

Name und Anschrift des Bieters
(Firmenname lt. Handelsregister)

Ort:	
Datum:	
Tel.:	
Fax:	
e-mail:	
USt.-ID-Nr.:	
HR-Nr.:	
Registergericht	
BlmA-Nummer	

(Name und Anschrift der Vergabestelle)

Landratsamt Bautzen

Bahnhofstr. 9
02625 Bautzen
Deutschland

Angebotsschreiben

Bezeichnung der Leistung:

Maßnahmennummer	Maßnahme
	Ersatzneubau Oberschule Arnsdorf
	Stolpener Str. 51, 01477 Arnsdorf

Vergabenummer	Leistung
25 115 2	Los 64 - Möblierung Tafeln (2. Ausschreibung)

Anlagen¹, die Vertragsbestandteil werden

- Leistungsverzeichnis/Leistungsprogramm (Kurz- oder Langfassung) mit den Preisen sowie den geforderten Angaben und Erklärungen
- 234 Bieter-/Arbeitsgemeinschaft
- 235 Verzeichnis der Leistungen/Kapazitäten anderer Unternehmen
- 248 Erklärung zur Verwendung von Holzprodukten
- Nebenangebot(e)
-
-
-
-

Anlagen¹, die der Angebotserläuterung dienen, ohne Vertragsbestandteil zu werden

- 124 LD Eigenerklärung zur Eignung
- Einheitliche Europäische Eigenerklärung
-
-

1 vom Bieter anzukreuzen und beizufügen

- 1** Ich/Wir biete(n) die Ausführung der oben genannten Leistung zu den von mir/uns eingesetzten Preisen an.
An mein/unser Angebot halte(n) ich/wir mich/uns bis zum Ablauf der Bindefrist gebunden.
- 2** Die Angebotsendsumme des Hauptangebotes gem. Leistungsbeschreibung beträgt incl. Umsatzsteuer _____ Euro
- 3** Anzahl der Nebenangebote _____ St.
- 4** Preisnachlass ohne Bedingung auf die Abrechnungssumme für Haupt- und alle Nebenangebote _____ %
- 5** Bestandteil meines/unseres Angebots sind neben diesem Angebotsschreiben und seinen Anlagen:
- Allgemeine Vertragsbedingungen für die Ausführung von Leistungen (VOL/B), Ausgabe 2003,
 - Unterlagen gem. Aufforderung zur Angebotsabgabe, Anlagen – Teil B
- 6** Ich/Wir erklären, dass
- ich/wir die gewerberechtlichen Voraussetzungen für die Ausführung der angebotenen Leistung erfülle(n).
 - ich/wir den Wortlaut der vom Auftraggeber verfassten Langfassung des Leistungsverzeichnisses als alleinverbindlich anerkenne(n).
 - mir/uns zugegangene Änderungen der Vergabeunterlagen Gegenstand meines/unseres Angebotes sind.
 - das vom Auftraggeber vorgeschlagene Produkt Inhalt meines/unseres Angebotes ist, wenn Teilleistungsbeschreibungen des Auftraggebers den Zusatz „oder gleichwertig“ enthalten und von mir/uns keine Produktangaben (Hersteller- und Typbezeichnung) eingetragen wurden.
 - falls von mir/uns mehrere Nebenangebote abgegeben wurden, mein/unser Angebot auch die Kumulation der Nebenangebote, die sich nicht gegenseitig ausschließen, umfasst.
 - ich/wir einen pauschalen Schadensersatz in Höhe von 15 Prozent der Bruttoabrechnungssumme dieses Vertrages entrichten werde, falls ich/wir aus Anlass der Vergabe nachweislich eine Abrede getroffen habe(n), die eine unzulässige Wettbewerbsbeschränkung darstellt, es sei denn, ich/wir weise(n) einen geringeren Schaden nach.

Unterschrift (bei schriftlichem Angebot)

Ist

- bei einem elektronisch übermittelten Angebot in Textform der Bieter nicht erkennbar,
- ein schriftliches Angebot nicht an dieser Stelle unterschrieben oder
- ein elektronisches Angebot, das signiert/mit elektronischem Siegel versehen werden muss, nicht wie vorgegeben signiert/mit elektronischem Siegel versehen,

wird das Angebot ausgeschlossen.

Eigenerklärung zur Eignung in folgendem Vergabeverfahren

Maßnahmenummer

Vergabenummer **25 115 2**

Vergabeart

- | | |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> Öffentliche Ausschreibung | <input checked="" type="checkbox"/> Offenes Verfahren |
| <input type="checkbox"/> Beschränkte Ausschreibung | <input type="checkbox"/> Nichtoffenes Verfahren |
| <input type="checkbox"/> Verhandlungsvergabe | <input type="checkbox"/> Verhandlungsverfahren |
| <input type="checkbox"/> Internationale NATO-Ausschreibung | <input type="checkbox"/> Wettbewerblicher Dialog |

Maßnahme

Ersatzneubau Oberschule Arnsdorf**Stolpener Str. 51, 01477 Arnsdorf**

Leistung

Los 64 - Möblierung Tafeln (2. Ausschreibung)

- | | |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> Bewerber*) | |
| <input type="checkbox"/> Bieter*) | |
| <input type="checkbox"/> Mitglied der Bewerber- bzw. Bietergemeinschaft*) | |
| <input type="checkbox"/> Nachunternehmer*) | |
| <input type="checkbox"/> anderes Unternehmen*) | |

Umsatz des Unternehmens in den letzten drei abgeschlossenen Geschäftsjahren, soweit er Leistungen betrifft, die mit der zu vergebenden Leistung vergleichbar sind unter Einschluss des Anteils bei gemeinsam mit anderen Unternehmen ausgeführten Leistungen

Euro

Euro

Euro

Angaben zu Leistungen, die mit der zu vergebenden Leistung vergleichbar sind

Ich/Wir erkläre(n), dass ich/wir in den letzten drei¹ Jahren vergleichbare Leistungen ausgeführt habe/haben.

Falls mein/unser Teilnahmeantrag/Angebot in die engere Wahl kommt, werde ich/werden wir drei Referenzen aus den letzten drei¹ Jahren mit mindestens folgenden Angaben benennen:

Ansprechpartner; Art der ausgeführten Leistung; Auftragssumme; Ausführungszeitraum

Bei einem Teilnahmewettbewerb sind die Angaben zu Leistungsart, Auftragssumme und Ausführungszeitraum bereits mit dem Teilnahmeantrag vorzulegen.

Angaben zu Arbeitskräften

Ich/Wir erkläre(n), dass mir/uns die für die Ausführung der Leistungen erforderlichen Beschäftigten zur Verfügung stehen.

Falls mein/unser Teilnahmeantrag/Angebot in die engere Wahl gelangt, werde ich/werden wir die Zahl der in den letzten drei Jahren jahresdurchschnittlich Beschäftigten angeben. Die für die Leitung vorgesehenen Personen werde ich benennen.

*) zutreffendes ankreuzen

¹ Soweit in der Bekanntmachung ein abweichender Zeitraum angegeben wurde, ist dieser maßgebend.

Eintragung in das Berufsregister ihres Sitzes oder Wohnsitzes

- Ich bin nicht zur Eintragung in ein Berufsregister verpflichtet.
- Ich bin eingetragen bei: _____

Falls mein/unser Teilnahmeantrag/Angebot in die engere Wahl kommt, werde ich/werden wir zur Bestätigung meiner/unserer Erklärung die entsprechende Bescheinigung vorlegen.

