



الشروط الإضافية الخاصة بالخدمات اللوجستية لنقل العينات البيولوجية المخبرية

اسم المنافسة

منافسة خدمات تأمين وتوريد أجهزة مع محاليل ومستهلكات المختبرات العامة
لمستشفيات التجمعات الصحية الحكومية التابعة لوزارة الصحة بنظام القيمة الثابتة
لكل نتيجة مؤكدة GPPRR (المرحلة الأولى) رقم NPT0050/24

فهرس

القسم الأول: مقدمة ٢

- التعريف
- الهدف
- الجهة المستفيدة

القسم الثاني: نطاق المنافسة الخاص بنقل العينات البيولوجية للخدمات المخبرية ٤

- الشروط العامة
- اشتراطات النقل
- خدمة التوصيل حسب الطلب
- برنامج العمل الخاص بنقل العينات البيولوجية للخدمات المخبرية
- جدول الكميات

القسم الثالث: المواصفات ١١

- العمالة
- مواصفات العمالة الخاصة بنقل العينات البيولوجية المخبرية
- المعدات الخاصة بنقل العينات البيولوجية المخبرية
- كيفية تنفيذ الأعمال والخدمات
- مواصفات النقل

القسم الرابع: الملحقات ١٧

- ملحق (١).
- ملحق (٢).
- ملحق (٣).
- ملحق (٤).

• القسم الأول: مقدمة

* التعريف:

هي شروط إضافية خاصة بالخدمات اللوجستية لنقل العينات البيولوجية المخبرية وهي ضمن الخدمات المطلوبة في منافسة خدمات تأمين وتوريد أجهزة مع محاليل ومستهلكات المختبرات العامة لمستشفيات التجمعات الصحية الحكومية التابعة لوزارة الصحة بنظام القيمة الثابتة لكل نتيجة مؤكدة (GPPRR).

* الهدف:

توفير خدمة البريد السريع لنقل جميع العينات البيولوجية المخبرية من نقاط التجميع والمراكز الصحية الأولية إلى مختبرات المستشفيات المرجعية المشاركة بتنفيذ الخدمات المخبرية بنظام القيمة الثابتة لكل نتيجة مؤكدة (GPPRR)، وذلك بالطريقة والتكلفة الأكثر كفاءة على نحو فعال مع الإلتزام بتقديم أفضل الخدمات للعميل وفقاً لجدول زمني منتظم، بالإضافة إلى خدمة الطلب عند الاتصال مع مراعاة معايير الجودة للخدمة المقدمة.

* الجهة المستفيدة:

مستشفيات التجمعات الصحية التابعة لوزارة الصحة والمشاركة بالمنافسة وجميع المراكز الصحية التابعة لها:

عدد المراكز الصحية	المستشفيات المشاركة (مختبرات الـ GPPRR)	التجمعات الصحية المشاركة
٥٥ مركز صحي	مجمع الدمام الطبي مستشفى القطيف المركزي مستشفى الجبيل العام مستشفى الولادة والاطفال بالدمام	تجمع الشرقية الصحي
٩٨ مركز صحي	مستشفى بريدة المركزي مستشفى الملك فهد التخصصي ببريدة مستشفى الملك سعود بعنيزة مستشفى الرس العام مستشفى الولادة و الاطفال	تجمع القصيم الصحي
٥٤ مركز صحي	مستشفى الأمير محمد بن عبد العزيز مستشفى الملك خالد بالمجمعة مستشفى الزلفي مستشفى اليمامة	تجمع الرياض الصحي الثاني

• القسم الثاني: نطاق المنافسة الخاص بنقل العينات البيولوجية للخدمات المخبرية

* الشروط العامة:

- إضافة بند (اختياري) بالمجموعة الأولى في المنافسة (مجموعة الكيمياء السريرية والهرمون - G1) بتقديم عرض اضافي (إختياري) خاص بتوفير خدمات البريد السريع للعينات البيولوجية وفقاً لجدول زمني منتظم و نقل العينات حسب الطلب في الحالة الخاصة و يتضمن تقديم خدمة النقل اللوجستي للعينات لجميع مجموعات المنافسة.
- يجب على مقدم الخدمة توفير حاويات سالبة الضغط وعالية الجودة لنقل عينات المختبر وتأهيل الحاوية والتحقق من صحتها من قبل فريق الجودة الخاص بالعميل قبل استخدامها من قبل فريق مقدم الخدمة ، كما يجب عليه الاحتفاظ بمخزون من الحاويات وتمييزها برقم تعريف وتاريخ التصنيع وتاريخ انتهاء الصلاحية.
(يجب أن تكون قائمة الحاوية الصالحة متاحة دائماً مع فريق تشغيل الناقل).
- يجب على مقدم الخدمة توفير مسجل بيانات درجة الحرارة والرطوبة للاستخدام المتعدد وسيكون العميل مسؤولاً عن الاحتفاظ بمخزون من الأجهزة التي تمت معايرتها في كل مستشفى أو مراكز رعاية صحية أو مختبرات إقليمية.
- يجب أن يبدأ مسجل البيانات من قبل المستشفيات أو مراكز الرعاية الصحية الأولية في حالة حدوث انحراف في درجة الحرارة المطلوبة
- يجب تقديم خطة عمل تصحيحية وخطة نشطة تصحيحية لعدم التأكد من أن الانحراف لن يحدث مرة أخرى.
- يجب أن يكون لدى الناقل نظام تتبع إلكتروني GPRS وأن يلتقط نظام التتبع الوقت والتاريخ والموقع لجميع نقاط التحويل كما- يجب أن يكون النظام قادراً على إيقاف السيارة عن بُعد في حالة السرقة أو الفقد.

* اشتراطات النقل:

- يجب أن يكون نظام التتبع الإلكتروني للناقل قادراً على توفير المعلومات التالية:
 - o تتبع مباشر لموقع مركبة النقل الطبي بشكل آلي، مع الترميز المميز برقم لوحة المركبة.
 - o تتبع مباشر لدرجة حرارة صندوق العينات وكبينة المركبة المبردة خلال الرحلة.
 - o تتبع العينة مع إمكانية إجراء البحث عن طريق رقم العينة، أو رقم بوليصة الشحن.
 - o رقم الطلب.
 - o رقم الباركود الخاص ببوليصة الشحن.
 - o رقم العينات (يجب ربطها برقم كود الشحنة).
 - o اسم نقاط الاستلام والرمز الخاص بها.

