

Opera

**REDAZIONE RELAZIONE IDROGEOLOGICA DEL PROGETTO
DELL'IMPIANTO DI SMALTIMENTO DEI REFLUI DELLE AREE
VERDI DEL PARCO DI SANTA PETRONILLA E SA MADDALENA
E SUPPORTO AL R.U.P. PER LA RICHIESTA DI
AUTORIZZAZIONE ALLO SCARICO
ORISTANO, PIAZZA ELEONORA n.44**

Servizi di Ingegneria affidati

PROGETTAZIONE ESECUTIVA, ESECUZIONE DEI LAVORI

Ente Appaltante

COMUNE DI ORISTANO

Indirizzo

**ORISTANO
PIAZZA ELEONORA n.44**

P.IVA

Tel./Fax

07837911 / 07831920380

E-Mail

**istituzionale@pec.comune.oristano.it -
servizio.ambiente@comune.oristano.it**

Tecnico



Data 04/10/2018	Elaborato	Tavola N°
Archivio	COMPUTO ANALITICO/ESTIMATIVO DELLE PRESTAZIONI AFFIDATE <i>SERVIZI RELATIVI ALL'ARCHITETTURA E ALL'INGEGNERIA</i> (Deliberazione ANAC n. 49/2012)	Rev.

Il Tecnico

Il Dirigente

PREMESSA

Con il presente documento viene determinato, in modo analitico, il corrispettivo contrattuale dei **Servizi di Ingegneria ed Architettura** elencati nel seguito, da affidare per la realizzazione delle seguenti opere:

REDAZIONE RELAZIONE IDROGEOLOGICA DEL PROGETTO DELL'IMPIANTO DI SMALTIMENTO DEI REFLUI DELLE AREE VERDI DEL PARCO DI SANTA PETRONILLA E SA MADDALENA E SUPPORTO AL R.U.P. PER LA RICHIESTA DI AUTORIZZAZIONE ALLO SCARICO

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 Decreto 31 ottobre 2013, n.143):

- 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.

QUADRO ECONOMICO DELL'OPERA

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

REDAZIONE RELAZIONE IDROGEOLOGICA DEL PROGETTO DELL'IMPIANTO DI SMALTIMENTO DEI REFLUI DELLE AREE VERDI DEL PARCO DI SANTA PETRONILLA E SA MADDALENA E SUPPORTO AL R.U.P. PER LA RICHIESTA DI AUTORIZZAZIONE ALLO SCARICO

CATEGORIE D'OPERA	ID. OPERE		Grado Complessità <<G>>	Costo Categorie(€) <<V>>	Parametri Base <<P>>
	Codice	Descrizione			
PAESAGGIO, AMBIENTE, NATURALIZZAZIONE, AGROALIMENTARE, ZOOTECNICA, RURALITA', FORESTE	P.06	Opere di intervento per la realizzazione di infrastrutture e di miglioramento dell'assetto rurale.	0,85	52.100,00	15,9797 076500 %

Costo complessivo dell'opera : € 52.100,00

Percentuale forfettaria spese : 25,00%

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, AGROALIMENTARE, ZOOTECNICA, RURALITA', FORESTE – P.06

b.III) PROGETTAZIONE ESECUTIVA

Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
QbIII.01	Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi	0,0400

c.I) ESECUZIONE DEI LAVORI

Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
Qcl.13	Supporto al RUP: per la supervisione e coordinamento della D.L. e della C.S.E.	0,0400

DETERMINAZIONE CORRISPETTIVI

Importi espressi in Euro

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
						$\Sigma(Q_i)$	$V \cdot G \cdot P \cdot \Sigma Q_i$	K=25,00% S=CP*K	CP+S
P.06	PAESAGGIO, AMBIENTE, NATURALIZZAZIONE, AGROALIMENTARE, ZOOTECNICA, RURALITA', FORESTE	52.100,00	15,9797076 500%	0,85	QbIII.01	0,0400	283,06	70,77	353,83

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
						$\Sigma(Q_i)$	$V \cdot G \cdot P \cdot \Sigma Q_i$	K=25,00% S=CP*K	CP+S
P.06	PAESAGGIO, AMBIENTE, NATURALIZZAZIONE, AGROALIMENTARE, ZOOTECNICA, RURALITA', FORESTE	52.100,00	15,9797076 500%	0,85	QcI.13	0,0400	283,06	70,77	353,83

RIEPILOGO									
FASI PRESTAZIONALI									Corrispettivi CP+S

b.III) PROGETTAZIONE ESECUTIVA	353,83
c.I) ESECUZIONE DEI LAVORI	353,83
PRESTAZIONI E/O SERVIZI INTEGRATIVI COMPRESIVI DI SPESE ED ONERI ACCESSORI: PROVE IDROGEOLOGICHE	768,50
AMMONTARE COMPLESSIVO DEL CORRISPETTIVO €	1.476,16