

## RUNDSTAHL-STÜCKLISTE B500 B

Projekt: 19389 - Bahnhofstrasse 38-44, 66869 Kusel

Bauwerk: Neubau Lebensmitteldiscounter im EG + Wohnräume für Lebenshilfe

Bauteil: St.B.Unterzüge und Stürze im 1.OG

Plannr.: 19389 - B20D

Datum: 10.02.2022

| POS. | STÜCK | ∅<br>(mm) | SCHNITTLÄNGE<br>(m) | GEWICHT<br>(kg) | GESAMTLÄNGE<br>(m) |
|------|-------|-----------|---------------------|-----------------|--------------------|
| 1    | 2     | 8         | 1,170               | 0,462           | 2,340              |
| 2    | 26    | 8         | 1,040               | 0,411           | 27,040             |
| 3    | 136   | 10        | 1,500               | 0,925           | 204,000            |
| 4    | 3     | 16        | 6,000               | 9,480           | 18,000             |
| 5    | 68    | 8         | 1,100               | 0,435           | 74,800             |
| 6    | 2     | 16        | 8,750               | 13,825          | 17,500             |
| 7    | 2     | 16        | 8,150               | 12,877          | 16,300             |
| 8    | 2     | 16        | 12,000              | 18,960          | 24,000             |
| 9    | 3     | 16        | 6,300               | 9,954           | 18,900             |
| 10   | 3     | 16        | 6,400               | 10,112          | 19,200             |
| 11   | 61    | 8         | 1,480               | 0,585           | 90,280             |
| 12   | 4     | 12        | 4,000               | 3,552           | 16,000             |
| 13   | 12    | 10        | 1,290               | 0,796           | 15,480             |
| 14   | 18    | 12        | 1,900               | 1,687           | 34,200             |
| 15   | 6     | 12        | 1,450               | 1,288           | 8,700              |
| 16   | 4     | 14        | 1,450               | 1,755           | 5,800              |
| 17   | 4     | 12        | 2,500               | 2,220           | 10,000             |
| 18   | 68    | 12        | 1,930               | 1,714           | 131,240            |
| 19   | 10    | 28        | 10,350              | 49,990          | 103,500            |
| 20   | 68    | 12        | 2,570               | 2,282           | 174,760            |
| 21   | 14    | 28        | 8,000               | 38,640          | 112,000            |
| 22   | 16    | 28        | 7,200               | 34,776          | 115,200            |
| 23   | 4     | 12        | 7,200               | 6,394           | 28,800             |
| 24   | 10    | 28        | 0,600               | 2,898           | 6,000              |
| 25   | 26    | 10        | 1,460               | 0,901           | 37,960             |
| 26   | 94    | 10        | 2,000               | 1,234           | 188,000            |
| 27   | 2     | 20        | 5,500               | 13,585          | 11,000             |
| 29   | 2     | 20        | 8,200               | 20,254          | 16,400             |
| 30   | 38    | 8         | 1,140               | 0,450           | 43,320             |
| 34   | 2     | 20        | 7,550               | 18,649          | 15,100             |
| 35   | 2     | 12        | 7,550               | 6,704           | 15,100             |
| 36   | 35    | 10        | 1,520               | 0,938           | 53,200             |
| 37   | 2     | 20        | 5,000               | 12,350          | 10,000             |
| 38   | 6     | 20        | 2,670               | 6,595           | 16,020             |
| 39   | 2     | 12        | 2,670               | 2,371           | 5,340              |
| 40   | 20    | 12        | 2,850               | 2,531           | 57,000             |
| 41   | 28    | 8         | 0,900               | 0,356           | 25,200             |
| 42   | 2     | 14        | 9,500               | 11,495          | 19,000             |
| 43   | 3     | 14        | 4,300               | 5,203           | 12,900             |
| 44   | 60    | 8         | 0,380               | 0,150           | 22,800             |

(Alle Angaben gerundet!)

