

تقنية المباني مسبقة الصنع
PREFABRICATED BUILDINGS TECH.

دراسات

إشراف

تصميم



المخططات

مشروع : البيت مع الاستراحة

المالك : منيرة السبت (الزلفي)



القصيم - الخبراء - طريق الرياض المدينة السريع - جوال / 0532212020

1	المحتوى .	10	مقاسات الأبواب والنوافذ وموديلاتهما (1) .
2	منظور الواجهة الامامية .	11	مقاسات الأبواب والنوافذ وموديلاتهما (2) .
3	منظور الواجهة الخلفية .	12	تمديدات السباكة (1) .
4	منظور الواجهة الجانبية (1) .	13	تمديدات السباكة (2) .
5	منظور الواجهة الجانبية (2) .	14	أعمال الكهرباء وتمديداتها (1) .
6	منظور اسقاط المبنى (1) .	15	أعمال الكهرباء وتمديداتها (2) .
7	منظور اسقاط المبنى (2) .	16	أطوال السقف الخارجي (1) .
8	إرتفاعات المبنى .	17	أطوال السقف الخارجي (2) .
9	مسقط المبنى .	18	مواصفات الصبة والتمديدات الخارجية (البيت) .
		19	مواصفات الصبة والتمديدات الخارجية (الصالة 1) .
		20	مواصفات الصبة والتمديدات الخارجية (الصالة 2) .
		21	مواصفات الصبة والتمديدات الخارجية (غرفة الحارس)







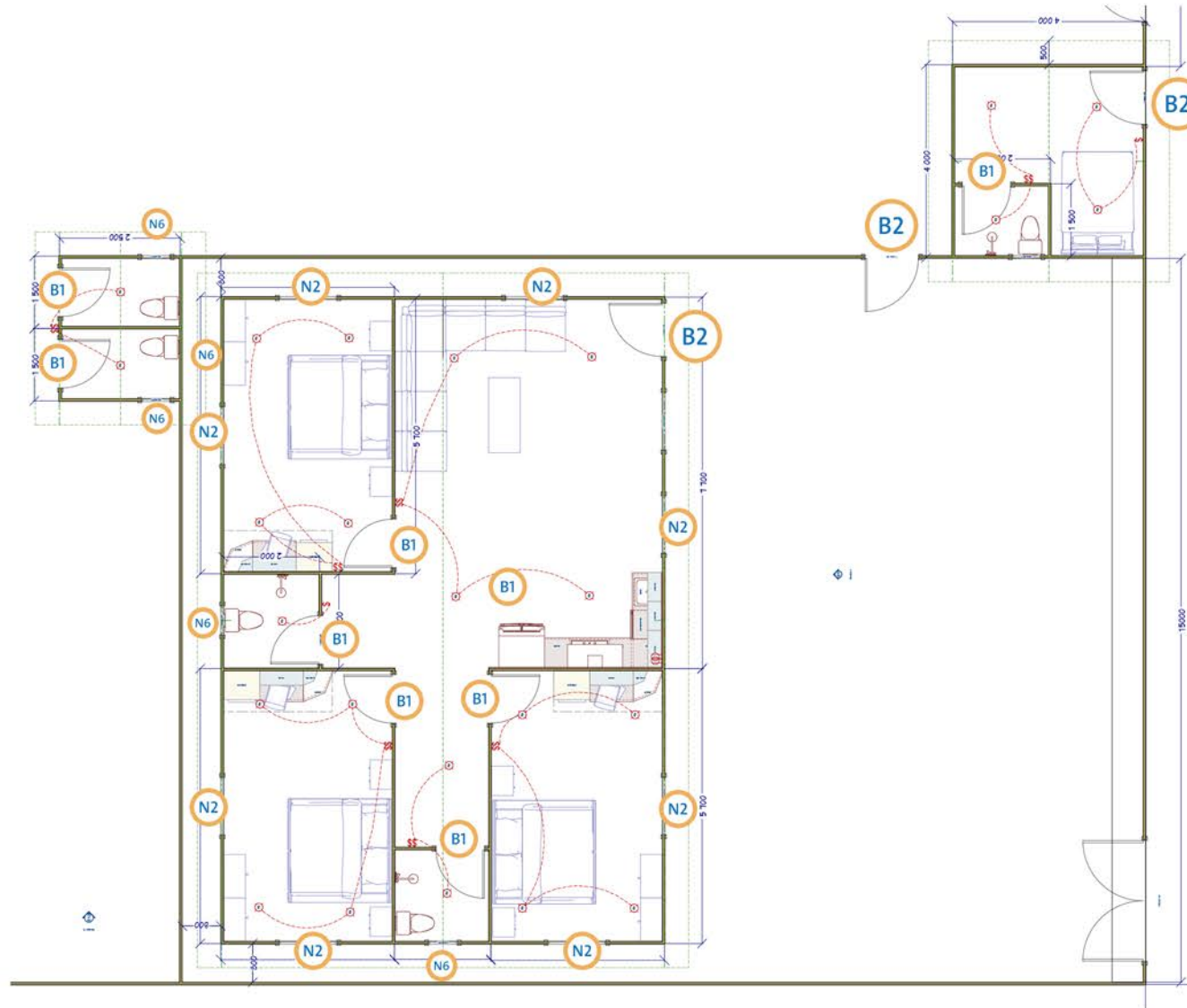




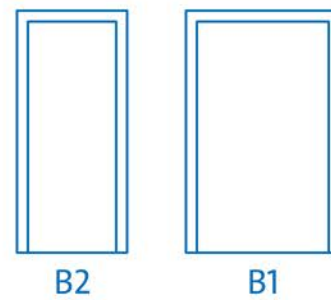




مقاسات الأبواب والنوافذ وموديلاتها (1)



موديل أبواب



B2

B1

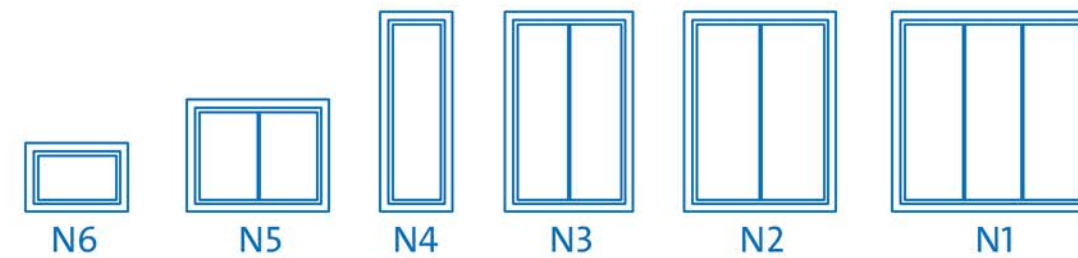
جدول نماذج الأبواب

العدد	البيان	مقاسات		النموذج
		ارتفاع (متر)	عرض (متر)	
1	الباب الخارجي	2.10	1.10	B1
7	الباب الداخلي	2.10	1.00	B2
8	المجموع :			

جدول نماذج النوافذ

العدد	البيان	مقاسات			النموذج
		جلسة (متر)	ارتفاع (متر)	عرض (متر)	
-	شباك	0.75	1.60	1.60	N1
-	شباك	0.75	1.60	1.20	N2
-	شباك	0.75	1.60	1.00	N3
-	شباك	0.75	1.60	0.55	N4
4	شباك	0.75	1.00	1.20	N5
2	شباك	0.75	0.60	0.60	N6
6	المجموع :				

