

---

## COMPENSO PER PRESTAZIONI PROFESSIONALI

---

Descrizione	Importo euro
<b>1) Edilizia E21 Pal_Ing Prog_ Def</b>	
Edifici e manufatti esistenti	
Valore dell'opera [V]: 1'489'000.00 €	
Categoria dell'opera: EDILIZIA	
Destinazione funzionale: Edifici e manufatti esistenti	
Parametro sul valore dell'opera [P]: 6.3950%	
Grado di complessità [G]: 1.2	
Descrizione grado di complessità: [E.21] Interventi di manutenzione straordinaria, ristrutturazione, riqualificazione, su edifici e manufatti di interesse storico artistico non soggetti a tutela ai sensi del D.Lgs. 42/2004, oppure di particolare importanza.	
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]	26'281.15 €
Rilievo dei manufatti [QbII.02=0.04]	4'570.63 €
Disciplinare descrittivo e prestazionale [QbII.03=0.01]	1'142.66 €
Elenco prezzi, computo metrico estimativo, quadro economico [QbII.05=0.07]	7'998.61 €
Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche [QbII.17=0.05]	5'713.29 €
Diagnosi energetica (ex Legge 10/1991 e s.m.i.) degli edifici esistenti, esclusi i rilievi e le indagini [QbII.22=0.02]	2'285.32 €
<b>SOMMANO</b>	<b>47'991.66 €</b>
<b>PREZZO OFFERTO</b>	<b>34'841.95 €</b>
<b>RIBASSO PERCENTUALE</b>	<b>-27.4000 %</b>
<b>2) Edilizia E21 CIEB + Pal_Ing Prog_ esec + DL</b>	
Edifici e manufatti esistenti	
Valore dell'opera [V]: 2'056'000.00 €	
Categoria dell'opera: EDILIZIA	
Destinazione funzionale: Edifici e manufatti esistenti	
Parametro sul valore dell'opera [P]: 5.9839%	
Grado di complessità [G]: 1.2	
Descrizione grado di complessità: [E.21] Interventi di manutenzione straordinaria, ristrutturazione, riqualificazione, su edifici e manufatti di interesse storico artistico non soggetti a tutela ai sensi del D.Lgs. 42/2004, oppure di particolare importanza.	
Specifiche incidenze [Q]:	
Elaborati e relazioni per requisiti acustici (Legge 447/95 d.p.c.m. 512/97) [QbII.20=0.02]	2'952.70 €
Relazione energetica (ex Legge 10/91 e s.m.i.) [QbII.21=0.03]	4'429.04 €
Relazione generale e specialistiche, elaborati grafici, calcoli esecutivi [QbIII.01=0.07]	10'334.43 €
Particolari costruttivi e decorativi [QbIII.02=0.13]	19'192.52 €
Computo metrico estimativo, quadro economico, elenco prezzi e eventuale analisi, quadro dell'incidenza percentuale della quantita' di manodopera [QbIII.03=0.04]	5'905.39 €
Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma [QbIII.04=0.02]	2'952.70 €
Piano di manutenzione dell'opera [QbIII.05=0.02]	2'952.70 €
Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche [QbIII.06=0.03]	4'429.04 €
Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione [QcI.01=0.32]	47'243.13 €
Liquidazione (art. 194, comma 1, d.P.R. 207/2010) - Rendicontazioni e liquidazione tecnico contabile [QcI.02=0.03]	4'429.04 €

Coordinamento e supervisione dell'ufficio di direzione lavori [QcI.04=0.02]	2'952.70 €
Contabilita' dei lavori a corpo:	
- Fino a 500'000.00 €: QcI.10=0.045	1'615.65 €
- Sull'eccedenza fino a 2'056'000.00 €: QcI.10=0.09	10'055.82 €
<b>SOMMANO</b>	<b>119'444.86 €</b>
<b>PREZZO OFFERTO</b>	<b>86'716.97 €</b>
<b>RIBASSO PERCENTUALE</b>	<b>-27.4000 %</b>