- o اسم المرسل ورقمه الوظيفي وتوقيعه ورقم التواصل.
- o تاريخ ووقت وصول الناقل لنقطة الاستلام.
- o تاريخ ووقت الاستلام.
- o اسم نقاط التسليم والرمز الخاص بها.
- o اسم المستلم ورقمه الوظيفي وتوقيعه ورقم التواصل.
- o تاريخ ووقت وصول الناقل لنقطة التسليم.
- o تاريخ ووقت التسليم.
- o الوقت (بالساعات والدقائق) بين التقاط العينة والتسليم.
- o تفاصيل الشحنة المنقولة ونوعها وعددها وبياناتها كاملة.
- o سجل درجة الحرارة والرطوبة مطبوع وقت استلام الشحنة ووقت تسليمها.
- o أي تعليمات أخرى لعملية النقل.
- يجب على الناقل توفير تطبيق آلي لتحسين المسار ليتمكن من تحسين التقاط العينات بناءً على متطلبات المستشفيات أو مراكز الرعاية الصحية الأولية.
- يلتزم الناقل باتباع إجراءات تشغيل النظام الخاص بالعملاء والمبادئ التوجيهية العامة لمنظمة الصحة العالمية.

* خدمة التوصيل حسب الطلب:

- يجب أن يكون الناقل قادرًا على تقديم خدمة الاستدعاء مع وقت استجابة سريعة لا تزيد عن ساعة من مكالمة العميل.
- هذه الخدمة تتطلب مستوى عالٍ من الكفاءة للوصول إلى المختبر في أسرع وقت، وتظل آلية التعقب كما هي من الخدمات المجدولة.

* برنامج العمل الخاص بنقل العينات البيولوجية للخدمات المخبرية:

- يجب أن يكون لمقدم الخدمة نقطة اتصال واحدة مخصصة للعقد ويجب أن يكون هناك رقم هاتف وعنوان بريد إلكتروني متاح خلال 24 ساعة و7 أيام في الأسبوع لمناقشة التحديات أو الإجابة على الأسئلة.
- يجب أن تكون نقطة الاتصال الوحيدة لمقدم الخدمة على علم بحساب المختبر المرجعي وأن تكون متاحة للإجابة على الأسئلة على أساس منتظم.
- يجب أن يكون لدى مقدم الخدمة نظام لتسجيل أي شكاوى ويجب أن يكون الناقل قادرًا على تقديم إجراء تصحيحي لكل منها، ويجب أن يكون النظام كبرنامج مماثل لإدارة علاقات العملاء التي ستسجل كل شكاوى تحت رقم تذكرة.
- يغطي نطاق الخدمة جميع مراكز الرعاية الصحية الأولية التابعة للمستشفيات المشاركة بالمنافسة.

* جدول الكميات:

- مجموع عدد الرحلات لدى التجمعات الصحية المشاركة بالمنافسة والمراكز الصحية التابعة لها لمدة ثلاث سنوات:

نطاق المسافة للنقل	العدد المتوقع للرحلات الخاصة بنقل العينات البيولوجية للخدمات المخبرية
من صفر إلى ١٠٠ كلم	١٦٧,٨٢٤
إجمالي عدد الرحلات المجدولة	١٢٧,٩٣٢
رحلات حسب الطلب On call Trips	٣٩,٨٩٨
إجمالي الرحلات لتجمع الشرقية الصحي	٦٩,٦١٩
إجمالي الرحلات تجمع القصيم الصحي	٥٧,٨٩٧
إجمالي الرحلات تجمع الرياض الصحي الثاني	٤٠,٣٠٨
إجمالي الرحلات	١٦٧,٨٢٤

- تفصيل عدد الرحلات (كحد أدنى) والمسافات الخاصة بنقل العينات البيولوجية للخدمات المخبرية:

إجمالي عدد الرحلات	رحلات حسب الطلب On call Trips	عدد الرحلات المجدولة لـ ٢ سنوات	المراكز الصحية	المستشفى المشارك بالمختبر المرجعي GPPRR	التجمع الصحي
٣٤١	٧٩	٢٦٢	مركز صحي الخليج	مختبر مجمع الدمام الطبي	تجمع الشرقية الصحي
٣٤١	٧٩	٢٦٢	مركز صحي الجامعيين		
٣٤١	٧٩	٢٦٢	مركز صحي غرناطة		
٣٤١	٧٩	٢٦٢	مركز صحي الشفاء		
٣٤١	٧٩	٢٦٢	مركز صحي الأثير		
٣٤١	٧٩	٢٦٢	مركز صحي الروضة		
٣٤١	٧٩	٢٦٢	مركز إسكان الدمام الصحي		
٣٤١	٧٩	٢٦٢	مركز صحي العزيزية		
٣٤١	٧٩	٢٦٢	مركز صحي المباركية		
٣٤١	٧٩	٢٦٢	مركز صحي القادسية		
٣٤١	٧٩	٢٦٢	مركز صحي الحمدية		
٣٤١	٧٩	٢٦٢	مركز صحي المزروعية		
٣٤١	٧٩	٢٦٢	مركز صحي العدامة		
٣٤١	٧٩	٢٦٢	مركز صحي بدر		
٣٤١	٧٩	٢٦٢	مركز صحي الندى		
٣٤١	٧٩	٢٦٢	مركز صحي المنار		
٣٤١	٧٩	٢٦٢	مركز صحي الضاحية		
٣٤١	٧٩	٢٦٢	مركز صحي طيبة		
٣٤١	٧٩	٢٦٢	مركز صحي عهد		
٣٤١	٧٩	٢٦٢	مركز صحي النور		
٣٤١	٧٩	٢٦٢	مركز صحي الفيصلية		
٣٤١	٧٩	٢٦٢	مركز الطب الوقائي		
٣٤١	٧٩	٢٦٢	مركز اللياقة الدمام		
٢٠٤٤	٤٧٢	١٥٧٢	مركز صحي الريف		
٢٠٤٤	٤٧٢	١٥٧٢	مركز صحي العوامية		

