

Leistungsbeschreibung | **ERLUS Edelkeramik® Schornsteinsanierungssystem W3G gedämmt**

**Bauvorhaben:** \_\_\_\_\_

**Baustelle:** \_\_\_\_\_

**Bauherr:** \_\_\_\_\_

Name \_\_\_\_\_ Tel. \_\_\_\_\_

Straße \_\_\_\_\_ PLZ/Ort \_\_\_\_\_

**Planung:** \_\_\_\_\_

Name \_\_\_\_\_ Tel. \_\_\_\_\_

Straße \_\_\_\_\_ PLZ/Ort \_\_\_\_\_

**Bauleitung:** \_\_\_\_\_

Name \_\_\_\_\_ Tel. \_\_\_\_\_

Straße \_\_\_\_\_ PLZ/Ort \_\_\_\_\_

**Angebotsabgabe/  
Submissionstermin:** \_\_\_\_\_

**Abgabeort:** \_\_\_\_\_

**Baubeginn:** \_\_\_\_\_ KW 20 \_\_\_\_\_

**Fertigstellung:** \_\_\_\_\_ KW 20 \_\_\_\_\_

Bieter:

Nach Prüfung:

**Angebotssumme netto:** € \_\_\_\_\_

€ \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ % Mwst.: € \_\_\_\_\_

€ \_\_\_\_\_

**Angebotssumme brutto:** € \_\_\_\_\_

€ \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Ort und Datum

\_\_\_\_\_  
Ort und Datum

\_\_\_\_\_  
Stempel u. Unterschrift des Bieters

\_\_\_\_\_  
Stempel u. Unterschrift des Prüfers

**1****1.1 ERLUS Edelkeramik® Schornsteinsanierungssystem W3G gedämmt****1.1.1****Reinigen**

des zu sanierenden Schachtes

0 stgm

.....

.....

**1.1.2****Ausstemmen der Anschlussöffnung(en)**am Schornsteinschacht und nach Einbau  
der Keramikrohrsäule wieder verschließen.

0 St

.....

.....

**1.1.3****Schließen der Risse**

und nicht benötigten Öffnungen am Schacht.

0 St

.....

.....

**1.1.4****Erlus Edelkeramik®-Muffenrohr**mit 6 cm hoher Muffe, CE-zertifiziert nach  
EN 1457 mit Feuchtestrom < 2g/hm<sup>2</sup> ,  
werkseitig mit 25mm dicken, flieskaschierten  
Dämmschalen liefern und gemäß Versetz-  
anleitung in den Schacht einbauen.Das Sanierungssystem ist bauaufsichtlich  
als feuchteunempfindliches und rußbrand-  
beständiges System für alle Brennstoffe  
(W3G) zugelassen (Zul.-Nr. Z-7.3-3337)

Li.Durchmesser cm: \_\_\_\_\_

Normalrohr 100 cm

Bestell-Nr. ES 12/14/16/18/20/25

angeboten ES \_\_\_\_\_

Kurzrohr 66 cm

Bestell-Nr. ESKZ 12/14/16/18/20/25

angeboten ESKZ \_\_\_\_\_

0 stgm

.....

.....

**1.1.5 Erlus Kondensatauffangschale**  
mit seitlichem Ablauf liefern und einbauen.

Bestell-Nr. EKS 8/10/12/14/16/18/20/25  
angeboten EKS \_\_\_\_\_

0 St

**1.1.6 Erlus Edelkeramik®-Putztürformstück**  
mit 2 cm langen, angeformten, runden Stutzen,  
sowie den dazugehörigen Putztüren und  
Mantelsteinverschluss liefern und einbauen.

Formstück  
Bestell-Nr. ESPA 12/14/16/18/20/25  
angeboten ESPA \_\_\_\_\_

Putztür  
Bestell-Nr. PRK 12,14,16,18  
angeboten PRK \_\_\_\_\_

Mantelsteinverschluss  
Bestell-Nr. RT 1825 (bis Ø16 cm),  
2225 (ab Ø18 cm)  
angeboten RT \_\_\_\_\_

0 St

**1.1.7 Alternativ Erlus Edelkeramik®-Putztürformstück**  
mit Lochteil und losen Rundstutzen, sowie der  
dazugehörigen kondensatdichten Putztüre und  
Mantelsteinverschluss liefern und einbauen,  
sowie mit Stutzenklemmband fixieren.

