**LEISTUNGSVERZEICHNIS\_ANLAGE B**

**Capitolato tecnico\_Allegato B**

Investimento 3.2: Scuola 4.0

Azione 2 - Next generation labs

Laboratori per le professioni digitali del futuro

BESCHAFFUNG VON SPEZIFISCHER AUSRÜSTUNG FÜR DIE BESTEHENDEN MUSIKRÄUME

APPALTO PER LA FORNITURA DI ATTREZZATURE PER IL POTENZIAMENTO DELLE AULE DI MUSICA

CIG: A004677712

CUP: G54D22004890006

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Inhaltsverzeichnis** |  | **sommario** |
| 1. Vorwort
2. technische Anforderungen
	1. audiovisueller Bedarf
3. technische Daten
4. Wartungsdienst und Garantie
5. Übergabe und Montage der Geräte
 |  | 1. premessa
2. caratteristiche funzionali
	1. materiale audiovisivo
3. scheda tecnica
4. assistenza tecnica e garanzia
5. consegna e montaggio delle apparecchiature
 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1\_Vorwort |  | 1\_premessa |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Das vorliegende technische Leistungsverzeichnis beschreibt die technischen und funktionellen Merkmale der nachfolgend aufgelisteten Artikel samt Lieferung und Kundendienst. |  | Il presente capitolato tecnico descrive le caratteristiche tecniche e funzionali degli articoli sottoelencati con correlati servizi di fornitura ed assistenza. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Bedarf |  | fabbisogno |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Beschreibung | Menge | MUK(siehe Anlage C) | DNSH-Prinzip(siehe Anlage E) |  | descrizione | quantità | CAM(vedasi allegato C) | principio DNSH(vedasi allegato E) |
| CPV 32321300-2 | audiovisueller Bedarf | gemäß Anlage C1 | / | nicht anwendbar |  | CPV 32321300-2 | materiale audiovisivo | secondo allegato C1 | / | non applicabile |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 2\_technische Anforderungen |  | 2\_caratteristiche funzionali  |

