السلطة الوطنية الفلسطينية

وزارة المالية

الإدارة العامة للوازم العامة
لجنة العطاءات المركزية

عطاء رقم 63/ 2013

توريد أجهزة مختبرات لصالح وزارة الاقتصاد الوطني

السلطة الوطنية الفلسطينية

وزارة المالية

الإدارة العامة للوازم العامة

لجنة العطاءات المركزية

عطاء رقم 63/ 2013

تعلن وزارة المالية / لجنة العطاءات المركزية عن إعادة طرح عطاء حكومي توريد أجهزة مختبرات لصالح وزارة الاقتصاد الوطني تبعاً للشروط والمواصفات الموضحة في كراسة ووثائق العطاء.

فعلى الشركات ذات الاختصاص والمسجلة رسمياً وترغب في المشاركة في هذا العطاء مراجعة وزارة المالية / الإدارة العامة للوازم العامة . الرمال برج الوليد الطابق الأرضي بالقرب من إشارة مرور الطيران غرب برج الظافر رقم (9) في غزة خلال أوقات الدوام الرسمي من أجل الحصول على كراسة المواصفات ووثائق العطاء مقابل دفع مبلغ (300) شيكل غير مستردة تورد إلى خزينة وزارة المالية.

آخر موعد لقبول عروض الأسعار بالظرف المختوم في صندوق العطاءات بالإدارة العامة اللوازم / وزارة المالية في غزة هو الساعة الحادية عشر من صباح يوم الخميس الموافق 2013/7/4 م وتفتح المظاريف بحضور ممثلي المتناقصين في نفس الزمان والمكان .

لجنة العطاءات المركزية

ملاحظة:.

1. أجرة الإعلان في الصحف على من يرسو عليه العطاء.
2. يجب إرفاق كفالة بنكية من البنك الوطني أو سند دفع صادر من بنك البريد (كتأمين دخول عطاء) بقيمة 5% من اجمالي العطاء صالحة لمدة ثلاثة شهور على الأقل عن كل عطاء .
3. تقدم الأسعار بالشيكل وتشمل جميع أنواع الرسوم والضرائب.
4. لجنة العطاءات غير ملزمة بقبول أقل الأسعار.
5. للإطلاع على الكراسة يرجى مراجعة موقع الوزارة www.mof.gov.ps .
6. للمراجعة والاستفسار هاتف رقم : 2826990-2824368.

مسودة

الشروط العامة

أولاً: إعداد وتقديم العروض من قبل المتناقصين:-

1. يعد المناقص عرضه وأسعاره على الجداول والنماذج والوثائق المرفقة بدعوة العطاء بعد أن يقرأ هذه الوثائق ويتفهم جميع ما ورد فيها ويختم ويوقع كافة وثائق دعوة العطاء ويقدمها ضمن العرض كاملة على أن يتحمل كافة النتائج المترتبة على عدم قيامه بالتدقيق والاستكمال بصورة صحيحة.
2. تكتب أسعار العطاء بالشيكل على أن يشمل السعر رسوم الجمارك والضريبة المضافة وأجور التحزيم والتغليف ومصاريف النقل والتحميل والتنزيل والتأمين وجميع الرسوم والمصاريف الأخرى.
3. يعد المناقص عرضه مطبوعاً أو مكتوباً بالحبر الأزرق أو الأسود فقط ويحظر المحو أو التعديل أو الشطب أو الإضافة في العرض وكل تصحيح من هذا القبيل يوضع عليه خطين متوازيين بالحبر الأحمر ويعاد كتابة الصواب بالحبر الأزرق أو الأسود ويوقع بجانبه من قبل من أجرى التصويب.
4. يقدم المناقص عرضه مرفقاً به الوثائق المطلوبة مع تأمين دخول العطاء في مغلف مغلق بإحكام ويكتب عليه عطاء توريد أجهزة مختبرات لصالح وزارة الاقتصاد الوطني للمناقصة رقم 2013/63 وكذلك اسمه وعنوانه بالكامل ورقم الهاتف والفاكس ورقم صندوق البريد الخاصين به لترسل إليه المكاتبات المتعلقة بالعطاء وعليه تبليغ الإدارة العامة للوازم / وزارة المالية خطياً بأي تغيير أو تعديل في عنوانه وعليه أن يكتب أيضاً اسم الدائرة التي طرحت العطاء وعنوانها وبخلاف ذلك يحق للجنة العطاءات أن تهمل العرض المقدم منه.
5. يودع العرض من قبل المناقص في صندوق العطاءات المخصص لهذا الغرض لدى الإدارة العامة للوازم قبل انتهاء المدة المحددة لذلك وكل عرض لا يودع في صندوق العطاءات قبل آخر موعد لتقديم العروض لا ينظر فيه ويعاد إلى مصدره مغلقاً .
6. يلتزم المناقص بأن يبقى العرض المقدم منه نافذ المفعول ولا يجوز له الرجوع عنه لمدة ستون يوما من تاريخ آخر موعد لتقديم العروض.

