

Antrag auf Gewährung einer Bundeszuwendung auf Ausgabenbasis (AZA)

An das Bundesministerium für Wirtschaft und Klimaschutz

zur **Fördermaßnahme:** **Klimaschutzprojekte im kommunalen Umfeld (Kommunalrichtlinie)**
im **Förderbereich:** **4.1.2 Implementierung und Erweiterung eines Energiemanagements**

Stadt Schmölln, Markt 1, 04626 Schmölln

**Zukunft - Umwelt - Gesellschaft (ZUG)
gGmbH**

**Stresemannstr. 69-71
10963 Berlin**

Online-Kennung: 100616412

Akronym: KEM-SLN

Antrags-Art: Erstzuwendung

	FKZ
	Kennwort
Eingerahmte Felder bitte freilassen	

Antragsteller(in): Stadt Schmölln
Markt 1, 04626, Schmölln

Vorhabenthema: Aufbau und kontinuierlicher Betrieb eines Energiemanagement-Systems in Schmölln KSI:

Planlaufzeit:	01.07.2023 bis 30.06.2026	
Gesamtmittel:	385.678,64 €	
Eigenmittel:	0,00 €	
Mittel Dritter/Einnahmen:	19.283,93 €	
Beantragte Bundesmittel:	366.394,71 €	
Beantragte Förderquote:	95,00 %	

Bevollmächtigte(r): Herr Sven Schrade, (Tel.: +49 34491 76-100), buergermeister@schmoelln.de

Projektleitung: Herr Sven Schrade, (Tel.: +49 34491 76-100), buergermeister@schmoelln.de

Wichtige Angaben:

- Mit dem Vorhaben ist noch nicht begonnen worden.
- Die Datenschutzhinweise wurden zur Kenntnis genommen und bestätigt.
- Die Richtigkeit und Vollständigkeit der Angaben im Antrag wird versichert; die „Richtlinien für Zuwendungsanträge auf Ausgabenbasis (AZA)“ sind beachtet worden.

Liste der beigefügten Antragsunterlagen:

- Beteiligte Institutionen (Antragsteller/(in)/Ausführende Stelle/evtl. Zusammenarbeit mit Dritten)
- Angaben zu den Ansprechpersonen
- Angaben und Erläuterungen zum Finanzierungsplan
- Vorhabenbeschreibung (Kurzfassung der Vorhabenbeschreibung/evtl. Angaben zur Ergebnisverwertung)
- Erklärungen des/der Antragsteller(s)/(in) (Unterlagen zum Antrag)

Schmölln, 21.12.2022

Ort und Datum

Rechtsverbindliche Unterschrift(en) Bevollmächtigte(r)
(Sven Schrade)

AZA Vorhabenbeteiligte (1)

A00 Antragsteller/in

Rechtsverbindlicher Name des/der Antragsteller(s)/(in) <0110>

A01

Straße und Hausnummer <0120>

A02

Postleitzahl <0150a>

A03

Ort <0160a>

A04

Land <0130>

A05

Postfach <0130>

A06

Postleitzahl (zu Postfach)

A07

Ort (zu Postfach) <0160b>

A08

Großkundenanschrift

Postleitzahl (zu Großkunde) <0150c>

A09

Ort (zu Großkunde) <0160c>

A10

Telefon-Nr.: <0270>

A11

Fax-Nr.: <0281>

A12

Mailadresse

A13

Web-Adresse

A14

Rechtsform (genaue Bezeichnung)

A20

Amtsgericht oder Handwerkskammer

A21

Register-Nr.

A22

A23 Der/die Antragsteller/in wird überwiegend aus Zuwendungen der öffentlichen Hand finanziert. ja nein

A24 Doppelte (kaufmännische) Buchführung vorhanden kameralistisch kaufmännisch (doppelt)

A25 Der/die Antragsteller(in) unterhält eine eigene Prüfungseinrichtung

A26

A65 Hinsichtlich Lieferungen und Leistungen Dritter ist der Antragsteller:

- zum Vorsteuerabzug berechtigt. Umsatzsteuer ist in den Einzelpositionen des Gesamtfinanzierungsplans nicht veranschlagt.
- teilweise zum Vorsteuerabzug berechtigt. Umsatzsteuer ist in den Einzelpositionen des Gesamtfinanzierungsplans nur anteilig veranschlagt.
- nicht zum Vorsteuerabzug berechtigt.

