

# LIAISON LYON - TURIN / COLLEGAMENTO TORINO - LIONE

Partie commune franco-italienne  
Section transfrontalière

Parte comune italo-francese  
Sezione transfrontaliera

## NOUVELLE LIGNE LYON TURIN – NUOVA LINEA TORINO LIONE PARTIE COMMUNE FRANCO-ITALIENNE – PARTE COMUNE ITALO-FRANCESE

### REVISION DE L'AVANT-PROJET DE REFERENCE – REVISIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO CUP C11J05000030001

#### GARE INTERNATIONALE DE SUSAS – STAZIONE INTERNAZIONALE DI SUSAS

#### BUDGET DE LA LIGNE: SECOND ŒUVRE – COSTI DI LINEA: CME: OPERE CIVILI E FINITURE

Indice	Date/ Data	Modifications / Modifiche	Etabli par / Concepito da	Vérifié par / Controllato da	Autorisé par / Autorizzato da
00	07/01/2013	PRIMA EMISSIONE	ARESİ – TESLER	PASSERA	IORIO
A	31/01/2013	Presa in conto dei commenti LTF e CCF	ARESİ – TESLER	PASSERA	IORIO
B	01/03/2013	Presa in conto dei commenti LTF e CCF	ARESİ – TESLER	PASSERA	IORIO

CODE DOC	<b>P</b>	<b>D</b>	<b>2</b>	<b>C</b>	<b>3</b>	<b>A</b>	<b>J</b>	<b>&amp;</b>	<b>A</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>B</b>
	Phase / Fase		Sigle étude / Sigla		Émetteur / Emittente			Numero			Indice			

<b>A</b>	<b>P</b>	<b>N</b>	<b>O</b>	<b>T</b>
Statut / Stato		Type / Tipo		

ADRESSE GED INDIRIZZO GED	<b>C3A</b>	<b>//</b>	<b>//</b>	<b>55</b>	<b>95</b>	<b>80</b>	<b>80</b>	<b>12</b>
------------------------------	------------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------

ECHELLE / SCALA
-----------------

**KENGO KUMA**  
Ordre des Architectes d'Ile-de-France  
n° national 075820  
**KUMA & ASSOCIATES EUROPE**  
Ordre des Architectes d'Ile-de-France  
n° national S12379

**J&A Consultants s.r.l.**



LTF sas – 1091 Avenue de la Boisse – BP 80631 – F-73006 CHAMBERY CEDEX (France)  
Tél. : +33 (0)4.79.68.56.50 – Fax : +33 (0)4.79.68.56.75  
RCS Chambéry 439 556 952 – TVA FR 03439556952  
Propriété LTF Tous droits réservés – Proprietà LTF Tutti i diritti riservati

Ce projet est cofinancé par l'Union européenne (DG-TREN)



Questo progetto è cofinanziato dall'Unione europea (TEN-T)

## INTRODUZIONE

Tutti i prezzi unitari contenuti nel presente documento sono da considerarsi costi (esclusi spese generali ed utili di impresa) e sono riferiti all'anno 2012

I costi sono stati ricavati dai prezzi unitari contenuti all'interno dei seguenti bollettini:

- riferimento ai Bollettini ufficiali "RFI Rete Ferroviaria Italiana, Gruppo Ferrovie dello Stato Italiane, Tariffa dei prezzi" edizione 2012;
- riferimento al Bollettino "Prezzi di riferimento per Opere e lavori pubblici nella regione Piemonte" edizione anno 2012;

da cui sono state sottratti gli importi relativi a spese generali e utili di impresa

Nel caso in cui non sia stato possibile utilizzare prezzi contenuti nei bollettini sopra citati sono state eseguite analisi per cui si è seguita la seguente logica:

a) per tenere conto della particolare natura dell'opera e la sua localizzazione nel territorio:

- riferimento ai Bollettini ufficiali "RFI Rete Ferroviaria Italiana, Gruppo Ferrovie dello Stato Italiane, Tariffa dei prezzi" edizione 2012;
- riferimento al Bollettino "Prezzi di riferimento per Opere e lavori pubblici nella regione Piemonte" edizione anno 2012;

b) quando i prezzi non sono stati riscontrati nei suddetti Bollettini, sono stati utilizzati Bollettini analoghi ufficiali di seguito elencati:

- riferimento al Bollettino del Comune di Milano "Listino dei Prezzi per l'esecuzione di opere pubbliche e manutenzioni" anno 2012;
- riferimento al Bollettino della Camera di Commercio "Prezzi informativi delle opere edili in Milano" edizione 2012;

c) Dove non è stato possibile reperire prezzi da ulteriori listini pubblici, sono state richieste offerte di supporto a ditte specializzate, riportate in coda al presente documento.

Anche le analisi sono composte da costi, quindi prezzi da Bollettino, esclusi di spese generali ed utili di impresa.

Le quantità relative ad ogni singola voce fanno riferimento a quanto contenuto nel computo metrico analitico, documento PD2\_C3A\_J&A\_4202\_0\_PA\_NOT

**LTF - STAZIONE INTERNAZIONALE DI SUSÀ E POLO DI INTERSCAMBIO  
RIEPILOGO IMPORTI - WBS - OPERE CIVILI E FINITURE**

AREE	Descrizione	PARZIALI
A	OPERE EDILI	
A08_EDI_FIN	FINITURE	2 178 673,80
A10_EDI_PAV	PAVIMENTAZIONI	208 768,00
<b>TOTALE</b>		<b>2 387 441,80</b>

**LTF - STAZIONE INTERNAZIONALE DI SUSÀ E POLO DI INTERSCAMBIO  
RIEPILOGO IMPORTI - AMBITI FUNZIONALI E LIVELLI - OPERE CIVILI E FINITURE**

AMBITO FUNZIONALE	Descrizione	PARZIALI
NO	NUOVA LINEA TORINO LIONE - OPERE FUORI BUDGET CONCORSO	
NO - IN2	Secondo interrato	1 643 694,00
SO	SISTEMAZIONI ESTERNE - OPERE FUORI BUDGET CONCORSO	
SO - PTE	Piano terra	743 747,80

TOTALE		2 387 441,80
--------	--	--------------



