

## Sanierung GT Speisesaal/Küche/Flure/Aufenthaltsbereiche

| Vergaben über 250.000,- |                                  |                       |                       |                      |                           |                   |            |
|-------------------------|----------------------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------|---------------------------|-------------------|------------|
| Nr.                     | Gewerk                           | Kostenberechnung      | Vergabesumme          | Differenz            | Firma                     | Firmensitz        | Begründung |
| 1                       | Sanitärinstallation              | 125.734,22 €          | 136.656,11 €          | -10.921,89 €         | Friedrich Burk            | 88213 Ravensburg  |            |
| 2                       | Heizungsinstallation             | 170.113,19 €          | 153.504,35 €          | 16.608,84 €          | Friedrich Burk            | 88213 Ravensburg  |            |
| 3                       | Lüftungsinstallation             | 521.942,95 €          | 549.011,33 €          | -27.068,38 €         | Friedrich Burk            | 88213 Ravensburg  |            |
| 4                       | Elektroinstallation              | 385.377,66 €          | 347.327,56 €          | 38.050,10 €          | Elektro Kasunic           | 72488 Sigmaringen |            |
| 5                       | Medientechnik                    | 170.755,07 €          | 151.430,03 €          | 19.325,04 €          | AMS Alpha Media Solutions | 72379 Hechingen   |            |
| 6                       | Gebäudeautomation                | 62.942,67 €           | 54.095,93 €           | 8.846,74 €           | BT Controls               | 72270 Baiersbronn |            |
| 7                       | Abbruch_Erd, Entwässerung_Rohbau | 1.911.000,00 €        | 2.200.259,07 €        | -289.259,07 €        | Bernhard Strasser         | 88682 Salem       |            |
| 8                       | Dachabdichtung und Oberlichter   | 582.500,00 €          | 535.546,05 €          | 46.953,95 €          | Holl Flachdachbau         | 88212 Ravensburg  |            |
| 9                       | Küchenausstattung                | 547.220,55 €          | 502.442,16 €          | 44.778,39 €          | HoGaKa Profi GmbH         | 89077 Ulm         |            |
|                         | Zwischensumme (1)                | <b>4.477.586,31 €</b> | <b>4.630.272,60 €</b> | <b>-152.686,29 €</b> |                           |                   |            |

| weitere Vergaben unterhalb 250.000,- |                               |                     |                       |                     |                           |                        |  |
|--------------------------------------|-------------------------------|---------------------|-----------------------|---------------------|---------------------------|------------------------|--|
| 10                                   | Dämmung und Brandschutz       | 55.151,10 €         | 33.240,94 €           | 21.910,16 €         | Armbrust GmbH             | 45476 Mülheim a.d.Ruhr |  |
| 11                                   | Fassadenbau Holz-Alu          | 262.930,50 €        | 224.227,06 €          | 38.703,44 €         | FT Vltal GmbH             | 92286 Rieden/Vilshofen |  |
| 12                                   | Zimmerer- und Holzbauarbeiten | 115.430,00 €        | 209.821,04 €          | -94.391,04 €        | Holzbaue Hummel           | 88633 Heiligenberg     |  |
| 13                                   | Metallbau Innentürelemente    | 96.163,65 €         | 146.529,46 €          | -50.365,81 €        | Metallbau Schneider       | 88214 Ravensburg       |  |
| 14                                   | Rückbau BA 3                  | 170.600,00 €        | 142.300,57 €          | 28.299,43 €         | C&S Umwelttechnik         | 46485 Wesel            |  |
| 15                                   | Feuerschutzvorhang            | 19.992,00 €         | 20.121,71 €           | -129,71 €           | Stöbisch Brandschutz GmbH | 73441 Bopfingen        |  |
| 16                                   | Trockenbau Wände              | 69.505,52 €         | 91.014,89 €           | -21.509,37 €        | Helmut Baum GmbH          | 88273 Blitzenreute     |  |
| 17                                   | Metallbau System-Innenwände   | 186.258,80 €        | 150.185,91 €          | 36.072,89 €         | Lindner SE                | 94420 Arnstorf         |  |
|                                      | Zwischensumme (2)             | <b>976.031,57 €</b> | <b>1.017.441,58 €</b> | <b>-41.410,01 €</b> |                           |                        |  |

|  |                       |                       |
|--|-----------------------|-----------------------|
| Kostenberechnung Stand 2.10.2018               |                       |                       |
| Kostengruppe 100 - 600 netto:                  | 6.803.085,18 €        |                       |
| MwSt. 19 %:                                    | 1.292.586,18 €        |                       |
| Kostengruppe 100 - 600 brutto inkl. 12% Index: | <b>8.095.671,36 €</b> |                       |
| Summe Gewerke Nr. 1 bis 17:                    | <b>5.453.617,88 €</b> | <b>5.647.714,18 €</b> |
| ergibt Ausschreibungsquote in %                | 67,4%                 |                       |
| <b>Differenz Kostenberechnung und Vergabe</b>  |                       | <b>-194.096,30 €</b>  |

