

| Pos.Nr.                                      |  | Menge       | Einheitspreis | Gesamtpreis |
|--|--|-------------|---------------|-------------|
| <b>LV 5 Freianlagen Schwimmbad Ilsenburg</b> |  |             |               |             |
| <b>Bereich 00. Baustelleneinrichtung</b>     |  |             |               |             |
| <b>Titel 00.01. Baustelleneinrichtung</b>    |  |             |               |             |
| 00.01.0001.                                  | Baustelle einrichten<br>StL-Nr.: 03/101.115.01 | 1,00 psch   | €             | €           |
| 00.01.0002.                                  | Baustelle räumen                               | 1,00 psch   | €             | €           |
| 00.01.0003.                                  | Probefeld für statischen PDV herstellen        | 10,00 St    | €             | €           |
| 00.01.0004.                                  | Plattendruckvers. f. Kprüefg.durchf.           | 10,00 St    | €             | €           |
| 00.01.0005.                                  | Bodenprobe entnehmen LAGA                      | 10,00 St    | €             | €           |
| 00.01.0006.                                  | Bodenprobe entnehmen DepV                      | 10,00 St    | €             | €           |
| 00.01.0007.                                  | Schutz für Baumstamm herstellen                | 10,00 St    | €             | €           |
| 00.01.0008.                                  | Schutz für Wurzelbereich herstellen            | 10,00 St    | €             | €           |
| 00.01.0009.                                  | Baustraße herstellen                           | 600,00 m2   | €             | €           |
| 00.01.0010.                                  | Baustraße unterhalten                          | 600,00 m2   | €             | €           |
| 00.01.0011.                                  | Baustraße rückbauen                            | 600,00 m2   | €             | €           |
| 00.01.0012.                                  | Bauzaun herstellen, unterhalten                | 100,00 m    | €             | €           |
| 00.01.0013.                                  | Bauzaun umbauen h= 2 m                         | 100,00 m    | €             | €           |
| 00.01.0014.                                  | Mobile Absturzsicherung aufstellen             | 25,00 St    | €             | €           |
| 00.01.0015.                                  | Verkehrssicherung einrichten                   | 1,00 psch   | €             | €           |
| 00.01.0016.                                  | Umleitungsbeschilderung einrichten             | 1,00 psch   | €             | €           |
| 00.01.0017.                                  | Umleitungsbeschilderung vorhalten              | 40,00 d     | €             | €           |
| Summe Titel 00.01. Baustelleneinrichtung     |  |             |               | €           |
| Summe Bereich 00. Baustelleneinrichtung      |  |             |               | €           |
| <b>Bereich 01. Freianlagen</b>               |  |             |               |             |
| <b>Titel 01.01. Abbrucharbeiten</b>          |  |             |               |             |
| 01.01.0001.                                  | Auffräsen der Vegetationsschicht               | 3.000,00 m2 | €             | €           |
| 01.01.0002.                                  | Oberboden abtragen und abfahren                | 84.000 m3   | €             | €           |
| 01.01.0003.                                  | Bäume abtragen mit Roden DU 0,8-1,00           | 1,00 St     | €             | €           |
| 01.01.0004.                                  | Wurzelstöcke roden DU 0,5-0,8                  | 5,00 St     | €             | €           |
| 01.01.0005.                                  | Wurzelstöcke roden DU 0,8-1,2                  | 5,00 St     | €             | €           |
| 01.01.0006.                                  | Plattenbelag aufnehmen Beton 50x50             | 400,00 m2   | €             | €           |
| 01.01.0007.                                  | Hecken und Buschwerk roden <2m                 | 225,00 m2   | €             | €           |
| 01.01.0008.                                  | Holzzaun aufnehmen                             | 150,00 m    | €             | €           |
| 01.01.0009.                                  | Stahlzäune aufnehmen                           | 150,00 m    | €             | €           |
| 01.01.0010.                                  | Betonteile aufnehmen                           | 150,00 m2   | €             | €           |
| 01.01.0011.                                  | Rinnenelemente Granit aufnehmen                | 180,00 m    | €             | €           |
| 01.01.0012.                                  | Beton aufnehmen                                | 10,000 m3   | €             | €           |

| Pos.Nr.                            | Menge   | Einheitspreis | Gesamtpreis |
|------------------------------------|---|---------------|-------------|
| 01.01.0013.                        | Pflasterdecke aufnehmen Kleinpfl                    | 200,00 m2     | € _____ €   |
| 01.01.0014.                        | Pflasterdecke aufnehmen Betonpfl                    | 100,00 m2     | € _____ €   |
| 01.01.0015.                        | Bordsteine aufnehmen TB Naturstein                  | 150,00 m      | € _____ €   |
| 01.01.0016.                        | Pflasterstreifen aufnehmen 3-r. Ku                  | 40,00 m       | € _____ €   |
| Summe Titel 01.01. Abbrucharbeiten |   |               | € _____     |
| <b>Titel 01.02. Erdarbeiten</b>    |   |               |             |
| 01.02.0001.                        | Boden lösen und verwerten HB EA 1                   | 450,000 m3    | € _____ €   |
| 01.02.0002.                        | Boden lösen und verwerten HB EA 1<br>Becken         | 300,000 m3    | € _____ €   |
| 01.02.0003.                        | Ungebundene Tragschicht lösen                       | 120,000 m3    | € _____ €   |
| 01.02.0004.                        | Planum herstellen und verdichten                    | 550,00 m2     | € _____ €   |
| 01.02.0005.                        | Suchschachtung von Hand durchführen                 | 40,000 m3     | € _____ €   |
| 01.02.0006.                        | Ver- und Entsorgungsleitungen sichern               | 400,00 m      | € _____ €   |
| 01.02.0007.                        | Ver- u. Entsorgungsleit. quer sichern               | 10,00 St      | € _____ €   |
| 01.02.0008.                        | Schottertragschicht 0/32 B1                         | 25,000 m3     | € _____ €   |
| 01.02.0009.                        | Frostschuttschicht 0/45 B2 herstellen               | 222,500 m3    | € _____ €   |
| 01.02.0010.                        | Frostschuttschicht Becken 0/45 B2                   | 250,000 m3    | € _____ €   |
| Summe Titel 01.02. Erdarbeiten     |   |               | € _____     |
| <b>Titel 01.03. Oberflächen</b>    |   |               |             |
| 01.03.0001.                        | Kleinpflasterdecke herstellen                       | 150,00 m2     | € _____ €   |
| 01.03.0002.                        | Betonsteinpflasterdecke herstellen                  | 50,00 m2      | € _____ €   |
| 01.03.0003.                        | Pflasterstreifen herstellen 3-r. CU                 | 40,00 m       | € _____ €   |
