



Calcolo on-line compenso professionale Architetti e Ingegneri

(D.M. 17 giugno 2016, D.Lgs 50/2016 ex D.M. 143 del 31 ottobre 2013)

+

01

Valore dell'opera (V)

Categoria d'opera

244000

Infrastrutture per la mobilità

Parametro sul valore dell'opera (P) $0.03 + 10 / V^{0.4} = 9.999130\%$

Mantieni il parametro P costante nelle interpolazioni ⁽³⁾

Grado di complessità

Destinazione funzionale delle opere

Viabilità speciale

V.03 - Strade, linee tramviarie, ferrovie, strade ferrate, con particolari difficoltà di studio, escluse le opere d'arte e le stazioni, da compensarsi a parte. - Impianti teleferici e funiculari - Piste aeroportuali e simili.

Grado di complessità (G): **0.75**

Prestazioni affidate

Studi di fattibilità

QaI.01: Relazione illustrativa (art. 14, comma 1, d.P.R. 207/2010)

QaI.02: Relazione illustrativa, Elaborati progettuali e tecnico economici (art. 14, comma 2, d.P.R. 207/2010)3

QaI.03: Supporto al RUP: accertamenti e verifiche preliminari (art.10, comma 1, lettere a), b), c), d.P.R. 207/2010)

Stime e valutazioni

QaII.01: Sintetiche, basate su elementi sintetici e globali, vani, metri cubi, etc. (d.P.R. 327/2001)

QaII.02: Particolareggiate, complete di criteri di valutazione, relazione motivata, descrizioni, computi e tipi (d.P.R. 327/2001)

QaII.03: Analitiche, integrate con specifiche e distinte, sullo stato e valore dei singoli componenti (d.P.R. 327/2001)

Progettazione preliminare

QbI.01: Relazioni, planimetrie, elaborati grafici (art.17, comma1, lettere a), b), e), d.P.R. 207/10-art.242, comma 2, lettere a), b), c) d) d.P.R. 207/10)

QbI.02: Calcolo sommario spesa, quadro economico di progetto (art.17, comma 1, lettere g), h), d.P.R. 207/10)

QbI.03: Piano particellare preliminare delle aree o rilievo di massima degli immobili (art.17, comma 1, lettera i), d.P.R. 207/10 – art.242, comma 4, lettera c) d.P.R. 207/10)

QbI.04: Piano economico e finanziario di massima (art.17, comma 4, d.P.R. 207/10 - art.164 D. lgs. 163/06 - art.1, comma 3, all.XXI)

QbI.05: Capitolato speciale descrittivo e prestazionale, schema di contratto (art.17, comma 3, lettere b), c), d.P.R. 207/10 - art.164, d.lgs. 163/06 - art.7, Allegato XXI)

QbI.06: Relazione geotecnica (art.19, comma 1, d.P.R. 207/10)

QbI.07: Relazione idrologica (art.19, comma 1, d.P.R. 207/10)

QbI.08: Relazione idraulica (art.19, comma 1, d.P.R. 207/10)

QbI.09: Relazione sismica e sulle strutture (art.19, comma 1, d.P.R. 207/10)

QbI.10: Relazione archeologica (art.19, comma 1, d.P.R. 207/10)

QbI.11 ⁽²⁾: Relazione geologica (art.19, comma 1, d.P.R. 207/10).

QbI.12: Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche (art.90, comma 7, d.lgs. 163/06)

QbI.13: Studio di inserimento urbanistico (art.164, d.lgs. 163/06 - art.1, comma 2, lettera l), all.XXI)

QbI.16: Prime indicazioni e prescrizioni per la stesura dei Piani di Sicurezza (art.17, comma 1, lettera f) d.P.R. 207/2010)

QbI.17 ⁽²⁾: Studi di prefattibilità ambientale (art.17, comma 1, lettera c), d.P.R. 207/2010).

