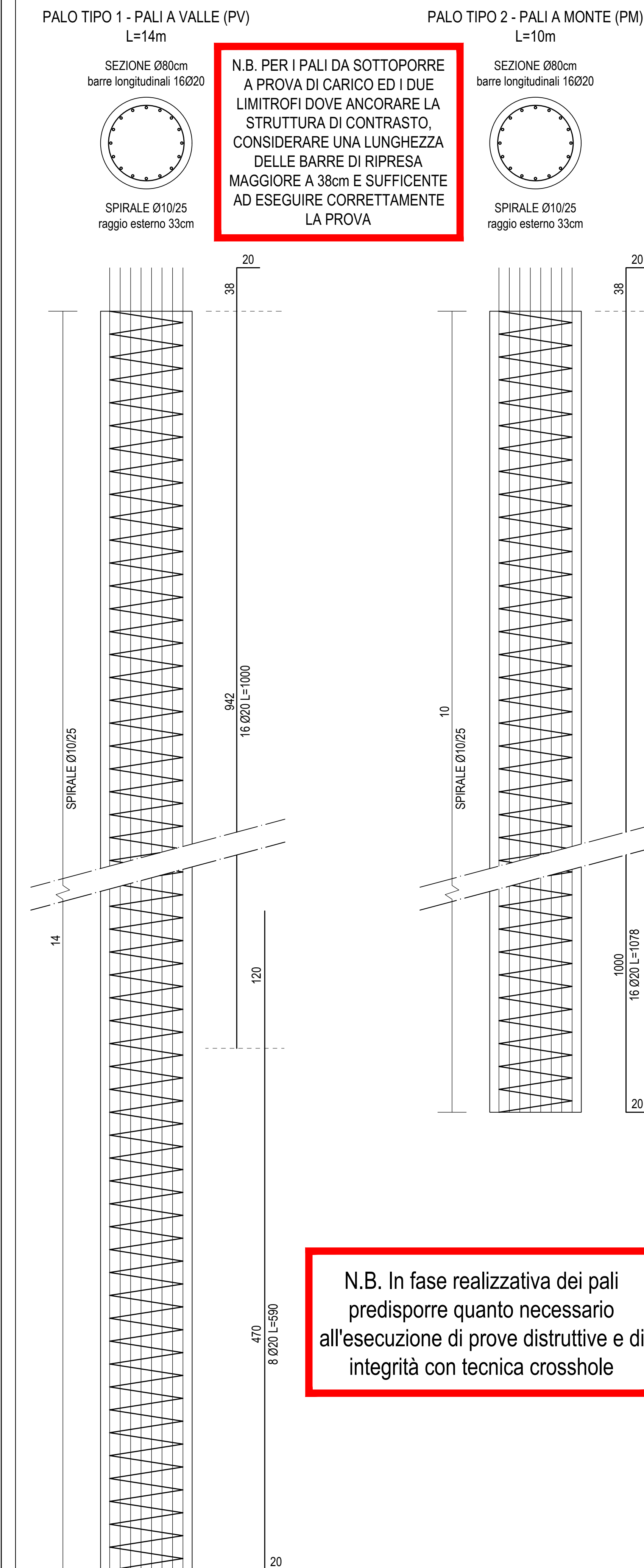
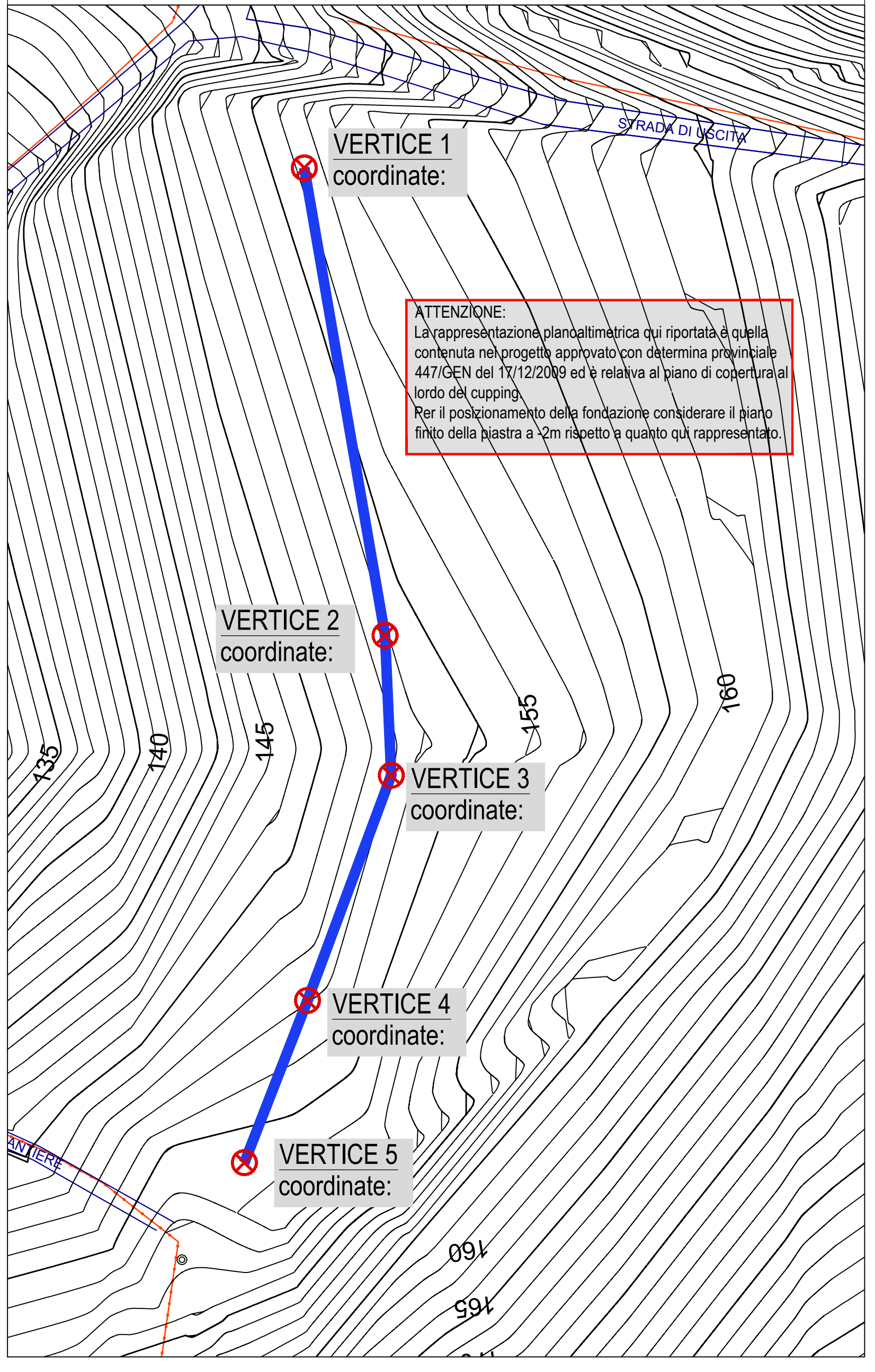
