



**MOROCCO
FOODEX**

ETABLISSEMENT AUTONOME DE CONTROLE ET DE COORDINATION DES EXPORTATIONS

CAHIER DES PRESCRIPTIONS SPECIALES

DE L'APPEL D'OFFRES OUVERT SUR OFFRES DE PRIX N° 11/2020/EACCE

OBJET : ACHAT DE VERRERIE ET ACCESSOIRES POUR LES LABORATOIRES DE L'EACCE



I- CAHIER DES CLAUSES ADMINISTRATIVES ET FINANCIERES

ARTICLE 1: OBJET

Le présent cahier des prescriptions spéciales définit les conditions et modalités d'exécution se rapportant à l'appel d'offres ouvert sur offres de prix n° 11/2020/EACCE ayant pour objet l'achat de verrerie et accessoires pour les laboratoires de l'EACCE.

ARTICLE 02 : MODE DE PASSATION

Le présent appel d'offres est passé en mode ouvert sur offre de prix établi conformément aux dispositions du règlement des marchés de l'EACCE du 13/02/2015.

ARTICLE 03 : MODE D'EXECUTION

Le présent appel d'offres fera l'objet de (s) marché (s) qui sera (ont) conclu (s) avec la (les) société (s) attributaire (s).

Dans le cas où plusieurs lots sont attribués à un même concurrent, il peut être passé avec ce concurrent un seul marché regroupant tous ces lots.

ARTICLE 04 : MAITRED'OUVRAGE

Le maître d'ouvrage du (des) marché (s) qui sera (ont) passé (s) suite au présent appel d'offres est L'Etablissement Autonome de Contrôle et de Coordination des Exportations.

ARTICLE 05 : NOMBRE DE LOTS

Le présent appel d'offres fait l'objet de **45 lots**, lesquels sont détaillés dans le cahier des spécifications techniques et dans le bordereau des prix-détail estimatif.

ARTICLE 06 : CARACTERE ET NATURE DES PRIX

- **Caractère des prix**

Les prix sont fermes et non révisables, arrêtés en toutes taxes comprises suivant le bordereau des prix/détail estimatif joint en annexe.

Les prix du marché sont réputés comprendre toutes les dépenses résultant de l'exécution des prestations y compris tous les droits, impôts, taxes, frais généraux, faux frais et assurer au fournisseur une marge pour bénéfices et risques et d'une façon générale toutes les dépenses qui sont la conséquence nécessaire et directe du travail.

- **Nature des prix**

Le marché issu du présent appel d'offres est à prix unitaires.

Les sommes dues au titulaire du marché sont calculées par application des prix unitaires portés au bordereau des prix-détail estimatif, joint au présent cahier des prescriptions spéciales, aux quantités réellement exécutées conformément au marché.

ARTICLE 07 : ELECTION DE DOMICILE

Toutes les notifications qui se rapportent au marché seront valablement faites aux domiciles du titulaire du marché figurant dans les actes d'engagements.

En cas de changement de domicile, le titulaire du marché est tenu d'en aviser l'EACCE par lettre recommandée avec accusé de réception dans les quinze (15) jours suivant la date d'intervention de ce changement.

ARTICLE 08 : VALIDITE DU MARCHÉ

Le marché (ou les marchés) conclu (s) à l'issue du présent appel d'offres ne sera (ne seront) valable (s) et définitif (s) qu'après son (leur) approbation par le maître d'ouvrage et son (leur) visa par le Contrôleur d'Etat, lorsque ledit visa est requis.

L'approbation du marché doit intervenir avant tout commencement d'exécution. Cette approbation sera notifiée dans un délai maximum de 75 jours à compter de la date d'ouverture des plis conformément à l'article 136 du règlement de passation des marchés de l'EACCE.

Les conditions de prorogation de ce délai sont fixées par les dispositions du règlement précité.

