

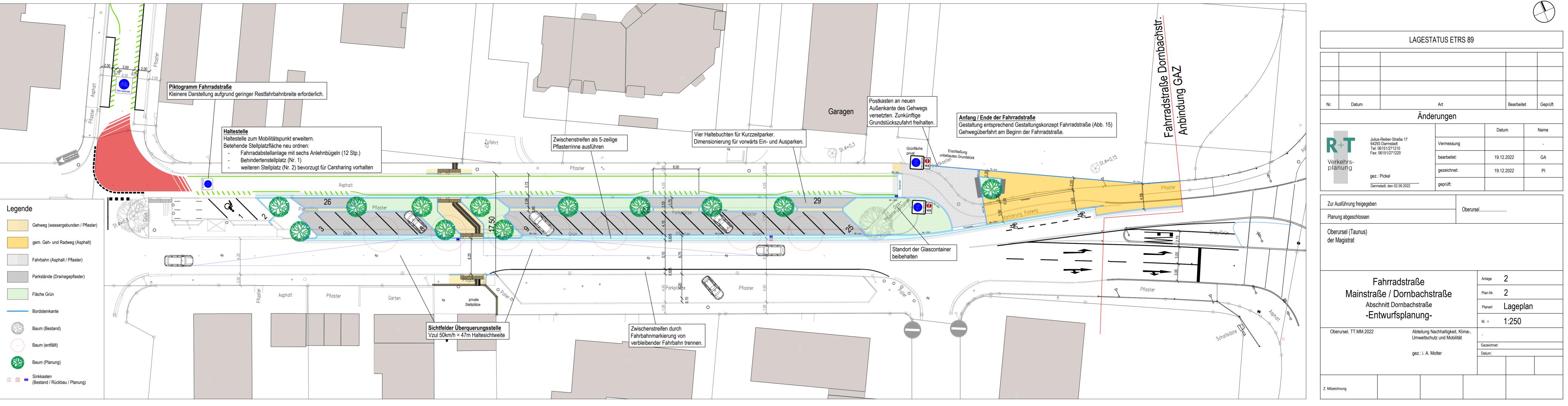


LAGESTATUS ETRS 89 Art Nr. Datum Bearbeitet Geprüft Änderungen Datum Name Julius-Reiber-Straße 17 64293 Darmstadt Tel: 06151/271210 Fax: 06151/271220 Vermessung 02.09.2022 GA bearbeitet: Verkehrs-planung gezeichnet: 02.09.2022 PΙ gez.: Pickel geprüft: Darmstadt, den 02.09.2022

