

Ersatzpflanzungen Hauptstraße Aulendorf

Kostenschätzung nach DIN 276

Grundlagen: Plan 2280_3_1 vom 30.08.2019 – Variante 2



Kostengruppe	Menge	Gegenstand	E.P.	Gesamt
500		Aussenanlagen		
510		Geländeflächen		
511		Oberbodenarbeiten		
214.3010	15 m ³	Oberbodenabtrag z.T. in Handarbeit / Wurzelbereich Bestandsbäume	20,00 €	300,00 €
		Summe 511: Oberbodenarbeiten		300,00 €
512		Geländebearbeitung		
512.1010	84 m ³	Boden lösen verwerten <i>Baumgruben</i>	40,00 €	3.360,00 €
512.1030	70 m ²	Rohplanum <i>Alle Grünflächen (Baumscheiben, Rasenflächen)</i>	1,50 €	105,00 €
		Summe 511: Geländebearbeitung		3.465,00 €
		Summe Kostengruppe 510		3.765,00 €
520		Befestigte Flächen		
521		Wege		
		Summe 521: Wege		- €
522		Straßen		
		Summe 522: Straßen		- €
523		Plätze, Höfe, Terrassen		
		Summe 523: Plätze, Höfe		- €
524		Stellplätze		
		Summe 524: Stellplätze		- €
		Summe Kostengruppe 520		- €
530		Baukonstruktionen in Aussenanlagen		
531		Einfriedungen		

			Summe Kostengruppe 530		-	€
540			Technische Anlagen in Aussenanlagen			
541			Abwasseranlagen			
			Summe 541: Abwasseranlagen		-	€
546			Starkstromanlagen			
			Kosten für und Straßenbeleuchtung siehe			
			Kostenberechnung AGP			
			Summe 546: Starkstromanlagen		-	€
			Summe Kostengruppe 540		-	€
550			Einbauten in Aussenanlagen			
551			Allgemeine Einbauten			
			Summe 551: Allgemeine Einbauten		-	€
			Summe Kostengruppe 550		-	€
560			Wasserflächen			
			Summe Kostengruppe 560		-	€
570			Pflanz- und Saatflächen			
571			Oberbodenarbeiten			
571.3010	15	m ³	Oberbodenandeckung (Rasenflächen 15 cm) <i>15 cm für Rasenflächen</i>	35,00 €		525,00 €
	84	m ³	Verdichtbares Baumsubstrat	100,00 €		8.400,00 €
			Summe 571: Oberbodenarbeiten			8.925,00 €
572			Vegetationstechn. Bodenbearbeitung			
572.1010	100	m ²	Bodenverbesserung m. Dünger <i>Rasenflächen</i>	0,50 €		50,00 €
	7	St	Bodenverbesserung in Pflanzgrube	30,00 €		210,00 €
572.1020	100	m ²	Bodenverbesserung m. Bodenhilfsstoffen <i>Rasenflächen</i>	1,00 €		100,00 €
			Summe 512: Vegetationstechn. Bodenbearbeitung			360,00 €
574			Pflanzen			
574.2010	7	St	Sol. Hochstämme 20-25 <i>Parottia</i> <i>mit Dreibock, Gießset, Wurzelbelüfter,</i> <i>Stammschutzfarbe, Mäherschutz</i>	1.200,00 €		8.400,00 €
574.3010	7	St	Fertigst.-Pflege Baumscheiben /Mulchdecke	8,00 €		56,00 €
	7	St	Fertigst.-Pflege Wässern Grossgehölz	15,00 €		105,00 €
			Summe 574: Pflanzen			8.561,00 €
575			Rasen			
575.1010	100	m ²	Feinplanum für Rasenflächen	1,50 €		150,00 €
575.2040	100	m ²	Rasen	1,00 €		100,00 €
575.2070	100	m ²	Fertigstellungspflege, Rasenflächen	3,00 €		300,00 €
			Summe 575: Rasen			550,00 €

576			Begrünung unterbauter Flächen		
			Summe 576: Begrünung unterbauter Flächen		- €
			Summe Kostengruppe 570		18.396,00 €
590			Sonstige Massnahmen in Aussenanlagen		
591			Baustelleneinrichtung		
591.1010	1	St	Baustelleneinrichtung einschl. Verkehrssicherung	1.000,00 €	1.000,00 €
			Summe 591: Baustelleneinrichtung		1.000,00 €
593			Sicherungsmassnahmen		
593.1030	30	m ²	Schutz v. Ver- u. Entsorg.-leitungen Wurzelschutz an Leitungstrassen	12,00 €	360,00 €
593.1040	15	m ³	Suchgräben für Leitungen	40,00 €	600,00 €
			Summe 593: Sicherungsmassnahmen		960,00 €
594			Abbrucharbeiten		
	1	psch	Rückschnitt bestehende Gehölze	500,00 €	500,00 €
			Summe 594: Abbrucharbeiten		500,00 €
			Summe Kostengruppe 590		2.460,00 €
			Summe Kostengruppe 500		24.621,00 €

Zusammenstellung der Kosten:

Summe 510	Geländeflächen	3.765,00 €
Summe 520	Befestigte Flächen	- €
Summe 530	Baukonstruktionen in Aussenanlagen	- €
Summe 540	Technische Anlagen in Aussenanlagen	- €
Summe 550	Einbauten in Aussenanlagen	- €
Summe 560	Wasserflächen	- €
Summe 570	Pflanz- und Saatarbeiten	18.396,00 €
Summe 590	Sonstige Massnahmen in Aussenanlagen	2.460,00 €
Summe 500	Aussenanlagen	24.621,00 €
	19 % Mehrwertsteuer	4.677,99 €
	Gesamtsumme brutto	29.298,99 €

Überlingen, 09.09.2018

Christian Seng
365° freiraum + umwelt