

18. Wahlperiode

Schriftliche Anfrage

der Abgeordneten Georg Kössler und Dr. Stefan Taschner (GRÜNE)

vom 14. März 2019 (Eingang beim Abgeordnetenhaus am 18. März 2019)

zum Thema:

Erneuerbare Energien und die Berliner Schulbauoffensive (BSO)

und **Antwort** vom 03. April 2019 (Eingang beim Abgeordnetenhaus am 05. April 2019)

Senatsverwaltung für Bildung,
Jugend und Familie

Herrn Abgeordneten Georg Kössler (GRÜNE) und
Herrn Abgeordneten Dr. Stefan Taschner (GRÜNE)

über

den Präsidenten des Abgeordnetenhauses von Berlin

über Senatskanzlei - G Sen -

A n t w o r t

auf die Schriftliche Anfrage Nr. 18/18250

vom 14. März 2019

über Erneuerbare Energien und die Berliner Schulbauoffensive (BSO)

Im Namen des Senats von Berlin beantworte ich Ihre Schriftliche Anfrage wie folgt:

1. Welche der in der Anlage „Anforderungen an die Nutzung von Erneuerbaren Energien und Ersatzmaßnahmen“ Nummer I bis VIII des EEWärmeG werden bei den innerhalb der BSO geplanten Schulen genutzt? Bitte Auflistung nach Schule und Bezirk.

2. Welche der in der Anlage „Anforderungen an die Nutzung von Erneuerbaren Energien und Ersatzmaßnahmen“ Nummer I bis VIII des EEWärmeG werden bei folgenden Schulen genutzt? Bitte Begründung der Nutzung für jede Schule.

- a) Grundschule in Mahlsdorf – An der Schule 41-59
- b) Grundschule in Lichtenberg – Konrad-Wolf-Straße 11
- c) Grundschule in Lichtenberg – Sewanstraße 43

3. An welchen Schulen wird Fernwärme als Ersatzmaßnahme nach EEWärmeG § 7 Absatz 1 Nummer 3 genutzt?

Zu 1. bis 3.:

Neubautranche (SenStadtWohn) BSO-I:

Neubau Grundschule in Mitte	Chausseestr. 82 /Boyenstr	01Gn02	Geothermie (gem. III. Geothermie und Umweltwärme)
Neubau Grundschule in Friedrichshain-	Pufendorfstr. 12	02Gn02	Fernwärme (gem. VIII. Fernwärme oder Fernkälte)

Kreuzberg			
Erweiterung Grundschule und Anbau einer Sporthalle in Pankow	Hauptstraße 66	03G33	Luftwärmepumpe (gem. III. Geothermie und Umweltwärme)
Neubau einer Sonderschule ("Geistige Entwicklung") und Neubau einer Sporthalle in Pankow	Galenusstr. 64	03S08	Fernwärme (gem. VIII. Fernwärme oder Fernkälte)
Neubau Grundschule in Spandau	Goltz-/Mertensstr.	05Gn01	Luftwärmepumpe (gem. III. Geothermie und Umweltwärme)
Erweiterung (Integrierte Sekundarschule) in Spandau	Blumenstr. 13	05K06	Fernwärme (gem. VIII. Fernwärme oder Fernkälte)
Ersatzbau (Integrierte Sekundarschule) in Spandau	Am Forstacker 9, 11	05K04	Luftwärmepumpe (gem. III. Geothermie und Umweltwärme) (zu 2. Begründung: Wirtschaftlichste Variante zur Erfüllung des EEWärmeG)
Neubau ISS in Marzahn-Hellersdorf	An der Schule 41-59	10Kn01	Luftwärmepumpe (gem. III. Geothermie und Umweltwärme)
Neubau Grundschule in Lichtenberg	Konrad-Wolf-Str. 11	11Gn03	Fernwärme (gem. VIII. Fernwärme oder Fernkälte) (zu 2. Begründung: Fernwärmetrasse liegt an, § 7 EEWärmeG)
Neubau Grundschule in Lichtenberg	Sewanstr. 43	11Gn05	Fernwärme (gem. VIII. Fernwärme oder Fernkälte) (zu 2. Begründung: Fernwärmetrasse liegt an, § 7 EEWärmeG)

Für die innerhalb der BSO-Tranche II neu zu errichtenden Grundschulen beginnt aktuell die Planung. Es sind die folgenden Schulen:

Grundschule in Mitte	Adalbertstr. 53	01Gn01
Grundschule in Mitte	Reinickendorfer Straße 60/61	01Gn08
Lenau Grundschule in Friedrichshain-Kreuzberg	Nostizstr. 60	02G16
Grundschule in Pankow	Rennbahnstraße 45	03Gn06
Grundschule in Pankow	Karower Chaussee 97	03Gn04
Grundschule in Pankow	Alt Blankenburg 26	03G21
Grundschule in Pankow	Conrad-Blenkle-Straße 20	03Gn02
Grundschule in Neukölln	Koppelweg 32, 38, 50-54	08Gn01
Grundschule in Marzahn-Hellersdorf	Eisenstraße 7-9	10Gn01

Grundschule in Marzahn-Hellersdorf	Naumburger Ring 1,3,5	10Gn03
Grundschule in Lichtenberg	Schleizer Straße 67	11Gn04

Für 11 weitere Grundschulen an verschiedenen Standorten in Berliner Bezirken erfolgt zeitnah der Planungsbeginn.

