

# Beschlussauszug

Sitzung der Gemeindevertretung der Gemeinde Niesgrau vom 05.04.2022

---

**TOP 8. Beratung und Beschluss über die Anschaffung einer Abgasabsauganlage für das Feuerwehrgerätehaus Niesgrau**

**Vorlage: 2022-08GV-099**

Das Feuerwehrgerätehäuser in Niesgrau verfügt über keine Abgasabsauganlage. Bei Neubauten ist der Einbau einer solchen Anlage gesetzlich vorgeschrieben. Die Kosten für die Absauganlage inkl. Einbau betragen lt. anliegendem Angebot der Fa. s.tec Germany GmbH aus Hagen, ca. 6.900.00 € für das Feuerwehrgerätehaus in Niesgrau. Im Haushaltsplan der Gemeinde Niesgrau sind insgesamt 7.500 € für Anschaffung der Absauganlage (126000.783100) eingeplant.

**Beschluss:**

Die Gemeindevertretung Niesgrau beschließt die Anschaffung einer Abgasabsauganlage für das Feuerwehrgerätehaus in Niesgrau. Der Bürgermeister wird beauftragt den Auftrag an die Fa. s.tec Germany GmbH zu vergeben.

**Abstimmung:**

| Anzahl der Mitglieder des Gremiums | davon anwesend | Ja-Stimmen | Nein-Stimmen | Enthaltungen |
|------------------------------------|----------------|------------|--------------|--------------|
| 9                                  | 8              | 8          | 0            | 0            |

Anlage 1 Anlage zu Punkt 8 der Tagesordnung

---

Der Auszug entspricht dem Inhalt der Beratung.

Steinbergkirche, den 03.04.2024



s.tec Germany GmbH · Im Löhken 3 · 58099 Hagen · Germany

Gemeinde Niesgrau  
über Amt Geltinger Bucht  
Holmlück 2  
24972 Steinbergkirche  
DEUTSCHLAND

### Angebot

|                  |                          |
|------------------|--------------------------|
| Angebotsnummer   | AN-22-000284             |
| Kundennummer     | 90008                    |
| Lieferantenummer |                          |
| Belegdatum       | 06.02.2022               |
| Kommission       | FW - Niesgrau-Koppelheck |
| Gültig bis       | 31.05.2022               |
| Bearbeiter       | Herr Blunck              |
| Seite            | 1 / 9                    |

Filiale: Zentrale Nord

Betreff: Freiwillige Feuerwehr Niesgrau-Koppelheck, Dorfstrasse 24, 24395 Niesgrau. Gewerk  
Abgasabsauganlage

Sehr geehrte Damen und Herren,

wir freuen uns, dass Sie sich für ein Produkt aus dem Hause s.tec interessieren.

Gerne erstellen wir Ihnen freibleibend unser Angebot gemäß unserer Verkaufs- und Lieferbedingungen, wie folgt:

Sie erhalten ein speziell auf Ihre Bedürfnisse zugeschnittenes Angebot für eine Absauganlage zum Absaugen von Abgasen aus Verbrennungsmotoren, ausgelegt unter Beachtung der gesetzlichen Vorschriften wie z.B. TRGS 554 (Stand 03-2019), 900 und der DGUV 109-009 sowie der Branchenvereinbarung des ASA Verbandes.

Anlagenauslegung:

Grundlage dieser Offerte ist die ausgefüllte s.tec - Checkliste, sowie die uns zur Verfügung gestellten Zeichnungen oder Skizzen (Draufsichten und Schnitte).

Bei Fehlen einer dieser Angaben ist die Offerte ein Richtangebot und muss gegebenenfalls der örtlichen Situation angepasst werden.

