

**Kleine Anfrage zur schriftlichen Beantwortung
gemäß § 46 Abs. 1 GO LT
mit Antwort der Landesregierung**

Anfrage der Abgeordneten Anna Bauseneick (CDU)

Antwort des Niedersächsischen Kultusministeriums namens der Landesregierung

„DigitalPakt“ Schule: Sachstand

Anfrage der Abgeordneten Anna Bauseneick (CDU), eingegangen am 06.10.2023 - Drs. 19/2530
an die Staatskanzlei übersandt am 09.10.2023

Antwort des Niedersächsischen Kultusministeriums namens der Landesregierung vom 06.11.2023

Vorbemerkung der Abgeordneten

Laut Medienberichten blieb der Mittelabruf aus dem „DigitalPakt“ Schule in den ersten Jahren hinter den Erwartungen zurück. Wie aus Presseinformationen des Kultusministeriums zu entnehmen ist, wurde ab dem 01.07.2023 das Antragsverfahren dahingehend geändert, dass nun auch Schulen und Schulträger weitere Mittel abrufen können, die ihre vorgesehenen Budgets bereits ausgeschöpft hatten.

Vorbemerkung der Landesregierung

Der DigitalPakt Schule läuft über fünf Jahre vom 17.05.2019 bis zum 16.05.2024. In Niedersachsen fließen in diesem Zeitraum rund 470 Millionen Euro direkt in die Verbesserung der IT-Infrastruktur der Schulen. Hinzu kamen zwei Zusatzvereinbarungen für die Sofortausstattung von Schülerinnen und Schülern und Lehrkräften mit Leihgeräten sowie die Förderung der Systemadministration mit einem Volumen von insgesamt über 150 Millionen Euro vor dem Hintergrund der COVID-19-Pandemie. In den ersten Jahren des DigitalPakts stellten die Schulträger nur zögerlich Anträge. Insbesondere die COVID-19-Pandemie, die einen erheblichen Zeitraum der Laufzeit des DigitalPakts einnahm, führte nach Aussage der kommunalen Spitzenverbände (KSV) zu zahlreichen Hemmnissen bei der Umsetzung des DigitalPakts: Personalmangel in den Kommunen durch pandemiebedingte Mehrbelastungen, Lieferengpässe bei Materialien und auch die Schwierigkeiten, Handwerksbetriebe für die erforderlichen Baumaßnahmen zu finden, wurden als Hauptgründe benannt.

Mit dem Ende der Pandemie konnte jedoch trotz zahlreicher Unterstützungsmaßnahmen des Landes nur eine geringfügige Steigerung der Antragszahlen um 1 % bis 2 % pro Monat erreicht werden. Im April 2023 lag die Quote der Mittelbindung nur bei knapp über 60 %. Daher wurde im Einvernehmen mit den KSV beschlossen, das Antragsverfahren rechtzeitig vor Auslaufen des DigitalPakts im Mai 2024 umzustellen, damit das Risiko abgewendet wird, Restmittel in erheblichem Umfang an den Bund zurückgeben zu müssen.

Die in der Förderrichtlinie ursprünglich auf den 16.05.2023 festgelegte Antragsfrist wurde schließlich zunächst um sechs Wochen verlängert, um Schulträgern noch die Gelegenheit zu geben, im Rahmen des ihnen zugewiesenen Budgets Förderanträge zu stellen. Ab dem 01.07.2023 wurde dann auf ein „First-Come-First-Served“-Prinzip (Windhundverfahren) umgestellt. Damit entfiel auch die Zusicherung der ursprünglich zugewiesenen Budgets für die Schulträger. Es konnten so ab dem 01.07.2023 auch Träger erneut Anträge stellen, deren Budget bereits aufgebraucht war.

Diese Entscheidung wurde per Erlass an die Bewilligungsstelle am 15.03.2023 umgesetzt. Die Schulträger wurden am 24.04.2023 über die Bewilligungsstelle hierüber informiert.

Die Ankündigung der Umstellung des Verfahrens hat viele Schulträger veranlasst, bis zum 30.06.2023 ihre Budgets zu beantragen. Dies erfolgte in einem so großen Ausmaß, dass am 01.07.2023 nur noch wenige Restmittel zur Verteilung übrig blieben. Über das Windhundverfahren

gingen ab 01.07.2023 dann innerhalb kürzester Zeit so viele Anträge ein, dass die im DigitalPakt vorhandenen Mittel um über 100 Millionen Euro überzeichnet waren.

Damit ist sicher, dass Niedersachsen die Mittel des DigitalPakts Schule vollständig verausgaben wird und nahezu alle Schulträger ihr Budget ausgeschöpft haben. Dies ist als großer Erfolg zu werten. Gleichzeitig zeigt die starke Überzeichnung des Antragsverfahrens, dass es erheblichen weiteren Bedarf bei der Verbesserung der schulischen IT-Infrastruktur gibt. Die Landesregierung setzt sich daher derzeit mit Nachdruck dafür ein, dass der von der Bundesregierung angekündigte DigitalPakt 2.0 direkt an den DigitalPakt 1.0 anschließt und ausreichend mit Mitteln ausgestattet wird, um den digitalen Transformationsprozess an den Schulen nachhaltig sicherzustellen.

1. Welche Schulen im Landkreis Lüneburg haben Mittel aus dem Programm „DigitalPakt“ abgerufen (bitte nach Schule und Höhe der Investition und der Förderung aufliedern)?

Schule	Ort Schule	Beantragte Zuwendung in Euro	Bewilligte Zuwendung in Euro
Grundschule Montessori-Schule	Lüneburg	61.043,50	44.528,95
Grundschule Artlenburg	Artlenburg	46.036,00	46.036,00
Grundschule Adendorf	Adendorf	125.924,41	116.863,95
Grundschule Betzendorf	Betzendorf	42.662,72	42.662,72
Grundschule Brietlingen	Brietlingen	58.543,38	57.841,00
Fürstenwall-Schule	Dahlenburg	76.105,00	76.105,00
Ilmenau-Schule Deutsch Evern	Deutsch Evern	64.431,81	58.431,81
Grundschule Bardowick	Bardowick	89.101,85	88.121,29
Grundschule Hohnstorf	Hohnstorf	60.514,00	60.514,00
Grundschule im Apfelgarten	Kirchgellersen	74.377,93	42.377,93
Grundschule Melbeck	Melbeck	65.007,39	59.007,39
Grundschule Reppenstedt	Reppenstedt	121.291,37	121.291,37
Grundschule Scharnebeck	Scharnebeck	83.009,00	83.009,00
Grundschule Vögelsen	Vögelsen	64.241,80	53.820,37
Grundschule Wendisch Evern	Wendisch Evern	47.595,00	47.595,00
Grundschule Westergellersen	Westergellersen	44.375,70	44.375,70
Heiligengeistschule	Lüneburg	88.981,69	88.981,69
Schule Im Roten Felde	Lüneburg	96.596,00	96.596,00
Grundschule Kreideberg	Lüneburg	83.900,00	83.900,00
St.-Ursula-Schule	Lüneburg	76.773,00	76.773,00
Schule am Sandberg (GS Ochtmissen)	Lüneburg	47.818,00	47.818,00
Grundschule Anne-Frank-Schule	Lüneburg	107.509,00	107.509,00
Grundschule Häcklingen	Lüneburg	80.336,00	80.336,00
Grundschule Soderstorf	Soderstorf	35.600,04	35.600,04
Grundschule Amelinghausen	Amelinghausen	73.887,24	73.887,24
Hugo-Friedrich-Hartmann-Oberschule	Bardowick	422.500,00	292.149,03
Grundschule Barendorf	Barendorf	72.614,29	70.612,26
Grundschule Barskamp	Bleckede	72.410,82	58.810,39
Elbtal-Grundschule	Bleckede	88.880,81	75.789,65
Oberschule Am Dorn Dahlenburg	Dahlenburg	181.000,00	179.824,61
Agnes-Karll-Grundschule Embsen	Embsen	65.139,43	51.739,43
Grundschule Neetze	Neetze	58.937,00	57.684,83
Grundschule Handorf	Handorf	156.714,11	90.769,66
Grundschule Hermann-Löns-Schule	Lüneburg	68.991,71	68.991,71
Christianischule Oberschule am Kreideberg	Lüneburg	278.118,00	278.118,00
Grundschule Igelschule	Lüneburg	86.350,00	86.350,00
Oberschule am Wasserturm	Lüneburg	225.555,00	225.555,00
Grundschule Lüne	Lüneburg	100.605,00	100.605,00
Grundschule Hasenburger Berg	Lüneburg	99.491,00	99.491,00
Hanseschule Oedeme -Oberschule-	Lüneburg	223.350,00	214.434,69

Schule	Ort Schule	Beantragte Zuwendung in Euro	Bewilligte Zu- wendung in Euro
Schäfer-Ast Grundschule Radbruch	Radbruch	45.515,24	44.534,68
Schule am Katzenberg Oberschule	Adendorf	417.500,00	417.500,00
Schule am Schiffshebewerk, Oberschule	Scharnebeck	288.000,00	249.824,84
Jörg-Immendorff-Schule	Bleckede	222.000,00	222.000,00
Realschule Bleckede	Bleckede	298.500,00	298.500,00
Gymnasium Lüneburger Heide	Melbeck	121.343,02	110.742,00
Gymnasium Marienau	Dahlem	94.760,82	90.636,23
Bernhard-Riemann-Gymnasium	Scharnebeck	279.500,00	259.682,38
Gymnasium Oedeme	Lüneburg	299.000,00	205.299,05
Gymnasium Herderschule	Lüneburg	479.464,00	479.464,00
Gymnasium Johanneum	Lüneburg	473.228,00	473.228,00
Wilhelm-Raabe-Schule	Lüneburg	455.855,00	455.855,00
Gymnasium Bleckede	Bleckede	232.500,00	230.057,22
Georg-Sonnin-Schule (BBS II)	Lüneburg	1.654.000,00	904.000,00
BBS I Lüneburg	Lüneburg	173.000,00	173.000,00
BBS III Lüneburg	Lüneburg	729.000,00	729.000,00
BFS Dr. v. Morgenstern	Lüneburg	108.941,04	88.225,29
BFS Sozialass	Lüneburg	57.754,88	53.913,80
Schule für Pflegeberufe am Städt. Klinikum Lüneburg gGmbH	Lüneburg	116.617,02	64.250,45
Krankenpflegeschule Psychiatrische Klinik Lüneburg gGmbH	Lüneburg	49.363,58	49.363,58
IGS Lüneburg	Lüneburg	507.236,60	507.236,60
IGS Embsen	Embsen	682.000,00	639.273,76
IGS Kreideberg	Lüneburg	33.727,00	33.727,00
FWS Rudolf Steiner	Lüneburg	109.689,00	in Bearbeitung
FöS-LE Kurt Loewenstein	Bleckede	157.000,00	157.000,00
FöS-LE Johannes Rabeler	Lüneburg	47.273,00	47.273,00
FöS-GB am Knieberg	Lüneburg	199.912,10	199.912,10

2. Welche Maßnahmen wurden im Landkreis Lüneburg durch diese Fördergelder unterstützt (bitte nach Schule und Investitionsmaßnahme aufliedern)?

Auf die **Anlage** wird verwiesen.

3. Tritt die Landesregierung aktiv an die Schulen und/oder die Schulträger heran, die bisher noch keine Mittel oder nur geringe Mittel beantragt bzw. abgerufen haben?

Ein Herantreten der Landesregierung über das RLSB OS als Bewilligungsstelle an die Schulträger ist seit Beginn des Restmittelverfahrens am 01.07.2023 nicht mehr erforderlich. Die von den Schulträgern im Restmittelverfahren beantragten Fördermittel liegen weit über den noch zur Verfügung stehenden Restmitteln.

Im Übrigen wird auf die Vorbemerkung der Landesregierung verwiesen.

