

348782-2026 - Iomaíocht

An Eilvéis – Battery chargers – N01.F2 MP-220045 - Klimapaket Bern - E-LKW Werkhof Bern (ID 12008)

OJ S 97/2026 21/05/2026

Fógra maidir le conradh nó lamháltas — an gnáthchóras
Soláthairtí

1. Ceannaitheoir

1.1. Ceannaitheoir

Ainm oifigiúil: Bundesamt für Strassen ASTRA - Abteilung Strasseninfrastruktur West - Filiale Thun

R-phost: beschaffung.thun@astra.admin.ch

Cineál dlíthiúil an cheannaitheora: Comhlacht dlí phoiblí atá faoi rialú údaráis de chuid an rialtais láir

Gníomhaíocht an údaráis chonarthaigh: Seirbhísí poiblí ginearálta

2. Nós imeachta

2.1. Nós imeachta

Teideal: N01.F2 MP-220045 - Klimapaket Bern - E-LKW Werkhof Bern (ID 12008)

Cur síos: Das ASTRA möchte seine Energiestrategie 2050 umsetzen, welche die Beschaffung von schweren Motorfahrzeugen vorsieht, die innerhalb der Gebietseinheit I schrittweise auf Elektromobilität umgestellt werden. Dies erfordert eine Erweiterung der Ladeinfrastruktur im Werkhof Wankdorf, die etappenweise realisiert wird, damit die neuen elektrischen schweren Motorfahrzeuge geladen und im Betrieb eingesetzt werden können. Der Gegenstand dieser Ausschreibung betrifft die erste Etappe und umfasst die folgenden Hauptleistungen: - Lieferung der Ladeinfrastruktur für acht Ladepunkte inklusive des erforderlichen Zubehörs sowie von zwei mobilen Ladestationen und von Erschliessungssystemen für die Parkplätze, abgehängt von der Decke (z. B. Kabelrolle, Seilzug oder Ähnliches). Die Ladekabel dürfen die Durchfahrt der Fahrzeuge nicht beeinträchtigen. - Lieferung und Konfiguration des Lastmanagementsystems inkl. des erforderlichen Zubehörs - Lieferung und Installation eines Batteriespeichers (mindestens 800 kWh) in einem Container - Einbindung des Lastmanagements in das Energiekonzept - Mitarbeit bei der Projektkoordination mit dem ausführenden Elektroplaner und Elektroinstallateur - Fernzugriff auf die Ladestationen - Inbetriebnahme der Ladeinfrastruktur, des Batteriespeichers und des Lastmanagementsystems - Durchführung von Wartungs- und Unterhaltsarbeiten (Servicearbeiten) - Bereitstellung eines Notfallservices (online und vor Ort) - Erstellung der Dokumentation und Durchführung der Schulung in deutscher Sprache Eine detaillierte Beschreibung befindet sich in den Ausschreibungsunterlagen, insbesondere im Leistungspflichtenheft und dessen Anhängen.