### 3) Impianti IA01 CIEB + Pal\_Ing prog def + esec + DL

Impianti meccanici a fluido a servizio delle costruzioni

Valore dell'opera [V]: 34'420.00 €

Categoria dell'opera: IMPIANTI

Destinazione funzionale: Impianti meccanici a fluido a servizio delle costruzioni

Parametro sul valore dell'opera [P]: 18.3206%

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]	756.71 €
Disciplinare descrittivo e prestazionale [QbII.03=0.01]	47.29 €
Elenco prezzi, computo metrico estimativo, quadro economico [QbII.05=0.07]	331.06 €
Elaborati e relazioni per requisiti acustici (Legge 447/95 d.p.c.m. 512/97) [QbII.20=0.02]	94.59 €
Relazione generale e specialistiche, elaborati grafici, calcoli esecutivi [QbIII.01=0.15]	709.42 €
Particolari costruttivi e decorativi [QbIII.02=0.05]	236.47 €
Computo metrico estimativo, quadro economico, elenco prezzi e eventuale analisi, quadro dell'incidenza percentuale della quantita' di manodopera [QbIII.03=0.05]	236.47 €
Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma [QbIII.04=0.02]	94.59 €
Piano di manutenzione dell'opera [QbIII.05=0.03]	141.88 €
Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche [QbIII.06=0.03]	141.88 €
Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione [QcI.01=0.32]	1'513.43 €
Liquidazione (art. 194, comma 1, d.P.R. 207/2010) - Rendicontazioni e liquidazione tecnico contabile [QcI.02=0.03]	141.88 €
Ufficio della direzione lavori, per ogni addetto con qualifica di direttore operativo [QcI.05=0.1]	472.95 €
Contabilita' dei lavori a corpo:	
- Fino a 34'420.00 €: QcI.10=0.035	165.55 €

<b>SOMMANO</b>	<b>5'084.17 €</b>
<b>PREZZO OFFERTO</b>	<b>3'691.11 €</b>
<b>RIBASSO PERCENTUALE</b>	<b>-27.4000 %</b>

### 4) Impianti IA02 CIEB Prog\_Def

Impianti meccanici a fluido a servizio delle costruzioni

Valore dell'opera [V]: 117'319.00 €

Categoria dell'opera: IMPIANTI

Destinazione funzionale: Impianti meccanici a fluido a servizio delle costruzioni

Parametro sul valore dell'opera [P]: 12.3811%

---

Grado di complessità [G]: 0.85

Descrizione grado di complessità: [IA.02] Impianti di riscaldamento - Impianto di raffrescamento, climatizzazione, trattamento dell'aria - Impianti meccanici di distribuzione fluidi - Impianto solare termico.

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] 1'975.45 €

Rilievo dei manufatti [QbII.02=0.04] 493.86 €

Disciplinare descrittivo e prestazionale [QbII.03=0.01] 123.47 €

Elenco prezzi, computo metrico estimativo, quadro economico [QbII.05=0.07] 864.26 €

Elaborati e relazioni per requisiti acustici (Legge 447/95 d.p.c.m. 512/97) [QbII.20=0.02] 246.93 €

Relazione energetica (ex Legge 10/91 e s.m.i.) [QbII.21=0.03] 370.40 €

**SOMMANO 4'074.37 €**

**PREZZO OFFERTO 2'957.99 €**

**RIBASSO PERCENTUALE -27.4000 %**

## 5) Impianti IA02 CIEB Prog esec + DL

Impianti meccanici a fluido a servizio delle costruzioni

Valore dell'opera [V]: 117'319.00 €

Categoria dell'opera: IMPIANTI

Destinazione funzionale: Impianti meccanici a fluido a servizio delle costruzioni

Parametro sul valore dell'opera [P]: 12.3811%

Grado di complessità [G]: 0.85

Descrizione grado di complessità: [IA.02] Impianti di riscaldamento - Impianto di raffrescamento, climatizzazione, trattamento dell'aria - Impianti meccanici di distribuzione fluidi - Impianto solare termico.

