COMUNE DI VENTIMIGLIA
REGIONE LIGURIA

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA DI AGGIORNAMENTO E COMPLETAMENTO

del "progetto preliminare Regione Liguria Luglio 2001 per la difesa e ripascimento delle spiagge tra Capo Mortola e Capo Sant'Ampelio

STRALCIO PER IL LITORALE DI VENTIMIGLIA: SPIAGGE DEL CENTRO ABITATO COMPRESE TRA VIA LAMBOGLIA E LA FOCE DEL FIUME ROIA

PARTE SECONDA: PROGETTO DI INTERVENTO

RELAZIONE PAESAGGISTICA

9

data

Aprile 2021

A	PRIMA STESURA	Aprile 2021

PROGETTO:

STUDIO SIRITO
Savona

Ing. Giorgio Sirito
Ing. Roberto Sirito
Geom. Vittorio Sirito

INDICE

1. RICHIEDENTE: 1

2. TIPOLOGIA DELLE OPERE E/O DELL'INTERVENTO: 1

3. OPERE/INTERVENTO CORRELATO A: 1

4. CARATTERE DELL'INTERVENTO: 1

5A. DESTINAZIONE D'USO 1

5B. USO ATTUALE DEL SUOLO 1

6. CONTESTO PAESAGGISTICO DELL'OPERA E/O DELL'INTERVENTO: 1

7. MORFOLOGIA DEL CONTESTO PAESAGGISTICO: 1

8. UBICAZIONE DELL'OPERA E/O DELL'INTERVENTO: 2

9. DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA (ALMENO 4 FOTOGRAMMI) 2

10A. IMMOBILE O AREA DICHIARATA DI NOTEVOLE INTERESSE PUBBLICO E/O ESTREMI DEL PROVVEDIMENTO MINISTERIALE O REGIONALE DI NOTEVOLE INTERESSE PUBBLICO DEL VINCOLO (ART.136 - 141 - 157 D.LEGS.42/2004) 2

10B. AREA TUTELATA PER LEGGE O SUA PRESENZA IN QUANTO CONCOMITANTE (ART.142 D.LEGS.42/2004) 2

11.NOTE DESCRITTIVE DELLO STATO ATTUALE DELL'IMMOBILE O DELL'AREA TUTELATA 2

12. DESCRIZIONE SINTETICA DELLE OPERE E/O DELL'INTERVENTO E DELLE RELATIVE CARATTERISTICHE (DIMENSIONI, MATERIALI, COLORE, FINITURE, MODALITÀ DI 2

13.14. EFFETTI CONSEGUENTI ALLA REALIZZAZIONE DELLE OPERE E/O DELL'INTERVENTO - MITIGAZIONE DELL'IMPATTO DELLE OPERE E/O DELL'INTERVENTO: 3

15. MOTIVAZIONE DEL RILASCIO DELL'AUTORIZZAZIONE E PER EVENTUALI PRESCRIZIONI DA PARTE DELL'AMMINISTRAZIONE COMPETENTE 4

SCHEDA PER LA PRESENTAZIONE DELLA RICHIESTA DI AUTORIZZAZIONE PAESAGGISTICA PER LE OPERE IL CUI IMPATTO PAESAGGISTICO E' VALUTATO MEDIANTE UNA DOCUMENTAZIONE SEMPLIFICATA (RELAZIONE PAESAGGISTICA- SCHEDA ALLEGATA AL D.P.C.M. 12/12/2005)

AUTORIZZAZIONE PAESAGGISTICA PER OPERE O INTERVENTI IL CUI IMPATTO PAESAGGISTICO E' VALUTATO MEDIANTE UNA DOCUMENTAZIONE SEMPLIFICATA

1. RICHIEDENTE:
COMUNE DI VENTIMIGLIA

☐ persona fisica ☐ società ☐ impresa ☒ ente

2. TIPOLOGIA DELLE OPERE E/O DELL'INTERVENTO:
Ripascimento spiaggia e ripristino ambientale

3. OPERE/INTERVENTO CORRELATO A:
☐ edificio
☐ area di pertinenza o di intorno dell'edificio
☐ lotto di terreno
☐ strade, corsi d'acqua
☒ territorio aperto

4. CARATTERE DELL'INTERVENTO:
☐ temporaneo o stagionale
☒ permanente a) fisso ~~b) rimovibile~~

5a. DESTINAZIONE D'USO del manufatto esistente o dell'area interessata (se edificio o area di pertinenza):
☐ residenziale ☐ ricettiva/turistica ☐ industriale/artigianale ☐ agricolo ☐ commerciale/direzionale ☒ altro: *Balneare*

5b. USO ATTUALE DEL SUOLO (se lotto di terreno):
☐ urbano ☐ agricolo ☐ boscato ☐ naturale non coltivato ☒ altro balneazione – piccola pesca

6. CONTESTO PAESAGGISTICO DELL'OPERA E/O DELL'INTERVENTO:
☐ centro storico
☒ area urbana
☐ area periurbana
☐ territorio agricolo
☐ insediamento sparso
☐ insediamento agricolo
☐ area naturale

7. MORFOLOGIA DEL CONTESTO PAESAGGISTICO:
☒ costa (bassa/~~alta~~) ☐ ambito lacustre/vallivo ☐ pianura versante(collinare/montano) ☐ altopiano/promontorio ☐ piana valliva (montana/collinare) ☐ terrazzamento crinale

8. UBICAZIONE DELL'OPERA E/O DELL'INTERVENTO:
sul quale sia riportato se ricadente su area urbana:

a) estratto C.T.R./IGM/ORTOFOTO: è riportato nelle **Figure 1** e **2**;
b) documentazione fotografica: le fotografie sono state scattate a mezzo di drone e sono riportate nelle **Figure** dalla **3** alla **7**;
c) estratto Tavola 49 del PUC: è riportato nella **Figura 8**

9. DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA (almeno 4 fotogrammi)
Le riprese fotografiche sono state scattate a mezzo di drone e sono corredate da brevi note esplicative. Vedi, in calce, le fotografie **Figg. da 3 a 7**

10a. IMMOBILE O AREA DICHIARATA DI NOTEVOLE INTERESSE PUBBLICO E/O ESTREMI DEL PROVVEDIMENTO MINISTERIALE O REGIONALE DI NOTEVOLE INTERESSE PUBBLICO DEL VINCOLO (art.136 - 141 - 157 D.Legs.42/2004)
Vedi punto 10b

☐ cosa immobile ☐ ville ☐ giardini ☐ parchi ☐ complessi di cose immobili ☐ bellezze panoramiche

10b. AREA TUTELATA PER LEGGE O SUA PRESENZA IN QUANTO CONCOMITANTE (art.142 D.Legs.42/2004)
☒ territori costieri ☐ territori contermini ai laghi ☐ fiumi, torrenti, corsi d'acqua ☐ montagne sup. 1200/1600 m ☐ parchi e riserve; ☐ territori coperti da foreste e boschi ☐ università agrarie e usi civici ☐ zone umide (da D.P.R. 13/03/76 n.448) ☐ zone di interesse archeologico.

11.NOTE DESCRITTIVE DELLO STATO ATTUALE DELL'IMMOBILE O DELL'AREA TUTELATA
Elementi o valenze paesaggistiche che interessano l'area di intervento e il relativo contesto:

il tratto di costa interessato dal presente progetto è in parte dedicata alla balneazione escluso il tratto difeso dalle scogliere parallele che è utilizzato per ricovero di piccole imbarcazioni. La spiaggia in questa zona assume la conformazione di terrapieno. Questo tratto non risulta adatto per la balneazione; il mare a tergo delle scogliere risulta torbido, soprattutto in seguito alle piene del Fiume Roia che trasporta materiale che si deposita in questo sito e che costringe il Comune ad intervenire per la rimozione di tronchi e arbusti. La ghiaia che forma la spiaggia non è mai raggiunta dalle onde e quindi non è lavata in maniera naturale.
Il resto della spiaggia è in gran parte libera, con pochi stabilimenti come si può vedere nella **Tavola 5** di progetto in cui si riporta il rilievo effettuato nel periodo invernale. La zona di Levante è intervallata da opere fisse in scogliera di massi naturali trasversali alla costa semiaffioranti (pennelli). Per maggiori notizie si rinvia al **fascicolo di progetto N°3** "Documentazione fotografica".

12. DESCRIZIONE SINTETICA DELLE OPERE E/O DELL'INTERVENTO E DELLE RELATIVE CARATTERISTICHE (dimensioni, materiali, colore, finiture, modalità di messa in opera, ecc.):

dimensioni: le intere spiagge dal pennello P1 alla foce del Roia

Intervento e opere: il presente progetto si prefigge di raggiungere la linea di riva prevista nel il progetto preliminare del 2001. È previsto di demolire le scogliere parallele "B" "C" e "D". Inoltre sarà demolito il pennello "A" che divideva la cella 18 con la 19 cosi da formare un'unica cella che verrà stabilizzata con la costruzione della secca sommersa

"P". Sarà inoltre costruita una secca semiaffiorante "T" di fronte al belvedere Resentello, che proteggerà la foce del Rio San Secondo e stabilizzerà il tratto di spiaggia fino alla Foce del fiume Roia senza impedire il passaggio delle ghiaie verso Levante

Materiali e colori: i materiali consisteranno esclusivamente in massi per scogliera ed inerti per ripascimento.
Per *i massi* si utilizzeranno quelli salpati dalle scogliere esistenti.
La provenienza degli inerti da ripascimento, potrà essere sia di cava di prestito, vale a dire inerti ottenuti per frantumazione, sia da inerti fluviali o torrentizi, di cui si ottenga l'autorizzazione all'estrazione per sovralluvionamento e le cui caratteristiche all'analisi preventiva risultino idonee per i ripascimenti, sotto l'aspetto chimico e biologico, litologico e cromatico.

13.14. EFFETTI CONSEGUENTI ALLA REALIZZAZIONE DELLE OPERE E/O DELL'INTERVENTO - MITIGAZIONE DELL'IMPATTO DELLE OPERE E/O DELL'INTERVENTO:

Il lavoro non provoca impatti di rilievo. Infatti non occupa aree private ma soltanto aree demaniali marittime, al di fuori della stagione estiva e quindi non interferisce con le attività connesse. Poiché è prevista l'esecuzione del lavoro a stralci, resta sempre a disposizione di eventuali frequentatori delle spiagge nell'inverno tutta la spiaggia di Ventimiglia. Così pure non viene preclusa l'attività di piccola pesca.

Il lavoro non produce polveri, poiché gli inerti vengono preventivamente lavorati in altri siti o con il lavaggio in cava se inerte di frantumazione, o con la vibrovagliatura se di origine fluviale, da effettuarsi nell'alveo stesso del prelievo.

Per quanto riguarda i rumori tutti i mezzi meccanici sono omologati e insonorizzati, compresi gli autocarri che sono le uniche macchine che operano in prossimità dell'abitato, nel passaggio dinanzi al centro abitato. Le altre macchine, pontone, escavatore e pala meccanica, operano esclusivamente sulla spiaggia ed in mare ove il rumore si disperde facilmente, comunque attenuato in corrispondenza del fronte mare del centro abitato.
L'unico accorgimento di mitigazione che si è sempre applicato in questo tipo di lavori è la limitazione della velocità dei mezzi di trasporto che transitano dinanzi al centro abitato nelle ore notturne in cui il rumore di fondo è quasi inesistente, per cui si adotta l'accorgimento di limitare la velocità a 30 Km/ora.

Circa infine il rumore fastidioso del cicalino di segnalazione di marcia indietro dei mezzi, purtroppo il P.S.C. non può ammettere deroga.

Non vi sono presenti siti S.I.C. di fronte alla spiaggia del Centro di Ventimiglia (vedi **Tav.4**).

Data…….

Il progettista

_____

Il richiedente

_____

15. MOTIVAZIONE DEL RILASCIO DELL'AUTORIZZAZIONE E PER EVENTUALI PRESCRIZIONI DA PARTE DELL'AMMINISTRAZIONE COMPETENTE

.....
.....
.....
Firma del Responsabile.....

.....
.....
.....
.....
.....
.....
Firma del Soprintendente o del Delegato.....

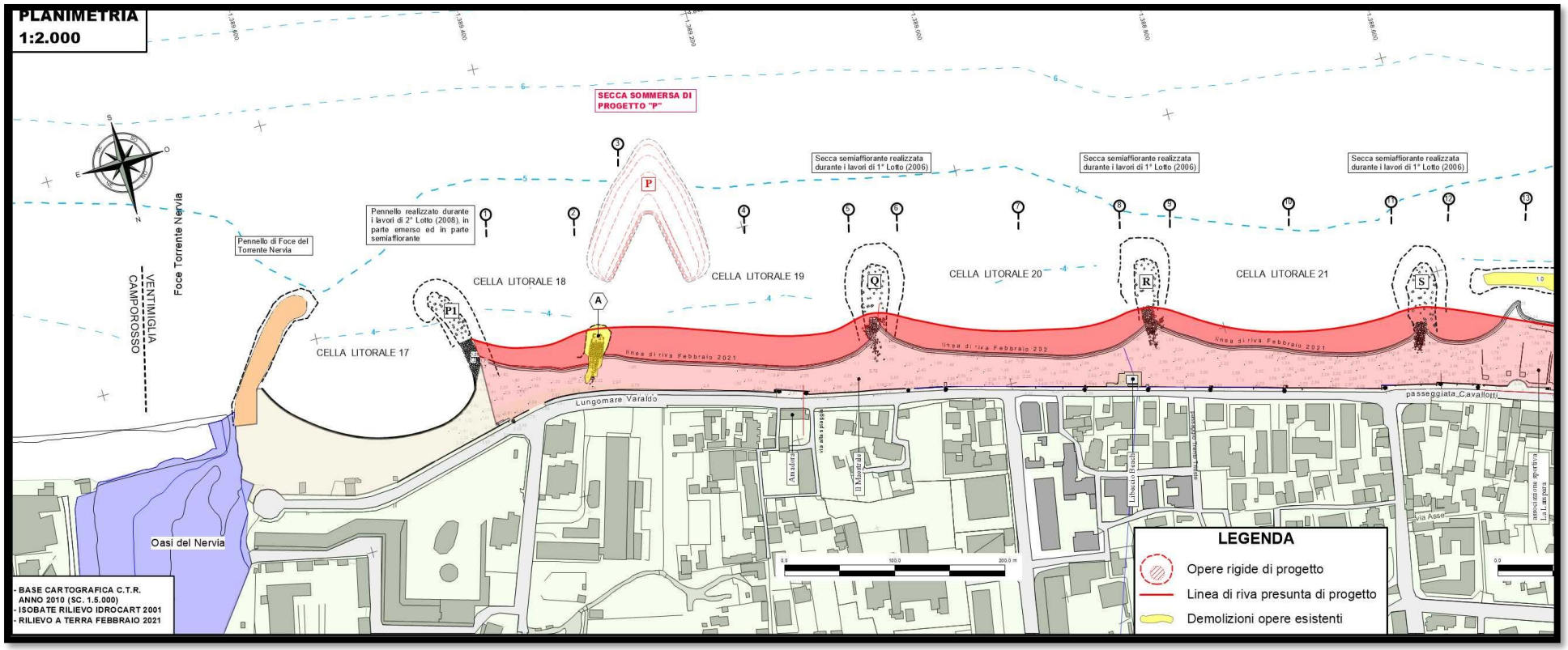


Figura 1 – Estratto CTR (Stralcio della Tav.7 di progetto): celle litorali 19-20-21

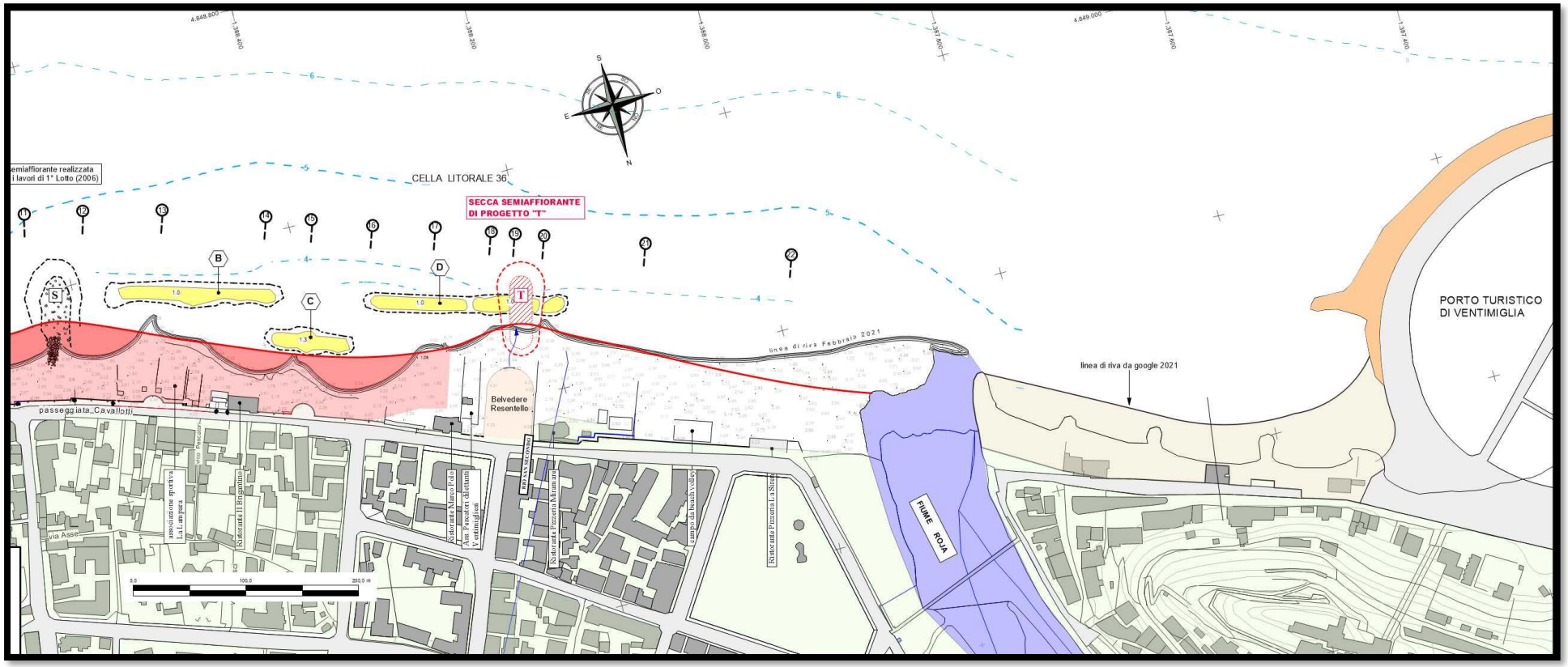


Figura 2: Estratto CTR (Stralcio della Tav.7 di progetto): cella 36



Figura 3 – vista di insieme: in primo piano il pennello “P1”, sullo sfondo il sistema di scogliere parallele



Figura 4 – Foto di insieme: In primo piano il pennello “Q”



Figura 5 – Foto di insieme: in primo piano il sistema delle dighe parallele



Figura 6 - particolare del sistema delle dighe parallele. E' visibile l piattaforma in cls al centro della scogliera "C"



Figura 7 – in primo piano il Belvedere Resentello aggettante sulla spiaggia che fa da copertura al Rio San Secondo. Sullo sfondo la barra di foce del Fiume Roia. La spiaggia risulta molto profonda a causa del sistema di scogliere parallele che imbrigliano gli inerti del Roia

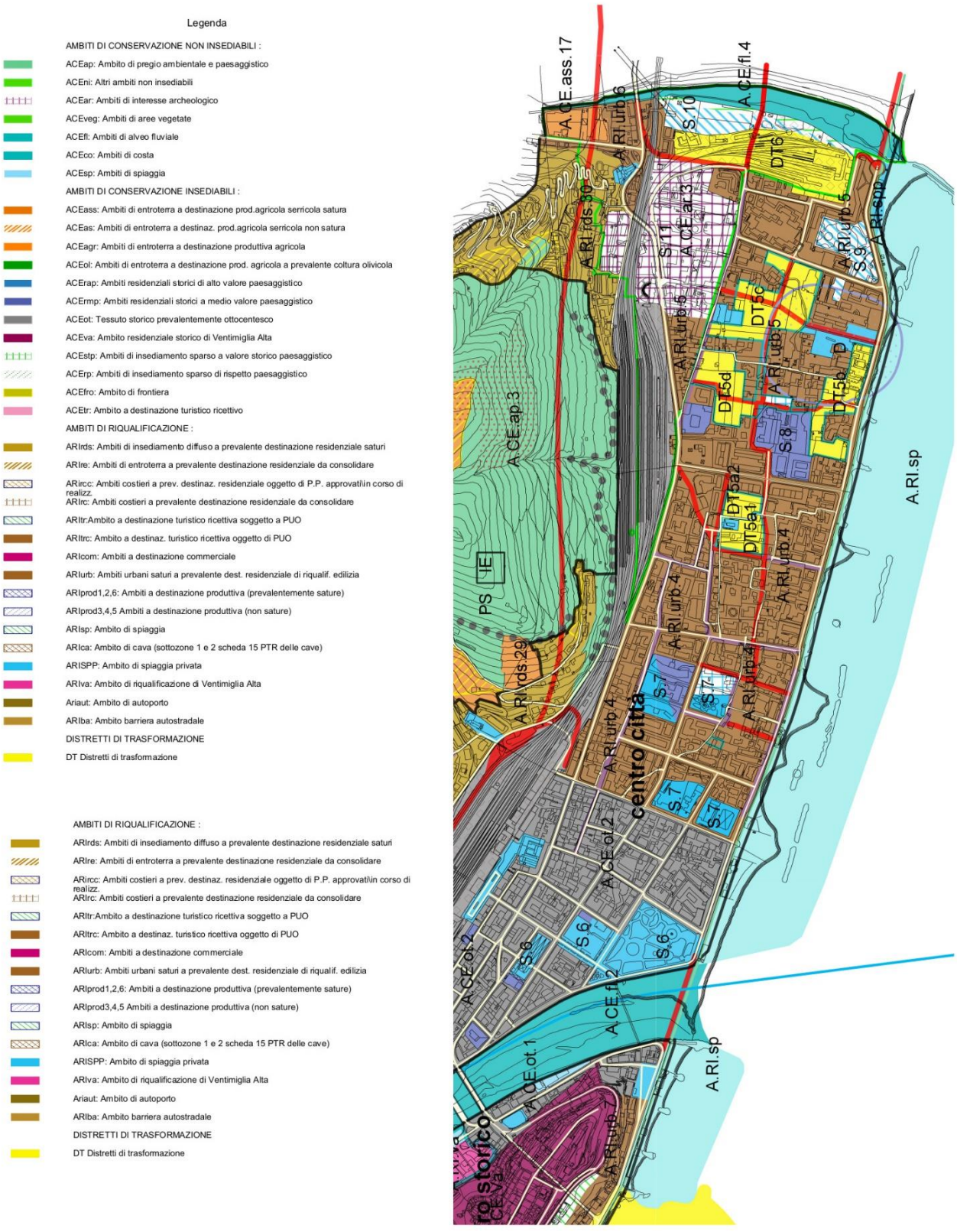


Figura 8 – Estratto della Tavola 49 del PUC