



REGIONE AUTONOMA VALLE D'AOSTA

REGION AUTONOME VALLEE D'AOSTE



COMUNE DI



COMMUNE DE

**AOSTA**

## PROGETTO "AOSTA IN BICICLETTA"

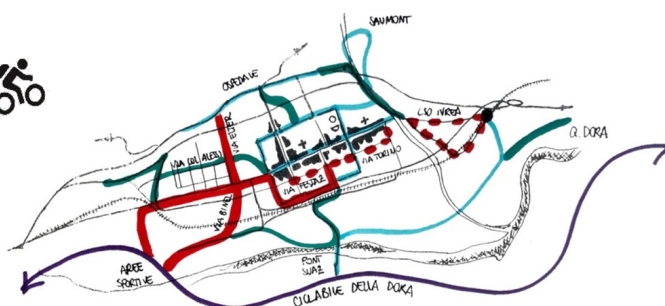
nell'ambito del programma "investimenti per la crescita e l'occupazione 2014-2020 (FESR)" e del "Piano nazionale della sicurezza stradale (PNSS)"

CIG: 75075523E6

CUP: C61B16000760007

## PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA

**Aostain** 



## QUADRO ECONOMICO DELL'OPERA

Elab. 12

### Committente:

Comune di Aosta (AO)

### Raggruppamento Temporaneo di Professionisti (R.T.P.):

#### Aspetti architettonici:

Arch. Paolo Castelnovi (mandatario)

Arch. Andrea Marchisio

Architetturatre studio associato

#### Aspetti strutturali:

Faber ingegneria studio associato

#### Aspetti impiantistici:

Area Progetti s.r.l.

Ing. Giulia Armand

#### Aspetti idrogeologici:

Geol. Roby Vuillermoz

Data: Giugno 2019

rev. Settembre 2019



**QUADRO ECONOMICO DELL'OPERA**

**Progetto AOSTA IN BICICLETTA**

<b>A) OPERE DA APPALTARE</b>			
A1) Importo opere da appaltare		€	2.823.000,00
A2) Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso		€	141.150,00
<b>Totale opere da appaltare</b>		€	<b>2.823.000,00</b>
<b>B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</b>			
1) Rilievi, accertamenti e indagini		€	17.220,30
a) rilievi accertamenti ed indagini	0,50%	€	14.115,00
b) I.V.A. su rilievi, accertamenti e indagini	22%	€	3.105,30
2) Allacciamenti ai pubblici servizi		€	40.540,60
a) alla rete di energia elettrica		€	5.000,00
b) altro (es. spostamenti DEVAL ITALGAS TELCHA ECC.)	1%	€	28.230,00
c) I.V.A. su allacciamenti ai pubblici servizi	22%	€	7.310,60
3) Imprevisti e migliorie		€	93.159,00
a) Imprevisti e migliorie (su A)	3%	€	84.690,00
b) I.V.A. su imprevisti e migliorie	10%	€	8.469,00
4) Acquisizione aree (da piano particellare)		€	43.172,00
a) espropriazione terreni		€	33.172,00
b) indennizzo conduttori e frutti pendenti		€	10.000,00
5) Occupazione aree (da piano particelle)		€	2.000,00
a)- espropriazione terreni		€	
b)- indennizzo conduttori e frutti pendenti		€	2.000,00
6) Lavori in economia		€	62.106,00
a) lavori in economia	2%	€	56.460,00
b) I.V.A. su lavori in economia	10%	€	5.646,00
7) Spese tecniche		€	208.083,20
a) progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, D.L., sicurezza in fase di prog. e di esecuzione		€	164.000,00 (1)
b) contributo previdenziale	4%	€	6.560,00
c) I.V.A. su spese tecniche e contributo previdenziale	22%	€	37.523,20
8) Spese per attività di consulenza e di supporto		€	71.636,45
a) onorari e spese	2%	€	56.460,00
b) contributo previdenziale	4%	€	2.258,40
c) I.V.A. sulle spese per attività di consulenza e di supporto	22%	€	12.918,05
9) Spese per commissioni giudicatrici		€	6.888,12
a) onorari e spese	0,20%	€	5.646,00
b) I.V.A.	22%	€	1.242,12
10) Spese per pubblicità		€	3.444,06
a) spese per pubblicità	0,10%	€	2.823,00
b) I.V.A. su spese per pubblicità	22%	€	621,06
12) Spese analisi e collaudi		€	35.129,41
a) accertamenti ed analisi di laboratorio:	0,5%	€	14.115,00
b) collaudo tecnico amministrativo	0,50%	€	14.115,00
c) altre:		€	
d) contributo previdenziale (su b, c)	4%	€	564,60
e) I.V.A. su spese analisi e collaudi	22%	€	6.334,81
13) I.V.A. sull'importo dei lavori (su A)	22%	€	621.060,00
14) art. 113 comma 2 D.lgs 50/2016 (su A)	2,00%	€	56.460,00
<b>Totale somme a disposizione dell'Amministrazione</b>		€	<b>1.260.899,14</b>
<b>COSTO TOTALE DELL'OPERA</b>		€	<b>4.083.899,14</b>

- Percentuali I.V.A. attualmente vigenti

Note:

(1) dal contratto di appalto: