



## Engineering Inspection Checklist- Medical facility

### لائحة التفتيش الهندسي - منشأة صحية

Facility Name: \_\_\_\_\_ اسم المنشأة:

Location: \_\_\_\_\_ الموقع:

Date of inspection: \_\_\_\_\_ تاريخ التفتيش:

E-mail Address: \_\_\_\_\_ البريد الإلكتروني:

Contact No./s: \_\_\_\_\_ أرقام التواصل:

Engineer's name: \_\_\_\_\_ أسماء المهندسين:

	Description الوصف	Yes نعم	No لا	N/A	Remarks ملاحظات
1	<ul style="list-style-type: none"><li>The facility has enough car parking lots for staff and visitors/patients. (Number of car parks depends on the size of the facility).</li><li>يوجد عدد كافٍ من مواقف سيارات الموظفين والزوار / المرضى للمنشأة (يعتمد عدد مواقف السيارات على حجم المنشأة).</li></ul>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2	<ul style="list-style-type: none"><li>The facility has dedicated car parking for the special needs.</li><li>يوجد مواقف مخصصة لخدمة أصحاب الهمم.</li></ul>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
3	<ul style="list-style-type: none"><li>Guidance signs is provided for visitors/patients at the entrances.</li><li>يوجد لوحة إرشادات للزوار / المرضى عند المداخل.</li></ul>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
4	<ul style="list-style-type: none"><li>Facility ramps slope is 8% maximum (1:12)</li><li>نسبة انحدار المنحدرات لا تتجاوز 8% (1:12).</li></ul>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
5	<ul style="list-style-type: none"><li>Airlock/Air curtain is provided in a facility that located in the ground floor and directly exposed to the external environment.</li><li>يوجد فاصل لانتقالية الهواء/ستارة هوائية في المنشأة التي تتواجد في الطابق الأرضي وتتعرض بشكل مباشر للبيئة الخارجية.</li></ul>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	



	Description الوصف	Yes نعم	No لا	N/A	Remarks ملاحظات
6	<ul style="list-style-type: none"> <li>The site is identical to the initial approved drawing plans (Dimensions, areas, rooms, functions, furniture, equipment etc.)</li> <li>الموقع مطابق للمخطط الهندسي المعتمد اعتماداً مبدئياً (من حيث الأبعاد، المساحات، وظائف الغرف، الفرش الطبي، المعدات وغيرها).</li> </ul>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
7	<ul style="list-style-type: none"> <li>Signboards are provided for all rooms.</li> <li>لوحات مسميات الغرف متواجدة لجميع الغرف والمرافق.</li> </ul>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
8	<ul style="list-style-type: none"> <li>Rooms' walls are extended up to ceiling.</li> <li>جميع جدران الغرف ممتدة للأسقف.</li> </ul>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
9	<ul style="list-style-type: none"> <li>The facility is equipped with efficient mechanical ventilation/ HVAC system (air-inlet and outlet) as per spaces areas and function. And room pressure is considered where required.</li> <li>المنشأة مجهزة بنظام تهوية ميكانيكي مناسب (منافذ لسحب وضخ للهواء في كل غرفة) يعتمد عددها على مساحات المرافق ووظائفها، ويتم التحكم بضغط الهواء في المرافق التي تتطلب ذلك.</li> </ul>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
10	<ul style="list-style-type: none"> <li>The humidity and temperature are controlled in all rooms.</li> <li>يتم التحكم بنسب الرطوبة ودرجة الحرارة في كافة مرافق المنشأة.</li> </ul>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
11	<ul style="list-style-type: none"> <li>Surface materials used for working and clinical areas and flooring satisfy the following: <ul style="list-style-type: none"> <li>Nonporous and easy for cleaning.</li> <li>Moisture-resistant, anti-bacterial and anti-fungal.</li> <li>Smooth, has no crevice or seams.</li> </ul> </li> <li>Note: Avoid using wooden materials and metal that rust, as they are inconsistent with the specifications.</li> </ul>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	



