



COMUNE DI

**SANTA CRISTINA E BISSONE**

PROVINCIA DI PAVIA

**PGT**

Piano di Governo del Territorio

**VARIANTE 2021**

**9**

**DdP**

**Documento di Piano**

**Fascicolo**

**NORME TECNICHE DI ATTUAZIONE  
DEL DOCUMENTO DI PIANO**

SINDACO  
Elio Giovanni Grossi

PROGETTISTI  
dott. arch. Mario Mossolani  
dott. ing. Marcello Mossolani

SEGRETARIO COMUNALE  
dott. Massimo Sfondrini

COLLABORATORI  
geom. Mauro Scano

TECNICO COMUNALE  
dott. arch. Paolo Bersani



**STUDIO MOSSOLANI**

Urbanistica Architettura Ingegneria

Via della Pace 14 - 27045 Casteggio (Pavia) - Tel. 0383-890096 - E-mail: info@studiomossolani.it

**COMUNE DI SANTA CRISTINA E BISSONE**

Provincia di Pavia

**PGT**

Piano di Governo del Territorio

**VARIANTE 2021****DOCUMENTO DI PIANO****NORME TECNICHE DI ATTUAZIONE****INDICE**

<b>CAPO I.</b>	<b>AMBITO, VALIDITÀ ED EFFICACIA DEL DDP .....</b>	<b>2</b>
	Articolo 1 Il Documento di Piano, la pianificazione comunale e la legislazione regionale .....	2
	Articolo 2 Relazioni fra il Documento di Piano, il Piano delle Regole, il Piano dei Servizi. Difformità fra disposizioni diverse. Deroghe.....	2
	Articolo 3 Prescrizioni e indirizzi del Documento di Piano .....	3
	Articolo 4 Indirizzi per il Piano delle Regole .....	3
	Articolo 5 Indirizzi per il Piano dei Servizi .....	3
	Articolo 6 Perequazione, compensazione e incentivazione urbanistica.....	4
	Articolo 7 Componente geologica, idrogeologica e sismica e reticolo idrico minore.....	4
	Articolo 8 Piano di settore sulla zonizzazione acustica del territorio comunale .....	4
	Articolo 9 Piano di settore sull'inquinamento luminoso nel territorio comunale .....	5
	Articolo 10 Disciplina del commercio .....	5
	Articolo 11 Metodi per la definizione del dimensionamento degli ambiti di trasformazione .....	6
	Articolo 12 Pianificazione attuativa e piani attuativi vigenti .....	6
	Articolo 13 Aree per servizi in rapporto alle destinazioni d'uso negli ambiti di trasformazione disciplinati dal DdP.....	7
	Articolo 14 Cessione di aree e possibilità di monetizzazione negli ambiti di trasformazione .....	7
	Articolo 15 Perequazione, compensazione e incentivazione urbanistica .....	8
<b>CAPO II.</b>	<b>AMBITI DI TRASFORMAZIONE .....</b>	<b>9</b>
	Articolo 16 Ambiti di trasformazione.....	9
	Articolo 17 Perequazione negli ambiti di trasformazione .....	10
	Articolo 18 Ambiti di trasformazione residenziali soggetti a piano di lottizzazione (PL-ATR): incentivi, obblighi, volumi e destinazioni d'uso .....	11
	Articolo 19 Ambiti di trasformazione residenziali soggetti a programma integrato di intervento (PII-ATR): obblighi, volume e destinazioni d'uso .....	13
	Articolo 20 Ambiti di trasformazione residenziali soggetti a piano di recupero (PR-ATR): obblighi, volume e destinazioni d'uso .....	14
	Articolo 21 Ambiti di trasformazione produttivi soggetti a piano di lottizzazione (PL-ATP): incentivi, obblighi, SLP e destinazioni d'uso .....	15
	Articolo 22 Ambiti di trasformazione ATPP polifunzionali: incentivi, obblighi, SLP e destinazioni d'uso.....	17
	Articolo 23 Dimensionamento degli ambiti di trasformazione.....	17
	Articolo 24 Procedure per l'attuazione .....	17
	Articolo 25 Piani attuativi e piani attuativi in atto.....	17
<b>CAPO III.</b>	<b>DESTINAZIONI D'USO .....</b>	<b>19</b>
	Articolo 26 Destinazioni d'uso.....	19
<b>CAPO IV.</b>	<b>PARAMETRI E INDICI PER L'EDIFICAZIONE .....</b>	<b>23</b>
	Articolo 27 Criteri per l'edificazione .....	23
	Articolo 28 Parametri e indici per l'edificazione .....	23
	Articolo 29 Disposizioni relative alle distanze .....	26

## **CAPO I.     **AMBITO, VALIDITÀ ED EFFICACIA DEL DDP****

### **Articolo 1   **Il Documento di Piano, la pianificazione comunale e la legislazione regionale****

1. Le presenti norme sono elaborate in conformità alla legge regionale 11 marzo 2005, n. 12, secondo la quale gli strumenti della pianificazione comunale sono:
  - a) il Piano di Governo del Territorio (PGT);
  - b) i piani attuativi e gli atti di programmazione negoziata con valenza territoriale.
2. Il Piano di Governo del Territorio definisce l'assetto dell'intero territorio comunale ed è articolato nei seguenti atti:
  - a) il Documento di Piano;
  - b) il Piano dei Servizi;
  - c) il Piano delle Regole.
3. Il Documento di Piano è redatto con le finalità e i contenuti dell'articolo 8 della LR 12/2005 e ha il compito di definire il quadro ricognitivo, conoscitivo e programmatico del Comune, di individuare gli obiettivi e i criteri di sviluppo, miglioramento e conservazione dell'assetto del territorio comunale e di definire le strategie e le azioni specifiche da attivare per il loro conseguimento.
4. Esso illustra, inoltre, gli obiettivi da conseguire attraverso gli altri documenti del PGT (Piano dei Servizi, Piano delle Regole e Piani Attuativi) e le modalità di verifica della coerenza fra gli obiettivi enunciati e i contenuti della pianificazione. A questo scopo, le presenti norme contengono:
  - disposizioni di indirizzo e coordinamento per il Piano dei Servizi e il Piano delle Regole;
  - prescrizioni e indirizzi per l'attuazione degli interventi negli ambiti di trasformazione individuati dal Documento di Piano.
5. Il Documento di Piano non contiene previsioni che producano effetti diretti sul regime giuridico dei suoli. Tali effetti sono attribuiti al Piano dei Servizi, al Piano delle Regole e ai piani attuativi individuati dallo stesso Documento di Piano.

### **Articolo 2   **Relazioni fra il Documento di Piano, il Piano delle Regole, il Piano dei Servizi. Difformità fra disposizioni diverse. Derghe****

1. In caso di difformità, le disposizioni contenute nei diversi atti del Piano di Governo del Territorio dovranno essere considerate prevalenti secondo il seguente ordine:
  - a) Disposizioni contenute nel Piano dei Servizi, in ragione della loro preminente finalità pubblica.
  - b) Disposizioni contenute nel Piano delle Regole, per il valore conformativo delle stesse.
  - c) Disposizioni contenute nel Documento di Piano.
2. In caso di incompatibilità, le disposizioni legislative statali e regionali prevalgono su quelle del PGT.
3. Per gli argomenti non trattati dalle presenti norme, la prevalenza è stabilita in ragione dei principi della semplificazione e della economicità dell'attività amministrativa. Pertanto si rinvia, nell'ordine:
  - a) agli altri atti del Piano di Governo del Territorio (Piano dei Servizi e Piano delle Regole), agli strumenti di pianificazione di settore di livello comunale, ai regolamenti comunali;
  - b) agli strumenti di pianificazione di livello sovracomunale, per le materie di loro specifica competenza;
  - c) ai piani di settore di livello sovracomunale;
  - d) alle disposizioni delle leggi nazionali e regionali.

4. Nel caso di difformità fra i contenuti delle tavole del Documento di Piano e le presenti norme, prevalgono queste ultime.
5. In caso di difformità fra previsioni dotate di diversa cogenza, definite dal successivo articolo, prevalgono nell'ordine:
  - a) prescrizioni;
  - b) indirizzi.
6. Sono ammesse deroghe alle presenti norme di attuazione solo nei casi consentiti dalla legislazione vigente. Ove la deroga riguardi edifici di proprietà privata, essa è subordinata alla stipula di atto di vincolo alla destinazione pubblica o d'interesse pubblico, con relativa trascrizione nei registri immobiliari.

