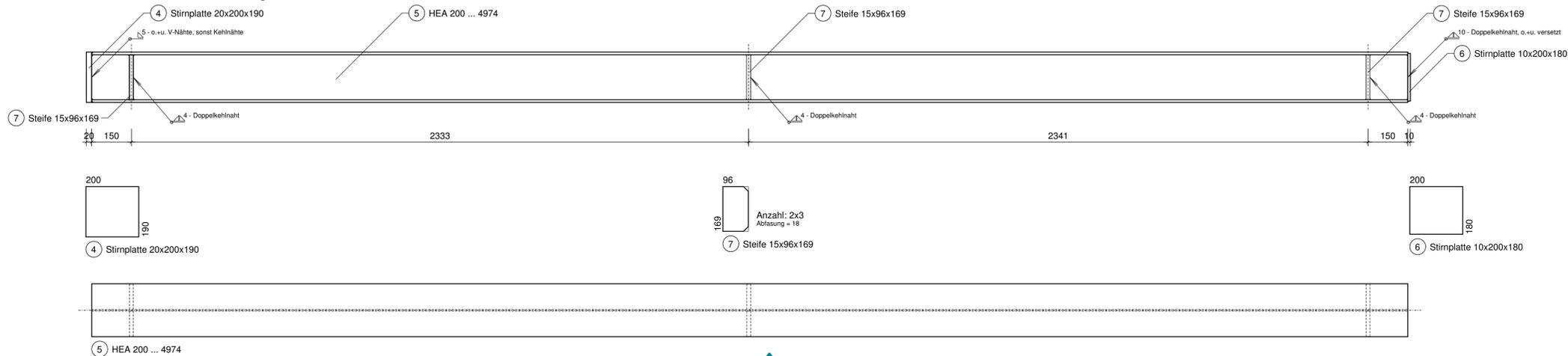


Pos.2: mit Übernahme aus Harzer-Statik

Querschnitt: HEA 200
1x ausführen - M. 1:10 - Stahlgüte S235JR - Voranstrich

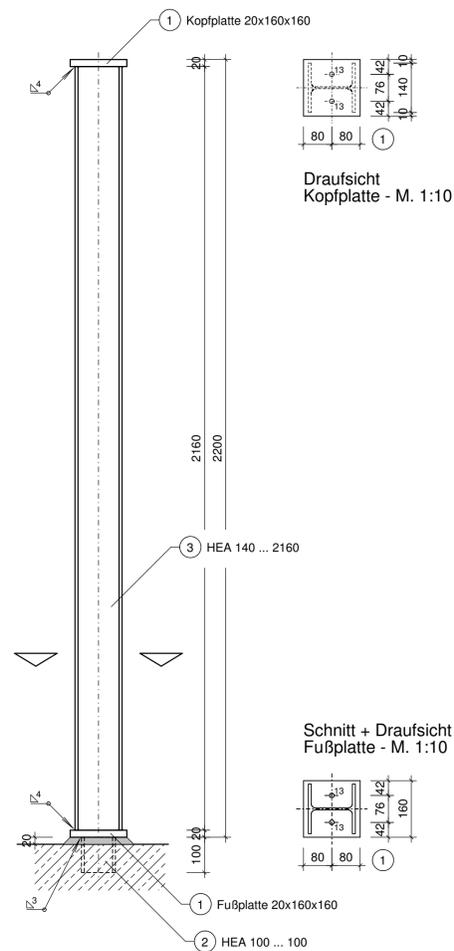


mit wenigen Eingaben und Klicks werden diese Teilzeichnungen erstellt!

für dieses aufwändige Makro ist der Ergänzungs-Plan S-1.2 (Anschluß- und Stabilisierungs-Bleche) erstellt worden.

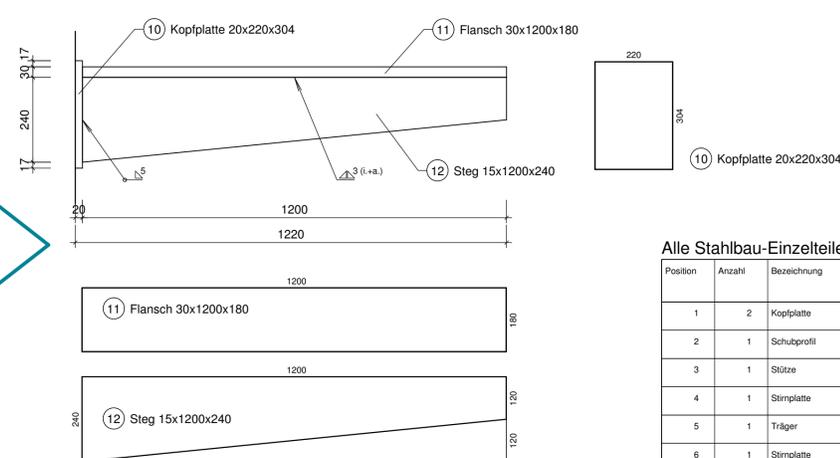
Pos.1: mit Übernahme Harzer-Statik

Querschnitt: HEA 140
1x ausführen - M. 1:10 - Stahlgüte S235JR - Voranstrich



Pos.31: Vordach

Querschnitt: geschweißtes T-Profil
2x ausführen - M. 1:10 - Stahlgüte S235JR - Voranstrich



auf Wunsch gibt es diese Stahl-Zusammenstellung vollautomatisch!