Specifiche incidenze [Q]:

Relazione generale e specialistiche, elaborati grafici, calcoli esecutivi [QbIII.01=0.15] 1'851.99 €

Particolari costruttivi e decorativi [QbIII.02=0.05] 617.33 €

Computo metrico estimativo, quadro economico, elenco prezzi e eventuale analisi, quadro dell'incidenza percentuale della quantita' di manodopera [QbIII.03=0.05] 617.33 €

Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma [QbIII.04=0.02] 246.93 €

Piano di manutenzione dell'opera [QbIII.05=0.03] 370.40 €

Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione [QcI.01=0.32] 3'950.90 €

Liquidazione (art. 194, comma 1, d.P.R. 207/2010) - Rendicontazioni e liquidazione tecnico contabile [QcI.02=0.03] 370.40 €

Coordinamento e supervisione dell'ufficio di direzione lavori [QcI.04=0.02] 246.93 €

Ufficio della direzione lavori, per ogni addetto con qualifica di direttore operativo [QcI.05=0.1] 1'234.66 €

Contabilita' dei lavori a corpo:

- Fino a 117'319.00 €: QcI.10=0.035 432.12 €

**SOMMANO 9'938.99 €**

**PREZZO OFFERTO 7'215.71 €**

**RIBASSO PERCENTUALE -27.4000 %**

## 6) Impianti IA03 Pal\_Ing Prog Def

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

Valore dell'opera [V]: 234'906.00 €

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]: 10.1063%	
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]	4'368.22 €
Rilievo dei manufatti [QbII.02=0.04]	1'092.05 €
Disciplinare descrittivo e prestazionale [QbII.03=0.01]	273.01 €
Elenco prezzi, computo metrico estimativo, quadro economico [QbII.05=0.07]	1'911.10 €
<b>SOMMANO</b>	<b>7'644.38 €</b>
<b>PREZZO OFFERTO</b>	<b>5'549.82 €</b>
<b>RIBASSO PERCENTUALE</b>	<b>-27.4000 %</b>

## 7) Impianti IA03 CIEB + Pal\_Ing Prog Esec + DL

Impianti elettrici e speciali a servizio delle costruzioni - singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota	
Valore dell'opera [V]: 325'209.00 €	
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]: 9.2393%	
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]:	
Elaborati e relazioni per requisiti acustici (Legge 447/95 d.p.c.m. 512/97) [QbII.20=0.02]	691.08 €
Relazione energetica (ex Legge 10/91 e s.m.i.) [QbII.21=0.03]	1'036.62 €
Diagnosi energetica (ex Legge 10/1991 e s.m.i.) degli edifici esistenti, esclusi i rilievi e le indagini [QbII.22=0.02]	691.08 €
Relazione generale e specialistiche, elaborati grafici, calcoli esecutivi [QbIII.01=0.15]	5'183.11 €
Particolari costruttivi e decorativi [QbIII.02=0.05]	1'727.70 €
Computo metrico estimativo, quadro economico, elenco prezzi e eventuale analisi, quadro dell'incidenza percentuale della quantita' di manodopera [QbIII.03=0.05]	1'727.70 €
Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma [QbIII.04=0.02]	691.08 €
Piano di manutenzione dell'opera [QbIII.05=0.03]	1'036.62 €
Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche [QbIII.06=0.03]	1'036.62 €
Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione [QcI.01=0.32]	11'057.31 €
Liquidazione (art. 194, comma 1, d.P.R. 207/2010) - Rendicontazioni e liquidazione tecnico contabile [QcI.02=0.03]	1'036.62 €
Coordinamento e supervisione dell'ufficio di direzione lavori [QcI.04=0.02]	691.08 €
Ufficio della direzione lavori, per ogni addetto con qualifica di direttore operativo [QcI.05=0.1]	3'455.41 €
Contabilita' dei lavori a corpo:	
- Fino a 325'209.00 €: QcI.10=0.035	1'209.42 €
<b>SOMMANO</b>	<b>31'271.45 €</b>
<b>PREZZO OFFERTO</b>	<b>22'703.07 €</b>

**RIBASSO PERCENTUALE -27.4000 %**

**8) Strutture S02 CIEB Prog Def+Esec+DL**

Strutture, opere infrastrutturali puntuali, non soggette ad azioni sismiche, ai sensi delle norme tecniche per le costruzioni

Valore dell'opera [V]: 42'215.00 €

Categoria dell'opera: STRUTTURE

Destinazione funzionale: Strutture, opere infrastrutturali puntuali, non soggette ad azioni sismiche, ai sensi delle norme tecniche per le costruzioni

Parametro sul valore dell'opera [P]: 17.1193%

Grado di complessità [G]: 0.5

Descrizione grado di complessità: [S.02] Strutture o parti di strutture in muratura, legno, metallo, non soggette ad azioni sismiche - riparazione o intervento locale - Verifiche strutturali relative.

Specifiche incidenze [Q]:

Relazione generale e specialistiche, elaborati grafici, calcoli esecutivi [QbIII.01=0.12] 433.61 €

Particolari costruttivi e decorativi [QbIII.02=0.13] 469.75 €

Computo metrico estimativo, quadro economico, elenco prezzi e eventuale analisi, quadro dell'incidenza percentuale della quantita' di manodopera [QbIII.03=0.03] 108.40 €

Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma [QbIII.04=0.01] 36.13 €

Piano di manutenzione dell'opera [QbIII.05=0.025] 90.34 €

Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione [QcI.01=0.38] 1'373.11 €

Liquidazione (art. 194, comma 1, d.P.R. 207/2010) - Rendicontazioni e liquidazione tecnico contabile [QcI.02=0.02] 72.27 €

Coordinamento e supervisione dell'ufficio di direzione lavori [QcI.04=0.02] 72.27 €

Ufficio della direzione lavori, per ogni addetto con qualifica di direttore operativo [QcI.05=0.1] 361.35 €

Contabilita' dei lavori a corpo:

- Fino a 42'215.00 €: QcI.10=0.045 162.62 €

**SOMMANO 3'179.85 €**

**PREZZO OFFERTO 2'308.57 €**

**RIBASSO PERCENTUALE -27.4000 %**

**9) Strutture S04 Pal Ing Prog Def+Esec+DL**

Strutture, opere infrastrutturali puntuali, verifiche soggette ad azioni sismiche

Valore dell'opera [V]: 76'528.00 €

Categoria dell'opera: STRUTTURE

Destinazione funzionale: Strutture, opere infrastrutturali puntuali, verifiche soggette ad azioni sismiche

Parametro sul valore dell'opera [P]: 14.1294%

Grado di complessità [G]: 0.9

Descrizione grado di complessità: [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.

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=0.18] 1'751.70 €

Rilievo dei manufatti [QbII.02=0.04] 389.27 €

Elenco prezzi, computo metrico estimativo, quadro economico [QbII.05=0.04] 389.27 €

Relazione generale e specialistiche, elaborati grafici, calcoli esecutivi [QbIII.01=0.12] 1'167.80 €

Particolari costruttivi e decorativi [QbIII.02=0.13] 1'265.11 €

Computo metrico estimativo, quadro economico, elenco prezzi e eventuale analisi, quadro

dell'incidenza percentuale della quantita' di manodopera [QbIII.03=0.03]	291.95 €
Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma [QbIII.04=0.01]	97.32 €
Piano di manutenzione dell'opera [QbIII.05=0.025]	243.29 €
Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione [QcI.01=0.38]	3'698.03 €
Liquidazione (art. 194, comma 1, d.P.R. 207/2010) - Rendicontazioni e liquidazione tecnico contabile [QcI.02=0.02]	194.63 €
Coordinamento e supervisione dell'ufficio di direzione lavori [QcI.04=0.02]	194.63 €
Ufficio della direzione lavori, per ogni addetto con qualifica di direttore operativo [QcI.05=0.1]	973.17 €
Contabilita' dei lavori a corpo:	
- Fino a 76'528.00 €: QcI.10=0.045	437.91 €
<b>SOMMANO</b>	<b>11'094.08 €</b>
<b>PREZZO OFFERTO</b>	<b>8'054.30 €</b>
<b>RIBASSO PERCENTUALE</b>	<b>-27.4000 %</b>

## 10) Strutture Geologia

Strutture, opere infrastrutturali puntuali, verifiche soggette ad azioni sismiche

Valore dell'opera [V]: 76'528.00 €

Categoria dell'opera: STRUTTURE

Destinazione funzionale: Strutture, opere infrastrutturali puntuali, verifiche soggette ad azioni sismiche

Parametro sul valore dell'opera [P]: 14.1294%

Grado di complessità [G]: 0.9

Descrizione grado di complessità: [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.