|  |
| --- |
| 2\_1\_audiovisueller Bedarf2\_1\_materiale audiovisivo |
| Kurzbeschreibung/descrizione breve |
| gemäß Anlage C1 | secondo allegato C1 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| a)\_technische Daten |  | a)\_scheda tecnica |
| spezifische Beschreibung der technischen Daten\_technisches Datenblatt\_Anlage A) als integrierender Bestandteil |  | descrizione specifica delle caratteristiche funzionali\_scheda tecnica\_allegato A) come parte integrante |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 3\_Wartungsdienst und Garantie |  | 3\_assistenza tecnica e garanzia |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Produkte | Garantie (Assistenzdienst und Wartung) ab dem Tag der Lieferung | Garantie (Verfügbarkeit der Ersatzteile) ab dem Tag der Lieferung |  | prodotti | garanzia (servizio di assistenza e manutenzione) a partire dalla data di consegna | garanzia sulle disponibilità delle parti di ricambio a partire dalla data di consegna |
|  |
| Universal Audio Apollo x8p Thunderbolt 3 Audio InterfaceFocusrite Clarett Octopre (USB C)Neumann KH 120 A Stand Set (2 Monitore plus 2 Stative im Set)Klotz FOHTT03 Kabel TOSLINKBeyerdynamic M201TGBeyerdynamic M160Beyerdynamic TGd71EV RE20Duo Set AKG C414 XLS Stereo BundleShure KSM 141 StNeumann KM184mtUniversal Audio Sp-1Neumann TLM 102Sennheiser MD441Behringer HA8000KM 25935KM 2601KM 210/30KM 25905Monster Kabel Classic XLR (6 m)Monster Kabel Classic XLR (9 m)Vovox Protect S200KM 23550KM 216KM 217Cordial CFY 6 AdapterkabelCordial CSI 6 PP-175Schertler Roy X WoodIntellijel 7U x 104HP Gig BagShure SM7BDPA 4066-OC-A-F00-LH beigeSennheiser EW-D SK Base SetDPA DAD6034 - Adapter für SennheiserSennheiser EW-D ASA (Q-R-S)Sennheiser MINIRACK 10UAdam Hall 864 E 03 - ERGO 9,5" Rackschublade 3 HEAdam Hall 19" Parts 86221 VH (9,5")Adam Hall 19" Parts KYOTO FOAMAdam Hall 19" Parts 86222 STLAdam Hall Accessories 8747 X 3 - 3-Outlet Power StripNeutrik NAC3MPA-1Neutrik NA3MDFKlotz M1K1FM0100Adam Hall Cables 8101 PCON 0500 | zwei Jahre | zwei Jahre |  | Universal Audio Apollo x8p Thunderbolt 3 Audio InterfaceFocusrite Clarett Octopre (USB C)Neumann KH 120 A Stand Set (2 schermi più 2 stativi nel set)Klotz FOHTT03 cavo TOSLINKBeyerdynamic M201TGBeyerdynamic M160Beyerdynamic TGd71EV RE20Duo Set AKG C414 XLS Stereo BundleShure KSM 141 StNeumann KM184mtUniversal Audio Sp-1Neumann TLM 102Sennheiser MD441Behringer HA8000KM 25935KM 2601KM 210/30KM 25905Monster cavo Classic XLR (6 m)Monster cavo Classic XLR (9 m)Vovox Protect S200KM 23550KM 216KM 217Cordial CFY 6 cavo adattatoreCordial CSI 6 PP-175Schertler Roy X WoodIntellijel 7U x 104HP Gig BagShure SM7BDPA 4066-OC-A-F00-LH beigeSennheiser EW-D SK Base SetDPA DAD6034 - adattatore per SennheiserSennheiser EW-D ASA (Q-R-S)Sennheiser MINIRACK 10UAdam Hall 864 E 03 - ERGO 9,5" cassetto per rack 3 HEAdam Hall 19" Parts 86221 VH (9,5")Adam Hall 19" Parts KYOTO FOAMAdam Hall 19" Parts 86222 STLAdam Hall Accessories 8747 X 3 - 3-Outlet Power StripNeutrik NAC3MPA-1Neutrik NA3MDFKlotz M1K1FM0100Adam Hall Cables 8101 PCON 0500 | due anni | due anni |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Der Lieferant ist verpflichtet fabrikneue Produkte zu liefern, die ohne Mängel sind und mit diesem Leistungsverzeichnis übereinstimmen; |  | Il fornitore è tenuto fornire prodotti nuovi di fabbrica, privi di difetti e conformi al presente capitolato tecnico; |
| Während der Garantiezeit wird der Kundendienst für eventuelle Fehlfunktionen und/oder Schäden erbracht. Die maximale Reaktionszeit im Falle von Fehlfunktionen und Schäden für die Behebung derselben beträgt 72 Stunden ab der Entgegennahme der Anfrage für den Einsatz durch elektronische Post (E-Mail oder zertifizierte elektronische Post) an den Lieferanten. Die Zeiten für die Einsätze beziehen sich auf die Werktage. |  | Durante il periodo di garanzia è prestata assistenza per eventuali malfunzionamenti e/o guasti. Il tempo massimo di intervento in caso di malfunzionamento o guasto per l’eliminazione dei medesimi è di 72 ore dalla data di presa in carico della richiesta di intervento, inviata per posta elettronica (e-mail o PEC) al fornitore. I tempi di intervento sono riferiti ai giorni feriali. |
| Die Garantieeinsätze erfolgen auf eigene Kosten vor Ort.  |  | L’intervento di garanzia deve essere assicurato in loco a proprie spese. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 4\_Übergabe und Montage der Artikel |  | 4\_consegna e montaggio degli articoli |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Die Lieferung muss innerhalb von 90 Tagen ab Vertragsabschluss erfolgen. |  | La fornitura va effettuata entro 90 giorni dalla data di stipulazione del contratto. |
| Die Übergabe der Artikel sowie eventuelle zusätzliche Eingriffe, sollten sie sich als notwendig erweisen, müssen im Voraus, mindestens eine Woche vor der Lieferung, mit der zuständigen Schulverwaltung abgesprochen werden. |  | La consegna degli articoli ed eventuali ulteriori interventi che risultassero necessari vanno preventivamente concordati almeno una settimana prima della consegna con la rispettiva istituzione scolastica. |
| Die Lieferung muss in den Räumlichkeiten erfolgen, die von der zuständigen Schulverwaltung vorgegeben werden. |  | La fornitura deve essere effettuata nei locali stabiliti della rispettiva istituzione scolastica consegnataria. |
| Sämtliche Artikel benötigen eine entsprechende Installation bei der Lieferung. Die Lieferfirma muss das Verpackungsmaterial zurücknehmen und auf eigene Kosten entsorgen. |  | Tutti gli articoli necessitano un’installazione alla consegna. La ditta fornitrice deve ritirare il materiale di imballo e smaltirlo a proprie spese. |

|  |
| --- |
| Der gesetzliche Vertreter/Il rappresentante legaleRandolf Aster(mit digitaler Unterschrift unterzeichnet/firmato digitalmente) |