

Programma van eisen

Aanhanger met Vacuum-unit

A. Algemeen

A.1	Aanvankelijk was onze voorkeur om een losse vacuum-unit aan te schaffen en deze dan in te zetten op een bestaande bakwagen of bestaande aanhanger van de gemeente LvC. Echter is gebleken dat de bakwagen en de aanhangers veelal voor andere activiteiten van de gehele buitendienst in gebruik is. Daarom heeft het onze voorkeur om een aanhangwagen geschikt voor de HD-unit (capaciteit, afmetingen en kantelbaar) aan te schaffen, een dubbelasser.
A.2	De aanhangwagen met unit voldoet aan alle Nederlandse en Europese wettelijke voorschriften en normen die gelden ten tijde van de aflevering.
A.3	De aanhanger met unit is nieuw en ongebruikt.
A.4	De aanhanger met unit is voorzien van een nieuw Nederlands kenteken.
A.5	Voor aflevering van de aanhanger dient de "hoofdaannemer" zorg te dragen voor goedkeuring van de Dienst Wegverkeer en voor de juiste tenaamstelling in overleg met opdrachtgever.
A.6	De complete aanhanger met opbouw dient voorzien te zijn van een CE certificaat, voor zover van toepassing, met de eventueel van toepassing zijnde conformiteitsverklaring, Nederlandstalige gebruiks-, veiligheids- en onderhoudsvoorschriften en moet minimaal voldoen aan de overige in Nederland geldende ARBO-eisen.
A.7	Bij de aflevering van de aanhanger met unit dient de "hoofdaannemer" het voertuig af te leveren met alle relevante (instructie-) voorschriften in het Nederlands (digitaal).
A.8	Alle bedieningsorganen zijn voorzien van duidelijke opschriften in de Nederlandse taal en/of duidelijk herkenbare symbolen. En zijn geplaatst op logische en functionele plaatsen.
A.9	Bij een combinatie van aanbieders is er de hoofdaannemer (inschrijver) verantwoordelijk voor het goed functioneren van het complete voertuig (chassis inclusief opbouw). De hoofdaannemer is en blijft te allen tijde aanspreekpunt voor de opdrachtgever.
A.10	De aanhanger met unit heeft een technische levensduur van minimaal 10 jaar, bij een inzet van 40 uur per week.

B. Aanhanger

B.1	Breedte	1.75m laadvlak
B.2	Onderstel	Kantelbaar + elektrisch hydrolisch
B.3	Chassis	Geremde tandemasser
B.4	Aansluiting	13 polig + extra zwaar inklapbaar neuswiel
B.5	Lengte	2.95m
B.6	Bodem	Gehalvaniseerd + geheel volbad
B.7	Accu	Accu + acculader t.b.v. hydroliiek
B.8	Banden	4-seizoenenbanden (minimaal energielabel B) + reserveband op dissel gemonteerd
B.9	Laadvermogen	Minimaal 1500 kg Brutolaadvermogen 3.500 kg
B.10	Assen	Parabool geveerde assen
B.11	Tussenkabel	Spiraalsvormig
B.12	Contourverlichting	Oranje

C. Vacuum-unit

C.1	Inhoud	1.750 liter + pomp capaciteit 4.000 liter per minuut
C.2	Vermogen	13pk diesel EU stage 5 & EPA Tier 4
C.3	Brandstof	Afhankelijk elektrisch of HVO
C.4	Gewicht	660 kg
C.5	Zuighaspel	Handbediening
C.6	Vacuumslang	18m Hi-VAC vacuumslang, maximum vacuum -0,85 bar + afsluitbare zuigbuis
C.7	Vergrendeling	De vacuüm-unit moet eenvoudig doch voldoende degelijk op de aanhanger vergrendelbaar zijn.
C.8	Peilglas	Een van afstand zichtbaar peilglas of niveau-indicatie op de vacuüm-tank
D. Overig		
D.1	Niveauwijzer	Op vaccumtank