### **Articolo 3 Prescrizioni e indirizzi del Documento di Piano**

1. Il Piano delle Regole, il Piano dei Servizi, i piani di settore e i piani attuativi devono attenersi al Documento di Piano. Questo contiene, negli elaborati grafici e nelle presenti Norme Tecniche di Attuazione, indicazioni aventi valore di "prescrizione" e indicazioni aventi valore di "indirizzo".
2. Le "prescrizioni" sono disposizioni vincolanti cui il Documento di Piano assegna importanza strategica. La loro modifica in sede di pianificazione attuativa ovvero di Piano delle Regole, di Piano dei Servizi o di altro piano di settore comporta variante al Documento di Piano. Hanno valore di "prescrizioni" le seguenti disposizioni, contenute nelle presenti Norme Tecniche di Attuazione e nella "Carta delle previsioni di piano" del Documento di Piano:
  - l'individuazione degli ambiti di trasformazione contenuta nella "Carta delle previsioni di piano";
  - la capacità volumetrica minima e massima attribuita a ciascuno, indicata ai successivi articoli;
  - le definizioni delle destinazioni d'uso e dei parametri e degli indici edilizi, contenute nel fascicolo "Schede per l'attuazione degli interventi negli ambiti di trasformazione".
3. Gli "indirizzi" sono le disposizioni volte a orientare le scelte dell'Amministrazione Comunale sull'applicazione delle variabili lasciate aperte dal Documento di Piano. Hanno valore di "indirizzi" le seguenti disposizioni, contenute nella Relazione illustrativa del Documento di Piano:
  - le indicazioni per la redazione del Piano delle Regole;
  - le indicazioni per la redazione del Piano dei Servizi.

### **Articolo 4 Indirizzi per il Piano delle Regole**

1. Il Documento di Piano affida al Piano delle Regole, nel quadro delle finalità attribuitegli dalla LR 12/2005, il compito di:
  - recepire integralmente le norme sulla definizione degli indici e dei parametri e sulle distanze descritti dalle presenti norme;
  - definire la "Carta della sensibilità paesaggistica dei luoghi", per precisare il contenuto paesaggistico dei progetti pubblici e privati;
  - dettare le norme per la salvaguardia e la valorizzazione del tessuto edilizio del centro storico;
  - definire gli interventi per la costituzione del "sistema rurale-paesistico-ambientale", tenendo conto delle indicazioni del Documento di Piano, compresa la rete ecologica comunale.
2. Il Piano delle Regole ha inoltre il compito di:
  - definire l'assetto conformativo dei suoli, nel rispetto dei limiti e delle quantità indicati nella Relazione illustrativa del DdP;
  - dare attuazione, per quanto di competenza, ai criteri di compensazione, perequazione e incentivazione urbanistica definiti dalle presenti norme.

### **Articolo 5 Indirizzi per il Piano dei Servizi**

1. Il Documento di Piano affida al Piano dei Servizi, nel quadro delle finalità attribuitegli dalla LR 12/2005, il compito di:

- recepire le aree per servizi e infrastrutture individuate all'interno degli ambiti di trasformazione;
  - precisare le azioni da intraprendere per la qualificazione del sistema degli spazi pubblici nelle aree della città consolidata, individuate nella tavola dal titolo: "Carta delle previsioni di Piano";
  - definire gli interventi necessari per l'attuazione della rete ecologica comunale nell'ambito del sistema rurale-paesistico-ambientale, tenendo conto delle indicazioni del Documento di Piano.
2. Il Piano dei Servizi ha inoltre il compito di:
- definire l'assetto conformativo dei suoli, nel rispetto dei limiti e delle quantità delle presenti norme;
  - indicare il sistema delle aree per servizi pubblici, di interesse pubblico o di interesse generale di livello comunale nella quantità necessaria per raggiungere il valore minimo indicato dalle presenti norme per le diverse destinazioni d'uso.

## **Articolo 6 Perequazione, compensazione e incentivazione urbanistica**

1. Il Documento di Piano e il Piano delle Regole possono introdurre e disciplinare, nell'ambito delle rispettive competenze, l'applicazione degli istituti di compensazione, di perequazione urbanistica e di incentivazione urbanistica.
2. La perequazione urbanistica è l'istituto che persegue l'equa distribuzione dei diritti edificatori riconosciuti dal PGT e degli oneri derivanti dalla realizzazione delle dotazioni territoriali, tra tutte le proprietà oggetto di trasformazione urbanistica, prescindendo dall'effettiva localizzazione, sulla proprietà, della capacità edificatoria e dei vincoli d'inedificabilità per la dotazione di spazi da riservare ai servizi.
3. La compensazione urbanistica è l'istituto che consente ai proprietari di aree ed edifici oggetto di vincolo preordinato all'esproprio o rese inutilizzabili dalla sopravvenienza di vincoli di inedificabilità (assoluta o parziale) di recuperare adeguata capacità edificatoria su altre aree o edifici, anche di proprietà pubblica, previa cessione al comune dell'area oggetto di vincolo.
4. L'incentivazione urbanistica è l'istituto che attribuisce, ai singoli ambiti o edifici sottoposti a pianificazione attuativa o titolo abilitativo convenzionato, un incremento di capacità edificatoria a fronte dell'impegno dei proprietari delle aree o dei soggetti attuatori degli interventi a conseguire benefici pubblici, aggiuntivi rispetto a quelli dovuti.

## **Articolo 7 Componente geologica, idrogeologica e sismica e reticolo idrico minore**

1. La definizione dell'assetto geologico, idrogeologico e sismico del territorio comunale è descritta nei documenti espressamente elaborati ai sensi dell'articolo 57 della LR 12/2005 e della DGR n. 1566/05 ("Criteri ed indirizzi per la definizione della componente geologica, idrogeologica e sismica del PGT"), aggiornati con DGR 28 maggio 2008, n. 8/7374, che si intendono recepiti dal Documento di Piano, di cui fanno parte integrante e sostanziale.
2. In maniera analoga, anche le norme che accompagnano la componente geologica, idrogeologica e sismica si intendono recepite dal presente Documento di Piano e dal Piano delle Regole di cui fanno parte integrante e sostanziale.
3. La definizione del reticolo idrico minore, di cui al comma 114, articolo 3 della legge regionale 5 gennaio 2000, n. 1 ("Riordino del sistema delle autonomie in Lombardia") è descritta nei documenti espressamente elaborati ai sensi della DGR 25 gennaio 2002, n. 7/7868 ("Determinazione del reticolo idrico principale. Trasferimento delle funzioni alla polizia idraulica concernenti il reticolo idrico minore come indicato dall'art. 3 comma 114 della legge regionale n. 1/2000. Determinazione dei canoni regionali di polizia idraulica"), che si intendono recepiti dal Documento di Piano, di cui fanno parte integrante e sostanziale.

## **Articolo 8 Piano di settore sulla zonizzazione acustica del territorio comunale**

1. Il comune di Santa Cristina e Bissone si è dotato di piano di zonizzazione acustica, ai fini della tutela dall'inquinamento acustico, delle nuove aree di sviluppo urbanistico o per la verifica di compatibilità dei nuovi insediamenti o infrastrutture in aree già urbanizzate.

2. Esso dovrà essere coordinato con le indicazioni del PGT, come quadro di riferimento per valutare i livelli di rumore presenti o previsti nel territorio comunale e, quindi, la base per programmare interventi e misure di controllo o riduzione dell'inquinamento acustico di ogni ambito di trasformazione e di ogni trasformazione urbanistica prevista dal Piano delle Regole e dal Piano dei Servizi.
3. Il piano di zonizzazione dovrà essere conforme alle disposizioni normative nazionali e regionali vigenti, ed in particolare alla legge 26 ottobre 1995, n. 447 ("Legge quadro sull'inquinamento acustico"), alla legge regionale 10 agosto 2001, n. 13 ("Norme in materia di inquinamento acustico") e alla Deliberazione di Giunta Regionale n. VII/9776 del 2 luglio 2002 ("Criteri tecnici di dettaglio per la redazione della classificazione acustica del territorio comunale").

## **Articolo 9 Piano di settore sull'inquinamento luminoso nel territorio comunale**

1. Il comune di Santa Cristina e Bissone dovrà provvedere alla elaborazione del piano di illuminazione, che preveda il miglioramento delle caratteristiche costruttive e dell'efficienza degli apparecchi, l'impiego di lampade ad elevate prestazioni, il miglioramento dell'illuminazione pubblica, ecc, ai fini della tutela della visibilità del cielo stellato, della riduzione dell'alterazione delle abitudini di vita degli animali, della sicurezza stradale e pubblica, del risparmio energetico.
2. Il piano di illuminazione dovrà essere conforme alle disposizioni normative nazionali e regionali vigenti, ed in particolare al d.lgs. 26 maggio 2000, n. 241 ("Attuazione della direttiva 96/29/EURATOM in materia di protezione sanitaria della popolazione e dei lavoratori contro i rischi derivanti dalle radiazioni ionizzanti"), alla legge 22 febbraio 2001, n. 36 ("Legge quadro sulla protezione dalle esposizioni a campi elettrici, magnetici ed elettromagnetici"), alla Deliberazione CIPE n. 57 del 2 agosto 2002 ("Strategia d'azione ambientale per lo sviluppo sostenibile in Italia"), alla legge regionale 27 marzo 2000, n. 17 ("Misure urgenti in tema di risparmio energetico ad uso illuminazione esterna e di lotta all'inquinamento luminoso") e succ. mod. e integ., alla DGR 20 settembre 2001, n. VII/6162 ("Criteri di applicazione della l.r. 27 marzo 2000, n. 17") e alla D.d.g. 3 agosto 2007, n. 8950 ("Linee guida per la redazione dei piani comunali dell'illuminazione pubblica").

