

COMUNE DI CASALGRANDE
Provincia di Reggio Emilia

RELAZIONE ILLUSTRATIVA DEI CRITERI E DELLE
METODOLOGIE DI LAVORO ADOTTATE PER LA STIMA DELLE
AREE FABBRICABILI DEL COMUNE DI CASALGRANDE

Dott. Ing. Danilo Dallari
via Radici Nord, 1/d - Castellarano, R.E.



STUDIO INGEGNERI ASSOCIATI DALLARI - FREGNI

VIA RADICI NORD, 1/D 42014 CASTELLARANO (RE) P.I. 01731930358
TEL 0536.858929 FAX 0536.826903 studio@dallarifregni.it

RELAZIONE ILLUSTRATIVA DEI CRITERI E DELLE METODOLOGIE DI LAVORO ADOTTATE PER ESEGUIRE LA STIMA DELLE AREE FABBRICABILI DEL COMUNE DI CASALGRANDE.

La determinazione del valore delle aree è stata effettuata prendendo in considerazione come unità oggetto di stima i singoli mappali individuabili sulle mappe catastali.

Scopo della stima è quello di determinare il valore delle aree fabbricabili presenti sul territorio del Comune di Casalgrande al fine di poterlo utilizzare come base per il calcolo dell'ICI (Imposta Comunale sugli Immobili) e, dal 2012, dell'IMU (Imposta Municipale Propria).

Per la determinazione di questo valore ci si è avvalsi dei criteri dettati dall'art. 5 comma 5 del D.L.vo 30 dicembre 1992, n. 504 (*Riordino della finanza degli enti territoriali, a norma dell'art. 4 della legge 23 ottobre 1992, n 421*).

PREMESSA.

Il comune di Casalgrande dispone di strumento urbanistico vigente, PRG approvato con Del. Giunta Regionale n. 2191 del 05.12.2000 e di nuovo strumento adottato in data 13.04.2015. Attualmente il PRG è in fase di salvaguardia e pertanto la presentazione delle pratiche edilizie deve sottostare alla norma tecnica più restrittiva tra le due norme in vigore (PRG vigente e PSC-RUE adottato). Per aree soggette al regime di salvaguardia il valore a far data dal 13.04.2015 è quello riferito alla norma più restrittiva.

I valori delle aree edificabili sono stati definiti in funzione delle classificazioni di entrambi gli strumenti urbanistici e, come tali, rimarranno validi e verranno mantenuti ed aggiornati per lungo tempo: per alcune aree rimarranno valide le norme del PRG vigente anche dopo l'approvazione del PSC-RUE (ad esempio per lotti ricompresi in P.P. in corso di validità); per altre aree la cui classificazione a fini edificatori è stata introdotta con il nuovo strumento urbanistico, si dovrà tenere conto del valore definito nell'ambito del PSC-RUE.

STRUMENTI A DISPOSIZIONE.

Per la determinazione del valore delle aree fabbricabili, ci si è avvalsi dei seguenti supporti reperiti presso gli uffici del Comune:

- Tavole e Norme Tecniche del P.R.G. vigente del Comune di Casalgrande, identificate con le numerazioni 28A, 28B, 28C, 28D, 28E, 28F, 30A, 30B ed elaborati del PSC-RUE adottati in data 13.04.2015.

FASI DI LAVORO ED ELABORATI FORNITI PER OGNI MAPPALE STIMATO.

Le fasi di lavoro eseguite sono le seguenti:

- 1. Individuazione di aree classificate dal PRG e dal PSC-RUE come edificabili.

- 2. Sulle Tavv. grafiche, sono stati riportati i limiti dei mappali, per poter poi individuare in modo agevole i dati catastali (Fg. e mappale) relativi ai singoli lotti oggetto di stima.
- 3. Preparazione per ogni lotto-mappale oggetto di stima, sono indicati i seguenti parametri:
 - a) riassunto di tutti i dati principali che permettono l'individuazione del lotto oggetto di stima (Tav. di PRG o PSC-RUE, località, foglio e mappale, superficie, proprietari)
 - b) indicazione della superficie del mappale o porzione di esso classificata come edificabile e distinta a seconda della destinazione d'uso.
 - c) descrizione sintetica delle caratteristiche dell'area che possono influenzare il valore finale della stessa e relativi coefficienti correttivi.

CRITERI DI STIMA.

La stima riguarda aree fabbricabili presenti sul territorio del Comune di Casalgrande, non ancora edificate o per aree edificate con interventi edilizi a carico degli edifici esistenti.

Le aree fabbricabili sono lotti di terreno per i quali il Comune riconosce il diritto all'edificabilità secondo le norme contenute negli strumenti urbanistici e negli strumenti attuativi (PUA ecc...).

E' chiaro quindi che il valore delle aree dipende dal valore dei fabbricati che vi si possono costruire.

La stima come detto è da riferirsi alla data del 01 gennaio di ogni anno analizzato: a tal fine è stato considerato il valore di mercato unitario medio di aree ubicate nel Capoluogo, in zona centrale o limitrofe, con buone caratteristiche dal punto di vista morfologico e di inquadramento urbanistico.

Tale valore è stato considerato come valore di riferimento per poter attribuire, mediante un criterio di stima per comparazione, il valore ad altri lotti presi in esame.

La stima delle aree fabbricabili è stata effettuata confrontando le caratteristiche dell'area da stimare con le caratteristiche di altre aree per le quali si conosca il prezzo, in quanto oggetto di compravendita nel periodo interessato.

I dati del mercato, relativi a tali compravendite, sono stati analizzati e criticati, al fine di accertarne l'attendibilità, verificando altresì che le valutazioni fossero state operate con criterio di ordinarietà.

Questa analisi porta a scartare prezzi rilevanti in alcune compravendite, spesso influenzati da situazioni particolari. Per molti anni questo criterio ha supportato in modo adeguato la determinazione dei valori e ancor più ha consentito di adeguare i valori nel tempo, contestualmente si è fatto ricorso a conferenze di servizi con partecipazione di rappresentanti di categorie professionali e rappresentanti di Enti preposti ad operare valutazioni e stime di immobili (Agenzia del Territorio e Agenzia delle Entrate) per valutare le dinamiche e l'evoluzione del mercato immobiliare e concertare le variazioni dei valori delle aree edificabili.

Per redigere stime di lotti oggetto di indagine da parte del Comune, si è tenuto conto di caratteristiche che possono influenzare il valore di mercato e in particolare:

- Caratteristiche fisiche del lotto.

Tra queste le più importanti prese in considerazione sono:

- a) ampiezza
- b) forma planimetrica
- c) pendenza del terreno
- d) impedimenti fisici presenti sul lotto, servitù di elettrodotto, metanodotto, ecc

I lotti di dimensioni ridotte sono stati penalizzati nella valutazione anche se in alcuni casi tali porzioni di terreno possono avere valori molto elevati perchè accorpabili ad altri adiacenti con stessa destinazione.

Si è ricorso a coefficienti correttivi che diminuiscono il valore dell'area qualora la forma non dovesse consentire l'edificabilità in modo autonomo o la limitasse notevolmente.

La pendenza del lotto elevata comporta difficoltà progettuali e costi di costruzione superiori rispetto a lotti pianeggianti per cui se ne è tenuto conto con coefficienti peggiorativi.

- Inquadramento urbanistico.

Fattore che è stato considerato nella stima e che tiene conto della funzionalità dell'area, del maggiore o minore degrado e della vicinanza o meno ad elementi di pregio o di disturbo.

Il valore di un area quindi scaturisce dal prodotto del prezzo unitario dell'area desunto dalle tabelle sopramenzionate moltiplicato per la consistenza del lotto e per coefficienti che tengono conto dei fattori sopra elencati: in tal modo i valori ottenuti sono attendibili e tra loro confrontabili.

CRITERI PER L'ATTRIBUZIONE DEL VALORE AD AREE INCLUSE NEL PRG E SOGGETTE A PPA E AD INTERVENTI DI INIZIATIVA PUBBLICA.

Il P.R.G. di Casalgrande si attua, per quanto riguarda le aree di espansione (sia residenziali che artigianali), attraverso Programmi Pluriennali di Attuazione (PPA), la cui validità è rimasta attuale per gli anni '93 e '94.

La previsione di P.R.G. per aree escluse dai PPA per gli anni '93 e '94, pur valida, rimandava la possibilità di intervento sulle aree stesse.

Si considera pertanto di procedere alla valutazione delle aree sulla base di quanto segue:

- per quanto riguarda aree di iniziativa pubblica si considera una diminuzione di valore del 50% rispetto ad aree di iniziativa privata,
- per le aree escluse dai PPA ed eventualmente anche soggette ad intervento di iniziativa pubblica, si pratica una riduzione complessiva del 50% rispetto ai valori tabellari stabiliti con i criteri sopramenzionati.

Quanto esposto è peraltro conforme a quanto emerso nella "Conferenza di servizio" del 25/02/2000 indetta per discutere dei criteri di valutazione delle aree fabbricabili del territorio Comunale.

Con l'introduzione del nuovo PRG, l'Amministrazione ha incluso nel nuovo PPA il 50% delle aree soggette ad intervento urbanistico preventivo (ZT, ZNI, Piani di recupero ecc...)

Si precisa che con:

- delibera di Consiglio Comunale n. 8 del 21/01/2008 è stata adottata la 2° variante al programma pluriennale d'attuazione P.P.A. (2008 – 2010) relativo alle previsioni urbanistiche del P.R.G. vigente

- delibera di Consiglio Comunale n. 13 del 03/03/2011 è stata adottata la 3° variante al programma pluriennale d'attuazione P.P.A. (2011 – 2013) relativo alle previsioni urbanistiche del P.R.G. vigente.

- delibera di Consiglio Comunale n. 69 del 14/11/2013 è stata approvata la variante al programma pluriennale d'attuazione P.P.A. 2013 – 2015, relativo alle previsioni urbanistiche del P.R.G. vigente.

DETERMINAZIONE DEI VALORI PER UNITA' DI SUPERFICIE

RIFERITI ALLA DATA DEL 01 gennaio 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015.

Il valore dei lotti, ai fini del calcolo dell'ICI-IMU, deve essere determinato in base all'andamento del mercato con riferimento al periodo in esame.

Nella determinazione dei valori era stato rilevato che l'andamento dei prezzi di terreni edificabili nel periodo che va dai primi anni '90 al 2007 aveva subito un aumento costante e progressivo; con riferimento a questo periodo, si era stabilito di non effettuare una pura e semplice rivalutazione dei

prezzi (stabiliti inizialmente alla data del 01.01.1993) che tenesse conto del solo tasso di inflazione, in quanto questo criterio poteva condurre a valori non del tutto aderenti all'andamento del mercato immobiliare.

Prendendo in considerazione i valori unitari delle aree edificabili stabiliti con delibera della Giunta Comunale n. 138 in data 15.06.1999, si erano stabiliti valori intermedi di raccordo, utilizzando come tendenza di crescita, quella dell'indice del costo dei prezzi al consumo.

Erano stati ricavati coefficienti di rivalutazione (riportati in grassetto nella tabella sottostante) che moltiplicati per i valori di riferimento stabiliti per il 1993, avevano fornito i valori unitari delle aree per gli anni successivi.

Anni di riferimento	Aumento prezzi ISTAT	Coeff. di rivalut. valore aree
'93 → '94	4,0 %	5,0 %
'94 → '95	5,3 %	5,0 %
'95 → '96	3,9 %	5,0 %
'96 → '97	1,8 %	4,0 %
'97 → '98	1,8 %	3,0 %
'98 → '99	1,3 %	2,0 %

L'adeguamento dei valori al 01.01.2000 era stato stabilito (con il supporto della conferenza di servizi indetta nell'anno 2000); incremento del 10% del valore delle aree del Capoluogo e di Salvaterra: nelle altre frazioni si era stabilito di mantenere invariati i valori fissati per l'anno 1999.

La giustificazione di questa scelta stava nel fatto che la richiesta di aree edificabili era stata, nel corso del 1999, molto forte nel Capoluogo e a Salvaterra, dove le aree disponibili stavano già esaurendosi.

Per l'anno 2001, era stato stabilito un aumento del valore delle aree in misura del 10%, in virtù delle considerazioni fatte per l'anno 1999 ed estese all'intero territorio Comunale.

Per l'anno 2002 si era stabilito un aumento di valore delle aree edificabili di tipo residenziale in misura pari al 20% rispetto all'anno precedente, mentre per aree a carattere artigianale, industriale e commerciale l'aumento era stato del 25%.

Tale aumento, era stato proposto nella conferenza di servizi indetta in data 14.05.2002, sulla base dei dati di mercato relativi a compravendite e sulla base della reale dinamicità del mercato.

L'Agenzia del Territorio di Reggio Emilia, da tempo fornisce i dati ottenuti da studi che hanno portato alla determinazione di un "indicatore" in grado di fornire un riferimento preciso in merito alla vitalità del mercato immobiliare dei vari Comuni della Provincia.

L'indicatore stabilisce, per ogni categoria di intervento, la percentuale degli atti di compravendita di immobili, riferita al numero di immobili esistenti sul territorio dello stesso Comune.

Per quanto riguarda il Comune di Casalgrande, fino all'anno 2007, è sempre stato presente un elevato numero di atti di compravendita, sia per immobili residenziali che per immobili a carattere produttivo, che giustificava ampiamente gli aumenti di valore praticati.

Si allega tabella riportante i dati dell'indicatore, rilevati dall'Ufficio del Territorio di Reggio Emilia (allegato 1).

Per l'anno 2003 si è stabilito un aumento di valore delle aree edificabili in misura pari al 10% rispetto all'anno precedente avvalorato dalla costante e continua crescita della domanda e da uno sviluppo edilizio che non ha avuto momenti di rallentamento, ad eccezione delle frazioni di Dinazzano e S. Antonino per quanto riguarda aree a carattere residenziale.

Tale aumento, è stato proposto nella conferenza di servizi indetta in data 14.05.2003, sulla base dei dati di mercato relativi a recenti compravendite e sulla base della reale dinamicità del mercato.

Per l'anno 2004 si è stabilito di non operare un aumento generalizzato dei valori delle aree nelle varie frazioni in quanto, dall'analisi dei valori riportati negli atti di compravendita in nostro possesso, si è rilevato un livellamento dei valori stessi per alcune frazioni (Veggia, Villalunga, S. Antonino e Dinazzano) ed una sostanziale conferma dei valori dell'anno precedente nel Capoluogo a Salvaterra e a S. Donnino. Pertanto si è valutato di operare il livellamento dei valori delle aree residenziali delle frazioni di Veggia, Villalunga, S. Antonino e Dinazzano, riportandolo ai valori delle frazioni di S. Antonino e Dinazzano del 2003, aumentati del 10%.

Analoga considerazione è stata effettuata per le aree a carattere artigianale e industriale; si rileva infatti che i valori di dette aree sono uguali a prescindere dalla loro localizzazione nell'ambito del territorio comunale. Pertanto si è provveduto ad uniformare i valori delle aree edificabili artigianali ed industriali delle frazioni a quelli deliberati per l'anno 2003 relativi al Capoluogo.

Dall'analisi relativa ad immobili di tipo commerciale è emerso che gli stessi non sono oggetto di particolare richiesta, in quanto non esiste un mercato sostenuto da una domanda continua e costante; si è deciso pertanto di non effettuare aumenti dei valori delle aree edificabili di tipo commerciale.

Per l'anno 2005 si è stabilito un aumento di valore delle aree edificabili in misura pari al 2% rispetto all'anno precedente, compatibile con una crescita più contenuta della domanda e da uno sviluppo edilizio sostenuto che ha prodotto un notevole aumento dell'offerta.

La maggior parte dei valori indicati nei rogiti di compravendita supera i prezzi di riferimento deliberati da Comune di Casalgrande per l'anno 2004; si evidenzia che il valore dei terreni ad utilizzo residenziale ha subito incrementi uniformi dal Capoluogo alle frazioni.

Si ritiene equo praticare un aumento contenuto di valore delle aree, in misura pari al 2% rispetto ai valori dell'anno precedente, che tiene conto del momento di difficoltà in cui versa l'economia in generale.

Per quanto riguarda il valore dei terreni industriali/artigianali, l'aumento di valore non è più rilevante come negli anni precedenti. E' cessato da tempo l'effetto della "Legge Tremonti" e l'andamento generale dell'economia non favorisce sul nostro territorio lo sviluppo di nuovi investimenti.

Anche per le aree industriali/artigianali si ritiene pertanto corretto applicare un aumento contenuto di valore, pari al 2% rispetto all'anno 2004.

Per l'anno 2006, in relazione alle aree residenziali si conferma quanto espresso per l'anno precedente: nel corso dell'anno 2005 si è assistito ad un aumento contenuto della domanda e ad uno sviluppo edilizio sostenuto che ha prodotto un notevole aumento dell'offerta.

I primi dati relativi all'anno 2006 fanno pensare ad un rallentamento dello sviluppo edilizio residenziale causato dall'offerta considerevole di alloggi sul mercato.

La maggior parte dei valori indicati nei rogiti di compravendita di terreni edificabili supera tuttavia i prezzi di riferimento deliberati dal Comune di Casalgrande per l'anno 2005; si evidenzia che il valore dei terreni ad utilizzo residenziale ha subito incrementi generalizzati dal Capoluogo alle frazioni.

Alla luce di quanto esposto, si stabilisce un aumento di valore delle aree edificabili a carattere residenziale in misura pari al 2% rispetto all'anno precedente.

Per quanto riguarda il valore dei terreni industriali/artigianali si rileva che negli anni 2004 e 2005 questo non ha subito incrementi rilevanti come negli anni precedenti. L'andamento generale dell'economia non ha favorito sul nostro territorio lo sviluppo di nuovi investimenti; si sta assistendo ad un'inversione di tendenza con una ripresa dell'attività industriale che potrà avere ripercussioni nel breve e medio periodo sulla richiesta di aree edificabili.

L'indicatore della dinamica immobiliare del Comune di Casalgrande (fornito dall'Agenzia del Territorio di Reggio Emilia) rivela una discreta vivacità sia nel settore residenziale che in quello produttivo.

Anche per le aree industriali/artigianali si ritiene pertanto corretto applicare un aumento contenuto di valore, pari al 2% rispetto all'anno 2005.

Anche per l'anno 2006 il valore dei terreni ad utilizzo residenziale ha subito incrementi uniformi sia nel Capoluogo che nelle frazioni; negli ultimi due anni si è rilevato un rallentamento dello sviluppo edilizio nonostante non si siano prodotte significative quantità di alloggi invenduti sul territorio.

Per l'anno 2007, conformemente a quanto emerso nella conferenza di servizio del 03/05/2007¹ si ritiene equo praticare un aumento di valore delle aree ad utilizzo residenziale in misura pari al 2% in linea con quanto già praticato per l'anno precedente, nonostante la maggior parte dei rogiti di compravendita di terreni edificabili evidenzia valori spesso superiori a quelli deliberati dal Comune di Casalgrande per l'anno 2006.

L'incremento di valore delle aree in misura pari al 2% si ripercuote sul valore di vendita degli appartamenti in misura pari allo 0,4-0,5% (circa 10,00 €/mq sulla superficie commerciale vendibile degli alloggi); tale variazione trova ampia giustificazione nei dati reali di mercato relativi a compravendite di appartamenti.

Per quanto riguarda il valore dei terreni industriali/artigianali e a destinazione commerciale, non si è assistito ad aumenti di valore significativi.

¹ Conferenza di servizio per la valutazione delle aree fabbricabili anno 2007

Tuttavia l'esiguo numero di aree artigianali-industriali disponibili, produce inevitabilmente un aumento, seppur contenuto, dei prezzi degli immobili, tale da giustificare un aumento di valore in linea con quello delle aree edificabili a destinazione residenziale.

L'indicatore della dinamica immobiliare del Comune di Casalgrande (fornito dall'Agenzia del Territorio di Reggio Emilia) rivela una discreta vivacità sia nel settore residenziale che in quello produttivo.

Anche per le aree industriali/artigianali si ritiene pertanto corretto applicare un aumento contenuto di valore, pari al 2% rispetto all'anno 2006.

Anno 2008.

L'anno 2007 è caratterizzato da un progressivo esaurirsi delle aree a disposizione per nuova edificazione a carattere residenziale: è stato reperito un numero esiguo di rogiti di compravendita di terreni edificabili, riportanti valori molto superiori a quelli deliberati dal Comune di Casalgrande per l'anno 2007.

Il secondo semestre del 2007 ha evidenziato tuttavia un rallentamento della vendita di nuovi alloggi: si ritiene pertanto che l'aumento di valore delle aree edificabili, debba essere contenuto entro limiti molto ridotti dell'ordine del 2% rispetto ai valori degli anni precedenti.

Nella conferenza di servizio per la valutazione delle aree fabbricabili (anno 2008) è emerso che anche a seguito di un rallentamento del mercato immobiliare, il valore delle aree non ha subito contraccolpi ma si è sempre mantenuto sui valori degli anni precedenti con lievi aumenti, più significativi nelle zone di pregio.

Per le aree a carattere artigianale-industriale le considerazioni operate per le aree a carattere residenziale trovano applicazione in ugual misura.

Anno 2009.

L'anno 2008 è stato caratterizzato, per quanto riguarda la compravendita di immobili a carattere residenziale, da due distinte fasi: il primo semestre durante il quale il mercato ha manifestato una discreta vivacità, non inferiore a quella degli anni precedenti ed un secondo semestre che ha visto un brusco crollo delle vendite di immobili.

L'anno 2008 pertanto ha segnato nel suo complesso un brusco rallentamento delle vendite, in particolare di alloggi residenziali, causato dalla crisi economica e finanziaria che ha caratterizzato gli ultimi mesi dell'anno e l'inizio dell'anno in corso; la difficoltà di accesso al credito da parte dei soggetti privati e da parte delle imprese ha ridotto drasticamente gli investimenti nel settore immobiliare.

I prezzi di vendita degli alloggi e degli immobili a carattere produttivo sono rimasti pressoché invariati; conseguentemente non si è assistito ad un aumento del valore dei terreni edificabili.

Dall'analisi degli atti di compravendita di aree edificabili, effettuati nel corso del 2008, si è riscontrato che i valori sono superiori a quelli deliberati dal Comune di Casalgrande: il dato non è significativo, in quanto i valori deliberati per tali aree considerano molteplici aspetti negativi che nei casi specifici sono stati superati.

Si ritiene pertanto che alla luce di quanto esposto sia corretto non operare un aumento di valore delle aree edificabili rispetto ai valori dell'anno 2008.

Per gli immobili a carattere produttivo l'indicatore IMI evidenzia un aumento di atti di compravendita; tuttavia un esiguo numero di scambi, effettuati in questo settore, produce scostamenti sensibili dell'indicatore, non significativi per la valutazione della dinamicità del mercato. Anche per aree a destinazione diversa da quella residenziale (industriale, artigianale e commerciale) si ritiene corretto non applicare alcun aumento di valore rispetto all'anno 2008.

Anno 2010

L'anno 2009 ha segnato, per la prima volta da molti anni, un deciso rallentamento delle vendite di immobili a carattere abitativo e artigianale-industriale. La crisi economica e finanziaria che ha caratterizzato l'economia mondiale ha avuto ripercussioni su tutti i Paesi e su tutti i settori.

Sono state confermate le forti difficoltà di accesso al credito da parte dei soggetti privati e da parte delle imprese e conseguentemente si è ridotto drasticamente il volume degli investimenti nel settore immobiliare.

I prezzi di vendita degli alloggi abitativi e degli immobili a carattere produttivo sono rimasti pressoché invariati ed in alcuni casi si è assistito addirittura ad una diminuzione del loro valore. La diminuzione di valore è stata sensibile soprattutto per gli immobili usati che, a seguito delle innovazioni tecnologiche adottate per i nuovi edifici, hanno manifestato ancor più la necessità di interventi di manutenzione e miglioramento. Conseguentemente non si è assistito all'aumento di valore dei terreni edificabili che ha caratterizzato gli anni precedenti; i terreni non hanno subito diminuzioni di valore anche per la disponibilità sempre più ridotta di aree edificabili.

E' stato reperito un numero esiguo di atti di compravendita di aree edificabili, effettuati nel corso del 2009; non è significativo operare valutazioni sull'andamento del mercato basate sui valori di rogito.

Sulla base delle considerazioni sopraesposte si ritiene corretto non operare un aumento di valore delle aree edificabili rispetto ai valori deliberati per l'anno 2009.

Anno 2011

Dopo alcuni anni in cui la tendenza del mercato immobiliare segnava una progressiva riduzione del numero delle transazioni immobiliari, per la prima volta si è assistito ad un timido rialzo del numero di atti di compravendita registrato nel secondo semestre del 2010.

L'indicatore dell'intensità del mercato immobiliare mostra infatti un discreto incremento del numero di transazioni di immobili a destinazione residenziale nel secondo semestre del 2010.

E' stato reperito un numero di atti di compravendita relativi all'anno 2010 estremamente ridotto nei quali sono dichiarati valori sensibilmente più alti rispetto a quelli deliberati dal comune di Casalgrande.

Il dato tuttavia non appare significativo e pertanto, per accreditare maggiormente i valori delle aree edificabili per l'anno 2011 è stata indetta conferenza di servizi relativa alla determinazione, per zone omogenee, dei valori medi venali in comune commercio delle aree fabbricabili site nel territorio del Comune di Casalgrande. Alla conferenza hanno partecipato il sindaco di Casalgrande, i capi settore urbanistica e LL.PP., i responsabili dell'ufficio tributi oltre a rappresentanti degli Ordini Professionali (geometri, architetti ed ingegneri) e degli enti preposti al controllo e verifica dei valori nell'ambito di attività di accertamento e attribuzione di rendite immobiliari (Agenzia del territorio ed Agenzia delle Entrate).

E' stato rilevato che, nonostante in alcuni ambiti si sia verificata una modesta riduzione del prezzo di vendita degli alloggi, il valore dei terreni è rimasto invariato rispetto all'anno precedente.

Si rileva particolare interesse per aree a destinazione commerciale avvalorato dal numero di interventi in fase di progettazione o di rilascio dei titoli abilitativi.

Sulla base delle considerazioni sopraesposte si ritiene corretto confermare, per l'anno 2011, i valori deliberati per l'anno precedente, fatta eccezione per le aree ZT. E' stata redatta una stima diretta specifica per le aree ZT per le quali è stato presentato un progetto urbanistico, utilizzando i parametri urbanistici del progetto stesso. Per le restanti ZT si è ritenuto opportuno attribuire un valore superiore alle aree poste nel capoluogo, rispetto ai valori deliberati per gli anni precedenti, e di mantenere invariato il valore delle aree poste nelle frazioni (vedi motivazioni nel capitolo relativo alle aree ZT).

Anno 2012.

E' stato reperito un numero di atti di compravendita relativi all'anno 2011 estremamente ridotto, relativo ad aree ad intervento diretto in ambito residenziale e commerciale: dagli atti reperiti si evince che i valori delle aree ad uso residenziale e commerciale sono sensibilmente superiori ai valori deliberati dal comune.

L'esiguo numero di atti reperiti non appare significativo per estrapolare chiare indicazioni relative all'andamento del mercato immobiliare e pertanto, per accreditare maggiormente i valori delle aree edificabili per l'anno 2012 è stata indetta conferenza di servizi relativa alla determinazione, per zone omogenee, dei valori delle aree fabbricabili site nel territorio del Comune di Casalgrande. Alla conferenza hanno partecipato il Sindaco di Casalgrande, i capi settore urbanistica e LL.PP., i responsabili dell'ufficio tributi oltre a rappresentanti degli Ordini Professionali (geometri, architetti

ed ingegneri) e degli enti preposti al controllo e verifica dei valori nell'ambito di attività di accertamento e attribuzione di rendite immobiliari (Agenzia del Territorio ed Agenzia delle Entrate). E' stato rilevato che il mercato sta vivendo un periodo di grande difficoltà che, nonostante discreti segnali di tenuta del 2010, ha evidenziato un riacutizzarsi della crisi nel corso dell'anno 2011.

E' stato analizzato l'indicatore NTN che esprime il numero di transazioni normalizzate di immobili, suddiviso per destinazioni d'uso, che evidenzia il progressivo calo di compravendite a far data dal secondo semestre 2008. I dati forniti evidenziano il calo progressivo esteso all'intero anno 2011.

Per aree a destinazione residenziale si evidenzia che, pur essendo visibile la riduzione del prezzo di vendita degli alloggi, il valore dei terreni non ha subito modifiche in ugual misura ma segue dinamiche diverse, anche in considerazione del fatto che il numero di aree disponibili ad intervento diretto è limitato. Si rileva che per aree soggette ad intervento urbanistico preventivo, visti i tempi per l'ottenimento dei permessi di costruire delle opere di urbanizzazione ed i costi importanti per la loro realizzazione, le iniziative per l'utilizzo a scopo edificatorio sono pressoché congelate.

Si conferma l'interesse per aree a destinazione commerciale avvalorato dai rogiti di compravendita che, come detto in precedenza evidenziano valori dichiarati notevolmente superiori a quelli deliberati dal comune di Casalgrande.

Sulla base delle considerazioni sopraesposte si ritiene corretto apportare una riduzione del 10% al valore delle aree residenziali soggette a Piano Particolareggiato, una riduzione del 2% al valore delle aree residenziali ad intervento diretto e di confermare i valori deliberati per l'anno precedente, per quanto riguarda le aree a destinazione artigianale-industriale e commerciale.

Anno 2013.

E' stato reperito un numero di atti di compravendita relativi all'anno 2012 estremamente ridotto, relativo ad aree ad intervento diretto in ambito residenziale: dagli atti reperiti si evince che i valori delle aree ad uso residenziale e commerciale sono in linea o leggermente superiori ai valori deliberati dal comune.

L'esiguo numero di atti reperiti non appare significativo per estrapolare chiare indicazioni relative all'andamento del mercato immobiliare e pertanto, per accreditare maggiormente i valori delle aree edificabili per l'anno 2013 è stata indetta conferenza di servizi relativa alla determinazione, per zone omogenee, dei valori delle aree fabbricabili site nel territorio del Comune di Casalgrande. Alla conferenza hanno partecipato il Sindaco di Casalgrande, i capi settore urbanistica e LL.PP., i responsabili dell'ufficio tributi oltre al rappresentante del collegio dei geometri di Reggio Emilia e degli enti preposti al controllo e verifica dei valori nell'ambito di attività di accertamento e attribuzione di rendite immobiliari (Agenzia del Territorio ed Agenzia delle Entrate).

Le dinamiche del mercato immobiliare sono molto diverse rispetto a quelle cui abbiamo assistito fino all'anno 2008. I timidi segnali di ripresa che sembravano ricomparire nel 2010, non hanno trovato riscontro negli anni successivi e, anche per l'anno 2013, le previsioni di sviluppo del

mercato immobiliare sono scarse in merito ad intensità e dinamicità. I partecipanti alla conferenza dei servizi sono stati d'accordo nel prevedere un'ulteriore riduzione del valore del 5% dei terreni edificabili con classificazione residenziale ed industriale. La conferenza ha condiviso la proposta di mantenere invariati i valori dei terreni con classificazione artigianale e commerciale; va detto che, per le aree con classificazione commerciale ed artigianale, i valori deliberati dal comune di Casalgrande sono inferiori a quelli praticati nei comuni limitrofi del comprensorio ceramico, pur non trattandosi di tipologie di aree per le quali siano riscontrabili gradi di appetibilità diversi in funzione della dislocazione geografica.

Anno 2014.

Il numero di atti di compravendita relativi all'anno 2013 è estremamente ridotto, in prevalenza relativo ad atti di successione poco significativi.

L'esiguo numero di atti reperiti non è sufficiente per estrapolare indicazioni relative all'andamento del mercato immobiliare e pertanto, per accreditare maggiormente i valori delle aree edificabili per l'anno 2014 è stata indetta conferenza di servizi relativa alla determinazione, per zone omogenee, dei valori delle aree fabbricabili site nel territorio del Comune di Casalgrande. Alla conferenza hanno partecipato il Sindaco di Casalgrande, i capi settore urbanistica e LL.PP., i responsabili dell'ufficio tributi, i rappresentanti del collegio dei geometri e degli ordini degli architetti e degli ingegneri di Reggio Emilia, oltre ad un rappresentate dell'Agenzia del Territorio, ora Agenzia delle Entrate.

Anche l'anno 2013 ha registrato un ulteriore calo del mercato immobiliare, con transazioni scarse in merito ad intensità e dinamicità. I partecipanti alla conferenza dei servizi sono stati d'accordo nel prevedere un'ulteriore riduzione di valore del 5% per terreni edificabili con classificazione residenziale e una riduzione del 7% per aree a carattere commerciale e industriale. Il mercato degli immobili (edifici residenziali e a carattere produttivo) ha subito negli ultimi cinque anni diminuzioni consistenti in termini di valore; tuttavia il valore delle aree segue, e ha sempre seguito, dinamiche che si muovono in misura parallela ma con variazioni percentuali più contenute.

Anno 2015.

Sono stati reperiti due valori riportati in un unico rogito di compravendita relativo a terreni a destinazione produttiva. E' stata indetta conferenza di servizi per dibattere in merito ai valori delle aree fabbricabili site nel territorio del Comune di Casalgrande. Alla conferenza hanno partecipato il Sindaco di Casalgrande, i capi settore urbanistica e LL.PP., i responsabili dell'ufficio tributi, i rappresentanti del collegio dei geometri di Reggio Emilia, oltre a due rappresentati dell'Agenzia delle Entrate.

Nel mese di Aprile 2015 è stato adottato il nuovo PSC-RUE del comune di Casalgrande.

L'anno 2014 ha registrato una tenuta sostanziale del mercato immobiliare per quanto attiene le funzioni residenziali e una discreta vivacità per quanto attiene il settore produttivo. Nel settore produttivo si intravedono buone prospettive per i grandi gruppi industriali mentre per l'artigianato sembra non esserci ancora una ripresa visibile. Ad ampia maggioranza i partecipanti alla conferenza dei servizi sono stati d'accordo nel mantenere inalterati i valori di riferimento relativi all'anno precedente. La valutazione delle aree classificate dal PRG vigente rimane pertanto invariata rispetto all'anno precedente; per aree classificate nel PSC-RUE sono stati definiti valori in continuità con quelli del PRG.

DETERMINAZIONE DEI VALORI UNITARI DI RIFERIMENTO PER AREE CLASSIFICATE NEL PRG.

Il Comune di Casalgrande ha approvato lo strumento urbanistico vigente, per il quale le principali fasi di approvazione sono state le seguenti:

Il PRG approvato nell'anno 2000 ha introdotto nuove tipologie di aree dal punto di vista della classificazione e modifiche sensibili ai parametri edificatori nelle zone di completamento tradizionali.

Si è pertanto reso necessario rideterminare il valore di tutte le aree in funzione della classificazione e dell'indice di edificabilità garantendo anche continuità con i valori stabiliti per gli anni precedenti durante i quali vigeva il vecchio strumento urbanistico.

A tal fine si è arrivati alla determinazione del valore delle aree partendo dal valore dei fabbricati realizzabili sulle aree stesse e dai costi per realizzarli e dimostrando che c'è continuità (a parità di indice di fabbricabilità) con i valori indicati per gli anni precedenti relativamente ad aree classificate dal vecchio PRG.

Per aree per le quali l'indice di utilizzazione fondiaria non sia reperibile tra quelli riportati nella tabella riassuntiva, si opera per interpolazione lineare tra due valori noti. Qualora l'indice di utilizzazione fondiaria sia maggiore del massimo valore riportato in tabella, si determina il valore dell'area corrispondente incrementando il valore dell'area con il max indice di tabella in misura "meno che proporzionale", riducendo cioè del 50% l'incremento di valore ottenibile per proporzionalità diretta a partire dai valori di tabella. Ciò è dovuto al fatto che il valore dei terreni è proporzionale al valore degli edifici realizzabili ma, oltre certi valori in aumento, si assiste alla realizzazione di edifici intensivi di minor pregio e minor valore. Lo stesso criterio è applicabile per lotti aventi indice di utilizzazione fondiaria inferiore al minimo riportato in tabella. Si determina il valore dell'area corrispondente diminuendo il valore dell'area con il min. indice di tabella in misura "meno che proporzionale", riducendo cioè del 50% la diminuzione di valore ottenibile per proporzionalità diretta a partire dai valori di tabella. Lotti con indice di utilizzazione fondiaria molto basso sono infatti riservati alla costruzione di edifici mono-bifamiliari di pregio e di maggior valore.

Determinazione del valore di riferimento per aree classificate dal nuovo PRG distinte per zone ed indice, riferiti all'anno 2001 e per terreni ubicati nel Capoluogo.

Zone B

B1

Prendendo a riferimento un lotto di completamento di superficie pari a 1000 mq si ha:

1000 mq \rightarrow $I_f = 0,55$ mq/mq \rightarrow 550 mq di S.C.

550 mq + 25% (muri) = 690 mq S. commerciabile (corrispondenti a 7 app.).

Autorimesse $550/75 = 7$ p.a. \times 18 mq \times 0,5 = 63 mq

Per cui ottengo complessivamente $690 + 63 \cong 750$ mq commerciali

(Se vendessi i sottotetti con h media $< 1,80$ (es. 1,05 – 2,55) che non entrano nella Snr al 40% potrei avere circa 300 mq sottotetto \times 0,40 = 120 mq S. commerciabile che non considero).

Entrate ottenibili dalla vendita degli appartamenti:

$750 \times 2,8$ M/mq = 2.100.000.000 £

C.costruzione $750 \times 1,4$ M/mq = 1.050.000.000 £

Oneri di costruzione + U1 + U2 \cong 120.000.000 £

Spese progetto \cong 80.000.000 £

Utile impresa e oneri finanz. 25% \cong 300.000.000 £

Totale costi e oneri 1.550.000.000 £

Valore terreno £ 2.100.000.000 - 1.550.000.000 = £ 550.000.000

Riduzione 20% per garantire un margine minimo rispetto ai valori massimi di mercato non sempre praticabili nella vendita degli appartamenti:

$550 \times 0,8 = 440.000$ £/mq terreno Capoluogo

Con il vecchio PRG avrei ottenuto il seguente valore:

$S_f = 1000$ mq $I_f = 1,2$ mc/mq

$1000 \times 1,2/3,1 = 390$ mq di S.U. \times max 5 appart. Di 78 mq/cad. + Sup.access.

Considerando una pianta del fabbricato pari a m 24x11, oltre ai due piani abitabili potrei disporre di un P.T. per autorimesse e cantine con una sup. commerciale di $24 \times 11 \times 0,5 = 132$ mq

Tot. Sup. commerciabile = $390 + 132 \cong 520$ mq commerciabili (escludendo ancora gli eventuali sottotetti non abitabili).

Pertanto le nuove zone B1 consentono la realizzazione di circa il 40% in più di S.commerciale.

Il valore per mq di Sf nel 2000 per aree in zona B di completamento con indice 1,2,mc/mq è pari a 308.000 £/mq.

Se si considera un' aumento di valore dovuto alla maggiore capacità edificatoria, (calcolato in misura leggermente meno che proporzionale), si può affermare che le nuove aree B1 avrebbero avuto nel 2000 il seguente valore:

$$308.000 \times [1 + (40\% \times 0,75)] = 400.000 \text{ £/mq}$$

Considerato un' incremento di valore (rivalutazione) del 10% si determina il valore al 2001 calcolato in:

$$400.000 + 10\% = 440.000 \text{ £/mq}$$

valore del tutto uguale a quello determinato utilizzando le considerazioni fatte in precedenza.

B2

Per passare al valore di aree con $U_f = 0,75 \text{ mq/mq}$ (S_c / S_f) si ha:

$$1000 \text{ mq} \times 0,75 = 750 \text{ mq di SC}$$

$$S \text{ commerc.} = 750 + 25\% \text{ muri} = 938 \text{ mq (10 appart.)}$$

$$\text{Autorimesse} = 750/75 = 10 \text{ autorim.} \times 18 \text{ mq} \times 0,5 = 90 \text{ mq commerciali.}$$

$$\text{Tot. Sup. Commerc.} = 938 + 90 \cong 1.030 \text{ mq}$$

$$1.030 \times 2,8 = 2.884.000.000$$

$$\text{C.costruzione.} = 1.030 \times 1,4 \text{ M/mq} = 1.440.000.000 \text{ £}$$

$$\text{Oneri} = 165.000.000 \text{ £}$$

$$\text{Spese progetto} = 110.000.000 \text{ £}$$

$$\text{Utile impresa 25\%} = 425.000.000 \text{ £}$$

$$\text{Totale} = 2.100.000.000 \text{ £}$$

$$\text{Valore terreno} = 2.884.000.000 - 2.100.000.000 = 784.000.000 \text{ £}$$

$$784.000.000 \text{ £} \times 0,8 \cong 630.000.000 \text{ £} \rightarrow 630.000 \text{ £/mq}$$

Nel vecchio P.R.G. avevo con $I_f = 2 \text{ mc/mq}$ una S. commerciale su un lotto di 1000 mq pari a circa $1000 \times 2/3,1 = 645 \text{ mq}$ Su + P.Terra pari a circa 350 mq per una sup. commerciale totale pari a circa 850 mq comprensiva di terrazzi e balconi.

La potenzialità edificatoria è inferiore del 18% circa.

$$\text{Per cui} = 500.500 \text{ £/mq} \times [1 + (18\% \times 0,8)] = 572.000 \text{ £/mq}$$

Nel 2001 per aree B2 applicando un aumento (rivalutazione) del 10% si determina il nuovo valore:

$$572.000 \times 1,1 = 630.000 \text{ £/mq come determinato in precedenza.}$$

B3

Per le zone B3 vista la posizione marginale (frangia) e vista la potenzialità edificatoria ridotta $U_f = 0,45 \text{ mq/mq}$ (S_c / S_f) si considera un valore determinato a partire dai precedenti:

Operiamo per interpolazione lineare tra i valori precedentemente determinati

$$\frac{630.000 - 440.000}{(0,75 - 0,55)} \times 1/10 = 95.000 \text{ £/mq ogni decimo di } U_f$$

Per cui 440.000 £/mq (valore con $U_f = 0,55$) $- 95.000 \text{ £/mq} = 345.000 \text{ £/mq}$

Non si è tenuto conto di una diminuzione di valore espressa in misura meno che proporzionale (che poteva portare ad un valore di circa 370.000 £/mq), in quanto si tiene conto della marginalità della posizione di queste aree e della commistione con altre attività.

B4

Ha lo stesso U_f delle zone B1: si tiene conto in linea di massima di una riduzione di valore del 10% che tiene conto delle condizioni di degrado dal punto di vista urbanistico.

$$V.\text{Unitario} = 440.000 \times 0,9 = 396.000 \text{ £/mq}$$

B5

Sono insediamenti sparsi dove è ammesso un $U_f = 0,4 \text{ mq/mq}$.

Si considera un valore di riferimento pari a quello delle zone B3 in quanto pur avendo un indice leggermente inferiore garantiscono un buono standard qualitativo per la residenza privata a bassa densità.

$$V.\text{Unitario} = 345.000 \text{ £/mq}$$

Per i lotti di completamento che scaturiscono da piani particolareggiati a carattere residenziale, si considerano come valori di riferimento quelli delle aree B1 e B2 e si opera per interpolazione lineare per determinare il valore di aree aventi diversi valori di U_f .

ZONE DI ESPANSIONE C1 e C2

ZONE C1:

Sono le zone relative ai P.P. previsti dal vecchio P.R.G. già convenzionati e in fase di attuazione: si tratta dei PP1, PP2, PP3 e PP4.

Per i lotti di completamento residui si applicherà un valore pari a quello previsto per le zone omogenee B edificate e di completamento rivalutato del 10% in funzione dell'indice I_f del lotto stesso espresso in mc/mq .

ZONE C2:

Sono le zone relative ai C.D. previsti dal vecchio P.R.G. già convenzionati e in fase di attuazione: si tratta dei C.D.1, C.D.2, C.D.3, C.D.4, C.D.5, C.D.6, C.D.8, C.D.12, C.D.14.

Per i lotti di completamento residui si applicherà un valore pari a quello previsto per le zone omogenee B edificate e di completamento rivalutato del 10% in funzione dell'indice If del lotto stesso espresso in mc/mq

ZT

Le aree ZT sono aree generalmente edificate e il relativo pagamento dell'ICI e dell'IMU è determinato unitamente a quello dei fabbricati che vi sorgono. Nel momento in cui le aree sono oggetto di progetti di inquadramento urbanistico e sono convenzionate si valutano i lotti di completamento considerando come riferimento i valori stabiliti per aree omogenee di tipo B1 e B2 (operando per interpolazione lineare qualora l'indice non fosse perfettamente coincidente con quelli di riferimento).

Solo nel caso di lotti liberi e/o di demolizione dei fabbricati esistenti anticipata rispetto alla stipula della convenzione si determina la necessità di stimare le aree ancora da urbanizzare.

Il valore complessivo della aree ZT (non ancora convenzionate) è determinato considerando il valore di vendita dei lotti (Sf) al quale è detratto il costo necessario per realizzare le opere di urbanizzazione considerate interamente a carico del soggetto attuatore.

Per determinare il valore dei lotti risultanti dal progetto di piano particolareggiato sono stati utilizzati i dati contenuti nella tabella riassuntiva dei valori (aree di completamento).

Il costo delle opere di urbanizzazione è calcolato in funzione della superficie di strade, parcheggi e aree sistemate a verde (differenziando il costo per unità di superficie per le due diverse tipologie).

Al valore complessivo relativo all'intera area così determinato si pratica una riduzione del 20%, in quanto si tiene conto necessariamente del fatto che l'area prima dell'approvazione del piano particolareggiato ha una minore appetibilità commerciale non avendo ancora la certezza in merito a tempi e modalità di attuazione degli interventi (salvo il caso delle aree oggetto di "accordo quadro").

Le aree ZT sono occupate in massima parte da edifici per i quali l'imposta ICI ed IMU viene calcolata sulla base della rendita dell'edificio stesso. Pertanto il valore delle ZT, valutato come aree libere da edifici e non ancora convenzionate, è utilizzabile per brevi periodi e per aree con estensioni limitate. Per questo motivo si è deciso di uniformare il valore delle ZT per tutte le frazioni e di utilizzare come riferimento il valore più basso di tutte le aree classificate in zona ZT.

Per l'anno 2011 si devono considerare le modifiche agli strumenti generali che sono in fase di sviluppo: il Comune di Casalgrande ha adottato il nuovo P.P.A. e ha presentato il "Documento Preliminare del P.S.C.", documenti nei quali si indicano in modo deciso le linee guida con le quali si intende pianificare lo sviluppo edilizio dell'intero territorio comunale.

In particolare si afferma la centralità e la necessità di rafforzare il Capoluogo come centro di sviluppo e di aggregazione sociale e la modifica sostanziale delle scelte operate nel P.R.G. attuale in merito alle aree industriali di S. Antonino-Dinazzano che verrebbero confermate nel nuovo P.S.C con la destinazione produttiva.

Considerato inoltre che la riqualificazione del territorio comunale passa attraverso la realizzazione del nuovo asse viario della Pedemontana, gli equilibri tra aree a diverso utilizzo (residenziale-commerciale e industriale) trovano nuove soluzioni concrete.

Alla luce di quanto esposto si ritiene di valutare le aree classificate in zona ZT distinguendo:

1) il valore delle aree per le quali è stato presentato un progetto urbanistico e che hanno concrete possibilità di utilizzo (sono aree certamente incluse nel P.P.A.); per tali aree sono state operate valutazioni dirette più specifiche utilizzando i parametri dei progetti depositati presso i competenti uffici comunali (la tabella dei valori di queste ZT è allegata a quella già prodotta e relativa alle zone ZNI).

2) per tutte le altre aree classificate in zona ZT si ritiene corretto mantenere una valorizzazione uniforme andando a differenziare i valori unicamente in funzione della località; in particolare, visti i criteri sopraesposti, si ritiene di valorizzare maggiormente le aree del capoluogo (Bogliani e Casalgrande Alto) con incremento di valore del 40% rispetto ad aree presenti nelle altre frazioni.

I valori delle aree ZT differenziati secondo i criteri sopraesposti sono riportati nella tabella riassuntiva del valore per unità di superficie alla data dell'1.1.2011.

ZNI

Il valore complessivo delle aree ZNI è stato determinato considerando il valore di vendita dei lotti (Sf) al quale è stato detratto il costo necessario a realizzare le opere di urbanizzazione considerate interamente a carico dei lottizzanti.

Per l'anno 2001 tale costo è stato determinato moltiplicando la superficie di strade e parcheggi x 150.000 £/mq (comprende costo delle opere, spese tecniche ed utile d'impresa) sommato al costo per la realizzazione del verde attrezzato (computato a 20.000 £/mq).

Al valore complessivo relativo all'intera area così determinato si è praticata una riduzione del 20%, in quanto si tiene conto necessariamente del fatto che l'area, prima dell'approvazione del piano particolareggiato, abbia una minore appetibilità commerciale non avendo ancora la certezza in merito a tempi e modalità di attuazione degli interventi.

Il valore di vendita dei lotti è stato aggiornato secondo i criteri stabiliti annualmente, e si è provveduto ad adeguare il costo di realizzazione delle opere di urbanizzazione.

ZONE D1

Zone produttive esistenti, di adeguamento e completamento.

D1.1 ZONE PRODUTTIVE ESISTENTI

$U_f = 0,60 \text{ mq/mq}$

Il valore corrisponde a quello di aree industriali/artigianali di completamento del vecchio P.R.G. incrementato del 10% per tenere conto della rivalutazione riferita al 01/01/2001.

Pertanto per il Capoluogo il valore sarà pari a $231.000 \text{ £/mq} + 10\% \cong 255.000 \text{ £/mq}$

D1.2 ZONE PRODUTTIVE DA RIQUALIFICARE

Sono zone che richiedono una riqualificazione.

Se si interviene su un singolo lotto per ricostruire o ampliare si ha:

$U_f = 0,50 \text{ mq/mq}$

Se si interviene sull'intera sottozona mediante piano integrato, si ha

$U_t = 0,45 \text{ mq/mq}$ e $U_f = 0,60 \text{ mq/mq}$

Il valore considerato è pari a quello previsto per le zone con destinazione industriale/artigianale del vecchio P.R.G. con indice $0,5 \text{ mq/mq}$ con una riduzione di valore del 10% che tiene conto della situazione urbanistica scadente ed una rivalutazione per il 2001 del 10%.

Pertanto si riconferma il valore del 2000 pari a circa 190.000 £/mq per il capoluogo.

ZONE D2

Delocalizzazione di insediamenti presenti sul territorio Comunale.

Gli interventi si attuano mediante piano particolareggiato con i seguenti parametri:

$U_t = 0,40 \text{ mq/mq}$

$U_f = 0,60 \text{ mq/mq}$

Aree di $U_2 = 10\% \text{ St} + \text{P1}$

Per questa zona la quantità di cessione di aree sarà pari a:

es. $\text{St} = 10.000 \text{ mq}$

$U_t = 4.000 \text{ mq}$

$U_2 = 1.000 \text{ mq}$

$\text{P1} = 10.000 \times 0,4 \times 1/100 \times 20 \text{ mq} [2,5 \times (5+3)] = 800 \text{ mq}$

Strade di accesso ecc. 500 mq .

Tot. Cessione $1.000 + 800 + 500 = 2.300 \text{ mq}$

Valore dell'area:

$\text{Sf} = 10.000 - 2.300 = 7.700 \text{ mq}$

$U_f = 4.000 \text{ mq} / 7.700 \text{ mq} = 0,52 \text{ mq/mq}$

Pertanto il Valore dell'area urbanizzata (Sf) sarà pari a:

$V \text{ finale} = 7.700 \times 255.000 \text{ £/mq} \times 0,80 \text{ (riduz. per minore potenz. Edificatoria } 0,50 \text{ mq/mq anziché } 0,60 \text{ mq/mq)} = 1.570.000.000 \text{ £}$

Costi per realizzazione opere, spese tecniche, utile impresa

$2.300 \text{ mq} \times 160.000 \text{ £/mq} = 368.000.000 \text{ £}$

Valore iniziale dell'area $1.570.000.000 - 368.000.000 = 1.202.000.000 \text{ £}$

Pertanto il valore per unità di superficie approssimato per difetto è pari a 120.000 £/mq .

L'appetibilità dell'area è buona in quanto se da un lato la domanda può venire solo da industrie presenti sul territorio all'interno di aree ZT, dall'altro lato queste quattro aree sono le uniche che possono consentire alle industrie stesse di trovare una nuova collocazione.

ZONE D3

Insedimenti artigianali, commerciali e di territorio misto.

D3.1 ZONE ARTIGIANALI MISTE EDIFICATE E DI COMPLETAMENTO.

Intervento Diretto

$U_f = 0,50 \text{ mq/mq}$

Valore pari a quello previsto per zone D1.2, (hanno stesso valore di U_f) incrementato perché queste zone non presentano le condizioni negative delle zone D1.2.

Valore per unità di superficie: $190.000 + 5\% \cong 200.000 \text{ £/mq}$

D3.2 ZONE ARTIGIANALI MISTE DA TRASFORMARE.

$U_t = 0,45 \text{ mq/mq}$

$U_f = 0,60 \text{ mq/mq}$

Si considera il valore delle aree D2 incrementato del 20% per effetto del valore di U_t leggermente superiore e della mancanza di vincoli in merito alle ditte insediabili.

Valore per unità di superficie: $120.000 + 20\% \cong 144.000 \text{ £/mq}$

D3.3 ZONE ARTIGIANALI DI NUOVO INSEDIAMENTO.

$U_t = 0,40 \text{ mq/mq}$

$U_f = 0,55 \text{ mq/mq}$

Si considera un valore di riferimento pari a quello di aree D3.2 arrotondato per difetto essendo l'indice U_t leggermente inferiore.

Valore per unità di superficie: 140.000 £/mq .

ZONE D4

Zone per attività commerciali (di completamento).

$U_f = 0,55 \text{ mq/mq}$

Si considera un valore di riferimento intermedio tra quello di aree D1.1 ed aree D1.2 ($U_f = 0,6$ e $0,5 \text{ mq/mq}$).

La destinazione commerciale comporta prezzi di realizzo più elevati rispetto a quelli ottenibili dalla vendita di fabbricati nelle zone D1.1 e D1.2; c'è da rilevare di contro, che sul mercato c'è

attualmente una forte richiesta di capannoni industriali e artigianali mentre la necessità di edifici a destinazione commerciale è meno rilevante. Pertanto si giustifica il valore indicato e quantificabile in:

Valore per unità di superficie: $(255.000 + 190.000)/2 = 225.000 \text{ £/mq}$

ZONE D5

Zone per magazzini e attività di commercializzazione delle merci.

$U_f = 0,55 \text{ mq/mq}$

Valore per unità di superficie = zone D4 incrementato del 10% per la maggiore appetibilità commerciale.

ZONE D6

Zone per attività alberghiere.

$U_f = 0,55 \text{ mq/mq}$.

Per questa attività, molto specifica, è considerato equo un valore di poco superiore rispetto a quello previsto per le aree D4 e D5 nonostante il maggior valore dei fabbricati costruibili.

A limitare tale valore entra in gioco l'elevata specificità della destinazione d'uso che limita fortemente la domanda di tali tipi di aree soprattutto all'interno del territorio del Comune di Casalgrande.

Valore per unità di superficie = 250.000 £/mq .

Per quanto riguarda l'area classificata in zona D6.1 di Salvaterra, avente $U_f = 0,30 \text{ mq/mq}$, il valore dell'area dovrà essere determinato considerando la superficie fondiaria di un'area equivalente in zona D6 con $U_f = 0,55 \text{ mq/mq}$: $S_f = SC \times 0,30 / 0,55$.

ZONA FB4

Per le aree classificate "FB4" (zone destinate ad infrastrutture per la mobilità con $U_t = 0,25 \text{ mq/mq}$) si assume un valore di riferimento pari al 50% del valore relativo ad aree in zona D.3.3 (che hanno modalità di attuazione similari alle aree classificate FB4, ma con indice di utilizzazione territoriale doppio rispetto a queste ultime). Tale valore è ridotto ulteriormente del 37% circa per tener conto della possibilità di utilizzo riservata ad attività specifiche e all'obbligo di realizzare aree di urbanizzazione in misura rilevante.

DETERMINAZIONE DEI VALORI UNITARI DI RIFERIMENTO PER AREE CLASSIFICATE NEL NUOVO PSC/RUE.

Il Comune di Casalgrande ha adottato il PSC/RUE in data 13.04.2015; il nuovo strumento urbanistico ha modificato in modo sostanziale la classificazione delle aree, con modifiche sensibili ai parametri edificatori e alle modalità di intervento.

Si è pertanto reso necessario rideterminare il valore di tutte le aree edificabili in funzione della nuova classificazione, garantendo continuità con i valori stabiliti per gli anni precedenti, valori stabiliti in funzione delle classificazioni del PRG vigente.

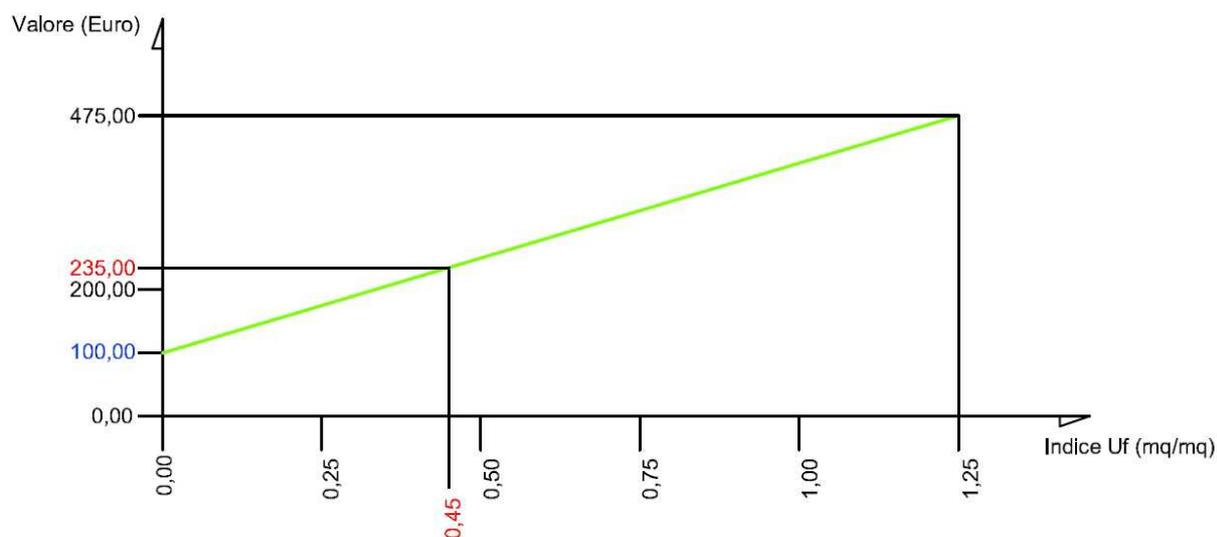
La determinazione del valore delle aree del nuovo PSC-RUE deriva dal valore delle aree classificate nel PRG vigente i cui valori sono riassunti in una tabella che si allega alla presente relazione: la tabella dei valori relativi al PRG vigente manterrà la sua validità per tutte le aree edificabili per le quali si continuerà ad utilizzare lo strumento urbanistico vigente (ad esempio per lotti ricompresi in P.P. in corso di validità e in tutte le aree dove sono presenti accordi legati al PRG).

Per lotti aventi indici U_f diversi da quelli di tabella si ottiene il valore seguendo il criterio già espresso per le aree classificate nel PRG vigente. Qualora l'indice di utilizzazione fondiaria è maggiore del valore riportato in tabella (valore definito per l'area da assumere a riferimento), si determina il valore dell'area corrispondente incrementando il valore di tabella in misura "meno che proporzionale" secondo una formula indicata in seguito. Ciò è dovuto al fatto che il valore dei terreni è proporzionale al valore degli edifici realizzabili ma, oltre certi valori in aumento, si assiste alla realizzazione di edifici intensivi di minor pregio e minor valore. Lo stesso criterio è applicabile per lotti aventi indice di utilizzazione fondiaria inferiore al minimo riportato in tabella. Si determina il valore dell'area corrispondente diminuendo il valore dell'area in misura "meno che proporzionale". Lotti con indice di utilizzazione fondiaria molto basso sono infatti riservati alla costruzione di edifici mono-bifamiliari di pregio e di maggior valore.

Si considera la seguente formula per attribuire valori a lotti con indici diversi da quello di tabella, relativamente ad aree con funzione insediabile di tipo residenziale nel Capoluogo:

$$V(U_f) = 100,00 + 300 \times U_f$$

Ad es. con Indice $U_f = 1,25 \text{mq/mq}$ il valore dell'area è : $V = 100,00 + 300 \times 1,25 = 475,00 \text{€}/\text{mq}$



ATTRIBUZIONE DEL VALORE AD AREE PER LA CUI ATTUAZIONE E' NECESSARIO L'INSERIMENTO NEL POC.

Il PSC di Casalgrande si attua, per quanto riguarda le aree di espansione (sia residenziali che ad uso produttivo), previo inserimento nel POC (Piano Operativo Comunale).

Si considera pertanto di procedere alla valutazione delle aree, per la cui attuazione è necessario l'inserimento nel POC, con lo stesso criterio utilizzato per aree escluse dai P.P.A del PRG vigente: Per tali aree si pratica una riduzione complessiva del 50%, riduzione già applicata e recepita nei valori riportati nelle tabelle deliberate. A far data dall'approvazione del POC che consente di presentare i PUA o di dare attuazione agli interventi edificatori, la riduzione di valore non è più applicabile.

RIDUZIONE DI VALORE PER AREE EDIFICABILI CLASSIFICATE ESCLUSIVAMENTE NEL NUOVO PSC-RUE.

Per le aree classificate esclusivamente nel PSC-RUE (aree non edificabili nel PRG vigente) è prevista una riduzione di valore del 30% per tutta la durata del periodo di salvaguardia.

Determinazione del valore di riferimento per aree classificate dal nuovo PSC-RUE distinte per sub ambiti ed indice, riferiti all'anno 2015 e per terreni ubicati nel Capoluogo.

Sub ambiti di conservazione paesaggistica (zona B5 PRG vigente).

L'articolo al quale si fa riferimento è il 6.2 del RUE, aree con edificato non coerente con la peculiarità paesaggistica, da conservare e riqualificare nel loro insieme o a bassa densità edilizia di rilievo vegetazionale e/o paesaggistico.

Il valore delle aree, per le quali l'Uf rimane invariato rispetto all'indice esistente sul lotto, è da definire in fase di eventuale ristrutturazione con riferimento ai valori del sub ambito di manutenzione urbanistica.

Le aree sottoposte ad I.E.U. verranno valutate caso per caso e praticata un'eventuale riduzione di valore che tenga conto delle opere straordinarie richieste in sede di rilascio del P.d.C. Prima del rilascio del PdC, in assenza di dati certi in merito all'entità dei costi straordinari eventualmente da sostenere nelle aree soggette a I.E.U., può essere praticata una riduzione di valore del 5% rispetto ai valori di tabella.

Sub ambiti di manutenzione urbanistica (zone B1, B2, B3, B4 PRG vigente).

L'articolo al quale si fa riferimento è il 6.3 del RUE, aree edificate a prevalente destinazione residenziale.

Si tratta di aree ad intervento diretto con $U_f = 0,45 \text{ mq/mq}$, il cui valore è desunto dal valore delle aree B1 del PRG vigente riproporzionato in funzione del diverso indice di utilizzazione fondiaria.

Le aree sottoposte ad I.E.U. verranno valutate caso per caso e praticata un'eventuale riduzione di valore che tenga conto delle opere straordinarie richieste in sede di rilascio del P.d.C. Prima del rilascio del PdC, in assenza di dati certi in merito all'entità dei costi straordinari eventualmente da sostenere nelle aree soggette a I.E.U., può essere praticata una riduzione di valore del 5% rispetto ai valori di tabella.

Sub ambiti urbani a manutenzione qualitativa.

L'articolo al quale si fa riferimento è il 6.4 del RUE, aree edificate a destinazione residenziale intercluse a tessuti urbanizzati con tipologie edilizie o elementi di verde di particolare interesse.

Il valore delle aree, per le quali l'Uf rimane invariato, è da definire in fase di eventuale ristrutturazione con riferimento ai valori del sub ambito di manutenzione urbanistica.

Sub ambiti urbani di impianto recente ad attuazione programmata (C1, C2, ZNI, ZT , PRG vigente).

L'articolo al quale si fa riferimento è il 6.5 del RUE, aree a prevalente destinazione residenziale interessate da PUA. Trattasi di aree edificabili (lotti) interni a Piani Particolareggiati convenzionati, in corso di validità, per i quali rimangono valide le norme tecniche di attuazione del P.P. stesso sino alla scadenza della convenzione urbanistica.

Il valore delle aree, per le quali l'Uf rimane quello esistente o derivante da P.P. o P.U.A., è definito sulla base dei valori del P.R.G. vigente e si determina per interpolazione lineare tra valori noti.

Sub ambiti urbani a destinazione commerciale (zona D4 del PRG vigente).

L'articolo al quale si fa riferimento è il 6.6 del RUE, aree edificate a prevalente attività commerciale intercluse nel tessuto urbano a matrice residenziale.

Il valore delle aree a destinazione commerciale è definito in continuità con il valore delle aree D4 del PRG vigente in quanto viene mantenuto invariato indice di utilizzazione fondiaria ($U_f = 0,55$ mq/mq) e modalità di intervento.

Sub ambiti urbani a destinazione artigianale, commerciale e terziario misto (zona D3.1 del PRG vigente).

L'articolo al quale si fa riferimento è il 6.7 del RUE, aree edificate, intercluse negli ambiti urbani, ove è ammesso il mantenimento delle funzioni produttive esistenti. Le funzioni insediabili sono quelle artigianali, commerciali e terziarie. L'indice dell'ambito in oggetto è $U_f = 0,55$ mq/mq.

Il valore delle aree a destinazione artigianale, commerciale e terziario misto è definito in continuità con il valore delle aree classificate in zona D3.1 del PRG vigente.

Ambiti urbani da riqualificare R1,...R6 (ZT, PRG vigente)

L'articolo al quale si fa riferimento è il 6.8 del RUE, parti del territorio che necessitano di una riorganizzazione territoriale che ne favorisca il miglioramento della qualità ambientale e architettonica. L'articolo 6.3 del PSC detta le previsioni da attuare, comunque subordinate all'inserimento nel POC.

Il valore delle aree è da definire in fase di POC che attribuirà i diritti edificatori e definirà le dotazioni territoriali e gli altri parametri: per le aree libere, prima dell'inserimento nel POC, si utilizza il valore di riferimento delle aree ZT del PRG vigente.

Ambiti urbani di trasformazione AT e ATR

L'articolo al quale si fa riferimento è il 6.9 del RUE, parti del territorio individuate nel PSC a prevalente funzione residenziale, comprendenti gli ambiti di trasformazione previsti dal vecchio PRG (art. 6.5 PSC) e gli ambiti di trasformazione di riserva definite dallo stesso PSC (art.6.7 PSC). Il valore delle aree è da definire in fase di POC che attribuirà i diritti edificatori e definirà le dotazioni territoriali e gli altri parametri. I valori attribuiti alle aree in ambito AT derivano dai valori delle corrispondenti aree in zona ZNI e ZT corrispondenti. Le aree ATR sono aree di nuova classificazione (aree in zona agricola nel vigente PRG) per le quali è prevista l'attribuzione delle capacità edificatorie nel POC che dovrà stabilire tutti i parametri edificatori. L'inserimento nel POC delle previsioni relative agli ambiti ATR è subordinato all'avvenuta sottoscrizione delle convenzioni urbanistiche di almeno il 50% degli ambiti urbani di riqualificazione R. Trattasi di parti del territorio potenzialmente urbanizzabili per le quali attualmente il valore è riconducibile a quello agricolo medio registrato in atti di compravendita e definito in 5,00 €/mq.

Aree per nuove dotazioni territoriali

L'articolo al quale si fa riferimento è il 6.10 del RUE, aree destinate a servizi in previsione per le quali si intende attivare procedimenti di esproprio per la loro acquisizione.

Il valore delle aree, per le quali l' $U_f = 0,40$ mq/mq è applicabile ad una SF pari ad $1/5$ dell'intera SF posseduta, è calcolato sulla sola superficie fondiaria utilizzabile a fini edificatori e varia a seconda della frazione in cui sono localizzate. Il valore di riferimento è definito in funzione del valore delle aree in ambito di manutenzione urbanistica con una riduzione del 20% che tiene conto della necessità di attuare l'intervento previo accordo con l'amministrazione comunale e la cessione gratuita dei $4/5$ dell'area in proprietà.

Ambiti specializzati per attività produttive consolidati (D1.1, PRG vigente)

L'articolo al quale si fa riferimento è il 6.12 del RUE, aree edificate o parzialmente edificate appartenenti ad ambiti produttivi. Il valore è definito in continuità con il valore delle aree D1.1 del PRG vigente.

Per valore delle aree ($U_f = 0,60$ mq/mq) sottoposte ad I.E.U. verrà valutata caso per caso l'eventuale riduzione di valore che tenga conto delle opere richieste in sede di rilascio del PdC.

Prima del rilascio del PdC, in assenza di dati certi in merito all'entità dei costi straordinari eventualmente da sostenere nelle aree soggette a I.E.U., può essere praticata una riduzione di valore del 5% rispetto ai valori di tabella.

Ambiti per attività commerciali esistenti.

L'articolo al quale si fa riferimento è il 6.13 del RUE, aree edificate a prevalente presenza di attività commerciali intercluse nel tessuto produttivo.

Il valore delle aree, per le quali l'Uf = 0,55 mq/mq, varia a seconda della frazione a cui appartengono ed è definito in misura uguale a quello di sub ambiti urbani a destinazione commerciale di cui all'art. 6.6 del RUE e di sub ambiti urbani a destinazione artigianale, commerciale e terziario misto di cui all'art. 6.7 del RUE.

Le aree sottoposte ad I.E.U. verranno valutate caso per caso e praticata un'eventuale riduzione di valore che tenga conto delle opere straordinarie richieste in sede di rilascio del P.d.C. Prima del rilascio del PdC, in assenza di dati certi in merito all'entità dei costi straordinari eventualmente da sostenere nelle aree soggette a I.E.U., può essere praticata una riduzione di valore del 5% rispetto ai valori di tabella.

Ambiti produttivi di trasformazione programmata perfezionati (D3.2, D3.3, PRG vigente).

L'articolo al quale si fa riferimento è il 6.14 del RUE, aree appartenenti agli ambiti produttivi oggetto di convenzioni o accordi, interessati da un PUA approvato e in esecuzione.

