

Hulpdienst van:

Op 12 februari 2008 werd volgende aanbesteding gegund:

Lastenboek n° II/MAT/A59-205-07 Lot 2

Geldigheid van de aanbesteding tot 12-02-2013

COMPACTE SNELLE HULPWAGEN (4X4)

LEVERANCIER: Fire Technics N.V.
Solvaylaan, 6
8400 - Oostende
☎ 059/34.03.40
☎ 059/34.03.41

EENHEIDSPRIJS:

Zonder BTW	:	77.400,00 €
Met BTW (21%)	:	93.654,00 €

Op voorwaarde dat de contractuele voorwaarden vervuld zijn, heeft de leverancier het recht om jaarlijks een prijsherziening te vragen.

BESCHRIJVING EN GEBRUIK:

De compacte snelle hulpwagen kan snel drie personen naar de plaats van een verkeersongeval brengen. Hij is uitgerust met een geïntegreerde verlichtingsmast die verbonden moet worden met een stroomaggregaat, met een bluseenheid met schuim, en met ruimtes om het interventiematerieel op te bergen dat toelaat om geknelde personen te bevrijden.

Het voertuig is van het type bestelwagen, met 2 assen, 4x4, met een toegestane maximale massa door het Belgische PVG van 5 ton.

Er zijn compartimenten geïnstalleerd in het achterste gedeelte van het voertuig die toelaten om het interventiematerieel, dat zelf niet tot deze levering behoort, op te bergen. De plaatsing van dit materieel in het voertuig is echter voorzien door de leverancier. Dit materieel wordt geleverd door de betrokken hulpdienst. De lijst van dit materieel wordt gegeven in bijlage 1.

DE EENHEIDSPRIJS OMVAT:

Chassis:

- Chassis Mercedes Benz SPRINTER 518 CDI 4x4 met verhoogd dak en wielbasis van 3665 mm
- MTM: 5.000 kg
- Automatische versnellingsbak met 6 versnellingen
- Motortype OM642 DELA Euro IV
- Motor 6 cilinders, turbodiesel
- Maximaal vermogen van de motor: 135 kW
- Voorverwarming motor 230 V, DEFA, thermostaatregeling tot 60 °C
- Bladvering vooraan en achteraan met stabilisatiestangen
- Schijfremmen vooraan en achteraan

- ABS, ASR en ESP
- Banden: 205/75 R 16 C M+S
- Reservewiel, vastgemaakt of apart geleverd
- Batterijen: 2 x 12 V -100 Ah. Totaal: 200 Ah
- De carrosserie is rood RAL 3020 met veiligheids- en identificatiemarkering (of RAL 5020 met witte band voor de Civiele Bescherming)

Cabine:

- Cabine voor een chauffeur en twee passagiers
- Een zetel en een bank in zwart kunstleer
- Elektrisch instelbare en verwarmde achteruitkijkspiegels aan de buitenkant
- Leeslamp voor de passagier
- De binnenbekleding van de cabine is afwasbaar

Elektrische installatie:

De basisinstallatie van het chassis wordt aangevuld met:

- Een algemene stroomonderbreker (batterijsleutel)
- Lader Beos Ladomat NAW met stroomwisseling met behoud van de automatische lading voor de batterijen van het voertuig, gevoed door het openbaar net 230 V via een stopcontact aan de buitenkant dat beschermd wordt door een deksel en een anti-startveiligheid.
- Stopcontact NATO 50 mm² voor aansluiting op de noodbatterijen
- Bitonale geluidsinrichting Martin Horn met 4 hoorns met verbinding met de claxon van het voertuig
- 2 omnidirectionele blauwe lichten Xenon met dubbele flikkering op het dak van het voertuig
- 2 unidirectionele blauwe lichten Xenon met dubbele flikkering in het radiatorrooster van het voertuig
- 2 unidirectionele blauwe lichten Xenon met dubbele flikkering achteraan het voertuig
- Een directionele lichtlaadbrug met 8 oranje lichten met hoge lichtuitstraling LED
- Verlichting van de kasten met TL-lampen die aangaan bij de openingen van de kasten en met een schakelaar in de cabine
- Halogeenzoeklamp 55 W in de cabine

Bovenbouw:

