

C15.0				
Soggetto Attuatore: Infrastrutture Milano Cortina 2020-2026 S.p.A.				
Variante di Longarone				
CUP F51B20000150001				
Area Dolomitica - Veneto Cortina SS51				
PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO ECONOMICA				
QUADRO ECONOMICO DI SPESA				
A) SOMME A BASE D'APPALTO			Subtotale	Totale
A.1	Sommano lavori a misura, a corpo, soggetti a ribasso			337.337.401,29 €
A.1.1	Lavori a corpo		220.216.677,91 €	
A.1.2	Lavori a misura		113.253.909,08 €	
A.1.3	Monitoraggio Ambientale Corso Operam		2.354.975,45 €	
A.1.4	Monitoraggio Strutturale e/o Geotecnico Corso Operam		1.511.838,85 €	
A.2	Oneri di sicurezza non soggetti a ribasso			13.100.680,62 €
N.3	Spese per la progettazione nel caso di appalto integrato			5.141.675,23 €
TOTALE A) - IMPORTO A BASE D'APPALTO				355.579.757,14 €
M. A.1	Importo manodopera conforme costi su Tabelle Ministero del Lavoro (Artt. 11 e 108 del del D.Lgs. 36/2023)			0,00 €
B) SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE			Subtotale	Totale
B.1	lavori in amministrazione diretta previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura			6.931.348,28 €
B.2	per rilievi, accertamenti e indagini			1.959.511,26 €
B.2.1	Bonifica ordigni bellici legge 177/12		951.602,94 €	
B.2.2	Attività di sorveglianza e indagini archeologiche			
B.2.3	Monitoraggio Ante e Post Operam		807.908,32 €	
B.2.4	Altre attività di rilievo, accertamenti e indagini		200.000,00 €	
B.3	per allacciamenti ai pubblici servizi			124.662,53 €
B.4	per imprevisti	6,03%		21.430.433,33 €
B.5	per acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi (usi civici)			2.189.095,91 €
B.6	per accantonamento di cui all'Art. 60 del D.Lgs. 36/2023			0,00 €
B.7	Spese di cui all'Art. 41 del D.Lgs. 36/2023, spese tecniche relative alla progettazione, alle necessarie attività preliminari, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori e al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, all'assistenza giornaliera e contabilità, l'importo relativo all'incentivo di cui all'Art. 45 del D.Lgs. 36/2023, nella misura corrispondente alle prestazioni che dovranno essere svolte dal personale dipendente			14.316.370,63 €
B.7.1	Progettazione di Fattibilità Tecnico Economica / Preliminare		40.000,00 €	
B.7.2	Progettazione Definitiva			
B.7.3	Progettazione Esecutiva			
B.7.4	Coordinamento della Sicurezza in fase di Progettazione		89.690,26 €	
B.7.5	Coordinamento della Sicurezza in fase di Esecuzione		3.080.599,51 €	
B.7.6	Direzione Lavori		8.457.940,22 €	
B.7.7	struttura di supporto al Rup			
B.7.8	Incentivi per le funzioni tecniche (Art. 45 del D.Lgs. 36/2023)	0,15%	533.369,64 €	
B.7.15	Oneri autorizzativi (Commissione Impianti Sportivi, VV.FF. e altri enti)			
B.7.10	Oneri di verifica preventiva dell'interesse archeologico (Art. 41 del D.Lgs. 36/2023)		132.955,26 €	
B.7.11	Compenso per il collegio consultivo tecnico (obbligatorio fino al 31/12/2021 per contratti di lavori di opere pubbliche con importo superiore alla soglia comunitaria –art. 6, comma 7 della legge 120/2020)		1.732.839,70 €	
B.7.12	Spese per certificazione dell'opera (protocolli di sostenibilità ambientale ed energetica)			
B.7.13	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)		248.976,04 €	
B.7.14	eventuali spese per gestioni commissariali, secondo le norme vigenti;			
B.8	per spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento e di verifica del progetto (Art. 42 del D.Lgs. 36/2023)			2.094.807,67 €
B.8.1	Supporto e Verifica nella Fase di Progettazione di Fattibilità Tecnico Economica / Preliminare			
B.8.2	Supporto e Verifica nella Fase di Progettazione Definitiva			
B.8.3	Supporto e Verifica nella Fase di Progettazione Esecutiva		1.601.911,75 €	
B.8.4	Supporto e Verifica nella Fase di Esecuzione		492.895,92 €	
B.9	per eventuali spese per commissioni giudicatrici (Art. 93 del D.Lgs. 36/2023)			166.735,29 €
B.10	per spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche			100.000,00 €
B.11	per spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici			6.856.561,44 €
B.11.1	Accertamenti di laboratorio		3.334.705,87 €	

B) SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE			Subtotale	Totale
B.11.2	Collaudo tecnico amministrativo, Collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici ove previsti		3.521.855,57 €	
B.12	per I.V.A., eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge			692.275,73 €
B.12.a.1	Contributo previdenziale su spese tecniche in % di (B.7.1-6, B.8, B.11.2)	4,00%	691.395,73 €	
B.12.b.1	I.V.A. su lavori (A, B.1)			
B.12.b.2	I.V.A. su spese tecniche e sul contributo previdenziale (B.7.1-6, B.8, B.11.2, B12.a.1)			
B.12.b.3	I.V.A. su altro (B.2, B.3, B.4, B.6, B.7.11, B.9, B10, B.11.1, B.14, B.15, B.16)			
B.12.b.5	Contribuzione a favore dell'Autorità anticorruzione		880,00 €	
B.14	per mitigazioni (art. 41 del D.Lgs. 36/2023)			0,00 €
B.15	per interferenze (compreso spostamento dei sottoservizi)			3.008.491,02 €
B.16	per opere compensative			323.697,22 €
B.17	Altro			1.100.411,76 €
B.17.1	fondo per rimedi alternativi alla tutela giurisdizionale Parte I, Titolo II, D. Lgs. 36/2023		100.000,00 €	
B.17.4	Compenso per il collegio arbitrale, comprensivo dell'eventuale compenso per il segretario (Art. 210 del D.Lgs. 36/2023)			
B.17.2	Oneri del protocollo di legalità non soggetti a ribasso		1.000.411,76 €	
B.17.3	Importi gestiti da precedenti amministrazioni			
SUB B)	SUBTOTALE SOMME A DISPOSIZIONE		61.294.402,07 €	
	IMPORTO COMPLESSIVO LORDO DEI LAVORI E DELLE FORNITURE (A + SUB B) - (B.17.3)		416.874.159,21 €	
B.13	Oneri di investimento			19.323.122,78 €
B.13.1	Oneri di investimento (ex art. 3, comma 11 del DL 16/2020)	3,00%	12.506.224,78 €	
B.13.2	Oneri di investimento ANAS		6.816.898,00 €	
B.12.b.4	I.V.A. su Oneri di investimento di cui alla voce B.13.1	22,00%		2.751.369,45 €
TOTALE B) - IMPORTO SOMME A DISPOSIZIONE				83.368.894,30 €
TOTALE IMPORTO DELL'INVESTIMENTO (A + B)				438.948.651,44 €