

## Kostenberechnung

185 Erweiterung Kita St. Elisabeth Karlsdorf



09.05.2015

607,00 m<sup>2</sup> NGF

| Nr. | Kostengruppen nach DIN 276       | Kostenschätzung<br>27.03.2015<br>brutto |              | erechnung<br>5.2015<br>brutto | Bemerkung |
|-----|----------------------------------|---|--------------|-------------------------------|-----------|
|     |                                  | 5.000                                   |              | J.G.C.                        |           |
| 100 | Grundstückskosten                | 0,00                                    | 0,00         | 0,00                          |           |
| 110 | Grundstückswert                  |   |              |                               |           |
| 120 | Nebenkosten                      |   |              |                               |           |
| 200 | Herrichten und Erschließen       | 20.000,00                               | 25 000 00    | 29.750,00                     |           |
| 200 | Terricriteri und Erschlieben     | 20.000,00                               | 25.000,00    | 29.750,00                     |           |
| 210 | Herrichten Außenanlagen          | 10.000,00                               |              |                               | Bauhof    |
| 220 | Öffentliche Erschließung         |   | 10.000       | 11.900,00                     |           |
| 230 | Nichtöffentliche Erschließung    | 10.000,00                               | 15.000       | 17.850,00                     |           |
| 300 | Bauwerk - Baukonstruktion        | 1.228.772,94                            | 1.027.007,78 | 1.222.139,26                  |           |
|     | Rohbauarbeiten                   | 218.736,28                              | 210.501,75   | 250.497,08                    |           |
|     | Nonbada betteri                  | 210.730,20                              | 210.301,73   | 230.437,00                    |           |
|     | Abdichtungsarbeiten              | 12.328,40                               | 10.793,24    | 12.843,96                     |           |
|     | Holzbauarbeiten                  | 338.852,50                              | 287.614,20   | 342.260,90                    |           |
|     | Fassadenarbeiten                 | 56.423,85                               | 47.815,00    | 56.899,85                     |           |
|     | Dachabdichtungsarbeiten          | 85.013,60                               | 64.447,62    | 76.692,67                     |           |
|     | Dachbegrünung                    | -                                       | -            | =                             |           |
|     |                                  |   |              |                               |           |
|     | Blechnerarbeiten                 | 10.090,01                               | 9.205,94     | 10.955,07                     |           |
|     | Gerüstarbeiten                   | 6.919,85                                | 8.948,50     | 10.648,72                     |           |
|     | Fensterbauarbeiten, Sonnenschutz | 144.275,60                              | 140.205,10   | 166.844,07                    |           |
|     | Estricharbeiten                  | 40.282,69                               | 23.720,00    | 28.226,80                     |           |
|     | Trockenbauarbeiten               | 37.473,10                               | 19.096,64    | 22.725,00                     |           |
|     | Fliesen- und Plattenarbeiten     | 33.318,81                               | 22.869,69    | 27.214,93                     |           |
|     | Bodenbelagsarbeiten              | 33.763,28                               | 26.164,77    | 31.136,08                     |           |
|     | Schreinerarbeiten - Türen        | 48.022,45                               | 40.139,00    | 47.765,41                     |           |
|     | Schreinerarbeiten Möbel          | 74.137,00                               | 37.940,00    | 45.148,60                     |           |
|     |                                  |   |              |                               |           |
|     | Maler- und Tapezierarbeiten      | 33.048,44                               | 25.452,23    | 30.288,15                     |           |
|     | Raumausstattung                  | 8.925,00                                | 6.000,00     | 7.140,00                      |           |
|     | Stahlbauarbeiten                 | 31.314,85                               | 37.783,00    | 44.961,77                     |           |
|     | Gebäudereinigungsarbeiten        | 3.947,23                                | 3.311,10     | 3.940,21                      |           |
|     | Sonstiges                        | 11.900,00                               | 5.000,00     | 5.950,00                      |           |
|     |                                  |   |              |                               |           |

| 400 | Technische Anlagen              | 322.730,96 | 343.008,40 | 408.180,00 |  |
|-----|---------------------------------|------------|------------|------------|--|
|     |                                 |            |            |            |  |
| 410 | Abwasser, Wasser                |            | 40.000,00  | 47.600,00  |  |
| 420 | Wärmeversorgung                 |            | 80.000,00  | 95.200,00  |  |
| 430 | Lüftung                         |            | 80.000,00  | 95.200,00  |  |
| 440 | Starkstromanlagen               |            | 99.000,00  | 117.810,00 |  |
| 450 | Fernmelde / Schwachstromanlagen |            | 23.000,00  | 27.370,00  |  |
| 460 | Förderanlagen                   |            | 21.008,40  | 25.000,00  |  |
| 480 | Gebäudeautomation               |            |            |            |  |
| 500 | Außenanlagen                    | 50.000,00  | 42.016,81  | 50.000,00  |  |
|     | Außenanlagen                    | 50.000,00  | 42.016,81  | 50.000,00  |  |
| 600 | Ausstattung und Kunstwerke      | 62.475,00  | 60.000,00  | 71.400,00  |  |
|     | Möbel lose 10 TSD pro Gruppe    | 47.600,00  | 40.000,00  | 47.600,00  |  |
|     | Teeküche                        |            |            |            |  |
|     | Haushaltsküche                  | 14.875,00  | 20.000,00  | 23.800,00  |  |
| 700 | Baunebenkosten                  | 301.766,20 | -          | 315.309,47 |  |
|     | 1 751 740 25                    | 201 766 20 | 0.10       | 215 200 47 |  |
|     | 1.751.719,25                    | 301.766,20 | 0,18       | 315.309,47 |  |

## ZUSAMMENSTELLUNG:

| ZOSAMINICIOS TELECINO. |                            |                 |                  |  |  |  |  |
|------------------------|----------------------------|-----------------|------------------|--|--|--|--|
|                        |                            | Kostenschätzung | Kostenberechnung |  |  |  |  |
| 100                    | Grundstückskosten          | 0,00            | 0,00             |  |  |  |  |
| 200                    | Herrichten und Erschließen | 20.000,00       | 29.750,00        |  |  |  |  |
| 300                    | Bauwerk - Baukonstruktion  | 1.228.772,94    | 1.222.139,26     |  |  |  |  |
| 400                    | Technische Anlagen         | 322.730,96      | 408.180,00       |  |  |  |  |
| 500                    | Außenanlagen               | 50.000,00       | 50.000,00        |  |  |  |  |
| 600                    | Ausstattung und Kunstwerke | 62.475,00       | 71.400,00        |  |  |  |  |
| 700                    | Baunebenkosten KG 300-600  | 301.766,20      | 315.309,47       |  |  |  |  |

SUMME BRUTTO: <u>1.985.745,10</u> <u>2.096.778,72</u> 105,59