



منافسة تقديم خدمات الغسيل الكلوي

NPT0046/23

القسم الأول: مقدمة.

نبذه عن شركة نوبكو.

تعد الشركة الوطنية للشراء الموحد للأدوية والأجهزة والمستلزمات الطبية ("نوبكو") الشركة الرائدة في مجال تقديم خدمات الشراء الطبي والتخزين والتوزيع للأدوية والأجهزة والمستلزمات الطبية في المملكة العربية السعودية.

تأسست نوبكو في عام ٢٠٠٩ وهي شركة مملوكة بالكامل لصندوق الاستثمارات العامة، وتهدف الشركة لرفع مستوى أداء قطاع الرعاية الصحية من خلال تحسين مرافق الرعاية الصحية بشكل استراتيجي هي جميع المستشفيات العامة والمراكز الطبية في المملكة.

بدعم من رؤى واضحة وشبكة عالمية متينة ، تُمكّن «نوبكو» الجهات الصحية الحكومية من تقديم رعاية استثنائية وفعالة من حيث التكلفة للجميع، وبالتعاون مع مستشفياتنا وموردينا تقدم «نوبكو» نحو دعم نموذج أعمال جديد ومنهج جديد للرعاية الصحية وذلك من خلال قوة التقنية المتكاملة والاتصال.

من خلال نهجها المركز والمدروس نحو تحسين مرافق الرعاية الصحية على المستوى الحكومي، تقدم نوبكو خدمات عالية الجودة لشركائها تعطي الأولوية لتلبية احتياجاتهم وتساعدتهم في تقديم أفضل خدمات الرعاية الصحية لذلك، توسيع شركة نوبكو حصتها في سوق الرعاية الصحية لضمان توفير مرافق صحية مستدامة ومثلث للمجتمع السعودي بأكمله.

(١) ملاحظات مهمة

التقديم على المنافسة: يجب أن يتم التقديم على المنافسات الكترونياً من خلال موقع "نوبكو" www.nupco.com.

- يجب تعبئة النموذج الخاص بالتسجيل في نظام إدارة علاقات الموردين (SRM) والذي يمكن الموردين المسجلين لدى "نوبكو" بالتقديم على المنافسة الكترونياً.

- **سداد قيمة وثائق المنافسة:** يتم دفع قيمة وثائق المنافسة عن طريق خدمة إيصال. سيتم إعادة جزء من قيمة شراء المنافسة بعادل نسبة ٠٪ من قيمة شراء وثائق المنافسة -غير شامل لضريبة القيمة المضافة- بعد فتح عروض المنافسة وذلك للمصانع المحلية والمنشآت الصغيرة والمتوسطة وذلك بعد تقديم المستندات اللازمة لإثبات ذلك.

- **المتنافسين:** يقصد بالمتنافسين/ المتنافس أينما وردت في هذه الكراسته كل من المصانع وشركات الأدوية أو الوكاء، أو المنتجين المحليين أو من الموردين أو الشركات في الخارج.

صلحية الأسعار:

أ- ستبقى الأسعار المرساة سارية المفعول لمدة محددة تمكّن نوبكو من طلب أو إضافة أي كميات خلال هذه المدة وعلى المتنافس المرسى عليه اللتزام بذلك، وتوضح الشروط الخاصة لهذه المنافسة المدة المطلوبة والمحددة لثبات الأسعار -مالم يتافق الطرفان على تمديد هذه المدة بعد انتهاءها بما لا يتجاوز سنة ميلادية في كل الأحوال.

ب- يتم إصدار أوامر الشراء وإبرام التعاقدات لأي من البنود أو المجموعات المرساة؛ خلال المدة المحددة للمنافسة والموضحة في الشروط الخاصة للمنافسة سواء من نوبكو أو من الجهات الصحية.

ج- يتم البدء بتقديم الخدمات المتعاقد عليها -بعد أقصى- إلى مدة ستة أشهر من توقيع العقد بين الطرف ذات العلاقة للمراكز المنشأة حديثاً أو التي سوف يتم إنشاؤها من مقدم الخدمة.

د- يتم البدء بتقديم الخدمات المتعاقد عليها -بعد أقصى- إلى مدة ستة أشهر من توقيع العقد بين الطرف ذات العلاقة للمراكز المنشأة التي تم إنشاؤها مسبقاً داخل المستشفيات أو خارجها وحاصله على التراخيص المطلوبة لبدء الخدمة وجاهرة تقديم الخدمة حسب الاشتراطات المحددة في الشروط الخاصة لتقديم الخدمة حسب المعايير.

هـ- يكون البدء بتقديم الخدمات المتعاقد عليها -بعد أقصى- إلى مدة ثلاثة أشهر من توقيع العقد بين الطرف ذات العلاقة والموضحة في الشروط الخاصة للمنافسة وذلك للمواصفات الفنية التي تتطلب تقديم خدمة الغسيل الكلوبي في منزل المريض (نظام محطة تنقية المياه).

وـ- يكون البدء بتقديم الخدمات المتعاقد عليها -بعد أقصى- إلى مدة أسبوعين من توقيع العقد بين الطرف ذات العلاقة والموضحة في الشروط الخاصة للمنافسة وذلك للمواصفات الفنية التي تتطلب تقديم خدمة الغسيل الكلوبي في منزل المريض (نظام المحاليل الجاهزة).

زـ- تطبق على هذه المنافسة لأنّة تفضيل المحتوى المحلي والمنشآت الصغيرة والمتوسطة المحلية والشركات المدرجة في السوق المالية وأحكام قواعد المنشأ الوطنية الصادرة من هيئة الزكاة والضرائب والجمارك.

جـ- يجب على مقدم العطاء تقديم شهادة خط الأساس للمحتوى المحلي لمصنعي منتجات الأدوية والمستلزمات الطبية المدرجة بالقائمة الإلزامية وذلك في حال التقديم على بنود ضمن القائمة الإلزامية. وفي حال عدم تقديم شهادة خط الأساس لهذه المنتجات الوطنية، فيتحقق "نوبكو" استبعاد العرض أو المفاضلة حسب الأحوال.

طـ- يطبق على هذه المنافسة سياسة المشاركة الاقتصادية، وعليه فيجب على مقدم العطاء الالتزام بسياسة المشاركة الاقتصادية وذلك بتقديم المستندات المطلوبة وفقاً لما نصت عليه السياسة.

(ج) تعديل العطاء:

قد يكون من الضروري تعديل وثائق العطاء قبل التاريخ المحدد لتقديمهما، وعليه فسيتم إرسال توضيح للتعديلات التي تمت من خلال البريد الإلكتروني وتعتبر هذه التعديلات جزءاً لا يتجزأ من المنافسة كما يجب أن تصل جميع الاستفسارات والإشعارات حول أي أخطاء أو تناقضات في المنافسة إلى الشركة الوطنية للشراء الموحد (نوبكو) خطياً أو من خلال البريد الإلكتروني وحتى آخر يوم لاستلام استفسارات الموردين والموضح في إعلان المنافسة.

(د) استلام وثائق المنافسة:

يتم استلام بيانات وثائق المنافسة الكترونياً بعد اتمام عملية الشراء عن طريق نظام إدارة علاقات الموردين (SRM) وذلك للوكلاء والموزعين المعتمدين المؤهلين لدى نوبكو والمتخصصين في مجال البنود المطلوبة.

(هـ) وثائق المنافسة

يجب على المتنافس أن يتحقق جيداً من استلامه مجموعة وثائق المنافسة بكاملها عن طريق نظام علاقات الموردين (SRM) وأن يبلغ "نوبكو" بأي نواقص فور اكتشافها، ووثائق المنافسة هي:

- أ. كراسة الشروط العامة والخاصة للمنافسة (Terms and Conditions).
- بـ. قوائم البنود والمواصفات الفنية (Items list).
- جـ. صورة من إعلان المنافسة.
- دـ. المعايير القياسية لإنشاء وتجهيز مراكز الغسيل الكلوي
- هـ. الدليل الرشادي لمراقبة جودة مياه الغسيل الكلوي.
- وـ. مواصفات الأجهزة الطبية (أجهزة الغسيل الكلوي ، محطات التحلية ، كراسى الغسيل الكلوى).
- زـ. المراقبة اليومية لمياه المعالجة في وحدات غسيل الكلى.
- حـ. ملف (PDF) يحتوى على آلية تقديم العرض الفني والمالي في نظام علاقات الموردين (SRM).
- طـ. نسخة من مسودة العقد الذي سيتم إبرامه مع "نوبكو"، ونسخة من مسودة العقد الذي سيتم إبرامه مع الجهات الصحية (حسب الأحوال).
- يـ. أي مستندات أخرى مطلوبة وموضحة في الشروط الخاصة ومن ضمنها تقديم عرض مستقبلي عن الخطة الإستراتيجية للشركة في التوسع بتقديم الخدمات والتغطية الجغرافية على نطاق المملكة العربية السعودية.
- كـ. سياسة المشاركة الاقتصادية.
- لـ. نموذج التعهد الخاص بسياسة المشاركة الاقتصادية.

(٥) الشهادات والتراخيص النظامية

- يجب على المتنافس ومتناهديه من الباطن رفع صورة المستندات التالية (سارية المفعول) مختومة بختم المتنافس ضمن العرض المقدم في نظام علاقات الموردين SRM:
- أ. شهادة سداد الزكاة أو الضريبة أو كليهما، متى كان المتنافس ملزماً نظاماً بسداد الزكاة والضريبة.
 - ب. شهادة الشتراء في الغرفة التجارية، متى كان المتنافس ملزماً نظاماً بالانتساب إلى الغرفة.
 - ج. السجل التجاري أو التراخيص النظامية الأخرى في مجال الأعمال المتقدم لها متى كان المتنافس غير ملزمه نظاماً بالقيد في السجل التجاري.
 - د. شهادة سعودة وتوطين الوظائف متى كان المتنافس ملزماً نظاماً.
 - هـ. شهادة من المؤسسة العامة للتأمينات الاجتماعية بتسجيل المنشأة في المؤسسة وسداد الحقوق التأمينية موضحاً بها عدد المشتركين وتصنيفهم.
 - وـ. شهادة (منشآت) الصادرة من الهيئة العامة للمنشآت الصغيرة والمتوسطة، وذلك بالنسبة للشركات الصغيرة والمتوسطة.
 - زـ. أي وثائق أو شهادات أخرى تطلبها "نوبكو" ضمن الشروط الخاصة لهذه المنافسة.
 - حـ. شهادة إثبات من هيئة سوق المال للشركات المدرجة في السوق المالية إن وجدت.
 - طـ. تراخيص المراكز التي تم إنشاؤها وهي جاهزة لتقديم الخدمة.

القسم الثاني: الأحكام العامة.

(٦) المساواة والشفافية.

تمكن شركة نوبكو اطلاق كافة المتنافسين على المعلومات ذات العلاقة بنطاق العمل في المنافسة بما يمكنهم من تقييم الخدمات قبل الحصول على وثائق المنافسة، وتقديم الإيضاحات والبيانات اللازمة عن الخدمات المطلوب تنفيذها قبل ميعاد تقديم العروض بوقتٍ كافٍ، وتلتزم نوبكو بعدم التمييز بين المتنافسين في أي مما سبق، كما سيتم إخطار كافة المتقدمين للمنافسة بأي تغيرات تطرأ على المنافسة عبر البريد الإلكتروني المسجل لدى شركة نوبكو.

(٧) تعارض المصالح.

يلتزم المتنافسون والعاملون لديهم والشركات التابعة لهم ومقاولوهم من الباطن وكل من له علاقة مباشرة أو غير مباشرة بتنفيذ وتأمين الخدمات المضمنة في نطاق هذه المنافسة بإبلاغ شركة نوبكو والإفصاح كتابة عن أي حالة تعارض في المصالح أو أي مصلحة خاصة نشأت أو ستنشأ أو قد تنشأ عن أي تعامل يكون مرتبطة بأنشطة نوبكو.

(٨) السلوكيات والأخلاقيات.

يحظر على مقدم العطاء والعاملين لديه والشركات التابعة له ومقاوليه من الباطن وكل من له علاقة مباشرة أو غير مباشرة بتنفيذ وتأمين الخدمات التي تتضمنها هذه المنافسة الحصول أو محاولة الحصول على ميزة غير مستحقة بأي طريقة كانت أو تقديم أي هدية أو أي منفعة سواءً مادية أو معنوية للحصول على معاملة تفضيلية من موظفي نوبكو في كافة مراحل تنفيذ المنافسة أو أي عقد ينتج عنها.

(٩) السرية وإفشاء المعلومات.

يلتزم مقدمو العطاءات بعدم إفشاء، أي بيانات أو رسومات أو وثائق أو معلومات تتعلق بالمنافسة سواءً كانت تحريرية أو شفهية أو استغلالها أو الإفصاح عنها، ويسري ذلك على كل ما بحوزته أو ما يكون قد اطلع عليه في العرض من أسرار وتعاملات أو شؤون تخص شركة نوبكو أو الجهات الصحية الحكومية، كما لا يجوز للمتنافسين نشر أي معلومة عن المنافسة وكل ما يتعلق بها عبر كافة وسائل الإعلام إلا بعدأخذ موافقة كتابية مسبقة من نوبكو.

(١٠) ملكية وثائق المنافسة.

أولاً: تعود ملكية وثائق المنافسة وجميع نسخها لشركة نوبكو ويجب على المتنافسين إتلاف تلك الوثائق وجميع نسخها عند طلب نوبكو ذلك.

ثانياً: حقوق الطبع والنشر لأي وثائق ومواد مقدمة من شركة نوبكو ضمن هذه المنافسة مملوكة للشركة، وعلى ذلك لا يجوز نسخ هذه الوثائق والمواد كلّياً أو جزئياً أو إعادة إنتاجها أو توزيعها أو إتاحتها لأي طرف ثالث أو استخدامها دون الحصول على موافقة كتابية مسبقة من شركة نوبكو، ويجب إعادة جميع الوثائق التي قدمتها شركة نوبكو فيما يتعلق بطلب تقديم العروض عند الطلب دون الاحتفاظ بأي نسخ من قبل مقدم العرض أو أي شخص آخر.

(١١) حقوق الملكية الفكرية.

تكون الملكية الفكرية لمحتويات العرض الفائز (أو العروض الفائزة) لشركة نوبكو، ويحق لها استعمالها وفق ما تراه مناسباً لتحقيق المصلحة العامة.

(١٢) تجزئة العطاءات.

هذه المنافسة تخدم جميع الجهات الصحية الحكومية على مستوى المملكة وفقاً لمتطلباتها، وعليه فإن نوبكو الحق وفقاً لسلطتها التقديرية وتحقيقاً للمصلحة العامة تجزئة ترسية البند أو المجموعات، حيث يحق لنوبكو تجزئة ترسية البند الواحد أو المجموعة الواحدة على أكثر من مورد/شركة صانعة متى ما كانت التجزئة تحقق مصلحة لنوبكو أو الجهات الصحية الحكومية عند الترسية وللجهات حق الاختيار. يراعي مقدم العطاء الآتي:

- ا- يجوز للمتنافسين تقديم عطاء لجميع البند المطلوبة أو لبند محدد بالنسبة للبند المفردة (ITEMIZED).
- بـ- يجب على المتنافسين تقديم عطاء لكامل بند المجموعة الواحدة (GROUPS) مع ضرورة وضع الأسعار الإفرادية لكل بند من بنود هذه المجموعة (حسب آلية التقديم المرفقة)

(١٣) إلغاء المنافسة:

يحق لنوبكو إلغاء المنافسة أو جزء منها قبل الترسية دون إبداء التسباب.

(١٤) آلية التفاوض:

١. يحق "نوبوكو" ووفقاً لسلطتها التقديرية وتحقيقاً للمصلحة العامة للحصول على أفضل الأسعار على المستوى المحلي أو العالمي التفاوض مع صاحب أفضل عرض، أو أصحاب العروض الأخرى (حسب الأحوال).
٢. يتلزم المنافس أن يكون السعر المقدم لهذه المنافسة أقل الأسعار المقدمة على مستوى المملكة وسيتم مراجعة الأسعار وفقاً لآليات دراسة الأسعار المتبعة في شركة نوبوكو.
٣. يتلزم المنافس أنه في حال ثبت لنوبوكو أن المنافس قام بتقديم أسعار أقل من الأسعار المقدمة في المنافسة وذلك في أي مرحلة من مراحل ومدة المنافسة لأي جهة من الجهات أو للمنافسات المماثلة؛ فإنه يجب إبلاغ نوبوكو فوراً بالأسعار الجديدة ليتم تطبيقها على هذه المنافسة.
٤. في حال عدم التزام المورد بما ورد في الفقرة رقم (٣) فإنه يحق لنوبوكو استبعاد العرض أو إلغاء الترسية على المورد للمدة المتبقية من المنافسة وإلغاء أوامر الشراء الصادرة له والتعاقدات المبرمة معه ضمن هذه المنافسة.

(١٥) عدم الالتزام بالتعاقد:

لا يجوز تفسير طلب تقديم العروض والاشتراك في هذه المنافسة وتقديم العروض وطلب التخفيض بأي شكل من الأشكال أو الاستفسارات من اللجان العاملة (إن وجدت) في المنافسات بعد فتح مظاريف المنافسة؛ على أنه التزام تعاقدي أو قانوني من قبل شركة نوبوكو.

(١٦) الموافقة على شروط ومتطلبات المنافسة:

- ١- عند قيام المنافسين بشراء واستلام مستندات المنافسة وتقديم عطاهم الكترونياً عن طريق نظام إدارة علاقات الموردين (SRM) فهذا يعني موافقتهم على جميع الشروط العامة والفنية للمنافسة ومتطلباتها.
- ٢- يمكن لمقدم العطاء كتابة أي ملاحظات أو تحفظات بشأن المنافسة في خطاب العرض المقدم للمنافسة، ولنوبوكو الحق في رفض أي عطاء ناقص أو غامض أو تضمن أي تحفظ على شروط ومتطلبات المنافسة.

القسم الثالث: إعداد العروض

(١٧) اللغة المعتمدة

يجب أن تقدم العروض باللغة العربية، مع إمكانية تقديمها بلغة أخرى بجانب اللغة العربية، وفي حال وجود تعارض بين النص العربي والنص الأجنبي فإنه يؤخذ بالنص الوارد باللغة العربية.

(١٨) العملة المعتمدة

يجب أن يكون السعر الإفرادي للجولة الواحدة شاملًّا جميع المتطلبات المذكورة في المواقف لتقديم الخدمة وحسب الشروط الخاصة لمنافسة، وتكون بالريال السعودي.

(١٩) صلبيـة العروض

تكون صلبيـة العروض سارية لمدة (٩٠) تسـعين يوماً من تاريخ فتح العروض وقابلـة للتمـديد لمدة ممـاثلة.

(٢٠) المراسلات والعنوانـ

١- أي مـراسـلات للـشـرـكـة الـوطـنـيـة للـشـرـاء المـوـدـع (نـوبـوكـو) تـخصـ المنـافـسـة فـيـجبـ أنـ تـرـسلـ عـلـىـ البرـيدـ الـإـلـكـتـرـوـنـيـ المـوـضـحـ فـيـ الشـرـوـطـ الـخـاصـةـ لـهـذـهـ المنـافـسـةـ وـمـنـ خـلـلـ بـرـيدـ المـنـافـسـ الرـسـميـ المسـجـلـ لـدىـ "نـوبـوكـوـ"ـ وـلـنـ يـعـتـدـ بـأـيـ مـرـاسـلاتـ تـتمـ خـلـفـ ذـلـكـ.

٢- يعتبر البريد الإلكتروني لدى نوبوكو والخاص بالمورد من الوسائل الرسمية والمعتمدة للتواصل فيما يخص المنافسة وعلم كافة الموردين في حال تغييرها إشعار نوبوكو بذلك بموجب خطاب رسمي ونوبوكو غير مسؤولة عن أي ادعاءات بعدم وصول أي مستندات تم إرسالها من خلال البريد الإلكتروني المعتمد لديها.

(٢١) ضمان المعلومات

يلتزم المتنافس باتخاذ جميع الإجراءات اللازمة للتحقق من دقة المعلومات المتعلقة بالمنافسة وتقديم عرض دقيق متواافق مع جميع الشروط والمواصفات المطلوبة مع الأخذ بالاعتبار جميع الأحكام التعاقدية، كما يجب على جميع المتنافسين الإلمام بجميع الأنظمة والقرارات ذات العلاقة بنطاق عمل المنافسة ومراعاة ذلك عند تحديد الأسعار.

(٢٢) الضرائب والرسوم.

يجب أن تشمل جميع الأسعار المقدمة من قبل المتنافس كافة التكاليف من ضرائب ورسوم وغيرها من المصروفات، ولا تتحمل "نوبوكو" أي مصاريف إضافية لم يتم ذكرها في عرض الأسعار.

(٢٣) الضمان البدائي:

أ. يجب على المتنافس تقديم ضمان بنكي ابتدائي بنسبة (١٪) من قيمة العرض ويستبعد العرض الذي لم يقدم معه ضمان، ويجب أن يراعى في الخطاب ما يلي:

أ) تعبئة بيانات الضمان البنكي المقدم في المنافسة مع الالتزام برفع نسخة من أصل الضمان البنكي الابتدائي مع العرض المقدم على نظام علاقات الموردين SRM ولد تقبل العروض المقدمة بخلاف ذلك.

ب) الالتزام بتسلیم أصل الضمان البنكي الابتدائي خلال ثلاثة أيام من تاريخ فتح العروض وفي حال عدم تقديم أصل الضمان البنكي الابتدائي في المدة المحددة فيحق لنوبوكو استبعاد العرض.

ج) أن يكون الضمان المقدم باسم الشركة الوطنية للشراء الموحد للأدوية والأجهزة والمستلزمات الطبية "نوبوكو".

د) أن يكون الضمان واجباً ومستحق الدفع عند أول طلب من جانب "نوبوكو" دون حاجة إلى حكم قضائي أو قرار من هيئة تحكيم.

هـ) يجب أن يكون الضمان غير مشروط وغير قابل للإلغاء، وأن تكون قيمته خالية من أي حسومات تتعلق بالضرائب، أو الرسوم أو النفقات الأخرى.

و) أن يكون هذا الضمان ساري المفعول لمدة (٩٠) تسعين يوماً اعتباراً من تاريخ فتح العروض، ويتجدد تلقائياً ولد يقبل الضمان النقدي ولد الشيكات مهما كانت.

٢. تستثنى المنشآت الصغيرة والمتوسطة المحلية من تقديم الضمان البنكي الابتدائي في حال تم إرفاق صورة من الشهادة الصادرة من الهيئة العامة للمنشآت الصغيرة والمتوسطة (منشآت) سارية المفعول على نظام علاقات الموردين SRM.

٣. يمكن للمصانع المحلية عدم تقديم الضمان البنكي الابتدائي مع ضرورة إرفاق ما يثبت ذلك على نظام علاقات الموردين SRM.

٤. ترد الضمانات الابتدائية إلى أصحاب العروض التي لم يتم الترسية عليها بعد البت في الترسية، وكذلك في حال إلغاء المنافسة أو بعد انتهاء الوقت المحدد لسريان العروض ما لم يجد صاحب العرض رغبته في الاستمرار في الارتباط بعرضه.

٥. يرد الضمان البنكي البدائي للمنافس المرسٍ عليه بعد توقيع العقد وتسليم الضمان البنكي النهائي، ويحق "نوبكو" مصادرة الضمان البنكي البدائي قبل توقيع العقد في حال امتنع من رسٍ عليه المورد من قبول وتنفيذ التعاميد والعقود الصادرة من الجهات الصحية الحكومية أو "نوبكو"-حسب الأحوال.-

القسم الرابع: تقديم العروض

(٤) أحكام عامة:

١. تقديم عروض أساسية فقط ولن ينظر إلى أي عروض أخرى مرادفة.
٢. يلتزم المنافس في حال تمت الترسية عليه بأنه سيتم عرض البند المنسابة في المنسابة على منصة نوبكو لتمكين الجهات الصحية الحكومية من الطلب من خلال المنصة وفقاً للأسعار المرسأة في المنسابة.
٣. يلتزم المنافس برفع صورة من خطاب العرض على نظام علاقات الموردين (SRM) على أن يتضمن الخطاب التالي:
 - أ. اسم و رقم المنافسة.
 - ب. القيمة الإجمالية للعطاء.
 - ج. عدد البند المتقدم عليها.
- د. بيان بالمستندات المرفقة ومعلومات الضمان البنكي البدائي المقدم.
- هـ. أي تحفظات لدى الشركة على العرض المقدم (إن وجدت).
- وـ. أي تخفيض على أي بند أو مجموعة من مجموعات المنسابة (إن وجد).

(٥) آلية تقديم العروض.

- أولاً: آخر موعد لرفع وتقديم العروض في النظام (SRM) هو حسب اليوم والوقت المحدد في الإعلان عن المنسابة. ولن يتم قبول أي عرض يصل إلى نوبكو بعد إنتهاء المدة المحددة لتقديم العروض.
- ثانياً: في حال تم رفع العروض في النظام في أي وقت من الأوقات المتاحة فإنه يتذرع التعديل على العرض المقدم بعد ذلك.
- ثالثاً: يجب التأكد من استيفاء وملء كامل الخانات ورفع جميع المستندات والأوراق والكتالوجات المطلوبة في النظام.

- رابعاً: تسليم أصل الضمان البنكي البدائي وأصل خطاب العرض ونسخة إلكترونية من الملف الفني والم ملف المالي وملف الإضافات بصيغة (Excel) على (USB) في ظرف مغلق موضحاً عليه بيانات المنافس (اسم المورد ورقم المسجل في نوبكو باللغة العربية والإنجليزية) واسم ورقم المنسابة خللاً مدة أقصاها ثلاثة أيام من تاريخ فتح العروض وذلك لإدارة المنافسات في مقر شركة نوبكو (المدينة الرقمية - البرج الثالث - الدور ٢).
- خامساً: يجب على مقدم العطاء الالتزام بالمعايير القياسية لإنشاء وتجهيز مراكز الغسيل الكلوي والدليل الريادي لمراقبة جودة مياه الغسيل الكلوي والإشارة بالالتزام بهما عند تقديم العرض.

(٢٦) التضامن.

يجوز للمتنافسين التضامن فيما بينهم لتقديم العروض على أن تتوافق الشروط الآتية:

- أ. أن يتم التضامن قبل تقديم العرض بموجب اتفاقية تضامن مبرمة بين المتنافسين ومصدقة من الغرفة التجارية ومن الجهات المذولة بالتوثيق.

ب. أن يحدد في الاتفاقية قائد التضامن كممثل قانوني أمام شركة نوبكو لاستكمال إجراءات التعاقد وتوقيع العقد والمراسلات والمخاطبات.

ج. أن يوضح في الاتفاقية الأعمال التي سيقوم بها كل طرف من أطراف التضامن.

د. أن تنص الاتفاقية التضامن على التزام ومسؤولية المتضامنين مجتمعين أو منفردين عن تنفيذ كافة الأعمال المطروحة في المنافسة.

هـ. أن يختتم العرض وجميع وثائقه ومستنداته من جميع أطراف التضامن.

و. تقدم اتفاقية التضامن مع العرض وجميع وثائقه ومستنداته.

ز. لا يجوز لاي طرف من أطراف التضامن التقدم للمنافسة بعرض منفرد أو التضامن مع منافس آخر.

حـ. لا يجوز تعديل اتفاقية التضامن بعد تقديمها إلا بموافقة شركة نوبكو.

(٢٧) التعاقد من الباطن.

لا يجوز للمورد التعاقد من الباطن مع مواد آخر دون الحصول على موافقة مكتوبة من "نوبكو".

٢٨) التسلية المتأخر.

لا يعتقد بأنّ عرض يصل إلى نوبك بعد انتهاء المدة المحددة لتقديم العرض.

(٢٩) سبب العروض:

(٣٠) فتح العروض:

- يبدأ فتح العروض حسب اليوم والوقت المحدد في الإعلان عن المنافسة وذلك في قاعة الاجتماعات بمقر "نوبكو" أو افتراضياً، ويجب على المتنافس تقديم خطاب تفويض للمندوب الذي يقترحه (سعودي الجنسية) لحضور اجتماع فتح العروض.

- يتم إعلان أسماء المتنافسين الذين تقدموا بعروضهم في المنافسة والقيمة الإجمالية لكل متنافس ويتم إرسال نسخة من التقرير الخاص بفتح العروض لجميع المشاركين من خلال البريد الإلكتروني المسجل لدى "نوبكو".

القسم الخامس: تقييم العروض

(٣) آلية التقييم

أ) تقوم اللجنة الفنية بتقييم العروض المقدمة من المتنافسين فنياً ومدى مطابقتها للشروط العامة والمواصفات الفنية المذكورة بكراسة المنافسة ورفع توصياتها ومرئياتها فنياً للجنة فحص العروض.
ب) لجنة فحص العروض هي المخولة لوضع المعايير والقرارات النهائية لاختيار البند وترسيتها ومفاضلة المتنافسين -إن لم-.

(٤) البت والتوصية

أولاً : توصية البند الخاصة بتقديم خدمات الغسيل الكلوي المستقلة أو داخل المستشفيات :

أ) تتم التوصية حسب المعايير التالية:
- مطابقة العرض للشروط العامة و المواصفات الفنية للمنافسة.
- أن تكون مراكز مقدمي الخدمات المقدمة من المتنافس مسجلة ومعتمدة لدى وزارة الصحة.
- أن يكون البند وملحقاته المستخدمة في تقديم خدمات الغسيل الكلوي مسجلة لدى الهيئة العامة للغذاء والدواء SFDA - مع إرفاق شهادة التسجيل الدالة على ذلك "شهادة إذن التسويق" MDMA أو ما يعادلها في حالة المنتجات منخفضة الخطورة أو غير الطبية.
- التزام بتغطية خدمات الغسيل الكلوي لجميع مناطق المملكة.
- وجود خبرة عالمية أو محلية لمدة ثلاثة سنوات فأكثر في مجال تقديم خدمات غسيل الكلى على أن لا تقل عدد الجلسات عن (5000) جلسة غسيل كلوي ناجحة.
- الالتزام بالشروط العامة والخاصة للمنافسة.

ب) يحق لنوبكو قبول أو رفض المنتج المقيم من قبل الجهات الصحية الحكومية (المستشفيات المرجعية) وذلك بعد دراسة المستندات المقدمة بشأن التقييم ضمن العطاء المقدم وذلك بناءً على توصيات اللجنة الفنية.

ج) يحق لنوبكو استبعاد العروض المطابقة للشروط والمواصفات الفنية بما فيها العروض الأقل سعراً في الحالات التالية:

ا- تعيئة نظام نوبكو SRM بمعلومات وبيانات خاطئة لا تتوافق مع العرض الفني والكتالوجات المقدمة من صاحب العرض.

ب- ضعف كفاءة وقدرة صاحب العرض المالية.

ج- وجود ما يثبت ت Kearar تأثر المتنافس عن تقديم خدمات الغسيل الكلوي للجهات الصحية الحكومية في عقود سابقة.

٤- عدم الالتزام بتقديم التالى:

- أ- عرض فني ومالى على أوراق صاحب العرض يتضمن تفاصيل كاملة لخدمات الغسيل الكلوى المقدمة.
- ب- كتالوجات أو نشرات تتضمن تفاصيل وبيانات كامل العرض الفنى للمنتج المعروض.

ثانياً: ترسية البنود الخاصة بتقديم خدمات الغسيل الكلوى المنزلى :

أ) تتم الترسية حسب المعايير التالية:

- مطابقة العرض للشروط العامة والمواصفات الفنية للمنافسة.
- أن يكون البند وملحقاته المستخدمة في تقديم الخدمة مسجلة في الهيئة العامة للغذاء والدواء SFDA.
- مع إرفاق شهادة التسجيل الحالة على ذلك "شهادة إذن التسويق" MDMA أو ما يعادلها في حالة المنتجات منخفضة الخطورة أو غير الطبية وتكون سارية الصلحية.
- أن يكون مقدم الخدمة متخصصاً في تقديم خدمة الغسيل الكلوى المنزلى وبخبره سابقة لا تقل عن ثلاثة سنوات وعدد ألف جلسة غسيل منزلي ناجحة محلياً أو عالمياً ويجب أن يذكر ذلك صراحة في خاتمة الملحوظات مع إرفاق المستندات والتقارير الدالة على ذلك عند تقديم العطاء.

ب) يحق لنوبكو استبعاد العروض المطابقة للشروط والمواصفات الفنية في حالات وهى:

عدم الالتزام بتقديم التالى:

- أ- عرض فني ومالى على أوراق صاحب العرض يتضمن تفاصيل كاملة لخدمات الغسيل الكلوى المقدمة.
- ب- عرض مستقبلي للخطة الإستراتيجية للشركة بالتوسيع بتقديم الخدمات والتغطية الجغرافية على نطاق المملكة العربية السعودية .

(٣٣) تصحيح العروض

- ١- على لجنة فحص العروض مراجعة جداول الكميات والأسعار الواردة في العرض سواء في مفرقاتها أو مجموعها وإجراء التصحيحات الحسابية الازمة في العرض.
- ٢- إذا وجد اختلاف بين السعر المبين كتابة والسعر المبين بالأرقام يؤخذ بالسعر المبين كتابة، وإذا وجد اختلف بين سعر الوحدة وسعر مجموعها فيؤخذ بسعر الوحدة.
- ٣- إذا وجدت دليل تؤكد عدم صحة السعر وفقاً لأسلوب التصحيح الوارد في الفقرة الثانية من هذه الفقرة، فيتحقق لللجنة فحص العروض بعد التأكد من التوازن المالي لأسعار البنود ومقارنة السعر مع أمثلة في العرض والعروض الأخرى وسعر السوق والأسعار التقديرية الأخذ بالسعر الوارد في العرض الذي يثبت له صحته، ويستبعد المتنافس عند رفضه لهذا السعر.
- ٤- يجوز للجنة فحص العروض التوصية باستبعاد العرض إذا تجاوزت الأخطاء الحسابية في الأسعار بعد تصحيحها وفقاً لأحكام هذه الفقرة أكثر من (٠١٪) من قائمة الأسعار أو إجمالي قيمة العرض زياده أو نقصاً.
- ٥- يجب على المتنافس الرد على أي استفسارات ترده من اللجان العاملة في المنافسة خلال المدة المحددة من هذه اللجان وفي حال عدم الالتزام بذلك فيتحقق لنوبكو استبعاد العرض.

(٣٤) تكاليف التقييم

يلتزم المتنافس بجمعية التكاليف المالية الخاصة بزيارة المصنع لغرض التقييم الفني للمنتجات أو التأكد من القدرة الصناعية للشركة الصانعة لعدد لا يزيد عن ثلاثة أشخاص إذا رأت اللجنة الفنية أو فحص العروض الحاجة لذلك.

(٣٥) رفض العطاءات

"نوبكو" الحق في رفض أي عطاء، ناقص أو غامض أو يتضمن تحفظاً على الشروط العامة للمنافسة بما فيها على سبيل المثال: تاريخ البد، بتقديم الخدمات والمنصوص عليها في المنافسة وعدم الالتزام بمتطلبات آلية تقديم العروض في المنافسة.

(٣٦) الإعلان عن النتائج الأولية للمنافسة

يتم إشعار المتنافسين بالنتائج الأولية للدراسة الفنية والمالية للمنافسة من خلال نظام إدارة علاقات الموردين (SRM) أو عن طريق البريد الإلكتروني المسجل لدى "نوبكو"، ويتم رفع النتائج على الموقع الإلكتروني "نوبكو" (www.nupco.com).

(٣٧) تقديم الاعتراضات أو التظلمات:

١. يحق للمتنافسين تقديم اعتراضاتهم أو تظلماتهم (إن وجدت) على النتائج الأولية للمنافسة الكترونياً من خلال نظام إدارة علاقات الموردين (SRM) أو من خلال البريد الإلكتروني الموضح في الشروط الخاصة لهذه المنافسة على أن يصل الاعتراض أو التظلم خلال مدة (٥) خمسة أيام عمل من تاريخ الإشعار بالنتائج الأولية للمنافسة.
٢. يتم سداد مبلغ وقدره (٣٧٥٠) ريال سعودي إضافة لضريبة القيمة المضافة عن كل بنج أو مجموعه يتم الاعتراض أو التظلم على قرار ترسيته، وذلك عن طريق خدمة إيصال، وذلك خلال المدة المحددة لتقديم الاعتراضات، وفي حال أدى الاعتراض إلى تغيير قرار لجنة فحص العروض للنتائج الأولية للبند/ المجموعة فسيتم إعادة مبلغ الاعتراض أو التظلم إلى حساب المورد، وفي حال رفض الاعتراض أو التظلم فإنه لا يحق للمورد المطالبة بإعادة المبلغ.
٣. تقدم نوبكو تخفيضاً على رسوم الاعتراضات بنسبة ٠٪٠ - غير شامل لضريبة القيمة المضافة- للمصانع المحلية فقط.
٤. في حال قبول اللجنة المعنية بدراسة الاعتراضات والتظلمات وتبيين لها صحته فلللجنة الحق في اتخاذ القرار المناسب بتغيير النتائج الأولية للمنافسة وتعديل الترسية مع إشعار الشركات المعنية بذلك ويعتبر قرار شركة نوبكو بهذا الشأن نهائياً.

(٣٨) الإعلان عن النتائج النهائية للمنافسة:

بعد مراجعة الملاحظات والاعتراضات الواردة على النتائج الأولية (إن وجدت) ستقوم نوبكو بالإعلان عن النتائج النهائية للمرحلة الأولى من خلال نظام إدارة علاقات الموردين (SRM) أو عن طريق البريد الإلكتروني المسجل لدى نوبكو وذلك للبنود التي لم يتم تقديم أي اعتراضات أو ملاحظات على ترسيتها في النتائج الأولية، وتعليق ترسية البنود التي ورد عليها اعتراضات أو ملاحظات خلال المدة المحددة لتقديم الاعتراضات أو التظلمات. ويتم رفع النتائج النهائية لهذه المرحلة على الموقع الإلكتروني نوبكو (www.nupco.com), ويتم الإعلان عن النتائج النهائية للبنود التي ورد عليها اعتراضات أو ملاحظات بعد استكمال الإجراءات اللازمة المتعلقة بها.

القسم السادس: متطلبات التعاقد

(٣٩) إخطار الترسية.

تقوم "نوبكو" بإرسال خطاب الترسية للمتنافس الفائز / المتنافسين الفائزين عن طريق البريد الإلكتروني المسجل، على أن قرار الترسية لا يتربّط عليه أي التزام قانوني أو مالي على "نوبكو" أو الجهات الصحية الحكومية إلا بعد إصدار التعاميد أو توقيع العقد (حسب الأحوال).

(٤) الضمانات النهائية.

- يجب على من تتم الترسية عليه تقديم ضمان نهائي بنسبة (٥٪) من قيمة العقد المراد إبرامه، وذلك خلال (خمسة عشر) يوم عمل من تاريخ إبلاغه بالترسية (إصدار أوامر الشراء أو التعاميد)، ويجوز "لنوبكو" أو الجهات الصحية الحكومية تمديد هذه المدة لمدة مماثلة، وإن تأخر فلا يعاد إليه الضمان الإبتدائي ويتم التفاوض مع العرض الذي يليه.
- يلتزم المتنافس إذا كان من المنشآت الصغيرة أو المتوسطة بدفع غرامة مالية إلى "نوبكو" تساوي قيمة الضمان الإبتدائي إذا قام بسحب عرضه قبل انتهاء، مدة سريان العروض أو إذا لم يقدم الضمان النهائي في حال تمت الترسية عليه.
- تقوم "نوبكو" أو الجهات الصحية الحكومية بالاحتفاظ بالضمان البنكي النهائي إلى أن يفي المتعاقد معه بالتزاماته وفقاً لأحكام العقد وشروطه.
- تقبل الضمانات إذا كانت صادرة من أحد البنوك المحلية أو كانت صادرة من بنك خارج البلد بشرط أن يقدم الخطاب بوساطة أحد البنوك المحلية.
- كما يقبل الضمان البنكي الصادر من بنك أجنبي بشرط أن يكون معتمداً من البنك المركزي السعودي وذلك في الحالات التي لا يمكن فيها المتنافس من تقديم ضمان من بنك سعودي أو بواسطته.

(٤) توقيع العقد

تحدد نوبكو أو الجهات الصحية الحكومية -في الحالات التي يتم توقيع العقد من خلال الجهات الصحية الحكومية- موعداً لتوقيع العقد بعد تقديم الضمان النهائي، فإن تأخير عن الموعد المحدد دون عذر مقبول، يتم إنذاره بذلك فإذا لم يحضر لتوقيع العقد خلال (١٠) خمسة عشر يوماً من تاريخ إنذاره، يحق "لنوبكو" أو الجهات الصحية الحكومية إلغاء قرار الترسية وذلك دون إخلال بحق "نوبكو" أو الجهات الصحية الحكومية في الرجوع على صاحب العرض الفائز للتعويض عما لحق بها من ضرر.

القسم السابع: شروط التعاقد

يمكنكم الاطلاع على مسودة العقد مع وثائق المنافسة.

(٤٢) اشتراطات الأسعار.

١. يجب أن يكون السعر الإفرادي المقدم بدون ضريبة القيمة المضافة ويتم إضافة قيمة الضريبة المضافة ونسبتها وتفصيلتها إن وجدت في المكان المخصص لذلك لكل بند وذلك حسب النظام الضريبي الصادر من هيئة الزكاة والضريبة والجمارك.
٢. يجب على المتنافسين عند تقديم الأسعار الإفرادية على نظام علاقات الموردين (SRM) الالتزام بحجم تجاوز السعر الإفرادي أربع خانات عشرية بعد الفاصلة ولن يتم النظر في أي أرقام بعد الخانة الرابعة -في كل الأحوال-

٣. يجب على الشركات عند التقديم على البنود التي يذكر في مواصفاتها (Different Sizes) إدراج جميع المقاسات المتوفرة لديها وخاصة بالبند في خانة الملاحظات.
٤. يجب على الشركات عند التقديم على البنود التي يذكر في مواصفاتها أو وحدتها (Sets, Kit, Pack, etc) تفصيل أسعار جميع محتويات الطقم في خانة الملاحظات.
٥. يلتزم المورد بتقديم تعهد باستبدال البنود إذا ظهر فيها أي عيب مصنعي مهما بلغت كمية البنود المستبدلة وذلك خلال مدة العقد.

(٤٣) خطابات التبليغ بالكميات:

١. بعد الحصول على الكميات النهائية من الجهات الصحية الحكومية، تقوم "نوبكو" بإشعار من رسى عليه العطاء بالكميات النهائية الواردة من هذه الجهات.
٢. يعتبر هذا الإشعار ملزماً للمتنافس المرشح عليه بقبول وتنفيذ التعايمد والعقود الصادرة من نوبكو أو - الجهات الصحية الحكومية في حال كانت العقود تدار من خاللهم.

(٤٤) آلية إصدار التعايمد والعقود:

١. سيتم إصدار التعايمد و إبرام العقود لإنتمام عمليات تقديم الخدمة لصالح الجهات من خلال نوبكو أو - الجهات الصحية الحكومية في حال كانت العقود تدار من خاللهم- وذلك حسب الأنظمة المتبعة لدى كل منهم وحسب الآلية المتفق عليها بين نوبكو والجهة الصحية.
٢. تقوم نوبكو أو الجهات الصحية الحكومية في حال كانت العقود تدار من خاللهم- بإصدار تعاميده وعقود للمتنافس المرسم عليه، لذا يعتبر تاريخ خطاب التعايمد أو توقيع العقود هو بداية تقديم الخدمة (حسب الحوال).
٣. تتولى نوبكو أو -الجهات الصحية الحكومية في حال كانت العقود تدار من خاللهم- إدارة التعايمد والعقود ومتابعتها وعمل التعديلات اللازمة وزيادة الكميات المطلوبة أو تخفيضها وذلك حسب الأنظمة المتبعة لدى الجهة الصحية الحكومية أو "نوبكو".
٤. يتم تطبيق غرامات التأخير وسحب العمل من المورد وبيعات ذلك حسب الأنظمة المتبعة وحسب ما يتم النص عليه في شروط المنافسة.
٥. وفقاً لمتطلبات البد، وتقديم الخدمة فسيتم استلام البنود الموردة حسب الأنظمة المتبعة وحسب المواصفات الواردة في هذه الكراسة والشروط الواردة في التعايمد أو العقود.
٦. تتولى نوبكو أو -الجهات الصحية الحكومية في حال كانت العقود تدار من خاللهم- سداد قيمة البنود الموردة حسب الأنظمة المتبعة لديهم.
٧. يحق لنوبكو إلقاء التعايمد أو العقود أو جزء منها مع الموردين في حال كان ذلك بناء على طلب الجهة الصحية الحكومية المتضمن عدم الحاجة للبنود محل التعاقد، وكان ذلك للمصلحة العامة وفق تقدير الجهات الصحية الحكومية والأنظمة المتبعة لديهم.

(٤٥) قوانين الاستيراد والجمارك والقواعد المنظمة لها بالمملكة العربية السعودية:

يقر المتنافس بعلمه بأن أنظمة وأحكام الاستيراد والجمارك في المملكة العربية السعودية هي التي يجري تطبيقها على توريد وشحن أي منتجات أو أجزاء منها إلى المملكة أو منها بما في ذلك الأحكام المتعلقة بحظر الاستيراد.

(٤٦) الالتزام بشروط المنافسة :

يعهد مقدم الخدمة بالالتزام بكافة الشروط والمواصفات للمنافسة وفي حال توريد بنود أو تقديم خدمات مخالفة لأي من الشروط والمواصفات فإنه يحق "نوبكو" حسم قيمتها أو تأمينها على حساب المورد باعتبارها بنوداً أو خدمة غير منفعة وتأثير ذلك على تقييم مقدم الخدمة في دخوله لمنافسات "نوبكو" القادمة.

(٤٧) موقع تقديم الخدمة:

يقر المورد بعلمه بأن الخدمة المطلوبة تخدم عدة جهات صحيحة مختلفة في المملكة العربية السعودية وعليه فقد أبدى استعداده لتقديم الخدمة.

القسم الثامن: الشروط العامة ونطاق العمل المفصل.

أولاً : الشروط العامة لخدمات الغسيل الكلوي المنزلي:

- التوريد والاختبارات:

١. يجب إجراء جميع اختبارات اللزمرة للأجهزة التي تم تقديمها لغرض تقديم الخدمة تحت اشراف المندوب المتخصص من الجهة الطالبة وتزويده بالتقارير اللزمرة قبل إعتمادها للتشغيل.
٢. يجب على المورد توفير جميع الاختبارات اللزمرة لتشغيل الأجهزة .

- التركيب والبدء في التشغيل:

١. يعتبر المورد مسؤولاً عن التركيب الكامل والبدء، في التشغيل للأجهزة كما تنص عليه مواصفات الصنع وهذا يتضمن ولا يقتصر على نقل الأجهزة بالطريقة الصحيحة إلى الموضع وإجراء المعايرة وتجربة الأداء وفحوص السلامة على الجهاز وتقديم شهادات الضمان والإجارة عند الحاجة وتقديم تقرير خدمة تفصيلي لما تم عمله ليقوم الممثل الفني بمراجعته وللموافقة عليه كما ان المورد مسؤول أيضاً عن توفير جميع أجهزة الاختبار اللزمرة لأنها، إجراءات التركيب وبعد التشغيل.

٢. تشرف الجهة الطالبة على التركيب وبعد التشغيل والموافقة عليها.

٣. تجهيز غرف مرضى الغسيل المنزلي بدءاً من محطة تحلية المياة وإنائها، بتوفير كل ما يتطلب بتجهيز الغرفة بيد، عمل الغسيل مع توفير المهندسين والفنين الخاصين بتجهيز الغرف للتناسب مع الشتراطات والبرتوكولات المطلوبة .

٤. الالتزام بتحمية الأدوية المدونة بالمواصفات الفنية .

٥. يجب الموافقة على خطط العمل قبل ابتداء العمل من قبل الجهة الطالبة إذا كان هناك مهام ميدانية.

٦. يجب موافقة الجهة الطالبة بعد الإنتماء من إجراءات التركيب والتجهيز الخاصة بالغسيل الكلوي المنزلي للمرتضى للبدء بجلسات الغسيل الكلوي.

٧. يجب التأكيد من أن حرفية التركيب والمواد المستخدمة مطابقة للمواصفات الدولية والمحلية ومواصفات الجهة الطالبة.
٨. يجب أن يوفر المورد أفراد مؤهلين للتأكد من التركيب وبدء التشغيل السليم والقيام بالعمل في الوقت المحدد. (تحت إشراف الجهة الطالبة).
٩. يجب على المورد أن يحدّد خطيا وبشكل مسبق في حال وجود أي متطلبات تسبق التركيب أو التزامات تتکفل بها الجهة الطالبة.
١٠. يجب على المورد التخلص من النفايات الطبية بعد جلسة الفسيل المنزلي حسب المعايير والبرتوكولات لمكافحة العدوى.
١١. تحفظ الجهة الطالبة بالحق في تأخير القبول السرييري حتى يتم حل جميع معوقات التنفيذ المعلقة، على سبيل المثال لا الحصر: الخدمات الغير المكتملة و / أو تسليم المعدات والاكسسوارات الملحقة و / أو تأخير تشغيل البرامج الحاسوبية بسبب مفتاح الترخيص وما إلى ذلك.

- الضمان:

١. يضمن المورد المتنافس أن جميع ما تم توريده في السعر من أجل تنفيذ الخدمة ضمناً كاملاً شامل جميع الأعمال والمواد والأجهزة الموردة من قبله حسب المدة المتفق عليها في أوامر الشراء اعتباراً من تاريخ بدء الخدمة والتشغيل الفعلي.
٢. يشمل هذا الضمان أعمال الصيانة الروتينية والدورية المجدولة للجهاز وملحقاته وأعمال المعايرة وأعمال الزيارات الطارئة حسب تعليمات الشركة المصنعة كما يشمل توفير العمالة والأدوات وقطع الغيار اللازمة للإصلاح والصيانة والمحافظة على الأجهزة في حالة تشغيلية بالكفاءة التامة والسفر وتکاليف الشحن لجميع الأجزاء الخاصة بجميع الأجهزة المتضمنة بعقد الشراء وذلك على امتداد فترة الضمان.
٣. تستبدل الأجهزة الطبية التي ثبتت عدم جدواها عملياً كنتيجة للخلل الحادث في التصنيع أو التركيب فوراً من قبل المورد وعلى حسابه الخاص.
٤. يجب تقديم تعهد من وكلاء الأجهزة بالمملكة بتوفير الصيانة وقطع الغيار والمحاليل الطبية لمدة عشر سنوات بعد التركيب والتسليم لكل بند من البند الموردة ولد اعتبار لتوقف المصنع عن تصنيع الجهاز ويجب أن يتضمن التعهد اسم الجهاز وموديله ورقمه التسلسلي واسم الشركة المصنعة واسم الوكيل وعنوانه واسم المورد الرئيسي وعنوانه ويصادق عليه من الغرفة التجارية، وعلى المورد تقديم نموذج للتعهد للموافقة عليه واعتماده والتمشى بموجبه بعد ذلك.
٥. على المورد أن يضمن خلو الجهاز من العيوب والخلل في المواد الخام وحرفية أعمال التصنيع والتركيب وتكامل الأجزاء.
٦. يجب على المورد تقديم جدول مواعيد زيارات الصيانة الوقائية الدورية للممثل الفني والذي يعتبر إلزامي للتقييد به خلال فترة الضمان حسب توصيات الشركة الصانعة.
٧. يتلزم المورد بالقيام بعمل الصيانة الوقائية الدورية في مواعيدها حسب الجدول المحددة من المصنع ويتم تقديم تقرير فني مع كل زيارة يوضح فيها قائمة الفحص (check list) وأعمال الصيانة الوقائية والمعايرة واختبارات الأمان التي تتم خلال الصيانة الوقائية طبقاً لتوصيات الشركة الصانعة وتزويد الممثل الفني بنسخ منها.

- **الصيانة:**

1. على المورد المتنافس توفير جميع قطع الغيار المطلوبة وصيانة جميع المعدات المستخدمة من خلال الوكيل وذلك خلال فترة الضمان وهذا يشمل أعمال المعاينة والصيانة الدورية الوقائية والمعايرة والصيانة الطارئة وأن يتبعه الوكيل أو الموزع المعتمد (المنفذ لأعمال الصيانة) بالتجاوب مع طلب الصيانة الطارئ على أن لا تتأثر الخدمة أو يعاد جدولتها. وإذا قصر أو تأخر عن ذلك فإنها تخصم من رسوم الخدمة.
2. يجب أن تتم أعمال الصيانة بكمالها بشكل مهني وكامل وأن تكون طبقاً لإجراءات المصنع في أسلوبها وذات مقاييس عالية طبقاً لممارسات وأصول التصنيع والصيانة الممتازة.
3. يجب تنفيذ الصيانة الوقائية المجدولة والصيانة التصحيحية من قبل مهندسي صيانة مدربين لدى الصانع وأن تتم هذه الصيانة طبقاً لمواصفات التصنيع ومطابقة لآصول الممارسة الهندسية ولسياسات ونظم الجهة الطالبة ويجب أن تشمل الصيانة المجدولة معايير دورية للجهاز لضمان دقتها وكفاءتها باستخدام أجهزة المعايرة المخصصة لذلك.
4. يقوم المورد بإجراء الصيانة الوقائية المجدولة للجهاز وكلفة مكوناته طبقاً لفترات المحددة من قبل المصنع وعلى المورد أيضاً أن يقدم للممثل الفني جدول بالصيانة الوقائية المجدولة طبقاً لتوجيهات المصنع ويتم اعتماد هذا الجدول من قبل الجهة الطالبة ويوضح في ذلك الجدول التواريخ وفترات الزيارات وتكرارها ويجب إرسال إشعار كتابي قبل ١٤ يوم على الأقل في حال تقرر إجراء تعديل على الجدول الذي سبق اعتماده.
5. على المورد تقديم إجراءات كتيبة تتعلق بالصيانة الوقائية والأداء والسلامة والمعايير الخاصة بالمعايير مع ضرورة توضيحها وتسليم نسخة منها إلى الممثل الفني في الجهة الطالبة.
6. أثناء فترة الضمان يكون المورد مسؤولاً عن الإصلاح والصيانة والتغليف الجيد للجهاز ويجب صيانة الجهاز لكي يفي بمقاييس الأداء والسلامة المحددة من قبل الجهة الطالبة وكذلك يجب صيانة الجهاز بحيث يؤمن السلامة من العوامل الحرارية والكيمائية والكهربائية والإشعاعية والإصابات الميكانيكية للمرضى وأهاليهم أو التلف في المرافق أو المعدات ويجب أن يكون الجهاز مطابقاً لآخر وأحدث المتطلبات، وفي حال حدوث تضارب في المتطلبات فسوف يتم تطبيق أكثر المقاييس أو النظم دقة.
7. على المورد عدم إزالة أي جهاز أو وثائق أو برامج أو أي قطع من الخدمة إلا بموجب إشعار رسمي لممثل الجهة الطالبة وهذا لا ينطبق على قطع الغيار المستخدمة بهدف إكمال الصيانة الوقائية أو المجدولة وتشمل هذه القطع الأدوات ومعدات الاختبار والتشخيص والكتيبات وبرامج الحاسوب التي تعود ملكيتها للبائع.
8. المورد مسؤول عن التخلص بطريقة مناسبة وآمنة من قطع الغيار والمواد والسوائل وأي قطع أخرى استعملت في أي نوع من الصيانة أو تقديم الخدمة.
9. جميع أعمال الصيانة الوقائية المجدولة أو الصيانة التصحيحية يجب أن تتم دون التأثير على جدول زيارات المرضى أو أي تأثير على الخدمة.
10. تشمل الصيانة أي أعمال إضافية مطلوبة للحفاظ على الأجهزة في حالة تشغيلية بالكافأة المطلوبة.
11. يقوم المورد بتأمين جميع قطع الغيار على حسابه طوال مدة تقديم الخدمة بما فيها المستهلكات الخاصة بالصيانة.
12. في حالة تقصير المورد عن أداء أعمال الصيانة الوقائية أو التصحيحية (إصلاح الأعطال) يتم تطبيق غرامة تقصير وفقاً لتفاصيل الواردة في الشروط الخاصة.

13. يلتزم المورد في حالة أنه ليس الوكيل المعتمد للجهاز بإرافق عقد صيانة موثق مع الشركة الوكيل أو شركة صيانة متخصصة في المجال تكون معتمدة من قبل الجهات الصحية الحكومية في صيانة نفس نوع الجهاز ويكون العقد شاملً لجميع أعمال الصيانة للجهاز طوال فترة الضمان (الصيانة الوقائية - المعايرة - الصيانة التصحيحية - قطع الغيار).

14. في حال تعطل الأجهزة الطبية أكثر من المدة المسموح بها على العطل وهي ٧٢ ساعة و يتربّط على اثراها تعطل الخدمة المقدمة، يلتزم مقدم الخدمة بتقديم جهاز بديل أو إرسال المرضى إلى المستشفيات الخاصة وعلى حساب المورد مقدم الخدمة. وفي حالة عدم القيام بأعمال الصيانة الوقائية في مواعيدها المحددة يتم تطبيق غرامات التقصير حسماً من مستحقات المورد مقدم الخدمة.

• التزامات هامة:

يجب على مقدم العطاء الالتزام بالآتي:

- جميع البيانات والمستندات المقدمة ضمن العرض هي بيانات ملزمة للمورد في حالة الترسية عليه سواء في فترة الضمان أو بعدها.
- التزام الوكيل الحالي قبل انتقال الوكالة إلى الوكيل الجديد وبمعية الشركة الصانعة. يتم مراقبة أداء الشركات المرسني عليها بعد الترسية على الالتزام بخدمات ما بعد البيع وإمكانية الاستبعاد في حال عدم الالتزام بمستوى الخدمات المنشورة.

ثانياً : المعايير القياسية لإنشاء وتجهيز وتشغيل مراكز الغسيل الكلوي المستقلة

- تعريف: وحدة / مركز الغسيل الكلوي :**
 - (أ) مركز الغسيل المستقل (خارج المرفق الصحي): هو عبارة عن مرفق غسيل الكلى المرخص للمرضى غير المنومين وحالتهم الاكلينيكية مستقرة ويقوم بتقديم الخدمة الطبية للغسيل الكلوي للمرضى المحتاجين لذلك على أساس قصير الأجل أو لحالة مزمنة أو التدريب لغسيل الكلى المنزلي.
 - (ب) وحدة الغسيل الكلوي بالمستشفى : هي عبارة عن وحدة داخلية مصممة وجاهزة تعمل على تقديم إجراءات علاج الغسيل الكلوي كما تعمل على توفير خدمات التدريب لغسيل الكلى أو زرعها حسب الحاجة .
 - تستخدم وحدات الغسيل الكلوي من قبل المرضى الذين يحتاجون إلى الغسيل الكلوي الدموي وخدمات الغسيل الكلوي أو التحضير لعمليات زراعة الكلى .
 - التقنية الدموية هي علاج للفشل الكلوي في مراحله النهائية حيث يتم استبدال الوظيفة الحيوية للكلى بإزالة المواد الضارة والسوائل الزائدة من الدم بواسطة جهاز تنقية مصمم لهذا الغرض، ويطلب إجراءات العلاج ارتباط المريض بجهاز التنقية مدة لا تقل عن أربعة ساعات لكل جلسة غسيل دموي بمعدل ثلاثة أيام أسبوعياً على الأقل. وتقام هذه العملية في مركز الغسيل الكلوي.

٢- التخطيط:

١- نماذج مراكز الغسيل الكلوي:

ينبغي الأخذ بعين الاعتبار في وضع النموذج الأثنائي لتنفيذ وحدة / مركز الغسيل الكلوي ما يلي:

١-١ اختيارات الموقع المناسب:

بـ- بالنسبة للوحدات داخل المرفق الصحي	أـ- بالنسبة للمركز المستقل
<ul style="list-style-type: none"> ▪ سهولة الوصول للوحدة. ▪ القرب من قسم الطوارئ. ▪ توفر مخارج ومداخل للوصول لأقسام الخدمات المساعدة. 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ سهولة الوصول للمركز. ▪ القرب من مستشفى لعلاج الحالات الحرجة.

٢- تقييم المساحات:

يتم تحديد المساحات حسب السعة السريرية للوحدات / المركز طبقاً للفئات التالية:

أكثـر من (٥٠) كراسـي	(٥٠) كراسـي	(٤٠) كراسـي	(٣٠) كراسـي	(٢٠) كراسـي	(١٠) كراسـي	(٥) كراسـي	السـعة السـريرـية
----------------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	------------	-------------------

٣- تخصيص المساحات خارج المبني وداخله:

المساحات خارج المبني:

- تخصص مساحة فضاء مواجهة للمدخل الرئيسي لتنقل المرضى من وإلى وسائل النقل.
- تخصص مساحة كافية لمواقف السيارات ناسب مع عدد المراجعين والفريق الصحي.
- تخصص مساحة للمنحدرات الخارجية لخوالي الاحتياجات الخاصة.
- تخصص مساحة كموقف لسيارة الإسعاف.
- تخصص مساحة فضاء مواجهة للمخزن الرئيسي من الخارج.
- تخصص مساحات خضراء (حدائق) تقدر بـ (٠٠ - ١٠٠ متر مربع) / كرسي (اختياري)

المساحات داخل المبني:

(تخصيص المساحات داخل مراكز الغسيل الكلوي)

الموقع	م
المناطق العامة	أولاً:
المدخل الرئيسي / مكتب الأمن	1
المدخل الرئيسي / استقبال	2
المدخل الرئيسي / انتظار الرجال	3
المدخل الرئيسي / انتظار النساء	4
دورة مياه عامة / حمام (رجال - نساء)	5
دورة مياه عامة بها خدمات للمعاقين	6
沐صلى	7
مصاعد المرضى (2.0 × 1.4) مصعدان / طابقين	8
مصاعد الزوار (2.0 × 1.2) مصعدان / طابقين	9

نوبكو	
انتظار فرعي للمرضى (رجال - نساء)، - بوفيه (لتقديم مشروبات)	10
انتظار كراسى المعاقبين	11
انتظار عربات / التروللى	12
الممرات	13
نقطة فرز بصري ملحق بها غرفة كشف للمرضى المشتبه بهم وملصقة لغرفة الضغط السالب أو الهيبا فلتر	14
المستشفيات يشترط وجود غرفة ضغط سالب	15
المراكز المستقلة ضرورة وجود غرفة ضغط سالب أو غرفة مجهرة بهيبا فلتر	16
ثانياً: المناطق العلاجية	
غرف العلاج (سرير أو كرسي + جهاز الغسيل الدموي)	1
محطة التمريض (كاونتر)	2
غرف العزل	3
أحواض غسيل الأيدي للغرف العلاجية والعزل	4
غرفة الاستشارات / الفحص	5
غرفة العمليات الصغرى	6
منطقة تطهير الأيدي	7
الصيدلية	8
المختبر	9
محطة تمريض (فرعية)	10
ثالثاً: مساحات خدمات الفريق الصحي والإدارة	
مكتب المدير (+ غرفة اجتماعات + أرشيف صغير - استراحة)	1
غرفة الأطباء	2
مكتب رئيسة التمريض	3
الإدارة (مكتب الموظفين: - سكرتارية - أخصائي اجتماعي - محاسبين - مدير إداري)	4
مكتب شؤون المرضى	5
مكتب أخصائي التغذية	6
غرفة الملفات	7
غرفة التدريب	8
غرفة طعام لطاقم التشغيل	9
غرفة السجلات الطبية	10
دوره مياه للفريق الصحي (رجال - نساء)	11
غرفة استراحة (للفريق الصحي) (رجال - نساء)	12
منطقة لحفظ الأغراض الشخصية	13
رابعاً: الخدمات المساعدة والدعم	

1	مستودع للبياضات النظيفة
2	مستودع للبياضات المتسخة
3	غرفة محطة معالجة المياه (الحد الأدنى 2م ² وتريد حسب السعة السريرية)
4	مستودع للعلاجات يومي
5	مستودع للعلاجات أسبوعي
6	مستودع للعلاجات عام
7	مستودع التخلص من النفايات
8	مستودع الأجهزة (مستودع لصيانة وتقديم مكائن الغسيل الدموي)
9	مستودع للمدابد بسائل النظافة
10	مستودع لحفظ وإعداد محليلات الديلاز
11	مطبخ صغير
12	غرفة مضخة المياه
13	غرفة مضخة مقاومة الحرائق
14	غرفة التحكم (بها قواطع كهربائية + مولد كهرباء احتياطي يعمل أوتوماتيكياً)
15	غرفة الغازات الطبية
16	ورشة إصلاح الأجهزة والكراسي
17	غرفة الدعم
18	غرفة المؤمن
19	غرفة النظافة

٤- طبيعة مرض الفشل الكلوي:

- ينبغي أن يكون هناك فهم واضح لطبيعة المرضى الذين يحصلون على الخدمة وأن يكون ذلك واضحاً قبل التخطيط لإنشاء وحدة جديدة، ويجب أن تؤخذ بعين الاعتبار العوامل التالية:

- اختلاف المجموعات العمرية للمرضى والجنس.
- النواحي النفسية والاجتماعية للمرضى.
- شدة المرض في مجموعات المرضى المقتربة (حدة المرض).
- الأمراض المشتركة التي يمكن توقعها في المجموعات المرضية.
- معدل الإصابة بالأمراض المعدية التي يمكن توقعها في المجموعات المرضية.

٥- السياسات التشغيلية:

السياسات التشغيلية لها تأثير كبير على متطلبات المرافق والتکاليف الرأسمالية والمتكرونة للوحدة وينبغي لهذه السياسات أن تكون واضحة حتى يتسعى تصميم منشأة من شأنه أن يعزز الممارسات الجديدة المقترنة بهذه الخدمة في حين أنه من غير الممكن توقيع مجموعة كاملة من السياسات التشغيلية المطلوبة لجميع

الوحدات الجديدة، وفيما يلي دليل للمراجعة وتكثيف الأوضاع عندما يقترح إنشاء خدمة جديدة أو عند إعادة تصميم خدمة قائمة.

٦- الوصول للوحدة من الخارج:

- ينبغي توفير سهولة الوصول لوحدة الغسيل الكلوي وأن يكون ذلك في متناول المرضى الذين يحتاجون إلى علاج منظم للوصول إلى الوحدة بالسيارة، وينبغي توفير الوصول السهل والمريح إماً أفقياً أو رأسياً (المصاعد والسلالم المتحركة).

- توفير مواقف كافية للسيارات ومناطق مغطاة بالنسبة للمرضى عند نزولهم من السيارات على مقربة من نقطة دخول المبني .

-ينبغي توفير مساحات لنزول المرضى أو ركوبهم سيارات الإسعاف بطريقة اعتيادية أو عاجلة والحاجة لأن تصميم مساحات كافية ومغطاة لوقف سيارات الإسعاف المعنية لهذا الغرض .

-سهولة وصول كميات منتظمة وكبيرة من المنتجات المستهلكة واللازم التي سيتم تسليمها في غرفة التخزين الرئيسية بالوحدة عن طريق الرافعة المكانية.

-ينبغي سهولة وسرعة توصيل المواد الغذائية وغسل الملبس وغيرها من الإمدادات إلى وحدة الغسيل الكلوي، وحمل النفايات العامة والنفايات الطبية بعيداً، فضلاً عن الغسيل المتتسخ عدة مرات في اليوم الواحد دون تعطيل للوحدة.

٧- الوصول للوحدة من الداخل:

(إذا كانت الوحدة داخل المستشفى) يجب أن يتتوفر سهولة الوصول إلى موقعها عبر أنواع المستشفي ذات الصلة مثل أنواع التنظيم والخدمات المساعدة مما يسهم في تنفيذ جميع المهام بسهولة في بيئة آمنة، ويشمل هذا توفير مخرجين من كل غرفة تشاور / علاج.

٨- التكيف والمرونة :

في حين يتم تحديد وظائف للعديد من الأماكن الأساسية في الوحدة، يجب أن يكون هناك درجة عالية من المرونة في التصميم الحديث لتلبية المتطلبات المتغيرة على سبيل المثال، يجب أن يكون هناك درجة عالية من المرونة في التصميم الحديث لتلبية المتطلبات المتغيرة على سبيل المثال، قد تستخدم مناطق التخزين للأعمال المكتبية، والعكس بالعكس، ويمكن استخدام غرف التشاور كمساحات للتدريب، والمجتمعات والمقابلات.

٩- خدمات التغذية / أمان الأطعمة:

توفير وجبة خفيفة للمرضى الذين يتلقون العلاج وإتاحة تقديم المشروبات ويجب أن تتماشى عملية تقديم الطعام والإعداد له مع متطلبات معايير الوصفة الغذائية وسلامة الأغذية.

١-٢ متطلبات التنظيف / التطهير:

- تتطلب الوحدة مستوىً عالي من النظافة للوقاية من العدوى على النحو التالي:-
- مستويات عالية من النظافة في تطهير الوحدة بما في ذلك إجراء تنظيف شامل يومياً، ويتم تنظيف غرف العزل على الأقل مرتين في اليوم الواحد.
 - أن تكون جميع الأسطح سهلة التنظيف ولا يوجد بها لحامات وثنيات تتجمع فيها البكتيريا.
 - أن يستعمل الفينيل الذي يتطلب غسل الماء الدافئ ولا يتطلب التلميع يومياً بكل المناطق العلgerية.
 - أن تغطى الحواف لتجنب تجمع الأوساخ في الزوايا.
 - تطبيق دهانات مانعة للبكتيريا وقابلة للغسيل لجميع الجدران والأسقف.
 - أن تكون الوحدة مكيفة الهواء، ويتم صيانة المكيفات بصفة منتظمة أو استبدال المرشحات وتنظيفها وفقاً لتوصيات الشركة الصانعة.
 - عدم استخدام الأجهزة المحركة للهواء مثل المكبس الكهربائية ومجففات اليد بالهوا، أو التقليل من استخدامها لمنع تطاير الجسيمات التي يحملها الهوا.
 - المحافظة على نظافة النوافذ والزجاج وغيرها بحالة نظيفة.
 - تغطية مناطق دورات المياه بالسيراميك حتى الجدران بطريقة سلسلة لسهولة التنظيف.
 - أن يبقى المطبخ نظيف بما في ذلك الأجهزة مثل الميكروويف والثلجات.

٢-١ التحكم في العدوى:

يشمل التحكم والوقاية من العدوى تحديد العوالم المعدية والتدخل للحد من انتشار هذه العدوى وينبغي الأخذ في الاعتبار عند تصميم جميع جوانب الوحدة الحاجة إلى ضمان مستوى عال من السيطرة على العدوى في جميع جوانب الممارسة الإكلينيكية.

٢-٢ تقنية المعلومات: ينبع توفير الأنظمة التالية في وحدة الغسيل الكلوي:

- الهاتف وأجهزة الكمبيوتر وخدمة الانترنت أو أي وسيلة تواصل بحيث يكون ضمان استمرار التواصل الفعال بين مقدم الخدمة والجهة الصحية.
- الشبكة الداخلية السلكية واللاسلكية والاتصال بشبكة الانترنت.
- الوصول إلى جميع نظم إعطاء الأوامر والتسجيل بسهولة والتي تتبعها منطقة الخدمات الصحية لعرض وجمع البيانات.

٢-٣ إدارة المغسلة:

بحسب ماورد في المعايير القياسية لإنشاء وتجهيز مراكز الغسيل الكلوي.

٤- الصيانة:

يجب أن يكون لدى الوحدة خطة كاملة وموثقة وضعت لضمان صيانة المعدات وأن يتم تنفيذ الصيانة على أساس وقائي لجميع المعدات والنظم الهندسية، بحيث أن يكون ذلك موثقاً في عقد صيانة متكامل وساري الصلاحيّة بمدة لا تقل عن مدة العقد المبرم بين مقدم الخدمة والجهة الصحّية المستفيدة.

٥- إدارة السجلات الطبية:

- تحفظ السجلات الطبية لجميع المرضى الذين يتلقون العلاج في الوحدة في موقع مركزي وينبغي تأمينها بشكل مناسب.
- في حال كون وحدة الغسيل الكلوي جزءاً من المستشفى ينبغي أن تكون السجلات الطبية متكاملة مع السجلات الأخرى لكل مريض كجزء من نظام السجلات الطبية المتكاملة.
- في حال عدم تلقي المريض للعلاج بوحدة الغسيل الكلوي يجب أن يعاد السجل الطبي الخاص به إلى الإداره المركزية لإدارة السجلات.
- حيثما يتم العمل بنظام الملف الإلكتروني لإدارة السجلات الطبية مركزيًّا، فإنه يجب مشاركة نظام وحدة الغسيل الكلوي لإدارة المعلومات في هذا النظام.

٦- إدارة الأدوية:

- يتم حفظ جميع الأدوية في صيدلية مخزن مغلق في غرفة الخدمات النظيفة، ويتم تخزين الأدوية المقررة في مخزن الصيدلية وفقاً لمتطلبات نظام السموم.

٧- ساعات العمل:

- عادة تعمل وحدات الغسيل الكلوي بثلاث فترات في اليوم الواحد مما يسمح بإنجاز ٣ دورات غسيل دموي لكل ماكينة غسيل في اليوم الواحد في (ويمكن للجنة الاستشارية المشكلة من الجهات الصحية بمناقشة فترات عمل إضافية لتغطية الاحتياج).
- هناك مجموعة واسعة من الاختلافات في ساعات التشغيل اعتماداً على احتياجات مجموعة المرضى، وتوافر الموظفين وعدد الماكينات العاملة وطلب الاحتياج للغسيل الكلوي والذي يحدد بعده عدد جلسات الغسيل الكلوي.

٨- الإنعاش:

يجب على جميع المواقع في وحدة الغسيل الكلوي والتي مكن الوصول إليها من قبل المرضى القيام بإعاش المريض بطريقة مناسبة وهذا يتطلب:-

- سهولة الوصول لموقع عربة الإنعاش.
- توفر مساحة كافية في كل مساحة علاجية/ غرفة لإجراءات الإنعاش التي يتعين القيام بها.
- توفر وحدة الغازات الطبية والشفط إما مركزيًّا أو عن طريق وحدات متنقلة.

- توفر نظام نداء الطوارئ للحصول على استجابة سريعة من موارد الدعم الإضافي، كما هو مشار إليه آنفاً.
- حصول جميع الكوادر الطبية بالمركز على شهادة الإنعاش القلبي الرئوي الأساسية

٢-١٩ السلامة:

يجب أن تتوفر في جميع جوانب وحدة الغسيل الكلوي المعايير المطلوبة للسلامة الشخصية للمرضى مراجعى الوحدة وكذلك الفريق الصحى بالوحدة، والقضايا التي تحتاج إلى النظر فيها ما يلى:

- تطبيق معايير الصحة المهنية والسلامة لجميع مكونات الوحدة.
- توفير مساحة كافية للتمكن من القيام بالأنشطة المطلوبة بطريقة آمنة.
- مراعاة أن المرضى الذين يستخدمون الخدمات المقدمة قد يكونوا بدرجات متفاوتة من الإعاقة الجسمية والحسية التي طلب مراعاة ذلك خلل إقامتهم.
- يجب أن يكون الوصول لوحدة الغسيل الكلوي في متناول المرضى المستخدمين لكراسي المتحركة أو الذين ينقلبون بواسطة عربات المرضى أو الأسرة.
- يجب أن تكون لوازم وتجهيزات الوحدة قوية وذات تصميم أمن للاوقاية من الإصابة.
- يجب اختيار القطع الكبيرة من المعدات مثل (أجهزة الغسيل الدموي) والأثاث (كراسي الغسيل) على أساس سهولة نقلها بواسطة الفريق الصحي فضلاً عن خصائص تصميمهما المناسبة.
- يتم التعامل مع المواد الكيميائية والمركبات المستخدمة في الوحدة وفق لضوابط بيانات سلامة المواد.