| 01.03.0004.                        | Bordsteine aus Beton setzen                         | 200,00 m      | € _____ €   |
| 01.03.0005.                        | Bordsteine trennen 8/20-12/30                       | 40,00 St      | € _____ €   |
| 01.03.0006.                        | Schachtabdeckungen anpassen in Pflaster             | 4,00 St       | € _____ €   |
| 01.03.0007.                        | Einbauteile anpassen in Pflaster                    | 4,00 St       | € _____ €   |
| 01.03.0008.                        | Pflasterbelag aus Betonsteinpflaster<br>herstellen  | 1.100,00 m2   | € _____ €   |
| 01.03.0009.                        | Zulage für wasserdichte Verfugung<br>dauerelastisch | 700,00 m2     | € _____ €   |
| 01.03.0010.                        | Bewegungsfugen schließen                            | 400,00 m      | € _____ €   |
| 01.03.0011.                        | Schachtabdeckungen anpassen in Pflaster             | 4,00 St       | € _____ €   |
| 01.03.0012.                        | Drainbetonschicht C12/15, D 15 cm<br>herstellen     | 700,00 m2     | € _____ €   |
| 01.03.0013.                        | Kastenrinne   | 70,00 lfdm    | € _____ €   |
| 01.03.0014.                        | Stirnwand Kastenrinne                               | 10,00 St      | € _____ €   |
| 01.03.0015.                        | Anschlußleitung herstellen (Kastenrinne)            | 10,00 St      | € _____ €   |

| Pos.Nr.                              | Menge  | Einheitspreis | Gesamtpreis |
|--------------------------------------|--|---------------|-------------|
| 01.03.0016.                          | Plattenfeld für Terasse herstellen   | 81,00 m2      | € _____ €   |
| 01.03.0017.                          | Terasse aus Holz herstellen  | 75,00 m2      | € _____ €   |
| 01.03.0018.                          | Oberboden einplanieren   | 3.000,00 m2   | € _____ €   |
| 01.03.0019.                          | Oberboden liefern und andecken   | 3.000,00 m2   | € _____ €   |
| 01.03.0020.                          | Rasenansaat liefern und herstellen   | 3.000,00 m2   | € _____ €   |
|                                      | Summe Titel 01.03. Oberflächen   |               | _____ €     |
| <b>Titel 01.04. sonstiges</b>        |  |               |             |
| 01.04.0001.                          | Stahlgitterzaun herstellen   | 180,00 m      | € _____ €   |
| 01.04.0002.                          | Eckausbildung f. Stahlgitterz. herst. (Zul)  | 20,00 St      | € _____ €   |
| 01.04.0003.                          | Höhenversatz f. Stahlgitterz. herst. (Zul)   | 6,00 St       | € _____ €   |
| 01.04.0004.                          | Tor für Stabmattenzaun   | 2,00 St       | € _____ €   |
| 01.04.0005.                          | Betonsystemblock   | 50,00 St      | € _____ €   |
| 01.04.0006.                          | Holzbelag auf Betonblock montieren   | 100,00 m2     | € _____ €   |
|                                      | Summe Titel 01.04. sonstiges   |               | _____ €     |
|                                      | Summe Bereich 01. Freianlagen  |               | _____ €     |
| <b>Bereich 02. Leitungsbau</b>       |  |               |             |
| <b>Titel 02.01. Grabenerneuerung</b> |  |               |             |
| 02.01.0001.                          | Leitungsgr. mEA2. Schachtbaugr. herst.,EA<br>2 <=1,75m, Z1.1, DN300<br>StL-Nr.: 21/107.012.20.09.22.01   | 520,000 m3    | € _____ €   |
| 02.01.0002.                          | Boden im Wurzelbereich aufnehmen<br>Boden von Hand<br>'bis 80 cm'<br>Boden Unterl. AG<br>wachst./Wundbeh.<br>Boden Verwert. AN<br>StL-Nr.: 21/108.911.02.01.00 | 50,000 m3     | € _____ €   |
