

Einwohnergemeinde Endingen
Wasserversorgung
Zürichstrasse 34
5426 Lengnau (AG)

INTEGRA Metering AG
Ringstrasse 75
CH-4106 Therwil
Tel.: +41 61 725 11 11
<https://ch.integra-metering.com>
info.ch@integra-metering.com

Ein Unternehmen der
INTEGRA Holding AG

Angebot Nr.:	10141556	
Anfragedaten:	09.02.2023	Rahmenangebot 2023-2027
Kundendaten:	501681	Herr Jörg Keller
Unser Zeichen:	Innendienst	Pellitteri Concetta
	Aussendienst	Bachofen Felix / +41 79 644 43 56

Therwil	09.02.2023
Seite	1 / 6

Sehr geehrter Herr Keller

Herzlichen Dank für Ihre Anfrage und das gezeigte Interesse an unseren Produkten und Dienstleistungen. Gerne unterbreiten wir Ihnen das gewünschte Angebot. Für weitere Informationen und technische Auskünfte steht Ihnen unser Innendienst-Team gerne zur Verfügung. Wir würden uns freuen, diesen Auftrag für Sie ausführen zu dürfen.

Lieferzeit:
Lieferbedingung: Ab Werk exkl. Verpackung
Zahlungsbedingungen: 30 Tage netto
Gültig bis: 11.03.2023
Bedingungen:

Ohne unser schriftliches Einverständnis darf dieses Dokument nicht an Dritte abgegeben werden. Dokumentation 1-fach im Lieferumfang enthalten.

Die darüber hinausgehende Anforderung werden nach Aufwand berechnet. Unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen sind integrierter Bestandteil dieses Angebots / Richtanbgebots, verfügbar unter: www.integra-metering.com

Freundliche Grüsse
INTEGRA METERING AG

Felix Bachofen Regionalverkaufsleiter	Pellitteri Concetta Assistentin Order Processing
--	---

Beleg-Nr./Datum
10141556 / 09.02.2023

Therwil 09.02.2023
Seite 2 / 6

Pos.	Material	Bezeichnung Preiskondition	Menge ME	Preis/EH CHF	Wert CHF
<u>Rahmenangebot 2023-2027 Konditionen für ca. 800 WZ Umstellung auf LoRa</u>					
20	98635	TOPAS SONIC MC 20 4.0_220_1" R5 CH01 Statischer Ultraschall Kaltwasserzähler Mit Multicom Schnittstelle	1,00 ST	380,00	380,00
		Brutto		380,00	380,00
		Wasservers. Rabatt	5,00- %		19,00-
		Spezialrabatt	10,00- %		36,10-
		Mengenrabatt	20,00- %		64,98-
		Position Netto		259,92	259,92
		Nennweite: DN 20 (Free-Flow Design) Mit Gewindeanschluss: 1" Nenndruck: PN 16 bar Baulänge: 220 mm Einbaulage: beliebig, nicht über Kopf Temperatur Klasse: T50 Dauerdurchfluss Q3: 4 m3/h Druckverlustklasse: 250 mbar Messbereich: R 500 Metrologische Zulassung: MI-001, Klasse 2 Trinkwasser Zulassung: SVGW, DVGW, WRAS, ACS, Belgaqua Schutzart: IP 68 Speisung: 16 Jahres Batterie Anzeige: LCD Display, 10 Digits Kommunikation: Wireless M-Bus: 868 MHz (OMS® T1, Profil A, Security Mode 5) LoRaWAN: 868 MHz (OMS® über LoRaWAN) Schnittstelle: NFC für Konfiguration (ParamApp) Messprinzip: 1-Strahl Ultraschall, bidirektional Ein- und Auslaufstrecken: keine			
25	98637	TOPAS SONIC MC 25 10_260_1 1/4" R5 CH01 Statischer Ultraschall Kaltwasserzähler Mit Multicom Schnittstelle	1,00 ST	449,00	449,00
		Brutto		449,00	449,00
		Wasservers. Rabatt	5,00- %		22,45-
		Spezialrabatt	10,00- %		42,66-
		Mengenrabatt	20,00- %		76,78-
		Position Netto		307,11	307,11

Beleg-Nr./Datum
10141556 / 09.02.2023

Therwil 09.02.2023
Seite 3 / 6

Pos.	Material	Bezeichnung Preiskondition	Menge ME	Preis/EH CHF	Wert CHF
		Nennweite: DN 25 (Free-Flow Design) Mit Gewindeanschluss: 1 1/4" Nenndruck: PN 16 bar Baulänge: 260 mm Einbaulage: beliebig, nicht über Kopf Temperatur Klasse: T50 Dauerdurchfluss Q3: 10.0 m3/h Druckverlustklasse: 250 mbar Messbereich: R 500 Metrologische Zulassung: MI-001, Klasse 2 Trinkwasser Zulassung: SVGW, DVGW, WRAS, ACS, Belgaqua Schutzart: IP 68 Speisung: 16 Jahres Batterie Anzeige: LCD Display, 10 Digits Kommunikation: Wireless M-Bus: 868 MHz (OMS® T1, Profil A, Security Mode 5) LoRaWAN: 868 MHz (OMS® über LoRaWAN) Schnittstelle: NFC für Konfiguration (ParamApp) Messprinzip: 1-Strahl Ultraschall, bidirektional Ein- und Auslaufstrecken: keine			
30	98638	TOPAS SONIC MC 32 10_260_1 1/2" R5 CH01 Statischer Ultraschall Kaltwasserzähler Mit Multicom Schnittstelle	1,00 ST	496,00	496,00
		Brutto		496,00	496,00
		Wasservers. Rabatt	5,00- %		24,80-
		Spezialrabatt	10,00- %		47,12-
		Mengenrabatt	20,00- %		84,82-
		Position Netto		339,26	339,26

