

Diese Bekanntmachung auf der TED-Website: <https://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:190872-2019:TEXT:DE:HTML>

**Deutschland-Hamburg: Elektrizität
2019/S 079-190872**

Auftragsbekanntmachung – Sektoren

Lieferauftrag

Legal Basis:

Richtlinie 2014/25/EU

Abschnitt I: Auftraggeber

I.1) Name und Adressen

Hamburger Hochbahn Aktiengesellschaft
Steinstraße 20
Hamburg
20095
Deutschland

E-Mail: gabriela.baehre@hochbahn.de

Fax: +49 403288-2138

NUTS-Code: DE600

Internet-Adresse(n):

Hauptadresse: <http://hochbahn.de>

Adresse des Beschafferprofils: <https://www.hochbahn.de/ausschreibungen>

I.2) Informationen zur gemeinsamen Beschaffung

I.3) Kommunikation

Die Auftragsunterlagen stehen für einen uneingeschränkten und vollständigen direkten Zugang gebührenfrei zur Verfügung unter: <https://www.hochbahn.de/ausschreibungen>

Weitere Auskünfte erteilen/erteilt die oben genannten Kontaktstellen

Angebote oder Teilnahmeanträge sind einzureichen an die oben genannten Kontaktstellen

I.6) Haupttätigkeit(en)

Städtische Eisenbahn-, Straßenbahn-, Oberleitungsbus- oder Busdienste

Abschnitt II: Gegenstand

II.1) Umfang der Beschaffung

II.1.1) Bezeichnung des Auftrags:

Stromlieferungen 2021-2023 ff

II.1.2) CPV-Code Hauptteil

09310000

II.1.3) Art des Auftrags

Lieferauftrag

II.1.4) Kurze Beschreibung:

Lieferung von elektrischer Energie (100 % Ökostrom) für insgesamt 48 Mittelspannungsanlagen, eine Hochspannungsanlage und 507 Niederspannungsanlagen (davon 338 mit Messung und 169 ohne Messung). Die Verbrauchsstellen haben zusammen einen Gesamtenergiebedarf von ca. 153 GWh/a.

- II.1.5) **Geschätzter Gesamtwert**
- II.1.6) **Angaben zu den Losen**
Aufteilung des Auftrags in Lose: nein
- II.2) **Beschreibung**
- II.2.1) **Bezeichnung des Auftrags:**
- II.2.2) **Weitere(r) CPV-Code(s)**
- II.2.3) **Erfüllungsort**
NUTS-Code: DE600
Hauptort der Ausführung:
Großraum Hamburg
- II.2.4) **Beschreibung der Beschaffung:**
Lieferung von elektrischer Energie (100 % Ökostrom) für insgesamt 48 Mittelspannungsanlagen, eine Hochspannungsanlage und 507 Niederspannungsanlagen (davon 338 mit Messung und 169 ohne Messung). Die Verbrauchsstellen haben zusammen einen Gesamtenergiebedarf von ca. 153 GWh/a.
- II.2.5) **Zuschlagskriterien**
Die nachstehenden Kriterien
Preis
- II.2.6) **Geschätzter Wert**
- II.2.7) **Laufzeit des Vertrags, der Rahmenvereinbarung oder des dynamischen Beschaffungssystems**
Beginn: 01/01/2021
Ende: 31/12/2023
Dieser Auftrag kann verlängert werden: ja
Beschreibung der Verlängerungen:
Siehe II.2.10)
- II.2.9) **Angabe zur Beschränkung der Zahl der Bewerber, die zur Angebotsabgabe bzw. Teilnahme aufgefordert werden**
- II.2.10) **Angaben über Varianten/Alternativangebote**
Varianten/Alternativangebote sind zulässig: nein
- II.2.11) **Angaben zu Optionen**
Optionen: ja
Beschreibung der Optionen:
Stromlieferung ab 2024 ff
- II.2.12) **Angaben zu elektronischen Katalogen**
- II.2.13) **Angaben zu Mitteln der Europäischen Union**
Der Auftrag steht in Verbindung mit einem Vorhaben und/oder Programm, das aus Mitteln der EU finanziert wird: nein
- II.2.14) **Zusätzliche Angaben**

Abschnitt III: Rechtliche, wirtschaftliche, finanzielle und technische Angaben

- III.1) **Teilnahmebedingungen**
- III.1.1) **Befähigung zur Berufsausübung einschließlich Auflagen hinsichtlich der Eintragung in einem Berufs- oder Handelsregister**
Auflistung und kurze Beschreibung der Bedingungen:

Nachweis der Eintragung in das Berufsregister nach Maßgabe der Rechtsvorschriften des Landes der Gemeinschaft, in dem er ansässig ist;

Bescheinigung der Berufsgenossenschaft oder einer vergleichbaren Einrichtung des Mitgliedstaates darüber, dass der Unternehmer die diesbezügliche gesetzlichen Verpflichtungen erfüllt hat;

Eigenerklärung zur Zuverlässigkeit;

Angaben zum Unternehmen;

Eigenerklärung des Bewerbers, dass keine Ausschlussgründe gem. GWB §§ 123 + 124 vorliegen.

III.1.2) **Wirtschaftliche und finanzielle Leistungsfähigkeit**

Auflistung und kurze Beschreibung der Eignungskriterien:

Nachweis der finanziellen und wirtschaftlichen Leistungsfähigkeit durch Vorlage entsprechender Bankauskünfte; Vorlage der Bilanzen oder Bilanzauszüge des Unternehmens bzw. entsprechende Geschäftsberichte der letzten 2 Jahre;

Bescheinigung der zuständigen Stelle des Mitgliedstaates, aus der hervorgeht, dass der Unternehmer seine Verpflichtungen zur Zahlung von Steuern und Abgaben nach den Rechtsvorschriften des Landes erfüllt hat, in dem der Unternehmer ansässig ist;

Nachweis der ggf. geforderten Vertragserfüllungsbürgschaft.

III.1.3) **Technische und berufliche Leistungsfähigkeit**

Auflistung und kurze Beschreibung der Eignungskriterien:

Nachweis über die Versorgung vergleichbarer Kunden (Referenzliste mit Ansprechpartner) in den letzten 3 Jahren.

III.1.4) **Objektive Teilnahmeregeln und -kriterien**

III.1.5) **Angaben zu vorbehaltenen Aufträgen**

III.1.6) **Geforderte Kautionen oder Sicherheiten:**

III.1.7) **Wesentliche Finanzierungs- und Zahlungsbedingungen und/oder Hinweise auf Vorschriften, in denen sie enthalten sind:**

Monatliche Rechnungslegung für Abschlagszahlungen zum 1. eines Monats bzw. jährliche Abrechnung nach effektiven Verbrauch, Zahlungsfrist gem. Ausschreibungsbedingungen.

III.1.8) **Rechtsform, die die Unternehmensgruppe, der der Auftrag erteilt wird, haben muss:**

Gesamtschuldnerisch haftende Bietergemeinschaft mit bevollmächtigtem Vertreter.

III.2) **Bedingungen für den Auftrag**

III.2.2) **Bedingungen für die Ausführung des Auftrags:**

Keine

III.2.3) **Für die Ausführung des Auftrags verantwortliches Personal**

Abschnitt IV: Verfahren

IV.1) **Beschreibung**

IV.1.1) **Verfahrensart**

Verhandlungsverfahren mit vorherigem Aufruf zum Wettbewerb

IV.1.3) **Angaben zur Rahmenvereinbarung oder zum dynamischen Beschaffungssystem**

Die Bekanntmachung betrifft den Abschluss einer Rahmenvereinbarung

Rahmenvereinbarung mit einem einzigen Wirtschaftsteilnehmer

IV.1.4) **Angaben zur Verringerung der Zahl der Wirtschaftsteilnehmer oder Lösungen im Laufe der Verhandlung bzw. des Dialogs**

IV.1.6) **Angaben zur elektronischen Auktion**

IV.1.8) **Angaben zum Beschaffungsübereinkommen (GPA)**

Der Auftrag fällt unter das Beschaffungsübereinkommen: nein

IV.2) **Verwaltungsangaben**

IV.2.1) **Frühere Bekanntmachung zu diesem Verfahren**

IV.2.2) **Schlussstermin für den Eingang der Angebote oder Teilnahmeanträge**

Tag: 15/05/2019

Ortszeit: 12:00

IV.2.3) **Voraussichtlicher Tag der Absendung der Aufforderungen zur Angebotsabgabe bzw. zur Teilnahme an ausgewählte Bewerber**

IV.2.4) **Sprache(n), in der (denen) Angebote oder Teilnahmeanträge eingereicht werden können:**

Deutsch

IV.2.6) **Bindefrist des Angebots**

IV.2.7) **Bedingungen für die Öffnung der Angebote**

Abschnitt VI: Weitere Angaben

VI.1) **Angaben zur Wiederkehr des Auftrags**

Dies ist ein wiederkehrender Auftrag: nein

VI.2) **Angaben zu elektronischen Arbeitsabläufen**

VI.3) **Zusätzliche Angaben:**

Vorgaben zur Nachhaltigkeit:

Herkunftsnachweise, dass die elektrische Energie aus Anlagen stammt, die erneuerbare Energien erzeugen und in das Stromnetz einspeisen bzw. solchen Anlagen zugeordnet werden kann (z. B. Windanlagen), mit einem Inbetriebnahmedatum <6 Jahre zum Belieferungsbeginn 1.1.2021.

Das Angebot sowie die unter III.1.1) bis III.1.3) geforderten Nachweise sind ausschließlich per E-Mail einzureichen. Die in den Verdingungsunterlagen genannten Lastgangsdaten sind vorab über folgende E-Mail-Adresse gabriela.baehre@hochbahn.de anzufordern. Die Vorabzusendung der Lastgangsdaten stellt keine Anerkennung der Vollständigkeit oder Wertbarkeit des Angebotes des Bieters im vergaberechtlichen Sinne dar.

VI.4) **Rechtsbehelfsverfahren/Nachprüfungsverfahren**

VI.4.1) **Zuständige Stelle für Rechtsbehelfs-/Nachprüfungsverfahren**

Vergabekammer bei der Finanzbehörde Hamburg

Große Bleichen 27

Hamburg

20354

Deutschland

Telefon: +49 4042823-1491

Fax: +49 4042823-2020

VI.4.2) **Zuständige Stelle für Schlichtungsverfahren**

Europäische Kommission, Generaldirektion Wettbewerb

200, Rue de Loi

Brüssel

1049

Belgien

Telefon: +32 2991111

Fax: +32 2950138

VI.4.3) Einlegung von Rechtsbehelfen

Genauere Angaben zu den Fristen für die Einlegung von Rechtsbehelfen:

Nach § 135 Abs. 2 GWB endet die Frist, mit der die Unwirksamkeit eines Vertrages mit einem Nachprüfungsverfahren geltend gemacht werden kann, 30 Kalendertage nach der Veröffentlichung der Bekanntmachung der Auftragsvergabe im Amtsblatt der Europäischen Union. Nach § 160, Abs. 3 Nr. 1 GWB ist der Antrag auf Einleitung eines Nachprüfungsverfahrens unzulässig, soweit:

- 1) der Antragsteller den geltend gemachten Verstoß gegen Vergabevorschriften vor Einreichen des Nachprüfungsantrags erkannt und gegenüber dem Auftraggeber nicht gerügt hat,
- 2) Verstöße gegen Vergabevorschriften, die aufgrund der Bekanntmachung erkennbar sind, nicht spätestens bis Ablauf der (in der Bekanntmachung benannten) Frist zur Angebotsabgabe oder zur Bewerbung gegenüber dem Auftraggeber gerügt werden,
- 3) Verstöße gegen Vergabevorschriften, die erst in den Vergabeunterlagen erkennbar sind, nicht spätestens bis zum Ablauf der Frist zur Angebotsabgabe oder zur Bewerbung gegenüber dem Auftraggeber gerügt werden,
- 4) mehr als 15 Kalendertage nach Eingang der Mitteilung des Auftraggebers, einer Rüge nicht abhelfen zu wollen, vergangen sind.

VI.4.4) Stelle, die Auskünfte über die Einlegung von Rechtsbehelfen erteilt

Vergabekammer bei der Finanzbehörde Hamburg
Große Bleichen 27
Hamburg
20354
Deutschland
Telefon: +49 4042823-1491
Fax: +49 4042823-2020

VI.5) Tag der Absendung dieser Bekanntmachung:

18/04/2019

– Verhandlungsverfahren –

Vorhaben:

Lieferung von elektrischer Energie für insgesamt 48 Mittelspannungsanlagen, eine Hochspannungsanlage und 507 Niederspannungsanlagen (davon 338 mit Messung und 169 ohne Messung).

Aufforderung zur Angebotsabgabe

Auftraggeber

Hamburger Hochbahn Aktiengesellschaft
Steinstraße 20
20095 Hamburg

Hamburg, den 08.04.2019

Sehr geehrte Damen und Herren,

Im Rahmen des Vergabeverfahrens für o. g. Vorhaben, bitten wir um Ihr kostenloses und verbindliches Angebot für die Stromlieferung mit Angabe der äußersten Preise. Sämtlicher Schriftverkehr, die Verhandlungen sowie ein möglicher Vertragsabschluss werden durch den Einkauf der HOCHBAHN vorgenommen.

1. Aufforderung zur Angebotsabgabe

1.1 Allgemeines

Die HOCHBAHN führt ein Verhandlungsverfahren zum Abschluss eines Liefervertrages zur Beschaffung von elektrischer Energie für insgesamt 48 Mittelspannungsanlagen, eine Hochspannungsanlage und 507 Niederspannungsanlagen (davon 338 mit Messung und 169 ohne Messung) für die Jahre 2021 ff. durch. Die Verbrauchsstellen haben zusammen einen Gesamtenergiebedarf von ca. 153 GWh/a.

Ziel des Verhandlungsverfahrens ist der Abschluss eines Liefervertrages mit einer Laufzeit von drei Jahren sowie der fünfmaligen Option zur Vertragsverlängerung um jeweils ein Jahr. Dabei ist vorzusehen, dass diese Verlängerung als einseitig auszuübende Option durch den Auftraggeber wahrgenommen werden kann. Die Verlängerung um ein Jahr wird dem Lieferanten spätestens zwölf Monate vor Lieferbeginn schriftlich mitgeteilt.

1.2 Verdingungsunterlagen

Die Vergabe der gegenständlichen Leistungen (Abschluss des Liefervertrages) erfolgt nach den Bestimmungen der Verdingungsunterlagen sowie auf Grundlage der einschlägigen Vergabevorschriften.

Die Verdingungsunterlagen beinhalten:

- ❖ dieses Anschreiben „Aufforderung zur Angebotsabgabe“,
- ❖ Vereinbarung über die Lieferung und den Bezug elektrischer Energie (100% Ökostromversorgung), Stand 08.04.2019, Seite 1-16 inkl. Anlage I (Mittelspannungsanlagen / Hochspannungsanlage), Anlage II (Niederspannungsanlagen mit Messung), Anlage IIa (Niederspannungsanlagen mit Lastgangzählung) und Anlage III (Niederspannungsanlagen ohne Messung) Anlagen IV (Preisblatt), Anlage V (StromGVV) und Anlage VI (Herkunftsnachweis)
- ❖ Leistungsbeschreibung über den Bedarf an elektrischer Energie für die Hamburger Auftraggeber AG, Stand 08.04.2019, Seite 1-4
- ❖ Lastgangdaten der Jahre 2016, 2017 und 2018 in elektronischer Form (Excel-Datei).
Die Lastengangdaten sind aus technischen Gründen gesondert vorab bei folgender eMail-Adresse:

Gabriela.baehre@hochbahn.de

abzufordern.

Die Vorab-Zusendung der Lastgangdaten stellt keine Anerkennung der Vollständigkeit oder Wertbarkeit des Angebotes des Bieters im vergaberechtlichen Sinne dar.

2. Verbindliche Anforderungen an das Angebot

Die Abgabe eines Angebots muss den Verdingungsunterlagen unter Berücksichtigung der nachstehenden Vorgaben entsprechen.

Das Angebot muss spätestens am 15.05.2019, **12.00 Uhr** in elektronischer Form und im Betreff als Angebot

„Liefervertrag Strom 2021ff“

Gekennzeichnet, bei folgender eMail-Adresse:

Gabriela.baehre@hochbahn.de

vorliegen.

Etwaige Verhandlungstermine finden voraussichtlich in der 20./21. Kalenderwoche 2019 statt.

Sollten aus Sicht des Auftraggebers Verhandlungen entbehrlich sein, wird der Auftraggeber dies den Bietern mitteilen und diese auffordern, innerhalb einer noch zu setzenden Frist ihr Angebot final und verbindlich zu bestätigen.

Nebenangebote sind nicht zulässig.

2.1 Berichtigungen

Der Auftraggeber behält sich vor, Berichtigungen und Ergänzungen zu den vorliegenden Verdingungsunterlagen innerhalb der Angebotsfrist vorzunehmen. Die Bieter sind verpflichtet, diese in ihren Angeboten zu berücksichtigen.

3. Fragen zu dieser Aufforderung zur Angebotsabgabe

Im Falle auftretender Fragen zu den Unterlagen oder zur Organisation des Verfahrens wenden Sie sich bitte per eMail an folgende Stellen:

gabriela.baehre@hochbahn.de

Fragen zu den Inhalten der Unterlagen bitten wir **ausschließlich in textform** per eMail an die kaufmännischen Ansprechpartner zu stellen.

Letzter Termin für Rückfragen ist der 06.05.2019, 12.00 Uhr.

4. Form und Inhalt der Angebote

Die Angebotssprache ist Deutsch, dies gilt auch für sämtliche Klärungsgespräche und Verhandlungen.

Darüber hinaus müssen die beigefügten Unterlagen

- ❖ Vereinbarung über die Lieferung und den Bezug elektrischer Energie (100% Ökostromversorgung), Stand 08.04.2019, Seite 1-16 inkl. Anlage I (Mittelspannungsanlagen / Hochspannungsanlage), Anlage II (Niederspannungsanlagen mit Messung), Anlage IIa (Niederspannungsanlagen mit Lastgangzählung) und Anlage III (Niederspannungsanlagen ohne Messung) Anlagen IV (Preisblatt), Anlage V (StromGVV) und Anlage VI (Herkunftsnachweis)
- ❖ Leistungsbeschreibung über den Bedarf an elektrischer Energie für die Hamburger Auftraggeber AG, Stand 08.04.2019, Seite 1-4

ausgefüllt und unterzeichnet dem Angebot beigefügt werden. In der Anlage IV (Preisblatt) sind nur die gelb hinterlegten Felder vom Bieter auszufüllen.

Die Preise sind als Nettopreise in Euro-Währung anzubieten.

5. Angebot, Angebotsbindefrist

Das Angebot ist unterzeichnet und eingescannt (als pdf-Datei) auf elektronischem Weg an die folgende eMail-Adresse zu senden:

Gabriela.baehre@hochbahn.de

Der Bieter ist mindestens bis zum **30.06.2019** an sein Angebot gebunden.

6. Angebotsbewertung und Zuschlagserteilung

6.1 Zuschlagserteilung für den Liefervertrag:

Der Zuschlag für den Abschluss des Liefervertrages wird unter Berücksichtigung nachstehender Bewertungskriterien erteilt.

Die Vergabe erfolgt auf das wirtschaftlichste Angebot (Preis).

Den Zuschlag erhält der Bieter, der jeweils das wirtschaftlichste Angebot über die genannten Lieferjahre (Summe) abgibt.

Bei der Aufstellung des Preisblattes hat der Bieter die übermittelten Lastgänge unter Berücksichtigung der Marktverhältnisse für die Lieferjahre 2021, 2022 und 2023 zu Grunde zu legen.

