OFFRE FINANCIERE

[Lettre de soumission](#_Toc470317843)

[DISPOSITIONS GENERALES](#_Toc470317844)

[Article 01 : Identification des Parties](#_Toc470317845)

[Article 02 : Objet du cahier des charges:](#_Toc470317846)

[Article03 : établissement des commandes:](#_Toc470317847)

[Article04 : Mode de passation:](#_Toc470317848)

[Article 05 : les pièces constitutives du cahier des charges](#_Toc470317849)

[Article 06 : Délai d’exécution :](#_Toc470317850)

[Article 07 : Domiciliation bancaire :](#_Toc470317851)

[Article 08 : Textes et références applicables au cahier des charges :](#_Toc470317852)

[DISPOSITIONS FINANCIERES](#_Toc470317853)

[Article 09 : Mode de paiement :](#_Toc470317854)

[Article10 : Intérêts moratoires :](#_Toc470317855)

[Article 11 : Avance forfaitaire](#_Toc470317856)

[Article 12: les prix](#_Toc470317857)

[Article 13 : Pénalités de retard](#_Toc470317858)

[DISPOSITIONS PARTICULIERES](#_Toc470317859)

[Article 14 : la démarche environnementale:](#_Toc470317860)

[Article 15 : dispositif d’aide aux micro-entreprises:](#_Toc470317861)

[Article 16 : le nantissement](#_Toc470317862)

[Article 17: Avenant](#_Toc470317863)

[Article 18: sous-traitance :](#_Toc470317864)

[Article 19 : Garanties :](#_Toc470317865)

[Article 20 : Réception:](#_Toc470317866)

[Article 21 : Règlement des litiges :](#_Toc470317867)

[Article 22 : Résiliation unilatérale :](#_Toc470317868)

[Article 23 : Résiliation contractuelle :](#_Toc470317869)

[Article 24 : Force majeure :](#_Toc470317870)

[Article 25- : Entrée en vigueur du contrat :](#_Toc470317871)

[BORDEREAU DES PRIX UNITAIRES](#_Toc470317872)

[DEVIS QUANTITATIF ET ESTIMATIF](#_Toc470317873)

**RÉPUBLIQUE ALGÉRIENNE DÉMOCRATIQUE ET POPULAIRE**

# Lettre de soumission

**1/Identification du service contractant :**

Désignation du service contractant :

**Université A-MIRA BEJAIA**

Nom, prénom, qualité du signataire du cahier des charges :

**Pr. SAIDANI Boualem , Recteur de l'université**

**2/Présentation du soumissionnaire:**

Présentation 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/…………………………………………………………………………………………………

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

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

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

Objet du contrat:……………………….….…………………………………….……….

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

......................................................................................................................................................

La présente lettre de soumission est présentée dans le cadre d’un cahier des charges 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 du contrat:………………………………………………………..

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

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 du contrat:………………………………………………………

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

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) :

1/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 du contrat:……………………………………………………….

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

Après avoir pris connaissance des pièces du projet de cahier des charges et après avoir apprécié sous ma responsabilité, la nature et la complexité 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 du cahier des charges en dinars et, le cas échéant, en devises étrangères, en chiffres et en lettres, et en hors taxes et en toutes taxes):………………

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

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

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

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° ………………………………………..... Ouvert auprès : ……………………......................

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

**5/ Signature du soumissionnaire:**

Affirme, sous peine de résiliation de plein droit du contrat 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, 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.

# 

# DISPOSITIONS GENERALES

# Article 01 : Identification des Parties

L’université de Bejaia Représentée par son Recteur **le Professeur SAIDANI Boualem**

Route Targua Ouzemour 06000 Bejaia

Ci-après désignée par l’expression : **Le service contractant**

**D’une part.**

Et :

La société/l’entreprise

Sis(e) :

Représentée par :

Ci-après désignée par l’expression : **LE COCONTRACTANT**

**D’autre part.**

Il a été convenu et arrête ce qui suit

# Article 02 : Objet du cahier des charges:

Le présent cahier des charges a pour objet « **Produits Chimiques »** pour le compte du **laboratoire** **Recherche de Technologie des Matériaux et de Génie des Procédés de l’université de Bejaia.**

Chapitre **III** : **FOURNITURES ,** Article **III.1 : Produits Chimiques.**

# Article03 : établissement des commandes:

Les commandes seront passées par le service contractant moyennant deux bons de commande établis et signés par lui.

Ainsi, le 1er bon de commande dont le montant ne peut pas dépasser les 50% des dotations budgétaires allouées à l’article considéré sera notifié avec le contrat par ordre de service au fournisseur prescrivant de commencer l’exécution des prestations objet de bon de commande.

le 2ème bon de commande: le service contractant a le choix d’affermir ou non la commande jusqu’à la date limite d’affermissement qui est le 30/11/2016 par un ordre de service et un bon de commande cernant les prestations à exécuter, il peut ne pas inclure la totalité de la commande, et ce selon la disponibilité des crédits de paiement et les instructions des instances des finances.

En cas de non affermissement de deuxième bon de commande, le titulaire du contrat ne pourra prétendre à aucune indemnisation.

# Article04 : Mode de passation:

Le présent cahier des charges est passé sur la base d’une consultation en application des dispositions de l’article 13 du décret présidentiel n°15-247 du 16 septembre 2015 portant réglementation des marchés publics et des délégations de service public.

Article 05 : les pièces constitutives du cahier des charges **:**

Les pièces contractuelles constituant le présent cahier des charges sont :

* La déclaration de candidature ;
* La déclaration à souscrire ;
* le cahier des prescriptions spéciales ;
* le cahier des clauses administratives générales;

# Article 06 : Délai d’exécution :

Le délai de livraison de l’objet du présent cahier des charges est fixé à **90 jours** à compter de la date de réception de l’ordre de service. Le transport de l’objet du présent cahier des charges sur site à Bejaia sera assuré par le cocontractant.

# Article 07 : Domiciliation bancaire :

Le service contractant se libérera des sommes dues par lui en exécution du présent cahier des charges, par virement au compte bancaire du cocontractant n°**…………………………………………………** Ouvert auprès de …………………………**………………………..**

# Article 08 : Textes et références applicables au cahier des charges :

Le présent cahier des charges est soumis à :

* L’ordonnance n°75-58 du 26/09/1975, modifiée et complétée, portant code civil **;**
* L’ordonnance n°75-59 du 26/09/1975, modifiée et complétée, portant code de commerce **;**
* la loi n° 90-11 du 21 avril 1990, modifiée et complétée, relative aux relations de travail **;**
* l’ordonnance n° 95-07 du 25 janvier 1995, modifiée et complétée, relative aux assurances ;
* l’ordonnance n° 03-03 du 19 juillet 2003, modifiée et complétée, relative à la concurrence;
* la loi n° 03-10 du 19 juillet 2003, modifiée, relative à la protection de l’environnement dans le cadre du développement durable **;**
* la loi n° 06-01 du 20 février 2006, modifiée et complétée, relative à la prévention et à la lutte contre la corruption ;
* Décret présidentiel n° 15-247 du 16 septembre 2015 portant réglementation des marchés publics et des délégations de service public.
* Le 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.

# DISPOSITIONS FINANCIERES

# 

# Article 09 : Mode de paiement :

Le règlement financier du contrat s’opère par versement d’acompte correspondant au montant de bon de commande considérée, après exécution entière et satisfaisante des prestations objet de chaque bon de commande et l’établissement d’un procès-verbal de réception.

# 

# Article10 : Intérêts moratoires :

Le service contractant est tenu de procéder au mandatement des acomptes ou du solde dans un délai qui ne peut dépasser 03 mois, à compter de la réception de la situation ou de la facture.

Le défaut de mandatement dans le délai prévu ci-dessus, fait courir, de plein droit et sans autre formalité, au bénéfice du cocontractant, des intérêts moratoires calculés au taux d’intérêt directeur de la banque d’Algérie augmenté d’un (1) point, à partir du jour suivant l’expiration dudit délai jusqu’au quinzième (15) jour inclus suivant la date du mandatement de l’acompte.

# Article 11 : Avance forfaitaire

Il n’est pas prévu d’avance forfaitaire dans le présent cahier des charges.

# Article 12: les prix

La rémunération du partenaire cocontractant intervient sur bordereau des prix unitaires. Ces prix sont fermes, non actualisables et non révisables sauf modification légale des droits et taxes.

# 

# Article 13 : Pénalités de retard

En cas de retard imputable totalement au cocontractant, dans l’exécution du présent cahier des charges conformément aux délais de livraison sus – indiqués, il lui sera appliqué une pénalité de retard calculée de la manière suivante :

Où**:**

P = Pénalité journalière en DA

M = Montant du contrat.

D = Délai exprimé en jour calendaire.

N = Nombre de jour de retard

Toutefois, le montant des pénalités ne doit pas dépasser les 10% du montant global du contrat.

# DISPOSITIONS PARTICULIERES

# Article 14 : la démarche environnementale:

Le cocontractant lors de ses entrées à l’enceinte de l’université doit veiller au respect des aspects environnementaux liés à cette dernière, surtout en ce qui concerne les émissions sonores et les vibrations, la pollution atmosphérique, le respect de patrimoine est des équipements ; en outre, il doit envisager des solutions pour respecter les textes en vigueur et les impératifs environnementaux édictées par la loi n° 03-10 du 19 juillet 2003, modifiée, relative à la protection de l’environnement dans le cadre du développement durable.

# Article 15 : dispositif d’aide aux micro-entreprises:

En vu de se conformer aux prescriptions de l’article 87 du décret présidentiel n° 15-247 du 16 septembre 2015 portant réglementation des marchés publics et des délégations de service public.

Lorsque certains besoins des laboratoires de recherche peuvent être satisfaits par des micro-entreprises, telles que définies par la législation et la réglementation en vigueur, les laboratoires de recherche doivent, sauf exception dûment justifiée, leur réserver exclusivement ces prestations.

Les montants maximaux annuels, en toutes taxes comprises, par micro entreprise, dans le cadre de ce dispositif, ne peuvent, en aucun cas, dépasser les sept millions de dinars (7.000.000 DA) pour les prestations de fournitures.

# Article 16 : le nantissement

En vu de l’application du régime de nantissement conformément aux Articles 145 et 146 institués par le décret présidentiel n° 15-247 du 16 septembre 2015 portant réglementation des marchés publics et des délégations de service public, sont désignés :

Comme comptable chargé des payements :

L’AGENT COMPTABLE DE L’UNIVERSITE DE BEJAIA

Comme fonctionnaire compétent pour fournir les renseignements :

LE RECTEUR DE L’UNIVERSITE DE BEJAIA.

Article 17: Avenant **:**

Il n’est pas prévu d’avenant pour le présent cahier des charges.

# Article 18: sous-traitance :

Le présent cahier des charges ne peut pas faire l’objet de sous-traitance.

# Article 19 : Garanties :

Le partenaire cocontractant s’engage à garantir la livraison objet du cahier des charges et à remédier à tous défauts, vices et/ou insuffisances constatés, durant douze (12) mois, et ce à chaque fois que le contractant le lui signale par écrit, et ce dans un délai n’excédant pas quinze (15) jours.

# Article 20 : Réception:

A l’achèvement des prestations objet du cahier des charges, le partenaire cocontractant est tenu d’informer par écrit le service contractant en précisant sa date.

Si le service contractant décide de ne pas prononcer la réception, il doit prendre une décision de non réception et la notifier au partenaire cocontractant.

Si le service contractant décide de réceptionner l’objet du contrat sans réserves, il doit en informer son partenaire cocontractant et fixer la date de réception.

Si le service contractant décide de réceptionner l’objet du le contrat avec réserves, le procès-verbal de réception comportant l’ensemble des réserves accompagnées d’un délai pour leur levée, est notifié au partenaire cocontractant. Ce dernier informe par écrit le service contractant de la date à laquelle seront levées les réserves.

Le service contractant procède à la vérification de la levée des réserves et informe son partenaire cocontractant.

Le service contractant formalise la levée des réserves ou leur maintien par décision qu’il notifie à son partenaire cocontractant.

# Article 21 : Règlement des litiges :

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

Sans préjudice de l’application des dispositions de l’alinéa ci-dessus, le service contractant doit, néanmoins, rechercher une solution amiable aux litiges nés de l’exécution du contrat 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.

En cas de désaccord, et avant toute action en justice, le litige est soumis à l’examen du comité de règlement amiable des litiges compétent, institué à cet effet par le service contractant.

# 

# Article 22 : Résiliation unilatérale :

Conformément à l’article 150 du décret présidentiel n° 15-247 du 16 septembre 2015 portant réglementation des marchés publics et des délégations de service public, Lorsqu’elle est justifiée par un motif d’intérêt général, le service contractant peut procéder à la résiliation unilatérale du contrat, même sans faute du partenaire cocontractant.

# Article 23 : Résiliation contractuelle :

En vertu 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, le service contractant et le cocontractant peuvent mettre fin à leur relation contractuelle lorsqu’elle est motivée par des circonstances indépendantes de la volonté du partenaire cocontractant, dans les conditions expressément prévues à cet effet.

# Article 24 : Force majeure :

**A/ Définition :**

Par force majeure, il est entendu toute circonstance indépendante de la volonté des parties, considérée comme imprévisible, irrésistible au sens de la loi et de la jurisprudence algérienne, survenue postérieurement à la date d’effet du cahier des charges et faisant obstacle à son exécution normale.

**B/ Mise en œuvre** :

La partie désireuse de se prévaloir d’un cas de force majeure devra le notifier par écrit à l’autre partie dans un délai de sept (07) jours à compter de sa survenance en précisant la nature de l’événement et les dispositions prises pour parer à l’impact de ses effets sur l’exécution des obligations contractuelles.

# Article 25- : Entrée en vigueur du contrat :

Le contrat n’est valable et définitif qu’après son approbation par l’autorité compétente et sa notification par un ordre de service au fournisseur.

