

REPUBLIQUE TUNISIENNE

\*\*\*

Ministère de l'Agriculture,  
Des Ressources Hydrauliques et de la  
Pêche

\*\*\*\*\*

Institution de la Recherche et de  
L'Enseignement Supérieur Agricoles



الجمهورية التونسية

\*\*\*

وزارة الفلاحة  
والموارد المائية والصيد البحري

\*\*\*\*\*

مؤسسة البحث والتعليم العالي الفلاحي

استشارة وطنية عدد

2025/08

المتعلقة باقتناء مواد مخبرية لفائدة  
مخابر البحث التابعة للمعهد الوطني  
لعلوم وتكنولوجيا البحار

آخر أجل لقبوا العروض 02 جوان 2025



Site WEB : <http://www.instm.rnrt.tn>

الهاتف : 71. 732 622

71.730 548 / 71. 730 420

الهاتف

المعهد الوطني لعلوم وتكنولوجيا البحار

☒ 28 نهج 2 مارس 1934 - صلامبو 2025 - تونس

REPUBLIQUE TUNISIENNE

\*\*\*

Ministère de l'Agriculture,  
Des Ressources Hydrauliques et de la  
Pêche

\*\*\*\*\*

Institution de la Recherche et de  
L'Enseignement Supérieur Agricoles

\*\*\*\*\*



الجمهورية التونسية

\*\*\*

وزارة الفلاحة  
والموارد المائية والصيد البحري

\*\*\*\*\*

مؤسسة البحث والتعليم العالي الفلاحي

\*\*\*\*\*



## شروط الاستشارة

### الفصل الأول: موضوع الاستشارة

يعتزم المعهد الوطني للعلوم وتكنولوجيا البحار المشار إليه فيما يلي بالمعهد القيام باستشارة عدد 2025/08 لاقتناء مواد مخبرية لفائدة مخابر البحث التابعة للمعهد الوطني للعلوم وتكنولوجيا البحار ومختلف فروع المعهد وفقا للخصائص الفنية المذكورة بكراس الشروط.

### الفصل الثاني: شروط المشاركة

تخول المشاركة للمزودين الذين تتوفر فيهم الضمانات القانونية والفنية والمالية الضرورية لحسن انجاز الطلبية والايفاء بكامل تعهداتهم.

يمكن للمشاركين قبل ارسال عروضهم الاتصال بالمعهد للاستفسار حول بعض المسائل أو تقديم بعض الملاحظات تخص كراس الشروط.

### الفصل الثالث: طريقة تقديم العروض

\*ترسل العروض عن طريق بريد مضمون الوصول أو البريد السريع أو مباشرة إلى مكتب الضبط المركزي للمعهد 28 نهج 2 مارس 1934 صلامبو 2025 تونس، وذلك خلال التوقيت الإداري مع العلم أن آخر أجل لتقديم العروض: منتصف النهار ليوم 02 جوان 2025 في ظرف مغلق لا يحمل أي علامة أو إشارة تعرّف بالمشارك وتكتب عليه فقط عبارة:

"لا يفتح استشارة عدد 2025/08 متعلقة باقتناء مواد مخبرية لفائدة مخابر البحث التابعة للمعهد الوطني للعلوم وتكنولوجيا البحار ومختلف فروع"

\*يقضى كل عرض يصل أو يسلم بعد الأجل. ويعتمد ختم مكتب الضبط للمعهد لتحديد تاريخ الوصول، ولا يمكن لأي عارض أن يسحب عرضه بعد ايداعه أو أن يدخل عليه أية تغييرات.

\*\*يجب اتباع نموذج جدول الأسعار بكراس الشروط.



Site WEB : <http://www.instm.nrnt.tn>

71. 732 622 : الفاكس

71.730 548 / 71. 730 420

الهاتف ☎ تونس - 2025 صلامبو - 28 نهج 2 مارس 1934

المعهد الوطني للعلوم وتكنولوجيا البحار



## الفصل الرابع: محتوى ملف الاستشارة

يتكون ملف الاستشارة من الوثائق التالية:

- وثيقة التعهد المالي ممضاة ومؤرخة ومختومة من قبل المزود (ملحق عدد1)
- العرض الفني وفقا لاستمارة الإجابة المصاحبة ممضى ومؤرخ ومختوم من قبل المزود (ملحق عدد2)
- بطاقة إرشادات عامة حول المشارك (ملحق عدد3)
- شروط الاستشارة في نسختها الأصلية ممضاة ومؤرخة ومختومة من قبل المزود
- جدول الأثمان مفصل وممضى ومؤرخ ومختوم من قبل المزود (ملحق عدد4)
- مدة صلوحية المواد المخبرية سنتين على أقل تقدير من تاريخ تسليمها.
- الوثائق الفنية والمطبوعات «prospectus» تحمل الخاصيات الفنية للمواد المقترحة مفصلة وممضاة ومختومة من قبل المزود.

## الفصل الخامس: الأثمان

- تقدم العروض على أساس أثمان فردية وتطبق على الكميات المذكورة بجداول الأثمان وهي غير قابلة للمراجعة.
- ويجب تحديد الثمن وفقا للبيانات التالية:
  - الثمن الفردي خال من الأداءات والمعاليم
  - نسبة الأداء على القيمة المضافة
  - الثمن الفردي باعتبار الأداءات والمعاليم
  - الثمن الجملي باعتبار الأداءات والمعاليم – تقديم الأثمان باعتبار كافة الأداءات

## الفصل السادس: التوريد

يقبل العرض المطابق للخاصيات الفنية والإدارية ويلتزم المزود بتقديم الطلبية خلال مدة لا تتجاوز (120) يوما ابتداء من اليوم الموالي لتاريخ تسلم الإذن بالتزود.

على المزود تسليم المواد المخبرية موضوع الاستشارة على نفقته إلى الإدارة العامة للمعهد بصلامبو.

## الفصل السابع: غرامات التأخير

على كل مزود احترام المدة المبنية في الفصل السادس وكل تأخير في التوريد دون تنبيه مسبق يعرض صاحبه إلى خطية تأخير تساوي (1%) عل كل يوم تأخير من ثمن الحصة المسلمة بصفة متأخرة على أن لا يتجاوز مجموع الخصم 5% من المبلغ الجملي موضوع التأخير.

## الفصل الثامن: مدة صلوحية العروض

يبقى المتعهدين ملزمين بعروضهم بمجرد تقديمها لمدة 90 يوما ابتداء من اليوم الموالي لأخر أجل لتقديم العروض.

## الفصل التاسع: تسليم المواد

يتم تسليم المواد المخبرية موضوع الاستشارة بعد التنسيق مع إدارة المعهد لتحديد تاريخ وتوقيت التسليم – ثم القيام بالنتبث ومعاينة المواد المخبرية وامضاء محضر استلام يبرم بين الطرفين.

#### الفصل العاشر: اختيار المزود:

يتم اختيار المزود صاحب العرض المالي الأقل ثمنا والمطابق للمواصفات الفنية التي تم التنصيص عليها بكراس الشروط .

#### الفصل الحادي عشر: طريقة الخلاص

يقدم المزود فاتورة في أربعة نظائر مرفقة للإذن بالتزود ومحضر استلام المواد، تقوم على أساسه الإدارة بتحويل المبلغ المطلوب لفائدة المعني بالأمر عن طريق تحويل بريدي أو بنكي للحساب الجاري مع ذكر المعرف الجبائي ورقم الحساب الجاري كتابيا على الفاتورة ووثيقة الهوية البنكية للمؤسسة..

#### الفصل الثاني عشر: عملية الخلاص

يتولى محاسب المعهد أو من ينوبه بصفة قانونية خلاص المزود بعد تقديم ملف الخلاص مستوفى لكل الشروط والوثائق.

حرر ب.....(امضاء المشارك وختمه)

اطلعت ووافقت



# الملاحق



## وثيقة التعهد المالي (ملحق عدد 1)

إني الممضي أسفله (الاسم والنقب والخطة).....  
المتصرف باسم وحساب:.....  
المرسم بالسجل التجاري ب..... تحت عدد.....  
المنخرط بالصندوق الوطني للضمان الاجتماعي تحت عدد:.....  
صاحب المعرف الجبائي..... القاطن ب (ذكر العنوان بالكامل).....  
الهاتف..... الفاكس.....  
بصفتي:.....

وبعد الإطلاع على جميع الوثائق المكونة لملف الإستشارة عدد 2025/08 المتعلقة باقتناء مواد مخبرية لفائدة  
مخابر البحث التابعة للمعهد الوطني لعلوم وتكنولوجيا البحار وفروعه، أتعهد وألتزم بما يلي:

1- تنفيذ جميع فصول كراس الشروط وتوفير المواد المخبرية موضوع الاستشارة وفقا للشروط المبينة  
وتسليمها، مقابل الأثمان التي اقترحتها لكل قسط وباعتبار جميع التأثيرات المباشرة وغير المباشرة  
والأداءات وخاصة منها الأداء على القيمة المضافة . يبلغ العرض الجملي (المبلغ بالدينار التونسي بلسان  
القلم وبالأرقام) .....

ويتوزع المبلغ كما يلي:

- مبلغ الاستشارة دون اعتبار الأداء على القيمة المضافة ( المبلغ بالدينار التونسي بلسان القلم  
وبالأرقام).....

2- قبول الطبيعة الثابتة للأثمان.

3- أن يكون هذا العرض ملزما وصالحا لمدة 90 يوما بداية من اليوم الموالي لآخر أجل لقبول العروض.

حرر ب ..... في .....

( إمضاء المشارك وختمه )



## ملحق عدد 02

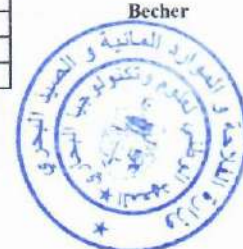
### الخصائص الفنية واستمارة الاجابة



### طلب أثمان أو بيان تقديري

المزود: .....  
العنوان: .....  
المعرف الجبائي: .....  
الرجاء ذكر أفضل أثمان الأشغال أو المواد أو الخدمات المبينة فيما يلي قبل يوم: .....

ن° Article	المواد	بيان المواد أو الخدمات الخصائص	الكمية	شأن الوحدة تون احتساب الإمدادات	مبلغ الإمداد احتساب الإمدادات	الرقم الجملي مع احتساب الإمدادات
<b>Les certificats et les fiches techniques sont obligatoires Date d'expiration : minimum 2 ans à partir de la date de livraison</b>						
<b>CONSOMMABLES</b>						
	<b>Tube</b>	En verre, Volume 15 ml	500 pcs			1
		Conique, 50 ml; En plastiques, avec bouchons résistants pour la centrifugation	4100 pcs			2
		A ESSAI; Standard; en verre; bouchon en aluminium	1000 pcs			3
		Conique, 15 ml; En plastiques, avec bouchons	4000 pcs			4
		Eppendorf; volume 2mL	4000 pcs			5
		Eppendorf; volume 1.5mL	3000 pcs			6
		Eppendorf; volume 0.5mL	2000 pcs			7
		à hémolyse ; En verre droit 12mmx65mm	100 pcs			8
		à hémolyse ,En verre; volume 5 ml	1000 pcs			9
		Tubes de prélèvement à héparine	100 pcs			10
		Tubes à centrifuger, Gradué 50 ml fond conique, non stérile	100 pcs			11
		Conique; 50ml avec jupe stérile	100 pcs			12
		PCR; Volume 0.5 ml	3000 pcs			13
	en verre; 50 /250 ml	100 pcs			14	
	en plastique; 30ml	200 pcs			15	
	<b>Flacons</b>	Verre pyrex; avec bouchon 500 ml	3 pcs			16
		à essais ISO- gradué ;Bouché 1000 ml, PYREX	5 pcs			17
		de prélèvement; PE couvercle vissant 60ml	10000 pcs			18
		Matière plastique, Non stérile, 120 ml	1000 pcs			19
		Avec bouchon 100 ml s/1000	1			20
	Pot à échantillon	Avec bouchon 250 ml s/100	1		21	
	Piluliers en plastique	50ml; pk*1000, Numéro 2	1		22	
	Papier wattman	Numéro 2, un rouleau papier	1		23	
	Rame papier filtre	R1;(500 feuilles)	3		24	
