

Vergleich Angebote Betriebsführung	AEW	Eniwa	IBW Energie AG
Modul: Geschäftsführung	<p>15'120</p> <ul style="list-style-type: none"> • Technische Leitung der Elektra (Koordination sämtlicher Arbeiten) • Vorbereitung/Teilnahme Sitzungen Elektrakommission • Erstellung Energie-/Netzbudget detailliert nach Tarifen • Allgemeines Tagesgeschäft (Post, Telefon, Kundenanfragen usw.) • Koordination Technik (Projekte, Netzverstärkungen, Finanzielles, GIS usw.) • Verträge mit Kunden (Netznutzungs- und Netzanschlussverträge, Verträge mit dezentralen Produzenten., Dienstbarkeiten) • Betreuung Kundenwechselprozesse • Umsetzung Vorgaben Gesetzgeber Regulator Verhandlungen/Kontakt mit Gemeindebehörden 	<p>16'100</p> <ul style="list-style-type: none"> • Technische Leitung der Elektra (Koordination sämtlicher Arbeiten) • Vorbereitung/Teilnahme Sitzungen Elektrakommission • Erstellung Energie-/Netzbudget detailliert nach Tarifen • Allgemeines Tagesgeschäft (Post, Telefon, Kundenanfragen usw.) • Koordination Technik (Projekte, Netzverstärkungen, Finanzielles, GIS usw.) • Verträge mit Kunden (netznutzungs- und Netzanschlussverträge, Verträge mit dezentralen Produzenten., Dienstbarkeiten) • Betreuung Kundenwechselprozesse • Umsetzung Vorgaben Gesetzgeber Regulator Verhandlungen/Kontakt mit Gemeindebehörden 	<p>17'208</p> <p>Annahmen jährlicher Aufwand</p> <ul style="list-style-type: none"> • Vorbereitung/Teilnahme Sitzungen Elektra-Kommission (4) , 16 Std. • Unterstützung der ElCom-Prozesse, 16 Std. • Budgetplanung , 8 Std. • Berechnung der Tarife, 8 Std. • Allgemeine Tätigkeiten, 52 Std. <p>Ingenieur (45% = 56.7 Std.) 9'639.00 Techniker (45% = 56.7 Std.) 8'221.50 Sachbearbeiter (10% = 12.60 Std.) 1'260</p> <p>Zwischentotal brutto 19'120.50</p> <ul style="list-style-type: none"> • Rabatt 1'912.05
Modul: Regulierungsprozess	<p>8'900</p> <ul style="list-style-type: none"> • Anlagebuchhaltung, • Kostenrechnung und Kostenwälzung, • Preisberechnung Energie und Netz Eingabe Elcom, • Elcom Reporting/Tarifblatt, • Erstellen der unbundelten Jahresrechnung 	<p>14'700</p> <ul style="list-style-type: none"> • Anlagebuchhaltung, • Kostenrechnung und Kostenwälzung, • Preisberechnung Energie und Netz Eingabe Elcom, • Elcom Reporting/Tarifblatt, • Erstellen der unbundelten Jahresrechnung <p>In Kooperation mit EVU Partners Aarau.</p>	<p>10'304</p> <p>Regulierungsprozess 2'560 (16 Std)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Anlagebuchhaltung, • Kostenrechnung und Kostenwälzung, • Preisberechnung Energie und Netz Eingabe Elcom, • Elcom Reporting/Tarifblatt, • Erstellen der unbundelten Jahresrechnung <p>Drittkosten 8'000</p> <ul style="list-style-type: none"> • Rabatt 256.00

