

Anlage 2: Vertragsdurchführung und Preise

1.) Preisblatt für den Kunden Stadt Kornwestheim für den Zeitraum vom 1. Januar 2023 bis 31. Dezember 2024

Für die gelieferte elektrische Energie entrichtet der Kunde den Börsenpreis, die Netznutzungsentgelte, die Konzessionsabgabe, alle gesetzlichen Zuschläge (z. Zt. KWK, EEG, §19StromNEV, abla-Umlage, Offshore-Haftungsumlage) sowie die darauf entfallenden Steuern (z. Zt. Stromsteuer, USt.). Die Netznutzungsentgelte inkl. der Konzessionsabgabe, der Messentgelte (auch Entgelte für den Messstellenbetrieb mit intelligenten Messsystemen oder modernen Messeinrichtungen, die der Lieferant aufgrund einer vertraglichen Verpflichtung anstelle des Kunden an den Messstellenbetreiber abführt) sowie etwaige Blindstromentgelte richten sich nach dem Preisblatt des jeweiligen Netzbetreibers bzw. geborenen Messstellenbetreibers. Netzumlagen sind in der jeweils aktuellen Höhe auf der Internetseite der Übertragungsnetzbetreiber (derzeit: www.netztransparenz.de) einsehbar. Die Mehrbelastungen aus dem Gesetz zum Vorrang erneuerbaren Energien (EEG) sind vom Kunden zu tragen und werden den Kunden rechtzeitig vor der entsprechenden Lieferperiode durch SWLB mitgeteilt. Die Strom- und Umsatzsteuer fallen in der jeweiligen gesetzlichen Höhe an und werden separat ausgewiesen. Das zu leistende Entgelt für die Stromlieferung setzt sich beispielhaft wie folgt zusammen:

Gemessene und nicht gemessene Abnahmestellen des Kunden: gemäß Anlage 1 – Marktlokationen

Referenzpreise ¹⁾	Lieferabschnitt	Lieferabschnitt	
	von 01.01.2023 bis 31.12.2023	von 01.01.2024 bis 31.12.2024	
22.04.2022			
Arbeitspreis in ct/kWh für RLM- und SLP Abnahmestellen (Referenzpreis)	22,417	19,184	Beinhaltet den Börsenpreis für die tatsächlich verbrauchte Energie
Dienstleistungspreis für RLM Abnahmestellen in EUR/kW/Monat	1,60	1,60	Beinhaltet den monatlichen Preis für die Erbringung der Dienstleistung der SWLB für RLM-Abnahmestellen
Dienstleistungspreis für SLP Abnahmestellen in EUR/Jahr	90,00	90,00	Beinhaltet den Jahrespreis für die Erbringung der Dienstleistung der SWLB für SLP-Abnahmestellen
Strukturierungsentgelt in ct/kWh	0,9017	0,9186	Beinhaltet den Preis für die Strukturierung der Energie
Ökostrom-Zuschlag in ct/kWh	0,42	0,42	Qualität Ökostrom plus

¹⁾Die genannten Strompreise stellen beispielhaft Referenzpreise zum o.g. Zeitpunkt für die vereinbarten Lieferabschnitte dar. Die endgültigen Arbeitspreise der zu beliefernden Lieferabschnitte ergeben sich aus der Multiplikation des über allen fixierten Tranchen erzielten Börsenpreises eines Lieferabschnitts mit der Berechnungsfaktoren der jeweiligen Formel des Lieferabschnitts.

Index

Als Index sind die am EEX-Terminmarkt für Phelix-Futures (Phelix-DE Futures) ausgewiesenen börsentäglichen Abrechnungspreise (Settlementpreise) der jeweiligen Jahres-Produkte Base und Peak festgelegt.

Indexformel

In nachfolgender Formel wird der mengengewichtete Durchschnittspreis über die Base-Preise t_i der gewählten Fixierungen und der mengengewichtete Durchschnittspreis über die Peak-Preise t_i der gewählten Fixierungen ins Verhältnis gesetzt. Aus beiden Quotienten wird, gewichtet mit den vereinbarten Kopplungsfaktoren für Base und Peak, die Summe errechnet.

Die Ermittlung der Preiselemente beruht auf den Lastgangdaten des Jahres 2021, sowie der prognostizierten Verbrauchsmenge der nicht leistungsgemessenen Abnahmestellen. Sollten sich die unten genannten festgelegten Anteile außerhalb einer Toleranz von +/- 10% verändern, werden diese entsprechend dem neuen Verbrauchsverhalten, jeweils zum Beginn eines folgenden Kalenderjahres, angepasst. Andernfalls gelten sie für das Folgejahr fort. Beruht die Änderung auf einer nachhaltigen Änderung des Verbrauchsverhaltens (z.B. Änderungen der Betriebsabläufe, Produktionsausweitungen oder (Teil)Betriebsstillegungen) erfolgt – bei Verlassen des Toleranzbereiches von +/- 10% eine Anpassung mit sofortiger Wirkung.

Die Bestimmung des Arbeitspreises ergibt sich aus folgender Formel:

$$AP(L_j) = BAnt(L_j) * \sum_{k=1}^m base_j(t_{i_k}) + PAnt(L_j) * \sum_{k=1}^m peak_j(t_{i_k})$$

Abkürzung	Erläuterung	jeweils (in)
AP(L _j)	Arbeitspreis des Lieferabschnitts L gekoppelt an die Preisentwicklung des Base-Produktes j sowie die Preisentwicklung des Peak-Produktes j bis zur abgeschlossenen Preisfixierung	Faktor auf 3 Nachkommastellen gerundet und ausgewiesen
BAnt(L _j)	Gewichtungsfaktor in % für das Börsenprodukt Jahres-Base des Lieferjahres L _j	% auf 2 Nachkommastellen gerundet
PAnt(L _j)	Gewichtungsfaktor in % für das Börsenprodukt Jahres-Peak des Lieferjahres L _j	% auf 2 Nachkommastellen gerundet
m	Anzahl der Mengenanteile je Lieferabschnitt L	
t _i	dem Referenzzeitpunkt nachfolgende Zeitpunkte von i=1 bis n	Tag
t _{ik} , k= 1 bis m	zu wählender Zeitpunkt t _i für die preisliche Fixierung des jeweiligen Mengenanteils	Referenztag

base j(t _{ik})	EEX-Settlementpreis Base Jahr j zum Fixierungszeitpunkt t _{ik}	€/MWh (auf 2 Nachkommastellen ausgewiesen)
peak j(t _{ik})	EEX-Settlementpreis Peak Jahr j zum Fixierungszeitpunkt t _{ik}	€/MWh (auf 2 Nachkommastellen ausgewiesen)

Die Base-Peak-Verteilung des zugrundeliegenden Lastgangs ergibt folgende Gewichtung:

Gewichtungsfaktor für das Börsenprodukt des Lieferjahres	Jahr 2023 %	Jahr 2024 %
BAnt (Lj)	79,34	79,51
PAnt (Lj)	22,84	22,88

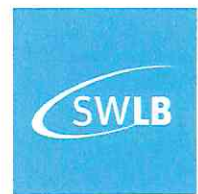
Stand der Handelspreise zum Kalkulationszeitpunkt t₀

Verbrauchstellen des Kunden:

Referenzzeitpunkt t ₀	Börsenprodukt	Jahr 2023 (ct/kWh)	Jahr 2024 (ct/kWh)
22.04.2022. 10:15 Uhr	base j(t ₀) (Jahres-Base)	21,000	17,650
	peak j(t ₀) (Jahres-Peak)	25,200	22,510

Abrechnungsleistung

Die Abrechnungsleistung für Abnahmestellen mit RLM-Messung ist die höchste im jeweiligen Kalendermonat in Anspruch genommene Wirkleistung (als Mittelwert über eine Messperiode von 15 Minuten) je Abnahmestelle. Eine Berücksichtigung des Leistungsmaximalwert nach der zeitgleich summierten elektrischen Energie verschiedener Abnahmestellen des Kunden erfolgt nur, soweit und solange eine solche Summierung bei der Netznutzungsabrechnung im Verhältnis zwischen Netzbetreiber und Lieferant erfolgt.



Verwendete Abkürzungen:

€: Euro
kW: Kilowatt
ct: Euro-Cent
kWh: Kilowattstunde
MWh: Megawattstunde

Ludwigsburg, den _____ Kornwestheim, den _____

Stadtwerke Ludwigsburg-Kornwestheim GmbH

Stadt Kornwestheim
(Unterschrift + Firmenstempel des Kunden)