

Zvonko Gospocic, Käthe-Kollwitz-Str. 4, 82152 Planegg

Beispielangebot  
Erneuerung Heizkesselanlage  
Wohnfläche ca.350m<sup>2</sup>

## Angebot

<b>Gewerk</b> Heizung+Sanitär	<b>Angebots-Nr.:</b> A-2016-138	<b>Projekt-Nr.</b> V-2016-178	<b>Kunden-Nr.</b> 10056	<b>Sachbearb.</b> Gospocic	<b>Datum</b> 06.03.2016
----------------------------------	------------------------------------	----------------------------------	----------------------------	-------------------------------	----------------------------

Blatt: 1 von 12

Position	Menge	Bezeichnung	Einzel €	Gesamt €
----------	-------	-------------	----------	----------

Gas-Brennwertheizgerät 35 Kw  
VIESSMANN Vitodens 300 W  
Warmwasserspeicher 300 Liter

### DEMONTAGEARBEITEN

0001	1,00	Einrichten der Baustelle Demontage, Abbruch sowie die Entsorgung der Altanlage	800,00	800,00
------	------	--	--------	--------

### HEIZKESSELANLAGE BESTEHT AUS:

0002	1,00	ST VIESSMANN Vitodens 300-W Gas-Brennwertheizgerät für Raumbeheizung und Trinkwassererwärmung in Verbindung mit separatem Speicher-Wassererwärmer.		
------	------	---	--	--

Gas-Brennwertkessel nach EN 677 als  
Wandgerät für raumluftunabhängigen  
Betrieb oder für raumluftabhängigen  
Betrieb nach TRGI, CE-zertifiziert und  
bauartgeprüft. Für geschlossene  
Heizungsanlagen nach EN 12828.  
Im Gerät integriert sind :  
Komplette Wärmezelle bestehend aus einem  
Luftkasten, Wärmetauscher mit Innox-  
Radial-Heizfläche, eingebautem  
Ausdehnungsgefäß (10 Liter) und

Übertrag

800,00

Heizung - Sanitär  
Gospocic Zvonko  
Käthe-Kollwitz-Str. 4  
82152 Planegg

Telefon: 089 - 200 844 98  
Telefax: 089 - 200 40 521  
Mobil: 0162 - 409 22 60  
E-Mail: bad@hesago.com  
heizung@hesago.com

Steuer-Nr.: 147/147/81163  
USt.-Id.-Nr.: DE299526081  
Geschäftsführer: Gospocic Z.

Bankverbindung:  
Gospocic Zvonko  
Commerzbank München  
IBAN: DE91 7004 0041 0384 7316 00  
BIC: COBADEFFXXX

<b>Gewerk</b> Heizung+Sanitär	<b>Angebots-Nr.:</b> A-2016-138	<b>Projekt-Nr.</b> V-2016-178	<b>Kunden-Nr.</b> 10056	<b>Sachbearb.</b> Gospocic	<b>Datum</b> 06.03.2016
----------------------------------	------------------------------------	----------------------------------	----------------------------	-------------------------------	----------------------------

Blatt: 2 von 12

Position	Menge	Bezeichnung	Einzel €	Gesamt €
		Übertrag		800,00

integrierter geschlossener Brennkammer aus Edelstahl, mit modulierendem MatriX-compact-Brenner, komplett mit drehzahlgeregeltem Gebläse, Lambda Pro Control Verbrennungsregelung, Gasarmatur, Ionisations-Flammenüberwachung und elektrischer Hochspannungszündung. Für Erd- und Flüssiggas nach EN 437 geprüft und zugelassen. Hydraulik mit Multi-Stecksystem, eingebauter, drehzahlgeregelter Hocheffizienz-Umwälzpumpe, Volumenstromsensor, Manometer und automatischem Entlüfter. Mit angebaute Kesselverkleidung aus Stahlblech, epoxidharz-beschichtet, Farbe weiß. Vorbereitet für automatisierten hydraulischen Abgleich (eines Heizkreises ohne Mischer und ohne hydraulische Weiche) in Verbindung mit Vitoflow und Servicekoffer (Zubehör).

