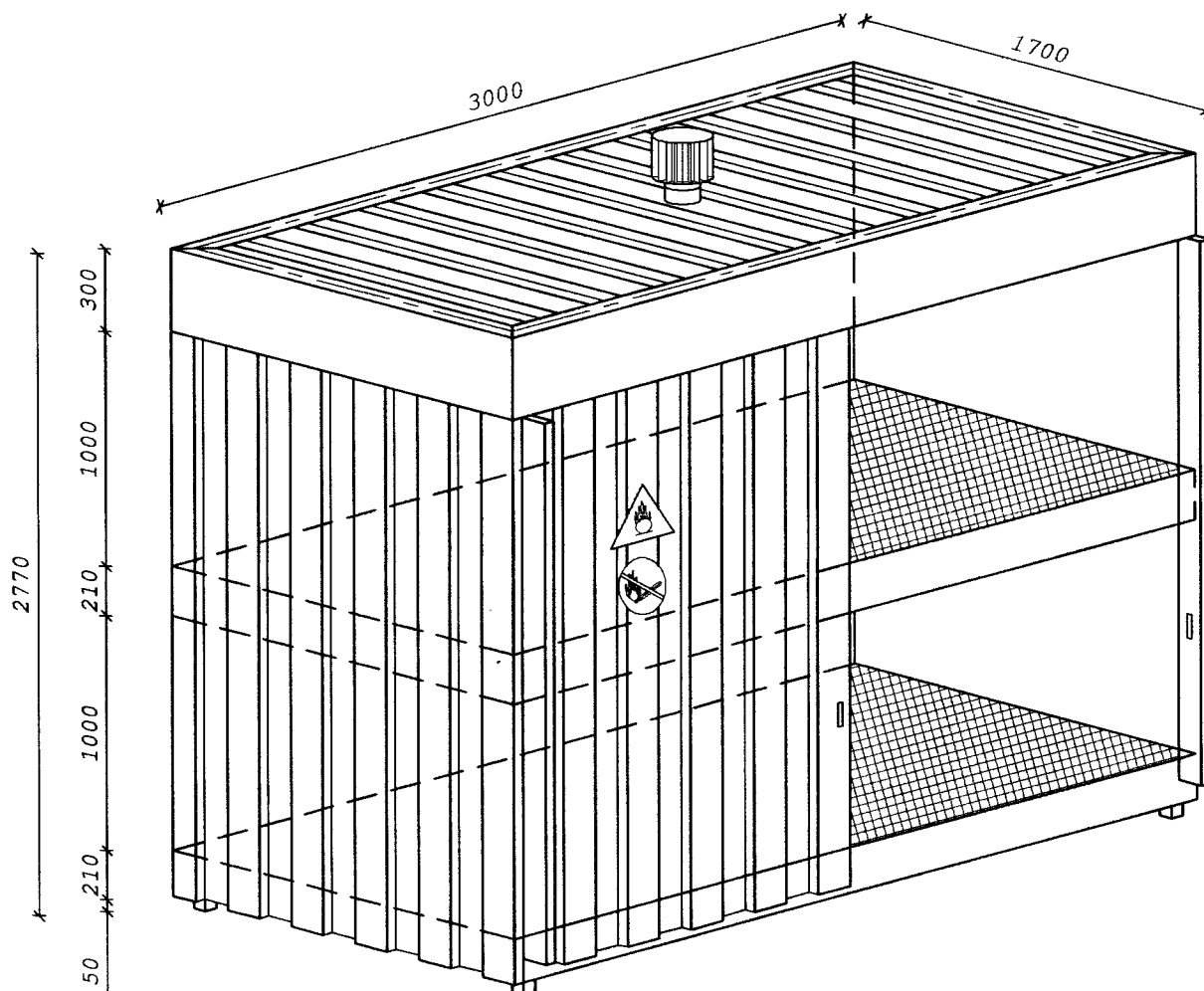
Hopende u hiermee voldoende gegevens te hebben verstrekt en gaarne bereid tot nader uitleg indien gewenst, verblijven wij in afwachting van uw reactie,



met vriendelijke groeten,

ANLAG International B.V.
Milieuproducten en -diensten

Milieu Adviseur

Bijlage: ontwerptekening/folders en plaatsingcondities.



Benaming: AVK-300/2S (60 min brandwerend)	Schaal: A4 1 : 30	Eenheid: mm.	<div data-bbox="1005 1803 1364 1904">  </div> <div data-bbox="1029 1937 1340 1971"> Milieuproducten en -diensten </div> <div data-bbox="1372 1892 1458 2038">  </div>
Tek nr.: C-01	Get: AvS	Datum: 19-11-2004	
Client: Doc Kaas (Hoogeveen)	Correctie:	Project nr.	