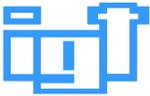


## Kostenberechnung Inhaltsverzeichnis

**Projekt:** 1441 **Errichtung Parkplatz Schulstraße, Barleben**  
**LV:** 1441-1 **Errichtung Parkplatz Schulstraße, Barleben**

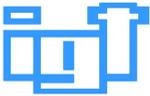
| <b>Titel</b> | <b>Bezeichnung</b>                              | <b>Seite</b> |
|--------------|---|--------------|
| 1.           | Errichtung Parkplatz Schulstraße, Barleben..... | 2            |
| 1.1.         | Baustelleneinrichtung.....                      | 2            |
| 1.2.         | Parkplatz.....                                  | 3            |
| 1.3.         | Stellflächen Schulstraße.....                   | 4            |
| 1.4.         | Wege.....                                       | 5            |
| 1.5.         | Pflanzungen.....                                | 6            |
| 1.6.         | Außenbeleuchtung.....                           | 7            |
| 1.7.         | Ausrüstungen.....                               | 8            |
|              | Zusammenstellung.....                           | 9            |



## Kostenberechnung

Projekt: 1441 Errichtung Parkplatz Schulstraße, Barleben  
LV: 1441-1 Errichtung Parkplatz Schulstraße, Barleben

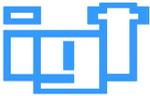
| Ordnungszahl      | Leistungsbeschreibung   | Menge  | ME   | Einheitspreis<br>in EUR | Gesamtbetrag<br>in EUR |
|-------------------|---|--------|------|-------------------------|------------------------|
| <b>1.</b>         | <b>Errichtung Parkplatz Schulstraße, Barleben</b>                     |        |      |                         |                        |
| <b>1.1.</b>       | <b>Baustelleneinrichtung</b>  |        |      |                         |                        |
| <b>1.1.10.</b>    | Baustelle einrichten<br>*Zufahrt vorh.                                | 1,000  | Psch |                         | 6.000,00               |
| <b>1.1.20.</b>    | Baustelle räumen  | 1,000  | Psch |                         | 3.000,00               |
| <b>1.1.30.</b>    | Verkehrssicherung läng.Dauer aufstellen                               | 1,000  | Psch |                         | 500,00                 |
| <b>1.1.40.</b>    | Verkehrssicherung läng. Dauer vorh.<br>Arbeitsstelle*... Freitext ... | 30,000 | d    | 8,00                    | 240,00                 |
| <b>1.1.50.</b>    | Kontrolle der Arbeitsstellensicher.<br>zwei bzw.einmal                | 30,000 | d    | 8,00                    | 240,00                 |
| <b>1.1.60.</b>    | Absperrg. o. Warneinricht. , Absperrsc..                              | 2,000  | St   | 45,00                   | 90,00                  |
| <b>1.1.70.</b>    | Absperrg. o. Warneinricht. , Leitbake                                 | 3,000  | St   | 35,00                   | 105,00                 |
| <b>1.1.80.</b>    | Absperrg. umsetzen, Leitbake  | 3,000  | St   | 5,00                    | 15,00                  |
| <b>1.1.90.</b>    | Bauzaun aufstellen und entfernen sowi..                               | 50,000 | m    | 10,00                   | 500,00                 |
| <b>1.1.100.</b>   | Dynamischer Plattendruckversuch                                       | 4,000  | St   | 40,00                   | 160,00                 |
| <b>1.1.110.</b>   | statischer Plattendruckversuch  | 1,000  | St   | 195,00                  | 195,00                 |
| <b>1.1.120.</b>   | Beweissicherung   | 1,000  | St   | 500,00                  | 500,00                 |
| <b>1.1.130.</b>   | Fotodokumentation   | 1,000  | Psch |                         | 250,00                 |
| <b>1.1.140.</b>   | Grenzsteine und Vermarkungspunkte                                     | 2,000  | St   | 45,00                   | 90,00                  |
| <b>1.1.150.</b>   | Bestandspläne erstellen   | 1,000  | St   | 750,00                  | 750,00                 |
| <b>Summe 1.1.</b> | <b>Baustelleneinrichtung</b>  |        |      |                         | <b>12.635,00</b>       |



## Kostenberechnung

Projekt: 1441 Errichtung Parkplatz Schulstraße, Barleben  
LV: 1441-1 Errichtung Parkplatz Schulstraße, Barleben

