



Anas SpA

Area Compartimentale Valle d'Aosta

Intervento di manutenzione straordinaria per l'adeguamento dei livelli di luminanza mediante il rifacimento degli impianti di illuminazione e di segnalazione della galleria "Elevaz 1" dal km 138+000 al km 138+370 della SS 26 "della Valle D'Aosta"

PROGETTAZIONE : PROGETTO ESECUTIVO

ANAS - COMPARTIMENTO DI AOSTA

I PROGETTISTI

Ing. Marianna SABATINO
P.i. Maurizio ROSCIO

GRUPPO DI PROGETTAZIONE ANAS

COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE

Ing. Marianna SABATINO

VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO

Ing. Umberto RIERA

ASSISTENZA ALLA PROGETTAZIONE

Cambiaso Ingegneria Srl
Ing. Maurizio Cambiaso

Via Brigata Liguria 1 int.9 sc.A
16121 Genova
tel. 0108690286
e-mail cambiaso.maurizio@gmail.com

SIL AO2016MS110

DATA

PERIZIA n.18 del 21.02.2017

ELABORATO

4

Quadro Economico

CODICE PROGETTO

NOME FILE

REVISIONE

SCALA:

PROGETTO LIV. PROG. N. PROG.

COAO0018E 9858

CODICE ELAB. P00IM00TAMES01

A

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
C	G				
B	F				
A	EMISSIONE	20/01/2017	G.PARODI	M.CAMBIASO	

QUADRO ECONOMICO

Interventi di MS per l'adeguamento dei livelli di luminanza mediante il rifacimento degli impianti di illuminazione e di segnalazione della galleria "Breil" dal km 78+595 al km 78+807

A	Lavori a base di appalto				
a1	Sommano i lavori a Corpo		€ 498 790,84		
a2	Sommano i lavori a Misura		€ 96 849,31		
a3		Totale Lavori	€ 595 640,15	€ 595 640,15	
a4	A sommare Costi della Sicurezza non soggetti a ribasso		€ 18 698,48		
a5		Totale a base di appalto	€ 614 338,63	€ 614 338,63	+IVA
a6	A detrarre Costi della Sicurezza non soggetti a ribasso		€ 18 698,48		
a7		Importo lavori soggetto a ribasso	€ 595 640,15	€ 595 640,15	
B	Somme a disposizione della Stazione Appaltante				
b0	Lavori in economia		€ 30 000,00		+IVA
b1	Interferenze sottoservizi		€ 0,00		+IVA
b2	Rilievi, accertamenti, indagini e sondaggi aree archeologiche		€ 0,00		+IVA
b3	Allacciamenti ai pubblici servizi		€ 20 000,00		+IVA
b4	Imprevisti		€ 30 416,93		
b5	Acquisizione Aree ed Immobili (espropri)		€ 0,00		
b6	Spese tecniche		€ 10 000,00		+IVA
b9	Spese Tecniche per gli esperti di cui all'Art. n. 205 e seg. del d.lgs.50/2106		€ 10 000,00		+IVA
b11	Spese per Pubblicità		€ 19 625,00		+IVA
b12	Spese per prove di laboratorio e verifiche tecniche		€ 20 000,00		+IVA
b13	Accantonamento per adeguamento prezzi D.Lgs. 50/06		€ 0,00		+IVA
b14	Oneri di Legge su spese tecniche		€ 800,00		+IVA
b15	Spese per ANAC		€ 375,00		
b15	Totale somme a disposizione			€ 141 216,93	
	somma lavori a base d'appalto e somme a disposizione (a5+b15)			€ 755 555,56	
C	Oneri di investimento (a5+b15)	12,50%		€ 94 444,44	
	Totale importo investimento (a5+b15+C)			€ 850 000,00	
D	IVA per memoria (a5;b1;b3;b5.2;b8;b10;b11;b12;b13)	22,00%	€ 159 448,00		