



Engelmann Energien Service GmbH | Ernst-Böhme-Str. 27 | 38112 Braunschweig

BV/Objekt:

Max Mustermann

Junkers-Bosch Heizungspaket 2019  
ZSB 14 + 120 Liter Speicher

ANGEBOT - Nr.: 190146  
Projekt-Nr.:

Seite : 1  
Datum : 23.05.2019  
Kunden-Nr. : 10346

Wir danken für Ihre Anfrage und unterbreiten Ihnen gerne unser Angebot.  
Alle Preise sind freibleibend. An dieses Angebot halten wir uns 4 Wochen gebunden.  
Bereits jetzt sichern wir Ihnen eine fachgerechte und termintreue  
Ausführung aller angebotenen Leistungen zu.

Position	Menge	Bezeichnung	E-Preis	G-Preis
		<b>Wärmeerzeuger u. Speicher</b>		
		Wandgerät mit nebenstehendem 120 Liter Warmwasserspeicher.		
		Für einen ungemischten Heizkreis.		
		Inkl. dem beschriebenen Material.		
		Bedarfspositionen werden nach <u>Aufmaß/Aufwand</u> berechnet.		
		Inkl. Demontage und Entsorgung des Altgerätes. <u>(Kein Altöl, Öltanks, Ölleitungen, Ölfiler usw.)</u>		
		Je nach Energieversorger müssen evtl. Änderungen an der vorhandenen Gasleitung durchgeführt werden. Die Kosten hierfür sind <u>NICHT</u> enthalten. Prüfe Sie gerne direkt bei Ihrem Versorgen ob ein Umbau nötig ist.		
		<b>Inklusive Bosch/Junkers 5 Jahre Garantie</b> <u>(bei Online Aktivierung durch Kunden und jährlicher, nachweisbarer Wartung durch einen Fachbetrieb)</u>		
001	1,00	Stück BO Brennwert-Standardpaket BOPA ZSB-S501 ZSB 14-5.2C 23, CW400, ST 120-5 Z	2.367,08	2.367,08
			Übertrag:	2.367,08

ANGEBOT - Nr.: 190146

Seite: 2

Position	Menge	Bezeichnung	E-Preis	G-Preis
			Übertrag:	2.367,08
002	1,00	Stück JU Installationszubehör Nr. 993 Montageanschlussplatte Aufputz <b>Bedarfsposition:</b>	142,19	142,19
003	1,00	Stück Abgaspaket Schacht bis 10m für geraden Schornstein. Inkl. 0,5 m Konzentrisches Rohr und 1 stk. Revi-Bogen 80/125. <u>Mehrleistung möglich.</u> <b>Bedarfsposition:</b>	290,67	290,67
004	2,00	m Kupferrohr 15x1 inkl. Rohr, Fitting, Isolierung und Schelle. <b>Bedarfsposition:</b>	17,70	35,40
005	2,00	m Kupferrohr 18x1 inkl. Rohr, Fitting, Isolierung und Schelle. <b>Bedarfsposition:</b>	15,34	30,68
006	2,00	m Kupferrohr 22x1 inkl. Rohr, Fitting, Isolierung und Schelle. <b>Bedarfsposition:</b>	20,48	40,96
007	2,00	m Kupferrohr 28x1 inkl. Rohr, Fitting, Isolierung und Schelle.	33,15	66,30
007	1,00	Stück Gefäßanschlußgruppe 3/4" GAK mit Kappenventil u.Isol.	53,63	53,63
008	1,00	Stück Ausdehnungsgefäß 25 Ltr. Zilflex H 25L	26,91	26,91
009	1,00	Stück Schlammabscheider Spiro Trap, Typ MB3, DN 25 (1") IG.	146,04	146,04
010	1,00	Stück Speichersicherheitsgruppe EVENES DN20 (3/4"), Sicherheitsventil 10 bar	83,98	83,98
011	1	psl. Heizungsanlage Füllen mit Heizungswasser nach DIN VDI 2035	0,00	0,00
			Übertrag:	3.283,84

ANGEBOT - Nr.: 190146

Seite: 3

Position	Menge	Bezeichnung	E-Preis	G-Preis
			Übertrag:	3.283,84
012	1	psl. Inbetriebnahme der Heizungsanlage inkl. Einmessen und Einweisen/Übergeben der Anlage an den Kunden	0,00	0,00
013	1	psl. Monteurstunden	1.757,34	1.757,34
		Wärmeerzeuger u. Speicher		5.041,18
<b>Mögliche Mehrleistungen</b>				
<u>Aufmaß und Mehrleistungen werden spätestens bei der Übergabe vermerkt.</u>				
014	1,00	m Kupferrohr 15x1 inkl. Rohr, Fitting, Isolierung und Schelle.	17,70	EP.
015	1,00	m Kupferrohr 18x1 inkl. Rohr, Fitting, Isolierung und Schelle.	15,34	EP.
016	1,00	m Kupferrohr 22x1 inkl. Rohr, Fitting, Isolierung und Schelle.	20,48	EP.
017	1,00	m Kupferrohr 28x1 inkl. Rohr, Fitting, Isolierung und Schelle.	33,15	EP.
018	1,00	m Kupferrohr 35x1,2 inkl. Rohr, Fitting, Isolierung und Schelle.	55,86	EP.
019	1,00	Stk Trinkwasserkugelhahn Presstige 15mm	13,43	EP.
020	1,00	Stk Trinkwasserkugelhahn Presstige 18mm	16,95	EP.
021	1,00	Stk Trinkwasserkugelhahn Presstige 22mm	19,28	EP.
022	1,00	Stk Trinkwasserkugelhahn Presstige 28mm	27,23	EP.
023	1	psl. Aufpreis für 24 KW statt 14 KW	149,00	EP.
024	1	psl. Aufpreis für 160 Liter statt 120 Liter		
			Übertrag:	5.041,18

