**REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE**

**MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE**

**LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE**

**UNIVERSITE A. MIRA - BEJAIA**

 ***FACULTE DES SCIENCES DE LA NATURE***

 ***ET DE LA VIE***

**Dans le cadre du Budget de fonctionnement 2017**

|  |
| --- |
| **CAHIER DES CHARGES**  |

**CONSULTATION N°14 /2017 RELATIVE A :**

**Acquisition du matériel et fournitures au profit des formations PG**

**Offre financière**

 **AVRIL 2017**

**الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبي**

**RÉPUBLIQUE ALGÉRIENNE DÉMOCRATIQUE ET POPULAIRE**

**Université A. Mira - Béjaia**

**MODELE DE LA LETTRE DE SOUMISSION**

**1/Identification du service contractant :**

Désignation du service contractant : **Faculté des Sciences de la Nature et de la Vie**

Nom, prénom, qualité du signataire de la consultation: **ATMANI Djebbar, Doyen de la Faculté.**

**2/Présentation du soumissionnaire :**

Désignation du soumissionnaire (reprendre la dénomination de la société telle que figurant dans la déclaration de candidature) :

Soumissionnaire seul .

Dénomination de la société:……………………………………………………………………. …………...

Soumissionnaire groupement momentané d’entreprises : Conjoint Solidaire

Dénomination de chaque société:

1/……………………………………………………………………………………………………………..

2/…………………………………………………………………………………………………………….

3/……………………………………………………………………………………………………………

4/……………………………………………………………………………………………………………

Dénomination du groupement : …………………………………………………………………………..…

**3/Objet de la lettre de soumission :**

Objet du cahier des charges: **Acquisition du matériel et fournitures au profit des formations PG**

Wilaya(s) où seront exécutées les prestations, objet du cahier des charges :….................................................

La présente déclaration à souscrire est présentée dans le cadre d’une consultation alloti :

 Non Oui

Dans l’affirmative :

Préciser les numéros des lots ainsi que leurs intitulés:…………………………………….….. ……………

…………………………………………………………………………………………………..……………

………………………………………………………………………………………………..………………

**4/Engagement du soumissionnaire :**

Le signataire

S’engage, sur la base de son offre et pour son propre compte ;

Dénomination de la société:………………………………………………………………… ………………

Adresse, n° de téléphone, n° de Fax, adresse électronique, numéro d’identification statistique (NIS) pour les entreprises de droit algérien, et le numéro D-U-N-S pour les entreprises étrangères:……………………………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………………………......................

………………………………………………………………………………………………………………..

Nom, Prénom, nationalité, date et lieu de naissance du signataire, ayant qualité pour engager la société à l’occasion de la consultation:…………………………………………….......... ……………………………

………………………………………………………………………………………………..………………

Engage la société, sur la base de son offre ;

Dénomination de la société:…………………………………………………………….. …………………..

Adresse, n° de téléphone, n° de Fax, adresse électronique, numéro d’identification statistique (NIS) pour les entreprises de droit algérien, et le numéro D-U-N-S pour les entreprises étrangères:……………………………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………………………......................

………………………………………………………………………………………………………………..

Nom, Prénom, nationalité, date et lieu de naissance du signataire, ayant qualité pour engager la société à l’occasion de la consultation :………………………………………………………………………………..

……………………………………………………………………………………………………………….

L’ensemble des membres du groupement s’engagent, sur la base de l’offre du groupement

Présentation des membres du groupement (chaque membre du groupement doit renseigner cette rubrique. Les autres membres du groupement doivent remplir cette rubrique dans une feuille jointe en annexe, en donnant un numéro d’ordre à chaque membre) :

Dénomination de la société:………………………………………………………………………………….

Adresse, n° de téléphone, n° de Fax, adresse électronique, numéro d’identification statistique (NIS) pour les entreprises de droit algérien, et le numéro D-U-N-S pour les entreprises étrangères:……………………………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………………………......................

………………………………………………………………………………………………………………..

Nom, Prénom, nationalité, date et lieu de naissance du signataire, ayant qualité pour engager la société à l’occasion de la consultation:………………………………………………………. ……………………….

…………………………………………………………………………………………………..……………

Après avoir pris connaissance des pièces du projet de marché public et après avoir apprécié, à mon point de vue et sous ma responsabilité, la nature et la difficulté des prestations à exécuter :

-remets, revêtus de ma signature, un bordereau des prix et un détail estimatif, établis conformément aux cadres figurant au dossier du projet de marche.

-me soumets et m’engage envers (indiquer le nom du service contractant)……………………………….

…………………………………………………………………… à exécuter les prestations conformément aux conditions du cahier des prescriptions spéciales et moyennant la somme de : (indiquer le montant de la consultation en dinars et, le cas échéant, en devises étrangères, en chiffres et en lettres, et en hors taxes et en toutes taxes

**Lot 01** : produits chimiques

**Montant HT :**…………………………

**Montant TTC :** ………………………

**Montant en lettre**:…………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………………………

**Lot 02** : Milieux de culture

**Montant HT :**…………………………

**Montant TTC :** ………………………

**Montant en lettre**:…………………………………………………………………………………

**Lot 03** : fournitures de laboratoires

**Montant HT :**…………………………

**Montant TTC :** ………………………

**Montant en lettre**:…………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………………………

**Montant Total HT :**…………………………

**Montant Total TTC :** ………………………

**Montant Total en lettre**:…………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………………………

Dans le cas d’un groupement conjoint préciser les prestations exécutées par chaque membre du groupement, en précisant le numéro du lot ou des lots concerné(s), le cas échéant :

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Désignation des membres | Nature des prestations | Montant HT des prestations |
| …………………………………..…………………………………..………………………………….. | …………………………………..…………………………………..………………………………….. | …………………………………..…………………………………..………………………………….. |

Imputation budgétaire : **22/23-04**

Le service contractant se libère des sommes dues, par lui, en faisant donner crédit au compte bancaire n°…………….…..………………….auprès : ………………………………………………………………

Adresse: ……………………………………………………………………............................……………..

**5/Signature de l’offre par le soumissionnaire :**

Affirme, sous peine de résiliation de plein droit du marché public ou de sa mise en régie aux torts exclusifs de la société, que ladite société ne tombe pas sous le coup des interdictions édictées par la législation et la réglementation en vigueur.

Certifie, sous peine de l’application des sanctions prévues par l’article 216 de l’ordonnance n° 66-156 du 18 Safar 1386 correspondant au 8 juin 1966 portant code pénal que les renseignements fournis ci-dessus sont exacts.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nom, prénom et qualité du signataire | Lieu et date de signature | signature |
| ……………………………..............……………………………………..…………………………………….. | …………………………………..…………………………………..…………………………………. | …………………………..…………………………..………………………….. |

**6/Décision du service contractant :**

La présente offre est …………………………………………………………………………….…………

A…………….,, le ……………………

 Signature du représentant du service contractant :

**N.B :**

-Cocher les cases correspondant à votre choix.

-Les cases correspondantes doivent obligatoirement être remplies.

-En cas de groupement, présenter une seule déclaration. Dans le cas d’un groupement conjoint préciser éventuellement le numéro de compte bancaire de chaque membre du groupement.

-En cas d’allotissement, présenter une déclaration par lot.

-Pour chaque variante présenter une déclaration.

-Pour les prix en option présenter une seule déclaration.

-Lorsque le soumissionnaire est une personne physique, il doit adapter les rubriques

spécifiques aux sociétés, à l’entreprise individuelle.

**CAHIER DES PRESCRIPTIONS SPECIALES**

**Chapitre I**

DISPOSITIONS GENERALES

PRISE EN CHARGE DU MOIS De novembre 2010»

**ARTICLE.01- Identification des parties :**

Les parties contractantes : le présent contrat est conclu Entre **:**

La Faculté Des Sciences De La Nature Et De La Vie

Représente par son Doyen Monsieur **ATMANI Djebbar**

Ci-après désigné par l’expression : **Le Contractant**

 **D’une part.**

**ET :** L’Entreprise **: ……………………………….**

 Ayant son siège social **: ………………………………**

 Représentée par son gérant  **: ………………………………**

Ci-après désigné par l’expression : **Le Cocontractant**

 **D’autre part.**

**Il a été convenu et arrêté ce qui suit :**

**ARTICLE 2 : OBJET DE L’OFFRE.**

Le présent cahier des charges a pour objet : **« Acquisition du matériel et fournitures au profit des formation PG »**

 **Lot 01 : produits chimiques**

 **Lot 02 : Milieux de culture**

 **Lot 03 : fournitures de laboratoires**

**ARTICLE 3 : DESIGNATION – IMPORTANCE ET CARACTERISTIQUES TECHNIQUES DES FOURNITURES.**

La désignation, l’importance et les caractéristiques techniques des fournitures sont définies en annexes, formant le bordereau des prix unitaires et le devis quantitatif et estimatif.

**ARTICLE 4 : MODE DE PASSATION.**

Le contrat est passé sur la base d’une consultation par application des dispositions des articles : **13** et **14** du décret Présidentiel n° 15-247 du 16 Septembre 2015 portant réglementation des marchés publics et des délégations de service public.

**ARTICLE 5 : TEXTES DE REFERENCE APPLICABLES.**

Le contrat est conclu conformément aux textes législatifs et réglementaires ci-après, dont le cocontractant déclare avoir pris connaissance,

1. l’ordonnance n° 75-58 du 26 Septembre 1975 portant **code civil**, modifiée et complétée
2. L’ordonnance n°66-156 du 08/06/1966 modifiée et complétée, portant **code pénal.**
3. Décret présidentiel n° 15-247 du 16 Septembre 2015 portant réglementation des marchés publics et des délégations de service public.
4. loi 04/02 du 23/06/2004 fixant les règles applicables aux **pratiques commerciales**
5. loi n° 06-01 du 20 février 2006 relative à **la prévention et à la lutte contre la corruption**, complétée.
6. Ordonnance n° 95-07 du 25 janvier 1995 relative aux **assurances**, modifiée et complétée.
7. Ordonnance n° 03-03 du 19 juillet 2003 relative à **la concurrence**, modifiée et complétée.
8. loi n° 09-03 du 25 février 2009 relative à la **protection du consommateur et à la répression des fraudes**.
9. La loi 90-11 du 21/04/1990 relative aux **relations de travail** modifiée et complétée
10. **La** loi 83/03 du 05/02/1983 relative à la protection de **l’environnement**
11. Décret exécutif n° 05-468 du 10 décembre 2005 fixant les conditions et les modalités **d’établissement de la facture, du bon de transfert, du bon de livraison et de la facture récapitulative.**
12. Le décret exécutif n° 90-266 du 15/09/1990 relatif à la **garantie des biens et services.**
13. Le décret exécutif n° 13-327 du 26 septembre 2013 fixant **les conditions et les modalités de mise en œuvre de la garantie des biens et des services.**
14. Le décret présidentiel n° 11-118 du 16 Mars 2011, portant approbation **du règlement intérieur**-type de la commission des marchés publics.
15. L’arrêté du 28/03/2011 relatif aux modalités d’application **du taux de la marge de préférence** aux produits d’origine algérienne et/ou aux entreprises de droit algérien.
16. L’arrêté du 28 Mars 2011 fixant **les modalités d’inscription et de retrait de la liste des opérateurs économiques interdits de soumissionner au marchés publics**.
17. La loi 04/08 du 14 aout 2004 relative aux conditions d’exercice des activités commerciales modifiée et complétée

**ARTICLE 6: PIECES CONSTITUTIVES DU CONTRAT**.

* Le présent contrat.
* Le bordereau des prix unitaires.
* Le bordereau quantitatif et estimatif.
* La lettre de soumission.
* La déclaration à souscrire. -La déclaration de probité

**ARTICLE 07 : MONTANT DE L’OFFRE.**

Le montant de l’offre, toutes taxes comprises, est arrêté à la somme de :

**Lot 01** : Produits chimiques

En lettres : ................................................................................

Et en chiffres :..........................................................................

**Lot 02** : Milieux de culture

En lettres : ................................................................................

Et en chiffres :..........................................................................

**Lot 03** : Fournitures de laboratoires

En lettres : ................................................................................

Et en chiffres :..........................................................................

**Total**:

En lettres : ................................................................................

Et en chiffres :..........................................................................

**ARTICLE 08 : DELAI D’EXECUTION.**

Le cocontractant s’engage à livrer, en une seule tranche, les fournitures désignées en annexe du présent contrat dans un délai de : ……………………………………………

Ce délai commence à concourir à compter de la notification de l’ordre de service. Ce délai court à partir de la date de notification du contrat et se termine à la date de livraison.

