Darsena Medicea (approdo turistico)

Bellana (approdo turistico nautica sociale)

Nazario sauro (ormeggio)

Ardenza ormeggio
da trasformare in porto turistico

Antignano ormeggio
da trasformare in porto turistico

Castel Sonnino (ormeggio)

Quercianella ormeggio
da trasformare in porto turistico

Chioma (ormeggio)

Legenda

Confine comunale

UTOE

- 1 Pentagono Venezia
- 2 Borghi Spianate
- 3 Città Otto-novecentesca
- 4 Tra Circonvallazione e Ferrovia
- 5 Grandi Quartieri
- 6 Ardenza
- 7 Antignano
- 8 Banditella Alta
- 9 Montenero-Castellaccio
- 10 Attività
- 11 Porto
- 12 Sistema Porto-città
- 13 Costa urbana
- 14 Quercianella
- 15 Grandi Parchi
- 16 Area paesaggistica

Sistema dei servizi - DM 1444/1968

- Servizi per l'istruzione
- Attrezzature d'interesse comune
- Aree verdi
- Verde sportivo
- Parcheggi
- Altri servizi
- Aree a servizio previste (acquisite)

1 - Pentagono Venezia

Abitanti al 31/12/2011: 9.295 ab.
Superficie PdC/UTOE: 64,3 ha
Densità di popolazione: 144,6 ab/ha

	Superficie a servizio (mq)	Dotazione Pro-capite (mq/ab.)	Fabbisogno DM 1444/68 (mq/ab.)	Superficie DM1444/68 (mq)	Saldo dotazione Pro-capite (mq/ab.)	Saldo complessivo (mq)
Istruzione	7.257	0,8	4,5	41.828	- 3,7	- 34.570
Attr. Comuni	59.144	6,4	2	18.590	+ 4,4	+ 40.554
Verde, Gioco, Sport	43.326	4,7	9	83.655	- 4,3	- 40.329
Parcheggi	13.130	1,4	2,5	23.238	- 1,1	- 10.108
Totale	122.858	13,2	18	167.310	- 4,8	- 44.452

2 - Borghi Spianate

Abitanti al 31/12/2011: 20.325 ab.
Superficie PdC/UTOE: 109,1 ha
Densità di popolazione: 186,2 ab/ha

	Superficie a servizio (mq)	Dotazione Pro-capite (mq/ab.)	Fabbisogno DM 1444/68 (mq/ab.)	Superficie DM1444/68 (mq)	Saldo dotazione Pro-capite (mq/ab.)	Saldo complessivo (mq)
Istruzione	21.106	1,0	4,5	91.463	- 3,5	- 70.356
Attr. Comuni	39.737	2,0	2	40.650	0	- 913
Verde, Gioco, Sport	27.421	1,3	9	182.925	- 7,7	- 155.504
Parcheggi	4.933	0,2	2,5	50.813	- 2,3	- 45.879
Totale	93.197	4,6	18	365.850	- 13,4	- 272.653

3 - Città Otto-novecentesca

Abitanti al 31/12/2011: 47.549 ab.
Superficie PdC/UTOE: 431,4 ha
Densità di popolazione: 110,2 ab/ha

	Superficie a servizio (mq)	Dotazione Pro-capite (mq/ab.)	Fabbisogno DM 1444/68 (mq/ab.)	Superficie DM1444/68 (mq)	Saldo dotazione Pro-capite (mq/ab.)	Saldo complessivo (mq)
Istruzione	132.198	2,8	4,5	213.971	- 1,7	- 81.772
Attr. Comuni	130.725	2,7	2	95.098	+ 0,7	+ 35.627
Verde, Gioco, Sport	373.227	7,8	9	427.941	- 1,2	- 54.714
Parcheggi	58.795	1,2	2,5	118.873	- 1,3	- 60.077
Totale	694.946	14,6	18	855.882	- 3,4	- 160.936

4 - Tra Circonvallazione e Ferrovia

Abitanti al 31/12/2011: 34.094 ab.
Superficie PdC/UTOE: 417,5 ha
Densità di popolazione: 81,7 ab/ha

	Superficie a servizio (mq)	Dotazione Pro-capite (mq/ab.)	Fabbisogno DM 1444/68 (mq/ab.)	Superficie DM1444/68 (mq)	Saldo dotazione Pro-capite (mq/ab.)	Saldo complessivo (mq)
Istruzione	91.370	2,7	4,5	153.423	- 1,8	- 62.053
Attr. Comuni	72.862	2,1	2	68.188	+ 0,1	+ 4.674
Verde, Gioco, Sport	341.801	10,0	9	306.846	+ 1,0	+ 34.955
Parcheggi	31.184	0,9	2,5	85.235	- 1,6	- 54.051
Totale	537.217	15,8	18	613.692	- 2,2	- 76.475

5 - Grandi Quartieri

Abitanti al 31/12/2011: 24.165 ab.
Superficie PdC/UTOE: 573,8 ha
Densità di popolazione: 42,1 ab/ha

	Superficie a servizio (mq)	Dotazione Pro-capite (mq/ab.)	Fabbisogno DM 1444/68 (mq/ab.)	Superficie DM1444/68 (mq)	Saldo dotazione Pro-capite (mq/ab.)	Saldo complessivo (mq)
Istruzione	39.509	1,6	4,5	108.743	- 2,9	- 69.233
Attr. Comuni	136.063	5,6	2	48.330	+ 3,6	+ 87.733
Verde, Gioco, Sport	750.627	31,1	9	217.485	+ 22,1	+ 533.142
Parcheggi	222.417	9,2	2,5	60.413	+ 6,7	+ 162.005
Totale	1.148.617	47,5	18	434.970	+ 29,5	+ 713.647

6 - Ardenza

Abitanti al 31/12/2011: 6.010 ab.
Superficie PdC/UTOE: 93,4 ha
Densità di popolazione: 64,3 ab/ha

	Superficie a servizio (mq)	Dotazione Pro-capite (mq/ab.)	Fabbisogno DM 1444/68 (mq/ab.)	Superficie DM1444/68 (mq)	Saldo dotazione Pro-capite (mq/ab.)	Saldo complessivo (mq)
Istruzione	12.954	2,2	4,5	27.045	- 2,3	- 14.091
Attr. Comuni	10.985	1,8	2	12.020	- 0,2	- 1.035
Verde, Gioco, Sport	44.884	7,5	9	54.090	- 1,5	- 9.206
Parcheggi	10.706	1,8	2,5	15.025	- 0,7	- 4.319
Totale	79.529	13,2	18	108.180	- 4,8	- 28.651

7 - Antignano

Abitanti al 31/12/2011: 5.128 ab.
Superficie PdC/UTOE: 103,7 ha
Densità di popolazione: 49,5 ab/ha

	Superficie a servizio (mq)	Dotazione Pro-capite (mq/ab.)	Fabbisogno DM 1444/68 (mq/ab.)	Superficie DM1444/68 (mq)	Saldo dotazione Pro-capite (mq/ab.)	Saldo complessivo (mq)
Istruzione	13.239	2,6	4,5	23.076	- 1,9	- 9.837
Attr. Comuni	12.368	2,4	2	10.256	+ 0,4	+ 2.112
Verde, Gioco, Sport	107.760	21,0	9	46.152	+ 12,0	+ 61.608
Parcheggi	16.405	3,2	2,5	12.820	+ 0,7	+ 3.585
Totale	149.772	29,2	18	92.304	+ 11,2	+ 57.468

8 - Banditella Alta

Abitanti al 31/12/2011: 1.818 ab.
Superficie PdC/UTOE: 183,8 ha
Densità di popolazione: 9,9 ab/ha

	Superficie a servizio (mq)	Dotazione Pro-capite (mq/ab.)	Fabbisogno DM 1444/68 (mq/ab.)	Superficie DM1444/68 (mq)	Saldo dotazione Pro-capite (mq/ab.)	Saldo complessivo (mq)
Istruzione	0	0,0	4,5	8.181	- 4,5	- 8.181
Attr. Comuni	143.573	79,0	2	3.636	+ 77,0	+ 139.937
Verde, Gioco, Sport	6.273	3,5	9	16.362	- 5,5	- 10.089
Parcheggi	0	0,0	2,5	4.545	- 2,5	- 4.545
Totale	149.846	82,4	18	32.724	+ 64,4	+ 117.122

9 - Montenero-Castellaccio

Abitanti al 31/12/2011: 1.525 ab.
Superficie PdC/UTOE: 83,8 ha
Densità di popolazione: 18,2 ab/ha

