Wesener Erbengemeinschaft NoWe

RECHNUNG HEIZUNGSSANIERUNG EG

Bastian Wesener Bodelschwinghstrasse 19 88046 Friedrichshafen

Anteil an Rechnung Heizung EG 20220986 Fa. Schöberl

Hallo Bastian,

Im Dezember 2022 haben wir die Heizungsanlage im Erdgeschoss erneuert. Dazu haben wir die Rechnung von Firma Schöberl 20220986 erhalten.

Der Rechnungsbetrag (abzgl. Skonto) beträgt: 8817,47 €.

Dein Anteil dieser Rechnung beträgt genau 27% des Gesamtbetrages:

2380,72€

Mit der Bitte um Überweisung auf unser Erbengemeinschaftskonto:

M. Wosen

DE48690500010026581728

Viele Grüße

Maximilian Wesener

In Vertretung für die Erbengemeinschaft

Klaus Schöberl · Möwenstraße 19 · 88045 Friedrichshafen

Herrn

Wesener Erbengemeinschaft z.Hd.v. Herrn Maximilian Wesener

Bodelschwingstr. 19

88046 Friedrichshafen

Projekt:

3171

Seite: Kunde:

1 4432

Datum:

15.12.22

Rechnung

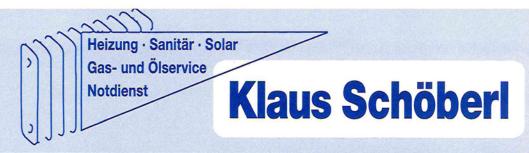
Nr.:

20220986

Erneuerung der Kessel-, Speicher und Regelungsanlage, Betr.: UG- OG

Vielen Dank für den Auftrag. Wir berechnen Ihnen:

Position	Menge	Einheit	Positionsbezeichnung	Einzelpreis	Gesamtpreis
		01	Gasbrennwertkessel mit Zubehör Viessmann		
01.0001	1,00	St	Pakete Vitodens 200-W 32kW mit Montagehilfe und Anschlussset	4.226,00	4.226,00
01.0002	1,00	St	Erweiterung EM-M1	286,40	286,40
01.0003	1,00	St	Hydraulische Weiche Typ Q70	231,80	231,80
01.0004	1,00	St	Vorlauftemperatursensor Hydr. Weiche	75,60	75,60
			Übertrag:		4.819,80



Klaus Schöberl · Möwenstraße 19 · 88045 Friedrichshafen

Wesener Erbengemeinschaft z.Hd.v. Herrn Maximilian Wesener Bodelschwingstr. 19

Projekt: Seite:

3171 2

Kunde:

4432

Datum:

15.12.22

88046 Friedrichshafen

Position

Einheit Positionsbezeichnung Menge

Einzelpreis

Gesamtpreis

Übertrag:

4.819,80

5 Jahre Garantieverlängerung bei Aufschaltung der Vitoconnect

Die Wartung der Heizungsanlage wird vom Hersteller jährlich empfohlen. Gerne führen wir diese Wartung für sie aus. Terminvereinbarung nehmen wir gerne telefonisch entgegen.

Summe 01

4.819,80



Klaus Schöberl · Möwenstraße 19 · 88045 Friedrichshafen

Wesener Erbengemeinschaft z.Hd.v. Herrn Maximilian Wesener Bodelschwingstr. 19

Seite:

Projekt:

3171 3

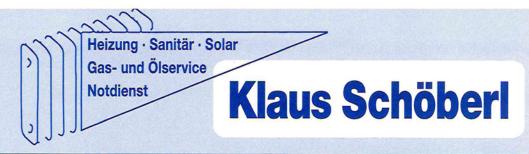
Kunde:

4432

88046 Friedrichshafen

Datum:

Position	Menge	Einheit	Positionsbezeichnung	Einzelpreis	Gesamtpreis
		02	Abgasanlage Viessmann		
			Kellerbereich		
02.0001	1,00	St	AZ-Revisions-Bogen 87° D=60/100	78,90	78,90
02.0002	1,00	St	AZ-Rohr 60/100 I=1000	60,40	60,40
			Kaminschacht		
02.0003	1,00	St	Basispaket Schacht starr D60 Metall/PPs	232,60	232,60
02.0004	3,00	St	Abgasrohr 60 l=1950 (2Stück) aus PPs	49,00	147,00
02.0005	1,00	St	Revisionsstück gerade D=60 aus PPs	28,00	28,00
02.0006	1,00	St	Abgasrohr 60 l=1000	14,00	14,00
			Beim Doppelkamin muß der Festbrennstoffanschluß verlängert werden wenn dieser aktiv ist.		
			Summe 02		560,90



