



Allegato 3:

Aree per nuova installazione

Programma Comunale degli Impianti per la telefonia mobile nel Comune di Bibbona

CLIENTE: Comune di Bibbona

DATA:

DICEMBRE 2017

REVISIONE 01

REDATTO: Arch. Letizia Recchia Geom. Stefano Bracch

APPROVATO: Ing Francesco Tullio

Premessa

In base alle richieste dei gestori e al presente Regolamento della Telefonia del Comune di Bibbona, vengono individuate tre nuove aree preposte per lo sviluppo della rete dei gestori selezionata con i seguenti criteri:

- ridotto impatto di campo elettromagnetico in accordo con la normativa vigente e con l'obiettivo di qualità della Regione Toscana fissato nel rispetto del limite di 5,5 V/m per le aree con permanenza di persone superiore alle quattro ore;
- disponibilità di aree che rispecchino i criteri sopra indicati con predilezione di zone comunali su cui posizionare nuove installazioni;
- evidenza di vincoli urbanistici quali paesaggistico, idrogeologico, aree protette..;
- individuazione aree sensibili.

N.	Nome Impianto
1	MARINA DI BIBBONA NORD
2	MARINA DI BIBBONA
3	BIBBONA PAESE

Sono qui analizzate le aree sopra descritte, precisando quanto previsto dal Regolamento Urbanistico Comunale nonché i vincoli presenti sulle zone in esame.

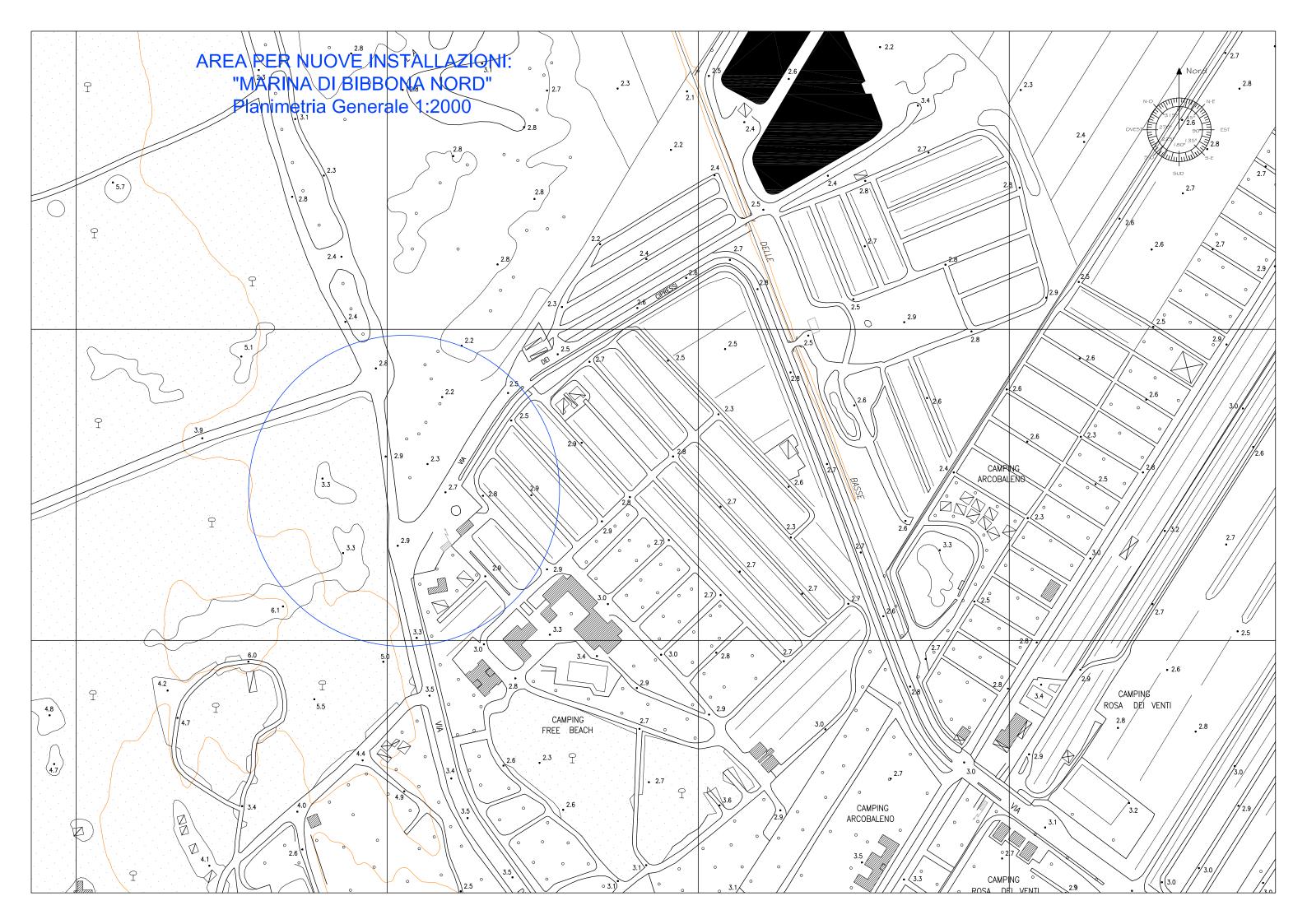
La localizzazione, laddove possibile, indica non un posizionamento puntuale quanto l'intera area di pertinenza all'interno della quale sono presenti anche proprietà comunali utilizzabili a tale scopo. La rappresentazione grafica su mappa dei siti esaminati è riportata in Allegato A: Mappa.pdf. La stessa rappresentazione contiene, sullo sfondo, lo stato della rete attuale nonché le aree sensibili elencati nell'allegato D.

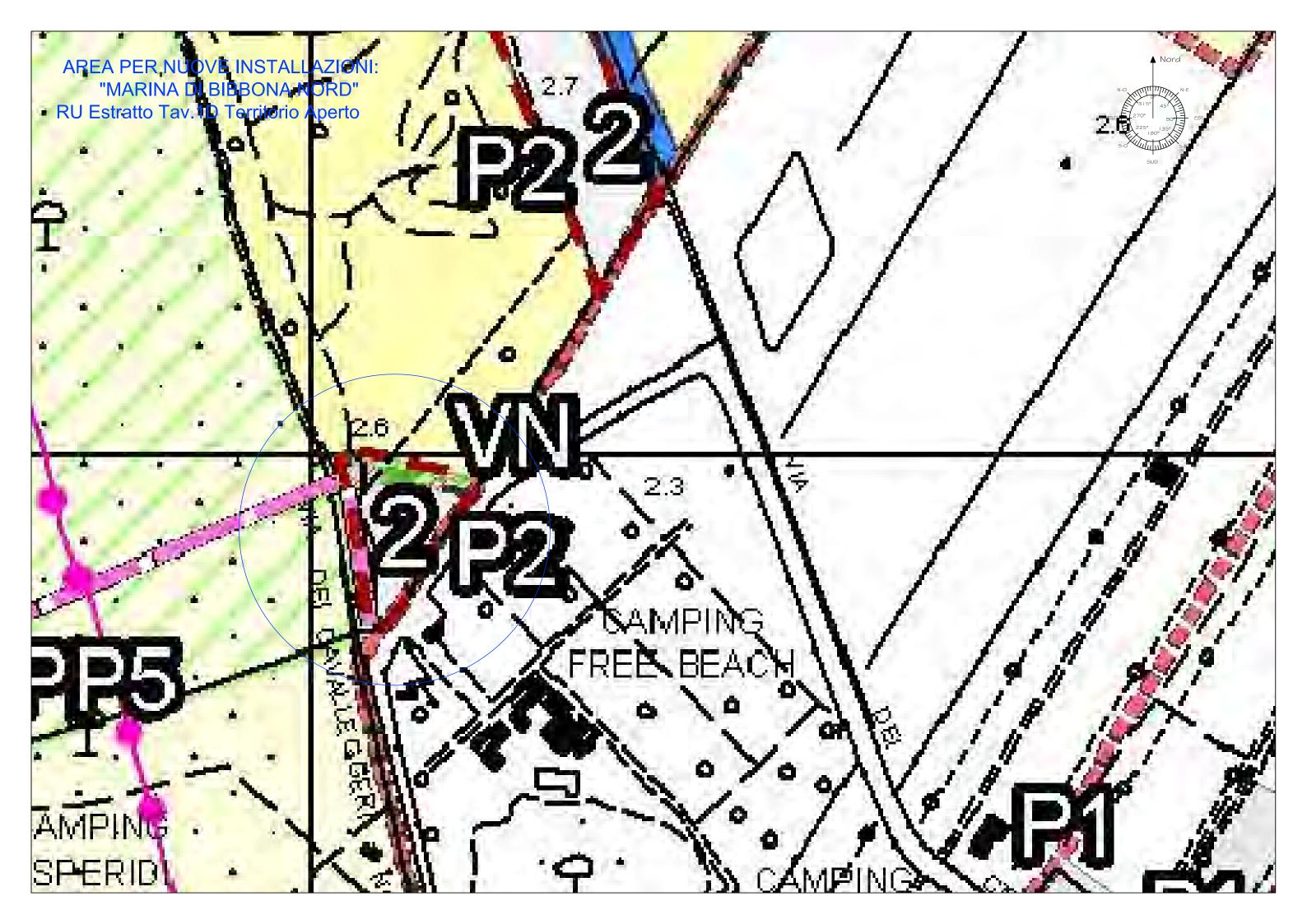
Di seguito si dettaglia la scelta delle aree individuate:

AREA 1 - MARINA DI BIBBONA NORD

L'area individuata al margine nord dell'abitato della frazione di Marina, si presenta come parzialmente edificata con edifici di tipo terra-tetto mono o bi familiare di al massimo due piani fuori terra e con strutture ricettive mobili sparse all'interno dei campeggi adiacenti.

