

## Neubau Feuerwehrgerätehaus Dudensen

### Kostenschätzung

Datenstand: 17.05.2019 Kostenstand: 3.Quartal 2018, DIN 276-1:2008-12

| <b>Zusammenfassung Kosten nach DIN 276</b> |                |                   |                   |                   | <b>Seite: 1</b>   |
|--|----------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Kostengruppe                               | Menge          | Einheit           | KKW [€]           | Kosten [€]        | Summe [€]         |
| 100 Grundstück                             |                |                   |                   |                   |                   |
| 200 Herrichten und Erschließen             | 350,00         | GF                | 120,00            | <b>42.000,00</b>  |                   |
| 300 Bauwerk - Baukonstruktionen            | 247,00         | BGF               | 1.094,38          | <b>270.312,00</b> |                   |
| 400 Bauwerk - Technische Anlagen           | 247,00         | BGF               | 345,20            | <b>85.264,40</b>  |                   |
| 500 Außenanlagen                           | 205,00         | AF                | 140,00            | <b>28.700,00</b>  |                   |
| 600 Ausstattung und Kunstwerke             | 247,00         | BGF               | 80,00             | <b>19.760,00</b>  |                   |
| 700 Baunebenkosten                         | 247,00         | BGF               | 431,90            | <b>106.679,30</b> |                   |
| <b>Gesamtkosten</b>                        | <b>247,00</b>  | <b>BGF</b>        | <b>2.237,72</b>   |                   | <b>552.715,70</b> |
| <b>Zusammenstellung</b>                    | <b>Kosten</b>  | <b>Zuschlag</b>   | <b>Aufrundung</b> | <b>Summe</b>      |                   |
| 100 Grundstück                             |                |                   |                   |                   |                   |
| 200 Herrichten und Erschließen             | <b>42.000</b>  |                   |                   |                   | <b>42.000</b>     |
| 300 Bauwerk - Baukonstruktionen            | <b>270.312</b> |                   |                   |                   | <b>270.312</b>    |
| 400 Bauwerk - Technische Anlagen           | <b>85.264</b>  |                   |                   |                   | <b>85.264</b>     |
| 500 Außenanlagen                           | <b>28.700</b>  |                   |                   |                   | <b>28.700</b>     |
| 600 Ausstattung und Kunstwerke             | <b>19.760</b>  |                   |                   |                   | <b>19.760</b>     |
| 700 Baunebenkosten                         | <b>106.679</b> |                   |                   |                   | <b>106.679</b>    |
| <b>Gesamtkosten</b>                        |                |                   |                   |                   | <b>552.715</b>    |
| Kosten des Bauwerks                        |                |                   |                   |                   | 355.576           |
| <b>Alle Kosten inkl. Mehrwertsteuer</b>    |                |                   |                   |                   |                   |
| <b>Zusammenstellung Mehrwertsteuer</b>     | <b>Netto</b>   | <b>MwSt. Satz</b> | <b>MwSt.</b>      | <b>Brutto</b>     |                   |
| 100 Grundstück                             |                |                   |                   |                   |                   |
| 200 Herrichten und Erschließen             | <b>35.294</b>  | 19                | 6.705             | <b>42.000</b>     |                   |
| 300 Bauwerk - Baukonstruktionen            | <b>227.152</b> | 19                | 43.159            | <b>270.312</b>    |                   |
| 400 Bauwerk - Technische Anlagen           | <b>71.650</b>  | 19                | 13.613            | <b>85.264</b>     |                   |
| 500 Außenanlagen                           | <b>24.117</b>  | 19                | 4.582             | <b>28.700</b>     |                   |
| 600 Ausstattung und Kunstwerke             | <b>16.605</b>  | 19                | 3.154             | <b>19.760</b>     |                   |
| 700 Baunebenkosten                         | <b>89.646</b>  | 19                | 17.032            | <b>106.679</b>    |                   |
| <b>Gesamtkosten</b>                        | <b>464.466</b> |                   | <b>88.248</b>     | <b>552.715</b>    |                   |
| Kosten des Bauwerks                        | 298.803        |                   | 56.772            | 355.576           |                   |

## Neubau Feuerwehrgerätehaus Dudensen

### Kostenschätzung

Datenstand: 17.05.2019 Kostenstand: 3.Quartal 2018, DIN 276-1:2008-12

| <b>BKI Kostenschätzung</b> |  |               |          | <b>Seite: 2</b>   |
|----------------------------|--|---------------|----------|-------------------|
| DIN 276                    | Bezeichnung / Beschreibungen   | Menge Einheit | KKW [€]  | Kosten [€]        |
| 200                        | <b>Herrichten und Erschließen</b><br>Inkl. Abriss des alten Feuerwehrgeräteshauses | 350,000 GF    | 120,00   | <b>42.000,00</b>  |
| 300                        | <b>Bauwerk - Baukonstruktionen</b>   | 247,000 BGF   | 1.094,38 | <b>270.312,00</b> |
| 400                        | <b>Bauwerk - Technische Anlagen</b>  | 247,000 BGF   | 345,20   | <b>85.264,40</b>  |
| 500                        | <b>Außenanlagen</b>  | 205,000 AF    | 140,00   | <b>28.700,00</b>  |
| 600                        | <b>Ausstattung und Kunstwerke</b>  | 247,000 BGF   | 80,00    | <b>19.760,00</b>  |
| 700                        | <b>Baunebenkosten</b>  | 247,000 BGF   | 431,90   | <b>106.679,30</b> |

## Neubau Feuerwehrgerätehaus Dudensen

### Kostenschätzung

Datenstand: 17.05.2019 Kostenstand: 3.Quartal 2018, DIN 276-1:2008-12

| BKI Kostenberechnung |  |               |                 | Seite: 3          |
|----------------------|--|---------------|-----------------|-------------------|
| DIN 276              | Bezeichnung / Beschreibungen   | Menge Einheit | KKW [€]         | Kosten [€]        |
| <b>200</b>           | <b>Herrichten und Erschließen</b><br>Inkl. Abriss des alten Feuerwehrgeräteshauses | 350,000 GF    | <b>120,00</b>   | <b>42.000,00</b>  |
| <b>300</b>           | <b>Bauwerk - Baukonstruktionen</b>   | 247,000 BGF   | <b>1.094,38</b> | <b>270.312,00</b> |
| 310                  | Baugrube   | 258,000 m3    | 15,00           | 3.870,00          |
| 320                  | Gründung   | 169,000 m2    | 249,00          | 42.081,00         |
| 330                  | Außenwände   | 181,000 m2    | 450,00          | 81.450,00         |
| 340                  | Innenwände   | 165,000 m2    | 207,00          | 34.155,00         |
| 350                  | Decken   | 148,000 m2    | 226,00          | 33.448,00         |
| 360                  | Dächer   | 170,000 m2    | 350,00          | 59.500,00         |
| 370                  | Baukonstruktive Einbauten  | 247,000 BGF   | 15,00           | 3.705,00          |
| 390                  | Sonstige Maßnahmen für Baukonstruktionen   | 247,000 BGF   | 49,00           | 12.103,00         |
| <b>400</b>           | <b>Bauwerk - Technische Anlagen</b>  | 247,000 BGF   | <b>345,20</b>   | <b>85.264,40</b>  |
| 410                  | Abwasser-, Wasser-, Gasanlagen   | 247,000 BGF   | 84,00           | 20.748,00         |
| 420                  | Wärmeversorgungsanlagen  | 247,000 BGF   | 80,00           | 19.760,00         |
| 430                  | Lufttechnische Anlagen   | 247,000 BGF   | 45,00           | 11.115,00         |
| 440                  | Starkstromanlagen  | 247,000 BGF   | 78,00           | 19.266,00         |
| 450                  | Fernmelde- und informationstechnische Anlagen                                      | 247,000 BGF   | 38,00           | 9.386,00          |
| 460                  | Förderanlagen  | 247,000 BGF   |                 |                   |
| 470                  | Nutzungsspezifische Anlagen  | 247,000 BGF   | 15,00           | 3.705,00          |
| 480                  | Gebäudeautomation  | 247,000 BGF   |                 |                   |
| 490                  | Sonstige Maßnahmen für Technische Anlagen  | 247,000 BGF   | 5,20            | 1.284,40          |
| <b>500</b>           | <b>Außenanlagen</b>  | 205,000 AF    | <b>140,00</b>   | <b>28.700,00</b>  |
| <b>600</b>           | <b>Ausstattung und Kunstwerke</b>  | 247,000 BGF   | <b>80,00</b>    | <b>19.760,00</b>  |
| <b>700</b>           | <b>Baunebenkosten</b>  | 247,000 BGF   | <b>431,90</b>   | <b>106.679,30</b> |