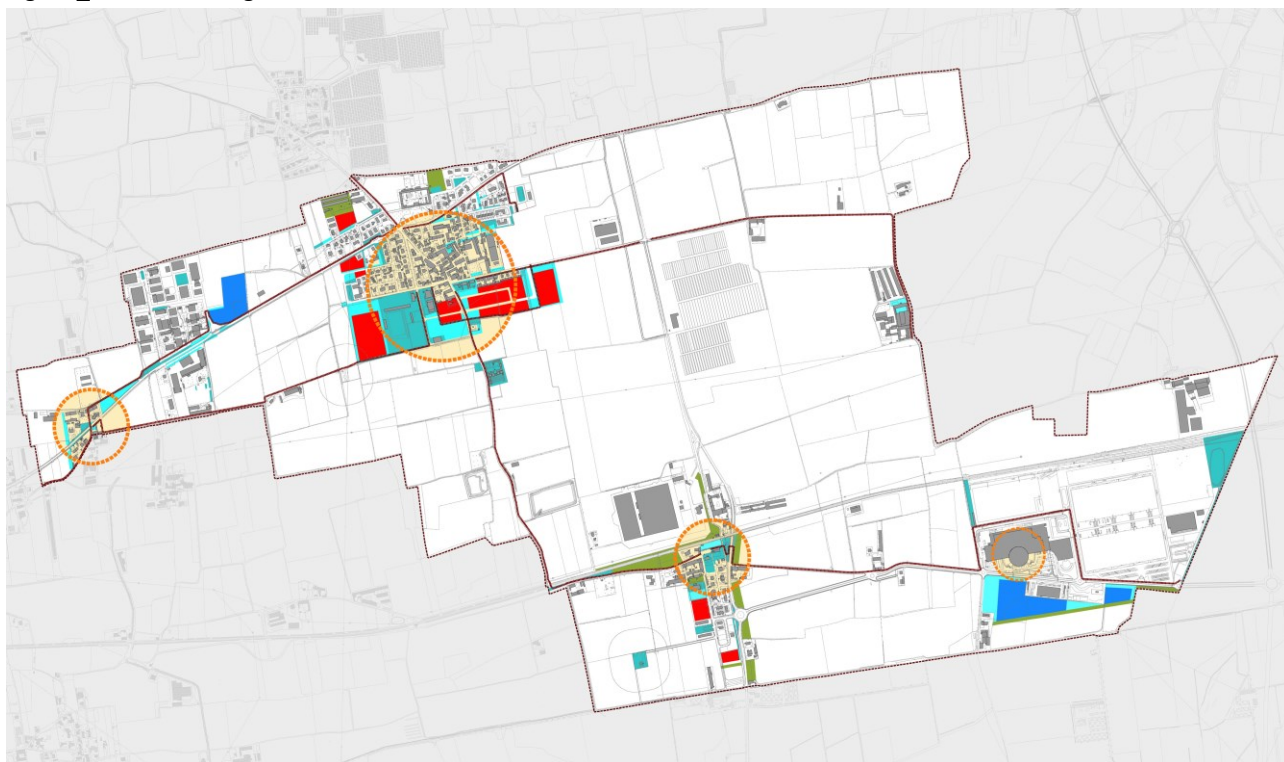


Fig. 66_schema strategico di assetto delle relazioni urbane



LA DIMENSIONE PROGETTUALE DEL PGT

GLI AMBITI DI TRASFORMAZIONE

La tavola 15 (carta delle previsioni), definisce il quadro urbanistico complessivo del territorio comunale di Cortenuova e individua, ai sensi della L.R. 12/2005, gli ambiti di trasformazione.

La tavola struttura il territorio in tre grandi sistemi consolidati:

1. il tessuto urbano:
 - nuclei storici di antica formazione;
 - ambiti a destinazione prevalentemente residenziale;
 - ambiti a destinazione prevalentemente produttiva;
 - ambiti a destinazione commerciale o terziaria;
2. il sistema dei servizi e delle attrezzature:
 - servizi e attrezzature pubbliche e di uso pubblico esistenti;
 - servizi e attrezzature pubbliche e di uso pubblico di previsione;
 - sistema del verde privato di mitigazione;
 - sistema del verde privato di tutela;
 - servizi tecnologici;
3. il sistema paesaggistico, ambientale ed ecologico:
 - verde agricolo diffuso o specializzato;
 - verde agricolo di mitigazione;
 - verde agricolo di valorizzazione o riqualificazione;
 - verde agricolo di rigenerazione.

