

COMUNE DI PIACENZA (PC)

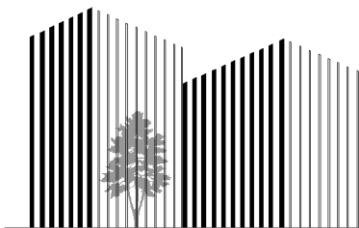
CIMITERO URBANO, VIA CAORSANA 26

**QUADRO ECONOMICO  
PROGETTO ESECUTIVO**  
Per la realizzazione di cellette cinerarie

Novembre 2019

**COMMITTENTE**

**Servizi Cimiteriali Piacenza S.R.L.**  
Via San Siro 38 - 29121 - Piacenza (PC)



**CHRISTIAN SERRA**  
INGEGNERE EDILE

indirizzo: VIA ZUMAGLIA 9, 10145 TORINO  
mail: cserra.f@tiscali.it  
pec: christian.serra@ingpec.eu  
tel: +39 349 05 655 03



## Premessa

Nel presente quadro economico confluiscono tutti gli importi ed oneri necessari per dare conclusione ai lavori riportati negli elaborati grafici e descrittivi costituenti il progetto esecutivo. Il quadro economico è stato redatto in conformità agli articoli 16 e 178 del DPR 207/2010, e art.216 comma 4 del d.lgs. 50/2016.

Note:

Per la redazione del computo metrico estimativo si è fatto riferimento al “**Elenco Regionale dei prezzi delle Opere Pubbliche della Regione Emilia-Romagna**” annualità 2019.

Per le specifiche voci mancanti, si è integrato con:

- Prezzario Regionale delle Opere Pubbliche, Regione Lombardia, 2019;
- Prezzario Regionale delle Opere Pubbliche, Regione Piemonte, 2019.

Per il calcolo delle specifiche tecniche relative alla progettazione, coordinamento sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, rilievi, direzione lavori e contabilità, si è fatto riferimento al D.M. 17 giugno 2016, D.Lgs 50/2016 ex D.M. 143 del 31 ottobre 2013, escludendo il 25% relativo alle spese ed agli oneri accessori.

Per gli importi riferiti alla sola fase di Progettazione (Punto 7, a-b-c), è stato considerato l'importo delle prestazioni al netto dell'IVA.

Sono esclusi i compensi professionali relativi alle eventuali varianti in corso d'opera.

## Quadro Economico di Progetto Esecutivo

		Importi [€]	
<b>A) SOMME a BASE D'APPALTO</b>			
1) a corpo			
2) a misura		145.967,83	
3) a corpo e misura			
4) in economia			
<b>A.1) IMPORTO DEI LAVORI A BASE DI GARA (1+2+3+4)</b>		<b>145.967,83</b>	
5) eventuali lavori non soggetti a ribasso		0,00	
6) oneri Piani di sicur. coordin. non soggetti ribasso		8.831,00	
<b>A.2) TOTALE LAVORI (A.1+5+6)</b>		<b>154.798,83</b>	<b>154.798,83</b>
<b>B) SOMME a DISPOSIZIONE dell'AMMINISTRAZIONE</b>			
a) indagini geologiche			
b) rilievi del sito			
c) lavori in economia	0,00		
<b>01) Rilievi, accertamenti, indagini</b>	0,00	0,00	
a) alla rete di energia elettrica			
b) alla rete telefonica			
c) altro .....			
<b>02) Allacciamento a pubblici servizi</b>	0,00	0,00	
<b>03) Imprevisti IVA inclusa/esclusa</b>	0,00	0,00	
a) espropriazione terreni			
b) altro .....			
<b>04) Acquisizione aree (da piano particellare)</b>	0,00	0,00	
a) espropriazione terreni			
b) indennizzo conduttori e frutti pendenti			
<b>05) Occupazione aree (da piano particellare)</b>	0,00	0,00	
<b>06) Accordi Bonari (2,1 % - ex art.205 D. Lgs 50/2016)</b>	3.260,58	3.260,58	
<b>07) D.M. 17 giugno 2016, D.Lgs 50/2016 ex D.M. 143 del 31 ottobre 2013(Compenso incentivante)</b>			
<b>Progettazione</b>			
a) Progettazione architettonica, progettazione strutturale, redazione elaborati grafici rilievi e sopralluoghi	6.810,41		
b) Contabilità	1.156,25		
c) Piano di sicurezza e coordinamento	2.555,27		
d) Relazione geologica	500,00		
<b>Esecuzione dei lavori</b>			
e) Direzione lavori	6.174,38		
f) Contabilità e aggiornamento elaborati di progetto	2.122,45		
g) Coordinamento sicurezza in fase di esecuzione	6.387,98		
<b>Verifiche e collaudi</b>			
h) Revisione tecnico contabile	385,90		
i) Certificato di regolare esecuzione	771,80		
m) contributo previdenziale (4%)	1.074,58		
n) IVA su spese tecniche (22% del totale, esclusa la progettazione)	3.831,76		
<b>08) Spese tecniche</b>	31.770,78	31.770,78	
a) onorari e spese			
b) contributo previdenziale (4%)	0,00		
c) IVA su spese di consulenza (20% del totale)	0,00		
<b>09) Spese per attività di consulenza o di supporto</b>	0,00	0,00	
<b>10) Imprevisti (10 %)</b>	15.479,88	15.479,88	
<b>11) Spese per pubblicità e notifiche</b>		0,00	
<b>12) Spese per opere d'arte al 2%</b>		0,00	
a) analisi di laboratorio	750,00		
b) collaudo statico opere strutturali	600,00		
c) collaudo amministrativo			