Beleg-Nr./Datum
10141556 / 09.02.2023

Therwil 09.02.2023
Seite 4 / 6

Pos.	Material	Bezeichnung Preiskondition	Menge ME	Preis/EH CHF	Wert CHF
		Nennweite: DN 32 (Free-Flow Design) Mit Gewindeanschluss: 1 1/2" Nenndruck: PN 16 bar Baulänge: 260 mm Einbaulage: beliebig, nicht über Kopf Temperatur Klasse: T50 Dauerdurchfluss Q3: 10.0 m3/h Druckverlustklasse: 250 mbar Messbereich: R 500 Metrologische Zulassung: MI-001, Klasse 2 Trinkwasser Zulassung: SVGW, DVGW, WRAS, ACS, Belgaqua Schutzart: IP 68 Speisung: 16 Jahres Batterie Anzeige: LCD Display, 10 Digits Kommunikation: Wireless M-Bus: 868 MHz (OMS® T1, Profil A, Security Mode 5) LoRaWAN: 868 MHz (OMS® über LoRaWAN) Schnittstelle: NFC für Konfiguration (ParamApp) Messprinzip: 1-Strahl Ultraschall, bidirektional Ein- und Auslaufstrecken: keine			
35	98639	TOPAS SONIC MC 40 16_300_2" R5 CH01 Statischer Ultraschall Kaltwasserzähler Mit Multicom Schnittstelle	1,00 ST	727,00	727,00
		Brutto		727,00	727,00
		Wasservers. Rabatt	5,00- %		36,35-
		Spezialrabatt	10,00- %		69,07-
		Mengenrabatt	20,00- %		124,31-
		Position Netto		497,27	497,27

Beleg-Nr./Datum
10141556 / 09.02.2023

Therwil 09.02.2023
Seite 5 / 6

Pos.	Material	Bezeichnung Preiskondition	Menge ME	Preis/EH CHF	Wert CHF
------	----------	-------------------------------	----------	-----------------	-------------

Nennweite: DN 40 (Free-Flow Design)
Mit Gewindeanschluss: 2"
Nenndruck: PN 16 bar
Baulänge: 300 mm
Einbaulage: beliebig, nicht über Kopf
Temperatur Klasse: T50
Dauerdurchfluss Q3: 16 m3/h
Druckverlustklasse: 250 mbar
Messbereich: R 500
Metrologische Zulassung: MI-001, Klasse 2
Trinkwasser Zulassung: SVGW, DVGW, WRAS, ACS, Belgaqua
Schutzart: IP 68
Speisung: 16 Jahres Batterie
Anzeige: LCD Display, 10 Digits
Kommunikation:
Wireless M-Bus: 868 MHz (OMS® T1, Profil A, Security Mode 5)
LoRaWAN: 868 MHz (OMS® über LoRaWAN)
Schnittstelle: NFC für Konfiguration (ParamApp)
Messprinzip: 1-Strahl Ultraschall, bidirektional
Ein- und Auslaufstrecken: keine

Modul zum Nachrüsten ohne WZ Auswechslung ca. 92Stk

50	97509	Aquastream® LoRaWan	1,00 ST	129,00	129,00
		Systemmodul Aquastream® LoRaWan			
		Brutto		129,00	129,00
		Mengenrabatt	10,00- %		12,90-
		Position Netto		116,10	116,10

Automatisches Auslesem modul mit
LoRaWAN-Protokoll zertifiziert
im Bereich von 868 MHz
Schutzart: IP 68
Sendet den aktuellen Zählerstand zweimal am Tag,
12 stündlich die Historie des Zählers,
Zählernummer, sowie verschiedene
parametrierbare Betriebsinformationen aus.
Geeignet für PMK-basic Kaltwasser.
Batterieversorgt bei einer Lebensdauer von bis 16 Jahren
Auflösung: 1 Liter

Beleg-Nr./Datum
10141556 / 09.02.2023

Therwil 09.02.2023
Seite 6 / 6

Summe Positionen		1.519,66
Betrag vor Mwst	CHF	1.519,66
Mehrwertsteuer	7,70 %	117,01
Rundung		0,02-
Endbetrag	CHF	1.636,65

Versandanschrift
Wasserversorgung
Einwohnergemeinde
Hr. J. Keller Brunnenmeister
Schulweg 2
5304 Endingen