AZA Vorhabenbeteiligte (2)

S00 Ausführende Stelle

Name <0210>

S01 Stadt Schmölln

Straße und Hausnummer <0225>

S02 Markt 1

Postleitzahl <0230a>

S03 04626

Ort <0240a>

S04 Schmölln

Land <0220>

S05 Deutschland

Postfach <0230b>

S06 11 48

Postleitzahl (zu Postfach)

S07 04621

Ort <0240b>

S08 Schmölln

Postleitzahl (zu Großkunde) <0230c>

S09

Ort (zu Großkunde) <0240c>

S10

Telefon-Nr.:

S11 +49 34491 76-0

Fax-Nr.:

S12 +49 34491 76-110

Mailadresse

S13 stadtverwaltung@schmoelln.de

Web-Adresse

S14 www.schmoelln.de

G00 Zahlungsempfänger

Zahlungsempfänger/in (Kontoinhaber) <0355>

G01 Stadt Schmölln

Geldinstitut <0361>

G02 Spk Altenburger Land

Sitz des Geldinstituts

G03 Deutschland

Verbuchungsstelle <0364>

G06 KEM-SLN

BIC <0362>

G04 HELADEF1ALT

IBAN <0363>

G05 DE48830502001301003960

AZA Personenbezogene Daten

P00 Personen

Projektleitung

P01 Anrede Herr P02 Vorname Sven P03 Name <0294> Schrade P04 akad. Grad

P05 Telefon-Nr.: <0295> +49 34491 76-100 P06 Fax-Nr.: <0297>

P07 Mailadresse <0296> buergermeister@schmoelln.de

1. Administrative Ansprechperson (im Falle einer Bewilligung)

P08 Anrede Herr P09 Vorname Sven P10 Name Schrade P11 akad. Grad

P12 Telefon-Nr.: +49 34491 76-100 P13 Fax-Nr.:

P14 Mailadresse buergermeister@schmoelln.de

Bevollmächtigte/r / Unterzeichner/in

P15 Anrede Herr P16 Vorname Sven P17 Name <0294> Schrade P18 akad. Grad

P19 Telefon-Nr.: <0291> +49 34491 76-100 P20 Fax-Nr.: <0293>

P21 Mailadresse <0292> buergermeister@schmoelln.de

D00 Datenschutzhinweis:

D01 Die im Antrag enthaltenen personenbezogenen Daten und sonstigen Angaben werden vom Empfänger des Antrags und seinen Beauftragten im Rahmen seiner/ihrer Zuständigkeit erhoben, verarbeitet und genutzt. Eine Weitergabe dieser Daten an andere Stellen richtet sich nach dem Bundesdatenschutzgesetz (BDSG) bzw. diesem vorgehenden Rechtsvorschriften (§1 Abs. 3 BDSG).

Soweit im Antrag personenbezogene Daten von Beschäftigten des/der Antragstellers/in oder sonstigen natürlichen Personen enthalten sind, wurden diese entsprechend den Datenschutzhinweisen informiert und deren Einverständnis eingeholt.

Ja

AZA Vorhabenbezogene Daten (1)

V00 Vorhabenbeschreibung

V01

Kurzwort (Akronym) des Vorhabens

V05

Thema

Vorhabenthema

V06

Kurzfassung der Vorhabenbeschreibung (zur Veröffentlichung bestimmt)

Vorhabenbeschreibung (kann veröffentlicht werden) <0900>

V07

AZA Finanzierung (1)

F0000 Gesamtfinanzierung

Planlaufzeit

von

bis

F0801 F0802

Gesamtfinanzierungsplan

A) Personalausgaben

Personenmonate

F0811 Beschäftigte TVöD/TV-L E12-E15

F0812

F0816 Beschäftigte TVöD/TV-L E1-E11

F0817

Summe A F0824

B) Sächliche Verwaltungsausgaben

F0831 Gegenstände bis 800 € im Einzelfall

F0831

F0835 Vergabe von Aufträgen

F0835

F0839 Geschäftsbedarf

F0840 Literatur

F0841 Weitere Sachausgaben I

F0843

F0844 Inlandsreisen

F0846

Summe B F0847

Summe C F0850

C) Gegenstände u. andere Investitionen > 800€

D) Gesamtausgaben des Vorhabens

Summe A-C F0861

E) Übersicht über die Finanzierung

Eigenmittel €

F0862

Mittel Dritter / Einnahmen €

F0863

Zuwendung €

F0864

Förderquote %

AZA Erklärungen

E00 Erklärungen

Maßnahmebeginn

- E30** Mit dem Vorhaben wurde noch nicht begonnen und es wurde kein der Ausführung des Vorhabens zuzurechnender Vertrag abgeschlossen. (Hinweis: gemäß der Verwaltungsvorschrift Nummer 1.3 zu § 44 BHO gilt der Abschluss eines der Ausführung des Vorhabens zuzurechnenden Lieferungs- oder Leistungsvertrags als Vorhabenbeginn)