# BORDEREAU DES PRIX UNITAIRES

Objet : **acquisition des «Produits Chimiques » chapitre III, article III.1, pour le laboratoire de Technologie des Matériaux et de Génie des Procédés de l’université de Bejaia**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| N° | DESIGNATIONS | UNITE | PRIX  UNITAIRE HT |
| 01 | ACETONE *, GRADE : FOR HPLC (CDT : 1L)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 02 | ACETONE*, GRADE : ANALYTICAL* *(CDT : 2,5L)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 03 | ACETONITRILE *, GRADE : ANALYTICAL* *(CDT : 2,5L)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 04 | ACETONITRILE*, GRADE : HPLC* *(CDT : 2,5L)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 05 | ACETONITRILE*, GRADE : HPLC GRADIENT* *(CDT : 2,5L)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 06 | ACIDE ACETIQUE 99-100% GLACIAL*, GRADE : ANALYTICAL* *(CDT : 2,5L)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 07 | ACIDE ACETIQUE 99-100% GLACIAL*, GRADE : FOR SYNTHESIS* *(CDT : 2,5L)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 08 | ACIDE ADIPIQUE *, GRADE : LAB* *(CDT :* 500 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 09 | ACIDE ASCORBIQUE *, GRADE : ANALYTICAL* *(CDT :* 500 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 10 | ACIDE BORIQUE *, GRADE : ANALYTICAL* *(CDT :* 500 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 11 | ACIDE CHLORHYDRIQUE 35-38%*, GRADE : ANALYTICAL* *(CDT :* 2,5L*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 12 | ACIDE CITRIQUE 1H2O*, GRADE : LAB* *(CDT :* 500 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 13 | ACIDE FUSCHINE (COLORANT), *GRADE : FOR MICROSCOPY* *(CDT :* 25 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 14 | ACIDE HUMIQUE*, GRADE : LAB* *(CDT :* 500 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 15 | ACIDE OXALIQUE *, GRADE : ANALYTICAL* *(CDT :* 500 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 16 | ACIDE PHOSPHORIQUE 85% *, GRADE : LAB* *(CDT :2,5 L)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 17 | ACIDE SALICYLIQUE *, GRADE : ANALYTICAL* *(CDT :* 500 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 18 | ACIDE SULFURIQUE 96-98% *, GRADE : LAB* *(CDT :* 2,5L*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 19 | ACIDE TARTRIQUE *, GRADE : LAB* *(CDT :* 500 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 20 | ALBUMINE BOVINE SERUM FRACTION V *, GRADE :LAB* *(CDT :* 5 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 21 | ALUMINIUM POUDRE *, GRADE : LAB* *(CDT :* 500 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 22 | ALUMINIUM SULFATE OCTADECAHYDRATE*, GRADE : ANALYTICAL* *(CDT :* 500 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 23 | ALUMINON *, GRADE : ANALYTICAL* *(CDT :* 25 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 24 | AMIDON SOLUBLE *, GRADE : ANALYTICAL* *(CDT :* 500 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 25 | AMMONIAQUE 25 % (Ammonium Hydroxide)*, GRADE : ANALYTICAL* *(CDT :* 2,5L*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 26 | AMMONIUM ACETATE *, GRADE : LAB* *(CDT :* 500 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 27 | AMMONIUM ACETATE, *GRADE : ANALYTICAL* *(CDT :* 500 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 28 | AMMONIUM FER (II) SULFATE - SEL DE MOHR *, GRADE : LAB* *(CDT :* 500 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 29 | AMMONIUM MOLYBDATE TETRAHYDRATE*, GRADE : LAB* *(CDT :250* G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 30 | ANILINE *, GRADE : ANALYTICAL* *(CDT :* 500 ML*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 31 | ANTHRACENE *, GRADE : LAB* *(CDT :* 100 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 32 | ARGENT NITRATE *, GRADE : ANALYTICAL(CDT :* 100 G*)* | U |  |
| 33 | BENTONITE*, GRADE : LAB* *(CDT :* 500 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 34 | BENZENE *, GRADE : ANALYTICAL* *(CDT :* 1L*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 35 | BLEU DE COMASSIE G250*, GRADE : LAB* *(CDT :* 25 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 36 | BLEU DE METHYLENE *, GRADE :FOR MICROSCOPY* *(CDT :* 100 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 37 | BLEU DE THYMOL*, GRADE : ANALYTICAL* *(CDT :* 25G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 38 | 1-BUTANOL*, GRADE : FOR HPLC (CDT :* 1L*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 39 | CADMIUM NITRATE *, GRADE : LAB* *(CDT :* 250 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 40 | CADMIUM POUDRE (GRANULE)*, GRADE : ANALYTICAL* *(CDT :* 100 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 41 | CALCIUM CHLORURE ANHYDRE*, GRADE : LAB* *(CDT :* 500 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 42 | CARBOXYMETHYL CELLULOSE SODIUM SALT (MED VISCOSITY), *GRADE : LAB* *(CDT :* 500 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 43 | CELLULOSE POUR COLONNE, *GRADE : FOR CHROMATOGRAPHY* *(CDT :* 500 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 44 | CESIUM CHLORURE 99+%, *GRADE : ANALYTICAL* *(CDT :* 25 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 45 | CETYLTRIMETYLAMMONIUM BROMURE (CTAB) *, GRADE : LAB* *(CDT :* 100 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 46 | CHLOROBENZENE MONOHYDRATE *, GRADE : FOR SYNTHESIS* *(CDT :* 500 ML*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 47 | CHLOROFORM (Stb EtOH) SpeChrom *, GRADE : FOR UV SPECTROSCOPY* *(CDT :* 1L*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 48 | CHLOROFORME *, GRADE : ANALYTICAL* *(CDT :* 2,5L*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 49 | CHLOROFORME*, GRADE : HPLC (CDT :* 1L*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 50 | CHROME POUDRE *, GRADE : LAB* *(CDT :* 250 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 51 | COBALT (II) NITRATE HEXAHYDRATE *, GRADE : ANALYTICAL* *(CDT :* 100 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 52 | COBALT (II) SULFATE HEPTAHYDRATE *, GRADE : LAB* *(CDT :* 100 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 53 | COBALT (METAL) POUDRE*, GRADE : LAB* *(CDT :* 100 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 54 | CONDUCTIVITY STANDARD SOLUTION 1413 µS/cm*(CDT :* 500 ML*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 55 | CONDUCTIVITY STANDARD SOLUTION 147 µS/cm*,* *(CDT :* 500 ML*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 56 | CUIVE (II) ACETATE MONOHYDRATE *, GRADE : LAB* *(CDT :* 250 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 57 | CUIVRE (II) CHLORURE DIHYDRATE *, GRADE : ANALYTICAL* *(CDT :* 500 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 58 | CUIVRE (II) SULFATE PENTAHYDRATE *, GRADE : LAB* *(CDT :* 500 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 59 | CUIVRE POUDRE *, GRADE : ANALYTICAL* *(CDT :* 250 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 60 | CYCLOHEXANE *, GRADE : ANALYTICAL* *(CDT :* 2,5 L*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 61 | CYCLOHEXANE *, GRADE : FOR HPLC (CDT :* 1 L*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 62 | DEXTRINE , *GRADE : LAB* *(CDT :* 500 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 63 | DICHLOROMETHANE 99% STABILISE A L'AMYLENE , *GRADE : HPLC* *(CDT :* 1 L*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 64 | DICHLOROMETHANE 99%*, GRADE : FOR HPLC (CDT :* 1 L*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 65 | DIETHANOLAMINE , *GRADE : ANALYTICAL* *(CDT :* 500 ML*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 66 | DI-POTASSIUM HYDROGENOPHOSPHATE ANHYDROUS*, GRADE : ANALYTICAL* *(CDT :* 500 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 67 | DI-SODIUM HYDROGENPHOSPHATE DIHYDRATE*, GRADE : LAB* *(CDT :* 500 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 68 | DITHIZONE *, GRADE : ANALYTICAL* *(CDT :* 5 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 69 | D-SORBITOL, *GRADE : FOR MICROBIOLOGY* *(CDT :* 250 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 70 | EAU *, GRADE : FOR HPLC (CDT :* 1 L*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 71 | EDTA SEL DISODIUM , *GRADE : ANALYTICAL* *(CDT :* 1 KG*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 72 | ETAIN (IV) CHLORURE *, GRADE : LAB* *(CDT :* 250 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 73 | ETAIN POUDRE*, GRADE : ANALYTICAL* *(CDT :* 100 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 74 | ETHANOL 96° *, GRADE : TECHNICAL* *(CDT :* 2,5 L*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 75 | ETHER DE PETROLE 40-65°C*, GRADE : FOR HPLC* *(CDT :* 1 L*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 76 | ETHER DE PETROLE 40-65°C*, GRADE : FOR SYNTHESIS* *(CDT :* 2,5 L*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 77 | ETHER DIETHYLIQUE STABILISE A L'ETHANOL*, GRADE : LAB* *(CDT :* 2,5 L*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 78 | ETHYLAMINE 70 %*, GRADE : FOR SYNTHESIS* *(CDT :* 500 ML*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 79 | ETHYLE ACETATE *, GRADE : FOR HPLC (CDT :* 1 L*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 80 | FER (II) SULFURE*, GRADE : LAB* *(CDT :* 1 KG*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 81 | FER POUDRE *, GRADE : LAB* *(CDT :* 1 KG*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 82 | GLUTARALDEHYDE 25% *, GRADE : LAB* *(CDT :* 500 ML*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 83 | GLYCINE, *GRADE : FOR BIOCHEMISTRY* *(CDT :* 500 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 84 | HYDRAZINE HYDRATE*, GRADE : ANALYTICAL* *(CDT :* 500 ML*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 85 | HYDROGEN PEROXIDE SOLUTION 30% , *GRADE : LAB* *(CDT :* 1 L*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 86 | KIESELGUHR (TERRE SILICIEUSE)*, GRADE : LAB* *(CDT :* 1 KG*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 87 | LECITHINE DE SOJA*, GRADE : ANALYTICAL* *(CDT :* 25 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 88 | L-ISO-LEUCINE 99%, *GRADE : LAB* *(CDT :* 5 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 89 | LITHIUM CHLORURE ANHYDRE*, GRADE : LAB* *(CDT :* 250 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 90 | LYSOL*, GRADE : savon à main desinfectant* *(CDT :* 5 L*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 91 | MAGNESIUM OXIDE (LIGHT) *, GRADE : LAB* *(CDT :* 500 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 92 | MAGNESIUM OXYDE *, GRADE : ANALYTICAL* *(CDT :* 500 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 93 | MAGNESIUM STEARATE*, GRADE : ANALYTICAL* *(CDT :* 250 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 94 | MANNITOL , *GRADE : ANALYTICAL* *(CDT :* 500 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 95 | MERCURE (II) CHLORURE *, GRADE :* *ANALYTICAL* *(CDT :* 100 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 96 | MERCURE (II) SULFATE *, GRADE : ANALYTICAL* *(CDT :* 100 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 97 | METHANOL *, GRADE :* *ANALYTICAL* *(CDT :* 2,5 L*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 98 | METHANOL *, GRADE : FOR SPECTROSCOPY* *(CDT :* 1 L*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 99 | METHANOL *, GRADE : HPLC* *(CDT :* 2,5 L*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 100 | NAPHTHALENE *, GRADE : ANALYTICAL* *(CDT :* 500 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 101 | n-DECANE *, GRADE : FOR SYNTHESIS* *(CDT :* 100 ML*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 102 | n-HEPTANE *, GRADE : ANALYTICAL* *(CDT :* 2,5 L*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 103 | n-HEPTANE *, GRADE : FOR HPLC (CDT :* 1 L*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 104 | n-HEXANE 99%*, GRADE : ANALYTICAL* *(CDT :* 2,5 L*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 105 | n-HEXANE*, GRADE : FOR HPLC* *(CDT :* 1 L*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 106 | NICKEL (II) CHLORURE HEXAHYDRATE *, GRADE : LAB* *(CDT :* 500 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 107 | NICKEL (II) NITRATE *, GRADE : ANALYTICAL* *(CDT :* 500 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 108 | NICKEL (II) SULFATE *, GRADE : ANALYTICAL* *(CDT :* 500 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 109 | NICKEL ACETATE*, GRADE : ANALYTICAL* *(CDT :* 250 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 110 | NOIR ERIOCHROME T*, GRADE : LAB* *(CDT :* 25 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 111 | n-PENTANE *, GRADE : ANALYTICAL* *(CDT :* 2,5 L*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 112 | n-PENTANE*, GRADE : FOR HPLC (CDT :* 1 L*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 113 | n-PENTANE*, GRADE : FOR SYNTHESIS* *(CDT :* 1 L*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 114 | ORANGE DE METHYLE*, GRADE : ANALYTICAL* *(CDT :* 25 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 115 | ORANGE G*, GRADE :FOR MICROSCOPY* *(CDT :* 25 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 116 | PARAFFINE LIQUIDE LEGERE, *GRADE : LAB* *(CDT :* 500 ML*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 117 | PENTANE*, GRADE : FOR HPLC (CDT :* 1 L*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 118 | 1,10-PHENANTHROLINE CHLOROHYDRATE , *GRADE : ANALYTICAL* *(CDT :* 5 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 119 | PHENOLPHTALEINE *, GRADE : LAB* *(CDT :* 100 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 120 | PIERRE PONCE POUDRE*, GRADE : LAB* *(CDT :* 250 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 121 | PLOMB (II) NITRATE *, GRADE : ANALYTICAL* *(CDT :* 500 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 122 | PLOMB POUDRE*, GRADE : ANALYTICAL* *(CDT :* 500 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 123 | POLYVINYLPYRROLIDONE K30, *GRADE : ANALYTICAL* *(CDT :* 100 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 124 | POTASSIUM ACETATE, *GRADE : ANALYTICAL* *(CDT :* 500 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 125 | POTASSIUM CHLORURE*, GRADE : ANALYTICAL* *(CDT :* 500 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 126 | POTASSIUM DICHROMATE*, GRADE : ANALYTICAL* *(CDT :* 500 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 127 | POTASSIUM DIHYDROGENOPHOSPHATE *, GRADE : ANALYTICAL* *(CDT :* 500 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 128 | POTASSIUM FLUOROSILICATE, *GRADE : ANALYTICAL* *(CDT :* 500 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 129 | POTASSIUM IODATE*, GRADE : LAB* *(CDT :* 100 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 130 | POTASSIUM IODURE*, GRADE : LAB* *(CDT :* 250 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 131 | POTASSIUM METABISULFITE 97%, *GRADE : LAB* *(CDT :* 500 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 132 | POTASSIUM PERMANGANATE*, GRADE : ANALYTICAL* *(CDT :* 500 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 132 | POTASSIUM PERSULFATE *, GRADE : ANALYTICAL* *(CDT :* 500 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 133 | POTASSIUM PYROPHOSPHATE, *GRADE : ANALYTICAL* *(CDT :* 500 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 134 | 1-PROPANOL *, GRADE : ANALYTICAL* *(CDT :* 2,5 L*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 135 | 2-PROPANOL *, GRADE : FOR HPLC* *(CDT :* 1 L*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 136 | POTASSIUM-SODIUM TARTRATE, *GRADE : LAB* *(CDT :* 500 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 137 | PYROCATECHOLE , *GRADE : ANALYTICAL* *(CDT :* 100 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 138 | REACTIF DE DRAGENDORFF,*GRADE : LAB* *(CDT :* 125 ML*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 139 | REACTIF DE FEHLING A*, GRADE : LAB* *(CDT :* 500 ML*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 140 | REACTIF DE FEHLING B*, GRADE : LAB* *(CDT :* 500 ML*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 141 | REACTIF DE FOLIN & CIOCALTEU'S PHENOL*, GRADE : LAB* *(CDT :* 250 ML*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 142 | REACTIF DE KARL FISCHER*, GRADE : LAB*  *(CDT :* 500 ML*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 143 | REACTIF DE NESSLER*, GRADE : LAB* *(CDT :* 250 ML*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 144 | REACTIF DE PATTON & REEDER*, GRADE :ANALYTICAL* *(CDT :* 25 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 145 | REACTIF DE SCHIFF *, GRADE : LAB* *(CDT :* 500 ML*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 146 | REACTIF DE WIJS *, GRADE : LAB* *(CDT :* 500 ML*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 147 | SELENIUM DIOXYDE (SELENIOUS ACID), *GRADE : LAB* *(CDT :* 25 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 148 | SODIUM ALGINATE (BASSE VISCOSITE)*, GRADE : LAB* *(CDT :* 500 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 149 | SODIUM AZOTURE 99 % *, GRADE : ANALYTICAL* *(CDT :* 100 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 150 | SODIUM BROMURE *, GRADE : ANALYTICAL* *(CDT :* 500 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 151 | SODIUM CHLORURE *, GRADE : LAB* *(CDT :* 5 KG*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 152 | SODIUM DIHYDROGENOPHOSPHATE DIHYDRATE , *GRADE : LAB* *(CDT :* 500 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 153 | SODIUM DIHYDROGENOPHOSPHATE DIHYDRATE *, GRADE : LAB* *(CDT :* 500 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 154 | SODIUM DITHIONITE , *GRADE : LAB* *(CDT :* 500 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 155 | SODIUM HYDROXIDE PASTILLES , *GRADE : LAB(CDT :* 5 KG*)* | U |  |
| 156 | SODIUM HYDROXIDE*, GRADE : LAB* *(CDT :* 500 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 157 | SODIUM METAVANADATE *, GRADE : LAB* *(CDT :* 100 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 158 | SODIUM MOLYBDATE*, GRADE : ANALYTICAL* *(CDT :* 100 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 159 | SODIUM NITRATE *, GRADE : ANALYTICAL* *(CDT :* 500 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 160 | SODIUM NITRITE *, GRADE : ANALYTICAL* *(CDT :* 500 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 161 | SODIUM SALICYLATE , *GRADE : LAB* *(CDT :* 500 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 162 | SOLUTION TAMPON PH10*, GRADE : LAB* *(CDT :* 1 L*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 163 | SOLUTION TAMPON PH4*, GRADE :* *LAB* *(CDT :* 1 L*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 164 | SOLUTION TAMPON PH7*, GRADE :* *LAB* *(CDT :* 1 L*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 165 | SOLUTION TAMPON PH9, *GRADE : LAB* *(CDT :* 1 L*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 166 | STRONTIUM CHLORURE, *GRADE : LAB* *(CDT :* 500 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 167 | TITANE (IV) OXYDE *, GRADE :* *ANALYTICAL* *(CDT :* 500 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 168 | TOLUENE *, GRADE :* *ANALYTICAL* *(CDT :* 2,5L*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 169 | TRI-POTASSIUM PHOSPHATE TRIHYDRATE , *GRADE : ANALYTICAL* *(CDT :* 500 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 170 | TRI-SODIUM CITRATE *, GRADE :* *LAB* *(CDT :* 500 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 171 | TRI-SODIUM PHOSPHATE DODECAHYDRATE , *GRADE : ANALYTICAL* *(CDT :* 1 KG*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 172 | TWEEN 20 *, GRADE :* *LAB* *(CDT :* 500 ML*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 173 | TYROSINE, *GRADE : FOR BIOCHEMISTRY* *(CDT :* 25 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 174 | VANILLINE, *GRADE : ANALYTICAL* *(CDT :* 25 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 175 | VERT DE BROMOCRESOL *, GRADE :* *ANALYTICAL* *(CDT :* 25 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 176 | XYLENE, *GRADE : ANALYTICAL* *(CDT :* 2,5 L*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 177 | ZINC CHLORURE *, GRADE : ANALYTICAL* *(CDT :* 500 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 178 | ZINC GRANULES*, GRADE :* *ANALYTICAL* *(CDT :* 500 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 179 | ZINC OXYDE *, GRADE :* *ANALYTICAL* *(CDT :* 500 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 180 | ZIRCONIUM (IV) OXYCHLORURE, *GRADE : LAB* *(CDT :* 100 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |
| 181 | ZIRCONIUM (IV) OXYDE *, GRADE :* *LAB* *(CDT :* 500 G*)*  Evalué à l’unité:…………………… | U |  |

**Fait à ……………………….le : …………………..**

(Nom, qualité du signataire et cachet)

**DEVIS QUANTITATIF ET ESTIMATIF**

**OBJET : acquisition des «Produits Chimiques » chapitre III, article III.1, pour le Laboratoire de Technologie des Matériaux et de Génie des Procédés de l’université de Bejaia**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N° | DESIGNATIONS | Unité | QTE | Prix unitaire | Montant |
| 01 | ACETONE *, GRADE : FOR HPLC (CDT :* 1 L*)* | U | 1 |  |  |
| 02 | ACETONE*, GRADE : ANALYTICAL(CDT :* 2,5 L*)* | U | 2 |  |  |
| 03 | ACETONITRILE *, GRADE : ANALYTICAL(CDT :* 2,5 L*)* | U | 1 |  |  |
| 04 | ACETONITRILE*, GRADE : HPLC(CDT :* 2,5 L*)* | U | 1 |  |  |
| 05 | ACETONITRILE*, GRADE : HPLC GRADIENT (CDT :* 2,5 L*)* | U | 1 |  |  |
| 06 | ACIDE ACETIQUE 99-100% GLACIAL*, GRADE : ANALYTICAL(CDT :* 2,5 L*)* | U | 1 |  |  |
| 07 | ACIDE ACETIQUE 99-100% GLACIAL*, GRADE : FOR SYNTHESIS(CDT :* 2,5 L*)* | U | 1 |  |  |
| 08 | ACIDE ADIPIQUE *, GRADE : LAB(CDT :* 500 G*)* | U | 1 |  |  |
| 09 | ACIDE ASCORBIQUE *, GRADE : ANALYTICAL (CDT :* 500 G*)* | U | 2 |  |  |
| 10 | ACIDE BORIQUE *, GRADE : ANALYTICAL (CDT :* 500 G*)* | U | 1 |  |  |
| 11 | ACIDE CHLORHYDRIQUE 35-38%*, GRADE : ANALYTICAL(CDT :* 2,5 L*)* | U | 2 |  |  |
| 12 | ACIDE CITRIQUE 1H2O*, GRADE : LAB (CDT :* 500 G*)* | U | 1 |  |  |
| 13 | ACIDE FUSCHINE (COLORANT), *GRADE : FOR MICROSCOPY (CDT :* 25 G*)* | U | 1 |  |  |
| 14 | ACIDE HUMIQUE*, GRADE : LAB (CDT :* 500 G*)* | U | 1 |  |  |
| 15 | ACIDE OXALIQUE *, GRADE : ANALYTICAL (CDT :* 500 G*)* | U | 1 |  |  |
| 16 | ACIDE PHOSPHORIQUE 85% *, GRADE : LAB (CDT :* 2,5 L*)* | U | 1 |  |  |
| 17 | ACIDE SALICYLIQUE *, GRADE : ANALYTICAL (CDT :* 500 G*)* | U | 1 |  |  |
| 18 | ACIDE SULFURIQUE 96-98% *, GRADE : LAB (CDT :* 2,5 L*)* | U | 1 |  |  |
| 19 | ACIDE TARTRIQUE *, GRADE : LAB (CDT :* 500 G*)* | U | 1 |  |  |
| 20 | ALBUMINE BOVINE SERUM FRACTION V *, GRADE :LAB(CDT :* 5 G*)* | U | 2 |  |  |
| 21 | ALUMINIUM POUDRE *, GRADE : LAB(CDT :* 500 G*)* | U | 1 |  |  |
| 22 | ALUMINIUM SULFATE OCTADECAHYDRATE*, GRADE : ANALYTICAL(CDT :* 500 G*)* | U | 1 |  |  |
| 23 | ALUMINON *, GRADE : ANALYTICAL (CDT :* 25 G*)* | U | 1 |  |  |
| 24 | AMIDON SOLUBLE *, GRADE : ANALYTICAL (CDT :* 500 G*)* | U | 1 |  |  |
| 25 | AMMONIAQUE 25 % (Ammonium Hydroxide)*, GRADE : ANALYTICAL (CDT :* 2,5 L*)* | U | 1 |  |  |
| 26 | AMMONIUM ACETATE *, GRADE : LAB(CDT :* 500 G*)* | U | 1 |  |  |
| 27 | AMMONIUM ACETATE, *GRADE : ANALYTICAL (CDT :* 500 G*)* | U | 1 |  |  |
| 28 | AMMONIUM FER (II) SULFATE - SEL DE MOHR *, GRADE : LAB (CDT :* 500 G*)* | U | 1 |  |  |
| 29 | AMMONIUM MOLYBDATE TETRAHYDRATE*, GRADE : LAB (CDT :* 250 G*)* | U | 1 |  |  |
| 30 | ANILINE *, GRADE : ANALYTICAL (CDT :* 500 ML*)* | U | 1 |  |  |
| 31 | ANTHRACENE *, GRADE : LAB (CDT :* 100 G*)* | U | 1 |  |  |
| 32 | ARGENT NITRATE *, GRADE : ANALYTICAL (CDT :* 100 G*)* | U | 1 |  |  |
| 33 | BENTONITE*, GRADE : LAB (CDT :* 500 G*)* | U | 2 |  |  |
| 34 | BENZENE *, GRADE : ANALYTICAL (CDT :* 1 L*)* | U | 1 |  |  |
| 35 | BLEU DE COMASSIE G250*, GRADE : LAB (CDT :* 25 G*)* | U | 1 |  |  |
| 36 | BLEU DE METHYLENE *, GRADE :FOR MICROSCOPY (CDT :* 100 G*)* | U | 1 |  |  |
| 37 | BLEU DE THYMOL*, GRADE : ANALYTICAL (CDT :* 25 G*)* | U | 1 |  |  |
| 38 | 1-BUTANOL*, GRADE : FOR HPLC (CDT :* 1 L*)* | U | 1 |  |  |
| 39 | CADMIUM NITRATE *, GRADE : LAB(CDT :* 250 G*)* | U | 1 |  |  |
| 40 | CADMIUM POUDRE (GRANULE)*, GRADE : ANALYTICAL (CDT :* 100 G*)* | U | 1 |  |  |
| 41 | CALCIUM CHLORURE ANHYDRE*, GRADE : LAB (CDT :* 500 G*)* | U | 1 |  |  |
| 42 | CARBOXYMETHYL CELLULOSE SODIUM SALT (MED VISCOSITY), *GRADE : LAB (CDT :* 500 G*)* | U | 1 |  |  |
| 43 | CELLULOSE POUR COLONNE, *GRADE : FOR CHROMATOGRAPHY (CDT :* 500 G*)* | U | 1 |  |  |
| 44 | CESIUM CHLORURE 99+%, *GRADE : ANALYTICAL (CDT :* 25 G*)* | U | 1 |  |  |
| 45 | CETYLTRIMETYLAMMONIUM BROMURE (CTAB) *, GRADE : LAB (CDT :* 100 G*)* | U | 2 |  |  |
| 46 | CHLOROBENZENE MONOHYDRATE *, GRADE : FOR SYNTHESIS (CDT :* 500 ML*)* | U | 1 |  |  |
| 47 | CHLOROFORM (Stb EtOH) SpeChrom *, GRADE : FOR UV SPECTROSCOPY (CDT :* 1 L*)* | U | 1 |  |  |
| 48 | CHLOROFORME *, GRADE : ANALYTICAL (CDT :* 2,5 L*)* | U | 1 |  |  |
| 49 | CHLOROFORME*, GRADE : HPLC (CDT :* 1 L*)* | U | 1 |  |  |
| 50 | CHROME POUDRE *, GRADE : LAB(CDT :* 250 G*)* | U | 1 |  |  |
| 51 | COBALT (II) NITRATE HEXAHYDRATE *, GRADE : ANALYTICAL(CDT :* 100 G*)* | U | 1 |  |  |
| 52 | COBALT (II) SULFATE HEPTAHYDRATE *, GRADE : LAB (CDT :* 100 G*)* | U | 1 |  |  |
| 53 | COBALT (METAL) POUDRE*, GRADE : LAB (CDT :* 100 G*)* | U | 1 |  |  |
| 54 | CONDUCTIVITY STANDARD SOLUTION 1413 µS/cm *(CDT :* 500 ML*)* | U | 1 |  |  |
| 55 | CONDUCTIVITY STANDARD SOLUTION 147 µS/cm*, (CDT :* 500 ML*)* | U | 1 |  |  |
| 56 | CUIVE (II) ACETATE MONOHYDRATE *, GRADE : LAB (CDT :* 250 G*)* | U | 1 |  |  |
| 57 | CUIVRE (II) CHLORURE DIHYDRATE *, GRADE : ANALYTICAL (CDT :* 500 G*)* | U | 1 |  |  |
| 58 | CUIVRE (II) SULFATE PENTAHYDRATE *, GRADE : LAB (CDT :* 500 G*)* | U | 1 |  |  |
