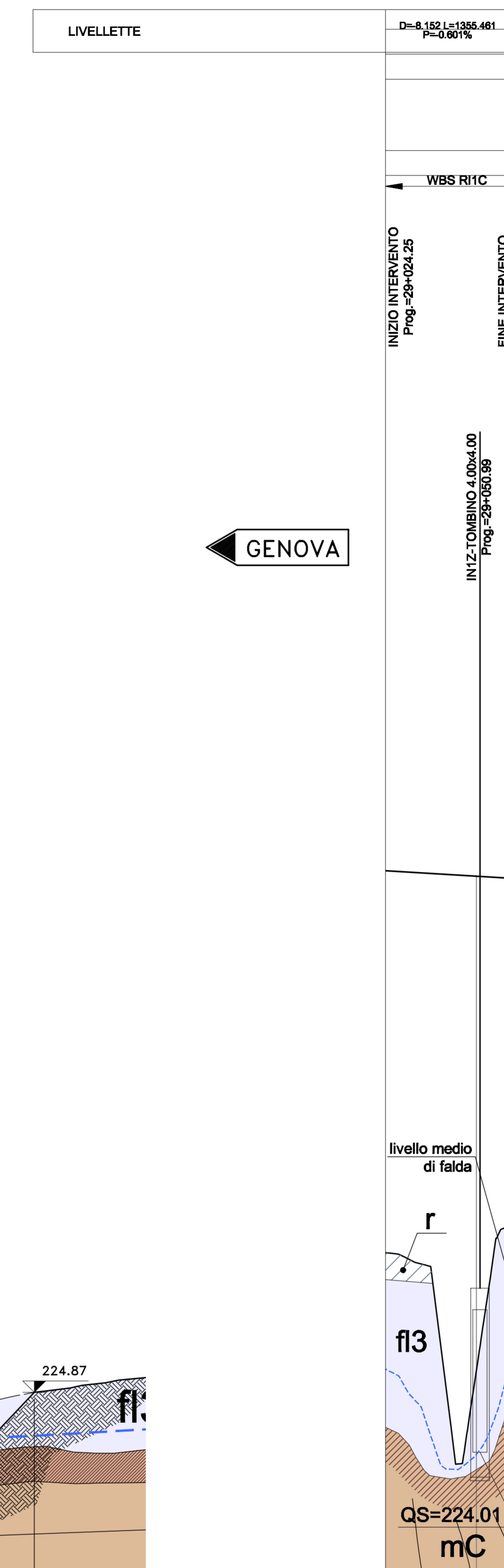
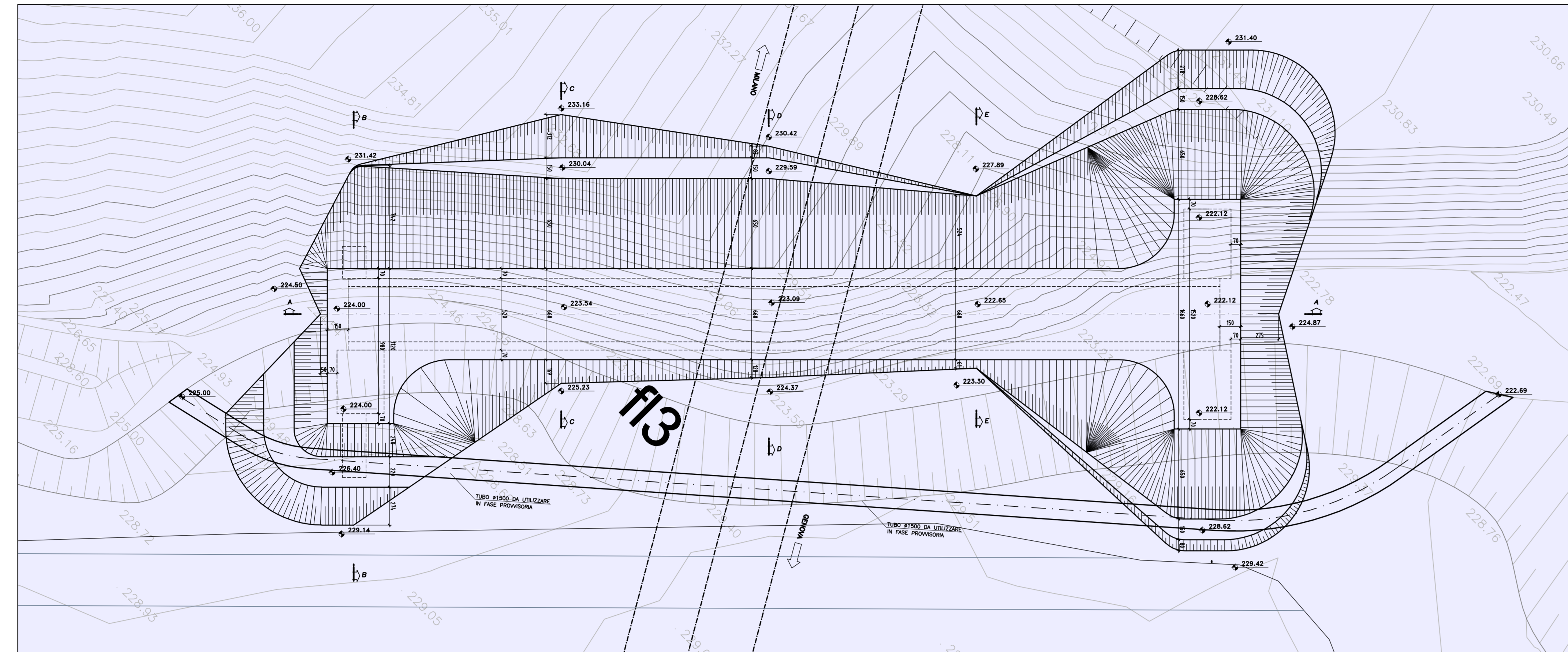
