



MINISTERO DELLA DIFESA
DIREZIONE GENERALE DEI LAVORI
1° Reparto – Ufficio di Programma BASI BLU

Rev.00

Data:

19/04/2024

CORRISPETTIVI PROFESSIONALI

CORRISPETTIVI PROFESSIONALI

COD. ES.: 269823 – 269923 – 270023 CAP 7120-26

LOCALITA': TARANTO – Stazione Navale Mar Grande – ID 4905

OGGETTO: *Procedura aperta per l'affidamento del servizio di ingegneria per la verifica della progettazione di fattibilità tecnica ed economica e della progettazione esecutiva, compreso il supporto al RUP, per il "Programma Basi Blu – Intervento "C" – realizzazione del nuovo pontile Chiapparò – Stazione Navale Mar Grande di Taranto".*

Il Responsabile Unico di Progetto

C.V. (INFR) Francesco VULPITTA

	MINISTERO DELLA DIFESA DIREZIONE GENERALE DEI LAVORI 1° Reparto – Ufficio di Programma BASI BLU	Rev.00
		Data:
	CORRISPETTIVI PROFESSIONALI	19/04/2024

OGGETTO: Determinazione del corrispettivo a base gara per l'affidamento dei contratti pubblici di servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria (D.M. 17/06/2016) secondo le modalità dell'Allegato I.13 del D.lgs. 36/2023.

INCARICO: Affidamento del servizio d'ingegneria per la verifica della progettazione di fattibilità tecnica ed economica, della progettazione esecutiva e piano di sicurezza e coordinamento, compreso il supporto al RUP, per il “Programma Basi Blu – Intervento “C” – realizzazione del nuovo pontile Chiapparo – Stazione Navale Mar Grande di Taranto”.

Ai sensi del regolamento recante le modalità per la determinazione dei corrispettivi a base di gara per l'affidamento dei contratti pubblici di servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria (D.M. 17/06/2016), si identificano i seguenti corrispettivi da porre a base di gara, evidenziando come le categorie di progettazione individuate ai fini del calcolo della parcella sono state determinate sulla base degli importi sommari della spesa associati alle macro categorie di opere definite nel DOCFAP:

CATEGORIA	ID	Grado di complessità	Importo lavori incluso sicurezza	Compenso professionale netto	Compenso* professionale con incremento BIM	Compenso professionale con incremento BIM e **Spese e oneri accessori
STRUTTURE	S.05	1,05	€ 64.529.500,00	€ 889.721,72	€ 978.693,89	€ 1.027.628,58
IDRAULICA	D.01	0,65	€ 33.835.500,00	€ 305.848,53	€ 336.433,37	€ 353.255,04
IMPIANTI	IA.04	1,30	€ 9.785.000,00	€ 204.743,59	€ 225.217,96	€ 236.478,86
Totali			€ 108.150.000,00	€ 1.400.313,84	€ 1.540.345,22	€ 1.617.362,48
*di cui incremento BIM 10% (c.5, art. 2 Allegato I.13 del Codice) pari a € 140.031,38						
**di cui complessive Spese generali calcolate al 5,00% (art. 5 DM 17/06/2016) pari a € 77.017,26						
TOTALE NETTO VERIFICA E SUPPORTO AL RUP DEL PFTE E PE						€ 1.617.362,48

La determinazione dei corrispettivi professionali è riepilogata in calce al presente documento con indicazioni di dettaglio per ciascuna categoria di progettazione.

	MINISTERO DELLA DIFESA DIREZIONE GENERALE DEI LAVORI 1° Reparto – Ufficio di Programma BASI BLU	Rev.00
	CORRISPETTIVI PROFESSIONALI	Data: 19/04/2024

SCHEMA ECONOMICA

A1	Supporto al RUP per PFTE con incremento BIM 10% e spese ed oneri accessori calcolate al 5%	92.420,72 €
A2	Verifica PFTE con incremento BIM 10% e spese ed oneri accessori calcolate al 5%	877.996,78 €
A3	Supporto al RUP per PFTE con incremento BIM 10% e spese ed oneri accessori calcolate al 5%	46.210,35 €
A4	Verifica PE e PSC con incremento BIM 10% e spese ed oneri accessori calcolate al 5%	600.734,63 €
A	TOTALE VERIFICA E SUPPORTO RUP	1.617.362,48 €
B	INARCASSA 4%	64.694,50 €
C	IMPONIBILE	1.682.056,98 €
D	IVA AL 22%	370.052,54 €
E	TOTALE (C+D)	2.052.109,52 €
F	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	
G	Spese per incentivi alle funzioni tecniche 2%	33.641,14 €
H	Somma per Collegio Consultivo Tecnico	12.000,00 €
I	Contributo ANAC	660,00 €
L	TOTALE(F)	46.301,14 €
M	AMMONTARE COMPLESSIVO DEL SERVIZIO (E)	2.052.109,52 €
N	AMMONTARE COMPLESSIVO DI SPESA (L+M)	2.098.410,66 €
O	IMPORTO A BASE DI GARA (A)	1.617.362,48

	MINISTERO DELLA DIFESA DIREZIONE GENERALE DEI LAVORI 1° Reparto – Ufficio di Programma BASI BLU	Rev.00
		Data:
	CORRISPETTIVI PROFESSIONALI	19/04/2024

DETTAGLIO 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 come modificato dal D. Lgs. 36/2023 considerando che si tratta di affidamento di sola esecuzione delle opere.