ARTICLE 09 : PIÈCES CONSTITUTIVES DU MARCHÉ

Les pièces constitutives du marché sont celles énumérées ci-après :

- 1) L'acte d'engagement ;
- 2) Le présent cahier des prescriptions spéciales;
- 3) Le bordereau des prix-détail estimatif ;
- 4) La documentation technique ;
- 5) Le CCAG-travaux.

En cas de discordance ou de contradiction entre les documents constitutifs du marché, autres que celles se rapportant à l'offre financière telle que décrite par l'article 27 du règlement des marchés de l'EACCE et en tenant compte des stipulations de l'article 5 al. 2 du CCAG-T, ceux-ci prévalent dans l'ordre où ils sont énumérés ci-dessus.

ARTICLE 10: CAUTIONNEMENT PROVISOIRE ET DEFINITIF

Le cautionnement est fixé comme suit : **2 500, 00 DH (deux mille cinq cent dirhams)** quel que soit le nombre de lot pour lesquels le concurrent souhaite soumissionner.

Le cautionnement provisoire reste acquis à l'Etablissement notamment dans les cas suivants :

- Si le soumissionnaire retire son offre pendant le délai de validité des offres ;
- Si le soumissionnaire n'accepte pas la correction du montant de l'acte d'engagement ;
- Si le titulaire refuse de signer le marché dans les délais prescrits ;
- Si le titulaire ne réalise pas le cautionnement définitif dans le délai prévu ci-après.

Les cautionnements provisoires seront remplacés, dans les vingt (20) jours qui suivent la date de notification de l'approbation du marché, par un cautionnement définitif de 3% du montant du marché arrondi au dirham supérieur.

Le cautionnement définitif reste affecté à la garantie des engagements contractuels de l'entrepreneur jusqu'à la réception définitive des prestations.

ARTICLE 11 : RECEPTION PROVISOIRE ET DEFINITIVE

La réception provisoire et définitive sera prononcée si :

- Les verreries et accessoires livrés répondent quantitativement et qualitativement aux prescriptions requises ;
- tous les essais et vérifications nécessaires sont déclarés satisfaisants ;
- tous les articles déclarés défectueux ou non conformes sont remplacés par le fournisseur.

Le maître d'ouvrage s'assure, en présence du fournisseur ou de son représentant, de la conformité des verreries et accessoires aux spécifications contractuelles.

Les verrerie et accessoires livrés, sont soumis à des vérifications destinées à constater la conformité des verrerie et accessoires livrées par comparaison avec ceux décrits au niveau la documentation technique présentées.

A l'issue de ces opérations, le maître d'ouvrage prononcera la réception provisoire et définitive.

Les opérations sus mentionnées sont sanctionnées, selon le cas, par un procès-verbal de réception provisoire ou définitive.

ARTICLE 12 : RETENUE DE GARANTIE

Vu la nature des fournitures aucune retenue de garantie ne sera opérée au moment de règlement.

ARTICLE 13 : LIEUX ET CONDITIONS DE LIVRAISON

a) Modalités de livraison

La livraison des verreries et accessoires objet du présent appel d'offres doit être réalisée par les moyens propres du fournisseur.

Les verrerie et accessoires doivent être livrés aux lieux d'affectation à savoir :

- Laboratoire central de l'EACCE : sis à Route El Jadida Lissasfa, Rondpoint Azbane à proximité de l'hôtel Zénith -Casablanca
- Laboratoire de l'EACCE Agadir : sis au quartier industriel Tassila- Agadir
- Laboratoire de l'EACCE Berkane : sis à l'agropole de Berkane
- Laboratoire de l'EACCE Marrakech : sis au Bd Abdelkrim El khettabi- Marrakech
- Laboratoire de l'EACCE Larache : sis au lot n° 414, lotissement Al Maghreb El jadid-Larache
- Laboratoire de l'EACCE Meknès : Grande industrie, Lot 4, Qualipôle Agropolis-Meknès

Les frais d'emballage, de transport et d'assurance sont à la charge du fournisseur.

L'enlèvement et le remplacement des articles défectueux ou déclarés non conformes incombent également à la charge au fournisseur.

Les verrerie et accessoires livrés par le fournisseur doivent être accompagnés d'un bulletin de livraison cachetés et signés par les responsables laboratoires,

Toute livraison doit s'effectuer pendant les jours ouvrables et en dehors des jours fériés.

b) Conditions de livraison

La livraison des verrerie et accessoires s'effectue sur les lieux indiqués ci-haut, en présence des représentants dûment habilités du maître d'ouvrage.

Lorsque des contrôles préliminaires laissent apparaître des discordances entre les spécifications contractuelles et celles des articles effectivement livrés, la livraison est refusée par le maître d'ouvrage et le fournisseur est saisi immédiatement, par écrit, pour procéder au remplacement des articles non-conformes.

Le retard engendré par le remplacement des articles jugés non conformes par le maître d'ouvrage sera imputable au fournisseur et la non réception par le maître d'ouvrage ne justifie pas, par lui-même, l'octroi d'une prolongation du délai contractuel.

Après remplacement des articles refusés, le maître d'ouvrage procède à nouveau aux mêmes opérations de vérification et de contrôle.

ARTICLE 14 : DELAI D'EXECUTION

Le délai d'exécution est fixé à **soixante (60) jours**. Il prendra effet à compter du lendemain du jour de la notification de l'ordre de service de commencement.

ARTICLE 15 : PENALITES DE RETARD

A défaut d'avoir réalisé la livraison des verreries et accessoires dans les délais prescrits, il sera appliqué au fournisseur une pénalité par jour calendaire de retard de 1‰ (un pour mille) du montant initial du marché modifié ou complété éventuellement par les avenants.

Cette pénalité sera appliquée de plein droit et sans mise en demeure sur toutes les sommes dues au fournisseur.

L'application de ces pénalités ne libère en rien le fournisseur de l'ensemble des autres obligations et responsabilités qu'il aura souscrites au titre du présent marché.

Toutefois, le montant cumulé de ces pénalités est plafonné à 8% du montant initial du marché modifié ou complété éventuellement par des avenants.

Lorsque le plafond des pénalités est atteint, l'autorité compétente est en droit de résilier le marché après mise en demeure préalable et sans préjudice de l'application des mesures coercitives conformément aux dispositions de l'article 79 du CCAG –Travaux.

ARTICLE 16 : MODE DE REGLEMENT

Sur ordre du maître d'ouvrage, les sommes dues au fournisseur seront versées au Compte bancaire mentionné dans son acte d'engagement.

Le paiement reste conditionné par la prononciation de la réception provisoire et définitive et la remise d'une facture appuyée par les bons de livraisons et établie en quatre (4) exemplaires décrivant les articles livrés et indiquant les quantités livrées, le montant total à payer, ainsi que les indications prévues par la réglementation en vigueur.

ARTICLE 17 : NANTISSEMENT

Dans l'éventualité d'une affectation en nantissement, il sera fait application des dispositions de la loi n° 112-13 relative au nantissement des marchés publics promulguée par le dahir n° 1-15-05 du 29 rabii II (19 février 2015), étant précisé que :

- La liquidation des sommes dues par le maître d'ouvrage en exécution du marché sera opérée par les soins du Directeur Général de l'EACCE ;
- Au cours de l'exécution du marché, les documents cités à l'article 8 de la loi n°112-13 peuvent être requis du maître d'ouvrage, par le titulaire du marché ou le bénéficiaire du nantissement ou de la subrogation, et sont établis sous sa responsabilité ;
- Lesdits documents sont transmis directement à la partie bénéficiaire du nantissement avec communication d'une copie au titulaire du marché, dans les conditions prévues par l'article 8 de la loi n° 112-13 ;
- Les paiements prévus au marché seront effectués par le Trésorier Payeur de l'EACCE seul qualifié pour recevoir les significations des créanciers du titulaire du marché.
- Le maître d'ouvrage remet au titulaire du marché une copie du marché portant la mention « exemplaire unique » dûment signé et indiquant que ladite copie est délivrée en un exemplaire unique destiné à former titre pour le nantissement du marché.

