



**BIEGELISTE**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
Anzahl: 22 a: 12 Länge: 6,0	Anzahl: 24 a: 12 Länge: 8,0	Anzahl: 6 a: 15 Länge: 10,0	Anzahl: 4 a: 10 Länge: 4,0	Anzahl: 10 a: 8 Länge: 4,0	Anzahl: 8 a: 12 Länge: 12,0	Anzahl: 8 a: 10 Länge: 8,0	Anzahl: 8 a: 10 Länge: 12,0	Anzahl: 10 a: 10 Länge: 12,0	Anzahl: 30 a: 12 Länge: 1,5	Anzahl: 9 a: 16 Länge: 2,8	Anzahl: 9 a: 16 Länge: 2,8	Anzahl: 8 a: 18 Länge: 2,0	Anzahl: 28 a: 12 Länge: 2,0	Anzahl: 8 a: 10 Länge: 3,0	Anzahl: 118 a: 8 Länge: 1,1	Anzahl: 8 a: 15 Länge: 8,0	Anzahl: 8 a: 15 Länge: 8,0	Anzahl: 17 a: 10 Länge: 3,0	Anzahl: 26 a: 12 Länge: 3,0	Anzahl: 10 a: 12 Länge: 2,8

**RUNDSTAHL-STÜCKLISTE BS1500 S**

POS.	STÜCK	a (mm)	SCHNITTLÄNGE (m)	GEWICHT (kg)	GESAMTLÄNGE (m)
1	22	12	6,0	5,3	132,0
2	24	12	8,0	7,1	169,2
3	6	15	10,0	15,8	95,0
4	4	12	4,0	3,6	18,0
5	10	8	4,0	1,8	72,0
6	8	12	12,0	10,7	72,0
7	8	10	2,8	1,7	22,4
8	8	10	5,0	3,1	40,0
9	10	10	2,0	1,2	20,0
10	30	12	1,5	1,3	45,0
11	24	10	1,2	0,7	28,8
12	6	16	2,8	4,4	16,8
13	8	16	2,0	3,2	16,0
14	28	12	2,0	1,8	52,0
15	8	10	1,1	0,4	12,8
16	118	8	1,4	0,6	804,8
17	8	16	6,0	12,6	48,0
18	17	10	3,0	1,9	51,0
19	17	10	3,0	1,9	51,0
20	26	12	2,8	2,5	78,0
21	10	12	2,8	2,5	28,0

**GESAMTMENGE (BETONSTAHL BS1500 S)**

(mm)	(m)	(kg)
8	0,3	1 009,2
10	0,6	189,0
12	0,8	527,0
15	1,5	140,8
20	2,4	78,0

**GESAMTGEWICHT** 1 406,1

**MATTENLISTE**

POS.	STÜCK	TYP	GEWICHT (kg)
1	22	Q377	6,0
2	24	Q377	8,0
3	6	Q377	10,0
4	4	Q377	4,0
5	10	Q377	4,0
6	8	Q377	12,0
7	8	Q377	2,8
8	8	Q377	5,0
9	10	Q377	2,0
10	30	Q377	1,5
11	24	Q377	1,2
12	6	Q377	2,8
13	8	Q377	2,0
14	28	Q377	2,0
15	8	Q377	1,1
16	118	Q377	1,4
17	8	Q377	6,0
18	17	Q377	3,0
19	17	Q377	3,0
20	26	Q377	2,8
21	10	Q377	2,8

**Staður** Hlíðarás 30 Hafnarfirði

**Skýring** Bending plötu yfir 2. hæð

**Kvarði** 1:50 **Dagsetning** 19.5.07 **Verknr.** 30-07 **Tekn.nr.** B3-A

**Sveinbjörn Hinriksson**  
Byggingateknifræðingur  
Kl. 160851-2529  
Brekkgötu 8 Hafnarfirði  
Sími: 555-4008, 861-5851  
Netfang: sveinh@netnet.is

Hannað / Teknað

DER PLAN GILT NUR IM ZUSAMMENHANG MIT PLAN NR. B4

Stahlbeton (Concrete) C 25/30

NACHBEHANDLUNG DER BODENPLATTE NACH DBV-MERKBLATT:  
Frischbeton 1 Woche lang gegen sehr niedrige oder auch zu hohe Temperaturen schützen!  
Die Betonoberfläche ca. 1 Woche lang feucht halten Z.B. mit Folie decken

**Baustoffe**  
Beton: C25/30  
Stahl: BS1500 S  
BS1500 M

**Expositions-kategorie** XC 4

**Skýringar**  
Steypa: Brotþolsflokkur: C25/28 samkv. ENV 206 (250) skal vera minni en 0,55  
Loftmagn: 5-7%  
Sigmól: 60-80 mm

**Bending plötu**  
1 stað bennedins Q377 1 efri og neðri brún plötu komi K10 c/c 150# 1 efri og neðri brún plötu

Alle Maße der Betonstahlauszüge sind Außenmaße!

**ARCHITECT:** Prof. Lederer-Ragnarsdóttir • Døi BDA AI (ARCHITECT)  
Kornbergstr. 36, 70176 Stuttgart 0711/225506-0 Fax-22

**Bauherr:** Kristín Jóna Magnúsdóttir, Ólaf Arnaldsson (CLIENT)  
220 Hafnarfirði, Hlíðarás 30

**Project:** Neubau eines Einfamilienhauses in Island (PROJECT)  
Newbuilding of single family house in Iceland

**Bauteil (Building part):** DECKE ÜBER OBERGESCHOSS (SLAB OVER UPPERSTOREY)

**BEWEHRUNGSPLAN (PLAN OF REINFORCEMENT)**

**PLAN NR.** B3-A

Dipl. Ing. Y. Basti, Beratender Ing. VBI (Consulting engineer VBI) für Tragwerksplanung und Baukonstruktion (Civil engineer)  
Geiststr. 7, 71229 Leinfelden Tel. 07152/6448 Fax: 07152/90348 e-mail: basti@vbi-online.de