Angabe zu Insolvenzverfahren und Liquidation

- Ich/Wir erkläre(n), dass ein Insolvenzverfahren oder ein vergleichbares gesetzlich geregeltes Verfahren weder beantragt noch eröffnet wurde, ein Antrag auf Eröffnung nicht mangels Masse abgelehnt wurde und sich mein/unser Unternehmen nicht in Liquidation befindet.
- Ein Insolvenzplan wurde rechtskräftig bestätigt, auf Verlangen werde ich/werden wir ihn vorlegen.

Angabe, dass nachweislich keine schwere Verfehlung begangen wurde, die die Zuverlässigkeit als Bewerber in Frage stellt

Ich/Wir erkläre(n), dass

- für mein/unser Unternehmen keine Ausschlussgründe gemäß § 123 oder § 124 GWB vorliegen
- ich/wir in den letzten zwei Jahren nicht aufgrund eines Verstoßes gegen Vorschriften, der zu einem Eintrag im Gewerbezentralregister geführt hat, mit einer Freiheitsstrafe von mehr als drei Monaten oder einer Geldstrafe von mehr als 90 Tagessätzen oder einer Geldbuße von mehr als 2.500 Euro belegt worden bin/sind
- für mein/unser Unternehmen ein Ausschlussgrund gemäß § 124 GWB vorliegt.
- zwar für mein/unser Unternehmen ein Ausschlussgrund gemäß § 123 GWB vorliegt, ich/wir jedoch für mein/unser Unternehmen Maßnahmen zur Selbstreinigung ergriffen habe(n), durch die für mein/unser Unternehmen die Zuverlässigkeit wieder hergestellt wurde

Ab einer Auftragssumme von 30.000 Euro wird der Auftraggeber für den Bieter, auf dessen Angebot der Zuschlag erteilt werden soll, einen Auszug aus dem Gewerbezentralregister gem. § 150a GewO beim Bundesamt für Justiz anfordern.

Angaben zur Zahlung von Steuern, Abgaben und Beiträgen zur gesetzlichen Sozialversicherung

Ich/Wir erkläre(n), dass ich/wir meine/unsere Verpflichtung zur Zahlung von Steuern und Abgaben sowie der Beiträge zur gesetzlichen Sozialversicherung, soweit sie der Pflicht zur Beitragszahlung unterfallen, ordnungsgemäß erfüllt habe/haben.

Falls mein/unser Angebot/Teilnahmeantrag in die engere Wahl kommt, werde ich/werden wir eine Unbedenklichkeitsbescheinigung des Finanzamtes bzw. Bescheinigung in Steuersachen² vorlegen.

Angabe zur Mitgliedschaft bei der Berufsgenossenschaft

Ich bin/Wir sind Mitglied der Berufsgenossenschaft.

Mir/Uns ist bekannt, dass die jeweils genannten Bestätigungen/Nachweise zu den Eigenerklärungen auf gesondertes Verlangen der Vergabestelle innerhalb der gesetzten angemessenen Frist vorgelegt werden müssen und mein/unser Angebot/Teilnahmeantrag ausgeschlossen wird, wenn die Unterlagen nicht vollständig innerhalb dieser Frist vorgelegt werden.

(Ort, Datum, Unterschrift)³

² soweit das Finanzamt derartige Bescheinigungen ausstellt

³ nur erforderlich, wenn diese Eigenerklärung nicht Bestandteil eines unterschriebenen Angebotes ist

Eigenerklärung

(von allen Bewerbern / Bietern / allen Mitgliedern von Bewerber- bzw. Bietergemeinschaften)

Bezeichnung des Vergabeverfahrens / Auftrags:

**Ersatzneubau Oberschule Arnsdorf
Stolpener Str. 51, 01477 Arnsdorf**

Los 64 - Möblierung Tafeln (2. Ausschreibung)

Geschäftszeichen des Auftraggebers:

Vergabe-Nr.: 25 115 2

Die nachfolgende Erklärung gebe/n ich/wir verbindlich ab (ggf. zugleich in Vertretung für die lt. Teilnahmeantrag / Angebot Vertretenen auch für diese):

1. Der / die **Bewerber / Bieter** gehört / gehören nicht zu den

in **Artikel 5 k)** Absatz 1 der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 in der Fassung des Art. 1 Ziff. 23 der Verordnung (EU) 2022/576 des Rates vom 8. April 2022 über restriktive Maßnahmen angesichts der Handlungen Russlands, die die Lage in der Ukraine destabilisieren,

genannten Personen oder Unternehmen, die einen Bezug zu Russland im Sinne der Vorschrift aufweisen,

- a) **durch die russische Staatsangehörigkeit des Bewerbers/Bieters oder die Niederlassung des Bewerbers/Bieters in Russland,**
- b) **durch die Beteiligung einer natürlichen Person oder eines Unternehmens, auf die eines der Kriterien nach Buchstabe a zutrifft, am Bewerber/Bieter über das Halten von Anteilen im Umfang von mehr als 50%,**
- c) **durch das Handeln der Bewerber/Bieter im Namen oder auf Anweisung von Personen oder Unternehmen, auf die die Kriterien der Buchstaben a und/oder b zutrifft.**

2. Die am Auftrag als **Unterauftragnehmer, Lieferanten oder Unternehmen, deren Kapazitäten im Zusammenhang mit der Erbringung des Eignungsnachweises in Anspruch genommen werden**, beteiligten Unternehmen, auf die mehr als 10 % des Auftragswerts entfällt, gehören ebenfalls nicht zu dem in der Vorschrift genannten Personenkreis mit einem Bezug zu Russland im Sinne der Vorschrift.

3. Es wird bestätigt und sichergestellt, dass auch während der Vertragslaufzeit keine als **Unterauftragnehmer, Lieferanten oder Unternehmen, deren Kapazitäten im Zusammenhang mit der Erbringung des Eignungsnachweises in Anspruch genommen werden**, beteiligten Unternehmen eingesetzt werden, auf die mehr als 10 % des Auftragswerts entfällt.

_____, den _____

Unterschriften

Artikel 5k der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 in der Fassung des Art. 1 Ziff. 23 der Verordnung (EU) 2022/576 des Rates vom 8. April 2022 lautet wie folgt:

(1) *Es ist verboten, öffentliche Aufträge oder Konzessionen, die in den Anwendungsbereich der Richtlinien über die öffentliche Auftragsvergabe sowie unter Artikel 10 Absatz 1, Absatz 3, Absatz 6 Buchstaben a bis e, Absatz 8, Absatz 9 und Absatz 10 und die Artikel 11, 12, 13 und 14 der Richtlinie 2014/23/EU, unter die Artikel 7 und 8, Artikel 10 Buchstaben b bis f und h bis j der Richtlinie 2014/24/EU, unter Artikel 18, Artikel 21 Buchstaben b bis e und g bis i, Artikel 29 und Artikel 30 der Richtlinie 2014/25/EU und unter Artikel 13 Buchstaben a bis d, f bis h und j der Richtlinie 2009/81/EG fallen, an folgende Personen, Organisationen oder Einrichtungen zu vergeben bzw. Verträge mit solchen Personen, Organisationen oder Einrichtungen weiterhin zu erfüllen:*

a) *russische Staatsangehörige oder in Russland niedergelassene natürliche oder juristische Personen, Organisationen oder Einrichtungen,*

b) *juristische Personen, Organisationen oder Einrichtungen, deren Anteile zu über 50 % unmittelbar oder mittelbar von einer der unter Buchstabe a genannten Organisationen gehalten werden, oder*

c) *natürliche oder juristische Personen, Organisationen oder Einrichtungen, die im Namen oder auf Anweisung einer der unter Buchstabe a oder b genannten Organisationen handeln,*

auch solche, auf die mehr als 10 % des Auftragswerts entfällt, Unterauftragnehmer, Lieferanten oder Unternehmen, deren Kapazitäten im Sinne der Richtlinien über die öffentliche Auftragsvergabe in Anspruch genommen werden.

(2) *Abweichend von Absatz 1 können die zuständigen Behörden die Vergabe oder die Fortsetzung der Erfüllung von Verträgen genehmigen, die bestimmt sind für*

a) *den Betrieb ziviler nuklearer Kapazitäten, ihre Instandhaltung, ihre Stilllegung, die Entsorgung ihrer radioaktiven Abfälle, ihre Versorgung mit und die Wiederaufbereitung von Brennelementen und die Weiterführung der Planung, des Baus und die Abnahmetests für die Indienststellung ziviler Atomanlagen und ihre Sicherheit sowie die Lieferung von Ausgangsstoffen zur Herstellung medizinischer Radioisotope und ähnlicher medizinischer Anwendungen, kritischer Technologien zur radiologischen Umweltüberwachung sowie für die zivile nukleare Zusammenarbeit, insbesondere im Bereich Forschung und Entwicklung,*

b) *die zwischenstaatliche Zusammenarbeit bei Raumfahrtprogrammen,*

c) *die Bereitstellung unbedingt notwendiger Güter oder Dienstleistungen, wenn sie ausschließlich oder nur in ausreichender Menge von den in Absatz 1 genannten Personen bereitgestellt werden können,*

d) *die Tätigkeit der diplomatischen und konsularischen Vertretungen der Union und der Mitgliedstaaten in Russland, einschließlich Delegationen, Botschaften und Missionen, oder internationaler Organisationen in Russland, die nach dem Völkerrecht Immunität genießen.*

e) *den Kauf, die Einfuhr oder die Beförderung von Erdgas und Erdöl, einschließlich raffinierter Erdölzeugnisse, sowie von Titan, Aluminium, Kupfer, Nickel, Palladium und Eisenerz aus oder durch Russland in die Union, oder*

f) *den Kauf, die Einfuhr oder die Beförderung von Kohle und anderen festen fossile Brennstoffen, die in Anhang XXII aufgeführt sind, bis 10. August 2022.*

(3) *Der betreffende Mitgliedstaat unterrichtet die anderen Mitgliedstaaten und die Kommission über jede nach diesem Artikel erteilte Genehmigung innerhalb von zwei Wochen nach deren Erteilung.*

(4) *Die Verbote gemäß Absatz 1 gelten nicht für die Erfüllung — bis zum 10. Oktober 2022 — von Verträgen, die vor dem 9. April 2022 geschlossen wurden.*

Bezeichnung der Bauleistung:

Maßnahmennummer	Baumaßnahme
	Ersatzneubau Oberschule Arnsdorf Stolpener Str. 51, 01477 Arnsdorf
Vergabenummer	Leistung
25 115 2	Los 64 - Möblierung Tafeln (2. Ausschreibung)

Erklärung der Bieter- /Arbeitsgemeinschaft

Wir, die nachstehend aufgeführten Unternehmen einer Bietergemeinschaft,

Bevollmächtigter Vertreter

Mitglied _____

USt-ID: _____

Weitere Mitglieder

Mitglied _____

USt-ID: _____

Mitglied _____

USt-ID: _____

Mitglied _____

USt-ID: _____

beschließen, im Falle der Auftragserteilung eine Arbeitsgemeinschaft zu bilden und erklären¹, dass der bevollmächtigte Vertreter die Mitglieder gegenüber dem Auftraggeber rechtsverbindlich vertritt, zur Entgegennahme der Zahlungen mit befreiender Wirkung berechtigt ist und alle Mitglieder als Gesamtschuldner haften.

_____ Ort	_____ Datum	_____ Unterschrift
--------------	----------------	-----------------------

_____ Ort	_____ Datum	_____ Unterschrift
--------------	----------------	-----------------------

_____ Ort	_____ Datum	_____ Unterschrift
--------------	----------------	-----------------------

_____ Ort	_____ Datum	_____ Unterschrift
--------------	----------------	-----------------------

¹ Die Bietergemeinschaft hat mit ihrem Angebot eine Erklärung aller Mitglieder in Textform abzugeben, Auf Verlangen der Vergabestelle ist eine von allen Mitgliedern unterzeichnete bzw. fortgeschritten oder qualifiziert signierte Erklärung abzugeben.

Bieter	Vergabenummer	Datum
	25 115 2	
Baumaßnahme		
Ersatzneubau Oberschule Arnsdorf		
Stolpener Str. 51, 01477 Arnsdorf		
Leistung		
Los 64 - Möblierung Tafeln (2. Ausschreibung)		

Ergänzung des Angebotsschreibens

Verzeichnis über Art und Umfang der Leistungen, für die sich der Bieter der Kapazitäten anderer Unternehmen bedienen wird

Zur Ausführung der im Angebot enthaltenen Leistungen benenne ich Art und Umfang der Teilleistungen, für die ich mich/wir uns anderer Unternehmen bedienen werde(n).

OZ/Leistungsbereich	Beschreibung der Teilleistungen

In Hinsicht auf meine/unsere wirtschaftliche und finanzielle Leistungsfähigkeit	
Name des Unternehmens	Angabe zu der von diesem Unternehmen überlassenen Eignung

Bewerber/Bieter	Vergabenummer	Datum
	25 115 2	
Baumaßnahme		
Ersatzneubau Oberschule Arnsdorf		
Stolpener Str. 51, 01477 Arnsdorf		
Leistung		
Los 64 - Möblierung Tafeln (2. Ausschreibung)		

Name, gesetzlicher Vertreter, Kontaktdaten des sich verpflichtenden Unternehmens
--

Verpflichtungserklärung anderer Unternehmen

Ich/Wir verpflichte(n) mich/uns gegenüber dem Auftraggeber, im Falle der Auftragsvergabe an den o.g. Bewerber/Bieter diesem mit den erforderlichen Kapazitäten meines/unseres Unternehmens für den/die nachfolgenden Leistungsbereich(e) zur Verfügung zu stehen.

OZ/Leistungsbereich	Beschreibung der (Teil)Leistungen

(Ort, Datum, Unterschrift)

- Der Bewerber bzw. Bieter nimmt zum Nachweis seiner Eignung die wirtschaftliche und finanzielle Leistungsfähigkeit meines/unseres Unternehmens in Anspruch. Ich/Wir verpflichte(n) mich/uns gegenüber dem Auftraggeber, im Falle der Auftragsvergabe an den o.g. Bewerber/Bieter mit diesem gemeinsam für die Auftragsausführung zu haften.¹

(Ort, Datum, Unterschrift)

Anmerkung: Sofern Verpflichtungserklärungen in Kopie oder als Telefax vorgelegt werden, behält sich die Vergabestelle vor, die Originale zu verlangen.

