



## Beschlussvorlage

**Amt:** Stadtbetriebe Hennef (AöR) - Tiefbau

**TOP:** \_\_\_\_\_

**Vorl.Nr.:** V/2008/1118

**Anlage Nr.:** \_\_\_\_\_

**Datum:** 14.05.2008

| Gremium      | Sitzung am | Öffentlich / nicht öffentlich |
|--------------|------------|-------------------------------|
| Bauausschuss | 29.05.2008 | öffentlich                    |

### Tagesordnung

Sanierung der Zaunanlage Sportplatz Hennef-Uckerath, weiteres Vorgehen

### Beschlussvorschlag

Der Bauausschuss beschließt:

Die Sanierung des nördlichen Zaunes erfolgt entsprechen der Variante 3 (Zaunhöhe 6,00 m). Vorbehaltlich der Bereitstellung der überplanmäßigen Mittel i. H. von rd. 50.000,-- € ist die Maßnahme auszuschreiben und zu vergeben.

### Begründung

Bei der nördlichen Zaunanlage (H = 2,0 m) stellte sich in der Gewährleistungszeit eine Schiefstellung ein. Im Rahmen eines Gerichtsverfahrens wurde das Vorliegen eines Gewährleistungsmangels bestätigt. Das Gericht veranlasste daraufhin, dass der Bürge der in Insolvenz gegangenen Baufirma den Bürgschaftsbetrag i. H. von 47.993,91 € zur Sanierung des Zaunes an die Stadt ausgezahlt.

Da die Schiefstellung aufgrund des unzureichend verdichteten Bodens zustande kam, folgte das Gericht dem Vorschlag des Gutachtens die Zaunpfosten auf Betonbohrpfähle zu gründen. Im Hinblick sowohl auf die Kosten als auch auf den Aufwand favorisiert der Fachbereich Tiefbau allerdings die Gründung mit Hilfe von gerammten Stahlrohren.

Hierzu wurden vom beauftragten Ingenieurbüro S + P insgesamt 4 Varianten ausgearbeitet (Variante 1 - 3 mit Rammpfahlgründung, Variante 4 mit Gründung auf unzureichend verdichteten Boden)

Variante 1: (Herstellungskosten rd. 100.000,-- €)

Zaunhöhe 2,00 m, vorhandene Matten, neue Pfosten nach Statik

Variante 2: (Herstellungskosten rd. 115.000,-- €)

Zaunhöhe 4,00 m, mit vorhandenen Matten, 2,00 m Mattenhöhe neu, neue Pfosten nach Statik

Variante 3: (Herstellungskosten rd. 130.000,-- €)

Zaunhöhe 6,00 m, mit vorhandenen Matten, 4,00 m Mattenhöhe neu, neue Pfosten nach Statik.  
Die Variante 3 berücksichtigt den Wunsch des Vereins auf Errichtung eines zusätzlichen Ballfangzaunes

Bei den nachfolgenden Varianten erfolgt die Gründung durch Betonfundamente auf den unzureichend verdichteten Boden (Risiko der Setzung).

Variante 4 (Herstellungskosten rd. 50.000,-- €)

Zaunhöhe 2,00 m, mit vorhandenen Matten, vorhandene Pfosten, in Betonfundamente nach Statik versetzen

Um allen Belangen gerecht zu werden favorisiert der Fachbereich Tiefbau die Variante 3

Hennef (Sieg), den 14.05.2008  
In Vertretung

R. Stenzel  
Techn. Geschäftsführer

Hennef (Sieg), den 14.05.2008  
In Vertretung