

- Legende:**
- PL Betongehwegplatten 50x50x7
 - KP Kleinpflaster
 - RA Rasen
 - BT Betonsteinpflaster 25x25x7
 - WB Betonwabensteinpflaster
 - OB Oberboden
 - BD Bituminöse Decke
 - GR Grand
 - GP Großpflaster
 - RG Rasengittersteine
 - ☀ öffentl. Beleuchtung Bestand/geplant
 - ▣ Trümme umbauen/geplant
 - ▣ Trümme Bestand/ausbauen
 - Fahrradbügel Bestand/geplant
 - ▭ Bank Bestand/geplant
 - ⚡ LSA Bestand/geplant
 - taktile Leitelemente: Noppenplatten 25x25x7, weiß
 - ▨ taktile Leitelemente: Rippenplatten 25x25x7, weiß
 - gepl. Markierung
 - Anschlussleitung erneuern in offener Bauweise
 - ⊠ Fahrgastunterstand (FGU)
 - ⊙ vorhandener Baum
 - ⊙ geplanter Baum
 - ⊠ BUS → Busliniennummer mit Fahrtrichtung
 - gepl. Busverkehrsfläche – Beton (gem. ER2, Bauweise 9-1)
 - gepl. Gehweg – Gehwegplatten 50x50
 - gepl. Verkehrsinseln, Überhang- u. Sicherheitsstreifen – Betonsteinpflaster grau 25x25
 - gepl. Überfahrt – Wabensteine
 - gepl. Grünfläche
 - gepl. Parkplätze – Wabensteine
 - gepl. Lieferbuchten – Wabensteine, anthrazit
 - gepl. Erneuerung der Deck- u. Binderschicht <10,1cm (Asphaltdeckschicht DSH-V 5 – 1,6cm, Asphaltbinderschicht AC 16 B Hmb – <8,5cm)

URBAN
Ingenieurteam

Lübecker Strasse 1
22087 Hamburg
Tel: 040 / 450 171 - 0
Fax: 040 / 410 68 13
e-mail: mail@urban-ing-team.de

3983	Datum	Zeichen
bearbeitet	04.03.2014	Kollmann
gezeichnet	04.03.2014	Clausen
geprüft	01.07.2014	Urban
verfasst	gez. A. Urban	

Index	Änderungen und Ergänzungen	Bearbeitet	Facht. gepr.	Datum

Freie und Hansestadt Hamburg
Landesbetrieb Straßen, Brücken und Gewässer
Projektteam Busbeschleunigung -GF/PB-

Landesbetrieb Straßen, Brücken und Gewässer Hamburg

Baummaßnahme: **Grundinstandsetzung von Hauptverkehrsstraßen; Busbeschleunigung Metrobuslinie 7**

Teilbaummaßnahme: **Fuhlsbüttler Straße; Bushaltestellen Hartzloh + Hermann-Kauffmann-Str.**