¹ Diese Erklärung muss abgegeben werden, wenn sie in den Teilnahmebedingungen gefordert ist.

Leistungsverzeichnis

Leistung (LB)

00

Vorbemerkungen

Leistungsverzeichnis

AP Ersatzneubau Oberschule Arnsdorf (2204)

064	LV	Möblierung Tafeln		
00	LB	Vorbemerkungen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Allgemeine Vorbemerkungen			
	1. Angaben zur Baustelle, Anlieferung			
	1.1 Allgemeines			
	Bauherr:	Landratsamt Bautzen 02625 Bautzen		
	Bauvorhaben:	Ersatzneubau Oberschule Arnsdorf 01477 Arnsdorf Stolpener Straße 51		
	Planverfasser:			
	Planungsphase:	Ausführung (Gesamtbaumaßnahme)		
	Erläuterungen zur Baustelle, Anlieferung			
	Das Abstellen von Firmenfahrzeugen auf dem Baufeld ist nur im begrenztem Umfang möglich. Parken von Privatfahrzeugen auf dem Baustellengelände ist grundsätzlich nicht gestattet.			
	Die Zu- und Ausfahrt aus dem öffentlichen Verkehrsraum erfolgt über die Stolpener Straße 51. Das Grundstück ist überwiegend befestigt und erschlossen. TW-; Strom-, Abwasseranschluss sind vorhanden. Ebeneso stehen Toiletten getrennt nach männlich/weiblich zur Verfügung.			
	Für die verkehrliche Ordnung und Baustellenlogistik ist der Freianlagen-Lageplan zu beachten: Zeichn.-Nr. L1068.A01.AH500. Freianlagen-Lageplan.AE00			
	Das Baufeld insgesamt besteht aus zwei zeitgleich zu erstellenden Gebäude, dem Bau der Oberschule und dem Bau einer Sporthalle. Beide Gebäude sind jeweils eigenständige Bauvorhaben und werden über die selbe Baustellenzufahrt bedient. Deshalb sind Lieferungen zur Baustelle rechtzeitig (ca. 10 Tage) im Vorfeld mit der Bauleitung abzustimmen.			
	Die Anlieferung für die Schule kann nach dem Freianlagen-Lageplan nur über den Haupteingang erfolgen. Die Abladestelle ist an der Bordsteinkante der Zufahrtsstraße. Ab Bordsteinkante bis ins Gebäude kann mit Hubwaagen mit Gummirollen transportiert werden. An der Türschwelle sind ca. 2 cm Höhenunterschied durch eine Ausgleichschwelle zu überwinden. Diese Schwelle ist mitzubringen. Die Benutzung des Aufzug im Gebäude ist nicht gestattet.			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			

Leistungsverzeichnis

AP Ersatzneubau Oberschule Arnsdorf (2204)

064	LV	Möblierung Tafeln		
00	LB	Vorbemerkungen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	<p>In unmittelbarer Nachbarschaft der Baustelle befindet sich das Schul- und Hortgelände der Grundschule Arnsdorf. Alle Baustellensicherungsmaßnahmen und die Wahl der Bautechnologie sind auf diese Tatsache hin so auszurichten, dass die Sicherheit im benannten Schulbereich zu keiner Zeit gefährdet ist.</p> <p>Paralle zur Baustraße befindet sich ein Sportplatz mit Kunstrasenbelag. Staubeinwirkungen auf den Sportplatz durch den Baustellebetrieb sind zu vermeiden.</p> <p>Vorbemerkungen</p> <p>Das Hauptangebot umfasst die Lieferung und Aufstellung entsprechend Möblierungsplan aller im Leistungsverzeichnis näher beschriebenen Teile. Fest eingebaute Möbel sind komplett mit allen Einbauteilen zur gebrauchsfertigen Verwendung zu montieren.</p> <p>Die Befestigung am Boden erfolgt in Gußasphalt mit Linobelag oder in Gußasphalt mit Feinsteinzeugfliesen (Spezialbohrer für Feinsteinzeug notwendig). Es ist keine Fußbodenheizung vorhanden.</p> <p>Die Befestigung an der Wand erfolgt in Sthalbeton, bzw. in Trockenbau doppelt beplankt mit Holzhinterlegung. Wand und Boden Aufbauten können aus den Plänen entnommen werden.</p> <p>Mit einzukalkulieren ist ferner das erforderliche Montagematerial und der Abtransport sämtlicher Verpackungsmaterialien von der Baustelle.</p> <p>gestaffelte Ausführung</p> <p>Es ist eine gestaffelte Ausführung der Einzelleistungen einzuplanen:</p> <ul style="list-style-type: none">- Werkplanung- Freigabe Bauherr/ Architekt- Bestellung- Möblierung <p>Zeichnungsunterlagen</p> <p>folgende Zeichnungsunterlagen liegen dem Leistungsverzeichnis bei</p> <p>1. Zeichnungen / Planungsunterlagen:</p> <p>Übersichtspläne:</p> <ul style="list-style-type: none">- Freianlagen-Lageplan.AE00- 01 Baustelleneinrichtungsplan- 05 Grundriss EG <p>- Fortsetzung auf nächster Seite -</p>			

Leistungsverzeichnis

AP Ersatzneubau Oberschule Arnsdorf (2204)

064	LV	Möblierung Tafeln		
00	LB	Vorbemerkungen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	<ul style="list-style-type: none">- 06 Grundriss 1.OG- 07 Grundriss 2.OG- 08 Grundriss 3.OG- 10 Schnitt 1-1- 11 Schnitt A-A- 12 Schnitt B-B- 13 Schnitt C-C- 14 Übersichtsplan Fußboden-Wand-Dachaufbauten - Möblierung Grundriss EG- Möblierung Grundriss 1.OG- Möblierung Grundriss 2.OG- Möblierung Grundriss 3.OG			
Nur Textinformation - LB 00				
Vorbemerkungen				

Leistungsverzeichnis

Leistung (LB)

01

Tafeln

Leistungsverzeichnis

AP Ersatzneubau Oberschule Arnsdorf (2204)

