

| Bezeichnung der Baumaßnahme: | | Rosalienstraße Ruhlsdorf | |
|--|-------------|----------------------------|---------------------|
| Ausbauquerschnitt | | b=3,50-4,75 m, ohne Gehweg | |
| Baulänge [m]: | | 694 | |
| EP [€/ME] | Menge | Kostenanteil | |
| Fahrbahnen: | | | |
| alte Fahrbahnbefestigungen aufnehmen - nicht andienungspflichtig [m²]: | 8,80 € | 1.009 | 8.874,80 € |
| Baumfällungen und Rodungen von Wurzelstöcken (Stk.): | 350,00 € | 2 | 700,00 € |
| Fahrbahnen ohne Bordeinfassung b=3,50-4,75m [m²]: | 75,86 € | 2.688 | 203.915,71 € |
| Untergrundverbesserungen - geschätzt: [m³]: | 51,00 € | 200 | 10.200,00 € |
| Fahrbahnflächen außerhalb der Regelbreiten (Abindungen, Aufweitungen [m²]: | 87,53 € | 180 | 15.755,85 € |
| Geländeregulierung zur Oberflächenentwässerung (tlw. Mulden) [Psch]: | 8.000,00 € | 1 | 8.000,00 € |
| Oberbodenarbeiten [m²]: | 3,20 € | 1.950 | 6.240,00 € |
| Ersatzpflanzungen nach vorl. Schätzung [St]: | 400,00 € | 4 | 1.600,00 € |
| Entwässerungsanlagen (Mulden) [m]: | 12,65 € | 400 | 5.060,00 € |
| Borde und sonstige Maßnahmen zur Wasserführung [Psch]: | 5.000,00 € | 1 | 5.000,00 € |
| Kleinleistungen [psch] | 10,00 € | 694 | 6.940,00 € |
| Baukosten Fahrbahnen (netto): | | 272.286,36 € | |
| Rad- und Gehwege: | | | |
| Aufbrüche: | 3,80 € | 0 | 0,00 € |
| Gehwegneubau, angebaut, b=2,0 m [m]: | 58,09 € | 0 | 0,00 € |
| Baukosten Rad- und Gehwege (netto): | | 0,00 € | |
| Zufahrten und Zugänge - Menge vorerst geschätzt: | | | |
| Aufbrüche/Auskofferungen [m³]: | 19,50 € | 230 | 4.483,15 € |
| STS herstellen [m³]: | 32,60 € | 168 | 5.467,02 € |
| Zufahrtenflächen neu einschl. Einfassung, auch R15/22 an FbR [m²]: | 99,00 € | 420 | 41.580,00 € |
| Hauseingänge: | 89,01 € | 15 | 1.335,12 € |
| Baukosten Zufahrten und Zugänge (netto): | | 52.865,29 € | |
| Beleuchtungsanlagen: | | | |
| Beleuchtungsanpassungen [Psch]: | 600,00 € | 1 | 600,00 € |
| Baukosten Beleuchtung (netto): | | 600,00 € | |
| Ausstattungen: | | | |
| pauschal: | 1.000,00 € | 1 | 1.000,00 € |
| Sonstiges: | | | |
| Baufeldfreimachung [Psch]: | 1.000,00 € | 1 | 1.000,00 € |
| Baustelleneinrichtung/Prüfungen/Verkehrssicherung pro Bauabschnitt [Psch]: | 19.500,00 € | 1 | 19.500,00 € |
| Maßnahmen an Versorgungsleitungen: | 10.000,00 € | 1 | 10.000,00 € |
| Markierung/Beschilderung: | 1.000,00 € | 1 | 1.000,00 € |
| Summe sonstige Baukosten: | | 32.500,00 € | |
| Kostenzusammenstellung: | | | |
| Summe (netto): | | | 358.251,65 € |
| Kleinleistungen (5%): | | | 17.912,58 € |
| Gesamtbaukosten (netto): | | | 376.164,23 € |
| Mehrwertsteuer (19%): | | | 71.471,20 € |
| Gesamtbaukosten (brutto): | | | 447.635,44 € |
| Kosten für Ingenieurleistungen ohne Vermessung, Baugrund: | | | |
| Entwurfsvermessung/ Baugrunderkundung - geschätzt: | | | 10.000,00 € |
| Verkehrsanlagenplanung nach § 48, 98%, HZ III, Min, BÜ=2,5%, NK=4%: | § 48 | | 45.813,42 € |
| Ingenieurbauwerke (Entwässerung) nach § 44, 98%, HZ II, Min, BÜ=2,5%, NK=4%: | § 44 | | 0,00 € |
| Summe Ingenieurleistungen (netto): | | 55.813,42 € | |
| Mehrwertsteuer (19%): | | | 10.604,55 € |
| Gesamtkosten Ingenieurleistungen (brutto): | | | 66.417,97 € |
| Gesamtkosten Brutto, incl. v.g. Ingenieurleistungen ohne Grunderwerb: | | 514.053,41 € | |
| spezifische Kosten pro m Straßenausbau (brutto): | | 740,71 €/m | |