

مواصفات وجداول وكميات مشروع تهديد وصيانة عيادة القدم السكرية

(الطابق الثاني)

البند	وصف العمل	الوحدة	الكمية	السعر الافرادي	السعر الاجمالي
1	<p>الأعمال التحضيرية:</p> <p>1. عزل الموقع المشتمل بالعمل وذلك باستعمال بلاستيك مقوي أو جدران من الجبسوم بورد اذا اقتضى الأمر وذلك بناء على تعليمات المهندس.</p> <p>2. إزالة كافة المعوقات التي تحول دون تنفيذ المشروع في الموقع وتشمل:-</p> <ul style="list-style-type: none"> أ. الأسفاق المستعارة. ب. وحدات الإنارة. ج. وحدات إنذار حريق. د. التمهيدات الصحية، وتشمل:- <ul style="list-style-type: none"> - خطوط المياه/ خطوط الصرف الصحي - عزل المنطقة لفصل المياه وخلافه هـ. فك وإزالة الأبواب الخشبية وتسليمها لدائرة اللوازم. <p>ويشمل العمل بهذا البند إزالة كافة المخلفات خارج الموقع وثم خارج المركز اولاً بأول.</p> <p>3. هدم وإزالة الجدران التي تتلزم لتنفيذ المخطط وتنظيف الأرضيات مكان الجدران التي تم هدمها ومهما كان ذلك التنفيذ المخطط المعد لهذا العمل وطرح الأنقاض اولاً بأول خارج المركز.</p> <p>4. إزالة بلاط الجدران والارضيات القديم وذلك تمهيداً لأعمال البناء وتركيب البلاط الجديد.</p> <p>اعمال الطوب والقصارة:-</p> <p>1. تقديم وبناء جدران من الطوب سمك 10 سم - 15 سم من الخرسانة خفيفة الوزن بقوه كسر مناسبة وذلك للتقسيمات الداخلية والقواعد وحيثما يلزم لتنفيذ المخطط مهما كان ولم يتم ذكره علماً بأنه</p>	مقطوع	مقطوع	مقطوع	مقطوع
		متر مربع			

				سوف يكون في بعض الجدران فتحات حسب قياس أجهزة التعقيم وحسب القيمة على المخطط وما يتطلب ذلك من تركيب كشفات خرسانية ويشمل ذلك القمotto والسلالات. فوق الطوب وعرض 10-15 سم.
	225	متر مربع		2. قصارة خشنة مكونة من الاسمنت والرمل حسب الأصول في الأماكن التي سوف يتم تركيب بلاط سيراميك فوقها.
	150	متر مربع		3. قصارة ثلاثة وجوه حسب الوصف أعلاه مع الوجه الناعم للجدران التي سوف لا يتم تركيب بلاط فوقها.
		مقطوع		أعمال البلاط: 1. تنظيف الجدران مكان البلاط القديم تمهدأً لتركيب البلاط الجديد ويشمل ذلك خلع العتبات إن وجدت. 2. توريد وتركيب بلاط أرضي بورسلان مانع للانزلاق قياس لا يقل عن 50 سم * 50 سم سماكه 6 مم منشأ أوروبي غربي نخب أول شاملًا كافة المواد واستعمال الروبة المناسبة من حيث اللون والمقاومة للعفن، تقدم عينات لاختيار القياس واللون يتم اعتمادها من المهندس.
	130	متر مربع		3. توريد وتركيب بانيل سيراميك على كافة الجدران القائمة والجديدة بنفس لون البلاط المعتمد لأرضيات بارتفاع 10 سم شاملًا الترويب حسب الأصول.
	120	م.ط		4. توريد وتركيب بلاط جدران سيراميك قياس مناسب يتم اعتماده من حيث القياس واللون من قبل المهندسين سماكه 6 مم منشأ أوروبي غربي نخب أول شاملًا الروبة المناسبة والمقاومة للعفن تقدم عينات لاختيار اللون والنوعية شاملًا كافة المواد.
	350	متر مربع		أعمال الاسقف المستعار: 1. توريد وتركيب أسقف مستعار معدنية ملبد طبقة جلدية أو المنيوم مدهون
	135	متر مربع		

				حرارياً (Skin Plated) لون أبيض قياس 60 سم * 60 سم يتم تقديم عينة لاعتمادها من قبل المهندس والتعليق بواسطة سلك ملفن قطر 2 مم بطريقة التعليق المناسبة.
	100	متر مربع	مقطوع	<p>2. توريد وتركيب أسفف ثانوية قياس 60 سم X 60 سم مع التعليق المناسب تقدم عينات للموافقة عليها.</p> <p>اعمال السباكة والصرف الصحي:</p> <p>- الوحدة الصحية:</p> <p>توريد وتركيب طقم حمام مكون من مرحاض فرنجي ومجسلة معلقة نوع أوروبي مع كافة التمديادات الصحية الالازمة لتشغيل الوحدة وخلط مناسب أوروبي غربي ويشمل السعر توريد كافة مكونات النيجارا والشطاف ومحابس الزاوية وبرابيش الوصل نوع جيد يوافق عليه ويشمل السعر كافة التوصيلات الالازمة مع شبكة المياه الباردة والساخنة وخطوط الصرف الصحي والمصرف الأرضي ستانلس ستيل قياس 20 سم * 20 سم والتوصيل مع الشبكة في المركز وتشغيل الوحدة مهما كان الامر.</p> <p>اعمال الشبابيك:</p> <p>توريد وتركيب شبابيك المنيوم سحاب ذات مقطع مناسب من شركات (معتبرة) والزجاج شفاف او مغشى حسب الطلب سمك الزجاج 6 مم ويشمل العمل تركيب رخام 4 سم مناسب أسفل الشباك وبسمك الجدران.</p> <p>اعمال المنجور:-</p> <p>الأبواب الخشبية:-</p> <p>1. توريد وتركيب حلق وأبواب معدني من الصاج المدهون والمعالج حرارياً وبما لا يقل 1.5 مم وبعرض الجدار الذي</p>
	² مم ²	متر مربع		
	9	عدد		



			<p>سوف يركب عليه وحسب القيمة على المخطط ويثبت بواسطة برااغي حسب الأصول.</p> <p>2. توريد وتركيب أبواب مصنوعة من الخشب المضغوط والخشوات الداخلية خشب أبيض 3.5 سم واطار مصنوع من الزان ملمسة فورميكا ل كامل الباب على الوجهين حسب لون يتم اختياره والسعر يشمل الغالات وسلندر من اجود الصناعة الأوروبية والأيدي عادي (ليست كورية) شاملًا الفصالات وكافة المواد الالزامية تقدم عينة للرافيل والاكسسوارات يتم اخذ الموافقة عليها ويكون السعر للباب حسب القياس على المخططات.</p> <p>3. توريد وتركيب حماية للأبواب من أسفل ستانلس Skirting بارتفاع لا يقل عن 30 سم من الداخل والخارج ثبت حسب الأصول.</p>
		مقطوع	<p>غرفة أجهزة التعقيم:</p> <p>أولاً: غرفة المواد الغير نظيفة (Dirty Area)</p> <ul style="list-style-type: none"> - خط تصريف (Drain) قيام 3" معدني (Cast Iron) يتحمل حرارة 93°. - خط مياه (Soft) سوقتر ¾" شاملاً محبس + منظم. - خط مياه (RO) ¾" شاملاً محبس + منظم. - خط مياه (Soft) ¾" لتركيب (Water gun) شاملاً محبس + منظم. - خط هواء ¾" لتركيب (Air gun) شاملاً محبس + منظم. - خط هواء مضغوطة ¾" شاملاً محبس + منظم.



			<p>7- خط Exhaust Air $\frac{3}{4}$" Vent (حسب مواصفات الشركة).</p> <p>ثانياً: غرفة أجهزة التعقيم.</p> <ul style="list-style-type: none"> 1- خط تصريف لكل جهاز "3" معدني يتحمل حرارة 134^0 (Cast Iron). 2- خط مياه السوفتر (Soft) قياس $\frac{3}{4}$" لكل جهاز تعقيم شاملاً محبس + منظم. 3- خط مياه RO قياس $\frac{3}{4}$" لكل جهاز شاملاً محبس + منظم. 4- خط هواء مضغوط $\frac{3}{4}$" شاملاً محبس + منظم لكل جهاز. <p>* هام: أي عدم توصيلها مع شبكة الصرف الصحي في الموقع او القائمة في المركز نظراً لارتفاع درجة حرارة المياه إلى (54^0).</p> <p>ثالثاً: أجهزة التعقيم والغسالة:</p> <ul style="list-style-type: none"> 1- تركيب وحدة Compressed Air لتغطي احتياجات جهازي (التعقيم والغسالة) كما ورد في مواصفات الشركة الصانعة للأجهزة (شركة مجموعة الوافي) والمرفقة. 2- تركيب وحدة (Softener) لتغطي احتياجات أجهزة التعقيم والغسالة وذلك حسب المواصفات المرفقة من وكيل الشركة الصانعة (شركة مجموعة الوافي) والمرفقة. 3- تركيب وحدة (RO) لتغطي أجهزة التعقيم والغسالة وذلك حسب المواصفات المرفقة من وكيل الشركة الصانعة (شركة مجموعة الوافي) والمرفقة.
--	--	--	---



				<p><u>:مواصفات جهاز الـ Softener & OR</u></p> <p>A: - High Quality System Consist of:</p> <ul style="list-style-type: none"> 1- Feeding Pump. 2- Automatic Sand Filter. 3- Carbon Filter. 4- Softener Duplex. 5- Reverse Osmosis System. 6- Collection tank capacity of 1000L. 7- circulation Pump. 8- Mixed Bed. <p>B: - Capacity of the system 3000 Gallons/ Day approx or more, and depend on all machines capacity.</p> <p>C: - To feed the steam generator of the steam sterilizer & washer disinfectors for the final rinses stage.</p> <p>* هام: 6. تغذية الأجهزة بالكهرباء قدرة KW50 للجهاز الحجم الكبير قدرة KW35 للجهاز الحجم الصغير.</p> <p>الوحدة الصحية :W.C.</p> <p>1. خط مياه باردة $WC^{\frac{1}{2}}$.</p> <p>2. خط مياه ساخنة $WH^{1/2}$.</p>	
			مقطوع		

					3. مصرف ارضي قياس 20 سم X 20 سم ستانلس ستيل. 4. خط تصريف المرحاض ومهما كان الامر لا بد من تشغيل الوحدة الصحية حسب المعطيات اللازمة. 5. توريد وتركيب مروحة شفط مناسبة توصل الى المنور القريب من الوحدة مع التمديدات الكهربائية اللازمة.
500 دينار	500	1	عدد		<p>الأعمال الكهربائية:</p> <p>1. توريد وتركيب لوحة توزيع كهرباء نوع ABB او شنايدر ويوافق عليه مكونه من: أ. قاطع رئيسي MCCB 100 امبير 3 فاز. ب. قواطع فرعية عدد (3) 40 امبير 3 فاز لتغذية أجهزة التعقيم. تغذي من اللوحة الرئيسية في الطابق</p> <p>2. توريد وتمديد واختبار كابل نحاس مقطع CV/XLPE/PVC 5x16 mm² شامل المواسير وكل ما يلزم وذلك لأجهزة التعقيم وعددها اثنان ويفضل نوع كيلكوم او المتحدة.</p> <p>3. توريد وتركيب لوحة كهربائية فرعية نوع ABB او شنايدر مكونة من: - قاطع رئيسي 3 فاز 60 امبير. - قواطع فرعية يحدد عددها حسب الدوائر الكهربائية وذلك لتغذية الاباريز والانارة.</p>
1200 دينار	30	40	م.ط		
200 دينار		1	عدد		
2000 دينار			مقطوع		<p>نظام الانارة:</p> <p>1. توريد وتركيب وتوصيل واختبار نقاط الانارة حسب المخطط ويحمل على البند الموسير البلاستيكية وعلب التوصيل والتجميع والاسلاك والکوابيل CV/PVC بمساحة مقطع 2.5x2 مم² وجميع ما يلزم لإنتمام العمل وتشغيل الإضاءة.</p> <p>2. توريد وتركيب مفتاح MK او ليجراند بمفتاح ويحمل عليه جميع الموسير البلاستيكية بمساحة 2.5 مم² وجميع ما يلزم لإنتمام العمل.</p> <p>3. توريد وتركيب وتشغيل وتوصيل وحدات انارة LED مربعة الشكل</p>
2500 دينار	50	15	عدد		

					60 سـم X 60 سـم وتركيب داخل السـقف الثـانـوي نوع مـمتاز يـوـافق عـلـيـه .48W	
1500 دينار	50	35	عدد		اعمال الاباريز الكهربائية و نقاط (IT) والهاتف: 1. توريد وتوصيل واختبار مخارج قوى كهربائية حسب المخطط ويشمل البند المواسير البلاستيكية وعلب التوصيل من النوع الداخل الجدران باستعمال اسلاك بمسافة مقطع (4*3 مم ²) (PH+N+E) وان تكون نوعية الاباريز MK او ليجراند (13) أمبير مفرد او مزدوج مع مفاتيح وحسب المخطط E1= 13، E2= 15.	
750 دينار	50	15	عدد		2. توريد وتركيب وتشغيل مخرج احادي (RJ - 45) ويحمل على بند الاباريز نوع (R8M) والمواسير البلاستيكية وعلب التوصيل والتجميع مع الكوابيل نوع UTP cable 4 Pair 23AWG, CAT6a	

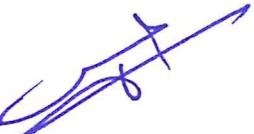
* مدة تنفيذ جميع الاعمال: (8 شهور) من تاريخ امر المباشرة.

أعمال غرفة العمليات وتوابعها

البند	وصف العمل	الوحدة	الكمية	السعر الأفرادي	السعر الإجمالي
2	<p>1. الأعمال التحضيرية: كما ورد في وصف الاعمال التحضيرية لمشروع القدم شاملاً البند رقم .1,2,3</p> <p>2. اعمال الطوب والقصارة: كما ورد في وصف هذا البند في الاعمال التحضيرية لمشروع القدم شاملاً البند رقم .1,2,3</p> <p>3. الأسقف المعلقة: توريـد وترـكـيب اسـقـف ثـانـوـيـة مـعـلـقـة مـعـدـنـيـة نوع (Skin Plated) مـرـبـعـة الشـكـل قـيـاس 60 سـم X 60 سـم لـون اـبـيـض وـمـثـبـتـة حـسـبـ الـأـصـوـلـ من موـادـ غـيرـ قـابـلـةـ لـالـصـدـأـ يـوـافـقـ عـلـيـهـ مـنـ قـبـلـ الـمـهـنـدـسـ.</p> <p>4. الأبواب الخشبية وتوابعها:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. توريـد وترـكـيب حـلـقـ بـاـبـ مـعـدـنـيـ حـسـبـ الـمـواـصـفـاتـ الـوـارـدـةـ بـهـذـاـ الـخـصـوصـ مـدـهـونـةـ وـمـثـبـتـةـ حـسـبـ الـأـصـوـلـ وـبـلـوـنـ منـاسـبـ يـوـافـقـ عـلـيـهـ. 2. توريـد وترـكـيب أـبـوـابـ خـشـبـيـةـ حـسـبـ الـمـواـصـفـاتـ الـوـارـدـةـ وـتـكـونـ الـأـسـعـارـ لـلـبـاـبـ وـحـسـبـ الـقـيـاسـ عـلـىـ الـمـخـطـطـ. 3. توريـد وترـكـيب حـمـاـيـةـ سـفـلـيـةـ لـلـأـبـوـابـ (Skirting) حـسـبـ الـمـواـصـفـاتـ السـابـقـةـ. 	مقطوع	مقطوع	مربع	100
			8	150	
			8	200	
		مقطوع	10		

				اعمال البلاط لغرفة العمليات وتوابعها:
	150	متر مربع		<p>1. توريد وتركيب بلاط جدران لغرفة العمليات من نوع مقاوم للرطوبة والعنف صناعة أوروبية نخب اول قياس مناسب يوافق على اللون والنوعية والقياس من قبل المهندس واستعمال الروبة الخاصة ببلاط غرف العمليات.</p>
	25	متر مربع		<p>2. بلاط ارضي سيراميك نفس السابق.</p>
	75	متر مربع		<p>3. توريد وتركيب بلاط موزاييك لأرضية غرفة العمليات والانعاش مع الترتيب والجلي حسب الأصول.</p>
	75	متر مربع		<p>4. توريد وتركيب (P.V.C) ارضي رولات نوع (Anti - Static) مع جميع لوازم تركيبه حسب الأصول وان يكون سمك الـ P.V.C لا يقل عن 2 مم وان يكون التركيب حسب متطلبات غرفة العمليات.</p>
				تابع وصف غرفة العمليات (التمديدات الصحية):
		مقطوع		<p>1. توريد وتمديد وتوصيل وتشكيل خط مياه باردة وساخنة (CP+CW) قطر $3/4$ حسب المخطط وبالارتفاع المبين على المخطط ويتم وصلها على لوحة التوزيع في الموقع والتي سوف يتم تركيبها في غرفة فرك الايدي.</p>
		مقطوع		<p>2. غرفة فرك الايدي (Scrub Room) توريد وتمديد خط مياه باردة + ساخنة + مصرف وحسب البند السابق (DR+WH+WC) حسب الوارد على المخطط.</p>
	1	مقطوع		<p>3. خط صرف في الجدار قياس $1^{1/4}$.</p>

			مقطوع	4. غرفة الإنعاش (Recovery) توريد + تمديد خط مياه (باردة + ساخنة + مصرف) حسب السابق وحسب المخطط. 5. غرفة انتظار مرضى (Patient Holding) نفس البند السابق. 6. غرفة D/V نفس البند السابق + مصرف عدد اثنان وحسب المخطط.
		30	عدد	<p>الأعمال الكهربائية:</p> <p>حسب مخطط الاباريز + نقاط IT والهاتف:</p> <p>1. توريد وتوصيل واختبار مخارج قوى كهربائية حسب المخطط ويشمل البند المواسير البلاستيكية وعلب التوصيل من النوع داخل الجدران وباستعمال اسلاك او كواكب $4*3 \text{ مم}^2$، وان تكون الاباريز MK او ليجراند (13) أمبير مفرد او مزدوج وان تكون الاباريز ذات Switch وحسب المخطط E1 عدد 5، E2 عدد 10 وحسب الارتفاع المبين على المخطط.</p> <p>2. غرفة فرك الايدي + المستودع كالسابق E1 عدد 2.</p> <p>3. غرفة الإنعاش وغرفة الانتظار كالسابق E1 عدد 5، E2 عدد 5.</p> <p>مخارج IT:</p> <p>توريد وتركيب وتشغيل ووصل مخارج أحادية (45 - RJ) ويحمل على الاباريز نوع (R8M) المواسير البلاستيكية وعلب التوصيل والتجميع مع الاسلاك والدواخل UTP Cable 4 Pair 23 AWG CAT 6a وحسب المخطط.</p>
		6	عدد	



		3	عدد	اعمال صحية للمشروع كاملاً: 1. توريد وتركيب وتوصيل خزانة توزيع مياه باردة وساخنة لاستخدامها لتوصيل المياه الى النقاط الواردة في جدول الكميات وتوصيلها وربطها مع الشبكة الرئيسية في الموقع وتشمل العمل كامل المواد الازمة للتركيب والتشغيل حسب الأصول ويتم اختيار المقطع بالتشاور مع المهندس.
			مقطوع	اعمال الطراشة والدهان: ويشمل اعمال الدهان والطراشة للموقع كاملاً وحيثما يلزم شامل كافة المواد لمناطق التعديلات على الجردن القائمة والقصارة والصيانة ومناطق الرطوبة باستخدام دهانات وأملشن أكشنل ومعجون من شركة ديلوكس او القدس وكذلك دهان حلوق الأبواب والابواب القديمة في الوحدة وحسب الطلب.
			مقطوع	اعمال دكت توزيع الهواء: عمل التعديلات الازمة في مسار خطوط دفع وسحب الهواء حسب تصميم المكان يتم رسمه من قبل المقاول.
			مقطوع	اعمال تكييف الهواء والتهوية: 1. توريد وتركيب مبرد (Water Chiller) بقدرة مناسبة للموقع قيد التحديث، يتم تقديم عرض سعر من شركة بترا. 2. تحدث وصيانة وحدات مناولة الهواء القائمة (A.H.V3, A.H.V4)، عرض السعر يقدم من شركة بترا. 3. تقديم وتركيب وحدة (Casitt Unit) عدد 3 قدرة 2 طن بتبريد للوحدة/ لغرفة العمليات وتوابعها، يتم تقديم عرض سعر من شركة بترا.

نائب رئيس المركز الوطني للسكنى
والجدد الصم والوراثة
الأستاذ الدكتور محمد الخطيب



المركز الوطني للسكري والغدد الصم والوراثة

NATIONAL CENTER FOR DIABETES ENDOCRINOLOGY & GENETICS

Ref.

٢٨٤٨ / ٩ / ٢٠٢٣
الرقم:

Date

٢٠٢٣ / ١٠ / ٢٠
التاريخ:

***ملاحظة هامة: توقع هذه الوثيقة وتحتم بختم الشركة وترفق مع النسخة الأصلية للعرض.**

الرقم: / /

التاريخ: / /

إقرار وتعهد

رئيس لجنة العطاءات المركزية / المركز الوطني للسكري والغدد الصم والوراثة.

بناء على دعوة العطاء (ع م/8/2025 إعادة طرح) الخاص وبعد أن اطلعت وتفهمت كافة بنود تعليمات اللوازم والاشغال والشروط العامة النافذة والمعتمدة من قبل لجنة العطاءات المركزية في مركزكم والشروط الخاصة والمواصفات والمخططات به وكل الوثائق الأخرى المتعلقة به فأنني أقدم عرضي لهذا العطاء موقعاً ومختوماً على جدول عرض الأسعار واتعهد بأن أقوم بالإشراف على تنفيذ كافة مراحل البناء وحتى استلامه استلاماً أولياً بموجب ذلك ووفقاً لكافة وثائق العطاء.

وفي حال الإحالة علينا فإني اعتبر توقيعي بالتبليغ على قرار الإحالـة ومصادقة الجهة صاحبة الاختصاص في المركز الوطني للسكري عليه يشكل مع وثائق العطاء المشار إليها في المادة (١) الفقرة (ب) من الشروط العامة المشار إليها أعلاه عقداً ملزماً إلا إذا ورد في قرار الإحالـة ما يخالف ذلك.

وأنا نلتزم بسريان كفالات وتأمينات الدخول في العطاء وكذلك صلاحية اسعارنا لمدة (١٢٠) مائة وعشرون يوماً اعتباراً من تاريخ آخر موعد لإيداع عروض هذا العطاء وفي حال عدم الرغبة في الت Siddid سنقوم بتبلیغ دائرة اللوازم والعطاءات خطیباً بذلك قبل انتهاء المدة المحددة بعشرة أيام عمل على الأقل ولا يعتبر عرضنا وكفالات وتأمينات الدخول سارية المفعول حکماً لفترة (١٢٠) مائة وعشرون يوماً أخرى وتجدد تلقائياً ولمدد متعاقبة. مرافقين بطبيه كفالات وتأمينات الدخول المطلوبه علماً بأننا قد دفعنا ثمن نسخة العطاء المقرر بموجب الاتصال رقم تاريخ (...../...../.....). المفوض بالتوقيع

اسم المشترك:

العنوان:

العنوان الإلكتروني:

هاتف (.....)

فاكس (.....)

الختم



المركز الوطني للسكري والغدد الصماء والوراثة

NATIONAL CENTER FOR DIABETES ENDOCRINOLOGY & GENETICS

Ref. الرقم:

Date التاريخ:

الشروط العامة للعطاء رقم (ع/م/8/2025 إعادة طرح)

1. أ) يطبق على هذه الشروط نفس معاني الكلمات والعبارات الواردة في المادة (2) من تعليمات اللوازم

والأشغال النافذ في المركز الوطني للسكري لعام (2016).

ب) تعتبر الوثائق التالية جزءاً لا يتجزأ من وثائق العطاء: -

❖ التشريعات النافذة في المملكة الأردنية الهاشمية.

❖ تعليمات اللوازم والأشغال النافذ في المركز الوطني للسكري.

❖ الشروط العامة والشروط الخاصة للعطاء.

❖ الموصفات العامة والخاصة باللوازم أو الأشغال.

❖ الكفالات والتأمينات.

❖ العقد أو الاتفاقية.

❖ المخططات والكتالوجات وجداول الكميات التي يقدمها المركز أو يقدمها المعهد للمركز

ويعتمدها المركز الوطني للسكري.

❖ قرار الإحالة وشروطه.

❖ أي موصفات أو إيضاحات تتم على هذه الوثائق حتى انتهاء العقد.

2. يتلزم كل متقدم بتحديد اسم الشخص المفوض بالتوقيع بموجب نموذج مخصص لهذه الغاية على أن

يكون موقعاً من الشخص المعتمد بالتوقيع في سجلات وزارة الصناعة والتجارة وشهادة مختومة

من طرفهم بصحة التوقيع.



المركز الوطني للسكري والغدد الصم والوراثة

NATIONAL CENTER FOR DIABETES ENDOCRINOLOGY & GENETICS

Ref. الرقم:

Date التاريخ:

3. أ) تستبعد العروض المالية غير الموقعة من مقدميها أو وكلائهم على كل صفحة من هذه العروض.

ب) لا يقبل العرض الذي يقدم بعد الموعد المحدد.

ج) يقدم العرض على النموذج المقرر مطبوعاً أو مكتوباً بخط اليد باستثناء تعينة المواقع المطلوبة

ولا يجوز ادخال أي تعديل أو اجراء أي تبديل أو كشط في نموذج العرض للعطاء أو أي من وثائق

العطاء المرفقة به من قبل المشترك الا إذا اقتضت الضرورة غير ذلك وعندها على المشترك التوقيع

جانب الكشط أو المحو أو التعديل أو الإضافة وإلا فلللجنة أن تستبعد العرض.

4. يقدم العرض الورقي من نسختان (أصل وصورة) توضع كل نسخة في ملف منفصل على أن يكتب

على ملف كل منها وبخط واضح "النسخة الأصلية" أو "النسخة الأولى" حسب مقتضى الحال

وأيضاً اسم المشترك وعنوانه ورقم الهاتف ورقم الفاكس والبريد الإلكتروني ورقم العطاء

وموضوعه الإشراف على اعمال تنفيذ مبني للمركز الوطني للسكري والغدد الصم والوراثة في

محافظة الكرك/ داخل حرم جامعة مؤتة ويتم وضع التأمين الخاص بدخول العطاء داخل ملف مكتوب

على ظهره "تأمين دخول للعطاء رقم" في ملف مختوم معنون باسم (لجنة

العطاءات المركزية – المركز الوطني للسكري) ومكتوب عليه بخط واضح اسم المشترك وعنوانه

ورقم الهاتف ورقم الفاكس ورقم العطاء وموضوعه.

5. على المتقدم ان يبين في عرضه عنواناً ثابتاً ورقم الفاكس والبريد الإلكتروني ترسل الى أي منها

جميع المراسلات المتعلقة بالعطاء وعليه ان يبلغ اللجنة بكتاب مسجل عن أي تغيير أو تعديل في

عنوانه والا فإنها لن تكون ملزمة بمراجعة هذا التغيير أو التعديل في العنوان وتعتبر جميع المراسلات

بالفاكس أو البريد الإلكتروني أو تلك التي تترك في العنوان المذكور أو ترسل له بالبريد كأنها وصلت

فعلاً وسلمت في حينها.



المركز الوطني للسكري والغدد الصماء والوراثة

NATIONAL CENTER FOR DIABETES ENDOCRINOLOGY & GENETICS

Ref. الرقم:

Date التاريخ:

6. ترفق بالعرض صورة عن السجل التجاري ورخصة المهن سارية المفعول وما يثبت انه خاضع للضريبة العامة على المبيعات ورقمه الضريبي وشهادات التصنيف.

7. يودع العرض من قبل المشترك أو وكيله في صندوق العطاءات المركزية في دائرة اللوازم والعطاءات في المكان المخصص في الموعد المحدد في الإعلان عن العطاء.

8. على المتقدم أن يضع أسعاره رقمًا وكتابية على النموذج - ان وجد- وللجنة رفض أي عرض يحدث فيه المشترك تشويشاً في أسعاره وعلى ان تكون شاملة للضريبة العامة على المبيعات.

9. يجوز للمشتراك الغاء عرضه بموجب مذكرة موقعة منه تودع في صندوق العطاءات المركزية قبل الموعد المحدد لفتح العروض بيوم عمل واحد على الأقل ولوه أن يسترد عرضه خلال عشرة أيام عمل من فتح العروض والا يحق لدائرة اللوازم والعطاءات إتلافه.

10. يتلزم المشترك بسريان صلاحية أسعاره وكذلك كفالات وتأمينات الدخول الى العطاء لمدة (120) مائة وعشرون يوماً ابتداء من تاريخ اخر يوم لإيداع العروض وفي حالة إعادة طرح العطاء فمن تاريخ اخر موعد لاستلام العرض للعطاء المعاد طرحة وعلى المشترك تبلغ دائرة اللوازم والعطاءات خطياً بعد رغبته في تمديد صلاحية عرضه قبل انتهاء المدة المحددة بعشرين أيام عمل على الأقل والا يعتبر تأمينه أو كفالاته المقدمة من قبله وعرضه المالي سارية المفعول لفترة (120) مائة وعشرون يوماً أخرى ويعتبر تقديمها للعرض التزاماً بذلك.

11. على المشترك أن يرفق بالعرض لصالح المركز الوطني للسكري والأمره فقط تأميناً للدخول في العطاء على شكل كفالة مصرافية أو شيكاً مصدقاً من قبل أحد المصارف العاملة في المملكة بنسبة لا تقل عن (3%) ثلاثة بالمائة من القيمة الإجمالية لعرضه وتتضمن عبارة (تجدد تلقائياً ولمدة متعاقبة) ولا ينظر في العرض غير المعززة بتلك التأمينات وبحيث * يتم ذكر اسم المشترك ورقم العطاء على هذا التأمين بوضوح وعلى أن تغطي الكفالة القيمة الأعلى لعرضه في



المركز الوطني للسكري والغدد الصماء والوراثة

NATIONAL CENTER FOR DIABETES ENDOCRINOLOGY & GENETICS

Ref. الرقم:

Date التاريخ:

حال وجود بدائل تحت طائلة استبعاد العرض ولا يفرج عن الكفالة الا بعد صدور قرار الإحالة النهائية وتبليغ المتعهد المحال عليه العطاء وبتنصيب من مدير دائرة اللوازم والعطاءات.

ب) يقدم المتعهد المحال عليه العطاء تأميناً لحسن التنفيذ بنسبة (10%) عشرة بالمائة من قيمة العطاء لأمر المركز الوطني للسكري على شكل كفالة مصرافية أو شيك مصدق من قبل أحد المصارف العاملة في المملكة وتتضمن عبارة (تجدد تلقائياً ولمدد متعاقبة) تبقى سارية المفعول لحين استلام المشروع وتشغيله وصدور محضر استلام أصولي و/أو تقرير فني حسب مقتضى الحال ويحفظ هذا التأمين لدى الدائرة المالية في المركز الوطني للسكري كضمان لتأمين تنفيذ العطاء على الوجه الأكمل ولاستيفاء المبالغ التي قد تكون دفعت زيادة على المبالغ المستحقة له ولاستيفاء الغرامات والتعويضات وفروق الأسعار أو التكاليف التي تستحق لحين الانتهاء من تنفيذ العطاء بصورة نهائية وفي حال عدم كفاية الكفالة أو التأمين يتم الرجوع على مستحقاته من عطاءات أخرىنفذها أو يقوم بتنفيذها في المركز الوطني للسكري وعلى أمواله المنقوله وغير المنقوله أو فواتير لصالح المركز الوطني للسكري.

12. تحسب مدة التنفيذ اعتباراً من تاريخ أمر المباشرة وتعرف مدة التنفيذ بأنها مجموع الأيام أو الأشهر التقويمية وتكون شاملة لأيام العطل والجمع والأحوال الجوية الطبيعية والأعياد الرسمية.

13. في حال وجود معلومات متعارضة في العرض يؤخذ بما فيه مصلحة المركز الوطني للسكري ودون المساس بحقوق المشتركيين الآخرين ويلزم المشترك به في حال إحالة العطاء عليه كلياً وبما يخصه وللجنة استبعاد أي عرض لا يكون واضحاً بصورة كافية أو يتحمل أكثر من تفسير أو إذا كان نافقاً في أي من شروط العطاء ويكون تقدير اللجنة بعدم الوضوح أو التعارض كافياً لاستبعاد العرض إلا أنه يجوز للجنة أن تطلب الإيضاح المناسب.



المركز الوطني للسكري والغدد الصم والوراثة

NATIONAL CENTER FOR DIABETES ENDOCRINOLOGY & GENETICS

Ref. الرقم:

Date التاريخ:

14. اللجنة غير مقيدة بالإحالة على أقل الأسعار ولها الحق في الغاء العطاء كلياً إذا اقتصت مصلحة

المركز الوطني للسكري ذلك دون أن يكون لأي من المشتركين الحق في المطالبة بأية خسائر أو ضرر ناتج عن ذلك.

15. اللجنة غير مسؤولة عن أية أخطاء قد يرتكبها المشترك في وضع الأسعار وفي جميع الأحوال تعتمد

الأسعار الافرادية الواردة في العرض وإذا وجد في أي من العروض المقدمة نقص أو خطأ أو تناقض

بين حساب جملة أي مبلغ وما يجب أن تكون عليه هذه الجملة بتطبيق السعر الافرادي المعروض

لأي بند في جدول الكميات فاللجنة الحق في تعديل جملة المبلغ بما يتفق وتطبيق السعر المعروض

على كمية ذلك البند وبالتالي تعديل مجموع السعر أو المبلغ المقدم للعطاء وإذا حدث خلاف بين السعر

المذكور بالأرقام والمذكور كتابة فتعتبر الكتابة هي الملزمة وكذلك إذا حدث خطأ في جمع قيم مختلف

البنود فإن اللجنة الحق في تصحيح المجموع ويكون المجموع المصحح في مثل هذا العطاء هو الملزم

لل المشترك.

16. على كافة المتقدمين الالتزام بالمدة المحددة للإحالات المبدئية وكل اعتراض يرد بعد انتهاء مدة

الاعتراف لا يؤخذ به وكذلك لا يؤخذ بالاعتراض للمرة الثانية بدون وجود أسباب اعتراض مقنعة.

17. على كافة المتقدمين عند الإعلان عن الإحالة المبدئية أن ترسل شخص له دراية وخبرة بالعطاء

ومواده للاطلاع على الإحالة المبدئية.

18. يعتبر تقديم المشترك لعرضه موافقة منه بأن توقيعه بالتبليغ على قرار الإحالة بعد المصادقة عليه

من الجهة صاحبة الاختصاص يشكل مع وثائق العطاء المشار إليها في المادة (1) الفقرة (ب) أعلاه

من هذه الشروط عقداً ملزماً إلا إذا ورد في قرار الإحالة ما يخالف ذلك.



المركز الوطني للسكري والغدد الصماء والوراثة

NATIONAL CENTER FOR DIABETES ENDOCRINOLOGY & GENETICS

Ref. الرقم:

Date التاريخ:

١٩. يدفع المشترك المحال عليه العطاء الطوابع القانونية ورسم الإحالة ورسوم العقود والرسوم الإضافية

وأية رسوم أخرى مستحقة بموجب القوانين والأنظمة المعمول بها ويتم تسديد هذه الرسوم والطوابع

عند التوقيع على قرار الإحالة.

20. يقر مستلم هذه النسخة بأنه قد اطلع وفهم كافة بنودها وأنه رضي بها رضاً صحيحاً.

21. تبـتـ اللـجـنةـ فـيـ الـحـالـاتـ الـتـيـ لـمـ يـرـدـ عـلـيـهـاـ نـصـ فـيـ هـذـهـ الشـروـطـ.

22. زيارة الموقع تكون ظهر يوم الثلاثاء الموافق 14/10/2025 الساعة (30:15) ظهراً.

23.آخر موعد لتقديم الاستفسارات عن شروط ومواصفات دعوة العطاء يوم الخميس الموافق

2025/10/16 الساعة العاشرة والنصف صباحاً ولن يتم قبول أي استفسارات بعد هذا التاريخ.

24.آخر موعد لشراء نسخ دعوة العطاء يوم الثلاثاء الموافق 2025/10/21 علماً بـأن يتم شراء نسخ

العطاء ما بين الساعة العاشرة صباحاً وحتى الساعة الواحدة ظهراً في مبني المركز الوطني للسكنى

والغدد الصم والوراثة.

25. آخر موعد لتسليم العروض في دائرة اللوازم والعطاءات في المركز الوطني للسكري والغدد الصم

والوراثة السابعة والعشرة والنصف من صباح يوم الخميس الموافق 23/10/2025.

26. أن تكون الشركات الراغبة في المشاركة في هذا العطاء مصنفة درجة (رابعة) اعمال مدنية

والمكترون ميكانيك

27. ثمن نسخة العطاء (110 دينار) غير مستردة.

— 1 —

الأستاذ الدكتور محمد الخطيب
رئيس لجنة العطاءات المركزية



AMMAN - JORDAN

MEDICAL PLANNING

DIABETIC FOOT CLINICS

NATIONAL CENTRE FOR DIABETES, ENDOCRINOLOGY & GENETICS

NCDEG-ZN-DF-01	ZONING PLAN
NCDEG-FURN-DF-02	FURNITURE PLAN
NCDEG-DIM-DF-03	DIMENSION PLAN
NCDEG-CEIL-DF-04	CEILING PLAN

INDEX

SCALE: - 1/100 SHEET NUMBER: - NCDG-DIM-DF-02

SHEET NAME : - DIMENSION PLAN FLOOR NO. SECOND FLOOR

NCDEG - DIABETIC FOOT CLINICS

ARCHITECTURAL PLANNING DESIGN DRAWINGS.	TO PRODUCE SHOP DRAWINGS DURING THE EARLY CONSTRUCTION PHASE.
DRAWN BY	ENG. ISSA MASAWADEH
CHECKED BY	ENG. FARAH TABASHA
DATE	2024/MAY/18
REVISION 1	---

This figure shows a detailed architectural floor plan of a building, likely a residential or institutional structure. The plan includes numerous rooms of varying sizes, some with specific dimensions labeled (e.g., 3.70, 2.00, 1.80, 1.60, 1.50, 1.40, 1.30, 1.20, 1.10, 1.00, 0.90, 0.80, 0.70, 0.60, 0.50, 0.40, 0.30, 0.20, 0.10, 0.05, 0.00). The rooms are separated by walls, and some areas are hatched with diagonal lines. A central area features a staircase and a large open space. The overall layout is complex, with many interconnected rooms and a variety of room types.

AL - MASHOURA
For Healthcare Technologies



NCDEG-FURN-DF-03

SHEET NUMBER:-

SCALE:- 1/100

FLOOR NO. SECOND FLOOR

SHEET NAME :- FURNITURE PLAN

NCDEG - DIABETIC FOOT CLINICS

REVISION 1 -----

DATE 2024/MAY/18

CHECKED BY ENG. IHSAN FAROKH

DRAWN BY ENG. FARAH TABASHA

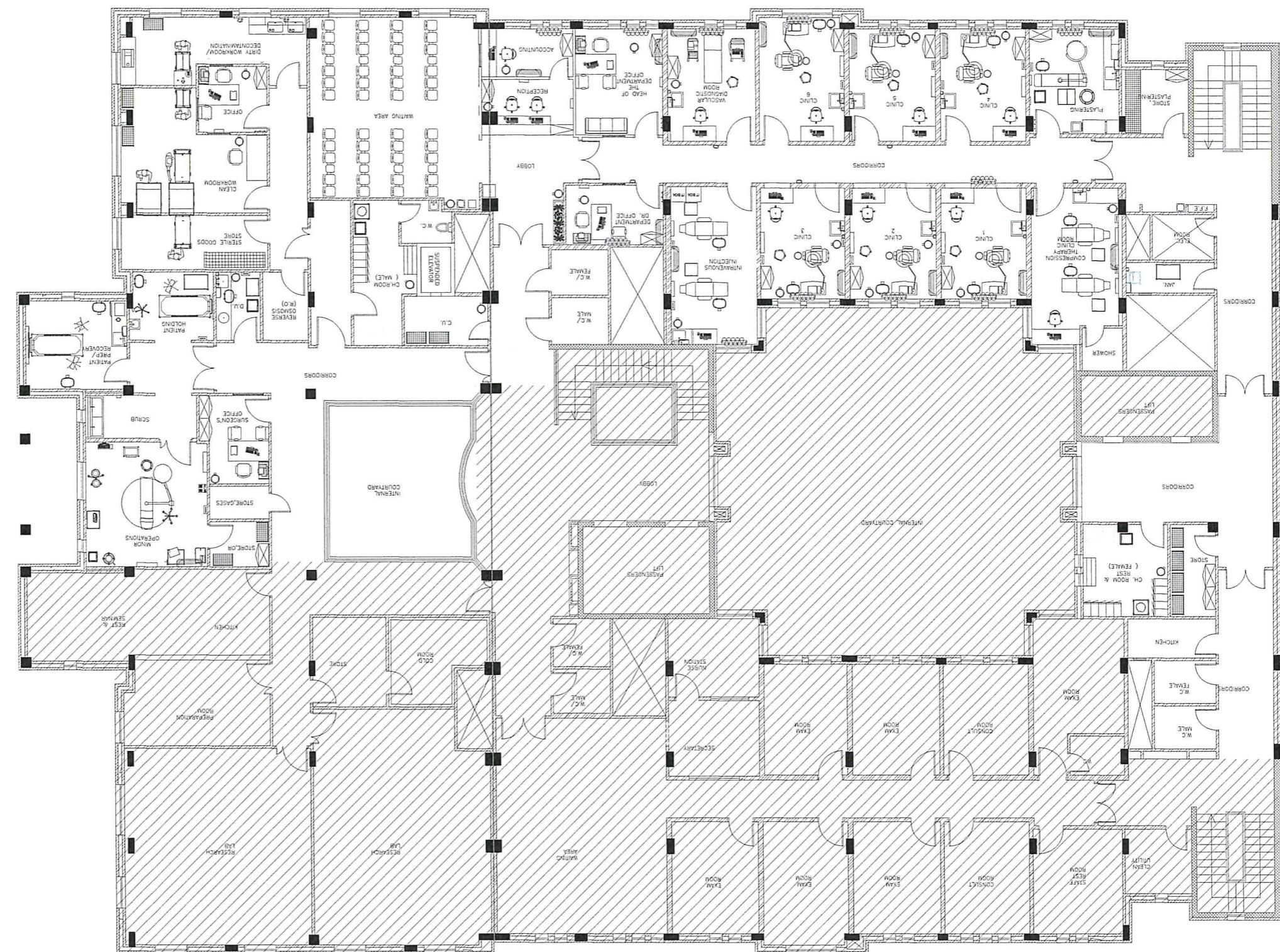
ENG. ISSA MASWADAH

DR. MARYAM HABIBI

TO PRODUCE SHOP DRAWINGS DURING THE

EARLY CONSTRUCTION PHASE.

ARCHITECTURAL PLANNING DESIGN DRAWINGS.



AL - MASHOURA

For Healthcare Technologies

A H T

NCDEG-CEIL-DF-04

SHEET NUMBER:-

SCALE:- 1/100

FLOOR NO. SECOND FLOOR

SHEET NAME :- CEILING PLAN

NCDEG - DIABETIC FOOT CLINICS

REVISION 1 -----

DATE 2024/MAY/18

CHECKED BY ENG. IHSAN FAROKH

DRAWN BY ENG. FARAH TABASHA

ENG. ISSA MASWADHE

EARLY CONSTRUCTION PHASE.

TO PRODUCE SHOP DRAWINGS DURING THE

ARCHITECTURAL PLANNING DESIGN DRAWINGS.

ACROSS THE PLAN

DATA LINES FOR SIGNS AND WI-FI

OUTLETS ONLY, WHICH INCLUDES

CEILING PLAN REFLECTS IT.

CAMERAS

DATA LINES FOR SIGNS AND WI-FI

OUTLETS ONLY, WHICH INCLUDES

CEILING PLAN REFLECTS IT.

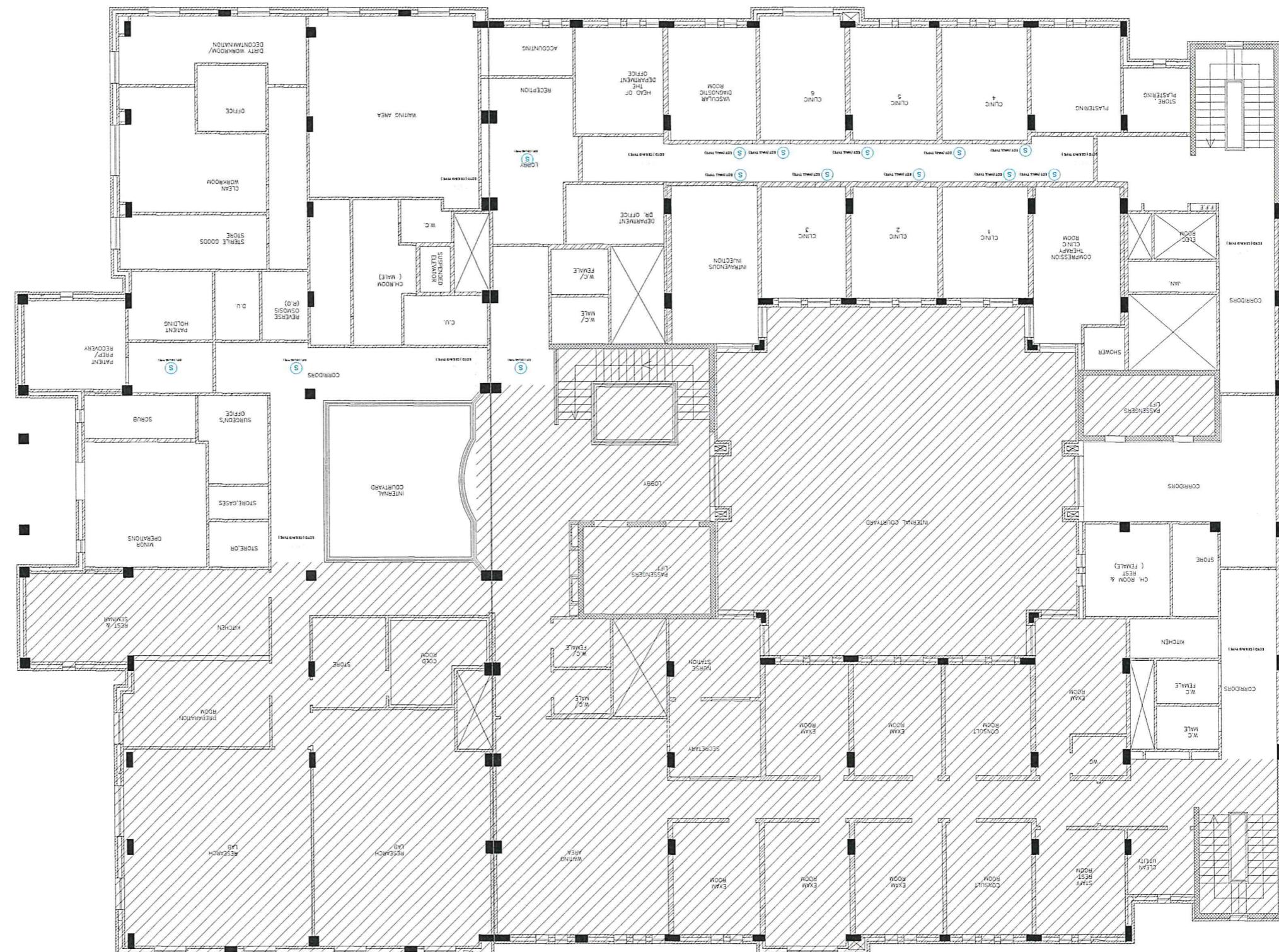
S SIGNS DATA LINES (EDIT)

C CAMERA DATA LINES (EDIT)

AL - MASHOURA

For Healthcare Technologies

A H T



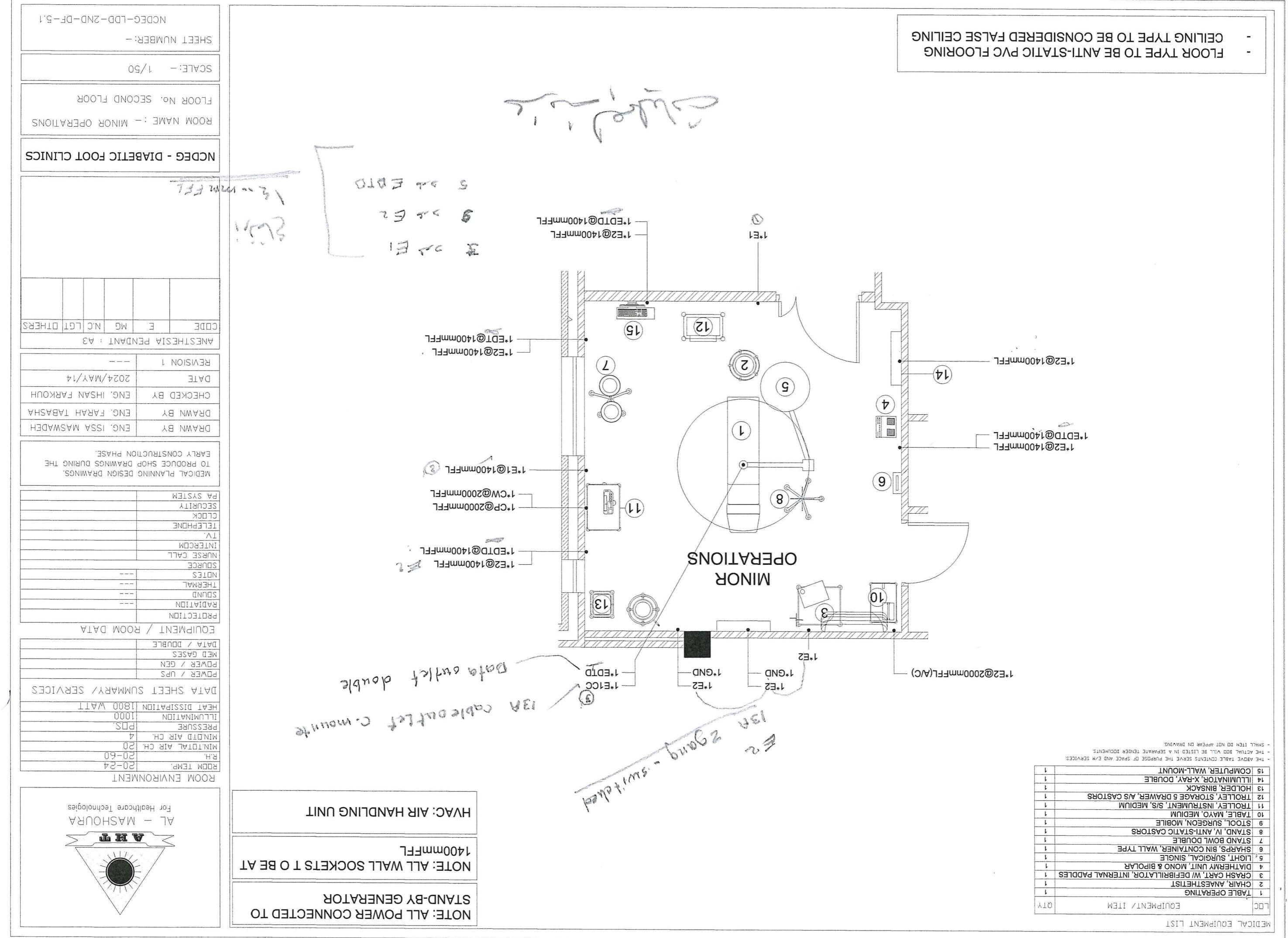
LEGEND

CODE	ITEM DESCRIPTION	ITEM DESCRIPTION	CODE
E	Power requirement	RJ 45 OUTLET	RJ45
E1	13A , 1 gang, switched	DVI OUTLET	DVI
E2	13A , 2 gang, switched	BNC OUTLET	BNC
E16	16A,1 gang,switched	VGA OUTLET	VGA
E20	20A,1 gang,switched	TV OUTLET	ETV
E19	13A , 1 gang,unswitched	HDMI OUTLET	HDMI
E29	13A , 2 gang, unswitched	Med gases, oxygen	MO
EDT	Data outlet, double	Med gases, vacuum	MV
ETL	Telephone outlet	Med gases, medical, 4 bar	M4
ETL	Telephone outlet	Med gases, medical, 7 bar	M7
E1CC	13AMP,cable outlet, ceiling mount	Cold Water	WC
EUP	13AMP,spur outlet, fused, switched	Soft Water	WS
E3	13A,spur outlet,fused, unswitched	R.O. Water	WRO
E1C	13AMP,cable outlet, ceiling mount	Hot Water	WH
ESU	13A,spur outlet,fused, unswitched	Med gases, anesthetic, scavenging	MS
E3C	3ph, POWER SUPPLY	Med gases, nitrous oxide	DR
LD	LIGHT, BHU,Direct	Drain, floor	DF
LI	LIGHT, BHU,Room,Indirect, SS STAFF TO STAFF	Air	A
LN	LIGHT,night	Compressed air	VC
Nc	Nurse Call	Vacuum	VC
SS	Nurse, Emergency Staff Assistance	GAS, LPG	PMB
NE	Nurse, Call	Exhaust	XT
NC/PLL	Nurse call , PULL	3ph, CABLE OUTLET,CEILING MOUNT	LG
NC/PSH	Nurse call , PUSH	3ph, CABLE OUTLET	GAS
NC/RR	Nurse control , REASSURANCE	2ph, CABLE OUTLET,CEILING MOUNT	N2
NM	Nurse control station, master, NCC NURSE CALL	AIR OUTLET	AIR
INT	Inter com	MIX GASES (FOR IVF)	MIX
BC	BLUE CODE	He	He
GND	GROUND	Helium	N2
BTB	BLUE TOOTH	GAS, LPG	CO2

SUB-INDEX

NCD-LLD-2ND-DF-5.1	MINOR OPERATIONS	NCD-LLD-2ND-DF-5.16	INTRAVENOUS INJECTION
NCD-LLD-2ND-DF-5.2	SCRUB	NCD-LLD-2ND-DF-5.17	VASCULAR DIAGNOSTIC ROOM
NCD-LLD-2ND-DF-5.3	STORE, OR	NCD-LLD-2ND-DF-5.18	CLINIC 1
NCD-LLD-2ND-DF-5.4	PATIENT PREP/ RECOVERY	NCD-LLD-2ND-DF-5.19	CLINIC 4
NCD-LLD-2ND-DF-5.5	PATIENT HOLDING	NCD-LLD-2ND-DF-5.20	CLINIC 5
NCD-LLD-2ND-DF-5.6	D/U	NCD-LLD-2ND-DF-5.21	CLINIC 6
NCD-LLD-2ND-DF-5.7	REVERSE OSMOSIS (R.O)	NCD-LLD-2ND-DF-5.22	COMPRESSSION THERAPY CLINIC
NCD-LLD-2ND-DF-5.8	STERILE GOODS STORE	NCD-LLD-2ND-DF-5.23	PLASTERING
NCD-LLD-2ND-DF-5.9	CLEAN WORKROOM	NCD-LLD-2ND-DF-5.24	STORE, PLASTERING
NCD-LLD-2ND-DF-5.10	DIRTY WORKROOM	NCD-LLD-2ND-DF-5.25	JANITOR
NCD-LLD-2ND-DF-5.11	SUPERVISOR OFFICE	NCD-LLD-2ND-DF-5.26	STAFF CHANGE/ FEMALE
NCD-LLD-2ND-DF-5.12	STAFF CHANGE/ MALE	NCD-LLD-2ND-DF-5.27	STORE, EQUIPMENTS
NCD-LLD-2ND-DF-5.13	ACCOUNTING	NCD-LLD-2ND-DF-5.28	C/U
NCD-LLD-2ND-DF-5.14	RECEPTION	NCD-LLD-2ND-DF-5.29	WAITING AREA
NCD-LLD-2ND-DF-5.15	H.O.D OFFICE	NCD-LLD-2ND-DF-5.30	STORE , GASES

SUB-INDEX



NCDEG-LDD-ZND-DF-5.2

SHEET NUMBER:-

SCALE:- 1/50

FLOOR NO. SECOND FLOOR

ROOM NAME :- SCRUB

NCDEG - DIABETIC FOOT CLINICS

CEILING TYPE TO BE CONSIDERED FALSE CEILING
FLOOR TYPE TO BE ANTI-STATIC PVC FLOORING

REVISION 1 -----

DATE 2024/MAY/14

CHECKED BY ENG. IHSAN FAROKH

DRAWN BY ENG. FARAH TABASHA

DRAWN BY ENG. ISSA MASWADEH

MEDICAL PLANNING DESIGN DRAWINGS.
TO PRODUCE SHOP DRAWINGS DURING THE
EARLY CONSTRUCTION PHASE.

PA SYSTEM -----

SECURITY -----

LOCK -----

TELEPHONE -----

TV -----

INTERCOM -----

NURSE CALL -----

SOURCE -----

NOTES -----

THERMAL -----

SOUND -----

RADIAITION -----

PROTECTION -----

EQUIPMENT / ROOM DATA

DATA / DOUBLE

MED GASES -----

POWER / GEN -----

POWER / UPS -----

DATA SHEET SUMMARY/ SERVICES

R.H. -----

MIN TOTAL AIR CH. -----

MIN LOAD AIR CH. -----

PRESSURE -----

ILLUMINATION -----

HEAT DISSIPATION -----

POWER / GEN -----

DATA / DOUBLE

POWER / GEN -----

MEDICAL EQUIPMENT LIST

AL - MASHOURA

For Healthcare Technologies



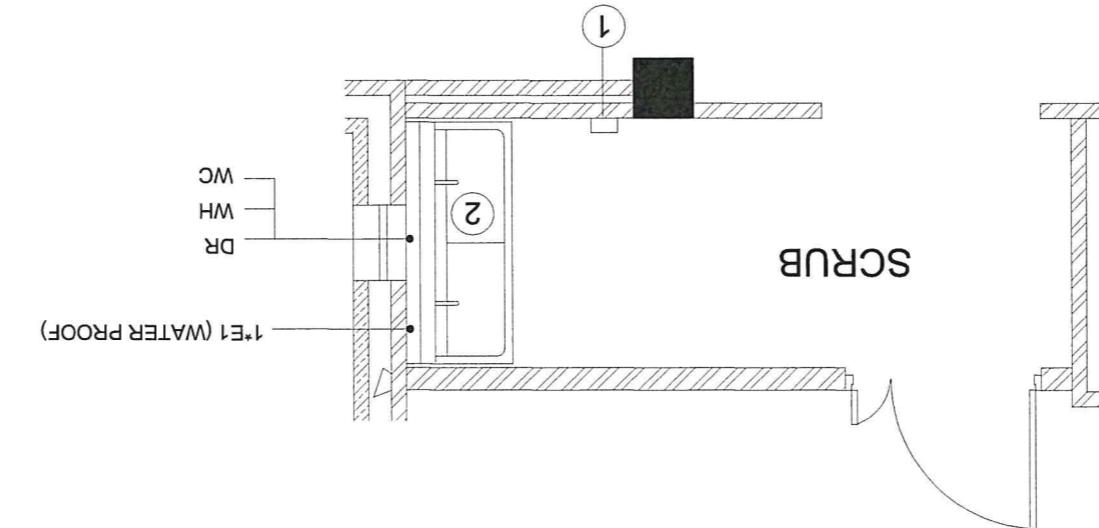
HVAC: AIR HANDLING UNIT

LOC EQ.CODE	EQUIPMENT / ITEM	QTY
2	SCRUB SINK, DOUBLE DISPENSER, BRUSH	1

- SMALL ITEM DO NOT APPEAR ON DRAWING

- THE ABOVE TABLE CONTAINS SERVE THE PURPOSE OF SPACE AND E/M SERVICES.

- THE ABOVE TABLE WILL BE LISTED IN A SEPARATE TENDER DOCUMENTS.



FLOOR TYPE TO BE ANTI-STATIC PVC FLOORING
CEILING TYPE TO BE CONSIDERED FALSE CEILING

NCDEG-LDD-2ND-DF-5.3

SHEET NUMBER:-

CALE:- 1/50

FLOOR NO. SECOND FLOOR

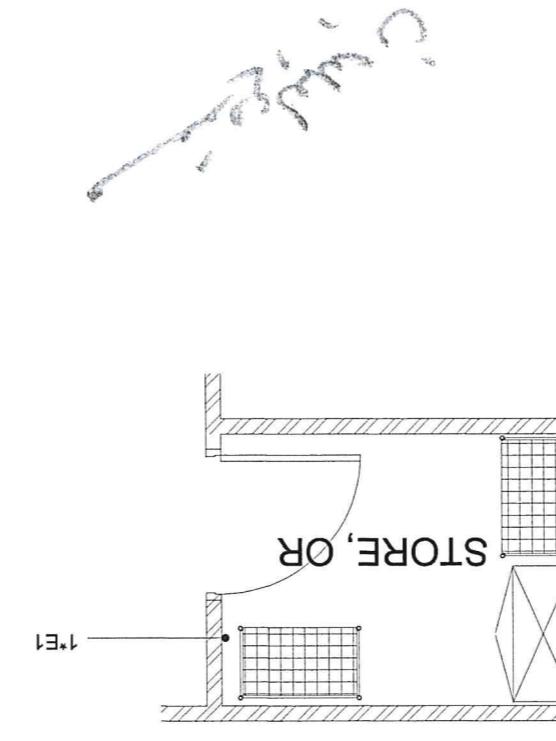
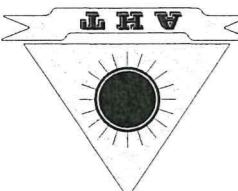
NAME : - STORE. OR

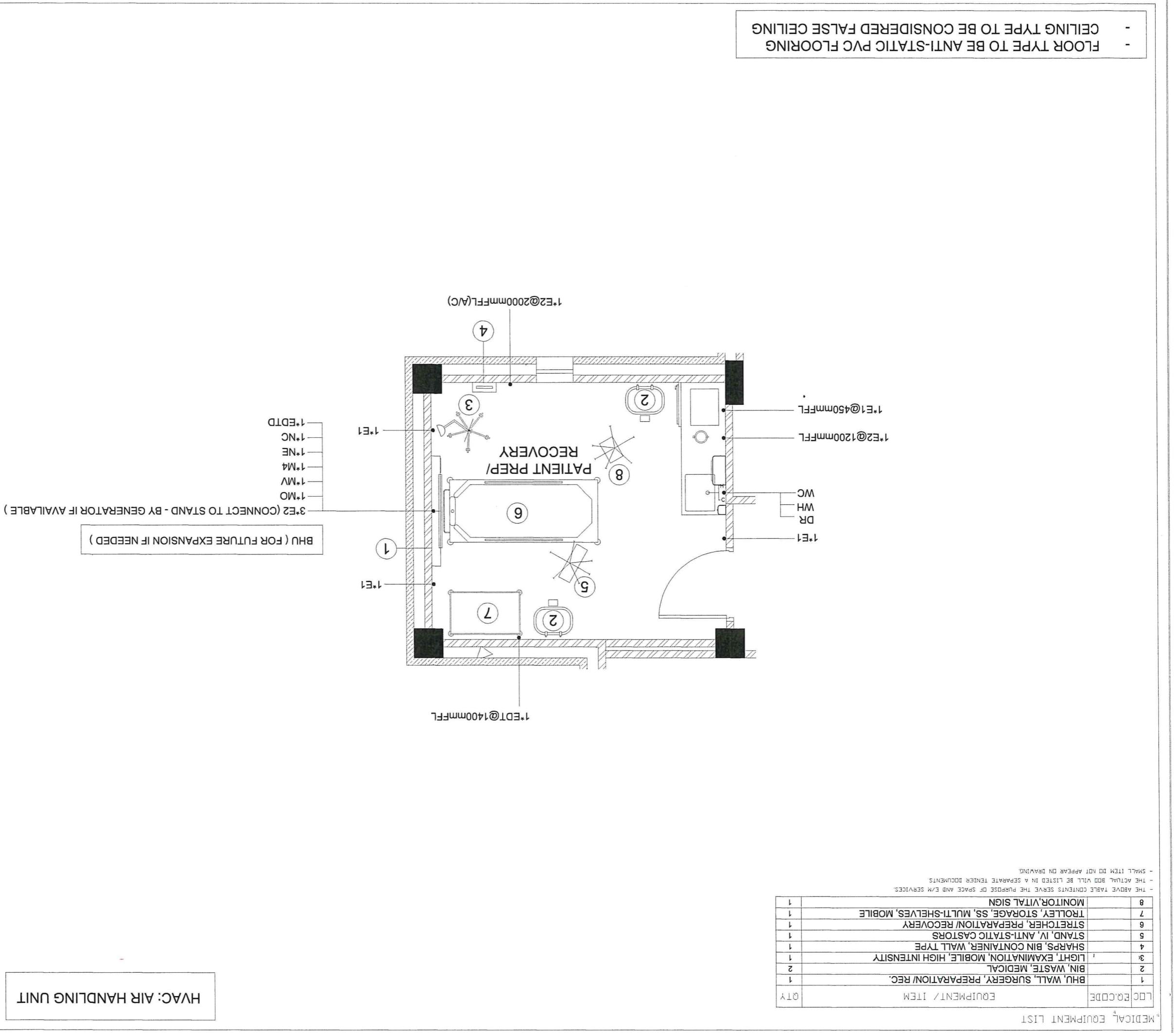
CDEG - DIABETIC FOOT CLINICS

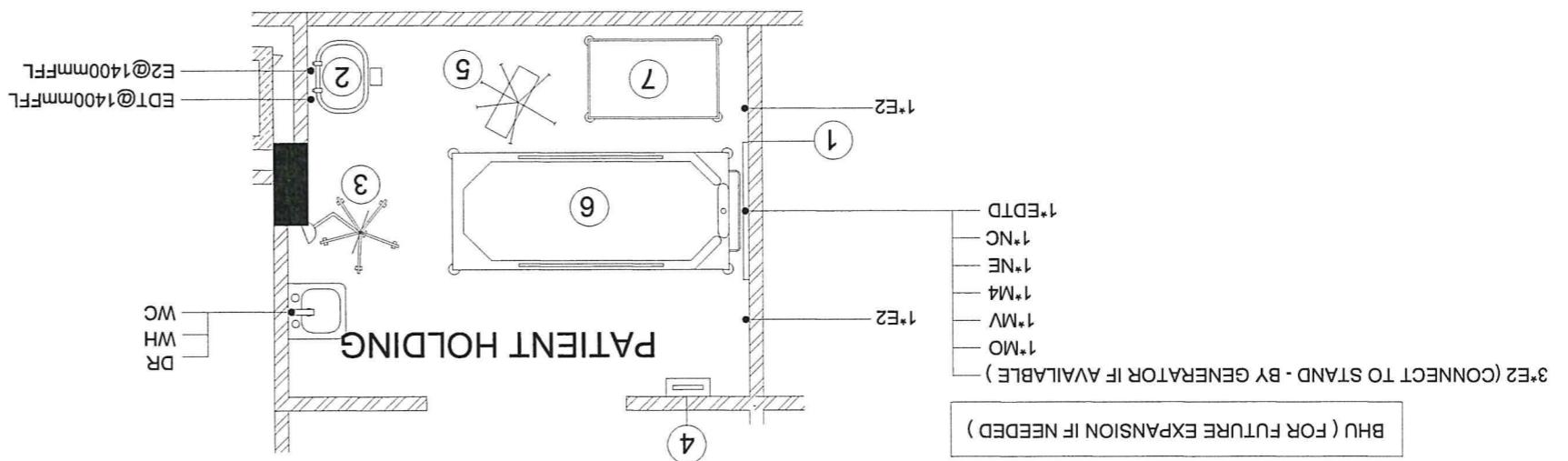
DRAWN BY	ENG. ISSA MASWADII	DRAWN BY	ENG. FARAH TABAS
CHECBED BY	ENG. FARAH TABAS	CHECBED BY	ENG. IHSAN FAROKOU
DATE	2024/MAY/14	DATE	2024/MAY/14
REVISION 1	---	REVISION 1	---

MEDICAL PLANNING DESIGN DRAWINGS. TO PRODUCE SHOP DRAWINGS DURING THE EARLY CONSTRUCTION PHASE.

EQUIPMENT / ROOM DATA







- FLOOR TYPE TO BE ANTI-STATIC PVC FLOORING
- CEILING TYPE TO BE CONSIDERED AS IT IS / FALSE CEILING

- 1 -

MEDICAL EQUIPMENT LIST	
1	BIN, WASTE, BLACK
2	BIN, WASTE, YELLOW
3	HOLDER, CLINICAL WASTE
4	BIN, WASTE, LINEN, DIRTY, TRIPLE
5	TROLLEY, LINE, DIRTY, TRIPLE
6	WORKTOP, SS, W/SINK
AL - MASCHOURA For Healthcare Technologies	
ROOM ENVIRONMENT	
ROOM TEMP.	21-24
MIN TOTAL AIR CH.	10
MIN. DTD AIR CH.	4
PRESSURE	NEG.
ILLUMINATION	200 Lux
HEAT DISSIPATION	---
DATA SHEET SUMMARY / SERVICES	
POWER / UPS	
RADIATION	---
SOUND	---
THEMRAL	---
SOURCE	---
NURSE CALL	INTERCOM
TV.	TELEPHONE
CLOCK	SECURITY
PA SYSTEM	DR
MEDICAL PLANNING DESIGN DRAWINGS. TO PRODUCE SHOP DRAWINGS THE EARLY CONSTRUCTION PHASE.	
DRAWN BY	ENG. ISSA MASWADEH
DRAWN BY	ENG. FARAH TABASHA
CHECKED BY	ENG. ISHSAN FAROKH
DATE	2024/MAY/14
REVISION 1	----
MEDICAL PLANNING DESIGN DRAWINGS. TO PRODUCE SHOP DRAWINGS THE EARLY CONSTRUCTION PHASE.	
DRAWN BY	ENG. ISSA MASWADEH
D/U	PA
ROOM NAME : -	D/U
FLOOR No. SECOND FLOOR	WC
SCALE: -	OVER FLOW
ROOM NUMBER: -	DR
NCDEG - DIABETIC FOOT CLINICS	WC
NCDEG - DIABETIC FOOT CLINICS	
FLOOR TYPE TO BE PORCELAIN FLOORING	
WALLS TYPE TO BE CERAMIC WALLS	
CEILING TYPE TO BE FALSE CEILING	
NCDEG-LDD-ZND-DF-5.6	

HVAC: AIR HANDLING UNIT

LOC EQ.CODE	EQUIPMENT/ ITEM	QTY
1	BIN, WASTE, BLACK	1
2	BIN, WASTE, YELLOW	1
3	HOLDER, CLINICAL WASTE	1
4	BIN, WASTE, LINEN, DIRTY, TRIPLE	1
5	TROLLEY, LINE, DIRTY, TRIPLE	1
6	WORKTOP, SS, W/SINK	1

- THE ABOVE TABLE COUNTS SERVE THE PURPOSE OF SPACE AND E/M SERVICES.
- THE ACTUAL BOD WILL BE LISTED IN A SEPARATE DOCUMENT.
- SMALL ITEM DO NOT APPEAR ON DRAWING.

AL - MASCHOURA
For Healthcare Technologies

ROOM DATA

PROTECTION

RADIATION

SOUND

THEMRAL

SOURCE

NURSE CALL

INTERCOM

TV.

TELEPHONE

CLOCK

SECURITY

PA SYSTEM

DR

WC

D/U

OVER FLOW

DR

WC

WH

WC

DR

PA

4

5

3

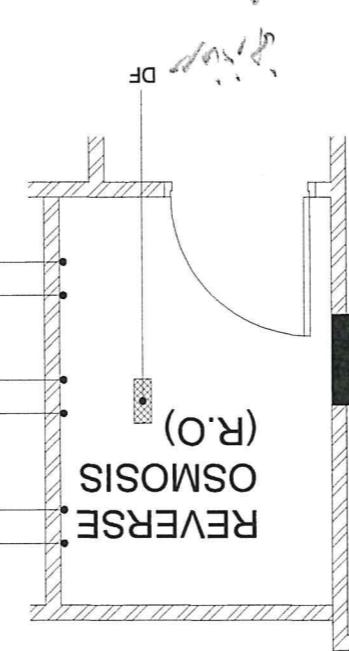
6

2

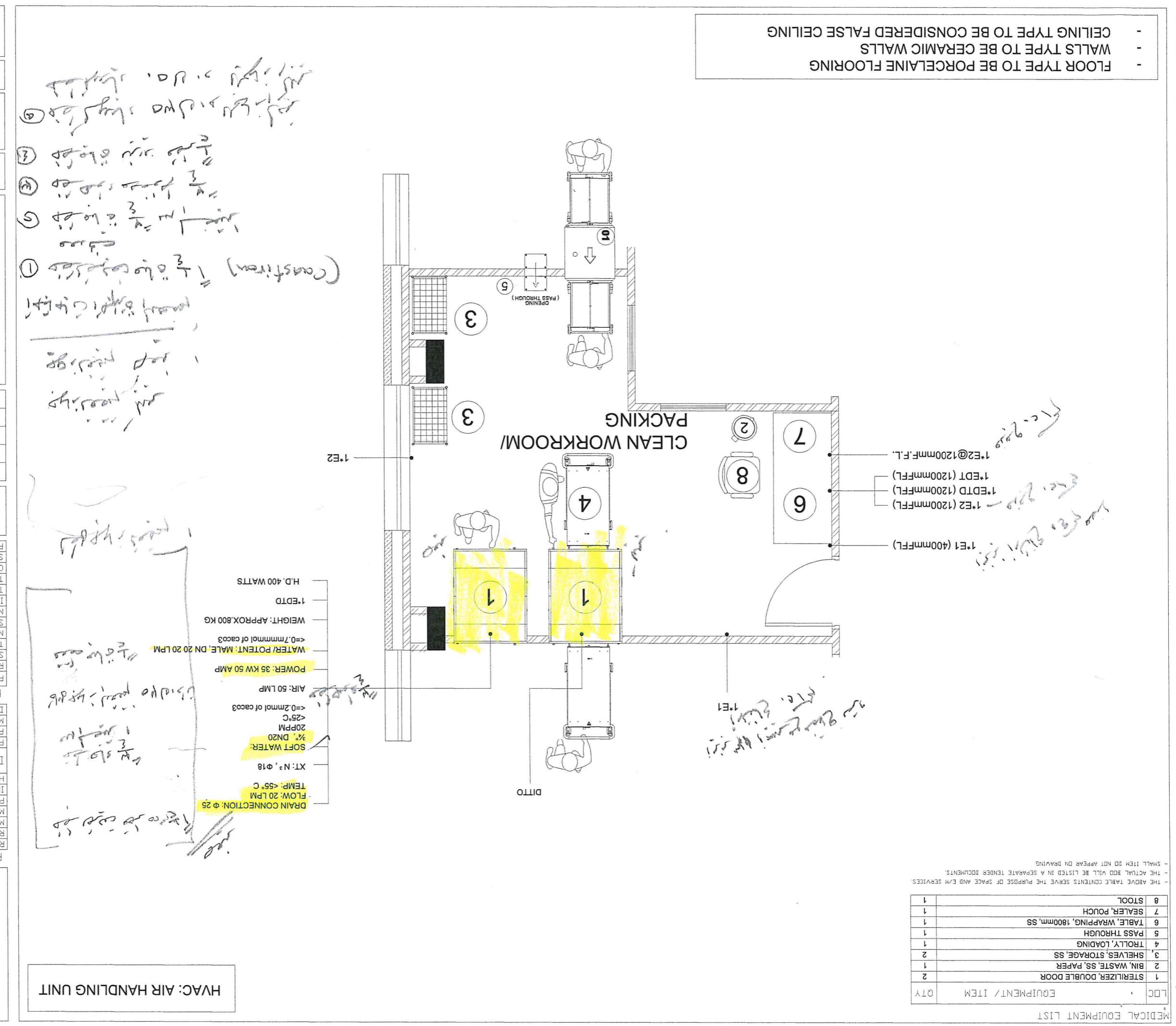
1

DF

CEILING TYPE TO BE CONSIDERED FALSE CEILING
WALLS TYPE TO BE CERAMIC WALLS
FLOOR TYPE TO BE PORCELAIN FLOORING



ROOM TEMP.	22-26	DOM ENVIRONMENT
TOTAL AIR CH.	4	ATA SHEET SUMMARY / SERVICES
DUCTED AIR CH.	2	ATMOSPHERE
ULTRAVIOLET AIR CH.	300 LUX	CHECK EQUIPMENT
WATER / GEN	300 GASES	AT DISSIPATION
WATER / UPS	TA / DOUBLE	TA SHEET SUMMARY / ROOM DATA
ROOM SUMMARY / ROOM DATA		
DIATTION	---	RECEIVE CALL
EMRAL	---	TERCOM
UND	---	LEPHONE
DIACTION	---	DOC
ERMAL	---	CURITY
REC	---	SYSTEM
MEDICAL PLANNING DESIGN DRAWINGS.		
TO PRODUCE SHOP DRAWINGS DURING THE ARLY CONSTRUCTION PHASE.		
DRAWN BY	ENG. ISSA MASWADEH	DRAWN BY
DRAWN BY	ENG. FARAH TABASHA	DRAWN BY
CHECKED BY	ENG. IHSAN FAROKH	CHECKED BY
DATE	2024/MAY/14	DATE
REVISION 1	----	REVISION 1
CDEG - DIABETIC FOOT CLINICS		
ROOM NAME : - CLEAN WORKROOM /		
LOOR No. SECOND FLOOR		
SCALE: - 1/50		
SHEET NUMBER: -		
NCDEG-LDD-2ND-DF-5.9		



MEDICAL EQUIPMENT LIST	
LOC	EQUIPMENT / ITEM
1	BENCH, WORKTOP, PER METER, SS
2	ULTRASONIC CLEANER, BENCHTOP
3	WASHER, DISINFECTION, DOUBLE DOOR
4	PASS THROUGH, WALL TYPE
5	TROLLEY COLLECTOR
6	GUN, WATER NOZZLES
7	GUN, AIR
8	CABINET, SS, FLOOR MOUNT, DOUBLE SINK, LARGE
9	SHELF FREE STAND

THE ABOVE TABLE CONTAINS SERVICE THE PURPOSE OF SPACE AND EMERGENCIES

- SMALL ITEM DO NOT APPEAR ON DRAWING.

THE ACTUAL DOOR IS LISTED IN A SEPARATE TENDER DOCUMENTS.

THE ABOVE TABLE CONTAINS SERVICE THE PURPOSE OF SPACE AND EMERGENCIES

ITEM

QTY

HVAC: AIR HANDLING UNIT

ROOM ENVIRONMENT

R.H. -----

MIN TOTAL AIR CH. 6

PRESSURE NEG.