## Sanierung NWT Räume

| Vergaben über 250.000,- |  |                       |                       |                     |                            |                   |  |
|-------------------------|--|-----------------------|-----------------------|---------------------|----------------------------|-------------------|--|
| Nr.                     | Gewerk   | bepreistes LV         | Vergabesumme          | Differenz           | Firma                      | Firmensitz        | Begründung                               |
| 1                       | Sanitärinstallation                            | 244.311,84 €          | 218.234,68 €          | 26.077,16 €         | Friedrich Burk             | 88213 Ravensburg  |  |
| 2                       | Heizungsinstallation                           | 362.714,02 €          | 340.034,52 €          | 22.679,50 €         | Friedrich Burk             | 88213 Ravensburg  |  |
| 3                       | Lüftungsinstallation                           | 482.890,83 €          | 504.862,21 €          | -21.971,39 €        | Friedrich Burk             | 88213 Ravensburg  |  |
| 4                       | Elektroinstallation                            | 604.922,10 €          | 566.982,71 €          | 37.939,39 €         | Elektro Kasunic            | 72488 Sigmaringen |  |
| 5                       | Elektroinstallation Allgemein (Sanierungsstau) | 405.970,21 €          | 439.522,23 €          | -33.552,01 €        | Elektro Kasunic            | 72488 Sigmaringen |  |
| 6                       | Medientechnik                                  | 170.755,07 €          | 151.430,03 €          | 19.325,04 €         | AMS Alpha Media Solutions  | 72379 Hechingen   |  |
| 7                       | Gebäudeautomation                              | 286.738,80 €          | 246.437,02 €          | 40.301,78 €         | BT Controls                | 72270 Baiersbronn |  |
| 8                       | Laborausstattung                               | 2.222.506,00 €        | 1.618.584,53 €        | 603.921,47 €        | Wesemann GmbH              | 28857 Syke        |  |
| 9                       | Fassadenbau Alu                                | 1.892.314,20 €        |                       |                     | Hinderberger GmbH          | 73463 Westhausen  | Insolvent                                |
|                         | Fassadenbau Alu                                |                       | 2.093.471,93 €        | - 201.157,73 €      | Radeburger Fensterbau GmbH | 01471 Radeburg    | nach erneuter europaweiter Ausschreibung |
|                         | Zwischensumme (3)                              | <b>6.673.123,08 €</b> | <b>6.179.559,86 €</b> | <b>493.563,22 €</b> |                            |                   |  |

