

634574-2026 - Wettbewerb

Schweiz – Installation von Straßenschildern – MP-160010 N01/42, 46 Verzw. ZH-Nord – Verzw. ZH-Ost – Verzw. Brüttisellen

OJ S 178/2026 15/09/2026

Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung - Änderungsbekanntmachung
Bauleistungen

1. Beschaffer

1.1. Beschaffer

Offizielle Bezeichnung: Bundesamt für Strassen ASTRA - Filiale Winterthur

E-Mail: beschaffung.winterthur@astra.admin.ch

Rechtsform des Erwerbers: Von einer zentralen Regierungsbehörde kontrollierte Einrichtung des öffentlichen Rechts

Tätigkeit des öffentlichen Auftraggebers: Allgemeine öffentliche Verwaltung

2. Verfahren

2.1. Verfahren

Titel: MP-160010 N01/42, 46 Verzw. ZH-Nord – Verzw. ZH-Ost – Verzw. Brüttisellen

Beschreibung: Das Projekt N01/42, 46 Verzw. ZH-Nord – Verzw. ZH-Ost – Verzw. Brüttisellen (Kurzform: PZO) sieht die Verminderung der vorhandenen Leistungsengpässe im Bereich der Verzweigung Brüttisellen bis zur Verzweigung Zürich-Ost und die Verbesserung des Verkehrsflusses vor. Dazu sind die Einrichtung einer permanenten Pannestreifenumnutzung (PUN) und diverse bauliche Massnahmen an Trasse und Kunstbauten sowie den Signalportalen inkl. den Betriebs- und Sicherheitsausrüstungen vorgesehen. Weitere Projektbestandteile bilden die Lärmsanierung (Neubau 5 LSW, Ersatzneubau 1 LSW) sowie die Strassenabwasserbehandlung (Neubau 2 SABA). Das vorliegende Mandat für die Hauptarbeiten BSA Los 4.2 Signale (HA BSA Los 4.2 SIG) beinhaltet die Lieferung, Montage und Inbetriebnahme von Signalisationsmitteln und umfasst die Ausführung der Signalisation auf dem gesamten Projektperimeter. Es handelt sich dabei um folgende, wesentlichen Bauteile: * FLS (Fahrstreifenlichtsignal) * LED GW (vollgrafisches LED Signal Gefahr) * LED DOS (LED Signal Dosieranlage inkl. Ampeln) * Ampel zur Sperrung von Einfahrten WWW (dynamische Wechselwegweisung überkopf und seitlich) * Barrieren, Einfahrtssperrung * Statische Signale gross, statische Signale überkopf * Statische Signale klein, überkopf und seitlich * FWS (seitliche Fachwerkstützen) * Sperrkästen mit Absperrmaterial * Beschriftungen * Provisorien / Signalabdeckungen * Signalkabel

Kennung des Verfahrens: 72e115ef-998a-42e4-b94e-e6a2063b7023

Verfahrensart: Offenes Verfahren

Das Verfahren wird beschleunigt: nein

2.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Bauleistungen

Haupteinstufung (cpv): 45233290 Installation von Straßenschildern

2.1.2. Erfüllungsort

Land: Schweiz

Ort im betreffenden Land

Zusätzliche Informationen: Schweiz, Kanton Zürich, Stadt Zürich, Stadt Wallisellen, Stadt Dübendorf, Gemeinde Dietlikon und Gemeinde Wangen-Brüttisellen). Der BSA-Projektperimeter beginnt bei der Verzweigung Zürich-Nord (N01, km 302.600 / N11, 0.700) und führt weiter bis zur Verzweigung Zürich-Ost (N01L, km 303.450), durchläuft den Anschluss Wallisellen und die Verzweigung Brüttisellen. In Richtung Uster endet der Projektperimeter beim Anschluss Wangen der N15. Nach der Verzweigung Brüttisellen verläuft der Perimeter weiter bis kurz vor der Ausfahrt Effretikon bei km N01, 314.200. Somit erstreckt sich der BSA-Perimeter in den Teilbereichen Abschnitten 42 und 46 über rund 11.6 km

2.1.4. Allgemeine Informationen

Zusätzliche Informationen: Sonstige Anforderungen 1. Vorbehalten bleiben die Beschaffungsreife des Projektes sowie die Verfügbarkeit der Kredite; 2. Die Erarbeitung der Angebote wird nicht vergütet. Die Angebotsunterlagen werden nicht zurückgegeben; 3. Ausschreibungsunterlagen sind in deutscher Sprache erhältlich. Bei Widersprüchen zwischen den Fassungen ist die deutsche Version massgebend. 4. Aufgrund der in zeitlicher Hinsicht noch nicht sichergestellten Finanzierung ist eine Verschiebung der Arbeiten möglich. Im Falle einer Verschiebung erfolgt diese um ein ganzes Kalenderjahr. Die Strukturierung der Fristen, Termine und Programme innerhalb der Baujahre bleibt indessen unverändert. Der Unternehmer hat im Falle einer Verschiebung abgesehen von der Teuerung keinen Anspruch auf eine Entschädigung. 5. Angebote der Firma 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. 6. 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.

