

Area Tecnico-manutentiva

DETERMINAZIONE DEL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

Proposta n. 02 755/2018

Responsabile Istruttoria
PESSION ROSSELLA

Determina n. 244 del 31/10/2018

Oggetto: STUDIO DI FATTIBILITA' PER COSTRUZIONE PONTE SOSPESO SUL MARMORE - ING. LUCA ASIATICI DI AOSTA - CIG Z432537EA2.

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

VALUTATA dall'Amministrazione Comunale la necessità di costruire un ponte sospeso sul torrente Marmore e di sistemare i tracciati di raccordo con la viabilità pedonale esistente;

VISTA LA NECESSITA' di affidare a un progettista l'incarico per lo studio di fattibilità di tale costruzione e sistemazione;

RICHIAMATO altresì l'art.36, comma 2, lett. a) del D.Lgs. 18 aprile 2016, n.50 che prevede, entro la soglia dei quarantamila euro, la facoltà di affidamento diretto, adeguatamente motivato, di forniture, servizi e lavori in amministrazione diretta;

VISTO il curriculum dell'Ing. Luca ASIATICI, con studio ad Aosta in via Chavanne 13, con P.IVA 00468200076, che ha già progettato diverse opere simili

IN SEGUITO a procedura di gara attraverso MEVA, l'Ing. Luca ASIATICI, ha presentato un preventivo di totali €9.262,24 per tale studio di fattibilità

RITENUTO tale importo congruo per lo studio di fattibilità da effettuare

RICHIAMATO:

- il D.Lgs 23 giugno 2011, n. 118 (Disposizioni in materia di armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle Regioni, degli enti locali e dei loro organismi, a norma degli articoli 1 e 2 della Legge 5 marzo 2009, n. 42);
- la Legge Regionale 7 dicembre 1998, n. 54 (Sistema delle autonomie in Valle d'Aosta) e particolarmente l'art. 46 in materia di organizzazione degli uffici e del personale;
- la Legge Regionale del 6 agosto 2007, n. 19 (Nuove disposizioni in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi);

- il Regolamento comunale generale sull'ordinamento degli uffici e dei servizi approvato con deliberazione della Giunta comunale n. 76 del 27/07/2016;
- la deliberazione del Commissario straordinario con i poteri del Consiglio comunale **n. 13 del 28/02/2018** con la quale si approvava il bilancio di previsione pluriennale 2018/2020 e il D.U.P. (documento unico di programmazione) per il triennio 2018/2020, e successive variazioni esecutive;
- la deliberazione del Commissario straordinario con i poteri della Giunta comunale **n. 33 del 22/03/2018** con la quale si approvava il P.E.G. 2018/2020 e si affidavano i capitoli di spesa ai responsabili del servizio;

VISTE le disposizioni dettate:

- dalla legge del 13 agosto 2010, n. 136 "Piano straordinario contro le mafie, nonché delega al Governo in materia di normativa antimafia" in materia di tracciabilità dei flussi finanziari relativi a contratti pubblici di lavori, forniture e servizi;
- dal D.Lgs. 14 marzo 2013, n. 33 "Riordino della disciplina riguardante gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni";

VISTO il parere favorevole espresso dal Responsabile dell'Area contabile in ordine alla regolarità contabile e in merito alla copertura finanziaria, nell'ambito dei principi di gestione del bilancio per l'effettuazione delle spese, ai sensi dell'art. 49bis, comma 2 della Legge Regionale 7 dicembre 1998, n. 54 e ai sensi del vigente Regolamento Comunale di Contabilità;