Klaus Schöberl · Möwenstraße 19 · 88045 Friedrichshafen

Wesener Erbengemeinschaft z.Hd.v. Herrn Maximilian Wesener Bodelschwingstr. 19

Seite:

Projekt:

3171

Kunde:

4432

88046 Friedrichshafen

Datum:

Position	Menge	Einheit	Positionsbezeichnung	Einzelpreis	Gesamtpreis
-					
		03	Gasanlage mit Zubehör		
03.0001	1,00	pau	Für das Anfertigen der Unterlagen, Ein- reichen des Gasänderungantrages beim Versorgungsunternehmen werden berechnet:	35,00	35,00
03.0002	1,00	pau	Herstellen des Gasanschlußes, Dichtheitsprüfung der installierten und bestehenden Gasleitung nach TRGI- DVGW	84,00	84,00
03.0005	2,00	М	Gasleitung inkl. Verbindungsteile	21,00	42,00
03.0006	1,00	St	Gasabsperr-Kugeleckhahn DN25 (1") für Zweirohrzähler,mit Strömungs-	54,00	54,00
			Summe 03		215,00



Klaus Schöberl · Möwenstraße 19 · 88045 Friedrichshafen

Wesener Erbengemeinschaft z.Hd.v. Herrn Maximilian Wesener Bodelschwingstr. 19

Seite:

Projekt:

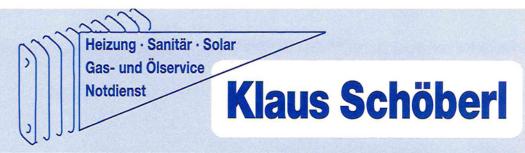
3171

Kunde:

5 4432

Datum:

88046 Friedrichshafen		Datum:	15.12.22		
Position	Menge	Einheit	Positionsbezeichnung	Einzelpreis	Gesamtpreis
		04	Kleinmaterial und Montage		
04.0001	1,00	pau	Anschlußmaterial Heizung-Speicher	280,00	280,00
			Lt. neuer Europanorm DIN EN 1717 muß eine Befülleinheit eingesetzt werden.		
			Zum Schutz des Kessels und der Heizungspumpe sollte ein Schlammabscheider mit Magnetit eingebaut werden.		
04.0003	1,00	STK	SpiroTrap Schlammabscheider MB3 1"-IG, mit externem Magnet	125,00	125,00
04.0004	1,00	pau	Bedarfsposition Isolieren der neuverlegten Rohrleitungen mit alukaschierter Mineralwolle und Isogenopack bis 15m	220,00	
			Übertrag:		405,00



Klaus Schöberl · Möwenstraße 19 · 88045 Friedrichshafen

Wesener Erbengemeinschaft z.Hd.v. Herrn Maximilian Wesener

Bodelschwingstr. 19

88046 Friedrichshafen

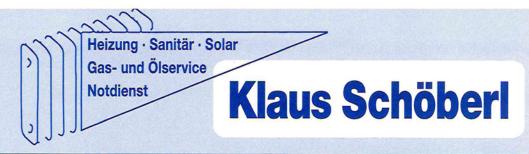
Projekt: Seite: 3171

Kunde:

6 4432

Datum:

Position	Menge I	Einheit	Positionsbezeichnung	Einzelpreis	Gesamtpreis
			Übertrag:		405,00
04.0005	1,00 p	oau	Neumontage des gesamten Materials mit Abgasleitung	954,00	954,00
04.0006	1,00 p	oau	Elektrischer Anschluß inkl. Material	184,00	184,00
04.0007	1,00 p	oau	Demontage und Entsorgung der Kesselanlage	159,00	159,00
			Summe 04		1.702,00



Klaus Schöberl · Möwenstraße 19 · 88045 Friedrichshafen

Wesener Erbengemeinschaft z.Hd.v. Herrn Maximilian Wesener Bodelschwingstr. 19

88046 Friedrichshafen

Projekt:

3171

Seite: Kunde:

4432

Datum:

15.12.22

Position

Menge

Einheit Positionsbezeichnung

Einzelpreis

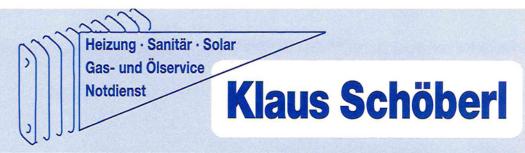
Gesamtpreis

05 E-Wärmegesetz

Ab dem 01.07.2015 ist das neue E-Wärmegesetz in Kraft das 15 % alternative Energien oder Ersatzmaßnahmen vorschreibt. Antrag für das E-Wärmegesetz § 6 für Wohngebäude im Bestand ist im Internet zu erhalten. Der Antrag muß bei der unteren Baurechtsbehörde vorgelegt werden. Bei Kachel- oder Schwedenöfen Sondergenehmigung durch den Schornsteinfegermeister. Ein hydraulischer Abgleich nach EN 12831 ist für die Heizungsanlage vorgeschrieben um Energie einzusparen. Dabei werden alle regeltechnische Komponenten abgestimmt. Das Gesetz kann durch Biogas und dem Sanierungsfahrplan oder durch eine Solaranlage erfüllt werden. Der Sanierungsfahrplan muß durch einen zugelassenen Energieberater ausgestellt werden.

Summe 05 0,00

Sparkasse Bodensee (BLZ 690 500 01) Konto-Nr. 20 106 423 BIC: SOLADES1KNZ IBAN: DE 95690500010020106423



Einheit Positionsbezeichnung

Klaus Schöberl · Möwenstraße 19 · 88045 Friedrichshafen

Wesener Erbengemeinschaft z.Hd.v. Herrn Maximilian Wesener Bodelschwingstr. 19

Menge

Seite:

Projekt:

3171

Kunde:

8

Datum:

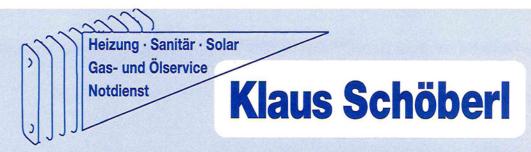
4432 15.12.22

88046 Friedrichshafen

Position

Einzelpreis Gesamtpreis

	06	Nachtrag		
		Leistungsdatum 09.12.2022		
		Undichte Kaltwasserleitung im Heizraum		
		ersetzt.		
06.0001	1,00 pau	Fahrzeugkosten	18,00	18,00
06.0002	1,50 Std	Selbständiger Monteur R.	56,00	84,00
06.0003	1,50 Std	Selbständiger Monteur M.	53,00	79,50
06.0004	1,00 St	MAPRESS Kupfer Muffe, 28 mm	14,85	14,85
06.0005	2,00 St	MAPRESS Kupfer Bogen, 90 Grad 28 mm, mit kurzen Schenkeln	17,10	34,20
		Summe 06		230,55



Klaus Schöberl · Möwenstraße 19 · 88045 Friedrichshafen

Wesener Erbengemeinschaft z.Hd.v. Herrn Maximilian Wesener

Bodelschwingstr. 19

Projekt: Seite:

3171

Kunde:

9 4432

88046 Friedrichshafen

Datum:

15.12.22

8.958,62

EUR

ZUSAMMENSTELLUNG

				Gesamtpreis
01	Gasbrennwertkessel mit	Zubehör Viessmann		4.819,80
02	Abgasanlage Viessmann	L		560,90
03	Gasanlage mit Zubehör			215,00
04	Kleinmaterial und Montaç	ge		1.702,00
05	E-Wärmegesetz			0,00
06	Nachtrag			230,55
		Gesamt-Netto + 19,00 % Mehrwertsteuer	EUR EUR	7.528,25 1.430,37

Gesamtbetrag

Enthaltener Lohnanteil:

Lohnanteil Netto 1.551,50 + 19.00 % MWST 294,79 Gesamtbetrag Lohnanteil 1.846,29

Wir bitten um Zahlungseingang bis zum 20.12.2022 mit 2,00 % Skonto auf den skontofähigen Betrag (Materialwert) i.H.v. 7.057,59 oder bis zum 25.12.2022 rein netto Kasse, eingehend auf unserem aufgeführten Konto. Leistungsdatum entspricht Rechnungsdatum, wenn kein anderer Vermerk ist.