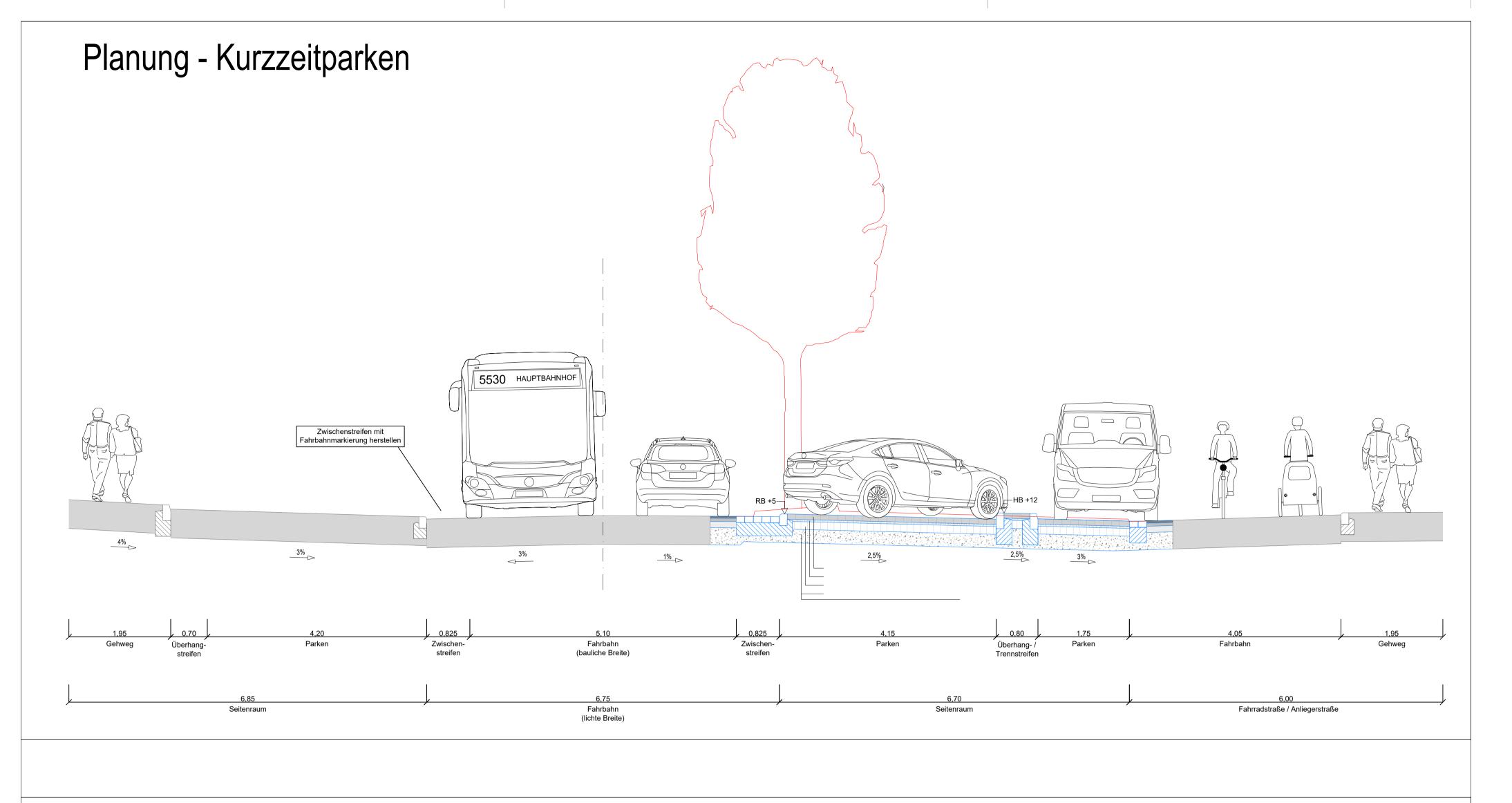
Zur Ausführung freigegeben		Oberursel					
Planung abgeschlossen				erurser			
Oberursel (Taunus) der Magistrat							
F	ahrradstraß	e		Anlage	1		
Mainstraße / Dornbachstraße				Plan-Nr.	1		
Abschnitt Dornbachstraße				Planart	Übersicht	splan	
-En	twurfsplanu	ng-		M. =	1:1.000		
Oberursel, TT.MM.2022		eilung Nachhaltigkeit veltschutz und Mobili		-			
				Gezeichnet:			
	gez.	: i. A. Molter		Datum:			
Z. Mitzeichnung							