ARTICLE 18 : RESILIATION

La résiliation du marché peut être prononcée dans les conditions et modalités prévues par le règlement fixant les conditions et les formes de passation des marchés de L'EACCE et celles prévues par le CCAG-Travaux. La résiliation du marché ne fera pas obstacle à la mise en œuvre de l'action civile ou pénale qui pourrait être intentée au titulaire du marché en raison de ses fautes ou infractions.

ARTICLE 19 : SOUS-TRAITANCE

Si le fournisseur envisage de sous-traiter une partie du marché, il doit notifier au maître d'ouvrage :

- l'identité, la raison ou la dénomination sociale et l'adresse des sous- traitants ;
- le dossier administratif des sous-traitants, ainsi que leurs références techniques et financières ;
- la nature des prestations et le montant des prestations qu'il envisage de sous-traiter ;
- le pourcentage desdites prestations par rapport au montant du marché ;
- et une copie certifiée conforme du contrat de sous-traitance.

Les sous-traitants doivent satisfaire aux conditions requises des concurrents conformément à l'article 24 du règlement des marchés de l'EACCE.

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

Le fournisseur demeure personnellement responsable de toutes les obligations résultant du marché tant envers le maître d'ouvrage que vis-à-vis des ouvriers et des tiers. Le maître d'ouvrage ne se reconnaît aucun lien juridique avec les sous-traitants.

ARTICLE 20 : ASSURANCE RESPONSABILITE

Le fournisseur doit adresser au maître d'ouvrage, avant tout commencement de livraison des verrerie et accessoires, les copies des polices d'assurance qu'il doit souscrire et qui doivent couvrir tous les risques inhérents à la réalisation du marché, et ce conformément aux dispositions de l'article 25 du décret n° 2-14-394 approuvant le CCAG-Travaux .

ARTICLE 21: REGLEMENT DES LITIGES

Si, en cours d'exécution du marché, des difficultés, différends ou litiges surviennent avec le maître d'ouvrage et le fournisseur, ceux-ci s'engagent à les régler dans le cadre des stipulations des articles 81 à 84 du CCAG-Travaux.

Lorsque ces litiges ne sont pas réglés conformément aux dispositions du premier alinéa du présent article, ils sont soumis aux tribunaux compétents.

ARTICLE 22: FORCE MAJEURE

Il est fait application de l'article 47 du CCAG-T.

Conformément aux prescriptions de l'article 47 du CCAG-T, notamment, son paragraphe 2, les seuils des intempéries et les phénomènes naturels qui sont réputés constituer un événement de force majeure sont comme suit : Neige : 1 m de hauteur - Pluie: 70 mm/h - Vent: 150 km/h - Séisme: 7° échelle Richter

ARTICLE 23 : FRAIS DE TIMBRE ET D'ENREGISTREMENT

L'attributaire du marché supportera les frais de timbres et éventuellement les frais d'enregistrement des différentes pièces du marché conformément à la législation en vigueur.

ARTICLE 24 : REFERENCE AUX TEXTES

Les titulaires des marchés sont soumis aux dispositions, notamment, des textes suivants :

1. la loi 69.00 relative au contrôle financier de l'Etat sur les entreprises publiques et autres organismes;
2. la loi n° 112-13 relative au nantissement des marchés publics promulguée par le dahir n° 1-15-05 du 29 Rabii II (19 février 2015) ;
3. la loi 53-00 formant charte de la petite et moyenne entreprise ;
4. le règlement des marchés de l'EACCE du 13 février 2015 ;
5. L'arrêté du Ministre des Finances et de la Privatisation n° 23437DE/SPC du 01/07/2005 portant organisation financière et comptable de l'EACCE ;
6. tous les textes légaux et réglementaires relatifs au travail et la sécurité sociale.

Et en général tous les textes, lois et règlements en vigueur au Maroc qui sont en rapport avec l'objet du présent appel d'offres.

