

Ministère de la santé
Centre Hospitalier Hassan II
Division des Affaires Financières
Service des marchés



APPEL D'OFFRES OUVERT SUR OFFRES DES PRIX
N° 12/10 du 04/02/2010

CAHIER DES PRESCRIPTIONS SPECIALES

Achat des réactifs II

Date d'ouvertures des plis : 04/02/2010 à partir de 9h30
Date limite de dépôt des échantillons et ou la documentation technique : 01/02/2010 avant 16 heures

Marché passé par appel d'offre ouvert sur offre de prix N°12/10 du 04/02/2010

Marché passé par appel d'Offres Ouvert, séance d'ouverture des plis publique en application des Articles: 17 § 1 alinéa 2 – 18 § 3 alinéa 3 du règlement du Premier Janvier 2009 fixant les conditions et les formes de passation des marchés du Centre Hospitalier Hassan II ainsi que certaines dispositions relatives à leur gestion et à leur contrôle.

ENTRE:

LE DIRECTEUR DU CENTRE HOSPITALIER HASSAN II, Ordonnateur

D'UNE PART

ET
MONSIEUR :.....

Agissant au nom et pour le compte de :Au capital de :

Faisant élection de domicile à :

Inscrit au registre de commerce de :- Sous le numéro

Affilié à la C.N.S.S. N°- Patente N°

Titulaire d'un Compte Bancaire N°

.....

D'AUTRE PART

I- CLAUSES ADMINISTRATIVES ET FINANCIERES

ARTICLE 1 : OBJET DU MARCHÉ

Le présent marché a pour objet : **ACHAT DES REACTIFS II**

LOT N°	DESIGNATION
LOT N°1	FONGIBLES DE BIOLOGIE MOLECULAIRE ET DE CYTOGENETIQUE
LOT N°2	MILIEUX DE CULTURE ET ACCESSOIRES
LOT N°3	REACTIFS ET KITS DE BIOLOGIE MOLECULAIRE ET DE CYTOGENETIQUE
LOT N°4	CYTOGENETIQUE MOLECULAIRE, FISH
LOT N°5	FILTRE POUR PHOTOMICROSCOPE A FLUORESCENCE
LOT N°6	FONGIBLES HYMATOLOGIE
LOT N°7	CONSOMMABLE POUR APPAREIL AVL 9180 ELECTROLYTE BIOCHIMIE
LOT N°8	REACTIFS POUR ELECTREPHSE HYDRASIS
LOT N°9	REACTIFS POUR HPLC SHIMATZU
LOT N°10	SOLVANTS POUR HPLC SHIMATZU
LOT N°12	COLONNES ET POMPE POUR HPLC SHIMATZU
LOT N°13	DROGUES : TESTS RAPIDES SUR CASSETTES ET REACTIFS DIVERS
LOT N°14	CONSOMMABLE OLA 2500 AUTOMATE PREANALYTIQUE
LOT N°15	FONGIBLES DE BACTERIOLOGIE
LOT N°16	DISQUES ANTIBIOTIQUES AO
LOT N°17	GALERIE D'IDENTIFICATION
LOT N°18	KITS D'IDENTIFICATION
LOT N°19	DISQUES D'OXYDASE
LOT N°20	MILIEUX DE CULTURE DESHYDRATES
LOT N°21	MILIEUX DE CULTURE PRÊTS A L'EMPLOI
LOT N°22	FONGIBLES DIVERS POUR BIOCHIMI
LOT N°23	CONSOMMABLE POUR APPAREIL HPLC MARQUE SHIMATZU
LOT N°24	FONGIBLES DE SEROLOGIE
LOT N°25	FONGIBLES ET CONSOMMABLE POUR ANAPATH
LOT N°26	HISTOENZYMOLOGIE
LOT N°27	COLORANTS POUR COUPES HISTOLOGIQUES
LOT N°28	RÉACTIFS POUR COLORATIONS SPECIALE ANAPATH
LOT N°29	REACTIFS POUR IMMUNOHISTOCHIMIE
LOT N°30	ANTICORPS POUR IMMUNOFLUORESCENCE SUR COUPES HISTOLOGIQUES EN COR
LOT N°31	ANTICORPS POUR IMMUNOHISTOCHIMIE MUSCLE
LOT N°32	REACTIFS POUR IMMUNOHISTOCHIMIE MANUEL
LOT N°33	SEROLOGIE REACTIFS IMMUNOANALYSE (BERKMAN COULTER ACCESS 2)
LOT N°34	REACTIFS POUR SEROLOGIE

ARTICLE 2 : PIÈCES CONSTITUTIVES DU MARCHÉ

Les documents et pièces incorporés au marché sont énumérés ci-après :

1. L'acte d'engagement ;
2. Le cahier de prescriptions spéciales
3. Le bordereau des prix - détail estimatif ;
4. Le CCAG.T

ARTICLE 3 : TEXTES APPLICABLES

Le concurrent est soumis aux dispositions des textes généraux suivants :

- Le règlement du 01 Janvier 2009 Fixant les conditions et les formes de passation des marchés du Centre Hospitalier Hassan II ainsi que certaines règles relatives à leur gestion et à leur contrôle.
- Le dahir N°1-03-19-5 du 16 Ramadan 1424 (11 Novembre 2003) portant promulgation de la loi N°69-00 relatif au Contrôle Financier de l'Etat sur les entreprises publiques et autres organismes.
- Le décret n° 2.02.121 du 24 chaoual 1424 (19 décembre 2003) relatif aux contrôleurs d'Etat, commissaires du gouvernement et trésoriers payeurs auprès des entreprises publiques et autres organismes.
- Le dahir n°1-59-367 du 21 chaabane 1379 (19 février 1960) portant réglementation de l'exercice des professions de médecin, pharmacien, chirurgien dentiste, herboriste et sage-femme ; tel qu'il a été modifié et complété.
- Le décret n°2-76-266 du 17 jourmada I (6 mai 1977) relatif à l'agrément, à l'autorisation de débit des spécialités pharmaceutiques et à la publicité des médicaments spécialisés à l'officine et des spécialités pharmaceutiques.

- Le décret n° 2-99-1087 du 29 Moharrem 1421 (4 Mai 2000) approuvant le Cahier des Clauses Administratives Générales applicable aux marchés de travaux exécutés pour le compte de l'Etat.
- Le Dahir du 28 Août 1948 relatif au nantissement des marchés.
- Le Dahir du 21 Mars 1943 et du 27 Décembre 1944 en matière de législation sur les accidents de travail.
- Le Décret n° 2-00-41 du 22 Juin 2000 portant institution d'un Visa sanitaire pour l'importation des spécialités pharmaceutiques et des matières premières actives destinées exclusivement à un usage pharmaceutique.
- Tous les Textes réglementaires rendus applicables à la date de l'ouverture des plis.

Dans le cas de textes généraux prescrivant des clauses contradictoires, le fournisseur doit se conformer au plus récent d'entre eux.

Le concurrent devra se procurer ces documents s'il ne les possède déjà et ne pourra en aucun cas exciper de l'ignorance de ceux-ci et se dérober aux obligations qui y sont contenues.

ARTICLE 4 : VALIDITÉ DU MARCHÉ – DÉLAI D'APPROBATION

Le présent marché ne sera valable, définitif et exécutoire qu'après visa du Contrôleur d'État du Centre Hospitalier Hassan II de Fès et notification de son approbation par le Directeur du Centre Hospitalier Hassan II de Fès.

L'approbation du marché doit intervenir avant tout commencement d'exécution des prestations objet du marché. Elle doit être notifiée à l'attributaire dans **un délai maximum de quatre vingt dix (90) jours** à compter de la date fixée pour l'ouverture des plis.

Si, dans ce délai, le choix de l'attributaire ne peut être arrêté, le maître d'ouvrage pourra demander aux soumissionnaires par lettre recommandée avec accusé de réception, et le cas échéant par faxe confirmé, par voie électronique ou par tout autre moyen approprié, de prolonger la durée de validité de leurs offres pour une période déterminée. Seuls les soumissionnaires qui auront donné leur accord par lettre recommandée avec accusé de réception adressée au maître d'ouvrage resteront engagés pendant ce nouveau délai.

ARTICLE 5 : LANGUE DU MARCHÉ

Le Marché sera rédigé en langue française. Toutes les correspondances et tous les autres documents concernant le marché, qui seront échangés entre les parties, seront rédigés dans la même langue.

ARTICLE 6 : ORIGINE DES RÉACTIFS

Les dispositions de l'article 38 du CCACT sont applicables au présent marché.

ARTICLE 7 : CAUTIONNEMENT ET RETENU E DE GARANTIE

7.1. Cautionnement provisoire

Les montants des cautionnements provisoires ou des cautions personnelles et solidaires en tenant lieu sont fixés à :

LOT N°	DESIGNATION	Cautions provisoires
LOT N°1	FONGIBLES DE BIOLOGIE MOLECULAIRE ET DE CYTOGENETIQUE	5.000,00 DHS (CINQ MILLE DIRHAMS)
LOT N°2	MILIEUX DE CULTURE ET ACCESSOIRES	4.000,00 DHS (QUATRE MILLE DIRHAMS)
LOT N°3	REACTIFS ET KITS DE BIOLOGIE MOLECULAIRE ET DE CYTOGENETIQUE	6.000,00 DHS (SIX MILLE DIRHAMS).
LOT N°4	CYTOGENETIQUE MOLECULAIRE, FISH	6.500,00 DHS (SIX MILLE CINQ CENT DIRHAMS)
LOT N°5	FILTRE POUR PHOTOMICROSCOPE A FLUORESCENCE	5.000,00 DHS (CINQ MILLE DIRHAMS)
LOT N°6	FONGIBLES HYMATOLOGIE	6.000,00 DHS (SIX MILLE DIRHAMS)
LOT N°7	CONSOMMABLE POUR APPAREIL AVL 9180 ELECTROLYTE BIOCHIMIE	6.000,00 DHS (SIX MILLE DIRHAMS)
LOT N°8	REACTIFS POUR ELECTREPHSE HYDRASIS	7.000,00 DHS (SEPT MILLE DIRHAMS)
LOT N°9	REACTIFS POUR HPLC SHIMATZU	5.000,00 DHS (CINQ MILLE DIRHAMS)
LOT N°10	SOLVANTS POUR HPLC SHIMATZU	4.000,00 DHS (QUATRE MILLE DIRHAMS)
LOT N°12	COLONNES ET POMPE POUR HPLC SHIMATZU	6.000,00 DHS (SIX MILLE DIRHAMS)
LOT N°13	DROGUES : TESTS RAPIDES SUR CASSETTES ET REACTIFS DIVERS	4.000,00 DHS (QUATRE MILLE DIRHAMS)
LOT N°14	CONSOMMABLE OLA 2500 AUTOMATE PREANALYTIQUE	6.500,00 DHS (SIX MILLE CINQ CENT DIRHAMS)
LOT N°15	FONGIBLES DE BACTERIOLOGIE	6.500,00 DHS (SIX MILLE CINQ CENT DIRHAMS)
LOT N°16	DISQUES ANTIBIOTIQUES AO	4.000,00 DHS (QUATRE MILLE DIRHAMS)
LOT N°17	GALERIE D'IDENTIFICATION	4.000,00 DHS (QUATRE MILLE DIRHAMS)
LOT N°18	KITS D'IDENTIFICATION	4.000,00 DHS (QUATRE MILLE DIRHAMS)
LOT N°19	DISQUES D'OXYDASE	4.000,00 DHS (QUATRE MILLE DIRHAMS)
LOT N°20	MILIEUX DE CULTURE DESHYDRATES	4.000,00 DHS (QUATRE MILLE DIRHAMS)
LOT N°21	MILIEUX DE CULTURE PRÊTS A L'EMPLOI	7.000,00 DHS (SEPT MILLE DIRHAMS)
LOT N°22	FONGIBLES DIVERS POUR BIOCHIMI	5.000,00 DHS (CINQ MILLE DIRHAMS)
LOT N°23	CONSOMMABLE POUR APPAREIL HPLC MARQUE SHIMATZU	4.000,00 DHS (QUATRE MILLE DIRHAMS)
LOT N°24	FONGIBLES DE SEROLOGIE	6.000,00 DHS (SIX MILLE DIRHAMS)
LOT N°25	FONGIBLES ET CONSOMMABLE POUR ANAPATH	7.000,00 DHS (SEPT MILLE DIRHAMS)
LOT N°26	HISTOENZYMOLOGIE	4.000,00 DHS (QUATRE MILLE DIRHAMS)

LOT N°27	COLORANTS POUR COUPES HISTOLOGIQUES	4.000,00 DHS (QUATRE MILLE DIRHAMS)
LOT N°28	RÉACTIFS POUR COLORATIONS SPECIALE ANAPATH	4.000,00 DHS (QUATRE MILLE DIRHAMS)
LOT N°29	REACTIFS POUR IMMUNOHISTOCHEMIE	8.000,00 DHS (HUIT MILLE DIRHAMS)
LOT N°30	ANTICORPS POUR IMMUNOFLUORESCENCE SUR COUPES HISTOLOGIQUES EN COR	4.000,00 DHS (QUATRE MILLE DIRHAMS)
LOT N°31	ANTICORPS POUR IMMUNOHISTOCHEMIE MUSCLE	4.000,00 DHS (QUATRE MILLE DIRHAMS)
LOT N°32	REACTIFS POUR IMMUNOHISTOCHEMIE MANUEL	4.000,00 DHS (QUATRE MILLE DIRHAMS)
LOT N°33	SEROLOGIE REACTIFS IMMUNOANALYSE (BERKMAN COULTER ACCESS 2)	12.000,00 DHS (DOUZE MILLE DIRHAMS)
LOT N°34	REACTIFS POUR SEROLOGIE	5.000,00 DHS (CINQ MILLE DIRHAMS)

Il est constitué dans les conditions prévues par la réglementation en vigueur.