ثانياً: الشهادات والمستندات الرسمية المطلوبة:-

1. يرفق المناقص مع عرضه (خاصة إذا كان يشارك لأول مرة) الشهادات والوثائق المطلوبة منه وهي على النحو التالي:
   - صورة مصدقة عن شهادة مزاولة المهنة وكذلك السيرة الذاتية للشركة.
   - السجل التجاري أو الصناعي للشركة.
   - شهادة خلو طرف من دائرة ضريبة الدخل وضريبة القيمة المضافة.
2. على المناقص أن يرفق بعرضه النسخة الأصلية من أية كتالوجات أو نشرات أو معلومات فنية تعرف باللوازم المعروضة وكذلك يقدم مع عرضه العينات المطلوبة في دعوة العطاء وإذا كانت تلك العينات

نموذج

غير قابلة للنقل فعليه أن يحدد مكانها والوقت الذي يمكن رؤيتها فيه وإلا يكون للجنة العطاءات عدم النظر بالعرض.

3. يحق للمناقص أن يضيف أية وثائق أو معلومات يرغب بإضافتها ويرى أنها ضرورية لتوضيح عرضه.

ثالثاً : تأمينات وضمانات العطاء :

1. تأمين الدخول في العطاء :

يلتزم المناقص أن يرفق بعرضه سند دفع معتمد صادر من بنك البريد التابع لوزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات أو على شكل كفالة أو شيك بنكي صادر من بنك يتعامل مع السلطة الفلسطينية في غزة وموافقة وزارة المالية على ذلك بقيمة 5% من إجمالي قيمة العطاء " كتأمين دخول " ولا ينظر في أي عرض غير معزز بتأمين دخول العطاء ، على أن تعاد تأمينات الدخول في العطاء إلى مقدميها من المناقصين الذي لم يحال عليهم العطاء بعد مدة أسبوعين من تاريخ آخر موعد لتقديم العروض، وكذلك لمن أحيل عليهم العطاء بعد أن يقوموا بتقديم تأمين حسن التنفيذ.

2. تأمين حسن التنفيذ :

يلتزم المتناقص الفائز بالعطاء أو بأي جزء من بنوده بتقديم تأمين حسن التنفيذ للعطاء المحال عليه بقيمة 10% وذلك على شكل سند دفع معتمد صادر من بنك البريد او كفالة بنكية او شيك بنكي صادرة من بنك يتعامل مع السلطة الفلسطينية بغزة حسب الأصول خلال 15 يوم من تاريخ تبليغه بقرار إحالة العطاء عليه من قبل الإدارة العامة للوازم على أن يكون ساري المفعول مدة سريان العقد ، ويعاد تأمين حسن التنفيذ إلى المتعهد بعد تنفيذ كافة الالتزامات المترتبة عليه بموجب طلب خطي تقدمه الدائرة المستفيدة للإدارة العامة للوازم بالإفراج عن التأمين (حيث يتم إصدار شيك بقيمة السند من وزارة المالية).

3. يتم تحصيل رسوم طوابع إيرادات دمغة عند العقد أو الاتفاق بنسبة 0.004 من قيمته كما و يتم تحصيل نسبة 0.004 عن نفس العقد أو الاتفاق كرسوم طوابع إيرادات أيضاً عند الإحالة أو الترسية على الجهة المنفذة ليصبح مجموع المحصل 0.008 من قيمة العقد أو الاتفاق على أن تخصم من فاتورة المورد عند السداد.