Schulnr.	Schule	Ort Schule	Fördermaßnahme	Kurzbeschreibung	Beantragte Zuwendung	Bewilligte Zuwendung
13626	Grundschule Montessori-Schule	Lüneburg	2.6	Beschaffung von ca. 35-38 mobilen Endgeräten (Lieferung, Einrichtung, Konfiguration) zur Vorbereitung von Tablet-Jahrgängen in der Grundschule und zur Sicherstellung der digitalen Anforderungen im Schulbetrieb nach den gesetzlichen Vorgaben der Ganztagschule ab 2026.	22.301,50 €	22.285,45 €
13626	Grundschule Montessori-Schule	Lüneburg	2.2	Ausbau des schulischen WLAN in sämtlichen relevanten Bereichen der Montessori Grundschule, Lieferung, Montage und Installation von 16 Accesspoints - Die hiermit beantragte geplante Maßnahme dient dazu, die in der Anlage zur Förderrichtlinie beschriebenen Mindeststandards bezüglich des WLAN-Ausbaus zu gewährleisten. Dazu sind bisherige WLAN-Komponenten zu ersetzen.	22.500,00 €	22.243,50 €
15477	Grundschule Artlenburg	Artlenburg	2.1	Ausbau der LAN-Infrastruktur (Elektrofachplanung und Elektroarbeiten)	46.036,00 €	46.036,00 €
15507	Grundschule Adendorf	Adendorf	2.1	- Herstellung der Vernetzung innerhalb des Schulgebäudes - Verkabelung und planerische Leistungen für diese Maßnahme	87.000,00 €	83.440,27 €
15507	Grundschule Adendorf	Adendorf	2.2	Einrichtung von schulischem WLAN	6.500,00 €	6.491,13 €
15507	Grundschule Adendorf	Adendorf	2.3	Anschaffung der Schulserver-Software IServ für die Grundschule Adendorf	4.806,41 €	2.314,55 €
15507	Grundschule Adendorf	Adendorf	2.4	Die Ausstattung der Klassenräume mit Präsentationsmedien: 18 x Beamer 20 x Apple TV zur Verbindung von Beamer mit Tablets 18 x Lautsprechersystem 21 x HDMI-Kabel 21 x Schwanenhalshalterungen - Darüber hinaus müssen Malerarbeiten für die Präsentationsflächen erfolgen. - Auch Elektroarbeiten müssen stattfinden.	24.618,00 €	24.618,00 €
15519	Grundschule Betzendorf	Betzendorf	2.4	Anschaffung von vier Whiteboards/Legamaster Display (inklusive Zubehör wie Mini PCs) zur Modernisierung des Unterrichtes, sowie eine Dokumentenkamera (inklusive Zubehör), einem Beamer mit Soundbar und Leinwand (inklusive Zubehör) und allen Begleitmaßnahmen, wie die Anschaffung von Appel TV, Einbau-, Beratungs- und Nutzbarmachungskosten (z.B. Einweisung in die digitalen Geräte).	33.662,72 €	33.662,72 €
15519	Grundschule Betzendorf	Betzendorf	2.6	Ausschreibung und Anschaffung von 20 mobilen Endgeräten inklusive Cases, Kabel und Aufbewahrungskoffer für die 20 Geräte	9.000,00 €	9.000,00 €
15520	Grundschule Brietlingen	Brietlingen	2.1	Ausbau der LAN-Infrastruktur (Elektrofachplanung und Elektroarbeiten)	26.121,45 €	26.121,45 €
15520	Grundschule Brietlingen	Brietlingen	2.4	Ersatz einer alten, kaputten interaktiven Tafel inklusive Installation.	6.297,06 €	5.889,32 €
15520	Grundschule Brietlingen	Brietlingen	2.4	Beschaffung von 4 interaktiven Tafeln inklusive Installation.	26.124,87 €	25.830,23 €
15532	Fürstenwall-Schule	Dahlenburg	2.4	Es wird für die Digitalisierung der Fürstenwallschule Dahlenburg (Grundschule) ein interaktives Komplettsystem mit Beamer, Whiteboard, Dokumentenkamera, PC und Soundsystem (14 Stück) beschafft.	76.105,00 €	76.105,00 €
15544	Ilmenau-Schule Deutsch Evern	Deutsch Evern	2.2	Aufbau einer W-LAN-Infrastruktur (12 AccessPoints) inklusive Switch und Projektkosten	7.031,34 €	7.031,34 €
15544	Ilmenau-Schule Deutsch Evern	Deutsch Evern	2.4	Beschaffung und Installation von 8 digitalen Tafeln 86 Zoll mit elektrisch höhenverstellbarem Lift und Tafelflügel	32.606,00 €	32.606,00 €

Schulnr.	Schule	Ort Schule	Fördermaßnahme	Kurzbeschreibung	Beantragte Zuwendung	Bewilligte Zuwendung
13626	Grundschule Montessori-Schule	Lüneburg	2.6	Beschaffung von ca. 35-38 mobilen Endgeräten (Lieferung, Einrichtung, Konfiguration) zur Vorbereitung von Tablet-Jahrgängen in der Grundschule und zur Sicherstellung der digitalen Anforderungen im Schulbetrieb nach den gesetzlichen Vorgaben der Ganztagschule ab 2026.	22.301,50 €	22.285,45 €
15544	Ilmenau-Schule Deutsch Evern	Deutsch Evern	2.6	Beschaffung von 42 mobilen Endgeräten (iPads) inklusive 42 Schutzhüllen, 8 Apple Pencil und 2er Tablet-Koffer	18.794,47 €	18.794,47 €
15556	Grundschule Bardowick	Bardowick	2.1	Hier handelt es sich um die "Zweigstelle" in 21357 Horburg, die zur GS Bardowick gehört. Infrastrukturumbau 2019. Im Gesamtpreis von 1544,62 € ist ein Switch enthalten (HPE Aruba 6000 48G PoE+). Einbau und Einrichtung erfolgte in Eigenleistung der EDV der Samtgemeinde Bardowick. Einbau, Inbetriebnahme und Konfiguration wurden in Eigenleistung der Samtgemeinde Bardowick geleistet	1.544,62 €	1.544,62 €
15556	Grundschule Bardowick	Bardowick	2.4	Erweiterung von Kreidetafeln mit interaktiven Beamern und Dokumentenkameras in den ersten und zweiten Klassen (7 AURs). Die interaktiven Ultrakurzdistanz-Projektoren (Beamer) werden oberhalb der Tafeln montiert und über ein separates Anschlussfeld an der Wand mit Dokumentenkamera und/oder Laptop kombiniert. Die Wand hinter der Kreidetafel wird dann als Projektionsfläche genutzt. In den Kosten von 14.877,38 € sind enthalten: 7 interaktive Ultrakurzdistanz-Projektoren und 7 UHD-Dokumentenkameras.	12.190,07 €	12.190,07 €
15556	Grundschule Bardowick	Bardowick	2.4	Gilt für GS Horburg, zugehörig zu GS Bardowick: Austausch von veralteten/defekten Kreidetafeln/SMART-Boards gegen interaktive 7-Flächen-Multitouch-Displays mit insg. 6m ² beschreibbarer Whiteboardfläche und 2m ² Displayfläche. Montagearbeiten sind im Angebot inkludiert. In den Gesamtkosten von 15.036,84 € sind enthalten: 2 * 7-Flächen Touch-System 2 * Lenovo Think-Center Tiny M720 PC inkl. Zub. - Lieferung und erschwerte Montagearbeiten - Grundschulung für Admins	15.036,84 €	15.036,84 €
15556	Grundschule Bardowick	Bardowick	2.4	Austausch von veralteten/defekten Kreidetafeln/SMART-Boards gegen interaktive 7-Flächen-Multitouch-Displays mit insg. 6m ² beschreibbarer Whiteboardfläche und 2m ² Displayfläche. Inklusive: Microsoft-Mini-PC und Zubhör (Maus, Tastatur, Verkabelung). Montagearbeiten sind im Angebot inkludiert. In den Gesamtkosten von 35.370,07 € sind enthalten: 5 * 7-Flächen Touch-System 5 * Lenovo Think-Center Tiny M720 PC - Lieferung und Montage - Grundschulung für Admins	35.370,07 €	35.370,07 €

Schulnr.	Schule	Ort Schule	Fördermaßnahme	Kurzbeschreibung	Beantragte Zuwendung	Bewilligte Zuwendung
13626	Grundschule Montessori-Schule	Lüneburg	2.6	Beschaffung von ca. 35-38 mobilen Endgeräten (Lieferung, Einrichtung, Konfiguration) zur Vorbereitung von Tablet-Jahrgängen in der Grundschule und zur Sicherstellung der digitalen Anforderungen im Schulbetrieb nach den gesetzlichen Vorgaben der Ganztagschule ab 2026.	22.301,50 €	22.285,45 €
15556	Grundschule Bardowick	Bardowick	2.6	Für GS Horburg: Zwei Klassensätze Tablets mit den Anforderungen A) dass es mindestens vier Jahre OS-Updates gibt, B) dass sie sich in die vorhandene Infrastruktur einbinden lassen und C) über ein MDM zu verwalten sind. Angeschafft wurden als Projektmaßnahme: 2 * Paraprojekt Case U20 2 * Apple-TV 2 * UbiQuit UniFi WLAN-AP 1 * Paraprojekt Case i10 50 * Apple iPad WiFi 32GB grau Lade- und Verteilerkabel (2 Klassensätze á 20 Tablets + Erweiterungskoffer bei Klassen 20+ Schüler)	24.960,25 €	23.979,69 €
15568	Grundschule Hohnstorf	Hohnstorf	2.1	Ausbau der LAN-Infrastruktur (Elektrofachplanung und Elektroarbeiten)	19.254,82 €	19.254,82 €
15568	Grundschule Hohnstorf	Hohnstorf	2.4	Beschaffung von 6 interaktiven Tafeln inklusive Installation.	41.259,18 €	41.259,18 €
15581	Grundschule im Apfelgarten	Kirchgellersen	2.1	Passive Komponenten für EDV-Anlagen. Verkabelung, Dateninstallationskabel, Datenanschlussdosen, Patchkabel verlegen.	31.402,00 €	31.402,00 €
15581	Grundschule im Apfelgarten	Kirchgellersen	2.2	W-Lan-Ausleuchtung und Sophos APX 320 W-Lan Verstärker 20 Stück	10.975,93 €	10.975,93 €
15593	Grundschule Melbeck	Melbeck	2.2	Aufbau einer W-LAN-Infrastruktur (23 AccessPoints) inklusive 2er Switche und Projektkosten	10.785,02 €	10.785,02 €
15593	Grundschule Melbeck	Melbeck	2.4	1 Beamer	1.188,81 €	1.188,81 €
15593	Grundschule Melbeck	Melbeck	2.4	Beschaffung und Installation von 8 digitalen Tafeln 86 Zoll mit elektrisch höhenverstellbarem Lift und Tafelflügel	32.606,00 €	32.606,00 €
15593	Grundschule Melbeck	Melbeck	2.6	Anschaffung von 25 Laptops und 1 Ladewagen	14.427,56 €	14.427,56 €
15660	Grundschule Reppenstedt	Reppenstedt	2.1	Elektroinstallationsarbeiten für Umsetzung Digitalpakt. EDV-Verkabelung u.a. für interaktive Boards. Lan-Verkabelung	37.491,57 €	37.491,57 €
15660	Grundschule Reppenstedt	Reppenstedt	2.4	11 Interaktive Boards Legamaster ETX 8620UHD mit Rohrgestell und Seitenflügel, Soundbar, Dokumentenkamera	83.799,80 €	83.799,80 €
15672	Grundschule Scharnebeck	Scharnebeck	2.1	Ausbau der LAN-Infrastruktur (Elektrofachplanung und Elektroarbeiten)	83.009,00 €	83.009,00 €
15714	Grundschule Vögelsen	Vögelsen	2.1	Nach dem Umbau der IT-Infrastruktur 2019 wurde dieser jetzt mit einem modernen PoE/Gigabit-Switch ausgestattet, um im Nachgang den Betrieb von ausreichend WLAN-APs zu gewährleisten. Im Gesamtpreis von 1544,62 € ist ein Switch enthalten (HPE Aruba 6000 48G PoE+). Einbau und Einrichtung erfolgte in Eigenleistung der EDV der Samtgemeinde Bardowick.	1.544,62 €	1.544,62 €

Schulnr.	Schule	Ort Schule	Fördermaßnahme	Kurzbeschreibung	Beantragte Zuwendung	Bewilligte Zuwendung
13626	Grundschule Montessori-Schule	Lüneburg	2.6	Beschaffung von ca. 35-38 mobilen Endgeräten (Lieferung, Einrichtung, Konfiguration) zur Vorbereitung von Tablet-Jahrgängen in der Grundschule und zur Sicherstellung der digitalen Anforderungen im Schulbetrieb nach den gesetzlichen Vorgaben der Ganztagschule ab 2026.	22.301,50 €	22.285,45 €
15714	Grundschule Vögelsen	Vögelsen	2.4	Austausch von alten/defekten Kreidetafeln/SMART-Boards gegen interaktive 7-Flächen-Multitouch-Displays mit insg. 6m ² beschreibbarer Whiteboardfläche und 2m ² Displayfläche. Inklusive: Microsoft-Mini-PC und Zubehör (Maus, Tastatur, Kabel). Montagearbeiten sind im Angebot inkludiert. In den Gesamtkosten von 30.176,26 € sind enthalten: 4 * 7-Flächen Touch-System 4 * Lenovo Think-Center Tiny M720 PC + Zubehör 4 * Dokumentenkamera Optoma DC552 - Lieferung und Montage - Grundschulung für Admins	30.176,26 €	28.296,06 €
15714	Grundschule Vögelsen	Vögelsen	2.6	Anschaffung von zwei Klassensätzen Tablets mit den Anforderungen A) dass es mindestens vier Jahre OS-Updates gibt, B) dass sie sich in die vorhandene Infrastruktur einbinden lassen und C) über ein MDM zu verwalten sind. Angeschafft wurden als Projektmaßnahme: 2 * Paraprojekt Case U20 2 * Apple-TV 2 * UbiQuiti UniFi WLAN-AP 1 * Paraprojekt Case i10 50 * Apple iPad WiFi 32GB grau Lade- und Verteilerkabel (2 Klassensätze á 20 Tablets + Erweiterungskoffer bei Klassen 20+ Schüler)	24.960,25 €	23.979,69 €
15726	Grundschule Wendisch Evern	Wendisch Evern	2.1	Kauf eines Servers; Kauf von Switches, Signalgebern und Kabeln, um ein umfangreiches und funktionierendes WLAN-Netz aufzubauen	1.700,00 €	1.700,00 €
15726	Grundschule Wendisch Evern	Wendisch Evern	2.4	Kauf von 4 Whiteboards / Smartboards und 4 Dokumentenkameras inklusive dazu gehörigem Befestigungsmaterial, Kabel usw.	35.000,00 €	35.000,00 €
15726	Grundschule Wendisch Evern	Wendisch Evern	2.6	Kauf von 12 Schüler-Tablets und 2 dazu passenden Koffern zum Aufbewahren und Aufladen der Geräte	10.895,00 €	10.895,00 €
15751	Grundschule Westergellersen	Westergellersen	2.1	Elektroinstallationsarbeiten für Umsetzung Digitalpakt. EDV Verkabelung u.a. für interaktive Board; Lan-Verkabelung	14.197,30 €	14.197,30 €
15751	Grundschule Westergellersen	Westergellersen	2.4	4 interaktive Boards legamaster ETX 8620 UHD mit Rohrgestell und Seitenflügel, Soundbar, Dokumentenkamera	30.178,40 €	30.178,40 €

