

Service de secours de :

Le 16 novembre 2006, le marché suivant a été attribué :

Cahier des charges n° II/MAT/A29-179-06 Lot 3

Validité du marché jusqu'au 16-11-2011

COUSSINS PNEUMATIQUES DE LEVAGE

Fournisseur : VANASSCHE SERVICES N.V.

Brugsestraat, 153

8531 Hulste

Tél: 056/73 81 88

Fax: 056/73 81 86

Prix unitaire d'un jeu de coussins :	hors TVA	1.940,00 €
	TVA comprise 21 %	2.347,40 €

Sous réserve de ce que les conditions contractuelles soient remplies, le fournisseur a le droit de demander annuellement une révision de prix.

Le jeu de coussins est composé de :

<u>Quantité</u>	<u>Description</u>
2	Coussins de levage, marque Holmatro, série HLB 18
2	Bouteilles d'air comprimé 6l/300bar en acier
1	Détendeur 300/8 bar
1	Vanne double de commande et de sécurité pour la manipulation simultanée des deux coussins
1	Tuyau de rallonge 5m, de couleur rouge avec raccords de sécurité
1	Tuyau de rallonge 10 m, de couleur bleu avec raccords de sécurité
1	Tuyau de rallonge 10 m, de couleur jaune avec raccords de sécurité
1	Pièce « Y », pour l'alimentation continue en air basse pression (8bar) pour pouvoir passer sans interruption d'une source à une autre source d'alimentation en air
2	Tuyau d'isolation et d sécurité avec vanne et soupape de sécurité

Caractéristiques techniques du matériel :

Coussin HLB 18:

- coussins de forme rectangulaire, en caoutchouc renforcé de 3 couches d'aramide (Kevlar)
- force maximale de levage: 180 kN/18,3 tonnes (*)
- hauteur de levage maximale: 240 mm (*)
- épaisseur du coussin dégonflé : 25 mm
- pression de fonctionnement: 8 bar

(*) La hauteur de levage est inversement proportionnelle à la charge à soulever.

Bouteille d'air comprimé:

Bouteille à air respiratoire 6litres – 300 bar, fabriquée en acier et munie d'une vanne avec raccord à visser conforme à la norme NBN S 21- 032

Détendeur :

- détendeur mécanique 300/10 bar
- équipé de 2 manomètres (300bar et 15 bar), d'une vanne de réglage de la pression de sortie, d'un raccord à visser pour le montage sur les bouteilles d'air comprimé et d'un tuyau d'alimentation de 1,2m avec raccord rapide (compatible NBN S21-032)

Vanne de commande :

- Vanne double de commande pour l'alimentation et la commande simultanées ou séparées de deux coussins
- avec 2 manomètres 0-10 bar, 2 vannes de gonflage/dégonflage et 2 soupapes de sécurité
- avec raccords rapides compatibles à la norme NBN S21-032

Tuyaux de raccordement et de rallonge:

- Tuyaux de raccordement et de rallonge, pression de travail 16 bar, avec raccords compatibles à la norme NBN S21-032
- Les trois tuyaux fournis sont de couleurs différentes (rouge, bleu et jaune) pour augmenter la sécurité par une meilleure distinction des lignes d'alimentation entre les organes de commande et les coussins

Tuyaux d'isolation et de sécurité :

- Tuyaux servant à pouvoir déconnecter un coussin gonflé du système d'alimentation sans que celui-ci ne puisse se dégonfler et sans risque quelconque de surpression
- longueur 30 cm, muni d'une vanne et d'une soupape de sécurité calibrée à la pression maximum 10 bar
- avec raccords compatibles à la norme NBN S21-032

Garantie générale sur le matériel : 10 ans.

Utilisation:

Ces coussins de levage sont destinés à soulever des charges, des véhicules, des débris, à créer des ouvertures, agrandir des fentes ou à écarter des objets lors d'opérations de sauvetage et de désincarcération ou les circonstances ne permettent pas l'utilisation de moyens de levage et de désincarcération traditionnels (effondrements, chargements renversés, accidents de la route, accidents de chemin de fer, accidents de tramway et tout accident impliquant des charges élevées à soulever ou à déplacer).

Fait à :

Date :

Signature :

Nom :

Fonction :

Fiche technique à joindre à votre bon de commande (ou délibération communale) ou à votre réponse à notre promesse, dûment complétée et signée pour accord.