



# CITTÀ DI PERGOLA

PROVINCIA DI PESARO E URBINO

## PARTE 2 - PROGETTO ESECUTIVO CIMITERO CENTRALE DI PERGOLA



**STUDIO DI INGEGNERIA  
SCIAMANNA**

**DOTT. ING. SERGIO SCIAMANNA**

**VIA LAGO TRASIMENO N° 6 - 61045 PERGOLA PU**

TEL / FAX: **0721 736763** E-MAIL: **sciamanna@tin.it**  
CELL: **+39 335 5622292** Pec: **sergio.sciamanna@ingpec.eu**  
P.Iva: **00995720414** [www.studioingegneriasciamanna.eu](http://www.studioingegneriasciamanna.eu)

IL TECNICO INCARICATO  
Dott. Ing. Sergio Sciamanna

COLLABORATORE TECNICO  
Dott. Ing. Arch. Marco Sciamanna

Oggetto:

REDAZIONE DEL PIANO CIMITERIALE DEL CIMITERO CENTRALE DI PERGOLA -  
PROGETTAZIONE E DIREZIONE DEI LAVORI DI AMPLIAMENTO, RISTRUTTURAZIONE,  
RIQUALIFICAZIONE E RIORGANIZZAZIONE FUNZIONALE DELL'ATTUALE CIMITERO -  
CUP: G67H20001240004: SECONDA PARTE - PROGETTO ESECUTIVO AMPLIAMENTO

Elaborato:

QUADRO DELL'INCIDENZA PERCENTUALE  
DELLA MANODOPERA

**K**

dicembre 2022



## QUADRO INCIDENZA PERCENTUALE DELLA MANODOPERA

Poiché in alcuni prezzi tratti dal Prezzario Regionale vigente non sono indicate le percentuali di incidenza della manodopera, per determinare il costo minimo si è fatto riferimento alla tabella degli indici di congruità stabilite dall'Avviso Comune del 23.10.2010 dal Comitato della Bilateralità (conformi con gli indici di congruità definiti con l'accordo collettivo del 10 settembre 2020).

	CATEGORIE	Percentuali di incidenza minima della manodopera sul valore dell'opera
1	OG1 - nuova edilizia civile compresi Impianti e Forniture	14,28 %
2	OG1 - nuova edilizia industriale esclusi Impianti	5,36 %
3	ristrutturazione di edifici civili	22,00 %
4	ristrutturazione di edifici industriali esclusi Impianti	6,69 %
5	OG2 - restauro e manutenzione di beni tutelati	30,00 %
6	OG3 - opere stradali, ponti, etc.,	13,77 %
7	OG4 - opere d'arte nel sottosuolo	10,82 %
8	OG5 - dighe	16,07 %
9	OG6 - acquedotti e fognature	14,63 %
10	OG6 - gasdotti	13,66 %
11	OG6 - oleodotti	13,66 %
12	OG6 - opere di irrigazione ed evacuazione	12,48 %
13	OG7 - opere marittime	12,16 %
14	OG8 - opere fluviali	13,31 %
15	OG9 - impianti per la produzione di energia elettrica	14,23 %
16	OG10 - impianti per la trasformazione e distribuzione	5,36 %
17	OG12 - OG13 - bonifica e protezione ambientale	16,47 %

IMPORTO OPERE EDILI = VALORE DELL'OPERA = € 50.000,00

**IMPORTO MINIMO MANODOPERA = € 50.000,00\*14,28% = € 7.140,00**

Si desume il costo medio orario dell'operaio specializzato dal prezzario regionale delle Marche, seconda versione, approvato con delibera di Giunta regionale n. 1001 del 01/08/2022:

16262		28.04.001 COSTO MEDIO ORARIO PER I DIPENDENTI DELLE IMPRESE EDILI ED AFFINI (SbCap 28)	€
16264	28.04.001.002	Operaio specializzato	h 28,73

**ENTITA' UOMINI-GIORNO = 7.140,00/(28,73\*8) = 31,06 arr. 35**