

ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "CHINO CHINI"

Via Pietro Caiani, 68 - 50032 Borgo San Lorenzo (Fi)

Tel. 055.8459.268 - Fax 055.8495.131

Sito Web: www.chinochini.edu.it - E-mail: fiis02300n@istruzione.it - PEC fiis02300n@pec.istruzione.it

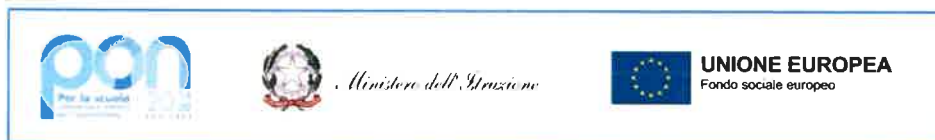
Codice meccanografico FIIS02300N - Codice fiscale 90001330480

Corsi diurni e istruzione per adulti

Istruzione Professionale: Industria e Artigianato per il Made in Italy, Manutenzione e Assistenza Tecnica,

Servizi per la Sanità e l'Assistenza Sociale, Enogastronomia e Ospitalità Alberghiera

Istruzione Tecnica: Istituto Tecnico per il Turismo, Istituto Tecnico Elettronica ed Elettrotecnica



Fondi Strutturali Europei – Programma Operativo Nazionale “Per la scuola, competenze e ambienti per l’apprendimento” 2014-2020. Asse V – Infrastrutture per l’istruzione – Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR) – REACT EU. Asse V – Priorità d’investimento: 13i – (FESR) “Promuovere il superamento degli effetti della crisi nel contesto della pandemia di COVID-19 e delle sue conseguenze sociali e preparare una ripresa verde, digitale e resiliente dell’economia” – Obiettivo specifico 13.1: Facilitare una ripresa verde, digitale e resiliente dell’economia – Nota di Adesione prot. n. 100100 del 24 luglio 2023 “Realizzazione di reti locali, sia cablate sia wireless, all’interno degli edifici scolastici, oppure acquisto di lavagne digitali per la trasformazione digitale nella didattica e nell’organizzazione o di strumentazione e attrezzature laboratoriali “green”, sostenibili e digitali, in attuazione del decreto del Ministro dell’istruzione e del merito 21 luglio 2023, n. 145.”.

Avviso	Nota di Adesione prot. n. 100100 del 24 luglio 2023 “Realizzazione di reti locali, sia cablate sia wireless, all’interno degli edifici scolastici, oppure acquisto di lavagne digitali per la trasformazione digitale nella didattica e nell’organizzazione o di strumentazione e attrezzature laboratoriali “green”, sostenibili e digitali, in attuazione del decreto del Ministro dell’istruzione e del merito 21 luglio 2023, n. 145.”.
Titolo	FESR REACT EU - Realizzazione di reti locali, acquisto di lavagne digitali, laboratori green
Codice identificativo progetto	13.1.4A-FESR PON-TO-2023-42
CUP	B64D23001630006
Importo Autorizzato progetto	€ 199.999,98

Oggetto: verbale collaudo fornitura strumenti per aggiornamento: manichini RCP digitali e Simulatore Virtuale parametri paziente e ASL importo pari a €23.100,00 (IVA esclusa), GIC A00AE6BFFA, CUP B64D23001630006

L’anno 2023 il giorno 22 del mese di settembre alle ore 12.30 presso l’istituzione scolastico IIS Chino Chini, alla presenza del RUP D.S. Gian Lodovico Miari Pelli Fabbroni e del dott. Paolo Innocenti, la dott.ssa Letizia Lo Grasso nominata collaudatore con atto del Dirigente Scolastico prot. n. 5956 del 22.09.2023, ai sensi dell’art. 17, comma 3 del DI 129/2018, ha proceduto al collaudo della fornitura proveniente dalla ditta **Be Brave SRL** partita IVA n. 02287210500 con sede legale in Via degli Artigiani 25-27 - 50041 - Calenzano (FI) trattativa diretta MEPA 3721631

Verbale di conformità

Agenzia Formativa Certificata



La ditta ha provveduto alla consegna della documentazione a comprova delle caratteristiche tecniche relative alle prestazioni e ai requisiti funzionali di cui al Capitolato Tecnico.

Si procede alla verifica di conformità e corrispondenza del materiale con le tipologie, caratteristiche e funzionalità dichiarate in sede di offerta i cui risultati si ripotano nella tabella seguente