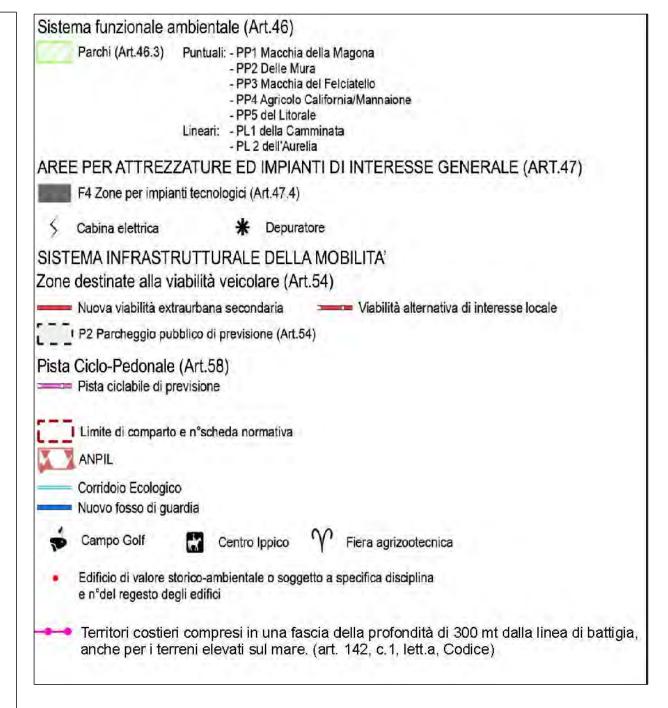
La morfologia pianeggiante del territorio ai margini del lungomare, la parziale copertura della pineta, le misure di fondo preventive effettuate in zona e la totale mancanza nelle immediate vicinanze di altre infrastrutture per la telefonia, rendono l'area idonea a nuove installazioni nel rispetto dei limiti normativi e degli obiettivi di qualità prefissati.

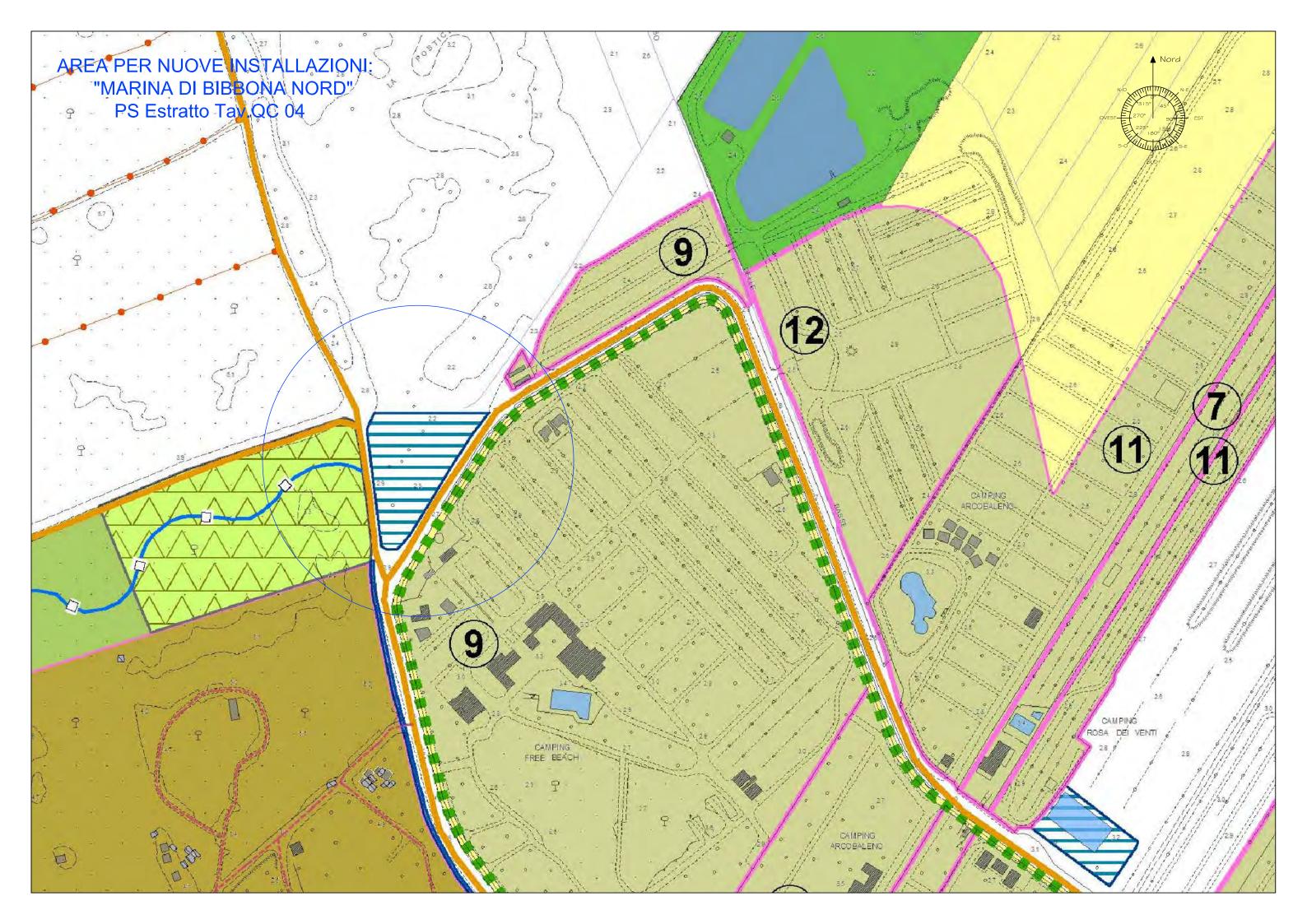




LEGENDA NORME SPECIFICHE PER UNITA' TERRITORIALE ORGANICHE ELEMENTARI (Art 27) Sottosistema 1A 1A1 Aree di pianura a rilevante funzione di protezione territoriale (Art.27.1) 1A2 Aree agricole di pianura a prevalente funzione paesaggistica (Art.27.2) Sottosistema 1B 1B1 Aree di pianura a prevalente funzione agricola residuale (Art.27.3) 1B2 Aree agricole di pianura a prevalente funzione produttiva (Art.27.4) Sottosistema 1C 1C1 Marina di Bibbona C2 La California C3 Insediamenti localizzati delle attività Sottosistema 1D 1D Aree agricole a prevalente funzione di collegamento e servizi (Art.27.5) Al Aree insediative interne al Territorio Aperto (Art.27.5 comma 11) Sottosistema 2A 2A1a Aree agricole della bassa collina costiera a prevalente funzione paesaggistica (Art.27.6) 2A1b Aree della bassa collina costiera a prevalente funzione agricola residuale (Art.27.7) 2A1c Aree agricole della bassa collina costiera a prevalente funzione produttiva (Art.27.8) 2A2 Aree agricole della media collina costiera a prevalente funzione produttiva (Art.27.9) Sottosistema 2B 2B1 Aree della collina interna a rilevante funzione di protezione territoriale (Art.27.10) 2B2 Aree agricole della collina interna a prevalente funzione paesaggistica (Art.27.11) Sottosistema 2C 2C Bibbona CV Aree a cava (Art.33) CE Aree per casse di espansione (Art.34) SISTEMA INSEDIATIVO (Art.36) AM Area multifunzionale (Art.42) AMr Aree per rimessaggio e manutenzione (Art.42.1) SISTEMA FUNZIONALE TURISTICO E AMBIENTALE Sistema funzionale dei servizi turistici (Art.45) ARt Attrezzature alberghiere e Residenze Turistiche alberghiere (Art.45.1) Cm Attrezzature a campeggio (Art.45.2)

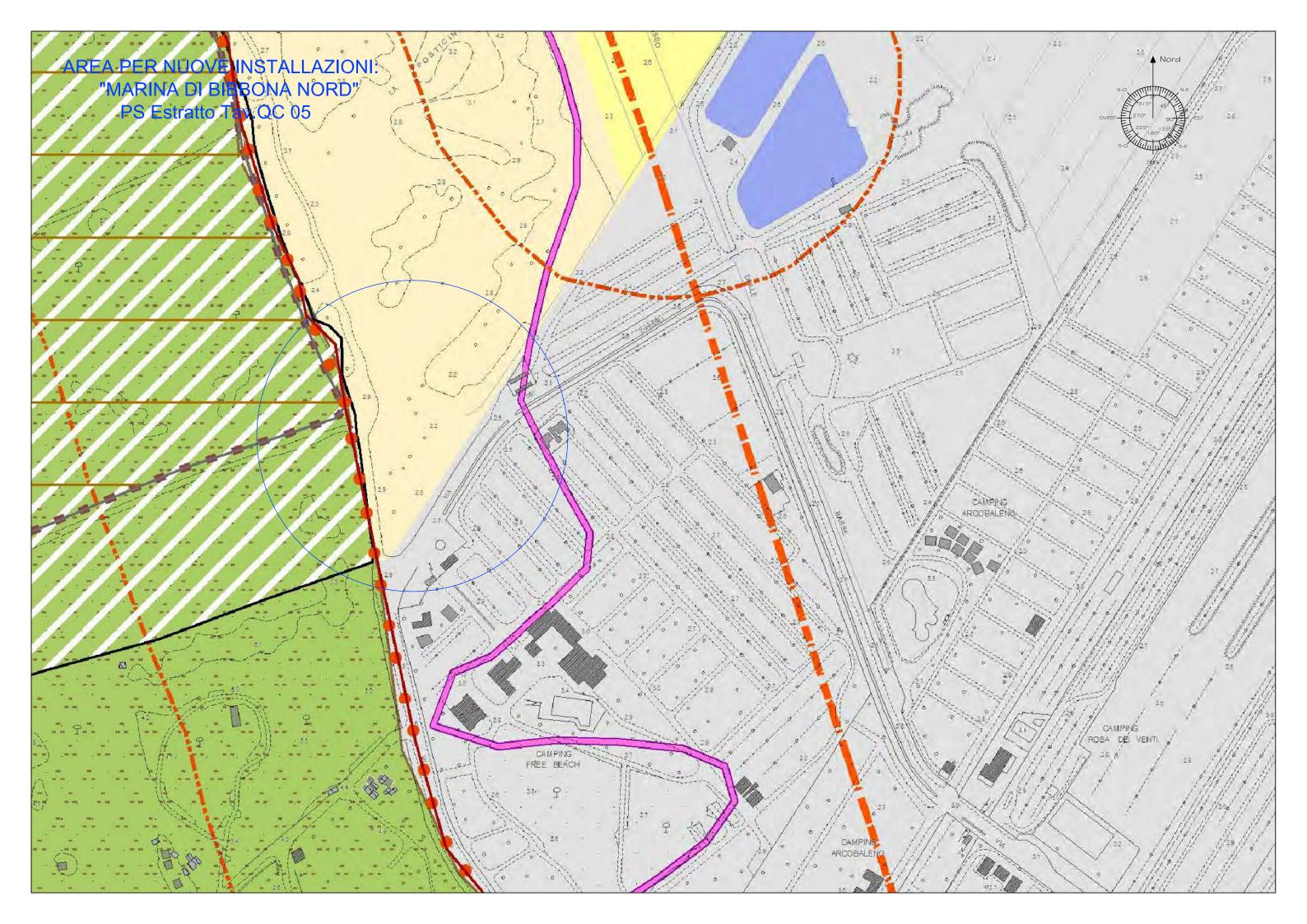
AB Aree per la balneazione marina (Art.45.4)





Viabilità e Percorsi Servizi e attrezzature Strada comunale Strada provinciale Attrezzature alberghiere Strada sterrata chiusa al traffico Attrezzature extra alberghiere Villaggio Percorso privato Campeggio Percorso pubblico 1 Campeggio il Gineprino Percorso vita 2 Camping del Forte 6 Campeggio i Melograni Percorso pubblico e pista ciclabile Campeggio Rosa dei venti in zona pinetata 8 Campeggio Arcobaleno 1 Pista ciclabile urbana 9 Camping Free Beach 10 Campeggio Arcobaleno 4 Parcheggio biciclette 1 Campeggio Arcobaleno 2 (2) Campeggio Free Time Campeggio in zona pinetata 3 Campeggio il Capannino Sistema degli arenili 4 Campeggio Casa di caccia (5) Camping Le Esperidi Accessi al mare Area usata stagionalmente a fini turistici Duna consolidata Area per accoglienza sociale Duna mobile Stabilimenti fissi esterni all'area demaniale Arenili Area a prevalente uso ricreativo e concessioni demaniali di servizio arenile posa sdraio ed ombrelloni Attrezzature comuni spogliatoio Area per attività sportive e ricreativelaghi per pesca sportiva servizi igienici Attività commerciali soggette punto di ristoro a trasferimento Impianti tecnici di interesse generale area per rimessaggio a terra natanti deposito materiali e generi vari Piazza pubblica ricezione o ufficio accesso al mare Parcheggio pubblico o di uso pubblico giardino Parcheggio in progetto camminamenti Parco puntuale del litorale Verde pubblico Verde pubblico attrezzato

Verde pubblico attrezzato-Parco giochi



Emergenze insediative Viabilità storica Centro Storico Via dei Cavalleggeri (rete della cultura PTC) Uso del suolo (Tav. 01b e 04b Piano Strutturale) Aree boscate Area urbana Formazioni lineari arboree e/o Arenile arbustive d'argine, di ripa stabilimenti balneari Area aperta a vegetazione alaggio erbacea e/o arbustiva, incolti Parco del Litorale Seminativo asciutto, irrigato o irrigabile Aree protette (Tav. 08 Aree protette PTC) Area protetta ai sensi della L. R. 56/2000: SIR Tombolo di Cecina - IT5160003 Riserva Statale Tombolo di Cecina - RS5 Area Naturale Marina - Area prospicence Tombolo di Cecina ANM2 (Tav. 08 Acque PTC) Sistema delle acque Corpi idrici principali Rete idrografica minore Laghi Aree idriche Casse di espansione Bandiera Blu Previgenti Vincoli ope-legis (Tav. 03 Piano Strutturale) L. 1497/39 Protezione delle bellezze naturali L 431/85 ex vincolo paesaggistico D.C.R.T. 47/90 (Tav. 01c Piano Strutturale) Variazione di Riva Arretramento Avanzamento

Confine comunale



N-O MINIS PER I LE AT CULT OVEST 225° 135° 45′ S-E

Cartografia del PIT con valenza di Piano Paesaggistico







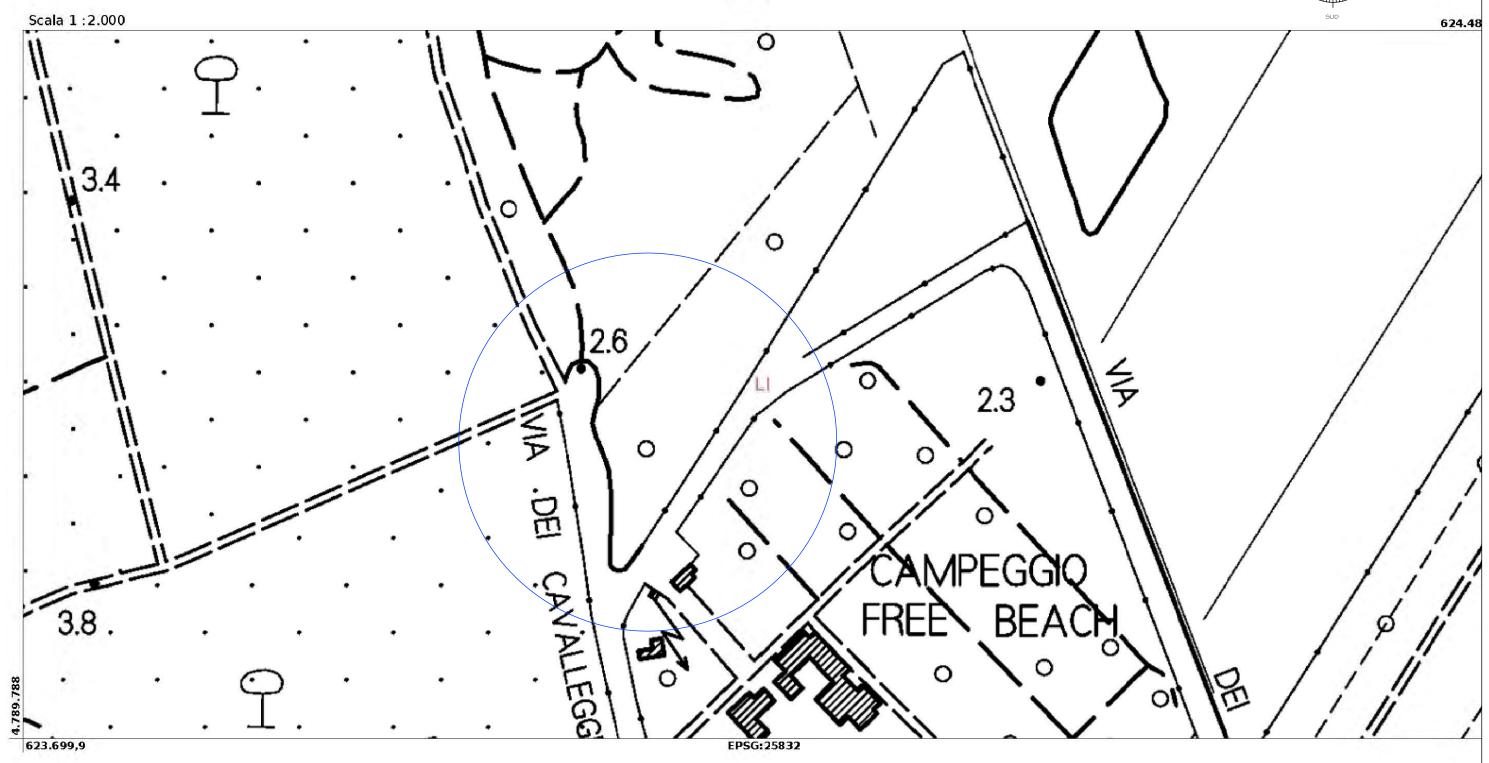
Regione Toscana - SITA: Aree Protette e siti Natura 2000





