

Beschlussvorlage Gemeinde Barnekow Federführend: Bauamt	Vorlage-Nr: VO/GV12/2011-219 Status: öffentlich Aktenzeichen: Datum: 15.06.2011 Einreicher: Bürgermeisterin
Beratung über möglichen Sanierungsmaßnahmen an der Brücke über die Köpernitz in Groß Woltersdorf und Bestätigung des Bauprogramms	
Beratungsfolge:	
Beratung Ö / N	Datum
Ö	29.06.2011
Gremium	Gemeindevertretung Barnekow

Beschlussvorschlag:

Die Gemeindevertretung beschließt, die Brücke in Groß Woltersdorf durch den Einbau eines HAMCO-Rohres zu einen Durchlass umzubauen.

Sachverhalt:

Die Guericke Ingenieurgesellschaft hat für die Sanierung der Brücke in Groß Woltersdorf Kostenschätzungen für zwei mögliche Varianten erarbeitet:

1. Instandsetzung des vorhandenen Brückenbauwerkes
Geschätzte Kosten: 45.000 €
2. Umbau der Brücke zu einem Durchlass durch Einbau eines HAMCO-Rohres
Geschätzte Kosten: 26.000 €

Anlage/n:

Kostenschätzung für die Instandsetzung der Brücke in Groß Woltersdorf
Kostenschätzung HAMCO-Rohr

Abstimmungsergebnis:	
Gesetzliche Anzahl der Mitglieder des Gremiums	
Davon besetzte Mandate	
Davon anwesend	
Davon Ja- Stimmen	
Davon Nein- Stimmen	
Davon Stimmennhaltungen	
Davon Befangenheit nach § 24 KV M-V	



Kostenschätzung für die Instandsetzung der Brücke in Groß Woltersdorf

Nr.	Kurztext	Menge	Einheit	EP [I/E.]	GP
1	Aushub im Bereich der Flügel	20,00	m ³	15,00	300,00
2	Hinterfüllung im Bereich der Flügel	20,00	m ³	15,00	300,00
3	Roden	20,00	m ²	5,00	100,00
4	Oberboden auftragen	5,00	m ³	10,00	50,00
4	Betonunterlage vorbereiten	50,00	m ²	15,00	750,00
5	Betonstahl vorbereiten	100,00	m	10,00	1.000,00
7	Haftbrücke herstellen	50,00	m ²	5,00	250,00
8	Feinspachtel auftragen	500,00	kg	5,00	2.500,00
9	PC-Mörtel-Beton einbauen	50,00	m ²	50,00	2.500,00
10	Beschichtungsstoff auf BSt auftragen	100,00	kg	10,00	1.000,00
11	Riss vorbereiten	60,00	m	35,00	2.100,00
12	Riss füllen	60,00	m	50,00	3.000,00
13	Betonstahl einbauen	1,00	t	1.000,00	1.000,00
14	Kaskaden für Entwässerung	10,00	m	60,00	600,00
15	Abbruch Geländer	15,00	m	27,00	405,00
16	Wasserbaupflaster Widerlagerfüße	20,00	m	60,00	1.200,00
17	Stahlgeländer mit Anprallschutz	20,00	m	250,00	5.000,00
18	Abdichtung Fahrbahn bereichsweise	20,00	m ²	25,00	500,00
19	Deckschicht Fahrbahn bereichsweise	20,00	m ²	35,00	700,00
20	Verkehrsregelung über Regelplan	3,00	Mon	900,00	2.700,00
21	Planung	1,00	Psch	5.000,00	5.000,00
22	BE/Voruntersuchungen	1,00	Psch	5.000,00	5.000,00
Bausumme netto					35.955,00
Zuschlag Kleinleistungen		5%			1.797,75
Zwischensumme					37.752,75
Umsatzsteuer					7.173,02
Bausumme brutto					44.925,77



Kostenschätzung HAMCO-Rohr

Nr.	Kurztext	Menge	Einheit	EP [/E.]	GP
1	HAMCO-Rohr liefern und einbauen	10,00	m	250,00	2.500,00
2	Auffüllung mit Beton	20,00	m³	150,00	3.000,00
3	Pflasterung neu um HAMCO-Rohr	10,00	m²	175,00	1.750,00
4	Abbruch Geländer	15,00	m	27,00	405,00
5	Stahlgeländer mit Anprallschutz	20,00	m	250,00	5.000,00
6	Abdichtung Fahrbahn bereichsweise	20,00	m²	25,00	500,00
7	Deckschicht Fahrbahn bereichsweise	20,00	m²	35,00	700,00
8	Verkehrsregelung über Regelplan	1,00	Mon	900,00	900,00
9	Planung	1,00	Psch	3.000,00	3.000,00
10	BE/Voruntersuchungen	1,00	Psch	3.000,00	3.000,00
Bausumme netto					20.755,00
Zuschlag Kleinleistungen		5%			1.037,75
Zwischensumme					21.792,75
Umsatzsteuer					4.140,62
Bausumme brutto					25.933,37