

Busta C.
OFFERTA ECONOMICA

Prot 271/c
15-01-2019.

ALLEGATO C_1_Offerta_economia_analitica



ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE L. COSTANZO

Viale Stazione, n. 70, 88041 DECOLLATURA (CZ) - Tel. Segreteria 0968 63309-61377

C.F. 99000720799 - czis00300n@istruzione.it - czis00300n@pec.istruzione.it -

www.iiscostanzodecollatura.gov.it



PROGRAMMA OPERATIVO NAZIONALE

"Per la Scuola - competenze e
ambienti per l'apprendimento"

Programmazione 2014-2020



Laboratori didattici
innovativi

Oggetto: ~~LETTERA DI INVITO~~ E ~~DISCIPLINARE~~ DI GARA

Lettera di invito e disciplinare di gara per la procedura negoziata, ai sensi dell'articolo 36 comma 2 lettera B del decreto legislativo n. 50 del 18 aprile 2016, da espletare mediante R.D.O. sulla piattaforma elettronica della pubblica amministrazione - Avviso pubblico per la presentazione di proposte progettuali per la realizzazione di laboratori per lo sviluppo delle competenze di base e di laboratori professionalizzanti in chiave digitale - Prot. n. AOODGEFID/37944 del 12/12/2017 - per l'aggiudicazione delle forniture e dei piccoli lavori di adattamento edilizio

| PON | Avviso | Sotto-azione | Titolo modulo | Codice progetto | Importo forniture | Spese generali | Totale autorizzato |
|-----------------|------------|--------------|--|----------------------------|-------------------|----------------|--------------------|
| FESR | 37944/2017 | 10.8.1.B2 | Odontotecnico aumentato dalla tecnologia | 10.8.1.B1FESRPON-CA-2018-9 | 71.700,00 | 3.300,00 | 75.000,00 |
| CIG: 7631201A46 | | | | CUP:H88G17000130007 | | | |

Spett.le

I.I.S. "L. COSTANZO"

Viale Stazione, 70

88041 DECOLLATURA (CZ)

DICHIARAZIONE D'OFFERTA DI GARA ANALITICA PER LA FORNITURA DI PRODOTTI E SERVIZI PER LA REALIZZAZIONE DEL PROGETTO PON FESR Avviso n. 37944 del 12/12/2017, - CODICE PROGETTO: 10.8.1.B1FESRPON-CA-2018-9- Titolo: "ODONTOTECNICO AUMENTATO DALLA TECNOLOGIA" - CIG: 7631201A46- CUP: H88G17000130007- LOTTO UNICO

DIDACTA SERVICE Srl
L'Amministratore Unico
Ing. Carmine Sinianni
C.F. e P.I. 04959430792



La DIDACTA SERVICE SRL, con sede in LAMEZIA TERME, Via _A. CANOVA, 11 – 88046 – LAMEZIA TERME, tel. 0968/431007, codice fiscale 01959430792, partita IVA n. 01959430792, iscritta nel Registro delle Imprese di CATANZARO al n. 146491, in persona del AMMINISTRATORE UNICO e legale rappresentante CARMINE SIRIANNI, (in caso di R.T.I. o consorzio di concorrenti di cui all'art. 34, comma 1, lett. e) del D.Lgs. n. 163/06 indicare tutte le imprese raggruppande, raggruppate, consorziate o consorziande) (di seguito, per brevità, il concorrente), si impegna ad adempiere a tutte le obbligazioni previste per il Lotto UNICO nello Schema di Contratto, nelle relative Condizioni generali, nel Capitolato Tecnico e negli altri atti della "Gara per la fornitura di prodotti e servizi per la realizzazione del progetto PROGETTO PON FESR Avviso n. 37944 del 12/12/2017, - CODICE PROGETTO: 10.8.1.B1FESRPON-CA-2018-9- Titolo: "ODONTOTECNICO AUMENTATO DALLA TECNOLOGIA" - CIG: 7631201A46- CUP: H88G17000130007- LOTTO UNICO, e per l'effetto

DICHIARA

con espresso riferimento alla gara per la fornitura di prodotti e servizi per la realizzazione del progetto PROGETTO PON FESR Avviso n. 37944 del 12/12/2017, - CODICE PROGETTO: 10.8.1.B1FESRPON-CA-2018-9- Titolo: "ODONTOTECNICO AUMENTATO DALLA TECNOLOGIA" - CIG: 7631201A46- CUP: H88G17000130007- LOTTO UNICO – LOTTO UNICO

DI OFFRIRE

1. un prezzo complessivo di € 60.303,29 (diconsi euro SESSANTAMILATRECENTOTRE/29) escluso IVA e a lordo di ogni altro onere
2. con un ribasso sull'importo posto a base di gara pari a € 270,48 (diconsi euro DUECENTOSETTANTA/48) corrispondente ad un ribasso percentuale sull'importo posto a base di gara pari a 0,45% (diconsi ZERO/45%);

Il concorrente, inoltre, nell'accettare tutte le condizioni specificate nel Disciplinare di gara e nel Capitolato Tecnico della presente gara, dichiara altresì:

- che la presente offerta è irrevocabile ed impegnativa sino al 270° (duecentosettantesimo) giorno successivo al termine ultimo per la presentazione della stessa;
- che la presente offerta non vincherà in alcun modo l'I.I.S. "L. COSTANZO" di DECOLLATURA (CZ);
- di aver preso visione ed incondizionata accettazione delle clausole e condizioni riportate nel Capitolato tecnico, nonché di quanto contenuto nel Disciplinare di gara e, comunque, di aver preso cognizione di tutte le circostanze generali e speciali che possono interessare l'esecuzione di tutte le prestazioni oggetto del contratto e che di tali circostanze ha tenuto conto nella determinazione del prezzo/sconto richiesto e offerto, ritenuto remunerativo;
- di non eccepire, durante l'esecuzione della Contratto, la mancata conoscenza di condizioni o la sopravvenienza di elementi non valutati o non considerati, salvo che tali elementi si configurino come cause di forza maggiore contemplate dal codice civile e non escluse da altre norme di legge e/o dal Capitolato tecnico;
- che il prezzo/sconto offerto è omnicomprendivo di quanto previsto negli atti di gara, anche degli oneri di sicurezza;
- di ritenere la complessiva offerta economica e temporale, così come formulata, remunerativa e compensativa a fronte di tutte le attività da prestarsi;



- che, nella formulazione dell'offerta economica, si è tenuto conto dei costi del lavoro, della sicurezza e assicurativi ed in particolare di quanto previsto dal D.Lgs. n. 81/2008 e s.m.i.;
- di prendere atto del fatto che sarà cura dell'I.I.S. "L. COSTANZO" di DECOLLATURA (CZ) integrare il DVRI standard, prima della fornitura, riferendolo ai rischi specifici da Interferenza presenti nei luoghi in cui verrà espletato l'appalto, con l'indicazione delle misure per eliminare o, ove ciò non sia possibile, ridurre al minimo i rischi da interferenza, nonché dei relativi costi.

Il concorrente prende, infine, atto che:

- i termini stabiliti nel disciplinare di gara sono da considerarsi a tutti gli effetti termini essenziali ai sensi e per gli effetti dell'articolo 1457 cod. civ.;
- il disciplinare di gara, il Capitolato tecnico, così come gli altri atti di gara, ivi compreso quanto stabilito relativamente alle modalità di esecuzione contrattuali, costituiranno parte integrante e sostanziale del Contratto che verrà stipulata con l'I.I.S. "L. COSTANZO" di DECOLLATURA (CZ).

L. I. S. "L. COSTANZO"
L'Amministratore Unico
Ang. Carmine Sirjanni
C.F. e P.I. 01959430792



ISTITUTO d'ISTRUZIONE SUPERIORE L. COSTANZO


Viale Stazione, n. 70, 88041 DECOLLATURA (CZ) - Tel. Segreteria 0968 63309-61377

C.F. 99000720799 - czis00300n@istruzione.it - czis00300n@pec.istruzione.it -

www.istcostanzodecollatura.gov.it



LOTTO UNICO "ODONTOTECNICO AUMENTATO dalle tecnologie"

| N. | TIPOLOGIA | DESCRIZIONE | CARATTERISTICHE base | Q. tà | Marca-Modello | Prezzo unitario senza IVA | Costo totale senza IVA | Oneri per la sicurezza |
|----|--------------------------------------|---|--|-------|-----------------------|---------------------------|------------------------|------------------------|
| 1 | Arredi (fissi, mobili, modulari ecc) | Moblie completo di lavello con supporto piedini | <p>Moblie modulare completo di lavello composto da:</p> <ul style="list-style-type: none"> n. 2 moduli: uno con anta e cassetto con ripiano n. 1 uno con 3 cassette e top laminato. n. 2 moduli ad 1 anta cadauno con lavello e ripiano in acciaio inox completo di rubinetto <p>Appoggio su supporto aperto con piedini</p> <p>es.:</p>  | 1 | ASTRA MOD. ALIUS 1086 | 2.000,00 € | 2.000,00 € | 0,00 € |
| 2 | Stampante 3D | Stampante 3D | <p>CARATTERISTICHE</p> <ul style="list-style-type: none"> Volume di costruzione minimo (L x P x H): 110 x 65 x 85 mm Risoluzione minimo 60 µm (± 30 µm) Layer minimo 50 – 100 µm. | 1 | Flashforge Hunter | 5.300,00 € | 5.300,00 € | 0,00 € |



ISTITUTO d'ISTRUZIONE SUPERIORE L. COSTANZO
 Viale Stazione, n. 70, 88041 DECOLLATURA (CZ) - Tel. Segreteria 0968 63309-61377
 C.F. 99000720799 - czis00300n@istruzione.it - czis00300n@pec.istruzione.it -
www.ijscostanzodecollatura.gov.it