- Geïntegreerde telescopische verlichtingsmast Teklite van 5m hoogte boven de grond, 3 halogeenschijnwerpers van 1000 W, bescherming door isolator 17,5 kV, bediend door een elektrische luchtcompressor
- Bluseenheid met schuim geïntegreerd in het voertuig bestaande uit:
 - Hogedrukmotorpomp Rosenbauer, met pomp met 6 cilinders, van 38 L/min bij 100 bar. Thermische motor B&S 4-takt, met elektrische starter
 - Reservoir van 300 L water
 - Reservoir van 25 L emulgator
 - Instelbare menger van 0 tot 6 % emulgator
 - Haspel en halfstarre slang van 12/20 mm diameter en van 60 m lang
 - Hogedruklans Rosenbauer met regelbare straal, die schuim kan genereren.

- Compartimenten voor materieel, die toelaten om het interventiematerieel, dat niet tot deze levering behoort, op te bergen, bestaande uit:
 - Opening van deze compartimenten via 2 schuifdeuren aan de 2 kanten van het voertuig, 2 draaideuren achteraan het voertuig
 - Zijwanden beschermd met aluminium platen en aluminium vloer bedekt met gemakkelijk afwasbare kunststof
 - Binnenbekleding met profielen in geanodiseerd aluminium BLOCAN, rekken en telescopische laden Rosenbauer met de voorziene afmetingen voor de koffers en de bakken van 1200 mm x 800 mm, 600 mm x 800 mm, 600 mm x 400 mm, ...
 - Bevestiging DIN voor een stroomaggregaat van 5 kVA en starten mogelijk op de batterijen van het voertuig
 - Bevestigingen voor het hydraulisch bevrijdingsmaterieel op een telescopische lade achteraan het voertuig

Plaatsing van het interventiematerieel:

De eenheidsprijs omvat de plaatsing, maar niet de levering, van het hulpmaterieel dat vermeld wordt in bijlage 1 (Tab. 1 en Tab. 2)

Plaatsing van de zender / ontvanger:

De mobiele zender / ontvanger met montagekit, micro, antenne en luidsprekers wordt geleverd door de hulpdienst aan de leverancier van het voertuig. Deze laatste zorgt voor de montage en de aansluiting van de zender / ontvanger.

Inspectie en garantie:

- Een jaarlijkse inspectie van het geleverde materieel wordt jaarlijks uitgevoerd door de leverancier bij de gebruiker, en dit gedurende de garantieperiode
- Er zal een proces-verbaal van de controles gestuurd worden naar de betrokken hulpdienst met een kopie naar de Algemene Directie van de Civiele Veiligheid
- Een contractuele garantie van 3 jaar op het geheel van de levering vanaf de voorlopige ontvangst
- Garantie van 12 jaar tegen de oxidatie van het voertuig
- Een bijzondere garantie van 5 jaar op de elektrische installatie
- Beschikbaarheid van wisselstukken gedurende een periode van ten minste 15 jaar

DE EENHEIDSPRIJS OMVAT NIET DE LEVERING VAN:

De zender / ontvanger en accessoires
Het stroomaggregaat 5 kVA (zie tab.1)
Het bevrijdingsmaterieel (zie tab.1)
Het diverse interventiematerieel (zie tab.2)

ADMINISTRATIE:

Gedaan te:

Handtekening:

Datum:

Naam:

Functie:

De technische fiche moet volledig ingevuld en voor akkoord ondertekend worden. Ze dient bijgevoegd te worden bij de bestelbon (of bij de beslissing van de gemeenteraad) of bij het antwoord op onze toezeggingsbrief.

Bijlage 1:**TOT DE LEVERING BEHORENDE PLAATSING VAN HET
INTERVENTIEMATERIEEL (waarvan de levering verzekerd wordt door de
betrokken hulpdienst en waarvan de aankoop gedaan kan worden via een markt
geopend door de Algemene Directie van de Civiele Veiligheid)****Tabel 1**