Fortsetzung Seite 2

## RUNDSTAHL-STÜCKLISTE B500 B

Projekt: 19389 - Bahnhofstrasse 38-44, 66869 Kusel

Bauwerk: Neubau Lebensmitteldiscounter im EG + Wohnräume für Lebenshilfe

Bauteil: St.B.Unterzüge und Stürze im 1.OG

Plannr.: 19389 - B20D

Datum: 10.02.2022

| POS. | STÜCK | ∅<br>(mm) | SCHNITTLÄNGE<br>(m) | GEWICHT<br>(kg) | GESAMTLÄNGE<br>(m) |
|------|-------|-----------|---------------------|-----------------|--------------------|
| 45   | 5     | 16        | 3,400               | 5,372           | 17,000             |
| 46   | 47    | 8         | 1,220               | 0,482           | 57,340             |
| 47   | 38    | 10        | 1,240               | 0,765           | 47,120             |
| 48   | 3     | 20        | 5,500               | 13,585          | 16,500             |
| 49   | 3     | 20        | 3,330               | 8,225           | 9,990              |
| 50   | 2     | 12        | 3,330               | 2,957           | 6,660              |
| 51   | 9     | 12        | 2,200               | 1,954           | 19,800             |
| 52   | 2     | 12        | 2,500               | 2,220           | 5,000              |
| 53   | 15    | 10        | 1,600               | 0,987           | 24,000             |
| 54   | 3     | 8         | 1,520               | 0,600           | 4,560              |
| 55   | 1     | 10        | 1,820               | 1,123           | 1,820              |
| 56   | 12    | 8         | 1,410               | 0,557           | 16,920             |
| 57   | 43    | 8         | 0,900               | 0,356           | 38,700             |
| 58   | 2     | 12        | 4,200               | 3,730           | 8,400              |
| 59   | 2     | 12        | 2,500               | 2,220           | 5,000              |
| 60   | 2     | 12        | 3,700               | 3,286           | 7,400              |
| 61   | 2     | 12        | 2,000               | 1,776           | 4,000              |
| 62   | 2     | 12        | 2,050               | 1,820           | 4,100              |
| 63   | 2     | 12        | 1,350               | 1,199           | 2,700              |

GESAMTMENGE (BETONSTAHL B500 B)

| (mm) | (kg/m) | (m)     | (kg)      |
|------|--------|---------|-----------|
| 8    | 0,395  | 403,300 | 159,303   |
| 10   | 0,617  | 571,580 | 352,664   |
| 12   | 0,888  | 544,200 | 483,250   |
| 14   | 1,210  | 37,700  | 45,617    |
| 16   | 1,580  | 130,900 | 206,822   |
| 20   | 2,470  | 95,010  | 234,674   |
| 28   | 4,830  | 336,700 | 1.626,261 |

**GESAMTGEWICHT** **3.108,591**

## BIEGELISTE

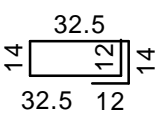
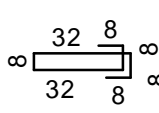
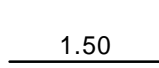
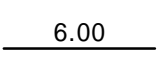
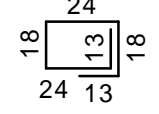
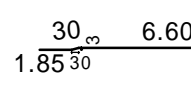
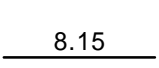
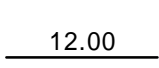
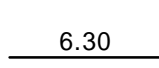
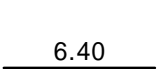
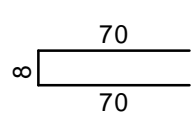
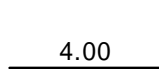

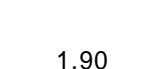
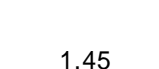
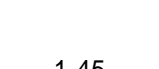
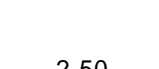
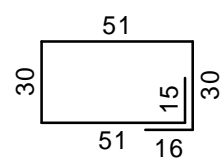

