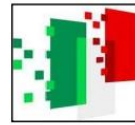




Unione Europea



Ministero dell'Istruzione



Italia Domani

REGIONE PUGLIA
COMUNE DI MOTTOLA
PROVINCIA DI TARANTO

MINISTERO DELL'ISTRUZIONE
UNITA' DI MISSIONE PER IL PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

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

OGGETTO: Realizzazione di una struttura da destinare ad asilo nido e servizi
integrati denominata "Le Matite Colorate" da collocare alla via Madre Teresa
di Calcutta nel Comune di Mottola (TA)

Responsabile Unico del Procedimento:
Dott. Ing. Nicola SCHIAVONE
Comune di Mottola (TA)
Piazza XX Settembre - 74017 Mottola (TA)

COMMITTENTE
Comune di MOTTOLA
Piazza XX Settembre - 74017 Mottola (TA)

Progettista:
Ing. Francesco Rocco CALBI
via Don Luigi Sturzo, 14 - 75100 Matera (MT)

Collaboratrice:
Ing. Maria Antonietta CALBI
via degli Svevi, 47 - 75100 Matera (MT)

Collaboratore:
Ing. Antonio POPOLIZIO
via Salsa, 74 - 75016 Pomarico (MT)

Collaboratore:
Ing. Roberto GLIONNA
via Vito Cavalli, 18 - 75016 Pomarico (MT)

Collaboratore:
Arch. Nicola CAMPOREALE
vico Torquato Tasso, 9 - 75100 Matera (MT)

**LA SCUOLA
PER L'ITALIA DI DOMANI**
FUTURA

REV.	DATA	DESCRIZIONE	DISEGNATO	VERIFICATO	APPROVATO
00	Marzo 2023	PROGETTO DEFINITIVO	-	-	-
QUADRO ECONOMICO			Scala -		A.06

A norma di legge il presente disegno non potrà essere riprodotto né consegnato a terzi né utilizzato per scopi diversi da quello di destinazione senza l'autorizzazione scritta di questo studio tecnico che ne detiene la proprietà

*Realizzazione di una struttura da destinare ad asilo nido e servizi integrati denominata
"Le Matite Colorate", via Madre Teresa di Calcutta – Comune di Mottola (TA)*

REGIONE PUGLIA
COMUNE DI MOTTOLA
PROVINCIA DI TARANTO

MINISTERO DELL'ISTRUZIONE
UNITA' DI MISSIONE PER IL PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

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**

*Realizzazione di una struttura da destinare ad asilo nido e servizi
integrati denominata "Le Matite Colorate" da collocare alla via Madre Teresa
di Calcutta nel Comune di Mottola (TA)*

PROGETTO DEFINITIVO

QUADRO ECONOMICO

**STUDIO DI FATTIBILITA' TECNICO ECONOMICA PER LA REALIZZAZIONE DELL'ASILO NIDO
"LE MATITE COLORATE"**

QUADRO ECONOMICO DEFINITIVO

A. Importo dei Lavori		€	€
A.1.1	Importo dei lavori		
	<i>di cui importo lavori a corpo</i>	1517472,15	
	Totale importo lavori		€ 1 517 472,15
A.2	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso		€ 37 936,80
Totale importo dei lavori e delle forniture e dei servizi (A.1.1+ A2)			€ 1 555 408,95
Totale importo soggetto a ribasso			€ 1 517 472,15
B. Somme a disposizione dell'Amministrazione		€	€
B.1	Spese generali e tecniche (Progettazione Definitiva ed Esecutiva, Direzione lavori, Progettazione e Coordinamento per la sicurezza, Rel. Geol. e Geot., Contabilità, Collaudo Statico e Collaudo Tecnico Amministrativo)		€ 114 945,73
B.2	C.N.P.A.I.A. 4% di B1)		€ 4 682,72
B.3	I.V.A. 22% su b.1) +b.2)		€ 26 785,18
B.4	I.V.A. 10% su A)		€ 151 747,20
B.5	Accantonamento previsto art. 113 del D.Lgs. 50/16		€ 19 804,80
B.6	Imprevisti		€ 14 353,42
B.7	Allacci ecc.		€ 5 762,26
B.8	Pubblicità		€ 743,52
Totale Somme a disposizione dell'Amministrazione (B1+....+B10)			€ 338 824,83
TOTALE COSTO INTERVENTO (A+B)			€ 1 894 233,78
somme rinvenienti da economie di gara			€ 2 692,85
TOTALE COSTO INTERVENTO			€ 1 891 540,93



