

Sites : Charles Foix – Pitié Salpêtrière – Rothschild –  
Saint Antoine – Tenon – Trousseau – La Roche-Guyon

**CAHIER DES CLAUSES PARTICULIERES**

**Consultation n° AP-HP. SU 25-039 du 04/08/2025**

**APPEL D'OFFRES OUVERT**

**(En application de l'article R2124-1 et R2124-2 1° du code de la commande  
publique)**

Objet : Prestation de fourniture, livraison, installation et mise en service de débitmètres, régulateurs de vide et de rails ainsi que les accessoires pour rails et les consommables pour le compte du Groupe hospitalo-universitaire AP-HP. Sorbonne Université (APHP. SU), Assistance Publique – Hôpitaux de Paris.

Ce document comprend 16 pages.

AP-HP.SU	Prestation de fourniture, livraison, installation et mise en service de débitmètres, régulateurs de vide et de rails ainsi que les accessoires pour rails et les consommables pour le compte du Groupe hospitalo-universitaire AP-HP. Sorbonne Université	AP-HP.SU
CCP	Consultation n° AP-HP. SU 25-039 du 04/08/2025	1 / 16

## SOMMAIRE

ARTICLE 1	OBJET DU MARCHÉ .....	3
ARTICLE 2	FORME DU MARCHÉ.....	3
ARTICLE 3	DURÉE DU MARCHÉ .....	3
ARTICLE 4	DÉFINITION DE LA PRESTATION .....	3
ARTICLE 5	VARIANTE .....	4
ARTICLE 6	DÉCOMPOSITION EN LOTS .....	4
ARTICLE 7	DOCUMENTS CONTRACTUELS.....	4
ARTICLE 8	PRIX DE RÈGLEMENT .....	4
1.	<i>Contenu du prix</i> .....	4
2.	<i>Évolution des prix dans le temps</i> .....	5
3.	<i>Tarif de facturation</i> .....	5
ARTICLE 9	COMMANDE – LIVRAISON – CONDITIONNEMENT – RÉCEPTION - ADMISSION .....	5
1.	<i>Bon de commande</i> .....	5
2.	<i>Contenu du bon de commande</i> .....	5
3.	<i>Livraison</i> .....	5
4.	<i>Conditionnement</i> .....	6
5.	<i>Réception</i> .....	6
ARTICLE 10	MODALITÉS DE RÈGLEMENT .....	7
1.	<i>Remise et acceptation des factures</i> .....	7
2.	<i>Modalités complémentaires de règlement des comptes</i> .....	7
ARTICLE 11	PAIEMENT, INTÉRÊTS MORATOIRES.....	8
1.	<i>Paiement</i> .....	8
2.	<i>Intérêts moratoires, indemnités forfaitaire et complémentaire pour frais de recouvrement</i> .....	8
ARTICLE 12	CONTRÔLE, OPÉRATIONS DE VÉRIFICATIONS ET SUIVI DU MARCHÉ .....	8
ARTICLE 13	OBLIGATIONS DU PRESTATAIRE .....	9
1.	<i>Gestion du marché</i> .....	9
2.	<i>Obligation de discrétion</i> .....	9
3.	<i>Obligations relatives au personnel et exécution des prestations</i> .....	9
ARTICLE 14	PENALITÉS.....	10
ARTICLE 15	RESPONSABILITÉS / ASSURANCES .....	11
ARTICLE 16	RÉSILIATION DU MARCHÉ.....	11
ARTICLE 17	LITIGES .....	12
1.	<i>Recours gracieux</i> .....	12
2.	<i>Recours hiérarchique</i> .....	12
3.	<i>Recours contentieux</i> .....	13
4.	<i>Règlement amiable des litiges</i> .....	13
ARTICLE 18	NANTISSEMENT ET CESSIONS DE CRÉANCES .....	13
ARTICLE 19	RÉTENUE DE GARANTIE/CAUTIONNEMENT .....	13
ARTICLE 20	AVANCE.....	13
ARTICLE 21	TRANSFERT D'ACTIVITÉ .....	13
ARTICLE 22	DÉROGATIONS .....	13
ARTICLE 23	DESCRIPTION TECHNIQUE .....	14
1.	<i>Spécificités Particulières</i> .....	14
2.	<i>Spécificités techniques</i> .....	15
3.	<i>QUESTIONNAIRE technique</i> .....	15
4.	<i>Essais</i> .....	15
5.	<i>Echantillons</i> .....	15
6.	<i>Formation et manuel d'utilisation</i> .....	16

AP-HP.SU	Prestation de fourniture, livraison, installation et mise en service de débitmètres, régulateurs de vide et de rails ainsi que les accessoires pour rails et les consommables pour le compte du Groupe hospitalo-universitaire AP-HP. Sorbonne Université	AP-HP.SU
CCP	Consultation n° AP-HP. SU 25-039 du 04/08/2025	2 / 16

## Article 1 Objet du marché

Le marché a pour objet la prestation de fourniture, livraison, installation et mise en service de débitmètres, régulateurs de vide et de rails ainsi que les accessoires pour rails et les consommables pour le compte du Groupe hospitalo-universitaire AP-HP. Sorbonne Université (APHP.SU), Assistance Publique – Hôpitaux de Paris

Le groupe hospitalo-universitaire AP-HP. Sorbonne Université fait partie de l'Assistance Publique – Hôpitaux de Paris (AP-HP).

L'Assistance Publique-Hôpitaux de Paris est un établissement public de santé dont fait partie le groupe hospitalo-universitaire AP-HP. Sorbonne Université composé des sites Charles Foix, Pitié Salpêtrière, Rothschild, Saint-Antoine, Tenon, Trousseau, La Roche-Guyon.

