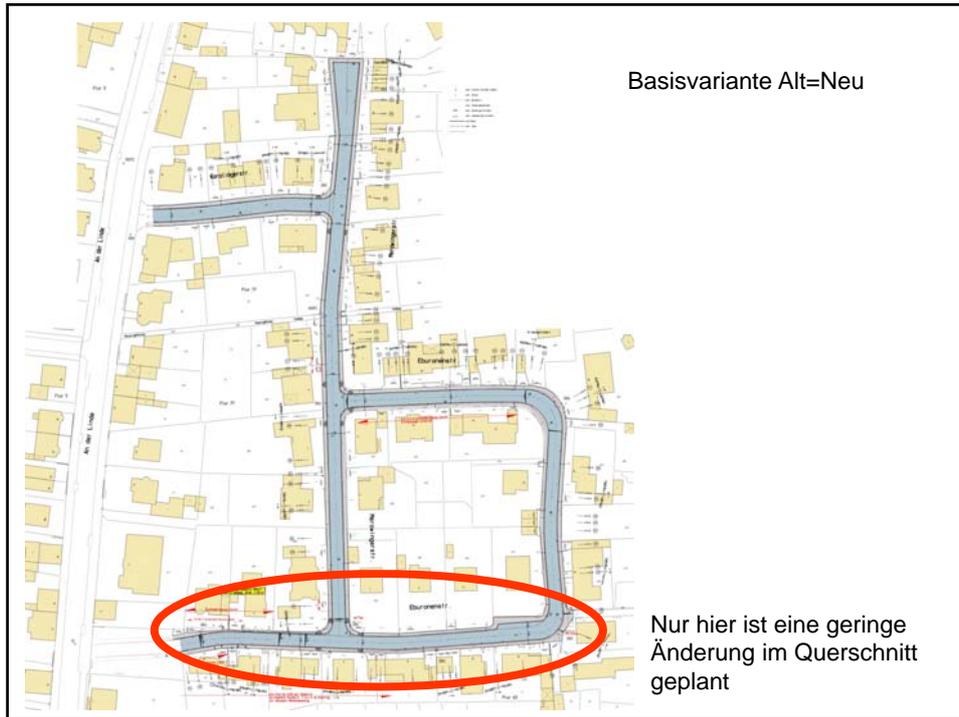


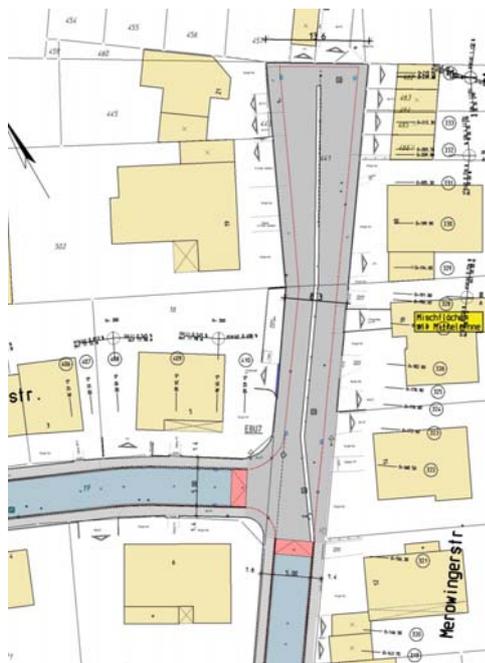
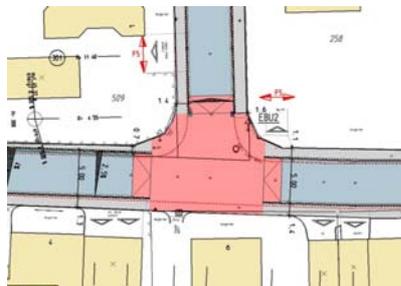
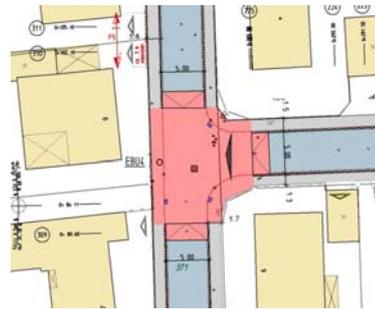
Ausbau der
Eburonenstraße
Merowingerstraße
Karolingerstraße

Grundsätze:

- Straßenquerschnitt hat sich im wesentlichen bewährt.
 - Mindestens einseitig 1,25 m gepflasterter Gehweg
(einschl. Bordstein und Randstein, entspricht 3 ½ Gehwegplatten!)
 - Fahrbahnbreite 5,0 m (damit geparkt werden kann)
 - Vorhandene Einfriedungen erhalten, auch wenn diese auf öffentlichem Grundstück stehen. (Platz reicht in der Regel aus)
Ausbau nur auf den heute zum „Straßenraum“ gehörenden Flächen!
- > Ausbau erfolgt im wesentlichen ALT = NEU, jedoch mit Verbesserung der Höhen- und Entwässerungssituation.
Geringe Änderung des Querschnittes nur in der südlichen Eburonenstraße geplant.



