

|                                                          |                                     |       |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------------|-------|
| Bieter                                                   | Vergabenummer<br>VM_26148_VOB_O_Bau | Datum |
| Baumaßnahme<br>2060663248-8<br>HOCOMP 8 - Ostpreußendamm |                                     |       |
| Leistung<br>TGA Freianlagen - Ostpreußendamm             |                                     |       |

### Aufgliederung der Einheitspreise

| OZ<br>LV <sup>1</sup> | Kurzbezeichnung der<br>Teilleistung <sup>1</sup>            | Menge <sup>1</sup> | Mengen-<br>einheit <sup>1</sup> | Zeitzansatz<br><sup>2</sup> | Teilkosten einschl. Zuschläge in EUR<br>(ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit <sup>2</sup> |                          |                          |                          |                                                    |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------|--------------------|---------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|----------------------------------------------------|
|                       |                                                             |                    |                                 |                             | <sup>2,3</sup><br>Lohn                                                                    | <sup>2</sup><br>Material | <sup>2,4</sup><br>Geräte | <sup>2</sup><br>Sonstige | Angebotener<br>Einheits-<br>preis (Sp.<br>6+7+8+9) |
| 1                     | 2                                                           | 3                  | 4                               | 5                           | 6                                                                                         | 7                        | 8                        | 9                        | 10                                                 |
| 1.                    | HOCOMP<br>Ostpreußendamm                                    |                    |                                 |                             |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 1.1.                  | Allgemeine<br>Baustelleneinrichtung                         |                    |                                 |                             |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 10.                   | Baustelle einrichten                                        | 2,000              | St                              |                             |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 20.                   | Baustellensicherung                                         | 2,000              | St                              |                             |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 30.                   | Baustelle räumen                                            | 2,000              | St                              |                             |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 40.                   | Bauzaun<br>Stahlrohrrahmen verz<br>Vergitterung H 2m ..     | 250,000            | m                               |                             |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 50.                   | Bauzaun<br>Stahlrohrrahmen verz<br>Vergitterung H 2m ..     | 250,000            | m                               |                             |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 60.                   | Mobile Überdeckung<br>Überquerung<br>Rohrgräben             | 50,000             | m2                              |                             |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 1.2.                  | Schächte und Zubehör                                        |                    |                                 |                             |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 10.                   | Ortbeton<br>Schachtbodenpl.<br>unbewehrt C12/15 D<br>10-1.. | 15,000             | m3                              |                             |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 20.                   | Schachtunterteil Beton-<br>Stahlbetonfertigteile<br>DN1..   | 2,000              | St                              |                             |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 30.                   | Schachtunterteil Beton-<br>Stahlbetonfertigteile<br>DN1..   | 6,000              | St                              |                             |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 40.                   | Schachtunterteil Beton-<br>Stahlbetonfertigteile<br>DN1..   | 2,000              | St                              |                             |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |

<sup>1</sup> Wird vom Auftraggeber vorgegeben

<sup>2</sup> Ist bei allen Teilleistungen anzugeben, unabhängig davon ob sie der Auftragnehmer oder ein Nachunternehmer erbringen wird.

<sup>3</sup> Sofern der zugrunde gelegte Verrechnungslohn nicht den Angaben in den Formblättern 221 oder 222 übereinstimmt, hat der Bieter dies offenzulegen.

<sup>4</sup> Für Gerätekosten einschl. der Betriebsstoffkosten, soweit diese den Einzelkosten der angegebenen Ordnungszahlen zugerechnet worden sind.

|                                                          |                                     |       |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------------|-------|
| Bieter                                                   | Vergabenummer<br>VM_26148_VOB_O_Bau | Datum |
| Baumaßnahme<br>2060663248-8<br>HOCOMP 8 - Ostpreußendamm |                                     |       |
| Leistung<br>TGA Freianlagen - Ostpreußendamm             |                                     |       |

### Aufgliederung der Einheitspreise

| OZ<br>LV <sup>1</sup> | Kurzbezeichnung der<br>Teilleistung <sup>1</sup>          | Menge <sup>1</sup> | Mengen-<br>einheit <sup>1</sup> | Zeitansatz<br><sup>2</sup> | Teilkosten einschl. Zuschläge in EUR<br>(ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit <sup>2</sup> |                       |                       |                       |                                                    |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------|--------------------|---------------------------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------------------------------------|
|                       |                                                           |                    |                                 |                            | Lohn <sup>2,3</sup>                                                                       | Material <sup>2</sup> | Geräte <sup>2,4</sup> | Sonstige <sup>2</sup> | Angebotener<br>Einheits-<br>preis (Sp.<br>6+7+8+9) |
| 1                     | 2                                                         | 3                  | 4                               | 5                          | 6                                                                                         | 7                     | 8                     | 9                     | 10                                                 |
| 50.                   | Schachtunterteil Beton-<br>Stahlbetonfertigteile<br>DN1.. | 2,000              | St                              |                            |                                                                                           |                       |                       |                       |                                                    |
| 60.                   | Schachtunterteil Beton-<br>Stahlbetonfertigteile<br>DN1.. | 10,000             | St                              |                            |                                                                                           |                       |                       |                       |                                                    |
| 70.                   | Schachtunterteil Beton-<br>Stahlbetonfertigteile<br>DN1.. | 4,000              | St                              |                            |                                                                                           |                       |                       |                       |                                                    |
| 80.                   | Schachtring<br>Betonfertigteil DN1000 H<br>250mm Steig..  | 2,000              | St                              |                            |                                                                                           |                       |                       |                       |                                                    |
| 90.                   | Schachtring<br>Betonfertigteil DN1000 H<br>500mm Steig..  | 11,000             | St                              |                            |                                                                                           |                       |                       |                       |                                                    |
| 100.                  | Schachtring<br>Betonfertigteil DN1000 H<br>750mm Steig..  | 6,000              | St                              |                            |                                                                                           |                       |                       |                       |                                                    |
| 110.                  | Schachtring<br>Betonfertigteil DN1000 H<br>1000mm Stei..  | 5,000              | St                              |                            |                                                                                           |                       |                       |                       |                                                    |
| 120.                  | Abdeckplatte AP-M<br>DN1000 Einstieg-<br>Durchm. 625mm    | 1,000              | St                              |                            |                                                                                           |                       |                       |                       |                                                    |
| 130.                  | Schachthals<br>Betonfertigteil<br>DN1000/625 H 600mm ..   | 6,000              | St                              |                            |                                                                                           |                       |                       |                       |                                                    |
| 140.                  | Schachthals<br>Betonfertigteil<br>DN1000/625 H 850mm ..   | 18,000             | St                              |                            |                                                                                           |                       |                       |                       |                                                    |
| 150.                  | Auflagering waager.<br>Betonfertigteil Weite<br>625mm ..  | 11,000             | St                              |                            |                                                                                           |                       |                       |                       |                                                    |

<sup>1</sup> Wird vom Auftraggeber vorgegeben

<sup>2</sup> Ist bei allen Teilleistungen anzugeben, unabhängig davon ob sie der Auftragnehmer oder ein Nachunternehmer erbringen wird.

<sup>3</sup> Sofern der zugrunde gelegte Verrechnungslohn nicht den Angaben in den Formblättern 221 oder 222 übereinstimmt, hat der Bieter dies offenzulegen.

<sup>4</sup> Für Gerätekosten einschl. der Betriebsstoffkosten, soweit diese den Einzelkosten der angegebenen Ordnungszahlen zugerechnet worden sind.

|                                                          |                                     |       |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------------|-------|
| Bieter                                                   | Vergabenummer<br>VM_26148_VOB_O_Bau | Datum |
| Baumaßnahme<br>2060663248-8<br>HOCOMP 8 - Ostpreußendamm |                                     |       |
| Leistung<br>TGA Freianlagen - Ostpreußendamm             |                                     |       |

### Aufgliederung der Einheitspreise

| OZ<br>LV <sup>1</sup> | Kurzbezeichnung der<br>Teilleistung <sup>1</sup>          | Menge <sup>1</sup> | Mengen-<br>einheit <sup>1</sup> | Zeitansatz<br><sup>2</sup> | Teilkosten einschl. Zuschläge in EUR<br>(ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit <sup>2</sup> |                          |                          |                          |                                                    |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------|--------------------|---------------------------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|----------------------------------------------------|
|                       |                                                           |                    |                                 |                            | <sup>2,3</sup><br>Lohn                                                                    | <sup>2</sup><br>Material | <sup>2,4</sup><br>Geräte | <sup>2</sup><br>Sonstige | Angebotener<br>Einheits-<br>preis (Sp.<br>6+7+8+9) |
| 1                     | 2                                                         | 3                  | 4                               | 5                          | 6                                                                                         | 7                        | 8                        | 9                        | 10                                                 |
| 160.                  | Auflagering waager.<br>Betonfertigteile Weite<br>625mm .. | 33,000             | St                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 170.                  | Auflagering waager.<br>Betonfertigteile Weite<br>625mm .. | 7,000              | St                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 180.                  | Schachtabdeck.<br>Schachthals DN625<br>D400 rund Guss ..  | 26,000             | St                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 190.                  | Schmutzfänger Stahl<br>verz DN625                         | 26,000             | St                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 200.                  | Inspektions- und<br>Kontrollschacht<br>Kunststoff - PP..  | 13,000             | St                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 210.                  | Einstiegschacht<br>Kunststoff - PP DN 800<br>Zulauf ..    | 10,000             | St                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 220.                  | Übergabeschacht d50                                       | 1,000              | St                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 230.                  | Übergabeschacht d63                                       | 1,000              | St                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 240.                  | Wasserzähler-<br>Anschlussbügel Stahl<br>verz Q3 10m3/h   | 1,000              | St                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 250.                  | Wasserzähler-<br>Anschlussbügel Stahl<br>verz Q3 16m3/h   | 1,000              | St                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 260.                  | Absperrventil Rotguss<br>Schrägsitz<br>Entleerungsansc..  | 1,000              | St                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 270.                  | Absperrventil Rotguss<br>Schrägsitz<br>Entleerungsansc..  | 1,000              | St                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |

<sup>1</sup> Wird vom Auftraggeber vorgegeben

<sup>2</sup> Ist bei allen Teilleistungen anzugeben, unabhängig davon ob sie der Auftragnehmer oder ein Nachunternehmer erbringen wird.

<sup>3</sup> Sofern der zugrunde gelegte Verrechnungslohn nicht den Angaben in den Formblättern 221 oder 222 übereinstimmt, hat der Bieter dies offenzulegen.

<sup>4</sup> Für Gerätekosten einschl. der Betriebsstoffkosten, soweit diese den Einzelkosten der angegebenen Ordnungszahlen zugerechnet worden sind.

|                                                          |                                     |       |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------------|-------|
| Bieter                                                   | Vergabenummer<br>VM_26148_VOB_O_Bau | Datum |
| Baumaßnahme<br>2060663248-8<br>HOCOMP 8 - Ostpreußendamm |                                     |       |
| Leistung<br>TGA Freianlagen - Ostpreußendamm             |                                     |       |

### Aufgliederung der Einheitspreise

| OZ<br>LV <sup>1</sup> | Kurzbezeichnung der<br>Teilleistung <sup>1</sup>         | Menge <sup>1</sup> | Mengen-<br>einheit <sup>1</sup> | Zeitansatz<br><sup>2</sup> | Teilkosten einschl. Zuschläge in EUR<br>(ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit <sup>2</sup> |                          |                          |                          |                                                    |
|-----------------------|----------------------------------------------------------|--------------------|---------------------------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|----------------------------------------------------|
|                       |                                                          |                    |                                 |                            | <sup>2,3</sup><br>Lohn                                                                    | <sup>2</sup><br>Material | <sup>2,4</sup><br>Geräte | <sup>2</sup><br>Sonstige | Angebotener<br>Einheits-<br>preis (Sp.<br>6+7+8+9) |
| 1                     | 2                                                        | 3                  | 4                               | 5                          | 6                                                                                         | 7                        | 8                        | 9                        | 10                                                 |
| 280.                  | Absperrventil<br>Rückflussverhinderer<br>Rotguss Schrä.. | 1,000              | St                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 290.                  | Absperrventil<br>Rückflussverhinderer<br>Rotguss Schrä.. | 1,000              | St                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 300.                  | Schacht zur gesteuerten<br>Ableitung von<br>Regenwasser  | 1,000              | St                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 310.                  | Einmessen und<br>Kennzeichnen von<br>Anschlusspunkten    | 39,000             | St                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 1.3.                  | Entwässerungs-<br>Rohrleitungen und<br>Zubehör           |                    |                                 |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 10.                   | Abwasserkanal PP-MD<br>Steckverbindung OD<br>DN110       | 170,000            | m                               |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 20.                   | Abwasserkanal PP-MD<br>Steckverbindung OD<br>DN125       | 95,000             | m                               |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 30.                   | Abwasserkanal PP-MD<br>Steckverbindung OD<br>DN160       | 545,000            | m                               |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 40.                   | Abwasserkanal PP-MD<br>Steckverbindung OD<br>DN200       | 90,000             | m                               |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 50.                   | Abwasserkanal PP-MD<br>Steckverbindung OD<br>DN250       | 200,000            | m                               |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 60.                   | Abwasserkanal PP-MD<br>Steckverbindung OD<br>DN315       | 180,000            | m                               |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |

<sup>1</sup> Wird vom Auftraggeber vorgegeben

<sup>2</sup> Ist bei allen Teilleistungen anzugeben, unabhängig davon ob sie der Auftragnehmer oder ein Nachunternehmer erbringen wird.

<sup>3</sup> Sofern der zugrunde gelegte Verrechnungslohn nicht den Angaben in den Formblättern 221 oder 222 übereinstimmt, hat der Bieter dies offenzulegen.

<sup>4</sup> Für Gerätekosten einschl. der Betriebsstoffkosten, soweit diese den Einzelkosten der angegebenen Ordnungszahlen zugerechnet worden sind.

|                                                          |                                     |       |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------------|-------|
| Bieter                                                   | Vergabenummer<br>VM_26148_VOB_O_Bau | Datum |
| Baumaßnahme<br>2060663248-8<br>HOCOMP 8 - Ostpreußendamm |                                     |       |
| Leistung<br>TGA Freianlagen - Ostpreußendamm             |                                     |       |

### Aufgliederung der Einheitspreise

| OZ<br>LV <sup>1</sup> | Kurzbezeichnung der<br>Teilleistung <sup>1</sup>            | Menge <sup>1</sup> | Mengen-<br>einheit <sup>1</sup> | Zeitansatz<br><sup>2</sup> | Teilkosten einschl. Zuschläge in EUR<br>(ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit <sup>2</sup> |                          |                          |                          |                                                    |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------|--------------------|---------------------------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|----------------------------------------------------|
|                       |                                                             |                    |                                 |                            | <sup>2,3</sup><br>Lohn                                                                    | <sup>2</sup><br>Material | <sup>2,4</sup><br>Geräte | <sup>2</sup><br>Sonstige | Angebotener<br>Einheits-<br>preis (Sp.<br>6+7+8+9) |
| 1                     | 2                                                           | 3                  | 4                               | 5                          | 6                                                                                         | 7                        | 8                        | 9                        | 10                                                 |
| 70.                   | Abwasserkanal PP-MD<br>Steckverbindung OD<br>DN400          | 90,000             | m                               |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 80.                   | Bogen PP-MD<br>Abwasserkanal<br>Steckverbindung OD<br>DN1.. | 56,000             | St                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 90.                   | Bogen PP-MD<br>Abwasserkanal<br>Steckverbindung OD<br>DN1.. | 10,000             | St                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 100.                  | Bogen PP-MD<br>Abwasserkanal<br>Steckverbindung OD<br>DN1.. | 86,000             | St                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 110.                  | Bogen PP-MD<br>Abwasserkanal<br>Steckverbindung OD<br>DN2.. | 6,000              | St                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 120.                  | Bogen PP-MD<br>Abwasserkanal<br>Steckverbindung OD<br>DN3.. | 4,000              | St                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 130.                  | Bogen PP-MD<br>Abwasserkanal<br>Steckverbindung OD<br>DN4.. | 4,000              | St                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 140.                  | Überschiebemuffe PP-<br>MD Abwasserkanal<br>Steckverbin..   | 8,000              | St                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 150.                  | Überschiebemuffe PP-<br>MD Abwasserkanal<br>Steckverbin..   | 4,000              | St                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |

<sup>1</sup> Wird vom Auftraggeber vorgegeben

<sup>2</sup> Ist bei allen Teilleistungen anzugeben, unabhängig davon ob sie der Auftragnehmer oder ein Nachunternehmer erbringen wird.

<sup>3</sup> Sofern der zugrunde gelegte Verrechnungslohn nicht den Angaben in den Formblättern 221 oder 222 übereinstimmt, hat der Bieter dies offenzulegen.

<sup>4</sup> Für Gerätekosten einschl. der Betriebsstoffkosten, soweit diese den Einzelkosten der angegebenen Ordnungszahlen zugerechnet worden sind.

|                                                          |                                     |       |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------------|-------|
| Bieter                                                   | Vergabenummer<br>VM_26148_VOB_O_Bau | Datum |
| Baumaßnahme<br>2060663248-8<br>HOCOMP 8 - Ostpreußendamm |                                     |       |
| Leistung<br>TGA Freianlagen - Ostpreußendamm             |                                     |       |

### Aufgliederung der Einheitspreise

| OZ<br>LV <sup>1</sup> | Kurzbezeichnung der<br>Teilleistung <sup>1</sup>          | Menge <sup>1</sup> | Mengen-<br>einheit <sup>1</sup> | Zeitansatz<br><sup>2</sup> | Teilkosten einschl. Zuschläge in EUR<br>(ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit <sup>2</sup> |                       |                       |                       |                                                    |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------|--------------------|---------------------------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------------------------------------|
|                       |                                                           |                    |                                 |                            | Lohn <sup>2,3</sup>                                                                       | Material <sup>2</sup> | Geräte <sup>2,4</sup> | Sonstige <sup>2</sup> | Angebotener<br>Einheits-<br>preis (Sp.<br>6+7+8+9) |
| 1                     | 2                                                         | 3                  | 4                               | 5                          | 6                                                                                         | 7                     | 8                     | 9                     | 10                                                 |
| 160.                  | Überschiebemuffe PP-<br>MD Abwasserkanal<br>Steckverbin.. | 12,000             | St                              |                            |                                                                                           |                       |                       |                       |                                                    |
| 170.                  | Überschiebemuffe PP-<br>MD Abwasserkanal<br>Steckverbin.. | 4,000              | St                              |                            |                                                                                           |                       |                       |                       |                                                    |
| 180.                  | Überschiebemuffe PP-<br>MD Abwasserkanal<br>Steckverbin.. | 2,000              | St                              |                            |                                                                                           |                       |                       |                       |                                                    |
| 190.                  | Überschiebemuffe PP-<br>MD Abwasserkanal<br>Steckverbin.. | 2,000              | St                              |                            |                                                                                           |                       |                       |                       |                                                    |
| 200.                  | Überschiebemuffe PP-<br>MD Abwasserkanal<br>Steckverbin.. | 4,000              | St                              |                            |                                                                                           |                       |                       |                       |                                                    |
| 210.                  | Abzweig PP-MD<br>Abwasserkanal 45Grad<br>Steckverbindu..  | 10,000             | St                              |                            |                                                                                           |                       |                       |                       |                                                    |
| 220.                  | Abzweig PP-MD<br>Abwasserkanal 45Grad<br>Steckverbindu..  | 14,000             | St                              |                            |                                                                                           |                       |                       |                       |                                                    |
| 230.                  | Abzweig Reduzierung<br>PP-MD Abwasserkanal<br>45Grad ..   | 27,000             | St                              |                            |                                                                                           |                       |                       |                       |                                                    |
| 240.                  | Abzweig Reduzierung<br>PP-MD Abwasserkanal<br>45Grad ..   | 26,000             | St                              |                            |                                                                                           |                       |                       |                       |                                                    |
| 250.                  | Reduzierstück PP<br>Abwasserkanal<br>Steckverbindung ..   | 32,000             | St                              |                            |                                                                                           |                       |                       |                       |                                                    |
| 260.                  | Reduzierstück PP<br>Abwasserkanal<br>Steckverbindung ..   | 6,000              | St                              |                            |                                                                                           |                       |                       |                       |                                                    |

<sup>1</sup> Wird vom Auftraggeber vorgegeben

<sup>2</sup> Ist bei allen Teilleistungen anzugeben, unabhängig davon ob sie der Auftragnehmer oder ein Nachunternehmer erbringen wird.

<sup>3</sup> Sofern der zugrunde gelegte Verrechnungslohn nicht den Angaben in den Formblättern 221 oder 222 übereinstimmt, hat der Bieter dies offenzulegen.

<sup>4</sup> Für Gerätekosten einschl. der Betriebsstoffkosten, soweit diese den Einzelkosten der angegebenen Ordnungszahlen zugerechnet worden sind.

|                                                          |                                     |       |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------------|-------|
| Bieter                                                   | Vergabenummer<br>VM_26148_VOB_O_Bau | Datum |
| Baumaßnahme<br>2060663248-8<br>HOCOMP 8 - Ostpreußendamm |                                     |       |
| Leistung<br>TGA Freianlagen - Ostpreußendamm             |                                     |       |

### Aufgliederung der Einheitspreise

| OZ<br>LV <sup>1</sup> | Kurzbezeichnung der<br>Teilleistung <sup>1</sup>         | Menge <sup>1</sup> | Mengen-<br>einheit <sup>1</sup> | Zeitansatz<br><sup>2</sup> | Teilkosten einschl. Zuschläge in EUR<br>(ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit <sup>2</sup> |                          |                          |                          |                                                    |
|-----------------------|----------------------------------------------------------|--------------------|---------------------------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|----------------------------------------------------|
|                       |                                                          |                    |                                 |                            | <sup>2,3</sup><br>Lohn                                                                    | <sup>2</sup><br>Material | <sup>2,4</sup><br>Geräte | <sup>2</sup><br>Sonstige | Angebotener<br>Einheits-<br>preis (Sp.<br>6+7+8+9) |
| 1                     | 2                                                        | 3                  | 4                               | 5                          | 6                                                                                         | 7                        | 8                        | 9                        | 10                                                 |
| 270.                  | Reduzierstück PP<br>Abwasserkanal<br>Steckverbindung ..  | 4,000              | St                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 280.                  | Reduzierstück PP<br>Abwasserkanal<br>Steckverbindung ..  | 4,000              | St                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 290.                  | Muffenstopfen PP-MD<br>Abwasserkanal<br>Steckverbindun.. | 39,000             | St                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 300.                  | Muffenstopfen PP-MD<br>Abwasserkanal<br>Steckverbindun.. | 6,000              | St                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 310.                  | Muffenstopfen PP-MD<br>Abwasserkanal<br>Steckverbindun.. | 72,000             | St                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 320.                  | Muffenstopfen PP-MD<br>Abwasserkanal<br>Steckverbindun.. | 2,000              | St                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 330.                  | Muffenstopfen PP-MD<br>Abwasserkanal<br>Steckverbindun.. | 2,000              | St                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 340.                  | Muffenstopfen PP-MD<br>Abwasserkanal<br>Steckverbindun.. | 2,000              | St                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 350.                  | Muffenstopfen PP-MD<br>Abwasserkanal<br>Steckverbindun.. | 2,000              | St                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 360.                  | Sattelstück PP-MD OD<br>DN 400 DN160 SN16                | 24,000             | St                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 370.                  | Dichtheitsprüfung<br>Wasser Abwasserltg<br>Kunststoff .. | 900,000            | m                               |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |

<sup>1</sup> Wird vom Auftraggeber vorgegeben

<sup>2</sup> Ist bei allen Teilleistungen anzugeben, unabhängig davon ob sie der Auftragnehmer oder ein Nachunternehmer erbringen wird.

<sup>3</sup> Sofern der zugrunde gelegte Verrechnungslohn nicht den Angaben in den Formblättern 221 oder 222 übereinstimmt, hat der Bieter dies offenzulegen.

<sup>4</sup> Für Gerätekosten einschl. der Betriebsstoffkosten, soweit diese den Einzelkosten der angegebenen Ordnungszahlen zugerechnet worden sind.

|                                                          |                                     |       |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------------|-------|
| Bieter                                                   | Vergabenummer<br>VM_26148_VOB_O_Bau | Datum |
| Baumaßnahme<br>2060663248-8<br>HOCOMP 8 - Ostpreußendamm |                                     |       |
| Leistung<br>TGA Freianlagen - Ostpreußendamm             |                                     |       |

### Aufgliederung der Einheitspreise

| OZ<br>LV <sup>1</sup> | Kurzbezeichnung der<br>Teilleistung <sup>1</sup>          | Menge <sup>1</sup> | Mengen-<br>einheit <sup>1</sup> | Zeitzansatz<br><sup>2</sup> | Teilkosten einschl. Zuschläge in EUR<br>(ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit <sup>2</sup> |                          |                          |                          |                                                    |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------|--------------------|---------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|----------------------------------------------------|
|                       |                                                           |                    |                                 |                             | <sup>2,3</sup><br>Lohn                                                                    | <sup>2</sup><br>Material | <sup>2,4</sup><br>Geräte | <sup>2</sup><br>Sonstige | Angebotener<br>Einheits-<br>preis (Sp.<br>6+7+8+9) |
| 1                     | 2                                                         | 3                  | 4                               | 5                           | 6                                                                                         | 7                        | 8                        | 9                        | 10                                                 |
| 380.                  | Dichtheitsprüfung<br>Wasser Abwasserltg<br>Kunststoff ..  | 470,000            | m                               |                             |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 390.                  | Markierung Trasse<br>Trassenband liefern                  | 1.370,000          | m                               |                             |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 400.                  | Einmessen und<br>Kennzeichnen von<br>Anschlusspunkten     | 50,000             | St                              |                             |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 1.4.                  | Regenwasserrückhaltung                                    |                    |                                 |                             |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 10.                   | Speicheranlage PP SRR<br>90-95%<br>mindÜberdeckung bis..  | 792,000            | St                              |                             |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 20.                   | Spül-Kontroll-<br>Sammelschacht PP<br>DN600 H 600cm 2An.. | 8,000              | St                              |                             |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 30.                   | Schacht-Aufsetzrohr DA<br>600,<br>Verbundrohrbauweise     | 8,000              | St                              |                             |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 40.                   | Abdichtungsprofil DA 600                                  | 8,000              | St                              |                             |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 50.                   | Spezielle Nahtprüfung                                     | 44,000             | St                              |                             |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 60.                   | Schachtabdeck.<br>Schachthals DN625<br>D400 rund Guss ..  | 8,000              | St                              |                             |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 70.                   | Schmutzfänger Stahl<br>verz DN625                         | 8,000              | St                              |                             |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 80.                   | Sedimentationseinr. PE<br>Erdeinbau 6500l<br>Schachtab..  | 1,000              | St                              |                             |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 90.                   | Sedimentationseinr. PE<br>Erdeinbau 10000l<br>Schachta..  | 1,000              | St                              |                             |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |

<sup>1</sup> Wird vom Auftraggeber vorgegeben

<sup>2</sup> Ist bei allen Teilleistungen anzugeben, unabhängig davon ob sie der Auftragnehmer oder ein Nachunternehmer erbringen wird.

<sup>3</sup> Sofern der zugrunde gelegte Verrechnungslohn nicht den Angaben in den Formblättern 221 oder 222 übereinstimmt, hat der Bieter dies offenzulegen.

<sup>4</sup> Für Gerätekosten einschl. der Betriebsstoffkosten, soweit diese den Einzelkosten der angegebenen Ordnungszahlen zugerechnet worden sind.

|                                                          |                                     |       |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------------|-------|
| Bieter                                                   | Vergabenummer<br>VM_26148_VOB_O_Bau | Datum |
| Baumaßnahme<br>2060663248-8<br>HOCOMP 8 - Ostpreußendamm |                                     |       |
| Leistung<br>TGA Freianlagen - Ostpreußendamm             |                                     |       |

### Aufgliederung der Einheitspreise

| OZ<br>LV <sup>1</sup> | Kurzbezeichnung der<br>Teilleistung <sup>1</sup>   | Menge <sup>1</sup> | Mengen-<br>einheit <sup>1</sup> | Zeitzansatz<br><sup>2</sup> | Teilkosten einschl. Zuschläge in EUR<br>(ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit <sup>2</sup> |                       |                       |                       |                                                    |
|-----------------------|----------------------------------------------------|--------------------|---------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------------------------------------|
|                       |                                                    |                    |                                 |                             | Lohn <sup>2,3</sup>                                                                       | Material <sup>2</sup> | Geräte <sup>2,4</sup> | Sonstige <sup>2</sup> | Angebotener<br>Einheits-<br>preis (Sp.<br>6+7+8+9) |
| 1                     | 2                                                  | 3                  | 4                               | 5                           | 6                                                                                         | 7                     | 8                     | 9                     | 10                                                 |
| 100.                  | Einmessen und Kennzeichnen von Anschlusspunkten    | 10,000             | St                              |                             |                                                                                           |                       |                       |                       |                                                    |
| 1.5.                  | Hebeanlagen                                        |                    |                                 |                             |                                                                                           |                       |                       |                       |                                                    |
| 10.                   | Schachtbauwerk für Unterflur-Regenwasserhebeanlage | 1,000              | St                              |                             |                                                                                           |                       |                       |                       |                                                    |
| 20.                   | Abwassertauchpumpe                                 | 2,000              | St                              |                             |                                                                                           |                       |                       |                       |                                                    |
| 30.                   | Pumpensteuerung                                    | 1,000              | St                              |                             |                                                                                           |                       |                       |                       |                                                    |
| 40.                   | Staudruckglockenset                                | 1,000              | St                              |                             |                                                                                           |                       |                       |                       |                                                    |
| 50.                   | Freiluftschrank als Leergehäuse für Fertigpumpst.. | 1,000              | St                              |                             |                                                                                           |                       |                       |                       |                                                    |
| 60.                   | Druckrohr PE100-RC Abwasser DN/OD90 SDR11 Graben.. | 30,000             | m                               |                             |                                                                                           |                       |                       |                       |                                                    |
| 70.                   | Verschlussstopfen                                  | 1,000              | St                              |                             |                                                                                           |                       |                       |                       |                                                    |
| 80.                   | Straßenkappe Tragpl. starr Guss Beton              | 1,000              | St                              |                             |                                                                                           |                       |                       |                       |                                                    |
| 90.                   | Kabelschutzrohr PE-HD AD 110mm WD 6,3mm            | 20,000             | m                               |                             |                                                                                           |                       |                       |                       |                                                    |
| 100.                  | Kabel NYY-J 5x4RE vorh.Rohr/Unterflurkanal         | 20,000             | m                               |                             |                                                                                           |                       |                       |                       |                                                    |
| 1.6.                  | Regenwassernutzung                                 |                    |                                 |                             |                                                                                           |                       |                       |                       |                                                    |
| 10.                   | Regenwassernutzungsanlage für Grünflächenbewässe.. | 1,000              | St                              |                             |                                                                                           |                       |                       |                       |                                                    |
| 20.                   | Kabelschutzrohr PE-HD AD 110mm WD 6,3mm            | 85,000             | m                               |                             |                                                                                           |                       |                       |                       |                                                    |

<sup>1</sup> Wird vom Auftraggeber vorgegeben

<sup>2</sup> Ist bei allen Teilleistungen anzugeben, unabhängig davon ob sie der Auftragnehmer oder ein Nachunternehmer erbringen wird.

<sup>3</sup> Sofern der zugrunde gelegte Verrechnungslohn nicht den Angaben in den Formblättern 221 oder 222 übereinstimmt, hat der Bieter dies offenzulegen.

<sup>4</sup> Für Gerätekosten einschl. der Betriebsstoffkosten, soweit diese den Einzelkosten der angegebenen Ordnungszahlen zugerechnet worden sind.

|                                                          |                                     |       |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------------|-------|
| Bieter                                                   | Vergabenummer<br>VM_26148_VOB_O_Bau | Datum |
| Baumaßnahme<br>2060663248-8<br>HOCOMP 8 - Ostpreußendamm |                                     |       |
| Leistung<br>TGA Freianlagen - Ostpreußendamm             |                                     |       |

### Aufgliederung der Einheitspreise

| OZ<br>LV <sup>1</sup> | Kurzbezeichnung der<br>Teilleistung <sup>1</sup>            | Menge <sup>1</sup> | Mengen-<br>einheit <sup>1</sup> | Zeitansatz<br><sup>2</sup> | Teilkosten einschl. Zuschläge in EUR<br>(ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit <sup>2</sup> |                          |                          |                          |                                                    |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------|--------------------|---------------------------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|----------------------------------------------------|
|                       |                                                             |                    |                                 |                            | <sup>2,3</sup><br>Lohn                                                                    | <sup>2</sup><br>Material | <sup>2,4</sup><br>Geräte | <sup>2</sup><br>Sonstige | Angebotener<br>Einheits-<br>preis (Sp.<br>6+7+8+9) |
| 1                     | 2                                                           | 3                  | 4                               | 5                          | 6                                                                                         | 7                        | 8                        | 9                        | 10                                                 |
| 30.                   | Kabel NYY-J 5x2,5RE<br>vorh.Rohr/Unterflurkanal             | 85,000             | m                               |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 40.                   | Ortbeton<br>Schachtbodenpl.<br>unbewehrt C12/15 D<br>20-2.. | 1,750              | m3                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 50.                   | Gartenhydrant Messing<br>PN12,5 DN20                        | 7,000              | St                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 60.                   | Straßenkappe Tragpl.<br>höhenverstellbar<br>Wasserltg ..    | 7,000              | St                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 70.                   | Garten-Standrohr mit<br>Bajonettverschluss,<br>Zulauf ..    | 1,000              | St                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 80.                   | Unterflurhydrantenschlüs<br>sel Typ C 4-KT.32mm<br>nach..   | 1,000              | St                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 90.                   | Bezeichnungsschild<br>mehrschichtig Kunststoff<br>H ..      | 7,000              | St                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 1.7.                  | Trink- und<br>Brauchwasserleitungen                         |                    |                                 |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 10.                   | Druckrohr PE100-RC<br>TW DN/OD25 SDR11<br>Graben verba..    | 166,000            | m                               |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 20.                   | Druckrohr PE100-RC<br>TW DN/OD32 SDR11<br>Graben verba..    | 108,000            | m                               |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 30.                   | Druckrohr PE100-RC<br>TW DN/OD40 SDR11<br>Graben verba..    | 211,000            | m                               |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |

<sup>1</sup> Wird vom Auftraggeber vorgegeben

<sup>2</sup> Ist bei allen Teilleistungen anzugeben, unabhängig davon ob sie der Auftragnehmer oder ein Nachunternehmer erbringen wird.

<sup>3</sup> Sofern der zugrunde gelegte Verrechnungslohn nicht den Angaben in den Formblättern 221 oder 222 übereinstimmt, hat der Bieter dies offenzulegen.

<sup>4</sup> Für Gerätekosten einschl. der Betriebsstoffkosten, soweit diese den Einzelkosten der angegebenen Ordnungszahlen zugerechnet worden sind.

|                                                          |                                     |       |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------------|-------|
| Bieter                                                   | Vergabenummer<br>VM_26148_VOB_O_Bau | Datum |
| Baumaßnahme<br>2060663248-8<br>HOCOMP 8 - Ostpreußendamm |                                     |       |
| Leistung<br>TGA Freianlagen - Ostpreußendamm             |                                     |       |

### Aufgliederung der Einheitspreise

| OZ<br>LV <sup>1</sup> | Kurzbezeichnung der<br>Teilleistung <sup>1</sup>         | Menge <sup>1</sup> | Mengen-<br>einheit <sup>1</sup> | Zeitansatz<br><sup>2</sup> | Teilkosten einschl. Zuschläge in EUR<br>(ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit <sup>2</sup> |                          |                          |                          |                                                    |
|-----------------------|----------------------------------------------------------|--------------------|---------------------------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|----------------------------------------------------|
|                       |                                                          |                    |                                 |                            | <sup>2,3</sup><br>Lohn                                                                    | <sup>2</sup><br>Material | <sup>2,4</sup><br>Geräte | <sup>2</sup><br>Sonstige | Angebotener<br>Einheits-<br>preis (Sp.<br>6+7+8+9) |
| 1                     | 2                                                        | 3                  | 4                               | 5                          | 6                                                                                         | 7                        | 8                        | 9                        | 10                                                 |
| 40.                   | Druckrohr PE100-RC<br>TW DN/OD50 SDR11<br>Graben verba.. | 273,000            | m                               |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 50.                   | Druckrohr PE100-RC<br>TW DN/OD63 SDR11<br>Graben verba.. | 39,000             | m                               |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 60.                   | Bogen 90Grad PE<br>DN/OD25 SDR11                         | 11,000             | St                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 70.                   | Bogen 90Grad PE<br>DN/OD32 SDR11                         | 5,000              | St                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 80.                   | Bogen 90Grad PE<br>DN/OD40 SDR11                         | 6,000              | St                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 90.                   | Bogen 90Grad PE<br>DN/OD50 SDR11                         | 7,000              | St                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 100.                  | Bogen 90Grad PE<br>DN/OD63 SDR11                         | 3,000              | St                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 110.                  | Muffe PE Heizwendel<br>DN/OD25 SDR11                     | 31,000             | St                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 120.                  | Muffe PE Heizwendel<br>DN/OD32 SDR11                     | 14,000             | St                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 130.                  | Muffe PE Heizwendel<br>DN/OD40 SDR11                     | 18,000             | St                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 140.                  | Muffe PE Heizwendel<br>DN/OD50 SDR11                     | 19,000             | St                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 150.                  | Muffe PE Heizwendel<br>DN/OD63 SDR11                     | 6,000              | St                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 160.                  | T-Stück PE DN/OD25<br>SDR11                              | 2,000              | St                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 170.                  | T-Stück PE DN/OD32<br>SDR11                              | 4,000              | St                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |

<sup>1</sup> Wird vom Auftraggeber vorgegeben

<sup>2</sup> Ist bei allen Teilleistungen anzugeben, unabhängig davon ob sie der Auftragnehmer oder ein Nachunternehmer erbringen wird.

<sup>3</sup> Sofern der zugrunde gelegte Verrechnungslohn nicht den Angaben in den Formblättern 221 oder 222 übereinstimmt, hat der Bieter dies offenzulegen.

<sup>4</sup> Für Gerätekosten einschl. der Betriebsstoffkosten, soweit diese den Einzelkosten der angegebenen Ordnungszahlen zugerechnet worden sind.

|                                                          |                                     |       |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------------|-------|
| Bieter                                                   | Vergabenummer<br>VM_26148_VOB_O_Bau | Datum |
| Baumaßnahme<br>2060663248-8<br>HOCOMP 8 - Ostpreußendamm |                                     |       |
| Leistung<br>TGA Freianlagen - Ostpreußendamm             |                                     |       |

### Aufgliederung der Einheitspreise

| OZ<br>LV <sup>1</sup> | Kurzbezeichnung der<br>Teilleistung <sup>1</sup>         | Menge <sup>1</sup> | Mengen-<br>einheit <sup>1</sup> | Zeitansatz<br><sup>2</sup> | Teilkosten einschl. Zuschläge in EUR<br>(ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit <sup>2</sup> |                          |                          |                          |                                                    |
|-----------------------|----------------------------------------------------------|--------------------|---------------------------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|----------------------------------------------------|
|                       |                                                          |                    |                                 |                            | <sup>2,3</sup><br>Lohn                                                                    | <sup>2</sup><br>Material | <sup>2,4</sup><br>Geräte | <sup>2</sup><br>Sonstige | Angebotener<br>Einheits-<br>preis (Sp.<br>6+7+8+9) |
| 1                     | 2                                                        | 3                  | 4                               | 5                          | 6                                                                                         | 7                        | 8                        | 9                        | 10                                                 |
| 180.                  | T-Stück PE DN/OD40<br>SDR11                              | 2,000              | St                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 190.                  | Reduzierstück PE<br>DN/OD25 DN20 SDR11                   | 8,000              | St                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 200.                  | Wasseranalyse<br>Wasserqualität<br>Probenahme            | 2,000              | St                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 1.8.                  | Elektroarbeiten                                          |                    |                                 |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 10.                   | Kleinschacht L/B<br>1000/800mm                           | 1,000              | St                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 20.                   | Kabelschachthals<br>Einstieg 70x70cm H<br>60-80cm in ..  | 1,000              | St                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 30.                   | Montagegrube herstellen<br>mit Standardoberfläche        | 2,000              | St                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 40.                   | Kabelschutzrohr PVC-U<br>AD 140mm WD 2,8mm<br>Steckmuf.. | 40,000             | m                               |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 50.                   | Kabelschutzrohr PE-HD<br>AD 140mm WD 8mm<br>Schweißver.. | 40,000             | m                               |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 60.                   | Rohrvortrieb HDD<br>steuerbar unbemannt<br>Kabelschutz.. | 40,000             | m                               |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 70.                   | Baustellenabsicherung<br>nach Regelplan BII/1            | 1,000              | St                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 80.                   | Montagegruben                                            | 3,000              | St                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 90.                   | Graben mit befestigter<br>Oberfläche (Platten)           | 25,000             | m                               |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |

<sup>1</sup> Wird vom Auftraggeber vorgegeben

<sup>2</sup> Ist bei allen Teilleistungen anzugeben, unabhängig davon ob sie der Auftragnehmer oder ein Nachunternehmer erbringen wird.

<sup>3</sup> Sofern der zugrunde gelegte Verrechnungslohn nicht den Angaben in den Formblättern 221 oder 222 übereinstimmt, hat der Bieter dies offenzulegen.

<sup>4</sup> Für Gerätekosten einschl. der Betriebsstoffkosten, soweit diese den Einzelkosten der angegebenen Ordnungszahlen zugerechnet worden sind.

|                                                          |                                     |       |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------------|-------|
| Bieter                                                   | Vergabenummer<br>VM_26148_VOB_O_Bau | Datum |
| Baumaßnahme<br>2060663248-8<br>HOCOMP 8 - Ostpreußendamm |                                     |       |
| Leistung<br>TGA Freianlagen - Ostpreußendamm             |                                     |       |

### Aufgliederung der Einheitspreise

| OZ<br>LV <sup>1</sup> | Kurzbezeichnung der<br>Teilleistung <sup>1</sup>          | Menge <sup>1</sup> | Mengen-<br>einheit <sup>1</sup> | Zeitansatz<br><sup>2</sup> | Teilkosten einschl. Zuschläge in EUR<br>(ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit <sup>2</sup> |                          |                          |                          |                                                    |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------|--------------------|---------------------------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|----------------------------------------------------|
|                       |                                                           |                    |                                 |                            | <sup>2,3</sup><br>Lohn                                                                    | <sup>2</sup><br>Material | <sup>2,4</sup><br>Geräte | <sup>2</sup><br>Sonstige | Angebotener<br>Einheits-<br>preis (Sp.<br>6+7+8+9) |
| 1                     | 2                                                         | 3                  | 4                               | 5                          | 6                                                                                         | 7                        | 8                        | 9                        | 10                                                 |
| 100.                  | Schutzrohr PVC-U AD<br>50mm WD 1,8mm<br>Steckmuffe Dic..  | 40,000             | m                               |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 110.                  | Rohrvortrieb vorhalten<br>betreiben<br>Vortriebsanlage..  | 60,000             | m                               |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 120.                  | Mediendurchführung<br>einfach Außenwand<br>Durchm. 100..  | 18,000             | St                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 130.                  | Außenkabel<br>symmetrisch A-2Y(L)2Y<br>6x2x0,8 STIII ..   | 420,000            | m                               |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 140.                  | Außenkabel<br>symmetrisch A-2Y(L)2Y<br>6x2x0,8 STIII ..   | 840,000            | m                               |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 150.                  | Verteilerkasten symm.<br>Kunststoff                       | 2,000              | St                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 160.                  | 19Zoll-Patchfeld symm.<br>1HE 24x8 modular<br>Kat.6A      | 2,000              | St                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 170.                  | Überspannungsschutzge<br>rät Vectoring 1DA<br>Blitzstro.. | 4,000              | St                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 180.                  | Starkstromkabel NYY-J<br>5x6 mm2                          | 2.860,000          | m                               |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 190.                  | Übergangskasten<br>schlagf.PP Montage im<br>Freien IP54   | 18,000             | St                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 200.                  | Überspannungsschutzge<br>rät Typ 2/3 NH-Bauform<br>230V.. | 18,000             | St                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 210.                  | Giessharzbeutel                                           | 35,000             | St                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |

<sup>1</sup> Wird vom Auftraggeber vorgegeben

<sup>2</sup> Ist bei allen Teilleistungen anzugeben, unabhängig davon ob sie der Auftragnehmer oder ein Nachunternehmer erbringen wird.

<sup>3</sup> Sofern der zugrunde gelegte Verrechnungslohn nicht den Angaben in den Formblättern 221 oder 222 übereinstimmt, hat der Bieter dies offenzulegen.

<sup>4</sup> Für Gerätekosten einschl. der Betriebsstoffkosten, soweit diese den Einzelkosten der angegebenen Ordnungszahlen zugerechnet worden sind.

|                                                          |                                     |       |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------------|-------|
| Bieter                                                   | Vergabenummer<br>VM_26148_VOB_O_Bau | Datum |
| Baumaßnahme<br>2060663248-8<br>HOCOMP 8 - Ostpreußendamm |                                     |       |
| Leistung<br>TGA Freianlagen - Ostpreußendamm             |                                     |       |

### Aufgliederung der Einheitspreise

| OZ<br>LV <sup>1</sup> | Kurzbezeichnung der<br>Teilleistung <sup>1</sup>                   | Menge <sup>1</sup> | Mengen-<br>einheit <sup>1</sup> | Zeitansatz<br><sup>2</sup> | Teilkosten einschl. Zuschläge in EUR<br>(ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit <sup>2</sup> |                          |                          |                          |                                                    |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------|---------------------------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|----------------------------------------------------|
|                       |                                                                    |                    |                                 |                            | <sup>2,3</sup><br>Lohn                                                                    | <sup>2</sup><br>Material | <sup>2,4</sup><br>Geräte | <sup>2</sup><br>Sonstige | Angebotener<br>Einheits-<br>preis (Sp.<br>6+7+8+9) |
| 1                     | 2                                                                  | 3                  | 4                               | 5                          | 6                                                                                         | 7                        | 8                        | 9                        | 10                                                 |
| 220.                  | Abzweigkasten KI.A                                                 | 25,000             | St                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 230.                  | Kleinteile-,Montage-,Hilfs<br>mittel zur Ausführung ..             | 1,000              | St                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 1.9.                  | Oberflächen, Erdarbeiten<br>für Rohrgräben<br>und Schachtbaugruben |                    |                                 |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 10.                   | Boden lösen fördern<br>lagern 0,3km Abtrag-T<br>1m SE              | 709,000            | m3                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 20.                   | Boden lösen fördern<br>lagern 0,3km Abtrag-T<br>2m SU ..           | 639,000            | m3                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 30.                   | Boden lösen fördern<br>lagern 0,3km Abtrag-T<br>4m ST*..           | 1.052,000          | m3                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 40.                   | Boden Graben lösen<br>fördern lagern 0,3km<br>Sohlen-B..           | 1.451,000          | m3                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 50.                   | Boden Graben lösen<br>fördern lagern 0,3km<br>Sohlen-B..           | 951,000            | m3                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 60.                   | Boden Graben lösen<br>fördern lagern 0,3km<br>Sohlen-B..           | 639,000            | m3                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 70.                   | Waager.Normverbau<br>Graben herstellen<br>rückbauen H ..           | 871,000            | m2                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 80.                   | Waager.Normverbau<br>Graben herstellen<br>rückbauen H ..           | 1.262,000          | m2                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 90.                   | Waager.Normverbau<br>Graben herstellen<br>rückbauen H ..           | 1.700,000          | m2                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |

<sup>1</sup> Wird vom Auftraggeber vorgegeben

<sup>2</sup> Ist bei allen Teilleistungen anzugeben, unabhängig davon ob sie der Auftragnehmer oder ein Nachunternehmer erbringen wird.

<sup>3</sup> Sofern der zugrunde gelegte Verrechnungslohn nicht den Angaben in den Formblättern 221 oder 222 übereinstimmt, hat der Bieter dies offenzulegen.

<sup>4</sup> Für Gerätekosten einschl. der Betriebsstoffkosten, soweit diese den Einzelkosten der angegebenen Ordnungszahlen zugerechnet worden sind.

|                                                          |                                     |       |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------------|-------|
| Bieter                                                   | Vergabenummer<br>VM_26148_VOB_O_Bau | Datum |
| Baumaßnahme<br>2060663248-8<br>HOCOMP 8 - Ostpreußendamm |                                     |       |
| Leistung<br>TGA Freianlagen - Ostpreußendamm             |                                     |       |

### Aufgliederung der Einheitspreise

| OZ<br>LV <sup>1</sup> | Kurzbezeichnung der<br>Teilleistung <sup>1</sup>         | Menge <sup>1</sup> | Mengen-<br>einheit <sup>1</sup> | Zeitansatz<br><sup>2</sup> | Teilkosten einschl. Zuschläge in EUR<br>(ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit <sup>2</sup> |                          |                          |                          |                                                    |
|-----------------------|----------------------------------------------------------|--------------------|---------------------------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|----------------------------------------------------|
|                       |                                                          |                    |                                 |                            | <sup>2,3</sup><br>Lohn                                                                    | <sup>2</sup><br>Material | <sup>2,4</sup><br>Geräte | <sup>2</sup><br>Sonstige | Angebotener<br>Einheits-<br>preis (Sp.<br>6+7+8+9) |
| 1                     | 2                                                        | 3                  | 4                               | 5                          | 6                                                                                         | 7                        | 8                        | 9                        | 10                                                 |
| 100.                  | Waager.Normverbau<br>Graben herstellen<br>rückbauen H .. | 969,000            | m2                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 110.                  | Waager.Normverbau<br>Graben herstellen<br>rückbauen H .. | 871,000            | m2                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 120.                  | Waager.Normverbau<br>Graben herstellen<br>rückbauen H .. | 548,000            | m2                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 130.                  | Waager.Normverbau<br>Graben herstellen<br>rückbauen H .. | 147,000            | m2                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 140.                  | Handschachtung,<br>Homogenbereich B-C                    | 50,000             | m3                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 150.                  | Querschläge herstellen<br>Homogenbereich B - C           | 50,000             | m3                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 160.                  | Aushubboden lagern                                       | 5.541,000          | m3                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 170.                  | Planum Graben<br>Abweichung +/-2cm                       | 1.388,000          | m2                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 180.                  | Planum Abweichung<br>+/-2cm EV2 45MPa                    | 98,000             | m2                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 190.                  | Planum Abweichung<br>+/-2cm EV2 45MPa                    | 236,000            | m2                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 200.                  | Grubenverfüllung<br>Homogenbereich B-C                   | 2.938,000          | m3                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 210.                  | Bettungssand,<br>Rohraufleger liefern,<br>einbauen, ..   | 1.833,000          | m3                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 220.                  | Bettungssand,<br>Rohrummantelung<br>liefern, einbauen,.. | 770,000            | m3                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |

<sup>1</sup> Wird vom Auftraggeber vorgegeben

<sup>2</sup> Ist bei allen Teilleistungen anzugeben, unabhängig davon ob sie der Auftragnehmer oder ein Nachunternehmer erbringen wird.

<sup>3</sup> Sofern der zugrunde gelegte Verrechnungslohn nicht den Angaben in den Formblättern 221 oder 222 übereinstimmt, hat der Bieter dies offenzulegen.

<sup>4</sup> Für Gerätekosten einschl. der Betriebsstoffkosten, soweit diese den Einzelkosten der angegebenen Ordnungszahlen zugerechnet worden sind.

|                                                          |                                     |       |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------------|-------|
| Bieter                                                   | Vergabenummer<br>VM_26148_VOB_O_Bau | Datum |
| Baumaßnahme<br>2060663248-8<br>HOCOMP 8 - Ostpreußendamm |                                     |       |
| Leistung<br>TGA Freianlagen - Ostpreußendamm             |                                     |       |

### Aufgliederung der Einheitspreise

| OZ<br>LV <sup>1</sup> | Kurzbezeichnung der<br>Teilleistung <sup>1</sup>          | Menge <sup>1</sup> | Mengen-<br>einheit <sup>1</sup> | Zeitansatz<br><sup>2</sup> | Teilkosten einschl. Zuschläge in EUR<br>(ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit <sup>2</sup> |                          |                          |                          |                                                    |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------|--------------------|---------------------------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|----------------------------------------------------|
|                       |                                                           |                    |                                 |                            | <sup>2,3</sup><br>Lohn                                                                    | <sup>2</sup><br>Material | <sup>2,4</sup><br>Geräte | <sup>2</sup><br>Sonstige | Angebotener<br>Einheits-<br>preis (Sp.<br>6+7+8+9) |
| 1                     | 2                                                         | 3                  | 4                               | 5                          | 6                                                                                         | 7                        | 8                        | 9                        | 10                                                 |
| 230.                  | Kies-Sand-Gemisch<br>Bettungsschicht<br>einbauen verdi..  | 23,000             | m3                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 240.                  | Erschwernisse querende<br>Leitungen                       | 100,000            | m                               |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 250.                  | Erschwernisse querende<br>Kabel                           | 100,000            | m                               |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 1.10.                 | Bodenaushub abfahren                                      |                    |                                 |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 10.                   | Boden, nicht gefährlich<br>AVV-ASN:170504, bis<br>eins..  | 1.994,000          | t                               |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 20.                   | Boden, nicht gefährlich<br>AVV-ASN:170504, bis<br>eins..  | 1.994,000          | t                               |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 30.                   | Boden, nicht gefährlich<br>AVV-ASN:170504,<br>einschl..   | 1.994,000          | t                               |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 40.                   | Boden-<br>Bauschuttgemisch, nicht<br>gefährlich AVV-ASN.. | 1.994,000          | t                               |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 50.                   | Boden-<br>Bauschuttgemisch, nicht<br>gef. AVV-ASN: 1701.. | 1.994,000          | t                               |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 60.                   | Untersuchung<br>Abfalldeklaration                         | 12,000             | St                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 70.                   | Wiegescheinbearbeitung                                    | 399,000            | St                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 1.11.                 | Inbetriebnahme /<br>Einweisung / Abnahme                  |                    |                                 |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |
| 10.                   | Druck- und<br>Dichtheitsprüfung Rohr<br>TW AD 25-63mm ..  | 1,000              | St                              |                            |                                                                                           |                          |                          |                          |                                                    |

<sup>1</sup> Wird vom Auftraggeber vorgegeben

<sup>2</sup> Ist bei allen Teilleistungen anzugeben, unabhängig davon ob sie der Auftragnehmer oder ein Nachunternehmer erbringen wird.

<sup>3</sup> Sofern der zugrunde gelegte Verrechnungslohn nicht den Angaben in den Formblättern 221 oder 222 übereinstimmt, hat der Bieter dies offenzulegen.

<sup>4</sup> Für Gerätekosten einschl. der Betriebsstoffkosten, soweit diese den Einzelkosten der angegebenen Ordnungszahlen zugerechnet worden sind.

|                                                          |                                     |       |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------------|-------|
| Bieter                                                   | Vergabenummer<br>VM_26148_VOB_O_Bau | Datum |
| Baumaßnahme<br>2060663248-8<br>HOCOMP 8 - Ostpreußendamm |                                     |       |
| Leistung<br>TGA Freianlagen - Ostpreußendamm             |                                     |       |

### Aufgliederung der Einheitspreise

| OZ<br>LV <sup>1</sup> | Kurzbezeichnung der<br>Teilleistung <sup>1</sup>         | Menge <sup>1</sup> | Mengen-<br>einheit <sup>1</sup> | Zeitansatz<br><sup>2</sup> | Teilkosten einschl. Zuschläge in EUR<br>(ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit <sup>2</sup> |                       |                       |                       |                                                    |
|-----------------------|----------------------------------------------------------|--------------------|---------------------------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------------------------------------|
|                       |                                                          |                    |                                 |                            | Lohn <sup>2,3</sup>                                                                       | Material <sup>2</sup> | Geräte <sup>2,4</sup> | Sonstige <sup>2</sup> | Angebotener<br>Einheits-<br>preis (Sp.<br>6+7+8+9) |
| 1                     | 2                                                        | 3                  | 4                               | 5                          | 6                                                                                         | 7                     | 8                     | 9                     | 10                                                 |
| 20.                   | Druck- und<br>Dichtheitsprüfung Rohr<br>TW AD 25-63mm .. | 1,000              | St                              |                            |                                                                                           |                       |                       |                       |                                                    |
| 30.                   | Spülen Leitungsanlage<br>DN40 Kaltwasser                 | 1,000              | St                              |                            |                                                                                           |                       |                       |                       |                                                    |
| 40.                   | Spülen Leitungsanlage<br>DN50 Kaltwasser                 | 1,000              | St                              |                            |                                                                                           |                       |                       |                       |                                                    |
| 50.                   | Inbetriebnahme der<br>Trinkwasserleitungen               | 2,000              | St                              |                            |                                                                                           |                       |                       |                       |                                                    |
| 60.                   | Teilnahme an Abnahme<br>inkl. Vorbegehungen              | 1,000              | St                              |                            |                                                                                           |                       |                       |                       |                                                    |
| 70.                   | Funktionserhaltenes<br>Reinigen der<br>Regenwasserrück.. | 1,000              | St                              |                            |                                                                                           |                       |                       |                       |                                                    |
| 80.                   | Fotodokumentation                                        | 1,000              | St                              |                            |                                                                                           |                       |                       |                       |                                                    |
| 90.                   | Bestandsplan CAD DWG<br>Datenträger<br>Wechseldatenträ.. | 1,000              | St                              |                            |                                                                                           |                       |                       |                       |                                                    |

<sup>1</sup> Wird vom Auftraggeber vorgegeben

<sup>2</sup> Ist bei allen Teilleistungen anzugeben, unabhängig davon ob sie der Auftragnehmer oder ein Nachunternehmer erbringen wird.

<sup>3</sup> Sofern der zugrunde gelegte Verrechnungslohn nicht den Angaben in den Formblättern 221 oder 222 übereinstimmt, hat der Bieter dies offenzulegen.

<sup>4</sup> Für Gerätekosten einschl. der Betriebsstoffkosten, soweit diese den Einzelkosten der angegebenen Ordnungszahlen zugerechnet worden sind.