| 59 | CUIVRE POUDRE *, GRADE : ANALYTICAL (CDT :* 250 G*)* | U | 1 |  |  |
| 60 | CYCLOHEXANE *, GRADE : ANALYTICAL(CDT :* 2,5 L*)* | U | 1 |  |  |
| 61 | CYCLOHEXANE *, GRADE : FOR HPLC (CDT :* 1 L*)* | U | 1 |  |  |
| 62 | DEXTRINE , *GRADE : LAB(CDT :* 500 G*)* | U | 1 |  |  |
| 63 | DICHLOROMETHANE 99% STABILISE A L'AMYLENE , *GRADE : HPLC (CDT :* 1 L*)* | U | 1 |  |  |
| 64 | DICHLOROMETHANE 99%*, GRADE : FOR HPLC (CDT :* 1 L*)* | U | 1 |  |  |
| 65 | DIETHANOLAMINE , *GRADE : ANALYTICAL (CDT :* 500 ML*)* | U | 1 |  |  |
| 66 | DI-POTASSIUM HYDROGENOPHOSPHATE ANHYDROUS*, GRADE : ANALYTICAL (CDT :* 500 G*)* | U | 1 |  |  |
| 67 | DI-SODIUM HYDROGENPHOSPHATE DIHYDRATE*, GRADE : LAB (CDT :* 500 G*)* | U | 1 |  |  |
| 68 | DITHIZONE *, GRADE : ANALYTICAL (CDT :* 5 G*)* | U | 1 |  |  |
| 69 | D-SORBITOL, *GRADE : FOR MICROBIOLOGY (CDT :* 250 G*)* | U | 1 |  |  |
| 70 | EAU *, GRADE : FOR HPLC (CDT :* 1 L*)* | U | 1 |  |  |
| 71 | EDTA SEL DISODIUM , *GRADE : ANALYTICAL (CDT :* 1 KG*)* | U | 1 |  |  |
| 72 | ETAIN (IV) CHLORURE *, GRADE : LAB (CDT :* 250 G*)* | U | 1 |  |  |
| 73 | ETAIN POUDRE*, GRADE : ANALYTICAL(CDT :* 100 G*)* | U | 1 |  |  |
| 74 | ETHANOL 96° *, GRADE : TECHNICAL(CDT :* 2,5 L*)* | U | 3 |  |  |
| 75 | ETHER DE PETROLE 40-65°C*, GRADE : FOR HPLC (CDT :* 1 L*)* | U | 1 |  |  |
| 76 | ETHER DE PETROLE 40-65°C*, GRADE : FOR SYNTHESIS (CDT :* 2,5 L*)* | U | 1 |  |  |
| 77 | ETHER DIETHYLIQUE STABILISE A L'ETHANOL*, GRADE : LAB (CDT :* 2,5 L*)* | U | 1 |  |  |
| 78 | ETHYLAMINE 70 %*, GRADE : FOR SYNTHESIS (CDT :* 500 ML*)* | U | 1 |  |  |
| 79 | ETHYLE ACETATE *, GRADE : FOR HPLC (CDT :* 1 L*)* | U | 1 |  |  |
| 80 | FER (II) SULFURE*, GRADE : LAB(CDT :* 1 KG*)* | U | 1 |  |  |
| 81 | FER POUDRE *, GRADE : LAB(CDT :* 1 KG*)* | U | 1 |  |  |
| 82 | GLUTARALDEHYDE 25% *, GRADE : LAB (CDT :* 500 ML*)* | U | 3 |  |  |
| 83 | GLYCINE, *GRADE : FOR BIOCHEMISTRY (CDT :* 500 G*)* | U | 1 |  |  |
| 84 | HYDRAZINE HYDRATE*, GRADE : ANALYTICAL (CDT :* 500 ML*)* | U | 1 |  |  |
| 85 | HYDROGEN PEROXIDE SOLUTION 30% , *GRADE : LAB (CDT :* 1 L*)* | U | 1 |  |  |
| 86 | KIESELGUHR (TERRE SILICIEUSE)*, GRADE : LAB (CDT :* 1 KG*)* | U | 1 |  |  |
| 87 | LECITHINE DE SOJA*, GRADE : ANALYTICAL (CDT :* 25 G*)* | U | 2 |  |  |
| 88 | L-ISO-LEUCINE 99%, *GRADE : LAB(CDT :* 5 G*)* | U | 1 |  |  |
| 89 | LITHIUM CHLORURE ANHYDRE*, GRADE : LAB (CDT :* 250 G*)* | U | 1 |  |  |
| 90 | LYSOL*, GRADE : savon à main desinfectant (CDT :* 5 L*)* | U | 1 |  |  |
| 91 | MAGNESIUM OXIDE (LIGHT) *, GRADE : LAB (CDT :* 500 G*)* | U | 1 |  |  |
| 92 | MAGNESIUM OXYDE *, GRADE : ANALYTICAL (CDT :* 500 G*)* | U | 1 |  |  |
| 93 | MAGNESIUM STEARATE*, GRADE : ANALYTICAL (CDT :* 250 G*)* | U | 1 |  |  |
| 94 | MANNITOL , *GRADE : ANALYTICAL (CDT :* 500 G*)* | U | 1 |  |  |
| 95 | MERCURE (II) CHLORURE *, GRADE :* *ANALYTICAL (CDT :* 100 G*)* | U | 1 |  |  |
| 96 | MERCURE (II) SULFATE *, GRADE : ANALYTICAL (CDT :* 100 G*)* | U | 1 |  |  |
| 97 | METHANOL *, GRADE :* *ANALYTICAL (CDT :* 2,5 L*)* | U | 1 |  |  |
| 98 | METHANOL *, GRADE : FOR SPECTROSCOPY (CDT :* 1 L*)* | U | 1 |  |  |
| 99 | METHANOL *, GRADE : HPLC (CDT :* 2,5 L*)* | U | 1 |  |  |
| 100 | NAPHTHALENE *, GRADE : ANALYTICAL (CDT :* 500 G*)* | U | 1 |  |  |
| 101 | n-DECANE *, GRADE : FOR SYNTHESIS (CDT :* 100 ML*)* | U | 1 |  |  |
| 102 | n-HEPTANE *, GRADE : ANALYTICAL (CDT :* 2,5 L*)* | U | 1 |  |  |
| 103 | n-HEPTANE *, GRADE : FOR HPLC (CDT :* 1 L*)* | U | 1 |  |  |
| 104 | n-HEXANE 99%*, GRADE : ANALYTICAL (CDT :* 2,5 L*)* | U | 1 |  |  |
| 105 | n-HEXANE*, GRADE : FOR HPLC (CDT :* 1 L*)* | U | 1 |  |  |
| 106 | NICKEL (II) CHLORURE HEXAHYDRATE *, GRADE : LAB (CDT :* 500 G*)* | U | 1 |  |  |
| 107 | NICKEL (II) NITRATE *, GRADE : ANALYTICAL (CDT :* 500 G*)* | U | 1 |  |  |
| 108 | NICKEL (II) SULFATE *, GRADE : ANALYTICAL (CDT :* 500 G*)* | U | 1 |  |  |
| 109 | NICKEL ACETATE*, GRADE : ANALYTICAL (CDT :* 250 G*)* | U | 1 |  |  |
| 110 | NOIR ERIOCHROME T*, GRADE : LAB (CDT :* 25 G*)* | U | 2 |  |  |
| 111 | n-PENTANE *, GRADE : ANALYTICAL(CDT :* 2,5 L*)* | U | 1 |  |  |
| 112 | n-PENTANE*, GRADE : FOR HPLC (CDT :* 1 L*)* | U | 1 |  |  |
| 113 | n-PENTANE*, GRADE : FOR SYNTHESIS (CDT :* 1 L*)* | U | 1 |  |  |
| 114 | ORANGE DE METHYLE*, GRADE : ANALYTICAL (CDT :* 25 G*)* | U | 1 |  |  |
| 115 | ORANGE G*, GRADE :FOR MICROSCOPY (CDT :* 25 G*)* | U | 2 |  |  |
| 116 | PARAFFINE LIQUIDE LEGERE, *GRADE : LAB (CDT :* 500 ML*)* | U | 1 |  |  |
| 117 | PENTANE*, GRADE : FOR HPLC (CDT :* 1 L*)* | U | 1 |  |  |
| 118 | 1,10-PHENANTHROLINE CHLOROHYDRATE , *GRADE : ANALYTICAL(CDT :* 5 G*)* | U | 1 |  |  |
| 119 | PHENOLPHTALEINE *, GRADE : LAB (CDT :* 100 G*)* | U | 1 |  |  |
| 120 | PIERRE PONCE POUDRE*, GRADE : LAB(CDT :* 250 G*)* | U | 1 |  |  |
| 121 | PLOMB (II) NITRATE *, GRADE : ANALYTICAL (CDT :* 500 G*)* | U | 1 |  |  |
| 122 | PLOMB POUDRE*, GRADE : ANALYTICAL (CDT :* 500 G*)* | U | 1 |  |  |
