

USCITA DI EMERGENZA
SCALA 1:1000
Pk 3+075.00

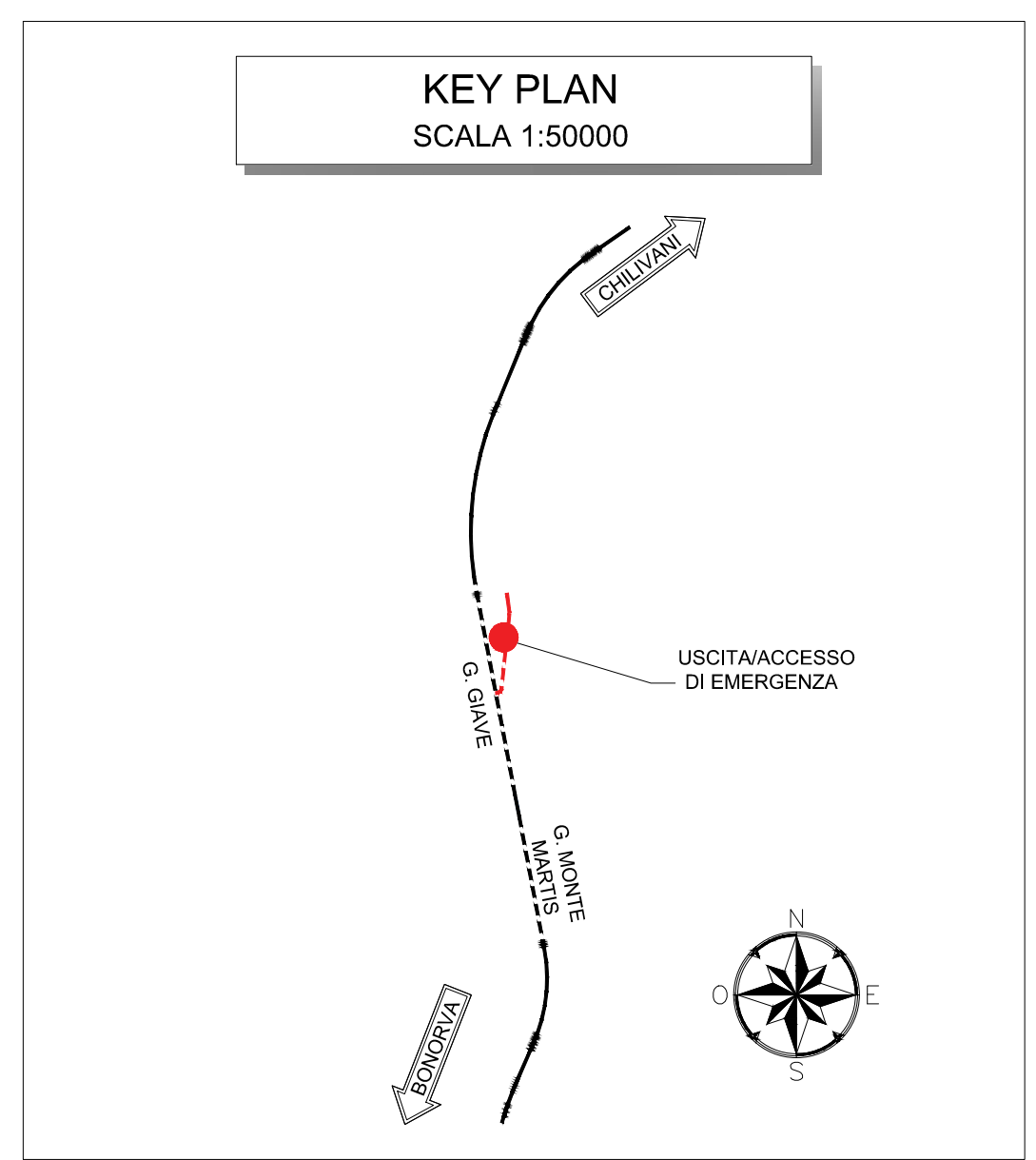
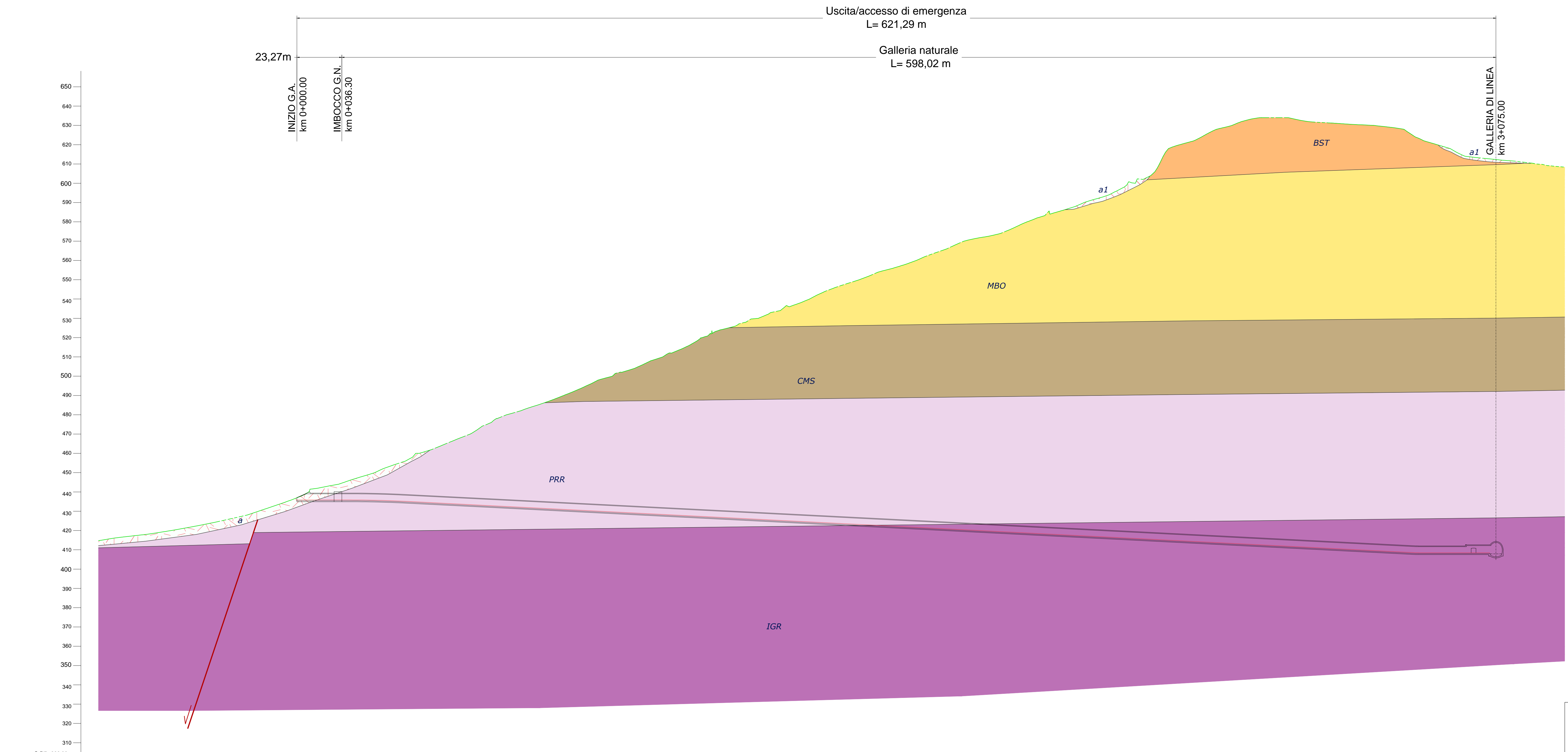


TABELLA RIEPILOGATIVA USCITA DI EMERGENZA N°1

SEZIONI	% DI APPLICAZIONE	L (m)
A1	14%	85.63
A2	43%	257.93
B1	40%	239.18
Innesto	3%	15.28



PROGRESSIVE	QUOTE TERRENO	QUOTE PROGETTO
0+000.00	400.00	400.00
0+005.00	400.00	400.00
0+010.00	400.00	400.00
0+015.00	400.00	400.00
0+020.00	400.00	400.00
0+025.00	400.00	400.00
0+030.00	400.00	400.00
0+035.00	400.00	400.00
0+040.00	400.00	400.00
0+045.00	400.00	400.00
0+050.00	400.00	400.00
0+055.00	400.00	400.00
0+060.00	400.00	400.00
0+065.00	400.00	400.00
0+070.00	400.00	400.00
0+075.00	400.00	400.00
0+080.00	400.00	400.00
0+085.00	400.00	400.00
0+090.00	400.00	400.00
0+095.00	400.00	400.00
0+100.00	400.00	400.00
0+105.00	400.00	400.00
0+110.00	400.00	400.00
0+115.00	400.00	400.00
0+120.00	400.00	400.00
0+125.00	400.00	400.00
0+130.00	400.00	400.00
0+135.00	400.00	400.00
0+140.00	400.00	400.00
0+145.00	400.00	400.00
0+150.00	400.00	400.00
0+155.00	400.00	400.00
0+160.00	400.00	400.00
0+165.00	400.00	400.00
0+170.00	400.00	400.00
0+175.00	400.00	400.00
0+180.00	400.00	400.00
0+185.00	400.00	400.00
0+190.00	400.00	400.00
0+195.00	400.00	400.00
0+200.00	400.00	400.00
0+205.00	400.00	400.00
0+210.00	400.00	400.00
0+215.00	400.00	400.00
0+220.00	400.00	400.00
0+225.00	400.00	400.00
0+230.00	400.00	400.00
0+235.00	400.00	400.00
0+240.00	400.00	400.00
0+245.00	400.00	400.00
0+250.00	400.00	400.00
0+255.00	400.00	400.00
0+260.00	400.00	400.00
0+265.00	400.00	400.00
0+270.00	400.00	400.00
0+275.00	400.00	400.00
0+280.00	400.00	400.00
0+285.00	400.00	400.00
0+290.00	400.00	400.00
0+295.00	400.00	400.00
0+300.00	400.00	400.00
0+305.00	400.00	400.00
0+310.00	400.00	400.00
0+315.00	400.00	400.00
0+320.00	400.00	400.00
0+325.00	400.00	400.00
0+330.00	400.00	400.00
0+335.00	400.00	400.00
0+340.00	400.00	400.00
0+345.00	400.00	400.00
0+350.00	400.00	400.00
0+355.00	400.00	400.00
0+360.00	400.00	400.00
0+365.00	400.00	400.00
0+370.00	400.00	400.00
0+375.00	400.00	400.00
0+380.00	400.00	400.00
0+385.00	400.00	400.00
0+390.00	400.00	400.00
0+395.00	400.00	400.00
0+400.00	400.00	400.00
0+405.00	400.00	400.00
0+410.00	400.00	400.00
0+415.00	400.00	400.00
0+420.00	400.00	400.00
0+425.00	400.00	400.00
0+430.00	400.00	400.00
0+435.00	400.00	400.00
0+440.00	400.00	400.00
0+445.00	400.00	400.00
0+450.00	400.00	400.00
0+455.00	400.00	400.00
0+460.00	400.00	400.00
0+465.00	400.00	400.00
0+470.00	400.00	400.00
0+475.00	400.00	400.00
0+480.00	400.00	400.00
0+485.00	400.00	400.00
0+490.00	400.00	400.00
0+495.00	400.00	400.00
0+500.00	400.00	400.00
0+505.00	400.00	400.00
0+510.00	400.00	400.00
0+515.00	400.00	400.00
0+520.00	400.00	400.00
0+525.00	400.00	400.00
0+530.00	400.00	400.00
0+535.00	400.00	400.00
0+540.00	400.00	400.00
0+545.00	400.00	400.00
0+550.00	400.00	400.00
0+555.00	400.00	400.00
0+560.00	400.00	400.00
0+565.00	400.00	400.00
0+570.00	400.00	400.00
0+575.00	400.00	400.00
0+580.00	400.00	400.00
0+585.00	400.00	400.00
0+590.00	400.00	400.00
0+595.00	400.00	400.00
0+600.00	400.00	400.00
0+605.00	400.00	400.00
0+610.00	400.00	400.00
0+615.00	400.00	400.00
0+620.00	400.00	400.00
0+625.00	400.00	400.00
0+630.00	400.00	400.00
0+635.00	400.00	400.00
0+640.00	400.00	400.00
0+645.00	400.00	400.00
0+650.00	400.00	400.00
0+655.00	400.00	400.00
0+660.00	400.00	400.00
0+665.00	400.00	400.00
0+670.00	400.00	400.00
0+675.00	400.00	400.00
0+680.00	400.00	400.00
0+685.00	400.00	400.00
0+690.00	400.00	400.00
0+695.00	400.00	400.00
0+700.00	400.00	400.00
0+705.00	400.00	400.00
0+710.00	400.00	400.00
0+715.00	400.00	400.00
0+720.00	400.00	400.00
0+725.00	400.00	400.00
0+730.00	400.00	400.00
0+735.00	400.00	400.00
0+740.00	400.00	400.00
0+745.00	400.00	400.00
0+750.00	400.00	400.00
0+755.00	400.00	400.00
0+760.00	400.00	400.00
0+765.00	400.00	400.00
0+770.00	400.00	400.00
0+775.00	400.00	400.00
0+780.00	400.00	400.00
0+785.00	400.00	400.00
0+790.00	400.00	400.00
0+795.00	400.00	400.00
0+800.00	400.00	400.00
0+805.00	400.00	400.00
0+810.00	400.00	400.00
0+815.00	400.00	400.00
0+820.00	400.00	400.00
0+825.00	400.00	400.00
0+830.00	400.00	400.00
0+835.00	400.00	400.00
0+840.00	400.00	400.00
0+845.00	400.00	400.00
0+850.00	400.00	400.00
0+855.00	400.00	400.00
0+860.00	400.00	400.00
0+865.00	400.00	400.00
0+870.00	400.00	400.00
0+875.00	400.00	400.00
0+880.00	400.00	400.00
0+885.00	400.00	400.00
0+890.00	400.00	400.00
0+895.00	400.00	400.00
0+900.00	400.00	400.00
0+905.00	400.00	400.00
0+910.00	400.00	400.00
0+915.00	400.00	400.00
0+920.00	400.00	400.00
0+925.00	400.00	400.00
0+930.00	400.00	400.00
0+935.00	400.00	400.00
0+940.00	400.00	400.00
0+945.00	400.00	400.00
0+950.00	400.00	400.00
0+955.00	400.00	400.00
0+960.00	400.00	400.00
0+965.00	400.00	400.00
0+970.00	400.00	400.00
0+975.00	400.00	400.00
0+980.00	400.00	400.00
0+985.00	400.00	400.00
0+990.00	400.00	400.00
0+995.00	400.00	400.00
1+000.00	400.00	400.00

LEGENDA

Successione continentale quaternaria

- (a) Depositi di versante
- Glacie in matrice sabbiosa e sabbiosa-limosa

Unità Vulcanico Plio-Pleistocenica

- BST (BST) Basalti alcalini e transizionali
- Lave a composizione basaltica, a luoghi passaggi di breccie vulcaniche

Successione Marina Infra-Pleistocenica

- MBO (MBO) Formazione di Borutta
- Arenarie e siltiti in alternanza con sabbie e sabbie limose
- CMS (CMS) Formazione di Mores
- Calcarenti, a luoghi passaggi di arenarie e arenarie calcaree

Unità Vulcanico Oligo-Miocenica

- PRR (PRR) Proclastiti riolitiche
- Ceneri, a luoghi passaggi di tufi
- IGR (IGR) Ignimbriti riolitiche
- Tufo
- IPD (MBO) Ignimbriti e proclastiti riolitiche
- Tufo con passaggi di ceneri

Corrati tettonici / tagli evidenti (a), inseriti (b)

Campagna indagini

2006 2017

Sondaggi

Sx
Pk
Quota (q)
Profondità (L)
Distanza asse galleria (f.a.)

Piezometri

↳ Livello piezometrico massimo registrato
↳ Livello piezometrico minimo registrato

(1) Molto Alta Alta Media Bassa Molto Bassa

K > 10 m/s K = 10⁻⁴ m/s K = 10⁻⁵ m/s K = 10⁻⁶ m/s K < 10⁻⁶ m/s

(2) Rischio: NILLO BASSO MEDIO ELEVATO

(3) Rif. "Relazione Geologica-Idrogeologica" UO Geologia

(4) Condizione / Intervento: Prevalente Eventuale

(5) Per le frequenze di installazione e di lettura si rimanda agli elaborati di Monitoraggio

INTERFERENZE COPERTURE (m)	5 + 20		20 - 40		40 - 100		100 - 200		200 - 300	
	PRR	IGR	PRR	IGR	PRR	IGR	PRR / IGR	IGR	IGR	IGR
STUDIO GEOLOGICO E IDROGEOLOGICO	CENERI MASSIVE O DEBOLMENTE LAMINATE									
STUDIO GEOTECNICO	CENERI MASSIVE O DEBOLMENTE LAMINATE									
FASE CONSCIOSIVA	TUFFI MASSIVI O IN STRATI									
FASE DIAGNOSI	TUFFI MASSIVI O IN STRATI									
FASE DI TERAPIA	TUFFI MASSIVI O IN STRATI									
TIPOLOGIA OPERA	TUFFI MASSIVI O IN STRATI									
MONITORAGGIO IN CORSO D'OPERA	TUFFI MASSIVI O IN STRATI									

RFI
RAIL FERRVIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

ITAFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

PROGETTAZIONE:

U.O. GALLERIE

PROGETTO DEFINITIVO

VELOCIZZAZIONE LINEA SAN GAVINO - SASSARI - OLBIA
VARIANTE DI BONORVA - TORRALBA

GALLERIA GIAVE - USCITE DI EMERGENZA
Profilo geotecnico

SCALA: 1:1000

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA Progr. REV.

R/R04 01 D 07 F7 GNO300 001 A

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	Emissione esecutiva	A. Sanna	12/07/2018	F. Cadeddu	12/07/2018	F. Cadeddu	12/07/2018	F. Cadeddu	12/07/2018

In Ed. n. 452