Rechtsgrundlage:

Richtlinie 2014/24/EU

2.1.6. Ausschlussgründe

Quellen der Ausschlussgründe: Auftragsunterlagen

5. Los

5.1. Los: LOT-0000

Titel: MP-160010 N01/42, 46 Verzw. ZH-Nord – Verzw. ZH-Ost – Verzw. Brüttisellen

Beschreibung: Das Projekt N01/42, 46 Verzw. ZH-Nord – Verzw. ZH-Ost – Verzw. Brüttisellen (Kurzform: PZO) sieht die Verminderung der vorhandenen Leistungsengpässe im Bereich der Verzweigung Brüttisellen bis zur Verzweigung Zürich-Ost und die Verbesserung des Verkehrsflusses vor. Dazu sind die Einrichtung einer permanenten Pannestreifenumnutzung (PUN) und diverse bauliche Massnahmen an Trasse und Kunstbauten sowie den Signalportalen inkl. den Betriebs- und Sicherheitsausrüstungen vorgesehen. Weitere Projektbestandteile bilden die Lärmsanierung (Neubau 5 LSW, Ersatzneubau 1 LSW) sowie die Strassenabwasserbehandlung (Neubau 2 SABA). Das vorliegende Mandat für die Hauptarbeiten BSA Los 4.2 Signale (HA BSA Los 4.2 SIG) beinhaltet die Lieferung, Montage und Inbetriebnahme von Signalisationsmitteln und umfasst die Ausführung der Signalisation auf dem gesamten Projektperimeter. Es handelt sich dabei um folgende, wesentlichen

Bauteile: * FLS (Fahrstreifenlichtsignal) * LED GW (vollgrafisches LED Signal Gefahr) * LED DOS (LED Signal Dosieranlage inkl. Ampeln) * Ampel zur Sperrung von Einfahrten WWW (dynamische Wechselwegweisung überkopf und seitlich) * Barrieren, Einfahrtssperrung * Statische Signale gross, statische Signale überkopf * Statische Signale klein, überkopf und seitlich * FWS (seitliche Fachwerkstützen) * Sperrkästen mit Absperrmaterial * Beschriftungen * Provisorien / Signalabdeckungen * Signalkabel

5.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Bauleistungen

Haupteinstufung (cpv): 45233290 Installation von Straßenschildern

5.1.2. Erfüllungsort

Land: Schweiz

Ort im betreffenden Land

Zusätzliche Informationen: Schweiz, Kanton Zürich, Stadt Zürich, Stadt Wallisellen, Stadt Dübendorf, Gemeinde Dietlikon und Gemeinde Wangen-Brüttisellen). Der BSA-Projektperimeter beginnt bei der Verzweigung Zürich-Nord (N01, km 302.600 / N11, 0.700) und führt weiter bis zur Verzweigung Zürich-Ost (N01L, km 303.450), durchläuft den Anschluss Wallisellen und die Verzweigung Brüttisellen. In Richtung Uster endet der Projektperimeter beim Anschluss Wangen der N15. Nach der Verzweigung Brüttisellen verläuft der Perimeter weiter bis kurz vor der Ausfahrt Effretikon bei km N01, 314.200. Somit erstreckt sich der BSA-Perimeter in den Teilbereichen Abschnitten 42 und 46 über rund 11.6 km

5.1.3. Geschätzte Dauer

Datum des Beginns: 02/02/2027

Enddatum der Laufzeit: 31/12/2031

5.1.4. Verlängerung

Maximale Verlängerungen: 1

Weitere Informationen zur Verlängerung: Eine Verlängerung erfolgt abhängig von der Verfügbarkeit der Kredite, des Projektfortschrittes, allfälligen Projektänderungen, der Zustimmung in Linie und nicht zuletzt von der Qualität der bereits erbrachten Leistungen.

5.1.6. Allgemeine Informationen

Vorbehaltene Teilnahme:

Teilnahme ist nicht vorbehalten.