Bei der Ermittlung des wirtschaftlichsten Angebotes werden ausschließlich die vom Bieter im Preisblatt angegebenen Base- / Peak-Anteile mit dem Settlementpreis der EEX am 15.05.2019 multipliziert sowie der "Veredlungsfaktor" und der Preis für den Herkunftsnachweis hinzuaddiert. Der sich ergebende Preis je MWh wird mit der zu beschaffenden Gesamtmenge multipliziert und ergibt den Gesamtpreis je Lieferjahr.

7. Vertraulichkeit und Urheberrecht

Der Bieter ist verpflichtet, die ihm im Rahmen der Ausschreibung überlassenen Unterlagen einschließlich aller ihrer Teile und alle ihm sonst im Zuge dieser Ausschreibung bzw. Verhandlung bekannt gewordenen technischen und kaufmännischen Informationen und Unterlagen vertraulich zu behandeln, sofern und soweit sie nicht allgemein bekannt sind. Alle Unterlagen unterliegen dem Urheberrecht des Auftraggebers.

8. Salvatorische Klausel

Sollte eine Bestimmung der Verdingungsunterlagen infolge eines anwendbaren Gesetzes oder einer Vergabevorschrift nichtig, rechtswidrig oder undurchsetzbar sein oder werden, wird davon die Gültigkeit, Rechtmäßigkeit und Durchsetzbarkeit der übrigen Bestimmungen in keiner Weise beeinflusst oder verschlechtert. Jede mangelhafte Bestimmung gilt als durch eine gültige, wirksame, durchführbare und durchsetzbare Bestimmung ersetzt, welche den wirtschaftlichen und rechtlichen Auswirkungen am nächsten kommt, welche der Auftraggeber von der mangelhaften Bestimmung erwartet hat.

Mit freundlichen Grüßen

Hamburger Hochbahn Aktiengesellschaft
Bereich Einkauf

Stephan Erkens

Gabriela Bähre

Anlagen:

- ❖ Vereinbarung über die Lieferung und den Bezug elektrischer Energie (100% Ökostromversorgung), Stand 08.04.2019, Seite 1-16 inkl. Anlage I (Mittelspannungsanlagen / Hochspannungsanlage), Anlage II (Niederspannungsanlagen mit Messung), Anlage IIa (Niederspannungsanlagen mit Lastgangzählung) und Anlage III (Niederspannungsanlagen ohne Messung) Anlagen IV (Preisblatt), Anlage V (StromGVV) und Anlage VI (Herkunftsnachweis)
- ❖ Leistungsbeschreibung über den Bedarf an elektrischer Energie für die Hamburger Auftraggeber AG, Stand 08.04.2019, Seite 1-4
- ❖ Lastgangdaten der Jahre 2016, 2017 und 2018 in elektronischer Form (Excel-Datei).
Die Lastengangdaten sind aus technischen Gründen gesondert vorab bei folgender eMail-Adresse:

Gabriela.baehre@hochbahn.de

abzufordern.

Leistungsbeschreibung

über den Bedarf an elektrischer Energie für die Hamburger Auftraggeber AG - nachfolgend Auftraggeber genannt -

1. Einleitung

Der Auftraggeber hat die Lieferung von elektrischer Energie für insgesamt 48 Mittelspannungsanlagen, eine Hochspannungsanlage und 507 Niederspannungsanlagen (davon 338 mit Messung und 169 ohne Messung), welche nachfolgend Verbrauchsstellen genannt werden, mittels EU-Veröffentlichung ausgeschrieben. Die Verbrauchsstellen haben zusammen einen Gesamtenergiebedarf von ca. 153 GWh/a.

Die Kalkulationsgrundlage für den Energiebezug der Abnahmestellen ist durch diese Leistungsbeschreibung zusammengestellt. Sämtliche Energiedaten in den Verbrauchsstellen beziehen sich für die Mittelspannungsanlagen auf das Abnahmeverhalten im Jahr 2016, 2017 und 2018 bzw. 2018 für die Lastgangegezählten Niederspannungsanlagen sowie für die weiteren Niederspannungsanlagen auf das Abnahmeverhalten im Jahr 2017.

2. Art und Umfang der Lieferung

Gegenstand der Leistung ist die Lieferung von elektrischer Energie für die Zeit vom 01.01.2021 bis 31.12.2023. Der Vertrag kann einseitig vom Auftraggeber maximal fünfmal um jeweils ein Jahr verlängert werden. Eine Verlängerung um ein Jahr wird spätestens 12 Monate vor Lieferbeginn – auf jeden Fall aber vor dem ersten Beschaffungszeitpunkt für diesen Verlängerungszeitraum – durch den Auftraggeber dem Auftragnehmer schriftlich mitgeteilt.

Die Vergabe erfolgt auf das wirtschaftlichste Angebot. Hierbei werden die jeweiligen Base- und Peaknotierungen (Settlementpreise der EEX) für die Lieferjahre 2021, 2022 und 2023 am Stichtag, dem 15.05.2019 berücksichtigt. Das Angebot, welches mit den Ausschreibungsmengen und den zuvor genannten Werten der Base- und Peaknotierungen zu den geringsten Kosten für die Lieferjahre 2021, 2022 und 2023 gemäß Preisblatt führt, ist das wirtschaftlichste Angebot.

Für den Stromlieferungsvertrag findet die in Anlage 1 beigefügte Vereinbarung über die Lieferung und den Bezug elektrischer Energie nebst Preisregelung und Anlagen Anwendung.

Vorgaben zur Nachhaltigkeit:

Herkunftsnachweise, dass die elektrische Energie aus Anlagen stammt, die erneuerbare Energien erzeugen und in das Stromnetz einspeisen bzw. solchen Anlagen zugeordnet werden kann (z. B. Windanlagen), mit einem Inbetriebnahmedatum <6 Jahre zum Belieferungsbeginn 01.01.2021.

3. Daten

Die jährlichen Bezugsdaten der Mittelspannungsanlagen und die jährlichen Bezugsdaten der Niederspannungsanlagen sind in den Anlagen I, II, IIa und III zusammengestellt. Die Lastgangdaten für die Mittelspannungsanlagen sind für den Zeitraum von jeweils 12 Monaten (Januar bis Dezember 2016 - 2018) in Form einer Excel-Datei zusammengestellt.

Es ist Aufgabe des Auftragnehmers in diesem Verhandlungsverfahren auf Grundlage dieser Lastgangdaten nach seiner Einschätzung verbindliche Base- und Peakanteile für die Vertragslaufzeit zu ermitteln. Zusätzlich anzugeben ist ein Preisbestandteil für die Herkunftsnachweise, dass die elektrische Energie aus Anlagen stammt, die erneuerbare Energien erzeugen und in das Stromnetz in Deutschland / im Gebiet der Europäischen Union einspeisen bzw. solchen Anlagen zugeordnet werden kann (z. B. Windanlagen), mit einem Inbetriebnahmedatum <6 Jahre zum Belieferungsbeginn 01.01.2021 sowie ein ggf. weiterer Bestandteil (gem. Preisblatt) für die unternehmerische Leistung des Auftragnehmers („Veredelungspreis“). Ein Null- oder negativer Wert führt nicht zum Ausschluss des Angebotes. Die Base- und Peakanteile, die Kosten des Herkunftsnachweises und der zusätzliche weitere Preisbestandteil (gem. Preisblatt) bilden die Grundlage für die Ermittlung der Energiepreise.

4. Datenschutz

Sämtliche übergebenen Daten hatte der Auftragnehmer ausschließlich für seine Kalkulation zu verwenden und nicht an Dritte weiterzugeben.

Der Auftragnehmer haftet für Schäden, die aus der Weitergabe dieser Daten entstehen, es sei denn, der Bieter weist nach, dass der Schaden weder vorsätzlich noch fahrlässig entstanden ist.

5. Beschaffung

Die Beschaffung der Energiemenge wird in Anlehnung an die Börsenpreise der EEX (Best Ask) in Leipzig erfolgen. Hierfür wurden Preisformeln entwickelt, die die vom Auftragnehmer angegebenen Anteile Baseload und Peakload berücksichtigen. In diese Preisformeln fließen dann die entsprechenden Beschaffungspreise (Settlementpreise der EEX) ein.

Die Beschaffung für das Lieferjahr 2021 erfolgt nach gesonderter Freigabe durch den Auftraggeber. Die Beschaffung für das Lieferjahr 2021 erfolgt handelstags täglich in Tranchen (wobei Base- und Peakmengen zeitlich unabhängig voneinander beschafft werden können) von jeweils ca. 1/255-tel (abhängig von der Anzahl der Handelstage der EEX) des jährlichen Gesamtenergiebedarfes und ist vor dem 30.06.2020 abgeschlossen. Eine zeitgleiche Beschaffung von mehreren Tranchen an einem Handelstag der EEX ist unzulässig.

Die Beschaffung für das Lieferjahr 2022 erfolgt nach gesonderter Freigabe durch den Auftraggeber. Die Beschaffung für das Lieferjahr 2022 erfolgt handelstags täglich in Tranchen (wobei Base- und Peakmengen zeitlich unabhängig voneinander beschafft werden können) von jeweils ca. 1/255-tel (abhängig von der Anzahl der Handelstage der EEX) des jährlichen Gesamtenergiebedarfes und ist vor dem 30.06.2021 abgeschlossen. Eine zeitgleiche Beschaffung von mehreren Tranchen an einem Handelstag der EEX ist unzulässig.

Die Beschaffung für das Lieferjahr 2023 erfolgt nach gesonderter Freigabe durch den Auftraggeber. Die Beschaffung für das Lieferjahr 2023 erfolgt handelstags täglich in Tranchen (wobei Base- und Peakmengen zeitlich unabhängig voneinander beschafft werden können) von jeweils ca. 1/255-tel (abhängig von der Anzahl der Handelstage der EEX) des jährlichen Gesamtenergiebedarfes und ist vor dem 30.06.2022 abgeschlossen. Eine zeitgleiche Beschaffung von mehreren Tranchen an einem Handelstag der EEX ist unzulässig.

Sofern der Auftraggeber die Laufzeit um weitere Jahre verlängert, gilt für die betreffenden jeweiligen Lieferjahre das wie vor beschriebene Vorgehen als vereinbart.

Der Auftragnehmer wird dem Auftraggeber Marktinformationen zur Unterstützung der Kaufentscheidung zur Verfügung stellen

Der Auftragnehmer übermittelt dem Auftraggeber in Schriftform mindestens monatlich eine Übersicht der getätigten Beschaffungen mit Angabe der jeweiligen Settlementpreise (Base und Peak).

Die jährlich tatsächlich gelieferte Gesamtenergiemenge aller Verbrauchsstellen sollte kleiner 110 % und größer 90 % der erwarteten Gesamtenergiemenge sein. Die erwartete Gesamtenergiemenge ist im ersten Lieferjahr die Ausschreibungsmenge und in den folgenden Jahren die Vorjahresmenge. Dieser Wert kann vor der ersten Beschaffung für den jeweiligen Lieferzeitraum durch den Auftraggeber angepasst werden.

Falls die jährlich gelieferte Energiemenge außerhalb dieses Korridors liegt, wird folgendermaßen verfahren:

a. Für die Energiemengen, die oberhalb des Erwartungswertes (110%) bezogen werden (Aüber), wird zusätzlich zu den vereinbarten Preisregelungen nach Anlage IV der Unterschied zwischen dem durchschnittlichen EEX-Spotmarktpreis für dieses Lieferjahr (Mittelwert der EEX Einzelstunden) und dem Basepreis am Terminmarkt für dieses Lieferjahr am Abschlusstag der jeweils letzten Tranche verrechnet. Nachtragsrechnung:

Aüber x (BaseAnteil 20xx x(ØEEX-Spot aus 8760h – Basepreis Alle Tranchen) + PeakAnteil 20xx x(ØEEX-Spot aus 3120h (PeakZeit)- Preapreis Alle Tranchen))

b. Bei einem Verbrauch unterhalb des Erwartungswertes (90%) wird zunächst der Energieverbrauch in Höhe des unteren Erwartungswertes (90%) abgerechnet. Die Energiemengen, die unterhalb des Erwartungswertes nicht bezogen werden (Aunter), werden dann zu der vereinbarten Preisregelung nach Anlage IV rückvergütet, wobei der Unterschied zwischen dem durchschnittlichen EEX-Spotmarktpreis für dieses Lieferjahr (Mittelwert der EEX Einzelstunden) und dem Basepreis am Terminmarkt für dieses Lieferjahr am Abschlusstag der jeweils letzten Tranche verrechnet wird. Nachtragsrechnung:

Aunter x (BaseAnteil 20xx x(Basepreis Alle Tranchen – ØEEX-Spot aus 8760h) + PeakAnteil 20xx x(Peakpreis Alle Tranchen – ØEEX-Spot aus 3120h (PeakZeit)))

Dabei gilt, dass bei allen Tranchen der mengengewichtete Mittelwert der einzelnen Tranchen maßgeblich ist.

Der Auftraggeber wird ab dem Jahr 2019 im Linienverkehr eine aufwachsende E-Busflotte einsetzen. Bis zum Ende des Jahres 2020 sollen bereits 60 E-Busse täglich im Linieneinsatz betrieben werden und überwiegend in der Nacht im sogenannten „Depot-Charging“ mit elektrischer Energie geladen werden. Vor diesem Hintergrund ist in jedem Fall eine jährliche Überprüfung bzgl. des Base-/ Peakverhältnisses vorzusehen, um die Besonderheiten der aufwachsenden E-Busflotte hinreichend abzusichern und die sich daraus ggf. ergebenden Verbesserungen („Nachtbetankung“) zu berücksichtigen.

6. Netznutzung

Der Auftraggeber schließt mit den Netzbetreibern für die Mittelspannungsanlagen und die Hochspannungslage separate Netzanschluss-, Anschlussnutzungs- und Netznutzungsverträge ab. Somit ist die Netznutzung für die Mittelspannung und Hochspannung nicht Gegenstand dieser Leistungsbeschreibung.

Der Auftragnehmer ist verpflichtet, dem Netzbetreiber entsprechend dessen Vorgaben den Lieferantenwechsel anzuzeigen und die erforderlichen Angaben rechtzeitig zu übermitteln. Insbesondere hat der Auftragnehmer den Bilanzkreisverantwortlichen rechtzeitig gegenüber dem jeweiligen Netzbetreiber anzuzeigen.

7. Nebenangebote

Nebenangebote sind nicht zulässig

8. Ansprechpartner

Der Ansprechpartner für Rückfragen ist:

a) Kaufmännische Fragen

Frau Gabriela Bähre, Bereich Einkauf
Steinstraße 20, 20095 Hamburg
Fax.: 040/3288-81 2970
E-Mail: gabriela.baehre@hochbahn.de

b) Technische Fragen

Herr Frank Steinhorst, Bereich Infrastruktur
Steinstraße 5, 20095 Hamburg
Fax: +49 40 3288-814913
E-Mail: Frank.Steinhorst@hochbahn.de

Hamburger Hochbahn Aktiengesellschaft

Bieter

(Datum/Unterschrift)

(Datum/Unterschrift)

**Vereinbarung über die Lieferung und den
Bezug elektrischer Energie
(100% Ökostromversorgung)**

zwischen

**Hamburger Hochbahn AG,
Steinstraße 20, 20095 Hamburg**

- im Folgenden Auftraggeber genannt -

und

**xxx
xxx**

- im Folgenden Auftragnehmer genannt -

INHALT:**SEITE:**

§ 1	Ort und Umfang der Lieferung	3
§ 2	Strompreis und Zahlungsbedingungen	4-4
§ 3	Netznutzung.....	5-5
§ 4	Vertragsdauer	5
§ 5	Kündigung aus wichtigem Grund	5
§ 6	Gerichtsstand	6
§ 7	Sonstige Bestimmungen	6-7

**Anlagen I, II, IIa III, IV, V (StromGVV) und VI (HKN)
zum Stromlieferungsvertrag**

§ 1

Ort und Umfang der Lieferung

1. Der Auftragnehmer verpflichtet sich, gemäß den Bestimmungen dieses Vertrages und der beigefügten Leistungsbeschreibung für die Verbrauchsstellen gemäß Anlage I (Mittelspannungsanlagen / Hochspannungsanlage), Anlage II (Niederspannungsanlagen mit Messung), Anlage IIa (Niederspannungsanlagen mit Lastgangzählung) und Anlage III (Niederspannungsanlagen ohne Messung) elektrische Energie zu liefern. Sollte er diese Bestimmungen nicht erfüllen, ist er dem Auftraggeber gegenüber zum Schadensersatz, insbesondere zur Übernahme der Mehrkosten, verpflichtet.
2. Entsprechend der Nutzungssituation können Verbrauchsstellen aus dem Rahmenvertrag herausgenommen bzw. neu hineingenommen werden. Der Grund für die Herausnahme kann beispielsweise die Schließung einer Verbrauchsstelle des Auftraggebers sein.
3. Der Auftragnehmer verpflichtet sich, auch höhere Jahreshöchstleistungen als die in Anlage I vereinbarten Leistungen nach Maßgabe der vorhandenen Netzanschlusskapazitäten bereitzustellen.
4. Der Auftraggeber verpflichtet sich, für die in den Anlagen I, Anlagen II, Anlagen IIa und Anlagen III aufgeführten Verbrauchsstellen seinen gesamten Bedarf an elektrischer Energie von dem Auftragnehmer zu beziehen. Eine Weiterleitung elektrischer Energie durch den Auftraggeber an Konzerntöchter, Beteiligungen, Mieter eigener Immobilien, Kioskbetreiber, Mobilfunkbetreiber, Werbeeinrichtungen oder ähnliche auf den Grundstücken des Auftraggebers ist möglich.
5. Der Auftragnehmer garantiert dem Auftraggeber mittels Herkunftsnachweisen, dass die gelieferte elektrische Energie ausschließlich aus Anlagen stammt, die erneuerbare Energien erzeugen und in das Stromnetz einspeisen bzw. solchen Anlagen zugeordnet werden kann (z. B. Windanlagen), mit einem Inbetriebnahmedatum <6 Jahre zum Belieferungsbeginn 01.01.2021.
6. Der Auftraggeber wird ab dem Jahr 2019 im Linienverkehr eine aufwachsende E-Busflotte einsetzen. Bis zum Ende des Jahres 2020 sollen bereits 60 E-Busse täglich im Linieneinsatz betrieben werden und überwiegend in der Nacht im sogenannten „Depot-Charging“ mit elektrischer Energie geladen werden. Vor diesem Hintergrund ist in jedem Fall ab dem Jahr 2021 eine jährliche Überprüfung bzgl. des Base-/ Peakverhältnisses vorzusehen, um die Besonderheiten der aufwachsenden E-Busflotte hinreichend abzusichern und die sich daraus ggf. ergebenden Verbesserungen („Nachtbetankung“) zu berücksichtigen.

§ 2

Strompreis und Zahlungsbedingungen

1. Für die Bereitstellung und Lieferung der elektrischen Energie je Standort gilt für das jeweilige Lieferjahr der Energiepreis gemäß Anlage IV dieser Vereinbarung.
2. Das Entgelt gemäß Absatz (1) erhöht sich um die jeweilige Stromsteuer aufgrund des Stromsteuergesetzes.

Die Stromsteuer für die Mittelspannungsanlagen (Schienenbahnverkehr) wird zunächst grundsätzlich mit dem reduzierten Stromsteuersatz in Höhe von z. Z. 1,142 Ct/kWh in Rechnung gestellt. Der Auftraggeber teilt dem Auftragnehmer nach Abschluss des Abrechnungsjahres die Menge mit, die nicht dem reduzierten Steuersatz unterliegt. In einer Endabrechnung wird dann die Stromsteuer endgültig abgerechnet. Für alle weiteren Verbrauchsstellen (Niederspannungsanlagen) wird die Stromsteuer zum Regelsatz mit z. Z. 2,05 Ct/kWh berechnet.

