

Stadt Troisdorf
Der Bürgermeister
Az: CO-II/Pa

Datum: 08.08.2023

Vorlage, DS-Nr. 2023/0657

öffentlich

Beratungsfolge	Sitzung am:	Ja	Nein	Enth.
Sonderausschuss Neubau Schulzentrum Sieglar	29.08.2023			

Betreff: Medienanschlüsse (Strom, Wasser, Abwasser) für Außengastronomie am Bauteil C/D im Pflasterbereich

Beschlussentwurf:

Der Sonderausschuss NGS beauftragt die Verwaltung die Planung und Ausführung für die Variante 2 zu den Medienanschlüsse (Strom, Wasser, Abwasser) für die Außengastronomie am Bauteil C/D fortzusetzen.

Auswirkungen auf den Haushalt:

Finanzielle Auswirkungen: Ja

Haushaltsjahr: 2024 - 2026

Sachkonto/Investitionsnummer: 0910140

Kostenstelle/Kostenträger: 18326701

Bemerkung: s. Mehrkosten in der Sachdarstellung

Auswirkungen auf das Klima:

Klimarelevanz: ja / nein / entfällt

Sachdarstellung:

Mit dem Bauabschnitt 2 werden die Gebäudeteile C und D sowie die gesamte Außenanlage der Fußgängerzone zwischen Gesamtschule und Gymnasium gebaut.

Der Mensa und der Bibliothek im Neubau der Gesamtschule werden Außenflächen zur Verfügung gestellt, die als Lesegarten oder für eine Außengastronomie genutzt werden können. Da Bibliothek und Mensa außerhalb der Schulzeit auch der Stadtteilöffentlichkeit für Veranstaltungen zur Verfügung stehen, bleibt dieser Bereich ganztägig und bei besonderen Veranstaltungen sogar in den Abendstunden belebt wie es bereits im Integrierten Handlungskonzept (IHK) Sieglar enthalten ist. Hierdurch besteht die Möglichkeit des Aufbaus temporärer Außengastronomie.

Als Grundlage des Aufbaus temporärer Außengastronomie sind entsprechende Medienanschlüsse (Strom, Wasser, Abwasser) im Zuge der Neubaumaßnahme in der Außenanlage angedacht.

Folgende Ausführungsvarianten sind möglich:

Variante 1

- 2x Unterflur-Medienversorgungstank in der Pflasterfläche mit jeweils
 - o Trinkwasseranschluss 1"
 - o Schmutzwasseranschluss DN 50
 - o Stromanschlüsse 6 x Schutzkontakt-Steckdose 16A 2P+E 230V; 3x CEE 16A 3P 230V; 1 x CEE 16A 5P 400V
- 1x Außenwand-Einbauschränk
 - o Trinkwasseranschluss 1/2"
 - o Stromanschlüsse 1 x Schutzkontakt-Steckdose 16A 2P+E 230V; 1 x CEE 16A 5P 400V

Kalkulierte zusätzliche Gesamtkosten: ca. 50.000,- EUR brutto

Variante 2

- 1x Unterflur-Medienversorgungstank in der Pflasterfläche (Standort 1) mit jeweils
 - o Trinkwasseranschluss 1"
 - o Schmutzwasseranschluss DN 50
 - o Stromanschlüsse 6 x Schutzkontakt-Steckdose 16A 2P+E 230V; 3x CEE 16A 3P 230V; 1 x CEE 16A 5P 400V
- 1x Außenwand-Einbauschränk
 - o Trinkwasseranschluss 1/2"
 - o Stromanschlüsse 1 x Schutzkontakt-Steckdose 16A 2P+E 230V; 1 x CEE 16A 5P 400V

Kalkulierte zusätzliche Gesamtkosten: ca. 25.000,- EUR brutto

Variante 3

- 1x Außenwand-Einbauschränk
 - o Trinkwasseranschluss 1/2"
 - o Stromanschlüsse 1 x Schutzkontakt-Steckdose 16A 2P+E 230V; 1 x CEE 16A 5P 400V

