

Ubicazione Opera

COMUNE DI CORIGLIANO C
Provincia CS

Opera

**Nuova costruzione Palestra Liceo Scientifico di
Corigliano**

Ente Appaltante

**AMMINISTRAZIONE PROVINCIALE DI
COSENZA**

Indirizzo

P.IVA

Tel./Fax
/
E-Mail

Tecnico



| | | |
|----------|---|-----------|
| Data | Elaborato | Tavola N° |
| Archivio | DETERMINAZIONE DEI CORRISPETTIVI <i>SERVIZI RELATIVI ALL'ARCHITETTURA E ALL'INGEGNERIA</i> (DM 17/06/2016) | Rev. |

Il Tecnico
Ing. Gianluca MUSACCO



Il Dirigente
Ing. Giovanni AMELIO

PREMESSA

Con il presente documento viene determinato il corrispettivo da porre a base di gara nelle procedure di affidamento di contratti pubblici dei servizi relativi all'architettura ed all'ingegneria di cui all'art.46 del decreto legislativo 18 aprile 2016 n. 50.

Il corrispettivo, costituito dal compenso e dalle spese ed oneri accessori, è stato determinato in funzione delle prestazioni professionali relative ai predetti servizi ed applicando i seguenti parametri generali per la determinazione del compenso (come previsto dal DM 17/06/2016):

- a. parametro «V», dato dal costo delle singole categorie componenti l'opera;
- b. parametro «G», relativo alla complessità della prestazione;
- c. parametro «Q», relativo alla specificità della prestazione;
- d. parametro base «P», che si applica al costo economico delle singole categorie componenti l'opera.

Il compenso «CP», con riferimento ai parametri indicati, è determinato dalla sommatoria dei prodotti tra il costo delle singole categorie componenti l'opera «V», il parametro «G» corrispondente al grado di complessità delle prestazioni, il parametro «Q» corrispondente alla specificità della prestazione distinto in base alle singole categorie componenti l'opera e il parametro base «P», secondo l'espressione che segue:

$$CP = \sum(V \times G \times Q \times P)$$

L'importo delle spese e degli oneri accessori è calcolato in maniera forfettaria nella misura pari al 10%



QUADRO ECONOMICO DELL'OPERA

OGGETTO DEI SERVIZI RELATIVI ALL'ARCHITETTURA E ALL'INGEGNERIA:

Nuova costruzione Palestra Liceo Scientifico di Corigliano

| CATEGORIE D'OPERA | ID. OPERE | | Grado Complessità <<G>> | Costo Categorie(€) <<V>> | Parametri Base <<P>> |
|-------------------|-----------|--|-------------------------|--------------------------|------------------------|
| | Codice | Descrizione | | | |
| EDILIZIA | E.08 | <i>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</i> | 0,95 | 641 000,00 | 7,75616 36400% |
| STRUTTURE | S.03 | <i>Strutture o parti di strutture in cemento armato - Verifiche strutturali relative - Ponteggi, centinature e strutture provvisionali di durata superiore a due anni.</i> | 0,95 | 302 000,00 | 9,42683 60800% |
| IMPIANTI | IA.01 | <i>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</i> | 0,75 | 78 333,33 | 14,0260 857200 % |
| IMPIANTI | IA.02 | <i>Impianti di riscaldamento - Impianto di raffrescamento, climatizzazione, trattamento dell'aria - Impianti meccanici di distribuzione fluidi - Impianto solare termico</i> | 0,85 | 78 333,33 | 14,0260 857200 % |
| IMPIANTI | IA.03 | <i>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</i> | 1,15 | 78 333,34 | 14,0260 851500 % |

Costo complessivo dell'opera : 1.178.000,00 €

Percentuale forfettaria spese : 10,00%

FASI PRESTAZIONALI PREVISTE

COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE

SINGOLE PRESTAZIONI PREVISTE

Qui di seguito vengono riportate le Fasi prestazionali previste per ogni diversa Categoria d'Opera con la distinta analitica delle singole prestazioni e con i relativi Parametri <<Q>> di incidenza, desunti dalla tavola Z-2 allegata alla vigente normativa.

EDILIZIA – E.08

c.I) ESECUZIONE DEI LAVORI

| Codice | Descrizione singole prestazioni | Par. <<Q>> |
|--------|---|------------|
| Qcl.12 | Coordinamento della sicurezza in esecuzione | 0,2500 |

STRUTTURE – S.03

c.I) ESECUZIONE DEI LAVORI

| Codice | Descrizione singole prestazioni | Par. <<Q>> |
|--------|---|------------|
| Qcl.12 | Coordinamento della sicurezza in esecuzione | 0,2500 |

IMPIANTI – IA.01

c.I) ESECUZIONE DEI LAVORI

| Codice | Descrizione singole prestazioni | Par. <<Q>> |
|--------|---|------------|
| Qcl.12 | Coordinamento della sicurezza in esecuzione | 0,2500 |

IMPIANTI – IA.02

c.I) ESECUZIONE DEI LAVORI

| Codice | Descrizione singole prestazioni | Par. <<Q>> |
|--------|---|------------|
| Qcl.12 | Coordinamento della sicurezza in esecuzione | 0,2500 |

IMPIANTI – IA.03

c.I) ESECUZIONE DEI LAVORI

| Codice | Descrizione singole prestazioni | Par. <<Q>> |
|--------|---|------------|
| Qcl.12 | Coordinamento della sicurezza in esecuzione | 0,2500 |

DETERMINAZIONE CORRISPETTIVI

Importi espressi in Euro

| c.) ESECUZIONE DEI LAVORI | | | | | | | | | | |
|---------------------------|-------------------|-------------------------|----------------|----------------------|-----------------------------|--------------------------------|-----------------|--------------------------|-------|---------------|
| ID. Opere | CATEGORIE D'OPERA | COSTI Singole Categorie | Parametri Base | Gradi di Complessità | Codici prestazioni affidate | Sommarie Parametri Prestazioni | Compensi <<CP>> | Spese ed Oneri accessori | | Corrispettivi |
| | | | | | | | | <<V>> | <<P>> | |
| E.08 | EDILIZIA | 641 000,00 | 7,7561636400% | 0,95 | Qcl.12 | 0,2500 | 11 807,79 | 1.180,78 | | 12.988,57 |
| S.03 | STRUTTURE | 302 000,00 | 9,4268360800% | 0,95 | Qcl.12 | 0,2500 | 6 761,40 | 676,14 | | 7.437,54 |
| IA.01 | IMPIANTI | 78 333,33 | 14,0260857200% | 0,75 | Qcl.12 | 0,2500 | 2 060,08 | 206,01 | | 2.266,09 |
| IA.02 | IMPIANTI | 78 333,33 | 14,0260857200% | 0,85 | Qcl.12 | 0,2500 | 2 334,76 | 233,48 | | 2.568,24 |
| IA.03 | IMPIANTI | 78 333,34 | 14,0260851500% | 1,15 | Qcl.12 | 0,2500 | 3 158,79 | 315,88 | | 3.474,67 |

| RIEPILOGO | |
|--|--------------------|
| FASI PRESTAZIONALI | Corrispettivi CP+S |
| c.) ESECUZIONE DEI LAVORI | |
| COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE | |
| Corrispettivi professionali prestazioni normali comprensivi di spese (Tav. Z-2 e art. 5 del DM 17/06/2016) | € 28.735,10 |

