

A99 Schulzentrum Rosenfeld

BA02 Umbau des Hauptbaus für die Belange der Gemeinschaftsschule

Kostenkontrolle Stand: 21.04.2021 Anlass: Veränderungen gelb markiert

| Ausschreibungseinheit | Kosten-gruppe KG | Leistung | Kosten-schätzung | KS | Kosten-berechnung | KB | bepreistes LV | Kosten-anschlag | KA | Veränderung (z.B. Nachträge) | Vorraussichtliche Kosten | Zahlung | Kosten-feststellung | KF | Bemerkung |
|--|------------------|---|------------------|------------|---------------------|------------|----------------|-----------------|----------------|------------------------------|--------------------------|----------------|---------------------|-----|---------------------|
| | | | Stand: | 12.06.2018 | 2018/2019 | 21.04.2021 | 21.04.2021 | 21.04.2021 | Prognose | 04/2021 | | | | | |
| KG 100 Grundstück | | | | | | | | | | | | | | | |
| Grundstück vorhanden | | | | | | | | | | | | | | | |
| Summe KG 100 | | | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € |
| KG 200 Herrichten und Erschließen | | | | | | | | | | | | | | | |
| Keine Maßnahmen | | | | | | | | | | | | | | | |
| Summe KG 200 | | | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € |
| KG 300 Bauwerk - Baukonstruktionen | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | Mai 2018 | | | | | | | | | | | | |
| AE201_ROH | | Abbruch-, Erd-, Rohbauarbeiten | 1.110.275,16 € | | 1.076.171,22 € | | 1.519.149,14 € | | 13.052,15 € | | 1.474.119,22 € | 1.474.119,22 € | 1.474.119,22 € | | |
| AE203_SCHAD | | Abbrucharbeiten schadstoffbelastet | 33.477,27 € | | 33.477,27 € | | 33.477,27 € | | 1.774,54 € | | 41.020,39 € | 41.020,39 € | 41.020,39 € | | |
| AE208_DACH | | Flachdacharbeiten | 100.063,97 € | | 115.892,95 € | | 158.123,96 € | | 9.565,95 € | | 167.689,91 € | 71.249,68 € | | | |
| AE208.1_DACH | | Abbrucharbeiten Dachüberstand | | | | | | | 1.280,87 € | | 1.280,87 € | | | | 1.280,87 € |
| AE209_FASSAD | überarbeitet | Fassadenarbeiten, Fluchttüren | 294.795,43 € | | 311.758,53 € | | 297.883,25 € | | 5.100,11 € | | 302.983,36 € | 86.740,00 € | | | |
| AE209.1_FASSAD | neu | Fluchttüren als Behelf im UG | | | 3.855,00 € | | 3.855,00 € | | | | 3.855,00 € | | | | 3.855,00 € |
| AE210_TROCKEN | | Trockenbauarbeiten (ohne Schottung TGA-Durchbrüche) | 129.196,93 € | | 149.019,69 € | | 84.184,31 € | | 26.999,57 € | | 111.183,88 € | 97.182,20 € | | | |
| AE214 ESTRICH | | Estricharbeiten | 13.021,99 € | | 38.019,95 € | | 67.425,22 € | | 1.942,53 € | | 61.147,39 € | 61.147,39 € | | | 61.147,39 € |
| AE215_MALER | | Malerarbeiten (ohne Renovierungen) | 10.405,28 € | | 17.610,71 € | | 12.745,84 € | | 20.519,19 € | | 33.265,03 € | 30.804,19 € | | | |