| 02.01.0003.                          | Suchgraben herstellen<br>Tiefe >1,25-1,75m<br>Aufbruch gesond.   | 50,000 m3     | € _____ €   |
| 02.01.0004.                          | Vorhandenen Kanal aufnehmen DN 400-600   | 120,00 m      | € _____ €   |
| 02.01.0005.                          | Schacht aufnehmen  | 6,00 St       | € _____ €   |
| 02.01.0006.                          | Kiessand 0/8 mm für Leitungszone   | 225,000 m3    | € _____ €   |
| 02.01.0007.                          | Ton oder Lehm als Wassersperre   | 30,000 m3     | € _____ €   |
| 02.01.0008.                          | Verdichtungsfähiges Auffüllmaterial 0/56 mm  | 300,000 m3    | € _____ €   |
| 02.01.0009.                          | Beton C 12/15 als Sicherungsbeton  | 5,000 m3      | € _____ €   |
| 02.01.0010.                          | Beton C 12/15 für Sauberkeitsschicht   | 8,000 m3      | € _____ €   |
| 02.01.0011.                          | Kontrollschacht herstellen S02   | 1,00 St       | € _____ €   |
| 02.01.0012.                          | Kontrollschacht herstellen S04   | 1,00 St       | € _____ €   |
| 02.01.0013.                          | Kontrollschacht herstellen S05   | 1,00 St       | € _____ €   |
| 02.01.0014.                          | Kontrollschacht herstellen S03   | 1,00 St       | € _____ €   |

\*alle Beträge ohne Auszeichnung = netto

| Pos.Nr.  | Menge   | Einheitspreis  | Gesamtpreis |
|--|---|----------------|-------------|
| 02.01.0015.  | Schachtabdeckung liefern und einbauen<br>4,00 St  | €              | €           |
| 02.01.0016.  | Betonrohrleitung herstellen, <= 1,75m, DN 600<br>Rohr DN 600<br>Stahlbeton-Rohr K<br>"<br>Bettung Typ 1<br>T ü. 1,25-1,75 m<br>Überdeckg.ü.1-2 m<br>LM 1,Stat.prüf.       | 130,00 m<br>€  | €           |
| 02.01.0017.  | Trennschnitt SB DN 600 außerhalb<br>8,00 St   | €              | €           |
| 02.01.0018.  | Trennschnitt SB DN 600 innerhalb<br>8,00 St   | €              | €           |
| 02.01.0019.  | Gelenkstück DN 600 (GZ)<br>4,00 St  | €              | €           |
| 02.01.0020.  | Gelenkstück DN 600 (GA)<br>4,00 St  | €              | €           |
| 02.01.0021.  | Passring (P-Ring) DN 600<br>8,00 St   | €              | €           |
| 02.01.0022.  | Anbohren und Sattelstück<br>4,00 St   | €              | €           |
| 02.01.0023.  | Manschettendichtung DN 600<br>4,00 St   | €              | €           |
| 02.01.0024.  | Einfache Pumpenanlage einrichten, 150 m3/h<br>"<br>FD 150 m3/h<br>Höhe bis 5,0 m<br>Reserveanlage<br>Schlauchleitung<br>"<br>Sumpf verfüllen<br>StL-Nr.: 21/109.105.91.00 | 3,00 St<br>€   | €           |
| 02.01.0025.  | Einfache Pumpenanlage vorhalten, 150 m3/h<br>"<br>Reserveanlage<br>StL-Nr.: 21/109.109.91.00  | 90,00 d<br>€   | €           |
| 02.01.0026.  | Einfache Pumpenanlage betreiben, 150 m3/h<br>"<br>Schlauchleitung   | 90,00 d<br>€   | €           |
| 02.01.0027.  | Umsetzung der Pumpenanlage, 150 m3/h<br>15,00 St  | €              | €           |
| 02.01.0028.  | Sandsäcke füllen und einbauen<br>600,00 St  | €              | €           |
| 02.01.0029.  | Pumpensumpf<br>6,00 St  | €              | €           |
| Summe Titel 02.01. Grabenerneuerung                    |   |                | €           |
| <b>Titel 02.02. Umverlegungsarbeiten Beckenauslauf</b> |   |                |             |
| 02.02.0001.  | Entwässerungsrohrleitung abbrechen, über 3,50-5,00m<br>Rohr DN bis 300<br>Steinzeug-Rohr<br>"<br>Ausb. verwerten<br>StL-Nr.: 22/110.403.29.90.01                          | 30,00 m<br>€   | €           |
| 02.02.0002.  | Schacht ausbauen, 3,00-5,00 m<br>DU 1,00 - 1,50 m<br>"<br>"<br>Ausbau verwerten   | 2,00 St<br>€   | €           |
| 02.02.0003.  | Suchgraben herstellen<br>Tiefe 3,5 m<br>Aufbruch gesond.  | 50,000 m3<br>€ | €           |