<p>Modul: Netzunterhalt</p>	<p>4'500</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Netzunterhalt strategisch (Planung und Steuerung), • Instandhaltung (Organisation mit beauftragtem Unternehmen) • Inspektionen, Kontrollen inkl. Reinigungen • Pikett 	<p>2'600</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Netzunterhalt strategisch (Planung und Steuerung), • Instandhaltung (Organisation mit beauftragtem Unternehmen) • Inspektionen, Kontrollen inkl. Reinigungen - 3 Trafostationen 1'100, 8 Verteilboxen 1'200 	<p>6'327</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Sicherheits- und Unterhaltskonzept (bestehend), keine Kosten • Wartung von Trafostationen (3) 4'470, • Wartung von Verteilboxen (16) 2560, • Rabatt 703.00
<p>Modul: Netzplanung, Netzerweiterung</p>	<p>n.A.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Projektleitung Hausanschlüsse • Durchführung Abnahmen 	<p>1'400</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Netzplanung und Konzeption, • Projektleitung Hausanschlüsse, • Durchführung von Abnahmen 	<p>11'072</p>	<p>Hausanschlüsse, Provisorien</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bearbeiten von Anschlussgesuchen im Rahmen des Baugesuchsprozesses • Bearbeiten von Anfragen für provisorische Netzanschlüsse • Bearbeiten von techn. Anschlussgesuchen inkl. Netzberechnung nach DACHCZ-Richtlinie (ohne Gebührensätzungen) <p>Annahmen jährlich Anschluss- und Baugesuche (15 Anschlussgesuche =45 Std. p.a, 10 Baugesuche = 40 Std. p.a):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ingenieur 9.5 Std. 1'615.50 - Techniker 47.50 Std. 6'887.50 - Sachbearbeiter 38 Std. 3'800 <ul style="list-style-type: none"> • Rabatt 1'230.25
<p>Modul: Pikett</p>		<p>In Pauschale Modul Netzunterhalt enthalten:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 24-Pikett-Dienst, • Bereitschaft Netzmonteure, • Netzführung Mittelspannung 	<p>6'100</p>	<ul style="list-style-type: none"> • zentrale Leitstelle mit 24h Service Strom, 2'000 • Bereitschaft Netzmonteure, 2'500 • Netzführung Mittelspannung, 3'500 	<p>2'850</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Jährliche Kosten für Bereitschaftsdienst inkl. Bereitstellung von Maschinen und Material für Störungsbehebung 2'850
<p>Modul : Messwesen</p>	<p>3'300</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Beschaffung der Zähler, Rundsteuerempfänger und Messwandler 800 • Abwicklung der Zählerbewirtschaft, Verwaltung und Prüfung der Lose 1'600 • Auftragserteilung und Überwachung von Zählerauswechslungen n.A. • Lagerhaltung der Zähler, Rundsteuerempfänger und Messwandler pauschal • Parametrierung und Beschriftung der Zähler und Rundsteuerempfänger pauschal 	<p>22'900 (nur 2024)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Beschaffung der Zähler, Rundsteuerempfänger und Messwandler, • Abwicklung der Zählerbewirtschaft, Verwaltung und Prüfung der Lose, • Auftragserteilung und Überwachung von Zählerauswechslungen • Lagerhaltung der Zähler, Rundsteuerempfänger und Messwandler • Parametrierung und Beschriftung der Zähler und Rundsteuerempfänger 	<p>4'088</p>	<p>Jährlich wiederkehrende Lizenz- und Wartungskosten 2'000</p> <p>Stromzähler</p> <ul style="list-style-type: none"> - Bestellung/Lagerung /Verwaltung 290 - Montage /Reparatur 362.50 (Basis 1% der installierten Zähler) - Eichfristenverwaltung 145 <p>Steuereinrichtungen</p> <ul style="list-style-type: none"> - Bestellung/Lagerung/Verwaltung 72.50 - Montage/Reparatur (Basis 1%) 1'450 <ul style="list-style-type: none"> • Rabatt 232

<p>Modul: Hausinstallationskontrolle</p>	<p>8'160</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Führung Register • Aufforderung zur Kontrolle • Kontrollfristen überwachen • Mahnwesen • Kontakt mit ESTI und eidg. Instanzen 	<p>6'900</p>	<p>Basis auf Infradata (Brunner Informatik AG):</p> <ul style="list-style-type: none"> • Führen des Registers, • Aufforderung zur Kontrolle, • Kontrollfristen überwachen, • Mahnwesen, • Kontakt mit ESTI und eidg. Instanzen 	<p>11'580</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Jährlich wiederkehrende Lizenz- und Wartungskosten 3'000 • Administration (Korrespondenz 586.95, Eigentüermutationen 130.59) 717.54 • periodische Kontrolle 3'954 • Abnahmeprotokolle 4'862 • Rabatt 953
<p>Modul : Energiebeschaffung (über Dritte)</p>		<p>In Pauschale Modul Geschäftsführung enthalten:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Erarbeitung Beschaffungsstrategie, • Vorbereitung der jährlichen Energiebeschaffung, • Vollzug des Beschaffungssentscheids der Gemeindebehörden 	<p>2'800</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Erarbeitung Beschaffungsstrategie, • Vorbereitung der jährlichen Energiebeschaffung, • Vollzug des Beschaffungssentscheids der Gemeindebehörden • Verträge mit Beschaffungsdienstleistern, Stromlieferverträge 	<p>2'182</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Erarbeitung Beschaffungsstrategie • Vorbereitung der jährlichen Energiebeschaffung, • Vollzug des Beschaffungssentscheids der Gemeindebehörden • Verträge mit Beschaffungsdienstleistern, Stromlieferverträge
<p>Modul : Energieverrechnung</p>	<p>15'000</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Betriebskosten inkl. EDV mit Kundenanlaufstelle und Statistiken pauschal • Periodische Eichung der Zähler pauschal • Inkassoarbeiten (bis 3. Mahnstufe) • Kundenservicecenter 	<p>27'900</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Erweiterung zusammen mit Encontrol auf Energieverrechnungssystem • Periodische Eichung der Zähler pauschal • Inkassoarbeiten (bis 3. Mahnstufe) • Kundenservicecenter Rechnungsversand (inklusive Porto) via Klarna für zwei Rechnungsläufe 	<p>11'799</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Jährlich wiederkehrende Lizenz- und Wartungskosten 3'696 • Datenerfassung/Datenmanagement 1956.50 • Energieabrechnung inkl. Verbuchung, Verpackung und Versand 5'021.28 • Debitorenüberwachung bis 2. Mahnung (exkl. Betreibungen) 1'012.83 • Bearbeitung von Kundenanfragen und Datenmutationen 1'012.83 • Rabatt CHF 900.35