QbI.18 ⁽²⁾: Piano di monitoraggio ambientale (art.164, d.Lgs 163/2006-art.10, comma 3, allegato XXI)

- Qbl.19: Supporto al RUP: supervisione e coordinamento della progettazione preliminare (art.10, comma 1, lettere e), g), o), p), q), d.P.R. 207/2010
- Qbl.20: Supporto al RUP: verifica della progettazione preliminare (art.49, d.P.R. 207/2010- art.164, d.Lgs 163/2006-art.30, allegato XXI)

Progettazione definitiva

- 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(art.24, comma 2, lettere a), b), d), f), h) d.P.R. 207/10-art.26, comma 1, lettera i) d.P.R. 207/10)
- QbII.03: Disciplinare descrittivo e prestazionale (art.24, comma 2, lettera g), d.P.R. 207/10)
- QbII.04: Piano particolare d'esproprio (art.24, comma 2, lettera i) d.P.R. 207/10)
- QbII.05: Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico (art.24, comma 2, lettere l), m), o), d.P.R. 207/10)
- QbII.06: Studio di inserimento urbanistico (art.24, comma 2, lettera c), d.P.R. 207/2010)
- QbII.07: Rilievi planaltimetrici (art.24, comma 2, lettera c), d.P.R. 207/2010)
(V:244000.00 x P:9.999% x G:0.75 x Q:0.020) = **365.97**
- QbII.08: Schema di contratto, Capitolato speciale d'appalto (art.24, comma 3, d.P.R. 207/10 - art.164, d.lgs. 163/06 - art.8, Allegato XXI)8
- QbII.09: Relazione geotecnica (art.26, comma 1, d.P.R. 207/2010)
(V:244000.00 x P:9.999% x G:0.75 x Q:0.060) = **1097.90**
- QbII.10: Relazione idrologica (art.26, comma 1, d.P.R. 207/2010)
- QbII.11: Relazione idraulica (art.26, comma 1, d.P.R. 207/2010)
- QbII.12: Relazione sismica e sulle strutture (art.26 , comma 1, d.P.R. 207/10)
- QbII.13 ⁽²⁾: Relazione geologica (art.26, comma 1, d.P.R. 207/10))
- QbII.17: Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche (art.90, comma 7, d.lgs. 163/2006-(art.3, comma 1, lettera m), d.P.R. 207/10)
- QbII.19: Relazione paesaggistica (d.lgs. 42/2004)
(V:244000.00 x P:9.999% x G:0.75 x Q:0.020) = **365.97**
- QbII.20: Elaborati e relazioni per requisiti acustici (Legge 447/95-d.p.c.m. 512/97)
- QbII.23: Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC(art.24, comma 2, lettera n), d.P.R. 207/2010)
- QbII.24 ⁽²⁾: Studio di impatto ambientale o di fattibilità ambientale (VIA-VAS- AIA) – (art.24, comma 2, lettera e), d.P.R. 207/2010)
- QbII.25 ⁽²⁾: Piano di monitoraggio ambientale (art.164, d.Lgs 163/2006-art.10, comma 3, allegato XXI)
- QbII.26: Supporto al RUP: supervisione e coordinamento della prog. def.(art.10, comma 1, lettere f), o), p), q), d.P.R. 207/2010)
- QbII.27: Supporto RUP: verifica della prog. def.(art.49, d.P.R. 207/2010- art.164, d.Lgs 163/2006-art.30, allegato XXI)

Progettazione esecutiva

- QbIII.01: Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi (art.33, comma 1, lettere a), b), c), d), d.P.R. 207/10)
(V:244000.00 x P:9.999% x G:0.75 x Q:0.040) = **731.94**
- QbIII.02: Particolari costruttivi e decorativi (art.36, comma 1, lettera c), d.P.R. 207/10)
(V:244000.00 x P:9.999% x G:0.75 x Q:0.080) = **1463.87**
- QbIII.03: Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera (art.33, comma 1, lettere f), g), i), d.P.R. 207/10)
(V:244000.00 x P:9.999% x G:0.75 x Q:0.030) = **548.95**
- QbIII.04: Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma (art.33, comma 1, lettere l), h), d.P.R. 207/10)
(V:244000.00 x P:9.999% x G:0.75 x Q:0.020) = **365.97**
- QbIII.05: Piano di manutenzione dell'opera (art.33, comma 1, lettera e) d.P.R. 207/10)
(V:244000.00 x P:9.999% x G:0.75 x Q:0.030) = **548.95**
- QbIII.06: Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche (art.90, comma 7, d.lgs. 163/2006)
(V:244000.00 x P:9.999% x G:0.75 x Q:0.030) = **548.95**
- QbIII.07: Piano di Sicurezza e Coordinamento (art.33, comma 1, lettera f), d.P.R. 207/2010)
(V:244000.00 x P:9.999% x G:0.75 x Q:0.100) = **1829.84**
- QbIII.08: Supporto al RUP: per la supervisione e coordinamento della progettazione esecutiva (art.10, comma 1, lettere f), o), p), d.P.R. 207/2010)
- QbIII.09: Supporto al RUP: per la verifica della progettazione esecutiva (art.49, d.P.R. 207/2010- art.164, d.Lgs 163/2006- art.30, allegato XXI)

QbIII.10: Supporto al RUP: per la programmazione e progettazione appalto (art.10, comma 1, lettere h), i), m), s), d.P.R. 207/2010)

QbIII.11: Supporto al RUP: per la validazione del progetto (art.55, d.P.R. 207/2010- art.164, d.Lgs 163/2006-art.35, allegato XXI)

Esecuzione dei lavori

Qcl.01: Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione(art.148, d.P.R. 207/10)
(V:244000.00 x P:9.999% x G:0.75 x Q:0.420) = **7685.33**

Qcl.02: Liquidazione (art.194, comma 1, d.P.R. 207/10)-Rendicontazioni e liquidazione tecnico contabile (Reg. CE 1698/2005 e s.m.i.)
(V:244000.00 x P:9.999% x G:0.75 x Q:0.030) = **548.95**

Qcl.03: Controllo aggiornamento elaborati di progetto, aggiornamento dei manuali d'uso e manutenzione (art.148, comma 4, d.P.R. 207/2010)
(V:244000.00 x P:9.999% x G:0.75 x Q:0.020) = **365.97**

Qcl.04: Coordinamento e supervisione dell'ufficio di direzione lavori (art.148, comma 2, d.P.R. 207/2010)

Qcl.05: Ufficio della direzione lavori, per ogni addetto con qualifica di direttore operativo (art.149, d.P.R. 207/2010)

Qcl.05.01 ⁽²⁾: Ufficio della direzione lavori, per ogni addetto con qualifica di direttore operativo "GEOLOGO" (art.149, d.P.R. 207/2010).

Qcl.06: Ufficio della direzione lavori, per ogni addetto con qualifica di ispettore di cantiere (art.150, d.P.R. 207/2010)

Qcl.07: Variante delle quantità del progetto in corso d'opera (art.161, d.P.R. 207/2010)

Qcl.08: Variante del progetto in corso d'opera (art.161, d.P.R. 207/2010)13

Qcl.09a ⁽²⁾: Contabilità dei lavori a misura (art.185, d.P.R. 207/10).
(V:244000.00 x P:9.999% x G:0.75 x Qi:0.045) = **823.43**

Qcl.10a ⁽²⁾: Contabilità dei lavori a corpo (art.185, d.P.R. 207/10).

Qcl.11: Certificato di regolare esecuzione (art.237, d.P.R. 207/2010)
(V:244000.00 x P:9.999% x G:0.75 x Q:0.040) = **731.94**

Qcl.12: Coordinamento della sicurezza in esecuzione (art.151, d.P.R. 207/2010)
(V:244000.00 x P:9.999% x G:0.75 x Q:0.250) = **4574.60**

Qcl.13: Supporto al RUP: per la supervisione e coordinamento della D.L. e della C.S.E. (art.10, comma 1, lettere l), n), r), t), u), v), z), aa), bb), cc), d.P.R. 207/2010)

Verifiche e collaudi

Qdl.01: Collaudo tecnico amministrativo (Parte II, Titolo X, d.P.R. 207/10)14

Qdl.02: Revisione tecnico contabile (Parte II, Titolo X, d.P.R. 207/10)

Prestazioni: QbII.07 (365.97), QbII.09 (1,097.90), QbII.19 (365.97), QbIII.01 (731.94), QbIII.02 (1,463.87), QbIII.03 (548.95), QbIII.04 (365.97), QbIII.05 (548.95), QbIII.06 (548.95), QbIII.07 (1,829.84), Qcl.01 (7,685.33), Qcl.02 (548.95), Qcl.03 (365.97), Qcl.09a (823.43), Qcl.11 (731.94), Qcl.12 (4,574.60),

Compenso al netto di spese ed oneri (CP) $\sum(V \times P \times G \times Q_i)$

22,598.53

Spese e oneri accessori non superiori a (25.00% del CP)

5,649.50

importi parziali: 22,598.53 + 5,649.50

Importo totale: 28,248.03

p+A tools

Calcolo online per la determinazione dei corrispettivi da porre a base di gara nelle procedure di affidamento di contratti pubblici dei servizi relativi all'architettura ed all'ingegneria, ai sensi del Decreto Legislativo del 18 aprile 2016, n. 50 (Codice degli appalti), e del relativo regolamento del Decreto del Ministero di Giustizia del 17 giugno 2016..

IL NUOVO "DECRETO PARAMETRI"

DM Giustizia del 17 giugno 2016 (/news/archivio/ File/2016/07/Decreto_Ministero_della_Giustizia_17_giugno_2016.pdf

Il provvedimento, previsto dal nuovo Codice degli Appalti (D.Lgs. del 18 aprile 2016, n. 50) ed elaborato dai Ministeri della Giustizia e delle Infrastrutture, fissa i parametri per la determinazione dei corrispettivi da porre a base di gara negli appalti di servizi per architetti e ingegneri.

- **Nuovo decreto Parametri in «Gazzetta».** (/news/hotizie/22828/Nuovo-decreto-Parametri-in-Gazzetta-Cade-l-obbligo-per-le-stazioni-appaltanti-di-farvi-riferimento)
- **Il ricorso ai parametri per determinare il corrispettivo da porre a base di gara sembrerebbe obbligatorio.** (/news/notizie/22978/Operative-le-linee-guida-ANAC-sui-servizi-di-architettura-e-ingegneria-ecco-i-contenuti-definitivi)

IL DECRETO MINISTERIALE 140/2012

Come previsto dopo l'abolizione delle tariffe, arrivano i parametri che i giudici possono utilizzare per pagare i compensi dei professionisti in caso di mancato accordo con il committente.

Il Regolamento che li contiene è promulgato con [Decreto Ministero di Giustizia 140 del 20 luglio 2012](#) (<http://www.normattiva.it/uri-res/N2Ls?urn:nir:ministero.giustizia:decreto:2012-07-20:140vig>)

- **Pronti i parametri per i giudici, dovranno attendere le stazioni appaltanti** ([/news/notizie/15954/Pronti-i-parametri-per-i-giudici-dovranno-attendere-le-stazioni-appaltanti](#))

CONTRATTI PROFESSIONALI, UNA RASSEGNA DI MODELLI

Con la legge sulle liberalizzazioni (legge 27/2012) il professionista iscritto all'albo è tenuto a sottoporre al cliente un accordo chiaro sulle prestazioni da svolgere e sul relativo compenso. Ad aiutare il professionista nella redazione di un contratto, vengono in aiuto alcuni Ordini professionali e il Consiglio Nazionale degli Architetti mettendo a punto diversi validi modelli di riferimento.

- **Contratti professionali, una rassegna di modelli** (<https://www.professionearchitetto.it/news/notizie/16769/Contratti-professionali-una-rassegna-di-modelli>)

Attenzione

il modulo di calcolo è in fase di sperimentazione. Se trovi **errori** o hai **suggerimenti**, scrivi al [webmaster](mailto:webmaster@professionearchitetto.it) (<mailto:webmaster@professionearchitetto.it>).

Metodo di calcolo

Il compenso **CP** da porre a base di gara è determinato in base a più parametri.

Il parametro **V** definito quale **costo delle singole categorie componenti l'opera**, è individuato sulla base del preventivo di progetto, o sulla base del consuntivo lordo nelle fasi di direzione esecutiva e collaudo e, ove applicabili, sulla base dei criteri di cui alla tavola Z-1 ([DM143.2013.tabellaZ1.pdf](#)) allegata al regolamento; per le prestazioni relative ad opere esistenti tale costo è corrispondente all'importo complessivo delle opere, esistenti e nuove, oggetto della prestazione;

Il parametro **G**, relativo alla **complessità della prestazione**, è individuato per ciascuna categoria e destinazione funzionale sulla base dei criteri di cui alla tavola Z-1 ([DM143.2013.tabellaZ1.pdf](#)) allegata al regolamento.

Il parametro **Q**, relativo alla specificità della prestazione, è individuato per

ciascuna categoria d'opera nella tavola Z-2 allegata al regolamento.

Il parametro base **P**, applicato al costo delle singole categorie componenti l'opera sulla base dei criteri di cui alla [Tavola Z-1 \(DM143.2013.tabellaZ1.pdf\)](#) allegata, è dato dall'espressione: $P=0,03+10/V^{0,4}$

Per importi delle singole categorie componenti l'opera inferiori a € 25.000 il parametro P non può superare il valore del parametro P corrispondente a tale importo.

Il **compenso CP** 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: $CP= \sum(V \times G \times Q \times P)$

Note per voci multiple

(1) Le tariffe delle prestazioni urbanistiche Qa.0.01 e Qa.0.02 non tengono conto, al momento, del numero di abitanti e pertanto sono disattivate. Nelle prossime release del programma proporrò una soluzione al problema.

(2) Per alcune prestazioni, evidenziate con uno sfondo grigio il parametro Q viene determinato per interpolazione. Il parametro P viene ricalcolato per ciascuno scaglione, in funzione delle eccedenze di V. La nostra tesi è che questo sia il modo più corretto di valutare la formula $CP= \sum(V \times G \times Q \times P)$ che prevede la somma dei singoli compensi per ciascuno scaglione. Altri sistemi di calcolo propongono invece schemi che fanno evidentemente riferimento al DM 140/2012, dove non sono presenti voci multiple.

(3) Il CNI e CNAPPC distribuiscono un software di calcolo dei parametri che, al momento in cui scriviamo, contiene alcuni errori (ad es. nella voce Qbl11), oltre a riportare un'interpretazione del calcolo del

L'importo delle **spese e degli oneri accessori** è stabilito in maniera forfettaria; per opere di importo fino a € 1.000.000 è determinato in misura non superiore al 25% del compenso; per opere di importo pari o superiore a € 25.000.000 è determinato in

misura non superiore al 10% del compenso; per opere di importo intermedio in misura non superiore alla percentuale determinata per interpolazione lineare (/tools/interpolazione/).

compenso CP per le voci relative ai geologi, difforme da [quanto previsto dal Cons. Naz. Geologi](#) (<http://cnggeologi.it/2014/02/27/avviso-urgente/>). Come avevamo ipotizzato fin dall'inizio, nel caso di compensi da interpolare, il modo corretto di interpretare la formula è quello di ricalcolare il parametro P per ciascuno scaglione.

Vedi anche...

	P+A TOOLS Calcolo compenso professionisti dell'area tecnica (architetti, ingegneri, ecc.) (/tools/fattura/)		P+A TOOLS Calcola l'importo della fattura professionale (/tools/fattura/)
	P+A TOOLS Calcolo Tariffa Architetti Ingegneri per Opere Pubbliche (DM 04/04/2001) (/tools/interpolazione/)		P+A TOOLS Calcolo interpolazione lineare la tariffa professionale (/tools/interpolazione/)
	P+A TOOLS Calcolo del Costo di costruzione on-line (per gli oneri concorsuali) (/tools/costocostruzione/)		P+A TOOLS Software gratuiti per architetti (/tools/software-libero/)

Avvertenze sull'uso del foglio di calcolo

Questo foglio di calcolo e le informazioni contenute in questa pagina sono state elaborate dalla redazione di professioneArchitetto.it a dicembre 2013 e successivamente aggiornato tenendo conto della normativa vigente. Se hai riscontrato **errori** o hai **suggerimenti** da proporre, scrivi al [webmaster](mailto:webmaster@professionearchitetto.it) (<mailto:webmaster@professionearchitetto.it>)