Il sistema territoriale della trasformazione è formato da ~~12~~ 9 ambiti (9 8 prevalentemente residenziali e ~~3~~ 1 prevalentemente produttivo), individuati e perimetrati nella tavola 15 del documento di piano:

residenziali

- ATR01 ex PII5;
- ATR02 ex PL Quarti 2;
- ATR03 ex PII6;
- ATR04 ex PL Quarti 1;
- ATR05 ex PL Colleoni;
- ATR06 comparto Fumagalli;
- ~~– ATR07 ex PEEP 1;~~
- ATR08 ex PL Pesenti;
- ATR09 ex PL Bottarelli;

produttivi

- ATP01 Galeazze 4
- ~~– ATP02 comparto Carminati;~~
- ~~– ATP03 opera pia Bravi.~~

Per ciascun ambito il documento di piano definisce, attraverso specifiche schede contenute nei criteri normativi di cui all'elaborato n° 16, gli obiettivi generali dell'intervento, i dati quantitativi di riferimento, gli obiettivi qualitativi e il sistema funzionale di destinazione.

I criteri normativi specificano inoltre le superfici, i parametri urbanistici, gli indici edificatori ed i contenuti in termini di servizi pubblici da cedere in loco, realizzare extra comparto (piano dei servizi) o monetizzare al fine dell'attuazione delle previsioni di piano.

Ogni ambito di trasformazione contiene una quota parte di aree destinate a servizi pubblici, distinte per generiche aree a standard (eventualmente da rideterminare ed implementare in fase di redazione del progetto attuativo), aree a destinazione vincolata (definite della dimensione e nella collocazione in quanto strategiche rispetto alla composizione della trama dei servizi pubblici) ed opere di urbanizzazione dal valore strategico (in particolare strade, innesti e rotatorie).

Gli ambiti presentano un relativo livello di flessibilità in modo da potersi meglio adeguare alle necessità che dovessero nel frattempo maturare (da tenere presente che le previsioni di piano si sviluppano su un arco temporale di 10 anni).

All'interno di ogni singolo ambito i soggetti attuatori potranno proporre, in coerenza con le schede normative ed il Piano dei Servizi, modifiche e aggiornamenti al disegno urbanistico dei tessuti ed alla collocazione delle opere di urbanizzazione e degli standard pubblici non strategici, con la possibilità di monetizzare le differenze (differenziale PdS) ovvero di realizzare direttamente i servizi dettagliati nel Piano.

La figura 67 riporta in sintesi la collocazione sul territorio degli ambiti di trasformazione quantificando nel ~~4,10%~~ ^{4,10%} l'incremento complessivo di occupazione di suolo (rispetto all'uso attuale).



Fig. 67_gli ambiti di trasformazione (in rosso quelli residenziali e in blu quelli produttivi)

In seguito si riportano le tabelle di sintesi dei parametri quantitativi pertinenti agli ambiti di trasformazione (fig. 68 e fig. 69):

Fig. 68_tabella dei parametri quantitativi degli ambiti di trasformazione residenziale

PARAMETRI QUANTITATIVI

AMBITI DI TRASFORMAZIONE		tipologia	destinazione	superficie territoriale (mq)	volumetria definita (mc)	indice territoriale (mc/mq)	abitanti teorici (120 mc/ab)	superficie fondiaria (mq)	standard obbligatori (mq)
ATR01	ex PII 5 (via Manzoni)	aggiornamento	residenziale	8.820,00	5.000	0,567	31,25	5.290,00	3.400,00
ATR02	ex PL Quarti 2 (via Berlinguer)	aggiornamento	residenziale	8.845,00	7.500	0,848	46,88	5.235,00	2.730,00
ATR03	ex PII 6 (via Donizetti)	aggiornamento	residenziale commerciale	32.550,00	25.000	0,768	156,25	23.850,00	8.720,00
ATR04	ex PL Quarti 1 (via Colleoni)	aggiornamento	residenziale	15.600,00	12.000	0,769	75,00	7.575,00	6.985,00
ATR05	ex PL Colleoni (via Colleoni)	aggiornamento	residenziale	38.528,00	30.000	0,780	187,50	25.520,00	7.240,00
ATR06	comparto Fumagalli (via Marconi)	parziale aggiornamento	residenziale	25.245,00	15.000	0,594	93,75	12.096,00	9.845,00
ATR07	ex PEEP 1 (via Marconi)	aggiornamento	residenziale	39.538,00	30.000	0,759	407,50	24.088,00	9.786,00
ATR08	ex PL Pesenti (via Volta)	aggiornamento	residenziale	10.225,00	7.000	0,685	43,75	5.980,00	3.170,00
ATR09	ex PL Bottarelli (via Testa)	parziale aggiornamento	residenziale	6.240,00	5.000	0,801	31,25	3.313,00	2.290,00
TOTALE				146.073,00	106.500	0,729	665,63	88.859,00	44.380,00

PARAMETRI INSEDIATIVI

	volume		superficie		standard	
PRG	219.118,61 mc	1,082 (indice medio)	202.530,00 mq	-	65.796,98 mq	(100 mc/ab)
PGT	106.500,00 mc (escluso volumi di perequazione)	0,729 (indice medio)	146.073,00 mq	-	50.000,83 mq	(160 mc/ab)
DIFFERENZIALI	- 112.618,61 mc	- 51,40 %	- 56.457,00 mq	- 27,88 %	- 15.796,15 mq	- 24,01 %

Fig. 69_tabella dei parametri quantitativi degli ambiti di trasformazione produttiva

PARAMETRI QUANTITATIVI

AMBITI DI TRASFORMAZIONE		tipologia	destinazione	superficie territoriale (mq)	s.l.p. definita (mq)	indice territoriale (mq/mq)	abitanti teorici (160 mc/ab)	superficie fondiaria (mq)	standard obbligatori (mq)
ATP01	comparto Galeazze 4	nuovo insediamento	produttivo	29.000,00	16.000	0,552	15,00	22.760,00	1.342,00
TOTALE				29.000,00	16.000	0,552	15,00	22.760,00	1.342,00

PARAMETRI INSEDIATIVI

	s.l.p.		territoriale		standard	
PRG	-	-	-	-	-	-
PGT	16.000,00 mq	0,552	29.000,00 mq	-	1.342,00 mq	(8,38% di s.l.p.)
DIFFERENZIALI	-	+ 100 %	-	+ 0,396 %	-	+ 100 %

La localizzazione degli ambiti di trasformazione ha cercato di integrare gli indirizzi strategici alla base del piano con le specifiche condizioni di contesto, facendo incontrare le scelte di piano con la disponibilità alla trasformazione espressa dal territorio.

In particolare, l'individuazione degli ambiti si è basata su:

- la volontà di rafforzare e consolidare la struttura urbana sulla base del sistema dei servizi e della morfologia naturale;

- il principio di consolidamento delle frange urbane per la definizione di una nuova forma urbana e la ridefinizione del rapporto tra tessuto urbano e rurale;
- la valorizzazione delle centralità esistenti e la creazione di una nuova rete di connessione tra i tessuti ed i servizi esistenti;
- la risposta a specifiche esigenze produttive maturate nell’ambito dell’imprenditoria locale e la necessità di ridirezionare lo sviluppo dell’area produttivo-commerciale denominata delle ex acciaierie;
- il contenimento del consumo di suolo mediante la sostanziale coincidenza tra le aree di trasformazione previste e le aree di ampliamento non attuate già previste dal vigente PRG.

Ne emerge uno scenario di trasformazione per Cortenuova basato sul consolidamento ed il rafforzamento dei nuclei urbani esistenti anche con il fine di risolvere criticità specifiche e chiaramente individuate quali il problema della sicurezza sociale in località Galeazze, il problema della frammentazione e delle emergenze connettive del capoluogo, il carattere rurale ed il valore simbolico-religioso della frazione di S. Maria del Sasso.

Privilegiando l’edificazione all’interno del perimetro dell’urbanizzato di previsione del PRG ed in continuità con i tessuti edificati esistenti, la trasformazione si attua mediante un’integrazione per polarità distinte intorno ai nuclei storici originari.

La concentrazione delle trasformazioni nei nuclei esistenti rafforza il ruolo dei centri insediativi storici e consolida l’immagine urbana di Cortenuova , basata su una struttura policentrica.

Lo scenario valorizza le potenzialità di insediamento di nuove attività qualificate, consentendo di ampliare la dotazione di spazi per servizi e attrezzature pubbliche e di uso pubblico, concentrando i servizi intensivi prevalentemente in ambiti residenziali prevedendo negli ambiti produttivi quasi esclusivamente superfici a verde pubblico estensivo di mitigazione.

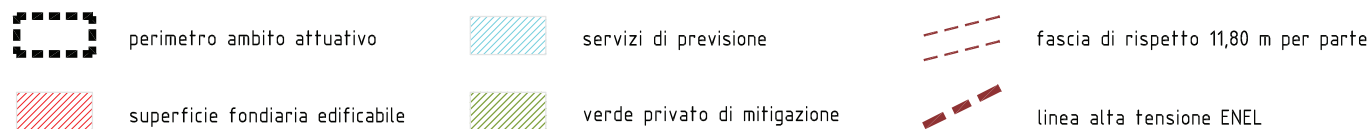
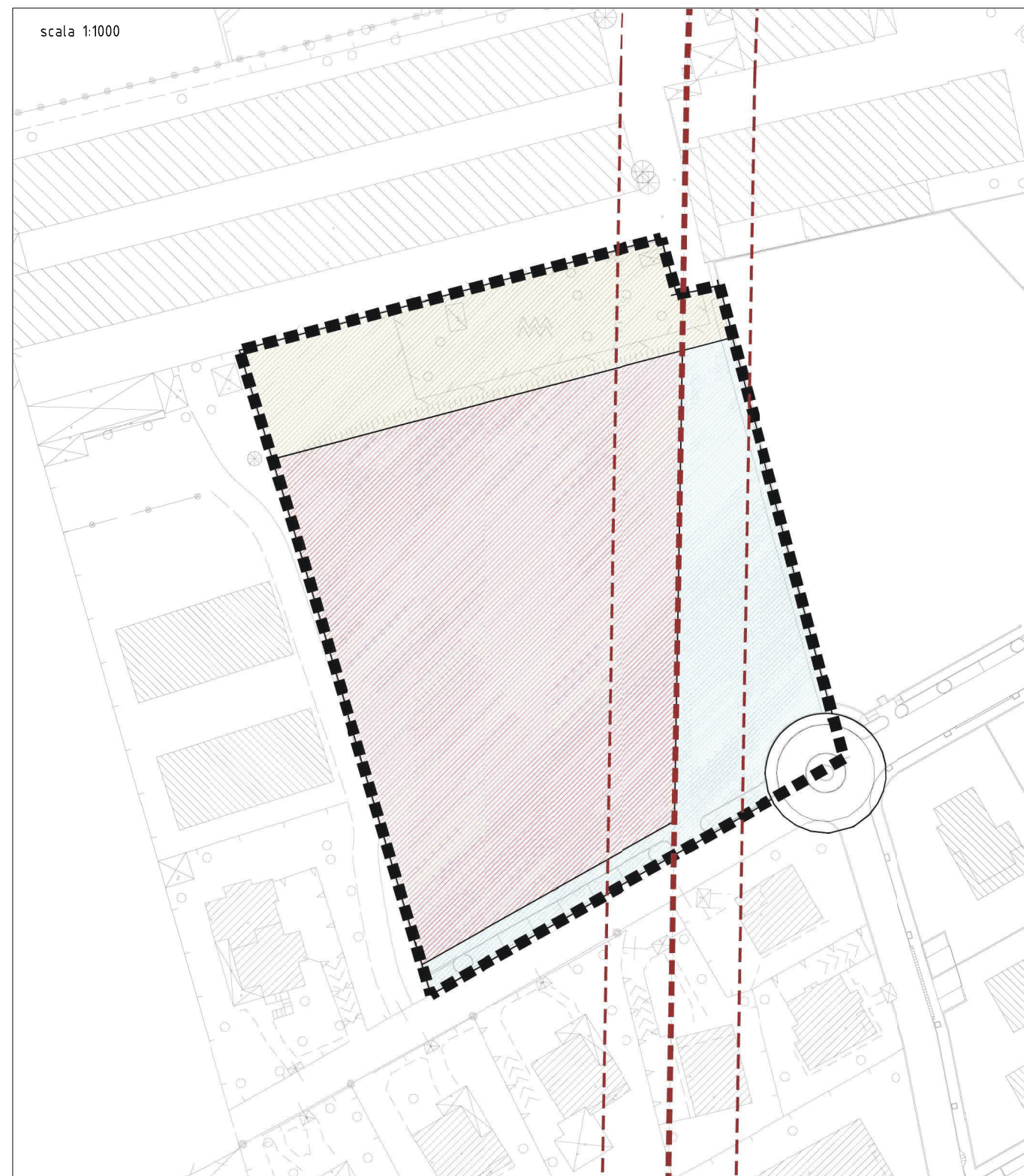
Le nuove trasformazioni consentono inoltre di attuare interventi significativi sul sistema della mobilità, adeguando la rete viabilistica nei nodi critici e potenziando la rete della mobilità ciclo-pedonale.

Lo scenario di piano garantisce infine la piena compatibilità del sistema insediativo con il sistema ambientale e paesaggistico, tutelando la continuità dei corridoi ambientali, ampliando la rete ecologica mediante la realizzazione di nuovi spazi verdi e interventi di riqualificazione del paesaggio agricolo e degli ambiti marginali, riconvertendo le attività non compatibili con il contesto ambientale e abitativo.

GLI AMBITI DI PEREQUAZIONE

Il dispositivo della perequazione assume fondamentale importanza per il raggiungimento degli obiettivi di piano, essendo principio incentivante e compensativo nell’attuazione delle finalità qualitative estese e prioritario metodo di acquisizione delle aree (esterne agli ambiti di trasformazione) necessarie all’attuazione del piano dei servizi.

In particolare permette:



AMBITO 01 __ ex PII5



obiettivi generali:

l'ambito si dispone come completamente morfologico del tessuto urbano esistente a bassa densità, in conformità a quanto già previsto con l'approvazione dell'attiguo PII4 in fase di trasformazione. L'impianto urbanistico si propone il fine di garantire una adeguata tutela e mitigazione dell'impatto ambientale in corrispondenza del confine nord dove risulta attivo un allevamento avicolo che il PGT si propone di dismettere. A completamento del sistema dei servizi l'ambito provvederà ad attrezzare con verde e parcheggi il margine sud in corrispondenza della via Manzoni, in modo da risolvere la carenza di parcheggi lungo la via. In compartecipazione con il PII4, infine, si dovrà garantire la realizzazione della rotonda prevista all'intersezione delle vie P.Secco Suardo e Manzoni, incrocio viabilistico allo stato attuale problematico per la sicurezza di pedoni e veicoli. Al fine di permettere un adeguato sfruttamento della SFU, si prevede (in alternativa all'interamento dell'elettrodotto) la collocazione lungo lo stesso di area a standard di collegamento fra lo standard a sud e quello a nord del comparto.

Si prescrive la verifica dell'ampiezza della fascia di rispetto dell'elettrodotto.

dati quantitativi:

superficie territoriale (S.T.)	8.820,00 mq	abitanti teorici (160 mc/ab)	31,25 a.t.
superficie fondiaria utile (S.F.U.)	5.290,00 mq	standard di Legge (26,5 mq/ab)	828,13 mq
volume edificabile (V)	5.000,00 mc	superficie a standard obbligatorio	1.104,17 mq
slp edificabile (S.L.P.)	-	superfici a destinazione vincolata	3.400,00 mq
rapporto di copertura (R.C.)	30% su S.T. - 60% su S.F.U.	valore standard di qualità	125.000,00 €
indice territoriale (I.T.)	0,567	valore compensato PdS	+ 12.421,67 €
altezza massima (H)	2 piani f.f.	destinazioni compatibili	30% di V: commerciale, terziario, servizi, ricettivo

parametri qualitativi:

l'obiettivo qualitativo specifico consiste nel realizzare edifici a bassa densità ed a ridotto impatto ambientale, possibilmente con tipologia unifamiliare o a schiera tale da garantire una struttura urbana di ricucitura con il tessuto esistente.

Lo standard **di qualità** compensato (PdS) dovrà essere utilizzato in parte per la realizzazione della pertinente porzione di rotatoria esclusa dal perimetro dell'ambito di trasformazione ed, in parte, per la cessione di proporzionata area a standard aggiuntiva (area a verde privato a nord) con relativo sistema ciclo-pedonale di accesso (da inserire nelle opere di urbanizzazione primaria) ovvero mediante monetizzazione economica finalizzata all'attuazione del piano dei servizi.

PARAMETRI QUANTITATIVI

AMBITI DI TRASFORMAZIONE		tipologia	destinazione	superficie territoriale (mq)	volumetria definita (mc)	indice territoriale (mc/mq)	abitanti teorici (120 mc/ab)	superficie fondiaria (mq)	standard obbligatori (mq)
ATR01	ex PII 5 (via Manzoni)	aggiornamento	residenziale	8.820,00	5.000	0,567	31,25	5.290,00	3.400,00
ATR02	ex PL Quarti 2 (via Berlinguer)	aggiornamento	residenziale	8.845,00	7.500	0,848	46,88	5.235,00	2.730,00
ATR03	ex PII 6 (via Donizetti)	aggiornamento	residenziale commerciale	32.550,00	25.000	0,768	156,25	23.850,00	8.720,00
ATR04	ex PL Quarti 1 (via Colleoni)	aggiornamento	residenziale	15.600,00	12.000	0,769	75,00	7.575,00	6.985,00
ATR05	ex PL Colleoni (via Colleoni)	aggiornamento	residenziale	38.528,00	30.000	0,780	187,50	25.520,00	7.240,00
ATR06	comparto Fumagalli (via Marconi)	parziale aggiornamento	residenziale	25.245,00	15.000	0,594	93,75	12.096,00	9.845,00
ATR07	ex PEEP 1 (via Marconi)	aggiornamento	residenziale	39.530,00	30.000	0,759	107,50	24.000,00	9.706,00
ATR08	ex PL Pesenti (via Volta)	aggiornamento	residenziale	10.225,00	7.000	0,685	43,75	5.980,00	3.170,00
ATR09	ex PL Bottarelli (via Testa)	parziale aggiornamento	residenziale	6.240,00	5.000	0,801	31,25	3.313,00	2.290,00
TOTALE				146.073,00	106.500	0,729	665,63	88.859,00	44.380,00

PARAMETRI QUALITATIVI

AMBITI DI TRASFORMAZIONE		superficie standard di legge (mq)	superficie standard obbligatorio (mq)	superficie a destinazione vincolata (mq)	valore economico standard di qualità (€ 25,00/mc)	valore economico standard di compensazione (€ 45/mq)	differenziale economico per PdS (€)
ATR01	ex PII 5 (via Manzoni)	828,13	1.104,17	3.400,00	425.000,00	81.000,00	+ 12.421,67
ATR02	ex PL Quarti 2 (via Berlinguer)	1.242,18	1.656,25	2.730,00	407.500,00	40.310,75	+ 18.633,15
ATR03	ex PII 6 (via Donizetti)	4.140,63	5.520,83	14.240,83	500.000,00	443.400,30	56.600,00
ATR04	ex PL Quarti 1 (via Colleoni)	1.987,50	2.650,00	6.985,00	300.000,00	191.025,00	108.975,00
ATR05	ex PL Colleoni (via Colleoni)	4.968,75	6.625,00	7.240,00	750.000,00	27.675,00	722.325,00
ATR06	comparto Fumagalli (via Marconi)	2.484,37	3.312,50	9.845,00	375.000,00	355.162,50	19.837,00
ATR07	ex PEEP 1 (via Marconi)	4.968,75	6.625,00	9.706,00	750.000,00	142.245,00	607.755,00
ATR08	ex PL Pesenti (via Volta)	1.159,37	1.545,83	3.170,00	475.000,00	73.007,65	101.912,35
ATR09	ex PL Bottarelli (via Testa)	828,12	1.104,17	2.390,00	425.000,00	53.362,35	+ 12.422,25
TOTALE		17.639,05 (26,50 mq/ab)	23.518,75 (35,33 mq/ab)	50.000,83 (75,12 mq/ab)	3.207.500,00	1.445.276,55	+ 43.477,07

PARAMETRI INSEDIATIVI

	volume		superficie		standard	
PRG	219.118,61 mc	1,082 (indice medio)	202.530,00 mq	-	65.796,98 mq	(100 mc/ab)
PGT	106.500,00 mc (escluso volumi di perequazione)	0,729 (indice medio)	146.073,00 mq	-	50.000,83 mq	(160 mc/ab)
DIFFERENZIALI	- 112.618,61 mc	- 51,40 %	- 56.457,00 mq	- 27,88 %	- 15.796,15 mq	- 24,01 %

QUADRO COMPLESSIVO ATR