DIDACTA SERVICE srl
 L'Amministratore Unico
 Ing. Carmine Siranni
 C.F. e P.I. 0959490992

| N. | TIPOLOGIA | DESCRIZIONE | CARATTERISTICHE | Q. tà | Marca-Modello | Prezzo unitario senza IVA | Costo totale senza IVA | Oneri per la sicurezza |
|----|---|---|---|-------|---|---------------------------|------------------------|------------------------|
| 3 | Computer, periferiche, dispositivi multimediali e digitali (pc desktop, pc laptop, tablet, smartphone, stampanti, scanner, ecc) | Scanner dentale esterno + PC + Software | <p>Velocità di costruzione minimo 20 - 40 mm/h.</p> <p>Accessori contenuto minimo:</p> <ul style="list-style-type: none"> Spatola in legno Siringa per bolle, sterile. Spatola in acciaio Set di cartoncini, bianchi. Cacciavite dinamometrico 1,5Nm. TORX-bit-T 20x25 mm O-ring 1. Cappuccio protettivo per contenitore resina. Cavo di allacciamento Cavo di allacciamento con connettore USA per applicazioni fredde Calibro di controllo, piccolo Calibro di controllo, grande Adattatore WLAN USB-150Mbit/s high gain Pellicola antiscalfittura Chiavetta USB speciale, file di calibrazione <p>In grado di catturare tutte le aree di scansione in modalità automatica, anche in presenza di sottosquadri molto estesi e di denti pilastro estremamente inclinati</p> <p>Tecnica di scannerizzazione a proiezione di luce strutturata digitale. Scansione di Tutti i tipi di gesso più comuni (tranne materiali fortemente assorbenti, riflettenti o trasparenti).</p> <p>Risoluzione Camera (Pixel) minimo 1,0 Megapixel</p> | 1 | OPEN TECHNOLOGIES CONCEPT SCAN HIGH PC DEKTOP DELL COMPLETO DI MONITOR, TASTIERA E MOUSE E SOFTWARE EXOCAD MODULO BASE | 13.800,00 € | 13.800,00 € | 0,00 € |



ISTITUTO d'ISTRUZIONE SUPERIORE L. COSTANZO
 Viale Stazione, n. 70, 88041 DECOLLATURA (CZ) - Tel. Segreteria 0968 63309-61377
 C.F. 99000720799 - czis00300n@istruzione.it - czis00300n@pec.istruzione.it -
www.iiscostanzodecollatura.gov.it



| | | | | | |
|---|---|---|---|---|-------------------------------------|
| <p>Riproduzione esatta della situazione reale, dal palato alla punta del corpo di scansione, con precisione certificata di almeno 2.1 ± 2.8 µm sul provino standard "Ponte"</p> | <p>Riproduzione esatta della situazione reale, dal palato alla punta del corpo di scansione, con precisione certificata di almeno 1.3 ± 0.4 µm sul provino standard "Inlay"</p> | <p>Area di lavoro che permetta il posizionamento degli articolatori più diffusi e un accesso rapido e senza barriere all'oggetto da scansionare. Posizionamento automatico. Posizionamento flessibile di impronte, di modelli di singoli denti o dell'intera mandibola. Acquisizione di porta impronte delle forme e dimensioni più diverse. Scansione dell'arcata inferiore e dell'arcata superiore e registrazione del morso mediante portaimpronta triplo adatto a lavori piccoli. Possibilità di scansione modalità manuale. Ottica della telecamera, basata sulla proiezione digitale di luce strutturata di colore blu e prodotta secondo rigorosi standard qualitativi. Tecnologia di scansione con braccio robotizzato e tecnologia di scansione a 5 assi. Ampia area di lavoro, per un'acquisizione digitale precisa in tutti i tipi di indicazioni. Campo di scansione di grandi dimensioni, per la digitalizzazione completa del modello dell'intera arcata mascellare e mandibolare con tempo di digitalizzazione inferiore a 60 secondi.</p> | <p>Scansione multipla fino a, minimo, quattro monconi preparati con scansione totalmente automatica e aggiunti al modello digitale senza interazione manuale.</p> | <p>Scansione delle tessiture per rilevare eventuali marcature presenti sul modello, per un supporto visivo nella progettazione di scheletrati. Posizionamento degli articolatori più diffusi e un accesso rapido e senza barriere all'oggetto da scansionare.</p> | <p>Interfaccia USB (minimo 2.0)</p> |
|---|---|---|---|---|-------------------------------------|



ISTITUTO d'ISTRUZIONE SUPERIORE L. COSTANZO

Viale Stazione, n. 70, 88041 DECOLLATURA (CZ) - Tel. Segreteria 0968 63309-61377

C.F. 99000720799 - czis00300n@istruzione.it - czis00300n@pec.istruzione.it -

www.istitanzodecollatura.gov.it

 DIDACTA SERVIZI
 L'Amministratore Unico
 Ing. Carmine Siriganni
 C.F. e P.I. 01950450792


| N. | TIPOLOGIA | DESCRIZIONE | CARATTERISTICHE | Q. tà | Marca-Modello | Prezzo unitario senza IVA | Costo totale senza IVA | Oneri per la sicurezza |
|----|--|---|--|-------|-------------------|---------------------------|------------------------|------------------------|
| 4 | Strumenti e attrezzature per allestimento di una configurazione standard con supporto di tipo digitale | Forno da preriscaldamento multi-programma | <p>Esportazione di scansioni di dati in formato STL aperto per l'elaborazione di terze parti CAD/CAM. Connettività di rete attraverso il PC dello scanner LAN/WLAN. Pc dedicato completo di monitor completo di licenza sistema operativo WINDOWS 10 64-bit. Software dedicato per il tutte le operazioni connesse alla scansione ed elaborazione dei dati e per il regolare funzionamento dello scanner. Lo scanner deve essere provvisto Certificazione Marcatura CE in conformità alle disposizioni della Direttiva 2006/42/CE (Direttiva sui macchinari). Lo scanner deve essere conforme almeno ai seguenti requisiti</p> <ul style="list-style-type: none"> • DIN EN 61.010-1: 2011 (Sicurezza) • DIN EN 61.326-1: 2006 (EMC) • DIN EN ISO 12.100: 2011 (Gestione dei rischi) <p>Temperatura massima di funzionamento, minimo 1000°C.</p> <p>Rilevamento dell'apertura dello sportello con interruzione dell'alimentazione. Predisposizione comando aspiratore per l'evacuazione dei fumi.</p> <p>Memorizzazione cicli termici di lavoro, minimo 10 minimo 4 fasi di stazionamento della temperatura.</p> <p>Timer accensione con impostazione di giorno e ora. Basso consumo di energia elettrica. Possibilità di modificare il programma impostato anche durante il funzionamento.</p> <p>Dimensioni interne, minime, della camera espresse in cm: 17 x 16 x 11 (L x P x H)</p> | 1 | SIRIO MOD. SR750M | 1.000,00 € | 1.000,00 € | 0,00 € |



ISTITUTO d'ISTRUZIONE SUPERIORE L. COSTANZO

Viale Stazione, n. 70, 88041 DECOLLIATURA (CZ) - Tel. Segreteria 0968 63309-61377

C.F. 99000720799 - czis00300n@istruzione.it - czis00300n@pec.istruzione.it -

www.iiscostanzodecollatura.gov.it


| N. | TIPOLOGIA | DESCRIZIONE | CARATTERISTICHE | Q. tà | Marca-Modello | Prezzo unitario senza IVA | Costo totale senza IVA | Oneri per la sicurezza |
|----|--|-------------|--|-------|---|---------------------------|------------------------|------------------------|
| 5 | Strumenti e attrezzatura e per allestimento o di una configurazione standard - con supporto di tipo digitale | Fonditrice | <p>Numero minimo di cilindri che può contenere: 6 cilindri 3x e 4 cilindri 5x.</p> <p>Controllo elettronico e configurazione della temperatura per ogni programma impostato.</p> <p>Controllo aspirapolvere e l'evacuazione dei fumi.</p> <p>Impostazione parametri programmi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • temperatura • tempo di mantenimento della temperatura • velocità di salita della temperatura <p>Adatta per: scheletrica, protesi. Adatta alla fusione di leghe preziose e non. Tempi di fusione ridotti (30 gr di Cr-Co in soli 60 sec.).</p> <p>Numero cicli di fusioni fino a, minimo, 30 fusioni consecutive</p> <p>Regolazione della potenza di fusione con sistema di controllo che consente una fusione rapida, ma delicata che preserva la lega da eventuali alterazioni. Temperatura della lega costantemente monitorata da sistema ottico con lettura rapida e precisa</p> <p>Ciclo di fusione automatico</p> <p>Regolazione dello spunto e della velocità di rotazione del motore affidata a sistema di regolazione con microprocessore. Il braccio centrifugo a ridotte rumorosità e vibrazioni. Porta cilindro regolabile. Autodiagnosi dei circuiti e dei dispositivi di sicurezza. Regolazione della potenza di fusione controllata da microprocessore. Movimento pneumatico della bobina di fusione. Raffreddamento incorporato. Assenza di vibrazioni. Silenziosità di funzionamento. Controllo ottico della temperatura. Ciclo automatico di fusione. Possibilità di utilizzare qualsiasi tipologia di cilindro sia metallico che ad espansione libera.</p> | 1 | DENTALFARM A45071 FONDITRICE AD INDUZIONE EG-1 Infrarad | 8.200,00 € | 8.200,00 € | 0,00 € |



ISTITUTO d'ISTRUZIONE SUPERIORE L. COSTANZO
 Viale Stazione, n. 70, 88041 DECOLLIATURA (CZ) - Tel. Segreteria 0968 63309-61377
 C.F. 99000720799 - czis00300n@istruzione.it - czis00300n@pec.istruzione.it -
 www.iscostanzodecolliatura.gov.it