N-O SOO EST EST S-E S-E

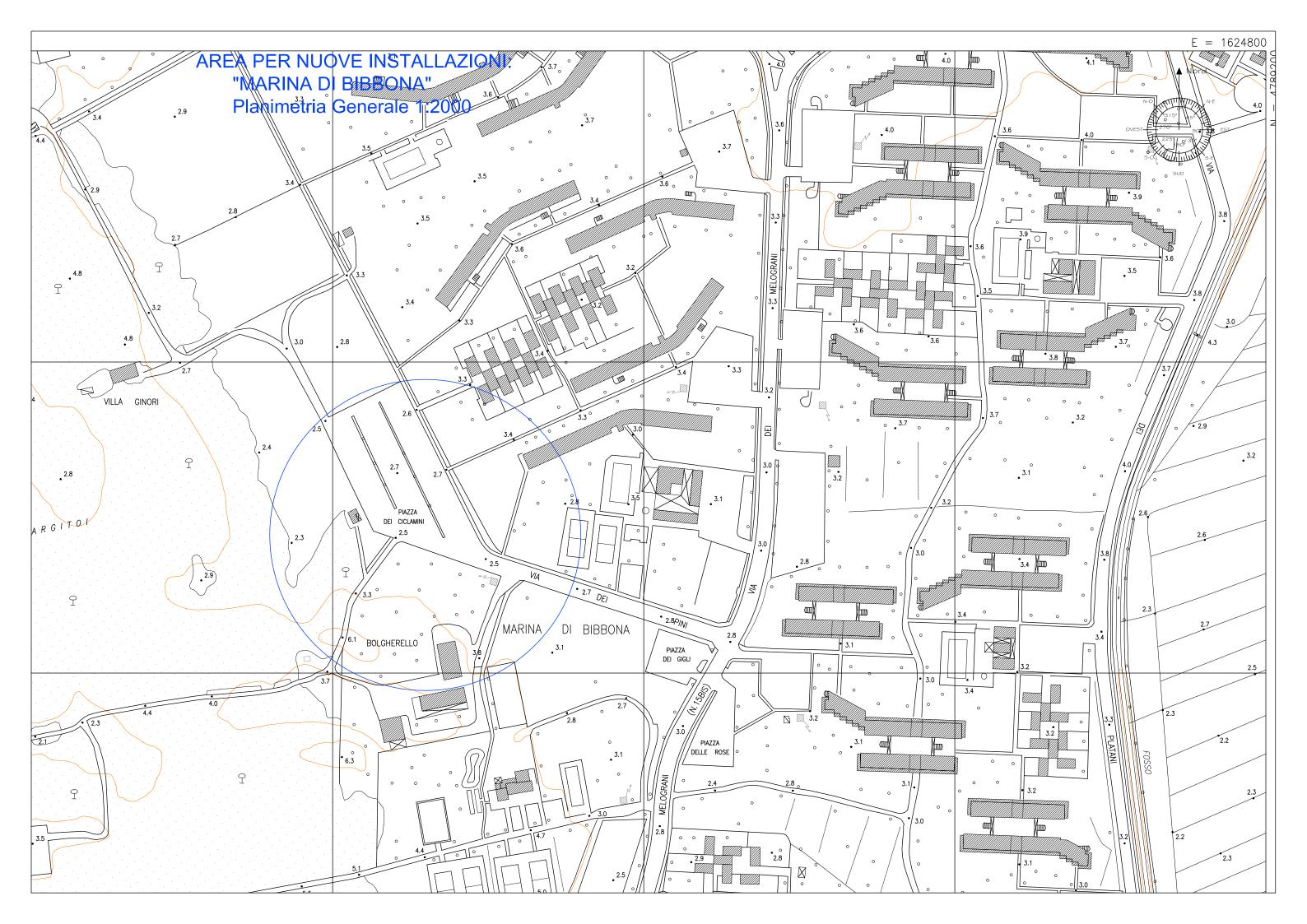
Regione Toscana - SITA: Vincolo idrogeologico

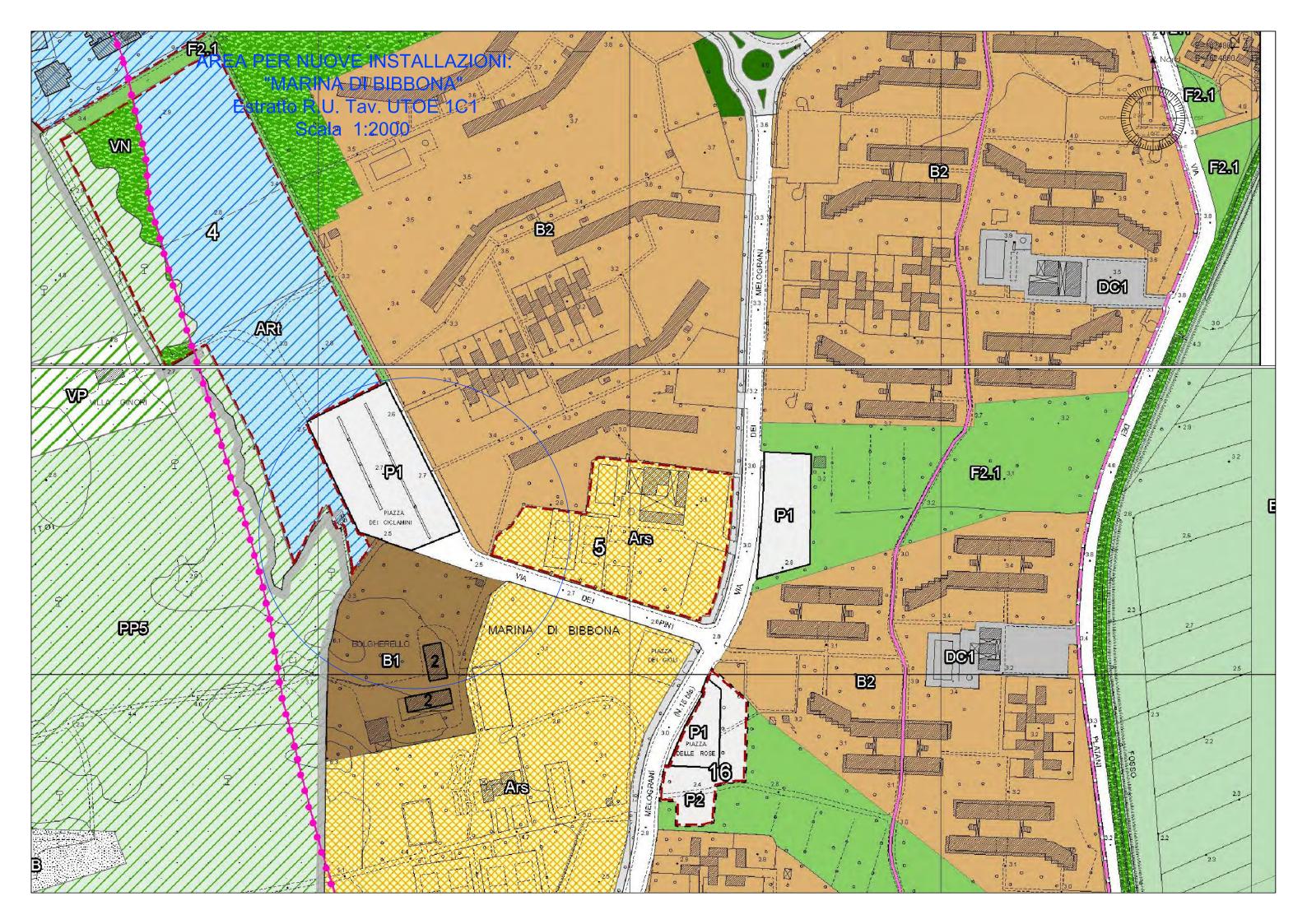


AREA 2 - MARINA DI BIBBONA

L'area individuata al margine sud dell'abitato della frazione di Marina, si presenta come parzialmente edificata con edifici di tipo terra-tetto mono o bi familiare di al massimo due piani fuori terra e con strutture ricettive mobili sparse all'interno dei campeggi adiacenti.

