



STUDIO DI INGEGNERIA ING. MARCO POLI
Via A. Einstein n. 9 - 42100 Reggio Emilia
Tel. 0522-268206 /02 - Fax 0522-392992
e-mail info@esatecna.com

Spett.le SCUOLE E NIDI DI INFANZIA

Istituzione del Comune di Reggio Emilia
Via Guido da Castello,12
42121 REGGIO EMILIA

Alla cortese attenzione dell'Arch. Ilaria Martini

Con la presente , il sottoscritto Dott. Ing. Marco Poli, residente a Albinea (RE) in via Viani n°16, C.F. PLO MRC 58D23 B967Z , P.IVA 01326000351, iscritto all'ordine degli ingegneri di Reggio Emilia con il n°864, presenta la seguente offerta per svolgere l'incarico di:

Servizio tecnico per la PROGETTAZIONE ESECUTIVA, COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE E DI ESECUZIONE DIREZIONE E CONTABILITA' DEI LAVORI DEGLI EDIFICI SCOLASTICI DELLE SEGUENTI SCUOLE DELL'INFANZIA DEL COMUNE DI REGGIO EMILIA:

Calcolo compensi secondo quanto previsto dal D.M. 17 giugno 2016, D.Lgs 50/2016 ex D.M. 143 del 31 ottobre 2013.

- 1) NERUDA, via Passo Buole,17

Valore dell'opera (V)

€.36402,00

Categoria d'opera

Strutture (B)

Parametro sul valore dell'opera (P) $0.03 + 10 / V = 17.981314\%$

Grado di complessità

Destinazione funzionale delle opere

Strutture, Opere infrastrutturali puntuali

S.04 - Strutture o parti di strutture in muratura, legno, metallo - Verifiche strutturali relative

- Consolidamento delle opere di fondazione di manufatti dissestati - Ponti, Paratie e tiranti,

Consolidamento di

pendii e di fronti rocciosi ed opere connesse, di tipo corrente - Verifiche strutturali relative.

Grado di complessità (G): 0.90

Prestazioni affidate

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)

$(V:36402.00 \times P:17.981\% \times G:0.90 \times Q:0.120) = 706.92$

QbIII.02: Particolari costruttivi e decorativi (art.36, comma 1, lettera c), d.P.R. 207/10)

$(V:36402.00 \times P:17.981\% \times G:0.90 \times Q:0.130) = 765.83$

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)

$$(V:36402.00 \times P:17.981\% \times G:0.90 \times Q:0.030) = 176.73$$

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

$$(V:36402.00 \times P:17.981\% \times G:0.90 \times Q:0.010) = 58.91$$

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

$$(V:36402.00 \times P:17.981\% \times G:0.90 \times Q:0.025) = 147.28$$

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

$$(V:36402.00 \times P:17.981\% \times G:0.90 \times Q:0.100) = 589.10$$

Esecuzione dei lavori

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

$$(V:36402.00 \times P:17.981\% \times G:0.90 \times Q:0.380) = 2238.58$$

QcI.09a : Contabilità dei lavori a misura (art.185, d.P.R. 207/10).

$$(V:36402.00 \times P:17.981\% \times G:0.90 \times Q:0.060) = 353.46$$

QcI.11: Certificato di regolare esecuzione (art.237, d.P.R. 207/2010)

$$(V:36402.00 \times P:17.981\% \times G:0.90 \times Q:0.040) = 235.64$$

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

$$(V:36402.00 \times P:17.981\% \times G:0.90 \times Q:0.250) = 1472.75$$

Prestazioni: QbIII.01 (706.92), QbIII.02 (765.83), QbIII.03 (176.73), QbIII.04 (58.91),

QbIII.05 (147.28), QbIII.07 (589.10), QcI.01 (2,238.58), QcI.09a (353.46), QcI.11 (235.64),

QcI.12 (1,472.75),

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

6,745.20

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

1,686.25

importi parziali: 6,745.20 + 1,686.25

Importo totale:

€.8,431.45

2) PRAMPOLINI, via Spagni, 26

Valore dell'opera (V)

€.30602,00

Categoria d'opera

Strutture (B)

Parametro sul valore dell'opera (P) $0.03 + 10 / V = 19.058319\%$

Grado di complessità

Destinazione funzionale delle opere

Strutture, Opere infrastrutturali puntuali

S.04 - Strutture o parti di strutture in muratura, legno, metallo - Verifiche strutturali relative

- Consolidamento delle opere di fondazione di manufatti dissestati - Ponti, Paratie e tiranti,

Consolidamento di

pendii e di fronti rocciosi ed opere connesse, di tipo corrente - Verifiche strutturali relative.