Angebotsgrundlagen:

s.tec Checkliste ausgefüllt: nein

Draufsichtzeichnung vorhanden: nein

Schnittzeichnung vorhanden: nein

Besondere Anforderungen: Nach Besichtigung vom 20.01.2022 durch Herrn Karsten Blunck.

| Pos | Artikel | Bezeichnung | Menge | ME | Einzelpreis | Gesamtpreis |
|-----|---------|-------------|-------|----|-------------|-------------|
|-----|---------|-------------|-------|----|-------------|-------------|

s.tec Abgasabsauganlage

für Feuerwehrfahrzeug-Gerätehäuser zur Einhaltung der gesetzlichen  
Vorschriften zum Gesundheitsschutz am Arbeitsplatz.

| Pos | Artikel | Bezeichnung | Menge | ME | Einzelpreis | Gesamtpreis |
|-----|---------|-------------|-------|----|-------------|-------------|
|-----|---------|-------------|-------|----|-------------|-------------|

**System FireMaster Airpulse A  
für 1 Stellplatz bis 9 m**

Begleitendes Automatiksystem Aluminiumlaufschiene mit automatischer Ablösung.  
Sichere Erfassung der Abgase von Feuerwehrfahrzeugen beim Alarmstart und Probelauf in der Abstellhalle.  
Modernste und robuste Technik mit einfachster Handhabung.  
Sichere Montage an der Hallendecke direkt neben dem Fahrzeug einschließlich Montagematerial.  
Das System FireMaster Airpulse A folgt dem Fahrzeug perfekt bis zum Tor und gewährleistet, dass keine Abgase aus dem Auspuffrohr in die Abstell- und Bereitschaftsräume gelangen.  
Einschaltung mit Start/Stopp-Funktion über Taster des ganzen Systems einschließlich automatischen Abkoppelns vom Fahrzeugauspuff am Tor.

Sicheres Ausfahren der Einsatzfahrzeuge.  
Das Erfassungssystem pendelt nicht gefährlich nach dem Abkoppeln vom Fahrzeug.  
Beim Zurücksetzen in die Abstellhalle nach dem Einsatz kann das System wieder sehr leicht angekoppelt werden und begleitet das Fahrzeug auch beim Rückwärts Einfahren in die Halle.  
Einschließlich Absaugventilator aus Aluminiumguß der speziell auf diese Abgasabsauganlage ausgelegt ist.  
Ebenso Saug- und Ausblasrohrleitung bei einfachem Rohrleitungsverlauf.  
Die Einschaltung der Absauganlage kann vollautomatisch (mittels optionalem Differenzdruckschalter) beim Fahrzeugstart über unsere mitgelieferte Feuerwehrschananlage erfolgen.

|   |          |   |      |      |        |        |
|---|----------|---|------|------|--------|--------|
| 1 | 16065APA | FireMaster Airpulse A Komplettanlage 6 m lang<br>Aluminiumlaufschienensystem als begleitende Anlage | 1,00 | Stck | 561,02 | 561,02 |
|---|----------|---|------|------|--------|--------|



Bestehend aus einteiliger 6m langer Systemlaufschiene. Das Profil hat eine Wandstärke von bis zu 3,2mm für hohe Verschleißfestigkeit und beste Rolleigenschaften. Einschließlich Führungs-, Befestigungs- und Stabilitätsaufnahmen, 6,00 + 0,60 m UNI 2000 NW 100, geeignet bis 180°C Abgastemperatur, Balancer mit Begrenzungsseil und Sicherheitskupplung. Inklusive Aufnahmeplatte für direkten Rohrleitungsanschluss DN 125. Die passenden Trichter müssen separat bezogen werden.

**Fahrzeughalle Stellplatz MAN TGL 8.180 Kennzeichen SL - NK 112**

|   |          |   |      |      |       |       |
|---|----------|---|------|------|-------|-------|
| 2 | 16APA020 | FireMaster Air-Pulse A - Lamellentrichter NW 150<br>komplett mit Bogen 45° passend für Auspuffdurchm. ab 70mm | 1,00 | Stck | 99,75 | 99,75 |
|---|----------|---|------|------|-------|-------|



| Pos | Artikel | Bezeichnung | Menge | ME | Einzelpreis | Gesamtpreis |
|-----|---------|-------------|-------|----|-------------|-------------|
|-----|---------|-------------|-------|----|-------------|-------------|