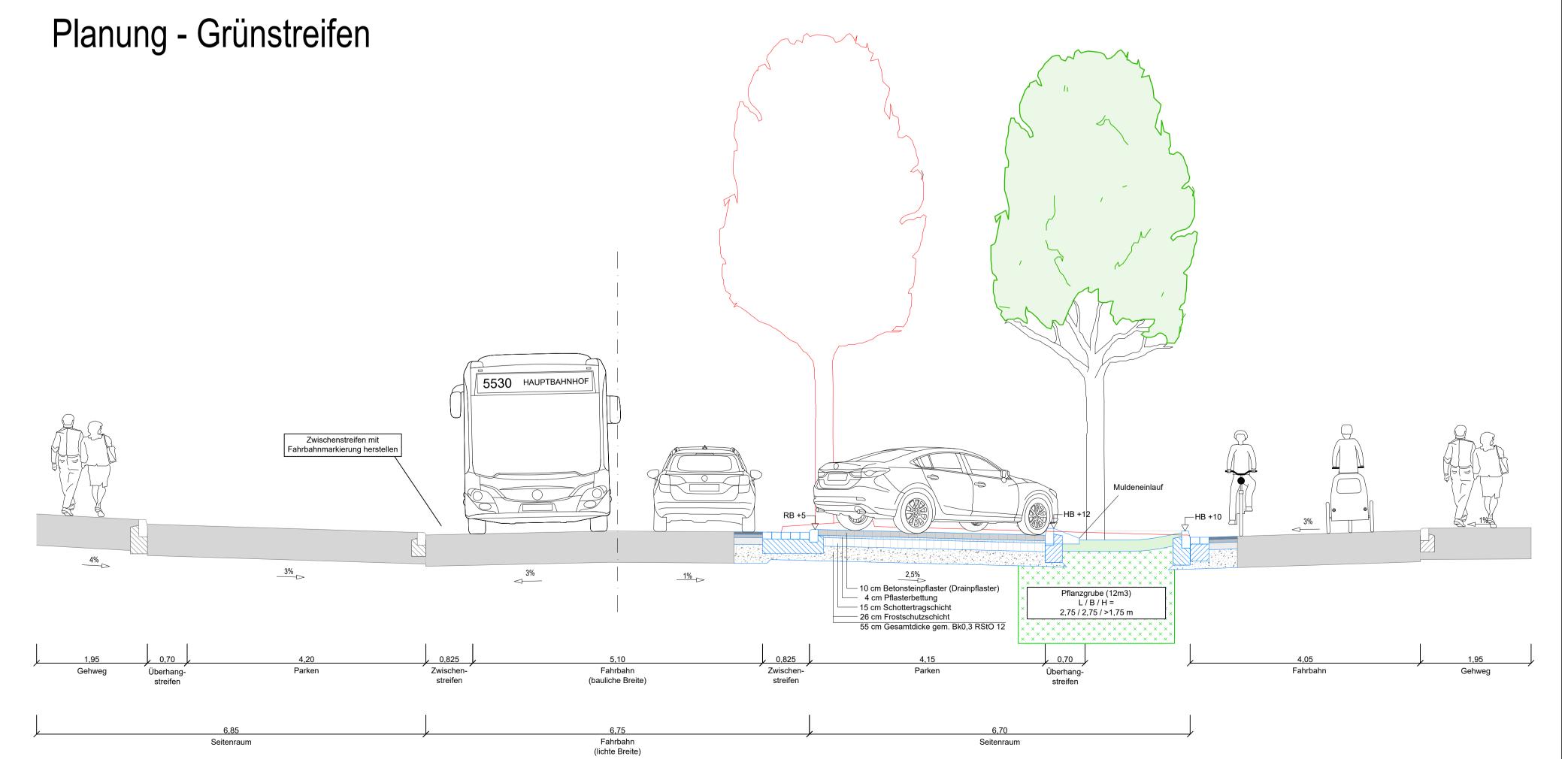




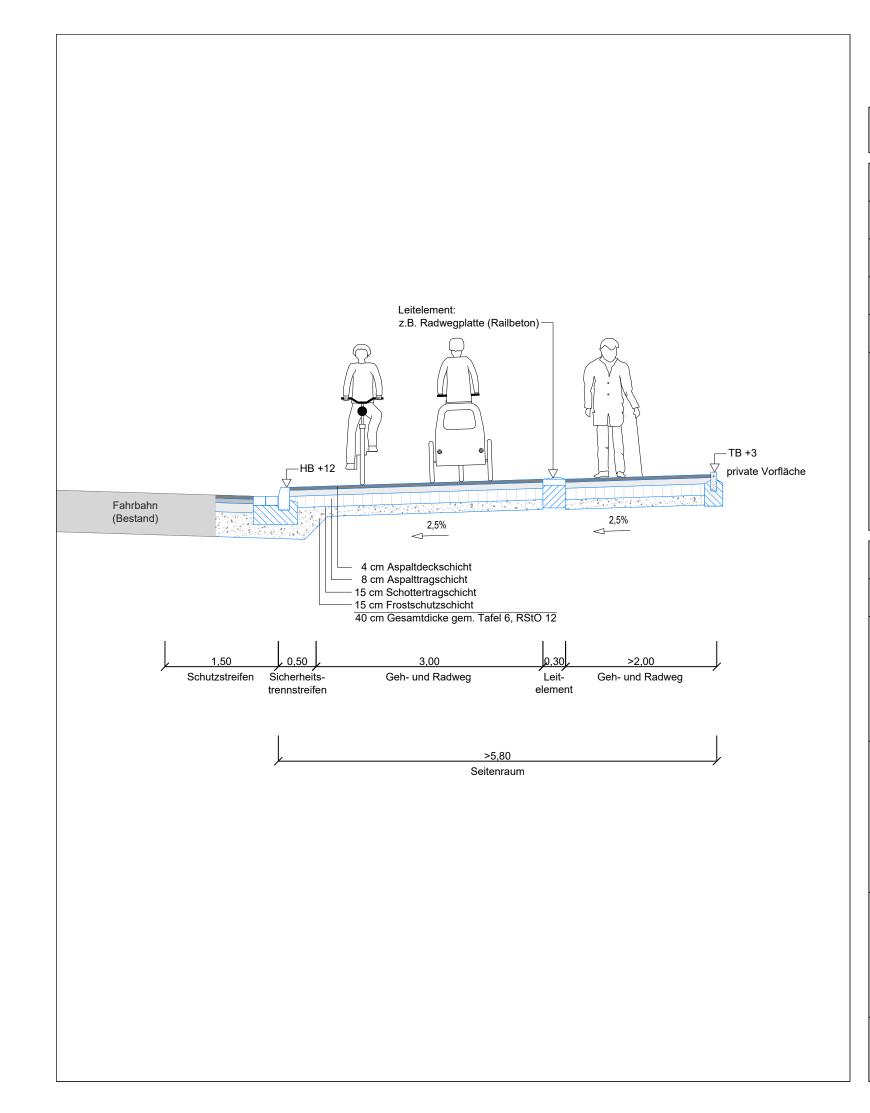












LAGESTATUS ETRS 89

Nr.	Datum			Art		Bearbeite	et	Geprüft
	Änderungen							
					Datui	n		Name
642		Julius-Reiber-S 64293 Darmsta Tel: 06151/271	adt 210	Vermessung	-			-
Verkehrs- planung	Fax: 06151/271220		bearbeitet:	15.12.2022			GA	
	nung			gezeichnet:	15.12.2022			PI
		Darmstadt, den	02.09.2022	geprüft:				

Zur Ausführung freigegeben	Oberursel
Planung abgeschlossen	Oberuisei

Oberursel (Taunus) der Magistrat

Oberursel, TT.MM.2022

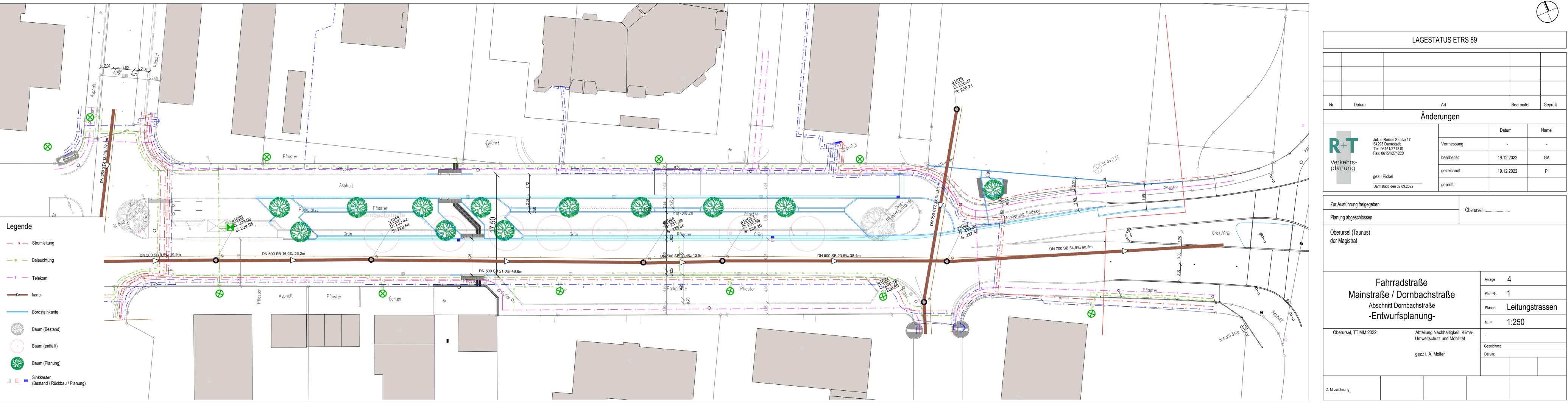
Z. Mitzeichnung

Fahrradstraße Mainstraße / Dornbachstraße Abschnitt Dornbachstraße -Entwurfsplanung-

Abteilung Nachhaltigkeit, Klima-, Umweltschutz und Mobilität

gez.: i. A. Molter

Anlage	3
Plan-Nr.	2
Planart	Querschnitte
M. =	1:50
-	
Gezeichnet:	
Datum	





Fahrradstraße Mainstraße / Dornbachstraße - Oberursel







Stadt/ Gemeinde: Oberursel Projekt: Fahrradstr Fahrradstraße Mainstraße / Dornbachstraße

Bauabschnitt: Zusammenfassung

Stand: 02.09.2022

Teilbereich	Gesamtsumme netto [€]	Gesamtsumme brutto gerundet [€]
Einrichtung Fahrradstraße in der Mainstraße		
	8.607,64	11.000,00
Einrichtung Fahrradstraße in der Dornbachstraße		
	324.773,53	387.000,00





Stadt/ Gemeinde: Oberursel Projekt: Fahrradstraße Mainstraße / Dornbachstraße

Bauabschnitt: Mainstraße

Stand: 02.09.2022

Koste	en Beschreibung	Menge	Einhe Ei	nheitspreis[€]	Einzelkosten[€]
1	Grunderwerb				
	nicht enthalten	-	-	-	-
2	Baustelleneinrichtung, baubegleitende Leistungen				
2.1	Baustelleneinrichtung, Baubegleitende Leistungen	10% de	es Gesamt	summe netto	745,25
		au	us Hauptgri	uppe 3-9	
3	Verkehrssicherung an Arbeitsstellen				
3.1	Verkehrssicherung an Arbeitsstellen		1 Psch	1.000,00	1.000,00
4	Untergrund, Unterbau, Entwässerung von Straßen				
		-	-	-	-
5	Oberbau				
	-	-	-	-	-
6	Konstruktiver Ingenieurbau				
	-	-	-	-	-
7	Landschaftsbau				
	-	-	-	-	-
8	Ausstattung				
8.1	Fahrbahnmarkierung Schmalstrich 0,12 m herstellen	-	m	8,00	-
8.2	wie Pos 8.1, jedoch in Farbe Grün	110	m	10,00	1.100,00
8.3	Fahrbahnmarkierung Breitstrich 0,25 m herstellen	-	m	17,00	-
8.4	Fahrbahnmarkierung Breitstrich 0,50 m herstellen	-	m	23,00	-
8.5	Dooringmarkierung Schmalstrich 0,12m herstellen, grün	165	m	15,00	2.475,00
8.6	Flächenmarkierung, rot	20	m²	60,00	1.200,00
8.7	StVO-Beschilderung	1	Psch	1.000,00	1.000,00
9	Sonstiges				
	Unvorhergesehenes	10% de	es Gesamt	summe netto	677,50
		au	aus Hauptgruppe 3-8		
	Zusammenfassung				
	Zwischensumme				8.197,75
	Zuschlag für Kleinleistungen	5%			409,89
	Gesamtsumme (netto)				8.607,64
	MwSt. (19%)				1.635,45
	Gesamtsumme (brutto)				10.243,09
	Gesamtsumme (brutto gerundet)				11.000,00