**ARTICLE 09 : MODALITES DE LIVRAISON.**

Le cocontractant est tenu de prendre toutes les dispositions pour que les fournitures reçoivent une protection suffisante de sorte qu’ils puissent supporter les risques inhérents aux opérations de manutention, de stockage et de transport et soient livrés dans les meilleures conditions.

**ARTICLE 10: DOMICILIATION BANCAIRE.**

Le service contractant se libérera des sommes dues en faisant donner crédit au compte courant:

N°....................................................................................................

Ouvert à............................................................................................

Au nom de.........................................................................................

CHAPITRE II : DISPOSITIONS FINANCIERES

**ARTICLE 11: MODALITES DE PAIEMENT.**

Le règlement financier du contrat s’opère par paiement unique, le paiement du prix prévu dans le contrat se fait après ; exécution entière et satisfaisante de l’objet du contrat, suite à la livraison totale des fournitures sur le site de la faculté.

**ARTICLE 12: DELAIS DE CONSTATION, DE MANDATEMENT**   **ET INTERETS MORATOIRES.**

**Délai de mandatement :**

En vertu des dispositions de l’article 122 du décret présidentiel n° 15-247 du 16 Septembre 2015 portant réglementation des marchés publics et des délégations de service public, il est prévu un délai de mandatement de **30 jours** à compter de la réception de la facture. Le service contractant est tenue de porter, à la connaissance du cocontractant, par écrit, la date du mandatement, le jour de l’émission du mandat.

**ARTICLE 13: AVANCE FORFAITAIRE.**

Il n’est pas prévu d’avance forfaitaire dans le présent contrat.

**ARTICLE 14 : ACTUALISATION DES PRIX**

Les prix du présent contrat ne sont pas actualisables.

**ARTICLE 15 : REVISION DES PRIX**

Les prix du présent contrat sont fermes et non révisables.

**ARTICLE 16: PENALITES DE RETARD.**

En cas de retard dans l’exécution du présent contrat sans qu’aucune mise en demeure préalable ne soit nécessaire, le cocontractant est passible d’une pénalité de retard journalière calculée selon la formule suivante :

M

 P = X R

 (10 x D)

Où :

 P = Pénalité journalière en DA

 M = Montant du contrat.

 D = Délai exprimé en jour calendaire.

 R = Retard exprimé en jours calendriers.

Le montant cumulé des pénalités ne peut toutefois dépasser les **10 %** du montant total du contrat augmenté le cas échéant du montant des avenants.

Le contractant se réserve le droit de mettre en jeu la caution de bonne exécution du contrat et de résilier le contrat aux **tords du cocontractant lorsque les pénalités dépassent les 10%.**

**CHAPITRE III : DISPOSITIONS PARTICULIERES**

**ARTICLE 17 : OBLIGATIONS DU FOURNISSEUR**

* Pour toutes les obligations d’ordre professionnel, le fournisseur se comportera en conseillé loyal et honnête vis-à-vis de l’administration ;
* Le fournisseur fera preuve de compétence, de soins et de diligence appropriée dans l’accomplissement des obligations, objet du contrat.
* Le fournisseur est tenu d’exécuter les prestations du présent contrat et de remplir ses obligations avec une très grande diligence et efficacité selon les normes professionnelles reconnues ;
* Le fournisseur déclare qu’il possède le personnel spécialisé, l’expérience et la qualification requise pour effectuer toutes les prestations nécessaires à la réalisation du présent contrat.
* Le fournisseur est responsable de la mise en route de tous les équipements objet du présent contrat;
* Le fournisseur sera chargé d’admettre la participation à tous les stades de la mise en service du personnel technique désigné par l’administration ;
* Le fournisseur est tenu d’assurer le transfert de savoir faire du personnel détaché par l’administration dans le cadre de la réalisation du présent contrat;
* Le fournisseur se porte garant de l’exécution des prestations conformément aux dispositions du contrat en tenant compte des normes et du stade de l’évolution de la technologie.

**ARTICLE 18 : OBLIGATIONS DE L’ADMINISTRATION**

* L’administration accorde son assistance au personnel du fournisseur par toute démarche ou obtention de tout document relevant de ses compétences dont celui-ci pourrait avoir besoin ;
* L’administration fournira au fournisseur toute donnée et information dont elle dispose et lui apporte tout l’appui que celui-ci pourra raisonnablement demander pour l’obtention des visas ou pour résoudre des problèmes éventuels qui peuvent empêcher l’exécution du travail du personnel du fournisseur.
* L’administration fera assister le fournisseur par un interlocuteur unique apte à prendre en charge l’ensemble des problèmes qui auront à survenir au moment de la réalisation du contrat.

**ARTICLE 19 : ASSISTANCE AU PERSONNEL FOURNISSEUR**

L’administration accorde son assistance au personnel du fournisseur par toute démarche ou obtention de tout document dont celui-ci pourra avoir besoin..

**ARTICLE 20 : PARTICIPATION DU PERSONNEL DE L’ADMINISTRATION**

Le fournisseur sera chargé d’admettre la participation à tous les stades de la mise en service du personnel désigné par l’administration.

**ARTICLE 21 : NIVEAU ACTUEL DE TECHNOLOGIE**

Le fournisseur garantit que les fournitures livrées sont conforme au niveau actuel de la technologie.

**ARTICLE 22 : DOCUMENTATION TECHNIQUE ET PIECES DE RECHANGE**

En plus des notices d’utilisation, le cocontractant s’engage à fournir la documentation technique détaillée sur l’utilisation et l’entretien préventive des équipements livrés.

D’autre part, il est tenu de fournir les pièces de rechange des petits équipements livrés, et ce, dans le cadre de ses obligations de garantie découlant du contrat. Il en sera de même, à l’expiration du délai de garantie commerciale, étant entendu que le service sera à titre onéreux.

Toute cessation de production implique obligatoirement le cocontractant à prévenir le service contractant en temps utile, de cet état de fait, pour lui permettre d’acquérir des stocks de pièces

nécessaires.

**ARTICLE 23: CAS DE FORCE MAJEURE.**

 Aucune des deux parties ne sera réputée avoir failli à ses obligations contractuelles dans la mesure où l’exécution de ses obligations est retardée ou empêchée par un cas de force majeure.

Le terme de force majeure désigne tout acte, décision, situation, phénomène et /ou événement imprévisible échappant au contrôle des parties contractantes et représentant une situation imprévisible, irrésistible, insurmontable, et/ou indépendant de la volonté de ces parties, à charge pour la partie qui s’en prévaut d’apporter la preuve du caractère de force majeur. Cette partie qui invoque le cas de force majeur, devra aussitôt après la survenance de situation, adresser une notification express à l’autre partie.

 Cette notification doit être accompagnée de toutes les informations circonstanciées et utiles.

Dans ces cas, la partie concernée devra prendre toutes les dispositions nécessaires pour assurer dans les plus brefs délais, la reprise normale de l’exécution des obligations affectées par le cas de force majeure.

Si le cas de force majeure persiste au-delà d’un délai de **03 mois**, le Service contractant se réserve le droit de procéder à la résiliation du contrat.

**ARTICLE 24 : REGLEMENT DES LITIGES.**

Les litiges nés à l’occasion de l’exécution du présent contrat doivent être réglés dans le cadre des dispositions législatives et réglementaires en vigueur.

Sans préjudice de l’application des dispositions de l’article **154** et **155** du décret présidentiel n° 15-247 du 16 Septembre 2015 portant réglementation des marchés publics et des délégations de service public, le Service contractant doit, néanmoins, rechercher une solution à l’amiable aux litiges nés de l’exécution du marché chaque fois que cette solution permet :

* de retrouver un équilibre des charges incombant à chacune des parties ;
* d’aboutir à une réalisation plus rapide de l’objet du contrat;
* d’obtenir un règlement définitif plus rapide et moins onéreux.
* A défaut, le litige sera porté devant le tribunal administratif de Bejaia.

**ARTICLE 25: RESILIATION.**

En application des dispositions de l’article **149** et **150** du décret présidentiel n° 15-247 du 16 Septembre 2015 portant réglementation des marchés publics et des délégations de service public, le présent contrat peut être résilié aux torts du cocontractant par le service contractant après mise en demeure lorsque le cocontractant déclare ne pas pouvoir exécuter ses engagements ou lorsqu’il a pris un tel retard dans les opérations d’exécution du contrat que la livraison en est manifestement compromise.

Conformément aux dispositions de l’article **151** du décret présidentiel n° 15-247 du 16 Septembre 2015 portant réglementation des marchés publics et des délégations de service public, il peut être également, outre la résiliation unilatérale, il peut être également procédé à la résiliation contractuelle du contrat dans les conditions expressément prévues à cet effet.

1. ***La résiliation unilatérale du contrat (aux torts exclusifs du fournisseur) dans les cas suivants :***
* Si le fournisseur ne rempli pas ses obligations contractuelles.
* S’il se trouve dans l’impossibilité de remplacer les matériels non conformes aux spécifications techniques.
* S’il est condamné pour infraction à la législation fiscale ou pour état de faillite.
* Retard intolérable dans l’exécution du présent contrat.
* Refus du fournisseur de collaborer pour la bonne exécution du projet.
* Malfaçons importantes.
* Sous-traitance sans avis préalable du service contractant.
* Décès du gérant, sauf pour les sociétés.
1. **La résiliation contractuelle *du contrat*:( fin des relations contractuelle à l’amiable) *dans les cas suivants :***
* En cas de force majeure
* En cas de décès du gérant, sauf pour les sociétés.

**ARTICLE 26 : NANTISSEMENT**.

Le présent contrat sera admis au bénéfice du nantissement institué par les dispositions de l’article **114** du décret présidentiel n° 15-247 du 16 Septembre 2015 portant réglementation des marchés publics et des délégations de service public.

* Comme comptable assignataire chargé du payement :

L’AGENT COMPTABLE DE LA FACULTE DES SCIENCES DE LA NATURE ET DE LA VIE-BEJAIA

* Comme fonctionnaire compétent pour fournir les renseignements nécessaires :

LE DOYEN DE LA FACULTE DES SCIENCES DE LA NATURE ET DE LA VIE-BEJAIA.

**ARTICLE 27: APPROBATION.**

Le présent contrat n’est valable et définitif qu’après l’obtention de tous les visas des organes de contrôle définis par le décret présidentiel n° 15-247 du 16 Septembre 2015 portant réglementation des marchés publics et des délégations de service public.

**ARTICLE 28: NOTIFICATION.**

Le présent contrat sera notifié par le service contractant au cocontractant le jour suivant la date de son approbation.

**ARTICLE 29 : ENTREE EN VIGUEUR DU CONTRAT.**

Le présent contrat entrera en vigueur après son approbation par l’autorité compétente et sa notification au co-contractant par ordre de service

**ARTICLE 30: DISPOSITIONS FINALES.**

Toutes dispositions contraires aux textes législatifs et réglementaires cités à l’article **05** du présent contrat sont considérées comme nulles et non avenues.

 **LE COCONTRACTANT**

Signature précédée du nom, prénom,

Qualité du signataire, de la mention

« Lu et approuvé » et de son cachet.

