

ORC, Outdoor Recreation Center - Clay Kaserne

Wiesbaden

Los 1 Tiefbauarbeiten



Auftraggeber: Landesbetrieb Bau und Immobilien
Hessen NL West
Abraham-Lincoln-Straße 16-18
65189 Wiesbaden
0611/1350

Telefon:
Bauüberwachung /
Architekt: ICS Engineer Consult GmbH
Aschaffenburger Straße 5a
64546 Mörfelden

Ansprechpartner: 06105/703788

Ausführungszeit: Januar 2018 - August 2019
Auftragssumme: 2.188 Tausend Euro netto
Leistungen: Los 1 Tiefbauarbeiten

Hauptleistungen:

25.560	m ³	Erdarbeiten
4.340	m ²	Schottertrag- und Frostschutzschichten
2.118	m ²	Asphalтарbeiten sowie 2009 m ² Pflasterarbeiten
875	m	Kanal DN150 bis DN300
515	m	Wasserleitung DA225 bis DA25
3.170	m	Kabelschutzrohr und Kabelzug



Baubeschreibung:

Im Dezember 2017 haben wir den Auftrag für die Tiefbauarbeiten für das Outdoor Recreation Center in Wiesbaden erhalten. Das Outdoor Recreation Center wird den US-Streitkräften in Wiesbaden neue Möglichkeiten zur Freizeitgestaltung bieten.

Für die Trinkwasserversorgung haben wir Rohrleitungen von DA225 bis DA25 verlegt. Wir stellten die Abwasseranlagen für das Schmutz- und Regenwasser her, für die Rohre von DN150 bis DN300 verlegt wurden. Für den Anschluss an den bestehenden Schmutzwasserkanal der Liegenschaft wurde eine Pumpstation verbaut und eine Abwasserdruckleitung verlegt. Zudem wurde für die Separation von Leichtflüssigkeiten ein Koaleszenzabscheider verbaut. Für die 400 V Versorgung wurden Kabel und für die Telekommunikation Kabel und Schutzrohre verlegt. Die Zufahrt wurde asphaltiert und die Parkflächen gepflastert hergestellt. Zudem legten wir ca. 6.500 m² Grünfläche an. Zum Schutz der Einrichtung wurde ein Sicherheitszaun und eine Seilauffanganlage montiert.