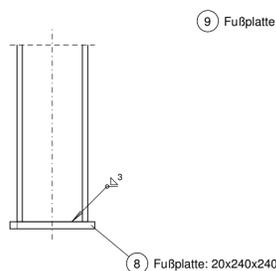
Alle Stahlbau-Einzelteile in S235JR: Kontaktskizze planroh bearbeiten! Oberflächen mit Voranstrich ausführen!

| Position | Anzahl | Bezeichnung | Profil | Länge | Breite | Dicke/Höhe | Nettogewicht kg / Stück | Gesamtwicht kg |
|----------|--------|-------------|---------|-------|--------|------------|----------------------------|-------------------|
| 1 | 2 | Kopfplatte | FI | 160 | 160 | 20 | 4,02 | 8,04 |
| 2 | 1 | Schubprofil | HEA 100 | 100 | 100 | 96 | 1,67 | 1,67 |
| 3 | 1 | Stütze | HEA 140 | 2160 | 140 | 133 | 53,35 | 53,35 |
| 4 | 1 | Stirrplatte | FI | 200 | 190 | 20 | 5,97 | 5,97 |
| 5 | 1 | Träger | HEA 200 | 4974 | 200 | 190 | 210,40 | 210,40 |
| 6 | 1 | Stirrplatte | FI | 200 | 180 | 10 | 2,83 | 2,83 |
| 7 | 6 | Steiße | FI | 169 | 96 | 15 | 1,91 | 11,46 |
| 8 | 2 | Fußplatte | FI | 240 | 240 | 20 | 9,04 | 18,08 |
| 9 | 2 | Fußplatte | FI | 243 | 240 | 20 | 9,16 | 18,32 |
| 10 | 2 | Kopfplatte | FI | 304 | 220 | 20 | 10,50 | 21,00 |
| 11 | 2 | Flansch | FI | 1200 | 180 | 30 | 50,87 | 101,74 |
| 12 | 2 | Steg | FI | 1200 | 240 | 15 | 33,91 | 67,82 |
| | | | | | | | Gesamtwicht in kg | 520,68 |

dies ist nur ein sehr kleiner Ausschnitt der Möglichkeiten der Zeichenhilfen ...

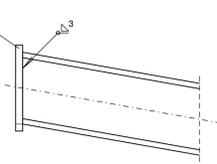
Detail Stützenfuß

M. 1:10 - Stahlgüte S235JR - Voranstrich



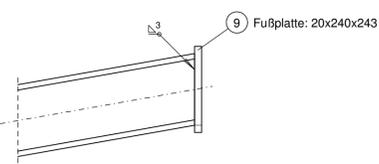
linkes Trägerende

M. 1:10 - Stahlgüte S235JR - Voranstrich



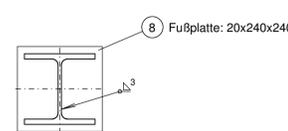
rechtes Trägerende

M. 1:10 - Stahlgüte S235JR - Voranstrich



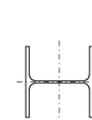
Querschnitt HEB 200 mit Platte

M. 1:10 - Stahlgüte S235JR - Voranstrich



Querschnitt HEA 200 ohne Platte

M. 1:10 - Stahlgüte S235JR - Voranstrich



das neue Schriftfeld ist ein Makro des Stahlbau-Makroverbunds-1

| | | | |
|--|---|------------|-------------------------|
| BAUHERR: | Produktionsfirma GmbH in 64331 Weiterstadt / Industriestraße 17 | | |
| BAUVORHABEN: | Neubau Verpackungcenter | | |
| BAUTEIL: | Demonstration der Stahlbau-Makros des Stahlbau-MV-1 | | |
| Ingenieurbüro für Baustatik Dipl.-Ing. Klaus Nagel Prenzlaue Weg 4 64331 Weiterstadt | gezeichnet: | Na. | Maßstab: 1:10 |
| | geprüft: | - | Blattgröße: DIN A1 |
| | Datum: | 21.01.2014 | Proj.-Nr.: 2014-1 |
| | zu Zeichnung: | S - 1.2 | Zeichnungs-Nr.: S - 1.1 |
| | Position: | 1- 29 | |