BORDEREAU DES PRIX UNITAIRES

**Lot 01 : « Acquisition des produits chimiques** **»**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **N°** | **Désignation** | **Unité** | **Prix U HT** |
| **1** | 2,2 diphényl, 1, picrylhydrazyle (DDPH) | **U** |  |
| **2** | 2,2′-azobis (2-amidino-propane) dihydro­chloride (AAPH) | **U** |  |
| **3** | 4- Methylcatechol | **U** |  |
| **4** | 4-Aminoantipyrine | **U** |  |
| **5** | 5,5′-dithiobis-2-nitrobenzoic acid (DTNB) | **U** |  |
| **6** | 8-Hydroxyquinoléine | **U** |  |
| **7** | ABTS (2-azinobis-ethylbenzoline-sulphonic) | **U** |  |
| **8** | Acétate d’Ethyle | **U** |  |
| **9** | Acétate de potassium | **U** |  |
| **10** | Acétate de sodium | **U** |  |
| **11** | Acetone | **U** |  |
| **12** | Acétonitrile | **U** |  |
| **13** | Acide acétique | **U** |  |
| **14** | Acide acétique glacial | **U** |  |
| **15** | Acide ascorbique | **U** |  |
| **16** | Acide borique | **U** |  |
| **17** | Acide chlorhydrique (HCL) | **U** |  |
| **18** | Acide cinnamique | **U** |  |
| **19** | Acide cinnamique | **U** |  |
| **20** | Acide citrique | **U** |  |
| **21** | Acide citrique | **U** |  |
| **22** | Acide Dinitrosalycilique (DNS) | **U** |  |
| **23** | Acide gallique | **U** |  |
| **24** | Acide hydroxybenzoique | **U** |  |
| **25** | Acide linoléique (poudre) | **U** |  |
| **26** | Acide linoléique (solution) | **U** |  |
| **27** | Acide nalidixique (en poudre) | **U** |  |
| **28** | Acide nitrique | **U** |  |
| **29** | Acide oleanolique | **U** |  |
| **30** | Acide othophosphorique | **U** |  |
| **31** | Acide perchloridrique | **U** |  |
| **32** | Acide phosphomolibdique | **U** |  |
| **33** | Acide phosphorique | **U** |  |
| **34** | Acide sulfamilique | **U** |  |
| **35** | Acide sulférique | **U** |  |
| **36** | Acide tannique | **U** |  |
| **37** | Acrylamide | **U** |  |
| **38** | Alloxane | **U** |  |
| **39** | Alpha glucosidase | **U** |  |
| **40** | Alpha-Tocophérol (Vitamine E) | **U** |  |
| **41** | Alun de fer et d'ammonium | **U** |  |
| **42** | Amidon | **U** |  |
| **43** | Aminoantipyrine Dichlorophénol | **U** |  |
| **44** | Ammoniaque | **U** |  |
| **45** | Amoxicilline | **U** |  |
| **46** | Amoxicilline-acide clavulanique (20 +10) µg, en disques de 6,5 mm, conditionnés en containers étanches contenant un dessicant, conservé à une température +4°C et donnant les diamètres de référence établis par EUCAST | **U** |  |
| **47** | Amphotericine B (en poudre) (antifongique) | **U** |  |
| **48** | Amyloglucosidase | **U** |  |
| **49** | Anis aldehyde solution SRA1-1KT | **U** |  |
| **50** | Anthrone | **U** |  |
| **51** | Asparagine | **U** |  |
| **52** | Aztreonam 30µg, en disques de 6,5 mm, conditionnés en containers étanches contenant un dessicant, conservé à une température +4°C et donnant les diamètres de référence établis par EUCAST | **U** |  |
| **53** | Bacitracine (antibiotique en disques) | **U** |  |
| **54** | Bacitracine (antibiotique en poudre) | **U** |  |
| **55** | BAPNA | **U** |  |
| **56** | Benzène | **U** |  |
| **57** | Beta carotàne | **U** |  |
| **58** | Beta glucosidase | **U** |  |
| **59** | BHA | **U** |  |
| **60** | BHT | **U** |  |
| **61** | Bisacrylamide | **U** |  |
| **62** | Bleu de coomassie G25 | **U** |  |
| **63** | Bleu de coomassie G250 | **U** |  |
| **64** | Bleu de coomassie R75 | **U** |  |
| **65** | Bleu de métylene | **U** |  |
| **66** | Bovine Serum Albumin (BSA) | **U** |  |
| **67** | Carbonate de calcium | **U** |  |
| **68** | Carbonate de magnésium | **U** |  |
| **69** | Carboxyméthyl cellulose | **U** |  |
| **70** | Carmen | **U** |  |
| **71** | Cefepime 30µg, en disques de 6,5 mm, conditionnés en containers étanches contenant un dessicant, conservé à une température +4°C et donnant les diamètres de référence établis par EUCAST | **U** |  |
| **72** | Cefotaxime 30µg, en disques de 6,5 mm, conditionnés en containers étanches contenant un dessicant, conservé à une température +4°C et donnant les diamètres de référence établis par EUCAST | **U** |  |
| **73** | Cefoxitine 30µg, en disques de 6,5 mm, conditionnés en containers étanches contenant un dessicant, conservé à une température +4°C et donnant les diamètres de référence établis par EUCAST | **U** |  |
| **74** | Ceftaroline 5µg, en disques de 6,5 mm, conditionnés en containers étanches contenant un dessicant, conservé à une température +4°C et donnant les diamètres de référence établis par EUCAST | **U** |  |
| **75** | Ceftazidime 30µg, en disques de 6,5 mm, conditionnés en containers étanches contenant un dessicant, conservé à une température +4°C et donnant les diamètres de référence établis par EUCAST | **U** |  |
| **76** | Cellulase | **U** |  |
| **77** | Cetyltrimethylammonium bromide (CTAB) | **U** |  |
| **78** | Chloramphenicol | **U** |  |
| **79** | Chloride de calcium dihydraté | **U** |  |
| **80** | Chloroforme | **U** |  |
| **81** | Chlorure d'aluminium | **U** |  |
| **82** | Chlorure d'ammonium | **U** |  |
| **83** | Chlorure de calcium | **U** |  |
| **84** | Chlorure de magnésium | **U** |  |
| **85** | Chlorure de potassium | **U** |  |
| **86** | Chlorure de sodium | **U** |  |
| **87** | Cholesterol | **U** |  |
| **88** | Choline chloride | **U** |  |
| **89** | Chymotrypsine | **U** |  |
| **90** | Chymotrypsine bovine | **U** |  |
| **91** | Ciprofloxacine 5µg, en disques de 6,5 mm, conditionnés en containers étanches contenant un dessicant, conservé à une température +4°C et donnant les diamètres de référence établis par EUCAST | **U** |  |
| **92** | Citrate de sodium | **U** |  |
| **93** | Citrate ferrique ammoniacale | **U** |  |
| **94** | Clindamycine, en disques de 6,5 mm, conditionnés en containers étanches contenant un dessicant, conservé à une température +4°C et donnant les diamètres de référence établis par EUCAST | **U** |  |
| **95** | Colistine 50µg, en disques de 6,5 mm, conditionnés en containers étanches contenant un dessicant, conservé à une température +4°C et donnant les diamètres de référence établis par EUCAST | **U** |  |
| **96** | CTAB Technique | **U** |  |
| **97** | Cyclodextrine en poudre | **U** |  |
| **98** | Cysteinechlorhydratéé | **U** |  |
| **99** | Desoxyribose | **U** |  |
| **100** | Dichlorofluoresceine diacétate | **U** |  |
| **101** | Dichlorométhane | **U** |  |
| **102** | Diclofenac de sodium (sel) | **U** |  |
| **103** | Diéthanolamine | **U** |  |
| **104** | Diméthyl sulfoxyde | **U** |  |
| **105** | Di-Potassium Hydrogenophosphate Pa | **U** |  |
| **106** | Di-Sodium Hydrogenophosphate Pa | **U** |  |
| **107** | Disque oxydase (cartouche de 50 Unités) | **U** |  |
| **108** | DMSO | **U** |  |
| **109** | DNBS : Dinitrobenzene sulfonic acid | **U** |  |
| **110** | Eau oxygénée | **U** |  |
| **111** | Eosine | **U** |  |
| **112** | Ertapeneme 10µg, en disques de 6,5 mm, conditionnés en containers étanches contenant un dessicant, conservé à une température +4°C et donnant les diamètres de référence établis par EUCAST | **U** |  |
| **113** | Erythromycine 15µg, en disques de 6,5 mm, conditionnés en containers étanches contenant un dessicant, conservé à une température +4°C et donnant les diamètres de référence établis par EUCAST | **U** |  |
| **114** | ETDA (ethylene diamine tétra acetique) | **U** |  |
| **115** | Ethanol | **U** |  |
| **116** | Ethanol absolu | **U** |  |
| **117** | Ether de pétrole | **U** |  |
| **118** | Ethoxylethanol | **U** |  |
| **119** | Eukitt | **U** |  |
| **120** | FeCl3, 6H20 | **U** |  |
| **121** | Ferment pour yaourt : Streptococusthermophilus+ Lactobacillus bulgaricus | **U** |  |
| **122** | Ferricyanide de potassium | **U** |  |
| **123** | Ferrozine (poudre) | **U** |  |
| **124** | Ferrozine (solution) | **U** |  |
| **125** | FeSO4 7H2O | **U** |  |
| **126** | Fibrinogene de plasma bovin | **U** |  |
| **127** | Fluconazole en Disques de 25 µg (antifongique) | **U** |  |
| **128** | Folin-Ciocalteu | **U** |  |
| **129** | Formaline | **U** |  |
| **130** | Formol | **U** |  |
| **131** | Fructose | **U** |  |
| **132** | Fuchsine | **U** |  |
| **133** | Fusidic acid 10µg, en disques de 6,5 mm, conditionnés en containers étanches contenant un dessicant, conservé à une température +4°C et donnant les diamètres de référence établis par EUCAST | **U** |  |
| **134** | Gaïacol | **U** |  |
| **135** | Gel syphadex G25 | **U** |  |
| **136** | Gel syphadex G50 | **U** |  |
| **137** | Gel syphadex G75 | **U** |  |
| **138** | Gélatine | **U** |  |
| **139** | Gentamicine 10µg, en disques de 6,5 mm, conditionnés en containers étanches contenant un dessicant, conservé à une température +4°C et donnant les diamètres de référence établis par EUCAST | **U** |  |
| **140** | Glucose | **U** |  |
| **141** | Glucoside p-nitrophenyl-β-D-glucopyranoside (p-NPG) | **U** |  |
| **142** | Glutathion | **U** |  |
| **143** | Glycérol pur | **U** |  |
| **144** | Glycine | **U** |  |
| **145** | Hématoxyléne de HARRIS | **U** |  |
| **146** | Hématoxyline | **U** |  |
| **147** | Hexacyanoferrate (II) de potassium | **U** |  |
| **148** | Hexane | **U** |  |
| **149** | Horseradish peroxidase | **U** |  |
| **150** | Huile à émersion | **U** |  |
| **151** | Huile de croton | **U** |  |
| **152** | Hydrogénophosphate de potassium | **U** |  |
| **153** | Hydrolysat de caséine | **U** |  |
| **154** | Hydrophosphite de calcium | **U** |  |
| **155** | Imipineme 10µg, en disques de 6,5 mm, conditionnés en containers étanches contenant un dessicant, conservé à une température +4°C et donnant les diamètres de référence établis par EUCAST | **U** |  |
| **156** | Inositol | **U** |  |
| **157** | Iodure de potassium | **U** |  |
| **158** | Kanamycine 30µg , en disques de 6,5 mm, conditionnés en containers étanches contenant un dessicant, conservé à une température +4°C et donnant les diamètres de référence établis par EUCAST | **U** |  |
| **159** | Kératine azure | **U** |  |
| **160** | Kit d’essai HMG Co-A réductase DA | **U** |  |
| **161** | Kit de dosage ALAT « Alanine transferase | **U** |  |
| **162** | Kit de dosage ALP « phosphatase alcaline » | **U** |  |
| **163** | Kit de dosage ASAT « aspartate transaminase » | **U** |  |
| **164** | Kit de dosage de l’albumine | **U** |  |
| **165** | Kit de dosage de la créatinine | **U** |  |
| **166** | Kit de dosage des TG | **U** |  |
| **167** | Kit de dosage du cholesterol | **U** |  |
| **168** | Kit pour coloration de GRAM | **U** |  |
| **169** | Lauryl sulfate de sodium Technique | **U** |  |
| **170** | L-Dopa | **U** |  |
| **171** | Linezolid 10µg, en disques de 6,5 mm, conditionnés en containers étanches contenant un dessicant, conservé à une température +4°C et donnant les diamètres de référence établis par EUCAST | **U** |  |
| **172** | Lipoxygénase ≥100 000 u/mg, pour la biochimie | **U** |  |
| **173** | L-Tryptophan | **U** |  |
| **174** | Lugol liquide | **U** |  |
| **175** | Lysine | **U** |  |
| **176** | Mannitol | **U** |  |
| **177** | Mannose | **U** |  |
| **178** | Marqueurs de PM 20 -120 Kd pour éléctrophorese | **U** |  |
| **179** | Meropeneme 10µg, en disques de 6,5 mm, conditionnés en containers étanches contenant un dessicant, conservé à une température +4°C et donnant les diamètres de référence établis par EUCAST | **U** |  |
| **180** | Methanol | **U** |  |
| **181** | Methyltrimethoxysilane (MTMS) | **U** |  |
| **182** | Molybdate d’ammonium | **U** |  |
| **183** | Molybdate de manganese | **U** |  |
| **184** | Molybdate de sodium, 2H2O | **U** |  |
| **185** | Myricetine | **U** |  |
| **186** | N-acetyl-cysteine A7250- | **U** |  |
| **187** | Napthylethylenediaminedihydrochloride (NED) | **U** |  |
| **188** | Ninhydrine | **U** |  |
| **189** | Nitroanilidehydrochloride | **U** |  |
| **190** | Novobiocine (antibiotique en disques) | **U** |  |
| **191** | Novobiocine (poudre) | **U** |  |
| **192** | Nα-Benzoyle-Dl Arginine-P-Nitroaniline | **U** |  |
| **193** | Nω-Nitro-L-arginine methyl ester hydrochloride ≥98% (TLC), powder Synonym: L-NAME hydrochloride | **U** |  |
| **194** | Oleanolic acid | **U** |  |
| **195** | Optochine (antibiotique en disques) | **U** |  |
| **196** | Orcéine (Gurr) Fluka | **U** |  |
| **197** | Oxalate de sodium | **U** |  |
| **198** | Pancreatine | **U** |  |
| **199** | Para 1-4 phénylènediamine | **U** |  |
| **200** | Paraffine | **U** |  |
| **201** | Paraffine liquide | **U** |  |
| **202** | Paranytrophenyl-glucose | **U** |  |
| **203** | Pepsine | **U** |  |
| **204** | Permanganates de magnésium §Potassium | **U** |  |
| **205** | Peroxydase (from horseradish) Poudre 150 U/mg | **U** |  |
| **206** | Peroxyde d’hydrogène | **U** |  |
| **207** | Phenol | **U** |  |
| **208** | Phenylmethylsulfonylfluoride (PMSF) | **U** |  |
| **209** | Phosphate de potassium monobasique | **U** |  |
| **210** | PolyvinylPolypyrrolidone | **U** |  |
| **211** | Potassium Dihydrogenophosphate Pa | **U** |  |
| **212** | Potassium Ferrocyanure Pa | **U** |  |
| **213** | Potassium Hydroxide Pa | **U** |  |
| **214** | Potassium sodium tartrate tetra-hydrate | **U** |  |
| **215** | Poudre de zinc | **U** |  |
| **216** | Protéose peptone | **U** |  |
| **217** | Pyrocatechol | **U** |  |
| **218** | Pyrogallol | **U** |  |
| **219** | Pyrophosphate de Na | **U** |  |
| **220** | Pyruvate de sodium | **U** |  |
| **221** | Quercitine | **U** |  |
| **222** | Réactif Zim A | **U** |  |
| **223** | Réactif Zim B | **U** |  |
| **224** | Rifampicine 5µg, en disques de 6,5 mm, conditionnés en containers étanches contenant un dessicant, conservé à une température +4°C et donnant les diamètres de référence établis par EUCAST | **U** |  |
| **225** | Rouge de phénol | **U** |  |
| **226** | Rutine | **U** |  |
| **227** | Saccharose | **U** |  |
| **228** | Sels biliaires | **U** |  |
| **229** | Sérum de cheval | **U** |  |
| **230** | Silicagel | **U** |  |
| **231** | Sodium dihydrogenophosphate | **U** |  |
| **232** | Sodium Dihydrogenophosphate 2H2O Pa | **U** |  |
| **233** | Sodium Dodecyl Sulfate (SDS) | **U** |  |
| **234** | Sodium glycodeoxycholate | **U** |  |
| **235** | Sodium hydrogenophosphate | **U** |  |
| **236** | Sodium taurocholate hydrate | **U** |  |
| **237** | Sodium taurodeoxycholate hydrate | **U** |  |
| **238** | Solution Tampon pH 10 | **U** |  |
| **239** | Solution Tampon pH 4 | **U** |  |
| **240** | Solution Tampon pH 7 | **U** |  |
| **241** | Solution Tampon pH 9 | **U** |  |
| **242** | Streptozotocine | **U** |  |
| **243** | Sulfate d’ammonium | **U** |  |
| **244** | Sulfate de cuivre II pentahydraté | **U** |  |
| **245** | Sulfate de manganese 7H2O | **U** |  |
| **246** | Sulfate de zinc | **U** |  |
| **247** | Sulphanilamide | **U** |  |
| **248** | Tartrate de sodium et potassium | **U** |  |
| **249** | Tartre émétique K2Sb2(C8H4O12)23H2O | **U** |  |
| **250** | TBA | **U** |  |
| **251** | TCA | **U** |  |
| **252** | Tellurite de potassium | **U** |  |
| **253** | Tetracycline | **U** |  |
| **254** | Tetracycline 30 µg, en disques de 6,5 mm, conditionnés en containers étanches contenant un dessicant, conservé à une température +4°C et donnant les diamètres de référence établis par EUCAST | **U** |  |
| **255** | Tetramethyl orthosilicate (TMOS) | **U** |  |
| **256** | Thiocyanate d'ammonium | **U** |  |
| **257** | Thiosulfate de sodium | **U** |  |
| **258** | Thrombine de plasma bovin T4648 | **U** |  |
| **259** | Thromboplastine de lapin (prothrombin time) | **U** |  |
| **260** | Tobramycine 30µg, en disques de 6,5 mm, conditionnés en containers étanches contenant un dessicant, conservé à une température +4°C et donnant les diamètres de référence établis par EUCAST | **U** |  |
| **261** | Toluène | **U** |  |
| **262** | TPA : 12-O-tetradecanoylphorbol-13-acetate | **U** |  |
| **263** | Tréhalose | **U** |  |
| **264** | Triethanolamine | **U** |  |
| **265** | Triméthoprime+sulfaméthoxazole 1,25+23,75µg, en disques de 6,5 mm, conditionnés en containers étanches contenant un dessicant, conservé à une température +4°C et donnant les diamètres de référence établis par EUCAST | **U** |  |
| **266** | Triphenylphosphine (TPP) | **U** |  |
| **267** | Tris | **U** |  |
| **268** | Tris | **U** |  |
| **269** | Tris hydroxymthyl | **U** |  |
| **270** | Tris-HCl | **U** |  |
| **271** | Trypsine | **U** |  |
| **272** | Tween 80 | **U** |  |
| **273** | Uréase (réf: 94281) 1500-20KU | **U** |  |
| **274** | Urée | **U** |  |
| **275** | Vancomycine 5µg, en disques de 6,5 mm, conditionnés en containers étanches contenant un dessicant, conservé à une température +4°C et donnant les diamètres de référence établis par EUCAST | **U** |  |
| **276** | Vancomycine en poudre | **U** |  |
| **277** | Vanilline | **U** |  |
| **278** | Violet de gentiane | **U** |  |
| **279** | Vitamine C en poudre | **U** |  |
| **280** | Vitamine E en poudre | **U** |  |
| **281** | Voriconazole en Disques de 1 µg (antifongique) | **U** |  |
| **282** | Xylane (hêtre) | **U** |  |
| **283** | Xylane de bouleau | **U** |  |
| **284** | Xylène | **U** |  |
| **285** | Xylose | **U** |  |
| **286** | Zinc Sulfate Pa | **U** |  |
| **287** | α-amylase | **U** |  |