Die ersten Neubauvorhaben der HOWOGE der BSO III, aktuell

- Neubau ISS; Allee der Kosmonauten 20-22 (11Kn01)

- Neubau Gymnasium; Allee der Kosmonauten 20-22 (11Yn01)

befinden sich aktuell in einem laufenden Vergabeverfahren. Die berlinweit eingeführten Standards für den Neubau von Schulen werden eingehalten. Weitere Konkretisierungen finden in der Vorplanungsphase statt.

4. Welche der in der Anlage „Anforderungen an die Nutzung von Erneuerbaren Energien und Ersatzmaßnahmen“ Nummer VIII Absatz 1 Buchstaben a) bis d) des EEWärmeG bezüglich KWK-Anlagen werden bei den Schulen der BSO erfüllt? Bitte Auflistung nach Schulen.

Zu 4.:

Neubautranche (SenStadtWohn) BSO-I:

Neubau Grundschule in Mitte	Chausseestr. 82 /Boyenstr	01Gn02	Geothermie (gem. III. Geothermie und Umweltwärme)
Neubau Grundschule in Friedrichshain-Kreuzberg	Pufendorfstr. 12	02Gn02	Fernwärme (gem. VIII. Fernwärme oder Fernkälte)
Erweiterung Grundschule und Anbau einer Sporthalle in Pankow	Hauptstraße 66	03G33	Luftwärmepumpe (gem. III. Geothermie und Umweltwärme)
Neubau einer Sonderschule ("Geistige Entwicklung") und Neubau einer Sporthalle in Pankow	Galenusstr. 64	03S08	Fernwärme (gem. VIII. Fernwärme oder Fernkälte)
Neubau Grundschule in Spandau	Goltz-/Mertensstr.	05Gn01	Luftwärmepumpe (gem. III. Geothermie und Umweltwärme)
Erweiterung (Integrierte Sekundarschule) in Spandau	Blumenstr. 13	05K06	Fernwärme (gem. VIII. Fernwärme oder Fernkälte)
Ersatzbau (Integrierte Sekundarschule) in Spandau	Am Forstacker 9, 11	05K04	Luftwärmepumpe (gem. III. Geothermie und Umweltwärme) (zu 2. Begründung: Wirtschaftlichste Variante zur Erfüllung des EEWärmeG)
Neubau ISS in Marzahn-Hellersdorf	An der Schule 41-59	10Kn01	Luftwärmepumpe (gem. III. Geothermie und Umweltwärme)

Neubau Grundschule in Lichtenberg	Konrad-Wolf-Str. 11	11Gn03	Fernwärme (gem. VIII. Fernwärme oder Fernkälte) (zu 2. Begründung: Fernwärmetrasse liegt an, § 7 EEWärmeG)
Neubau Grundschule in Lichtenberg	Sewanstr. 43	11Gn05	Fernwärme (gem. VIII. Fernwärme oder Fernkälte) (zu 2. Begründung: Fernwärmetrasse liegt an, § 7 EEWärmeG)

Für die innerhalb der BSO-Tranche II neu zu errichtenden Grundschulen beginnt aktuell die Planung. Es sind die folgenden Schulen:

Grundschule in Mitte	Adalbertstr. 53	01Gn01
Grundschule in Mitte	Reinickendorfer Straße 60/61	01Gn08
Lenau Grundschule in Friedrichshain-Kreuzberg	Nostizstr. 60	02G16
Grundschule in Pankow	Rennbahnstraße 45	03Gn06
Grundschule in Pankow	Karower Chaussee 97	03Gn04
Grundschule in Pankow	Alt Blankenburg 26	03G21
Grundschule in Pankow	Conrad-Blenkle-Straße 20	03Gn02
Grundschule in Neukölln	Koppelweg 32, 38, 50-54	08Gn01
Grundschule in Marzahn-Hellersdorf	Elsenstraße7-9	10Gn01
Grundschule in Marzahn-Hellersdorf	Naumburger Ring 1,3,5	10Gn03
Grundschule in Lichtenberg	Schleizer Straße 67	11Gn04

Für 11 weitere Grundschulen an verschiedenen Standorten in Berliner Bezirken erfolgt zeitnah der Planungsbeginn.