DETERMINA

1. DI AFFIDARE, per le ragioni di fatto e di diritto espresse in premessa, l'incarico di "STUDIO DI FATTIBILITA' PER LA PER COSTRUZIONE DI PONTE SOSPESO SUL TORRENTE MARMORE E TRACCIATI DI RACCORDO CON LA VIABILITA' ESISTENTE" all'Ing. Luca ASIATICI con studio ad Aosta in via Chavanne 13, con P.IVA 00468200076
2. DI IMPEGNARE a favore dell'Ing. LUCA ASIATICI l'importo di totali €9.262,24 (€ 7.300 più contributo integrativo pari al 4% ed IVA pari al 22%) imputando la spesa al bilancio di previsione 2018/2020, esercizio 2018 al capitolo/articolo 5528/3, Miss.10, Prog. 05, P.D.C.F. U.2.02.03.05.001
3. DI ATTRIBUIRE al contratto qui indicato il codice CIG Z432537EA2
4. DI COMUNICARE che il codice IPA del Comune di Valtournenche per la fatturazione elettronica è **UFA7JG**;
5. DI DARE ATTO che il responsabile del presente procedimento, ai sensi di legge, è Dott. Cristina MACHET
6. DI TRASMETTERE copia del presente provvedimento agli uffici competenti per la corretta esecuzione di quanto qui disposto.

**Sottoscritta dal Responsabile
(MACHET CRISTINA)
con firma digitale**

Aosta, lì 27 agosto 2018

Spett. Amministrazione comunale di Valtournenche
c.a. Segretaria comunale dott. Cristina Machet
c/o Municipio

email : info@comune.valtournenche.ao.it

Oggetto : Costruzione di ponte sospeso sul torrente Marmore
e tracciati di raccordo con viabilità pedonale esistente
Offerta tecnico-economica per studio di fattibilità

In relazione all'oggetto, facendo seguito al sopralluogo in data
07.08.2018,

CONSIDERATA

la necessità di eseguire le seguenti prestazioni:

- **Rilievo fotografico e topografico di massima** della zona interessata per l'individuazione di un idoneo tracciato che si adatti in modo ottimale alle caratteristiche morfologiche della zona interessata
- **Caratterizzazione di massima** geomorfologica e geotecnica del sito, oltre che esame architettonico-strutturale delle pre-esistenze a cui collegare la nuova opera (con particolare riferimento all'antropizzazione della sponda sinistra), con coinvolgimento di apposite professionalità – geologo e architetto
- **Analisi tecnico-urbanistica** per il corretto inserimento dell'opera nel contesto territoriale, individuazione dei vincoli territoriali e paesaggistici
- **Individuazione di possibili soluzioni fra loro alternative da condividere con l'Amministrazione**
- **Redazione di elaborati progettuali** della soluzione prescelta, comprendenti:
 - **planimetrie** su carta tecnica e su mappa catastale
 - **descrizione grafica** esaustiva dei manufatti principali con :
 - **profili altimetrici longitudinali** di massima

STUDIO TECNICO ABITHE

ing. Luca Asiatici – arch. Marco Curighetti

- **sezioni trasversali** significative per individuare le tipologie e le quantità di lavorazioni da eseguire
 - **dimensionamento preliminare** degli elementi
 - **elaborazione grafica tridimensionale**
- **Valutazione tecnico-economica sommaria dei lavori** ottenuta con appositi criteri, descrizioni e computi
- Stesura di una **Relazione illustrativa** contenente la descrizione completa dell'intervento e delle necessarie autorizzazioni da richiedere nel proseguo della progettazione
- Disponibilità a partecipare alle **riunioni di coordinamento** con il R.U.P. e la Giunta comunale che si rendessero necessarie e/o alle presentazioni dell'iniziativa presso qualunque sede

il sottoscritto ing. Luca Asiatici dello Studio Tecnico Abithe
con sede in Aosta –via Chavanne n. 13 P.I. 00468200076
email segreteria@studioabithe.it PEC luca.asiatici@ingpec.eu
tel. 0165 41012 / 338 7967597

propone la seguente

OFFERTA ECONOMICA

Onorario a discrezione comprensivo delle spese :	Euro 7.300,00
Contributo Integrativo pari a 4% dell'onorario e IVA pari a 22% dell'imponibile	<u>Euro 1.962,24</u>
Importo totale	Euro 9.262,24

Si allega **estratto del curriculum professionale** dello Studio tecnico e del sottoscritto relativo alla tipologia delle opere oggetto di studio.

A disposizione per ogni chiarimento porgo distinti saluti.

dott. ing. Luca Asiatici



LUCA ASIATICI
ingegnere

CURRICULUM VITAE E PROFESSIONALE

1

LUCA ASIATICI ingegnere

DATI ANAGRAFICI

nome e cognome	LUCA ASIATICI
luogo e data di nascita	AOSTA_22.03.1960
residenza	VIA CHAVANNE 11 - 11100 AOSTA
codice fiscale	STC LCU 60C22 A326T

TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI

diploma di scuola superiore	GEOMETRA, conseguito ad Aosta nel 1979
diploma universitario	INGEGNERIA CIVILE, Politecnico di Torino nel 1984
abilitazione professionale	INGEGNERE, Politecnico di Torino nel 1985
ordine professionale	ORDINE INGEGNERI DELLA VALLE D'AOSTA dal 13.06.1985 - n.A-291
altri titoli	COORDINATORE DELLA SICUREZZA

CORSI DI SPECIALIZZAZIONE E AGGIORNAMENTO

CORSI DI FORMAZIONE E PERFEZIONAMENTO IN VALUTAZIONE D'IMPATTO AMBIENTALE

ente organizzatore/periodo svolgimento: Università degli Studi Milano / 04.11.1992 - 10.12.1992

ente organizzatore/periodo svolgimento: FAST di Milano / 31.05. 1993 - 04.06.1993

Competenze acquisite: individuazione degli elementi per effettuare correttamente gli studi impatto ambientale in relazione ai parametri da considerare nei singoli casi

2

MODERNI CRITERI PER LA SISTEMAZIONE DEGLI ALVEI FLUVIALI

ente organizzatore: Politecnico di Milano

periodo di svolgimento: 10.10.1994 / 14.10.1994

Competenze acquisite: nozioni di base ed acquisizione di nuovi criteri per affrontare le problematiche idrologiche e di difesa spondale

TRASPORTO SOLIDO E COLATE DETRITICHE. ASPETTI TEORICI E APPLICATIVI

ente organizzatore: Politecnico di Torino

periodo di svolgimento: 26/27.06.2002

competenze acquisite: nozioni di base ed acquisizione di nuovi criteri per affrontare le problematiche idrologiche e di difesa spondale

PROGETTAZIONE DEGLI EDIFICI IN C.A. E MURATURA E VALUTAZIONE DEGLI EDIFICI ESISTENTI

ente organizzatore: Ordine Ingegneri della Valle d'Aosta

periodo di svolgimento: febbraio/maggio 2005

competenze acquisite: approfondimento della normativa anti-simica

PROGETTAZIONE CON CRITERI ANTI-SISMICI SECONDO LE DISPOSIZIONI PREVISTE DALLE NTC 2008, CON PARTICOLARE RIGUARDO AGLI INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO E/O ADEGUAMENTO STRUTTURALE DEGLI EDIFICI IN MURATURA E DEI BENI CULTURALI

ente organizzatore: Regione Autonoma Valle d'Aosta

periodo di svolgimento: 11.2014/02.2015 (in corso)

