

Referat Wirtschaft, Finanzen
und Beteiligungen
GZ: WFB

Den 12.01.2024
Nebenstelle 60623
Fax 60624

Referat Allgemeine Verwaltung, Kultur und Recht **Sofortsache!**

Anbindung der Grundschule Uhlbach an das Glasfasernetz der Landeshauptstadt Stuttgart als Voraussetzung weiterer Digitalisierungsprozesse

Entwurf der GRDRs 1434/2023

Die in blauer Schriftfarbe gekennzeichneten Änderungen im Vorlagenentwurf bitte ich zu berücksichtigen.

Im Übrigen bin ich mit dem Vorlagenentwurf einverstanden.


Thomas Fuhrmann
Bürgermeister

Anlage
Vorlagenentwurf

Referat Allgemeine Verwaltung, Kultur und Recht (AKR)			
WV:		z.T.	
Eing.:	16. JAN. 2024	zwV	
Pb-Nr.:	17-5/125-2023	zA	
An:	17		
zU	zSt	GW	bR
		zEn	zK

Stuttgart, 09.11.2023

Anbindung der Grundschule Uhlbach an das Glasfasernetz der Landeshauptstadt Stuttgart als Voraussetzung weiterer Digitalisierungsprozesse

Beschlussvorlage

Vorlage an	zur	Sitzungsart	Sitzungstermin
Verwaltungsausschuss	Beschlussfassung	öffentlich	13.12.2023

Beschlussantrag

1. Der in ~~2023~~ 2024 geplanten Anbindung der städtischen Grundschule in Stuttgart Uhlbach (Luise-Benger-Straße 10) an das städtische Glasfasernetz durch die Netze BW, wie aus der Begründung ersichtlich, mit Kosten bis zu 592 TEUR (brutto), wird zugestimmt.
2. Die Auszahlungen und Aufwendungen werden entsprechend der Darstellung im Abschnitt „Finanzielle Auswirkungen“ finanziert.

Begründung

Das Amt für Digitalisierung, Organisation und IT (~~in Fortführung der Abteilung 10-4 des HuP~~) ist in den letzten Jahren sukzessive der Anforderung nachgekommen den Ausbau der Digitalisierung an Schulen durch die Erschließung mit einer leistungsfähigen und zukunftsorientierter Netzanbindung umzusetzen. In diesem Zusammenhang wurden bereits nahezu alle städtischen Schulen an das städtische Glasfasernetz angebunden, die Anbindung einer Schule ist derzeit im Bau. Es bleibt eine Schule im Stadtteil Uhlbach, deren Glasfaseranbindung aufgrund der hohen Kosten bisher noch nicht erfolgt ist. Dennoch sprechen folgende Gesichtspunkte für einen städtischen Ausbau:

- Der Ausbau eines zuverlässigen und stabilen Außenkabelnetzes ist Grundvoraussetzung für eine Vielzahl von Digitalisierungsprozessen in der Stadtverwaltung. Dies gilt im selben Maße für Schulen, für die dadurch eine nachhaltige und wirtschaftliche Weise die nötigen Bandbreiten erreicht werden, die sämtliche gegenwärtige sowie zukünftige schulischen Anforderungen ermöglichen (s. hierzu auch GRDrs 715/2017).

- Der Stadtteil Uhlbach ist aktuell von keinem bekannten Betreiber mit Glasfaser erschlossen und es bestehen auch keine bekanntgegebenen Planungen. Andere alternative Anbindungsformen stehen derzeit nicht zur Verfügung.
- Von der Erschließung der Schule in Uhlbach profitiert nicht nur die Schule selbst, sondern sämtliche städtische Einrichtungen im Ort, wodurch sich mehrere Synergien zur Glasfaseranbindung bilden.

Die Anbindung der Schule an das städtische Glasfasernetz wird über den Rahmenvertrag mit der Netze BW erfolgen.

Klimarelevanz

Die Maßnahme hat keine Auswirkung auf den Klimaschutz.

<Klimarelevanz Freitext>

Finanzielle Auswirkungen

Der einmalige Baukostenzuschuss für die Anbindung der Grundschule Uhlbach, Luise-Benger-Str. 10, in Höhe von ca. 579 TEUR ~~im Haushaltsjahr 2024 wird bei dem veranschlagten Budget Digital MoveS~~ im Teilfinanzhaushalt 170 – Amt für Digitalisierung, Organisation und IT, Projekt 7.104801 – Städtisches Außenkabelnetz, Kontengruppe 781 – Investitionszuweisungen und –zuschüsse an Dritte gedeckt.

Die einmaligen Projektaufwendungen für die Maßnahme sowie die Planung und Bauberatung in Höhe von 13 TEUR werden ~~bei den veranschlagten Budgets gedeckt wie folgt finanziert:~~

Teilergebnishaushalt 170 – Amt für Digitalisierung, Organisation und IT, Amtsbereich 1007410 – Zentrale IuK und Telekommunikation, Kontengruppe 42510 – Sonstige Aufwendungen für Sach- und Dienstleistungen.

~~Zur Deckung der Auszahlungen und Aufwendungen werden zum Jahresabschluss 2023 Restmittel in entsprechender Höhe als Ermächtigungsübertragung angemeldet.~~

Mitzeichnung der beteiligten Stellen:

Vorliegende Anfragen/Anträge:

Erledigte Anfragen/Anträge:

Anlagen