موديل نوافذ



N6

N5

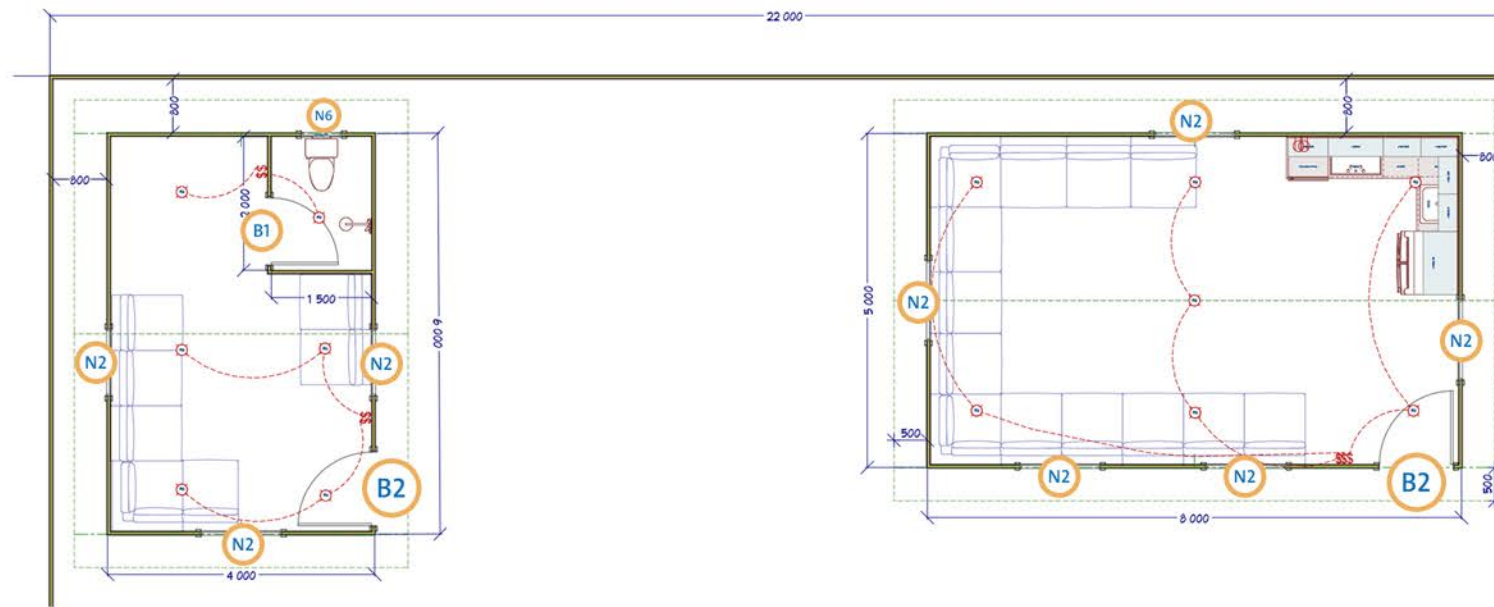
N4

N3

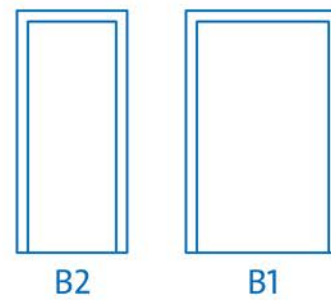
N2

N1

مقاسات الأبواب والنوافذ وموديلاتها (2)



موديل أبواب

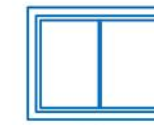


B2

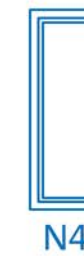
B1



N6



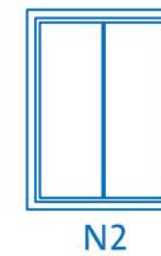
N5



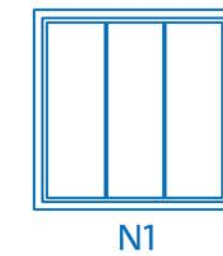
N4



N3



N2



N1

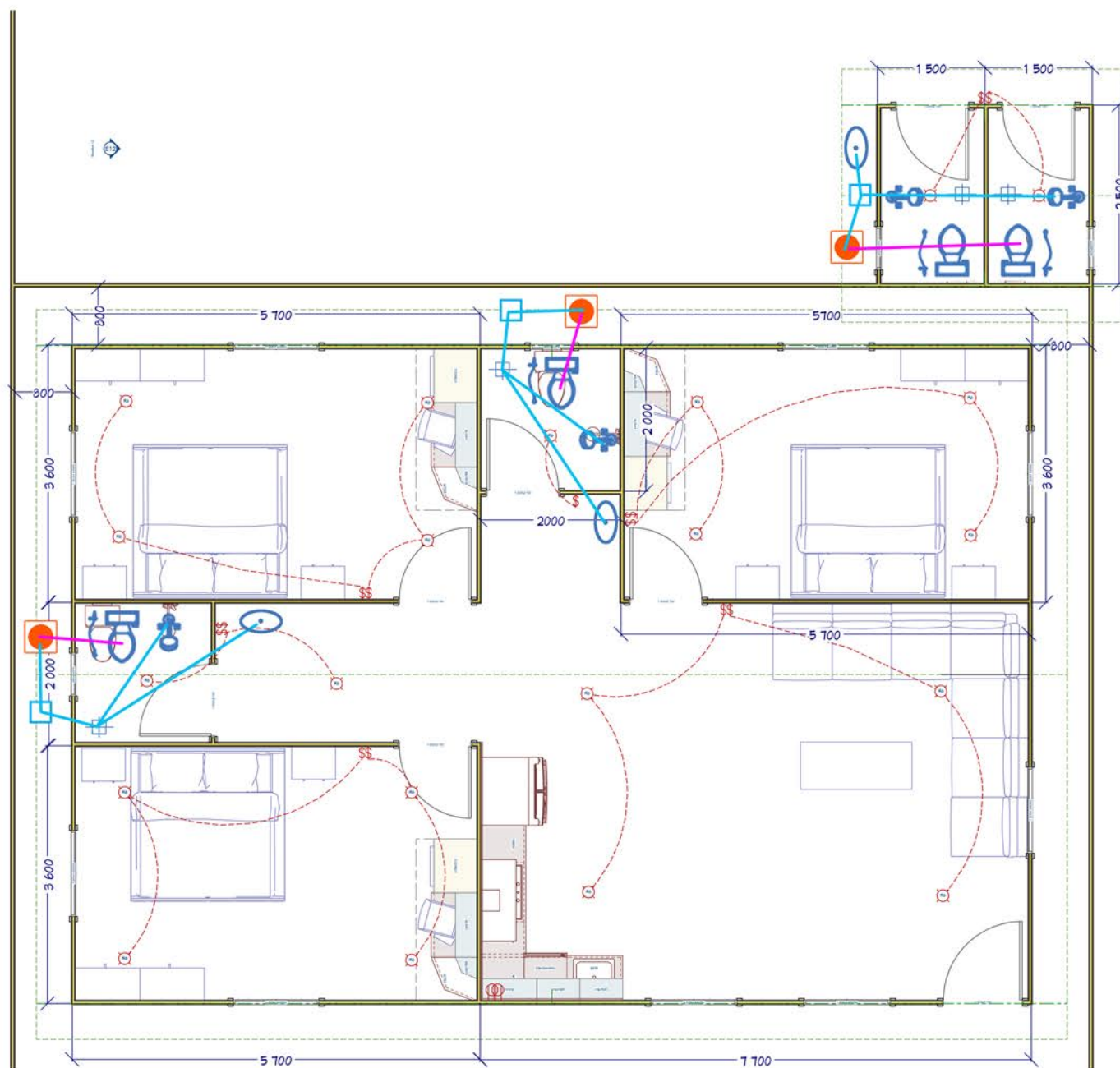
جدول نماذج الأبواب

العدد	البيان	مقاسات		النموذج
		ارتفاع (متر)	عرض (متر)	
1	الباب الخارجي	2.10	1.10	B1
7	الباب الداخلي	2.10	1.00	B2
8	المجموع :			

