

Titolo: **ONORARIO A DISCREZIONE ART. 5****B: 05.35****PRESTAZIONI DI CUI AL D. Lgs. 81/2008 – TITOLO IV: CANTIERI
TEMPORANEI O MOBILI**

Art. 90 RESPONSABILE DEI LAVORI

Art. 91 COORDINATORE PER LA PROGETTAZIONE

Art. 92 COORDINATORE PER L'ESECUZIONE DEI LAVORI

Delibera del Consiglio: **20.04.2009**

In vigore dal: 20.04.09

Sostituisce: 01.06.98

Revisione: ing. F. Zigotto

QUESTA SCHEDA SI APPLICA PER PRESTAZIONI RELATIVE AD OPERE PRIVATE

0. PREMESSA

La tariffa si riferisce alle prestazioni di Responsabile dei Lavori, di Coordinatore per la progettazione e di Coordinatore per l'esecuzione dei lavori, così come intesi dal Decreto Legislativo 9 Aprile 2008, n. 81, Titolo IV – Artt. 89 – 90 – 91 – 92 .

1. DEFINIZIONI DELLE PRESTAZIONI

• **RESPONSABILE DEI LAVORI – art. 90 (commi da 1 a 9)**

Secondo l'art. 89, comma c, il Responsabile dei lavori è il soggetto incaricato dal committente, della progettazione ed esecuzione dell'opera; tale soggetto coincide con il progettista per la fase di progettazione dell'opera e con il direttore dei lavori, per la fase di esecuzione dell'opera. Per l'esecuzione delle opere pubbliche il Responsabile dei lavori è il RUP (Responsabile Unico del Procedimento).

In tutti i casi, affinché siano chiari i rapporti prestazionali, è necessario che il Progettista e il Direttore dei lavori vengano formalmente incaricati dello svolgimento della prestazione di Responsabile dei lavori. I compiti e gli obblighi del Responsabile dei lavori sono indicati nell'art. 90 del Decreto 81/2008.

• **COORDINATORE PER LA PROGETTAZIONE – art. 91 (commi 1 e 2)**

Il Coordinatore per la progettazione ha il compito di:

- Redigere il piano di sicurezza e coordinamento di cui all'articolo 100, comma 1, del Decreto, i cui contenuti sono dettagliatamente specificati nell'ALLEGATO XV.
- Predisporre il fascicolo, contenente informazioni utili all'atto di eventuali lavori successivi all'opera, i cui contenuti sono dettagliatamente specificati nell'ALLEGATO XVI.

• **COORDINATORE PER L'ESECUZIONE DEI LAVORI - art. 92 (commi 1 e 2)**

Il Coordinatore per l'esecuzione ha il compito di:

- verificare, con opportune azioni di coordinamento e controllo, l'applicazione, da parte delle imprese esecutrici e dei lavoratori autonomi, delle disposizioni contenute nel PSC e la corretta applicazione delle relative procedure di lavoro;

Titolo: **ONORARIO A DISCREZIONE ART. 5****B: 05.35****PRESTAZIONI DI CUI AL D. Lgs. 81/2008 – TITOLO IV: CANTIERI TEMPORANEI O MOBILI**

Art. 90 RESPONSABILE DEI LAVORI

Art. 91 COORDINATORE PER LA PROGETTAZIONE

Art. 92 COORDINATORE PER L'ESECUZIONE DEI LAVORI

- verificare l'idoneità del Piano Operativo di Sicurezza (POS), adeguare il PSC ed il Fascicolo in relazione all'evoluzione dei lavori e ad eventuali modifiche intervenute, verificare che le imprese adeguino, se necessario, i rispettivi POS;
- organizzare tra i datori di lavoro, compresi i lavoratori autonomi, la cooperazione ed il coordinamento delle attività e la loro reciproca informazione;
- verificare l'attuazione di quanto previsto negli accordi tra le parti sociali al fine di realizzare il coordinamento tra i Rappresentanti della Sicurezza finalizzato al miglioramento della sicurezza in cantiere;
- segnalare al Committente e al Responsabile dei lavori, previa contestazione scritta alle imprese e ai lavoratori autonomi interessati, le inosservanze alle disposizioni degli articoli **94 – Obblighi dei lavoratori autonomi**, **95 – Misure generali di tutela**, **96 – Obblighi dei datori di lavoro, dei dirigenti e dei preposti**, e alle prescrizioni del PSC, e proporre la sospensione dei lavori, l'allontanamento delle imprese o dei lavoratori autonomi dal cantiere, o la risoluzione del contratto. Se il Committente o il Responsabile dei lavori non adottano alcun provvedimento, senza fornire idonea motivazione, deve dare comunicazione dell'inadempienza alla ASL e alla Direzione Provinciale del lavoro territorialmente competenti;
- sospendere, in caso di pericolo grave e imminente, direttamente riscontrato, le singole lavorazioni fino alla verifica degli avvenuti adeguamenti effettuati dalle imprese interessate;
- redigere il PSC ed il Fascicolo nei casi in cui, dopo l'affidamento dei lavori ad un'unica impresa, l'esecuzione dei lavori venga invece affidata o svolta da più imprese.

2. VALUTAZIONE DELLE COMPETENZE

Il calcolo delle competenze viene effettuato, applicando le fasi, le aliquote di base, gli incrementi, le maggiorazioni di rischio e gli onorari minimi fissati dalla TABELLA B2 - ONORARIO RELATIVO ALLE PRESTAZIONI DEL RESPONSABILE E DEI COORDINATORI IN MATERIA DI SICUREZZA CANTIERI del D.Min. Giustizia 4 Aprile 2001 (Onorari per attività nell'ambito dei lavori pubblici), con le percentuali afferenti alle varie classi e categorie di lavori della TABELLA A della Tariffa professionale (L. 143/49 e s.m. e i.).

Le prestazioni effettuate, ed in particolare gli Incrementi e le maggiorazioni per fattori di rischio, dovranno essere adeguatamente dimostrati documentalmente.

Il rimborso delle spese e dei compensi accessori è fissato forfettariamente nella misura del 30%; nel caso in cui l'entità dei rimborsi spese e dei compensi accessori superi tale percentuale, essi potranno essere liquidati a seguito produzione dei giustificativi di spesa dettagliati.

Titolo: ONORARIO A DISCREZIONE ART. 5**B: 05.35****PRESTAZIONI DI CUI AL D. Lgs. 81/2008 – TITOLO IV: CANTIERI
TEMPORANEI O MOBILI**

Art. 90 RESPONSABILE DEI LAVORI

Art. 91 COORDINATORE PER LA PROGETTAZIONE

Art. 92 COORDINATORE PER L'ESECUZIONE DEI LAVORI

3. MODALITA' DI PRESENTAZIONE DELLA PARCELLA

Le competenze professionali, come sopra determinate, devono intendersi, ai sensi dell'art. 5 di T.P., stabilite a discrezione, pertanto già comprensive di vacanze e spese generali.

A giustificazione delle stesse dovrà essere allegata una nota accompagnatoria a dimostrazione dell'importo esposto a discrezione.

Al fine dell'ottenimento del visto della Commissione Tariffaria, si dovrà comunque allegare alla specifica una nota a giustificazione del calcolo analitico effettuato secondo le indicazioni suddette.

L'importo complessivo di tutte le prestazioni, espresso a discrezione, dovrà essere arrotondato a € 50,00

Titolo: **ONORARIO A DISCREZIONE ART. 5****B: 05.35****PRESTAZIONI DI CUI AL D. Lgs. 81/2008 – TITOLO IV: CANTIERI TEMPORANEI O MOBILI**

Art. 90 RESPONSABILE DEI LAVORI

Art. 91 COORDINATORE PER LA PROGETTAZIONE

Art. 92 COORDINATORE PER L'ESECUZIONE DEI LAVORI

ESEMPI DI CALCOLO**ESEMPIO n. 1****1) RESPONSABILE DEI LAVORI IN FASE DI PROGETTO E DI ESECUZIONE**

Importo totale dei lavori € 258.228,45 di cui

- opere edili	€ 154.937,07
- impianto termico	€ 51.645,69
- impianto elettrico	€ 51.645,69

Onorario**a) Opere edili**

Importo dei lavori: € 154.937,07

Classe e categoria dei lavori: I c)

Percentuale di applicazione (Tab. A – L. 143/49): 8,28%

Aliquota corrispondente alla fase di Responsabile dei lavori in fase di progetto: 0,0325

Aliquota corrispondente alla fase di Responsabile dei lavori in fase di esecuzione: 0,0175

Aliquota complessiva: 0,05

Compensi accessori e spese: 30%

Onorario:

€ 154.937,07x8,28%x0,05x1,30 = € 833,87

b) Impianto termico

Importo dei lavori: € 51.645,69

Classe e categoria dei lavori: III b):

Percentuale di applicazione (Tab. A – L. 143/49): 11,50%

Aliquota corrispondente alla fase di Responsabile dei lavori in fase di progetto: 0,0325

Aliquota corrispondente alla fase di Responsabile dei lavori in fase di esecuzione: 0,0175

Aliquota complessiva: 0,05

Compensi accessori e spese: 30%

Onorario:

€ 51.645,69x11,50%x0,05x1,30 = € 386,05

c) Impianto elettrico

Importo dei lavori: € 51.645,69

Classe e categoria dei lavori: III c):

Percentuale di applicazione (Tab. A – L. 143/49): 15,33%

Aliquota corrispondente alla fase di Responsabile dei lavori in fase di progetto: 0,0325

Aliquota corrispondente alla fase di Responsabile dei lavori in fase di esecuzione: 0,0175

Aliquota complessiva: 0,05

Compensi accessori e spese: 30%

Titolo: **ONORARIO A DISCREZIONE ART. 5****B: 05.35****PRESTAZIONI DI CUI AL D. Lgs. 81/2008 – TITOLO IV: CANTIERI
TEMPORANEI O MOBILI**

Art. 90 RESPONSABILE DEI LAVORI

Art. 91 COORDINATORE PER LA PROGETTAZIONE

Art. 92 COORDINATORE PER L'ESECUZIONE DEI LAVORI

Onorario:

€ 51.645,69x15,33%x0,05x1,30 =

sommano

€ 514,62

€ 1.734,54

IMPORTO A DISCREZIONE ARROTONDATO**€ 1.750,00**

Titolo: **ONORARIO A DISCREZIONE ART. 5****B: 05.35****PRESTAZIONI DI CUI AL D. Lgs. 81/2008 – TITOLO IV: CANTIERI TEMPORANEI O MOBILI**

Art. 90 RESPONSABILE DEI LAVORI

Art. 91 COORDINATORE PER LA PROGETTAZIONE

Art. 92 COORDINATORE PER L'ESECUZIONE DEI LAVORI

ESEMPIO n. 2**2) COORDINATORE IN FASE DI PROGETTAZIONE (EDIFICIO SOGGETTO A VINCOLO)**

Importo totale dei lavori € 258.228,45 di cui

- opere edili	€ 154.937,07
- impianto termico	€ 51.645,69
- impianto elettrico	€ 51.645,69

Onorario**c) Opere edili**

Importo dei lavori: € 154.937,07

Classe e categoria dei lavori: I c)

Percentuale di applicazione (Tab. A – L. 143/49): 8,28%

Aliquota corrispondente alla fase di Coordinatore per la progettazione: 0,15

Incremento del 15% per edificio soggetto a vincolo

Compensi accessori e spese: 30%

Onorario:

€ 154.937,07x8,28%x0,15x1,15x1,30 =

€ 2.876,86

d) Impianto termico

Importo dei lavori: € 51.645,69

Classe e categoria dei lavori: III b):

Percentuale di applicazione (Tab. A – L. 143/49): 11,50%

Aliquota corrispondente alla fase di Coordinatore per la progettazione: 0,15

Incremento del 15% per edificio soggetto a vincolo

Compensi accessori e spese: 30%

Onorario:

€ 51.645,69x11,50%x0,15x1,15x1,30 =

€ 1.331,88

c) Impianto elettrico

Importo dei lavori: € 51.645,69

Classe e categoria dei lavori: III c):

Percentuale di applicazione (Tab. A – L. 143/49): 15,33%

Aliquota corrispondente alla fase di Coordinatore per la progettazione: 0,15

Incremento del 15% per edificio soggetto a vincolo

Compensi accessori e spese: 30%

Onorario:

€ 51.645,69x15,33%x0,15x1,15x1,30 =

€ 1.775,45

sommano

€ 5.984,19

IMPORTO A DISCREZIONE ARROTONDATO**€ 6.000,00**

Titolo: **ONORARIO A DISCREZIONE ART. 5****B: 05.35****PRESTAZIONI DI CUI AL D. Lgs. 81/2008 – TITOLO IV: CANTIERI TEMPORANEI O MOBILI**

Art. 90 RESPONSABILE DEI LAVORI

Art. 91 COORDINATORE PER LA PROGETTAZIONE

Art. 92 COORDINATORE PER L'ESECUZIONE DEI LAVORI

ESEMPIO n. 3**3) COORDINATORE PER L'ESECUZIONE DEI LAVORI (EDIFICIO SOTTOPOSTO A VINCOLO) CON ADEGUAMENTO DEL PIANO E DEL FASCICOLO**

Importo totale dei lavori € 258.228,45 di cui

- opere edili	€ 154.937,07
- impianto termico	€ 51.645,69
- impianto elettrico	€ 51.645,69

Onorario**e) Opere edili**

Importo dei lavori: € 154.937,07

Classe e categoria dei lavori: I c)

Percentuale di applicazione (Tab. A – L. 143/49): 8,28%

Aliquota corrispondente alla fase di Coordinatore per la esecuzione: 0,25

Incremento del 15% per edificio soggetto a vincolo: 0,0375

Incremento del 25% per adeguamento del Piano e del fascicolo: 0,0625

Compensi accessori e spese: 30%

Onorario:

€ 154.937,07x8,28%x(0,25+0,0375+0,0625)x1,30 = € 5.837,10

f) Impianto termico

Importo dei lavori: € 51.645,69

Classe e categoria dei lavori: III b):

Percentuale di applicazione (Tab. A – L. 143/49): 11,50%

Aliquota corrispondente alla fase di Coordinatore per la esecuzione: 0,25

Incremento del 15% per edificio soggetto a vincolo: 0,0375

Incremento del 25% per adeguamento del Piano e del fascicolo: 0,0625

Compensi accessori e spese: 30%

Onorario:

€ 51.645,69x11,50%x(0,25+0,0375+0,0625)x1,30 = € 2.702,36

c) Impianto elettrico

Importo dei lavori: € 51.645,69

Classe e categoria dei lavori: III c):

Percentuale di applicazione (Tab. A – L. 143/49): 15,33%

Incremento del 15% per edificio soggetto a vincolo: 0,0375

Incremento del 25% per adeguamento del Piano e del fascicolo: 0,0625

Compensi accessori e spese: 30%

Onorario:

€ 51.645,69x15,33%x(0,25+0,0375+0,0625)x1,30 = € 3.602,36

sommano € 12.141,82

IMPORTO A DISCREZIONE ARROTONDATO**€ 12.150,00**

Titolo: **ONORARIO A DISCREZIONE ART. 5****B: 05.35****PRESTAZIONI DI CUI AL D. Lgs. 81/2008 – TITOLO IV: CANTIERI
TEMPORANEI O MOBILI**

Art. 90 RESPONSABILE DEI LAVORI

Art. 91 COORDINATORE PER LA PROGETTAZIONE

Art. 92 COORDINATORE PER L'ESECUZIONE DEI LAVORI

ESEMPIO n. 4**4) RESPONSABILE DEI LAVORI IN FASE DI PROGETTO E DI ESECUZIONE, COORDINATORE PER LA PROGETTAZIONE ED ESECUZIONE DEI LAVORI (EDIFICIO SOTTOPOSTO A VINCOLO) CON ADEGUAMENTO DEL PIANO E DEL FASCICOLO****Compenso complessivo nel caso di effettuazione di tutte le prestazioni di cui ai punti 1), 2) e 3) degli esempi precedenti, con gli stessi incrementi:**

Onorario : € (1.734,54 + 5.984,19 + 12.141,82) = € 19.860,55

IMPORTO COMPLESSIVO A DISCREZIONE ARROTONDATO**€ 19.850,00**