## **Articolo 10 Disciplina del commercio**

1. Per superficie di vendita (SV) si intende l'area destinata all'esercizio dell'attività di vendita, comprensiva della superficie occupata da banchi, scaffalature e altre attrezzature, con esclusione della superficie destinata a magazzini, depositi, locali di lavorazione, uffici e servizi.
2. Nel caso di attività di vendita esclusiva di merci ingombranti, non immediatamente amovibili e a consegna differita (es. mobilifici, autoconcessionarie, rivendite di legnami, materiali edili, ecc.), la superficie di vendita è computata nella misura di 1/8 della Superficie Lorda di Pavimento (SLP).
3. L'attività di commercio al dettaglio deve essere esercitata con specifico riferimento a uno o entrambi i seguenti settori merceologici:
  - alimentare;
  - non alimentare.
4. Le tipologie distributive sono descritte al comma 1.2 dell'Articolo 26 delle presenti norme.
5. Il PGT non consente insediamento di grandi strutture di vendita.
6. L'insediamento di nuove medie strutture di vendita, di primo e di secondo livello, è sempre soggetto a piano attuativo e deve essere garantita la contestualità delle procedure della pianificazione attuativa e dell'autorizzazione amministrativa commerciale.

## 7. Quantificazione e localizzazione

Gli esercizi commerciali sono consentiti nelle seguenti tipologie e localizzazioni, cui corrispondono le quantità indicate dalle tabelle seguenti.

Settore	Tipologia esercizio	Numero di esercizi consentiti	Ambito urbanistico in cui è consentito
Settore alimentare	MS 1 - CC 1	0	Nessuno
	MS 2 - CC 2	1	Solo l'ambito polifunzionale PCC-ATPP 1
Settore non alimentare	MS 1 - CC 1	libero	1) Ambito polifunzionale PCC-ATPP 1
	MS 2 - CC2	libero	2) Ambiti produttivi PL-ATP

Note:

- In tutti i casi non sono consentiti accessi diretti alla viabilità provinciale, che potrà essere raggiunta solo tramite rotatorie o strade di arroccamento, secondo progetti approvati dalla Provincia.
- Un esercizio di categoria MS 2 può essere sostituito da due esercizi di categoria MS 1.

## 8. Prescrizioni particolari

In uno stesso ambito non è consentito l'insediamento di più esercizi commerciali artificialmente distinti che, nel loro insieme, superino la superficie di vendita di 1.500 metri quadrati.

*(Articolo modificato con la Variante PGT 2021)*

## Articolo 11 Metodi per la definizione del dimensionamento degli ambiti di trasformazione

### 1. Misura della superficie territoriale degli ambiti di trasformazione

La "Carta delle previsioni di piano" del Documento di Piano individua gli ambiti di trasformazione, la cui superficie territoriale verrà definita esattamente dai rilievi strumentali sul campo. Ne consegue che i valori riportati nelle tabelle delle presenti norme sono assolutamente indicativi.

### 2. Capacità edificatoria degli ambiti di trasformazione

Le possibilità edificatorie degli ambiti di trasformazione sono ottenute moltiplicando la Superficie territoriale St (misurata secondo il comma precedente) per i rispettivi indici territoriali di edificabilità It o di utilizzazione Ut. Ne consegue che i valori riportati nelle tabelle delle presenti norme sono assolutamente indicativi.

## Articolo 12 Pianificazione attuativa e piani attuativi vigenti

1. Le previsioni del Documento di Piano relative agli ambiti di trasformazione si attuano tramite i piani attuativi previsti dalla legislazione nazionale e regionale.
2. I tipi di piano attuativo da adottare sono indicati nelle schede relative a ciascun ambito, raccolte nello specifico fascicolo dal titolo: «Schede per l'attuazione degli interventi negli ambiti di trasformazione».
3. Per i lotti compresi in piani attuativi vigenti o in itinere alla data di adozione del presente Documento di Piano, valgono le disposizioni dettate dal Piano delle Regole.

### Articolo 13 Aree per servizi in rapporto alle destinazioni d'uso negli ambiti di trasformazione disciplinati dal DdP

1. Per gli ambiti di trasformazione individuati dal DdP, il Piano dei Servizi definisce le quantità minime di aree per attrezzature pubbliche e di interesse pubblico, rapportate alle diverse tipologie di destinazioni d'uso, con i seguenti valori parametrici:

Attività residenziali:	m <sup>2</sup> 26,50 per abitante, ossia ogni 150 m <sup>3</sup> di volume di progetto
Attività produttive:	m <sup>2</sup> 20 ogni 100 m <sup>2</sup> di SLP di progetto
Attività commerciali, direzionali e terziarie	m <sup>2</sup> 100 ogni 100 m <sup>2</sup> di SLP di progetto

Le suddette quantità non valgono per gli ambiti di trasformazione soggetti a permesso di costruire convenzionato (PCC), che sono disciplinati dal Piano delle Regole.

2. Il Piano dei Servizi definisce altresì:
  - le eventuali quantità minime di aree per servizi di interesse generale, qualora individuati dal Piano dei Servizi stesso;
  - gli ambiti destinati a servizi per la residenza e quelli per le attività produttive, valutandoli separatamente o congiuntamente, in quanto i servizi, a qualunque destinazione d'uso siano collegati, sono comunque disponibili per qualsiasi tipologia di utente.

*(Articolo modificato con la Variante PGT 2021)*

### Articolo 14 Cessione di aree e possibilità di monetizzazione negli ambiti di trasformazione

1. In ottemperanza a quanto indicato dal comma 3 dell'articolo 9 della LR 12/2005, nei piani attuativi è ammessa la monetizzazione di parte delle aree per opere di urbanizzazione primaria e secondaria, qualora l'acquisizione di tali aree non venga ritenuta opportuna dal Comune in relazione alla loro estensione, conformazione o localizzazione, ovvero in relazione ai programmi comunali di intervento, in conformità a quanto indicato dall'articolo 46, sub a) della LR 12/2005.
2. La superficie minima assoluta di aree a standard non monetizzabile e pertanto da cedere corrisponde alle aree indicate, per ciascun ambito di trasformazione, nel Fascicolo "Schede per l'attuazione degli interventi negli ambiti di trasformazione".
3. Per gli ambiti di trasformazione soggetti a piano di lottizzazione (PL), la superficie minima assoluta di aree a standard non monetizzabile e pertanto da cedere corrisponde alle aree da destinare a parcheggio e a verde, ed è pari a:

Attività residenziali:	m <sup>2</sup> 12,00 per abitante, ossia ogni 150 m <sup>3</sup> di volume di progetto
Attività produttive:	m <sup>2</sup> 10 ogni 100 m <sup>2</sup> di SLP di progetto
Attività commerciali, direzionali e terziarie	m <sup>2</sup> 100 ogni 100 m <sup>2</sup> di SLP di progetto

4. Per gli ambiti di trasformazione soggetti a programma integrato di intervento (PII) e piano di recupero (PR), la superficie minima di aree per servizi da cedere è variabile da ambito ad ambito ed è indicata nel Fascicolo "Schede per l'attuazione degli interventi negli ambiti di trasformazione".
5. La superficie minima di aree per servizi da cedere negli ambiti di trasformazione soggetti a permesso di costruire convenzionato (PCC) è indicata dalle Norme Tecniche di Attuazione del Piano delle Regole, alle quali si rimanda.

*(Articolo modificato con la Variante PGT 2021)*

## **Articolo 15    Perequazione, compensazione e incentivazione urbanistica**

1. Il Documento di Piano e il Piano delle Regole possono introdurre e disciplinare, nell'ambito delle rispettive competenze, l'applicazione dei principi di compensazione e perequazione urbanistica e degli incentivi.
2. La perequazione urbanistica persegue l'equa distribuzione dei diritti edificatori riconosciuti dal PGT e degli oneri derivanti dalla realizzazione delle dotazioni territoriali, tra i proprietari degli immobili interessati dagli interventi.
3. La compensazione urbanistica consente ai proprietari di aree ed edifici oggetto di vincolo preordinato all'esproprio di recuperare adeguata capacità edificatoria su altre aree o edifici, anche di proprietà pubblica, previa cessione al comune dell'area oggetto di vincolo.
4. L'incentivazione urbanistica attribuisce, ai singoli ambiti sottoposti a pianificazione attuativa o titolo abilitativo convenzionato, un incremento di capacità edificatoria a fronte dell'impegno dei proprietari delle aree o dei soggetti attuatori degli interventi a conseguire benefici pubblici, aggiuntivi rispetto a quelli dovuti.