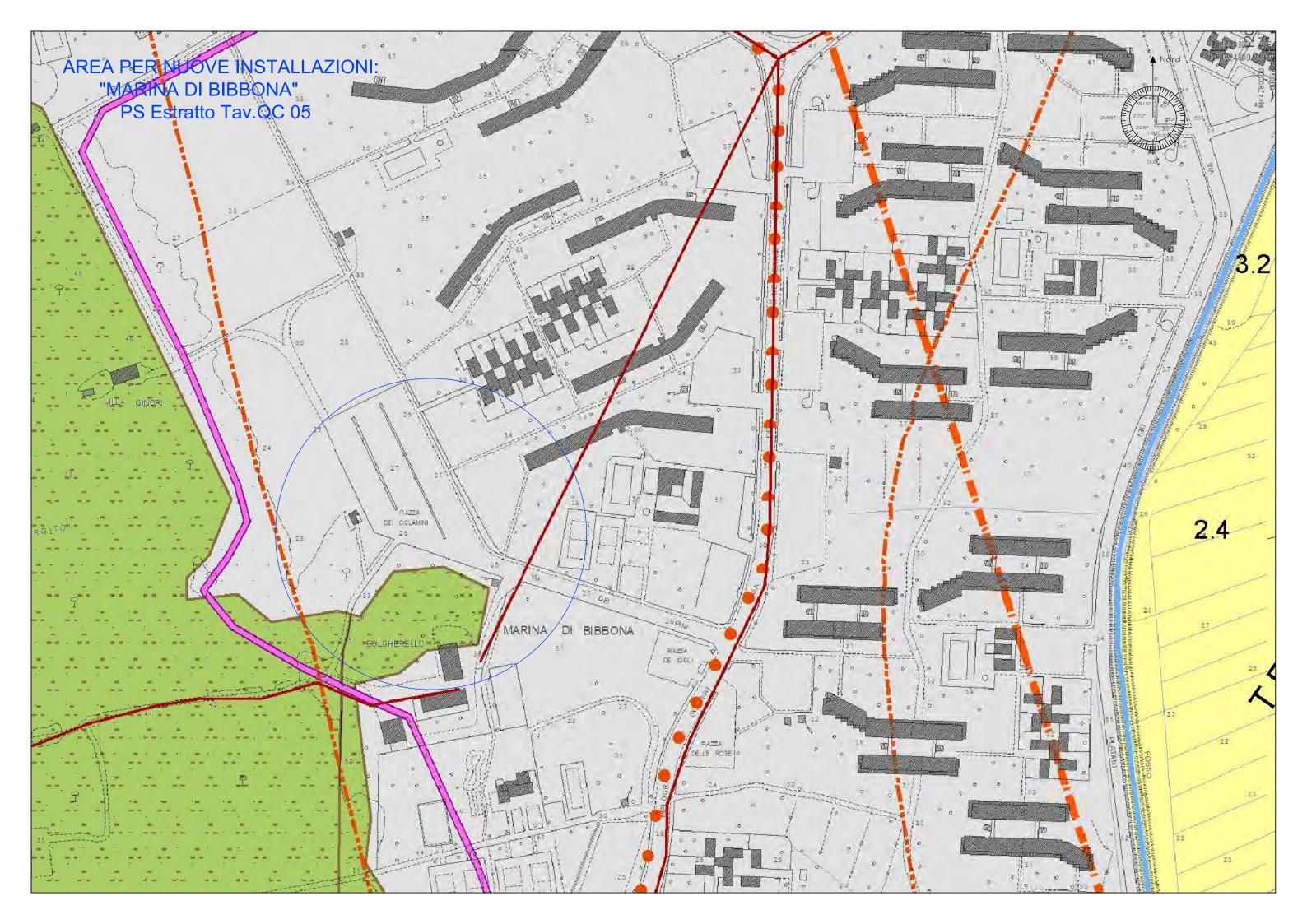
La morfologia pianeggiante del territorio ai margini del lungomare, la parziale copertura della pineta, la presenza di una grande area adibita a parcheggio pubblico, le misure di fondo preventive effettuate in zona, rendono l'area idonea a nuove installazioni nel rispetto dei limiti normativi e degli obiettivi di qualità prefissati.





LEGENDA SISTEMA INSEDIATIVO (Art.35) A Tessuto Storico (Art.36) A1 Borgo antico (Art.36.1) A2 Edilizia storica consolidata (Art.36.2) B Aree edificate e di completamento a prevalente destinazione residenziale (Art.37) B1 Insediamenti caratterizzati dalla presenza di edifici di diversa matrice storica e tipologica (Art.37.1) B2 Insediamenti di recente formazione originati da piani attuativi (Art.37.2) ID Intervento diretto (Art.37.3) IDC Intervento diretto convenzionato (Art.37.4) RQ Aree di Riqualificazione Urbanistica (Art.38) RQ1 Area di recupero e riqualificazione urbana (Art.38.1) SI Zo RQ2 Aree di riqualificazione ambientale (Art.38.2) AT Aree di trasformazione ed espansione a prevalente destinazione residenziale (Art.39) AT1 Aree di trasformazione ed espansione a prevalente destinazione residenziale di nuovo impainto (Art.39.1) AT2 Aree di trasformazione ed espansione a prevalente destinazione residenziale in corso di realizzazione (Art.39.2) Pi D Aree per le attività produttive (Art.40) D1 Aree produttive di completamento (Art.40.1) D2 Aree produttive di completamento derivanti da Piani Attuativi approvati o in via di approvazione (Art.40.2) Z D3 Aree produttive per nuovi insediamenti (Art.40.3) Ar DC Aree per le attività commerciali-ristorazione e spettacolo (Art.41) DC1 Insediamenti commerciali esistenti soggetti a trasferimento (Art.41.1) DC2 Insediamenti commerciali di nuovo impianto (Art.41.2) AM Aree multifunzionali (Art.42) AS Aree per l'accoglienza sociale (Art.43) E Aree agricole interne al sistema insediativo (Art.44) E0 Aree produttive agricole interne al sistema insediativo (Art.44.1) E1 Aree di frangia e prevalentemente inedificate integrative degli insediamenti (Art.44.2) SISTEMA FUNZIONALE TURISTICO E AMBIENTALE Sistema funzionale dei servizi turistici (Art.45) ARt Attrezzature alberghiere e Residenze turistiche alberghiere (Art.45.1) Cm Attrezzature a campeggio - CmP Attrezzature a campeggio in area pinetata (Art.45.2) Ars Aree per attrezzature ricreative e di servizio (Art.45.3) AB Aree per la balneazione marina (Art.45.4) Sistema Funzionale ambientale (Art.46) VN Aree a verde naturale (Art.46.1) VP Aree a verde privato di pregio (Art.46.2) PP5 Parco Puntuale del Litorale (Art.46.3)

	F1 Zone per l'istruzione prescolasti	ca e	dell'obbligo (Art.47.1)						
1	Attrezzatura scolastica								
F2 Zon	e a verde pubblico e per impianti spo	rtivi	(Art.47.2)						
	F2.1 esistente		F2.2 di progetto						
F3 Zon	e per servizi di interesse comune e ge	ener	rale (Art.47.3)						
	F3.1 esistente		F3.2 di progetto						
血	Attrezzatura di interesse comune	İ	Cimitero	Υ	Fiera zootecnica				
	Attrezzatura istituzionale	t	Complesso religioso						
	F4 Zone per impianti tecnologici (A	rt.47	7.4)						
	Distributore di carburante	I	Serbatoio piezometrico						
5	Cabina elettrica								
SISTE	EMA INFRASTRUTTURALE	ΞD	ELLA MOBILITA'						
Zone o	destinate alla viabilità veicolare	(Ar	t.54)						
	Viabilità di progetto	1	Viabilità per mezz	i di sicurezza	di progetto				
	P1 Parcheggio pubblico esistente	7	P2 Parcheggio pu	bblico di pro	getto				
Pista (Ciclo-Pedonale (Art.58)								
	esistente di pi	roge	etto						
	VS Verde di arredo stradale (A	Art.5	59)						
ZONI	E SPECIALI								
	li rispetto e vincolo (Art.61)								
+ + +	Aree di rispetto cimiteriale								
	Construints								
	Limite UTOE								
l	Limite di comparto e n° scheda normativa								
	Edificio di valore storico-ambientale o soggetto a pecifica disciplina e n° di regesto degli edifici								
	Aggiornamento speditivo della C.T.R. edifici demoliti, elaborato in data Marzo 2011 in seguito a rilievi planimetrici effettuati in loco; elaborato in data Febbraio 2014 tramite Ortofoto.								
	Aggiornamento speditivo della C.T.R. edifici di nuova edificazione, elaborato in data Marzo 2011 in seguito a rilievi planimetrici effettuati in loco; elaborato in data Febbraio 2014 tramite Ortofoto.								
	Piazza di previsione								
•	Territori costieri compresi in u anche per i terreni elevati sul				lla linea di battigia,				



