

Abrechnungsperiode 01.11.2018 - 30.04.2019
 Rechnung Nr. 9999999
 Sammelrechnung 2201 / 999
 Kunden-Nr. 46507
 Rechnungsdatum 20.05.2019



Herr
 Hans Muster
 Musterweg 2
 7050 Arosa

Sie erhalten pro Jahr 4 Rechnungen der Arosa Energie.

Ende Januar Akontorechnung Winter
 Ende Mai Abrechnung Winter (1.11. - 30.4.)
 Ende Juli Akontorechnung Sommer
 Ende November Abrechnung Sommer (1.5. - 31.10)

Die Rechnung besteht aus 3 Seiten:

Seite 1 Rechnungsübersicht
 Seite 2 Rechnungsdetails (pro Objekt bzw. Zähler 1 Seite)
 Seite 3 Einzahlungsschein (nicht vorhanden bei LSV, Debit Direct, E-Bill oder einem Guthaben)

Objekt: Musterweg 2, 7050 Arosa

Messpunktbezeichnung: CH10460012345000000000000000004741

Abrechnung	Betrag CHF inkl.
Netznutzung	259.87
Abgaben	94.77
Energie	185.76
Zwischentotal	540.40
Akontoabzug	-260.00
Rechnungsbetrag	280.40

Der Rechnungsbetrag ist zahlbar bis zum 19.06.2019.

Zahlung 30 Tage netto

MwSt Zusammenstellung	MwSt Satz	Betrag CHF exkl.	MwSt CHF	Betrag CHF inkl.
Netznutzung	7.70	241.29	18.58	259.87
Abgaben	7.70	88.00	6.77	94.77
Energie	7.70	172.48	13.28	185.76
Akontoabzug	7.70	-241.43	-18.57	-260.00
Total		260.34	20.06	280.40

- Kundendaten**
Ihre Kundennummer hilft uns bei der raschen Bearbeitung allfälliger Rückfragen. Ausserdem benötigen Sie die Kundennummer zum Registrieren in unserm Kundenportal. Die Periode zeigt den Abrechnungszeitraum an.
Winterperiode 1.November. - 30.April
Sommerperiode 1. Mai - 31. Oktober
- Angaben zum Objekt und Meteringcode.** Jeder Zähler besitzt eine Messpunktbezeichnung, welche seit 1. Januar 2015 auf der Rechnung aufgeführt werden muss.
Summe der Kosten für Netznutzung, Abgaben und Energie
- Zwischentotal inkl. MWST** bestehend aus Total Netznutzung, Abgaben und Energie aller Objekte der gleichen Rechnung. Nach Abzug des Akontobetrags wird der Rechnungsbetrag inkl. Mwst ausgewiesen.
Rechnungsfälligkeit eventuell Hinweis auf LSV, E-Bill oder Guthaben
- MWST Zusammenfassung:** Die darunter aufgeführten Beträge weisen die Mehrwertsteuer-Sätze der vorliegenden Rechnung aus.

Rechnung Nr. 9999999

Bezugsperiode 01.11.2018 - 30.04.2019

Objekt:
 Musterweg 2, 7050 Arosa

Verbrauchsermittlung		Zähler Nr.	Stand alt	Stand neu	Faktor	Menge			
Winter Niedertarif	5	8612	2'596	3'178		582 kWh			
Winter Hochtarif			7'858	9'276		1'418 kWh			
Betragsermittlung		Zeitraum von	Zeitraum bis	Menge	Ansatz	Dauer	Betrag CHF exkl.	MwSt Satz	Betrag CHF inkl.
Netznutzung Privat 2									
Grundpreis	6			1	Fr. 9.00	6 Mt.	54.00	7.70	58.16
Winter Niedertarif				582 kWh	Rp. 6.90		40.16	7.70	43.25
Winter Hochtarif				1'418 kWh	Rp. 10.00		141.80	7.70	152.72
Systemdienstleistung (SDL)		01.01.19	31.12.18	667 kWh	Rp. 0.32		2.13	7.70	2.29
				1'333 kWh	Rp. 0.24		3.20	7.70	3.45
Total									259.87
Abgaben Privat 2									
Öffentliche Abgaben	7			2'000 kWh	Rp. 2.10		42.00	7.70	45.23
kostendeckende Einspeisevergütung (KEV), sowie Schutz Gewässer/Fische				2'000 kWh	Rp. 2.30		46.00	7.70	49.54
Total									94.77
Energie Privat 2									
Aufpreis «arosænergie+»	8			500 kWh	Rp. 3.00		15.00	7.70	16.16
Winter Niedertarif				582 kWh	Rp. 4.40		25.61	7.70	27.58
Winter Hochtarif				1'418 kWh	Rp. 9.30		131.87	7.70	142.02
Total									185.76
Zwischentotal									540.40
Akontoabzug									-260.00
Total: Musterweg 2, 7050 Arosa									280.40

9

Verbrauchsvergleich

Bezeichnung	Periode	Wert	Abweichung	
Winter Niedertarif	01.11.2018 - 30.04.2019	582	196	50.78 %
	01.11.2017 - 30.04.2018	386		
Winter Hochtarif	01.11.2018 - 30.04.2019	1'418	148	11.65 %
	01.11.2017 - 30.04.2018	1'270		

- Verbrauchsermittlung: Angabe der gemessene Zählerstände, Berechnung des Stromverbrauchs in kWh
 Niedertarif (NT): Stromverbrauch zwischen 22.00 Uhr und 06.00 Uhr
 Hochtarif (HT): Stromverbrauch zwischen 06.00 Uhr und 22.00 Uhr
- Netznutzung: Entgelt für die Netzbereitstellung und Stromtransport
 Grundpreis: Der Grundpreis beinhaltet Leistungsvorhaltung im Netz (die Möglichkeit, jederzeit und sofort Strom zu beziehen), die Zählermontage und -demontage, den Unterhalt und die periodische Eichung des Zählers, zwei ordentliche Zählerablesungen sowie die Rechnungsstellung. Der Grundpreis wird auch verrechnet, wenn keine Energie bezogen wird. Die Verrechnung erfolgt jeweils bei den Schlussrechnungen der Sommer- und Winterperiode.
 SDL: Die Beiträge für die Systemdienstleistungen (SDL) sind ein Entgelt für die nationale Netzgesellschaft Swissgrid und werden durch diese festgelegt. Sie dienen dem sicheren Betrieb des schweizerischen Elektrizitätsnetzes.
- Abgaben:
 Öffentliche Abgaben: Abgabe an die öffentliche Hand gemäss Gesetz über Arosa Energie Art. 31
 KEV - Netzzuschlag gemäss Art. 35 ENV
 Zur Förderung erneuerbarer Energie wird auf jede verbrauchte Kilowattstunde eine Bundesabgabe erhoben.
- Energie:
 Ermittlung der Energiekosten basierend auf den gemessenen Werten
 Aufpreis Zusatzprodukt: Falls Sie ein Zusatzprodukt bestellt haben, wird hier der Aufpreis ausgewiesen.
- Verbrauchsvergleich gegenüber der gleichen Periode des Vorjahres