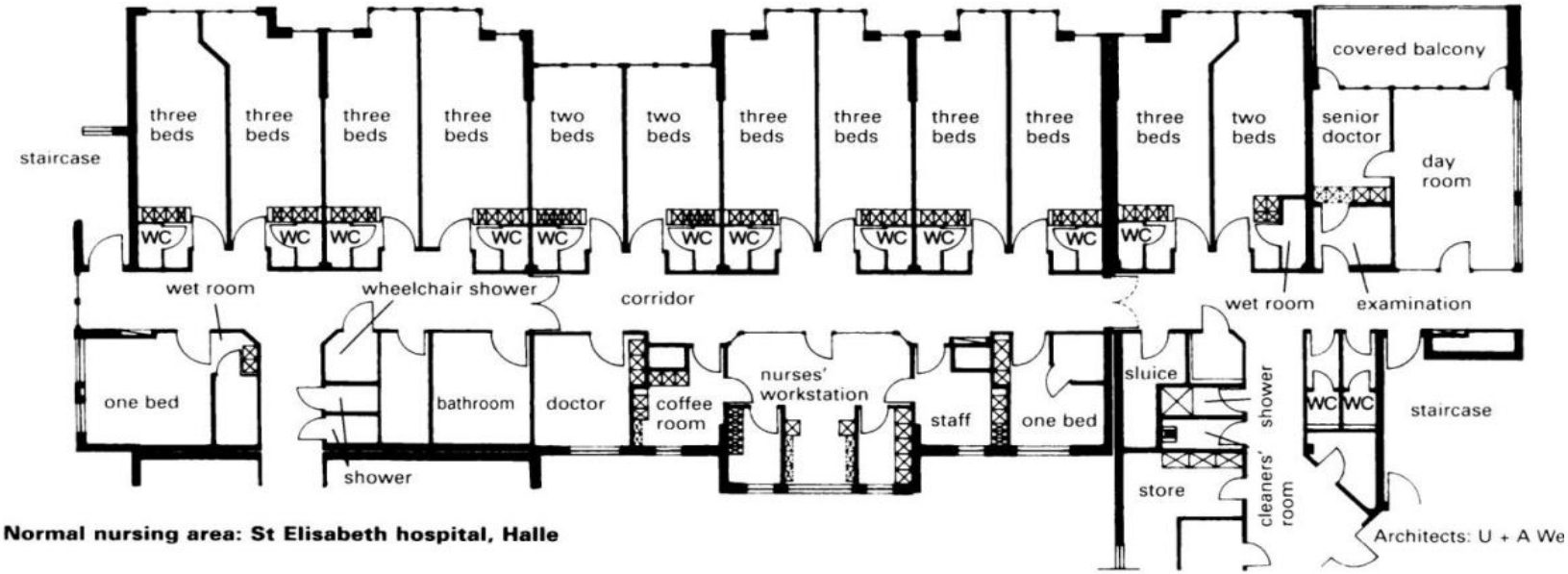
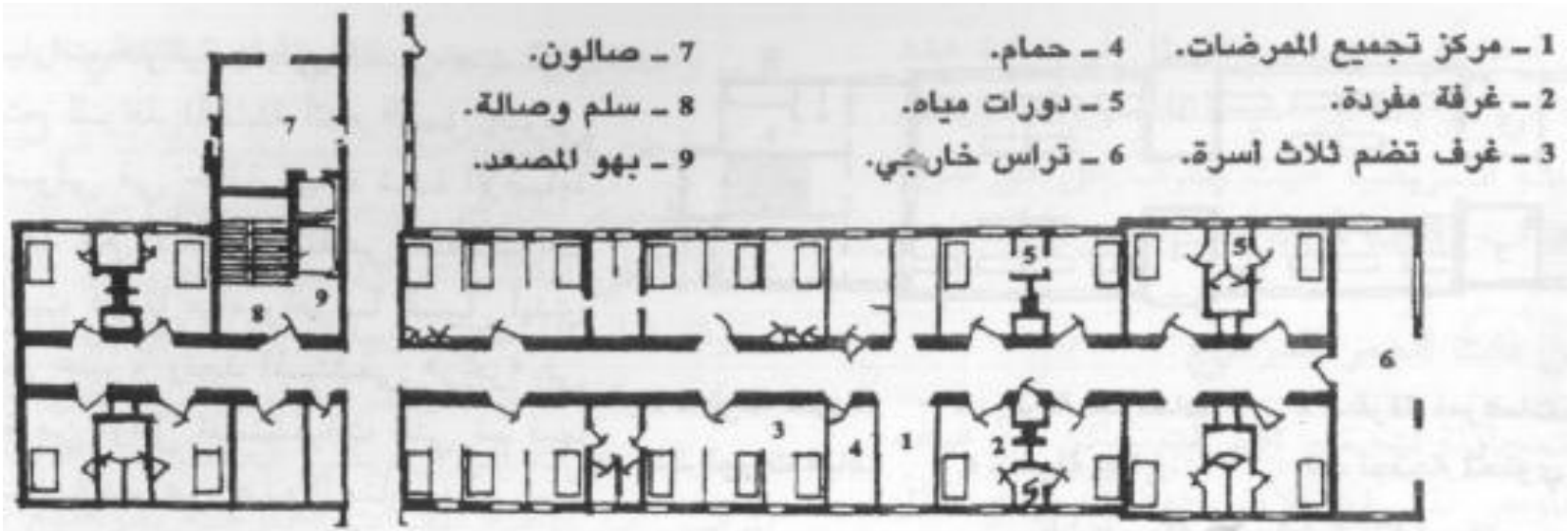
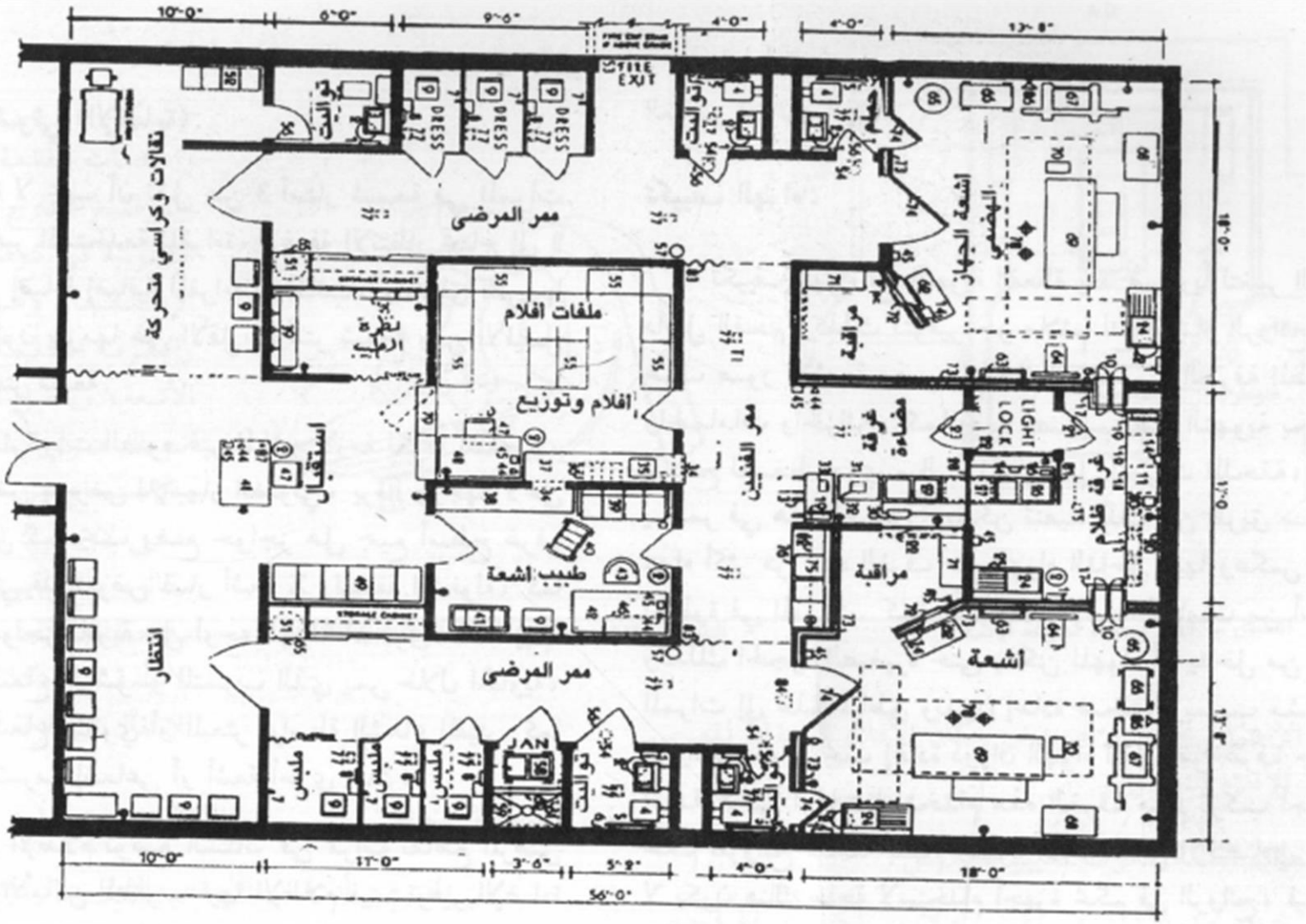