Formstück mit Lochteil  
Best.-Nr. ESL 12/14/16/18/20  
angeboten ESL \_\_\_\_\_

Loser Stutzen, 2 cm  
Best.-Nr. EPS 12/14/16/18/20  
angeboten EPS \_\_\_\_\_

Putztür  
Bestell-Nr. PRK 12,14,16,18  
angeboten PRK \_\_\_\_\_

Mantelsteinverschluss  
Bestell-Nr. RT 1825 (bis Ø16 cm),  
2225 (ab Ø18 cm)  
angeboten RT \_\_\_\_\_

Stutzenklemmband

Bestell-Nr. ESK 1 \_\_\_\_\_

0 St

.....

.....

1.1.8

**Erlus Edelkeramik®-Rauchrohrformstücke**mit 6 cm langen, angeformten Stutzen  
liefern und versetzen.

Bestell-Nr. ESRA 12/14/16/18/20/25

angeboten ESRA \_\_\_\_\_

0 St

.....

.....

1.1.9

**Alternativ Erlus Edelkeramik®-Rauchrohrformstück**mit Lochteil und losen Rundstutzen  
liefern und versetzen, sowie mit Stutzen-  
klemmband fixieren.

Formstück mit Lochteil

Bestell-Nr. ERL 12/14/16/18/20/25

angeboten ERL \_\_\_\_\_

Loser Rundstutzen, 6cm

Bestell-Nr. ERS 12/14/16/18/20/25

angeboten ERS \_\_\_\_\_

Stutzenklemmband

Bestell-Nr. ESK 1

0 St

.....

.....

1.1.10

**Fugenkitt im 3,5kg Eimer**

liefern für Verbindung der Rohrsäule.

Bestell-Nr. HES

0 St

.....

.....

1.1.11

**Alternativ Keramische Gewebedichtung**für die trockene Verbindung der  
Edelkeramikrohrsäule liefern und einbauen.

Bestell-Nr: GD 12/14/16/18/20/25

angeboten GD \_\_\_\_\_

0 St

.....

.....

**1.1.12 Abstandshalter mit integrierter Ablassvorrichtung**

liefern und versetzen.

Best.-Nr. EAA 12/14/16/18/20/25

angeboten EAA \_\_\_\_\_

0 St

.....

.....

**1.1.13 Abstandshalter**

liefern und versetzen.

Best.-Nr. EASAN 12/14/16/18/20/25

angeboten EASAN \_\_\_\_\_

0 St

.....

.....

**1.1.14 Schachtabdeckung aus Faserzement**

liefern und aufsetzen.

Bestell-Nr. ESF 12/14/16/18/20/25

angeboten ESF \_\_\_\_\_

0 St

.....

.....

**1.1.15 Keramische Abströmhaube**

mit Regenschutzblende liefern und aufsetzen.

Letztes Erlus Edelkeramik®-Muffenrohr  
ablängen.

Bestell-Nr. KAS 8/10/12/14/16/18/20

angeboten KAS \_\_\_\_\_

0 St

.....

.....

**1.1 ERLUS Edelkeramik® Schornsteinsanierungssystem  
W3G gedämmt**

.....

**1.2 Edelkeramik - Optionales Zubehör****1.2.1 Gewebedichtung**

für die trockene Verbindung der  
Edelkeramik-Rohrsäule liefern und einbauen.

Bestell-Nr. GD 10, 12, 14, 16, 18, 20, 25

angeboten: GD \_\_\_\_\_

0 St

.....

.....

**1.2.2 Klebemörtel in 2 kg Einheit**

0 St

.....

.....

**1.2.3 Normalrohr mit Muffe**

( gedämmt ) 100 cm

Bestell-Nr. EG 12, 14, 16, 18, 20, 25

angeboten: EG \_\_\_\_\_

Schornsteintyp: \_\_\_\_\_

0 St

.....

.....

**1.2.4 Kurzrohr mit Muffe**

( gedämmt ) 66 cm

Bestell-Nr. EGKZ 12, 14, 16, 18, 20, 25

angeboten: EGKZ \_\_\_\_\_

Schornsteintyp: \_\_\_\_\_

0 St

.....

.....