| AE216_BODEN | | Bodenbelagsarbeiten, Linoleum | 40.205,88 € | | 59.844,09 € | | 23.597,11 € | | | | 23.597,11 € | 23.432,53 € | | | |
| AE217_PLATTEN | | Natursteinarbeiten, Fliesen | 2.850,00 € | | 4.939,24 € | | 11.024,76 € | | 12.169,56 € | | 23.194,32 € | 22.367,87 € | | | |
| AE218_TÜR | | Tischlerarbeiten, Türen | 29.380,03 € | | 33.558,00 € | | 29.139,77 € | | | | 29.139,77 € | | | | |
| AE219.1_LEHRKÜ | | Lehrküche, Anteil in KG 300 | 92.810,00 € | | 81.894,13 € | | 43.933,68 € | | | | 43.597,95 € | | | | 43.597,95 € |
| AE219.2_TEEKÜ | | Teeküche, Anteil in KG 300 | 11.600,00 € | | 12.888,18 € | | 5.971,86 € | | | | 5.866,46 € | | | | 5.866,46 € |
| AE221_TISCH | | Innenausbau, Einbauten Flur UG | 75.940,85 € | | 74.514,94 € | | 68.437,27 € | | 5.726,28 € | | 69.145,50 € | 69.145,50 € | | | 69.145,50 € |
| AE222_REIN | | Baureinigung | 8.104,75 € | | - € | | | | | | 9.320,46 € | | | | |
| AE224_FUGE | | Fugensanierung Fassade | 16.830,42 € | | 19.745,08 € | | 16.176,46 € | | 5.114,61 € | | 23.207,83 € | 22.384,22 € | | | 23.207,83 € |
| AE225_STAHL | | Stahlbau Fluchtbalkone, Holzverkleidung | 1.335.864,03 € | | 1.765.002,69 € | | 942.197,94 € | | | | 942.197,94 € | 832.569,05 € | | | |
| AE226_SONNE | | Sonnenschutz | 129.546,00 € | | 149.245,04 € | | 95.493,07 € | | | | 95.493,07 € | | | | |
| zusätzl. Maßnahmen Schottungen | | | | | | | | | | | | | | | |
| Schließanlage | | | | | | | | | | | | | | | |
| zusätzl. Maßnahmen in den Freianlagen, Anlass Umbau | | | 32.000,00 € | | | | 55.482,56 € | | | | 55.482,56 € | | | | |
| zusätzl. Maßnahmen Einbauten Regale Brennfen | | | 2.422,84 € | | | | | | | | | | | | |
| AE228 DICHT | | Abdichtung WC-Anlage unter Freianlagen | | | wird in BA3 erfasst | - € | | | | | | | | | wird in BA3 erfasst |
| Kostenschätzung vom Juni 2017 | | | 3.561.511,05 € | | | | | | | | | | | | |
| Erhöhungen | | | 115.996,12 € | | | | | | | | | | | | |
| Summe KG 300 | | | 3.677.507,17 € | | 3.472.645,83 € | | 3.947.436,71 € | | 3.469.579,34 € | | 119.178,24 € | 3.533.627,38 € | 2.903.601,88 € | | 1.740.079,97 € |
| zum Vergleich: Zahlen Vorgängerdokument | | | | | | | 3.747.847,73 € | | 3.369.878,90 € | | 119.178,24 € | 3.537.963,87 € | 2.014.782,05 € | | |
| KG 400 Bauwerk - techn. Anlagen | | | | | | | | | | | | | | | |
| Planung und Bauleitung durch IB Grammer - KG 440, KG 450 | | | Sep 2019 | | | | | | | | | | | | |
| AE202 BLITZ | | Blitzschutz | 14.332,06 € | | 13.768,30 € | | 13.200,00 € | | | | 13.200,00 € | 6.980,00 € | | | |