<b>CHARLES FOIX</b>	<b>LA PITIE SALPETRIERE</b>
7, avenue de la République 94205 IVRY SUR SEINE Cedex 5	47/83 boulevard de l'Hôpital 75651 PARIS cedex 13
<b>ROTHSCHILD</b>	<b>SAINT-ANTOINE</b>
5 Rue Santerre 75012 PARIS	184 Rue du Faubourg St Antoine 75012 PARIS
<b>TENON</b>	<b>TROUSSEAU</b>
4 Rue de la Chine 75020 PARIS	26 Avenue du Dr Arnold Netter 75012 PARIS
<b>LA ROCHE – GUYON</b>	
1 Rue de l'Hôpital 95780 LA ROCHE GUYON	

**Le présent marché concerne l'ensemble des sites du groupe hospitalo-universitaire AP-HP. Sorbonne Université.**

Cette consultation est composée de deux lots :

N° du lot	Intitulé du lot
1	Débitmètre et régulateurs de vide
2	Rails et accessoires pour rails

## Article 2 Forme du marché

La consultation vise à la conclusion de deux accords-cadres mono-attributaire déterminé dans tous ses éléments au sens de la Directive 2014/24/UE du 26 février 2014 (contrat cadre), c'est-à-dire de deux accords-cadres à bons de commande au sens des articles R. 2162-1 à R. 2162-6, R. 2162-13 et R. 2162-14 du Code de la commande publique.

## Article 3 Durée du marché

Le marché est conclu pour une durée de quatre (4) ans à compter de la date de notification du marché.

## Article 4 Définition de la prestation

Le détail de la prestation, objet du marché, est précisé dans l'acte d'engagement avec ses annexes et/ou dans le présent Cahier des Clauses Particulières.

En application de l'article R2162-4 du code la commande publique, le marché est conclu sans montant minimum et avec un montant maximum de 338 600 € H.T. pour le lot n°1 et un montant maximum de 100 000 € H.T. pour le lot n°2.

AP-HP.SU	Prestation de fourniture, livraison, installation et mise en service de débitmètres, régulateurs de vide et de rails ainsi que les accessoires pour rails et les consommables pour le compte du Groupe hospitalo-universitaire AP-HP. Sorbonne Université	AP-HP.SU
CCP	Consultation n° AP-HP. SU 25-039 du 04/08/2025	3 / 16

Le titulaire est engagé pour un montant maximum et la personne publique pour le montant minimum.

## Article 5 Variante

Ce marché ne comporte aucune variante.

Aucune variante ne pourra être proposée par le titulaire en cours de marché.

## Article 6 Décomposition en lots

Les prestations sont décomposées en deux lots détaillés comme suit :

N° du lot	Intitulé du lot	Quantités prévisionnelles totales du lot (par an)
1	Débitmètre et régulateur de vide	1700
2	Rails et accessoires pour rails	160

## Article 7 Documents contractuels

Le marché est régi par les documents mentionnés ci-après, qui, en cas de dispositions contradictoires, prévalent dans l'ordre suivant :

- 1) L'acte d'engagement par lot et ses annexes financières 1 et 2 ;
- 2) Le présent Cahier des Clauses Particulières (CCP) du présent marché et ses annexes 3 et 4 ;
- 3) Le cahier des clauses administratives générales applicables aux marchés de fournitures courantes et de services (CCAG FCS) en vigueur à la date de la publication des avis de mise en concurrence ;
- 4) Les bons de commande établis par le groupe hospitalo-universitaire AP-HP. Sorbonne Université au fur et à mesure de leur émission.
- 5) Tout document déposé avec l'offre ;

## Article 8 Prix de règlement

### 1. CONTENU DU PRIX

Les prix du présent marché comprennent tous les frais et dépenses nécessaires à l'exécution de la prestation, y compris les frais de certificat d'immatriculation initiaux et ceux lors du rachat.

Les prix de règlement s'entendent comme des prix nets TTC au taux de TVA en vigueur au jour du règlement de la prestation. Les prix sont réputés comprendre toutes charges fiscales, parafiscales ou autres frappant obligatoirement la prestation.

Le titulaire certifie que les prix et tarifs de référence stipulés à l'acte d'engagement et figurant dans l'annexe financière, n'excèdent pas ceux du tarif pratiqué pour l'ensemble de sa clientèle. Le titulaire s'engage à fournir au groupe hospitalo-universitaire AP-HP. Sorbonne Université toutes les justifications permettant de vérifier cette conformité.

Le prix de référence du marché est un prix HT figurant dans l'annexe financière de l'acte d'engagement. Le prix du présent marché comprend tous les frais et dépenses nécessaires à l'exécution de la prestation. Le prix de règlement s'entend comme un prix TTC au taux de TVA en vigueur au jour du règlement de la prestation. Le prix est réputé comprendre toutes charges fiscales, parafiscales ou autres frappant obligatoirement la prestation.

Sont inclus dans le prix et effectués par la main d'œuvre spécialisée du titulaire :

AP-HP.SU	Prestation de fourniture, livraison, installation et mise en service de débitmètres, régulateurs de vide et de rails ainsi que les accessoires pour rails et les consommables pour le compte du Groupe hospitalo-universitaire AP-HP. Sorbonne Université	AP-HP.SU
CCP	Consultation n° AP-HP. SU 25-039 du 04/08/2025	4 / 16

- La livraison des matériels, objet du marché sur le lieu d'utilisation,
- La mise en place et le montage des matériels,
- Tous les raccordements, à savoir : les raccordements aux attentes existantes à proximité,
- La reprise et l'évacuation des emballages (cartons, palettes...),
- La mise en service et les essais des matériels,
- Une garantie de deux ans incluant pièces, main d'œuvre, déplacements, ainsi que les visites préventives et maintenances nécessaires pendant toute la durée du marché,
- La répercussion, à titre gracieux, de toutes les améliorations sur les logiciels acquis introduits au tarif sur une période donnée à compter de la date d'admission des matériels.

La remise en état de toutes les détériorations causées lors de la mise en place et du montage des matériels, ainsi que les nettoyages afférents.

## 2. EVOLUTION DES PRIX DANS LE TEMPS

Les prix seront fermes pour toute la durée du marché.

## 3. TARIF DE FACTURATION

Le tarif de facturation est celui en vigueur à la date de début du présent marché.

# Article 9 Commande – livraison – conditionnement – réception - admission

## 1. BON DE COMMANDE

L'exécution du présent marché est subordonnée à l'émission de bons de commande par la Direction des Equipements ou par la Direction des Achats du Développement Durable et de la Logistique (DADDL) du groupe hospitalo-universitaire AP-HP. Sorbonne Université. Elles seront échelonnées et émises au fur et à mesure des besoins.