رابعاً: فتح العطاءات وتقييمها:

1- لجنة فتح المظاريف:-

يشكل مدير عام اللوازم العامة لجنة فتح مظاريف العطاء وتقوم هذه اللجنة بفتح العطاءات بحضور المناقصين أو ممثليهم في الزمان والمكان المحددين في دعوة العطاء بعد اتخاذ الإجراءات التالية:-

أ- إثبات عدد المظاريف في محضر فتح المظاريف وكل عطاء يفتح مظروفه يضع رئيس اللجنة عليه

وعلى مظروفه رقماً مسلسلاً على هيئة كسر اعتيادي بسطه رقم العطاء ومقامه عدد العطاءات الواردة.

ب- ترقيم الأوراق المرفقة مع العطاء وإثبات عددها.

ت- قراءة اسم مقدم العطاء والأسعار وقيمة التأمين الابتدائي المقدم من كل مناقص وذلك بحضور المناقصين أو ممثليهم.

ث- التوقيع من رئيس اللجنة وجميع الأعضاء الحاضرين على العطاء ومظروفه وكل ورقة من أوراقه وكذلك على محضر اللجنة بعد تدوين كافة الخطوات السابقة.

2- لجنة دراسة وتقييم العروض:-

يحدد مدير عام اللوازم العامة الأشخاص أو الجهات الذين تتكون منهم اللجنة الفنية التي تقوم بدراسة العروض من النواحي الفنية والمالية والقانونية وتقدم توصياتها المناسبة للجنة العطاءات المركزية بعد أخذ المعايير التالية في الاعتبار:-

أ- لا ينظر في أي عرض غير معزز بتأمين دخول العطاء.

ب- تدرس العروض من الناحية الفنية بحيث تحدد المعايير الفنية وفقاً لمواصفات اللوازم المطلوبة على جدول يعد لهذه الغاية، وتخضع كافة العروض لنفس المعايير من حيث التزام المناقص بعرضه بمواصفات وشروط دعوة العطاء.

ت- يؤخذ بعين الاعتبار كفاءة المناقص من الناحيتين المالية والفنية ومقدرته على الوفاء بالتزامات العطاء وسمعته التجارية والتسهيلات التي يقدمها أو الخدمة التي يوفرها وقطع الغيار وورش الصيانة و كذلك كونه وكيل أو موزع لوكيل أو تاجر، وللجنة استبعاد عرض المناقص الذي لا تتوفر فيه كل أو بعض هذه المتطلبات.

ث- تبدأ الدراسة بالعرض الذي قدم أرخص الأسعار ثم الذي يليه حتى تتم دراسة العروض المقدمة.

ج- إذا توافرت في العرض كافة الشروط والمواصفات والجودة توصي اللجنة الفنية بالإحالة على مقدم أرخص الأسعار و من حق اللجنة الفنية أن توصي بالترسية على أكثر من مورد للصنف الواحد بالرغم من اختلاف الأسعار.

ح- في حالة عدم توافر المتطلبات في العرض الذي يتضمن أرخص الأسعار تنتقل الدراسة إلى العرض الذي يليه بالسعر إلى أن تصل إلى العرض الذي تتوافر فيه المتطلبات للإحالة على أن تبين أسباب استبعاد العروض الأرخص بشكل واضح.

خ- إذا تساوت المواصفات والأسعار والشروط والجودة المطلوبة يفضل المناقص الذي يتضمن عرضه ميزات إضافية ثم المقدم للمنتجات المحلية، ثم المناقص المقيم بفلسطين بصورة دائمة، ثم مدة التسليم الأقل إذا كانت سرعة التسليم لمصلحة الدائرة المستفيدة.

مسودة

خامسا :. التزامات المتعهد أو المورد :.

1. على المتعهد الذي أحيل عليه العطاء استكمال إجراءات العقد الخاص بقرار الإحالة وتوقيع الاتفاقية وما يلحقها من أوراق ومستندات بما فيها (أوامر الشراء).
2. يلتزم المتعهد بالتوريد خلال شهر من تاريخ استلامه لأمر التوريد.
3. لا يجوز للمتعهد أن يتنازل لأي شخص آخر عن كل أو أي جزء من العقد دون الحصول على إذن خطي من لجنة العطاءات التي أحالت العطاء.
4. لا يحق للمناقص أو المورد الرجوع على لجنة العطاءات بأي خسارة أو ضرر ناشئ عن تقديم عرضه في حالة إذا ما رفضت لجنة العطاءات كل العروض المقدمة إليها أو إذا لم تحل العطاء على مقدم أقل الأسعار أو إذا ألغت لجنة العطاءات دعوة العطاء في أي وقت أو أي مرحلة دون ذكر الأسباب.
5. يلتزم المورد بتسليم اللوازم وفقاً للمواصفات والشروط المتفق عليها والواردة في قرار الإحالة وكذلك العينات المعتمدة والمذكورة فيه.

سادسا:. الإجراءات التي تتخذ ضد المتعهد في حالة التأخير في التنفيذ أو عدم قيامه به:.

1. **فرض غرامة مالية:** إذا تأخر المتعهد عن توريد ما التزم به في الموعد المحدد في العقد يحق لمدير عام دائرة اللوازم العامة أن يفرض غرامة مالية لا تقل عن (1%) من قيمة اللوازم التي تأخر في توريدها عن كل أسبوع تأخير إلا إذا تبين أن التأخير في التوريد ناجم عن قوة قاهرة ، وفي جميع الأحوال على المتعهد تقديم إشعار خطي وفوري إلى الجهة المختصة بالظروف والأسباب التي أدت إلى التأخير في التوريد أو منعته من ذلك وتقديم ما يثبت ذلك.
2. **الشراء على حساب المتعهد** : إذا نكل المتعهد عن تنفيذ التزاماته بما فيه التزامه بالتوريد أو قصر في ذلك أو تأخر يحق لمدير عام دائرة اللوازم العامة إصدار القرار بشراء اللوازم الملتزم بها المتعهد بنفس الخصائص والمواصفات من أي مصدر آخر على حساب هذا المتعهد ونفقته مع تحميله فروق الأسعار والنفقات الإضافية وأية خسائر أو مصاريف أو عطل أو ضرر يلحق بالدائرة المستفيدة أو دائرة اللوازم العامة دون الحاجة إلى أي إنذار ولا يحق للمتعهد الاعتراض على ذلك.
3. **استبعاد عرض المورد الذي يخل بالتزاماته أو إلغاء العقد المبرم معه:** وهنا يحق للجنة العطاءات التي أحالت العطاء اتخاذ الإجراءات اللازمة بحق المتعهد بما في ذلك مصادرة قيمة التأمين المقدم من المتعهد أو أي جزء منه بشكل يتناسب مع قيمة اللوازم غير الموردة ويعتبر المبلغ في هذه الحالة إيراداً للخزينة العامة.
4. وفي جميع الأحوال يحق لدائرة اللوازم العامة تحصيل الأموال المستحقة لها في ذمة المناقص أو المورد من الأموال المستحقة لذلك المناقص أو المورد لدى الوزارات والهيئات والمؤسسات الحكومية أو من كفالاتهم.

سابعاً: حل الخلافات:-

أ- في حال حدوث أي خلاف ينشأ عن تفسير أي بند من البنود السابقة أو من بنود العقد فيتم حله ودياً بالتفاوض.

ب- إذا لم يتمكن الطرفان خلال 30 يوماً من بدء مفاوضتهما للوصول إلى حل حول أي خلاف يتعلق بالعقد يحق لأي من الطرفين حل الخلاف باللجوء إلى المحكمة المختصة وتطبيق القوانين والأنظمة المعمول بها في مناطق السلطة الوطنية الفلسطينية بهذا الشأن.

ثامنا: شروط متفرقة:.

1. إذا استعمل المناقص الغش أو التلاعب في معاملته أو ثبت عليه أنه شرع أو قام بنفسه أو بواسطة غيره بطريق مباشر أو غير مباشر على رشوة أحد موظفي أو مستخدمي السلطة أو على التواطؤ معه إضراراً بالمصلحة يلغي عقده في الحال ويصادر التأمين مع عدم الإخلال بحق الوزارة المطالبة بالتعويضات المترتبة على ذلك فضلاً عن شطب اسمه من بين المناقصين ولا يسمح له بالدخول في مناقصات للسلطة الوطنية الفلسطينية هذا فضلاً عن اتخاذ الإجراءات القضائية ضده عند الاقتضاء.
2. إذا أفلس المناقص أو المورد يحق للجنة العطاءات إلغاء التعاقد معه دون اللجوء للقضاء وكذلك مصادرة مبلغ التأمين كإيراد عام للخزينة العامة.
3. إذا توفى المناقص أو المورد جاز إلغاء العقد المبرم معه أو ما تبقى منه بتوجيه كتاب للورثة يفيد بذلك دون الحاجة إلى استصدار حكم قضائي يقضي بذلك مع رد مبلغ التأمين في هذه الحالة.

مسودة

الشـروط الخاصـة

1. يحق للوزارة رفض أي مادة كاملة أو أي جزء منها في حال مخالفتها للمواصفات التي تم الاتفاق عليها.
2. يتم استلام المواد الموردة من قبل لجنة الاستلام مختصة ومشكلة لهذا الغرض وفقاً للمواصفات والشروط العامة والخاصة للتعاقد الواردة في دعوة العطاء وقرار الإحالة وأمر التوريد والعينات المعتمدة والتي يتم فحصها وإجراء التجارب عليها بالطريقة التي تحددها الجهة المستفيدة أو لجنة الاستلام بموجب لجان فنية تشكل لهذا الغرض لمعرفة مدي مطابقتها للمواصفات المطلوبة ويجب كذلك إرفاق الشهادات الصحية والمخبرية اللازمة من قبل المورد وتؤخذ العينات بنسبة 1-2 في الألف حسب المادة الموردة وبناء علي طلب من المختبر عند كل توريد.
3. يجب علي المورد العلم بأن ما يقدمه من عرض سعر ساري المفعول لمدة ستين يوماً من تاريخ اغلاق المناقصة.
4. علي المورد الالتزام بتوريد أجهزة كهربائية لصالح وزارات السلطة بغزة او الجهة التي تحددها الوزارة طبقا للشروط والمواصفات الواردة في المناقصة متضمنا النقل والتحميل والتنزيل وما يترتب علي عمليات التوريد من نفقات بالغة ما بلغت او مصاريف علي نفقته الخاصة.
5. سوف يتم ترسية أصناف المناقصة بالتجزئة علي أساس أقل الأسعار والمطابق للمواصفات المطلوبة و للوزارة الحق في زيادة الكميات المتعاقد عليها أو خفضها بنسبة 25% من إجمالي الكمية المتعاقد عليها لمجرد إشعار المورد برغبتها في ذلك وبنفس شروط ومواصفات وأسعار التوريد الواردة في العقد لكل أو بعض الأصناف خلال فترة التعاقد.
6. في جميع الأحوال تكون عروض الأسعار بالشيكل الجديد وشاملة للضريبة المضافة ما لم يرد نص خلاف ذلك.
7. في حال مخالفة المورد لكل أو بعض شروط التعاقد أو في حال امتناعه أو عرقلته للتوريد بما يمس بمصلحة الوزارة أو يعرض مصالحها للضرر يحق لوزارة المالية مصادرة كفالة حسن التنفيذ والرجوع عليه بالتعويض عن كل عطل أو ضرر لحق بها كما أن لها الحق في الحصول علي المواد التي يتخلف المورد عن توفيرها من المورد الذي يليه في السعر او الشراء بالطرق التي تراها محققة لمصلحتها وإلغاء التعاقد مع ودفع فروق الأسعار مضافاً إليها 10% مصاريف إدارية من ضمانته البنكية وليس للمورد الذي خالف أي شرط من شروط التعاقد أو تخلف عن أو عرقل عمليات التوريد الحق في المطالبة بأية تعويضات أو المطالبة باسترداد كفالة حسن التنفيذ أو المطالبة بفروق الأسعار إذا تمكنت الوزارة من توفير تلك المواد بسعر أقل من سعر المناقصة الذي تم التعاقد بموجبه وفي حال عدم كفاية الضمانة لتغطية فروق الأسعار لوزارة المالية الحق في خصم أي مبالغ تتبقي من مستحقاته لديها.

8. يكون الدفع المورد لقاء ما قام بتوريده من مواد طبقاً للشروط والمواصفات الواردة بالمناقصة خلال ثلاثون يوماً من تاريخ تقديم الفواتير والأوراق الدالة علي تمام وحسن التوريد طبقاً للشروط والمواصفات الواردة بصحيفة الشروط والمواصفات .
9. يحق للجنة العطاءات تمديد العطاء عن المدة المحددة له بما يتناسب والمصلحة العامة.