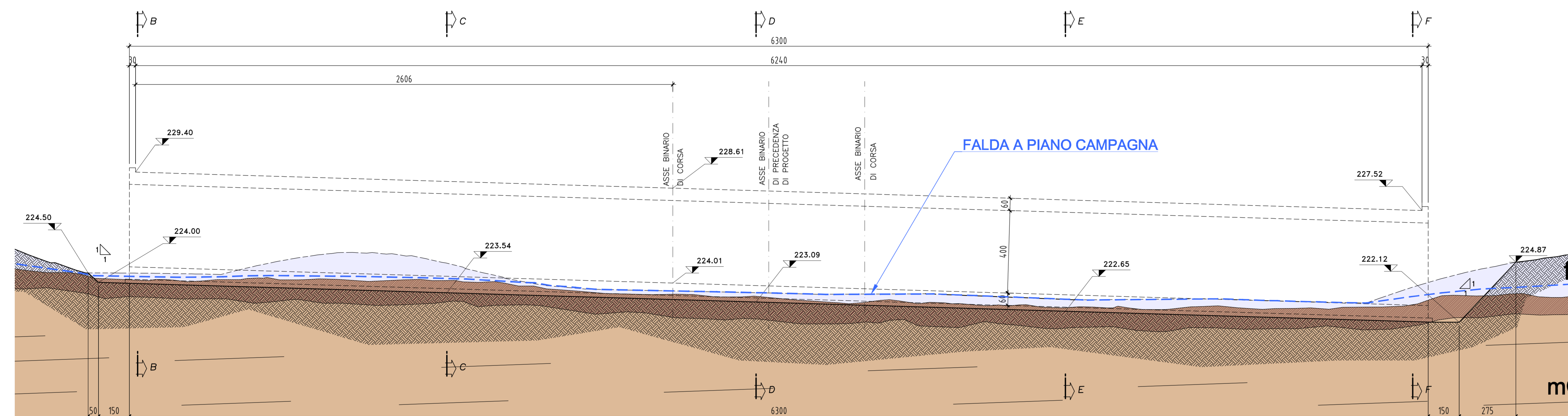


