

Stadt Bergisch Gladbach
Der Bürgermeister

Federführender Fachbereich Umwelt und Technik		Drucksachen-Nr. 22/2009	
Beschlussvorlage		☒	Öffentlich
		☐	Nichtöffentlich
Beratungsfolge ▼	Sitzungsdatum		Art der Behandlung (Beratung, Entscheidung)
Ausschuss für Umwelt, Infrastruktur und Verkehr	27.01.2009		Entscheidung

Tagesordnungspunkt A 9

Hydraulische Sanierung der Regenwasserkanalisation im Gewerbegebiet „An der Zinkhütte“

Beschlussvorschlag:

@->

Gemäß §14 Abs. 3 Punkt 7 der Zuständigkeitsordnung des Rates der Stadt beschließt der Ausschuss für Umwelt, Infrastruktur und Verkehr die Umsetzung der unter „Erläuterung“ näher beschriebenen Kanalbaumaßnahme „Hydraulische Sanierung Gewerbegebiet Zinkhütte“.

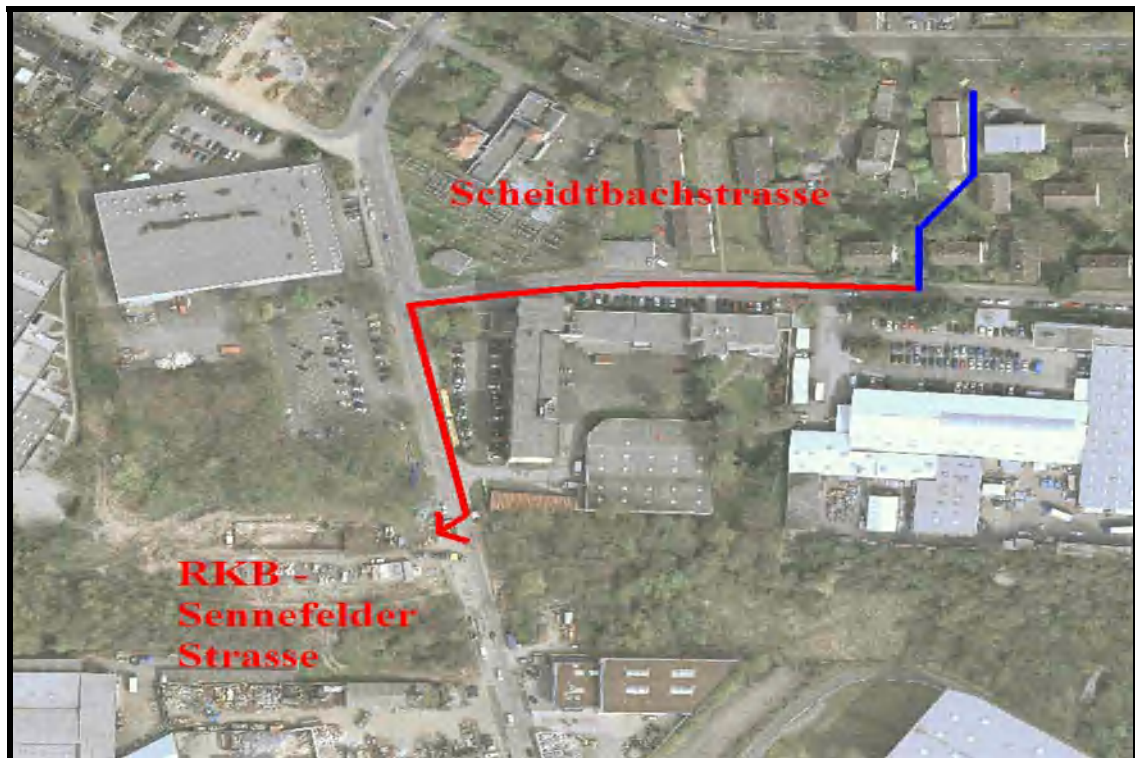
<-@

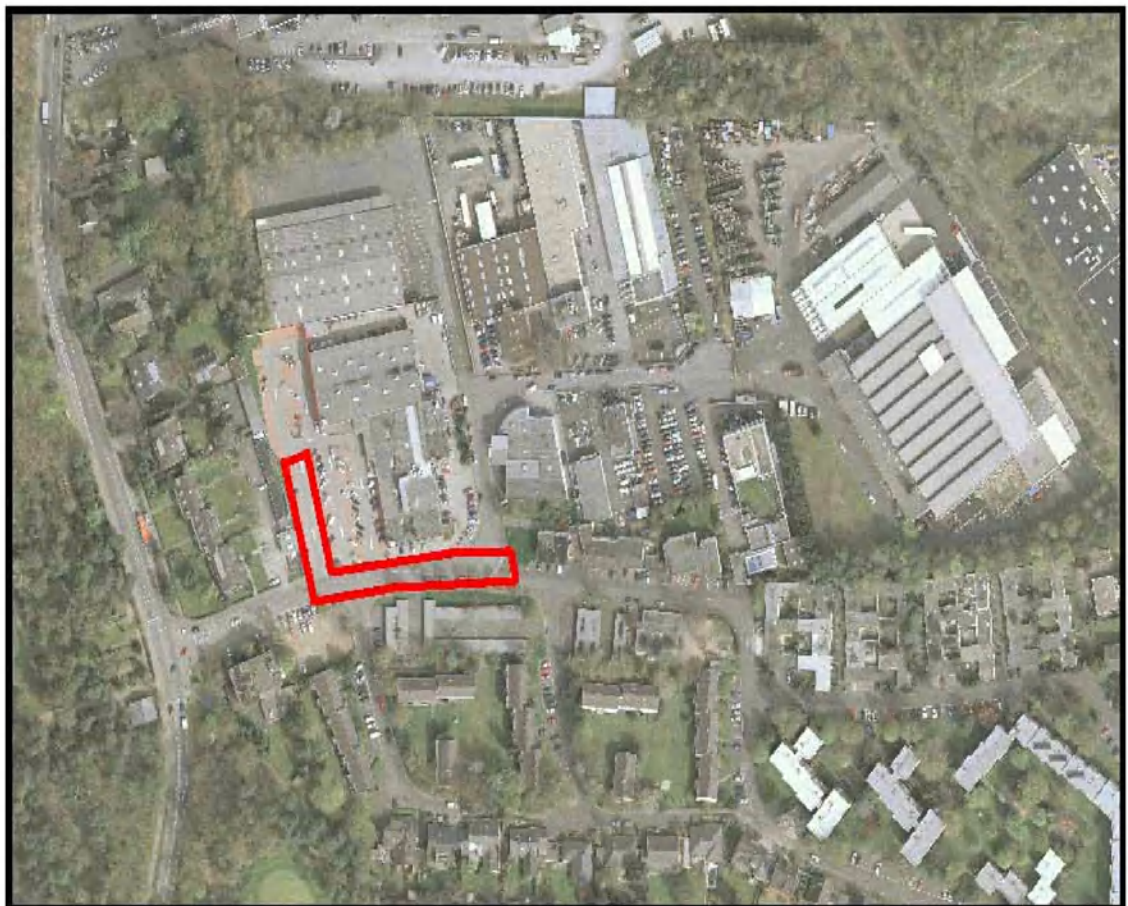
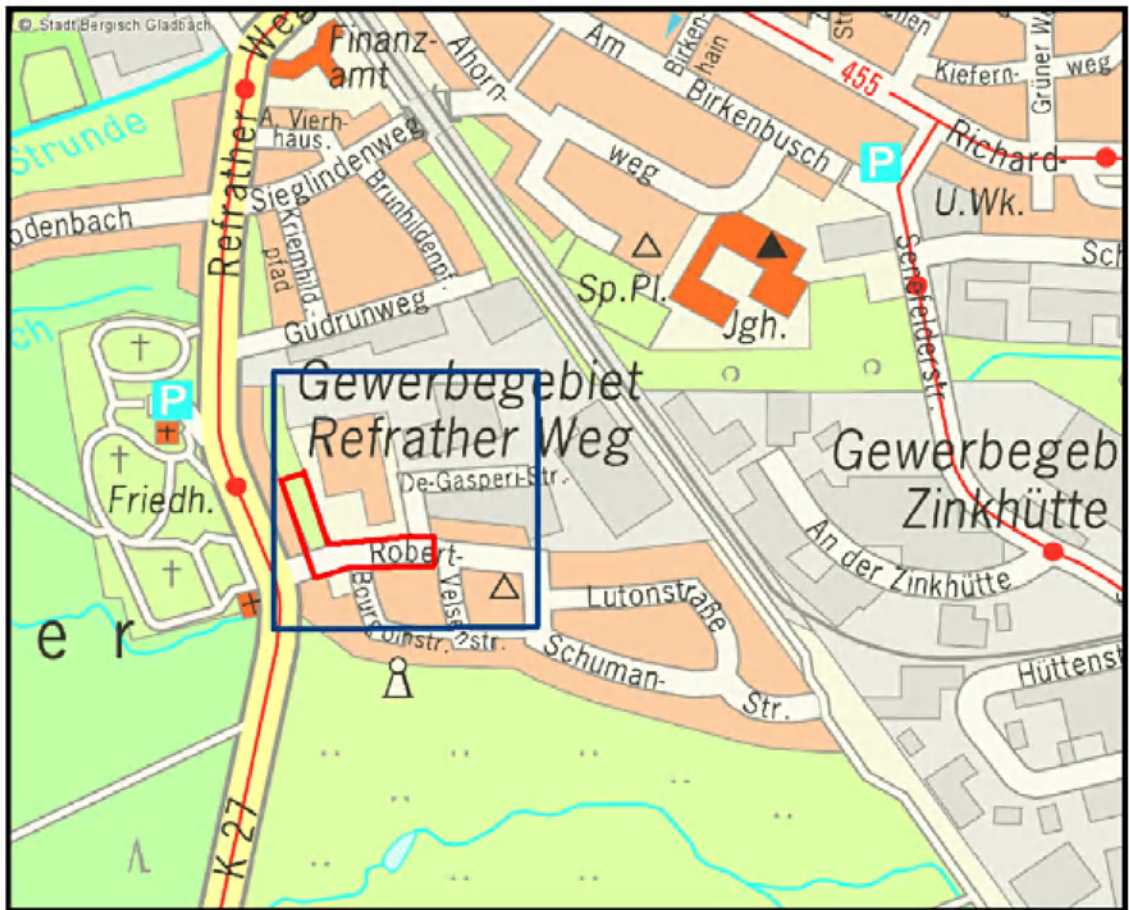
Sachdarstellung / Begründung:

@->

Innerhalb des Gewerbegebietes Zinkhütte erfolgt derzeit der Bau der Regenklärbecken „Richard-Seiffert-Straße“, „Senefelder Straße“ und „An der Zinkhütte“.

Aufgrund der hydraulischen Berechnung ist für dieses Gebiet im Bereich der „Scheidtbachstraße“ und der „Robert-Schumann-Straße“ eine Aufweitung der bestehenden Regenwasserkanalisation erforderlich, um das Sanierungskonzept der Niederschlagsentwässerung abzuschließen.





Voraussichtlicher Umfang der erforderlichen Kanalbauleistungen:

- Scheidtbachstraße

ca.	280 m	Betonrohre DN 600
	8 St	Schachtbauwerke
ca.	30 St	Hausanschlussumbindungen
		Straßenwiederherstellung

Geschätzte Baukosten (netto):	410.000 €	
eigene Ingenieurleistungen	44.000 €	
fremde Ingenieurleistungen und Sonstiges (netto):	21.000 €	Gesamt: 475.000 €

- Robert-Schumann-Straße

ca.	95 m	Betonrohre DN 800
	4 St	Schachtbauwerke
ca.	7 St	Hausanschlussumbindungen
		Straßenwiederherstellung

Geschätzte Baukosten (netto):	210.000 €	
eigene Ingenieurleistungen	26.000 €	
fremde Ingenieurleistungen und Sonstiges (netto):	12.000 €	Gesamt: 248.000 €

Gesamtkosten der Maßnahme: **723.000 € (netto)**
 860.000 € (brutto)

Die Finanzierung ist gesichert unter der Haushaltstelle I 912 09 402

Folgekostendarstellung Kanalbaumaßnahme "Gewerbegebiet Zinkhütte"

	Anteil Gesamtsumme für	Gesamt - kosten*
	Bautechnik	
Nutzungsdauer Jahre	67	
Kosten	860.000 €	860.000 €

Abschreibung	12.836 €	12.836 €
Verzinsung	30.100 €	30.100 €
Geschätzter Mehraufwand Unterhaltung	-	1.500 €
Jährliche Folgekosten gesamt		44.436 €

* incl. Ingenieurkosten

<-@