Schulnr.	Schule	Ort Schule	Fördermaßnahme	Kurzbeschreibung	Beantragte Zuwendung	Bewilligte Zuwendung
13626	Grundschule Montessori-Schule	Lüneburg	2.6	Beschaffung von ca. 35-38 mobilen Endgeräten (Lieferung, Einrichtung, Konfiguration) zur Vorbereitung von Tablet-Jahrgängen in der Grundschule und zur Sicherstellung der digitalen Anforderungen im Schulbetrieb nach den gesetzlichen Vorgaben der Ganztagschule ab 2026.	22.301,50 €	22.285,45 €
15763	Heiligengeistschule	Lüneburg	2.1	Komplettversorgung aller Schulen mit WLAN. Beauftragung von Fachplanerleistungen als inv. Begleitmaßnahme, 5.000 Switch-Kabel, 690 Datenschränke, 950 Mini-Switche, 46 Switche, 1.625 Access-Points. Für Heiligengeistschule bezifferbar: 18 Datenschränke, 29 Mini-Switche und 43 Access-Points Indoor und 4 Outdoor, SFP-Module, Schließzylinder für Datenschränke und die Kosten für den Einbau der beschafften.	88.981,69 €	88.981,69 €
15775	Schule Im Roten Felde	Lüneburg	2.1	Komplettversorgung aller Schulen mit WLAN. Beauftragung von Fachplanerleistungen als inv. Begleitmaßnahme, 5.000 Switch-Kabel, 690 Datenschränke, 950 Mini-Switche, 46 Switche, 1.625 Access-Points. Für GS Im Roten Felde bezifferbar: 24 Datenschränke, 26 Mini-Switche und 42 Access-Points Indoor und 5 Outdoor, SFP-Module und Schließzylinder für die Datenschränke und die erforderlichen Maßnahmen für den Einbau im Gebäude.	96.596,00 €	96.596,00 €
15787	Grundschule Kreideberg	Lüneburg	2.1	Komplettversorgung aller Schulen mit WLAN. Beauftragung von Fachplanerleistungen als inv. Begleitmaßnahme, 5.000 Switch-Kabel, 690 Datenschränke, 950 Mini-Switche, 46 Switche, 1.625 Access-Points. Für GS Kreideberg genau bezifferbar: 39 Datenschränke, 54 Mini-Switche und 88 Access-Points Indoor und 6 Outdoor, SFP-Module, Schließzylinder für die Datenschränke und die erforderlichen Maßnahmen für den Einbau im Gebäude.	83.900,00 €	83.900,00 €
15799	St.-Ursula-Schule	Lüneburg	2.1	Komplettversorgung aller Schulen mit WLAN. Beauftragung von Fachplanerleistungen als inv. Begleitmaßnahme, 5.000 Switch-Kabel, 690 Datenschränke, 950 Mini-Switche, 46 Switche, 1.625 Access-Points. Für die St-Ursula-Schule genau bezifferbar: 24 Datenschränke, 44 Mini-Switche und 62 Access-Points Indoor und 6 Outdoor, SFP-Module, Schließzylinder für die Datenschränke und die erforderlichen Maßnahmen für den Einbau im Gebäude.	76.773,00 €	76.773,00 €

Schulnr.	Schule	Ort Schule	Fördermaßnahme	Kurzbeschreibung	Beantragte Zuwendung	Bewilligte Zuwendung
13626	Grundschule Montessori-Schule	Lüneburg	2.6	Beschaffung von ca. 35-38 mobilen Endgeräten (Lieferung, Einrichtung, Konfiguration) zur Vorbereitung von Tablet-Jahrgängen in der Grundschule und zur Sicherstellung der digitalen Anforderungen im Schulbetrieb nach den gesetzlichen Vorgaben der Ganztagschule ab 2026.	22.301,50 €	22.285,45 €
15805	Schule am Sandberg (GS Ochtmissen)	Lüneburg	2.1	Komplettversorgung aller Schulen mit WLAN. Beauftragung von Fachplanerleistungen als inv. Begleitmaßnahme, 5.000 Switch-Kabel, 690 Datenschränke, 950 Mini-Switche, 46 Switche, 1.625 Access-Points. Für GS Am Sandberg genau bezifferbar: 9 Datenschränke, 10 Mini-Switche und 13 Access-Points Indoor und 4 Outdoor, SFP-Module, Schließzylinder für die Datenschränke. Nun kommen die Kosten für den Einbau der beschafften Hardware dazu.	47.818,00 €	47.818,00 €
15817	Grundschule Anne-Frank-Schule	Lüneburg	2.1	Komplettversorgung aller Schulen mit WLAN. Beauftragung von Fachplanerleistungen als inv. Begleitmaßnahme, 5.000 Switch-Kabel, 690 Datenschränke, 950 Mini-Switche, 46 Switche, 1.625 Access-Points. Für GS Anne-Frank-Schule genau bezifferbar: 30 Datenschränke, 46 Mini-Switche, 4 Switche und 70 Access-Points Indoor und 4 Outdoor, SFP-Module, Schließzylinder für die Datenschränke und die erforderlichen Maßnahmen für den Einbau im Gebäude.	107.509,00 €	107.509,00 €
15829	Grundschule Häcklingen	Lüneburg	2.1	Komplettversorgung aller Schulen mit WLAN. Beauftragung von Fachplanerleistungen als inv. Begleitmaßnahme, 5.000 Switch-Kabel, 690 Datenschränke, 950 Mini-Switche, 46 Switche, 1.625 Access-Points. Für GS Häcklingen genau bezifferbar: 23 Datenschränke, 44 Mini-Switche, 4 Switche und 74 Access-Points Indoor und 6 Outdoor, SFP-Module, Schließzylinder für die Datenschränke und die erforderlichen Maßnahmen für den Einbau im Gebäude.	80.336,00 €	80.336,00 €
15866	Grundschule Soderstorf	Soderstorf	2.4	Anschaffung von vier Whiteboards/Legamaster Display (inklusive Zubehör wie Mini PCs) zur Modernisierung des Unterrichtes, sowie eine Dokumentenkamera (inklusive Zubehör), zwei Beamer mit Soundbar und Leinwand (inklusive Zubehör) und allen Begleitmaßnahmen, wie die Anschaffung von Appel TV, Einbau-, Beratungs- und Nutzbarmachungskosten (z.B. Einweisung in die digitalen Geräte).	35.600,04 €	35.600,04 €
34575	Grundschule Amelinghausen	Amelinghausen	2.4	Anschaffung von sechs Whiteboards/Legamaster Display (inklusive Zubehör wie Mini PCs) zur Modernisierung des Unterrichtes, sowie zwei Dokumentenkameras (inklusive Zubehör), fünf Beamer mit Soundbar und Leinwand (inklusive Zubehör) und allen Begleitmaßnahmen, wie die Anschaffung von Appel TV, Einbau-, Beratungs- und Nutzbarmachungskosten (z.B. Einweisung in die digitalen Geräte).	55.887,24 €	55.887,24 €
34575	Grundschule Amelinghausen	Amelinghausen	2.6	Ausschreibung und Anschaffung von 40 mobilen Endgeräten inklusive Cases, Kabel und Aufbewahrungskoffer für die 40 Geräte.	18.000,00 €	18.000,00 €

Schulnr.	Schule	Ort Schule	Fördermaßnahme	Kurzbeschreibung	Beantragte Zuwendung	Bewilligte Zuwendung
13626	Grundschule Montessori-Schule	Lüneburg	2.6	Beschaffung von ca. 35-38 mobilen Endgeräten (Lieferung, Einrichtung, Konfiguration) zur Vorbereitung von Tablet-Jahrgängen in der Grundschule und zur Sicherstellung der digitalen Anforderungen im Schulbetrieb nach den gesetzlichen Vorgaben der Ganztagschule ab 2026.	22.301,50 €	22.285,45 €
34599	Hugo-Friedrich-Hartmann-Oberschule	Bardowick	2.1	Es werden Elektroinstallationsarbeiten durchgeführt. Dadurch wird die Voraussetzung geschaffen, im Sinne der Förderrichtlinie den vollständigen WLAN Ausbau (Förderpunkt 2.2) durchzuführen sowie Anzeige- und Interaktionsgeräte zum pädagogischen Betrieb der Schule (Förderpunkt 2.4) zu installieren. Begleitet werden die Elektroinstallationsarbeiten von einem Fachingenieur für Elektrotechnik (Kostenschätzung ca. 75.000 €). Elektroinstallationskostenschätzung ca. 300.000 €.	375.000,00 €	253.386,93 €
34599	Hugo-Friedrich-Hartmann-Oberschule	Bardowick	2.2	Nach Durchführung der Elektroinstallationsarbeiten bzw. parallel dazu oder soweit möglich auch vorab, erfolgt der vollständige WLAN Ausbau entsprechend der in Anlage 1 zur Förderrichtlinie definierten technischen Mindeststandards. Dadurch wird die Voraussetzung geschaffen Anzeige- und Interaktionsgeräte zum pädagogischen Betrieb in der Schule (Förderpunkt 2.4) uneingeschränkt nutzen zu können.	27.500,00 €	18.762,10 €
34599	Hugo-Friedrich-Hartmann-Oberschule	Bardowick	2.5	Aufbau einer IT Umgebung für als Grundlage zum Erwerb (erproben und erlernen) MINT-spezifischer Kompetenzen sowie Grundausstattung eines Makespaces	20.000,00 €	20.000,00 €
34605	Grundschule Barendorf	Barendorf	2.1	Zur Fertigstellung eines umfangreichen und funktionierenden WLAN-Netzes sind Verkabelungen, Montage von Access-Points und Switches notwendig. Es fallen unter anderem Kosten an für: Kabel, Schalter, Leitungen, Spiegelklebeband für die Montage von Kabelkanälen, Steckdosen und Stecker und für spezielle technische Herausforderungen bei der Montage Handwerkerleistungen von einer Spezialfirma	2.000,00 €	1.957,84 €
34605	Grundschule Barendorf	Barendorf	2.1	Es soll ein sogenannter Caching-Server (Mac Mini mit Apple M 1 Chip 8-Core mit 8 GB) beschafft werden.	1.445,91 €	1.445,91 €
34605	Grundschule Barendorf	Barendorf	2.2	Projektvorbereitende WLAN-Simulation und Beratung durch eine IT-Fachfirma: Ermittlung des besten Übertragungskanals zur Minimierung von Interferenzen optimale Standorte für Access Points ermitteln, Dokumentation der Abdeckung u. a. Kosten: 1.666 € Aufbau eines stabilen WLAN-Netzes in der gesamten Schule: Kauf und Montage von 25 Access Points und 2 Switchen mit 24 Ports sowie 1 Switch mit 8 Ports, Kosten ca. 8.500 €	10.166,00 €	8.206,13 €