competenze acquisite: approfondimento della normativa anti-simica

COMMISSIONI TECNICHE

- Membro della Commissione Edilizia Urbanistica di Aosta dal 1989 al 1996.
- Membro della Commissione Edilizia Urbanistica di Saint Nicolas (AO) dal 1994 quale membro esperto per la Tutela del Paesaggio, presidente dal 2000.
- Membro supplente della Commissione Edilizia Urbanistica di Courmayeur (AO) dal 1996 al 2007 quale membro esperto per la Tutela del Paesaggio.
- Membro esperto in materia di lavori pubblici dal 1990 al 1994 nell'ambito della Commissione Cave istituita dalla Regione Autonoma Valle d'Aosta per esaminare i progetti di coltivazione e di recupero delle aree interessate
- Rappresentante del Comune di Aosta negli anni 1995-1996 in seno al gruppo di lavoro formato unitamente ai delegati della S.A.V., società concessionaria del tratto, ed ai progettisti della SINA per lo studio del progetto di variante al collegamento fra l'autostrada A5 e la S.S. 27 in loc. Signayes (importo attualizzato dell'opera Euro 18.240,00)
- Membro del Consiglio Direttivo dell'Ordine degli Ingegneri della Valle d'Aosta del 1994 al 2000 con le seguenti cariche:
 - Tesoriere dal 1994 al 1996
 - Segretario dal 1996 al 1998
 - Presidente dal 1998 al 2000
- Delegato dall'Ordine degli Ingegneri Valle d'Aosta per la Commissione regionale istituita per la stesura delle delibere attuative della Legge Regionale Urbanistica n. 11 del 1998
- Delegato dall'Ordine degli Ingegneri Valle d'Aosta per la Commissione regionale istituita per la stesura del Regolamento tipo in attuazione della Legge Regionale Urbanistica n. 11 del 1998
- Delegato dall'Ordine degli Ingegneri Valle d'Aosta quale membro per l'Osservatorio regionale istituito per l'attuazione della Legge Regionale Urbanistica n. 11 del 1998 e per l'applicazione del Piano Territoriale Paesistico (PTP)
- Membro dell'INU (Istituto Nazionale Urbanistica) e delegato, dal 2000 al 2017, dall'Ordine degli Ingegneri Valle d'Aosta nella Commissione Urbanistica della FIOPA (Federazione Interregionale Ordini Piemonte Valle d'Aosta)
- Membro dal 2000 al 2008 dell'Unità di Progetto istituita presso il Comune di Aosta per la validazione dei progetti finanziati con il programma "Aosta Capoluogo"

PRINCIPALI PRESTAZIONI PROFESSIONALI



CATEGORIA - C
Opere e manufatti con
componente strutturale prevalente

4

INFRASTRUTTURE - categoria C

SOTTOPASSO PEDONALE ALLA S.S. 26 NEL CAPOLUOGO DI ARVIER (AO)

committente: Amministrazione Comunale di Arvier
importo attualizzato dei lavori: € 765.700,00
stato dei lavori: realizzati e collaudati
periodo di svolgimento: 1988
oggetto del servizio: progetto preliminare ed esecutivo,
direzione lavori, assistenza e contabilità

ALLARGAMENTO PONTE DI 1° CAT. IN C.A. IN LOC. PAYE' A VERRAYES (AO)

committente: Amministrazione Comunale di Verrayes
importo attualizzato dei lavori: € 329.000,00
stato dei lavori: realizzati e collaudati
periodo di svolgimento: 1988-1989
oggetto del servizio: progetto preliminare ed esecutivo, direzione lavori,
assistenza e contabilità

PONTE DI 1° CAT. IN LEGNO LAMELLARE IN LOC. BOIS DE CLIN A VALSAVARENCHÉ (AO)

committente: Amministrazione Comunale di Valsavarenche
importo attualizzato dei lavori: € 508.000,00
stato dei lavori: realizzati e collaudati
periodo di svolgimento: 1993-1995
oggetto del servizio: progetto preliminare ed esecutivo,
studio impatto ambientale, direzione lavori,
assistenza e contabilità



PONTE DI 1° CAT. IN C.A. IN LOC. FENILLE A VALSAVARENCHÉ (AO)

committente: Amministrazione Comunale di Valsavarenche
importo attualizzato dei lavori: € 523.000,00
stato dei lavori: realizzati e collaudati
periodo di svolgimento: 1993-1996
oggetto del servizio: progetto preliminare ed esecutivo,
studio impatto ambientale, direzione lavori,
assistenza e contabilità