DIDACTA SERVICE s.r.l.
 L'Amministratore Unico
 Ing. Carmine Santese
 C.F. e P.I. 01959440792

| N. | TIPOLOGIA | DESCRIZIONE | CARATTERISTICHE | Q. tà | Marca-Modello | Prezzo unitario senza IVA | Costo totale senza IVA | Oneri per la sicurezza |
|----|---|--|--|-------|-------------------------|---------------------------|------------------------|------------------------|
| 6 | Strumenti e attrezzature per allestimento di una configurazione specialistica integrativa - con supporto di tipo digitale | <p>Potenza massima, minimo, 2500 W.</p> <p>Livello pressione sonora dB(A) <70.</p> <p>Tempo di fusione 30 gr di CrCo al massimo della potenza < 60 sec.</p> <p>Pressione aria 6x105 Pa (6 Bar)</p> <p>Temperatura Max 2000°C</p> | <p>Indicato per la cottura di materiali ceramici.</p> <p>Resistenza con riflettore del calore in carburo di Silicio, per una distribuzione omogenea del calore nella camera di cottura. Piano di cottura in carburo di Silicio. Piastra d'appoggio e porta-pinza integrato. Avvio automatico del ciclo operativo.</p> <p>Almeno 260 programmi di cottura calibrati per ceramiche</p> <p>Almeno 300 programmi individuali completamente personalizzabili.</p> <p>Programmi di risparmio energetico attivabile quando non si utilizza il forno (fino al 40%).</p> <p>Display touch screen a colori con grafica ed interfaccia. Tastiera a sfioramento con membrana sigillata. Visualizzazione di funzionamento OSD che consente di vedere lo stato operativo anche a distanza. Sistema di supporto alla manutenzione alimentazione elettrica per 10 secondi, senza interruzione del programma. Tecnologia del vuoto a doppia valvola. Basso rumorosità e risparmio energetico. Resistenza con tecnologia QTK2. Programmi speciali di manutenzione e deumidificazione. Interfaccia USB/Internet per connessione PC e update del</p> | 1 | DENTALFARM A4050 PF-PRO | 2.700,00 € | 2.700,00 € | 0,00 € |



ISTITUTO d'ISTRUZIONE SUPERIORE L. COSTANZO

Viale Stazione, n. 70, 88041 DECOLLATURA (CZ) - Tel. Segreteria 0968 63309-61377

C.F. 99000720799 - czis00300n@istruzione.it - czis00300n@pec.istruzione.it -

www.iiscostanzodecollatura.gov.it



| N. | TIPOLOGIA | DESCRIZIONE | CARATTERISTICHE | Q. tà | Marca-Modello | Prezzo unitario senza IVA | Costo totale senza IVA | Oneri per la sicurezza |
|----|---|--------------------------------------|---|-------|------------------|---------------------------|------------------------|------------------------|
| 7 | Strumenti e attrezzature per allestimento di una configurazione specialistica integrativa - con supporto di tipo digitale | Pompa a vuoto per forno per ceramica | <p>software. Possibilità di diagnosi remota tramite Web, e-mail e logfile dati.</p> <p>Dimensioni minima del forno: larghezza 315mm (390mm con piastra d'appoggio) - profondità 455mm - altezza 315mm</p> <p>Dimensioni minime dalla camera di cottura: diametro 90mm - altezza 80mm</p> <p>Accessori (dotazione minima):</p> <ul style="list-style-type: none"> • N. 1 Kit 2 porta-oggetti • N. 1 set controllo temperatura • N. 1 cavo USB • N. 1 USB stick • N. 1 panno di pulizia per display • N. 1 porta-pinza • N. 1 kit fusibili di riserva <p>Pompa a membrana per il vuoto, indicata per l'evacuazione dell'aria nella camera di cottura dei forni per ceramica.</p> | 1 | DENTALFARM A5801 | 400,00 € | 400,00 € | 0,00 € |
| N. | TIPOLOGIA | DESCRIZIONE | CARATTERISTICHE | Q. tà | Marca-Modello | Prezzo unitario senza IVA | Costo totale senza IVA | Oneri per la sicurezza |



ISTITUTO d'ISTRUZIONE SUPERIORE L. COSTANZO
 Viale Stazione, n. 70, 88041. DECOLLATURA (CZ) - Tel. Segreteria 0968 63309-61377
 C.F. 99000720799 - czis00300n@istruzione.it - czis00300n@pec.istruzione.it --
www.istcostanzodecollatura.gov.it



| N. | TIPOLOGIA | DESCRIZIONE | CARATTERISTICHE | Q. tà | Marca-Modello | Prezzo unitario senza IVA | Costo totale senza IVA | Oneri per la sicurezza |
|----|--|---|---|-------|--|---------------------------|------------------------|------------------------|
| 8 | Strumenti e attrezzature per allestimento di una configurazione standard - con supporto di tipo digitale | <p>Parallelometro</p> <p>Idoneo ad eseguire operazioni di frasuatura sia su cera che su metallo. Braccio di supporto a doppio snodo con testina bivalente. Base portamodello. Piano di lavoro in acciaio inossidabile.</p> <p>Sistema di illuminazione localizzata. Soffiatore di aria per refrigerazione e pulizia. Sistema di sollevamento micrometrico del braccio. Completo di accessori per eseguire:</p> <ul style="list-style-type: none"> • solo movimentazione verticale per forature ed alesaggi • solo movimentazione orizzontale per coulisse • bloccaggio snodi <p>Set di accessori per fresaggi guidati e per forature di precisione.</p> | <p>Dotazione minima di accessori per lo studio della protes:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1 ago analizzatore, • 3 rilevatori di sottosquadro (-0,75/-0,50/-0,25) • 1 paletta per cera, • 1 portamina | 1 | DENTALFARM A3503C ISO Color Light | 950,00 € | 950,00 € | 0,00 € |
| 9 | Strumenti e attrezzature per allestimento di una configurazione standard - senza supporto di tipo digitale | <p>Sabbiatrice</p> | <p>Dotata di:</p> <ul style="list-style-type: none"> • n. 2 moduli serbatoio: <ul style="list-style-type: none"> • uno per abrasivi con granulometria compresa tra 25µm e 70µm • uno per granulometria compresa tra 70µm e 250µm <p>Volume camera di sabbatura da minimo 20 l</p> <p>Capienza serbatoio massimo 1000 ml</p> <p>Sorgente luminosa che garantisce almeno 4500 LUX</p> <p>Selettore del serbatoio all'interno della camera</p> | 1 | DENTALFARM A1077W IDEA con W.A.F.L.S. | 1.250,00 € | 1.250,00 € | 0,00 € |