٢٠٤٤	٤٧٢	١٥٧٢	مركز صحي الناصرة	مختبر مستشفى القطيف المركزي	
٢٠٤٤	٤٧٢	١٥٧٢	مركز صحي القديح		
٢٠٤٤	٤٧٢	١٥٧٢	مركز صحي القديح ٢		
٢٠٤٤	٤٧٢	١٥٧٢	مركز صحي البحاري		
٢٠٤٤	٤٧٢	١٥٧٢	مركز صحي الخويلدية		
٢٠٤٤	٤٧٢	١٥٧٢	مركز صحي الجارودية		
٢٠٤٤	٤٧٢	١٥٧٢	مركز صحي التوبي		
٢٠٤٤	٤٧٢	١٥٧٢	مركز صحي حلة محيش		
٢٠٤٤	٤٧٢	١٥٧٢	مركز صحي الجش		
٢٠٤٤	٤٧٢	١٥٧٢	مركز صحي ام الحمام		
٢٠٤٤	٤٧٢	١٥٧٢	مركز صحي القطيف ٣		
٢٠٤٤	٤٧٢	١٥٧٢	مركز صحي الشويكة		
٢٠٤٤	٤٧٢	١٥٧٢	مركز صحي المجيدية		
٢٠٤٤	٤٧٢	١٥٧٢	مركز صحي الرضا		
٢٠٤٤	٤٧٢	١٥٧٢	مركز صحي الدخل المحدود		
٢٠٤٤	٤٧٢	١٥٧٢	مركز صحي المنيرة		
٢٠٤٤	٤٧٢	١٥٧٢	مركز صحي تاروت		
٢٠٤٤	٤٧٢	١٥٧٢	مركز صحي سنابس		
٢٠٤٤	٤٧٢	١٥٧٢	مركز صحي دارين		
٢٠٤٤	٤٧٢	١٥٧٢	مركز صحي البستان		
٢٠٤٤	٤٧٢	١٥٧٢	مركز صحي سيهات ١		
٢٠٤٤	٤٧٢	١٥٧٢	مركز صحي سيهات ٢		
٢٠٤٤	٤٧٢	١٥٧٢	مركز صحي سيهات ٣		
٢٠٤٤	٤٧٢	١٥٧٢	مركز صحي النابية		
٢٠٤٤	٤٧٢	١٥٧٢	مركز الفحص الشامل بالقطيف		
٢٠٤٤	٤٧٢	١٥٧٢	مركز الطب الوقائي		
١١٣٦	٢٦٢	٨٧٤	الرازي	مختبر مستشفى الجبيل العام	
١١٣٦	٢٦٢	٨٧٤	ابن سينا		
١١٣٦	٢٦٢	٨٧٤	مكتب الطب الوقائي		
١١٣٦	٢٦٢	٨٧٤	مركز الفحص الشامل بالجبيل		
.	.	.	لا يوجد	مختبر مستشفى الولادة والاطفال بالدمام	
٤١٧	١٠٥	٣١٢	مركز الشماسية	مختبر مستشفى بريدة المركزي	تجمع القصيم الصحي
٤١٧	١٠٥	٣١٢	مركز الربيعية		
٤١٧	١٠٥	٣١٢	مركز النبقية		
٥٧٣	١٠٥	٤٦٨	مركز الخبيب		
٨٨٥	١٠٥	٧٨٠	مركز السادة (جنوب بريدة سابقاً)		
٨٨٥	١٠٥	٧٨٠	مركز الضاحي الغربي		
٥٧٣	١٠٥	٤٦٨	مركز الخليج		
٥٧٣	١٠٥	٤٦٨	مركز السالمية		
٥٧٣	١٠٥	٤٦٨	مركز الوسيطى		
٤١٧	١٠٥	٣١٢	مركز خضيراء		
٤١٧	١٠٥	٣١٢	مركز القصيبة		
٨٨٥	١٠٥	٧٨٠	مركز البساتين		
٥٧٣	١٠٥	٤٦٨	مركز المريديسية		
٧٢٩	١٠٥	٦٢٤	مركز الشماس (شمال بريدة سابقاً)		
٥٧٣	١٠٥	٤٦٨	مركز الموطن		

٥٧٣	١٠٥	٤٦٨	مركز حويلان	
٥٧٣	١٠٥	٤٦٨	مركز البصر	
٥٧٣	١٠٥	٤٦٨	مركز النقع	
٥٧٣	١٠٥	٤٦٨	مركز الرفيعة	
٤١٧	١٠٥	٣١٢	مركز الجديدات	
٤١٧	١٠٥	٣١٢	مركز جنوب الفايضية (الريوة سابقاً)	مختبر مستشفى الملك فهد التخصصي ببريدة
٥٧٣	١٠٥	٤٦٨	مركز الروضة ببريدة	
٨٨٥	١٠٥	٧٨٠	مركز الاسكان ببريدة	
٥٧٣	١٠٥	٤٦٨	مركز شمال الصفراء	
٧٢٩	١٠٥	٦٢٤	مركز الفايضية	
٨٨٥	١٠٥	٧٨٠	مركز شرق الفايضية	
٤١٧	١٠٥	٣١٢	مركز الطرفية الشرقية	
٤١٧	١٠٥	٣١٢	مركز البطين	
٤١٧	١٠٥	٣١٢	مركز الحي الأخضر	
٥٧٣	١٠٥	٤٦٨	مركز المنتزه	
٧٢٩	١٠٥	٦٢٤	مركز الصفراء ببريدة	
٧٢٩	١٠٥	٦٢٤	مركز الشقة	
٧٢٩	١٠٥	٦٢٤	مركز الجزيرة (جميعان سابقاً)	
٥٧٣	١٠٥	٤٦٨	مركز النخيل (سلطنة سابقاً)	
٤١٧	١٠٥	٣١٢	مركز الرابية	
٤١٧	١٠٥	٣١٢	مركز جنوب الشقة	
٧٢٩	١٠٥	٦٢٤	مركز الريان الغربي	
٤١٧	١٠٥	٣١٢	مركز المليداء	
٧٢٩	١٠٥	٦٢٤	مركز الريان الشرقي	
٨٨٥	١٠٥	٧٨٠	مركز الأفق	
٤١٧	١٠٥	٣١٢	مركز الخالدية	مستشفى الملك سعود بعنيزة
٥٧٣	١٠٥	٤٦٨	مركز الخزان (شرق المنذب سابقاً)	
٥٧٣	١٠٥	٤٦٨	مركز الصفراء	
٤١٧	١٠٥	٣١٢	مركز الثامرية	
٤١٧	١٠٥	٣١٢	مركز روضة الحسو	
٤١٧	١٠٥	٣١٢	مركز ام حزم	
٤١٧	١٠٥	٣١٢	مركز العمار	
٤١٧	١٠٥	٣١٢	مركز ربيق	
٤١٧	١٠٥	٣١٢	مركز الخرماء الشمالية	
٤١٧	١٠٥	٣١٢	مركز الملقاء	
٧٢٩	١٠٥	٦٢٤	مركز الاشرافية	
٥٧٣	١٠٥	٤٦٨	مركز السليمانية	
٧٢٩	١٠٥	٦٢٤	مركز الصالحية	
٥٧٣	١٠٥	٤٦٨	مركز الروغاني	
٥٧٣	١٠٥	٤٦٨	مركز الروابي	
٤١٧	١٠٥	٣١٢	مركز القادسية بعنيزة	
٥٧٣	١٠٥	٤٦٨	مركز وسط عنيزة	
٥٧٣	١٠٥	٤٦٨	مركز الروضة (جنوب عنيزة الفيحاء سابقاً)	
٥٧٣	١٠٥	٤٦٨	مركز الزهرة بعنيزة	
٥٧٣	١٠٥	٤٦٨	مركز غرب عنيزة	
٥٧٣	١٠٥	٤٦٨	مركز صحي الصناعية (عنيزة)	
٥٧٣	١٠٥	٤٦٨	مركز المطار بعنيزة	