| AE204_Abr. Elek. | | Abbruch Elektro | 6.783,00 € | | 7.604,10 € | | 6.752,66 € | | | | 4.474,89 € | 4.474,89 € | | | 4.474,89 € |
| AE212_ELEKTRO | | Elektro, EDV | 738.084,94 € | | 686.853,64 € | | 678.336,65 € | | 11.892,66 € | | 690.229,31 € | 440.645,48 € | | | |
| Zwischensumme | | | 769.200,00 € | | 708.226,04 € | | 698.289,31 € | | 11.892,66 € | | 707.904,20 € | 452.080,37 € | | | 4.474,89 € |
| Planung durch Büro Grammer, Bauleitung durch IFB - KG 410 | | | | | | | | | | | | | | | |
| AE205_HLS | | Abbruch HLS | 15.881,74 € | | 15.881,74 € | | 14.102,69 € | | | | 14.102,69 € | | | | |
| Abbruch HLS, schadstoffbelastet | | | | | | | | | | | | | | | |
| AE206.1_SANI | | Vorarbeiten Kanalsanierung | 3.617,89 € | | 3.617,89 € | | 3.617,89 € | | | | 3.617,89 € | 3.617,89 € | | | 3.617,89 € |
| Zwischensumme | | | 19.499,63 € | | 20.566,36 € | | 18.777,30 € | | | | 18.777,30 € | 3.617,89 € | | | 3.617,89 € |
| Planung durch IFB (KS durch Büro Grammer) - KG 410, 420, 430 | | | | | | | | | | | | | | | |
| AE211.1_H | | Heizung | 62.356,00 € | | 62.083,00 € | | 77.167,86 € | | 6.436,85 € | | 64.675,29 € | 64.675,29 € | | | 64.675,29 € |
| AE211.2_MSR | | MSR Heizung | 29.631,00 € | | 28.441,00 € | | 28.441,00 € | | 5.643,40 € | | 34.084,40 € | | | | |
| AE211.3_S | | Sanitär | 49.028,00 € | | 37.147,00 € | | 38.511,24 € | | 793,25 € | | 39.304,49 € | 16.854,37 € | | | |
| Grundleitungsanschluss | | | | | | | | | | | | | | | |
| AE213_LUFT | | Einzelraumlüfter, Lüftungsanlage | 568.463,00 € | | 550.985,00 € | | 547.539,88 € | | 2.436,21 € | | 549.976,09 € | 408.779,88 € | | | |
| Zwischensumme | | | 709.478,00 € | | 678.656,00 € | | 696.766,48 € | | 15.309,71 € | | 692.145,77 € | 494.415,04 € | | | 64.675,29 € |
| Kostenschätzung vom Juni 2017 | | | 661.461,61 € | | | | | | | | | | | | |
| Einbauten Flur UG | | | 10.436,21 € | | - € | | - € | | | | - € | | | | |
| Erhöhung 8 weitere Einzellüfter | | | 95.200,00 € | | - € | | - € | | | | - € | | | | |
| Zwischensumme | | | 757.097,82 € | | 1.488.177,63 € | | 1.407.438,39 € | | 1.412.832,09 € | | 27.202,37 € | 1.418.827,27 € | 950.113,30 € | | 72.768,07 € |
| Planung durch Gauss Ingenieurtechnik - KG 410 | | | | | | | | | | | | | | | |
| AE206_KANAL | | Kanalsanierung | 105.006,79 € | | 105.006,79 € | | 105.006,79 € | | | | 82.849,43 € | 66.511,10 € | | | 66.511,10 € |
| Summe Gauss Ingenieurtechnik | | | 105.006,79 € | | 105.006,79 € | | 105.006,79 € | | | | 82.849,43 € | 66.511,10 € | | | 66.511,10 € |
| Zw-Summe (Grammer, IFB + Gauss) | | | 862.104,61 € | | 1.593.184,42 € | | 1.512.446,18 € | | 1.495.681,52 € | | 27.202,37 € | 1.501.676,70 € | 1.016.624,40 € | | 139.279,17 € |

