



وزارة المياه والري / سلطة المياه
قطاع شؤون العطاءات والأصول والمستودعات
مديرية العطاءات والمشتريات

التعليمات والشروط العامة والخاصة والمواصفات وجدول الكميات ونماذج الكفالات

مناقصة رقم: 82 / مشتريات / 2024
توريد كيماويات لمديرية المختبرات

آخر موعد لاستلام العروض هو الساعة الحادية عشر صباحاً يوم الاثنين الموافق 2024/7/15

المحتويات

الصفحة	الموضوع
	الجزء الاول
	الشروط الخاصة
	الجزء الثاني
	المواصفات الفنية
	الجزء الثالث
	جدول الكميات
	الجزء الرابع
	نماذج الكفالات

الجزء الأول

الشروط الخاصة

أولاً □ الشروط الخاصة

1. المواصفات الفنية والشروط العامة والخاصة والعرض المقدم وآية مراسلات أخرى من مقدم العرض وموافق عليها من السلطة تعتبر جميعها أجزاء لا تتجزأ من وثائق العطاء.
2. الشروط العامة والواردة بنظام رقم (8) لسنة 2022 نظام المشتريات الحكومية وتعليمات تنظيم إجراءات المشتريات الحكومية لسنة 2022 الصادرة واي ملاحق صدرت لاحقاً لهذه الانظمة والتعليمات تعتبر جزء لا يتجزأ من وثائق العطاء ما لم تتعارض مع الشروط الخاصة وفي حال تعارضهما تعتمد الشروط الخاصة.
3. يرفق بالعرض تامين مالي (تامين دخول العطاء) كفالة بنكية أو شيك مصدق بنسبة لا تقل عن (3%) من قيمة العرض المقدم وتبقى صالحة لمدة ثلاثة أشهر اعتباراً من تاريخ آخر موعد لفتح العروض وترد التأمينات لذوي العروض غير الفائزة بعد استكمال اجراءات الاحالة وتقديم تامين حسن تنفيذ من صاحب العرض الفائز.

4. يقدم صاحب العرض الفائز تامين مالي (تامين حسن تنفيذ) كفالة بنكية فقط بنسبه لا تقل عن (10%) من إجمالي قيمه الإحالة خلال 10 أيام من تاريخ التبليغ، وتبقى سارية المفعول لحين استكمال اجراءات التوريد اصوليا.
5. بعد استكمال اجراءات التوريد والافراج عن تامين حسن التنفيذ اصوليا لا داعي لتقديم كفالة صيانة كون المواد مستهلكات.
6. يقدم صاحب العرض الفائز ضمانة خطية من سوء المصنعية مصدقة من كاتب العدل وبكامل قيمة اللوازم المضمونة مضافا اليها (15 %) خمس عشرة بالمئة من قيمتها ومدة الضمانة سنة ميلادية من تاريخ الاستلام النهائي.
7. ضرورة التقيد بنماذج الكفالات المرفقة.
8. يتم تحميل كلفة الاعلان على المناقص الحال عليه العطاء (لمرة واحدة فقط)
9. ضرورة تحديد مدة التوريد صراحة على ان تكون خلال (120) يوم اعتبارا من تاريخ نفوذ قرار الاحالة.
10. يعتبر قرار الاحالة نافذا المفعول اعتبارا من تاريخ دفع رسوم الطوايع وإذا لم تدفع رسوم الطوايع خلال المدة الممنوحة بكتاب التبليغ (اشعار الاحالة) يعتبر قرار الاحالة نافذ المفعول من تاريخ اخر يوم ممنوح بكتاب اشعار الاحالة.
11. يعتبر تقديم عرض المناقص التزاما منه بأنه مطلع ومتفهم لجميع مواد نظام المشتريات الحكومية وتعليماته ووثائق دعوة العطاء.
12. على المناقص التقيد بما يلي:
 - يعد المناقص عرضه واسعاره على الجداول والنماذج المرفقة بدعوة العطاء ويختتم ويوقع كافة وثائق دعوة العطاء ويقدمها ضمن العرض كاملة.
 - على المناقص ان يكتب اسمه ورقم العطاء بخط واضح والتاريخ المحدد كآخر موعد لتقديم العروض وعنوانه الكامل والدقيق في عرضه متضمنا رقم صندوق البريد والرمز البريدي والهاتف والفاكس والبريد الالكتروني لترسل اليه المراسلات المتعلقة بالعطاء.
 - على المناقص أن يبلغ الدائرة خطيا عن أي تغيير أو تعديل في عنوانه ، وتعتبر جميع المراسلات التي تترك له في العنوان المذكور أو ترسل اليه في البريد أو بأي وسيلة ارسال أخرى كأنها وصلت فعلا وسلمت في حينه وبخلاف ذلك يحق للجنة العطاءات أن تستبعد العرض.
13. يجب أن يكون العرض المقدم ساريا وغير جائز الرجوع عنه لمدة لا تقل عن (90) يوما من التاريخ المحدد كآخر موعد لتقديم العروض.
14. يتم توقيع الاتفاقية /أمر الشراء من قبل صاحب العرض الفائز أو من ينوب عنه قانونيا خلال عشرة أيام من تاريخ صدور كتاب التبليغ بالإحالة، ويحق للسلطة مصادرة كفالة دخول العطاء إذا تخلف عن توقيع الاتفاقية بالموعد المحدد.
15. إذا أخل المتعهد أو قصر بتنفيذ ما التزم به في الموعد المحدد بالعقد فتطبق بحقه الإجراءات الواردة في المادة 14-1 من ملحق رقم 1 من نظام المشتريات الحكومية رقم (8) لسنة 2022.
16. إذا تأخر المتعهد في تنفيذ ما التزم به في الموعد المحدد بالعقد فتفرض عليه غرامة مالية بنسبة (1.5%) واحد ونصف بالمائة من قيمة اللوازم التي تأخر المتعهد في توريدها عن كل اسبوع او جزء من الاسبوع بما لا يزيد عن 15 % من قيمة الاحالة بصرف النظر عن الضرر الناشئ عن التأخير في التنفيذ وفي جميع الاحوال للجنة العطاءات الحق بفسخ العقد وشراء اللوازم التي تأخر المتعهد في توريدها وتحمله فروق الاسعار دون سابق انذار.
17. للسلطة الحق بطلب أية شهادات أو معلومات تراها ضرورية للتأكد من جودة اللوازم.
18. على المتعهد الذي يرغب بتقديم خصم على أسعاره أن يذكرها رقميا وكتابيا صراحة في جدول الكميات في بند منفصل بعد القيمة الإجمالية لعرضه ولن ينظر في الخصم المذكور على أي وثيقة أخرى من وثائق العطاء.
19. على جميع المناقصين المهتمين تعبئة الجداول الخاصة بالمواصفات الفنية وجداول الكميات وتوقيعها من قبل الشركة وفي حال تم تقديم جداول خاصه بالشركة يجب بيان رقم البند في جدول الكميات المرفق بالوثيقة
20. تحدد الأسعار الافراكية والإجمالية مفقطة بالدينار الأردني شاملة كافة الرسوم الجمركية والرسوم والضرائب الأخرى بما فيها الضريبة العامة على المبيعات وكلفة جميع الفحوصات اللازمة، على اساس واصل مستودعات سلطة المياه (شؤون المختبرات والنوعية) ويؤخذ بالقيم المثبتة كتابه إذا ما اختلفت مع القيم المثبتة بالأرقام كلما حقق ذلك مصلحه للسلطة.
21. في حال وجود تضارب بين سعر الوحدة والمبلغ الاجمالي يجب اعتماد سعر الوحدة وتصحيح المجموع والسعر الاجمالي وفقا لذلك ما لم يكن هناك ما يثبت بشكل واضح ان العلامة العشرية في غير موضعها.

