

373446-2026 - Hange

Šveits – Elektrimasinad, -aparaadid, -seadmed ja -tarvikud; valgustus – Öffentliche Beleuchtung - aktiv gesteuerte LED-Strassenbeleuchtung

OJ S 103/2026 01/06/2026

Hanketeade või kontsessiooniteade – üldkord

Asjad

1. Hankija

1.1. Hankija

Ametlik nimi: Tiefbauamt des Kantons Bern

E-posti aadress: beschaffungen.tba@be.ch

Hankija õiguslik vorm: Piirkondliku omavalitsuse kontrollitav avalik-õiguslik isik

Hankija tegevus: Üldised avalikud teenused

2. Menetlus

2.1. Menetlus

Pealkiri: Öffentliche Beleuchtung - aktiv gesteuerte LED-Strassenbeleuchtung

Kirjeldus: Die Strassenbeleuchtung der Kantonsstrassen im Kanton Bern verfügt über 25'000

Lichtpunkte. Gemäss der kantonalen Beleuchtungsstrategie saniert das Tiefbauamt des

Kantons Bern die Strassenbeleuchtungen entlang der Kantonsstrassen nach folgenden

Grundsätzen: * Beleuchtung am richtigen Ort - und nur dort * Watt sparen durch Ersatz

ineffizienter Beleuchtungsinstallationen * viel Licht wie nötig - so wenig Licht wie möglich *

Nutzen des technischen Potentials - intelligent gesteuerte LED - «Licht nach Bedarf» *

Förderung von Nachhaltigkeit und CO2 Reduktion Gegenstand dieser Ausschreibung ist die

systematische Ersatzbeschaffung von veralteten Leuchtenköpfen für die öffentliche

Beleuchtung von Kantonsstrassenabschnitten im gesamten Kantonsgebiet. Das Tiefbauamt

des Kantons Bern hat vor Jahren in umfangreichen Tests und im Betrieb mehrerer

Pilotanlagen erkannt, dass sich mit aktiv und intelligent angesteuerten LED-Leuchten

erheblich Energie und Kosten einsparen lassen. Inzwischen sind auf dem Kantonsgebiet

bereits über 18'000 Leuchten mit modernen LED-Leuchten und "Licht nach Bedarf"-

Technologie in Betrieb. Diese bewähren sich in der Praxis bestens. Dank der aktiven, Sensor-

und Funkgesteuerten Steuerung, lassen sich gegenüber älteren Strassenleuchten mit den

neuen LED-Leuchten nachweislich bis zu 90% der Energie und Betriebskosten einsparen.

Menetluse tunnus: 3e036267-4ccb-49f3-a110-540e5683b351

Menetluse liik: Avatud

Kiirendatud menetlus: ei

2.1.1. Eesmärk

Lepingu olemus: Asjad

Peamine liigitus (cpv): 31000000 Elektrimasinad, -aparaadid, -seadmed ja -tarvikud; valgustus

2.1.2. Lepingu täitmise koht

Linn: Bern

Sihtnumber: 3000

Riik – jaotus (NUTS): Bern / Berne (CH021)

Riik: Šveits

2.1.4. Üldine teave

Õiguslik alus:

Direktiiv 2014/24/EL

2.1.6. Kõrvaldamise alused

Väljajätmise aluste allikad: Hankedokument

5. Osa

5.1. Osa: LOT-0000

Pealkiri: Öffentliche Beleuchtung - aktiv gesteuerte LED-Strassenbeleuchtung

Kirjeldus: Die Strassenbeleuchtung der Kantonsstrassen im Kanton Bern verfügt über 25'000 Lichtpunkte. Gemäss der kantonalen Beleuchtungsstrategie saniert das Tiefbauamt des Kantons Bern die Strassenbeleuchtungen entlang der Kantonsstrassen nach folgenden Grundsätzen: * Beleuchtung am richtigen Ort - und nur dort * Watt sparen durch Ersatz ineffizienter Beleuchtungsinstallationen * viel Licht wie nötig - so wenig Licht wie möglich * Nutzen des technischen Potentials - intelligent gesteuerte LED - «Licht nach Bedarf» * Förderung von Nachhaltigkeit und CO2 Reduktion Gegenstand dieser Ausschreibung ist die systematische Ersatzbeschaffung von veralteten Leuchtenköpfen für die öffentliche Beleuchtung von Kantonsstrassenabschnitten im gesamten Kantonsgebiet. Das Tiefbauamt des Kantons Bern hat vor Jahren in umfangreichen Tests und im Betrieb mehrerer Pilotanlagen erkannt, dass sich mit aktiv und intelligent angesteuerten LED-Leuchten erheblich Energie und Kosten einsparen lassen. Inzwischen sind auf dem Kantonsgebiet bereits über 18'000 Leuchten mit modernen LED-Leuchten und "Licht nach Bedarf"-Technologie in Betrieb. Diese bewähren sich in der Praxis bestens. Dank der aktiven, Sensor- und Funkgesteuerten Steuerung, lassen sich gegenüber älteren Strassenleuchten mit den neuen LED-Leuchten nachweislich bis zu 90% der Energie und Betriebskosten einsparen.

