



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



comune di  
**PRATO**

Codice Fiscale: 84006890481

## Progetto

**PNRR - MISSIONE 5 - INCLUSIONE E COESIONE - COMPONENTE 2 - INVESTIMENTO 2.1 "INVESTIMENTI IN PROGETTI DI RIGENERAZIONE URBANA, VOLTI A RIDURRE SITUAZIONI DI EMARGINAZIONE E DEGRADO SOCIALE FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA - NEXT GENERATION EU - PROGETTO DI RIGENERAZIONE URBANA RELATIVO A "RIQUALIFICAZIONE VERDE SCOLASTICO PER ATTIVITA' DIDATTICA OPEN AIR"**

## CUP

**C37H21001480001**

## Titolo

**Fascicolo dell'opera**

## Fase

**Progetto Esecutivo**

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Servizio                            | <b>Servizio Urbanistica, Transizione Ecologica e Protezione Civile</b> |
| Dirigente del servizio              | <b>Arch. Pamela Bracciotti</b>   |
| Responsabile Unico del Procedimento | <b>Arch. Michela Brachi</b>  |

Progettisti delle opere architettoniche

**Arch. Massimo Fabbri - Ing. Alessandro Pazzagli**

Collaborazione

**Arch. Martina Melani - Arch. Gianni Balloni**

Forestazione urbana

**Dott. Agr. Paolo Bellocci - Arch. Antonella Perretta**

Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione

**Geom. Andrea Landi**

Progettazione opere strutturali

**Ing. Silvia Paoletti**

Tecnico rilevatore

**Geom. David Cinalli**

Studi Geologici

**Dott. Geol. Luca Aiazzi**

**Lotto 4: Elaborato SIC04- 3**

**Intervento 3 - Scuola Infanzia Galciana**

## **FASCICOLO CON LE CARATTERISTICHE DELL'OPERA**

### **PREMESSA**

Poiché il fascicolo ha funzione di indicare le informazioni utili ai fini della prevenzione e della protezione dai rischi cui sono esposti i lavoratori all'atto di eventuali lavori successivi sull'opera, si individuano, relativamente alle opere comprese nel fabbricato ospitante l'intervento **LOTTO 4 - INTERVENTO 3 - Scuola Infanzia Galciana** le operazioni e le procedure di sicurezza da adottare in modo da poter ridurre al minimo i rischi derivanti dai lavori stessi e dalle interferenze con altre attività.

Vengono inoltre indicate le precauzioni da osservare per l'esecuzione delle opere in relazione agli ambienti interno ed esterno, con individuazione delle dotazioni di sicurezza presenti, sia incorporate nell'opera che ausiliarie; **queste indicazioni non costituiscono il fascicolo del fabbricato e non dettano alcuna disposizioni e/o tempistica per le opere di manutenzione all'immobile ed agli impianti.**

Poiché il presente fascicolo ha funzione di **indicare i rischi connessi agli interventi** da eseguirsi successivamente alla realizzazione dell'opera, si individuano le categorie di lavoro che saranno nel tempo necessarie alla conservazione dell'organismo edilizio, compresi gli impianti.

In funzione di ciò si individuano le porzioni che significativamente costituiscono il fabbricato, con indicazione dei rischi connessi all'accesso a tali porzioni, indicando le procedure di sicurezza preliminari all'accesso stesso:

- Materiale ludico/didattico
- Attrezzature esterne (Gazebo, tettoie, casette in legno)
- Pavimentazioni

Prima dell'inizio dei lavori, è fatto obbligo ai datori di lavoro ed agli addetti alle opere, di effettuare la verifica del posizionamento degli estintori e la loro funzionalità, della presenza della cassetta di pronto soccorso a disposizione degli operatori o in dotazione e dei servizi igienici per l'erogazione dell'acqua. **E' inoltre necessario che il datore di lavoro dell'attività svolta nel plesso scolastico, informi le ditte incaricate degli interventi sui rischi specifici dell'attività secondo quanto previsto dal D. Lgs. 81/08 art. 26 , adottando quanto previsto dal suddetto articolo.**

**LOTTO 4 - INTERVENTO 3 - Scuola Infanzia Galciana**

**Scheda 1**  
**Descrizione sintetica dell'opera ed individuazione dei soggetti interessati**

Descrizione sintetica dell'opera

**Riqualificazione verde scolastico per attività didattica open air - Missione 5 -  
Componente 2 Investimento 2.1 del PNRR "Investimenti in progetti di rigenerazione  
urbana, volti a ridurre situazioni di emarginazione e degrado sociale"**