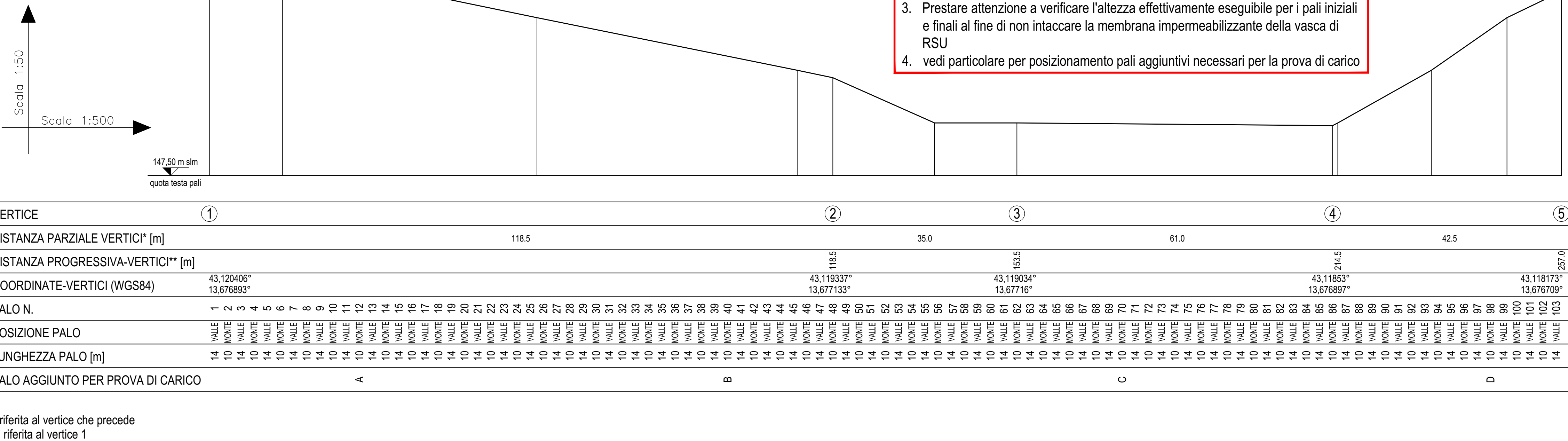