A99 Schulzentrum Rosenfeld

BA02 Umbau des Hauptbaus für die Belange der Gemeinschaftsschule

Kostenkontrolle Stand: 21.04.2021 Anlass: Veränderungen gelb markiert

| Ausschreibungs- einheit | Kosten- gruppe KG | Leistung | Kosten- schätzung | KS | Kosten- berechnung | KB | bepreistes LV | Kosten- anschlag | KA | Veränderung (z.B. Nachträge) | Vorraussicht- liche Kosten | Zahlung | Kosten- feststellung | KF | Bemerkung |
|--|-------------------------|--|----------------------|----|-----------------------|----|-----------------------|-----------------------|----|---------------------------------|-------------------------------|-----------------------|-------------------------|----|-----------|
| Planung durch Bewer Ingenieure - KG 470 | | | | | | | | | | | | | | | |
| AE219.1_LEHRKÜ | | Lehrküche, Anteil techn. Ausrüstung | 44.833,00 € | | 43.740,00 € | | 35.426,30 € | 25.979,88 € | | 2.989,63 € | 28.969,51 € | 27.970,44 € | 27.970,44 € | | |
| AE219.2_TEEKÜ | | Teeküche, Anteil techn. Ausrüstung | 14.690,00 € | | 14.690,00 € | | 15.392,65 € | 9.417,60 € | | | 9.417,60 € | 9.071,05 € | 9.071,05 € | | |
| | | Summe Bewer Ingenieure | 59.523,00 € | | 58.430,00 € | | 50.818,95 € | 35.397,48 € | | 2.989,63 € | 38.387,11 € | 37.041,49 € | 37.041,49 € | | |
| | | Summe KG 400 | 921.627,61 € | | 1.651.614,42 € | | 1.563.264,13 € | 1.531.079,00 € | | 18.299,34 € | 1.540.063,81 € | 1.053.665,89 € | 176.320,66 € | | |
| | | <i>zum Vergleich: Zahlen Vorgängerdokument</i> | | | <i>1.694.692,42 €</i> | | <i>1.624.434,47 €</i> | <i>1.777.111,25 €</i> | | <i>11.967,49 €</i> | <i>1.772.740,41 €</i> | <i>143.083,66 €</i> | | | |

| KG 500 Außenanlagen | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------|--|-----------------------------------|------------|--|-------------------|--|-------------------|--------------------|--|------------|-------------------|-------------------|-------------------|--|--|
| AE207_FREI | | provisorische Wege in Freianlagen | | | 8.538,25 € | | 8.538,25 € | 17.320,45 € | | | 7.209,67 € | 7.209,67 € | 7.209,67 € | | |
| AE223_PFLAST | | Pflasterarbeiten, siehe BA3 | | | | | | | | | - € | - € | - € | | |
| AE227_FREI | | Freianlagen, siehe BA3 | | | | | | | | | - € | - € | - € | | |
| | | Summe KG 500 | - € | | 8.538,25 € | | 8.538,25 € | 17.320,45 € | | - € | 7.209,67 € | 7.209,67 € | 7.209,67 € | | |

Zusammenstellung

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------|-----|---|-----------------------|--|-----------------------|--|-----------------------|-----------------------|--|---------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|--|--|
| Summe | 100 | Grundstück | - € | | - € | | - € | - € | | - € | - € | - € | - € | | |
| Summe | 200 | Herrichten und Erschließen | - € | | - € | | - € | - € | | - € | - € | - € | - € | | |
| Summe | 300 | Bauwerk - Baukonstruktionen | 3.677.507,17 € | | 3.472.645,83 € | | 3.947.436,71 € | 3.469.579,34 € | | 119.178,24 € | 3.533.627,38 € | 2.903.601,88 € | 1.740.079,97 € | | |
| Summe | 400 | Bauwerk - techn. Anlagen | 921.627,61 € | | 1.651.614,42 € | | 1.563.264,13 € | 1.531.079,00 € | | 18.299,34 € | 1.540.063,81 € | 1.053.665,89 € | 176.320,66 € | | |
| | | <i>Zwischensumme KG 300 und KG 400</i> | <i>4.599.134,78 €</i> | | <i>5.124.260,25 €</i> | | <i>5.510.700,84 €</i> | <i>5.000.658,34 €</i> | | <i>137.477,58 €</i> | <i>5.073.691,19 €</i> | <i>3.957.267,77 €</i> | <i>1.916.400,63 €</i> | | |
| Summe | 500 | Außenanlagen | - € | | 8.538,25 € | | 8.538,25 € | 17.320,45 € | | - € | 7.209,67 € | 7.209,67 € | 7.209,67 € | | |
| | | <i>Zwischensumme KG 200 bis KG 500</i> | <i>4.599.134,78 €</i> | | <i>5.132.798,50 €</i> | | <i>5.519.239,09 €</i> | <i>5.017.978,79 €</i> | | <i>137.477,58 €</i> | <i>5.080.900,86 €</i> | <i>3.964.477,44 €</i> | <i>1.923.610,30 €</i> | | |
| | | Gesamtkosten KG 100 bis KG 500 incl. 19% MwSt. | 4.599.134,78 € | | 5.132.798,50 € | | 5.519.239,09 € | 5.017.978,79 € | | 137.477,58 € | 5.080.900,86 € | 3.964.477,44 € | 1.923.610,30 € | | |
| | | <i>zum Vergleich: Zahlen Vorgängerdokument</i> | | | <i>5.132.798,50 €</i> | | <i>5.319.650,11 €</i> | <i>4.914.172,84 €</i> | | <i>137.477,58 €</i> | <i>5.092.348,68 €</i> | <i>2.931.040,03 €</i> | | | |

Kostenquellen

Ac_A99_Kostenkontrolle_BA02_Beiblatt_R11_2021-04-21

grün markiert: Übertrag zur Kostenkontrolle gesamt bei BA03

A99 Schulzentrum Rosenfeld

BA03 Umbau des Hauptbaus für die Belange der Gemeinschaftsschule

Kostenkontrolle

Stand:

22.04.2021

Anlass:

Vergaben AE309_BETON, AE312_TROCKEN, AE313_MALER, AE315_BODEN und AE311_DICHT

| Ausschreibungseinheit | Kosten-gruppe KG | Leistung | Kosten-schätzung KS | Kosten-berechnung KB | bepreitetes LV | Kosten-anschlag KA | Veränderung (z.B. Nachträge) | Vorraussicht-liche Kosten | Zahlung | Kosten-feststellung KF | Bemerkung |
|---|------------------|---|---------------------|----------------------|-----------------------|---------------------|------------------------------|---------------------------|---------------------|------------------------|-----------|
| Stand: | | | Jun 2017 | Okt 2020 | Marz 2021 | 22.04.2021 | | Prognose | | | |
| KG 100 Grundstück | | | | | | | | | | | |
| | | Grundstück vorhanden | | | | | | | | | |
| | | Summe KG 100 | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | |
| KG 200 Herrichten und Erschließen | | | | | | | | | | | |
| | | Keine Maßnahmen | | | | | | | | | |
| | | Summe KG 200 | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | |
| KG 300 Bauwerk - Baukonstruktionen | | | | | | | | | | | |
| | | | | Okt 2020 | | | | | | | |
| AE302_TISCH | | Tischlerarbeiten | | 244.381,97 € | 245.151,35 € | 236.599,67 € | | 236.599,67 € | 59.500,00 € | | |
| AE307_SONNE | | Verglasungsarbeiten | | 11.020,00 € | 5.346,67 € | 2.739,28 € | | 2.739,28 € | | | - € |
| AE308_ABBRUCH | | Abbrucharbeiten schadstoffbelastet | | 64.290,00 € | 93.758,85 € | 68.062,79 € | | 68.062,79 € | 45.568,06 € | | |
| | | Abbruch TGA Lüftung + Dämmung | | 11.200,00 € | | | | | | | |
| AE309_BETON | | Beton- und Stahlbetonarbeiten | | 5.828,00 € | 21.625,93 € | 20.010,62 € | | 20.010,62 € | | | |
| AE312_TROCKEN | | Trockenbauarbeiten | | 80.311,64 € | 83.013,78 € | 64.292,74 € | | 64.292,74 € | | | |
| AE210_TROCKEN | | Trockenbauarbeiten, Nachtrag | | 23.712,00 € | 23.712,00 € | 23.712,00 € | | 23.712,00 € | 4.284,18 € | | |
| AE313_MALER | | Malerarbeiten | | 8.606,00 € | 25.918,20 € | 17.547,50 € | | 17.547,50 € | | | |
| AE314_FLIESEN | | Fliesen- und Plattenarbeiten | | 6.100,00 € | 22.656,04 € | 22.411,47 € | | 22.411,47 € | | | |
| AE315_BODEN | | Bodenbelagsarbeiten, Linoleum | | 10.596,60 € | | | | 10.596,60 € | | | |
| | | Zwischensumme KG 300 KB | | 456.046,21 € | | | | | | | |
| | | Kostenschätzung vom Juni 2017 | 692.683,09 € | | | | | | | | |
| AE311.1_DICHT | | Öffnung und Materialanalyse vorab | | | 1.287,18 € | 1.287,18 € | | 1.287,18 € | 1.287,18 € | | |
| AE311_DICHT | | Abdichtung unter Freianlagen H + M | | 62.597,81 € | 64.205,40 € | 62.338,75 € | | 62.338,75 € | | | |
| | | Brandschottungen an nicht einsehbaren Stellen | | 12.000,00 € | | | | 12.000,00 € | | | |
| | | Summe KG 300 | 692.683,09 € | 540.644,02 € | 586.675,40 € | 519.002,00 € | - € | 541.598,60 € | 110.639,42 € | - € | |
| KG 400 Bauwerk - techn. Anlagen | | | | | | | | | | | |
| | | | | Okt 2020 | | | | | | | |
| Planung durch IFB (KS durch Büro Grammer) - KG 410, 420, 430 | | | | | | | | | | | |
| AE303_HEIZ | | Heizung | | 43.911,00 € | 31.886,74 € | 27.599,53 € | 6.949,40 € | 34.548,93 € | | | |
| AE211.1_H | | Heizung - Demontage als Nachtrag | | 11.632,25 € | 11.632,25 € | 7.546,98 € | | 7.546,98 € | | | |
| AE304_LUFT | | Raumlufttechnische Anlagen | | 89.191,00 € | 82.510,98 € | 78.116,65 € | | 78.116,65 € | | | |
| AE305_SANI | | Sanitär | | 27.370,00 € | 23.859,58 € | 22.609,41 € | | 22.609,41 € | | | |
| AE310_SCHOTT | | Schottungen (Reduzierung BA2) | nicht enthalten | 43.078,00 € | 42.486,02 € | 42.397,32 € | | 42.397,32 € | | | |
| | | Zwischensumme | | 215.182,25 € | 192.375,57 € | 178.289,89 € | 6.949,40 € | 185.219,29 € | - € | - € | |
| IB Grammer - KG 440, KG 450 | | | | | | | | | | | |
| AE306_ELEKTRO | | Elektro, EDV | | 224.600,00 € | 224.345,81 € | 227.054,64 € | | 227.054,64 € | | | |
| | | Kostenannahme von 2017 | 183.764,75 € | | | | | | | | |
| | | Summe KG 400 | | 439.782,25 € | 416.721,38 € | 405.324,53 € | 6.949,40 € | 412.273,93 € | - € | - € | |
| Zusammenstellung | | | | | | | | | | | |
| Summe | 100 | Grundstück | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | |
| Summe | 200 | Herrichten und Erschließen | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | |
| Summe | 300 | Bauwerk - Baukonstruktionen | 692.683,09 € | 540.644,02 € | 586.675,40 € | 519.002,00 € | - € | 541.598,60 € | 110.639,42 € | - € | |
| Summe | 400 | Bauwerk - techn. Anlagen | 183.764,75 € | 439.782,25 € | 416.721,38 € | 405.324,53 € | 6.949,40 € | 412.273,93 € | - € | - € | |
| | | <i>Zwischensumme KG 300 und KG 400</i> | <i>876.447,84 €</i> | <i>980.426,27 €</i> | <i>1.003.396,78 €</i> | <i>924.326,53 €</i> | <i>6.949,40 €</i> | <i>953.872,53 €</i> | <i>110.639,42 €</i> | <i>- €</i> | |
| | | Gesamtkosten KG 100 bis KG 400 incl. 19% MwSt. | 876.447,84 € | 980.426,27 € | 1.003.396,78 € | 924.326,53 € | 6.949,40 € | 953.872,53 € | 110.639,42 € | - € | |