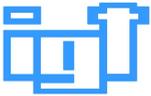
| Ordnungszahl      | Leistungsbeschreibung  | Menge ME   | Einheitspreis<br>in EUR | Gesamtbetrag<br>in EUR |
|-------------------|--|------------|-------------------------|------------------------|
| <b>1.2.</b>       | <b>Parkplatz</b>   |            |                         |                        |
| 1.2.10.           | Boden lösen und entsorgen, bis 0,60 m  | 285,000 m3 | 20,00                   | 5.700,00               |
| 1.2.20.           | Schicht ohne Bindemittel aufnehmen<br>Fahrbahn*Kalksteinschotter.Ziegelrecy..<br>Bstoff.entsorgen  | 140,000 m3 | 22,50                   | 3.150,00               |
| 1.2.30.           | Planum herstellen<br>Abweichung +-2 cm*Verf. 45 MN/m2  | 600,000 m2 | 1,00                    | 600,00                 |
| 1.2.40.           | Planum nachverdichten  | 600,000 m2 | 1,00                    | 600,00                 |
| 1.2.50.           | Frostschuttschicht herstellen<br>Bk 0,3*0/45*EV2 min. 100MN/m2<br>Abrechng. Auftrag  | 155,000 m3 | 41,00                   | 6.355,00               |
| 1.2.60.           | Schottertragschicht herstellen<br>Bk0,3*0/32*EV2min.120 MPa<br>Dicke 15 cm*... Freitext ...  | 560,000 m2 | 8,50                    | 4.760,00               |
| 1.2.70.           | Natursteinpflasterdecke herstellen im ..   | 210,000 m2 | 60,00                   | 12.600,00              |
| 1.2.80.           | Pflasterd. mit Großpfl.st. herst.<br>Parkflächen   | 290,000 m2 | 60,00                   | 17.400,00              |
| 1.2.90.           | Streifen aus Pfl.st. a. Nst. herst.<br>Markierung Parkflächen*Polygonalgroßpf..<br>Grauwacke*1-zeilig<br>Bett. wie angr.*Fugen wie angr. | 100,000 m  | 45,00                   | 4.500,00               |
| 1.2.100.          | Bordsteine aus Naturst. setzen<br>Naturbordst. B 6*Granit  | 160,000 m  | 60,00                   | 9.600,00               |
| 1.2.110.          | Bordsteine aus Naturst. auf Lücke setzen   | 60,000 m   | 50,00                   | 3.000,00               |
| 1.2.120.          | Oberboden liefern und andecken, 30 cm  | 330,000 m2 | 12,50                   | 4.125,00               |
| 1.2.130.          | Geovlies zur Schichtentrennung   | 25,000 m2  | 8,50                    | 212,50                 |
| 1.2.140.          | Aufschüttung unter Traufstreifen   | 5,000 m3   | 75,00                   | 375,00                 |
| 1.2.150.          | Kiesstreifen, Perlkies 16/32, weiss ..   | 2,500 m3   | 95,00                   | 237,50                 |
| 1.2.160.          | Mulde herstellen 1,00 m breit und 0,30..   | 40,000 m   | 10,50                   | 420,00                 |
| 1.2.170.          | Sickerkörper unterhalb der Mulden hers..   | 2,000 St   | 350,00                  | 700,00                 |
| 1.2.180.          | Geotextil als Filter um Sickerkörper ..  | 30,000 m2  | 4,00                    | 120,00                 |
| <b>Summe 1.2.</b> | <b>Parkplatz</b>   |            |                         | <b>74.455,00</b>       |



## Kostenberechnung

Projekt: 1441 Errichtung Parkplatz Schulstraße, Barleben  
LV: 1441-1 Errichtung Parkplatz Schulstraße, Barleben

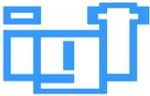
| Ordnungszahl      | Leistungsbeschreibung  | Menge ME  | Einheitspreis<br>in EUR | Gesamtbetrag<br>in EUR |
|-------------------|--|-----------|-------------------------|------------------------|
| <b>1.3.</b>       | <b>Stellflächen Schulstraße</b>  |           |                         |                        |
| 1.3.10.           | Boden lösen und entsorgen, bis 0,60 m  | 10,000 m3 | 20,00                   | 200,00                 |
| 1.3.20.           | Suchgräben   | 5,000 m3  | 50,00                   | 250,00                 |
| 1.3.30.           | Parallel Kabel Wasserltg.,Versorg ltg...   | 30,000 m  | 40,00                   | 1.200,00               |
| 1.3.40.           | Kreuzungen mit Kabeln, Leitungen und ..  | 1,000 St  | 15,00                   | 15,00                  |
| 1.3.50.           | Schicht ohne Bindemittel aufnehmen<br>Fahrbahn*Kalksteinschotter.Ziegelrecy..<br>Bstoff.entsorgen  | 10,000 m3 | 22,50                   | 225,00                 |
| 1.3.60.           | Planum herstellen<br>Abweichung +-2 cm*Verf. 45 MN/m2  | 35,000 m2 | 1,00                    | 35,00                  |
| 1.3.70.           | Planum nachverdichten  | 35,000 m2 | 1,00                    | 35,00                  |
| 1.3.80.           | Frostschuttschicht herstellen<br>Bk 0,3*0/45*EV2 min. 100MN/m2<br>Abrechng. Auftrag  | 10,000 m3 | 41,00                   | 410,00                 |
| 1.3.90.           | Schottertragschicht herstellen<br>Bk0,3*0/32*EV2min.120 MPa<br>Dicke 15 cm*... Freitext ...  | 35,000 m2 | 8,50                    | 297,50                 |
| 1.3.100.          | Pflasterd. mit Großpfl.st. herst.<br>Parkflächen   | 35,000 m2 | 60,00                   | 2.100,00               |
| 1.3.110.          | Streifen aus Pfl.st. a. Nst. herst.<br>Markierung Parkflächen*Polygonalgrößpf..<br>Grauwacke*1-zeilig<br>Bett. wie angr.*Fugen wie angr. | 4,000 m   | 45,00                   | 180,00                 |
| 1.3.120.          | Bordsteine aus Naturst. setzen<br>Naturbordst. B 6*Granit<br>Mit BF vor Rinne*Gerader Stein<br>bis 10 cm unt.OK*Fund.-BetonUnt.AG        | 22,000 m  | 60,00                   | 1.320,00               |
| <b>Summe 1.3.</b> | <b>Stellflächen Schulstraße</b>  |           |                         | <b>6.267,50</b>        |



## Kostenberechnung

Projekt: 1441 Errichtung Parkplatz Schulstraße, Barleben  
LV: 1441-1 Errichtung Parkplatz Schulstraße, Barleben

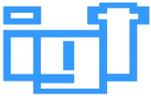
| Ordnungszahl      | Leistungsbeschreibung   | Menge ME  | Einheitspreis<br>in EUR | Gesamtbetrag<br>in EUR |
|-------------------|---|-----------|-------------------------|------------------------|
| <b>1.4.</b>       | <b>Wege</b>   |           |                         |                        |
| 1.4.10.           | Boden lösen und entsorgen, bis 0,35 m   | 10,000 m3 | 20,00                   | 200,00                 |
| 1.4.20.           | Schicht ohne Bindemittel aufnehmen<br>Fahrbahn*Kalksteinschotter.Ziegelrecy..<br>Bstoff.entsorgen                                 | 10,000 m3 | 22,50                   | 225,00                 |
| 1.4.30.           | Planum herstellen<br>Abweichung +-2 cm*Verf. 45 MN/m2   | 51,000 m2 | 1,00                    | 51,00                  |
| 1.4.40.           | Planum nachverdichten   | 51,000 m2 | 1,00                    | 51,00                  |
| 1.4.50.           | Bordsteine aus Naturst. setzen<br>Naturbordst. B 6*Granit<br>Mit BF vor Rinne*Gerader Stein<br>bis 10 cm unt.OK*Fund.-BetonUnt.AG | 26,000 m  | 60,00                   | 1.560,00               |
| 1.4.60.           | Schottertragschicht herstellen<br>Rad- und Gehwege*0/32<br>Dicke 28 cm natürl. Gstk.  | 51,000 m2 | 8,50                    | 433,50                 |
| 1.4.70.           | Pflasterd. aus Betonsteinen herst.<br>Rad-/Gehwegflchn.*St.100/200/80<br>m.F., o.Vorsatz.*Bettung 0/5<br>Fuge 0/4*Läuferverband   | 35,000 m2 | 40,00                   | 1.400,00               |
| 1.4.80.           | Pflastersteine zuarbeiten<br>aus Beton*Dicke 6-8 cm   | 60,000 m  | 6,50                    | 390,00                 |
| 1.4.90.           | Natursteinpflasterdecke herstellen im ..  | 5,000 m2  | 60,00                   | 300,00                 |
| 1.4.100.          | Mosaikpflasterdecke herstellen  | 8,000 m2  | 75,00                   | 600,00                 |
| <b>Summe 1.4.</b> | <b>Wege</b>   |           |                         | <b>5.210,50</b>        |



