

Leistungsverzeichnis

Bewässerung von Baumscheiben bis 20 m Umfang

<p>Grundanforderungen an das Bewässerungssystem:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Druckverlust im System: bei 400 l/Std < 0,05 bar - alle verbauten Teile müssen korrosionsbeständig sein - Einzelbehälter mit mind. 1000 Liter Fassungsvermögen - UV-Schutz zur Vermeidung von Wärme- und Algenbildung im Behälter - Ablesbarkeit des Füllstands - stufenlose Einstellung der Durchflussmenge (Q) von 0 bis 400 Liter/Tag - Verteiler auf 2 Bewässerungsstränge à 10 m - Qmax je Bewässerungsstrang: ~200 l/Tag (frei regelbar) <p>Anforderungen an Zuleitung und Bewässerungsstrang:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Spiralschlauch mit Wandstärke 3-4 mm und Innendurchmesser (DN) max. 20 mm - Biegeradius: mindestens 80 mm bei 23°C; max. 100 mm - Ein mögliches Abknicken des Schlauches ist technisch auszuschließen und die Durchtrittfestigkeit dauerhaft zu gewährleisten. - Länge der Zuleitung: mind. 10 m - Länge der Bewässerungsstränge: je mind. 10 m - gleichmäßige Wasserabgabe über gesamte Länge der Bewässerungsstränge - Wurzelschutzbahn 	
<p>Pos. 1: Lieferung und Aufbau des mobilen Bewässerungssystems für Baumscheiben mit Umfang bis 20 m</p>	<p>pro Stück</p> <p>Preis auf Anfrage</p>
<p>Pos. 2: Miete* des mobilen Bewässerungssystems für Baumscheiben mit Umfang bis 20 m</p> <p>*je angefangene Woche wird eine volle Woche abgerechnet</p>	<p>pro Stück und Woche</p> <p>Preis auf Anfrage</p>

<p>Pos. 3: Wurzelschutzbahn (Pflichtposition) zur nachhaltigen Befeuchtung der Fläche, 100% biologisch abbaubare Zellulosebahn mit Rand- und Mitteltasche für Bewässerungsstrang Maße: 1,20 x 20 m exkl. Frachtkosten ohne Erdanker nur geliefert</p>	<p>nach Länge</p> <p>Preis auf Anfrage</p>
<p>Pos. 4: Nachfüllen der Behälter mit Wasser (Abrechnung nach Aufwand, ggf. bauseits) sowie Kontrolle und Sicherstellung der Funktionsfähigkeit des mobilen Bewässerungssystems mit Umfang bis 20 m, ggf. Anpassung der Bewässerungsmenge; ggf. Einfüllen von flüssigen Zusatzstoffen (z. B. Nährstoffe), in Absprache mit AG; Zusatzstoffe werden gesondert abgerechnet (Nachweis, ggf. bauseits)</p>	<p>nach Aufwand</p> <p>Preis auf Anfrage</p>
<p>Pos. 5: Wasser für die Bewässerung der Baumscheiben** mit Umfang bis 20 m schadstofffreies Wasser verwenden (z. B. Trinkwasser) Wasserentnahme muss über Standrohrentnahmestelle gewährleistet sein. Abrechnung nach tatsächlich verbrauchter Menge gemäß Nachweis **ggf. bauseits</p>	<p>nach Menge</p> <p>Preis auf Anfrage</p>
<p>Pos. 6: Umpositionierung des mobilen Bewässerungssystems für Baumscheiben mit Umfang bis 20 m, Umpositionierung im entleerten Zustand, abhängig vom Bauablauf, nach Aufforderung/in Absprache mit dem AG (ggf. Eigenleistung des AG)</p>	<p>pro Stück</p> <p>Preis auf Anfrage</p>
<p>Pos. 7: Abbau und Abholung des mobilen Bewässerungssystems für Baumscheiben mit Umfang bis 20 m</p>	<p>pro Stück</p> <p>Preis auf Anfrage</p>