Mit witterungsgeführter, digitaler Kessel- und Heizkreisregelung Vitotronic 200 (Typ HO2B) mit 5 Zoll Farb-Touchdisplay und integrierter Internet Schnittstelle (LAN). Für den Betrieb mit gleitend abgesenkter Kesselwassertemperatur. Für Heizungsanlagen mit einem direkt angeschlossenen Heizkreis (ohne Mischer) und/oder in Verbindung mit je einem Erweiterungssatz für einen oder zwei Heizkreis(e) mit Mischer. Zeiträume für die Heizkreise, Trinkwassererwärmung und Zirkulationspumpe getrennt einstellbar. Einfache Inbetriebnahme durch Plug and Work-Funktion, Automatikfunktion für die Anpassung der Zeitprogramme für die Trinkwassererwärmung und Zirkulationspumpe (falls Ansteuerung möglich). Mit Speichertemperaturregelung, automatischer Sommer-/Winterzeitumschaltung,

Übertrag

800,00

<b>Gewerk</b> Heizung+Sanitär	<b>Angebots-Nr.:</b> A-2016-138	<b>Projekt-Nr.</b> V-2016-178	<b>Kunden-Nr.</b> 10056	<b>Sachbearb.</b> Gospocic	<b>Datum</b> 06.03.2016
----------------------------------	------------------------------------	----------------------------------	----------------------------	-------------------------------	----------------------------

Blatt: 3 von 12

Position	Menge	Bezeichnung	Einzel €	Gesamt €
		Übertrag		800,00

integriertem Diagnosesystem, Wartungsmeldung und kontrollierter Estrich- Trocknung. Die Vitotronic 200 enthält: Anlagenschalter, elektronischen Maximaltemperaturbegrenzer, Temperaturwächter und Temperaturbegrenzer, Betriebs- und Störungsanzeige, Optolink-Laptop-Schnittstelle, Einstellungen für Betriebsarten, Komfort- und Sparbetrieb, Energiecockpit einschl. Verbrauchsanzeige und Inbetriebnahme-Assistent, Ferienprogramm, Schornsteinfegerprüfung, bedarfsabhängige Heizkreispumpen- und Brennerabschaltung sowie Sommersparschaltung und variable Heizgrenze. Möglichkeit zur Einstellung für Raumtemperatur und Trinkwassertemperatur und Abfrage von Temperaturen. Einfache Bedienung mittels Farb-Touchdisplay mit Klartextunterstützung und kontextbezogener Hilfe. Mit Außentemperatursensor (leitungsgebunden). Externe Geräte werden über Rast 5-Systemstecker angeschlossen. Fernbedienung Vitotrol 200A/300A oder Funk-Fernbedienung Vitotrol 200 RF/ 300 RF (Funk-Basis als Zubehör erforderlich). Fernbedienung mit Vitotrol App in Verbindung mit der integrierten LAN-Schnittstelle über DSL / Internet möglich. Kommunikationsfähig über LON-BUS durch Kommunikationsmodul LON (Zubehör, alternativ zur eingebauten LAN-Schnittstelle) mit:

- Heizkreisregelungen Vitotronic 200-H.
- Fernbedienung und Fernüberwachung mit Vitodata 100 und Vitocom 200 Zubehör)
- Fernbedienen, Fernüberwachen und Fernwirken mit Vitodata 300 und Vitocom 300 (Zubehör) mit zusätzlicher Möglichkeit der Konfiguration aller

Übertrag

800,00

<b>Gewerk</b> Heizung+Sanitär	<b>Angebots-Nr.:</b> A-2016-138	<b>Projekt-Nr.</b> V-2016-178	<b>Kunden-Nr.</b> 10056	<b>Sachbearb.</b> Gospocic	<b>Datum</b> 06.03.2016
----------------------------------	------------------------------------	----------------------------------	----------------------------	-------------------------------	----------------------------

Blatt: 4 von 12

Position	Menge	Bezeichnung	Einzel €	Gesamt €
		Übertrag		800,00

Regelungsparameter.  
Über LON-BUS und/oder Vitogate 200, Typ KNX (Zubehör) kommunikationsfähig mit übergeordneten Leitsystemen. Anschluss für externe Betriebsprogrammumschaltung mit Wirkung auf einen oder mehrere Heizkreise, externe Anforderung, externes Sperren und Vorgabe der Kesselwasser-Solltemperatur über externes 0-10 V-Signal (mit Erweiterung, Zubehör, möglich). Betrieb mit funkbasierter Einzelraum-Temperaturregelung Vitocomfort 200 (Zubehör) möglich.