Finanzierungsplan

- E32** Die im Gesamtfinanzierungsplan veranschlagten Eigenmittel können selbst aufgebracht werden, auch unter Berücksichtigung aller sonstigen finanziellen Verpflichtungen während der Laufzeit des Vorhabens (z.B. Eigenmittel, die für alle anderen aus öffentlichen Haushalten geförderten Vorhaben aufzubringen sind.)

- E34** Für dieses Vorhaben sind keine weiteren Deckungsmittel (Drittmittel) vorgesehen.
 Für dieses Vorhaben sind weitere Deckungsmittel (Drittmittel) vorgesehen, die sich unmittelbar auf die Projektumsetzung beziehen. Legen Sie diesem Antrag entsprechend verbindliche Nachweise bei (z. B. Drittmittelbescheid, Spendenbescheinigung).

E35 Träger und Art

Freistaat Thüringen, Klimapakt mit Kommunen nach § 8 Abs. 2 ThürKlimaG
--

E36 Höhe (€)

16.569,27

- E54** Die beantragte Leistung ist nicht Bestandteil eines bereits bestehenden Vertrages.

1. Füllen Sie die AZA- Erklärungen aus und führen eine Testeinreichung zur Vollständigkeitsprüfung durch.
2. Nach erfolgreicher Vollständigkeitsprüfung reichen Sie die Endfassung Ihres Antrages online ein. Anhänge zum Antrag können im pdf. Dateiformat hochgeladen werden (bis max. 50 MB)
3. Drucken Sie die Endfassung des Antrages aus und unterschreiben diesen rechtsverbindlich.
4. Den Antrag einschließlich aller Anlagen senden Sie bitte innerhalb von zwei Wochen nachdem Sie den Antrag online eingereicht haben an:

Zukunft – Umwelt – Gesellschaft (ZUG) gGmbH
Stresemannstr. 69-71
10963 Berlin

AZA Weitere Erklärungen und administrative Anlagen

Folgende Anlagen sind der elektronischen Endfassung möglichst beizufügen.

Zutreffendes bitte auswählen

Bitte bestätigen:

- Vergabeverfahren für Leistungen und/oder Lieferungen im Rahmen des Vorhabens, für das eine Förderung nach dieser Richtlinie beantragt wird, sollen erst nach Erhalt des schriftlichen Zuwendungsbescheids begonnen werden. Soweit bereits vor Erhalt des Zuwendungsbescheids der Ausführung des Vorhabens zuzurechnende Leistungen und/oder Lieferungen ausgeschrieben werden und/oder Angebote eingeholt werden versichern wir ausdrücklich, dass die Nummer 3 ANBest-GK bzw. die Nummer 3 ANBest-P beachtet wurden/werden und in der Ausschreibung bzw. einer Aufforderung zur Abgabe von Angeboten ausdrücklich darauf hingewiesen wurde/wird, dass eine Zuschlagserteilung bzw. ein Vertragsabschluss nur bei Bewilligung der beantragten Zuwendung erfolgt.

Bitte bestätigen:

- Ich nehme zur Kenntnis, dass die beantragte Zuwendung unter die Anwendung von Art. 107 Abs.1 AEUV fallen kann. Dies kann zur Folge haben, dass die Höhe der Förderquote oder auch die zuwendungsfähigen Ausgaben/Kosten gemäß Förderrichtlinie an das unmittelbar anzuwendende EU-Recht (Verordnung (EU) Nr. 651/2014 und De-minimis-Verordnung) angepasst werden müssen. Daraus kann eine Absenkung des Zuwendungsbetrages resultieren.

Folgeausgaben:

- Für den Bund entstehen keine Folgeausgaben.