**Finanziato dall'U.E. - Next Generation EU**

**LOTTO 4 - INTERVENTO 3 - Scuola Infanzia Galciana**

**Tipologia: Scuola Infanzia Comunale**

Durata effettiva dei lavori

|               |  |             |  |
|---------------|--|-------------|--|
| Inizio lavori |  | Fine lavori |  |
|---------------|--|-------------|--|

Indirizzo del cantiere

|                     |                 |       |       |           |       |
|---------------------|-----------------|-------|-------|-----------|-------|
| Via Baccio Valori 1 |                 |       |       |           |       |
| località            | <u>Galciana</u> | città | Prato | provincia | Prato |

**LOTTO 4 - INTERVENTO 3 - Scuola Infanzia Galciana**

Soggetti interessati

|                           |  |          |  |
|---------------------------|--|----------|--|
| <b><u>Committente</u></b> | <b>COMUNE DI PRATO</b><br><b>Servizio Urbanistica, Transizione ecologica e protezione civile</b> |          |  |
| Indirizzo                 | Via Vittorio Veneto 9 - Prato  | telefono |  |

|  |   |          |  |
|--|---|----------|--|
| <b><u>Progettista architettonico</u></b> | <b>Arch. Massimo FABBRI</b>             |          |  |
| Indirizzo                                | Comune di Prato – Via Vittorio Veneto 9 | telefono |  |

|  |   |          |  |
|--|---|----------|--|
| <b><u>Progettista architettonico</u></b> | <b>Ing. Alessandro PAZZAGLI</b>         |          |  |
| Indirizzo                                | Comune di Prato – Via Vittorio Veneto 9 | telefono |  |

|                             |   |          |  |
|-----------------------------|---|----------|--|
| <b><u>Collaboratore</u></b> | <b>Arch. Martina MELANI</b>             |          |  |
| Indirizzo                   | Comune di Prato – Via Vittorio Veneto 9 | telefono |  |

|  |  |          |            |
|--|--|----------|------------|
| <b><u>Coordinatore per la Progettazione dei lavori</u></b> | Geom. Andrea LANDI                         |          |            |
| Indirizzo  | Comune di Prato - Via Mozza sul Gorone 1/D | telefono | 0574464554 |

**LOTTO 4 - INTERVENTO 3 - Scuola Infanzia Galciana**

**Scheda II - 1**  
**Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie**

|  |               |           |
|--|---------------|-----------|
| Tipologia dei lavori – <b>Materiale Ludico/Didattico</b> | Codice scheda | <b>01</b> |
|--|---------------|-----------|

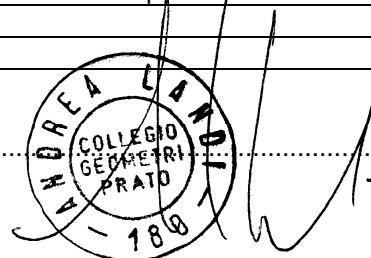
|   |  |
|---|--|
| <b>Tipo di intervento</b>               | <b>Rischi individuati</b>  |
| Manutenzioni ordinarie e straordinarie. | Movimentazione manuale dei carichi, investimento, caduta materiali dall'alto |

|  |
|--|
| <b>Informazioni per le imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro</b> |
| Giochi, sedute, tavolini, vasche per orti didattici, ,   |

| <b>Punti critici</b>                                      | <b>Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera</b>                        | <b>Misure preventive e protettive ausiliari</b>   |
|---|--|---|
| <b>Accessi ai luoghi di lavoro</b>                        | Accesso alle zone d'intervento dai normali ingressi carrabili dell'unità             | DPI relativi all'opera da eseguire  |
| <b>Sicurezza dei luoghi di lavoro</b>                     | Nessuna  | Per lavori di modesta entità, segnalazione dei luoghi di lavoro. Per lavori più consistenti, confinamento dei luoghi di lavoro. |
| <b>Impianti di alimentazione e di scarico (Elettrico)</b> | Nessuno  |   |
| <b>Approvvigionamento e movimentazione materiali</b>      | Nessuna  | Individuazione dell'area adibita al deposito materiali con nastro bicolore da posizionare nell'area d'intervento.               |
| <b>Approvvigionamento e movimentazione attrezzature</b>   | Nessuna  | Individuazione dell'area adibita al deposito materiali e del relativo percorso con nastro bicolore                              |
| <b>Igiene sul lavoro</b>                                  | Utilizzo di servizi igienici del plesso scolastico per lavorazioni di modesta entità | DPI connessi all'opera da eseguire - Servizi igienici da posizionare in caso di lavori che superino cinque giorni lavorativi    |
| <b>Interferenze e protezione terzi</b>                    | Nessuna  | Stesura DUVRI per interferenza con attività presente all'interno  |

|                 |         |
|-----------------|---------|
| Tavole allegate | Nessuna |
|-----------------|---------|

Firma .....