٥٧٣	١٠٥	٤٦٨	مركز الملك خالد بعنيزة		
٥٧٣	١٠٥	٤٦٨	مركز جنوب غرب عنيزة		
٧٢٩	١٠٥	٦٢٤	مركز د. لؤلؤة النعيم		
٥٧٣	١٠٥	٤٦٨	مركز جنوب الملك خالد		
٨٨٥	١٠٥	٧٨٠	مركز البدائع الوسطى		
٤١٧	١٠٥	٣١٢	مركز العبدلية		
٤١٧	١٠٥	٣١٢	مركز البدائع العليا		
٢٦١	١٠٥	١٥٦	مركز القبعية		
١٥٦	٠	١٥٦	مركز أم تلعة		
٢٦١	١٠٥	١٥٦	مركز علباء والنعائم		
٥٧٤	٢٦٢	٣١٢	مركز الفوارة		مختبر مستشفى الرس العام
٤١٨	٢٦٢	١٥٦	مركز الجريير الشمالي		
٤١٨	٢٦٢	١٥٦	مركز النمرية		
٧٣٠	٢٦٢	٤٦٨	مركز النبهانية		
٤١٨	٢٦٢	١٥٦	مركز اللغيفية		
٤١٨	٢٦٢	١٥٦	مركز الروضة		
٤١٨	٢٦٢	١٥٦	مركز عطفي		
٤١٨	٢٦٢	١٥٦	مركزا لهمجة		
٧٨٠		٧٨٠	مركز الملك عبدالعزيز		
١٠٤٢	٢٦٢	٧٨٠	مركز ضليح رشيد		
٤١٨	٢٦٢	١٥٦	مركز رفابع اللهيبي		
٤١٨	٢٦٢	١٥٦	مركز الجرذاووية		
٤١٨	٢٦٢	١٥٦	مركز القاعية (الرضم)		
٤١٨	٢٦٢	١٥٦	مركز الصليبي		
٤١٨	٢٦٢	١٥٦	مركز الركنة		
٤١٨	٢٦٢	١٥٦	مركزا الغضياء والسلمات		
٨٨٦	٢٦٢	٦٢٤	مركزا الملك خالد (شمال الرس سابقاً)		
١٠٤٢	٢٦٢	٧٨٠	مركزا المطار بالرس		
٧٣٠	٢٦٢	٤٦٨	مركزا قصر بن عقيل		
٧٣٠	٢٦٢	٤٦٨	مركزا الجرييف (الحناكية سابقاً)		
١٠٤٢	٢٦٢	٧٨٠	مركزا الروضة		
٧٣٠	٢٦٢	٤٦٨	مركزا الحوطة		
٧٣٠	٢٦٢	٤٦٨	مركزا الجندل بالرس		
٧٣٠	٢٦٢	٤٦٨	مركزا الحي الغربي		
٧٣٠	٢٦٢	٤٦٨	مركزا دخنة		
٧٣٠	٢٦٢	٤٦٨	مركزا الخشبيبي		
٧٣٠	٢٦٢	٤٦٨	مركزا الشبيكية		
٧٣٠	٢٦٢	٤٦٨	مركزا الدحلة		
٠	٠	٠	لا يوجد	مستشفى الولادة و الاطفال	
٧٩٥	١٨٣	٦١٢	مركزا الخليج ٢	مستشفى الأمير محمد بن عبد العزيز	
٧٩٥	١٨٣	٦١٢	مركزا حي الملك فيصل		
٧٩٥	١٨٣	٦١٢	مركزا الجنادرية الشرقية		
٧٩٥	١٨٣	٦١٢	مركزا لتنظيم الجنوبي		
٧٩٥	١٨٣	٦١٢	مركزا الندوة		
٧٩٥	١٨٣	٦١٢	مركزا هجره سعد		
٧٩٥	١٨٣	٦١٢	مركزا المنار		
٧٩٥	١٨٣	٦١٢	مركزا السلام		