Normal nursing area: St Elisabeth hospital, Halle

1 ـ مركز تجميع المرضات.
2 ـ غرفة مفردة.
3 ـ غرف تضم ثلاث أسرة.
4 ـ حمام.
5 ـ دورات مياه.
6 ـ تراس خارجي.
7 ـ صالون.
8 ـ سلم وصالة.
9 ـ بهو المصعد.



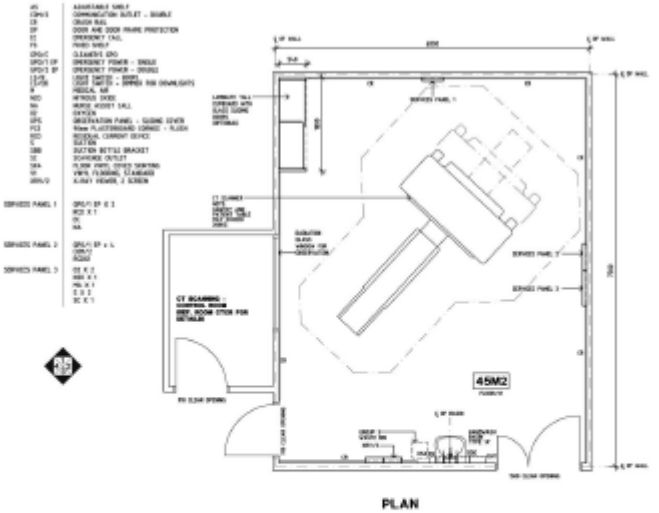
الشكل ـ 23 ـ مسقط افقي لجناح المرضى



الشكل ـ 140 ـ مسقط افقي لجناح اشعة اكس لخدمة 8400 مريض

هذا التصميم يمكنه خدمة 8400 مريض سنوياً أو بمعدل حوالي 35 فحصاً يومياً وهذا المعدل يكفي لمستشفى سعة 100 سرير أو أكثر به قسم أشعة يخدم مرضى خارجيين ولكن قد تزداد عدد الحالات عن 35 حالة إذا حدث ارتباك في البرنامج الزمني.