**LOTTO 4 - INTERVENTO 3 - Scuola Infanzia Galciana**

**Scheda II - 1**  
**Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie**

|  |               |           |
|--|---------------|-----------|
| Tipologia dei lavori – <b>Attrezzature per attività all'aperto</b> | Codice scheda | <b>02</b> |
|--|---------------|-----------|

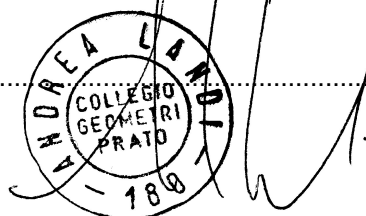
|   |  |
|---|--|
| <b>Tipo di intervento</b>               | <b>Rischi individuati</b>  |
| Manutenzioni ordinarie e straordinarie. | Movimentazione manuale dei carichi, investimento, caduta materiali dall'alto, caduta dall'alto |

|  |
|--|
| <b>Informazioni per le imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro</b> |
| Attrezzature per attività all'aperto quali gazebo di tipo ottagonale coperto   |

| <b>Punti critici</b>                                      | <b>Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera</b>                        | <b>Misure preventive e protettive ausiliari</b>   |
|---|--|---|
| <b>Accessi ai luoghi di lavoro</b>                        | Accesso alle zone d'intervento dai normali ingressi carrabili dell'unità             | DPI relativi all'opera da eseguire  |
| <b>Sicurezza dei luoghi di lavoro</b>                     | Nessuna  | Per lavori di modesta entità, segnalazione dei luoghi di lavoro. Per lavori più consistenti, confinamento dei luoghi di lavoro. |
| <b>Impianti di alimentazione e di scarico (Elettrico)</b> | Nessuno  |   |
| <b>Approvvigionamento e movimentazione materiali</b>      | Nessuna  | Individuazione dell'area adibita al deposito materiali con nastro bicolore da posizionare nell'area d'intervento.               |
| <b>Approvvigionamento e movimentazione attrezzature</b>   | Nessuna  | Individuazione dell'area adibita al deposito materiali e del relativo percorso con nastro bicolore                              |
| <b>Igiene sul lavoro</b>                                  | Utilizzo di servizi igienici del plesso scolastico per lavorazioni di modesta entità | DPI connessi all'opera da eseguire - Servizi igienici da posizionare in caso di lavori che superino cinque giorni lavorativi    |
| <b>Interferenze e protezione terzi</b>                    | Nessuna  | Stesura DUVRI per interferenza con attività presente all'interno  |

|                 |         |
|-----------------|---------|
| Tavole allegate | Nessuna |
|-----------------|---------|

Firma .....



**LOTTO 4 - INTERVENTO 3 - Scuola Infanzia Galciana**

**Scheda II - 1**  
**Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie**

|  |                           |
|--|---------------------------|
| Tipologia dei lavori – <b>Pavimentazioni – Opere murarie</b> | Codice scheda   <b>03</b> |
|--|---------------------------|

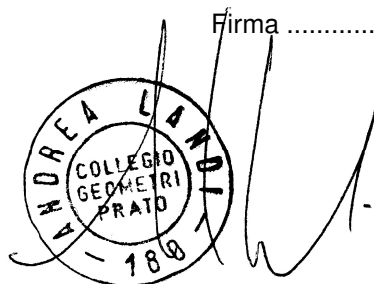
|   |   |
|---|---|
| <b>Tipo di intervento</b>               | <b>Rischi individuati</b>   |
| Manutenzioni ordinarie e straordinarie. | Movimentazione manuale dei carichi, investimento, caduta materiali dall'alto, |

|  |
|--|
| <b>Informazioni per le imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro</b> |
| Pavimentazioni drenanti e non, canalette, muretti – Opere di fondazione  |

