



DSU TOSCANA
AATI/Servizio Tecnico Antincendio
SBI

**CALCOLO CORRISPETTIVO PER:
Progettazione Definitiva, Esecutiva, Direzione dei Lavori,
Coordinamento della Sicurezza in fase di Progettazione e di Esecuzione**

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

Descrizione	Importo euro
1) Edilizia	
Edifici e manufatti esistenti	
Valore dell'opera [V]: 62'350.74 €	
Categoria dell'opera: EDILIZIA	
Destinazione funzionale: Edifici e manufatti esistenti	
Parametro sul valore dell'opera [P]: 15.0799%	
Grado di complessità [G]: 0.95	
Descrizione grado di complessità: [E.20] Interventi di manutenzione straordinaria, ristrutturazione, riqualificazione, su edifici e manufatti esistenti.	
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=0.23]	2'054.43 €
Disciplinare descrittivo e prestazionale [QbII.03=0.01]	89.32 €
Elenco prezzi, computo metrico estimativo, quadro economico [QbII.05=0.07]	625.26 €
Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche [QbII.17=0.05]	446.62 €
Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC [QbII.23=0.01]	89.32 €
Relazione generale e specialistiche, elaborati grafici, calcoli esecutivi [QbIII.01=0.07]	625.26 €
Particolari costruttivi e decorativi [QbIII.02=0.13]	1'161.20 €
Computo metrico estimativo, quadro economico, elenco prezzi e eventuale analisi, quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera [QbIII.03=0.04]	357.29 €
Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma [QbIII.04=0.02]	178.65 €
Piano di manutenzione dell'opera [QbIII.05=0.02]	178.65 €
Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche [QbIII.06=0.03]	267.97 €
Piano di sicurezza e coordinamento [QbIII.07=0.1]	893.23 €
Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione [QcI.01=0.32]	2'858.34 €
Liquidazione (art. 194, comma 1, d.P.R. 207/2010) - Rendicontazioni e liquidazione	267.97 €

**AZIENDA REGIONALE PER IL
DIRITTO ALLO STUDIO UNIVERSITARIO**

sede legale
Viale A. Gramsci, 36 – 50132 Firenze
www.dsu.toscana.it
info@dsu.toscana.it
C.F. 94164020482 – P.I. 05913670484





DSU TOSCANA
AATI/Servizio Tecnico Antincendio
SBI

tecnico contabile [QcI.02=0.03]	
Controllo aggiornamento elaborati di progetto, aggiornamento dei manuali d'uso e manutenzione [QcI.03=0.02]	178.65 €
Contabilita' dei lavori a misura:	
- Fino a 62'350.74 €: QcI.09=0.06	535.94 €
Certificato di regolare esecuzione [QcI.11=0.04]	357.29 €
Coordinamento della sicurezza in esecuzione [QcI.12=0.25]	2'233.07 €
Totale	13'398.46 €

2) Impianti

Impianti meccanici a fluido a servizio delle costruzioni	
Valore dell'opera [V]: 9'403.25 €	
Categoria dell'opera: IMPIANTI	
Destinazione funzionale: Impianti meccanici a fluido a servizio delle costruzioni	
Parametro sul valore dell'opera [P]: 20.4110%	
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 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]	230.32 €
Disciplinare descrittivo e prestazionale [QbII.03=0.01]	14.39 €
Elenco prezzi, computo metrico estimativo, quadro economico [QbII.05=0.07]	100.76 €
Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche [QbII.17=0.05]	71.97 €
Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC [QbII.23=0.01]	14.39 €
Relazione generale e specialistiche, elaborati grafici, calcoli esecutivi [QbIII.01=0.15]	215.92 €
Particolari costruttivi e decorativi [QbIII.02=0.05]	71.97 €
Computo metrico estimativo, quadro economico, elenco prezzi e eventuale analisi, quadro dell'incidenza percentuale della quantita' di manodopera [QbIII.03=0.05]	71.97 €
Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma [QbIII.04=0.02]	28.79 €
Piano di manutenzione dell'opera [QbIII.05=0.03]	43.18 €
Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche [QbIII.06=0.03]	43.18 €
Piano di sicurezza e coordinamento [QbIII.07=0.1]	143.95 €
Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione [QcI.01=0.32]	460.63 €

AZIENDA REGIONALE PER IL DIRITTO ALLO STUDIO UNIVERSITARIO

sede legale
Viale A. Gramsci, 36 – 50132 Firenze
www.dsu.toscana.it
info@dsu.toscana.it
C.F. 94164020482 – P.I. 05913670484





DSU TOSCANA
AATI/Servizio Tecnico Antincendio
SBI

Liquidazione (art. 194, comma 1, d.P.R. 207/2010) - Rendicontazioni e liquidazione tecnico contabile [QcI.02=0.03]	43.18 €
Controllo aggiornamento elaborati di progetto, aggiornamento dei manuali d'uso e manutenzione [QcI.03=0.02]	28.79 €
Contabilita' dei lavori a misura:	
- Fino a 9'403.25 €: QcI.09=0.045	64.78 €
Certificato di regolare esecuzione [QcI.11=0.04]	57.58 €
Coordinamento della sicurezza in esecuzione [QcI.12=0.25]	359.87 €
Collaudo tecnico funzionale degli impianti (d.m. 22/01/2008, n. 37) [QdI.04=0.18]	259.13 €
Totale	2'324.75 €