	Description الوصف	Yes نعم	No لا	N/A	Remarks ملاحظات
	<ul style="list-style-type: none"> <li>مواد التصنيع المستخدمة في مناطق العمل، والعلاج والأرضيات تستوفي الاشتراطات التالية: <ul style="list-style-type: none"> <li>أن تكون غير مسامية وسهلة التنظيف.</li> <li>أن تكون مقاومة للرطوبة ومقاومة للبكتيريا والفطريات.</li> <li>أن تكون ملساء، خالية من التشققات أو الطبقات.</li> </ul> </li> <li>ملاحظة: يمنع استخدام مادة الخشب والمعادن الغير مقاومة للصدأ لتعارضها مع المواصفات.</li> </ul>				
12	<ul style="list-style-type: none"> <li>The facility flooring type is non-slippery medical flooring.</li> <li>أرضيات المنشأة طبية ومقاومة للانزلاق.</li> </ul>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
13	<ul style="list-style-type: none"> <li>Medical paint is applied.</li> <li>Note: Wallpapers in the clinical and working areas shall be avoided.</li> <li>تم استخدام طلاء جدران طبي.</li> <li>ملاحظة: يجب تجنب استخدام ورق الجدران في المناطق العلاجية ومناطق العمل.</li> </ul>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
15	<ul style="list-style-type: none"> <li>Medical furniture are used in clinical and working areas (Avoid using fabric material).</li> <li>استخدام فرش طبي في المناطق العلاجية ومناطق العمل (يمنع استخدام القماش).</li> </ul>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
16	<ul style="list-style-type: none"> <li>Medical curtains are placed near each examination and treatment bed.</li> <li>تتواجد ستائر طبية بجوار أسرة الكشف والعلاج.</li> </ul>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
17	<ul style="list-style-type: none"> <li>Walls, ceilings and pipe channels are sealed properly. (Decorative elements, gaps and openings within walls and ceilings should avoided).</li> <li>أسقف وجدران والتمديدات في المنشأة محكمة الإغلاق (يجب تجنب استخدام الديكورات المفرغة والتجاويف والفواصل في الجدران والأسقف).</li> </ul>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	



	Description الوصف	Yes نعم	No لا	N/A	Remarks ملاحظات
18	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sharp edges and corners are avoided (protective materials for sharp edges are used and wall skirting are fixed).</li> <li>تجنب الحواف والزوايا الحادة (يجب استخدام مواد حماية للأطراف الحادة، وتثبيت حاشية للجدران).</li> </ul>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
21	<ul style="list-style-type: none"> <li>A proper and sufficient lighting is provided in the facility.</li> <li>تم توفير إضاءة مناسبة وكافية في جميع الغرف.</li> </ul>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
22	<ul style="list-style-type: none"> <li>Facility maintenance is applied including ceiling, floors. Air- conditioning and air filter, wall paint, furniture, doors, etc.</li> <li>تم عمل صيانة شاملة لجميع مرافق المنشأة بما فيها الأسقف، الأرضيات، وحدات التكييف وتنقية الهواء، طلاء الجدران والفرش الطبي والأبواب وغيرها.</li> </ul>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
25	<ul style="list-style-type: none"> <li>The facility is provided with water, electricity, sewer, gas utilities.</li> <li>تم تزويد المنشأة بمصادر المياه، والكهرباء، والصرف الصحي، والغاز.</li> </ul>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
26	<ul style="list-style-type: none"> <li>The safety standard is considered within the facility.</li> <li>تمت مراعاة معايير السلامة العامة في المنشأة.</li> </ul>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
27	<ul style="list-style-type: none"> <li>The movement and circulation for disabled individuals are considered in the facility</li> <li>تمت مراعاة حركة أصحاب الهمم في كافة مرافق المنشأة.</li> </ul>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
28	<ul style="list-style-type: none"> <li>Special needs toilet: <ul style="list-style-type: none"> <li>The needed accessories are provided.</li> <li>The depth and height of the washbasin are as per standards.</li> <li>Toilet fixtures types are as per standards.</li> </ul> </li> </ul>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	



	Description الوصف	Yes نعم	No لا	N/A	Remarks ملاحظات
	<ul style="list-style-type: none"><li>• حمام أصحاب الهمم:<ul style="list-style-type: none"><li>- تتوفر المعدات المناسبة لخدمة أصحاب الهمم.</li><li>- يتناسب عمق المغسلة وارتفاعها مع مستوى الكرسي المتحرك والمعايير المطلوبة.</li><li>- نوعية التفاصيل الداخلية في الحمام تتناسب مع المعايير.</li></ul></li></ul>				

Other comments:

ملاحظات أخرى:

**\*Note:** Other comments may occur as per the facility conditions.

**\*ملاحظة:** قد تتواجد ملاحظات أخرى وفقاً لحالة المنشأة.