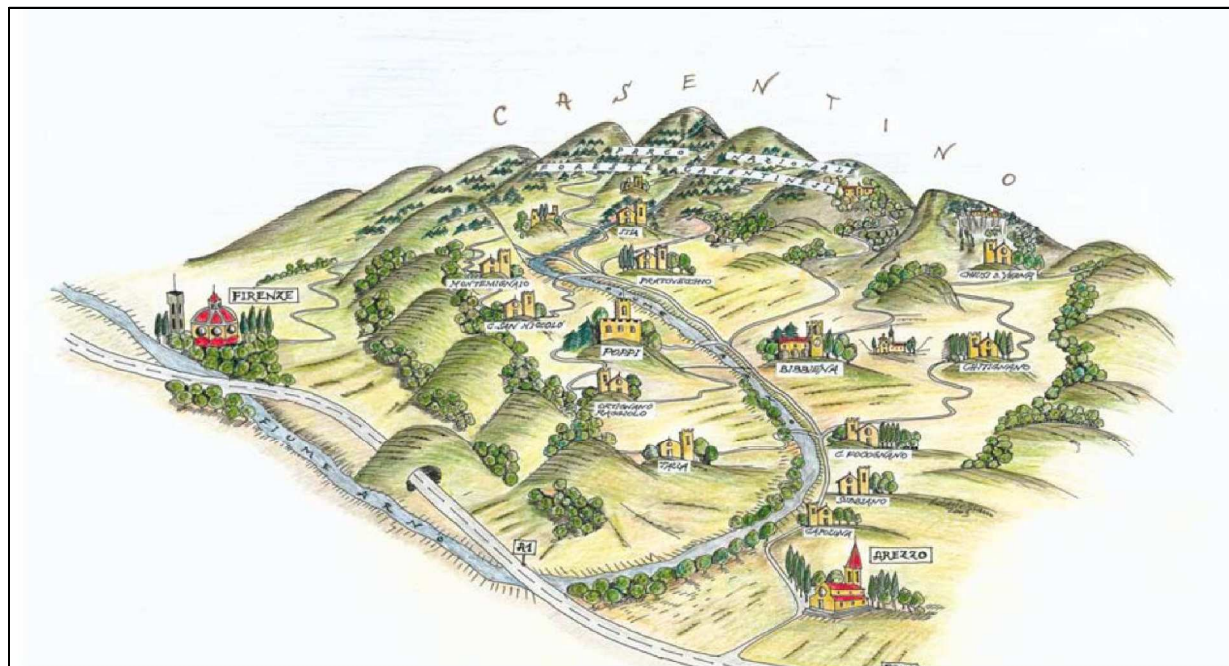


UNIONE DEI COMUNI MONTANI DEL CASENTINO



AREA TECNICA Via Roma, 203 - 52014 Ponte a Poppi (AR)

SISTEMA INTEGRATO DEI PERCORSI CICLABILI DELL'ARNO E DEL SENTIERO DELLA BONIFICA - TRATTO FIUME ARNO CASENTINO 2° STRALCIO - LOTTO 2 OPERE COMPLEMENTARI



PROGETTO ESECUTIVO

Allegato n°

E

QUADRO ECONOMICO GENERALE DI SPESA

RTP:



Via D. TURAZZA, 48/D - 35128 PADOVA
Tel. 049/8715216 - Fax 049/8079157
email: essea@essea.it - pec: essea@pec.it

SIA Studio Ingegneria & Architettura



35128 PADOVA Via D. Turazza, 48 scala D. int. 5-6
Tel. 049/8715216- Fax 049/8079157 E-mail siaing@tin.it
31015 CONEGLIANO (TV) Corte delle Rose, 68
Tel. 0438/411745- Fax 0438/24678 E-mail siaprog@tin.it

Progettazione:



Ing. CRISTIAN CONCOLLATO

Coordinamento della progettazione:



Ing. DANILLO TOMASELLA

Pratica:

P017-2021_ESE_OC

File:

P017-2021_ESE-3°F_OC_E-00

Revisione:

00

Data:

DICEMBRE 2021

Revisione:

Data:

Operatore:

Ing. CRISTIAN CONCOLLATO

Verificato:

Ing. DANILLO TOMASELLA

Approvato:

Ing. DANILLO TOMASELLA

Responsabile del Procedimento:

Ing. MAURO CASASOLE

UNIONE DEI COMUNI MONTANI DEL CASENTINO (AR)

SISTEMA INTEGRATO DEI PERCORSI CICLABILI DELL'ARNO E DEL SENTIERO DELLA BONIFICA TRATTO FIUME ARNO CASENTINO - 2° STRALCIO – LOTTO 2

INTERVENTI DI 3° FASE (OPERE COMPLEMENTARI)

