

Ubicazione Opera

# COMUNE DI RESUTTANO

Provincia Caltanissetta

Opera

**Lavori di recupero ambientale del Parco delle Rimembranze e realizzazione di un Parco Urbano.**

Ente Appaltante

Indirizzo

P.IVA

Tel./Fax

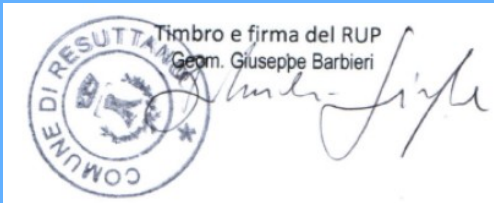
/

E-Mail

Tecnico



Data	Elaborato	Tavola N°
25/10/2021	<b>DETERMINAZIONE DEI CORRISPETTIVI</b> <b>SERVIZI RELATIVI ALL'ARCHITETTURA E ALL'INGEGNERIA</b> (DM 17/06/2016)	Rev.
Archivio		

Il Tecnico	Il RUP
	

## PREMESSA

Con il presente documento viene determinato il corrispettivo da porre a base di gara nelle procedure di affidamento di contratti pubblici dei servizi relativi all'architettura ed all'ingegneria di cui all'art.46 del decreto legislativo 18 aprile 2016 n. 50.

Il corrispettivo, costituito dal compenso e dalle spese ed oneri accessori, è stato determinato in funzione delle prestazioni professionali relative ai predetti servizi ed applicando i seguenti parametri generali per la determinazione del compenso (come previsto dal DM 17/06/2016):

- a. parametro «**V**», dato dal costo delle singole categorie componenti l'opera;
- b. parametro «**G**», relativo alla complessità della prestazione;
- c. parametro «**Q**», relativo alla specificità della prestazione;
- d. parametro base «**P**», che si applica al costo economico delle singole categorie componenti l'opera.

Il compenso «**CP**», con riferimento ai parametri indicati, è determinato dalla sommatoria dei prodotti tra il costo delle singole categorie componenti l'opera «**V**», il parametro «**G**» corrispondente al grado di complessità delle prestazioni, il parametro «**Q**» corrispondente alla specificità della prestazione distinto in base alle singole categorie componenti l'opera e il parametro base «**P**», secondo l'espressione che segue:

$$CP = \sum (V \times G \times Q \times P)$$

L'importo delle spese e degli oneri accessori è calcolato in maniera forfettaria; per opere di importo fino a € 1.000.000,00 è determinato in misura non superiore al 25% del compenso; per opere di importo pari o superiore a € 25.000.000,00 è determinato in misura non superiore al 10% del compenso; per opere di importo intermedio in misura massima percentuale determinata per interpolazione lineare.

**PROGETTAZIONE ESECUTIVA – DIREZIONE DEI LAVORI – COORDINAMENTO  
DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE ED ESECUZIONE**

**QUADRO ECONOMICO DELL'OPERA**

OGGETTO DEI SERVIZI RELATIVI ALL'ARCHITETTURA E ALL'INGEGNERIA:

CATEGORIE D'OPERA	ID. OPERE		Grado Complessità <<G>>	Costo Categorie(€) <<V>>	Parametri Base <<P>>
	Codice	Descrizione			
PAESAGGIO, AMBIENTE, NATURALIZZAZIONE	P.02	<i>Opere a verde sia su piccola scala o grande scala dove la rilevanza dell'opera è prevalente rispetto alle opere di tipo costruttivo.</i>	0,85	1.200.000,00	6,701072%

Costo complessivo dell'opera : **1.200.000,00 €**

Percentuale forfettaria spese : **24,88%**

**FASI PRESTAZIONALI PREVISTE**

**PROGETTAZIONE**

b.III) Progettazione Esecutiva

**DIREZIONE DELL'ESECUZIONE (c.I)**

## SINGOLE PRESTAZIONI PREVISTE

Qui di seguito vengono riportate le Fasi prestazionali previste per ogni diversa Categoria d'Opera con la distinta analitica delle singole prestazioni e con i relativi Parametri <<Q>> di incidenza, desunti dalla tavola Z-2 allegata alla vigente normativa.

