

**COMUNE DI PALERMO****AREA DELLA RIGENERAZIONE****URBANA E DELLE OO.PP.****SETTORE OO.PP.****SERVIZIO EDILIZIA SCOLASTICA****e-mail:manutenzionescuole@comune.palermo.it**

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

**ALLEGATO 2
DETERMINAZIONE CORRISPETTIVI**

TITOLO DEL PROGETTO: - “Nuova costruzione di un edificio pubblico destinato ad asilo nido comunale su un terreno confiscato sito in Viale Michelangelo”

CUP D75E22000340006CIG_____

OGGETTO: Determinazione del corrispettivo a base gara per l'affidamento dei contratti pubblici di servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria (D.M. 17/06/2016).

INCARICO: Progetto di Fattibilità Tecnico ed Economica secondo le disposizioni impartite nelle linee guida del 29/07/2021 redatte dal MIMS, comprensivo di indagini e studi geologici dei seguenti interventi

Ai sensi del regolamento recante le modalità per la determinazione dei corrispettivi a base di gara per l'affidamento dei contratti pubblici di servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria (D.M. 17/06/2016) si identificano le seguenti competenze da porre a base di gara che tengono conto delle prestazioni richieste per la redazione del PFTE secondo le linee guida del MIMS 29/07/2021:

EDILIZIA: [E.08] Sede Azienda Sanitaria, Distretto sanitario, Ambulatori di base. Asilo Nido, Scuola Materna, Scuola elementare, Scuole secondarie di primo grado fino a 24 classi, Scuole secondarie di secondo grado fino a 25 classi;

Valore dell'opera[V] 148.707,72 €

Parametro sul valore dell'opera [P] 11,53%

Grado di complessità [G]=0.95

Specifiche incidenze[Q]

Relazioni, planimetrie, elaborati grafici [Qb.I.01=0.09]

Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche [Qb.I.12=0.02]

Prime indicazioni di progettazione antincendio (d.m. 6/02/1982) [Qb.I.15=0.005]

Studi di prefattibilità ambientale [Qb.I.17=0.03]

Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico [Qb.II.05=0.07]

Studio di inserimento urbanistico; [Qb.II.06=0.03]

Rilievi plano-altimetrici [Qb.II.07=0.02]

Schema di contratto, Capitolato speciale d'appalto; [Qb.II.08=0.07]

Relazione energetica (ex Legge 10/91 e s.m.i.) [Qb.II.21=0.03]

Piano di Sicurezza e Coordinamento [Qb.III.07=0.1]

ΣQ=0.465

STRUTTURE: [S.03] Strutture o parti di strutture in cemento armato - Verifiche strutturali relative - Ponteggi, centinature e strutture provvisori di durata superiore a due anni

Valore dell'opera[V]=191.880,93 €

Parametro sul valore dell'opera [P]=10,71%

Grado di complessità [G]=0.95

Specifiche incidenze[Q]

Relazioni, planimetrie, elaborati grafici [Qb.I.01=0.09]

Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche [Qb.I.12=0.02]

Prime indicazioni di progettazione antincendio (d.m. 6/02/1982) [Qb.I.15=0.005]

Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico [Qb.II.05=0.04]

Schema di contratto, Capitolato speciale d'appalto; [Qb.II.08=0.07]

Relazione geotecnica; [Qb.II.09=0.06]

Relazione sismica e sulle strutture [Qb.II.12=0.03]

Relazione geologica [Qb.II.13=0.064]

Piano di Sicurezza e Coordinamento [Qb.III.07=0.1]

ΣQ=0.479

IMPIANTI: [IA.01] Impianti per l'approvvigionamento, la preparazione e la distribuzione di acqua nell'interno di edifici o per scopi industriali - Impianti sanitari - Impianti di fognatura domestica od industriale ed opere relative al trattamento delle acque di rifiuto - Reti di distribuzione di combustibili liquidi o gassosi - Impianti per la distribuzione dell'aria compressa del vuoto e di gas medicali - Impianti e reti antincendio

Valore dell'opera[V]=67.158,33 €

Parametro sul valore dell'opera [P]=14,73%

Grado di complessità [G]=0.75

Specifiche incidenze[Q]

Relazioni, planimetrie, elaborati grafici [Qb.I.01=0.09]

Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche [Qb.I.12=0.02]

Prime indicazioni di progettazione antincendio (d.m. 6/02/1982) [Qb.I.15=0.005]

Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico [Qb.II.05=0.07]

Schema di contratto, Capitolato speciale d'appalto; [Qb.II.08=0.08]

Relazione energetica (ex Legge 10/91 e s.m.i.) [Qb.II.21=0.03]

Qb.III.07 Piano di Sicurezza e Coordinamento [Qb.III.07=0.1]

ΣQ=0.395

IMPIANTI: [IA.02] Impianti di riscaldamento - Impianto di raffrescamento, climatizzazione, trattamento dell'aria - Impianti meccanici di distribuzione fluidi - Impianto solare termico

Valore dell'opera[V]=47.970.23 €

Parametro sul valore dell'opera [P]=16,42%

Grado di complessità [G]=0.85

Specifiche incidenze[Q]

Relazioni, planimetrie, elaborati grafici [Qb.I.01=0.09]

Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche [Qb.I.12=0.02]

Prime indicazioni di progettazione antincendio (d.m. 6/02/1982) [Qb.I.15=0.005]

Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico [Qb.II.05=0.07]

Schema di contratto, Capitolato speciale d'appalto; [Qb.II.08=0.08]

Relazione energetica (ex Legge 10/91 e s.m.i.) [Qb.II.21=0.03]

Qb.III.07 Piano di Sicurezza e Coordinamento [Qb.III.07=0.1]

$\Sigma Q=0.395$

IMPIANTI: [IA.03] Impianti elettrici in genere, impianti di illuminazione, telefonici, di rivelazione incendi, fotovoltaici, a corredo di edifici e costruzioni di importanza corrente - singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota di tipo semplice

Valore dell'opera[V]=23.985,12 €

Parametro sul valore dell'opera [P]=20,70%

Grado di complessità [G]=1.15

Specifiche incidenze[Q]

Relazioni, planimetrie, elaborati grafici [Qb.I.01=0.09]

Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche [Qb.I.12=0.02]

Prime indicazioni di progettazione antincendio (d.m. 6/02/1982) [Qb.I.15=0.005]

Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico [Qb.II.05=0.07]

Schema di contratto, Capitolato speciale d'appalto; [Qb.II.08=0.08]

Relazione energetica (ex Legge 10/91 e s.m.i.) [Qb.II.21=0.03]

Qb.III.07 Piano di Sicurezza e Coordinamento [Qb.III.07=0.1]

$\Sigma Q=0.395$

TOTALE PRESTAZIONI € 24.752,43 oltre I.V.A. al 22% e oneri previdenziali (4%) ove dovuti.