

Übersichtsplan Untersuchungsgebiet (Baulicher Aufwand — hoch, — mittel; — gering)



Vorhandene Verkehrsraumaufteilung (Querschnitt):

Westermühlstraße zw. Holzstr. u. Jahnstr.: Gesamtbreite 15,00 m

Aufteilung [ca. m]: S 3,30 – 3,50 Gb, 8,00 Fb, 3,30 – 3,50 Gb N gemäß Zonenprofil 1 (siehe untenstehend)

Westermühlstraße zw. Jahnstr. u. Klenzestr.: Gesamtbreite 14,60 m

Aufteilung [ca. m]: S 3,00 Gb, 8,50 Fb, 2,90 – 3,00 Gb N gemäß Zonenprofil 3 (siehe untenstehend)

Westermühlstraße zw. Klenzestr. u. Auenstr.: Gesamtbreite 14,60 m

Aufteilung [ca. m]: S 2,80 – 3,10 Gb, 8,50 Fb, 2,90 – 3,00 Gb N gemäß Zonenprofil 4 (siehe untenstehend)

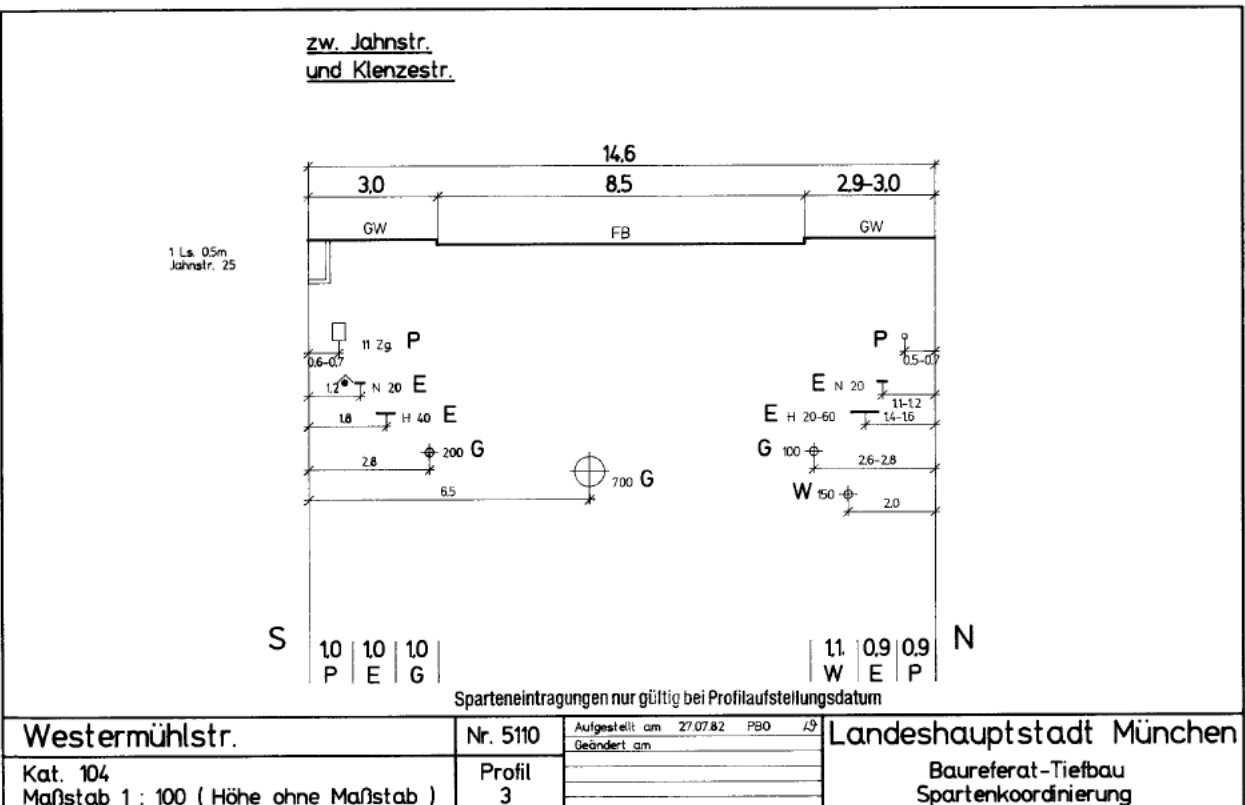
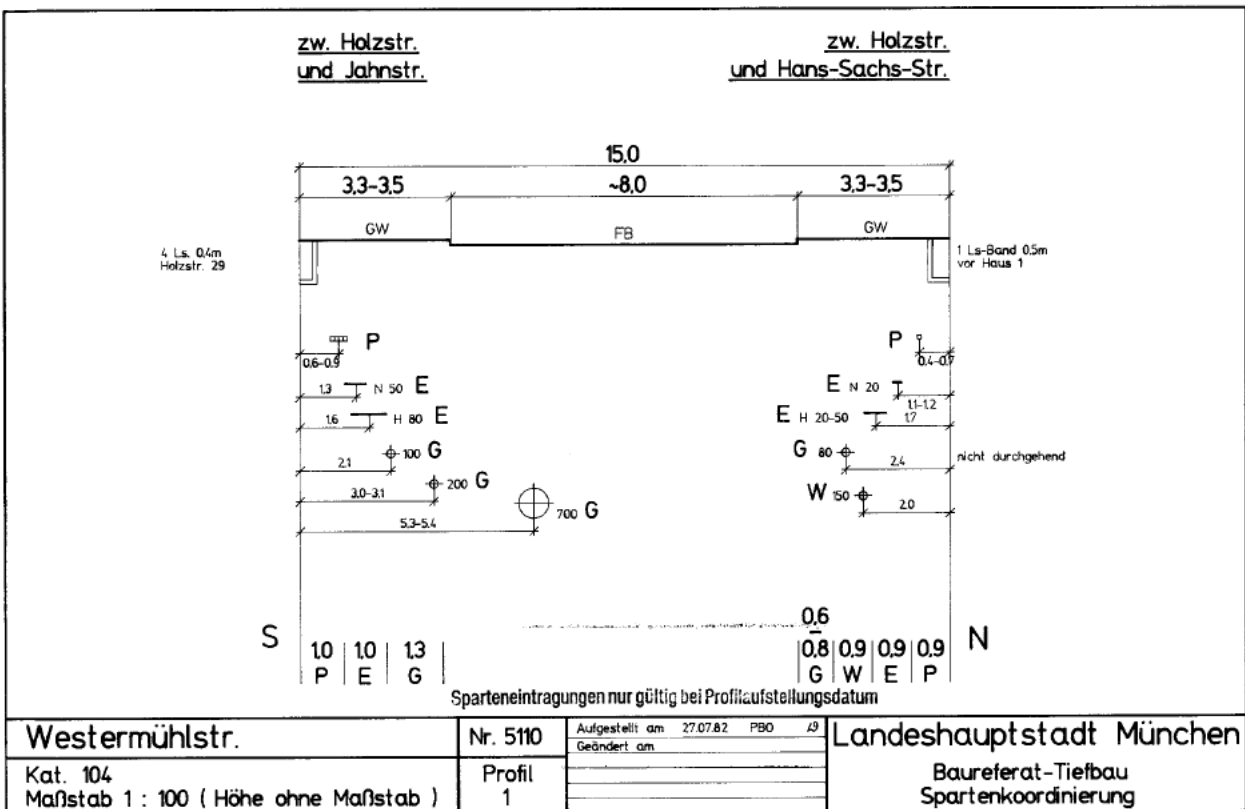
Vorhandener Baumbestand: Im Umgriff sind Bäume vorhanden.

