**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°12 /2017 RELATIVE A :**

**ACQUISITION DES FOURNITURES DE LABORATOIRES**

**ET**

**ATELIERS D’ENSEIGNEMENT**

**Offre financière**

**AVRIL 2017**

**الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية**

**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 des fournitures de laboratoires et ateliers d’enseignement et de recherche**

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 : **Acquisition des fournitures de laboratoires**

**Montant HT :**…………………………

**Montant TTC :** ………………………

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

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

LOT 02 : **Acquisition des milieux de culture**

**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 :…………………………… ………………………………. ……………………….

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 des fournitures de laboratoires et étaliers d’enseignement au profit des Laboratoires pédagogiques de la faculté des sciences de la nature et de la vie ».**

**Lot 01 :** Fournitures de laboratoires

**Lot 02 :** Milieux de culture

**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 :

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 : APPROVISIONNEMENT EN EAU, ELECTRICITE, ETC**

L’administration effectuera tous les approvisionnements en eau, électricité, gaz, air comprimé permettant d’effectuer la mise en service des équipements scientifique dans les délais prévus.

**ARTICLE 22 : INSTALLATION ET MISE EN SERVICE**

Le service contractant prendra toutes les dispositions pour préparer l’espace (l’endroit) à recevoir les fournitures. Objet du contrat, seront effectués par le cocontractant.

**ARTICLE 23 : NIVEAU ACTUEL DE TECHNOLOGIE**

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

**ARTICLE 24 : 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 25: 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 26 : 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 27: 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 28 : 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 29: 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 30: NOTIFICATION.**

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

**ARTICLE 31 : 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 32: 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 fournitures de laboratoires** **»**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **N°** | **Désignation** | **Unité** | **Prix U HT** |
| **01** | Ampoules à décanter robinet en PTFE 100 mL | **U** |  |
| **02** | Ampoules à décanter robinet en PTFE 1000 mL | **U** |  |
| **03** | Ampoules à décanter robinet en PTFE 250 mL | **U** |  |
| **04** | Ampoules à décanter robinet en PTFE 50 mL | **U** |  |
| **05** | Ampoules à décanter robinet en PTFE 500 mL | **U** |  |
| **06** | Ampoules pour loupes | **U** |  |
| **07** | Ampoules pour microscope | **U** |  |
| **08** | Anneau (support) pour ampoule à décanter | **U** |  |
| **09** | Anses de platine métallique complète avec fil | **U** |  |
| **10** | Baguette en verre 20cm\*20mm | **U** |  |
| **11** | Ballon à fond rond borosilicate: col rodé 29/32, 100 mL | **U** |  |
| **12** | Ballon à fond rond borosilicate: col rodé 29/32, 250 mL | **U** |  |
| **13** | Ballon à fond rond borosilicate: col rodé 29/32, 500 mL | **U** |  |
| **14** | Ballon à fond rond rodage normalisé 1000 mL | **U** |  |
| **15** | Ballon à fond rond rodage normalisé 250 mL | **U** |  |
| **16** | Ballon à fond rond rodage normalisé 500 mL | **U** |  |
| **17** | Barreau magnétique 15x6mm | **U** |  |
| **18** | Barreau magnétique 20x8mm | **U** |  |
| **19** | Barreau magnétique 25x8mm | **U** |  |
| **20** | Barreau magnétique 40x8mm | **U** |  |
| **21** | Barreau magnétique 50 x 8 mm | **U** |  |
| **22** | Barreau magnétique polygone 10x6mm | **U** |  |
| **23** | Barreau magnétique polygone 30 x 8 mm | **U** |  |
| **24** | Bec Bunsen | **U** |  |
| **25** | Becher en PP gradué 25 mL | **U** |  |
| **26** | Becher en PP gradué 50 mL | **U** |  |
| **27** | Becher en verre 100 mL | **U** |  |
| **28** | Becher en verre 1000 mL | **U** |  |
| **29** | Becher en verre 20 mL | **U** |  |
| **30** | Becher en verre 50 mL | **U** |  |
| **31** | Becher en verre 500 mL | **U** |  |
| **32** | Becher en verre 600 mL | **U** |  |
| **33** | Becher en verre gradué 10 mL | **U** |  |
| **34** | Becher en verre gradué 100 mL | **U** |  |
| **35** | Becher en verre gradué 25 mL | **U** |  |
| **36** | Becher en verre gradué 50 mL | **U** |  |
| **37** | Bille en inox Φ 4,5 | **U** |  |
| **38** | Bille en inox Φ 6 | **U** |  |
| **39** | Bocal à éther acétique | **U** |  |
| **40** | Bocal en verre avec bouchon 1 L | **U** |  |
| **41** | Bocal en verre avec bouchon 500 mL | **U** |  |
| **42** | Bocaux 1 L | **U** |  |
| **43** | Bocaux 2 L | **U** |  |
| **44** | Boîte à Insectes "Transport" avec Charnière | **U** |  |
| **45** | Boite de pértie en plastique stérile, Ø 90 mm double compartiment | **U** |  |
| **46** | Boite de Pétri en plastique stérile, Ø 90 mm simple compartiment | **U** |  |
| **47** | Boite de pétri en verre Ø25 mm | **U** |  |
| **48** | Boite de pétri en verre Ø60 mm | **U** |  |
| **49** | Boite de pétri en verre Ø90 mm | **U** |  |
| **50** | Boite de pétri stérile Ø90 mm | **U** |  |
| **51** | Boite de Tri (Boite bois, couvercle carton, cotés en carton gris Fond en émalène blanc | **U** |  |
| **52** | Boites de Pétri en plastique | **U** |  |
| **53** | [Boîtes de rangement pour embout de micropipette (200 µL - 1000 µL)](https://www.google.dz/url?sa=i&rct=j&q=&esrc=s&source=images&cd=&cad=rja&uact=8&ved=0ahUKEwjDtaWq2tPSAhXJWxoKHX8lDcwQjhwIBQ&url=http%3A%2F%2Fwww.vitlab.com%2Ffr%2Fproduct%2Fboites-de-rangement-pour-lames-porte-objets-ps%2F&psig=AFQjCNF-UFTXca86F8GBgfbq9r56a898iw&ust=1489502217028540) | **U** |  |
| **54** | [Boîtes de rangement pour lames (boite)](https://www.google.dz/url?sa=i&rct=j&q=&esrc=s&source=images&cd=&cad=rja&uact=8&ved=0ahUKEwjDtaWq2tPSAhXJWxoKHX8lDcwQjhwIBQ&url=http%3A%2F%2Fwww.vitlab.com%2Ffr%2Fproduct%2Fboites-de-rangement-pour-lames-porte-objets-ps%2F&psig=AFQjCNF-UFTXca86F8GBgfbq9r56a898iw&ust=1489502217028540) | **U** |  |
| **55** | Bouteille en verre borosilicaté, 100 mL | **U** |  |
| **56** | Bouteille en verre borosilicaté, 50 mL | **U** |  |
| **57** | Bouteille en verre borosilicaté, 500 mL | **U** |  |
| **58** | Bouteilles en polyéthylène de 1000 mL | **U** |  |
| **59** | Bouteilles en polyéthylène de 250 mL | **U** |  |
| **60** | Bouteilles en polyéthylène de 500 mL | **U** |  |
| **61** | Burette graduée en verre à robinet PTFE, classe A, 10 mL | **U** |  |
| **62** | Burette graduée en verre à robinet PTFE, classe A, 25 mL | **U** |  |
| **63** | Capsule en aluminium | **U** |  |
| **64** | Capsule en porcelaine de 20 mL | **U** |  |
| **65** | Cartouche d'extraction de soxhlet (boite de 25) | **U** |  |
| **66** | Cellule de Malassez | **U** |  |
| **67** | Collecteur de fraction simple canale avec pompe péristalique | **U** |  |
| **68** | Colonne de chromatographie pour protéine | **U** |  |
| **69** | Compte goutte en plastique | **U** |  |
| **70** | Cône pour micropipette 100-1000 µl (sac de 1000) | **U** |  |
| **71** | Cône pour micropipette 100-1000 µl, sac de 1000 | **U** |  |
| **72** | Cône pour micropipette 10-100 µl (sac de 1000) | **U** |  |
| **73** | Cône pour micropipette 1-10 µl, sac de 1000 | **U** |  |
| **74** | Cône pour micropipette 2-20 µl, sac de 1000 | **U** |  |
| **75** | Cônes de pipetage (embouts) 10 microlitre, sac de 1000 | **U** |  |
| **76** | Cônes de pipetage (embouts) 100 microlitre, sac de 1000 | **U** |  |
| **77** | Cônes de pipetage (embouts) 1000 microlitre, sac de 1000 | **U** |  |
| **78** | Conteneur à pipette en inox, couvercle coiffant, Ø 65 mm, H 450 mm | **U** |  |
| **79** | Conteneur à pipette modulable en aluminium H: 280 à 420mm, Ø60mm | **U** |  |
| **80** | Coupelles de pesées en polystyrène | **U** |  |
| **81** | Cristalisoirs 14cm, 10cm, 23cm (5 de chaque calibre) | **U** |  |
| **82** | Cristallisoir à bec en verre 1000 mL | **U** |  |
| **83** | Cristallisoir à bec en verre 300 mL | **U** |  |
| **84** | Cristallisoir à bec en verre 500 mL | **U** |  |
| **85** | Cuve de spectrophotomètre à usage unique standard visible (boite de 100) | **U** |  |
| **86** | Cuves en quartz pour spectrophotomètre | **U** |  |
| **87** | Cuves en verre pour spectrophotomètre | **U** |  |
| **88** | Dessiccateur en verre à couvercle borosilicaté | **U** |  |
| **89** | Ecouvillons stériles | **U** |  |
| **90** | Egouttoir d'éprouvette, Erlen Mayer et Becher | **U** |  |
| **91** | Elévateur en acier inoxydable | **U** |  |
| **92** | Ensemble de filtration tout verre pyrex à pince | **U** |  |
| **93** | Entonnoir en polypropylène 100 mm | **U** |  |
| **94** | Entonnoir en polypropylène 35 mm | **U** |  |
| **95** | Entonnoir en polypropylène 45 mm | **U** |  |
| **96** | Entonnoir en PVC, model moyen | **U** |  |
| **97** | Entonnoir en verre Ø150, tige courte | **U** |  |
| **98** | Entonnoir en verre, tige longue | **U** |  |
| **99** | Entonnoirs Büchner porcelaine ; 47mm de diamètre | **U** |  |
| **100** | Epingles entomologiques | **U** |  |
| **101** | Eprouvette graduée en plastique 10 mL | **U** |  |
| **102** | Eprouvette graduée en plastique 25 mL | **U** |  |
| **103** | Eprouvette graduée en verre 10 mL | **U** |  |
| **104** | Eprouvette graduée en verre 100 mL | **U** |  |
| **105** | Eprouvette graduée en verre 1000 mL | **U** |  |
| **106** | Eprouvette graduée en verre 25 mL | **U** |  |
| **107** | Eprouvette graduée en verre 250 mL | **U** |  |
| **108** | Eprouvette graduée en verre 5 mL | **U** |  |
| **109** | Eprouvette graduée en verre 50 mL | **U** |  |
| **110** | Eprouvette graduée en verre 500 mL | **U** |  |
| **111** | Erlen Mayer en PP gradué avec bouchant vissant, 100 mL | **U** |  |
| **112** | Erlen Mayer en PP gradué avec bouchant vissant, 1000 mL | **U** |  |
| **113** | Erlen Mayer en PP gradué avec bouchant vissant, 2000 mL | **U** |  |
| **114** | Erlen Mayer en PP gradué avec bouchant vissant, 250 mL | **U** |  |
| **115** | Erlen Mayer en PP gradué avec bouchant vissant, 500 mL | **U** |  |
| **116** | Erlen Mayer en verre avec bouchant vissant, 50 mL | **U** |  |
| **117** | Erlen Mayer en verre, 2000 mL | **U** |  |
| **118** | Erlen Mayer en verre, 3000 mL | **U** |  |
| **119** | Erlen Meyer en verre à col rodé, 250 mL | **U** |  |
| **120** | Erlen Meyer en verre gradué, 50 mL | **U** |  |
| **121** | Erlen Meyer en verre, 100 mL | **U** |  |
| **122** | Erlen Meyer en verre, 250 mL | **U** |  |
| **123** | Erlen Meyer en verre, 500 mL | **U** |  |
| **124** | [Etiquettes (planche de +/- 100)](http://www.entomo-silex.com/etiquettes/178-etiquettes-planche-de-100-.html) | **U** |  |
| **125** | Etiquettes (planche de +/- 100) | **U** |  |
| **126** | Fil de platine en étui de 10 pointes bouclées | **U** |  |
| **127** | Fil de platine en étui de 10 pointes bouclées | **U** |  |
| **128** | Filtres seringues stériles en acétate de cellulose, Ø 0,22 µm | **U** |  |
| **129** | Filtres seringues stériles en acétate de cellulose, Ø 0,45 µm | **U** |  |
| **130** | Filtres seringues, Ø 0,22 µm | **U** |  |
| **131** | Filtres whatman. Type  GF/ C ;  1.2 µm  de porosité et  47mm de diamètre (boite) | **U** |  |
| **132** | Fiole jaugée en verre, 10 mL | **U** |  |
| **133** | Fiole jaugée en verre, 100 mL | **U** |  |
| **134** | Fiole jaugée en verre, 1000 mL | **U** |  |
| **135** | Fiole jaugée en verre, 20 mL | **U** |  |
| **136** | Fiole jaugée en verre, 2000 mL | **U** |  |
| **137** | Fiole jaugée en verre, 25 mL | **U** |  |
| **138** | Fiole jaugée en verre, 5 mL | **U** |  |
| **139** | Fiole jaugée en verre, 50 mL | **U** |  |
| **140** | Fioles à vide de1000 mL | **U** |  |
| **141** | Flacon 1000 mL | **U** |  |
| **142** | Flacon 250 mL | **U** |  |
| **143** | Flacon 500 mL | **U** |  |
| **144** | Flacon compte goutte en verre brun | **U** |  |
| **145** | Flacon compte goutte en verre clair | **U** |  |
| **146** | Flacon en verre fumé, 100 mL | **U** |  |
| **147** | Flacon en verre fumé, 25 mL | **U** |  |
| **148** | Flacon en verre fumé, 50 mL | **U** |  |
| **149** | Flacon fumé 250 mm | **U** |  |
| **150** | Flacon porte échantillon ( blanc), iso, gradué en verre borosilicaté, 60 mL | **U** |  |
| **151** | Flacon porte échantillon ( brun), iso, gradué en verre borosilicaté, 60 mL | **U** |  |
| **152** | Gants en latex, taille M, boite de 100 | **U** |  |
| **153** | Gants en latex, taille S, boite de 100 | **U** |  |
| **154** | Goupillon à brosse blanche , 25x110 mm | **U** |  |
| **155** | Goupillon à brosse en nylon pour tubes à essai | **U** |  |
| **156** | Goupillon pour pipettes | **U** |  |
| **157** | Goupillon pour tube à hémolyse | **U** |  |
| **158** | Lame (cellule) de Mallassez | **U** |  |
| **159** | Lame acier inox - 30 x 22mm | **U** |  |
| **160** | Lame bistouri | **U** |  |
| **161** | Lame pour microscope optique, boite de 100 | **U** |  |
| **162** | Lamelles pour microscope optique, boite de 100 | **U** |  |
| **163** | Lames creuses pour microscope optique, boite de 100 | **U** |  |
| **164** | Lampe en tungstène pour microscope motic et loupe binoculaire 12v10w | **U** |  |
| **165** | Lampe osram pour microscope zeiss 6v 10w | **U** |  |
| **166** | Lunette de protection contre produits chimiques | **U** |  |
| **167** | Manche bistouri en inox | **U** |  |
| **168** | Masque de protection jetable (boite de 30) | **U** |  |
| **169** | Masque souple FFP2 de sécurité | **U** |  |
| **170** | Membrane de filtration de 0,45 µm, boite de 100 | **U** |  |
| **171** | Micropipette 200 µL | **U** |  |
| **172** | Micropipette à volume variable (10µl, 20µl, 100µl, 1000µl) | **U** |  |
| **173** | Micropipette (100 à 1000 mL) | **U** |  |
| **174** | Micropipette (50 à 100 mL) | **U** |  |
| **175** | Micropipette 1000 µl | **U** |  |
| **176** | Micropipette 10-20 µl | **U** |  |
| **177** | Microplaque 96 puits | **U** |  |
| **178** | Microplaque 96 puits, stériles | **U** |  |
| **179** | Microtube 2 mL | **U** |  |
| **180** | Microtube Micrew 2 mL | **U** |  |
| **181** | Mortier en porcelaine avec pilon 500 mL | **U** |  |
| **182** | Mortier en porcelaine avec pilon 60 mL | **U** |  |
| **183** | Mortier en verre 60 mL | **U** |  |
| **184** | Nacelle de pesée en parchemin | **U** |  |
| **185** | Papier de chromatographie 0,16 mm (paquets) | **U** |  |
| **186** | Papier filtre grand format N 1,2,3 (paquet) | **U** |  |
| **187** | Papier filtre Ø 0,45 um (Rouleaux) | **U** |  |
| **188** | Papier filtre plissé (lot) 0.4µm, Ø 70mm | **U** |  |
| **189** | Papier filtre standard (boite de 100) | **U** |  |
| **190** | Papier filtre Wattman Porosité 3 µm, boite de 100 | **U** |  |
| **191** | Papier joseph (rouleau) | **U** |  |
| **192** | Papier Whatman 1 pour chromatographie |  |  |
| **193** | Parafilm rouleau de 10 cm x 38 m | **U** |  |
| **194** | Pinces brucelles droite arrondie en acier inox | **U** |  |
| **195** | Pinces en bois | **U** |  |
| **196** | Pipeteur à bouton moleté de 0 à 10 mL | **U** |  |
| **197** | Pipette jaugée en verre, 100 mL | **U** |  |
| **198** | Pipette jaugée en verre, 50 mL | **U** |  |
| **199** | Pipette Robinson pédagogique capacité 20 mL | **U** |  |
| **200** | Pipette rump 25 mL | **U** |  |
| **201** | Pipettes graduées en verre de 01 mL | **U** |  |
| **202** | pipettes graduées en verre de 02 mL | **U** |  |
| **203** | Pipettes graduées en verre de 05 mL | **U** |  |
| **204** | Pipettes graduées en verre de 20 mL | **U** |  |
| **205** | Pipettes pasteur | **U** |  |
| **206** | Pipettes pasteur longues, stériles et cotonnés, boite de 250 | **U** |  |
| **207** | Pipettes Pasteur stériles | **U** |  |
| **208** | Pipettes Pasteur stériles compte-goutte à usage unique, 1 mL | **U** |  |
| **209** | Pissette en plastique 250 mL | **U** |  |
| **210** | Pissette en plastique pour acétone 250 mL | **U** |  |
| **211** | Pissette en plastique pour éthanol 250 mL | **U** |  |
| **212** | Pissette en plastique, 250 mL | **U** |  |
| **213** | Pissette en plastique, 500 mL | **U** |  |
| **214** | Plateau en plastique pour analyse sensorielle | **U** |  |
| **215** | Poire microbiologique | **U** |  |
| **216** | Poire propipette | **U** |  |
| **217** | Poire universelle en sillicone | **U** |  |
| **218** | Portoir en plastique 2\*6 (21 mm) | **U** |  |
| **219** | Portoir pour micropipette | **U** |  |
| **220** | Portoir pour tube à essai en polythylène Ø 21mm rangée 2x6 | **U** |  |
| **221** | Portoir pour tubes eppendorf | **U** |  |
| **222** | Portoir tubes à essai en PP 12 T Ø 25 mm | **U** |  |
| **223** | Portoir tubes à essai en PP 24 T Ø 25 mm | **U** |  |
| **224** | Portoir tubes Eppendorf 2,2 mL | **U** |  |
| **225** | Portoirs tubes à essai | **U** |  |
| **226** | Raccord en PLP pour les tubes souples cannelé (diametre int 4mm, diamètre int 6mm) forme : L, T, rectiligne et Yy | **U** |  |
| **227** | Rack pour cônes blanc, autoclavable | **U** |  |
| **228** | Rack pour cônes bleu, autoclavable (1000 microlitre) | **U** |  |
| **229** | Rack pour cônes jaune, autoclavable | **U** |  |
| **230** | Réfrigérant à serpentin en verre, col rodé 29/32 | **U** |  |
| **231** | Réfrigérant droit type liebig 50 cm rodage 29/34 | **U** |  |
| **232** | Réfrigérant M29/33 | **U** |  |
| **233** | Réfrigérant pour chauffage à reflux 250 mm M29/32 | **U** |  |
| **234** | Sachet de prélèvement stérile à fermeture scellée, étanche aux gaz et liquide | **U** |  |
| **235** | Sachets minigrip (x50) | **U** |  |
| **236** | Seringues stériles jetables 10 mL (boite de 100) | **U** |  |
| **237** | Serpentin réfrigérant | **U** |  |
| **238** | Spatule en inox coté cuillère 150mm | **U** |  |
| **239** | Spatule en inox micro longue | **U** |  |
| **240** | Statif pour burettes | **U** |  |
| **241** | Support pour pipette | **U** |  |
| **242** | Tétine pour pipette pasteur | **U** |  |
| **243** | Thermomètre de laboratoire en verre, 0 à 100°C | **U** |  |
| **244** | Tige en verre | **U** |  |
| **245** | Tige magnétique | **U** |  |
| **246** | Tube à centrifuger en plastique avec bouchon, 15 mL | **U** |  |
| **247** | Tube à centrifuger en plastique conique gradué sterile en plastique avec bouchon vissant, 15 mL | **U** |  |
| **248** | Tube à centrifuger en plastique conique gradué sterile en plastique avec bouchon vissant, 30 mL | **U** |  |
| **249** | Tube à centrifuger en plastique conique gradué sterile en plastique avec bouchon vissant, 50 mL | **U** |  |
| **250** | Tube à centrifuger Falcon en verre avec bouchon, 15 mL | **U** |  |
| **251** | Tube à centrifuger Falcon stérile en plastique avec bouchon, 15 mL | **U** |  |
| **252** | Tube à centrifuger Falcon stérile en plastique avec bouchon, 50 mL | **U** |  |
| **253** | Tube à dialyse | **U** |  |
| **254** | Tube à essai en verre avec bouchon vissant, fond plat 20 mL | **U** |  |
| **255** | Tube à hémolyse en PP 10 mL avec bouchon | **U** |  |
| **256** | Tube à hémolyse en verre 10 mL avec bouchon adapté | **U** |  |
| **257** | Tube à hémolyse en verre 5 mL avec bouchon adapté | **U** |  |
| **258** | Tube eppendorf 1,5 mL, sac de 1000 | **U** |  |
| **259** | Tube eppendorf 2,2 mL, sac de 1000 | **U** |  |
| **260** | Tubes à essai 10 mL avec bouchons | **U** |  |
| **261** | Tubes capillaires Ø 0,25 - 1,5 mm boite de 100 | **U** |  |
| **262** | Tubes en plastiques de  20 ou 40 mL | **U** |  |
| **263** | Tubes métrique en PVC graduée tous les 10 cm ( mètre) | **U** |  |
| **264** | Tuyau pour bec Bunsen, gaz de ville, longueur 20 mètres | **U** |  |
| **265** | Verre de montre | **U** |  |
| **266** | Verre en montre Ø 100 mm | **U** |  |
| **267** | Verre en montre Ø 50 mm | **U** |  |

**Fait à ……………………le : …………………..**

**Le soumissionnaire**

(Nom, qualité du signataire et cachet du soumissionnaire)

DEVIS QUANTITATIF ET ESTIMATIF

**Lot 01 : « Acquisition des fournitures de laboratoires** **»**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **N°** | **Désignation** | **Qté** | **Prix U HT** | **Montant HT** |
| **01** | Ampoules à décanter robinet en PTFE 100 mL | **10** |  |  |
| **02** | Ampoules à décanter robinet en PTFE 1000 mL | **10** |  |  |
| **03** | Ampoules à décanter robinet en PTFE 250 mL | **15** |  |  |
| **04** | Ampoules à décanter robinet en PTFE 50 mL | **5** |  |  |
| **05** | Ampoules à décanter robinet en PTFE 500 mL | **10** |  |  |
| **06** | Ampoules pour loupes | **50** |  |  |
| **07** | Ampoules pour microscope | **50** |  |  |
| **08** | Anneau (support) pour ampoule à décanter | **10** |  |  |
| **09** | Anses de platine métallique complète avec fil | **65** |  |  |
| **10** | Baguette en verre 20cm\*20mm | **20** |  |  |
| **11** | Ballon à fond rond borosilicate: col rodé 29/32, 100 mL | **10** |  |  |
| **12** | Ballon à fond rond borosilicate: col rodé 29/32, 250 mL | **16** |  |  |
| **13** | Ballon à fond rond borosilicate: col rodé 29/32, 500 mL | **5** |  |  |
| **14** | Ballon à fond rond rodage normalisé 1000 mL | **4** |  |  |
| **15** | Ballon à fond rond rodage normalisé 250 mL | **6** |  |  |
| **16** | Ballon à fond rond rodage normalisé 500 mL | **6** |  |  |
| **17** | Barreau magnétique 15x6mm | **30** |  |  |
| **18** | Barreau magnétique 20x8mm | **30** |  |  |
| **19** | Barreau magnétique 25x8mm | **34** |  |  |
| **20** | Barreau magnétique 40x8mm | **34** |  |  |
| **21** | Barreau magnétique 50 x 8 mm | **4** |  |  |
| **22** | Barreau magnétique polygone 10x6mm | **10** |  |  |
| **23** | Barreau magnétique polygone 30 x 8 mm | **0** |  |  |
| **24** | Bec Bunsen | **50** |  |  |
| **25** | Becher en PP gradué 25 mL | **20** |  |  |
| **26** | Becher en PP gradué 50 mL | **20** |  |  |
| **27** | Becher en verre 100 mL | **8** |  |  |
| **28** | Becher en verre 1000 mL | **19** |  |  |
| **29** | Becher en verre 20 mL | **8** |  |  |
| **30** | Becher en verre 50 mL | **8** |  |  |
| **31** | Becher en verre 500 mL | **4** |  |  |
| **32** | Becher en verre 600 mL | **15** |  |  |
| **33** | Becher en verre gradué 10 mL | **30** |  |  |
| **34** | Becher en verre gradué 100 mL | **20** |  |  |
| **35** | Becher en verre gradué 25 mL | **30** |  |  |
| **36** | Becher en verre gradué 50 mL | **30** |  |  |
| **37** | Bille en inox Φ 4,5 | **100** |  |  |
| **38** | Bille en inox Φ 6 | **100** |  |  |
| **39** | Bocal à éther acétique | **10** |  |  |
| **40** | Bocal en verre avec bouchon 1 L | **5** |  |  |
| **41** | Bocal en verre avec bouchon 500 mL | **5** |  |  |
| **42** | Bocaux 1 L | **20** |  |  |
| **43** | Bocaux 2 L | **20** |  |  |
| **44** | Boîte à Insectes "Transport" avec Charnière | **20** |  |  |
| **45** | Boite de pértie en plastique stérile, Ø 90 mm double compartiment | **3000** |  |  |
| **46** | Boite de Pétri en plastique stérile, Ø 90 mm simple compartiment | **44000** |  |  |
| **47** | Boite de pétri en verre Ø25 mm | **150** |  |  |
| **48** | Boite de pétri en verre Ø60 mm | **150** |  |  |
| **49** | Boite de pétri en verre Ø90 mm | **1180** |  |  |
| **50** | Boite de pétri stérile Ø90 mm | **3500** |  |  |
| **51** | Boite de Tri (Boite bois, couvercle carton, cotés en carton gris Fond en émalène blanc | **20** |  |  |
| **52** | Boites de Pétri en plastique | **2000** |  |  |
| **53** | [Boîtes de rangement pour embout de micropipette (200 µL - 1000 µL)](https://www.google.dz/url?sa=i&rct=j&q=&esrc=s&source=images&cd=&cad=rja&uact=8&ved=0ahUKEwjDtaWq2tPSAhXJWxoKHX8lDcwQjhwIBQ&url=http%3A%2F%2Fwww.vitlab.com%2Ffr%2Fproduct%2Fboites-de-rangement-pour-lames-porte-objets-ps%2F&psig=AFQjCNF-UFTXca86F8GBgfbq9r56a898iw&ust=1489502217028540) | **10** |  |  |
| **54** | [Boîtes de rangement pour lames (boite)](https://www.google.dz/url?sa=i&rct=j&q=&esrc=s&source=images&cd=&cad=rja&uact=8&ved=0ahUKEwjDtaWq2tPSAhXJWxoKHX8lDcwQjhwIBQ&url=http%3A%2F%2Fwww.vitlab.com%2Ffr%2Fproduct%2Fboites-de-rangement-pour-lames-porte-objets-ps%2F&psig=AFQjCNF-UFTXca86F8GBgfbq9r56a898iw&ust=1489502217028540) | **20** |  |  |
| **55** | Bouteille en verre borosilicaté, 100 mL | **4** |  |  |
| **56** | Bouteille en verre borosilicaté, 50 mL | **4** |  |  |
| **57** | Bouteille en verre borosilicaté, 500 mL | **4** |  |  |
| **58** | Bouteilles en polyéthylène de 1000 mL | **10** |  |  |
| **59** | Bouteilles en polyéthylène de 250 mL | **10** |  |  |
| **60** | Bouteilles en polyéthylène de 500 mL | **10** |  |  |
| **61** | Burette graduée en verre à robinet PTFE, classe A, 10 mL | **27** |  |  |
| **62** | Burette graduée en verre à robinet PTFE, classe A, 25 mL | **37** |  |  |
| **63** | Capsule en aluminium | **10** |  |  |
| **64** | Capsule en porcelaine de 20 mL | **10** |  |  |
| **65** | Cartouche d'extraction de soxhlet (boite de 25) | **8** |  |  |
| **66** | Cellule de Malassez | **7** |  |  |
| **67** | Collecteur de fraction simple canale avec pompe péristalique | **1** |  |  |
| **68** | Colonne de chromatographie pour protéine | **2** |  |  |
| **69** | Compte goutte en plastique | **100** |  |  |
| **70** | Cône pour micropipette 100-1000 µl (sac de 1000) | **5** |  |  |
| **71** | Cône pour micropipette 100-1000 µl, sac de 1000 | **8** |  |  |
| **72** | Cône pour micropipette 10-100 µl (sac de 1000) | **5** |  |  |
| **73** | Cône pour micropipette 1-10 µl, sac de 1000 | **7** |  |  |
| **74** | Cône pour micropipette 2-20 µl, sac de 1000 | **5** |  |  |
| **75** | Cônes de pipetage (embouts) 10 microlitre, sac de 1000 | **4** |  |  |
| **76** | Cônes de pipetage (embouts) 100 microlitre, sac de 1000 | **6** |  |  |
| **77** | Cônes de pipetage (embouts) 1000 microlitre, sac de 1000 | **6** |  |  |
| **78** | Conteneur à pipette en inox, couvercle coiffant, Ø 65 mm, H 450 mm | **4** |  |  |
| **79** | Conteneur à pipette modulable en aluminium H: 280 à 420mm, Ø60mm | **2** |  |  |
| **80** | Coupelles de pesées en polystyrène | **20** |  |  |
| **81** | Cristalisoirs 14cm, 10cm, 23cm (5 de chaque calibre) | **15** |  |  |
| **82** | Cristallisoir à bec en verre 1000 mL | **18** |  |  |
| **83** | Cristallisoir à bec en verre 300 mL | **5** |  |  |
| **84** | Cristallisoir à bec en verre 500 mL | **18** |  |  |
| **85** | Cuve de spectrophotomètre à usage unique standard visible (boite de 100) | **12** |  |  |
| **86** | Cuves en quartz pour spectrophotomètre | **10** |  |  |
| **87** | Cuves en verre pour spectrophotomètre | **10** |  |  |
| **88** | Dessiccateur en verre à couvercle borosilicaté | **2** |  |  |
| **89** | Ecouvillons stériles | **8000** |  |  |
| **90** | Egouttoir d'éprouvette, Erlen Mayer et Becher | **5** |  |  |
| **91** | Elévateur en acier inoxydable | **2** |  |  |
| **92** | Ensemble de filtration tout verre pyrex à pince | **1** |  |  |
| **93** | Entonnoir en polypropylène 100 mm | **20** |  |  |
| **94** | Entonnoir en polypropylène 35 mm | **10** |  |  |
| **95** | Entonnoir en polypropylène 45 mm | **10** |  |  |
| **96** | Entonnoir en PVC, model moyen | **5** |  |  |
| **97** | Entonnoir en verre Ø150, tige courte | **25** |  |  |
| **98** | Entonnoir en verre, tige longue | **120** |  |  |
| **99** | Entonnoirs Büchner porcelaine ; 47mm de diamètre | **1** |  |  |
| **100** | Epingles entomologiques | **1** |  |  |
| **101** | Eprouvette graduée en plastique 10 mL | **20** |  |  |
| **102** | Eprouvette graduée en plastique 25 mL | **20** |  |  |
| **103** | Eprouvette graduée en verre 10 mL | **25** |  |  |
| **104** | Eprouvette graduée en verre 100 mL | **20** |  |  |
| **105** | Eprouvette graduée en verre 1000 mL | **11** |  |  |
| **106** | Eprouvette graduée en verre 25 mL | **40** |  |  |
| **107** | Eprouvette graduée en verre 250 mL | **4** |  |  |
| **108** | Eprouvette graduée en verre 5 mL | **15** |  |  |
| **109** | Eprouvette graduée en verre 50 mL | **30** |  |  |
| **110** | Eprouvette graduée en verre 500 mL | **4** |  |  |
| **111** | Erlen Mayer en PP gradué avec bouchant vissant, 100 mL | **20** |  |  |
| **112** | Erlen Mayer en PP gradué avec bouchant vissant, 1000 mL | **15** |  |  |
| **113** | Erlen Mayer en PP gradué avec bouchant vissant, 2000 mL | **10** |  |  |
| **114** | Erlen Mayer en PP gradué avec bouchant vissant, 250 mL | **20** |  |  |
| **115** | Erlen Mayer en PP gradué avec bouchant vissant, 500 mL | **15** |  |  |
| **116** | Erlen Mayer en verre avec bouchant vissant, 50 mL | **10** |  |  |
| **117** | Erlen Mayer en verre, 2000 mL | **4** |  |  |
| **118** | Erlen Mayer en verre, 3000 mL | **4** |  |  |
| **119** | Erlen Meyer en verre à col rodé, 250 mL | **6** |  |  |
| **120** | Erlen Meyer en verre gradué, 50 mL | **30** |  |  |
| **121** | Erlen Meyer en verre, 100 mL | **55** |  |  |
| **122** | Erlen Meyer en verre, 250 mL | **5** |  |  |
| **123** | Erlen Meyer en verre, 500 mL | **5** |  |  |
| **124** | [Etiquettes (planche de +/- 100)](http://www.entomo-silex.com/etiquettes/178-etiquettes-planche-de-100-.html) | **100** |  |  |
| **125** | Etiquettes (planche de +/- 100) | **40** |  |  |
| **126** | Fil de platine en étui de 10 pointes bouclées | **10** |  |  |
| **127** | Fil de platine en étui de 10 pointes bouclées | **10** |  |  |
| **128** | Filtres seringues stériles en acétate de cellulose, Ø 0,22 µm | **100** |  |  |
| **129** | Filtres seringues stériles en acétate de cellulose, Ø 0,45 µm | **100** |  |  |
| **130** | Filtres seringues, Ø 0,22 µm | **500** |  |  |
| **131** | Filtres whatman. Type  GF/ C ;  1.2 µm  de porosité et  47mm de diamètre (boite) | **2** |  |  |
| **132** | Fiole jaugée en verre, 10 mL | **20** |  |  |
| **133** | Fiole jaugée en verre, 100 mL | **60** |  |  |
| **134** | Fiole jaugée en verre, 1000 mL | **8** |  |  |
| **135** | Fiole jaugée en verre, 20 mL | **10** |  |  |
| **136** | Fiole jaugée en verre, 2000 mL | **4** |  |  |
| **137** | Fiole jaugée en verre, 25 mL | **10** |  |  |
| **138** | Fiole jaugée en verre, 5 mL | **10** |  |  |
| **139** | Fiole jaugée en verre, 50 mL | **15** |  |  |
| **140** | Fioles à vide de1000 mL | **1** |  |  |
| **141** | Flacon 1000 mL | **10** |  |  |
| **142** | Flacon 250 mL | **10** |  |  |
| **143** | Flacon 500 mL | **10** |  |  |
| **144** | Flacon compte goutte en verre brun | **30** |  |  |
| **145** | Flacon compte goutte en verre clair | **30** |  |  |
| **146** | Flacon en verre fumé, 100 mL | **10** |  |  |
| **147** | Flacon en verre fumé, 25 mL | **10** |  |  |
| **148** | Flacon en verre fumé, 50 mL | **10** |  |  |
| **149** | Flacon fumé 250 mm | **300** |  |  |
| **150** | Flacon porte échantillon ( blanc), iso, gradué en verre borosilicaté, 60 mL | **60** |  |  |
| **151** | Flacon porte échantillon ( brun), iso, gradué en verre borosilicaté, 60 mL | **60** |  |  |
| **152** | Gants en latex, taille M, boite de 100 | **14** |  |  |
| **153** | Gants en latex, taille S, boite de 100 | **4** |  |  |
| **154** | Goupillon à brosse blanche , 25x110 mm | **5** |  |  |
| **155** | Goupillon à brosse en nylon pour tubes à essai | **15** |  |  |
| **156** | Goupillon pour pipettes | **17** |  |  |
| **157** | Goupillon pour tube à hémolyse | **12** |  |  |
| **158** | Lame (cellule) de Mallassez | **2** |  |  |
| **159** | Lame acier inox - 30 x 22mm | **7** |  |  |
| **160** | Lame bistouri | **32** |  |  |
| **161** | Lame pour microscope optique, boite de 100 | **154** |  |  |
| **162** | Lamelles pour microscope optique, boite de 100 | **154** |  |  |
| **163** | Lames creuses pour microscope optique, boite de 100 | **1** |  |  |
| **164** | Lampe en tungstène pour microscope motic et loupe binoculaire 12v10w | **10** |  |  |
| **165** | Lampe osram pour microscope zeiss 6v 10w | **20** |  |  |
| **166** | Lunette de protection contre produits chimiques | **24** |  |  |
| **167** | Manche bistouri en inox | **8** |  |  |
| **168** | Masque de protection jetable (boite de 30) | **2** |  |  |
| **169** | Masque souple FFP2 de sécurité | **5** |  |  |
| **170** | Membrane de filtration de 0,45 µm, boite de 100 | **2** |  |  |
| **171** | Micropipette 200 µL | **15** |  |  |
| **172** | Micropipette à volume variable (10µl, 20µl, 100µl, 1000µl) | **1** |  |  |
| **173** | Micropipette (100 à 1000 mL) | **10** |  |  |
| **174** | Micropipette (50 à 100 mL) | **8** |  |  |
| **175** | Micropipette 1000 µl | **15** |  |  |
| **176** | Micropipette 10-20 µl | **15** |  |  |
| **177** | Microplaque 96 puits | **100** |  |  |
| **178** | Microplaque 96 puits, stériles | **200** |  |  |
| **179** | Microtube 2 mL | **1000** |  |  |
| **180** | Microtube Micrew 2 mL | **400** |  |  |
| **181** | Mortier en porcelaine avec pilon 500 mL | **8** |  |  |
| **182** | Mortier en porcelaine avec pilon 60 mL | **20** |  |  |
| **183** | Mortier en verre 60 mL | **10** |  |  |
| **184** | Nacelle de pesée en parchemin | **50** |  |  |
| **185** | Papier de chromatographie 0,16 mm (paquets) | **2** |  |  |
| **186** | Papier filtre grand format N 1,2,3 (paquet) | **4** |  |  |
| **187** | Papier filtre Ø 0,45 um (Rouleaux) | **1** |  |  |
| **188** | Papier filtre plissé (lot) 0.4µm, Ø 70mm | **10** |  |  |
| **189** | Papier filtre standard (boite de 100) | **1** |  |  |
| **190** | Papier joseph (rouleau) | **2** |  |  |
| **191** | Papier Whatman 0,2 um d=40mm (lot) | **10** |  |  |
| **192** | Papier Whatman 1 pour chromatographie | **30** |  |  |
| **193** | Parafilm rouleau de 10 cm x 38 m | **17** |  |  |
| **194** | Pinces brucelles droite arrondie en acier inox | **30** |  |  |
| **195** | Pinces en bois | **34** |  |  |
| **196** | Pipeteur à bouton moleté de 0 à 10 mL | **40** |  |  |
| **197** | Pipette jaugée en verre, 100 mL | **4** |  |  |
| **198** | Pipette jaugée en verre, 50 mL | **4** |  |  |
| **199** | Pipette Robinson pédagogique capacité 20 mL | **1** |  |  |
| **200** | Pipette rump 25 mL | **30** |  |  |
| **201** | Pipettes graduées en verre de 01 mL | **30** |  |  |
| **202** | pipettes graduées en verre de 02 mL | **30** |  |  |
| **203** | Pipettes graduées en verre de 05 mL | **40** |  |  |
| **204** | Pipettes graduées en verre de 20 mL | **20** |  |  |
| **205** | Pipettes pasteur | **600** |  |  |
| **206** | Pipettes pasteur longues, stériles et cotonnés, boite de 250 | **9** |  |  |
| **207** | Pipettes Pasteur stériles | **550** |  |  |
| **208** | Pipettes Pasteur stériles compte-goutte à usage unique, 1 mL | **100** |  |  |
| **209** | Pissette en plastique 250 mL | **50** |  |  |
| **210** | Pissette en plastique pour acétone 250 mL | **30** |  |  |
| **211** | Pissette en plastique pour éthanol 250 mL | **30** |  |  |
| **212** | Pissette en plastique, 250 mL | **10** |  |  |
| **213** | Pissette en plastique, 500 mL | **16** |  |  |
| **214** | Plateau en plastique pour analyse sensorielle | **19** |  |  |
| **215** | Poire microbiologique | **50** |  |  |
| **216** | Poire propipette | **20** |  |  |
| **217** | Poire universelle en sillicone | **20** |  |  |
| **218** | Portoir en plastique 2\*6 (21 mm) | **30** |  |  |
| **219** | Portoir pour micropipette | **4** |  |  |
| **220** | Portoir pour tube à essai en polythylène Ø 21mm rangée 2x6 | **30** |  |  |
| **221** | Portoir pour tubes eppendorf | **6** |  |  |
| **222** | Portoir tubes à essai en PP 12 T Ø 25 mm | **4** |  |  |
| **223** | Portoir tubes à essai en PP 24 T Ø 25 mm | **4** |  |  |
| **224** | Portoir tubes Eppendorf 2,2 mL | **4** |  |  |
| **225** | Portoirs tubes à essai | **10** |  |  |
| **226** | Raccord en PLP pour les tubes souples cannelé (diametre int 4mm, diamètre int 6mm) forme : L, T, rectiligne et Yy | **10** |  |  |
| **227** | Rack pour cônes blanc, autoclavable | **4** |  |  |
| **228** | Rack pour cônes bleu, autoclavable (1000 microlitre) | **10** |  |  |
| **229** | Rack pour cônes jaune, autoclavable | **4** |  |  |
| **230** | Réfrigérant à serpentin en verre, col rodé 29/32 | **1** |  |  |
| **231** | Réfrigérant droit type liebig 50 cm rodage 29/34 | **6** |  |  |
| **232** | Réfrigérant M29/33 | **8** |  |  |
| **233** | Réfrigérant pour chauffage à reflux 250 mm M29/32 | **4** |  |  |
| **234** | Sachet de prélèvement stérile à fermeture scellée, étanche aux gaz et liquide | **400** |  |  |
| **235** | Sachets minigrip (x50) | **50** |  |  |
| **236** | Seringues stériles jetables 10 mL (boite de 100) | **4** |  |  |
| **237** | Serpentin réfrigérant | **2** |  |  |
| **238** | Spatule en inox coté cuillère 150mm | **14** |  |  |
| **239** | Spatule en inox micro longue | **4** |  |  |
| **240** | Statif pour burettes | **22** |  |  |
| **241** | Support pour pipette | **15** |  |  |
| **242** | Tétine pour pipette pasteur | **5** |  |  |
| **243** | Thermomètre de laboratoire en verre, 0 à 100°C | **14** |  |  |
| **244** | Tige en verre | **10** |  |  |
| **245** | Tige magnétique | **10** |  |  |
| **246** | Tube à centrifuger en plastique avec bouchon, 15 mL | **100** |  |  |
| **247** | Tube à centrifuger en plastique conique gradué sterile en plastique avec bouchon vissant, 15 mL | **150** |  |  |
| **248** | Tube à centrifuger en plastique conique gradué sterile en plastique avec bouchon vissant, 30 mL | **50** |  |  |
| **249** | Tube à centrifuger en plastique conique gradué sterile en plastique avec bouchon vissant, 50 mL | **50** |  |  |
| **250** | Tube à centrifuger Falcon en verre avec bouchon, 15 mL | **200** |  |  |
| **251** | Tube à centrifuger Falcon stérile en plastique avec bouchon, 15 mL | **100** |  |  |
| **252** | Tube à centrifuger Falcon stérile en plastique avec bouchon, 50 mL | **50** |  |  |
| **253** | Tube à dialyse | **100** |  |  |
| **254** | Tube à essai en verre avec bouchon vissant, fond plat 20 mL | **3000** |  |  |
| **255** | Tube à hémolyse en PP 10 mL avec bouchon | **100** |  |  |
| **256** | Tube à hémolyse en verre 10 mL avec bouchon adapté | **900** |  |  |
| **257** | Tube à hémolyse en verre 5 mL avec bouchon adapté | **100** |  |  |
| **258** | Tube eppendorf 1,5 mL, sac de 1000 | **11** |  |  |
| **259** | Tube eppendorf 2,2 mL, sac de 1000 | **9** |  |  |
| **260** | Tubes à essai 10 mL avec bouchons | **1000** |  |  |
| **261** | Tubes capillaires Ø 0,25 - 1,5 mm boite de 100 | **4** |  |  |
| **262** | Tubes en plastiques de  20 ou 40 mL | **20** |  |  |
| **263** | Tubes métrique en PVC graduée tous les 10 cm ( mètre) | **3** |  |  |
| **264** | Tuyau pour bec Bunsen, gaz de ville, longueur 20 mètres | **1** |  |  |
| **265** | Verre de montre | **200** |  |  |
| **266** | Verre en montre Ø 100 mm | **40** |  |  |
| **267** | Verre en montre Ø 50 mm | **20** |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **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** | **conditionnement** | **Prix Unitaire HT** |
| **1** | Additif Alun de fer | **Ampoule de 5 mL** |  |
| **2** | Additif sulfite de sodium | **Ampoule de 5 mL** |  |
| **3** | Agar bactériologique | **g** |  |
| **4** | Arabinose | **Ampoule de 5 mL** |  |
| **5** | Argenine dihydrolase (ADH) | **Ampoule de 5 mL** |  |
| **6** | Bouillon BCPL | **g** |  |
| **7** | Bouillon Clark et Lubs déshydraté | **g** |  |
| **8** | Bouillon cœur cervelle | **g** |  |
| **9** | Bouillon EVA Litsky | **g** |  |
| **10** | Bouillon Giolitti Cantoni | **g** |  |
| **11** | Bouillon MRS | **g** |  |
| **12** | Bouillon Mueller Hinton | **g** |  |
| **13** | Bouillon nitraté déshydraté | **g** |  |
| **14** | Bouillon nutritif | **g** |  |
| **15** | Bouillon Rothe | **g** |  |
| **16** | Bouillon Sabouraud | **g** |  |
| **17** | Bouillon SFB | **g** |  |
| **18** | Bouillon Shubert | **g** |  |
| **19** | Bouillon Trypticase-Soja (TSB) | **g** |  |
| **20** | Citrate de Simmons | **g** |  |
| **21** | Coffret antibiogramme premiere ligne bouchon à vis | **tube** |  |
| **22** | Dextrine | **Ampoule de 5 mL** |  |
| **23** | Disque d'antibiotique sterile (7 mm) | **Disque** |  |
| **24** | Disque d'oxydase (7 mm) | **Disque** |  |
| **25** | Eau pépotoné exempte d’indole (en tube) | **g** |  |
| **26** | Eau peptonée exempt d’indole | **g** |  |
| **27** | Extrait de levure | **g** |  |
| **28** | Extrait de viande peptonée | **g** |  |
| **29** | Galactose | **Ampoule de 5 mL** |  |
| **30** | Galerie AP20NE | **g** |  |
| **31** | Galerie API 20 E | **Unité** |  |
| **32** | Galerie API 20Staph | **Unité** |  |
| **33** | Gélose à l’extrait de malt | **g** |  |
| **34** | Gélose au désoxycholate | **g** |  |
| **35** | Gélose BEA | **g** |  |
| **36** | Gélose cetrimide | **g** |  |
| **37** | Gélose Chapman | **g** |  |
| **38** | Gélose Citrate de Simmons | **g** |  |
| **39** | Gélose DCLS | **g** |  |
| **40** | Gélose de Barnes | **g** |  |
| **41** | Gélose EMB | **g** |  |
| **42** | Gélose Hecktoen+additif | **g** |  |
| **43** | Gélose KF-Streptococcus | **g** |  |
| **44** | Gélose King A | **g** |  |
| **45** | Gélose King B | **g** |  |
| **46** | Gélose Kligler | **g** |  |
| **47** | Gélose Lewenstein-Jensen | **Tube** |  |
| **48** | Gélose M17 | **g** |  |
| **49** | Gélose Mac Conkey | **g** |  |
| **50** | Gélose Manitol mobilité | **g** |  |
| **51** | Gélose MRS | **g** |  |
| **52** | Gélose Mueller Hinton | **g** |  |
| **53** | Gélose Nutritive | **g** |  |
| **54** | Gélose nutritive (en flacon) | **g** |  |
| **55** | Gélose OGA | **g** |  |
| **56** | Gélose OGA à l'oxytetracycline | **g** |  |
| **57** | Gélose PCA | **g** |  |
| **58** | Gélose PDA | **g** |  |
| **59** | Gélose Sabouraud | **g** |  |
| **60** | Gélose Sabouraud au chloramphénicol | **g** |  |
| **61** | Gélose Slanetz | **g** |  |
| **62** | Gélose SS | **g** |  |
| **63** | Gélose Trypticase-Soja (TSA) | **g** |  |
| **64** | Gélose TSI | **g** |  |
| **65** | Gélose Viande Foie (VF) | **g** |  |
| **66** | Gélose VRBG | **g** |  |
| **67** | Gélose VRBL | **g** |  |
| **68** | Litsky (en tube) | **g** |  |
| **69** | Lysine decarboxylase (LDC) | **Ampoule de 5 mL** |  |
| **70** | Manose | **Ampoule de 5 mL** |  |
| **71** | Milieu Moeller ADH | **Ampoule de 5 mL** |  |
| **72** | Milieu Moeller LDC | **Ampoule de 5 mL** |  |
| **73** | Milieu Moeller ODC | **Ampoule de 5 mL** |  |
| **74** | Milieu Moeller Témoin | **Ampoule de 5 mL** |  |
| **75** | Milieu Urée indole | **g** |  |
| **76** | Nitrate 1 | **Flacon de 50 mL** |  |
| **77** | Nitrate 2 | **Flacon de 50 mL** |  |
| **78** | Ornithine decarboxylase (ODC) | **Ampoule de 5 mL** |  |
| **79** | Ortho-Nitro-Phnyl-Galactopyranoside (ONPG) | **Disque** |  |
| **80** | Probiotique BB 12 | **g** |  |
| **81** | Réactif de Kovacs | **Flacon de 50 mL** |  |
| **82** | Réactif NR1 | **Flacon de 10 mL** |  |
| **83** | Réactif NR2 | **Flacon de 10 mL** |  |
| **84** | Réactif rouge de méthyle | **Flacon de 50 mL** |  |
| **85** | Réactif TDA | **Flacon de 50 mL** |  |
| **86** | Réactif VP1 | **Flacon de 50 mL** |  |
| **87** | Réactif VP2 | **Flacon de 50 mL** |  |
| **88** | Série de tube pour antibiogramme BK à capriomycine 20 microgramme/mL | **Tube** |  |
| **89** | Série de tube pour antibiogramme BK à cyclocyrine 30 microgramme/mL | **Tube** |  |
| **90** | Série de tube pour antibiogramme BK à kanamycine 20 microgramme/mL | **Tube** |  |
| **91** | Série de tube pour antibiogramme BK à pyrazinamide 200 microgramme/mL | **Tube** |  |
| **92** | Tryptone | **g** |  |
| **93** | Viande foie (en flacon) | **g** |  |