064 01	LV LB	Möblierung Tafeln Tafeln		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
01.01	<p>Vorbemerkungen zu Produktvorgaben</p> <p>Fest ausgeschriebene Hardware-Produkte sollen die funktionsfähige Integration der ausgeschriebenen Technik in die vorhandenen einheitlichen Netzwerk-Systeme aller Schulen des Landkreises Bautzen sicherstellen. Zur Vereinheitlichung von Prozessen bei der Systembetreuung durch die IT-Abteilung des Schulamtes des Landkreises Bautzen ist der Einsatz von gleichen Hardware-Produkten erforderlich. Dieses Produkt ist vom Bieter zwingend wie ausgeschrieben anzubieten.</p> <p>Fest ausgeschriebene Software-Produkte (sowohl innerhalb technischer Positionen als auch als separate Positionen) dienen zur Ergänzung und Erweiterung bzw. zum Update bereits vorhandener Produkte in den Schulen des Landkreises Bautzen und sind aus diesem Grund zum Zweck einer effektiven Administration der gesamten vorhandenen IT-Technik aller Schulen des Landkreises Bautzen durch die Systembetreuung des Schulamtes des LK Bautzen zwingend wie ausgeschrieben anzubieten.</p> <p>Klapp-Pylonentafel, grün, magnetisch</p> <p>Pylonen-Klapptafel, grün, magnetisch Tafelfläche Mitte: B/H 200x100cm Tafelflügel: 2x B/H 100x100cm, 2-seitig Schreibflächen: 5 Zertifikat: GS-Geprüfte Sicherheit, geprüft nach DIN EN 14434</p> <p>Tafel an einem Pylonenpaar aus stranggepressten, natureloxierten Aluprofilen. Höhenverstellung über kugelgelagerte Laufrollen und Gegengewichte aus Kunststoff, die leicht, geräuscharm und wartungsfrei in den Pylonen laufen. Die vertikal verschiebbaren Tafelflächen aus Stahlemaille mit Schmutzauffangrinnen mit Schwamm- und Kreideablage. Tafelflächen schraublos eingefasst mit abgerundeten Aluprofilen und Sicherheitsecken aus Kunststoff, zusätzlich mit Silikon wasserfest abgedichtet. Hub Verstellung (Verfahrweg) mind. 700 mm.</p> <p>Zwischen den Pylonen kommt ein Display ca. 75 " im oberen Teil zur Wandmontage (separate Poition). Dieser muss nach dem Verschieben der Tafel nach unten komplett sichtbar sein.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pylonenhöhe ca. 290 cm • Tafelfläche 1 Stahlemaille grün Kreuzkaro 5cm • Tafelfläche 2 Stahlemaille grün ohne Lineatur • Tafelfläche 3 Stahlemaille grün ohne Lineatur <p>- Fortsetzung auf nächster Seite -</p>			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

AP Ersatzneubau Oberschule Arnsdorf (2204)

064	LV	Möblierung Tafeln	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
01	LB	Tafeln			
<p style="text-align: right;">Übertrag:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tafelfläche 4 Stahlemaile grün ohne Lineatur • Tafelfläche 5 Stahlemaile grün Kreuzkaro 5cm • mit 1 Schwammablage • für Leichtbauwand • Inclusive Montage und Befestigungsmaterial <p>Einbau in den Räumen: 1. OG: 102, 104, 120, 121 2. OG: 202, 204, 217, 222, 223, 224, 225, 226 3. OG: 304, 314, 318, 319, 320, 323</p> <p>gemäß Möblierungsplan 1. OG bis 3.- OG</p>					
<div style="display: flex; justify-content: space-around;">   </div>					
			18 St	EP	GP
01.02	Display 75" zur Wandbefestigung zwischen Tafel-Pylonen				
	Display 75" zur Wandbefestigung zwischen Tafel-Pylonen				
	<ul style="list-style-type: none"> • Bildschirmdiagonale 75 Zoll (Abweichung bis 1 Zoll zugelassen) • Auflösung 4K (3840 x 2160 @60Hz) • Lautsprecher (Gesamtleistung 20 Watt) • Anschlüsse • 2 Digitale Eingänge (1x HDMI / 1x DP) • Kontrast 1200:1 • Helligkeit 400 cd/m² • Reaktionszeit 8 ms • Blickwinkel horizontal / vertikal 175° / 175° • Netzwerkkinterface 1 x Gigabit-Ethernet • Integrierte Software • Android 11 OS • EShare (inkl. Lizenz) • Betriebszeit 18/7 • Zubehör • Wandhalterung fest an der Wand, belastbar mit mindestens 75 kg, • Beachte: Wandmontage zwischen den Tafelpylonen gemäß Pos. zuvor, Untergrund Trockenbau, Beton • Wandhalterung nach vorn stufenlos neigbar und feststellbar • inklusive Montage aller Komponenten 				
	Service				
- Fortsetzung auf nächster Seite -					
					Übertrag:

Leistungsverzeichnis

AP Ersatzneubau Oberschule Arnsdorf (2204)

064	LV	Möblierung Tafeln	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
01	LB	Tafeln			
<p style="text-align: right;">Übertrag:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Erweiterung der Garantie durch den Hersteller auf 5 Jahre • Gewährleistungsabwicklung im Fehlerfall durch den AN (Fehlerfeststellung, Garantieabwicklung mit Hersteller, Versand defekter Geräte) <p>Reaktionszeit NBD</p> <ul style="list-style-type: none"> • Inclusive Montage und Befestigungsmaterial <p>Modell/ Typ: '.....'</p> <p>Hersteller: '.....'</p> <p>Das Datenblatt ist beizulegen.</p> <p>Einbau in den Räumen:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. OG: 102, 104, 120, 121 2. OG: 202, 204, 217, 222, 223, 224, 225, 226 3. OG: 304, 314, 318, 319, 320, 323 <p>gemäß Möblierungsplan 1. OG bis 3.- OG</p> <p style="text-align: right;">18 St EP GP</p>					
01.03	<p>2-Doppel-Pylonensäulen zur Boden- und Wandmontage</p> <p>2-Doppel-Pylonensäulen aus stranggepressten, natureloxierten Aluprofilen zur Boden- und Wandmontage mit Höhenverstellung über kugelgelagerte Laufrollen und Gegengewichte aus Kunststoff, die leicht, geräuscharm und wartungsfrei in den Pylonen laufen, manueller Höhenverstellung</p> <ul style="list-style-type: none"> • geeignet zur Aufnahme für Displays von ca. 86" bis 98" und festem Whiteboard B/H ca. 200/100 cm, hintereinander angeordnet • Höhenverstellung • alle Anschlüsse am Display müssen frei zugänglich sein • Pylonenhöhe ca. 290 cm, für Raumhöhen ca. 3m • Hub mind. um beide Elemente (Diyplay und Whiteboard) gleichzeitig sichtbar darzustellen • an der Außenseite der Pylonen müssen seitliche Öffnung zur Anpassung der Gewichte vorhanden sein, eine nachträgliche Änderung der Displays mittels Entnahme oder Zugabe von Gewichten muss möglich sein • Griff zur Höhenverstellung <p>Zertifizierung</p> <p style="text-align: right;">Übertrag:</p>				

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis

064	LV	Möblierung Tafeln
01	LB	Tafeln

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag:

- Montage- bzw. Halterungssysteme TÜV-/GS-Zeichen (Nachweis ist auf einem Datenblatt erkenntlich oder extra beizulegen.)
- Inclusive Montage und Befestigungsmaterial

Modell/ Typ: '.....'