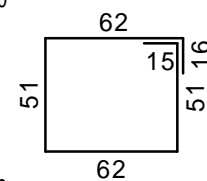

Projekt: 19389 - Bahnhofstrasse 38-44, 66869 Kusel

Bauwerk: Neubau Lebensmitteldiscounter im EG + Wohnräume für Lebenshilfe

Bauteil: St.B.Unterzüge und Stürze im 1.OG

Plannr.: 19389 - B20D

Datum: 10.02.2022

|   |   |  |
|---|---|--|
| <p>1</p>  <p>Anzahl : 2<br/> <math>\emptyset</math> : 8<br/>         Länge : 1,170</p>       | <p>2</p>  <p>Anzahl : 26<br/> <math>\emptyset</math> : 8<br/>         Länge : 1,040</p>                | <p>3</p>  <p>Anzahl : 136<br/> <math>\emptyset</math> : 10<br/>         Länge : 1,500</p>   |
| <p>4</p>  <p>Anzahl : 3<br/> <math>\emptyset</math> : 16<br/>         Länge : 6,000</p>      | <p>5</p>  <p>Anzahl : 68<br/> <math>\emptyset</math> : 8<br/>         Länge : 1,100</p>               | <p>6</p>  <p>Anzahl : 2<br/> <math>\emptyset</math> : 16<br/>         Länge : 8,750</p>     |
| <p>7</p>  <p>Anzahl : 2<br/> <math>\emptyset</math> : 16<br/>         Länge : 8,150</p>    | <p>8</p>  <p>Anzahl : 2<br/> <math>\emptyset</math> : 16<br/>         Länge : 12,000</p>             | <p>9</p>  <p>Anzahl : 3<br/> <math>\emptyset</math> : 16<br/>         Länge : 6,300</p>   |
| <p>10</p>  <p>Anzahl : 3<br/> <math>\emptyset</math> : 16<br/>         Länge : 6,400</p>   | <p>11<sup>+</sup></p>  <p>Anzahl : 61<br/> <math>\emptyset</math> : 8<br/>         Länge : 1,480</p> | <p>12</p>  <p>Anzahl : 4<br/> <math>\emptyset</math> : 12<br/>         Länge : 4,000</p>  |
| <p>13</p>  <p>Anzahl : 12<br/> <math>\emptyset</math> : 10<br/>         Länge : 1,290</p>  | <p>14</p>  <p>Anzahl : 18<br/> <math>\emptyset</math> : 12<br/>         Länge : 1,900</p>            | <p>15</p>  <p>Anzahl : 6<br/> <math>\emptyset</math> : 12<br/>         Länge : 1,450</p>  |
| <p>16</p>  <p>Anzahl : 4<br/> <math>\emptyset</math> : 14<br/>         Länge : 1,450</p>   | <p>17</p>  <p>Anzahl : 4<br/> <math>\emptyset</math> : 12<br/>         Länge : 2,500</p>             | <p>18</p>  <p>Anzahl : 68<br/> <math>\emptyset</math> : 12<br/>         Länge : 1,930</p> |
| <p>19</p>  <p>Anzahl : 10<br/> <math>\emptyset</math> : 28<br/>         Länge : 10,350</p> | <p>20</p>  <p>Anzahl : 68<br/> <math>\emptyset</math> : 12<br/>         Länge : 2,570</p>            | <p>21</p>  <p>Anzahl : 14<br/> <math>\emptyset</math> : 28<br/>         Länge : 8,000</p> |

+ Biegeform verzerrt dargestellt  
 (Alle Angaben gerundet!)

## BIEGELISTE

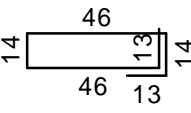
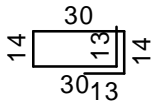
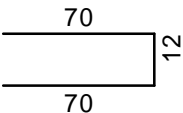
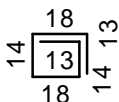
Projekt: 19389 - Bahnhofstrasse 38-44, 66869 Kusel

Bauwerk: Neubau Lebensmitteldiscounter im EG + Wohnräume für Lebenshilfe

Bauteil: St.B.Unterzüge und Stürze im 1.OG

Plannr.: 19389 - B20D

Datum: 10.02.2022

|  |   |  |   |  |   |
|--|---|--|---|--|---|
| <p>22</p> <p>Anzahl : 16<br/> <math>\emptyset</math> : 28<br/>         Länge : 7,200</p> | <p>7.20</p> <hr style="width: 100px; margin: 0 auto;"/>                             | <p>23</p> <p>Anzahl : 4<br/> <math>\emptyset</math> : 12<br/>         Länge : 7,200</p>  | <p>7.20</p> <hr style="width: 100px; margin: 0 auto;"/> | <p>24</p> <p>Anzahl : 10<br/> <math>\emptyset</math> : 28<br/>         Länge : 0,600</p>             | <p>60</p> <hr style="width: 100px; margin: 0 auto;"/>                                 |
| <p>25</p> <p>Anzahl : 26<br/> <math>\emptyset</math> : 10<br/>         Länge : 1,460</p> |    | <p>26</p> <p>Anzahl : 94<br/> <math>\emptyset</math> : 10<br/>         Länge : 2,000</p> | <p>2.00</p> <hr style="width: 100px; margin: 0 auto;"/> | <p>27</p> <p>Anzahl : 2<br/> <math>\emptyset</math> : 20<br/>         Länge : 5,500</p>              | <p>5.50</p> <hr style="width: 100px; margin: 0 auto;"/>                               |
| <p>34</p> <p>Anzahl : 2<br/> <math>\emptyset</math> : 20<br/>         Länge : 7,550</p>  | <p>7.55</p> <hr style="width: 100px; margin: 0 auto;"/>                             | <p>29</p> <p>Anzahl : 2<br/> <math>\emptyset</math> : 20<br/>         Länge : 8,200</p>  | <p>8.20</p> <hr style="width: 100px; margin: 0 auto;"/> | <p>30</p> <p>Anzahl : 38<br/> <math>\emptyset</math> : 8<br/>         Länge : 1,140</p>              |  |
| <p>37</p> <p>Anzahl : 2<br/> <math>\emptyset</math> : 20<br/>         Länge : 5,000</p>  | <p>5.00</p> <hr style="width: 100px; margin: 0 auto;"/>                             | <p>35</p> <p>Anzahl : 2<br/> <math>\emptyset</math> : 12<br/>         Länge : 7,550</p>  | <p>7.55</p> <hr style="width: 100px; margin: 0 auto;"/> | <p>36<sup>+</sup></p> <p>Anzahl : 35<br/> <math>\emptyset</math> : 10<br/>         Länge : 1,520</p> |  |
| <p>40</p> <p>Anzahl : 20<br/> <math>\emptyset</math> : 12<br/>         Länge : 2,850</p> | <p>2.85</p> <hr style="width: 100px; margin: 0 auto;"/>                             | <p>38</p> <p>Anzahl : 6<br/> <math>\emptyset</math> : 20<br/>         Länge : 2,670</p>  | <p>2.67</p> <hr style="width: 100px; margin: 0 auto;"/> | <p>39</p> <p>Anzahl : 2<br/> <math>\emptyset</math> : 12<br/>         Länge : 2,670</p>              | <p>2.67</p> <hr style="width: 100px; margin: 0 auto;"/>                               |
| <p>41</p> <p>Anzahl : 28<br/> <math>\emptyset</math> : 8<br/>         Länge : 0,900</p>  |  | <p>42</p> <p>Anzahl : 2<br/> <math>\emptyset</math> : 14<br/>         Länge : 9,500</p>  | <p>9.50</p> <hr style="width: 100px; margin: 0 auto;"/> |  |   |

## BIEGELISTE

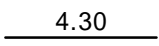

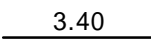
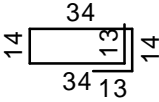
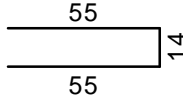
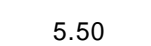
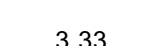
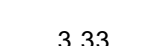
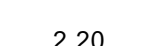
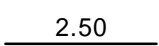
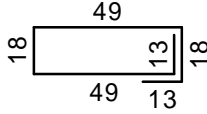
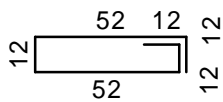
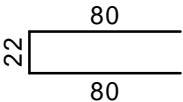
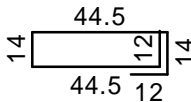
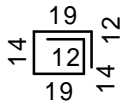
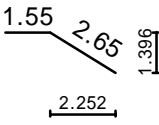
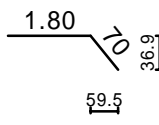
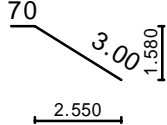
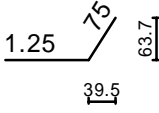
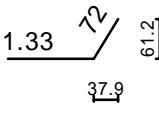
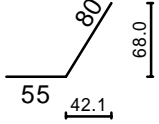
Projekt: 19389 - Bahnhofstrasse 38-44, 66869 Kusel

