## Piano dei Servizi

Sindaco:

**Carmine Lavanga** 

Responsabile del Procedimento:

Ferruccio Migani

Segretario Comunale:

Michele Panariello

## **VARIANTE P.G.T.**

Ai sensi della L.R. 12/2005 e s.m.i.

Progettista incaricato:

Massimiliano Kock

DOTTORE INGEGNERE

MASSIMILIANO KOCH

ANIREN SPECIALISTICA-SEZIONE APPRINCIPATION IN A B - C

ANNO DI ISCRIZIONE: 2013
ISCRIZ. ANZIANITÀ 2000

n° 3192

PdS 00 Oggetto Elaborato:

no di Governo del Ierr

# Relazione del Piano dei Servizi

Data:

25 Settembre 2020

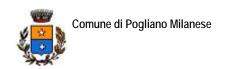
PGT Vigente approvato con delibera di Consiglio Comunale n. 39 del 18.07.2013 Pubblicato sul BURL serie Avvisi e Concorsi n. 44 del 30.10.2013

### **INDICE**

01. I contenuti del piano dei servizi	4
02. Gli utenti dei servizi della Variante	6
03. Valutazione dei servizi	8
3.1. Attrezzature scolastiche (Rif. Scheda n°1-5)	10
3.2. Verde Pubblico (Rif. Schede n°6-25)	15
3.3. Aree per parcheggi (Rif. Scheda riassuntiva n°26)	24
3.4. Servizi pubblici alla persona	29
04. Dotazioni esistenti	39
05. Strategie e indirizzi per il sistema dei servizi di Pogliano Milanese	41
06. Schede dei servizi e delle attività	43
07. Valutazione economica del piano	81
08. Stima dei costi per l'attuazione del piano	82
09. Le risorse economiche attivabili dalle previsioni del PGT	84
10. Analisi della sostenibilità economica del piano	86



Pagina 3 di 86 Piano dei Servizi



#### 01. I contenuti del piano dei servizi

Con la L.R. 12/2005 il Piano dei Servizi acquista valore di atto autonomo, a riconoscimento della creatività delle politiche ed azioni di governo riguardanti la promozione dei servizi pubblici e la dotazione di aree e immobili ad essi dedicati, in previsione del raggiungimento degli obiettivi che si riconoscono decisivi per la comunità di Pogliano Milanese.

Per comprendere l'importanza della attuale fase, che rappresenta una ulteriore evoluzione del rapporto tra trasformazione territoriale e bisogni espressi di un territorio, è necessario fare un breve passo indietro e ricordare le motivazioni che hanno portato, nel 2001, alla istituzione del Piano dei Servizi, esso deve rappresentare lo strumento che attua la transizione dallo standard "quantitativo" a quello "prestazionale": realizzando uno sforzo di tipo amministrativo ed urbanistico che faccia rientrare l'individuazione dello standard in un processo programmatorio diretto a fornire una soluzione razionale e complessiva alle esigenze di qualità e, in generale, al fabbisogno infrastrutturale del Comune, indirizzato a costruire risposte articolate a fabbisogni differenziati per ogni singola realtà locale.

Con questo si intende anche riaffermare, nelle intenzioni della Legge, la centralità dell'Amministrazione Pubblica nelle scelte urbanistiche di programmazione del proprio territorio, oltre che rispondere all'esigenza di adeguare alle mutate condizioni di qualità della vita e, più in generale, alle mutate condizioni socio - economiche le modalità quantitative e qualitative di individuazione e reperimento degli standard previste dalla Legge Regionale 51/75, dopo più di 25 anni dalla sua entrata in vigore.

Nel corso del tempo, infatti, si sono evidenziati nella realtà applicativa alcuni limiti relativi ad una impostazione fissata e rigidamente applicata ad una realtà come quella Lombarda che ha notevoli differenze al suo interno e che soprattutto, in questo quarto di secolo, si è modificata ed evoluta, a partire dalla realtà sociale e demografica e dalle forme di sviluppo urbano.

L'intento della nuova normativa quindi è quello di privilegiare gli aspetti qualitativi, attuativi e gestionali dei servizi, rispetto a quelli quantitativi dello standard tradizionalmente inteso, anche dando spazio a modalità previsionali più attente al complesso dei requisiti che determinano l'appropriata localizzazione e qualità del servizio stesso.

Questa concezione porta a privilegiare le caratteristiche della reale fruizione ed efficacia dei servizi sulla base di uno specifico esame della situazione locale invece di limitarsi alla verifica formale delle quantità messe in gioco. Se accanto a ciò si considera anche l'evoluzione del concetto dello standard, da identificarsi in quello "reale", che privilegia la prestazione vera del servizio e quindi la funzione degli spazi e delle aree a ciò destinati, invece di riferirsi al tipo di proprietà degli stessi oltre che l'effetto degli indirizzi giurisprudenziali in materia di vincoli, ne deriva un indubbio quadro "rivoluzionato" rispetto alle dinamiche e ai riferimenti che sono stati alla base delle attività di programmazione urbanistica degli Enti Locali fino a poco tempo fa.

Pagina 4 di 86 Piano dei Servizi

Il Piano dei Servizi oggi rappresenta uno strumento fondamentale per il raggiungimento dei requisiti di vivibilità e di qualità urbana che il governo del territorio deve perseguire.

Il concetto di servizio pubblico e di interesse pubblico si estende, e comprende perciò tutti i servizi e le attrezzature e diventa elemento centrale nell'organizzazione e nella configurazione della struttura territoriale.

Le previsioni contenute nel seguente Piano, concernenti le aree necessarie per la realizzazione dei servizi pubblici e di interesse pubblico o generale, hanno carattere prescrittivo e vincolante. In particolare, i vincoli preordinati all'espropriazione per la realizzazione di attrezzature e servizi previsti dal piano dei servizi, esclusivamente ad opera della pubblica amministrazione, hanno la durata di cinque anni a decorrere dall'entrata in vigore del piano stesso.

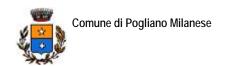
I vincoli decadono qualora nei cinque anni l'intervento cui sono preordinati non sia inserito nel Programma Triennale Opere Pubbliche e relativo aggiornamento ovvero non siano state attivate le procedure che ne precedono la realizzazione.

Non configurano, invece, vincolo espropriativo e non sono soggette a decadenza, le previsioni di piano che demandino al proprietario dell'area la diretta realizzazione di attrezzature e servizi ovvero ne contemplino la facoltà in alternativa all'intervento della pubblica amministrazione.

Il Piano dei Servizi, di cui all'art. 9 della L.R. 12/2005, è quindi l'allegato al PGT che materializza le linee strategiche contenute all'interno del Documento di Piano e traduce in fatti concreti le scelte che l'A.C. intende attuare in tema di servizi pubblici.

Attraverso questo strumento si cerca di dare risposte concrete alle "necessità" urbane, si attuano interventi di potenziamento delle attrezzature collettive, delle aree a verde, della mobilità, dello ambiente e del paesaggio dettati dal reale fabbisogno della popolazione.

Pagina 5 di 86 Piano dei Servizi



#### 02. Gli utenti dei servizi della Variante

La determinazione della "domanda" di servizi è definita valutando le esigenze di tutte le categorie di potenziali utenti ovvero popolazione, in particolare verranno individuate le seguenti categorie: Residente (suddivisa in effettiva e teorica), gravitante e prevista.

Per **Abitanti residenti**, si fa riferimento ai dati ISTAT del 31.12.2017 che indicano come popolazione di Pogliano Milanese un totale di 8.406 unità. È però necessario aggiungere a tale valore quello degli interventi edilizi in corso di realizzazione già approvati e in fase di attuazione (popolazione teorica) che prevede un ulteriore incremento di 390 unità per un **totale di 8.796 abitanti** 

Nel comune di Pogliano Milanese la popolazione gravitante non ha proporzioni significative, quindi non viene considerata nel computo dei servizi. La **popolazione prevista** è calcolata tenendo conto degli interventi di trasformazione previsti dal documento di piano (1.614 abitanti) nonché dalla percentuale di completamento delle aree appartenenti alla città consolidata ed al nucleo di antica formazione che prevede un ulteriore incremento di 320 abitanti.

Parametri della popolazione utilizzati nella verifica dei servizi				
	n° abitanti			
A - Popolazione al 31.12.2017 (ISTAT)	8.406			
B - Popolazione teorica da Piani Attuativi in corso di realizzazione	390			
Popolazione residente (A+B)	8.796			
C - Popolazione prevista da saturazione aree residenziali edificabili	320			
D - Popolazione prevista a seguito degli interventi di trasformazione da DdP	1.614			
Popolazione prevista (A+B+C+D)	10.730			

Per meglio comprendere l'utilizzo dei differenti servizi e gli utenti a cui rivolgerli è opportuno rifarsi alle analisi demografiche già affrontate nel paragrafo 3.4.3 del Documento di Piano (analisi socio economiche), di cui qui si riportano gli schedi di maggior interesse.

Innanzitutto viene analizzata la struttura della popolazione, osservando come nell'arco dei 5 anni vi sia una buona progressione della popolazione, ricompresa nella fascia di età lavorativa e scolare.

Evoluzione nel quinquennio della Struttura della popolazione						
Popolazione (al 01.01)	2014	2015	2016	2017	2018	
Da 0 a 13 anni	1.096	1.078	1.051	1.022	1.014	
Da 14 a 25 anni	1.049	1.064	1.057	1.038	1.046	
Da 26 a 65 anni	4.678	4.673	4.673	4.647	4.662	
Da 66 a 79 anni	1.093	1.114	1.163	1.224	1.217	
Oltre 80 anni	402	414	435	448	467	
Totale	8.318	8.343	8.379	8.379	8.406	

Pagina 6 di 86 Piano dei Servizi

La tabella successiva pone in relazione l'andamento demografico di Pogliano Milanese con la crescita media provinciale e regionale evidenziando dati nettamente superiori a quelli delle realtà locali in cui il Comune si colloca. In particolare verranno posti a confronto l'indice di vecchiaia dato dal rapporto tra la popolazione con più di 64 anni e quella compresa tra 0 e 14 anni e l'indice di dipendenza dato dal rapporto tra le fasce di età lavorative (da 15 a 64 anni) e quelle non lavorative (da 0 a 14 anni e oltre i 64 anni).

Raffronto della Struttura della popolazione con i valori Regionali e Provinciali al 01.01.2018						
	Pogliano Milanese Milano Provincia					
Da 0 a 14 anni	1.110	177.388	442.432			
Da 15 a 64 anni	5.504	873.853	2.063.508			
Oltre i 65 anni	1.792	314.939	728.718			
Indice di vecchiaia	1,61	1,78	1,65			
Indice di dipendenza	0,53	0,56	0,57			

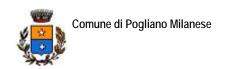
Rispetto ai dati provinciali e regionali, l'indice di invecchiamento risulta inferiore, ne consegue che il numero di anziani è di poco superiore al numero di giovani in età non lavorativa.

Altro importante elemento oggetto di analisi è l'osservazione dei saldi migratori e naturali che caratterizzano la popolazione locale: in particolare si evince che sia il saldo naturale che quello migratorio sono positivi determinando una costante crescita della popolazione.

l Movimenti anagrafici all'interno del Comune di Pogliano Milanese					
	2013	2014	2015	2016	2017
Popolazione al 01.01	8.160	8.318	8.373	8.379	8.379
Popolazione al 31.12	8.318	8.373	8.379	8.379	8.406
Saldo Naturale	+ 8	+ 9	-8	+ 9	-5
Saldo Migratorio	+150	+46	+14	-9	+ 32

La valutazione dei servizi esistenti viene effettuata considerando la somma della popolazione residente e da quella derivante delle previsioni dei piani attuativi in corso di realizzazione, mentre per il dimensionamento dei servizi da prevedere sarà necessario aggiungere a tale valore quello della popolazione prevista dalla saturazione degli ambiti edificabili residui e dalla realizzazione delle aree di trasformazione introdotte dal Documento di Piano, così come modificate all'interno della presente variante.

Pagina 7 di 86 Piano dei Servizi



#### 03. Valutazione dei servizi

La valutazione dei servizi esistenti è un passaggio fondamentale sia per prendere atto della situazione in essere, valutando aspetti positivi e carenze, sia per definire i nuovi obiettivi.

A tale scopo sono state raccolte informazioni, direttamente in loco e presso gli uffici comunali, e sono state redatte schede specifiche per ogni tipo di servizio.

I parametri presi in considerazione per definire la dotazione di servizi sono parametri di efficienza, di conservazione e di accessibilità.

Analisi dei servizi esistenti sul territorio comunale di Pogliano Milanese				
Tipologia di servizio	Superficie (mq.)			
Servizi per l'istruzione (Sf)	46.895,00			
Scuola dell'infanzia e primaria	26.580,00			
Scuola secondaria di I grado	20.315,00			
Verde pubblico e spazi per lo sport (Sf)	123.924,00			
Verde pubblico attrezzato	38.652,00			
Verde pubblico non attrezzato	16.567,00			
Spazi per lo sport	68.705,00			
Parcheggi (Sf)	32.454,00			
Servizi pubblici alla persona (Sf)	69.270,00			
Amministrative, culturali, socio-assistenziali	3.385,00			
Culto	41.015,00			
Attrezzature	24.870,00			
Superficie Totale dei servizi	267.704,00			
Aree a parco urbano PLIS (potenzialmente utilizzabili per servizi dalla PA)	640.222,00			

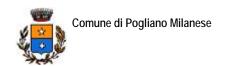
Pagina 8 di 86 Piano dei Servizi

Verifica delle superfici dei servizi in riferimento alla popolazione Residente teorica (mq.)						
Categorie di servizi	Abitanti utilizzati per il calcolo	Indice da normativa (mq per abitante)	Richiesti dalla normativa	Esistenti	SALDO	
Istruzione	8.796	4,50	39.582,00	46.895,00	+ 7.313,00	
Verde pubblico	8.796	9,00	79.164,00	123.924,00	+ 44.760,00	
Servizi pubblici	8.796	2,00	17.592,00	69.270,00	+ 51.678,00	
Parcheggi	8.796	2,50	21.990,00	32.454,00	+10.464,00	
TOTALE		18,00	158.598,00	272.543,00	113.945,00	

Verifica della superficie dei servizi in riferimento al D.M. 1444 del 1968						
Categorie di servizi	Superficie Esistente	Indice normativo (mq/abitante)	Indice esistente (Ab. Residenti)			
Istruzione	46.895,00	4,50	5,33			
Verde pubblico	123.924,00	9,00	14,09			
Servizi pubblici	63.230,00	2,00	7,88			
Parcheggi	30.038,00	2,50	3,69			
Totale	264.087,00	18,00	30,98			

L'analisi puntuale ha evidenziato che la dotazione dei servizi offerti al cittadino di Pogliano Milanese, in termini quantitativi e qualitativi, non solo rispetta la normativa, ma è di molto superiore al valore richiesto.

Pagina 9 di 86 Piano dei Servizi



#### 3.1. Attrezzature scolastiche (Rif. Scheda n°1-5)

In relazione ai dati rilevati dal Piano per il Diritto allo studio del 2009-2010 è emerso che nel tessuto urbano di Pogliano milanese esistono diverse tipologie di scuole, suddivise a seconda del grado di istruzione: da quelle dell'infanzia a quelle primarie fino alle secondarie di primo grado.

Il comparto scolastico del comune di Pogliano Milanese comprende:

- Due scuole per l'infanzia, una delle quali paritaria
- Una scuola per l'infanzia e una primaria paritarie all'interno dello stesso edificio
- Una scuola primaria statale
- Una scuola secondaria di primo grado statale

Si riporta in seguito una tabella nella quale sono stati elencati i numeri degli alunni residenti e non residenti in relazione al numero delle classi a parità di grado di istruzione.

	Istruzione						
	Denominazione	Alunni residenti	n.° iscritti residenti	n.° iscritti non residenti	Numero classi	Totale iscritti	
1	Scuola dell'infanzia statale "Bernasconi"		120	14	5	134	
2	Scuola dell'infanzia paritaria <b>"Ente Morale</b> <b>Chaniac"</b>	238	77	30	4	107	
3	Scuola dell'infanzia paritaria "Istituto Neri"		13	62	3	75	
4	Scuola primaria statale "Don Lorenzo Milani"	359	325	24	15	349	
2	Scuola primaria paritaria "Istituto Neri"	339	34	147	9	181	
5	Scuola secondaria di primo grado "A. Ronchetti"	189	189	197	18	386	

Lo stato di conservazione e manutenzione degli edifici è in generale buono, presentano adeguati spazi interni e spazi esterni di notevoli dimensioni attrezzati per il gioco e lo sport.

Pagina 10 di 86 Piano dei Servizi



Pagina 11 di 86 Piano dei Servizi

La ricognizione effettuata sullo stato dei servizi scolastici esistenti (scuole dell'obbligo) è stata declinata nella verifica dei minimi previsti dal D.M. 1444/68. Tale verifica, di tipo strettamente urbanistico, ha preso in esame il rapporto tra numero di abitanti e superfici fondiarie delle scuole esistenti, rimandando al valore limite di 4,5 mq di superficie scolastica per abitante residente.

Istruzione					
Numero progressivo	Denominazione	Superficie fondiaria			
1	Scuola dell'infanzia statale "Bernasconi"	9.023,00			
2	Scuola dell'infanzia paritaria "Ente Morale Chaniac"	2.550,00			
3	Scuola dell'infanzia e primaria paritaria "Istituto Neri"	6.186,00			
4	Scuola primaria statale "Don Lorenzo Milani"	8.821,00			
Totale scuole i	Totale scuole infanzia e primaria 26.580,				
5	Scuola secondaria di primo grado "A. Ronchetti"	20.315,00			
Totale scuola s	secondaria	20.315,00			
TOTALE		46.895,00			

Verifiche superfici relative all'istruzione - DM 1444/68					
	Abitanti	Servizi esistenti (mq.)	Servizi richiesti dalla normativa (mq.)	Servizi da realizzare (mq.)	
Popolazione residente Teorica	8.796	46.895,00	39.582,00	0,00	
Popolazione prevista	10.730	46.895,00	48.285,00	-1.390,00	

Le tabelle sopra riportate esplicitano come il valore limite previsto dalla normativa sia rispettato considerando la popolazione residente nel territorio poglianese, ma che l'aumento di popolazione introdotto dalle previsioni del Documento di Piano determina una carenza di circa 1.650 mq in fatto di servizi per l'istruzione. In generale si rileva che la dislocazione sul territorio dei diversi plessi scolastici appare piuttosto uniforme in rapporto alla densità abitativa della città consolidata.

Dalle analisi effettuate in loco e dalle richieste della popolazione esplicitate durante gli incontri pubblici emerge però un generalizzato problema di sicurezza dei percorsi pedonali casa-scuola e la mancanza di un adeguato sistema di piste ciclopedonali oltre che, per quanto riguarda la scuola secondaria Ronchetti, di parcheggi pubblici.

Pagina 12 di 86 Piano dei Servizi

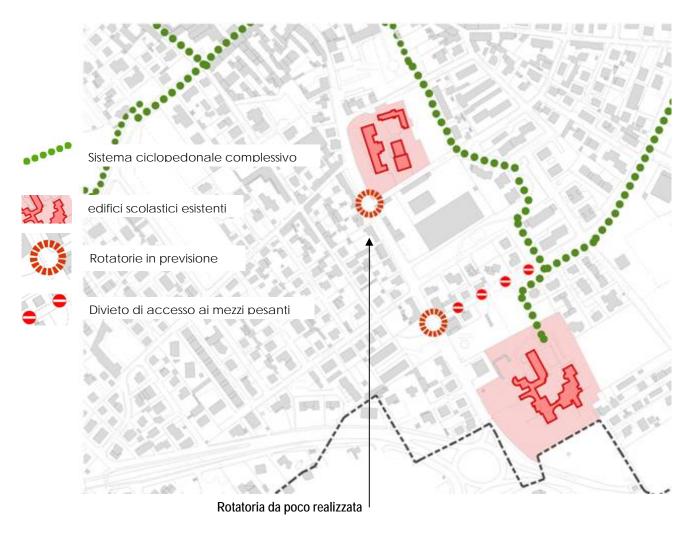


Nella stesura del PGT sono state prese in considerazione le criticità sopra riportate e si è optato per le sequenti soluzioni:

- Implementazione di un sistema ciclopedonale in sede protetta
- Divieto di accesso ai mezzi pesanti del tratto di via Pellico compreso tra via Falcone e via Garibaldi.
- Utilizzo ponderato della viabilità di via Pellico, prevedendo una regolamentazione in fasce orarie specifiche al fine di consentire un'accessibilità sicura agli abitanti ed ai fruitori dei servizi scolastici.
- Spostamento dell'accesso all'Istituto Ronchetti da via Garibaldi a Largo San Domenico Savio.

Per quanto riguarda il complesso della scuola secondaria Ronchetti si fa presente che tale istituto viene utilizzato sia dagli abitanti di Pogliano, che dai residenti nel vicino Comune di Vanzago. In riferimento all'aumento di popolazione determinata dalle previsioni di piano del PGT e alla conseguente carenza di servizi scolastici, viene riproposto l'ampliamento del complesso, già indicato nel previgente PRG, ma non attuato, in un'area adiacente all'edificio esistente.

Pagina 13 di 86 Piano dei Servizi



Tale ampliamento interessa una superficie fondiaria di **4.750,00 mq** ora adibita a spazio verde non attrezzato di pertinenza scolastica e prevederà la realizzazione di spazi outdoor per l'attività motoria di tipologia congrua alla popolazione scolastica del complesso.

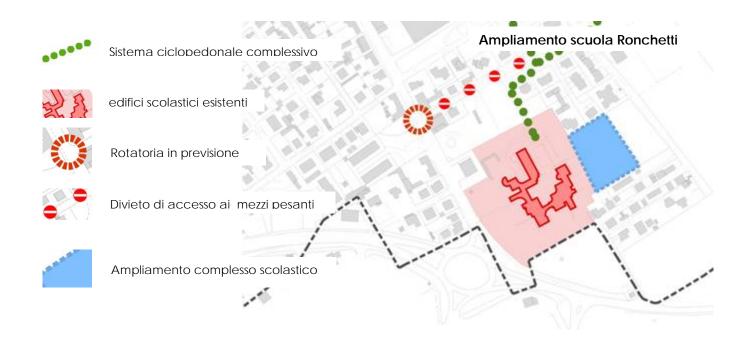
Inoltre verrà previsto la riutilizzazione per funzioni scolastiche di superfici esistenti all'interno del complesso della Scuola Don Lorenzo Milani per un totale di circa 400,00 mq di superficie coperta. Viene poi proposto un ampliamento dell'edificio della scuola Bernasconi per circa 250,00 mq di superficie coperta.

Tali interventi riporteranno la dotazione di servizi scolastici ad un valore superiore al minimo richiesto dalla normativa.

Istruzione prevista	
Localizzazione	Sf [mq.]
Ampliamento scuola Ronchetti	4.750,00
Ampliamento scuola Don Milani	1.424,00
Ampliamento scuola Bernasconi	1.250,00
Totale	7.424,00

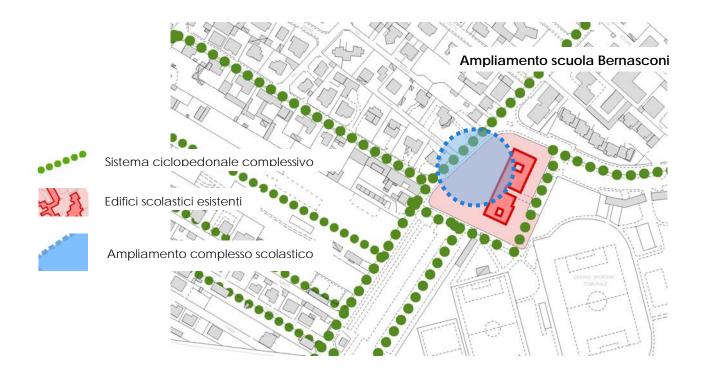
Pagina 14 di 86 Piano dei Servizi

Verifiche superfici relative all'istruzione comprese le previsioni di piano				
Ahitanti   Asistonti + nrovisti   dalla normativa				Servizi da realizzare (mq.)
Popolazione residente Teorica	8.796	54.319,00	39.582,00	0,00
Popolazione prevista	10.730	54.319,00	48.285,00	0,00





Pagina 15 di 86 Piano dei Servizi



Pagina 16 di 86 Piano dei Servizi

#### 3.2. Verde Pubblico (Rif. Schede n°6-25)

In questa tipologia sono compresi il verde pubblico attrezzato, il verde pubblico non attrezzato e il verde sportivo. Il verde costituisce un elemento di benessere visivo e fisico del cittadino e di legame paesaggistico e culturale con il territorio circostante il centro urbano.

Per verificarne la qualità devono essere evidenziate le relazioni interne al sistema eterogeneo del verde e deve esserne verificata la continuità fisica o perlomeno visiva.

La valutazione della qualità del verde viene fatta anche ponendolo a confronto con gli altri sistemi fondamentali ai quali deve essere integrato:

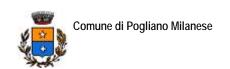
- il sistema dell'accessibilità, ovvero delle reti di mobilità ciclopedonale e di trasporto pubblico urbano su gomma;
- il sistema dei servizi denominati di "localizzazione sensibile", ovvero sanità, assistenza e istruzione, in contiguità dei quali è necessario prevedere delle aree di verde urbano;
- il sistema dei gruppi di utenza sensibili di bambini e anziani, fisicamente identificati con le aree residenziali.

Premettendo che Pogliano Milanese risulta parzialmente inserito in un contesto rurale, ne consegue che il Comune beneficia di una dotazione di verde naturale e agricolo circostante assai elevata. Si tratta delle alberature, dei filari, dei cespugli e dei fossati che, se da un lato hanno sempre assolto un ruolo funzionale all'attività agricola qui presente, dall'altro hanno connotato il paesaggio creandone un assetto unico e riconoscibile. Tali elementi naturalistici vanno a costituire una preziosa rete ecologica naturale, la cui continuità è stata però più volte interrotta dalle strutture antropiche viarie e urbane.

Verde pubblico	
	Superficie fondiaria
Verde pubblico attrezzato	38.652,00
Verde pubblico non attrezzato	16.567,00
Verde sportivo	68.705,00
Totale verde pubblico e spazi per lo sport (Sf)	123.924,00

Verifiche superfici relative al verde pubblico - DM 1444/68					
	Abitanti Servizi esistenti Servizi richiesti dalla Servizi da normativa (mq.) realizzare (mq.)				
Popolazione residente Teorica	8.796	123.924,00	79.164,00	0,00	
Popolazione prevista	10.730	123.924,00	96.570,00	0,00	

Pagina 17 di 86 Piano dei Servizi



Se dal punto di vista meramente quantitativo la dotazione di aree verdi comunali complessive raggiunge la quantità minima prevista dalla legge (9,00 mq/ab), dal punto di vista qualitativo le aree risultano ben distribuite ed accessibili su quasi tutto il territorio comunale tranne nella zona a sud della ferrovia dove vi è una vasta presenza di verde agricolo, ma mancano i servizi.

Nelle aree del centro storico, della zona prettamente commerciale a ridosso di via Sempione e del quartiere Bettolino, il verde è ben distribuito e comodamente accessibile.

Le aree a verde pubblico attrezzato presenti sul territorio comunale sono generalmente di ragguardevoli dimensioni che ne garantiscono la completa fruibilità, presentano aree coperte a prato, alberature di considerevole altezza e spazi destinati al gioco e alla sosta. Anche le aree a verde pubblico non attrezzato presentano superfici importanti e sono generalmente mantenute a prato; tale disponibilità di superficie le rende ipoteticamente fruibili nel caso in cui si preveda di inserirvi attrezzature per la sosta o per il gioco dei bambini.

In generale la qualità del verde pubblico di Pogliano è piuttosto buona e non vengono rilevati particolari segni di degrado. Una sola area necessiterebbe di una riqualificazione: si tratta di una porzione di verde pubblico in parte mantenuto a prato e in parte attrezzato per il gioco del basket che si trova in prossimità della via Menotti. In quest'area il campo adibito al gioco sportivo e la gestione della via Menotti stessa presentano evidenti segni di degrado che ne vincolano la fruibilità.

Il Comune di Pogliano è inoltre dotato di un importante centro sportivo della superficie di quasi 70.000 mq all'interno del quale sono presenti aree destinate allo svolgimento di eventi sportivi in particolar modo calcistici. All'interno dell'area sono altresì presenti costruzioni per lo sport indoor. Il centro è fornito di spazi di servizio, quali ad esempio gli spogliatoi, i quali risultano però sottodimensionati a giudizio degli utenti. La fruibilità di tale servizio anche da utenti non residenti in Pogliano Milanese è garantita dalla presenza di un parcheggio di considerevoli dimensioni in un'area limitrofa.

Pagina 18 di 86 Piano dei Servizi



Tra gli obiettivi del PGT risulta prioritario il completamento del disegno del verde comunale attraverso l'uso di nuove aree disponibili e la creazione di una rete di connessione con piste ciclabili e corridoi verdi.

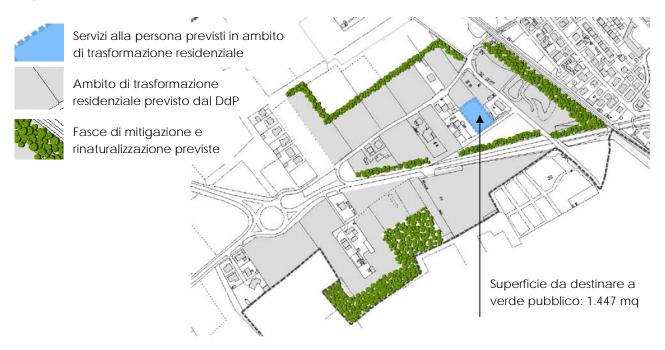
Nelle azioni da attuarsi per la ridefinizione di un sistema verde comunale si ritiene strategico anche potenziare aree attrezzabili per funzioni legate alla vita della città, con la formazione di percorsi di fruizione paesaggistica in ambiti agricoli con vie pedonali e ciclabili.

Risulta importante, altresì, valorizzare gli ambiti dei "Vecchi Mulini" quali elementi della memoria storica e collettiva locale attraverso un puntuale sistema di nuovi percorsi di fruizione.

Il nuovo sistema del verde della città potrà prevedere l'installazione di attrezzature ludicoricreative, e la formazione di giardini tematici con scopi didattici e fruitivi.

Pagina 19 di 86 Piano dei Servizi

Nelle previsioni di piano del PGT sono previste aree a verde pubblico, per una superficie complessiva di 1.447,00 mq, nel comparto di trasformazione residenziale ad ovest della ferrovia in modo da garantire una corretta percentuale di servizi alla persona realmente fruibili. Va inoltre considerata la vasta superficie che dovrà essere obbligatoriamente destinata a fascia di mitigazione fittamente piantumata e che concorrerà alla sostenibilità dell'intero comparto.



Un'ulteriore area a verde pubblico, di superficie pari a **3.260,00 mq**, sarà prevista in un ambito dedicato ai servizi per l'industria nella zona a destinazione prevalentemente industriale localizzata in prossimità della via Chiesa e della via Grassina.



Pagina 20 di 86 Piano dei Servizi

L'intervento sul verde pubblico riguarda anche la previsione di un'area adiacente al centro sportivo destinata al gioco della pallacanestro. Tale area interessa una superficie fondiaria di 30.180 mq di cui destinati al verde sportivo 1.800,00 mq.



Sebbene quindi la quota di verde pubblico per abitante fosse già sufficiente anche in previsione dell'incremento di abitanti introdotto dal PGT si è deciso di andare ad incrementare ulteriormente tale valore in modo da avere una distribuzione ed una diversificazione di tipologie di verde pubblico all'interno del contesto abitato. Tale strategia mira a creare un sistema di spazi fruibili dai cittadini che siano contigui ed omogeneamente diffusi all'interno del tessuto cittadino tentando di instaurare un dialogo con le future attrezzature pubbliche in previsione.

Verde pubblico attrezzato previsto	
Localizzazione	Sf [mq.]
Via Vanzago	1.447,00
Via C. Chiesa - via Grassina	3.260,00
Totale	4.707,00
Verde sportivo previsto	
Localizzazione	Sf [mq.]
Via C. Chiesa	1.800,00
Totale verde pubblico e spazi per lo sport in previsione (Sf)	6.507,00

Pagina 21 di 86 Piano dei Servizi

Verifiche superfici relative al verde pubblico comprese le previsioni di piano				
	Abitanti	Servizi complessivi esistenti + previsti (mq.)	Servizi richiesti dalla normativa (mq.)	Servizi da realizzare (mq.)
Popolazione residente Teorica	8.796	130.431,00	79.164,00	0,00
Popolazione prevista	10.730	130.431,00	96.570,00	0,00

Contestualmente all'aspetto quantitativo risulta però imprescindibile al fine di qualificare le scelte effettuate, puntare sulla qualità di questi nuovi spazi in previsione prevedendone arredi e attrezzature che ne garantiscano l'effettiva fruizione.

La qualità di un servizio pubblico si esprime soprattutto attraverso l'accessibilità al servizio stesso da parte delle utenze: il sistema del verde urbano, pertanto, dovrà essere collegato con il sistema della mobilità ciclabile, tale connubio deve coprire quasi interamente il territorio urbano comunale rendendolo fruibile.

Inoltre la particolare ed importante fruizione urbana delle aree a verde pubblico deve determinare una distribuzione sul territorio urbano con una densità tale da ammetterne la prossimità pedonale ad ogni ipotetico fruitore.

Pogliano Milanese non dispone di una rete di piste ciclabili che collega, in modo funzionale, il sistema del verde e dei servizi, compromettendo, quindi, l'accessibilità ciclistica alle aree verdi. Per questo motivo all'interno delle previsioni del PGT riveste notevole importanza l'**implementazione di una rete ciclopedonale** che attraversi in maniera omogenea il territorio e lo colleghi con i Comuni limitrofi unitamente a percorsi piantumati nell'ottica della creazione di una **rete ecologica locale**. Di seguito si riporta un'immagine del verde pubblico complessivo (esistente e previsto) a sistema con la rete ciclopedonale esistente e prevista.

Pagina 22 di 86 Piano dei Servizi



Pagina 23 di 86 Piano dei Servizi

#### 3.3. Aree per parcheggi (Rif. Scheda riassuntiva n°26)

La valutazione quantitativa delle aree destinate a parcheggio in area delimitata risponde in maniera soddisfacente ai limiti di legge.

Verifiche superfici relative ai parcheggi - DM 1444/68					
	Abitanti Servizi esistenti (mq.) Servizi richiesti dalla normativa realizzare (mq.) (mq.)				
Popolazione residente Teorica	8.796	32.454,00	21.990,00	0,00	
Popolazione prevista	10.730	32.454,00	26.825,00	0,00	

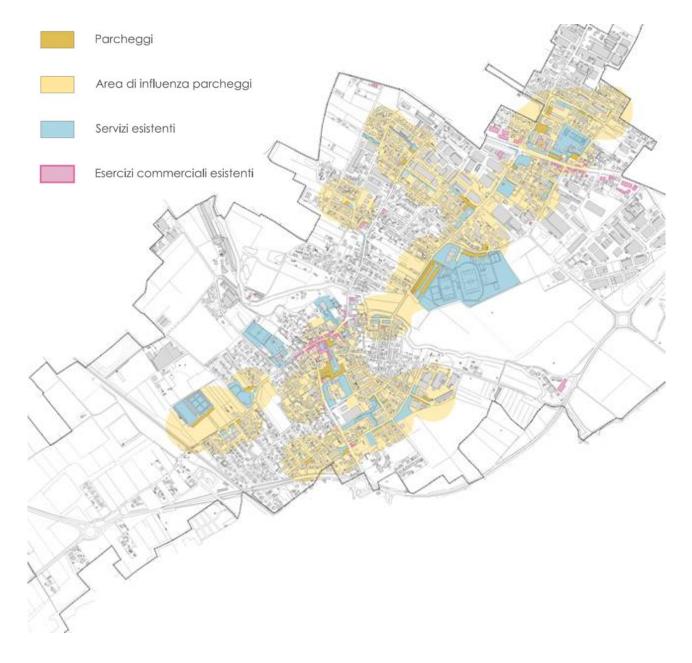
Tale valore presenta una buona distribuzione di piccole aree a parcheggio omogeneamente distribuite in ambito residenziale oltre che dalla presenza di due parcheggi di notevole dimensione localizzati in due luoghi strategici dell'abitato. Il primo corrisponde alla superficie di p.za Tarantelli e p.za Repubblica localizzate nel centro storico e collegate da percorsi pedonali e verde pubblico. Il secondo corrisponde alla zona parcheggio di via Europa utilizzata anche come zona di mercato. Nella frazione del Bettolino le recenti edificazioni residenziali hanno determinato la realizzazione di due aree a parcheggio di dimensioni consistenti adatte a consentire il raggiungimento di tutti i servizi e gli esercizi commerciali localizzati nel quartiere.



Pagina 24 di 86 Piano dei Servizi

Dall'analisi dell'area di influenza dei parcheggi, indicata come una superficie circolare di raggio pari a 100 m, si rileva come la totalità dei servizi e una buona parte degli esercizi commerciali di vicinato presenti nel centro storico e lungo l'asse del Sempione siano serviti da aree di sosta pubbliche. Da questo deriva una generale fruibilità del sistema dei servizi e del sistema del commercio. Inoltre il complesso dei parcheggi pubblici unito alla rete ciclopedonale esistente ed in previsione genera una reale fruibilità di servizi ed esercizi commerciali anche per coloro che per raggiungere il centro hanno la loro origine in zone che non rientrano nelle aree di influenza dei parcheggi come precedentemente indicate.

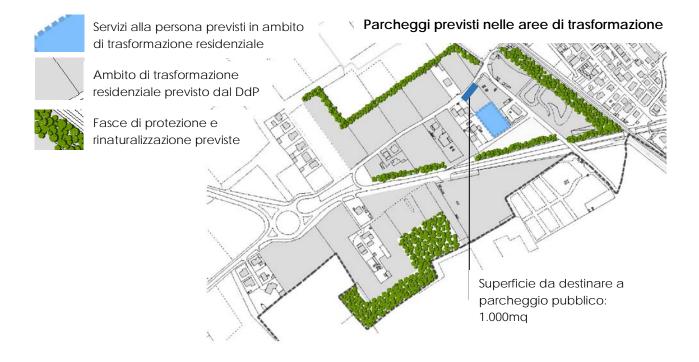
Allo stato attuale l'unica porzione di territorio comunale sprovvista di parcheggi pubblici, come del resto di ogni altro genere di servizi, risulta la zona a sud ovest della ferrovia, dove le edificazioni in ambito agricolo non hanno previsto la realizzazione di un adeguato numero di standard.



Pagina 25 di 86 Piano dei Servizi

Nonostante, la dotazione per abitante di parcheggi pubblici rispetti ampiamente la previsione normativa, è percepita ed è stata segnalata dalla popolazione una carenza di tale servizio. Nelle previsioni del PGT è stata quindi presa in considerazione tale osservazione da cui è derivata la proposta di introduzione di nuove aree di sosta localizzate in alcuni punti nevralgici per la vivibilità della città consolidata. Di seguito si riportano degli estratti della cartografia comunale con il dettaglio delle superfici previste a parcheggio dal PGT.



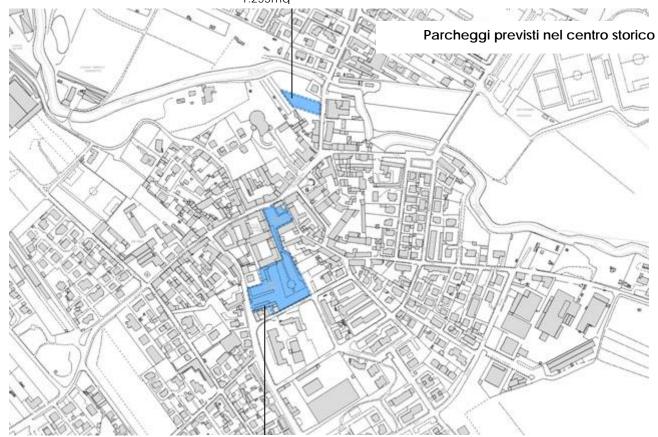


Pagina 26 di 86 Piano dei Servizi



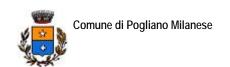
#### Via Ronchetti

Superficie da destinare a parcheggio pubblico: 1.255mq



**Piazza Tarantelli - piazza Repubblica** Superficie oggetto di riqualificazione: 8.800mq

Pagina 27 di 86 Piano dei Servizi



Nella zona del centro storico è prevista la realizzazione di un'area a parcheggio su via Ronchetti e la riqualificazione dell'area di piazza Tarantelli e piazza Repubblica al fine di una migliore gestione del verde pubblico presente, dei percorsi ciclopedonali e della disposizione dei posti auto nella superficie destinata a parcheggio.

Parcheggi previsti da PGT	
Localizzazione	Superficie [mq.]
Via Europa	1.920,00
Via C. Chiesa	3.240,00
Via Tasso	4.610,00
Via Vanzago	1.000,00
Via Ronchetti	1.255,00
Via S. Martino	1.220,00
Totale	13.245,00

È inoltre da considerare che nella realizzazione dei servizi alla persona in previsione una quota parte della superficie fondiaria verrà dedicata alla realizzazione di parcheggi pertinenziali liberamente usufruibili dagli utenti.

Anche a fronte delle previsioni di incremento della popolazione dovute all'attuazione del PGT le superfici esistenti per i parcheggi risulterebbero verificate. Di conseguenza le aree a parcheggio prima individuate si rivelano un ulteriore miglioramento qualitativo del livello dei servizi comunali andando ad incrementare una superficie destinata ad aree di sosta che risulta in tal modo pari quasi al doppio della superficie richiesta dalla normativa e distribuite in maniera da soddisfare capillarmente tutto il territorio comunale, comprese le nuove aree di espansione residenziale.

Verifiche superfici relative ai parcheggi comprese le previsioni di piano				
	Abitanti Servizi complessivi Servizi richiesti Servizi da esistenti + previsti dalla normativa realizzare (mq.) (mq.) (mq.)			
Popolazione residente Teorica	8.796	45.699,00	21.990,00	0,00
Popolazione prevista	10.730	45.699,00	26.825,00	0,00

Pagina 28 di 86 Piano dei Servizi

#### 3.4. Servizi pubblici alla persona

I servizi pubblici comprendono tutte quelle attrezzature che a servizio del cittadino consentono di vivere in maniera completa la vita della comunità. Per semplicità vengono individuati all'interno di questa categoria non solo i servizi forniti dalla pubblica amministrazione in senso stretto ma anche tutti quei servizi legati alle attività quotidiane come il culto, la cultura, lo stare insieme, ecc.

Servizi pubblici alla persona	
Totale funzioni amministrative, culturali, socio-assistenziali	3.385,00
Totale funzioni religiose	41.015,00
Totale attrezzature	30.185,00
Totale servizi alla persona	74.585,00

Verifiche superfici relative ai servizi alla persona - DM 1444/68				
	Abitanti  Servizi esistenti dalla normativa realizza (mq.) (mq.)			
Popolazione residente Teorica	8.796	74.585,00	17.592,00	0,00
Popolazione prevista	10.730	74.585,00	21.460,00	0,00

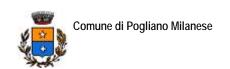
Come si evince dai dati sopra riportati la superficie esistente dedicata ai servizi alla persona risulta verificata ai sensi della normativa e riporta dei valori notevolmente superiori rispetto ai minimi richiesti.

#### Funzioni amministrative, culturali, socio assistenziali (Rif. schede 27-30)

Per quanto riguarda le attività connesse direttamente alla pubblica amministrazione troviamo:

- Il municipio, localizzato in posizione baricentrica rispetto al centro storico e i cui spazi interni ed esterni sono stati recentemente riqualificati
- La biblioteca, localizzata all'interno del centro storico in ambito recentemente ristrutturato
- Le poste, situate all'interno di un edificio posizionato nelle immediate vicinanze del centro
- Palazzina multi servizi, di recente edificazione localizzata in ambito residenziale su via Europa
- La farmacia comunale, situata nella frazione Bettolino all'interno di un comparto di recente edificazione
- L'ambulatorio medico, localizzato all'interno di una cortina storica su via Garibaldi

Pagina 29 di 86 Piano dei Servizi



Si evince quindi come la quasi totalità delle funzioni amministrative, socio assistenziali e culturali siano localizzate nel centro storico, mentre solo la nuova palazzina multi servizi è dislocata nella porzione di città consolidata tra il fiume Olona e la Statale del Sempione e nella frazione Bettolino sia presente solo la farmacia comunale.

Rimandando alla precedente trattazione relativa ai parcheggi pubblici e ai collegamenti ciclopedonali, a cui già si è accennato, si conclude come la fruibilità di tali servizi non sia messa in crisi dalla dislocazione sul territorio comunale.

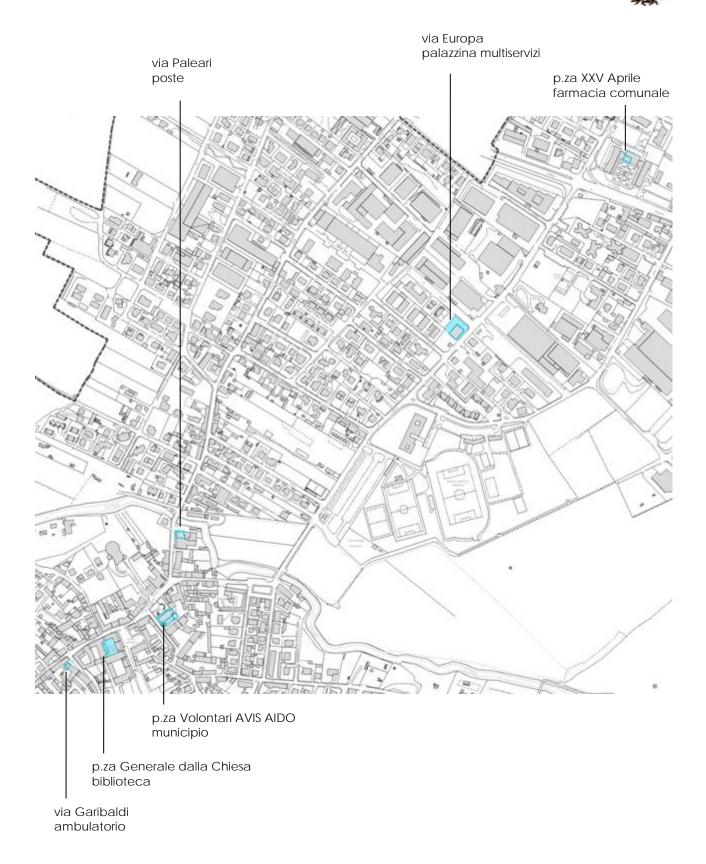
Funzioni amministrative, culturali, socioassistenz	ziali
Denominazione	Sf [mq.]
Municipio	740,00
Biblioteca	100,00
Poste	140,00
Palazzina multiservizi	2.285,00
Farmacia comunale	80,00
Ambulatorio	40,00
Totale funzioni amministrative, culturali, socioassistenziali	3.385,00

Sebbene non si riscontrino carenze dal punto di vista delle superfici interessate da questo genere di servizi, le previsioni del PGT recepiscono alcune indicazioni pervenute durante gli incontri con la popolazione e dalla Amministrazione stessa.

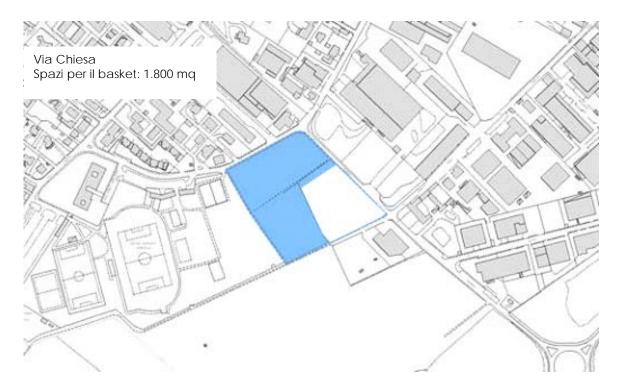
A seguito delle analisi sull'età della popolazione così come esplicitate nella relazione illustrativa del Documento di Piano, è emerso come Pogliano Milanese segua il trend italiano, ed in generale europeo, di invecchiamento della popolazione, pur attestandosi su valori relativamente bassi.

In tal senso è in fase di realizzazione una struttura socio assistenziale, localizzata nella zona di via Europa in prossimità della piazza in cui settimanalmente si svolge il mercato, a poca distanza dal fiume e dal suo parco, in un'area a destinazione prevalentemente residenziale che gode di una generale tranquillità. In tale area si è pensato inoltre di inserire anche uno spazio destinato ad auditorium in modo da creare una commistione di servizi aperti verso la generalità dell'utenza poglianese che possa rendere socialmente più sostenibile la permanenza degli ospiti della struttura assistenziale.

Pagina 30 di 86 Piano dei Servizi



Pagina 31 di 86 Piano dei Servizi



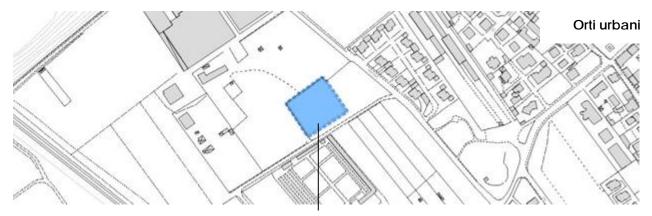
A seguito degli incontri avvenuti con la popolazione, ed in particolare con le associazioni sportive attive sul territorio poglianese, è emerso come nell'esistente centro sportivo e negli oratori esistenti nel comune non siano presenti strutture per il gioco della pallacanestro. Si è quindi proposto di intervenire su un'area di consistenti dimensioni localizzata su via C. Chiesa e adiacente al centro sportivo esistente in modo da creare continuità ed implementazione dei servizi ludico-sportivi già esistenti. Si è stimato come la realizzazione di uno spazio per lo sport adatto a contenere un campo da basket di misure riconosciute dalla F.I.B.A. dove possano quindi essere disputate competizioni agonistiche di ogni livello, un settore per il pubblico e spazi di servizio adequati.

Le dimensioni proposte sono altresì adatte alla pratica di altri sport e consentiranno quindi di spostare lo svolgimento di tali attività in un luogo dedicato. La superficie è stata già computata nel conteggio del verde pubblico attrezzato per lo sport previsto dal PGT.

Nella zona adiacente al cimitero viene proposta la gestione di un'area ad orti urbani. L'idea, già ampiamente sviluppata in numerose città, ha un interessante risvolto sociale ed ambientale che va dal creare uno spazio attrezzato antitetico rispetto al canonico verde pubblico al favorire la generazione di una mentalità più attenta all'ambiente ad alla campagna circostante nella direzione del prendersi cura di ciò che è pubblico.

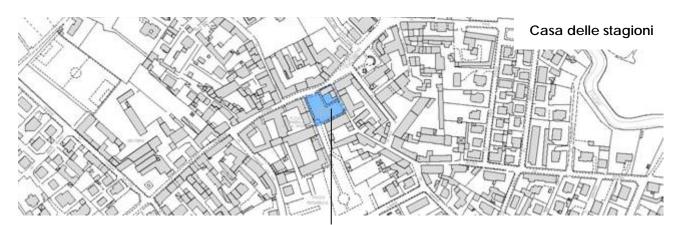
La gestione e la regolamentazione dell'area giocheranno un ruolo chiave nel successo di tale attività e saranno demandate all'amministrazione locale. Questi orti situati parzialmente nella fascia di rispetto del cimitero utilizzeranno un terreno non edificabile e potenzialmente perso trasformandolo in uno spazio pubblico al servizio dei cittadini.

Pagina 32 di 86 Piano dei Servizi



Via Cantone Superficie fondiaria oggetto di intervento 3.250 mg

Nelle analisi svolte in fase preliminare alla stesura del piano è stata rilevata la presenza della biblioteca comunale all'interno di una corte del centro storico di recente ristrutturazione. Tale spazio si rivela però sottodimensionato rispetto alle esigenze della collettività. Si propone quindi un ampliamento degli spazi destinati a questo tipo di servizio all'interno della riqualificazione della palazzina di piazza Tarantelli: tale intervento si inserisce all'interno della proposta di riqualificazione di spazi a parcheggio e a verde di piazza Tarantelli – piazza Repubblica.

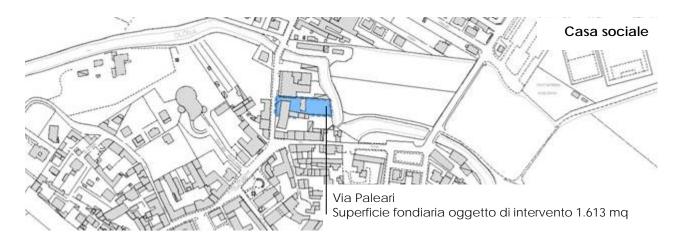


Piazza Tarantelli – ampliamento biblioteca comunale Superficie fondiaria oggetto di intervento 350 mg

Dalle richieste della popolazione e delle associazioni culturali, oltre che dalle esigenze della amministrazione, è emersa la necessità di reperire spazi destinati ad attività sociali ed assistenziali come mini alloggi per anziani, spazi di assistenza per i disabili e un centro sociale. Per la realizzazione di tale servizio viene proposto l'utilizzo di una porzione di edificato del centro storico attualmente in evidente stato di disuso. Tale intervento quindi non solo comporterà la realizzazione di spazi da utilizzare per i servizi, ma favorirà il principio di riqualificazione del centro storico nell'ottica di ottenere un decoro dell'abitato e una migliore vivibilità del centro stesso.

Per l'accessibilità a tale servizio viene proposta la realizzazione di un parcheggio pubblico nell'area antistante quella di intervento, come già anticipato nel capitolo relativo ai parcheggi.

Pagina 33 di 86 Piano dei Servizi



### Funzioni religiose (Rif. Schede n°31-33)

Nel comune di Pogliano Milanese le attrezzature per il culto rivestono una particolare importanza. Sono infatti presenti tre edifici per funzioni ecclesiastiche di considerevoli dimensioni e mantenute in ottimo stato conservativo. I tre complessi contengono anche edifici adibiti ad oratorio con relativi spazi per il gioco e lo sport all'aperto. Nel dettaglio sono presenti:

- La parrocchia di S. Pietro e Paolo, localizzata su via Don Giulio Magni: comprende un edificio per funzioni religiose di costruzione relativamente recente, la canonica, spazi aperti antistanti di recente riqualificazione ed un giardino retrostante prospiciente il fiume Olona; nell'area è presente anche la chiesa di S. Giuseppe
- Il santuario della Madonna dell'Aiuto, situato a nord ovest del centro storico in via Chaniac, che comprende un edificio per funzioni religiose, una canonica e una superficie di importanti dimensioni attrezzata per attività ludico – sportive
- La parrocchia di S. Rita, localizzata nella frazione Bettolino in via Asilo: anch'essa comprende l'edificio per lo svolgimento delle funzioni religiose, la canonica ed edifici e spazi aperti di notevoli dimensioni per il gioco e lo sport.

Funzioni religiose	
Denominazione	Sf [mq.]
Chiesa v. Don Magni	7.475,00
Chiesa e oratorio, v. Chaniac	17.710,00
Chiesa, v. Asilo	15.830,00
Totale funzioni religiose	41.015,00

Dalle analisi svolte si evince come gli edifici e gli spazi dedicati alle funzioni religiose si rivelino più che sufficienti per la popolazione residente e prevista sia in termini qualitativi che quantitativi.

Pagina 34 di 86 Piano dei Servizi

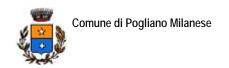
La fruibilità di queste attrezzature è inoltre garantita dalla dislocazione sul territorio e dalla presenza, nelle piazze prospicienti, di aree a parcheggio pubblico.

L'implementazione della rete ciclopedonale prevista dal PGT fornirà un ulteriore metodo di accesso al servizio. Non sono previsti interventi che competano questo specifico tipo di servizi.



v. Chaniac Santuario Madonna dell'Assunta

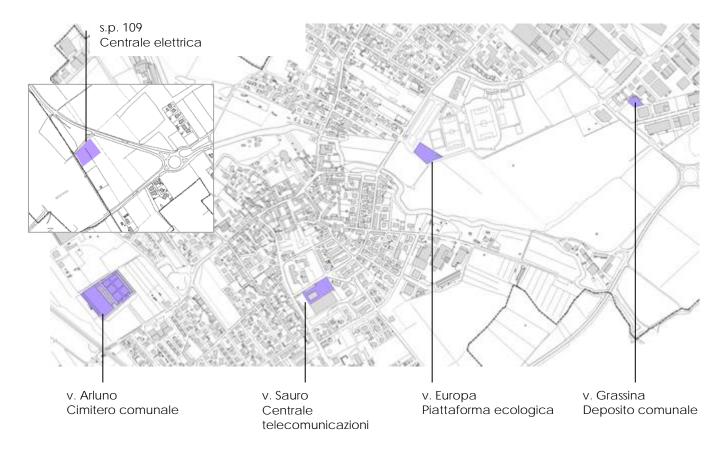
Pagina 35 di 86 Piano dei Servizi



# Attrezzature pubbliche (Rif. Schede n°34-35)

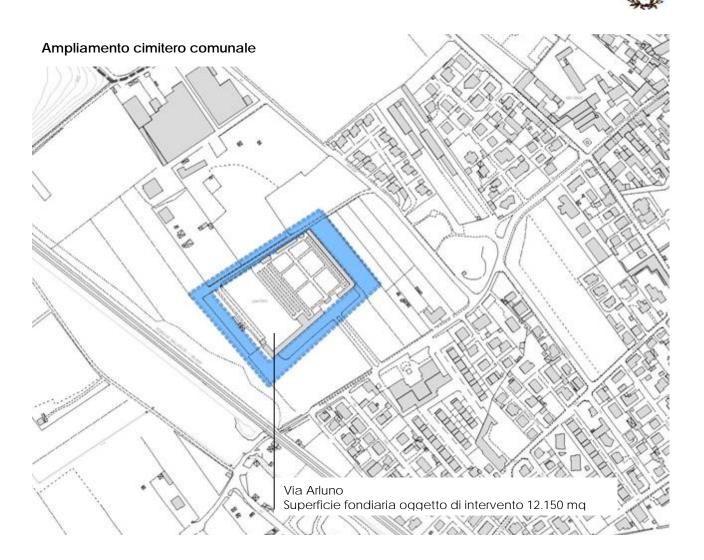
Rientrano in questa categoria due attrezzature pubbliche localizzate nel territorio di Pogliano:

attrezzature			
Denominazione	Sf [mq]		
Cimitero	15.640,00		
Piattaforma ecologica	3.190,00		
Deposito comunale	1.201,00		
Centrale telecomunicazioni	4.840,00		
Centrale elettrica	5.315,00		
Totale attrezzature	30.185,00		



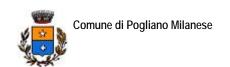
Il cimitero è localizzato al limite ovest dell'edificato della città consolidata, in prossimità della ferrovia. Dalle analisi effettuate e dalle richieste dell'amministrazione tale attrezzatura risulta da tempo sottodimensionata e necessita quindi di un ampliamento. Nel PGT si propone di destinare a tale servizio un'ulteriore fascia perimetrale all'esistente cimitero per una superficie aggiuntiva di 12.150,00 mq.

Pagina 36 di 86 Piano dei Servizi



Funzioni amministrative, culturali, socio assistenziali previste		
Denominazione	Sf [mq.]	
Residenza per anziani e auditorium	15.710,00	
Orti urbani	3.250,00	
Ampliamento biblioteca comunale	350,00	
Casa sociale	1.613,00	
Totale funzioni amministrative, culturali, socioassistenziali	20.923,00	
Attrezzature previste		
Denominazione	Sf [mq.]	
Ampliamento cimitero	12.150,00	
Totale servizi alla persona previsti da PGT	33.073,00	

Pagina 37 di 86 Piano dei Servizi



Anche per quanto riguarda i servizi alla persona, sebbene da normativa non fossero necessari nuovi interventi, vengono quindi proposti ampliamenti ed introduzione di nuovi servizi non ancora presenti sul territorio tali da generare una migliore vivibilità ed autosufficienza del Comune ed ottenendo un valore totale oltre quattro volte quello minimo richiesto dal D.M. 1444/68.

Verifiche superfici relative ai servizi alla persona comprese le previsioni di piano				di piano
	Abitanti	Servizi complessivi esistenti + previsti (mq.)	Servizi richiesti dalla normativa (mq.)	Servizi da realizzare (mq.)
Popolazione residente Teorica	8.796	107.658,00	17.592,00	0,00
Popolazione prevista	10.730	107.658,00	21.460,00	0,00

Pagina 38 di 86 Piano dei Servizi

#### 04. Dotazioni esistenti

La dotazione complessiva di servizi è di **mq 277.858,00** e gli abitanti al 31/12/2017 sono 8.406 unità da sommare ai 539 previsti dagli interventi di trasformazione già approvati ed in fase di attuazione. La dotazione per abitante è pari a **31.59 mq**.

Confrontando tale dato con le dotazioni minime dei servizi, prevista dal D.M. 1444 del '68 e dalla L.R. 12/2005 pari a 18,00 mq/ab, se ne deduce che il paese oggi è ben dotato di servizi e strutture, da un punto di vista quantitativo totale e per singole voci.

Viene ipotizzata una popolazione futura di circa 1.934 nuove unità, comprendendo le nuove aree di trasformazione indicate dal documento di piano per un valore di 1.395 abitanti, il valore relativo alla saturazione delle aree edificabili nella città consolidata pari a 320 abitanti e la maggiorazione degli indici negli ambiti di trasformazione per standard qualitativi pari a 219 abitanti. La quantità totale di abitanti da insediare corrisponde a 1.934 pari al 22,00% in più della popolazione attuale teorica.

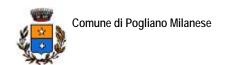
Per quanto riguarda le nuove aree di trasformazione residenziale indicate dal piano viene previsto un indice di edificabilità territoriale variabile a seconda del contesto in cui è localizzata l'area; tale valore va da un minimo di 0,2 mg/mg ad un massimo di 0,5 mg/mg.

La dotazione globale di servizi per abitante supera di molto il minimo di 18,00 mq/ab previsto dal D.M. 1444/1968 e dalla L.R. 12/2005. Tale valore globale risulta verificato anche in relazione alla popolazione prevista dall'attuazione complessiva teorica del PGT (10.730 abitanti) attestandosi su una dotazione pari a 25,90 mq/ab.

Tenendo conto dell'ampliamento previsto dal piano e delle dotazioni esistenti si rileva come solo per l'istruzione ci sia una carenza di 1.390,00 mq. Nelle previsioni di piano è quindi obbligatorio prevedere quindi una superficie minima di ampliamento corrispondente a tale valore per servizi dedicati all'istruzione

A fianco di queste considerazioni quantitative risulta però necessario migliorare la qualità e la fruibilità dei servizi pubblici esistenti, oltre che proporre l'introduzione di nuovi tipi di servizi non ancora presenti sul territorio, ma richiesti dalla popolazione e dall'amministrazione pubblica.

Pagina 39 di 86 Piano dei Servizi



Di seguito si riportano le tabelle riassuntive dei valori determinati nel piano dei Servizi

Verifica delle superfici dei servizi in riferimento alla popolazione Residente teorica (mq.)				orica (mq.)	
Categorie di servizi	Abitanti utilizzati per il calcolo	Indice da normativa (mq/abitante)	Richiesti dalla normativa	Esistenti	SALDO
Istruzione	8.796	4,50	39.582,00	46.895,00	+ 7.313,00
Verde pubblico	8.796	9,00	79.164,00	123.924,00	+ 44.760,00
Servizi pubblici	8.796	2,00	17.592,00	74.585,00	+ 51.678,00
Parcheggi	8.796	2,50	21.990,00	32.454,00	+ 10.464,00

Verifica delle superfici dei servizi in riferimento alla popolazione Prevista dal PGT (mq.)					
Categorie di servizi	Abitanti utilizzati per il calcolo	Indice da normativa (mq/abitante)	Richiesti dalla normativa	Esistenti	SALDO
Istruzione	10.730	4,50	48.285,00	46.895,00	-1.390,00
Verde pubblico	10.730	9,00	96.570,00	123.924,00	+ 27.354,00
Servizi pubblici	10.730	2,00	21.460,00	74.585,00	+ 53.125,00
Parcheggi	10.730	2,50	26.825,00	32.454,00	+ 5.629,00

Pagina 40 di 86 Piano dei Servizi

## 05. Strategie e indirizzi per il sistema dei servizi di Pogliano Milanese

Tenuto conto di quanto emerge dall'esame dei dati quantitativi e dalle verifiche di tipo qualitativo effettuate sui servizi attualmente esistenti, oltre a confermare tutte le dotazioni presenti sul territorio Comunale, sono stati individuati quali obiettivi primari da perseguire nella realizzazione di opere di interesse pubblico, i seguenti interventi specifici:

#### 1. Aumento della superficie da destinare a servizi per l'istruzione.

Individuazione nell'area adiacente all'Istituto Ronchetti di una superficie pari a 4.750,00 mq da destinare a servizi scolastici; Riutilizzo di superfici esistenti da dedicare a servizi per l'istruzione nel polo della scuola Milani per una superficie di circa 1.424,00 mq; ampliamento dell'edificio scolastico Bernasconi per una superficie coperta di circa 250,00 mq.

## 2. Implementazione del verde pubblico.

Creazione di nuove aree da destinare a verde pubblico attrezzato all'interno degli ambiti di trasformazione residenziale e nel comparto produttivo di via C. Chiesa oltre che ampliamento del centro sportivo. Implementazione di una rete ciclopedonale e di una rete ecologica locale che consentano la totale fruibilità dei servizi esistenti ed introdotti.

#### 3. Miglioramento del sistema dei parcheggi.

Riqualificazione di aree a parcheggio esistenti ed introduzione di nuove superfici dedicate negli ambiti di trasformazione residenziale.

## 4. Creazione di nuovi servizi alla persona.

Viene proposta la realizzazione di aree per nuovi servizi alla persona non ancora presenti sul territorio, ma la cui necessità è stata evidenziata dalla popolazione e dall'amministrazione stessa con il fine di migliorare la qualità della vita del Comune.

## 5. Ampliamento del cimitero comunale.

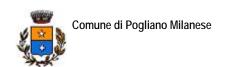
In riferimento alle richieste dell'amministrazione comunale si è valutato l'ampliamento del cimitero comunale per una fascia perimetrale al cimitero esistente tale da coprire una nuova superficie di 12.150,00 mg.

## 6. Riqualificazione degli ambiti a vocazione commerciale.

La definizione di una zona commerciale chiaramente identificata nel centro di Pogliano Milanese, con interventi che mirino a ridare identità agli spazi che caratterizzano la principale via cittadina, la creazione di una zona a traffico regolamentato che includa via Paleari e costituisca un sistema pedonale con fulcro su piazza Tarantelli e piazza Repubblica costituiranno un intervento necessario al fine di ridare vitalità al nucleo antico del paese.

La riorganizzazione della viabilità e la riqualificazione della piazza centrale consentiranno una migliore sosta e una maggiore identità ad una porzione di valenza storica del territorio comunale, favorendo il miglioramento delle attività commerciali qui presenti.

Pagina 41 di 86 Piano dei Servizi



In questa maniera si vuole incrementare la portata delle singole attività che entrerebbero a far parte di una zona definita e facilmente accessibile attraverso percorsi pedonali e piste ciclabili.

# 7. Potenziamento dei percorsi ciclopedonali.

L'attuale sviluppo delle reti ciclopedonali sul territorio comunale è piuttosto limitata, esistono tratti tra loro indipendenti ricavati all'interno della sede stradale e percorsi potenzialmente utilizzabili. L'obiettivo è quindi quello di implementare e mettere a sistema una serie di percorsi ciclopedonali che riescano a riconnettere i poli di attrazione presenti all'interno del territorio comunale divenendo poi la base per la creazione, anche con l'utilizzo di strade esistenti, di un sistema più complesso di percorsi in grado di ricollegare tutti i comuni limitrofi attraverso percorsi anche di valenza paesaggistica.

Pagina 42 di 86 Piano dei Servizi

## 06. Schede dei servizi e delle attività

Di seguito vengono allegate le schede dei servizi principali e significativi di Pogliano Milanese.

I dati fanno riferimento ai documenti cartografici comunali ed al rilievo diretto.

I servizi e le attività sono stati raggruppati per macrocategorie:

- Servizi per l'istruzione
- Verde pubblico
- Parcheggi
- Servizi alla persona
- Servizi per il culto
- Attrezzature pubbliche

Per tutte le attività prese in esame si è voluto evidenziare le caratteristiche principali, le problematiche e i punti di forza più evidenti.

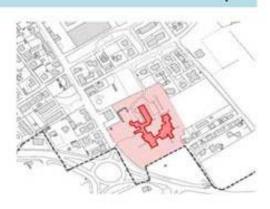
I documenti che seguono sono alla base di quanto esposto negli articoli precedenti.

Pagina 43 di 86 Piano dei Servizi

# Istruzione - secondaria di primo grado Scuola secondaria statale "A. Ronchetti"

scheda nº 1





#### Localizzazione

Nome A. Ronchetti Indirizzo Via Garibaldi Proprietà Comunale Gestione Comunale

#### Caratteristiche

Sf 20,315 mq
Slp 5,080 mq
Numero piani 3
Sup. tot attività didattiche 1030 mq
Sup. attività collettive np
Sup. mensa refettorio 210 mq
Sup. attività complementari 1140 mq
Sup. spazi esterni 17,555 mq

## Popolazione scolastica

 Numero alunni iscritti
 386

 mq/alunno (Sf)
 52,63

 aule
 20

#### Accessibilità

Parcheggi Piste ciclabili Mezzi pubblici

SI	NO
	X
	x
	X

## Attrezzature

Palestra Spazi esterni Biblioteca Mensa Auditorium

SI	NO
×	
X	
X	
X	
	X

#### Stato di manutenzione

Buono

## Contesto urbano

Adiacenza con spazi o att, pubbliche Strutture commerciali nelle vicinanze

SI	NO	┚
×	000	7
	×	┑

verde pubblico

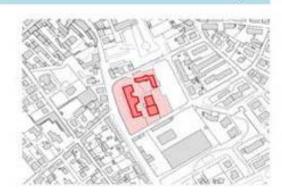
Pagina 44 di 86 Piano dei Servizi

# Istruzione - primaria

# Scuola primaria statale "Don Lorenzo Milani"

scheda nº 2





#### Localizzazione

Nome Don Lorenzo Milani

Indirizzo Via Dante Proprietà Comunale Gestione Comunale

#### Caratteristiche

 Sf
 8.821 mq

 Slp
 4.323 mq

 Numero piani
 3

Sup.tot attività didattiche 1126 mg

Sup, attività collettive np

Sup. mensa refettorio 220 ma Sup. attività complementari 782 ma Sup. spazi esterni 6.880 ma

# Popolazione scolastica

 Numero alunni iscritti
 349

 mq/alunno (Sf)
 25,28

 aule
 21

## Accessibilità

Parcheggi Piste ciclabili Mezzi pubblici

SI	NO
×	
	×
×	

## Attrezzature

Palestra Spazi esterni Biblioteca Mensa Auditorium

SI	NO
X	
Х	
X	
X	
X	

#### Stato di manutenzione

Buono

## Contesto urbano

Adiacenza con spazi o att. pubbliche Strutture commerciali nelle vicinanze

SI	NO
×	
X	

verde pubblico

Pagina 45 di 86 Piano dei Servizi

# Istruzione - infanzia/primaria

scheda nº

Scuola dell'infanzia e primaria paritaria "Istituto Neri"

3





## Localizzazione

Nome Istituto Neri Indirizzo Via Rosmini Proprietà Privata Gestione Privata

### Caratteristiche

Sf 6.186 mg
Slp np
Numero piani 3
Sup.tot attività didattiche np
Sup. attività collettive np
Sup. mensa refettorio np
Sup. attività complementari np
Sup. spazi esterni 5.475 mg

## Popolazione scolastica

 Numero alunni iscritti
 256

 mq/alunno (Sf)
 24,16

 aule
 np

## Accessibilità

Parcheggi Piste ciclabili Mezzi pubblici

SI	NO
×	
5 5	X
1 %	X

# Attrezzature

Palestra Spazi esterni Biblioteca Mensa Auditorium

SI	NO
np	np
X	
np	np
np	np
np	np

# Stato di manutenzione

Buono

# Contesto urbano

Adiacenza con spazi o att. pubbliche Strutture commerciali nelle vicinanze

SI	NO	
×		verde pubblico
	X	

Pagina 46 di 86 Piano dei Servizi

# Istruzione - infanzia Scuola paritaria "Ente morale Chaniac"

scheda nº







#### Localizzazione

Nome Ente morale Chaniac Indirizzo Via Monsignor Paleari

Proprietà Privata Gestione Privata

## Caratteristiche

Sf 2.550 mg

Slp np Numero piani 2

Sup. tot attività didattiche np Sup. attività collettive np Sup. mensa refettorio np Sup. attività complementari np

Sup. spazi esterni 1.790 mq

## Popolazione scolastica

 Numero alunni iscritti
 107

 rnq/alunno (Sf)
 23,83

 aule
 np

## Accessibilità

Parcheggi Piste ciclabili Mezzi pubblici

SI	NO
	X
	X
	X

#### Attrezzature

Palestra Spazi esterni Biblioteca Mensa Auditorium

SI	NO
	X
X	î l
np	np
np	np
np	np

## Stato di manutenzione

Buono

# Contesto urbano

Adiacenza con spazi o att. pubbliche Strutture commerciali nelle vicinanze

SI	NO
X	
X	

Pagina 47 di 86 Piano dei Servizi

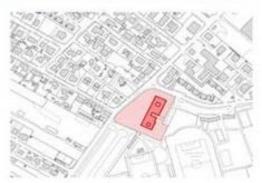
# Istruzione - infanzia

# scheda nº

# Scuola statale "Padre Giovanni Maria Bernasconi"







#### Localizzazione

Nome Padre Giovanni Maria Bernasconi Indirizzo Largo Padre Giovanni Bernasconi

Proprietà Comunale Gestione Comunale

## Caratteristiche

Sf	9.023	ma
SIp	1.864	mq
Numero piani	1	

Sup. tot attività didattiche np Sup. attività collettive np Sup. mensa refettorio np

Sup. attività complementari np Sup. spazi esterni 7,280 mq

Popolazione scolastica

Numero alunni iscritti 134 ma/alunno (Sf) 67,34 aule 6

### Accessibilità

Parcheggi Piste ciclabili Mezzi pubblici

SI	NO
×	3 - 2
	X
×	

## Attrezzature

Palestra Spazi esterni Biblioteca Mensa Auditorium

SI	NO
	X
X	
	×
X	
	X

#### Stato di manutenzione

Buono

# Contesto urbano

Adiacenza con spazi o att, pubbliche Strutture commerciali nelle vicinanze

SI	NO
×	
	×

Pagina 48 di 86 Piano dei Servizi

# Verde pubblico attrezzato

scheda nº







#### Localizzazione

Indirizzo via Liguria Proprietà Comune Gestione Comune

#### Caratteristiche

Dimensione Tipologia Particolari fenomeni di degrado 1.150 mg verde attrezzato

#### Sistemazione

Area perimetrata
Aree a prato
Alberature isolate o a gruppi
Spazi attrezzati per il gioco
Percorsi di passaggio
Spazi attrezzati per la sosta e per l'incontro
Presenza di fontane, specchi o corsi d'acqua

SI	NO
X	
X	
X	
X	
	X
×	
X	

## Accessibilità

Parcheggi Piste ciclabili Mezzi pubblici

SI	NO
X	
	×
	×

## Arredi ed attrezzature

Panchine ed attrezzature per la sosta Percorsi e spazi pavimentati Giochi bimbi Giochi per ragazzi/adulti Acqua potabile Manufatti artistici

SI	NO
X	
	X
X	
	×
X	
	X

## Impianti

Impianto di illuminazione Impianto di irrigazione Servizi igienici

SI	NO
	х
	X
	×

# Contesto urbano

Continuità con spazi o attrezzature pubbliche Strutture commerciali nelle vicinanze

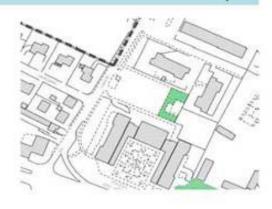
SI	NO
1200	X
	X

Pagina 49 di 86 Piano dei Servizi

## Verde pubblico attrezzato 2 - via Lainate

scheda nº





## Localizzazione

Indirizzo via Lainate Proprietà Comune Gestione Comune

#### Caratteristiche

Dimensione Tipologia Particolari fenomeni di degrado 390 mg verde attrezzato np

#### Sistemazione

Area perimetrata
Aree a prato
Alberature isolate o a gruppi
Spazi attrezzati per il gioco
Percorsi di passaggio
Spazi attrezzati per la sosta e per l'incontro
Presenza di fontane, specchi o corsi d'acqua

SI	NO
X	
X	į.
X	22 23
×	
	×
×	
х	

## Accessibilità

Parcheggi Piste ciclabili Mezzi pubblici

SI	NO
X	
	×
	X

### Arredi ed attrezzature

Panchine ed attrezzature per la sosta Percorsi e spazi pavimentati Giochi bimbi Giochi per ragazzi/adulti Acqua potabile Manufatti artistici

SI	NO
X	
X	
X	
	×
X	
	X

## Impianti

Impianto di illuminazione Impianto di irrigazione Servizi igienici

SI	NO
5-0415	X
	X
	×

### Contesto urbano

Continuità con spazi o attrezzature pubbliche Strutture commerciali nelle vicinanze

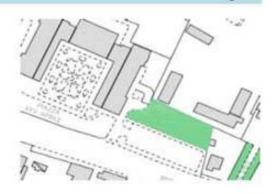
SI	NO
	×
X	

Pagina 50 di 86 Piano dei Servizi

# Verde pubblico attrezzato 3 - via Sempione

scheda nº 8





#### Localizzazione

Indirizzo via Sempione Proprietà Comune Gestione Comune

#### Caratteristiche

Dimensione Tipologia Particolari fenomeni di degrado 1.024 mq verde attrezzato np

#### Sistemazione

Area perimetrata
Aree a prato
Alberature isolate o a gruppi
Spazi attrezzati per il gioco
Percorsi di passaggio
Spazi attrezzati per la sosta e per l'incontro
Presenza di fontane, specchi o corsi d'acqua

SI	NO
	×
×	1
	×
	×
X	
×.	1
	×

## Accessibilità

Parcheggi Piste ciclabili Mezzi pubblici

SI	NO
×	
	×
X	

## Arredi ed attrezzature

Panchine ed attrezzature per la sosta Percorsi e spazi pavimentati Giochi bimbi Giochi per ragazzi/adulti Acqua potabile Manufatti artistici

SI	NO
×	
×	
	×
	×
	X
	X

## *Impianti*

Impianto di illuminazione Impianto di irrigazione Servizi igienici

SI	NO
	X
np	np
	X

# Contesto urbano

Continuità con spazi o attrezzature pubbliche Strutture commerciali nelle vicinanze

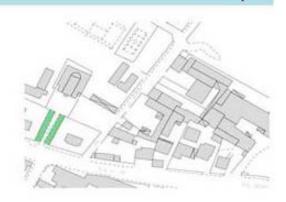
SI	NO
X	
×	F 3

Pagina 51 di 86 Piano dei Servizi

# Verde pubblico attrezzato 4 - via Asilo

scheda nº





#### Localizzazione

Indirizzo via Asilo Proprietà Comune Gestione Comune

#### Caratteristiche

Dimensione Tipologia Particolari fenomeni di degrado 319 mq verde attrezzato np

#### Sistemazione

Area perimetrata
Aree a prato
Alberature isolate o a gruppi
Spazi attrezzati per il gioco
Percorsi di passaggio
Spazi attrezzati per la sosta e per l'incontro
Presenza di fontane, specchi o corsi d'acqua

SI	NO
	×
х	
X	*
	X
	X
X	
	X

# Accessibilità

Parcheggi Piste ciclabili Mezzi pubblici

SI	NO
X	
X	£
×	ž - 3

#### Arredi ed attrezzature

Panchine ed attrezzature per la sosta Percorsi e spazi pavimentati Giochi bimbi Giochi per ragazzi/adulti Acqua potabile

SI	NO
X	2 - H - H
	×
	X
	×
	×
	×

## Impianti

Impianto di illuminazione Impianto di irrigazione Servizi igienici

Manufatti artistici

SI	NO
	X
np	np
200	×

# Contesto urbano

Continuità con spazi o attrezzature pubbliche Strutture commerciali nelle vicinanze

SI	NO
X	
X	

Pagina 52 di 86 Piano dei Servizi

# Verde pubblico attrezzato 5 - via Europa

scheda nº 10





#### Localizzazione

Indirizzo via Europa Proprietà Comune Gestione Comune

# Caratteristiche

Dimensione Tipologia Particolari fenomeni di degrado

3.274 mg verde attrezzato np

#### Sistemazione

Area perimetrata Aree a prato

Alberature isolate o a gruppi Spazi attrezzati per il gioco

Percorsi di passaggio

Spazi attrezzati per la sosta e per l'incontro Presenza di fontane, specchi o corsi d'acqua

SI	NO
Х	
X	É
X	i i
×	
Х	
X	
	X

## Accessibilità

Parcheggi Piste ciclabili Mezzi pubblici

SI	NO
-100	×
	×
X	

# Arredi ed attrezzature

Panchine ed attrezzature per la sosta Percorsi e spazi pavimentati Giochi bimbi

Giochi per ragazzi/adulti

Acqua potabile Manufatti artistici

SI	NO
X	
X	
X	
	×
	×
	X

#### Impianti

Impianto di illuminazione Implanto di irrigazione Servizi igienici

SI	NO
	×
	×
	X

## Contesto urbano

Continuità con spazi o attrezzature pubbliche Strutture commerciali nelle vicinanze

SI	NO
	X
X	

Pagina 53 di 86 Piano dei Servizi

## Verde pubblico attrezzato 6 - via Europa

scheda nº 11





#### Localizzazione

Indirizzo via Europa Proprietà Comune Gestione Comune

#### Caratteristiche

Dimensione Tipologia Particolari fenomeni di degrado 4.690 mq verde attrezzato np

#### Sistemazione

Area perimetrata
Aree a prato
Alberature isolate o a gruppi
Spazi attrezzati per il gioco
Percorsi di passaggio
Spazi attrezzati per la sosta e per l'incontro
Presenza di fontane, specchi o corsi d'acqua

SI	NO
in parte	entoev
X	
X	
×	
X	- 6
X	
×	, and the

### Accessibilità

Parcheggi Piste ciclabili Mezzi pubblici

SI	NO
×	
	×
X	

# Arredi ed attrezzature

Panchine ed attrezzature per la sosta Percorsi e spazi pavimentati Giochi bimbi Giochi per ragazzi/adulti Acqua potabile Manufatti artistici

SI	NO
X	
X.	
X	
	×
X	
/ / / / /	X

## Impianti

Impianto di illuminazione Impianto di irrigazione Servizi igienici

SI	NO
X	o olivina.
	×
	X

## Contesto urbano

Continuità con spazi o attrezzature pubbliche Strutture commerciali nelle vicinanze

SI	NO
	×
	X

Pagina 54 di 86 Piano dei Servizi

## Verde pubblico attrezzato 7 - via C. Chiesa

scheda nº





#### Localizzazione

Indirizzo via C. Chiesa Proprietà Comune Gestione Comune

#### Caratteristiche

Dimensione Tipologia Particolari fenomeni di degrado 527 mq verde attrezzato np

#### Sistemazione

Area perimetrata
Aree a prato
Alberature isolate o a gruppi
Spazi attrezzati per il gioco
Percorsi di passaggio
Spazi attrezzati per la sosta e per l'incontro
Presenza di fontane, specchi o corsi d'acqua

SI	NO
	×
X	
X	
X	
X	
X	
	×

## Accessibilità

Parcheggi Piste ciclabili Mezzi pubblici

SI	NO
	×
	×
	X

## Arredi ed attrezzature

Panchine ed attrezzature per la sosta Percorsi e spazi pavimentati Giochi bimbi Giochi per ragazzi/adulti Acqua potabile Manufatti artistici

SI	NO
X	1
	X
×	
	X
X	
	X.

### Impianti

Impianto di illuminazione Impianto di irrigazione Servizi igienici

SI	NO
	×
	×
	X

#### Contesto urbano

Continuità con spazi o attrezzature pubbliche Strutture commerciali nelle vicinanze

SI	NO
	X
	X.

Pagina 55 di 86 Piano dei Servizi

# Verde pubblico attrezzato 8 - via Europa

scheda nº 13





#### Localizzazione

Indirizzo via Europa Proprietà Comune Gestione Comune

#### Caratteristiche

Dimensione Tipologia Particolari fenomeni di degrado 1.018 mg verde attrezzato np

#### Sistemazione

Area perimetrata
Aree a prato
Alberature isolate o a gruppi
Spazi attrezzati per il gioco
Percorsi di passaggio
Spazi attrezzati per la sosta e per l'incontro
Presenza di fontane, specchi o corsi d'acqua

SI	NO
	X
X	
X	
	X
	X
X	7000
	X

## Accessibilità

Parcheggi Piste ciclabili Mezzi pubblici

SI	NO
X	
	X
X	

## Arredi ed attrezzature

Panchine ed attrezzature per la sosta Percorsi e spazi pavimentati Giochi bimbi Giochi per ragazzi/adulti Acqua potabile Manufatti artistici

SI	NO
Х	
	×
	X
	X
	X
	X

## Impianti

Impianto di illuminazione Impianto di irrigazione Servizi igienici

SI	NO
	×
np	np
	×

## Contesto urbano

Continuità con spazi o attrezzature pubbliche Strutture commerciali nelle vicinanze

SI	NO
	X
	×

Pagina 56 di 86 Piano dei Servizi

# Verde pubblico attrezzato 9 - via Europa

scheda nº





#### Localizzazione

Indirizzo via Europa Proprietà Comune Gestione Comune

Area perimetrata

## Caratteristiche

Dimensione Tipologia Particolari fenomeni di degrado 756 mq verde attrezzato

#### Sistemazione

Aree a prato
Alberature isolate o a gruppi
Spazi attrezzati per il gioco
Percorsi di passaggio
Spazi attrezzati per la sosta e per l'incontro
Presenza di fontane, specchi o corsi d'acqua

SI	NO
X	
×	
×	
X	
	×
×	( III
X	

## Accessibilità

Parcheggi Piste ciclabili Mezzi pubblici

SI	NO
X	
	×
X	

## Arredi ed attrezzature

Panchine ed attrezzature per la sosta Percorsi e spazi pavimentati Giochi bimbi Giochi per ragazzi/adulti Acqua potabile Manufatti artistici

SI	NO
×	
	Х
X	
	X
X	
	×

# Impianti

Impianto di illuminazione Impianto di irrigazione Servizi igienici

SI	NO
	X
	×
	×

## Contesto urbano

Continuità con spazi o attrezzature pubbliche Strutture commerciali nelle vicinanze

SI	NO
	X
- 0	X

Pagina 57 di 86 Piano dei Servizi

## Verde pubblico attrezzato 10 - via Toscanini

scheda nº 15





#### Localizzazione

Indirizzo via Toscanini Proprietà Comune Gestione Comune

#### Caratteristiche

Dimensione Tipologia Particolari fenomeni di degrado 950 mq verde attrezzato

#### Sistemazione

Area perimetrata
Aree a prato
Alberature isolate o a gruppi
Spazi attrezzati per il gioco
Percorsi di passaggio
Spazi attrezzati per la sosta e per l'incontro
Presenza di fontane, specchi o corsi d'acqua

SI	NO
	X
×	
×	
	X
X	
	×
	X

# Accessibilità

Parcheggi Piste ciclabili Mezzi pubblici

SI	NO
×	
	×
X	

#### Arredi ed attrezzature

Panchine ed attrezzature per la sosta Percorsi e spazi pavimentati Giochi bimbi Giochi per ragazzi/adulti Acqua potabile Manufatti artistici

SI	NO
	X
X	
	×
	×
	X
	X

## Impianti

Impianto di illuminazione Impianto di irrigazione Servizi igienici

SI	NO
300-723	X
np	np
	X

#### Contesto urbano

Continuità con spazi o attrezzature pubbliche Strutture commerciali nelle vicinanze

SI	NO
	×
	×

Pagina 58 di 86 Piano dei Servizi

# Verde pubblico attrezzato 11 - via Bosco

scheda nº

16





#### Localizzazione

Indirizzo via Bosco Proprietà Comune Gestione Comune

#### Caratteristiche

Dimensione Tipologia Particolari fenomeni di degrado 1.850 mq verde attrezzato np

#### Sistemazione

Area perimetrata
Aree a prato
Alberature isolate o a gruppi
Spazi attrezzati per il gioco
Percorsi di passaggio
Spazi attrezzati per la sosta e per l'incontro
Presenza di fontane, specchi o corsi d'acqua

SI	NO
	×
X	
X	9 9
	×
X	1
X	
	×

## Accessibilità

Parcheggi Piste ciclabili Mezzi pubblici

SI	NO
X	7
	X
	×

# Arredi ed attrezzature

Panchine ed attrezzature per la sosta Percorsi e spazi pavimentati Giochi bimbi Giochi per ragazzi/adulti Acqua potabile Manufatti artistici

SI	NO
X	3
X	J
	X
	×
	X
	X

#### Impianti

Impianto di illuminazione Impianto di irrigazione Servizi igienici

SI	NO
	×
np	np
	×

### Contesto urbano

Continuità con spazi o attrezzature pubbliche Strutture commerciali nelle vicinanze

SI	NO
	X
	X

Pagina 59 di 86 Piano dei Servizi

## Verde pubblico attrezzato 12 - via Ranzani

scheda nº 17





#### Localizzazione

Indirizzo via Ranzani Proprietà Comune Gestione Comune

### Caratteristiche

Dimensione Tipologia

Particolari fenomeni di degrado

1.570 mq verde attrezzato

np

## Sistemazione

Area perimetrata Aree a prato

Alberature isolate o a gruppi Spazi attrezzati per il gioco

Percorsi di passaggio

Spazi attrezzati per la sosta e per l'incontro Presenza di fontane, specchi o corsi d'acqua

NO
- 8
×
×

## Accessibilità

Parcheggi Piste ciclabili Mezzi pubblici

21	NO
×	Ř B
	×
	X

## Arredi ed attrezzature

Panchine ed attrezzature per la sosta

Percorsi e spazi pavimentati

Giochi bimbi

Giochi per ragazzi/adulti

Acqua potabile Manufatti artistici

SI	NO
_	X
X	
х	8
	X
	X
	X

#### Impianti

Impianto di illuminazione Impianto di irrigazione Servizi igienici

SI	NO
	X
	×
	×

#### Contesto urbano

Continuità con spazi o attrezzature pubbliche Strutture commerciali nelle vicinanze

SI	NO
	×
	×

Pagina 60 di 86 Piano dei Servizi

# Verde pubblico attrezzato 13 - via S. Martino

scheda nº 18





### Localizzazione

Indirizzo via S. Martino Proprietà Comune Gestione Comune

#### Caratteristiche

Dimensione Tipologia Particolari fenomeni di degrado 395 mq verde attrezzato np

## Sistemazione

Area perimetrata Aree a prato Alberature isolate o a gruppi Spazi attrezzati per il gioco

Percorsi di passaggio Spazi attrezzati per la sosta e per l'incontro Presenza di fontane, specchi o corsi d'acqua

SI	NO
Х	
×	2
×	
X	
X	8 8
X	
	X.