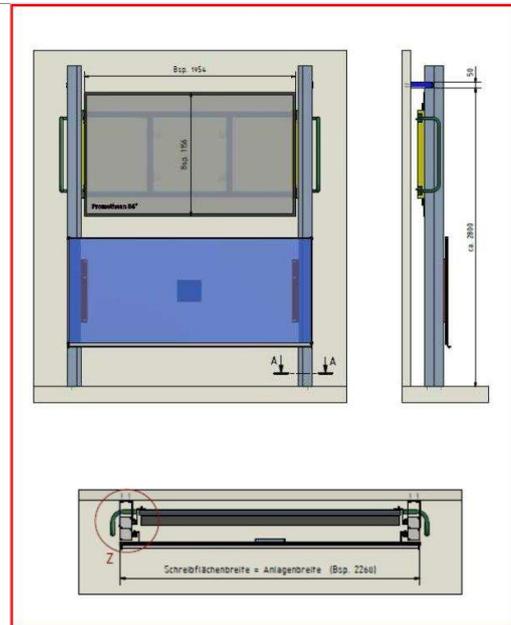
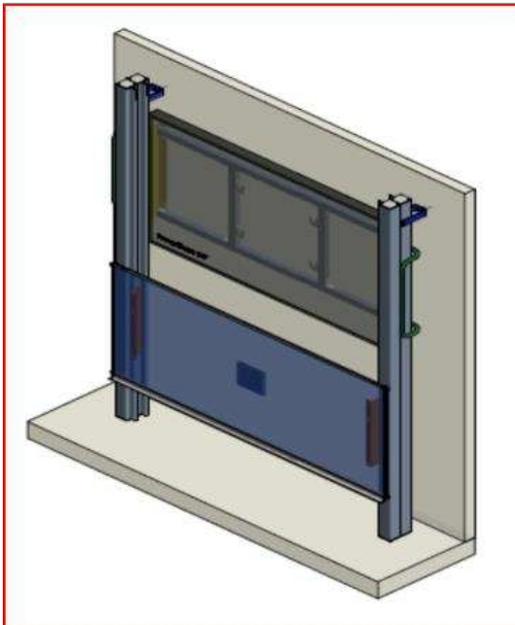
Hersteller: '.....'

Das Datenblatt ist beizulegen.

Einbau in den Fachkabinetten :

1. OG: 117, 119
2. OG: 219, 220, 221
3. OG: 315, 317

gemäß Möblierungsplan 1. OG bis 3.- OG



7 St EP GP

01.04 **Panel Promethean, ActivPanel 86" 4K mit USB-C**
Panel Promethean, ActivPanel 86" 4K mit USB-C
 zur Befestigung an Doppel- Pylonensystem

- inkl. USB-C Anschluss (100 Watt)
- inkl. Montage und Montagematerial

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

AP Ersatzneubau Oberschule Arnsdorf (2204)

064	LV	Möbliering Tafeln		
01	LB	Tafeln		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	<ul style="list-style-type: none"> • inkl. 2 Stifte mit Radierfunktion • Lautsprecher mit Gesamtleistung 40 W • Umgebungslichtsensor • 2 Lizenzen ActivSuite 5 Jahre • Schullizenz ActivInspire Professional Edition inklusive für alle Lehrer und Schüler (auch außerhalb der Schulumgebung) ohne dass zusätzliche Kosten für Updates und Upgrades oder Wartung der Software anfallen <p>Hersteller/Typ: Promethean Active Panel 10</p> <p>Einbau in den Fachkabinetten :</p> <p>1. OG: 117, 119 2. OG: 219, 220, 221 3. OG: 315, 317</p> <p>gemäß Möblierungsplan 1. OG bis 3.- OG</p>	7 St	EP	GP
01.05	<p>Whiteboard B/H -200/100 cm zur Befestigung an Doppel- Pylonensystem</p> <p>Whiteboard zur Befestigung an Doppel- Pylonensystem aus Vorposition</p> <p>B/H ca. 200 x100 cm Aufstellung: Pylonenmontiert hängend Zertifikat: GS-Geprüfte Sicherheit, geprüft nach DIN EN 14434</p> <p>Whiteboard zur Befestigung an Doppel- Pylonensystem, schraublos eingefasst mit abgerundeten Aluprofilen und Sicherheitsecken aus Kunststoff, zusätzlich mit Silikon wasserfest abgedichtet.</p> <p>Entsprechend VS-Modell 66506 oder gleichwertig.</p> <ul style="list-style-type: none"> • B/H ca. 200/100 cm • Tafelfläche 1 Stahlmail weiß ohne Lineatur, magnethaftend, beschreibbar • inclusive Zubehör: Stifteset (4 Stck, Farbe: schwarz, rot, blau, grün; Reinigungsset (Flüssigkeit und Tuch bzw. Schwamm) • Inclusive Montage und Befestigungsmaterial 			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

AP Ersatzneubau Oberschule Arnsdorf (2204)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
064	LV			
01	Möblierung Tafeln			
	Tafeln			
	Übertrag:			
	Einbau in den Fachkabinetten :			
	1. OG: 117, 119			
	2. OG: 219, 220, 221			
	3. OG: 315, 317			
	gemäß Möblierungsplan 1. OG bis 3.- OG			
		7 St	EP	GP
01.06	Mini PC			
	Mini PC			
	Prozessor			
	<ul style="list-style-type: none"> • 4,0 GHz im Turbo-Takt, 4 Kerne • Erscheinungsjahr 2023 oder neuer • Hauptspeicher 8 GB RAM DDR4 • Mini Tower max. 10cm tief inkl. Halterung • geräuscharm (max. 0,5 Sone oder 26 dB (A)) • Konnektivität • 1 x Gigabit- Ethernet gemäß 100BaseTX / 1000BaseT, RJ45, unterstützt IEEE 802.3, 802.3u, 802.3x, 10/100/1 OOOmBit/s - Autonegotiation, "Wake-on-LAN"-Funktionalität mit PXE-Funktionalität 			
	Schnittstellen			
	<ul style="list-style-type: none"> • 4 x USB 3.0 davon 2x Front (5 Gbit/s) • 3 x Digitale Ausgänge, gleichzeitig in FullHD 1080p nutzbar (HDMI, DP), Adapter sind ggf. mitzuliefern, 3 Monitore müssen unabhängig angesteuert werden können • Audio Anschlüsse Mic-In und Line-Out (Kombianschluss möglich) 			
	Bestückung			
	<ul style="list-style-type: none"> • Festplatte 1 x min. 250 GB SSD NVMe, • Grafikkarte onboard oder dediziert min. 2 GB Speicher 			
	Zubehör (kabelgebunden)			
	<ul style="list-style-type: none"> • Tastatur QUERTZ, USB, schwarz, Businessqualität • 3-Tasten-Scrollmaus, optisch, USB, Businessqualität • Anschlusskabel passend zu nachfolgendem Monitor max. 0,5m • Halterung zur Montage hinter nachfolgendem Monitor ohne Beeinträchtigung der Höhen- / Neigungsverstellung 			
	Weiteres			
	<ul style="list-style-type: none"> • Betriebssystem Microsoft Windows 11 Pro als Lizenz und vorinstalliert • Microsoft Office Pro Plus 2021 vorinstalliert, Lizenz stellt AG • PC ist betriebsbereit mit allen Treibern und aktuellen Updates (Betriebssystem, Hardware) zu liefern • Keine Passwörter im Bias oder Betriebssystem o Service 			
	Übertrag:			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			

Leistungsverzeichnis

AP Ersatzneubau Oberschule Arnsdorf (2204)