PASSERELLA SOSPESA CICLO PEDONALE SULLA DORA BALTEA TRA AOSTA E GRESSAN

committente: Amministrazione Comunale di Gressan – progetto
Regione Autonoma Valle d'Aosta – direzione lavori

importo attualizzato dei lavori: € 1.034.000,00

stato dei lavori: realizzati e collaudati

periodo di svolgimento: 1997–2003

oggetto del servizio: progetto definitivo ed esecutivo(in collaborazione con l'arch.
Andrea Marchisio e l'ing. Flavio Lovato) ,
direzione operativa delle strutture in cemento armato, acciaio e
legno lamellare



SISTEMAZIONE DEL TORRENTE SAVARA IN LOC. CRETON IN COMUNE DI VALSAVARENCHÉ : COSTRUZIONE PONTE A DUE CAMPATE

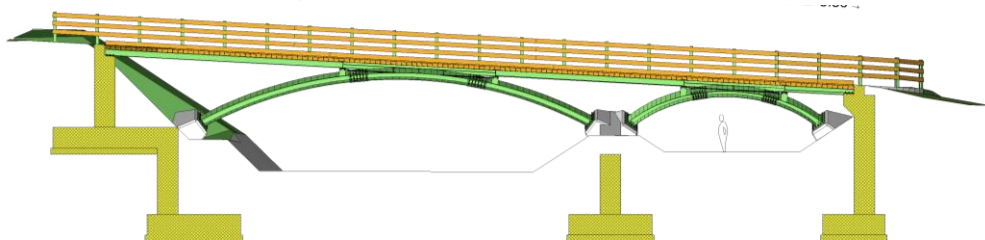
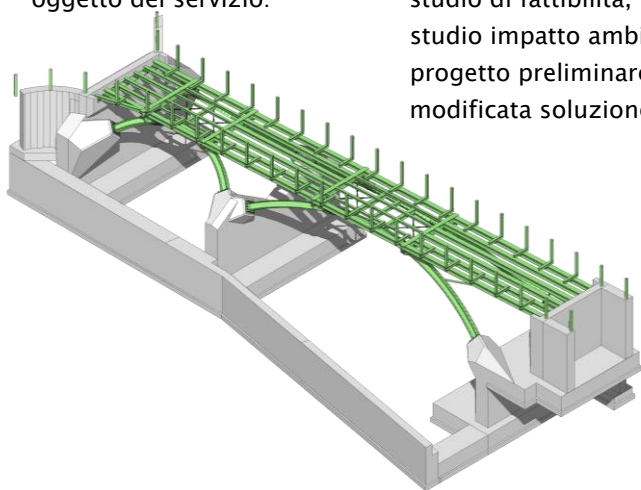
committente: Amministrazione Comunale di Valsavarenche

importo dei lavori: € 444.400,00

stato dei lavori: non realizzati

periodo di svolgimento: 1998–2007

oggetto del servizio: studio di fattibilità,
studio impatto ambientale
progetto preliminare, definitivo ed esecutivo, CSP
modificata soluzione durante il corso dei lavori



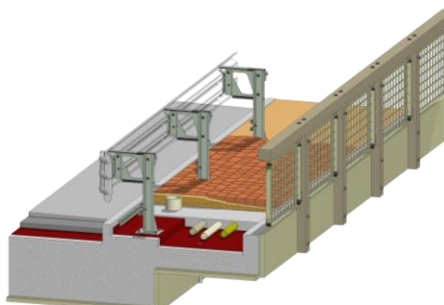
PARAMASSI E PARAVALANGHE SULLA SR N.47 PER COGNE-AYMAVILLES

committente: Regione Autonoma Valle d'Aosta
importo attualizzato dei lavori: € 1.705.000,00
stato dei lavori: realizzati e collaudati
periodo di svolgimento: 2001-2004
oggetto del servizio: progetto preliminare ed esecutivo, CSP,
direzione lavori, assistenza e contabilità, CSE



