

QUADRO ECONOMICO RIDETERMINATO – PERIZIA DI VARIANTE 2					CUP H91E18000640006	
a seguito di: Gara - D.D. n°1481 del 06/09/2021 Ordine di Servizio - D.D. n°1517 del 14/10/2022 Perizia di variante 1 - D.D. n°1186 del 19/08/2022					CIG 8671447071	
LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA DELLE MURA DI VIA DEL CARMINE - VALORIZZAZIONE E FRUIZIONE DEL TERRITORIO COSTIERO TRA LE ANTICHE MURA DEL '500 ED IL MARE					CODICE MIR A1201.101	
OT6 - Tutela dell'ambiente e valorizzazione delle risorse culturali e ambientali			Ribasso %	%	%	%
			35,587	35,587	79,7011208	20,2988792
			Economie da ribasso €	Economie da ribasso €	Economie da ribasso €	Economie da ribasso €
			227.713,90	81.036,54	64.587,03	46.223,37
LAVORI	Importi in €	A seguito di gara €	A seguito di perizia di variante 1 e 2 + Ordine di Servizio *	Quota a carico della Regione Puglia € Cap.278	Quota a carico del Comune di Barletta € Cap. 2278	
A	Importo dei lavori	581.708,58	374.695,95	374.695,95	298.636,87	76.059,08
B	Oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza da PSC non soggetti a ribasso d'asta	30.043,85	30.043,85	30.043,85	23.945,29	6.098,56
A+B	Importo complessivo dei lavori e degli Oneri della sicurezza da PSC	611.752,43	404.739,80	404.739,80	322.582,16	82.157,64
<i>SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</i>						
A1*	Incentivo 2% di A+B (Art. 113 del D.Lgs. 50/2016)	12.235,05	12.235,05	12.235,05	9.751,47	2.483,58
A2	I.V.A. 10% di A+B	61.175,25	40.473,98	40.473,98	32.258,22	8.215,76
A3*	Eventuali variazioni di scelta dei materiali (Rif. nota 4412 del 24/05/2019 Soprintendenza)	9.443,41	9.443,41	9.443,41	7.526,50	1.916,91
A4	Lavori in economia (spostamento new jersey)	500,00	500,00	500,00	398,51	101,49
C1	Acquisizione aree (occupazione delle aree per 6 mesi)	126,00	126,00	126,00	100,42	25,58
C2	Acquisizione delle aree comprensiva di spese per le relative pratiche	9.463,00	9.463,00	9.463,00	7.542,12	1.920,88
C3	Allacciamenti ai pubblici servizi (reti esterne e allacci alle fogne bianche)	2.000,00	2.000,00	2.000,00	1.594,02	405,98
C4.1	Spese tecniche di progettazione definitiva ed esecutiva	41.639,67	41.639,67	41.639,67	33.187,28	8.452,39
C4.2	Spese tecniche per Direzione Lavori	12.000,00	12.000,00	12.000,00	9.564,13	2.435,87
C4.3	Spese tecniche per Coordinatore Sicurezza	13.000,00	13.000,00	13.000,00	10.361,15	2.638,85
C4.4	Spese tecniche per consulenza tecnico scientifica	1.000,00	1.000,00	1.000,00	797,01	202,99
C5.1	I.V.A. e C.N.P.A.I.A. su spese tecniche	17.586,31	18.181,54	18.181,54	14.490,89	3.690,65
C5.2*	Imprevisti e arrotondamenti	11.078,88	40.473,98	40.473,98	32.258,22	8.215,76
C	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE €	191.247,57	200.536,63	200.536,63	159.829,94	40.706,69
D	IMPORTO TOTALE DI PROGETTO A+B+C	803.000,00	605.276,43	605.276,43	482.412,10	122.864,33
E	Economie a seguito di gara e redistribuzione Q.E.R. - €		197.723,57	197.723,57	157.587,90	40.135,67

* N.B. - L'aumento delle somme lavori rinvenienti dalla:

- perizia di variante n°1, pari ad €9.140,37 oltre I.V.A. (tot. €10.054,41) e dell'incremento dell'incentivo (per €164,53).

- perizia di variante n°2, pari ad €36.115,30 per i lavori di variante oltre €3.611,53 per I.V.A. (10%) (tot. €39.726,83) e dell'incremento dell'incentivo (per un totale di €1.009,23).

- Ordine di Servizio, pari ad €981,02 oltre I.V.A. (tot. €1.079,12).

Trovano copertura nella sezione Somme a disposizione, rispettivamente:

- voce A1* "Incentivo 2%", per complessivi € 12.785,30 (la parte eccedente rispetto a quanto previsto nel Q.E. €12.135,05, pari ad € 550,25 non sarà necessaria poiché la voce relativa al C.S.F.E. sarà utilizzata solo in minima parte).

- voce A3* "Eventuali variazioni di scelta dei materiali" saranno utilizzati interamente per far fronte alle lavorazioni (vedi voci (**)) C.M. di variante 02), per € 9.443,41 e la parte eccedente pari ad € 17.811,73-€9.443,41=€9.377,55 con la voce "Imprevisti".

- voce C5.2* "Imprevisti e arrotondamenti" €9.377,55+€21.915,10(tot.39.726,83-17.811,73)=€31.292,65

Considerato che per la 2^perizia di variante, la voce **Imprevisti** ammontava complessivamente ad € 40.473,98 e che la spesa necessaria (per la 2^perizia di variante) derivante dalla somma di € 10.054,41+€31.292,65+1.079,12=€42.426,18, **occorreva trovare copertura con FONDI COMUNALI per una somma almeno pari a € 1.952,20.**

La 3^perizia di variante comporta una spesa di:

€ 5.961,45 per lavori

€ 596,15 per I.V.A.

€ 133,27 per Incentivo

Quindi la 3^perizia di variante ammonta complessivamente ad € 6.690,87, di cui:

- € 133,27 rientranti in A1*
- € 5.961,45+€596,15= € 6.557,60 che sommati ad € 1.952,20 della 2^perizia di variante, per un totale di € 8.409,80, non trovando copertura tra gli Imprevisti dovranno essere coperti con soli fondi comunali, reperibili:
 - C1 =€ 25,58
 - C2 =€ 1.920,88
 - C3 =€ 405,98
 - C4.2 =€ 2.435,87
 - C4.3 =€ 1.087,12
 - C4.4 =€ 202,99
 - C5.1 =€ 108,71
 - A1* =€ 1.280,05
 - E =€ 942,62

Il RUP
Arch. Mario Pagniello

Il Dirigente del Settore Piani e Programmi Urbani
Ing. Francesco Lomoro