Les bons de commande émis pendant la validité du marché pourront être honorés postérieurement au terme de la validité du marché, et ce, pendant une durée maximale de 2 mois après le terme du marché.

## 2. CONTENU DU BON DE COMMANDE

Les bons de commande qui seront établis par la Direction des Equipements ou par la Direction des Achats du Développement Durable et de la Logistique (DADDL) du groupe hospitalo-universitaire AP-HP. Sorbonne Université ou son représentant, sont transmis au titulaire soit par télécopieur, soit par mail et doivent mentionner très précisément :

- La référence du marché ;
- Le numéro du bon de commande du Groupe hospitalo-universitaire AP-HP. Sorbonne Université ;
- La désignation et quantité de la fourniture ;
- Le prix (HT, TTC et TVA) en référence au prix contractuel comme mentionné à l'annexe financière de l'acte d'engagement ;
- La date d'envoi ;
- La date de livraison.

Si la société titulaire du marché est située dans un autre Etat membre de la communauté européenne, tout bon de commande adressé au titulaire du marché par les établissements de l'AP-HP sera établi pour un montant hors taxe.

## 3. LIVRAISON

La première livraison pourra avoir lieu dès la notification du marché.

AP-HP.SU	Prestation de fourniture, livraison, installation et mise en service de débitmètres, régulateurs de vide et de rails ainsi que les accessoires pour rails et les consommables pour le compte du Groupe hospitalo-universitaire AP-HP. Sorbonne Université	AP-HP.SU
CCP	Consultation n° AP-HP. SU 25-039 du 04/08/2025	5 / 16

La dernière livraison ne pourra avoir lieu que 2 mois au plus tard après la période de validité du marché

Elles seront effectuées selon les sites à la Direction des Equipements ou dans les services concernés par la commande, suivant les besoins aux jour et heure demandés, et seront conformes aux bons de commande et dans les délais fixés par ceux-ci.

Chaque livraison (faite par le fournisseur ou un transporteur) devra impérativement être accompagnée d'un bordereau de livraison valorisé et d'un bon de transport mentionnant le n° du marché, établis en deux exemplaires, remis par le transporteur au moment de la livraison, et émargés par le réceptionnaire (cachet et signature originaux). Un exemplaire sera conservé par l'établissement, un autre par le fournisseur.

Ce bordereau mentionnera obligatoirement :

- la date d'expédition ;
- la référence du bon de commande ou de l'ordre de service (n° et date) ;
- l'identification du titulaire du marché ;
- l'identification des fournitures livrées (nature, quantités et la répartition par colis s'il y a lieu) ;
- le n° du marché.

Les livraisons seront effectuées en accord avec le responsable d'approvisionnement de chaque hôpital ou service et selon les conditions définies par celui-ci.

Les fournisseurs faisant appel à un transporteur devront lui communiquer les conditions définies ci-dessus et s'assurer du respect de celles-ci.

#### 4. CONDITIONNEMENT

Les emballages devront être solides et dotés de systèmes de fermeture suffisamment efficaces pour supporter sans dommage des opérations normales de transport et de manutention.

Chaque emballage comportera, de manière très lisible, l'indication en français du contenu et des quantités.

Les conditionnements définis et retenus par le fournisseur seront rigoureusement respectés pendant la durée d'exécution du marché. Ils devront être conformes aux exigences indiquées dans les spécifications du présent cahier des clauses particulières (CCP).

#### 5. RECEPTION

La réception et le contrôle des livraisons (donnant lieu à la signature d'un bon de livraison obligatoire) sont assurés par l'hôpital ou le service réceptionnaire, conformément au Chapitre IV du cahier des clauses administratives générales en vigueur à la date de publication de l'avis de mise en concurrence.

Toute non-conformité liée au cahier des clauses techniques particulières et observée à la réception par l'hôpital pourra entraîner un refus de livraison.

Pour les équipements, conformément aux dispositions des articles 22 à 28 du CCAG, des opérations de vérifications seront réalisées sous la responsabilité de l'ingénieur biomédical, et/ou du chef du service concerné.

Ces vérifications s'effectueront dans le délai fixé à compter de la livraison de la fourniture ou de la date de mise en service.

Elles comporteront des tests de fiabilité et la vérification des performances dont la teneur sera communiquée au titulaire par l'établissement concerné.

Les opérations de vérifications seront réputées satisfaisantes dans la mesure où seront remplies les obligations prévues dans le présent CCP.

A l'issue du délai fixé, un procès-verbal de constatation des opérations de vérification valant admission sera établi contradictoirement entre le ou les représentants de l'AP-HP et le Titulaire du marché.

AP-HP.SU	Prestation de fourniture, livraison, installation et mise en service de débitmètres, régulateurs de vide et de rails ainsi que les accessoires pour rails et les consommables pour le compte du Groupe hospitalo-universitaire AP-HP. Sorbonne Université	AP-HP.SU
CCP	Consultation n° AP-HP. SU 25-039 du 04/08/2025	6 / 16

**Par dérogation aux dispositions de l'article 28.2 du CCAG FCS**, l'admission de la fourniture ne sera pas réputée acquise dans le silence de l'AP-HP.

Le procès-verbal de constatation des opérations de vérification sera notifié au titulaire dans les 15 jours en plus du délai imparti aux vérifications.

Dans tous les cas, la date d'admission sera portée sur le bon de commande dans la case prévue à cet effet.

Pour les consommables associés éventuellement aux équipements, le délai de vérification ne pourra être supérieur à 15 jours.

En cas de problèmes de qualité rencontrés par les utilisateurs, le titulaire sera mis en demeure de les résoudre dans les plus brefs délais et conformément à l'article 30.3 du C.C.A.G FCS, une réfaction sera appliquée.

Si les problèmes persistent ou apparaissent de façon répétitive, le Pouvoir Adjudicateur sera en droit de résilier le marché.

## Article 10 Modalités de règlement

L'administration se libérera des sommes dues en exécution du présent marché en faisant porter les montants au compte bancaire ou postal indiqué à l'acte d'engagement.

