

طلب أثمان أو بيان تقديري - Formulaire de réponse-Offre Technique

Veillez indiquer votre meilleur prix pour les travaux, consommables, équipements ou services suivants avant:

المزود-Fournisseur: .....

العنوان-Adresse: .....

المعرف الضريبي-Identifiant fiscal: .....

الرجاء نكر أفضل اثمان الأشغال أو المواد أو الخدمات المعينة فيما يلي قبل يوم. ....

| الرقم<br>N°  | المواد                                  | التركيبية الكيميائية                | CAS-Number | بيان المواد أو الخدمات |   |
|--|---|-------------------------------------|------------|------------------------|---|
|  |   |                                     |            | الكمية                 | الخصائص   |
| Les certificats et les fiches techniques sont obligatoires<br>Date d'expiration : minimum 2 ans à partir de la date de livraison |   |                                     |            |                        |   |
| <b>Produits chimiques</b>  |   |                                     |            |                        |   |
| 1  | Vitamine A, Réfinol                     | C20H300                             | 68-26-8    | 500 mg                 | BioXtra, ≥97.5% (HPLC)  |
| 2  | Réfinol solution                        | C20H300                             | 68-26-8    | 3ml                    | 100 µg/mL ± 25 % (se référer au COA) (éthanol avec 0,1 % (p/v) BHT), ampoule de 1 mL, matériau de référence |
| 3  | (±)-α-Tocophérol, Vitamine E            | C29H50O2                            | 10191-41-0 | 5g                     | Pour HPLC ; synthétique, ≥96%   |
| 4  | Hydroxyde de Potassium                  | KOH                                 | 1310-58-3  | 1kg                    | Poudre, grade analyse   |
| 5  | Cholestérol solution                    | C27H46O                             | 57-88-5    | 4ml                    | Matériaux de référence certifié, pour HPLC, 10 mg/mL in chloroform  |
| 6  | Chloramphénicol                         | C12CHCONHCH(CH2OH)C<br>H(OH)C6H4NO2 | 56-75-7    | 25g                    | USP grade; Antibiotique ; pour microbiologie  |
| 7  | Supelco 37 Component FAME Mix           |                                     | CRM47885   | 3ml                    | Standard acide gras, certified reference material   |
| 8  | Acide Formique                          | HCOOH                               | 64-18-6    | 200mL                  | Grade LC-MS/MS  |
| 9  | Acétone                                 | CH3COCH3                            | 67-64-1    | 02 x 2,5L              | Grade HPLC (99,8%)  |
| 10   | Dichlorométhane                         | CH2Cl2                              | 75-09-2    | 06 x 2,5l              | Grade GC  |
| 11   | Méthanol                                | CH3OH                               | 67-56-1    | 04 x 2,5l              | Grade HPLC, gradient  |
| 12   | Eau ultra-pure                          | H2O                                 | 7732-18-5  | 08 x 2,5L              | Water deionized Grade LCMS  |
| 13   | Acétonitrile                            | CH3CN                               | 75-05-8    | 08 x 2,5 l             | Grade HPLC, gradient  |
| 14   | Chloroforme                             | CHCl3                               | 67-66-3    | 02 x 2,5 l             | Grade HPLC  |
| 15   | Ammonium hydroxide solution NH3         | NH4OH                               | 1336-21-6  | 250ml                  | 28% NH3 in H2O, purified by double-distillation   |
| 16   | Acide trichloroacétique (TCA/5%)        | Cl3CCOOH                            | 76-03-9    | 1l.                    | 5% (p/v) en solution aqueuse  |
| 17   | Formaldéhyde                            | HCHO                                | 50-00-0    | 2,5L                   | Grade analyse, 37 wt. % in H2O  |
| 18   | Veratox Histamine Quantitative Test Kit |                                     |            | 05 kits                | Veratox Histamine Quantitative Test Kit, NEOGEN   |
| 19   | L-proline                               | C5H9NO2                             | 147-85-3   | 25g                    | Grade analyse, Extrapure 99%  |
| 20   | MRC-Chloramphénicol                     |                                     |            | 1                      | Pureté 98-99% et la formulation liquide adaptée pour LC-MS/MS   |