Benaming van het materieel	Opge- legde hoe- veelheid	Eenheids- afmetingen (1) L x B x H in mm	Eenheids- massa (1) kg
a) Stroomaggregaat met dubbele isolatie van ≥ 5 kVA	1	750x450x600	130
b) Hydraulische bevrijdingsuitrusting conform NBN EN 3204:2005.			
- 1 lichte en draagbare groep « motor-pomp » met werkingsdruk > 630 bar, die toelaat om een instrument te laten werken	1	550x400x350	20
- 1 lichte en draagbare groep « motor-pomp » met werkingsdruk > 630 bar, die toelaat om twee instrumenten te laten werken	1	650x450x400	30
- Slangen van 10 m met snelkoppelingen, om te bevestigen op de groepen	2	400x400x300	10
- Spreider van het type BS	1	1000x400x300	30
- Schaar type papegaaienbek (met een opening > 150 mm en een knipkracht van 36 ton)	1	900x400x300	15
- Uitschuifbare vijzel met uitschuifbare zijde van min. 225 mm	1	300x150x150	10
- Uitschuifbare vijzel met 2 uitschuifbare zijden van min. 600 mm	1	400x200x200	20
- Hydraulische handpomp			
- Hydraulische pedaalcutter en zijn handpomp met 1 trap en slangen van 3 m	1	600x200x200	10
	1	600x300x200	15
- Set stabilisatieblokken			
- Metalen steunen voor hydraulische vijzels	1	800x800x500	30
- Een beschermset om de te bevrijden persoon en interventiepersoneel te beschermen	2	400x200x200	10
	1	1000x400x400	10
c) Pneumatisch bevrijdingsuitrusting (heffen)			
- Pneumatische hefkussens van > 100 kN voor een hefhoogte van > 200 mm en een werkingsdruk tussen 5 en 10 bar	2	500x500x30	4
- Persluchtflenzen van +/- 6 liter bij 300 bar	2	500x200x200	5
- Geheel van voeding met reduceerventiel en manometers	1	400x400x70	3
- Slangen van 5 m voor het bedieningssysteem	1	400x400x70	1
- Slangen van 10 m	2	400x400x120	2

- Bedieningssysteem	1	300x300x200	7
- Veiligheidsapparatuur die nodig is bij het gelijktijdig gebruik van 2 hefkussens	1	200x200x200	5
- Stuk in Y om van een luchtbron naar een andere luchtbron te kunnen gaan	1	300x200x30	2
d) Opvouwbaar en licht werkplatform voor interventies op vrachtwagens	1	2200x1000x200	20

(1) De inlichtingen betreffende het interventiematerieel die vermeld worden in tabel 1, zijn ter informatie.

TOT DE LEVERING BEHORENDE PLAATSING VAN HET INTERVENTIEMATERIEEL (waarvan de levering verzekerd wordt door de betrokken hulpdienst)

Tabel 2

Benaming van het materieel	Opgelegde hoeveelheid	Eenheidsafmetingen (2) L x B x H en mm	Eenheidsmassa (2) kg
a) Tegen elektriciteit isolerende ladder	1	3000x150x400	15
b) Schakelstok	1	2000x100x100	3
c) Tegen elektriciteit isolerende handschoenen	1		
d) Verlichtingsmaterieel met laagspanning			
- Schijnwerper 220 V, 750 W	1	400x400x200	5,5
- Kabelhaspel (50 m)	1	450x250x550	40
- Drievoet	1	250x250x1200	15
e) Blussers			
- Genormaliseerde blussers P 12, met label BENOR.	2		
f) Snijmaterieel			
- Kettingzaag	1	1000x320x320	12,5
g) Diverse instrumenten			
- Koevoet	1		4
- Werktuigenkast (DIN 14881)	1	700x400x220	50
h) Diverse individuele beschermingsuitrustingen:			
- handschoenen,			
- brillen,			
- bescherming voor zaag			
- ...			
i) Diverse uitrustingen voor draagbare en			
			50 (globaal gewicht)

afbakeningsverlichting met zeer lage spanning			
- Kegels;	8	750x500x500	
- Kegels;	4	500x400x400	
- Flitslichten op batterijen;	4	400x200x200	
- Zaklampen;	2	300x70x70	
- Signalisatielampen;	2	400x70x70	
- Handschijnwerpers;	2	300x200x200	
- Gevarendriehoeken met het signaal A51;	2	800x150x150	
- Gevarendriehoek met het signaal D1;	1	800x150x150	
- Signalisatievesten	3		
			50 (globaal gewicht)
j) Diverse jerrycans en kannen			80 (globaal gewicht)

(2) De inlichtingen betreffende het interventiematerieel die vermeld worden in tabel 2, zijn ter informatie.