٢-٢ المؤمن:

يجب توفير بيئة آمنة تتوافق مع تعليمات لائحة وزارة الصحة والدفاع المدني.
والملامح الرئيسية التي تحتاج أن تشمل هي ما يلى:

- يجب أن يوضح تصميم الوحدة خطوط الرؤية الجيدة للفريق الصحي لجميع المساحات الرئيسية بالوحدة.
- التحكم في الوصول على النحو المطلوب من خلال تجميع المساحات الوظيفية أو المسافات.
- تقليل عدد أبواب الدخول والخروج وضمان أن تكون مناطق الموظفين على النحو الأمثل.
- الإشراف على نقاط الدخول والخروج.
- توفير موظفين لهم القدرات على الإنذار للطوارئ وعمل الإجراءات اللازمة لذلك.
- يجب أن يكون هناك أنظمة للتعامل مع الأشخاص الذين يسلكون سلوكاً عدوانياً أو يشكلون تهديداً للمرضى والفريق الصحي بالوحدة.
- يجب أن تحفظ ملفات المرضى في بيئة آمنة تمنع وصول الأشخاص غير المصرح لهم باستخدامها.
- يجب توفير «أرقام كودية» غير قابلة للإزالة على جميع المعدات بالوحدة أعلاه.
- الحفاظ الآمن للمخدرات الخطرة في غرفة الخدمات النظيفة.
- توفير خزائن للأغراض الشخصية للفريق الصحي في بيئة آمنة.

- الدائرة التليفزيونية المغلقة قد تكون مطلوبة لتوفير مراقبة كافية للمناطق الخارجية، وينبغي النظر في ذلك خلال مرحلة التصميم.

٢-٣ التخزين (المستودع)

يتم تسليم كميات كبيرة من المواد السائلة والمستهلكات وغيرها من اللوازم على الوحدة بشكل منتظم وهذا النشاط يتطلب ما يلي:

- توفير مخزن رئيسي بحجم مناسب مع ممر يكون عرضه كافياً لتمكين الوصول من خلال رافع اللوحة الميكانيكي.
- الحاجة إلى توفر مناطق تخزين جافة ورطبة لمنع تلوث المخزون المعقم الجاف وللتلبية الاحتياجات.
- موقع المخزن الرئيسي في محيط خارجي للوحدة مزود بباب منزلي لتسهيل وصول لوحة الرافع الميكانيكي.
- سهولة الوصول من على رصيف التحميل إلى المخزن الرئيسي.
- توفر رفوف حمل الأوزان الثقيلة لحمل كميات كبيرة من الإمدادات على نحو منظم.
- توفر مخازن إضافية في أكثر من مكان للتمكن من الإبقاء على الوحدة خالية من عقبات التصادمات.
- ثبات تركيزات السوائل (وخاصية تلك المركبة من الجلوكوز) يعتمد على درجة حرارة الهواء، ولذلك ينبغي النظر إلى الحاجة لتكيف الهواء، في بعض مناطق التخزين إذا لم يمكن أن يستمر المخزون في درجة حرارة ضمن الحدود المطلوبة، كما ينبغي الإشارة إلى معايير تخزين المواد المخزنة لتحديد الحاجة لهذا المطلب.

٢-٤ إدارة النفايات:

تتولد كميات كبيرة من النفايات (على حد سواء، عامة والنفايات الطبية) بالوحدة ويجب أن تشمل ممارسات إدارة النفايات ما يلي:

- تطبيق معايير الاحتياطات العالمية حسب تعليمات الإدارة العامة لمكافحة عدوى المنشآت الصحية في مجال النفايات الطبية.
- توفير أوعية مناسبة لجميع أنواع النفايات على أن تكون ملائمة للستخدام.
- توفير مناطق تخزين كافية لحفظ النفايات (العامة، والنفايات الطبية، والأدوات الحادة وغيرها) بشكل مناسب.
- توفير غرفة للتخلص من النفايات في المحيط الخارجي للوحدة للتمكن من تجميع الملابس المستعملة والنفايات دون الدخول في الوحدة.

العوامل الرئيسية التي ينبغي أن تؤخذ في الاعتبار هي:

- أن تكون جميع الأسطح والتركيبات بالوحدة مصممة لتمكين سهولة التنظيف الشامل بشكل منتظم ومتكرر.
- يجب أن يضمن تصميم الوحدة مستويات عالية من إمكانية غسيل اليدين بسهولة من قبل الفريق الصحي وغيرهم من الأشخاص وذلك من خلال وضع مريح وملائم لأنواع غسيل اليدين بمعدل حوض واحد لكل ثلاثة (٣) وحدات معالجة وكذلك في جميع مجالات المعالجة المنفصلة، ومناطق الاستعمال، والمراحيض والحمامات.
- ينبغي وضع عبوات تطهير اليدين (موزعات الكحول) المستعمل لغسيل اليدين عند مدخل كل غرفة علاج، وداخل كل منطقة علاج ليسهل الوصول إليها من قبل الفريق الصحي.
- ينبغي توفير غرف للعزل بمعدل غرفة عزل واحدة إلى كل خمسة مساحات علاجية (٥) بوحدات الغسيل الكلوي داخل المستشفيات أو المراكز المستقلة ليصبح المجموعة ستة (٦) مساحات علاجية (أسرة) بالإضافة إلى غرفة من الفئة S هي غرفة واحدة مع دش/ مرحاض (جناح خاص) لا يوجد متطلبات خاصة لنظام تكييف الهواء، ولكن ينصح بتوفير حوض لغسيل اليدين، وباب يغلق ذاتياً ومعدات الوقاية الشخصية سقدم للمنطقة العلاجية مباشرة خارج الغرفة مثل القفازات والنظارات الواقية، وأقنعة الوجه، والسترات الوقائية وعبوات تطهير اليدين (موزع الكحول) لغسيل اليدين بالفرك، ويمكن أن يكون هذا مشركاً بين كل غرفتي عزل.
- ينبغي توفير تكييف للهواء بدلاً من التهوية الطبيعية للوحدة، ويتم صيانة جميع مرشحات تكييف الهواء وتنظيفها بمعدل يتفق مع متطلبات الشركة الصانعة.
- الأرضيات: يجب تبطينها بالفينيل وأن تكون سهلة التنظيف ومقاومة لإجراءات التطهير ولد يتم فرش مناطق المعالجة بالسجاد، وينبغي أن تكون الأرضيات بمناطق إعداد الطعام مقاومة للماء، والزيوت والشحنات الكهربائية.
- الحواف: يجب أن تكون مغلقة بإحكام مع الجدار وخالية من الفراغات عند قواعد الجدران وفي المناطق العلاجية والمطابخ وغرف الاستعمال النظيفة ودورات المياه وأن تكون جزءاً لا يتجزأ من الأرض، ومغلقة بإحكام ضد الجدار وأن تشييد بدون فراغات، وينبغي أن تمتد في الحمامات على طول الجدار لحماية جميع المناطق الرطبة من نفاذ الماء، المحتمل.
- الحوائط: يجب أن تكون الجدران مقاومة للحث ومقاومة للماء.

- الأسقف: جميع الأسقف وهيماكل السقف العارية يجب أن تكون سهلة التنظيف، ويجب تغطية جميع المناطق التي تمثل مشكلة محتملة بالأسقف المستعار مثل القنوات والأنباب طبقاً لأنظمة البناء المفتوحة-المفروشات بالنوافذ: الستائر القابلة لغسل أفضل من الأغطية العادية لأنها تحافظ بأقل الغبار وأسهل في التنظيف وغير قابلة للشتعمال.

٢-٣-سياسة لحالات المرضى:

يجب على كل وحدة/ مركز غسيل كلوي أن يتتوفر لديه سياسة إ حالات مع واحد أو أكثر من المستشفيات، لتوفير الرعاية داخل المستشفى وتقديم خدمات المستشفيات الأخرى.

٤- التعامل مع الشخص المتوفى:

يتم نقل أي شخص متوفى في الوحدة إلى مكان مغلق (مثل غرفة الاستشارة أو غرفة العزل) حتى يتم نقله بخصوصية إلى الثلاجة أو المستشفى.

٥- المناطق الوظيفية:

وحدة تضم مجموعة من الأماكن على الشكل التالي:

- الاستقبال/الانتظار.
- المعالجة.
- مكان للتدريب.
- مكان للدعم.

هناك الطرق المختلفة التي يمكن أن يتم تشكيل وترتيب هذه المكونات من الخدمة لضمان ممارسات الإدارة الفعالة والمدروسة تسهيلاً على المرضى الذين يتلقون العلاج، وذوي الصلة بهم والفريق الصحي بالوحدة.

٦- تتطلب وحدة الغسيل الكلوي في المستشفى من الناحية المثالية ما يلي: (اختياري):

• مختر علم الأمراض (الباتولوجي): سهولة الوصول للفريق الصحي للوحدة لجمع العينات، وإدراجها في نظام إدارة النتائج المرضية الإلكتروني للوصول إلى النتائج في الوقت المناسب.

• التصوير الطبي (قسم الأشعة): سهولة الوصول إلى قسم التطوير الطبي للسماح لوصول الأجهزة المحمولة إلى الوحدة لعمل إجراءات التصوير الشعاعي.

• السجلات الطبية: إذا كان بالوحدة نظام النسخ المطبوعة للسجلات الطبية قيد الاستخدام، فإنه يجب أن يكون هناك سهولة للوصول إلى وحدة السجلات الطبية لاسترجاع الملفات وإعادة الملفات بعد الانتهاء من العلاج، وإذا كان النظام الإلكتروني قيد الاستخدام فإنه يجب أن يكون لدى محطات العمل بالوحدة للسماح للفريق الصحي بالوصول لملفات المرضى.

• وحدات المرضى الداخلين: ينبغي لوحدة الغسيل الكلوي أن تكون وثيقة الصلة بالأنقسام داخل المستشفى والتي تقوم بإحالة المرضى أو قبولهم من الوحدة.

• الصيدلية: سهولة الوصول للفريق الصحي للعاملين بالصيدلية لتوفير المخزون وخدمات المشورة إلى الوحدة.

• المشرحة: سهولة وخصوصية الوصول إلى المشرحة لتسليم الأشخاص المتوفين في الوحدة.

• الأمن: ينبغي لوحدات الغسيل الكلوي القائمة داخل المستشفيات التمتع بنفس المستوى من التحقيق في خدمات الأمن مثل جميع القطاعات الأخرى في المستشفى للحفاظ على مستوى عال من الأمن، أما عن وحدات الغسيل الكلوي المستقلة فإنه ينبغي أن يكون معيار الأمن في موقع مناسب مع متطلبات

الوحدة وأية عوالم غير مرغوب فيها يمكن أن تضر بالأمن مثل ساعات العمل الممتدة، وتواجد موقع الوحدة على طريق مزدحم الخ.

٣ التصميم:

١-٣ عام:

ينبغي الرجوع إلى الأدلة الإرشادية في وزارة الصحة.

٢-٣ دعم الأمان للوحدة من خلال التصميم:

وحدات الغسيل الكلوي المستقلة في الغالب ليست جزءاً من مبنى متكامل وبالتالي فهي أكثر عرضة للاختراقات الأمنية، وينبغي على فريق التصميم أن يضع في اعتباره توفير بيئة آمنة.

٤ اعتبارات بيئية:

العديد من المهام التي يتطلب مراعاة فيما يخص الاعتبارات البيئية فيما يلي:

• توفر الخصوصية للأشخاص الذين يتلقون العلاج هو اعتبار مهم للغاية.

• الضوء الطبيعي والرؤية لما تساهم في راحة المرضى وتحسين نتائج الخدمة

• ينبعى للديكورات في الوحدة أن تكون على مستوى يلبي تطلعات المرضى والعاملين في استعمال الخدمة.

• توفير منطقة للمشروعات لاستخدام المرضى عند انتظارهم.

• يجب وضع ساعات جدران في مناطق الاستقبال والانتظار والمعالجة بصورة واضحة.

مع مراعاة ماتم إشارته إليه تفصيلاً في كراسة المعايير القياسية والمرفقة في النظام عند شراء الكراسة.

٥ متطلبات خدمات المبني:

١-٥ الاتصالات وخدمة الانترنت

٢-٥ الخدمات الكهربائية

٣-٥ خدمة معالجة المياه

٤-٥ نظام الصرف

٥-٥ التخفيض من الخطير

٦-٥ حالات الطوارئ واستدعاء الفريق الصحي

٧-٥ الاضاءة

٨-٥ الغازات الطبيعية

٩-٥ مكونات عامة للوحدة

تم إشارته إليها تفصيلاً في كراسة المعايير القياسية والمرفقة في النظام عند شراء الكراسة

٦- المكونات القياسية لوحدة الغسيل الكلوي:

يجب أن تمثل المكونات القياسية في وحدة الغسيل الكلوي لـإرشادات وزارة الصحة، وأحدث المعايير الدولية والخدمات السعافية.

تم الإشارة إليها تفصيلاً في كراسة المعايير القياسية والمرفقة في النظام عند شراء الكراسة

معايير القبول لتحويل المرضى إلى الخدمة:

فيما يلي معايير الأهلية المطلوبة لتحويل المرضى إلى مراكز الخدمة:
 سعودي الجنسية.

- استقرار الحالة السريرية (كما يراه استشاري أمراض الكلى المسؤول في المستشفى المرجعي).

الوثائق المطلوبة لتحويل المريض إلى مركز الغسيل الكلوي:

- نموذج التحويل الذي يجب أن يكون مملوءاً من قبل إستشاري أمراض الكلى المحول ومصدقاً من مدير المنشأة الطبية.

- موافقة المريض وإقرار موقع من قبل المريض أو الوصي القانوني.

- تقرير طبي محدث ومفصل (لا تزيد عن شهرين)، موقع من استشاري أمراض الكلى المحول.

- نتائج تحاليل المصل المحدثة (لا تزيد عن شهر)، سواء كانت نتيجة مطبوعة أو مدرجة في التقرير الطبي.

- صورة محدثة من تحليل CBC والكيموايات (لا تزيد عن أسبوعين).

- وصفة الغسيل الكلوي موقعة من استشاري أمراض الكلى المحول.

جدول الأهداف العلاجية لمرضى الغسيل الكلوي:

رقم	المعيار العلاجي	الهدف العلاجي
1	Vascular Access	(≥80% AV fistula)
2	Blood flow rate (QB)	Average QB ≥350 ml/min
3	Number of dialysis treatment / week	≥3times /week
4	Duration of dialysis treatment time	≥4 hours
5	KT/V	≥1.4
6	Calcium	8.42-10 mg/dl
7	Phosphorus	2.5-5.5 mg/dl
8	Ca × PO ₄ Index	<55 mg ₂ /dl ²
9	IPTH	150-600 pg/ml
10	Hb	10-12 gm/dl
11	Serum Ferritin	200-800 ng/ml
12	Transferrin Saturation	20-50%
13	Serum Albumin	≥3.5gm/dl
14	NPCR	> 1.0 g/kg/day
15	Mean Arterial Pressure	≤105 mmHg

16	Intradialytic body weight gain	<4%
17	Viral hepatitis seroconversion / year	0%
18	Patient satisfaction /Quality of life	Treatment/Services

▪ شروط غسيل الكلوي خلال الإجازات

التعريف: يوفر مشروع تقديم خدمة الغسيل الكلوي فرصة لمرضى الغسيل الكلوي للحصول على جلسات غسيل كلوي أثناء إجازاتهم داخل المملكة العربية السعودية وخارجها، مع الحفاظ على نفس الجودة والمعايير المنصوص عليها في كراسة الشروط والأحكام للمنافسة.

- يجب على المورد سوا، بشكل مباشر أو بالتنسيق مع موردين مشابهين آخرين تقديم خدمات الغسيل الكلوي بشكل مؤقت لئي مريض محول خلال إجازته داخل المملكة العربية السعودية في أي منطقة أو خارجها، على أن لا يتجاوز ذلك خمسة عشر في المئة (10٪) من إجمالي عدد الجلسات السنوية لجميع المرضى داخل العقد حسب الفئة .
- يجب على المورد تقديم علاج الغسيل الكلوي خلال الإجازات ("غسيل الكلوي خلال الإجازات") في مراكزه داخل المملكة العربية السعودية لئي مريض محول يزور هذه المراكز وفقاً للشروط التالية:
- يجب قبول المرضى المستقرين فقط والذين لديهم وصول وعائي مناسب لعلاج غسيل الكلوي خلال الإجازات وفقاً لهذا النص.
- يجب على المورد إستلام طلبات غسيل الكلوي خلال الإجازات قبل خمسة عشر (10) يوماً من موعد الإجازة للمريض المستفيد داخل المملكة العربية السعودية.
- يجب على المورد إستلام طلبات غسيل الكلوي خلال الإجازات قبل ثلاثة (٣) أيام من موعد الإجازة للمريض المستفيد خارج المملكة العربية السعودية، مع ذكر البلد، المدينة، والمنطقة السكنية.
- قبول طلب المريض يعتمد على استقرار الحالة الطبية للمريض الذي يجب أن يقرره مدير المركز الطبي (مقدم الخدمة)، ويطلب غسيل كلوي منتظم لمدة ٤ ساعات في الجلسة، ثلاثة جلسات في الأسبوع، لمدة لا تقل عن ٤ أسابيع.
- يجب على المورد التنسيق لجلسات تقديم خدمة الغسيل الكلوي المطلوبة في بلد الإجازة المريض دون تحمل أي مسؤوليات بما في ذلك التنسيق المالي والإداري.
- يجب أن يكون التنسيق مع الفروع الأخرى للشركة أو مراكز الشركات المماثلة فيما يتعلق بجودة الخدمة حسب شروط وأحكام المنافسة.
- سيتم تعويض المورد بأسعار الجلسات القياسية بحسب الترسية النهائية.
- يجب على المورد تقديم قائمة بالدول المحددة التي يجب استئناؤها، والتي تخضع لموافقة الجهات المختصة على أن يتم تغطية جميع الدول بحسب تنظيمات وزارة الخارجية لتقديم الخدمة في الدول التي يوجد بها ممثليات للملكة العربية السعودية.

- يجب مراقبة مؤشرات الأداء الرئيسية بشكل ربع سنوي فيما إذا تم رفض طلب المريض، سواءً كان الرفض مبرراً أو غير مبرر:
 - أ. الحد الأقصى للرفض غير المبرر هو صفر (0) مريض في السنة.
 - ب. الحد الأقصى للرفض المبرر هو خمسة (5) مرضى في السنة.
- خلل الظروف الطارئة/القوة القاهرة:
 - قد يتم تعليق تقديم خدمة غسيل الكلى خللاً للإجازات مؤقتاً.
- يجب أن يتم الترخيص بالتعليق المؤقت واستئناف الخدمة بعد تعليق غسيل الكلى خللاً للإجازات من قبل فريق الإشراف في الجهات المختصة.
- يجب تقييم الحالات الحرجة على أساس كل حالة على حدة.

معايير القوى العاملة:

- معايير الأطباء، بوحدات ومرافق الغسيل الكلوي:
- الكوادر المطلوبة لمراكز ووحدات الغسيل الكلوي:
 - ١- طبيب استشاري أمراض كلية
 - ٢- طبيب نائب أمراض كلية
 - ٣- طبيب مقيم أمراض كلية
 - ٤- التمريض
 - ٥- صيدلي
 - ٦- أخصائي اجتماعي
 - ٧- أخصائي تغذية علاجية
- تخضع اعداد الكوادر لمعايير القوى العاملة أدناه:

م	فئات أطباء الغسيل الكلوي	متطلبات التأهيل
١	استشاري أمراض كلية	* المؤهلات: - ينبغي حصوله على شهادة تخصصه في الكلية ومصنف من الهيئة السعودية للتخصصات الصحية باعتباره استشاري أمراض الكلية.
٢	طبيب أخصائي (طبيب نائب) أمراض كلية	* المؤهلات: - شهادة تخصصية في الكلية ومصنف من قبل الهيئة السعودية للتخصصات الصحية على طبيب نائب أمراض كلية.
٣	طبيب مقيم أمراض كلية	* المؤهلات: - ينبغي أن يكون طبيب مؤهل ومصنف من الهيئة السعودية للتخصصات الصحية عليه كطبيب مقيم أمراض كلية أو مقيم أمراض باطنية. - لديه خبرة من ٣ - ٥ سنوات في علاج أمراض وغسيل الكلية من مركز غسيل كلية معترف به بشكل جيد.

٤- معدل القوى العاملة:

أ. طبيب استشاري أمراض كلية لمعدل: طبيب دوام كامل لكل ١٢ مريض.

- ١٢٠ مريضاً: طبيب استشاري واحد بدوام كامل.

١٢١ - ١٨٠ مريض: يتم توفير طبيب استشاري واحد بدوام كامل ويضاف طبيب استشاري غير متفرغ.

١٢٢ - ٢٤٠ مريضاً: يتم توفير عدد اثنين أطباء، استشاريين بدوام كامل.

١٢٣ - ٣٠٠ مريض: يتم توفير عدد اثنين أطباء، استشاريين بدوام كامل وطبيب استشاري غير متفرغ.

١٢٤ - ٣٦٠ مريضاً: يتم توفير عدد ثلاثة أطباء، استشاريين بدوام كامل.

١٢٥ - ٤٢٠ مريضاً: يتم توفير عدد ثلاثة أطباء، استشاريين بدوام كامل وطبيب استشاري غير متفرغ.

١٢٦ - ٤٨٠ مريضاً: يتم توفير عدد أربعة أطباء، استشاريين بدوام كامل.

١٢٧ ينصح بأن لا يتجاوز عدد المرضى في المركز الواحد عن ٣٦٠ مريضاً.

بـ. المراكز أقل من ١٢ مريضاً يمكن لطبيب استشاري واحد تفطية أكثر من مركز مع مراعاة الاتي:

أـ. قب المراكز الصغار من عضها البعض .

٢. لا يزيد عدد المرضى في كل المراكز التي سيتم تغطيتها عن ١٢ مريض.

جـ. طبيب نائب أمراض كلى: المعدل: طبيب دوام كامل لكل ٨ مريض.
اـ. ٨ مريضاً: طبيب نائب واحد بدوام كامل.

- ٢٠ - ١٦) مريض: يتم توفير طبيب نائب بدوام كامل ويضاف طبيب نائب غير متفرغ.
 ٢١) مريضًا: يتم توفير عدد اثنين طبيب نائب بدوام كامل.

٤. ٦١ - ٦٣ مريض: طبيب نائب بدوام كامل وطبيب نائب واحد غير متفرغ.
٥. ٦٤ - ٦٧ مريضاً: طبيب نائب بدوام كامل.

٦. ا٢٨ - مريضاً: ٣ طبيب نائب بدوام كامل ويضاف طبيب نائب غير متفرغ.

٧. ا٢٩ - مريضاً: ٤ طبيب نائب بدوام كامل.

٨- ٣٢١ - ٣٦٠ مريض: طبيب نائب بدوام كامل بالإضافة طبيب نائب غير متفرغ.
الحد الأدنى هو طبيب نائب أمراض، كلن، للمراكز الواحد مهما قل عدد المرضى.

د. طبيب مقيم أمراض كلوي:

- ا۔ 120 مريضاً: طبيب مقيم واحد بدوام كامل.
ب۔ [] - [] مريضاً : يتم توفيق طبيب مقيم بدوام كاملاً، وبخraf طلب مقيمه غير متتفقاً

٣. ٤٦ - ٤٧ مريضاً: يتم توفير عدد ٢ طبيب مقيم بدوام كامل.
٤. ٤٨ - ٣٠ مريضاً: ٢ طبيب مقيم بدوام كامل وطبيب مقيم واحد غير متفرغ.
٥. ٣١ - ٣٠ مريضاً: ٣ طبيب مقيم بدوام كامل.
٦. ٣٦ - ٤٣ مريضاً: ٣ طبيب مقيم دوام كامل ويضاف طبيب مقيم غير متفرغ.
٧. ٤١ - ٤٨ مريضاً: ٤ طبيب مقيم بدوام كامل.
- الحد الأدنى هو طبيب مقيم أموال كل للمركز الواحد مهما قل عدد المرضى.

ف. التمريض :

لمعدل:

- ا. ممرض لكل ٣ مرضى للحالات المستقرة والتمريض ذوي الخبرة .
- بـ. ممرض لكل ٢ مرضى للتمريض حديث الخبرة.
٣. ممرض لكل مريض واحد في الحالات الغير مستقرة.
- و يضاف للمعدل السابق رئيس التمريض ومساعد رئيس التمريض وممسؤل مكافحة عدوى.

جـ. الصيدلي:

لمعدل:

- ا. عدد المرضى : ٦ - ١٢٠ مريض يتم توفير صيدلي واحد.
- بـ. عدد المرضى أكثر من ١٢٠ مريض يتم توفير ٢ صيدلي.
٣. عدد المرضى أكثر من ٤٠ مريض يتطلب توفير ٣ صيدلي وهكذا.

ز. الأخصائي الاجتماعي:

لمعدل:

- ا. عدد المرضى : ٦ - ١٢٠ مريض يتم توفير أخصائي إجتماعي واحد .
- بـ. عدد المرضى أكثر من ١٢٠ مريض يتم توفير ٢ أخصائي إجتماعي.
٣. عدد المرضى أكثر من ٤٠ مريض يتطلب توفير ٣ أخصائي إجتماعي وهكذا.

حـ. أخصائي التغذية العلاجية:

لمعدل:

١. عدد المرضى: ٦ - ١٢٠ مريض يتم توفير أخصائي تغذية علاجية واحد.
٢. عدد المرضى أكثر من ١٢٠ مريض يتم توفير ٢ أخصائي تغذية علاجية .
٣. عدد المرضى أكثر من ٤٠ مريض يتطلب توفير ٣ أخصائي تغذية علاجية.

٢- متطلبات وظائف التمريض بوحدات الغسيل الكلوي

م	فئات تمريض	متطلبات التأهيل
1-2-2	ممرضة مشرفة/ممرض	<p>- ممرض / ممرضة مسجلة حاصلة على بكالوريوس أو درجة الدبلوم العالي في التمريض</p> <p>الخبرة المهنية الاحترافية والحد الأدنى من المهارات والمعرفة التخصصية:</p> <ul style="list-style-type: none"> • الحد الأدنى من الخبرة 5 سنوات في مجال غسيل الكلوي (يفضل خبرة 10 سنوات) • الحد الأدنى من 3 سنوات خبرة في منصب مديرة تمريض. • مهارة التواصل جيدة وتفضل المتحدثة باللغتين الانجليزية والعربية. • حاصلة على دورة BCCLS ويفضل أن يكون أو تكون حاصلة على ACLS • ممرض / ممرضة معتمدة ومسجلة لدى الهيئة السعودية للتخصصات الصحية. • تستخدم الحاسوب الالي.
2-2-2	رئيسة تمريض/رئيس الوحدة	<p>- ممرض / ممرضة مسجلة حاصلة على بكالوريوس أو درجة الدبلوم العالي في التمريض</p> <p>الخبرة المهنية الاحترافية والحد الأدنى من المهارات والمعرفة التخصصية:</p> <ul style="list-style-type: none"> • الحد الأدنى من الخبرة 5 سنوات خبرة في غسيل الكلوي. • الحد الأدنى عامين من الخبرة وأن تكون عملت مساعدة رئيسة تمريض. • مهارات التواصل جيدة وتفضل المتحدثة باللغتين الانجليزية والعربية. • حاصلة على دورة BCCLS ويفضل أن يكون حاصلة على دورة ACLS • ممرض / ممرضة معتمدة ومسجلة لدى الهيئة السعودية للتخصصات الصحية. • تستخدم الحاسوب الالي.
3-2-2	ممرضة غسيل/ممرض كلوبي	<p>- ممرض / ممرضة مسجلة حاصلة على بكالوريوس أو درجة الدبلوم العالي في التمريض.</p> <p>الخبرة المهنية الاحترافية والحد الأدنى من المهارات والمعرفة التخصصية:</p> <ul style="list-style-type: none"> • مرت بنجاح في برنامج تدريسي عن التنقية الدموية. • الحد الأدنى من الخبرة عامين في مجال الغسيل الكلوي. • مهارة التواصل جيد ويفضل المتحدثة باللغتين الانجليزية والعربية. • معتمد في BCCLS ويفضل أن يكون في ACLS • ممرض / ممرضة معتمدة ومسجل لدى الهيئة السعودية للتخصصات الصحية.
4-2-2	ممرضة مكافحة /ممرض عدوى	<p>- ممرض / ممرضة مسجلة حاصلة على بكالوريوس أو درجة الدبلوم العالي في التمريض.</p> <p>الخبرة المهنية الاحترافية والحد الأدنى من المهارات والمعرفة التخصصية:</p> <ul style="list-style-type: none"> • الحد الأدنى خمسة سنوات خبرة في مجال التمريض. • مدربة ولديها خبرة في الغسيل الكلوي (الحد الأدنى عامين). • لديها شهادة أو خبرة لا تقل عن سنتين في مجال مكافحة العدوى. • مهارة التواصل جيدة ويفضل المتحدثة باللغتين الانجليزية والعربية. • حاصلة على دورة في BCCLS ويفضل أن تكون حاصلة على دورة ACLS

- معتمدة ومسجلة لدى الهيئة السعودية للتخصصات الصحية.
- تستخدم الحاسوب الالي.

ملحوظة: النسبة المئالية لتمريض الغسيل الكلوي هي 1 ممرضة: 3 مرضى غسيل كلوي للحالات المستقرة، و 1/1 لمرضى غسيل الكلى للحالات الغير مستقرة (حالة)، ويمكن أن تمتد نسبة التمريض إلى المرضى في الحالات المستقرة من 1:3 ولكن هذه النسبة قد تشكل خطورة بالنسبة للأمان للمريض بسبب إمكانية إجهاد الممرضة وقلة الوقت الكافي لرعاية المريض حيث ممكن أن يؤدي إلى قلة الانتباه لمراقبة المريض وقد تحدث مضاعفات وهذا خصيصاً في أوقات تغيير المناوبات (وقت بين دوامتين غسيل كلوي).

2-3 القوى العاملة الداعمة بوحدات ومراكز الغسيل الكلوي

- ينبغي توفر القوى العاملة الداعمة بوحدة / مركز الغسيل الكلوي:

الفئة	م
وحدة/أخصائي صيانة أجهزة طبية	5-3-2
إداريين	6-3-2
وحدة/سكرتير طبي	(ج)
وحدة/عالم نظافة	(ج)
وحدة/مراسل	(د)

3-الاحتياجات الضرورية لتجهيز الغرفة الخاصة بتقديم الغسيل الكلوي المنزلي:

اسم الجهاز	م	اسم الجهاز	م
امبوباج بالون تنفس ذاتي الامتناع	10	اجهزه غسيل كلوي	1
عربية انشاش رؤوي مع جهاز صدمات قلب	11	جهاز فلترة دموية (ديلز)	2
سماعات طبية	12	سرير او كرسى غسيل كلوي	3
منظمات شفط جدارية او جهاز شفط متنقلة (بقارورة وقاروتين)	13	محطة معالجة مياه	4
عربات ضماد او طاولات غيار صغيرة	14	جهاز مراقبة العلامات الحيوية (قياس الضغط ، قياس نسبة الأكسجين بالدم ، قياس حرارة الجسم ، قياس نبض القلب ، قياس معدل التنفس) متنقل مع ترولي او جهاز مثبت	5
كراسي متعددة للتمريض	15	حامل محلائل	6
طاولات طعام للمرضى متعددة	16	كراسي مرضى متعددة	7
مبرد ماء لمحطة تنقية المياه	17	ميزان كرسى	8
		جهاز فحص سكر الدم	9

4-5 معايير ومعدل القوى العاملة لتقديم خدمة الغسيل الكلوي المنزلي:

- أ. طبيب استشاري أمراض كلوي : تتم الزيارة بشكل شهري أو عن بعد للمريض.
- ب. طبيب أخصائي أمراض كلوي : تتم الزيارة بشكل أسبوعي على أن تتم المتابعة للمريض لكل جلسة غسيل كلوي.
- ج. التمريض : تتم الزيارة لكل جلسة غسيل كلوي.
- د. الصيدلي : تتم الزيارة بشكل شهري على أن تكون الزيارة خلال الأسبوع الثاني من الشهر.
- هـ. أخصائي التغذية : تتم الزيارة بشكل شهري على أن تكون الزيارة خلال الأسبوع الثالث من الشهر.
- وـ. أخصائي إجتماعي : تتم الزيارة بشكل شهري على أن تكون الزيارة خلال الأسبوع الرابع من الشهر.

القسم التاسع: الغرامات والمخالفات

الجدول(٢) :

نقطة الفشل: تعني نظام النقطة المحددة لكل تصنيف وفقاً لما يلي :

- أ) إذا كان أداء المورد "يلبي" المتطلبات المحددة في مؤشر الخدمة، فسيتم إعطاء درجة صفر (٠) نقاط فشل .
- ب) إذا كان أداء المورد يلبي "جزئياً" المتطلبات المحددة في مؤشر الخدمة، فسيتم إعطاء درجة واحد (١) نقاط فشل .
- ج) إذا كان أداء المورد "فشل في تلبية المتطلبات المحددة في مؤشر الخدمة، فسيتم إعطاء درجة اثنين (٢) نقاط فشل .

خطاب الإنذار النهائي: يعني خطاب إنذار نهائي كما هو مشار إليه في الفقرة ١,٣ من هذا الجدول (٢).

مؤشر الأداء الرئيسي: يعني كل من مؤشرات الأداء الرئيسية كما هي محددة في الأعمدة ب و ج من الجدول امن هذا الجدول .

فشل مؤشر الأداء الرئيسي: يعني فشل المورد في تلبية مؤشر من مؤشرات الأداء الرئيسية نوع فشل مؤشر الأداء الرئيسي : يعني نوع فشل مؤشر الأداء الرئيسي الذي يكون إما "حيوياً" أو "متوسطاً" كما هو محدد في العمود و من الجدول ا بهذا الجدول ٢ .

فترقة مراقبة الأداء: تعني المدة المحددة في العمود (هـ) من الجدول (١) وفي العمود (دـ) في الجدول (٢) من هذا الجدول(٢)

المعدل: يعني معدل يعطى لكل من مؤشرات الخدمة بأنه "يلبي "، "يلبي جزئياً" أو "يفشل في تلبية" المتطلبات المحددة في مؤشر الخدمة .

مؤشر الخدمة: يعني كل من مؤشرات الخدمة المحددة في العمود ب و ج من الجدول ٢ من هذا الجدول ٢ .

خطابات الإنذار: تعني خطاب إنذار كما هو مشار إليه في الفقرة ٤-٢ من هذا الجدول ٢ .

إشعار الإنذار: يعني إشعار إنذار كما هو مشار إليه في الفقرة ٤-١ من هذا الجدول ٢

٣) مؤشرات الأداء الرئيسية

- ١,٣ سيتم قياس أداء المورد مقابل مؤشرات الأداء الرئيسية
٢,٣ يخص كل مؤشر أداء رئيسي نوع فشل المؤشر الرئيسي للأداء، وإذا اطبق يتم تطبيق رصيد الخدمة .
٣,٣ خلال فترة الترسية، لن يكون هناك تطبيق للخصومات المشار إليها في الجدول ٤ .
٤,٣ لمدة ثلاثة أشهر بعد تاريخ هذه الاتفاقية، لن يتم انفاذ مؤشرات الأداء الرئيسية الجديدة
٥,٣ أرصدة الخدمة التي يمكن أن تخصم في أي شهر معين لن تكون أكثر من ٠٤% من التكاليف المدفوعة إلى المورد في ذلك الشهر.

٤) مؤشرات الخدمة:

- ٦,٤ سيتم قياس أداء المورد مقابل مؤشرات الخدمة.
٧,٤ يعطى لكل مؤشر خدمة معدّل، إذا اطبق، ويتم تطبيق نقاط الفشل حينها لن يتم تطبيق مؤشرات الخدمة حتى ذلك الوقت الذي تزود فيه الجهات الصحية المورد بقائمة تفصيلية والتي على أساسها يمكن تقييم مؤشرات الخدمة.
٨,٤ خلال فترة الترسية، سيتم تطبيق نظام نقاط التصنيف وسيتم تتبع نقاط الفضل الباقي خلال تلك المدة ولن يتم إنفاذ مؤشرات الأداء الجديدة المحددة هنا .
٩,٤ ولتجنب الشك، لن يكون هناك ازدواجية للعقوبات بين مؤشرات الأداء الرئيسية ومؤشرات الخدمة ولذلك لتجنب الشك، إذا تمت معاقبة فشل من أي نوع بواسطة مؤشر أداء رئيسي، فإن نفس الفشل لا يمكن أن يعاقب بمؤشر الخدمة اتفاقاً الطرفان على أنهما سوف يطبقاً الآليات الموجودة في هذه الاتفاقية والجدول ٢ بشكل خاص لكي يعطي السريان لهذا المبدأ العام .

٥) التصعيد:

إشعارات الإنذار

- ١,٢ يمكن للجهة الصحية أن تعطي إشعار إنذار إلى المورد في حالة فشل المورد في تلبية أي مؤشرات خدمة أو مؤشرات أداء رئيسية في أي فترة مراقبة أداء واحدة .
٢,٢ خطابات الإنذار :
٣,٢ يمكن للجهة الصحية أن تعطي خطاب إنذار إلى المورد يحدد المسألة أو المسائل التي تتسبب في ذلك الحدث وذكر أن هذا هو خطاب إنذار إذا :
٤,٢ حق المورد، خلال سنة تعاقدية، أكثر من ٤٨ نقطة فشل تراكمية.
٥,٢ أي مركز يعالج مرضى بنشاط وغير مجهمز بعمالة كافية وبه ما لا يقل عن ! استشاري أمراض الكلى في جميع الأوقات .
٦,٢ أي مركز يفشل في تلبية سياسات وزارة الصحة المتعلقة بالدفاع المدني وفقاً لفحص الجهة الصحية .
٧,٢ أي مركز يفشل في تلبية معيار معين محدد من قبل اللجنة التنسيقية ، وأ/أو .
٨,٢ أي مركز يتسلم إشعار إنذار لنفس مؤشر الخدمة أو مؤشر الأداء الرئيسي في ثلاثة فترات مراقبة أداء متتالية .

- ٩,٢ بموجب استلام خطاب الإنذار، سوف يلزم من المورد / مقدم الخدمة أداء التزاماته بموجب البند ٦.٧ مستويات الخدمة وأرصدة الخدمة في متن هذه الشروط .

٣) خطاب الإنذار النهائي:

١,٣ يمكن للجهة الصحية أن تعطي خطاب إنذار نهائي إلى المورد / مقدم الخدمة إذا قام المورد / مقدم الخدمة: ١,١,٣ حاول في أي وقت تنفيذ الخدمات بدون تراخيص صحيحة ومستندات تسجيل قائمة (بخلاف الخروقات غير الجوهرية شاملة على سبيل المثال، فشل بسيط في تجديد شهادة تسجيل).

٢,٣ قام عن عمد بتزوير تقارير أو قدم معلومات غير دقيقة بإهمال إلى الجهة الصحية فيما يتعلق بأداء المراكز.

٣,١ أي مركز يتسلم خطاب إنذار لنفس مؤشر الخدمة أو مؤشر الأداء الرئيسي خلال فترات مراقبة أداء ثلاثة أشهر متتالية.

٤,١ أي مركز يتسلم ثلاثة خطابات إنذار عن نفس مؤشر الخدمة أو مؤشر الأداء الرئيسي في أي نقطة في فترة ٢٠ شهر و / أو.

٥,١ أرصدة الخدمة لكل شهرين متتاليين ، باستثناء تطبيق الفقرة ٣,٠ ، سوف تكون أكثر من ١٪ من العائد المستلم بواسطة المورد في تلك الأشهر .

الجدول ١ - مؤشرات الأداء الرئيسية:

العمود ز	العمود و	العمود هـ	العمود د	العمود جـ	العمود بـ	العمود أـ
نطاق مؤشر الأداء الرئيسي	أنواع الفشل	فترة مراقبة الأداء	القياس	وصف مؤشر الأداء الرئيسي	اسم مؤشر الأداء الرئيسي	التعريف
عام						
%,٧٥	حيوي	شهري / ربع سنوي	١- التقارير المقدمة من المورد ٢- المسوحات المنفذة من قبل الجهة الصحية	فشل في أحد مؤشرات الأداء الرئيسية المدرجة لثلاثة فترات مراقبة أداء في أي فترة ستة أشهر مؤشر الأداء الشهري المراقب و فترة ١٨ شهر المؤشرات الأداء الرئيسية الربع سنوية المراقبة	الفشل المتكرر لمؤشرات الأداء الرئيسية	١
%,٧٥	حيوي	شهري	١-التقارير المقدمة من المورد ٢- المسوحات المنفذة من قبل الجهة الصحية	مبلغ نقاط الفشل أكبر من ثلاثة لفترة مراقبة أداء معينة حساب نقطة الفشل لا يشمل الفشل في مؤشرات الخدمة التي اشتغلت بالفعل في نظام مؤشر الأداء الرئيسي ولغرض الإيضاح لن يكون هناك ازدواجية بين نظام نقطة الفشل ونظام مؤشر الأداء الرئيسي	اللتزام بمؤشر الخدمة	٢

%,٧٥	حيوي	شهري	ا- التقارير المقدمة من المورد ـ- المسوحات المنفذة من قبل الجهة الصحية	الفشل في أحد مؤشرات الخدمة خلال ثلاثة فترات مراقبة أداء، في فترة ستة أشهر	الفشل المتكرر لمؤشرات الأداء الرئيسية	٣
الخدمات السريرية						
%,٢٥	متوسط	شهري	ا- التقارير المقدمة من المورد ـ- المسوحات المنفذة من قبل الجهة الصحية	نسبة جلسات الغسيل الكلوي التي تتم خلال ٣٠ دقيقة من الموعود المحدد يجب ألا لا يقل عن ٩٠٪ وللإيضاح فإن حساب ٣٠ دقيقة يبدأ من زمن الموعود الاستثناءات : المرضى الذين لا يحضرون في الموعود على الرغم من حثهم من قبل مقدم الخدمة للحضور	فترة انتظار المريض	٤
%,٧٥	حيوي	شهري	التقارير المقدمة من المورد	جميع المرضى يجب أن يحصلوا على نتائج اختبار الدم الحيوي الكيميائي والدموي وبما يتفق مع توجيهات KDOQI/EBPG والالتزام بنسبة ٠٠٪ بمعايير الباثولوجي والمختبر بخصوص عينات الدم الاستثناءات : المرضى الذين لا يحضرون في الموعود على الرغم من حثهم من قبل مقدم الخدمة للحضور المرضى غير الدائمين	اختبارات المختبر في الشهر وعينات الدم	٠
%,٢٥	حيوي	شهري	ا- التقارير المقدمة من المورد ـ- المسوحات المنفذة من قبل الجهة الصحية	صفر بالمائة (٠٪) من أجمالي فلاتر الغسيل الكلوي يجب أن يعاد استخدامه	إعادة استخدام فلاتر الغسيل الكلوي	٦
%,٢٥	متوسط	ربع سنوي	التقارير المقدمة من المورد	يجب تقديم خدمات HDF عبر خطوط الدم لما يقل عن ثلاثة بالمائة (٣٪) من المرضى ، الاستثناءات : - المرضى العابرين - المرضى الذين يحصلون على غسيل كلوي لأقل من ثلاثة شهور في مركز معين	خدمات عبر خطوط الدم HDF	٧

%,٧٠	حيوي	شهري	التقارير المقدمة من المورد	٦٠٪ من إجمالي العلاجات يجب أن تستخدم أجهزة غسيل كلوي عالية التحقيق ما لم يحدد استشاري أمراض الكلى المعالج خلاف ذلك : الاستثناءات احتياجات طبية خاصة جداً مثبتة ومحددة في السجلات الطبية للمرضى (مثل الحساسية النادرة والاحتياجات الخاصة جداً الأخرى)	استخدام فلتر الغسيل الكلوي عالي التحقيق	٨
%,٧٠	حيوي	شهري	التقارير المقدمة من المورد	نسبة السجلات المفقودة / التقارير المقدمة شهري التأهله (يتم الاتفاق على قائمه من المورد عند التنفيذ) يجب ألا تتجاوز اثنان بالمائة (,٢٪) من إجمالي عدد السجلات الطبية	السجلات الطبية للمريض	٩
%,٥٠	متوسط	ربع سنوي	تراجع من قبل الجهة الصحية	يجب إبلاغ الجهة الصحية لأي أحداث على الفور وفي كل الأحوال خلال يوم عمل واحد من وقوع الحادث . ١. وفاة مريض غسيل الكلى لا قدر الله والتي تحدث في المركز أو في المنزل أو في المستشفى. ٢. النقل إلى المستشفى. ٣. تعرض الموظفين أو المريض لمستضد سطح التهاب الكبد بـ HbsAg إيجابي. ٤. النقل أو الخروج غير الطوعي للمريض. ٥. حريق في المركز.	معدل التواصل	١٠
%,٥٠	متوسط	شهري	١- التقارير المقدمة من المورد ٢- المسوحات المنفذة من الجهة الصحية	مائة بالمائة ٦٠٪ من المرضى الذين خضعوا لغسيل كلوي في أي مركز خلف المراكز يجب أن يعالجوها كمرضى جدد	المرضى العائدون	١١
%,٧٠	حيوي	ربع سنوي	١- التقارير المقدمة من المورد ٢- المسوحات المنفذة من قبل الجهة الصحية	صفر بالمائة (,٠٪) من إجمالي الحالات حيث لا تكون خدمات الإنعاش متوفرة	الإنعاش	١٢
%,٥٠	متوسط	ربع سنوي	١- التقارير المقدمة من المورد	-الحد للرفض غير المبرر صفر مرضى في السنة	رفض العلاج لمرضى الغسيل الكلوى في	١٣

			<p>٣- المسوحتات المنفذة من قبل الجهة الصحية</p> <p>-الحد للرفض المبرر يكون خمسة مرضى في السنة</p> <p>-الخدمات في الخارج لي مريض معين لا يمكن أن تتجاوز خمسة عشر بالمائة (١٥٪) من الجلسات في السنة.</p> <p>الشروط:</p> <p>يتسلم المورد طلبات قبل ثلثين يوما للعلاجات الدولية</p> <p>الاستثناءات :</p> <p>يقدم المورد قائمة بالدول المعينة التي تستثنى حسب موافقة الجهة الطالبة للخدمة.</p>	<p>الإجازات المسافرين لخارج المملكة العربية السعودية</p>	
--	--	--	---	--	--

%,٢٠	متوسط	ربع سنوي	<p>١- التقارير المقدمة من المورد</p> <p>٢- المسوحتات المنفذة من قبل الجهة الصحية</p>	<p>الحد للرفض غير المبرر صفر مرضى في السنة</p> <p>الحد للرفض المبرر يكون خمسة مرضى في السنة</p> <p>الخدمات لي مريض معين لا يمكن أن تتجاوز خمسة عشر بالمائة (١٥٪) من الجلسات في السنة</p> <p>الشروط:</p> <p>يجب أن يتسلم المورد طلبات قبل خمسة عشر يوما مقدما.</p> <p>ينطبق ذلك على موقع يكون فيه مركز لغسيل الكلى.</p>	<p>رفض العلاج لمرضى الغسيل الكلوي في الإجازات (داخل المملكة العربية السعودية)</p>	١٤
------	-------	----------	--	---	---	----

المرفق والمعدات (التشغيل والصيانة)

%,٧٠	حيوي	شهري	<p>١- التقارير المقدمة من المورد</p> <p>٢- المسوحتات المنفذة من قبل الجهة الصحية</p>	<p>يلزم من المورد أن تكون مراكز الغسيل لديه متاحة خلال ساعات العمل.</p> <p>يجب أن تكون ساعات العمل حسب وردية جدولة المرضى .</p> <p>يمكن أن تكون ساعات العمل من واحد إلى ثلاثة وردية في اليوم.</p>	<p>ساعات العمل</p>	10
%,٧٠	حيوي	سنوي	<p>١- التقارير المقدمة من المورد</p> <p>٢- المسوحتات المنفذة من قبل الجهة الصحية</p> <p>مسوحتات</p>	<p>يلزم من المورد أن يكون لديه وردية ليلية خلال شهر رمضان لتغطية احتياجات بعض المرضى لإجراء غسيل كلوبي بعد الإفطار</p>	<p>الوردية الليلية - شهر رمضان</p>	١٧

%,٢٥	متوسط	شهري	١- التقارير المقدمة من المورد ٢- المسوحات المنفذة من قبل الجهة الصحية	أقصى استغلال للجهاز يجب ألا يزيد عن تسعين بالمائة ٩٠% لضمان عدم رفض مريض يحتاج لغسيل كلوي طارئ	استغلال قدرة أحزمة الغسيل الكلوي	١٧
%,٢٥	متوسط	شهري	١- التقارير المقدمة من المورد ٢- المسوحات المنفذة من قبل الجهة الصحية	يجب رفض صفر بالمائة من الاستخدام المبرر للسرير للغسيل الكلوي. فيما يلي المعايير للمرضى المؤهلين للغسيل الكلوي على الأسرة: ١- المرضى الذين يعانون من إصابة شديدة في العمود الفقري تتطلب سريرا حسب توصية الطبيب المعالج ٢- المرضى الذين يعانون من إعاقة حركية أو عجز بدني المرضى الذين يعانون من تضيقات بعد السكتة ولا يحتاجون لرعاية تمريضية أثناء الغسيل الكلوي الشروط : يجب تقديم إشعار خططي لا تزيد مدته عن أسبوعين لتوفير سرير.	رفض استخدام سرير للغسيل الكلوي	١٨
توفر العاملين						
%,٢٥	متوسط	شهري	١- التقارير المقدمة من المورد	يتم أداء خمسة وتسعين بالمائة (٩٠%) من خدمة صيانة الموقع المخططة على الفترات المحددة حسب معايير الجهة الصحية	صيانة الموقع	١٩
%,٢٥	متوسط	شهري	١- التقارير المقدمة من المورد ٢- المسوحات المنفذة من قبل الجهة الصحية	يجب أن يتيح المركز في جميع الأوقات جهاز واحد بالموقع كاحتياطي لكل عشرة أحزمة غسيل كلوي مستخدمة الحساب: شاشات احتياطية إم إس: إم إس = إم أيه × ١٠٪ حيث أن إم أيه = شاشات نشطة في المركز (شاشات تجري علاجات مجدولة)	توفر ماكينات غسيل احتياطية	٢٠



توفر العاملين

٣... ريال سعودي يوم العمل بدون استشاري أمراض الكلى المعين	يومياً	ا- التقارير المقدمة من المورد ـ- المسوحات المنفذة من قبل الجهة الصحية	يجب أن يحتفظ المركز في جميع الأوقات باستشاري أمراض الكلى بحسب معدل القوى العاملة المشار إليه في كراسة شروط وأحكام المنافسة " المكونات القياسية لوحدة الغسيل الكلوي : ا- معدل القوى العاملة ".	استشاري أمراض الكلى	٢١
١٠.. ريال سعودي يوم العمل بدون أخصائي أمراض الكلى الداخلي	يومياً	ا- التقارير المقدمة من المورد ـ- المسوحات المنفذة من قبل الجهة الصحية	يجب أن يحتفظ المركز في جميع الأوقات بأخصائي أمراض الكلى بحسب معدل القوى العاملة المشار إليه في كراسة شروط وأحكام المنافسة " المكونات القياسية لوحدة الغسيل الكلوي : ا- معدل القوى العاملة ".	أخصائي أمراض كلية	٢٢
١... ريال سعودي يوم العمل بدون مقيم أمراض الكلى المعين	يومياً	ا- التقارير المقدمة من المورد ـ- المسوحات المنفذة من قبل الجهة الصحية	يجب أن يحتفظ المركز في جميع الأوقات بمقيم أمراض كلى (مسجل لدى الهيئة السعودية للتخصصات الصحية) أو طبيب باطنة مقيم (مسجل لدى الهيئة السعودية للتخصصات الصحية) ولديه خبرة لا تقل عن سنة واحدة في غسيل الكلى بحسب معدل القوى العاملة المشار إليه في كراسة شروط وأحكام المنافسة " المكونات القياسية لوحدة الغسيل الكلوي : ا- معدل القوى العاملة ".	مقيم أمراض كلى	٢٣
٠.. ريال سعودي يوم العمل بدون الصيدلي المعين	يومياً	ا- التقارير المقدمة من المورد ـ- المسوحات المنفذة من قبل الجهة الصحية	المراكز التي بها من ٦ - ١٢ مريض أو أكثر يجب أن يكون بها صيدلي واحد. والمراكز التي بها أكثر من ١٢ مريض يجب أن يكون لديها عدد ٢ صيدلي . والمراافق التي بها أقل من ٧ مريضا يجب أن تجمع سويا بحيث	صيدلي	٢٤

				<p>يكون عدد المرضى لا يتجاوز المطلوب لعدد صيدلي واحد. يحسب معدل الفرد لمكافئ الدوام الكامل بحسب معدل القوى العاملة المشار إليها في كراسة شروط وأحكام المنافسة "المكونات القياسية لوحدة الغسيل الكلوي : ١- معدل القوى العاملة .".</p>		
٠.. ريال سعودي يوم العمل بدون أخصائي التغذية المعين	يومياً		<p>١- التقارير المقدمة من المورد ٢- المسوحات المنفذة من قبل الجهة الصحية</p>	<p>المراكز التي بها من ٦ مريض أو أكثر يجب أن يكون بها أخصائي تغذية واحد والمراكز التي بها أكثر من ١٣ مريض يجب أن يكون لديها عدد ٢ أخصائي تغذية والمراكز التي بها أقل من ٦ مريضا يجب أن تجمع سويا بحيث يكون عدد المرضى لا يتجاوز المطلوب لعدد أخصائي تغذية واحد.</p> <p>يحسب معدل الفرد لمكافئ الدوام الكامل بحسب معدل القوى العاملة المشار إليها في كراسة شروط وأحكام المنافسة "المكونات القياسية لوحدة الغسيل الكلوي : ١- معدل القوى العاملة .".</p>	أخصائي تغذية	٢٥
٠.. ريال سعودي يوم العمل بدون الأخصائي الاجتماعي المعين	يومياً		<p>١- التقارير المقدمة من المورد ٢- المسوحات المنفذة من قبل الجهة الصحية</p>	<p>المراكز التي بها من ٦ مريض أو أكثر يجب أن يكون بها اجتماعي تغذية واحد والمراكز التي بها أكثر من ١٣ مريض يجب أن يكون لديها عدد ٢ أخصائي اجتماعي والمراكز التي بها أقل من ٦ مريضا يجب أن تجمع سويا بحيث يكون عدد المرضى لا يتجاوز المطلوب لعدد أخصائي تغذية واحد.</p> <p>يحسب معدل الفرد لمكافئ الدوام الكامل بحسب معدل القوى العاملة</p>	أخصائي اجتماعي	٢٧

				المشار إليه في كراسة شروط وأحكام المنافسة " المكونات القياسية لوحدة الغسيل الكلوي : ١- معدل القوى العاملة ."		
٥٠ ريال سعودي للفرد لكل يوم عمل	يومياً		١- التقارير المقدمة من المورد ٢- المسوحات المنفذة من قبل الجهة الصحية	يجب أن يحتفظ المركز في جميع المؤشرات بمرضى غسيل كلوي لمعدل مرضى ١ : ٣ لكل وردية . الشروط : يحسب معدل الأفراد بالدور لعدد المرضى بحسب معدل القوى العاملة المشار إليه في كراسة شروط وأحكام المنافسة " المكونات القياسية لوحدة الغسيل الكلوي : ١- معدل القوى العاملة ."	ممرض غسيل كلوي	٢٧

تدريب العاملين

%,٢٥	متوسط	سنوية	١- التقارير المقدمة من المورد ٢- المسوحات المنفذة من قبل الجهة الصحية	مائة بالمائة (٠٠%) من الممرضات يجب أن يكملوا نموذج التقييم (يتم الاتفاق على النموذج مع الجهة الصحية ويكون قائماً على معايير الرعاية التمريضية)	تقييم التمريض	٢٨
------	-------	-------	--	--	---------------	----

المؤشرات السريرية

%	حيوي	شهري	١- التقارير المقدمة من المورد ٢- المسوحات المنفذة من قبل الجهة الصحية	أكثر من أو ما يعادل سبعين بالمائة (٧٠%) من مرضى الغسيل الكلوي في كل مركز يجب أن يكونوا ضمن الأهداف العلاجية للأنيميا ولغرض الإيضاح سيكون مؤشر الأداء الرئيسي على المستويات العالية تستخدم مستويات الحديد والحدidi كلفهم الأسباب ولأغراض الاستبعاد . (المرضي المستهدفين لقياس الأنيميا PA - PT - PAE) حيث أن PT: هو أجمالي المرضي المزمنين في المركز PAE هو أجمالي عدد المرضى المستبعدين (نتيجة مؤشر الأداء الرئيسي لإدارة الأنيميا KPIA = PMC / PA) حيث أن:	<ul style="list-style-type: none"> • Hb • Serum ferritin • تسع ترانسفيرين 	٢٩
---	------	------	--	--	--	----