Aitheantóir an nós imeachta: 40e9eab3-2910-4f04-b035-8e305694e359

An cineál nós imeachta: Oscailte

Tá an nós imeachta á bhrochtú: níl

2.1.1. Cuspóir

Cineál an chonartha: Soláthairtí

Príomhaicmiú (cpv): 31158100 Battery chargers

2.1.4. Eolas ginearálta

Eolas breise: Sonstige Anforderungen Vergütung der Angebote, Rückgabe der Unterlagen: Die Ausarbeitung der Angebote wird nicht vergütet. Die Angebotsunterlagen werden nicht zurückgegeben. Angebotsöffnung: Die Öffnung der Angebote ist nicht öffentlich. Den Anbietern wird lediglich ein anonymisiertes Offertöffnungsprotokoll der eingegangenen Angebote unaufgefordert zugestellt. Vergabe der Leistungen: Der Auftragnehmer hat keinen Anspruch auf die vollständige Vergabe der ausgeschriebenen Leistungen. Der Bauherr behält sich vor, Teile der Leistungen nicht oder an Dritte zu vergeben. Folgeaufträge: Der Auftraggeber behält sich das Recht vor, neue gleichartige Aufträge, welche sich auf den Grundauftrag beziehen, im freihändigen Verfahren zu vergeben. Bezug der Unterlagen: Die Unterlagen können nur im Simap (www.simap.ch) bis zum Schlusstermin für die Einreichung der Angebote bezogen werden. Vorbehalt: Die Ausschreibung und die genannten Termine erfolgen vorbehaltlich der Beschaffungs- bzw. Umsetzungsreife des Projekts sowie die Verfügbarkeit der Kredite. Eine Anpassung berechtigt nicht zur Geltendmachung von Mehrforderungen bzw. sonstigen Entschädigungen. Schlüsselpersonen: Im Angebot genannte Schlüsselpersonen dürfen nach dem Zuschlag nur mit vorgängiger schriftlicher Einwilligung der Auftraggeberin ausgewechselt werden. Schlüsselpersonen dürfen nur für die Rolle des Systemintegrators der Ladeinfrastruktur mit Lastmanagement durch Subunternehmer gestellt werden. Der Projektleiter ist vom Anbieter zu stellen. Bewertung der Angebote: Gemäss Artikel 40 der BöB: Da die Prüfung und Bewertung der Angebote einen erheblichen Aufwand fordert, behält sich die Auftraggeberin das Recht vor, alle Angebote auf der Grundlage der eingereichten Unterlagen einer ersten Prüfung zu unterziehen. Auf dieser Grundlage wählt sie mindestens die drei bestrangierten Angebote aus und unterzieht eine umfassende Prüfung und Bewertung. Grundsätzliche Anforderungen: Die Auftraggeberin vergibt öffentliche Aufträge für Leistungen in der Schweiz nur an Anbieterinnen und Anbieter, welche die Einhaltung der Arbeitsschutzbestimmungen und der Arbeitsbedingungen für Arbeitnehmer und Arbeitnehmerinnen sowie die Lohngleichheit für Mann und Frau gewährleisten. Ausschluss: Die Firmen Boess Rüegg AG, 3600 Thun, und Grand-Blanc Ingénieurs GmbH, 1700 Fribourg, welche die vorliegenden Ausschreibungsunterlagen erstellt haben, sowie Unternehmungen, die mit ihnen in einem juristischen oder sonstigen engen wirtschaftlichen Zusammenhang stehen, sind von der Teilnahme am vorliegenden Verfahren ausgeschlossen. Angebote der Unternehmung Sensor Elektronik GmbH, Adlikerstrasse 79, 8105 Regensdorf oder Angebote, an welchen sich die Sensor Elektronik GmbH in irgendeiner Weise beteiligt, sei es in Bietergemeinschaft, sei es als Subunternehmerin oder Lieferantin, werden gestützt auf Art. 44 Abs. 1 lit. h BöB vom Beschaffungsverfahren ausgeschlossen. Angebote der Einzelunternehmung Marcel Gurtner Automation, Udelbodenstrasse 9, 6014 Luzern oder Angebote, an welchen sich die Einzelunternehmung Marcel Gurtner Automation in irgendeiner Weise beteiligt, sei es in Bietergemeinschaft, sei es als Subunternehmerin oder Lieferantin, werden gestützt auf Art. 44 Abs. 1 lit. h BöB vom Beschaffungsverfahren ausgeschlossen.

Bunús dlí:

Treoir 2014/24/AE

2.1.6. Forais eisiaimh

Foinse na gcúiseanna eisiúna: Doiciméad Soláthair

5. Luchtóg

5.1. Luchtóg: LOT-0000

Teideal: N01.F2 MP-220045 - Klimapaket Bern - E-LKW Werkhof Bern (ID 12008)

