



## **Stefan-Rahl-Schule Eschach**

Digitalisierung /

Verbesserung Fluchtwegsituation /

Verlegung Schülerbetreuung /

Herstellen der Barrierefreiheit

Sachbeschluss

Bildungs- und Kulturausschuss

10.02.2020

Ortschaftsrat Eschach

11.02.2020

Gemeinderat

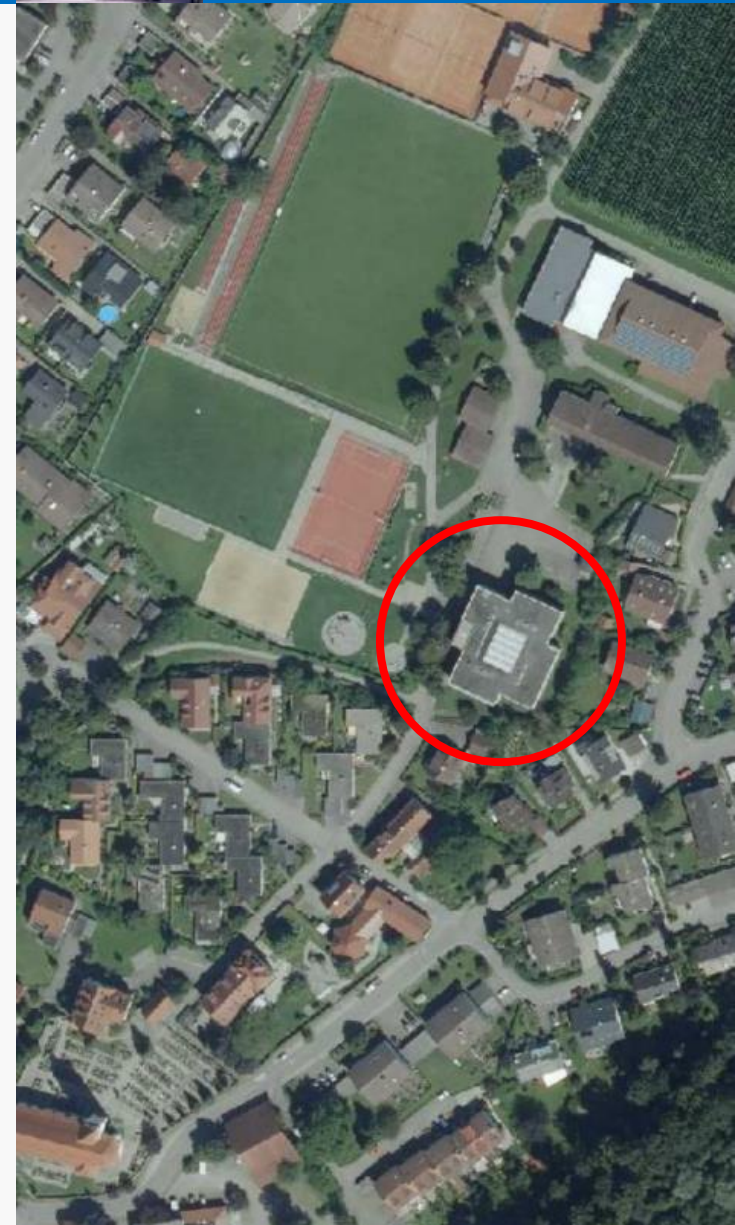
23.03.2020

AGM / Gerald Goldbach



## Stefan-Rahl-Schule: DS 2020/029

- Beschlusslage
- Bauabschnitte
- Maßnahmenbereiche 1 - 4
- Nachhaltigkeit
- Kosten
- Zeitrahmen





Der Gemeinderat hat am 16.07.2018 einstimmig beschlossen:

*Medienentwicklungsplanung Schulen*

*- Grundsatzbeschluss*

*- Sachstandsbericht und weiteres Vorgehen*

- *Der Bericht der Verwaltung wird zur Kenntnis genommen.*
- *Eine Beschleunigung des Prozesses, insbesondere in der zur Verfügungsstellung von Präsentationstechnik, wird je nach vorhandenen Ressourcen zugestimmt.*
- *Dem weiteren Vorgehen wird zugestimmt. Über die Mittelbereitstellung und den Finanzierungszeitraum wird im Zuge der Haushalts- und Finanzplanung 2019 ff. entschieden.*



