



OGG.

PROGETTO PRELIMINARE

DES.

FASE	ID	REV.
PRE	EDQ	00

ENDACO srl (Capogruppo mandatario)
Dott. ing. Gian Piero Enrione

Dott. ing. Daniela Fornero
(Mandante)

Dott. ing. Davide Enrione
(Mandante)

Dott. geol. Alberto Strona
(Mandante)

[illegible]

Mod. PQ0403Bi-01



endaco s.r.l. Società di Ingegneria

Piazza Lamarmora, 12 10015 Ivrea (TO) - Tel. +39 0125 48063 Fax +39 0125 648007 e-mail admin@endaco.com

ELENCO DOCUMENTI

ELENCO ELABORATI

B12D08-PRE-EDQ-00	ELENCO DOCUMENTI E QUADRO ECONOMICO
B12D08-PRE-A-00	RELAZIONE TECNICO-ILLUSTRATIVA
B12D08-PRE-B-00	STUDIO PRELIMINARE AMBIENTALE
B12D08-PRE-C-00	INDAGINE IDROLOGICA ED IDRAULICA PRELIMINARE
B12D08-PRE-D-00	INDAGINE GEOLOGICA
B12D08-PRE-E-00	VERIFICA PREVENTIVA DELL'INTERESSE ARCHEOLOGICO - RELAZIONE
B12D08-PRE-F-00	CALCOLO SOMMARIO DELLA SPESA
B12D08-PRE-G-00	PIANO PARTICELLARE PRELIMINARE – ELENCO DITTE

ELENCO TAVOLE

B12D08-PRE-01-00	COROGRAFIA GENERALE
B12D08-PRE-02-00	PLANIMETRIA OPERE IN PROGETTO
B12D08-PRE-03-00	PROFILI LONGITUDINALI OPERE IN PROGETTO
B12D08-PRE-04-00	SEZIONI TIPO E PARTICOLARI COSTRUTTIVI OPERE IN PROGETTO
B12D08-PRE-05-00	MANUFATTI IN C.A. - PIANTE E SEZIONI
B12D08-PRE-06-00	PIANO PARTICELLARE PRELIMINARE – PLANIMETRIA CATASTALE
B12D08-PRE-07.a-00	VERIFICA PREVENTIVA DELL'INTERESSE ARCHEOLOGICO – PLANIMETRIA DEL RISCHIO ARCHEOLOGICO RELATIVO
B12D08-PRE-07.b-00	VERIFICA PREVENTIVA DELL'INTERESSE ARCHEOLOGICO – PROGETTO INDAGINI ARCHEOLOGICHE PRELIMINARI

QUADRO ECONOMICO

A		IMPORTO COMPLESSIVO D'APPALTO	importi (€)	
A.1	A.1.1	Importo lavori a base d'asta		2 936 800.00
	A.1.2	Di cui, esclusi dall'offerta di ribasso per attuazione piano di sicurezza L.494/96	109 700.00	
			Totale A 2 936 800.00	
B		SOMME A DISPOSIZIONE DELL'ENTE APPALTANTE	importi (€)	
B.1		IVA 21% su A.1		616 728.00
B.2		Fondo ex art.18 comma 1/bis legge 109/94 e s.m.i.		29 368.00
B.3	B.3.1	Spese tecniche relative alla progettazione preliminare e definitiva	80000.00	
	B.3.2	CNPAIA 4% + IVA 21% su B.3.1	20672.00	100 672.00
B.4	B.4.1	Spese tecniche relative alla progettazione esecutiva, direzione lavori, coordinamento sicurezza	170000.00	
	B.4.2	CNPAIA 4% + IVA 21% su B.4.1	43928.00	213 928.00
B.5		Sondaggi geognostici (IVA inclusa)		8 516.94
B.6		Assistenza archeologica (IVA inclusa)		2 040.00
B.7		Indennità di esproprio, occupazione ed asservimento, ed accordi bonari		520 000.00
B.8	B.8.1	Imprevisti su lavori	146840.00	
	B.8.2	IVA 21% di B.8.1	30836.40	177 676.40
B.9		Arrotondamenti		30.46
			Totale B 1 668 959.80	
C		TOTALE SOMMA FINANZIATA	4 605 759.80	