| Punti critici   | Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera                               | Misure preventive e protettive ausiliarie   |
|---|--|---|
| <b>Accessi ai luoghi di lavoro</b>                        | Accesso alle zone d'intervento dai normali ingressi carrabili dell'unità             | DPI relativi all'opera da eseguire  |
| <b>Sicurezza dei luoghi di lavoro</b>                     | Nessuna  | Per lavori di modesta entità, segnalazione dei luoghi di lavoro. Per lavori più consistenti, confinamento dei luoghi di lavoro. |
| <b>Impianti di alimentazione e di scarico (Elettrico)</b> | Nessuno  |   |
| <b>Approvvigionamento e movimentazione materiali</b>      | Nessuna  | Individuazione dell'area adibita al deposito materiali con nastro bicolore da posizionare nell'area d'intervento.               |
| <b>Approvvigionamento e movimentazione attrezzature</b>   | Nessuna  | Individuazione dell'area adibita al deposito materiali e del relativo percorso con nastro bicolore                              |
| <b>Igiene sul lavoro</b>                                  | Utilizzo di servizi igienici del plesso scolastico per lavorazioni di modesta entità | DPI connessi all'opera da eseguire - Servizi igienici da posizionare in caso di lavori che superino cinque giorni lavorativi    |
| <b>Interferenze e protezione terzi</b>                    | Nessuna  | Stesura DUVRI per interferenza con attività presente all'interno  |

|                 |         |
|-----------------|---------|
| Tavole allegate | Nessuna |
|-----------------|---------|

Firma .....



**LOTTO 4 - INTERVENTO 3 - Scuola Infanzia Galciana**

**Scheda II - 2**

**Adeguamento delle misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie**

|                      |               |            |
|----------------------|---------------|------------|
| Tipologia dei lavori | Codice scheda | <b>000</b> |
|----------------------|---------------|------------|

|                    |                    |
|--------------------|--------------------|
| Tipo di intervento | Rischi individuati |
|                    |                    |

|   |
|---|
| Informazioni per le imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro |
|   |

| Punti critici                                    | Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera | Misure preventive e protettive ausiliarie |
|--|--|---|
| Accessi ai luoghi di lavoro                      |  |   |
| Sicurezza dei luoghi di lavoro                   |  |   |
| Impianti di alimentazione e di scarico           |  |   |
| Approvvigionamento e movimentazione materiali    |  |   |
| Approvvigionamento e movimentazione attrezzature |  |   |
| Igiene sul lavoro                                |  |   |
| Interferenze e protezione terzi                  |  |   |

|                 |  |
|-----------------|--|
| Tavole allegate |  |
|-----------------|--|

Firma .....

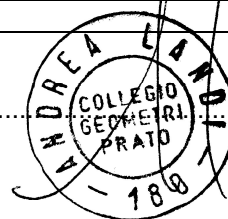


**Scheda II - 3**

**Informazioni sulle misure preventive e protettive in dotazione dell'opera necessarie per pianificare la realizzazione in condizioni di sicurezza e modalità di utilizzo e di controllo dell'efficienza delle stesse**

|   |   |
|---|---|
| Codice scheda   | <b>01 – INTERVENTI al Materiale Ludico/Didattico</b>  |
| Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera previste       | Nessuna   |
| Informazioni necessarie per pianificare la realizzazione in sicurezza | Accesso alle zone d'intervento dai normali ingressi carrabili dell'unità  |
| Modalità di utilizzo in condizioni di sicurezza                       | Per lavori di modesta entità, segnalazione dei luoghi di lavoro. Per lavori più consistenti, confinamento dei luoghi di lavoro. |
| Verifiche e controlli da effettuare                                   | Nessuna   |
| Periodicità   | Nessuna   |
| Interventi di manutenzione da effettuare                              | Nessuna   |
| Periodicità   | Nessuna   |

Firma .....



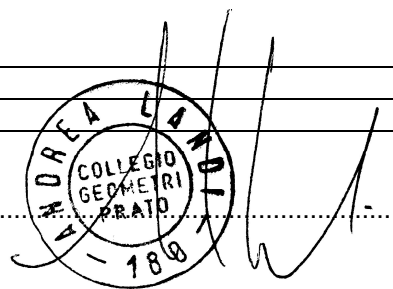
**LOTTO 4 - INTERVENTO 3 - Scuola Infanzia Galciana**

**Scheda II - 3**

**Informazioni sulle misure preventive e protettive in dotazione dell'opera necessarie per pianificare la realizzazione in condizioni di sicurezza e modalità di utilizzo e di controllo dell'efficienza delle stesse**

|   |   |
|---|---|
| Codice scheda   | <b>02 – INTERVENTI alle attrezzature per attività all'aperto</b>  |
| Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera previste       | Nessuna   |
| Informazioni necessarie per pianificare la realizzazione in sicurezza | La zona d'intervento dovrà essere resa inaccessibile a tutti i non addetti ai lavori, mediante barriere fisiche e segnalazioni. |
| Modalità di utilizzo in condizioni di sicurezza                       | Nessuna   |
| Verifiche e controlli da effettuare                                   | Nessuna   |
| Periodicità   | trimestrale   |
| Interventi di manutenzione da effettuare                              | Nessuna   |
| Periodicità   | Nessuna   |

Firma .....



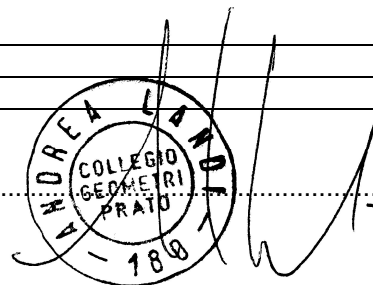
**LOTTO 4 - INTERVENTO 3 - Scuola Infanzia Galciana**

**Scheda II - 3**

**Informazioni sulle misure preventive e protettive in dotazione dell'opera necessarie per pianificare la realizzazione in condizioni di sicurezza e modalità di utilizzo e di controllo dell'efficienza delle stesse**

|   |   |
|---|---|
| Codice scheda   | <b>03 – INTERVENTI alle Opere murarie</b> |
| Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera previste       | Nessuna                                   |
| Informazioni necessarie per pianificare la realizzazione in sicurezza | Nessuna                                   |
| Modalità di utilizzo in condizioni di sicurezza                       | Nessuna                                   |
| Verifiche e controlli da effettuare                                   | NESSUNA                                   |
| Periodicità   | NESSUNA                                   |
| Interventi di manutenzione da effettuare                              | NESSUNA                                   |
| Periodicità   | NESSUNA                                   |

Firma .....



**LOTTO 4 - INTERVENTO 3 - Scuola Infanzia Galciana**

**Scheda III - 1**  
**Elenco e collocazione degli elaborati tecnici relativi all'opera nel proprio contesto**

|  |               |           |
|--|---------------|-----------|
| Elaborati tecnici per lavori di <b>PROGETTI ARCHITETTONICI</b> | Codice scheda | <b>01</b> |
|--|---------------|-----------|

|  |  |
|--|--|
| Elenco degli elab. tecnici relativi all'opera nel proprio contesto | Elaborati grafici relativi all'opera –<br>DISPOSIZIONE PLANIMETRICA aree scoperte, |
|--|--|

|                                   |                             |
|-----------------------------------|-----------------------------|
| <b>Progettista architettonico</b> | <b>Arch. Massimo FABBRI</b> |
|-----------------------------------|-----------------------------|

|           |   |          |  |
|-----------|---|----------|--|
| Indirizzo | Comune di Prato – Via Vittorio Veneto 9 | telefono |  |
|-----------|---|----------|--|

|                                   |                                 |
|-----------------------------------|---------------------------------|
| <b>Progettista architettonico</b> | <b>Ing. Alessandro PAZZAGLI</b> |
|-----------------------------------|---------------------------------|

|           |   |          |  |
|-----------|---|----------|--|
| Indirizzo | Comune di Prato – Via Vittorio Veneto 9 | telefono |  |
|-----------|---|----------|--|

|                      |                             |
|----------------------|-----------------------------|
| <b>Collaboratore</b> | <b>Arch. Martina MELANI</b> |
|----------------------|-----------------------------|

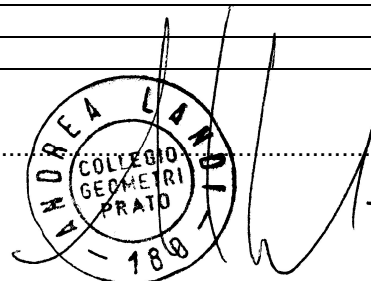
|           |   |          |  |
|-----------|---|----------|--|
| Indirizzo | Comune di Prato – Via Vittorio Veneto 9 | telefono |  |
|-----------|---|----------|--|

|                    |  |
|--------------------|--|
| Data del documento |  |
|--------------------|--|

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| Collocazione degli elaborati tecnici | Nominativo: COMUNE DI PRATO – UFFICIO<br>ARCHIVIO GENERALE<br>Indirizzo: Via Pomeria<br>Telefono: 0574 6781 |
|--------------------------------------|---|

|      |  |
|------|--|
| Note |  |
|------|--|

Firma .....



Firmato da:

**LANDI ANDREA**

codice fiscale LNDNDR62B22G999M

num.serie: 87128497450150561229411933852630896305

emesso da: ArubaPEC S.p.A. NG CA 3

valido dal 11/02/2021 al 12/02/2024