Cur síos: Das ASTRA möchte seine Energiestrategie 2050 umsetzen, welche die Beschaffung von schweren Motorfahrzeugen vorsieht, die innerhalb der Gebietseinheit I schrittweise auf Elektromobilität umgestellt werden. Dies erfordert eine Erweiterung der Ladeinfrastruktur im Werkhof Wankdorf, die etappenweise realisiert wird, damit die neuen elektrischen schweren Motorfahrzeuge geladen und im Betrieb eingesetzt werden können. Der Gegenstand dieser Ausschreibung betrifft die erste Etappe und umfasst die folgenden Hauptleistungen: - Lieferung der Ladeinfrastruktur für acht Ladepunkte inklusive des erforderlichen Zubehörs sowie von zwei mobilen Ladestationen und von Erschliessungssystemen für die Parkplätze, abgehängt von der Decke (z. B. Kabelrolle, Seilzug oder Ähnliches). Die Ladekabel dürfen die Durchfahrt der Fahrzeuge nicht beeinträchtigen. - Lieferung und Konfiguration des Lastmanagementsystems inkl. des erforderlichen Zubehörs - Lieferung und Installation eines Batteriespeichers (mindestens 800 kWh) in einem Container - Einbindung des Lastmanagements in das Energiekonzept - Mitarbeit bei der Projektkoordination mit dem ausführenden Elektroplaner und Elektroinstallateur - Fernzugriff auf die Ladestationen - Inbetriebnahme der Ladeinfrastruktur, des Batteriespeichers und des Lastmanagementsystems - Durchführung von Wartungs- und Unterhaltsarbeiten (Servicearbeiten) - Bereitstellung eines Notfallservices (online und vor Ort) - Erstellung der Dokumentation und Durchführung der Schulung in deutscher Sprache Eine detaillierte Beschreibung befindet sich in den Ausschreibungsunterlagen, insbesondere im Leistungspflichtenheft und dessen Anhängen.

5.1.1. Cuspóir

Cineál an chonartha: Soláthairtí

Príomhaicmiú (cpv): 31158100 Battery chargers

Aicmiú breise (cpv): 31155000 Inverters, 31158000 Chargers, 31400000 Accumulators, primary cells and primary batteries, 31430000 Electric accumulators, 31440000 Batteries, 31681500 Rechargers, 45315300 Electricity supply installations, 48100000 Industry specific software package, 48150000 Industrial control software package, 48420000 Facilities management software package and software package suite, 48781000 System management software package

5.1.2. An áit feidhmíochta

Tír: An Eilvéis

Aon áit sa tír áirithe

Eolas breise: Werkhof Wankdorf sowie ASTRA Infrastrukturfiliale in Thun.

5.1.3. Fad measta

Dáta tosaithe: 01/09/2026

Dáta deiridh an tréimhse: 30/06/2028

5.1.4. Athnuachan

Athnuachaintí uasta: 1

Tuilleadh eolais faoi athnuachain: Beschreibung der Verlängerung: Die Anfangs- und Enddaten sind provisorisch. Die Terminangaben können in Abhängigkeit des Projektverlaufs / Kreditgenehmigung von den Angaben abweichen und berechtigen nicht zu Mehrforderungen. Eine Verlängerung kommt dann zum Tragen, wenn die erforderliche Kreditfreigabe, die Fristen für die Genehmigungsverfahren und/oder unvorhergesehene Umstände dies erfordern.

5.1.6. Eolas ginearálta

Rannpháirtíocht fhorchoimeáda:

Ní fhorchoimeádtar an rannpháirtíocht.

Ní mór ainmneacha agus cáilíochtaí gairmiúla na mball foirne a thabhairt a shanntar chun an conradh a chomhlíonadh: Ní fios go fóill

Tionscadal soláthair nach maoinítear le cistí an Aontais

Tá an soláthar cumhdaithe ag an gComhaontú maidir le Soláthar Rialtais (GPA): tá

5.1.9. Critéir roghnúcháin

Foinse na gcritéir roghnaithe: Fógra

Critéar: Riachtanais eacnamaíochta nó airgeadais eile

Cur síos ar an gcritéar roghnúcháin: Die Kriterien sind in der offiziellen Publikation auf simap.ch definiert.

Critéar: Clárú i gclár trádála

Cur síos ar an gcritéar roghnúcháin: Die Kriterien sind in der offiziellen Publikation auf simap.ch definiert.

Critéar: Cáilíochtaí oideachasúla agus gairmiúla ábhartha

Cur síos ar an gcritéar roghnúcháin: Die Kriterien sind in der offiziellen Publikation auf simap.ch definiert.