Schulnr.	Schule	Ort Schule	Fördermaßnahme	Kurzbeschreibung	Beantragte Zuwendung	Bewilligte Zuwendung
13626	Grundschule Montessori-Schule	Lüneburg	2.6	Beschaffung von ca. 35-38 mobilen Endgeräten (Lieferung, Einrichtung, Konfiguration) zur Vorbereitung von Tablet-Jahrgängen in der Grundschule und zur Sicherstellung der digitalen Anforderungen im Schulbetrieb nach den gesetzlichen Vorgaben der Ganztagschule ab 2026.	22.301,50 €	22.285,45 €
34605	Grundschule Barendorf	Barendorf	2.4	Beschaffung von 14 iPads (Steuerungsgeräten) für 11 Klassenräume, 2 Förderunterrichtsräume und einen Musikraum mit Stiften, Hüllen sowie entsprechenden Apple TVs u. TV-Geräten zur Anzeige; zusätzlich 1 Steuerungsgerät f. Bücherei mit Apple-TV und TV-Gerät, 2 Steuerungsgeräte für Aula und Sporthalle mit jeweils 1 Beamer, 1 Apple TV; 1 Leinwand, 1 Beamerwagen; Halterungen, Befestigungsmaterial, Kabel.	32.000,00 €	32.000,00 €
34605	Grundschule Barendorf	Barendorf	2.5	Einrichtung Videoschnittplatz mit 1 iPad plus Koffer, Doppelscheinwerfern, 1 Tabletständer; Anschaffung v. 1 WLAN-fähigen Mikroskop, von 2 Kondensator-Richtmikrofonen zur Kameramontage mit Adapterkabeln und Stativen, von 3 iPads f. Mikroskop, Mikrofone plus Koffer	2.500,00 €	2.500,00 €
34605	Grundschule Barendorf	Barendorf	2.6	Kauf von 52 Schüler-iPads mit 52 Schutzhüllen und dazu passenden 30 Stiften; Kauf von 6 iPad-Koffern zum Aufbewahren und Aufladen;	24.502,38 €	24.502,38 €
34629	Grundschule Barskamp	Bleckede	2.3	Apple Mac mini, 3,6GHz Quad-Core Intel Core i3 (8. Gen.), 16GB, 512GB SSD, Gigabit Ethernet, Intel UHD Graphics 630, macOS Inkl. K12 EDU Rabatt - inkl. Dienstleistung zur Ersteinrichtung - investive Begleitmaßnahme	4.400,00 €	4.125,82 €
34629	Grundschule Barskamp	Bleckede	2.4	1 Komplettsystem: Systempartner 86" nebst zugehöriger Steuerungsgeräte und Installation zum pädagogischen Betrieb in der Schule	8.200,00 €	7.945,63 €
34629	Grundschule Barskamp	Bleckede	2.4	4 Stück Komplettsysteme: Legamaster e-BT2-8500 interaktive Tafeln nebst zugehöriger Steuerungsgeräte und Installation zum pädagogischen Betrieb in der Schule	25.254,18 €	25.254,18 €
34629	Grundschule Barskamp	Bleckede	2.4	1 Komplettsystem: Legamaster e-BT2-8500 interaktive Tafel nebst zugehöriger Steuerungsgeräte und Installation zum pädagogischen Betrieb in der Schule	6.372,45 €	6.372,45 €
34629	Grundschule Barskamp	Bleckede	2.6	1 x BOBO (Gen2) Tablet-Koffer; 20 x Apple iPad 10,2" (7. Generation), Space Grau, 32GB, Wi-Fi inkl. K12 EDU Rabatt; 20 x STM Dux Plus DUO Folio Case für das Apple iPad 10,2" (2019),schwarz/transparent (schoolTab Edition); 20 x FINCHEN Lightning USB-Spiralkabel, MFI-zertifiziert, 0,38m - 1m,schwarz; 1 x Jamf School MDM-Lizenz akademisches Jahr 12 Monate (August - Juli); 1 x Registrierung Apple School Manager (ASM); Training MDM, Einrichtung; Server	10.000,00 €	8.928,12 €

Schulnr.	Schule	Ort Schule	Fördermaßnahme	Kurzbeschreibung	Beantragte Zuwendung	Bewilligte Zuwendung
13626	Grundschule Montessori-Schule	Lüneburg	2.6	Beschaffung von ca. 35-38 mobilen Endgeräten (Lieferung, Einrichtung, Konfiguration) zur Vorbereitung von Tablet-Jahrgängen in der Grundschule und zur Sicherstellung der digitalen Anforderungen im Schulbetrieb nach den gesetzlichen Vorgaben der Ganztagschule ab 2026.	22.301,50 €	22.285,45 €
34629	Grundschule Barskamp	Bleckede	2.6	12 Apple iPad 10,2" (8.Generation), 32GB, "i-Fi, silber, 12 STM DUX Plus Folio Case für das Apple iPad 10,2" (2019&2020), schwarz/transparent (schoolTab Edition), DEQSTER Transportkoffer KT20C Plus für 20 iPads mit integr. USB-Lademodul, viele Staufächer, nur Laden,DEQSTER Ladekabel	6.184,19 €	6.184,19 €
34630	Elbtal-Grundschule	Bleckede	2.4	8 Stück Komplettsysteme: Legamaster e-BT2-8500 interaktive Tafeln nebst zugehöriger Steuerungsgeräte und Installation zum pädagogischen Betrieb in der Schule	50.508,36 €	50.508,36 €
34630	Elbtal-Grundschule	Bleckede	2.4	1 Komplettsystem: Legamaster e-BT2-8500 interaktive Tafel nebst zugehöriger Steuerungsgeräte und Installation zum pädagogischen Betrieb in der Schule	6.372,45 €	6.372,45 €
34630	Elbtal-Grundschule	Bleckede	2.6	2 x BOBO (Gen2) Tablet-Koffer; 40 x Apple iPad 10,2" (7. Generation), Space Grau, 32GB, Wi-Fi inkl. K12 EDU Rabatt; 40 x STM Dux Plus DUO Folio Case für das Apple iPad 10,2" (2019),schwarz/transparent (schoolTab Edition); 40 x FINCHEN Lightning USB-Spiralkabel, MFI-zertifiziert, 0,38m - 1m,schwarz; 1 x Jamf School MDM-Lizenz akademisches Jahr 12 Monate (August - Juli); 1 x Registrierung Apple School Manager (ASM); Training MDM, Einrichtung; Server	20.000,00 €	18.908,84 €
34654	Oberschule Am Dorn Dahlenburg	Dahlenburg	2.1	Es werden Elektroinstallationsarbeiten durchgeführt. Dadurch wird die Voraussetzung geschaffen, im Sinne der Förderrichtlinie den vollständigen WLAN Ausbau (Förderpunkt 2.2) durchzuführen sowie Anzeige- und Interaktionsgeräte zum pädagogischen Betrieb der Schule (Förderpunkt 2.4) zu installieren. Begleitet werden die Elektroinstallationsarbeiten von einem Fachingenieur für Elektrotechnik (Kostenschätzung hier ca. 38.000 €). Elektroinstallationskostenschätzung ca.125.000 €	163.000,00 €	163.000,00 €
34654	Oberschule Am Dorn Dahlenburg	Dahlenburg	2.2	Nach Durchführung der Elektroinstallationsarbeiten bzw. parallel dazu oder soweit möglich auch vorab, erfolgt der vollständige WLAN Ausbau entsprechend der in Anlage 1 zur Förderrichtlinie definierten technischen Mindeststandards. Dadurch wird die Voraussetzung geschaffen Anzeige- und Interaktionsgeräte zum pädagogischen Betrieb in der Schule (Förderpunkt 2.4) uneingeschränkt nutzen zu können.	18.000,00 €	16.824,61 €
34666	Agnes-Karll-Grundschule Embsen	Embsen	2.2	Ausbau der bestehenden WLAN-Infrastruktur um 5 weitere AccessPoints	2.298,40 €	2.298,40 €
34666	Agnes-Karll-Grundschule Embsen	Embsen	2.4	Beschaffung und Installation von 6 digitalen Tafeln	24.454,50 €	24.454,50 €
34666	Agnes-Karll-Grundschule Embsen	Embsen	2.4	Beschaffung und Installation von 2 mobilen digitalen Tafeln 86 Zoll mit elektrisch verstellbarem Lift und Tafelflügeln	15.291,50 €	15.291,50 €
34666	Agnes-Karll-Grundschule Embsen	Embsen	2.6	Beschaffung 14 mobile Endgeräte (iPads) inklusive Zubehör	9.695,03 €	9.695,03 €

Schulnr.	Schule	Ort Schule	Fördermaßnahme	Kurzbeschreibung	Beantragte Zuwendung	Bewilligte Zuwendung
13626	Grundschule Montessori-Schule	Lüneburg	2.6	Beschaffung von ca. 35-38 mobilen Endgeräten (Lieferung, Einrichtung, Konfiguration) zur Vorbereitung von Tablet-Jahrgängen in der Grundschule und zur Sicherstellung der digitalen Anforderungen im Schulbetrieb nach den gesetzlichen Vorgaben der Ganztagschule ab 2026.	22.301,50 €	22.285,45 €
34678	Grundschule Neetze	Neetze	2.1	Zur Fertigstellung eines umfangreichen und funktionierenden WLAN-Netzes sind Verkabelungen, Montage von Access-Points und Switches notwendig. Es fallen unter anderem Kosten an für: Kabel, Schalter, Leitung, Kabelkanäle, Spiegeklebeband für die Montage von Kabelkanälen sowie Steckdosen und Stecker	2.000,00 €	1.596,14 €
34678	Grundschule Neetze	Neetze	2.2	Zunächst Durchführung einer WLAN-Simulation durch eine IT-Fachfirma gemäß Ziffer 4.7: Ziele sind die Ermittlung des besten Übertragungskanals zur Minimierung von Interferenzen, optimale Standorte für Access Points ermitteln, Dokumentation der Abdeckung, Anzeigen der Datenrate Aufbau eines stabilen WLAN-Netzes in der gesamten Schule: Kauf, Montage und Einrichten von 17 UFOs (Verstärker-Antennen), 1 Switch (Verteiler) mit 24 POE, 2 Switchen mit 16 POE	7.000,00 €	6.151,69 €
34678	Grundschule Neetze	Neetze	2.4	Beschaffung von 10 iPads (als Steuerungsgeräte) für Lehrkräfte für 8 Klassenräume, Musikraum, Bücherei/Aula, dazu Stifte und Hüllen sowie als Präsentationsmedien 10 Apple TVs und 9 TV-Geräte, zuzüglich Halterungen, Steckdosen, Kabel und sonstiges Befestigungsmaterial; 1 Beamer für die Bücherei/Aula	18.500,00 €	18.500,00 €
34678	Grundschule Neetze	Neetze	2.5	Anschaffung von 10 WLAN-fähigen Mikroskopen, dazu gehörig 1 iPad als Steuerungsgerät und 9 Tablet-Ständer zum Präsentieren von Arbeitsblättern, korrespondierend mit 9 Steuerungsgeräten aus Ziffer 2.4; Beschaffung von 3 Richt-Mikrofonen mit Stativen und Adaptern sowie 1 iPad als Steuerungsgerät und 25 Kopfhörern(Anmerkung Kopfhörer- siehe b); Beschaffung von 3 Scheinwerfern, 1 Greenscreen-Leinwand, 1 Camcorder und 2 iPads als Steuerungsgeräte	6.500,00 €	6.500,00 €
34678	Grundschule Neetze	Neetze	2.6	Kauf von 54 Schüler-iPads mit 54 Schutzhüllen und dazu passenden 25 Stiften; Kauf von 6 iPad-Koffern zum Aufbewahren und Aufladen der Geräte;	24.937,00 €	24.937,00 €
34691	Grundschule Handorf	Handorf	2.1	Nach dem Neubau der IT-Infrastruktur inkl. neuem Verteilerschrank wurde dieser mit neuen modernen PoE/Gigabit-Switchen ausgestattet, um im Nachgang den Betrieb von ausreichend WLAN-APs zu gewährleisten. Im Gesamtpreis von 2.353,82€ sind zwei Switches enthalten (HP Enterprise 2530 PoE+). Einbau, Inbetriebnahme und Konfiguration wurden in Eigenleistung der Samtgemeinde Bardowick geleistet.	2.353,82 €	2.353,82 €

