

### **Stadt Leverkusen**

Ergänzung zur Vorlage Nr. 2021/0636/1

Der Oberbürgermeister

V/65-651-do **Dezernat/Fachbereich/AZ** 

27.05.2021 **Datum** 

Beratungsfolge	Datum	Zuständigkeit	Behandlung
Rat der Stadt Leverkusen	31.05.2021	Entscheidung	öffentlich

### Betreff:

Kostenanpassung Sanierung Turnhalle KGS Don-Bosco-Schule, Quettinger Straße 90

#### Beschlussentwurf:

Für die notwendige Sanierung fallen Mehrkosten in Höhe von 500.000 € brutto an, sodass die Projektkosten von 2.300.000 € auf 2.800.000 € brutto für die Finanzstelle Sanierung Turnhalle Quettinger Straße angepasst werden müssen. Die zusätzlichen Mittel werden aus der Finanzstelle 65000170012007 zur Verfügung gestellt

gezeichnet: Richrath

I) Finanzielle Ausw Es wird auf die Vorl	_				g und in d	en Fo	lgejah	ren	
■ Nein (sofern kein ■ Ja – ergebnisw ■ Produkt: S ■ Aufwendungen fü ■ Fördermittel beau ■ Name Förderprodukten Ratsbeschluss von Beantragte Förder	irksam Sachkonto: ür die Maßn ntragt: ☐ gramm: om z	ahme: Nein	€	ufzäh %	lung/Punkt	t been	det)		
Ja – investiv Finanzstelle/n: Auszahlungen fü Fördermittel bear Name Förderprog Ratsbeschluss von Beantragte Förde	r die Maßnantragt:   gramm: om z		€ r.	%					
Maßnahme ist im I ☐ Ansätze sind au ☐ Deckung erfolgt in Höhe von	sreichend aus Produk			schla	ıgt				
Jährliche Folgeaus Personal-/Sacha Bilanzielle Absch Hierunter fallen neben obungen. Aktuell nicht bez	aufwand: nreibungen: den üblichen b	€	_		auch einmali	ge bzw.	. Sonde	rabschrei-	
<b>Jährliche Folgeert</b> ☐ <b>Erträge (z. B. G</b> Produkt: Sac			-		-	en):	€		
Einsparungen ab I Personal-/Sacha Produkt: Sac		ahr: €							
☑ ggf. Hinweis De Durch die weiteren Schule" wird der %- eine Festbetragsför	Kostenerhö Anteil der F	hungen bei N Örderung ins	Maßna	ahme					n
II) Nachhaltigkeit o Klimaschutz betroffen	Nachh	altigkeit	m	kurz- ittelfi chha	- bis ristige Itigkeit	la		tigkeit	
ja nein	ja	nein		∐ja L	nein		∐ja	nein	

# Begründung:

Mit dem Beschluss zur Vorlage Nr. 2019/3090 wurde am 26.11.2019 der Durchführung der Maßnahme des Projekts Sanierung der Turnhalle KGS Don-Bosco-Schule (Quettinger Str. 90) durch die Bezirksvertretung für den Stadtbezirk II zugestimmt. Die Maßnahme wird über das Förderprogramm NRW.BANK "Gute Schule 2020" finanziert. Die genehmigten Baukosten für die Maßnahme lagen laut Kostenberechnung der externen Architektur- und Ingenieurbüros bei 2.300.000 € einschließlich Mehrwertsteuer.

Die Sanierung der Halle ist im September 2020 gestartet. Mittlerweile wurde ein Großteil des Auftragsvolumens ausgeschrieben, sodass ein Kostenanschlag erstellt werden konnte. Im Ergebnis ist festzustellen, dass mehrere Hauptgewerke über der Kostenberechnung liegen. Für die Baumaßnahme Turnhalle KGS Don-Bosco-Schule ergeben sich hierdurch Mehrkosten von 525.000 €. Durch Kompensationsmaßnahmen (siehe Punkt "Einsparungen und Kompensationen") belaufen sich die tatsächlich benötigten Mehrkosten auf 500.000 €, sodass die Baukosten von 2.300.000 € auf 2.800.000 € angepasst werden müssen.

Den Beschluss, dass vorbehaltlich der Mittelbereitstellung durch den Rat der Stadt Leverkusen der Anpassung der Baukosten der Baumaßnahme Sanierung Turnhalle der KGS Don-Bosco-Schule (Quettinger Straße 90) zugestimmt wird bzw. dass die Beauftragungen und die Ausführung der entsprechenden Arbeiten unmittelbar nach Beschlussfassung vorgenommen werden, trifft die Bezirksvertretung für den Stadtbezirk II mit einer dringlichen Entscheidung (siehe Dringlichkeitsvorlage Nr. 2021/0636).

