

# QUADRO ECONOMICO

**OGGETTO:** Estensione della rete ciclabile cittadina: Ambito Nord-Occidentale

**COMMITTENTE:** Comune di Napoli - Servizio Mobilità Sostenibile e Parcheggi

Napoli, 03/12/2025

**IL TECNICO**



QUADRO ECONOMICO VARIANTE			
Intervento di “Estensione della rete ciclabile cittadina: ambito Nord-Occidentale”			
<b>A)</b>		<b>IMPORTO A BASE DI GARA:</b>	
	A1)	Importo dei lavori a misura	€ 1.636.648,71
	A1.1)	<i>di cui manodopera</i>	€ 528.492,70
	A1.2)	<i>di cui costi diretti della sicurezza</i>	€ 12.109,45
	A2)	Costi della sicurezza non soggetti a ribasso d’asta	€ 97.492,63
	A3)	Sommano A1+A2+A1.2 (Lavori + Sicurezza)	<b>€ 1.734.141,34</b>
	A4)	<b>Spese per servizi di architettura e ingegneria</b>	<b>€ 57.402,58</b>
	A4.1)	Spese per la progettazione definitiva, esecutiva e studi di traffico (affidamento su PFTE )	€ 46.366,30
	A4.2)	Relazione agronomica da produrre per le alberature su viale traiano da rendersi ai sensi del parere PG 903656 del 16/12/2021	€ 4.588,89
	A4.3)	Accertamenti e indagini da eseguire a cura dell'esecutore	€ 6.447,39
	A4.4)	Costi della sicurezza sulle indagini non soggetti a ribasso d'asta	€ 1.415,88
	A5)	<b>Sommano i servizi di progettazione e i costi per la sicurezza</b>	<b>€ 58.818,46</b>
	A6)	<b>Sommano i lavori e i servizi di progettazione (A3+A5)</b>	<b>€ 1.792.959,80</b>
<b>B)</b>		<b>SOMME A DISPOSIZIONE</b>	
	B1)	Spese per l’estensione e l’integrazione della progettazione fattibilità tecnica ed economica già affidato con determina n. K1079_15092022_003 del 15 settembre 2022 (impegno n.4290/22)	€ 21.756,58
	B2)	Lavori in amministrazione diretta previsti in progetto ed esclusi dall’appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura	€ 23.264,20
	B3)	Rilievi, accertamenti e indagini	€ 30.000,00
	B4)	Allacciamento ai pubblici servizi e spostamento sottoservizi	€ 80.000,00
	B5)	Eventuali opere di compensazione o di mitigazione dell’impatto ambientale e sociale, non previste in progetto, nel limite di importo del 2% del costo complessivo dell’opera;	€ 46.528,39
	B6)	Accantonamento per imprevisti voce A3 incluso costi sicurezza e IVA	€ 786.950,90
	B6.1)	Economia variante in diminuzione	€ 119.350,45
	B7)	Accantonamento per adeguamento prezzi di cui all'art. 106 del Codice	€ 234.269,21
	B7.1)	per liquidazione adeguamento prezzi Sal 1bis e Sal 2 bis	€ 10.004,85
	B8)	contributo ANAC	€ 30,00
	B9)	Acquisizione aree o immobili, indennizzi per espropri	
	B10)	Spese per direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, all’assistenza giornaliera e contabilità	
		Spese per attività tecnico amministrative art.24 c.4 del codice e verifica art.26	
	B11)	Spese di cui all'art.113 del D.lgs 50/2016 sui servizi	€ 799,49
	B12)	Spese di cui all'art.113 del D.lgs 50/2016 sui lavori	€ 37.222,71
	B13)	Spese per commissioni giudicatrici	
	B14)	Spese per pubblicità	€ 5.000,00
	B15)	Spese per prove di laboratorio art.111 c.1bis del D.lgs. 50/2016	€ 15.000,00
	B16)	Spese per collaudo tecnico-amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici;	

B17)	Spese per la verifica preventiva dell'interesse archeologico art.25 c.12 D.Lgs 50/2016	
B18)	Spese per le attività di cui alla Parte VI - Titolo I - capo II del Codice "Rimedi alternativi alla tutela giurisdizionale", inclusi pertanto gli oneri relativi al funzionamento del collegio consultivo tecnico ex art. 6 della legge n. 120/2020 (art.205 ad art.211);	€ 155.026,78
B19)	Spese gestione commissariale	
B20)	Spese per opere artistiche L.717 del 20/07/1949	
B21)	Accantonamento oneri per il conferimento a discarica	€ 200.000,00
	ONERI	
B22)	contributo ANAC	€ 660,00
B23)	oneri fiscali al 4% su progettazione definitiva ed esecutiva e studi di traffico	€ 1.854,65
B24)	oneri fiscali al 4% su relazione agronomica	€ 183,56
B25)	oneri fiscali al 4% su PFTE (PNRR)	€ 870,26
B26)	oneri fiscali al 4% su direzione lavori	
B27)	oneri fiscali al 4% su collaudo	
B28)	oneri fiscali al 4% su commissioni giudicatrici 4%	
B29)	iva al 22% su progettazione definitiva, esecutiva e studi di traffico	€ 10.200,59
B30)	iva al 22% su PFTE (PNRR)	€ 4.786,45
B31)	iva al 22% su relazione agronomica	€ 1.009,56
B32)	iva al 22% su direzione lavori	
B33)	iva al 22% su collaudo	
B34)	iva al 22% per commissioni giudicatrici B13	
B35)	iva al 22% su oneri fiscali su progettazione definitiva, esecutiva e studi di traffico	€ 408,02
B36)	iva al 22% su oneri fiscali su PFTE (PNRR)	€ 191,46
B37)	iva al 22% su oneri fiscali relazione agronomica	€ 40,38
B38)	iva al 22% su oneri fiscali su direzione lavori	
B39)	iva al 22% su oneri fiscali su collaudo	
B40)	iva al 22% su oneri fiscali per commissioni giudicatrici B13	
B41)	iva al 22% su pubblicità B14	€ 1.100,00
B42)	iva al 22% su spese di laboratorio B15	€ 3.300,00
B43)	iva al 10% su lavori A3	€ 173.414,13
B44)	iva al 10% per accantonamento per adeguamento prezzi B7	€ 23.426,92
B44.1)	iva al 10% per accantonamento per adeguamento prezzi (B7.1)	€ 1.000,49
B45)	iva al 22% su rilievi, accertamenti e indagini A5+A6	€ 1.729,92
B46)	iva su conferimento a discarica	€ 44.000,00
B47)	iva su B19)	
B48)	iva su B3)	€ 6.600,00
B49)	iva su B18)	€ 34.105,89
B50)	iva al 22% su voci B2) B4), B5)	€ 32.954,37
B51)	personale esterno di cui alla circolare del 18/01/22 n.4 del MEF	€ 100.000,00
B52)	<b>Totale somme a disposizione B1+...+B51</b>	<b>€ 2.207.040,20</b>
	<b>TOTALE INTERVENTO A7+B52</b>	<b>€ 4.000.000,00</b>