**1.2.5 Rauchrohrformstück**

mit rundem, angeformtem Stutzen ( 90 °)

66 cm, Stutzenlänge 6 cm

Bestell-Nr. EGRA 12, 14, 16, 18, 20, 25

angeboten: EGRA \_\_\_\_\_

Schornsteintyp: \_\_\_\_\_

0 St

.....

.....

**1.2.6 Putztürformstück**

mit rundem, angeformtem Stutzen ( 90 °)

66 cm, Stutzenlänge 2 cm

Bestell-Nr. EGPA 12, 14, 16, 18, 20, 25

angeboten: EGPA \_\_\_\_\_

Schornsteintyp: \_\_\_\_\_

0 St

.....

.....

1.2.7

**Putztür- und Rauchrohrformstück**

loser Rundstutzen

Stutzenlänge 2 oder 6 cm

Bestell-Nr. ERS 12, 14, 16, 18, 20, 25

angeboten: ERS \_\_\_\_\_

Schornsteintyp: \_\_\_\_\_

0 St

.....

.....

1.2.8

**Kachelofenanschluss-Set**

Bestell-Nr. KOE 16, 18, 20, 25

angeboten: KOE \_\_\_\_\_

Schornsteintyp: \_\_\_\_\_

0 St

.....

.....

1.2.9

**Erlus-Erloflex-Diamanttrennscheibe**

230 mm liefern

0 St

.....

.....

1.2.10

**Mündungsabdeckung V4A**

Bestell-Nr. ND 12-20 Mü

Schornsteintyp: \_\_\_\_\_

0 St

.....

.....

1.2.11

**Mantelsteinverschluss**

Bestell-Nr. RT 1825 bei Ø 12, 14, 16

Bestell-Nr. RT 2225 bei Ø 18, 20, 25

angeboten: RT \_\_\_\_\_

Schornsteintyp: \_\_\_\_\_

0 St

.....

.....

1.2.12

**Revisionstür (Lüftungsschacht)**

Bestell-Nr. RT 0825

Schornsteintyp: \_\_\_\_\_

0 St

.....

.....

1.2.13	<b>Putztür rund</b> Elestomer, Temp. max. 200°C für Überdruck Bestell-Nr. PRE 12, 14 angeboten: PRE _____ Schornsteintyp: _____	0 St	.....	.....
1.2.14	<b>Putztür rund, Gewebedichtung</b> Bestell-Nr. PRK 12, 14, 16, 18, 20, 25 angeboten: PRK _____ Schornsteintyp: _____	0 St	.....	.....
1.2.15	<b>Keramische Abströmhaube mit Stehkranz</b> (im Grundbausatz bereits enthalten) mit Befestigungssatz anbringen. Bestell-Nr. KAS 12, 14, 16, 18, 20, 25 angeboten: KAS _____ Schornsteintyp: _____	0 St	.....	.....
1.2.16	<b>Erlus Neutrabox</b> Komplett mit Anschlüssen, Vorfilter, Filtergewebe und Schlauchleitung zur Neutralisierung des anfallenden Kondensats aus dem Schornstein liefern und anschließen. Bestell-Nr. KNG 25 Schornsteintyp: _____	0 St	.....	.....
1.2.17	<b>Erlus Kondensatsammler</b> mit Anschlussteilen liefern und anschließen Bestell-Nr. KS 25 Schornsteintyp: _____	0 St	.....	.....



1.2.18	<b>Säurekitt HES</b> 3,5 kg Eimer	0 St	.....	.....
1.2.19	<b>Abluftgitter inkl. Mauerwerksrahmen</b> Bestell-Nr. AG 10 (lose) Schornsteintyp: _____	0 St	.....	.....
1.2.20	<b>Erlus Statik-Set für den Soforteinbau</b> Das Statikset bestehend aus: 4 Bewehrungsstäbe mit je 1m Länge Verschlusssteile, Füllkanne, Vergußmörtel und Montageanleitung wird im Zuge der Schornsteinmontage für die Standsicherheit eingebaut. Bestell-Nr. BS Typ I	0 St	.....	.....
1.2.21	<b>Erlus Aussteifungsset für den nachträgl. Anbau</b> zur statischen Sicherung des Schornsteinkopfs über Dach. liefern und nach Herstellerangaben in der Dachkonstruktion einbauen. Bestell-Nr. Höhe Windfahne VS Typ I bis 1,50 m VS Typ II 1,51 - bis 2,00 m VS Typ III 2,01 - bis 2,50 m angeboten: VS Typ_____	0 St	.....	.....
1.2.22	<b>Erlus Schornsteinhalter</b> für die einfache Schnellmontage, einschalen und ausbetonieren ist nicht erforderlich Die Befestigung erfolgt durch schnelle Steck bzw. Schraubverbindungen Bestell-Nr. SH4	0 St	.....	.....

