DESCRIPTIF TECHNIQUE / CCTP

Affaire : Ght_LAB_2026-258 - Fourniture de glace carbonique et de bouteilles de gaz d'analyses à usage exclusif en laboratoire

Lot	Sous-lot (Article)	Intitulé / Désignation de l'article
1		**GLACE CARBONIQUE**
	1.1	Glace carbonique. Par bâtonnets ou sticks - conditionnement de vente par paquets d'environ 30 kg (la glace carbonique sera pesée à la livraison par le personnel CHU)
	1.2	Frais de livraison CHU SAINT-ETIENNE- Hôpital NORD- plateau de Biologie
2		**GAZ de LABORATOIRE**
	2.1 (CHU)	Mélange étalon : Hydrogène 5 % (5.0), CO2 10 % (4.8), dans Azote (5.0) en B50 -soit pour un volume de bouteille équivalent à 50 litres d'eau- Mélange précis avec certificat d'analyse. Gaz pour utilisation exclusive sur automate de laboratoire.
	2.2 (CHU)	Azote HP 4.5 (soit 99,995% de pureté) bouteille type B50 - soit pour un volume de bouteille, équivalent à 50 litres d'eau-gaz pour utilisation exclusive sur automate de laboratoire.
	2.3 (CHU)	Argon HP 4.5 (soit 99,995% de pureté) bouteille type B 20 - soit pour un volume de bouteille équivalent à 20 litres d'eau- gaz pour utilisation exclusive sur automate de laboratoire
	2.4 (CHU)	Hélium 5.0 (soit 99,999% de pureté) en bouteille type B50 - soit pour un volume de bouteille équivalent à 50 litres d'eau- gaz pour utilisation exclusive sur automate de laboratoire.
	2.5 (CHU)	CO2 **(pureté minimale 99.5 %)** en bouteille type B5 - soit pour un poids équivalent à 5 kg - gaz pour utilisation exclusive sur automate de laboratoire.
	2.6 (CHU)	CO2 **(pureté minimale 99.5 %)** en bouteille type B50 - soit pour un poids équivalent à 35/37 kg - gaz pour utilisation exclusive sur automate de laboratoire.
	2.7 (CHU)	Forfait de location des bouteilles ou de mise à disposition des bouteilles de gaz. Ce forfait, calculé par unité de bouteille en stock au moment de la mise en application du marché, sera facturé par la société détentrice du dit marché une fois par an.
	2.8 (CH FIRMINY)	Mélange en bouteille type B20 Hydrogène 5 % (5.0), CO2 15 % (4.8), dans Azote (5.0)

	2.9 (CH FIRMINY)	CO2 (pureté minimale 99.5 %) en bouteille type B20 - soit pour un poids équivalent à 15 kg - gaz pour utilisation exclusive sur automate de laboratoire.
	2.10 (CH FIRMINY)	Forfait de location des bouteilles ou de mise à disposition des bouteilles de gaz. Ce forfait, calculé par unité de bouteille en stock au moment de la mise en application du marché, sera facturé par la société détentrice du dit marché une fois par an.
	2.11 (CH ROANNE)	CO2 (pureté minimale 99.5 %) en bouteille type B20 - soit pour un poids équivalent à 15 kg - gaz pour utilisation exclusive sur automate de laboratoire.
	2.12 (CH ROANNE)	Mélange en bouteille type B50 Hydrogène 10 % (5.0), CO2 5 % (4.8), dans Azote (5.0)
	2.13 (CH ROANNE)	Forfait de location des bouteilles ou de mise à disposition des bouteilles de gaz. Ce forfait, calculé par unité de bouteille en stock au moment de la mise en application du marché, sera facturé par la société détentrice du dit marché une fois par an.
	2.14 (CH ANNONAY)	Mélange en bouteille type B20 Hydrogène 5 % (5.0), CO2 5 % (4.8), dans Azote (5.0)
	2.15 (CH ANNONAY)	CO2 (pureté minimale 99.5 %) en bouteille type B20 - soit pour un poids équivalent à 15 kg - gaz pour utilisation exclusive sur automate de laboratoire
	2.16 (CH ANNONAY)	Forfait de location des bouteilles ou de mise à disposition des bouteilles de gaz. Ce forfait, calculé par unité de bouteille en stock au moment de la mise en application du marché, sera facturé par la société détentrice du dit marché une fois par an.
	2.17 (CHU)	Frais de transport CHU Saint-Etienne
	2.18 (CH FIRMINY)	Frais de transport CH Firminy
	2.19 (CH ROANNE)	Frais de transport CH Roanne
	2.20 (CH ANNONAY	Frais de transport CH Annonay

ADRESSES de LIVRAISON

CHU ST ETIENNE	Hôpital NORD Plateau de BIOLOGIE (entrée logistique) 42270 SAINT PRIEST EN JAREZ
CH FIRMINY	Hôpital LE CORBUSIER Laboratoire de Bactériologie Bâtiment C - 2ème étage 42700 FIRMINY
CH ROANNE	Centre Hospitalier de ROANNE – Boulevard des cotes – Quai de Livraison – Laboratoire 42300 ROANNE
CH ANNONAY	Centre Hospitalier ARDECHE NORD Rue du Bon Pasteur – Service Pharmacie 07100 ANNONAY

CONTRAINTES de LIVRAISON

CHU ST ETIENNE*	Livraison obligatoirement une fois par semaine, à jour fixe, entre 7h30 et 15h
CH FIRMINY**	Livraison du lundi au vendredi de 8h00 à 15h30 « livraison au laboratoire de bactériologie situé au 2ème étage du bâtiment C
CH ROANNE	Livraison du lundi au vendredi de 8h00 à 12h00
CH ANNONAY	Livraison du lundi au vendredi de 8h30 à 15h30

Questionnaire supplémentaire:

	Délai de livraison normale à partir de la réception de la commande
Lot 1	
Lot 2 (gaz hors mélange)	
Lot 2 (gaz en mélange)	

Coût supplémentaire par livraison exceptionnelle	
Coût d'une livraison en urgence	
Délai de livraison en urgence(à compter de l'appel ou du courriel)	