PSP-Nr.: **11798; 11821; 11822; 11928**

Planinhalt: **farbiger Lageplan (Blatt 4)**

Zeichnungsnr.: **13/864-04-04** Maßstab: **1:250**

Zugestimmt und genehmigt: - GF/PB -
Gesamtkonstruktion/Projekt

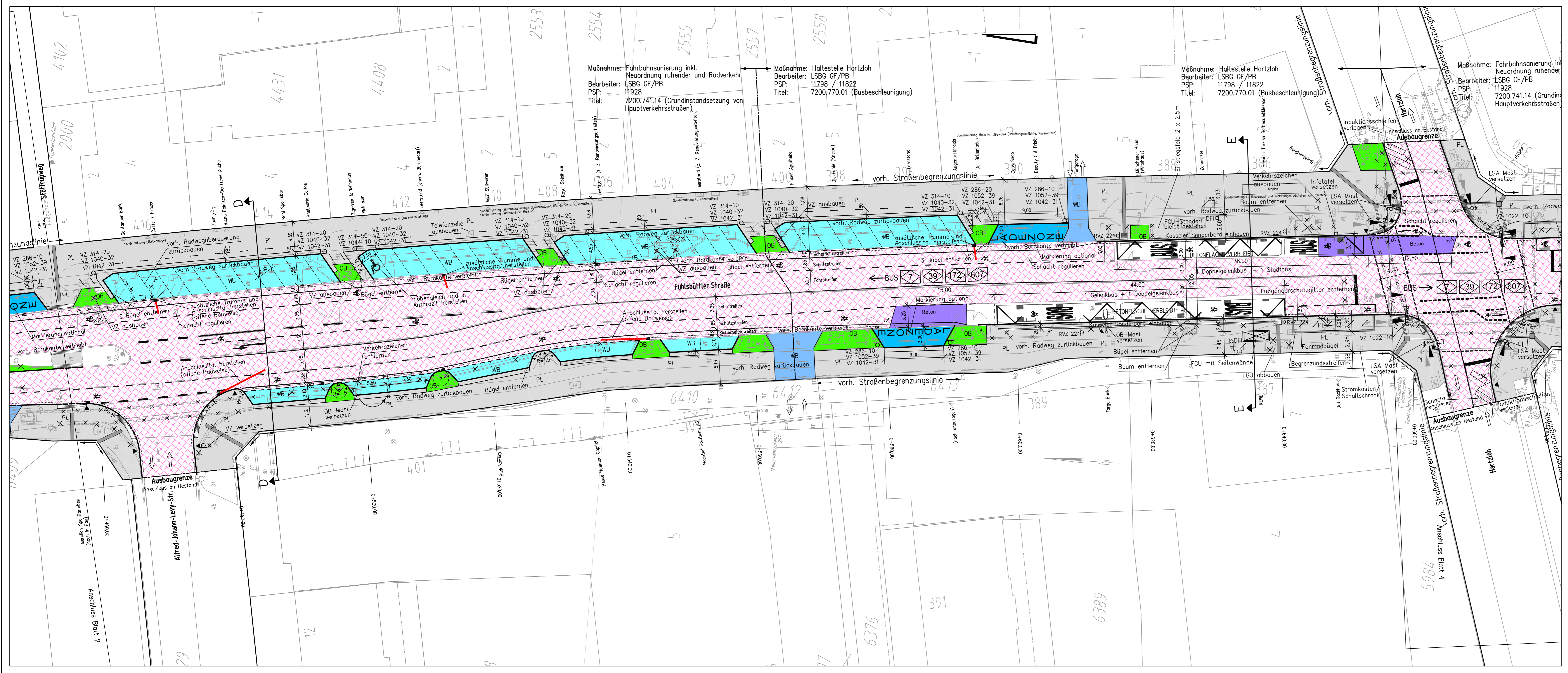
Bearbeitet: - GF/PB -
Projektmitarbeiter/in
gez. Hr. Trinidad
Datum: 08.07.2014

Facht. geprüft: - GF/PB -
Projektmitarbeiter/in
gez. Hr. Oberreis
Datum: 08.07.2014

Aufgestellt: - GF/PB -
Teilprojektor/in

Datum: _____ Geprüft: - LS/R -
Datum: _____

Anlage zum Schreiben LSBG-GF/PB vom



URBAN
Ingenieurteam

Lübecker Strasse 1
22087 Hamburg
Tel: 040 / 450 171 - 0
Fax: 040 / 410 68 13
e-mail: mail@urban-ing-team.de

3983	Datum	Zeichen
bearbeitet	04.03.2014	Kollmann
gezeichnet	04.03.2014	Urban
geprüft	01.07.2014	Crusen
verfasst	gez. A. Urban	

Index	Änderungen und Ergänzungen	Bearbeitet	Facht. gepr.	Datum

Freie und Hansestadt Hamburg
Landesbetrieb Straßen, Brücken und Gewässer
Projektteam Busbeschleunigung -GF/PB-

**Landesbetrieb Straßen, Brücken und Gewässer
Hamburg**

Teilbaumaßnahme: **Grundinstandsetzung von Hauptverkehrsstraßen; Busbeschleunigung Metrobuslinie 7; Bushaltestellen Hartzloh + Hermann-Kauffmann-Str.**