7.2. Cautionnement définitif

Le montant du cautionnement définitif ou de la caution personnelle et solidaire en tenant lieu est fixé à trois pour cent (3%) du montant global du marché. Il devra être constitué dans les trente (30) jours suivant la notification de l'approbation du marché.

Le cautionnement définitif reste affecté à la garantie des engagements contractuels du titulaire jusqu'à la réception définitive de la totalité des réactifs objet du marché. Il sera restitué sur demande écrite dans les trois (3) mois suivant la réception définitive de la totalité des réactifs, si le titulaire, remplit à cette date, vis-à-vis du maître d'ouvrage, toutes ses obligations contractuelles.

7.3. Retenue de garantie

Il ne sera pas prévu de retenue de garantie dans le cadre du présent marché

ARTICLE 8 : LIEU ET DÉLAI D'EXÉCUTION

8.1. Lieu d'exécution

La livraison des réactifs objets du présent marché sera effectuée à la pharmacie centrale du Centre Hospitalier Hassan II.

8.2. Délai d'exécution

8.2.1. Les réactifs objets du présent marché doivent être livrés en totalité dans un délai maximum de **un mois (01 mois)**, à compter du lendemain du jour de la notification de l'ordre de service lui prescrivant le commencement des livraisons.

8.2.2. Ce délai est compté de quantième à quantième. S'il n'existe pas de quantième correspondant dans le mois où se termine le délai, celui-ci expire à la fin du dernier jour du mois.

Lorsque le dernier jour du délai est un samedi, un dimanche, un jour férié ou chômé, le délai est prolongé jusqu'à la fin du premier jour ouvrable qui suit.

8.2.3. Dans le délai imparti, les réactifs objet du présent marché peuvent faire l'objet d'une livraison unique ou de plusieurs livraisons partielles sans que celle-ci ne dépasse quatre livraisons. Un calendrier de livraisons pourra être arrêté en commun accord entre les parties. Il sera établi à titre indicatif et pourra faire l'objet de modification en cours d'exécution.

ARTICLE 9 : CONDITIONS D'EXÉCUTION

9.1. Livraison

9.1.1. Le titulaire devra livrer les réactifs objets du présent marché dans le lieu indiqué à l'Article 8 ci-dessus, et s'il y a lieu selon le calendrier préétabli. Dans tous les cas, le nombre de livraisons partielles ne peut dépasser quatre (4). Un préavis d'une semaine au moins doit parvenir au maître d'ouvrage avant chaque livraison.

Les livraisons doivent être effectuées durant les jours ouvrables et pendant l'horaire d'ouverture des bureaux de l'administration. Aucune livraison ne sera acceptée un samedi, un dimanche, un jour férié ou chômé ou en dehors des heures de travail.

9.1.2. Chaque livraison devra être accompagnée d'un état dressé par le titulaire (bon de livraison) indiquant notamment :

- ✓ La date de livraison ;
- ✓ La référence au marché ;
- ✓ L'identification du titulaire ;

L'identification des réactifs livrés (nom de la spécialité, numéro du lot, numéro de l'article, caractéristiques des réactifs, quantité livrée et date de péremption) ;

La répartition des réactifs par colis.

Chaque colis doit porter de façon apparente le numéro d'ordre tel qu'il figure sur le bon de livraison et renfermer la liste de colisage donnant l'inventaire de son contenu. La livraison des réactifs est constatée par la signature de l'agent réceptionnaire d'un double du bon de livraison.

9.1.3. Le déchargement des colis à la livraison sera fait par les moyens et aux frais du titulaire. Les dimensions et le poids des colis tiendront compte des moyens de manutention disponibles.

9.1.4. Les réactifs livrés demeurent sous la responsabilité du dépositaire pendant le temps qui s'écoule entre leur dépôt et leur réception.

9.2. Opérations de contrôle et de vérification

9.2.1. Les réactifs livrés, sont soumis, préalablement à leur réception, à des vérifications qualitatives et quantitatives destinées à contrôler leur conformité aux spécifications techniques prévues au titre présent dossier.

9.2.2. Les opérations de vérification se dérouleront sur le lieu même de livraison dans un délai raisonnable. Elles seront effectuées, en présence du représentant du titulaire, par une commission technique de réception désignée à cet effet par le maître d'ouvrage concerné. L'absence du représentant du titulaire, dûment avisé, ne fait pas obstacle à la validité des opérations de vérification.

9.2.3. Lorsque à l'issue des vérifications et contrôles, les réactifs livrés se révélant non conformes aux spécifications du marché, la livraison est refusée et le titulaire est saisi immédiatement, par écrit, pour procéder aux remplacements des réactifs refusés. Les réactifs dont l'acceptation a été refusée seront marqués d'un signe spécial par le maître d'ouvrage. Le titulaire doit prendre toutes les dispositions jugées utiles pour l'enlèvement rapide, à ses frais et sous sa responsabilité, des réactifs refusés. Les frais de manutention et de transport des réactifs refusés sont à sa charge. Le retard engendré par le remplacement des réactifs jugés non conformes par le maître d'ouvrage sera imputable au titulaire, le refus de réception ne justifie pas par lui-même l'octroi d'une prolongation du délai contractuel ou d'un sursis de livraison.

9.2.4. Après remplacement des réactifs non conformes, le maître d'ouvrage procède à nouveau aux mêmes opérations de vérification et de contrôle.

9.2.5. Les constatations faites par le maître d'ouvrage au cours des opérations de vérification et de contrôle sont consignées dans un procès-verbal mentionnant s'il y a lieu les réserves du représentant du titulaire.

9.2.6. Le maître d'ouvrage se réserve le droit d'effectuer des inspections dans les locaux du titulaire avant ou pendant l'exécution du marché.

ARTICLE 10 : RÉCEPTION PROVISOIRES ET DÉFINITIVE DES RÉACTIFS

La réception provisoire et la réception définitive seront prononcées en même temps.

Lorsque le marché fait l'objet de livraisons fractionnées, des réceptions partielles correspondant aux tranches livrées seront prononcées au fur et à mesure des livraisons des réactifs. La réception totale qui est unique, ne sera prononcée qu'après livraison de l'ensemble des réactifs commandés au titre du marché.

La réception totale ou partielle ne sera prononcée qu'après livraison des réactifs reconnus, après vérification et contrôle, qualitativement et quantitativement conformes aux spécifications du marché et à la documentation technique présentée lors de la procédure de l'appel d'offres.

Chaque réception sera constatée par un procès-verbal dans lequel seront portés les observations et réserves des représentants du maître d'ouvrage.

La date de prise d'effet de la réception est la date de livraison des réactifs reconnus conformes. Cette date sera prise en compte pour l'application éventuelle des pénalités de retard.

ARTICLE 11 : ASSURANCES

Avant tout commencement des réactifs, le titulaire doit adresser au maître d'ouvrage, les attestations d'assurances qu'il doit souscrire et qui doivent couvrir les risques inhérents à l'exécution du marché, notamment celles se rapportant :

- **Aux véhicules Automobiles**
- **Aux accidents de travail**
- **A la responsabilité civile à l'égard des tiers**

L'assurance de ces risques doit être souscrite et gérée par une entreprise d'assurances agréée par le Ministère de l'Economie et des Finances pour pratiquer l'assurance desdits risques

ARTICLE 12 : PRIX ET RÈGLEMENT DU MARCHÉ

12.1. Contenu et caractère des prix

12.1.1. Les prix du marché ont un caractère général conformément dispositions de l'article 49 du CCAGT. Ces prix comprennent aussi les frais de conditionnement, d'emballage, de manutention, d'assurance et du transport des réactifs livrés

12.1.2. Les prix sont fermes et non révisables. Toutefois si le taux de la taxe sur la valeur ajoutée (T.V.A) est modifié postérieurement à la date de remise des offres le maître d'ouvrage répercute cette modification sur le prix de règlement.

12.1.3. Les prix du marché sont libellés en dirhams (DH) en toutes taxes comprises (T.T.C).

12.2. Modalités de règlement du marché

Le paiement des sommes dues au titulaire au titre du présent marché sera effectué au fur et à mesure des livraisons, selon les règles de la comptabilité publique dans les conditions ci-après.

12.2.1. Après chaque livraison et une fois la réception des réactifs prononcée, le titulaire remet au maître d'ouvrage une facture établie en quatre exemplaires décrivant les réactifs livrés et indiquant les quantités livrées, le montant total à payer ainsi que tous les éléments nécessaires à la détermination de ce montant.

12.2.2. Les factures doivent être arrêtées en toute lettre et certifiées exactes par le maître d'ouvrage ; elles doivent en plus être signées et approuvées par le titulaire qui doit en outre rappeler l'intitulé de son compte courant postal, bancaire ou du Trésor.

12.2.3. Après vérification et liquidation de la facture sur la base des pièces justificatives du service fait, le maître d'ouvrage établit le décompte y afférent et procède avec une promptitude raisonnable aux formalités nécessaires au paiement de la somme due au titulaire. Le montant à payer est calculé par application des prix unitaires du bordereau des prix - détail estimatif aux quantités effectivement réceptionnées, en tenant compte le cas échéant de l'application des pénalités de retard et de la répercussion de la variation du taux de la T.V.A.

12.2.4. Le règlement sera fait par un ordre de virement. L'ordre de virement émis ne peut être payé qu'après visa de Trésorier Payeur du Centre Hospitalier Hassan II.

12.2.5. Le Centre Hospitalier Hassan II se libérera des sommes dues par lui au titulaire en faisant donner crédit au compte courant postal, bancaire ou du Trésor ouvert au nom du titulaire.

ARTICLE 13 : PÉNALITÉS DE RETARD

Lorsque le délai contractuel prévu au paragraphe 2 de l'article 8 ci-dessus est dépassé, du fait du titulaire, qu'il s'agisse de **l'ensemble du marché ou d'une tranche**, il lui sera appliqué **par jour** de calendrier de retard une pénalité calculée aux taux de **un pour mille (1‰) de l'ensemble du montant du marché ou de la tranche considérée**.

Le montant total des pénalités est plafonné à **10% du montant initial du marché**. Une fois ce plafond atteint le marché pourra être résilié par le maître d'ouvrage pour non-exécution des engagements contractuels, sans préjudice des mesures coercitives qui peuvent être prises à l'encontre du titulaire défaillant. Le montant des pénalités est déduit d'office et sans mise en demeure préalable des décomptes des sommes dues au titulaire.

En tout cas, les dispositions de l'article 60 du CCAGT restent applicables au présent marché.

ARTICLE 14 : NANTISSEMENT

Dans l'éventualité d'une affectation en nantissement du marché, le titulaire bénéficiera du régime institué par le Dahir du 28 août 1948 relatif au nantissement des marchés publics, étant précisé que :

La liquidation des sommes dues par le maître d'ouvrage sera opérée par les soins de l'Ordonnateur

- Le fonctionnaire chargé de fournir, tant au titulaire qu'aux bénéficiaires du nantissement ou subrogation, les renseignements et les états prévus à l'article 7 du Dahir susvisé est le directeur du Centre Hospitalier Hassan II.

- Il sera délivré au titulaire, sans frais, un exemplaire spécial du marché portant la mention «exemplaire unique» destiné à former titre. Le maître d'ouvrage ne peut délivrer ce document préalablement à la constitution du cautionnement définitif.

- Les paiements prévus au titre du marché seront effectués par le Trésorier Payeur du Centre Hospitalier Hassan II de Fès, seul qualifié pour recevoir les significations des créanciers du titulaire du marché.

ARTICLE 15 : FORCE MAJEURE

Les articles 268 et 269 du Dahir du 9 Ramadan 1331 (12 Août 1913) formant code des obligations et des contrats et les dispositions de l'article 43 du CCAGT sont applicables au présent marché.