5.1.10. Critéir dhámhachtana

Critéar:

Cineál: Praghas

Ainm: ZK 1 Preis

Cur síos: Bereinigter Angebotspreis. Es gelten die Angaben im Leistungsverzeichnis und auf dem Deckblatt des Angebots.

Catagóir an critéir dhámhachtana meáchain: Ualú (céatadán, beacht)

Uimhir an chritéir dhámhachtana: 40

Critéar:

Cineál: Cáilíocht

Ainm: ZK 2 ORGANISATION / SCHLÜSSELPERSONEN

Cur síos: ZK 2.1 Schlüsselperson Systemintegrator Ladeinfrastruktur mit Lastmanagement (Ausbildung, Erfahrung, Referenzen) [15%] Der Systemintegrator Ladeinfrastruktur mit Lastmanagement wird auf folgende Weise bewertet: - Ausbildung: Grundausbildung und Weiterbildung (20%) - Berufserfahrung in der Realisierung und Inbetriebnahme von Ladeinfrastrukturen mit integriertem Lastmanagement und Batteriespeichersystemen (40%) - Persönliche Referenzen (40%) Für die persönlichen Referenzen kann die Schlüsselperson bis zu zwei Referenzprojekte einreichen, die im Hinblick auf ihre Relevanz und Vergleichbarkeit mit dem ausgeschriebenen Projekt bewertet werden. Die Bewertungskriterien sind die folgenden: - Mind. 5 Ladepunkte mit mindestens 50 KW Ladestationen - Vernetzung verschiedener Energieerzeugungsanlagen. Zum Beispiel Photovoltaikanlage, Batteriespeichercontainer, usw. - Abgeschlossenes Projekt - Funktion als Systemintegrator ZK 2.2 Schlüsselperson Projektleiter (Ausbildung, Erfahrung, Referenzen) [10%] Der Projektleiter wird auf folgende Weise bewertet: - Ausbildung: Grundausbildung und Weiterbildung (20%) - Berufserfahrung im Bereich des Projektmanagements und im technischen Bereich von Ladeinfrastrukturen mit Lastmanagement und Batteriespeichersystemen (40%) - Persönliche Referenzen (40%) Für die persönlichen Referenzen kann die Schlüsselperson bis zu zwei Referenzprojekte einreichen, die im Hinblick auf ihre Relevanz und Vergleichbarkeit mit dem ausgeschriebenen Projekt bewertet werden. Die Bewertungskriterien sind die folgenden: - Mind. 5 Ladepunkte mit mindestens 50 KW Ladestationen - Erfahrung in der organisatorischen Einbindung und Koordination verschiedener Energiesysteme - Abgeschlossenes Projekt -

Funktion als Projektleiter oder stellvertretender Projektleiter ZK 2.3 Projektbezogene Organisation [5%] Der Anbieter stellt die vorgeschlagene Organisation dar, erläutert die Verantwortlichkeiten der Hauptpersonen und ihrer Stellvertretungen, beschreibt die Qualifikationen des Anbieters und der Schlüsselpersonen sowie die Schnittstellen zum Projektumfeld und zum Auftraggeber.

Catagóir an critéir dhámhachtana meáchain: Ualú (céatadán, beacht)

Uimhir an chritéir dámhachtana: 30

Critéar:

Cineál: Cáilíocht

Ainm: ZK 3 QUALITÄT DER AUSRÜSTUNGEN UND DER AUSFÜHRUNGEN

Cur síos: ZK 3.1: Technische Spezifikationen [15%] Erfüllung Technische Spezifikationen gemäss Leistungsverzeichnis (Muss / Sollkriterium). In diesem Dokument werden alle technischen Spezifikationen für die Beschaffung der DC-Ladeinfrastruktur aufgezählt, welche erfüllt werden müssen, insofern der aufgeführte Punkt als Musskriterium aufgeführt ist. Kann ein Muss- oder Sollkriterium nicht eingehalten werden, soll der Anbieter den Grund in der Bemerkungsspalte angeben. Es sind mehrere Varianten an Ladeleistungen gefordert. Der Anbieter wird daher aufgefordert das passende Produkt zu den jeweiligen Varianten anzugeben und eventuelle Bemerkungen und Ergänzungen anzugeben. ZK 3.2 Dynamisches Lastmanagement Software und Steuerbarkeit [10%] Der Anbieter hat die wichtigsten projektspezifischen Eigenschaften der eingesetzten Software zu beschreiben, insbesondere in Bezug auf Handhabung, Steuerbarkeit sowie Daten- und Informationssicherheit. Dabei sind insbesondere folgende Aspekte zu berücksichtigen: - Einbindung der verschiedenen Systeme, wie der Photovoltaikanlage und des Batteriespeichercontainers - Optimierung des Eigenverbrauchs und Minimierung der Rückspeisung in die Subbilanzgruppe des Bundes - Priorisierung der Fahrzeuge und flexible Modulation der Ladeleistung (z. B. Halbierung oder Verdoppelung der Ladeleistung) durch das dynamische Lastmanagementsystem - Zukünftige Einbindung zusätzlicher Ladestationen, sodass bis 2035 insgesamt 24 Ladepunkte betrieben werden können ZK 3.3 Nachhaltigkeit Energieeffizienz [5%] Der Anbieter liefert die Berechnung und Bewertung der Energieeffizienz des vorgeschlagenen Ladesystems (von der Einspeisung der Gleichrichter bis zum CCS-Typ-2-Stecker) sowie den Nachweis des Wirkungsgrades bei 100% Last. Darüber hinaus erläutert der Anbieter die Vorteile und den Beitrag seiner Lösung zur Nachhaltigkeit. Hinweis: Zu allen Kriterien muss eine Antwort gegeben werden.

Catagóir an critéir dhámhachtana meáchain: Ualú (céatadán, beacht)

Uimhir an chritéir dámhachtana: 30

5.1.11. Doiciméid soláthair

Tá srian ar rochtain ar dhoiciméid soláthair áirithe

Tá eolas faoi dhoiciméid shrianta le fáil ag: <https://www.simap.ch/de/redirect?context=eyJwYWdlIjoicHJvamVjdCIsInJvbGUiOm51bGwsIm9yZ0lkIjpudWxsLCJwcm9qZWNO0SWQ>

Cainéal cumarsáide ad hoc:

Ainm: Simap.ch

5.1.12. Téarmaí soláthair

Téarmaí na haighneachta:

Cur isteach leictreonach: Ní ceadmhach

An bonn cirt atá leis an bhfáth nach féidir an cur isteach leictreonach a dhéanamh: Uirlísí, gléasanna, nó formáidí comhaid nach bhfuil ar fáil go forleathan

Cur síos: Vollständiges Dossier in Papierform (einfach) und elektronisch auf Datenträger (USB-Stick) in verschlossenem Umschlag mit Angabe der offiziellen Projektbezeichnung sowie

Vermerk «Nicht öffnen - Offertunterlagen - N01.F2 MP-220045 - Klimapaket Bern - E-LKW
Werkhof Bern (ID 12008)».
Bei Einreichung auf dem Postweg: A-Post (Datum Poststempel
einer Schweizerischen oder staatl

Na teangacha inar féidir tairiscintí nó iarrataí ar rannpháirtíocht a chur isteach: Gearmáinis,
Fraincis, Iodáilis

Catalóg leictreonach: Ní ceadmhach

Leaganacha malartacha: Ní ceadmhach

Féadfaidh tairgeoirí níos mó ná tairiscint amháin a chur isteach: Ní ceadmhach

Cur síos ar an ráthaíocht airgeadais: Gemäss vorgesehener Vertragsurkunde

Spríodhata chun tairiscintí a fháil: 07/07/2026 23:59:00 (UTC+02:00) Am Oirthear na hEorpa,
Am Samhraidh Lár na hEorpa

An tréimhse le linn a gcaithfidh an tairiscint a bheith bailí: 180 Laethanta

Téarmaí an chonartha:

Ní mór an Conradh a chur i gcrích faoi chuimsiú clár fostaíochta dídeanaí: Ní fios go fóill
Coinníollacha a bhaineann le comhlíonadh an chonartha: Weitere Angaben in der offiziellen
Publikation auf simap.ch