3. Der Auftragnehmer erstellt monatlich eine Sammelrechnung, aus der die Bezugsmengen für jede einzelne Verbrauchsstelle des Auftraggebers hervorgehen. Der Rechnungsbetrag ist nach Eingang einer ordnungsgemäßen Rechnung innerhalb von 15 Kalendertagen fällig. Die Skontoregelung in Ziffer 7 Abs.2 der Allgemeinen Auftragsbedingungen der Hamburger Hochbahn Aktiengesellschaft („HOCHBAHN“) und der mit ihr verbundenen Unternehmen- Stand Mai 2007, geändert in Ziff. 12 – November 2010 – findet keine Anwendung.

Die Lieferung elektrischer Energie wird je Verbrauchsstelle, die gemäß Anlage I beliefert werden, monatlich vorläufig unter Berücksichtigung der Bezugsmenge in Rechnung gestellt. Die endgültige Jahresrechnung erfolgt auf das Ende des Abrechnungsjahres. Das Abrechnungsjahr läuft vom 01.01. bis 31.12..

Für Verbrauchsstellen, die gemäß Anlage II, Anlage IIa und Anlage III versorgt werden, leistet der Auftraggeber auf den zu erwartenden Betrag der Jahresrechnung monatlich gleiche Abschlagszahlungen, die vom Auftragnehmer so bemessen werden, dass möglichst geringe Ausgleichszahlungen mit der Jahresrechnung fällig werden. Die Höhe der Abschlagszahlungen wird der Auftragnehmer dem Auftraggeber rechtzeitig vor Fälligkeit mitteilen.

4. Der Auftraggeber zahlt ein EEG-Entgelt gemäß der Ausgleichsmechanismusverordnung (AusglMechV). Das EEG- Entgelt wird monatlich berechnet und ist für die Energiemenge zu zahlen, die der Auftragnehmer im Abrechnungsmonat an die Verbrauchsstellen des Auftraggebers geliefert hat. Das EEG-Entgelt für die Mittelspannungsanlagen (Schienenbahnverkehr) wird zunächst mit dem gemäß EEG 2017 §§63ff

reduzierten EEG-Satz für Schienenbahnen (derzeit 20% des normalen Satzes) in Rechnung gestellt. Der AG teilt dem AN nach Abschluss eines Abrechnungsjahres die Menge mit, die nicht dem reduzierten EEG-Entgelt unterliegt. Auf die voraussichtliche Endabrechnung werden monatlich gleiche Abschlagszahlungen geleistet.

5. Soweit künftig eine weitere Energiesteuer, eine CO₂- Steuer oder sonstige die Beschaffung oder den Verbrauch von elektrischer Energie belastende Steuer oder Abgabe irgendwelcher Art wirksam werden sollten, werden diese vom Auftraggeber getragen.
6. Das Entgelt gemäß den Absätzen (1) bis (5) erhöht sich um die Umsatzsteuer in der im Lieferzeitpunkt jeweils gesetzlich festgelegten Höhe.

§ 3

Netznutzung

1. Die Netznutzung ist nicht Gegenstand dieser Vereinbarung.
2. Der Auftragnehmer ist verpflichtet, dem Netzbetreiber entsprechend dessen Vorgaben den Wechsel des Auftragnehmers anzuzeigen und die erforderlichen Angaben rechtzeitig zu übermitteln. Insbesondere hat der Auftragnehmer den Bilanzkreisverantwortlichen rechtzeitig gegenüber dem jeweiligen Netzbetreiber anzuzeigen.
3. Der Auftragnehmer stellt dem Auftraggeber mindestens alle drei Monate die 15- min-Lastgangdaten in einem von dem Auftraggeber vorgegebenen Excel-Format kostenlos elektronisch zur Verfügung.

§ 4

Vertragsdauer

Dieser Vertrag ist für den Zeitraum vom 01.01.2021 bis zum 31.12.2023 fest abgeschlossen.

Der Vertrag kann einseitig vom Auftraggeber maximal fünfmal um jeweils ein Jahr verlängert werden. Eine Verlängerung um ein Jahr wird spätestens 12 Monate vor Lieferbeginn – auf jeden Fall aber vor dem ersten Beschaffungszeitpunkt für diesen Verlängerungszeitraum – durch den Auftraggeber dem Auftragnehmer schriftlich mitgeteilt.

Der Vertrag endet, ohne dass es einer Kündigung bedarf, spätestens zum 31.12.2028.

§ 5

Kündigung aus wichtigem Grund

Das Vertragsverhältnis kann außerordentlich von jedem Vertragspartner aus wichtigem Grund gekündigt werden, wenn Tatsachen vorliegen, aufgrund derer – unter Berücksichtigung aller im Zusammenhang relevanten Umstände und unter Abwägung der Interessen beider Vertragspartner - die Fortsetzung des Vertragsverhältnisses bis zum Ende der Vertragsdauer nicht mehr zugemutet werden kann.

Ein wichtiger Grund liegt insbesondere vor, wenn

- eine erhebliche Vermögensverschlechterung bei einem der Vertragspartner eintritt,
- der Vertragspartner einen Antrag auf Eröffnung des Insolvenzverfahrens über sein Vermögen stellt oder aufgrund eines Gläubigerantrages das vorläufige Insolvenzverfahren über das Vermögen des Vertragspartners eröffnet wird,
- gegen wesentliche Bestimmungen dieses Vertrages wiederholt trotz schriftlicher Mahnung verstoßen wird

§ 6

Gerichtsstand

1. Gerichtsstand für alle Streitigkeiten ist Hamburg.
2. Es gilt das Recht der Bundesrepublik Deutschland.

§ 7

Sonstige Bestimmungen

1. Mündliche Vereinbarungen haben keine Gültigkeit. Änderungen und Ergänzungen bedürfen der Schriftform.
2. Die jeweils gültige Verordnung über Allgemeine Bedingungen für die Grundversorgung von Haushaltskunden und die Ersatzversorgung mit Elektrizität aus dem Niederspannungsnetz (StromGKV) gemäß Anlage V ist Bestandteil dieses Vertrages, soweit keine abweichenden Regelungen getroffen werden.

3. Sollte eine Bestimmung dieses Vertrages unwirksam sein oder eine Lücke aufweisen, so soll die Wirksamkeit der übrigen Bestimmungen hiervon nicht berührt werden. Anstelle der unwirksamen Bestimmungen oder zur Ausfüllung der Lücke soll eine angemessene Regelung gelten, die im Rahmen des rechtlich zulässigen und wirtschaftlich vernünftigen dem am nächsten kommt, was die Vertragspartner gewollt haben oder gewollt hätten, wenn sie den Punkt bedacht hätten.
4. Dieser Vertrag ist in zwei Ausfertigungen erstellt, von denen jeder Vertragspartner eine erhält.
5. Jeder Partner wird zur Abwicklung dieser Vereinbarung einen zentralen Ansprechpartner benennen.
6. Der Auftragnehmer hat das Recht, sich zur Erfüllung der Zusammenarbeit Dritter zu bedienen. Diese hat er dem Auftraggeber zu benennen.
7. Im Übrigen ist die Übertragung von Rechten und Pflichten aus diesem Vertrag auf einen Dritten nur mit Zustimmung des anderen Partners zulässig. Der Partner wird seine Zustimmung nur bei Vorliegen wichtiger Gründe verweigern.
8. Der Auftragnehmer ist verpflichtet, die nach EEG 2017 §§ 60ff genannten Pflichten des Auftragnehmers wahrzunehmen.
9. Lieferung eines Zertifikates (Herkunftsnachweis) gemäß Anlage VI für das jeweilige Lieferjahr
10. Im Übrigen gelten für diesen Vertrag:
 - a) die Leistungsbeschreibung Blatt 1-4 Stand: 08. April 2019
 - b) die beigefügten Allgemeine Auftragsbedingungen der Hamburger Auftraggeber Aktiengesellschaft („HOCHBAHN“) und der mit ihr verbundenen Unternehmen - Stand: September 2018

Im Falle von Widersprüchen richtet sich die Rangfolge grundsätzlich nach der Reihenfolge der vorstehenden Aufzählung der Vertragsbestandteile. Grundsätzlich sind die Vertragsbestandteile im Zusammenhang zu sehen und entsprechend für die Ermittlung des Leistungsumfangs auszulegen (Stichwort: "Sinnvolles Ganzes"). Im Falle etwaiger Widersprüche hat der Auftragnehmer den Auftraggeber unverzüglich zu informieren.

Hamburger Hochbahn Aktiengesellschaft

Bieter

Datum/Unterschrift

Datum/Unterschrift

Datum/Unterschrift

Datum/Unterschrift

Anlage I zum Stromlieferungsvertrag

Übersicht Mittelspannungsanlagen

Anlage II zum Stromlieferungsvertrag

Übersicht Niederspannungsanlagen

Anlage IIa zum Stromlieferungsvertrag

Übersicht Niederspannungsanlagen mit Lastgangzählung

Anlage III zum Stromlieferungsvertrag

Übersicht Niederspannungsanlagen ohne Messung

Anlage IV (Preisblatt)

Der Strompreis setzt sich aus folgenden Bestandteilen zusammen:

- Energiepreis
- Zertifikatpreis
- Mehrbelastungen aus EEG
- Stromsteuer
- Mehrwertsteuer

1. Energiepreis 2021

Der Energiepreis für das Lieferjahr 2021 in Ct/kWh errechnet sich nach folgender Preisformel

$$EP_{21} = (a_{21} * \text{PhelixBase}_{21} \text{ mengengew. Mit.} + b_{21} * \text{PhelixPeak}_{21} \text{ mengengew. Mit.} + c_{21} + z_{21})/10$$

PhelixBase₂₁ und PhelixPeak₂₁ sind Settlement- „Best Ask“- Preise.

Für die Preisberechnung werden in der o. g. Formel die aus den jeweils maximal xxx Beschaffungstagen resultierenden mengengewichteten Mittelwerte für PhelixBase₂₁ und PhelixPeak₂₁ berücksichtigt. PhelixBase₂₁ und PhelixPeak₂₁ können zeitlich unabhängig voneinander beschafft werden.

Die Base- (a₂₁) und Peakanteile (b₂₁) sind mit 4 Nachkommastellen anzugeben (Beispiel: Bei einem Baseanteil von 74,682% beträgt der Wert a dann 0,7468).

Der Preisbestandteil c₂₁ berücksichtigt die unternehmerische Leistung des Auftragnehmers („Veredelungspreis“).

Der Preisbestandteil z₂₁ berücksichtigt das „Ökostromzertifikat“ (Herkunftsnachweis).

PhelixBase ₂₁ mengengewichtetes Mittel	_____ €/MWh
PhelixPeak ₂₁ mengengewichtetes Mittel	_____ €/MWh
A ₂₁ (Base- Anteil)	<input type="text"/>
B ₂₁ (Peak- Anteil)	<input type="text"/>
C ₂₁	<input type="text"/> €/MWh
Z ₂₁	<input type="text"/> €/MWh
EP₂₁	_____ Ct/kWh

2. Energiepreis 2022

Der Energiepreis für das Lieferjahr 2022 in Ct/kWh errechnet sich nach folgender Preisformel

$$EP_{22} = (a_{22} * \text{PhelixBase}_{22} \text{ mengengew. Mit.} + b_{22} * \text{PhelixPeak}_{22} \text{ mengengew. Mit.} + c_{22} + z_{22})/10$$

PhelixBase₂₂ und PhelixPeak₂₂ sind Settlement- „Best Ask“- Preise.

Für die Preisberechnung werden in der o. g. Formel die aus den jeweils maximal xxx Beschaffungstagen resultierenden mengengewichteten Mittelwerte für PhelixBase₂₂ und PhelixPeak₂₂ berücksichtigt. PhelixBase₂₂ und PhelixPeak₂₂ können zeitlich unabhängig voneinander beschafft werden.

Die Base- (a₂₂) und Peakanteile (b₂₂) sind mit 4 Nachkommastellen anzugeben (Beispiel: Bei einem Baseanteil von 74,682% beträgt der Wert a dann 0,7468).

Der Preisbestandteil c₂₂ berücksichtigt die unternehmerische Leistung des Auftragnehmers („Veredelungspreis“).

Der Preisbestandteil z₂₂ berücksichtigt das „Ökostromzertifikat“ (Herkunftsnachweis).

PhelixBase ₂₂ mengengewichtetes Mittel	_____	€/MWh
PhelixPeak ₂₂ mengengewichtetes Mittel	_____	€/MWh
A ₂₂ (Base- Anteil)	_____	
B ₂₂ (Peak- Anteil)	_____	
C ₂₂	_____	€/MWh
Z ₂₂	_____	€/MWh
EP₂₂	_____	Ct/kWh

3. Energiepreis 2023

Der Energiepreis für das Lieferjahr 2023 in Ct/kWh errechnet sich nach folgender Preisformel

$$EP_{23} = (a_{23} * PhelixBase_{23} \text{ mengengew. Mit.} + b_{23} * PhelixPeak_{23} \text{ mengengew. Mit.} + C_{23} + Z_{23})/10$$

PhelixBase₂₃ und PhelixPeak₂₃ sind Settlement- „Best Ask“- Preise.

Für die Preisberechnung werden in der o. g. Formel die aus den jeweils maximal xxx Beschaffungstagen resultierenden mengengewichteten Mittelwerte für PhelixBase₂₃ und PhelixPeak₂₃ berücksichtigt. PhelixBase₂₃ und PhelixPeak₂₃ können zeitlich unabhängig voneinander beschafft werden.

Die Base- (a₂₃) und Peakanteile (b₂₃) sind mit 4 Nachkommastellen anzugeben (Beispiel: Bei einem Baseanteil von 74,682% beträgt der Wert a dann 0,7468).

Der Preisbestandteil c₂₃ berücksichtigt die unternehmerische Leistung des Auftragnehmers („Veredelungspreis“).

Der Preisbestandteil z₂₃ berücksichtigt das „Ökostromzertifikat“ (Herkunftsnachweis).

PhelixBase ₂₃ mengengewichtetes Mittel	_____	€/MWh
PhelixPeak ₂₃ mengengewichtetes Mittel	_____	€/MWh
A ₂₃ (Base- Anteil)	<input style="background-color: yellow;" type="text"/>	
B ₂₃ (Peak- Anteil)	<input style="background-color: yellow;" type="text"/>	
C ₂₃	<input style="background-color: yellow;" type="text"/>	€/MWh
Z ₂₃	<input style="background-color: yellow;" type="text"/>	€/MWh
EP₂₃	_____	Ct/kWh

6. Mehrbelastungen aus EEG

Die Belastungen aus dem EEG werden gemäß der Ausgleichsmechanismusverordnung (AusglMechV) berechnet.

7. Stromsteuer

Der Strompreis erhöht sich um die jeweils gültige Stromsteuer gemäß Stromsteuergesetz. Die besonderen Regelungen für den Schienenbahnverkehr sind zu berücksichtigen.

8. Mehrwertsteuer

Die Mehrwertsteuer ist in den vereinbarten Preisen nicht enthalten und wird in der jeweils gültigen Höhe zusätzlich in Rechnung gestellt.

Anlage V (StromGVV)

Diese Anlage wird beim Vertragsabschluss in der aktuell gültigen Fassung beigefügt.

Anlage VI (Herkunftsnachweis)

Diese Anlage ist mit Abgabe des Angebots in der aktuell gültigen Fassung als Muster beizufügen und wird bei Vertragsschluss zum Vertragsbestandteil.

Anlage I Mittelspannungsabnahmestellen

Laufende Nummer	Anlage	Straße	PLZ	Ort	Marktlotation	Zählpunktbezeichnung	Verbrauch 2018 [kWh]	Jahreshöchstleistung [kW]
M 01	Pooling 1	Böckmannstraße 43	20099	Hamburg	50840931452	DE0002592009900000000000011176330	72.854.560	21.149
M 12	Pooling 2	Hammer Berg 28	20535	Hamburg	50835104783	DE0002592053500000000000011176496	69.419.150	18.006
M 35	HST Ohlstedt	Alte Dorfstraße 2	22397	Hamburg	50841032283	DE000259223970000000000000000106	175.607	92
M 36	Hochbahn Steinstraße 20	Steinstraße 20	20095	Hamburg	50835372249	DE0002592009500000000000000000102	1.838.328	407
M 37	Hochbahn Steinstraße 5	Steinstraße 5	20095	Hamburg	50843404836	DE0002592009500000000000011053170	850.624	245
M 38	ZOB Harburg	Hannoversche Straße 75	21079	Hamburg	50840966243	DE0002592107900000000000000000119	178.125	51
M 39	Betriebshof Hummelsbüttel	Lademannbogen 2	22339	Hamburg	50843377744	DE0002592233900000000000011036848	335.146	206
M 40	Betriebshof Harburg	Jägerstraße	21077	Hamburg	50840965716	DE0002592107900000000000000000118	693.934	121
M 41	Betriebshof Langenfelde	Warnstedtstraße 2	22525	Hamburg	50843961688	DE0002592252500000000000011144018	1.245.921	261
M 42	Betriebshof Mesterkamp	Weidestraße 17	22083	Hamburg	50840966863	DE0002592208300000000000000000116	772.596	153
M 43	Betriebshof Wendemuth	Wendemuthstraße 24	22041	Hamburg	50843530699	DE0002592204100000000000011034332	832.558	168
M 44	FFG Lademannbogen 2	Lademannbogen 137-139	22339	Hamburg	50840995143	DE0002592233900000000000000000147	79.834	67
M 45	FFG Lademannbogen 3	Lademannbogen 137-139	22339	Hamburg	50841032887	DE0002592233900000000000000000148	905.734	330
M 46	Betriebshof Harburg 2	Hannoversche Straße	21079	Hamburg	50844041827	DE0002592107900000000000011162213	111.850	39
M 47	Betriebshof Jasper	Billbrookdeich 140-146	22113	Hamburg	50844068722	DE0002592211300000000000011168694	511.674	118
M 48	Busladestation Alsterdorf	Hindenburgstraße	22297	Hamburg	50844146908	DE0002592229700000000000011186670	122.314	292
						Gesamt	150.927.955	41.705
H01	Betriebshof Gleisdreieck	Tessenowweg 2	22297	Hamburg		Erst ab 2019 in Betrieb		