ARTICLE 16 : SOUS-TRAITANCE

Le titulaire peut sous-traiter l'exécution de certaines parties du marché. Il choisit librement ses sous-traitants sous réserve qu'il notifie au maître d'ouvrage la nature des prestations qu'il envisage de sous-traiter et l'identité, la raison ou la dénomination sociale et l'adresse des sous-traitants. Ces derniers doivent en outre justifier des qualités et des capacités requises par la réglementation en vigueur.

Le maître d'ouvrage peut exercer un droit de récusation par lettre motivée dans un délai de quinze (15) jours à compter de la date de l'accusée de réception, notamment lorsque les sous-traitants ne remplissent pas les conditions requises.

Le titulaire demeure personnellement responsable de toutes les obligations du marché tant envers le maître d'ouvrage que vis-à-vis des ouvriers et les tiers.

Le maître d'ouvrage ne se reconnaît aucun lieu juridique avec les sous-traitants.

En aucun cas, la sous-traitance **ne peut dépasser cinquante pour cent (50%) du montant du marché** ni porter sur le lot ou le corps d'état principal du marché.

ARTICLE 17 : RÉSILIATION

Les dispositions prévues par le CCAGT sont applicables au présent marché.

ARTICLE 18 : PROPRIÉTÉ INDUSTRIELLE

Le titulaire garantira le maître d'ouvrage contre toutes les réclamations des tiers touchant à la contrefaçon ou à l'exploitation non autorisée d'un brevet, d'une marque commerciale ou des droits de propriété industrielle résultant de l'emploi des réactifs livrés ou de ses composants au Maroc.

ARTICLE 19 : DROITS DE TIMBRE ET D'ENREGISTREMENT

Les droits de timbre et d'enregistrement de l'original du marché sont à la charge du titulaire qui doit en outre timbrer le décompte provisoire et dernier et le décompte définitif soldant le marché ainsi que le procès-verbal de réception totale. Le titulaire s'acquittera de ces droits tels qu'ils résultent des lois et règlements en vigueur.

ARTICLE 20 : MAIN D'ŒUVRE

Le titulaire doit se conformer à la législation d'emploi de main d'œuvre en vigueur, en particulier la réglementation du travail et des salaires.

ARTICLE 21 : RÈGLEMENT DES LITIGES

Tout litige relatif à l'interprétation ou à l'application des clauses du marché qui n'aurait pas été résolu par arbitrage avec l'Administration sera soumis aux tribunaux compétents de FES.

ARTICLE 22 : NOTIFICATIONS ET COMMUNICATIONS

Les notifications et communications entre les parties qui se rapportent à l'exécution du présent marché sont valablement faites aux adresses indiquées ci-dessous.

Elles sont soit adressées par lettre recommandée avec accusé de réception, soit remises directement contre récépissé ou émargement donné par le destinataire.

Les notifications et communications peuvent être faites également par télécopie confirmée.

L'accusé de réception, le reçu ou l'émargement donné par le destinataire fait foi de la notification. La date de l'accusé de réception ou du récépissé est retenue comme date de notification de la décision ou de remise de la communication.

-Adresse du maître d'ouvrage :

Direction du Centre Hospitalier Hassan II - ROUTE SIDI HRAZEM Fès – Maroc

Tél : 05 35-61-35-60

fax : 05 35. 61- 89-75

-Adresse du titulaire :

ARTICLE 23 : CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

23.1 DUREE DE VALIDITE

Le fournisseur garantit que tous les réactifs livrés en exécution du marché auront encore au moment de la livraison une durée de validité au moins égale au ¾ de la durée de conservation indiquée.

Les dates de péremption et éventuellement les dates de fabrication des articles objet du présent marché doivent être inscrites de façon lisibles aussi bien sur le conditionnement secondaire que sur l'emballage externe (caisse ou carton)

23.2 Conditionnement :

Le concurrent est tenu de se conformer aux conditionnements indiqués pour chaque article au bordereau des quantités.

Toutefois, tout autre conditionnement et emballage externe jugés avantageux pour des raisons de gestion seront acceptés sans dépasser la quantité totale demandée.

Chaque unité de conditionnement doit comporter les mentions suivantes :

- Le nom exact de l'article;
- Le nom, l'adresse et la raison sociale du fabricant ou de l'importateur;
- Le N° du lot de fabrication ;

23.3 Etiquetage :

Tout emballage externe et interne doit permettre une identification facile de l'article et porter les indications suivantes :

- Le nom exact de l'article
- Le nom, l'adresse et la raison sociale du fabricant ou de l'importateur ;
- La présentation au lieu de quantité
- Le N° du lot de fabrication ;
- Le cas échéant, la référence et le numéro de série ;
- La date de fabrication et la date de péremption;

23.4 Emballage :

Les réactifs doivent être emballés dans des conteneurs internes et externes adaptés à une manutention rude pendant le transport et à un stockage dans les conditions climatiques connues au Maroc.

Les colis (palettes, cartons, ballots, toile de jute....) doivent empêcher toute altération éventuelle (humidité, chaleur,....)

Les conteneurs doivent être fermés de telle façon que toute tentative d'ouverture pendant le transport (ou transit) soit aisément discernable.

le fournisseur est responsable de toute perte, dommage ou dépenses dues à des conditionnement insuffisants et inadaptés.

23.5 Lieu de dépôt de la documentation technique :

la **documentation technique** et les listes de colissage doivent être déposés à la Direction du Centre Hospitalier Hassan II dans les délais fixés sur l'avis d'appel d'offres.

ARTICLE 24 : BORDEREAU DES PRIX ET DETAIL ESTIMATIF

BORDEREAU DES PRIX ET DETAIL ESTIMATIF

LOT N°1 : FONGIBLES DE BIOLOGIE MOLECULAIRE ET DE CYTOGENETIQUE

art n°	désignation	Unité de mesure ou de compte	Quantité	prix unitaire hors TVA		prix total hors TVA
				en chiffre	en lettre	
1	Eprouvettes graduées transparentes en TPX, Volume 100 ml, Transparent, Autoclavable. Bec verseur anti-gouttes,	5 Unités/ carton	1			
2	Boîte et portoir P C R, Portoir bleu pour 96 tubes 0,2 ml ou une plaque PCR, insérable dans une boîte blanche à couvercle transparent. Acceptent des températures de -80 °C à +121 °C	5 Unités/carton	1			
3	Portoirs rigides pour 80 microtubes 1,5 ml ou 2 ml. Repérage alphanumérique Poignées latérales, Le jeu de 5 portoirs couleurs assortis	5 unités	1			
4	Portoir pour tubes 15 ml, Rack bleu pour 18 tubes 15 ml L x l x h (mm) 122 x 88 x 70	unité	3			
5	Portoir pour tubes 50 ml, Rack bleu pour 6 tubes 50 ml L x l x h (mm) 122 x 88 x 70	unité	3			
6	Béchers en verre borosilicaté Pyrex forme basse, 50ml	1	4			
7	CRYOBOITE 9X9 POUR CRYOTUBES/4, Cryoboîte de stockage coloris blanc pour 9 x 9 tubes 1,2 - 2 ml Nalgene	4 Unités/carton	1			
8	Microtube PCR 0,2 ml avec bouchon plat coloris naturel Abgene	1000 Unités/ carton	1			
9	Pointe 0,5 - 10 µl cristal pour Eppendorf E-tip, type Standard, Stérile, 10 racks de 96	10 racks de 96 Unités/ carton	2			
10	Pointe 0,1 - 10 µl micro pour Gilson G MicroTip, type Standard, Stérile 10 racks de 96	10 racks de 96 Unités/ carton	2			
11	Pointe 0,1 - 10 µl MicroReach longue universelle, type Standard Stérile 10 racks de 96	10 racks de 96 Unités/ carton	2			
12	Pointe 1 - 200 µl biseautée universelle graduée naturelle, type Low-binding Stérile 10 racks de 96	10 racks de 96 Unités/ carton	2			
13	Pointe 100 - 1000 µl universelle bleue, type Standard Stérile, 10 racks de 100	10 racks de 100 Unités/ carton	2			
14	Plateau carton pour 10 lames de microscopie	1	10			
15	Boîte congélation en polycarbonate pour 50 lames, Congelables jusqu'à -150 °C Avec marquage numérique sur le fond de la boîte de chaque fente de maintien des lames	1	10			
16	Boîtes en polypropylène pour 100 lames de microscopie avec couvercle battant et verrou. (couleur rouge)	1	5			

17	Bécher en verre Pyrex, gradué, forme basse avec bec, 100 ml	Unité	5			
18	Bécher en verre Pyrex, gradué, forme basse avec bec, 250 ml	Unité	5			
19	Cône pour micropipette en rack, volume 10 µl maximum, incolore, micropointe, compatible avec Gilson, diamètre 6 mm et longueur 32 mm	boite de 96	10			
20	Cône pour micropipette, volume 200 µl maximum, jaune, micropointe, compatible avec Gilson, diamètre 6 mm et longueur 32 mm	S/1000	4			
21	Pipette Pasteur en polyéthylène, 3 ml	B/500	5			
22	Flacon graduée en verre borosilicaté col a vis norme ISO avec bouchon de 500 ml	Unité	6			
23	Pipette Pasteur en verre non stérile, longueur 15 cm	B/250	5			
24	Bécher en verre Pyrex, gradué, forme basse avec bec, 100 ml	Unité	8			
25	Cône pour micropipette en rack, volume 10 µl maximum, incolore, sterile, micropointe, avec filtre compatible avec Gilson et autres micropipettes, diamètre 4 mm et longueur 28 mm	boite/10x96	9			
26	Cône pour micropipette en rack, volume 200 µl maximum, incolore, sterile, micropointe, avec filtre compatible avec Gilson et autres micropipettes, diamètre 7 mm et longueur 51 mm	boite/10x96	10			
27	Cône pour micropipette, volume 1000 µl maximum, blanc, sterile, avec filtre, compatible avec Gilson et autres micropipettes, diamètre 9 mm et longueur 58 mm	boite/10x96	10			
28	Tubes en polypropylène de 50 ml bouchon a vis gradué fond conique	S/50	20			
29	Tube en polystyrène pour culture cellulaire stérile, en rack, gradué, fond conique, bouchon bleu à vis, 17x120 mm, 15 ml	S/50	50			
30	Tube pour PCR 0,2 ml, couleur naturelle, 8 tubes par strip	S/1000	2			
31	Tube pour PCR en polypropylène de 0,5 ml, couleur naturel, bouchon plat intégré	S/1000	2			
32	Tube a PCR en polypropylène de 0,2 ml ,couleur naturel ,bouchon plat intégré	S/1000	2			
33	boîtes de rangement pour microtubes numéroté en polypropylène, fermeture du couvercle avec chernière	Unité	4			

34	Lame porte-objets, 26x76 mm, épaisseur 1 mm, bords rodés, lavée et dégraissée, plage dépolie coloré, libre de Dnase Rnase emballage dans boîte plastifiée anti humidit	B/50	25			
35	Flacons carrés en verre borosilicaté Schott, 250 ml En verre Duran borosilicaté, Stérilisables jusqu'à 140 °C (bouchon non fermé), Congelables à -40 °C	10 Unités/ carton	1			
36	Flacons ISO en verre sodocalc, 250 ml, Col Din, Bouchon GL45, Livrés avec capuchon vissant en polypropylène et bague anti gouttes, En verre sodocalcique incolore de bonne résistance chimique	10 Unités/ carton	1			
37	Flacons ISO en verre sodocalc, 500 ml, Col Din, Bouchon GL45, Livrés avec capuchon vissant en polypropylène et bague anti gouttes, En verre sodocalcique incolore de bonne résistance chimique	10 Unités/ carton	1			
38	Gant en vinyle, à usage unique, taille 7-8	B/100	15			
39	Papier filtre en feuille de 420x520 mm, plié en 2	R/500	2			
40	Parafilm, largeur 10 cm, rouleau de 75 m	Unité	5			
41	Ruban adhésif de marquage, couleur rouge ou verte, largeur 25 mm, en rouleau de 12 m	Unité	20			
TOTAL HORS TVA						
TVA (.....%)						
TOTAL TTC						

Arrêté le présent bordereau des prix et détail estimatif à la somme de : (en lettres et en chiffres Toutes Taxes Comprises)

Fait à
(Cachet et signature du fournisseur)

**BORDEREAU DES PRIX ET DETAIL ESTIMATIF
LOT N°2 : MILIEUX DE CULTURE ET ACCESSOIRES**

art n°	désignation	Unité de mesure ou de compte	Quantité	prix unitaire hors TVA		prix total hors TVA
				en chiffre	en lettre	
1	Milieu de caryotypage PB-MAX TM complet à livrer en trois fois	100 ml	60			
2	Milieu RPMI 1640 en solution 1X, avec sodium bicarbonate et glutamax	100 ml	15			
3	Sérum de veau fœtal (SVF), stérile	100 ml	7			
4	Héparine sodique 25000 UI/ml	5 ml	3			
5	L-glutamine stérile 200 mM	20 ml	5			
6	Colcémide Karyomax, solution stérile tamponnée au phosphate 10 µg/ml	10 ml	8			
7	Penicilline-streptomycine 10000 UI/10 mg en solution	20 ml	7			
TOTAL HORS TVA						
TVA (.....%)						
TOTAL TTC						