Emergenze insediative Viabilità storica Centro Storico Via dei Cavalleggeri (rete della cultura PTC) Uso del suolo (Tav. 01b e 04b Piano Strutturale) Aree boscate Area urbana Formazioni lineari arboree e/o Arenile arbustive d'argine, di ripa stabilimenti balneari Area aperta a vegetazione alaggio erbacea e/o arbustiva, incolti Parco del Litorale Seminativo asciutto, irrigato o irrigabile Aree protette (Tav. 08 Aree protette PTC) Area protetta ai sensi della L. R. 56/2000: SIR Tombolo di Cecina - IT5160003 Riserva Statale Tombolo di Cecina - RS5 Area Naturale Marina - Area prospicence Tombolo di Cecina ANM2 (Tav. 08 Acque PTC) Sistema delle acque Corpi idrici principali Rete idrografica minore Laghi Aree idriche Casse di espansione Bandiera Blu Previgenti Vincoli ope-legis (Tav. 03 Piano Strutturale) L. 1497/39 Protezione delle bellezze naturali L 431/85 ex vincolo paesaggistico D.C.R.T. 47/90 (Tav. 01c Piano Strutturale) Variazione di Riva Arretramento Avanzamento

Confine comunale

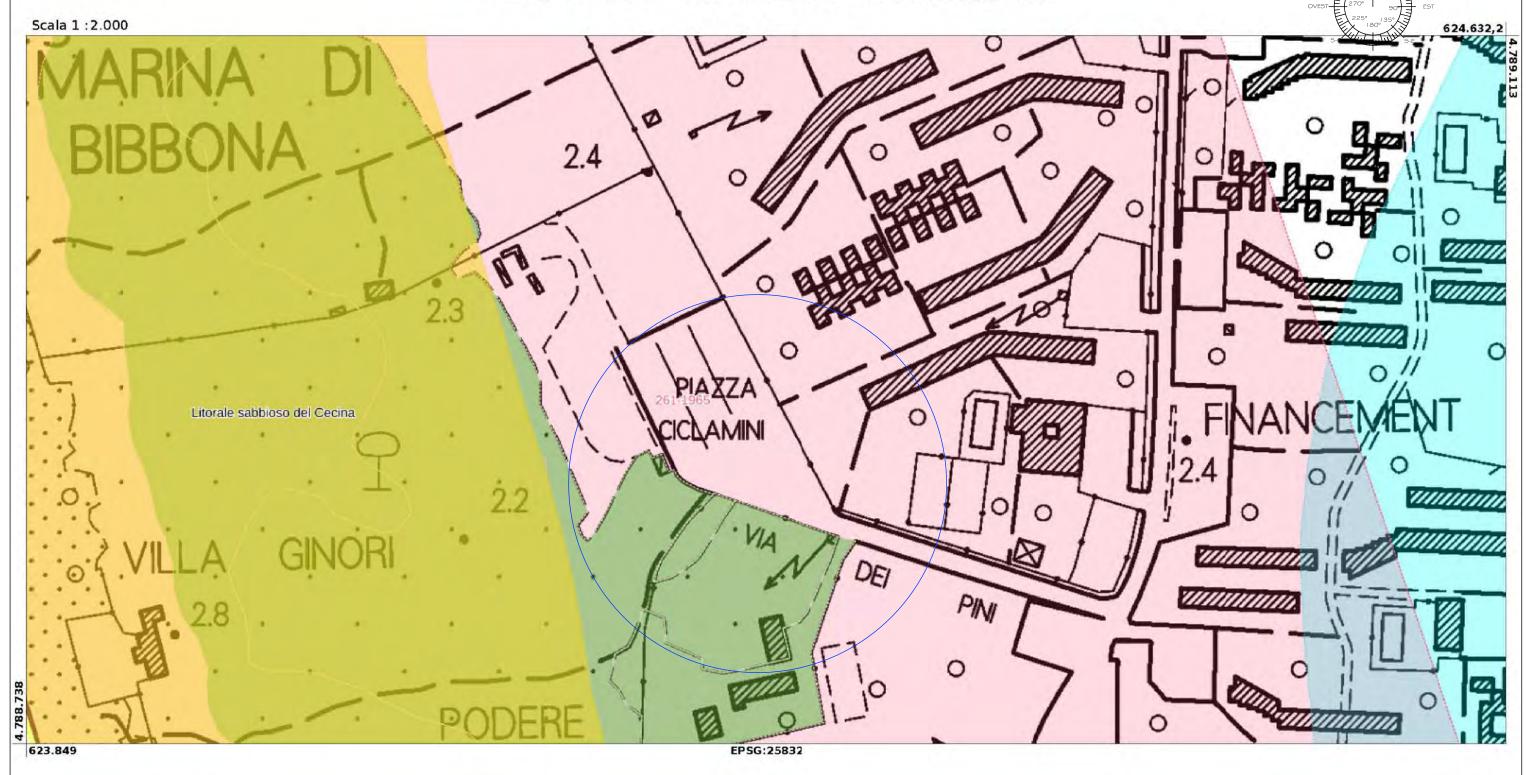


Viabilità e Percorsi Servizi e attrezzature Strada comunale Strada provinciale Attrezzature alberghiere Strada sterrata chiusa al traffico Attrezzature extra alberghiere Villaggio Percorso privato Campeggio Percorso pubblico 1 Campeggio il Gineprino Percorso vita 2 Camping del Forte 6 Campeggio i Melograni Percorso pubblico e pista ciclabile Campeggio Rosa dei venti in zona pinetata 8 Campeggio Arcobaleno 1 Pista ciclabile urbana 9 Camping Free Beach 10 Campeggio Arcobaleno 4 Parcheggio biciclette 1 Campeggio Arcobaleno 2 (2) Campeggio Free Time Campeggio in zona pinetata 3 Campeggio il Capannino Sistema degli arenili 4 Campeggio Casa di caccia (5) Camping Le Esperidi Accessi al mare Area usata stagionalmente a fini turistici Duna consolidata Area per accoglienza sociale Duna mobile Stabilimenti fissi esterni all'area demaniale Arenili Area a prevalente uso ricreativo e concessioni demaniali di servizio arenile posa sdraio ed ombrelloni Attrezzature comuni spogliatoio Area per attività sportive e ricreativelaghi per pesca sportiva servizi igienici Attività commerciali soggette punto di ristoro a trasferimento Impianti tecnici di interesse generale area per rimessaggio a terra natanti deposito materiali e generi vari Piazza pubblica ricezione o ufficio accesso al mare Parcheggio pubblico o di uso pubblico giardino Parcheggio in progetto camminamenti Parco puntuale del litorale Verde pubblico Verde pubblico attrezzato

Verde pubblico attrezzato-Parco giochi



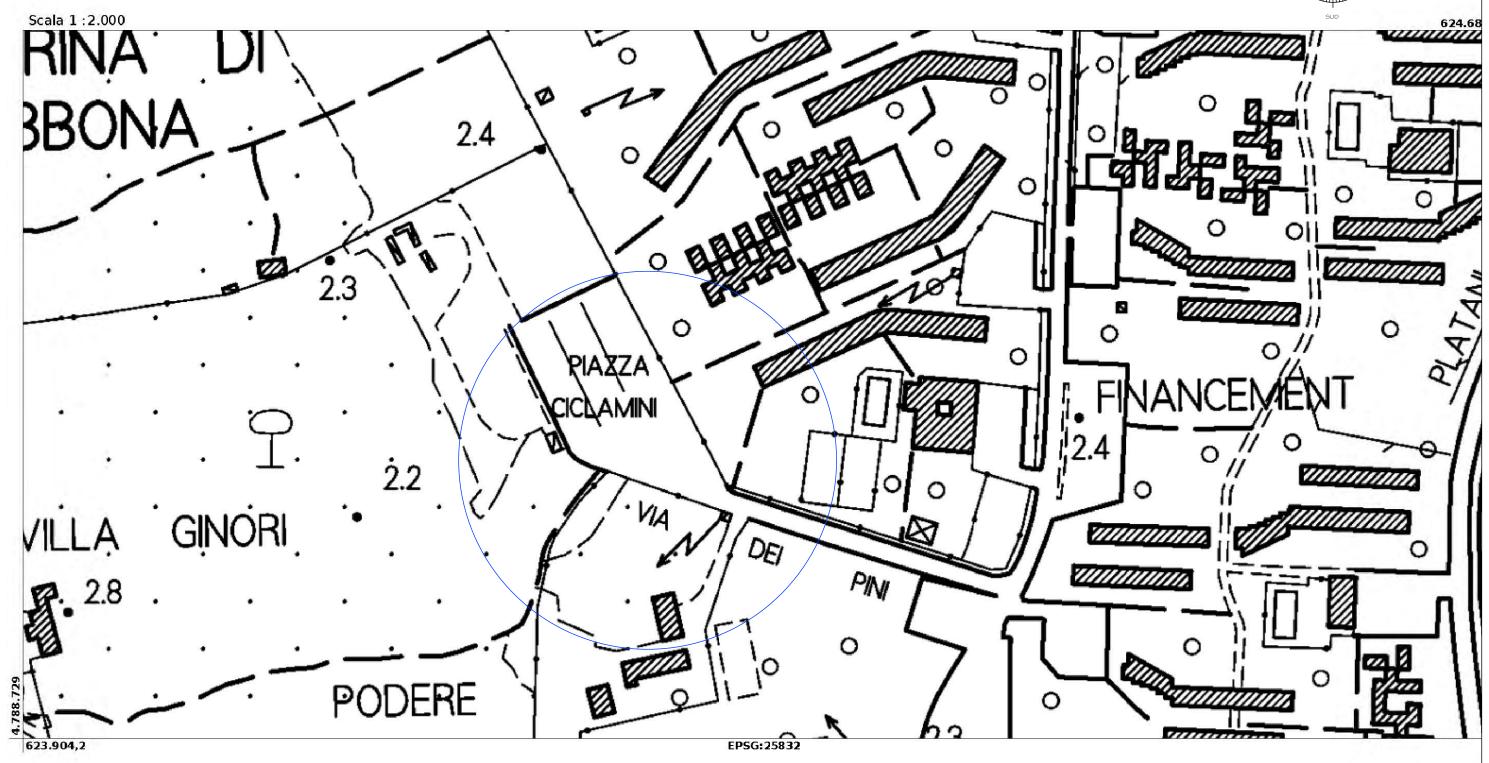
Cartografia del PIT con valenza di Piano Paesaggistico