Specifiche incidenze [Q]:

Relazione geologica:

- Fino a 76'528.00 €: QbII.13=0.133

1'294.31 €

<b>SOMMANO</b>	<b>1'294.31 €</b>
<b>PREZZO OFFERTO</b>	<b>939.67 €</b>
<b>RIBASSO PERCENTUALE</b>	<b>-27.4000 %</b>

## 11) Edilizia E21 CSP+CSE

Edifici e manufatti esistenti

Valore dell'opera [V]: 2'056'077.00 €

Categoria dell'opera: EDILIZIA

Destinazione funzionale: Edifici e manufatti esistenti

Parametro sul valore dell'opera [P]: 5.9839%

Grado di complessità [G]: 1.2

Descrizione grado di complessità: [E.21] Interventi di manutenzione straordinaria, ristrutturazione, riqualificazione, su edifici e manufatti di interesse storico artistico non soggetti a tutela ai sensi del D.Lgs. 42/2004, oppure di particolare importanza.

Specifiche incidenze [Q]:

Piano di sicurezza e coordinamento [QbIII.07=0.1]

14'764.03 €

Coordinamento della sicurezza in esecuzione [QcI.12=0.25]

36'910.08 €

<b>SOMMANO</b>	<b>51'674.11 €</b>
<b>PREZZO OFFERTO</b>	<b>37'515.40 €</b>
<b>RIBASSO PERCENTUALE</b>	<b>-27.4000 %</b>

## 12) Impianti IA01 CSP + CSE

Impianti meccanici a fluido a servizio delle costruzioni

Valore dell'opera [V]: 34'420.00 €

Categoria dell'opera: IMPIANTI

Destinazione funzionale: Impianti meccanici a fluido a servizio delle costruzioni

Parametro sul valore dell'opera [P]: 18.3206%

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]:

Piano di sicurezza e coordinamento [QbIII.07=0.1]

472.95 €

Coordinamento della sicurezza in esecuzione [QcI.12=0.25]

1'182.36 €

**SOMMANO**

**1'655.31 €**

**PREZZO OFFERTO**

**1'201.76 €**

**RIBASSO PERCENTUALE**

**-27.4000 %**

## 13) Impianti IA02 CSP + CSE

Impianti meccanici a fluido a servizio delle costruzioni

Valore dell'opera [V]: 117'319.00 €

Categoria dell'opera: IMPIANTI

Destinazione funzionale: Impianti meccanici a fluido a servizio delle costruzioni

Parametro sul valore dell'opera [P]: 12.3811%

Grado di complessità [G]: 0.85

Descrizione grado di complessità: [IA.02] Impianti di riscaldamento - Impianto di raffrescamento, climatizzazione, trattamento dell'aria - Impianti meccanici di distribuzione fluidi - Impianto solare termico.

Specifiche incidenze [Q]:

Piano di sicurezza e coordinamento [QbIII.07=0.1]

1'234.66 €

Coordinamento della sicurezza in esecuzione [QcI.12=0.25]

3'086.64 €

**SOMMANO**

**4'321.30 €**

**PREZZO OFFERTO**

**3'137.26 €**

**RIBASSO PERCENTUALE**

**-27.4000 %**

## 14) Impianti IA03 CSP + CSE

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

Valore dell'opera [V]: 325'209.00 €

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]: 9.2393%

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]:

Coordinamento della sicurezza in esecuzione [QcI.12=0.25]

8'638.52 €

**SOMMANO**

**8'638.52 €**

**PREZZO OFFERTO**

**6'271.57 €**

---

**RIBASSO PERCENTUALE -27.4000 %**

### 15) Strutture S02 CSP + CSE

Strutture, opere infrastrutturali puntuali, non soggette ad azioni sismiche, ai sensi delle norme tecniche per le costruzioni

Valore dell'opera [V]: 42'215.00 €

Categoria dell'opera: STRUTTURE

Destinazione funzionale: Strutture, opere infrastrutturali puntuali, non soggette ad azioni sismiche, ai sensi delle norme tecniche per le costruzioni

Parametro sul valore dell'opera [P]: 17.1193%

Grado di complessità [G]: 0.5

Descrizione grado di complessità: [S.02] Strutture o parti di strutture in muratura, legno, metallo, non soggette ad azioni sismiche - riparazione o intervento locale - Verifiche strutturali relative.