	<b>Cônes</b>	Jaune; Résistant au solvant organique	9000 pcs			25
		Bleu; Résistant au solvant organique	6000 pcs			26
	Rack pour cône jaune	En plastique autoclavable	1		27	
	Cône bleu avec couronne	100-1000µl	1000 pcs		28	
	Plaque ELISA	6 puits, fond plat, transparent	1 paquet		29	
	Bouteilles	en verre sombre; 250ml	100 pcs		30	
	<b>Portoir pour tubes</b>	Matière plastique, Portoirs de tubes à hémolyse 5 ml	2 pcs			31
		Matière plastique, Portoir pour 50 tubes de 15 ml	10 pcs			32
		Eppendorf de 1.5 ml	6 pcs			33
		En PP,Diamètres mixtes: 8x50, 24x16,20x19,40x13 Tubes	1 pcs			34
	Disque filtre	0.22µm; 13 mm	3000 pcs		35	
	Cristallisoir en verre	Pyrex, forme cylindrique ,volume 2L	8 pcs		36	
	Seringue 5ml	Stérile	1000 pcs		37	
	Plateau de laboratoire tous	210x150 mm, hauteur 40 mm	8 pcs		38	
	Ciseaux droits à dissection	Acier inoxydable	8 pcs		39	
	Pince forte à disséquer	Striée, acier inoxydable	2 pcs		40	
	Trousse de dissection	En inox inoxydable	6 pcs		41	
	Manche pour scalpel	Acier inoxydable	2 pcs		42	
	Lame de scalpel	Acier inoxydable	5 boîtes		43	
	Poire pour pipette	Pour pipette pasteur, en latex	2 Boîtes (100)		44	
	Bidons col étroit	Bidons col étroit avec robinets BSP	10 litres		45	
	Papier filtre qualitatif	Rétention 5-8µm / épaisseur 0,16mm	100 pcs		46	
	<b>Eprouvette</b>	Graduée, En verre autoclavable 100 ml	10 pcs			47
		Graduée, En verre autoclavable 250 ml	10 pcs			48
		Graduée, En verre autoclavable 500 ml	10 pcs			49
		Graduée, En verre autoclavable 1L	2 pcs			50
		(graduations sérigraphées, PMP qpx) 1000 ml	1 pcs			51
	<b>Erlenmeyer</b>	Graduée, En verre autoclavable 100 ml	20 pcs			52
		Graduée, En verre autoclavable 250 ml	20 pcs			53
		Graduée, En verre autoclavable 500 ml	20 pcs			54
		En verre autoclavable 5 ml	20 pcs			55
		En verre autoclavable 10 ml	20 pcs			56
		En verre autoclavable 2 L	12 pcs			57
		Thermostatés, En verre ; 250ml	6 pcs			58
	<b>Becher</b>	Fonne basse, verre boro 3,3 800 ml	5 pcs			59
		Fonne basse 400ml, Pyrex, gradué	5 pcs			60
		en plastique 5000ml	2 pcs			61
		en plastique 2000ml	2 pcs			62