1.2.23	<b>Erlus Sparrenhalter</b> bestehend aus Haltewinkel und Nagelplatte zur Fixierung des Schornsteins in der Dachdurchführung liefern und nach Herstellerangaben einbauen. Bestell-Nr. SP4	0 St	.....	.....
1.2.24	<b>Erlus Gegenstrompaket</b> als Zuschlag zu Pos. 1 mit folgendem Stückinhalt liefern und einbauen: Luftanschlussbuchse mit Elastomerdichtung.  nur bei Systemen kombiniert mit und für Überdruckabgasleitung BÜ  Bestell.-Nr. GSP1 (für BÜ-Zug)	0 St	.....	.....
1.2.25	<b>Kondensatrückführung</b> optional: nur bei Systemen kombiniert mit und für Überdruckabgasleitung BÜ  Bestell.-Nr. KRF	0 St	.....	.....
1.2.26	<b>zusätzliche Standard-Abstandshalter</b> (Mehrbedarf) liefern und einbauen. Bestell.-Nr. EAF 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20 angeboten: EAF _____	0 St	.....	.....
1.2.27	<b>Versetzschlaufen-Sets, vierteilig</b> liefern und zum Versetzen der geschoss hohen Lüftungselemente.	0 St	.....	.....
1.2.28	<b>Biegesteife Verbindung, vierfach</b> nach statischer Anforderung mit Befestigungssatz liefern und bauseits verschrauben.			

	Aussparungen nach der Montage vermörteln.	0 St	.....	.....
1.2.29	<b>Biegesteife Verbindung, zweifach</b> diagonal nach statischer Anforderung mit Befestigungssatz liefern und bauseits verschrauben. Aussparungen nach der Montage vermörteln.	0 St	.....	.....
1.2.30	<b>Flexschlauch Ø 125 / 2500 mm</b> liefern und montieren	0 St	.....	.....
1.2.31	<b>Flexschlauch Ø 160 / 2500 mm</b> liefern und montieren	0 St	.....	.....
1.2.32	<b>Rußstein</b> Ø 12- 25 cm angeboten_____	0 St	.....	.....
1.2.33	<b>Luftanschlussbohrung</b> im Mantelstein (für SL-Zug) werkseitig eingebaut. Oberkante: _____	0 St	.....	.....
1.2.34	<b>Erlus-Revisionstür im Lüftungszug</b> werkseitig eingebaut. Achshöhe: _____	0 St	.....	.....

1.2.35

**Erlus-Kombipaket**

Klebemörtel und Säurekitt

0 St

.....

.....

**1.2 Edelkeramik - Optionales Zubehör**

.....

### 1.3 Schornsteinkopfbekleidung

- 1.3.1 **Schornsteinkopfbekleidung aus Faserzement**  
 aus asbestfreiem, hochgepreßtem, dampfgehärtetem,  
 oberflächengeschliffenem Faserzement.  
 incl. Transportanker und 1 Paar Feststellschrauben  
 liefern und in Kalkzementmörtel versetzen.

Zur Ermittlung der stgm gilt die größte Höhe

Durchmesser: \_\_\_\_\_ °  
 Dachneigung: \_\_\_\_\_ °

#### Oberflächenstruktur :

##### Glatt

Farben:                      Reinweiß  
                                   Betongrau  
                                   Schwarzgrau  
                                   Ziegelrot  
                                   Vandyckbraun

Bestell-Nr.  
 Einzügig                      FG 1  
 Einzügig + Schacht        FGE 1  
 Zweizügig                    FG 2  
 Zweizügig+Schacht        FGE 2

#### Oberflächenstruktur :

##### Ziegelstruktur, glatt

Farben:                      Ziegelrot  
                                   Vandyckbraun  
                                   Schwarzgrau

Bestell-Nr.  
 Einzügig                      FZ 1  
 Einzügig + Schacht        FZE 1  
 Zweizügig                    FZ 2  
 Zweizügig+Schacht        FZE 2

#### Oberflächenstruktur :

##### Rauhputz

Farben:                      Weiß

Bestell-Nr.  
 Einzügig                      FP 1  
 Einzügig + Schacht        FZP 1  
 Zweizügig                    FP 2  
 Zweizügig+Schacht        FPE 2

#### Oberflächenstruktur :

**Schiefer**

Farben: Schiefergrau

Bestell-Nr.

