



Istituto di Istruzione Superiore Benvenuto Cellini

ISTITUTO PROFESSIONALE
Industria e Artigianato per il Made in Italy (Abbigliamento, Meccanica)
Manutenzione e Assistenza Tecnica (Impianti elettrici)
Servizi Commerciali (Comunicazione visiva e pubblicitaria)
Servizi Culturali e dello spettacolo

ISTITUTO TECNICO
Settore Tecnologico (Elettronica)
Settore Tecnologico (Telecomunicazioni)
Tecnico Sistema Moda



Piano nazionale di ripresa e resilienza, Missione 4 – Istruzione e ricerca – Componente 1 – Potenziamento dell’offerta dei servizi di istruzione dagli asili nido alle università – Investimento 3.2 “Scuola 4.0. – Scuole innovative, cablaggio, nuovi ambienti di apprendimento e laboratori”, finanziato dall’Unione europea – Next Generation EU – “Azione 1: Next generation classrooms – Ambienti di apprendimento innovativi”

TITOLO DEL PROGETTO: Cellini.next

C.U.P. E14D22004440006

Oggetto: verbale di collaudo della fornitura di attrezzature per due aule linguistiche e due aule per didattica a piccoli gruppi, ai sensi dell’art. 1, comma 2, lettera a), del decreto-legge n. 76/2020, convertito, con modificazioni, dalla legge n. 120/2020, e successivamente modificato dall’art. 51, comma 1, lett. a), sub 2.1), del decreto-legge n. 77/2021, convertito, con modificazioni, dalla legge n. 108/2021, da espletarsi mediante lo strumento della Trattativa Diretta sul Mercato elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA), per un importo contrattuale pari a € 57.626,00 (IVA esclusa) CIG: **A0143191C0**

L’anno 2024, il giorno 08 del mese di febbraio alle ore 09,00 presso l’IIS Benvenuto Cellini, Via Masaccio 8 Firenze, ha avuto inizio il collaudo dei materiali acquistati mediante affidamento diretto per un importo complessivo pari a 57.626,00 € IVA esclusa (pari a € 70.303,72, IVA inclusa)

Il collaudatore SCINO Maria Teresa nominata con incarico del Dirigente Scolastico in data 27/07/2023 con n. prot. 13439, ha proceduto alla verifica funzionale, alla verifica di conformità e corrispondenza del materiale fornito con le tipologie, caratteristiche e funzionalità dichiarata nella documentazione della procedura di acquisto e alla verifica del rispetto DNSH come da scheda 3 della circolare RGS n.33 del 13 ottobre 2022. La verifica è stata effettuata sul materiale consegnato dalla ditta Elettronica Toscana di Castelli Nicholas nelle date sottoelencate e della corretta conformità dello stesso:

Data D.D.T	Quantità	Descrizione	Certificazione ambientale	Esito verifica (positivo/negativo)
10/11/2023 15/11/2023	66	PC Notebook DELL Vostro 3520, Intel® Core™ i5 16 GB, 512 GB SSD, Windows 10/11 Pro EDU	EPEAT 2018	positivo
23/11/2023	4	Carrello di ricarica per notebook 15.6” (25 posti)	Non applicabile	positivo
30/11/2023	52	Cuffie professionali con microfono German Maestro	Non applicabile	positivo
9/1/2024	52	Kit igienici per cuffie con microfono	Non applicabile	positivo
9/1/2024	1	Software aula di lingue Sanako Connect (lic.5 anni x 50 utenti)	Non applicabile	positivo



Istituto di Istruzione Superiore Benvenuto Cellini

ISTITUTO PROFESSIONALE
Industria e Artigianato per il Made in Italy (Abbigliamento, Meccanica)
Manutenzione e Assistenza Tecnica (Impianti elettrici)
Servizi Commerciali (Comunicazione visiva e pubblicitaria)
Servizi Culturali e dello spettacolo

ISTITUTO TECNICO
Settore Tecnologico (Elettronica)
Settore Tecnologico (Telecomunicazioni)
Tecnico Sistema Moda



Dal controllo e dalle prove è risultato che:

La fornitura è conforme a quanto richiesto con l'ordine diretto di acquisto n.16028 del 23/10/2023 mediante affidamento diretto con riferimento alla determina n. prot. 15457 del 12/10/2023.

I materiali consegnati corrispondono alle caratteristiche tecniche e alle funzionalità descritte nell'ordine e nell'offerta a cui la stessa fa riferimento.

La fornitura è perfettamente funzionante e priva di difetti palesi.

I prodotti sono accompagnati dalle schede di conformità del produttore.

Si allegano a questo verbale:

- Scheda 3 – circolare RGS n.33 del 13 ottobre 2022;
- Esito verifica checklist DNSH

La commissione ha constatato la perfetta efficienza dei prodotti predetti, che sono risultati pienamente funzionanti e rispondenti ai requisiti e alle caratteristiche sopra elencate, si dichiarano pertanto IDONEI allo scopo a cui sono destinati.