RIEPILOGO QUADRO ECONOMICO GENERALE DI SPESA

A) LAVORI A BASE D'APPALTO

Oggetto dell'intervento	Valuta	Importo parziale	Importo totale
LAVORI A BASE D'APPALTO (OPERE SOGGETTE AD "OFFERTA") PER LA REALIZZAZIONE DEI PERCORSI CICLABILI DELL'ARNO			
A.1) OPERE STRADALI			
A.1.1) Tratto 1: da inizio intervento a Poppi - tratti di completamento	€	0,00	
A.1.2) Tratto 2.a: Bibbiena - rampe passerella sul Torrente Archiano	€	47.600,00	
A.1.3) Tratto 3.b da Rassina a Giovi in sx idraulica - rampe passerella sul Fiume Arno	€	0,00	
A.1.4) Formazione della segnaletica verticale ed orizzontale	€	0,00	
A.1.5) Opere accessorie e di completamento	€	0,00	
			47.600,00
A.2) OPERE STRUTTURALI: PASSERELLE			
A.2.1) Passerella 1 su Torrente Solano (Intervento 7)	€	0,00	
A.2.2) Passerella 2 su Torrente Roile (Intervento 9)	€	0,00	
A.2.3) Passerella 4 su Fosso Fossatino (Intervento 11)	€	0,00	
A.2.4) Passerella 5 su Torrente Sova (Intervento 12)	€	0,00	
A.2.5) Passerella 6 su Torrente Archiano (Intervento 15)	€	188.500,00	
A.2.6) Passerella 10 su Fiume Arno (Intervento 24)	€	0,00	
			188.500,00
A.3) OPERE MINORI			
A.3.1) Attraersamenti minori e guadi	€	0,00	
A.3.2) Opere di completamento, sistemazioni generali ed economie	€	0,00	
			0,00
IMPORTO TOTALE LAVORI SOGGETTI AD OFFERTA	€		236.100,00
A.4) COSTI PER LA SICUREZZA, "NON" SOGGETTI AD OFFERTA			
A.4.1) Costi "speciali" per la sicurezza (D.Lgs 81/2008)	€	6.500,00	
IMPORTO TOTALE COSTI "NON" SOGGETTI AD OFFERTA	€		6.500,00
IMPORTO TOTALE LAVORI A BASE D'APPALTO	€		242.600,00

B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE

Oggetto dell'importo	Valuta	Importo parziale	Importo totale
B.1) ONERI DERIVANTI DALL'APPLICAZIONE DELL'IVA			
a) il 10 % sulle voci "A" (Importo lavori)	€	24.260,00	
Sommano per I.V.A.	€		24.260,00
B.2) SPESE TECNICHE PER PROGETTAZIONE, compresi C.P. ed IVA al 22%			
a) per Valutazione Rischio Bellico	€	0,00	
b.1) per Progettazione Definitiva, Esecutiva	€	0,00	
b.2) per Coordinamento Sicurezza nella Progettazione	€	0,00	
Sommano per Spese Tecniche per Progettazione	€		0,00
B.3) SPESE TECNICHE PER DIREZIONE LAVORI, compresi C.P. ed IVA al 22%			
a.1) per Direzione Lavori, Assistenza, Contabilità	€	12.000,00	
a.2) per Coordinamento Sicurezza nell'Esecuzione	€	3.500,00	
Sommano per Spese Tecniche per Direzione Lavori	€		15.500,00
B.4) SPESE TECNICHE PER COLLAUDI, compresi C.P. ed IVA al 22%			
a) per Collaudi Statici e Tecnico - Amministrativi	€	3.000,00	
Sommano per Spese Tecniche per Collaudi	€		3.000,00
B.5) INCENTIVO PER FUNZIONI TECNICHE di cui all'art. 113 del D.Lgs 50 del 18 aprile 2017			
a) oneri derivanti dall'applicazione dell'art. 113 del D.Lgs 50 del 18 aprile 2017	€	2.400,00	
Sommano per Incentivo per Funzioni Tecniche	€		2.400,00
B.6) ONERI DERIVANTI DA ESPROPRI, SERVITU', OCCUPAZIONI TEMPORANEE, DANNI, FRAZIONAMENTI E REGISTRAZIONI ATTI			
a) per oneri derivanti da servitù, espropri, danni ai frutti pendenti, ecc..	€	2.000,00	
b) per oneri derivanti dall'occupazione temporanee di aree necessarie per la formazione del cantiere	€	400,00	
c) per oneri derivanti da frazionamenti e stati di consistenza	€	200,00	
d) per oneri derivanti dall'imposta di Registro degli Atti di Servitù,	€	400,00	
Sommano per Espropri, Servitù e Danni	€		3.000,00
B.7) ONERI DERIVANTI DA LAVORI IN DIRETTA AMMINISTRAZIONE, CONTRIBUTI O INTERVENTI EFFETTUATI DIRETTAMENTI DAGLI ENTI GESTORI DEI SOTTOSERVIZI, compresa IVA al 22%			
a) per Lavori in Diretta Amministrazione	€	4.000,00	
b) oneri derivanti da interventi o contributi agli Enti Gestori dei Sottoservizi	€	0,00	
c) oneri derivanti da spese per analisi dei terreni, indagini geologiche, geotecniche, ambientali, ecc...	€	1.500,00	
d) oneri derivanti da spese generali quali: Pubblicità Appalti, Autorità di Vigilanza, Concessioni varie, ecc ...	€	500,00	
Sommano per Interventi Enti, Lavori in Diretta Amministrazione, Spese Generali	€		6.000,00
B.8) ONERI DERIVANTI DAI FONDI PER EVENTUALI TRANSAZIONI OD ACCORDI BONARI CON L'APPALTATORE (Art. 205 E 208 del D.Lgs 50 del 18 aprile 2016), compresa IVA al 10%			
a) il 0,8 % circa sulle voci "A (Importo lavori)" + IVA al 10%	€	2.100,00	
Sommano per Accordi Bonari	€		2.100,00
B.9) IMPREVISTI SUI LAVORI, compresa IVA al 10%			
a) il 1,0 % circa sulle voci "A (Importo lavori)" + IVA al 10%	€	2.700,00	
Sommano per Imprevisti	€		2.700,00
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	€		58.960,00
TOTALE COMPLESSIVO	€		301.560,00