



وزارة الصحة الفلسطينية
Ministry of Health



مقترح مشروع

2020

تجهيز قسم العناية المركزة بالأجهزة الطبية والأثاث في مجمع ناصر الطبي - وزارة
الصحة



وزارة الصحة الفلسطينية
الإدارة العامة للتعاون الدولي

E-Mail : icd@moh.gov.ps

Tel : 00970 8 2826934

Fax : 00970 8 2826325



رقم المشروع	٢٠٢٠/٠٥٦	التاريخ	٢٠٢٠/١٢/١٤
اسم المشروع	دعم جهوزية قسم العناية المركزة بالأجهزة الطبية والأثاث في مجمع ناصر الطبي - وزارة الصحة.		
مدة المشروع	٨ شهور بعد توفر التمويل	نوع المشروع: <input checked="" type="checkbox"/> ضمن الخطة الاستراتيجية	<input type="checkbox"/> طارئ
مجال المشروع	<input type="checkbox"/> انشاءات <input type="checkbox"/> ترميم <input checked="" type="checkbox"/> أجهزة ومعدات <input type="checkbox"/> تدريب وابتعاث <input type="checkbox"/> مستهلكات		
الجهة المنفذة	وزارة الصحة - قطاع غزة		
الفئة المستهدفة	سكان محافظتي خانيونس ورفح والبالغ عددهم ما يزيد عن ٦٠٠ ألف نسمة.		
الموازنة التقديرية \$	٥٠٠,٣٤٠ \$ (خمسمائة ألفاً وثلاثمائة وأربعون دولار أمريكي).		
ملخص المشروع	<p>تقوم فكرة المشروع على تجهيز قسم العناية المركزة في مستشفى الياسين بمجمع ناصر الطبي بالأجهزة الطبية والأثاث واللوازم المكتبية الأخرى، حيث يضم مجمع ناصر الطبي ثلاثة مباني رئيسية وهي مستشفى ناصر للباطنة العامة والخاصة ومستشفى الياسين للجراحات العامة والخاصة ومستشفى التحرير للنساء والولادة والأطفال وحديثي الولادة ويقدم خدمات صحية لسكان محافظتي خانيونس ورفح والبالغ عددهم ما يزيد عن ٦٠٠ ألف نسمة وفقاً للتقرير الاحصائي للسكان والصحة لعام ٢٠١٩. وقد شهد المجمع ضغطاً وارتفاعاً ملحوظاً بالمرتبدين وحالات الدخول خلال العام الاخير حيث بلغت نسبة اشغال الاسرة ٨٥٪ والعمليات الجراحية ٨٠٩٥ حالة، كما بلغ إجمالي عدد حالات الدخول في قسم العناية المركزة خلال عام ٢٠١٩م ٥٣١ مريضاً مدخليين من اقسام الطوارئ دون احتساب الحالات المحولة للعناية من داخل اقسام المبيت، وقد بدأ العمل بالعناية المركزة الجديدة قبل عام تقريباً، حيث تم نقل العناية القديمة لقسم العناية المركزة في مستشفى الياسين وبلغت عدد الأسرة في القسم ١٢ سرير من ضمنها سريرين للعزل. ويعتبر قسم العناية المركزة من الأقسام الهامة والحساسة في المجمع وذلك لاستقبال الحالات الحرجة من المرضى لإنقاذهم حياتهم من الموت من خلال تقليل المضاعفات التي تطرأ عليهم ومتابعتهم وخاصة في ظل جائحة كورونا، حيث يتم استقبال الحالات المرضية من مستشفى الأوروبي ومستشفى أبو يوسف النجار، وضمن خطة الوزارة لجائحة كورونا سوف تصبح العناية المركزة بمجمع ناصر الطبي هي الرئيسية للمرضى بالجانب في حال تخصيص مستشفى الأوروبي لجائحة كورونا. ونظراً لعدم توفر الأجهزة الطبية الكافية من توفر من أجهزة تنفس صناعي وأجهزة مراقبة وخصوصاً جهاز المراقبة المركزية (central station)؛ فهذا يمثل عائقاً أمام تقديم الخدمات الصحية وذلك لعدم تمكن الكادر الطبي من تغطية الخدمة لجميع الحالات المرضية الحرجة ومتابعتها على مدار ٢٤ ساعة، كما أن قسم العناية المركزة بحاجة إلى أثاث وأجهزة حاسوب ولوازم مكتبية وذلك لضمان استمرار تقديم الخدمات الصحية في غرف العناية المركزة. لذلك يأتي هذا المشروع لسد احتياج قسم العناية المركزة في مجمع ناصر الطبي من الأجهزة الطبية والأثاث وأجهزة الحاسوب واللوازم المكتبية وذلك بتكلفة تقديرية للمشروع تبلغ ٥٠٠,٣٤٠ دولار أمريكي.</p>		



<p>❖ زياد عدد المرضى في قسم العناية المركزة في مجمع ناصر الطبي بالإضافة إلى المرضى المحولين من المستشفيات الأخرى في ظل جائحة كورونا.</p> <p>❖ النقص الشديد في الأجهزة الطبية في قسم العناية المركزة والتي تزيد من معاناة المرضى وتدهور حالاتهم الصحية.</p> <p>❖ صعوبة الأوضاع الاقتصادية التي تعاني منها وزارة الصحة والتي لا تمكنها من تحمل تكاليف شراء الاحتياجات الضرورية لقسم العناية المركزة بمجمع ناصر الطبي.</p> <p>❖ زيادة متوسط فترة المكوث في أقسام العناية المركزة بما يقارب ٤.٥٣ يوم مما يزيد الاحتياج للمعدات والمستهلكات الطبية.</p>	<p>مبررات المشروع</p>																																																																
<p>الهدف العام المساهمة في استمرارية تقديم الخدمات الصحية للمرضى في قسم العناية المركزة بمجمع ناصر الطبي من خلال دعم جهوزية القسم بالأجهزة الطبية والأثاث.</p> <p>الأهداف الخاصة</p> <p>❖ تجهيز قسم العناية المركزة في مجمع ناصر الطبي بالأجهزة الطبية والأثاث اللازم لتقديم الخدمة الصحية اللازمة فيه.</p> <p>❖ تقليل المضاعفات التي تطرأ على المرضى في قسم العناية المركزة وانقاذ حياتهم من الموت من خلال تقديم الخدم الصحية لهم في الوقت المناسب.</p> <p>❖ توسعة الخدمة في قسم العناية المركزة بما يلبي الازدياد المطرد في عدد سكان قطاع غزة.</p> <p>❖ تقديم رعاية طبية وخدمة صحية ذات جودة أفضل للمرضى في قسم العناية المركزة.</p>	<p>أهداف المشروع</p>																																																																
<p>❖ الاستمرارية في تقديم الخدمات الصحية في قسم العناية المركزة.</p> <p>❖ انخفاض معدل المضاعفات لدى المرضى من الحالات الحرجة مما يساهم في تحسن الحالة الصحية لديهم.</p> <p>❖ تحسن جودة الخدمة الصحية المقدمة للمرضى في أقسام العناية المركزة بمجمع ناصر الطبي.</p> <p>❖ زيادة مستوى رضى المرضى عن الخدمة المقدمة لهم في قسم العناية المركزة.</p>	<p>النتائج المتوقعة</p>																																																																
<table border="1" data-bbox="149 1453 1279 1801"> <thead> <tr> <th colspan="12">المدة الزمنية بالأشهر</th> <th rowspan="2">المرحلة</th> </tr> <tr> <th>١٢</th><th>١١</th><th>١٠</th><th>٩</th><th>٨</th><th>٧</th><th>٦</th><th>٥</th><th>٤</th><th>٣</th><th>٢</th><th>١</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>التحضير</td> </tr> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>التنفيذ</td> </tr> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>الإغلاق</td> </tr> </tbody> </table>	المدة الزمنية بالأشهر												المرحلة	١٢	١١	١٠	٩	٨	٧	٦	٥	٤	٣	٢	١													التحضير													التنفيذ													الإغلاق	<p>مراحل تنفيذ المشروع (جدول الزمني)</p>
المدة الزمنية بالأشهر												المرحلة																																																					
١٢	١١	١٠	٩	٨	٧	٦	٥	٤	٣	٢	١																																																						
												التحضير																																																					
												التنفيذ																																																					
												الإغلاق																																																					
<p>مرفقة ضمن قائمة الاحتياجات التي تشمل على أجهزة وأثاث وأجهزة الحاسوب ولوازم مكتبية أخرى.</p>	<p>الموازنة التقديرية</p>																																																																



توفر وزارة الصحة كادر طبي ذو خبرة طبية عالية لتقديم الخدمات الصحية للمرضى في قسم العناية المركزة. توفر وزارة الصحة كادر فني لصيانة الأجهزة ذاتيا أو عبر المشاريع في المستقبل.		الإستدامة
• التقارير الخاصة بعرض السعر والترسية حسب الأصناف المطلوبة. • تقرير الجهة الطالبة والجهة الفنية المعنية بخصوص استلام الأجهزة الطبية والأثاث ومطابقة الأصناف.		الدية المتابعة والتقييم
قائمة احتياجات لقسم العناية المركزة		المرفقات
د. تغريد الغوطي	إشراف: د. حمزة عبد الجواد	الاعداد
د. عبد اللطيف الحاج		جهات الاتصال
مدير عام التعاون الدولي		
icd@moh.gov.ps		
00970 8 2826325		



قائمة بالأجهزة الطبية والأثاث لقسم العناية المركزة بمجمع ناصر الطبي

General Equipment for departments				
No.	ITEM	QTY	EST.U PRICE	TOT. PRICE
1	ICU MONITOR	٦	٩,000	١١٧,٠٠٠
2	CENTRAL STATION	1	50,000	50,000
3	PORTABLE MONITOR	2	8,000	٨,٠٠٠
4	VENTILATOR	6	30,000	١٨٠,٠٠٠
5	PORTABLE VENTILATOR	1	8,000	٨,٠٠٠
6	ECG MASHINE	1	3,000	٣,٠٠٠
7	INFUSION PUMP	15	1,200	18000
8	SYRINGE PUMP	12	1,200	14400
9	EMERGENCY TROLLEY	1	1,000	1000
10	AMBU BAG ADULT	12	200	24000
11	AMBU BAG PEDIATRIC	3	300	900
12	DC SHOCK	1	5,000	5000
13	LARYNGOSCOPE	2	200	400
14	ELECTRIC BLOOD WARMER	2	2,000	4,000
15	IV STAND	10	50	500
16	PEDIATRIC DIGITAL SCALE	2	500	1,000
17	MEDICATION TROLLEY	1	1650	1650
18	DRESSING TROLLEY	2	500	1000
19	PORTABLE SPHYGOMANOMETER	2	75	150
20	PORTABLE CONTINUES SUCTION	1	1,500	1,500
21	REFRIGERATOR	2	500	1,000
22	PULSE OXIMETER	2	2,000	4,000
23	Basen Trolley Single	3	100	600
24	Gauze Swabs Sponge Counting Stand	1	500	1,000
25	RECHARGABLE LARYNGOSCOPE	2	500	1,000
Total				447,100



Data Center			
Item	Quantity	price	Total
Laser printer 3x1	٢	٦٠٠	١٢٠٠,٠٠
Desktop Computers	٥	٨٠٠	٤٠٠٠
Trasiners Chairs	٢٠	٧٠	١٤٠٠,٠٠
White board magnetic 90 cm x 60cm	١	٢٠	٢٠,٠٠
Total			6,620

السعر الإجمالي	سعر الوحدة	العدد المطلوب	الوحدة	مواصفات خاصة	مواصفات عامة	الصف
١٥٠٠	١٥٠	١٠	ضلفة	مجهزة بعلاقة ملابس داخلية قفل زرفيل دبل	كل خزانة تحتوي على أربع ضلف أثنان من أعلى وأثنان من أسفل	خزانة تغيير ملابس كل خزانة أربع ضلف دواليب
٦٠٠	٣٠٠	٢	خزانة	مجهزة بقفل زرفيل دبل	كل خزانة تحتوي على خمسة أرفف ومغطاة بضلفتان بأبواب خشب مع زجاج	خزانة طويلة بأرفف مغلقة بضلفتان
1400٢	٣٥٠	4	خزانة	لكل رف داخلي حرف عرضي بارتفاع خمسة سم على طول الرف	كل خزانة تحتوي على ستة أرفف ومغطاة بالفورمايكا وواجهة الضلفتان زجاج مع الخشب	خزانة محاليل
1000	250	4	خزانة	عدد الأرفف ٦ كل رف ٦ قسامات كل قسام ٤ جيوب	تحتوي على جيوب صغيرة عرضية داخلية مقسمة ارتفاع ٢٠ سم وعمق ١٥ سم على سمك لكل رف	خزانة أدراج للمستلزمات الطبية



٣٥٠	٣٥	١٠	خزانة	عدد الأرفف أربعة لكل خزانة وعدد الجيوب في كل رف هو ٦ جيوب	تحتوي على جيوب أرفف عرضية داخلية مقسمة ارتفاع ٢٠ سم وعمق ٣٥ سم وعرض ٢٥ سم لكل رف وله حرف بارز بارتفاع ٥ سم لكل رف	خزانة ورقات خشبية جدارية معلقة للنماذج الطبية
٣٢٠	١٦٠	٢	صندوق		تحتوي على إطار برواز خارجي ومعلقة بمفتاح وواجهة زجاجية	لوحة إعلانات جدارية مغلقة بزجاج
٥٠٠	٢٥٠	٢	خزانة دولاب	لها زرفيل دبل مغلق almonium	تحتوي كل خزانة على عدد ٢ من الأرفف كل رف ارتفاع ٣٠ سم وعمق ٣٥ سم وعرض ٥٠ سم مغطاة بدولابان	خزانة دولاب جدارية معلقة بصلفتان مغلقتان
١٦٠٠	٨٠٠	٢	خزانة ستانلس	لها قسمات داخلية طولية وعرضية		خزانة لحفظ الأدوية والعلاجات ستانلس ستيل



٥٠٠	٢٥٠	٢	خزانة	بعجلات متحركة عدد القسامات في كل رف ١٦ وعدد الجيوب في كل قسام من العمق ٥ جيوب	كل خزانة مزدوجة تحتوي على رفين سحب قلاب متحرك لأمام وكل رف مقسم لعدة جيوب طولية مربعة الشكل تكون متدرجة القياس والارتفاع بحيث يكون كل جيب منها عرضه ١٥ سم X 15 سم وارتفاعه يتدرج تدرجياً بفرق ٥ سم لكل جيب من الخلف لأمام على عمق الرف نفسه	خزانة جيوب مزدوجة متدرجة الارتفاع برف قلاب سحب لأمام لحفظ اللينيات والأنابيب والكاثيتر
٢٠٠	٢٠٠	١	خزانة	قفل زرفيل دبل مع واجهه زجاج	عدد أربعة أرفف ومغطاة بضلفتان كل ضلفة عرض ٣٥ سم	خزانة مكتب للملفات كلاسير طويلة
١٠٠	١٠	١٠	علاقة		تحتوي على ثماني علاقات نحاسية	علاقة ملابس جدارية صغيرة
750	٢٥٠	3	طاولة	بقفل زرفيل مفتاح	يحتوي على ثلاث أدراج جانبية	طاولة مكتب Desk
450	١٥٠	3	طاولة			مكتب مستطيل T حجم صغير
٦٠	١٥	٤	وراقة		تحتوي على خمسة جيوب متدرجة	وراقة مكتب خشبية صغيرة
٦٠٠	٣٠٠	٢	كرسي كنب	عند فتح الكنبه تصبح سرير	عبارة عن كرسي كنب سجلون متحرك مغطى بأسفنج سمك ٥٠ سم ومنجد من أرضية جلد يمكن فتحه وأستغلاله كسرير لطبيب المناوبه الليلة وقت الحاجة	كرسي كنب سجلونه للمناوبين والمرافقين



٤٠٠	٢٠٠	٢	سرير			سرير خشب مفرد لطبيب وممرض المناوب
٥٠٠	٢٥٠	٢			حسب الكشف المرفق	كرسي مدير
١٨٠٠	١٥٠	١٢	كرسي			كرسي جلاووظ حجم وسط
١٨٠٠	٣٠٠	٦	كرسي	نيوروستا	مواصفات خاصة	كرسي تمريض عناية مركزة Nursing ICU chair
٤٠٠	٢٠٠	٢				كرسي متحرك لذوي الاحتياجات الخاصة
١٢٠٠	٢٠٠	٦	كرسي	كل ثلاثة حزمة واحدة	قاعدة حديد مع كرسي بلاستيك ثابت مقاومة للصدأ	كراسي انتظار
٧٠٠	٣٥	٢٠	كرسي		مزاصفات ذات جودة عتاية حسب الكشف المرفق	كرسي ديانا لاجتماعات
٢٠٠٠	٢٠٠	١٠	أبيض فورمايكا	مقسمة لصناديق طولية وعرضية صغير بجوارير	برف قلاب ل ICU Charts	كمونيو مراقبة وتسجيل مريض عناية مركزة
٤٠٠	٢٠٠	٢		تريزة	للاستراحات وصلات الطعام	طاولة دائرية حجم وسط
٣٠٠	٣٠٠	١			مواصفات خاصة	خزانة مخزن الأدوية الرئيسي والصيدلة
١٥٠	١٥٠		خزانة			خزانة بوفية حجم صغير مغلقة
٢٠	١٠	٢				ساعة حائط حجم كبير
١٢٠	٦٠	٢				غاز طبخ للبوفية والمطبخ حجم صغير
٢٠٠	١٠٠	٢				ثلاجة براد مياه للشرب للمرضى والجمهور



٩٠٠	٩٠٠	١				ثلاجة مخزن قسم وعلاج حجم صغير ٢١ قدم ١
٢٠٠	٢٠٠	١				ميكروويف
٢٠٠	٥٠	٤			الومنيوم سطح ابيض جاهزة	سبورة لكتابة الملاحظات بمكاتب الاطباء والتمريض
٣٠٠	٣٠	١٠				لوحات وبروايز تجميلية للجدران ذات معنى وهادفة
٥٠٠٠	٢٥٠٠	٢				طقم كنب جلد / لاستراحات مكاتب المدراء ورؤساء الاقسام
١٠٠	٢٥	٤			فى غرف تغيير الملابس + مكاتب الاطباء والتمريض	مرآة مع علاقة ملابس
٤٦,٦٢٠						المجموع