مسودة

جدول الأسعار والكميات

م	الصنف	وظيفة الجهاز	الوحدة	العدد	السعر
1	**INFRAMATIC ANALYZER – 9200** 1- Power requirements : 115/230v,50/60 HZ 2- Dimensions(H.D.W) 260.410.370mm 3-Net Weight 23 Kg / ib50 4- Ambient temperature 5-35c 5- Humidity 35-80%RH,non-condensing Analysis 1- Measurement technique NIR. 2- Wavelength ran 500-2350 nm 3-Products grains .Flour feed and food Products 4-Parameters moisture , protein, ash , oil , fiber ,etc 5- Analysis time 30 seconds 6- Sample size 50 gm	قياس البروتين والرماد والرطوبة وامتصاص الماء في الدقيق	عدد	1	
2	**GLUTOMATIC GLUTEN INDEX SYSTEM** The system consist of complete glutomatic and two complete accessories 1- Centrifuge unit and glutork unit 2- Technical specification of glutomatic : A- power requirement(220-240V, 50/60Hz,200/260W). B- environmental conditions: - indoor use (5-40C) ambient temperature - acustic noise emission : < 70 dB(A), operator position , normal position . -Dimension (H×D ×W)320×350×330 mm - Net Weight 24kg	فحص كمية وجودة الجلوتين في الدقيق	عدد	1	
3	**Falling Number paten FH 1900** Specifications Power Requirements: 115 or 230 V,50 or 60Hz (specify on order). Power Consumption: Heat-up 1050 VA Running 500 VA Dimensions(HxDxW): Stirrer Unit 570x370x210 mm, Control Unit 95x295x145 mm Net Weight: 19 kg Cooling Water Consumption: 25 l/h Parameters: Alpha-amylase activity / starch properties Products: Flour and meal of wheat, durum, rye, barley, other grains and malted cereals	جهاز لفحص رقم السقوط في الدقيق (فحص فاعلية أنزيم الأميليز في الدقيق)	عدد	1	
4	**MANUAL LABORATORY MILL:** Technical specification: - Power requirement (220-240 V, 50/60 Hz, 270 W). Or(380-415 V, 3-phase 50 Hz, (1100W) - environmental conditions: indoor use:(5-40 `C) ambient temperature - caustic noise emission: sound pressure level < 70 dB (A), re 20 upa, average distance I m form object. - Dimension (H x D x W) 630 x 530 x 510 mm - Net weight 46 kg - Spare parts supplied: Sieves: 0.8 mm, 1.0 mm 2.0 mm, 0.5 mm. Drive belt	جهاز مساعد لطحن القمح	عدد	1	

5	**Sieve shaker elctro magnetic Analysette** **Technical specification** **Dim (w x d x h) mm 400x 350 x 200** **Mass kg 25** **Power .w 500** **Sih . 850-010 t Analysette 3 .220v . ac50 hz** • **Sieving head plexiglass .with 3 spry nozztes for wet siving** • **Inter posed sieving ring with 3 nozzles Dia mm 200** • **Sieven pan stain less steel dia .mm 200** • **Sieven pan stain less steel with outlet for wet sieving Dia .mm 200**	جهاز مساعد للتنخيل	عدد	1	
6	**VACUUM OVEN** **Volume , liter 31** **temperature range 30-200 `C** **internal dimensions (WxDxH) 375 x310x260 mm** **overall dimensions (WxDxH) 630 x425x420 mm** **shelf dimensions (WxD) 366x290 mm** **No. of shelf supplied 2** **No. of shelf position 3** **Interval between positions , mm 75** **Vacuum connection size , mm 6.5 O.D** **Mass , kg 43** **Leakage rate 10 mbar/ 24 hr** **Temperature fluctuations , `C ±1** **Heating times to 200 `C , minutes 60**	جهاز مساعد لتقدير الرطوبة في بعض الأغذية الخاصة	عدد	1	
7	**Manometer , Digital . hand held** **Pressure ranges 0 - ± 199.9 mbar** **Resolution 0.1 mbar** **Calibration accuracy ± 0.1 % of full scale** **Operating temp. range 0 to 40 `C**	جهاز مقياس الضغط في المعلبات و المشروبات الغازية	عدد	2	
8	**MILK ANALYZER** **Direct measurement of cold milk samples . Starting at 5 `C** **No need of periodical calibration** **The measurement accuracy is not dependent on milks acidity** **High end ultrasonic technology for analyzing and kind of milk** **Dimensions (w x d x h) 190x 195 x 280** **Weight > 5 kg** **Power 100-240 V, 1.6 A max**	فحص الدهن ، المواد الذانبة الغير دهنيه ، الكثافة ، بروتين ، اللاكتوز ، الماء المضاف ، حرارة اللبن نقطة التجمد ، ال PH ، الملح ، التوصيل الكهربائي	عدد	1	