Arrêté le présent bordereau des prix et détail estimatif à la somme de : (en lettres et en chiffres Toutes Taxes Comprises)

Fait à
(Cachet et signature du fournisseur)

BORDEREAU DES PRIX ET DETAIL ESTIMATIF

LOT N°3 : REACTIFS ET KITS DE BIOLOGIE MOLECULAIRE ET DE CYTOGENETIQUE

art n°	désignation	Unité de mesure ou de compte	Quantité	prix unitaire hors TVA		prix total hors TVA
				en chiffre	en lettre	
1	5 Bromo-2'-désoxyuridine pur min 99%	250 mg	1			
2	Méthanol à 99,8% p.a, certifié ISO	2,5 litres	5			
3	Éthanol absolu à 99,9% p.a, certifié ISO	1 litre	5			
4	Acide acétique glacial , cetifié ISO	2,5 litres	10			
5	Azur éosine bleu de méthylène (Giemsa) en solution RAL certifié ISO	500 ml	5			
6	Potassium chlorure (KCl) ultra pur p.a	500 g	2			
7	Thymidine 99-100%	1 g	5			
8	Trypsine en poudre, 1/250 testée contre les parvovirus porcine	25 g	2			
9	Enzyme Protéinase K, lyophilisée pour biologie moléculaire	100 mg	4			
10	Enzyme Taq polymérase à 5 U/μl	500 unités	8			
11	Oligonucléotide de 25 paires de bases en moyenne (200 nmol)	Base	1500			
12	Acrylamide 40% dans l'eau (Acrylamide, 40% (w/v) Solution)	500 ml	1			
13	MgCl2. 6H2O (MAGNESIUM CHLORIDE, HEXAHYDRATE)	1 Kg	1			
14	Potassium Phosphate dibasique (HK ₂ O ₄ P) (POTASSIUM PHOSPHATE, DIBASIC, ANHYDROUS)	500 g	1			
15	Chlorure de Potassium pure (Potassium chloride puriss)	1 kg	1			
16	PBS Tablettes (100 ml/tablette) (PHOSPHATE BUFFERED SALINE 100 ml TABLETS)	100 Tablets	1			
17	Tampon TAE 10x concentré	1 L	1			
18	Bromure d'Ethidium en solution (10mg/ml) (Ethidium Bromide Solution, Molecular Grade 10mg/ml)	10 ml	2			
19	L-Ascorbic acid, puriss. p.a., ≥99.0%	250g	1			
20	Taq DNA Polymérase activable (TaqBead™ Hot Start Polymerase, 1.25u/bead, Nonbarrier)	100 réactions	2			
21	Mélange de dNTPs prêt-à-l'emploi à 10mM, formé de dATP, dGTP, dCTP et dTTP	1000 μl	3			
22	Tris Base (Tris Base, Molecular Grade)	2,5 Kg	1			
23	EDTA (EDTA, 0.5M (pH 8.0), Molecular Biology Grade)	400ml	1			
24	Phénol liquide saturé	500ml	1			
25	EDTA, tétrasodium salt	1 kg	1			
26	Kit PCR conventionnelle (PCR master mix, 1000 réactions)	1000 réactions	2			
27	PCR Master Mix (100 réactions de 10, 25 ou 50μl) concentration 2X	100 réactions	5			

28	Power SYBR Green PCR master mix (200 réactions de 50 ul)	20 kits	1		
29	Power SYBR Green RT-PCR master mix (200 réactions de 50 ul)	20 kits	1		
30	TaqMan Universal PCR master mix (200 réactions de 50 ul)	5 kits	1		
31	TaqMan One-step RT-PCR master mix (200 réactions de 50 ul)	5 kits	1		
32	EZ DNA Methylation Kit, For 200 DNA reactions. (Supplied with capped columns)-Gold kit	50 Reactions	2		
33	Kits d'Extraction de l'ADN à partir de cellules et de tissus animales (Wizard® SV 96 Genomic DNA Purification System)	4 × 96 preps	2		
34	Kits d'Extraction de l'ADN à partir de petits volumes de sang (ReadyAmp™ Genomic DNA Purification System)	100 extractions	2		
35	Big dye Terminator v1.1	100 Réactions	1		
36	Big dye Terminator v3.1	100 Réactions	1		
37	Tampon ETDA (*10)	25ml	1		
38	POP7	7ml	1		
39	Kit de purification du produit de séquence	100ml	1		
40	Solution de lavage	500ml	1		
41	Portoir magnétique 12 positions pour tube 0.5 ml	unité	1		
42	Standard de taille Liz 500	800 Réactions	1		
TOTAL HORS TVA					
TVA (.....%)					
TOTAL TTC					

Arrêté le présent bordereau des prix et détail estimatif à la somme de : (en lettres et en chiffres Toutes Taxes Comprises)

Fait à
(Cachet et signature du fournisseur)

BORDEREAU DES PRIX ET DETAIL ESTIMATIF
LOT N°4 : MILIEUX DE CULTURE ET ACCESSOIRES

art n°	désignation	Unité de mesure ou de compte	Quantité	prix unitaire hors TVA		prix total hors TVA
				en chiffre	en lettre	
1	Sonde Prader-Willi/Angelman Region (SNRPN) [LSI SNRPN SpectrumOrange/CEP 15 (D15Z1)SpectrumGreen/LSI PML SpectrumOrange]	20 tests	1			
2	Sonde Prader-Willi/Angelman Region (D15S10) [LSI D15S10 SpectrumOrange/CEP 15 (D15Z1) SpectrumGreen/LSI PML SpectrumOrange]	20 tests	1			
3	Sonde Williams Region [LSI ELN SpectrumOrange/LSI D7S486, D7S522 SpectrumGreen]	20 tests	1			
4	Sonde Wolf-Hirschhorn Region [LSI WHS SpectrumOrange/CEP 4 SpectrumGreen]	20 tests	1			
5	Sonde SRY Region [LSI SRY (Yp11.3) SpectrumOrange/CEP X SpectrumGreen]	20 tests	1			
6	Sonde DiGeorge Region (N25) [LSI N25 SpectrumOrange/LSI ARSA SpectrumGreen]	20 tests	1			
7	Sonde DiGeorge Region (TUPLE1) [LSI TUPLE1 SpectrumOrange/LSI ARSA SpectrumGreen]	20 tests	1			
8	Sonde BCR/ABL Dual Color Dual Fusion Translocation	20 tests	1			
9	Sonde IGH/CCND1 Dual Color Dual Fusion Translocation t(11;14)	20 tests	1			
10	Sonde MALT1 Dual Color Break Apart Rearrangement t(11;18) and its variants	20 tests	1			
11	Sonde IGH/MALT1 Dual Color Dual Fusion Translocation t(14;18)	20 tests	1			
12	Sonde IGH/BCL2 Dual Color Dual Fusion Translocation t(14;18)	20 tests	1			
13	Sonde HER-2/neu 17q11.2-12 SpectrumOrange / CEP 17 (17p11.1-q11.1) Alpha Satellite DNA SpectrumGreen	20 tests	1			
14	Sonde EGFR (7p12) SpectrumOrange /CEP 7 (7p11.1-q11.1) Alpha Satellite DNA Spectrum Green	20 tests	1			
15	Sonde 1p36/LSI 1q25 and LSI 19q13/19p13 Dual-Color	20 tests	1			
16	Contre colorant DAPI/Antifade	1 ml	1			
17	Contre colorant DAPI/Antifade 10x conc.	1 ml	1			
18	Pepsin	250 mg	1			
19	Pepsin	50 mg	1			
20	Protease Buffer 2N HCl,10x	100ml	1			
TOTAL HORS TVA						
TVA (.....%)						
TOTAL TTC						

Arrêté le présent bordereau des prix et détail estimatif à la somme de : (en lettres et en chiffres Toutes Taxes Comprises)

Fait à
(Cachet et signature du fournisseur)

BORDEREAU DES PRIX ET DETAIL ESTIMATIF**LOT N°5 : FILTRE POUR PHOTOMICROSCOPE A FLUORESCENCE**

art n°	désignation	Unité de mesure ou de compte	Quantité	prix unitaire hors TVA		prix total hors TVA
				en chiffre	en lettre	
1	filtre VYSIS Green LEICA DM	UNITE	1			
2	filtre VYSIS AQUA LEICA DM	UNITE	1			
3	filtre VYSIS GreenLORANGE V2 LEICA DM	UNITE	1			
TOTAL HORS TVA						
TVA (.....%)						
TOTAL TTC						

Arrêté le présent bordereau des prix et détail estimatif à la somme de : (en lettres et en chiffres Toutes Taxes Comprises)

Fait à
(Cachet et signature du fournisseur)

**BORDEREAU DES PRIX ET DETAIL ESTIMATIF
LOT N°6 : FONGIBLES HYMATOLOGIE**

art n°	désignation	Unité de mesure ou de compte	Quantité	prix unitaire hors TVA		prix total hors TVA
				en chiffre	en lettre	
1	PORTE -BOUTEILLES AVEC ANSES RABATTABLES	UNITE	4			
2	PLATEAUX POUR INSTRUMENTS	UNITE	10			
3	PANIER D EXTRACTION EN ACIER INOXYDABLE	UNITE	3			
4	LAMES EUROTUBO (B/50)	UNITE	400			
5	DISTRIBUTEUR DE LAMES PORTE-OBJETS	UNITE	1			
6	Crayon gras pour lame, résistant à l'Acétone	UNITE	10			
7	Graveur diamanté	UNITE	5			
8	Tube à hémolyse, polystyrène avec bouchon;Fond rond	UNITE	4000			
9	POINTES DE 5 A 200 µl R/96	UNITE	100			
10	POINTES DE 100 A 1000 µl S/1000	UNITE	10			
11	MICROTUBES 1,5 ML S/500	UNITE	10			
12	PORTOIRS MIXTES AVEC COUVERCLE,96 TROUS	UNITE	5			
13	PORTOIRS MIXTES AVEC COUVERCLE,96 TROUS	UNITE	5			
14	PORTOIRS MIXTES AVEC ANSES	UNITE	20			
15	PORTOIRS AVEC COUVERCLE	UNITE	20			
16	PORTOIRS EN ACIER INOXYDABLE	UNITE	20			
17	PORTOIRS POUR FLACONS 47mm Ø	UNITE	5			
18	PIPETTES DE POINTE FINE B/400	UNITE	8			
19	PIPETTES USAGE GENERALE B/500	UNITE	15			
20	PIPETTE VSG,230mm graduée jusqu'à 180 mm B/200	UNITE	130			
21	PORTOIR SUPPORT pour 12 tubes 13X7 mm en metacrilate	UNITE	10			
22	PINCE DE LABORATOIRE	UNITE	10			
23	PANIER POUR LAME	UNITE	2			
24	SYSTÈME POUR COLORATION	UNITE	6			

25	PORTE LAMES AVEC COUVERCLE	UNITE	10			
26	PORTOIR 20 MICROTUBES	UNITE	12			
27	PORTOIR DEMONTABLE	UNITE	10			
28	ENTONNOIRS INDUSTRIELS	UNITE	1			
29	CONTENEURS DE SECURITE	UNITE	5			
30	PISSETTES	UNITE	5			
31	PISSETTES	UNITE	5			
32	VORTEX	UNITE	2			
33	MINUTERIE	UNITE	10			
34	MICROPIPETTES FIXE DE GILSON AVEC PORTOIRS ADAPTE	UNITE				
35	DE 5 µl	UNITE	3			
36	DE 10 µl	UNITE	3			
37	DE 50 µl	UNITE	3			
38	DE 100 µl	UNITE	3			
39	DE 1000 µl	UNITE	3			
40	MICROPIPETTES DE GILSON REGLABLES + POTOIRS	UNITE	6			
41	SACHET KANGOUROU POUR LE TRANSPORT DES TUBES s/1000	UNITE				
42	SACHET KANGOUROU POUR LE TRANSPORT DES TUBES s/1000	UNITE				
43	MICROPIPETTES FIXE 25 µl	UNITE	3			
44	Agitateur pour microplaques	UNITE	3			
45	Chronomètre	UNITE	3			
46	Tensiomètre	UNITE	2			
47	Vaccinostyl	UNITE	5			
TOTAL HORS TVA						
TVA (.....%)						
TOTAL TTC						

Arrêté le présent bordereau des prix et détail estimatif à la somme de : (en lettres et en chiffres Toutes Taxes Comprises)

Fait à
(Cachet et signature du fournisseur)

