

BESCHLUSSAUSFERTIGUNG

Gremium:	Bauausschuss	Datum:	07.12.2023
Behandlung:	Entscheidung	Aktenzeichen:	
Öffentlichkeitsstatus	öffentlich	Vorlage Nr.	2-0574/23/12-151
Sitzungsdatum:	29.11.2023	Niederschrift:	12/BA/050

Straßenbaumaßnahme Gerolstraße

Sachverhalt:

Zur Gestaltung des Kreuzungs-, / Einmündungsbereiches Gerolstraße, Hubert-Rahn-Weg, Am Brönnchen mit verkehrsberuhigen Elementen wurden vom Ingenieurbüro Scheuch verschiedene Varianten erarbeitet und Kosten zusammengestellt.

Diese wurden den Ausschussmitgliedern am 29.11.2023 durch Herrn Jovy vom Büro Scheuch vorgestellt und erläutert. Vor der Sitzung hat ein Ortstermin stattgefunden.

Nach eingehender Diskussion wird folgender Beschluss gefasst.

Beschluss:

Die Aufpflasterung von 6 m Durchmesser soll zentriert angeordnet werden.

Abstimmungsergebnis: einstimmig beschlossen



**INGENIEURBÜRO
SCHEUCH**

- VERKEHRSPLANUNG
- INGENIEURVERMESSUNG
- OBJEKT BETREUUNG
- BERATUNG

Ingenieurbüro Scheuch GmbH

Bahnhofstraße 10 D-54595 Prüm

Tel.: 06551 9611-0 info@scheuch-ingenieure.de

Stadt Gerolstein

Ausbau der „Gerolstraße“

Einmündungsbereich

Hubert-Rahm-Weg / Am Brönnchen

Einmündung



Aufpflasterung 4,00 m



Aufpflasterung 4,00 m

Kosten „Herstellung Verkehrsberuhigung“ (Verkehrinsel; D = 4,00 m)

- Pos. 02.02.0200 Planum herstellen		
- 3,142*(4,00 ² /4) = 12,566 m ² * 2,00 €/m ²		= 25,13 €
- Pos. 02.05.0020 Frostschuttschicht herstellen		
- 3,142*(4,00 ² /4)*0,10 = 1,257 m ³ * 42,00 €/m ³		= 52,79 €
- Pos. 02.06.0030 Vorhandene Asphaltbefestigung aufbrechen		
- 3,142*(4,00 ² /4) = 12,566 m ² * 6,00 €/m ²		= 75,40 €
- Pos. 02.06.0080 Asphaltbefestigung trennen		
- 3,142*4,00 = 12,566 m * 9,00 €/m		= 113,09 €
- Pos. 02.06.0100 Asphalttragschicht		
- 2,000 = 2,000 to * 81,00 €/to		= 162,00 €
- Pos. 02.08.0310 Pflaster herstellen, Naturstein		
- 3,142*(4,00 ² /4) = 12,566 m ² * 240,00 €/m ²		= 3.015,84 €
		<hr/>
		= 3.444,25 €