(= 141,15 EUR, Zahlbetrag = 8.817,47 EUR)

Beachten Sie bitte die gesetzliche Aufbewahrungsfrist für diese Rechnung (2 Jahre für Privatpersonen / 10Jahre für Unternehmen).

USt-IdNr.: DE213404476

Klaus Schöberl · Möwenstraße 19 · 88045 Friedrichshafen

Herrn

Wesener Erbengemeinschaft z.Hd.v. Herrn Maximilian Wesener

Bodelschwingstr. 19

88046 Friedrichshafen

Projekt:

3171

Seite: Kunde:

1 4432

Datum:

15.12.22

Rechnung

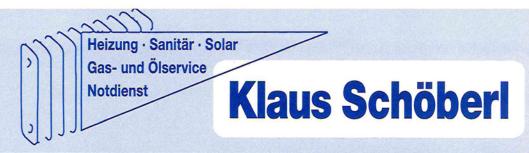
Nr.:

20220986

Erneuerung der Kessel-, Speicher und Regelungsanlage, Betr.: UG- OG

Vielen Dank für den Auftrag. Wir berechnen Ihnen:

Position	Menge	Einheit	Positionsbezeichnung	Einzelpreis	Gesamtpreis
		01	Gasbrennwertkessel mit Zubehör Viessmann		
01.0001	1,00	St	Pakete Vitodens 200-W 32kW mit Montagehilfe und Anschlussset	4.226,00	4.226,00
01.0002	1,00	St	Erweiterung EM-M1	286,40	286,40
01.0003	1,00	St	Hydraulische Weiche Typ Q70	231,80	231,80
01.0004	1,00	St	Vorlauftemperatursensor Hydr. Weiche	75,60	75,60
			Übertrag:		4.819,80



Klaus Schöberl · Möwenstraße 19 · 88045 Friedrichshafen

Wesener Erbengemeinschaft z.Hd.v. Herrn Maximilian Wesener Bodelschwingstr. 19

Projekt: Seite:

3171 2

Kunde:

4432

Datum:

15.12.22

88046 Friedrichshafen

Position

Einheit Positionsbezeichnung Menge

Einzelpreis

Gesamtpreis

Übertrag:

4.819,80

5 Jahre Garantieverlängerung bei Aufschaltung der Vitoconnect

Die Wartung der Heizungsanlage wird vom Hersteller jährlich empfohlen. Gerne führen wir diese Wartung für sie aus. Terminvereinbarung nehmen wir gerne telefonisch entgegen.

Summe 01

4.819,80



Klaus Schöberl · Möwenstraße 19 · 88045 Friedrichshafen

Wesener Erbengemeinschaft z.Hd.v. Herrn Maximilian Wesener Bodelschwingstr. 19

Seite:

Projekt:

3171 3

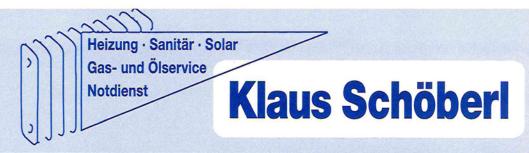
Kunde:

4432

88046 Friedrichshafen

Datum:

Position	Menge	Einheit	Positionsbezeichnung	Einzelpreis	Gesamtpreis
		02	Abgasanlage Viessmann		
			Kellerbereich		
02.0001	1,00	St	AZ-Revisions-Bogen 87° D=60/100	78,90	78,90
02.0002	1,00	St	AZ-Rohr 60/100 I=1000	60,40	60,40
			Kaminschacht		
02.0003	1,00	St	Basispaket Schacht starr D60 Metall/PPs	232,60	232,60
02.0004	3,00	St	Abgasrohr 60 l=1950 (2Stück) aus PPs	49,00	147,00
02.0005	1,00	St	Revisionsstück gerade D=60 aus PPs	28,00	28,00
02.0006	1,00	St	Abgasrohr 60 l=1000	14,00	14,00
			Beim Doppelkamin muß der Festbrennstoffanschluß verlängert werden wenn dieser aktiv ist.		
			Summe 02		560,90