**Sinnvolles Zubehör:**

**Das Ausstattungsmerkmal FireMaster Airpulse A mit 2 Sicherheits-Drehkupplungen wird nur durch uns angeboten.**

**Durch die besondere Hallen-Decken-Konstruktion ist diese Ausführung besonders zu empfehlen.**

**Kein Verdrehen des Schlauchpaketes.**

**Sicherheits-Drehkupplung im Schlauchpaket und an der Aufnahmeplatte am Rohrübergang !!**

**Ablösekraft der Sicherheits-Drehkupplungen ca. 30 - 85 kg**

**Anzahl der Sicherheit-Drehkupplungen: 2**

|   |          |  |      |     |       |       |
|---|----------|--|------|-----|-------|-------|
| 3 | 16APC702 | Fire-Master Air-Pulse C - Drehgelenk/Sicherheitskupplung | 1,00 | Set | 47,54 | 47,54 |
|---|----------|--|------|-----|-------|-------|



|   |          |  |      |      |       |       |
|---|----------|--|------|------|-------|-------|
| 4 | 16APCU10 | FireMaster AIR-PULSE C - Überschubbegrenzer für Auspuffrohr bis NW 100 | 1,00 | Stck | 17,85 | 17,85 |
|---|----------|--|------|------|-------|-------|



|   |          |  |      |      |       |       |
|---|----------|--|------|------|-------|-------|
| 5 | 00000001 | FireMaster Air-Pulse A - Gleitblech für Lamellentrichter NW 150<br>Als Zusatz zum Standard-Mundstück z.B. für MAN TGL 8.180 Kennzeichen SL-NK 112 etc. | 1,00 | Stck | 28,34 | 28,34 |
|---|----------|--|------|------|-------|-------|

Produktionszeichnung sowie Fotodokumentation des Gleitstückes muß vom Bieter vorgelegt werden.

|   |          |                        |      |      |       |        |
|---|----------|------------------------|------|------|-------|--------|
| 6 | 04123170 | Schlauchschele 150-170 | 1,00 | Stck | 1,19  | 1,19   |
| 7 | 10160010 | UNI - C-Profil         | 6,00 | m    | 18,04 | 108,24 |



Angebot AN-22-000284 vom 06.02.2022

Seite 4 / 9

| Pos | Artikel   | Bezeichnung   | Menge | ME   | Einzelpreis | Gesamtpreis |
|-----|-----------|---|-------|------|-------------|-------------|
| 8   | 10164004  | Befestigungsflansch vertikal zur Aufnahme von C-Profil und Quadratrohr, verzinkt  | 6,00  | Stk  | 4,49        | 26,94       |
| 9   | 10164003  | Befestigungsflansch horizontal zur Aufnahme von C-Profil und Quadratrohr, verzinkt  | 4,00  | Stk  | 4,49        | 17,96       |
| 10  | 59310025  | Hakenkopfschraube M10 x 25  | 32,00 | Stck | 3,19        | 102,08      |
| 11  | 10160050  | Stützstrebe 725/400 - I=530   | 1,00  | Stck | 18,39       | 18,39       |
| 12  | 59912040  | Schienenhalter SH 40/45   | 1,00  | Stck | 4,14        | 4,14        |
| 13  | 59800010  | Halteklaupe B 41/10 Sikla   | 10,00 | Stck | 1,47        | 14,70       |
| 14  | 16APC0001 | FireMaster Air-Pulse A/C - Einschubplatte mit 4-Kantlochung, 50 mm lang   | 7,00  | Stck | 1,13        | 7,91        |
| 15  | 16APC0002 | FireMaster Air-Pulse A/C - Schloßschraube M10x30, für Einschubplatte  | 7,00  | Stck | 0,16        | 1,12        |
| 16  | 00000001  | Befestigungs-Satz mit Schrauben, Mutter, Scheiben und Zubehör zur Montage der Abgasabsauganlage an  | 3,00  | Stck | 18,59       | 55,77       |
| 17  | 00007019  | Radialventilator - Typ FD 600 als Anspannventilator ohne Fuß, Aluminiumgehäuse funkengeschützt, Flügelrad statisch und dynamisch gewuchtet, direkt gekuppelter Drehstrommotor, Volumenstrom: 250 - 1050 m³/h<br>Arbeitskurve: 950 - 500 Pa<br>Drehzahl: 2800 Upm<br>Motorleistung/Stromaufnahme: 0,40 kW/1,10A<br>Spannung/Schutzart: 230/400V-50Hz - IP54<br>inkl. Ausführung IE 3<br>Saugstutzen NW 160<br>Druckstutzen NW 160<br><br>BG geprüft und zertifiziert auf Produktsicherheit<br>BG geprüfte und zertifizierte Produktionsstätte in Deutschland<br>BG freigegebenes GS-Siegel<br><br>Vom Bieter einzutragen:<br><br>GS-Zertifikat Nummer: OA 174103 | 1,00  | Stck | 733,57      | 733,57      |
| 18  | 7080      | Wandkonsole (zweiteilig) für Ventilator FD 600 - 1800, zur Anbringung an Motorfuß<br><br>aus verzinktem Stahlblech  | 1,00  | Stck | 24,33       | 24,33       |



Angebot AN-22-000284 vom 06.02.2022

Seite 5 / 9

| Pos | Artikel  | Bezeichnung  | Menge | ME   | Einzelpreis | Gesamtpreis |
|-----|----------|--|-------|------|-------------|-------------|
| 19  | 00007023 | Rohrhülse NW 160   | 2,00  | Stck | 7,92        | 15,84       |
| 20  | 0007023G | Spannverschluß NW 160 / RAL 7035 grau                                      | 2,00  | Stck | 13,97       | 27,94       |
| 21  | 7071     | Schwingungsdämpfer zur elastischen<br>Aufstellung des Ventilators (V.1.1.) | 1,00  | Satz | 19,95       | 19,95       |
| 22  | 10160010 | UNI - C-Profil   | 3,00  | m    | 18,04       | 54,12       |

**Manuelle Einschaltung durch Drücken des Schlagtaster. Automatische  
Abschaltung über freigestellbares Nachlaufzeitrelais.**

|    |          |   |      |      |        |        |
|----|----------|---|------|------|--------|--------|
| 23 | 00000002 | Zentrale Steuereinheit für Feuerwehren<br>mit Direktanlauf, Motorschutz 2,6 - 3,7A<br>- Motorabgang mit Bi-Relais<br>- Knebelschalter Hand-0-Auto<br>- Nachlaufzeitrelais, einstellbar bis 30 min<br>- Klemmen für je 1 potentialfreien Kontakt<br>- Schaltkasten HxBxT 200x255x200 mm<br>BG geprüft und zertifiziert auf Produktsicherheit<br>BG geprüfte und zertifizierte Produktionsstätte in Deutschland<br>BG freigegebenes GS-Siegel | 1,00 | Stck | 276,67 | 276,67 |
|----|----------|---|------|------|--------|--------|

Vom Bieter einzutragen:

GS-Zertifikat Nummer: OA 174103

|    |          |  |      |      |       |       |
|----|----------|--|------|------|-------|-------|
| 24 | 00000002 | Fernschalttableau mit Schlagtaster 44 mm<br>schwarz<br>BG geprüft und zertifiziert auf Produktsicherheit<br>BG geprüfte und zertifizierte Produktionsstätte in Deutschland<br>BG freigegebenes GS-Siegel | 1,00 | Stck | 41,58 | 41,58 |
|----|----------|--|------|------|-------|-------|

Vom Bieter einzutragen:

GS-Zertifikat Nummer: OA 174103

|    |          |   |      |      |       |       |
|----|----------|---|------|------|-------|-------|
| 25 | 00000002 | Reparatur-Notschalter Direktanlauf<br>für Steuerungen mit Direktanlauf bis 4 kW 4-<br>polig                 | 1,00 | Stck | 43,88 | 43,88 |
| 26 | 00000002 | Reparatur-Notschalter Direktanlauf<br>für Ventilator auf dem Dachboden mit<br>Direktanlauf bis 4 kW 4-polig | 1,00 | Stck | 43,88 | 43,88 |