Die ersten Neubauvorhaben der HOWOGE der BSO III, aktuell

- Neubau ISS; Allee der Kosmonauten 20-22 (11Kn01)

- Neubau Gymnasium; Allee der Kosmonauten 20-22 (11Yn01)

befinden sich aktuell in einem laufenden Vergabeverfahren. Die berlinweit eingeführten Standards für den Neubau von Schulen werden eingehalten. Weitere Konkretisierungen finden in der Vorplanungsphase statt.

5. In der Schriftlichen Anfrage 18/17913 antwortet der Senat „im Moment wird an keiner...im Rahmen der BSO bearbeiteten Schulen eine entsprechende Anlage [Anmerkung: hier wird sich auf Solarthermie oder Photovoltaikanlagen bezogen] umgesetzt.“. Warum wird an keiner der geplanten Schulen eine entsprechende Anlage umgesetzt? Bitte Auflistung mit Begründung für jede Schule.

Zu 5.:

In der Vergangenheit haben sich Energiekonzepte mit Solarthermie- und Photovoltaikanlagen als nicht wirtschaftlich dargestellt.

Die ersten Neubauvorhaben der HOWOGE der BSO III, aktuell

- Neubau ISS; Allee der Kosmonauten 20-22 (11Kn01)

- Neubau Gymnasium; Allee der Kosmonauten 20-22 (11Yn01) befinden sich aktuell in einem laufenden Vergabeverfahren. Die berlinweit eingeführten Standards für den Neubau von Schulen werden eingehalten. Weitere Konkretisierungen finden in der Vorplanungsphase statt.

6. Warum werden nicht alle Schulen im Rahmen der BSO PV-ready gebaut?

Zu 6.:

Alle Schulen der Neubautranche (SenStadtWohn) BSO-I werden „PV-Ready“ ausgeführt. Gleiches gilt für die in Planung befindlichen Schulen der Neubautranche (SenStadtWohn) BSO-II.

Die ersten Neubauvorhaben der HOWOGE der BSO III, aktuell

- Neubau ISS; Allee der Kosmonauten 20-22 (11Kn01)

- Neubau Gymnasium; Allee der Kosmonauten 20-22 (11Yn01)

befinden sich aktuell in einem laufenden Vergabeverfahren. Die berlinweit eingeführten Standards für den Neubau von Schulen werden eingehalten. Weitere Konkretisierungen finden in der Vorplanungsphase statt.

7. Zu welchem Ergebnis kam die Taskforce Schulbau bezüglich eines Betriebskonzeptes für EE-Anlagen unter Regie des Stadtwerkes?

Zu 7.:

Bisher liegt noch kein Ergebnis vor.

8. Bei welchen Neubauvorhaben wurde aus welchen Gründen durch die SenStadtWohn als Bauherrin auf EE-Anlagen verzichtet? Bitte Auflistung nach Standort. Bitte Begründung für jeden Standort.

Zu 8.:

Siehe Antwort zu 1. bis 3..

Begründung: Bei allen Bauvorhaben des Landes Berlin werden gem. § 7 LHO Wirtschaftlichkeitsuntersuchungen unter Beachtung der gesetzlichen Vorgaben durchgeführt. Bei den o. g. Standorten, bei denen der § 7 EEWärmeG zur Anwendung kommt, stellt der Anschluss an die vorhandenen Fernwärmetrassen die wirtschaftlichste Variante dar.

9. Wie berechnet die SenStadtWohn die Wirtschaftlichkeit von EE-Anlagen, insbesondere von Solarthermie- und Photovoltaikanlagen? Bitte für jeden Schulstandort, an dem eine Wirtschaftlichkeitsberechnung negativ ausfiel, einzeln aufführen mit sämtlichen verfügbaren Unterlagen.

Zu 9.:

Die Planung eines jeden Schulneubaues enthält ein auch für das bauordnungsrechtliche Genehmigungsverfahren erforderliches Energiekonzept mit dem Nachweis der Einhaltung der Vorgaben aus der EnEV und dem EEWärmeG. Dazu wird in der Planungsphase „Vorplanung“ durch den Planenden ein Variantenvergleich verschiede-

ner Kombinationen von Anlagen der Energieversorgung des Gebäudes mit Wärme und Strom unter Beachtung der örtlichen Bedingungen geführt. Dazu gehören auch Solarthermie- und Photovoltaikanlagen. Mit der Einhaltung der vorgenannten gesetzlichen Bestimmungen ist sichergestellt, dass der Anteil erneuerbarer Energien berücksichtigt ist.

Aufgrund der dabei angestellten Wirtschaftlichkeitsvorbetrachtungen mit den dazugehörigen Berechnungen wird von den Planenden der Anlagen der Technischen Ausrüstung in Abstimmung mit dem Architekten ein Energieversorgungssystem ausgewählt, das sich bezüglich der Investitions- und Betriebskosten über den Lebenszyklus des zu errichtenden Schulgebäudes als wirtschaftlichste Variante darstellt.

Wirtschaftlichkeitsvorbetrachtungen fallen nicht negativ aus, es werden die wirtschaftlichsten Energieversorgungssysteme gewählt.