| Pos.Nr.     |   | Menge      | Einheitspreis | Gesamtpreis |
|-------------|---|------------|---------------|-------------|
| 02.02.0004. | Leitungsgr. mEA2. Schachtbaugr. herst.,EA<br>2 3,5 m, | 245,000 m3 | €             | €           |
| 02.02.0005. | Kameradurchföhrung ausföhren, bis DN 400              | 35,00 m    | €             | €           |
| 02.02.0006. | Kontrollschacht S15                                   | 1,00 St    | €             | €           |
| 02.02.0007. | Kontrollschacht S08                                   | 1,00 St    | €             | €           |
| 02.02.0008. | Kontrollschacht S12                                   | 1,00 St    | €             | €           |
| 02.02.0009. | Kontrollschacht S09                                   | 1,00 St    | €             | €           |
| 02.02.0010. | Kontrollschacht S11 mit Schieber                      | 1,00 St    | €             | €           |
| 02.02.0011. | Schachtabdeckung liefern und einbauen                 | 5,00 St    | €             | €           |
| 02.02.0012. | Beton C 12/15 für Sauberkeitsschicht                  | 10,000 m3  | €             | €           |
| 02.02.0013. | Kameradurchföhrung ausföhren, DN 300,                 | 35,00 m    | €             | €           |
| 02.02.0014. | Dichtheit Schacht prüfen,                             | 5,00 St    | €             | €           |
| 02.02.0015. | Dichtheit Rohrleitung prüfen,                         | 35,00 m    | €             | €           |
| 02.02.0016. | PP-Rohre DN 250, SN 10                                | 35,00 m    | €             | €           |
| 02.02.0017. | Trennschnitt DN 160 innerhalb                         | 8,00 St    | €             | €           |
| 02.02.0018. | PP-Rohre DN 160, SN 10                                | 10,00 m    | €             | €           |
| 02.02.0019. | Bogen PP DN 160                                       | 8,00 St    | €             | €           |
| 02.02.0020. | Schneiden und Anströgen d 110 bis d 160               | 4,00 St    | €             | €           |
| 02.02.0021. | Manschettendichtung Typ 2B DN 150                     | 2,00 St    | €             | €           |
| 02.02.0022. | Trennschnitt DN 150 außerhalb                         | 8,00 St    | €             | €           |
| 02.02.0023. | Trennschnitt DN 200 innerhalb                         | 8,00 St    | €             | €           |
| 02.02.0024. | Trennschnitt DN 300 innerhalb                         | 4,00 St    | €             | €           |
| 02.02.0025. | Trennschnitt DN 200 außerhalb                         | 8,00 St    | €             | €           |
| 02.02.0026. | Manschettendichtung Typ 2B DN 150                     | 4,00 St    | €             | €           |
| 02.02.0027. | Manschettendichtung Typ 2B DN 150                     | 4,00 St    | €             | €           |
| 02.02.0028. | Manschettendichtung Typ 2B DN 150                     | 2,00 St    | €             | €           |
| 02.02.0029. | Überschiebmuffe PP DN 160                             | 8,00 St    | €             | €           |
| 02.02.0030. | Schneiden und Anströgen d 110 bis d 160               | 10,00 St   | €             | €           |
| 02.02.0031. | Kiessand 0/8 mm für Leitungszone                      | 145,000 m3 | €             | €           |
| 02.02.0032. | Verdichtungsföhiges Auffüllmaterial 0/56<br>mm        | 100,000 m3 | €             | €           |
| 02.02.0033. | Ton oder Lehm als Wassersperre                        | 10,000 m3  | €             | €           |

| Pos.Nr.   | Menge     | Einheitspreis | Gesamtpreis |
|---|-----------|---------------|-------------|
| 02.02.0034.   | 1,00 St   | €             | €           |
| StL-Nr.: 21/109.101.94.11.19.01<br>Einfache Pumpenanlage einrichten, >60-100 m3/h<br>"    |           |               |             |
| FD 60-100 m3/h<br>Höhe bis 5,0 m<br>Reserveanlage<br>Schlauchleitung<br>"                 |           |               |             |
| Sumpf verfüllen<br>StL-Nr.: 21/109.105.91.00  |           |               |             |
| 02.02.0035.   | 30,00 d   | €             | €           |
| Einfache Pumpenanlage vorhalten, >60-100 m3/h<br>"  |           |               |             |
| Reserveanlage<br>StL-Nr.: 21/109.109.91.00  |           |               |             |
| 02.02.0036.   | 30,00 d   | €             | €           |
| Einfache Pumpenanlage betreiben, >60-100 m3/h<br>"  |           |               |             |
| Schlauchleitung   |           |               |             |
| 02.02.0037.   | 8,00 St   | €             | €           |
| Umsetzung der Pumpenanlage, >60-100 m3/h  |           |               |             |
| 02.02.0038.   | 10,000 m3 | €             | €           |
| Beton C 12/15 als Sicherungsbeton   |           |               |             |
| 02.02.0039.   | 30,00 m   | €             | €           |
| Entwässerungsrohrleitung verfüllen.   |           |               |             |
| Summe Titel 02.02. Umverlegungsarbeiten Beckenauslauf                                     |           |               | €           |
| <b>Titel 02.03. Umverlegung Hausanschlüsse</b>  |           |               |             |
| 02.03.0001.   | 20,000 m3 | €             | €           |
| Suchgraben herstellen<br>Tiefe >1,25-1,75m<br>Aufbruch gesond.                            |           |               |             |
| 02.03.0002.   | 40,000 m3 | €             | €           |
| Leitungsggr. mEA2. Schachtbaugr. herst.,EA 2 <=1,75m, Z1.1, DN300                         |           |               |             |
| 02.03.0003.   | 5,000 m3  | €             | €           |
| Beton C 12/15 für Sauberkeitsschicht  |           |               |             |
| 02.03.0004.   | 20,00 m   | €             | €           |
| Entwässerungsrohrleitung abbrechen, 2,00-2,50 m<br>Rohr DN bis 250<br>Steinzeug-Rohr<br>" |           |               |             |
| Ausb. verwerten<br>StL-Nr.: 22/110.403.19.30.01   |           |               |             |
| 02.03.0005.   | 2,00 St   | €             | €           |
| Schacht ausbauen, 2,00-3,00 m   |           |               |             |
| 02.03.0006.   | 1,00 St   | €             | €           |
| Kontrollschacht   |           |               |             |
| 02.03.0007.   | 1,00 St   | €             | €           |
| Kontrollschacht   |           |               |             |
| 02.03.0008.   | 2,00 St   | €             | €           |
| Schachtabdeckung liefern und einbauen   |           |               |             |
| 02.03.0009.   | 10,00 m   | €             | €           |
| Vorhandenen Kanal aufnehmen DN 100-150  |           |               |             |
| 02.03.0010.   | 10,00 m   | €             | €           |
| Steinzeugrohre DN 150   |           |               |             |
| 02.03.0011.   | 8,00 St   | €             | €           |
| Bogen aus Steinzeug DN 150  |           |               |             |
| 02.03.0012.   | 6,00 St   | €             | €           |
| LORO-X Regenstandrohre DN 100   |           |               |             |
| 02.03.0013.   | 5,00 St   | €             | €           |
| Einfachabzweig 45 Grad, DN 160/160  |           |               |             |
| 02.03.0014.   | 20,00 m   | €             | €           |
| PP-Rohre DN 160, SN 10  |           |               |             |
