



**1 Rechnung**

Rechnung Nr. 123456  
Sammelrechnung ID: 4658  
Kunden Nr. 12005  
Rechnungsdatum 01.04.2022

**P.P.** CH-4901 Langenthal **A-PRIORITY** Post CH AG

Herr  
Max Muster  
Dorfstrasse 111A  
4900 Langenthal

**2 Objekt:** EFH, + PV-Anlage, Dorfstrasse 111A, 4900 Langenthal  
**Bezugsperiode:** 01.01.2022 - 31.03.2022

3 Leistungen	Betrag exkl. MWST [CHF]	MWST [Satz]	MWST [CHF]	Betrag inkl. MWST [CHF]
Strom	102.59	7.7%	7.90	110.49
Strom Produktion	-10.21	0.0%	0.00	-10.21
Erdgas	675.14	7.7%	51.99	727.13
Wasser	76.50	2.5%	1.92	78.42
Abwasser	87.78	7.7%	6.76	94.54
Kehricht	2.52	7.7%	0.19	2.71
Kommunikation	68.52	7.7%	5.28	73.80
Zwischentotal				1'076.88
Rundungsdifferenz				0.02
<b>4 Rechnungsbetrag</b>	<b>1'002.88</b>		<b>74.06</b>	<b>1'076.90</b>

MWST 7.7% von CHF 846.27 CHE-108.953.370 MWST	65.17
MWST 7.7% von CHF 87.78 CHE-113.534.085 MWST	6.76
MWST 7.7% von CHF 2.52 CHE-108.962.877 MWST	0.19
MWST 0.0% von CHF -10.21 CHE-108.953.370 MWST	0.00
MWST 2.5% von CHF 76.50 CHE-108.953.370 MWST	1.92

Der Rechnungsbetrag ist zahlbar bis 30.04.2022

**Empfangsschein**

Konto / Zahlbar an  
CH64 3000 0001 4900 3280 0  
IB Langenthal AG  
Talstrasse 29  
4901 Langenthal  
5  
00 00000 00018 01000 38795 81003  
Zahlbar durch  
Max Muster  
Dorfstrasse 111A  
4900 Langenthal

Währung Betrag  
CHF 1 076.90

**Zahlteil**



Währung Betrag  
CHF 1 076.90

Konto / Zahlbar an  
CH64 3000 0001 4900 3280 0  
IB Langenthal AG  
Talstrasse 29  
4901 Langenthal  
Referenz  
00 00000 00018 01000 38795 81003  
Zahlbar durch  
Max Muster  
Dorfstrasse 111A  
4900 Langenthal

## Ihre Rechnung im Überblick

**1 Referenzangaben**

Hier finden Sie Ihre Rechnungsdaten in der Übersicht. Bitte halten Sie diese bei Rückfragen bereit.

**2 Objekt**

Das Objekt beinhaltet den Liegenschaftsstandort, für den die Rechnung erstellt wurde.

**Bezugsperiode**

Hier wird der Abrechnungszeitraum für die bezogenen Leistungen aufgeführt.

**3 Leistungen**

Zusammengefasste Übersicht über die bezogenen Produkte.

**4 Rechnungsbetrag**

Summe der in Rechnung gestellten Leistungen.

**5 Einzahlungsschein**

Der Einzahlungsschein ist mit einer Perforation entlang der Striche direkt in die Rechnung integriert. Falls Sie Ihre Rechnung via Lastschriftverfahren (LSV oder Debit Direct) begleichen, ist im Zahlteil kein QR-Code und auch kein Betrag aufgedruckt.

Sie bevorzugen eine E-Rechnung oder das Lastschriftverfahren bei der Bank (LSV) oder Post (Debit Direct)? Dann können Sie über den folgenden Link die notwendigen Schritte veranlassen: <https://ib-langenthal.ch/services/rechnungsauskunft/>

Rechnung Nr.: 123456  
 Objekt: EFH, + PV-Anlage, Dorfstrasse 111A, 4900 Langenthal

(ID-Objekt: 22425)

**Strom**

6 Verbrauchsermittlung	von	bis	Zähler Nr.	Stand alt	Stand neu	Faktor	Menge	Einh
Meteringcode: CH100050123450000000000000111140								
Hochtarif	01.01.21	01.03.22	20181062	1'987	2'269		282 kWh	
Niedertarif	01.01.21	01.03.22		1'405	1'539		134 kWh	
Hochtarif	01.01.21	01.03.22		8'144	8'301		-157 kWh	6a
Niedertarif	01.01.21	01.03.22		3	3		0 kWh	

Detailabrechnung	von	bis	Menge	Einh	Ansatz	Dauer	CHF exkl.	MWST	CHF inkl.
------------------	-----	-----	-------	------	--------	-------	-----------	------	-----------

