

Beratungsfolge Vorlage ist für alle hier angegebenen Sitzungen bestimmt	Sitzungstermin
Bau-, Vergabe-, Verkehrs- und Feuerschutzausschuss	22.11.2012

Bericht über Bauprojekte des Tiefbauamtes

Beschlussvorschlag:

Der Bericht der Verwaltung über die Baustellen des Tiefbauamtes wird zur Kenntnis genommen.

Sachverhalt:

Projekt: Kanalsanierungen 2011
Kanalsanierung (SW/RW) Martin-Luther-Straße
Kanalsanierung (SW/RW) Turnstraße
Kanalsanierung (SW/RW) Am Grunderfeld
Kanalsanierung (SW/RW) Am Mühlenbusch
Kanalsanierung (MW) Stöcken, Turnstraße
Projektleitung: Herr Bittermann

Verfahrensstand / Beschlussbedarf:

- | |
|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> Berichtswesen |
| <input type="checkbox"/> turnusmäßig |
| <input type="checkbox"/> anlassbedingt |
| <input type="checkbox"/> Feststellung Projektende / Gewährleistungskontrolle |

Die Grabenlose Kanalsanierung 2011 im Stadtgebiet Haan, wurde gemeinsam mit den TBS (Technische Betriebe Solingen) im November 2011 ausgeschrieben. Nach Prüfung der Angebotssummen, wurde am 16. Januar 2012 der Auftrag zu den o. aufgelisteten Kanalsanierungen an den günstigsten Bieter, der Fa. KMG Pipe Technologies GMBH, Duisburg, vergeben.

Im Oktober 2012 wurde mit den Arbeiten für die Stadt Haan begonnen. Alle Rohrleitungen werden mit einem PU-Nadelfilzliner renoviert. Die reparaturbedürftigen Revisionsschächte werden aufgearbeitet und die Anschlussstutzen fachgerecht an die neuen Liner angebunden. Der sanierungsbedürftige SW Kanal „Am Mühlenbusch“, sowie der RW/SW Kanal „Martin-Luther-Straße“ wurden bereits mit einem PU-Liner inversiert. Materialproben liegen dem unabhängigen Prüflabor auch schon vor. Die Linerarbeiten werden voraussichtlich noch im November fertiggestellt werden können. Eine Überschreitung des Budgets ist nicht zu erwarten.

Projekt: RW-Kanal Ellscheider Straße
Projektleitung: Herr Bittermann

Verfahrensstand / Beschlussbedarf:

- | |
|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> Berichtswesen |
| <input type="checkbox"/> turnusmäßig |
| <input type="checkbox"/> anlassbedingt |
| <input type="checkbox"/> Feststellung Projektende / Gewährleistungskontrolle |

Die Baustelle liegt zwischen dem Stadtgebiet Haan und dem Ortsteil Gruitzen, östlich der Ellscheider Straße (K20) und nordöstlich des Mahnerter Baches.

Gegenstand der Baumaßnahme ist die Neuerrichtung des Ablaufkanals aus dem Regenrückhaltebecken (RRB) des Technologieparks. Die neue Rohrleitung verbindet das RRB mit dem Mahnerter Bach. Bisher erfolgte die Regenwasserbeseitigung provisorisch über den Straßenseitengraben der Ellscheider Straße. Die Rohrtrasse verläuft östlich und parallel der Kreisstraße.

Zu erbringende Leistungen: ca. 850 m² Baustraße, ca. 800 m³ Oberbodenarbeiten, ca. 900 m³ Bodenaushub, ca. 220 lfm geschweißte PE Rohrleitung DN 400, ein Auslaufbauwerk.

Die Arbeiten sind öffentlich ausgeschrieben worden. Zum Eröffnungstermin am 9. Oktober 2012 wurden 12 Angebote rechtzeitig eingereicht. Das Angebot der Bauunternehmung Ehlhardt, Wuppertal, war der günstigste Bieter. Sowohl die formelle, als auch die technische und wirtschaftliche Prüfung ergab den Vorschlag, den Zuschlag auf das Angebot der Firma Ehlhardt zu erteilen.

Die Arbeiten sollen nach Beauftragung unverzüglich aufgenommen und ohne Unterbrechung zeitnah beendet werden.

Projekt: Sanierung Verrohrung Thienhauser Bach (Bereich Steinkulle)
Projektleitung: Herr Bittermann

Verfahrensstand / Beschlussbedarf:

- | |
|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> Berichtswesen |
| <input type="checkbox"/> turnusmäßig |
| <input type="checkbox"/> anlassbedingt |
| <input type="checkbox"/> Feststellung Projektende / Gewährleistungskontrolle |

Der Thienhauser Bach ist parallel der Büssingstraße unterhalb des Bahndammes und des daran entlang verlaufenden städtischen Wanderweges verrohrt. Die alten Betonrohre waren inzwischen mehrfach gebrochen und zum Teil bereits eingestürzt. Eine Erneuerung in offener Bauweise war unumgänglich.

Zuständig für die Sanierung sind die jeweiligen Grundstückseigentümer. Im Bereich des Bahndammes ist dies die Deutsche Bahn und unterhalb des Wanderweges die Stadt Haan. Die Beteiligten einigten sich auf eine gemeinsame Maßnahme unter der Federführung der Stadt Haan.

Die Erneuerung der Verrohrung erfolgte mittels Gussrohren. Im April dieses Jahres wurden die Arbeiten durch die Fa. G&O Müller, Solingen, in Angriff genommen. Die Abnahme fand im Juli statt.

Die Maßnahme konnte innerhalb des Budgets abgeschlossen werden.