

**Kostenaufteilung**

Gesamtkosten Abschnitt 4 (ab Westbahnhof)		
1	BAUWERKE	458.000,00
1.1	Rohrdurchlass / Rampe auf Wirtschaftweg	79.000,00
1.2	Schwelmer Tunnel	299.000,00
1.3	Rampe Nordwest, Anschluss Haßlinghauser	80.000,00
2	RADWEGEBAU (ca. 1,85 km)	610.000,00 €
2.1	Baustelleneinrichtung	45.000,00
2.2	Baufeldräumung	60.000,00
2.3	Rückbau Gleisanlagen	1.000,00
2.4	Bautechnische Boden- / Erdarbeiten	35.000,00
2.5	Entwässerung / Reaktivierung der Bahnseitengräben	9.000,00
2.6	Asphaltbauweisen einschl. Unterbau (ca. 1300 m)	340.000,00
2.7	Herstellung der Rastplätze und Radwegausstattung	85.000,00
2.8	Saat- und Pflanzarbeiten	5.000,00
2.9	Sonstiges / Unvorhersehbares (5 %)	30.000,00
3	FELSSICHERUNG	103.000,00 €
3.1	Allgemeines	8.000,00 €
3.2	Abschnitt 1, Ost-West Einschnitt Nordportal (Sicherung einzelner Bereiche ca. 10 % der	57.000,00 €
3.3	Abschnitt 2, Ost-West Böschung Südportal (Sicherung einzelner Bereiche ca. 5 % der Fläche)	38.000,00 €

Nettosumme 1.171.000,00 €  
 MwSt. 19,0 % 222.490,00 €  
**Gesamtsumme brutto: 1.393.490,00 €**

Anteilige Kosten der Stadt Gevelsberg, Abschnitt 4 (ab Westbahnhof)		
1	BAUWERKE	79.000,00
1.1	Rohrdurchlass / Rampe auf Wirtschaftweg	79.000,00
2	RADWEGEBAU (ca. 1300 m)	445.500,00 €
2.1	Baustelleneinrichtung	32.000,00
2.2	Baufeldräumung	42.000,00
2.3	Rückbau Gleisanlagen	500,00
2.4	Bautechnische Boden- / Erdarbeiten	25.000,00
2.5	Entwässerung / Reaktivierung der Bahnseitengräben	6.000,00
2.6	Asphaltbauweisen einschl. Unterbau (ca. 1300 m)	240.000,00
2.7	Herstellung der Rastplätze und Radwegausstattung	75.000,00
2.8	Saat- und Pflanzarbeiten	4.000,00
2.9	Sonstiges / Unvorhersehbares (5 %)	21.000,00
3	FELSSICHERUNG (50 % der Sicherungskosten)	51.500,00 €
3.1	Allgemeines	4.000,00 €
3.2	Abschnitt 1, Ost-West Einschnitt Nordportal (Sicherung einzelner Bereiche ca. 10 % der	28.500,00 €
3.3	Abschnitt 2, Ost-West Böschung Südportal (Sicherung einzelner Bereiche ca. 5 % der Fläche)	19.000,00 €

Nettosumme 576.000,00 €  
 MwSt. 19,0 % 109.440,00 €  
**Gesamtsumme brutto: 685.440,00 €**

Anteilige Kosten der Stadt Schwelm, Abschnitt 4 (ab Rosenndahler Str.)		
1	BAUWERKE	379.000,00
1.1	Schwelmer Tunnel	299.000,00
1.2	Rampe Nordwest, Anschluss Haßlinghauser	80.000,00
2	RADWEGEBAU (ca. 550 m)	164.500,00 €
2.1	Baustelleneinrichtung	13.000,00
2.2	Baufeldräumung	18.000,00
2.3	Rückbau Gleisanlagen	500,00
2.4	Bautechnische Boden- / Erdarbeiten	10.000,00
2.5	Entwässerung / Reaktivierung der Bahnseitengräben	3.000,00
2.6	Asphaltbauweisen einschl. Unterbau (ca. 550 m)	100.000,00
2.7	Herstellung der Rastplätze und Radwegausstattung	10.000,00
2.8	Saat- und Pflanzarbeiten	1.000,00
2.9	Sonstiges / Unvorhersehbares (5 %)	9.000,00
3	FELSSICHERUNG (50 % der Sicherungskosten)	51.500,00 €
3.1	Allgemeines	4.000,00 €
3.2	Abschnitt 1, Ost-West Einschnitt Nordportal (Sicherung einzelner Bereiche ca. 10 % der	28.500,00 €
3.3	Abschnitt 2, Ost-West Böschung Südportal (Sicherung einzelner Bereiche ca. 5 % der Fläche)	19.000,00 €

Nettosumme 595.000,00 €  
 MwSt. 19,0 % 113.050,00 €  
**Gesamtsumme brutto: 708.050,00 €**