II- CAHIER DES CLAUSES TECHNIQUES

ARTICLE 25 : QUANTITES ET LIEUX D'AFFECTATION DES VERRERIE ET ACCESSOIRES

N° Lot	Désignation	Lieu d'affectation							Otite totale
		Casablanca		AGADIR	BERKANE	MARRAKECH	MEKNES	LARACHE	
		Physico-chimie	Microbiologie						
1	Anneaux de stabilisation						4		4
2	Anse Nichrome		2						2
3	Barreau aimanté diamètre 10 mm, L 60 mm		5						5
	Barreau aimanté diamètre 6 mm, L 35 mm		5						5
4	Becher en verre borosilicaté de 50 ml		5						5
	Becher en verre forme basse de 100 ml		5						5
5	Bocal en verre de capacité 72 cl	50							50
6	Boite de contact diamètre 60 mm		50						50
7	Boite de pétri diamètre 65 mm		3 000						3 000
8	Boite de pétri diamètre 90 mm		10 000	5 000					15 000
9	Cadres stériles individuels (10*10 cm²)		1						1
10	Cartouche à gaz		4						4
11	Chariot de laboratoire		1						1
12	Creuset				10				10
13	Demi masque de type jetable hypoaller-génique		2			4			6
14	Dispositif de pipetage Brand		2	3	2		3		10
15	Distributeur automatique		2						2
16	Ecouvillon		500						500
17	Egouttoir		1						1
18	Embouts de prélèvement		400						400
19	Eprouvette graduée capacité 500 ml		2						2
	Eprouvette graduée capacité 1000 ml		2						2
20	Erlenmeyer 250 ml		12						12
	Erlenmeyer 500 ml		12	20					32
	Erlenmeyer 1000 ml		6	20					26
21	Filtre seringue		2						2
22	Flacon à vis, gradué 500 ml		30						30
	Flacon à vis, gradué 1000 ml		20	10					30
23	Flacon en verre pyrex 25 ml	1	5						6
	Flacon en polyéthylène				40				40
24	Blouse blanche pour homme	1	1	1	1	1	1	1	7
	Blouse blanche pour femme	1	1	1	1	1	1	1	7
	Gants en nitrile taille 6-7		3				4		7
	Gants en nitrile taille 7-8	16	7	2	15	4	4	4	52
	Gants en nitrile taille 8-9		2						2
	Gants en latex stérile, taille 7-8	12	3	6		4		4	29
	Gants en latex stérile, taille 8-9		1						1
25	Goblets compatibles avec l'ionomètre Mettler Toledo Rondolino DL50						20		20

N° Lot	Désignation	Lieu d'affectation							Otilite totale
		Casablanca		AGADIR	BERKANE	MARRAKECH	MEKNES	LARACHE	
		Physico-chimie	Microbiologie						
26	Gobelets ou bechers compatible avec le passeur d'échantillon Metrohm de 24 positions		75						75
27	Jeu de filtres		1						1
28	Lames		2						2
29	Marqueur indélébile de couleur bleu	16	8	6	6	4	4		44
	Marqueur indélébile de couleur noire	16	8	6	6	4	4		44
	Marqueur indélébile de couleur rouge	16	8	6	6	4	4		44
30	Masque chirurgical plat		10			4			14
31	Membrane filtrante blanche en cellulose		2						2
32	Micropipette à volume variable de 10 à 100 µl			1					1
	Micropipette à volume variable de 100 à 1000 µl			1					1
	Micropipette à volume variable de 20 à 200 µl			1					1
33	Ouvre boîtes manuel Professionnel	1							1
34	Papier aluminium		12	15	15		6		48
	Papier filtre blanc	3	6	3			1	1	14
	Papier Joseph	2			8		8		18
	Papier Kraft	6	1					1	8
	Parafilm en rouleau	10	300	10					320
	Rouleau de papier d'essuyage blanc	2	3	1			2	1	9
	Sachet pour déchet 60 x 100 cm²	3	40						43
	Sachet stérilisable 600 x 800 mm²	300	400		300			300	1 300
	Essuyeur des mains		400	50					450
35	Pipette 1 ml				40				40
	Pipette 2 ml				60				60
	Pipette 5 ml				30				30
	Pipettes pasteur	1		2	1	2			6
36	Pince à membrane		2						2
37	Plateau en plastique			2	12				14
38	Porte vial			2	4				6
39	Sachet stérile		1 000						1 000
40	Tétine de pipetage				2				2
41	Tube à essai			50					50
	Tube pyrex								
42	Tubes à culture								
43	Verre de dégustation								