Bearbeiter: - GF/PB - Projektmitarbeiter/in
gez. Hr. Trinidad

Datum: 08.07.2014
Facht. geprüft: - GF/PB - Projektmitarbeiter/in

PSP-Nr.: **11798; 11821; 11822; 11928**
gez. Hr. Oberreis

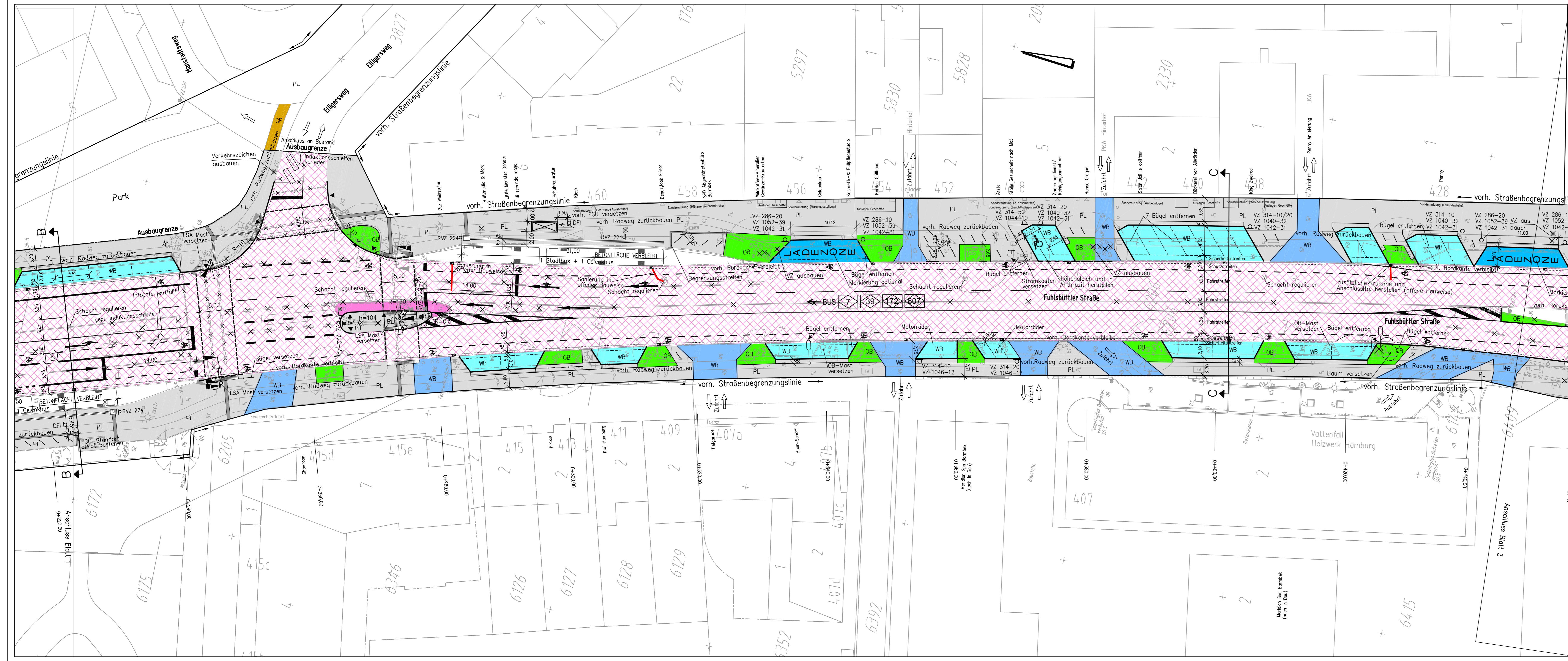
Datum: 08.07.2014
Aufgestellt: - GF/PB - Teilprojektorientiert

