

PRESSEINFORMATION

PASCHAL unterstützt olympische Wassersportwettkämpfe

Größter europäischer Wildwasserpark mit PASCHAL-Systemen in Schwung gebracht.

Der Wildwasserpark „Île de Loisirs de Vaires-Torcy“ im Osten von Paris ist mit Gesamtkosten von rund 95 Millionen Euro veranschlagt und wird Austragungsstätte mehrerer Veranstaltungen bei den Olympischen Spielen in 2024 sein.

Bedingt durch die Größenordnung des Projektes wurde es in mehrere Bauabschnitte unterteilt, weshalb die Wasserflächen für den Rudersport schon in Betrieb sind.

Für die Formgebung der drei Wildwasserwettkampfböden, dem rund 800 m langen Wildwasserkanal, den zwei Pumpstationen und der 70 m langen Stützmauerkonstruktion für die 3,75 m tiefe Wildwasserstrecke nutzt die Bauunternehmung CHARIER GC die Schalsysteme TTR-Trapezträger-Rundschalung und die Wandschalung LOGO.S mit Stahlschalhaut.

Das Wildwasserbecken mit seinen 40 m Durchmesser und einer Wassertiefe von 3,00 m wird vorgeordneten TTR-Elementen, die PASCHAL vorrundete, zweihäufig geschalt. Belegt waren die Elemente dazu mit einer Grand-Rayon-Holzschalung. Die Kurven und Bögen im Wildwasserkanal wurden in engen Radien mit Elementen der TTR geformt und die geraden Abschnitte in Kombination mit der LOGO.S.

Die Stahlbetonkonstruktion für den kleineren Übungssee mit einem Durchmesser von 32 m und einer Wassertiefe von 1,80 m erfolgte ebenfalls mit der TTR, als kreisrunde Konstruktion.

Die Schalungsplanung erfolgte in Kombination von AutoCad mit PASCHAL-Plan.

„Die Bauunternehmung CHARIER GC entschied sich für die Schalungssysteme von PASCHAL, da mit der TTR alle geforderten Durchmesser und Radien exakt ausgeführt werden konnten und durch die Kombination der TTR und der LOGO.S die Überleitung in gerade Stahlbetonkonstruktionen sich problemlos realisieren lässt“, so Cédric PLOTEAU, Bauingenieur bei CHARIER GC.

Zum Formen der zahlreichen Betonkonstruktionen in Sichtbeton sind je PASCHAL-Schalungssystem rund 250 m² im Einsatz, um rund 1.000 m³ Beton abschnittsweise in den Jahren 2016 bis 2019 zu formen. Betoniert wird ein C30 / 37 XA2 zu wasserundurchlässigen Betonkonstruktionen.

Fotos und Bildunterschriften:



Das Gelände, auf dem auch die Kanu- und Ruderwettbewerbe bei den Olympischen Spielen 2024 ausgetragen werden, soll bereits vor den Olympischen Spielen zu einer festen Einrichtung für Sportler und die breite Öffentlichkeit werden.

Dateiname: PASCHAL 171016_Charier_Vaires 2-22
Foto: PASCHAL



AP Wildwasserpark Île de Loisirs



Auf den Innen- und den Außenradius vorgeordnete TTR-Elemente erleichtern das Einschalen der runden Stahlbetonkonstruktionen.

Dateiname:

PASCHAL 171016_Charier_Vaires 2-62

PASCHAL 171016_Charier_Vaires 2-38

Fotos: PASCHAL

Stichworte:

PASCHAL, Schalsysteme, TTR-Trapezträger-Rundschalung, Wandschalung, LOGO.S, Stahlschalhaut, Bauunternehmung, CHARIER GC, Olympischen Spielen in 2024, Wildwasserpark „Île de Loisirs de Vaires-Torcy“, Paris.

Texterstellung nach Vorgaben von PASCHAL, von Dipl.-Ing./Ma.Kfm. Dietmar Haucke, creativ-pr@creativ-pr24.de

Alle Motive liegen in Druckqualität vor. Die Grafikdatei und das Word-Dokument sind online verfügbar, unter <http://creativ-pr24.de/index.php/fuer-redaktionen/paschal>, Menü: PASCHAL.

Diese „Redaktionsplattform“ ist nicht verschlagwortet und dient ausschließlich den Redaktionen als Informationspool.

Für weitere Auskünfte und Rückfragen:

PASCHAL-Werk G. Maier GmbH
Katja Münch
Leiterin Internationales Marketing
Tel.: +49 (7832) 71 237
Fax: +49 (7832) 71 209
Katja.Muench@paschal.de
Kreuzbühlstraße 5
77790 Steinach
www.paschal.com

Abdruck Print und online frei.

Die Meldung ist NICHT freigegeben für Social Media Kanäle.



PASCHAL hat alle Zustimmungen der Beteiligten zur Veröffentlichung von Bildern, Namen und Texten eingeholt.

Bitte Beleg an obige Adresse senden.

AP Wildwasserpark Île de Loisirs de Vaires-Torcy 18-10-19 VI