Im Rahmen der baufachlich wirtschaftlichen Prüfung der bei SenStadtWohn eingereichten Planungsunterlagen, gemäß den ergänzenden AV zu den AV zu § 24 LHO, wird durch SenStadtWohn für jede bauliche Maßnahme geprüft, ob die für die Wirtschaftlichkeit wesentlichen Parameter einer EE-Anlage bei der Wirtschaftlichkeitsvorbetrachtung durch den Planenden berücksichtigt wurden.

Wesentliche Parameter für EE-Anlagen sind die Planungskosten (Nebenkosten), die Herstellungskosten, der erwartete Energieertrag und die sich daraus ergebende Kostenersparnis, die Betriebsführungs- und Instandhaltungskosten, der Kapitaldienst und die Kosten für Demontage und Entsorgung. Darüber hinaus wird darauf geachtet, dass bei der vom Planer anzustellenden Wirtschaftlichkeitsvorbetrachtung der für den Schulbetrieb typische tägliche und jährliche Lastgang berücksichtigt wurde und die Bemessung der EE-Anlage entsprechend der zu erwartenden Bedarf an Elektro- bzw. Wärmeenergie der jeweiligen Einrichtung vorgenommen wurde.

10. Erfüllen die in der Berliner Schulbauoffensive geplanten und zu bauenden Schulen die Anforderungen des Berliner Energiewendegesetzes? Wenn ja, inwiefern erfüllen sie diese? Wenn nein, warum erfüllen sie die Vorgaben nicht?

11. Wie wird die im Berliner Energiewendegesetz in § 16 faktische Nutzungspflicht von Dachflächen öffentlicher Gebäude bei der Berliner Schulbauoffensive umgesetzt?

Zu 10. bis 11.:

Gemäß der vom Senat von Berlin am 11.12.2018 zur Kenntnis genommenen und veröffentlichten „Standards für den Neubau von Schulen“ ist bei grundsätzlicher Eignung des Dachs zur baulichen Umsetzung von Maßnahmen zur Gewinnung erneuerbarer Energien bei der Planung der Dachkonstruktion die entsprechende Vorbereitung zu berücksichtigen. Aufgrund dieser *PV-readiness* ist die Installation von Photovoltaikanlagen nach der Übergabe der Schule an den Nutzer auch durch Dritte möglich. Die Auflagen des EWG Bln werden somit beachtet.

12. Welche der in der Schriftlichen Anfrage 18/17746 in Antwort 8 aufgeführten Maßnahmen des Berliner Energie- und Klimaschutzabkommens werden wie genau durch die Berliner Schulbauoffensive erfüllt? Bitte genaue Darstellung je genannter BEK-Maßnahme.

Zu 12.:

BEK-Maßnahme „Klimatische Entkoppelung von Neubauvorhaben“:

In den „Standards für den Neubau von Schulen“ sind Maßnahmen zum Rückhalt, zur Speicherung, zur Versickerung und zur Verdunstung von Regenwasser vorgesehen. Ebenso gibt es eine Festsetzung zur Dachbegrünung.

BEK-Maßnahme „Bauliche Ertüchtigung von Bildungs- und Sportstätten in Anpassung an den Klimawandel“:

Gemäß den „Standards für den Neubau von Schulen“ sind Maßnahmen der Regenwasserbewirtschaftung sowie ein außenliegender Sonnenschutz zu berücksichtigen.

BEK-Maßnahme „Förderung von Schulgärten“:

In den „Standards für den Neubau von Schulen“ werden entsprechende Regelungen für Schulgärten getroffen.

BEK-Maßnahme „Vorbildwirkung der öffentlichen Hand bei Neubau und Sanierung öffentlicher Gebäude“:

Mit den „Standards für den Neubau von Schulen“ sind einheitliche Anforderungen und Handlungsempfehlungen für die vorbildliche Planung und Umsetzung von Schulneubauvorhaben erarbeitet worden. Dabei wurde u.a. ein Energiestandard vorgegeben, der über die gesetzlichen Anforderungen hinausgeht. Zudem finden neben den vorab bereits genannten auch weitere vorbildliche Aspekte Berücksichtigung, wie z.B. die Anwendung des „Bewertungssystem Nachhaltiges Bauen“ (BNB).

13. Wie viele zentralverwaltete und berufsbildende Schulen bewirtschaftet die BIM? Bitte Nennung aller Schulen.

Zu 13.:

Die BIM bewirtschaftet insgesamt 68 Schulen. Übersicht der Schulen: Siehe Anlage zu 13.

14. Welche Maßnahmen unternimmt die BIM bei diesen Schulen, um die Vorgaben des EEWärmeG, des Berliner Energiewendegesetzes und des BEK zu erfüllen?