Klaus Schöberl · Möwenstraße 19 · 88045 Friedrichshafen

Wesener Erbengemeinschaft z.Hd.v. Herrn Maximilian Wesener Bodelschwingstr. 19

Seite:

Projekt:

3171 4

Kunde:

4432

88046 Friedrichshafen

Datum:

Position	Menge	Einheit	Positionsbezeichnung	Einzelpreis	Gesamtpreis
		03	Cappulago mit Zukahär		
		03	Gasanlage mit Zubehör		
03.0001	1,00	pau	Für das Anfertigen der Unterlagen, Ein- reichen des Gasänderungantrages beim Versorgungsunternehmen werden berechnet:	35,00	35,00
03.0002	1,00	pau	Herstellen des Gasanschlußes, Dichtheitsprüfung der installierten und bestehenden Gasleitung nach TRGI- DVGW	84,00	84,00
03.0005	2,00	М	Gasleitung inkl. Verbindungsteile	21,00	42,00
03.0006	1,00	St	Gasabsperr-Kugeleckhahn DN25 (1") für Zweirohrzähler,mit Strömungs-	54,00	54,00
			Summe 03		215,00



Klaus Schöberl · Möwenstraße 19 · 88045 Friedrichshafen

Wesener Erbengemeinschaft z.Hd.v. Herrn Maximilian Wesener Bodelschwingstr. 19

Seite:

Projekt:

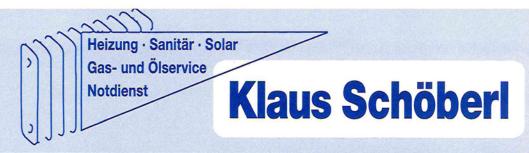
3171

Kunde:

5 4432

Datum:

88046 Friedrichshafen		Datum:	15.12.22		
Position	Menge	Einheit	Positionsbezeichnung	Einzelpreis	Gesamtpreis
		04	Kleinmaterial und Montage		
04.0001	1,00	pau	Anschlußmaterial Heizung-Speicher	280,00	280,00
			Lt. neuer Europanorm DIN EN 1717 muß eine Befülleinheit eingesetzt werden.		
			Zum Schutz des Kessels und der Heizungspumpe sollte ein Schlammabscheider mit Magnetit eingebaut werden.		
04.0003	1,00	STK	SpiroTrap Schlammabscheider MB3 1"-IG, mit externem Magnet	125,00	125,00
04.0004	1,00	pau	Bedarfsposition Isolieren der neuverlegten Rohrleitungen mit alukaschierter Mineralwolle und Isogenopack bis 15m	220,00	
			Übertrag:		405,00



Klaus Schöberl · Möwenstraße 19 · 88045 Friedrichshafen

Wesener Erbengemeinschaft z.Hd.v. Herrn Maximilian Wesener Bodelschwingstr. 19

Seite:

Projekt:

3171

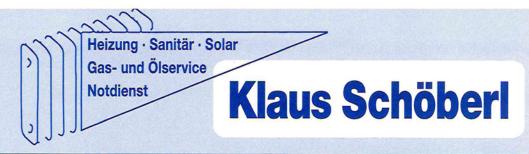
Kunde:

6 4432

88046 Friedrichshafen

Datum:

Position	Menge	Einheit	Positionsbezeichnung	Einzelpreis	Gesamtpreis
			Übertrag:		405,00
04.0005	1,00	pau	Neumontage des gesamten Materials mit Abgasleitung	954,00	954,00
04.0006	1,00	pau	Elektrischer Anschluß inkl. Material	184,00	184,00
04.0007	1,00	pau	Demontage und Entsorgung der Kesselanlage	159,00	159,00
			Summe 04		1.702,00



Klaus Schöberl · Möwenstraße 19 · 88045 Friedrichshafen

Wesener Erbengemeinschaft z.Hd.v. Herrn Maximilian Wesener Bodelschwingstr. 19

88046 Friedrichshafen

Projekt:

3171

Seite: Kunde:

4432

Datum:

15.12.22

Position

Menge

Einheit Positionsbezeichnung

Einzelpreis

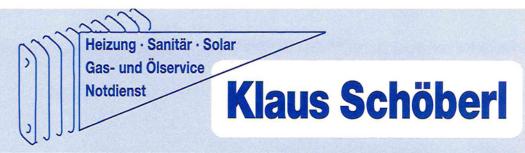
Gesamtpreis

05 E-Wärmegesetz

Ab dem 01.07.2015 ist das neue E-Wärmegesetz in Kraft das 15 % alternative Energien oder Ersatzmaßnahmen vorschreibt. Antrag für das E-Wärmegesetz § 6 für Wohngebäude im Bestand ist im Internet zu erhalten. Der Antrag muß bei der unteren Baurechtsbehörde vorgelegt werden. Bei Kachel- oder Schwedenöfen Sondergenehmigung durch den Schornsteinfegermeister. Ein hydraulischer Abgleich nach EN 12831 ist für die Heizungsanlage vorgeschrieben um Energie einzusparen. Dabei werden alle regeltechnische Komponenten abgestimmt. Das Gesetz kann durch Biogas und dem Sanierungsfahrplan oder durch eine Solaranlage erfüllt werden. Der Sanierungsfahrplan muß durch einen zugelassenen Energieberater ausgestellt werden.

Summe 05 0,00

Sparkasse Bodensee (BLZ 690 500 01) Konto-Nr. 20 106 423 BIC: SOLADES1KNZ IBAN: DE 95690500010020106423



Einheit Positionsbezeichnung

Klaus Schöberl · Möwenstraße 19 · 88045 Friedrichshafen

Wesener Erbengemeinschaft z.Hd.v. Herrn Maximilian Wesener Bodelschwingstr. 19

Menge

Seite:

Projekt:

3171

Kunde:

8

Datum:

4432 15.12.22

88046 Friedrichshafen

Position

Einzelpreis Gesamtpreis

	06	Nachtrag		
		Leistungsdatum 09.12.2022		
		Undichte Kaltwasserleitung im Heizraum		
		ersetzt.		
06.0001	1,00 pau	Fahrzeugkosten	18,00	18,00
06.0002	1,50 Std	Selbständiger Monteur R.	56,00	84,00
06.0003	1,50 Std	Selbständiger Monteur M.	53,00	79,50
06.0004	1,00 St	MAPRESS Kupfer Muffe, 28 mm	14,85	14,85
06.0005	2,00 St	MAPRESS Kupfer Bogen, 90 Grad 28 mm, mit kurzen Schenkeln	17,10	34,20
		Summe 06		230,55



Klaus Schöberl · Möwenstraße 19 · 88045 Friedrichshafen

Wesener Erbengemeinschaft z.Hd.v. Herrn Maximilian Wesener

Bodelschwingstr. 19

Projekt: Seite:

3171 9

Kunde:

4432

88046 Friedrichshafen

Datum:

15.12.22

8.958,62

EUR

ZUSAMMENSTELLUNG

				Gesamtpreis
01	Gasbrennwertkessel mit Z	Zubehör Viessmann		4.819,80
02	Abgasanlage Viessmann			560,90
03	Gasanlage mit Zubehör			215,00
04	Kleinmaterial und Montage	е		1.702,00
05	E-Wärmegesetz			0,00
06	Nachtrag			230,55
		Gesamt-Netto + 19,00 % Mehrwertsteuer	EUR EUR	7.528,25 1.430,37

Gesamtbetrag

Enthaltener Lohnanteil:

Lohnanteil Netto 1.551,50 + 19.00 % MWST 294,79 Gesamtbetrag Lohnanteil 1.846,29

Wir bitten um Zahlungseingang bis zum 20.12.2022 mit 2,00 % Skonto auf den skontofähigen Betrag (Materialwert) i.H.v. 7.057,59 oder bis zum 25.12.2022 rein netto Kasse, eingehend auf unserem aufgeführten Konto. Leistungsdatum entspricht Rechnungsdatum, wenn kein anderer Vermerk ist.

(= 141,15 EUR, Zahlbetrag = 8.817,47 EUR)

Beachten Sie bitte die gesetzliche Aufbewahrungsfrist für diese Rechnung (2 Jahre für Privatpersonen / 10Jahre für Unternehmen).

USt-IdNr.: DE213404476