Il valore delle aree è da definire sulla base dei valori del PRG vigente in modo proporzionale ai valori noti (tabella valori PRG vigente, sino alla data di scadenza della convenzione urbanistica).

Ambiti produttivi di completamento (D3, D3.1 del PRG vigente)

L'articolo al quale si fa riferimento è il 6.15 del RUE, aree già previste dal PRG e oggetto di PP o PdC, se non attuate entro il primo POC, l'intervento si attua previo inserimento nel POC.

Il valore delle aree è definito in continuità con i valori definiti nel PRG vigente per le aree D3.3 e D3.1.

Ambiti produttivi di riqualificazione

L'articolo al quale si fa riferimento è il 6.16 del RUE, parti del territorio oggetto di nuova riqualificazione a fini produttivi.

Si tratta di aree edificate: il valore delle aree è da definire in fase di POC che attribuirà i diritti edificatori e stabilirà dotazioni territoriali e gli altri parametri.

Ambiti produttivi di ampliamento

L'articolo al quale si fa riferimento è il 6.17 del RUE, parti del territorio oggetto di nuova urbanizzazione a fini produttivi.

Il valore delle aree è di 5,00 €/mq corrispondente al valore agricolo medio di terreni oggetto di compravendita nel comune di Casalgrande.

Aree per attività produttive in territorio rurale (aree produttive, artigianali, commerciali, alberghiere del PRG vigente)

L'articolo al quale si fa riferimento è il 7.18 del RUE, aree edificate il cui valore è da definire in fase di eventuale ristrutturazione e/o ampliamento con riferimento ai valori di tabella con funzioni corrispondenti.

Casalgrande, 16/11/2015

Il tecnico

Dott. Ing. Danilo Dallari



DETERMINAZIONE DEI VALORI PER UNITA' DI SUPERFICIE

RIFERITI ALLA DATA DEL 01 gennaio 2016 e 2017:

Si mantengono, per gli anni 2016 e 2017, i valori e i criteri deliberati per il 2015 in quanto il mercato, che presenta un numero molto limitato di transazioni, non evidenzia significativi scostamenti.

Istruttore Tecnico del Settore Tributi

Arch. Barbara Barbieri

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Barbara Barbieri".

Casalgrande, 18.05.2017

INDICATORE INTENSITA' DEL MERCATO IMMOBILIARE

Anno	RES. (%)	IND. (%)
2000	2,98	8,02
2001	5,87	10,20
2002	5,55	2,66
2003	10,47	2,96
2004	8,88	4,16
2005	6,14	8,60
2006	7,51	9,48
2007	5,17	6,72
2008	4,21	5,18
2009	2,22	2,87
2010	2,07	2,49
2011	1,86	2,78
2012	1,47	2,10
2013	1,18	0,55
2014	1,40	2,10
2015	0,95	0,83
2016	1,07	1,53

L'indicatore rappresenta l'intensità degli scambi cioè il numero di atti di compravendita rispetto al numero complessivo di immobili presenti complessivamente nell'ambito del territorio comunale (espressi in percentuale).

TABELLA RIASSUNTIVA ROGITI

maggio 2001 – dicembre 2016

n.	n. rept.	data	fig.	mapp.	Sup	Valore complessivo	If lotto	Valore/mq	Valore rif.	% diff.	Località	Classificazione
31	21.525	29/05/2001	15	646	625	L. 460.000.000	1,44	L. 736.000	L. 329.000	123,7%	Salvaterra	PP1(lotto6)
33	99.589	27/02/2003	15	676	625	€ 189.000,00	1,44	€ 302,40	€ 228,65	32,3%	Salvaterra	PP1(lotto26)
35	35.290	15/11/2001	12	627-631-632	1.119	L. 1.178.000.000	4,6	L. 1.052.726	L. 1.022.000	3,0%	Bogioni	PP2
37	78.738	05/12/2001	12	395	7.500	L. 1.180.000.000	\	L. 157.333	L. 132.934	18,4%	Bogioni	ZNI10
38	13.194	03/01/2002	9	638	697	€ 129.114,22	1,279	€ 185,24	€ 198,30	-6,6%	Salvaterra	CD2(lotto4a)
39	12.045	15/07/2002	9	639-640-	1.345	€ 258.228,45	1,388 - 1,264	€ 191,99	€ 204,79	-6,2%	Salvaterra	CD2(lotti3a3b)
40	20.044	07/10/2002	9	637	660	€ 134.278,00	1,35	€ 203,45	€ 209,64	-3,0%	Salvaterra	CD2(lotto4b)
41	1.100	23/01/2002	16	430	1.307	€ 208.421,35	0,998	€ 159,47	€ 165,35	-3,6%	Salvaterra	CD4a(lotto12)
42	97.005	13/03/2002	XX	XXXXXXX	4.081	€ 317.009,00	\	€ 77,68	€ 33,57	131,4%	Cas. Alto	ZT6
43	11.322	10/05/2002	19	41	2.079	€ 77.468,00	\	€ 37,26	€ 33,58	11,0%	Bogioni	ZNI6-GE3-GC4
44	12.063	18/07/2002	19	360-363	11.377	€ 723.000,00	\	€ 63,55	€ 33,58	89,2%	Bogioni	ZNI6
45	12.065	18/07/2002	19	53-54-521-360-363	20.540	€ 1.429.800,00	\	€ 69,61	€ 33,58	107,3%	Bogioni	A1-ZNI6
48	12.092	22/07/2002	24	336	984	€ 151.152,00	0,35	€ 153,61	€ 159,02	-3,4%	Dirazzano	ZNI11(lotto5)
49	12.137	30/07/2002	24	338	816	€ 125.426,00	0,35	€ 153,71	€ 159,02	-3,3%	Dinazzano	ZNI11(lotto7)
50	14.978	26/09/2002	24	332	1.430	€ 464.780,00	0,672	€ 325,02	€ 292,84	11,0%	Dinazzano	ZNI11(lotto1)
51	14.370	28/03/2003	24	340	842	€ 131.460,00	0,35	€ 156,13	€ 159,02	-1,8%	Dinazzano	ZNI11(lotto9)
52	14.010	21/02/2003	24	347	1.626	€ 305.967,00	0,42	€ 188,17	€ 186,58	0,9%	Dinazzano	ZNI11(lotto12)
54	81.309	07/10/2002	19	459	394	€ 72.496,00	1,08	€ 184,00	€ 174,80	5,3%	Bogioni	PP4
55	81.309	07/10/2002	19	460	409	€ 72.256,00	1,03	€ 176,67	€ 166,70	6,0%	Bogioni	PP4
56	99.605	03/03/2003	19	506	1.050	€ 101.220,00	1,08	€ 192,80	€ 192,28	0,3%	Bogioni	PP3
57	7.812	14/09/2001	16	16-58-365-366	4.252	€ 1.294.240,99	\	€ 304,38	€ 292,83	3,9%	Salvaterra	B2
58	64.767	13/11/2001	15	133-134	401	L. 240.000.000	\	L. 598.504	L. 440.000	36,0%	Bogioni	B1
59	199.917	04/06/2002	24	361	765	€ 190.056,13	\	€ 248,44	€ 231,79	7,2%	Dinazzano	B1
60	37.051	31/07/2002	31	614	1.000	€ 185.000,00	\	€ 185,00	€ 171,05	8,2%	Villalunga	B5-GE
62	81.436	22/10/2002	32	422-423	1.519	€ 364.560,00	\	€ 240,00	€ 171,05	40,3%	Vilalunga	B3
63	17.250	05/03/2003	19	634	1.007	€ 315.000,00	\	€ 312,81	€ 299,96	4,3%	Bogioni	B1
64	17.250	05/03/2003	19	133-134	401	€ 125.000,00	\	€ 311,72	€ 299,96	3,9%	Bogioni	B1
66	40.143	31/03/2003	9	694-698	2.000	€ 336.000,00	\	€ 168,00	€ 143,80	16,8%	Salvaterra	D4 ed E1
67		08/01/2003	XX	XXXXXX	2.269	€ 589.940,00	\	€ 260,00	€ 174,06	49,4%	Bogioni	D3.3
68		08/01/2003	XX	XXXXXX	5.910	€ 1.595.820,00	\	€ 270,02	€ 174,06	55,1%	Bogioni	D3.3
69	10.563	07/12/2001	12	208-209	6.929	L. 2.374.999,738	\	L. 342.762	L. 240.000	42,8%	Bogioni	D3.2(lotto)
70	73.480	11/10/2001	20	233	1.214	L. 150.000.000	\	L. 123.558	L. 120.000	3,0%	Bogioni	D2
71	10.887	18/04/2003	15	815	894	€ 372.000,00	0,55	€ 416,11	€ 405,86	2,5%	Salvaterra	B1
72	10.887	18/04/2003	15	816	909	€ 403.000,00	0,55	€ 443,34	€ 405,86	9,2%	Salvaterra	B1
73	81.180	29/04/2003	15	811	5.634	€ 413.165,52	0,55	€ 73,33	€ 44,28	65,6%	Salvaterra	C2 (vecchio PRG)
74	21.568	30/06/2003	24	333	3.650	€ 1.058.036,00	\	€ 289,87	€ 292,85	-1,0%	Dinazzano	ZNI 11
75	15.155	09/07/2003	23	811	690	€ 213.035,50	0,55	€ 308,75	€ 284,96	8,3%	Casal. Alto	B1
76	42.645	28/07/2003	24	366, 364	1.660	€ 317.215,70	0,41	€ 191,09	€ 181,74	5,1%	Dinazzano	ZNI 11(lotto)
77	101.572	04/11/2003	15	116	922	€ 255.046,00	0,55	€ 276,62	€ 269,96	2,5%	Salvaterra	B1
78	85.689	11/11/2003	24	340	842	€ 190.000,00	\	€ 225,65	€ 147,50	53,0%	Dinazzano	ZNI 11(lotto)
79	22.701	13/11/2003	24	385	1.559	€ 267.306,00	\	€ 171,46	€ 147,50	16,2%	Dinazzano	ZNI 11(lotto)
80	71.817	16/01/2004	19	663,665,667, 669, 671,674,676,677,67 8,679,680,682	8.379	€ 753.883,00	\	€ 89,97			Bogioni	ZNI 8 (lotto 4 parte ed aree di cessione)
81	2.603	05/06/2003	21	73	7.325	€ 454.000,00	\	€ 62,00	€ 27,97	121,67%	Salvaterra	FB4
82	101.978	12/01/04	15	663	622	€ 146.600,00	1,44	€ 235,69	€ 248,15	-5,02%	Salvaterra	PP1