## CAPO II. AMBITI DI TRASFORMAZIONE

### Articolo 16 Ambiti di trasformazione

#### 1. Definizioni

Il Documento di Piano individua gli «ambiti di trasformazione». Essi si riferiscono ad aree libere o edificate nelle quali sono previste trasformazioni urbanistiche soggette alle seguenti tre diverse modalità di attuazione, di cui le prime due sono disciplinate dal Piano delle Regole e la terza del Documento di Piano:

Tipologia dell'ambito di trasformazione	Modalità di attuazione	Disciplinato da
Aree non edificate, o edificate parzialmente o totalmente, inserite nel tessuto urbano consolidato, già completamente servite da opere di urbanizzazione primaria e secondaria	- Intervento edilizio diretto (permesso di costruire o SCIA)	Piano delle Regole
Aree non edificate, inserite nel tessuto urbano consolidato, parzialmente servite da opere di urbanizzazione primaria e secondaria	PCC Permesso di Costruire Convenzionato	Piano delle Regole
Aree non edificate, o edificate parzialmente o totalmente, nelle quali si prevede una nuova organizzazione urbanistica, funzionale o planovolumetrico	Piano attuativo o altro atto di programmazione negoziata: PL Piano di Lottizzazione PII Programma Integrato di Intervento PR Piano di Recupero	Documento di Piano

Ciascun ambito è individuato con apposita simbologia nella "Carta delle previsioni di piano" e, con maggior dettaglio, nella "Carta degli ambiti di trasformazione".

Il DdP demanda al PdR la disciplina dei Piani di Recupero relativi alla città storica, che non sono preliminarmente individuati.

#### 2. Ambiti di trasformazione soggetti a piano attuativo o ad atti di programmazione negoziata

Gli ambiti di trasformazione urbanistica individuati dal Documento di Piano sono classificati come segue:

PL-ATR	Ambiti di trasformazione residenziali soggetti a piano di lottizzazione
PR-ATR	Ambiti di trasformazione residenziali soggetti a piano di recupero
PII-ATR	Ambiti di trasformazione residenziali soggetti a programma integrato di intervento
PL-ATP	Ambiti di trasformazione produttivi soggetti a piano di lottizzazione

#### 3. Capacità edificatoria minima e massima

A ciascun ambito di trasformazione sono attribuiti indici di edificabilità o di utilizzazione territoriale (a seconda che si tratti di ambiti prevalentemente residenziali o prevalentemente produttivi), da applicare alla superficie territoriale St.

#### 4. Modalità di attuazione, contenuti e procedure

Gli interventi negli ambiti di trasformazione sono subordinati all'approvazione di piani attuativi o atti di programmazione negoziata. Ciascun ambito può essere oggetto di uno più piani attuativi. I piani attuativi potranno essere d'iniziativa pubblica o privata.

La procedura per la loro approvazione è definita dalle norme statali e regionali in materia, in conformità alle quali il regolamento edilizio definirà la documentazione di corredo e i contenuti delle relative convenzioni.

Le opere di urbanizzazione primaria di ciascun piano attuativo devono essere realizzate prima delle opere private di cui sono al servizio, al netto di eventuali finiture che saranno specificate dalle convenzioni.

#### 5. Ripartizione degli ambiti in comparti di attuazione

Il perimetro degli ambiti di trasformazione, riportato nel Documento di Piano, vale come superficie massima a cui applicare indici e parametri di progetto di ciascun ambito, che può essere realizzato in più comparti.

La suddivisione di un ambito in più comparti di piano attuativo è subordinata alla verifica delle seguenti condizioni:

- la forma o la dimensione del singolo comparto di piano attuativo non deve pregiudicare l'attuazione della restante parte dell'ambito;
- le opere pubbliche da realizzare eventualmente nel singolo piano attuativo devono avere autonomia funzionale e risultare fruibili anche prima dell'attuazione degli altri comparti di piano attuativo nei quali l'ambito dovesse risultare ripartito.

La verifica di tali condizioni è affidata alla predisposizione di un piano di inquadramento relativo a tutto l'ambito che individui, nel rispetto delle norme del DdP, i tracciati stradali e le aree a servizi nella loro posizione e quantificazione complessiva. Il piano di inquadramento fa parte integrante del piano attuativo e può essere aggiornato.

#### 6. Interventi sui fabbricati esistenti all'interno degli ambiti di trasformazione

Prima dell'attuazione degli interventi di trasformazione previsti, sono consentiti solo interventi di manutenzione ordinaria e di manutenzione straordinaria sugli edifici esistenti, senza modifica della destinazione d'uso.

#### 7. Ambiti di trasformazione che riducono le aree agricole

Tutti gli ambiti di trasformazione che sottraggono superfici agricole nello stato di fatto sono assoggettati a una maggiorazione percentuale del contributo di costruzione pari a un minimo del 5 per cento di tale costo, da destinare obbligatoriamente a interventi forestali a rilevanza ecologica e di incremento della naturalità.

*(Articolo modificato con la Variante PGT 2021)*

## **Articolo 17 Perequazione negli ambiti di trasformazione**

1. I principi della perequazione vengono affrontati dal DdP con la «perequazione di ambito», che è ottenuta applicando lo stesso indice edificatorio all'intera area inclusa nella perimetrazione che definisce fisicamente ciascun ambito di trasformazione, indipendentemente dalla destinazione d'uso che sarà effettivamente definita all'interno dello strumento attuativo; i volumi e le superfici lorde di pavimento consentiti in applicazione di tale indice saranno poi realizzate sulle aree effettivamente edificabili, definite in sede di pianificazione attuativa.

Non partecipano alla ripartizione della capacità edificatoria attribuita dal piano solamente le superfici delle strade pubbliche esistenti alla data di adozione dello stesso.

Questo tipo di perequazione viene applicata a tutte le tipologie di ambito di trasformazione, ad eccezione dei programmi integrati di intervento.

Ciascun piano attuativo dovrà comprendere tutte le aree contenute nel perimetro di ciascun ambito di trasformazione, così come indicato dagli elaborati del Documento di Piano.

I diritti edificatori di ciascun ambito di trasformazione, attribuiti a titolo generico o a titolo di perequazione, si generano a favore dei privati proprietari solo se vengono cedute gratuitamente al Comune le aree dei "servizi strategici di comparto" per la realizzazione dei servizi pubblici a cui sono destinate, oltre a tutti gli impegni che la convenzione del piano attuativo dovrà prevedere in base alle vigenti leggi.

## **Articolo 18      Ambiti di trasformazione residenziali soggetti a piano di lottizzazione (PL-ATR): incentivi, obblighi, volumi e destinazioni d'uso**

### 1. Incentivi edificatori

Il Documento di Piano promuove la qualità delle trasformazioni urbane, attraverso il riconoscimento di incentivi edificatori legati all'edilizia residenziale sociale e all'edilizia bioclimatica.

### 2. Incentivi per edilizia bioclimatica

A ogni ambito di trasformazione residenziale ATR potrà essere concesso un incentivo per edilizia bioclimatica realizzata nel piano attuativo, costituito da un indice aggiuntivo  $It_1$ , riconosciuto agli ambiti di trasformazione che realizzano edifici innovativi in grado di garantire una maggiore efficienza energetica e un minore consumo di risorse in rapporto alle leggi vigenti in materia.

L'applicazione di questo incentivo sarà regolata dai criteri di valutazione stabiliti dal regolamento edilizio e sarà concedibile in quanto da questi esplicitamente contemplata.

### 3. Incentivi per edilizia residenziale sociale

A ogni ambito di trasformazione residenziale PL-ATR potrà essere concesso un incentivo legato alla quota di edilizia residenziale sociale prevista dal piano attuativo, costituito da un indice aggiuntivo  $It_2$ , riconosciuto agli ambiti di trasformazione che realizzano interventi di edilizia residenziale sociale.

L'edilizia residenziale sociale si riferisce ad alloggi di edilizia residenziale convenzionata, realizzati dagli operatori privati (cooperative, privati, imprese di costruzione) sulla base di una convenzione, stipulata con il Comune, nella quale vengono fissati: le caratteristiche urbanistiche degli interventi, il prezzo di cessione, il canone di affitto e i requisiti soggettivi richiesti a chi acquista o affitta tali alloggi. L'assegnazione o la vendita degli alloggi in regime di edilizia convenzionata viene effettuata direttamente da chi realizza gli alloggi.

