



COMUNE DI OLLASTRA

- PROVINCIA DI ORISTANO -

PROGETTO DI FATTIBILITA'

**MIGLIORAMENTO DELLE CONDIZIONI DI SICUREZZA DELLA S.S. 388
MEDIANTE UNA ROTATORIA NEL LATO NORD DEL CENTRO ABITATO**

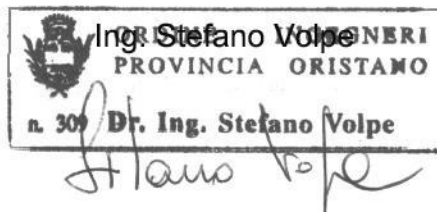
Documentazione tecnica.
- Quadro economico generale.

Allegato 01
Tavola 02

Committente

Comune di Ollastra
via Angioy n°25, Ollastra (OR)

Progettista



Data

14.11.2024



COMUNE DI OLLASTRA

- PROVINCIA DI ORISTANO -

PROGETTO DI FATTIBILITA'

**MIGLIORAMENTO DELLE CONDIZIONI DI SICUREZZA DELLA S.S. 388
MEDIANTE UNA ROTATORIA NEL LATO NORD DEL CENTRO ABITATO**

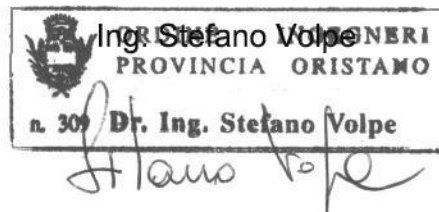
Documentazione tecnica.
- Quadro economico generale.

Allegato 01
Tavola 02

Committente

Comune di Ollastra
via Angioy n°25, Ollastra (OR)

Progettista



Data

13.11.2024

OGGETTO **Miglioramento delle condizioni di sicurezza della S.S. 388
mediante una rotatoria nel lato nord del centro abitato.**

COMMITTENTE **Comune di Ollastra, via Angioy n°25, Ollastra.**

PROGETTISTA **Ing. Stefano Volpe, via Regina Elena n°38, San Nicolò d'Arcidano.**

ELABORATO **Progetto fattibilità tecnico economica.**

1.1. LAVORI A CORPO

C:001 LAVORAZIONI STRADALI: DEMOLIZIONI, SCAVI e RINTERRI	€	9 772,25
- Demolizioni	€	6 023,44
- Scavi, rinterri e rilevati	€	3 748,81
C:002 LAVORAZIONI STRADALI: SOVRASTRUTTURA	€	126 018,96
- Muro di contenimento	€	21 653,72
- Rilevato stradale	€	22 382,72
- Sovrastruttura stradale	€	81 982,52
C:003 LAVORAZIONI STRADALI: OPERE CONNESSE	€	135 028,79
- Rotonda centrale e isole spartitraffico	€	32 439,98
- Isole spartitraffico	€	7 484,14
- Marciapiedi	€	80 796,02
- Barriera di protezione	€	3 017,02
- Segnaletica	€	11 291,63
C:004 IMPIANTO di SMALTIMENTO ACQUE METEORICHE	€	11 155,61
- Scavi, rinterri e rilevati	€	968,00
- Tubazioni e pozzetti	€	10 187,61
C:005 IMPIANTO di ILLUMINAZIONE PUBBLICA	€	31 514,77
- Scavi, rinterri e rilevati	€	3 399,50
- Calcestruzzi e armature	€	10 569,49
- Cavidotti e cavi	€	5 117,80
- Pali e armature stradali	€	12 427,98
C:006 PREDISPOSIZIONE SOTTOSERVIZI	€	2 184,16
- Scavi, rinterri e rilevati	€	1 490,65
- Cavidotti e cavi	€	693,51

TOTALE **€ 315 674,54**

1.2. Dettaglio degli importi destinati alle lavorazioni e alla sicurezza

- Importo complessivo dei lavori di cui al computo metrico estimativo	€	315 674,54
- Incidenza della manodopera	15,492% €	48 902,83
- Costi della sicurezza considerati nella stima dei lavori	€	995,21
- Costi della sicurezza non considerati nella stima dei lavori	€	2 785,28

1.3. Importo totale dei lavori a corpo

- Importo complessivo dei lavori soggetto al ribasso d'asta	€	314 679,33
- Importo complessivo per la sicurezza non soggetto al ribasso d'asta	€	3 780,49
		€ 318 459,82