SISTEMAZIONE IDRAULICA TORRENTE LYS E VIABILITA' COMUNALE IN LOC. PREITE NEL COMUNE DI ISSIME - 2° LOTTO: COSTRUZIONE DI PONTE AD ARCO DI 1° CAT. A DUE CAMPATE

committente: Regione Autonoma Valle d'Aosta
importo attualizzato dei lavori: € 880.240,00
stato dei lavori: realizzati e collaudati
periodo di svolgimento: 2001-2008
oggetto del servizio: progetto preliminare, definitivo ed esecutivo, CSP ,
direzione operativa delle strutture, CSE

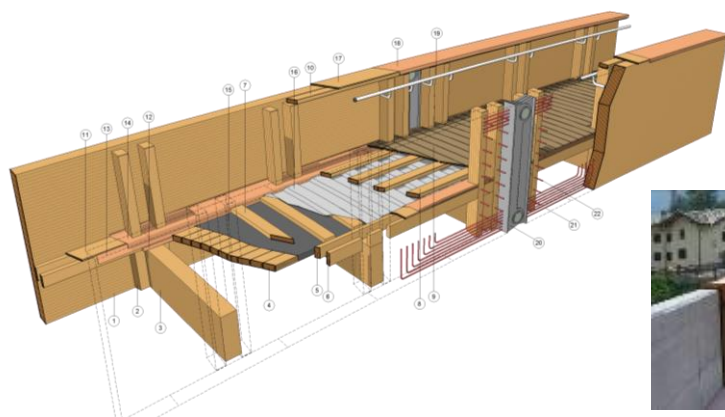


SISTEMAZIONE IDRAULICA TORRENTE LYS E VIABILITA' COMUNALE IN LOC. GRAN PROA NEL COMUNE DI ISSIME - 3° LOTTO: COSTRUZIONE DI PONTE AD ARCO DI 1° CAT. A TRE CAMPATE

committente: Regione Autonoma Valle d'Aosta
importo attualizzato dei lavori: € 1.153.000,00
stato dei lavori: non realizzati
periodo di svolgimento: 2001-2004
oggetto del servizio: progetto preliminare e definitivo

SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL TORRENTE LYS IN LOC. CAPOLUOGO DEL COMUNE DI ISSIME: COSTRUZIONE DI PASSERELLA PEDONALE IN LEGNO LAMELLARE

committente: Regione Autonoma Valle d'Aosta
importo attualizzato dei lavori: € 577.000,00
stato dei lavori: realizzati e collaudati
periodo di svolgimento: 2001-2006
oggetto del servizio: progetto preliminare, definitivo ed esecutivo, CSP , direzione lavori, assistenza e contabilità, CSE



SISTEMAZIONE DEL TORRENTE SAVARA IN LOC. CRETON IN COMUNE DI VALSAVARENCHÉ : COSTRUZIONE N. 2 PONTI IN LEGNO LAMELLARE

committente: Amministrazione Comunale di Valsavarenche – progetto
Regione Autonoma Valle d'Aosta – direzione lavori

importo attualizzato dei lavori: € 427.000,00

stato dei lavori: realizzati e collaudati

periodo di svolgimento: 2010-2011

oggetto del servizio: progetto preliminare ed esecutivo, CSP
direzione operativa delle strutture, CSE