Variante:
Einmündungen auf(pflastern)



Variante:
Stichweg Merowingerstraße
als Mischfläche mit Mittelrinne

- Wahlweise:
- Aufgepflasterte Einmündung (Plan)
 - Abknickender Bordstein (Foto)

Wie Hünshover Gracht:



Höhensituation:

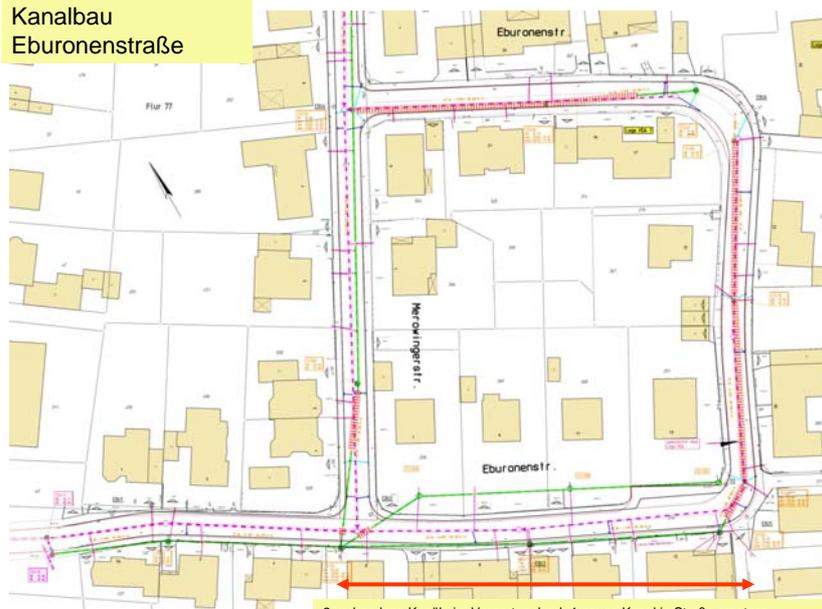
- Südliche Eburonenstraße: steil, hohes Quergefälle, schief Straßenquerschnitt wird ebener, Einfahrten besser befahrbar
- Merowinger- und Karolingerstraße: sehr geringes Längsgefälle Mindestlängsgefälle für Entwässerung (ca. 0,5%) muss erzeugt werden

-> Anpassungen werden erforderlich, damit Einfahrten erreicht werden, z.B.:

- Variation Bordsteinauftritt 2 bis 6 cm
- Variation Quergefälle im Gehweg 1% bis 6% (max!)
- Einbau eines angeschrägten Sonderbordsteines F5 hinter Gehweg (s. Bild)
- Ggfls. auch noch: Angleichung des Pflasters in der Einfahrt, Kastenrinne hinter Gehweg



Kanalbau
Eburonenstraße



2 vorhandene Kanäle im Vorgarten durch 1 neuen Kanal in Straße ersetzen

Bauablauf:

wahlweise:

Im gesamten Gebiet nacheinander:

- Kanalbau (aufwärts)
- Hausanschlüsse (abwärts)
- Straßenbau

-> Bauzeit ca. 9 Monate

In 3 räumlichen Abschnitten

3x nacheinander:

- Kanalbau
- Hausanschlüsse
- Bordsteine und Asphalttragschicht

Jeder Abschnitt ca. 4 Monate

-> Bauzeit gesamt ca. 12 Monate

Versorgungsleitungen:

Nur NEW legt auf 175 m Länge ein neues Kabel durch Karolingerstraße zum Verteilerkasten an der Einmündung Eburonenstraße/Merowingerstraße.

Die Ausführung erfolgt im genannten Bereich vor den Straßenbau (2 Wochen Bauzeit).

Baukosten:

- Kanalbau 170 TEUR
- Erneuerung Hausanschlüsse 120 TEUR
(im Straßenraum bis Grundstücksgrenze bzw. Altkanal auf Grundstück)
- Straßenbau 500 TEUR
(Anliegerbeiträge werden nur zu den Straßenbaukosten erhoben)
- Beleuchtung vorhanden, unverändert