Kostenquellen

Ac_A99_Kostenkontrolle_BA03_Beiblatt_R02_2021-04-22

A99 Schulzentrum Rosenfeld**BA03** Umbau des Hauptbaus für die Belange der Gemeinschaftsschule
 Kostenkontrolle Stand: **22.04.2021** Anlass: **Vergaben AE309_BETON, AE312_TROCKEN, AE313_MALER, AE315_BODEN und AE311_DICHT**

| Ausschreibungs- einheit | Kosten- gruppe KG | Leistung | Kosten- schätzung | KS | Kosten- berechnung | KB | bepreistes LV | Kosten- anschlag | KA | Veränderung (z.B. Nachträge) | Vorraussicht- liche Kosten | Zahlung | Kosten- feststellung KF | Bemerkung |
|----------------------------|-------------------------|----------|----------------------|----|-----------------------|----|---------------|---------------------|----|---------------------------------|-------------------------------|---------|-------------------------------|-----------|
|----------------------------|-------------------------|----------|----------------------|----|-----------------------|----|---------------|---------------------|----|---------------------------------|-------------------------------|---------|-------------------------------|-----------|

Kostenkontrolle für BA1 bis BA3

| | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|----------------|--|----------------|--|--|--|--|--|--|--|----------------|--|
| BA1 - Hauptbau und Mittelbau | | | | | | | | | | | | | | |
| Bauwerkskosten KG 300 + KG 400 incl. 19% MwSt. | | | 203.494,39 € | | 105.410,94 € | | | | | | | | 81.348,71 € | |
| BA2 | | | | | | | | | | | | | | |
| Bauwerkskosten KG 300 + KG 400 incl. 19% MwSt. | | | 4.599.134,78 € | | 5.124.260,25 € | | | | | | | | 5.073.691,19 € | |
| BA3 | | | | | | | | | | | | | | |
| Bauwerkskosten KG 300 + KG 400 incl. 19% MwSt. | | | 876.447,84 € | | 980.426,27 € | | | | | | | | 953.872,53 € | |
| BA1 + BA2 + BA3 | | | | | | | | | | | | | | |
| Bauwerkskosten KG 300 + KG 400 incl. 19% MwSt. | | | 5.679.077,01 € | | 6.210.097,46 € | | | | | | | | 6.108.912,43 € | |

Quelle: Ac_A99_Kostenkontrolle_BA1.1_R02_2018-01-10 (KF)

Quelle: Ac_A99_Kostenkontrolle_BA02_R14_2021-04-21

siehe oben

| | |
|---|-----------------------|
| KG 500 - Freianlagen Schulzentrum Rosenfeld - BA2 | 7.209,67 € |
| KG 500 - Freianlagen Schulzentrum Rosenfeld | 708.055,24 € |
| KG 500 - Freianlagen für 3 barrierefreie Bushaltestellen | 72.467,43 € |
| Summe KG 300 + KG 400 + KG 500 | 6.896.644,77 € |
| KG 700 Baunebenkosten: ca. 30 % der Summe KG 300 - 500 | 2.068.993,43 € |
| gesamt | 8.885.961,10 € |

Quelle: Ac_A99_Kostenkontrolle_BA02_R14_2021-04-21

Quelle: Mail am 08.03.2021 von Büro arbol

Quelle: Mail am 08.03.2021 von Büro arbol

zum Vergleich: Zahl aus Vorgängerdokument 8.897.201,25 €