Firenze, lì 08 febbraio 2024

La commissione Tecnica

Il Collaudatore: Scino Maria Teresa

Scheda 3 - Acquisto, Leasing e Noleggio di computer e apparecchiature elettriche ed elettroniche

Verifiche e controlli da condurre per garantire il principio DNSH

Tempo di svolgimento delle verifiche	n.	Elemento di controllo	Esito (Si/No/Non applicabile)	Commento (obbligatorio in caso di N/A)	
Ex-ante	1	E' disponibile l'iscrizione alla piattaforma RAEE in qualità di produttore e/o distributore e/o fornitore?	Si		
	2	I prodotti elettronici acquistati sono dotati di un'etichetta ambientale di tipo I, secondo la UNI EN ISO 14024, ad esempio TCO Certified, EPEAT 2018, Blue Angel, TÜV Green Product Mark o di etichetta equivalente)	Si	EPEAT 2018	
	<i>In caso di assenza di un etichetta ambientale di tipo I dovranno essere verificati i requisiti seguenti al posto del punto 2</i>				
	3	L'AAE è dotata di Etichetta EPA ENERGY STAR?			
	<i>In alternativa al punto 3, rispondere al punto 3.1</i>				
	3.1	E' disponibile una dichiarazione del produttore che attesti che il consumo tipico di energia elettrica (Etec), calcolato per ogni dispositivo offerto, non superi il TEC massimo necessario (Etec-max) in linea con quanto descritto nell'Allegato III dei criteri GPP UE ?			
	4	Nel caso di server e prodotti di archiviazioni dati, è disponibile la dichiarazione dei produttori/fornitori di conformità alla seguente normativa: ecodesign (Regolamento (EU) 2019/424)?			
	5	Nel caso di computer fissi e display, è presente la marcatura di alloggiamenti e mascherine di plastica secondo gli standard ISO 11469 e ISO 1043?			
	6	Nel caso di fornitura di apparecchiature TIC ricondizionate/rifabbricate, è disponibile una delle certificazioni di sistema di gestione seguente: <ul style="list-style-type: none"> •ISO 9001 e ISO 14001/regolamento EMAS (certificazione di sistema di gestione disponibile sotto accreditamento –il campo di applicazione della certificazione dovrà riportare lo specifico scopo richiesto); •EN 50614:2020 (qualora l'apparecchiatura sia stata precedentemente scartata come rifiuto RAEE, e preparata per il riutilizzo per lo stesso scopo per cui è stata concepita)? 			
	7	E' disponibile una dichiarazione del produttore/fornitore di rispetto della seguente normativa: REACH (Regolamento (CE) n.1907/2006); RoHS (Direttiva 2011/65/EU e ss.m.i.); Compatibilità elettromagnetica (Direttiva 2014/30/UE e ss.m.i.)?			
	8	Sono state indicate le limitazioni delle caratteristiche di pericolo dei materiali che si prevede utilizzare (Art. 57, Regolamento CE 1907/2006, REACH)?			
Alle apparecchiature per stampa, copia, multifunzione e servizi di Print&Copy si applica un requisito trasversale					
9	E' verificata la conformità alle specifiche tecniche e clausole contrattuali dei Criteri ambientali minimi "Affidamento del servizio di stampa gestita, affidamento del servizio di noleggio di stampanti e di apparecchiature multifunzione per ufficio e acquisto o il leasing di stampanti e di apparecchiature multifunzione per ufficio, approvato con DM 17 ottobre 2019, in G.U. n. 261 del 7 novembre 2019" ?				

CHECK LIST DNSH – Per acquisto PC Desktop, PC Portatili, Smartphone, tablet.

Tipo di controllo

Ex ante In itinere Ex post

Prodotto:

DELL Vostro 3520, Intel® Core™ i5 16 GB, 512 GB SSD, Windows 10/11 Pro EDU

Fornitore:

Elettronica Toscana di Castelli Nicholas Via del Poggio 354, 53014 Monteroni D'arbia (SI), P.IVA 01521100527

Strumento di acquisto

MEPA Convenzione Accordo quadro Sistema dinamico

Iniziativa:

Caratteristiche dell'iniziativa

- Iniziativa pubblicata con requisiti DNSH e art.47 del DL 77/2021
- Acquisti verdi

Mitigazione del cambiamento climatico

Etichetta ambientale di Tipo 1 – UNI EN ISO 14024

- TCO certified
- Altro **EPEAT 2018**

OPPURE

Etichetta EPA Energy star – Tipo _____

Economia Circolare

Fornitore, distributore o produttore iscritto alla piattaforma RAEE

Etichetta ambientale di Tipo 1 – UNI EN ISO 14024

- TCO certified
- Altro **EPEAT 2018**

In assenza di etichetta ambientale di Tipo 1 marcatura di alloggiamenti e mascherine in plastica di computer fissi e display secondo gli standard ISO 11469 e ISO 1043

Prevenzione dell'inquinamento

Etichetta ambientale di Tipo 1 – UNI EN ISO 14024

- TCO certified
- Altro **EPEAT 2018**

OPPURE

Rispetto normative REACH, RoHS e Compatibilità elettromagnetica (Direttiva 2014/30/UE e s. m. i.)