Schulnr.	Schule	Ort Schule	Fördermaßnahme	Kurzbeschreibung	Beantragte Zuwendung	Bewilligte Zuwendung
13626	Grundschule Montessori-Schule	Lüneburg	2.6	Beschaffung von ca. 35-38 mobilen Endgeräten (Lieferung, Einrichtung, Konfiguration) zur Vorbereitung von Tablet-Jahrgängen in der Grundschule und zur Sicherstellung der digitalen Anforderungen im Schulbetrieb nach den gesetzlichen Vorgaben der Ganztagschule ab 2026.	22.301,50 €	22.285,45 €
34691	Grundschule Handorf	Handorf	2.1	Vollständiger Neubau der maroden Netzwerk- und WLAN-Infrastruktur. Zentralisierter neuer Verteilerraum mit neuem Patchschrank in gesichertem Raum. Sternförmige Neuverteilung des Netzwerkes mit neuen CAT7-Leitungen und neuen RJ-45-Dosen. Der Gesamtbetrag von 62.308,43 € (brutto) gliedert sich in a) 712,50 Monteurstunden (34.817,26 €) b) 194,00 Monteurstunden (5.078,92 € Azubi) c) Material 22.412,25 €	62.308,43 €	62.308,43 €
34691	Grundschule Handorf	Handorf	2.2	Es wurden neue WLAN-Accesspoints angeschafft um eine adäquate WLAN-Ausleuchtung zu erreichen und eine zentralisierte Verwaltung zu gewährleisten. Im Gesamtbetrag von 2.127,72 € sind 12 WLAN-Accesspoints (Cisco Business 240AC) enthalten. Die Montage, Inbetriebnahme und Konfiguration erfolgte in Eigenleistung der Samtgemeinde Bardowick.	2.127,72 €	2.127,72 €
34691	Grundschule Handorf	Handorf	2.6	Anschaffung von zwei Klassensätzen Tablets mit den Anforderungen A) dass es mindestens vier Jahre OS-Updates gibt, B) dass sie sich in die vorhandene Infrastruktur einbinden lassen und C) über ein MDM zu verwalten sind. Angeschafft wurden als Projektmaßnahme: 2 * Paraprojekt Case U20 2 * Apple-TV 2 * UbiQuit UniFi WLAN-AP 1 * Paraprojekt Case i10 50 * Apple iPad WiFi 32GB grau Lade- und Verteilerkabel (2 Klassensätze à 20 Tablets + Erweiterungskoffer bei Klassen 20+ Schüler)	24.960,25 €	23.979,69 €
34708	Grundschule Hermann-Löns-Schule	Lüneburg	2.1	Komplettversorgung aller Schulen mit WLAN. Beauftragung von Fachplanerleistungen als inv. Begleitmaßnahme, 5.000 Switch-Kabel, 690 Datenschränke, 950 Mini-Switche, 46 Switche, 1.625 Access-Points. Für GS Hermann-Löns-Schule genau bezifferbar: 31 Datenschränke, 38 Mini-Switche, 5 Switche und 60 Access-Points Indoor und 5 Outdoor, SFP-Module, Schließzylinder für die Datenschränke und die erforderlichen Maßnahmen für den Einbau im Gebäude.	68.991,71 €	68.991,71 €

Schulnr.	Schule	Ort Schule	Fördermaßnahme	Kurzbeschreibung	Beantragte Zuwendung	Bewilligte Zuwendung
13626	Grundschule Montessori-Schule	Lüneburg	2.6	Beschaffung von ca. 35-38 mobilen Endgeräten (Lieferung, Einrichtung, Konfiguration) zur Vorbereitung von Tablet-Jahrgängen in der Grundschule und zur Sicherstellung der digitalen Anforderungen im Schulbetrieb nach den gesetzlichen Vorgaben der Ganztagschule ab 2026.	22.301,50 €	22.285,45 €
34721	Christianischule Oberschule am Kreideberg	Lüneburg	2.1	Komplettversorgung aller Schulen mit WLAN. Beauftragung von Fachplanerleistungen als inv. Begleitmaßnahme, 5.000 Switch-Kabel, 690 Datenschränke, 950 Mini-Switche, 46 Switche, 1.625 Access-Points. Für Christianischule/IGS Kreideberg genau bezifferbar: 50 Datenschränke, 63 Mini-Switche, 10 Switche und 102 Access-Points Indoor und 7 Outdoor, SFP-Module, Schließzylinder für die Datenschränke und die erforderlichen Maßnahmen für den Einbau im Gebäude.	278.118,00 €	278.118,00 €
34733	Grundschule Igelschule	Lüneburg	2.1	Komplettversorgung aller Schulen mit WLAN. Beauftragung von Fachplanerleistungen als inv. Begleitmaßnahme, 5.000 Switch-Kabel, 690 Datenschränke, 950 Mini-Switche, 46 Switche, 1.625 Access-Points. Für GS Igelschule genau bezifferbar: 30 Datenschränke, 38 Mini-Switche, 5 Switche und 67 Access-Points Indoor und 6 Outdoor, SFP-Module, Schließzylinder für die Datenschränke und die erforderlichen Maßnahmen für den Einbau im Gebäude.	86.350,00 €	86.350,00 €
34745	Oberschule am Wasserturm	Lüneburg	2.1	Komplettversorgung aller Schulen mit WLAN. Beauftragung von Fachplanerleistungen als inv. Begleitmaßnahme, 5.000 Switch-Kabel, 690 Datenschränke, 950 Mini-Switche, 46 Switche, 1.625 Access-Points. Für die OBS Am Wassert. genau bezifferbar: 49 Datenschränke, 59 Mini-Switche, 4 Switche und 84 Access-Points Indoor und 8 Outdoor, SFP-Module, Schließzylinder für die Datenschränke und die erforderlichen Maßnahmen für den Einbau im Gebäude.	225.555,00 €	225.555,00 €
34757	Grundschule Lüne	Lüneburg	2.1	Komplettversorgung aller Schulen mit WLAN. Beauftragung von Fachplanerleistungen als inv. Begleitmaßnahme, 5.000 Switch-Kabel, 690 Datenschränke, 950 Mini-Switche, 46 Switche, 1.625 Access-Points. Für die GS Lüne genau bezifferbar: 35 Datenschränke, 43 Mini-Switche, 4 Switche und 69 Access-Points Indoor und 6 Outdoor, SFP-Module, Schließzylinder für die Datenschränke und die erforderlichen Maßnahmen für den Einbau im Gebäude.	100.605,00 €	100.605,00 €

Schulnr.	Schule	Ort Schule	Fördermaßnahme	Kurzbeschreibung	Beantragte Zuwendung	Bewilligte Zuwendung
13626	Grundschule Montessori-Schule	Lüneburg	2.6	Beschaffung von ca. 35-38 mobilen Endgeräten (Lieferung, Einrichtung, Konfiguration) zur Vorbereitung von Tablet-Jahrgängen in der Grundschule und zur Sicherstellung der digitalen Anforderungen im Schulbetrieb nach den gesetzlichen Vorgaben der Ganztagschule ab 2026.	22.301,50 €	22.285,45 €
34769	Grundschule Hasenburger Berg	Lüneburg	2.1	Komplettversorgung aller Schulen mit WLAN. Beauftragung von Fachplanerleistungen als inv. Begleitmaßnahme, 5.000 Switch-Kabel, 690 Datenschränke, 950 Mini-Switche, 46 Switche, 1.625 Access-Points. Für GS Hasenburger Berg genau bezifferbar: 36 Datenschränke, 60 Mini-Switche, 4 Switche und 101 Access-Points Indoor und 6 Outdoor, SFP-Module, Schließzylinder für die Datenschränke und die erforderlichen Maßnahmen für den Einbau im Gebäude.	99.491,00 €	99.491,00 €
34782	Hanseschule Oedeme -Oberschule-	Lüneburg	2.1	Zu 2.1 werden in allen kreiseigenen Schulen Elektroinstallationsarbeiten durchgeführt. Dadurch wird die Voraussetzung geschaffen, im Sinne der Förderrichtlinie den vollständigen WLAN Ausbau (Förderpunkt 2.2) durchzuführen sowie Anzeige- und Interaktionsgeräte zum pädagogischen Betrieb der Schulen (Förderpunkt 2.4) zu installieren. Begleitet werden die Elektroinstallationsarbeiten von einem Fachingenieur für Elektrotechnik (Kosten hier rd. 43.600 €). Elektroinstallationskosten rd.129.750 €.	173.350,00 €	173.314,74 €
34782	Hanseschule Oedeme -Oberschule-	Lüneburg	2.2	Nach Durchführung der Elektroinstallationsarbeiten bzw. parallel dazu oder soweit möglich auch vorab, erfolgt der vollständige WLAN Ausbau entsprechend der in Anlage 1 zur Förderrichtlinie definierten technischen Mindeststandards. Dadurch wird die Voraussetzung geschaffen Anzeige- und Interaktionsgeräte zum pädagogischen Betrieb in der Schule (Förderpunkt 2.4) uneingeschränkt nutzen zu können.	34.000,00 €	25.119,95 €
34782	Hanseschule Oedeme -Oberschule-	Lüneburg	2.5	Aufbau einer IT Umgebung für als Grundlage zum Erwerb (erproben und erlernen) MINT-spezifischer Kompetenzen.	16.000,00 €	16.000,00 €
34794	Schäfer-Ast Grundschule Radbruch	Radbruch	2.1	Nach dem Umbau der IT-Infrastruktur 2019 wurde dieser jetzt mit einem modernen PoE/Gigabit-Switch ausgestattet, um im Nachgang den Betrieb von ausreichend WLAN-APs zu gewährleisten. Im Gesamtpreis von 1544,62 € ist ein Switch enthalten (HPE Aruba 6000 48G PoE+). Einbau und Einrichtung erfolgte in Eigenleistung der EDV der Samtgemeinde Bardowick. Einbau, Inbetriebnahme und Konfiguration wurden in Eigenleistung der Samtgemeinde Bardowick geleistet	1.544,62 €	1.544,62 €
34794	Schäfer-Ast Grundschule Radbruch	Radbruch	2.2	Es wurden neue WLAN-Accesspoints angeschafft um eine adäquate WLAN-Ausleuchtung zu erreichen und eine zentralisierte Verwaltung zu gewährleisten. Im Gesamtbetrag von 2.413,32 € sind 12 WLAN-Accesspoints (Cisco Business 240AC) enthalten. Die Montage, Inbetriebnahme und Konfiguration erfolgte in Eigenleistung der Samtgemeinde Bardowick.	2.413,32 €	2.413,32 €

Schulnr.	Schule	Ort Schule	Fördermaßnahme	Kurzbeschreibung	Beantragte Zuwendung	Bewilligte Zuwendung
13626	Grundschule Montessori-Schule	Lüneburg	2.6	Beschaffung von ca. 35-38 mobilen Endgeräten (Lieferung, Einrichtung, Konfiguration) zur Vorbereitung von Tablet-Jahrgängen in der Grundschule und zur Sicherstellung der digitalen Anforderungen im Schulbetrieb nach den gesetzlichen Vorgaben der Ganztagschule ab 2026.	22.301,50 €	22.285,45 €
34794	Schäfer-Ast Grundschule Radbruch	Radbruch	2.4	Für den Containeranbau der GS Radbruch wurde für den dortigen allgemeinen Unterrichtsraum ein Beamer nebst Verkabelung angeschafft. Da die Montage eines Multimediapanel in den Räumlichkeiten der Container nicht möglich ist, wurde auf diese Maßnahme zurückgegriffen. Der dazugehörige Rechner mit Zubehör stammt aus dem Pool der Samtgemeinde-EDV. Im Gesamtpreis von 568,82 € ist der Beamer (Optoma 146X DLP) inklusive Netz- und Grafikkabel enthalten. Montage und Anschluss geschah in Eigenleistung.	568,82 €	568,82 €
34794	Schäfer-Ast Grundschule Radbruch	Radbruch	2.4	Für die zuvor angeschafften Multimedia-Panels wurden Dokumentenkameras angeschafft, zur Ergänzung der pädagogischen Nutzbarkeit der Panels. Im Gesamtpreis von 1.880,20 € sind vier Dokumentenkameras inklusive Zubehör enthalten.	1.880,20 €	1.880,20 €
34794	Schäfer-Ast Grundschule Radbruch	Radbruch	2.4	Austausch von veralteten/defekten Kreidetafeln/SMART-Boards gegen interaktive 7-Flächen-Multitouch-Displays mit insg. 6m² beschreibbarer Whiteboardfläche und 2m² Displayfläche. Inklusive: Microsoft-Mini-PC und Zubehör (Maus, Tastatur, Verkabelung). Montagearbeiten sind im Angebot inkludiert. In den Gesamtkosten von 14.148,03 sind enthalten: 2 * 7-Flächen Touch-System 2 * Lenovo Think-Center Tiny M720 PC Inkl. Zubehör - Lieferung und Montage - Grundschulung für Admins	14.148,03 €	14.148,03 €
34794	Schäfer-Ast Grundschule Radbruch	Radbruch	2.6	Anschaffung von zwei Klassensätzen Tablets mit den Anforderungen A) dass es mindestens vier Jahre OS-Updates gibt, B) dass sie sich in die vorhandene Infrastruktur einbinden lassen und C) über ein MDM zu verwalten sind. Angekauft wurden als Projektmaßnahme: 2 * Paraprojekt Case U20 2 * Apple-TV 2 * Ubiquiti UniFi WLAN-AP 1 * Paraprojekt Case i10 50 * Apple iPad WiFi 32GB grau Lade- und Verteilerkabel (2 Klassensätze á 20 Tablets + Erweiterungskoffer bei Klassen 20+ Schüler)	24.960,25 €	23.979,69 €