BORDEREAU DES PRIX ET DETAIL ESTIMATIF

LOT N°7 : CONSOMMABLE POUR APPAREIL AVL 9180 ELECTROLYTE BIOCHIMIE

art n°	désignation	Unité de mesure ou de compte	Quantité	prix unitaire hors TVA		prix total hors TVA
				en chiffre	en lettre	
1	LI-ELECTRODE	UNITAIRE	2			
2	REF-ELECTRODE	UNITAIRE	2			
3	K-ELECTRODE	UNITAIRE	1			
4	NA-ELECTRODE	UNITAIRE	1			
5	CLEANING SOLUTION	125 ML	3			
6	SODIUM ELECTRODE CONDITIONER	125 ML	3			
7	ISETROL NIV 1,2,3	3X10X1ML	1			
8	SNAPPAK	UNITAIRE	30			
9	TUYAUX POUR POMPE PERISTALTIQUE		2			
10	URINE DILUENT	500 ML	1			
11	Papier thermique pour AVL	5 ROULEAU/BOITE	15			
TOTAL HORS TVA						
TVA (.....%)						
TOTAL TTC						

Arrêté le présent bordereau des prix et détail estimatif à la somme de : (en lettres et en chiffres Toutes Taxes Comprises)

Fait à
(Cachet et signature du fournisseur)

**BORDEREAU DES PRIX ET DETAIL ESTIMATIF
LOT N°8 : REACTIFS POUR ELECTREPHESI HYDRASIS**

art n°	désignation	Unité de mesure ou de compte	Quantité	prix unitaire hors TVA		prix total hors TVA
				en chiffre	en lettre	
1	HYDRAGEL 7B1 B2	70 TESTS	30			
2	HYDRAGEL 1 IF SANS ANTISERUMS	10 TESTS	10			
3	COFFRET ANTISERUM FIX-G-A-M-K-L		2			
4	HYDRAGEL 3 CSF SANS ANTISERUM	30 TESTS	10			
5	coffret antiserum fix Gam KF- LF		2			
6	Coffret antiserum fix K-L		2			
7	HYDRAGEL 1 BENICE JONES SANS ANTISERUMS	10 TESTS	8			
8	ANTI IGG PER	0.66 ML	3			
9	ANTI IGD	1 ML	1			
10	ANTI IGE	1 ML	1			
11	SOLUTION DE LAVAGE HYDRASYS	10FL	3			
12	FLUIDIL	5ML	1			
13	SERUM DE CONTRÔLE NORMALE	5X1 ML	1			
14	CONTRÔLE CSF	0.5 ML	1			
15	TONERS POUR IMPRIMANTE HP LASER-JET P1005	UNITAIRE	8			
16	concentrateur minicon CS15 (millipore)	Unité	8			
TOTAL HORS TVA						
TVA (.....%)						
TOTAL TTC						

Arrêté le présent bordereau des prix et détail estimatif à la somme de : (en lettres et en chiffres Toutes Taxes Comprises)

Fait à
(Cachet et signature du fournisseur)

BORDEREAU DES PRIX ET DETAIL ESTIMATIF**LOT N°9 : REACTIFS POUR HPLC SHIMATZU**

art n°	désignation	Unité de mesure ou de compte	Quantité	prix unitaire hors TVA		prix total hors TVA
				en chiffre	en lettre	
1	KIT ACIDES AMINES (Réactif, tampon de stabilisation, réactifs de précipitation, standards, et standard interne, Glutamine poudre, Mobile phase, Colonne et pré colonne avec support pré colonne.	KIT COMPLET POUR 300 TESTS	1			
TOTAL HORS TVA						
TVA (.....%)						
TOTAL TTC						

Arrêté le présent bordereau des prix et détail estimatif à la somme de : (en lettres et en chiffres Toutes Taxes Comprises)

Fait à
(Cachet et signature du fournisseur)

**BORDEREAU DES PRIX ET DETAIL ESTIMATIF
 LOT N°10 : SOLVANTS POUR HPLC SHIMATZU**

art n°	désignation	Unité de mesure ou de compte	Quantité	prix unitaire hors TVA		prix total hors TVA
				EN CHIFFRE	EN LETTRE	
1	Acétonitrile qualité HPLC	2,5 L	20			
2	Acide acétique qualité HPLC	2,5 L	5			
3	Eau qualité HPLC	2,5 L	40			
4	Héxane qualité HPLC	25L	1			
5	Isopropanol qualité HPLC	2.5	5			
6	Isopentane qualité HPLC	1 L	2			
7	Methanol qualité HPLC	2,5 L	20			
TOTAL HORS TVA						
TVA (.....%)						
TOTAL TTC						

Arrêté le présent bordereau des prix et détail estimatif à la somme de : (en lettres et en chiffres Toutes Taxes Comprises)

Fait à
(Cachet et signature du fournisseur)

BORDEREAU DES PRIX ET DETAIL ESTIMATIF**LOT N°12 : COLONNES ET POMPE POUR HPLC SHIMATZU**

art n°	désignation	Unité de mesure ou de compte	Quantité	prix unitaire hors TVA		prix total hors TVA
				en chiffre	en lettre	
1	250 X 5 fim Spherisorb S5 CN normal phase		1			
2	250 X 4.6 µm Nova Pak-C8		1			
3	300 X 3.9 10 µm µBondapak C18		1			
4	75 X 4.6 TSK gel ODS-80TM (Tosoh)		1			
5	POMPE LC-20AD HPLC Shimadzu		1			
6	Colonne phenosphère ODS2250X46 mm, 5µ		1			
7	Precolonne 4x3mm, 10µm,ODS2		3			
8	CONCENTRATEUR MGS-2200 AVEC BARBOMANOMETRE		1			
TOTAL HORS TVA						
TVA (.....%)						
TOTAL TTC						

Arrêté le présent bordereau des prix et détail estimatif à la somme de : (en lettres et en chiffres Toutes Taxes Comprises)

Fait à
(Cachet et signature du fournisseur)

BORDEREAU DES PRIX ET DETAIL ESTIMATIF

LOT N°13 : DROGUES : TESTS RAPIDES SUR CASSETTES ET REACTIFS DIVERS

art n°	désignation	Unité de mesure ou de compte	Quantité	prix unitaire hors TVA		prix total hors TVA
				en chiffre	en lettre	
1	Coc Drug cannabinoïds immunocromatographic	25	4			
2	THC - Huma drug cannabinoïds immunochromatographic	25	10			
3	Kit de recherche des benzodiazépines par méthode immunoenzymatique	25	10			
4	Barbituriques	25	8			
5	Amphétamines	25	1			
6	Métamphétamines	25	1			
7	Morphine rapide immunochromatographique test	25	4			
8	Acide trichloroacétique	1Kg	2			
9	Acide métaphosphorique	100 g	1			
10	Acide perchlorique	1 L	1			
11	acide orthophosphorique	1L	1			
12	Hydroxide de sodium	Kg	2			
13	Potassium dichromate en tablettes de 0,1 g250 mg	250 mg	1			
14	Phosphate bipotassique	100 g	5			
15	Acétone	Litre	5			
16	Acide chlorhydrique	2,5 L	7			
17	Chloroforme	Litre	5			
18	Dichloromethane	1 l	10			
19	Diethyl ether	Litre	5			
20	Héxane	2,5 L	5			
TOTAL HORS TVA						
TVA (.....%)						
TOTAL TTC						

Arrêté le présent bordereau des prix et détail estimatif à la somme de : (en lettres et en chiffres Toutes Taxes Comprises)

Fait à
(Cachet et signature du fournisseur)

BORDEREAU DES PRIX ET DETAIL ESTIMATIF**LOT N°14 : CONSOMMABLE OLA 2500 AUTOMATE PREANALYTIQUE**

art n°	désignation	Unité de mesure ou de compte	Quantité	prix unitaire hors TVA		prix total hors TVA
				en chiffre	en lettre	
1	CONES 1000ML	1 X 1120	14			
2	LABEL THERMO DIRECT	1 X 5500	6			
3	TUBES SECONDAIRES 5ML (200)	1 X 2000	18			
4	ROULEAU PAPIER FILM	1 X 10	4			
TOTAL HORS TVA						
TVA (.....%)						
TOTAL TTC						

Arrêté le présent bordereau des prix et détail estimatif à la somme de : (en lettres et en chiffres Toutes Taxes Comprises)

Fait à
(Cachet et signature du fournisseur)

BORDEREAU DES PRIX ET DETAIL ESTIMATIF
LOT N°15 : FONGIBLES DE BACTERIOLOGIE

art n°	désignation	Unité de mesure ou de compte	Quantité	prix unitaire hors TVA		prix total hors TVA
				en chiffre	en lettre	
1	Tube à hémolyse, polystyrène fond rond	5ml	10000			
2	Tube à hémolyse stérile à culture en polystyrène, avec bouchon et étiqueté	5ml	3500			
3	Tube de culture à vis, Fond rond en borosilicate et autoclavable	20x150mm	400			
4	Bouchon adaptable au tube, en polypropylène pour tubes à vis		400			
5	Ecouvillon stérile à tige en bois, pour prélèvement vaginal		5000			
6	Ecouvillon à tige aluminium + coton pour prélèvement urétral		1000			
7	Milieu de Transport Stuart, stérile		300			
8	Spéculum jetable		1000			
9	Boite de pétri en plastique, stérile	90x14mm	70000			
10	Panier pour boite de pétri de 10 cm	20 boites	10			
11	Boite de pétri en plastique, stérile	55x14mm	3000			
12	Lame Bords rodés, plage dépolie	Boite de 50	100			
13	Lames bords rodés	Boite de 50	100			
14	Lamelle 22x22cm	Boite de 10x200	10			
15	Flacon ECBU stérile, étiqueté, bouchon haute sécurité	38x65	10000			
16	Etaleur de Digralsky, stérile		1500			
17	Pipette graduées en polyéthylène transparent, stérile	Emballage unitaire (3ml)	3000			
18	Pipette graduées en polyéthylène transparent, stérile	emballage unitaire (1,5ml)	1000			
19	Oese calibrée à 10 microns	Paquet de 10	10			
20	Pipette pasteur	Boite de 250	15			
21	Pointe jaune de 5 à 200, en Vrac	Sachet de 1000	10			
22	Pointe bleue de 100 à 1000, en Vrac	Sachet de 1000	3			
23	Distributeur d'Antibiotiques de 8 tiges	Oxoïd	4			
24	Crayon gras pour lame, résistant à l'Acétone		2			

25	Graveur diamanté		1		
26	Papier filtre ordinaire, diamètre 190mm	Paquet de 100	20		
27	Portoir de flacon d'ECBU	6x4 flacons	4		
28	Portoir pour tubes à essai, démontable et Autoclavable	4x10 trous	2		
29	Portoir pour flacons 47mm de diamètre	24 trous	5		
30	Boite à congélation en carton, intérieur assemblé	10x10 trous	2		
31	Micropipette à volume fixe avec écran digital	25 Microlitres	1		
32	Micropipette à volume fixe écran digital	50 Microlitres	1		
33	Micropipette à volume variable écran digital	50 à 200 Microlitres	1		
34	Micropipette à volume variable écran digital	200 à 1000 Microlitres	1		
35	Papier filtre pour Cytospine	Boite de 200 filtres de 26x76mm	8		
36	Microtubes à vise pour RCR avec bouchons iviolables	UNITE	1000		
37	Cones à filtre avec indicateur colorimétrique	filtre	1000		
TOTAL HORS TVA					
TVA (.....%)					
TOTAL TTC					

Arrêté le présent bordereau des prix et détail estimatif à la somme de : (en lettres et en chiffres Toutes Taxes Comprises)

Fait à
(Cachet et signature du fournisseur)

BORDEREAU DES PRIX ET DETAIL ESTIMATIF
LOT N°16 : DISQUES ANTIBIOTIQUES AO

art n°	désignation	Unité de mesure ou de compte	Quantité	prix unitaire hors TVA		prix total hors TVA
				en chiffre	en lettre	
1	Penicilline G	Boite de 5 tiges	8			
2	Ampicilline	Boite de 5 tiges	8			
3	Amoxicilline	Boite de 5 tiges	8			
4	Augmentin	Boite de 5 tiges	8			
5	Oxacilline	Boite de 5 tiges	8			
6	Cefalotine	Boite de 5 tiges	8			
7	Imipinem	Boite de 5 tiges	10			
8	Ertapénème	Boite de 5 tiges	8			
9	Cefotaxime	Boite de 5 tiges	10			
10	Ceftriaxone	Boite de 5 tiges	10			
11	Ceftazidime	Boite de 5 tiges	10			
12	Cefoxitime	Boite de 5 tiges	8			
13	Cefepime	Boite de 5 tiges	4			
14	Cefpirome	Boite de 5 tiges	4			
15	Amikacine	Boite de 5 tiges	10			
16	Genta 10	Boite de 5 tiges	10			
17	Genta 500	Boite de 5 tiges	4			
18	Tobramycine	Boite de 5 tiges	10			
19	Vancomycine	Boite de 5 tiges	5			
20	Teicoplanine	Boite de 5 tiges	5			
21	Doxycycline	Boite de 5 tiges	8			
22	Tétracycline	Boite de 5 tiges	8			
23	Erytromycine	Boite de 5 tiges	4			
24	Licomycine	Boite de 5 tiges	4			
25	Spiramycine	Boite de 5 tiges	4			
26	Netilmicine	Boite de 5 tiges	4			
27	Ac. Fusidique	Boite de 5 tiges	4			
28	Ac.Nalidixique	Boite de 5 tiges	4			
29	Ciproxine	Boite de 5 tiges	10			