Zu 14.:

Grundsätzlich handelt es sich bei jeder komplexen Sanierungsmaßnahme, bei der die Pflicht zur anteiligen Nutzung von erneuerbaren Energien gemäß EEWärmeG besteht, um eine Einzelfallbetrachtung. Es wird stets unter wirtschaftlichen und ökologischen Gesichtspunkten geprüft, mit welchen Maßnahmen die sog. Nutzungspflicht eingehalten werden kann. Aktuell werden im Portfolio Schulen der BIM keine Sanierungsmaßnahmen durchgeführt, für die die Vorschriften des EEWärmeG gelten.

Die BIM entwickelt derzeit einen Sanierungsfahrplan (SanFpl) für das SILB, der sowohl die allgemeinen als auch die energetischen Sanierungsbedarfe berücksichtigt. Dieser SanFpl beinhaltet auch die Schulgebäude, er muss gemäß Berliner Energiewendegesetz (EWG Bln) bis Ende 2019 vorliegen. Dabei handelt es sich um ein stra-

tegisches Instrument für die zukünftigen Planungen und Sanierungsvorhaben auf dem Weg zur Klimaneutralität Berlins bis 2050.

Ebenso unterstützt die zwischen dem Land Berlin und der BIM geschlossene Klimaschutzvereinbarung (Laufzeit 2016 bis 2025) die Umsetzung der im BEK formulierten Strategien und Maßnahmen zur Erreichung der im EWG BIn festgelegten Klimaschutzziele, u.a. im Hinblick auf den Ausbau von erneuerbaren Energien.

15. Welche von der BIM verwaltete Schulen nutzen solare Energieerzeugungsanlagen?

Zu 15.:

Insgesamt sind in 38 Schulen Photovoltaik-Anlagen zur Stromerzeugung vorhanden. Im Oberstufenzentrum Haarlemer Straße 27 wird zudem eine Solarthermie-Anlage zur Warmwasserbereitung genutzt. Übersicht der Schulen mit Solaranlagen: Siehe Anlage zu 15.

Berlin, den 3. April 2019

In Vertretung
Mark Rackles
Senatsverwaltung für Bildung,
Jugend und Familie

Schriftliche Anfrage Nr. 18/18250

Anlage zu Nr. 13

WE-Nr.	Wirtschaftseinheit	Bezeichnung	Schulname	Bezirk
10036	Paster-Behrens-Str. 88	Berufsbildende Schule	Annedore-Leber-Schule (angemietet)	Neukölln
30116	Albrechtstr. 27	Berufsbildende Schule	OSZ Bekleidung und Mode (Filiale)	Mitte
30117	Nauener Str. 13	Gebäude für Lagerung	Knobelsdorff-Schule (OSZ Bautechnik Lagerplatz)	Spandau
30118	Am Fort 48 D	Berufsbildende Schule	Knobelsdorff-Schule (OSZ Bautechnik Filiale)	Spandau
30119	Bismarckstr. 20	Berufsbildende Schule	Berufsfachschule für Sozialwesen 1. Staatliche Fachschule für Sozialpädagogik Fachhochschule für Sozialwesen	Charlottenburg-Wilmersdorf
30120	Bochumer Str. 8	Berufsbildende Schule	Staatliche Technikerschule Berlin	Mitte
30121	Cyclopstr. 1-7	Berufsbildende Schule	Emil-Fischer-Schule (OSZ Ernährung u. Lebensmitteltechnik) Emil-Fischer-Schule (OSZ Druck- und Medientechnik)	Reinickendorf
30122	Dudenstr. 35-37	Berufsbildende Schule	OSZ Lotis Verkehr, Wohnungswirtschaft, Steuern	Tempelhof-Schöneberg
30123	Erbeskopfweg 6-10	Berufsbildende Schule	2. Berufsfachschule für Sozialwesen	Pankow
30124	Florastr. 13	Berufsbildende Schule	OSZ Bürowirtschaft I (Filiale)	Steglitz-Zehlendorf
30125	Göltzstr. 43-44	Berufsbildende Schule	Annedore-Leber-Oberschule (Filiale)	Tempelhof-Schöneberg
30126	Harlemer Str. 27	Berufsbildende Schule	OSZ Informations- und Medizintechnik (OSZ IMT)	Neukölln
30127	Hermann-Hesse-Str. 34/36	Berufsbildende Schule	Konrad-Zuse-Schule	Pankow
30128	Immenweg 6-10	Berufsbildende Schule	OSZ Farbtechnik und Raumgestaltung	Steglitz-Zehlendorf
30129	Klixstr. 6-7	Berufsbildende Schule	Friedrich-List-Schule (OSZ Wirtschaftssprachen)	Tempelhof-Schöneberg
30130	Kochstr. 9	Berufsbildende Schule	OSZ Bekleidung und Mode	Friedrichshain-Kreuzberg
30131	Lippstädter Str. 9-11	Berufsbildende Schule	OSZ Bürowirtschaft und Verwaltung	Steglitz-Zehlendorf
30132	Loschmidtstr. 19	Berufsbildende Schule	Loschmidt Schule	Charlottenburg-Wilmersdorf
30133	Nonnendammallee 140-143	Berufsbildende Schule	Knobelsdorff-Schule (OSZ Bautechnik)	Spandau
30134	Oschatzer Ring 13	Gebäude für Sportaußenanlagen	OSZ Gesundheit II (Sportplatz & Funktionsh.)	Marzahn-Hellersdorf
30135	Ostpreußendamm 40	Berufsbildende Schule	OSZ Bürowirtschaft I (Hauptsitz) (Annedore-Leber-Oberschule (Filiale))	Steglitz-Zehlendorf
30136	Peter-Weiss-Gasse 8	Berufsbildende Schule	OSZ Gesundheit II	Marzahn-Hellersdorf
30137	Prinzregentenstr. 32,35	Berufsbildende Schule	OSZ Industrie u. Datenverarbeitung (Neubau u. Sporthalle)	Charlottenburg-Wilmersdorf
30139	Prinzregentenstr. 60	Berufsbildende Schule	OSZ Industrie u. Datenverarbeitung (Altbau) Ernst-Habermann-Grundschule Kläre-Bloch-Abendschule	Charlottenburg-Wilmersdorf
30140	Steinmetzstr. 79	Berufsbildende Schule	Marie- Elisabeth-Lüders-Schule	Tempelhof-Schöneberg
30391	Allee der Kosmonauten 18	Berufsbildende Schule	Hein-Moeller-Schule Oberstufenzentrum Energietechnik II	Lichtenberg
30392	Rheinsberger Str. 4-5	Allgemeinbildende Schule	Musikgymnasium Carl Philipp Emanuel Bach Schule	Mitte
30393	Persiusstr. 7-9	Berufsbildende Schule	August-Sander-Schule (Standort) (Schulgarten)	Friedrichshain-Kreuzberg
30394	Pappelallee 30-31	Berufsbildende Schule	OSZ Bürowirtschaft und Dienstleistung (Standort)	Pankow
30395	Osloer Str. 23-26	Berufsbildende Schule	OSZ Kommunikations-, Informations- und Medientechnik (OSZ KIM)	Mitte
30396	Niederwallstr. 6/7	Berufsbildende Schule	Staatl. Wirtschaftsfachschule für Hotellerie und Gastronomie Berlin	Mitte
30397	Naglerstr. 1-3	Berufsbildende Schule	August-Sander-Schule Berufsschule mit sonderpädagogischer Aufgabe, Berufsschule und Berufsfachschule	Friedrichshain-Kreuzberg