٧٩٥	١٨٣	٦١٢	مركزالنسيم الأوسط	مستشفى الملك خالد بالجمعة
٧٩٥	١٨٣	٦١٢	مركزالنسيم الغربي	
٧٩٥	١٨٣	٦١٢	مركزالجزيرة	
٧٩٥	١٨٣	٦١٢	مركز البصيره	
٧٩٥	١٨٣	٦١٢	مركز الفيحاء	
٧٩٥	١٨٣	٦١٢	مركز المجمع	
٧٩٥	١٨٣	٦١٢	مركز المطار	
٧٩٥	١٨٣	٦١٢	مركز اليرموك	
٧٩٥	١٨٣	٦١٢	مركز حرمة	
٧٩٥	١٨٣	٦١٢	عبدالعزيز الشويعر بجلاجل	
٧٩٥	١٨٣	٦١٢	مركز الفيصلية	
٧٩٥	١٨٣	٦١٢	مركز ام رجوم	
٧٩٥	١٨٣	٦١٢	مركز تمير	
٧٩٥	١٨٣	٦١٢	مركز العطار	
٧٩٥	١٨٣	٦١٢	مركز روضة سدير	
٧٩٥	١٨٣	٦١٢	مركز النهضه	
٧٩٥	١٨٣	٦١٢	مركز التويم	
٧٩٥	١٨٣	٦١٢	مركز حوطة سدير	
٧٩٥	١٨٣	٦١٢	مركز عودة سدير	
٧٩٥	١٨٣	٦١٢	مركز عشيرة سدير	
٧٩٥	١٨٣	٦١٢	مركز مبايض	
٧٩٥	١٨٣	٦١٢	مركز الخطامة	
٧٩٥	١٨٣	٦١٢	مركز الشفاء	
٦٨١	١٥٧	٥٢٤	مركز الارطاوية	مستشفى الزلفي
٦٨١	١٥٧	٥٢٤	مركز قاعيه سدير	
٦٨١	١٥٧	٥٢٤	مركز ام الجماجم	
٦٨١	١٥٧	٥٢٤	مركز مشاش عوض	
٦٨١	١٥٧	٥٢٤	مركز ام سديرة	
٦٨١	١٥٧	٥٢٤	مركز حويبهضه	
٦٨١	١٥٧	٥٢٤	مركز مشرفة	
٦٨١	١٥٧	٥٢٤	مركز البرزه	
٦٨١	١٥٧	٥٢٤	مركز بززان	
٦٨١	١٥٧	٥٢٤	مركز جراب	
٦٨١	١٥٧	٥٢٤	مركز مشدوية	
٦٨١	١٥٧	٥٢٤	مركز مشلح	
٦٨١	١٥٧	٥٢٤	مركز مصدة سدير	
٦٨١	١٥٧	٥٢٤	مركز الفاروق	
٦٨١	١٥٧	٥٢٤	مركز الصديق	
٦٨١	١٥٧	٥٢٤	مركز القدس	
٦٨١	١٥٧	٥٢٤	مركز اليمامة	
٦٨١	١٥٧	٥٢٤	مركز علقه	
٦٨١	١٥٧	٥٢٤	مركز الخالدية	
٦٨١	١٥٧	٥٢٤	مركز الثوير	
٦٨١	١٥٧	٥٢٤	مركز الغاط	
٦٨١	١٥٧	٥٢٤	مركز مليح	
٦٨١	١٥٧	٥٢٤	مركز العبدليه	
٠	٠	٠	لا يوجد	مستشفى اليمامة

تجمع الرياض
الصحي الثاني

- سيطبق على المورد الغرامات في حال لم تصل اتفاقية الخدمة إلى المستوى المطلوب كما هو موضح أدناه:

المسافة	اتفاقية مستوى الخدمة	أدنى	أعلى	الغرامة %
من صفر إلى ١٠٠ كلم	ساعتان	٠	٠,٢٥	%٠
		٠,٢٦	%٠,٥	%٥
		٠,٥١	٠,٧٥	%٧,٥
		أكثر من %٧٦	-	%١٠
		فقدان العينات أو تأخير يتجاوز ٤٨ ساعة		%١٠٠

- يحق للجهة طلب زيادة عدد الرحلات من المورد في حال احتياج الجهة الصحية المشاركة.
- يحق للجهة طلب زيادة مواقع أو تخفيض عدد ٥ مراكز صحية لكل تجمع أثناء فترة سريان العقد.
- الزام المورد بنقل العينات من المستشفيات الغير المؤهلة بالمنافسة الى المستشفيات المشاركة بالتجمعات الصحية المشاركة، وذلك في حال تعثر الخدمات المختبرية لديها وكعدم لها حسب القائمة بالملحق رقم (٤).

• القسم الثالث: المواصفات

* العمالة:

- يجب على المتعاقد أن يتخذ الترتيبات الخاصة لاستخدام العمال ومعاملتهم مواطنين كانوا أو أجنبياً وفقاً لأحكام نظام العمل ونظام التأمينات الاجتماعية والأنظمة الأخرى ذات العلاقة ويلتزم المتعاقد بتوفير المتطلبات الضرورية لعماله بما في ذلك السكن الصحي ووسائل النقل والرعاية الصحية ووسائل السلامة.
- يجب على المتعاقد الالتزام بدفع أتعاب العمالة ومراقبة حالة العمل على ألا تكون أقل من المتعارف عليه في القطاع أو نوع الخدمة الذي ينفذ فيه العمل.
- يجوز القيام بتنفيذ العمل أثناء الليل أو خلال أيام الجمعة أو أيام الإجازات الرسمية الأخرى بدون إذن مكتوب من الجهة الحكومية أو ممثل الجهة الحكومية إلا إذا كان العمل ضرورياً أو لا يمكن الاستغناء عنه مطلقاً من أجل إنقاذ الأرواح أو الممتلكات أو من أجل ضمان سلامة الأعمال على أن يخطر المتعاقد في مثل هذه الحالة الجهة الحكومية ويراعى دائماً أن أحكام هذه الفقرة لا تكون واجبة التطبيق في الحالة التي يكون فيها من المعتاد تنفيذ ممثل الجهة الحكومية فوراً العمل بالتناوب أو على فترتين باستثناء ما قد ينص عليه العقد فيما بعد.
- يجب على المتعاقد في جميع الأوقات اتخاذ جميع الاحتياطات اللازمة للحفاظ على صحة موظفيه وسلامتهم، وتعيين مسؤول للحفاظ على السلامة والوقاية من الحوادث داخل الموقع، وتكون له سلطة إصدار التعليمات واتخاذ التدابير الوقائية لمنع وقوع الحوادث ويجب على المتعاقد إرسال تفاصيل أي حادث إلى ممثل الجهة الحكومية في أقرب وقت ممكن بعد وقوعه.

