# 1. ÖPNV-Bauprogramm

## Standardisierte Kurzbeschreibung

# Adresse, Art der Maßnahme

# Planungspauschale U-Bahn

### Stadtweit

Art der Baumaßnahme Planungspauschale

Bauherr SWM

Maßnahmenstatus VPA (Vorplanungsauftrag / Machbarkeitsstudien)

Erweiterung Funktionalität

Finanzierungsgrundlage Ausweitung Leistungsfähigkeit Verkehrsinfrastruktur

Veranlassung durch Gesetze, Behörden oder Dritte

#### 1. Ist-Situation

## Derzeitige Situation und Anlass für das Projekt

#### **Ist-Situation**

Aktuelle U-Bahninfrastruktur

#### **Anlass**

 Erhöhung der Leistungsfähigkeit und der Attraktivität der U-Bahn als Baustein zur Erreichung der Verkehrswende

#### 2. Ziele / Soll-Situation

## a) Maßnahmenziele

- U-Bahnhöfe:
  - Brandschutztechnische Ertüchtigung parallel zu weiteren Maßnahmen z.B. Sanierung,
    Modernisierung von U-Bahnhöfen, Erneuerung der technischen Gebäudeausrüstung oder Verbesserung der Barrierefreiheit
  - Beseitigung von Engstellen und Verbesserung von Umsteigebeziehungen zur Bewältigung der zukünftigen Fahrgastaufkommen
- Schaffung ausreichender, zukunftsfähiger Abstell- und Werkstattkapazitäten bei der U-Bahn
- Erneuerung der Leit- und Sicherheitstechnik zur Ermöglichung einer stabilen Taktverdichtung auf einen 2-Minuten-Takt

### b) Abhängigkeit zu anderen Planungen

- Erneuerung der technischen Gebäudeausrüstung gemäß den aktuellen Vorschriften und Regelwerken.
- Sanierung der Bauwerksschäden. Vermeidung von Sprungkosten aufgrund von Folgeschäden und Sicherung der Dauerhaftigkeit des Bauwerkes.

#### 3. Termine

### a) Termine und Planungen

Folgende Maßnahmen sind Bestandteil der Planungspauschale U-Bahn, u.a.:

- Modernisierung und kapazitative Erweiterung des U-Bahnhof Odeonsplatz
- Modernisierung und kapazitative Erweiterung des U-Bahnhof Hauptbahnhof U4/U5 (HO)
- Neubau eines zweiten U-Bahnbetriebshof in Neuperlach Süd
- · Neubau eines U-Bahnhofs im Werksviertel
- Einführung CBTC zur Modernisierung der Zugsicherungstechnik
- Untersuchung Abstellmöglichkeiten München Ost
- Zahlreiche weitere Bahnhofsmodernisierungen (vsl. Scheidplatz, Max-Weber-Platz, Neuperlach Zentrum, Giselastraße, Innsbrucker Ring, Studentenstadt, Goetheplatz, Fraunhoferstraße, Lehel, Am Hart, Marienplatz, Poccistraße)

#### b) Aktueller Planungsstand und Priorisierungen

Die Maßnahmen befinden sich alle in den Planungsphasen der Vorplanung und Entwurfsplanung

## 4. weitere Projektplanungen / Herausforderungen / Handlungsschritte

- Kontinuierliche Abstimmung der Projektschnittstellen
- Kontinuierliche Abstimmung mit der Technischen Aufsichtsbehörde

## 5. Kosten (ohne MwSt.)

Gesamtkosten LHM	46,0 Mio. €*	Anteil LHM**	25%-100%	Anteil SWM	0%-75%

Darstellung der Finanzierungssituation in Mio. € (bis 2025)

	2021	2022	2023	2024	2025	Gesamt 2021 - 2025
Anteil LHM	7,3	7,3	12,9	9,5	8,9	46,0

<sup>\*</sup>ohne Berücksichtigung Förderpotenzial; aktueller Planungsstand ohne Risiko und Indexierung

Kostenstand: Maßnahmenplanung August 2021

<sup>\*\*</sup>Kostenanteile Maßnahmenspezifisch