Unione Europea



Ministero dell'Istruzione



Italia Domani

REGIONE PUGLIA
COMUNE DI MOTTOLA
PROVINCIA DI TARANTO

MINISTERO DELL'ISTRUZIONE
UNITA' DI MISSIONE PER IL PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

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**

OGGETTO: Realizzazione di una struttura da destinare ad asilo nido e servizi integrati denominata "Le Matite Colorate" da collocare alla via Madre Teresa di Calcutta nel Comune di Mottola (TA)

Responsabile Unico del Procedimento:
Dott. Ing. Nicola SCHIAVONE
Comune di Mottola (TA)
Piazza XX Settembre - 74017 Mottola (TA)

COMMITTENTE
Comune di MOTTOLA
Piazza XX Settembre - 74017 Mottola (TA)

Progettista:
Ing. Francesco Rocco CALBI
via Don Luigi Sturzo, 14 - 75100 Matera (MT)

Collaboratrice:
Ing. Maria Antonietta CALBI
via degli Svevi, 47 - 75100 Matera (MT)

Collaboratore:
Ing. Antonio POPOLIZIO
via Salsa, 74 - 75016 Pomarico (MT)

Collaboratore:
Ing. Roberto GLIONNA
via Vito Cavalli, 18 - 75016 Pomarico (MT)

Collaboratore:
Arch. Nicola CAMPOREALE
vico Torquato Tasso, 9 - 75100 Matera (MT)

**LA SCUOLA
PER L'ITALIA DI DOMANI**

FUTURA

REV.	DATA	DESCRIZIONE	DISEGNATO	VERIFICATO	APPROVATO
00	Marzo 2023	PROGETTO DEFINITIVO	-	-	-
CRONOPROGRAMMA LAVORI			Scala -		A.08

A norma di legge il presente disegno non potrà essere riprodotto né consegnato a terzi né utilizzato per scopi diversi da quello di destinazione senza l'autorizzazione scritta di questo studio tecnico che ne detiene la proprietà

*Realizzazione di una struttura da destinare ad asilo nido e servizi integrati denominata
"Le Matite Colorate", via Madre Teresa di Calcutta – Comune di Mottola (TA)*

REGIONE PUGLIA
COMUNE DI MOTTOLA
PROVINCIA DI TARANTO

MINISTERO DELL'ISTRUZIONE
UNITA' DI MISSIONE PER IL PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

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**

*Realizzazione di una struttura da destinare ad asilo nido e servizi
integrati denominata "Le Matite Colorate" da collocare alla via Madre Teresa
di Calcutta nel Comune di Mottola (TA)*

PROGETTO DEFINITIVO

CRONOPROGRAMMA LAVORI

Realizzazione di una struttura da destinare ad asilo nido e servizi integrati denominata
"Le Matite Colorate", via Madre Teresa di Calcutta – Comune di Mottola (TA)

CRONOPROGRAMMA DELLE ATTIVITA'

DENOMINAZIONE DEL CANTIERE: Cantiere "Le Matite Colorate"

COMMITTENTE: Comune di Mottola

INDIRIZZO CANTIERE: Via Madre Teresa di Calcutta 74017 MOTTOLA (TA)

Revisione N° 0 - del 10/05/2023



Realizzazione di una struttura da destinare ad asilo nido e servizi integrati denominata "Le Matite Colorate"
via Madre Teresa di Calcutta – Comune di Mottola (TA)

Sezione 06 - Estratto del Piano di Sicurezza e Coordinamento rev.0 del 10.05.2023

Sezione 6 - CRONOPROGRAMMA DEI LAVORI

Le durate previste delle lavorazioni e delle singole fasi che costituiscono il Cronoprogramma dei lavori sono riportate nella seguente tabella che sintetizza i dati derivanti dal diagramma di Gantt allegato.