ANGEBOT - Nr.: 190146

Seite: 4

Position	Menge	Bezeichnung	E-Preis	G-Preis
			Übertrag:	5.041,18
		Warmwasserspeicher	149,00	EP.
025	1	psl. Aufpreis für Kondensatablauf inkl. Pumpe	149,00	EP.
026	1	psl. Aufpreis für Zirkulationpumpe inkl. Kleinmaterial	149,00	EP.
027	1,00	Stk ACO Do.Rückstauverschluss	69,00	EP.
028	1,00	Stück Automatische Füllarmatur mit Systemtrenner Typ BA Bitte beachten Sie für den jährliche Wartung!!!	149,00	EP.
029	1,00	Stück Heizungswasser-Füllkombination NaFüKom Plus DN 15 (1/2") Bitte beachten Sie die jährliche Wartung.	449,00	EP.
030	1	psl. Gasleitung auf den Stand der Technik erneuern inkl. Zähleranschlussplatte, Gasfilter und GS. (ohne Rohrmeter und Montagezeit)	299,00	EP.
031	1,00	Stück Aufpreis für Gasströmungswächter	49,00	EP.
032	1,00	Stück Aufpreis für Gasfeinfilter	99,00	EP.
033	1	psl. Aufpreis für flexibles Abgasrohr im Schacht 10 Meter (Bei nicht geraden Schornsteinen)	149,00	EP.
034	1	psl. Aufpreis bei vorhandenem Stahlrohr	99,00	EP.
035	1,00	Stück Aufpreis für Feststoffzug Erhöhung	149,00	EP.
036	1,00	Stück Aufpreis für 0,5 m Konzentrisches Abgas-Rohr 80/125	29,00	EP.
037	1,00	Stück Aufpreis für 90 Grad Abgas-Bogen 80-125	39,00	EP.
038	1,00	Stück Aufpreis für 90 Grad Abgas-KONTROLL-Bogen 80-125	69,00	EP.
			Übertrag:	5.041,18

ANGEBOT - Nr.: 190146

Seite: 5

Position	Menge	Bezeichnung	E-Preis	G-Preis
			Übertrag:	5.041,18
039	1,00	Stück Aufpreis für Raumluft-Abhängigen Betrieb	49,00	EP.
040	1	psl. Aufpreis für Schaffung Einzelsteckdose	29,00	EP.
041	1	psl. Aufpreis für Schaffung Doppelsteckdose	39,00	EP.
042	1,00	m Aufpreis pro Meter bei nicht vorhandenem Außenfühler-Kabel	9,00	EP.
043	1,00	Stück Heizkörperventil 1/2" Eck oder Durchgang inkl. Thermostat-Kopf in Weiß, Für Hydraulischen Abgleich geeignet. inkl. Montage	49,00	EP.
044	1	psl. Heizlastberechnung für Hydraulischen Abgleich B für zb. KfW Fördermittel.  Grundrisse und Schnittzeichnungen als PDF werden benötigt. Bauteileliste bzw. Wärmeschutznachweis muss geliefert werden.	250,00	EP.
045	1,00	Stück BOSCH Installationszubehör MCM 101 MM200 Schnellmontageset für 2 Heizkreise+MM200	1.799,00	EP.
046	1,00	Stück Monteurstunden für Mehrleistungen	54,90	EP.
		Mögliche Mehrleistungen	0,00	EP.
<b>Titel-Zusammenstellung</b>				
		Wärmeerzeuger u. Speicher		5.041,18
		Mögliche Mehrleistungen	0,00	EP.

Netto-Summe	€	5.041,18
19,00 % MwSt.	€	957,82
Gesamt-Betrag	€	5.999,00

Alternativ- oder Eventual-Positionen (mit EP gekennzeichnet) sind **nicht** im Gesamtbetrag enthalten!

Ein psl. vor dem Positionstext bedeutet Pauschalpreis.

**Bedarfspositionen werden nach Aufmaß/Auftragszettel abgerechnet**

Grundsätzlich enthält unser Angebot keine Maler-, Fliesen-, Trockenbau-, Estrich-, Putz-, Maurer-, Dachdecker-, Elektro- oder Internetarbeiten(SmartHome usw.) Diese müssen wenn nicht anders **SCHRIFTLICH** vereinbart, bauseits durchgeführt werden.

Die Entsorgung sämtlicher Alt-Materialien wie zb. Abbruch, Steine, Putz, Rohre, Isolierungen, Sanitärobjekte, Rohrleitungen obliegt, wenn nicht anders **SCHRIFTLICH** vereinbart, dem Kunden.

Liegen zwischen Auftragsdatum und Ausführung **mehr als 6 Monate** ergibt sich eine pauschale **Preisanpassung in Höhe von 2,5 % netto auf den Auftragswert.**

Hydraulischer Abgleich Typ B ist grundsätzlich nur bei Neubauten enthalten.

Sagt Ihnen unser Angebot zu? Dann wandeln das Angebot ganz einfach mit Ihrer Unterschrift direkt in einen Auftrag um.

-----  
Ort, Datum

-----  
Unterschrift