



ACCORD-CADRE DE FOURNITURES COURANTES ET DE SERVICES

Centre Hospitalier Universitaire de Grenoble Alpes

Direction Travaux Services Techniques

CS 10217

38043 Grenoble Cedex 9

FOURNITURE DE FILTRES POUR LE TRAITEMENT DE L'AIR
--

CAHIER DES CLAUSES TECHNIQUES PARTICULIERES

C.C.T.P.

FILTRES POUR LE TRAITEMENT DE L'AIR

ARTICLE 1 - OBJET DU MARCHE.....	3
ARTICLE 2 - DELAIS	3
ARTICLE 3 - STOCKAGE, EMBALLAGE ET TRANSPORT	3
ARTICLE 4 - CONDITIONS DE LIVRAISON	4
ARTICLE 5 - GARANTIES DES FILTRES.....	5
ARTICLE 6 - ASSURANCE.....	5
ARTICLE 7 - CONDITIONS TARIFAIRES	5
ARTICLE 8 - ECHANTILLONS	5

ARTICLE 1 - OBJET DU MARCHE

Le présent Cahier des Clauses Techniques Particulières (C.C.T.P.) a pour objet de préciser les conditions exigées pour la fourniture de filtres pour le traitement de l'air par le CHU Grenoble Alpes et le CH de La Mure.

Les besoins sont définis au bordereau des prix.

Il s'agit d'un accord-cadre à bons de commande.

Le personnel technique du GHT assure l'entretien préventif et le remplacement des filtres sur l'ensemble des installations.

A préciser que les catalogues ou documents doivent être fournis pour permettre la vérification au même titre que des échantillons ciblés pour chaque famille de filtre.

- Le principe de déclaration de la position des joints retenus est celui de CAMFIL.

Il sera précisé sur les commandes de la manière suivante : (voir équivalence référence dans le BPU):

- joint positionné en amont -> réf GHT + 01 (ex : 30-01 = dièdre avec joint en amont = positionné sur le cadre du filtre côté opposé au média.
- joint positionné en aval -> réf GHT + 10 (ex : 30-10 = dièdre avec joint en aval = positionné côté média
- pas de joint - réf GHT + 00
- Tout ajout de références au marché fera l'objet d'un avenant
- les filtres proposés par le candidat devront posséder la même perte de charge initiale et finale, le même débit minimum et maximum ainsi que les mêmes dimensions que les équivalences CAMFIL.

ARTICLE 2 - DELAIS

Les délais de livraisons fixés sont les suivants :

- Pour les filtres au bordereau le délai plafond est fixé à 3 semaines. Tout dépassement sera pénalisé, conformément aux dispositions du CCAP.
- Pour les filtres hors bordereau les délais de livraison sont fixés dans le bon de commande en fonction du devis proposé par l'entreprise.

ARTICLE 3 - STOCKAGE, EMBALLAGE ET TRANSPORT

Les filtres des efficacités G, M, F seront livrés en carton.

Chaque carton livré sera identifié selon le type, l'efficacité et la référence catalogue des filtres conditionnés et leurs dimensions en unité de mesure française.

Tous les filtres d'efficacité E et H seront livrés individuellement sous film plastique.

En outre les filtres d'efficacité supérieure ou égale à H13 seront individuellement accompagnés de leur certificat PV de contrôle garantissant l'intégrité.

Les filtres devront être emballés par site et regroupés par installation avec comme indications :

- Nom du site
- Nom de l'installation
- Code article
- N° du bon de commande
- Référence du produit
- Type du produit

ARTICLE 4 - CONDITIONS DE LIVRAISON

Les adresses et les indications de livraison sont les suivantes :

Pour le CHUGA les adresses sont les suivantes :

Adresse 1 :

CHU DE GRENOBLE
BATIMENT H.C.E. Cours logistique
**** hauteur de camion limitée à 3m50****
CS10217
38043 Grenoble cedex 9

Horaires de livraisons :
Du lundi au jeudi 7h30 à 11h30 et 12h30 à 15h50
Le vendredi de 7h30 à 11h30

Contact : 06.81.48.18.91

Adresse 2 :

CHU DE GRENOBLE
BATIMENT A. MICHALLON Quai de déchargement.
**** hauteur de palette limitée à 2m****
CS10217
38043 Grenoble cedex 9

Horaires de livraisons :
Du lundi au jeudi 7h30 à 11h30 et 12h30 à 15h50
Le vendredi de 7h30 à 11h30

Contact : 06.74.97.33.29

Pour le CH de La Mure, les adresses sont les suivantes :

CH de La Mure
1 rue Edouard Descombes
38350 La Mure

Horaires de livraisons : du lundi au vendredi, de 8h à 15h
Contact : Pierrick Fabbro 06 49 99 03 41 ou service technique 04 76 81 42 17.