**1**



Maßnahmenbereich 1: Digitalisierung

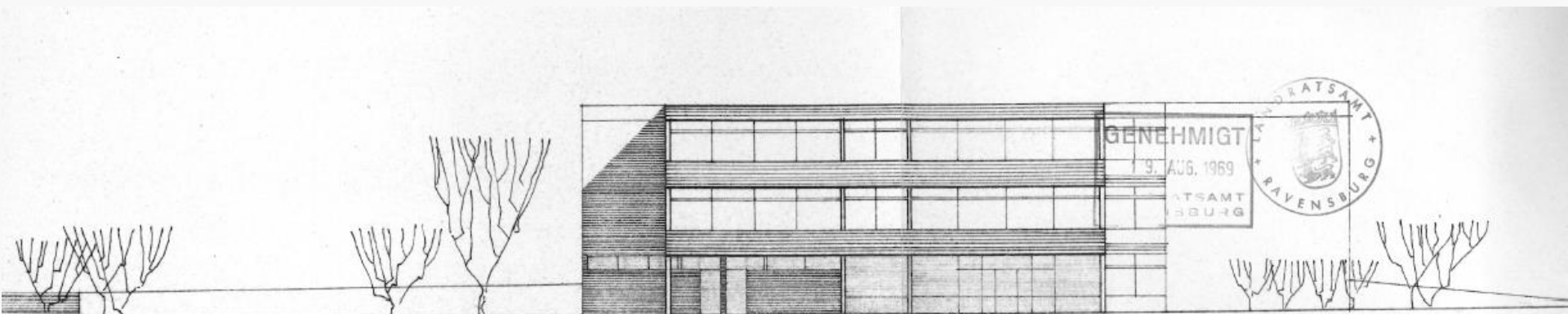
Maßnahmenbereich 2: Verbesserung Fluchtwegsituation

**2**



Maßnahmenbereich 3: Verlegung Schülerbetreuung

Maßnahmenbereich 4: Herstellen Barrierefreiheit





## Digitalisierung

- Aufbau eines strukturierten Datennetzes im Gesamtgebäude incl. Medienverkabelung für die Medien in den Klassenzimmern.
- Erneuerung der Elektrohaupt- und Unterverteilung, einschl. erforderlicher Trassenführung parallel zur Datenverkabelung
- Erneuerung der Beleuchtung in den Klassenzimmern, sowie Fluren, Nebenräumen, Lager- und WC-Räumen.
- Einbau einer flächendeckenden, VDS-zertifizierten Brandmeldeanlage nach DIN 14 675.
- Zusätzlich Einbau von beleuchteten Fluchtwegpiktogrammen in den notwendigen Fluren.
- erforderliche bauliche Nebenarbeiten im Zuge der Installationsarbeiten, wie Schreinerarbeiten, Trockenbau- und Malerarbeiten.