1.4. I.V.A. lavori

10,00% **€ 31 845,98**

2. DEFINIZIONE SPESE TECNICHE

2.1. Onorario professionale D. Lgs 36/2023 (Determinazione corrispettivi)

- Totale prestazioni (2.1.1. + 2.1.2. + 2.1.3. + 2.1.4.)	€	25 570,58
- Spese e oneri accessori: 20% del compenso professionale	€	5 114,12
- Inarcassa	4,00% €	1 227,39
- I.V.A.	22,00% €	1 276,48
		€ 33 188,57

2.1.1. Onorario professionale D. Lgs 36/2023 (Determinazione corrispettivi)

- Progetto di fattibilità tecnico economico	€	4 503,37
- Spese e oneri accessori: 20% del compenso professionale	€	900,67
- Inarcassa	4,00% €	216,16
- I.V.A.	22,00% €	1 236,44
		€ 6 856,64

2.1.2. Onorario professionale D. Lgs 36/2023 (Determinazione corrispettivi)

- Relazione geologica e geotecnica	€	1 236,59
- Spese e oneri accessori: 20% del compenso professionale	€	247,32
- Inarcassa	4,00% €	59,36
- I.V.A.	22,00% €	339,52
		€ 1 882,79

2.1.3. Onorario professionale D. Lgs 36/2023 (Determinazione corrispettivi)

- Progettazione esecutiva	€	5 214,43
- Spese e oneri accessori: 20% del compenso professionale	€	1 042,89
- Inarcassa	4,00% €	250,29
- I.V.A.	22,00% €	1 431,67
	€	7 939,28

2.1.4. Onorario professionale D. Lgs 36/2023 (Determinazione corrispettivi)

- Esecuzione dei lavori	€	14 616,19
- Spese e oneri accessori: 20% del compenso professionale	€	2 923,24
- Inarcassa	4,00% €	701,58
- I.V.A.	22,00% €	4 013,02
	€	22 254,03

2.2 Onorario professionale D. Lgs 36/2023 (Offerta)

- Totale prestazioni (2.2.1. + 2.2.2. + 2.2.3. + 2.2.4.)	13,254% €	25 000,56
- Inarcassa	4,00% €	1 000,02
- I.V.A.	22,00% €	5 720,13
	€	31 720,71

2.1.2. Onorario professionale D. Lgs 36/2023 (Offerta)

- Progetto di fattibilità tecnico economico	€	3 669,15
- Spese e oneri accessori: 20% del compenso professionale	€	733,83
- Inarcassa	4,00% €	176,12
- I.V.A.	22,00% €	1 007,40
	€	5 586,50

2.2.2. Onorario professionale D. Lgs 36/2023 (Offerta)

- Relazione geologica e geotecnica	€	1 007,52
- Spese e oneri accessori: 20% del compenso professionale	13,254% €	201,50
- Inarcassa	4,00% €	48,36
- I.V.A.	22,00% €	276,62
	€	1 534,00

2.2.3. Onorario professionale D. Lgs 36/2023 (Offerta)

- Progettazione esecutiva	€	4 248,49
- Spese e oneri accessori: 20% del compenso professionale	13,254% €	849,70
- Inarcassa	4,00% €	203,93
- I.V.A.	22,00% €	1 166,47
	€	6 468,59

2.2.4. Onorario professionale D. Lgs 36/2023 (Offerta)

- Esecuzione dei lavori	€	11 908,64
- Spese e oneri accessori: 20% del compenso professionale	13,254% €	2 381,73
- Inarcassa	4,00% €	571,61
- I.V.A.	22,00% €	3 269,63
	€	18 131,61

3. DEFINIZIONE ALTRE SPESE

3.1. Incentivo per funzioni tecniche (art. 45, D. Lgs 36/2023)	2,00%	€ 6 369,20
3.2. Fondo accordi bonari	3,00%	€ 9 553,79
3.3. Oneri per collaudi		€ -
3.4. Oneri per espropri		€ 1 439,78
3.5. Contributo autorità LL.PP.		€ 225,00
3.6. Imprevisti e arrotondamenti	0,12%	€ 385,72

4. RIEPILOGO QUADRO ECONOMICO

4.1. Totale (1.3. + 1.4. + 2.2. + 3.1. + 3.2. + 3.3. + 3.4. + 3.5. + 3.6.)	€ 400 000,00
--	---------------------

Ollastra, li 14.11.2024

Il Professionista

Ing. Stefano Volpe