La realizzazione e l'assegnazione degli alloggi di edilizia residenziale convenzionata, con accordo oneroso tra la proprietà dell'area e il Comune, possono essere affidati agli enti pubblici competenti (Comune, Aler) per realizzare alloggi di proprietà pubblica che verranno alienati o concessi in affitto a canone agevolato a cittadini che ne hanno diritto, in base a bando per l'assegnazione.

### 4. Quantificazione degli incentivi edificatori

L'indice minimo  $It_{min}$  attribuito a ciascun ambito PL-ATR può essere pertanto incrementato con l'applicazione degli indici aggiuntivi descritti e quantificati nel seguito.

$It_1$ : indice per edilizia bioclimatica: è l'indice aggiuntivo riconosciuto agli ambiti di trasformazione che realizzano edifici innovativi in grado di garantire una maggiore efficienza energetica e un minore consumo di risorse.

$$It_1 = 15\% It_{min}$$

$It_2$ : indice per edilizia residenziale sociale: è l'indice aggiuntivo riconosciuto agli ambiti di trasformazione che prevedono una quota di edilizia residenziale sociale. Corrisponde alla quota di edilizia sociale prevista dal piano attuativo, con un massimo del 10% dell'indice ammesso, fatta salva la possibilità di realizzare una quota maggiore di edilizia residenziale sociale.

$$It_2 = 10\% It_{min}$$

## 5. Capacità edificatoria degli ambiti PL-ATR

La capacità edificatoria degli ambiti di trasformazione residenziali PL-ATR è riportata nella tabella successiva.

Gli elementi di dettaglio sono indicati nel fascicolo «Schede per l'attuazione degli interventi negli ambiti di trasformazione».

Localizzazione	Sigla ambito	Superficie territoriale St m <sup>2</sup>	Indice di edificabilità territoriale				Volume		Abitanti	
			Indice minimo It_min m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	Indici aggiuntivi (incentivi edificatori)		Indice totale It_tot m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	Volume minimo V_min m <sup>3</sup>	Volume totale V_tot m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup> /abit 150	
				Edilizia bioclimatica It_1 15%	Edilizia residenziale sociale It_2 10%				Max n	Min n
Santa Cristina, via Roma	<b>PL-ATR 3</b>	4.500	0,80	0,12	0,08	1,00	3.600	4.500	30	24
Bissone, via Molino	<b>PL-ATR 5</b>	4.481	0,80	0,12	0,08	1,00	3.585	4.481	30	24
<b>TOTALE</b>		<b>8.981</b>	-	-	-	-	<b>7.185</b>	<b>8.981</b>	<b>60</b>	<b>48</b>

*(Tabella modificata con la Variante PGT 2021)*

## 6. Destinazioni d'uso

Le destinazioni d'uso principali degli edifici e le destinazioni non ammesse sono riportate nella seguente tabella.

USI DEL TERRITORIO	ARTICOLAZIONE		AMMESSI	NON AMMESSI
RESIDENZIALI	R1	Abitazioni		
COMMERCIALI	V	Esercizi di vicinato		
	MS 1	Medie strutture < m <sup>2</sup> 600		
	MS 2	Medie strutture < m <sup>2</sup> 1500		
DIREZIONALI	GS	Grandi strutture > m <sup>2</sup> 1500		
	D1	Uffici		
	D2	Commercio all'ingrosso		
RICETTIVE	D3	Attività private sociali		
	RI 1	Attrezzature ricettive		
	RI 2	Pubblici esercizi		
ARTIGIANALI DI SERVIZIO	RI 3	Svago e spettacolo		
	AS	Artigianato di servizio		
ARTIGIANALI	PA 1	Artigianato produttivo		
	PA 2	Depositi a cielo aperto		
INDUSTRIALI	PI 1	Industria		
	PI 2	Depositi a cielo aperto		
STAZIONI DI SERVIZIO	SS	Stazioni di servizio		
AGRICOLE	A1	Abitazioni agricole		
	A2	Infrastrutture agricole		
	A3	Allevamenti		
	A4	Coltivazioni		
ESTRATTIVE	AE	Attività di cava		

## Articolo 19 Ambiti di trasformazione residenziali soggetti a programma integrato di intervento (PII-ATR): obblighi, volume e destinazioni d'uso

### 1. Capacità edificatoria degli ambiti PII-ATR

La capacità edificatoria degli ambiti di trasformazione PII-ATR è riportata nella seguente tabella.

Localizzazione	Sigla ambito	Numero isolato	Tipologia di intervento edilizio	Superficie territoriale	Volume esistente	Indice di edificabilità territoriale	Volume massimo ammesso	Abitanti teorici
				St m <sup>2</sup>	V m <sup>3</sup>	It m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	Vmax m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup> /ab 200 N.
Santa Cristina, via Roma	PII-ATR 6	17	Recupero	1.570	4.614	Esistente	4.614	23
		111	Nuova costruzione	1.995	-	1,50	2.993	15
Santa Cristina, via Roma	PII-ATR 7	17	Recupero	3.293	9.678	Esistente	9.678	48
		112	Nuova costruzione	2.673	-	1,50	4.010	20
Santa Cristina, via Italia	PII-ATR 8	113	Recupero	1.455	2.775	Esistente	2.775	14
Bissone, via Castello	PII-ATR 9	114	Recupero	24.209	26.481	Esistente	26.481	132
Santa Cristina, via Italia	PII-ATR 10	115	Recupero	1.956	6.033	Esistente	6.033	30
<b>Sommario</b>				<b>37.151</b>	<b>49.581</b>		<b>56.583</b>	<b>283</b>

(Tabella modificata con la Variante PGT 2021)

### 2. Destinazioni d'uso degli ambiti PII-ATR

Le destinazioni d'uso ammesse e non ammesse sono riportate nella seguente tabella.

USI DEL TERRITORIO	ARTICOLAZIONE		AMMESSI	NON AMMESSI
RESIDENZIALI	R1	Abitazioni		
COMMERCIALI	V	Esercizi di vicinato		
	MS 1	Medie strutture < m <sup>2</sup> 600		
	MS 2	Medie strutture < m <sup>2</sup> 1500		
	GS	Grandi strutture > m <sup>2</sup> 1500		
DIREZIONALI	D1	Uffici		
	D2	Commercio all'ingrosso		
	D3	Attività private sociali		
RICETTIVE	RI 1	Attrezzature ricettive		
	RI 2	Pubblici esercizi		
	RI 3	Svago e spettacolo		
ARTIGIANALI DI SERVIZIO	AS	Artigianato di servizio		
ARTIGIANALI	PA 1	Artigianato produttivo		
	PA 2	Depositi a cielo aperto		
INDUSTRIALI	PI 1	Industria		
	PI 2	Depositi a cielo aperto		
STAZIONI DI SERVIZIO	SS	Stazioni di servizio		
AGRICOLE	A1	Abitazioni agricole		
	A2	Infrastrutture agricole		
	A3	Allevamenti		
	A4	Coltivazioni		
ESTRATTIVE	AE	Attività di cava		

## Articolo 20 Ambiti di trasformazione residenziali soggetti a piano di recupero (PR-ATR): obblighi, volume e destinazioni d'uso

### 1. Capacità edificatoria degli ambiti PR-ATR

La capacità edificatoria degli ambiti di trasformazione PR-ATR è riportata nella seguente tabella.

Localizzazione	Sigla ambito	Superficie territoriale	Volume residenziale	Volume non residenziale	Volume totale	Indice di edificabilità territoriale	Volume massimo ammesso	Incremento volume residenziale	Incremento di abitanti
		St m <sup>2</sup>	Vres m <sup>3</sup>	Vnres m <sup>3</sup>	Vtot m <sup>3</sup>	It m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	Vmax m <sup>3</sup>	ΔV m <sup>3</sup> ± m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup> /abit 200 n.
Santa Cristina, via Italia	<b>PR-ATR 12</b>	2.985	2.112	8.010	10.122	Esistente	10.122	8.010	40
Santa Cristina, via Italia	<b>PR-ATR 13</b>	4.868	6.408	9.246	15.654	Esistente	15.654	9.246	46
Bissone, via Trento	<b>PR-ATR 14</b>	10.775	0	8.271	8.271	Esistente	8.271	8.271	41
Santa Cristina, via Cremona	<b>PR-ATR 15</b>	6.039	0	8.946	8.946	Esistente	8.946	8.946	45
Bissone, via Castello	<b>PR-ATR 16</b>	1.061	0	0	0	1,00	1.061	1.061	5
Santa Cristina, via Cremona	<b>PR-ATR 17</b>	2.924	294	4.017	4.311	Esistente	4.311	4.017	20
<b>Totale</b>		<b>28.652</b>	<b>8.814</b>	<b>38.490</b>	<b>47.304</b>	-	<b>48.365</b>	<b>39.551</b>	<b>198</b>

*(Tabella modificata con la Variante PGT 2021)*

### 2. Destinazioni d'uso degli ambiti PR-ATR

Le destinazioni d'uso principali degli edifici e le destinazioni non ammesse sono riportate nella seguente tabella.