Die Mehrkosten sind im Wesentlichen auf folgende Punkte zurückzuführen:

# Erforderliche Ertüchtigungen der Bausubstanz

Trotz umfangreicher Voruntersuchungen am Gebäude war eine komplette Begutachtung der Bausubstanz erst nach Rückbau und Demontagen möglich. Sie stellte sich in den Bereichen Schadstoffsanierung sowie im Bereich der Außenwände und des Daches deutlich schlechter dar, als bis dahin angenommen. Die Beseitigung dieser Missstände ging mit einem erheblichen finanziellen Mehraufwand einher, der nicht in der Kostenberechnung abgebildet war. Ebenso mussten die Abdichtungen der erdberührten Bauteile wegen der geringen Fundamenttiefe höherwertiger ausgeführt werden als ursprünglich angenommen.

#### Anschlüsse der Versorgungsleitungen

Die Erneuerung der öffentlichen Ver- und Entsorgungsanschlüsse und der Aufwand der öffentlichen Erschließung war nur in einem geringen Umfang in den Kosten berücksichtigt, da man ursprünglich davon ausging, dass die vorhandenen Hausanschlüsse weiter genutzt werden könnten.

#### Unvorhergesehenes

Da während der Turnhallensanierung eine Feuerwehrzufahrt entfällt, musste ersatzweise ein Nottreppenhaus am Schulgebäude errichtet werden. Es wurde entschieden, dieses käuflich zu erwerben und für spätere Bauvorhaben vorzuhalten. Wegen der erhöhten Anforderungen durch Corona musste ein Sanitärcontainer mit Waschmöglichkeiten statt der geplanten Mobiltoiletten vorgehalten werden. Fest eingebaute Sportgeräte waren nicht mehr weiter zu nutzen, sind aber in der Kostenberechnung nicht enthalten. Die

Prallschutzwand auf der Nordseite der Turnhalle sollte ursprünglich erhalten bleiben, muss aber wegen der fehlenden Unterkonstruktion im Bestand erneuert werden.

# Hohe Ausschreibungsergebnisse

Die Ausschreibungen lieferten mehrere Ergebnisse deutlich über den Kalkulationen aus der Kostenberechnung. Dies betrifft im Wesentlichen die Gewerke Schadstoffsanierung, Rohbau, Dach und Putz. Die in der letzten Zeit überdurchschnittliche Steigerung der Baupreise wird hier deutlich. Des Weiteren deuten einige Ausschreibungsergebnisse darauf hin, dass der Markt sehr stark gesättigt ist und die Firmen darauf mit hohen Preisen in ihren Angeboten reagieren. Zusätzlich musste in einigen Fällen die preiswerteste Firma wegen unvollständiger Unterlagen ausgeschlossen werden.

### Einsparungen und Kompensationen

Kompensationsmaßnahmen konnten leider nur in geringem Umfang identifiziert werden. Eine Kompensationsmaßnahme in Höhe von ca. 25.000 € ist möglich durch die Änderung der Dachdeckung des Umkleidedaches, indem die geplante Metalldeckung durch ein Bitumendach ersetzt wird.

# **Finanzierung**

Für die notwendige Sanierung fallen zusätzliche Kosten in Höhe von 500.000 € brutto an, sodass die Projektkosten von 2.300.000 € auf 2.800.000 € brutto angepasst werden müssen. Die notwendigen Mittel werden aus der Finanzstelle 65000170012007 zur Verfügung gestellt.

# Weitere Vorgehensweise

Um einen kostenträchtigen Baustopp und eine evtl. Rückzahlung der Fördermittel bei nicht rechtzeitiger Fertigstellung zu vermeiden, werden weitere Beauftragungen und die Ausführung der entsprechenden Arbeiten unmittelbar nach Beschlussfassung vorgenommen. Der gesamte Sachverhalt ist mit dem Fachbereich Rechnungsprüfung und Beratung abgestimmt. Für das weitere Vorgehen wurde dessen Einverständnis eingeholt.

# Begründung der einfachen Dringlichkeit:

Um einen kostenträchtigen Baustopp und eine evtl. Rückzahlung der Fördermittel bei nicht rechtzeitiger Fertigstellung zu vermeiden, sind die weiteren Beauftragungen und die Ausführung der entsprechenden Arbeiten kurzfristig vorzunehmen. Dies erfordert eine kurzfristige Entscheidung zur Kostenerhöhung, um die Beauftragung zeitnah erteilen zu können.

#### Anlage/n:

Erläuterung zur Kostenfortschreibung (nö)