7 Strom Energie Blaustrom	Menge	Einh	Ansatz	Dauer	CHF exkl.	MWST	CHF inkl.
Hochtarif	282 kWh		0.0810		22.84	7.7%	24.60
Niedertarif	134 kWh		0.0640		8.58	7.7%	9.24
<b>Total Strom Energie</b>							<b>33.84</b>

8 Strom Netznutzung Niederspannung T1	Menge	Einh	Ansatz	Dauer	CHF exkl.	MWST	CHF inkl.
Hochtarif	282 kWh		0.0760		21.43	7.7%	23.08
Niedertarif	134 kWh		0.0635		8.51	7.7%	9.17
Grundpreis	1		9.0000	3	27.00	7.7%	29.08
Systemdienstleistungen Swissgrid	416 kWh		0.0024		1.00	7.7%	1.08
<b>Total Strom Netznutzung</b>							<b>62.41</b>

9 Strom Abgaben	Menge	Einh	Ansatz	Dauer	CHF exkl.	MWST	CHF inkl.
Bundesabgabe zur Förderung erneuerbarer Energien KEV	416 kWh		0.0220		9.15	7.7%	9.85
Bundesabgabe zur ökologischen Sanierung der Wasserkraft	416 kWh		0.0010		0.42	7.7%	0.45
Abgabe an die Stadt Langenthal	416 kWh		0.0088		3.66	7.7%	3.94
<b>Total Strom Abgaben</b>							<b>14.24</b>

11 Strom Rücklieferung erneuerbare Energien RE1	Menge	Einh	Ansatz	Dauer	CHF exkl.	MWST	CHF inkl.
Hochtarif	-157 kWh		0.0650		-10.21		-10.21
Niedertarif	0 kWh		0.0465				
<b>Total Strom Rücklieferung</b>							<b>-10.21</b>

**Erdgas**

12 Verbrauchsermittlung	von	bis	Zähler Nr.	Stand alt	Stand neu	Faktor	Menge	Einh
Meteringcode: CH0000070003700000000000000020720								
Gasbezug	27.12.21	01.03.22	21052149	4'873	5'607		734 m3	
Umrechnung 734 m <sup>3</sup> in kWh						10.46	7'678 kWh	

Detailabrechnung	von	bis	Menge	Einh	Ansatz	Dauer	CHF exkl.	MWST	CHF inkl.
------------------	-----	-----	-------	------	--------	-------	-----------	------	-----------

Erdgas Haushalt und Kleingewerbe bis 100'000 kWh	Menge	Einh	Ansatz	Dauer	CHF exkl.	MWST	CHF inkl.
Grundpreis	1		10.0000	3	30.00	7.7%	32.31
Gasbezug	7'678 kWh		0.0580		445.32	7.7%	479.61
CO <sub>2</sub> -Abgabe	7'678 kWh		0.017380		133.44	7.7%	143.71
Leistungspreis	7,5 kW		2.9500	3	66.38	7.7%	71.50

**Details der Anlagen**

Beschreibung	Installierte Leistung	Nutzungsfaktor	relevante Leistung	verrechnete Leistung
Heizung, VWW Solar De Dietrich	15.00	0.5	7.50	7.50
<b>Total</b>	<b>15.00</b>		<b>7.50</b>	<b>7.50</b>

**Total Erdgas** 727.13

**Übertrag** 827.41

- 6 Strom**  
Gemessener Verbrauch in der Abrechnungsperiode, aufgeteilt in Hoch- und Niedertarif.
- 6a** Besitzen Sie eine Photovoltaik-Anlage, so erkennen Sie anhand des negativen Vorzeichens (-157 kWh) Ihre eingespeiste Energiemenge.
- 7 Strom Energie Blaustrom**  
Kosten des gewählten Energieprodukts, aufgeteilt in die Tarifzeiten.
- 8 Strom Netznutzung Niederspannung T1**  
Kosten für den Netztarif für die Benutzung des IBL-Stromnetzes, aufgeteilt in die Tarifzeiten.  
**Grundpreis** für die Messung und Gebühren  
**Systemdienstleistungen Swissgrid** für die Netzbenutzung des vorgelagerten Netzes berechnet über den Gesamtverbrauch
- 9 Strom Abgaben**  
Für die bezogene Energie werden vom Bund sowie von der Gemeinde Abgaben erhoben. Die Abgaben werden jeweils über den gesamten Verbrauch berechnet und in Rechnung gestellt.
- 10 Strom Rücklieferung erneuerbare Energien RE1**  
Ermittlung und Abrechnung der ins Netz zurückgespeisten Energie Ihrer Photovoltaikanlage.
- 11 Erdgas**  
Gemessener Verbrauch in der Abrechnungsperiode in Kubikmeter mit Umrechnung in Kilowattstunden (Kubikmeter x Faktor = Kilowattstunden).
- 12 Erdgas Haushalt und Kleingewerbe bis 100'000 kWh**  
**Grundpreis** für die Bereitstellung der Messung und der Aufrechterhaltung der Lieferbereitschaft.  
Zur **CO<sub>2</sub>**-Reduktion hat das Parlament als Lenkungsabgabe die Einführung der sogenannten CO<sub>2</sub>-Abgabe auf fossile Brennstoffe beschlossen.  
Der Leistungspreis wird anhand der bei Ihnen installierten Anlage festgelegt.

Rechnung Nr.: 123456  
 Objekt: EFH, + PV-Anlage, Dorfstrasse 111A, 4900 Langenthal (ID-Objekt: 22425)

Übertrag **827.41**

13

**Wasser**

Verbrauchsermittlung	von	bis	Zähler Nr.	Stand alt	Stand neu	Faktor	Menge	Einh
Meteringcode: CH00000800037000000000000000112070								
Wasserbezug	27.12.21	01.03.22	09684220	1'364	1'395		31	m3

Detailabrechnung	von	bis	Menge	Einh	Ansatz	Dauer	CHF exkl.	MWST	CHF inkl.
------------------	-----	-----	-------	------	--------	-------	-----------	------	-----------

14

**Wasser Frischwasser**

Wasserbezug			31	m3	1.0000		31.00	2.5%	31.78
Grundpreis pro Belastungswert			35	BW	0.4333	3	45.50	2.5%	46.64
<b>Total Wasser</b>									<b>78.42</b>

15

**Abwasser**

Detailabrechnung	von	bis	Menge	Einh	Ansatz	Dauer	CHF exkl.	MWST	CHF inkl.
------------------	-----	-----	-------	------	--------	-------	-----------	------	-----------

**Abwasser (wird im Auftrag der Stadt Langenthal verrechnet)**

Verbrauchsgebühr			31	m3	1.6800		52.08	7.7%	56.09
Grundpreis pro Belastungswert			30	BW	0.3375	3	30.38	7.7%	32.72
Regenabwasser			96.82	m2	0.0183	3	5.32	7.7%	5.73
<b>Total Abwasser</b>									<b>94.54</b>

16

**Kehricht**

Detailabrechnung	von	bis	Menge	Einh	Ansatz	Dauer	CHF exkl.	MWST	CHF inkl.
------------------	-----	-----	-------	------	--------	-------	-----------	------	-----------

**Kehricht (wird im Auftrag der Stadt Langenthal verrechnet)**

Haushalt			1		0.8400	3	2.52	7.7%	2.71
<b>Total Kehricht</b>									<b>2.71</b>

17

**Kommunikation**

Detailabrechnung	von	bis	Menge	Einh	Ansatz	Dauer	CHF exkl.	MWST	CHF inkl.
------------------	-----	-----	-------	------	--------	-------	-----------	------	-----------

**Kommunikation**

Grundpreis Digitalanschluss			1		20.5000	3	61.50	7.7%	66.24
Gesetzliche Abgabe an Suissedigital für Urheberrechte			1		2.3400	3	7.02	7.7%	7.56
<b>Total Kommunikation</b>									<b>73.80</b>

<b>Total Objekt</b>									<b>1'076.88</b>
---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------

13

**Wasser**

Gemessener Wasserverbrauch in der Abrechnungsperiode in Kubikmeter.

14

**Wasser Frischwasser**

Bezogenes Frischwasser in m<sup>3</sup>

Grundpreis pro Belastungswert; der Belastungswert wird ermittelt nach Anzahl und Grösse der bei Ihnen installierten Anlagen.

15

**Abwasser** (wird im Auftrag der Stadt Langenthal verrechnet)

Die Verbrauchsgebühr wird pro m<sup>3</sup> Frischwasserverbrauch erhoben.

Für die Einleitung von Regenabwasser von Hof- und Dachflächen wird pro m<sup>2</sup> entwässerter Fläche eine Gebühr erhoben.

16

**Kehricht** (wird im Auftrag der Stadt Langenthal verrechnet)

Die Grundgebühr deckt die Sammel- und Transportkosten sowie die Kosten für Separatsammlungen, soweit sie nicht durch die verbrauchsabhängigen Gebühren gedeckt werden. Die Gebühren für «Kehricht Haushalt» und «Kehricht Gewerbe» werden von der Stadt Langenthal erhoben und durch die IB Langenthal AG verrechnet.

17

**Kommunikation**

Der Grundpreis für den Digitalanschluss beinhaltet alle allgemeinen Unterhalts-, Verwaltungs- und Betriebskosten. Das Grundangebot umfasst den Empfang aller digitalen TV- und Radioprogramme sowie die Bereitstellung der Datenleitung für diverse Mehrwertdienste wie Internet, Telefonie und Pay-TV. Mehrwertdienste werden direkt von der Renet AG in Rechnung gestellt.