9	**MACRO Kjedahl System** - 1-Digestion Block . (Bloc - digest) - Capacity to store 20 programs of 4 steps for temperature and time . gas collections system that does not require water jet pumps - Comes complete with - Metal heater block 1 - Programmer for times and temperature 1 - Tube support rack 1 - Gas collector 1 - Blog Digest 12 - **Accessories** - Water recirculation vacuum pump - Scrubber - Tube support rack - Fume extractions - **Automatic steam distillation unit Kjeldahl (pro-nitro A)** - Specification - Measuring range : 0.1 to 200 mg Nitrogen - Nitrogen RECOVERY : >99.5 % - Distillation speed : from 35 to 45 ml / minute - Coolant water consumption : 80 to 100 liters per hour . - Steam generator water reservoir capacity :2 litter / Hr - Steam generator water reservoir capacity: 6 liters - NaOH reservoir capacity : 2 liters - Boric Acid reservoir capacity : 2 liters - Titrant reagent reservoir capacity : 2 liters - Evaluation precision : 1.5 % - Minimum reagent does 0.01 ml - **CONTROL PANEL** - Menu the configure the date , time and selectable parameters . - Print the analysis information using the optional printer 4120113 , purchased as an accessory . - >>ESC<< to cancel changes and escape from the menu - increase values and navigation through the menu - increase values and navigate through the menu - >>ENTER<< to accept changes to parameters and navigation through the menu . - LCD display to visualize parameters and results - **Printer** - Ink printer (not thermal paper), size (4/6/10 cm) suitable for use with the PRONTTO A - Paper 2 1/4 " (56 mm) wide - Interface RS232 - Includes interface and mains cables - Part No : 4120113 - Digestion and distillations tube . - Series MACRO of 250 ml volume - Graduated to 100 ml 42 mm Ø * 300 mm high	جهاز فحص البروتين	عدد	1	

10	**CO2,- incubator)** **- Microprocessor control with digital display of temperature and CO2** **- Adjustable temp. from ambient + 5 `C to 50 `C** **- Stability ± 0.2 `C** **- Homogeneity ± 0.5 `C** **- Resolutions : 0.1 `C** **- Alarm range : from ambient 5 `C to 50 `C resolutions : 0.1 `C** **- CO2 range : from 0 to 20 % stability ± 0.3%** **- Resolutions : 0.1 %** **Control panel** **- Visual alarm indicator** **-LCD display of all parameters** **- Button single control of multilevel** **- Printer (optional)** **- Main on switch** **Model** **- capacity 150 liter** **- interior dimensions, cm 65x50x46** **-shelf guide positions 9** **- power 800 w** **Accessories** **- fyrite CO2 analyzer . monitor for checking the CO2 concentration** **-printer : temperature . CO2 . time and status**	جهاز تحضين للميكروبات اللاهوائية	عدد	1	

مسترجعة

إقـــــرار والتـــــــــزام

أقر أنا الموقع أدناه ـــــــــــــــــ هوية رقم ـــــــــــــــ بصفتي ممثلاً عن شركة ـــــــــــــــــــــــ بالتالي:.

1. بأنني قرأت وتفهمت كافة ما ورد بوثائق العطاء المطروح رقم 63/ 2013 من شروط عامة وخاصة ومواصفات وألتزم التزاما قانونياً بتلك الشروط والمواصفات .
2. كما ألتزم بأن يبقى العرض المقدم مني ساري المفعول ولا يجوز لي الرجوع عنه لمدة ستين يوما من تاريخ آخر موعد لتقديم العروض.
3. وكذلك ألتزم بتوريد الأصناف المحالة على بموجب العطاء المذكور أعلاه والتي يتم طلبها من قبل الوزارة خلال ثلاثين يوما وذلكً من تاريخ توقيع العقد واستلام أوامر التوريد على أن تكون تلك الأصناف الموردة من قبلي وفقاً للمواصفات والشروط المنصوص عليها في هذا العطاء.

وهذا إقرار وتعهد مني بذلك أقر وألتزم بكل ما ورد به دون أي ضغط أو إكراه .

اسم المنـاقـص :ـــ

رقم المشتغل المرخص :ـــ

العنـوان :ـــ

رقم الهاتف :ـــ

رقم الفاكس : ـــ

التاريـخ :ـــ

مسودة