	Superficie a servizio (mq)	Dotazione Pro-capite (mq/ab.)	Fabbisogno DM 1444/68 (mq/ab.)	Superficie DM1444/68 (mq)	Saldo dotazione Pro-capite (mq/ab.)	Saldo complessivo (mq)
Istruzione	3.730	2,4	4,5	6.863	- 2,1	- 3.132
Attr. Comuni	6.603	4,3	2	3.050	+ 2,3	+ 3.553
Verde, Gioco, Sport	17.945	11,8	9	13.725	+ 2,8	+ 4.220
Parcheggi	7.498	4,9	2,5	3.813	+ 2,4	+ 3.685
Totale	35.777	23,5	18	27.450	+ 5,5	+ 8.327

10 – delle Attività

Abitanti al 31/12/2011: 1.215 ab.
Superficie PdC/UTOE: 580,3 ha
Densità di popolazione: 2,1 ab/ha

	Superficie a servizio (mq)	Dotazione Pro-capite (mq/ab.)	Fabbisogno DM 1444/68 (mq/ab.)	Superficie DM1444/68 (mq)	Saldo dotazione Pro-capite (mq/ab.)	Saldo complessivo (mq)
Istruzione	0	0,0	4,5	5.468	- 4,5	- 5.468
Attr. Comuni	0	0,0	2	2.430	- 2,0	- 2.430
Verde, Gioco, Sport	27.403	22,6	9	10.935	+ 13,6	+ 16.468
Parcheggi	43.579	35,9	2,5	3.038	+ 33,4	+ 40.542
Totale	70.982	58,4	18	21.870	+ 40,4	+ 49.112

11 - Porto

Abitanti al 31/12/2011: 69 ab.
Superficie PdC/UTOE: 582,8 ha
Densità di popolazione: 0,1 ab/ha

	Superficie a servizio (mq)	Dotazione Pro-capite (mq/ab.)	Fabbisogno DM 1444/68 (mq/ab.)	Superficie DM1444/68 (mq)	Saldo dotazione Pro-capite (mq/ab.)	Saldo complessivo (mq)
Istruzione	0	0,0	4,5	311	- 4,5	- 311
Attr. Comuni	0	0,0	2	138	- 2,0	- 138
Verde, Gioco, Sport	0	0,0	9	621	- 9,0	- 621
Parcheggi	0	0,0	2,5	173	- 2,5	- 173
Totale	0	0,0	18	1.242	- 18,0	- 1.242

12 - Sistema Porto-Città

Abitanti al 31/12/2011: 59 ab.
Superficie PdC/UTOE: 82,5 ha
Densità di popolazione: 0,7 ab/ha

	Superficie a servizio (mq)	Dotazione Pro-capite (mq/ab.)	Fabbisogno DM 1444/68 (mq/ab.)	Superficie DM1444/68 (mq)	Saldo dotazione Pro-capite (mq/ab.)	Saldo complessivo (mq)
Istruzione	1.056	17,9	4,5	266	+ 13,4	+ 791
Attr. Comuni	8.201	139,0	2	118	+ 137,0	+ 8.083
Verde, Gioco, Sport	8.737	148,1	9	531	+ 139,1	+ 8.206
Parcheggi	17.029	288,6	2,5	148	+ 286,1	+ 16.882
Totale	35.024	593,6	18	1062	+ 575,6	+ 33.962

13 - Costa urbana

Abitanti al 31/12/2011: 227 ab.
Superficie PdC/UTOE: 113,4 ha
Densità di popolazione: 2,0 ab/ha

	Superficie a servizio (mq)	Dotazione Pro-capite (mq/ab.)	Fabbisogno DM 1444/68 (mq/ab.)	Superficie DM1444/68 (mq)	Saldo dotazione Pro-capite (mq/ab.)	Saldo complessivo (mq)
Istruzione	0	0,0	4,5	1022	- 4,5	- 1.022
Attr. Comuni	20.446	90,1	2	454	+ 88,1	+ 19.992
Verde, Gioco, Sport	138.441	609,9	9	2043	+ 600,9	+ 136.398
Parcheggi	2.449	10,8	2,5	568	+ 8,3	+ 1.882
Totale	161.337	710,7	18	4086	+ 692,7	+ 157.251

14 - Quercianella

Abitanti al 31/12/2011: 949 ab.
Superficie PdC/UTOE: 70,9 ha
Densità di popolazione: 13,4 ab/ha

