

API WATER FUN GmbH – Neuenberger Str. 26 – D-36041 Fulda

Freibad Germering
Bertha-von-Suttner-Str. 5
82110 Germering

per Mail: franz.schmatz@germeringer-baeder.de

- Wellenerzeuger Baden + Surfen
- Wildwasserkanäle
- Wasserrutschen
- API PLAY & SPRAY
- Poseidon, das dritte Auge der Aufsicht

Phone +49 (661) 25033-0
Fax: +49 (661) 25033-10
e-mail: info@apiwaterfun.de
internet: www.apiwaterfun.de

Angebot

10.01.2017

Projekt:

Erneuerung der pneumatischen Wellenerzeugungsanlage „Freibad Germering“

Sehr geehrter Herr Schmatz,

vielen Dank für das angenehme Gespräch während meines Besuchs am 13.12.16 im Freibad Germering. Gerne unterbreiten wir Ihnen hiermit ein Angebot über die Erneuerung Ihrer über 30 Jahre alten Pneumatischen Wellenerzeugungsanlage.

Wir haben uns darüber unterhalten das die Wellenanlage nicht nur eine Erneuerung ist, sondern auch gleichzeitig eine Attraktivierung die es möglich macht ohne zusätzliche Betonarbeiten d r e i unterschiedliche Wellenmuster (Wellenbilder) zu erzeugen. Sollte es zu einer späteren Wellenbeckensanierung kommen, können bauseitig die großen Wellenkammern durch Betonwände geteilt und auf sechs Wellenkammern erweitert werden. Danach kann die neue Wellenanlage bis zu s i e b e n unterschiedliche Wellenmuster erzeugen. Hierbei ist kein weiterer Umbau vom Schaltschrank nötig. Die zusätzlichen Wellenbilder werden in die vorhandene Steuerung integriert und in Betrieb genommen.

Die Erneuerung setzt sich wie folgt zusammen:

Nach bauseitiger Demontage der alten Aggregate wird die neue pneumatische Wellenerzeugungsanlage von API ersetzt und in Betrieb genommen. Durch Die Montagearbeiten von API schätzen wir auf ca. 7-10 Tage.

Seite 1 von 6

Geschäftsführer
Dr. Peter Teichmann
Amtsgericht Fulda 55 HRB 2106
Steuer-Nr. 18 228 02 449
Umsatzsteuer Ident-Nr.: DE 112 595 081

Commerzbank AG
BLZ: 518 800 40
IBAN: DE95 5138 0040 0126 4540 00
Sparkasse Wetterau
BLZ: 518 500 79

Konto-Nr.: 126 454 000
BIC: DRESDEFF513
Konto-Nr.: 50 00 98 23

Unsere Erfahrung

Die Ingenieure von API haben 1967 die erste Pneumatische Wellenerzeugungsanlage für Schwimmbäder und Freizeitanlagen in der Welt entwickelt. Dieses Prinzip hat sich bis heute als sehr erfolgreich und technisch überlegen herausgestellt und hat die bis damals bekannten mechanischen Prinzipien der Wellenerzeugung verdrängt. Mittlerweile haben wir in aller Welt mehr als 600 Anlagen in Schwimmbädern, Wasserparks, Ozenarien und Vogelparks oder technischen Versuchsanlagen errichtet.

Wir bieten Ihnen die gewünschten Leistungen wie folgt an:

1. Schaltschrank:

Schaltschrank mit zwei wandhängenden Frequenzumformern für den automatischen Betrieb der Wellenanlage in Schutzart IP 54 mit allen nötigen Schalt-, Steuer- und Überwachungseinrichtungen, Hauptschalter ohne FI Auslöser mit Unterspannungsauslösung; Not-Aus mit Phasenumschalter, Schlüsselschalter für die Umschaltung auf Fernbedienung, speicherprogrammierbare Steuerung mit Taktgeber, geeignet für die Takte von 1/100 sec. Einstellung in Echtzeit.

2. Wellenklappen:

Wellenklappen (Schwenklappen) aus GFK gefertigt und am Verteilkanal druckseitiggeschlossen inkl. Pneumatik und Umlenkmechanik.

3. Ferneinschaltung:

Ferneinschaltung zum Steuern der Anlage mit Ein bzw. Ausschalter, Fehlerüberwachung und Schlüsselschalter. *Die Ferneinschaltung kann auf die vorhandene Säule am Wellenbecken montiert werden.* Wellenlaufzeit direkt einstellbar am Schaltschrank.

4. Wellenventilatoren / Motoren:

Zwei 45 kW Wellenventilatoren mit direkt aufgesetztem elektrischem Antriebsmotor. Die Elektromotoren sind zusätzlich mit einer Stillstands- Heizung (Tropenschutz) und einem Thermistor (Überlastungs-, Hitzeschutz) ausgestattet.

5. Maschineraumlüftung für bestehende Schalldämpfer

Maschinenraumlüftung auf bestehende Schalldämpfer angepasst.

6. Kompressor / Pneumatik

Der Kompressor im Bestand kann weiter verwendet werden. (wurde 2016 bauseitig überholt)

7. PVC-Verteilkanal

PVC-Verteilkanal verstärkt durch GFK-Einlagen inkl. Rohrkompensatoren, Übergangsstücke, Adapter an Wellenventilator und Montagematerial.

8. Elektroinstallation.

Elektroinstallation (Verkabelung) vom Schaltschrank API bis zu den einzelnen Anlagenkomponenten Welle.