	2 pcs	en plastique 1000ml		63
	5 pcs	en verre 1000ml		64
	10 pcs	Cardé (unité 1kg)	Coton	65
	28 paquets	En Nitrile ; taille M		66
	2 paquets	En Nitrile; Non poudré (6-7, tailleM)		67
	05 paquets	En Nitrile ; Taille L		68
	20 pcs	Gants de terrain anti-coupure; en Textile Rhino-safety Taille	Gant	69
	20 pcs	Matière : Latex, Taille Moyen		70
	2 boites	En Nitrile Non Poudré A Usage Unique(jetable)		71
	3 boite	De chirurgie -3plis bleu	Masque jetable	72
	6 pieces	trajet optique 10mm volume 2ml	cuve en verre pour	73
	20 pcs	3 cm	Barreaux aimantées	74
	1 pcs	2 -20 µl		75
	4 pcs	10 -100 µl	Micropipettes	76
	6 pcs	100-1000 µl		77
	5 pcs	Gradué, En verre autoclavable 10 ml		78
	5 pcs	Gradué; En verre autoclavable 5 ml	Pipette	79
	100 pcs	Pasteur en verre; Bout ouvert, manche-Couhé		80
	250 pcs	Simple	Bavettes	81
	500 pcs	Jetables Simple	Coiffes	82
	22 paquets	1cm	Cuves à usage unique pour spectrophotomètre	83
	2 paquets	400ml	Cristallisoirs	84
	50 pcs	3 compartiments 90 x 14mm		85
	1100 pcs	diam 55 mm stériles	Boite de pétri	86
	1 pcs	En porcelaine avec pilon 300 ml	Mortier	87
	6 pcs	24 litres		88
	2 pcs	05 litres	Glacières	89
	4000 pcs	plastique transparent format 10 X 20 cm	Sacs échantillonnage à	90
	50 pcs		Etaleur stérile	91
	100 pcs	peel-pack, tige en PS, bout en coton	Ecouvillon stérile	92
	1000 pcs	crystal, de 0.5 µl à 10 µl	Pointe naturelle	93
	100 pcs	1,5 ml; trajet optique 10 mm	Cuve micro plastique	94
	7 pcs	en verre, tige courte 100 mm		95
	2 pcs	en verre, 60° à tige courte diamètre extérieur pavillon 200mm	Entonnoir	96
	25 pcs	gris bleu 16/19mm haut 23mm .1 trou		97
	25 pcs	gris bleu n°31 D (dia 26/32 mm haut 30 mm) 1 trou	Bouchon conique	98
	2 pcs	(4x8 positions) for 1.5ml Eppendorf tubes)	Rack en pp	99
	2 pcs	à eau distillée	Robinet tank	100
	4 pcs	2 ml		101
	2 pcs	10 ml	Aspirateur pipette	102
	2 pcs	Résistant au solvant et acide	Distributeur adaptable	103
	2 pcs	Droit en verre classe A 25 ml	Burette à robinet	104
	5 pcs	En plastique rectangulaire avec couvercle LO=	Cuvette	105
	5 pcs	En plastique rond d=45 cm H=36		106
	5 pcs	En plastique rond d=55cm H=36	Baquette	107
	5 pcs	24/50 PK/100	Lamelles large	108
	2 pcs	En inox inoxydable; 1 mm		109
	1 pcs	En inox inoxydable, 40 µm		110
	1 pcs	En inox inoxydable; 200 MM; Maille 1mm	Tamis	111
	1 pcs	En inox inoxydable; 200 MM; Maille 200um		112
	2 pcs	En verre	Cuve dollfus	113
	4 pcs	paquet de 100 / 100 ml	Flacon plastique pillulier	114
	6 pcs	acier inoxydable	Pince fine	115
	5 pcs	4 L / paquet de 100	Sacs échantillonnage en plastique	116
	2160 lames		Lames microscopie	117
	11 pcs	35°/ 8 mm paquet de 50 low profile petit format		118
	5 pcs	paquet de 50 high profile grand format	Lames microtome	119
	14 pcs	24/60 PK/100	Lamelles large	120
	5 pcs	40*26*13 mm (L*P*H) paquet de 100 pcs		121
	5 pcs	74*52*18 mm paquet de 100 pcs	Histocettes méga cassette pour histologie	122
	3 pcs	Plage de mesure -10 +100°C	Thermomètre de labo en verre	123
	1 pcs		Gélose au sang	124
	2 pcs		Gélose MRS	125
	6 pcs		Bouillon MRS	126
	3000 pcs		Cone 10µL	127
	4 pcs		Lames 76*26 Bords Brut	128
<b>PETITS MATERIELS</b>				
	1	Sans mercure immersion totale -20 + 150 C	Thermomètre	1
	1	plage de mesure de -50°C à +200°C - Résolution de 0,1°C Précision à ± 0,5°C (entre -20 et +150°C), sinon, ±2°C	Thermomètre digitale	2
	1	Gamme de flux : 0 à 50.000 lux Résolution: 1,10,100 Lux Consommation : 6 mA Livré avec capteur de porté et étui de protection	Luxmètre	3
	1	Pour mélange petit volume de (tube 15ml et Eppendorf)		4
	1	Fonctionnement intermittent par pression de la tête avec un tube ou en continu	Agitateur vortex	5