ISTITUTO d'ISTRUZIONE SUPERIORE L. COSTANZO
 Viale Stazione, n. 70, 88041 DECOLLATURA (CZ) - Tel. Segreteria 0968 63309-61377
 C.F. 99000720799 - czis00300n@istruzione.it - czis00300n@pec.istruzione.it -
 www.istostanzodecollatura.gov.it



| N. | TIPOLOGIA | DESCRIZIONE | CARATTERISTICHE | Q. tà | Marca-Modello | Prezzo unitario senza IVA | Costo totale senza IVA | Oneri per la sicurezza |
|----|---|--|---|-------|---------------------|---------------------------|------------------------|------------------------|
| 10 | Arredi (fissi, mobili, modulari ecc) | Box aspirazione c/fo di aspirazione con motore a induzione | <p>Comando a pedale attivabile a 360° sulla sua superficie Codice cromatico di identificazione su serbatoio, sclettore e manipolo</p> <p>Accessori (dotazione minima):</p> <ul style="list-style-type: none"> N. 1 kit di raccordi <p>Box aspirazione completo di motore ad induzione: Dimensioni: L 900 x P 645 x H 1190</p> | 1 | ASTRA MOD.ALIUS BOX | 1.500,00 € | 1.500,00 € | 0,00 € |
| 11 | Strumenti e attrezzature per allestimento di una configurazone standard - con supporto di tipo digitale | Termoformatrici | <p>Riscaldamento con resistenza ad infrarossi al quarzo. Carrello ad azionamento manuale Pompa vuoto silenziosa. Pozzetto perline. Piastra di serraggio compatibile con fogli quadrati e rettondi. Rapidità di risposta senza preriscaldamento. Utilizzabile per modelli alti. Accessibilità al modello durante la fase di riscaldamento.</p> <p>Dispositivo di risparmio energetico e di sicurezza.</p> <p>Standby automatico dopo 10 minuti di inattività.</p> <p>Inserimento fogli spessore fino, ad almeno, 4 mm.</p> | 1 | ERKOFORM 3D PLUS | 1.950,00 € | 1.950,00 € | 0,00 € |



ISTITUTO d'ISTRUZIONE SUPERIORE L. COSTANZO

Viale Stazione, n. 70, 88041 DECOLLATURA (CZ) - Tel. Segreteria 0968 63309-61377

C.F. 99000720799 - czis00300n@istruzione.it - czis00300n@pec.istruzione.it --

www.iisconstanzodecollatura.gov.it

DIDACTA SERVICE Srl
 L'Amministratore Unico
 Dr. Carmine Sirticani
 C.F. e P.I. 0195930792



| N. | TIPOLOGIA | DESCRIZIONE | CARATTERISTICHE | Q. tà | Marca-Modello | Prezzo unitario senza IVA | Costo totale senza IVA | Oneri per la sicurezza |
|----|--|-----------------------------|---|-------|---|---------------------------|------------------------|------------------------|
| 12 | Strumenti e attrezzature per allestimento di una configurazione standard - senza supporto di tipo digitale | Micromotori | <p>Unità di controllo composta da centralina di comando. Involucro in materiale antiurto, da posizionare sul banco di lavoro.</p> <p>N. giri: da 0 a, minimo, 40000 giri al minuto, regolabile con il potenziometro sul quadro comandi</p> <p>Potenza, minimo, 90W.</p> <p>Coppia max., minimo, 4,2Ncm²</p> <p>Comando a pedale con funzione reostato</p> <p>Funzione reverse di inversione senso di rotazione della frasa</p> <p>Manipolo con possibilità di montare utensili con gambo diam. 2,35mm.</p> <p>Accessori, dotazione minima: n. 1 manipolo bilanciato n. 1 porta manipolo in gomma n. 1 porta manipolo in plastica n. 1 set chiavi</p> | 2 | DENTALFARM A5035P HP45 MULTIFUNCTION | 300,00 € | 600,00 € | 0,00 € |
| 13 | Strumenti e attrezzature per allestimento di una | Spatole elettriche termiche | <p>Tecnologia a basso voltaggio. Tastiera comandi a membrane. Dotata di n. 2 manipoli con regolazione indipendente della temperatura. Supporto per manipoli ed inserti, installabile anche per utilizzatori mancini.</p> <p>Regolazione indipendente delle temperature. Manipolo isolato termicamente. Inserti di modellazione</p> | 2 | DENTALFARM A6003D HOT 2 PLUS | 250,00 € | 500,00 € | 0,00 € |



