



ISTITUTO STATALE COMPRENSIVO "LUCIO VOLUSENO"  
 Scuola dell'Infanzia – Primaria – Secondaria 1° grado  
 Viale dei Tigli n. 7 - 52038 SESTINO (AR) ☎ 0575/772604 fax0575/772760  
 e-mail: [aric81400v@istruzione.it](mailto:aric81400v@istruzione.it)

## PROGETTO ESECUTIVO E CAPITOLATO TECNICO PER LA REALIZZAZIONE DEL PON EDUGREEN

L'Istituto Comprensivo L. Voluseno, trovandosi con i suoi due plessi immerso nell'Appennino Tosco-Romagnolo e avendo a disposizione ampi spazi verdi limitrofi, da sempre va ad arricchire l'offerta formativa con progetti di educazione ambientale e alla salute che coinvolgono gli alunni a partire dall'infanzia fino a quelli della secondaria di primo grado. Lo scopo principale di questi progetti è sempre stato quello di sensibilizzare gli studenti alla cura e al rispetto del "verde" che li circonda e quindi anche al riciclo e alla ecosostenibilità.

Grazie ai fondi messi a nostra disposizione con questo PON, possiamo finalmente acquistare tutte quelle attrezzature che negli anni abbiamo riscontrato mancanti, ma necessarie per riqualificare parti di giardini trasformandoli in veri e propri laboratori a cielo aperto. In questi nuovi setting, grazie alle strumentazioni tecnologiche già in nostro possesso (microscopi, kit per la valutazione del terreno e delle acque, stazione meteo, strumentazioni per lo sfruttamento dell'energie rinnovabili ecc.ecc), saranno proposte attività in modalità imparare-facendo e imparare-giocando per facilitare negli alunni l'acquisizione di competenze trasversali, favorire l'inclusività ed in particolare per spingerli a voler contribuire a migliorare il mondo in cui vivono.

In qualità di Progettista, in collaborazione con il Dirigente Scolastico, il Primo e Secondo collaboratore del dirigente e la Fiduciaria della scuola primaria, ritengo necessario l'acquisto dei seguenti beni per la realizzazione di varie aree così distinte per i due plessi:

### **NOTA BENE: le immagini sono puramente indicative**

#### PLESSO DI SESTINO

##### Area 1 – esternamente nei pressi dell'area giochi



Cassa/Vasca a terra in legno per coltivazione di almeno 200x100 cm con altezza massima di 30 cm

**Quantità: 1 unità**



**ISTITUTO STATALE COMPRENSIVO "LUCIO VOLUSENO"**  
**Scuola dell'Infanzia – Primaria – Secondaria 1° grado**  
 Viale dei Tigli n. 7 - 52038 SESTINO (AR) ☎ 0575/772604 fax0575/772760  
 e-mail: [aric81400v@istruzione.it](mailto:aric81400v@istruzione.it)

ARIC81400V - ARIC81400V - REGISTRO PROTOCOLLO - 0002672 - 11/08/2022 - IV - E

	<p>Arena in legno con almeno tre gradini</p> <p><b>Quantità: 1 unità</b></p>
	<p>Cassa/Vasca rialzata da terra in legno lunga almeno 130 cm e alta al massimo 70 cm</p> <p><b>Quantità: 1 unità</b></p>

### Area 2 – nell'ex aula lim

	<p>Tavolo in legno con 2 panche. Lunghezza minima richiesta 190 cm.</p> <p><b>Quantità: 2 unità</b></p>
	<p>Orto verticale doppio in legno di almeno 100x70 cm e alto almeno 100 cm.</p> <p><b>Quantità: 1 unità</b></p>



**ISTITUTO STATALE COMPRENSIVO "LUCIO VOLUSENO"**  
**Scuola dell'Infanzia – Primaria – Secondaria 1° grado**  
 Viale dei Tigli n. 7 - 52038 SESTINO (AR) ☎ 0575/772604 fax0575/772760  
 e-mail: [aric81400v@istruzione.it](mailto:aric81400v@istruzione.it)

ARIC81400V - ARIC81400V - REGISTRO PROTOCOLLO - 0002672 - 11/08/2022 - IV - E

	<p>Serra in legno lunga almeno 70 cm e alta al massimo 90 cm</p> <p><b>Quantità: 1 unità</b></p>
	<p>Porta attrezzature orto da parete almeno 200x100x100 cm</p> <p><b>Quantità: 1 unità</b></p>

**Area 3 – esternamente all'entrata dell'ex aula lim**

	<p>Serra in legno lunga almeno 70 cm e alta al massimo 90 cm</p> <p><b>Quantità: 1 unità</b></p>
	<p>Fioriera in legno di almeno 70x70 cm e alta almeno 50 cm</p> <p><b>Quantità: 1 unità</b></p>



**ISTITUTO STATALE COMPRENSIVO "LUCIO VOLUSENO"**  
**Scuola dell'Infanzia – Primaria – Secondaria 1° grado**  
 Viale dei Tigli n. 7 - 52038 SESTINO (AR) ☎ 0575/772604 fax0575/772760  
 e-mail: [aric81400v@istruzione.it](mailto:aric81400v@istruzione.it)

