

## **DETERMINA A CONTRARRE N. 168 del 20.10.2022**

OGGETTO: Determina a contrarre per acquisto materiali nell'ambito delle attività del progetto RFI C.A. 05-2020 – CIG: Z92383D267

VISTO il decreto legislativo n. 50 del 18 aprile 2016, ed in particolare il comma 2 dell'art. 32, il quale prevede che, prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti, in conformità ai propri ordinamenti, decretino o determinino di contrarre, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte;

VISTO il Regolamento di Amministrazione e Contabilità – Titolo III Contratti, per la disciplina dei contratti pubblici di servizi e forniture stipulati dal CINI;

CONSIDERATA l'esigenza espressa dal Responsabile Scientifico del progetto RFI C.A. 05-2020, Prof. Tullio Salmon Cinotti, di procedere all'acquisto di materiali - componenti e gateway - come da elenco in Allegato 1;

DATO ATTO CHE:

- a) l'indagine esplorativa della disponibilità del materiale mediante ricerca su piattaforma MEPA non ha prodotto risultati;
- b) il Responsabile del progetto ha analizzato le possibili opzioni sul mercato e ha, pertanto, indicato come operatori economici offerenti i suddetti prodotti Digi-Key Electronics, Mouser Electronics e Symmetry Electronics;
- c) è stata richiesta una offerta ai suddetti operatori, e sono pervenute le offerte di Digi-Key e Mouser;
- d) Il Responsabile del progetto ha valutato le offerte e autorizzato a mezzo e-mail in data 20/10/2022 l'acquisto con Mouser con disponibilità dei materiali richiesti e consegna immediata;
- e) la spesa complessiva stimata per il suddetto acquisto è di EURO 10.263,55;
- f) è stata appurata la congruità del prezzo praticato da Mouser, in quanto il medesimo si è impegnato con una offerta rispondente alle esigenze dell'amministrazione in termini di qualità, di affidabilità, di celerità e ad un prezzo rientrante nei valori di mercato;

ACCERTATO che la disponibilità finanziaria sul pertinente capitolo di spesa del bilancio di previsione 2022 del CINI è congrua per accogliere la spesa stimata per l'affidamento in esame;

### **DETERMINA**

1. L'affidamento diretto, ai sensi dell'art. 36 – comma 2 lett. a) – del d.lgs. n. 50/2016, mediante ordine di acquisto a Mouser Electronics per la suddetta fornitura, per una spesa complessiva di EURO 10.263,55;
2. di autorizzare la spesa complessiva stimata da porsi a carico del bilancio di previsione del CINI per l'anno 2022 sul capitolo di bilancio dei materiali.

Il Responsabile unico del procedimento di cui all'art. 31 del d.lgs. 50/2016 è il Direttore esecutivo CINI, ai sensi dell'art. 29 del Regolamento di Amministrazione e Contabilità – Titolo III del CINI.

Il direttore dell'esecuzione del contratto è la Sig.ra Carmela Esposito – Responsabile Servizi Amministrativi.

Roma, 20 ottobre 2022

Il Presidente CINI

Prof. Ernesto Damiani

## Allegato 1

N. produttore	Produttore	Descrizione	RoHS:	Q.tà
CC-WMX6P-KIT	DIGI	Gateway	Conforme RoHS	25
095-902-536-006	Amphenol	Assemblaggi cavi RF RF Cable Assembly RP Inch Length 50 Ohms	A norma RoHS	4
XU3-A11	DIGI	Moduli Zigbee (802.15.4) XBee3 USB Adapter 802.15.4	A norma RoHS	3
3255	Adafruit	Accessori Adafruit Small Alligator Clip to Male Jumper Wire Bundle - 12 Pieces		2
PRT-14671	SparkFun Electronics	Accessori SparkFun Large Jumper Wire Kit - 700pcs	A norma RoHS	2
CR0805-J/-6R2ELF	Bourns	Resistori a pellicola spessa - SMD 0ohm 5%	Conforme RoHS per esenzione	100
RC0603JR-070RL	YAGEO	Resistori a pellicola spessa - SMD 0 Ohms 100 mW 0603 5%	Conforme RoHS per esenzione	100
3174	Adafruit	Accessori Adafruit Hook-up Spool Set Solid Core 10x25ft 22AWG	A norma RoHS	2
1557FGY	Hammond	Involucri, scatole e armadi ABS NEMA 160x160x45 WALL MNT ENCL GRAY	A norma RoHS	4
1417653	Phoenix Contact	Passacavi, pressacavi e prese cavo G-INS-M16-S68N- PNES-LG		10