L'uso di questo foglio di calcolo è libero e gratuito per i visitatori del sito. [leggi le avvertenze](#)

Si ringraziano i molti colleghi (fra i tanti la dott.ssa geol. Guida, il dott. geol. Troncarelli, l'arch. Olivo e l'ing. Locci), per aver dato lo spunto iniziale alla costruzione di questo foglio di calcolo, e per il contributo fattivo alla risoluzione di alcuni problemi relativi all'interpretazione della norma.

contatti p+A

scrivi alla redazione di professione Architetto (<https://www.professionearchitetto.it/infobox/>)

p+A Newsbox

le notizie di professione Architetto sul tuo sito (https://www.professionearchitetto.it/newsbox/?utm_source=boxNews&utm_medium=link&utm_campaign=paNewsbox)

le rubriche

- Eventi di Architettura (<https://www.professionearchitetto.it/mostre/>)
- Corsi di Formazione per Architetti (<https://www.professionearchitetto.it/formazione/>)
- Concorsi di Architettura (<https://www.professionearchitetto.it/concorsi/>)
- Notizie di Architettura (<https://www.professionearchitetto.it/news/>)
- Viaggi & Architetture (<https://www.professionearchitetto.it/viaggi/>)
- Design (<https://www.professionearchitetto.it/design/>)
- Archivio notizie pubblicate su p+A (<https://www.professionearchitetto.it/archivio/>)
- p+A Blog (<https://blog.professionearchitetto.it/>)
- Catalogo (<https://www.professionearchitetto.it/catalogo/>)
- News from the world (<https://www.professionearchitetto.it/news/it/>)
- Progettare e costruire (<https://www.professionearchitetto.it/news/prog/>)
- Hall of fame. i risultati dei concorsi (<https://www.professionearchitetto.it/key/risultati-concorsi/>)
- Up-to-date: la professione in progress (<https://www.professionearchitetto.it/news/up-to-date/>)
- Interviews (<https://www.professionearchitetto.it/>)

la bacheca

- gruppi di progettazione (<https://www.professionearchitetto.it/bacheca/gruppi/>)
- ho bisogno di un consiglio (<https://www.professionearchitetto.it/bacheca/info/>)
- viaggi di architettura (<https://www.professionearchitetto.it/bacheca/viaggi/>)
- compro - vendo (<https://www.professionearchitetto.it/bacheca/vendo/>)
- casa - studio (<https://www.professionearchitetto.it/bacheca/casa-studio/>)
- esami di stato (<https://www.professionearchitetto.it/bacheca/esami-di-stato/>)
- blablaba (<https://www.professionearchitetto.it/bacheca/bla/>)
- certificazione energetica (<https://www.professionearchitetto.it/bacheca/ee/>)
- professione e fisco (<https://www.professionearchitetto.it/bacheca/pf/>)

software

- forum CAD (<https://www.professionearchitetto.it/bacheca/software/>)
- lezioni di AutoCAD on-line (<https://www.professionearchitetto.it/cad/>)
- librerie dei simboli (<https://www.professionearchitetto.it/cad/simboli/>)
- Software gratuiti per architetti (<https://www.professionearchitetto.it/wiki/software-libero/>)
- Software per il Risparmio

il lavoro

- Offerte di lavoro (<https://www.professionearchitetto.it/lavoro/offerte/>)
- Concorsi pubblici per Architetti, Ingegneri (<https://www.professionearchitetto.it/lavoro/pa-job/>)
- Borse di studio, assegni di ricerca, incarichi (<https://www.professionearchitetto.it/lavoro/borse-studio/>)
- Elenchi professionisti per affidamenti d'incarico (<https://www.professionearchitetto.it/lavoro/elenchi-professionisti/>)
- Gare per affidamenti d'incarico (<https://www.professionearchitetto.it/lavoro/gare-incarichi/>)
- Offerte di stage (<https://www.professionearchitetto.it/lavoro/stage/>)
- Rapporti di Lavoro (<https://www.professionearchitetto.it/lavoro/info.html>)
- Portfolio di architettura (<https://www.professionearchitetto.it/key/portfolio-architettura/>)