- يجب على المتعاقد الاحتفاظ بسجلات وتقديم تقارير بشأن صحة وسلامة العمال والأضرار التي لحقت بالامتلاكات، كما يجب على المتعاقد القيام ببرامج توعوية عن الأمراض واتخاذ التدابير الأخرى اللازمة للحد من مخاطر انتقالها بين موظفيه.
- يجب على المتعاقد توفير القوى العاملة ذات الخبرة اللازمة محل العقد، وللجهة الحق في جميع الأحوال أن تطلب - كتابة - من المتعاقد استبعاد أي شخص غير مرغوب فيه وأن يستعين بشخص آخر بدلاً منه خلال خمسة عشر يومًا من تاريخ إبلاغه.
- يجب على المتعاقد تزويد الجهة الحكومية بسجلات مفصلة لموظفيه مصنفة حسب المهارات، حيث يتم تقديم هذه السجلات إلى ممثل الجهة الحكومية شهرياً باستعمال النماذج التي يوافق عليها ممثل الجهة الحكومية وذلك إلى أن ينجز المتعاقد الأعمال المطلوبة.
- يجب على المتعاقد التأكد من أن جميع المهندسين والفنيين والعاملين بالموقع بما في ذلك الجهاز الفني التنفيذي على كفاله أو كفالة المتعاقد من الباطن المتفق عليهم في هذا العقد، ويجب كذلك وجود عقد عمل رسمي لجميع العاملين معتمد من الجهة الحكومية.
- يحق للجهة طلب نقل كفالة عمالة المتعاقد العمال، الفنيين والمشرفين التي تعمل مباشرة لدى الجهة الحكومية إلى المتعاقد الجديد وذلك لضمان جودة تنفيذ الأعمال.
- يجب على المتعاقد اتخاذ الترتيبات اللازمة لتوفير إمدادات كافية من الطعام على النحو المنصوص عليه في العقد، كما يجب على المتعاقد توفير إمدادات كافية من مياه الشرب والمياه الأخرى لاستخدام موظفيه في الموقع.
- يجب على المتعاقد الاحتفاظ بسجلات تفصيلية يبين فيها أسماء جميع موظفيه وعماله وأعمارهم وجنسهم وجنسياتهم وعدد ساعات العمل وغير ذلك من المعلومات التي قد يطلبها منه ممثل الجهة الحكومية.
- يلتزم المتعاقد باستخراج الإقامات اللازمة للعمالة حسب الإجراءات النظامية وفقاً للأنظمة المعمول بها في المملكة العربية السعودية.
- يلتزم المتعاقد بتأمين العمالة اللازمة حسب المسمى الوظيفي والمؤهلات والخبرة.
- يلتزم المتعاقد بتخصيص عمالة نسائية للعمل في الأقسام النسائية أو المواقع التي تتطلب ذلك.
- يجب على المتعاقد أن يقوم بتأمين زي موحد للعمالة الموجودين في مواقع العمل وما يلزم لهم من وسائل السلامة كالسترات العاكسة وخوذات للرأس.
- يحق للعميل الموافقة على أي موظف أو ناقل من الباطن أو وكيل يقدمه الناقل وشركاءه في اتحاد الناقل لأداء العمل بموجب العقد يشار إليهم فيما بعد باسم (موظفو الناقل) ويجب أن يتمتع جميع موظفي الناقل بالمؤهلات والمهارات ومستويات الخبرة المناسبة وأن يكونوا بخلاف ذلك مدربين تدريباً كافياً لأداء العمل ويحتفظ العميل بالحق في إجراء عملية مقابلة كجزء من موافقة موظفي الناقل.
- يقر الناقل بأن مؤهلات ومهارات وخبرات موظفي الناقل المقترح تعيينهم في المشروع هي عناصر مادية في إشراك العميل للناقل في المشروع، لذلك من أجل ضمان إكمال المشروع في الوقت المناسب وبشكل منسق يعترف الطرفان أن يستمر الموظفون المعينين في البداية للمشروع حتى اكتمال المشروع بمجرد الموافقة على الفرد وتكليفه بالمشروع، ولن يتم من حيث المبدأ بعد ذلك إخراج هذا الفرد من المشروع من قبل الناقل أو إعادة تكليفه بمهام أخرى، ومع ذلك قد تنشأ ظروف تستلزم استبدال الموظفين في سياق العمل (على سبيل المثال في حالة الترقيات أو إنهاء العمل أو المرض أو الإجازة أو ظروف أخرى مماثلة).

- يجوز للعميل رفض الوصول إلى أي موظف ناقل أو طلب استبداله إذا قدم هذا الفرد وفقاً لتقدير العميل وحده أداءً غير كافٍ أو غير مقبول أو إذا وجد العميل لأي سبب آخر أن هذا الفرد لا يفي بأمنه / أمنها أو متطلبات المسؤولية، ويجب على الناقل استبدال هذا الفرد في غضون خمسة عشر (15) يوم عمل من استلام إشعار خطي من العميل وسيحصل البديل على المؤهلات والمهارات والخبرة المطلوبة وسيتم محاسبته بمعدل يساوي أو أقل من معدل الفرد الذي يتم استبداله.
- يجب على كل طرف تعيين مدير مشروع مؤهل " مدير المشروع " يعمل كمسؤول اتصال أساسي لهذا الطرف طوال فترة المشروع.
- يجب أن يكون مدير المشروع مفوضاً من قبل الطرف المعني للإجابة على جميع الأسئلة التي يطرحها الطرف الآخر ونقل جميع القرارات التي يتخذها هذا الطرف أثناء سير المشروع ويحق للطرف الآخر الاعتماد على هذه المعلومات التي ينقلها مدير المشروع.
- يجب أن يجتمع مدراء المشروع على أساس اسبوعي وشهري لمراجعة حالة المشروع وتزويد العميل بالتقارير عند الطلب ويجب أن تتضمن هذه التقارير معلومات مفصلة عن توزيع الوقت في النموذج الذي يطلبه العميل، كما يجب أن تغطي المشاكل والاجتماعات والتقدم والحالة بالمقارنة مع الجدول الزمني للتنفيذ.

* المواصفات الخاصة بنقل العينات البيولوجية المخبرية:

- يجب أن تحتوي الحاوية على التفاصيل التالية:
 - فئة تصنيف المخاطر البيولوجية 6-3373 UN
 - اسم الشركة.
 - تاريخ الإنتاج.
 - تاريخ الانتهاء.
 - الرقم التسلسلي للحاوية.
 - ملصقات على الحاوية للسلامة والتحذير.
 - ثلج هلامي أو جاف يمكنه الاحتفاظ بالشحنة عند درجة + ٢٤ إلى + ٢٦ أو + ٢ إلى + ٨ أو - ٢٠ أو - ٧٠ درجة على سبيل المثال لا للحصر.
 - يتم تضمين التتبع المباشر لنظام تحديد المواقع العالمي (GPS) للعينات المنقولة.
 - أجهزة تسجيل بيانات الحرارة والرطوبة.
 - USB قابل لإعادة الاستخدام نوع مسجل بيانات درجة الحرارة والرطوبة.
 - معايرة صالحة.
 - مستوى البطارية ممتلئ.
 - القدرة على استخراج تقرير درجة الحرارة والرطوبة من نقطة إلى أخرى (نوع USB).
 - لديه شاشة عرض للتحقق من درجة الحرارة والرطوبة.
 - يجب تشغيل مسجل بيانات درجة الحرارة والرطوبة كل ٥ دقائق.