5.1.1. Eesmärk

Lepingu olemus: Asjad

Peamine liigitus (cpv): 31000000 Elektrimasinad, -aparaadid, -seadmed ja -tarvikud; valgustus

Täiendav liigitus (cpv): 31500000 Valgustusseadmed ja elektrilambid

Täiendavad hankevõimalused:

Täiendavate hankevõimaluste kirjeldus: Aus Kosteneffizienzgründen will der Kanton Bern die Produktvielfalt der von ihm eingesetzten Leuchten reduzieren. Deshalb kommt hier ein 3-jähriger Kaufvertrag, mit Option zur Verlängerung um zwei Jahre zur Ausschreibung.

5.1.2. Lepingu täitmise koht

Linn: Bern

Sihtnumber: 3000

Riik – jaotus (NUTS): Bern / Berne (CH021)

Riik: Šveits

5.1.3. Eeldatav kestus

Alguskuupäev: 01/01/2027

Kestuse lõppkuupäev: 31/12/2029

5.1.4. Uuendamise

Maksimaalne lepingu uuendamiste arv: 1

5.1.6. Üldine teave

Reserveeritud osalemine:

Osalemine ei ole reserveeritud.

Tuleb esitada lepingu täitmiseks määratud töötajate nimed ja nende kutsekvalifikatsioonid: Ei ole veel teada

Hankeprojekt, mida ei rahastata ELi vahenditest

Hanke suhtes kohaldatakse riigihankelepingut (GPA): jah

5.1.9. Kvalifitseerimistingimused

Valikukriteeriumide allikad: Teade

Kriteerium: Muud majanduslikud või finantsnõuded

Valikukriteeriumi kirjeldus: Die Kriterien sind in der offiziellen Publikation auf simap.ch definiert.

Kriteerium: Registreerimine äriregistris

Valikukriteeriumi kirjeldus: Die Kriterien sind in der offiziellen Publikation auf simap.ch definiert.

Kriteerium: Asjakohased haridus- ja kutsekvalifikatsioonid

Valikukriteeriumi kirjeldus: Die Kriterien sind in der offiziellen Publikation auf simap.ch definiert.

5.1.10. Pakkumuste hindamise kriteeriumid**Kriteerium:**

Liik: Hind

Nimi: ZK1 Preis

Kirjeldus: Angebotspreis 1, Gesamtpreis (Gewichtung 35%) Angebotspreis 2,

Lebenszykluskosten «Kantonsstrasse Gross» (Gewichtung 65%)

Hindamise kaalukriteeriumi kategooria: Kaal (protsentides, täpne)

Hindamiskriteerium – arv: 100

Kriteerium:

Liik: Kvaliteet

Nimi: ZK2 Effizienz im Betrieb

Kirjeldus: ZK2.1 Jahresverbrauch in kWh für Beleuchtungsfall «Kantonsstrasse Gross» (70%)

ZK2.2 Jahresverbrauch in kWh für Beleuchtungsfall «Kantonsstrasse Klein» (30%)

Kriteerium:

Liik: Kvaliteet

Nimi: ZK3 Technische Eigenschaften der Leuchte

Kirjeldus: ZK3.1 Effizienz Gesamtleuchte "Kantonsstrasse Gross" (20%) ZK3.2 Reichweite =

maximal möglicher Kandelaberabstand «Kantonsstrasse Gross» (20%) ZK3.3 Anstellwinkel

Leuchtenkopf «Kantonsstrasse Gross» (20%) ZK3.4 Flexibilität der Optik «Kantonsstrasse

Gross» (20%) ZK3.5 Strangschaltung (Max. Anzahl Leuchten pro Sicherungsstrang 16AT)

Minimalanf. = 8 Leuchten (20%)

Kriteerium:

Liik: Kvaliteet

Nimi: ZK4 Nachhaltigkeit und Umweltschutz

Kirjeldus: ZK4.1 Klimaschutzverpflichtung der Hersteller

Kriteerium:

Liik: Kvaliteet

Nimi: ZK5 Kompetenz des Anbieters

Kirjeldus: ZK5.1 Beurteilung Referenzprojekte (35%) ZK5.2 Präsentation mit technischer

Demonstration (65%)

