



Comune di
San Donato Milanese

CONCORSO DI PROGETTAZIONE IN UN GRADO *Piazza Della Pieve SDM - Una nuova piazza per San Donato*

CALCOLO COMPENSO PROFESSIONALE ARCHITETTI E INGEGNERI

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

Valore dell'opera (V)

700000.00

Categoria d'opera

Edilizia

Parametro sul valore dell'opera (P) $0.03 + 10 / V = 7.591565\%$

Grado di complessità

Destinazione funzionale delle opere

Arredi, Forniture, Aree esterne pertinenziali allestite

E.19 - Arredamenti con elementi singolari, Parchi urbani, Parchi ludici attrezzati, Giardini e piazze storiche, Opere di riqualificazione

paesaggistica e ambientale di aree urbane.

Grado di complessità (G): **1.20**

PRESTAZIONI AFFIDATE

Progettazione preliminare

Qbl.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)

$(V:700000.00 \times P:7.592\% \times G:1.20 \times Q:0.090) = 5739.22$

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

$(V:700000.00 \times P:7.592\% \times G:1.20 \times Q:0.010) = 637.69$

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

$(V:700000.00 \times P:7.592\% \times G:1.20 \times Q:0.030) = 1913.07$

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

$(V:700000.00 \times P:7.592\% \times G:1.20 \times Q_i:0.030) = 1913.07$

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)

$(V:700000.00 \times P:7.592\% \times G:1.20 \times Q:0.230) = 14666.90$

QbII.03: Disciplinare descrittivo e prestazionale (art.24, comma 2, lettera g), d.P.R. 207/10)

$(V:700000.00 \times P:7.592\% \times G:1.20 \times Q:0.010) = 637.69$

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)

$(V:700000.00 \times P:7.592\% \times G:1.20 \times Q:0.070) = 4463.84$

QbII.07: Rilievi planaltimetrici (art.24, comma 2, lettera c), d.P.R. 207/2010)

$(V:700000.00 \times P:7.592\% \times G:1.20 \times Q:0.020) = 1275.38$

QbII.18: Elaborati di progettazione antincendio (d.m. 16/02/1982)

$(V:700000.00 \times P:7.592\% \times G:1.20 \times Q:0.060) = 3826.15$

QbII.19: Relazione paesaggistica (d.lgs. 42/2004)

$(V:700000.00 \times P:7.592\% \times G:1.20 \times Q:0.020) = 1275.38$

QbII.23: Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC(art.24, comma 2, lettera n), d.P.R. 207/2010)

(V:700000.00 x P:7.592% x G:1.20 x Q:0.010) = **637.69**

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:700000.00 x P:7.592% x G:1.20 x Q:0.070) = **4463.84**

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:700000.00 x P:7.592% x G:1.20 x Q:0.040) = **2550.77**

QbIII.04: Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma (art.33, comma 1, lettere l), h), d.P.R. 207/10)

(V:700000.00 x P:7.592% x G:1.20 x Q:0.020) = **1275.38**

QbIII.05: Piano di manutenzione dell'opera (art.33, comma 1, lettera e) d.P.R. 207/10)

(V:700000.00 x P:7.592% x G:1.20 x Q:0.020) = **1275.38**

QbIII.07: Piano di Sicurezza e Coordinamento (art.33, comma 1, lettera f), d.P.R. 207/2010)

(V:700000.00 x P:7.592% x G:1.20 x Q:0.100) = **6376.92**

Esecuzione dei lavori

Qcl.01: Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione(art.148, d.P.R. 207/10)

(V:700000.00 x P:7.592% x G:1.20 x Q:0.320) = **20406.13**

Qcl.03: Controllo aggiornamento elaborati di progetto, aggiornamento dei manuali d'uso e manutenzione (art.148, comma 4, d.P.R. 207/2010)

(V:700000.00 x P:7.592% x G:1.20 x Q:0.020) = **1275.38**

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

(V:700000.00 x P:7.592% x G:1.20 x Q:0.140) = **8927.68**

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

(V:700000.00 x P:7.592% x G:1.20 x Q:0.410) = **26145.35**

Qcl.12: Coordinamento della sicurezza in esecuzione (art.151, d.P.R. 207/2010)

(V:700000.00 x P:7.592% x G:1.20 x Q:0.250) = **15942.29**

Prestazioni: Qbl.01 (5,739.22), Qbl.02 (637.69), Qbl.13 (1,913.07), Qbl.17 (1,913.07), QbII.01 (14,666.90), QbII.03 (637.69), QbII.05 (4,463.84), QbII.07 (1,275.38), QbII.18 (3,826.15), QbII.19 (1,275.38), QbII.23 (637.69), QbIII.01 (4,463.84), QbIII.03 (2,550.77), QbIII.04 (1,275.38), QbIII.05 (1,275.38), QbIII.07 (6,376.92), Qcl.01 (20,406.13), Qcl.03 (1,275.38), Qcl.07 (8,927.68), Qcl.08 (26,145.35), Qcl.12 (15,942.29),

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

125,625.23

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

31,406.25

importi parziali: 125,625.23 + 31,406.25

Importo totale:

157,031.48