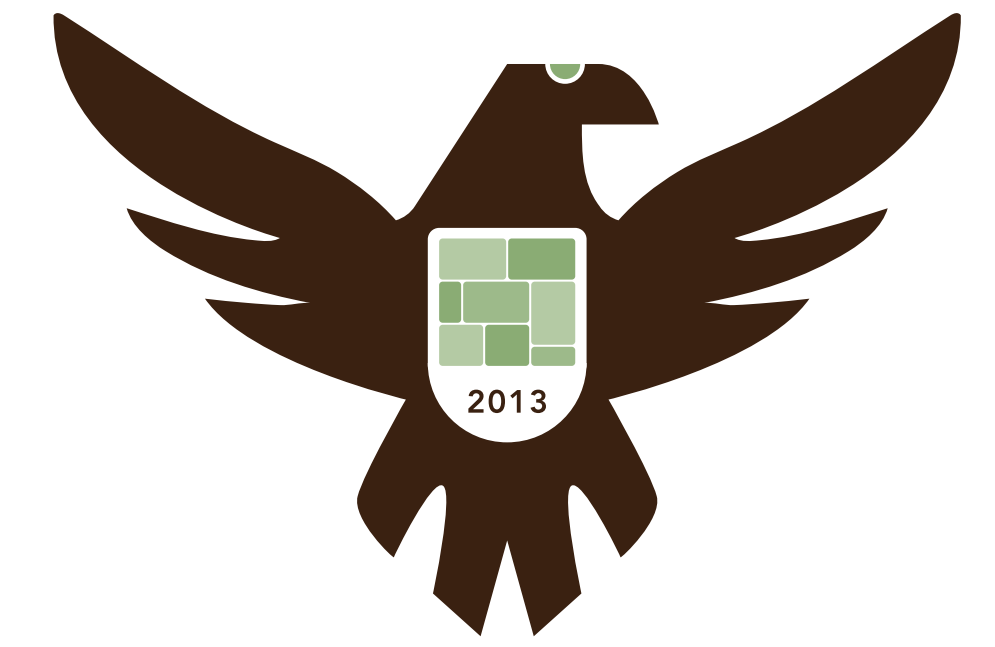




ANSICHT NACHHER



PFLASTERADLER
ZWODREIZEHN

KASERNE, KOMMANDOGEBÄUDE FELDMARSCHALL HESS, SANIERUNG EINGANG

ZIEL DER PLANUNG

Es ist eine optisch ansprechende Gesamtlösung in frost-tausalzbeständiger Qualität für den Gebäudeeingang des Kommandogebäudes in St. Pölten zu schaffen.

Die Planung wurde in mehreren Schritten und Varianten an die Lösung herangeführt.

AUSFÜHRUNG

Wenige Stunden Betriebsstörung und unmittelbare Benutzbarkeit ist mit sehr kurzer Verlegezeit erzielbar. Es wurde Pflaster in Splitt verlegt, somit keine Abbindezeit.

INNOVATION

Frost-Tausalzbeständige Oberflächen sind durch vorgefertigte Bauelemente in Form von Fertigteilen und Pflaster aus qualitätsgesicherten Produktionsanlagen erzielbar.

NACHHALTIGKEIT

Alle Bauteile aus langlebigen mineralischen Baustoffen hinterlassen geringe ökologische Fußabdrücke. Letztendlich sind sie recycelbar und die im Zuge dieses Projektes ausgebauten Betonsteine wurden auch dem Betonrecycling (Fa. Spring, Herzogenburg) zugeführt.



ANSICHT NACHHER 2



ANSICHT VORHER



DETAIL VORHER

ENTSCHEIDUNGSGRUNDLAGEN

Pflastersteine sind kleinteilige Bauelemente, die auch sehr gut an verschiedene Situationen anpassbar sind. Große Vorteile ergeben sich in der Teilsanierung, wie im vorliegenden Projekt.

PRODUKTE UND HERSTELLER

PFLASTER: Semmelrock Doppelverbund 8 cm grau
FUGENMATERIAL: Quarzsand, Splitt, Baumit Pflasterfuge
FERTIGTEILE: Fa. Seidl, S-H Betonwerk GmbH, Gars am Kamp, Ausführung in B7 - Betonqualität mit Oberfläche sandgestrahlt und Evercrete-Versiegelung

Bauherr: Militärisches Servicezentrum 6
Architekt/Planer: Dipl. - Ing. Dovalil
Technische Planung: Maximilian Dovalil
Generalunternehmer und ausführende Firma:
Wohlmeyer Bau, St. Pölten
Bauaufsicht: R. Klingenbrunner

Fläche: 10 m²
Auftragssumme: € 3.500
Projektbeginn: 1.7.2013
Baubeginn: 22.7.2013
Fertigstellung: 23.7.2013

Der Wettbewerbspreis des Forum Qualitätspflaster