Kalkulierte zusätzliche Gesamtkosten: keine

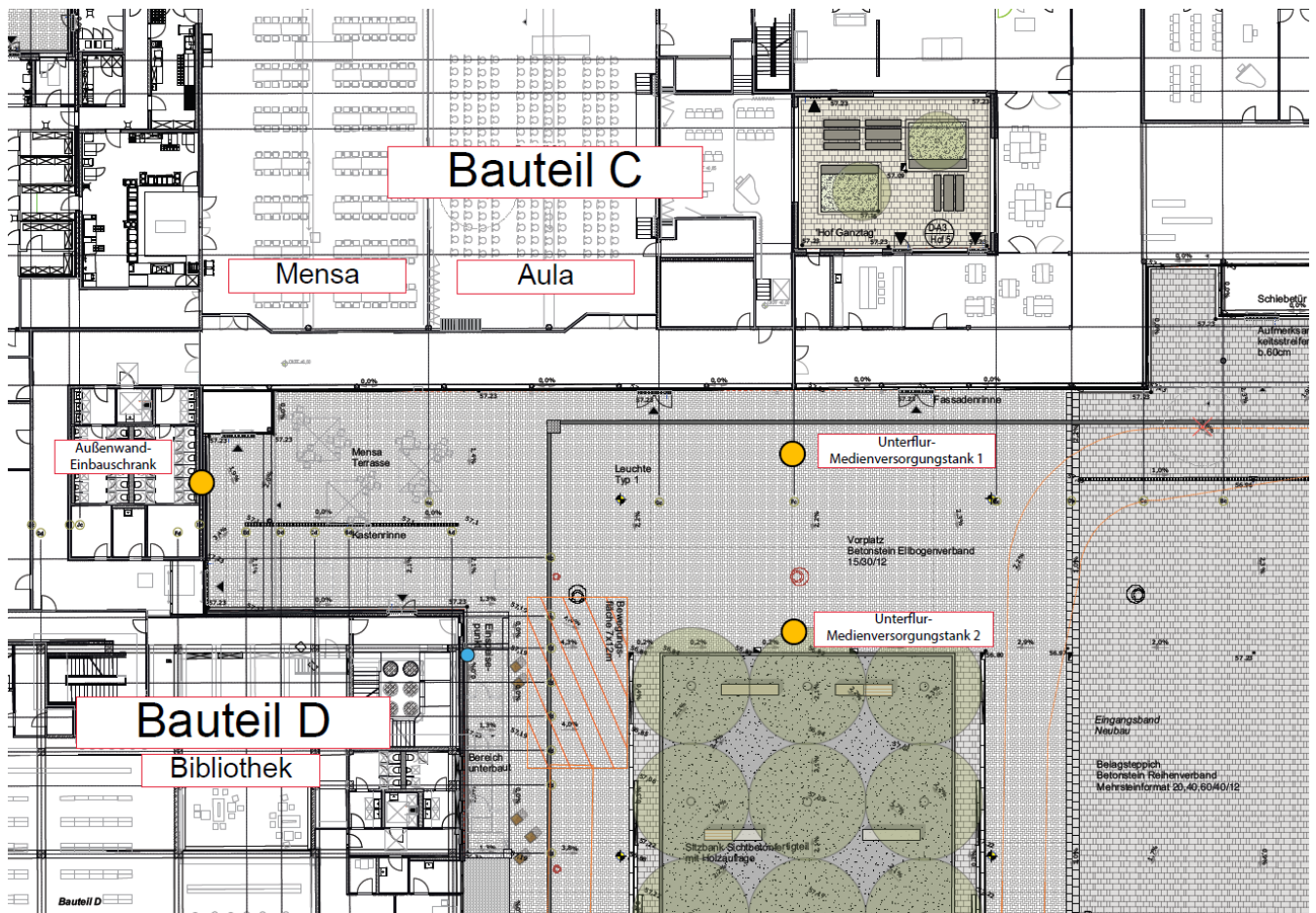
Musterbild - Unterflur-Medienversorgungstank in der Pflasterfläche



Musterbild - Außenwand-Einbauschränk



Auszug Lageplan – Bauteil C/D – Lage der Medienversorgungspunkte



Die Verwaltung schlägt vor die Planung und Ausführung auf Basis der Variante 2 zu den Medienanschlüsse (Strom, Wasser, Abwasser) für die Außengastronomie am Bauteil C/D fortzusetzen.

Im Auftrag

Thomas Schirmacher
Co-Dezernent II