|                     |  |                |   |            |  |   |    |
|---------------------|--|----------------|---|------------|--|---|----|
|                     |  | 1              | Pureté 98-99% et la formulation liquide adaptée pour LC-MS/MS   |            |  | MRC-Nitrofuranes  | 21 |
|                     |  | 1              | Pureté 98-99% et la formulation liquide adaptée pour LC-MS/MS   |            |  | MRC-Metronidazole   | 22 |
|                     |  | 1              | Pureté 98-99% et la formulation liquide adaptée pour LC-MS/MS   |            |  | MRC-Tetracycline  | 23 |
|                     |  | 1              | Pureté 98-99% et la formulation liquide adaptée pour LC-MS/MS   |            |  | MRC-Oxytetracycline   | 24 |
|                     |  | 1              | Pureté 98-99% et la formulation liquide adaptée pour LC-MS/MS   |            |  | MRC-Chlortetracycline   | 25 |
|                     |  | 1              | Pureté 98-99% et la formulation liquide adaptée pour LC-MS/MS   |            |  | MRC-Nitroimidazoles   | 26 |
|                     |  | 4g             | Pureté 99%, Certifié ENAC ou ISO certifié conformément aux normes ISO / IEC 17025 et ISO 17034. Ce CRM est traçable au matériau primaire d'un NMI, par ex. NIST ou NMJ  | 201304     |  | CRM-DSP-Mussel (Les certificats des produits sont obligatoires) | 27 |
|                     |  | 8g             | Pureté 99%, Certifié ENAC ou ISO certifié conformément aux normes ISO / IEC 17025 et ISO 17034. Ce CRM est traçable au matériau primaire d'un NMI, par ex. NIST ou NMJ  | 200603     |  | CRM-AZA-Mussel (Les certificats des produits sont obligatoires) | 28 |
|                     |  | 4g             | Pureté 99%, Certifié ENAC ou ISO certifié conformément aux normes ISO / IEC 17025 et ISO 17034. Ce CRM est traçable au matériau primaire d'un NMI, par ex. NIST ou NMJ. | 201112     |  | Mussel Tissue Certified Reference Material for Domoic Acid      | 29 |
|                     |  | 8g             | Pureté 99%, Certifié ENAC ou ISO certifié conformément aux normes ISO / IEC 17025 et ISO 17034. Ce CRM est traçable au matériau primaire d'un NMI, par ex. NIST ou NMJ. | 200703     |  | Mussel Tissue Reference Material for PSP                        | 30 |
| <b>Consommables</b> |  |                |   |            |  |   |    |
|                     |  | 2              | 150*4.6mm; 5µm  |            |  | Colonne Zorbax Eclipse AAA HPLC                                 | 31 |
|                     |  | 1              | 4.6*12.5mm ; 5 µm ; 4-pack  |            |  | Précolonne Zorbax Eclipse AAA HPLC                              | 32 |
|                     |  | 1              | C18; 150*4.6mm; 5µm   |            |  | Colonne HPLC C18  | 33 |
|                     |  | 1              | DC 18, 3µ, 3.0 × 100 mm   |            |  | Colonne HPLC C18  | 34 |
|                     |  | 1              | Pour HPLC Agilent ; G1311-60071   |            |  | Purge Valve Long with PTFE Filter                               | 35 |
|                     |  | 04 paquets     | Pour vane de purge HPLC, 5 pièces par Paquet  |            |  | PTFE Frits  | 36 |
|                     |  | 04 paquets     | En PP, 1 ml (paquet 100 cuve)   |            |  | Cuves à usage unique pour spectrophotomètre                     | 37 |
|                     |  | 2500           | Diamètre 90mm; stérile  |            |  | Boîte de petri  | 38 |
|                     |  | 15 x pk50      | Volume de 50 mL, paquet de 50 pièces, adapté à un rotor 12156-H   |            |  | Tube à centrifugation   | 39 |
|                     |  | 5 x pk50       | Volume de 15 mL, paquet de 50 pièces  |            |  | Tube à centrifugation   | 40 |
|                     |  | 15 PK          | Taille small  |            |  | Gant nitrile non poudré   | 41 |
|                     |  | 10 x pk100     | Stérile à usage unique, 10ml  |            |  | Seringue 10mL   | 42 |
|                     |  | 10 x pk100     | Stérile à usage unique, 5ml   |            |  | Seringue 5mL  | 43 |
|                     |  | 01x 1000       | Fond rond, volume 20ml, avec bouchon à vis, autoclavable  |            |  | Tube à essai en verre avec bouchon à vis                        | 44 |
|                     |  | 20 pK 1000     | Pointe Finntip, 5-200µl, autoclavable   |            |  | Cône jaune  | 45 |
|                     |  | 20 Pk 1000     | Pointe Finntip, 100-1000µl, autoclavable  |            |  | Cône bleu   | 46 |
|                     |  | 3 x 100 pièces | Polyamide, 0,2µm, résistant au solvant  | 25007-47-N |  | Filtre à membrane   | 47 |