Beantragte Förderquote

- Es wird die Regelförderquote für den Förderschwerpunkt beantragt. ODER
- Es wird die erhöhte Förderquote für finanzschwache Kommunen beantragt. (Als finanzschwach gelten Kommunen, die an einem landesrechtlichen Hilfs- oder Haushaltssicherungsprogramm teilnehmen, oder denen die Finanzschwäche durch die Kommunalaufsicht bescheinigt wird. Für das Vorliegen der Voraussetzungen von Finanzschwäche ist ein entsprechender Nachweis zu erbringen.)
- Es wird die erhöhte Förderquote für Antragsteller aus den Braunkohlerevieren, die gemäß §2 Strukturstärkungsgesetz als Fördergebiete definiert sind, beantragt. (Berechtigt sind alle in der Kommunalrichtlinie unter Nr. 5 („Zuwendungsempfänger“) aufgeführten Antragsteller. Der Nachweis der Berechtigung erfolgt über die Adressdaten. Hinweis: Finanzschwache Kommunen aus einem Braunkohlerevier beantragen die erhöhte Förderquote als Antragsteller aus einem Braunkohlerevier und benötigen keinen o.g. Nachweis über ihre Finanzschwäche.)

Administrative Anlagen

Finanzamtsbescheinigung über die beschränkte Vorsteuerabzugsfähigkeit

- Gilt nur für Antragsteller, die für die Durchführung der beantragten Klimaschutzmaßnahme zum Vorsteuerabzug berechtigt sind.

Nachweis über die Haushaltssituation

- Gilt nur für finanzschwache Kommunen außerhalb von Braunkohlerevieren: Finanzschwache Kommunen können vorbehaltlich der beihilferechtlichen Zulässigkeit (siehe Nummer 8.2 der Kommunalrichtlinie) eine höhere Förderquote für einzelne Förderschwerpunkte erhalten. Als finanzschwach gelten Kommunen, die an einem landesrechtlichen Hilfs- oder Haushaltssicherungsprogramm teilnehmen, oder denen die Finanzschwäche durch die Kommunalaufsicht bescheinigt wird. Für das Vorliegen der Voraussetzungen von Finanzschwäche ist ein entsprechender Nachweis zu erbringen.

Bestätigung / Nachweis zu Drittmitteln

- Gilt nur für Antragsteller, die konkret für die Durchführung der beantragten Klimaschutzmaßnahme weitere Mittel Dritter einbringen (z. B. Drittmittelbescheid, Spendenbescheinigung).

Handels- / Vereinsregisterauszug

- Gilt nur für Unternehmen, Vereine u.ä. die in einem Handels- oder Vereinsregister gemeldet sind.

Satzung

- Gilt nur für Vereine.

Kooperationsvereinbarung bei Zusammenschluss von mehreren Antragstellern

- Gilt nur für Antragsteller, die sich zusammenschließen, um die beantragte Klimaschutzmaßnahme gemeinsam durchzuführen. Ein Zusammenschluss ist bspw. erforderlich für Nr. 4.1.5.b Kommunale Netzwerke – Netzwerkphase, kann aber auch für die Umsetzung weiterer Klimaschutzmaßnahmen erforderlich sein, wenn die Mindestzuwendungssumme nicht erreicht wird.

Jahresfinanzierungspläne

Planlaufzeit von

bis

		2023	2024	2025	2026				Gesamt
F0812	Beschäftigte TVöD/TV-L E12-E15	0,00	0,00	0,00	0,00				0,00
F0817	Beschäftigte TVöD/TV-L E1-E11	32.830,08	66.564,72	67.118,64	37.825,20				204.338,64
F0824	A) Personalausgaben	32.830,08	66.564,72	67.118,64	37.825,20				204.338,64
F0850	C) Gegenstände u. andere Investitionen > 800€	2.000,00	1.200,00	0,00	0,00				3.200,00
F0839	Geschäftsbedarf	250,00	250,00	200,00	100,00				800,00
F0840	Literatur	130,00	70,00	0,00	0,00				200,00
F0841	Weitere Sachausgaben I	0,00	0,00	0,00	0,00				0,00
F0844	Inlandsreisen	1.650,00	2.500,00	2.500,00	850,00				7.500,00
F0831	Gegenstände bis 800 € im Einzelfall	0,00	10.800,00	36.000,00	0,00				46.800,00
F0835	Vergabe von Aufträgen	12.140,00	43.280,00	55.280,00	12.140,00				122.840,00
F0847	B) Sächliche Verwaltungsausgaben	14.170,00	56.900,00	93.980,00	13.090,00				178.140,00
F0861	D) Gesamtausgaben des Vorhabens	49.000,08	124.664,72	161.098,64	50.915,20				385.678,64