3) Impianti

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

Valore dell'opera [V]: 113'531.59 €

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]: 12.5050%

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 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]

2'612.27 €

Disciplinare descrittivo e prestazionale [QbII.03=0.01]

163.27 €

Elenco prezzi, computo metrico estimativo, quadro economico [QbII.05=0.07]

1'142.87 €

Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche [QbII.17=0.05]

816.33 €

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

163.27 €

Relazione generale e specialistiche, elaborati grafici, calcoli esecutivi [QbIII.01=0.15]

2'449.00 €

Particolari costruttivi e decorativi [QbIII.02=0.05]

816.33 €

Computo metrico estimativo, quadro economico, elenco prezzi e eventuale analisi, quadro dell'incidenza percentuale della quantita' di manodopera [QbIII.03=0.05]

816.33 €

Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma [QbIII.04=0.02]

326.53 €

Piano di manutenzione dell'opera [QbIII.05=0.03]

489.80 €

Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche [QbIII.06=0.03]

489.80 €

AZIENDA REGIONALE PER IL DIRITTO ALLO STUDIO UNIVERSITARIO

sede legale
Viale A. Gramsci, 36 – 50132 Firenze
www.dsu.toscana.it
info@dsu.toscana.it
C.F. 94164020482 – P.I. 05913670484





DSU TOSCANA
AATI/Servizio Tecnico Antincendio
SBI

Piano di sicurezza e coordinamento [QbIII.07=0.1]	1'632.67 €
Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione [QcI.01=0.32]	5'224.54 €
Liquidazione (art. 194, comma 1, d.P.R. 207/2010) - Rendicontazioni e liquidazione tecnico contabile [QcI.02=0.03]	489.80 €
Controllo aggiornamento elaborati di progetto, aggiornamento dei manuali d'uso e manutenzione [QcI.03=0.02]	326.53 €
Contabilita' dei lavori a misura:	
- Fino a 113'531.59 €: QcI.09=0.045	734.70 €
Certificato di regolare esecuzione [QcI.11=0.04]	653.07 €
Coordinamento della sicurezza in esecuzione [QcI.12=0.25]	4'081.67 €
Collaudo tecnico funzionale degli impianti (d.m. 22/01/2008, n. 37) [QdI.04=0.18]	2'938.83 €
Totale	26'367.61 €

TOTALE PRESTAZIONI 42'090.82 €

DETTAGLIO delle SPESE E ONERI ACCESSORI

Descrizione	Importo euro
1) Spese generali di studio	
Spese generali di studio (forfettarie) pari al 20% del compenso per prestazioni professionali.	
[20% * 42'090.82 €]	8'418.16 €
TOTALE SPESE PROFESSIONALI	8'418.16 €

RIEPILOGO PER TIPOLOGIA

Descrizione	Importo euro
Prestazioni professionali:	
Compenso per prestazioni professionali	42'090.82 €
Spese ed oneri accessori	8'418.16 €

RIEPILOGO FINALE

Descrizione	Importo euro
Imponibile	50'508.98 €
TOTALE DOCUMENTO	50'508.98 €
NETTO A PAGARE	50'508.98 €

Diconsi euro cinquantamila-cinquecentootto/98.

AZIENDA REGIONALE PER IL DIRITTO ALLO STUDIO UNIVERSITARIO

sede legale
Viale A. Gramsci, 36 – 50132 Firenze
www.dsu.toscana.it
info@dsu.toscana.it
C.F. 94164020482 – P.I. 05913670484





DSU TOSCANA
AATI/Servizio Tecnico Antincendio
SBI

RIEPILOGO GENERALE

Progettazione Definitiva, Esecutiva, Direzione dei Lavori, Coordinamento della Sicurezza in fase di Progettazione e di Esecuzione: € 43.745,42

Prestazioni necessarie al conseguimento del titolo autorizzativo all'esercizio dell'attività: € 15.045,38

TOTALE GENERALE € 58.790,80 (cinquantottomilasettecentonovanta/80) al netto dell'IVA e degli oneri previdenziali

Progettazione Definitiva, Esecutiva, Direzione dei Lavori, Coordinamento della Sicurezza in fase di Progettazione e di Esecuzione: € 50.508,98

Prestazioni necessarie al conseguimento del titolo autorizzativo all'esercizio dell'attività: € 15.045,38

TOTALE GENERALE € 65.554,37 (sessantatremilacinquanta/84) al netto dell'IVA e degli oneri previdenziali

**AZIENDA REGIONALE PER IL
DIRITTO ALLO STUDIO UNIVERSITARIO**

sede legale
Viale A. Gramsci, 36 – 50132 Firenze
www.dsu.toscana.it
info@dsu.toscana.it
C.F. 94164020482 – P.I. 05913670484

