

QUALITÄTSSICHERUNG

Verkehrswegebauarbeiten / Prüfungen und Kontrollen

PLANUM

Der Termin der Planumsabnahme ist dem Stadtplanungsamt, Abt. Straßenbetrieb, 2 Tage vorher mitzuteilen.

Die Durchführung der Eigenüberwachungsprüfungen ist dem Stadtplanungsamt frühzeitig anzuzeigen.

Die Prüfergebnisse sind zeitnah vorzulegen.

Verdichtungsnachweise von Versorgungsgräben sind ebenfalls vorzulegen.

Die Freigabe für die Tragschichtarbeiten erfolgt durch das Stadtplanungsamt, Abt. Straßenbetrieb.

RANDEINFASSUNG

Die lage- und höhenmäßige Absteckung der Randeinfassung ist mit dem Stadtplanungsamt, Abt. Straßenbetrieb, abzunehmen. Als Fundamentbeton ist C 20/25 zu verwenden.

STRASSENABLÄUFE

Die Anschlussleitung am Sinkkasten ist mit Beton zu unterstopfen.

Die verlegten SK-Leitungen sind mit Fotos zu dokumentieren, Bestandsplan der SK-Leitungen ist dem Stadtplanungsamt, Abt. Straßenbetrieb, vor der Abnahme vorzulegen.

Anschlussleitungen sind mit max. 30° Bögen zu verlegen.

Verdichtungsprüfungen der verfüllten Gräben der Anschlussleitungen und der SK-Unterteile bis UK Topf sind mit der leichten Rammsonde durchzuführen.

1 Sondierung je SK und 1 Sondierung je Anschlussleitung

Die verlegten SK-Leitungen sind zu filmen.

Alle Ergebnisse sind dem Stadtplanungsamt, Abt. Straßenbetrieb, rechtzeitig vor den Asphaltarbeiten vorzulegen.

ASPHALTARBEITEN

Die Festlegungen / Vorschriften der ZTV Asphalt-StB 07 Punkt 3.3 ff sind zwingend zu beachten und bei der Ausführung einzuhalten.

PRÜFUNGSUMFANG/NACHWEISE (Freigabe erfolgt durch das Stadtplanungsamt, Abt. Straßenbetrieb)

Materialprüfungen für FSS und/oder STS

Erstprüfungen für Asphaltmischgut

Eignungserklärungen der Firma

Lieferscheine (FSS, STS, Beton, Asphaltmischgut)

Durchzuführende Prüfungen:

stat. LPs Erdplanum, Frostschutzschicht, Schottertragschicht (je 1 Prüfung/500 m², mind. 2 Prüfungen pro Maßnahme und Schicht)

Rammsondierungen an allen Straßenabläufen und Anschlussleitungen

Mischgut: Eigenüberwachung gemäß ZTV Asphalt-StB

Druckfestigkeit des Fundamentbetons der Randeinfassung und der Rinnenplatten (15 N/mm²)

Schichtdickenmessung der Asphaltmischschichten (Folien alle 50 m)

Mischgutzusammensetzung

Bohrkerne: Mischgutverdichtung, Hohlraumgehalt, Hohlraumfüllungsgrad, Schichtenverbund

Die Abnahme der Straßenbauarbeiten erfolgt erst nach Vorlage und Prüfung aller Ergebnisse der v. g. Prüfungen und Lieferscheine.

61-Stadtplanungsamt

Abt. 61.3 Straßenbetrieb