| 123 | POLYVINYLPYRROLIDONE K30, *GRADE : ANALYTICAL (CDT :* 100 G*)* | U | 1 |  |  |
| 124 | POTASSIUM ACETATE, *GRADE : ANALYTICAL (CDT :* 500 G*)* | U | 1 |  |  |
| 125 | POTASSIUM CHLORURE*, GRADE : ANALYTICAL (CDT :* 500 G*)* | U | 1 |  |  |
| 126 | POTASSIUM DICHROMATE*, GRADE : ANALYTICAL (CDT :* 500 G*)* | U | 1 |  |  |
| 127 | POTASSIUM DIHYDROGENOPHOSPHATE *, GRADE : ANALYTICAL(CDT :* 500 G*)* | U | 1 |  |  |
| 128 | POTASSIUM FLUOROSILICATE, *GRADE : ANALYTICAL(CDT :* 500 G*)* | U | 1 |  |  |
| 129 | POTASSIUM IODATE*, GRADE : LAB(CDT :* 100 G*)* | U | 1 |  |  |
| 130 | POTASSIUM IODURE*, GRADE : LAB(CDT :* 250 G*)* | U | 1 |  |  |
| 131 | POTASSIUM METABISULFITE 97%, *GRADE : LAB (CDT :* 500 G*)* | U | 1 |  |  |
| 132 | POTASSIUM PERMANGANATE*, GRADE : ANALYTICAL(CDT :* 500 G*)* | U | 1 |  |  |
| 132 | POTASSIUM PERSULFATE *, GRADE : ANALYTICAL (CDT :* 500 G*)* | U | 1 |  |  |
| 133 | POTASSIUM PYROPHOSPHATE, *GRADE : ANALYTICAL (CDT :* 500 G*)* | U | 1 |  |  |
| 134 | 1-PROPANOL *, GRADE : ANALYTICAL(CDT :* 2,5 L*)* | U | 1 |  |  |
| 135 | 2-PROPANOL *, GRADE : FOR HPLC(CDT :* 1 L*)* | U | 1 |  |  |
| 136 | POTASSIUM-SODIUM TARTRATE, *GRADE : LAB (CDT :* 500 G*)* | U | 1 |  |  |
| 137 | PYROCATECHOLE , *GRADE : ANALYTICAL (CDT :* 100 G*)* | U | 1 |  |  |
| 138 | REACTIF DE DRAGENDORFF,*GRADE : LAB (CDT :* 125 ML*)* | U | 1 |  |  |
| 139 | REACTIF DE FEHLING A*, GRADE : LAB (CDT :* 500 ML*)* | U | 1 |  |  |
| 140 | REACTIF DE FEHLING B*, GRADE : LAB(CDT :* 500 ML*) (CDT :* 500 ML*)* | U | 1 |  |  |
| 141 | REACTIF DE FOLIN & CIOCALTEU'S PHENOL*, GRADE : LAB(CDT :* 250 ML*)* | U | 1 |  |  |
| 142 | REACTIF DE KARL FISCHER*, GRADE : LAB (CDT :* 500 ML*)* | U | 1 |  |  |
| 143 | REACTIF DE NESSLER*, GRADE : LAB(CDT :* 250 ML*)* | U | 1 |  |  |
| 144 | REACTIF DE PATTON & REEDER*, GRADE :ANALYTICAL (CDT :* 25 G*)* | U | 1 |  |  |
| 145 | REACTIF DE SCHIFF *, GRADE : LAB(CDT :* 500 ML*)* | U | 1 |  |  |
| 146 | REACTIF DE WIJS *, GRADE : LAB(CDT :* 500 ML*)* | U | 1 |  |  |
| 147 | SELENIUM DIOXYDE (SELENIOUS ACID), *GRADE : LAB(CDT :* 25 G*)* | U | 1 |  |  |
| 148 | SODIUM ALGINATE (BASSE VISCOSITE)*, GRADE : LAB (CDT :* 500 G*)* | U | 2 |  |  |
| 149 | SODIUM AZOTURE 99 % *, GRADE : ANALYTICAL (CDT :* 100 G*)* | U | 1 |  |  |
| 150 | SODIUM BROMURE *, GRADE : ANALYTICAL (CDT :* 500 G*)* | U | 1 |  |  |
| 151 | SODIUM CHLORURE *, GRADE : LAB(CDT :* 5 KG*)* | U | 1 |  |  |
| 152 | SODIUM DIHYDROGENOPHOSPHATE DIHYDRATE , *GRADE : LAB(CDT :* 500 G*)* | U | 1 |  |  |
| 153 | SODIUM DIHYDROGENOPHOSPHATE DIHYDRATE *, GRADE : LAB(CDT :* 500 G*)* | U | 1 |  |  |
| 154 | SODIUM DITHIONITE , *GRADE : LAB(CDT :* 500 G*)* | U | 1 |  |  |
| 155 | SODIUM HYDROXIDE PASTILLES , *GRADE : LAB (CDT :* 5 KG*)* | U | 1 |  |  |
| 156 | SODIUM HYDROXIDE*, GRADE : LAB(CDT :* 500 G*)* | U | 1 |  |  |
| 157 | SODIUM METAVANADATE *, GRADE : LAB (CDT :* 100 G*)* | U | 1 |  |  |
| 158 | SODIUM MOLYBDATE*, GRADE : ANALYTICAL (CDT :* 100 G*)* | U | 1 |  |  |
| 159 | SODIUM NITRATE *, GRADE : ANALYTICAL (CDT :* 500 G*)* | U | 1 |  |  |
| 160 | SODIUM NITRITE *, GRADE : ANALYTICAL (CDT :* 500 G*)* | U | 1 |  |  |
| 161 | SODIUM SALICYLATE , *GRADE : LAB(CDT :* 500 G*)* | U | 1 |  |  |
| 162 | SOLUTION TAMPON PH10*, GRADE : LAB(CDT :* 1 L*)* | U | 1 |  |  |
| 163 | SOLUTION TAMPON PH4*, GRADE :* *LAB(CDT :* 1 L*)* | U | 1 |  |  |
| 164 | SOLUTION TAMPON PH7*, GRADE :* *LAB(CDT :* 1 L*)* | U | 1 |  |  |
| 165 | SOLUTION TAMPON PH9, *GRADE : LAB(CDT :* 1 L*)* | U | 1 |  |  |
| 166 | STRONTIUM CHLORURE, *GRADE : LAB(CDT :* 500 G*)* | U | 1 |  |  |
| 167 | TITANE (IV) OXYDE *, GRADE :* *ANALYTICAL (CDT :* 500 G*)* | U | 1 |  |  |
| 168 | TOLUENE *, GRADE :* *ANALYTICAL(CDT :* 2,5 L*)* | U | 1 |  |  |
| 169 | TRI-POTASSIUM PHOSPHATE TRIHYDRATE , *GRADE : ANALYTICAL (CDT :* 500 G*)* | U | 1 |  |  |
| 170 | TRI-SODIUM CITRATE *, GRADE :* *LAB(CDT :* 500 G*)* | U | 1 |  |  |
| 171 | TRI-SODIUM PHOSPHATE DODECAHYDRATE , *GRADE : ANALYTICAL(CDT :* 1 KG*)* | U | 1 |  |  |
| 172 | TWEEN 20 *, GRADE :* *LAB (CDT :* 500 ML*)* | U | 1 |  |  |
| 173 | TYROSINE, *GRADE : FOR BIOCHEMISTRY (CDT :* 25 G*)* | U | 1 |  |  |
| 174 | VANILLINE, *GRADE : ANALYTICAL(CDT :* 25 G*)* | U | 1 |  |  |
| 175 | VERT DE BROMOCRESOL *, GRADE :* *ANALYTICAL (CDT :* 25 G*)* | U | 1 |  |  |
| 176 | XYLENE, *GRADE : ANALYTICAL (CDT :* 2,5 L*)* | U | 1 |  |  |
| 177 | ZINC CHLORURE *, GRADE : ANALYTICAL (CDT :* 500 G*)* | U | 1 |  |  |
| 178 | ZINC GRANULES*, GRADE :* *ANALYTICAL (CDT :* 500 G*)* | U | 1 |  |  |
| 179 | ZINC OXYDE *, GRADE :* *ANALYTICAL (CDT :* 500 G*)* | U | 1 |  |  |
| 180 | ZIRCONIUM (IV) OXYCHLORURE, *GRADE : LAB (CDT :* 100 G*)* | U | 1 |  |  |
| 181 | ZIRCONIUM (IV) OXYDE *, GRADE :* *LAB(CDT :* 500 G*)* | U | 1 |  |  |
|  |  | **Montant HT** | |  | |
|  |  | **TVA 17%** | |  | |
|  |  | **Total TTC** | |  | |

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

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

**Fait à** : Bejaia .**le** : .

(Nom, qualité du signataire et cachet)