

Erweiterung Parkleitsystem Ravensburg

Kostenschätzung

Gesamtkosten Ulmer Straße und P+R-Platz Weißenau

19.01.2017

Position	Menge	Einheit	Einheitspreis [€]	Gesamtpreis [€]
Dynamisches Schild herstellen und liefern				
D25 - D29	5	Stk	5.300,00 €	26.500,00 €
Statisches Schild S 25	1	Stk	800,00 €	800,00 €
Mast für D25 und D 28	2	Stk	1.200,00 €	2.400,00 €
Lichtmast für D 26, D27 und D 29	3	Stk	2.500,00 €	7.500,00 €
Montage, Verkabelung und Anschluss dynamische und statische Schilder (entspr. Schätzung Fa. Dirr)	1	psch	18.000,00 €	18.000,00 €
Parkdatenübergabegerät Parkierungsanlagen	2	Stk	4.000,00 €	8.000,00 €
Modems zur Datenübertragung	7	Stk	600,00 €	4.200,00 €
Anschluss und Verkabelung Parkierungsanlage Ulmer Straße	1	psch	5.000,00 €	5.000,00 €
Zähleinrichtung P+R Weißenau: Doppelschleifen mit Richtungserkennung incl. Auswertedetektoren, Schaltschrank, ... an der Ein-/Ausfahrt	1	psch	20.000,00 €	20.000,00 €
Neuer Stromanschluss P+R Weißenau	1	Stk	3.000,00 €	3.000,00 €
Tiefbau für Fundamente und Verrohrung incl. Schächte (entspr. Schätzung Betriebshof Ravensburg)	1	psch	30.000,00 €	30.000,00 €
Erweiterung PLS-Software (für alle Schilder und Parkierungsanlagen)	1	psch	2.500,00 €	2.500,00 €
Summe netto				127.900,00 €
MwSt. 19 %				24.301,00 €
Gesamtsumme brutto				152.201,00 €

Erweiterung Parkleitsystem Ravensburg

Kostenschätzung

Gesamtkosten Anschluss P+R-Platz Weißenau

19.01.2017

Position	Menge	Einheit	Einheitspreis [€]	Gesamtpreis [€]
Dynamisches Schild herstellen und liefern				
D28 und D29	2	Stk	5.300,00 €	10.600,00 €
Mast für D 28	1	Stk	1.200,00 €	1.200,00 €
Lichtmast für D 29	1	Stk	2.500,00 €	2.500,00 €
Montage, Verkabelung und Anschluss dynamische und statische Schilder (entspr. Schätzung Fa. Dirr)	1	psch	10.000,00 €	10.000,00 €
Parkdatenübergabegerät Parkierungsanlagen	1	Stk	4.000,00 €	4.000,00 €
Modems zur Datenübertragung	3	Stk	600,00 €	1.800,00 €
Zähleinrichtung P+R Weißenau: Doppelschleifen mit Richtungserkennung incl. Auswertedetektoren, Schaltschrank, ... an der Ein-/Ausfahrt, Anschluss an PLS-Netz	1	psch	20.000,00 €	20.000,00 €
Neuer Stromanschluss P+R Weißenau	1	Stk	3.000,00 €	3.000,00 €
Tiefbau für Fundamente und Verrohrung incl. Schächte (entspr. Schätzung Betriebshof Ravensburg)	1	psch	17.000,00 €	17.000,00 €
Summe netto				70.100,00 €
MwSt. 19 %				13.319,00 €
Gesamtsumme brutto				83.419,00 €

Erweiterung Parkleitsystem Ravensburg

Kostenschätzung

Gesamtkosten Anschluss Ulmer Straße

19.01.2017

Position	Menge	Einheit	Einheitspreis [€]	Gesamtpreis [€]
Dynamisches Schild herstellen und liefern				
D25, D26 und D 27	3	Stk	5.300,00 €	15.900,00 €
Statisches Schild S 25	1	Stk	800,00 €	800,00 €
Mast für D25	1	Stk	1.200,00 €	1.200,00 €
Lichtmast für D 26 und D 27	2	Stk	2.500,00 €	5.000,00 €
Montage, Verkabelung und Anschluss dynamische und statische Schilder (entspr. Schätzung Fa. Dirr)	1	psch	8.000,00 €	8.000,00 €
Parkdatenübergabegerät Parkierungsanlagen	1	Stk	4.000,00 €	4.000,00 €
Modems zur Datenübertragung	4	Stk	600,00 €	2.400,00 €
Anschluss und Verkabelung Parkierungsanlage Ulmer Straße	1	psch	5.000,00 €	5.000,00 €
Tiefbau für Fundamente und Verrohrung incl. Schächte (entspr. Schätzung Betriebshof Ravensburg)	1	psch	13.000,00 €	13.000,00 €
Summe netto				55.300,00 €
MwSt. 19 %				10.507,00 €
Gesamtsumme brutto				65.807,00 €