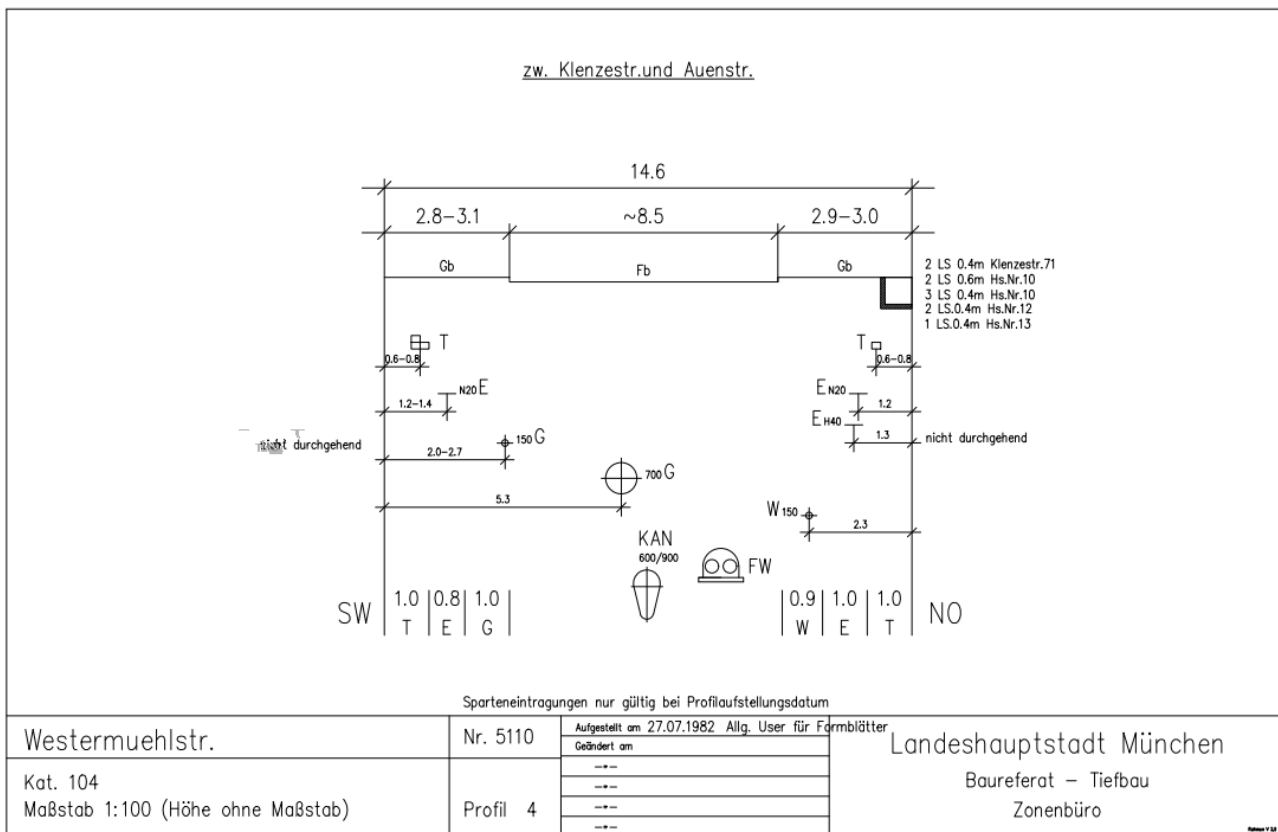
Sparten:

Westermühlstraße zw. Holzstr. u. Jahnstr.: Gehbahn S mit E und G belegt, Fahrbahn mit G und Kanal belegt, Gehbahn N mit E und W belegt

Westermühlstraße zw. Jahnstr. u. Klenzestr.: Gehbahn S mit E und G belegt, Fahrbahn mit G, Kanal und Fernwärme belegt, Gehbahn N mit E, W und G belegt

Westermühlstraße zw. Klenzestr. u. Auenstr.: Gehbahn S mit E und G belegt, Fahrbahn mit G, Kanal und Fernwärme belegt, Gehbahn N mit G und W belegt





Radverkehrsführung: in beide Richtungen auf Fahrbahn möglich

ÖPNV: keine Buslinie und keine Haltestelle im Untersuchungsumgriff vorhanden.

Brandschutz: Die neuen Baumstandorte hätten keinen Einfluss auf den Brandschutz.

Erläuterung:

Westermühlstraße zw. Holzstr. u. Jahnstr.: Eine Baumneupflanzung auf der Südseite ist mit einem „hohen“ baulichen Aufwand verbunden, da eine Gasleitung umverlegt werden müsste.
 Eine Baumneupflanzung auf der Nordseite ist ebenfalls mit einem „hohen“ baulichen Aufwand verbunden, da ein Kanal umverlegt werden müsste.

Westermühlstraße zw. Jahnstr. u. Klenzestr.: Eine Baumneupflanzung auf der Südseite ist mit einem „hohen“ baulichen Aufwand verbunden, da eine Gasleitung umverlegt werden müsste.
 Eine Baumneupflanzung auf der Nordseite ist ebenfalls mit einem „hohen“ baulichen Aufwand verbunden, da eine Fernwärmeleitung umverlegt werden müsste.

Westermühlstraße zw. Klenzestr. u. Auenstr.: Eine Baumneupflanzung auf der Südseite ist mit einem „hohen“ baulichen Aufwand verbunden, da eine Gasleitung umverlegt werden müsste.
 Eine Baumneupflanzung auf der Nordseite ist ebenfalls mit einem „hohen“ baulichen Aufwand verbunden, da eine Fernwärmeleitung umverlegt werden müsste.

Planausschnitt möglicher Einzelbaumstandort: Skizze



Planausschnitt: Westermühlstraße zwischen Holzstraße und Klenzestraße (Zonenprofil 1 und 3)



Planausschnitt: Westermühlstraße zwischen Klenzestraße und Auenstraße (Zonenprofil 4)

Bauaufwand: Aufbruch Fahrbahn, Herstellung Gehbahn, Grünfläche und neuer Bordstein. Zusätzlich wäre eine Spartenumverlegung notwendig.

Beurteilung: Jegliche Leitungen sind nur nachrichtlich dargestellt. Für die Genauigkeit in Lage und Höhe sowie für Vollständigkeit wird keine Gewähr übernommen.

Aufgrund der zahlreich vorhandenen Spartenlagen wird diese Maßnahme nicht weiter betrachtet.

Priorisierung: Stufe 3, da bei Realisierung von Baumstandorten Sparten umverlegt werden müssen