ARTICLE 26 : SPECIFICATIONS TECHNIQUES

Les verrerie et accessoires proposés doivent répondre aux spécifications minimales suivantes :

N° Lot	Désignation	Unité de mesure
1	Anneaux de stabilisation pour fioles erlenmeyer diamètre interne 70mm, poids environ 340 g	Pièce
2	Anse Nichrome avec un fil de 4 à 5 cm de longueur avec boucle de diamètre 3 mm	Pièce
3	Barreau aimanté droit à enrobage téflon de diamètre 10 mm, longueur 60 mm	Pièce
	Barreau aimanté droit à enrobage téflon de diamètre 6 mm, longueur 35 mm	Pièce
4	Becher en verre borosilicaté de 50 ml	Pièce
	Becher en verre forme basse de 100 ml	Pièce
5	Bocal en verre de capacité 72 cl avec couvercle pour congélation des échantillons broyés	Pièce
6	Boite de contact au fond convexe de diamètre 60 mm	Pièce
7	Boite de pétri en plastique, stérile à fond plat de diamètre 65 mm	Pièce
8	Boite de pétri en plastique, stérile à fond plat de diamètre 90 mm	Pièce
9	Cadres stériles individuels (10*10 cm ²) pour prélèvements sur surfaces planes	Paquet 300
10	Cartouche à gaz avec soupape de sécurité, compatible avec le filtage du Bec Meker, 70% butane et 30% propane, autonomie minimum 3 H.	Pièce
11	Chariot de laboratoire en inox avec roues, : L x P x H = 90 x 60 x 95 cm ³ plateau : 80 x 50 cm ²	Pièce
12	Creuset forme haute en porcelaine émaillé, résistant à une température de 1000°C, capacité 80 ml	Pièce
13	Demi masque de type jetable hypoallergénique avec haute efficacité et répondant largement aux exigences de la norme EN 149 : Avec soupape d'expiration, d'une bandelette nasale ajustable, de protection FFP3, avec filtre composé uniquement de charbon actif et filtration de haute efficacité contre les poussières (Filtration de poussières à 99%) très toxiques (amiante, arsenic, cadmium, etc), plomb, fumées, très haute protection (contre les vapeurs de solvants, vapeurs acides, ammoniac.....). Serre-tête élastique 4 points pour un réglage optimal sur le visage et emballage individuel hygiénique.	Paquet de 20
14	Dispositif de pipetage Brand pour les pipettes jaugées et graduées de 0,1 à 100 ml livré complet avec filtres à diaphragme 0,2 µm assurant la protection contre l'infiltration de liquide et 20 filtres de 0,2 µm interchangeable.	Pièce
15	Distributeur automatique à volume réglable de 1 à 10ml avec cylindre gradué en verre borosilicaté, piston en verre, pour solvants très bonne résistance chimique, tourelle pivotante 360°, tube d'aspiration télescopique s'adapte à toutes les profondeurs de flacons de 21 à 37cm, bloc soupape avec bille en saphir ,livrés complet avec trois adaptateurs pour flacons GL32, GL40, GL45, et vanne de recirculation.	Pièce
16	Ecouvillon pour prélèvement stérile avec tube en polyéthylène translucide avec étiquette d'identification et bouchon rentrant avec extrémité en coton hydrophile diam de tube : 12 mm, L : 160 mm et tige en bois	Pièce
17	Egouttoir pour verrerie de laboratoire avec tiges en acier à revêtement PE, à poser ou à suspendre, avec bac de récupération d'eau. H x L = 650 x 360 mm ² Base = 360 x 130 mm ²	Pièce
18	Embouts de prélèvement BagTips, stériles de type paille de volume utile 1,1 ml	Sachet de 25
19	Eprouvette graduée, classe A à pied hexagonal à bec, capacité 500 ml	Pièce
	Eprouvette graduée, classe A à pied hexagonal à bec, capacité 1000 ml	Pièce
20	Erlenmeyer en verre pyrex ou équivalent à col lisse de 250 ml	Pièce
	Erlenmeyer en verre pyrex ou équivalent à col lisse de 500 ml	Pièce
	Erlenmeyer en verre pyrex ou équivalent à col lisse de 1000 ml	Pièce
21	Filtre seringue stérile en cellulose pour seringues, porosité 0,22 µm, diamètre 25 mm, emballage individuel	Paquet 50