جدول نماذج النوافذ

العدد	البيان	مقاسات			النموذج
		جلسة (متر)	ارتفاع (متر)	عرض (متر)	
-	شباك	0.75	1.60	1.60	N1
-	شباك	0.75	1.60	1.20	N2
-	شباك	0.75	1.60	1.00	N3
-	شباك	0.75	1.60	0.55	N4
4	شباك	0.75	1.00	1.20	N5
2	شباك	0.75	0.60	0.60	N6
6	المجموع :				

موديل نوافذ

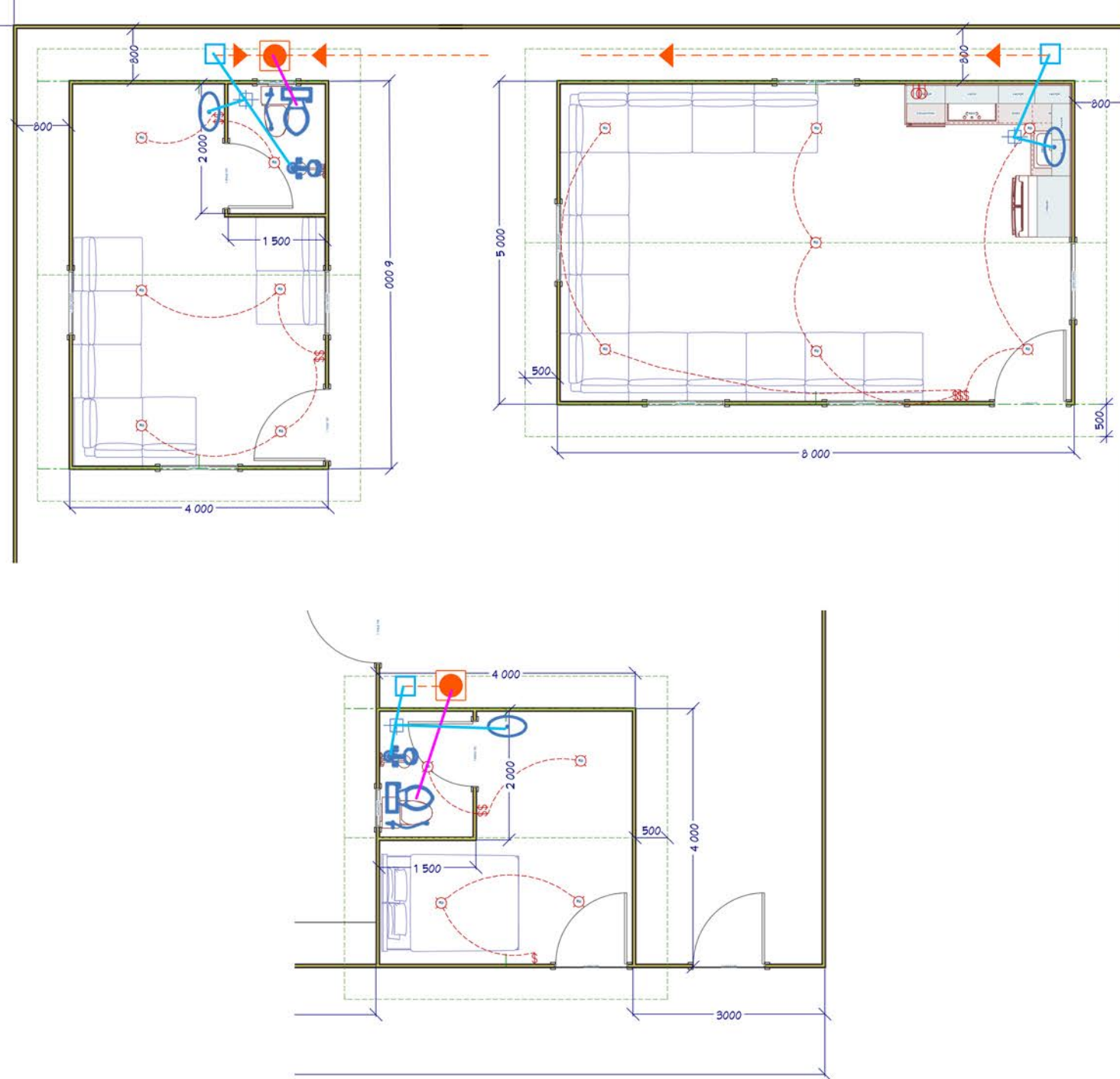


جدول الرموز

الرمز	الصورة	البيان	العدد
		كرسي عربي	-
		كرسي افرنجي	2
---		فاصورة حار بارد 3/4	-
		صفاية	3
		خلاط مطبخ	1
		شطاف كرسي	2
		خلاط دش	2
		خلاط حلو	1
		مغسلة	3
		سخانة	3
المجموع :			

ملاحظة هامة

- 1 - صفاية المطبخ تبعد عند الجدار 1 م .
- 2 - يبعد الكرسي الافرنجي عند الجدار 33 سم .
- 3 - يوجد مع كل حمام مغسلة واحدة فقط + 1 صفاية + 1 سخانة + 1 كرسي + خلاط دش .