**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 | **Ampoule de 5 mL** | **220** |  |  |
| **2** | Additif sulfite de sodium | **Ampoule de 5 mL** | **220** |  |  |
| **3** | Agar bactériologique | **g** | **4500** |  |  |
| **4** | Arabinose | **Ampoule de 5 mL** | **50** |  |  |
| **5** | Argenine dihydrolase (ADH) | **Ampoule de 5 mL** | **100** |  |  |
| **6** | Bouillon BCPL | **g** | **2300** |  |  |
| **7** | Bouillon Clark et Lubs déshydraté | **g** | **3300** |  |  |
| **8** | Bouillon cœur cervelle | **g** | **2000** |  |  |
| **9** | Bouillon EVA Litsky | **g** | **2000** |  |  |
| **10** | Bouillon Giolitti Cantoni | **g** | **3000** |  |  |
| **11** | Bouillon MRS | **g** | **2000** |  |  |
| **12** | Bouillon Mueller Hinton | **g** | **4000** |  |  |
| **13** | Bouillon nitraté déshydraté | **g** | **3300** |  |  |
| **14** | Bouillon nutritif | **g** | **5000** |  |  |
| **15** | Bouillon Rothe | **g** | **2300** |  |  |
| **16** | Bouillon Sabouraud | **g** | **1000** |  |  |
| **17** | Bouillon SFB | **g** | **2000** |  |  |
| **18** | Bouillon Shubert | **g** | **2300** |  |  |
| **19** | Bouillon Trypticase-Soja (TSB) | **g** | **2000** |  |  |
| **20** | Citrate de Simmons | **g** | **2500** |  |  |
| **21** | Coffret antibiogramme premiere ligne bouchon à vis | **tube** | **500** |  |  |
| **22** | Dextrine | **Ampoule de 5 mL** | **50** |  |  |
| **23** | Disque d'antibiotique sterile (7 mm) | **Disque** | **500** |  |  |
| **24** | Disque d'oxydase (7 mm) | **Disque** | **210** |  |  |
| **25** | Eau pépotoné exempte d’indole (en tube) | **g** | **300** |  |  |
| **26** | Eau peptonée exempt d’indole | **g** | **3000** |  |  |
| **27** | Extrait de levure | **g** | **3000** |  |  |
| **28** | Extrait de viande peptonée | **g** | **3000** |  |  |
| **29** | Galactose | **Ampoule de 5 mL** | **50** |  |  |
| **30** | Galerie AP20NE | **g** | **50** |  |  |
| **31** | Galerie API 20 E | **Unité** | **34** |  |  |
| **32** | Galerie API 20Staph | **Unité** | **4** |  |  |
| **33** | Gélose à l’extrait de malt | **g** | **3000** |  |  |
| **34** | Gélose au désoxycholate | **g** | **2000** |  |  |
| **35** | Gélose BEA | **g** | **2000** |  |  |
| **36** | Gélose cetrimide | **g** | **1000** |  |  |
| **37** | Gélose Chapman | **g** | **6000** |  |  |
| **38** | Gélose Citrate de Simmons | **g** | **2000** |  |  |
| **39** | Gélose DCLS | **g** | **2000** |  |  |
| **40** | Gélose de Barnes | **g** | **1000** |  |  |
| **41** | Gélose EMB | **g** | **2000** |  |  |
| **42** | Gélose Hecktoen+additif | **g** | **2000** |  |  |
| **43** | Gélose KF-Streptococcus | **g** | **2000** |  |  |
| **44** | Gélose King A | **g** | **1000** |  |  |
| **45** | Gélose King B | **g** | **1000** |  |  |
| **46** | Gélose Kligler | **g** | **1000** |  |  |
| **47** | Gélose Lewenstein-Jensen | **Tube** | **500** |  |  |
| **48** | Gélose M17 | **g** | **1000** |  |  |
| **49** | Gélose Mac Conkey | **g** | **4000** |  |  |
| **50** | Gélose Manitol mobilité | **g** | **3000** |  |  |
| **51** | Gélose MRS | **g** | **2000** |  |  |
| **52** | Gélose Mueller Hinton | **g** | **10000** |  |  |
| **53** | Gélose Nutritive | **g** | **9000** |  |  |
| **54** | Gélose nutritive (en flacon) | **g** | **10** |  |  |
| **55** | Gélose OGA | **g** | **1000** |  |  |
| **56** | Gélose OGA à l'oxytetracycline | **g** | **2000** |  |  |
| **57** | Gélose PCA | **g** | **4000** |  |  |
| **58** | Gélose PDA | **g** | **3000** |  |  |
| **59** | Gélose Sabouraud | **g** | **1000** |  |  |
| **60** | Gélose Sabouraud au chloramphénicol | **g** | **500** |  |  |
| **61** | Gélose Slanetz | **g** | **1000** |  |  |
| **62** | Gélose SS | **g** | **2000** |  |  |
| **63** | Gélose Trypticase-Soja (TSA) | **g** | **3000** |  |  |
| **64** | Gélose TSI | **g** | **2000** |  |  |
| **65** | Gélose Viande Foie (VF) | **g** | **1500** |  |  |
| **66** | Gélose VRBG | **g** | **2000** |  |  |
| **67** | Gélose VRBL | **g** | **2000** |  |  |
| **68** | Litsky (en tube) | **g** | **300** |  |  |
| **69** | Lysine decarboxylase (LDC) | **Ampoule de 5 mL** | **100** |  |  |
| **70** | Manose | **Ampoule de 5 mL** | **50** |  |  |
| **71** | Milieu Moeller ADH | **Ampoule de 5 mL** | **200** |  |  |
| **72** | Milieu Moeller LDC | **Ampoule de 5 mL** | **250** |  |  |
| **73** | Milieu Moeller ODC | **Ampoule de 5 mL** | **250** |  |  |
| **74** | Milieu Moeller Témoin | **Ampoule de 5 mL** | **1200** |  |  |
| **75** | Milieu Urée indole | **g** | **1000** |  |  |
| **76** | Nitrate 1 | **Flacon de 50 mL** | **20** |  |  |
| **77** | Nitrate 2 | **Flacon de 50 mL** | **20** |  |  |
| **78** | Ornithine decarboxylase (ODC) | **Ampoule de 5 mL** | **100** |  |  |
| **79** | Ortho-Nitro-Phnyl-Galactopyranoside (ONPG) | **Disque** | **100** |  |  |
| **80** | Probiotique BB 12 | **g** | **100** |  |  |
| **81** | Réactif de Kovacs | **Flacon de 50 mL** | **125** |  |  |
| **82** | Réactif NR1 | **Flacon de 10 mL** | **100** |  |  |
| **83** | Réactif NR2 | **Flacon de 10 mL** | **100** |  |  |
| **84** | Réactif rouge de méthyle | **Flacon de 50 mL** | **120** |  |  |
| **85** | Réactif TDA | **Flacon de 50 mL** | **120** |  |  |
| **86** | Réactif VP1 | **Flacon de 50 mL** | **120** |  |  |
| **87** | Réactif VP2 | **Flacon de 50 mL** | **120** |  |  |
| **88** | Série de tube pour antibiogramme BK à capriomycine 20 microgramme/mL | **Tube** | **500** |  |  |
| **89** | Série de tube pour antibiogramme BK à cyclocyrine 30 microgramme/mL | **Tube** | **500** |  |  |
| **90** | Série de tube pour antibiogramme BK à kanamycine 20 microgramme/mL | **Tube** | **500** |  |  |
| **91** | Série de tube pour antibiogramme BK à pyrazinamide 200 microgramme/mL | **Tube** | **500** |  |  |
| **92** | Tryptone | **g** | **2000** |  |  |
| **93** | Viande foie (en flacon) | **g** | **10** |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **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)