Specifiche incidenze [Q]:

Piano di sicurezza e coordinamento [QbIII.07=0.1]

361.35 €

Coordinamento della sicurezza in esecuzione [QcI.12=0.25]

903.36 €

**SOMMANO**

**1'264.71 €**

**PREZZO OFFERTO**

**918.18 €**

**RIBASSO PERCENTUALE -27.4000 %**

### 16) Strutture S04 CSP + CSE

Strutture, opere infrastrutturali puntuali, verifiche soggette ad azioni sismiche

Valore dell'opera [V]: 76'528.00 €

Categoria dell'opera: STRUTTURE

Destinazione funzionale: Strutture, opere infrastrutturali puntuali, verifiche soggette ad azioni sismiche

Parametro sul valore dell'opera [P]: 14.1294%

Grado di complessità [G]: 0.9

Descrizione grado di complessità: [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.

Specifiche incidenze [Q]:

Piano di sicurezza e coordinamento [QbIII.07=0.1]

973.17 €

Coordinamento della sicurezza in esecuzione [QcI.12=0.25]

2'432.91 €

**SOMMANO**

**3'406.08 €**

**PREZZO OFFERTO**

**2'472.81 €**

**RIBASSO PERCENTUALE -27.4000 %**

### 17) Impianti IA04 Pal\_Ing Antincendio e LAN

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

Valore dell'opera [V]: 137'682.00 €

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]: 11.7993%

Grado di complessità [G]: 1.3

Descrizione grado di complessità: [IA.04] Impianti elettrici in genere, impianti di illuminazione, telefonici, di sicurezza, di rivelazione incendi, fotovoltaici, a corredo di edifici e costruzioni complessi - Cablaggi strutturati - Impianti in fibra ottica - Singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota di tipo complesso.

Specifiche incidenze [Q]:

Relazione generale e specialistiche, elaborati grafici, calcoli esecutivi [QbIII.01=0.15]	3'167.87 €
Particolari costruttivi e decorativi [QbIII.02=0.05]	1'055.96 €
Computo metrico estimativo, quadro economico, elenco prezzi e eventuale analisi, quadro dell'incidenza percentuale della quantita' di manodopera [QbIII.03=0.05]	1'055.96 €
Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma [QbIII.04=0.02]	422.38 €
Piano di manutenzione dell'opera [QbIII.05=0.03]	633.57 €
Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione [QcI.01=0.32]	6'758.13 €
Liquidazione (art. 194, comma 1, d.P.R. 207/2010) - Rendicontazioni e liquidazione tecnico contabile [QcI.02=0.03]	633.57 €
Coordinamento e supervisione dell'ufficio di direzione lavori [QcI.04=0.02]	422.38 €
Ufficio della direzione lavori, per ogni addetto con qualifica di direttore operativo [QcI.05=0.1]	2'111.92 €
Contabilita' dei lavori a corpo:	
- Fino a 137'682.00 €: QcI.10=0.035	739.19 €
<b>SOMMANO</b>	<b>17'000.93 €</b>
<b>PREZZO OFFERTO</b>	<b>12'342.68 €</b>
<b>RIBASSO PERCENTUALE</b>	<b>-27.4000 %</b>

#### 18) Impianti IA04 Antincendio LAN CSP+CSE

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

Valore dell'opera [V]: 137'682.00 €

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]: 11.7993%

Grado di complessità [G]: 1.3

Descrizione grado di complessità: [IA.04] Impianti elettrici in genere, impianti di illuminazione, telefonici, di sicurezza, di rivelazione incendi, fotovoltaici, a corredo di edifici e costruzioni compessi - Cablaggi strutturati - Impianti in fibra ottica - Singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota di tipo complesso.