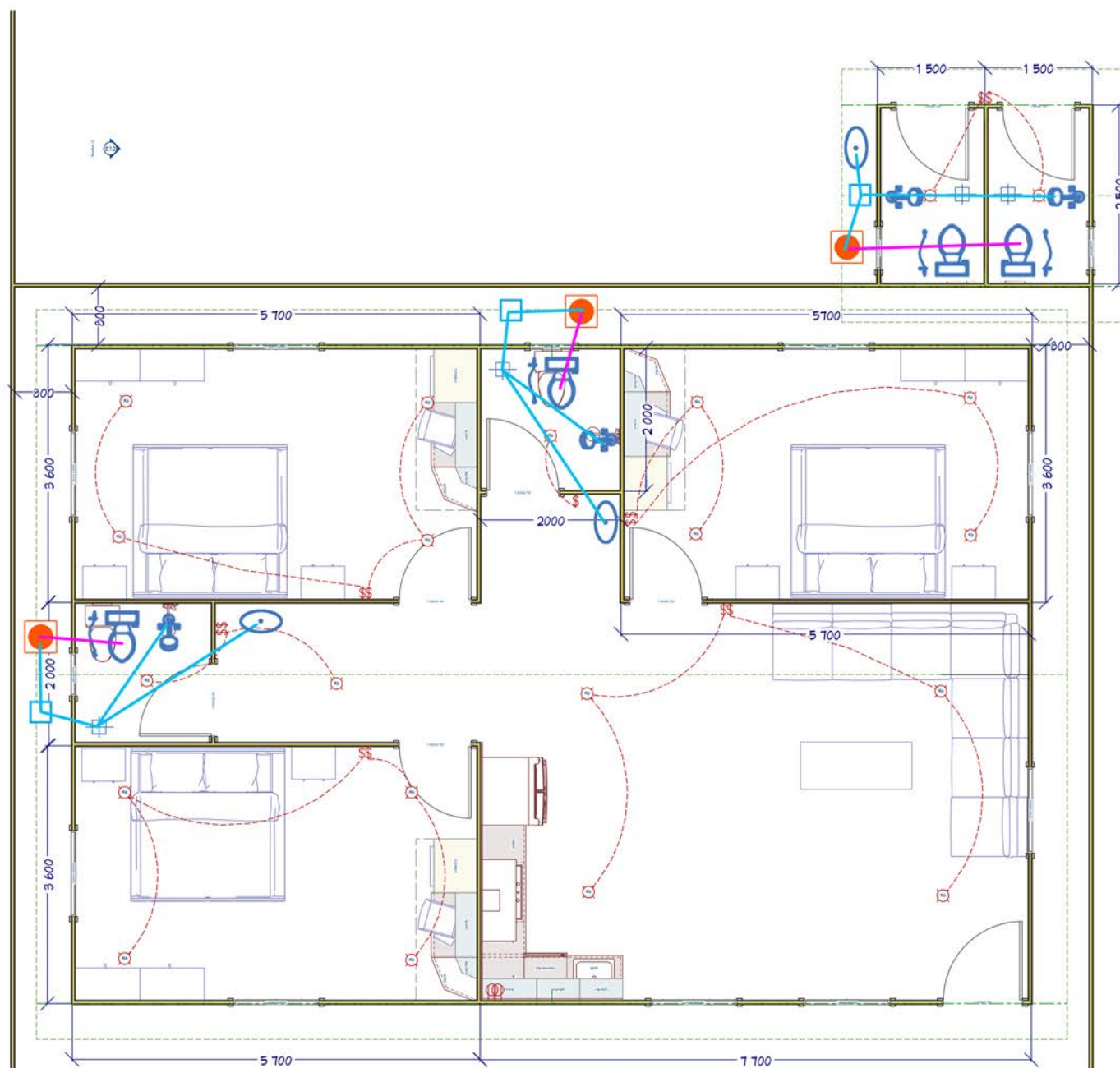


جدول الرموز

الرمز	الصورة	البيان	العدد
		كرسي عربي	-
		كرسي افرنجي	2
---		فاصورة حار بارد 3/4	-
		صفاية	3
		خلاط مطبخ	1
		شطاف كرسي	2
		خلاط دش	2
		خلاط حلو	1
		مغسلة	3
		سخانة	3
المجموع :			

ملاحظة هامة

- 1 - صفاية المطبخ تبعد عند الجدار 1 م .
- 2 - يبعد الكرسي الافرنجي عند الجدار 33 سم .
- 3 - يوجد مع كل حمام مغسلة واحدة فقط + 1 صفاية + 1 سخانة + 1 كرسي + خلاط دش .

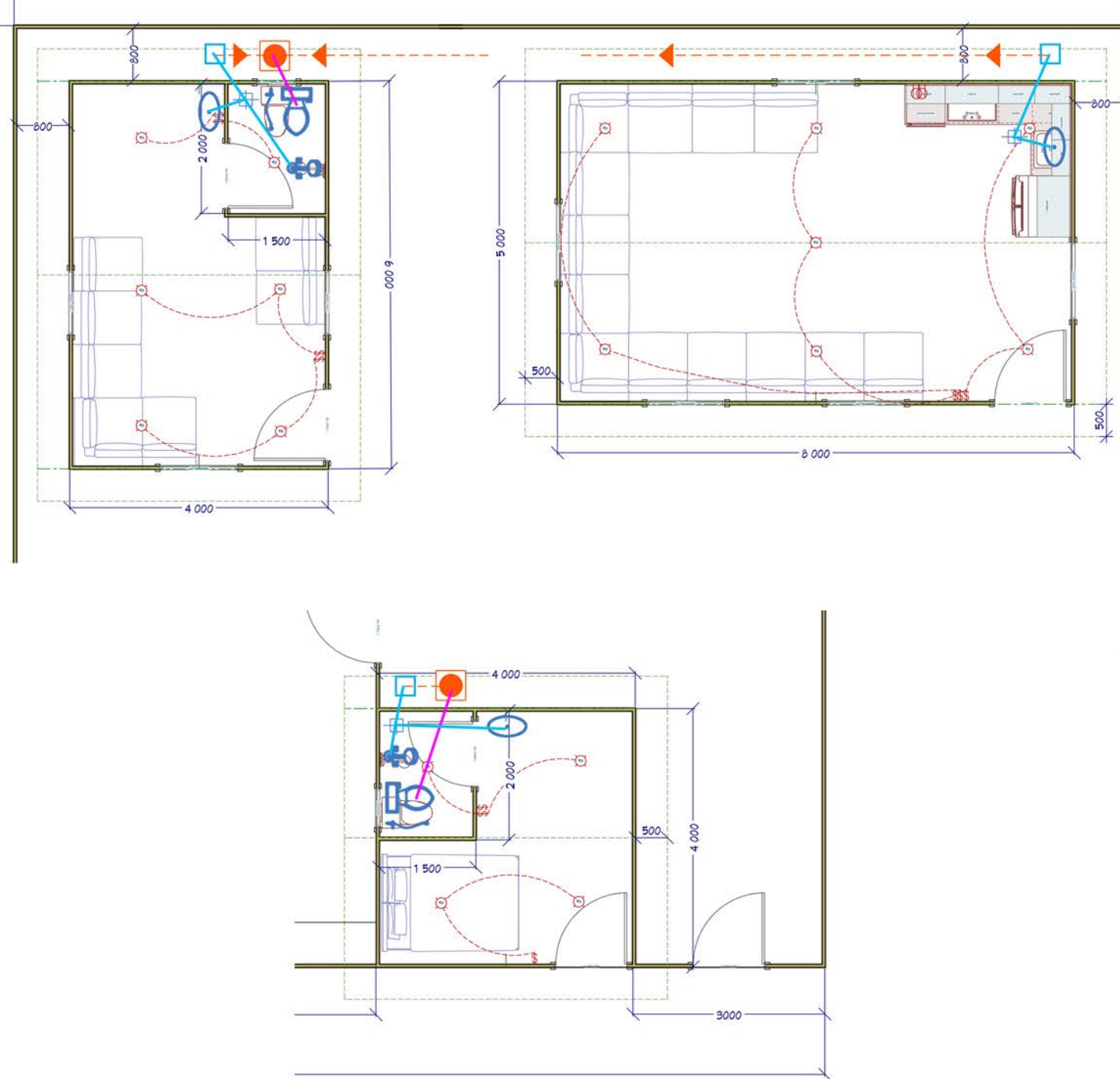


جدول الرموز

الرمز	الصورة	البيان	العدد
		كرسي عربي	-
		كرسي افرنجي	2
---		فاصورة حار بارد 3/4	-
		صفاية	3
		خلاط مطبخ	1
		شطاف كرسي	2
		خلاط دش	2
		خلاط حلو	1
		مغسلة	3
		سخانة	3
المجموع :			

ملاحظة هامة

- 1 - صفاية المطبخ تبعد عند الجدار 1 م .
- 2 - يبعد الكرسي الافرنجي عند الجدار 33 سم .
- 3 - يوجد مع كل حمام مغسلة واحدة فقط + 1 صفاية + 1 سخانة + 1 كرسي + خلاط دش .