Planinhalt: **farbiger Lageplan (Blatt 3)**

Zeichnungs-Nr.: **13/864-04-03**
Maßstab: **1:250**

Zugestimmt und genehmigt: - GF/PB - Gesamtprojektorientiert/in
Geprüft: - LS/R -

Datum: _____ Datum: _____



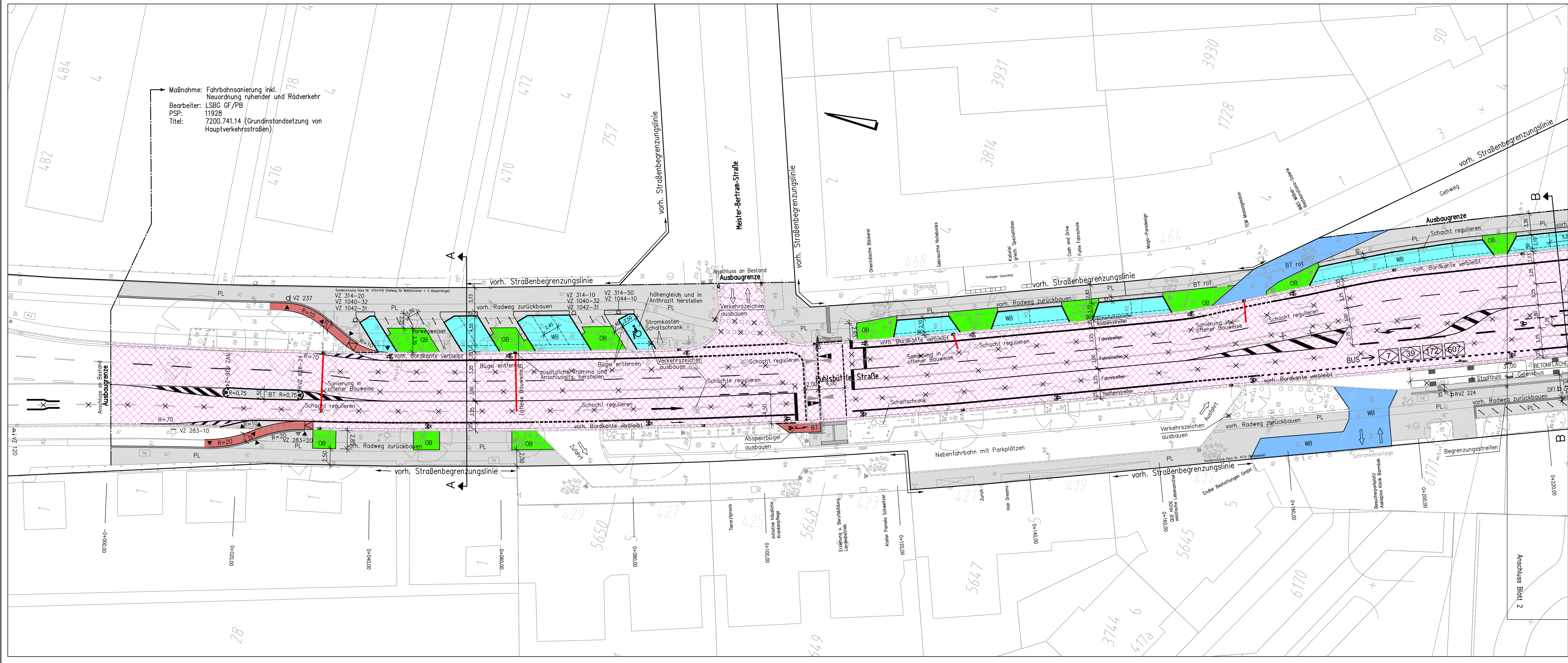
Legende:

- PL Betongehwegplatten 50x50x7
- KP Kleinpflaster
- RA Rasen
- BT Betonsteinpflaster 25x25x7
- WB Betonwabensteinpflaster
- OB Oberboden
- BD Bituminöse Decke
- GR Grand
- GP Großpflaster
- RG Rasengittersteine
- öffentl. Beleuchtung Bestand/geplant
- Trumme umbauen/geplant
- Trumme Bestand/ausbauen
- Fahrradbügel Bestand/geplant
- Bank Bestand/geplant
- LSA Bestand/geplant
- taktile Leitelemente: Noppenplatten 25x25x7, weiß
- taktile Leitelemente: Rippenplatten 25x25x7, weiß
- gepl. Markierung
- Anschlussleitung erneuern in offener Bauweise
- Fahrgastunterstand (FGU)
- vorhandener Baum
- geplanter Baum
- 37** BUS → Busliniennummer mit Fahrtrichtung
- gepl. Gehweg – Gehwegplatten 50x50
- gepl. Verkehrsinseln, Überhang- u. Sicherheitsstreifen – Betonsteinpflaster grau 25x25
- gepl. Überfahrt – Wabensteine
- gepl. Grünfläche
- gepl. Parkplätze – Wabensteine
- gepl. Lieferbuchten – Wabensteine, anthrazit
- Großpflaster anpassen (Fahrbahn)
- gepl. Erneuerung der Deck- u. Binderschicht <10,1cm (Asphaltdeckschicht DSH-V 5 – 1,6cm, Asphaltbinderschicht AC 16 B Hmb – <8,5cm)
- gepl. Vollausbau, BK 32 (Asphaltdeckschicht SMA 5 Hmb – 3,5cm, Asphaltbinderschicht AC 16 B Hmb – 8,5cm, Asphalttragschicht AC 22 T Hmb – 30,0cm)

	Lübecker Strasse 1 22087 Hamburg Tel: 040 / 450 171 - 0 Fax: 040 / 410 68 13 e-mail: mail@urban-ing-team.de		3983	Datum	Zeichen
	bearbeitet	04.03.2014	Kollmann		
	gezeichnet	04.03.2014	Claussen		
	geprüft	01.07.2014	Urban		
			verfasst	gez. A. Urban	