Modul : Energieablesung	2'984	<ul style="list-style-type: none"> Entschädigung Zählerableseorganisation 2'184; Entschädigung Zählerablesung Standardablesung (2x pro Jahr) durch Gemeinde 0 Ablesegeräte (1 Stk.), 800 	7'200 (nur für 2024)	<ul style="list-style-type: none"> Entschädigung Zählerableser Standardablesung (2x pro Jahr) Entschädigung Zählerableser Mieterwechsel pro Jahr (40 p. Jahr) Ablesegeräte 	6'691	<ul style="list-style-type: none"> Datenmiration und Modulkosten kostenlos Wiederkehrende Lizenz- und Wartungskosten kostenlos Entschädigung Zählerableser Standardablesung (2x pro Jahr) 5'824 Entschädigung Zählerableser Mieterwechsel pro Jahr 960 Stromsperren (5 p.a) 650 Rabatt 743.40
Modul: Öffentliche Beleuchtung (Option)	6'125	Störungsbehebung, Betrieb, Unterhalt (Planung n.A.)	3'500	<p>In Pauschale (Betriebsführung im Modul Pikett) enthalten:</p> <ul style="list-style-type: none"> Sichtkontrolle und elektrische Kontrolle Kandalaber, Wartung der Leuchten/Armatur (ohne Standfestigkeitsprüfung) 	5'725	<ul style="list-style-type: none"> Wiederkehrende Tätigkeiten (Ersatz defekte Leuchtmittel, Kontrollen der Kandalaber, periodische Kurzanschlussmessungen inkl. Erdungsmessungen, Führung ÖB-Kartei), 6'750 Material und Leuchtmittel, 1'000 Unterhaltsarbeiten n.A. Rabatt 675 <p>Sofern keine Pauschalpreise, Verrechnung nach Regieansätzen (Stand 2023) Aufwendungen Material und Leuchtmittel sind geschätzt, Verrechnung erfolgt n.A</p>
Modul: Var. 2 Debitoren extern, MWSt und Jahresabschluss Finanzverwaltung, Var. 1 Sämtliche Arbeiten extern; Konsolidierung durch Finanzverwaltung (an der Offerpräsentation vom 18.4. wurde entschieden nur noch Var. 2 weiterzuerfolgen)	5'000 (Var. 2)	<ul style="list-style-type: none"> Debitoren pauschal Kreditoren pauschal Mitwirkung bei HRM-Jahresabschluss/Reporting pauschal 	4'000 (Var. 2)	In Kooperation mit EVU Treuhand	3'978 (Var. 2)	<p>Annahme für den jährlichen Aufwand (26 h) 4420</p> <ul style="list-style-type: none"> Freigabe von Rechnungen Allgemeine Anfragen Rabatt 442
Total jährliche Kosten	69'089 (Var. 2)		116'100 (Var. 2)		93'804 (Var.2)	
Einmalige Kosten (Investitionen)	0	Bei kürzerer Vertragsdauer über 5 J 38'880	60'800 (Var. 2)		35'346 (Var. 2)	exkl MWST

Nettobetrag pro Jahr / exkl. MWST 68'396 inkl. Rabatt

113'100 inkl. Rabatt
 -22'900 Messwesen einmalig 2024
 -7'200 Energieablesung einmalig 2024
 -3'000 Volumenrabatt
80'000 Zwischentotal

93'804

MWST 5'540
Betrag inkl. MWST 73'936

6'480
86'480

7'598
101'402

Einmalige Kosten netto ohne MWST 0

60'800

35'346

MWST
Initalkosten inkl. MWST

22'900 Messwesen nur 2024
7'200 Energieablesung nur 2024
90'900
7'908
98'808

2'863
38'209