

## 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 1.1:** Piano per asili nido e scuole dell'infanzia e servizi di educazione e cura per la prima infanzia

### Lavori di riqualificazione e messa in sicurezza del 12° Circolo Didattico "Nido Malaparte"

CUP B68I22000300006

Via Curzio Malaparte n. 98, Napoli

#### Progetto definitivo/esecutivo

#### ELENCO ELABORATI

##### Parte A – generale

<b>A1</b>	Relazione generale	sc.
<b>A2</b>	Quadro economico	sc.
<b>A3</b>	Computo metrico estimativo	sc.
<b>A4</b>	Analisi dei prezzi	sc.
<b>A5</b>	Elenco dei prezzi unitari	sc.
<b>A6</b>	Capitolato speciale di appalto	sc.
<b>A7</b>	Piano di manutenzione-parte edile ed impianti	sc.
<b>A8</b>	Quadro incidenza manodopera	sc.
<b>A9</b>	Quadro incidenza oneri aziendali	sc.
<b>A10</b>	Relazione CAM-DNSH	sc.

##### Parte B – architettonica

<b>B1</b>	Relazione tecnica	sc.
<b>B2</b>	Relazione tecnico-sanitaria	sc.
<b>B3</b>	Vista di inquadramento e planimetria	sc. 1/200
<b>B4</b>	Piante, sezioni e prospetti - stato di fatto	sc. 1/100
<b>B5</b>	Abaco infissi esterni - stato di fatto	sc.
<b>B6</b>	Abaco porte interne - stato di fatto	sc.
<b>B7</b>	Piante, sezioni e prospetti - stato di progetto	sc. 1/100
<b>B8</b>	Abaco infissi esterni - stato di progetto	sc.
<b>B9</b>	Abaco porte interne - stato di progetto	sc.
<b>B10</b>	Planimetria/Pianta con interventi barriere architettoniche	sc. varie
<b>B11</b>	Particolari costruttivi	sc. varie

##### Parte C – strutturale

<b>C1</b>	Relazione geologica	sc.
<b>C2</b>	Relazione geotecnica e di modellazione sismica	sc.
<b>C3</b>	Relazione sulle fondazioni	sc.
<b>C4</b>	Relazione sui risultati delle indagini - ambito vds	sc.
<b>C5</b>	Relazione sui risultati delle indagini - ambito progetto	sc.
<b>C6</b>	Relazione sui materiali esistenti e di progetto	sc.
<b>C7</b>	Relazione tecnica generale	sc.
<b>C8</b>	Relazione di calcolo strutturale - parte I	sc.
<b>C9</b>	Relazione di calcolo strutturale - parte II e tabulati di input e output	sc.
<b>C10</b>	Piano di manutenzione – parte strutture	sc.
<b>C11</b>	Pianta fondazioni e carpenterie - stato di fatto	sc. 1/100
<b>C12</b>	Pianta fondazioni e carpenterie - stato di progetto	sc. 1/100
<b>C13</b>	Dettagli costruttivi degli interventi	sc. varie

##### Parte D – energetica

<b>D1</b>	Relazione tecnica illustrativa interventi energetici	sc.
<b>D2</b>	Relazione tecnica art. 8, comma 1, d. lgs 192/2005	sc.
<b>D3</b>	APE e tabulati di calcolo - stato di fatto	sc.
<b>D4</b>	APE simulato e tabulati di calcolo - stato di progetto	sc.

## 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 1.1:** Piano per asili nido e scuole dell'infanzia e servizi di educazione e cura per la prima infanzia

### Lavori di riqualificazione e messa in sicurezza del 12° Circolo Didattico "Nido Malaparte"

CUP B68I22000300006

Via Curzio Malaparte n. 98, Napoli

#### Parte E – sicurezza antincendio

<b>E1</b>	Relazione tecnica	sc.
<b>E2</b>	Planimetrie con indicazioni antincendio	sc. 1/200
<b>E3</b>	Piante, sezioni e prospetti con indicazioni antincendio	sc. 1/100

#### Parte F – impiantistica termica e di ventilazione

<b>F1</b>	Relazione tecnica impianti di climatizzazione VRF e v.m.c.	sc.
<b>F2</b>	Relazione di calcolo impianti di climatizzazione VRF e v.m.c.	sc.
<b>F3</b>	Schema funzionale impianti di climatizzazione VRF e v.m.c.	sc.
<b>F4</b>	Piante impianto termico - stato di fatto	sc. 1/50
<b>F5</b>	Piante impianto di climatizzazione VRF - stato di progetto	sc. 1/100
<b>F6</b>	Piante impianto v.m.c. - stato di progetto	sc. 1/100
<b>F7</b>	Particolari costruttivi impianti di climatizzazione VRF e v.m.c.	sc. varie

#### Parte G – impiantistica elettrica e speciale

<b>G1</b>	Relazione tecnica impianto elettrico	sc.
<b>G2</b>	Relazione di calcolo impianto elettrico	sc.
<b>G3</b>	Relazione tecnica impianto ftv	sc.
<b>G4</b>	Relazione di calcolo impianto ftv	sc.
<b>G5</b>	Relazione tecnica e di calcolo impianto IRAI	sc.
<b>G6</b>	Piante con ubicazione componenti elettrici	sc. 1/100
<b>G7</b>	Planimetria e pianta copertura con ubicazione impianto ftv e via cavi	sc. 1/200
<b>G8</b>	Schemi unifilari	sc.
<b>G9</b>	Pianta con layout impianto IRAI	sc. 1/100

#### Parte H – impiantistica idraulica

<b>H1</b>	Relazione tecnica e di calcolo impianti di distribuzione	sc.
<b>H2</b>	Schema funzionale impianto produzione ACS	sc.
<b>H3</b>	Piante con distribuzione idrico-sanitaria - reti di carico e scarico	sc. varie

#### Parte I – acustica

<b>I1</b>	Relazione acustica	sc.
<b>I2</b>	Pianta con requisiti acustici	sc. 1/100

#### Parte L – sicurezza cantiere

<b>L1</b>	Piano di sicurezza e coordinamento	sc.
<b>L2</b>	Computo metrico estimativo e analisi prezzi costi della sicurezza	sc.
<b>L3</b>	Planimetria di cantiere	sc. 1/200
<b>L4</b>	Elaborato tecnico copertura R.R. n. 9/2019	sc.
<b>L5</b>	Fascicolo dell'opera	sc.