



UNIONE EUROPEA

**FONDI STRUTTURALI EUROPEI**

**pon 2014-2020**

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO-FESR

Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca  
 Dipartimento per la Programmazione  
 Direzione Generale per interventi in materia di edilizia scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per l'istruzione e per l'innovazione digitale  
 Ufficio IV



**Istituto Comprensivo n. 5 – Via Pirandello – Imola**

**Scuola Amica dei Bambini e dei Ragazzi**

40026 Imola (BO) – Via Pirandello, 12 – Segreteria tel. 0542 40109 – fax: 0542 635957  
 Scuola dell'Infanzia tel. 0542- 40757 – Scuola Primaria tel. 0542-40613 – Scuola Secondaria tel. 0542-42288  
 e-mail Segreteria: [boic84200r@istruzione.it](mailto:boic84200r@istruzione.it)    posta elettronica certificata: [boic84200r@pec.istruzione.it](mailto:boic84200r@pec.istruzione.it)  
 sito: [www.ic5imola.gov.it](http://www.ic5imola.gov.it)    Codice Fiscale: 90032170376    Codice Univoco: UFU54V

| MATERIALE                                     | QUANTITA' |
|---|-----------|
| TELAIO A DUE RUOTE MOTRICI CON ENCODER        | 7         |
| ARDUINO UNO                                   | 7         |
| MOTOR SHIELD PER ARDUINO UNO                  | 7         |
| MODULO TRACKING (CON 3 SENSORI)               | 7         |
| SERVOMOTORE PER 9G                            | 7         |
| SENSORE AD ULTRASUONI HC-SR04                 | 7         |
| SUPPORTO PE SENSORE HC-SR04                   | 7         |
| SENSORE DEL SUONO                             | 7         |
| BATTERIA IONI DI LITIO DA 2900 mAh            | 14        |
| PORTABATTERIE PER BATTERIA AGLI IONI DI LITIO | 7         |
| LED ROSSO                                     | 14        |
| LED BIANCO                                    | 14        |
| LED VERDE                                     | 14        |
| LED GIALLO                                    | 14        |
| LED BLU                                       | 14        |