* المعدات الخاصة بنقل العينات البيولوجية المخبرية:

تخضع المعدات المستخدمة في تنفيذ الأعمال للمواصفات والمقاييس المعمول بها في المملكة العربية السعودية ويفحص المتعاقد جميع المعدات ويوصي باعتمادها في حال كانت مطابقة من جميع النواحي للمواصفات والمقاييس العالمية كما يجب عليه فحص جميع شهادات اختبار هذه المعدات التي أجريت في المصنع ومراقبة وتصديق اختباراتهما في الموقع أو مكان الصنع وفي جميع الحالات التي تنص فيها شروط توريد المعدات أو المقاييس العالمية على إجراء هذه الاختبارات كما يجب عليه أن يحتفظ بشهادات الاختبارات التي تجري بهذا الخصوص.

* كيفية تنفيذ الأعمال والخدمات الخاصة بنقل العينات البيولوجية للخدمات المخبرية:

- يجب أن يكون مقدم الخدمة جاهز لتنفيذ جميع عمليات النقل ١٠٠٪ حال اصدار التعميد.
- يجب أن يتم تقديم الخدمة بشكل فوري شامل لجميع المعايير المطلوبة والشروط العامة والخاصة الموضحة في الكراسة بدون مراحل تدريجية فور اصدار التعميد .
- يجب أن يكون لمقدم الخدمة نقطة اتصال واحدة مخصصة للعقد و يجب أن يكون هناك رقم هاتف وعنوان بريد إلكتروني متاح خلال ٢٤ ساعة و٧ أيام في الأسبوع لمناقشة المشاكل أو الإجابة على الأسئلة.
- يجب أن تكون نقطة الاتصال الوحيدة لمقدم الخدمة على علم بحساب المختبر المرجعي وأن تكون متاحة للإجابة على الأسئلة على أساس منتظم.
- يجب أن يكون لدى مقدم الخدمة نظام لتسجيل أي شكوى ويجب أن يكون الناقل قادراً على تقديم إجراء صحيحي لكل منها، ويجب أن يكون النظام برنامجاً مثل إدارة علاقات العملاء التي ستسجل كل شكوى تحت رقم تذكرة .
- يغطي نطاق العقد جميع مراكز الرعاية الصحية الأولية التابعة للمستشفيات المشاركة بمنافسة الـ GPPRR والتابعة لوزارة الصحة بالتجمعات الصحية المشاركة بالمنافسة (تجمع الشرقية – تجمع القصيم – تجمع الرياض الثاني)

* مواصفات النقل:

- على مقدم الخدمة توفير جميع التصاريح والترخيص و وثائق التفويض المهنية والمستندات والتسهيلات والمعدات.
- على مقدم خدمة النقل أن يكون حاصل على ترخيص ساري المفعول من الفئة المناسبة صادر من الهيئة العامة للنقل.
- على مقدم الخدمة اثبات حصوله على شهادة جودة ISO9001 سارية ومحدثة، معتمدة من هيئة التصديق TUV أو ما يعادلها.
- على مقدم خدمة النقل الالتزام باشتراطات النقل المعتمدة من (اللجنة المركزية لإعداد المواصفات والاشتراطات الخاصة بسيارات النقل الطبي) بما فيها أي تعديلات قد تطرأ خلال العقد.

- يلتزم الناقل خلال جميع مراحل التنفيذ بجميع الأنظمة والقواعد المطبقة في المملكة العربية السعودية بشأن السلامة والصحة والبيئة وأي أنظمة وقواعد تحددها الجهات الرقابية والإشرافية في نطاق عمل المشروع، ويضمن اتخاذ جميع الإجراءات والاحتياطات اللازمة للامتثال لهذه الأنظمة والقواعد.
- على مقدم الخدمة توفير الكوادر البشرية المناسبة وتدريبها لأداء الخدمات وفقاً لنطاق العمل.
- على مقدم الخدمة تأمين كافة الممتلكات المتعلقة بالنقل وأي معدات مستخدمة لتنفيذ المشروع ضد جميع المخاطر.
- على مقدم الخدمة توفير خطط بديلة لضمان استمرارية الخدمة في حال وجود أي معوقات لسير العمل المطلوب أو خلال المواسم الترفيهية وموسم الحج.
- يجب على مقدم الخدمة الالتزام بتوفير ما يلزم لحفظ وسلامة الشحنة والالتزام بجودة مستلزمات النقل وفقاً للاشتراطات الخاصة، على أن يتم تدقيقها من قبل فريق متخصص من الجهات الرقابية والإشرافية.
- على مقدم الخدمة تقديم ما يثبت تدريب العاملين وما شمله التدريب، وأن يكون دورياً بموجب سياسة مكتوبة متفق عليها ومعتمدة.
- يجب على مقدم الخدمة توفير أجهزة تسجيل بيانات درجة الحرارة والرطوبة للاستخدام المتكرر وعلى مزود الخدمة التأكد من توفر مخزون كافي من هذه الأجهزة ومعايرتها واستبدال التالف منها.
- في حالة تعذر قراءة مؤشر الحرارة والرطوبة تحتفظ الجهات الإشرافية بحق رفض الشحنة.
- في حالة تباين درجات الحرارة والرطوبة عن النطاق المحدد، على مقدم الخدمة توفير خطة عمل تصحيحية واتخاذ الإجراءات اللازمة لتفادي تكرارها مستقبلاً.
- يلتزم الناقل بتوفير منصة الكترونية من أجل الرد على أي استفسارات وأن يكون النظام قادر على جمع البيانات وتحميلها وتخزينها والقدرة على استرجاع مجموعة واسعة من البيانات في الوقت الفعلي وتعتبر كافة البيانات ملك خاص للجهة الإشرافية ويتحمل مقدم الخدمة أو الناقل أي نفقات للتعديل أو التطوير التي قد يطرأ على المنصة حسب متطلبات الجهة الإشرافية.
- يجب على الناقل استخدام تطبيق تحسين المسار الآلي الذي سيمكن من تحسين الشحن، لكل من الخدمات المجدولة وخدمات حسب الطلب.
- على الناقل توفير منصة الكترونية للمنشأة وربطها وتكاملها مع منصة وزارة الصحة الخاصة بالتعقب والنقل وأي منصات أخرى متعلقة بنطاق الأعمال لكي يتسنى تتبع جميع التحركات الخاصة بالرحلات وتفصيلها، بالإضافة إلى توفير نظام للتنبيه ليظهر تفاصيل الخدمة خلال فترة النقل وطوال فترة الخدمة وخلال العقد للمرسل وللشركة على أن تتضمن التفاصيل التالية:
 - تتبع مباشر لموقع مركبة النقل الطبي بشكل آلي، مع الترميز المميز برقم لوحة المركبة.
 - تتبع مباشر لدرجة حرارة صندوق العينات وكبينة المركبة المبردة خلال الرحلة.
 - تتبع العينة مع إمكانية إجراء البحث عن طريق رقم العينة، أو رقم بوليصة الشحن.
 - رقم الطلب ورقم الباركود الخاص ببوليصة الشحن ورقم العينات (يجب ربطها برقم كود الشحنة).

