

[illegible]

4

1 : 10

Fensteröffnung

G11-N

Best. Wand

ca. 5°

HEB 140
UKUZ +46.955

UPN 140
UKUZ +47.095

Anschluss gem.
Statiker

Aufkantung Randprofil
+ 10cm OKFFB
Anschluss an UPN mit
M12, 4,6 oder
ähnliches

UPN 140
UKUZ +47.095

B90-N

Geschweißte (HV-Naht) Anschluss an UPN

l=12mm L-Profil Fahnenblech in
regelmäßigen Abständen an der
Absturzicherung.

Befestigt an FL12*14 mit 2x M12; 8,8.

Fensteröffnung

G11-N

6 8 1,5 4,5

1 : 20

+48.74⁵
+48.60
+48.35⁵

14⁶
24²

Ausstellungselemente

G11-N
12x45 Geländerpfosten
OKFFB +110

G21-N
Handlauf OKFFB +87

4⁵
82

B90-N

UPN140
OK UZ: +47.23⁵

UKUZ +47.09⁵
UKUZ +46.95⁵

S235 UPN 140
S235 HEB 140

14
6
14

8⁵
13

4⁵

Obergurt vorbereitet für Ausstellungselemente

G11-N
12x45 Geländerpfosten
OKFFB +110

t=12mm L-Profil Fahrenblech in regelmäßigen Abständen an der Absturzsicherung.
Befestigt an FL12*14 mit 2x M12; 8.8.
Geschweißt (HV-Naht) Anschluss an UPN gem. Statik

OKFFB +47.25⁵

110

Siehe 6731-DET02
Keilförmig zugeschnittene Stahlplatten, auf den Obergurt des UPN 140 aufgeschweißt (z. B. geheftet), zur Ausbildung eines durchgehenden Gefälles

1
3632

10

1:20

1.10

85

25

G11-N
12x45 Geländerpfosten
OKFFB + 110

G21-N
400 Handlauf OKFFB + 87

1.07

82

25

84°

1

10

9

16

10

2

10

2

14

14

95

ca. 12

50

62

UPN 140 mit Halterung für Entwässerungsrinne
Wangenträger auf der Außenseite des
Stahlumgangs auf Ebene 4 im Außenbereich
herstellen, liefern und montieren: Geometrie: 7
Wangenträger in oktagonaler Anordnung - Länge:
395 cm - Höhe: 14 cm - Enden mit
Gehrungsschnitt 67,5° Profile und Material- UPN
140- Material: feuerverzinkter Stahl DIN EN ISO
1461- Stahlgüte: S23

Halterungen für Kastenrinne (bauseits):
Stahlwinkel 70 x 95 x 40 x 10 mm, verschraubt
mit M12, 4,6 (oder gleichwertig)

Aufkantung Randprofil + 10cm OKFFB
L-Profil 7x95x10 mm
Anschluss an UPN mit M12; 4,6 oder
ähnliches

E6.2 OKFFB + 47.25°

Anschluss gem Statik

B90-N

S235 UPN 140

UKUZ + 47.09° S235 HEB 140

UKUZ + 46.95°

Siehe 6731-DET02
Keilförmig zugeschnittene Stahlplatten, auf den
Obergurt des UPN 140 aufgeschweißt (z. B.
geheftet), zur Ausbildung eines durchgehenden
Gefälles

ca. 2cm : Rückbau erste Steinreihe,
Wiedereinbau nach Herstellen Auflagertasche
> 10cm : Auffüllung Beton

kraftschlüssige Verpressung

Kontakplatte: 2x 200*500*15 mm
Verbindung: 2° Kehlnaht - konstruktiv

Anschluss HFR 140 an Restandsmauerwerk

Projekt Ausstellungsneuplanung und -erweiterung im Alten Turm der Kaiser-Wilhelm-Gedächtnis-Kirche in Berlin	Planbezeichnung: TRP-12 Stahlumgang E6.2. Regeldetails		Planstand LPH 5 - Ausführungsplanung				Bauherrin: Stiftung der Kaiser-Wilhelm-Gedächtnis-Kirche Lietzenburger Straße 39 10789 Berlin
	Codierung Planinhalt	Plan-Nr.: 6751	Gez./Gepr.: MB/ BB	Erst.: 09.06.26	Maßstab: 1:10 / 1:20		

Bauherrin:
Stiftung der
Kaiser-Wilhelm-Gedächtnis-Kirche
Lietzenburger Straße 39
10789 Berlin