## Kostenberechnung

Projekt: 1441 Errichtung Parkplatz Schulstraße, Barleben  
LV: 1441-1 Errichtung Parkplatz Schulstraße, Barleben

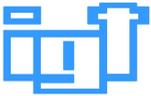
| Ordnungszahl      | Leistungsbeschreibung  | Menge ME     | Einheitspreis in EUR | Gesamtbetrag in EUR |
|-------------------|--|--------------|----------------------|---------------------|
| <b>1.5.</b>       | <b>Pflanzungen</b>   |              |                      |                     |
| <b>1.5.10.</b>    | Rasensaat herstellen<br>Bösch., Trennstr.*Feinplanum herst.<br>Menge 20 g/m2*Landschaftsr.o.Kr | 330,000 m2   | 0,75                 | 247,50              |
| <b>1.5.20.</b>    | Baumsubstrat gem. FLL-Richtlinie liefern   | 205,000 m3   | 55,00                | 11.275,00           |
| <b>1.5.30.</b>    | Pflanzgrube herstellen, Einbau Baumsub..   | 17,000 St    | 350,00               | 5.950,00            |
| <b>1.5.40.</b>    | Hochstamm liefern, pflanzen Gold-Tromp..   | 4,000 St     | 290,00               | 1.160,00            |
| <b>1.5.50.</b>    | Hochstamm liefern, pflanzen Hainbuche  | 13,000 St    | 290,00               | 3.770,00            |
| <b>1.5.60.</b>    | Baumverankerung (Pfahlbock) herst.<br>Dreibock*L=2,5 m, Hartholz, Kunststoff..                 | 17,000 St    | 45,00                | 765,00              |
| <b>1.5.70.</b>    | Pflanzscheibe mulchen<br>Pflanzsch. DU 120*Nadelholz 10/80mm<br>10 cm dick                     | 17,000 St    | 11,00                | 187,00              |
| <b>1.5.80.</b>    | Rindenschutz incl. Voranstrich anbringen   | 17,000 St    | 25,00                | 425,00              |
| <b>1.5.90.</b>    | Corylus avellana 'Red Majestic' liefer..   | 5,000 St     | 65,00                | 325,00              |
| <b>1.5.100.</b>   | Forsythia x intermedia 'Lynwood' lief..  | 2,000 St     | 65,00                | 130,00              |
| <b>1.5.110.</b>   | Hibiscus syriacus 'Totus Albus' liefer..   | 5,000 St     | 65,00                | 325,00              |
| <b>1.5.120.</b>   | Philadelphus coronarius liefern, pfla..  | 1,000 St     | 65,00                | 65,00               |
| <b>1.5.130.</b>   | Philadelphus coronarius 'Aureus' lief..  | 1,000 St     | 65,00                | 65,00               |
| <b>1.5.140.</b>   | Weigela 'Eva Rathke' liefern, pflanzen   | 2,000 St     | 65,00                | 130,00              |
| <b>1.5.150.</b>   | Weigela florida 'Monet' liefern, pflan..   | 2,000 St     | 65,00                | 130,00              |
| <b>1.5.160.</b>   | Symphoricarpos chenaultii liefern, pfl..   | 6,000 St     | 65,00                | 390,00              |
| <b>1.5.170.</b>   | Gehölz pflanzen<br>Bodendecker<br>Loch 20x20x30 cm*Boden einplanier.                           | 1.832,000 St | 0,60                 | 1.099,20            |
| <b>1.5.180.</b>   | Fertigstellungspflege Rasenfläche  | 330,000 m2   | 6,50                 | 2.145,00            |
| <b>1.5.190.</b>   | Fertigstellungspflege Hochstamm  | 17,000 St    | 55,00                | 935,00              |
| <b>1.5.200.</b>   | Fertigstellungspflege Sträucher  | 24,000 St    | 22,50                | 540,00              |
| <b>1.5.210.</b>   | Fertigstellungspflege Gräser, Stauden,..   | 210,000 m2   | 1,60                 | 336,00              |
| <b>1.5.220.</b>   | Vegetationsfläche wässern  | 330,000 m2   | 2,00                 | 660,00              |
| <b>1.5.230.</b>   | Gehölz wässern - Hochstamm   | 15,500 m3    | 25,00                | 387,50              |
| <b>1.5.240.</b>   | Gehölz wässern - Sträucher   | 15,000 m3    | 25,00                | 375,00              |
| <b>1.5.250.</b>   | Gehölz wässern - Gräser, Stauden, Bode..   | 60,000 m3    | 25,00                | 1.500,00            |
| <b>1.5.260.</b>   | Entwicklungspflege Hochstämme  | 17,000 St    | 82,50                | 1.402,50            |
| <b>1.5.270.</b>   | Entwicklungspflege Sträucher   | 24,000 St    | 42,50                | 1.020,00            |
| <b>1.5.280.</b>   | Entwicklungspflege Gräser, Stauden- ..   | 210,000 m2   | 5,50                 | 1.155,00            |
| <b>1.5.290.</b>   | Erziehungsschnitt durchführen  | 17,000 St    | 27,50                | 467,50              |
| <b>1.5.300.</b>   | Bindungen zurückbauen, Rückbau vorhand..<br>Baumverankerung                                    | 17,000 St    | 17,50                | 297,50              |
| <b>Summe 1.5.</b> | <b>Pflanzungen</b>   |              |                      | <b>37.659,70</b>    |