 **Fait à ……………………le : …………………..**

 **Le soumissionnaire**

(Nom, qualité du signataire et cachet du soumissionnaire)

DEVIS QUANTITATIF ET ESTIMATIF

**Lot 01 : « Acquisition des produits chimiques** **»**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **N°** | **Désignation** | **Cond** | **Qté** | **Prix U HT** | **Montant HT** |
| **1** | 2,2 diphényl, 1, picrylhydrazyle (DDPH) | **g** | **35** |  |  |
| **2** | 2,2′-azobis (2-amidino-propane) dihydro­chloride (AAPH) | **g** | **5** |  |  |
| **3** | 4- Methylcatechol | **g** | **5** |  |  |
| **4** | 4-Aminoantipyrine | **g** | **25** |  |  |
| **5** | 5,5′-dithiobis-2-nitrobenzoic acid (DTNB) | **g** | **1** |  |  |
| **6** | 8-Hydroxyquinoléine | **g** | **500** |  |  |
| **7** | ABTS (2-azinobis-ethylbenzoline-sulphonic) | **g** | **15** |  |  |
| **8** | Acétate d’Ethyle | **L** | **5** |  |  |
| **9** | Acétate de potassium | **Kg** | **1** |  |  |
| **10** | Acétate de sodium | **Kg** | **0,5** |  |  |
| **11** | Acetone | **L** | **13** |  |  |
| **12** | Acétonitrile | **L** | **2** |  |  |
| **13** | Acide acétique | **L** | **11,5** |  |  |
| **14** | Acide acétique glacial | **L** | **5** |  |  |
| **15** | Acide ascorbique | **g** | **5** |  |  |
| **16** | Acide borique | **g** | **1200** |  |  |
| **17** | Acide chlorhydrique (HCL) | **L** | **7,5** |  |  |
| **18** | Acide cinnamique | **L** | **2** |  |  |
| **19** | Acide cinnamique | **g** | **5** |  |  |
| **20** | Acide citrique | **L** | **3** |  |  |
| **21** | Acide citrique | **g** | **250** |  |  |
| **22** | Acide Dinitrosalycilique (DNS) | **g** | **800** |  |  |
| **23** | Acide gallique | **g** | **5** |  |  |
| **24** | Acide hydroxybenzoique | **g** | **5** |  |  |
| **25** | Acide linoléique (poudre) | **g** | **1** |  |  |
| **26** | Acide linoléique (solution) | **L** | **0,75** |  |  |
| **27** | Acide nalidixique (en poudre) | **g** | **25** |  |  |
| **28** | Acide nitrique | **L** | **5,25** |  |  |
| **29** | Acide oleanolique | **g** | **0,1** |  |  |
| **30** | Acide othophosphorique | **L** | **2** |  |  |
| **31** | Acide perchloridrique | **L** | **3** |  |  |
| **32** | Acide phosphomolibdique | **mL** | **200** |  |  |
| **33** | Acide phosphorique | **L** | **2,5** |  |  |
| **34** | Acide sulfamilique | **g** | **250** |  |  |
| **35** | Acide sulférique | **L** | **6,5** |  |  |
| **36** | Acide tannique | **g** | **5** |  |  |
| **37** | Acrylamide | **Kg** | **0,5** |  |  |
| **38** | Alloxane | **g** | **25** |  |  |
| **39** | Alpha glucosidase | **g** | **5** |  |  |
| **40** | Alpha-Tocophérol (Vitamine E) | **g** | **30** |  |  |
| **41** | Alun de fer et d'ammonium | **g** | **10** |  |  |
| **42** | Amidon | **Kg** | **1** |  |  |
| **43** | Aminoantipyrine Dichlorophénol | **g** | **200** |  |  |
| **44** | Ammoniaque | **L** | **1** |  |  |
| **45** | Amoxicilline | **4x50 disque** | **1** |  |  |
| **46** | Amoxicilline-acide clavulanique (20 +10) µg, en disques de 6,5 mm, conditionnés en containers étanches contenant un dessicant, conservé à une température +4°C et donnant les diamètres de référence établis par EUCAST | **4x50 disque** | **10** |  |  |
| **47** | Amphotericine B (en poudre) (antifongique) | **g** | **5** |  |  |
| **48** | Amyloglucosidase | **g** | **5** |  |  |
| **49** | Anis aldehyde solution SRA1-1KT | **Unité** | **1** |  |  |
| **50** | Anthrone | **g** | **50** |  |  |
| **51** | Asparagine | **g** | **250** |  |  |
| **52** | Aztreonam 30µg, en disques de 6,5 mm, conditionnés en containers étanches contenant un dessicant, conservé à une température +4°C et donnant les diamètres de référence établis par EUCAST | **4x50 disque** | **10** |  |  |
| **53** | Bacitracine (antibiotique en disques) | **4x50 disque** | **1** |  |  |
| **54** | Bacitracine (antibiotique en poudre) | **g** | **10** |  |  |
| **55** | BAPNA | **g** | **10** |  |  |
| **56** | Benzène | **L** | **2** |  |  |
| **57** | Beta carotàne | **g** | **15** |  |  |
| **58** | Beta glucosidase | **g** | **5** |  |  |
| **59** | BHA | **g** | **5** |  |  |
| **60** | BHT | **g** | **25** |  |  |
| **61** | Bisacrylamide | **g** | **500** |  |  |
| **62** | Bleu de coomassie G25 | **g** | **100** |  |  |
| **63** | Bleu de coomassie G250 | **g** | **100** |  |  |
| **64** | Bleu de coomassie R75 | **g** | **100** |  |  |
| **65** | Bleu de métylene | **g** | **10** |  |  |
| **66** | Bovine Serum Albumin (BSA) | **g** | **25** |  |  |
| **67** | Carbonate de calcium | **g** | **500** |  |  |
| **68** | Carbonate de magnésium | **g** | **10** |  |  |
| **69** | Carboxyméthyl cellulose | **g** | **200** |  |  |
| **70** | Carmen | **g** | **10** |  |  |
| **71** | Cefepime 30µg, en disques de 6,5 mm, conditionnés en containers étanches contenant un dessicant, conservé à une température +4°C et donnant les diamètres de référence établis par EUCAST | **4x50 disque** | **10** |  |  |
| **72** | Cefotaxime 30µg, en disques de 6,5 mm, conditionnés en containers étanches contenant un dessicant, conservé à une température +4°C et donnant les diamètres de référence établis par EUCAST | **4x50 disque** | **10** |  |  |
| **73** | Cefoxitine 30µg, en disques de 6,5 mm, conditionnés en containers étanches contenant un dessicant, conservé à une température +4°C et donnant les diamètres de référence établis par EUCAST | **4x50 disque** | **15** |  |  |
| **74** | Ceftaroline 5µg, en disques de 6,5 mm, conditionnés en containers étanches contenant un dessicant, conservé à une température +4°C et donnant les diamètres de référence établis par EUCAST | **4x50 disque** | **10** |  |  |
| **75** | Ceftazidime 30µg, en disques de 6,5 mm, conditionnés en containers étanches contenant un dessicant, conservé à une température +4°C et donnant les diamètres de référence établis par EUCAST | **4x50 disque** | **10** |  |  |
| **76** | Cellulase | **g** | **50** |  |  |
| **77** | Cetyltrimethylammonium bromide (CTAB) | **g** | **50** |  |  |
| **78** | Chloramphenicol | **g** | **250** |  |  |
| **79** | Chloride de calcium dihydraté | **g** | **200** |  |  |
| **80** | Chloroforme | **L** | **7** |  |  |
| **81** | Chlorure d'aluminium | **g** | **100** |  |  |
| **82** | Chlorure d'ammonium | **g** | **1000** |  |  |
| **83** | Chlorure de calcium | **g** | **550** |  |  |
| **84** | Chlorure de magnésium | **g** | **500** |  |  |
| **85** | Chlorure de potassium | **Kg** | **1,2** |  |  |
| **86** | Chlorure de sodium | **Kg** | **5** |  |  |
| **87** | Cholesterol | **g** | **10** |  |  |
| **88** | Choline chloride | **g** | **500** |  |  |
| **89** | Chymotrypsine | **g** | **5** |  |  |
| **90** | Chymotrypsine bovine | **g** | **2** |  |  |
| **91** | Ciprofloxacine 5µg, en disques de 6,5 mm, conditionnés en containers étanches contenant un dessicant, conservé à une température +4°C et donnant les diamètres de référence établis par EUCAST | **4x50 disque** | **5** |  |  |
| **92** | Citrate de sodium | **g** | **650** |  |  |
| **93** | Citrate ferrique ammoniacale | **g** | **250** |  |  |
| **94** | Clindamycine, en disques de 6,5 mm, conditionnés en containers étanches contenant un dessicant, conservé à une température +4°C et donnant les diamètres de référence établis par EUCAST | **4x50 disque** | **5** |  |  |
| **95** | Colistine 50µg, en disques de 6,5 mm, conditionnés en containers étanches contenant un dessicant, conservé à une température +4°C et donnant les diamètres de référence établis par EUCAST | **4x50 disque** | **10** |  |  |
| **96** | CTAB Technique | **Kg** | **1** |  |  |
| **97** | Cyclodextrine en poudre | **g** | **20** |  |  |
| **98** | Cysteinechlorhydratéé | **g** | **10** |  |  |
| **99** | Desoxyribose | **g** | **0,5** |  |  |
| **100** | Dichlorofluoresceine diacétate | **g** | **0,25** |  |  |
| **101** | Dichlorométhane | **L** | **4** |  |  |
| **102** | Diclofenac de sodium (sel) | **g** | **10** |  |  |
| **103** | Diéthanolamine | **mL** | **200** |  |  |
| **104** | Diméthyl sulfoxyde | **L** | **1** |  |  |
| **105** | Di-Potassium Hydrogenophosphate Pa | **g** | **500** |  |  |
| **106** | Di-Sodium Hydrogenophosphate Pa | **g** | **500** |  |  |
| **107** | Disque oxydase (cartouche de 50 Unités) | **U** | **10** |  |  |
| **108** | DMSO | **mL** | **500** |  |  |
| **109** | DNBS :  Dinitrobenzene sulfonic acid | **g** | **5** |  |  |
| **110** | Eau oxygénée | **L** | **2** |  |  |
| **111** | Eosine | **g** | **500** |  |  |
| **112** | Ertapeneme 10µg, en disques de 6,5 mm, conditionnés en containers étanches contenant un dessicant, conservé à une température +4°C et donnant les diamètres de référence établis par EUCAST | **4x50 disque** | **10** |  |  |
| **113** | Erythromycine 15µg, en disques de 6,5 mm, conditionnés en containers étanches contenant un dessicant, conservé à une température +4°C et donnant les diamètres de référence établis par EUCAST | **4x50 disque** | **5** |  |  |
| **114** | ETDA (ethylene diamine tétra acetique) | **g** | **5** |  |  |
| **115** | Ethanol | **L** | **42** |  |  |
| **116** | Ethanol absolu | **L** | **60** |  |  |
| **117** | Ether de pétrole | **L** | **12** |  |  |
| **118** | Ethoxylethanol | **mL** | **100** |  |  |
| **119** | Eukitt | **L** | **1** |  |  |
| **120** | FeCl3, 6H20 | **g** | **250** |  |  |
| **121** | Ferment pour yaourt : Streptococusthermophilus+ Lactobacillus bulgaricus | **Sachet** | **2** |  |  |
| **122** | Ferricyanide de potassium | **g** | **110** |  |  |
| **123** | Ferrozine (poudre) | **g** | **30** |  |  |
| **124** | Ferrozine (solution) | **L** | **2** |  |  |
| **125** | FeSO4 7H2O | **Kg** | **0,7** |  |  |
| **126** | Fibrinogene de plasma bovin | **L** | **0,1** |  |  |
| **127** | Fluconazole en Disques de 25 µg (antifongique) | **g** | **5** |  |  |
| **128** | Folin-Ciocalteu | **L** | **2,5** |  |  |
| **129** | Formaline | **L** | **3** |  |  |
| **130** | Formol | **L** | **8** |  |  |
| **131** | Fructose | **Kg** | **0,7** |  |  |
| **132** | Fuchsine | **Kg** | **0,7** |  |  |
| **133** | Fusidic acid 10µg, en disques de 6,5 mm, conditionnés en containers étanches contenant un dessicant, conservé à une température +4°C et donnant les diamètres de référence établis par EUCAST | **4x50 disque** | **5** |  |  |
| **134** | Gaïacol | **mL** | **400** |  |  |
| **135** | Gel syphadex G25 | **g** | **100** |  |  |
| **136** | Gel syphadex G50 | **g** | **100** |  |  |
| **137** | Gel syphadex G75 | **g** | **100** |  |  |
| **138** | Gélatine | **Kg** | **0,75** |  |  |
| **139** | Gentamicine 10µg, en disques de 6,5 mm, conditionnés en containers étanches contenant un dessicant, conservé à une température +4°C et donnant les diamètres de référence établis par EUCAST | **4x50 disque** | **10** |  |  |