Gesamtfinanzierungsplan

Planlaufzeit von

bis

		2023	2024	2025	2026				Gesamt
F0861	Gesamtausgaben €	49.000,08	124.664,72	161.098,64	50.915,20				385.678,64
F0862	Eigenmittel €	0,00	0,00	0,00	0,00				0,00
F0863	Mittel Dritter / Einnahmen €	2.450,00	6.233,23	8.054,93	2.545,77				19.283,93
F0864	Zuwendung €	46.550,08	118.431,49	153.043,71	48.369,43				366.394,71

Beschäftigte TVöD/TV-L E1-E11 (F0817)

2023

Lfd. Nr.	Funktionsbezeichnung /Fachrichtung	Eingruppierung	Dauer	Std.	Monatssatz €	mtl. Zuschl. €	Betrag €
1	Energiemanager	TVöD - E 11	6,00	39,00	5.071,57	400,11	32.830,08
Σ							32.830,08

2024

Lfd. Nr.	Funktionsbezeichnung /Fachrichtung	Eingruppierung	Dauer	Std.	Monatssatz €	mtl. Zuschl. €	Betrag €
1	Energiemanager	TVöD - E 11	12,00	39,00	5.189,00	358,06	66.564,72
Σ							66.564,72

2025

Lfd. Nr.	Funktionsbezeichnung /Fachrichtung	Eingruppierung	Dauer	Std.	Monatssatz €	mtl. Zuschl. €	Betrag €
1	Energiemanager	TVöD - E 11	12,00	39,00	5.189,00	404,22	67.118,64
Σ							67.118,64

2026

Lfd. Nr.	Funktionsbezeichnung /Fachrichtung	Eingruppierung	Dauer	Std.	Monatssatz €	mtl. Zuschl. €	Betrag €
1	Energiemanager	TVöD - E 11	6,00	39,00	6.200,95	103,25	37.825,20
Σ							37.825,20

Gesamt

Lfd. Nr.	Funktionsbezeichnung /Fachrichtung	N.N.	Eingruppierung	Vollzeit-PM	Dauer	Betrag €
1	Energiemanager	Ja	TVöD - E 11	36,00	36,00	204.338,64
2	Energiemanager	Ja	TVöD - E 11	6,00	6,00	38.547,30
Σ				36,00		204.338,64

Legende

N.N.: Person nicht namentlich bekannt.

Std.: Wochenarbeitsstunden

mtl. Zuschl. €: Monatliche Zuschläge in €

tarifl. Vollzeit: Wochenarbeitszeit Vollzeit gemäß Tarif

Erläuterungen / Begründungen

Die Begründung und Tätigkeitsbeschreibung kann in der Anlage beigefügten Vorhabenbeschreibung und der ausführlichen Beschreibung der Maßnahmen des Arbeitsplans entnommen werden.

Gegenstände bis 800 € im Einzelfall (F0831)

2023

Lfd. Nr.	Bezeichnung	Preis € / Stück	Anzahl	Betrag €
1	Datenlogger Raumtemperatur	0,00	0,00	0,00
2	Datenlogger Systemtemperaturen	0,00	0,00	0,00
3	Datenlogger Auswertesoftware	0,00	0,00	0,00
4	Raumfeuchte-DL	0,00	0,00	0,00
5	CO ² - DL	0,00	0,00	0,00
6	Datenlogger Stromverbrauch	0,00	0,00	0,00
7	mobiler Messung Oberfläche und Raumtemperatur	0,00	0,00	0,00
8	Luxmeter	0,00	0,00	0,00
9	mobile Messung elektrische Leistung	0,00	0,00	0,00
10	Set mobile RLT-Messung	0,00	0,00	0,00
11	Unterzähler Strom fest verbaut	0,00	0,00	0,00
12	Wärmemengenzähler fest verbaut	0,00	0,00	0,00
13	autom. Zählerstandserfassung je Geb.	0,00	0,00	0,00
Σ				0,00

2024

Lfd. Nr.	Bezeichnung	Preis € / Stück	Anzahl	Betrag €
1	Datenlogger Raumtemperatur	125,00	20,00	2.500,00
2	Datenlogger Systemtemperaturen	690,00	5,00	3.450,00
3	Datenlogger Auswertesoftware	100,00	1,00	100,00
4	Raumfeuchte-DL	200,00	4,00	800,00
5	CO ² - DL	500,00	5,00	2.500,00
6	Datenlogger Stromverbrauch	50,00	8,00	400,00
7	mobiler Messung Oberfläche und Raumtemperatur	100,00	2,00	200,00
8	Luxmeter	150,00	1,00	150,00
9	mobile Messung elektrische Leistung	250,00	1,00	250,00
10	Set mobile RLT-Messung	450,00	1,00	450,00
11	Unterzähler Strom fest verbaut	0,00	0,00	0,00
12	Wärmemengenzähler fest verbaut	0,00	0,00	0,00
13	autom. Zählerstandserfassung je Geb.	0,00	0,00	0,00
Σ				10.800,00