USI DEL TERRITORIO	ARTICOLAZIONE		AMMESSI	NON AMMESSI
RESIDENZIALI	R1	Abitazioni		
COMMERCIALI	V	Esercizi di vicinato		
	MS 1	Medie strutture < m <sup>2</sup> 600		
	MS 2	Medie strutture < m <sup>2</sup> 1500		
	GS	Grandi strutture > m <sup>2</sup> 1500		
DIREZIONALI	D1	Uffici		
	D2	Commercio all'ingrosso		
	D3	Attività private sociali		
RICETTIVE	RI 1	Attrezzature ricettive		
	RI 2	Pubblici esercizi		
	RI 3	Svago e spettacolo		
ARTIGIANALI DI SERVIZIO	AS	Artigianato di servizio		
ARTIGIANALI	PA 1	Artigianato produttivo		
	PA 2	Depositi a cielo aperto		
INDUSTRIALI	PI 1	Industria		
	PI 2	Depositi a cielo aperto		
STAZIONI DI SERVIZIO	SS	Stazioni di servizio		
AGRICOLE	A1	Abitazioni agricole		
	A2	Infrastrutture agricole		
	A3	Allevamenti		
	A4	Coltivazioni		
ESTRATTIVE	AE	Attività di cava		

## **Articolo 21      Ambiti di trasformazione produttivi soggetti a piano di lottizzazione (PL-ATP): incentivi, obblighi, SLP e destinazioni d'uso**

### 1. Incentivi edificatori

Il Documento di Piano promuove la qualità delle trasformazioni urbane e del sistema della perequazione, attraverso il riconoscimento di incentivi edificatori, anche per gli ambiti ATP prevalentemente produttivi.

### 2. Inventivi per edilizia produttiva bioclimatica

Ad ogni ambito di trasformazione PL-ATP produttivo potrà essere concesso un incentivo per edilizia bioclimatica realizzata nel piano attuativo, costituito da un indice aggiuntivo  $Ut_1$ , riconosciuto agli ambiti di trasformazione che realizzano edifici innovativi in grado di garantire una maggiore efficienza energetica ed un minore consumo di risorse in rapporto alle leggi vigenti in materia.

L'applicazione di questo incentivo sarà regolata dai criteri di valutazione stabiliti dal regolamento edilizio e sarà concedibile in quanto da questi esplicitamente contemplata.

### 3. Incentivi per edilizia produttiva convenzionata

Ad ogni ambito di trasformazione PL-ATP produttivo potrà essere concesso un incentivo legato alla quota di edilizia produttiva convenzionata prevista dal piano attuativo, costituito da un indice aggiuntivo  $Ut_2$ , riconosciuto agli ambiti di trasformazione che realizzano interventi di edilizia produttiva convenzionata.

L'edilizia produttiva convenzionata si riferisce ad infrastrutture produttive (terreni, capannoni, alloggi e uffici pertinenziali), realizzate dagli operatori privati (cooperative, privati, imprese di costruzione) sulla base di una convenzione, stipulata con il Comune, nella quale vengono fissati: le caratteristiche urbanistiche degli interventi, il prezzo di cessione, il canone di affitto e i requisiti soggettivi richiesti a chi acquista o affitta tali infrastrutture. L'assegnazione o la vendita delle infrastrutture in regime di edilizia convenzionata viene effettuata direttamente da chi realizza gli alloggi.

### 4. Quantificazione degli incentivi edificatori

L'indice minimo  $Ut_{min}$  attribuito a ciascun ambito può essere pertanto incrementato con l'applicazione degli indici aggiuntivi descritti e quantificati nel seguito.

$Ut_1$ : indice per edilizia bioclimatica: è l'indice aggiuntivo riconosciuto agli ambiti di trasformazione che realizzano edifici innovativi in grado di garantire una maggiore efficienza energetica ed un minore consumo di risorse.

$Ut_1 = 15\% Ut$

$Ut_2$ : indice per edilizia produttiva convenzionata: è l'indice aggiuntivo riconosciuto agli ambiti di trasformazione che prevedono una quota di edilizia produttiva convenzionata. Corrisponde alla quota di edilizia produttiva convenzionata prevista dal piano attuativo, con un massimo del 10% dell'indice ammesso, fatta salva la possibilità di realizzare una quota maggiore di edilizia produttiva convenzionata.

$Ut_2 = 10\% Ut$

## 5. Capacità edificatoria degli ambiti di trasformazione PL-ATP

La capacità edificatoria degli ambiti di trasformazione produttivi PL-ATP è riportata nella seguente tabella.

Localizzazione	Sigla ambito	Superficie territoriale St m <sup>2</sup>	Indice di utilizzazione territoriale minimo Ut_min m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	Indici aggiuntivi (incentivi edificatori)		Indice di utilizzazione territoriale totale Ut_tot m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	Superficie lorda di pavimento massima SLP m <sup>2</sup>
				Edilizia bioclimatica Ut_1 15% m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	Edilizia convenzionata Ut_2 10% m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>		
Santa Cristina, via Po	<b>PL-ATP 5</b>	5.035	0,40	0,06	0,04	0,50	2.518
Bissone, via Trento	<b>PL-ATP 7</b>	6.470	0,40	0,06	0,04	0,50	3.235
Bissone, via Trento	<b>PL-ATP 8</b>	5.669	0,40	0,06	0,04	0,50	2.835
<b>Totale</b>		<b>17.174</b>	-	-	-	-	<b>8.587</b>

*(Tabella modificata con la Variante PGT 2021)*

## 6. Destinazioni d'uso degli ambiti di trasformazione PL-ATP

Le destinazioni d'uso principali degli edifici e le destinazioni non ammesse sono riportate nella seguente tabella.

USI DEL TERRITORIO	ARTICOLAZIONE		AMMESSI	NON AMMESSI
RESIDENZIALI	R1	Abitazioni		
COMMERCIALI	V	Esercizi di vicinato		
	MS 1	Medie strutture < m <sup>2</sup> 600	Vedi Articolo 10 (*)	
	MS 2	Medie strutture < m <sup>2</sup> 1500		
	GS	Grandi strutture > m <sup>2</sup> 1500		
DIREZIONALI	D1	Uffici		
	D2	Commercio all'ingrosso		
	D3	Attività private sociali		
RICETTIVE	RI 1	Attrezzature ricettive		
	RI 2	Pubblici esercizi		
	RI 3	Svago e spettacolo		
ARTIGIANALI DI SERVIZIO	AS	Artigianato di servizio		
ARTIGIANALI	PA 1	Artigianato produttivo		
	PA 2	Depositi a cielo aperto		
INDUSTRIALI	PI 1	Industria		
	PI 2	Depositi a cielo aperto		
STAZIONI DI SERVIZIO	SS	Stazioni di servizio		
AGRICOLE	A1	Abitazioni agricole		
	A2	Infrastrutture agricole		
	A3	Allevamenti		
	A4	Coltivazioni		
ESTRATTIVE	AE	Attività di cava		

(\*) Sono ammesse medie distribuzioni MS 1 e MS 2 solo di tipo non alimentare, in numero libero

## **Articolo 22      Ambiti di trasformazione ATPP polifunzionali: incentivi, obblighi, SLP e destinazioni d'uso**

*(Articolo soppresso con la Variante PGT 2021)*

## **Articolo 23      Dimensionamento degli ambiti di trasformazione**

1. Misura della superficie territoriale degli ambiti di trasformazione  
La "Carta delle previsioni di piano" del Documento di Piano individua gli ambiti di trasformazione, la cui superficie territoriale verrà definita esattamente dai rilievi strumentali sul campo. Ne consegue che i valori riportati nelle tabelle delle presenti norme sono assolutamente indicativi.
2. Capacità edificatoria degli ambiti di trasformazione  
Le possibilità edificatorie degli ambiti di trasformazione PL-ATR e PL-ATP, soggetti a piano di lottizzazione, sono ottenute moltiplicando la Superficie territoriale St (misurata secondo il comma precedente) per i rispettivi indici territoriali di edificabilità It o di utilizzazione Ut. Ne consegue che i valori riportati nelle tabelle delle presenti norme sono assolutamente indicativi.  
Le possibilità edificatorie degli ambiti di trasformazione PII-ATR e PR-ATR, soggetti a programma integrato di intervento o a piano di recupero, sono ottenute nel modo di cui al comma precedente, per il calcolo dei nuovi volumi, mentre il valore dei volumi esistenti, eventualmente da recuperare, corrisponde al volume reale dei fabbricati, calcolato con il metodo indicato all'Articolo 28, comma 9 delle presenti norme. Ne consegue che i valori riportati nelle tabelle delle presenti norme sono assolutamente indicativi.

## **Articolo 24      Procedure per l'attuazione**

1. Prima della presentazione del piano attuativo, gli operatori privati dovranno presentare al Comune istanza di attivazione del piano stesso, dichiarando, a seconda del caso, la superficie lorda di pavimento o il volume che intendono realizzare in base all'applicazione delle norme del Documento di Piano.
2. La presentazione dell'istanza comporta l'attivazione di una fase preliminare di verifica e negoziazione al fine di determinare le specifiche condizioni di applicazione degli indici e le eventuali proposte di ripartizione dell'ambito in più comparti.
3. Il Comune valuterà le istanze di pianificazione attuativa e, quando non intenda procedere all'approvazione di un Piano Particolareggiato o di altro strumento attuativo di iniziativa pubblica, accoglierà le richieste entro il termine di 90 giorni dalla presentazione delle stesse, fissando in via definitiva l'indice da applicare al comparto, le attrezzature e infrastrutture pubbliche da realizzare nel contesto dell'attuazione, le eventuali monetizzazioni delle aree per servizi non cedute e la perimetrazione del piano attuativo.
4. Decorso inutilmente il termine sopra indicato, il progetto di piano attuativo potrà comunque essere presentato con l'applicazione dell'indice minimo con la sola capacità aggiuntiva, se ricorre il caso, relativa all'edilizia bioclimatica.

## **Articolo 25      Piani attuativi e piani attuativi in atto**

1. Le previsioni del Documento di Piano relative agli ambiti di trasformazione si attuano tramite i piani attuativi previsti dalla legislazione nazionale e regionale.
2. I tipi di piano attuativo da adottare sono indicati nelle schede relative a ciascun ambito, raccolte nello specifico fascicolo dal titolo: «Schede per l'attuazione degli interventi negli ambiti di trasformazione».

3. Per i lotti compresi in piani attuativi vigenti o in itinere alla data di adozione del presente Documento di Piano continuano a valere le definizioni, le prescrizioni, gli indici ed i rapporti stabiliti dal piano attuativo per tutto il suo periodo di validità.
4. Le eventuali varianti che dovessero intervenire nel periodo di validità del piano attuativo e della sua convenzione, che non incidano sul dimensionamento generale del piano attuativo stesso (inteso come aumento delle possibilità edificatorie private ivi previste), potranno essere redatte in conformità alle regole, ai criteri ed ai parametri del PRG in attuazione del quale sono stati approvati.

## CAPO III. DESTINAZIONI D'USO

### Articolo 26 Destinazioni d'uso

1. Il Documento di Piano, ai fini dell'applicazione dell'art. 51 della LR 12/2005, definisce le destinazioni d'uso principali, quelle complementari o accessorie o compatibili, quelle escluse.

#### 1.1. ATTIVITÀ RESIDENZIALI

Destinazioni principali:	R1	Abitazioni
Destinazioni complementari o compatibili:		Pensionati, collegi, abitazioni collettive
Destinazioni accessorie:		Tutti gli accessori

#### 1.2. ATTIVITÀ COMMERCIALI

Destinazioni principali:	V	Esercizi di vicinato
	MS 1	Medie strutture di vendita fino a m <sup>2</sup> 600 di superficie di vendita
	MS 2	Medie strutture di vendita fino a m <sup>2</sup> 1500 di superficie di vendita
	GS	Grandi strutture di vendita oltre m <sup>2</sup> 1500 di superficie di vendita
	CC 1	Centro commerciale fino a m <sup>2</sup> 1500 di superficie di vendita
	CC 2	Centro commerciale oltre m <sup>2</sup> 1500 di superficie di vendita

Si precisa che nelle tabelle sulle destinazioni d'uso ammesse nei vari ambiti, i CC 1 e CC 2 sono da considerare consentiti in tutti i casi in cui sono consentiti rispettivamente MS 1 e MS 2

Destinazioni complementari o compatibili:		Tranne che per gli esercizi di vicinato, per le altre strutture sono ammessi: - uffici di servizio, magazzini e depositi, laboratori di servizio - nel caso di interi edifici o lotti destinati ad attività commerciali: residenza per il proprietario o il custode nella misura massima di m <sup>2</sup> 150 di SLP per ogni edificio
---	--	---

Destinazioni accessorie:		Tutti gli accessori
--------------------------	--	---------------------

Per centro commerciale CC si intende una media o grande struttura di vendita in cui più esercizi commerciali sono inseriti in una struttura a destinazione specifica e usufruiscono di infrastrutture comuni e spazi di servizio gestiti unitariamente; la SV di un centro commerciale è la somma delle superfici di vendita degli esercizi al dettaglio in esso presenti.

**1.3. ATTIVITÀ DIREZIONALI**

Destinazioni principali:	D1	Uffici e studi professionali, attività direzionali e terziarie
	D2	Commercio all'ingrosso, magazzini commerciali (ovvero magazzini e depositi legati o pertinenti ad attività commerciali)
	D3	Attività private sociali, scolastiche, culturali, assistenziali, sanitarie e simili
Destinazioni complementari o compatibili:	Tranne che per gli esercizi di vicinato, per le altre strutture sono ammessi: - uffici di servizio, magazzini e depositi, laboratori di servizio - nel caso di interi edifici o lotti destinati ad attività commerciali: residenza per il proprietario o il custode nella misura massima di m <sup>2</sup> 150 di SLP per ogni edificio	
Destinazioni accessorie:	tutti gli accessori	

**1.4. ATTIVITÀ RICETTIVE**

Destinazioni principali:	RI 1	Attrezzature ricettive: alberghi, pensioni, motel, case-albergo, case di riposo
	RI 2	Pubblici esercizi: bar, ristoranti, trattorie, pizzerie, tavole calde
	RI 3	Attrezzature per lo svago e lo spettacolo: sale per divertimenti, sale da ballo, discoteche, sale bingo, sale di ritrovo, sale gioco, ecc.
Destinazioni complementari o compatibili:	nel caso di interi edifici o lotti destinati ad attività principale: residenza per il proprietario o il custode nella misura massima di m <sup>2</sup> 150 di SLP per ogni edificio	
Destinazioni accessorie:	tutti gli accessori	

**1.5. ATTIVITÀ ARTIGIANALI DI SERVIZIO**

Destinazioni principali:	AS	Artigianato di servizio, destinato non alla produzione specifica di merci, ma al servizio di persone, famiglie e imprese, quale: - artigianato di servizio agli automobilisti (gommisti, carrozzieri, meccanici, elettrauto) - laboratori artigiani di servizio (quali lavanderie, laboratori fotografici, gastronomie, oreficerie e simili)
Destinazioni complementari o compatibili:	- uffici amministrativi connessi alle attività - nel caso di interi edifici o lotti destinati ad attività principale: residenza per il proprietario o il custode nella misura massima di m <sup>2</sup> 150 di SLP per ogni edificio	
Destinazioni accessorie:	tutti gli accessori	

**1.6. ATTIVITÀ PRODUTTIVE ARTIGIANALI**

Destinazioni principali:	PA 1	Artigianato produttivo
	PA 2	Depositi a cielo aperto
Destinazioni complementari o compatibili:		<ul style="list-style-type: none"> <li>- magazzini</li> <li>- uffici</li> <li>- nel caso di interi edifici o lotti destinati ad attività principale: residenza per il proprietario o il custode nella misura massima di m<sup>2</sup> 150 di SLP per ogni edificio</li> <li>- spazi espositivi e di vendita dei prodotti lavorati con superficie di vendita massima di m<sup>2</sup> 150</li> </ul>
Destinazioni accessorie:		tutti gli accessori

**1.7. ATTIVITÀ PRODUTTIVE INDUSTRIALI**

Destinazioni principali:	PI 1	Industria manifatturiera
	PI 2	Depositi a cielo aperto
Destinazioni complementari o compatibili:		<ul style="list-style-type: none"> <li>- magazzini</li> <li>- uffici</li> <li>- nel caso di interi edifici o lotti destinati ad attività principale: residenza per il proprietario o il custode nella misura massima di m<sup>2</sup> 150 di SLP per ogni edificio</li> <li>- spazi espositivi e di vendita dei prodotti lavorati con superficie di vendita massima di m<sup>2</sup> 150</li> </ul>
Destinazioni accessorie:		tutti gli accessori