PAESAGGIO, AMBIENTE, NATURALIZZAZIONE – P.02		
b.III) PROGETTAZIONE ESECUTIVA		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
QbIII.01	Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi	0,040
QbIII.02	Particolari costruttivi e decorativi	0,080
QbIII.03	Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera	0,030
QbIII.04	Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma	0,020
QbIII.05	Piano di manutenzione dell'opera	0,030
QbIII.06	Progettazione integrale e coordinata – Integrazione delle prestazioni specialistiche	0,030
QbIII.07	Piano di Sicurezza e Coordinamento	0,100
c.I) ESECUZIONE DEI LAVORI		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
Qcl.01	Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione	0,110
Qcl.02	Liquidazione (art.194, comma 1, d.P.R. 207/10)-Rendicontazioni e liquidazione tecnico contabile	0,030
Qcl.03	Controllo aggiornamento elaborati di progetto, aggiornamento dei manuali d'uso e manutenzione	0,020
Qcl.04	Coordinamento e supervisione dell'ufficio di direzione lavori	0,020
Qcl.05	Ufficio della direzione lavori, per ogni addetto con qualifica di direttore operativo	0,100
Qcl.06	Ufficio della direzione lavori, per ogni addetto con qualifica di ispettore di cantiere	0,060
Qcl.07	Variante delle quantità del progetto in corso d'opera	0,120
Qcl.09a	Contabilità dei lavori a misura	0,045/0,090
Qcl.11	Certificato di regolare esecuzione	0,040
Qcl.12	Coordinamento della sicurezza in esecuzione	0,250

## DETERMINAZIONE CORRISPETTIVI

### **b.III) PROGETTAZIONE ESECUTIVA**

ID. Opere	CATEGORIE D'OPERA	COSTI Singole Categorie	Parametri Base	Gradi di Complessità	Codici prestazioni affidate	Sommatorie Parametri Prestazioni	Compensi <<CP>>	Spese ed Oneri accessori	Corrispettivi
						Σ(Qi)	V*G*P*ΣQi	K=24,88% S=CP*K	CP+S
		<<V>>	<<P>>	<<G>>	<<Qi>>				
P.02	PAESAGGIO, AMBIENTE, NATURALIZZAZIONE	1.200.000,00	6,701072%	0,85	QbIII.01, QbIII.02, QbIII.03, QbIII.04, QbIII.05, QbIII.06, QIII.07	0,330	22.555,81	5.611,88	28.167,69

## c.I) ESECUZIONE DEI LAVORI

ID. Opere	CATEGORIE D'OPERA	COSTI Singole Categorie	Parametri Base	Gradi di Complessità	Codici prestazioni affidate	Sommatorie Parametri Prestazioni	Compensi <<CP>>	Spese ed Oneri accessori	Corrispettivi
						$\Sigma(Q_i)$	$V^*G^*P^*\Sigma Q_i$	K=24,88% S=CP*K	
		<<V>>	<<P>>	<<G>>	<<Q <sub>i</sub> >>				
P.02	PAESAGGIO, AMBIENTE, NATURALIZZAZIONE	1.200.000,00	6,701072%	0,85	Qcl.01, Qcl.02, Qcl.03, Qcl.04, Qcl.05, Qcl.06, Qcl.07, Qcl.08, Qcl.09a, Qcl.11, Qcl.12	0,79950	56.906,88	14.158,43	71.066,11

## RIEPILOGO

FASI PRESTAZIONALI	Corrispettivi CP+S
b.III) PROGETTAZIONE ESECUTIVA	28.167,69
c.I) DIREZIONE DEI LAVORI	71.066,11
AMMONTARE COMPLESSIVO DEL CORRISPETTIVO €	<b>99.233,80</b>