Lfd. Nr.	Name	Abnahmestelle	Zählpunkt	Pooling	Zählpunkt Pooling
1	Hamburger Hochbahn AG	UK Böckmannstraße	DE0002592009900000000000000000128	Pool 1	DE000259200990000000000000001176330
2	Hamburger Hochbahn AG	UK Schlump	DE0002592035700000000000000000137	Pool 1	
3	Hamburger Hochbahn AG	UK Kellinghusenstraße	DE0002592024900000000000000000901	Pool 1	
4	Hamburger Hochbahn AG	UK Wandsbeker Chaussee	DE0002592208900000000000000000143	Pool 1	
5	Hamburger Hochbahn AG	UK Farmsen	DE0002592214700000000000000000142	Pool 1	
6	Hamburger Hochbahn AG	UK Barmbek	DE0002592230500000000000000000131	Pool 1	
7	Hamburger Hochbahn AG	UK Hellbrookstraße	DE0002592230500000000000000000122	Pool 1	
8	Hamburger Hochbahn AG	UK Stephansplatz	DE00025920354000000000000000001148072	Pool 1	
9	Hamburger Hochbahn AG	UK Wandsbek-Gartenstadt	DE000259220490000000000000000011007037	Pool 1	
10	Hamburger Hochbahn AG	UK Sengelmannstraße	DE000259223370000000000000000011039368	Pool 1	
11	Hamburger Hochbahn AG	UK Überseequartier	DE000259204570000000000000000011093004	Pool 1	
	Hamburger Hochbahn AG	UK Elbbrücken		Pool 1	Ab 2019 in Betrieb
12	Hamburger Hochbahn AG	UK Rauhes Haus	DE00025920535000000000000000001122	Pool 2	DE0002592053500000000000000011176496
13	Hamburger Hochbahn AG	UK Legienstraße	DE0002592211100000000000000000105	Pool 2	
14	Hamburger Hochbahn AG	UK Hauptbahnhof	DE000259200970000000000000000011025821	Pool 2	
15	Hamburger Hochbahn AG	UK Jungfernstieg	DE00025920354000000000000000001786	Pool 2	
16	Hamburger Hochbahn AG	UK Schippelsweg	DE0002592245500000000000000000126	Pool 2	
17	Hamburger Hochbahn AG	UK Niendorf Markt	DE0002592245900000000000000000120	Pool 2	
18	Hamburger Hochbahn AG	UK Fuhlsbüttel	DE0002592233500000000000000000135	Pool 2	
19	Hamburger Hochbahn AG	UK Langenhorn Markt	DE000259224150000000000000000011033041	Pool 2	
20	Hamburger Hochbahn AG	UK Richtweg	DE0002592241900000000000000000103	Pool 2	
21	Hamburger Hochbahn AG	UK Ochsenzoll 1 (SF 9571)	DE0002592241900000000000000000144	Pool 2	
22	Hamburger Hochbahn AG	UK Ochsenzoll 2 (SF 9572)	DE0002592241900000000000000000145	Pool 2	
23	Hamburger Hochbahn AG	UK St. Pauli	DE0002592045900000000000000000104	Pool 2	
24	Hamburger Hochbahn AG	UK Schmalenbek	DE0002592235900000000000000000140	Pool 2	
25	Hamburger Hochbahn AG	UK Ahrensburg West	DE0002592235900000000000000000107	Pool 2	
26	Hamburger Hochbahn AG	UK Volksdorf	DE0002592235900000000000000000141	Pool 2	
27	Hamburger Hochbahn AG	UK Hoisbüttel 1 (SF 9629)	DE0002592235900000000000000000110	Pool 2	
28	Hamburger Hochbahn AG	UK Hoisbüttel 2 (SF 9628)	DE0002592235900000000000000000111	Pool 2	
29	Hamburger Hochbahn AG	UK Hagendeel	DE0002592252900000000000000000117	Pool 2	
30	Hamburger Hochbahn AG	UK Steinfurther Allee	DE0002592211700000000000000000125	Pool 2	
31	Hamburger Hochbahn AG	UK Mümmelmannsberg	DE0002592211500000000000000000124	Pool 2	
32	Hamburger Hochbahn AG	UK Lutterothstraße	DE0002592025500000000000000000138	Pool 2	
33	Hamburger Hochbahn AG	UK Lattenkamp	DE0002592024900000000000000000123	Pool 2	
34	Hamburger Hochbahn AG	UK Berne	DE0002592215900000000000000000115	Pool 2	

VKN	Lfd. Nr.	Zähler	VNB	Marktllokation	Zählpunktbezeichnung	Anlage	Standort1	Straße	PLZ	Ort	Kundenbezeichnung	kWh 2017
8012123266	001	31552783	Stromnetz Hamburg	50843506707	DE0002592215900000000000011031238	Strecken zentrale	STZ Farmsen	Berner Heerweg	22159	Hamburg	HHa/BIE Nr. N001 (Stz. FA)	9.120
8012123270	002	31119629	Stromnetz Hamburg	50832423409	DE0002592215900000000000011000273	Strecken zentrale	Meßhaus Berne	Bekassinenau 173	22159	Hamburg	HHa/BIE Nr. N002 (Stz. BE)	357
8012123280	003	31340730	Stromnetz Hamburg	50832909714	DE000259223590000000000000011000223	Strecken zentrale	STZ Volksdorf	Halenrie 6	22359	Hamburg	HHa/BIE Nr. N003 (Stz. VF)	8.600
8012123163	006	31552826	Stromnetz Hamburg	50832863762	DE000259225290000000000000011000198	Strecken zentrale	STZ Hagenbecks Tierpark	Koppelstraße 45	22529	Hamburg	HHa/BIE Nr. N006 (Stz. HG)	5.480
8012123242	007	01485263	Stromnetz Hamburg	50832803461	DE000259224190000000000000011000439	Strecken zentrale	STZ Ochsenzoll	Langenhorner Chaussee 664 a	22419	Hamburg	HHa/BIE Nr. N007 (Stz. OZ)	18.000
8012123096	008	31552812	Stromnetz Hamburg	50832805384	DE000259200950000000000000011000443	Strecken zentrale	STZ Billstedt	Reclamstraße	22111	Hamburg	HHa/BIE Nr. N008 (Stz. BI)	8.800
8012123116	009	31340512	Stromnetz Hamburg	50832578569	DE000259200990000000000000011000355	Strecken zentrale	STZ Berliner Tor	Berliner Tor	20099	Hamburg	HHa/BIE Nr. N009 (Stz. BT)	8.400
8012123106	011	31271540	Stromnetz Hamburg	50832489998	DE000259202490000000000000011000480	Strecken zentrale	STZ Kellinghusenstraße	Kellinghusenstraße	20249	Hamburg	HHa/BIE Nr. N011 (Stz. KE)	5.100
8012123395	012	35121442	Stromnetz Hamburg	50832418137	DE000259223590000000000000011000001	U-Bahn-Haltestelle	U-HST Buckhorn	Im Regestall 46	22359	Hamburg	HHa/BIE Nr. N012 (Hst. BN)	60.940
8012123111	013	01484573	Stromnetz Hamburg	50832473553	DE000259221590000000000000011000011	U-Bahn-Haltestelle	U-HST Trabrennbahn	Traberweg	22159	Hamburg	HHa/BIE Nr. N013 (Hst. TR)	0
8012123126	014	31552882	Stromnetz Hamburg	50832473818	DE000259200950000000000000011000015	U-Bahn-Haltestelle	U-HST Steinstraße	Steinstraße	20095	Hamburg	HHa/BIE Nr. N014 (Hst. ST)	0
8012123127	015	31828974	Stromnetz Hamburg	50836545340	DE00025920354000000000000005061715	U-Bahn-Haltestelle	U-HST Stephansplatz	Stephansplatz	20354	Hamburg	HHa/BIE Nr. N015 (Hst. SN)	160
8012123037	016	00914810	Stromnetz Hamburg	50832755240	DE000259203570000000000000011000151	U-Bahn-Haltestelle	U-HST Feldstraße	Feldstraße	20357	Hamburg	HHa/BIE Nr. N016 (Hst. FE)	1
8012123121	018	00291928	Stromnetz Hamburg	50832759127	DE000259223050000000000000011000161	U-Bahn-Haltestelle	U-HST Habichtstraße	Habichtstraße 98	22305	Hamburg	HHa/BIE Nr. N018 (Hst. HA)	1.803
8012123262	019	01200561	Stromnetz Hamburg	50832759862	DE000259223030000000000000011000162	U-Bahn-Haltestelle	U-HST Saarlandstraße	Saarlandstraße 37	22303	Hamburg	HHa/BIE Nr. N019 (Hst. SA)	36
8012123921	020	01494309	Stromnetz Hamburg	50832799214	DE000259221150000000000000011000176	U-Bahn-Haltestelle	U-HST Mümmelmannsberg	Große Holl	22115	Hamburg	HHa/BIE Nr. N020 (Hst. MG)	480
8012123283	021	00211377	Stromnetz Hamburg	50832800748	DE000259225290000000000000011000178	U-Bahn-Haltestelle	U-HST Hagenbecks Tierpark	Koppelstraße 45	22529	Hamburg	HHa/BIE Nr. N021 (Hst. HG)	27
8012123115	022	00815572	Stromnetz Hamburg	50832798472	DE000259205350000000000000011000175	U-Bahn-Haltestelle	U-HST Burgstraße	Burgstraße	20535	Hamburg	HHa/BIE Nr. N022 (Hst. BG)	65
8012123138	023	01634300	Stromnetz Hamburg	50832795569	DE000259221110000000000000011000171	U-Bahn-Haltestelle	U-HST Horner Rennbahn	Rennbahnstraße 40	22111	Hamburg	HHa/BIE Nr. N023 (Hst. HN)	39
8012123065	024	00814380	Stromnetz Hamburg	50832794181	DE000259221110000000000000011000169	U-Bahn-Haltestelle	U-HST Legienstraße	Vierbergen	22111	Hamburg	HHa/BIE Nr. N024 (Hst. LE)	27
8012123100	025	01481669	Stromnetz Hamburg	50832794884	DE000259221170000000000000011000170	U-Bahn-Haltestelle	U-HST Merkenstraße	Merkenstraße	22117	Hamburg	HHa/BIE Nr. N025 (Hst. MS)	1
8012123188	026	11SK007154379	Stromnetz Hamburg	50832431600	DE000259223390000000000000011000294	U-Bahn-Haltestelle	U-HST Fuhsbüttel	Kleekamp 5	22339	Hamburg	HHa/BIE Nr. N026 (Hst. FU)	0
8012123117	027	00459929	Stromnetz Hamburg	50832426560	DE000259221470000000000000011000284	U-Bahn-Haltestelle	U-HST Berne	Berner Heerweg	22145	Hamburg	HHa/BIE Nr. N027 (Hst. BE)	32
8012123055	028	01595202	Stromnetz Hamburg	50832423334	DE000259223590000000000000011000272	U-Bahn-Haltestelle	U-HST Meißendorfer Weg	Meißendorfer Weg 125	22359	Hamburg	HHa/BIE Nr. N028 (Hst. ME)	3
8012123062	029	1EMH000753008	Stromnetz Hamburg	50832464817	DE000259224550000000000000011000302	U-Bahn-Haltestelle	U-HST Niendor Nord	Nordalbingenweg	22455	Hamburg	HHa/BIE Nr. N029 (Hst. NN)	3.200
8012123058	030	00814959	Stromnetz Hamburg	50832424431	DE000259205350000000000000011000278	U-Bahn-Haltestelle	U-HST Hammer Kirche	Hammer Landstraße	20535	Hamburg	HHa/BIE Nr. N030 (Hst. HK)	71
8012123060	031	00914456	Stromnetz Hamburg	50832425603	DE000259200950000000000000011000282	U-Bahn-Haltestelle	U-HST Jungfernstieg	Jungfernstieg	20095	Hamburg	HHa/BIE Nr. N031 (Hst. JG)	41
8012123294	032	01199690	Stromnetz Hamburg	50832432343	DE000259224190000000000000011000295	U-Bahn-Haltestelle	U-HST Kiwittsmoor	Kiwittsmoor 5	22419	Hamburg	HHa/BIE Nr. N032 (Hst. KM)	13
8012123119	033	31828356	Stromnetz Hamburg	50832801986	DE000259221170000000000000011000180	U-Bahn-Haltestelle	U-HST Steinfurther Allee	Steinfurther Allee	22117	Hamburg	HHa/BIE Nr. N033 (Hst. SF)	240
8012123177	034	00827935	Stromnetz Hamburg	50832932658	DE000259223590000000000000011000228	U-Bahn-Haltestelle	U-HST Volksdorf	Farmsener Landstraße 195	22359	Hamburg	HHa/BIE Nr. N034 (Hst. VF)	26
8012123085	035	31233660	Stromnetz Hamburg	50832912311	DE000259220490000000000000011000227	U-Bahn-Haltestelle	U-HST Wandsbek-Gartenstadt	Lesserstraße	22047	Hamburg	HHa/BIE Nr. N035 (Hst. WK)	0
8012123079	036	31828122	Stromnetz Hamburg	50832911587	DE000259203570000000000000011000226	U-Bahn-Haltestelle	U-HST Messehallen	Karolinensstraße	20357	Hamburg	HHa/BIE Nr. N036 (Hst. MH)	260
8012123261	037	35080465	Stromnetz Hamburg	50832904136	DE000259201440000000000000011000212	U-Bahn-Haltestelle	U-HST Schlump	Gustav-Falke-Straße 3	20144	Hamburg	HHa/BIE Nr. N037 (Hst. SL)	0
8012123189	038	01484287	Stromnetz Hamburg	50832903063	DE000259223970000000000000011000210	U-Bahn-Haltestelle	U-HST Ohlstedt	Alte Dorfstraße 7	22397	Hamburg	HHa/BIE Nr. N038 (Hst. OT)	20
8012123086	039	01481668	Stromnetz Hamburg	50832872052	DE000259202550000000000000011000209	U-Bahn-Haltestelle	U-HST Lutterothstraße	Lutterothstraße 20	20255	Hamburg	HHa/BIE Nr. N039 (Hst. LT)	10
8012123108	040	01584613	Stromnetz Hamburg	50832870684	DE000259201490000000000000011000207	U-Bahn-Haltestelle	U-HST Klosterstern	Eppendorfer Baum	20149	Hamburg	HHa/BIE Nr. N040 (Hst. KR)	40
8012123063	041	35129887	Stromnetz Hamburg	50832869299	DE000259221590000000000000011000205	U-Bahn-Haltestelle	U-HST Farmsen	August-Krogmann-Straße	22159	Hamburg	HHa/BIE Nr. N041 (Hst. FA)	40
8012123123	042	01596949	Stromnetz Hamburg	50832867821	DE000259201460000000000000011000203	U-Bahn-Haltestelle	U-HST Hallerstraße	Rothenbaumchaussee	20146	Hamburg	HHa/BIE Nr. N042 (Hst. HR)	42
8012123146	043	01583883	Stromnetz Hamburg	50832934865	DE000259225290000000000000011000240	U-Bahn-Haltestelle	U-HST Hagendeel	Hagendeel 62	22529	Hamburg	HHa/BIE Nr. N043 (Hst. HL)	40
8012123089	044	01484800	Stromnetz Hamburg	50832905506	DE000259203540000000000000011000215	U-Bahn-Haltestelle	U-HST Gänsemarkt	Valentinskamp	20354	Hamburg	HHa/BIE Nr. N044 (Hst. GM)	0
8012123073	045	01596944	Stromnetz Hamburg	50832867053	DE000259202550000000000000011000202	U-Bahn-Haltestelle	U-HST Emiliensstraße	Fruchtallee	20259	Hamburg	HHa/BIE Nr. N045 (Hst. EM)	393
8012123061	046	01595209	Stromnetz Hamburg	50832828419	DE000259203590000000000000011000190	U-Bahn-Haltestelle	U-HST St. Pauli	Millertorplatz	20359	Hamburg	HHa/BIE Nr. N046 (Hst. PA)	25
8012123107	047	01596947	Stromnetz Hamburg	50832827776	DE000259222970000000000000011000189	U-Bahn-Haltestelle	U-HST Sierichstraße	Sierichstraße 1	22299	Hamburg	HHa/BIE Nr. N047 (Hst. SI)	0
8012123118	048	01595208	Stromnetz Hamburg	50832826554	DE000259203590000000000000011000187	U-Bahn-Haltestelle	U-HST Landungsbrücken	Landungsbrücken	20359	Hamburg	HHa/BIE Nr. N048 (Hst. LB)	34
8012123054	049	00451827	Stromnetz Hamburg	50832825382	DE000259222990000000000000011000186	U-Bahn-Haltestelle	U-HST Lattenkamp	Menkwiese	22299	Hamburg	HHa/BIE Nr. N049 (Hst. LA)	13
8012123076	050	01596948	Stromnetz Hamburg	50832824607	DE000259222990000000000000011000185	U-Bahn-Haltestelle	U-HST Hudtwalckerstraße	Hudtwalckerstraße 17	22299	Hamburg	HHa/BIE Nr. N050 (Hst. HU)	14
8012123082	051	01230418	Stromnetz Hamburg	50832824186	DE000259222970000000000000011000184	U-Bahn-Haltestelle	U-HST Alsterdorf	Alsterdorfer Straße	22297	Hamburg	HHa/BIE Nr. N051 (Hst. AL)	0
8012123077	052	00827145	Stromnetz Hamburg	50832768748	DE000259224150000000000000011000433	U-Bahn-Haltestelle	U-HST Fuhsbüttel Nord	Flughafenstraße	22415	Hamburg	HHa/BIE Nr. N052 (Hst. FL)	9
8012123128	053	01584593	Stromnetz Hamburg	50832769457	DE000259200990000000000000011000434	U-Bahn-Haltestelle	U-HST Hauptbahnhof Nord	Steintorwall	20099	Hamburg	HHa/BIE Nr. N053 (Hst. HX)	0
8012123664	054	31552813	Stromnetz Hamburg	50832770313	DE000259221110000000000000011000435	U-Bahn-Haltestelle	U-HST Rauhes Haus	Schurzallee	22111	Hamburg	HHa/BIE Nr. N054 (Hst. HH)	100
8012123663	055	01050270	Stromnetz Hamburg	50832771056	DE000259222970000000000000011000436	U-Bahn-Haltestelle	U-HST Sengelmannstraße	Rotbuchen	22297	Hamburg	HHa/BIE Nr. N055 (Hst. SE)	0
8012123095	056	31340760	Stromnetz Hamburg	50832506263	DE000259220890000000000000011000322	U-Bahn-Haltestelle	U-HST Ritterstraße	Wandsbeker Chaussee	22089	Hamburg	HHa/BIE Nr. N056 (Hst. RI)	80
8012123084	057	01596950	Stromnetz Hamburg	50832697682	DE000259223350000000000000011000395	U-Bahn-Haltestelle	U-HST Ohlsdorf	Im Grünen Grunde	22335	Hamburg	HHa/BIE Nr. N057 (Hst. OH)	2
8012123068	058	00325692	Stromnetz Hamburg	50832698391	DE000259224170000000000000011000396	U-Bahn-Haltestelle	U-HST Langenhorn Nord	Immenhöven 1	22417	Hamburg	HHa/BIE Nr. N058 (Hst. LN)	103
8012123066	059	01481666	Stromnetz Hamburg	50832699208	DE000259202590000000000000011000397	U-Bahn-Haltestelle	U-HST Osterstraße	Osterstraße 102	20259	Hamburg	HHa/BIE Nr. N059 (Hst. OS)	71
8012123094	060	01230932	Stromnetz Hamburg	50832699852	DE000259224150000000000000011000398	U-Bahn-Haltestelle	U-HST Langenhorn Markt	Langenhorner Markt	22415	Hamburg	HHa/BIE Nr. N060 (Hst. LM)	0
8012123081	061	00765748	Stromnetz Hamburg	50832647398	DE000259202590000000000000011000378	U-Bahn-Haltestelle	U-HST Christuskirche	Fruchtallee	20259	Hamburg	HHa/BIE Nr. N061 (Hst. CH)	470
8012123072	062	31827682	Stromnetz Hamburg	50832648007	DE000259202530000000000000011000379	U-Bahn-Haltestelle	U-HST Hohenfeldebrücke	Hohenluftchaussee	20149	Hamburg	HHa/BIE Nr. N062 (Hst. HO)	0
8012123105	063	01596951	Stromnetz Hamburg	50832648825	DE000259223590000000000000011000380	U-Bahn-Haltestelle	U-HST Klein Borstel	Wellingsbütteler Landstraße	22337	Hamburg	HHa/BIE Nr. N063 (Hst. KB)	7
8012123087	064	31751914	Stromnetz Hamburg	50832650169	DE000259202490000000000000011000382	U-Bahn-Haltestelle	U-HST Eppendorfer Baum	Eppendorfer Baum 39	20249	Hamburg	HHa/BIE Nr. N064 (Hst. EP)	44
8012123093	065	00189573	Stromnetz Hamburg	50832650979	DE000259220810000000000000011000383	U-Bahn-Haltestelle	U-HST Dehnhaiide	Dehnhaiide 2 a	22081	Hamburg	HHa/BIE Nr. N065 (Hst. DE)	34
8012123075	066	01595205	Stromnetz Hamburg	50832618901	DE000259204590000000000000011000367	U-Bahn-Haltestelle	U-HST Rödingsmarkt	Rödingsmarkt	20459	Hamburg	HHa/BIE Nr. N066 (Hst. RD)	10
8012123067	067	01596946	Stromnetz Hamburg	50832574179	DE000259220810000000000000011000349	U-Bahn-Haltestelle	U-HST Mundsburg	Schürbeker Bogen 1-3	22083	Hamburg	HHa/BIE Nr. N067 (Hst. MU)	18

