Schnitt G - G , Böschungsbefestigung , M 1:25
(Übernahme IB Neu, Stand Entwurf)

Sachsenhäuser Ufer

Stahlkante Bauwerk
- 4 Reihen Kleinpflaster Basalt, Bestand
- 1 Reihe Kleinpflaster hell, neu
- Schlitzrinne / Entwässerungsgerät
- 1 Reihe Kleinpflaster Basalt, neu

Anhebung Gehweg am Nordportal um ca. 1,2m

Schnitt B - B , Gehweganhebung Nord , M 1:50
(Übernahme IB Neu, Stand Entwurf)

Schnitt J - J , Sitzmauer Ost , M 1:25
(Übernahme IB Neu, Stand Entwurf)

Ev.Kirche
Dreikönigs-
kirche

Löherstr.

Färberstr.

Kaiserhofgn.

Schulstr.

Oppenheimer Str.

Dreikönigsstr.

Privatgn.

1 Stufe 15/30 umlaufend

Bank umlaufend um vorh. Baum

Notdoppelschacht DN 400 PE - mit Entwässerungsrost

Bank, halbrund

Aufarbeitung Naturstein-Böschung

Stahltreppe neu

Erweiterung Böschungsbefestigung

Treppe 10 Stg. 15/33

OK unterste Stufe liegt auf neuem Geländeniveau

Teilsanierung Mauerabdeckung, Anschlag Plattbefestigung am parallel geführtes Stahlband, Anschlaghöhe zum Platz 5cm bzw. Anschlaghöhe zur Mauer 5 - 23cm

Höhenanpassung Mauer, Abdeckung neu

Unterste Stufe wird überbaut - OK 2. Stufe liegt auf neuem Geländeniveau

Schacht incl. Abdeckung um ca. 15cm erhöhen

Sitzmauer Ost, 35cm über OK Platz bzw. 0,35cm - 0,66cm über OK Objekt, Str.

Sitzmauer Süd 10cm über OK Platz bzw. 10cm - 84cm über OK Fahrbahnsäule

neuer Brunnenstandort

Baumstandort neu, Gussbaumrost 3x3m

Gussbaumrost 4x4m

Schnitt R - R , Mauer Süd , M 1:25
(Übernahme IB Neu, Stand Entwurf)

Zeichenerklärung

1	Asphaltbefestigung, Bk 1,0
	Asphaltbefestigung, Deckenprofilierung
23	Befestigung mit Natursteinpflaster, Bk 1,0, Basalt 12/23 + 16/23cm, in Reihe auf WDA
22	Befestigung mit Natursteinpflaster, Bk 0,3 Basalt 12/23 + 16/23cm, in Reihe
31	Befestigung mit Natursteinpflaster, Bk 0,3 Basalt, Römischer Verband, Grundstein 11/11cm
32	Befestigung mit Natursteinpflaster reduzierte Aufbauzstärke im Wurzelbereich Basalt, Römischer Verband, Grundstein 11/11cm
4	Befestigung mit Natursteinpflaster, Gehweg Basalt 12/23 + 16/23cm, in Reihe
51	Befestigung mit Natursteinpflaster, Brosche Basalt 9/11cm, in Reihe
52	Befestigung mit Natursteinplatten, Zugang Kirche Sandstein 50/50cm, Kreuzfuge
6	Befestigung mit Natursteinpflaster, Schrammbord Basalt 9/11cm, in Reihe
71	Anpassung Betonsteinpflaster, Gehweg Doppel-T-Verbundpflaster, grau
72	Anpassung Betonplatte, Eingänge Bauabschnitt 30/30cm
	Wassergebundene Decke, Inselspitze
	Wassergebundene Decke in Baumscheibe
KNICK / 1.000 % / 27.485 m	Neigungsbrechpunkt Fahrbahn mit Angabe von: Ausrundungshalbmesser Höhe Tangentenschnittpunkt Bau-km
0.000 % / 27.485 m / 0.373 % / 9.832 m	Längsneigung und Abstand zum nächsten Neigungsbrechpunkt
KNICK / 0.000 % / 19.000 m / 1.000 % / 12.012 m	Neigungsbrechpunkt Oberflächen mit Angabe von: Ausrundungshalbmesser Längsneigung und Abstand zum nächsten Neigungsbrechpunkt
	Hoch- / Tiefpunkt
3.4%	Fliesrichtung mit Angabe Neigung
2.50%	Querneigungskeil
	Gussasphaltrinne B=30cm mit Straßenablauf und Hochpunkt bei Pendel
	Schlitzrinne DN 150
	1- / 2-Zeiler Großpflaster auf Unterbeton
	1- / 2- / 4-Zeiler Kleinpflaster auf Unterbeton
	Granitbord A3 / A4
	Betonleibord B=8cm
	Tiergartenband 10/180mm (Baumscheibe)
	Sonstige Stahlbänder zum Höhenausgleich
	Noppen- / Rillenplatte
	Kontrollschacht DN 1000
	Leuchte aufnehmen / Leuchte neu und wiedereinbauen

Vermessung:	Stadtvermessungsamt Frankfurt a.M.
Datum:	07/2008, Transformation GK in UTM 03/2016 (plan A).
	Nachmessung 06/2016
Lagestatus:	ETRS89 UTM 32
Bemerkung:	Die digitale Stadtgrundkarte wurde im Projekt hinterlegt. Sie ist nicht für Planungszwecke zu verwenden.

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

plan A. INGENIEURE

plan A. INGENIEURE
Adams & Partner PartG mbB
Beratende Ingenieure Tiefbauplanung
Bratenstein Hart 8
Darmstadt + Jena
Tel.: 06151 / 9 10 20 - info@plan-a-ingenieure.de
Stadtbüro Jena: 08152 / 15 42 168
Telefax: / 08641 / 47 84 020

	Datum	Zeichen
bearbeitet:	03/2022	ad
geprüft:	03/2022	ad

Proj.-Nr.: 25003

ENTWURFSPLANUNG

Bauherr:
STADT FRANKFURT AM MAIN
Amt für Straßenbau und Erschließung
Stadtplanungsamt

Neugestaltung
Platz an der Dreikönigskirche
in Frankfurt/M.

Unterlage:	5
Blatt Nr.:	1
Reg Nr.:	-

	Datum	Zeichen
geprüft:		

Lageplan

Maßstab: 1:100

freigegeben:
Amt für Straßenbau und Erschließung
Adam-Riese-Straße 23,
60327 Frankfurt am Main

Frankfurt am Main, den

G:\CAD\PROJEKTE\25003_DREIKONIGSKIRCHE\PLAN\25003_01.PLT