Specifiche incidenze [Q]:

Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC [QbII.23=0.01]	211.19 €
--	----------

Piano di sicurezza e coordinamento [QbIII.07=0.1]	2'111.92 €
---	------------

<b>SOMMANO</b>	<b>2'323.11 €</b>
<b>PREZZO OFFERTO</b>	<b>1'686.58 €</b>
<b>RIBASSO PERCENTUALE</b>	<b>-27.4000 %</b>

<b>TOTALE PRESTAZIONI</b>	<b>331'302.19 €</b>
<b>TOTALE PRESTAZIONI OFFERTA</b>	<b>240'525.40 €</b>
<b>RIBASSO PERCENTUALE</b>	<b>-27.4000 %</b>

S.E.&O.

---

## SPESE E ONERI ACCESSORI

Descrizione	Importo euro
<b>1) Spese forfettarie</b>	79'114.96 €
<b>TOTALE SPESE E ONERI ACCESSORI</b>	<b>79'114.96 €</b>
<b>TOTALE SPESE E ONERI ACCESSORI OFFERTI</b>	<b>57'437.47 €</b>
<b>RIBASSO PERCENTUALE</b>	<b>-27.4000 %</b>
Per il dettaglio delle voci di spesa ed oneri accessori si rimanda all'apposito allegato.	S.E.&O.

---

## RIEPILOGO PER TIPOLOGIA

Descrizione	Importo euro
<b>Prestazioni professionali:</b>	
Compenso per prestazioni professionali	331'302.19 €
Spese ed oneri accessori	79'114.96 €
<b>TOTALE CORRISPETTIVO</b>	<b>410'417.15 €</b>
Diconsi euro quattrocentodiecimila-quattrocentodiciassette/15.	
Compenso per prestazioni professionali offerto	240'525.40 €
Spese ed oneri accessori offerte	57'437.47 €
<b>TOTALE CORRISPETTIVO OFFERTO</b>	<b>297'962.87 €</b>
Diconsi euro duecentonovantasettemila-novecentosessantadue/87.	
<b>RIBASSO PERCENTUALE</b>	<b>-27.4000 %</b>
Diconsi meno ventisette/40 per cento.	
<b>Contributo integrativo Cassa di Previdenza:</b>	
su euro 297'962.87 il 4%	11'918.51 €

---

## RIEPILOGO FINALE

Descrizione	Importo euro
<b>Imponibile</b>	309'881.38 €
<b>IVA</b>	
su euro 309'881.38 il 22%	68'173.90 €
<b>TOTALE DOCUMENTO</b>	<b>378'055.28 €</b>
<b>NETTO A PAGARE</b>	<b>378'055.28 €</b>
Diconsi euro trecentosettantaottomila-cinquantacinque/28.	S.E.&O.

---

---

---

**OGGETTO: Dettaglio delle singole voci delle prestazioni a vacanza e delle spese.  
Progetto Riqualificazione Centro Ricerche ENEA Brasimone - PALAZZINA  
INGRESSO**

---

**DETTAGLIO delle  
SPESE E ONERI ACCESSORI**

<b>Descrizione</b>	<b>Importo</b> euro
<b>1) Spese forfettarie</b> Spese e oneri accessori (forfettarie) pari al 23.88% del compenso per prestazioni professionali a base di gara. [23.88% * 331'302.19 €]	79'114.96 €
<b>TOTALE SPESE PROFESSIONALI</b>	<b>79'114.96 €</b> S.E.&O.

---

**DETTAGLIO delle  
SPESE E ONERI ACCESSORI OFFERTI**

<b>Descrizione</b>	<b>Importo</b> euro
<b>1) Spese forfettarie offerte</b> Spese e oneri accessori (forfettarie) pari al 23.88% del compenso per prestazioni professionali offerto. [23.88% * 240'525.40 €]	57'437.47 €
<b>TOTALE SPESE PROFESSIONALI OFFERTE</b>	<b>57'437.47 €</b> S.E.&O.

---