30	Ofloxacine	Boite de 5 tiges	10			
31	Norfloxacin	Boite de 5 tiges	10			
32	Bactrim	Boite de 5 tiges	10			
33	Colistine	Boite de 5 tiges	10			
34	Métronidazole	Boite de 5 tiges	4			
35	Ticarilline	Boite de 5 tiges	8			
36	Tic/acide clavulanique	Boite de 5 tiges	8			
37	Aztréonam	Boite de 5 tiges	5			
38	Pipéracilline	Boite de 5 tiges	8			
39	Pipéracilline -Tazobactam	Boite de 5 tiges	8			
40	Rifampicine	Boite de 5 tiges	4			
41	Levofloxacin	Boite de 5 tiges	8			
42	Cotrimoxazole	Boite de 5 tiges	4			
43	Optochine	Boite de 50 disques	4			
44	Cefinase	Boite de 100 disques	2			
TOTAL HORS TVA						
TVA (.....%)						
TOTAL TTC						

Arrêté le présent bordereau des prix et détail estimatif à la somme de : (en lettres et en chiffres Toutes Taxes Comprises)

Fait à
(Cachet et signature du fournisseur)

**BORDEREAU DES PRIX ET DETAIL ESTIMATIF
LOT N°17 GALERIE D'IDENTIFICATION**

art n°	désignation	Unité de mesure ou de compte	Quantité	prix unitaire hors TVA		prix total hors TVA
				en chiffre	en lettre	
1	Galerie Api 20E avec révélateurs complets	Boite de 25	10			
2	Galerie Api anaérobie avec révélateurs complets	Boite de 25	4			
3	Galerie API Strepto avec révélateurs complets	Boite de 25	5			
4	Galerie API Staph avec révélateurs complets	Boite de 25	4			
5	Galerie API NH avec révélateurs complets	Boite de 10	15			
TOTAL HORS TVA						
TVA (.....%)						
TOTAL TTC						

Arrêté le présent bordereau des prix et détail estimatif à la somme de : (en lettres et en chiffres Toutes Taxes Comprises)

**Fait à
(Cachet et signature du fournisseur)**

**BORDEREAU DES PRIX ET DETAIL ESTIMATIF
LOT N°18: KITS D'IDENTIFICATION**

art n°	désignation	Unité de mesure ou de compte	Quantité	prix unitaire hors TVA		prix total hors TVA
				en chiffre	en lettre	
1	Slidex Strept	Kit	5			
2	Slidex Staph	Kit	4			
3	Ag soluble	Kit	4			
4	Kit de Diagnostic des Mycoplasmes Urogénitaux : Culture, Identification, Titration différentielle, Test de résistance	Kit de 25 tests	2			
5	Identification de Chlamydiae	Kit de 20 tests	2			
6	Kits de Contrôle de Chlamydiae	Kit de 10 lames	2			
7	Lames pour IF, résistantes à l'Acétone	Lame	100			
TOTAL HORS TVA						
TVA (.....%)						
TOTAL TTC						

Arrêté le présent bordereau des prix et détail estimatif à la somme de : (en lettres et en chiffres Toutes Taxes Comprises)

**Fait à
(Cachet et signature du fournisseur)**

BORDEREAU DES PRIX ET DETAIL ESTIMATIF

LOT N°19: DISQUES D'OXYDASE

art n°	désignation	Unité de mesure ou de compte	Quantité	prix unitaire hors TVA		prix total hors TVA
				en chiffre	en lettre	
1	Disques d'oxydase	Flacon de 50 disques	12			
2	Coagulase	Boite	50			
3	Colorants Gram=RAL	Kit	25			
4	Lugol	Litre	4			
5	Violet de Gentiane	Litre	2			
6	Acetone	Litre	5			
7	Alcool 70°	Litre	10			
8	Bleu de Méthylène	Litre	5			
9	Huile à immersion	100ml	10			
10	Eau oxygénée	Litre	2			
11	Urée-Indole	Coffret 10x10ml	5			
12	Genbox	Boite	20			
13	Kovax	Flacon de 250ml	5			
14	ONPG	Flacon de 50 disques	6			
TOTAL HORS TVA						
TVA (.....%)						
TOTAL TTC						

Arrêté le présent bordereau des prix et détail estimatif à la somme de : (en lettres et en chiffres Toutes Taxes Comprises)

Fait à
(Cachet et signature du fournisseur)

**BORDEREAU DES PRIX ET DETAIL ESTIMATIF
LOT N°20: MILIEUX DE CULTURE DESHYDRATES**

art n°	désignation	Unité de mesure ou de compte	Quantité	prix unitaire hors TVA		prix total hors TVA
				en chiffre	en lettre	
1	BHI	500g	4			
2	EMB	500g	8			
3	Drigalsky	500g	8			
4	Muller-Hinton	500g	15			
5	PBC	500g	18			
6	Cled	500g	18			
7	Chapman	500g	14			
8	Agar bactériologique	500g	2			
9	Sabouraud liquide	500g	4			
10	Dnase	500g	4			
11	Kligler	500g	2			
12	Citrate de Simmons	500g	2			
13	Mannitol-Mobilité	500g	2			
14	Bile esculine	500g	1			
15	Sélenite de Sodium Broth; enrichissement Salmonella : Réf. 268740	500g	3			
16	Milieu SS : Salmonella Shigella Agar : isolement des Salmonella Shigella. Réf. : 211597	500g	3			
TOTAL HORS TVA						
TVA (.....%)						
TOTAL TTC						

Arrêté le présent bordereau des prix et détail estimatif à la somme de : (en lettres et en chiffres Toutes Taxes Comprises)

Fait à
(Cachet et signature du fournisseur)

BORDEREAU DES PRIX ET DETAIL ESTIMATIF**LOT N°21 : MILIEUX DE CULTURE PRÊTS A L'EMPLOI**

art n°	désignation	Unité de mesure ou de compte	Quantité	prix unitaire hors TVA		prix total hors TVA
				en chiffre	en lettre	
1	Chocolat polyvitex RC43101	Coffret de 20 boites	300			
2	Gélose au sang RC43041	Coffret de 20 boites	300			
3	Gélose au Sang ANC RC43071	Coffret de 20 boites	50			
TOTAL HORS TVA						
TVA (.....%)						
TOTAL TTC						

Arrêté le présent bordereau des prix et détail estimatif à la somme de : (en lettres et en chiffres Toutes Taxes Comprises)

Fait à
(Cachet et signature du fournisseur)

BORDEREAU DES PRIX ET DETAIL ESTIMATIF
LOT N°22: FONGIBLES DIVERS POUR BIOCHIMI

art n°	désignation	Unité de mesure ou de compte	Quantité	prix unitaire hors TVA		prix total hors TVA
				en chiffre	en lettre	
1	Micropipettes réglable 5-50 µL avec écran digital	Unité	1			
2	Micropipettes réglable 50-200 µL avec écran digital	Unité	1			
3	Micropipettes réglable 200-1000 µL avec écran digital	Unité	1			
4	Micropipette à volume réglable 1 à10 µL avec écran digital	Unité	1			
5	Seringues 5 ML	Unité	1000			
6	Seringues 10 ML	Unité	1000			
7	Seringues 20 ML	Unité	1000			
8	Tubes à hémolyses en verre de 5 ml	Unité	3000			
9	Tubes à hémolyses en plastique de 5ml	Unité	30 000			
10	Mortier en porcelaine cap 100 ml	Unité	1			
11	Cônes pour micropipette jusqu'à 1000 µL	S/1000	15			
12	Cônes pour micropipette jusqu'à 250 µL	S/1000	35			
13	Cônes pour micropipette jusqu'à 50 µL	S/1000	35			
14	Cristallisoir sans bec verre pyrex 100 ml	Unité	20			
15	Microtubes 1,5 ml standard naturelle(eppendorfs)	sachet de 1000	70			
16	Pipettes pasteur en polyéthylène	Sachet de 20	250			
17	Support pour ampoule à décanter 30 mm Ø	Unité	10			
18	Flacons rectangulaires avec graduation jusqu'à 2litres vissé avec bouchons	unité	1000			
19	Flacons carres avec graduation jusqu'à 2,7 litres vissé avec bouchons	unité	1000			
20	Flacons à vis en polypropylène 38X65 mm étiquetés pour urines	unité	8 000			
21	Nildor : déodorant concentré spray	flacon de 100 ML spray	3			
22	Etiquettes auto-adhésives 54X36 mm imprimées	Rouleau de 5000 unité	2			
23	Lunettes de protection avec des orifices de ventilations	unité	5			

24	Eprouvettes à pied pentagonal graduées en polypropylène de 100 ML	unité	2			
25	Eprouvettes à pied pentagonal graduées en polypropylène de 500 ML	unité	2			
26	Eprouvettes à pied pentagonal graduées en polypropylène de 50 ML	unité	2			
27	Eprouvettes à pied pentagonal graduées en polypropylène de 25 ML	unité	2			
28	Bechers gradués en polypropylène de 1000 ML	unité	4			
29	Bechers gradués en polypropylène de 500 ML	unité	3			
30	Porte- pipettes circulaires (support pour 18 petites et 10 grandes pipettes)	Unité	3			
31	cuve en verre pour CCMde diamètre 20/20	unité	1			
32	tuyaux en silicone renforcés adapté au dessicateur	2 METRE	1			
33	raccords en forme de T pour dessicateur	unité	2			
34	Egouttoir pour matériel de laboratoire	unité	1			
35	Tige de retrait de barreaux	unité	3			
36	Barreaux d'agitation cylindriques de longueur 25 mm	unité	3			
37	Portoirs pour microtubes (eppendorf) naturel	unité	5			
38	Portoirs de 20 microtubes (eppendorf)	Unité	6			
39	Portoirs pour flacons 47mmØ en acier inoxydable 24 (6X4)pour 50 trou	unité	4			
40	Fiole jaugée,pyrex,un trait,capacité 1000ml avec bouchon	Unité	4			
41	Microtubes à vise pour RCR avec bouchons inviolables	UNITE	1000			
42	Cones à filtre avec indicateur colorimétrique	filtre	1000			
TOTAL HORS TVA						
TVA (.....%)						
TOTAL TTC						

Arrêté le présent bordereau des prix et détail estimatif à la somme de : (en lettres et en chiffres Toutes Taxes Comprises)

Fait à
(Cachet et signature du fournisseur)

BORDEREAU DES PRIX ET DETAIL ESTIMATIF**LOT N°23: CONSOMMABLE POUR APPAREIL HPLC MARQUE SHIMATZU**

art n°	désignation	Unité de mesure ou de compte	Quantité	prix unitaire hors TVA		prix total hors TVA
				en chiffre	en lettre	
1	Filtres 0.45 µm pour seringues	Sachets 100	10			
2	Filtres 0.22 µm pour seringues	Sachets 100	10			
3	Membrane RC 0.45 µm, 4,7 cm ø	boite de 100	5			
4	Flacons cylindriques de 1ML en verre transparentes fond plat de type WISP™ 96 (8 x 40mm) HPLC Schimadzu	Boite (2 X 100)	40			
5	Bouchons en polyéthylène transparent de 8 mm avec ouverture prédécoupée HPLC Schimadzu	Lot de 200	40			
TOTAL HORS TVA						
TVA (.....%)						
TOTAL TTC						

Arrêté le présent bordereau des prix et détail estimatif à la somme de : (en lettres et en chiffres Toutes Taxes Comprises)

Fait à
(Cachet et signature du fournisseur)