30398	Hartmannsweilerweg 29	Berufsbildende Schule	Peter-Lenné-Schule Oberstufenzentrum Agrarwirtschaft Staatliche Fachschule für Gartenbau Berlin	Steglitz-Zehlendorf
30400	Birkenstr. 11	Allgemeinbildende Schule	Flatow-Oberschule	Spandau
30401	Helmholtzstr. 37	Berufsbildende Schule	OSZ Wirtschaft und Sozialversicherung	Treptow-Köpenick
30402	Dammweg 216	Berufsbildende Schule	Carl-Legien-Oberschule (Schulgartenkomplex)	Neukölln
30403	Leinestr. 37-45	Berufsbildende Schule	Carl-Legien-Oberschule	Neukölln
30404	Rudower Str. 184	Berufsbildende Schule	Lise-Meitner-Schule Berlin OSZ Chemie, Physik und Biologie	Neukölln
30405	Goldbeckweg 8-14	Berufsbildende Schule	OSZ TIEM (Technische Informatik, Industrieelektronik, Energie-Management)	Spandau
30406	Alt-Stralau 40-41	Berufsbildende Schule	August-Sander-Schule (Schulgarten)	Friedrichshain-Kreuzberg
30407	Lobeckstr. 76	Berufsbildende Schule	Hans-Böckler-Schule OSZ Konstruktionsbautechnik	Friedrichshain-Kreuzberg
30408	Straßmannstr. 14-16	Berufsbildende Schule	OSZ Sozialwesen II Jane-Addams-Schule Hauptstandort	Friedrichshain-Kreuzberg
30409	Wrangelstr. 98	Berufsbildende Schule	OSZ Handel I	Friedrichshain-Kreuzberg
30410	Buschallee 23 a	Berufsbildende Schule	Oberstufenzentrum Gastgewerbe Brillat-Savarin-Schule (Standort)	Pankow
30412	Driesener Str. 22	Berufsbildende Schule	Marcel-Breuer-Schule (OSZ für Holztechnik, Glastechnik und Design) Filiale; Martin-Wagner-Schule (OSZ Bautechnik II) Filiale	Pankow
30413	Erich-Weinert-Str. 103	Berufsbildende Schule	Staatliche Ballettschule Berlin und Schule für Artistik	Pankow
30414	Gustav-Adolf-Str. 66	Berufsbildende Schule	Max-Bill-Schule (OSZ Bautechnik II)	Pankow
30415	Mandelstr. 6-8	Berufsbildende Schule	OSZ Bürowirtschaft und Dienstleistung (Standort)	Pankow
30416	Danckelmannstr. 25-28	Berufsbildende Schule	Oberstufenzentrum Recht	Charlottenburg-Wilmersdorf
30417	Gierkeplatz 1+3	Berufsbildende Schule	OSZ für Kraftfahrzeugtechnik	Charlottenburg-Wilmersdorf
30418	Halemweg 24	Allgemeinbildende Schule, Berufsbildende Schule	Anna-Freud-Schule; Poelchau-Schule	Charlottenburg-Wilmersdorf
30419	Schillerstr. 120	Berufsbildende Schule	Oberstufenzentrum Körperpflege	Charlottenburg-Wilmersdorf
30420	Darßer Str. 97	Berufsbildende Schule	OSZ Sozialwesen II (Filiale) OSZ Gastgewerbe Brillat-Savarin-Schule (Standort)	Lichtenberg
30421	Fischerstr. 32	Berufsbildende Schule	OSZ Bürowirtschaft II (Standort)	Lichtenberg
30422	Fischerstr. 36	Berufsbildende Schule	Max-Taut-Schule OSZ Versorgungs- und Reinigungstechnik	Lichtenberg
30423	Fritz-Lesch-Str. 35	Allgemeinbildende Schule	Werner-Seelenbinder-Schule	Pankow
30424	Marktstr. 2-3	Berufsbildende Schule	Oberstufenzentrum Bürowirtschaft II (Standort)	Lichtenberg
30425	Wollenberger Str. 1	Sporthallen	Max-Taut-Schule Filiale	Lichtenberg
30426	Scharfenberg (Insel)	Allgemeinbildende Schule	Schulfarm Insel Scharfenberg Staatl. Gymnasium und Internat	Reinickendorf
30427	Alt Moabit 10	Berufsbildende Schule	Oberstufenzentrum Banken und Versicherungen	Mitte
30428	Schwyzter Str. 6-8	Berufsbildende Schule	OSZ Gesundheit I	Mitte
30429	Kühleweinstr. 5	Berufsbildende Schule	Georg-Schlesinger-Schule, Oberstufenzentrum Maschinen- und Fertigungstechnik	Reinickendorf
30432	Marzahnner Chaussee 231	Berufsbildende Schule	Oscar-Tietz-Schule (OSZ Handel II)	Marzahn-Hellersdorf
30452	Levetzowstr. 3,5	Allgemeinbildende Schule	2. Standort Internationale Schule?	Mitte
30463	Pfalzburger Str. 22,23	Allgemeinbildende Schule	Internationale Schule	Charlottenburg-Wilmersdorf
30464	Pfalzburger Str. 30	Allgemeinbildende Schule	Internationale Schule	Charlottenburg-Wilmersdorf
30502	Teltower Damm 87-93	Allgemeinbildende Schule	John-F.-Kennedy Schule	Steglitz-Zehlendorf
30503	Derfflinger Str. 7	Allgemeinbildende Schule	Französisches Gymnasium	Mitte
Anzahl	68			