5.1.11. Hankedokumentid

Juurdepäas teatavatele hankedokumentidele on piiratud

Teave piiratud juurdepääsuga dokumentide kohta on kättesaadav aadressil: <https://www.simap.ch/de/redirect?context=eyJwYWdlIjoicHJvamVjdCIsInJvbGUiOm51bGwslm9yZ0kljpudWxsLCJwcm9qZWNO0SWQ>

Sihtotstarbeline teabevahetuskanal:

Nimi: Simap.ch

5.1.12. Hanke tingimused

Esitamise tingimused:

Elektrooniline esitamine: Lubatud

Esitamise aadress: <https://www.simap.ch>

Keeled, milles võib pakkumusi või osalemistaotlusi esitada: saksa keel

Elektrooniline kataloog: Ei ole lubatud

Variandid: Ei ole lubatud

Pakkujad võivad esitada rohkem kui ühe pakkumuse: Ei ole lubatud

Pakkumuste esitamise tähtaeg: 21/08/2026 23:59:00 (UTC+02:00) Ida-Euroopa aeg, Kesk-Euroopa suveaeg

Periood, mille jooksul pakkumus peab jääma kehtivaks: 180 Päevad

Lepingutingimused:

Lepingu täitmine peab toimuma kaitstud tööhõive programmide raames: Ei ole veel teada

Lepingu täitmisega seotud tingimused: Weitere Angaben in der offiziellen Publikation auf simap.ch

E-arveldamine: Nõutav

Kasutatakse elektroonilisi tellimusi: ei

Kasutatakse elektroonilisi makseid: jah

Rahastamiskord: Weitere Angaben in der offiziellen Publikation auf simap.ch

5.1.15. Vahendid

Raamleping:

Ei kohaldata raamlepingut

Teave dünaamilise hankesüsteemi kohta:

Ei kohaldata dünaamilist hankesüsteemi

5.1.16. Lisateave, lepitus ja vaidlustus

Vaidlustusorgan: Bundesverwaltungsgericht

Teave vaidlustamise tähtaegade kohta: Rechtsmittelbelehrung Diese Ausschreibung kann innert 20 Tagen seit ihrer Publikation auf www.simap.ch mit Beschwerde bei der Bau- und Verkehrsdirektion des Kantons Bern, Reiterstrasse 11, 3013 Bern angefochten werden. Eine allfällige Beschwerde muss einen Antrag, die Angabe von Tatsachen und Beweismitteln, eine Begründung sowie eine rechtsgültige Unterschrift enthalten. Die angefochtene Ausschreibung und greifbare Beweismittel sind beizulegen

Organisatsioon, mis annab lisateavet hankemenetluse kohta: Tiefbauamt des Kantons Bern

8. Organisatsioonid

8.1. ORG-0001

Ametlik nimi: Tiefbauamt des Kantons Bern

Registreerimisnumber: bffeab27-810c-4a0e-a771-6faed9b224c5

Postiaadress: Reiterstrasse 11

Linn: Bern

Sihtnumber: 3013

Riik – jaotus (NUTS): Bern / Berne (CH021)

Riik: Šveits

E-posti aadress: beschaffungen.tba@be.ch

Telefon: +41316333511

Internetiaadress: <https://www.be.ch/tba>

Selle organisatsiooni rollid:

Hankija

Organisatsioon, mis annab lisateavet hankemenetluse kohta

8.1. ORG-0002

Ametlik nimi: Bundesverwaltungsgericht

Registreerimisnumber: BVGER

Postiaadress: Postfach

Linn: St. Gallen

Sihtnumber: 9023

Riik – jaotus (NUTS): St. Gallen (CH055)

Riik: Šveits

E-posti aadress: info@bvger.admin.ch

Telefon: +41584652626

Internetiaadress: <https://www.bvger.ch>

Selle organisatsiooni rollid:

Vaidlustusorgan

8.1. ORG-0003

Ametlik nimi: Simap.ch

Registreerimisnumber: CH001

Postiaadress: Holzikofenweg 36

Linn: Bern

Sihtnumber: 3003

Riik – jaotus (NUTS): Bern / Berne (CH021)

Riik: Šveits

E-posti aadress: support@simap.ch

Telefon: +41584646388

Internetiaadress: <https://www.simap.ch>

Selle organisatsiooni rollid:

TED eSender

Teave teate kohta

Teate tunnus/version: b6e7a741-e298-49af-aa0a-77ddee673b95 - 01

Vormi liik: Hange

Teate liik: Hanketeade või kontsessiooniteade – üldkord

Teate alaliik: 16

Teate saatmise kuupäev: 29/05/2026 02:25:52 (UTC+02:00) Ida-Euroopa aeg, Kesk-Euroopa suveaeg

Keeled, milles käesolev teade on ametlikult kättesaadav: saksa keel

Teate avaldamise number: 373446-2026

ELT S väljaande number: 103/2026

Avaldamise kuupäev: 01/06/2026