Stadt/ Gemeinde: Oberursel Projekt: Fahrradstraße Mainstraße / Dornbachstraße

Bauabschnitt: Dornbachstraße

Stand: 02.09.2022

Kosten Beschreibung		Menge	Einhe Ei	inheitspreis[€]	Einzelkosten[€]	
1	Grunderwerb					
	nicht enthalten	-	-	-	-	
2	Baustelleneinrichtung, baubegleitende Leistungen					
2.1	Baustelleneinrichtung, Baubegleitende Leistungen	10% d	es Gesamt	summe netto	28.118,92	
		a	us Hauptgr	uppe 3-9		
3	Verkehrssicherung an Arbeitsstellen					
3.1	Verkehrssicherung an Arbeitsstellen		1 Psch	5.000,00	4.000,00	
4	Untergrund, Unterbau, Entwässerung von Straßen					
4.1	Bäume fällen und beseitigen d>0,1 m, und Wurzelstöcke roden; fachgerecht entsorgen	7	St	500,00	3.500,00	
4.2	Hecken + Grünfläche roden	275	m²	10,00	2.750,00	
4.3	Asphalt schneiden	290	m	24,00	6.960,00	
4.4	Gebundenen Fahrbahnbefestigung lösen und fachgerecht entsorgen	360	m²	23,00	8.280,00	
4.5	Pflasterflächen aufnehmen und fachgerecht entsorgen	715	m²	12,00	8.580,00	
4.6	Bordsteine und Bettung aufnehmen und fachgerecht entsorgen	475	m	12,00	5.700,00	
4.7	Straßeneinläufe ausbauen und beseitigen, incl. Nebenarbeiten	2	St	400,00	800,00	
4.8	Straßenausstattung entsorgen o. lagern	1	Psch	5.000,00	5.000,00	
4.9	Oberboden abtragen und abfahren / seitlich lagern	275	m²	35,00	9.625,00	
4.10	Untergrund für Verkehrsflächen, lösen laden und fachgerecht entsorgen	150	m^3	30,00	4.500,00	
4.11	Straßeneinläufe incl. Erd- und Verlegearbeiten und Aufsätze liefern und einbauen	3	St	700,00	2.100,00	
4.12	Entwässerungsrohrleitung herstellen, incl. Erd- und Verlegearbeiten	15	m	70,00	1.050,00	
4.13	Bordrinne aus Pflaster herstellen, 5-zeilig	95	m	80,00	7.600,00	
4.14	Bordrinne aus Pflaster herstellen, 2-zeilig	175	m	60,00	10.500,00	
4.15	Planum herstellen incl. Lastplattendruckversuche	500	m²	3,50	1.750,00	
5	Oberbau					
5.1	FSS liefern und fachgerecht einbauen	500	m²	23,00	11.500,00	
5.2	STS liefern u. fachgerecht einbauen	500	m²	28,00	14.000,00	
5.3	ATS herstellen, inkl. Liefern	350	m²	24,00	8.400,00	
5.4	ABI herstellen, inkl. Liefern	350	m²	20,00	7.000,00	
5.5	Haftkleber aufsprühen	350	m²	2,30	805,00	
5.6	Asphaltdeckschicht herstellen, inkl. Liefern	350	m²	17,00	5.950,00	
	Pflasterfläche (Gehweg) herstellen, inkl. Liefern	80	m²	50,00	4.000,00	
5.7	Pflasterfläche (Parken, Gehwegüberfahrt) herstellen, inkl. Liefern	500	m²	60,00	30.000,00	
5.8	Betonbordsteine liefern und fachgerecht setzen, inkl. Nebenarbeiten (HB, RB, T)	460	m	40,00	18.400,00	
5.9	Sonderborde für barrierefreie querungsstellen liefern und fachgerecht setzen, inkl. Nebenarbeiten	16	m	100,00	1.600,00	
5.10	Sehbehindertenleitsystem herstellen, B=0,3m	60	m	40,00	2.400,00	
6	Konstruktiver Ingenieurbau					
	<u> </u>	-	-	-	-	
7	Landschaftsbau					
7.1	Grünstreifen herstellen	270	m²	55,00	14.850,00	
7.2	Hochbeet im Platzbereich herstellen	1	Psch	5.000,00	5.000,00	
7.3	Baum liefern und setzen inkl. Pflanzloch	12	St	1.600,00	19.200,00	

8	Ausstattung				
8.1	Fahrbahnmarkierung Schmalstrich 0,12 m herstellen	200	m	8,00	1.600,00
8.2	wie Pos 8.1, jedoch in Farbe Grün	190	m	10,00	1.900,00
8.3	Fahrbahnmarkierung Breitstrich 0,25 m herstellen	15	m	17,00	255,00
8.4	Fahrbahnmarkierung Breitstrich 0,50 m herstellen	4	m	23,00	92,00
8.5	Dooringmarkierung Schmalstrich 0,12m herstellen, grün	35	m	15,00	525,00
8.6	Flächenmarkierung, rot	100	m²	60,00	6.000,00
8.7	StVO-Beschilderung	1	Psch	4.000,00	4.000,00
8.8	Möblierung (Sitzgelegenheiten, Trinkbrunnen) liefern und montieren	1	Psch	15.000,00	15.000,00
8.9	Radabstellanlage (12 Stellplätze)	1	Psch	2.000,00	2.000,00
9	Sonstiges				
	Unvorhergesehenes	10% de	es Gesamt	tsumme netto	24.017,20
		au	ıs Hauptgr	ruppe 3-8	
	Zusammenfassung				
	Zwischensumme				309.308,12
	Zuschlag für Kleinleistungen	5%			15.465,41
	Gesamtsumme (netto)				324.773,53
	MwSt. (19%)				61.706,97
	Gesamtsumme (brutto)				386.480,50
	Gesamtsumme (brutto gerundet)				387.000,00