

## CITTA' METROPOLITANA DI MILANO

## PROGETTO ESECUTIVO

Lavori di realizzazione della pista ciclabile "Corelli" e di un sistema di piste ciclopedonali di accesso all'Idroscalo

## Quadro economico

		A GARA - RG 48/2022	AGGIUDICAZIONE - RG 438/2022	RIMODULAZIONE QE RG 4417/2022	RIMODULAZIONE QE AUMENTO CONTRATTUALE RG 5842/2022	FINALE
A - LAVORI A BASE D'ASTA			16,38%			
a.1	Lavori soggetti a ribasso d'asta	€ 1.595.000,00	€ 1.333.739,00	€ 1.333.739,00	€ 1.535.515,36	€ 1.535.515,36
	OG3 - Strade, autostrade, ponti, viadotti, ferrovie, linee tranviarie	€ 1.595.000,00				
a.2	Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	€ 75.000,00	€ 75.000,00	€ 75.000,00	€ 90.000,00	€ 90.000,00
<b>A</b>	<b>IMPORTO TOTALE DEI LAVORI</b>	<b>€ 1.670.000,00</b>	<b>€ 1.408.739,00</b>	<b>€ 1.408.739,00</b>	<b>€ 1.625.515,36</b>	<b>€ 1.625.515,36</b>
B - SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE						
	Ribasso		€ 261.261,00			
	Risparmio IVA 10%		€ 26.126,10			
b.9	I.V.A. al 10%	€ 167.000,00	€ 140.873,90	€ 140.873,90	€ 162.551,54	€ 162.551,54
b.5	Accordi Bonari	€ 50.100,00	€ 50.100,00	€ 50.100,00	€ 57.789,05	€ 57.789,05
b.6	Spese tecniche di progettazione (Direzione Lavori, Coordinamento della Sicurezza, Assistenza e misura, Collaudo statico e amministrativo), per prove di laboratorio e verifiche escluse dal CSA	€ 100.000,00	€ 100.000,00	€ 53.909,76	€ 5.000,00	€ 2.000,00
	RG 9522 - Progettazione					€ 10.477,10
	RG 437- Rilievo topografico, picchettamento e frazionamento catastale			€ 6.090,24	€ 6.090,24	€ 6.090,24
b.1	Rilievi, Accertamenti e indagini	€ 5.000,00	€ 5.000,00	€ 5.000,00		
b.7	Incentivi per funzioni tecniche ex art. 113 D.Lgs. 50/2016 e smi	€ 30.060,00	€ 30.060,00	€ 30.060,00	€ 34.673,43	€ 36.673,43
b.2	Sistemazione servizi interferenti e aree limitrofe (compresa IVA)	€ 130.000,00	€ 130.000,00	€ 55.797,76	€ 50.797,76	€ 50.797,76
	RG 4417 - Illuminazione			€ 142.152,45	€ 142.152,45	€ 142.152,45
	RG 2176 - spostamento cabina UnaReti			€ 500,98	€ 500,98	€ 500,98
	RG 2207 - spostamento palo IP di a2a illuminazione			€ 1.548,81	€ 1.548,81	€ 1.548,81
b.4	Espropri e/o occupazioni temporanee	€ 200.000,00	€ 200.000,00	€ 63.852,86	€ 63.852,86	€ 63.852,86
	RG 3771 - Indennità di Esproprio			€ 136.147,14	€ 136.147,14	€ 136.147,14
b.8	Contributo Autorità per la Vigilanza sui contratti pubblici di lavori, servizi e forniture (Deliberazione 1174 del 19.12.2018)	€ 375,00	€ 375,00	€ 375,00	€ 375,00	
b.3	Imprevisti e arrotondamento, adeguamento	€ 147.464,68	€ 147.464,68	€ 404.851,78	€ 13.005,07	€ 3.902,97
b.10	Accantonamento ai sensi del DL 50/2022				€ 200.000,00	€ 200.000,00
<b>B</b>	<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</b>	<b>€ 829.999,68</b>	<b>€ 1.091.260,68</b>	<b>€ 1.091.260,68</b>	<b>€ 874.484,32</b>	<b>€ 874.484,32</b>
<b>A+B</b>	<b>IMPORTO TOTALE DEI LAVORI</b>	<b>€ 2.499.999,68</b>	<b>€ 2.499.999,68</b>	<b>€ 2.499.999,68</b>	<b>€ 2.499.999,68</b>	<b>€ 2.499.999,68</b>