22. في حال وجود خطأ في مجموع المبالغ في جدول الكميات نتيجة عملية الاضافة والطرح للمجاميع الفرعية فيجب اعتماد المجاميع الفرعية وتصحيح السعر الاجمالي وفقاً لذلك.
23. للسلطة الحق بتجزئة الإحالة أو إلغاء العطاء دون بيان الأسباب ولا يحق لأحد بالاعتراض على قرار السلطة بهذا الخصوص.
24. يجب إرفاق شهادات الجودة للشركات الصانعة لهذه اللوازم.
25. يضمن المنافس ان تكون اللوازم الموردة جديدة 100% (Brand new) خالية من اي عيوب في الصنع.
26. في حال الاحالة يجب ألا يقل تاريخ انتهاء صلاحية المواد عن سنة من تاريخ التسليم.
27. حالة يجب تزويد جميع المواد الكيميائية بشهادة **certificates of analysis** و **MSDS** عند التسليم.
28. يجب أن تتضمن الشهادة المذكورة في البند 27 رقم شهادة الايزو 17034 لجميع البنود من (البند رقم 1 وحتى البند رقم 76) والتي تحمل علامة (*).
29. تستثنى المواد الكيميائية من منشأ هندي، وذلك بناءً على التجارب السابقة للمختبرات.
30. للسلطة الحق للبنود الخاصة بالمحاليل المعيارية الخاصة ذات التركيبة الكيميائية المتشابهة بعدم احالة البندين الخاصين لهذه المادة على نفس المصنع وذلك بناءً على متطلبات ضبط الجودة التحليلية والاعتماد بحيث تتم الاحالة على مصنعين مختلفين (Producer /Brand)
31. للسلطة الحق بالطلب من المنافس الفائز المصادقة على الشهادات المقدمة في عرضه من قبل مؤسسة المواصفات والمقاييس على أن يتحمل المنافس كلفة المصادقة على الشهادات ويتم تزويد السلطة بها عند توريد اللوازم المحالة عليه وحسب الاصول.
32. إن استلام اللوازم من قبل السلطة وفحصها من قبل لجنة الاستلام أو أي جهة أخرى لا يعفي المورد من مسؤولياته تجاه اللوازم الموردة طيلة فترة الضمان، وللسلطة الحق بإعادتها والشرء على حسابه إذا تبين وجود عيب أو عطل مصنعي خلال استخدامها، أو ثبت أن اللوازم غير جيدة.
33. سيتم احالة العطاء على اساس معيار السعر واستيفاء المتطلبات الفنية والتعاقدية للعطاء. حسب ما ورد في المادة رقم 29 من تعليمات تنظيم اجراءات المشتريات الحكومية رقم 8 لسنة 2022.
34. على المتعهد الذي يرغب بتقديم خصم على أسعاره أن يذكرها رقمياً وكتابياً صراحة في جدول الكميات في بند منفصل بعد القيمة الإجمالية لعرضه ولن ينظر في الخصم المذكور على أي وثيقة أخرى من وثائق العطاء.
35. الالتزام بنموذج تقديم الاعتراض المرفق
36. مرفق مدونة السلوك الوظيفي (للتعامل مع المقاولين والاستشاريين والموردين لكل من عطاءات التنفيذ والمشتريات واللوازم) للالتزام بمضمونها
37. للسلطة الحق بالإحالة على الأنواع الجيدة من اللوازم واستثناء الأنواع غير الجيدة بناءً على تجربه السلطة لها، وكذلك للسلطة الحق بإجراء الاختبارات اللازمة للتأكد من الجودة وتعويض التالف جراء الفحص أيضاً وعلى نفقة المتعهد
38. يجوز للمنافس ان يقدم أكثر من عرض واحد وله ان يرفق مع عرضة بعض البدائل الاختيارية
39. للجنة الشراء ان تحيل ماله او أكثر من المواد المعروضة او جزء منها

الجزء الثاني

المواصفات الفنية

الوحدة	الكمية	المواصفات	رقم البند
Bottle	2	* Sodium Standard Solution, 1000ppm, 500ml (Certified ISO 17034)	1.