**Alternativ:**



Angebot AN-22-000284 vom 06.02.2022

Seite 6 / 9

| Pos | Artikel            | Bezeichnung  | Menge | ME   | Einzelpreis | Gesamtpreis |
|-----|--------------------|--|-------|------|-------------|-------------|
|     |                    | <b>Vollautomatische Einschaltung beim Starten der Motoren durch Druck-Differenzschalter. Automatische Abschaltung über freieinstellbares Nachlaufzeitrelais.</b>   |       |      |             |             |
|     | <b>Alternativ:</b> |  |       |      |             |             |
|     | 00000002           | Zentrale Steuereinheit für Feuerwehren FM Airpulse mit Direktanlauf, Motorschutz 0,8 - 1,2A<br>- Motorschalter bis 4 kW mit Motorschutzrelais<br>- Knebelschalter Hand-0-Auto<br>- Nachlaufzeitrelais, einstellbar bis 5 min<br>- Direktanschluß ohne Klemmen<br>- Stromversorgung 230/24 V DC<br>- Ansteuerung über 24V DC Entkopplung<br>- Schaltkasten HxBxT 300x200x150 mm | 1,00  | Stck | 389,40      |             |
|     |                    | BG geprüft und zertifiziert auf Produktsicherheit<br>BG geprüfte und zertifizierte Produktionsstätte in Deutschland<br>BG freigegebenes GS-Siegel  |       |      |             |             |
|     |                    | Vom Bieter einzutragen:  |       |      |             |             |
|     |                    | GS-Zertifikat Nummer: OA 174103  |       |      |             |             |
|     | <b>Alternativ:</b> |  |       |      |             |             |
|     | 72700001           | Differenzdruckschalter für FM Airpulse für FW-Zentralsteuerung zum Direktanlauf  | 1,00  | Stck | 39,46       |             |
|     |                    | des Ventilators beim Start des Feuerwehrfahrzeugs.   |       |      |             |             |
|     | <b>Alternativ:</b> |  |       |      |             |             |
|     | 16APCK00           | FireMaster Air-Pulse-A/C - Drosselklappe in verstärkter Ausführung 250 mm lang   | 1,00  | Stck | 28,65       |             |
|     | <b>Alternativ:</b> |  |       |      |             |             |
|     | 00000002           | Reparatur-Notschalter Direktanlauf für Steuerungen mit Direktanlauf bis 4 kW 4-polig   | 1,00  | Stck | 43,88       |             |
|     | <b>Alternativ:</b> |  |       |      |             |             |
|     | 00000002           | Reparatur-Notschalter Direktanlauf für Ventilator auf dem Dachboden mit Direktanlauf bis 4 kW 4-polig  | 1,00  | Stck | 43,88       |             |
| 27  |                    | Zwischensumme  |       |      |             | 2.394,70    |
| 28  | 9002               | Wickelfalzrohr NW 125, verz. DIN EN 12237  | 3,00  | m    | 8,91        | 26,73       |
| 29  | 9004               | Wickelfalzrohr NW 160, verz. DIN EN 12237  | 3,00  | m    | 12,96       | 38,88       |
| 30  | 9022               | Bogen 90° NW 125, verzinkt mit Lippendichtung  | 2,00  | Stck | 9,25        | 18,50       |



Angebot AN-22-000284 vom 06.02.2022

Seite 7 / 9

| Pos | Artikel  | Bezeichnung   | Menge | ME   | Einzelpreis | Gesamtpreis |
|-----|----------|---|-------|------|-------------|-------------|
| 31  | 9024     | Bogen 90° NW 160, verzinkt, mit Lippendichtung  | 2,00  | Stck | 13,57       | 27,14       |
| 32  | 901612   | Reduzierung NW 160-125, verzinkt, mit Lippendichtung  | 1,00  | Stck | 7,90        | 7,90        |
| 33  | 00000001 | Deflektorhaube Wickelfalz verz. DN 160 mit Dachdurchf. für Schrägdach mit Performeinfassung<br>Dachneigung 31°, Farbe Schwarz | 1,00  | Stck | 294,03      | 294,03      |

**Die Montage und Eindichtung erfolgt bauseitig!**

**Empfohlenes**

**Zubehör:**

|    |          |   |      |      |       |       |
|----|----------|---|------|------|-------|-------|
|    | 9294     | Schalldämpfer NW 160-250 * 1m lg mit Lippendichtung | 1,00 | Stck | 88,20 |       |
| 34 | 00000001 | Wanddurchführung NW 125                             | 1,00 | Stck | 20,45 | 20,45 |
| 35 | 9262     | Steckverbinder NW 125, verzinkt mit Lippendichtung  | 1,00 | Stck | 3,65  | 3,65  |
| 36 | 92622    | Formteilverbinder NW 125, verzinkt                  | 3,00 | Stck | 1,80  | 5,40  |
| 37 | 9264     | Steckverbinder NW 160, verzinkt, mit Lippendichtung | 1,00 | Stck | 4,46  | 4,46  |
| 38 | 92644    | Formteilverbinder NW 160, verzinkt                  | 3,00 | Stck | 2,00  | 6,00  |
| 39 | 230125   | Rohrschelle NW 125 mit Einlage, zweiteilig          | 2,00 | Stck | 3,33  | 6,66  |
| 40 | 230160   | Rohrschelle NW 160 mit Einlage, zweiteilig          | 2,00 | Stck | 4,14  | 8,28  |

**Empfohlenes**

**Zubehör:**

|    |          |   |      |      |       |       |
|----|----------|---|------|------|-------|-------|
|    | 230250   | Rohrschelle NW 250 mit Einlage, zweiteilig  | 1,00 | Stck | 6,66  |       |
| 41 | 12000000 | Montagematerial Rohrleitung bestehend aus:<br>Dichtband für Rohrleitung, Blechschrauben und div. Kleinteile | 1,00 | Satz | 21,63 | 21,63 |

|    |  |               |  |  |  |        |
|----|--|---------------|--|--|--|--------|
| 42 |  | Zwischensumme |  |  |  | 489,71 |
|----|--|---------------|--|--|--|--------|

**Montagen und andere Dienstleistungen**

|    |            |  |      |   |          |          |
|----|------------|--|------|---|----------|----------|
| 43 | D-MT-P2-01 | Pauschal-Montage zu unseren Pauschalmontagebedingungen | 1,00 | x | 1.279,00 | 1.279,00 |
|----|------------|--|------|---|----------|----------|



Angebot AN-22-000284 vom 06.02.2022

Seite 8 / 9

| Pos  | Artikel    | Bezeichnung  | Menge | ME   | Einzelpreis                       | Gesamtpreis     |
|--|------------|--|-------|------|-----------------------------------|-----------------|
| Folgende Arbeiten oder Bauhilfsmittel sind nicht Bestandteil der Pauschale:  |            |  |       |      |                                   |                 |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Mauer-, Stemm- und Dachdeckerarbeiten</li> <li>- Kernbohrungen</li> <li>- Elektroarbeiten</li> <li>- Gestellung von Hubarbeits- oder Scherenbühnen, Kränen oder Staplern</li> </ul>   |            |  |       |      |                                   |                 |
| 44   | D-MT-IEV   | Zuschlag für interne elektrische Verkabelung der Absauganlagen, einschl. Steuerleitung ca. 15 m (3 x 1,00 mm <sup>2</sup> ) zu dem Fernschalter und 15 m Zuleitung zum Ventilator (4 x 1,5 mm <sup>2</sup> ) incl. der erforderlichen Kabel- und Kabelzubehör, Installationskanäle/Isolierstoffrohre nach DIN 0605, Farbe: RAL 7035, lichtgrau | 1,00  | x    | 695,00                            | 695,00          |
| <p><b>Die Zuleitung zur Zentral-Steuerung und das Aufkleben der Einspeisung erfolgt bauseitig! In der Verteilung sind Schutzschalter (Auslösecharakteristik C) vorzusehen.</b></p> <p>Die Zentralsteuerung wird an der Wand unterhalb des Ventilators montiert.</p>  |            |  |       |      |                                   |                 |
| 45   | D-MT-HB-02 | Hebebühnengestellung für Montage (Anlieferungsmöglichkeit/Befahrbarkeit der Baustelle muß gegeben sein)  | 1,00  | x    | 386,50                            | 386,50          |
| 46   | 00000004   | Ausschnitt für Rohrleitungsdurchführung in Leichtbaudecke für die Rohrdurchführung inkl. Anarbeitung   | 1,00  | Stck | 171,60                            | 171,60          |
| 47   | 9990-6     | Inbetriebnahme   | 1,00  | x    | 122,55                            | 122,55          |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Funktionsprüfung</li> <li>- Setzen der Überschubbegrenzer, Justage der Saugereinheit und der Ablösung, Kontrolle mit Probefahrt</li> <li>- Prüfung vor Erstinbetriebnahme, Erstellung Meßprotokoll nach BG/BIA/ASA-Empfehlung</li> <li>- Eintrag in das Prüfbuch und Übergabe.</li> </ul> |            |  |       |      |                                   |                 |
| 48   | Z-STKG-2L  | Fracht + Verpackung (nicht rabatt- oder skontofähig) Wir gehen von einer einmaligen Komplett-Lieferung ohne Termingut aus. Abladen bauseitig.  | 1     | x    | 192,00                            | 192,00          |
|  |            |  |       |      | Zwischensumme €                   | 5.731,06        |
|  |            |  |       |      | zzgl. MwSt 19,00 % aus € 3.076,41 | 584,52          |
|  |            |  |       |      | zzgl. MwSt 19,00 % aus € 2.654,65 | 504,38          |
|  |            |  |       |      | Endsumme €                        | <b>6.819,96</b> |

