Comune di Parma
SETTORE OPERE PUBBLICHE

responsabile unico di progetto
Ing. GIORGIA BIASETTI

progetto
Ing. GLAUCO BUFO
Arch. ZILIOLI AMEDEO
Arch. ZANOLETTI ALBERTO
Edilab Società di ingegneria



Coordinatore Sicurezza in fase progettazione
Ing. GLAUCO BUFO

Direzione Lavori
Ing. GLAUCO BUFO

Coordinatore Sicurezza in fase esecuzione
Arch. AMEDEO ZIliOLI

CUP I97H20002080004 - CUI L00162210348201900049 - AINOP STSCG337CSP0000003

Collegamento viabilistico Via Lagazzi - Via Emilia a San Prospero (obiettivo PUMS nuovi interventi infrastrutturali)

Progetto di fattibilità tecnico-economica

	data	descrizione	redatto da:	controllato da:	approvato da:
01	23.02.2022	S.d.F. - G.C. 76/2022	C.C.	Bianchini Frassinelli	Bianchini Frassinelli
02	30.04.2025	emissione	E. Bufo	G. Bufo	Bianchini Frassinelli
03	22.09.2025	emissione	E. Bufo	G. Bufo	Bianchini Frassinelli
04	06.02.2026	emissione	E. Bufo	G. Bufo	Michele Gadaleta
05	06.05.2026	emissione	E. Bufo	G. Bufo	Michele Gadaleta
06	17.06.2026	emissione	E. Bufo	G. Bufo	Giorgia Biasetti
07	20.07.2026	emissione	E. Bufo	G. Bufo	Giorgia Biasetti

Stato di Progetto

titolo elaborato:

QUADRO ECONOMICO DELL'OPERA

elaborato:

11.9

formato	A4
scala	-

file: QE - Quadro economico dell'opera

E' vietata la riproduzione e diffusione in qualsiasi forma. Tutti i diritti sono riservati nei termini di legge al Comune di Parma

QUADRO ECONOMICO DELL'OPERA O DEL LAVORO

(art. 5 dell'All. I.7 al D.Lgs. 36/2023 e ss.mm.ii.)

A - LAVORI				
1	lavori soggetti a ribasso (o ribassati):			
	a	tratto di rifacimento via Lagazzi a misura	268 480,72 €	
	b	tratto nuovo tracciato stradale a misura	375 681,05 €	
	c	a corpo, di cui manodopera pari a € 0,00	- €	
	d	modifica n. 1 dei contratti in corso di esecuzione	- €	
	e	modifica n. 2 dei contratti in corso di esecuzione	- €	
	f	modifica n. … dei contratti in corso di esecuzione	- €	
			totale A1	**644 161,77 €**
2	costi della sicurezza (non soggetti a ribasso)			**10 342,02 €**
3	misure volte alla prevenzione e repressione della criminalità e tentativi di infiltrazione mafiosa (non soggette a ribasso)			**- €**
4	impatto ambientale/sociale e monitoraggio ambientale:			
	a	opere di mitigazione e di compensazione dell'impatto ambientale e sociale	- €	
	b	costi per il monitoraggio ambientale	- €	
			totale A4	**- €**
			TOTALE A	**654 503,79 €**

B - SOMME A DISPOSIZIONE				
1	somme escluse dall'appalto:			
	a	lavori in amministrazione diretta previsti in progetto	- €	
	b	rimborsi previa fattura	- €	
			totale B1	**- €**
2	rilievi, accertamenti e indagini da eseguire ai diversi livelli di progettazione a cura della stazione appaltante			**- €**
3	rilievi, accertamenti e indagini da eseguire ai diversi livelli di progettazione a cura del progettista			**- €**
4	allacciamenti ai pubblici servizi e superamento eventuali interferenze			**- €**
5	imprevisti			**27 437,57 €**
6	accantonamenti:			
	a	revisione prezzi: SAL n. 1-bis	- €	
		revisione prezzi: SAL n. 2-bis	- €	
		revisione prezzi: SAL n. ...-bis	- €	
	b	modifica dei contratti in corso di esecuzione per opere opzionali	- €	
	c	somme derivanti dai ribassi d'asta	- €	
			totale B6	**- €**
7	acquisizione aree o immobili, indennizzi			**- €**

