

### Beschluss Werkkommission

1. Für die Ausführung der Sanierung Niederspannungsverteilstromnetz Tödistrasse in der Institution Strom Netz wird ein Kredit von brutto 937'000 Franken als budgetierte, gebundene Ausgabe bewilligt.
2. Die Ausgaben sind in der Investitionsrechnung wie folgt zu belasten:  
Konto-Nr. 7111.5030.00 INV00178 Sanierung Niederspannungsverteilstromnetz Tödistrasse
3. Für die Ausführung der Sanierung Mittelspannungsverteilstromnetz M36 (TS Oberwetzikon-TS Tödistrasse) in der Institution Strom Netz wird ein Kredit von brutto 158'000 Franken als budgetierte, gebundene Ausgabe bewilligt.
4. Die Ausgaben sind in der Investitionsrechnung wie folgt zu belasten:  
Konto-Nr. 7111.5030.00 INV00309 Sanierung Mittelspannungsverteilstromnetz M36 (TS Oberwetzikon-TS Tödistrasse)
5. Für die Ausführung der Sanierung Niederdruckverteilstromnetz Tödistrasse in der Institution Gasversorgung wird ein Kredit von brutto 345'000 Franken als budgetierte, gebundene Ausgabe bewilligt.
6. Die Ausgaben sind in der Investitionsrechnung wie folgt zu belasten:  
Konto-Nr. 7221.5030.00 INV00188 Sanierung Niederdruckverteilstromnetz Tödistrasse
7. Für die Ausführung der Sanierung Verteilstromnetz Tödistrasse in der Institution Wasserversorgung wird ein Kredit von brutto 593'000 Franken als budgetierte, gebundene Ausgabe bewilligt.
8. Die Ausgaben sind in der Investitionsrechnung wie folgt zu belasten:  
Konto-Nr. 7330.5030.00 INV00200 Sanierung Verteilstromnetz Tödistrasse
9. Die Stadtwerke Wetzikon werden mit der Vergabe der Arbeiten gemäss den geltenden Submissionsbestimmungen und der Ausführung des Projekts beauftragt.
10. Der Beschluss über die gebundenen Ausgaben ist amtlich zu publizieren.
11. Öffentlichkeit des Beschlusses:
  - Der Beschluss ist per sofort öffentlich.
12. Mitteilung durch Sekretariat an:
  - Leiter Stadtwerke
  - Finanzen
  - Parlamentsdienste (zuhanden Parlament)

## **Ausgangslage**

Die Tödistrasse ist im kommunalen Verkehrsrichtplan als Quartiersammelstrasse klassifiziert und wurde 1972 bis 1976 auf den heutigen Stand ausgebaut. Durch drei grössere Bauvorhaben wird sich das aktuelle Bild der Tödistrasse verändern. Das erste davon ist mit der neuen Überbauung "Drei Linden" bereits abgeschlossen. Die Überbauung Metropol und das Bauprojekt an der Bahnhofstrasse 83 und 85 folgen voraussichtlich in den nächsten Jahren.

Zusätzlich kam es in der Vergangenheit vermehrt zu Rohrbrüchen an den Wasserverteilnetzleitungen entlang der Tödistrasse. Die Aufwendungen für die Reparatur der Infrastruktur der Wasserversorgung sind daher unverhältnismässig hoch und die Versorgungssicherheit leidet sehr stark darunter. Des Weiteren ist das gesamte Niederspannungsverteilstromnetz über 45 Jahre alt und genügt nicht mehr den heutigen Anforderungen. Hinzu kommt, dass die neue Transformatorenstation (TS) Tödistrasse über die Tödistrasse zu erschliessen ist (EKB 2020-064). Das Niederdruckverteilstromnetz im Gas ist ebenfalls über 45 Jahre alt und hat die Lebenserwartung fast erreicht.