الوحدة	الكمية	المواصفات	رقم البند
Bottle	<u>2</u>	* Potassium Standard Solution, 1000ppm, 500ml (Certified ISO 17034) ,(From same source of STD # 1,3 &4)	2.
Bottle	<u>2</u>	* Magnesium certified Standard Solution, 1000ppm, 500ml (Certified ISO 17034) ,(From same source of STD # 1,2 &4)	3.
Bottle	<u>1</u>	* Calcium Standard Solution,1000ppm, 500ml (Certified ISO 17034) ,(From same source of STD # 1,2 &3)	4.
Bottle	<u>3</u>	* Multi element Anions (Cl,NO3 & SO4) Standard, 1000ppm/ 500 ml (Certified ISO 17034)	5.
Bottle	<u>3</u>	* Multi element Anions (Cl, NO3 & SO4) Standard, 1000ppm/ 500 ml (Certified ISO 17034), (From another source of STD #5)	6.
Bottle	<u>2</u>	* Multi element Cations (Na, Ca) Standard ,1000ppm/ 500ml (Certified ISO 17034) ,(From another source of STD #1&9)	7.
Bottle	<u>1</u>	* Multi element Cations (Mg ,K) Standard,1000ppm/ 500ml (Certified ISO 17034), (From same source of STD #7)	8.
Bottle	<u>2</u>	* Multi element Cations (Na, Ca) Standard ,1000ppm/ 500ml (Certified ISO 17034) ,(From another source of STD #3&7)	9.
Bottle	<u>1</u>	* Multi element Cations (Mg ,K) Standard,1000ppm/ 500ml (Certified ISO 17034), (From same source of Item #9)	10.
Bottle	<u>2</u>	* Multi element Anions (Cl , SO4) Standard,1000ppm / 500ml (Certified ISO 17034)	11.
Bottle	<u>1</u>	* Nitrate certified Standard Solution,1000ppm, 500ml (Certified ISO 17034) , (From the same source of Item #11)	12.
Bottle	<u>1</u>	* Multi element Anions (F , Br) Standard,1000ppm / 500ml (Certified ISO 17034)	13.
Bottle	<u>1</u>	* Multi element Anions (F , Br) Standard1000ppm / 500ml (certified ISO 17034), (From another source of Item #13)	14.
Bottle	<u>2</u>	* Nitrite Standard Solution, 1000ppm, 500ml (Certified ISO 17034)	15.
Bottle	<u>2</u>	* Nitrite Standard solution, 1000ppm, 500ml (Certified ISO 17034), (From another source of Item #15)	16.
Bottle	<u>2</u>	*Alkalinity Standard,1000ppm / 500ml, (Certified ISO 17034)	17.
Bottle	<u>3</u>	* EC 1413 μ S/cm Standard, 500ml (Certified ISO 17034)	18.
Bottle	<u>3</u>	* EC 12880 μ S/cm Standard, 500ml (Certified ISO 17034) ,(From Same source of Item # 18)	19.
Bottle	<u>3</u>	* EC 717 μ S/cm Standard Solution, 500ml (Certified ISO 17034) , (From another source of Item #18)	20.
Bottle	<u>10</u>	* pH Buffer 4.00, 500ml (Certified ISO 17034) ,(From same source of Item # 22)	21.
Bottle	<u>10</u>	* pH Buffer 7.00, 500ml (Certified ISO 17034) ,(From same source of Item # 21)	22.
Bottle	<u>12</u>	* pH Buffer 10.00, 500ml (Certified ISO 17034) ,(From same source of Item # 21)	23.
Bottle	<u>3</u>	* pH Buffer 4.00, 500ml (Certified ISO 17034) ,(From another source of Item # 21)	24.
Bottle	<u>10</u>	*pH Buffer 7.00, 500ml (Certified ISO 17034), (From same source of Item # 24)	25.
Bottle	<u>3</u>	*pH Buffer 10.00, 500ml (Certified ISO 17034) ,(From same source of Item # 24)	26.

الوحدة	الكمية	المواصفات	رقم البند
Bottle	<u>1</u>	*Merck or equivalent , Methanosulphonic Acid, 250ml مدة الصلاحية لا تقل عن ستة اشهر من تاريخ التسليم	27.
Bottle	<u>2</u>	* Orthophosphate(PO ₄) Standard,1000ppm, 500ml (Certified ISO 17034)	28.
Bottle	<u>2</u>	* Orthophosphate (PO ₄) Standard, 1000ppm, 500ml (Certified ISO 17034), (From another source of Item # 28)	29.
Bottle	<u>2</u>	*Tin(II)chloride,100gm (Certified ISO 17034)	30.
Bottle	<u>2</u>	* Ammonium Standard solution,1000ppm, 500ml (Certified ISO 17034)	31.
Bottle	<u>2</u>	* Ammonium Standard solution,1000ppm, 500ml (Certified ISO 17034),(From another source of Item # 31)	32.
Bottle	<u>3</u>	* Formazin Turbidity Standard,20 NTU , 500ml (Certified ISO 17034)	33.
Bottle	<u>3</u>	* Formazin Turbidity Standard,200 NTU , 500ml (Certified ISO 17034), (From Same source of Item # 33)	34.
Bottle	<u>3</u>	* Formazin Turbidity Standard,1000 NTU , 500ml (Certified ISO 17034) ,(From Same source of Item # 33)	35.
Bottle	<u>2</u>	* Formazin Turbidity Standard,4000 NTU , 500ml (Certified ISO 17034), (From Same source of Item # 33)	36.
Bottle	<u>1</u>	* Formazin Turbidity Standard,10 NTU , 500ml (Certified ISO 17034) , (From Same source of Item # 33)	37.
Bottle	<u>1</u>	* Formazin Turbidity Standard,100 NTU , 500ml (Certified ISO 17034), (From Same source of Item # 33)	38.
Bottle	<u>1</u>	* Formazin Turbidity Standard,800 NTU , 500ml (Certified ISO 17034) ,(From Same source of Item # 33)	39.
Bottle	<u>3</u>	* Turbidity Standard 20.0 NTU,500ml (Certified ISO 17034) ,(From another source of Item # 33)	40.
Bottle	<u>1</u>	* Turbidity Standard 10.0 NTU,500ml (Certified ISO 17034) ,(From Same source of Item # 40)	41.
Bottle	<u>1</u>	* Turbidity Standard 2.00 NTU, 500ml (Certified ISO 17034) ,(From Same source of Item # 40)	42.
Bottle	<u>1</u>	* Turbidity Standard 5.00 NTU, 500ml (Certified ISO 17034) ,(From another source of Item # 33 & 40)	43.
Bottle	<u>1</u>	* SiO ₂ Standard in Water Trace HF ,1000 ppm, 500ml (Certified ISO 17034)	44.
Bottle	<u>1</u>	* SiO ₂ Standard in Water Trace HF,1000 ppm , 500ml (Certified ISO 17034) ,(From another source of Item #44)	45.
Bottle	<u>2</u>	*Heavy Metals Mix Standard for ICP , (1000ppm), 100ml (Certified ISO 17034)	46.
Bottle	<u>2</u>	* ICP, ICPMS Multi Element Standard (23 Elements) in 2-5% Nitric Acid (HNO ₃) , (1000ppm), 100ml (Certified ISO 17034) ,(From another source of Item #46)	47.
Bottle	<u>2</u>	*Custom ICP Standard , 5%HNO ₃ , 100 µg/ml,500 ml (Sb,As,Be,Cd,Ca,Cr,Co,Cu,Fe,Pb,Li,Mg,Mn,Mo,Ni,Se,Sr,Tl,V,Zn) (Certified ISO 17034), (From another source Item # 47)	48.
Bottle	<u>2</u>	* Mercury Standard for AAS, 1000ppm in nitric acid/100ml , (Certified ISO 17034)	49.
Bottle	<u>2</u>	* Mercury Standard for AAS , in nitric acid, 1000ppm , 100ml (Certified ISO 17034) ,(From another source of Item # 49)	50.
Bottle	<u>1</u>	* Mercury standard for AAS, in nitric acid,1000ppm, 100ml (Certified ISO 17034) ,(From another source of Item # 49&50)	51.