ISTITUTO d'ISTRUZIONE SUPERIORE L. COSTANZO

Viale Stazione, n. 70, 88041 DECOLLATURA (CZ) - Tel. Segreteria 0968 63309-61377

C.F. 99000720799 - czis00300n@istruzione.it - czis00300n@pec.istruzione.it -

www.istcostanzodecollatura.gov.it

| N. | TIPOLOGIA | DESCRIZIONE | CARATTERISTICHE | Q. tà | Marca-Modello | Prezzo unitario senza IVA | Costo totale senza IVA | Oneri per la sicurezza |
|----|--|---|-----------------|-------|--------------------|---------------------------|------------------------|------------------------|
| | | | | | | | | |
| | configurazio ne standard - senza supporto di tipo digitale | Gamma di, minimo,10 punte per ogni ambito operativo Punte rettificabili individualmente Sostituzione senza necessità di utensili Completa di, dotazione minima: • n. 1 centralina di comando • n. 2 manipoli • n. 2 punte per modellare • n.1 trasformatore | | | | | | |
| 14 | Strumenti e attrezzature per allestimento di una configurazio ne standard - con supporto di tipo digitale | Scioglitori automatico per gelatina Agitatore e coperchio in acciaio inox. Scheda elettronica per la gestione automatica dell'intero ciclo di lavoro. Accensione ritardata con programmazione settimanale e controllo dell'invecchiamento della gelatina. Controllo sovraccarichi al motore Capienza minimo 5 kg. con contenitore. | CARATTERISTICHE | 1 | DUBLIMAT DIGIT PRO | 2.200,00 € | 2.200,00 € | 0,00 € |
| N. | TIPOLOGIA | DESCRIZIONE | CARATTERISTICHE | Q. tà | Marca-Modello | Prezzo unitario senza IVA | Costo totale senza IVA | Oneri per la sicurezza |



ISTITUTO d'ISTRUZIONE SUPERIORE L. COSTANZO
 Viale Stazione, n. 70, 88041 DECOLLATURA (CZ) - Tel. Segreteria 0968 63309-61377
 C.F. 99000720799 - czis00300n@istruzione.it - czis00300n@pec.istruzione.it -
 www.iiscostanzodecollatura.gov.it



DIREZIONE
 Amministratore Unico
 Luigi Carmine Siranni
 C.F. e P.I. 01958430792

| N. | TIPOLOGIA | DESCRIZIONE | CARATTERISTICHE | Q. tà | Marca-Modello | Prezzo unitario senza IVA | Costo totale senza IVA | Oneri per la sicurezza |
|----|--|---|--|-------|--------------------------------|---------------------------|------------------------|------------------------|
| 15 | Strumenti e attrezzature per allestimento di una configurazione standard - con supporto di tipo digitale | Polimerizzatore | Costruzione in acciaio inox Copertura di chiusura contro la dispersione di vapori e sgocciolamenti di condensa Controllo elettronico dei cicli di polimerizzazione con gestione di un tempo di pre-start, spegnimento automatico a fine ciclo e visualizza costantemente l'avanzamento del processo. Rubinetto laterale per svuotare rapidamente la camera di polimerizzazione. Sensore che controlla costantemente la presenza d'acqua all'interno della camera | 1 | DENTALFARM A2502(L) THERMOP | 850,00 € | 850,00 € | 0,00 € |
| 16 | Arredi (fissi, mobili, modulari ecc) | Banco X 2 posti lavoro completo di n.1 cassonetto | Banco posto da lavoro: Dimensioni: L 1900 x P 640 x H 900 | 1 | ASTRA MOD. ALIUS 1291 | 1.200,00 € | 1.200,00 € | 0,00 € |
| N. | TIPOLOGIA | DESCRIZIONE | CARATTERISTICHE | Q. tà | Marca-Modello | Prezzo unitario senza IVA | Costo totale senza IVA | Oneri per la sicurezza |
| 17 | Arredi (fissi, mobili, modulari ecc.) | Schiena posteriore banco lineare | Schiena posteriore banco da lavoro Dimensioni: L 730 x P 10 x H 500 | 1 | ASTRA .SPEC | 250,00 € | 250,00 € | 0,00 € |
| N. | TIPOLOGIA | DESCRIZIONE | CARATTERISTICHE | Q. tà | Marca-Modello | Prezzo unitario senza IVA | Costo totale senza IVA | Oneri per la sicurezza |