			CP + spese	prev.	IVA	totale	
8	spese tecniche:						
	a	attività preliminare alla progettazione	- €	0,0%	0%	- €	
	b	monitoraggio di parametri necessari ai fini della progettazione	- €	0,0%	0%	- €	
	c	redazione PFTE,PE,CSP,CSE,CRE (DD-2024-3588) - tratto di strada esistente	18 338,80 €	4,0%	22%	23 268,27 €	
	d	redazione PFTE,PE,CSP,CSE,CRE (DD-2024-3588) - nuovo tratto di strada	25 661,20 €	4,0%	22%	32 558,93 €	
	e	CSP	- €	0,0%	0%	- €	
	f	DL	- €	0,0%	0%	- €	
	g	Ufficio DL: DO	- €	0,0%	0%	- €	
	h	Ufficio DL: IC	- €	0,0%	0%	- €	
	i	Ufficio DL: Geologo	- €	0,0%	0%	- €	
	j	CSE	- €	0,0%	0%	- €	
	k	assistenza giornaliera e contabilità	- €	0,0%	0%	- €	
	l	altro: …	- €	0,0%	0%	- €	
	m	incentivo alle funzioni tecniche			1,80%	9 424,85 €	
						totale B8	**65 252,05 €**

9	altre spese tecniche:			
	a	attività tecnico-amministrative e strumentali connesse alla progettazione	- €	
	b	supporto al RUP	- €	
	c	assicurazione dei progettisti	- €	
	d	verifica preventiva della progettazione	- €	
	e	altro: …	- €	
			totale B9	**- €**
10	acquisti beni e tecnologie e spese per il personale:			
	a	acquisto di beni e tecnologie funzionali a progetti di innovazione	1 178,11 €	
	b	formazione, specializzazione e copertura oneri assicurativi del personale	1 178,11 €	
			totale B10	**2 356,21 €**
11	spese per commissioni giudicatrici			**- €**
12	spese per pubblicità			**- €**
13	spese di laboratorio e monitoraggi:			
	a	prove di laboratorio, accertamenti e verifiche tecniche obbligatorie o previste nel CSA	5 000,00 €	
	b	monitoraggio successivo alla realizzazione dell'opera	- €	
			totale B13	**5 000,00 €**

			CP + spese	prev.	IVA		
14	spese per collaudo						
	a	tecnico-amministrativo	- €	0,0%	0%	- €	
	b	statico	- €	0,0%	0%	- €	
	c	tecnico-funzionale	- €	0,0%	0%	- €	
	d	altro: …	- €	0,0%	0%	- €	
						totale B14	**- €**

15	spese per verifica preventiva dell'interesse archeologico				**- €**
16	spese per rimedi alternativi alla tutela giurisdizionale				**- €**
17	spese per opere artistiche, di cui alla Legge 20 luglio 1949, n. 717				**- €**
18	imposte				
	a	IVA	10%	65 450,38 €	
	b	altro: …		- €	
				totale B18	**65 450,38 €**
				TOTALE B	**165 496,21 €**

TOTALE QUADRO ECONOMICO	**820 000,00 €**

QUADRO ECONOMICO DELL'OPERA O DEL LAVORO - RIFACIMENTO STRADA

(art. 5 dell'All. I.7 al D.Lgs. 36/2023 e ss.mm.ii.)

A - LAVORI				
1	lavori soggetti a ribasso (o ribassati):			
	a	tratto di rifacimento via Lagazzi a misura	268 480,72 €	
	b	tratto nuovo tracciato stradale a misura	- €	
	c	a corpo, di cui manodopera pari a € 0,00	- €	
	d	modifica n. 1 dei contratti in corso di esecuzione	- €	
	e	modifica n. 2 dei contratti in corso di esecuzione	- €	
	f	modifica n. … dei contratti in corso di esecuzione	- €	
			totale A1	**268 480,72 €**
2	costi della sicurezza (non soggetti a ribasso)			**4 310,46 €**
3	misure volte alla prevenzione e repressione della criminalità e tentativi di infiltrazione mafiosa (non soggette a ribasso)			**- €**
4	impatto ambientale/sociale e monitoraggio ambientale:			
	a	opere di mitigazione e di compensazione dell'impatto ambientale e sociale	- €	
	b	costi per il monitoraggio ambientale	- €	
			totale A4	**- €**
			TOTALE A	**272 791,18 €**

