

| <b>Kostenberechnung</b>                                   |              |              |                   |                       |          |
|-----------------------------------------------------------|--------------|--------------|-------------------|-----------------------|----------|
| <b>Bauvorhaben: Kanalbau Stichstraße Unterfürberger</b>   |              |              |                   |                       |          |
| <b>RW Stb Rohr DN 300 - 64m; SW Stz Rohr DN 250 - 90m</b> |              |              | <b>HHSt.</b>      | <b>7029.9569.0000</b> |          |
| <b>Beschreibung der Leistung</b>                          | <b>Menge</b> | <b>Einh.</b> | <b>Einh.Preis</b> | <b>Gesamtpreis</b>    | <b>€</b> |
| Verkehrssicherung                                         | 1            | psch         | 4500              | 4500,00               | €        |
| Baugrubenaushub Rohrkanal bis DN 300                      | 500          | m3           | 28                | 14000,00              | €        |
| Schachtabbruch - als Zuschlag zum Aushub                  | 2            | Stück        | 300               | 600,00                | €        |
| Kanäle verpressen - als Zuschlag zum Aushub               | 35           | m            | 20                | 700,00                | €        |
| Kanäle abbrechen - als Zuschlag zum Aushub                | 35           | m            | 10                | 350,00                | €        |
| Straßenaufbruch + Wiederherstellung als Zuschlag          | 400          | m2           | 42                | 16800,00              | €        |
| Pflaster ausbau, wiederherstellen                         | 5            | m2           | 48                | 240,00                | €        |
| Handschachtung - als Zuschlag zum Aushub                  | 20           | m3           | 30                | 600,00                | €        |
| Suchschlitze                                              | 10           | m3           | 20                | 200,00                | €        |
| Kreuzungen - als Zulage                                   | 10           | St           | 38                | 380,00                | €        |
| Leitungen längs                                           | 160          | m            | 40                | 6400,00               | €        |
| Liefern und Verlegen von Stb Rohren, DN 300               | 64           | m            | 50                | 3200,00               | €        |
| Verlegen von Stz- Anschlussleitungen, DN 250              | 90           | m            | 35                | 3150,00               | €        |
| Verlegen von Stz- Anschlussleitungen, DN 150              | 10           | m            | 35                | 350,00                | €        |
| Liefern und Verlegen von Stz- Abzweigen, DN 300/150-200   | 3            | Stück        | 20                | 60,00                 | €        |
| Dichtheitsprüfungen für den Hauptkanal                    | 154          | m            | 8                 | 1232,00               | €        |
| Schachtringe                                              | 10           | m            | 190               | 1900,00               | €        |
| Schachthals                                               | 7            | Stück        | 120               | 840,00                | €        |
| Schachtunterteile                                         | 6            | Stück        | 1000              | 6000,00               | €        |
| Schachtabdeckungen mit Rahmen und Schmutzfänger           | 7            | Stück        | 200               | 1400,00               | €        |
| Schachtsanierung                                          | 1            | St           | 600               | 600,00                | €        |
| Lastplattendruckversuche                                  | 2            | Stück        | 100               | 160,00                | €        |
| Rammsondierungen                                          | 2            | Stück        | 120               | 90,00                 | €        |
| Stundenlohn- / sonstige Arbeiten                          | 10           | Std          | 30                | 300,00                | €        |
| sonstige Bauleistungen                                    | 1            | pausch       |                   | 1500,00               | €        |
| <b>Zwischensumme :</b>                                    |              |              |                   | <b>65552,00</b>       | <b>€</b> |
| <b>Unvorhergesehenes 10%</b>                              |              |              |                   | <b>6555,20</b>        | <b>€</b> |
| <b>Nettosumme</b>                                         |              |              |                   | <b>72107,20</b>       | <b>€</b> |
| <b>16% MWST</b>                                           |              |              |                   | <b>11537,15</b>       | <b>€</b> |
| <b>Baukosten :</b>                                        |              |              |                   | <b>83644,35</b>       | <b>€</b> |
| <b>Ing. Honorar : Planung und Bauleitung 10%</b>          |              |              |                   | <b>8364,44</b>        | <b>€</b> |
| <b>Gesamtkosten :</b>                                     |              |              |                   | <b>92008,79</b>       | <b>€</b> |

Aufgestellt: Fürth, 28.01.04

Tiefbauamt / E

Amstutz

( 2716 )

K