In Verbindung mit dem Solarregelungsmodul (Typ SM1, Zubehör) solare Trinkwassererwärmung und solare Heizungsunterstützung. Anzeige des Solarertrags und der Betriebszustände der Solaranlage an der Vitotronic Regelung. Ein Kollektortemperatursensor und ein Speichertemperatursensor gehören zum Lieferumfang.

Lieferumfang:  
Komplettes Gas-Brennwertheizgerät mit Inox-Radial-Heizfläche, MatriX-compact-Brenner für Erd- und Flüssiggas, eingebautem Ausdehnungsgefäß, Aqua-Platine mit drehzahl geregelter Umwälzpumpe, eingebauter Kesselkreisregelung mit LAN-Schnittstelle, abgasseitigem Kesselanschluss-Stück und leitungsgebundenen Außentemperatursensor.

Nenn-Wärmeleistung bei:  
- Heizbetrieb 50/30 Grad C: 4,0 - 35 kW  
- Heizbetrieb 80/60 Grad C:  
3,6 - 31,7 kW  
- Trinkwassererwärmung: 31,7 kW  
Abmessungen:  
- Länge: 380 mm  
- Breite: 480 mm

Übertrag 800,00

<b>Gewerk</b> Heizung+Sanitär	<b>Angebots-Nr.:</b> A-2016-138	<b>Projekt-Nr.</b> V-2016-178	<b>Kunden-Nr.</b> 10056	<b>Sachbearb.</b> Gospocic	<b>Datum</b> 06.03.2016
----------------------------------	------------------------------------	----------------------------------	----------------------------	-------------------------------	----------------------------

Blatt: 5 von 12

Position	Menge	Bezeichnung	Einzel €	Gesamt €
		Übertrag		800,00
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Höhe: 850 mm</li> <li>- Gewicht: 50 kg</li> <li>Zul. Betriebsdruck: 3 bar</li> <li>Abgasanschluss: 60 mm</li> <li>Zuluftanschluss: 100 mm</li> <li>Norm-Nutzungsgrad Hs: bis 98 %</li> <li>Norm-Nutzungsgrad Hi: bis 109 %</li> </ul> <p>Technische Daten zur Bestimmung der Energieeffizienzklasse (ErP-Label): Heizkessel: - Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienzklasse: A - Nenn-Wärmeleistung: 33 kW - Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz: 94 % - Jährlicher Energieverbrauch: 15433 kWh - Schall-Leistungspegel: 51 dB Temperaturregler: - Temperaturregler Klasse: II - Beitrag Raumheizungs-Energieeffizienz: 2 % Energieeffizienz Verbund (Heizung): 96 % Energieeffizienzklasse Verbund (Heizung): A</p>	4.354,00	4.354,00
0003	1,00	ST Interne Erweiterung H1	85,00	85,00
0004	1,00	ST Neutralisationsanlage Geeignet für Kondenswasser aus Brennwertgeräten bis 35 kW. Gehäuse aus stabilem, durchsichtigem Kunststoff mit Markierung für minimalen und maximalen Füllstand. Komplett mit Neutralisationsgranulat (bereits eingefüllt), Halteschellen und vorbereitetem Abwasseranschluss für HT-Rohr DN 40. Gesamtabmessungen Länge: 260 mm Durchmesser: 125 mm	197,00	197,00
0005	1,00	ST COSMO Heizungs-Ausdehnungsgefäß 35 Ltr. Vordruck 1,5 bar Btr.druck 6,0 bar weiss	63,24	63,24
		Übertrag		5.499,24

<b>Gewerk</b> Heizung+Sanitär	<b>Angebots-Nr.:</b> A-2016-138	<b>Projekt-Nr.</b> V-2016-178	<b>Kunden-Nr.</b> 10056	<b>Sachbearb.</b> Gospocic	<b>Datum</b> 06.03.2016
----------------------------------	------------------------------------	----------------------------------	----------------------------	-------------------------------	----------------------------

