

**QUADRO ECONOMICO
PROGETTO DEFINITIVO**

A)	Lavori a base di Appalto			
a1	Sommano i Lavori a Corpo e a Misura		e	15 794 507,56
a.2	a sommare costi relativi alla progettazione		e	391 872,38
a.3	Monitoraggio ambientale corso operam			
a.4	a sommare oneri relativi alla sicurezza non soggetti a ribasso			
a.5	Costi sicurezza per apprestamenti COVID (a misura)		e	581 500,00
a.6	Procollo di legalità			
a.7	Totale lavori più servizi	a1+a2+a2.1+a3	e	16 767 879,94
a.8	a detrarre Oneri relativi alla Sicurezza non soggetti a ribasso		e	581 500,00
a.9	Importo lavori soggetto a ribasso	a3-a4	e	16 186 379,94
B)	SOMME A DISPOSIZIONE			
b2	Interferenze		e	100 000,00
b2	Rilievi, accertamenti ed indagini		e	40 000,00
b3	Allacciamenti ai pubblici servizi - interferenze		e	45 000,00
b4	Imprevisti		e	135 557,28
b5	Acquisizione Aree ed Immobili Imposte di registro, ipotecarie e catastali		e	163 865,90
b6	Fondo art. 113 c.2 D.lgs 50/2016		e	-
b7	Spese tecniche per attività di collaudo		e	100 000,00
b8	per i Commissari di cui all'art.205 D.Leg.50/2016	0,10%	e	16 376,01
b9	spese per Commissioni giudicatrici art. 77 c. 10 del D.Lgs 50/2016	0,10%	e	16 376,01
b10	Copertura assicurativa art. 24 c. 4 D.lgs 50/2016	0,40%	e	65 504,03
b11	Spese per Pubblicità e ove previsto per opere artistiche		e	35 000,00
b12	Spese per prove di laboratorio e verifiche tecniche	1,30%	e	212 888,10
b14	Oneri per lo svolgimento delle attività istruttorie, di monitoraggio e controllo relative ai procedimenti di valutazione ambientale DM(MINAMB) 245/2016 (solo nel caso in cui questa voce ricorra andrà applicato a tutti gli importi esclusi espropri, fondo art. 113, protocollo legalità)	0,08%	e	12 832,47
b14	Oneri di legge su spese tecniche (4% di b7, b8, b9)		e	5 310,08
b15	Oneri scioglimento contratto			
b16	Bonifica Ordigni Bellici		e	187 870,56
b17	Monitoraggio ambientale ante e post operam		e	260 969,50
b17	Monitoraggio ambientale in corso d'opera		e	183 193,98
b18	Attività di sorveglianza e prospezione archeologica			
b19	Monitoraggio a cura della Direzione Lavori			
B20	Compensazione aree boscate			
B)	Totale Somme a Disposizione			e 1 580 743,91
C)	Oneri d'investimento	9,0%		e 1 651 376,15
	Totale Importo Investimento			e 20 000 000,00
D)	IVA per memoria	22%		