GALLERIA PARAMASSI A PROTEZIONE DELLA SR 2 DI CHAMPORCHER NEL COMUNE DI PONTBOSET

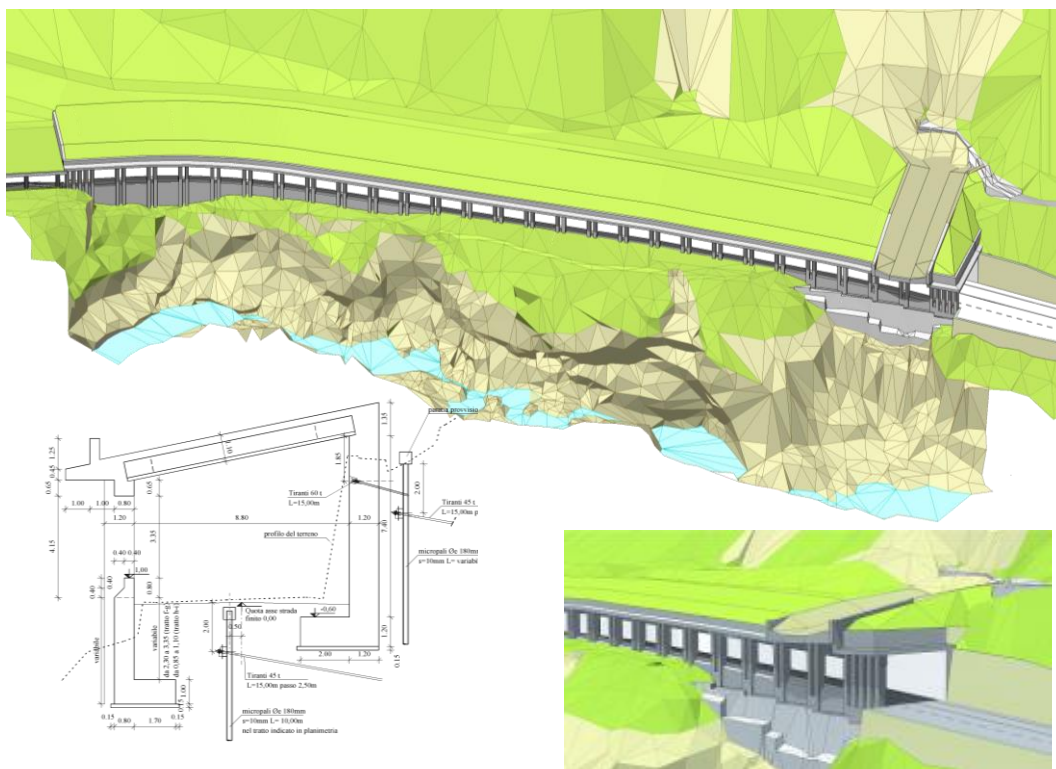
committente: Regione Autonoma Valle d'Aosta

importo dei lavori: € 3.679.360,00

stato dei lavori: realizzati e collaudati

periodo di svolgimento: 2005-2014

oggetto del servizio: progetto definitivo ed esecutivo
(in collaborazione con l'ing. Corrado Cometto e
l'ing. Giuseppe Trevisan),
direzione operativa opere strutturali