## Kostenberechnung

Projekt: 1441 Errichtung Parkplatz Schulstraße, Barleben  
LV: 1441-1 Errichtung Parkplatz Schulstraße, Barleben

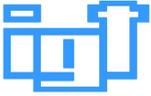
| Ordnungszahl      | Leistungsbeschreibung  | Menge   | ME   | Einheitspreis<br>in EUR | Gesamtbetrag<br>in EUR |
|-------------------|--|---------|------|-------------------------|------------------------|
| <b>1.6.</b>       | <b>Außenbeleuchtung</b>  |         |      |                         |                        |
| <b>1.6.10.</b>    | DIN276-1_08 546 Starkstromanlagen<br>Demontage Stahlmast und Leuchte, bis ..   | 2,000   | St   | 100,00                  | 200,00                 |
| <b>1.6.20.</b>    | Aufsatzmast, zylindrisch abgesetzt, H ..                                       | 2,000   | St   | 285,00                  | 570,00                 |
| <b>1.6.30.</b>    | DIN276-1_08 546 Starkstromanlagen<br>Dekorative MastaufsatzleuchteLED          | 2,000   | St   | 850,00                  | 1.700,00               |
| <b>1.6.40.</b>    | DIN276-1_08 546 Starkstromanlagen<br>Betonfertigteilfundament LPH 4,0 bis ..   | 2,000   | St   | 100,00                  | 200,00                 |
| <b>1.6.50.</b>    | DIN276-1_08 546 Starkstromanlagen<br>Übergangskasten GFK Masteinbau IP54       | 2,000   | St   | 65,00                   | 130,00                 |
| <b>1.6.60.</b>    | DIN276-1_08 546 Starkstromanlagen<br>Errichtung Straßenleuchte einfach         | 4,000   | St   | 165,00                  | 660,00                 |
| <b>1.6.70.</b>    | DIN276-1_08 546 Starkstromanlagen<br>Kabel NYY-J 5x10RE vorh.Graben/Kabelka..  | 115,000 | m    | 12,00                   | 1.380,00               |
| <b>1.6.80.</b>    | DIN276-1_08 546 Starkstromanlagen<br>Anschluss an vorhandener Straßenleucht..  | 2,000   | St   | 35,00                   | 70,00                  |
| <b>1.6.90.</b>    | DIN276-1_08 546 Starkstromanlagen<br>Kennzeichnung Kabel Streifen Kunststoff.. | 20,000  | St   | 1,00                    | 20,00                  |
| <b>1.6.100.</b>   | DIN276-1_08 546 Starkstromanlagen<br>Kaberschutz mech. Kaberschutzhaube PVC-U  | 40,000  | m    | 2,00                    | 80,00                  |
| <b>1.6.110.</b>   | DIN276-1_08 546 Starkstromanlagen<br>Markierung Trasse Kabelwarnband Beschr..  | 100,000 | m    | 0,25                    | 25,00                  |
| <b>1.6.120.</b>   | DIN276-1_08 546 Starkstromanlagen<br>Boden Graben Kabel Erder lösen lagern ..  | 100,000 | m    | 11,00                   | 1.100,00               |
| <b>1.6.130.</b>   | DIN276-1_08 546 Starkstromanlagen<br>Sand Einbettung Kabel einbauen D 20cm ..  | 100,000 | m    | 3,00                    | 300,00                 |
| <b>1.6.140.</b>   | DIN276-1_08 546 Starkstromanlagen<br>Inbetriebnahme                            | 1,000   | psch |                         | 150,00                 |
| <b>Summe 1.6.</b> | <b>Außenbeleuchtung</b>  |         |      |                         | <b>6.585,00</b>        |



