

---

---

**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:** PROCEDURA APERTA TELEMATICAPERL’AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI INGEGNERIA PER LA REDAZIONE DELLO STUDIO DI FATTIBILITÀ TECNICO ECONOMICO E PROGETTAZIONE ESECUTIVA, COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE AI SENSI DEL D.LGS. 36/2024 DELL’INTERVENTO “OPERE DI COMPLETAMENTO PER L’ALLESTIMENTO DEL CENTRO COTTURA E MENSA DEL NUOVO OSPEDALE SAN CATALDO DI TARANTO. CUP E55F24000440001-CIG: B4F6DA5C56

---

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:

## **COMPENSO PER PRESTAZIONI PROFESSIONALI**

<b>Descrizione</b>	<b>Importo</b>
	euro
<b>1) Edilizia</b>	
Sanita', istruzione, ricerca	
Valore dell'opera [V]: 1'800'000.00 €	
Categoria dell'opera: EDILIZIA	
Destinazione funzionale: Sanita', istruzione, ricerca	
Parametro sul valore dell'opera [P]: 6.1470%	
Grado di complessità [G]: 1.2	
Descrizione grado di complessità: [E.10] Poliambulatori, Ospedali, Istituti di ricerca, Centri riabilitazione, Poli scolastici, Università, Accademie, Istituti di ricerca universitaria.	
Specifiche incidenze [Q]:	
Relazioni, planimetrie, elaborati grafici [QbI.01=0.09]	11'949.77 €
Calcolo sommario spesa, quadro economico di progetto [QbI.02=0.01]	1'327.75 €
Prime indicazioni di progettazione antincendio (d.m. 6/02/1982) [QbI.15=0.005]	663.88 €
Prime indicazioni e prescrizioni per la stesura dei Piani di Sicurezza [QbI.16=0.01]	1'327.75 €
Relazioni generali e tecniche, elaborati grafici, calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali relazioni sulla risoluzione delle interferenze e relazione sulla gestione materie [QbII.01=0.23]	30'538.30 €
Elenco prezzi, computo metrico estimativo, quadro economico [QbII.05=0.07]	9'294.26 €
Rilievi planoaltimetrici [QbII.07=0.02]	2'655.50 €
Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche [QbII.17=0.05]	6'638.76 €

Elaborati di progettazione antincendio (d.m. 16/02/1982) [QbII.18=0.06]	7'966.51 €
Elaborati e relazioni per requisiti acustici (Legge 447/95 d.p.c.m. 512/97) [QbII.20=0.02]	2'655.50 €
Relazione energetica (ex Legge 10/91 e s.m.i.) [QbII.21=0.03]	3'983.26 €
Studio di impatto ambientale o di fattibilita' ambientale (VIA-VAS-AIA):	
- Fino a 1'800'000.00 €: QbII.24=0.09	11'949.77 €
Relazione generale e specialistiche, elaborati grafici, calcoli esecutivi [QbIII.01=0.07]	9'294.26 €
Particolari costruttivi e decorativi [QbIII.02=0.13]	17'260.78 €
Computo metrico estimativo, quadro economico, elenco prezzi e eventuale analisi, quadro dell'incidenza percentuale della quantita' di manodopera [QbIII.03=0.04]	5'311.01 €
Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma [QbIII.04=0.02]	2'655.50 €
Piano di manutenzione dell'opera [QbIII.05=0.02]	2'655.50 €
Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche [QbIII.06=0.03]	3'983.26 €
Piano di sicurezza e coordinamento [QbIII.07=0.1]	13'277.53 €
<b>Totale</b>	<b>145'388.85 €</b>

## 2) Strutture

Strutture, opere infrastrutturali puntuali, verifiche soggette ad azioni sismiche

Valore dell'opera [V]: 0.00 €

Categoria dell'opera: STRUTTURE

Destinazione funzionale: Strutture, opere infrastrutturali puntuali, verifiche soggette ad azioni sismiche

Parametro sul valore dell'opera [P]: 0.0000%

Grado di complessità [G]: 0.95

Descrizione grado di complessità: [S.03] Strutture o parti di strutture in cemento armato di media complessità o ricadenti in zona sismica - Verifiche strutturali relative - Ponteggi, centinature e strutture provvisorie complesse.

