

Bestellblatt / Vertrag für die Stromlieferung

Kunde: **Musterfirma**

Gültigkeit des Angebots: **xx.xx.2021 / verbindlich**

Besten Dank für Ihr Interesse an unseren Produkten. Gerne offerieren wir Ihnen gemäss Ihrer Anfrage vom xx.xx.2021 unser Stromprodukt **ibk.marktpower.OpenLight** zu nachfolgenden Konditionen. Das Produkt ist im Anhang 1 beschrieben. Die Messpunkte sind im Anhang 2 aufgeführt. Die Information zum Abrechnungspreis für das bevorstehende Lieferjahr (J+1) erfolgt nach Abschluss des Einkaufs mit dem Anhang 3:

Konditionen Energielieferung

	Option	Lieferjahr	Herkunft	Erwarteter Bezug MWh/a	Energiepreis CHF/MWh
<input checked="" type="checkbox"/>	Strukturierte Beschaffung	2022+	Kern CH	x'xxx.x	Preisformel gem. Anhang 1

Energiepreis exkl. 7.7% MWST. Das Netznutzungsentgelt und die gesetzlichen Abgaben werden zwischen Käuferin und dem zuständigen Netzbetreiber geregelt.

Optionen in Verbindung mit der Stromlieferung

<input type="checkbox"/>	100% Wasserkraft EU (Herkunftsnachweise)	CHF/MWh	Richtpreis +x.xx
<input type="checkbox"/>	100% Wasserkraft CH (Herkunftsnachweise)	CHF/MWh	Richtpreis +x.xx
<input checked="" type="checkbox"/>	Rechnungsdatenzugriff: Onlinezugang Kundenportal 24/7	CHF/Monat	inklusive
<input type="checkbox"/>	Lastgangdatenzugriff: Onlinezugang BelVisWeb 24/7	CHF/Monat	20.00
<input type="checkbox"/>	Billing bei mehreren Standorten (Netz+Energie) Kosten pro Messpunkt und Monat	CHF/MSP+Mt	40.00
	Einrichtungskosten Billing (einmalig)	CHF/MSP	150.00

Richtpreis: Die Details zur Abwicklung sind im Anhang 1 beschrieben

- Zahlungsfrist: 30 Tage ab Fakturadatum, monatliche Verrechnung.
- Der Vertrag tritt mit Unterzeichnung in Kraft und gilt bis 31.12.2024. Er verlängert sich jeweils automatisch um 1 Jahr sofern er nicht von einer Vertragspartei unter Einhaltung einer Kündigungsfrist von 3 Monaten auf den 31.10. gekündigt wird. Bei Kündigung bleibt der Vertrag bis zur vollständigen Erfüllung für beide Parteien rechtlich bindend. Mit der Bestellung löst sich der aktuell gültige ibk-Liefervertrag automatisch per 31.12.2021 auf und wird durch das vorliegende Dokument ersetzt. Bereits beschafften Mengen werden kostenneutral als Tranche übernommen.
- Mit der Bestellung erteilen wir der ibk die Vollmacht, den Wechselprozess für uns durchzuführen und den Antrag auf freien Netzzugang zu stellen (falls nicht vorhanden).
- Die Allgemeinen Bedingungen des Elektrizitätswerks der ibk sind auf der Homepage unter www.ibkloten.ch abrufbar. Mit der Unterzeichnung der Bestellung bestätigt der Kunde, diese gelesen zu haben und damit einverstanden zu sein.

Vertragspartner / Kunde	Vertragspartner	Kunde
Firma	Musterfirma	
Strasse	Musterstrasse 1	
PLZ, Ort	8302 Kloten	
Vorname, Name	Hans Mustermann	
Funktion		
E-Mail / Telefon	Hans.muster@musterfirma.ch	

Datum: _____ Unterschrift *

* Mit Ihrer/Ihren Unterschrift/en bestätigen Sie, alleine oder zu zweien die rechtsverbindliche Bestellung für die genannte Firma.