- اسم نقاط الاستلام والرمز الخاص بهم.
 - اسم المرسل ورقمه الوظيفي وتوقيعه ورقم التواصل.
 - تاريخ ووقت وصول الناقل لنقطة الاستلام.
 - تاريخ ووقت الاستلام.
 - اسم نقاط التسليم والرمز الخاص بها.
 - اسم المستلم ورقمه الوظيفي وتوقيعه ورقم التواصل.
 - تاريخ ووقت وصول الناقل لنقطة التسليم.
 - تاريخ ووقت التسليم.
 - الوقت (بالساعات والدقائق) بين التقاط العينة والتسليم.
 - تفاصيل الشحنة المنقولة ونوعها وعددها وبياناتها كاملة.
 - سجل درجة الحرارة والرطوبة مطبوع وقت استلام الشحنة ووقت تسليمها.
 - أي تعليمات أخرى لعمليات النقل.
- يلتزم مقدم الخدمة باتباع الإجراءات التشغيلية المعيارية الخاصة بالعملاء والسياسيات التوجيهية العامة لوزارة الصحة منظمة الصحة العالمية.
- على مقدم الخدمة أن يكون جاهزاً لتنفيذ جميع عمليات النقل (100%) عند اصدار التعميد، مطبقاً لجميع المعايير المطلوبة والشروط.
- يجب أن يكون لدى مقدم الخدمة نظام لتوثيق أي شكوى أو إشكاليات وربطه مع نظام التذاكر الخاص بالوزارة مع انشاء رقم لكل شكوى او تذكرة ومشاركة تقرير بهذه الشكاوى أو التذاكر بشكل لحظي وتزويد الجهات الرقابية بالوزارة بتقارير أسبوعية وشهرية تتضمن الإجراءات التصحيحية التي قام بها لتفادي المشكلات التي حدثت.
- على مقدم الخدمة توثيق أي احداث وتغيرات اثارت على العينات (الشحنات) والإبلاغ عنها فور اكتشافها للجهات الاشرافية للسماح بالمتابعة في الوقت المناسب.
- على مقدم الخدمة أن يقر بأن هناك بعض المخاطر التي قد تتعرض لبعض الشحنات من قبل الشاحن، قد يحدث ذلك إذا تعرضت الشحنات للبلل / أو تمزق والفتح وملامستها مع الجلد او الصدمات والسقوط والميلان وغيرها، لذلك يجب أن يتم التعامل الصحيح مع الشحنات المغلقة والمختومة وفي هذه الحالات يجب على مقدم الخدمة تقديم بيان بأنه على دراية بهذه المخاطر وجاهزيته لرفع التقارير بذلك .

- يلتزم مقدم الخدمة بمواصفات الجودة المطلوبة في تنفيذ نطاق الأعمال والخدمات المذكورة في العقد، ويجب على الناقل إخطار الجهة المعنية بما يتسبب أو قد يتسبب في عدم الامتثال لمتطلبات الجودة في السلع الموردة والخدمات المقدمة وبأي تغييرات أو تعديلات قد تؤثر على هذه الجودة كتغيير موقع تصنيع المواد، أو تغيير المواد الخام ونسبها المستعملة في تصنيع السلع الموردة.
- على مقدم الخدمة استخدام مركبات متخصصة بنقل العينات حسب نطاق المشروع، وان لا ينبغي استخدامها لنقل أنواع أخرى من المنتجات.
- يجب على الناقل صيانة المركبات وتزويدها بشرائح ذكية للتعقب (RFID & GPRS) عبر مقدم خدمه معتمد .
- أن يكون عمر المركبة أقل من 5 سنوات وأن تقدم عليها شعار الشركة وألوانها.
- يجب على السائقين استخدام جهاز حاسوب محمول باليد أو هاتف ذكي متصل عبر شبكة لاسلكية بنظام معلومات سلسلة التوريد والنقل والذي يجب ربطه مع منصة الوزارة وأن يستخدم مقدم خدمة النقل نظام معلومات معتمد من قبل الجهات الرقابية / الاشرافية لسلسلة التوريد والنقل قادر على جمع البيانات وتحميلها وتخزينها و القدرة على استرجاع مجموعة واسعة من البيانات في الوقت الفعلي على سبيل المثال لا الحصر، أن يكون قادرًا على مسح رقم العينات وربطه برقم بوليصة الشحن.
- توفير منصة الكترونية للعميل من أجل تتبع العينة والقدرة على الإجابة على الاستفسارات، مع إمكانية إجراء البحث عن طريق رقم العينات أو رقم بوليصة الشحن أو المختبرات / مراكز الإرسال أو العينات أو الرعاية الصحية الأولية أو متغيرات أخرى وتعتبر كافة البيانات ملك خاص للجهة الإشرافية أي تعديلات أو تطويرات قد تطرأ على المنصة سيتم على النفقة الخاصة للناقل.

القسم الرابع: الملحقات

- ملحق (١): نطاق العمل للرحلات (تجمع الشرقية الصحي)
- ملحق (٢): نطاق العمل للرحلات (تجمع القصيم الصحي)
- ملحق (٣): نطاق العمل للرحلات (تجمع الرياض الصحي الثاني)
- ملحق (٤): قائمة المستشفيات الغير مؤهلة والتي تتبع المستشفيات المؤهلة بالمنافسة.