



## CITTÀ METROPOLITANA DI VENEZIA

**PROTOCOLLO N. 54602/2024 DEL 03/09/2024**

CLASSIFICAZIONE 11.01.02 - 2024/9

**OGGETTO: SERVIZIO TECNICO DI PROGETTAZIONE ESECUTIVA, COORDINAMENTO PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE E DI ESECUZIONE E ATTIVITÀ DI RILIEVO DELLO STATO DEI LUOGHI RELATIVAMENTE AGLI INTERVENTI DI DEMOLIZIONE E RICOSTRUZIONE DEI MANUFATTI SP34 ID050 (PONTE SULLO SCOLO CAVIN MAGGIORE), SP41DIR1 ID010 (PONTE VECCHIO SCARICO SILONCELLO), SP47 ID050 (PONTE SUL CANALE TAGLIO DEL RE) - TRASMISSIONE OFFERTA**

Con la presente si consegna copia analogica a stampa, tratta, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 3/bis, comma 4/bis ed all'art. 23 del D.Lgs 82/2005, dal documento informatico conservato presso l'Amministrazione in conformità al D.Lgs. 82/2005 (C.A.D.) identificato con HASH, indicato/i in calce, dell'atto in oggetto e dei suoi allegati.

### **Allegati:**

- R\_ Ricostruzione ponti SP 47 ID050 e Sp 34 ID050.eml  
66C2D12D9CDF24384DF9ADC11223CAA3CC67514B54AFD6294474C6C78D67440668  
0AF3DA87C9087F0D6423CE0D8E1685D1E9B8A8E8E04FD04DF24725FB8611DA
- CITTA METROPOLITANA PONTICELLI SSPP\_41-47--34 - Corrispettivi del 29-08-  
2024\_12-00.pdf  
E5482A2638CF52530B9D0A37C99E12293C377F60653E6954BB2B0DC2601B37074919  
3594DF9BA3CDDC1D552F6F5DFDD9F8E293AC53F45AE7228DA0C2B4B54A54

Ubicazione Opera

# CITTA' METROPOLITANA DI VENEZIA

Opera

## Demolizione e ricostruzione dei manufatti sugli scoli consortili lungo le SS.PP. nn° 34-41-47

Ente Appaltante

**CITTA' METROPOLITANA DI VENEZIA -  
U.O. MANUTENZIONE SISTEMA  
VIABILISTICO**

Indirizzo

**VENEZIA MESTRE  
Via Forte Marghera ,191**

P.IVA

**80008840276**

Tel./Fax

**041 2501254 /**

E-Mail

**protocollo@cittametropolitana.ve.it**

Tecnico

**Ing. Rossella GUERRATO**



Data	Elaborato	Tavola N°
29/08/2024	<b>DETERMINAZIONE DEI CORRISPETTIVI</b> <i>SERVIZI RELATIVI ALL'ARCHITETTURA E ALL'INGEGNERIA</i> (DM 17/06/2016)	Rev.
Archivio		

Il Tecnico	Il Dirigente
------------	--------------

## 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):

- parametro «V», dato dal costo delle singole categorie componenti l'opera;
- parametro «G», relativo alla complessità della prestazione;
- parametro «Q», relativo alla specificità della prestazione;
- 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:

**Demolizione e ricostruzione dei manufatti sugli scoli consortili lungo le SS.PP. nn. 34-41-47**

CATEGORIE D'OPERA	ID. OPERE		Grado Complessità <<G>>	Costo Categorie(€) <<V>>	Parametri Base <<P>>
	Codice	Descrizione			
STRUTTURE	S.02	<i>Strutture o parti di strutture in muratura, legno, metallo, non soggette ad azioni sismiche - riparazione o intervento locale - Verifiche strutturali relative,</i>	0,50	200.000,00	10,5785 828300 %

Costo complessivo dell'opera : **200.000,00 €**

Percentuale forfettaria spese : **25,00%**

## FASI PRESTAZIONALI PREVISTE

### PROGETTAZIONE

b.III) Progettazione Esecutiva

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

### PRESTAZIONI E/O SERVIZI INTEGRATIVI

## 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.

STRUTTURE – S.02		
b.III) PROGETTAZIONE ESECUTIVA		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
QbIII.01	Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi	0,1200
QbIII.02	Particolari costruttivi e decorativi	0,1300
QbIII.03	Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera	0,0300
QbIII.04	Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma	0,0100
QbIII.05	Piano di manutenzione dell'opera	0,0250
QbIII.07	Piano di Sicurezza e Coordinamento	0,1000
c.I) ESECUZIONE DEI LAVORI		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
Qcl.12	Coordinamento della sicurezza in esecuzione	0,2500
Prestazioni e/o Servizi integrativi		Valore
COMPLETAMENTO DOCUMENTAZIONE	RILIEVI STATO DEI LUOGHI E/O REPERIMENTO	1.500,00
<b>Totale</b>		<b>1.500,00 €</b>

## 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
						$\sum(Q_i)$	$V \cdot G \cdot P \cdot \sum Q_i$	K=25,00% S=CP*K	
S.02	STRUTTURE	200.000,00	10,5785828 300%	0,50	QbIII.01, QbIII.02, QbIII.03, QbIII.04, QbIII.05, QbIII.07	0,4150	4.390,11	1.097,53	5.487,64

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
						$\sum(Q_i)$	$V \cdot G \cdot P \cdot \sum Q_i$	K=25,00% S=CP*K	
S.02	STRUTTURE	200.000,00	10,5785828 300%	0,50	Qcl.12	0,2500	2.644,65	661,16	3.305,81

RIEPILOGO	
FASI PRESTAZIONALI	Corrispettivi CP+S
b.III) PROGETTAZIONE ESECUTIVA	5.487,64
c.I) ESECUZIONE DEI LAVORI	3.305,81
Totale prestazioni	8.793,45
Prestazioni e/o servizi integrativi	1.500,00
<b>AMMONTARE COMPLESSIVO DEL CORRISPETTIVO €</b>	<b>10.293,45</b>
Sconto su spese e oneri accessori ammontanti a € 1.758,69 del 20%	<b>-351,74</b>
Importo netto complessivo offerta	<b>9.941,71</b>
Importo arrotondato offerta	<b>9.900,00</b>

