

**Prof.ssa Tito M.Teresa**

Comune di Afragola

**Committente:**

ISTITUTO COMPRENSIVO 2  
CASTALDO - NOSENCO  
AFRAGOLA (NA)



PROT. 3038/4.1.0

DEL 24-07-2020

ISTITUTO COMPRENSIVO  
2 "Castaldo-Nosengo"  
Afragola (NA)

Realizzazione PON FESR: Fondi Strutturali Europei – Programma Operativo Nazionale “Per la scuola, competenze e ambienti per l’apprendimento” 2014-2020. Asse II – Infrastrutture per l’istruzione – Fondo europeo di sviluppo regionale (FESR) Obiettivo Specifico 10.8 – Azione 10.8.6 - “Azioni per l’allestimento di centri scolastici digitali e per favorire l’attrattività e l’accessibilità anche nelle aree rurali ed interne”

Lettera di Autorizzazione prot. AOODGEFID-10443 del 05/05/2020

**Progetto PON FESR**  
**Titolo: “Didattica a distanza”**  
**Codice: 10.8.6A-FESRPON-CA-2020-361**  
**CUP: F42G20000510007**

## RELAZIONE TECNICA

### PREMESSA

Scopo della presente relazione tecnica, come da nomina prot. n° 2530/4.1.o del 10/06/2020 per prestazione d'opera a titolo oneroso, è quello di realizzare un capitolato tecnico con la descrizione completa degli apparati per la fornitura e l'installazione di apparati tecnologici multimediali per la realizzazione del PON FESR: Fondi Strutturali Europei – Programma Operativo Nazionale “Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento” 2014-2020. Asse II – Infrastrutture per l'istruzione – Fondo europeo di sviluppo regionale (FESR) Obiettivo Specifico 10.8 – Azione 10.8.6 - “Azioni per l'allestimento di centri scolastici digitali e per favorire l'attrattività e l'accessibilità anche nelle aree rurali ed interne”.

La presente relazione descrive brevemente il lavoro effettuato.

Va premesso che le specifiche tecniche dei prodotti in commercio nel settore sono molto diverse tra loro sullo stesso prodotto, pertanto per non limitare l'offerta delle ditte orientandole su una specifica marca ed operare la selezione in funzione del rapporto qualità prezzo, non si consiglia di specificarne oltremodo i dettagli dei prodotti.

### ELENCO DEGLI APPARATI PREVISTI PER LA REALIZZAZIONE DEL PROGETTO

Considerato il formulario di presentazione e la matrice degli acquisti, si prevede l'acquisto dei seguenti componenti minimi in coerenza con le specifiche di progetto:

Articolo	Quantità	Riferimento
Notebook I3	2	1
Armadio di sicurezza 100x50x200h.	1	2
Tablet 10 pollici	35	3

#### **Riferimento 1**

Descrizione	Notebook I3
Caratteristiche minime richieste	Marca primaria – Dimensioni della schermo pollici 15,6 – Risoluzione dello schermo (HxV) [pixel] 1366x768 - Processore I3 - Memoria RAM 8GB - Sistema operativo WIN10 – Memoria 256GB SSD

#### **Riferimento 2**

Descrizione	Armadio di sicurezza 100x50x200h.
Caratteristiche minime richieste	Dotazioni di serie: n° 1 armadio forte spessore  Caratteristiche del prodotto:  ✓ base su zoccolo in acciaio, h. mm. 80 corpo formato da pannellature a incastro spessore 12/10, e viti di fissaggio, fondo, cappello, schiena, fianchi con cremagliere sp. frontale mm. 30 con bordi raggianti ✓ n° 4 ripiani mobili su cremagliera, completi di reggimensole in acciaio zincato ✓ ante a battente, dotate di cerniere interne con perno di rotazione a 135 °, canottatura di rinforzo e pieghe antitaglio su tre ordini ✓ serratura a doppia mappa e triplice espansione con doppia chiave in dotazione ✓ leva a tre vie  Dimensioni esterne (LXPXH) cm.: 100x50x200h

#### **Riferimento 3**

Descrizione	Tablet 10 pollici
Caratteristiche minime richieste	Tablet T5 + 32 GB LTE Blac Octa Core Android 8.0

## RELAZIONE TECNICA

### PREMESSA

Scopo della presente relazione tecnica, come da nomina prot. n° 2530/4.1.o del 10/06/2020 per prestazione d'opera a titolo oneroso, è quello di realizzare un capitolato tecnico con la descrizione completa degli apparati per la fornitura e l'installazione di apparati tecnologici multimediali per la realizzazione del PON FESR: Fondi Strutturali Europei – Programma Operativo Nazionale “Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento” 2014-2020. Asse II – Infrastrutture per l'istruzione – Fondo europeo di sviluppo regionale (FESR) Obiettivo Specifico 10.8 – Azione 10.8.6 - “Azioni per l'allestimento di centri scolastici digitali e per favorire l'attrattività e l'accessibilità anche nelle aree rurali ed interne”.

La presente relazione descrive brevemente il lavoro effettuato.

Va premesso che le specifiche tecniche dei prodotti in commercio nel settore sono molto diverse tra loro sullo stesso prodotto, pertanto per non limitare l'offerta delle ditte orientandole su una specifica marca ed operare la selezione in funzione del rapporto qualità prezzo, non si consiglia di specificarne oltremodo i dettagli dei prodotti.

### ELENCO DEGLI APPARATI PREVISTI PER LA REALIZZAZIONE DEL PROGETTO

Considerato il formulario di presentazione e la matrice degli acquisti, si prevede l'acquisto dei seguenti componenti minimi in coerenza con le specifiche di progetto:

Articolo	Quantità	Riferimento
Notebook I3	2	1
Armadio di sicurezza 100x50x200h.	1	2
Tablet 10 pollici	35	3

#### **Riferimento 1**

Descrizione	Notebook I3
Caratteristiche minime richieste	Marca primaria – Dimensioni della schermo pollici 15,6 – Risoluzione dello schermo (HxV) [pixel] 1366x768 - Processore I3 - Memoria RAM 8GB - Sistema operativo WIN10 – Memoria 256GB SSD

#### **Riferimento 2**

Descrizione	Armadio di sicurezza 100x50x200h.
Caratteristiche minime richieste	Dotazioni di serie: n° 1 armadio forte spessore  Caratteristiche del prodotto: <ul style="list-style-type: none"><li>✓ base su zoccolo in acciaio, h. mm. 80 corpo formato da pannellature a incastro spessore 12/10, e viti di fissaggio, fondo, cappello, schiena, fianchi con cremagliere sp. frontale mm. 30 con bordi raggati</li><li>✓ n° 4 ripiani mobili su cremagliera, completi di reggimensole in acciaio zincato</li><li>✓ ante a battente, dotate di cerniere interne con perno di rotazione a 135 °, canottatura di rinforzo e pieghe antitaglio su tre ordini</li><li>✓ serratura a doppia mappa e triplice espansione con doppia chiave in dotazione</li><li>✓ leva a tre vie</li></ul> Dimensioni esterne (LXPXH) cm.: 100x50x200h

#### **Riferimento 3**

Descrizione	Tablet 10 pollici
Caratteristiche minime richieste	Tablet T5 + 32 GB LTE Blac Octa Core Android 8.0