Blatt: 6 von 12

Position	Menge	Bezeichnung	Einzel €	Gesamt €
		Übertrag		5.499,24
0006	1,00	ST Montagehilfe für Gas-Umlaufwasserheizer Zur Aufputz-Montage, bestehend aus: Befestigungselementen, heiz- und trinkwasserseitigen Absperrarmaturen und Gas-Durchgangshahn R 1/2 mit thermischem Sicherheitsabsperrventil.	191,00	191,00
0007	1,00	ST VIESSMANN Vitotrol 300-RF mit Wandhalter Funk-Fernbedienung zur Einstellung für einen oder bis zu drei Heizkreisen: - Zur Einstellung von Raum-Solltemperatur und reduzierter Raum-Solltemperatur sowie Warmwassertemperatur. - Mit Betriebs- und Ferienprogramm sowie Party- und Sparfunktion. - Mit Schaltzeiten für einen oder bis zu drei Heizkreisen, für Speicher-Wassererwärmer und Trinkwasserzirkulationspumpe. - Mit beleuchtetem farbigem Touch-Display zur Anzeige der Außen- und Raumtemperatur, Betriebszustände und Klartextanzeige. - Mit Raumtemperatursensor. Am Wärmeerzeuger ist eine Funk-Basis (separat oder in Regelung eingebaut) erforderlich	493,00	493,00
0008	1,00	ST Funk-Basis Zur Kommunikation zwischen dem Funk-Zubehör und der Vitotronic Regelung. Verbindung zur Regelung über KM-BUS.	148,00	148,00
0009	1,00	ST VIESSMANN Vitocell 100-V  Typ: CVAA Wärmedämmung: Standard  Senkrecht stehender Speicher-Wassererwärmer mit einer Heizwendel. Zur Trinkwassererwärmung in Verbindung mit Heizkesseln. Nach EN 12897 und DIN 4753 gebaut. Erfüllt die		
		Übertrag		6.331,24

<b>Gewerk</b> Heizung+Sanitär	<b>Angebots-Nr.:</b> A-2016-138	<b>Projekt-Nr.</b> V-2016-178	<b>Kunden-Nr.</b> 10056	<b>Sachbearb.</b> Gospocic	<b>Datum</b> 06.03.2016
----------------------------------	------------------------------------	----------------------------------	----------------------------	-------------------------------	----------------------------

Blatt: 7 von 12

Position	Menge	Bezeichnung	Einzel €	Gesamt €
		Übertrag		6.331,24
		<p>Anforderungen des DVGW Arbeitsblattes W 551. Für Heizungsanlagen nach EN 12828. Zul. Heizwasservorlauftemperaturen bis 160 Grad C. Für Trinkwassertemperaturen bis 95 Grad C.</p> <p>Zul.Betriebsüberdrücke: - heizwasserseitig bis 25 bar - trinkwasserseitig bis 10 bar.</p> <p>Speicherzelle und Heizwendel aus Stahl (Werkstoff St37-2) korrosionsgeschützt durch Ceraprotect-Emaillierung. Zusätzlicher kathodischer Schutz durch Magnesium-Schutzanode. Ausführung C nach DIN 1988-200, mit Reinigungs- und Besichtigungsöffnung vorne.</p> <p>Speicher-Wassererwärmer allseitig mit PUR-Hartschaum wärmegeklämt. Ummantelung aus Stahlblech, epoxidharzbeschichtet, Farbe vitosilber.</p> <p>Lieferumfang: - Speicher-Wassererwärmer mit angebaute Wärmeämmung - Magnesium-Schutzanode - Stellfüßen - Eingeschweißter Tauchhülse für Speichertemperatursensor bzw. Temperaturregler</p> <p>Speicherinhalt: 300 l Abmessungen: - Länge: 667 mm - Breite: 744 mm - Höhe: 1.734 mm - Gewicht: 156 kg</p> <p>Technische Daten zur Bestimmung der Energieeffizienzklasse (ErP-Label): Speicher-Wassererwärmer: - Energieeffizienzklasse: B - Warmhalteverluste: 69 W - Inhalt: 300 l - Nicht solarer Inhalt: - l</p>	1.092,00	1.092,00

Übertrag

7.423,24

<b>Gewerk</b> Heizung+Sanitär	<b>Angebots-Nr.:</b> A-2016-138	<b>Projekt-Nr.</b> V-2016-178	<b>Kunden-Nr.</b> 10056	<b>Sachbearb.</b> Gospocic	<b>Datum</b> 06.03.2016
----------------------------------	------------------------------------	----------------------------------	----------------------------	-------------------------------	----------------------------