Die Stadt Wetzikon und Stadtwerke Wetzikon haben daraufhin ein koordiniertes Tiefbauprojekt gestartet, in welchem die Fahrbahnen, Gehwege und die gesamten Werkleitungen sowie die öffentliche Beleuchtung zu sanieren sind.

## **Ziele/Ergebnisse**

- Modernisierung und Erneuerung des Niederspannungsverteilstromnetzes
- Sternförmige Erschliessung der einzelnen Liegenschaften
- Neukonzipierung und Erstellung der öffentlichen Beleuchtung mit Umrüstung auf energieeffiziente LED-Leuchten
- Erneuerung Mittelspannungskabel M36 und Einbindung der neuen TS Tödistrasse im Ring
- Erneuerung der Wasserverteilnetzleitungen
- Erneuerung der Gasverteilstromleitung
- Erneuerung sämtlicher Hausanschlüsse (Strom, Gas und Wasser) nach Absprache mit den Liegenschaftseigentümern
- Erhöhung der Versorgungssicherheit und Reduktion der Piketteinsätze

## **Projektbeschreibung**

Infolge des städtischen Tiefbauprojektes, welches in mehrere Abschnitte im Bereich der Tödistrasse unterteilt ist, werden die bestehenden Strom-, Gas- und Wasserleitungen erneuert und die Netze modernisiert. Das Projekt wird für die Übersichtlichkeit und infolge der unterschiedlichen Medien in mehrere Unterprojekte eingeteilt, diese sind im folgendem beschrieben.

### *Institution Strom Netz*

#### *Sanierung Niederspannungsverteilstromnetz Tödistrasse*

Infolge der Strassen- und Gehwegsanierung sind die Kabelverteilkabinen (KVK) an der Tödistrasse 15, Tödistrasse 23, GZW und Gewerbeschulstrasse 1a zu erneuern. Das aus Papierbleikabel bestehende Muffen-Netz ist neu ab den KVK sternförmig zu erschliessen. Die entlang der Tödistrasse verlaufende Rohranlagen sind anzupassen und mit Leerrohren (PE 100/150) zu ergänzen. Für die neue Mittelspannungsverbindung von der Transformatorenstation (TS) Tödistrasse zur TS Trompete ist die bestehende Rohranlage anzupassen und zu erweitern. Des Weiteren wurden sämtliche Liegenschaftsbesitzerinnen

im Projektperimeter angesprochen, ob ein Interesse zum Ersatz der bestehenden Hausanschlussleitungen besteht. Die koordinierte Erneuerung der Hausanschlüsse sind bereits in den Projektunterlagen abgebildet.

#### *Sanierung Mittelspannungsverteilstromnetz M36 (TS Oberwetzikon-TS Tödistrasse)*

Das bestehende, gemuffte Papierblei-Mittelspannungskabel (M36) zwischen der TS Oberwetzikon und der TS Trompete ist aufzuheben und durch die neue Verbindung TS Oberwetzikon und TS Tödistrasse zu ersetzen. Damit ist die TS Tödistrasse zukünftig im Ring erschlossen und die Versorgungssicherheit ist deutlich verbessert. Hierfür ist ein neues Kunststoffkabel 20kV XKDT 3x1x240/35 mm<sup>2</sup>, ein Steuerkabel FWK 5x4/0.8 und ein Glasfaserkabel Bruclean 900 288 FSL zu verlegen. Die Mittelspannungsverbindung TS Oberwetzikon nach TS Trompete ist anschliessend zurück zu bauen.

#### *Institution Gasversorgung*

#### *Sanierung Niederdruckverteilstromnetz Tödistrasse*

Im Bereich der Tödistrasse sind sämtliche Leitungen zu ersetzen und die Linienführung anzupassen. Des Weiteren wurden sämtliche Liegenschaftsbesitzerinnen im Projektperimeter angesprochen, ob ein Interesse zum Ersatz der bestehenden Hausanschlussleitungen besteht. Die koordinierte Erneuerung der Hausanschlüsse sind bereits in den Projektunterlagen abgebildet.