الوحدة	الكمية	المواصفات	رقم البند
Bottle	<u>1</u>	* Cyanide Standard Solution (K ₂ (Zn(CN) ₄)) in H ₂ O ,1000 ppm CN,500ml (Certified ISO 17034)	52.
Bottle	<u>1</u>	* TOC Standard,1000ppm /500 ml (Certified ISO 17034)	53.
Ampoule	<u>2</u>	* 2,4-D Herbicides Standard in Methanol, 1000 mg/l, 1 Ampoule/1ml (Certified ISO 17034)	54.
Ampoule	<u>2</u>	* Herbicide STD 2, 4-D in Methanol,, 1000 ug /ml in methanol , 1 Ampoule/1ml (Certified ISO 17034) ,(From another source of Item #54)	55.
Ampoule	<u>2</u>	* 2,4,5-T Herbicides Standard in Methanol ,1000 mg/l, 1 Ampoule/1ml (Certified ISO 17034)	56.
Ampoule	<u>2</u>	* 2,4,5-T Herbicides STD in Methanol,200 mg/l, 1 Ampoule/1ml (Certified ISO 17034) ,(From another source of Item #56)	57.
Ampoule	<u>4</u>	* Trihalomethanes Mix , 200 µg/mL in methanol, 1 Ampoule/1ml (Certified ISO 17034)	58.
Pk	<u>1pk/5x1ml</u>	* Trihalomethane Mixture 200 µg/mL in Methanol , 1pk/5x1ml (Certified ISO 17034) ,(From another source of Item #58)	59.
Ampoule	<u>2</u>	* Custom Chlorinated pesticides Standard, 200 µg/ml, Ethyl acetate , 1Ampoule/1ml (Certified ISO 17034)	60.
Bottle	<u>2</u>	* B Standard, 1000 ppm /100ml, (Certified to ISO 17034)	61.
Bottle	<u>2</u>	* B Standard, 1000 ppm /100ml, (Certified to ISO 17034) ,(From another source of Item # 61)	62.
Bottle	<u>2</u>	* Tin STD, Sn Standard, 1000 mg/l, 100 ml (Certified to ISO 17034)	63.
Bottle	<u>2</u>	* Tin STD(Sn Standard), 1000 mg/l, 100 ml (Certified to ISO 17034) ,(From another source of Item # 63)	64.
Ampoule	<u>2</u>	*Phenols Calibration Mix Standard, 2000 mg/l, 1 Ampoule/1ml	65.
Bottle	<u>1</u>	*Fluoride F certified Standard Solution,1000ppm, 500ml, (Certified ISO 17034)	66.
Bottle	<u>1</u>	*Fluoride F certified Standard Solution,1000ppm, 500ml, (certified ISO 17034) (From another source of Item #66)	67.
Bottle	<u>1</u>	*Multi Cations (Na,K,Mg,Ca) Standard Solution,1000ppm, 500ml (Certified ISO 17034) , (From another source of Item #1,2&3)	68.
Bottle	<u>1</u>	*Formazin Turbidity Standard,200 NTU , 500ml (Certified ISO 17034), (From another source of Item # 34 & same source of Item #40)	69.
Bottle	<u>1</u>	*L-Glutamic acid for biochemistry, 500 g (Certified ISO 17034)	70.
Bottle	<u>1</u>	*D(+)-Glucose anhydrous for biochemistry, 500 g (Certified ISO 17034) ,(From same source of Item # 70)	71.
Bottle	<u>1</u>	*Total cyanide TCN Standard Solution,1000ppm, 500ml (Certified ISO 17034)	72.
Bottle	<u>3</u>	*Sodium Thiosulphate Pentahydrate,1 Kg (Certified ISO 17034)	73.
Bottle	<u>3</u>	*Sodium Sulphate anhydrous AR ,1 Kg (Certified ISO 17034)	74.
Bottle	<u>10</u>	*Oil & grease in propanol standard 1000 ppm ,100 ml (Certified ISO 17034)	75.
Bottle	<u>1</u>	*Silver Ag Standard (1000 ppm) in Nitric Acid (HNO ₃) ,100ml (Certified ISO 17034)	76.
Bottle	<u>1</u>	Silver Ag Standard (1000 ppm) /100ml (From another source of Item#76)	77.

الوحدة	الكمية	المواصفات	رقم البند
<u>Bottle</u>	<u>7</u>	SPADNS Reagent for Fluoride test, 500 ml	78.
<u>PK</u>	<u>6</u>	Cyaniver3 Cyanide Reagent Powder Pillows for 10ml sample ,PK/100	79.
<u>PK</u>	<u>4</u>	Cyaniver4 Cyanide Reagent Powder Pillows for 10ml sample ,PK/100	80.
<u>PK</u>	<u>4</u>	Cyaniver5 Cyanide Reagent Powder Pillows for 10ml sample, PK/100	81.
<u>Bottle</u>	<u>6</u>	Hexane, GC grade .2.5 L	82.
<u>Bottle</u>	<u>3</u>	Acetone, GC grade, 2.5L	83.
<u>Bottle</u>	<u>15</u>	Methanol , HPLC grade , 2.5 L	84.
<u>Bottle</u>	<u>10</u>	LC/MS/MS Water , HPLC grade ,2.5L	85.
<u>Bottle</u>	<u>6</u>	Acetonitrile , HPLC grade, 2.5L	86.
<u>Bottle</u>	<u>2</u>	Ortho phosphoric acid 85% ,2.5L	87.
<u>Bottle</u>	<u>10</u>	Sodium Chloride Analar Normapur AR, 1kg	88.
<u>Bottle</u>	<u>4</u>	Dichloromethane , GC grade, 2.5L	89.
<u>Bottle</u>	<u>1</u>	Sodium sulfite 99%, 1Kg	90.
<u>Bottle</u>	<u>11</u>	Hydrochloric Acid 37% AR , 2.5 L	91.
<u>Bottle</u>	<u>1</u>	Sodium sulfide nonahydrate, assay>99.9, 250g	92.
<u>Bottle</u>	<u>6</u>	Sulphuric acid 95-97% , H2SO4 , 2.5 liter	93.
<u>Bottle</u>	<u>1</u>	Ferric Chloride (FeCl3) GR,500g	94.
<u>Bottle</u>	<u>1</u>	Ammonium Chloride (NH4Cl) AR, 500g	95.
<u>Bottle</u>	<u>1</u>	Potassium Dihydrogen Phosphate (KH2PO4) AR ,1Kg	96.
<u>Bottle</u>	<u>1</u>	Di- potassium hydrogen phosphate Anhydrous K2HPO4 GR,1kg	97.
<u>Bottle</u>	<u>1</u>	Di Sodium hydrogen Phosphate –7-hydrate (Na2HPO4.7H2O) GR, 1 kg	98.
<u>Bottle</u>	<u>1</u>	Magnesium Sulfate(MgSO4.7H2O)AR,500	99.
<u>Bottle</u>	<u>3</u>	n-hexane AR-ACS-Reag. Ph.Eur 95%, 2.5 L	100.
<u>Bottle</u>	<u>2</u>	S-316 solvent for oil-in water extraction, 1.5kg part no. 5200100690	101.
<u>Bottle</u>	<u>5</u>	Chloroform for analysis 2.5L	102.
<u>Bottle</u>	<u>2</u>	Acetone for analysis 2.5L	103.
<u>Bottle</u>	<u>4</u>	Potassium chloride 3M AR,250ml	104.
<u>Bottle</u>	<u>3</u>	Ammonium heptamolybdate tetrahydrate , 1Kg	105.
<u>Bottle</u>	<u>26</u>	Nitric Acid 69% , 1L	106.
<u>Bottle</u>	<u>14</u>	Nitric acid (preservative material),2.5L	107.
<u>Bottle</u>	<u>1</u>	Lead chloride, powder, assay 99%,500g	108.
<u>Bottle</u>	<u>1</u>	Sodium peroxide powder , 500g	109.

