Stadt Uetersen

25436 Uetersen, den **30. Apr 08**

Auflagen für die Herstellung der Abwasseranlagen im Stadtgebiet

Generell sind die Arbeiten durch ein für den Kanalbau *zertifiziertes Unternehmen* auszuführen!

1.	**Grundsätzlich sind folgende Normen zu beachten:** **DIN EN 752 (Entwässerung außerhalb von Gebäuden) und DIN EN 12056 (Entwässerung innerhalb von Gebäuden) in Verbindung mit der DIN 1986-100** **DIN 1986-3 Regeln für Betrieb und Wartung** **DIN EN 476 (DIN 1997) Leitungsbau und DIN 19578 Rückstauschutz** **DIN 1986-32 + 33 Rückstauverschlüsse Inspektion und Wartung** **DIN 1999 Abscheider für Leichtflüssigkeiten** **DIN 4040 Fettabscheider**
2.	Hausanschlussschächte auf privatem Grund dürfen nicht überbaut werden.
3.	**Hinweis:** Hausanschlussschächte mit aussenliegendem Absturz werden bei fachgerrechter Ausführung mit Spülstutzen ausgebildet.
4.	**Betonfertigteilschacht gem. DIN 4034 Teil 1 in Verbindung mit DIN EN 1917und DIN 4281** Schachtdurchmesser bei einer Tiefe von < 1,75 m mind. 80 cm Schachtdurchmesser bei einer Tiefe von > 1,75 m mind. 100 cm Schachtöffnungen 60 cm
	Andere Materialien können **auf Antrag**, ***nach Prüfung und Zustimmung des Bauamtes*** der Stadt, zugelassen werden.
	Bodenteile der Schmutzwasser-Hausanschlussschächte sind im Bereich des Gerinnes mit Kanalklinkern bzw. einer Steinzeughalbschale auszubilden. Im Falle eines Steinzeuggerinnes ist die Berme mit Flachklinkersteinen auszubilden.
	Die Schachtabdeckungen erfolgen nach **DIN EN 124 (1)**
5.	Neubauten von Entwässerungshaltungen sind generell gem. **DIN EN 1610** abzudrücken. Die **Druckprotokolle** sind der Stadt vorzulegen
6.	Die neu gebauten Leitungshaltungen sind zu spülen und zu filmen.
7.	**Der Baufertigstellungsanzeige ist die beiliegende Bescheinigung der fachgerechten Ausführung beizulegen**
8.	Abweichungen von der Baugenehmigung sind **sofort** der Stadt anzuzeigen!
9.	Sollte kein Hausanschluss vorgestreckt sein, ist der Anschluss durch eine zertifizierte Firma, **siehe Anlage**, mit Zustimmung der Stadt, auszuführen!
10.	Der Baufertigstellungsanzeige sind aktuelle Ausführungsunterlagen (Lagepläne) der Entwässerung beizulegen. **Eine nicht durch das Bauamt abgenommene Entwässerungsanlage darf nicht in Betrieb genommen werden!**

Bescheinigung der fachgerechten Ausführung der Entwässerungsanlagen

Bauvorhaben / Bauherr : .....

Firma : .....

Baubeginn: .....

Anschlussleitungen einschließlich Revisionsschächte wurden vor Baugrubenverfüllung vom Betreiber, bzw. Bauamt der Stadt Uetersen, abgenommen.

Fertigstellung am .....

Hiermit bestätigen wir die ordnungsgemäße und fachgerechte Ausführung der Entwässerungsanlage.

.....
Stempel und Unterschrift der Firma