GALLERIA GABY

committente: Regione Autonoma Valle d'Aosta

importo dei lavori: da definire

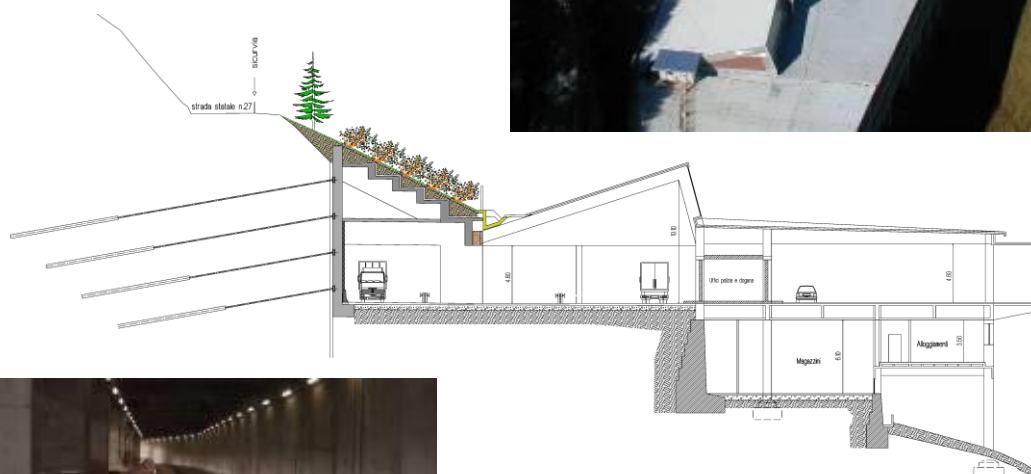
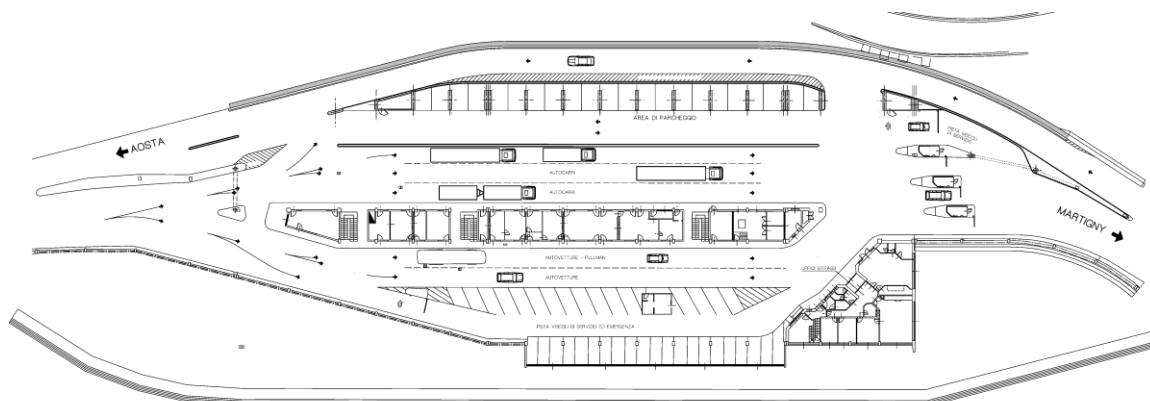
stato dei lavori: non realizzati

periodo di svolgimento: in corso progetto preliminare

oggetto del servizio: progetto preliminare, definitivo ed esecutivo
(in collaborazione con l'ing. Corrado Cometto)
direzione lavori, assistenza e contabilità

AMPLIAMENTO PIAZZALE DI STAZIONAMENTO SUD PER LA COSTRUZIONE DI UNA NUOVA BARRIERE DI ESAZIONE E SMANTELLAMENTO DEL CASELLO ESISTENTE

committente: SITRASB s.p.a. – Società Italiana Traforo Gran San Bernardo
 importo attualizzato dei lavori: € 4.546.200,00
 stato dei lavori: realizzati e collaudati
 periodo di svolgimento: 1999–2006
 oggetto del servizio: progetto definitivo ed esecutivo
 (in collaborazione con l'ing. Corrado Cometto e
 l'ing. Paolo Verdoia),
 direzione operativa opere strutturali



Area Tecnico-manutentiva

VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE

OGGETTO: STUDIO DI FATTIBILITA' PER COSTRUZIONE PONTE SOSPESO SUL
MARMORE - ING. LUCA ASIATICI - CIG Z432537EA2

Sulla determina n. 244 del 31/10/2018 in ordine alla regolarità contabile in merito alla copertura finanziaria, nell'ambito dei principi di gestione del bilancio per l'effettuazione delle spese, ai sensi dell'art. 49bis, comma 2 della Legge Regionale 7 dicembre 1998, n. 54 e ai sensi del vigente Regolamento Comunale di Contabilità;

Valtournenche, lì 31/10/2018

Sottoscritto dal Responsabile
MACHET CRISTINA
con firma digitale