## Accessibilità

Parcheggi Piste ciclabili Mezzi pubblici

SI	NO
X	1
	X
	×

## Arredi ed attrezzature

Panchine ed attrezzature per la sosta Percorsi e spazi pavimentati Giochi bimbi Giochi per ragazzi/adulti Acqua potabile

SI	NO
X	0
X-	
X	š
	×
	×
	×

# Impianti

Impianto di illuminazione Impianto di irrigazione Servizi igienici

Manufatti artistici

SI	NO
X	
	X
	×

### Contesto urbano

Continuità con spazi o attrezzature pubbliche Strutture commerciali nelle vicinanze

SI	NO
	X
	X

Pagina 61 di 86 Piano dei Servizi

# Verde pubblico attrezzato 14 - via Piave

scheda nº





### Localizzazione

Indirizzo via Piave Proprietà Comune Gestione Comune

#### Caratteristiche

Dimensione 406 mq
Tipologia verde attrezzato
Particolari fenomeni di degrado np

#### Sistemazione

## Accessibilità

Parcheggi Piste ciclabili Mezzi pubblici

51	NO
×	
9 - 1 - 3	×
	X

#### Arredi ed attrezzature

Panchine ed attrezzature per la sosta Percorsi e spazi pavimentati Giochi bimbi Giochi per ragazzi/adulti Acqua potabile Manufatti artistici

SI	NO
X	
	X
X	
	×
	X
	×

#### Impianti

Impianto di illuminazione Impianto di irrigazione Servizi igienici

SI	NO
	X
-	X
	X

#### Contesto urbano

Continuità con spazi o attrezzature pubbliche Strutture commerciali nelle vicinanze

SI	NO
7	×
×	

Pagina 62 di 86 Piano dei Servizi

# Verde pubblico attrezzato 15 - v.le Don Giulio Magni

scheda nº 20





#### Localizzazione

Indirizzo v.le Don Giulio Magni

Proprietà np Gestione np

## Caratteristiche

Dimensione Tipologia

Particolari fenomeni di degrado

1.155 mg verde attrezzato np

#### Sistemazione

Area perimetrata

Aree a prato

Alberature isolate o a gruppi

Spazi attrezzati per il gioco

Percorsi di passaggio

Spazi attrezzati per la sosta e per l'incontro

Presenza di fontane, specchi o corsi d'acqua

SI	NO
in parte	33.5
×	
×	
	×
X	
×	
	X

# Accessibilità

Parcheggi Piste ciclabili Mezzi pubblici

SI	NO
×	
	X
	X

## Arredi ed attrezzature

Panchine ed attrezzature per la sosta

Percorsi e spazi pavimentati

Giochi bimbi

Giochi per ragazzi/adulti

Acqua potabile

Manufatti artistici

SI	NO
X	
	×
X	
	X
	X
	×

#### Impianti

Impianto di illuminazione Impianto di irrigazione

Servizi iglenici

SI	NO
X	
	×
	×

# Contesto urbano

Continuità con spazi o attrezzature pubbliche Strutture commerciali nelle vicinanze

SI	NO
×	
×	

Pagina 63 di 86 Piano dei Servizi

# Verde pubblico attrezzato 16 - p.za Repubblica - p.za Tarantelli

scheda nº 21





## Localizzazione

Indirizzo p.za Tarantelli Proprietà Comune Gestione Comune

#### Caratteristiche

Dimensione Tipologia Particolari fenomeni di degrado 2.175 mq verde attrezzato np

#### Sistemazione

Aree a prato
Alberature isolate o a gruppi
Spazi attrezzati per il gioco
Percorsi di passaggio
Spazi attrezzati per la sosta e per l'incontro
Presenza di fontane, specchi o corsi d'acqua

SI	NO
	X
X	
X	Ī I
	X
X	0 1
X	
X	

## Accessibilità

Parcheggi Piste ciclabili Mezzi pubblici

Area perimetrata

SI	NO
X	
	×
	X

#### Arredi ed attrezzature

Panchine ed attrezzature per la sosta Percorsi e spazi pavimentati Giochi bimbi Giochi per ragazzi/adulti Acqua potabile Manufatti artistici

SI	NO
X	1
х	E D
	×
	×
X	
	X

# Impianti

Impianto di illuminazione Impianto di irrigazione Servizi igienici

SI	NO
X	
	X
	X

#### Contesto urbano

Continuità con spazi o attrezzature pubbliche Strutture commerciali nelle vicinanze

SI	NO
X	
X	

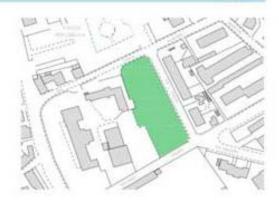
Pagina 64 di 86 Piano dei Servizi

# Verde pubblico attrezzato 17 - via L. Chiesa

scheda nº







#### Localizzazione

Indirizzo via L. Chiesa Proprietà Comune Gestione Comune

#### Caratteristiche

Dimensione Tipologia

Particolari fenomeni di degrado

3.211 mg verde attrezzato

## np

#### Sistemazione

Area perimetrata Aree a prato

Alberature isolate o a gruppi Spazi attrezzati per il gioco Percorsi di passaggio

Spazi attrezzati per la sosta e per l'incontro Presenza di fontane, specchi o corsi d'acqua

SI	NO
X	
×	
X	
X	
X	i e
×	
X	

## Accessibilità

Parcheggi Piste ciclabili Mezzi pubblici

SI	NO
×	J
	×
X	

## Arredi ed attrezzature

Panchine ed attrezzature per la sosta Percorsi e spazi pavimentati Giochi bimbi Giochi per ragazzi/adulti

Acqua potabile Manufatti artistici

SI	NO
X	5
X	
X	
	X
X	
	X

#### Impianti

Impianto di illuminazione Impianto di irrigazione Servizi igienici

SI	NO
X	
	×
	×

## Contesto urbano

Continuità con spazi o attrezzature pubbliche Strutture commerciali nelle vicinanze

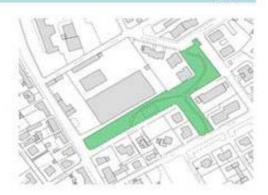
SI	NO
Х	
×	

Piano dei Servizi Pagina 65 di 86

## Verde pubblico attrezzato 18 - via Menotti

scheda nº 23





#### Localizzazione

Indirizzo via Menotti Proprietà Comune Gestione Comune

#### Caratteristiche

Dimensione Tipologia Particolari fenomeni di degrado 6.348 mg verde attrezzato np

#### Sistemazione

Area perimetrata Aree a prato

Alberature isolate o a gruppi Spazi attrezzati per il gioco Percorsi di passaggio

Spazi attrezzati per la sosta e per l'incontro Presenza di fontane, specchi o corsi d'acqua

21	NO
in parte	
×	
×	
×	
×	
×	- 3
×	

## Accessibilità

Parcheggi Piste ciclabili Mezzi pubblici

SI	NO
×	
	×
X	

## Arredi ed attrezzature

Panchine ed attrezzature per la sosta Percorsi e spazi pavimentati Giochi bimbi Giochi per ragazzi/adulti Acqua potabile

SI	NO
×	
×	
х	¥ 3
×	
X	
	X

## Impianti

Impianto di illuminazione Impianto di irrigazione Servizi igienici

Manufatti artistici

SI	NO
×	
	X
	X.

## Contesto urbano

Continuità con spazi o attrezzature pubbliche Strutture commerciali nelle vicinanze

SI	NO	
	×	
	X	

Pagina 66 di 86 Piano dei Servizi

## Verde pubblico attrezzato 19 - via Cantone

scheda nº 24





#### Localizzazione

Indirizzo via Cantone Proprietà Comune Gestione Comune

## Caratteristiche

Dimensione Tipologia Particolari fenomeni di degrado 7,440 mq verde attrezzato np

# Sistemazione

Area perimetrata Aree a prato

Alberature isolate o a gruppi Spazi attrezzati per il gioco Percorsi di passaggio

Spazi attrezzati per la sosta e per l'incontro Presenza di fontane, specchi o corsi d'acqua

SI	NO
in parte	
×	
X	
X	
X	
	×
	X

## Accessibilità

Parcheggi Piste ciclabili Mezzi pubblici

SI	NO
	×
X	
	X

# Arredi ed attrezzature

Panchine ed attrezzature per la sosta Percorsi e spazi pavimentati Giochi bimbi Giochi per ragazzi/adulti Acqua potabile

SI	NO
×	
X	
X	
	×
	×
×	

#### Impianti

Impianto di illuminazione Impianto di irrigazione Servizi igienia

Manufatti artistici

SI	NO
A 199	X
	X
	×

## Contesto urbano

Continuità con spazi o attrezzature pubbliche Strutture commerciali nelle vicinanze

SI	NO
	×
	X

Pagina 67 di 86 Piano dei Servizi

Verde sportivo scheda nº via Chiesa 25



#### Localizzazione

Indirizzo via Chiesa Proprietà Comune Gestione Comune

## Caratteristiche

Dimensione 68.705 mq
Tipologia verde sportivo
Particolari fenomeni di degrado np

## Sistemazione

Area perimetrata
Aree a prato
Alberature isolate o a gruppi
Spazi attrezzati per lo spart
Spazi per lo spart indoor
Spazi di servizio (spagliatoi...)
Percorsi di passaggio
Spazi attrezzati per la sosta e per l'incontro

SI	NO
х	
×	
X	
х	
X	
×	
	X
X	

## Accessibilità

Parcheggi Piste ciclabili Mezzi pubblici

SI	NO
X	
	×
×	

# Impianti

Impianto di illuminazione Impianto di irrigazione Servizi igienici

SI	NO
X	10000
Х	0 9
X	

# Contesto urbano

Continuità con spazi o attrezzature pubbliche Strutture commerciali nelle vicinanze

SI	NO
X	1000
	X

Pagina 68 di 86 Piano dei Servizi

Parcheggi in area delimitata scheda riassuntiva		scheda nº 26	
numero progressivo	Localizzazione	Parcheggi [mq]	numero post
1	via Manzoni	637.00	14
2	via Garibaldi	506,00	
3	via Silvio Pellico	205,00	14 + 2 disabi
4	via Silvio Pellico		9 + 1disabil
5	via della fornace	441,00	20
6	via della fornace	442,00	
7	via Mazzini	154,00	
8	via Mazzini	231,00	
9	via Mazzini	64,00	
10	via Arluno	151,00	
11	via Arluno	191,00	
12	vía Arluno	383.00	15
13	Cimitero	1.920.00	
14	via Monsignor Paleari	719,00	7
15	via Garibaldi - v. Dante		96+2 disab
16	Piazza Tarantelli	980.00	
17	via Piave	192,00	
18	via Europa	7.515,00	53 + 2 disab
19	via Chiesa	1,680,00	
20	via Gioberti	625,00	13
21	via Toscanini	1,757,00	
22	via S. Pio da Pietralcina	266,00	14
23	via S. Martino		16 + 1 disat
24	via S. Giovanni Bosco	THE PROPERTY OF THE PROPERTY O	12 + 1 disat
25	via S. Giovanni Bosco	379,00	8 + 1 disab
26	via Chiesa - v. Vico	181,00	18
27	via Rosmini	149,00	14
28	via Europa	225.00	
29	via Sempione	847,00	36 + 2 disab
30	via A. Moroni		23 + 2 disab
31	via Lainate		67 + 4 disab
32	via Lainate		33 + 1 disab
33	via Liguria	418,00	
34	via A. Moroni	172,00	
35	via Grassina	2.416,00	
otale	111	32.454,00	

Pagina 69 di 86 Piano dei Servizi

# Servizi alla persona Municipio

scheda nº

27





# Localizzazione

Nome Municipio

Indirizzo p.za volontari AVIS AIDO

Proprietà Comune Gestione Comune

# Caratteristiche

Sf 740 mq Slp 1.400 mq

Sup. spazi estemi np

# Accessibilità

Parcheggi Piste ciclabili Mezzi pubblici

SI	NO
Х	
	Х
	X

# Stato di manutenzione

Buono

# Contesto urbano

Adiacenza con spazi o att. pubbliche Strutture commerciali nelle vicinanze

SI	NO
х	
x	

Pagina 70 di 86 Piano dei Servizi

# Servizi alla persona Biblioteca

scheda nº

28





## Localizzazione

Nome Biblioteca comunale A. Manzoni

Indirizzo P.zza Gen. Dalla Chiesa

Proprietà Comune Gestione Comune

# Caratteristiche

Sf 100 mg

SIp np Sup. spazi esterni np

# Accessibilità

Parcheggi Piste ciclabili Mezzi pubblici

SI	NO
×	
	×
0.	×

# Stato di manutenzione

Buono

# Contesto urbano

Adiacenza con spazi o att. pubbliche Strutture commerciali nelle vicinanze

SI	NO
X	
X	

Pagina 71 di 86 Piano dei Servizi

#### Servizi alla persona Poste

scheda nº 29





#### Localizzazione

Nome Poste

Indirizzo via Ronchetti

Proprietà np Gestione np

#### Caratteristiche

Sf 140 mq

Slp

Sup. spazi esterni np

#### Accessibilità

Parcheggi Piste ciclabili Mezzi pubblici

SI	NO
X	
	×
	X

#### Stato di manutenzione

Buono

#### Contesto urbano

Adiacenza con spazi o att, pubbliche Strutture commerciali nelle vicinanze

SI	NO
X	1000
X	

Pagina 72 di 86 Piano dei Servizi

### Servizi alla persona

#### Centro Multiservizi "dr. R. Mastromarchi"

scheda nº

30





#### Localizzazione

Nome Centro Multiservizi "dr. R. Mastromarchi"

Indirizzo via Europa Proprietà Comune Gestione Comune

#### Caratteristiche

 Sf
 2.200 mg

 Slp
 1.000 mg

 Sup, spazi esterni
 1.900 mg

#### Accessibilità

Parcheggi Piste ciclabili Mezzi pubblici

SI	NO
X	
	X
X	

#### Stato di manutenzione

Buono

#### Contesto urbano

Adiacenza con spazi o att, pubbliche Strutture commerciali nelle vicinanze

SI	Ю
×	
	x

Pagina 73 di 86 Piano dei Servizi

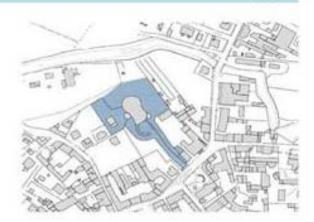
### Culto

scheda nº

31

#### Parrocchia S. Pietro e Paolo





#### Localizzazione

Nome Parrocchia S, Pietro e Paolo

Indirizzo via Don Giulio Magni

Proprietà np Gestione np

#### Caratteristiche

Sf	7.475	mq
SIp chiesa	1.036	mq
SIp canonica	np	mq
SIp oratorio	np	mq
Sup. spazi esterni	6.150	mq

#### Accessibilità

Parcheggi Piste ciclabili Mezzi pubblici

SI	NO
×	
	X
	X

#### Attrezzature

Campi gioco Campi sportivi Spazi ricreativi

SI	NO
X	
	×
X	

#### Stato di manutenzione

Buono

#### Contesto urbano

Adiacenza con spazi o att, pubbliche Strutture commerciali nelle vicinanze

SI	NO
×	1
X	

Pagina 74 di 86 Piano dei Servizi

#### Culto Santuario Madonna dell'aiuto

scheda nº

32





#### Localizzazione

Nome Santuario Madonna dell'aiuto

Indirizzo via Chaniac

Proprietà np Gestione np

#### Caratteristiche

Sf	17.710	mq
SIp chiesa	690	mq
SIp canonica	np	mq
SIp oratorio	np	mq
Sup. spazi esterni	15.200	ma

#### Accessibilità

Parcheggi Piste ciclabili Mezzi pubblici

SI	NO
X	
	×
0.	X

#### Attrezzature

Campi gioco Campi sportivi Spazi ricreativi

SI	NO
X	
X	
X	

#### Stato di manutenzione

Buono

#### Contesto urbano

Adiacenza con spazi o att, pubbliche Strutture commerciali nelle vicinanze

SI	NO
	X
X	

Pagina 75 di 86 Piano dei Servizi

#### Culto Parrocchia S. Rita

schedanº

33





#### Localizzazione

Nome Parrocchia S, Rita

Indirizzo via Asilo Proprietà np Gestione np

#### Caratteristiche

Sf	15.830	mo
SIp chiesa	590	mo
SIp canonica	np	mo
SIp oratorio	np	mo
Sup. spazi esterni	14,000	mo

