Bauausschuss 6.12.2021 - Tischvorlage

Ergänzende Informationen zum Umbau der Händelstraße

Planungsgrundlagen und Folgen der Entscheidung des Bauausschusses vom 26.11.2021 für die Bauausführung

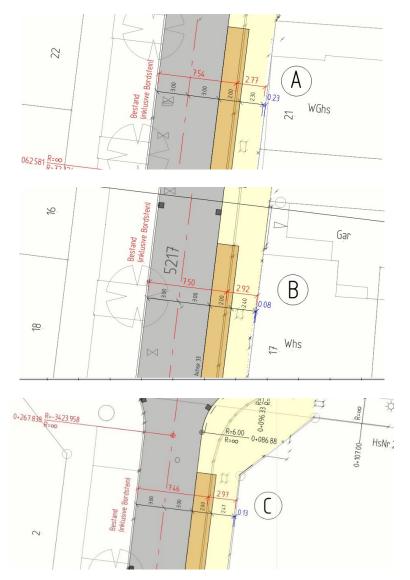
Planungsgrundlagen

- O Zunächst war die Händelstraße aufgrund ihres schlechten Zustandes für eine Deckeninstandsetzung vorgesehen. D. h. es sollte zunächst nur der obere Fahrbahnbelag erneuert werden. Im Zuge der Prüfung der vorhandenen Asphaltschichten und des Untergrundes wurde ein vollständiger Austausch des Straßenoberbaus erforderlich. Ebenso sollte durch den Einbau zusätzlicher Straßeneinläufe eventuelle Schäden durch Starkregenniederschläge vermieden werden.
- o Entsprechend der aktuellen technischen Regelwerke muss die Fahrbahn mit der örtlichen Situation wie z. B. das vorhandene Verkehrsaufkommen und die Verkehrsanbindung an das Städtisches Klinikum in einer Restbreite von min. 6 m hergestellt werden. Dabei sind die geltenden Richtlinien der Empfehlungen für Anlagen des ruhenden Verkehrs und die Richtlinien für die Anlage von Stadtstraßen zu beachten. Rückwärtseinparken lässt sich nicht "anordnen", dies könnte lediglich als Planungsgrundlage angenommen werden, wenn es planerisch sinnvoll ist. Normalerweise ist dies nur bei sehr geringer Verkehrsbelastung und hohem Parkdruck möglich, z.B. in Sackgassen. Schon bei normaler Verkehrsbelastung führt Rückwärtseinparken zu Komplikationen, da ja zunächst an der Parklücke vorbeigefahren werden muss und der nachfolgende Verkehr das meist nicht erkennt. Deshalb erfordert die bestehende Senkrechtaufstellung der Parkplätze hier ein Fahrbahnmindestmaß von 6 m.
- o Im Zuge der Umsetzung "Faires Parken" in 2019 dürfen die bisher auf dem Gehweg geduldeten Fahrzeuge nicht mehr auf dem Gehweg parken. Die Fahrzeuge parken nun am östlichen Fahrbahnrand und schränken die bisherige Fahrbahn auf eine Breite von etwa 5,50 m ein. Dies sollte bis zu einem endgültigen Umbau akzeptiert werden. Da die Praxis gezeigt hat, dass dies zu Problemen im Verkehrsablauf geführt hat, soll mit der jetzt anstehenden Baumaßnahme die geltenden Richtlinien umgesetzt werden.
- Der breite Gehweg, die Senkrechtaufstellung der Parkplätze, der Bordstein und der Baumbestand auf der Westseite der Händelstraße werden nicht verändert. Die Fahrbahn befindet sich in einem schlechten Zustand und muss erneuert werden. Der bestehende Gehweg auf der Ostseite wird in der Regel auf ein vertretbares Maß von 2,30 m bis 2,40 m reduziert.
- O Da es sich bei der Baumaßnahme um eine Sanierung sowie teilweisen Umbau und nicht um eine vollständige Neugliederung des Querschnittes handelt und die Maßnahme im Sammelhaushalt für Sanierungen von Straßen zugeordnet ist, wurde der Querschnitt in der Verkehrsplanungsrunde mit Polizei, Ordnungs- und Bürgeramt, Stadtplanungsamt und Tiefbauamt abgestimmt und festgelegt. Dieses Vorgehen findet seit Jahrzehnten statt und ist allseits anerkannt.

Anlagen zu den Planungsgrundlagen:







Beispiele Anpassung Längsparken, Bordstein Gehweg

Folgen der Entscheidung des Bauausschusses vom 26.11.2021 für die Bauausführung

Bereits angefallene Kosten für Vorerkundungen (KMBD, Beweissicherung, Baugrundgutachten):

- o Für Vorerkundungen im Rahmen der Baustellenvorbereitung sind bisher rund 25.000 € angefallen und sind nach aktuellem Sachstand verloren.
- o Ein Großteil der Erkundungen müsste, aufgrund der begrenzten Gültigkeit von 6 Monaten, wiederholt werden; d. h. die Kosten müssten in mindestens gleicher Höhe erneut veranschlagt werden.

Abhängigkeit zur Fachsparte Stadtwerke Beleuchtung:

- Seitens der Stadtwerke Fachsparte Beleuchtung wird im Rahmen der Baumaßnahme die bestehende Beleuchtung erneuert. Dabei wird die Luftverkabelung nach neuestem Stand der Technik durch Maststandorte mit erdverlegter Zuleitung im Gehweg umgebaut. Da dies in anderen Stadtteilen auf reges Interesse bei den Bürgervereinen gestoßen ist, wurde die Maßnahme bereits an die Bürgervereine kommuniziert. Eine Verschiebung der Umbaumaßnahmen müsste vermittelt werden.
- o Eine von der Tiefbauamtsmaßnahme unabhängige Ausführung ist für die Stadtwerke nicht zielführend oder rentabel.

Abhängigkeit zur Fachsparte Stadtwerke Fernwärme:

o Im Zuge der Tiefbauamtsmaßnahme sind im jeweiligen Baufeld Arbeiten zur Sanierung und Ergänzung des bestehenden Fernwärmenetzes geplant. Die Ausführungszeit für Arbeiten an Fernwärmeleitungen begrenzt sich auf das Zeitfenster außerhalb der Heizperiode, d.h. März bis Oktober. Ob eine Ausführung unabhängig zur Maßnahme des Tiefbauamts rentabel ist, muss seitens der Stadtwerke geprüft werden. In jedem Fall entstehen durch die zeitlich getrennte Ausführung Mehrfachaufgrabungen mit ähnlichen verkehrlichen Einschränkungen und zusätzlichen Kosten.

Platzierung der Maßnahme im Jahresbauprogramm / verkehrliche Betrachtung:

- O Die Händelstraße steht in verkehrlicher Abhängigkeit zu einer Vielzahl an Maßnahmen im entsprechenden Stadtteil. Dazu gehört beispielsweise die Baumaßnahme "Hertzstraße" als weitere Tiefbauamtsmaßnahme zur Verbesserung der Bedingungen für den Radverkehr. Beide Straßen stellen einen Verbindungsweg in Richtung Klinikum dar, eine Sperrung sollte daher zeitlich begrenzt sowie eine parallele Ausführung von Bauvorhaben in beiden Straßen vermieden werden.
- Unter Berücksichtigung dieses Umstands würde eine zeitliche Verschiebung der Händelstraße auch eine Verschiebung der Baumaßnahme in der Hertzstraße bedeuten.
- Sollte diese Abhängigkeit zu einer Ausführung der Händelstraße erst nach Fertigstellung der Hertzstraße führen ist eine Umsetzung vor 2024 unwahrscheinlich. Damit müssten die Mittel in einem neuen DHH bereitgestellt

werden und die bereits erstellten Vorerkundungen würden die Gültigkeit verlieren.

 Sollte die Händelstraße nicht zur Ausführung kommen ist keine der weiteren Maßnahmen aus dem JBP auf einem Arbeitsstand der kurzfristig eine ersatzweise Ausführung möglich machen würde. Die Baustellenhäufung würde damit weiter bestehen bleiben und wäre u.U. schwieriger gegenüber der Öffentlichkeit zu kommunizieren.

Jahresbauprogramm 2022

Mühlburg



- TBA B 35 Neureuter Straße zw. Borsigstraße u. Siemensallee DE, Dauer ca. 2-3 Wochen, Überleitung in die Gegenfahrbahn zeitgleich mit
- RPK B 36 Neureuter Straße nördl. Sudentenstraße
 DE, Dauer ca. 3 Wochen, Erstellung MSÜ u. Überleitung in die
 Gegenfahrbahn, zeitgleich mit 1
- 3 TBA Händelstraße Vollausbau, ab Januar ca. 6 Monate, Vollsperrung
- TBA Seldeneckstraße
 Kanalbau, ab Juni Dauer ca. 10 Monate, Sperrung in eine Fahrtrichtung
- TBA Hertzstraße zw. Moltkestraße u. Stösserstraße
 DE, Dauer nicht bekannt, vel. Sperrung in eine Fahrtrichtung
- 6 SWKN Hertzstraße
 Umbau GDR-Anlage Dauer vsl. 4 Wochen
- SWKN Seldeneckstraße Nördliche Hildapromenade
 110 kV Erneuerung, ab Juli
- 8 Telekom FTTH und Speednet im gesamten Gebiet

30.11.2021 © Stadt Karlsruhe | Tiefbauarnt

18