#### *Institution Wasserversorgung*

#### *Sanierung Verteilstromnetz Tödistrasse*

Im Bereich der Tödistrasse werden die Wasserversorgungsleitungen ersetzt und das Netz vor Ort bereinigt. Des Weiteren wurden sämtliche Anwohnerinnen/Anwohner im Projektperimeter angesprochen, ob ein Interesse zum Ersatz der bestehenden Hausanschlussleitungen besteht. Die koordinierte Erneuerung der Hausanschlüsse ist bereits in den Projektunterlagen abgebildet.

### **Koordination & Schnittstellen**

Die Bedarfsanalyse der Medien Strom, Gas und Wasser hat ergeben, dass eine Abhängigkeit zwischen allen Medien besteht. Die Vorarbeiten zu diesem Projekt wurden mit der Abteilung Tiefbau der Stadt Wetzikon koordiniert und abgestimmt. Weitere Abhängigkeiten zu anderen Medien und zu Dritten bestehen keine.

### **Einflussgrößen**

Es wurden folgende Bewilligungen eingeholt:

- Bewilligung zur Leitungsverlegung auf privatem Grund
- Grabenaufbruchbewilligung der Abteilung Tiefbau der Stadt Wetzikon
- Bewilligungen des Eidgenössischen Starkstrominspektorates (ESTI) - pendent

Weitere Bewilligungen sind nach aktueller Sachlage nicht notwendig.

## Submission

Gemäss Anhang 2 der Interkantonalen Vereinbarung über das öffentliche Beschaffungswesen (IVÖB) müssen Bauleistungen im Bauhauptgewerbe ab 500'000 Franken im Offenen Verfahren vergeben werden. Die Ausschreibung erfolgte gemäss Submissionsverordnung des Kantons Zürich im Offenen Verfahren.

Aufgrund des durchgeführten Offenen Verfahrens sind die Leistungen (Tiefbau) für das Gesamtbauprojekt (Stadt+Stadtwerke) brutto zu 1'970'000.00. Franken an das Unternehmen Strazo AG (Studbachstrasse 12 / CH-8340 Hinwil ZH) zu vergeben.

Gemäss Anhang 2 der Interkantonalen Vereinbarung über das öffentliche Beschaffungswesen (IVÖB) können Dienstleistungen unter 250'000 Franken im Einladungsverfahren vergeben werden. Die Ausschreibung erfolgte gemäss Submissionsverordnung des Kantons Zürich im Einladungsverfahren.

Aufgrund des durchgeführten Einladungsverfahrens sind die Leistungen (Ingenieur) für das Gesamtprojekt (Stadt+Stadtwerke) brutto zu 198'302.65. Franken an das Unternehmen Grob Ingenieure (Bahnhofstrasse 267 / CH-8620 Wetzikon ZH) zu vergeben.

Die übrigen Leistungen werden gemäss dem öffentlichen Beschaffungswesen (IVÖB) und der Submissionsverordnung des Kantons Zürich im jeweils erforderlichen Verfahren vergeben.

## Kredit

*Institution Strom Netz*

*Sanierung Niederspannungsverteilstrecke Tödistrasse*

Am 12. September 2019 wurde folgender Planungskredit durch die Geschäftsleitung der Stadtwerke Wetzikon bewilligt (GLB 2020-039):

Sanierung Niederspannungsverteilstrecke Tödistrasse

7111.5030.00 INV00178		Kredit netto		MWST	Kredit brutto		
I	Material	CHF	-	CHF	-	CHF	-
II	Eigenleistung	CHF	5'000			CHF	5'000
III	Fremdleistung	CHF	15'000	CHF	2'000	CHF	17'000
IV	Projekt- & Bauleitung (8%)	CHF	2'000			CHF	2'000
<b>Total (Planungskosten)</b>		CHF	<u>22'000</u>	CHF	<u>2'000</u>	CHF	<u>24'000</u>