	Superficie a servizio (mq)	Dotazione Pro-capite (mq/ab.)	Fabbisogno DM 1444/68 (mq/ab.)	Superficie DM1444/68 (mq)	Saldo dotazione Pro-capite (mq/ab.)	Saldo complessivo (mq)
Istruzione	1.186	1,2	4,5	4.271	- 3,3	- 3.085
Attr. Comuni	10.598	11,2	2	1.898	+ 9,2	+ 8.700
Verde, Gioco, Sport	1.435	1,5	9	8.541	- 7,5	- 7.106
Parcheggi	1.426	1,5	2,5	2.373	- 1,0	- 947
Totale	14.644	15,4	18	17.082	- 2,6	- 2.438

15 - Grandi Parchi

Abitanti al 31/12/2011: 566 ab.
Superficie PdC/UTOE: 151,0 ha
Densità di popolazione: 3,7 ab/ha

	Superficie a servizio (mq)	Dotazione Pro-capite (mq/ab.)	Fabbisogno DM 1444/68 (mq/ab.)	Superficie DM1444/68 (mq)	Saldo dotazione Pro-capite (mq/ab.)	Saldo complessivo (mq)
Istruzione	0	0,0	4,5	2.547	- 4,5	- 2.547
Attr. Comuni	0	0,0	2	1.132	- 2,0	- 1.132
Verde, Gioco, Sport	1.235.999	2183,7	9	5.094	+ 2.174,7	+ 1.230.905
Parcheggi	41.038	72,5	2,5	1.415	+ 70,0	+ 39.623
Totale	1.277.037	2.256,2	18	10.188	+ 2.238,2	+ 1.266.849

16 - Area paesaggistica

Abitanti al 31/12/2011: 661 ab.
Superficie PdC/UTOE: 153,4 ha
Densità di popolazione: 4,3 ab/ha

	Superficie a servizio (mq)	Dotazione Pro-capite (mq/ab.)	Fabbisogno DM 1444/68 (mq/ab.)	Superficie DM1444/68 (mq)	Saldo dotazione Pro-capite (mq/ab.)	Saldo complessivo (mq)
Istruzione	0	0,0	4,5	2.975	- 4,5	- 2.975
Attr. Comuni	14.748	22,3	2	1.322	+ 20,3	+ 13.426
Verde, Gioco, Sport	0	0,0	9	5.949	- 9,0	- 5.949
Parcheggi	0	0,0	2,5	1.653	- 2,5	- 1.653
Totale	14.748	22,3	18	11.898	+ 4,3	+ 2.850

Comune di Livorno
PIANO STRUTTURALE 2

SINDACO
Filippo Nogarin

ASSESSORE all'URBANISTICA
Alessandro Aurigi

GARANTE DELL'INFORMAZIONE E DELLA PARTECIPAZIONE
Massimo Mannoni

Responsabile del Procedimento
Paolo Danti

PROGETTISTI

A.T.I. composta da
Gregotti Associati International s.r.l.- Milano (mandataria)- Arch. Augusto Cagnardi
SINTESIS s.r.l.- Livorno- Ing. Renato Butta
MODIMAR s.r.l.- Roma- Ing. Marco Tartaglini

STRATEGIE DELLO SVILUPPO SOSTENIBILE

SCHEMA STRUTTURALE E FUNZIONALE

STS 03

foglio unico

scala 1: 15.000

Marzo 2019

Documento con Contrassegno Elettronico - Pag 1/2 - 09/04/2019 10:37:07 - Delibera di Consiglio N 75/2019 - Data 07/04/2019

Contrassegno Elettronico

TIPO QR Code

IMPRONTA (SHA-256): ceefb34a7cd8392d6934fe364ace7fabc52f69d743a76713bb32ca8aec9ae98c

Firme digitali presenti nel documento originale

augusto cagnardi

Dati contenuti all'interno del Contrassegno Elettronico

Delibera di Consiglio N.75/2019
Data: 07/04/2019
Oggetto: PIANO STRUTTURALE DEL COMUNE DI LIVORNO. APPROVAZIONE.

Ai sensi dell’articolo 23-ter, comma 5, del D.Lgs. 82/2005, le informazioni e gli elementi contenuti nel contrassegno generato elettronicamente sono idonei ai fini della verifica della corrispondenza al documento amministrativo informatico originale. Si precisa altresì che il documento amministrativo informatico originale da cui la copia analogica è tratta è stato prodotto dall’amministrazione ed è contenuto nel contrassegno.

URL: http://www.timbro-digitale.it/GetDocument/GDOCController?qrc=916c914427cd46f2_p7m&auth=1

ID: 916c914427cd46f2