الشكل ـ 138 ـ منظور لجهاز التصوير المقطعي



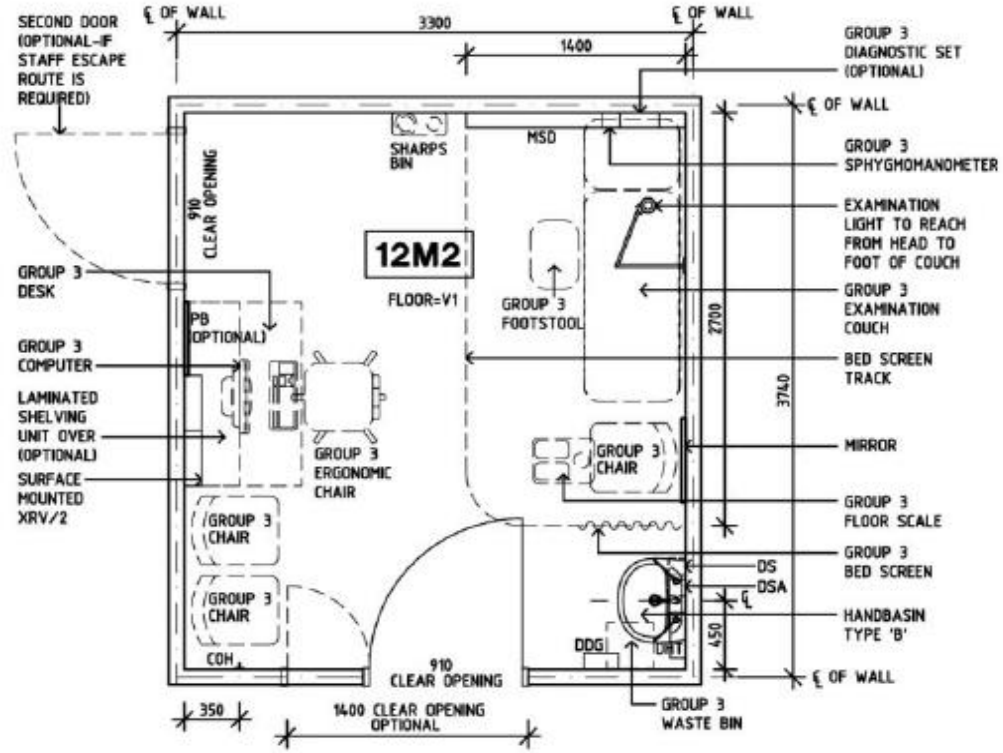
PLAN

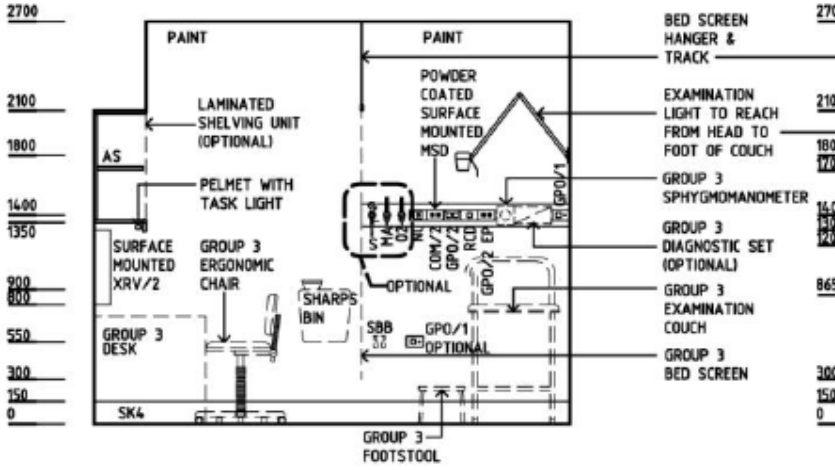
ELEVATION 1

- لا يقل مسطح الغرفة عن 30 م 2
- يجب توفير غرفة تحكم بها نافذة عرضها 1.2 متر تسمح برؤية المريض في جميع الأوضاع
- لايقل مسطح غرفة التحكم عن 6 م 2

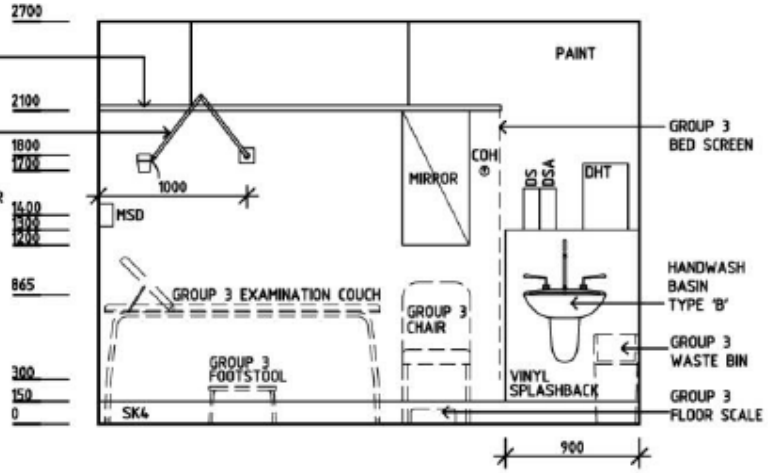
غرفة فحص :