Attività	Durata	Inizio - fine	Importo	% M.O
ALLESTIMENTO CANTIERE	3 g			
Allestimento di depositi	0 g	12/06/2023 - 12/06/2023		
Viabilità' e segnaletica cantiere	0 g	12/06/2023 - 12/06/2023		
Montaggio recinzione e cancello di cantiere	2 g	12/06/2023 - 13/06/2023		
Realizzazione impianto elettrico e di terra del cantiere	1 g	14/06/2023 - 14/06/2023		
Montaggio bagni chimici e box ufficio	0 g	13/06/2023 - 13/06/2023		
Montaggio gru	0 g	15/06/2023 - 15/06/2023		
SCAVI E MOVIMENTI DI TERRA	27 g			
Scavi a sezione obbligata con mezzi meccanici h sup. 1.50 m	5 g	22/06/2023 - 26/06/2023		
Sbancamento eseguito con mezzi meccanici	5 g	26/06/2023 - 30/06/2023		
Scavi manuali	10 g	26/06/2023 - 05/07/2023		
Rinterri	7 g	10/07/2023 - 16/07/2023		
Trasporto a rifiuto	2 g	17/07/2023 - 18/07/2023		
FONDAZIONI	22 g			
Casserature in legno	6 g	17/07/2023 - 22/07/2023		
Ferro in opera	6 g	17/07/2023 - 22/07/2023		
Fondazioni	15 g	24/07/2023 - 07/08/2023		
Getto di calcestruzzo	10 g	24/07/2023 - 02/08/2023		
Esecuzione pareti di contenimento	9 g	17/07/2023 - 25/07/2023		
STRUTTURE IN ELEVAZIONE	137 g			
Montaggio ponteggio	5 g	11/09/2023 - 15/09/2023		
Casserature in legno	6 g	18/09/2023 - 23/09/2023		
Ferro in opera	7 g	11/09/2023 - 17/09/2023		
Esecuzione di pilastri	10 g	25/09/2023 - 04/10/2023		
Travi e solai di piano	10 g	02/10/2023 - 11/10/2023		
Solai misti in opera	10 g	16/10/2023 - 25/10/2023		
Vibrazione calcestruzzo	10 g	23/10/2023 - 01/11/2023		
Disarmo strutture ca	9 g	13/11/2023 - 21/11/2023		
Murature e tramezzi	60 g	27/11/2023 - 25/01/2024		
COPERTURE IN LATERO-CEMENTO	87 g			
Casserature in legno	30 g	20/11/2023 - 19/12/2023		
Ferro in opera	20 g	27/11/2023 - 16/12/2023		
Solaio piano in opera	30 g	04/12/2023 - 02/01/2024		
Isolamento termico di coperture	30 g	18/12/2023 - 16/01/2024		
Impermeabilizzazione di coperture	30 g	27/12/2023 - 25/01/2024		
Vibrazione calcestruzzo	20 g	18/12/2023 - 06/01/2024		
Disarmo strutture ca	10 g	05/02/2024 - 14/02/2024		
IMPIANTI INTERNI	97 g			
Esecuzione di tracce in muratura	19 g	22/01/2024 - 09/02/2024		

Realizzazione di una struttura da destinare ad asilo nido e servizi integrati denominata "Le Matite Colorate"
via Madre Teresa di Calcutta – Comune di Mottola (TA)

