

**Pos. B780                      Stahlauszug Profilstahl**

Bauvorhaben:            mb AEC Software GmbH  
 Bauteil:                    Stahlskelett  
 Sachbearbeiter:        Musterfrau  
 Datum:                     09.09.02

Pos. Nr.	Profiltyp	Stahl-güte	Anzahl	Schnitt-länge [m]	Gesamt Länge [m]	Gesamt Gewicht [kg]
101	I 300	St 37	3	7.000	21.000	1137.5
102	IPE 300	St 52	5	8.000	40.000	1689.3
103	HEA 160	St 37	3	4.000	12.000	365.5
104	IPE 200	St 52	2	7.000	14.000	313.2
105	HEA 450	StE 460	4	7.000	28.000	3912.4
106	HEB 340	StE 690	4	7.000	28.000	3758.6
107	HEM 260	St 37	3	5.000	15.000	2590.5
108	I 500	StE 460	3	4.000	12.000	1686.2
109	HEM 600	St 37	3	4.000	12.000	3428.9
110	HEM 1000	St 37	3	4.000	12.000	4182.5

StE 460  
=====

Profiltyp	Gewicht [kg/m]	Länge [m]	Gesamt Gewicht [kg]	Mantel-fläche [m <sup>2</sup> ]
HEA 450	139.73	28.000	3912.4	56.28
I 500	140.52	12.000	1686.2	19.56
			5598.6	75.84
		12.0 % Zuschlag	= 671.8	9.10
		<b>Summe</b>	<b>= 6270.4</b>	<b>84.94</b>

StE 690  
=====

Profiltyp	Gewicht [kg/m]	Länge [m]	Gesamt Gewicht [kg]	Mantel-fläche [m <sup>2</sup> ]
HEB 340	134.24	28.000	3758.6	50.68
			3758.6	50.68
		15.0 % Zuschlag	= 563.8	7.60
		<b>Summe</b>	<b>= 4322.4</b>	<b>58.28</b>

St 37  
=====

Profiltyp	Gewicht [kg/m]	Länge [m]	Gesamt Gewicht [kg]	Mantel-fläche [m <sup>2</sup> ]
HEA 160	30.46	12.000	365.5	10.87
HEM 260	172.70	15.000	2590.5	23.55
HEM 600	285.74	12.000	3428.9	28.44
HEM 1000	348.54	12.000	4182.5	37.56
I 300	54.17	21.000	1137.5	21.63
			11704.9	122.05
		10.0 % Zuschlag	= 1170.5	12.20
		<b>Summe</b>	<b>= 12875.4</b>	<b>134.26</b>

st 52  
=====

Profiltyp	Gewicht [kg/m]	Länge [m]	Gesamt	
			Gewicht [kg]	Mantel- fläche [m <sup>2</sup> ]
IPE 200	22.37	14.000	313.2	10.75
IPE 300	42.23	40.000	1689.3	46.36
			2002.5	57.11
	11.0 % Zuschlag	=	220.3	6.28
			-----	-----
			<b>Summe = 2222.8</b>	<b>63.39</b>
			=====	=====