



RAPPRESENTAZIONE CONFORME UNIVERSALE TRASVERSA DI MERCATORE (UTM)
SISTEMA DI RIFERIMENTO: ETRS89, realizzazione ETRF2000 (epoca 2008);
allissioide GR80; longitudine da Greenwich
ALTIMETRIA: in metri riferito al moreografo di Genova (1942)
TAGLIO CARTOGRAFICO: Sistema Geografico ED50
(Ellissoide Internazionale con orientamento medio europeo)
EQUIDISTANZA: Curve di livello ordinarie 5 m (per le curve tratteggiate 2,5 m)



SISTEMA	COORDINATE DEI VERTICI DELL'ELEMENTO			
	NO	NE	SO	SE
GEOGRAFICO ETRS89	40°56'56"	14°02'27"	13°59'57"	14°02'27"
UTM-ETRF2000 Fuso 33	4533573	4533534	4530798	4530758
UTM-ED50 Fuso 33	415761	419268	415729	419238
UTM-ED50 Fuso Est	4533767	4533728	4530992	4530952
GAUSS BOAGA-Roma40 Fuso Est	415831	419338	415799	419307
	2435769	2439276	2435737	2439246

Le coordinate segnate in cornice sono nel sistema UTM - ETRF2000
La parametratura UTM-ED50 è indicata in cornice con il segno convenzionale
La parametratura Gauss Boaga è indicata in cornice con il segno convenzionale
La graduazione geografica è riferita al sistema ETRS89, realizzazione ETRF2000 (2008);

SITUAZIONE 1:50 000 IGM	SITUAZIONE 1:10 000 E 1:5 000			
	01	02	03	04
Mondragone	1	06	07	08
Cosentino	09	10	11	12
Isola d'Ischia	13	14	15	16

TRASPORTI	
Autosstrada	Ferrovia di scartamento ordinario
Strada asfaltata, tipo urbanistico, pista	Ferrovia di scartamento ridotto
Strada non asfaltata	Tronco in sede propria e banchine
Percorso pedonale e ciclovia	Ferrovia in costruzione
Strada in costruzione	Ferrovia in disuso
Sentiero facile	Digito macchiato
Tratturo	Tratto servizio in galleria
Muliniere	Imbocco galleria strada e ferroviaria
Mazzaro strada e linea aerea	Passeggiata a livello
Strada in galleria	Depuratore
Funivia, cabinovia	Aeroporto, eliporto
Seggiovia	Faro, fanale

SERVIZI	
Electrodotto ad alta tensione con tralicci	Metanodotto
Electrodotto a media tensione con pali	Impianto elettrico, fotovoltaico
Cable elettrico, cabina di trasformazione	Antenna per telecomunicazione
Obiettivo	Depuratore
Acquedotto sopraelevato, interrotto	Stazione, sottostazione elettrica
Stazione di rifornimento	Stazione di rifornimento

IDROGRAFIA	
Corso d'acqua > 5 m	Corso d'acqua < 5 m
Canalotto irriguo o scottolo	Vasca o piscina, artificiale
Abbeveratoio, fontano, sorgente	Palude
Briglia, pesciola, scovata	Prato
Canalotto forato	Canalotto forato
Canalotto forato sotterraneo	Canalotto forato sotterraneo