الوحدة	الكمية	المواصفات	رقم البند
<u>Bottle</u>	<u>5</u>	MnSo4,1 kg	110.
<u>Bottle</u>	<u>5</u>	KMnO4,1 kg	111.
<u>Bottle</u>	<u>4</u>	Sodium Hydroxide (preservative material), 1 kg	112.
<u>Bottle</u>	<u>6</u>	Zink acetate dehydrate,1Kg	113.
<u>Set</u>	<u>1 Set</u>	Chlorine Gel STD, SPEC Color Standard ,Set	114.
<u>Set</u>	<u>1 Set</u>	Total residual chlorine solutions NSI lab 2.5 mg/l, Set	115.
<u>Set</u>	<u>1 Set</u>	Total residual chlorine solutions NSI lab 1 mg/l, Set	116.
<u>Set</u>	<u>1 Set</u>	Total residual chlorine solutions NSI lab 100 µg/l, Set	117.
<u>PK</u>	<u>50Pk</u>	Chlorine Residual tablet Reagent DPD 1,DPD Free Chlorine Reagent, PACK/250 tablet	118.
<u>Bottle</u>	<u>1</u>	Sodium Thiosulphate anhydrous,1 Kg	119.

الجزء الثالث

جدول الكميات

BOQ

Item	Description	Qty	Unit	□ السعر الاجمالي (دينار اردني) □ السعر الافراي (دينار اردني)		□ كتابة □ رقما		□ مدة التوريد	□ بلد المنشأ
				□ كتابة □ رقما	□ كتابة □ رقما	□ كتابة □ رقما	□ كتابة □ رقما		
1.	* Sodium Standard Solution, 1000ppm, 500ml (Certified ISO 17034)	<u>2</u>	<u>Bottle</u>	□	□	□	□	□	□
2.	* Potassium Standard Solution, 1000ppm, 500ml (Certified ISO 17034) ,(From same source of STD # 1,3 &4)	<u>2</u>	<u>Bottle</u>	□	□	□	□	□	□
3.	* Magnesium certified Standard Solution, 1000ppm, 500ml (Certified ISO 17034) ,(From same source of STD # 1,2 &4)	<u>2</u>	<u>Bottle</u>	□	□	□	□	□	□
4.	* Calcium Standard Solution,1000ppm, 500ml (Certified ISO 17034) ,(From same source of STD # 1,2 &3)	<u>1</u>	<u>Bottle</u>	□	□	□	□	□	□
5.	* Multi element Anions (Cl,NO3 & SO4) Standard, 1000ppm/ 500 ml (Certified ISO 17034)	<u>3</u>	<u>Bottle</u>	□	□	□	□	□	□
6.	* Multi element Anions (Cl, NO3 & SO4) Standard, 1000ppm/ 500 ml (Certified ISO 17034), (From another source of STD #5)	<u>3</u>	<u>Bottle</u>	□	□	□	□	□	□
7.	* Multi element Cations (Na, Ca) Standard ,1000ppm/ 500ml (Certified ISO 17034) ,(From another source of STD #1&9)	<u>2</u>	<u>Bottle</u>	□	□	□	□	□	□
8.	* Multi element Cations (Mg ,K) Standard,1000ppm/ 500ml (Certified ISO 17034), (From same source of STD #7)	<u>1</u>	<u>Bottle</u>	□	□	□	□	□	□

9.	* Multi element Cations (Na, Ca) Standard ,1000ppm/ 500ml (Certified ISO 17034) ,(From another source of STD #3&7)	<u>2</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
10.	* Multi element Cations (Mg ,K) Standard,1000ppm/ 500ml (Certified ISO 17034), (From same source of Item #9)	<u>1</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
11.	* Multi element Anions (Cl , SO4) Standard,1000ppm / 500ml (Certified ISO 17034)	<u>2</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
12.	* Nitrate certified Standard Solution,1000ppm, 500ml (Certified ISO 17034) , (From the same source of Item #11)	<u>1</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
13.	* Multi element Anions (F , Br) Standard,1000ppm / 500ml (Certified ISO 17034)	<u>1</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
14.	* Multi element Anions (F , Br) Standard1000ppm / 500ml (certified ISO 17034), (From another source of Item #13)	<u>1</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
15.	* Nitrite Standard Solution, 1000ppm, 500ml (Certified ISO 17034)	<u>2</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
16.	* Nitrite Standard solution, 1000ppm, 500ml (Certified ISO 17034), (From another source of Item #15)	<u>2</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
17.	*Alkalinity Standard,1000ppm / 500ml, (Certified ISO 17034)	<u>2</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
18.	* EC 1413 $\mu\text{S}/\text{cm}$ Standard, 500ml (Certified ISO 17034)	<u>3</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
19.	* EC 12880 $\mu\text{S}/\text{cm}$ Standard, 500ml (Certified ISO 17034) ,(From Same source of Item # 18)	<u>3</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
20.	* EC 717 $\mu\text{S}/\text{cm}$ Standard Solution, 500ml (Certified ISO 17034) , (From another source of Item #18)	<u>3</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐

21.	* pH Buffer 4.00, 500ml (Certified ISO 17034) ,(From same source of Item # 22)	<u>10</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
22.	* pH Buffer 7.00, 500ml (Certified ISO 17034) ,(From same source of Item # 21)	<u>10</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
23.	* pH Buffer 10.00, 500ml (Certified ISO 17034) ,(From same source of Item # 21)	<u>12</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
24.	* pH Buffer 4.00, 500ml (Certified ISO 17034) ,(From another source of Item # 21)	<u>3</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
25.	*pH Buffer 7.00, 500ml (Certified ISO 17034) , (From same source of Item # 24)	<u>10</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
26.	*pH Buffer 10.00, 500ml (Certified ISO 17034) ,(From same source of Item # 24)	<u>3</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
27.	*Merck or equivalent , Methanosulphonic Acid, 250ml مدة الصلاحية لا تقل عن ستة اشهر من تاريخ التسليم	<u>1</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
28.	* Orthophosphate(PO4) Standard,1000ppm, 500ml (Certified ISO 17034)	<u>2</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
29.	* Orthophosphate (PO4) Standard, 1000ppm, 500ml (Certified ISO 17034) , (From another source of Item # 28)	<u>2</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
30.	*Tin(II)chloride,100gm (Certified ISO 17034)	<u>2</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
31.	* Ammonium Standard solution,1000ppm, 500ml (Certifiedl SO 17034)	<u>2</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
32.	* Ammonium Standard solution,1000ppm, 500ml (Certified ISO 17034),(From another source of Item # 31)	<u>2</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
33.	* Formazin Turbidity Standard,20 NTU , 500ml	<u>3</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐

	(Certified ISO 17034)								
34.	* Formazin Turbidity Standard,200 NTU , 500ml (Certified ISO 17034), (From Same source of Item # 33)	<u>3</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
35.	* Formazin Turbidity Standard,1000 NTU , 500ml (Certified ISO 17034) ,(From Same source of Item # 33)	<u>3</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
36.	* Formazin Turbidity Standard,4000 NTU , 500ml (Certified ISO 17034), (From Same source of Item # 33)	<u>2</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
37.	* Formazin Turbidity Standard,10 NTU , 500ml (Certified ISO 17034) , (From Same source of Item # 33)	<u>1</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
38.	* Formazin Turbidity Standard,100 NTU , 500ml (Certified ISO 17034), (From Same source of Item # 33)	<u>1</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
39.	* Formazin Turbidity Standard,800 NTU , 500ml (Certified ISO 17034) ,(From Same source of Item # 33)	<u>1</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
40.	* Turbidity Standard 20.0 NTU,500ml (Certified ISO 17034) ,(From another source of Item # 33)	<u>3</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
41.	* Turbidity Standard 10.0 NTU,500ml (Certified ISO 17034) ,(From Same source of Item # 40)	<u>1</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
42.	* Turbidity Standard 2.00 NTU, 500ml (Certified ISO 17034) ,(From Same source of Item # 40)	<u>1</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
43.	* Turbidity Standard 5.00 NTU, 500ml (Certified ISO 17034) ,(From another source of Item # 33 & 40)	<u>1</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐

44.	* SiO ₂ Standard in Water Trace HF ,1000 ppm, 500ml (Certified ISO 17034)	<u>1</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
45.	* SiO ₂ Standard in Water Trace HF,1000 ppm , 500ml (Certified ISO 17034) ,(From another source of Item #44)	<u>1</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
46.	*Heavy Metals Mix Standard for ICP , (1000ppm), 100ml (Certified ISO 17034)	<u>2</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
47.	* ICP, ICPMS Multi Element Standard (23 Elements) in 2-5% Nitric Acid (HNO ₃) , (1000ppm), 100ml (Certified ISO 17034) ,(From another source of ItemD #46)	<u>2</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
48.	*Custom ICP Standard , 5%HNO ₃ , 100 µg/ml,500 ml (Sb,As,Be,Cd,Ca,Cr,Co,Cu,Fe,Pb,Li,Mg,Mn,Mo ,Ni,Se,Sr,Tl,V,Zn) (Certified ISO 17034), (From another source Item # 47)	<u>2</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
49.	* Mercury Standard for AAS, 1000ppm in nitric acid/100ml , (Certified ISO 17034)	<u>2</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
50.	* Mercury Standard for AAS , in nitric acid, 1000ppm , 100ml (Certified ISO 17034) ,(From another source of Item # 49)	<u>2</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
51.	* Mercury standard for AAS, in nitric acid,1000ppm, 100ml (Certified ISO 17034) ,(From another source of Item # 49&50)	<u>1</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
52.	* Cyanide Standard Solution (K ₂ (Zn(CN) ₄)) in H ₂ O ,1000 ppm CN,500ml (Certified ISO 17034)	<u>1</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
53.	* TOC Standard,1000ppm /500 ml (Certified ISO 17034)	<u>1</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐

54.	* 2,4-D Herbicides Standard in Methanol, 1000 mg/l, 1 Ampoule/1ml (Certified ISO 17034)	<u>2</u>	<u>Ampoule</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
55.	* Herbicide STD 2, 4-D in Methanol,, 1000 ug/ml in methanol , 1 Ampoule/1ml (Certified ISO 17034) ,(From another source of Item #54)	<u>2</u>	<u>Ampoule</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
56.	* 2,4,5-T Herbicides Standard in Methanol ,1000 mg/l, 1 Ampoule/1ml (Certified ISO 17034)	<u>2</u>	<u>Ampoule</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
57.	* 2,4,5-T Herbicides STD in Methanol,200 mg/l, 1 Ampoule/1ml (Certified ISO 17034) ,(From another source of Item #56)	<u>2</u>	<u>Ampoule</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
58.	* Trihalomethanes Mix , 200 µg/mL in methanol, 1 Ampoule/1ml (Certified ISO 17034)	<u>4</u>	<u>Ampoule</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
59.	* Trihalomethane Mixture 200 µg/mL in Methanol , 1pk/5x1ml (Certified ISO 17034) ,(From another source of Item #58)	<u>1pk/5x1ml</u>	<u>Ampoule</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
60.	* Custom Chlorinated pesticides Standard, 200 µg/ml, Ethyl acetate , 1Ampoule/1ml (Certified ISO 17034)	<u>2</u>	<u>Ampoule</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
61.	* B Standard, 1000 ppm /100ml, (Certified to ISO 17034)	<u>2</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
62.	* B Standard, 1000 ppm /100ml, (Certified to ISO 17034) ,(From another source of Item # 61)	<u>2</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
63.	* Tin STD, Sn Standard, 1000 mg/l, 100 ml (Certified to ISO 17034)	<u>2</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
64.	* Tin STD(Sn Standard), 1000 mg/l, 100 ml (Certified to ISO 17034) ,(From another source of Item # 63)	<u>2</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
65.	*Phenols Calibration Mix Standard, 2000 mg/l, 1 Ampoule/1ml	<u>2</u>	<u>Ampoule</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
66.	*Fluoride F certified Standard Solution,1000ppm, 500ml,	<u>1</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐

	(Certified ISO 17034)								
67.	*Fluoride F certified Standard Solution,1000ppm, 500ml, (certified ISO 17034) (From another source of Item #66)	<u>1</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
68.	*Multi Cations (Na,K,Mg,Ca) Standard Solution,1000ppm, 500ml (Certified ISO 17034) , (From another source of Item #1,2&3)	<u>1</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
69.	*Formazin Turbidity Standard,200 NTU , 500ml (Certified ISO 17034), (From another source of Item # 34 & same source of Item #40)	<u>1</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
70.	*L-Glutamic acid for biochemistry, 500 g (Certified ISO 17034)	<u>1</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
71.	*D(+)-Glucose anhydrous for biochemistry, 500 g (Certified ISO 17034) ,(From same source of Item # 70)	<u>1</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
72.	*Total cyanide TCN Standard Solution,1000ppm, 500ml (Certified ISO 17034)	<u>1</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
73.	*Sodium Thiosulphate Pentahydrate,1 Kg (Certified ISO 17034)	<u>3</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
74.	*Sodium Sulphate anhydrous AR ,1 Kg (Certified ISO 17034)	<u>3</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
75.	*Oil & grease in propanol standard 1000 ppm ,100 ml (Certified ISO 17034)	<u>10</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
76.	*Silver Ag Standard (1000 ppm) in Nitric Acid (HNO ₃) ,100ml (Certified ISO 17034)	<u>1</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
77.	Silver Ag Standard (1000 ppm) /100ml (From another source of Item#76)	<u>1</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
78.	SPADNS Reagent for Fluoride test, 500 ml	<u>7</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐

79.	Cyaniver3 Cyanide Reagent Powder Pillows for 10ml sample ,PK/100	<u>6</u>	<u>PK</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
80.	Cyaniver4 Cyanide Reagent Powder Pillows for 10ml sample ,PK/100	<u>4</u>	<u>PK</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
81.	Cyaniver5 Cyanide Reagent Powder Pillows for 10ml sample ,PK/100	<u>4</u>	<u>PK</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
82.	Hexane, GC grade .2.5 L	<u>6</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
83.	Acetone, GC grade, 2.5L	<u>3</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
84.	Methanol , HPLC grade , 2.5 L	<u>15</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
85.	LC/MS/MS Water , HPLC grade ,2.5L	<u>10</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
86.	Acetonitrile , HPLC grade, 2.5L	<u>6</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
87.	Ortho phosphoric acid 85% ,2.5L	<u>2</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
88.	Sodium Chloride Analar Normapur AR, 1kg	<u>10</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
89.	Dichloromethane , GC grade, 2.5L	<u>4</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
90.	Sodium sulfite 99%, 1Kg	<u>1</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
91.	Hydrochloric Acid 37% AR , 2.5 L	<u>11</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
92.	Sodium sulfide nonahydrate, assay>99.9, 250g	<u>1</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
93.	Sulphuric acid 95-97% , H2SO4 , 2.5 liter	<u>6</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
94.	Ferric Chloride (FeCl3) GR,500g	<u>1</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐

95.	Ammonium Chloride (NH ₄ Cl) AR, 500g	<u>1</u>	<u>Bottle</u>		☐	☐	☐	☐	☐
96.	Potassium Dihydrogen Phosphate (KH ₂ PO ₄) AR ,1Kg	<u>1</u>	<u>Bottle</u>		☐	☐	☐	☐	☐
97.	Di- potassium hydrogen phosphate Anhydrous K ₂ HPO ₄ GR,1kg	<u>1</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
98.	Di Sodium hydrogen Phosphate –7-hydrate (Na ₂ HPO ₄ .7H ₂ O) GR, 1 kg	<u>1</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
99.	Magnesium Sulfate(MgSO ₄ .7H ₂ O)AR,500	<u>1</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
100.	n-hexane AR-ACS-Reag. Ph.Eur 95%, 2.5 L	<u>3</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
101.	S-316 solvent for oil-in water extraction, 1.5kg part no. 5200100690	<u>2</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
102.	Chloroform for analysis 2.5L	<u>5</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
103.	Acetone for analysis 2.5L	<u>2</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
104.	Potassium chloride 3M AR,250ml	<u>4</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
105.	Ammonium heptamolybdate tetrahydrate , 1Kg	<u>3</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
106.	Nitric Acid 69% , 1L	<u>26</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
107.	Nitric acid (preservative material),2.5L	<u>14</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
108.	Lead chloride, powder, assay 99%,500g	<u>1</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
109.	Sodium peroxide powder , 500g	<u>1</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
110.	MnSo ₄ ,1 kg	<u>5</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐

111.	KMnO ₄ ,1 kg	<u>5</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
112.	Sodium Hydroxide (preservative material), 1 kg	<u>4</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
113.	Zink acetate dehydrate,1Kg	<u>6</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
114.	Chlorine Gel STD, SPEC Color Standard ,Set	<u>1 Set</u>	<u>Set</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
115.	Total residual chlorine solutions NSI lab 2.5 mg/l, Set	<u>1 Set</u>	<u>Set</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
116.	Total residual chlorine solutions NSI lab 1 mg/l, Set	<u>1 Set</u>	<u>Set</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
117.	Total residual chlorine solutions NSI lab 100 µg/l, Set	<u>1 Set</u>	<u>Set</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
118.	Chlorine Residual tablet Reagent DPD 1,DPD Free Chlorine Reagent, PACK/250 tablet	<u>50Pk</u>	<u>PK</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
119.	Sodium Thiosulphate anhydrous,1 Kg	<u>1</u>	<u>Bottle</u>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Total									

السعر الإجمالي رقماً (دينار.

..... السعر الإجمالي كتابة :

..... السعر الإجمالي بعد الخصم رقماً : ()

..... اسم المناقص (شركة / مؤسسة) :

..... هاتف المناقص (شركة / مؤسسة) :

..... فاكس المناقص (شركة / مؤسسة) :

..... البريد الإلكتروني :

..... التاريخ

الختم والتوقيع



الجزء الرابع

نماذج الكفالات



ضمانة من سوء المصنعية / تعهد شخصي

نتعهد نحن المتعهد :

بضمان المواد ذوات الأرقام () المحالة علينا بموجب قرار الإحالة تاريخ / / الخاص بالعطاء رقم () بحيث يكون هذا الضمان ساري المفعول لمدة سنة من تاريخ الاستلام النهائي ويشمل ضمان كافة المواد المذكورة من أي عيب مصنعي مضافا إليها نسبة (15%) خمسة عشر بالمائة من القيمة ووفقاً للشروط المذكورة في ملحق رقم 1 من نظام المشتريات الحكومية رقم 8 لسنة 2022

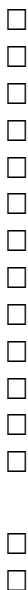
ونتعهد باستبدال اللوازم المعيبة، وفي حالة عدم قيامنا باستبدال هذه اللوازم بأخرى جديدة خلال المدة المقررة نتعهد بدفع كامل قيمة المواد التي ثبت سوء مصنعيها ولم نستطيع استبدالها مضافاً إليها (15%) خمسة عشر بالمائة من قيمتها خلال أسبوع من تاريخ الإخطار بالدفع تعهد غير قابل للطعن أو للنقض وللسلطة اتخاذ مختلف التدابير والاجراءات التي تراها مناسبة مباشرة لتحصيل التعويضات المقدرة دون حاجة لاستصدار حكم قضائي أو قرار تحكيم ، مع التزامنا بدفع الفوائد القانونية من تاريخ تقدير سلطة المياه للتعويض وحتى السداد التام وعليه أوقع وبحضور الشاهدين الموقعين بذيله

المتعهد

شاهد

شاهد

مصدق كاتب العدل



..... البنك

سند كفالة دخول عطاء

الفرع:
التاريخ: / /
تاريخ الاستحقاق:
رقم الكفالة:

تحية وبعد،

يكفل البنك فرع

السادة/المنافس.....

