

**Struktur und Gesamter Bauumfang für die Komplexbaumaßnahme
Grundhafter Ausbau der Leutersbacher Straße in Kirchberg Bauzeit 03/2025 - 06/2027**

Bauteil 1	BE und Allgemeine Leistungen	Anteilig alle AG
Bauteil 2	Straßenbau	Stadtverwaltung Kirchberg
Bauteil 3	Gehwegbau	Stadtverwaltung Kirchberg
Bauteil 4	Stützwandbau	Stadtverwaltung Kirchberg
Bauteil 5	Kanalbau/Kanalsanierungen	WWZ GmbH
Bauteil 6	Trinkwasserleitungsbau	WWZ GmbH
Bauteil 7	Strom Mitnetz und Straßenbeleuchtung	Mitnetz / SV Kirchberg
Sondervorhaben	Breitbandausbau (Transitstrecke)	Telekom
Sondervorhaben	Breitbandausbau mit Hausanschlüssen	UGG

BT 1 – Baustelleneinrichtung

Anteilig alle AG

Baustelleneinrichtung für ca. 26 Monate Bauzeit mit Container für Bauleitung AN und AG
Verkehrssicherungen für 4 Bauabschnitte
Umleitungsausschilderungen für 4 Bauabschnitte,
Herstellung einer bauzeitlichen Umfahrung zwischen Geiersbergsiedlung u. Hartmannsdorfer Str.
Allgemeine Beweissicherungen auf der Straße und im Umfeld,
ca. 28 Stück grundstücksbezogene Beweissicherungen
Umverlegeleistungen zur Baufreiheit für Medien

BT 2 – Straßenbau

AG Stadtverwaltung Kirchberg

2.900 m² Grundhafter Straßenausbau mit Bitumendecke Station 0+000 bis 0+525
Realisierung in 4 Teilabschnitten
38 Stück Tagewassereinläufe einschließlich Anschlussleitungen bis Hauptkanal
550 m Kombi-Dränleitung DN 200 im Drängraben
1.150 m Granitbordsteine LxHxB 100x25x12
45 m Markierungsarbeiten B zw. 12 – 25cm
10 St Verkehrszeichen, Hinweiszeichen

BT 3 – Gehwegbau

AG Stadtverwaltung Kirchberg

975 m² Begleitender Gehwegbau in Betonpflaster grau
450 m² Anpassungen von Randbereichen entlang der Straßentrasse
25 m Einbau von Entwässerungsrinnen DN 100 bei Einfahrten
270 m Granitbordsteine H bei 25cm
50 m Granitbordsteine H bei 50cm
25 m Sicherungen von Bestandsmauern mittels Ortbeton C25/30
2 St Treppenanlagen für Gartenanlagezugänge

BT 4 – Stützwandbau

AG Stadtverwaltung Kirchberg

145 m Stützwandbau im Bereich der Gartenanlage H bei 1,1 – 1,6m in Ortbetonbauweise
145 m Holmgeländer, verzinkter Stahl, H bei 1,2m
75 m Hangsichernde Maßnahmen in Randbereichen der Straßentrasse

BT 5 – Kanalneubau / Kanalsanierung mit HA-Kanälen

AG Wasserwerke Zwickau GmbH

415 m Inlinersanierung Mischwasserkanal DN 300 Stz mittels Faserlinereinzug
25 St Hausanschlüsse im Inliner-Verfahren mittels Sattelstück DN 150
210 m Hausanschlusskanäle DN 150 PP neu im öffentlichen Bereich
18 St Neue Anschlüsse für Tagewassereinläufe mittels Anbohrsattelstück DN 150
65 m Neubau Mischwasserkanal DN 300 PP
12 St Schächte Stbt-Fertigteile Neu in DN 1000
60 m Verdämmen Altkanal DN 200 – 300
210 m Prov. Aufschotterungen AW-Rohrgrabenbereiche als bauzeitliches Provisorium

BT 6 – Trinkwasserleitungsbau mit HA- TW**AG Wasserwerke Zwickau GmbH**

500 m	TW-Leitungsprovisorium einschl. ca. 30 HA-Anschlüssen DN 65/DN25
360 m	TW-Leitungsbau Leutersbacher Straße PE 125 x 11,4
140 m	TW-Leitungsbau Leutersbacher Straße PE 75 x 6,8
20 m	TW-Leitungsbau PE 63 x 5,8
30 St	TW-Hausanschlussarmaturen für PE 40x 3,7
125 m	TW-Hausanschlussleitungen PE 40x 3,7
4 St	Anbindungen in den Kreuzungs- und Randbereichen
500 m	Provis. Aufschotterungen TW-Rohrgrabenbereiche als bauzeitliches Provisorium

BT 7 – Umbau Niederspannungsnetz + Straßenbeleuchtung AG Mitnetz /SV Kirchberg*(Zuarbeit wird noch erwartet!)*

14 St	Umbau der LED-Bestandsleuchten an neue Lichtmasten
560 m	Tiefbau /Kabelgraben BxH ca. 25x25cm für Straßenbeleuchtungskabel
14 St	Masthülsenfundamente ,
13 St	Mastenabbau für Stromkabel
545 m	Tiefbau /Kabelgraben BXH ca. 25x40cm für 1 kV Kabel /10 kV
5 St	Montagegruben für Anbindungen
	Integration von Montagearbeiten des von der Mitnetz beauftragten Elektrofachbetriebes
	Integration von Montagearbeiten Leuchten des örtlichen Elektrofachbetriebes

Sondervorhaben Breitbandausbau der Telekom AG („Transit“)**AG Deutsche Telekom**

560 m	Tiefbau /Kabelgraben BXH ca. 25x40cm für 2 Speednetrohrverbände 12x12
30 m	Verlegung von Schutzrohren Speedpipe Leerrohr d150 in der Straße
3 St	Montagegruben für Anbindungen
	Integration von Montagearbeiten des von der Telekom beauftragten Verlegebetriebes

Sondervorhaben Breitbandausbau mit Hausanschlüssen(Breitbandversorger) AG UGG

560 m	Tiefbau /Kabelgraben BXH ca. 40x40cm für 3 Speednetrohrverbände 2x 12x12 und 1x 12x7
180 m	Tiefbau /Kabelgraben BXH ca. 25x25cm für HA Speednetleerrohr DN 20
ca. 35 St	Hausanschlüsse im Speednet Leerrohr d 50 als Querungen
ca. 15 St	Montagegruben für Anbindungen
	Integration von Montagearbeiten des von der UGG beauftragten Verlegebetriebes