Les règlements auront lieu, à terme échu, après constat du service fait dans les conditions suivantes :

### 1. REMISE ET ACCEPTATION DES FACTURES

Le titulaire remet chaque facture en 1 exemplaire, en précisant les sommes auxquelles il prétend du fait de l'exécution du marché et en donnant tous les éléments de détermination de ces sommes.

**Cette facture est à envoyer au format dématérialisé sur le site : <https://chorus-pro.gouv.fr>**

**Avec le n° de SIRET APHP267 500 452 00 011  
Portail CP 2017**

Les factures ne doivent comporter aucune condition générale de vente.

### 2. MODALITES COMPLEMENTAIRES DE REGLEMENT DES COMPTES

Chaque facture comportera les mêmes indications que celles qui figurent sur le marché :

- nom et adresse du créancier
- code du site hospitalier
- n° de son compte bancaire ou de son C.C.P. tel que précisé sur l'acte d'engagement
- les n° de SIRET ou SIREN et du registre du commerce
- le code APE
- le numéro de marché
- le n° de la facture
- le(s) numéro(s) de bon(s) de commande et leur(s) date(s)
- la désignation explicite des prestations facturées.
- les prix de références du marché
- le montant total hors taxe de la facture
- le taux et le montant des taxes
- le montant total toutes taxes comprises de la facture
- La date de la facture

L'absence d'une des mentions listées ci-dessus entraînera un rejet de la facture.

AP-HP.SU	Prestation de fourniture, livraison, installation et mise en service de débitmètres, régulateurs de vide et de rails ainsi que les accessoires pour rails et les consommables pour le compte du Groupe hospitalo-universitaire AP-HP. Sorbonne Université	AP-HP.SU
CCP	Consultation n° AP-HP. SU 25-039 du 04/08/2025	7 / 16

## Article 11 Paiement, intérêts moratoires

### 1. PAIEMENT

L'exécution du marché sera financée par le budget du groupe hospitalo-universitaire AP-HP. Sorbonne Université. Le paiement s'effectue suivant les règles de la comptabilité publique selon les dispositions de l'article R.21911 du code de la commande publique relatif à la lutte contre les retards de paiement dans les contrats de la commande publique, le délai maximum de paiement est de 50 jours à compter de la présentation de la demande de paiement.

L'administration se libérera des sommes dues en exécution du présent marché en faisant porter les montants au compte bancaire ou postal indiqué à l'acte d'engagement.

Le Comptable assignataire des paiements est Monsieur Le Directeur Spécialisé des Finances Publiques pour l'Assistance Publique - Hôpitaux de Paris.

Le défaut de paiement dans les délais, ne permet pas au prestataire la suspension de la prestation, objet du présent marché.

### 2. INTERETS MORATOIRES, INDEMNITES FORFAITAIRE ET COMPLEMENTAIRE POUR FRAIS DE RECouvreMENT

En application des dispositions de l'article R2192-11 du Code de la commande publique, le délai maximum de paiement est de 50 jours à compter de la présentation de la demande de paiement.

Le dépassement du délai de paiement ouvre de plein droit et sans autre formalité pour le titulaire du marché, à compter du jour d'expiration du délai de 50 jours au bénéfice d'intérêts moratoires.

Les intérêts moratoires ne sont pas assujettis à la taxe sur la valeur ajoutée.

Le taux des intérêts moratoires applicables est le taux d'intérêt appliqué par la Banque Centrale Européenne à ses opérations de refinancement majoré de 8 points.

Conformément aux articles R2192-35 et R2192-36 du Code de la commande publique, le montant de l'indemnité forfaitaire pour frais de recouvrement est fixé à 40 euros. Les intérêts moratoires et l'indemnité forfaitaire pour frais de recouvrement sont payés dans un délai de quarante-cinq jours suivant la mise en paiement du principal.

## Article 12 Contrôle, opérations de vérifications et suivi du marché

Les vérifications sont effectuées sur la base des articles 27 à 30 du CCAG – FCS.

Le groupe hospitalo-universitaire AP-HP. Sorbonne Université se réserve le droit de contrôler à tout moment la bonne exécution du marché par un de ses représentants ou une personne dûment mandatée.

Toute non-conformité observée donnera lieu à l'émission d'une lettre de non-conformité signée par le Directeur des Achats, du Développement Durable et de la Logistique du Groupe hospitalo-universitaire AP-HP. Sorbonne Université ou son représentant et obligatoirement communiquée au titulaire.

Ce dernier est tenu, pendant toute la durée du présent marché, d'y répondre sous quinzaine, en précisant les mesures correctives qu'il aura prises afin que la non-conformité ne se renouvelle plus. La réponse doit être adressée au Directeur des Achats, du Développement Durable et de la Logistique du groupe hospitalo-universitaire AP-HP. Sorbonne Université ou son représentant.

Au regard du dysfonctionnement lié à la non-conformité observée, de non-réponse aux fiches ou de non amélioration, une mise en demeure sera envoyée au titulaire. Le titulaire est tenu de présenter ses observations dans un délai de quinze jours.

Après une seconde lettre de mise en demeure, le marché sera résilié aux torts du titulaire, conformément au [chapitre VII du CCAG – FCS](#) et sans que celui-ci puisse prétendre à indemnité.

AP-HP.SU	Prestation de fourniture, livraison, installation et mise en service de débitmètres, régulateurs de vide et de rails ainsi que les accessoires pour rails et les consommables pour le compte du Groupe hospitalo-universitaire AP-HP. Sorbonne Université	AP-HP.SU
CCP	Consultation n° AP-HP. SU 25-039 du 04/08/2025	8 / 16



## Article 13 Obligations du prestataire

### 1. GESTION DU MARCHÉ

Le titulaire s'engage :

- à respecter le montant maximum déterminé au marché.
- à une obligation de vigilance sur la facturation
- à veiller à ce que le bon de commande soit conforme à l'acte d'engagement du présent marché. Dans le cas contraire, il sera fait retour du (des) bon(s) de commande erroné(s) au service émetteur.
- à informer sans délai de tout changement de raison sociale, de changement de coordonnées bancaires ou postales, de transfert de tout ou partie du marché à un autre fournisseur ou de tout autre événement de même nature intervenant durant la période d'exécution du marché. Le titulaire transmettra tout document utile afin que ces changements puissent être pris en compte et que les modifications nécessaires soient réalisées dans les meilleurs délais.
- dans tous les cas, et quelle qu'en soit la raison, le titulaire s'engage à ne pas interrompre ses prestations. En cas de litige, le titulaire en informera sans délai le groupe hospitalo-universitaire AP-HP. Sorbonne Université.
- à informer le groupe hospitalo-universitaire AP-HP. Sorbonne Université en cas de changement important dans la structure de l'entreprise, entraînant ou non la création d'une nouvelle personne morale.
- à exécuter intégralement le marché en cas d'arrêt de travail pour des faits de grève des salariés en mettant en œuvre les moyens d'organisation nécessaires, dans ce cas soumis préalablement à l'agrément écrit le groupe hospitalo-universitaire AP-HP. Sorbonne Université.