2025

Lfd. Nr.	Bezeichnung	Preis € / Stück	Anzahl	Betrag €
1	Datenlogger Raumtemperatur	0,00	0,00	0,00
2	Datenlogger Systemtemperaturen	0,00	0,00	0,00
3	Datenlogger Auswertesoftware	0,00	0,00	0,00
4	Raumfeuchte-DL	0,00	0,00	0,00
5	CO ² - DL	0,00	0,00	0,00
6	Datenlogger Stromverbrauch	0,00	0,00	0,00
7	mobiler Messung Oberfläche und Raumtemperatur	0,00	0,00	0,00
8	Luxmeter	0,00	0,00	0,00
9	mobile Messung elektrische Leistung	0,00	0,00	0,00
10	Set mobile RLT-Messung	0,00	0,00	0,00
11	Unterzähler Strom fest verbaut	100,00	60,00	6.000,00
12	Wärmemengenzähler fest verbaut	200,00	60,00	12.000,00
13	autom. Zählerstandserfassung je Geb.	600,00	30,00	18.000,00
Σ				36.000,00

2026

Lfd. Nr.	Bezeichnung	Preis € / Stück	Anzahl	Betrag €
----------	-------------	-----------------	--------	----------

Lfd. Nr.	Bezeichnung	Preis € / Stück	Anzahl	Betrag €
1	Datenlogger Raumtemperatur	0,00	0,00	0,00
2	Datenlogger Systemtemperaturen	0,00	0,00	0,00
3	Datenlogger Auswertesoftware	0,00	0,00	0,00
4	Raumfeuchte-DL	0,00	0,00	0,00
5	CO ² - DL	0,00	0,00	0,00
6	Datenlogger Stromverbrauch	0,00	0,00	0,00
7	mobiler Messung Oberfläche und Raumtemperatur	0,00	0,00	0,00
8	Luxmeter	0,00	0,00	0,00
9	mobile Messung elektrische Leistung	0,00	0,00	0,00
10	Set mobile RLT-Messung	0,00	0,00	0,00
11	Unterzähler Strom fest verbaut	0,00	0,00	0,00
12	Wärmemengenzähler fest verbaut	0,00	0,00	0,00
13	autom. Zählerstandserfassung je Geb.	0,00	0,00	0,00
Σ				0,00

Gesamt

Lfd. Nr.	Bezeichnung	Anzahl	Betrag €
1	Datenlogger Raumtemperatur	20,00	2.500,00
2	Datenlogger Systemtemperaturen	5,00	3.450,00
3	Datenlogger Auswertesoftware	1,00	100,00
4	Raumfeuchte-DL	4,00	800,00
5	CO ² - DL	5,00	2.500,00
6	Datenlogger Stromverbrauch	8,00	400,00
7	mobiler Messung Oberfläche und Raumtemperatur	2,00	200,00
8	Luxmeter	1,00	150,00
9	mobile Messung elektrische Leistung	1,00	250,00
10	Set mobile RLT-Messung	1,00	450,00
11	Unterzähler Strom fest verbaut	60,00	6.000,00
12	Wärmemengenzähler fest verbaut	60,00	12.000,00
13	autom. Zählerstandserfassung je Geb.	30,00	18.000,00
Σ			46.800,00

Erläuterungen / Begründungen

Die aufgeführten Geräte sind ein Teil der Grundausstattung an mobiler Messtechnik bzw. Datenerfassung für einen Energiemanager. Für eine erfolgreiche Umsetzung des Energiemanagements ist diese Ausstattung erforderlich.