83	7.516	19/04/04	15	857	983	€	258.000,00	0,54	€	262,46	€	264,13	-0,63%	Salvatera	C2
84	7.507	26/04/04	15	855 (ora 890)	754	€	205.000,00	0,57	€	271,88	€	281,62	-3,46%	Salvatera	C2
85	107.043	11/05/04	15	856	757	€	210.000,00	0,56	€	277,41	€	275,79	0,59%	Salvatera	C2
86	90.038	28/01/05	16	149, 151	964	€	212.000,00	0,45	€	219,92	€	211,68	3,89%	Salvatera	B3
87	71.817	16/01/04	19	668	818	€	168.984,00	0,39	€	206,58	€	191,43	7,9%	Bogioni	ZNI 8
88	71.817	16/01/04	19	664, 666	1.549	€	319.996,00	0,41	€	206,58	€	201,24	2,65%	Bogioni	ZNI 8
89	18.346	27/04/04	19	360, 363, 41,	22.774	€	2.050.000,00	\	€	90,01	€	38,58	133,32%	Bogioni	ZNI 6
90	103.886	20/07/04	23		860	€	202.952,00	0,45	€	235,99	€	223,43	5,6%	Casalgr Alto	B3
91	104.045	16/12/04	23	858	1.500	€	412.500,00	0,45	€	275,00	€	223,43	23,08%	Casalgr Alto	B3
92	22.308	07/04/04	24	332	1.430	€	500.000,00	0,67	€	349,65	€	322,12	8,55%	Dinazano	ZNI11
93	102.498	08/04/04	31	454, 301	1.505	€	397.671,81	0,55	€	264,23	€	254,96	3,64%	S. Antonino	B1
94	103.720	08/11/04	24	387, 388	394	€	100.470,00	0,55	€	255,00	€	254,96	0,02%	Dinazano	B1
95	105.237	01/04/05	19	480,481,515,516	1.540	€	362.000,00	1,08	€	235,06	€	217,98	7,84%	Bogioni	C1.C (PP3)
96	5.279	29/12/05	19	446	735	€	190.000,00	1,16	€	258,50	€	229,70	12,54%	Bogioni	C1 - PP4
97	106.781	09/02/06	19	715	906	€	250.000,00	0,50	€	275,94	€	270,31	2,08%	Bogioni	ZNI6
98	114.605	27/12/05	23	644	4.625	€	411.500,00	\	€	88,97	€	38,79	129,37%	Casalgran de Alto	ZT7
99	114.605	27/12/06	23	643	470	€	40.890,00	\	€	87,00	€	38,79	124,28%	Casalgran de Alto	ZT7
100	87.319	18/10/05	29	70,71,110,111,112,113,114,188,190,284	23.419	€	5.150.000,00	\	€	219,91	€	101,41	116,85%	Dinazano	PP8
101	90.038	28/01/05	16	149, 151	964	€	212.000,00	0,45	€	219,92	€	211,68	3,89%	Salvatera	B3
102	16.781	01/04/05	16	432	882	€	165.000,00	1,00	€	187,07	€	185,52	0,84%	Salvatera	CD4(lotto10)
103	105.314	27/06/05	15	894	1.214	€	267.080,00	0,55	€	220,00	€	104,30	110,93%	Salvatera	D3 - E1 - FB3
104	106.142	10/11/05	15	112,428	2.037	€	670.000,00	0,55	€	328,92	€	275,35	19,45%	Salvatera	B1 - GE1
105	86.946	06/12/05	20	612	1.642	€	426.920,00	0,61	€	260,00	€	173,84	49,56%	Salvatera	D3.3
106	22.645	10/06/05	25	701	240	€	79.050,00	0,55	€	329,38	€	260,06	26,65%	Villalunga	B1
107	22.645	10/06/05	25	698	548	€	180.639,00	0,55	€	329,63	€	260,06	26,75%	Villalunga	B1
108	22.648	10/06/05	25	699	429	€	180.639,00	0,55	€	421,07	€	260,06	61,91%	Villalunga	B1
109	106.234	21/11/05	25	707	765	€	259.850,00	0,55	€	339,67	€	260,06	30,61%	Villalunga	B1 - BV
110	15.201	19/12/05	21	223	3.662	€	206.554,30	\	€	56,40	€	28,52	97,77%	Villalunga	FB4 - FB5
111	15.201	19/12/05	21	222	3.663	€	206.610,70	\	€	56,40	€	28,52	97,77%	Villalunga	FB4 - FB5
112	26.632	18/09/06	24	500	3.238	€	1.815.000,00	0,9	€	560,53	€	422,77	32,59%	Dinazano	lotto ZNI 16
113	27.113	20/12/06	24	518	940	€	495.000,00	0,903	€	526,60	€	423,63	24,31%	Dinazano	lotto ZNI 16
114	43.879	28/12/06	24	512	633	€	363.000,00	0,916	€	573,46	€	427,35	34,19%	Dinazano	lotto ZNI 16
115	27.113	20/12/06	24	519	918	€	495.000,00	0,924	€	539,22	€	429,64	25,50%	Dinazano	lotto ZNI 16
116	106.615	16/01/06	29	360, 361	402	€	83.000,00	0,4	€	206,47	€	207,99	-0,73%	Dinazano	B5
117	26.809	25/10/06	19	664	756	€	235.000,00	0,42	€	310,85	€	244,70	27,03%	BOGLIONI	lotto 1 ZNI 8
118	107.980	18/07/06	2	180 PARTE,185,186,151	60.438	€	11.149.046,00	0,6	€	184,47	€	184,63	-0,09%	San Donnino	D1.1
119	95.334	07/09/06	15	315,684	773	€	310.000,00	0,55	€	401,03	€	280,87	42,78%	Salvatera	B1
120	25.285	04/04/06	19	483	951	€	270.000,00	1,08	€	283,91	€	222,27	27,73%	Bogioni	PP3
121	88.027	15/05/06	9	682	2.623	€	380.634,00	0,55	€	145,11	€	149,61	-3,01%	Salvatera	D4
122	88.027	16/05/06	9	687, 688	542	€	78.500,00	0,55	€	144,83	€	149,61	-3,19%	Salvatera	D4
123	27.057	13/12/06	20	613	1.507	€	376.750,00	0,61	€	250,00	€	180,27	38,68%	Salvatera	LOTTON.4 D3.3
124	94.285	05/07/06	29	348	462	€	123.000,00	0,55	€	266,23	€	265,27	0,36%	Dinazano	B1
125	108.294	13/04/07	24	339	842	€	300.000,00	0,35	€	356,29	€	199,63	78,48%	Dinazano	ZNI 11
126	44.365	12/03/07	24	516	633	€	363.300,00	0,92	€	573,93	€	428,97	33,79%	Dinazano	ZNI 16
127	27.674	15/05/07	19	666	793	€	235.000,00	0,40	€	296,34	€	249,54	18,76%	Bogioni	ZNI 8

128	1.202	14/09/07	24	499	3.626	1.200.000,00 €	0,63	€	330,94	€	317,31	4,30%	Dinazzano	ZNI 16
129	1.229	24/09/07	25	405	629	180.000,00 €	0,55	€	286,17	€	270,57	5,77%	Villalunga	B1
130	1.303	11/09/07	15	839,918	3.200	665.500,00 €	0,55	€	207,97	€	105,50	97,13%	Salvatera	D3.3
131	28.733	06/03/08	19	668	818	195.000,00 €	0,39	€	238,39	€	251,57	-5,24%	BOGLIONI	zni8 urbanizzata
132	29.179	04/07/08	24	339	842	357.000,00 €	0,35	€	423,99	€	182,94	131,76%	DINAZZANO	ZNI11
133	98.416	14/07/08	33	339	440	25.000,00 €	\	€	56,82	€	28,06	102,52%	S.ANTONINO	ZNI15
134	2.927	31/07/08	15	839,918	3.200	650.000,00 €	0,55	€	203,13	€	107,61	88,76%	SALVATERRA	D3.3
135	3.329	16/10/08	25	763	65	17.940,00 €	0,55	€	276,00	€	275,98	0,01%	VILLALUNGA	B1
136	121.552	31/10/08	23	903, 644	31.515	5.100.000,00 €	\	€	161,83	€	41,16	293,17%	CASALGRAND E ALTO	ZT7
137	93.959	31/10/08	31	771, 767, 769, 189	10.617	2.654.250,00 €	0,50	€	250,00	€	146,05	71,17%	S.ANTONINO	D1.2
138	115.542	21/11/08	25	186	800	120.000,00 €	0,40	€	150,00	€	216,39	-30,68%	VILLALUNGA	B5
139	29.507	24/11/08	19	62	4.878	500.000,00 €	\	€	102,50	€	51,68	98,34%	BOGLIONI	ZNI7
140	29.508	24/11/08	19	64	665	78.000,00 €	\	€	117,29	€	51,68	126,96%	BOGLIONI	ZNI7
141	29.509	24/11/08	19	61	4.933	525.000,00 €	\	€	106,43	€	51,68	105,93%	BOGLIONI	ZNI7
142	260.781	23/02/09	19	37, 593	621	202.878,00 €	0,55	€	326,70	€	324,68	0,62%	BOGLIONI	B1
143	100.130	14/12/09	23	640,951,952,953,95 4,955,956,957,945,8 7	14.001	2.450.000,00 €	\	€	174,99	€	41,16	325,14%	CASALGRAND E ALTO	ZT9_b
144	114.007	13/05/09	15	205	1.483	285.000,00 €	0,50	€	192,18	€	260,67	-26,28%	SALVATERRA	C2 F/1
145	54.824	03/02/09	25	361	695	300.000,00 €	0,55	€	431,65	€	275,98	56,41%	VILLALUNGA	B1
146	125.849	25/11/10	19	61,62,64	10,476 ST 5,349 SF	3.000.000,00 €	0,56	€	560,85	€	331,69	69,09%	BOGLIONI	ZNI 7
147	111.420	14/12/10	19	226	2.420	648.000,00 €	0,55	€	267,77	€	160,66	66,67%	SALVATERRA	D1.2
148	97.541	17/06/11	23	217	400	110.000,00 €	0,55	€	275,00	€	277,61	-0,94%	CASALGRAND E ALTO	B1
149	6.997	26/04/11	18	847	14.424	3.700.000,00 €	0,55	€	256,52	€	172,95	48,32%	CASALGRAND E	D4
150	47.057	18/04/11	15	316,685,1005	998	309.000,00 €	0,55	€	309,62	€	292,22	5,95%	SALVATERRA	B1
151	101.765	16/03/11	9	525, (551)	1.000	250.000,00 €	0,38	€	250,00	€	223,72	11,75%	SALVATERRA	CD3
152	94.859	11/05/12	16	643	826	220.000,00 €	0,45	€	266,34	€	224,54	18,62%	SALVATERRA	B3
153	114.275	30/07/12	23	962	870	180.000,00 €	0,32	€	206,90	€	214,64	-3,61%	CASALGRAND E ALTO	ZNI 18
154	33.086	27/07/12	23	963	870	180.000,00 €	0,32	€	206,90	€	214,64	-3,61%	CASALGRAND E ALTO	ZNI 18
155	1.441	03/05/12	35	226	939	39.000,00 €	0,91%	€	41,53	€	41,16	0,91%	VEGGIA	ZT 17
157	2.253	17/06/13	18	183	2.031	50.040,00 €	€	€	24,64	€	24,64	0,01%	CASALGRAND E ALTO ESCLUSAPPA	ZT5
158	2.450	02/07/13	18	183	2.031	52.698,00 €	€	€	25,95	€	24,64	5,33%	CASALGRAND E ALTO ESCLUSAPPA	ZT5
159	33.533	21/02/13	25	405	629	130.000,00 €	0,55	€	206,68	€	256,94	-19,56%	VILLALUNGA	B1
160	2.588	22/12/14	32	529	1.003	146.100,00 €	0,45/mq	€	145,66	€	191,39	-23,89%	VILLALUNGA	B3
161	6.562	13/04/15	21	261	9.600	1.174.800,00 €	0,50/mq	€	122,38	€	129,03	-5,16%	SALVATERRA	D1.2
162	6.562	13/04/15	21	262	8.900	1.085.200,00 €	0,50/mq	€	121,93	€	129,03	-5,50%	SALVATERRA	D1.2
163	106.494	21/04/15	19	458	789	240.000,00 €	0,52/mq	€	304,18	€	234,94	29,47%	BOGLIONI	PP/art. 6,3
164	106.663	12/06/15	14	569 e 566 (1/3)	1.038	10.000,00 €	€	€	9,63	€	5,00	92,60%	BOGLIONI	ATR
165	23.255	22/10/15	35	254	1.107	24.000,00 €	€	€	21,68	€	31,82	-31,87%	VEGGIA	ZT 17/AT4
166	4.013	15/11/15	31	353	630	170.389,80 €	0,55/mq	€	270,46	€	199,70	35,43%	S. ANTONINO	B1/art.6,3
167	10.729	17/12/15	15	1041, 1043, 1047, 1045	2.138	218.308,19 €	€	€	102,11	€	142,97	-28,58%	SALVATERRA	D3.1/Art. 6.15 produttivo
168	176.510	07/07/16	36	293,296	8.872	610.000,00 €	0,25/mq	€	687,6	€	31,27	119,89%	VEGGIA	FB4 nel PRG
169	1.593	21/11/16	32	106	256	51.500,00 €	€	€	201,17	€	191,39	5,11%	VILLALUNGA	pp recupero