En cas d'impossibilité pour le titulaire d'exécuter le marché, le groupe hospitalo-universitaire AP-HP. Sorbonne Université pourra y pourvoir par tous les moyens qu'il juge utile, aux frais, risques et périls du titulaire. La durée du marché de substitution est limitée au terme du marché en cours.

Les sommes dues à ce titre sont recouvrées par le groupe hospitalo-universitaire AP-HP. Sorbonne Université par tous les moyens de droit, sauf lorsque leur montant peut être déduit des sommes dues au prestataire.

### 2. OBLIGATION DE DISCRETION

Le titulaire qui, a reçu communication, à titre confidentiel, de renseignements ou de documents quelconques, est tenu de maintenir confidentielle cette communication.

Ces renseignements ou documents ne peuvent pas, sans autorisation, être communiqués à d'autres personnes que celles qui ont qualité pour la connaître.

Si cet engagement n'est pas respecté, le groupe hospitalo-universitaire AP-HP. Sorbonne Université pourra prétendre à indemnité dans la mesure du préjudice subi.

Le titulaire s'engage à ne divulguer aucune information confidentielle qui pourrait parvenir à sa connaissance à l'occasion de l'exécution du marché et à observer la plus grande discrétion sur toutes les informations en provenance du groupe hospitalo-universitaire AP-HP. Sorbonne Université, quelle qu'en soit la nature et ce tant à l'égard des tiers qu'à l'égard des membres de son personnel non appelés à les utiliser ou à en avoir connaissance.

### 3. OBLIGATIONS RELATIVES AU PERSONNEL ET EXECUTION DES PRESTATIONS

Le marché sera exécuté sous l'entière responsabilité du titulaire qui devra se conformer strictement :

- Aux prescriptions du présent CCP pour l'exécution des prestations

AP-HP.SU	Prestation de fourniture, livraison, installation et mise en service de débitmètres, régulateurs de vide et de rails ainsi que les accessoires pour rails et les consommables pour le compte du Groupe hospitalo-universitaire AP-HP. Sorbonne Université	AP-HP.SU
CCP	Consultation n° AP-HP. SU 25-039 du 04/08/2025	9 / 16

- Aux textes réglementaires parus ou à paraître relatifs à la protection de la main d'œuvre et aux conditions du travail dans l'entreprise et notamment ceux qui ont trait à la prévention, l'hygiène et à la sécurité du personnel.
- A la loi n° 86-1025 du 9 septembre 1986 relative aux conditions d'entrée et de séjour des étrangers en France
- A la loi n° 91-1383 du 31 décembre 1991 renforçant la lutte contre le travail clandestin et l'immigration clandestine (JO du 1<sup>er</sup> janvier 1992)
- Au décret n° 92-508 du 11 juin 1992 relatif au travail clandestin et modifiant le code du travail (JO du 12 juin 1992)
- En outre, il doit faire bénéficier tout son personnel de toutes les lois sociales en vigueur ou à intervenir pendant la durée du marché.

En vertu du décret n° 2011-1601 du 21 novembre 2011, le titulaire doit transmettre les attestations relatives aux obligations de déclarations et aussi au paiement des cotisations.

Ces attestations seront délivrées par l'URSSAF. Après notification du marché, le titulaire devra également transmettre ces attestations tous les 6 mois et ce, durant l'exécution du marché.

Le titulaire transmettra également :

- La liste des travailleurs étrangers (tous les 6 mois)
- Un extrait du Kbis (tous les 6 mois)
- Une copie de l'attestation fiscale (tous les ans)
- Une copie de la police d'assurance de responsabilité civile (tous les ans)

Pour ce faire, l'AP-HP a recourt à une plateforme sur laquelle le titulaire devra obligatoirement se créer un compte, puis mettre en ligne et actualiser les documents demandés à la périodicité requise. Les modalités d'accès à la plateforme seront communiquées à la notification.

La non transmission de ces pièces expose le titulaire à la mise en œuvre des sanctions prévues aux articles 14 et 16 du présent CCP.

## Article 14 Pénalités

**Par dérogation à l'article 14.1 du CCAG-FCS,** Lorsque le délai contractuel d'exécution est dépassé par le fait du titulaire, celui-ci encourt, sans mise en demeure préalable, des pénalités calculées selon la formule suivante :

$$P = \frac{V \times R}{100}$$

P = Montant des pénalités  
V = Valeur pénalisée T.T.C.  
R = Nombre de jours de retard

Indépendamment des pénalités de retard, le groupe hospitalo-universitaire APHP Sorbonne Université aura la faculté de pourvoir aux besoins du service par le biais d'une procédure d'approvisionnement aux frais et risques du titulaire défaillant, et pourra résilier le marché aux torts du titulaire, dans les conditions prévues aux articles 41 et 45 du C.C.A.G FCS.

Si une cause étrangère à la volonté du titulaire fait obstacle à l'exécution du marché, le groupe hospitalo-universitaire AP-HP. Sorbonne Université peut, sur demande de celui-ci et suivant le caractère des faits signalés, accorder une prolongation du délai d'exécution dans les conditions fixées à l'article 13 du CCAG – FCS.

