







Unione in bici. Realizzazione del collegamento tra centri urbani, le principali risorse ambientali e storico-culturali dell'unione e la rete ciclabile regionale





REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

CITTÀ METROPOLITANA DI CAGLIARI

FASE PROGETTUALE:	ARCHIVIO:	SCALA:	DATA:
PROGETTO DEFINITIVO	5152	-	Loranzè, Aprile 2

3	14/04/2023	INTEGRAZIONI PROGETTO DEFINITIVO	L.V.	L.V.	D.G.
2	16/12/2022	INTEGRAZIONI PROGETTO DEFINITIVO	L.V.	L.V.	D.G.
1	03/12/2021	PROGETTO DEFINITIVO	L.V.	L.V.	D.G.
REVISIONE	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	RIESAMINATO



SERTEC ENGINEERING CONSULTING S.r.l.

Strada Provinciale 222, n.31 10010 Loranzè (TO) TEL. 0125 1970499 FAX 0125.564014 info.sertec@sertec-engineering.com www.sertec-engineering.com

IL DIRETTORE TECNICO: Dott. Ing. Giar luca ODETTO PROGETTISTA:
Dott. Ing. Domenico GABRIELE
N° 7261 T ALBO INGEGNERI
PROVINCIA DI TORINO



TITOLO:

QUADRO TECNICO ECONOMICO GENERALE

TAVOLA N°:



2023

QUADRO TECNICO ECONOMICO - GENERALE QUADRO ECONOMICO (ai sensi dell'art. 16 del D.P.R. n. 50/2016) PROGETTO DEFINITIVO

Suddivisione dell'importo lavori nelle varie tratte:						
A.1.1) TRATTA TEULADA - Importo lavori in appalto			€	554 336,25		
A.1.2) TRATTA TEULADA - Costi per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€	22 843,42		33 : 333,23	•	
A.1.3) TRATTA TEULADA - Importo soggetto a ribasso d'asta (A.1.1 - A.1.2)	€	531 492,83	-			
A.2.1) TRATTA VILLA SAN PIETRO - Importo lavori in appalto		301 132,00	€	598 762,72		
A.2.2) TRATTA VILLA SAN PIETRO - Costi per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€	22 141,82		330 702,72	-	
A.2.3) TRATTA VILLA SAN PIETRO - Importo soggetto a ribasso d'asta (A.2.1 - A.2.2)	€	576 620,90	-			
A.3.1) TRATTA SARROCH - Importo lavori in appalto		370 020,30	€	319 831,84		
A.3.2) TRATTA SARROCH - Costi per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€	17 043,00		313 031,04		
	€	302 788,84	-			
A.3.3) TRATTA SARROCH - Importo soggetto a ribasso d'asta (A.3.1 - A.3.2)		302 786,64	•		€	1 472 020 01
A - TOTALE - Importo lavori in appalto (A.1.1 + A.2.1 + A.3.1 + A.4.1)				62,020,24	ŧ	1 472 930,81
TOTALE - Costi per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta (A.1.2 + A.2.2 + A.3.2 + A.3.2 + A.4.2)			€	62 028,24		
TOTALE - Importo soggetto a ribasso d'asta (A.1.3 + A.2.3 + A.3.3 + A.4.3)			€	1 410 902,57	•	
B). Somme a Disposizione:						
B.1) Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto			€	-	-	
B.2) Spostamenti e sottoservizi			€	5 000,00		
B.3) Allacciamenti a pubblici servizi			€	2 500,00		
B.4) Acquisizione di aree o immobili (compresi atti notarili)			€	46 242,33		
B.5) Attività di supporto al RUP progettazione definitiva ed esecutiva			€	14 826,68	-	
B.6) Attività di supporto al RUP scelta contraente servizi tecnici			€	5 153,75		
B.7) Contributo ANAC			€	600,00		
B.8) Attività di supporto al RUP PROCEDIMENTO ESPROPRIATIVO (iva INCLUSA)			€	26 071,94		
B.9) Incarico per rilievo e frazionamento			€	8 662,50		
B.10) Incentivo per funzioni tecniche Incentivi ex art. 113, comma 3 del D.Lgs. 50/2016 (2% di A)			€	29 458,62	-	
B.11) Spese Tecniche professionali:			-			
* B.11.1) Spese tecniche per Progetto di Fattibilità Tecnico Economica	€	14 826,68				
* B.11.2) Spese tecniche per Progettazione definitiva, esecutiva, CSP, DL, CSE	€	55 827,62				
Totale spese tecniche B.11 (B.11.1 + B.11.2):			€	70 654,30		
B.12) Spese per indagini geognostiche e analisi di laboratorio (IVA inclusa)			€	8 000,00		
B.13) Eventuali spese per commissioni giudicatrici			€	-		
B.14) Spese per pubblicità			€	1 008,00		
B.15) Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnioco-amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici			€	12 032,75		
B.16) Imprevisti			€	13 821,67	•	
Totale Somme a disposizione B :				20 022,07		244 032,54
C). IVA e altre imposte:						
C.1) IVA su lavori (22% di A)			€	324 044,78		
C.2) Contributi previdenziali su onorari professionali (4% di B.5)			€	2 826,17		
C.3) IVA sulle spese tecniche e contributi previdenziali (22% di B.5 + C.2)			€	16 165,70	•	
Totale IVA e altre imposte C (C.1 + C.2 + C.3):				10 105,70		343 036,65
TOTALE COSTO (A + B + C)					€	2 060 000,00