Auf der Grundlage des Projekts mit Projektbeschreibung und Offerten vom 30. September 2020 ist mit folgenden Baukosten bzw. Investitionsausgaben zu rechnen:

Sanierung Niederspannungsverteilstromnetz Tödistrasse

7111.5030.00 INV00178		<b>Kredit netto</b>		<b>MWST</b>		<b>Kredit brutto</b>	
I	Material	CHF	368'000	CHF	29'000	CHF	397'000
II	Eigenleistung	CHF	75'000			CHF	75'000
III	Fremdleistung	CHF	370'000	CHF	29'000	CHF	399'000
IV	Projekt- & Bauleitung (8%)	CHF	66'000			CHF	66'000
<b>Total (Ausführungskosten)</b>		CHF	<u>879'000</u>	CHF	<u>58'000</u>	CHF	<u>937'000</u>

In den einzelnen Positionen ist bereits 5 % Unvorhergesehenes enthalten.

Die Ausführungskosten der Institution Strom Netz von 937'000 Franken sind eine budgetierte, gebundene Ausgabe im Sinne von § 103 Gemeindegesetz. Es handelt sich um eine zwingende Anpassung und Neuerstellung der Infrastruktur für die Versorgungssicherheit und zur Erfüllung der Anschlusspflicht gemäss Stromversorgungsgesetz (StromVG, SR 734.7) Art. 5 Abs. 2 und Art. 6 Abs. 1.

Aufgrund der koordinierten Strassensanierung mit der Abteilung Tiefbau der Stadt Wetzikon besteht kein zeitlicher Ermessensspielraum für den Ersatz der Werkleitungen. Nach der Strassensanierung ist ein vollständiger Ersatz der Werkleitungen erst in 40 Jahren wieder möglich.

Die Investition in der Institution Strom Netz wurde im Budget 2020 unter Sanierung Niederspannungsverteilstromnetz Tödistrasse Konto-Nr. 7111.5030.00 INV00178 mit 485'000 Franken eingestellt (EKB 2019-086). Der Restbetrag von 452'000 Franken ist für das Jahr 2021 zu budgetieren.

*Sanierung Mittelspannungsverteilstromnetz M36 (TS Oberwetzikon-TS Tödistrasse)*

Auf der Grundlage des Projekts mit Projektbeschreibung und Offerten vom 30. September 2020 ist mit folgenden Baukosten bzw. Investitionsausgaben zu rechnen:

Sanierung Mittelspannungsverteilstromnetz M36 (TS Oberwetzikon-TS Tödistrasse)

7111.5030.00 INV00309		<b>Kredit netto</b>		<b>MWST</b>		<b>Kredit brutto</b>	
I	Material	CHF	27'000	CHF	3'000	CHF	30'000
II	Eigenleistung	CHF	4'000			CHF	4'000
III	Fremdleistung	CHF	104'000	CHF	9'000	CHF	113'000
IV	Projekt- & Bauleitung (8%)	CHF	11'000			CHF	11'000
<b>Total (Ausführungskosten)</b>		CHF	<u>146'000</u>	CHF	<u>12'000</u>	CHF	<u>158'000</u>

In den einzelnen Positionen ist bereits 5 % Unvorhergesehenes enthalten.

Die Ausführungskosten der Institution Strom Netz von 158'000 Franken sind eine budgetierte, gebundene Ausgabe im Sinne von § 103 Gemeindegesetz. Es handelt sich um eine zwingende Anpassung und Neuerstellung der Infrastruktur für die Versorgungssicherheit und zur Erfüllung der Anschlusspflicht gemäss Stromversorgungsgesetz (StromVG, SR 734.7) Art. 5 Abs. 2 und Art. 6 Abs. 1.

Aufgrund der koordinierten Strassensanierung mit der Abteilung Tiefbau der Stadt Wetzikon besteht kein zeitlicher Ermessensspielraum für den Ersatz der Werkleitungen. Nach der Strassensanierung ist ein vollständiger Ersatz der Werkleitungen erst in 40 Jahren wieder möglich.

