Beschlussvorlage
UB/018/2024

Beratung	Datum	Behandlung	Ziel
Bau- und Vergabeausschuss	24.10.2024	öffentlich	Beschluss

Betreff:

U-Bahn Nürnberg / Fürth
hier: Objektplan für die Grunderneuerung von 6 Unterwerken in den U-Bahnanlagen der Städte Nürnberg und Fürth

Anlagen:
Sachverhaltsdarstellung - Anlage 1
Streckenübersicht U-Bahn Nürnberg, Linien U1, U2, U3 (Stand Oktober 2020) - Anlage 2
Terminplan - Anlage 3
Anlagenzustand und Ersatzteilverfügbarkeit - Anlage 4
Mittelbedarf nach Jahren - Anlage 5

Sachverhalt (kurz):

Das U-Bahn Liniennetz umfasst derzeit 49 Bahnhöfe der U-Bahnlinien U1, U2 und U3 in Nürnberg und Fürth. Auf diesen verteilen sich insgesamt 21 Unterwerke, welche zwischen 1972 und 2020 in Betrieb genommen wurden.

Sechs dieser älteren Unterwerke (Errichtung zwischen 1978 und 1986) müssen nun erneuert werden, da deren technische Lebensdauerend bereits erreicht ist. Es handelt sich dabei um die Werke in den Bahnhöfen Hauptbahnhof, Maximilianstraße, Röthenbach, Plärrer, Sankt Leonhard und auf Fürther Gebiet Jakobinenstraße. Es werden nur die technischen Komponenten ausgetauscht, die Funktion der Anlagen bleibt gleich.

Folgende Komponenten werden ausgetauscht: Mittelspannungsschaltanlage, Transformatoren, Gleichstrom-Schaltanlage, Trennschalteranlage, Fernwirktechnik und teilweise Notstromaggregat. Dies erfordert zum Teil auch bauliche Raumanpassungen.
Es wurde am 10.09.2024 ein Förderantrag bei der Regierung von Mittelfranken eingereicht.

Auf die Sachverhaltsdarstellung wird verwiesen.

1. Finanzielle Auswirkungen:

☐ Noch offen, ob finanzielle Auswirkungen

Kurze Begründung durch den anmeldenden Geschäftsbereich:

(→ *weiter bei 2.*)

☐ Nein (→ *weiter bei 2.*)

☒ Ja

☐ Kosten noch nicht bekannt

☒ Kosten bekannt

Gesamtkosten	14.969.250 €	**Folgekosten**	€ pro Jahr
		☐ dauerhaft ☐ nur für einen begrenzten Zeitraum	
davon investiv	14.969.250 €	davon Sachkosten	€ pro Jahr
davon konsumtiv	€	davon Personalkosten	€ pro Jahr

Stehen Haushaltsmittel/Verpflichtungsermächtigungen ausreichend zur Verfügung?
(mit Ref. I/II / Stk - entsprechend der vereinbarten Haushaltsregelungen - abgestimmt, ansonsten Ref. I/II / Stk in Kenntnis gesetzt)

☒ Ja

☐ Nein

Kurze Begründung durch den anmeldenden Geschäftsbereich:

2a. Auswirkungen auf den Stellenplan:

☒ Nein (→ *weiter bei 3.*)

☐ Ja

☐ Deckung im Rahmen des bestehenden Stellenplans

☐ Auswirkungen auf den Stellenplan im Umfang von Vollkraftstellen (Einbringung und Prüfung im Rahmen des Stellenschaffungsverfahrens)

☐ Siehe gesonderte Darstellung im Sachverhalt

2b. Abstimmung mit DIP ist erfolgt (Nur bei Auswirkungen auf den Stellenplan auszufüllen)

☐ Ja

☐ Nein

Kurze Begründung durch den anmeldenden Geschäftsbereich:

3. Diversity-Relevanz:

☐ Nein

☒ Ja

Kurze Begründung durch den anmeldenden Geschäftsbereich:

Geschlechterspezifische Anforderungen sowie die Barrierefreiheit wurden berücksichtigt.

4. Abstimmung mit weiteren Geschäftsbereichen / Dienststellen:

☐ **RA und DiP** (verpflichtend bei Satzungen und Verordnungen)

☒ **VAG**

☐ **Ref.I/II-Stk**

☐

Beschlussvorschlag:

Der Bau- und Vergabeausschuss beschließt den Objektplan für die Grunderneuerung von 6 Unterwerken in den U-Bahnanlagen der Städte Nürnberg und Fürth (nur Anteil Nürnberg) in Höhe von 14.969.250,00 Euro Gesamtkosten (davon Einnahmeerwartung 6.653.000,00 Euro, Eigenanteil 8.316.250,00 Euro) gemäß der Sachverhaltsdarstellung (Angabe sämtlicher Kosten ohne Umsatzsteuer), vorbehaltlich der Zustimmung durch Ref. I/II-Stk.