064	LV	Möblierung Tafeln	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
01	LB	Tafeln			
<p style="text-align: right;">Übertrag:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Erweiterung der Garantie durch den Hersteller auf 5 Jahre • Gewährleistungsabwicklung im Fehlerfall durch den AN (Fehlerfeststellung, Garantieabwicklung mit Hersteller, Versand defekter Geräte), Reaktionszeit NBD <p>Modell/ Typ: '.....'</p> <p>Hersteller: '.....'</p> <p>Das Datenblatt mit der angebotenen Konfiguration ist beizulegen.</p> <p>Einbauort: Lehrerarbeitsplatz Einbau in den Räumen: EG: 002 1. OG: 102, 104, 120, 121, 122, 128 2. OG: 202, 204, 217, 222, 223, 224, 225, 226, 323 3. OG: 302, 304, 314, 318, 319, 320, 321 Einbau in den Fachkabinetten : 1. OG: 117, 119 2. OG: 219, 220, 221 3. OG: 315, 317 gemäß Möblierungsplan 1.OG bis 3.- OG</p> <p style="text-align: right;">19 St EP GP</p>					
01.07	<p>24 Zoll TFT Monitor</p> <p>24 Zoll TFT Monitor</p> <ul style="list-style-type: none"> • physikalische Auflösung min. 1920 x 1080 • Pixelfehlerklasse: min. Klasse II nach DIN EN ISO 9241-3xx • entspiegeltes oder mattes Display • Reaktionszeit (Grey to Grey) max. 5ms • Kontrastverhältnis (stat.): min. 1.000:1 • Helligkeit (typ.) min. 250cd/qm • Neigungswinkel horz./vert. ca. 170°/160° • 100 % sRGB Farbraumabdeckung • Anschluss min. 1x DVI oder DP und 1x HDMI (Audioübertragung muss möglich sein) • Netzteil intern • Lautsprecher intern • höhenverstellbar • min. TCO 06, TÜV <p>Service</p> <ul style="list-style-type: none"> • Erweiterung der Garantie durch den Hersteller auf 5 Jahre • Gewährleistungsabwicklung im Fehlerfall durch den AN (Fehlerfeststellung, Garantieabwicklung mit Hersteller, Versand defekter Geräte) <p style="text-align: right;">Übertrag:</p>				

Leistungsverzeichnis

AP Ersatzneubau Oberschule Arnsdorf (2204)

064	LV	Möblierung Tafeln		
01	LB	Tafeln		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	<p>Reaktionszeit NBD</p> <p>Modell/ Typ: '.....'</p> <p>Hersteller: '.....'</p> <p>Das Datenblatt ist beizulegen.</p> <p>Einbauort: Lehrerarbeitsplatz Einbau in den Räumen: EG: 002 1. OG: 102, 104, 120, 121, 122, 128 2. OG: 202, 204, 217, 222, 223, 224, 225, 226, 323 3. OG: 302, 304, 314, 318, 319, 320, 321 Einbau in den Fachkabinetten : 1. OG: 117, 119 2. OG: 219, 220, 221 3. OG: 315, 317</p> <p>gemäß Möblierungsplan 1. OG bis 3.- OG</p>			Übertrag:
		25 St	EP	GP
01.08	<p>Display 86" für Wandbefestigung</p> <p>Display 86" für Wandbefestigung</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bildschirmdiagonale 86 Zoll (Abweichung bis 1 Zoll zugelassen) • Auflösung 4K (3840 x 2160 @60Hz) • Lautsprecher (Gesamtleistung 30 Watt) <p>Anschlüsse</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2 Digitale Eingänge (1x HDMI / 1x DP) • Kontrast 1200:1 • Helligkeit 500 cd/m² • Reaktionszeit 8 ms • Blickwinkel horizontal / vertikal 175° / 175° • Netzwerkkinterface 1 x Gigabit-Ethernet <p>Integrierte Software</p> <ul style="list-style-type: none"> • Android 11 OS • EShare (inkl. Lizenz) • Betriebszeit 18/7 <p>Zubehör</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wandhalterung fest an der Wand, belastbar mit mindestens 75 kg 			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

AP Ersatzneubau Oberschule Arnsdorf (2204)

064	LV	Möblierung Tafeln		
01	LB	Tafeln		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	<ul style="list-style-type: none"> • Wandhalterung nach vorn stufenlos neigbar und feststellbar • inklusive Montage aller Komponenten <p>Service</p> <ul style="list-style-type: none"> • Erweiterung der Garantie durch den Hersteller auf 5 Jahre • Gewährleistungsabwicklung im Fehlerfall durch den AN (Fehlerfeststellung, Garantieabwicklung mit Hersteller, Versand defekter Geräte) Reaktionszeit NBD • Inclusive Montage und Befestigungsmaterial <p>Fabrikat der Planung: IIYAMA PROLITE oder gleichwertig</p> <p>Modell/ Typ: '.....'</p> <p>Hersteller: '.....'</p> <p>Das Datenblatt ist beizulegen.</p> <p>Einbau in den Räumen: EG: FL002 3.OG: 302</p> <p>gemäß Möblierungsplan 1. OG bis 3.- OG</p>	2 St	EP	GP
01.09	<p>Display 98" für Wandbefestigung</p> <p>Display 98" für Wandbefestigung</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bildschirmdiagonale 98 Zoll (Abweichung bis 1 Zoll zugelassen) • Auflösung 4K (3840 x 2160 @60Hz) • Lautsprecher (Gesamtleistung 30 Watt) <p>Anschlüsse</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2 Digitale Eingänge (1x HDMI / 1x DP) • Kontrast 1200:1 • Helligkeit 500 cd/m² • Reaktionszeit 8 ms • Blickwinkel horizontal / vertikal 175° / 175° • Netzwerkinterface 1 x Gigabit-Ethernet <p>Integrierte Software</p> <ul style="list-style-type: none"> • Android 11 OS • EShare (inkl. Lizenz) • Betriebszeit 18/7 			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -		Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

AP Ersatzneubau Oberschule Arnsdorf (2204)

064	LV	Möblierung Tafeln		
01	LB	Tafeln		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Übertrag:			
	<p>Zubehör</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wandhalterung fest an der Wand, belastbar mit mindestens 75 kg • Wandhalterung nach vorn stufenlos neigbar und feststellbar • inklusive Montage aller Komponenten <p>Service</p> <ul style="list-style-type: none"> • Erweiterung der Garantie durch den Hersteller auf 5 Jahre • Gewährleistungsabwicklung im Fehlerfall durch den AN (Fehlerfeststellung, Garantieabwicklung mit Hersteller, Versand defekter Geräte) Reaktionszeit NBD • Inclusive Montage und Befestigungsmaterial <p>Fabrikat der Planung: IYYAMA PROLITE oder gleichwertig</p> <p>Modell/ Typ: '.....'</p> <p>Hersteller: '.....'</p> <p>Das Datenblatt ist beizulegen.</p> <p>Einbau in den Räumen: 1.OG: 122; 128 3.OG: 321 gemäß Möblierungsplan 1. OG bis 3.- OG</p>			
		3 St	EP	GP
01.10	<p>OPS-Modul</p> <p>OPS-Modul</p> <ul style="list-style-type: none"> • Passend zu Display 86" bzw 98"/ digitaler Tafel • inkl. Montage <p>Prozessor</p> <ul style="list-style-type: none"> • 4,0 GHz im Turbo-Takt, 4 Kerne • Erscheinungsjahr 2023 oder neuer <p>Konnektivität</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1 x Gigabit- Ethernet 1000MBit/s, "Wake-on-LAN"-Funktionalität mit PXE-Funktionalität • WLAN und Bluetooth <p>Schnittstellen</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2 x USB 3.0 Front (5 Gbit/s), 1 x USB-A • 1 x HDMI mind. 4K <p>Bestückung</p> <ul style="list-style-type: none"> • Festplatte 1 x mind. 250 GB SSD NVMe <p>Zubehör</p> <ul style="list-style-type: none"> • Funk Tastatur / Maus Kombination mit max. 1 			
	Übertrag:			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				