Bitte Bestellformular einsenden an:

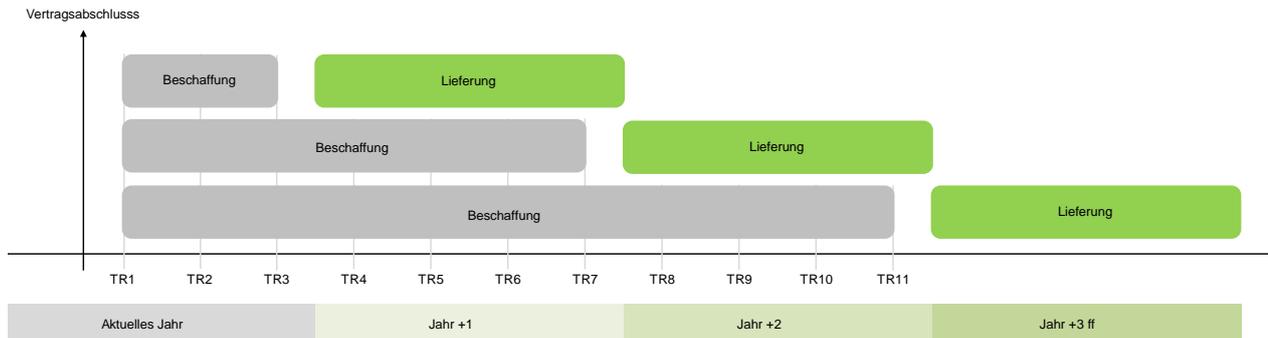
Industrielle Betriebe Kloten AG, Abteilung Dienste, Flughafenstrasse 25, 8302 Kloten
E-Mail: ewi@ibkloten.ch

Anhang 1: Produktebeschreibung

In diesem Anhang werden die Rahmenbedingungen zu den einzelnen Optionen aus dem Bestellblatt/Vertrag beschrieben.

Strukturierte Beschaffung – ibk.marktpower.OpenLight

Die erwartete Strommenge wird mit anderen Kunden gebündelt (pooling). Zur Preisrisikosteuerung wird die Poolmenge tranchiert und dabei rollierend über 3 Jahre an mehreren Zeitpunkten eingekauft. Die Beschaffung des Base-Standardproduktes erfolgt direkt am Grosshandelsmarkt (Börse). Der vorgegebene Beschaffungsgrad wird mit dem Einkauf des ersten Paketes erreicht.



Grafiken: ibk-Beschaffungsmodell

Die anhand der erwarteten Volatilität am Stromgrosshandel festgelegten dynamischen Cap- und Floor-Limiten werden kontinuierlich am Markt überwacht. Der Cap limitiert das Risiko bei steigenden Preisen und sichert gegen Verluste ab. Mit dem Floor-Signal wird die Cap- und Floorlimite nach unten verschoben und Gewinne im sinkenden Markt mitgenommen. Mit einem weiteren technischen Signal (%b)¹ wird der Einkauf am unteren Band (Wendepunkt) ausgelöst. Der Tranchenpreis errechnet sich mit folgender Preisformel.

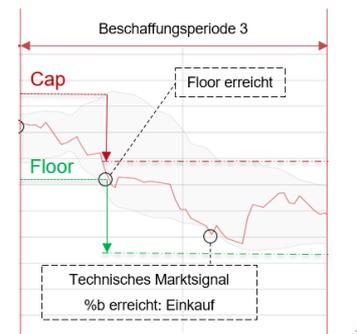


Abbildung: ibk-Limitensystem

Preisformel Tranchenpreis:

Lieferjahr	$P_{j,t} = (BL_{j,t} \times \alpha) + \gamma$	Anzahl Tranchen min.	Preisfindung bis
2022	$P_{21} = (BL_{21} * x.xxx) + x.xx$	12	05.12.2021
2023	$P_{22} = (BL_{22} * x.xxx) + x.xx$	12	05.12.2022
2024	$P_{23} = (BL_{23} * x.xxx) + x.xx$	12	05.12.2023

Bewertung: 16.04.2021 (Quelle: stromportfolio.ch)

Legende:

- P Paket-/Tranchenpreis in CHF/MWh exkl. MWST, Netzkosten und Abgaben
- BL Poolpreis Baseload Year Futures in CHF/MWh am Tag des Einkaufs
- α Baseload-Profilpreisfaktor, jedes Lieferjahr wird einzeln bewertet
- γ Vollversorgungszuschlag (100% Mengenflexibilität) inklusive Herkunftsnachweise Kern CH und Dienstleistungsfee in CHF/MWh

Am Ende der Beschaffungsperiode wird der Strom-/Abrechnungspreis aus dem mengengewichteten Durchschnitt aller Trancheneinkäufe berechnet. Der Vollversorgungszuschlag, zur Sicherstellung der 100% Mengenflexibilität, wird jährlich für den Pool ausgeschrieben. Bei Option Wasserkraft werden die entsprechenden Herkunftsnachweise in min. 3 Tranchen ebenfalls gebündelt eingekauft. Die Bestätigung des Abrechnungspreises erfolgt im Anhang 3 vor der Lieferung im Dezember des Beschaffungsjahres.

Reporting:

Für das Controlling steht dem Kunden online ein individuelles Reporting mit folgenden Kennzahlen zur Verfügung: Übersicht der Einkaufszeitpunkte und Tranchenpreise, aktueller Ø-Preis, erwarteter Strom-/Abrechnungspreis sowie der Beschaffungsgrad.

¹ %b: Marktsignal mit Hilfe des unteren Bollinger Bandes. Basis: Gleitender Mittelwert des Marktpreises $\pm 2 \times$ Standardabweichung = Marktvolatilität (20 Tage)

Anhang 2: Verzeichnis der Verbrauchsstätten

Musterfirma

Bei Vertragsabschluss wechseln die Messpunkte in die Bilanzgruppe (BG) des Lieferanten, welcher die Vollversorgung sicherstellt. Die ibk führt für den Kunden den BG-Wechsel durch und stellt das Messdatenhandling sicher.

<input checked="" type="checkbox"/> Rechnungskopie Netznutzung in der Beilage		<input type="checkbox"/> Rechnungskopie/-angaben folgen
#	Messpunktbezeichnung	Standort
1	CH10526012345000000000000000xxxxx	Gewerbe: Musterstrasse 1, EG, 8302 Kloten
2	CH10526012345000000000000000xxxxx	Industrie: Musterstrasse 1, 8302 Kloten
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		

Abweichende Bezugsstruktur

Der Kunde informiert die ibk umgehend nach bekannt werden über unterjährige Bedarfsänderungen. Mögliche Gründe für eine Bedarfsänderung können zum Beispiel die Inbetriebnahme einer grösseren Produktionsanlage, etc. sein. Diese Meldungen haben keinen Einfluss auf den für die Lieferung vereinbarten Preis. Unterjährige Prognoseabweichungen aufgrund externer Faktoren wie Wetter oder Konjunktur sind mit den Konditionen des vorliegenden Vertrages abgedeckt und müssen vom Kunden nicht gemeldet werden.

Nichtabnahme:

Versäumt es der Kunde die ibk über eine abweichende Bezugsstruktur wie oben beschrieben zu informieren, behält sich die ibk vor, die vom Kunden nicht oder teilweise nicht abgenommene Vertragsmenge, soweit eine solche Nichterfüllung weder auf höherer Gewalt beruht, noch durch die Nichterfüllung der ibk entschuldigt ist, wie folgt in Rechnung zu stellen: Der Kunde zahlt der ibk für die nicht abgenommene Strommenge einen Betrag in Höhe der Preisdifferenz zwischen dem vereinbarten Preis und dem Preis – falls dieser niedriger ist als der vereinbarte Preis - , zu dem die andere Partei zu kaufmännisch vernünftigen Bedingungen die nicht abgenommene Lieferung auf dem Markt verkaufen kann oder könnte, zuzüglich anderer gerechtfertigter nachgewiesener Kosten und Aufwendungen, die als Folge der Nichterfüllung der abnahmeverpflichteten Partei entstehen.