Bauwerk: Neubau Lebensmitteldiscounter im EG + Wohnräume für Lebenshilfe

Bauteil: St.B.Unterzüge und Stürze im 1.OG

Plannr.: 19389 - B20D

Datum: 10.02.2022

|   |   |   |
|---|---|---|
| <p>43</p> <p>Anzahl : 3<br/> <math>\emptyset</math> : 14<br/>         Länge : 4,300</p>    | <p>44</p> <p>Anzahl : 60<br/> <math>\emptyset</math> : 8<br/>         Länge : 0,380</p>                | <p>45</p> <p>Anzahl : 5<br/> <math>\emptyset</math> : 16<br/>         Länge : 3,400</p>    |
| <p>46</p> <p>Anzahl : 47<br/> <math>\emptyset</math> : 8<br/>         Länge : 1,220</p>    | <p>47</p> <p>Anzahl : 38<br/> <math>\emptyset</math> : 10<br/>         Länge : 1,240</p>               | <p>48</p> <p>Anzahl : 3<br/> <math>\emptyset</math> : 20<br/>         Länge : 5,500</p>    |
| <p>49</p> <p>Anzahl : 3<br/> <math>\emptyset</math> : 20<br/>         Länge : 3,330</p>  | <p>50</p> <p>Anzahl : 2<br/> <math>\emptyset</math> : 12<br/>         Länge : 3,330</p>              | <p>51</p> <p>Anzahl : 9<br/> <math>\emptyset</math> : 12<br/>         Länge : 2,200</p>  |
| <p>52</p> <p>Anzahl : 2<br/> <math>\emptyset</math> : 12<br/>         Länge : 2,500</p>  | <p>53</p> <p>Anzahl : 15<br/> <math>\emptyset</math> : 10<br/>         Länge : 1,600</p>             | <p>54</p> <p>Anzahl : 3<br/> <math>\emptyset</math> : 8<br/>         Länge : 1,520</p>   |
| <p>55</p> <p>Anzahl : 1<br/> <math>\emptyset</math> : 10<br/>         Länge : 1,820</p>  | <p>56</p> <p>Anzahl : 12<br/> <math>\emptyset</math> : 8<br/>         Länge : 1,410</p>              | <p>57</p> <p>Anzahl : 43<br/> <math>\emptyset</math> : 8<br/>         Länge : 0,900</p>  |
| <p>58</p> <p>Anzahl : 2<br/> <math>\emptyset</math> : 12<br/>         Länge : 4,200</p>  | <p>59<sup>+</sup></p> <p>Anzahl : 2<br/> <math>\emptyset</math> : 12<br/>         Länge : 2,500</p>  | <p>60</p> <p>Anzahl : 2<br/> <math>\emptyset</math> : 12<br/>         Länge : 3,700</p>  |
| <p>61</p> <p>Anzahl : 2<br/> <math>\emptyset</math> : 12<br/>         Länge : 2,000</p>  | <p>62</p> <p>Anzahl : 2<br/> <math>\emptyset</math> : 12<br/>         Länge : 2,050</p>              | <p>63</p> <p>Anzahl : 2<br/> <math>\emptyset</math> : 12<br/>         Länge : 1,350</p>  |

## SCHNEIDESKIZZE

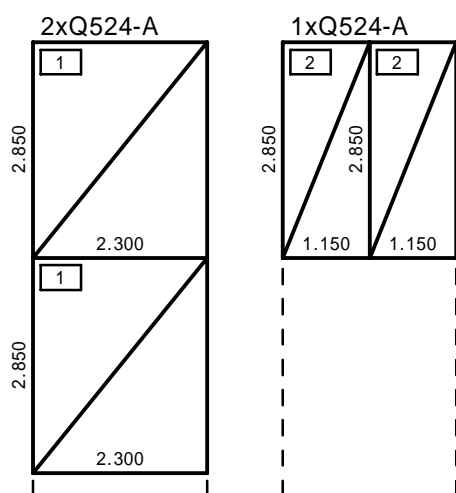
Projekt: 19389 - Bahnhofstrasse 38-44, 66869 Kusel

Bauwerk: Neubau Lebensmitteldiscounter im EG + Wohnräume für Lebenshilfe

Bauteil: St.B.Unterzüge und Stürze im 1.OG

Plannr.: 19389 - B20D

Datum: 10.02.2022



| Mattengewichte |        |         |
|----------------|--------|---------|
| Anzahl         | Typ    | (kg)    |
| 3              | Q524-A | 302,634 |
| Brutto         |        | 302,634 |
| Netto          |        | 239,585 |

(Alle Angaben gerundet!)