Grado di complessità (G): 0.90



STUDIO DI INGEGNERIA ING. MARCO POLI
Via A. Einstein n. 9 - 42100 Reggio Emilia
Tel. 0522-268206 /02 - Fax 0522-392992
e-mail info@esatecna.com

Prestazioni affidate

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)

$(V:30602.00 \times P:19.058\% \times G:0.90 \times Q:0.120) = 629.88$

QbIII.02: Particolari costruttivi e decorativi (art.36, comma 1, lettera c), d.P.R. 207/10)

$(V:30602.00 \times P:19.058\% \times G:0.90 \times Q:0.130) = 682.37$

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)

$(V:30602.00 \times P:19.058\% \times G:0.90 \times Q:0.030) = 157.47$

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

$(V:30602.00 \times P:19.058\% \times G:0.90 \times Q:0.010) = 52.49$

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

$(V:30602.00 \times P:19.058\% \times G:0.90 \times Q:0.025) = 131.23$

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

$(V:30602.00 \times P:19.058\% \times G:0.90 \times Q:0.100) = 524.90$

Esecuzione dei lavori

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

$(V:30602.00 \times P:19.058\% \times G:0.90 \times Q:0.380) = 1994.62$

QcI.09a : Contabilità dei lavori a misura (art.185, d.P.R. 207/10).

$(V:30602.00 \times P:19.058\% \times G:0.90 \times Q_i:0.060) = 314.94$

QcI.11: Certificato di regolare esecuzione (art.237, d.P.R. 207/2010)

$(V:30602.00 \times P:19.058\% \times G:0.90 \times Q:0.040) = 209.96$

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

$(V:30602.00 \times P:19.058\% \times G:0.90 \times Q:0.250) = 1312.25$

Prestazioni: QbIII.01 (629.88), QbIII.02 (682.37), QbIII.03 (157.47), QbIII.04 (52.49),

QbIII.05 (131.23), QbIII.07 (524.90), QcI.01 (1,994.62), QcI.09a (314.94), QcI.11 (209.96),

QcI.12 (1,312.25),

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

6,010.11

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

1,502.50

importi parziali: 6,010.11 + 1,502.50

Importo totale:

€.7,512.61

3) CIARI, via Casal di Ferro, 2/1

Valore dell'opera (V)

€.36428,00

Categoria d'opera

Strutture (B)

Parametro sul valore dell'opera (P) $0.03 + 10 / V = 17.977036\%$



Grado di complessità

Destinazione funzionale delle opere

Strutture, Opere infrastrutturali puntuali

S.04 - Strutture o parti di strutture in muratura, legno, metallo - Verifiche strutturali relative

- Consolidamento delle opere di fondazione di manufatti dissestati - Ponti, Paratie e tiranti,

Consolidamento di

pendii e di fronti rocciosi ed opere connesse, di tipo corrente - Verifiche strutturali relative.

Grado di complessità (G): 0.90

Prestazioni affidate

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)

$(V:36428.00 \times P:17.977\% \times G:0.90 \times Q:0.120) = 707.26$

QbIII.02: Particolari costruttivi e decorativi (art.36, comma 1, lettera c), d.P.R. 207/10)

$(V:36428.00 \times P:17.977\% \times G:0.90 \times Q:0.130) = 766.19$

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)

$(V:36428.00 \times P:17.977\% \times G:0.90 \times Q:0.030) = 176.81$

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

$(V:36428.00 \times P:17.977\% \times G:0.90 \times Q:0.010) = 58.94$

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

$(V:36428.00 \times P:17.977\% \times G:0.90 \times Q:0.025) = 147.35$

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

$(V:36428.00 \times P:17.977\% \times G:0.90 \times Q:0.100) = 589.38$

Esecuzione dei lavori

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

$(V:36428.00 \times P:17.977\% \times G:0.90 \times Q:0.380) = 2239.65$

QcI.09a : Contabilità dei lavori a misura (art.185, d.P.R. 207/10).

$(V:36428.00 \times P:17.977\% \times G:0.90 \times Q:0.060) = 353.63$

QcI.11: Certificato di regolare esecuzione (art.237, d.P.R. 207/2010)

$(V:36428.00 \times P:17.977\% \times G:0.90 \times Q:0.040) = 235.75$

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

$(V:36428.00 \times P:17.977\% \times G:0.90 \times Q:0.250) = 1473.45$

Prestazioni: QbIII.01 (707.26), QbIII.02 (766.19), QbIII.03 (176.81), QbIII.04 (58.94),

QbIII.05 (147.35), QbIII.07 (589.38), QcI.01 (2,239.65), QcI.09a (353.63), QcI.11 (235.75),

QcI.12 (1,473.45),

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

6,748.41

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

1,687.00

importi parziali: 6,748.41 + 1,687.00

Importo totale:



STUDIO DI INGEGNERIA ING. MARCO POLI
Via A. Einstein n. 9 - 42100 Reggio Emilia
Tel. 0522-268206 /02 - Fax 0522-392992
e-mail info@esatecna.com

€. 8,435.41

**Totale compenso prestazioni €24.379,47 +4% Inarcassa +22% IVA
Sconto forfettario 25%= €6.0948,86**

TOTALE OFFERTA: €18.284,60+ 4 % Inarcassa + I.V.A. 22%

Con l'occasione si porgono distinti saluti.

Reggio Emilia, lì 9 febbraio 2018

Il sottoscritto
Dott. Ing. Marco Poli