|  |  |                       |  |                      |  |   |    |
|--|--|-----------------------|--|----------------------|--|---|----|
|  |  | 5 paquets             | Porosité : 0,2µm (100 pièces)  |                      |  | Filtre à seringue nylon/Polyamide                             | 48 |
|  |  | 5 paquets             | Porosité : 0,2µm (100 pièces)  |                      |  | Filtre à seringue PTFE  | 49 |
|  |  | 02 x 54               | 250mg, volume 3ml (pk de 54)   |                      |  | Cartouche supelclean envi-carb SPE tube                       | 50 |
|  |  | 1                     | Eclipse XDB-C18, 3,0 x 100 mm, 3,5 µm  |                      |  | Colonne UPLC  | 51 |
|  |  | 1                     | UPLC Glycan BEH amide (2.1mm*150mm*1.7µm, 130 Å°)  | 186004742            |  | Colonne UPLC  | 52 |
|  |  | 1                     | Proshell 120 SB- C8 (2.1*100mm*2.7µm)  |                      |  | Colonne UPLC  | 53 |
|  |  | 1                     | HP-88 (60 m*0.25mm*0.2µm)  |                      |  | Colonne GC  | 54 |
|  |  | 2                     | C18; 250mm*4,6mm: 5µm, Precolonne intégré  |                      |  | Colonne (Precolonne intégrée) HPLC                            | 55 |
|  |  | 1                     | ESI-L Low Concentration Tuning Mix 100ml   | G1969-85000          |  | Solution TUNE ESI-L Low Concentration Tuning Mix 100ml        | 56 |
|  |  | 1                     | Rotor seal (Vespel, 400 bar, 2 grooves)  | 0100-1853            |  | Rotor seal  | 57 |
|  |  | 6 boîtes avec bouchon | Vial chromatographique de Volume 1.5 ml ambré avec couvercle PTFE (Screw cap)  | V8201808A/SC08201802 |  | Vial ambré avec bouchon                                       | 58 |
|  |  | 1                     | Filtre A/C pour éliminer les vapeurs et les odeurs organiques, solvants aromatiques, acides, hydrocarbure ; 90cm                           |                      |  | Kit filtre à charbon active pour hotte chimique (ChemFAST 09) | 59 |
|  |  | 1                     | Filtre A/C pour éliminer les vapeurs et les odeurs organiques, solvants aromatiques, acides, hydrocarbure ; 120cm                          |                      |  | Kit filtre à charbon active pour hotte chimique (ChemFAST 12) | 60 |
|  |  | 100 pièces            | 24 puîts ; Stérile ; Transparent, avec couvercles  |                      |  | Plaque ELISA  | 61 |
|  |  | 2                     | Tension : 3,6V<br>Capacité : 1200mAh<br>Technologie : lithium chlorure de thionyl<br>Poids : 10g<br>Hauteur : 25.8mm<br>Largeur : 14.65 mm |                      |  | PILES LITHIUM LS14250 1/2 AA 3,6V                             | 62 |
|  |  | 1                     | Type et Capillaire N° :532 11/1a<br>K=0.04943mm <sup>2</sup> /s <sup>2</sup> ;   |                      |  | Capillaire viscosimètre                                       | 63 |

Les fiches techniques de chaque équipement doivent être attachées avec chaque offre\* يجب إرفاق صفحات البيانات الفنية لكل قطعة من المعدات مع كل مناقصة

Total الثمن الجملي بدون  
إحساب الأدوات

TVA/مبلغ الأداء على القيمة  
المضافة

Total Hurs TVA  
الجملي بإحساب جميع الأدوات

أوقف بمبلغ:

أجل صلاحيته الإتمام:

ب ..... في .....  
الإمضاء والختم