Specifiche incidenze [Q]:

Relazioni generali e tecniche, elaborati grafici, calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali relazioni sulla risoluzione delle interferenze e relazione sulla gestione materie [QbII.01=0.18] 0.00 €

Rilievo dei manufatti [QbII.02=0.04] 0.00 €

Disciplinare descrittivo e prestazionale [QbII.03=0.01] 0.00 €

Elenco prezzi, computo metrico estimativo, quadro economico [QbII.05=0.04] 0.00 €

Studio di inserimento urbanistico [QbII.06=0.03] 0.00 €

Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto [QbII.08=0.07] 0.00 €

Relazione geotecnica [QbII.09=0.06] 0.00 €

Relazione idrologica [QbII.10=0.03] 0.00 €

Relazione idraulica [QbII.11=0.03] 0.00 €

Relazione sismica [QbII.12=0.03] 0.00 €

Relazione geologica:

Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC [QbII.23=0.01] 0.00 €

Studio di impatto ambientale o di fattibilita' ambientale (VIA-VAS-AIA):

Piano di sicurezza e coordinamento [QbIII.07=0.1] 0.00 €

---

Totale 0.00 €

### 3) Impianti

Impianti meccanici a fluido a servizio delle costruzioni

Valore dell'opera [V]: 300'000.00 €

Categoria dell'opera: IMPIANTI

Destinazione funzionale: Impianti meccanici a fluido a servizio delle costruzioni

Parametro sul valore dell'opera [P]: 9.4439%

Grado di complessità [G]: 0.75

Descrizione grado di complessità: [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.

Specifiche incidenze [Q]:

Relazioni, planimetrie, elaborati grafici [QbI.01=0.09]	1'912.39 €
Calcolo sommario spesa, quadro economico di progetto [QbI.02=0.01]	212.49 €
Progettazione integrata e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche [QbI.12=0.02]	424.98 €
Prime indicazioni di progettazione antincendio (d.m. 6/02/1982) [QbI.15=0.005]	106.24 €
Relazioni generali e tecniche, elaborati grafici, calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali relazioni sulla risoluzione delle interferenze e relazione sulla gestione materie [QbII.01=0.16]	3'399.80 €
Elenco prezzi, computo metrico estimativo, quadro economico [QbII.05=0.07]	1'487.41 €
Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche [QbII.17=0.05]	1'062.44 €
Elaborati di progettazione antincendio (d.m. 16/02/1982) [QbII.18=0.06]	1'274.93 €
Relazione paesaggistica (d.lgs. 42/2004) [QbII.19=0.02]	424.98 €
Elaborati e relazioni per requisiti acustici (Legge 447/95 d.p.c.m. 512/97) [QbII.20=0.02]	424.98 €
Relazione energetica (ex Legge 10/91 e s.m.i.) [QbII.21=0.03]	637.46 €
Relazione generale e specialistiche, elaborati grafici, calcoli esecutivi [QbIII.01=0.15]	3'187.32 €
Particolari costruttivi e decorativi [QbIII.02=0.05]	1'062.44 €
Computo metrico estimativo, quadro economico, elenco prezzi e eventuale analisi, quadro dell'incidenza percentuale della quantita' di manodopera [QbIII.03=0.05]	1'062.44 €
Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma [QbIII.04=0.02]	424.98 €
Piano di manutenzione dell'opera [QbIII.05=0.03]	637.46 €
Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche [QbIII.06=0.03]	637.46 €
Piano di sicurezza e coordinamento [QbIII.07=0.1]	2'124.87 €
<b>Totale</b>	<b>20'505.07 €</b>

### 4) Impianti

Impianti meccanici a fluido a servizio delle costruzioni

Valore dell'opera [V]: 300'000.00 €

Categoria dell'opera: IMPIANTI

Destinazione funzionale: Impianti meccanici a fluido a servizio delle costruzioni

Parametro sul valore dell'opera [P]: 9.4439%

Grado di complessità [G]: 0.85

---

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

Specifiche incidenze [Q]:

Relazioni, planimetrie, elaborati grafici [QbI.01=0.09]	2'167.38 €
Calcolo sommario spesa, quadro economico di progetto [QbI.02=0.01]	240.82 €
Progettazione integrata e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche [QbI.12=0.02]	481.64 €
Prime indicazioni di progettazione antincendio (d.m. 6/02/1982) [QbI.15=0.005]	120.41 €
Prime indicazioni e prescrizioni per la stesura dei Piani di Sicurezza [QbI.16=0.01]	240.82 €
Relazioni generali e tecniche, elaborati grafici, calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali relazioni sulla risoluzione delle interferenze e relazione sulla gestione materie [QbII.01=0.16]	3'853.11 €
Elenco prezzi, computo metrico estimativo, quadro economico [QbII.05=0.07]	1'685.74 €
Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche [QbII.17=0.05]	1'204.10 €
Elaborati di progettazione antincendio (d.m. 16/02/1982) [QbII.18=0.06]	1'444.92 €
Elaborati e relazioni per requisiti acustici (Legge 447/95 d.p.c.m. 512/97) [QbII.20=0.02]	481.64 €
Relazione energetica (ex Legge 10/91 e s.m.i.) [QbII.21=0.03]	722.46 €
Studio di impatto ambientale o di fattibilità ambientale (VIA-VAS-AIA):	
- Fino a 300'000.00 €: QbII.24=0.09	2'167.38 €
Relazione generale e specialistiche, elaborati grafici, calcoli esecutivi [QbIII.01=0.15]	3'612.29 €
Particolari costruttivi e decorativi [QbIII.02=0.05]	1'204.10 €
Computo metrico estimativo, quadro economico, elenco prezzi e eventuale analisi, quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera [QbIII.03=0.05]	1'204.10 €
Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma [QbIII.04=0.02]	481.64 €
Piano di manutenzione dell'opera [QbIII.05=0.03]	722.46 €
Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche [QbIII.06=0.03]	722.46 €
Piano di sicurezza e coordinamento [QbIII.07=0.1]	2'408.17 €
<b>Totale</b>	<b>25'165.64 €</b>

## 5) Impianti

Impianti elettrici e speciali a servizio delle costruzioni - singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota

Valore dell'opera [V]: 500'000.00 €

Categoria dell'opera: IMPIANTI

Destinazione funzionale: Impianti elettrici e speciali a servizio delle costruzioni - singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota

Parametro sul valore dell'opera [P]: 8.2531%

Grado di complessità [G]: 1.15

Descrizione grado di complessità: [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.

Specifiche incidenze [Q]:

Relazioni, planimetrie, elaborati grafici [QbI.01=0.09]	4'270.98 €
Calcolo sommario spesa, quadro economico di progetto [QbI.02=0.01]	474.55 €
Progettazione integrata e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche [QbI.12=0.02]	949.11 €

Prime indicazioni di progettazione antincendio (d.m. 6/02/1982) [QbI.15=0.005]	237.28 €
Prime indicazioni e prescrizioni per la stesura dei Piani di Sicurezza [QbI.16=0.01]	474.55 €
Relazioni generali e tecniche, elaborati grafici, calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali relazioni sulla risoluzione delle interferenze e relazione sulla gestione materie [QbII.01=0.16]	7'592.85 €
Elenco prezzi, computo metrico estimativo, quadro economico [QbII.05=0.07]	3'321.87 €
Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche [QbII.17=0.05]	2'372.77 €
Elaborati di progettazione antincendio (d.m. 16/02/1982) [QbII.18=0.06]	2'847.32 €
Elaborati e relazioni per requisiti acustici (Legge 447/95 d.p.c.m. 512/97) [QbII.20=0.02]	949.11 €
Relazione energetica (ex Legge 10/91 e s.m.i.) [QbII.21=0.03]	1'423.66 €
Studio di impatto ambientale o di fattibilita' ambientale (VIA-VAS-AIA):	
- Fino a 500'000.00 €: QbII.24=0.09	4'270.98 €
Relazione generale e specialistiche, elaborati grafici, calcoli esecutivi [QbIII.01=0.15]	7'118.30 €
Particolari costruttivi e decorativi [QbIII.02=0.05]	2'372.77 €
Computo metrico estimativo, quadro economico, elenco prezzi e eventuale analisi, quadro dell'incidenza percentuale della quantita' di manodopera [QbIII.03=0.05]	2'372.77 €
Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma [QbIII.04=0.02]	949.11 €
Piano di manutenzione dell'opera [QbIII.05=0.03]	1'423.66 €
Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche [QbIII.06=0.03]	1'423.66 €
Piano di sicurezza e coordinamento [QbIII.07=0.1]	4'745.52 €
<b>Totale</b>	<b>49'590.82 €</b>