En cas de défaillance du prestataire retenu ou si celui-ci ne remplit pas les obligations que lui impose le présent Cahier des Clauses Administratives Particulières ou s'il remplit de façon inexacte et incomplète, le groupe hospitalo-universitaire AP-HP. Sorbonne Université se réserve le droit soit de pourvoir à l'exécution du service aux frais et risques du titulaire du marché dans les conditions prévues à l'article 32 du Cahier des Clauses Administratives Générales/FCS, soit de prononcer la résiliation du marché conformément au dit CCAG.

**Le groupe hospitalo-universitaire AP-HP. Sorbonne Université aura la faculté de pourvoir aux besoins du service aux frais et risques du titulaire, en cas de défaillance de ce dernier.**

AP-HP.SU	Prestation de fourniture, livraison, installation et mise en service de débitmètres, régulateurs de vide et de rails ainsi que les accessoires pour rails et les consommables pour le compte du Groupe hospitalo-universitaire AP-HP. Sorbonne Université	AP-HP.SU
CCP	Consultation n° AP-HP. SU 25-039 du 04/08/2025	10 / 16

## Article 15 Responsabilités / assurances

Le titulaire est responsable du non-respect de ses obligations stipulées par le groupe hospitalo-universitaire AP-HP. Sorbonne Université.

Le titulaire est responsable de tout dommage de toute nature causé au personnel du groupe hospitalo-universitaire AP-HP. Sorbonne Université, aux biens et aux tiers du fait :

- De son personnel salarié en activité de travail,
- De ses matériels,
- De ses fournitures et de ses prestations.

De plus, à ce titre, le titulaire devra pouvoir justifier, chaque année, d'une assurance contractée auprès d'une compagnie agréée, garantissant sa responsabilité civile pour dommages de toute nature causés au personnel du groupe hospitalo-universitaire AP-HP. Sorbonne Université, aux biens et aux tiers et notamment :

- Pour pertes et dommages causés aux biens par des personnes dont l'assuré est civilement responsable, en vertu de l'article 1384 du Code Civil, quelles que soient la nature et la gravité des fautes de ces personnes,
- Pour pertes et dommages causés aux tiers du fait d'accidents ou d'incendies par ses matériels d'industries, de commerce ou d'exploitation,
- Pour vol et détérioration du matériel de l'Assistance Publique – Hôpitaux de Paris dont il effectuera le remplacement sur la base de la valeur à neuf desdits matériels.

Il est précisé, en outre, que la prise d'effet du marché est subordonnée à la remise par le titulaire, au groupe hospitalo-universitaire AP-HP. Sorbonne Université – Direction Générale – Cellule Marché, d'un exemplaire ou d'une copie de la police.

En cas d'existence d'une franchise, dans le contrat souscrit par le titulaire, le titulaire sera réputé la prendre intégralement à sa charge.

Le titulaire s'engage à observer la plus grande discrétion sur toutes les informations en provenance du groupe hospitalo-universitaire AP-HP. Sorbonne Université, quelle qu'en soit la nature et ce, tant à l'égard des tiers qu'à l'égard des membres de son personnel non appelé à les utiliser ou à en avoir connaissance. En particulier, les informations nominatives relatives aux patients sont couvertes par le secret médical et le secret CNIL, auxquels on ne peut opposer la notoriété publique.

## Article 16 Résiliation du marché

Le titulaire est responsable du non-respect de ses obligations stipulées par le groupe hospitalo-universitaire AP-HP. Sorbonne Université.

Le groupe hospitalo-universitaire AP-HP. Sorbonne Université pourra, si le titulaire ne remplit pas les obligations que lui impose le présent CCP ou s'il les remplit de façon inexacte ou incomplète, de manière à compromettre ses intérêts, prononcer la résiliation du marché après deux mises en demeure dans les délais et selon les modalités prévues au chapitre VII du CCAG – FCS.

Pour chaque mise en demeure, le titulaire est tenu de présenter ses observations dans un délai de quinze jours.

Sans réponse satisfaisante du titulaire, le groupe hospitalo-universitaire AP-HP. Sorbonne Université pourra alors passer un marché de substitution avec d'autres fournisseurs, aux frais et risques du fournisseur déchu, après notification à ce dernier, et ce, conformément aux dispositions du chapitre VI du Cahier des Clauses Administratives Générales / FCS en vigueur à la date de publication de l'avis de mise en concurrence.

Le groupe hospitalo-universitaire AP-HP. Sorbonne Université passera alors un bon de commande avec ce fournisseur. Tout surcoût qu'engendrerait cette démarche étant alors à la charge du titulaire du présent marché.

Le marché sera résilié sans indemnité aux torts du titulaire en cas d'inexactitude des renseignements prévus aux articles R. 2151-12 à R. 2151-16 du code la commande publique.

La résiliation devra être notifiée par lettre recommandée avec accusé réception, avec un préavis de 3 mois.

AP-HP.SU	Prestation de fourniture, livraison, installation et mise en service de débitmètres, régulateurs de vide et de rails ainsi que les accessoires pour rails et les consommables pour le compte du Groupe hospitalo-universitaire AP-HP. Sorbonne Université	AP-HP.SU
CCP	Consultation n° AP-HP. SU 25-039 du 04/08/2025	11 / 16

Indépendamment de ces dispositions, la résiliation du marché, sans indemnisation du titulaire du marché peut intervenir dans les cas suivants :

### **Redressement et liquidation judiciaires**

Le titulaire doit aviser le groupe hospitalo-universitaire AP-HP. Sorbonne Université dès qu'un jugement de redressement ou de liquidation judiciaire est prononcé à son égard.

Le marché est résilié si la personne chargée de l'administration, de la cession ou de la liquidation n'utilise pas de la faculté qui lui est offerte par la loi de poursuivre l'exécution du marché.

La résiliation prend effet à la date, soit de la décision de ladite personne de renoncer à la poursuite de l'exécution du marché, soit de l'expiration du délai fixé par la mise en demeure adressée, par lettre recommandée avec avis de réception, par le groupe hospitalo-universitaire AP-HP. Sorbonne Université à cette personne, si cette dernière n'a pas fait part de sa décision.