<p>MANICHINI TORSO BLS ADULTO DIGITALI</p> <p>CARATTERISTICHE TECNICHE:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Compressioni toraciche, apertura vie aeree e ventilazioni. ▪ Visualizzazione del numero complessivo di compressioni e del numero di compressioni corrette. ▪ Visualizzazione della profondità delle compressioni in tempo reale. ▪ Profondità e frequenza delle compressioni possono essere controllate grazie al sistema di luci a LED. ▪ Rileva le compressioni troppo profonde e il rilascio incompleto. ▪ Allarme sonoro (on/off) quando la compressione è corretta per profondità e frequenza. ▪ Gli allarmi visivo e sonoro possono essere accesi o spenti per un addestramento avanzato. ▪ Il torace si solleva se la ventilazione è corretta. ▪ Si possono utilizzare in modo semi-permanente le piastre del DAE se vengono collegate agli adesivi magnetici in dotazione. ▪ L'addestramento avviene in condizioni igieniche ottimali grazie alla pelle del volto e ai polmoni intercambiabili. ▪ La custodia in dotazione può essere aperta e usata come materassino. ▪ Funziona sia con batterie sia con alimentatore A/C. <p>SOFTWARE BT INC</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Il Software BT INC permette di visualizzare informazioni dettagliate riguardo le compressioni 	6
<p>toraciche (profondità, frequenza, posizione delle mani, numero, rilascio, tempo di hands-off ecc.) e le ventilazioni (volume, frequenza, numero, media ecc.).</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Il Software BT INC presenta le seguenti modalità: gioco, auto-addestramento e valutazione. ▪ I risultati possono essere stampati. ▪ Si possono collegare via Bluetooth alla APP fino a 6 manichini. ▪ In grado di valutare un gruppo ed elaborare una graduatoria attraverso l'analisi dei risultati. ▪ I risultati dell'addestramento possono essere salvati in formato .png ed esportati in formato Excel. <p>Confezione:</p> <p>1 Manichino mezzobusto 1 Custodia morbida/materassino 1 Alimentatore A/C 1 Manuale d'uso 1 Tablet Android 10.1" con App preinstallata</p>	
<p>SISTEMA DI SIMULAZIONE MEDICA AD ALTA FEDELTA' COMPOSTO DA SIMULATORE MEDICO VIRTUALE DI PARAMETRI PAZIENTE MANICHINO A CORPO INTERO ALS SINCRONIZZATO</p>	1

ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "CHINO CHINI"

Via Pietro Caiani, 68 - 50032 Borgo San Lorenzo (Fi)

Tel. 055.8459.268 - Fax 055.8495.131

Sito Web: www.chinochini.edu.it - E-mail: fiis02300n@istruzione.it - PEC fiis02300n@pec.istruzione.it

Codice meccanografico FIIS02300N - Codice fiscale 90001330480

Corsi diurni e istruzione per adulti

Istruzione Professionale: Industria e Artigianato per il Made in Italy, Manutenzione e Assistenza Tecnica, Servizi per la Sanità e l'Assistenza Sociale, Enogastronomia e Ospitalità Alberghiera

Istruzione Tecnica: Istituto Tecnico per il Turismo



CARATTERISTICHE SIMULATORE MEDICO VIRTUALE:

o LICENZA D'USO CON VALIDITA' ILLIMITATA CHE COMPRENDE OGNI FUTURA ESIGENZA DI UPDATE E RISOLUZIONE BUG

o Borsa semi-rigida di colore giallo ad alta visibilità realizzata in materiale sintetico impermeabile che grazie al vano frontale destinato all'alloggiamento del tablet Apple iPad Pro da 12,9" in modalità MONITOR e alle tasche laterali con chiusura a zip che replicano quelle abitualmente presenti sui principali Defi-Monitor in commercio, permette di simulare con incredibile realismo, sia nell'aspetto che nelle operatività, l'utilizzo di un reale Monitor Defibrillatore.

o Set Completo di Derivazioni e Cavi a uso didattico – Sensore EtCO2, Pulsiossimetro, Elettrodi e Cavi di collegamento AED/Pacing, Frusta ECG a 10 elettrodi (3 + 7), Busta di Elettrodi per ECG, Bracciale per la Pressione per paziente adulto.

o Tablet Apple iPad Pro 12,9"

o Tablet Apple iPad 10,2" – completo di iPad 360° Controller Case per una migliore praticità d'uso da parte del facilitatore

o Router Wi-Fi – permette una connessione Wi-Fi stabile ed efficiente tra il Tablet Monitor e il Tablet Istruttore

o PowerBank – permette di alimentare il Router Wi-Fi rendendo il simulatore indipendente da qualsiasi esigenza di fonte esterna di alimentazione.

o Hub USB di ricarica e alimentazione

o Borsa di trasporto con 2 maniglie e comoda tracolla che contiene tutto il sistema di simulazione rendendo così il sistema un vero e proprio centro di simulazione medica mobile. Compatto, maneggevole e di facile trasporto.

o Possibilità di simulazione su paziente adulto, pediatrico, neonatale, su manichini e su pazienti standardizzati.

o Possibilità di simulare aspetto e funzionalità di oltre 25 medical device realmente presenti sul mercato inclusi ventilatori polmonari

o Possibilità di operare con più tablet monitor

contemporaneamente con la medesima licenza d'uso

o Completo di galleria di suoni fisiologici, referti radiografici ed esami di laboratorio

o Stetoscopio didattico virtuale con ampia galleria di suoni

Dalle prove eseguite è risultato che:

- I materiali impiegati corrispondono per caratteristiche tecniche e dotazione a quanto descritto nell'ordinazione e nell'offerta a cui la stessa fa riferimento;
- I materiali impiegati sono tutti di buona qualità;
- La fornitura è conforme a quanto richiesto con ordinativo.

La fornitura è perfettamente funzionante e priva di difetti palesi.


Il sottoscritto, pertanto, ha constatato la perfetta efficienza dei materiali predetti, che sono risultati qualitativamente rispondenti allo scopo cui devono essere adibiti ed esenti da menomazioni e difetti che ne possono pregiudicare il pieno impiego.

Si dichiara pertanto POSITIVO l'esito del collaudo.

Borgo San Lorenzo 22 settembre 2023


Paolo Innocenti


La verificatrice della conformità


IL DIRIGENTE SCOLASTICO
(GIAN LUIGI MIANI PELLI FABBRONI)