ILLUMINATION 300 LUX

MIN. FLOW PRESSURE 200 KPA

MAX. FLOW PRESSURE 800 KPA

HEAT DISSIPATION -----

DATA SHEET SUMMARY/ SERVICES

POWER / UPS -----

POWER / GEN -----

MED GASES -----

DATA / DOUBLE -----

AIR: 600 / 800 KPA

CO. PRESSURE 100 KPA

FASE RATE: 3X16

POWER: 5.5KW, 3 PHASE

RODUM TEMP. 22-26

ROOM ENVIRONMENT

AL - MASHOURA
for Healthcare Technologies

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

32

33

34

35

36

37

38

39

40

41

42

43

44

45

46

47

48

49

50

51

52

53

54

55

56

57

58

59

60

61

62

63

64

65

66

67

68

69

70

71

72

73

74

75

76

77

78

79

80

81

82

83

84

85

86

87

88

89

90

91

92

93

94

95

96

97

98

99

100

101

102

103

104

105

106

107

108

109

110

111

112

113

114

115

116

117

118

119

120

121

122

123

124

125

126

127

128

129

130

131

132

133

134

135

136

137

138

139

140

141

142

143

144

145

146

147

148

149

150

151

152

153

154

155

156

157

158

159

160

161

162

163

164

165

166

167

168

169

170

171

172

173

174

175

176

177

178

179

180

181

182

183

184

185

186

187

188

189

190

191

192

193

194

195

196

197

198

199

200

201

202

203

204

205

206

207

208

209

210

211

212

213

214

215

216

217

218

219

220

221

222

223

224

225

226

227

228

229

230

231

232

233

234

235

236

237

238

239

240

241

242

243

244

245

246

247

248

249

250

251

252

253

254

255

256

257

258

259

260

261

262

263

264

265

266

267

268

269

270

271

272

273

274

275

276

277

278

279

280

281

282

283

284

285

286

287

288

289

290

291

292

293

294

295

296

297

298

299

300

301

302

303

304

305

306

307

308

309

310

311

312

313

314

315

316

317

318

319

320

321

322

323

324

325

326

327

328

329

330

331

332

333

334

335

336

337

338

339

340

341

342

343

344

345

346

347

348

349

350

351

352

353

354

355

356

357

358

359

360

361

362

363

364

365

366

367

368

369

370

371

372

373

374

375

376

377

378

379

380

381

382

383

384

385

386

387

388

389

390

391

392

393

394

395

396

397

398

399

400

401

402

403

404

405

406

407

408

409

410

411

412

413

414

415

416

417

418

419

420

421

422

423

424

425

426

427

428

429

430

431

432

433

434

435

436

437

438

439

440

441

442

443

444

445

446

447

448

449

450

451

452

453

454

455

456

457

458

459

460

461

462

463

464

465

466

467

468

469

470

471

472

473

474

475

476

477

478

479

480

481

482

483

484

485

486

487

488

489

490

491

492

493

494

495

496

497

498

499

500

501

502

503

504

505

506

507

508

509

510

511

512

513

514

515

516

517

518

519

520

521

522

523

524

525

526

527

528

529

530

531

532

533

534

535

536

537

538

539

540

541

542

543

544

545

546

547

548

549

550

551

552

553

554

555

556

557

558

559

560

561

562

563

564

565

566

567

568

569

570

571

572

573

574

575

576

577

578

579

580

581

582

583

584

585

586

587

588

589

590

591

592

593

594

595

596

597

598

599

600

601

602

603

604

605

606

607

608

609

610

611

612

613

614

615

616

617

618

619

620

621

622

623

624

625

626

627

628

629

630

631

632

633

634

635

636

637

638

639

640

641

642

643

644

645

646

647

648

649

650

651

652

653

654

655

656

657

658

659

660

661

662

663

664

665

666

667

668

669

660

661

662

663

664

665

666

667

668

669

670

671

672

673

674

675

676

677

678

679

680

681

682

683

684

685

686

687

688

689

690

691

692

693

694

695

696

697

698

699

700

701

702

703

704

705

706

707

708

709

710

711

712

713

714

715

716

717

718

719

720

721

722

723

724

725

726

727

728

729

730

731

732

733

734

735

736

737

738

739

740

741

742

743

744

745

746

747

748

749

750

751

752

753

754

755

756

757

758

759

750

751

752

753

754

755

756

757

758

759

760

761

762

763

764

765

766

767

768

769

760

761

762

763

764

765

766

767

768

769

770

771

772

773

774

775

776

777

778

779

770

771

772

773

774

775

776

777

778

779

780

781

782

783

784

785

786

787

788

789

780

781

782

783

784

785

786

787

788

789

790

791

792

793

794

795

796

797

798

799

790

791

792

793

794

795

796

797

798

799

800

801

802

803

804

805

806

807

808

809

800

801

802

803

804

805

806

807

808

809

810

811

812

8

CEILING TYPE TO BE CONSIDERED FALSE CEILING
FLOOR TYPE TO BE PVC FLOORING

PVC FLOORING

SHEET NUMBER:-

SCALE: - 1/50

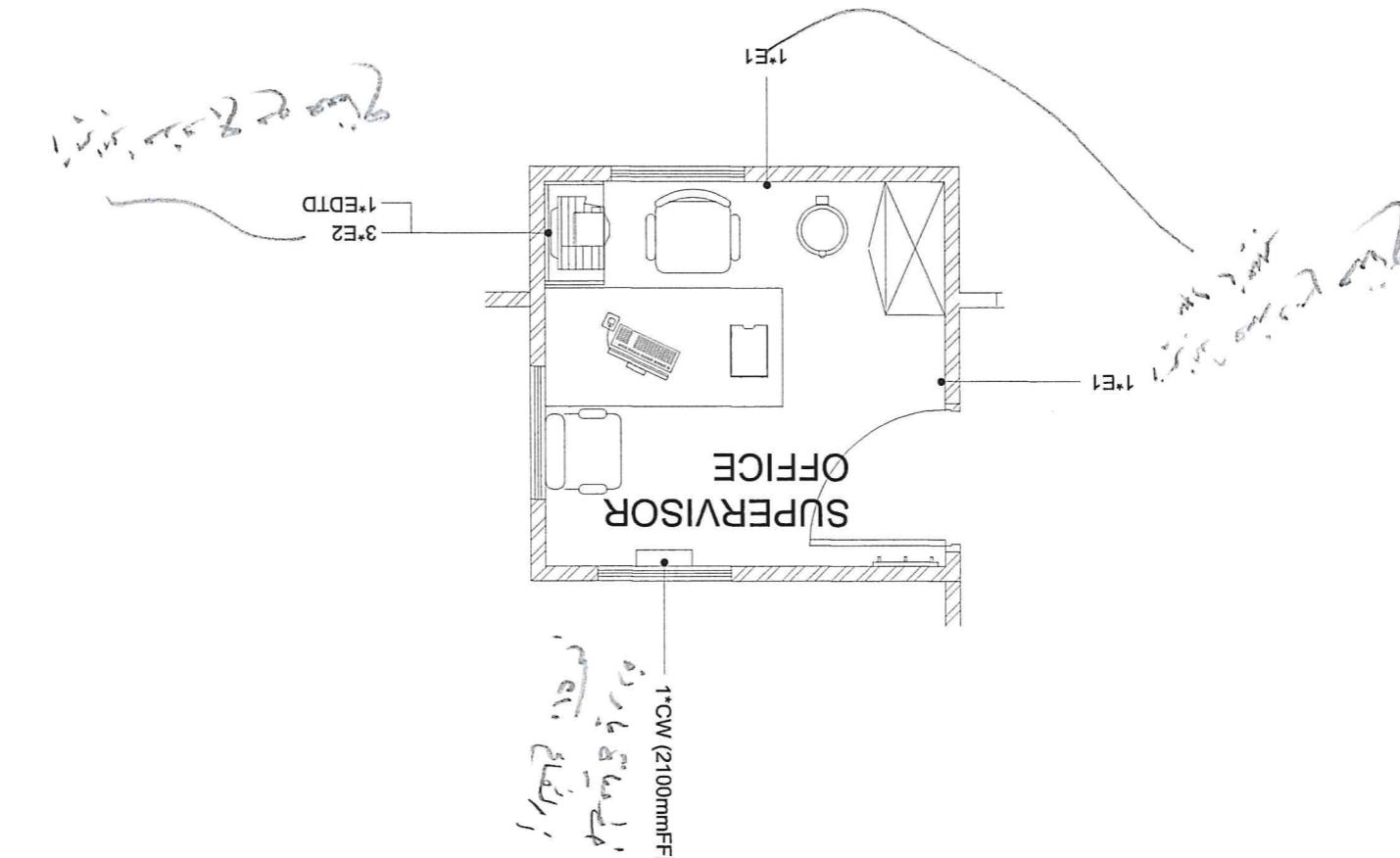
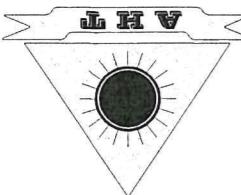
ROOM NAME : - SUPERVISOR OFFICE FLOOR No. SECOND FLOOR

CDEG - DIABETIC FOOT CLINICS

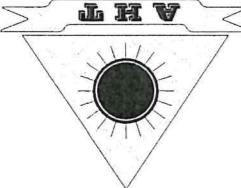
DRAWN BY	ENG. ISSA MASWADEH	BRADWAN BY	ENG. FARAH TABASAH	SCHECBED BY	ENG. IHSAN FAROKOUD	DATE	2024/MAY/14	REVISION 1
----------	--------------------	------------	--------------------	-------------	---------------------	------	-------------	------------

EDICAL PLANNING DESIGN DRAWINGS.
O PRODUCE SHOP DRAWINGS DURING THE
ARLY CONSTRUCTION PHASE.

DETECTION	ROOM DATA
DATAIION	---
NOND	---
EMRAL	---
TES	---
RRCGE	---
CALL	RSSE
ERCOM	---
EPHNE	---
DCK	---
SURITY	---
SYSTEM	---



AL - MASHOURA
For Healthcare Technologies



ROOM ENVIRONMENT

ROOM TEMP.	---
R.H.	---
MIN TOTAL AIR CH.	---
MIN DTD AIR CH.	---
PRESSURE	---
ILLUMINATION	---
HEAT DISSIPATION	---
DATA SHEET SUMMARY/ SERVICES	
POWER / UPS	
POWER / GEN	
MED GASES	
DATA / DOUBLE	
RADIATION	---
SOUND	---
THEMAL	---
NOTES	---
SOURCE	---
NURSE CALL	---
INTERCOM	---
TV.	---
TELEPHONE	---
CLOCK	---
SECURITY	---
PA SYSTEM	---
EARLY CONSTRUCTION PHASE.	TO PRODUCE SHOP DRAWINGS DURING THE
MEDICAL PLANNING DESIGN DRAWINGS.	REVISION 1
DR	---
WC	---
W.C.	---
1	---
2	---
3	---
4	---
5	---

PROTECTION	EQUPIMENT / ROOM DATA
RADIATION	---
SOUND	---
THEMAL	---
NOTES	---
SOURCE	---
NURSE CALL	---
INTERCOM	---
TV.	---
TELEPHONE	---
CLOCK	---
SECURITY	---
PA SYSTEM	---
EARLY CONSTRUCTION PHASE.	TO PRODUCE SHOP DRAWINGS DURING THE
MEDICAL PLANNING DESIGN DRAWINGS.	REVISION 1
DR	---
WC	---
W.C.	---
1	---
2	---
3	---
4	---
5	---

NCDEG - DIABETIC FOOT CLINICS	
STAFF CHANGE /	MALE
FLOOR No. SECOND FLOOR	
ROOM NAME : -	STAFF CHANGE /
SCALE : -	1/50
SHEET NUMBER : -	NCD-LDD-ZND-DF-5.12
CEILING TYPE TO BE PVC FLOORING	
FLOOR TYPE TO BE PVC FLOORING	

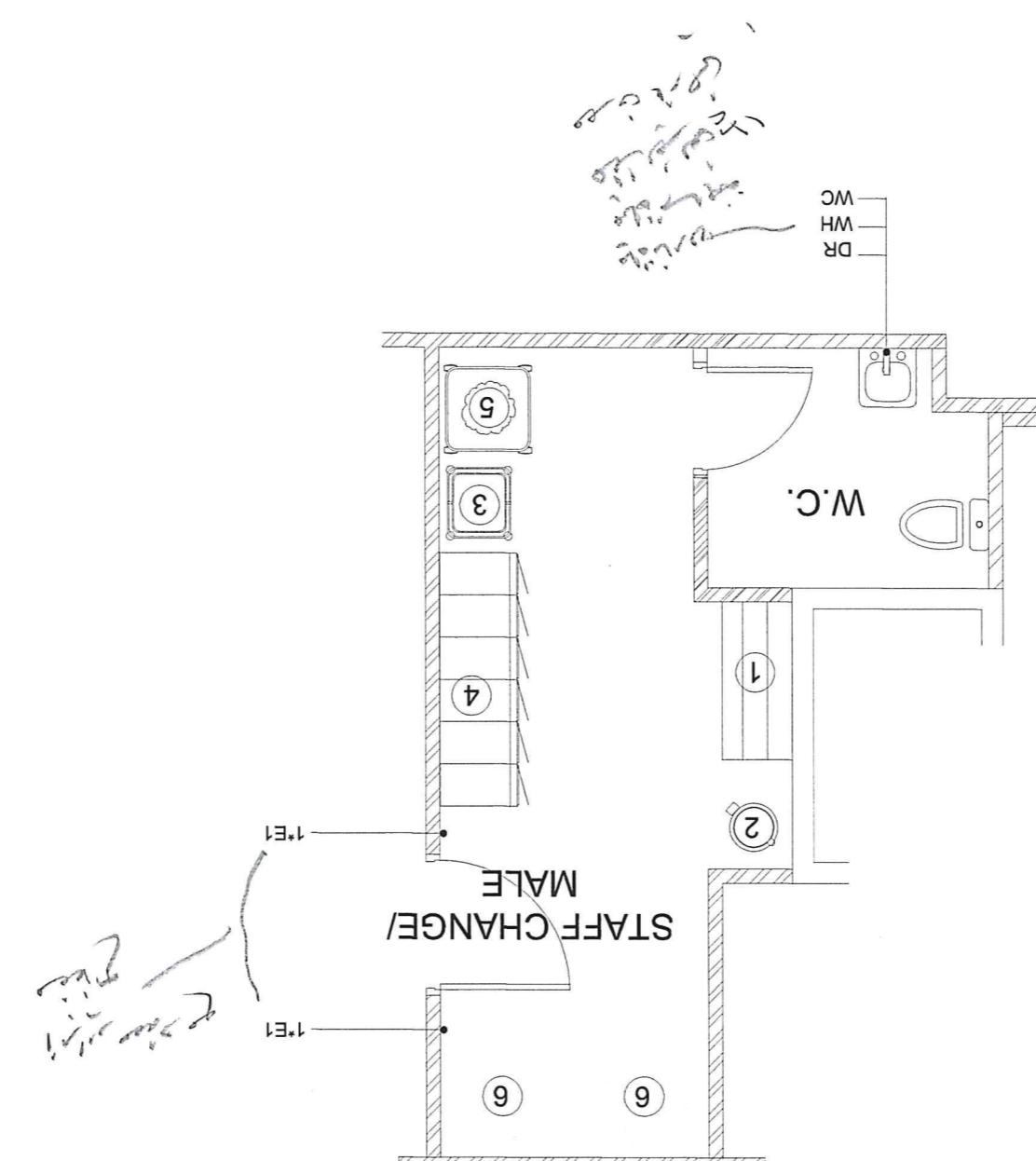
LDC	EQUIPMENT / ITEM	QTY
1	BENCH, CHANGE, PER METER	1
2	BIN, WASTE	1
3	HOLDER, BINSAC, PEDAL OPERATED,	1
4	TROLLEY, LINEEN, DIRTY, SINGLE	1
5	TROLLEY, LINEEN, DIRTY, FREE STAND, 300MM	1
6	CHAR, RECLINER, STAFF	1

MEDICAL EQUIPMENT LIST

- SMALL ITEM DO NOT APPPEAR ON DRAWING.