VKN	Lfd. Nr.	Zähler	VNB	Marktllokation	Zählpunktbezeichnung	Anlage	Standort1	Straße	PLZ	Ort	Kundenbezeichnung	kWh 2017
8012123069	068	00461523	Stromnetz Hamburg	50832573626	DE000259200950000000000011000348	U-Bahn-Haltestelle	U-HST Mönckebergstraße	Mönckebergstraße	20095	Hamburg	HHa/BIE Nr. N068 (Hst. MO)	8
8012123122	069	31340190	Stromnetz Hamburg	50832536898	DE00025920457000000000000011000339	U-Bahn-Haltestelle	U-HST Meßberg	Brandstwierte	20095	Hamburg	HHa/BIE Nr. N069 (Hst. MB)	0
8012123097	070	01313552	Stromnetz Hamburg	50832577909	DE00025922089000000000000011000354	U-Bahn-Haltestelle	U-HST Wandsbeker Chaussee	Wandsbeker Chaussee	22089	Hamburg	HHa/BIE Nr. N070 (Hst. WR)	12
8012123183	071	31552439	Stromnetz Hamburg	50832537416	DE00025922419000000000000011000340	U-Bahn-Haltestelle	U-HST Ochsenzoll	Langenhorner Chaussee 653	22419	Hamburg	HHa/BIE Nr. N071 (Hst. OZ)	120
8012123074	072	31828400	Stromnetz Hamburg	50832535618	DE00025922087000000000000011000338	U-Bahn-Haltestelle	U-HST Lübecker Straße	Lübecker Straße	22087	Hamburg	HHa/BIE Nr. N072 (Hst. LU)	40
8012123397	073	115K0071514230	Stromnetz Hamburg	50832468033	DE00025920097000000000000011000308	U-Bahn-Haltestelle	U-HST Hauptbahnhof	Adenauerallee	20097	Hamburg	HHa/BIE Nr. N073 (Hst. HB)	21.763
8012123104	074	01595207	Stromnetz Hamburg	50832534868	DE00025920459000000000000011000337	U-Bahn-Haltestelle	U-HST Baumwall	Baumwall	20459	Hamburg	HHa/BIE Nr. N074 (Hst. BL)	12
8012123099	075	31829617	Stromnetz Hamburg	50832534066	DE00025920099000000000000011000336	U-Bahn-Haltestelle	U-HST Berliner Tor	Berliner Tor	20099	Hamburg	HHa/BIE Nr. N075 (Hst. BT)	0
8012123101	076	31551888	Stromnetz Hamburg	50832507493	DE00025922089000000000000011000324	U-Bahn-Haltestelle	U-HST Wartenau	Wartenau	22089	Hamburg	HHa/BIE Nr. N076 (Hst. WA)	0
8012123112	077	00439126	Stromnetz Hamburg	50832532599	DE00025922111000000000000011000334	U-Bahn-Haltestelle	U-HST Billstedt	Reclamstraße	22111	Hamburg	HHa/BIE Nr. N077 (Hst. BI)	43
8012123088	078	01585225	Stromnetz Hamburg	50832505918	DE00025922459000000000000011000321	U-Bahn-Haltestelle	U-HST Joachim-Mähl-Straße	Joachim-Mähl-Straße	22459	Hamburg	HHa/BIE Nr. N078 (Hst. JM)	320
8012123098	079	01481667	Stromnetz Hamburg	50832511535	DE00025922303000000000000011000333	U-Bahn-Haltestelle	U-HST Borgweg	Borgweg 11 a	22303	Hamburg	HHa/BIE Nr. N079 (Hst. BO)	0
8012123108	080	31339822	Stromnetz Hamburg	50832505497	DE00025920095000000000000011000320	U-Bahn-Haltestelle	U-HST Jungfernstieg	Jungfernstieg 54	20095	Hamburg	HHa/BIE Nr. N080 (Hst. JG)	0
8012123120	081	01553755	Stromnetz Hamburg	50832504853	DE00025920095000000000000011000319	U-Bahn-Haltestelle	U-HST Jungfernstieg	Jungfernstieg 54	20095	Hamburg	HHa/BIE Nr. N081 (Hst. JG)	0
8012123083	082	31552149	Stromnetz Hamburg	50832504580	DE00025922049000000000000011000318	U-Bahn-Haltestelle	U-HST Alter Teichweg	Alter Teichweg	22049	Hamburg	HHa/BIE Nr. N082 (Hst. AT)	500
8012123071	083	01308577	Stromnetz Hamburg	50832538125	DE00025920095000000000000011000341	U-Bahn-Haltestelle	U-HST Rathaus	Rathausmarkt	20095	Hamburg	HHa/BIE Nr. N083 (Hst. RA)	17
8012123059	084	31552339	Stromnetz Hamburg	50832503219	DE00025922459000000000000011000317	U-Bahn-Haltestelle	U-HST Niendorf Markt	Tibarg	22459	Hamburg	HHa/BIE Nr. N084 (Hst. NM)	80
8012123114	085	31340750	Stromnetz Hamburg	50832538860	DE00025922455000000000000011000342	U-Bahn-Haltestelle	U-HST Schippellsweg	Paul-Sorge-Straße	22455	Hamburg	HHa/BIE Nr. N085 (Hst. SW)	320
8012123090	086	31828494	Stromnetz Hamburg	50832471747	DE00025920097000000000000011000314	U-Bahn-Haltestelle	U-HST Hauptbahnhof Süd	Adenauerallee	20097	Hamburg	HHa/BIE Nr. N086 (Hst. HB)	0
8012123029	087	31224275	Stromnetz Hamburg	50832471086	DE00025920099000000000000011000313	U-Bahn-Haltestelle	U-HST Hauptbahnhof Nord	Hachmannplatz	20099	Hamburg	HHa/BIE Nr. N087 (Hst. HX)	0
8012123274	088	35130782	Stromnetz Hamburg	50832472414	DE00025922305000000000000011000316	U-Bahn-Haltestelle	U-HST Barmbek	Wiesendamm 6	22305	Hamburg	HHa/BIE Nr. N088 (Hst. BA)	0
8012123070	090	35039912	Stromnetz Hamburg	50832573022	DE00025920099000000000000011000347	U-Bahn-Haltestelle	U-HST Lohmühlenstraße	Steindamm	20099	Hamburg	HHa/BIE Nr. N090 (Hst. LS)	12
8012123113	091	00278242	Stromnetz Hamburg	50832576349	DE00025920087000000000000011000352	U-Bahn-Haltestelle	U-HST Uhländstraße	Uhländstraße 22-24	22087	Hamburg	HHa/BIE Nr. N091 (Hst. UH)	0
8012123165	092	01104019	Stromnetz Hamburg	50832451294	DE00025920249000000000000011000457	U-Bahn-Haltestelle	U-HST Kellinghusenstraße	Kellinghusenstraße	20249	Hamburg	HHa/BIE Nr. N092 (Hst. KE)	5
8012123223	093	31827539	Stromnetz Hamburg	50832553131	DE00025922049000000000000011000484	U-Bahn-Haltestelle	U-HST Straßburger Straße	Straßburger Straße 57	22049	Hamburg	HHa/BIE Nr. N093 (Hst. SR)	900
8012123396	094	31551553	Stromnetz Hamburg	50832418830	DE00025922359000000000000011000003	U-Bahn-Haltestelle	U-HST Buchenkamp	Buchenkamp 75	22359	Hamburg	HHa/BIE Nr. N094 (Hst. BP)	68.640
8012123031	095	01444019	Stromnetz Hamburg	50833326983	DE00025922083000000000000011000500	U-Bahn-Haltestelle	U-HST Hamburger Straße	Wagnerstraße 9 a	22083	Hamburg	HHa/BIE Nr. N095 (Hst. HS)	0
8012123143	096	35121154	Stromnetz Hamburg	50833706739	DE00025922041000000000000011001134	U-Bahn-Haltestelle	U-HST Wandsbek Markt	Wandsbeker Marktstraße	22041	Hamburg	HHa/BIE Nr. N096 (Hst. WM)	4.320
8012122988	098	115K0070272053	Stromnetz Hamburg	50841257568	DE00025922041000000000000011006266	Sonstige	U-HST Wandsbek Markt	Wandsbeker Marktstraße	22041	Hamburg	HHa/BIE Nr. N098 (Sonstige)	640
8012123218	099	01499886	Stromnetz Hamburg	50832761388	DE00025922111000000000000011000164	Unterwerk	UK Legienstraße	Legienstraße 28	22111	Hamburg	HHa/BIE Nr. N099 (UK LE)	5
8012123275	100	01481664	Stromnetz Hamburg	50832762112	DE00025920353000000000000011000165	Unterwerk	UK Rauhes Haus	Hammer Berg 28	20535	Hamburg	HHa/BIE Nr. N100 (UK RH)	3
8012123185	101	31791011	Stromnetz Hamburg	50832425207	DE00025922147000000000000011000281	Unterwerk	UK Farmsen	Stargarder Straße 60	22147	Hamburg	HHa/BIE Nr. N101 (UK FA)	4
8012123172	102	31666796	Stromnetz Hamburg	50832464536	DE00025922089000000000000011000299	Unterwerk	UK Wandsbeker Chaussee	Menckesallee 8	22089	Hamburg	HHa/BIE Nr. N102 (UK WR)	20
8012123187	103	115K0071544039	Stromnetz Hamburg	50832910894	DE00025922529000000000000011000225	Unterwerk	UK Lutterothstraße	Lenzweg 2	22529	Hamburg	HHa/BIE Nr. N103 (UK LT)	5
8012123215	104	01448704	Stromnetz Hamburg	50832906447	DE00025922049000000000000011000216	Unterwerk	UK Wandsbek-Gartenstadt	Ostpreeßenstieg 2	22049	Hamburg	HHa/BIE Nr. N104 (UK WK)	4
8012123170	105	00291943	Stromnetz Hamburg	50832907750	DE00025922359000000000000011000218	Unterwerk	UK Volksdorf	Halenrie 6	22359	Hamburg	HHa/BIE Nr. N105 (UK VF)	21
8012123278	106	35024649	Stromnetz Hamburg	50832830133	DE00025920357000000000000011000192	Unterwerk	UK Schlump	Moorkamp 8 a	20357	Hamburg	HHa/BIE Nr. N106 (UK SL)	1
8012123247	107	31546396	Stromnetz Hamburg	50832827073	DE00025922305000000000000011000188	Unterwerk	UK Barmbek	Fuhlsbüttel Straße 10	22305	Hamburg	HHa/BIE Nr. N107 (UK BA)	7
8012123169	108	01041976	Stromnetz Hamburg	50832717767	DE00025922305000000000000011000437	Unterwerk	UK Hellbrookstraße	Hellbrookstraße 2 - 6	22305	Hamburg	HHa/BIE Nr. N108 (UK HE)	19
8012123157	109	01595204	Stromnetz Hamburg	50832576985	DE00025920099000000000000011000353	Unterwerk	UK Böckmannstraße	Böckmannstraße 43	20099	Hamburg	HHa/BIE Nr. N109 (UK BS)	25
8012123209	110	01449669	Stromnetz Hamburg	50832508326	DE00025922335000000000000011000328	Unterwerk	UK Fuhlsbüttel	Brombeerweg 38	22335	Hamburg	HHa/BIE Nr. N110 (UK FU)	3
8012123245	111	31793497	Stromnetz Hamburg	50832488338	DE00025920459000000000000011000475	Unterwerk	UK St. Pauli	Seewartenstraße 5	20459	Hamburg	HHa/BIE Nr. N111 (UK PA)	14
8012123195	112	01595103	Stromnetz Hamburg	50832488718	DE00025922337000000000000011000476	Unterwerk	UK Sengelmannstraße	Feuerbergstraße 45	22337	Hamburg	HHa/BIE Nr. N112 (UK SE)	12
8012123202	113	01631900	Stromnetz Hamburg	50832802728	DE00025920249000000000000011000438	Unterwerk	UK Kellinghusenstraße	Heilwigstraße 119	20249	Hamburg	HHa/BIE Nr. N113 (UK KE)	0
8012123235	114	00344833	Stromnetz Hamburg	50832560649	DE00025922415000000000000011000489	Unterwerk	UK Langenhorn Markt	Wördenmoorweg 74	22415	Hamburg	HHa/BIE Nr. N114 (UK LM)	26
8012123272	126	01386833	Stromnetz Hamburg	50841077007	DE00025920095000000000000011011756	Bürogebäude	Steinstraße 25, 6. Stock	Steinstraße 25	20095	Hamburg	HHa/BIE Nr. N126 (SS 25)	5.821
8012123197	128	01345693	Stromnetz Hamburg	50832472547	DE00025922179000000000000011000010	WC-Container	WC-Container BFH	Bramfelder Dorfplatz 1	22179	Hamburg	HHa/BIE Nr. N128 (WC BFH)	8.059
8012123198	129	31073122	Stromnetz Hamburg	50832474113	DE00025921079000000000000011000016	WC-Container	WC-Container GRK	Grenzkehre 4	21079	Hamburg	HHa/BIE Nr. N129 (WC GRK)	1.815
8012123150	130	35067141	Stromnetz Hamburg	50832756446	DE00025921149000000000000011000153	WC-Container	WC-Container FHH	Fischbeker Heideweg 1	21149	Hamburg	HHa/BIE Nr. N130 (WC FHH)	3.232
8012123182	131	35057769	Stromnetz Hamburg	50832611864	DE00025921107000000000000011000101	WC-Container	WC-Container KOR	Kornweide 2	21107	Hamburg	HHa/BIE Nr. N131 (WC KOR)	3.757
8012123178	133	00633917	Stromnetz Hamburg	50832610337	DE00025921077000000000000011000099	WC-Container	WC-Container SBA	Hainholzweg 69	21077	Hamburg	HHa/BIE Nr. N133 (WC SBA)	2.577
8012123273	134	35097837	Stromnetz Hamburg	50832609041	DE00025921079000000000000011000098	WC-Container	WC-Container SBB	Am Radeland 127	21079	Hamburg	HHa/BIE Nr. N134 (WC SBB)	3.507
8012123140	136	31504885	Stromnetz Hamburg	50832604124	DE00025922119000000000000011000091	WC-Container	WC-Container BLS	Dannerallee 19	22119	Hamburg	HHa/BIE Nr. N136 (WC BLS)	4.509
8012123249	138	35099953	Stromnetz Hamburg	50832633678	DE00025921077000000000000011000103	WC-Container	WC-Container HKW	Sandkäferweg 12	21077	Hamburg	HHa/BIE Nr. N138 (WC HKW)	3.371
8012123194	140	36067061	Stromnetz Hamburg	50832760562	DE00025921149000000000000011000163	WC-Container	WC-Container WFS	Falkenbergerweg 158	21149	Hamburg	HHa/BIE Nr. N140 (WC WFS)	3.052
8012123220	141	31239302	Stromnetz Hamburg	50832800003	DE00025922049000000000000011000177	WC-Container	WC-Container SFB	Krausestraße 118	22049	Hamburg	HHa/BIE Nr. N141 (WC SFB)	2.031
8012123216	142	31001602	Stromnetz Hamburg	50832464114	DE00025922457000000000000011000298	WC-Container	WC-Container KKW	Königskindenweg 165	22457	Hamburg	HHa/BIE Nr. N142 (WC KKW)	2.068
8012123141	143	31073248	Stromnetz Hamburg	50832424754	DE00025922159000000000000011000280	WC-Container	WC-Container FBH	Busbrookhöhe 2	22159	Hamburg	HHa/BIE Nr. N143 (WC FBH)	1.814
8012123200	145	36015994	Stromnetz Hamburg	50832462811	DE00025922415000000000000011000296	WC-Container	WC-Container KST	Krohnstieg 140 a	22415	Hamburg	HHa/BIE Nr. N145 (WC KST)	2.891
8012123145	146	31220117	Stromnetz Hamburg	50832463926	DE00025922399000000000000011000297	WC-Container	WC-Container HEI	Kupferteachweg 6	22399	Hamburg	HHa/BIE Nr. N146 (WC HEI)	1.784
8012123214	148	36017660	Stromnetz Hamburg	50832934969	DE00025922395000000000000011000232	WC-Container	WC-Container MEL	Saselhorn 56	22395	Hamburg	HHa/BIE Nr. N148 (WC MEL)	3.370
8012123269	149	31680603	Stromnetz Hamburg	50832933838	DE00025922309000000000000011000230	WC-Container	WC-Container BCR	Borchterring 1	22309	Hamburg	HHa/BIE Nr. N149 (WC BCR)	3.120