scala 1:25

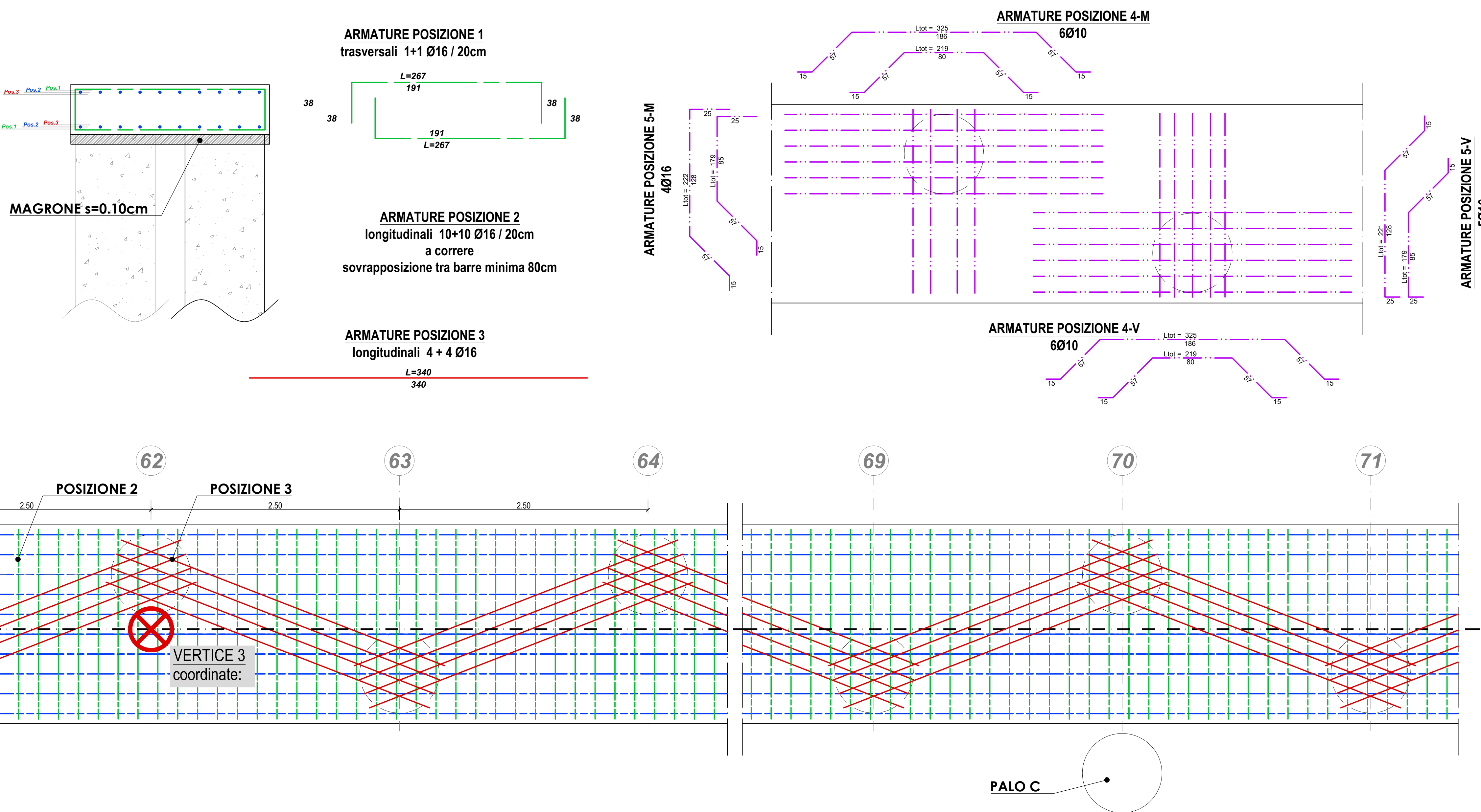
scala 1:1000



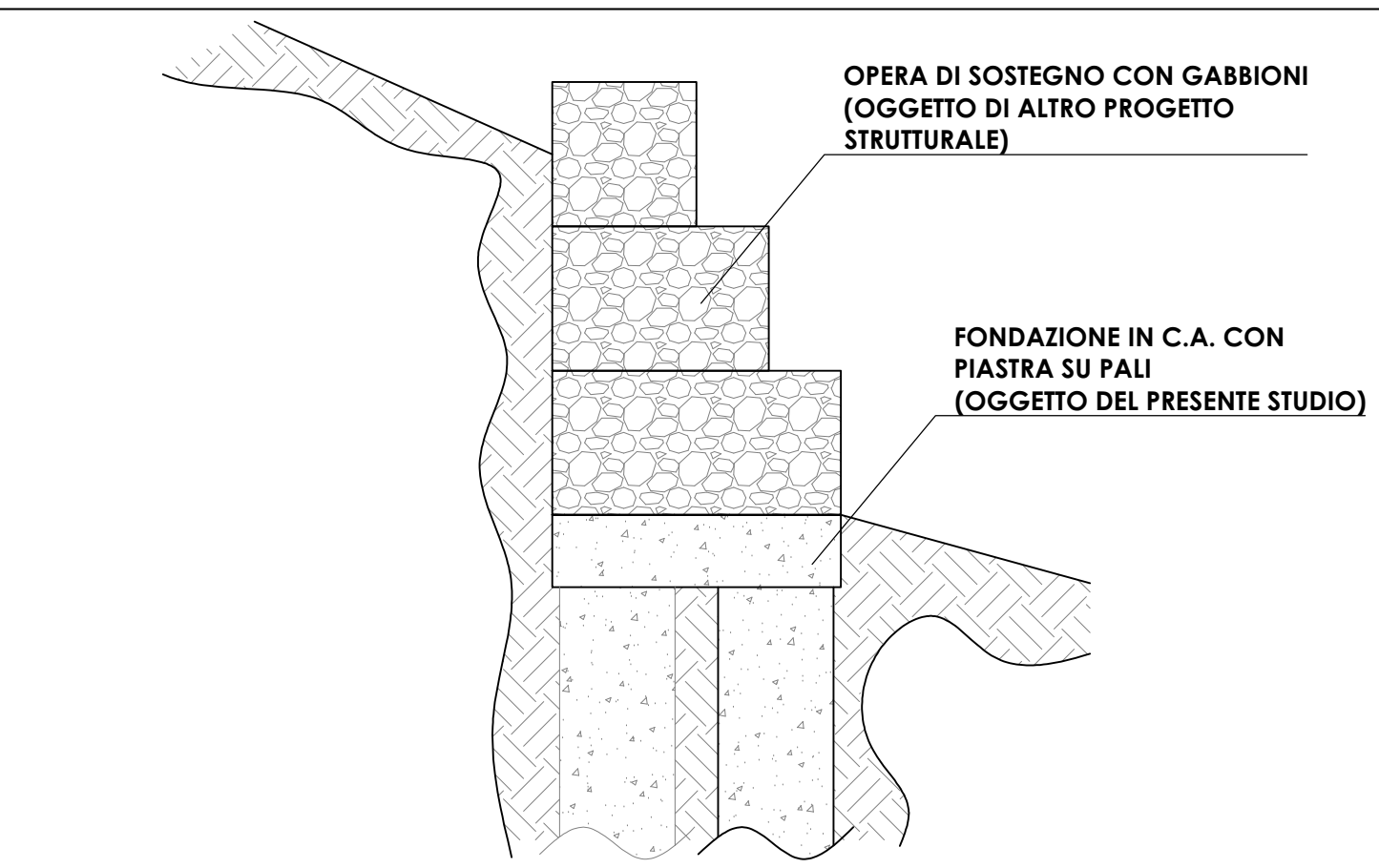
▲



scala 1:25



scala 1:50



CALCESTRUZZO PALI: C 35/45 - Classe di esposizione: XC2 + XD3 + XA3 con cemento resistente ai solfati
Classe di consistenza: S4 - Copriferro: 70 mm - Diametro massimo dell'aggregato: 32 mm - additivo impermeabilizzante (vedi descrizione computo metrico)

CALCESTRUZZO PIASTRA: C 35/45 - Classe di esposizione: XC4 + XD1 + XA3 - Classe di consistenza: S4
Copriferro: 45 mm - Diametro massimo dell'aggregato: 25 mm

ACCIAIO: Tipo B450 C CONTROLLATO IN STABILIMENTO

NOTE:

1. Eseguire uno scavo per una lunghezza (lungo l'asse dell'opera) tale da poter verificare la pendenza dello strato impermeabilizzante ed eventualmente correggere le lunghezze dei pali stimale in fase di progetto agli estremi dell'opera aumentando l'altezza dei pali in funzione della profondità della vasca di RSU facendo in modo da NON intaccare la membrana impermeabilizzante.
