

Opera e ubicazione

**ADEGUAMENTO SISMICO E FUNZIONALE SCUOLA  
PRIMARIA COMUNALE  
NUOVO PLESSO DIDATTICO E CIVIC CENTER  
COMUNE DI AULETTA  
Provincia di Salerno**

Servizi tecnici

**PROGETTAZIONE DEFINITIVA E ESECUTIVA**

Ente Appaltante

Indirizzo

P.IVA

Tel./Fax

/

E-Mail

Tecnico



|          |   |                  |
|----------|---|------------------|
| Data     | Elaborato   | N°               |
| Archivio | <b>A - RELAZIONE TECNICO-ILLUSTRATIVA<br/>B - CALCOLO DEGLI IMPORTI PER L'ACQUISIZIONE DEI SERVIZI<br/>C - PROSPETTO ECONOMICO DEGLI ONERI COMPLESSIVI<br/>RELATIVI AI SERVIZI<br/>(art. 23, comma 15, D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.)</b> | <b>1</b><br>Rev. |

Il Tecnico

Il Dirigente

# A – RELAZIONE TECNICO - ILLUSTRATIVA

## A.1 – PREMESSA

Con il presente documento vengono individuati i contenuti prestazionali dei SERVIZI TECNICI DI INGEGNERIA E ARCHITETTURA per

### PROGETTAZIONE DEFINITIVA E ESECUTIVA E COORDINAMENTO PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE

relative alla realizzazione delle seguenti opere:

#### ADEGUAMENTO SISMICO E FUNZIONALE SCUOLA PRIMARIA COMUNALE NUOVO PLESSO DIDATTICO E CIVIC CENTER

### LAVORI DI ADEGUAMENTO SISMICO E FUNZIONALE DELLA SCUOLA PRIMARIA CAPOLUOGO

|   |                       | strutture-S03       | finiture - E08      | impianti - IA02   | impianti - IA03     |
|---|-----------------------|---------------------|---------------------|-------------------|---------------------|
| <b>A) Riqualificazione edifici esistenti</b>        |                       |                     |                     |                   |                     |
| Opere provvisionali e di sicurezza                  | € 50.000,00           |                     | 50.000,00           |                   |                     |
| Adeguamento sismico e funzionale                    | € 200.000,00          | 100.000,00          | 100.000,00          |                   |                     |
| Rinnovo tecnologico                                 | € 150.000,00          |                     |                     | 50.000,00         | 100.000,00          |
| <b>A) TOTALE LAVORI</b>                             | <b>€ 400.000,00</b>   |                     |                     |                   |                     |
| <b>B) Nuovo plesso scolastico Orto San Giovanni</b> |                       |                     |                     |                   |                     |
| Opere provvisionali e di sicurezza                  | € 90.000,00           |                     | 90.000,00           |                   |                     |
| Opere strutturali                                   | € 1.100.000,00        | 1.100.000,00        |                     |                   |                     |
| Opere di finitura                                   | € 800.000,00          |                     | 800.000,00          |                   |                     |
| Impiantistica                                       | € 450.000,00          |                     |                     | 300.000,00        | 150.000,00          |
| Arredi  | € 250.000,00          |                     | 250.000,00          |                   |                     |
| <b>A) TOTALE LAVORI</b>                             | <b>€ 2.690.000,00</b> |                     |                     |                   |                     |
| <b>C) Messa in sicurezza area circostante</b>       |                       |                     |                     |                   |                     |
| Percorsi pedonali                                   | € 160.000,00          |                     | 160.000,00          |                   |                     |
| Sistemazione aree ed edifici                        | € 220.000,00          | 100.000,00          | 120.000,00          |                   |                     |
| <b>B) TOTALE LAVORI</b>                             | <b>€ 380.000,00</b>   |                     |                     |                   |                     |
| <b>TOTALE LAVORI (A + B + C)</b>                    | <b>€ 3.470.000,00</b> | <b>1.300.000,00</b> | <b>1.570.000,00</b> | <b>350.000,00</b> | <b>250.000,00</b>   |
|   |                       |                     |                     |                   | <b>3.470.000,00</b> |