## Kostenberechnung

Projekt: 1441 Errichtung Parkplatz Schulstraße, Barleben  
LV: 1441-1 Errichtung Parkplatz Schulstraße, Barleben

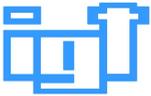
| Ordnungszahl      | Leistungsbeschreibung                                  | Menge ME | Einheitspreis<br>in EUR | Gesamtbetrag<br>in EUR |
|-------------------|--|----------|-------------------------|------------------------|
| <b>1.7.</b>       | <b>Ausrüstungen</b>                                    |          |                         |                        |
| 1.7.10.           | Rohrpfosten aufstellen, Länge 3000 - ..                | 2,000 St | 145,00                  | 290,00                 |
| 1.7.20.           | Verkehrsschild anbringen, Parkplatz                    | 2,000 St | 105,00                  | 210,00                 |
| 1.7.30.           | Abfallbehälter mit integriertem Aschen..<br>herstellen | 1,000 St | 850,00                  | 850,00                 |
| <b>Summe 1.7.</b> | <b>Ausrüstungen</b>                                    |          |                         | <b>1.350,00</b>        |
| <b>Summe 1.</b>   | <b>Errichtung Parkplatz Schulstraße, Barl..</b>        |          |                         | <b>144.162,70</b>      |



## Kostenberechnung Zusammenstellung

**Projekt:** 1441 **Errichtung Parkplatz Schulstraße, Barleben**  
**LV:** 1441-1 **Errichtung Parkplatz Schulstraße, Barleben**

| <b>Ordnungszahl</b> | <b>Leistungsbeschreibung</b>                             | <b>Betrag in EUR</b> |
|---------------------|--|----------------------|
| <b>1.</b>           | <b>Errichtung Parkplatz Schulstraße, Barleben</b>        |                      |
| 1.1.                | Baustelleneinrichtung                                    | 12.635,00            |
| 1.2.                | Parkplatz  | 74.455,00            |
| 1.3.                | Stellflächen Schulstraße                                 | 6.267,50             |
| 1.4.                | Wege   | 5.210,50             |
| 1.5.                | Pflanzungen  | 37.659,70            |
| 1.6.                | Außenbeleuchtung   | 6.585,00             |
| 1.7.                | Ausrüstungen   | 1.350,00             |
|                     | <b>Summe 1. Errichtung Parkplatz Schulstraße, Barl..</b> | <b>144.162,70</b>    |



## Kostenberechnung Zusammenstellung

Projekt: 1441 Errichtung Parkplatz Schulstraße, Barleben  
LV: 1441-1 Errichtung Parkplatz Schulstraße, Barleben

| Ordnungszahl | Leistungsbeschreibung                                | Betrag in EUR     |
|--------------|--|-------------------|
| LV<br>1.     | 1441-1<br>Errichtung Parkplatz Schulstraße, Barleben | 144.162,70        |
|              | <b>Summe LV</b>                                      | <b>144.162,70</b> |

Zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer aus  
in Höhe von 19,00 %

144.162,70 EUR  
27.390,91 EUR

**171.553,61 EUR**

Das LV besteht aus den Seiten 1 bis 10

\_\_\_\_\_  
(Ort)

\_\_\_\_\_  
(Datum)

\_\_\_\_\_  
(rechtsgültige Unterschrift)