

Tischvorlage

**Belieferung der Stadt Eschweiler mit 100 % zertifiziertem Ökostrom
hier: Antrag der SPD-Fraktion und der Fraktion Bündnis 90/Die Grünen vom 25.11.2020**

Geänderter Beschlussvorschlag

- a) Die Verwaltung wird beauftragt, den aktuellen Stromliefervertrag vor dem 31.12.2020 zum 31.12.2021 zu kündigen.
Die rechtzeitige Neuausschreibung für die Belieferung aller städtischen Liegenschaften mit 100 % zertifiziertem Ökostrom aus erneuerbaren Energiequellen ab dem 01.01.2022 mit mindestens 33 % aus Junganlagen (Anlagenalter maximal 6 Jahre) ist sicherzustellen.
- b) Die Verwaltung wird beauftragt, die seitens der EWV Energie- und Wasser-Versorgung GmbH angebotene Erweiterung des Ökostromliefervertrages mit 100 % Ökostrom aus Neuanlagen (Anlagenalter maximal 6 Jahre) ab 01.01.2021 abzuschließen.
Sollte die Erweiterung des Ökostromliefervertrages zwischen der EWV Energie- und Wasser-Versorgung GmbH zu Stande kommen, ist auf die Kündigung des Ökostromliefervertrages zu verzichten und der Ökostromliefervertrag läuft automatisch vertragsbedingt zum 31.12.2023 aus.

Sachverhalt

Im Mailverkehr vom 09.12.2020 bot die EWV Energie- und Wasser-Versorgung GmbH der Stadt Eschweiler an, den bestehenden Stromliefervertrag zu erweitern.

Folgende Änderungen würden der Erweiterung zu Grunde liegen:

- 1.) Erweiterung des bestehenden Stromliefervertrages aus 100 % Ökostrom für die Jahre 2021 , 2022 und 2023.
- 2.) Ab 01.01.2021 Ökostrom nachweislich aus 100 % erneuerbaren Energiequellen.
- 3.) 100 % der Herkunftsnachweise stammen aus Neuanlagen, die zum Kalenderjahr nicht älter als 6 Jahre sind.
- 4.) Die übrigen Regelungen aus dem Stromliefervertrag bleiben unberührt.

Dies hätte zur Folge, dass bereits zum 01.01.2021 100 % Ökostrom aus Neuanlagen (nicht älter als 6 Jahre= ohne Zusatzkosten) geliefert würden.

Dadurch könnte bereits für das Jahr 2021 eine CO²-Reduktion von ca. 1.270 Tonnen bei einer Verbrauchsmenge 3.000.000 kWh/a erzielt werden.

Anlagen

E-Mails der EWV vom 09.12.2020

Corinna Bederke - Ökostrom - Stadt Eschweiler

Von: Hoehler Mattias <Mattias.Hoehler@ewv.de>
An: "dieter.kamp@eschweiler.de" <dieter.kamp@eschweiler.de>, "hermann.goe...
Datum: 12/9/2020 16:27
Betreff: Ökostrom - Stadt Eschweiler
Anlagen: SnipImage.jpg; SnipImage.jpg; Ökostromzertifikat Stadt Eschweiler (EWV) 2019-2021.pdf

Hallo zusammen,

anbei wie besprochen der Auszug aus dem bestehenden Stromliefervertrag und dem dazugehörigen Ökostromzertifikat inkl. den Kriterien.

Bestätige Ihnen aber auch hiermit nochmal, dass der Ökostrom aus 100% erneuerbaren Energiequellen stammt und das **100 %** der Herkunftsnachweise aus Neuanlagen stammt, die nicht älter als 6 Jahre sind.

Bei Fragen bitte melden.

Freundliche Grüße

Mattias Höhler | Diplom-Kaufmann |
Vertrieb Geschäftskunden
Key-Account-Management

EWV Energie- und
Wasser-Versorgung GmbH

Willy-Brandt-Platz 2
52222 Stolberg

Tel. +49 (0) 2402 101-1522
Fax +49 (0) 2402 101-521522
Mobil: +49 (0) 151 54705157

<mailto:mattias.hoehler@ewv.de>

www.ewv.de

Energyline - Kraftvoll für Ihr Unternehmen

Unsere Datenschutzhinweise finden Sie unter www.ewv.de/Datenschutzhinweise

Bitte denken Sie an die Umwelt, bevor Sie diese E-Mail ausdrucken!

EWV Energie- und Wasser-Versorgung GmbH
Geschäftsführer: Dipl.-Ing., Dipl.-Wirt.Ing. Manfred Schröder
Vorsitzende des Aufsichtsrates: Nadine Leonhardt
Sitz der Gesellschaft: Stolberg (Rhld.)
Eingetragen beim Amtsgericht Aachen
Handelsregister-Nr: HRB 11501
Ust-ID Nr: DE121742793

Der Inhalt dieser E-Mail und aller Anlagen ist vertraulich und enthält rechtlich geschützte Informationen. Er ist ausschließlich für den bezeichneten Adressaten bestimmt. Wenn Sie nicht der richtige Adressat oder dessen Vertreter sind, setzen Sie sich bitte mit dem Absender dieser E-Mail in Verbindung und löschen Sie diese E-Mail von Ihrem Computer. Jede Form der Nutzung, Veröffentlichung, Vervielfältigung oder Weitergabe des Inhalts fehlgeleiteter E-Mails ist unzulässig.

This e-mail message and all attachments transmitted with it are intended solely for the use of the addressee and may contain legally privileged and confidential information. If the reader of this message is not the intended recipient, or an employee or agent responsible for delivering this message to the intended recipient, you are hereby notified that any dissemination, distribution, copying, or other use of this message or its attachments is strictly prohibited. If you have received this message in error, please notify the sender immediately by replying to this message and please delete it from your computer.

- Die Herkunftsnachweise erfüllen die Vorgaben der Ökostrom-Ausschreibung gem. Ausschreibungsunterlagen
- Die Herkunftsnachweise erfüllen die gesetzlichen Anforderungen gem. EU-Richtlinie 2009/28/EG sowie die Anforderungen gem. § 79 EEG
- Die Herkunftsnachweise erfüllen die Vorgaben zur Stromkennzeichnung des Umweltbundesamtes (UBA) gem. Herkunfts- und Regionalnachweis-Durchführungsverordnung (HKRNDV)
- Die Einlieferung der Herkunftsnachweise erfolgt auf Ihr HKNR-Händlerkonto beim UBA
- Die Herkunft des Stroms ist auf eindeutig identifizierbare erneuerbare Energiequellen zurückzuführen
- Die Herkunftsnachweise stammen aus Erneuerbare-Energie-Anlagen. Diese befinden sich in Europa.
- Zwischen dem Netzgebiet der Stromerzeugung und dem Netzgebiet der Stromabnahme besteht eine netztechnische Verbindung.
- Die Herkunftsnachweise stammen aus Anlagen, die selbst erneuerbare Energiequellen nutzen.
- Physische Koppelung: Der bei der Erzeugung von Strom aus erneuerbaren Energien erzielte Umweltnutzen wird nicht von der physikalischen Lieferung getrennt (Händlermodell).
- Optional ist die Durchführung der REMIT-Meldung beider Vertragspartner (Spiegelmeldung) im Rahmen der REMIT-Durchführungsverordnung ohne zusätzliche Kosten enthalten.
- Neuanlagen: Mindestens 100 % der Herkunftsnachweise stammen aus Anlagen, die zu Kalenderjahr nicht älter als 6 sind.
- Optional ist mit der Lieferung der Herkunftsnachweise die jährlich geforderte Prüfung durch eine staatlich anerkannte Technische Überwachungsorganisation (hier: TÜV Nord Umweltschutz) bis zum 30.06. nach Ende des jeweiligen Lieferjahres enthalten.

- (1) Der AN verpflichtet sich, an alle Abnahmestellen Strom, der zu 50 % aus erneuerbaren Energien stammt (Ökostrom), nach dem Händlermodell⁷ zu liefern.
- (2) Zum Nachweis der Lieferung von Ökostrom gemäß Absatz 1 muss die bezogene Strommenge, jedoch mindestens 50 % der in der Liste der Abnahmestellen genannten Abnahmemenge als Ökostrom gemäß den nachfolgenden Absätzen zertifiziert werden.
- (3) Erneuerbare Energien im Sinne dieses Vertrages sind ausschließlich Wasserkraft einschließlich der Wellen-, Gezeiten-, Salzgradienten- und Strömungsenergie, Windenergie, solare Strahlungsenergie, Geothermie, Energie aus Biomasse gemäß der Verordnung über die Erzeugung von Strom aus Biomasse einschließlich Biogas, Deponiegas und Klärgas sowie aus dem biologisch abbaubaren Anteil von Abfällen aus Haushalten und Industrie. Als Biomasse gelten nur Energieträger gemäß § 2 der Verordnung über die Erzeugung von Strom aus Biomasse (Biomasseverordnung – BiomasseV) vom 21. Juni 2001 (BGBl. I, S. 1234), die zuletzt durch Artikel 8 des Gesetzes vom 13. Oktober 2016 (BGBl. I S. 2258) geändert worden ist. Der aus Biomasse erzeugte Strom gilt als Strom aus erneuerbaren Energien, wenn er in einem Verfahren erzeugt wird, das den Anforderungen des § 4 BiomasseV gerecht wird.
- (4) Der zu liefernde Ökostrom muss nachweislich in Anlagen erzeugt werden, die ausschließlich erneuerbare Energiequellen nutzen.
- (5) Die Herkunft des gelieferten Stroms muss auf eindeutig beschriebene und identifizierbare Quellen zurückführbar sein.



ÖKOSTROMZERTIFIKAT

Zertifikat Nr. 2018-799

Hiermit bestätigen wir der Stadt Eschweiler
Johannes-Rau-Platz 1 in 52249 Eschweiler



den Bezug von 100 % Ökostrom aus Anlagen erneuerbarer Energien mit modernen Umweltstandards.

Die Ökostrom-Herkunftsnachweise stammen aus nachhaltigen Anlagen, die moderne Umweltstandards erfüllen und an das europäische Stromnetz angeschlossen sind. Sie entsprechen den Ausschreibungskriterien und werden nicht von der physikalischen Stromlieferung getrennt. Eine ununterbrochene vertragliche Lieferkette von der Ökostromerzeugung bis zum Verbraucher des Ökostroms wird hiermit bestätigt.

Die Abnahmestellen der Stadt Eschweiler aus Los-Nr. 1-3 erreichen für den Zeitraum vom 01. Januar 2019 bis zum 31. Dezember 2021 durch den Einsatz von 9.000.000 kWh Ökostrom Klimaneutralität im berechneten Stromverbrauch.

Es werden bis zu 5.373 Tonnen CO₂ klimawirksam vermieden.

Die Entwertung gem. § 17 der Herkunftsnachweis-Durchführungsverordnung wird über das Ökostrom-Herkunftsnachweisregister des Umweltbundesamtes durchgeführt und bestätigt.


Jobst Jenckel
Klimainvest
Green Concepts GmbH

In Kooperation mit:



Von: Hoehler Mattias <Mattias.Hoehler@ewv.de>

Datum: 9. Dezember 2020 um 20:07:23 MEZ

An: Hermann Goedde <Hermann.Goedde@eschweiler.de>, Dieter Kamp <Dieter.Kamp@eschweiler.de>

Kopie: Kadric Rusmir <Rusmir.Kadric@ewv.de>, Ludwig Stefan <Stefan.Ludwig@ewv.de>

Betreff: Erweiterung Ökostrom - Stadt Eschweiler

Sehr geehrter Herr Gödde,
sehr geehrter Herr Kamp,
vorab möchte ich mich für das sehr freundliche und offene Telefonat und Ihre Bemühungen bedanken.
Anbei schicke ich Ihnen wie besprochen einen Entwurf für die Erweiterungsregelung der Ökostromlieferung ab dem 01.01.2021.

Hoffe dies entspricht Ihren Vorstellung und freue mich über ein kurzes Feedback.