2. Il valore del copriferro è misurato dal filo esterno delle staffe fino alla superficie esterna della sezione in cls. Si raccomanda l'uso di appositi distanziatori preferibilmente in cemento.
3. In fase realizzativa dei pali predisporre quanto necessario all'esecuzione di prove distruttive e di integrità con tecnica crosshole.
4. Al fine di velocizzare l'esecuzione dell'opera si prescrive di procedere dapprima con l'esecuzione dei pali n. dal 10 al 41, dal 38 al 42, dal 68 al 72, dai 96 al 100, poi all'esecuzione di tutti i restanti pali in quanto le prove di carico verranno eseguite utilizzando questi gruppi di pali;
5. Il getto del calcestruzzo per i pali deve essere eseguito con il "tubo getto", un tubo convogliatore munito in sommità di una trammoggia per impedire il dilavamento del calcestruzzo che viene convogliato al suo interno. Nel caso in cui la profondità del palo fosse tale da richiedere due o più autobetoniere di cls per riempirlo, bisogna garantire la continuità del getto avendo sempre il calcestruzzo disponibile.

COMUNE DI FERMO
Provincia di Fermo

PROGETTO DI AMPLIAMENTO (240.500 mc) MEDIANTE
SORMONTO DELLA DISCARICA PER RIFIUTI NON PERICOLOSI,
SITA NEL COMUNE DI FERMO, LOCALITA' SAN BIAGIO,
ALL'INTERNO DEL CENTRO INTEGRATO DI GESTIONE RIFIUTI
URBANI (CIGRU)

Procedura di V.I.A ai sensi dell'art.23 del D.Lgs.152/2006 e s.m.s. e art. 12 della L.R. 3/2011
A.I.A. ai sensi dell'art. 29 ter del D.Lgs 152/2006 e s.m.i.

Committente: Fermo A.s.i.t.e. sur



STR - FONDAZIONE OPERA DI SOSTEGNO

Sezione A
Allegato 1S.6

GRUPPO DI LAVORO
Geologi Massimo Bassani
Fabio Del Monte
Diana Talamona
Ingegnere Diego Santandrea
Geometra Stefano Antognozzi

IL TECNICO
Ing. Diego Santandrea

Studio Geologico Ambientale via Fratte, 73 63821 Porto Sant'Elpidio (FM) tel 0734.992797
e-mail: info@studiogeologiabasil.it pec: basili.geologo@epap.sicurezza postale.it
OPERA DELL'INGEGNO. RIPRODUZIONE ANCHE PARZIALE CONSENTITA SOLO PREVIA AUTORIZZAZIONE SCRITTA ART.99 L. 633/41

Porto Sant'Elpidio, Aprile 2018