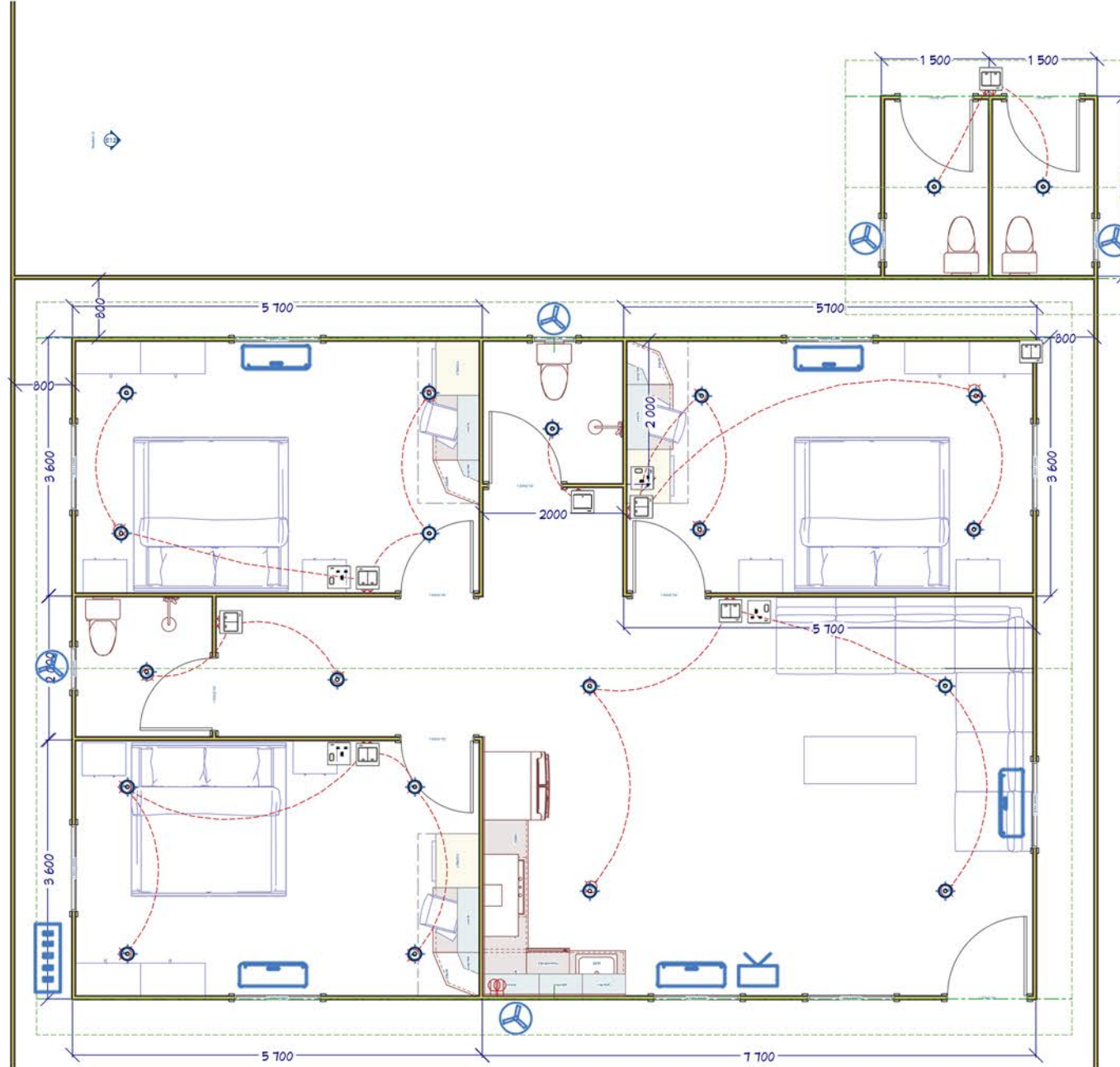
جدول الرموز

الرمز	الصورة	البيان	العدد
		كرسي عربي	-
		كرسي افرنجي	2
---		فاصورة حار بارد 3/4	-
		صفاية	3
		خلاط مطبخ	1
		شطاف كرسي	2
		خلاط دش	2
		خلاط حلو	1
		مغسلة	3
		سخانة	3
المجموع :			

ملاحظة هامة

- 1 - صفاية المطبخ تبعد عند الجدار 1 م .
- 2 - يبعد الكرسي الافرنجي عند الجدار 33 سم .
- 3 - يوجد مع كل حمام مغسلة واحدة فقط + 1 صفاية + 1 سخانة + 1 كرسي + خلاط دش .

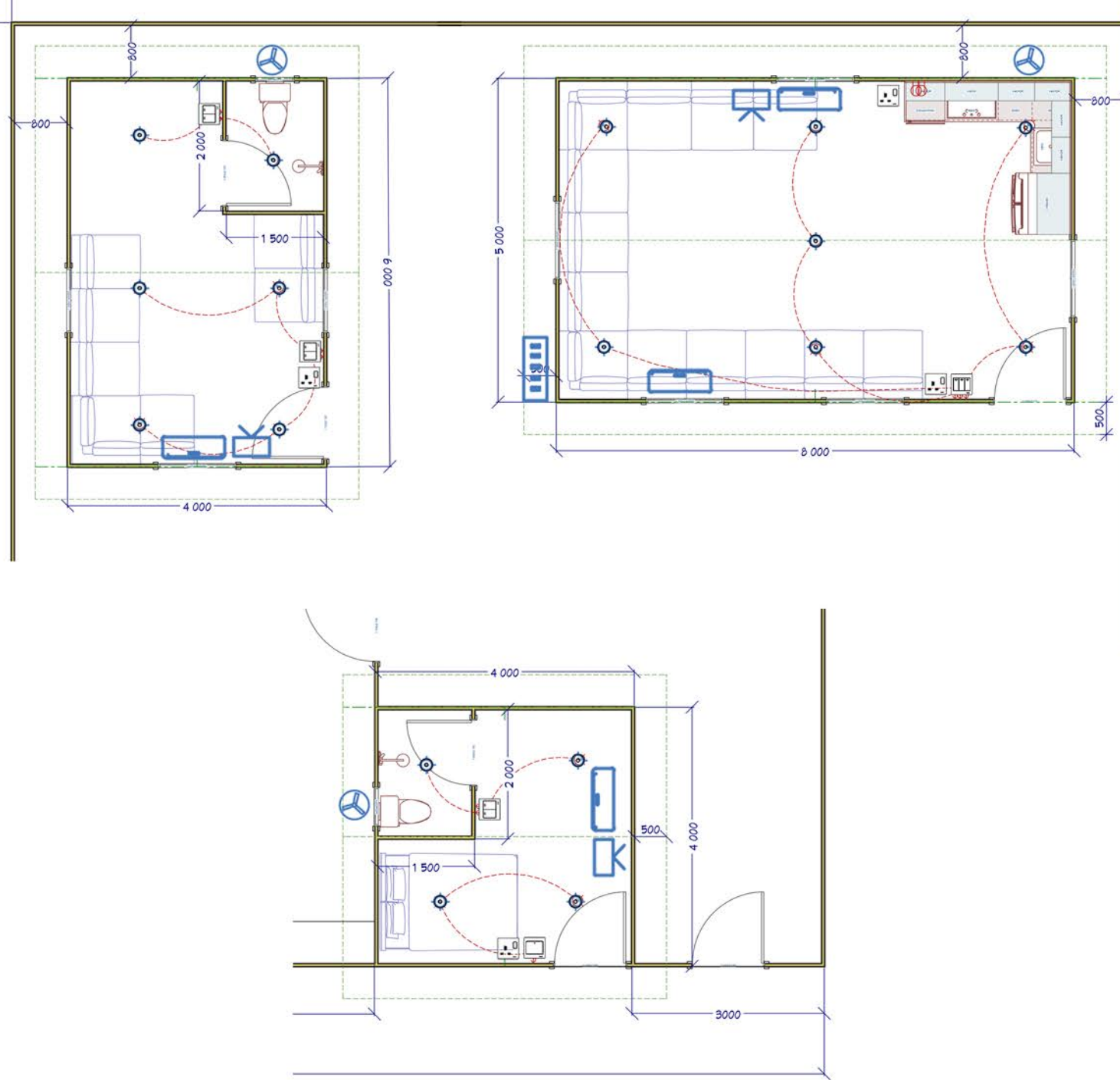
جدول الكهرباء

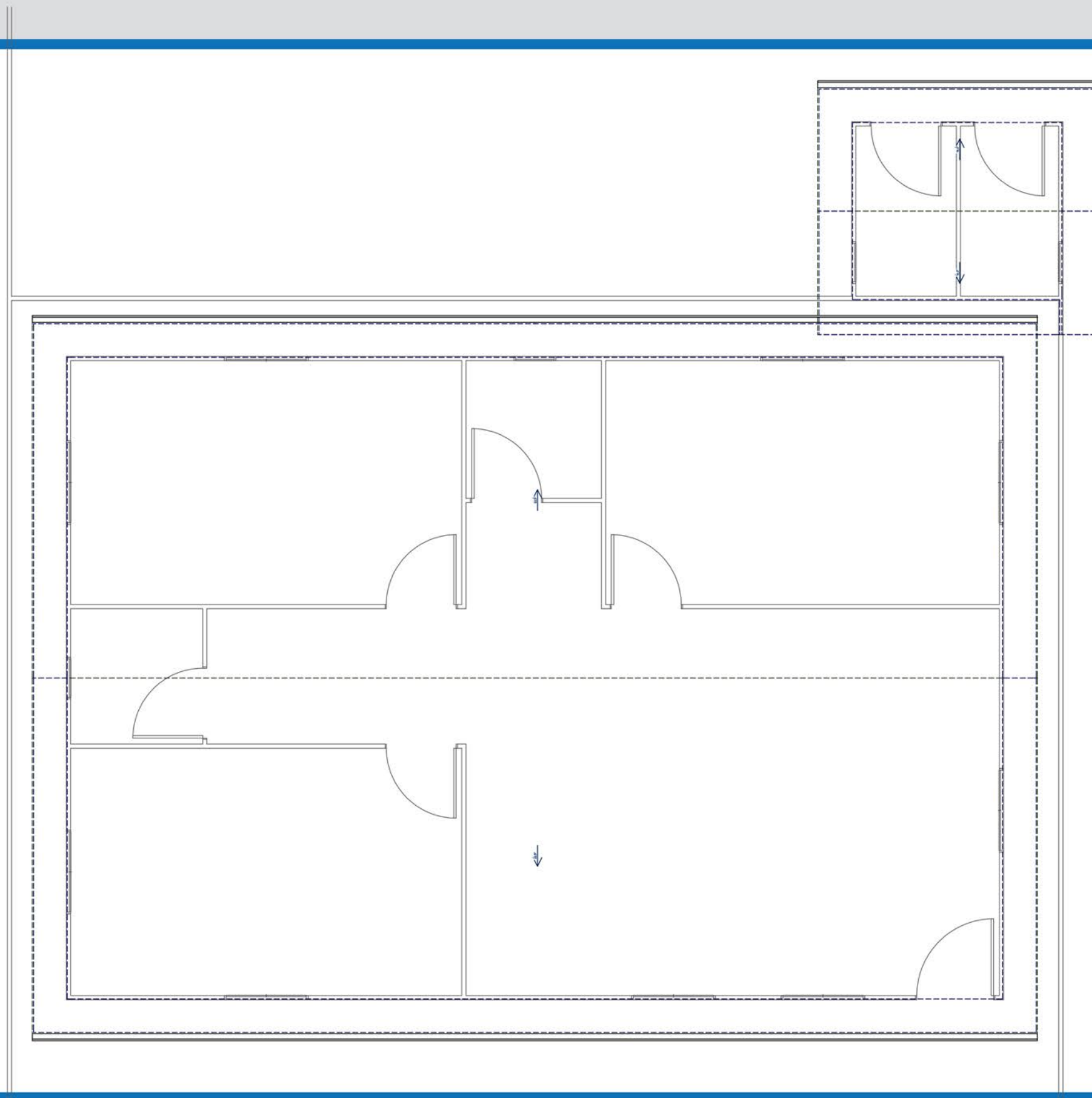


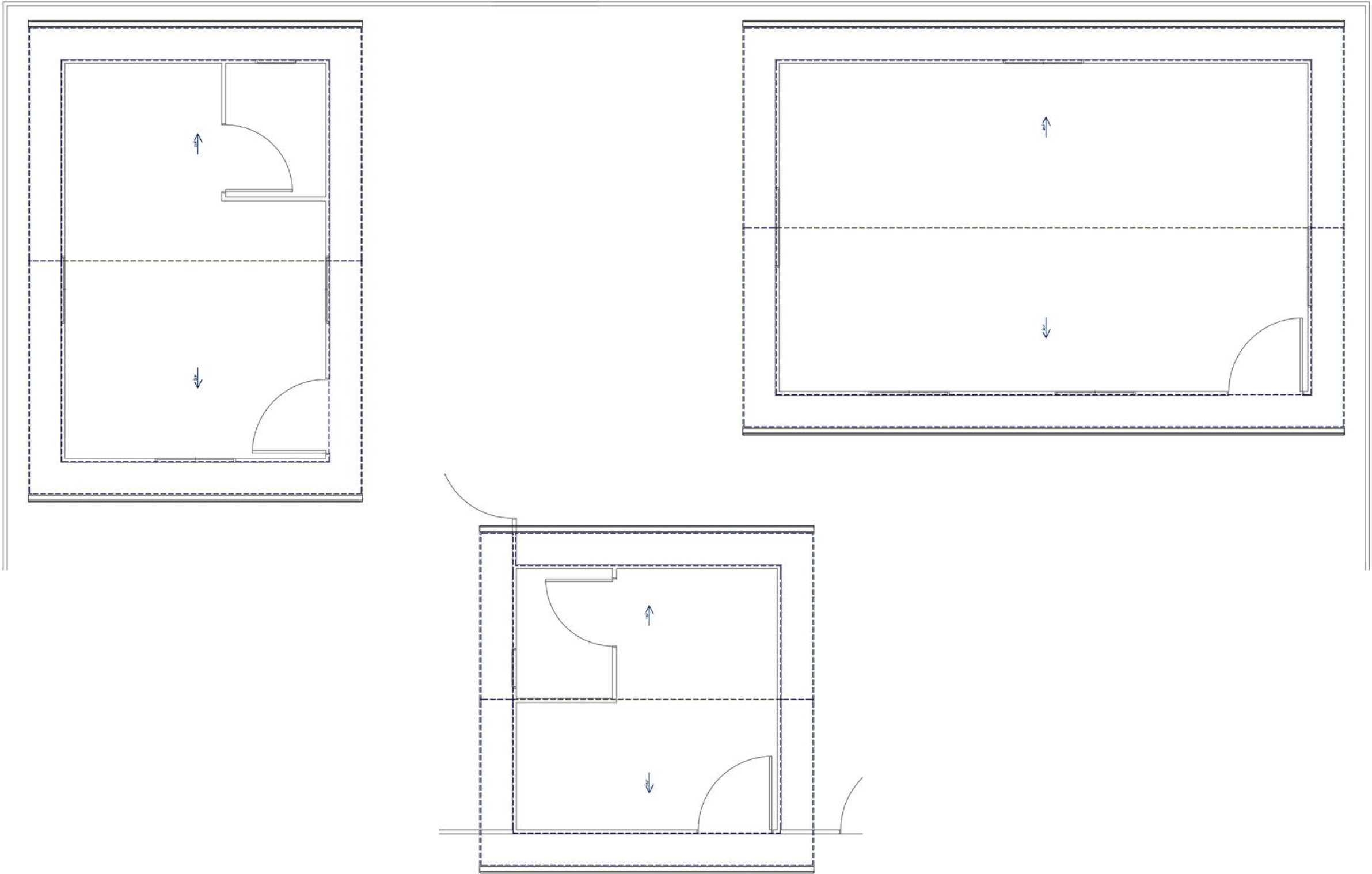
الرمز	الصورة	المصطلحات	العدد
		لمبة السقف	24
		لمبة الجدار	-
		فيش ثلاثي	4
		مفتاح مفرد	2
		مفتاح مجوز	5
		مفتاح ثلاثي	1
		مفتاح رباعي	-
		فيش تلفزيون	5
		مكيف اسبليت مفتاح	6
		مروحة شفط	3
		طبلون	1

جدول الكهرباء

الرمز	الصورة	المصطلحات	العدد
		لمبة السقف	24
		لمبة الجدار	-
		فيش ثلاثي	4
		مفتاح مفرد	2
		مفتاح مجوز	5
		مفتاح ثلاثي	1
		مفتاح رباعي	-
		فيش تلفزيون	5
		مكيف اسبليت مفتاح	6
		مروحة شفط	3
		طبلون	1



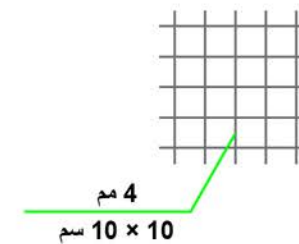




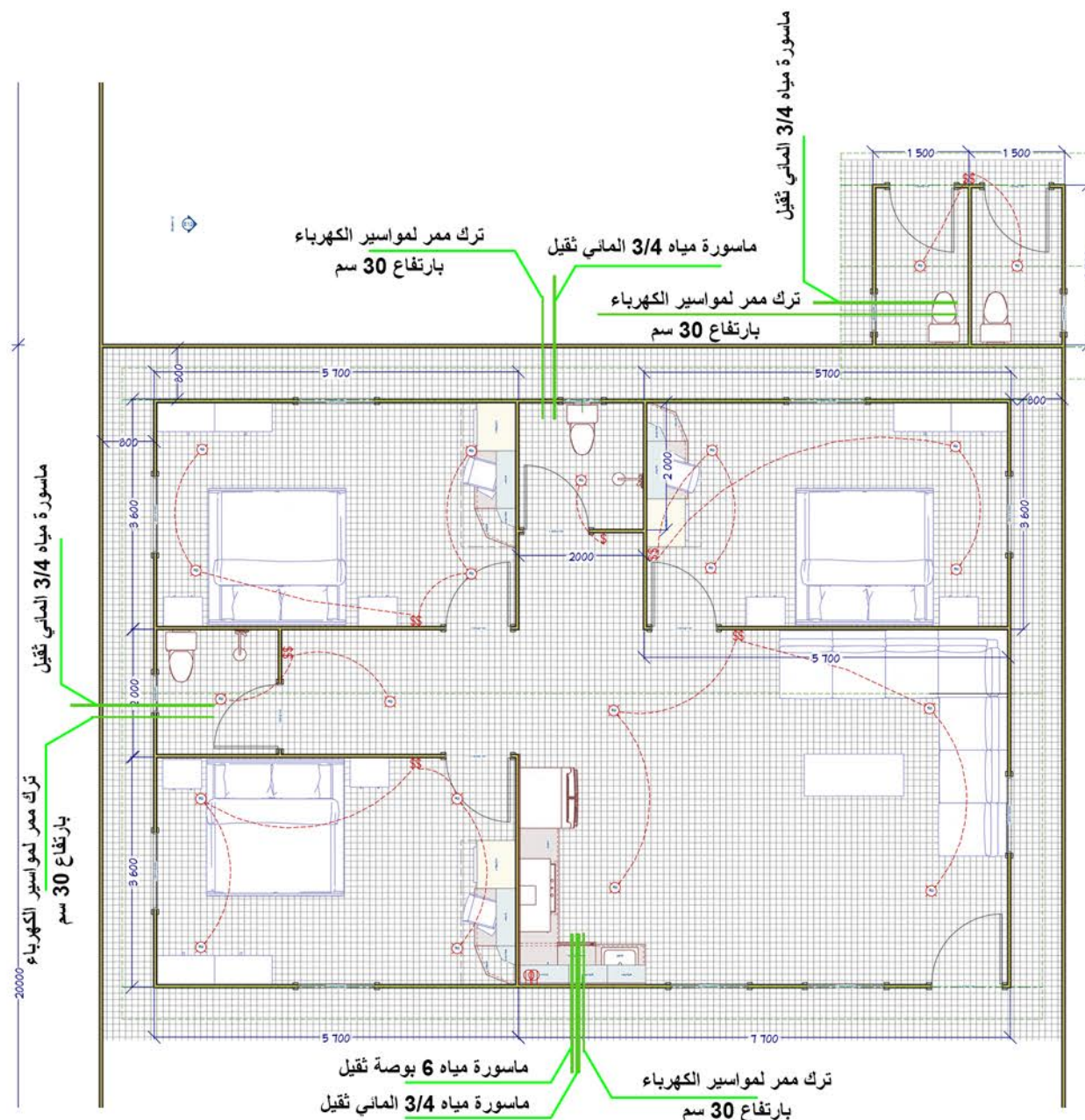
مواصفات الصبة والتمديدات الخارجية (البيت)

- 1 - يجب عمل ميده ارتفاع 60 سم .
- 2 - يجب ترك ممر للمواشير السبابة بقياس 30 سم .
- 3 - يجب رص التربة برصاصة صغيرة مع سقيا الأرضية أكثر من مرة ماصورة .
- 4 - سماكة الصبية 15 سم للدور الواحد، و 20 سم للدورين .
- 5 - يجب وضع الصبة على مستوى واحد بدون أي ميول .
- 6 - تعمل الميدة أولا ومن ثم يتم ردم المكان ويرش جيد ويرص ومنها تعمل الشبكة 30×30 سم وتصب خرسانة وينعم .
- 7 - تمديد كل من ماصورة الحمام والمطبخ و المجاري الخارجية و ماصورة الماء داخل و ماصورة الكهرباء الرئيسية قبل صب الأرضية مع العلم بأن ماصورة الصرف الصحي لا تقل عن 4 بوصة ثقيل تزرع داخل الصبة من قبل العميل .

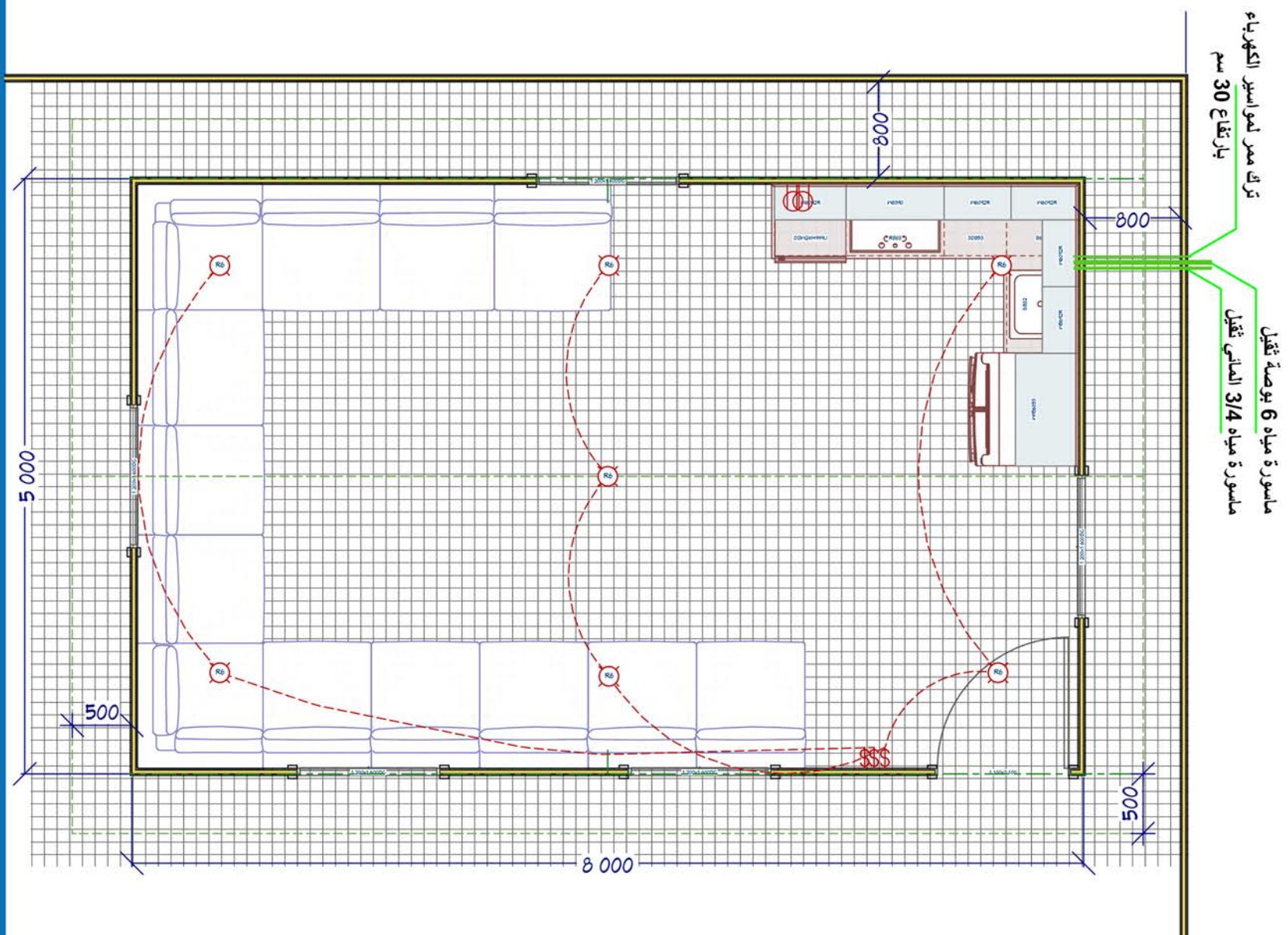
مواصفات الشبك



10 × 10 سم صبة مع 4 مم .

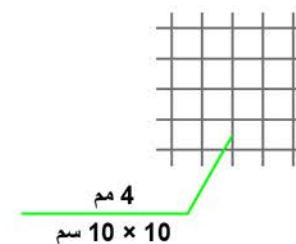


مواصفات الصبة والتمديدات الخارجية (الصالة 1)



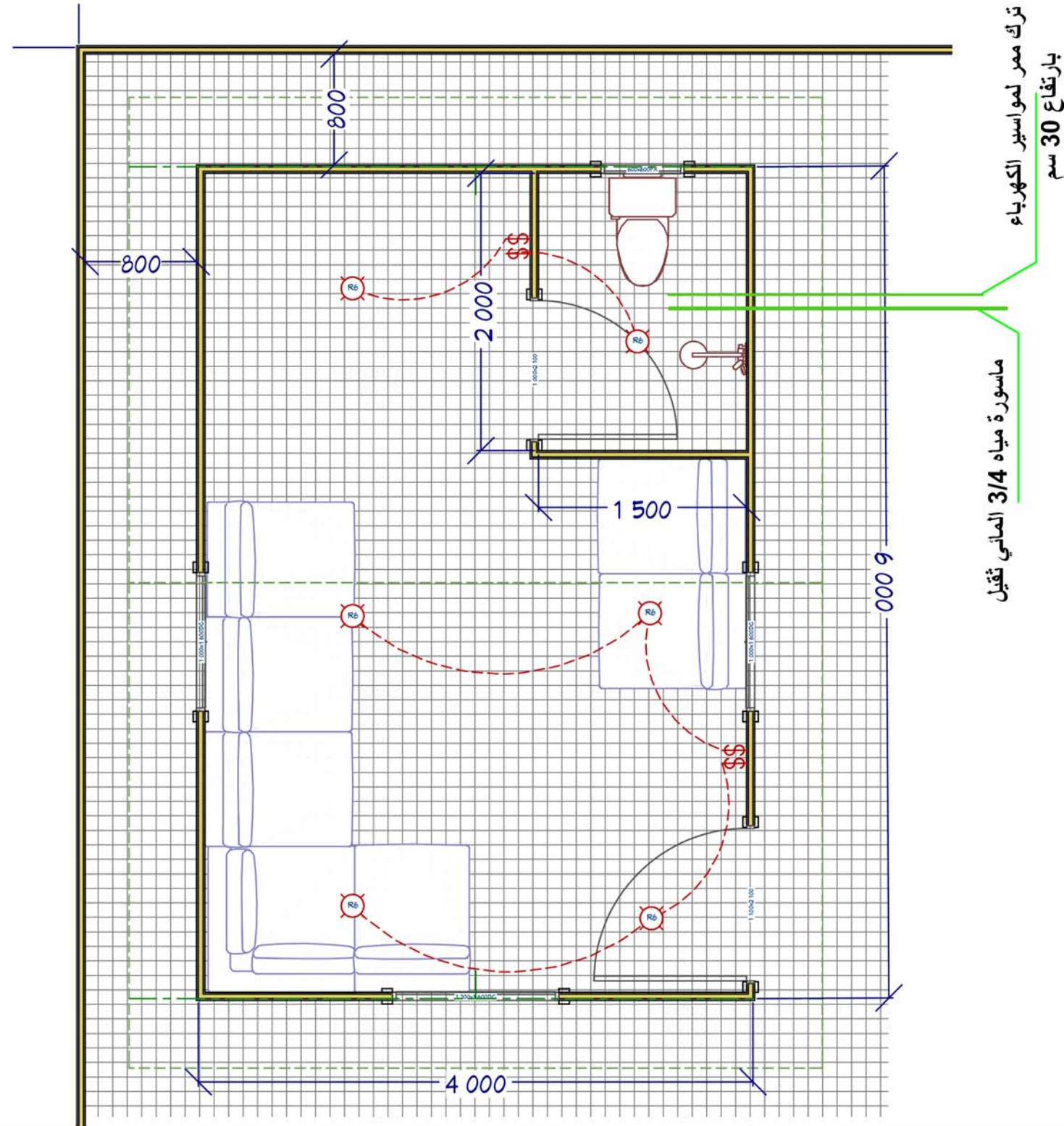
- 1 - يجب عمل ميده ارتفاع 60 سم .
- 2 - يجب ترك ممر للمواسير السبابة بقياس 30 سم .
- 3 - يجب رص التربة برصاصة صغيرة مع سقيا الأرضية أكثر من مرة ماصورة .
- 4 - سماكة الصببة 15 سم للدور الواحد، و 20 سم للدورين .
- 5 - يجب وضع الصبة على مستوى واحد بدون أي ميل .
- 6 - تعمل الميدة أولا ومن ثم يتم ردم المكان ويرش جيد ويرص ومنها تعمل الشبكة 30x30 سم وتصب خرسانة وينعم .
- 7 - تمديد كل من ماصورة الحمام والمطبخ و المجاري الخارجية و ماصورة الماء داخل و ماصورة الكهرباء الرئيسية قبل صب الأرضية مع العلم بأن ماصورة الصرف الصحي لا تقل عن 4 بوصة ثقيل تزرع داخل الصبة من قبل العميل .

مواصفات الشبك



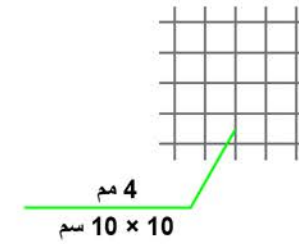
10 x 10 سم صبة مع 4 مم .

مواصفات الصبة والتمديدات الخارجية (الصالة 2)



- 1 - يجب عمل ميده ارتفاع 60 سم .
- 2 - يجب ترك ممر للمواسير السباكة بقياس 30 سم .
- 3 - يجب رص التربة برصاصة صغيرة مع سقيا الأرضية أكثر من مرة ماصورة .
- 4 - سماكة الصبة 15 سم للدور الواحد، و 20 سم للدورين .
- 5 - يجب وضع الصبة على مستوى واحد بدون أي ميل .
- 6 - تعمل الميدة أولا ومن ثم يتم ردم المكان ويرش جيد ويرص ومنها تعمل الشبكة 30×30 سم وتصب خرسانة وينعم .
- 7 - تمديد كل من ماصورة الحمام والمطبخ و المجاري الخارجية و ماصورة الماء داخل و ماصورة الكهرباء الرئيسية قبل صب الأرضية مع العلم بأن ماصورة الصرف الصحي لا تقل عن 4 بوصة ثقيل تزرع داخل الصبة من قبل العميل .

مواصفات الشبك



10 × 10 سم صبة مع 4 مم .



تقنية المباني مسبقة الصنع
PREFABRICATED BUILDINGS TECH.