VKN	Lfd. Nr.	Zähler	VNB	Marktkloktion	Zählpunktbezeichnung	Anlage	Standort1	Straße	PLZ	Ort	Kundenbezeichnung	kWh 2017
8012123253	151	31515146	Stromnetz Hamburg	50832906926	DE0002592217500000000000011000217	WC-Container	WC-Container KHH	Karlsruhe 9	22175	Hamburg	HAH/BIE Nr. N151 (WC KHH)	4.491
8012123238	152	31096635	Stromnetz Hamburg	50832904748	DE0002592217500000000000011000214	WC-Container	WC-Container TMS	Thomas-Mann-Straße 7	22175	Hamburg	HAH/BIE Nr. N152 (WC TMS)	3.172
8012123264	153	36067589	Stromnetz Hamburg	50832940180	DE0002592252900000000000011000242	WC-Container	WC-Container NED	Alte Kollauststraße 52	22529	Hamburg	HAH/BIE Nr. N153 (WC NED)	3.265
8012123158	154	36059343	Stromnetz Hamburg	50832941443	DE0002592245300000000000011000244	WC-Container	WC-Container LIC	Weg beim Jäger 20	22453	Hamburg	HAH/BIE Nr. N154 (WC LIC)	2.310
8012123279	156	00162714	Stromnetz Hamburg	50832973826	DE0002592112900000000000011000247	WC-Container	WC-Container CRA	Estebogen 51	21129	Hamburg	HAH/BIE Nr. N156 (WC CRA)	3.764
8012123241	157	31691308	Stromnetz Hamburg	50832909011	DE0002592025100000000000011000219	WC-Container	WC-Container GTR	Breitenfelder Straße 9	20251	Hamburg	HAH/BIE Nr. N157 (WC GTR)	102
8012123154	160	31074727	Stromnetz Hamburg	50832863290	DE0002592252700000000000011000197	WC-Container	WC-Container NIG	Vogt-Kölln-Straße 155	22527	Hamburg	HAH/BIE Nr. N168 (WC NIG)	2.709
8012123186	161	35076029	Stromnetz Hamburg	50832829079	DE0002592233500000000000011000191	WC-Container	WC-Container LWE	Weg beim Jäger 150	22335	Hamburg	HAH/BIE Nr. N161 (WC LWE)	3.295
8012123258	163	11SK0071534802	Stromnetz Hamburg		DE0002592229700000000000011000440	WC-Container	WC-Container RPS	Hebebrandstraße 1	22297	Hamburg	HAH/BIE Nr. N163 (WC RPS)	1.839
8012123124	168	01281301	Stromnetz Hamburg	50832452432	DE0002592254700000000000011000461	WC-Container	WC-Container NEI	Neißestraße 30 a	22547	Hamburg	HAH/BIE Nr. N168 (WC NEI)	3.901
8012123196	170	31000503	Stromnetz Hamburg	50833121929	DE0002592245700000000000011007400	WC-Container	WC-Container KTW	Kalvslohtwiete 2 a	22457	Hamburg	HAH/BIE Nr. N170 (WC KTW)	2.840
8012123180	171	11SK0069351269	Stromnetz Hamburg	50832457606	DE0002592107900000000000011000908	WC-Container	WC-Container VDK	Achterkamp 18	21079	Hamburg	HAH/BIE Nr. N171 (WC VDK)	4.686
8012123175	172	01570216	Stromnetz Hamburg	50839699681	DE0002592252500000000000011011161	WC-Container	WC-Container STS	Weißestraße 113	22525	Hamburg	HAH/BIE Nr. N172 (WC STS)	2.204
8012122927	173	11SK0070274768	Stromnetz Hamburg	50841077338	DE00025922399000000000000001168422	WC-Container	WC-Container TGN	Tegelsberg 64	22399	Hamburg	HAH/BIE Nr. N173 (WC TGN)	4.411
8012123161	174	35006168	Stromnetz Hamburg	50843419140	DE0002592107700000000000011027391	WC-Container	WC-Container BEU	Beutnerring 11	21077	Hamburg	HAH/BIE Nr. N174 (WC BEU)	2.236
8012123255	176	35011179	Stromnetz Hamburg	50843462925	DE0002592204700000000000011024416	WC-Container	WC-Container TRF	Friedrich-Ebert-Damm 111	22047	Hamburg	HAH/BIE Nr. N176 (WC TRF)	4.089
8012123541	177	00260308	Stromnetz Hamburg	50836719553	DE00025920539000000000000001146771	Nachtspeicher	Busanlage VED	Harburger Chaussee 3	20539	Hamburg	HAH/BIE Nr. N177 (ZOB VED)	14.170
8012123208	179	01648787	Stromnetz Hamburg	50840898107	DE00025921109000000000000001146776	Nachtspeicher	Busanlage WBB	Wilhelm-Strauß-Weg 2	21109	Hamburg	HAH/BIE Nr. N179 (ZOB WBB)	11.034
8012123160	181	01105326	Stromnetz Hamburg	50832427823	DE0002592208300000000000011000287	Busbetriebshof	B-Betriebshof Mesterkamp	Weißestraße 17	22083	Hamburg	HAH/BIE Nr. N181 (BH M)	0
8012123271	182	01105850	Stromnetz Hamburg	50832428392	DE000259220410000000000000011000288	Busbetriebshof	B-Betriebshof Wendemuth	Wendemuthstraße 24	22041	Hamburg	HAH/BIE Nr. N182 (BH W)	0
8012123190	183	35008920	Stromnetz Hamburg	50832430280	DE0002592233900000000000011000291	Busbetriebshof	B-Betriebshof Hummelsbüttel	Lademansbogen 2	22339	Hamburg	HAH/BIE Nr. N183 (BH G)	0
8012123102	185	01600297	Stromnetz Hamburg	50832871343	DE0002592252500000000000011000208	Busbetriebshof	B-Busbetriebshof Langensfelde	Warnstedtstraße 2	22525	Hamburg	HAH/BIE Nr. N185 (BH L)	3.542
8012123233	186	31440451	Stromnetz Hamburg	50832533414	DE0002592107900000000000011000335	Busbetriebshof	B-Betriebshof Harburg	Jägerstraße 4	21079	Hamburg	HAH/BIE Nr. N186 (BH H)	29
8012123181	188	01043271	Stromnetz Hamburg	50832430959	DE0002592252300000000000011000292	Busanlage	Busanlage EDP	Eidelstedter Platz 4	22523	Hamburg	HAH/BIE Nr. N188 (ZOB EDP)	3.025
8012123184	192	11SK0069359050	Stromnetz Hamburg	50832651951	DE0002592110900000000000011000384	Busanlage	Busanlage WBB	Wilhelm-Strauß-Weg	21109	Hamburg	HAH/BIE Nr. N192 (ZOB WBB)	18.001
8012123540	193	00357226	Stromnetz Hamburg	50832693036	DE0002592035900000000000011000385	Busanlage	Busanlage VED	Harburger Chaussee	20359	Hamburg	HAH/BIE Nr. N193 (ZOB VED)	8.484
8012123147	194	01227022	Stromnetz Hamburg	50832466037	DE0002592009500000000000011000305	Busanlage	Busanlage RAM	Rathausmarkt 7	20095	Hamburg	HAH/BIE Nr. N194 (ZOB RAM)	3.076
8012123394	196	01634294	Stromnetz Hamburg	50832509994	DE0002592214900000000000011000321	Busanlage	Busanlage RAL	Rahlstedter Bahnhofstraße 14	22143	Hamburg	HAH/BIE Nr. N196 (ZOB RAL)	41.164
8012123236	197	01624576	Stromnetz Hamburg	50832450717	DE0002592114900000000000011000455	Busanlage	Busanlage NGR	Neugrabener Bahnhof	21149	Hamburg	HAH/BIE Nr. N197 (ZOB NGR)	13.868
8012123393	198	01628294	Stromnetz Hamburg	50832491290	DE0002592245300000000000011000481	Busanlage	Busanlage NIM	Garstedter Weg	22453	Hamburg	HAH/BIE Nr. N198 (ZOB NIM)	37.634
8012123276	199	31356826	Stromnetz Hamburg	50832558652	DE0002592276100000000000011000488	Busanlage	Busanlage BAT	Luruper Chaussee 141	22761	Hamburg	HAH/BIE Nr. N199 (ZOB BAT)	2.331
8012122926	200	01509453	Stromnetz Hamburg	50842744093	DE0002592214300000000000011006823	Busanlage	Busanlage RAL	Doberaner Weg 12	22143	Hamburg	HAH/BIE Nr. N200 (ZOB RAL)	12.078
8012123032	202	01170590	Stromnetz Hamburg	50832420249	DE0002592230300000000000011000006	öffentliche Toilette	U-HST Borgweg	Borgweg 15	22303	Hamburg	HAH/BIE Nr. N202 (ÖWC)	3.808
8012123053	203	01379886	Stromnetz Hamburg	50832422112	DE0002592024900000000000011000009	öffentliche Toilette	U-HST Kellinghusenstraße	Kellinghusenstraße	20249	Hamburg	HAH/BIE Nr. N203 (ÖWC)	0
8012123056	205	00981191	Stromnetz Hamburg	50837384630	DE000259204590000000000001152498	öffentliche Toilette	U-HST Baumwall	Baumwall	20459	Hamburg	HAH/BIE Nr. N205 (Sonstige)	950
8012123222	210	00449064	Stromnetz Hamburg	50832755802	DE0002592035400000000000011000152	ATG	U-HST Jungfernstieg	Neuer Jungfernstieg 6	20354	Hamburg	HAH/BIE Nr. N210 (Hst. Jg. ATG)	205
8012123034	212	31224274	Stromnetz Hamburg	50832612789	DE0002592009900000000000011000362	Sonstige	U-HST Hauptbahnhof Nord	Hachmannplatz	20099	Hamburg	HAH/BIE Nr. N212 (Sonstige)	6.640
8012123286	213	00024983	Stromnetz Hamburg	50832649394	DE0002592024900000000000011000381	Sonstige	U-HST Eppendorfer Baum	Eppendorfer Baum 22	20249	Hamburg	HAH/BIE Nr. N213 (Sonstige)	2.749
8012123174	214	31120542	Stromnetz Hamburg	50832542431	DE0002592208700000000000011000346	Sonstige	Ulmenau 12	Ulmenau 12	22087	Hamburg	HAH/BIE Nr. N214 (Sonstige)	5.317
8012123231	215	01581732	Stromnetz Hamburg	50840803677	DE0002592114900000000000011005559	Sonstige	Regionalfunk	Süderelbering 3	21149	Hamburg	HAH/BIE Nr. N215 (Sonstige)	20.323
8012123130	216	01606760	Stromnetz Hamburg	50840260309	DE0002592204100000000000011011378	Sonstige	U-HST Wandsbek Markt	Wandsbeker Marktstraße	22041	Hamburg	HAH/BIE Nr. N216 (Sonstige)	3.852
8012123401	217	01595924	Stromnetz Hamburg	50840205708	DE0002592204100000000000011011377	Sonstige	U-HST Wandsbek Markt	Wandsbeker Marktstraße	22041	Hamburg	HAH/BIE Nr. N217 (Sonstige)	50.981
8012122916	218	01579477	Stromnetz Hamburg	50838662449	DE0002592107900000000000011004503	Sonstige	Regionalfunk	Soltauer Ring 12	21079	Hamburg	HAH/BIE Nr. N218 (Sonstige)	20.598
8012123148	219	11SK0071517729	Stromnetz Hamburg	50832936816	DE0002592035400000000000011000237	Sonstige	Zähler für Kamera	Theodor-Heuss-Platz 2	20354	Hamburg	HAH/BIE Nr. N219 (Sonstige)	647
8012123205	220	01467918	Stromnetz Hamburg	50832646217	DE0002592009500000000000011000376	Sonstige	Zähler für Kamera	Steintorwall 15	20095	Hamburg	HAH/BIE Nr. N220 (Sonstige)	364
8012123292	222	00697768	Stromnetz Hamburg	50832527780	DE0002592110700000000000011000059	Fahrkartenautomat	B-HST Mannesallee	Veringstraße 40	21107	Hamburg	HAH/BIE Nr. N222 (MPA)	2.206
8012123243	226	01233238	Stromnetz Hamburg	50832758278	DE0002592208500000000000011000157	Fahrkartenautomat	B-HST Mühlenkamp	Hofweg 102	22085	Hamburg	HAH/BIE Nr. N226 (MPA)	969
8012123291	229	01394009	Stromnetz Hamburg	50832936478	DE0002592252900000000000011000235	Fahrkartenautomat	B-HST Siemersplatz	Siemersplatz 3	22529	Hamburg	HAH/BIE Nr. N229 (MPA)	2.597
8012123268	230	01194284	Stromnetz Hamburg	50832903485	DE0002592035400000000000011000211	Fahrkartenautomat	B-HST Gänsemarkt	Gänsemarkt 44	20354	Hamburg	HAH/BIE Nr. N230 (MPA)	2.109
8012123288	232	00857453	Stromnetz Hamburg	50832869976	DE0002592014800000000000011000206	Fahrkartenautomat	B-HST Böttgerstraße	Mittelweg 30	20148	Hamburg	HAH/BIE Nr. N232 (MPA)	937
8012123252	233	31834091	Stromnetz Hamburg	50832831123	DE0002592107300000000000011000194	Fahrkartenautomat	B-HST S Harburg Rathaus	Harburger Ring 24	21073	Hamburg	HAH/BIE Nr. N233 (MPA)	2.247
8012123193	234	31834056	Stromnetz Hamburg	50832830414	DE0002592107300000000000011000193	Fahrkartenautomat	B-HST S Harburg Rathaus	Harburger Ring 32	21073	Hamburg	HAH/BIE Nr. N234 (MPA)	1.043
8012123295	236	01442383	Stromnetz Hamburg	50832736810	DE0002592009500000000000011000412	Fahrkartenautomat	B-HST Gerhart-Hauptmannplatz	Mönckebergstraße 13	20095	Hamburg	HAH/BIE Nr. N236 (MPA)	1.135
8012123155	237	31749787	Stromnetz Hamburg	50832620427	DE0002592009900000000000011000369	Fahrkartenautomat	B-HST Kirchenallee	Kirchenallee 56	20099	Hamburg	HAH/BIE Nr. N237 (MPA)	1.193
8012123284	238	00637547	Stromnetz Hamburg	50832644831	DE0002592009500000000000011000375	Fahrkartenautomat	B-HST Rathausmarkt	Rathausmarkt 5	20095	Hamburg	HAH/BIE Nr. N238 (MPA)	1.165
8012123228	239	00669692	Stromnetz Hamburg	50832644154	DE0002592009500000000000011000374	Fahrkartenautomat	B-HST Mönckebergstraße	Mönckebergstraße 8	20095	Hamburg	HAH/BIE Nr. N239 (MPA)	1.174
8012123211	240	00881124	Stromnetz Hamburg	50832642538	DE0002592009500000000000011000372	Fahrkartenautomat	B-HST Rathausmarkt	Mönckebergstraße 27	20095	Hamburg	HAH/BIE Nr. N240 (MPA)	1.228
8012123159	241	00685183	Stromnetz Hamburg	50832622069	DE0002592009500000000000011000371	Fahrkartenautomat	B-HST Gerhart-Hauptmannplatz	Mönckebergstraße 16	20095	Hamburg	HAH/BIE Nr. N241 (MPA)	1.075
8012123164	242	01237530	Stromnetz Hamburg	50832621342	DE0002592009500000000000011000370	Fahrkartenautomat	B-HST Mönckebergstraße	Mönckebergstraße 3	20095	Hamburg	HAH/BIE Nr. N242 (MPA)	1.142
8012123213	244	01463327	Stromnetz Hamburg	50832466681	DE0002592252300000000000011000306	Sonstige	B-HST Eidelstedter Platz	Eidelstedter Platz 5 a	22523	Hamburg	HAH/BIE Nr. N244 (Sonstige)	1.770