## A.2 – COSTO COMPLESSIVO, CATEGORIE, IDENTIFICAZIONE DELL'OPERA E RELATIVI IMPORTI (ai sensi del DM 17/06/2016)

Il costo complessivo dell'opera è pari a € **3.470.000,00** così suddiviso:

| CATEGORIE D'OPERA | ID. OPERE |  | Costo Categorie(€)<br><<V>> |
|-------------------|-----------|--|-----------------------------|
|                   | 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<br/>Distinta: FINITURE</i>                                     | 1.570.000,00                |
| IMPIANTI          | IA.02     | <i>Impianti di riscaldamento - Impianto di raffrescamento, climatizzazione, trattamento dell'aria - Impianti meccanici di distribuzione fluidi - Impianto solare termico<br/>Distinta: IMPIANTI</i>  | 300.000,00                  |
| 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<br/>Distinta: IMPIANTI ELETTRICI</i> | 300.000,00                  |
| STRUTTURE         | S.03      | <i>Strutture o parti di strutture in cemento armato - Verifiche strutturali relative - Ponteggi, centinature e strutture provvisorie di durata superiore a due anni.<br/>Distinta: STRUTTURE</i>   | 1.300.000,00                |

## A.3 – FASI PRESTAZIONALI PREVISTE

### PROGETTAZIONE

- b.II) Progettazione Definitiva
- b.III) Progettazione Esecutiva

#### A.4 – ELENCO DETTAGLIATO DELLE 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 FINITURE       |   |            |
|--------------------------------|---|------------|
| b.II) PROGETTAZIONE DEFINITIVA |   |            |
| Codice                         | Descrizione singole prestazioni   | Par. <<Q>> |
| QbII.01                        | Relazioni generale e tecniche, Elaborati grafici, Calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali Relazione sulla risoluzione delle interferenze e Relazione sulla gestione materie | 0,2300     |
| QbII.03                        | Disciplinare descrittivo e prestazionale  | 0,0100     |
| QbII.05                        | Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico  | 0,0700     |
| QbII.06                        | Studio di inserimento urbanistico   | 0,0300     |
| QbII.09                        | Relazione geotecnica  | 0,0600     |
| QbII.17                        | Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche  | 0,0500     |
| QbII.18                        | Elaborati di progettazione antincendio (d.m. 16/02/1982)  | 0,0600     |
| QbII.20                        | Elaborati e relazioni per requisiti acustici (Legge 447/95-d.p.c.m. 512/97)   | 0,0200     |
| QbII.21                        | Relazione energetica (ex Legge 10/91 e s.m.i.)  | 0,0300     |
| QbII.23                        | Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC   | 0,0100     |

| b.III) PROGETTAZIONE ESECUTIVA |   |            |
|--------------------------------|---|------------|
| Codice                         | Descrizione singole prestazioni   | Par. <<Q>> |
| QbIII.01                       | Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi   | 0,0700     |
| QbIII.02                       | Particolari costruttivi e decorativi  | 0,1300     |
| QbIII.03                       | Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera | 0,0400     |
| QbIII.04                       | Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma  | 0,0200     |
| QbIII.05                       | Piano di manutenzione dell'opera  | 0,0200     |
| QbIII.06                       | Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche  | 0,0300     |
| QbIII.07                       | Piano di Sicurezza e Coordinamento  | 0,1000     |

| IMPIANTI – IA.02 IMPIANTI      |   |            |
|--------------------------------|---|------------|
| b.II) PROGETTAZIONE DEFINITIVA |   |            |
| Codice                         | Descrizione singole prestazioni   | Par. <<Q>> |
| QbII.01                        | Relazioni generale e tecniche, Elaborati grafici, Calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali Relazione sulla risoluzione delle interferenze e Relazione sulla gestione materie | 0,1600     |
| QbII.03                        | Disciplinare descrittivo e prestazionale  | 0,0100     |
| QbII.05                        | Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico  | 0,0700     |
| QbII.09                        | Relazione geotecnica  | 0,0600     |
| QbII.17                        | Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche  | 0,0500     |
| QbII.18                        | Elaborati di progettazione antincendio (d.m. 16/02/1982)  | 0,0600     |
| QbII.20                        | Elaborati e relazioni per requisiti acustici (Legge 447/95-d.p.c.m. 512/97)   | 0,0200     |
| QbII.21                        | Relazione energetica (ex Legge 10/91 e s.m.i.)  | 0,0300     |
| QbII.23                        | Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC   | 0,0100     |

| b.III) PROGETTAZIONE ESECUTIVA |   |            |
|--------------------------------|---|------------|
| Codice                         | Descrizione singole prestazioni   | Par. <<Q>> |
| QbIII.01                       | Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi   | 0,1500     |
| QbIII.02                       | Particolari costruttivi e decorativi  | 0,0500     |
| QbIII.03                       | Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera | 0,0500     |
| QbIII.04                       | Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma  | 0,0200     |
| QbIII.05                       | Piano di manutenzione dell'opera  | 0,0300     |
| QbIII.06                       | Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche  | 0,0300     |
| QbIII.07                       | Piano di Sicurezza e Coordinamento  | 0,1000     |

**IMPIANTI – IA.03 IMPIANTI ELETTRICI****b.II) PROGETTAZIONE DEFINITIVA**

| Codice  | Descrizione singole prestazioni   | Par. <<Q>> |
|---------|---|------------|
| QbII.01 | Relazioni generale e tecniche, Elaborati grafici, Calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali Relazione sulla risoluzione delle interferenze e Relazione sulla gestione materie | 0,1600     |
| QbII.03 | Disciplinare descrittivo e prestazionale  | 0,0100     |
| QbII.05 | Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico  | 0,0700     |
| QbII.09 | Relazione geotecnica  | 0,0600     |
| QbII.17 | Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche  | 0,0500     |
| QbII.18 | Elaborati di progettazione antincendio (d.m. 16/02/1982)  | 0,0600     |
| QbII.20 | Elaborati e relazioni per requisiti acustici (Legge 447/95-d.p.c.m. 512/97)   | 0,0200     |
| QbII.21 | Relazione energetica (ex Legge 10/91 e s.m.i.)  | 0,0300     |
| QbII.23 | Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC   | 0,0100     |

**b.III) PROGETTAZIONE ESECUTIVA**

| Codice   | Descrizione singole prestazioni   | Par. <<Q>> |
|----------|---|------------|
| QbIII.01 | Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi   | 0,1500     |
| QbIII.02 | Particolari costruttivi e decorativi  | 0,0500     |
| QbIII.03 | Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera | 0,0500     |
| QbIII.04 | Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma  | 0,0200     |
| QbIII.05 | Piano di manutenzione dell'opera  | 0,0300     |
| QbIII.06 | Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche  | 0,0300     |
| QbIII.07 | Piano di Sicurezza e Coordinamento  | 0,1000     |

**STRUTTURE – S.03 STRUTTURE****b.II) PROGETTAZIONE DEFINITIVA**

| Codice  | Descrizione singole prestazioni   | Par. <<Q>> |
|---------|---|------------|
| QbII.01 | Relazioni generale e tecniche, Elaborati grafici, Calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali Relazione sulla risoluzione delle interferenze e Relazione sulla gestione materie | 0,1800     |
| QbII.03 | Disciplinare descrittivo e prestazionale  | 0,0100     |
| QbII.05 | Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico  | 0,0400     |
| QbII.09 | Relazione geotecnica  | 0,0600     |
| QbII.12 | Relazione sismica e sulle strutture   | 0,0300     |
| QbII.17 | Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche  | 0,0500     |
| QbII.18 | Elaborati di progettazione antincendio (d.m. 16/02/1982)  | 0,0600     |
| QbII.20 | Elaborati e relazioni per requisiti acustici (Legge 447/95-d.p.c.m. 512/97)   | 0,0200     |
| QbII.23 | Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC   | 0,0100     |

**b.III) PROGETTAZIONE ESECUTIVA**

| Codice   | Descrizione singole prestazioni   | Par. <<Q>> |
|----------|---|------------|
| QbIII.01 | Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi   | 0,1200     |
| QbIII.02 | Particolari costruttivi e decorativi  | 0,1300     |
| QbIII.03 | Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera | 0,0300     |
| QbIII.04 | Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma  | 0,0100     |
| QbIII.05 | Piano di manutenzione dell'opera  | 0,0250     |
| QbIII.06 | Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche  | 0,0300     |
| QbIII.07 | Piano di Sicurezza e Coordinamento  | 0,1000     |

## **B – CALCOLO DEGLI IMPORTI PER L'ACQUISIZIONE DEI SERVIZI DI INGEGNERIA E ARCHITETTURA DA AFFIDARE**

La determinazione degli importi per l'acquisizione dei servizi, nel caso specifico di un servizio di Ingegneria e Architettura, si esplica nel calcolo del corrispettivo da porre a base di gara.

### **B.1 – PROCEDIMENTO ADOTTATO PER IL CALCOLO DEL CORRISPETTIVO DA PORRE A BASE DI GARA**

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:

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

L'importo delle spese e degli oneri accessori è calcolato in maniera forfettaria; per opere di importo fino a € 1.000.000,00 è determinato in misura non superiore al 25% del compenso; per opere di importo pari o superiore a € 25.000.000,00 è determinato in misura non superiore al 10% del compenso; per opere di importo intermedio in misura massima percentuale determinata per interpolazione lineare.

## B.2 – QUADRO ECONOMICO E PARAMETRI DI CALCOLO

| 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<br/>Distinta: FINITURE</i>                                     | 0,95                    | 1.570.000,00             | 6,32384<br>02200%    |
| IMPIANTI          | IA.02     | <i>Impianti di riscaldamento - Impianto di raffrescamento, climatizzazione, trattamento dell'aria - Impianti meccanici di distribuzione fluidi - Impianto solare termico<br/>Distinta: IMPIANTI</i>  | 0,85                    | 300.000,00               | 9,44394<br>01500%    |
| 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<br/>Distinta: IMPIANTI ELETTRICI</i> | 1,15                    | 300.000,00               | 9,44394<br>01500%    |
| STRUTTURE         | S.03      | <i>Strutture o parti di strutture in cemento armato - Verifiche strutturali relative - Ponteggi, centinature e strutture provvisorie di durata superiore a due anni.<br/>Distinta: STRUTTURE</i>   | 0,95                    | 1.300.000,00             | 6,58445<br>10900%    |

Costo complessivo dell'opera € **3.470.000,00**

Percentuale forfettaria spese **23,46%**

**B3 – DETERMINAZIONE CORRISPETTIVI** (Importi espressi in Euro)

| b.II) PROGETTAZIONE DEFINITIVA |                   |                         |                |                      |  |                                  |                 |                          |               |
|--------------------------------|-------------------|-------------------------|----------------|----------------------|--|----------------------------------|-----------------|--------------------------|---------------|
| ID. Opere                      | CATEGORIE D'OPERA | COSTI Singole Categorie | Parametri Base | Gradi di Complessità | Codici prestazioni affidate  | Sommatorie Parametri Prestazioni | Compensi <<CP>> | Spese ed Oneri accessori | Corrispettivi |
|                                |                   |                         |                |                      |  | $\Sigma(Q_i)$                    |                 |                          |               |
| E.08 FINITURE                  | EDILIZIA          | 1.570.000,00            | 6,3238402200%  | 0,95                 | QbII.01, QbII.03, QbII.05, QbII.06, QbII.09, QbII.17, QbII.18, QbII.20, QbII.21, QbII.23 | 0,5700                           | 53.762,44       | 12.610,65                | 66.373,10     |
| IA.02 IMPIANTI                 | IMPIANTI          | 300.000,00              | 9,4439401500%  | 0,85                 | QbII.01, QbII.03, QbII.05, QbII.09, QbII.17, QbII.18, QbII.20, QbII.21, QbII.23          | 0,4700                           | 11.318,56       | 2.654,91                 | 13.973,47     |
| IA.03 IMPIANTI ELETTRICI       | IMPIANTI          | 300.000,00              | 9,4439401500%  | 1,15                 | QbII.01, QbII.03, QbII.05, QbII.09, QbII.17, QbII.18, QbII.20, QbII.21, QbII.23          | 0,4700                           | 15.313,35       | 3.591,94                 | 18.905,29     |
| S.03 STRUTTURE                 | STRUTTURE         | 1.300.000,00            | 6,5844510900%  | 0,95                 | QbII.01, QbII.03, QbII.05, QbII.09, QbII.12, QbII.17, QbII.18, QbII.20, QbII.23          | 0,4600                           | 37.406,27       | 8.774,11                 | 46.180,37     |

| b.III) PROGETTAZIONE ESECUTIVA |                   |                         |                |                      |  |                                  |                 |                          |               |
|--------------------------------|-------------------|-------------------------|----------------|----------------------|--|----------------------------------|-----------------|--------------------------|---------------|
| ID. Opere                      | CATEGORIE D'OPERA | COSTI Singole Categorie | Parametri Base | Gradi di Complessità | Codici prestazioni affidate  | Sommatorie Parametri Prestazioni | Compensi <<CP>> | Spese ed Oneri accessori | Corrispettivi |
|                                |                   |                         |                |                      |  | $\Sigma(Q_i)$                    |                 |                          |               |
| E.08 FINITURE                  | EDILIZIA          | 1.570.000,00            | 6,3238402200%  | 0,95                 | QbIII.01, QbIII.02, QbIII.03, QbIII.04, QbIII.05, QbIII.06, QbIII.07 | 0,4100                           | 38.671,23       | 9.070,82                 | 47.742,05     |
| IA.02 IMPIANTI                 | IMPIANTI          | 300.000,00              | 9,4439401500%  | 0,85                 | QbIII.01, QbIII.02, QbIII.03, QbIII.04, QbIII.05, QbIII.06, QbIII.07 | 0,4300                           | 10.355,28       | 2.428,96                 | 12.784,24     |
| IA.03 IMPIANTI ELETTRICI       | IMPIANTI          | 300.000,00              | 9,4439401500%  | 1,15                 | QbIII.01, QbIII.02, QbIII.03, QbIII.04, QbIII.05, QbIII.06, QbIII.07 | 0,4300                           | 14.010,09       | 3.286,24                 | 17.296,33     |



|                          |           |              |                   |      |  |        |           |          |           |
|--------------------------|-----------|--------------|-------------------|------|--|--------|-----------|----------|-----------|
| RICI                     |           |              |                   |      |  |        |           |          |           |
| S.03<br>STRU<br>TUR<br>E | STRUTTURE | 1.300.000,00 | 6,58445109<br>00% | 0,95 | QbIII.01, QbIII.02, QbIII.03,<br>QbIII.04, QbIII.05, QbIII.06,<br>QbIII.07 | 0,4450 | 36.186,50 | 8.488,00 | 44.674,49 |

| RIEPILOGO                                 |                       |
|---|-----------------------|
| FASI PRESTAZIONALI                        | Corrispettivi<br>CP+S |
| b.II) PROGETTAZIONE DEFINITIVA            | 145.432,23            |
| b.III) PROGETTAZIONE ESECUTIVA            | 122.497,11            |
| AMMONTARE COMPLESSIVO DEL CORRISPETTIVO € | <b>267.929,34</b>     |

## C – PROSPETTO ECONOMICO DEGLI ONERI COMPLESSIVI RELATIVI AI SERVIZI

|  |                       |
|--|-----------------------|
| Corrispettivi professionali prestazioni normali comprensivi di spese (Tav. Z-2 e art. 5 del DM 17/06/2016)                                   | € 267.929,34 +        |
| Prestazioni e servizi integrativi comprensivi di spese ed oneri accessori (art. 6 DM 17/06/2016 per analogia, comma 1, o a vacanza, comma 2) | € 0,00 =              |
| <b>Totale netto oneri complessivi relativi ai servizi</b>  | <b>€ 267.929,34 +</b> |
| Contributo INARCASSA (4%)  | € 10.717,17 =         |
| <b>Imponibile IVA</b>  | <b>€ 278.646,51 +</b> |
| IVA (22%)  | € 61.302,23 =         |
| <b>Totale lordo oneri complessivi relativi ai servizi</b>  | <b>€ 339.948,74</b>   |