STRUTTURE – S.05		
PROGETTAZIONE DI FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA (PFTE)		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
QbI.19 - QbII.26	Supporto al RUP: supervisione e coordinamento della progettazione preliminare. - Supporto al RUP: supervisione e coordinamento della progettazione definitiva	0,0200
QbI.20 - QbII.27	Supporto al RUP: verifica della progettazione preliminare. - Supporto RUP: verifica della progettazione definitiva	0,1900
PROGETTAZIONE ESECUTIVA		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
QbIII.08	Supporto al RUP: per la supervisione e coordinamento della progettazione esecutiva	0,0100
QbIII.09	Supporto al RUP: per la verifica della progettazione esecutiva	0,1300

IDRAULICA – D.01		
PROGETTAZIONE DI FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA (PFTE)		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
QbI.19 - QbII.26	Supporto al RUP: supervisione e coordinamento della progettazione preliminare. - Supporto al RUP: supervisione e coordinamento della progettazione definitiva	0,0200
QbI.20 - QbII.27	Supporto al RUP: verifica della progettazione preliminare. - Supporto RUP: verifica della progettazione definitiva	0,1900
PROGETTAZIONE ESECUTIVA		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
QbIII.08	Supporto al RUP: per la supervisione e coordinamento della progettazione esecutiva	0,0100
QbIII.09	Supporto al RUP: per la verifica della progettazione esecutiva	0,1300

IMPIANTI – IA.04		
PROGETTAZIONE DI FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA (PFTE)		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
QbI.19 - QbII.26	Supporto al RUP: supervisione e coordinamento della progettazione preliminare. - Supporto al RUP: supervisione e coordinamento della progettazione definitiva	0,0200
QbI.20 - QbII.27	Supporto al RUP: verifica della progettazione preliminare. - Supporto RUP: verifica della progettazione definitiva	0,1900
PROGETTAZIONE ESECUTIVA		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
QbIII.08	Supporto al RUP: per la supervisione e coordinamento della progettazione esecutiva	0,0100
QbIII.09	Supporto al RUP: per la verifica della progettazione esecutiva	0,1300

	MINISTERO DELLA DIFESA DIREZIONE GENERALE DEI LAVORI 1° Reparto – Ufficio di Programma BASI BLU		Rev.00
			Data:
	CORRISPETTIVI PROFESSIONALI		19/04/2024

TABELLA DETERMINAZIONE CORRISPETTIVI

PROGETTAZIONE DI FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA (PFTE)									
ID. Opere	CATEGORIE D'OPERA	COSTI € Singole Categorie	Parametri Base	Gradi di Complessità	Prestazioni affidate	Parametri Prestazioni	Compensi € <<CP>>	Spese ed Oneri accessori €	Corrispettivi €
		<<V>>	<<P>>	<<G>>		Qi	$V * G * P * Q + 10,00\%$	K=5% S=CP*K	CP+S
S.05	STRUTTURE	64.529.500,00	0,037517902343	1,05	QbI.19 - QbII.26	0,0200	55.925,37	2.796,27	58.721,64
D.01	IDRAULICA	33.835.500,00	0,03973309496	0,65	QbI.19 - QbII.26	0,0200	19.224,76	961,24	20.186,00
IA.04	IMPIANTI	9.785.000,00	0,045987320006	1,30	QbI.19 - QbII.26	0,0200	12.869,60	643,48	13.513,08
S.05	STRUTTURE	64.529.500,00	0,037517902343	1,05	QbI.20 - QbII.27	0,1900	531.290,97	26.564,55	557.855,52
D.01	IDRAULICA	33.835.500,00	0,03973309496	0,65	QbI.20 - QbII.27	0,1900	182.635,26	9.131,76	191.767,02
IA.04	IMPIANTI	9.785.000,00	0,045987320006	1,30	QbI.20 - QbII.27	0,1900	122.261,18	6.113,06	128.374,24
PROGETTAZIONE ESECUTIVA									
ID. Opere	CATEGORIE D'OPERA	COSTI Singole Categorie	Parametri Base	Gradi di Complessità	Prestazioni affidate	Parametri Prestazioni	Compensi <<CP>>	Spese ed Oneri accessori	Corrispettivi
		<<V>>	<<P>>	<<G>>		Qi	$V * G * P * Q + 10,00\%$	K=5% S=CP*K	CP+S
S.05	STRUTTURE	64.529.500,00	0,037517902343	1,05	QbIII.08	0,0100	27.962,68	1.398,13	29.360,81
D.01	IDRAULICA	33.835.500,00	0,03973309496	0,65	QbIII.08	0,0100	9.612,38	480,62	10.093,00
IA.04	IMPIANTI	9.785.000,00	0,045987320006	1,30	QbIII.08	0,0100	6.434,80	321,74	6.756,54
S.05	STRUTTURE	64.529.500,00	0,037517902343	1,05	QbIII.09	0,1300	363.514,87	18.175,74	381.690,61
D.01	IDRAULICA	33.835.500,00	0,03973309496	0,65	QbIII.09	0,1300	124.960,97	6.248,05	131.209,02
IA.04	IMPIANTI	9.785.000,00	0,045987320006	1,30	QbIII.09	0,1300	83.652,38	4.182,62	87.835,00