

**PROGETTAZIONE DI FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA (PFTE)**

Categoria e ID delle opere	G (grado di complessità)	Importo delle opere	Specificità della prestazione	Importo	Spese e oneri 25,00%
<b>EDILIZIA: E.18</b>					
Arredamenti con elementi acquistati dal mercato, Giardini, Parchi gioco, Piazze e spazi pubblici all'aperto	0,95	150.000,00 €	Qbl.01 - Qb.II.01 Qbl.02 QbII.02	6.064,87 €	1.516,22 €
<b>EDILIZIA: E.20</b>					
Interventi di manutenzione straordinaria, ristrutturazione, riqualificazione, su edifici e manufatti esistenti	0,95	350.000,00 €	Qbl.01 - Qb.II.01 Qbl.02 Qbl.16 QbII.02 QbII.21 QbII.20 Qbl.09 - QbII.12	14.306,94 €	3.576,74 €
<b>STRUTTURE: S.03</b>					
Strutture o parti di strutture in cemento armato - Verifiche strutturali relative - Ponteggi, centinature e strutture provvisorie di durata superiore a due anni.	0,95	130.000,00 €	QbII.15 QbII.16 Qbl.01 - Qb.II.01 Qbl.02 Qbl.09 - QbII.12 Qbl.06 - QbII.09 Qbl.15 - QbII.18 Qbl.16 QbII.20 QbII.02 QbII.21	13.045,66 €	3.261,42 €
<b>IMPIANTI: IA.01</b>					
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	0,75	95.000,00 €	Qbl.01 - Qb.II.01 Qbl.02 QbII.02 Qbl.15 - QbII.18 Qbl.16	3.528,82 €	882,21 €

<b>IMPIANTI: IA.02</b>					
Impianti di riscaldamento - Impianto di raffrescamento, climatizzazione, trattamento dell'aria - Impianti meccanici di distribuzione fluidi - Impianto solare termico	0,85	75.000,00 €	Qbl.01 - Qb.II.01 Qbl.02 Qbl.16 QbII.02	2.810,14 €	702,54 €
<b>IMPIANTI: IA.03</b>					
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	1,15	50.000,00 €	Qbl.01 - Qb.II.01 Qbl.02 QbII.02 Qbl.16	2.886,77 €	721,69 €
<b>Somma</b>				<b>42.643,20 €</b>	<b>10.660,82 €</b>
<b>Totale comprensivo di spese e oneri</b>				<b>53.304,02 €</b>	

## PROGETTAZIONE ESECUTIVA

Categoria e ID delle opere	G (grado di complessità)	Importo delle opere	Specificità della prestazione (art. 3, co.3 d.m. 17.6.2016)	Importo	Spese e oneri 25,00%
<b>EDILIZIA: E.20</b>					
Interventi di manutenzione straordinaria, ristrutturazione, riqualificazione, su edifici e manufatti esistenti	0,95	350.000,00 €	QbIII.01 QbIII.02 QbIII.03 QbIII.04 QbIII.05 QbIII.07 QbII.05	13.553,94 €	3.388,49 €

<b>STRUTTURE: S.03</b>					
Strutture o parti di strutture in cemento armato - Verifiche strutturali relative - Ponteggi, centinature e strutture provvisionali di durata superiore a due anni.	0,95	130.000,00 €	QbIII.01 QbIII.02 QbIII.05 QbIII.04 QbIII.03 QbII.05 QbIII.07	6.745,20 €	1.686,30 €
<b>IMPIANTI: IA.01</b>					
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	0,75	95.000,00 €	QbIII.03 QbIII.04 QbIII.05 QbIII.02 QbIII.01 QbIII.07 QbII.05	4.422,79 €	1.105,70 €
<b>IMPIANTI: IA.02</b>					
Impianti di riscaldamento - Impianto di raffrescamento, climatizzazione, trattamento dell'aria - Impianti meccanici di distribuzione fluidi - Impianto solare termico	0,85	75.000,00 €	QbIII.01 QbIII.02 QbIII.07 QbIII.05 QbIII.03 QbIII.04 QbII.05	4.260,53 €	1.065,13 €
<b>IMPIANTI: IA.03</b>					
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	1,15	50.000,00 €	QbIII.04 QbIII.03 QbIII.05 QbIII.07 QbIII.01 QbIII.02 QbII.05	4.376,72 €	1.094,18 €
<b>Somma</b>				<b>33.359,18 €</b>	<b>8.339,80 €</b>
<b>Totale comprensivo di spese e oneri</b>				<b>41.698,98 €</b>	

## ESECUZIONE DEI LAVORI

Categoria e ID delle opere	G (grado di complessità)	Importo delle opere	Specificità della prestazione (art. 3, co.3 d.m. 17.6.2016)	Importo	Spese e oneri 25,00%
<b>EDILIZIA: E.20</b>					
Interventi di manutenzione straordinaria, ristrutturazione, riqualificazione, su edifici e manufatti esistenti	0,95	350.000,00 €	Qcl.01 Qcl.02 Qcl.03 Qcl.10 Qcl.12	20.029,71 €	5.007,43 €
<b>STRUTTURE: S.03</b>					
Strutture o parti di strutture in cemento armato - Verifiche strutturali relative - Ponteggi, centinature e strutture provvisorie di durata superiore a due anni.	0,95	130.000,00 €	Qcl.01 Qcl.02 Qcl.03 Qcl.10 Qcl.12	10.599,60 €	2.649,90 €
<b>IMPIANTI: IA.01</b>					
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	0,75	95.000,00 €	Qcl.01 Qcl.02 Qcl.03 Qcl.10 Qcl.12	6.163,68 €	1.540,92 €
<b>IMPIANTI: IA.02</b>					
Impianti di riscaldamento - Impianto di raffrescamento, climatizzazione, trattamento dell'aria - Impianti meccanici di distribuzione fluidi - Impianto solare termico	0,85	75.000,00 €	Qcl.01 Qcl.02 Qcl.03 Qcl.10 Qcl.12	5.937,55 €	1.484,39 €

<b>IMPIANTI: IA.03</b>					
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	1,15	50.000,00 €	Qcl.01 Qcl.02 Qcl.03 Qcl.10 Qcl.12	6.099,47 €	1.524,87 €
<b>Somma</b>				<b>48.830,01 €</b>	<b>12.207,51 €</b>
<b>Totale comprensivo di spese e oneri</b>				<b>61.037,52 €</b>	

#### PROGETTAZIONE DI FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA (PFTE) (Relazione Geologica)

Categoria e ID delle opere	G (grado di complessità)	Importo delle opere	Specificità della prestazione (art. 3, co.3 d.m. 17.6.2016)	Importo	Spese e oneri 25,00%
<b>EDILIZIA: E.20</b>					
Interventi di manutenzione straordinaria, ristrutturazione, riqualificazione, su edifici e manufatti esistenti	0,95	350.000,00 €	Qbl.11 - Qbl.13	3.335,97 €	833,99 €
<b>STRUTTURE: S.03</b>					
Strutture o parti di strutture in cemento armato - Verifiche strutturali relative - Ponteggi, centinature e strutture provvisorie di durata superiore a due anni.	0,95	130.000,00 €	Qbl.11 - Qbl.13	1.526,93 €	381,73 €
<b>Somma</b>				<b>4.862,90 €</b>	<b>1.215,72 €</b>
<b>Totale comprensivo di spese e oneri</b>				<b>6.078,62 €</b>	