***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 in un'area libera sita tra la Via Laudicina e la Via N. la Rocca**"** -

**CUP D75E22000310006 CIG_____**

**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]

**∑Q=0.465**

**STRUTTURE: [S.03]** Strutture o parti di strutture in cemento armato - Verifiche strutturali relative - Ponteggi, centinature e strutture provvisionali 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]

**∑Q=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]

**∑Q=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]

**∑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]

**∑Q=0.395**

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