La résiliation peut donner lieu à des dommages et intérêts au profit du groupe hospitalo-universitaire AP-HP. Sorbonne Université

### **Force majeure**

Lorsqu'en raison d'un cas de force majeure le titulaire du marché justifie qu'il est dans l'impossibilité d'exécuter le marché, il peut en demander la résiliation au groupe hospitalo-universitaire AP-HP. Sorbonne Université.

### **Cas de titulaire étranger**

En cas de litige, la loi française est seule applicable. Le Tribunal Administratif de Paris est le seul compétent. Les correspondances relatives au marché seront rédigées en français. Sera notamment considérée comme cas de force majeure entraînant la résiliation, l'interdiction d'exporter édictée par le gouvernement du pays d'origine du matériel.

## **Article 17 Litiges**

Il est formellement spécifié qu'en aucun cas ou pour quelque motif que ce soit, les contestations qui pourraient subvenir entre le Représentant du Pouvoir Adjudicateur (RPA) l'Assistance Publique – Hôpitaux de Paris et le titulaire du marché, ne pourront être invoquées par ce dernier comme cause d'arrêt ou de suspension même momentanée, des prestations à effectuer, objet du présent marché.

### **1. RECOURS GRACIEUX**

Le recours gracieux est le recours que le titulaire du marché peut adresser au représentant du pouvoir adjudicateur en cas de différend.

Les délais de recours et de réponse de l'administration sont ceux fixés dans le CCAG/FCS.

### **2. RECOURS HIERARCHIQUE**

Le recours hiérarchique est le recours que le titulaire du marché peut adresser à l'autorité indiquée ci-dessous lorsqu'il entend contester la décision prise à son égard par le représentant du pouvoir adjudicateur.

Le titulaire dispose alors de 2 mois pour présenter son recours hiérarchique à compter soit :

- de la décision explicite de rejet du recours gracieux,
- à l'expiration du délai de 2 mois valant décision implicite de rejet.

L'autorité qualifiée pour se prononcer sur le recours hiérarchique est :

Monsieur le Directeur Général de l'Assistance Publique – Hôpitaux de Paris

AP-HP.SU	Prestation de fourniture, livraison, installation et mise en service de débitmètres, régulateurs de vide et de rails ainsi que les accessoires pour rails et les consommables pour le compte du Groupe hospitalo-universitaire AP-HP. Sorbonne Université	AP-HP.SU
CCP	Consultation n° AP-HP. SU 25-039 du 04/08/2025	12 / 16

**Le recours administratif interrompt le délai de recours contentieux**

**3. RECOURS CONTENTIEUX**

Les parties conviennent que le Tribunal Administratif de Paris est seul compétent en cas de litige, conformément à l'article R312 - 11 du code de justice administrative.

**4. REGLEMENT AMIABLE DES LITIGES**

Les différends ou litiges susceptibles de survenir en cours d'exécution du présent marché pourront être soumis au comité consultatif de règlement des litiges conformément aux dispositions de l'article D2197-15, R2197-16 et R2197-17 du code la commande publique. Les parties conviennent que le Tribunal Administratif de Paris est seul compétent en cas de litige, conformément à l'article R.312-11 du Code de Justice Administrative.

**Cas de titulaire étranger**

En cas de litige, la loi française est seule applicable. Le Tribunal Administratif de Paris est le seul compétent. Les correspondances relatives au marché seront rédigées en français.

**Article 18 Nantissement et cessions de créances**

Le nantissement ou la cession de créances afférentes au présent contrat pourra être effectué dans les formes fixées aux articles R. 2191-45 à R. 2191-63 du code la commande publique.

En application de l'article R. 2191-45 du code la commande publique, l'exemplaire unique est délivré au titulaire à la demande de celui-ci et non plus systématiquement.

**Article 19 Retenue de garantie/cautionnement**

Le ou les fournisseurs sont dispensés du versement de la retenue de garantie et de la constitution d'un cautionnement.

**Article 20 Avance**

Une avance peut être accordée au titulaire du marché. Le versement et le remboursement de l'avance s'effectuent conformément aux modalités des articles R. 2191-3, R. 2191-6, R. 2191-7, R. 2191-8, R. 2191-16, R. 2191-18, R. 2191-19 du code la commande publique. L'attributaire devra expressément indiquer sur l'acte d'engagement s'il accepte ou refuse l'avance. Le montant de l'avance est fixé à 5% de chaque bon de commande.

**Article 21 Transfert d'activité**

Le titulaire s'engage à informer le groupe hospitalo-universitaire AP-HP. Sorbonne Université sans délai, de tout transfert d'activité (cession de branche commerciale, fusion, absorption, etc.) de nature à affecter l'exécution du présent marché.

En cas de changement important dans la structure de l'entreprise, entraînant ou non la création d'une nouvelle personne morale, le Titulaire s'engage à en informer le groupe hospitalo-universitaire AP-HP. Sorbonne Université. Un acte modificatif sera nécessaire pour la prise en compte de la nouvelle entité.

**Article 22 Dérogations**

L'article 9 du présent CCP déroge à l'article 28.2 du CCAG FCS.

L'article 14 du présent CCP déroge à l'article 14.1 du CCAG FCS.

AP-HP.SU	Prestation de fourniture, livraison, installation et mise en service de débitmètres, régulateurs de vide et de rails ainsi que les accessoires pour rails et les consommables pour le compte du Groupe hospitalo-universitaire AP-HP. Sorbonne Université	AP-HP.SU
CCP	Consultation n° AP-HP. SU 25-039 du 04/08/2025	13 / 16

## Article 23 Description technique

### 1. SPECIFICITES PARTICULIERES

#### a. LOT n°1 : débitmètres et régulateurs de vide

##### Débitmètres

##### Offre de base :

Les candidats devront répondre obligatoirement avec un modèle de débitmètres à orifices pré-calibrés, ayant reçu le marquage CE. En complément de gamme, un modèle de débitmètre à bille pourra être proposé. Les plages de débits sont données à titre indicatif ; les candidats doivent proposer un matériel dans chaque catégorie avec un marquage CE.