Vergabe von Aufträgen (F0835)

2023

Lfd. Nr.	Auftragnehmer	Art der Leistung	Betrag €
1	(nicht bekannt)	Wartung Softwarepflege	0,00
2	(nicht bekannt)	Aufschaltung Gebäude	0,00
3	(nicht bekannt)	EM-Software	5.000,00
4	(nicht bekannt)	externe DL laut Arbeitsplan	7.140,00
5	(nicht bekannt)	Gebäudebewertungen	0,00
Σ			12.140,00

2024

Lfd. Nr.	Auftragnehmer	Art der Leistung	Betrag €
1	(nicht bekannt)	Wartung Softwarepflege	500,00
2	(nicht bekannt)	Aufschaltung Gebäude	4.500,00
3	(nicht bekannt)	EM-Software	0,00
4	(nicht bekannt)	externe DL laut Arbeitsplan	14.280,00
5	(nicht bekannt)	Gebäudebewertungen	24.000,00
Σ			43.280,00

2025

Lfd. Nr.	Auftragnehmer	Art der Leistung	Betrag €
1	(nicht bekannt)	Wartung Softwarepflege	500,00
2	(nicht bekannt)	Aufschaltung Gebäude	4.500,00
3	(nicht bekannt)	EM-Software	0,00
4	(nicht bekannt)	externe DL laut Arbeitsplan	14.280,00
5	(nicht bekannt)	Gebäudebewertungen	36.000,00
Σ			55.280,00

2026

Lfd. Nr.	Auftragnehmer	Art der Leistung	Betrag €
1	(nicht bekannt)	Wartung Softwarepflege	500,00
2	(nicht bekannt)	Aufschaltung Gebäude	4.500,00
3	(nicht bekannt)	EM-Software	0,00
4	(nicht bekannt)	externe DL laut Arbeitsplan	7.140,00
5	(nicht bekannt)	Gebäudebewertungen	0,00
Σ			12.140,00

Gesamt

Lfd. Nr.	Auftragnehmer	Art der Leistung	Betrag €
1	(nicht bekannt)	Wartung Softwarepflege	1.500,00
2	(nicht bekannt)	Aufschaltung Gebäude	13.500,00
3	(nicht bekannt)	EM-Software	5.000,00
4	(nicht bekannt)	externe DL laut Arbeitsplan	42.840,00
5	(nicht bekannt)	Gebäudebewertungen	60.000,00
Σ			122.840,00

Begründung

Beauftragung eines fachkundigen externen Dienstleisters zur Unterstützung beim Aufbau und Betrieb des Energiemanagementsystems. Beschaffung, update und Support einer EM-Software zur Durchführung eines monatlichen Energieverbrauch - Controllings und der Erstellung der Monatsenergieberichte und des Jahresenergieberichts.

Geschäftsbedarf (F0839)

Jahr	Betrag €
2023	250,00
2024	250,00
2025	200,00
2026	100,00
Gesamt	800,00

Begründung

Neben der Erstausrüstung des neu zu schaffenden Arbeitsplatzes mit Büroutensilien gehört auch Präsentationstechnik (z. B. Moderatorenkoffer, Flipchart) zu den notwendigen Arbeitsmitteln eines Energiemanagers.

Literatur (F0840)

Jahr	Betrag €
2023	130,00
2024	70,00
2025	0,00
2026	0,00
Gesamt	200,00

Begründung

bspw. Fachbuch Erfolgreiches Energiemangement nach DIN EN ISO 50001: 2018 (Beuth Verlag);

Inlandsreisen (F0844)

2023

Lfd. Nr.	Reiseziel	Reisezweck	Dauer	Betrag €
1	unbekannt	Weiterbildung	2	1.650,00
Σ				1.650,00

2024

Lfd. Nr.	Reiseziel	Reisezweck	Dauer	Betrag €
2	unbekannt	Weiterbildung	2	1.650,00
4	unbekannt	Tagesveranstaltung	1	200,00
7	Deutschland	kEM-Jahrestagung	2	650,00
Σ				2.500,00

2025

Lfd. Nr.	Reiseziel	Reisezweck	Dauer	Betrag €
3	unbekannt	Weiterbildung	2	1.650,00
5	Thüringen	Tagesveranstaltung	1	200,00
8	Deutschland	kEM-Jahrestagung	2	650,00
Σ				2.500,00

2026

Lfd. Nr.	Reiseziel	Reisezweck	Dauer	Betrag €
6	Thüringen	Erfahrungsaustausch	1	200,00
9	Deutschland	kEM-Jahrestagung	2	650,00
Σ				850,00

Gesamt

Lfd. Nr.	Reiseziel	Betrag €
1	unbekannt	1.650,00
2	unbekannt	1.650,00
3	unbekannt	1.650,00
4	unbekannt	200,00
5	Thüringen	200,00
6	Thüringen	200,00
7	Deutschland	650,00
8	Deutschland	650,00
9	Deutschland	650,00

Lfd. Nr.	Reiseziel	Betrag €
Σ		7.500,00

Legende

Dauer: Reisedauer in Tagen

Begründung

Die regelmäßige Weiterbildung und der Erfahrungsaustausch sind notwendige Voraussetzungen für die Arbeit eines Energiemanagers.

