



öffentlich

Fachbereich	Dezernent(in) / Geschäftsführer	Datum	
66	StR Arnulf Rybicki		
verantwortlich	Telefon	Dringlichkeit	
Jürgen Hannen	24230	-	
Beratungsfolge	Beratungstermine	Zuständigkeit	
Bezirksvertretung Hörde	18.06.2019	Beschluss	

Tagesordnungspunkt

Erneuerung der Lichtsignalanlage 0197 Alte Benninghofer Straße - Am Bruchheck / Burgunder Straße - Am Oelpfad

Beschlussvorschlag

Die Bezirksvertretung Hörde beschließt die Erneuerung der Lichtsignalanlage LSA 0197 Alte Benninghofer Straße – Am Bruchheck / Burgunder Straße – Am Oelpfad mit einem Gesamtinvestitionsvolumen in Höhe von 100.700,00 Euro.

Die Finanzierung erfolgt aus dem Budget des FB 66 aus der Investitionsfinanzstelle 66_01202010003 - Ausbau von Verkehrssteuerungsanlagen - mit folgender Auszahlung:

Haushaltsjahr 2020 100.700,00 Euro

Die Investition bedingt einen jährlichen Folgeaufwand in Höhe von 6.268,93 Euro.

Personelle Auswirkungen

Die Maßnahme wird mit dem vorhandenen Personal ausgeführt. Das Budget ist vorhanden.

Finanzielle Auswirkungen

Für das Haushaltsjahr 2020 sind zur Finanzierung der Maßnahme entsprechende Mittel auf der Investitionsfinanzstelle 66_01202010003 - Ausbau von Verkehrssteuerungsanlagen – eingeplant (Finanzposition 780 810). Ein entsprechendes Verpflichtungsermächtigungsbudget ist vorhanden.

Im Zuge des Umbaus der Lichtsignalanlage wird eine alte Anlage stillgelegt. Es entstehen keine Abgangsverluste.

Für Betrieb und Unterhaltung der Lichtsignalanlagen fällt ab dem ersten vollen Nutzungsjahr, dem Haushaltsjahr 2021, ein jährlicher Aufwand beim FB 66 in Höhe von zunächst 1.250,00 Euro an, der ebenso wie der Aufwand für die Abschreibungen in Höhe von zunächst 7.518,93 Euro unter dem Produkt 66_0120202 gebucht wird. Es erfolgt keine Ausweitung des Budgets für Betrieb, Unterhaltung und Abschreibungen der Lichtsignalanlage.

Die Erneuerung der Lichtsignalanlage führt zu einer Reduzierung der Unterhaltungsaufwendungen von 2.500,00 Euro auf 1.250,00 Euro pro Jahr, da die neue Lichtsignalanlage weniger störanfällig und die Technik energieeffizienter ist.

Die Investition führt zu aktivierbaren Eigenleistungen in Höhe von 12.084,00 Euro.

Die Investitionen und deren Auswirkungen auf Ergebnis- und Finanzrechnung werden in den Anlagen 1 und 2 dargestellt.

Jörg Stüdemann
Stadtdirektor / Stadtkämmerer

Arnulf Rybicki
Stadtrat

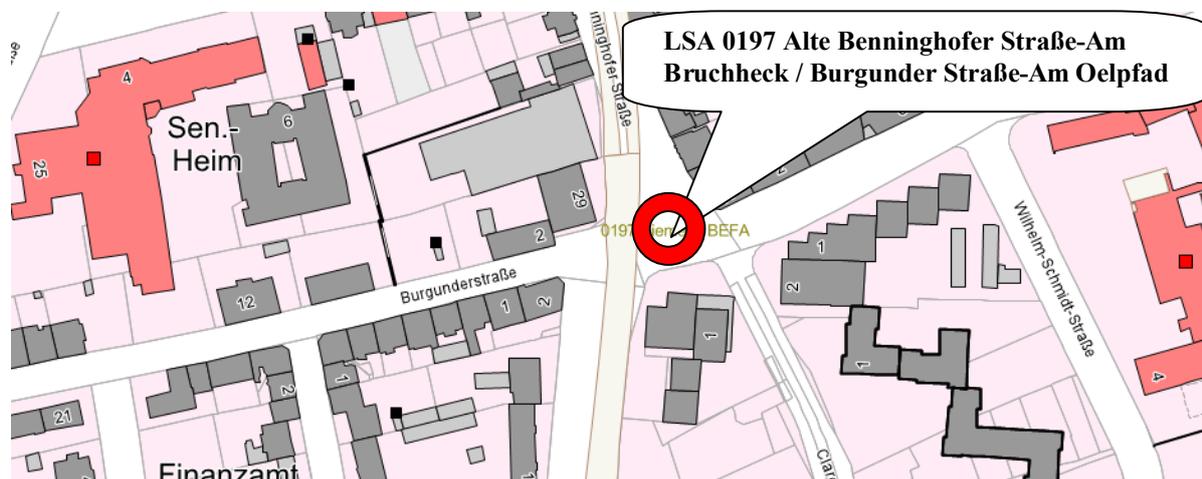
Begründung

LSA 0197 Alte Benninghofer Straße - Am Bruchheck / Burgunder Straße - Am Oelpfad

Die Lichtsignalanlage wurde mit dem Steuergerätetyp MS der Firma Siemens 1994 realisiert. Dieser Steuergerätetyp wurde im Jahre 2000 abgekündigt. Der Support wurde eingestellt, es stehen keine Baugruppen mehr zur Verfügung (keine Reparatur mehr möglich). Mit einem Totalausfall der 25 Jahre alten Anlage ist in der nächsten Zeit zu rechnen.

Die Lichtsignalanlage ist zurzeit ohne Blindentechnik ausgestattet.

Die bestehende Signalanlage ist steuerungstechnisch veraltet. Eine verkehrsabhängige Steuerung vor Ort soll im Rahmen der Erneuerung mit aktueller sehbehindertengerechter Ausstattung (Blindensignale/Blindentaster) realisiert werden.



Zuständigkeit

Gem. § 41 Abs. 1 i.V.m. § 37 Abs. 1 GO NRW und § 20 Abs. 1 und 2 der Hauptsatzung der Stadt Dortmund vom 12.06.2017 ist die Bezirksvertretung Hörde für die Fassung dieses Baubeschlusses zuständig.