BORDEREAU DES PRIX ET DETAIL ESTIMATIF

LOT N°24 : FONGIBLES DE SEROLOGIE

art n°	désignation	Unité de mesure ou de compte	Quantité	prix unitaire hors TVA		prix total hors TVA
				en chiffre	en lettre	
1	Micropipette à volume réglable 100 µl à 1000µl avec écran digital	UNITE	2			
2	Micropipette à volume réglable 5 à 50 µl avec écran digital	UNITE	1			
3	Micropipette à volume réglable 0,5 à 10 µl avec écran digital	UNITE	1			
4	Micropipette à volume réglable 2 à 20 µl avec écran digital	UNITE	1			
5	Micropipette à volume réglable 10 à 100 µl avec écran digital	UNITE	1			
6	Micropipette à volume réglable 40 à 200 µl avec écran digital	UNITE	1			
7	Portoir pour au moins 3 micropipettes	UNITE	2			
8	Thermomètre de précision, gradue sur tige en mercure -80 °c	UNITE	4			
9	Thermomètre de précision, gradue sur tige en mercure, 0 à 100°	UNITE	4			
10	Micro tubes 1.5 ml (paquet de 1000)	UNITE	20			
11	Plaqué en verre pour VDRL	UNITE	10			
12	Pipettes graduées 3 ml en polyéthylène transparent	UNITE	6000			
13	Cône pour micropipette de 100 à 1000 µl (paquet de 1000)	UNITE	20			
14	Cône pour micropipette de 5 à 200 µl (paquet de 500)	UNITE	25			
15	Cône pour micropipette jusqu'à 50 µl (paquet de 500)	UNITE	25			
16	Tubes polystyrène bouchés dimensions tube mm 13 x 75	UNITE	10000			
17	Tubes polystyrène bouchés dimensions tube mm 16 x 100	UNITE	10000			
18	Tubes à hémolyse en plastique	UNITE	10000			
19	Eprouvette à pied pentagonal graduation bleu à bec 100 ml	UNITE	2			
20	Eprouvette à pied pentagonal graduation bleu à bec 500 ml	UNITE	2			
21	Eprouvette à pied pentagonal	UNITE	2			

	graduation bleu à bec 250ml					
22	Papier absorbant (paquet 100)	UNITE	20			
23	Papier filtre ordinaire, en feuilles (rames de 20 mains)	UNITE	100			
24	Portoirs mixtes jaune avec couvercle pour PCR, 96 trous	UNITE	5			
25	Portoirs bleu pour 96 tubes PCR avec couvercle transparent	UNITE	5			
26	Microtubes à vis 2 ml (paquet de 500)	UNITE	5			
27	Pissettes 500ml	UNITE	6			
28	Pointes avec filtre 0.1 à 10 µl (rack de 96 pointes)	UNITE	50			
29	Pointes avec filtre 2 à 20 µl (rack de 96 pointes)	UNITE	50			
30	Pointes avec filtre 2 à 100 µl (rack de 96 pointes)	UNITE	50			
31	Pointes avec filtre 5 à 100 µl (rack de 96 pointes)	UNITE	50			
32	Pointes avec filtre 100 à 1000 µl (rack de 96 pointes)	UNITE	150			
33	Tubes pour PCR 0.2 ml barrette de 8 tubes (125 barettes)	UNITE	80			
34	barrettes de 8 bouchons plats (125 barettes)	UNITE	80			
35	para film	UNITE	10			
36	Vortex mixer	UNITE	1			
37	Microtubes à vise pour RCR avec bouchons iviolables	UNITE	1000			
38	Cones à filtre avec indicateur colorimétrique	filtre	1000			
TOTAL HORS TVA						
TVA (.....%)						
TOTAL TTC						

Arrêté le présent bordereau des prix et détail estimatif à la somme de : (en lettres et en chiffres Toutes Taxes Comprises)

Fait à
(Cachet et signature du fournisseur)

BORDEREAU DES PRIX ET DETAIL ESTIMATIF

LOT N°25: FONGIBLES ET CONSOMMABLE POUR ANAPATH

art n°	désignation	Unité de mesure ou de compte	Quantité	prix unitaire hors TVA		prix total hors TVA
				en chiffre	en lettre	
1	Pap pen (feutre pour lames immunoistochimie)	Unité	6			
2	cyto-brosses	unite	1200			
3	spatules	unite	1200			
4	lames avec bout en verre dépoli	boite de 50	1500			
5	lames silanées	boite de 50	200			
6	lamelles 22*60	unite (boite de 100)	1500			
7	lames de rasoir 819 POUR MICROTOME Leica	unite (boite de 20)	30			
8	spéculums jetables	unite	1200			
9	cassettes en plastique grillagées pour inclusion en paraffine inscriptibles avec crayon	paquet de 1000	50			
10	moules rectangulaire pour piece inox 15*15*5	unité paquet de 10	2			
11	moules rectangulaire pour piece inox 25*25	unité paquet de 11	2			
12	moules rectangulaire pour biopsie inox 22*36*5	unité paquet de 10	2			
13	les Moussees pour biopsie	Paquet 500	12			
14	Liege de differente taille pour Macroscopie	Unité	100			
15	FIXATEUR pour Cytologie	Unité	12			
16	tubes en plastique pour biopsie non stérile avec bouchons 5ml	Unite	10000			
17	tubes coniques à centrifugation 15ml pour cytospin Hettich	Unite	100			
18	pipettes jetables	Unite	100			
19	Scie à couper électrique pour macroscopie	Unite	1			
20	Alèze pour macroscopie 50* 60cm	Unite	300			
21	Encre a macroscopie(noir ,rouge,vert jaune,bleu)	Unite	2			

22	micropipetes 10 ul fixes avec affichage digital	Unite	2			
23	micropipetes 50 ul fixes avec affichage digital	Unite	2			
24	micropipetes 100 ul fixes avec affichage digital	Unite	2			
25	Cryoboites pour Congélation	Unité (boite 100)	5			
26	Bacs de coloration en pyrex résistant la chaleur	Unité	15			
27	Filtres pour Cytospin Hettich 2 orifices	Unité	2000			
28	Cryotubes	Unité	1000			
29	Flacons pour fixation tissus	1 L	20			
30	Flacons pour fixation tissus	5L	20			
31	classeurs pour blocs	2000blocs	5			
32	classeurs pour lames	2000 lames	5			
33	Bidon 20L de distribution d'eau avec robinet	Unité	4			
TOTAL HORS TVA						
TVA (.....%)						
TOTAL TTC						

Arrêté le présent bordereau des prix et détail estimatif à la somme de : (en lettres et en chiffres Toutes Taxes Comprises)

**Fait à
(Cachet et signature du fournisseur)**

BORDEREAU DES PRIX ET DETAIL ESTIMATIF

LOT N°26 : HISTOENZYMOLOGIE

art n°	désignation	Unité de mesure ou de compte	Quantité	prix unitaire hors TVA		prix total hors TVA
				en chiffre	en lettre	
1	Trisma Hcl	g	250g			
2	trizma base	g	250g			
3	MTT en poudre	g	250g			
4	Chlorure de Cobalt	g	500g			
5	NADH en poudre	g	10g			
6	Glycérine	l	5L			
7	Phénol	l	2L			
8	Nitoblue tétrazolium NBT	g	25g			
9	Succinate de Na	g	500			
10	phosphate de Na bibasique anhydre Na2HPO4	g	500			
11	phosphate de K monobasique KH2PO4	g	500			
12	Chromotrope 2R	g	100g			
13	Fast green pour coloration trichrome Gomori	g	100g			
14	Diaminobenzidine DAB	g	500g			
15	Catalase	g	10g			
16	cytochrome C	g	50g			
17	Chlorure de Cobalt	g	500g			
18	Chlorure de calcuim	g	500g			
19	Sodium Barbital	g	100g			
20	Sulfure d'ammonium	g	100g			
21	ATP en poudre	g	500g			
22	Isopentane	l	10 litres			
TOTAL HORS TVA						
TVA (.....%)						
TOTAL TTC						

Arrêté le présent bordereau des prix et détail estimatif à la somme de : (en lettres et en chiffres Toutes Taxes Comprises)

Fait à
(Cachet et signature du fournisseur)

BORDEREAU DES PRIX ET DETAIL ESTIMATIF

LOT N°27: COLORANTS POUR COUPES HISTOLOGIQUES

art n°	désignation	Unité de mesure ou de compte	Quantité	prix unitaire hors TVA		prix total hors TVA
				en chiffre	en lettre	
1	Vert lumière	300	1			
2	eosine	500g	1			
3	citrate	1Kg	2			
4	phosphate monopotassique KH ₂ PO ₄	1Kg	6			
5	alun de chrome	1Kg	1			
6	acide periodique	500g	1			
7	acide phosphomolibdique	200G	1			
8	carbonate de lithium	500g	2			
9	ponceau dexylidine	500G	1			
10	chromium potassium sulfate	1Kg	1			
11	Safran	1g	100			
12	Na ₂ HPO ₄ phosphate disodiqueNa ₂ HPO ₄ 12 H ₂ O	1kg	6			
13	orange G	litres	5			
14	papanni-col EA 50	litres	10			
15	héamtoxyline de Harris	LITRES	10			
16	acide citrique anhydre	1Kg	2			
17	bleu de méthylène(coloration HP)	1L	2			
18	Gelatine	500g	10			
TOTAL HORS TVA						
TVA (.....%)						
TOTAL TTC						

Arrêté le présent bordereau des prix et détail estimatif à la somme de : (en lettres et en chiffres Toutes Taxes Comprises)

Fait à
(Cachet et signature du fournisseur)

BORDEREAU DES PRIX ET DETAIL ESTIMATIF

LOT N°28: RÉACTIFS POUR COLORATIONS SPECIALE ANAPATH

art n°	désignation	Unité de mesure ou de compte	Quantité	prix unitaire hors TVA		prix total hors TVA
				en chiffre	en lettre	
1	Réactif de schiff	g	50			
2	Hémalun de Mayer	g	250			
3	Bleu alcian à 1% pH 1	litres	1			
4	Rouge nucléaire	g	50			
5	Permanganate de potassium à 5%	g	50			
6	Acide sulfurique à 3%	litres	1			
7	Acide oxalique à 5%	litres	1			
8	Permanganate sulfurique	g	50			
9	Alun de fer 2,5%	g	50			
10	Nitrate d'argent amoniacal	g	50			
11	Chlorure d'or 0,2%	g	5			
12	Hyposulfite de Sodium 5%	g	50			
13	Carmin cristal	g	50			
14	Carbonate de potassium	g	50			
15	Chlorure de potassium	g	50			
16	Acide chromique à 10%	litres	1			
17	Méta Bisulfite de Na 1%	g	50			
18	Bleu d'aniline	g	50			
19	Ferrocyanure de potassium à 5%	g	50			
20	Orcéine	g	50			
21	Soude pure NaoH	g	1000			
22	Chlorure de potassium	g	50			
23	Rouge sirius F3b	g	50			
24	Hexaméthylécetamine	g	50			
25	Sulfate ferrique d'ammanium	g	50			
26	Borax	g	50			
27	Indigo Carmin	g	100			
28	NaCl	g	10000			
TOTAL HORS TVA						
TVA (.....%)						
TOTAL TTC						

Arrêté le présent bordereau des prix et détail estimatif à la somme de : (en lettres et en chiffres Toutes Taxes Comprises)

Fait à
(Cachet et signature du fournisseur)

BORDEREAU DES PRIX ET DETAIL ESTIMATIF
LOT N°29: REACTIFS POUR IMMUNOHISTOCHEMIE

art n°	désignation	Unité de mesure ou de compte	Quantité	prix unitaire hors TVA		prix total hors TVA
				en chiffre	en lettre	
1	CD 10	flacon prêt à l'emploi 60 tests environ	2			
2	CD23	flacon prêt à l'emploi 60 tests environ	2			
3	CD3	flacon prêt à l'emploi 60 tests environ	3			
4	CD5	flacon prêt à l'emploi 60 tests environ	2			
5	Bcl2	flacon prêt à l'emploi 60 tests environ	2			
6	LCA,	flacon prêt à l'emploi 60 tests environ	2			
7	Ki 67	flacon prêt à l'emploi 60 tests environ	2			
8	Synaptophysine	flacon prêt à l'emploi 60 tests environ	2			
9	ALK 1	flacon prêt à l'emploi 60 tests environ	1			
10	Chromogranine	flacon prêt à l'emploi 60 tests environ	2			
11	cytokératine KL1	flacon prêt à l'emploi 60 tests environ	2			
12	EMA	flacon prêt à l'emploi 60 tests environ	2			
13	TTF1	flacon prêt à l'emploi 60 tests environ	3			
14	actine mus lisse	flacon prêt à l'emploi 60 tests environ	2			
15	H caldesmone	flacon prêt à l'emploi 60 tests environ	1			
16	desmine	flacon prêt à l'emploi 60 tests environ	2			
17	Myogénine	flacon prêt à l'emploi 60 tests environ	1			
18	calrétinine	flacon prêt à l'emploi 60 tests environ	2			
19	CD1a	flacon prêt à l'emploi 60 tests environ	1			