ARTICLE 5 - GARANTIES DES FILTRES

Les filtres sont garantis sur leur conformités et sur tous défauts de fabrication.

La réglementation actuelle et à venir est applicable à ce marché, elle fera l'objet si nécessaire d'un avenant.

ARTICLE 6 - ASSURANCE

Le Titulaire du marché doit, à la constitution du dossier marché, puis ultérieurement lors de la reconduction du marché, justifier qu'il dispose d'un contrat d'assurance en cours de validité garantissant les conséquences pécuniaires de la responsabilité civile qu'il peut encourir en cas de dommages corporels et/ou matériels causés aux tiers à l'occasion des prestations, objet du marché. Elle doit produire à toute demande de l'Etablissement, une attestation de son assureur indiquant la nature, le montant et la durée de la garantie, ainsi que la franchise si elle existe.

ARTICLE 7 - CONDITIONS TARIFAIRES

Les conditions tarifaires sont celles du bordereau de prix.

Le GHT peut être amené à commander des filtres ne figurant pas sur le bordereau de prix pour de nouveaux besoins. Le prestataire devra fournir un devis sous 8 jours avec des prix affectés de la remise catalogue indiquée au BPU le cas échéant et dans les conditions du marché.

Les frais de livraison sont à la charge du titulaire (franco de port).

ARTICLE 8 - ECHANTILLONS

Les filtres fournis en échantillons sont les suivants : **(1 unité de chaque type)**

FILTRES PLISSES	
Dimensions	592*592*98
Efficacité	G4
Débit nominal/pdc	3250 / 55
Type	Filtre gravimétrique à grand débit d'air
Cadre	Acier galvanisé
Média	Synthétique M1
Grille	Acier galvanisé sur une face
Fixation média	Média collé sur 4 faces

FILTRES Poches		
Dimensions	592*592*635	592*592*635
Efficacité	F9	F7
Nombre de poches	12	12
Débit nominal/pdc	3400 / 125	3400 / 95
Norme	EN 779 : 2012 en vigueur (PV à fournir)	EN 779 : 2012 en vigueur (PV à fournir)
Cadre	acier galvanisé, épaisseur 25 mm	acier galvanisé, épaisseur 25 mm
Media	Fibre de verre	Fibre de verre
Joint	collé côté média	collé côté média

FILTRES MINIPLIS	
Dimensions	592*592*48
Efficacité	M6
Débit nominal/pdc	1900 / 65
Norme	EN 779 : 2012 en vigueur (PV à fournir)
Type	Filtre miniplis
Cadre	Tôle acier galvanisé avec grille MDZ sur 2 faces
Média	Papier fibre de verre
Joint	Joint plat sur 1 face
Lut	Polyuréthane

FILTRES DIEDRE	
Dimensions	592*592*292
Efficacité	F9
Débit nominal/pdc	3400 / 115
Norme	EN 779 : 2012 en vigueur (PV à fournir)
Type	Filtre compacts multidièdres (incénérables)
Cadre	Polypropylène - épaisseur 25 mm
Média	Papier Fibre de verre - fibre ultra fine
Joint	Joint plat en mousse néoprène 10 x 5 mm

FILTRES ABSOLUE	
Dimensions	610*610*66
Efficacité	H14
Débit nominal/pdc	600 / 120
Filtre	Panneaux à faible perte de charge avec grilles de protection amont et aval en acier doux peint
Cadre	Profilé aluminium extrudé et anodisé
Média	Papier fibre de verre
Séparateur	Cordons hot-melt
Joint	Polyuréthane expansé demi-rond continu
Lut	Polyuréthane