i servizi

- Newsletter (<https://www.professionearchitetto.it/ mailing/>)
- p+A Newsbox (<https://www.professionearchitetto.it/newsbox/>)
- Feed RSS (<https://www.professionearchitetto.it/rss/>)
- p+A Mobile (<https://m.professionearchitetto.it/>)

p+A tools

- Calcolo fattura professionale (<https://www.professionearchitetto.it/tools/fattura/>)
- Calcolo parcella DM 17 giugno 2016 (ex D.M. 143 del 31 ottobre 2013) (<https://www.professionearchitetto.it/tools/parametri/>)
- Calcolo compenso professionale (ex D.M. 140 del 20 luglio 2012) (<https://www.professionearchitetto.it/tools/parcella/>)
- Calcolo tariffa Architetti ed Ingegneri per Opere Pubbliche (D.M. 4/4/2001) (<https://www.professionearchitetto.it/tools/parcella/DM-04-04-2001/>)
- Calcolo costo di costruzione (<https://www.professionearchitetto.it/tools/costocostruzione/>)
- Calcolo interpolazione lineare (<https://www.professionearchitetto.it/tools/interpolazione/>)
- tutorial BIM (<https://www.professionearchitetto.it/key/tutorial-bim/>)

gli speciali

- Architetti al lavoro (<https://www.professionearchitetto.it/job/architetti-al-lavoro/>)
- La progettazione partecipata (<https://www.professionearchitetto.it/job/partecipazione/architetti-al-lavoro-partecipazione-e-creativita/>)
- Progettare lo sviluppo (<https://www.professionearchitetto.it/>)

/interviews/	Energetico (https://www.professionearchitetto.it/wiki/software-per-il-risparmio-energetico/)	il wiki WikiArchipedia (https://www.professionearchitetto.it/wiki/)	/job/cooperazione/architetti-al-lavoro-progettare-lo-sviluppo/
Rating Concorsi di architettura (https://www.professionearchitetto.it/concorsi/nib-rating/)		Esami di stato (wiki) (https://www.professionearchitetto.it/wiki/Esame_di_Stato_architetti/)	Prospettive digitali (https://www.professionearchitetto.it/job/digitale/architetti-al-lavoro-prospettive-digitali/)
Rating Concorsi di design (https://www.professionearchitetto.it/concorsi/design-rating/)			
Comunicazioni commerciali (https://www.professionearchitetto.it/cc/news/)			
Comunicati Stampa (https://www.professionearchitetto.it/press/)			

[chi siamo \(https://www.professionearchitetto.it/presentazione/\)](https://www.professionearchitetto.it/presentazione/)

[pubblicità \(https://www.professionearchitetto.it/publicita/\)](https://www.professionearchitetto.it/publicita/)

[segnalazioni \(https://www.professionearchitetto.it/segналаunsito/\)](https://www.professionearchitetto.it/segналаunsito/)

[sostieni p+A \(https://www.professionearchitetto.it/banner/\)](https://www.professionearchitetto.it/banner/)

[lavora con noi \(https://www.professionearchitetto.it/lavoraConNoi/\)](https://www.professionearchitetto.it/lavoraConNoi/)

[privacy \(https://www.professionearchitetto.it/privacy-policy/\)](https://www.professionearchitetto.it/privacy-policy/)

[cookie \(https://www.professionearchitetto.it/cookie/\)](https://www.professionearchitetto.it/cookie/) | [contatti \(https://www.professionearchitetto.it/infobox/\)](https://www.professionearchitetto.it/infobox/)

Eccetto dove diversamente specificato, i contenuti di questo sito sono rilasciati sotto Licenza Creative Commons(<https://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/deed.it>).
 Attribuzione 4.0 (<https://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/deed.it>). /licenses/by-nc-professioneArchitetto non è collegato ai siti recensiti e non è responsabile del loro contenuto | p.IVA 07430801006 nd/4.0/deed.it)