20	CD2	flacon prêt à l'emploi 60 tests environ	1			
21	CD7	flacon prêt à l'emploi 60 tests environ	1			
22	CD4	flacon prêt à l'emploi 60 tests environ	1			
23	CD8	flacon prêt à l'emploi 60 tests environ	1			
24	CD15	flacon prêt à l'emploi 60 tests environ	2			
25	CD20	flacon prêt à l'emploi 60 tests environ	3			
26	CD30	flacon prêt à l'emploi 60 tests environ	2			
27	CD31	flacon prêt à l'emploi 60 tests environ	1			
28	CD34	flacon prêt à l'emploi 60 tests environ	3			
29	CD43	flacon prêt à l'emploi 60 tests environ	1			
30	CD56	flacon prêt à l'emploi 60 tests environ	1			
31	CD79a	flacon prêt à l'emploi 60 tests environ	3			
32	CD138	flacon prêt à l'emploi 60 tests environ	1			
33	CD163	flacon prêt à l'emploi 60 tests environ	1			
34	AML	flacon prêt à l'emploi 60 tests environ	2			
35	Ps100	flacon prêt à l'emploi 60 tests environ	2			
36	Melan A	flacon prêt à l'emploi 60 tests environ	1			
37	Neurofilament	flacon prêt à l'emploi 60 tests environ	1			
38	Tia1	flacon prêt à l'emploi 60 tests environ	1			
39	Bcl6	flacon prêt à l'emploi 60 tests environ	1			
40	Tdt	flacon prêt à l'emploi 60 tests environ	1			
41	Myeloperoxydase	flacon prêt à l'emploi 60 tests environ	1			

42	Cycline D1	flacon prêt à l'emploi 60 tests environ	1			
43	Mum 1(INF4)	flacon prêt à l'emploi 60 tests environ	1			
44	thyroglobuline	flacon prêt à l'emploi 60 tests environ	1			
45	PSA	flacon prêt à l'emploi 60 tests environ	1			
46	Kappa	flacon prêt à l'emploi 60 tests environ	1			
47	Lambda	flacon prêt à l'emploi 60 tests environ	1			
48	GFAP	flacon prêt à l'emploi 60 tests environ	1			
49	P63	flacon prêt à l'emploi 60 tests environ	2			
50	Inhibine	flacon prêt à l'emploi 60 tests environ	1			
51	Cmyc	flacon prêt à l'emploi 60 tests environ	1			
52	CK7	flacon prêt à l'emploi 60 tests environ	3			
53	CK20	flacon prêt à l'emploi 60 tests environ	3			
54	MLH1	flacon prêt à l'emploi 60 tests environ	1			
55	Msh2	flacon prêt à l'emploi 60 tests environ	1			
56	Msh6	flacon prêt à l'emploi 60 tests environ	1			
57	E-Cadherine	flacon prêt à l'emploi 60 tests environ	1			
58	PMS2	flacon prêt à l'emploi 60 tests environ	1			
TOTAL HORS TVA						
TVA (.....%)						
TOTAL TTC						

Arrêté le présent bordereau des prix et détail estimatif à la somme de : (en lettres et en chiffres Toutes Taxes Comprises)

Fait à
(Cachet et signature du fournisseur)

BORDEREAU DES PRIX ET DETAIL ESTIMATIF

LOT N°30 : ANTICORPS POUR IMMUNOFLUORESCENCE SUR COUPES HISTOLOGIQUES EN COR

art n°	désignation	Unité de mesure ou de compte	Quantité	prix unitaire hors TVA		prix total hors TVA
				en chiffre	en lettre	
1	Ig A:Polyclonal Rabbit Anti-Human Ig A/FITC	flacon	1			
2	Ig G:Polyclonal Rabbit Anti-Human Ig G/FITC	flacon	1			
3	Ig M: Polyclonal Rabbit Anti-Human Ig M/FITC	flacon	1			
4	C3:Polyclonal Rabbit Anti-human C3c Complement/FITC	flacon	1			
5	C1q: Polyclonal Rabbit Anti-Human C1q Comleent FITC	flacon	1			
6	Ig E Goat anti-Human Ig E/FITC	flacon	1			
7	Kappa:Polyclonal Rabbit Anti-Human kappa light chains/FITC	flacon	1			
8	Lambda:Polyclonal Rabbit Anti-Human lambda light chains/FITC	flacon	1			
9	Fibrinogène:Polyclonal Rabbit Anti-Human Fibrinogen/FITC	flacon	1			
10	C4:Polyclonal Rabbit Anti-Human C4 Complement/FITC	flacon	1			
TOTAL HORS TVA						
Taux de TVA (.....%)						
TOTAL TTC						

Arrêté le présent bordereau des prix et détail estimatif à la somme de : (en lettres et en chiffres Toutes Taxes Comprises)

Fait à
(Cachet et signature du fournisseur)

BORDEREAU DES PRIX ET DETAIL ESTIMATIF**LOT N°31 : ANTICORPS POUR IMMUNOHISTOCHEMIE MUSCLE**

art n°	désignation	Unité de mesure ou de compte	Quantité	prix unitaire hors TVA		prix total hors TVA
				en chiffre	en lettre	
1	Dystrophine	Concentré pour 50 testes environ	1			
2	Mérosine	Concentré pour 50testes environ	1			
3	Sarcoglycane	Concentré pour 50 testes environ	1			
4	β sarcoglycane	Concentré pour 50 testes environ	1			
5	δ sarcoglycane	Concentré pour 50 testes environ	1			
6	Dysféline	Concentré pour 50 testes environ	1			
TOTAL HORS TVA						
Taux de TVA (.....%)						
TOTAL TTC						

Arrêté le présent bordereau des prix et détail estimatif à la somme de : (en lettres et en chiffres Toutes Taxes Comprises)

Fait à
(Cachet et signature du fournisseur)

BORDEREAU DES PRIX ET DETAIL ESTIMATIF**LOT N°32 : REACTIFS POUR IMMUNOHISTOCHIMIE MANUEL**

art n°	désignation	Unité de mesure ou de compte	Quantité	prix unitaire hors TVA		prix total hors TVA
				en chiffre	en lettre	
1	Kits de révélation streptavidine biotine	600 tests kit	3			
2	Kits chromogène	600 tests kit	3			
3	Milieu de montage	flacon 5ml	4			
TOTAL HORS TVA						
Taux de TVA (.....%)						
TOTAL TTC						

Arrêté le présent bordereau des prix et détail estimatif à la somme de : (en lettres et en chiffres Toutes Taxes Comprises)

Fait à
(Cachet et signature du fournisseur)

BORDEREAU DES PRIX ET DETAIL ESTIMATIF

LOT N°33: SEROLOGIE REACTIFS IMMUNOANALYSE (BERKMAN COULTER ACCESS 2)

art n°	désignation	Unité de mesure ou de compte	Quantité	prix unitaire hors TVA		prix total hors TVA
				en chiffre	en lettre	
1	Vitamine B12	TEST	300			
2	folates	TEST	300			
3	HYPERsensiblehTSH	TEST	600			
4	FreeT3	TEST	300			
5	FreeT4	TEST	400			
6	ACE	TEST	400			
7	AFP	TEST	300			
8	CA125	TEST	300			
9	CA15-3	TEST	300			
10	CA19-9	TEST	400			
11	Troponine	TEST	1100			
12	total BHCG	TEST	1000			
13	LH	TEST	300			
14	FSH	TEST	300			
15	PROLACTINE	TEST	300			
16	OESTRADIOL	TEST	300			
17	PROGESTERONE	TEST	300			
18	TESTOSTERONE	TEST	300			
19	AC HBC IgM	TEST	300			
20	HEPATITE A IGM	TEST	300			
21	AC HBS	TEST	300			
22	Ag HBS	TEST	1800			
23	AC HCV	TEST	2000			
24	AC HIV	TEST	1000			
25	TOXOPLASMOSE IgG	TEST	700			
26	TOXOPLASMOSE IgM	TEST	200			
27	RUBEOLE IgG	TEST	700			
28	RUBEOLE IgM	TEST	200			
29	AC HBC	TEST	200			
TOTAL HORS TVA						
Taux de TVA (.....%)						
TOTAL TTC						

Arrêté le présent bordereau des prix et détail estimatif à la somme de : (en lettres et en chiffres Toutes Taxes Comprises)

Fait à
(Cachet et signature du fournisseur)

BORDEREAU DES PRIX ET DETAIL ESTIMATIF**LOT N°34: REACTIFS POUR SEROLOGIE**

art n°	désignation	Unité de mesure ou de compte	Quantité	prix unitaire hors TVA		prix total hors TVA
				en chiffre	en lettre	
1	VDRL	TEST	8000			
2	TPHA	TEST	8000			
3	WIDAL SUR LAME	TEST	300			
4	LEPTOSPIROSE MARTIN ET PETIT (agglutination)	TEST	200			
5	AC antifacteur intrinsèque ELISA	TEST	200			
6	AC anticellules parietales ELISA	TEST	200			
7	AC endomysium ELISA	TEST	200			
8	AC antigliadine ELISA	TEST	200			
9	CHLAMYDIAE ELSA	TEST	200			
10	MYCOPLASME ELISA	TEST	200			
11	AC Antirecepteur de la TSH ELSA	TEST	100			
12	AC HCV ELISA	TEST	300			
13	PAROVIRUS B19 IgM ELISA	TEST	200			
14	PAROVIRUS B19 IgG ELISA	TEST	200			
TOTAL HORS TVA						
Taux de TVA (.....%)						
TOTAL TTC						

Arrêté le présent bordereau des prix et détail estimatif à la somme de : (en lettres et en chiffres Toutes Taxes Comprises)

Fait à
(Cachet et signature du fournisseur)

OBJET DU MARCHE:

Le présent marché a pour objet :

ACHAT REACTIFS II

LOT N°	DESIGNATION
LOT N°1	FONGIBLES DE BIOLOGIE MOLECULAIRE ET DE CYTOGENETIQUE
LOT N°2	MILIEUX DE CULTURE ET ACCESSOIRES
LOT N°3	REACTIFS ET KITS DE BIOLOGIE MOLECULAIRE ET DE CYTOGENETIQUE
LOT N°4	CYTOGENETIQUE MOLECULAIRE, FISH
LOT N°5	FILTRE POUR PHOTOMICROSCOPE A FLUORESCENCE
LOT N°6	FONGIBLES HYMATOLOGIE
LOT N°7	CONSOMMABLE POUR APPAREIL AVL 9180 ELECTROLYTE BIOCHIMIE
LOT N°8	REACTIFS POUR ELECTREPHSE HYDRASIS
LOT N°9	REACTIFS POUR HPLC SHIMATZU
LOT N°10	SOLVANTS POUR HPLC SHIMATZU
LOT N°12	COLONNES ET POMPE POUR HPLC SHIMATZU
LOT N°13	DROGUES : TESTS RAPIDES SUR CASSETTES ET REACTIFS DIVERS
LOT N°14	CONSOMMABLE OLA 2500 AUTOMATE PREANALYTIQUE
LOT N°15	FONGIBLES DE BACTERIOLOGIE
LOT N°16	DISQUES ANTIBIOTIQUES AO
LOT N°17	GALERIE D'IDENTIFICATION
LOT N°18	KITS D'IDENTIFICATION
LOT N°19	DISQUES D'OXYDASE
LOT N°20	MILIEUX DE CULTURE DESHYDRATES
LOT N°21	MILIEUX DE CULTURE PRÊTS A L'EMPLOI
LOT N°22	FONGIBLES DIVERS POUR BIOCHIMI
LOT N°23	CONSOMMABLE POUR APPAREIL HPLC MARQUE SHIMATZU
LOT N°24	FONGIBLES DE SEROLOGIE
LOT N°25	FONGIBLES ET CONSOMMABLE POUR ANAPATH
LOT N°26	HISTOENZYMLOGIE
LOT N°27	COLORANTS POUR COUPES HISTOLOGIQUES
LOT N°28	RÉACTIFS POUR COLORATIONS SPECIALE ANAPATH
LOT N°29	REACTIFS POUR IMMUNOHISTOCHIMIE
LOT N°30	ANTICORPS POUR IMMUNOFUORESCENCE SUR COUPES HISTOLOGIQUES EN COR
LOT N°31	ANTICORPS POUR IMMUNOHISTOCHIMIE MUSCLE
LOT N°32	REACTIFS POUR IMMUNOHISTOCHIMIE MANUEL
LOT N°33	SEROLOGIE REACTIFS IMMUNOANALYSE (BERKMAN COULTER ACCESS 2)
LOT N°34	REACTIFS POUR SEROLOGIE

Marché passé par appel d'Offres Ouvert, séance d'ouverture des plis publique en application des Articles: 17 § 1 alinéa 2 - 18 § 3 alinéa 3 du règlement du Premier Janvier 2009 fixant les conditions et les formes de passation des marchés du Centre Hospitalier Hassan II ainsi que certaines dispositions relatives à leur gestion et à leur contrôle.

Fès le,

LE DIRECTEUR
DU CENTRE HOSPITALIER HASSAN II

le,

SIGNATURE ET CACHET
DU FOURNISSEUR