CARTA GEOLOGICA - scala 1:500

PROFILO LONGITUDINALE
Scala 1:1000/100



SEZIONE A-A scala 1:100



LEGENDA

DEPOSITI DI COPERTURA

- Materiale di riporto
- Coltre detritico colluviale

DEPOSITI ALLUVIONALI

- Depositi alluvionali attuali (a)
- Ghiale in matrice sabbioso limosa non alterata.
- DEPOSITI ALLUVIONALI INDIFFERENZIATI (fl)
- Depositi ghiaioso-sabbiosi in matrice sabbioso-limoso per i quali non è stato possibile definire l'unità di appartenenza. Distinti ove possibile in:
 - Depositi alluvionali recenti (fl3)
 - Ghiale e sabbie in matrice sabbioso limosa con modesta alterazione superficiale. Aree affioranti (fl3af).
 - Depositi alluvionali medi (fl2)
 - Ghiale e sabbie in matrice sabbioso limosa localmente con coltre di alterazione superficiale di spessore fino a 4-5 metri.
 - Depositi alluvionali antichi (fl1)
 - Ghiale e sabbie in matrice sabbioso limosa molto alterati.

SUCCESSIONI SEDIMENTARIE DEL BACINO TERZIARIO PIEMONTESE

- FORMAZIONE DI CASANO SPINOLA (sc) (Alessandria)**
- COMPLESSO CANTICO DELLA VALLI VERDE (sh) (Alessandria)**
- MARNE DI S. AGATA FOSSILE (me) (Alessandria)**
- ARGILLE DI SERRAVALLE (gr) (Torino)**
- MARNE DI CERREOLE (mc) (Burgigliano-Langhirano)**
- FORMAZIONE DI COSTA AREATA (bu) (Alegria-Langhirano)**
- FORMAZIONE DI COSTA MONTADA (Alegria-Langhirano)**
- FORMAZIONE DI ROGORISIO (Pavese-Alessandria)**
- FORMAZIONE DI MOLARE (Pavese)**
- LIBRISCAVA (li)**
- LIBRISCAVA SABBIAIA (ls)**
- LIBRISCAVA BASSA (lb)**
- LIBRISCAVA ALTA (la)**
- LIBRISCAVA BRACCIALE (lbr)**

COMUNI E PROVINCE	ALESSANDRIA	SERRAVALLE
SEZIONI	33	34 35
PROGRESSIVE	29024.25	29064.00 29064.72
DIST. PARZIALI	25.75	14.72
QUOTE TERRENO	243.25 243.40	228.31 228.95
QUOTE PROGETTO	243.25 243.40	228.31 228.95
ANDAMENTO PLANIMETRICO	L=0098.00	
ANDAMENTO CIGLI	Stato	
ETTOMETRI		

COMITENTE: **RFI** RETE FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

ALTA Sorveglianza: **ITAFERR** GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

GENERAL CONTRACTOR: **COCV** Consorzio Costruttori Impianti Italiani

INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N.443/01

TRATTA A.V./A.C. TERZO VALICO DEI GIOVI
PROGETTO ESECUTIVO

Rilevato di linea III Valico da pk 29+024,25 a pk 29+064,72

Inquadramento geologico, geomorfologico ed idrogeologico (Profilo e sezioni geologico-stratigrafiche)

GENERAL CONTRACTOR
Consorzio **COCV**
Ing. P. P. Martelli

DIRETTORE LAVORI

IGLOA
vario

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERABISOLINA	PROGR.	REV.
IGLOA1	02	E	CV	AZ	R1C00	001	A

PROGETTAZIONE

Rev.	Descrizione variazione	Redatto	Data	Verificato	Data	Proprietario	Data	IL PROGETTISTA
001	Prima emissione	Luca	15/07/2013	Luca	15/07/2013	A. Polverini	15/07/2013	[Signature]

Nome File: sm.sa.coval.ric.ese.exe
CUP: F01H0300000000