Leistungsverzeichnis

AP Ersatzneubau Oberschule Arnsdorf (2204)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
064	LV Möblierung Tafeln			
01	LB Tafeln			
	Übertrag:			
	<p>Dongle, deutsches Layout, Bluetooth Technologie</p> <p>Weiteres</p> <ul style="list-style-type: none"> • Betriebssystem Microsoft Windows 11 Pro als Lizenz und vorinstalliert • Microsoft Office Pro Plus 2021 ohne Lizenz vorinstalliert, Lizenz stellt AG • PC ist betriebsbereit mit allen Treibern und aktuellen Updates (Betriebssystem, Hardware) zu liefern • Keine Passwörter im Bios oder Betriebssystem <p>Service</p> <ul style="list-style-type: none"> • Erweiterung der Garantie durch den Hersteller auf 5 Jahre • Gewährleistungsabwicklung im Fehlerfall durch den AN (Fehlerfeststellung, Garantieabwicklung mit Hersteller, Versand defekter Geräte) • Reaktionszeit NBD <p>Einbau in Display nach LV Pos.4; 8 und 9</p> <p>Modell/ Typ: '.....'</p> <p>Hersteller: '.....'</p> <p>Das Datenblatt ist beizulegen.</p> <p style="text-align: right;">9 St EP GP</p>			
01.11	Whiteboard B/H ca.-150/100 cm			
	<p>Whiteboard B/H ca. 150x100cm Aufstellung: wandmontiert hängend Zertifikat: GS-Geprüfte Sicherheit, geprüft nach DIN EN 14434</p> <p>Tafel zur Befestigung an der Wand. Tafelfläche schraublos eingefasst mit abgerundeten Aluprofilen und Sicherheitsecken aus Kunststoff, zusätzlich mit Silikon wasserfest abgedichtet.</p> <p>Entsprechend VS-Modell 66506 oder gleichwertig.</p> <ul style="list-style-type: none"> • B/H ca. 150/100 cm • Tafelfläche 1 Stahlmail weiß ohne Lineatur, magnethaftend, beschreibbar • inclusive Zubehör: Stifteset (4 Stck, Farbe: schwarz, rot, blau, grün; Reinigungsset (Flüssigkeit und Tuch bzw. Schwamm) • Inclusive Montage und Befestigungsmaterial <p>Einbau in den Räumen:</p> <p style="text-align: right;">Übertrag:</p>			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			

Leistungsverzeichnis

AP Ersatzneubau Oberschule Arnsdorf (2204)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
064	LV	Möblierung Tafeln		
01	LB	Tafeln		
			Übertrag:	
	1. OG: 122; 124, 126, 127, 128 3. OG: 302; 321			
	gemäß Möblierungsplan 1. OG bis 3.- OG	7 St	EP	GP
01.12	Planertafel, Magnetplan Planertafel, Magnetplan für Klassenpläne - 8/10 Stunden-Tag für 15 Klassen in Weiß Variante bis 10 Stunden-Tag Farbe: Weiß Höhe: ca.103 cm Breite: ca 77 cm Tiefe: ca.1.6 cm Gesamtgewicht (Netto): ca. 13 kg Material: Stahl Weitere Materialien: Aluminium, Kunststoff (Einfassungen) verdeckte Befestigung an der Wand (Beton/ Trockenbau) Lieferrn und Montage, incl. Montagmaterial Einbauort: stellv. Schulleitung	1 St	EP	GP
01.13	Lehrer-Magnetsymbol-Set´s passend zur Vorposition Planertafel, 20 x verschiedene Lehrer-Magnetsymbol-Set´s je Set: Für 30 Wochenstunden: 30 Kippmagnete, 10 x 30 mm, halb farbig, halb weiß. Für die Legende: 1 Kippmagnet, 10 x 30 mm, weiß, für den Lehrernamen 1 Kippmagnet, 10 x 15 mm, in der Farbe des Lehrers Für die Kopfzeile: 1 Kippmagnet, 18 x 30 mm, weiß, zur Kennzeichnung der Klasse 1 Kippmagnet, 10 x 30 mm, weiß, für den Namen des Klassenlehrers	20 Set	EP	GP
01.14	magnetisches Tafelzubehör magnetisches Tafelzubehör Lieferumfang je Set: • Zirkel mit Magnetfuß ca. 50 cm zusammengeklappt,			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -		Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

AP Ersatzneubau Oberschule Arnsdorf (2204)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
064	LV	Möblierung Tafeln		
01	LB	Tafeln		
				Übertrag:
	Radiusanzeige im Drehpunkt, Federspanner für Kreide oder Textmarker, Drehgriff am Schenkel für einfache Handhabung <ul style="list-style-type: none"> • Lineal 100 cm, 10 dm, Teilung in dm und cm, mit Filzschoner • Zeichendreieck 45° - 60 cm • Zeichendreieck 60° - 60 cm • Winkelmesser mit Linear 180° - 50 cm • Fiberglas Zeigestock • mit Magnetplatte 	25 Set	EP	GP
01.15	Fensterklapprahmen A4 mit Konterrahmen 25mm			
	Fensterklapprahmen A4 mit Konterrahmen 25mm			
	Farbe silber eloxiert Format DIN A4 Profil ca. 25 mm Ausführung selbstklebend mit Konterrahmen Material Aluminium, Polystyrol Plakatschutz Antireflexfolie (UV-stabilisiert) Rückwand Polystyroleinleger	20 St	EP	GP
Summe LB 01			Tafeln, Netto:

LV-Zusammenfassung

AP Ersatzneubau Oberschule Arnsdorf (2204)

064 LV Möblierung Tafeln				
Nr.	Bezeichnung		Seite	Gesamt in EUR
00	LB	Vorbemerkungen	1	nur Textinformation
01	LB	Tafeln	5
Summe LV 064 Möblierung Tafeln				
			Angebotssumme, Netto:	EUR
Stempel			zzgl. MwSt. (19,0 %):	EUR
.....			<u>Angebotssumme, Brutto:</u>	EUR <u>.....</u>
Anbieter - Unterschrift				

Bieterangabenverzeichnis

AP Ersatzneubau Oberschule Arnsdorf (2204)

064	LV	Möblierung Tafeln
01	LB	Tafeln
Nr.	Liste der Positionen mit Biertextergänzung	
01.02	Display 75" zur Wandbefestigung zwischen Tafel-Pylonen	
	Modell/ Typ: '.....'	
	Hersteller: '.....'	
01.03	2-Doppel-Pylonensäulen zur Boden- und Wandmontage	
	Modell/ Typ: '.....'	
	Hersteller: '.....'	
01.06	Mini PC	
	Modell/ Typ: '.....'	
	Hersteller: '.....'	
01.07	24 Zoll TFT Monitor	
	Modell/ Typ: '.....'	
	Hersteller: '.....'	
01.08	Display 86" für Wandbefestigung	
	Modell/ Typ: '.....'	
	Hersteller: '.....'	
01.09	Display 98" für Wandbefestigung	
	Modell/ Typ: '.....'	
	Hersteller: '.....'	

Bieterangabenverzeichnis

AP Ersatzneubau Oberschule Arnsdorf (2204)

064	LV	Möblierung Tafeln
01	LB	Tafeln
Nr.	Liste der Positionen mit Bietertextergänzung	
01.10	OPS-Modul	
	Modell/ Typ: '.....'	
	Hersteller: '.....'	