VKN	Lfd. Nr.	Zähler	VNB	Marktllokation	Zählpunktbezeichnung	Anlage	Standort1	Straße	PLZ	Ort	Kundenbezeichnung	kWh 2017
8012123045	325	31829121	Stromnetz Hamburg	50843336964	DE000259223090000000000011059845	Sonstige	Steilshooper Allee	Steilshooper Allee 49	22309	Hamburg	HHa/BIE Nr. N325 (BIH 231)	20.480
8012123049	326	35100349	Stromnetz Hamburg	50843478914	DE000259220450000000000011060881	WC-Container	WC-Container WAO	Stein-Hardenberg-Straße 9	22045	Hamburg	HHa/BIE Nr. N326 (WC WAO)	2.162
8012123039	327	36035451	Stromnetz Hamburg	50843644151	DE000259223910000000000011070513	WC-Container	WC-Container WEL	Rabenhorst	22391	Hamburg	HHa/BIE Nr. N327 (WC WEL)	3.082
8012123047	329	36035131	Stromnetz Hamburg	508436035131	DE000259200950000000000011075792	Bürogebäude	Burchardstraße 19, 3. Etage	Burchardstraße 19	20095	Hamburg	HHa/BIE Nr. N329 (P+R)	11.223
8012123046	333	36064153	Stromnetz Hamburg	50843716083	DE000259223390000000000011089233	WC-Container	WC-Container LEN	Lentersweg 38	22339	Hamburg	HHa/BIE Nr. N333 (WC LEN)	3.220
8012123036	334	01565068	Stromnetz Hamburg	50839314099	DE000259200950000000000011001279	Sonstige	Bergstraße 16	Bergstraße 16	20095	Hamburg	HHa/BIE Nr. N334 (Sonstige)	26.486
8012123400	335	01565071	Stromnetz Hamburg	50839316376	DE000259200950000000000011001291	Sonstige	Bergstraße 16	Bergstraße 16	20095	Hamburg	HHa/BIE Nr. N335 (Sonstige)	34.947
8012123399	337	31827181	Stromnetz Hamburg	50843731966	DE000259227650000000000011092890	Busanlage	Busanlage ALT	Paul-Neumann-Platz 8	22765	Hamburg	HHa/BIE Nr. N337 (ZOB ALT)	76.080
8012123044	340	01583411	Stromnetz Hamburg	50843775477	DE000259204590000000000011102743	Sonstige	U4 Noutausstieg Alter Steinweg	Alter Steinweg 4	20459	Hamburg	HHa/BIE Nr. N340 (Sonstige)	0
8011012620	341	31271598	Stromnetz Hamburg	50843766129	DE000259204570000000000011100789	U-Bahn-Haltestelle	U-HST HafenCity	Versmannstraße 22 a	20457	Hamburg	HHa/BIE Nr. N341 (Hst. HC)	200
8012123038	344	35129761	Stromnetz Hamburg	50843775493	DE000259203540000000000011102744	Sonstige	U4 Noutausstieg ABC-Straße	ABC-Straße 35	20354	Hamburg	HHa/BIE Nr. N344 (Sonstige)	0
8012123248	345	35121337	Stromnetz Hamburg	50843839471	DE000259204590000000000011114077	Sonstige	U4 Noutausstieg Alsterfleet	Admiralitätsstraße 54	20459	Hamburg	HHa/BIE Nr. N345 (Sonstige)	0
8012123420	346	35121333	Stromnetz Hamburg	50843838639	DE000259204570000000000011113985	Sonstige	U4 Noutausstieg Dalmannkai	Am Kaiser Kai 53	20457	Hamburg	HHa/BIE Nr. N346 (Sonstige)	40
8012123281	347	35125200	Stromnetz Hamburg	50842021368	DE000259223090000000000001137899	Sonstige	Steilshooper Allee 49	Steilshooper Allee 49	22309	Hamburg	HHa/BIE Nr. N347 (Sonstige)	8.619
8012123260	348	35129932	Stromnetz Hamburg	50843878495	DE000259204570000000000011123608	U-Bahn-Haltestelle	U-HST Überseequartier	San-Francisco-Straße 8	20457	Hamburg	HHa/BIE Nr. N348 (Hst. UR)	0
8012123221	351	00999740	Stromnetz Hamburg	50835233003	DE000259220490000000000005120383	Sonstige	Alter Teichweg 55	Alter Teichweg 55 a	22049	Hamburg	HHa/BIE Nr. N351 (Sonstige)	4.579
8012123263	352	31256295	Stromnetz Hamburg	50835308468	DE000259220490000000000004194636	Sonstige	Alter Teichweg 55	Alter Teichweg 55 a	22049	Hamburg	HHa/BIE Nr. N352 (Sonstige)	12.105
8012123282	353	31107851	Stromnetz Hamburg	50843910825	DE0002592107900000000000011131874	WC-Container	WC-Container HHH	Blohmstraße 14	21079	Hamburg	HHa/BIE Nr. N352 (WC HHH)	2.845
8012123206	356	31138496	Stromnetz Hamburg	50843940137	DE0002592009700000000000011138872	WC-Container	WC-Container SAC	Sachsenstraße 10	20097	Hamburg	HHa/BIE Nr. N356 (WC SAC)	4.715
8012123192	360	35121415	Stromnetz Hamburg	50843958255	DE0002592009900000000000011143252	MobilerServicePunkt	U-HST Berliner Tor	Berliner Tor 1	20099	Hamburg	HHa/BIE Nr. N360 (MSP)	25.880
8011011949	363	31219979	Stromnetz Hamburg		DE0002592014400000000000011161241	Fahrkartenautomat	Bezirksamt Eimsbüttel	Grindelallee 184	20144	Hamburg	HHa/BIE Nr. N363 (DFI und FAA)	
8012129968	364	31218627	Stromnetz Hamburg	50844035036	DE0002592252900000000000011160919	Fahrkartenautomat	Siemersplatz	Siemersplatz 3	22529	Hamburg	HHa/BIE Nr. N364 (DFI und FAA)	2.365
8011011948	365	31181134	Stromnetz Hamburg		DE0002592252500000000000011150217	Busbetriebshof	B-Busbetriebshof Langenfelde	Kieler Straße 275	22525	Hamburg	HHa/BIE Nr. N365 (BH L)	
8011012104	366	31075537	Stromnetz Hamburg	50844061940	DE0002592252900000000000011167001	Fahrkartenautomat	Nedderfeld	Kollaustraße 25	22529	Hamburg	HHa/BIE Nr. N366 (DFI und FAA)	2.320
8011012037	367	01483915	Stromnetz Hamburg		DE00025920097000000000000005142587	Sonstige	Büroäume Nordbahn	Grüner Deich 15	20097	Hamburg	HHa/BIE Nr. N367 (Sonstige)	
8012125291	368	01657377	Stromnetz Hamburg	50839420995	DE0002592009700000000000011019894	Sonstige	Büroäume Nordbahn	Grüner Deich 15	20097	Hamburg	HHa/BIE Nr. N368 (Sonstige)	11.756
8012140285	369	01261743	Stromnetz Hamburg	50840012765	DE000259200970000000000005002086	Sonstige	UAA Adenauerallee	Nagelsweg 1	20097	Hamburg	HHa/BIE Nr. N369 (Sonstige)	0
8012140287	370	31268250	Stromnetz Hamburg	50844115557	DE0002592204100000000000011179597	MobilerServicePunkt	Wandsbek Markt	Schloßstraße 44	22041	Hamburg	HHa/BIE Nr. N370 (MSP)	171
8012140489	371	31326968	Stromnetz Hamburg	50844149069	DE0002592025300000000000011187138	Fahrkartenautomat	B-HST Eppendorfer Weg (Ost)	Hoheluftchusssee 85	20253	Hamburg	HHa/BIE Nr. N371 (DFI und FAA)	1.776
8012140807	372	31301522	Stromnetz Hamburg	50844121687	DE0002592252900000000000011180914	Fahrkartenautomat	B-HST Brunsberg	Lokstedter Steindamm 38	22529	Hamburg	HHa/BIE Nr. N372 (DFI und FAA)	2.012
8012140806	373	31785956	Stromnetz Hamburg	50844153987	DE0002592014600000000000011188318	Fahrkartenautomat	B-HST Grindelhof stadtauswärts	Grindelallee 78	20146	Hamburg	HHa/BIE Nr. N373 (DFI und FAA)	2.281
8012140804	374	31327047	Stromnetz Hamburg	50844153995	DE0002592014600000000000011188319	Fahrkartenautomat	B-HST Grindelhof stadteinwärts	Grindelallee 81	20146	Hamburg	HHa/BIE Nr. N374 (DFI und FAA)	2.148
8012141369	375	31792480	Stromnetz Hamburg	50844149077	DE0002592025300000000000011187139	Fahrkartenautomat	B-HST Eppendorfer Weg (Ost) stadteinwärts	Hoheluftchusssee 91	20253	Hamburg	HHa/BIE Nr. N375 (DFI und FAA)	1.643
8012143060	376	31385054	Stromnetz Hamburg	50844176913	DE0002592107900000000000011193576	Busbetriebshof	B-Betriebshof Harburg 2	Hannoversche Straße 21	21079	Hamburg	HHa/BIE Nr. N376 (BH H2)	17
8012145641	377	31358121	Stromnetz Hamburg	50844177896	DE0002592276500000000000011193770	MobilerServicePunkt	Altona	Paul-Neumann-Platz 13	22765	Hamburg	HHa/BIE Nr. N377 (MSP)	1.890
8012145647	378	31358205	Stromnetz Hamburg	50844179058	DE0002592230300000000000011194126	Fahrkartenautomat	B-HST Gertigstraße	Mühlenkamp 5	22303	Hamburg	HHa/BIE Nr. N378 (DFI und FAA)	3.479
8012145640	379	31358203	Stromnetz Hamburg	50844178802	DE0002592009900000000000011194085	Fahrkartenautomat	B-HST Gurllittstraße	Lange Reihe 55	20099	Hamburg	HHa/BIE Nr. N379 (DFI und FAA)	1.937
8012145638	380	31358204	Stromnetz Hamburg	50844178810	DE0002592009900000000000011194085	Fahrkartenautomat	B-HST Gurllittstraße	Lange Reihe 62	20099	Hamburg	HHa/BIE Nr. N380 (DFI und FAA)	1.825
8012145646	381	31791181	Stromnetz Hamburg	50844179280	DE0002592014400000000000011194153	Fahrkartenautomat	B-HST U-Hoheluftbrücke	Grindelberg 83	20144	Hamburg	HHa/BIE Nr. N381 (DFI und FAA)	1.944
8012145639	382	31358202	Stromnetz Hamburg	50844179305	DE0002592025300000000000011194157	Fahrkartenautomat	B-HST Gärtnerstraße	Hoheluftchusssee 141	20253	Hamburg	HHa/BIE Nr. N382 (DFI und FAA)	2.523
8012145636	383	1ISK0069351409	Stromnetz Hamburg	50844183140	DE0002592014600000000000011195140	Fahrkartenautomat	B-HST Universität/Staatsbibliothek	Grindelallee 1	20146	Hamburg	HHa/BIE Nr. N383 (DFI und FAA)	3.253
8012145798	384	31323867	Stromnetz Hamburg	50844184023	DE0002592014900000000000011195350	WC-Container	WC-Container MAC	Mittelweg 43	20146	Hamburg	HHa/BIE Nr. N384 (WC MAC)	3.968
8012151286	385	31356975	Stromnetz Hamburg	50844190567	DE0002592014400000000000011197117	Fahrkartenautomat	B-HST Bezirksamt Eimsbüttel	Grindelberg 1	20144	Hamburg	HHa/BIE Nr. N385 (DFI und FAA)	2.143
8012154777	387	31417570	Stromnetz Hamburg	50844223798	DE0002592245700000000000011205568	Fahrkartenautomat	Roman-Zeller-Platz 8	Roman-Zeller-Platz 8	22457	Hamburg	HHa/BIE Nr. N387 (MPA)	5.407
8012154781	388	31417571	Stromnetz Hamburg	50844223805	DE0002592252900000000000011205569	Fahrkartenautomat	Veilchenweg	Lokstedter Steindamm 74	22529	Hamburg	HHa/BIE Nr. N388 (MPA)	1.208
8013001489	390	31423449	Stromnetz Hamburg	50844225827	DE0002592107500000000000011206093	WC-Container	WC-Container MJA	Ehstorfer Weg 201	21075	Hamburg	HHa/BIE Nr. N390 (WC MJA)	2.690
8013011614	391	31439464	Stromnetz Hamburg	50844275711	DE0002592230300000000000011215536	Fahrkartenautomat	B-HST Gertigstraße	Mühlenkamp 34	22303	Hamburg	HHa/BIE Nr. N391 (DFI und FAA)	2.167
8013025839	392	31506771	Stromnetz Hamburg	50844333745	DE0002592045900000000000011221019	MobilerServicePunkt	Rödingsmarkt	Rödingsmarkt 9009	20459	Hamburg	HHa/BIE Nr. N392 (MSP)	1.810
8013029632	393	31510132	Stromnetz Hamburg	50844336062	DE0002592025100000000000011221356	Fahrkartenautomat	B-HST UKE Eppendorf	Martinistraße 61	20251	Hamburg	HHa/BIE Nr. N393 (MPA)	2.742
8013029633	394	31510135	Stromnetz Hamburg	50844336054	DE0002592025100000000000011221355	Fahrkartenautomat	B-HST UKE Eppendorf	Martinistraße 61	20251	Hamburg	HHa/BIE Nr. N394 (MPA)	2.016
8013028026	395	31504886	Stromnetz Hamburg	50844345237	DE0002592014400000000000011222274	Fahrkartenautomat	B-HST Hoheluftchusssee	Grindelberg 90	20144	Hamburg	HHa/BIE Nr. N395 (MPA)	2.024
8013036654	396	31510127	Stromnetz Hamburg	50844360079	DE0002592025300000000000011223731	Fahrkartenautomat	B-HST Kottwitzstraße	Gärtnerstraße 80	20253	Hamburg	HHa/BIE Nr. N396 (DFI und FAA)	1.126
8013048522	398	31665736	Stromnetz Hamburg	50844372610	DE0002592208500000000000011224976	Fahrkartenautomat	B-HST Zimmerstraße	Hofweg 70 a	22085	Hamburg	HHa/BIE Nr. N398 (DFI und FAA)	1.875
8013047577	399	31665741	Stromnetz Hamburg	50844372628	DE0002592208500000000000011224977	Fahrkartenautomat	B-HST Averhoffstraße	Hofweg 33	22085	Hamburg	HHa/BIE Nr. N399 (DFI und FAA)	1.914

VKN	Lfd. Nr.	Zähler	VNB	Marktllokation	Zählpunktbezeichnung	Anlage	Standort1	Straße	PLZ	Ort	Kundenbezeichnung	kWh 2017
8013057576	400	31667471	Stromnetz Hamburg	50844409504	DE000259203570000000000011228604	U-Bahn-Haltestelle	U-HST Sternschanze	Dänenweg 2	20357	Hamburg	HHa/BIE Nr. N400 (Hst. SZ)	57
8013066460	401	31740927	Stromnetz Hamburg	50844463211	DE000259200950000000000011233921	MobilerServicePunkt	Hauptbahnhof	Glockengießerwall 2	20095	Hamburg	HHa/BIE Nr. N401 (MSP)	7
8013066459	402	31740929	Stromnetz Hamburg	50844463344	DE0002592208100000000000011233933	MobilerServicePunkt	Hamburger Straße	Wagnerstraße 12	22081	Hamburg	HHa/BIE Nr. N402 (MSP)	933
8013060018	403	31759206	Stromnetz Hamburg	50844428413	DE0002592045700000000000011230471	WC-Container	WC-Container BKH	Grandeswerderstraße 2	20457	Hamburg	HHa/BIE Nr. N403 (WC BKH)	5.668
8013011617	404	31439465	Stromnetz Hamburg	50844278454	DE0002592035400000000000011215607	Fahrkartenautomat	B-HST US Jungfernstieg	Jungfernstieg 14	20354	Hamburg	HHa/BIE Nr. N404 (DFI und FAA)	1.170
8013011628	405	31439466	Stromnetz Hamburg	50844278462	DE0002592035400000000000011215608	Fahrkartenautomat	B-HST U Stephansplatz	Stephansplatz 6	20354	Hamburg	HHa/BIE Nr. N405 (DFI und FAA)	1.139
8013062208	406	35090230	Stromnetz Hamburg	50843440492	DE0002592009500000000000011060509	Sonstige	Altstädterstraße 6	Burchardstraße 8	20095	Hamburg	HHa/BIE Nr. N406 (Sonstige)	16.731
8013067327	407	31740928	Stromnetz Hamburg	50844463245	DE0002592035400000000000011233924	Fahrkartenautomat	B-HST U Gänsemarkt	Gänsemarkt 45	20354	Hamburg	HHa/BIE Nr. N407 (MPA)	557
8013068208	408	31783540	Stromnetz Hamburg	50844459004	DE0002592009500000000000011233501	Sonstige	Altstädterstraße 6	Burchardstraße 8	20095	Hamburg	HHa/BIE Nr. N408 (Sonstige)	10.308
8013067326	409	31786467	Stromnetz Hamburg	50844465671	DE0002592035400000000000011234165	Fahrkartenautomat	B-HST U Jungfernstieg	Jungfernstieg 12	20354	Hamburg	HHa/BIE Nr. N409 (MPA)	1.238
8013067642	410	31786475	Stromnetz Hamburg	50844468419	DE0002592014600000000000011234360	Fahrkartenautomat	B-HST Universität	Grindelallee 18	20146	Hamburg	HHa/BIE Nr. N410 (MPA)	1.250
8013067641	411	31786474	Stromnetz Hamburg	50844470589	DE0002592035400000000000011234649	Fahrkartenautomat	B-HST U Stephansplatz	Dammthorstraße 15	20354	Hamburg	HHa/BIE Nr. N411 (MPA)	1.012
8013067640	412	31786477	Stromnetz Hamburg	50844470703	DE0002592252900000000000011234661	Fahrkartenautomat	B-HST Veilchenweg	Lokstedter Steindamm 78	22529	Hamburg	HHa/BIE Nr. N412 (MPA)	1.999
8013069324	413	31786476	Stromnetz Hamburg	50844474010	DE0002592025300000000000011234982	Fahrkartenautomat	B-HST Gärtnerstraße	Hoheluftchaussee 112	20253	Hamburg	HHa/BIE Nr. N413 (MPA)	1.289
8013069326	414	31786478	Stromnetz Hamburg	50844474177	DE0002592252900000000000011234996	Fahrkartenautomat	B-HST Brunnsberg	Lokstedter Steindamm 41	22529	Hamburg	HHa/BIE Nr. N414 (MPA)	1.192
8013069325	415	31786479	Stromnetz Hamburg	50844474169	DE0002592252900000000000011234995	Fahrkartenautomat	B-HST Nedderfeld	Kollaustraße 63	22529	Hamburg	HHa/BIE Nr. N415 (MPA)	1.890
8013069842	416	31786480	Stromnetz Hamburg	50844476058	DE0002592245300000000000011235167	Fahrkartenautomat	B-HST Niendorfer Straße	Kollaustraße 112	22453	Hamburg	HHa/BIE Nr. N416 (MPA)	1.204
8013069838	417	31786481	Stromnetz Hamburg	50844476066	DE0002592245300000000000011235168	Fahrkartenautomat	B-HST Niendorfer Straße	Kollaustraße 116	22453	Hamburg	HHa/BIE Nr. N417 (MPA)	1.259
8013081547	418	31828841	Stromnetz Hamburg	50844468394	DE0002592233700000000000011234429	U-Bahn-Haltestelle	U-HST Ohlsdorf	U-Bahn Ohlsdorf	22335	Hamburg	HHa/BIE Nr. N418 (Hst. OH)	3.900
8013081548	419	31786483	Stromnetz Hamburg	50844482518	DE0002592245300000000000011235814	Fahrkartenautomat	B-HST Vogt-Cordes-Damm	Kollaustraße 178	22453	Hamburg	HHa/BIE Nr. N419 (MPA)	686
8013081549	420	31789553	Stromnetz Hamburg	50844482469	DE0002592035400000000000011235809	MobilerServicePunkt	Dammthor	Theodor-Heuss-Platz 10	20354	Hamburg	HHa/BIE Nr. N420 (MSP)	1.142
8013086711	421	35090241	Stromnetz Hamburg	50843440468	DE0002592009500000000000011060508	Sonstige	Altstädterstraße 6	Burchardstraße 8	20095	Hamburg	HHa/BIE Nr. N421 (Sonstige)	13.562
8013089318	422	31740930	Stromnetz Hamburg	50844482493	DE0002592229900000000000011235812	MobilerServicePunkt	Lattenkamp	Lattenkamp 86	22299	Hamburg	HHa/BIE Nr. N422 (MSP)	64
8013086861	423	31786482	Stromnetz Hamburg	50844482526	DE0002592245300000000000011235815	Fahrkartenautomat	B-HST Vogt-Cordes-Damm	Kollaustraße 180	22453	Hamburg	HHa/BIE Nr. N423 (MPA)	466
8013095550	424	1ISK0068816226	Stromnetz Hamburg	50844573052	DE0002592009700000000000011244715	Fahrkartenautomat	B-HST Hauptbahnhof	Adenauerallee 1	20097	Hamburg	HHa/BIE Nr. N424 (DFI und FAA)	813
8013096585	425	31818642	Stromnetz Hamburg	50844580213	DE0002592014800000000000011245450	MobilerServicePunkt	Hallerstraße	Rothenbaumchaussee 78	20148	Hamburg	HHa/BIE Nr. N425 (MSP)	108
8013097280	426	1ISK0068816548	Stromnetz Hamburg	50844586899	DE0002592208700000000000011246109	Fahrkartenautomat	B-HST Mundsburger Brücke	Papenhuder Straße 22	22087	Hamburg	HHa/BIE Nr. N426 (MPA)	391
8013099002	427	31814755	Stromnetz Hamburg	50844584661	DE0002592045700000000000011245891	Sonstige	U-HST Elbbrücken	Versmannstraße 24	20457	Hamburg	HHa/BIE Nr. N427 (Sonstige)	1.494
8013098765	428	01608783	Stromnetz Hamburg	50840046821	DE0002592009500000000000011013619	Sonstige	Springeltwiete 2	Springeltwiete 2	20095	Hamburg	HHa/BIE Nr. N428 (Sonstige)	95
8013106931	429	31683359	Stromnetz Hamburg	50844619690		WC-Container	WC-Container BMA	Bramfelder Chaussee 432	22175	Hamburg	HHa/BIE Nr. N429 (WC BMA)	
8013104717	430	31753197	Stromnetz Hamburg	50844619567		MobilerServicePunkt	Schlump	Gustav-Falke-Straße 10	20144	Hamburg	HHa/BIE Nr. N430 (MSP)	181
8013127097	431	1ISK0071506046	Stromnetz Hamburg	50844734729		Fahrkartenautomat	B-HST Dammthor	Theodor-Heuss-Platz 3	20354	Hamburg	HHa/BIE Nr. N431 (MPA)	
8013127096	432	1ISK0071505917	Stromnetz Hamburg	50844734795		Fahrkartenautomat	B-HST Dammthor	Theodor-Heuss-Platz 10	20354	Hamburg	HHa/BIE Nr. N432 (MPA)	
8013127753	433	1ISK0071507751	Stromnetz Hamburg	50844739927		WC-Container		Mundsburger Damm 17	22087	Hamburg	HHa/BIE Nr. N433 (WC)	
8013125094	434	01221192	Stromnetz Hamburg	50843386191		Sonstige	Hochbahnhof	Ida-Ehre-Platz 4	20095	Hamburg	HHa/BIE Nr. N434 (Sonstige)	

Anlage II a Niederspannungsabnahmestellen mit Lastgangmessung

VKN	Lfd. Nr.	Zähler	VNB	Marktlotation	Zählpunktbezeichnung	Anlage	Standort1	Straße	PLZ	Ort	kWh 2018
8011017200		31823649	Stromnetz Hamburg	50843863868	DE000259223050000000000011119992	Busanlage	Busanlage BAB	Krüsistraße 1	22305	Hamburg	135.001
8012122997		35128900	Stromnetz Hamburg	50837258190	DE00025920359000000000004058353	HADAG		St. Pauli Fischmarkt 28	20359	Hamburg	396.040
8012125827		02511141	Schleswig-Holstein Netz AG	50454474757	DE00053522927000000000001680554	U-Bahn-Haltestelle	U-HST Großhansdorf	Eilbergweg 15	22927	Großhansdorf	105.070