Die Investition in der Institution Strom Netz wurde im Budget 2020 unter Sanierung Niederspannungsverteilstromnetz M36 (TS Oberwetzikon-TS Tödistrasse) Konto-Nr. 7111.5030.00 INV00309 mit 162'000 Franken eingestellt (EKB 2019-086).

*Institution Gasversorgung*

*Sanierung Niederdruckverteilstromnetz Tödistrasse*

Am 12. September 2019 wurde folgender Planungskredit durch die Geschäftsleitung der Stadtwerke Wetzikon bewilligt (GLB 2020-039):

Sanierung Niederdruckverteilstromnetz Tödistrasse

7221.5030.00 INV00188		<b>Kredit netto</b>		<b>MWST</b>	<b>Kredit brutto</b>		
I	Material	CHF	-	CHF	-	CHF	-
II	Eigenleistung	CHF	5'000			CHF	5'000
III	Fremdleistung	CHF	9'000	CHF	1'000	CHF	10'000
IV	Projekt- & Bauleitung (8%)	CHF	2'000			CHF	2'000
<b>Total (Planungskosten)</b>		CHF	16'000	CHF	1'000	CHF	17'000

Auf der Grundlage des Projekts mit Projektbeschreibung und Offerten vom 30. September 2020 ist mit folgenden Baukosten bzw. Investitionsausgaben zu rechnen:

Sanierung Niederdruckverteilstromnetz Tödistrasse

7221.5030.00 INV00188		<b>Kredit netto</b>		<b>MWST</b>	<b>Kredit brutto</b>		
I	Material	CHF	114'000	CHF	9'000	CHF	123'000
II	Eigenleistung	CHF	34'000			CHF	34'000
III	Fremdleistung	CHF	152'000	CHF	12'000	CHF	164'000
IV	Projekt- & Bauleitung (8%)	CHF	24'000			CHF	24'000
<b>Total (Ausführungskosten)</b>		CHF	324'000	CHF	21'000	CHF	345'000

In den einzelnen Positionen ist bereits 5 % Unvorhergesehenes enthalten.

Bei den Ausführungskosten der Institution Gasversorgung von 345'000 Franken handelt es sich um eine budgetierte, gebundene Ausgabe im Sinne von § 103 Gemeindegesetz. Es handelt sich um eine zwingende Anpassung und Neuerstellung der Infrastruktur aufgrund der Transportpflicht gemäss Bundesgesetz über Rohrleitungsanlagen zur Beförderung flüssiger oder gasförmiger Brenn- oder Treibstoffe (Rohrleitungsgesetz RLG, SR 746.1) § 13 Aufgaben der Gemeinde in Sicherstellung der Gasversorgung.

Aufgrund der koordinierten Strassensanierung mit der Abteilung Tiefbau der Stadt Wetzikon besteht kein zeitlicher Ermessensspielraum für den Ersatz der Werkleitungen. Nach der Strassensanierung ist ein vollständiger Ersatz der Werkleitungen erst in 40 Jahren wieder möglich.

Die Investition in der Institution Gasversorgung wurde im Budget 2020 unter Sanierung Niederdruckverteilstromnetz Tödistrasse Konto-Nr. 7221.5030.00 INV00188 mit 170'000 Franken eingestellt (EKB 2019-086). Der Restbetrag von 175'000 Franken ist für das Jahr 2021 zu budgetieren.