- THE ABOVE TABLE CONTENTS SERVE THE PURPOSE OF SPACE AND EM SERVICES

- THE ACTUAL BOD WILL BE LISTED IN A SEPARATE DOCUMENT



SHEET NUMBER:-

SCALE:- 1/50

FLOOR NO. SECOND FLOOR

ROOM NAME :- ACCOUNTING

NCDG - DIABETIC FOOT CLINICS

REVISION 1 -----

DATE 2024/MAY/14

CHECKED BY ENG. ISHAN FAROKH

DRAWN BY ENG. FARAH TABASHA

DRAWN BY ENG. ISSA MASWADEH

MEDICAL PLANNING DESIGN DRAWINGS.
TO PRODUCE SHOP DRAWINGS DURING THE
EARLY CONSTRUCTION PHASE.

PA SYSTEM

SECURITY

CLK

TELEPHONE

TV.

INTERCOM

NURSE CALL

SOURCE

NOTES

THERMAL

SOUND

RADIACTION

PROTECTION

EQUIPMENT / ROOM DATA

DATA / DOUBLE

MED GASES

POWER / GEN

POWER / UPS

DATA SHEET SUMMARY/ SERVICES

PRESSURE

ILLUMINATION (300 lux)

HEAT DISSIPATION -----

R.H.

MIN TOTAL AIR CH.

MIN TOTAL AIR CH.

MIN TOTAL AIR CH.

ROOM TEMP.

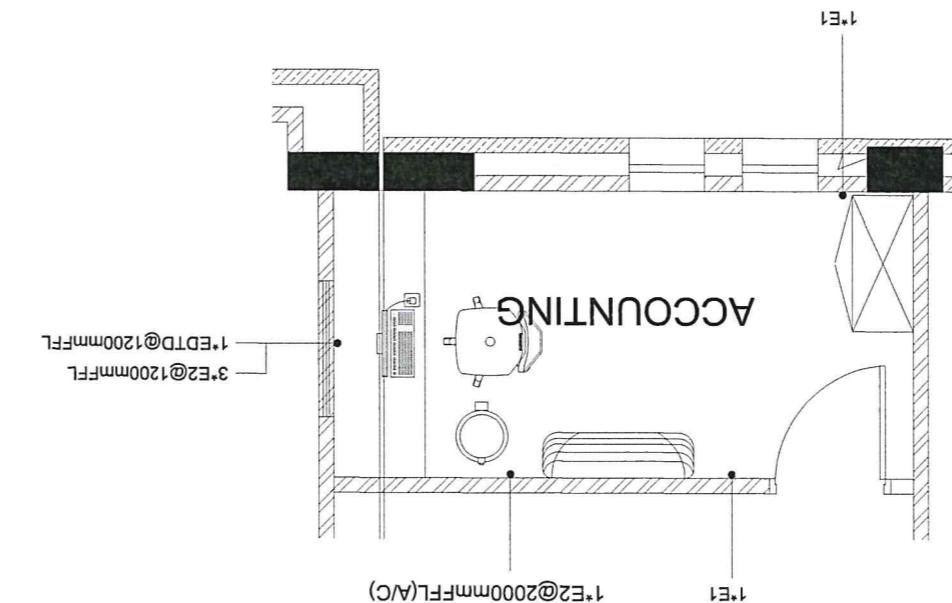
ROOM ENVIRONMENT

AL - MASHOURA

For Healthcare Technologies

AHU

HVAC: SPLIT UNIT



FLOOR TYPE TO BE PVC FLOORING
CEILING TYPE TO BE CONSIDERED FALSE CEILING

ICD-LDD-2ND-DH

HEET NUMBER:-

CALC: - 1/50

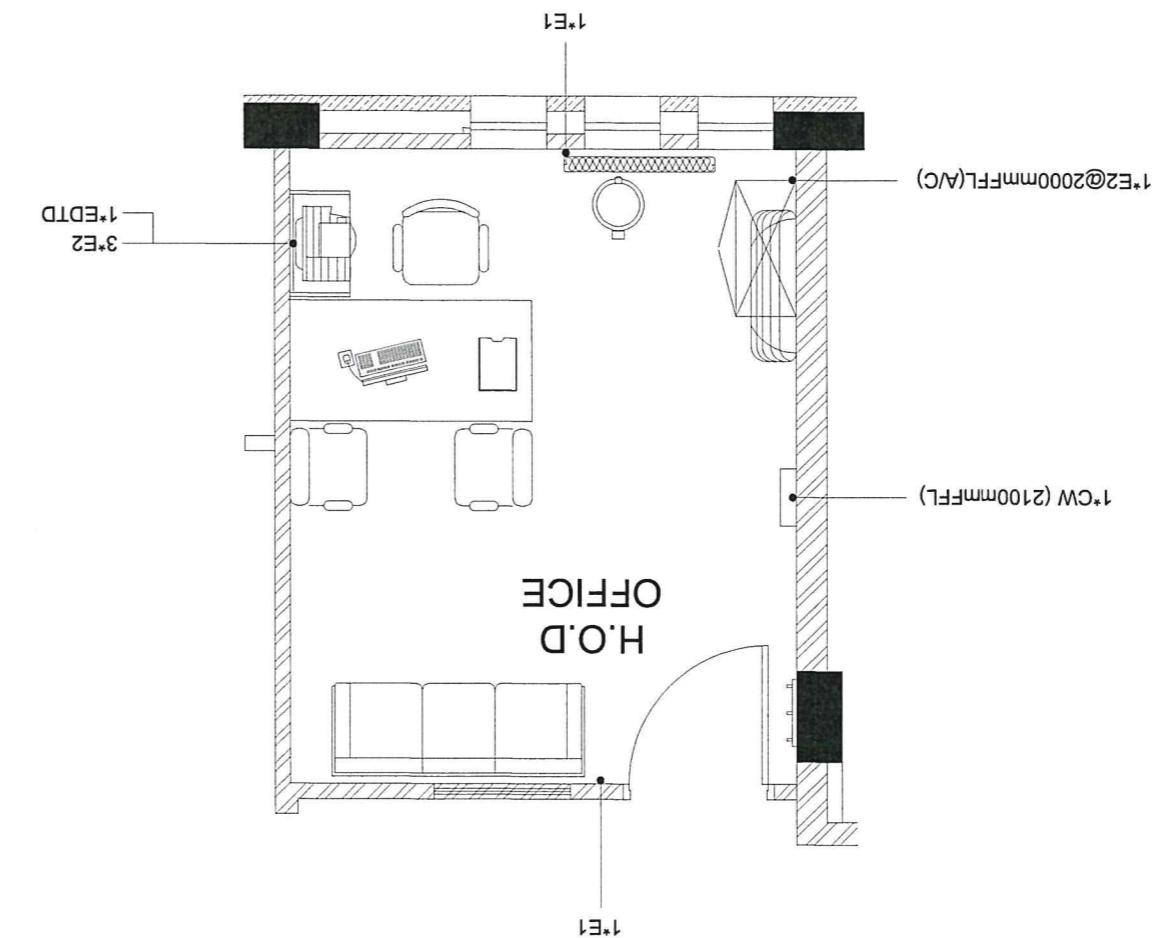
LLOOR No. SECOND FLOOR

NCDEG - DIABETIC FOOT CLIN

RRAWN BY	ENG. ISSA MASAWADE
RRAWN BY	ENG. FARAH TABASAH
HECKED BY	ENG. IHSAN FAROKU
ATE	2024/MAY/14
EVISION 1	---



WAC: SPLIT UNIT



MEDICAL, EQUIPMENT LIST

QTY	ITEM
1	EQUIPMENT / ITEM
2	CHAR, ELECTRIC, RECLINER
2	BHU, WALL, DIALYSIS, PATIENT
2	CABINET, PATIENT BEDSIDE, DIALYSIS
2	SHARPS BIN CONTAINER, WALL TYPE
2	COUNTER, CUBICLE, W/TRACK
1	BIN, WASTE VELLWY, MEDICAL
2	COUNTER, W/ COMPUTER
8	BIN, WASTE, BLACK

1

2

3

4

5

6

7

8

1

2

3

4

5

6

7

8

1

2

3

4

5

6

7

8

1

2

3

4

5

6

7

8

1

2

3

4

5

6

7

8

1

2

3

4

5

6

7

8

1

2

3

4

5

6

7

8

1

2

3

4

5

6

7

8

1

2

3

4

5

6

7

8

1

2

3

4

5

6

7

8

1

2

3

4

5

6

7

8

1

2

3

4

5

6

7

8

1

2

3

4

5

6

7

8

1

2

3

4

5

6

7

8

1

2

3

4

5

6

7

8

1

2

3

4

5

6

7

8

1

2

3

4

5

6

7

8

1

2

3

4

5

6

7

8

1

2

3

4

5

6

7

8

1

2

3

4

5

6

7

8

1

2

3

4

5

6

7

8

1

2

3

4

5

6

7

8

1

2

3

4

5

6

7

8

1

2

3

4

5

6

7

8

1

2

3

4

5

6

7

8

1

2

3

4

5

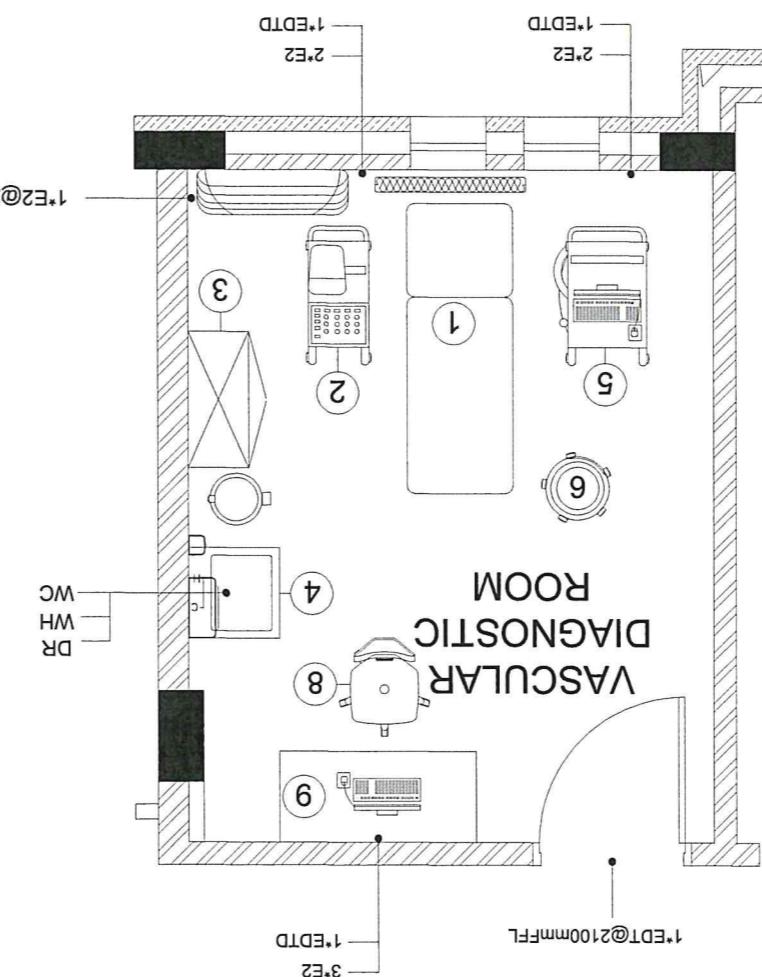
6

7

8

</

VAC: SPLIT UNIT



- THE ABOVE TABLE CONTAINS THE PURPOSE OF SPACE AND E/M SERVICES	
ITEM	QTY
GOUCH	1
ULTRASOUND	2
CABINET, STORAGE	3
CABINET, FLOOR-MOUNT, W/SINK	4
TEPCO2 UNIT/ MONITOR	5
STOOL	6
BIN, WASTE, BLACK	7
CHAR, OFFICE	8
DESK, W/ COMPUTER, PC	9

FLOOR TYPE TO BE PVC FLOORING
CEILING TYPE TO BE CONSIDERED FALSE CEILING

FLOOR TYPE TO BE PVC FLOORING
CEILING TYPE TO BE CONSIDERED FALSE CEILING

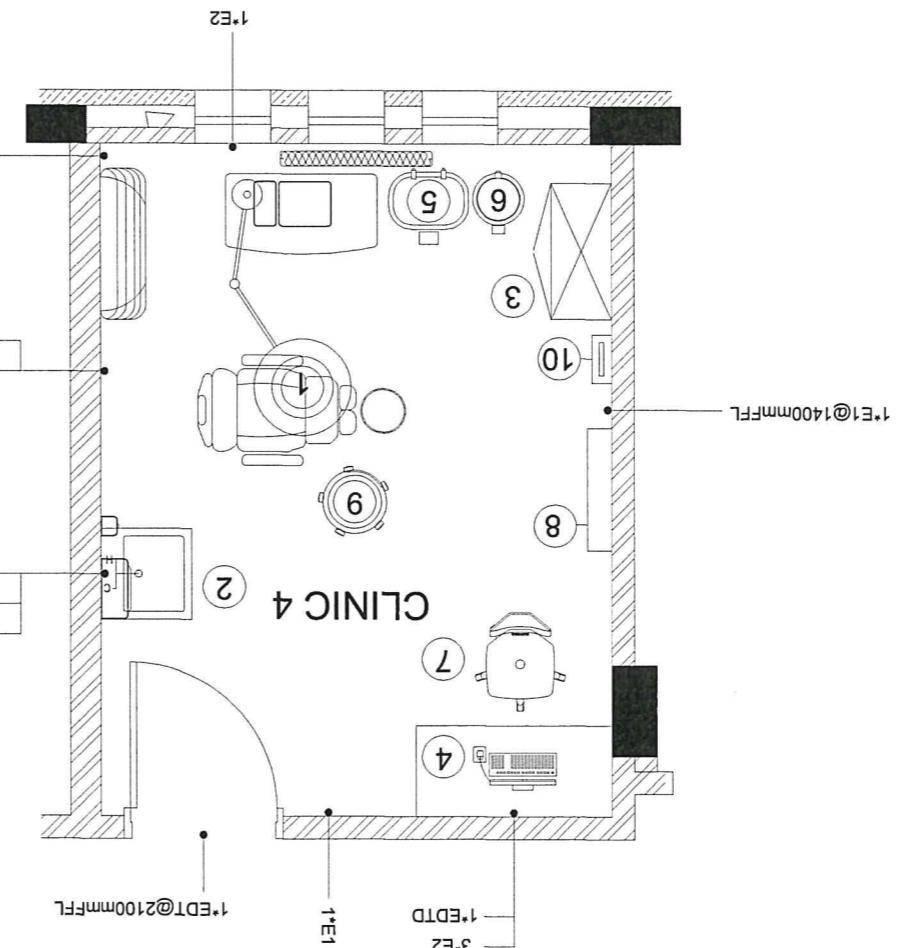
MEDICAL EQUIPMENT LIST

LOC	EQUIPMENT / ITEM	QTY
1	DIABETIC FOOT UNIT	1
2	CABINET, BUILT-IN, SINK	1
3	CABINET, DOUBLE DOOR, STORAGE	1
4	DESK, W/ COMPUTER, PC	1
5	BIN, WASTE, YELLOW	1
6	BIN, WASTE, BLACK	1
7	CHAIR, OFFICE	2
8	ILLUMINATOR-X-RAY, SINGLE	1
9	STOOL, STAFF, WORKING	1
10	SHARS, BIN CONTAINER, WALL TYPE	1
11	MONITOR, BLOOD PRESSURE, MOBILE	1

- THE ABOVE TABLE LISTS THE EQUIPMENT AND SERVICES

- SMALL ITEM DO NOT APPPEAR ON DRAWING

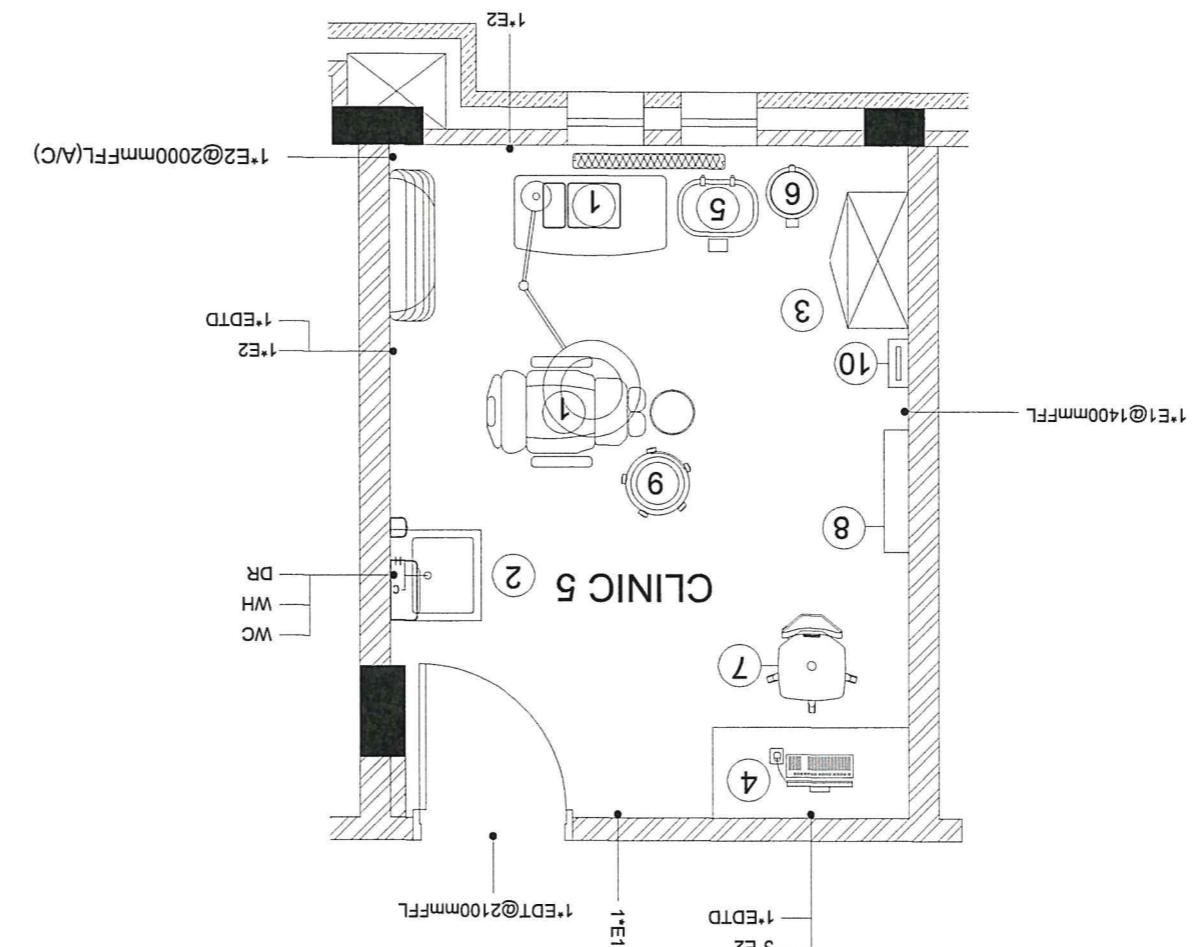
- THE ACTUAL BLD WILL BE LISTED IN A SEPARATE TENDER DOCUMENTS.



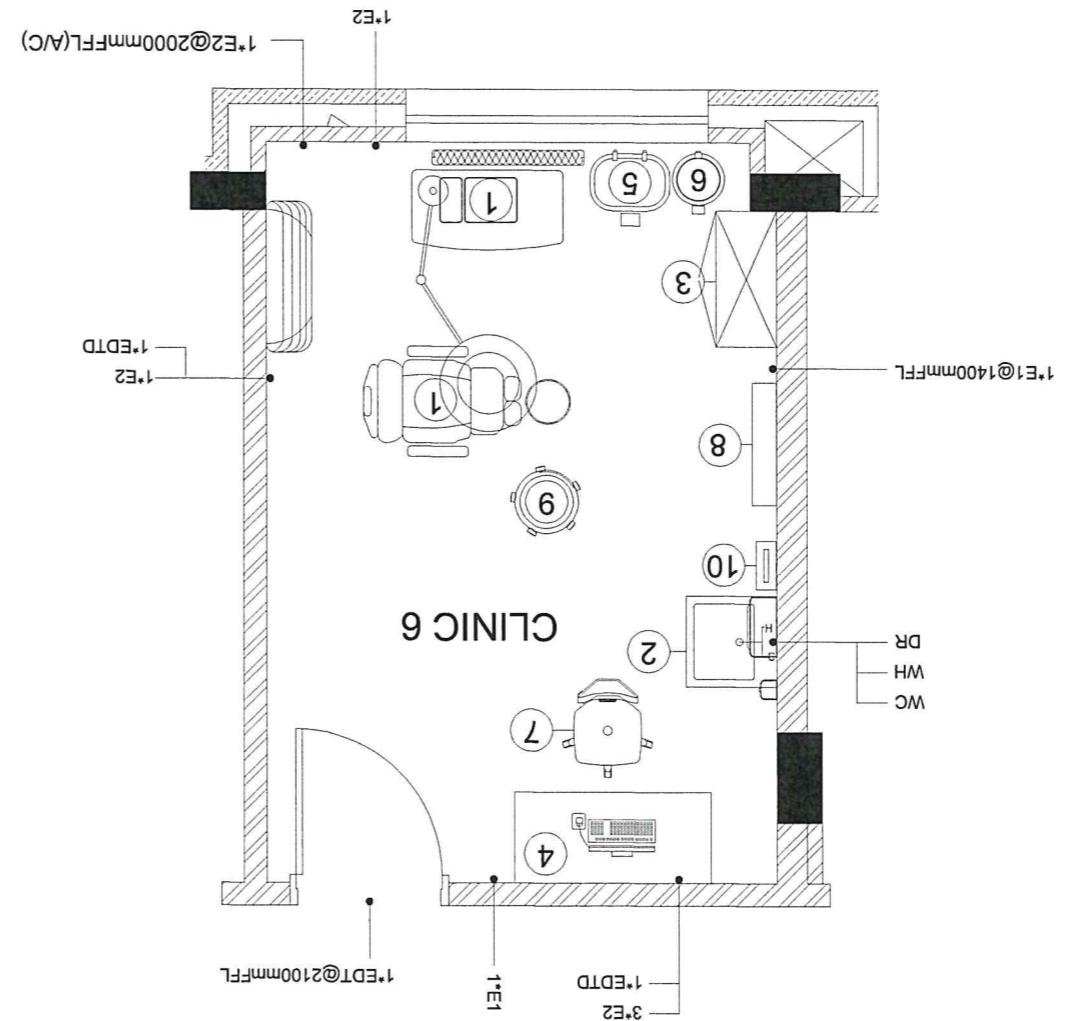
NCDEG - DIABETIC FOOT CLINICS	
ROOM NAME :-	CLINIC 4
FLOOR No. SECOND FLOOR	
SCALE:-	1/50
SHEET NUMBER:-	NCD-LDD-2ND-DF-5.19

ITEM	DESCRIPTION
1	DIABETIC FOOT UNIT
2	CABINET, BUILT-IN, SINK
3	CABINET, DOUBLE DOOR, STORAGE
4	DESK, W/ COMPUTER, PC
5	BIN, WASTE, YELLOW
6	BIN, WASTE, BLACK
7	CHAIR, OFFICE
8	ILLUMINATOR-X-RAY, SINGLE
9	STOOL, STAFF, WORKING
10	SHARS, BIN CONTAINER, WALL TYPE
11	MONITOR, BLOOD PRESSURE, MOBILE

ROOM ENVIRONMENT	
QDM TEMP.	
WATER / UPS	
WIRELESS / GEN	
DATALOGATION	
IND	
ERRMAL	
URGE	
ERCALL	
DCK	
CURITY	
ARLY CONSTRUCTION PHASE.	
EDIGITAL PLANNING DESIGN DRAWINGS.	
PRODUCCE SHOP DRAWINGS DURING THE	
O	
ARLY CONSTRUCTION PHASE.	
REVISION 1	
DATE	
2024/MAY/14	
DRAWN BY	
ENG. ISSA MASWADEH	
DRAWN BY	
ENG. FARAH TABASHA	
CHECKED BY	
ENG. IHSAN FAROKH	
DESIGNER	
DRAWN BY	
CLINIC 5	
ROOM NAME : -	
LOOR NO. SECOND FLOOR	
CDEG - DIABETIC FOOT CLINICS	
NAME :-	
HEET NUMBER : -	
NCD-LDD-2ND-DF-5.20	

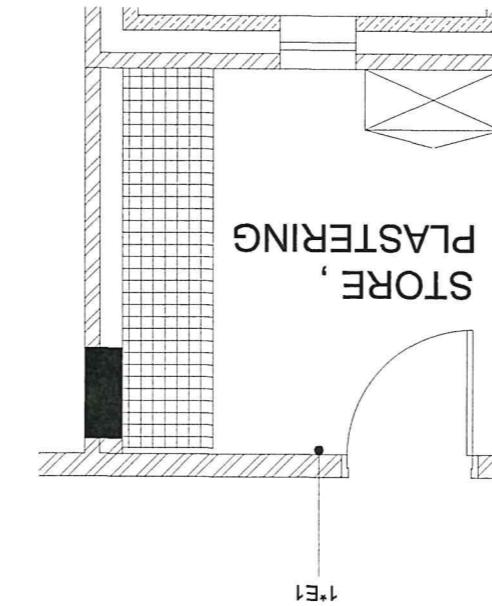


LOC		ITEM / EQUIPMENT / FLOOR UNIT	QTY
1	DIABETIC FOOT UNIT		
2	CABINET, BUILT-IN, SINK		
3	CABINET, DOUBLE DOOR, STORAGE		
4	DESK, W/ COMPUTER, PC		
5	BIN, WASTE, YELLOW		
6	BIN, WASTE, BLACK		
7	CHARL, OFFICE		
8	ILLUMINATOR-XRAY, SINGLE		
9	STOOL, STAFF, WORKING		
10	SHARPS, BIN CONTAINER, WALL TYPE		
11	MONITOR, BLOOD PRESSURE, MOBILE		
	- THE ABOVE TABLE COUNTS SERVE THE PURPOSE OF SPACE AND E/M SERVICES		



LOGIC		EQUIPMENT / ITEM	QTY	1
1	DATA/ETC FOOT UNIT			
2	CABINET, BUILT-IN, SINK			
3	CABINET, DOUBLE DOOR, STORAGE			
4	DESK, W/ COMPUTER, PC			
5	BIN, WASTE, YELLOW			
6	BIN, WASTE, BLACK			
7	CHAR OFFICE			
8	ILLUMINATOR X-RAY, SINGLE			
9	STOOL, STAFF, WORKING			
10	SHARPS, BIN CONTAINER, WALL TYPE			
11	MONITOR, BLOOD PRESSURE, MOBILE			

FLOOR TYPE TO BE PVC FLOORING
CEILING TYPE TO BE CONSIDERED FALSE CEILING



AL - MASHOURA
For Healthcare Technologies



ROOM ENVIRONMENT

ROOM TEMP.

R.H.

MIN. TOTAL AIR CH.

MIN. TOTAL AIR CH.

PRESSURE

ILLUMINATION

HEAT DISSIPATION

DATA SHEET SUMMARY / SERVICES

POWER / UPS

POWER / GEN

MED GASES

DATA / DOUBLE

EQUIPMENT / ROOM DATA

PROTECTION
RADIATION

MEDICAL PLANNING DESIGN DRAWINGS.

TO PRODUCE SHORT DRAWINGS DURING THE EARLY CONSTRUCTION PHASE.

REVISION 1

DATE

2024/MAY/14

CHECKED BY

ENG. IHSHAN FAROKH

DRAWN BY

ENG. FARAH TABASHA

DRAWN BY

ENG. ISSA MASWADAH

DRAWN BY

ENG. ISMA MASAWEH

REVIEWED BY

PA SYSTEM

SECURITY

LOCK

TELEPHONE

TV.

INTERCOM

NURSE CALL

SOURCE

NOTES

THEMAL

SOUND

RADIATION

PROTECTION

EQUIPMENT / ROOM DATA

DATA / DOUBLE

MED GASES

DATA / GEN

POWER / UPS

POWER / GEN

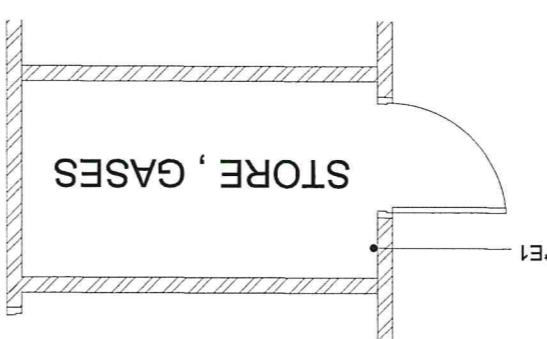
DATA / DOUBLE

MEGAS

DATA / GEN

DATA / DOUBLE

FLOOR TYPE TO BE PVC FLOORING



(ROOM IS FOR FUTURE EXPANSION IF NEEDED)

NCDEG - DIABETIC FOOT CLINICS	ROOM NAME :- STORE, GASES	FLOOR No. SECOND FLOOR	SHEET NUMBER :-	NC-D-LDD-ZND-DF-5.30
			SCALE:-	1/50
DRAWN BY ENG. ISSA MASWADEH	DRAWN BY ENG. TABASHA	DRAWN BY ENG. FARAH TABASHA	DRAWN BY ENG. IHSAN FAROUH	REVISION 1 ----
DATE 2024/MAY/14				
CHECKED BY ENG. TABASHA				
TO PRODUCE SHOP DRAWINGS DURING THE EARLY CONSTRUCTION PHASE.	TO PRODUCE SHOP DRAWINGS DURING THE EARLY CONSTRUCTION PHASE.	TO PRODUCE SHOP DRAWINGS DURING THE EARLY CONSTRUCTION PHASE.	TO PRODUCE SHOP DRAWINGS DURING THE EARLY CONSTRUCTION PHASE.	TO PRODUCE SHOP DRAWINGS DURING THE EARLY CONSTRUCTION PHASE.
MEDICAL PLANNING DESIGN DRAWINGS.				
PA SYSTEM				
SECURITY	SECURITY	SECURITY	SECURITY	SECURITY
LOCK	LOCK	LOCK	LOCK	LOCK
TELEPHONE	TELEPHONE	TELEPHONE	TELEPHONE	TELEPHONE
TV.	TV.	TV.	TV.	TV.
INTERCOM	INTERCOM	INTERCOM	INTERCOM	INTERCOM
NURSE CALL				
SOURCE	SOURCE	SOURCE	SOURCE	SOURCE
NOTES	NOTES	NOTES	NOTES	NOTES
THERMAL	THERMAL	THERMAL	THERMAL	THERMAL
ROUND	ROUND	ROUND	ROUND	ROUND
RADIATION	RADIATION	RADIATION	RADIATION	RADIATION
EQUIPMENT / ROOM DATA				
DATA / DOUBLE				
MEGASES	MEGASES	MEGASES	MEGASES	MEGASES
POWER / GEN				
POWER / UPS				
DATA SHEET SUMMARY/ SERVICES				
HEAT DISSIPATION				
ILLUMINATION	ILLUMINATION	ILLUMINATION	ILLUMINATION	ILLUMINATION
PRESSURE	PRESSURE	PRESSURE	PRESSURE	PRESSURE
MIN TOTAL AIR CH.				
R.H.	R.H.	R.H.	R.H.	R.H.
ROOM TEMP.				
ROOM ENVIRONMENT				
AL - MASOURA For Healthcare Technologies 	AL - MASOURA For Healthcare Technologies 	AL - MASOURA For Healthcare Technologies 	AL - MASOURA For Healthcare Technologies 	AL - MASOURA For Healthcare Technologies 