Einzügig FS 1

Einzügig + Schacht FSP 1

Zweizügig FS 2

Zweizügig+Schacht FSE 2

angeboten \_\_\_\_\_

0 stgm ..... ..

1.3.2

**Schornsteinkopfbekleidung aus Kupferblech**Titanzinkblech oder dgl. nach den Fachregeln  
des Klempnerhandwerks befestigen.

Außenmaß \_\_\_\_\_ cm / \_\_\_\_\_ cm

Innenmaß Verkleidung \_\_\_\_\_ cm / \_\_\_\_\_ cm

Höhe lange Seite \_\_\_\_\_ cm

Höhe kurze Seite \_\_\_\_\_ cm

0 St ..... ..

1.3.3

**Blechverwahrung**aus Kupferblech, Titanzinkblech o. dgl.  
Nach den Fachregeln des Klempner-  
Handwerks anbringen.

Dachneigung°: \_\_\_\_\_

Länge cm: \_\_\_\_\_

Breite cm: \_\_\_\_\_

0 St ..... ..

1.3.4

**Optional Mineralfaser-Wärmedämmplatten**(DIN 4102 Teil 4) der Baustoffklasse A1  
im Kaltbereich mit einer Rohdichte von > 100 kg/m<sup>3</sup>  
und einer Dicke von mindestens 3 cm auf der  
Oberfläche der Mantelsteine liefern und befestigen.

0 m2 ..... ..

1.3.5

**Kopfplatte**

liefern und montieren

Bestell-Nr.

Einzügig K 1

Einzügig + Schacht KE 1

Zweizügig K 2  
Zweizügig+Schacht KE 2

angeboten \_\_\_\_\_

0 St ..... ..

1.3.6

**werkseitiger Schrägschnitt**

des Fertigteilstülpkopfes  
als Stückzulage passend zur Dachneigung  
Dachneigung: \_\_\_\_\_ °

Bestell-Nr.  
Einzügig DS 1  
Einzügig + Schacht DSE 1  
Zweizügig DS 2  
Zweizügig + Schacht DSE 2

angeboten \_\_\_\_\_

0 St ..... ..

1.3.7

**Hinterlüftungsgitter**

als Zulagepreis  
liefern und montieren

0 St ..... ..

1.3.8

**1 Paar zusätzl. Feststellschrauben**

empfohlen ab 80 cm Schornsteinkopfhöhe  
liefern und montieren

0 St ..... ..

**1.3 Schornsteinkopfbekleidung**

**1** .....

**ZUSAMMENSTELLUNG**

		angebotene Summe €	geprüfte Summe €
1.1	<b>ERLUS Edelkeramik® Schornsteinsanierungssystem W3G gedämmt</b>	.....	.....
1.2	<b>Edelkeramik - Optionales Zubehör</b>	.....	.....
1.3	<b>Schornsteinkopfbekleidung</b>	.....	.....
1		.....	.....
	<b>Summe</b>	.....	.....
	<b>zzgl. MwSt 19%</b>	.....	.....
	<b>Gesamtsumme</b>	..... =====	..... =====

Erklärung:

Der Unternehmer verpflichtet sich, die Leistung zu den von Ihm im Leistungsverzeichnis angegebenen Preisen und unter den dem Angebot zugrundegelegten Bedingungen durchzuführen.

Dem Unterzeichneten sind alle Vertragsunterlagen bekannt. Er hat sich an Ort und Stelle über die genauen Arbeitsbedingungen informiert und diese ohne Widerspruch hingenommen.

Der Unternehmer erklärt, daß er an keiner Preisabsprache teilgenommen hat.

.....  
(Ort)

.....  
(Datum)

.....  
(Unterschrift Bieter)