Die Namen und beruflichen Qualifikationen des zur Auftragsausführung eingesetzten Personals sind anzugeben: Noch nicht bekannt

Auftragsvergabeprojekt nicht aus EU-Mitteln finanziert

Die Beschaffung fällt unter das Übereinkommen über das öffentliche Beschaffungswesen: ja

5.1.9. Eignungskriterien

Quellen der Eignungskriterien: Bekanntmachung

Kriterium: Andere wirtschaftliche oder finanzielle Anforderungen

Beschreibung des Eignungskriteriums: Die Kriterien sind in der offiziellen Publikation auf simap.ch definiert.

Kriterium: Eintragung in das Handelsregister

Beschreibung des Eignungskriteriums: Die Kriterien sind in der offiziellen Publikation auf simap.ch definiert.

Kriterium: Relevante Bildungs- und Berufsqualifikationen

Beschreibung des Eignungskriteriums: Die Kriterien sind in der offiziellen Publikation auf simap.ch definiert.

5.1.10. Zuschlagskriterien

Kriterium:

Art: Preis

Bezeichnung: ZK 1 - Preis

Beschreibung: Preis (bereinigte Angebotssumme)

Kategorie des Gewicht-Zuschlagskriteriums: Gewichtung (Prozentanteil, genau)

Zuschlagskriterium — Zahl: 40

Kriterium:

Art: Qualität

Bezeichnung: ZK 2 - Organisation

Beschreibung: Unterteilt in: * ZK 2.1: Schlüsselperson Projektleiter, Gewichtung 15% * ZK 2.2: Unternehmensorganisation, Ressourcen, Hilfsmittel (Werkzeuge/Maschinen), Gewichtung 10% * ZK 2.3: Risikoanalyse mit Schwerpunkt Materialbeschaffung, Gewichtung 5%

Kategorie des Gewicht-Zuschlagskriteriums: Gewichtung (Prozentanteil, genau)

Zuschlagskriterium — Zahl: 30

Kriterium:

Art: Qualität

Bezeichnung: ZK 3 - Qualität der Ausrüstungen und der Ausführungen

Beschreibung: Unterteilt in: * ZK 3.1: Technische Ausführung (Technischer Bericht),

Gewichtung 10% * ZK 3.2: Bauprogramm und Inbetrieb-/Abnahmekonzept, Gewichtung 10% *

ZK 3.3: Hardwarekonzept / Eignung, Qualität und Nachhaltigkeit verwendeter Komponenten,

Gewichtung 10%

Kategorie des Gewicht-Zuschlagskriteriums: Gewichtung (Prozentanteil, genau)

Zuschlagskriterium — Zahl: 30

5.1.11. Auftragsunterlagen

Zugang zu bestimmten Auftragsunterlagen ist beschränkt

Informationen über zugangsbeschränkte Dokumente einsehbar unter: [https://www.simap.ch/de/redirect?](https://www.simap.ch/de/redirect?context=eyJwYWdlIjoicHJvamVjdCIsInJvbGUiOm51bGwslm9yZ0kljpudWxsLCJwcm9qZWNO0SWQ)

[context=eyJwYWdlIjoicHJvamVjdCIsInJvbGUiOm51bGwslm9yZ0kljpudWxsLCJwcm9qZWNO0SWQ](https://www.simap.ch/de/redirect?context=eyJwYWdlIjoicHJvamVjdCIsInJvbGUiOm51bGwslm9yZ0kljpudWxsLCJwcm9qZWNO0SWQ)

Ad-hoc-Kommunikationskanal:

Name: Simap.ch

5.1.12. Bedingungen für die Auftragsvergabe

Bedingungen für die Einreichung:

Elektronische Einreichung: Nicht zulässig

Begründung, warum eine elektronische Einreichung nicht möglich ist: Instrumente, Vorrichtungen oder Dateiformate nicht allgemein verfügbar

Beschreibung: Es sind zwei (2) Exemplare des Angebots (der Angebotsunterlagen) in Papierform mit Originalunterschriften einzureichen. Zusätzlich ist das Angebot in elektronischer Form (z.B. auf USB-Stick) einzureichen. Dabei hat es aus einer einzigen PDF-Datei zu bestehen, welche das gesamte physische Angebot umfasst. Einzig Dateien in Spezialformaten sind von dieser Regelung ausgenommen und können separat (Sprachen, in denen Angebote oder Teilnahmeanträge eingereicht werden können: Deutsch

Elektronischer Katalog: Nicht zulässig

Varianten: Nicht zulässig

Die Bieter können mehrere Angebote einreichen: Nicht zulässig

Beschreibung der finanziellen Sicherheit: Gemäss Ziffer 5 der vorgesehenen Vertragsurkunde.
Frist für den Eingang der Angebote: 12/10/2026 23:59:00 (UTC+02:00) Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit

Dauer, während der das Angebot gültig bleiben muss: 180 Tage

Auftragsbedingungen:

Die Auftragsausführung muss im Rahmen von Programmen für geschützte

Beschäftigungsverhältnisse erfolgen: Noch nicht bekannt

Bedingungen für die Ausführung des Auftrags: Weitere Angaben in der offiziellen Publikation auf simap.ch

Elektronische Rechnungsstellung: Erforderlich

Aufträge werden elektronisch erteilt: nein

Zahlungen werden elektronisch geleistet: ja

Finanzielle Vereinbarung: Weitere Angaben in der offiziellen Publikation auf simap.ch

5.1.15. Techniken

Rahmenvereinbarung:

Keine Rahmenvereinbarung

Informationen über das dynamische Beschaffungssystem:

Kein dynamisches Beschaffungssystem

5.1.16. Weitere Informationen, Schlichtung und Nachprüfung

Überprüfungsstelle: Bundesverwaltungsgericht

Informationen über die Überprüfungsfristen: 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.

Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt:

Bundesamt für Strassen ASTRA - Filiale Winterthur

8. Organisationen

8.1. ORG-0001

Offizielle Bezeichnung: Bundesamt für Strassen ASTRA - Filiale Winterthur

Registrierungsnummer: 107e9583-732d-4aaa-9cdf-e3ab9da5ad6c

Postanschrift: Grüzefeldstrasse 41

Stadt: Winterthur

Postleitzahl: 8404

Land, Gliederung (NUTS): Zürich (CH040)

Land: Schweiz

E-Mail: beschaffung.winterthur@astra.admin.ch

Telefon: +41584804711

Rollen dieser Organisation:

Beschaffer

Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt

8.1. ORG-0002

Offizielle Bezeichnung: Bundesverwaltungsgericht
Registrierungsnummer: BVGER
Postanschrift: Postfach
Stadt: St. Gallen
Postleitzahl: 9023
Land, Gliederung (NUTS): St. Gallen (CH055)
Land: Schweiz
E-Mail: info@bvger.admin.ch
Telefon: +41584652626
Internetadresse: <https://www.bvger.ch>

Rollen dieser Organisation:

Überprüfungsstelle

8.1. ORG-0003

Offizielle Bezeichnung: Simap.ch
Registrierungsnummer: CH001
Postanschrift: Holzikofenweg 36
Stadt: Bern
Postleitzahl: 3003
Land, Gliederung (NUTS): Bern / Berne (CH021)
Land: Schweiz
E-Mail: support@simap.ch
Telefon: +41584646388
Internetadresse: <https://www.simap.ch>

Rollen dieser Organisation:

TED eSender

10. Änderung

Fassung der zu ändernden vorigen Bekanntmachung

:

59e707c0-10dc-4555-9ab4-1734a31f1297-01

Hauptgrund für die Änderung

:

Aktualisierte Informationen

10.1. Änderung

Abschnittskennung: PROCEDURE

Beschreibung der Änderungen: Anpassung Angebotsunterlagen: Die Dokumente "6.1_PZO_4.2_SIG_Leistungen_g.pdf" und "6.1_PZO_4.2_SIG_Leistungen_g.xlsx" sind nicht mehr gültig und dürfen für die weitere Bearbeitung nicht mehr verwendet werden. Stattdessen sind die neu bereitgestellten Dateien "6.1_PZO_4.2_SIG_Leistungen_h_korr.pdf" und "6.1_PZO_4.2_SIG_Leistungen_h_korr.xlsx" zu berücksichtigen bzw. zu verwenden. Die Gültigkeit sämtlicher übriger Unterlagen bleibt davon unberührt. Im Dokument «6.1_PZO_4.2_SIG_Leistungen_h_korr» wurden in den Positionen 102 und 103 die Linsentypen der vollgrafischen LED-Geschwindigkeitssignale angepasst.

Informationen zur Bekanntmachung

Kennung/Fassung der Bekanntmachung: 45133c3b-51a3-4139-a5c8-e6664b231dbd - 01

Formulartyp: Wettbewerb

Art der Bekanntmachung: Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung

Unterart der Bekanntmachung: 16

Datum der Übermittlung der Bekanntmachung: 12/09/2026 02:25:56 (UTC+02:00)

Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit

Sprachen, in denen diese Bekanntmachung offiziell verfügbar ist: Deutsch, Französisch

Veröffentlichungsnummer der Bekanntmachung: 634574-2026

ABl. S – Nummer der Ausgabe: 178/2026

Datum der Veröffentlichung: 15/09/2026