



Regione Siciliana

Assessorato Regionale delle Infrastrutture e della Mobilità
Dipartimento regionale delle Infrastrutture, della Mobilità e dei Trasporti
Servizio 8 – Infrastrutture marittime e portuali

“Interventi di manutenzione sugli scali di Stromboli (Ginostra e Scari) e Panarea nel comune di Lipari (ME)”.

Compenso professionale

(Decreto Ministero della Giustizia del 17 giugno 2016, adottato ai sensi dell'art. 24, comma 8, del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 ex Decreto Ministero della Giustizia n. 143 del 31 ottobre 2013)

Valore dell'opera (V) = €uro 2.278.882,32

Categoria d'opera: Idraulica

Parametro sul valore dell'opera (P) $0.03 + 10 / V^{0.4} = 5.863593\%$

Grado di complessità (G): 0.65

Destinazione funzionale delle opere: D1 - Opere di navigazione interna e portuali

Esecuzione dei lavori

- Qcl. 01: Direzione lavori, Assistenza al collaudo, Prove di accettazione (art. 148 D.P.R. 207/10)
(V: 2.278.882,32 x P: 5.863593% x G: 0.65 x Q: 0,420) = **€uro 36.479,45**
- Qcl. 02: Liquidazione (art. 194, comma 1, lettera f), D.P.R. 207/10) – Rendicontazioni e liquidazione tecnico contabile (Reg. CE 1698/2005 e successive modifiche ed integrazioni)
(V: 2.278.882,32 x P: 5.863593% x G: 0.65 x Q: 0,040) = **€uro 3.474,23**
- Qcl. 03: Controllo aggiornamento elaborati di progetto, aggiornamento dei manuali d'uso e manutenzione (art. 148, comma 4, D.P.R. 207/10)
(V: 2.278.882,32 x P: 5.863593% x G: 0.65 x Q: 0,020) = **€uro 1.737,12**
- Qcl. 04: Coordinamento e supervisione dell'ufficio di direzione lavori (art. 148, comma 2, D.P.R. 207/10)
(V: 2.278.882,32 x P: 5.863593% x G: 0.65 x Q: 0,020) = **€uro 1.737,12**
- Qcl. 05: Ufficio di direzione lavori, per ogni addetto con qualifica di direttore operativo (art. 149, D.P.R. 207/10)
(V: 2.278.882,32 x P: 5.863593% x G: 0.65 x Q: 0,100) = **€uro 8.685,58**
- Qcl. 06: Ufficio di direzione lavori, per ogni addetto con qualifica di ispettore di cantiere (art. 150, D.P.R. 207/10)
(V: 2.278.882,32 x P: 5.863593% x G: 0.65 x Q: 0,060) = **€uro 5.211,35**
- Qcl.10a: Contabilità dei lavori a corpo (art. 185 D.P.R. 207/10)
(V: 500.000,00 x P: 8.253% x G: 0.65 x Qi: 0,035) +
1.778.882,32 x P: 6.162% x G: 0.65 x Qi: 0.070 = **€uro 5.926,13**
- Qcl. 12: Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione (art. 151 D.P.R. 207/10)
(V: 2.278.882,32 x P: 5.863593% x G: 0.65 x Q: 0,250) = **€uro 21.713,96**

QUANTIFICAZIONE DELLE PRESTAZIONI DA AFFIDARE

<u>Esecuzione dei lavori:</u>	Qcl. 01 =	€uro 36.479,45
	Qcl. 02 =	€uro 3.474,23
	Qcl 03 =	€uro 1.737,12
	Qcl 04 =	€uro 1.737,12
	Qcl 05 =	€uro 8.685,58
	Qcl 06 =	€uro 5.211,35
	Qcl. 10a =	€uro 5.926,13
	Qcl. 12 =	<u>€uro 21.713,96</u>
	Sommano =	€uro 84.964,94

Compenso al netto di spese ed oneri (CP) $\sum(V \times P \times G \times Qi)$ = €uro 84.964,94

Spese e oneri accessori forfettaria ai sensi dell'art. 5, comma 1, del D.M. 17 giugno 2016 in misura del 24.20% = €uro 20.562,11

Importi parziali: €uro 84.964,94 + €uro 20.562,11 = €uro 105.527,05

Inarcassa il 4% = €uro 4.221,08

TOTALE PARCELLA = €uro 109.748,13

METODO DI CALCOLO

Il compenso **CP** da porre a base di gara è determinato in base a più parametri.

Il parametro **V** definito quale costo delle singole categorie componenti l'opera, è individuato sulla base del preventivo di progetto, o sulla base del consuntivo lordo nelle fasi di direzione esecutiva e collaudo e, ove applicabili, sulla base dei criteri di cui alla tavola Z-1 allegata al regolamento; per le prestazioni relative ad opere esistenti tale costo è corrispondente all'importo complessivo delle opere, esistenti e nuove, oggetto della prestazione;

Il parametro **G**, relativo alla **complessità della prestazione**, è individuato per ciascuna categoria e destinazione funzionale sulla base dei criteri di cui alla tavola Z-1, allegata al regolamento.

Il parametro **Q**, relativo alla specificità della prestazione, è individuato per ciascuna categoria d'opera nella tavola Z-2 allegata al regolamento.

Il parametro base **P**, applicato al costo delle singole categorie componenti l'opera sulla base dei criteri di cui alla tavola Z-1 allegata, è dato dall'espressione: $P=0,03+10/V^{0,4}$

Per importi delle singole categorie componenti l'opera inferiori a € 25.000 il parametro **P** non può superare il valore del parametro **P** corrispondente a tale importo.

Il **compenso CP** 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**= $\sum(V \times G \times Q \times P)$.