Schulnr.	Schule	Ort Schule	Fördermaßnahme	Kurzbeschreibung	Beantragte Zuwendung	Bewilligte Zuwendung
13626	Grundschule Montessori-Schule	Lüneburg	2.6	Beschaffung von ca. 35-38 mobilen Endgeräten (Lieferung, Einrichtung, Konfiguration) zur Vorbereitung von Tablet-Jahrgängen in der Grundschule und zur Sicherstellung der digitalen Anforderungen im Schulbetrieb nach den gesetzlichen Vorgaben der Ganztagschule ab 2026.	22.301,50 €	22.285,45 €
40034	Schule am Katzenberg Oberschule	Adendorf	2.1	Es werden Elektroinstallationsarbeiten durchgeführt. Dadurch wird die Voraussetzung geschaffen, im Sinne der Förderrichtlinie den vollständigen WLAN Ausbau (Förderpunkt 2.2) durchzuführen sowie Anzeige- und Interaktionsgeräte zum pädagogischen Betrieb der Schule (Förderpunkt 2.4) zu installieren. Begleitet werden die Elektroinst.arbeiten von einem Fachingenieur für Elektrotechnik (Kosten 70.000 €). Elektroinstallationskostenschätzung ca. 330.000 €. Erhöhung aufgrund deutlicher Preissteigerungen	400.000,00 €	400.000,00 €
40034	Schule am Katzenberg Oberschule	Adendorf	2.2	Nach Durchführung der Elektroinstallationsarbeiten bzw. parallel dazu oder soweit möglich auch vorab, erfolgt der vollständige WLAN Ausbau entsprechend der in Anlage 1 zur Förderrichtlinie definierten technischen Mindeststandards. Dadurch wird die Voraussetzung geschaffen Anzeige- und Interaktionsgeräte zum pädagogischen Betrieb in der Schule (Förderpunkt 2.4) uneingeschränkt nutzen zu können.	17.500,00 €	17.500,00 €
42882	Schule am Schiffshebewerk, Oberschule	Scharnebeck	2.1	Es werden Elektroinstallationsarbeiten durchgeführt. Dadurch wird die Voraussetzung geschaffen, im Sinne der Förderrichtlinie den vollständigen WLAN Ausbau (Förderpunkt 2.2) durchzuführen sowie Anzeige- und Interaktionsgeräte zum pädagogischen Betrieb der Schule (Förderpunkt 2.4) zu installieren. Begleitet werden die Elektroinstallationsarbeiten von einem Fachingenieur für Elektrotechnik (Kostenschätzung ca. 58.000 €). Elektroinstallationskostenschätzung ca. 166.000 €.	224.000,00 €	213.054,99 €
42882	Schule am Schiffshebewerk, OBS Scharnebeck	Scharnebeck	2.2	Nach Durchführung der Elektroinstallationsarbeiten bzw. parallel dazu oder soweit möglich auch vorab, erfolgt der vollständige WLAN Ausbau entsprechend der in Anlage 1 zur Förderrichtlinie definierten technischen Mindeststandards. Dadurch wird die Voraussetzung geschaffen Anzeige- und Interaktionsgeräte zum pädagogischen Betrieb in der Schule (Förderpunkt 2.4) uneingeschränkt nutzen zu können.	44.000,00 €	36.769,85 €
42924	Jörg-Immendorff-Schule	Bleckede	2.1	Es werden Elektroinstallationsarbeiten durchgeführt. Dadurch wird die Voraussetzung geschaffen, im Sinne der Förderrichtlinie den vollständigen WLAN Ausbau (Förderpunkt 2.2) durchzuführen sowie Anzeige- und Interaktionsgeräte zum pädagogischen Betrieb der Schule (Förderpunkt 2.4) zu installieren. Begleitet werden die Elektroinstallationsarbeiten von einem Fachingenieur für Elektrotechnik (Kostenschätzung ca. 24.000 €). Elektroinstallationskostenschätzung ca. 100.000 €.	124.000,00 €	124.000,00 €

Schulnr.	Schule	Ort Schule	Fördermaßnahme	Kurzbeschreibung	Beantragte Zuwendung	Bewilligte Zuwendung
13626	Grundschule Montessori-Schule	Lüneburg	2.6	Beschaffung von ca. 35-38 mobilen Endgeräten (Lieferung, Einrichtung, Konfiguration) zur Vorbereitung von Tablet-Jahrgängen in der Grundschule und zur Sicherstellung der digitalen Anforderungen im Schulbetrieb nach den gesetzlichen Vorgaben der Ganztagschule ab 2026.	22.301,50 €	22.285,45 €
42924	Jörg-Immendorff-Schule Bleckede - Hauptschule	Bleckede	2.2	Nach Durchführung der Elektroinstallationsarbeiten bzw. parallel dazu oder soweit möglich auch vorab, erfolgt der vollständige WLAN Ausbau entsprechend der in Anlage 1 zur Förderrichtlinie definierten technischen Mindeststandards. Dadurch wird die Voraussetzung geschaffen Anzeige- und Interaktionsgeräte zum pädagogischen Betrieb in der Schule (Förderpunkt 2.4) uneingeschränkt nutzen zu können.	14.000,00 €	14.000,00 €
42924	Jörg-Immendorff-Schule Bleckede - Hauptschule	Bleckede	2.4	Beschaffung und Aufbau 16 intelligenter Tafeln incl. Zubehör (Halterungssystem Pylon sowie Nebenarbeiten wie Abbau, ggf Entsorgung, von Tafeln, Beamern). Geschätzte Kosten 84.000 €	84.000,00 €	84.000,00 €
61657	Realschule Bleckede	Bleckede	2.1	Es werden Elektroinstallationsarbeiten durchgeführt. Dadurch wird die Voraussetzung geschaffen, im Sinne der Förderrichtlinie den vollständigen WLAN Ausbau (Förderpunkt 2.2) durchzuführen sowie Anzeige- und Interaktionsgeräte zum pädagogischen Betrieb der Schule (Förderpunkt 2.4) zu installieren. Begleitet werden die Elektroinstallationsarbeiten von einem Fachingenieur für Elektrotechnik (Kostenschätzung ca. 26.000 €). Elektroinstallationskostenschätzung ca. 110.000 €.	136.000,00 €	136.000,00 €
61657	Realschule Bleckede	Bleckede	2.2	Nach Durchführung der Elektroinstallationsarbeiten bzw. parallel dazu oder soweit möglich auch vorab, erfolgt der vollständige WLAN Ausbau entsprechend der in Anlage 1 zur Förderrichtlinie definierten technischen Mindeststandards. Dadurch wird die Voraussetzung geschaffen Anzeige- und Interaktionsgeräte zum pädagogischen Betrieb in der Schule (Förderpunkt 2.4) uneingeschränkt nutzen zu können.	16.500,00 €	16.500,00 €
61657	Realschule Bleckede	Bleckede	2.4	Beschaffung und Aufbau 25 intelligenter Tafeln incl. Zubehör (Halterungssystem Pylon sowie Nebenarbeiten wie Abbau, ggf Entsorgung, von Tafeln, Beamern). Geschätzte Kosten 130.000 €	130.000,00 €	130.000,00 €
61657	Realschule Bleckede	Bleckede	2.5	An der Realschule Bleckede wird seit etwas mehr als zehn Jahren neben „Wirtschaft“ und „Gesundheit und Soziales“ das Fach „Technik“ im Wahlpflichtbereich Profilunterricht angeboten. Besonders wichtige Bestandteile des Unterrichts sind dabei die Felder „Programmierung von Robotermodellen“ und „Produktentwicklung mit CAD“.	16.000,00 €	16.000,00 €
66503	Gymnasium Lüneburger Heide	Melbeck	2.1	Die vorhandene Filtersoftware (Watchguard) und die Accesspoints (Switche) erfüllen die im Runderlass zum Digitalpakt geforderten Standards nicht. Updates sind bei beiden Komponenten nicht mehr möglich, deshalb müssen neue angeschafft werden. In der gerade im Bau befindlichen Sporthalle entsteht ein Seminarraum, der ebenfalls mit einem Switch ausgestattet werden muss. Deshalb kann die Maßnahme erst im August 2020 beendet werden.	19.000,00 €	17.610,81 €

Schulnr.	Schule	Ort Schule	Fördermaßnahme	Kurzbeschreibung	Beantragte Zuwendung	Bewilligte Zuwendung
13626	Grundschule Montessori-Schule	Lüneburg	2.6	Beschaffung von ca. 35-38 mobilen Endgeräten (Lieferung, Einrichtung, Konfiguration) zur Vorbereitung von Tablet-Jahrgängen in der Grundschule und zur Sicherstellung der digitalen Anforderungen im Schulbetrieb nach den gesetzlichen Vorgaben der Ganztagschule ab 2026.	22.301,50 €	22.285,45 €
66503	Gymnasium Lüneburger Heide	Melbeck	2.4	Fünf Klassenräume und vier Fachräume sollen mit elektronischen Whiteboards und dazugehörigen Computern, Tastaturen und „Mäusen“ ausgestattet werden. Ein Screen soll zur pädagogischen Nutzung installiert werden. 23 Visualizer - Dokumentenkameras für elektronische Whiteboards - sollen für obige und Bestandsgeräte angeschafft werden.	80.000,00 €	70.788,17 €
66503	GY Lüneburger Heide	Melbeck	2.5	Es werden Messwerterfassungssysteme mit entsprechenden Sensoren und Zubehör für die Fächer Biologie, Physik und Chemie angeschafft. Die Geräte sind untereinander kompatibel, so dass die Messgeräte fächerübergreifend einsetzbar sind. Es handelt sich um zwei Messwerterfassungssysteme für Demonstrationzwecke und um 8 Geräte für Schülerversuche. Dazu kommen die notwendigen Sensoren, etc.. Außerdem soll ein digitales Mikroskop angeschafft werden.	22.343,02 €	22.343,02 €
66631	Gymnasium Marienau	Dahlem	2.1	Um in den Klassenräumen zukünftig das schulinterne Internet mittels WLAN (über Accesspoints - siehe gesonderten Antrag) verbreiten zu können, bedarf es im Vorfeld der Aufrüstung der Infrastruktur. Dieser Schritt zur Verbesserung/Herstellung der notwendigen Infrastruktur enthält folgende Anschaffungen: •Leistungsstarker Dual-VDSL-Router, Controller zum zentralen Management; 3 Switches 24G; 14 Switches 8G; 17 10G SFP+ Transceiver	37.500,00 €	37.316,00 €
66631	Gymnasium Marienau	Dahlem	2.1	Derzeit verbreiten wir das schulinterne Internet mittels WLAN (über Accesspoints) in den einzelnen Klassenräumen. Um jetzt in den ersten beiden Häusern eine schnellere WLAN-Versorgung sicherstellen zu können, benötigen wir für unser "Haupthaus" und unseren "Saalbau" jeweils einen entsprechend stärkeren SWITCH. Die Kosten belaufen sich auf ca. 860 € brutto	860,00 €	855,50 €
66631	Gymnasium Marienau	Dahlem	2.2	Ausstattung sämtlicher Klassenräume mit WLAN, hierfür werden die 24 Accesspoints benötigt, die die entsprechenden Vorgaben erfüllen; Neueste Generation nach WiFi 6 (IEEE 802.11ax) inkl. Wandhalterung und Montage für bis zu 3.550 Mbit/s; paralleler Betrieb in 2,4 bzw. 5 GHz und Mehrantennensystem 4*4 MU-MIMO (Dualband / Band Steering)	14.500,00 €	10.996,46 €

Schulnr.	Schule	Ort Schule	Fördermaßnahme	Kurzbeschreibung	Beantragte Zuwendung	Bewilligte Zuwendung
13626	Grundschule Montessori-Schule	Lüneburg	2.6	Beschaffung von ca. 35-38 mobilen Endgeräten (Lieferung, Einrichtung, Konfiguration) zur Vorbereitung von Tablet-Jahrgängen in der Grundschule und zur Sicherstellung der digitalen Anforderungen im Schulbetrieb nach den gesetzlichen Vorgaben der Ganztagschule ab 2026.	22.301,50 €	22.285,45 €
66631	Gymnasium Marienau	Dahlem	2.4	Für einen weiteren Klassenraum (Atelier) Anschaffung eines Apple-TV Box, eines Tablets als Steuerungsgerät, sowie eines Beamer. Der Beamer soll mittels apple TV Box, die dann eine eigene WLAN-Umgebung aufbaut verbunden werden. Mittels Tablet wird der Beamer dann angesteuert, so dass der Beamer als Anzeige- und Interaktionsgerät eingesetzt werden kann, wobei das Tablet als Steuerungsgerät dient	1.760,00 €	1.725,34 €
66631	Gymnasium Marienau	Dahlem	2.4	Für einen weiteren Klassenraum Anschaffung einer Apple-TV-Box (185 €), eines Tablets als Steuerungsgerät (576 €), sowie eines Beamer (1.000 €). Der Beamer soll mittels Apple-TV-Box, die dann eine eigene WLAN-Umgebung aufbauen verbunden werden. Mittels Tablet wird der Beamer dann angesteuert, so dass der Beamer als Anzeige- und Interaktionsgerät eingesetzt werden kann, wobei das Tablet als Steuerungsgerät dient.	1.761,00 €	1.699,95 €
66631	Gymnasium Marienau	Dahlem	2.4	Anschaffung von 23 Apple-TV-Boxen a 184,90 € brutto und 23 Tablets a 576,00 € brutto Die vorhandenen Beamer in den Unterrichtsräumen sollen mittels anzuschaffender Apple-TV-Boxen, die dann eine eigene "WLAN-Umgebung" aufbauen verbunden werden. Mittels anzuschaffender Tablets werden die Beamer dann angesteuert, so dass die Beamer als Anzeige- und Interaktionsgerät eingesetzt werden können, wobei die Tablets als Steuerungsgerät dienen.	17.500,00 €	17.403,38 €
66631	Gymnasium Marienau	Dahlem	2.5	In der Fachschaft Bio und Chemie nutzen wir Messensoren, die wir bislang an die Taschenrechner der Schüler anschließen konnten, um Messreihen aufzunehmen. Da wir jetzt im Rahmen der Digitalisierung in den Klassen 7 und 8 bei den Schülern nicht mehr mit den Taschenrechner arbeiten, sondern auf Schülerlpads umgestellt haben, benötigen wir 5 Adapter, um die Messensoren an die lpdas anschließen zu können	2.100,00 €	2.076,55 €
66631	Gymnasium Marienau	Dahlem	2.6	Anschaffung von 2 Klassensätzen lpdas für die Klassen 5 und 6 für die schrittweise Einführung im Umgang mit digitalen Medien	18.779,82 €	18.563,05 €
66643	Bernhard-Riemann-Gymnasium	Scharnebeck	2.1	Es werden Elektroinstallationsarbeiten durchgeführt. Dadurch wird die Voraussetzung geschaffen, im Sinne der Förderrichtlinie den vollständigen WLAN Ausbau (Förderpunkt 2.2) durchzuführen sowie Anzeige- und Interaktionsgeräte zum pädagogischen Betrieb der Schule (Förderpunkt 2.4) zu installieren. Begleitet werden die Elektroinstallationsarbeiten von einem Fachingenieur für Elektrotechnik (Kostenschätzung ca. 55.000 €). Elektroinstallationskostenschätzung ca. 157.000 €	212.000,00 €	208.182,38 €