Zahlung erfolgt über Rechnung  
30 Tage ohne Abzug 6.819,96 €

Preisstellung:  
ab Werk, zzgl. Verpackung, zzgl. gesetzlicher Mehrwertsteuer

Zahlung:  
gemäß o.g. Ziel, entsprechende Bonität vorausgesetzt

Lieferzeit:  
ca. 4 - 6 Wochen nach Auftragserteilung sowie techn. und kaufm. Klärung

Montagen:  
ca. 4 - 12 Wochen, abhängig von Art und Umfang der baulichen Maßnahme. Eine Terminkoordination erfolgt d. unseren Kundendienst. Beim Einbau komplett neuer und vollständiger Abgasabsauganlagen gehört eine Prüfung und Abnahme nach BetrSichV §3 + 10 sowie TRGS 554 § 4.2.5 u. Anhang 4,5 und 7 einschl. Prüfbuch und Eintrag zum Lieferumfang und wird bei Abschluß der Montagearbeiten zusammen mit der Inbetriebnahme durchgeführt. Hierzu ist zwingend notwendig, dass die Arbeit fremder Gewerke, die unsere Anlagen tangieren z.B. Elektriker, Dachdecker, abgeschlossen ist und die Absauganlage uneingeschränkt betriebsbereit ist. Wird eine zweite Anfahrt nötig, wird ein Betrag von pauschal 390,00€ zzgl. MwSt. hierfür berechnet.

Gewährleistung:  
Die Gewährleistungsfrist beträgt auf alle Produkte 12 Monate. Sie beginnt mit Übergabe der Ware bzw. der Abnahme der Montage. Ausgenommen wird die Gewährleistung für Verschleißteile. Im Übrigen gilt die gesetzliche Regelung. Verschleißteile sind solche Produkte, deren Funktionsfähigkeit technisch bedingt auf eine bestimmte Betriebsdauer begrenzt ist, wie zum Beispiel Schläuche, Trichter, etc. Ferner ist ausgenommen die Haftung für normalen Verschleiß über lange Lagerzeit, durch den Käufer verursachte Beschädigung, unsachgemäßen Gebrauch sowie zum Zeitpunkt der Übergabe bekannte Mängel. Ein Haftungsausschluss gilt allerdings nicht bei arglistigem Verschweigen eines Mangels bzw. bei schriftlicher Übernahme einer Garantie für die Beschaffenheit einer Sache nach § 444 BGB. Etwaige Ansprüche stehen nur den unmittelbaren Käufern zu und sind nicht auf Dritte übertragbar. Ansprüche entstehen dem Käufer nur, wenn bei der Auftragsannahme die genauen Einsatzbedingungen bekannt waren und der Käufer die Ware zweckentsprechend eingesetzt hat. Mündliche und schriftliche Angebote werden nach bestem Wissen und Gewissen abgegeben, sind jedoch nur durch schriftliche Bestätigung bindend.

Mit freundlichen Grüßen  
s.tec Germany GmbH

Karsten Blunck

Mobil: +49 (0)151 10865355  
E-Mail: [Blunck@s-tec-germany.de](mailto:Blunck@s-tec-germany.de)