Blatt: 8 von 12

Position	Menge	Bezeichnung	Einzel €	Gesamt €
		Übertrag		7.423,24
0010	1,00	ST Thermometer Zum Einbau in Speicher-Wassererwärmer	17,00	17,00
0011	1,00	ST Anschluss-Set für nebengestellten Vitocell, Schraubausführung	142,00	142,00
0012	1,00	Kaminsanierung	1.150,00	1.150,00
		INSTALLATIONSBEDARF		
0013	1,00	Materialbedarf für die Änderungsarbeiten am Warmwasserspeicher und Heiztherme Zuwasserleitungen in Edelstahl Heizkesselanschlußleitungen in Stahl Kondensatanschluß Kunststoff ca.Angabe wird nach tatsächlichem Aufwand verrechnet	1.100,00	1.100,00
0014	2,00	ST Freistromventil 1" messing o.Entl. DIN-DVGW m.steigender Spindel	26,70	53,40
0015	2,00	ST Freistromventil 1/2" messing o.Entl. DIN-DVGW m.steigender Spindel	14,40	28,80
0016	1,00	ST COSMO Trinkwasserumwälzpumpe CPZ A mit Rückschlagventil und Absperrung Trinkwarmwasserzirkulationspumpe für Rohreinbau mit Verschraubungsanschluss mit blockierstromfestem Synchronmotor einsetzbar für Trinkwasseranwendungen bis Härtegrad bis max. 20 Grad dH Gehäuse aus Messing serienmäßig mit Wärmedämmschale Laufgrad und Pumpenwelle aus Edelstahl Ausführung A mit Kugelabsperrentil und Rückschlagventil die Pumpe ist nur geeignet für Trinkwasser Rohrverschraubung RP 1/2 (DN 15)  Zul. Betriebsdruck: PN 10 Betriebstemperatur: +2 bis +65 Grad (im Kurzzeitbetrieb (2h) bis +70 Grad Schutzart: IP X2D		
		Übertrag		9.914,44

<b>Gewerk</b> Heizung+Sanitär	<b>Angebots-Nr.:</b> A-2016-138	<b>Projekt-Nr.</b> V-2016-178	<b>Kunden-Nr.</b> 10056	<b>Sachbearb.</b> Gospocic	<b>Datum</b> 06.03.2016
----------------------------------	------------------------------------	----------------------------------	----------------------------	-------------------------------	----------------------------

Blatt: 9 von 12

Position	Menge	Bezeichnung	Einzel €	Gesamt €
		Übertrag		9.914,44
		Netzanschluss: 1 230 V/50 Hz		
		Fördermedium: Trinkwasser gemäß TrinkwV 2001 Fördermenge: bis 0,35 cbm/h Förderhöhe: bis 0,9 m/h Max. Drehzahl: 3000 1/min Leistungsaufnahme: bis 4,5 Watt		
		Fabrikat: COSMO	203,00	203,00
0017	1,00	ST Rueckflussverhinderer RV 281-A 1"	155,00	155,00
0018	1,00	ST Pneumatex Zeparo Schlammabscheider ZUD25 Einbau waagrecht IG o.Klemmringanschl.	99,00	99,00
0019	1,00	ST Membran-Sicherheitsventil 3/4"x 1" 6 bar messing	30,40	30,40
0020	1,00	ST Heizungs-Füll-Block SoluTECH HF Cillit Anschlussgrösse 1/2" Cillit SoluTECH HF Fabrikat: BWT		
		Cillit SoluTECH HF besteht aus Heizungs- Füll-Block, einem Systemtrenner, Druckminderer und Absperrkugelhähnen und		
		dient zum sicheren und normgerechten Anschluss der Heizungsinstallation an die Trinkwasserversorgung. (Entsprechend DIN-EN 1717)		
		Technische Daten: Betriebstemperatur max. 65 C Vordruck max. 10,0 bar Anschlussnennweite 1/2 " Einbaulänge 232 mm Gesamthöhe 236 mm		
			204,00	204,00
0021	1,00	ST Heizungs-Enthärter-Station SoluTECH ES Cillit o.Kartusche Cillit SoluTECH ES Fabrikat: BWT		
		Übertrag		10.605,84

<b>Gewerk</b> Heizung+Sanitär	<b>Angebots-Nr.:</b> A-2016-138	<b>Projekt-Nr.</b> V-2016-178	<b>Kunden-Nr.</b> 10056	<b>Sachbearb.</b> Gospocic	<b>Datum</b> 06.03.2016
----------------------------------	------------------------------------	----------------------------------	----------------------------	-------------------------------	----------------------------