Freundliche Grüße

Mattias Höhler | Diplom-Kaufmann |

Vertrieb Geschäftskunden

Key-Account-Management

EWV Energie- und
Wasser-Versorgung GmbH

Willy-Brandt-Platz 2
52222 Stolberg

Tel. +49 (0) 2402 101-1522
Fax +49 (0) 2402 101-521522
Mobil: +49 (0) 151 54705157
<mailto:mattias.hoehler@ewv.de>

www.ewv.de

Energyline - Kraftvoll für Ihr Unternehmen

Unsere Datenschutzhinweise finden Sie unter www.ewv.de/Datenschutzhinweise

Bitte denken Sie an die Umwelt, bevor Sie diese E-Mail ausdrucken!

EWV Energie- und Wasser-Versorgung GmbH
Geschäftsführer: Dipl.-Ing., Dipl.-Wirt.Ing. Manfred Schröder
Vorsitzende des Aufsichtsrates: Nadine Leonhardt
Sitz der Gesellschaft: Stolberg (Rhld.)
Eingetragen beim Amtsgericht Aachen
Handelsregister-Nr: HRB 11501
Ust-ID Nr: DE121742793

Der Inhalt dieser E-Mail und aller Anlagen ist vertraulich und enthält rechtlich geschützte Informationen. Er ist ausschließlich für den bezeichneten Adressaten bestimmt. Wenn Sie nicht der richtige Adressat oder dessen Vertreter sind, setzen Sie sich bitte mit dem Absender dieser E-Mail in Verbindung und löschen Sie diese E-Mail von Ihrem Computer.
Jede Form der Nutzung, Veröffentlichung, Vervielfältigung oder Weitergabe des Inhalts fehlgeleiteter E-Mails ist unzulässig.

This e-mail message and all attachments transmitted with it are intended solely for the use of the addressee and may contain legally privileged and confidential information. If the reader of this message is not the intended recipient, or an employee or agent responsible for delivering this message to the intended recipient, you are hereby notified that any dissemination, distribution, copying, or other use of this message or its attachments is strictly prohibited. If you have received this message in error, please notify the sender immediately by replying to this message and please delete it from your computer.

Energyline

Kraftvoll für Ihr Unternehmen.



EWV Energie- und Wasser-Versorgung GmbH • Postfach 1807 • 52204 Stolberg

Stadt Eschweiler
Johannes-Rau-Platz 1
52249 Eschweiler

09. Dezember 2020

Mattias Höhler
Vertrieb-Verkauf
Geschäftskunden
Tel. 02402 101-1522
Fax 02402 101-521522
E-Mail mattias.hoehler@ewv.de

Erweiterung Ökostromliefervertrag Stadt Eschweiler

Sehr geehrte Damen und Herren,

hiermit bestätigen wir Ihnen die Erweiterung des bestehenden Stromliefervertrages vom 24.05.2018 auf 100 % Ökostrom für die Jahre 2021 - 2023.

Der für die folgenden Jahre gelieferte Ökostrom stammt nachweislich aus 100 % erneuerbaren Energiequellen.

100 % der Herkunftsnachweise stammen aus Neuanlagen, die zum Kalenderjahr nicht älter als sechs Jahre sind.

Die übrigen Regelungen aus dem Stromliefervertrag bleiben unberührt.

Stadt Eschweiler

EWV Energie- und Wasser-
Versorgung GmbH

EWV Energie- und
Wasser-Versorgung GmbH
Willy-Brandt-Platz 2
52222 Stolberg
Telefon 02402 101-0
Telefax 02402 101-1015
www.ewv.de

Vorsitzender des Aufsichtsrates:
Bürgermeister Rudi Bertram

Geschäftsführung:
Dipl.-Ing., Dipl.-Wirt. Ing. Manfred Schröder
Sitz: Stolberg (Rhld.);
Reg.-Geriicht Aachen HRB 11501

Betriebsführung der Gesellschaften:
EWV Badweiler GmbH & Co. KG
GREEN Gesellschaft für regionale und erneuerbare Energie mbH
Städtisches Wasserwerk Eschweiler GmbH
Verbandswasserwerk Aldenhoven GmbH
Wärmeversorgung Würselen GmbH
Windpark Eschweiler Beteiligungs GmbH