| 02.03.0015.   | 8,00 St   | €             | €           |
| Bogen PP DN 160   |           |               |             |
| 02.03.0016.   | 8,00 St   | €             | €           |
| Schneiden und Ansträngen d 110 bis d 160  |           |               |             |
| 02.03.0017.   | 8,00 St   | €             | €           |
| Manschettendichtung Typ 2B DN 150   |           |               |             |

| Pos.Nr.  | Menge  | Einheitspreis | Gesamtpreis |
|--|--|---------------|-------------|
| 02.03.0018.  | Trennschnitt DN 150 innerhalb  | 8,00 St       | € _____ €   |
| 02.03.0019.  | Trennschnitt DN 150 außerhalb  | 8,00 St       | € _____ €   |
| 02.03.0020.  | Überschiebmuffe PP DN 160  | 8,00 St       | € _____ €   |
| 02.03.0021.  | Unterfahrung (Zul.)  | 4,00 St       | € _____ €   |
| 02.03.0022.  | Anschlußstück KGUSE DN 150   | 4,00 St       | € _____ €   |
| 02.03.0023.  | StL-Nr.: 21/110.908.14.91<br>Dichtheit Schacht prüfen<br>DN < 1,00 m<br>Kunststoff<br>"<br>Prüf. m. Wasser       | 2,00 St       | € _____ €   |
| Summe Titel 02.03. Umverlegung Hausanschlüsse      |  |               | € _____     |
| <b>Titel 02.04. Rohrleitungsarbeiten am Becken</b> |  |               |             |
| 02.04.0001.  | Suchgraben herstellen  | 40,000 m3     | € _____ €   |
| 02.04.0002.  | Leitungsgr. mEA2. Schachtbaugr. herst.,EA<br>2 <=1,75m   | 100,000 m3    | € _____ €   |
| 02.04.0003.  | Leitungsgr. mEA2. Schachtbaugr. herst.,EA<br>2 > 1,75 m  | 240,000 m3    | € _____ €   |
| 02.04.0004.  | Entwässerungsrohrleitung abbrechen, 2,00-<br>2,50 m<br>Rohr DN bis 250<br>Steinzeug-Rohr<br>"<br>Ausb. verwerten | 80,00 m       | € _____ €   |
| 02.04.0005.  | Ver- und Entsorgungsleitungen längs <=<br>DN 200 sichern   | 160,00 m      | € _____ €   |
| 02.04.0006.  | Ver- und Entsorgungsleitungen längs > DN<br>200 sichern  | 160,00 m      | € _____ €   |
| 02.04.0007.  | Ver- und Entsorgungsleitungen quer <= DN<br>200 sichern  | 10,00 St      | € _____ €   |
| 02.04.0008.  | Ver- und Entsorgungsleitungen quer > DN<br>200 sichern   | 10,00 St      | € _____ €   |
| 02.04.0009.  | Schacht ausbauen, 2,00-3,50 m  | 2,00 St       | € _____ €   |
| 02.04.0010.  | Kontrollschacht  | 2,00 St       | € _____ €   |
| 02.04.0011.  | Schachtabdeckung liefern und einbauen  | 3,00 St       | € _____ €   |
| 02.04.0012.  | Kiessand 0/8 mm für Leitungszone   | 240,000 m3    | € _____ €   |
| 02.04.0013.  | Verdichtungsfähiges Auffüllmaterial 0/56<br>mm   | 100,000 m3    | € _____ €   |
| 02.04.0014.  | PP-Rohre DN 200, SN 10   | 65,00 m       | € _____ €   |
| 02.04.0015.  | Bogen PP DN 200  | 8,00 St       | € _____ €   |
| 02.04.0016.  | Ablauf PP DN 200/150   | 6,00 St       | € _____ €   |
| 02.04.0017.  | Schneiden und Ansträngen d 200   | 16,00 St      | € _____ €   |
| 02.04.0018.  | Überschiebmuffe PP DN 160  | 8,00 St       | € _____ €   |
| 02.04.0019.  | Frostschuttschicht 0/45 B2 herstellen  | 60,000 m3     | € _____ €   |
| 02.04.0020.  | Beton C 12/15 für Sauberkeitsschicht   | 24,000 m3     | € _____ €   |

| Pos.Nr.   | Menge     | Einheitspreis | Gesamtpreis |
|---|-----------|---------------|-------------|
| 02.04.0021. Fundament für Babybecken              | 36,000 m3 | € _____       | € _____     |
| 02.04.0022. Stabstahl liefern und einbauen        | 2,000 to  | € _____       | € _____     |
| 02.04.0023. Mattenstahl liefern und einbauen      | 3,000 to  | € _____       | € _____     |
| Summe Titel 02.04. Rohrleitungsarbeiten am Becken |           |               | € _____     |
| Summe Bereich 02. Leitungsbau                     |           |               | € _____     |
| Summe netto                                       |           |               | € _____     |