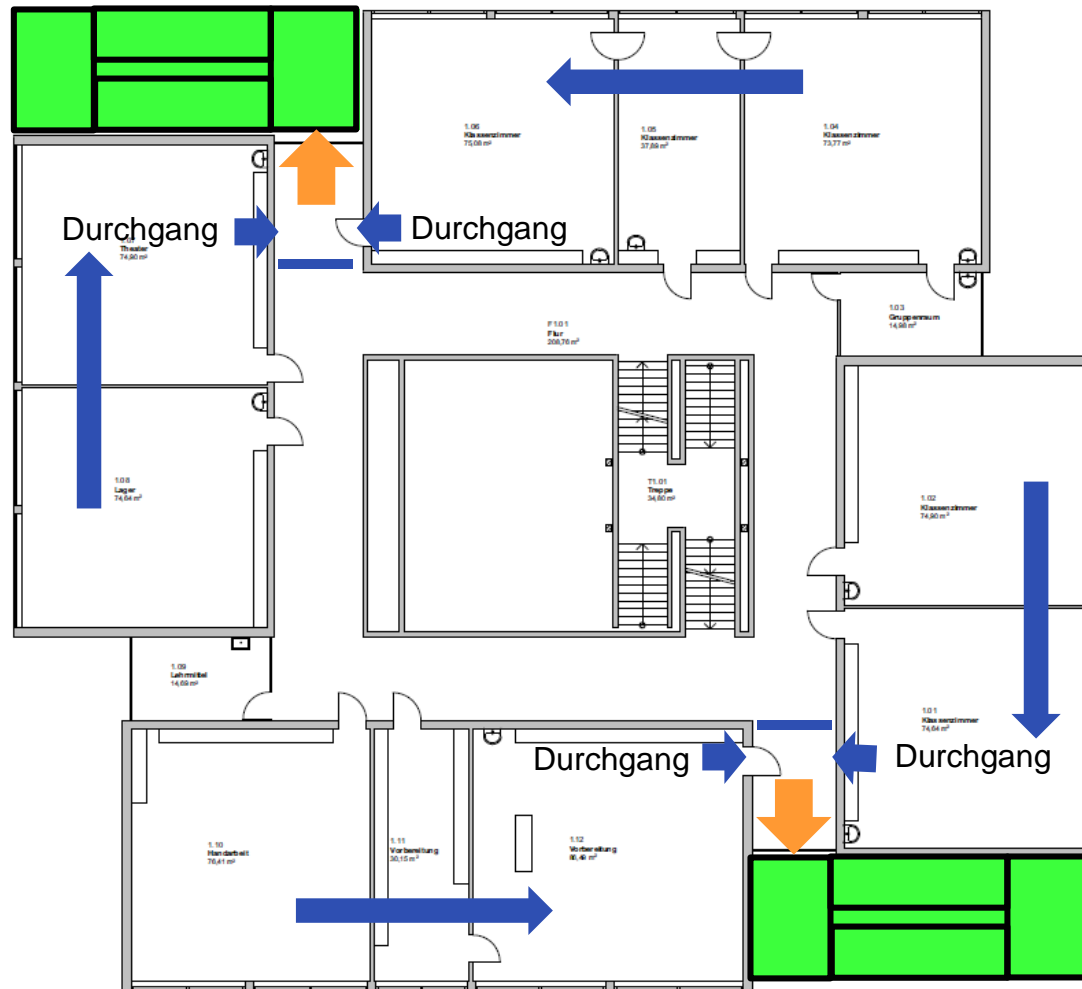
## Digitalisierung





## Verbesserung Fluchtwegsituation

Fluchttreppenhaus 1



Fluchttreppenhaus 2



## Verlegung Schülerbetreuung und Herstellen Barrierefreiheit

### 2. Obergeschoss



### 1. Obergeschoss





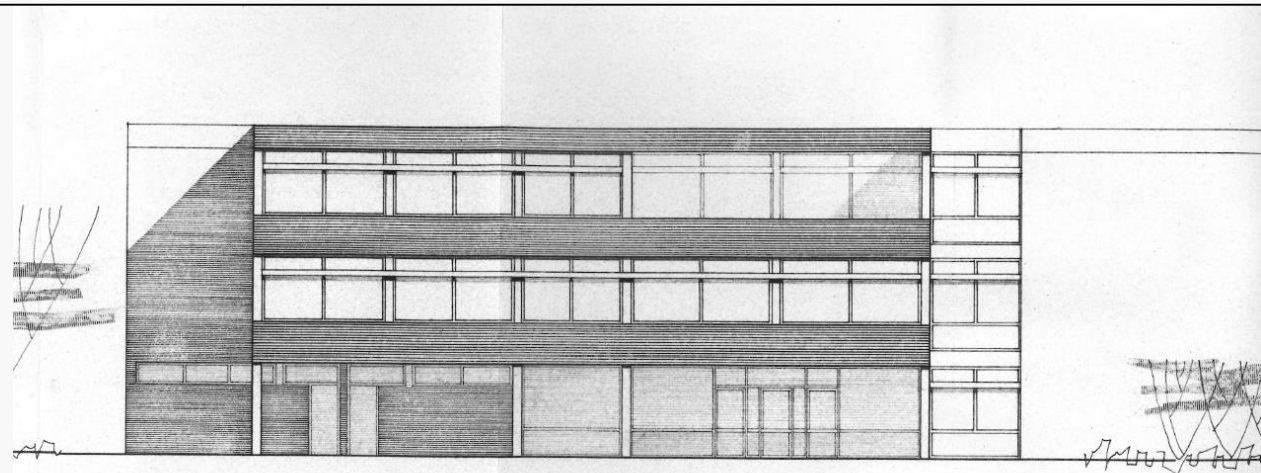


Im Zuge der Digitalisierung wird die Beleuchtung im gesamten Gebäude auf LED – Technik umgerüstet.

➔ notwendige Kompensation des Mehrverbrauchs durch die neue Medientechnik

Notwendig:

Erstellung eines Gesamtkonzeptes unter Einbeziehung pädagogischer und baulicher (energetischer) Aspekte.





	Kostengruppe	Baukosten gesamt, brutto
<b>Bereich 1, Digitalisierung</b>	300 – 500 + 700	1.290.000 €
<b>Bereich 2, Fluchtwege</b>	300 – 500 + 700	420.000 €
<b>Bereich 3, Hort</b>	300 – 500 + 700	90.000 €
<b>Bereich 4, Barrierefreiheit</b>	300 – 500 + 700	100.000 €
<b>Gesamtbaukosten</b>	300 – 500 + 700	<b>1.900.000 €</b>

In den angegebenen Baukosten sind die Leistungen für die Bauherrenaufgaben von 4% eingerechnet. Die Ausgaben für die KG 600, Ausstattung sind nicht einkalkuliert. Die erforderlichen Mittel sind separat über Amt für Schule, Jugend, Sport für den Haushalt 2020 in Höhe von 12.000 € angemeldet.

Die Stadt Ravensburg erhält für den Maßnahmenbereich 1 eine Zuwendung in Höhe von **339.000 €**. Die geförderte Sanierungsmaßnahme ist bis spätestens 31.12.2022 abzunehmen und bis Ende 2023 abzurechnen.



## Eckdaten

	Beginn Planung	Beginn Maßnahme	Abschluss/ Umzug
<b>Bereich 1, Digitalisierung</b>		April 2020	1. Quartal 2022
<b>Bereich 2, Fluchtwege</b>	April 2020	4. Quartal 2020	1. Quartal 2022
<b>Bereich 3, Hort</b>	April 2020	Juli 2021	September 2021
<b>Bereich 4, Barrierefreiheit</b>	April 2020	Juli 2021	4. Quartal 2021



 **Stadt**  
Ravensburg

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit

[www.ravensburg.de](http://www.ravensburg.de)