B - SOMME A DISPOSIZIONE				
1	somme escluse dall'appalto:			
	a	lavori in amministrazione diretta previsti in progetto	- €	
	b	rimborsi previa fattura	- €	
			totale B1	**- €**
2	rilievi, accertamenti e indagini da eseguire ai diversi livelli di progettazione a cura della stazione appaltante			**- €**
3	rilievi, accertamenti e indagini da eseguire ai diversi livelli di progettazione a cura del progettista			**- €**
4	allacciamenti ai pubblici servizi e superamento eventuali interferenze			**- €**
5	imprevisti			**11 304,78 €**
6	accantonamenti:			
	a	revisione prezzi: SAL n. 1-bis	- €	
		revisione prezzi: SAL n. 2-bis	- €	
		revisione prezzi: SAL n. ...-bis	- €	
	b	modifica dei contratti in corso di esecuzione per opere opzionali	- €	
	c	somme derivanti dai ribassi d'asta	- €	
			totale B6	**- €**
7	acquisizione aree o immobili, indennizzi			**- €**

			CP + spese	prev.	IVA	totale	
8	spese tecniche:						
	a	attività preliminare alla progettazione	- €	0,0%	0%	- €	
	b	monitoraggio di parametri necessari ai fini della progettazione	- €	0,0%	0%	- €	
	c	redazione PFTE,PE,CSP,CSE,CRE (DD-2024-3588) - tratto di strada esistente	18 338,80 €	4,0%	22%	23 268,27 €	
	d	redazione PFTE,PE,CSP,CSE,CRE (DD-2024-3588) - nuovo tratto di strada	- €	0,0%	0%	- €	
	e	CSP	- €	0,0%	0%	- €	
	f	DL	- €	0,0%	0%	- €	
	g	Ufficio DL: DO	- €	0,0%	0%	- €	
	h	Ufficio DL: IC	- €	0,0%	0%	- €	
	i	Ufficio DL: Geologo	- €	0,0%	0%	- €	
	j	CSE	- €	0,0%	0%	- €	
	k	assistenza giornaliera e contabilità	- €	0,0%	0%	- €	
	l	altro: …	- €	0,0%	0%	- €	
	m	incentivo alle funzioni tecniche			1,80%	3 928,19 €	
						totale B8	**27 196,46 €**

9	altre spese tecniche:			
	a	attività tecnico-amministrative e strumentali connesse alla progettazione	- €	
	b	supporto al RUP	- €	
	c	assicurazione dei progettisti	- €	
	d	verifica preventiva della progettazione	- €	
	e	altro: …	- €	
			totale B9	**- €**
10	acquisti beni e tecnologie e spese per il personale:			
	a	acquisto di beni e tecnologie funzionali a progetti di innovazione	491,02 €	
	b	formazione, specializzazione e copertura oneri assicurativi del personale	491,02 €	
			totale B10	**982,05 €**
11	spese per commissioni giudicatrici			**- €**
12	spese per pubblicità			**- €**
13	spese di laboratorio e monitoraggi:			
	a	prove di laboratorio, accertamenti e verifiche tecniche obbligatorie o previste nel CSA	2 083,95 €	
	b	monitoraggio successivo alla realizzazione dell'opera	- €	
			totale B13	**2 083,95 €**

			CP + spese	prev.	IVA		
14	spese per collaudo						
	a	tecnico-amministrativo	- €	0,0%	0%	- €	
	b	statico	- €	0,0%	0%	- €	
	c	tecnico-funzionale	- €	0,0%	0%	- €	
	d	altro: …	- €	0,0%	0%	- €	
						totale B14	**- €**
15	spese per verifica preventiva dell'interesse archeologico						**- €**
16	spese per rimedi alternativi alla tutela giurisdizionale						**- €**
17	spese per opere artistiche, di cui alla Legge 20 luglio 1949, n. 717						**- €**
18	imposte						
	a	IVA			10%	27 279,12 €	
	b	altro: …				- €	
						totale B18	**27 279,12 €**
						TOTALE B	**68 846,36 €**

TOTALE QUADRO ECONOMICO	**341 637,54 €**

QUADRO ECONOMICO DELL'OPERA O DEL LAVORO - STRADA NUOVA

(art. 5 dell'All. I.7 al D.Lgs. 36/2023 e ss.mm.ii.)