Blatt: 10 von 12

Position	Menge	Bezeichnung	Einzel €	Gesamt €
		Übertrag		10.605,84

Cillit SoluTECH Heizungs-Enthärter-Station besteht aus einem Wasserzähler, einer Verschneidevorrichtung, einer optional erhältlichen Enthärtungspatrone (Cillit SoluTECH HR) bzw. Entsalzungspatrone (Cillit SoluTECH SR) und einem Absperrkugelhahn. Cillit SoluTECH ES dient zum Enthärten/Entsalzen. Sie sollte unmittelbar nach dem Cillit SoluTECH HF installierte werden. Abhängig von der regionalen Wasserhärte wird über die Einstellung der Verschneideinheit das Wasser wahlweise teilenthärtet oder vollenthärtet(bzw. -entsalzt).  
Durch den eingebauten Wasserzähler kann die Füllwassermenge und die Nachfüllmenge jederzeit abgelesen werden.

Lieferumfang:

- Wasserzähler eingangsseitig
- Verschneideinrichtung und Anschlussmöglichkeit der optional erhältlichen SoluTECH HR/SR
- Entlüftungs- bzw. Entnahmeventil
- Absperrkugelhahn ausgangsseitig
- Isolierung - Blindstopfen

Daten:

Vordruck max. 4,0 bar  
Anschlussnennweite 1/2 "  
Einbaulänge 266 mm  
Gesamthöhe 381 mm

158,00 158,00

0022	1,00	ST Salze-Reduzierende-Kartusche SoluTECH SC-L large Cillit Cillit SoluTECH SC-L		
------	------	---	--	--

Zum Einbau in die ES, nach dem Ionenaustauscherprinzip arbeitend zur Ent-

Übertrag

10.763,84

<b>Gewerk</b> Heizung+Sanitär	<b>Angebots-Nr.:</b> A-2016-138	<b>Projekt-Nr.</b> V-2016-178	<b>Kunden-Nr.</b> 10056	<b>Sachbearb.</b> Gospocic	<b>Datum</b> 06.03.2016
----------------------------------	------------------------------------	----------------------------------	----------------------------	-------------------------------	----------------------------

Blatt: 11 von 12

Position	Menge	Bezeichnung	Einzel €	Gesamt €
		Übertrag		10.763,84
		<p>mineralisierung des Heizungs- Füll und Ergänzungswassers. Aufbereitetes Wasser hat veränderte korrosionschemische Parameter. Zur Vermeidung von Korrosion wird die Konditionierung des Heizungswassers mit Schutzstoffen und Inhibitoren empfohlen. Der Einsatz empfiehlt sich insbesondere in Heizungssystemen mit Aluminiumbauteilen.</p> <p>Technische Daten: Wassertemperatur max. 30 C Umgebungstemperatur max. 40 C Vordruck max. 6,0 bar Gewicht ohne Wasser 4,7 kg Gewicht mit Wasser 6,2 kg Kapazität bei Entsalzung von 20 dH ca. 240 l</p>	149,00	149,00
		<b>ARBEITSAUFWAND</b>		
0023	22,00	O-Monteurstunde(n) Montagearbeiten Heiztherme und Warmwasserspeicher sowie die Inbetriebnahme der Anlage	45,00	990,00
0024	22,00	A-Monteurstunde(n) Montagearbeiten Heiztherme und Warmwasserspeicher sowie die Inbetriebnahme der Anlage	41,00	902,00
0025	1,00	Elektroanschlußarbeiten inklusive Material und Arbeitszeit ca.Angabe	450,00	450,00
		Nettobetrag		13.254,84
		19,00% Mehrwertsteuer		2.518,42
		Angebotsbetrag		15.773,26

<b>Gewerk</b> Heizung+Sanitär	<b>Angebots-Nr.:</b> A-2016-138	<b>Projekt-Nr.</b> V-2016-178	<b>Kunden-Nr.</b> 10056	<b>Sachbearb.</b> Gospocic	<b>Datum</b> 06.03.2016
----------------------------------	------------------------------------	----------------------------------	----------------------------	-------------------------------	----------------------------

Blatt: 12 von 12

Position	Menge	Bezeichnung	Einzel €	Gesamt €
----------	-------	-------------	----------	----------

Zusatzleistungen die während des Bauverlaufs vom Auftragsgeber beauftragt werden, werden im Stundennachweis und nach Aufmaß abgerechnet.

Auftragsbestätigung:

Ort....., \_\_.\_\_.2016

.....  
(Unterschrift/Auftraggeber)

Mit freundlichen Grüßen  
Gospocic Z.