Aufpflasterung 6,00 m

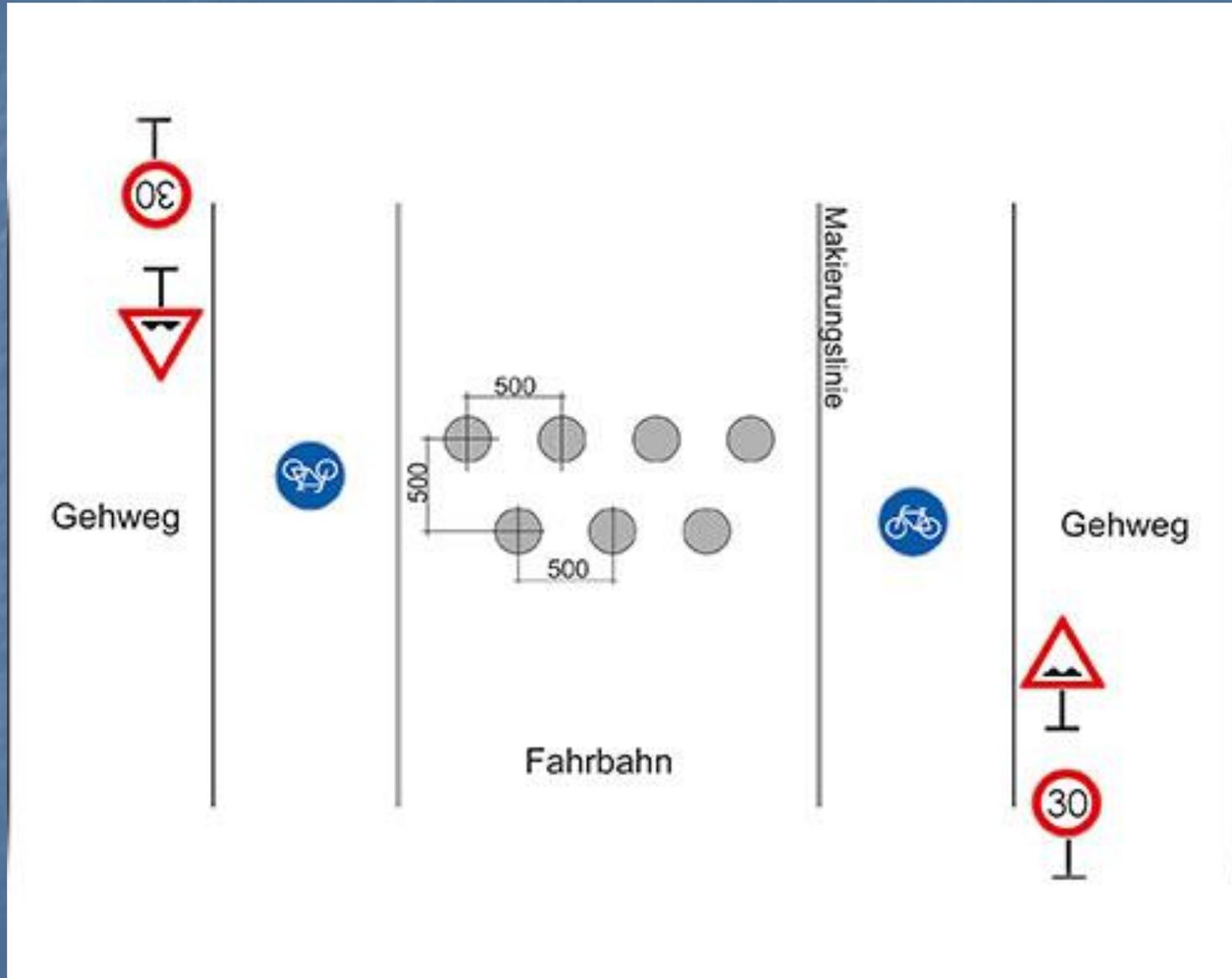
Kosten „Herstellung Verkehrsberuhigung“ (Verkehrinsel; D = 6,00 m)

- Pos. 02.02.0200 Planum herstellen		
- 3,142*(6,00 ² /4) = 28,274 m ² * 2,00 €/m ²		= 56,55 €
- Pos. 02.05.0020 Frostschutzschicht herstellen		
- 3,142*(6,00 ² /4)*0,10 = 2,827 m ³ * 42,00 €/m ³		= 118,73 €
- Pos. 02.06.0030 Vorhandene Asphaltbefestigung aufbrechen		
- 3,142*(6,00 ² /4) = 28,274 m ² * 6,00 €/m ²		= 169,64 €
- Pos. 02.06.0080 Asphaltbefestigung trennen		
- 3,142*6,00 = 18,850 m * 9,00 €/m		= 169,65 €
- Pos. 02.06.0100 Asphalttragschicht		
- 2,000 = 2,000 to * 81,00 €/to		= 162,00 €
- Pos. 02.08.0310 Pflaster herstellen, Naturstein		
- 3,142*(6,00 ² /4) = 28,274 m ² * 240,00 €/m ²		= 6.785,76 €
		<hr/>
		= 7.462,33 €

Kölner Teller



Kölner Teller



02.22. Nachtrag Nr. 8 Kölner Teller				
02.22.0010	An- und Abfahrt der Arbeitskolonne inkl. Fahrzeug			
		1,000 Stk	210,00	210,00
02.22.0020	Kölner Teller KT 50 ca. 60 mm hoch, 300 mm Durchmesser Einzellängen: 5,30m = 13 Kölner Teller 5,30m = 13 Kölner Teller 4,80m = 11 Kölner Teller 3,50m = 7 Kölner Teller			
		44,000 Stk	102,30	4.501,20
02.22.0030	Kleber 10 kg inkl. Härtepulver für Kölner Teller			
		6,000 Stk	80,40	482,40
02.22.0040	Montage von Kölner Teller gemäß Plan des AG applizieren, montieren, trocknen			
		44,000 Stk	23,30	1.025,20

Pos-Nr.	Beschreibung	Menge	Einheit	EP (€)	GP (€)
02.22.0050	Zulage Monteureinsatz Sammstag, Sonn- und Feiertags (9:00 - 22:00 Uhr) Werktags (17:00 - 22:00 Uhr) Zuschlag je Stunde / je Markierer Abrechnung erfolgt über Stundenrapport				
		1,000 Std		33,00	33,00

02.22. Nachtrag Nr. 8 Kölner Teller 6.251,80

Vielen Dank für Ihre
Aufmerksamkeit