## Institution Wasserversorgung

### Sanierung Verteilnetz Tödistrasse

Am 12. September 2019 wurde folgender Planungskredit durch die Geschäftsleitung der Stadtwerke Wetzikon bewilligt (GLB 2020-039):

#### Sanierung Verteilnetz Tödistrasse

7330.5030.00 INV00200		Kredit netto		MWST	Kredit brutto		
I	Material	CHF	-	CHF	-	CHF	-
II	Eigenleistung	CHF	5'000			CHF	5'000
III	Fremdleistung	CHF	11'000	CHF	1'000	CHF	12'000
IV	Projekt- & Bauleitung (8%)	CHF	2'000			CHF	2'000
<b>Total (Planungskosten)</b>		CHF	18'000	CHF	1'000	CHF	19'000

Auf der Grundlage des Projekts mit Projektbeschreibung und Offerten vom 30. September 2020 ist mit folgenden Baukosten bzw. Investitionsausgaben zu rechnen:

#### Sanierung Verteilnetz Tödistrasse

7330.5030.00 INV00200		Kredit netto		MWST	Kredit brutto		
I	Material	CHF	200'000	CHF	16'000	CHF	216'000
II	Eigenleistung	CHF	65'000			CHF	65'000
III	Fremdleistung	CHF	250'000	CHF	20'000	CHF	270'000
IV	Projekt- & Bauleitung (8%)	CHF	42'000			CHF	42'000
<b>Total (Ausführungskosten)</b>		CHF	557'000	CHF	36'000	CHF	593'000

In den einzelnen Positionen ist bereits 5 % Unvorhergesehenes enthalten.

Bei den Ausführungskosten der Institution Wasserversorgung von 593'000 Franken handelt es sich um eine budgetierte, gebundene Ausgabe im Sinne von § 103 Gemeindegesetz. Dies deshalb, weil es sich um eine zwingende Anpassung und Neuerstellung der Infrastruktur aufgrund der Anschlusspflicht gemäss kantonalem Wasserwirtschaftsgesetz (WWG, SR 724.11) § 27 Aufgaben der Gemeinde in Sicherstellung der Wasserversorgung.

Aufgrund der koordinierten Strassensanierung mit der Abteilung Tiefbau der Stadt Wetzikon besteht kein zeitlicher Ermessensspielraum für den Ersatz der Werkleitungen. Nach der Strassensanierung ist ein vollständiger Ersatz der Werkleitungen erst in 40 Jahren wieder möglich.

Die Investition in der Institution Wasserversorgung wurde im Budget 2020 unter Sanierung Verteilnetz Tödistrasse Konto-Nr. 7330.5030.00 INV00200 mit 325'000 Franken eingestellt (EKB 2019-086). Der Restbetrag von 268'000 Franken ist für das Jahr 2021 zu budgetieren.

### Finanzkompetenz

Für gebundene Ausgaben der Stadtwerke Wetzikon, liegt laut Art. 33b Ziff. 4 der Geschäftsordnung des Stadtrats die Finanzkompetenz bei der Werkkommission.

## Finanzierung

Die Gesamtkosten für die Planung, Ausführung und für den Abschluss der aufgeführten Institutionen belaufen sich auf 2'013'000 Franken. Die Finanzierung erfolgt aus eigenen Mitteln.

## Folgekosten

In den Erläuterungen zur Kreditbewilligung sind die mit den Investitionen verbundenen Folgekosten und Folgeerträge zu nennen.

Bei den Kapitalfolgekosten (Abschreibungen) dieses Projektes legte der Stadtrat für die planmässigen Abschreibungen im Verwaltungsvermögen der Elektrizitäts-, Gas- und Wasserversorgung gemäss § 30 Abs. 3 Gemeindeverordnung (VGG) die Anwendung der Branchenregelung fest (SRB 2018-152).