| **140** | Glucose | **kg** | **1** |  |  |
| **141** | Glucoside p-nitrophenyl-β-D-glucopyranoside (p-NPG) | **g** | **1** |  |  |
| **142** | Glutathion | **g** | **100** |  |  |
| **143** | Glycérol pur | **L** | **5** |  |  |
| **144** | Glycine | **g** | **100** |  |  |
| **145** | Hématoxyléne de HARRIS | **L** | **2** |  |  |
| **146** | Hématoxyline | **g** | **500** |  |  |
| **147** | Hexacyanoferrate (II) de potassium | **g** | **100** |  |  |
| **148** | Hexane | **L** | **3** |  |  |
| **149** | Horseradish peroxidase | **g** | **100** |  |  |
| **150** | Huile à émersion | **L** | **0,7** |  |  |
| **151** | Huile de croton | **mL** | **50** |  |  |
| **152** | Hydrogénophosphate de potassium | **g** | **200** |  |  |
| **153** | Hydrolysat de caséine | **g** | **100** |  |  |
| **154** | Hydrophosphite de calcium | **g** | **1000** |  |  |
| **155** | Imipineme 10µg, en disques de 6,5 mm, conditionnés en containers étanches contenant un dessicant, conservé à une température +4°C et donnant les diamètres de référence établis par EUCAST | **4x50 disque** | **5** |  |  |
| **156** | Inositol | **g** | **200** |  |  |
| **157** | Iodure de potassium | **g** | **600** |  |  |
| **158** | Kanamycine 30µg , en disques de 6,5 mm, conditionnés en containers étanches contenant un dessicant, conservé à une température +4°C et donnant les diamètres de référence établis par EUCAST | **4x50 disque** | **5** |  |  |
| **159** | Kératine azure | **g** | **100** |  |  |
| **160** | Kit d’essai HMG Co-A réductase DA | **30 Essais** | **1** |  |  |
| **161** | Kit de dosage ALAT « Alanine transferase | **Kit** | **4** |  |  |
| **162** | Kit de dosage ALP « phosphatase alcaline » | **Kit** | **4** |  |  |
| **163** | Kit de dosage ASAT « aspartate transaminase » | **Kit** | **3** |  |  |
| **164** | Kit de dosage de l’albumine | **Kit** | **5** |  |  |
| **165** | Kit de dosage de la créatinine | **Kit** | **5** |  |  |
| **166** | Kit de dosage des TG | **Kit** | **5** |  |  |
| **167** | Kit de dosage du cholesterol | **Kit** | **5** |  |  |
| **168** | Kit pour coloration de GRAM | **Kit** | **8** |  |  |
| **169** | Lauryl sulfate de sodium Technique | **Kg** | **2** |  |  |
| **170** | L-Dopa | **g** | **50** |  |  |
| **171** | Linezolid 10µg, en disques de 6,5 mm, conditionnés en containers étanches contenant un dessicant, conservé à une température +4°C et donnant les diamètres de référence établis par EUCAST | **4x50 disque** | **5** |  |  |
| **172** | Lipoxygénase ≥100 000 u/mg, pour la biochimie | **g** | **1** |  |  |
| **173** | L-Tryptophan | **g** | **100** |  |  |
| **174** | Lugol liquide | **L** | **1** |  |  |
| **175** | Lysine | **g** | **200** |  |  |
| **176** | Mannitol | **Kg** | **5** |  |  |
| **177** | Mannose | **g** | **100** |  |  |
| **178** | Marqueurs de PM 20 -120 Kd pour éléctrophorese | **Microlitre** | **500** |  |  |
| **179** | Meropeneme 10µg, en disques de 6,5 mm, conditionnés en containers étanches contenant un dessicant, conservé à une température +4°C et donnant les diamètres de référence établis par EUCAST | **4x50 disque** | **10** |  |  |
| **180** | Methanol | **L** | **9** |  |  |
| **181** | Methyltrimethoxysilane (MTMS) | **L** | **1** |  |  |
| **182** | Molybdate d’ammonium | **g** | **500** |  |  |
| **183** | Molybdate de manganese | **g** | **1000** |  |  |
| **184** | Molybdate de sodium, 2H2O | **g** | **500** |  |  |
| **185** | Myricetine | **mg** | **10** |  |  |
| **186** | N-acetyl-cysteine A7250- | **g** | **25** |  |  |
| **187** | Napthylethylenediaminedihydrochloride (NED) | **g** | **5** |  |  |
| **188** | Ninhydrine | **g** | **25** |  |  |
| **189** | Nitroanilidehydrochloride | **g** | **10** |  |  |
| **190** | Novobiocine (antibiotique en disques) | **4x50 disque** | **1** |  |  |
| **191** | Novobiocine (poudre) | **g** | **5** |  |  |
| **192** | Nα-Benzoyle-Dl Arginine-P-Nitroaniline | **g** | **10** |  |  |
| **193** | Nω-Nitro-L-arginine methyl ester hydrochloride ≥98% (TLC), powder Synonym: L-NAME hydrochloride | **g** | **0,25** |  |  |
| **194** | Oleanolic acid | **g** | **5** |  |  |
| **195** | Optochine (antibiotique en disques) | **4x50 disque** | **1** |  |  |
| **196** | Orcéine (Gurr) Fluka | **g** | **500** |  |  |
| **197** | Oxalate de sodium | **g** | **25** |  |  |
| **198** | Pancreatine | **g** | **5** |  |  |
| **199** | Para 1-4 phénylènediamine | **mL** | **100** |  |  |
| **200** | Paraffine | **Kg** | **1,5** |  |  |
| **201** | Paraffine liquide | **L** | **5** |  |  |
| **202** | Paranytrophenyl-glucose | **g** | **50** |  |  |
| **203** | Pepsine | **g** | **5** |  |  |
| **204** | Permanganates de magnésium §Potassium | **g** | **1000** |  |  |
| **205** | Peroxydase (from horseradish) Poudre 150 U/mg | **g** | **0,1** |  |  |
| **206** | Peroxyde d’hydrogène | **L** | **9** |  |  |
| **207** | Phenol | **g** | **150** |  |  |
| **208** | Phenylmethylsulfonylfluoride (PMSF) | **g** | **10** |  |  |
| **209** | Phosphate de potassium monobasique | **g** | **200** |  |  |
| **210** | PolyvinylPolypyrrolidone | **g** | **100** |  |  |
| **211** | Potassium Dihydrogenophosphate Pa | **g** | **500** |  |  |
| **212** | Potassium Ferrocyanure Pa | **g** | **500** |  |  |
| **213** | Potassium Hydroxide Pa | **g** | **500** |  |  |
| **214** | Potassium sodium tartrate tetra-hydrate | **g** | **200** |  |  |
| **215** | Poudre de zinc | **g** | **100** |  |  |
| **216** | Protéose peptone | **g** | **100** |  |  |
| **217** | Pyrocatechol | **g** | **100** |  |  |
| **218** | Pyrogallol | **g** | **10** |  |  |
| **219** | Pyrophosphate de Na | **g** | **2000** |  |  |
| **220** | Pyruvate de sodium | **g** | **100** |  |  |
| **221** | Quercitine | **g** | **5** |  |  |
| **222** | Réactif Zim A | **mL** | **100** |  |  |
| **223** | Réactif Zim B | **mL** | **100** |  |  |
| **224** | Rifampicine 5µg, en disques de 6,5 mm, conditionnés en containers étanches contenant un dessicant, conservé à une température +4°C et donnant les diamètres de référence établis par EUCAST | **4x50 disque** | **5** |  |  |
| **225** | Rouge de phénol | **g** | **50** |  |  |
| **226** | Rutine | **g** | **5** |  |  |
| **227** | Saccharose | **g** | **100** |  |  |
| **228** | Sels biliaires | **g** | **100** |  |  |
| **229** | Sérum de cheval | **mL** | **100** |  |  |
| **230** | Silicagel | **g** | **2000** |  |  |
| **231** | Sodium dihydrogenophosphate | **g** | **500** |  |  |
| **232** | Sodium Dihydrogenophosphate 2H2O Pa | **g** | **500** |  |  |
| **233** | Sodium Dodecyl Sulfate (SDS) | **g** | **1000** |  |  |
| **234** | Sodium glycodeoxycholate | **g** | **1** |  |  |
| **235** | Sodium hydrogenophosphate | **g** | **200** |  |  |
| **236** | Sodium taurocholate hydrate | **g** | **1** |  |  |
| **237** | Sodium taurodeoxycholate hydrate | **g** | **1** |  |  |
| **238** | Solution Tampon pH 10 | **mL** | **400** |  |  |
| **239** | Solution Tampon pH 4 | **mL** | **400** |  |  |
| **240** | Solution Tampon pH 7 | **mL** | **400** |  |  |
| **241** | Solution Tampon pH 9 | **mL** | **400** |  |  |
| **242** | Streptozotocine | **g** | **2** |  |  |
| **243** | Sulfate d’ammonium | **g** | **250** |  |  |
| **244** | Sulfate de cuivre II pentahydraté | **g** | **500** |  |  |
| **245** | Sulfate de manganese 7H2O | **Kg** | **1** |  |  |
| **246** | Sulfate de zinc | **g** | **500** |  |  |
| **247** | Sulphanilamide | **g** | **100** |  |  |
| **248** | Tartrate de sodium et potassium | **Kg** | **1,5** |  |  |
| **249** | Tartre émétique K2Sb2(C8H4O12)23H2O | **g** | **500** |  |  |
| **250** | TBA | **g** | **105** |  |  |
| **251** | TCA | **Kg** | **1,8** |  |  |
| **252** | Tellurite de potassium | **g** | **50** |  |  |
| **253** | Tetracycline | **4x50 disque** | **1** |  |  |
| **254** | Tetracycline 30 µg, en disques de 6,5 mm, conditionnés en containers étanches contenant un dessicant, conservé à une température +4°C et donnant les diamètres de référence établis par EUCAST | **4x50 disque** | **10** |  |  |
| **255** | Tetramethyl orthosilicate (TMOS) | **mL** | **250** |  |  |
| **256** | Thiocyanate d'ammonium | **g** | **100** |  |  |
| **257** | Thiosulfate de sodium | **g** | **500** |  |  |
| **258** | Thrombine de plasma bovin T4648 | **KU** | **1** |  |  |
| **259** | Thromboplastine de lapin (prothrombin time) | **SKU** | **2** |  |  |
| **260** | Tobramycine 30µg, en disques de 6,5 mm, conditionnés en containers étanches contenant un dessicant, conservé à une température +4°C et donnant les diamètres de référence établis par EUCAST | **4x50 disque** | **10** |  |  |
| **261** | Toluène | **L** | **2,5** |  |  |
| **262** | TPA : 12-O-tetradecanoylphorbol-13-acetate | **g** | **5** |  |  |
| **263** | Tréhalose | **g** | **100** |  |  |
| **264** | Triethanolamine | **mL** | **250** |  |  |
| **265** | Triméthoprime+sulfaméthoxazole 1,25+23,75µg, en disques de 6,5 mm, conditionnés en containers étanches contenant un dessicant, conservé à une température +4°C et donnant les diamètres de référence établis par EUCAST | **4x50 disque** | **10** |  |  |
| **266** | Triphenylphosphine (TPP) | **g** | **100** |  |  |
| **267** | Tris | **g** | **300** |  |  |
| **268** | Tris | **mL** | **100** |  |  |
| **269** | Tris hydroxymthyl | **g** | **30** |  |  |
| **270** | Tris-HCl | **g** | **200** |  |  |
| **271** | Trypsine | **g** | **5** |  |  |
| **272** | Tween 80 | **L** | **1** |  |  |
| **273** | Uréase (réf: 94281) 1500-20KU | **g** | **1** |  |  |
| **274** | Urée | **g** | **1000** |  |  |
| **275** | Vancomycine 5µg, en disques de 6,5 mm, conditionnés en containers étanches contenant un dessicant, conservé à une température +4°C et donnant les diamètres de référence établis par EUCAST | **4x50 disque** | **5** |  |  |
| **276** | Vancomycine en poudre | **g** | **20** |  |  |
| **277** | Vanilline | **g** | **10** |  |  |
| **278** | Violet de gentiane | **g** | **100** |  |  |
| **279** | Vitamine C en poudre | **g** | **10** |  |  |
| **280** | Vitamine E en poudre | **g** | **10** |  |  |
| **281** | Voriconazole en Disques de 1 µg (antifongique) | **4x50 disque** | **1** |  |  |
| **282** | Xylane (hêtre) | **g** | **100** |  |  |
| **283** | Xylane de bouleau | **g** | **100** |  |  |
| **284** | Xylène | **L** | **5** |  |  |
| **285** | Xylose | **g** | **200** |  |  |
| **286** | Zinc Sulfate Pa | **g** | **500** |  |  |
| **287** | α-amylase | **g** | **5** |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Montant Total en H.T** |  |
| **TVA 19%** |  |
| **Montant Total en TTC** |  |

Arrêté le montant du présent devis à la Somme en TTC de :

……………………………………………………………………………………………..…………………………………………………………………………

 **Fait à ……………………le : …………………..**

 **Le soumissionnaire**

(Nom, qualité du signataire et cachet du soumissionnaire)

BORDEREAU DES PRIX UNITAIRES

**Lot 02 : « Acquisition des milieux de culture** **»**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ***N°*** | ***Désignation*** | **cond** | **Prix Unitaire HT** |
| 1 | Additif Alun de fer | **U** |  |
| 2 | Additif sulfite de sodium | **U** |  |
| 3 | Agar bactériologique | **U** |  |
| 4 | Bouillon BCPL | **U** |  |
| 5 | Bouillon BHI | **U** |  |
| 6 | Bouillon Clark et Lubs | **U** |  |
| 7 | Bouillon de Rothe | **U** |  |
| 8 | Bouillon EVA Litsky | **U** |  |
| 9 | Bouillon Giolitti cantoni | **U** |  |
| 10 | Bouillon M17 | **U** |  |
| 11 | Bouillon MRS | **U** |  |
| 12 | Bouillon Mueller Hinton  | **U** |  |
| 13 | Bouillon nitraté | **U** |  |
| 14 | Bouillon nutritif | **U** |  |
| 15 | Bouillon PDB (potatoes Dextrose Broth) | **U** |  |
| 16 | Bouillon SFB | **U** |  |
| 17 | Bouillon Shubert | **U** |  |
| 18 | Bouillon Thioglycollate | **U** |  |
| 19 | Bouillon Trypticase-Soja (TSB) | **U** |  |
| 20 | Bouillon YPD (Yeast Potatoes Dextrose) | **U** |  |
| 21 | Eau peptonée exempt d’indole | **U** |  |
| 22 | Extrait de levure  | **U** |  |
| 23 | Extrait de viande | **U** |  |
| 24 | Galerie API 20E | **U** |  |
| 25 | Galerie API 20Staph | **U** |  |
| 26 | Galerie API 50CH | **U** |  |
| 27 | Galerie API Strep | **U** |  |
| 28 | Gélose à l’extrait de malt | **U** |  |
| 29 | Gelose à l'ADN | **U** |  |
| 30 | Gélose au Chocolat | **U** |  |
| 31 | Gélose au désoxycholate  | **U** |  |
| 32 | Gélose BEA | **U** |  |
| 33 | Gélose BHI | **U** |  |
| 34 | Gélose Brucella | **U** |  |
| 35 | Gélose Chapman | **U** |  |
| 36 | Gélose Citrate de Simmons | **U** |  |
| 37 | Gélose DCLS | **U** |  |
| 38 | Gélose de Barnes | **U** |  |
| 39 | Gélose EMB | **U** |  |
| 40 | Gélose Hecktoen+additif | **U** |  |
| 41 | Gélose KF-Streptococcus | **U** |  |
| 42 | Gélose King A | **U** |  |
| 43 | Gélose King B | **U** |  |
| 44 | Gélose Lewenstein-Jensen | **U** |  |
| 45 | Gélose Lewenstein-Jensen à la capriomicine | **U** |  |
| 46 | Gélose Lewenstein-Jensen à la rifampicine | **U** |  |
| 47 | Gélose Lewenstein-Jensen à la striptomicine | **U** |  |
| 48 | Gélose Lewenstein-Jensen à l'ethambutol | **U** |  |
| 49 | Gélose Lewenstein-Jensen à l'izoniazide | **U** |  |
| 50 | Gélose Lewenstein-Jensen à l'ofloxacine | **U** |  |
| 51 | Gélose M17 | **U** |  |
| 52 | Gélose Mac Conkey | **U** |  |
| 53 | Gélose Manitol mobilité | **U** |  |
| 54 | Gélose MRS | **U** |  |
| 55 | Gélose Mueller Hinton | **U** |  |
| 56 | Gélose Nutritive | **U** |  |
| 57 | Gélose OGA à l'oxytetracycline | **U** |  |
| 58 | Gélose PDA | **U** |  |
| 59 | Gélose Plate Count Agar (PCA) | **U** |  |
| 60 | Gélose Sabouraud au chloramphénicol | **U** |  |
| 61 | Gélose Slanetz  | **U** |  |
| 62 | Gélose SS  | **U** |  |
| 63 | Gélose Trypticase-Soja (TSA) | **U** |  |
| 64 | Gélose TSI | **U** |  |
| 65 | Gélose Viande Foie (VF) | **U** |  |
| 66 | Gélose VRBG | **U** |  |
| 67 | Gélose VRBL | **U** |  |
| 68 | Gélose Yeast Potatoes Dextrose (YPD) | **U** |  |
| 69 | Milieu Moeller ADH | **U** |  |
| 70 | Milieu Moeller LDC | **U** |  |
| 71 | Milieu Moeller ODC | **U** |  |
| 72 | Milieu Moeller Témoin | **U** |  |
| 73 | Milieu Urée indole | **U** |  |
| 74 | Peptone de soja | **U** |  |
| 75 | Peptone de viande et de caséine | **U** |  |
| 76 | Peptone pancréatique | **U** |  |
| 77 | Probiotiques BB12 | **U** |  |
| 78 | Réactif de Kovacs | **U** |  |
| 79 | Réactif de Bradford | **U** |  |
| 80 | Réactif de Nessler | **U** |  |
| 81 | Réactif Dragendorf | **U** |  |
| 82 | Réactif NR1 | **U** |  |
| 83 | Réactif NR2 | **U** |  |
| 84 | Réactif Rouge de méthyle | **U** |  |
| 85 | Réactif TDA | **U** |  |
| 86 | Réactif VP1 | **U** |  |
| 87 | Réactif VP2 | **U** |  |
| 88 | Tryptone | **U** |  |