Désignation	Service concerné
Débitmètres à air 0-5 L/min	L'ensemble des services du groupe
Débitmètres à air 0-15 L/min	
Débitmètres à air 0-30 L/min ou 0-50L/min	
Débitmètres à O2 0-5 L/min	
Débitmètres à O2 0-15 L/min	
Débitmètres à O2 0-30 L/min ou 0-50L/min	

##### Régulateurs de vide

##### Offre de base

Désignation	Service concerné
Régulateurs de vide faible dépression (0-250 mb)	L'ensemble des services du groupe
Régulateur de vide moyenne dépression (0-600 mb)	
Régulateur de vide forte dépression (0 – 1000mb)	

##### Matériels annexes et accessoires :

Les candidats pourront proposer tout matériel complémentaire qu'ils estimeraient nécessaire pour répondre aux besoins des services. L'ensemble de la gamme d'accessoire peut y être détaillée. **Pourront y figurer notamment d'autres modes de fixation pour les débitmètres et régulateurs de vide** (sur rails, ...).

#### b. LOT n°2 : Rails et accessoires pour rails

##### Offre de base

Désignation	Service concerné
1 m de rail installé (tout compris)	L'ensemble des services du groupe

Le prix proposé pour un mètre de rail tiendra compte de l'installation, des fixations murales adaptées, des vis, des chevilles et des embouts de protection. Le candidat devra fournir des documents explicatifs sur la fabrication de ces rails et des accessoires associés (matériaux, revêtements, etc.).

AP-HP.SU	Prestation de fourniture, livraison, installation et mise en service de débitmètres, régulateurs de vide et de rails ainsi que les accessoires pour rails et les consommables pour le compte du Groupe hospitalo-universitaire AP-HP. Sorbonne Université	AP-HP.SU
CCP	Consultation n° AP-HP. SU 25-039 du 04/08/2025	14 / 16

**Pour la gamme d'accessoires, la proposition du candidat pourra être présentée sous la forme d'une remise sur catalogue.**

Les candidats pourront proposer tout matériel complémentaire qu'ils estimeraient nécessaire pour répondre aux besoins des services. L'ensemble de la gamme d'accessoire peut y être détaillée. L'évaluation tiendra compte notamment de l'étendue de la gamme et la capacité d'adaptation aux besoins du service. Les candidats préciseront s'ils sont capables de réaliser des produits sur mesure.

## **2. SPECIFICITES TECHNIQUES**

Libellé articles	Spécifications techniques minimales requises
débitmètre à orifices pré-calibrés sortie 12x125	Ce débitmètre est prévu pour être monté sur des prises médicales. La stabilité du débit de sortie ne doit pas être affectée par les différences de pression du réseau. La lecture de débit possible en frontale et latérale Gaz : air et oxygène Sortie : fileté 12x125
débitmètre à bille	Ce débitmètre est prévu pour être monté sur des prises médicales. Son corps en laiton chromé et sa cloche de protection monobloc (polycarbonate) lui assurent une grande robustesse. Gaz : air et oxygène Sortie : fileté 12x125

Le titulaire retenu doit fournir à la Direction des Equipements sous format PDF l'ensemble des fiches techniques des équipements du présent marché.

## **3. QUESTIONNAIRE TECHNIQUE**

Un questionnaire technique est à compléter pour chacun des lots (Annexe 3 et 4).

Ce questionnaire technique servant à l'analyse et à la comparaison des offres, il est de l'intérêt des candidats d'y répondre de la façon la plus claire et la plus exhaustive possible. Toute absence de réponse sera considérée comme une réponse négative.

Il est impératif que soit fournie une version informatique du cadre de réponse technique. Cependant, pour être exploitable, cette forme de réponse impose une contrainte majeure : toutes les réponses doivent avoir strictement la même forme ; les candidats ne doivent ni supprimer ni décaler des lignes ou des cellules et doivent inscrire leurs réponses (y compris leurs remarques) uniquement dans la colonne de droite.

## **4. ESSAIS**

**LOT 1 :** Dans le cadre de ce marché, des essais pourront être organisés dans un ou plusieurs services du GH Sorbonne Université, pour une durée d'une semaine (incluant installation et désinstallation du matériel). Les candidats mettront à disposition du service :

- 3 débitmètres ;
- 3 régulateurs de vide.

**Tout refus de participation entraînera le rejet de l'offre du candidat.**

**LOT 2 :** Pas d'essais organisés.

## **5. ECHANTILLONS**

AP-HP.SU	Prestation de fourniture, livraison, installation et mise en service de débitmètres, régulateurs de vide et de rails ainsi que les accessoires pour rails et les consommables pour le compte du Groupe hospitalo-universitaire AP-HP. Sorbonne Université	AP-HP.SU
CCP	Consultation n° AP-HP. SU 25-039 du 04/08/2025	15 / 16

Le candidat appuiera son offre sur la remise d'échantillons selon les quantités suivantes :

- 1 débitmètre Air et 1 débitmètre O2
- 1 régulateur de vide.

## **6. FORMATION ET MANUEL D'UTILISATION**

La localisation et la composition des équipes de formation seront indiquées de façon précise, ainsi que la nature et la durée de la formation dans le mémoire technique. Cette formation doit permettre aux utilisateurs d'acquérir une parfaite maîtrise de l'utilisation du matériel proposé.

Cette formation devra se dérouler à des périodes compatibles avec l'activité du service concerné (formation de l'équipe du matin et formation de l'équipe d'après-midi)

Les matériels seront livrés avec les manuels d'utilisation et de maintenance et, le cas échéant, avec le certificat de marquage CE. Les dispositions de la Loi n° 94-665 du 4 Août 1994 et son décret d'application n° 95-240 du 3 Mars 1995 sur l'emploi de la langue française, rendent obligatoire l'usage du français pour le marquage, l'affichage des messages destinés aux utilisateurs et la rédaction des documents d'accompagnement des matériels. En cas d'utilisation avec le matériel proposé, de produits à risques chimiques ou toxiques, le soumissionnaire est tenu de fournir toutes les fiches de sécurité liées à ces produits.

AP-HP.SU	Prestation de fourniture, livraison, installation et mise en service de débitmètres, régulateurs de vide et de rails ainsi que les accessoires pour rails et les consommables pour le compte du Groupe hospitalo-universitaire AP-HP. Sorbonne Université	AP-HP.SU
CCP	Consultation n° AP-HP. SU 25-039 du 04/08/2025	16 / 16