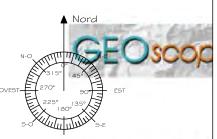




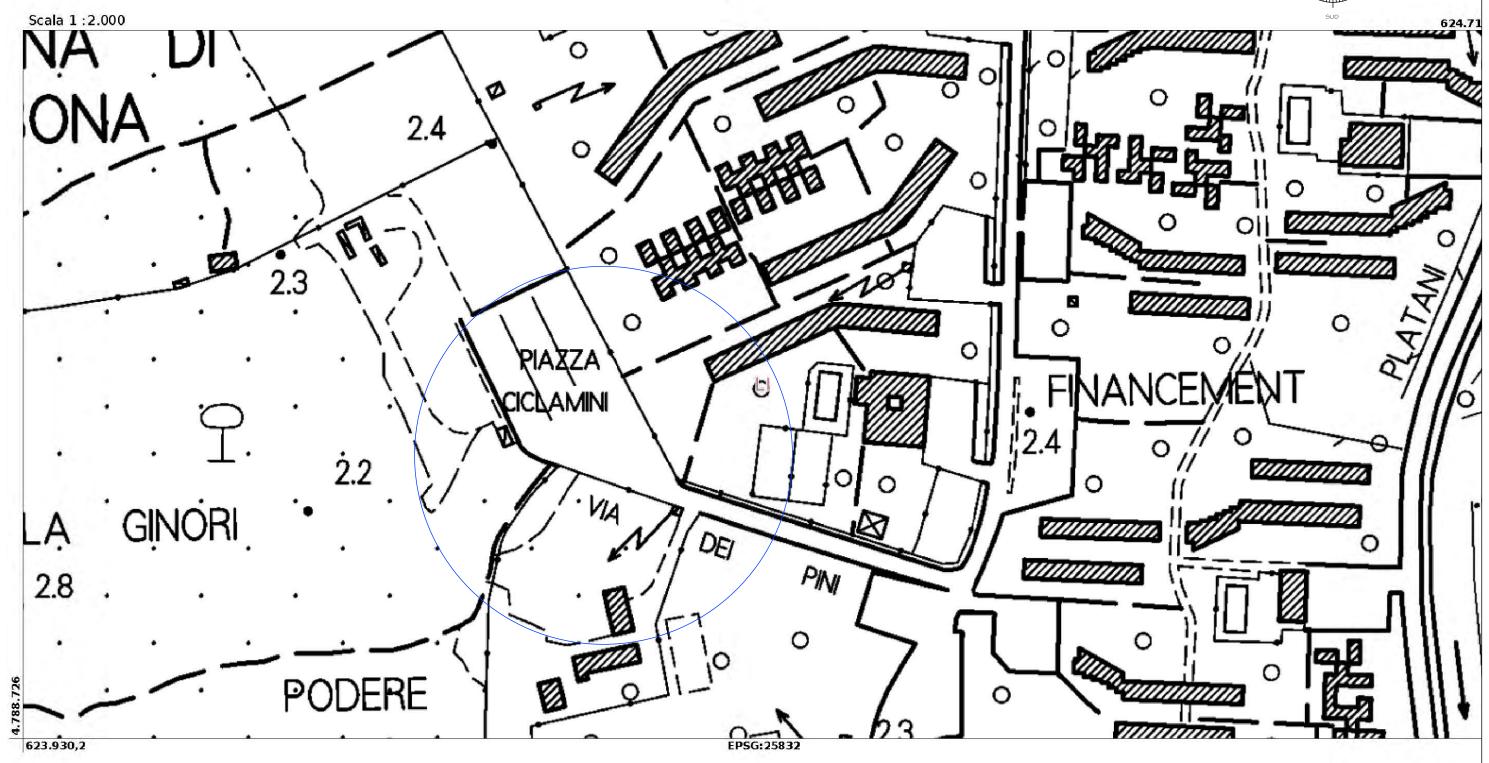
Regione Toscana - SITA: Aree Protette e siti Natura 2000







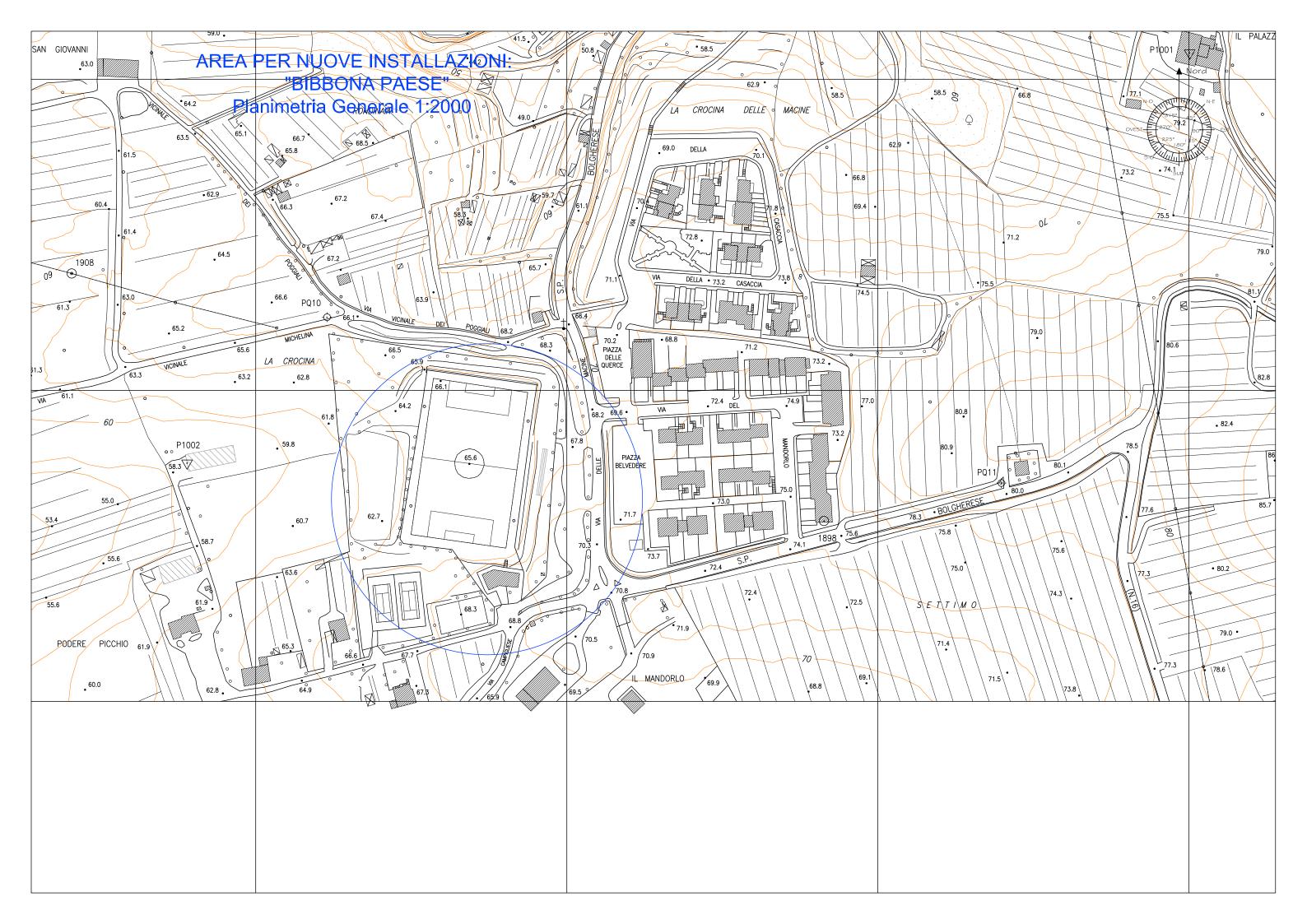
Regione Toscana - SITA: Vincolo idrogeologico



AREA 3 -BIBBONA PAESE

L'area individuata al margine sud dell'abitato del centro storico, si presenta come parzialmente edificata con palazzine di al massimo due piani fuori terra.