## 6) Edilizia

Arredi, foniture apparecchiature, aree esterne pertinenziali allestite

Valore dell'opera [V]: 2'500'000.00 €

Categoria dell'opera: EDILIZIA

Destinazione funzionale: Arredi, foniture, aree esterne pertinenziali allestite

Parametro sul valore dell'opera [P]: 5.7595%

Grado di complessità [G]: 1.2

Descrizione grado di complessità: [E.19] Arredamenti con elementi singolari, Parchi urbani, Parchi ludici e attrezzati, Giardini e piazze storiche, Opere di riqualificazione paesaggistica e ambientale di aree urbane. attrezzature

Specifiche incidenze [Q]:

Relazioni, planimetrie, elaborati grafici [QbI.01=0.09]	15'550.65 €
Calcolo sommario spesa, quadro economico di progetto [QbI.02=0.01]	1'727.85 €
Prime indicazioni di progettazione antincendio (d.m. 6/02/1982) [QbI.15=0.005]	863.93 €
Prime indicazioni e prescrizioni per la stesura dei Piani di Sicurezza [QbI.16=0.01]	1'727.85 €
Relazioni generali e tecniche, elaborati grafici, calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali relazioni sulla risoluzione delle interferenze e relazione sulla gestione materie [QbII.01=0.23]	39'740.55 €
Elenco prezzi, computo metrico estimativo, quadro economico [QbII.05=0.07]	12'094.95 €
Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche [QbII.17=0.05]	8'639.25 €
Elaborati di progettazione antincendio (d.m. 16/02/1982) [QbII.18=0.06]	10'367.10 €
Relazione generale e specialistiche, elaborati grafici, calcoli esecutivi [QbIII.01=0.07]	12'094.95 €
Computo metrico estimativo, quadro economico, elenco prezzi e eventuale analisi, quadro	6'911.40 €

dell'incidenza percentuale della quantita' di manodopera [QbIII.03=0.04]	
Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma [QbIII.04=0.02]	3'455.70 €
Piano di manutenzione dell'opera [QbIII.05=0.02]	3'455.70 €
Piano di sicurezza e coordinamento [QbIII.07=0.1]	17'278.50 €
<b>Totale</b>	<b>133'908.38 €</b>

**TOTALE PRESTAZIONI 374'558.76 €**

S.E.&O.

### **SPESE E ONERI ACCESSORI**

Descrizione	Importo
	euro
<b>1) Spese generali di studio</b>	<b>74'911.75 €</b>

**TOTALE SPESE E ONERI ACCESSORI 74'911.75 €**

Per il dettaglio delle voci di spesa ed oneri accessori si rimanda all'apposito allegato.

S.E.&O.

### **RIEPILOGO PER TIPOLOGIA**

Descrizione	Importo
	euro
<b>Prestazioni professionali:</b>	
Compenso per prestazioni professionali	374'558.76 €
Spese ed oneri accessori	74'911.75 €

### **RIEPILOGO FINALE**

Descrizione	Importo
	euro
<b>Imponibile</b>	<b>449'470.51 €</b>
	<b>TOTALE DOCUMENTO 449'470.51 €</b>
	<b>NETTO A PAGARE 449'470.51 €</b>
Diconsi euro quattrocentoquarantanovemila-quattrocentosettanta/51.	S.E.&O.

### **IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO**

(\$EMPTY\_TCN\_01\$ \$EMPTY\_TCN\_03\$  
\$EMPTY\_TCN\_02\$)

---

---

**ALLEGATO**

, li 16/12/2024

---

**OGGETTO:** Dettaglio delle singole voci delle prestazioni a vacanza e delle spese.  
**INCARICO:**

---

**DETTAGLIO delle  
SPESE E ONERI ACCESSORI**

Descrizione	Importo
	euro
<b>1) Spese generali di studio</b>	
Spese generali di studio (forfettarie) pari al 20% del compenso per prestazioni professionali.	
[20% * 374'558.76 €]	74'911.75 €
<b>TOTALE SPESE PROFESSIONALI</b>	<b>74'911.75 €</b>
	S.E.&O.

---

**IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO**

()