

ترميم · BLACKSPIRE STONE CONSERVATORS

الحجر التراثي

ترميم الواجهة الغربية

صون خمسة قرون من الحجر المنحوت، مسارًا تلو الآخر.



الفرصة

لم تخضع الواجهة الغربية لكاتدرائية سانت ألدرينك لمسح إنشائي منذ عام 1987، وأدى سقوط جزء من البرج الشمالي في فبراير إلى إجبار الهيئة الوقفية على إغلاق الدرج الغربي. هذه هي الخطة لترميمها على النحو الصحيح، وإعادة فتح الدرج بشكل دائم.

لماذا الآن



س رعت دورات التجمد والذوبان الأخيرة تقشّر الحجر عبر نحو 40% من الزخرفة الحجرية العلوية، وأسقط تصدع في السنام الشمالي شظية حجرية على درجات المدخل الغربي في فبراير — مما دفع شركات التأمين الخاصة بالجهة الوصية إلى طلب خطة صون قبل رفع الإغلاق. كما فقدت اثنتان من مزاريب التصريف الغرويلية الأربع ما يكفي من التفاصيل المنحوتة بحيث أصبحت المياه تسيل الآن على الواجهة بدلاً من إخلائها، مما يسرع التآكل تحتها.

تقترح Blackspire Stone Conservators برنامج صون مدته ثمانية عشر شهرًا يشمل التثبيت الإنشائي، وترميم الزخرفة الحجرية، وصون التماثيل الغرويلية، وإعادة تجصيص محيط الباب الغربي الكبير، باستخدام أساليب قائمة على الجير قابلة للعكس طوال العملية. توضح الأقسام التالية المنهجية والنطاق والجدول الزمني والاستثمار.



18 شهرًا

برنامج ترميم الواجهات
النموذجي



100%

مشاريع اجتازت مراجعة
HISTORIC
ENVIRONMENT
SCOTLAND



أكثر من 30

مبنى مُدرج وراثي تم ترميمه



الطلب



انضم إلى الجولة

نحن نجمع التمويل لدعم خارطة الطريق الموضحة في الصفحة السابقة.
سترحب Blackspire Stone Conservators بإجراء محادثة متابعة
هذا الربع.



وافق على هذا العرض ويمكننا عقد ندوة تعبئة السقالات في أسبوع 14 سبتمبر. رد على هذا المستند أو
راسلنا عبر projects@blackspireconservators.com

Blackspire Stone Conservators

projects@blackspireconservators.com • +44 131 555 0114 •
blackspireconservators.com • Edinburgh, Scotland EH1 2JL