#### Accessibilità

Parcheggi
Piste ciclabili
Mezzi pubblici

# SI NO

#### Attrezzature

Campi gioco
Campi sportivi
Spazi ricreativi

SI	NO
X	
X	
X	

#### Stato di manutenzione

Buono

#### Contesto urbano

Adiacenza con spazi o att, pubbliche Strutture commerciali nelle vicinanze

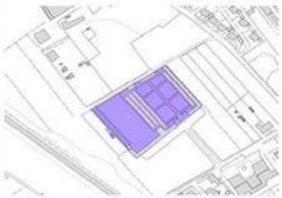
SI	NO
X	
X	

Pagina 76 di 86 Piano dei Servizi

#### Attrezzature Cimitero

scheda nº 34





#### Localizzazione

Nome cimitero Indirizzo via Arluno Proprietà Comunale Gestione Comunale

#### Caratteristiche

Sf 15.640 mg

#### Accessibilità

Parcheggi Piste ciclabili Mezzi pubblici

SI	NO
X	<
X	
	X

#### Stato di manutenzione

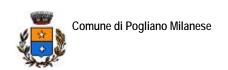
Buono

#### Contesto urbano

Adiacenza con spazi o att, pubbliche Strutture commerciali nelle vicinanze

SI	NO
	x
	×

Pagina 77 di 86 Piano dei Servizi



#### Attrezzature Piattaforma ecologica

scheda nº

35





#### Localizzazione

Nome piattaforma ecologica

Indirizzo via Europa Proprietà Comunale Gestione Comunale

#### Caratteristiche

Sf

3.190 mg

#### Accessibilità

Parcheggi Piste ciclabili Mezzi pubblici

SI	NO
X	
	×
X	

#### Stato di manutenzione

Buono

#### Contesto urbano

Adiacenza con spazi o att. pubbliche Strutture commerciali nelle vicinanze

SI	NO
×	
	X

Pagina 78 di 86 Piano dei Servizi

#### Attrezzature Deposito comunale

scheda nº

36





#### Localizzazione

Nome deposito comunale

Indirizzo via Grassina Proprietà Comunale Gestione Comunale

#### Caratteristiche

Sf 1.200 mg

#### Accessibilità

Parcheggi Piste ciclabili Mezzi pubblici

SI	NO
X	
	X
9	X

#### Stato di manutenzione

Buono

#### Contesto urbano

Adiacenza con spazi o att. pubbliche Strutture commerciali nelle vicinanze

SI	NO
	×
	X

Pagina 79 di 86 Piano dei Servizi

## Attrezzature Centrale telecomunicazioni

scheda nº

37





#### Localizzazione

Nome centrale telecomunicazioni

Indirizzo via Sauro Proprietà Comunale Gestione Comunale

#### Caratteristiche

SF

3.190 mg

#### Accessibilità

Parcheggi Piste ciclabili Mezzi pubblici

SI	NO
X	
X	
X	8 8

#### Stato di manutenzione

Scadente

#### Contesto urbano

Adiacenza con spazi o att, pubbliche Strutture commerciali nelle vicinanze

SI	NO		
X.			
3	X		

Pagina 80 di 86 Piano dei Servizi

#### 07. Valutazione economica del piano

Ai sensi del comma 3, dell'art. 9 (Piano dei servizi) della L.R. n 12/2005 e successive modifiche, il Piano dei Servizi oltre ad indicare le modalità di attuazione delle previsioni per l'adeguamento dei servizi esistenti e/o nuovi servizi aggiuntivi, deve quantificarne i costi.

Inoltre, ai sensi del comma 4, dell'art. 9 della citata legge, il Piano dei Servizi deve dimostrare la sostenibilità dei costi nell'ambito delle risorse economiche comunali e di quelle provenienti dalla realizzazione diretta degli interventi da parte dei privati, cioè dalle risorse attivabili dall'attuazione delle previsioni del PGT.

Il criterio utilizzato per la verifica della sostenibilità economica si basa sulla stima del costo di realizzazione di urbanizzazioni e di attuazione dei servizi di pubblica utilità previsti nel piano e sul confronto con l'introito che il comune avrebbe dall'attuazione delle previsioni di piano.

Sono esclusi da questo calcolo tutte le aree già convenzionate da piani attuativi in essere.

I parametri di riferimento utilizzati per definire i relativi costi di realizzazione delle opere sono il risultato di un'analisi di dati raccolti attraverso l'ufficio tecnico opere pubbliche del Comune e altri enti o organizzazioni esterne che si occupano di interventi similari, di seguito si riporta lo schema dei costi di riferimento adottati per la stima.

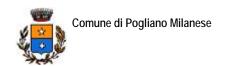
Costi medi di riferimento da applicare per la realizzazione di opere pubbliche				
Tipologia di Opera	€/mq	€/ab.		
Formazione completa <b>strutture per servizi</b>	1.200,00	2.400,00		
Formazione completa strutture per servizi sanitari	1.350,00	2.700,00		
Formazione completa strutture per servizi cimiteriali	750,00	1.500,00		
Formazione completa area a verde attrezzato	30,00	270,00		
Sistemazione <b>spazi ed aree pubbliche</b>	180,00	360,00		
Formazione completa area a parcheggio	70,00	225,00		
Formazione completa di <b>strade</b>	80,00	225,00		
Formazione completa di <b>piste ciclabili</b>	70,00	225,00		
Formazione completa di illuminazione pubblica	80,00	160,00		

Di seguito viene inoltre inserito il costo di acquisizione delle aree a verde pubblico e delle aree per servizi di pubblico interesse previste, anche se l'amministrazione può prevedere di operare attraverso un sistema compensativo che è in grado di azzerare il costo di acquisizione tali aree.

Il costo per la creazione di nuovi parcheggi è stato inserito con riferimento esclusivo alle aree la cui attuazione è demandata alla pubblica amministrazione, in quanto i parcheggi ad uso pubblico ricadenti in aree sottoposte a pianificazione attuativa devono essere realizzati a carico dei privati.

Acquisizione aree	50,00 €/mq
-------------------	------------

Pagina 81 di 86 Piano dei Servizi



#### 08. Stima dei costi per l'attuazione del piano

Di seguito viene effettuata una stima dei costi complessivi che l'amministrazione deve sostenere per attuare la totalità degli interventi previsti dal Piano dei Servizi.

Tale calcolo tiene in considerazione i valori parametrici individuati al capitolo precedente ma non valuta eventuali finanziamenti statali o regionali che potrebbero essere attivati per la realizzazione di alcune opere. Nella tabella i numeri di riferimento rimandano all'elaborato grafico PdS 03.

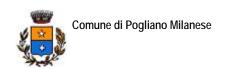
Nella definizione del costo totale, qualora l'opera è a carico dell'operatore privato o oggetto di finanziamento pubblico, l'importo sarà indicato corrispondente a 0,00 €

Costi previsti per l'attuazione del Piano dei servizi					
n.	Categorie Servizi	Descrizione	Quantità da realizzare	Costo al mq. / ml.	Costo Totale
1	Attrezzature	Acquisizione area per ampliamento cimitero comunale	5.900,00	€ 50,00	€ 295.000,00
1	Attrezzature	Ampliamento cimitero comunale	1.200,00	€ 750,00	€ 900.000,00
2	Attrezzature	Realizzazione campo da basket	1.800,00	€ 30,00	€ 54.000,00
3	Attrezzature	Realizzazione orti urbani	3.250,00	€ 0,00	€ 0.000,00
4	Parcheggi	Riqualificazione parcheggi (p.za Tarantelli-p.za Repubblica)	6.300,00	€ 70,00	€ 441.000,00
4	Spazi pubblici	Riqualificazione spazi pubblici (p.za Tarantelli-p.za Repubblica)	2.500,00	€ 180,00	€ 450.000,00
5	Servizi pubblici	Ampliamento Polo Bibliotecario "Casa delle Stagioni"	350,00	€ 0,00	€ 0.000,00
6	Servizi pubblici	Riqualificazione edificio esistente e Realizzazione Casa Sociale	820,00	€ 1.200,00	€ 984.000,00
7	Istruzione	Ampliamento polo scolastico Ronchetti	4.750,00	€ 0,00	€ 0.000,00
8	Parcheggi	Formazione completa nuova area a parcheggio via Europa	1.920,00	€ 0,00	€ 0.000,00
9	Servizi pubblici	Aree a servizi per l'industria	6.500,00	€ 50,00	€ 325.000,00
10	Parcheggi	Realizzazione area a parcheggio e verde pubblico via Vanzago	2.060,00	€ 0,00	€ 0.000,00
11	Strade	Realizzazione nuova rotatoria su SS Sempione	1,00	€ 450.000,00	€ 450.000,00

Pagina 82 di 86 Piano dei Servizi

			Quantità da	Costo al	
n.	Categorie Servizi	Descrizione	realizzare	mq. / ml.	Costo Totale
12	Parcheggi	Realizzazione area a parcheggio pubblico	1.255,00	€ 0,00	€ 0.000,00
13	Parcheggi	Realizzazione area a parcheggio pubblico via San Martino	1.220,00	€ 0,00	€ 0.000,00
14	Istruzione	Ampliamento edificio scolastico Bernasconi	250,00	€ 0,00	€ 0.000,00
15	Istruzione	Trasformazione di servizi esistenti in funzioni scolastiche scuola Don Milani	1.424,00	€ 0,00	€ 0.000,00
-	Percorsi ciclabili	Realizzazione nuovi percorsi ciclopedonali - in sede propria e acquisizione aree	6.615,00	€ 120,00	€ 793.800,00
-	Strade	Ampliamento strade esistenti comprensive di pista ciclabile e acquisizione aree	2.000,00	€ 100,00	€ 200.000,00
-	Strade	Realizzazione nuovi tratti stradali e acquisizione aree	21.600,00	€ 130,00	€ 2.808.000,00
-	Rete ecologica	Nuove piantumazioni per realizzazione dei viali alberati e degli ambiti di salvaguardia della rete ecologica	18.500,00	€ 15,00	€ 277.500,00
TOTALE € 7.978.300,00					

Pagina 83 di 86 Piano dei Servizi



#### 09. Le risorse economiche attivabili dalle previsioni del PGT

Le previsioni del PGT, se completamente attuate, prevedono l'attivazione di svariate risorse economiche derivanti dal rilascio dei Permessi di Costruire, sia per l'edilizia residenziale che per l'edilizia produttiva, e dalla monetizzazione delle aree a standard degli ambiti di trasformazione.

Di seguito si fornisce la stima convenzionale distinta per tipologia di interventi e non comprensiva delle risorse che potrebbero derivare da ristrutturazioni negli ambiti urbanizzati (ex zone A e B del PRG previgente), valutata con gli oneri attualmente in vigore.

Facendo riferimento alla tavola del Documento di piano che analizza lo stato di attuazione del PGT vigente si può verificare che le aree edificabili interne alla città consolidata e non ancora saturate corrispondono a 16.435,65 mq.

In riferimento a questa superficie si può determinare che circa il 70% di tali aree ha vocazione residenziale mentre il restante 30% potrebbe essere suddiviso in pari misura tra la destinazione artigianale e quella commerciale.

Inoltre rimangono da realizzare una serie di piani attuativi in parte in fase di approvazione, in parte già approvati e convenzionati e non ancora realizzati ed in parte già approvati e non ancora convenzionati per una superficie complessiva pari a 221.200,00 mg.

Da tali considerazioni deriva che allo stato attuale è possibile reperire le seguenti entrate:

#### 1A. Risorse derivanti da interventi residenziali a saturazione del tessuto urbano consolidato

Superficie complessiva residua a valenza residenziale = 16.435,65 mq. x 70 % = 11.504,96 mq. lpotizzando un'altezza di piano di 3m: volume residuo realizzabile = 34.514,87 mc. Importo per oneri di urbanizzazione vigenti per nuove costruzioni = 15,47 €/mc, Risorse reperibili per oneri di urbanizzazione = 15,47 x 34.514,87 = **533.945,00** € Risorse reperibili per Costo di costruzione = **341.660,00** €

#### 1B. Risorse derivanti da interventi commerciali a saturazione del tessuto urbano consolidato

Superficie complessiva residua a valenza commerciale = 16.435,65 mq. x 15 % = 2.465,35 mq. Importo per oneri di urbanizzazione vigenti per costruzioni commerciali = 79,17 €/mq. Risorse reperibili per oneri di urbanizzazione = 79,17 x 2.465,35 = 195.182,00 € Risorse reperibili per Costo di costruzione = 132.932,00 €

Pagina 84 di 86 Piano dei Servizi

#### 1C. Risorse derivanti da interventi artigianali a saturazione del tessuto urbano consolidato

Superficie complessiva residua a valenza artigianale = 16.435,65 mq x 15 % = 2.465,35 mq. Importo per oneri di urbanizzazione vigenti per costruzioni commerciali = 29,66 €/mq. Risorse reperibili per oneri di urbanizzazione = 29,66 x 2.465,35 = **73.122,00** € Risorse reperibili per Costo di costruzione = **49.923,00** €

#### 1D. Risorse derivanti dall'attuazione dei piani già approvati e non ancora realizzati

Volumetria complessiva da realizzare in riferimento agli atti depositati = 81.080,00 mc. Importo per oneri di urbanizzazione vigenti per nuove costruzioni = 15,47 €/mc, Risorse reperibili per oneri di urbanizzazione = 15,47 x 81.080,00 = 1.254.300,00 € Risorse reperibili per Costo di costruzione = 779.600,00 €

#### 2. Risorse derivanti da interventi negli ambiti di trasformazione residenziale

Volume complessivo realizzabile (compresa volumetria aggiuntiva per incentivi) = 243.345,00 mc. Oneri di urbanizzazione vigenti = 15,47 €/mc.

Risorse reperibili per oneri di urbanizzazione = 15,47 x 243.345,00 = **3.764.547,00** € Risorse reperibili per Costo di costruzione = **2.580.266,00** €

#### 3. Risorse derivanti da vendita aree pubbliche per edificazioni residenziali

Superficie lorda pavimentata realizzabile nell'area (compreso indice aggiuntivo per incentivi) = 1.892,00 mq. Essendo l'area in comproprietà con il Comune di Vanzago, di tale valore ne andrà considerato il 50%

Valore assegnato all'area per mq di SLP = 510,00 €/mq (rif. D.C.C. n.66 del 23.05.2013) Risorse reperibili = 946,00 x 510,00 = **482.460,00** €

# 4. Quote di monetizzazione degli standard residui (non utilizzati per la realizzazione di opere fuori o dentro comparto) derivanti dagli ambiti di trasformazione e dalle aree in perequazione

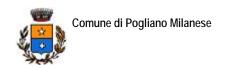
Risorse residue reperibili dalla monetizzazione degli standard = 1.014.200,00 €

Infine, oltre agli oneri derivanti dagli interventi sopraccitati e dagli ambiti di trasformazione, è stata effettuata una stima delle entrate del Settore Edilizia del Comune di Pogliano Milanese che si basa sullo sviluppo storico delle stesse, prevendendo una diminuzione del 10% degli introiti di anno in anno dovuta alla particolare situazione economica (fonte Sole24ore).

Anno 2013 = 460.000,00 € Anno 2014 = 414.000,00 € Anno 2015 = 372.000,00 €; Anno 2016 = 334.800,00 € Anno 2017 = 301.300,00 € **Totale entrate = 1.882.100,00** €

#### Totale ricavi per gli interventi di cui ai punti precedenti = 13.084.197,00 €

Pagina 85 di 86 Piano dei Servizi



#### 10. Analisi della sostenibilità economica del piano

Di seguito viene quindi individuato il bilancio dato dalla differenza dei ricavi dovuti agli oneri di urbanizzazione per l'attuazione delle differenti aree all'interno del territorio comunale e le spese da sostenere la realizzazione delle opere previste del Piano dei servizi

Bilancio	+ 5.105.897,00 €
Totale spese per l'attuazione del Piano dei servizi	7.978.300,00 €
Totale ricavi dall'attuazione delle aree edificabili	13.084.197,00 €

Sulla scorta del bilancio sopra riportato si nota come i ricavi preventivati dall'amministrazione siano sufficienti ad attuare le ipotesi previste dal piano dei servizi, di conseguenza il piano è sostenibile.

Pagina 86 di 86 Piano dei Servizi