 **Fait à ……………………le : …………………..**

 **Le soumissionnaire**

(Nom, qualité du signataire et cachet du soumissionnaire)

DEVIS QUANTITATIF ET ESTIMATIF

**Lot 02 : « Acquisition des milieux de culture** **»**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **N°** | **Désignation** | **Cond** | **Qté** | **Prix U HT** | **Montant HT** |
| **1** | Additif Alun de fer | **U** | **20** |  |  |
| **2** | Additif sulfite de sodium | **U** | **15** |  |  |
| **3** | Agar bactériologique | **Kg** | **6** |  |  |
| **4** | Bouillon BCPL | **g** | **2000** |  |  |
| **5** | Bouillon BHI | **g** | **1000** |  |  |
| **6** | Bouillon Clark et Lubs | **g** | **2000** |  |  |
| **7** | Bouillon de Rothe | **g** | **1500** |  |  |
| **8** | Bouillon EVA Litsky | **g** | **1500** |  |  |
| **9** | Bouillon Giolitti cantoni | **g** | **2000** |  |  |
| **10** | Bouillon M17 | **g** | **1000** |  |  |
| **11** | Bouillon MRS | **g** | **4000** |  |  |
| **12** | Bouillon Mueller Hinton  | **g** | **3000** |  |  |
| **13** | Bouillon nitraté | **g** | **1000** |  |  |
| **14** | Bouillon nutritif | **g** | **2000** |  |  |
| **15** | Bouillon PDB (potatoes Dextrose Broth) | **g** | **500** |  |  |
| **16** | Bouillon SFB | **g** | **500** |  |  |
| **17** | Bouillon Shubert | **g** | **1000** |  |  |
| **18** | Bouillon Thioglycollate | **g** | **250** |  |  |
| **19** | Bouillon Trypticase-Soja (TSB) | **g** | **1000** |  |  |
| **20** | Bouillon YPD (Yeast Potatoes Dextrose) | **g** | **250** |  |  |
| **21** | Eau peptonée exempt d’indole | **g** | **1000** |  |  |
| **22** | Extrait de levure  | **g** | **2000** |  |  |
| **23** | Extrait de viande | **g** | **1000** |  |  |
| **24** | Galerie API 20E | **U** | **7** |  |  |
| **25** | Galerie API 20Staph | **U** | **4** |  |  |
| **26** | Galerie API 50CH | **U** | **1** |  |  |
| **27** | Galerie API Strep | **U** | **4** |  |  |
| **28** | Gélose à l’extrait de malt | **g** | **500** |  |  |
| **29** | Gelose à l'ADN | **g** | **2000** |  |  |
| **30** | Gélose au Chocolat | **g** | **500** |  |  |
| **31** | Gélose au désoxycholate  | **g** | **1000** |  |  |
| **32** | Gélose BEA | **g** | **2000** |  |  |
| **33** | Gélose BHI | **g** | **500** |  |  |
| **34** | Gélose Brucella | **g** | **500** |  |  |
| **35** | Gélose Chapman | **g** | **4000** |  |  |
| **36** | Gélose Citrate de Simmons | **g** | **500** |  |  |
| **37** | Gélose DCLS | **g** | **1000** |  |  |
| **38** | Gélose de Barnes | **g** | **250** |  |  |
| **39** | Gélose EMB | **g** | **3000** |  |  |
| **40** | Gélose Hecktoen+additif | **g** | **1000** |  |  |
| **41** | Gélose KF-Streptococcus | **g** | **500** |  |  |
| **42** | Gélose King A | **g** | **250** |  |  |
| **43** | Gélose King B | **g** | **250** |  |  |
| **44** | Gélose Lewenstein-Jensen | **Tube** | **200** |  |  |
| **45** | Gélose Lewenstein-Jensen à la capriomicine | **Tube** | **50** |  |  |
| **46** | Gélose Lewenstein-Jensen à la rifampicine | **Tube** | **50** |  |  |
| **47** | Gélose Lewenstein-Jensen à la striptomicine | **Tube** | **50** |  |  |
| **48** | Gélose Lewenstein-Jensen à l'ethambutol | **Tube** | **50** |  |  |
| **49** | Gélose Lewenstein-Jensen à l'izoniazide | **Tube** | **50** |  |  |
| **50** | Gélose Lewenstein-Jensen à l'ofloxacine | **Tube** | **50** |  |  |
| **51** | Gélose M17 | **g** | **1000** |  |  |
| **52** | Gélose Mac Conkey | **g** | **4000** |  |  |
| **53** | Gélose Manitol mobilité | **g** | **1000** |  |  |
| **54** | Gélose MRS | **g** | **500** |  |  |
| **55** | Gélose Mueller Hinton | **g** | **4500** |  |  |
| **56** | Gélose Nutritive | **g** | **3000** |  |  |
| **57** | Gélose OGA à l'oxytetracycline | **g** | **1000** |  |  |
| **58** | Gélose PDA | **g** | **1000** |  |  |
| **59** | Gélose Plate Count Agar (PCA) | **g** | **1000** |  |  |
| **60** | Gélose Sabouraud au chloramphénicol | **g** | **500** |  |  |
| **61** | Gélose Slanetz  | **g** | **250** |  |  |
| **62** | Gélose SS  | **g** | **250** |  |  |
| **63** | Gélose Trypticase-Soja (TSA) | **g** | **1000** |  |  |
| **64** | Gélose TSI | **g** | **1500** |  |  |
| **65** | Gélose Viande Foie (VF) | **g** | **250** |  |  |
| **66** | Gélose VRBG | **g** | **1000** |  |  |
| **67** | Gélose VRBL | **g** | **1000** |  |  |
| **68** | Gélose Yeast Potatoes Dextrose (YPD) | **g** | **250** |  |  |
| **69** | Milieu Moeller ADH | **mL** | **100** |  |  |
| **70** | Milieu Moeller LDC | **mL** | **100** |  |  |
| **71** | Milieu Moeller ODC | **mL** | **100** |  |  |
| **72** | Milieu Moeller Témoin | **mL** | **100** |  |  |
| **73** | Milieu Urée indole | **g** | **500** |  |  |
| **74** | Peptone de soja | **g** | **500** |  |  |
| **75** | Peptone de viande et de caséine | **g** | **500** |  |  |
| **76** | Peptone pancréatique | **g** | **200** |  |  |
| **77** | Probiotiques BB12 | **Sachet** | **2** |  |  |
| **78** | Réactif de Kovacs | **mL** | **100** |  |  |
| **79** | Réactif de Bradford | **mL** | **300** |  |  |
| **80** | Réactif de Nessler | **mL** | **100** |  |  |
| **81** | Réactif Dragendorf | **g** | **50** |  |  |
| **82** | Réactif NR1 | **mL** | **100** |  |  |
| **83** | Réactif NR2 | **mL** | **100** |  |  |
| **84** | Réactif Rouge de méthyle | **mL** | **200** |  |  |
| **85** | Réactif TDA | **mL** | **200** |  |  |
| **86** | Réactif VP1 | **mL** | **200** |  |  |
| **87** | Réactif VP2 | **mL** | **200** |  |  |
| **88** | Tryptone | **g** | **1000** |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Montant Total en H.T** |  |
| **TVA 19%** |  |
| **Montant Total en TTC** |  |

 Arrêté le montant du présent devis à la Somme en TTC de :

…………………………………………………………………………..…………………………………………………………………………………………………………………….

 **Fait à ……………………le : …………………..**

 **Le soumissionnaire**

(Nom, qualité du signataire et cachet du soumissionnaire)

BORDEREAU DES PRIX UNITAIRES

**Lot 03 : « Acquisition des fournitures de laboratoire** **»**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **N°** | **Désignation** | **Unité** | **Prix U HT** |
| **1** | Ampoules à décanter (1 L) | **U** |  |
| **2** | Ampoules à décanter (250 mL) | **U** |  |
| **3** | Anses platine métallique complète avec fil | **U** |  |
| **4** | Barreau magnétique | **U** |  |
| **5** | Bécher de 50 mL | **U** |  |
| **6** | Bistouri | **U** |  |
| **7** | Boîte de Pétri en plastique (Ø 60 mm) | **U** |  |
| **8** | Boite de Pétri en plastique (Ø 90 mm) | **U** |  |
| **9** | Boite de Pétri en plastique stérile double compartiment Ø 90 mm | **U** |  |
| **10** | Boite de Pétri en verre double compartiment Ø 90 mm | **U** |  |
| **11** | Boite de Pétri en verre, Ø 25 mm | **U** |  |
| **12** | Boite de Pétri en verre, Ø 60 mm | **U** |  |
| **13** | Boite de Pétri en verre, Ø 90 mm | **U** |  |
| **14** | Burette graduée en verre à robinet PTFE, classe A, 10 mL | **U** |  |
| **15** | Burette graduée en verre à robinet PTFE, classe A, 25 mL | **U** |  |
| **16** | Cartouche d’extraction soxhlet (boite de 25) | **U** |  |
| **17** | Colonne de chromatographie en verre borosilicaté 3.3. | **U** |  |
| **18** | Cône pour micropipette 1-10 µl (sac de 1000) | **U** |  |
| **19** | Cône pour micropipette 200 µl (sac de 1000) | **U** |  |
| **20** | Cône pour micropipette 2-20 µl (sac de 1000) | **U** |  |
| **21** | Cône pour micropipette 100-1000 µl (sac de 1000) | **U** |  |
| **22** | Cône pour Micropipettes 100 µL (sac de 1000) | **U** |  |
| **23** | Cône pour Micropipettes 1 mL (sac de 1000) | **U** |  |
| **24** | Coton cardé en rouleau | **U** |  |
| **25** | Creuset en verre fritté normalisé 4 | **U** |  |
| **26** | Cristallisoir | **U** |  |
| **27** | Cuve spectro en quartz | **U** |  |
| **28** | Cuve spectro en verre | **U** |  |
| **29** | Cuve spectrophotomètre à usage unique standard (boite 100) | **U** |  |
| **30** | Disques pour antibiogramme (boite de 50 disques) | **U** |  |
| **31** | Ecouvillons stériles | **U** |  |
| **32** | Entonnoir en verre | **U** |  |
| **33** | Eprouvette graduée en verre, 100 mL | **U** |  |
| **34** | Eprouvette graduée en verre, 1000 mL | **U** |  |
| **35** | Eprouvette graduée en verre, 250 mL | **U** |  |
| **36** | Eprouvette graduée en verre, 500 mL | **U** |  |
| **37** | Erlen Mayer en verre, 2000 mL | **U** |  |
| **38** | Erlen Mayer en verre, 3000 mL | **U** |  |
| **39** | Fil de platine en étui de 10 pointes bouclées | **U** |  |
| **40** | Filtre à seringue 0,22 µm | **U** |  |
| **41** | Filtre à seringue 0,45 µm | **U** |  |
| **42** | Filtre Wattman de différentes porosités | **U** |  |
| **43** | Filtre Wattman Porosité 3 µm, boite de 100 | **U** |  |
| **44** | Filtres seringues stériles en acétate de cellulose, Ø 0,22 µm | **U** |  |
| **45** | Filtres seringues stériles en acétate de cellulose, Ø 0,45 µm | **U** |  |
| **46** | Filtres whatman. Type  GF/ C ;  1.2 µm  de porosité et  47mm de diamètre (boite) | **U** |  |
| **47** | Filtres whatman. Type  GF/F ;  0,7 µm de porosité et 47 mm de diamètre (boite) | **U** |  |
| **48** | Fiole à vide de 1000 mL | **U** |  |
| **49** | Fiole jaugée de 25 mL | **U** |  |
| **50** | Gant en latex, taille M, boite de 100 | **U** |  |
| **51** | Lame de MALASSEZ | **U** |  |
| **52** | Lame pour microscope (Boite) | **U** |  |
| **53** | Lamelle pour microscopes (Boite) | **U** |  |
| **54** | Lampe UV-Visible de spectrophotomètre UV 9200 | **U** |  |
| **55** | Lunette de protection contre produits chimiques | **U** |  |
| **56** | Membrane de filtration de 0,45 µm (boite de 100) | **U** |  |
| **57** | Microplaque 96 puits, stériles à fond plat | **U** |  |
|  | Microplaque 96 puits, stériles | **U** |  |
|  | Microplaque 96 puits | **U** |  |
| **58** | Microtube Micrew 2 mL | **U** |  |
| **59** | Ose en plastique | **U** |  |
| **60** | Parafilm 10cmx38m | **U** |  |
| **61** | Pince en bois | **U** |  |
| **62** | Pipette graduée en verre, 10 mL | **U** |  |
| **63** | Pipette graduée en verre, 20 mL | **U** |  |
| **64** | Pipette graduée en verre, 25 mL | **U** |  |
| **65** | Pipette graduée en verre, 5 mL | **U** |  |
| **66** | Pipette jaugée en verre, 100 mL | **U** |  |
| **67** | Pipette jaugée en verre, 50 mL | **U** |  |
| **68** | Pipette Pasteur longues, stériles et cotonnées, boite de 250 | **U** |  |
| **69** | Pipette Pasteur stériles compte-goutte à usage unique, 1 mL | **U** |  |
| **70** | Pissette en plastique pour éthanol, 250 mL | **U** |  |
| **71** | Pissette en plastique, 250 mL | **U** |  |
| **72** | Pissette en plastique, 500 mL | **U** |  |
| **73** | Portoir tubes à essai en PP 12 T Ø 25 mm | **U** |  |
| **74** | Portoir tubes à essai en PP 24 T Ø 25 mm | **U** |  |
| **75** | Portoir tubes Eppendorf 2,2 mL | **U** |  |
| **76** | Rack pour cônes blanc, autoclavable | **U** |  |
| **77** | Rack pour cônes bleu, autoclavable | **U** |  |
| **78** | Rack pour cônes jaune, autoclavable | **U** |  |
| **79** | Sachet de prélèvement stérile à fermeture scellée, étanche aux gaz et liquide | **U** |  |
| **80** | Seringue (sac) | **U** |  |
| **81** | Spatule en inox coté cuillère 150 mm | **U** |  |
| **82** | Tube à centrifuger Falcon avec bouchon, 15 mL | **U** |  |
| **83** | Tube à centrifuger Falcon en verre avec bouchon, 15 mL | **U** |  |
| **84** | Tube à centrifuger Falcon stérile en plastique avec bouchon, 15 mL | **U** |  |
| **85** | Tube à centrifuger Falcon stérile en plastique avec bouchon, 50 mL | **U** |  |
| **86** | Tube à essai avec bouchons 10 mL | **U** |  |
| **87** | Tube à hémolyse en verre 10 mL avec bouchon adapté | **U** |  |
| **88** | Tube de conservation de 2,5 mL | **U** |  |
| **89** | Tube de conservation de 5 mL | **U** |  |
| **90** | Tube Eppendorph 1,5 mL (sachet de 1000) | **U** |  |
| **91** | Tube Eppendorph 2,2 mL (sachet de 1000) | **U** |  |
| **92** | Tubes à essai 20 mL en verre avec bouchon vissant, fond plat | **U** |  |