A - LAVORI				
1	lavori soggetti a ribasso (o ribassati):			
	a	tratto di rifacimento via Lagazzi a misura	- €	
	b	tratto nuovo tracciato stradale a misura	375 681,05 €	
	c	a corpo, di cui manodopera pari a € 0,00	- €	
	d	modifica n. 1 dei contratti in corso di esecuzione	- €	
	e	modifica n. 2 dei contratti in corso di esecuzione	- €	
	f	modifica n. … dei contratti in corso di esecuzione	- €	
			totale A1	**375 681,05 €**
2	costi della sicurezza (non soggetti a ribasso)			**6 031,56 €**
3	misure volte alla prevenzione e repressione della criminalità e tentativi di infiltrazione mafiosa (non soggette a ribasso)			**- €**
4	impatto ambientale/sociale e monitoraggio ambientale:			
	a	opere di mitigazione e di compensazione dell'impatto ambientale e sociale	- €	
	b	costi per il monitoraggio ambientale	- €	
			totale A4	**- €**
			TOTALE A	**381 712,61 €**

B - SOMME A DISPOSIZIONE				
1	somme escluse dall'appalto:			
	a	lavori in amministrazione diretta previsti in progetto	- €	
	b	rimborsi previa fattura	- €	
			totale B1	**- €**
2	rilievi, accertamenti e indagini da eseguire ai diversi livelli di progettazione a cura della stazione appaltante			**- €**
3	rilievi, accertamenti e indagini da eseguire ai diversi livelli di progettazione a cura del progettista			**- €**
4	allacciamenti ai pubblici servizi e superamento eventuali interferenze			**- €**
5	imprevisti			**16 132,79 €**
6	accantonamenti:			
	a	revisione prezzi: SAL n. 1-bis	- €	
		revisione prezzi: SAL n. 2-bis	- €	
		revisione prezzi: SAL n. ...-bis	- €	
	b	modifica dei contratti in corso di esecuzione per opere opzionali	- €	
	c	somme derivanti dai ribassi d'asta	- €	
			totale B6	**- €**
7	acquisizione aree o immobili, indennizzi			**- €**

			CP + spese	prev.	IVA	totale	
8	spese tecniche:						
	a	attività preliminare alla progettazione	- €	0,0%	0%	- €	
	b	monitoraggio di parametri necessari ai fini della progettazione	- €	0,0%	0%	- €	
	c	redazione PFTE,PE,CSP,CSE,CRE (DD-2024-3588) - tratto di strada esistente	- €	0,0%	0%	- €	
	d	redazione PFTE,PE,CSP,CSE,CRE (DD-2024-3588) - nuovo tratto di strada	25 661,20 €	4,0%	22%	32 558,93 €	
	e	CSP	- €	0,0%	0%	- €	
	f	DL	- €	0,0%	0%	- €	
	g	Ufficio DL: DO	- €	0,0%	0%	- €	
	h	Ufficio DL: IC	- €	0,0%	0%	- €	
	i	Ufficio DL: Geologo	- €	0,0%	0%	- €	
	j	CSE	- €	0,0%	0%	- €	
	k	assistenza giornaliera e contabilità	- €	0,0%	0%	- €	
	l	altro: …	- €	0,0%	0%	- €	
	m	incentivo alle funzioni tecniche			1,80%	5 496,66 €	
						totale B8	**38 055,59 €**

9	altre spese tecniche:			
	a	attività tecnico-amministrative e strumentali connesse alla progettazione	- €	
	b	supporto al RUP	- €	
	c	assicurazione dei progettisti	- €	
	d	verifica preventiva della progettazione	- €	
	e	altro: …	- €	
			totale B9	**- €**
10	acquisti beni e tecnologie e spese per il personale:			
	a	acquisto di beni e tecnologie funzionali a progetti di innovazione	687,08 €	
	b	formazione, specializzazione e copertura oneri assicurativi del personale	687,08 €	
			totale B10	**1 374,17 €**
11	spese per commissioni giudicatrici			**- €**
12	spese per pubblicità			**- €**
13	spese di laboratorio e monitoraggi:			
	a	prove di laboratorio, accertamenti e verifiche tecniche obbligatorie o previste nel CSA	2 916,05 €	
	b	monitoraggio successivo alla realizzazione dell'opera	- €	
			totale B13	**2 916,05 €**

			CP + spese	prev.	IVA		
14	spese per collaudo						
	a	tecnico-amministrativo	- €	0,0%	0%	- €	
	b	statico	- €	0,0%	0%	- €	
	c	tecnico-funzionale	- €	0,0%	0%	- €	
	d	altro: …	- €	0,0%	0%	- €	
						totale B14	**- €**
15	spese per verifica preventiva dell'interesse archeologico						**- €**
16	spese per rimedi alternativi alla tutela giurisdizionale						**- €**
17	spese per opere artistiche, di cui alla Legge 20 luglio 1949, n. 717						**- €**
18	imposte						
	a	IVA			10%	38 171,26 €	
	b	altro: …				- €	
						totale B18	**38 171,26 €**
						TOTALE B	**96 649,85 €**

TOTALE QUADRO ECONOMICO	**478 362,46 €**