بمبلغ (..... دينار فقط

سارية المفعول لغاية

وذلك لدخول العطاء رقم (.....

الخاص بشراء

ويتعهد البنك بتمديد سريان الكفالة لتغطي مدة سريان العرض وبدفع قيمة الكفالة إليكم أو أي جزء منها عند أول مطالبة خطية منكم، وذلك خلال فترة سريانها، علماً بأن أي مطالبة ترد إلى البنك يجب أن تكون في أو قبل موعد استحقاقها، وتصبح الكفالة ملغاة بعد انتهاء مدتها.

البنك

سند كفالة حسن تنفيذ

الفرع:
التاريخ: / /
رقم الكفالة:

تحية وبعد،

يكفل البنك فرع

السادة/المتعهد

وذلك ضماناً لحسن تنفيذ قرار الإحالة الخاص بالعطاء رقم () والمتعلق بـ (.....)

بمبلغ () دينار فقط

هذه الكفالة غير مشروطة وغير قابلة للنقض وسارية المفعول لغاية

يتعهد البنك بتمديد سريان هذه الكفالة تلقائياً أو دفع قيمتها إليكم أو أي جزء منها عند أول مطالبة خطية منكم بالدفع رغم أي معارضة من قبل المتعهد، ولا تلغى هذه الكفالة إلا بورود اشعار خطي من سلطة المياه
وفي حالة تخلف البنك عن دفع قيمة هذه الكفالة أو أي جزء منها لسلطة المياه لدى طلبها فإن البنك يفوض معالي محافظ البنك المركزي بناءً على طلب عطوفة امين عام سلطة المياه بقيدها على حسابه الجاري لدى البنك المركزي ولحساب الخزينة.

نموذج تقديم اعتراض

سلطة المياه والري / مديرية العطاءات والمشتريات

اسم المناقص:

رقم العطاء: الخاص بـ

نوع الاعتراض :

المطلوب النظر فيه

.....

سبب/اسباب الاعتراض

.....

المرفقات :.....

.....

الختم والتوقيع :

هاتف :

فاكس:

الاجراء (يعبأمن قبل الموظف المختص في قسم العطاءات).....

مدونة السلوك الوظيفي (للتعامل مع المقاولين و الإستشاريين و الموردين لكل من عطاءات التنفيذ و المشتريات و اللوازم)

- ١- تقييد الاجتماعات داخل مبنى سلطة المياه مع المقاول بمواعيد مسبقة مع عمل محضر إجتماع يتم توقيعه و حفظه داخل ملف الإتفاقية.
- ٢- يتم إشراك مدير المشروع و رئيسه المباشر من سلطة المياه و مندوب الإستشاري إذا وجد و مندوب المقاول بالتحد الأدنى.
- ٣- العمل على ضمان عدم التواصل لأي عضو من أعضاء اللجان الفنية المختصة بدراسة العروض الفنية أو المالية أو التأهيل المسبق بجميع أنواعها (لوازيم ، مشتريات ، أشغال) مع أي من المناقصين المستفيدين للغطاء أو غيرهم .
- ٤- عدم حضور الموردين في أي حال من الأحوال إلى سلطة المياه للمراجعة بخصوص عطاءات الأشغال و أن يتم حضورهم حال استدعائهم رسميا فقط.
- ٥- بما يخص الإتفاقيات التي تتضمن شروطا لتقلات جهاز الإشراف أو ممثلي صاحب العمل من سلطة المياه يتم عمل ما يلي : أ- تسليم المركبات حسب المواصفة المطلوبة في العقد و بالتاريخ المحدد بمحضر رسمي يحفظ بملف الإتفاقية رسميا و يوقعه مدير المشروع و مسؤوله المباشر و مندوب المقاول و الإستشاري إذا وجد ، بد- بخصوص بدل المحروقات الشهري يتم تسليم بطاقة إلكترونية تعمل على رقم السيارة المعتمدة حصرا و يتم عمل محضر شهري بها لكل مرة يتم تعينتها إلكترونيا من قبل المقاول و يتم توقيع المخضر بنفس الآلية الواردة في النقطة أ مع ضرورة الاحتفاظ بنسخة عم فاتورة التعبئة لكل مرة.
- ٦- تحييد مندوب مفوض بصفة دائمة من قبل المقاول للمراجعة بالأمر المتعلقة بالمشروع و يتم تسعيته بعد إصدار أمر المباشرة و أن يكون التفويض من خلال توقيع صاحب الشركة أو المؤسسة (توقيع من البنك).
- ٧- الابتعاد عن أي لقاءات إجتماعية غير ضرورية بين المقاول و الجهة المستفيدة .
- ٨- الإفصاح عن أي علاقة قرابة أو نسب بين المشرف و المقاول و في حال وجود ذلك إستبدال المهندس المشرف.
- ٩- حال عمل أي موظف في سلطة المياه لدى أي من شركات المقاولين و الإستشاريين خارج مركز عمله (إجازة بنون راتب) يتم إستبعاده من متابعة أي مشروع لدى الشركات التي عمل بها سابقا.
- ١٠- التأكيد على إستلام الوثائق و الكتب الصادرة عن الديوان المركزي الخاص بسلطة المياه و الموجهة للمقاول لولا بأولا بشكل أسبوعي بالحد الأقصى مع التأكيد على الديوان المركزي بأن يحتفظ بجميع أصول المراسلات التي لم تسلم للمناقشين أو المقاولين و توقيعه على نسخة منها حال إستلامها و إبلاغ الجهة المعدة للمراسلات حال تعذر التسليم مع إحتداد تاريخ ختم الديوان بشكل مرجعي.
- ١١- التواصل في حال وجود أي مشاكل في المشروع مع ضابط الارتباط المعني قبل التواصل مع أي مستوى أعلى لتجنب حدوث أي إرباكات.
- ١٢- تحديث و تعديل هذه المدونة سنويا إذا اقتضت الحاجة إلى ذلك .

[Disclaimer: The below text is machine translated. For accurate information kindly refer the above text in original language.]

Title: Supplying chemicals to the Laboratory Directorate

Closing Date: 15-Jul-2024