| weitere Vergaben unterhalb 250.000,- |                                     |                       |                       |                     |  |                        |   |
|--------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------|-----------------------|---------------------|--|------------------------|---|
| 10                                   | Dämmung und Brandschutz             | 122.728,35 €          | 73.987,91 €           | 48.740,44 €         | Armbrust GmbH                                    | 45476 Mülheim a.d.Ruhr |   |
| 11                                   | Rückbauarbeiten                     | 316.004,50 €          | 213.762,38 €          | 102.242,12 €        | KS Engineering                                   | 88480 Achstetten       |   |
| 12                                   | Schulmöbel und Schulausstattung     | 214.497,00 €          | 109.342,79 €          | 105.154,21 €        | VS Vereinigte Spezialmöbelfabriken GmbH & Co. KG | 81829 München          |   |
| 13                                   | Werkrausstattung                    | 37.800,00 €           | 38.492,35 €           | -692,35 €           | OHS-Praktikerwelt                                | 57647 Nistertal        |   |
| 14                                   | Mittelspannungsstation              | 119.151,74 €          | 116.449,24 €          | 2.702,50 €          | Netze BW   | 78532 Tuttlingen       | Keine Aufteilung in NWT und GT, da Sanierungsstau |
| 15                                   | Baustelleneinrichtung               | 45.374,70 €           | 43.587,32 €           | 1.787,38 €          | Schütze GmbH                                     | 88046 Friedrichshafen  |   |
| 16                                   | Trockenbau Wände BA 1 + 2           | 138.456,50 €          | 121.890,06 €          | 16.566,44 €         | Frank  | 88477 Schwendi         |   |
| 17                                   | Trockenbau Decken BA 1+2            | 201.110,00 €          | 298.309,37 €          | -97.199,37 €        | Böhler HBT GmbH                                  | 88662 Überlingen       |   |
| 18                                   | Estrich BA 1+2                      | 131.435,50 €          | 178.945,65 €          | -47.510,15 €        | Meschenmoser GmbH                                | 88682 Salem-Beuren     |   |
| 19                                   | Türelemente                         | 67.116,00 €           | 139.028,89 €          | -71.912,89 €        | Schäble GmbH                                     | 73469 Goldburghausen   |   |
| 20                                   | Bodenbelag                          | 183.914,50 €          | 101.431,86 €          | 82.482,64 €         | Holschbach                                       | 51597 Morsbach         |   |
| 21                                   | Erdarbeiten (Trafo)                 | - €                   | 30.556,07 €           | -30.556,07 €        | Zacher   | 88046 Friedrichshafen  |   |
| 22                                   | Malararbeiten                       | 29.739,89 €           | 20.211,19 €           | 9.528,70 €          | Knäppler   | 72488 Sigmaringen      |   |
| 23                                   | Wandbekleidung                      | 159.204,15 €          | 72.396,09 €           | 86.808,06 €         | Brem Systeme GmbH                                | 94405 Landau           | Ausschreibung für NWT Ebene 2 steht noch aus.     |
| 24                                   | Fundamentarbeiten Trafo/Fahrradport | - €                   | 9.604,37 €            | -9.604,37 €         | Schütze GmbH                                     | 88046 Friedrichshafen  |   |
| 25                                   | Verdunklungsanlagen                 | - €                   | 12.295,08 €           | -12.295,08 €        | Schenker Storen                                  | 88213 Ravensburg       |   |
| 26                                   | Baustelleneinrichtung               | 148.260,91 €          | 134.030,19 €          | 14.230,72 €         | B und L Infralag                                 | 09366 Niederdorf       |   |
| 27                                   | Holzpodeste                         | 0,00 €                | 43.373,19 €           | -43.373,19 €        | Frank Zimmerei und Trockenbau                    | 88487 Mietingen        |   |
| 28                                   | Rohbau Aussparungen                 | 20.700,00 €           | 41.281,10 €           | -20.581,10 €        | Bernhard Strasser                                | 88682 Salem            |   |
| 29                                   | Bauzeitenschutz                     | 29.631,00 €           | 29.422,88 €           | 208,12 €            | Holzbaue Looser GmbH                             | 88677 Markdorf         |   |
| 30                                   | Wandbekleidung BA 2 (+ 3)           | 314.196,89 €          | 234.669,56 €          | 79.527,33 €         | Böhler HBT GmbH                                  | 88662 Überlingen       |   |
|                                      | Zwischensumme (4)                   | <b>2.279.321,63 €</b> | <b>2.063.067,54 €</b> | <b>216.254,09 €</b> |  |                        |   |

|   |                        |                       |
|---|------------------------|-----------------------|
| Kostenberechnung Stand 2.10.2018              |                        |                       |
| Kostengruppe 100 - 600 netto:                 | 8.414.884,44 €         |                       |
| MwSt. 19 %:                                   | 1.598.828,04 €         |                       |
| Kostengruppe 100 - 600 brutto inkl. 8% Index: | <b>10.013.712,48 €</b> |                       |
| Summe Gewerke Nr. 1 bis 30:                   | <b>8.952.444,71 €</b>  | <b>8.242.627,39 €</b> |
| ergibt Ausschreibungsquote in %               | 89,4%                  |                       |
| <b>Differenz Kostenberechnung und Vergabe</b> |                        | <b>709.817,31 €</b>   |

## Außenanlagen und Kanäle

|   |              |                |                |              |              |                |  |
|---|--------------|----------------|----------------|--------------|--------------|----------------|--|
| 1 | Außenanlagen | 1.965.720,00 € | 1.487.658,02 € | 478.061,98 € | Zwisler GmbH | 88069 Tettmang |  |
|---|--------------|----------------|----------------|--------------|--------------|----------------|--|