AS	ADJUSTABLE SHELF
COH	COAT HOOK
COM/2	COMMUNICATION OUTLET - DOUBLE
DA	DURESS ALARM
DDG	DISPENSER - DISPOSABLE GLOVES
DHT	DISPENSER - HAND TOWEL
DP	DOOR AND DOOR FRAME PROTECTION
DS	DISPENSER - SOAP
DSA	DISPENSER - SOAP ANTISEPTIC
EC	EMERGENCY CALL
GPO/1	GENERAL PURPOSE OUTLET - SINGLE
GPO/2	GENERAL PURPOSE OUTLET - DOUBLE
GPO/2 EP	EMERGENCY POWER OUTLET - DOUBLE
GPO/C	GENERAL PURPOSE OUTLET - CLEANER'S
LS /R	LIGHT SWITCH -ROOM
LS /P	LIGHT SWITCH -PELMET TASK LIGHT
MA	MEDICAL AIR
MSD	MEDICAL SERVICES DUCT
NA	NURSE ASSIST CALL
NC	PATIENT/ NURSE CALL
O2	OXYGEN
OP	OBSERVATION PANEL
PB	PINBOARD
RCD	RESIDUAL CURRENT DEVICE
S	SUCTION
SBB	SUCTION BOTTLE BRACKET
SK4	FLOOR VINYL COVED SKIRTING
V1	VINYL FLOORING, STANDARD
XRV/2	X-RAY VIEWER, 2 SCREENS