Bauseitige Leistungen:

- Demontage der bestehenden Aggregate nach Vorgabe API
- Zuleitung zum Schaltschrank API bereitstellen ggf. verlängern.
- Hilfe beim Einbringen der neuen Anlagenkomponenten

Lieferung, Transport, Montage und Inbetriebnahme

Preis Netto:

EURO 121.500,00 €

Die folgenden Zahlungen sind Grundlage unseres Angebots:

- 30 % der Auftragssumme mit Auftragserteilung
- 60 % erwarten wir mit Anlieferung und Montagebeginn,
- 10 % nach Inbetriebnahme und Übergabe an den Bauherrn, spätestens jedoch einen Monat nach Anlieferung an die Baustelle

Die Zahlungen sind zu leisten auf unser Konto:

Bank:	Commerzbank AG
BIC:	DRES DE FF513
IBAN:	DE95 513 800 400 126 454 000

Alle Preise verstehen sich zuzüglich der zum Abrechnungszeitpunkt gültigen Umsatzsteuer. Der Besteller darf gegen die Zahlungsforderung von API nur mit einer unbestrittenen oder einer rechtskräftig festgestellten Forderung aufrechnen. Ein Zurückbehaltungsrecht darf vom Besteller nur aufgrund eines Anspruchs geltend gemacht werden, der aus demselben vertraglichen Verhältnis wie der Zahlungsanspruch von API resultiert und entweder unbestritten oder rechtskräftig festgestellt worden ist.

Lieferzeit:

Ca. 6-7 Wochen nach schriftlicher Beauftragung.

Preisbindung:

Wir halten uns an unser Angebot bis zum 31. März 2017 gebunden.

Gewährleistung:

API haftet in Fällen des Vorsatzes oder der groben Fahrlässigkeit nach den gesetzlichen Bestimmungen. Im Übrigen haftet API nur nach dem Produkthaftungsgesetz, wegen der Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit oder wegen der schuldhaften Verletzung wesentlicher Vertragspflichten. Der Schadensersatzanspruch für die Verletzung wesentlicher Vertragspflichten ist jedoch auf den vertragstypischen, vorhersehbaren Schaden begrenzt. Die Haftung von API ist auch in Fällen grober Fahrlässigkeit auf den vertragstypischen, vorhersehbaren Schaden begrenzt, wenn keiner der in Satz 2 dieses Absatzes aufgeführten Ausnahmefälle vorliegt.

Die Haftung für Schäden durch den Liefergegenstand an Rechtsgütern des Bestellers, z. B. Schäden an anderen Sachen, ist gänzlich ausgeschlossen. Dies gilt nicht, soweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit vorliegt oder wegen der Verletzung des Lebens, des Körpers, der Gesundheit gehaftet wird.

Die Regelungen der vorstehenden Absätze 2 und 3 erstrecken sich auf Schadensersatz neben der Leistung und Schadensersatz statt der Leistung, gleich aus welchem Rechtsgrund, insbesondere wegen Mängeln, der Verletzung von Pflichten aus dem Schuldverhältnis oder aus unerlaubter Handlung. Sie gelten auch für den Anspruch auf Ersatz vergeblicher Aufwendungen.

Als zugesichert gilt eine Eigenschaft nur dann, wenn sie auf unserer schriftlichen Auftragsbestätigung vermerkt ist.

Die Verjährungsfrist für alle Gewährleistungsansprüche für die von uns gelieferten und eingebauten Komponenten beginnt am Tage des Gefahrenübergangs und beträgt 2 Jahre. Bei Abschluss eines Wartungsvertrags verlängert sich die Gewährleistung auf 4 Jahre.

Eigentumsvorbehalt:

Die gelieferte Ware bleibt bis zur vollständigen Bezahlung sämtlicher Forderungen von API aus der Geschäftsverbindung mit dem Käufer das Eigentum von API. Der Besteller ist nicht berechtigt, die Vorbehaltsware zu verpfänden, zur Sicherheit zu übereignen oder sonstige das Eigentum von API gefährdende Verfügungen zu treffen. Wird die Vorbehaltsware mit anderen Gegenständen verbunden, vermengt oder vermischt, so erwirbt API das Miteigentum an der neuen Sache im Verhältnis des Wertes der Vorbehaltsware zu den anderen Gegenständen zum Zeitpunkt der Verbindung, Vermengung oder Vermischung. Erfolgt die Verbindung, Vermengung oder Vermischung in der Weise, dass die Sache des Bestellers als Hauptsache anzusehen ist, so gilt als vereinbart, dass der Käufer API anteilmäßig Miteigentum überträgt.

Das so entstandene Miteigentum wird der Besteller für API verwahren. Der Besteller ist verpflichtet, die Vorbehaltsware für die Dauer des Eigentumsvorbehaltes sorgfältig zu behandeln.

Unser Angebot haben wir nach bestem Wissen aufgestellt. Sollten sich besondere, nicht vorhersehbare Nebenarbeiten oder Schwierigkeiten ergeben, dann sind diese Gegenstand einer separaten Beauftragung.

Wir sichern Ihnen eine partnerschaftliche und professionelle Betreuung zu und würden uns über Ihr Vertrauen, die Arbeiten ausführen zu dürfen, sehr freuen.

Mit freundlichen Grüßen

API WATER FUN GmbH

Christian Stark

Sollte Ihnen unser Angebot über die Erneuerung der pneumatischen Wellenerzeugungsanlage im Freibad Germering zusagen, bitten wir Sie um Rücksendung eines unterschriebenen Exemplars:

Zustimmung für:

API WATER FUN GmbH

Annahme für:

Freibad Germering

Durch: _____

Christian Stark

Durch: _____