Index	Änderungen und Ergänzungen	Bearbeitet	Facht. gepr.	Datum

Freie und Hansestadt Hamburg Landesbetrieb Straßen, Brücken und Gewässer Projektteam Busbeschleunigung -GF/PB-			
Baumaßnahme:	Grundinstandsetzung von Hauptverkehrsstraßen; Busbeschleunigung Metrobuslinie 7	Bearbeitet:	- GF/PB - Projektmitarbeiter/in
Teilbaumaßnahme:	Fuhsbüttler Straße; Bushaltestellen Hartzloh + Hermann-Kauffmann-Str.	gez. Hr. Trinidad	
PSP-Nr.:	11798; 11821; 11822; 11928	Datum:	08.07.2014
Planinhalt:	farbiger Lageplan (Blatt 2)	Facht. geprüft:	- GF/PB - Projektmitarbeiter/in
Zuschlagungs-Nr.:	13/864-04-02	gez. Hr. Oberreis	
Maßstab:	1:250	Datum:	08.07.2014
Zugestimmt und genehmigt:	- GF/PB - Gesamtprojektleiter/in	Aufgestellt:	- GF/PB - Teilprojektleiter/in
Datum:		Datum:	



Maßnahme: Fahrbahnsanierung inkl. Neuordnung ruhender und Räderverkehr
 Bearbeiter: LSBG GF/PB
 PSP: 11928
 Titel: 7200.741.14 (Grundstandsetzung von Hauptverkehrsstraßen)

Legende:

- PL Betongehwegplatten 50x50x7
- KP Kleinpflaster
- RA Rasen
- BT Betonsteinpflaster 25x25x7
- WB Betonwabensteinpflaster
- OB Oberboden
- BD Bituminöse Decke
- GR Grand
- GP Großpflaster
- RG Rasengittersteine
- öffentl. Beleuchtung Bestand/geplant
- Trümme umbauen/geplant
- Trümme Bestand/ausbauen
- Fahrradbügel Bestand/geplant
- Bank Bestand/geplant
- LSA Bestand/geplant
- taktile Leitelemente: Noppenplatten 25x25x7, weiß
- taktile Leitelemente: Rippenplatten 25x25x7, weiß
- gepl. Markierung
- Anschlussleitung erneuern in offener Bauweise
- Fahrgastunterstand (FGU)
- vorhandener Baum
- geplanter Baum
- BUS → Busliniennummer mit Fahrtrichtung
- gepl. Gehweg – Gehwegplatten 50x50
- gepl. Gehweg – Betonsteinpflaster grau 25x25
- gepl. Verkehrsinseln, Überhang- u. Sicherheitsstreifen – Betonsteinpflaster grau 25x25
- gepl. Überfahrt – Wabensteine/ Betonsteinpflaster rot 10x20
- gepl. Grünfläche
- gepl. Radweg – Betonsteinpflaster rot 25x25
- gepl. Parkplätze – Wabensteine
- gepl. Lieferbuchten – Wabensteine, anthrazit
- gepl. Erneuerung der Deck- u. Binderschicht <10,1cm (Asphaltdeckschicht DSH-V 5 – 1,6cm, Asphaltbinderschicht AC 16 B Hmb – <8,5cm)

URBAN Ingenieurteam	Lübecker Strasse 1 22087 Hamburg Tel: 040 / 450 171 - 0 Fax: 040 / 410 68 13 e-mail: mail@urban-ing-team.de	3983	Datum	Zeichen
		04.03.2014	Kollmann	
		04.03.2014	Claussen	
		01.07.2014	Urban	
		verfasst:	gez. A. Urban	

Index	Änderungen und Ergänzungen	Bearbeitet	Facht. gepr.	Datum

Freie und Hansestadt Hamburg Landesbetrieb Straßen, Brücken und Gewässer Projektteam Busbeschleunigung -GF/PB-		
Baumaßnahme:	Grundstandsetzung von Hauptverkehrsstraßen; Busbeschleunigung Metrobuslinie 7	Bearbeitet: -GF/PB- Projektmitarbeiter/in
Teilbaumaßnahme:	Fuhlsbüttler Straße; Bushaltestellen Hartzloh + Hermann-Kauffmann-Str.	gez. Hr. Trinidad
PSP-Nr.:	11798; 11821; 11822; 11928	Datum: 08.07.2014
Planinhalt:	farbiger Lageplan (Blatt 1)	Facht. geprüft: -GF/PB- Projektmitarbeiter/in
Zuschlagungs-Nr.:	13/864-04-01	gez. Hr. Oberreis
Maßstab:	1:250	Datum: 08.07.2014
Zugestimmt und genehmigt:	-GF/PB- Gesamtkoordinator/in	Aufgestellt: -GF/PB- Teilprojektor/in
Datum:		Geprüft: -LSR/- Datum: