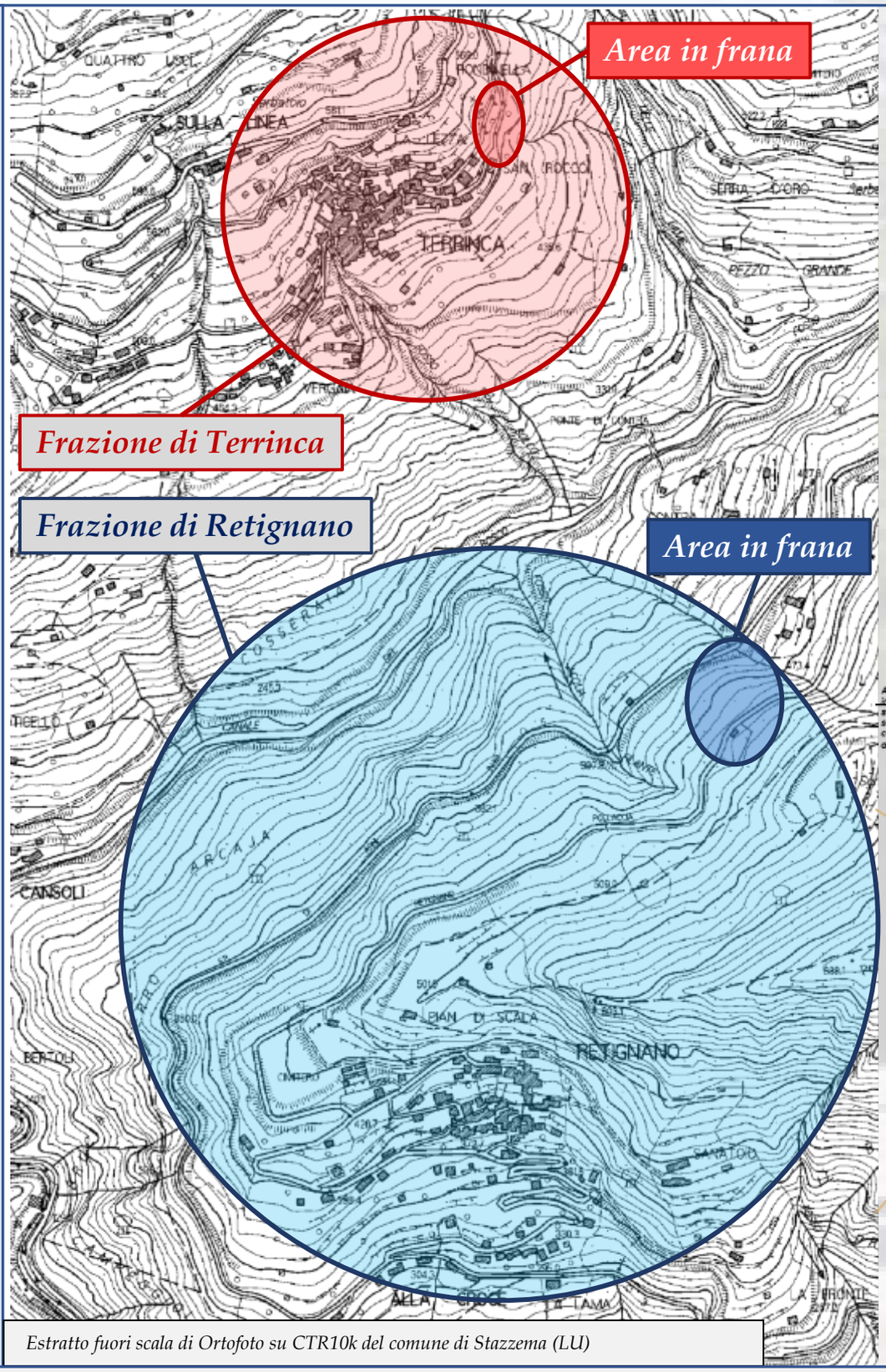
TPC progetti
Viale Roma, 55 - 55022 - Bagni di Lucca (LU)
tel 0583 805622 - fax 0583 702900
P.Iva 01859160465 - e.mail info@tpcprogetti.it
TPC progetti snc

Completamento di opere di Messa in sicurezza delle strade comunali di RETIGNANO e TERRINCA (LU)

Società certificata ISO9001:2015
Cert. Nr. 50 100 14769

OFFERTA TECNICA SERVIZI SVOLTI

Progettazione esecutiva, coordinamento sicurezza e direzione dei lavori



Estratto fuori scala di Ortofoto su CTR10k del comune di Stazzema (LU)

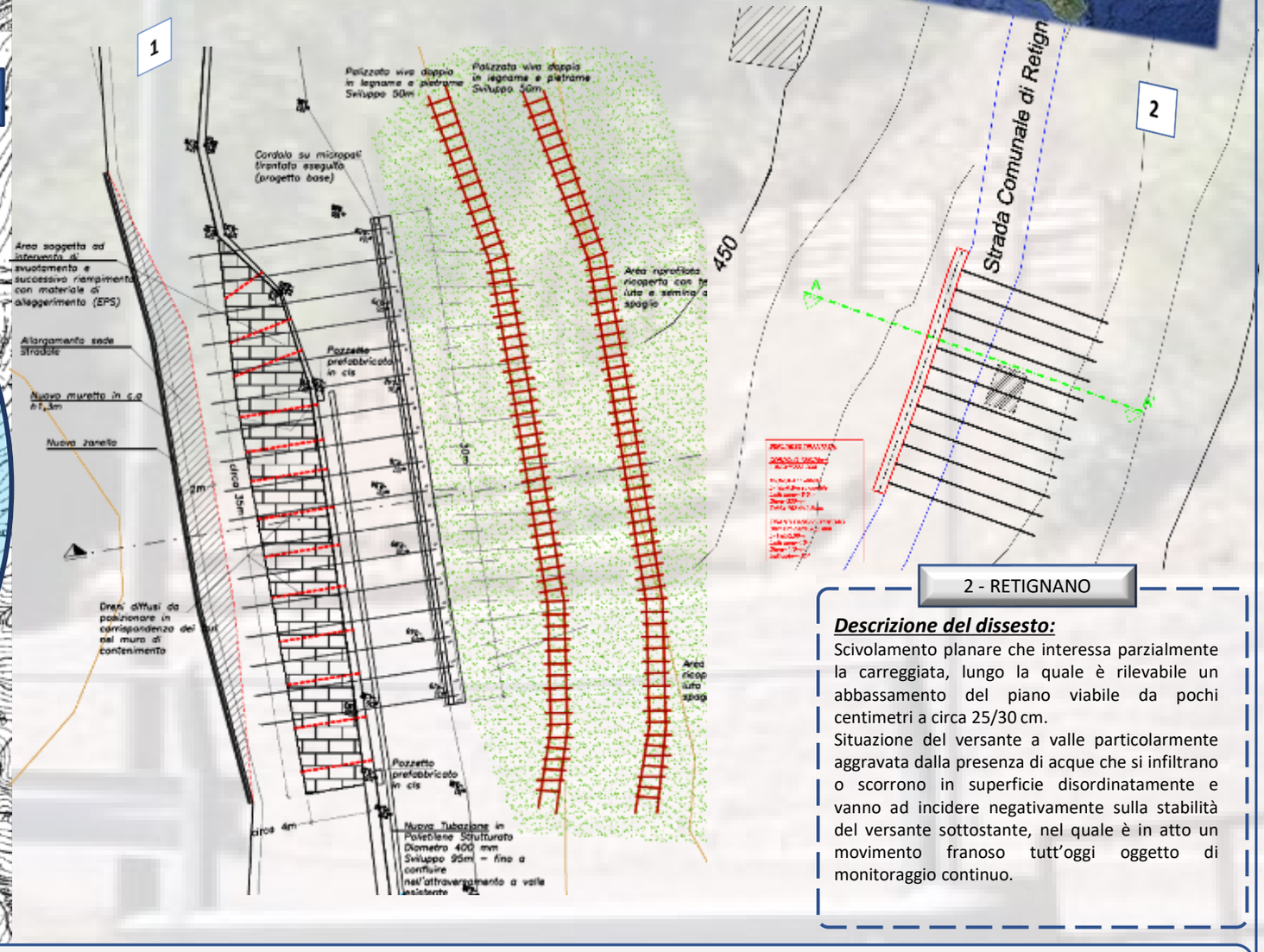
DATI APPALTO

Committenti:.....COMUNE DI STAZZEMA (LU)
Classi e Categorie/Importo lavori.....**S.04 - €104,662,00**
.....**D.02 - €123,093,52**
.....**V.02 - €74,921,00**
Periodo esecuzione prog. esecutiva, DLL e sicurezza:14/10/20015 – 05/12/2016



1 - TERRINCA

Descrizione del dissesto:
Frana di scorrimento rotazionale/planare parzialmente evoluta in flusso di detrito nel settore centrale che ha interessato parte della sede stradale.
Attivazione del dissesto da ricondurre alle circolazioni idriche sotterranee che si possono essere innescate all'interno del detrito e tra roccia e detrito.
Ulteriore aggravante della situazione: muro a monte che sorregge la carreggiata sovrastante e scarica sul versante dell'infrastruttura che ha ceduto.



2 - RETIGNANO

Descrizione del dissesto:
Scivolamento planare che interessa parzialmente la carreggiata, lungo la quale è rilevabile un abbassamento del piano viabile da pochi centimetri a circa 25/30 cm.
Situazione del versante a valle particolarmente aggravata dalla presenza di acque che si infiltrano o scorrono in superficie disordinatamente e vanno ad incidere negativamente sulla stabilità del versante sottostante, nel quale è in atto un movimento franoso tutt'oggi oggetto di monitoraggio continuo.

TPC progetti
Viale Roma, 55 - 55022 - Bagni di Lucca (LU)
tel 0583 805622 - fax 0583 702900
P.Iva 01859160465 - e.mail info@tpcprogetti.it
TPC progetti snc

Completamento di opere di Messa in sicurezza delle strade comunali di RETIGNANO e TERRINCA (LU)

Società certificata ISO9001:2015
Cert. Nr. 50 100 14769

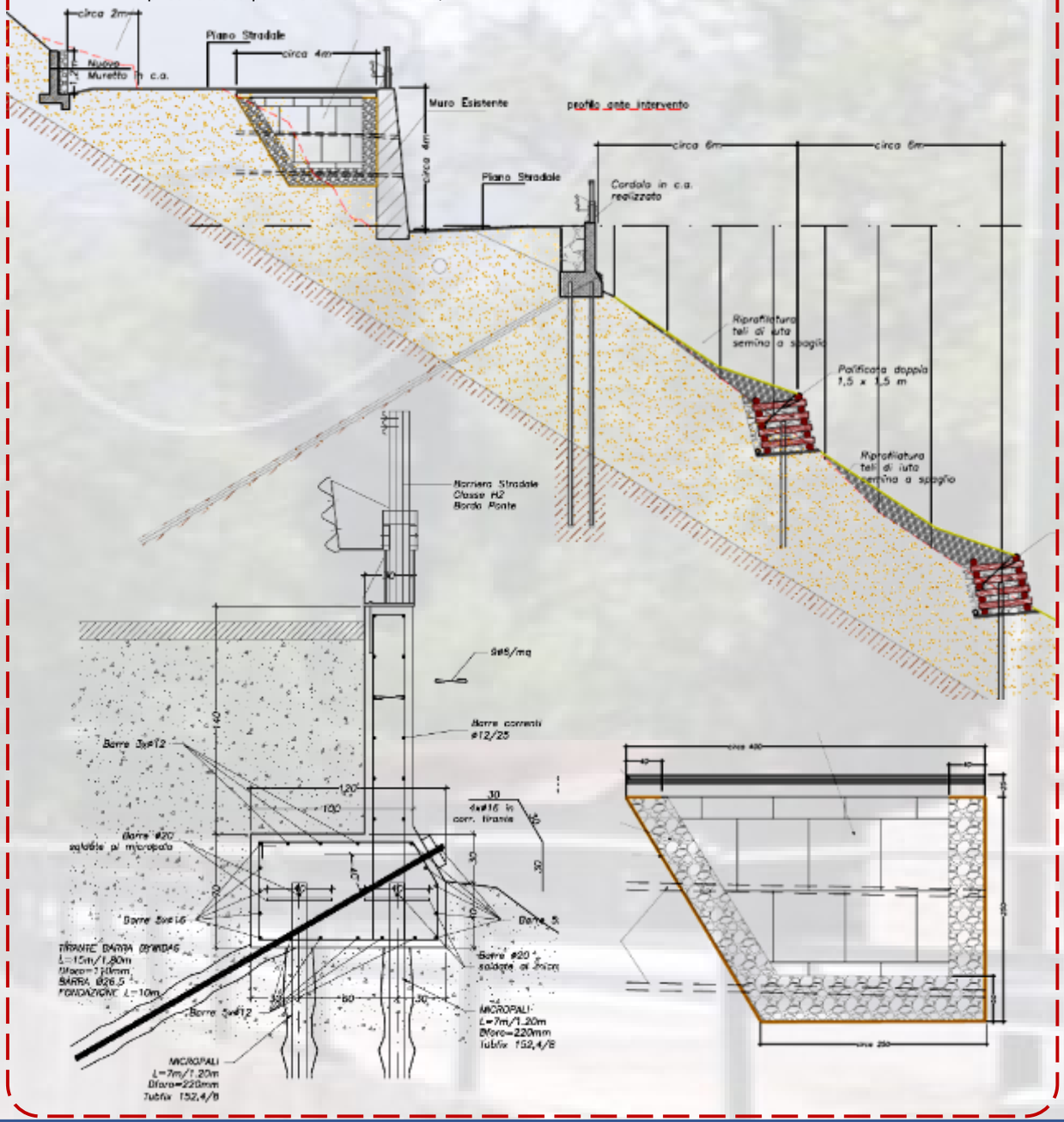
OFFERTA TECNICA SERVIZI SVOLTI

Progettazione esecutiva, coordinamento sicurezza e direzione dei lavori

TERRINCA

Interventi eseguiti:

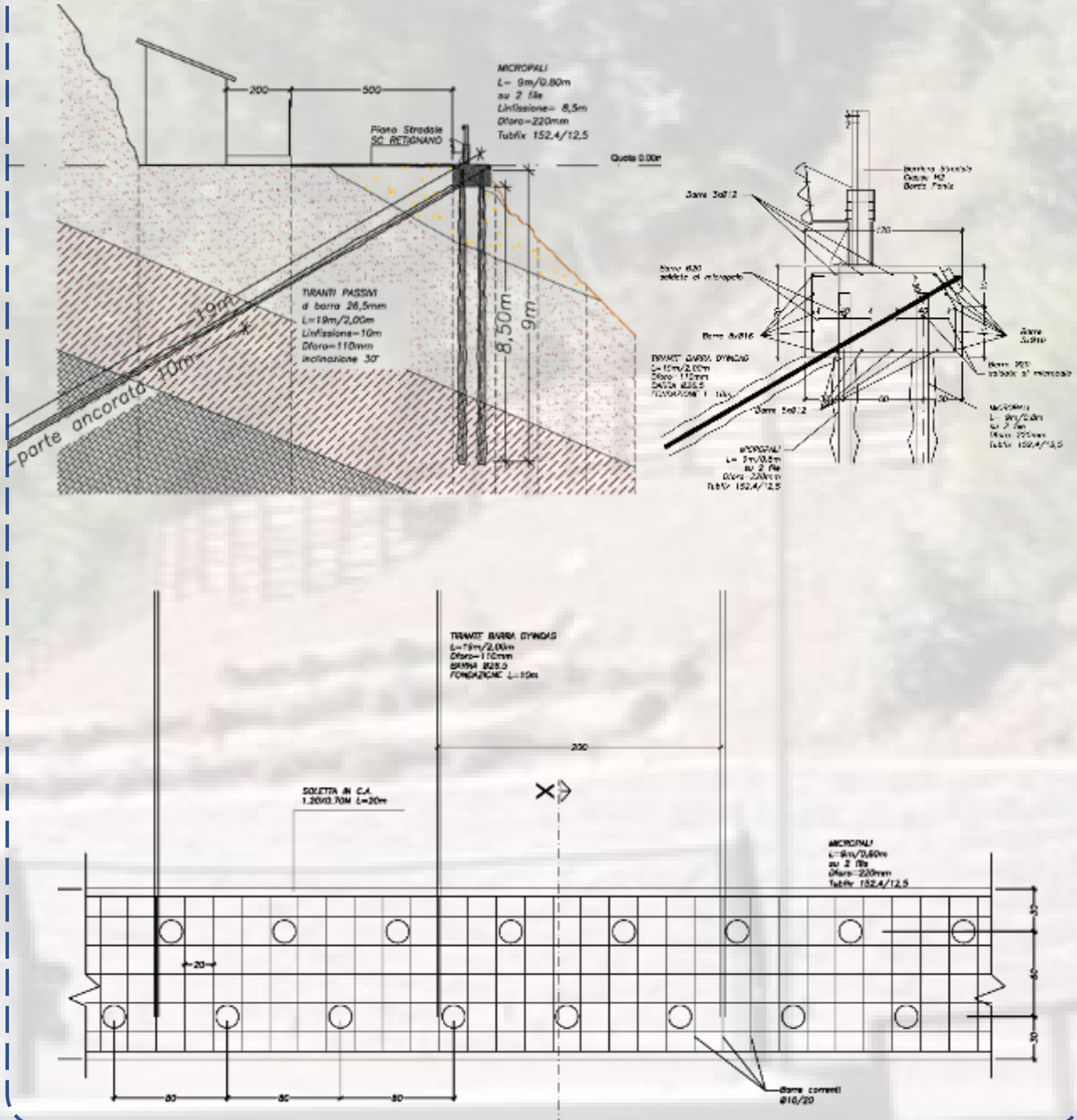
- Taglio della vegetazione e delle piante pericolanti;
- Realizzazione di due palificate doppie in legname e pietrame;
- Riprofilatura del versante, con stesa di teli in iuta e semina a spaglio;
- Realizzazione di una nuova tubazione sulla strada;
- Interventi sul muro esistente a monte quali:
  - Svuotamento del terrapieno retrostante il muro;
  - Riempimento a tergo del muro con materiale leggero;
  - Rispristino delle funzionalità dei drenaggi scoperti in fase di svuotamento e prolungamento degli stessi;
  - Allargamento della carreggiata stradale;
  - Ripristino della pavimentazione stradale;



RFETIGNANO

Interventi eseguiti:

- Realizzazione di Berlinese tirantata su micropali;
- Ripristino del funzionamento del fosso naturale mediante:
  - Pulitura del corso;
  - Taglio di piante di grandi dimensioni e pericolanti;
  - Asportazione del materiale depositato;
  - Risezionamento e rivestimento con geostuoia tridimensionale;
- Esecuzione di un sistema di fossette livellari in legname, rivestite con geostuoia antierosiva, intercettanti le acque che scorrono superficialmente nelle zone limitrofe convogliando nel fosso ripristinato.



Viale Roma, 55 - 55022 - Bagni di Lucca (LU)
tel 0583 805622 - fax 0583 702900
P.Iva 01859160465 - e.mail info@tpcprogetti.it
TPC progetti snc

Completamento di opere di Messa in sicurezza delle strade comunali di RETIGNANO e TERRINCA (LU)

Società certificata ISO9001:2015
Cert. Nr. 50 100 14769

OFFERTA TECNICA
SERVIZI SVOLTI

Progettazione esecutiva, coordinamento sicurezza e direzione dei lavori

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA DEGLI INTERVENTI - Pag. 3

DLL

TERRINCA









RFETIGNANO