Sonrascú leictreonach: Éigeantach

Úsáidfear ordú leictreonach: níl

Úsáidfear íocaíocht leictreonach: tá

Socrú airgeadais: Weitere Angaben in der offiziellen Publikation auf simap.ch

5.1.15. Teicnící

Creat-chomhaontú:

Níl feidhm ag creat-chomhaontú

Eolas faoin gcóras ceannaigh dinimiciúil:

Níl feidhm ag córas ceannaigh dinimiciúil

5.1.16. Tuilleadh eolais, idirghabháil agus athbhreithniú

Eagraíocht athbhreithniúcháin: Bundesverwaltungsgericht

Eolas faoi spríodhataí athbhreithnithe: Rechtsmittelbelehrung Gegen diese Verfügung kann
gemäss Art. 56 Abs. 1 des Bundesgesetzes über das öffentliche Beschaffungswesen (BöB)
innert 20 Tagen seit Eröffnung schriftlich Beschwerde beim Bundesverwaltungsgericht,
Postfach, 9023 St. Gallen, erhoben werden. Die Beschwerde ist im Doppel einzureichen und
hat die Begehren, deren Begründung mit Angabe der Beweismittel sowie die Unterschrift der
beschwerdeführenden Person oder ihrer Vertretung zu enthalten. Eine Kopie der vorliegenden
Verfügung und vorhandene Beweismittel sind beizulegen. Die Bestimmungen des
Verwaltungsverfahrensgesetzes (VwVG) über den Fristenstillstand finden gemäss Art. 56 Abs.
2 BöB keine Anwendung.

Eagraíocht a sholáthraíonn faisnéis bhreise faoin nós imeachta soláthair: Bundesamt für
Strassen ASTRA - Abteilung Strasseninfrastruktur West - Filiale Thun

8. Eagraíochtaí

8.1. ORG-0001

Ainm oifigiúil: Bundesamt für Strassen ASTRA - Abteilung Strasseninfrastruktur West - Filiale
Thun

Uimhir chlárúcháin: fd81892d-508f-4bbf-8335-a85525733cf4

Seoladh poist: Uttigenstrasse 54

Baile: Thun

Cód poist: 3600

Foroinn tíre (NUTS): Bern / Berne (CH021)

Tír: An Eilvéis

R-phost: beschaffung.thun@astra.admin.ch

Teil.: +41584682400

Róil na heagraíochta seo:

Ceannaitheoir

Eagraíocht a sholáthraíonn faisnéis bhreise faoin nós imeachta soláthair

8.1. ORG-0002

Ainm oifigiúil: Bundesverwaltungsgericht

Uimhir chlárúcháin: BVGER

Seoladh poist: Postfach

Baile: St. Gallen

Cód poist: 9023

Foroinn tíre (NUTS): St. Gallen (CH055)

Tír: An Eilvéis

R-phost: info@bvger.admin.ch

Teil.: +41584652626

Seoladh idirlín: <https://www.bvger.ch>

Róil na heagraíochta seo:

Eagraíocht athbhreithniúcháin

8.1. ORG-0003

Ainm oifigiúil: Simap.ch

Uimhir chlárúcháin: CH001

Seoladh poist: Holzikofenweg 36

Baile: Bern

Cód poist: 3003

Foroinn tíre (NUTS): Bern / Berne (CH021)

Tír: An Eilvéis

R-phost: support@simap.ch

Teil.: +41584646388

Seoladh idirlín: <https://www.simap.ch>

Róil na heagraíochta seo:

TED eSender

Eolas faoin bhfógra

Aitheantóir/leagan an fhógra: 1ead4210-2a55-44ba-b846-dfee0e36b111 - 01

Cineál na foirme: Iomaíocht

Cineál an fhógra: Fógra maidir le conradh nó lamháltas — an gnáthchóras

Fochineál an fhógra: 16

Dáta seolta an fhógra: 20/05/2026 02:25:55 (UTC+02:00) Am Oirthear na hEorpa, Am

Samhraidh Lár na hEorpa

Na teangacha ina bhfuil an fógra seo ar fáil go hoifigiúil: Gearmáinis, Fraincis

Uimhir foilseacháin an fhógra: 348782-2026

Uimhir eagráin IO S: 97/2026

Dáta foilsithe: 21/05/2026