ARIC81400V - ARIC81400V - REGISTRO PROTOCOLLO - 0002672 - 11/08/2022 - IV - E

#### Area 4 – esternamente nei pressi dell'entrata principale

	<p>Fioriera in legno di almeno 70x70 cm e alta almeno 50 cm</p> <p><b>Quantità: 2 unità</b></p>
---	---

#### A completare le aree

	<p>Kit accessori giardino: palette, rastelli, vanghette, scopette, rastelli</p> <p><b>Quantità: minimo 1 unità</b></p>
	<p>Kit mini accessori giardino: palette, rastelli, vanghette, scopette, rastelli</p> <p><b>Quantità: minimo 2 unità</b></p>



**ISTITUTO STATALE COMPRENSIVO "LUCIO VOLUSENO"**  
**Scuola dell'Infanzia – Primaria – Secondaria 1° grado**  
 Viale dei Tigli n. 7 - 52038 SESTINO (AR) ☎ 0575/772604 fax0575/772760  
 e-mail: [aric81400v@istruzione.it](mailto:aric81400v@istruzione.it)

ARIC81400V - ARIC81400V - REGISTRO PROTOCOLLO - 0002672 - 11/08/2022 - IV - E

## PLESSO DI BADIA TEDALDA

### Area 1 – esternamente nei pressi dell'entrata principale

	<p>Panchina in legno semicircolare con altezza non superiore ai 50 cm</p> <p><b>Quantità: 1 unità</b></p>
	<p>Serra in legno lunga almeno 70 cm e alta al massimo 90 cm</p> <p><b>Quantità: 2 unità</b></p>

### Area 2 – nel frutteto dietro il plesso scolastico

	<p>Cassa/Vasca a terra in legno per coltivazione di almeno 2x1 m con altezza minima di 40 cm</p> <p><b>Quantità: 1 unità</b></p>
---	--



UNIONE EUROPEA

FONDI STRUTTURALI EUROPEI **pon** 2014-2020



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

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)



ISTITUTO STATALE COMPRENSIVO "LUCIO VOLUSENO"

Scuola dell'Infanzia – Primaria – Secondaria 1° grado

Viale dei Tigli n. 7 - 52038 SESTINO (AR) ☎ 0575/772604 fax0575/772760

e-mail: [aric81400v@istruzione.it](mailto:aric81400v@istruzione.it)

ARIC81400V - ARIC81400V - REGISTRO PROTOCOLLO - 0002672 - 11/08/2022 - IV - E

	<p>Cassa/Vasca rialzata da terra in legno lunga almeno 150 cm e alta al massimo 50 cm</p> <p><b>Quantità: 1 unità</b></p>
	<p>Porta attrezzature orto da parete almeno 2x1x1 m</p> <p><b>Quantità: 1 unità</b></p>
	<p>Fontana in legno</p> <p><b>Quantità: 1 unità</b></p>



**ISTITUTO STATALE COMPRENSIVO "LUCIO VOLUSENO"**  
**Scuola dell'Infanzia – Primaria – Secondaria 1° grado**  
 Viale dei Tigli n. 7 - 52038 SESTINO (AR) ☎ 0575/772604 fax0575/772760  
 e-mail: [aric81400v@istruzione.it](mailto:aric81400v@istruzione.it)

ARIC81400V - ARIC81400V - REGISTRO PROTOCOLLO - 0002672 - 11/08/2022 - IV - E

### Area 3 – nel giardino tra il plesso scolastico e il palazzetto dello sport

	<p>Pergolato in legno di almeno 3x3 m con ancoraggio a terra con plinti senza fondazione e con copertura ombreggiante in pvc.</p> <p><b>Quantità: 1 unità</b></p>
	<p>Tavolo in legno con 2 panche. Lunghezza minima richiesta 190 cm.</p> <p><b>Quantità: 2 unità</b></p>

### A completare le aree

	<p>Kit accessori giardino: palette, rastelli, vanghette, scopette, rastelli</p> <p><b>Quantità: minimo 1 unità</b></p>
	<p>Kit mini accessori giardino: palette, rastelli, vanghette, scopette, rastelli</p> <p><b>Quantità: minimo 2 unità</b></p>



**ISTITUTO STATALE COMPRESIVO "LUCIO VOLUSENO"**

**Scuola dell'Infanzia – Primaria – Secondaria 1° grado**

Viale dei Tigli n. 7 - 52038 SESTINO (AR) ☎ 0575/772604 fax0575/772760

e-mail: [aric81400v@istruzione.it](mailto:aric81400v@istruzione.it)

Si richiede ovviamente la messa in opera a regola d'arte di tutto il materiale che verrà acquistato e l'addestramento al personale per il suo utilizzo.

Badia Tedalda 08/08/2022

La Progettista

La Prof.ssa Arianna Sensi