N° Lot	Désignation	Unité de mesure
22	Flacon à vis, gradué 500 ml, col verseur large, avec capuchon à visser en PBT, rouge complet avec joint revêtu de PTFE, résistant à une stérilisation à l'air chaud jusqu'à 200°C, GL 45	Pièce
	Flacon à vis, gradué 1000 ml, col verseur large, avec capuchon à visser en PBT, rouge complet avec joint revêtu de PTFE, résistant à une stérilisation à l'air chaud jusqu'à 200°C, GL 45	Pièce
23	Flacon en verre pyrex ou équivalent de 25 ml avec bouchon en phénolplaste ou bakelite et joint en PTFE	Paquet 100
	Flacon en polyéthylène pour échantillonnage, col étroit avec bouchon (fermeture étanche aux fuites), capacité 300 ml	Pièce
24	Blouse blanche à usage unique non tissé 20g/m ² taille XL pour homme	Paquet de 50 unités
	Blouse blanche à usage unique non tissé 20g/m ² taille XL pour femme	Paquet de 50 unités
	Gants en nitrile épaisseur renforcée, sans poudre taille 6-7	Paquet 100
	Gants en nitrile épaisseur renforcée, sans poudre taille 7-8	Paquet 100
	Gants en nitrile épaisseur renforcée, sans poudre taille 8-9	Paquet 100
	Gants jetable en latex stérile, taille 7-8	Paquet 100
	Gants jetable en latex stérile, taille 8-9	Paquet 100
25	Goblets compatibles avec l'ionomètre Mettler Toledo Rondolino DL50	Pièce
26	Goblets ou bechers en verre transparent, 75 ml, compatible avec le passeur d'échantillon Metrohm de 24 positions : Easy sample changer 824. réf. 6.1432.210	Pièce
27	Jeu de filtres pour hotte à flux laminaire Hera safe (poste de sécurité microbiologique) marque : Heraeus, Type : HS 12	Jeu
28	Lames à bords rodés prêtes à l'emploi avec plage d'identification de couleur blanche. Diamètre 76 x 26 mm ² , épaisseur : 1 mm	Paquet 100
29	Marqueur indélébile, pointe moyenne (spécial laboratoire) de couleur bleu	Pièce
	Marqueur indélébile, pointe moyenne (spécial laboratoire) de couleur noire	Pièce
	Marqueur indélébile, pointe moyenne (spécial laboratoire) de couleur rouge	Pièce
30	Masque chirurgical plat, de type IIR, haute filtration, sans fibre de verre et résistant aux fluides. Confortable et très pratique à porter avec élastiques derrière les oreilles Surface plane, plissée Pince nasale malléable.	Paquet 50
31	Membrane filtrante blanche en cellulose, quadrillée en vert, stérile, spécialement adaptée au dénombrement de germes, porosité 0,45 µm, diam 47 mm	Paquet 100
32	Micropipette à volume variable de 10 à 100 µl. Livré avec : - Clef pour l'autocalibration, - portoir, - paquet de 1000 pointes et certificat d'étalonnage	Pièce
	Micropipette à volume variable de 100 à 1000 µl. Livré avec : - Clef pour l'autocalibration, - portoir, - paquet de 1000 pointes et certificat d'étalonnage	Pièce
	Micropipette à volume variable de 20 à 200 µl. Livré avec : - Clef pour l'autocalibration, - portoir, - paquet de 1000 pointes et certificat d'étalonnage	Pièce
33	Ouvre boîtes manuel Professionnel : elle permet d'ouvrir proprement (sans limaille) toutes les boîtes, cylindriques ou rectangulaires. Il bénéficie d'un système mécanique simple et efficace, à pression réglable et d'un démontage très facile pour son entretien. Caractéristiques techniques : fabrication acier inox, Socle serre-joint (épaisseur maxi du support : 50mm), lame en acier inox réversible.	Pièce
34	Essuyeur des mains à usage laboratoire	Paquet de 4
	Papier aluminium	Rouleau 50m
	Papier filtre blanc plissés N°3 de diamètre 200 mm	Paquet 100
	Papier Joseph	Paquet 100
	Papier Kraft en feuilles 100 x 60 cm ²	Feuille

N° Lot	Désignation	Unité de mesure
	Parafilm en rouleau spécialement destiné à la fermeture des récipients de laboratoire épaisseur 200 µm, largeur 10 cm, longueur 75 m	Rouleau
	Rouleau de papier d'essuyage blanc ouaté 2 plis format de 25 x 25 cm ² livré avec distributeur mural	Carton de 24 rouleaux
	Sachet en plastique pour déchet 60 x 100 cm ²	Pièce
	Sachet en plastique stérilisable 600 x 800 mm ²	Pièce
35	Pipette 1 ml graduée classe A	Pièce
	Pipette 2 ml graduée classe A	Pièce
	Pipette 5 ml graduée classe A	Pièce
	Pipettes pasteur en verre sodocalcique non cotonnées et non fermées, Diamètre x longueur corps : 6,5 x 100 mm ² , Diamètre x longueur capillaire : 1,5 x 130 mm ² longueur totale : 230 mm	Paquet 250
36	Pince à membrane droite en acier inox poli	Pièce
37	Plateau en plastique rectangulaire pour instruments, cuve en résine mélaminé blanc forme basse, L x l x H = 360 x 240 x 20 mm ³	Pièce
38	Porte vial pour 50 flacon de 8 / 9 / 11 mm	Pièce
39	Sachet stérile avec filtre pleine page pour malaxeur L x H = 190 x 300 mm ²	Pièce
40	Tétine de pipetage gris pour pipette pasteur 2 ml	Pièce
41	Tube à essai de 10 ml à bouchon à vis muni d'un joint en polytétrafluoroéthylène	Pièce
	Tube pyrex 20 ml avec bouchon SVL	Pièce
42	Tubes à culture en verre borosilicaté fond rond, autoclavable, col à vis diamètre 16 mm longueur 150 mm livrés avec bouchons à vis et joint caoutchouc, le tout autoclavable.	Paquet 250
43	Verre de dégustation d'huile d'olives et verre de montre couvercle conforme à la norme ci-jointe (COI/T.20/Doc. N°5/Rév. 1) Hauteur totale : 60 mm ± 1 mm Diamètre de la bouche : 50 mm ± 1 mm Diamètre de la partie la plus large : 70 mm ± 1 mm Diamètre de la base : 35 mm ± 1 mm	Pièce



Elaboré par :

CHIEF DU DÉPARTEMENT ACHATS
[Signature]
KHALID

CHIEF DE DÉPART
Gestion des importations
[Signature]
DAMI Mohamed

Vérifié par :

**CHIEF DU DÉPARTEMENT ACHATS
et Affaires Générales
CHARAF KHALID**
[Signature]

**Le maître d'ouvrage
L'Etablissement Autonome de Contrôle
et de Coordination des Exportations**

[Signature]

**Cachet et signature du soumissionnaire
suivis de la mention manuscrite
« Lu et approuvé »**