Schriftliche Anfrage Nr. 18/18250

Anlage zu Nr. 15

WE-Nr.	Wirtschaftseinheit	Bezeichnung	Schulname	Bezirk	Photovoltaik-Anlage	Solarthermie-anlage
30118	Am Fort 48 D	Berufsbildende Schule	Knobelsdorff-Schule (OSZ Bautechnik Filiale)	Spandau	x	
30119	Bismarckstr. 20	Berufsbildende Schule	Berufsfachschule für Sozialwesen 1. Staatliche Fachschule für Sozialpädagogik Fachhochschule für Sozialwesen	Charlottenburg-Wilmersdorf	x	
30121	Cyclopstr. 1-7	Berufsbildende Schule	Emil-Fischer-Schule (OSZ Ernährung u. Lebensmitteltechnik) Emil-Fischer-Schule (OSZ Druck- und Medientechnik)	Reinickendorf	x	
30122	Dudenstr. 35-37	Berufsbildende Schule	OSZ Lotis Verkehr, Wohnungswirtschaft, Steuern	Tempelhof-Schöneberg	x	
30123	Erbeskopfweg 6-10	Berufsbildende Schule	2. Berufsfachschule für Sozialwesen	Pankow	x	
30124	Florastr. 13	Berufsbildende Schule	OSZ Bürowirtschaft I (Filiale)	Steglitz-Zehlendorf	x	
30126	Harlemer Str. 27	Berufsbildende Schule	OSZ Informations- und Medizintechnik (OSZ IMT)	Neukölln	x	x
30128	Immenweg 6-10	Berufsbildende Schule	OSZ Farbtechnik und Raumgestaltung	Steglitz-Zehlendorf	x	
30129	Klixstr. 6-7	Berufsbildende Schule	Friedrich-List-Schule (OSZ Wirtschaftssprachen)	Tempelhof-Schöneberg	x	
30130	Kochstr. 9	Berufsbildende Schule	OSZ Bekleidung und Mode	Friedrichshain-Kreuzberg	x	
30131	Lippstädter Str. 9-11	Berufsbildende Schule	OSZ Bürowirtschaft und Verwaltung	Steglitz-Zehlendorf	x	
30133	Nonnendammallee 140-143	Berufsbildende Schule	Knobelsdorff-Schule (OSZ Bautechnik)	Spandau	x	
30134	Oschatzer Ring 13	Gebäude für Sportanlagen	OSZ Gesundheit II (Sportplatz & Funktionsh.)	Marzahn-Hellersdorf	x	
30136	Peter-Weiss-Gasse 8	Berufsbildende Schule	OSZ Gesundheit II	Marzahn-Hellersdorf	x	
30137	Prinzregentenstr. 32,35	Berufsbildende Schule	OSZ Industrie u. Datenverarbeitung (Neubau u. Sporthalle)	Charlottenburg-Wilmersdorf	x	
30391	Allee der Kosmonauten 18	Berufsbildende Schule	Hein-Moeller-Schule Oberstufenzentrum Energietechnik II	Lichtenberg	x	
30395	Osloer Str. 23-26	Berufsbildende Schule	OSZ Kommunikations-, Informations- und Medientechnik (OSZ KIM)	Mitte	x	
30397	Naglerstr. 1-3	Berufsbildende Schule	August-Sander-Schule Berufsschule mit sonderpädagogischer Aufgabe, Berufsschule und Berufsfachschule	Friedrichshain-Kreuzberg	x	
30400	Birkenstr. 11	Allgemeinbildende Schule	Flatow-Oberschule	Spandau	x	
30401	Helmholtzstr. 37	Berufsbildende Schule	OSZ Wirtschaft und Sozialversicherung	Treptow-Köpenick	x	
30405	Goldbeckweg 8-14	Berufsbildende Schule	OSZ TIEM (Technische Informatik, Industrieelektronik, Energiemanagement)	Spandau	x	
30407	Lobeckstr. 76	Berufsbildende Schule	Hans-Böckler-Schule OSZ Konstruktionsbautechnik	Friedrichshain-Kreuzberg	x	
30409	Wrangelstr. 98	Berufsbildende Schule	OSZ Handel I	Friedrichshain-Kreuzberg	x	
30410	Buschallee 23 a	Berufsbildende Schule	Oberstufenzentrum Gastgewerbe Brillat-Savarin-Schule (Standort)	Pankow	x	
30413	Erich-Weinert-Str. 103	Berufsbildende Schule	Staatliche Ballettschule Berlin und Schule für Artistik	Pankow	x	
30414	Gustav-Adolf-Str. 66	Berufsbildende Schule	Max-Bill-Schule (OSZ Bautechnik II)	Pankow	x	
30415	Mandelstr. 6-8	Berufsbildende Schule	OSZ Bürowirtschaft und Dienstleistung (Standort)	Pankow	x	
30416	Danckelmannstr. 25-28	Berufsbildende Schule	Oberstufenzentrum Recht	Charlottenburg-Wilmersdorf	x	
30419	Schillerstr. 120	Berufsbildende Schule	Oberstufenzentrum Körperpflege	Charlottenburg-Wilmersdorf	x	
30420	Darßer Str. 97	Berufsbildende Schule	OSZ Sozialwesen II (Filiale) OSZ Gastgewerbe Brillat-Savarin-Schule (Standort)	Lichtenberg	x	
30421	Fischerstr. 32	Berufsbildende Schule	OSZ Bürowirtschaft II (Standort)	Lichtenberg	x	
30422	Fischerstr. 36	Berufsbildende Schule	Max-Taut-Schule OSZ Versorgungs- und Reinigungstechnik	Lichtenberg	x	
30423	Fritz-Lesch-Str. 35	Allgemeinbildende Schule	Werner-Seelenbinder-Schule	Pankow	x	
30427	Alt Moabit 10	Berufsbildende Schule	Oberstufenzentrum Banken und Versicherungen	Mitte	x	
30428	Schwyzler Str. 6-8	Berufsbildende Schule	OSZ Gesundheit I	Mitte	x	
30429	Kühleweinstr. 5	Berufsbildende Schule	Georg-Schlesinger-Schule, Oberstufenzentrum Maschinen- und Fertigungstechnik	Reinickendorf	x	
30432	Marzahner Chaussee 231	Berufsbildende Schule	Oscar-Tietz-Schule (OSZ Handel II)	Marzahn-Hellersdorf	x	
30464	Pfalzburger Str. 30	Allgemeinbildende Schule	Internationale Schule	Charlottenburg-Wilmersdorf	x	
Anzahl					38	1