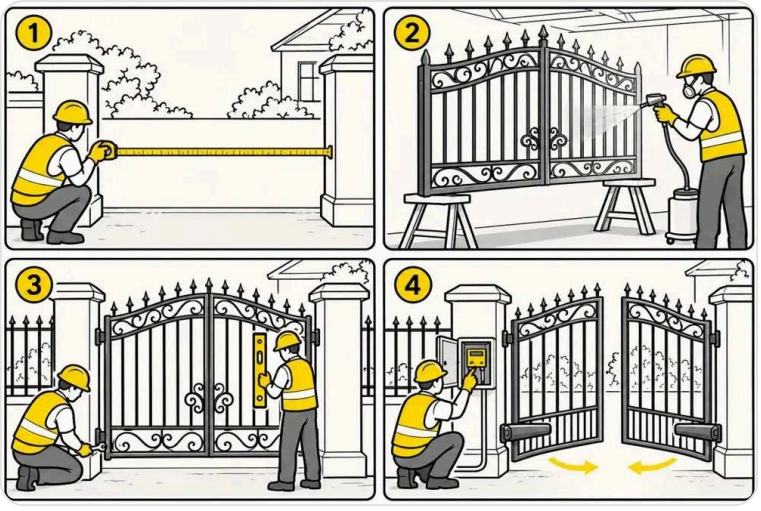
بُنْيَة

قائمة فحص واستلام

البوابات والأسوار الحديد

12.5 البند 12: أعمال الموقع الخارجي

Iron gates and fences



1. القياس بالموقع
2. التصنيع والبرايمر المضاد للصدأ
3. تعليق البوابة وضبط الأفقية
4. ضبط الموتور واختبار الفتح والغلق

التعريف

بوابة سيارات وباب مشاة وأسوار من الحديد المشغول تُصنع في الورشة وتُركب على قواعد خرسانية.

المواد

قطاعات حديد بالمقاسات المعتمدة؛ مفصلات ثقيلة أو مجرى للبوابات المنزلقة؛ كالون وأقفال؛ برايمر مضاد للصدأ ودهان نهائي؛ موتور عند البوابات الكهربائية.

1 قبل البدء

نقطة إيقاف

- [ ] اعتماد الرسومات واتجاه الفتح
- [ ] قواعد وأعمدة مكتملة
- [ ] القياس بالموقع
- [ ] نقطة كهرباء للموتور

2 الخطوات

- [ ] 1 القياس بالموقع ورسم التصنيع
- [ ] 2 التصنيع في الورشة وتنعيم اللحامات ثم البرايمر
- [ ] 3 تثبيت الأعمدة أو المفصلات ومجرى البوابة المنزلقة على المنسوب الصحيح
- [ ] 4 تعليق البوابة وضبط الفتح والغلق والكالون، وتركيب الموتور عند وجوده
- [ ] 5 استكمال البرايمر عند لحامات الموقع ثم الدهان النهائي

3 خلّي بالك

- البوابات الثقيلة تُرفع بمعدات مناسبة
- حساسات أمان للبوابات الكهربائية
- عدم ترك حواف حادة

4 الاستلام

نقطة قبول

- [ ] الفتح والغلق سلس بدون احتكاك
- [ ] الكالون يقفل بإحكام
- [ ] ثبات تام
- [ ] لا صدأ
- [ ] الدهان موحد
- [ ] حساسات الموتور توقف البوابة عند وجود عائق

5 عيوب شائعة

- ترخيم البوابة مع الوقت
- صدأ عند اللحامات
- احتكاك البوابة بالأرض

تم الفحص بواسطة	التاريخ	التوقيع

عايز بنية تنفّذ؟ فريق Bunyh Contracting بينفّذ بنفس الخطوات ونقاط الفحص دي. bunyh.com · +20 109 199 8934

تنبيه: الدليل ده إرشادي عام علشان تفهم الشغل بيتعمل إزاي وتستلمه إزاي. مش بديل عن مهندس مختص، ولا عن مواصفات مشروعك وتعليمات المورّد للمنتج اللي هتستخدمه. المحتوى الفني من إعداد Bunyh Contracting.