Realizzazione impianto elettrico interno	30 g	19/02/2024 - 19/03/2024		
Impianto igienico sanitario	39 g	20/03/2024 - 27/04/2024		
FINITURE ESTERNE	43 g			
Intonaco esterno	30 g	29/04/2024 - 28/05/2024		
Tinteggiature esterne	29 g	29/04/2024 - 27/05/2024		
Pavimentazioni esterne	40 g	02/05/2024 - 10/06/2024		
Posa infissi esterni	15 g	13/05/2024 - 27/05/2024		
FINITURE INTERNE	54 g			
Intonaco interno	40 g	10/06/2024 - 19/07/2024		
Pavimenti	40 g	24/06/2024 - 02/08/2024		
Posa infissi interni	20 g	01/07/2024 - 20/07/2024		
Tinteggiature interne	30 g	24/06/2024 - 23/07/2024		
RECINZIONE E OPERE IN FERRO	10 g			
Recinzioni e cancelli in ferro	10 g	23/09/2024 - 02/10/2024		
IMPIANTI DI RISCALDAMENTO AUTONOMO	272 g			
Taglio e posa tubazioni per l'impianto di riscaldamento	20 g	04/03/2024 - 23/03/2024		
Posa in opera di pompe di calore e corpi scaldanti	20 g	18/03/2024 - 06/04/2024		
Posa in opera pannelli radianti	40 g	08/04/2024 - 17/05/2024		
Allacciamento utenza	6 g	25/11/2024 - 30/11/2024		
Lavori di supporto all'impianto elettrico	20 g	15/04/2024 - 04/05/2024		
IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO	41 g			
Taglio e posa tubazioni e canalizzazioni per l'impianto di condizionamento	20 g	13/05/2024 - 01/06/2024		
Posa in opera cassette distribuzione aria e serrande tagliafuoco	20 g	27/05/2024 - 15/06/2024		
Installazione unità frigo e di trattamento dell'aria	20 g	03/06/2024 - 22/06/2024		
Realizzazione messa a terra impianto condizionamento	15 g	13/05/2024 - 27/05/2024		
Lavori di supporto all'impianto elettrico	20 g	20/05/2024 - 08/06/2024		
INSTALLAZIONE IMPIANTO SOLARE	75 g			
Trasporto e scarico collettori e materiali	5 g	04/11/2024 - 08/11/2024		
Installazione pannelli solari su coperture	15 g	11/11/2024 - 25/11/2024		
Lavori di supporto all'impianto elettrico	10 g	25/11/2024 - 04/12/2024		
Installazione serbatoi di accumulo, scambiatori, gruppo pompe ed accessori	15 g	25/11/2024 - 09/12/2024		
Allaccio e messa in esercizio impianto	5 g	13/01/2025 - 17/01/2025		
INSTALLAZIONE IMPIANTI FOTOVOLTAICI	129 g			
Trasporto e scarico pannelli	10 g	13/01/2025 - 22/01/2025		
Installazione moduli fotovoltaici su coperture	60 g	03/03/2025 - 01/05/2025		
Allaccio e messa in esercizio impianto	15 g	05/05/2025 - 19/05/2025		
Installazione gruppo elettrogeno	10 g	12/05/2025 - 21/05/2025		
RIMOZIONE DEL CANTIERE	15 g			
Smontaggio ponteggio	10 g	19/05/2025 - 28/05/2025		
Smontaggio bagni chimici e box ufficio	4 g	19/05/2025 - 22/05/2025		
Smontaggio gru	4 g	19/05/2025 - 22/05/2025		
Smontaggio impianto elettrico di cantiere	5 g	26/05/2025 - 30/05/2025		
Smontaggio recinzione cantiere	5 g	29/05/2025 - 02/06/2025		

Realizzazione di una struttura da destinare ad asilo nido e servizi integrati denominata "Le Matite Colorate" via Madre Teresa di Calcutta – Comune di Mottola (TA)