 **Fait à ……………………le : …………………..**

 **Le soumissionnaire**

(Nom, qualité du signataire et cachet du soumissionnaire)

DEVIS QUANTITATIF ET ESTIMATIF

**Lot 03 : « Acquisition des fournitures de laboratoire** **»**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **N°** | **Désignation** | **cond** | **Qté** | **Prix U HT** | **Montant HT** |
| **1** | Ampoules à décanter (1 L) |  | **2** |  |  |
| **2** | Ampoules à décanter (250 mL) |  | **2** |  |  |
| **3** | Anses platine métallique complète avec fil |  | **20** |  |  |
| **4** | Barreau magnétique |  | **5** |  |  |
| **5** | Bécher de 50 mL |  | **10** |  |  |
| **6** | Bistouri |  | **10** |  |  |
| **7** | Boîte de Pétri en plastique (Ø 60 mm) |  | **5200** |  |  |
| **8** | Boite de Pétri en plastique (Ø 90 mm) |  | **51000** |  |  |
| **9** | Boite de Pétri en plastique stérile double compartiment Ø 90 mm |  | **10000** |  |  |
| **10** | Boite de Pétri en verre double compartiment Ø 90 mm |  | **100** |  |  |
| **11** | Boite de Pétri en verre, Ø 25 mm |  | **100** |  |  |
| **12** | Boite de Pétri en verre, Ø 60 mm |  | **100** |  |  |
| **13** | Boite de Pétri en verre, Ø 90 mm |  | **1600** |  |  |
| **14** | Burette graduée en verre à robinet PTFE, classe A, 10 mL |  | **5** |  |  |
| **15** | Burette graduée en verre à robinet PTFE, classe A, 25 mL |  | **2** |  |  |
| **16** | Cartouche d’extraction soxhlet (boite de 25) |  | **1** |  |  |
| **17** | Colonne de chromatographie en verre borosilicaté 3.3. |  | **1** |  |  |
| **18** | Cône pour micropipette 1-10 µl (sac de 1000) |  | **6** |  |  |
| **19** | Cône pour micropipette 200 µl (sac de 1000) |  | **7** |  |  |
| **20** | Cône pour micropipette 2-20 µl (sac de 1000) |  | **5** |  |  |
| **21** | Cône pour micropipette 100-1000 µl (sac de 1000) |  | **20** |  |  |
| **22** | Cône pour Micropipettes 100 µL (sac de 1000) |  | **7** |  |  |
| **23** | Cône pour Micropipettes 1 mL (sac de 1000) |  | **7** |  |  |
| **24** | Coton cardé en rouleau |  | **10** |  |  |
| **25** | Creuset en verre fritté normalisé 4 |  | **4** |  |  |
| **26** | Cristallisoir |  | **1** |  |  |
| **27** | Cuve spectro en quartz |  | **7** |  |  |
| **28** | Cuve spectro en verre |  | **9** |  |  |
| **29** | Cuve spectrophotomètre à usage unique standard (boite 100) |  | **13** |  |  |
| **30** | Disques pour antibiogramme (boite de 50 disques) |  | **6** |  |  |
| **31** | Ecouvillons stériles |  | **10000** |  |  |
| **32** | Entonnoir en verre |  | **3** |  |  |
| **33** | Eprouvette graduée en verre, 100 mL |  | **9** |  |  |
| **34** | Eprouvette graduée en verre, 1000 mL |  | **4** |  |  |
| **35** | Eprouvette graduée en verre, 250 mL |  | **4** |  |  |
| **36** | Eprouvette graduée en verre, 500 mL |  | **4** |  |  |
| **37** | Erlen Mayer en verre, 2000 mL |  | **4** |  |  |
| **38** | Erlen Mayer en verre, 3000 mL |  | **4** |  |  |
| **39** | Fil de platine en étui de 10 pointes bouclées |  | **10** |  |  |
| **40** | Filtre à seringue 0,22 µm |  | **200** |  |  |
| **41** | Filtre à seringue 0,45 µm |  | **1000** |  |  |
| **42** | Filtre Wattman de différentes porosités |  | **10** |  |  |
| **43** | Filtre Wattman Porosité 3 µm, boite de 100 |  | **4** |  |  |
| **44** | Filtres seringues stériles en acétate de cellulose, Ø 0,22 µm |  | **450** |  |  |
| **45** | Filtres seringues stériles en acétate de cellulose, Ø 0,45 µm |  | **250** |  |  |
| **46** | Filtres whatman. Type  GF/ C ;  1.2 µm  de porosité et  47mm de diamètre (boite) |  | **2** |  |  |
| **47** | Filtres whatman. Type  GF/F ;  0,7 µm de porosité et 47 mm de diamètre (boite) |  | **2** |  |  |
| **48** | Fiole à vide de 1000 mL |  | **1** |  |  |
| **49** | Fiole jaugée de 25 mL |  | **10** |  |  |
| **50** | Gant en latex, taille M, boite de 100 |  | **5** |  |  |
| **51** | Lame de MALASSEZ |  | **4** |  |  |
| **52** | Lame pour microscope (Boite) |  | **215** |  |  |
| **53** | Lamelle pour microscopes (Boite) |  | **300** |  |  |
| **54** | Lampe UV-Visible de spectrophotomètre UV 9200 |  | **1** |  |  |
| **55** | Lunette de protection contre produits chimiques |  | **4** |  |  |
| **56** | Membrane de filtration de 0,45 µm (boite de 100) |  | **10** |  |  |
| **57** | Microplaque 96 puits, stériles à fond plat |  | **100** |  |  |
|  | Microplaque 96 puits, stériles |  | **400** |  |  |
|  | Microplaque 96 puits |  | **100** |  |  |
| **58** | Microtube Micrew 2 mL |  | **1000** |  |  |
| **59** | Ose en plastique |  | **2000** |  |  |
| **60** | Parafilm 10cmx38m |  | **10** |  |  |
| **61** | Pince en bois |  | **4** |  |  |
| **62** | Pipette graduée en verre, 10 mL |  | **5** |  |  |
| **63** | Pipette graduée en verre, 20 mL |  | **5** |  |  |
| **64** | Pipette graduée en verre, 25 mL |  | **4** |  |  |
| **65** | Pipette graduée en verre, 5 mL |  | **5** |  |  |
| **66** | Pipette jaugée en verre, 100 mL |  | **4** |  |  |
| **67** | Pipette jaugée en verre, 50 mL |  | **4** |  |  |
| **68** | Pipette Pasteur longues, stériles et cotonnées, boite de 250 |  | **20** |  |  |
| **69** | Pipette Pasteur stériles compte-goutte à usage unique, 1 mL |  | **300** |  |  |
| **70** | Pissette en plastique pour éthanol, 250 mL |  | **4** |  |  |
| **71** | Pissette en plastique, 250 mL |  | **10** |  |  |
| **72** | Pissette en plastique, 500 mL |  | **10** |  |  |
| **73** | Portoir tubes à essai en PP 12 T Ø 25 mm |  | **24** |  |  |
| **74** | Portoir tubes à essai en PP 24 T Ø 25 mm |  | **14** |  |  |
| **75** | Portoir tubes Eppendorf 2,2 mL |  | **19** |  |  |
| **76** | Rack pour cônes blanc, autoclavable |  | **14** |  |  |
| **77** | Rack pour cônes bleu, autoclavable |  | **14** |  |  |
| **78** | Rack pour cônes jaune, autoclavable |  | **14** |  |  |
| **79** | Sachet de prélèvement stérile à fermeture scellée, étanche aux gaz et liquide |  | **500** |  |  |
| **80** | Seringue (sac) |  | **1** |  |  |
| **81** | Spatule en inox coté cuillère 150 mm |  | **4** |  |  |
| **82** | Tube à centrifuger Falcon avec bouchon, 15 mL |  | **800** |  |  |
| **83** | Tube à centrifuger Falcon en verre avec bouchon, 15 mL |  | **250** |  |  |
| **84** | Tube à centrifuger Falcon stérile en plastique avec bouchon, 15 mL |  | **850** |  |  |
| **85** | Tube à centrifuger Falcon stérile en plastique avec bouchon, 50 mL |  | **250** |  |  |
| **86** | Tube à essai avec bouchons 10 mL |  | **1000** |  |  |
| **87** | Tube à hémolyse en verre 10 mL avec bouchon adapté |  | **3000** |  |  |
| **88** | Tube de conservation de 2,5 mL |  | **1000** |  |  |
| **89** | Tube de conservation de 5 mL |  | **1000** |  |  |
| **90** | Tube Eppendorph 1,5 mL (sachet de 1000) |  | **22** |  |  |
| **91** | Tube Eppendorph 2,2 mL (sachet de 1000) |  | **23** |  |  |
| **92** | Tubes à essai 20 mL en verre avec bouchon vissant, fond plat |  | **4600** |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Montant Total en H.T** |  |
| **TVA 19%** |  |
| **Montant Total en TTC** |  |

 Arrêté le montant du présent devis à la Somme en TTC de :

…………………………………………………………………………..…………………………………………………………………………………………………………………….

 **Fait à ……………………le : …………………..**

 **Le soumissionnaire**

(Nom, qualité du signataire et cachet du soumissionnaire)