				<p> PMC: هم المرضى الذين يليرون للمعايير لمؤشر الأداء الرئيسي النتيجة الأقل من ٧، تخضع لاعتماد مستوى الخدمة</p> <p>الاستثناءات:</p> <p>المرضى الذين يعالجون لفترة أقصر من ٣ أشهر.</p> <p>المرضى الذين يعانون من نزيف نشط، اعتماد نقل الدم ، أو اعتلال هيموجلوبيني.</p> <p>المرضى الذين لديهم الهيموجلوبين أعلى من ١٢ ملجم/دل اريثروبوتين بدون استخدام عوامل محفزة لمدة ثلاثة أشهر فأكثر</p>	
<p>PTH 0.25% الفوسفور ٪,٠ الكالسيوم ٪,٢٥ مؤشر الكال سيوم ٪ - PO4</p>	<p>حيوي</p>	<p>شهري باستثناء IPTH يكون ربع سنوي</p>	<p>ا- التقارير المقدمة من الموردة ـ المسوحات المنفذة من قبل الجهة الصحية</p>	<p>أكبر من أو ما يعادل سبعين بالمائة (%) من مرضى الغسيل الكلوي في كل مركز يجب أن يكونوا ضمن الأهداف العلاجية لأمراض العظام</p> <p>الحساب:</p> <p>المرضى المستهدفين</p> <p>- PBD = PT - PBDE</p> <p>حيث أن:</p> <p>PT: هو اجمالي المرضى المزمنين في المركز</p> <p>PBDE : هو اجمالي عدد المرضى المستبعدين</p> <p>) نتيجة مؤشر الأداء الرئيسي المرض العظام</p> <p>KPIBD PMC / PBD</p> <p>حيث أن PMC : هم المرضى الذين يليرون للمعايير لمؤشر الأداء الرئيسي يكرر 4 TH Ca94</p> <p>النتيجة الأقل من ٧، تخضع الاعتماد مستوى الخدمة</p> <p>الاستثناءات:</p> <p>المرضى الذين يعالجون لفترة أقصر من ٦ أشهر</p> <p>استئصال الغدة جارات الدرقية المنفذ</p>	<p>أمراض العظام</p> <ul style="list-style-type: none"> IPTH • الفوسفور • الكالسيوم • مؤشر الكال • سيوم PO4 <p>٪.</p>

				أو المجدول أو المخطط) عدم الالتزام بالعلاجات أو الغداء الموثق فقدان أكثر من ثلثين بالمائة (٣٪) من جلسات الغسيل الكلوي خلال فترة التدقيق. يتم النظر في استئصال الغدة جارات الدرقية المخطط عندما يحول المرضي بواسطة استشاري من مركز معالج إلى فريق الإشراف التابع للجهة الصحية ويؤكد الاستشاري المستقبل ان التشخيص مقبول.		
KT/V ٪,٠ مدة فترة علاج الغسيل الكلوي - ٪ عدد أسابيع علاج الغسيل الكلوي٪ معدل تدفق الدم - (QB) ٪,٢٥ زيادة وزن الجسم أثناء الغسيل - الكلوي - ٪,٢٥	حيوي	شهري	١- التقارير المقدمة من المورد ٢- المسوحات المنفذة من قبل الجهة الصحية	أكثر من أو ما يعادل سبعين بالمائة (٧٪) من مرضي الغسيل الكلوي في كل مركز يجب أن يكونوا ضمن أهداف الكفاءة حسب الاشتراطات الحساب: ا) المرضي المستهدفين لقياس الأنئيميا PA - PT حيث أن: PT: هو أجمالي المرضي المزمنين في المركز PAE: هو أجمالي عدد المرضي المستبعدين	الكفاءة	٣١
٪	حيوي	شهري	١- التقارير المقدمة من المورد ٢- المسوحات المنفذة من قبل الجهة الصحية	أكثر من أو ما يعادل خمسة وثمانين بالمائة (٨٠٪) من المدخل الوعائي المنشأ من قبل المورد يجب أن يكون توصيلة شريانية ووريدية الحساب: ا) المرضي المستهدفين لقياس التوصيلة الشريانية الوريدية PVA - PT - PVAE	المدخل الوعائي: القسطرة المؤقتة / الدائمة	٣٢

				<p>حيث أن PT : هو إجمالي المرضى المزمنين في المركز PVAE : هو إجمالي المرضى المستبعدين في المركز</p> <p>٢) نتيجة مؤشر الأداء الرئيسي لإدارة الوصلة الشريانية الوريدية KPIVA - PMC - PVA</p> <p>حيث أن PMC : هم المرضى الذين يلبون معايير مؤشر الأداء الرئيسي المنفذ لمعايير الوصلة الشريانية الوريدية النتيجة أقل من ٨٪، تخضع لرصيد الخدمة</p> <p>الاستثناءات: المرضى الذين يعالجون لفترة أقصر من ٣ أشهر، المرضى الخارجيين، فشل المدخل الوعائي المؤوث رفض المرضى غير لائقين طبياً والمرضى الذين لديهم بالفعل مدخل وعائي من مكان آخر، المرضى بوصلات وعائية جاهزة.</p>	
٪	حيوي	شهري	<p>١- التقانير المقدمة من المورد</p> <p>٢- المسوحات المنفذة من قبل الجهة الصحية</p>	<p>أكثر من أو ما يعادل سبعين بالمائة (٧.٪) من مرضى الغسيل الكلوي في كل مركز يجب أن يكونوا ضمن اهداف ضغط الدم المشتملة في كراسة الشروط والأحكام للمنافسة.</p> <p>الحساب:</p> <p>(١) المرضى المستهدفين لقياس ضغط الدم PBP- PT - PBPE</p> <p>حيث أن:</p> <p>PT : هو إجمالي المرضى المزمنين في المركز PBPE : هو إجمالي عدد المرضى المستبعدين</p> <p>٢) نتيجة مؤشر الأداء الرئيسي لإداء ضغط الدم KPIBP</p>	<p>ضغط الدم</p> <p>متوسط الضغط الشرياني</p> <p>•</p> <p>٣٣</p>

				<p>PMC - PBP حيث أن: PMC : هم المرضى الذين يليون معايير مؤشر الأداء الرئيسي المنفذ لمعايير متوسط الضغط الشرياني النتيجة أقل من .٧. تخضع لرصيد الخدمة الاستثناءات: المرضى الذين يعالجون لفترة أقصر من ٣ أشهر.</p>		
%	حيوي	شهري	<p>١- التقارير المقدمة من المورد ٢- المسوحات المنفذة من قبل الجهة الصحية</p>	<p>أي حالة تحويل مصلي مؤكدة في المركز سوف تخضع لرصيد الخدمة</p>	<p>الالتهاب الكبدي التحويل المصلي للالتهاب الكبدي الفيروسي / سنة</p>	٣٤
%	حيوي	شهري	<p>١- التقارير المقدمة من المورد ٢- المسوحات المنفذة من قبل الجهة الصحية</p>	<p>أكثر من أو ما يعادل سبعين بالمائة (.٧٪) من مرضى الغسيل الكلوي في كل مركز يجب أن يكونوا ضمن اهداف مصل الزلليل المشتملة في كراسة الشروط والأحكام للمنافسة. الحساب: ا) المرضى المستهدفين لقياس التغذية PN- PT - PNE حيث أن PT: هو اجمالي المرضى المزمنين في المركز PN: هو اجمالي عدد المرضى المستبعدين ب) نتيجة مؤشر الأداء الرئيسي لعداء التغذية KPIN - PMC - PN حيث أن PMC: هم المرضى الذين يليون معايير مؤشر الأداء الرئيسي المنفذ لمعايير</p>	<p>التغذية: • مصل الزلليل</p>	٣٥

				<p>النحوذية النتيجة أقل من ٧٪. تحضع لرصيد الخدمة</p> <p>الاستثناءات: المرضى الذين يعالجون لفترة أقصر من ٦ أشهر.</p>			
٦٣	• رضا المريض / جودة الحياة	الرضا:	١٪	<p>أكثر من أو ما يعادل تسعين بالمائة (٪٩٠) من مرضى الغسيل الكلوي في كل مركز يجب أن يكونوا ضمن اهداف رضا المريض المشتملة في كراسة الشروط والأحكام للمنافسة.</p> <p>الحساب:</p> <p>١) المرضى المستهدفين لقياس النحوذية PN- PT - PNE حيث أن: PT : هو اجمالي المرضى المزمنين في المركز PNE : هو اجمالي عدد المرضى المستبعدين ٢) نتيجة مؤشر الأداء الرئيسي لداء النحوذية KPIN - PMC / PN حيث أن: PMC: هم المرضى الذين يلبون معايير مؤشر الأداء الرئيسي المنفذ لمعايير النحوذية النتيجة أقل من ٧٪. تحضع لرصيد الخدمة</p> <p>الاستثناءات: المرضى الذين يعالجون لفترة أقصر من ٦ أشهر.</p>	<p>١- التقارير المقدمة من المورد</p> <p>٢- المسوحات المنفذة من قبل الجهة الصحية</p>	شهري	حيوي

العمود أ	العمود ب	العمود ج	العمود د	العمود هـ	العمود و
التعريف	مؤشر الخدمة	المراجع	فترة مراقبة الأداء	التصنيف	نقطات الفشل
١	السياسة السريرية	الجدول ا - دليل الموصفات	شهرريا	يلبي / يلبي جزئياً فشل في التلبية	٢/١/٠
٢	متطلبات الخدمة	الجدول ا - دليل الموصفات	شهرريا	يلبي / يلبي جزئياً فشل في التلبية	٢/١/٠
٣	الادارة السريرية	الجدول ا - دليل الموصفات	شهرريا	يلبي / يلبي جزئياً فشل في التلبية	٢/١/٠
٤	المرافق والخدمات	الجدول ا - دليل الموصفات	شهرريا	يلبي / يلبي جزئياً فشل في التلبية	٢/١/٠
٥	تقييم الجودة وتحسين الأداء	الجدول ا - دليل الموصفات	شهرريا	يلبي / يلبي جزئياً فشل في التلبية	٢/١/٠
٦	توظيف العاملين	الجدول ا - دليل الموصفات	شهرريا	يلبي / يلبي جزئياً فشل في التلبية	٢/١/٠
٧	المعدات	الجدول ا - دليل الموصفات	شهرريا	يلبي / يلبي جزئياً فشل في التلبية	٢/١/٠
٨	جودة المياه، تركيزات مواد الغسيل الكلوي والاختبار	الجدول ا - دليل الموصفات	شهرريا	يلبي / يلبي جزئياً فشل في التلبية	٢/١/٠
٩	التخلص من النفايات السريرية	الجدول ا - دليل الموصفات	شهرريا	يلبي / يلبي جزئياً فشل في التلبية	٢/١/٠
١٠	الوقاية من الحرائق والحماية وخطة الطوارئ	الجدول ا - دليل الموصفات	شهرريا	يلبي / يلبي جزئياً فشل في التلبية	٢/١/٠
١١	السلامة العامة	الجدول ا - دليل الموصفات	شهرريا	يلبي / يلبي جزئياً فشل في التلبية	٢/١/٠
١٢	السياسات	الجدول ا - دليل الموصفات	شهرريا	يلبي / يلبي جزئياً فشل في التلبية	٢/١/٠

التكاليف

الجدول أ : دفعات الخدمة

الرقم	المكونات الرئيسية	وظيفة
١	الفسيل الكلوي	عدد الجلسات حسب نوع المريض

الجدول أ : الخصم

الرقم	المكونات الرئيسية	وظيفة
١	رصيد الخدمة	لم يتم تلبية مستوى مؤشر الأداء الرئيسي
٢	رصيد الخدمة	السعر لكل جلسة للحالات الخاصة
		نسبة مشاركة العائد من الحالات الخاصة

ا) تعریف المصطلحات الرئيسية:

الجدول رقم (٤) :

العائد الإضافي : يعني العائد المستلم بواسطة المورد من علاج الحالات الخاصة

الخدمات الإضافية : تعني الخدمات المقدمة من المورد للحالات الخاصة

CP : تعني مرضى الحالات المزمنة بدون وصول للشريان الوعائى

CPVA : تعني مرضى الحالات المزمنة ذوى الوصول إلى الشريان الوعائى

DE : تعني الخصومات الشهرية

MD : تعني الخصومات المالية

MSP : تعني دفعات الخدمات الشهرية

NASP : تعني دفعات الخدمة السنوية الصافية

NMSP : تعني دفعات الخدمة الشهرية الصافية

NPP : تعني المرضى غير الدائمين

PRS : تعني نسبة مشاركة العائد وهى تعادل٪/

SD : تعني خصومات العاملين

SLC : تعني رصيد الخدمة

حساب دفعات الخدمة

ا, حساب دفعات الخدمة :

دفعات الخدمة السنوية الصافية لـى سنة تقويمية م هي مبلغ دفعات الخدمة الشهرية الصافية المحسوبة على النحو التالي :

$$NASP' = Eil, NMSPn$$

حيث أن NMSPn تعادل اجمالي دفعات الخدمات الشهرية ناقص الخصومات الشهرية وقابلة للدفع بواسطة الجهة الصحية إلـى المورد/ مقدم الخدمة كما هو موضح في المعادلة التالية :

$$NMSPn = MSPn - DEn$$

ب, **دفعات الخدمات الشهرية :**

دفعات الخدمات الشهرية لـى شهر سوف تكون مبلغ عدد الجلسات لكل نوع من المرضى خلال ذلك الشهر مضروباً في السعر لكل جلسة لكل نوع من المرضى محسوبة كما يلى :

$MSPn = (\text{عدد المرضى المزمنين CPn} \times \text{عدد الجلسات المقدمة من قبل المورد في الشهر المعني للمرضى المزمنين})$

عدد CPVAn هو عدد الجلسات المقدمة من المورد في الشهر المعنـي لمرضى الوصول إلى الشريان الوعائـى

عدد NPP المرضى غير الدائمين هو عدد الجلسات المقدمة من قبل المورد في الشهر المعنـي للمرضى غير الدائمين

ج, **سعر الجلسة :**

سعر الجلسة هو السعر لـى كل جلسة لكل نوع من المرضى كما هو موضح في الجدول ا.

٣. حساب الخصومات:

الخصومات :

الخصومات الشهرية لئي شهر ن سوف تكون مبلغ رصيد الخدمة ومشاركة العائد محسوبة كما يلي :
 الخصومات الشهرية = رصيد الخدمة + مشاركة العائد

حيث أن :

رصيد الخدمة = رصيد الخدمة المستلم بواسطة الجهة الصحية من المورد في الشهر ن .
 مشاركة العائد = إجمالي مشاركة العائد القابل للدفع بواسطة المورد إلى الجهة الصحية في الشهر ن .
 ا, رصيد الخدمة :

رصيد الخدمة الشهري لئي شهر ن سوف تكون إجمالي الأرصدة المستلمة بواسطة الجهة الصحية على أساس الخصومات المالية وخصوصيات العاملين المتکبدة بواسطة المورد فيما يتعلق بالأداء :
 الخصومات المالية

الخصومات المالية لئي شهر سوف تعادل ما يلي :

الخصومات المالية = دفعات الخدمة الشهرية \times KPISCPn

حيث أن :

KPISCPn = مجموع النسب لمؤشرات الأداء الفاشلة المتکبدة في شهر ن كما هو محدد العمود ز من الجدول ١ في الجدول ٢ .
 ٢, خصوصيات العاملين :

تحسب خصومات العاملين الشهرية وفقا للبند ٦ من دليل المواصفات والجدول ٢ .
 ٣, مشاركة العائد :

مشاركة العائد لئي شهر ستكون هي العائد المستلم بواسطة الجهة الصحية للسماح للمورد باستخدام القدرات الزائدة للمراكز لعلاج الحالات الخاصة وتحسب على النحو التالي :

مشاركة العائد = العائد \times نسبة مشاركة العائد

حيث أن :

العائد

هو العائد المستلم بواسطة المورد في شهر لعلاج الحالات الخاصة .
 نسبة مشاركة العائد : هي نسبة مشاركة العائد .

القسم العاشر: جدول آلية الغرامات في حال التقصير خلال فترة تنفيذ العقد لجلسات الغسيل الكلوي المنزلي

م	المخالفة	مبلغ الغرامة
١	عدم رفع تقرير شهري للمريض.	(٠٠) ريال
٢	التأخير عن جدول الجلسات المعتمد بعد التعاقد.	(٠٠) ريال
٣	عدم إشعار الممثل الفني في حالة تغدر تقديم الجلسة أو رفض المريض للغسيل أو عند وفاة المريض لا قدر الله.	(٠٠) ريال عن كل ساعة تأخير
٤	عدم إلتزام مقدم الخدمة بمعايير القوى العاملة لتقديم خدمة الغسيل الكلوي المنزلي.	(٠٠) ريال في حال عدم توفر إحدى القوى العاملة في الوقت المحدد
٥	عدم إبلاغ الطبيب المسؤول عن المريض في حالة الحاجة لنقله إلى المستشفى أثناء الجلسة.	(٠٠) ريال عن كل نصف ساعة تأخير
٦	عدم الوصول إلى المعايير والنتائج المترتبة والموضحة في نطاق العمل.	تصل إلى (٠٠) ريال
٧	عدم رفع تقارير الفحوصات الدورية وغير الدورية للأجهزة الطبية (السلامة، الميكانيكية، الكهربائية) للممثل الفني حسب جدول الصيانة.	٠...٠ ريال

القسم الحادي عشر: الشروط الخاصة

١. البريد الخاص بالمنافسة: (NPT0046-23@NUPCO.COM).
٢. ستكون مدة ثبات الأسعار المرسأة في المنافسة ثلاثة سنوات ميلادية من تاريخ إعلان النتائج النهائية للمنافسة ويمكن للجهة الصحية أو نوبكو التعاقد مع مقدمي الخدمة لمدة لا تزيد عن خمس سنوات ميلادية.
٣. يجب الالتزام بطريقة رفع الملفات والكتالوجات عن طريق نظام (SRM) حسب الملف المرفق بالمنافسة (تعليمات للموردين - لرفع الملفات عن طريق نظام نوبكو (SRM)).
٤. يلتزم المورد بتقديم الشهادات الصادرة من الهيئة العامة للغذاء والدواء (SFDA) للبنود الرئيسية والملحقات الطبية التابعة لها والمستخدمة في تقديم الخدمة.
٥. يجب على مقدم خدمة الغسيل الكلوي المنزلي تقديم عينة من الماء المستخدم لتنفيذ خدمة الغسيل الكلوي المنزلي لمختبر الجهة قبل الشروع بتقديم الخدمة لغرض تقييمها وإجازتها.
٦. يجب على مقدم الخدمة تقديم عينة من الماء المستخدم لتنفيذ خدمة الغسيل الكلوي المنزلي بشكل شهري لمختبر الجهة لغرض التقييم وضمان الجودة.
٧. عدد المرضى المستفيدين غير ملزم للجهة في حال وفاة المريض نتيجة لمضاعفات حالته الصحية لا قدر الله.-.
٨. يجب على مقدم خدمة الغسيل الكلوي المنزلي عمل اختبارات الجودة والسلامة للأجهزة الطبية وملحقاتها المستخدمة في تقديم الخدمة بعد التركيب وتقديم تقارير الاختبارات للممثل الفني.
٩. يجب على مقدم خدمة الغسيل الكلوي المنزلي تقديم جدول الصيانة الدورية والمعايير للأجهزة الطبية وملحقاتها المستخدمة في تقديم الخدمة للممثل الفني مع تأكيد ذكر التواريف.



- RGNA4032 العنوان المختصر -

- 4032 رقم المبني -

- 6696 الرقم الفرعى -

حي النخيل

- 12382 الرمز البري -

الموقع الإلكتروني: www.nupco.com