Schulnr.	Schule	Ort Schule	Fördermaßnahme	Kurzbeschreibung	Beantragte Zuwendung	Bewilligte Zuwendung
13626	Grundschule Montessori-Schule	Lüneburg	2.6	Beschaffung von ca. 35-38 mobilen Endgeräten (Lieferung, Einrichtung, Konfiguration) zur Vorbereitung von Tablet-Jahrgängen in der Grundschule und zur Sicherstellung der digitalen Anforderungen im Schulbetrieb nach den gesetzlichen Vorgaben der Ganztagschule ab 2026.	22.301,50 €	22.285,45 €
66643	Bernhard-Riemann-Gymnasium	Scharnebeck	2.2	Nach Durchführung der Elektroinstallationsarbeiten bzw. parallel dazu oder soweit möglich auch vorab, erfolgt der vollständige WLAN Ausbau entsprechend der in Anlage 1 zur Förderrichtlinie definierten technischen Mindeststandards. Dadurch wird die Voraussetzung geschaffen Anzeige- und Interaktionsgeräte zum pädagogischen Betrieb in der Schule (Förderpunkt 2.4) uneingeschränkt nutzen zu können.	51.500,00 €	51.500,00 €
66667	Gymnasium Oedeme	Lüneburg	2.1	Es werden Elektroinstallationsarbeiten durchgeführt. Dadurch wird die Voraussetzung geschaffen, im Sinne der Förderrichtlinie den vollständigen WLAN Ausbau (Förderpunkt 2.2) durchzuführen sowie Anzeige- und Interaktionsgeräte zum pädagogischen Betrieb der Schule (Förderpunkt 2.4) zu installieren. Begleitet werden die Elektroinstallationsarbeiten von einem Fachingenieur für Elektrotechnik (Kostenschätzung ca. 60.000 €). Elektroinstallationskostenschätzung ca. 175.000 €.	235.000,00 €	179.310,58 €
66667	Gymnasium Oedeme	Lüneburg	2.2	Nach Durchführung der Elektroinstallationsarbeiten bzw. parallel dazu oder soweit möglich auch vorab, erfolgt der vollständige WLAN Ausbau entsprechend der in Anlage 1 zur Förderrichtlinie definierten technischen Mindeststandards. Dadurch wird die Voraussetzung geschaffen Anzeige- und Interaktionsgeräte zum pädagogischen Betrieb in der Schule (Förderpunkt 2.4) uneingeschränkt nutzen zu können.	48.000,00 €	25.988,47 €
66680	Gymnasium Herderschule	Lüneburg	2.1	Komplettversorgung aller Schulen mit WLAN. Beauftragung von Fachplanerleistungen als inv. Begleitmaßnahme, 5.000 Switch-Kabel, 690 Datenschränke, 950 Mini-Switche, 46 Switche, 1.625 Access-Points. Für Gymn. Herderschule genau bezifferbar: 61 Datenschränke, 82 Mini-Switche, 3 Switche und 138 Access-Points Indoor und 11 Outdoor, SFP-Module, Schließzylinder für die Datenschränke und die erforderlichen Maßnahmen für den Einbau im Gebäude.	479.464,00 €	479.464,00 €
66692	Gymnasium Johanneum	Lüneburg	2.1	Komplettversorgung aller Schulen mit WLAN. Beauftragung von Fachplanerleistungen als inv. Begleitmaßnahme, 5.000 Switch-Kabel, 690 Datenschränke, 950 Mini-Switche, 46 Switche, 1.625 Access-Points. Für Gymn. Johanneum genau bezifferbar: 57 Datenschränke, 78 Mini-Switche, 8 Switche und 174 Access-Points Indoor und 7 Outdoor, SFP-Module, Schließzylinder für die Datenschränke und die erforderlichen Maßnahmen für den Einbau im Gebäude.	473.228,00 €	473.228,00 €

Schulnr.	Schule	Ort Schule	Fördermaßnahme	Kurzbeschreibung	Beantragte Zuwendung	Bewilligte Zuwendung
13626	Grundschule Montessori-Schule	Lüneburg	2.6	Beschaffung von ca. 35-38 mobilen Endgeräten (Lieferung, Einrichtung, Konfiguration) zur Vorbereitung von Tablet-Jahrgängen in der Grundschule und zur Sicherstellung der digitalen Anforderungen im Schulbetrieb nach den gesetzlichen Vorgaben der Ganztagschule ab 2026.	22.301,50 €	22.285,45 €
66710	Wilhelm-Raabe-Schule	Lüneburg	2.1	Komplettversorgung aller Schulen mit WLAN. Beauftragung von Fachplanerleistungen als inv. Begleitmaßnahme, 5.000 Switch-Kabel, 690 Datenschränke, 950 Mini-Switche, 46 Switche, 1.625 Access-Points. Für Gymn. Wilh.-Raabe-Schule genau bezifferbar: 52 Datenschränke, 66 Mini-Switche, 5 Switche und 125 Access-Points Indoor und 7 Outdoor, SFP-Module, Schließzylinder für die Datenschränke und die erforderlichen Maßnahmen für den Einbau im Gebäude.	455.855,00 €	455.855,00 €
67039	Gymnasium Bleckede	Bleckede	2.1	Es werden Elektroinstallationsarbeiten durchgeführt. Dadurch wird die Voraussetzung geschaffen, im Sinne der Förderrichtlinie den vollständigen WLAN Ausbau (Förderpunkt 2.2) durchzuführen sowie Anzeige- und Interaktionsgeräte zum pädagogischen Betrieb der Schule (Förderpunkt 2.4) zu installieren. Begleitet werden die Elektroinstallationsarbeiten von einem Fachingenieur für Elektrotechnik (Kostenschätzung ca. 40.000 €). Elektroinstallationskostenschätzung ca. 170.000 €.	210.000,00 €	210.000,00 €
67039	Gymnasium Bleckede	Bleckede	2.2	Nach Durchführung der Elektroinstallationsarbeiten bzw. parallel dazu oder soweit möglich auch vorab, erfolgt der vollständige WLAN Ausbau entsprechend der in Anlage 1 zur Förderrichtlinie definierten technischen Mindeststandards. Dadurch wird die Voraussetzung geschaffen Anzeige- und Interaktionsgeräte zum pädagogischen Betrieb in der Schule (Förderpunkt 2.4) uneingeschränkt nutzen zu können.	22.500,00 €	20.057,22 €
71961	Georg-Sonnin-Schule (BBS II)	Lüneburg	2.1	Es werden Elektroinstallationsarbeiten durchgeführt. Dadurch wird die Voraussetzung geschaffen, im Sinne der Förderrichtlinie den vollständigen WLAN Ausbau (Förderpunkt 2.2) durchzuführen sowie Anzeige- und Interaktionsgeräte zum pädagogischen Betrieb der Schule (Förderpunkt 2.4) zu installieren. Begleitet werden die Elektroinstallationsarbeiten von einem Fachingenieur für Elektrotechnik (Kostenschätzung ca. 800.000 €).	800.000,00 €	800.000,00 €
71961	Georg-Sonnin-Schule (BBS II)	Lüneburg	2.2	Nach Durchführung der Elektroinstallationsarbeiten bzw. parallel dazu oder soweit möglich auch vorab, erfolgt der vollständige WLAN Ausbau entsprechend der in Anlage 1 zur Förderrichtlinie definierten technischen Mindeststandards. Dadurch wird die Voraussetzung geschaffen Anzeige- und Interaktionsgeräte zum pädagogischen Betrieb in der Schule (Förderpunkt 2.4) uneingeschränkt nutzen zu können.	104.000,00 €	104.000,00 €

Schulnr.	Schule	Ort Schule	Fördermaßnahme	Kurzbeschreibung	Beantragte Zuwendung	Bewilligte Zuwendung
13626	Grundschule Montessori-Schule	Lüneburg	2.6	Beschaffung von ca. 35-38 mobilen Endgeräten (Lieferung, Einrichtung, Konfiguration) zur Vorbereitung von Tablet-Jahrgängen in der Grundschule und zur Sicherstellung der digitalen Anforderungen im Schulbetrieb nach den gesetzlichen Vorgaben der Ganztagschule ab 2026.	22.301,50 €	22.285,45 €
71985	BBS I Lüneburg	Lüneburg	2.1	Es werden Elektroinstallationsarbeiten durchgeführt. Dadurch wird die Voraussetzung geschaffen, im Sinne der Förderrichtlinie den vollständigen WLAN Ausbau (Förderpunkt 2.2) durchzuführen sowie Anzeige- und Interaktionsgeräte zum pädagogischen Betrieb der Schule (Förderpunkt 2.4) zu installieren. Begleitet werden die Elektroinstallationsarbeiten von einem Fachingenieur für Elektrotechnik Kostenschätzung insgesamt 87.000 €.	87.000,00 €	87.000,00 €
71985	BBS I Lüneburg	Lüneburg	2.2	Nach Durchführung der Elektroinstallationsarbeiten bzw. parallel dazu oder soweit möglich auch vorab, erfolgt der vollständige WLAN Ausbau entsprechend der in Anlage 1 zur Förderrichtlinie definierten technischen Mindeststandards. Dadurch wird die Voraussetzung geschaffen Anzeige- und Interaktionsgeräte zum pädagogischen Betrieb in der Schule (Förderpunkt 2.4) uneingeschränkt nutzen zu können.	86.000,00 €	86.000,00 €
71997	BBS III Lüneburg	Lüneburg	2.1	Es werden Elektroinstallationsarbeiten durchgeführt. Dadurch wird die Voraussetzung geschaffen, im Sinne der Förderrichtlinie den vollständigen WLAN Ausbau (Förderpunkt 2.2) durchzuführen sowie Anzeige- und Interaktionsgeräte zum pädagogischen Betrieb der Schule (Förderpunkt 2.4) zu installieren. Begleitet werden die Elektroinstallationsarbeiten von einem Fachingenieur für Elektrotechnik (Kostenschätzung ca. 150.000 €). Elektroinstallationskostenschätzung ca. 485.000 €.	635.000,00 €	635.000,00 €
71997	BBS III Lüneburg	Lüneburg	2.2	Nach Durchführung der Elektroinstallationsarbeiten bzw. parallel dazu oder soweit möglich auch vorab, erfolgt der vollständige WLAN Ausbau entsprechend der in Anlage 1 zur Förderrichtlinie definierten technischen Mindeststandards. Dadurch wird die Voraussetzung geschaffen Anzeige- und Interaktionsgeräte zum pädagogischen Betrieb in der Schule (Förderpunkt 2.4) uneingeschränkt nutzen zu können.	94.000,00 €	94.000,00 €
72047	BFS Dr.v.Morgenstern	Lüneburg	2.3	Die in diesem Antrag beantragte Schulnetzwerklösung <Server HP ProLiantML350 G10 Tower> ist auf Basis der vorhandenen Infrastruktur gut nutzbar und stellt die Grundlage der Datenkommunikation in der Schule dar und zwar die Zurverfügungstellung von Lehr- und Lernmitteln für Lehrer und Schüler von intern und extern. Dies ermöglicht eine methodische Verlängerung des Lernens der Schüler durch das zur Verfügung stellen Lehrmaterial. Eine ausreichende Bandbreite ins Internet ist darüber gewährleistet.	17.215,85 €	17.215,85 €
72047	BFS Dr.v.Morgenstern	Lüneburg	2.4	Kauf von drei Beamern mit Deckenhalterung und Montage in den Fachpraxisräumen.	3.939,99 €	3.939,99 €
72047	BFS Dr.v.Morgenstern	Lüneburg	2.4	Kauf und Installation von 6 interaktiven Tafeln der Marke Newline TT-8621Q Lyra. Die Tafeln werden in das Schulnetzwerk integriert.	34.548,08 €	33.332,33 €