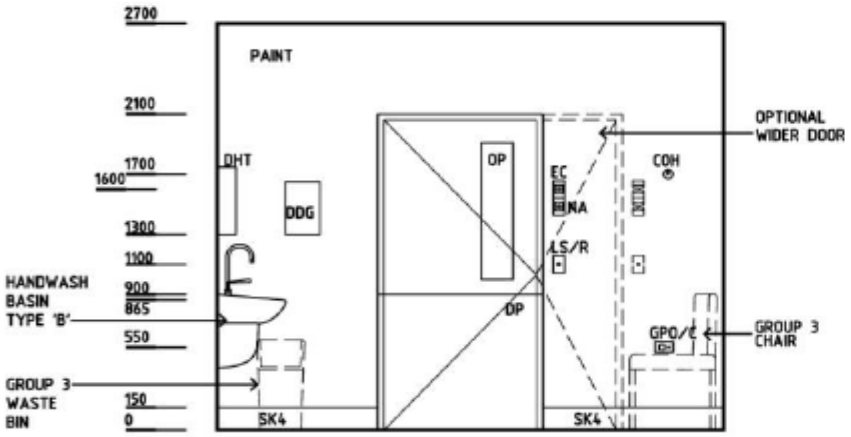




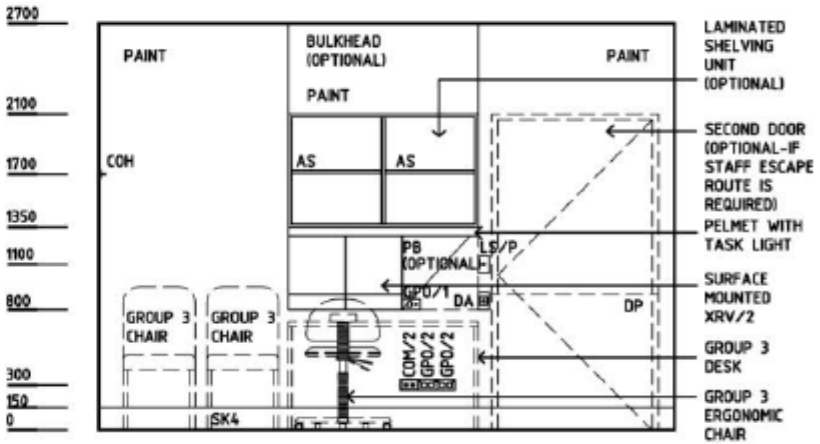
ELEVATION 1



ELEVATION 2



ELEVATION 3



ELEVATION 4

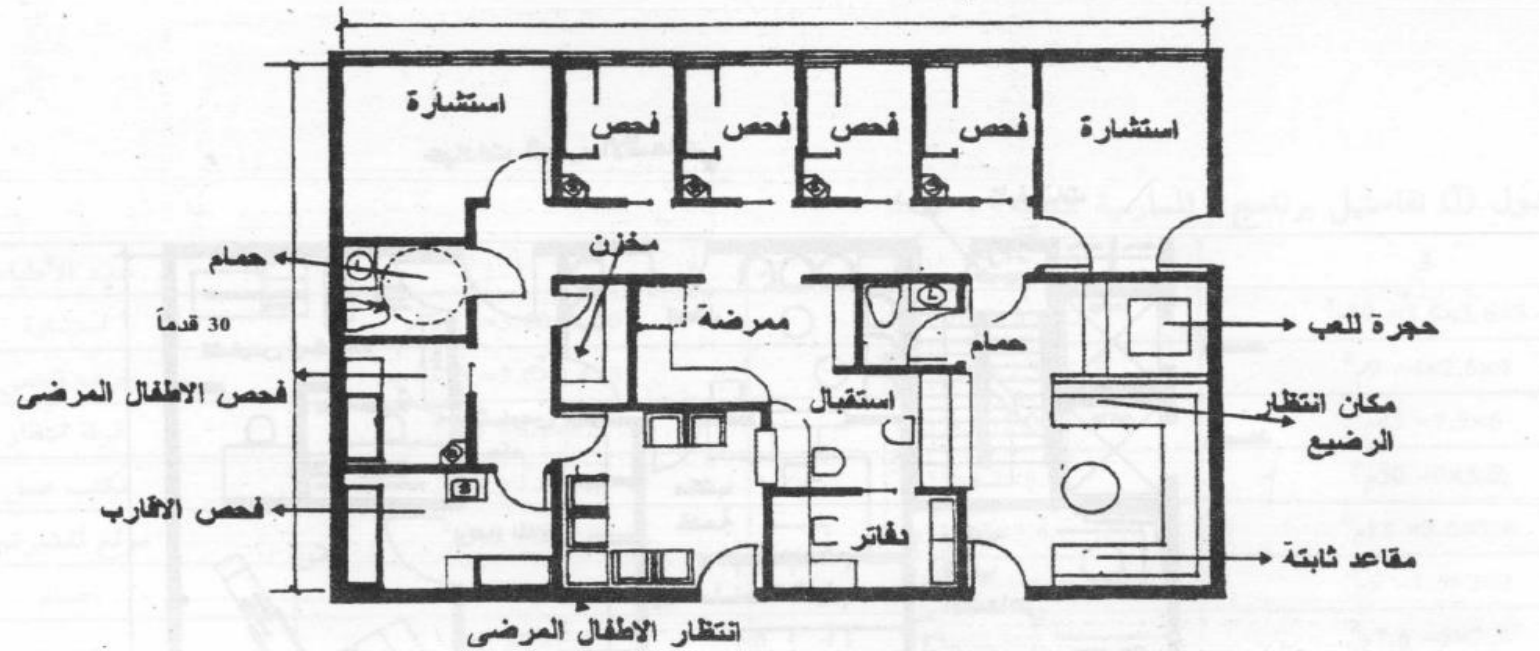
كل الغرف متساوية الحجم و التصميم بأستثناء الجراحة العامة و الخاصة و المسالك البولية والعيون والاسنان

- من المفترض أن الطبيب يفحص مريض بينما هناك مريض آخر يقوم بتغيير ملابسه في غرفة فحص مجاورة . في معظم الحالات تواجد غرفتين لطبيب واحد يكون أوفر من ناحية الوقت .
- يجب الا يقل مسطح الغرف التي تقدم بعض الخدمات الطبية العلاجية عن 12 م^2 صافي لكل غرفة ويراعى الا يقل أي ضلع عن 3 متر .
- يجب أن تسمح أبعاد الغرفة بتوزيع الأثاث والأجهزة المتحركة بفراغ لايقل عرضه عن 0.9 متر على جانبي منضدة العلاج .
- يجب ان تحتوي على حوض غسيل ايدي ومكان للتخزين ومكتب لكتابة الروشتة ويجب مراعاة خصوصية المريض.
- يجب وجود غرفة للتجبيس بجوار عيادة العظام لا يقل مسطحها الصافي عن 12 م^2 ولايقل أي ضلع عن 3 متر.
- في حالة وجود عيادة للطب الطبيعي والروماتيزم يفضل ان تكون بجوار عيادة المخ والأعصاب وبها أجهزة رسم العضلات ورسم المخ ولا يقل مسطحها الصافي عن 12 م^2 ويراعى الا يقل أي ضلع عن 3 متر.
- يجب الا يقل المسطح الصافي لعيادة الاسنان سواء كانت جراحة أو تركيبات عن 14 م^2 والا يقل أي ضلع عن 3.5 متر ويراعى تزويد الغرفة بنظام صرف وتغذية بالمياه في مكان مناسب لكرسي العلاج.
- يراعى ان تحتوي منطقة العيادة الخارجية في المستشفى العام على الاقل على خمسة غرف للكشف والعلاج منها غرفة تستخدم عيادة للأسنان

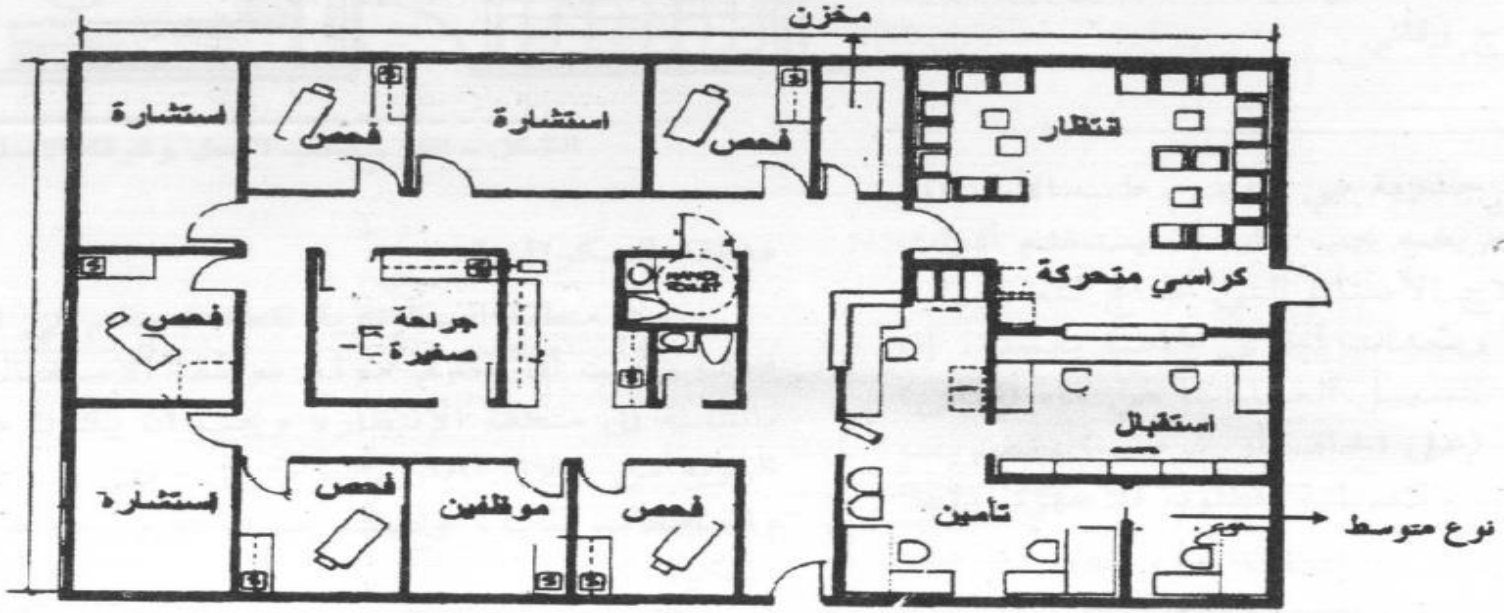
جدول (أ) تفاصيل برنامج: الممارسة العامة.

عدد الأطباء	1	2	3
استشارة	13م² =3.60×3.60	26م² =3.60×3.6×2	39م² =3.6×3.6×3
غرف فحص	26م² =3.6×2.4×3	52م² =3.6×2.5×6	9م² =4×2.5×9
غرفة انتظار	15م² =3.6×4.2	23م² =5.5×4×2	45م² =7.5×6
مكتب عمل	15م² =3.6×4.2	21م² =4.2×5.0	50م² =9×5.5
موقع للممرضة	7.5م² =3×2.5	11م² =3×3.6	13م² =3.6×3.6
حمام	6م² =2×6.5×2	3م² =2×1.5	9م² =1.5×2×3
مخزن	3م² =2×1.5	5م² =2.5×2	7.5م² =3×2.5
غرفة التجبير	للعمليات البسيطة	للعمليات البسيطه	13م² =3.6×3.60
EKG	للعمليات البسيطة	للعمليات البسيطة	9م² =3.6×2.5
صالون العاملين	——	9م² =3.6×2.5	11م² =3.6×3
عمليات بسيطة	13م² =3.60×3.6	13م² =3.60×3.6	13م² =3.6×3.6
منطقة أشعة X	——	22م² =3.60×6	22م² =3.6×6
معمل	——	2.5م² =3×2.5	25م² =5×5
المجموع	98.5م²	192.5م²	346.5م²
15% مساحة دائرية	14.5م²	29.5م²	51.5م²
المجموع الكلي	113م²	222م²	398م²

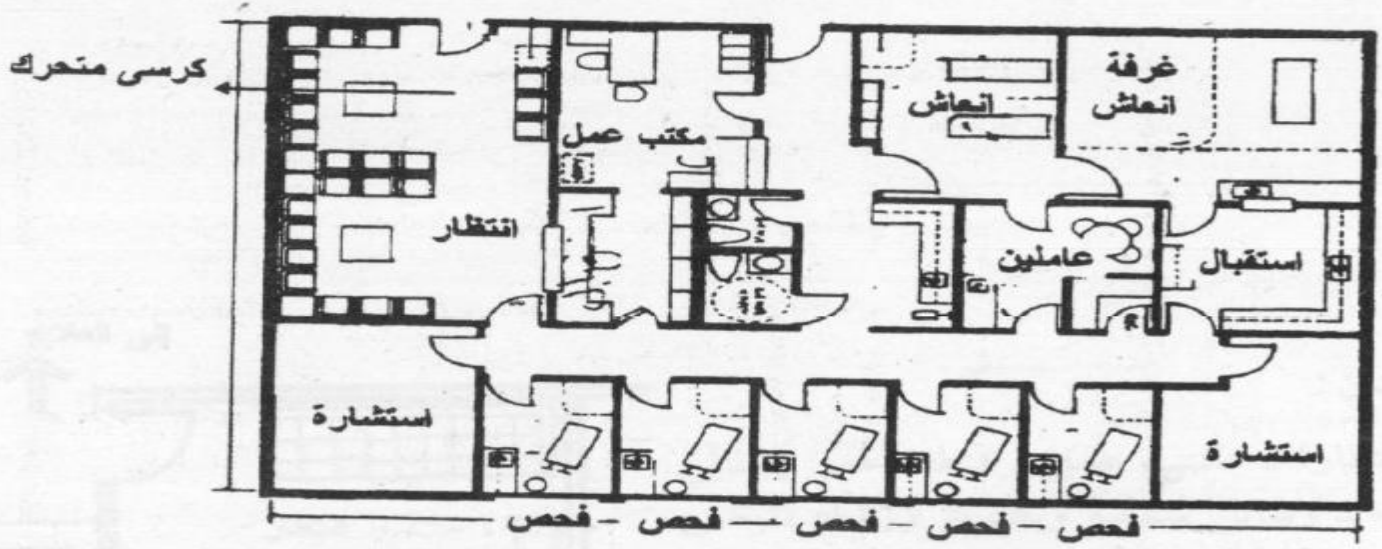
أ- تشمل موظف الأمبولانس، حامل الدفاتر ومدير المكتب.
ب-تشمل الغرفة المظلمة والتحكم وملفات الأفلام ومنطقة ارتداء الملابس.
جـ-تشمل المعمل والانتظار وسحب الدم.



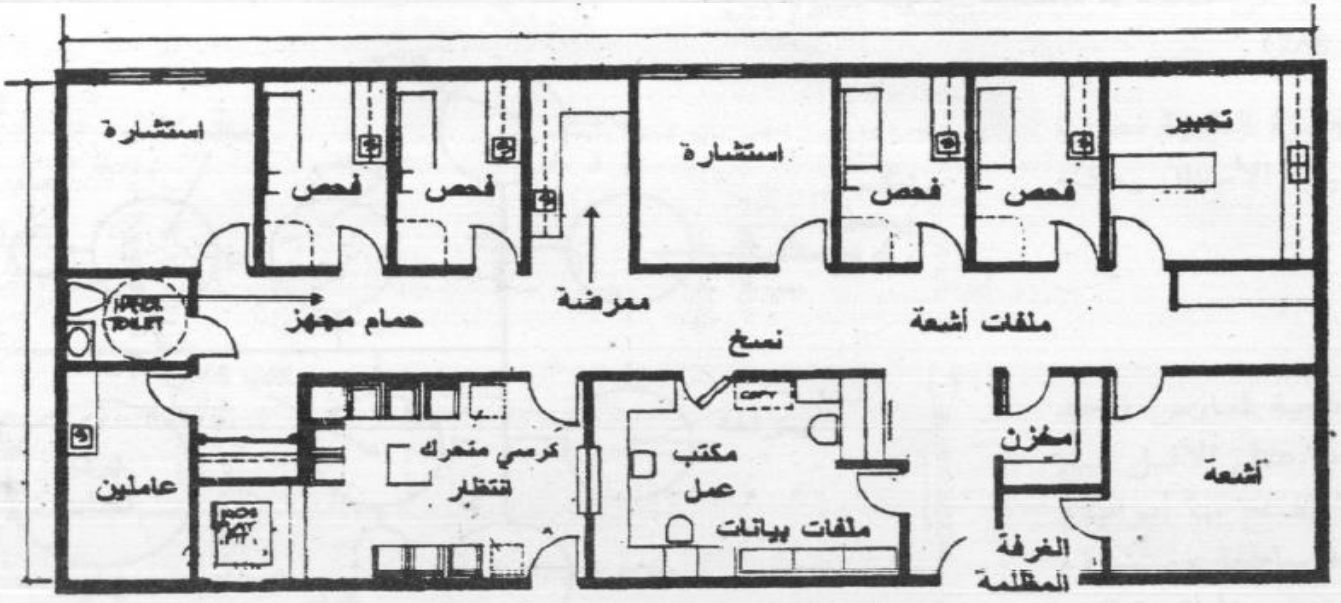
الشكل ـ 262 ـ مسقط أفقي لجناح طب الأطفال مساحته 1350 قدم^2