Anlage III Niederspannungsabnahmestellen ohne Messung

Laufende Nummer	VKN	Zählpunktbezeichnung	Haltestellenname	Stromnetz Hamburg Adresse			Verbrauch kWh
				PLZ	Straße	Nummer	
2	8012123944	DE0002592009500000000000011061549	Rathausmarkt	20095	Rathausmarkt	3011	2287
3	8012123937	DE0002592009500000000000011061508	Gerhart-Hauptmann-Platz	20095	Mönckebergstraße	3017	2287
4	8012123934	DE0002592009500000000000011061544	Hbf. / Mönckebergstraße	20095	Mönckebergstraße	3003	2287
5	8012123941	DE0002592009900000000000011061509	Hbf. / Kirchenallee	20099	Kirchenallee	3055	1144
6	8012123942	DE0002592009900000000000011061542	Gurlittstraße	20099	Lange Reihe	3058	572
7	8012123943	DE0002592009900000000000011061541	AK St.Georg	20099	Lange Reihe	3117	1144
8	8012123945	DE0002592208700000000000011061532	Mundsburger Brücke	22087	Papenhuder Straße		572
9	8012123940	DE0002592208500000000000011061533	Mühlenkamp/Hofweg	22085	Hofweg	3099	1144
10	8012123950	DE0002592230300000000000011061538	Gertigstraße	22303	Mühlenkamp	3020	1144
11	8012124119	DE0002592230300000000000011061535	Goldbekplatz	22303	Semperstraße	3004	572
12	8012124067	DE0002592230300000000000011061536	Semperstraße	22303	Semperstraße	3047	572
15	8012124058	DE0002592230300000000000011061537	Goldbekplatz	22301	Goldbekplatz	3002	1144
16	8012124070	DE0002592230300000000000011061534	Gertigstraße	22303	Mühlenkamp	3005	1144
17	8012124086	DE0002592208500000000000011061539	Mühlenkamp/Hofweg	22085	Hofweg	3101	1144
18	8012124114	DE0002592208700000000000011061540	Mundsburger Brücke	22087	Papenhuder Straße		572
19	8012124061	DE0002592009900000000000011061531	AK St.Georg	20099	Lange Reihe	3117	1144
20	8012124116	DE0002592009900000000000011061510	Gurlittstraße	20099	Lange Reihe	3055	572
21	8012124096	DE0002592009900000000000011061543	Hbf. / Kirchenallee	20099	Kirchenallee		572
22	8012124080	DE0002592009500000000000011061545	Hbf. / Mönckebergstraße	20095	Mönckebergstraße	3005	2287
23	8012124087	DE0002592009500000000000011061507	Gerhart-Hauptmann-Platz	20095	Mönckebergstraße	3016	2287
24	8012124065	DE0002592009500000000000011061550	Rathausmarkt	20095	Rathausmarkt	3011	2287
26	8012124073	DE0002592009500000000000011061547	Rathausmarkt (Petrikirche)	20095	Bergstraße	3007	1144
27	8013018354	DE0002592045700000000000011180197	Brandstwiete	20457	Brandstwiete	3019	1144
29	8012140724	DE0002592045700000000000011061548	Marco-Polo-Terrassen	20457	Großer Grasbrook	3015	572
39	8012124069	DE0002592009500000000000011061506	Rathausmarkt	20095	Rathausmarkt	3007	2287
40	8012124014	DE0002592009500000000000011061546	Rathausmarkt	20095	Rathausmarkt	3007	2287
41	8012124121	DE0002592035400000000000011061551	U Gänsemarkt	20354	Gänsemarkt	3045	1144
42	8012124118	DE0002592035400000000000011061553	U Stephansplatz	20354	Dammtorstraße	3006	1144
43	8012124082	DE0002592035400000000000011061552	U Stephansplatz	20354	Dammtorstraße	3003	1144
44	8012124019	DE0002592035400000000000011061554	Bf. Dammtor	20354	Theodor-Heuss-Platz	3003	1144
45	8012124074	DE0002592035400000000000011061555	Bf. Dammtor	20354	Theodor-Heuss-Platz	3003	1144
46	8012124062	DE0002592014800000000000011061557	Bf. Dammtor	20148	Mittelweg		572
47	8012124126	DE0002592014800000000000011061556	Böttgerstraße	20148	Mittelweg	3030	572
48	8012124063	DE0002592014400000000000011061560	Grindelhof	20144	Grindelallee	3088	1144
49	8012124124	DE0002592014600000000000011061652	Grindelhof	20146	Grindelallee	3075	1144
50	8012124079	DE0002592014600000000000011061559	Bezirksamt Eimsbüttel	20146	Grindelallee	3186	572
52	8012124053	DE0002592025900000000000011061640	U Osterstraße	20259	Osterstraße	3104	572
53	8012124026	DE0002592025900000000000011061562	U Osterstraße	20259	Osterstraße	3133	572
54	8012124050	DE0002592107300000000000011061579	S Harburg Rathaus	21073	Harburger Ring	3035	1144
55	8012124089	DE0002592107700000000000011061565	Winsener Straße (Nord)	21077	Winsener Straße	3083	1144

Anlage III Niederspannungsabnahmestellen ohne Messung

Laufende Nummer	VKN	Zählpunktbezeichnung	Haltestellenname	Stromnetz Hamburg Adresse			Verbrauch kWh
				PLZ	Straße	Nummer	
56	8012124046	DE0002592107700000000000011061566	Freudenthalweg	21077	Winsener Straße	3106	1144
57	8012124101	DE0002592107300000000000011061567	S Harburg Rathaus (Eißend.Str.)	21073	Knoopstraße	3002	1144
58	8012124028	DE0002592107300000000000011061568	S Harburg Rathaus (Hölertwiete)	21073	Schloßmühlendamm	3006	1144
59	8012124048	DE0002592107300000000000011061580	S Harburg Rathaus	21073	Harburger Ring	3032	1144
60	8012124055	DE0002592107300000000000011061571	S Harburg Rathaus	21073	Harburger Ring	3024	1144
61	8012124020	DE0002592107300000000000011061570	S Harburg Rathaus	21073	Harburger Ring	3020	1144
62	8012124102	DE0002592110700000000000011061572	Vogelhüttendeich	21107	Georg-Wilhelm-Straße	3020	1144
63	8012124049	DE0002592110700000000000011061574	Stübenplatz	21107	Veringstraße	3020	572
64	8012124045	DE0002592110700000000000011061573	Mannesallee	21107	Veringstraße	3043	1144
65	8012124107	DE0002592110700000000000011061575	Mannesallee	21107	Veringstraße	3040	1144
66	8012124099	DE0002592110900000000000011061576	Kirchdorf (Süd)	21109	Karl-Arnold-Ring	3052	1144
79	8012124111	DE0002592114900000000000011061577	S Neugraben	21149	Am Neugrabener Bahnhof	3002	1144
80	8012124042	DE0002592114900000000000011061578	S Neugraben	21149	Am Neugrabener Bahnhof	3006	1144
81	8012124038	DE0002592107300000000000011061569	Harburger Ring	21073	Harburger Ring	3006	2287
82	8012124031	DE0002592107300000000000011061564	Harburger Ring	21073	Harburger Ring	3010	2287
83	8012124094	DE0002592024900000000000011061581	Eppendorf, Markt	20249	Eppendorfer Landstraße	3112	2287
84	8012124108	DE0002592024900000000000011061582	Eppendorf, Markt	20249	Eppendorfer Landstraße	3112	2287
85	8012124037	DE0002592239100000000000011061583	Alstertal-Einkaufszentrum	22391	Heegbarg	3018	2287
104	8012124044	DE0002592035900000000000011061584	Davidstraße	20359	Reeperbahn	3095	1144
105	8012124103	DE0002592035400000000000011061585	U S Jungfernstieg	20354	Jungfernstieg	3012	1144
106	8012124115	DE0002592035400000000000011061586	U S Jungfernstieg	20354	Jungfernstieg		1144
108	8012124041	DE0002592252500000000000011061587	S Stellingen (Lederstraße)	22525	Lederstraße	3066	572
109	8012124025	DE0002592208500000000000011061588	Beethovenstraße	22085	Winterhuder Weg	3029	1144
110	8012124095	DE0002592208900000000000011061589	U Wartenau	22089	Wartenau	3004	572
113	8012124100	DE0002592208900000000000011061590	Bf. Hasselbrook	22089	Hammer Steindamm	3053	572
114	8012124106	DE0002592211900000000000011061591	U Horner Rennbahn	22119	U Horner Rennbahn	3008	1144
116	8012124032	DE0002592204300000000000011061671	Jenfeld-Zentrum	22043	Rodigallee	3308	1144
117	8012124056	DE0002592204500000000000011061593	Berliner Platz	22045	Schöneberger Straße	3035	1144
118	8012124035	DE0002592214700000000000011061594	Rahlstedter Weg (Mitte)	22959	Rahlstedter Weg	3061	1144
119	8012124022	DE0002592215900000000000011061595	U Farmsen	22159	August-Krogmann-Straße	3005	1144
120	8012124030	DE0002592215900000000000011061596	U Farmsen	22159	August-Krogmann-Straße	3014	1144
121	8012124023	DE0002592215900000000000011061597	U Berne	22159	Berner Heerweg	3372	1144
122	8012124047	DE0002592214700000000000011061598	U Berne	22147	Alte Berner Straße	3001	572
123	8012124090	DE0002592214700000000000011061599	U Berne	22147	Kriegkamp	3001	572
124	8012124039	DE0002592235900000000000011061600	U Volksdorf	22359	Farmsener Landstraße	3195	1144
125	8012124088	DE0002592235900000000000011061601	U Volksdorf	22359	Halenreie	3002	572
126	8012124093	DE0002592217700000000000011061602	Herthastraße	22177	Bramfelder Chaussee	3189	1144
127	8012124040	DE0002592217700000000000011061603	Bramfeld, Dorfplatz	22177	Bramfelder Chaussee	3321	1144
128	8012124043	DE0002592217900000000000011061604	Werner-Otto-Straße	22179	Werner-Otto-Straße	3010	1144
129	8012124027	DE0002592204900000000000011061605	U Wandsbek-Gartenstadt	22049	Lesserstraße	3156	1144

Anlage III Niederspannungsabnahmestellen ohne Messung

Laufende Nummer	VKN	Zählpunktbezeichnung	Haltestellenname	Stromnetz Hamburg Adresse			Verbrauch kWh
				PLZ	Straße	Nummer	
130	8012124211	DE0002592204900000000000011061606	U Wandsbek-Gartenstadt	22049	Ostpreeßenplatz	3002	572
131	8012124216	DE0002592204900000000000011061607	U Wandsbek-Gartenstadt	22049	Ostpreeßenplatz	3018	572
132	8012124105	DE0002592204900000000000011061608	U Straßburger Straße	22049	Straßburger Straße	3076	1144
133	8012124097	DE0002592230700000000000011061610	Hermann-Kauffmann-Straße	22307	Fuhlsbütteler Straße	3192	1144
134	8012124091	DE0002592230700000000000011061609	Hermann-Kauffmann-Straße	22307	Fuhlsbütteler Straße	3175	1144
135	8012124051	DE0002592230900000000000011061612	AK Barmbek	22309	Fuhlsbütteler Straße	3413	1144
136	8012124098	DE0002592230900000000000011061611	Hartzloh	22309	Fuhlsbütteler Straße	3388	1144
137	8012124218	DE0002592233700000000000011061613	S Rübenkamp	22337	Steenkoppel	3020	1144
138	8012124024	DE0002592229900000000000011061614	U Sierichstraße	22299	Dorotheenstraße	3139	1144
139	8012124029	DE0002592230900000000000011061615	Einkaufszentrum Steilshoop	22309	Gründgenstraße	3026	1144
140	8012124021	DE0002592230900000000000011061616	Einkaufszentrum Steilshoop	22309	Gründgenstraße	3026	1144
141	8012124033	DE0002592233700000000000011061617	U S Ohlsdorf	22337	Fuhlsbütteler Straße	3761	1144
142	8012124036	DE0002592233700000000000011061618	U S Ohlsdorf	22337	Fuhlsbütteler Straße	3769	1144
144	8012124213	DE0002592241500000000000011061619	U Langenhorn Markt	22415	Langenhorner Markt	3002	1144
145	8012124219	DE0002592241500000000000011061621	U Langenhorn Markt	22415	Tangstedter Landstraße	3044	1144
146	8012124092	DE0002592241500000000000011061620	U Langenhorn Markt	22415	Tangstedter Landstraße	3042	572
147	8012124034	DE0002592239300000000000011061622	S Poppenbüttel	22393	Stormarnplatz	3004	572
148	8012124217	DE0002592229700000000000011061623	U Alsterdorf	22297	Heubergredder	3048	1144
149	8012124214	DE0002592229700000000000011061624	U Alsterdorf	22297	Heubergredder	3050	1144
150	8012124052	DE0002592229700000000000011061625	U Alsterdorf	22297	Hindenburgstraße	3066	572
151	8012123936	DE0002592229900000000000011061627	Winterhude, Markt	22299	Winterhuder Marktplatz	3016	1144
152	8012123946	DE0002592229900000000000011061628	Winterhude, Markt	22299	Winterhuder Marktplatz	3003	1144
153	8012123933	DE0002592229900000000000011061626	Winterhude, Markt	22299	Winterhuder Marktplatz	3008	1144
154	8012123947	DE0002592229900000000000011061629	U Hudtwalckerstraße	22299	Hudtwalckerstraße	3015	1144
155	8012123935	DE0002592229900000000000011061630	U Hudtwalckerstraße	22299	Hudtwalckerstraße	3018	1144
156	8012123948	DE0002592229900000000000011061631	U Lattenkamp	22299	Bebelallee	3023	1144
157	8012123932	DE0002592024900000000000011061632	U Kellinghusenstraße	20249	Loogeplatz	3022	1144
158	8012123938	DE0002592252900000000000011061633	Siemersplatz	22529	Siemersplatz	3003	572
161	8012123949	DE0002592252900000000000011061634	Brunsborg	22529	Lokstedter Steindamm	3038	572
162	8012123951	DE0002592025300000000000011061654	Gärtnerstraße	20253	Hoheluftchaussee	3121	572
163	8012124078	DE0002592025300000000000011061653	Gärtnerstraße	20253	Hoheluftchaussee	3112	1144
164	8012124718	DE0002592025300000000000011061637	Gärtnerstraße	20253	Gärtnerstraße	3012	1144
165	8012124215	DE0002592035700000000000011061638	U Schlump	20357	Schäferkampsallee		1144
166	8012124123	DE0002592035700000000000011061638	U Schlump	20357	Gustav-Falke-Straße		1144
167	8012124071	DE0002592025500000000000011061563	Schulweg	20255	Osterstraße	3034	572
168	8012124083	DE0002592276500000000000011061641	S Holstenstraße	22765	Holstenplatz	3018	1144
169	8012124125	DE0002592276500000000000011061642	S Holstenstraße	22765	Holstenplatz	3020	1144
175	8012124085	DE0002592009500000000000011061645	Ersatzhaltestelle GHP	20095	Steinstraße	3027	1144
176	8012124068	DE0002592009500000000000011061646	Ersatzhaltestelle HBM	20095	Steinstraße	3005	1144
177	8012124120	DE0002592009500000000000011061647	Ersatzhaltestelle HBM	20095	Steinstraße	3010	1144

Anlage III Niederspannungsabnahmestellen ohne Messung

Laufende Nummer	VKN	Zählpunktbezeichnung	Haltestellenname	Stromnetz Hamburg Adresse			Verbrauch kWh
				PLZ	Straße	Nummer	
178	8012124113	DE000259200950000000000011061644	Ersatzhaltestelle GHP	20095	Steinstraße	3020	1144
179	8012124128	DE000259203540000000000011061648	Ersatzhaltest. U Gänsemarkt	20354	Valentinskamp	3020	1144
180	8012124076	DE000259203550000000000011061649	Ersatzhaltest. U Gänsemarkt	20354	Valentinskamp	3090	1144
181	8012124015	DE000259203540000000000011061650	U Gänsemarkt	20354	Gänsemarkt	3045	1144
182	8012124127	DE000259201460000000000011061651	Staatsbibliothek	20146	Edmund-Siemers-Allee	3040	1144
183	8012124064	DE000259201460000000000011061558	Staatsbibliothek	20146	Grindelallee	3001	1144
184	8012124104	DE000259202530000000000011061636	U Hoheluftbrücke	20253	Hoheluftchaussee	3001	572
187	8012124719	DE000259202510000000000011061656	UK Eppendorf	20251	Martinistraße	3052	1144
188	8012124057	DE000259202510000000000011061657	UK Eppendorf	20251	Martinistraße		1144
189	8012124059	DE000259203590000000000011061658	U St. Pauli	20359	Millerntorplatz	3000	1144
190	8012124122	DE000259203590000000000011061659	U St. Pauli	20359	Millerntorplatz		1144
191	8012124016	DE000259200950000000000011061660	Hbf / Spitalerstraße	20095	Steintorwall	3020	572
192	8012124110	DE000259200950000000000011061661	Hbf / Spitalerstraße	20095	Steintorwall	3004	572
193	8012124117	DE000259205350000000000011061662	U S Berliner Tor	20535	Bürgerweide	3005	1144
194	8012124084	DE000259220810000000000011061663	U Mundsburg	22081	Lerchenfeld	3048	1144
195	8012124060	DE000259220870000000000011061664	U Mundsburg	22087	Mundsburger Damm	3067	1144
196	8012124018	DE000259220810000000000011061665	U Mundsburg	22081	Lerchenfeld	3048	572
197	8012124109	DE000259220450000000000011061666	Ölmühlenweg	22045	Ahrensburger Straße	3108	1144
198	8012124075	DE000259223070000000000011061667	Langenfort	22307	Steilshooper Straße	3223	1144
199	8012124072	DE000259221770000000000011061668	Steilshooper Allee	22177	Steilshooper Allee	3417	1144
200	8012124212	DE000259221770000000000011061669	Steilshooper Allee	22177	Steilshooper Allee	3417	1144
201	8012124209	DE000259220430000000000011061670	AK Wandsbek	22043	Alphonsstraße	3002	1144
202	8012124066	DE000259220430000000000011061592	Rodigallee (Ost)	22043	Rodigallee	3217	1144
206	8012124081	DE000259226090000000000011061672	Teufelsbrück, Fähre	22609	Elbchaussee	3332	1144
207	8012124077	DE000259210730000000000011061675	Moorstraße	21073	Moorstraße	3002	2287
241	8013069826	DE000259204590000000000011234496	Michaeliskirche	20459	Englische Planke	9001	1144
245	8013099832	DE000259202510000000000011246754	Julius-Reincke-Stieg	20251	Martinistraße	9041	1144
258	8013001488	DE000259222970000000000011206341	Kapstadtring	22297	Überseering	9019	1144
266	8012155966	DE000259210750000000000011205267	S Heimfeld	21075	Heimfelder Straße	9005	572
267	8012155967	DE000259210750000000000011205269	S Heimfeld	21075	Heimfelder Straße	9006	572
268	8013057398	DE000259223090000000000011227421	Borchertring	22309	Borchertring	9001	1144
269	8013057399	DE000259223090000000000011227420	Gründgensstraße (Ost)	22309	Borchertring	9092	1144
270	8013057403	DE000259223090000000000011227417	Erich-Ziegel-Ring	22309	Gropiusring	9034	1144
271	8013057405	DE000259223090000000000011227418	Alfred-Mahlau-Weg	22309	Gründgenstraße	9020	1144
272	8013057406	DE000259223090000000000011227419	Alfred-Mahlau-Weg	22309	Gründgenstraße	9022	1144
273	8013014811	DE000259223090000000000011212955	Fritz-Flinte-Ring	22309	Edwin-Scharff-Ring	9001	1144
274	8013014813	DE000259223090000000000011212954	Fritz-Flinte-Ring	22309	Gründgenstraße	9006	1144
275	8013057400	DE000259223090000000000011227415	Gründgensstraße (West)	22309	Edwin-Scharff-Ring	9002	1144
276	8013057404	DE000259223090000000000011227416	Gründgensstraße (West)	22309	Gründgenstraße	9004	1144
278	8013029646	DE000259223090000000000011221951	Eichenlohweg	22309	Eichenlohweg	9024	1144

Anlage III Niederspannungsabnahmestellen ohne Messung

Laufende Nummer	VKN	Zählpunktbezeichnung	Haltestellenname	Stromnetz Hamburg Adresse			Verbrauch
				PLZ	Straße	Nummer	kWh
279	8013057402	DE0002592230700000000000011227423	Neue Wöhr	22305	Fuhlsbüttler Straße	9316	1144
280	8013057401	DE0002592230700000000000011227422	Neue Wöhr	22305	Fuhlsbüttler Straße	9277	1144
281	8013014818	DE0002592230900000000000011212887	Hellbrookstraße	22309	Fuhlsbüttler Straße	9164	1144
282	8013014812	DE0002592230900000000000011212945	Hellbrookstraße	22309	Hufnerstraße	9129	1144
290	8013014815	DE0002592230900000000000011214144	AK Barmbek	22309	Fuhlsbüttler Straße	9460	1144
291	8013014817	DE0002592230900000000000011214136	Hartzloh	22309	Fuhlsbüttler Straße	9386	1144
293	8013089319	DE0002592025300000000000011240301	Göbenstraße	20253	Gärtnerstraße	9123	1144
298	8013059959	DE0002592045700000000000011228813	Am Kaiserkaï (Elbphilharmonie)	20457	Am Sandtorkaï	9037	572
299	8013057397	DE0002592276300000000000011228221	Neumühlen/Övelgönne	22763	Neumühlen	9053	572
	8013011613	DE0002592107300000000000011214433	Kamera	21073	Harburger Ring	9020	600
	8013037557	DE0002592208700000000000011224021	Kamera	22087	Mundsburger Damm	9017	600
	8013066462	DE0002592276300000000000011230137	Kamera	22763	Neumühlen	9050	330
						Gesamt:	189.704