ISTITUTO d'ISTRUZIONE SUPERIORE L. COSTANZO
 Viale Stazione, n. 70, 88041 DECOLLIATURA (CZ) - Tel. Segreteria 0968 63309-61377
 C.F. 99000720799 - czis00300n@istruzione.it - czis00300n@pec.istruzione.it -
www.ilscozanodecollatura.gov.it



| 18 | Strumenti e attrezzature per allestimento di una configurazione standard - senza supporto di tipo digitale | Aspiratore per 1 banco da lavoro | Aspiratore per n. 1 posto di lavoro con motore a spazzola, filtro e regolatore di giri. Dimensioni: L 230 x P 240 x H 290 | 1 | ASTRA MOD. AL/ASG | Prezzo unitario senza IVA | 550,00 € | Costo totale senza IVA | 550,00 € | Oneri per la sicurezza | 0,00 € |
|----|--|----------------------------------|--|-------|---------------------------------|---------------------------|-------------|------------------------|-------------|------------------------|--------|
| 19 | Computer, periferiche, dispositivi multimediali e digitali | Notebook i5 16 Giga RAM | CARATTERISTICHE | Q. tà | Marca-Modello | Prezzo unitario senza IVA | 10.800,00 € | Costo totale senza IVA | 10.800,00 € | Oneri per la sicurezza | 0,00 € |
| | | | PROCESSORE: minimo Intel Core i5-8600K Scheda Audio Microfono Integrato WebCam integrata UNITA OTTICHE: DVD+RW DL CONNESSIONI Lan (g45) Ethernet 10/100/1000 Wireless (standard) 802.11 bgn Bluetooth Versione 4 HDMI USB 2.0, USB 3.0 S.O. Windows 10 Bit 5.0.64 PROFESSIONAL Velocità del processore, minimo, 2.70GHz | 8 | TOSHIBA SATELLITE PRO A50-C-24C | 1.350,00 € | 10.800,00 € | 10.800,00 € | 10.800,00 € | 0,00 € | |
| | | | Ram installata: minimo, 16 GB MONITOR Dimensioni minimo, 15,6" MEMORIA DI MASSA: minimo, 256 GB SSD | | | | | | | | |



ISTITUTO d'ISTRUZIONE SUPERIORE L. COSTANZO

Viale Stazione, n. 70, 88041 DECOLLATURA (CZ) - Tel. Segreteria 0968 63309-61377

C.F. 99000720799 - czis00300n@istruzione.it -- czis00300n@pec.istruzione.it --

www.licostanzodecollatura.gov.it



DIDACTA SERVICE Srl
L'Amministrazione Unico
Ing. Carmine Sirrianni
C.F. P.I. 01959430792

| N. | TIPOLOGIA | DESCRIZIONE | CARATTERISTICHE | Q. tà | Marca-Modello | Prezzo unitario senza IVA | Costo totale senza IVA | Oneri per la sicurezza |
|-----------------------|--------------------------------------|--|---|-------|-----------------|---------------------------|------------------------|------------------------|
| 20 | Arredi (fissi, mobili, modulari ecc) | Cappa aspirante completa con supporto da 1.60 mt | Composta da una base, un piano in acciaio inox ed una parte superiore chiusa da vetro temperato scorrevole che poggia su basamento chiuso. Filtro in acciaio e coppia di filtri a carboni attivi, Uscita fumi Ø 150mm Illuminazione n. 2 prese a spine di corrente nelle cappa Chiusura con cristallo temperato scorrevole e piano in acciaio inox. Comandi elettrici sulla parte frontale. Aspirazione, minimo, 200W - 800m ³ /h | 1 | ASTRA MOD.AL/KZ | 1.350,00 € | 10.800,00 € | 0,00 € |
| TOTALE OFFERTA | | | | | | | 58.500,00 € | 0,00 € |

| N. | TIPOLOGIA | DESCRIZIONE | CARATTERISTICHE | Q. tà | Q. tà | Marca-Modello | Costo totale senza IVA | Oneri Sicurezza |
|----|-----------------------------|-----------------------------|--|-------|--------------|------------------|------------------------|-----------------|
| 21 | Formazione** | Corso formazione | Almeno n° 12 ore di formazione per gli operatori individuati dalla Dirigenza Scolastica | 10 | 12 ORE | ---- | 360,66 | ----- |
| 22 | Pubblicità** | Pannelli da esterno | Mq 10 di pannelli tipo forex 10 mm di spessore, suddivisi in più pannelli con editing, stampa, trasporto e montaggio | 10 | 10 mq | Forex | 360,66 | ----- |
| 23 | Piccoli adattamenti edili** | Porta-connettiva e impianto | A corpo, fornitura e posa di porta ignifuga 90x210 (luce netta passaggio), su vano esistente, impianto elettrico a muro con canaline a vista comprensivo di prese per allaccio attrezzature, secondo schema progetto | 1 | 1 intervento | Come da progetto | 1.081,97 | ----- |



ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE L. COSTANZO
Viale Stazione, n. 70, 88041 DECOLLATURA (CZ) - Tel. Segreteria 0968 63309-61377
C.F. 99000720799 - cris00300n@istruzione.it - cris00300n@pec.istruzione.it - www.istcostanzodecollatura.gov.it



| | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

**** Le offerte relative ai punti 21, 22 e 23 non sono soggette a ribassi, intendendosi a valore fisso.**

Data

LAMEZIA TERME 17/12/2018

ING. CARMINE SIRIANNI

Indicazione Cognome e nome del legale rappresentante

DIDACCA

Administratore
Ing. Carmine Sirianni
C.F. e P.I. 0195984792