Hilden

Stadtverwaltung Hilden . Postfach 100880 40708 Hilden

An alle Fraktionen
des Rates der Stadt Hilden

Tiefbau- und Grünflächenamt

Am Rathaus 1, 40721 Hilden

Datum 18 10 2016
Auskunft erteilt Harald Mittmann
Zimmer 333 / 335
Telefon 02103 / 72 - 460
Fax 02103 / 72 - 603
E-Mail harald mittmann@hilden de
Aktenzeichen 66 1 Beckersheide

Öffnungszeiten
Mo und Fr 8 00 - 12 00 Uhr
Di - Do 8.00 - 16.00 Uhr

Buslinien 781, 783, 784
Haltestelle Am Rathaus

Sicherung der Bahngleise an der Beckersheide, Antrag der Bürgeraktion

Sehr geehrte Damen und Herren,

dass o.a. Thema wurde am 5.10. im Stadtentwicklungsausschuss beraten und ohne Entscheidung an den Rat verwiesen.

Im Rahmen des Ortstermins vor der o a. Sitzung wurde die Verwaltung auch auf eine Heckenlösung angesprochen. Für Ihre Beratung im Rat erhalten Sie dazu folgende ergänzende Informationen:

Es wurde noch einmal telefonisch Kontakt mit dem zuständigen Betriebsingenieur der DB aufgenommen. Ergebnis:

1. Er rät von der Hecke ab, da das mit erheblichem dauerndem finanziellem und administrativem Aufwand verbunden wäre.
2. Die Stadt müsste einen zertifizierten Bauüberwacher Bahn mit der Erstellung einer Sicherheitsanweisung für die Pflegearbeiten beauftragen. Geschätzte Kosten: 2.000€
3. Jeder Pflegegang muss angemeldet werden. Beim Pflegegang muss kostenpflichtig ein DB-Sicherungsposten beauftragt werden. Pro Pflegegang dürften hier (bei 8 Stunden Pflege auf der Bahnseite) sicher 500€ anfallen. Hinzu kommen wohl auch noch jeweils Verwaltungskosten der Bahn, die nicht benannt werden konnten.
4. Da der Abstand Hecke-Gleisachse von 4m dauerhaft einzuhalten ist, muss von mindestens 2 Pflegegängen pro Jahr ausgegangen werden.

Insgesamt betrachtet läßt sich daraus ableiten:

T:\66-1\Straßenangelegenheiten\Beckersheide\Schriftverkehr\Schutzplanken Beckersheide und Antrage Fraktionen\Allgemeines\Info Rat wg Kr cke docx

- Die Kosten einer Heckenpflanzung werden auf 30€/m und damit auf insgesamt 6.000€ plus 1.000€ Sicherungskosten DB (bei 2 Pflanztagen)
- Die Genehmigungskosten etc. der DB liegen wie bei den anderen bisher genannten Lösungen bei 7.800€
- Die Kosten pro Pflegegang wurden vom Zentralen Bauhof mit 600€ kalkuliert
- In den ersten beiden Jahren nach Pflanzung sind neben den von Amt 68 kalkulierten Schnittkosten noch Kosten für Wässern und düngen zu rechnen. Sie werden mit 1.000€/Jahr angesetzt.

Das führt zu Herstellkosten von 18.800€. Noch wichtiger sind aber die Gesamtkosten über die Nutzungszeit.

Wenn man nun einmal einen Vergleich zwischen z.B. einer Schutzplankenlösung und der Hecke anstellt, so kommt man (ohne weitere Verwendung von betriebswirtschaftlichen Feinheiten des Kostenvergleichs) zu folgendem Ergebnis:

Eine Schutzplanke hat eine anzusetzende Nutzungsdauer von 20 Jahren. Sie kostet mit allen Nebenkosten 20.800-22.800€.Unterhaltungsaufwand nach unserer Erfahrung 0€

Bei gleicher Nutzungszeit kostet die Hecke: 6.000(Pflanzkosten)+1.000(Sicherungsposten Pflazung)+1.000x2(Anwuchspflege)+500x2x20(Sicherungsposten)+2.000(Sicherheitsanweisung)+600x2x20(Pflegekosten)+7.800(Genehmigungskosten)=60.800€

Dieses Informationsschreiben wird auch der SV für den Rat beigefügt.

Mit freundlichem Gruß
In Vertretung

Rita Hoff
Beigeordnete