Gegenstände u. andere Investitionen > 800€ (F0850)

2023

Lfd. Nr.	Bezeichnung	Preis € / Stück	Anzahl	Betrag €
1	Wärmebildkamera	2.000,00	1,00	2.000,00
2	DL für RLT-Anlage	0,00	0,00	0,00
Σ				2.000,00

2024

Lfd. Nr.	Bezeichnung	Preis € / Stück	Anzahl	Betrag €
1	Wärmebildkamera	0,00	0,00	0,00
2	DL für RLT-Anlage	1.200,00	1,00	1.200,00
Σ				1.200,00

2025

Lfd. Nr.	Bezeichnung	Preis € / Stück	Anzahl	Betrag €
1	Wärmebildkamera	0,00	0,00	0,00
2	DL für RLT-Anlage	0,00	0,00	0,00
Σ				0,00

2026

Lfd. Nr.	Bezeichnung	Preis € / Stück	Anzahl	Betrag €
1	Wärmebildkamera	0,00	0,00	0,00
2	DL für RLT-Anlage	0,00	0,00	0,00
Σ				0,00

Gesamt

Lfd. Nr.	Bezeichnung	Anzahl	Betrag €
1	Wärmebildkamera	1,00	2.000,00
2	DL für RLT-Anlage	1,00	1.200,00
Σ			3.200,00

Erläuterungen / Begründungen

Mittel Dritter / Einnahmen (F0863)

2023

Lfd. Nr.	Quelle	Grund	Betrag €
1	Klimapakt Kommunen § 8 Abs. 2 ThürKlimaG	Landesmittel Thüringen	2.450,00
Σ			2.450,00

2024

Lfd. Nr.	Quelle	Grund	Betrag €
1	Klimapakt Kommunen § 8 Abs. 2 ThürKlimaG	Landesmittel Thüringen	6.233,23
Σ			6.233,23

2025

Lfd. Nr.	Quelle	Grund	Betrag €
1	Klimapakt Kommunen § 8 Abs. 2 ThürKlimaG	Landesmittel Thüringen	8.054,93
Σ			8.054,93

2026

Lfd. Nr.	Quelle	Grund	Betrag €
1	Klimapakt Kommunen § 8 Abs. 2 ThürKlimaG	Landesmittel Thüringen	2.545,77
Σ			2.545,77

Gesamt

Lfd. Nr.	Quelle	Grund	Betrag €
1	Klimapakt Kommunen § 8 Abs. 2 ThürKlimaG	Landesmittel Thüringen	19.283,93
Σ			19.283,93

Erläuterungen / Begründungen

Das Altenburger Land zählt als Braunkohleregion zu den strukturschwachen Regionen.

AZA Weitere Erklärungen und fachliche Anlagen

Folgende Anlagen sind der elektronischen Endfassung möglichst beizufügen. Zutreffendes bitte auswählen:
Fachliche Anlagen

gilt für alle Anträge

- Vorhabenbeschreibung gemäß Mustervorlage (s. www.klimaschutz.de)

gilt nur für 4.1.2 Energiemanagementsysteme

- Beschluss durch das oberste Entscheidungsgremium über den Aufbau und den beabsichtigten kontinuierlichen Betrieb eines Energiemanagementsystems

gilt nur für 4.1.4. Einführung und Umsetzung von Energiesparmodellen

- Beschluss durch das oberste Entscheidungsgremium über die Realisierung eines Energiesparmodells in seinen jeweiligen Einrichtungen

gilt nur für 4.1.4 Einführung und Umsetzung von Energiesparmodellen

- Berechnungsformular Starterpaket gemäß Mustervorlage - sofern das Starterpaket einzeln oder zusammen mit der Einführung und Umsetzung eines Energiesparmodells beantragt wird (s. www.klimaschutz.de)

Anlagen

Dokumenttyp	Dateiname	Beschreibung
Ergänzende Anhänge	20221221_Vorhabenbeschreibung_4.1.2 _Energiemanagement_2210_V4.pdf	Vorhabenbeschreibung