La morfologia pianeggiante del territorio, la presenza di una grande area adibita a campi sportivi, le misure di fondo preventive effettuate in zona, rendono l'area idonea a nuove installazioni nel rispetto dei limiti normativi e degli obiettivi di qualità prefissati.





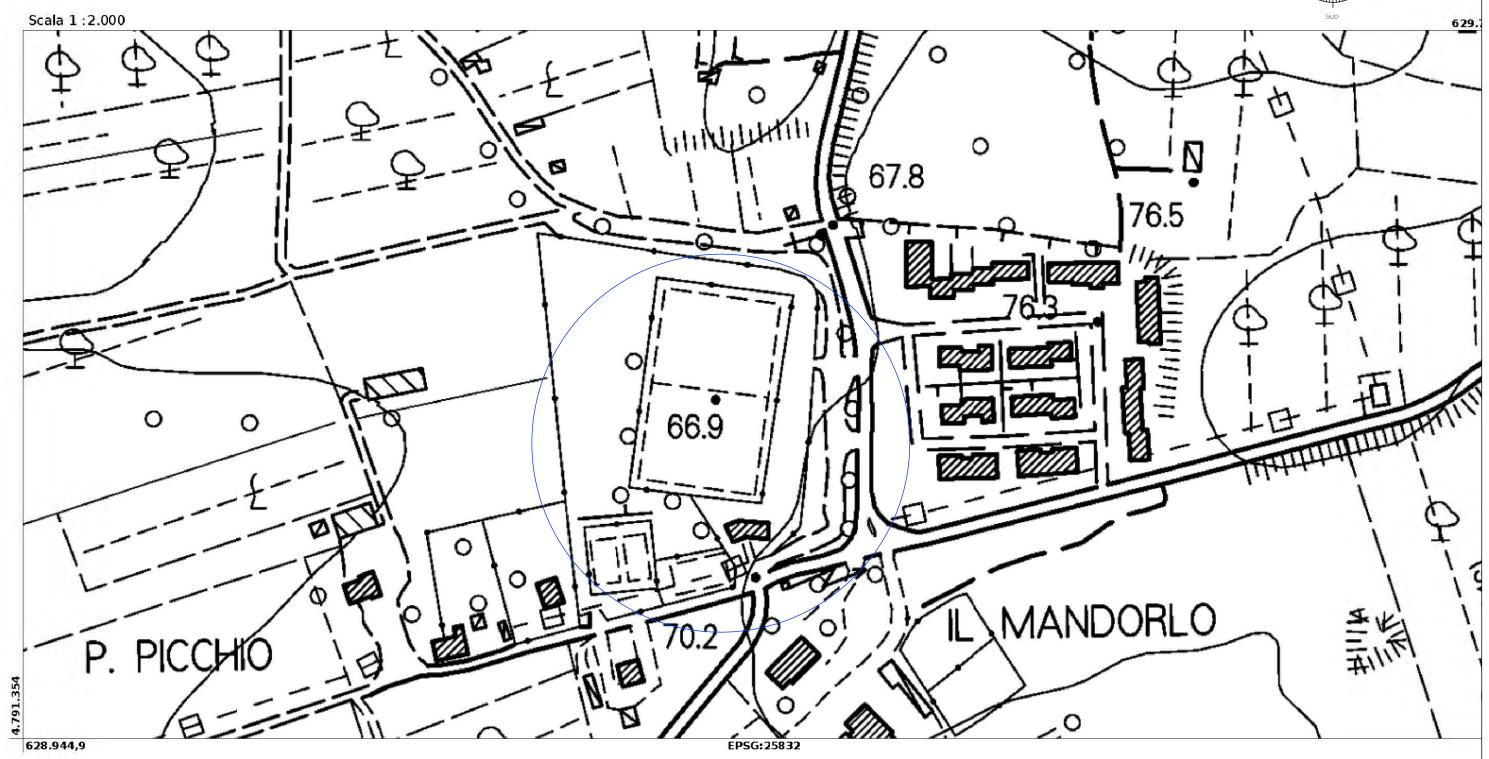
LEGENDA SISTEMA INSEDIATIVO (Art.35) A Tessuto Storico (Art.36) A1 Borgo antico (Art.36.1) A2 Edilizia storica consolidata (Art.36.2) B Aree edificate e di completamento a prevalente destinazione residenziale (Art.37) B1 Insediamenti caratterizzati dalla presenza di edifici di diversa matrice storica e tipologica (Art.37.1) B2 Insediamenti di recente formazione originati da piani attuativi (Art.37.2) ID Intervento diretto (Art.37.3) IDC Intervento diretto convenzionato (Art.37.4) RQ Aree di Riqualificazione Urbanistica (Art.38) RQ1 Area di recupero e riqualificazione urbana (Art.38.1) SI Zo RQ2 Aree di riqualificazione ambientale (Art.38.2) AT Aree di trasformazione ed espansione a prevalente destinazione residenziale (Art.39) AT1 Aree di trasformazione ed espansione a prevalente destinazione residenziale di nuovo impainto (Art.39.1) AT2 Aree di trasformazione ed espansione a prevalente destinazione residenziale in corso di realizzazione (Art.39.2) Pi D Aree per le attività produttive (Art.40) D1 Aree produttive di completamento (Art.40.1) D2 Aree produttive di completamento derivanti da Piani Attuativi approvati o in via di approvazione (Art.40.2) Z D3 Aree produttive per nuovi insediamenti (Art.40.3) Ar DC Aree per le attività commerciali-ristorazione e spettacolo (Art.41) DC1 Insediamenti commerciali esistenti soggetti a trasferimento (Art.41.1) DC2 Insediamenti commerciali di nuovo impianto (Art.41.2) AM Aree multifunzionali (Art.42) AS Aree per l'accoglienza sociale (Art.43) E Aree agricole interne al sistema insediativo (Art.44) E0 Aree produttive agricole interne al sistema insediativo (Art.44.1) E1 Aree di frangia e prevalentemente inedificate integrative degli insediamenti (Art.44.2) SISTEMA FUNZIONALE TURISTICO E AMBIENTALE Sistema funzionale dei servizi turistici (Art.45) ARt Attrezzature alberghiere e Residenze turistiche alberghiere (Art.45.1) Cm Attrezzature a campeggio - CmP Attrezzature a campeggio in area pinetata (Art.45.2) Ars Aree per attrezzature ricreative e di servizio (Art.45.3) AB Aree per la balneazione marina (Art.45.4) Sistema Funzionale ambientale (Art.46) VN Aree a verde naturale (Art.46.1) VP Aree a verde privato di pregio (Art.46.2) PP5 Parco Puntuale del Litorale (Art.46.3)

	F1 Zone per l'istruzione prescolasti	ca e	dell'obbligo (Art.47.1)						
1	Attrezzatura scolastica								
F2 Zon	e a verde pubblico e per impianti spo	rtivi	(Art.47.2)						
	F2.1 esistente		F2.2 di progetto						
F3 Zon	e per servizi di interesse comune e ge	ener	rale (Art.47.3)						
	F3.1 esistente		F3.2 di progetto						
血	Attrezzatura di interesse comune	İ	Cimitero	Υ	Fiera zootecnica				
	Attrezzatura istituzionale	t	Complesso religioso						
	F4 Zone per impianti tecnologici (A	rt.47	7.4)						
	Distributore di carburante	I	Serbatoio piezometrico						
5	Cabina elettrica								
SISTE	EMA INFRASTRUTTURALE	ΞD	ELLA MOBILITA'						
Zone o	destinate alla viabilità veicolare	(Ar	t.54)						
	Viabilità di progetto	1	Viabilità per mezz	i di sicurezza	di progetto				
	P1 Parcheggio pubblico esistente	7	P2 Parcheggio pu	bblico di pro	getto				
Pista (Ciclo-Pedonale (Art.58)								
	esistente di pi	roge	etto						
	VS Verde di arredo stradale (A	Art.5	59)						
ZONI	E SPECIALI								
	li rispetto e vincolo (Art.61)								
+ + +	Aree di rispetto cimiteriale								
	Construints								
	Limite UTOE								
l	Limite di comparto e n° scheda normativa								
	Edificio di valore storico-ambientale o soggetto a pecifica disciplina e n° di regesto degli edifici								
	Aggiornamento speditivo della C.T.R. edifici demoliti, elaborato in data Marzo 2011 in seguito a rilievi planimetrici effettuati in loco; elaborato in data Febbraio 2014 tramite Ortofoto.								
	Aggiornamento speditivo della C.T.R. edifici di nuova edificazione, elaborato in data Marzo 2011 in seguito a rilievi planimetrici effettuati in loco; elaborato in data Febbraio 2014 tramite Ortofoto.								
	Piazza di previsione								
•	Territori costieri compresi in u anche per i terreni elevati sul				lla linea di battigia,				





Regione Toscana - SITA: Aree Protette e siti Natura 2000







Regione Toscana - SITA: Vincolo idrogeologico