PRODUITS CHIMIQUES							
النوع الواسع مع التصنيف الإضافي	مبلغ الإمداد	كم الوحد مع التصنيف الإضافي	التسمية	المواصفات Chem 20	التركيبة الكيميائية	المواد	رقم
		1	Certified tetrodotoxin products offered by the European Commission's Joint Research Centre (JRC). The JRC produces CRMs accredited under ISO 17034 Aprox size 13 µg In: 0.5 mL	Lot: 20-001		CRM-03-ttxs	1
		1	L16S-1: 5'- CGCCTGTTTATCAAAA AACAT-3'			Amorces	2
		1	H16S-2: 5'- CCGGTCTGAACTCAG ATCA-3				3
		1	LCO1490: 5'- GGTCAACAAAATCATA AAGATATTGG-3'				4
		1	HCO2198: 5'- TAAACTTCTGGATGT CCAAAAAATCA-3'				5
		10 litres	Concentration: 37 %	7647-01-0	HCl		Acide chlorhydrique
		2 litres	Concentration: 85%	7664-38-2	H <sub>3</sub> PO <sub>4</sub>	Acide orthophosphorique	7
		6 litres	Concentration: 98%	7664-93-9	H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	Acide sulfurique	8
		7,5 litres	Grade analyse, Pur 99%	67-56-1	CH <sub>3</sub> OH	Méthanol	9
		7,5 litres	Grade analyse, Pur 99%	67-64-1	C <sub>3</sub> H <sub>6</sub> O	Acétone	10
		3 litres	Pur 70%	64-17-5, 7732-18-5	C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> OH	Ethanol 70%	11
		60 litres	Pour analyse	64-17-5	C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> OH	Ethanol absolu	12
		1 litres	Pour analyse	56-81-5	C <sub>3</sub> H <sub>8</sub> O <sub>3</sub>	Glycérine	13
		20 litres	Solution 37%	50-00-0	CH <sub>2</sub> O	Formol 37%	14
		1 litre	Eau oxygéné 110V	25322-68-3	H <sub>2</sub> O <sub>2</sub>	Peroxyde d'hydrogène 70%	15
		40 litres	Equivalent à l'éthanol 96%, 1l			IPA 96% 1L (équivalent ethanol 96%)	16
		250 ml	Solution tampon pH 4 pour calibrage de pH mètre	7778-77-0		Solution tampon	17
		250 ml	Solution tampon pH 7 pour calibrage de pH mètre	7558-79-4			18
		250 ml	Solution tampon pH 10 pour calibrage de pH mètre	7732-18-5			19
		250 ml	Pour analyse	521-24-4		Réactif de Folin-Ciocalteu	20
		1 Kg	Pureté: 99%, Grade: Analytique	1310-73-2	NaOH	Hydroxyde de sodium	21
		1 Kg	Pureté: 99%, Grade: Analytique	1310-58-3	KOH	Hydroxyde de potassium	22
		1 Kg	Pureté: 99%, Grade: Analytique	235-186-4	NH <sub>4</sub> Cl	Chlorure d'ammonium	23
		2 Kg	Pureté: 99%, Grade: Analytique	229-347-8	NaNO <sub>3</sub>	Nitrate de sodium	24
		1 Kg	Pureté: 99%, Grade: Analytique	10361-37-2	BaCl <sub>2</sub>	Chlorure de barnum	25
		1	5g	67-03-8	C <sub>12</sub> H <sub>17</sub> ClN <sub>4</sub> OS	Thiamine (HCl)	26
		1	5g	68-19-9		Cyanocobalamin (B12)	27
		100 g	Pour analyse	10025-77-1	FeCl <sub>3</sub> , 6H <sub>2</sub> O	Chlorure de fer(III) hexahydraté	28
		250 g	Pour analyse	6381-92-6	Na <sub>2</sub> EDTA	Éthylène diaminététracétate de disodium (ou simplement EDTA disodique)	29
		100 g	Pour analyse	7631-95-0	Na <sub>2</sub> MoO <sub>4</sub>	Molybdate de sodium	30
		100 g	Pour analyse	13446-34-9	MnCl <sub>2</sub> , 4H <sub>2</sub> O	Chlorure de manganèse(II) tétrahydraté	31
		100 g	Pour analyse	7446-20-0	ZnSO <sub>4</sub> (7H <sub>2</sub> O)	Sulfate de zinc heptahydraté	32
		1000 g	Pour analyse	10039-32-4	NaH <sub>2</sub> PO <sub>4</sub> (12H <sub>2</sub> O)	Dihydrogénophosphate de sodium dodécahydraté	33
		250 g	Pour analyse	775899-8	CuSO <sub>4</sub>	Sulfate de cuivre(II)	34
		250 g	Pour analyse	9002-18-0		Agar agar	35
		1500 g	Pour analyse	7647-14-5	NaCl	Chlorure de sodium (NaCl)	36
		50 g	Pour analyse	6834-92-0	Na <sub>2</sub> SiO <sub>3</sub>	Silicate de sodium (Na <sub>2</sub> SiO <sub>3</sub> )	37
		500 g	Pour analyse	121-33-5	C <sub>8</sub> H <sub>8</sub> O <sub>3</sub>	Vanillin (C <sub>8</sub> H <sub>8</sub> O <sub>3</sub> )	38





## ملحق عدد 03

### بطاقة إرشادات عامة حول المشارك

الإسم و اللقب أو الإسم الإجتماعي:.....

الشكل القانوني:.....

عنوان المقر:.....

الهاتف:.....

الفاكس:.....

رأس المال:.....

مرسم بالسجل التجاري تحت عدد:.....

رقم المعرف الجبائي:.....

رقم الانخراط بالصندوق الوطني للضمان الاجتماعي:.....

الشخص المفوض لإمضاء وثائق العرض (الإسم و اللقب) .....

..... (الخطة)

الإمضاء و الختم

حرر ب.....في.....

مع بيان إسم و لقب وصفة الممضي