Schulnr.	Schule	Ort Schule	Fördermaßnahme	Kurzbeschreibung	Beantragte Zuwendung	Bewilligte Zuwendung
13626	Grundschule Montessori-Schule	Lüneburg	2.6	Beschaffung von ca. 35-38 mobilen Endgeräten (Lieferung, Einrichtung, Konfiguration) zur Vorbereitung von Tablet-Jahrgängen in der Grundschule und zur Sicherstellung der digitalen Anforderungen im Schulbetrieb nach den gesetzlichen Vorgaben der Ganztagschule ab 2026.	22.301,50 €	22.285,45 €
72047	BFS Dr.v.Morgenstern	Lüneburg	2.5	Es werden neue digitale Analysegeräte für die praktische Laborausbildung der PTA angeschafft: 6 digitale Rezepturwaagen der Firma Kern 6 digitale Analysenwaagen AS220 1 Topitec Expert Mischsystem zum Herstellen von Rezepturen in der Apotheke	15.230,24 €	15.230,24 €
72047	BFS Dr.v.Morgenstern	Lüneburg	2.5	Anschaffung von 10 digital gesteuerten Fußpflegemotoren des Typ Podolog ONE der Firma Ruck.	8.998,78 €	8.998,78 €
72047	BFS Dr.v.Morgenstern	Lüneburg	2.5	Kauf eines Analysegerät Apo-Ident 2.1 für die PTA Ausbildung. Durch die Umstellung der PTA Ausbildung wird der Focus bei der Identifizierung der Ausgangsstoffe in der Apotheke auf vollautomatisierte Geräte wie das NMR Gerät von Hyperscan gelegt.	9.508,10 €	9.508,10 €
76028	BFS Sozialass	Lüneburg	2.2	Einrichtung eines leistungsfähige WLANs	5.300,00 €	1.622,84 €
76028	BFS Sozialass	Lüneburg	2.4	Anschaffung von 1 Samsung Flip Pro 65" WM65B mit Rollwagen und Anschlussbox	2.368,10 €	2.368,10 €
76028	BFS Sozialass	Lüneburg	2.4	Anschaffung von 1 Videokonferenzsystem Logitech Rally Plus, Kamera, Lautsprecher, Interaktives Touch-Display, höhenverstellbarer Display-Rollwagen, Headsets für Hybrid-Klassenraum-Lösung 1 Videokonferenzsystem ohne digitales Whiteboard, Erweiterungsmikrofone, Stativ, Pilotenkoffer, Kamera Digitale Flipcharts, Dokumentenkamera	25.086,78 €	24.980,70 €
76028	BFS Sozialass	Lüneburg	2.6	Beschaffung von Notebooks mit Zubehör	25.000,00 €	24.942,16 €
78370	Städtisches Klinikum Lüneburg gGmbH BFS Pflege	Lüneburg	2.1	Ausbau einer vom Kliniknetz physikalisch getrennten LAN-Infrastruktur	26.200,05 €	26.200,05 €
78370	Schule für Pflegeberufe am Städt. Klinikum Lüneburg gGmbH	Lüneburg	2.2	Installation einer schuleigenen leistungsfähigen und vom Kliniknetz physikalisch getrennten W-LAN-Infrastruktur.	14.370,59 €	14.370,59 €
78370	Schule für Pflegeberufe am Städt. Klinikum Lüneburg gGmbH	Lüneburg	2.4	Beschaffung interaktiver digitaler Tafeln.	23.679,81 €	23.679,81 €
78380	Krankenpflegeschule Psychiatrische Klinik Lüneburg gGmbH	Lüneburg	2.1	Ausbau einer vom Kliniknetz physikalisch getrennten LAN-Infrastruktur	19.743,02 €	19.743,02 €
78380	Krankenpflegeschule Psychiatrische Klinik Lüneburg gGmbH	Lüneburg	2.2	Installation einer schuleigenen leistungsfähigen und vom Kliniknetz physikalisch getrennten W-LAN-Infrastruktur.	8.233,63 €	8.233,63 €
78380	Psychiatrische Klinik Lüneburg gGmbH BFS Pflege	Lüneburg	2.4	Beschaffung interaktiver digitaler Tafeln.	21.386,93 €	21.386,93 €

Schulnr.	Schule	Ort Schule	Fördermaßnahme	Kurzbeschreibung	Beantragte Zuwendung	Bewilligte Zuwendung
13626	Grundschule Montessori-Schule	Lüneburg	2.6	Beschaffung von ca. 35-38 mobilen Endgeräten (Lieferung, Einrichtung, Konfiguration) zur Vorbereitung von Tablet-Jahrgängen in der Grundschule und zur Sicherstellung der digitalen Anforderungen im Schulbetrieb nach den gesetzlichen Vorgaben der Ganztagschule ab 2026.	22.301,50 €	22.285,45 €
80159	IGS Lüneburg	Lüneburg	2.1	Komplettversorgung aller Schulen mit WLAN. Beauftragung von Fachplanerleistungen als inv. Begleitmaßnahme, 5.000 Switch-Kabel, 690 Datenschränke, 950 Mini-Switche, 46 Switche, 1.625 Access-Points. Für die IGS Lüneburg genau bezifferbar: 91 Datenschränke, 115 Mini-Switche, 3 Switche und 189 Access-Points Indoor und 11 Outdoor, SFP-Module, Schließzylinder für die Datenschränke und die erforderlichen Maßnahmen für den Einbau im Gebäude.	479.907,00 €	479.907,00 €
80159	IGS Lüneburg	Lüneburg	2.4	Es wird ein Jahrgang der IGS Lüneburg mit Displays und Zubehör ausgestattet. Diese Schule testet die Technik und gibt ihre Erfahrungen weiter. Es werden Displays mit und ohne Touch getestet. Insgesamt werden 5 Klassenräume ausgestattet. Zwei mit Touch-Displays und drei mit Displays ohne Touch. Dazu werden noch Pylonen-Systeme benötigt und Apple TVs um die Bildschirme der iPads zu spiegeln.	27.329,60 €	27.329,60 €
80470	IGS Embsen	Embsen	2.1	Es werden Elektroinstallationsarbeiten durchgeführt. Dadurch wird die Voraussetzung geschaffen, im Sinne der Förderrichtlinie den vollständigen WLAN Ausbau (Förderpunkt 2.2) durchzuführen sowie Anzeige- und Interaktionsgeräte zum pädagogischen Betrieb der Schule (Förderpunkt 2.4) zu installieren. Begleitet werden die Elektroinstallationsarbeiten von einem Fachingenieur für Elektrotechnik (Kostenschätzung ca. 75.000 €). Elektroinstallationskostenschätzung ca. 300.000 €.	375.000,00 €	352.273,76 €
80470	IGS Embsen	Embsen	2.2	Nach Durchführung der Elektroinstallationsarbeiten bzw. parallel dazu oder soweit möglich auch vorab, erfolgt der vollständige WLAN Ausbau entsprechend der in Anlage 1 zur Förderrichtlinie definierten technischen Mindeststandards. Dadurch wird die Voraussetzung geschaffen Anzeige- und Interaktionsgeräte zum pädagogischen Betrieb in der Schule (Förderpunkt 2.4) uneingeschränkt nutzen zu können.	35.000,00 €	35.000,00 €
80470	IGS Embsen	Embsen	2.4	Beschaffung und Aufbau 53 intelligenter Tafeln incl. Zubehör (Whiteboards, unterschiedliche Halterungssysteme fest, mobil oder Pylone sowie Nebearbeiten wie Abbau, ggf. Entsorgung, von Tafeln, Beamern). Geschätzte Kosten 252.000 €	252.000,00 €	252.000,00 €

Schulnr.	Schule	Ort Schule	Fördermaßnahme	Kurzbeschreibung	Beantragte Zuwendung	Bewilligte Zuwendung
13626	Grundschule Montessori-Schule	Lüneburg	2.6	Beschaffung von ca. 35-38 mobilen Endgeräten (Lieferung, Einrichtung, Konfiguration) zur Vorbereitung von Tablet-Jahrgängen in der Grundschule und zur Sicherstellung der digitalen Anforderungen im Schulbetrieb nach den gesetzlichen Vorgaben der Ganztagschule ab 2026.	22.301,50 €	22.285,45 €
80809	IGS Kreideberg	Lüneburg	2.4	Bei der IGS Kreideberg handelt es sich um eine neu zum Schuljahr 2019/2020 gegründete Schule, die im Gebäude der Oberschule Christianischule 5-zügig aufwächst. Die Oberschule läuft aus. Es soll eine moderne Lernumgebung in jedem Klassenraum zur Verfügung gestellt werden, die durch die Nutzung von Multimedia bestmöglich auf Studium oder Berufsausbildung vorbereiten kann. Die Schule hat sich für Whiteboards und zugehörige Beamern entschieden, die zunächst für 5 Räume beschafft wurden.	33.727,00 €	33.727,00 €
92472	FöS-LE Kurt Loewenstein	Bleckede	2.1	Es werden Elektroinstallationsarbeiten durchgeführt. Dadurch wird die Voraussetzung geschaffen, im Sinne der Förderrichtlinie den vollständigen WLAN Ausbau (Förderpunkt 2.2) durchzuführen sowie Anzeige- und Interaktionsgeräte zum pädagogischen Betrieb der Schule (Förderpunkt 2.4) zu installieren. Begleitet werden die Elektroinstallationsarbeiten von einem Fachingenieur für Elektrotechnik (Kostenschätzung ca. 28.000 €). Elektroinstallationskostenschätzung ca. 120.000 €.	148.000,00 €	148.000,00 €
92472	FöS-LE Kurt Loewenstein	Bleckede	2.2	Nach Durchführung der Elektroinstallationsarbeiten bzw. parallel dazu oder soweit möglich auch vorab, erfolgt der vollständige WLAN Ausbau entsprechend der in Anlage 1 zur Förderrichtlinie definierten technischen Mindeststandards. Dadurch wird die Voraussetzung geschaffen Anzeige- und Interaktionsgeräte zum pädagogischen Betrieb in der Schule (Förderpunkt 2.4) uneingeschränkt nutzen zu können.	9.000,00 €	9.000,00 €
92514	FöS-LE Johannes Rabeler	Lüneburg	2.1	Komplettversorgung aller Schulen mit WLAN. Beauftragung von Fachplanerleistungen als inv. Begleitmaßnahme, 5.000 Switch-Kabel, 690 Datenschränke, 950 Mini-Switche, 46 Switche, 1.625 Access-Points. Für Johannes-Rabeler-Schule genau bezifferbar: 31 Datenschränke, 38 Mini-Switche, 8 Switche und 64 Access-Points Indoor und 4 Outdoor, SFP-Module, Schließzylinder für die Datenschränke und die erforderlichen Maßnahmen für den Einbau im Gebäude.	47.273,00 €	47.273,00 €
92836	FöS-GB am Knieberg	Lüneburg	2.1	Es werden Elektroinstallationsarbeiten durchgeführt. Dadurch wird die Voraussetzung geschaffen, im Sinne der Förderrichtlinie den vollständigen WLAN Ausbau (Förderpunkt 2.2) durchzuführen sowie Anzeige- und Interaktionsgeräte zum pädagogischen Betrieb der Schule (Förderpunkt 2.4) zu installieren. Begleitet werden die Elektroinstallationsarbeiten von einem Fachingenieur für Elektrotechnik Kostenschätzung 44.357 €. Elektroinstallationskostenschätzung 143.055 €.	187.412,10 €	187.412,10 €

Schulnr.	Schule	Ort Schule	Fördermaßnahme	Kurzbeschreibung	Beantragte Zuwendung	Bewilligte Zuwendung
13626	Grundschule Montessori-Schule	Lüneburg	2.6	Beschaffung von ca. 35-38 mobilen Endgeräten (Lieferung, Einrichtung, Konfiguration) zur Vorbereitung von Tablet-Jahrgängen in der Grundschule und zur Sicherstellung der digitalen Anforderungen im Schulbetrieb nach den gesetzlichen Vorgaben der Ganztagschule ab 2026.	22.301,50 €	22.285,45 €
92836	FöS-GB am Knieberg	Lüneburg	2.2	Nach Durchführung der Elektroinstallationsarbeiten bzw. parallel dazu oder soweit möglich auch vorab, erfolgt der vollständige WLAN Ausbau entsprechend der in Anlage 1 zur Förderrichtlinie definierten technischen Mindeststandards. Dadurch wird die Voraussetzung geschaffen Anzeige- und Interaktionsgeräte zum pädagogischen Betrieb in der Schule (Förderpunkt 2.4) uneingeschränkt nutzen zu können.	12.500,00 €	12.500,00 €