Planmässige Abschreibungen auf Basis der geschätzten Anschaffungs- und Herstellungskosten (netto):

Anlagekategorie Strom Netz	Nutzungsdauer [a]	Basis	Betrag
NE5/NE7-Trasse/Rohranlage	55	CHF 685'000	CHF 12'455
NE5/NE7-Kabel, NE7-VK	40	CHF 362'000	CHF 9'050
<b>Kapitalfolgekosten (im ersten Betriebsjahr)</b>			<b>CHF 21'505</b>

Anlagekategorie Gasversorgung	Nutzungsdauer [a]	Basis	Betrag
Leitung Niederdruck (< 1 bar)	50	CHF 340'000	CHF 6'800
<b>Kapitalfolgekosten (im ersten Betriebsjahr)</b>			<b>CHF 6'800</b>

Anlagekategorie Wasserversorgung	Nutzungsdauer [a]	Basis	Betrag
Verteilnetzleitung	70	CHF 575'000	CHF 8'214
<b>Kapitalfolgekosten (im ersten Betriebsjahr)</b>			<b>CHF 8'214</b>

## Weitere finanzielle Konsequenzen

Bei Annahme des vorliegenden Kreditantrags sind folgende Restbuchwerte ausserplanmässig abzuschreiben (Stand 31. Dezember 2019).

Anlagekategorie Strom Netz	Jahrgang	Basis [m, St.]	Restbuchwert
NE5-Kabel	1966	289 m	CHF -
NE5-Kabel	1973	246 m	CHF -
NE5-Kabel	2003	93 m	CHF 112
NE7-Kabel	1968	141 m	CHF -
NE7-Kabel	1972	443 m	CHF -
NE7-Kabel	1973	45 m	CHF -
NE7-Kabel	1986	106 m	CHF 1'438
NE7-Kabel	1987	54 m	CHF 462
NE7-VK	1972	1 St.	CHF -
<b>Ausserplanmässige Abschreibungen</b>			<b>CHF 2'012</b>

<b>Anlagekategorie Gasversorgung</b>	<b>Jahrgang</b>	<b>Basis [m, St.]</b>	<b>Restbuchwert</b>	
Leitung Niederdruck ( < 1 bar )	1972	460	CHF	4'692
<b>Ausserplanmässige Abschreibungen</b>			<b>CHF</b>	<b>4'692</b>

<b>Anlagekategorie Wasserversorgung</b>	<b>Jahrgang</b>	<b>Basis [m, St.]</b>	<b>Restbuchwert</b>	
Verteilnetzleitung	1972	305	CHF	46'485
Verteilnetzleitung	1973	235	CHF	41'478
<b>Ausserplanmässige Abschreibungen</b>			<b>CHF</b>	<b>87'963</b>

### Termine

- |      |                                    |         |
|------|------------------------------------|---------|
| I.   | Bewilligung Planungskredit (GL)    | 09/2019 |
| II.  | Abschluss Planungsphase            | 09/2020 |
| III. | Bewilligung Ausführungskredit (WK) | 10/2020 |
| IV.  | Abschluss Ausführungsphase         | 09/2022 |
| V.   | Inbetriebnahme & Abnahme           | 10/2022 |
| VI.  | Bewilligung Kreditabrechnung (WK)  | 12/2022 |

### Erwägung

Aufgrund des Alters der Werkleitungen sowie der suboptimalen Linienführung sind sämtliche Werkleitungen der Stadtwerke Wetzikon zu erneuern. Zusätzlich ist zwingend die neue Transformatorenstation Tödistrasse zu erschliessen. Mit der Sanierung wird die Versorgungssicherheit wie auch die Qualität deutlich verbessert.

Des Weiteren wird das Projekt zusammen mit dem Tiefbau der Stadt Wetzikon koordiniert ausgeführt. Hierfür entstehen für beide Parteien Synergien und das Gesamtprojekt kann kostenoptimiert umgesetzt werden. Durch die gemeinsame Sanierung muss die Tödistrasse voraussichtlich in den nächsten 40 Jahren nicht mehr angegangen werden.

Die Geschäftsleitung der Stadtwerke hat dem Antrag «Werkleitungssanierung Tödistrasse» an der Sitzung vom 8. Oktober 2020 zugestimmt.

Für richtigen Protokollauszug:



**Werkkommission Wetzikon**

Erika Jäger, Stv. Sekretär