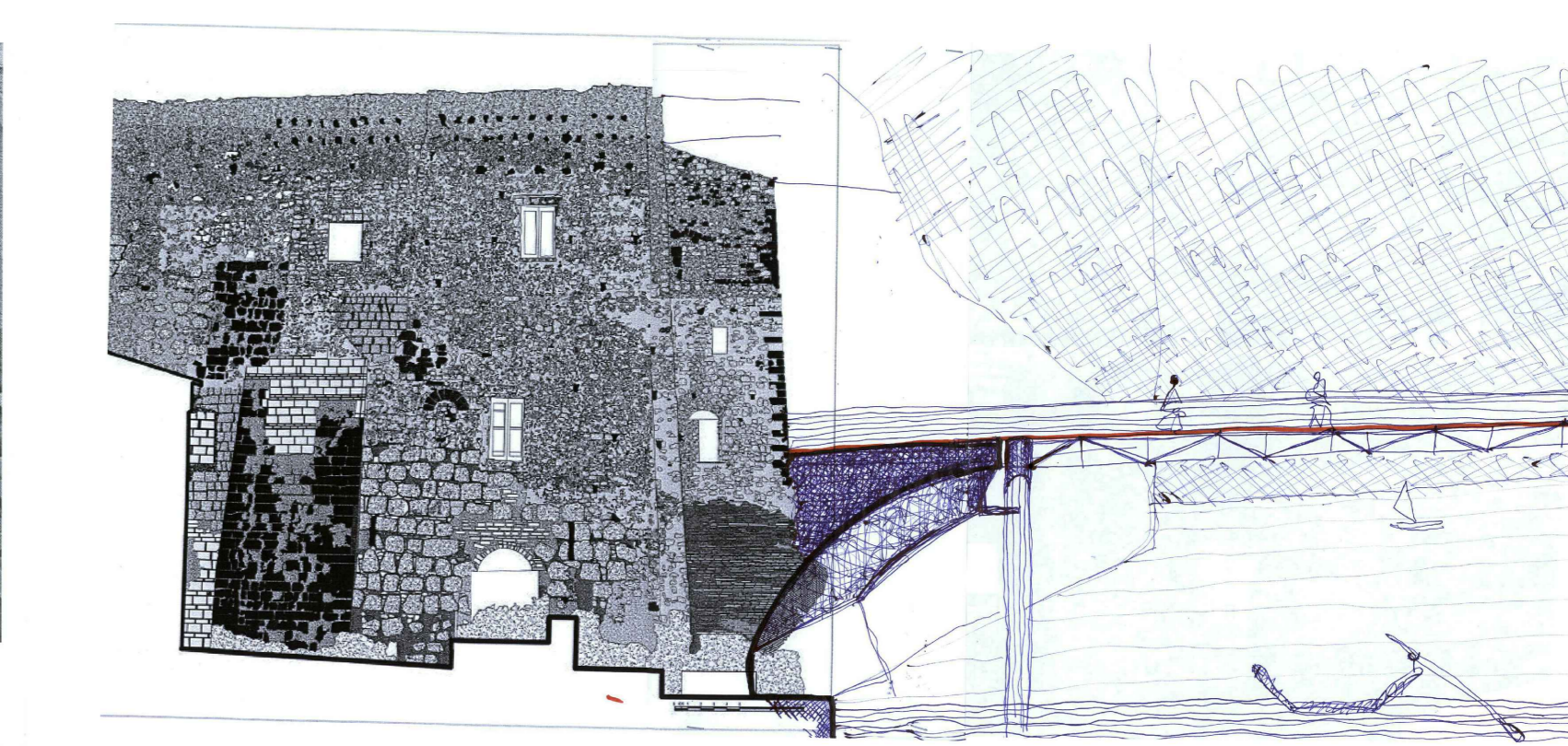
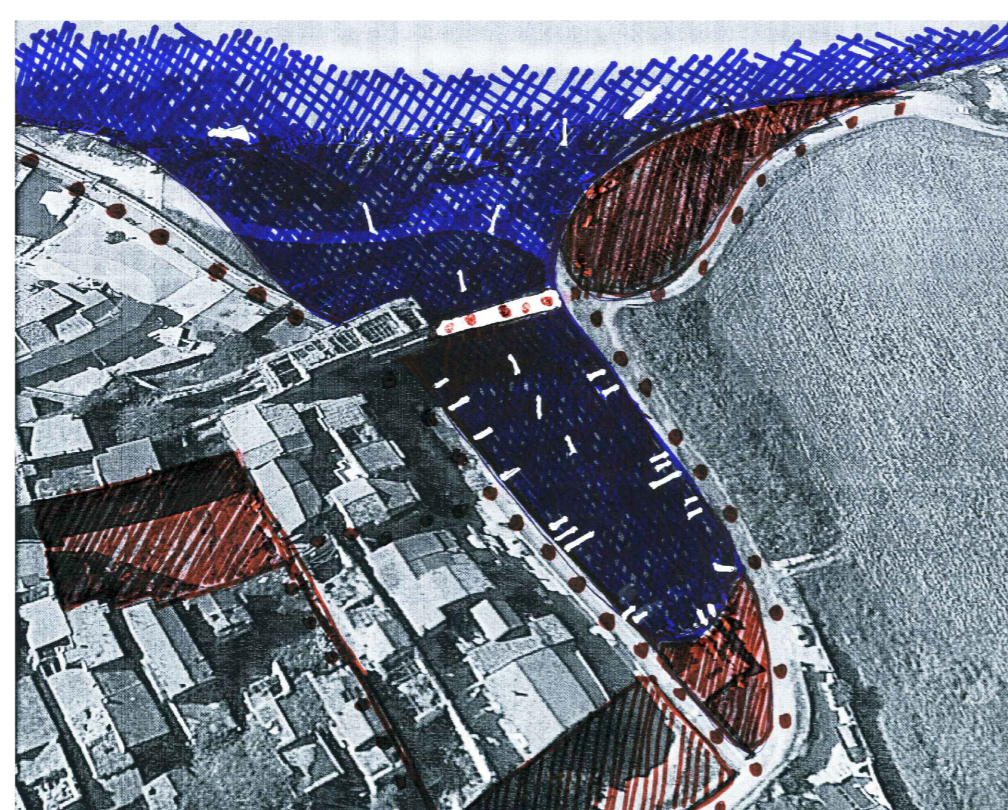
IDROGRAFIA	
Vertice della rete regionale di riferimento	Vertice della rete regionale di riferimento
Coposito di livellazione	Coposito di livellazione

COSTRUZIONI VARE, IMPIANTI	
Edificio generico	Edificio di scavo
Edificio industriale	Corpo sovrastante
Edificio del terziario industriale	Contenitore, abitazione precaria
Edificio agricolo, stalla, fienile, stazzo	Partico a galleria sotto edificio
Edificio di culto, capanna	Serra
Cimitero	Tettoio o piazzola
Capotta, tabernacolo	Baracca
Torre, cimelio	Seratoio, sistema, abbeveratoio e rappresentazione
Monumento	Compianto
Edificio in costruzione	Raffineria

VEGETAZIONE	
Limite di coltura	Bosco fitto
Limite di bosco	Albero generico, vigneto
Fiore di alberi	Albero, frutteto
Fiore di viti	Albero, frutteto
Fiore di ulivi	Albero, frutteto
Fiore di agrumi	Albero, frutteto
Fiore di fruttato	Albero, frutteto
Macchia, prato	Albero, frutteto
	Albero, frutteto

CONFINI	
Muro a secco	Muro a secco
Muro di sostegno	Muro di sostegno
Palizzata, cancello, rete filo spinoso	Palizzata, cancello, rete filo spinoso
Sinpa	Sinpa
Limite comunale	Limite comunale
Limite regionale	Limite regionale

PUNTI TOPOGRAFICI	
Vertice della rete regionale di riferimento	Vertice della rete regionale di riferimento
Coposito di livellazione	Coposito di livellazione



schizzi di progetto - porto a secco/darsena

CENTRO STORICO

- Borgio storico
- superficie ambito 10.400 mq
- superficie coperta volumi 5.000 mq
- spazio pubblico 4.480 mq
- verde 1.300 mq
- VOLUMI superficie totale 10.500 mq
- 1 livello
- 2 livelli
- 3 livelli
- 4 livelli

- sup. livello 0_5000 mq
- sup. livello 1_4600 mq
- sup. livello 2_600 mq
- sup. livello 3_300 mq

PIAZZA MERCATO E VILLA COMUNALE

- superficie ambito 10.100 mq
- di cui coperti masseria 1.250 mq
- chioschi 250 mq
- spazio pubblico 3.500 mq
- verde 4.980 mq
- parcheggi pubblici 390 mq

POLO SCOLASTICO E SPORTIVO

- superficie ambiti 97.350 mq
- superficie volumi 9.550 mq
- nuova piscina 1.500 mq

EDILIZIA RESIDENZIALE SOCIALE

- superficie totale ambiti 31.760 mq
- superficie coperta volumi 3.720 mq
- superficie lorda commerciale piano terra (50% superficie coperta) 1.860 mq
- superficie lorda 1° e 2° livello 7.440 mq
- superficie lorda 3° livello (50% superficie coperta) 1.860 mq
- superficie lorda totale ERS 9.300 mq
- parcheggi 3.450 mq
- verde pubblico 24.590 mq

PIAZZE DELL'ACQUA 7.215 mq

SPAZIO PUBBLICO CENTRO STORICO 17.400 mq

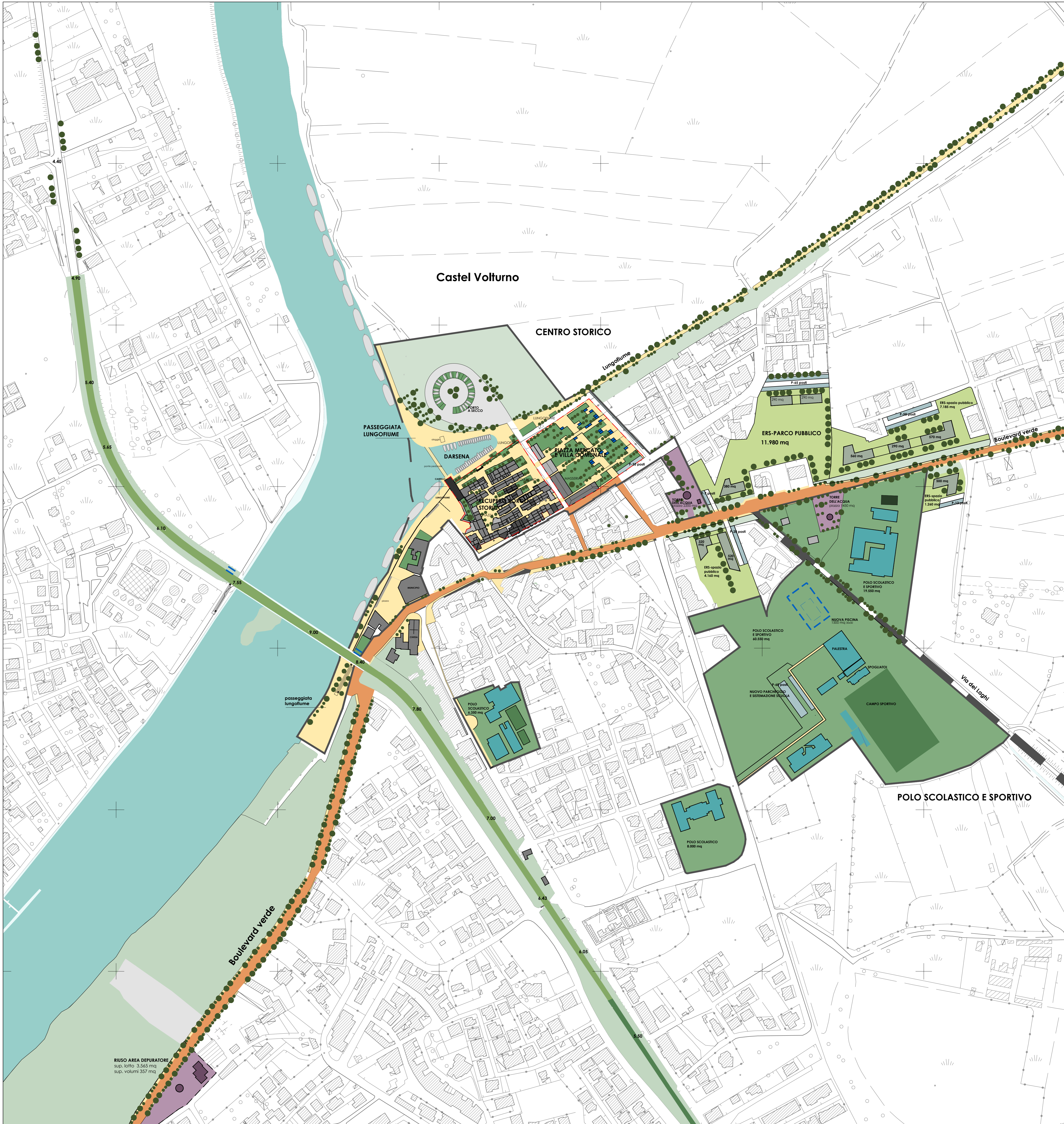
VERDE ATTREZZATO CENTRO STORICO 1.100 mq

SOPRAELEVATA - L totale 1.570 mt

- tratto sud 950 mt
- ponte 160 mt
- tratto nord 460 mt
- larghezza media 14 mt

BOULEVARD VERDE - L totale 1.800 mt

- tratto rotatoria/Comune 800 mt
- tratto Comune/ex depuratore 1.000 mt
- larghezza media 12 mt



COMUNE DI CASTEL VOLTURNO
Provincia di Caserta



PRELIMINARE DI PIANO
(Lr 18/2004 - Lr 14/1982 - Reg 5/2011 - Dgr 659/2007)

Strategie di rigenerazione urbana
Fase 1: Centro Storico

Dott. Arch. Luigi Centola - Centola & Associati
con la collaborazione di
Dott. Arch. Raffaele Cuttolo

Tavola 22 F.3.1 scala 1:2000 agosto 2017	Ufficio tecnico comunale Geom. Carmine Novello Dott. Arch. Claudio Fiorillo Dott. Ing. Renata Lopez	responsabile unico del procedimento progettista borista in tecnica e pianificazione urbanistica	Firma
	Assessore all'Urbanistica Dott. Dimtri Russo	Sindaco Dott. Dimtri Russo	
Consulenza scientifica Prof. Ing. Roberto Gerundo Dott. Arch. Maria Veronica Izzo	responsabile scientifico coordinatore tecnico	Convenzione del 9 dicembre 2015	Titolo
		Cartografia: Carta tecnica numerica regionale della Campania 2011	Nota: Per il download