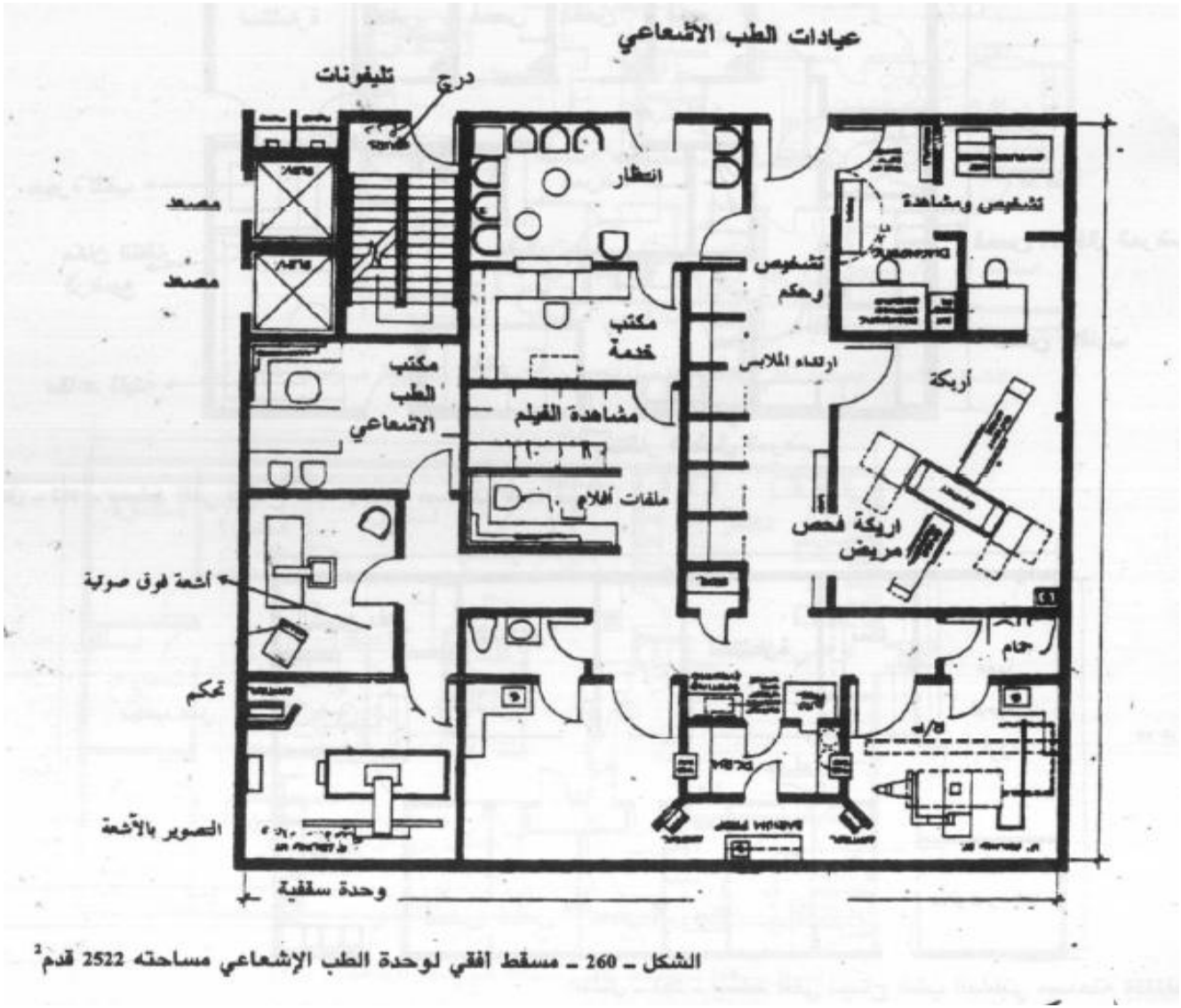
الشكل ـ 266 ـ مسقط أفقي لجناح الجراحة العامة



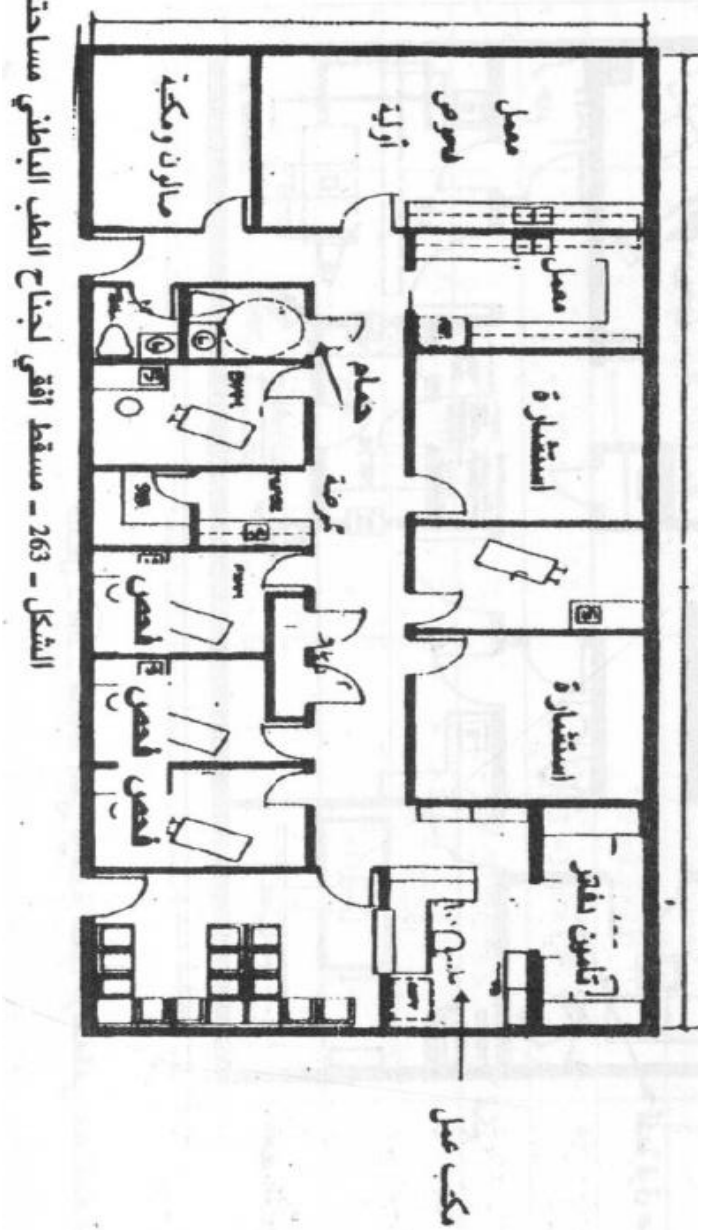
الشكل ـ 265 ـ مسقط أفقي لجناح العمليات الجراحية البلاستيكية مساحته 2750 قدم^2



الشكل ـ 267 ـ مسقط أفقي لجناح جراحة تقويم الأعضاء مساحته 2257 قدم^2



الشكل ـ 260 ـ مسقط أفقي لوحدة الطب الإشعاعي مساحته 2522 قدم^2



الشكل ـ 263 ـ مسقط أفقي لجناح الطب الباطني مساحته 2238قدم^2