

Pos.	Menge	Leistungsbeschreibung	Einzelpreis	Gesamtpreis
------	-------	-----------------------	-------------	-------------

1.0 _____

Beckenkronenabdeckung Typ KA 12, als Räumlerlaufbahn zur vollständigen Überdeckung der Beckenkronen, bestehend aus einer Edelstahlabdeckung und Unterbau.

Edelstahlabdeckung ausgeführt als verwindungssteife Konstruktion zur gleichmäßigen Lastübertragung auf den Unterbau. Fahrbahnoberblech ausgeführt als Glattblech, Materialstärke: _____ mm.

Konstruktion vollständig aus Edelstahl, Werkstoff-Nr. 1.4301, unter Schutzgas geschweißt, im Vollbad gebeizt und passiviert.

Unterbau aus Kunstharzmörtel zur Überbrückung von Unebenheiten der Beckenkronen, zum Dämpfen von Schwingungen und zur gleichmäßigen Lastverteilung.

Dimensionierung nach statischen und dynamischen Belastungen.

Beckenkronenabdeckung ausgelegt für folgende Räumler- / Beckendaten

Radlast F = _____ N

Geschwindigkeit v= _____ cm/s

Kronenbreite K = _____ mm

Rechteckbahnen (parallel)

Länge des Beckens LB = _____ m

Rundbecken Beckeninnen-Ø DI = _____ m

Länge der Abdeckung = _____ m

Bauseitige Voraussetzungen:

- Stromversorgung bauseits bis zum Standort des Schaltkastens (falls Heizung beauftragt).
- mind. Abzugsfestigkeit der Betonoberfläche von 1,5 N/mm nach Sand-/ Wasserstrahlung.
- planebene Betonoberfläche gemäß DIN 18202, Tabelle 3, Zeile 3 bzw. Bild 1 in Verbindung mit Punkt 5.2.
- maximal zulässige Neigung der Betonoberfläche in Querrichtung von 2 – 4 mm, je nach Beckenkronenbreite 250 – 500 mm. _____
- Kostenlose Gestellung von Strom, Wasser und Gerüst in benötigter Menge. _____

Pos.	Menge	Leistungsbeschreibung	Einzelpreis	Gesamtpreis
2.0	_____	<p>Lieferung und Montage der Beckenkronen beinhalten:</p> <p>Anlieferung und betriebsbereite Montage auf der Baustelle.</p>	_____	_____
3.0	_____	<p>Heizsystem mit Heizbändern und Steuereinheit, bestehend aus:</p> <p>Elektronischem Auswertgerät für Freiflächenheizung für Temperatur- und Feuchteerfassung, mit einstellbaren Sollwerten und einstellbarer Nachheizzeit. Automatische Früherkennung und -überwachung. Mit LCD-Anzeige für Feuchte und Temperatur sowie Betriebsstundenzähler für den Heizbetrieb. Gerät mit Schnappbefestigung auf Normschienen IP 20. Mit Feuchtefühler, Temperaturfühler, Temperaturbegrenzer und elektronischem Temperaturregler mit zwei wählbaren Temperaturbereichen. Elektrische Ausführung komplett mit Schaltschrank für Außenaufstellung.</p>		
3.1	_____	Mehrpriis für Heizleitung in Leerrohr verlegt.	_____	_____
3.2	_____	<p>Lieferung, Montage und Inbetriebnahme des Heizsystems beinhalten:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Anlieferung und betriebsbereite Montage auf der Baustelle. 2. Lieferung, Verlegung und Anschluss der Verbindungskabel zwischen der Schaltanlage und den Anschlussstellen an der Beckenkronen bis max. 5 m Kabellänge. 3. Einweisung des Betriebspersonals. 	_____	_____
4.0	_____	Mehrpriis für Beckenkronenabdeckung mit einem Fahrbahnoberblech aus Tränenblech.	_____	_____
5.0	_____	Mehrpriis für schnelltrocknenden Untergrund, Räumerstillstand max. _____ Std.	_____	_____