**1.8. STAZIONI DI SERVIZIO**

Destinazioni principali:	SS	Stazioni di rifornimento carburante, costituite da colonnine di distribuzione carburante, punti aria e acqua, pensiline, locale per addetti, servizi igienici
Destinazioni complementari o compatibili:		<ul style="list-style-type: none"> <li>- attrezzature di assistenza (officina, lavaggio, gommista)</li> <li>- piccole attività commerciali, edicola giornali, tabaccheria</li> <li>- bar e ristorazione</li> <li>- servizi igienici per il pubblico, compreso servizio per handicappati</li> </ul>
Destinazioni accessorie:		tutti gli accessori

**1.9. ATTIVITÀ AGRICOLE**

Destinazioni principali:	A1	Abitazioni agricole dell'imprenditore agricolo a titolo principale, dei salariati e dei coloni
	A2	Infrastrutture agricole: fabbricati e impianti per la conservazione e trasformazione dei prodotti agricoli e zootecnici, per la custodia degli attrezzi e degli automezzi e la vendita diretta di prodotti dell'azienda, agriturismo
	A3	Allevamenti di animali
	A4	Coltivazione dei fondi
Destinazioni complementari o compatibili:		Attrezzature di ricovero dei mezzi agricoli e di altri immobili strumentali di impresa agromeccanica, con esclusione di residenze e uffici
Destinazioni accessorie:		Tutti gli accessori

**1.10. ATTIVITÀ ESTRATTIVE**

Destinazioni principali:	AE	Attività connesse all'apertura e all'ampliamento di cave torbiere e alla coltivazione delle sostanze minerali di cava conformi al Piano Cave provinciale
Destinazioni complementari o compatibili:		- uffici e piccoli depositi connessi alle attività - servizi igienici per il personale
Destinazioni accessorie:		tutti gli accessori

**1.11. ACCESSORI**

Destinazioni:	AC 1	Accessori interni ed esterni degli edifici: scale, cantine, ripostigli, volumi tecnici, impianti tecnologici (centrali termiche, locali macchina ascensore, locali contatori, ecc.), balconi, pensiline, terrazze e porticati
	AC 2	Accessori delle aree esterne: recinzioni, cortili, marciapiedi, orti e giardini, gazebo, depositi attrezzi, pozzi e prese di irrigazione, attrezzature sportive all'aperto ad uso privato, sentieri e strade di servizio all'attività principale, ripostigli, ricoveri animali domestici
	AC 3	Autorimesse per le vetture e simili

2. Nei documenti presentati per l'approvazione dei piani attuativi, deve essere dimostrato il rispetto delle prescrizioni del Documento di Piano relativamente alle destinazioni d'uso. Nelle convenzioni e negli atti d'obbligo, cui è subordinato il titolo abilitativo, deve essere incluso l'impegno al rispetto di dette destinazioni.
3. È sempre ammesso il mutamento della destinazione d'uso passando da una destinazione principale a una accessoria o compatibile, che comporti, o meno, l'esecuzione di opere edilizie.
4. Il Piano dei Servizi determina in quali casi i mutamenti di destinazione d'uso comportano una variazione del fabbisogno di aree per servizi pubblici e di interesse pubblico o generale.
5. Il Piano delle Regole e il Piano dei Servizi possono articolare in modo più dettagliato le destinazioni d'uso descritte nel presente articolo, senza che questo costituisca variante al Documento di Piano.

## CAPO IV. PARAMETRI E INDICI PER L'EDIFICAZIONE

### Articolo 27 Criteri per l'edificazione

1. L'edificazione dei suoli è regolata in base all'applicazione delle definizioni e dei parametri di seguito riportati, che dovrà essere recepita nel Piano dei Servizi e nel Piano delle Regole.
2. Il Piano delle Regole detterà disposizioni specificative o aggiuntive per la disciplina degli interventi nel centro storico.

### Articolo 28 Parametri e indici per l'edificazione

1. St (mq) - Superficie territoriale

È costituita dalla superficie complessiva di un'area sulla quale il PGT si attua a mezzo di un piano attuativo. Essa comprende tutte le superfici fondiariae (Sf) destinate alla edificazione e le aree rimanenti, comprese quelle necessarie per la urbanizzazione primaria (U1) e la urbanizzazione secondaria (U2), da reperire nel corso dell'attuazione, comprese all'interno della sua perimetrazione. Tutte le aree facenti parte della St concorrono alla determinazione della volumetria e/o della superficie lorda di pavimento (SLP) edificabile.

2. Sf (mq) - Superficie fondiaria

È costituita dalla superficie dell'area di pertinenza edificabile degli edifici esistenti o di previsione, sulla quale il PGT si attua con intervento edilizio diretto, successivo o no ad un piano attuativo. Essa pertanto non comprende le aree per la urbanizzazione primaria (U1) e secondaria (U2).

3. It ( $m^3/m^2$ ) - Indice di edificabilità territoriale

Esprime il massimo volume costruibile per ogni  $m^2$  di superficie territoriale St.

4. If ( $m^3/m^2$ ) - Indice di edificabilità fondiaria

Esprime il massimo volume costruibile per ogni  $m^2$  di superficie fondiaria Sf. L'indice If viene trattato alla stregua dell'indice It qualora le superfici fondiariae siano interessate da piano attuativo.

5. Ut ( $m^2/m^2$ ) - Indice di utilizzazione territoriale

Esprime la massima superficie lorda di pavimento SLP costruibile per ogni  $m^2$  di superficie territoriale St.

6. Uf ( $m^2/m^2$ ) - Indice di utilizzazione fondiaria

Esprime la massima superficie lorda di pavimento SLP costruibile per ogni  $m^2$  di superficie fondiaria Sf. L'indice Uf viene trattato alla stregua dell'indice Ut qualora le superfici fondiariae siano interessate da piano attuativo.

7. SLP (mq) - Superficie Lorda di Pavimento

È costituita dalla somma di tutte le superfici di pavimento comprese entro il profilo esterno delle pareti di chiusura dell'edificio.

Sono compresi nel calcolo della SLP:

- i locali di tutti i piani (fuori terra, interrati, seminterrati, di sottotetto e soppalchi), se destinati a residenza, uffici o attività produttive o commerciali o a queste assimilabili;
- le strutture destinate a fienile, capannone e simili, anche se aperte.

Sono esclusi dal calcolo della SLP:

- a) i volumi tecnici emergenti dall'estradosso dell'ultimo piano abitabile o agibile e adibiti a vano scala, vano e locale macchina ascensore, ecc.;
- b) le tettoie e le pensiline di protezione degli ingressi pedonali poste lungo la recinzione;
- c) le logge, i porticati, gli androni passanti, le terrazze, i balconi, le scale di sicurezza antincendio, gli ascensori e i montacarichi aperti;

- d) i locali di servizio dell'edificio (quali cantina, lavanderia, bagno di servizio, deposito e simili, spazi per le apparecchiature degli impianti idrici, di depurazione, di riscaldamento e raffrescamento, di condizionamento dell'aria, centraline e contatori dell'energia elettrica o del gas e simili, locali per le macchine degli ascensori e per la raccolta delle immondizie, serbatoi, silos), qualora abbiano altezza netta interna non superiore a m 2,40. Nel caso in cui l'intradosso del soffitto dei locali sia emergente più di m 0,60 rispetto alla quota zero convenzionale, vengono computati al fine dell'applicazione degli oneri di urbanizzazione primaria e secondaria;
- e) i locali di sottotetto, praticabili e accessibili anche a mezzo di scala non fissa, qualora non abbiano nessuno dei seguenti requisiti:
- soffitto piano o con pendenza inferiore al 28% o superiore al 45%;
  - finestre, portefinestre, abbaini o cappuccine e ogni altro tipo di apertura (apribile o fissa, verticale orizzontale o in andamento di falda, ecc.) che consentano - con verifica su ogni locale e sulla media di tutti i locali - un rapporto di aeroilluminazione o di illuminazione o di aerazione superiore o uguale a 1/20;
  - affacci di porte o finestre o portefinestre su balconi e terrazzi;
  - altezza interna (misurata dal pavimento al punto più alto del soffitto - piano o inclinato, indipendentemente dalla presenza di travi, tiranti, controsoffitti, partizioni di qualunque tipo e simili) di ogni locale o parte di locale o abbaino:
    - o altezza media ponderale superiore a m 2,40;
    - o altezza minima all'imposta superiore a m 1,50;
- f) i vani degli abbaini o cappuccine qualora non abbiano nessuno dei seguenti requisiti, precisando che sono consentiti solo con pendenza di falda uguale a quella della falda del tetto da cui emergono:
- larghezza netta interna in pianta superiore a m 1,00;
  - superficie in pianta superiore a m<sup>2</sup> 3,00;
  - aperture (verticali, orizzontali o inclinate) superiori a m 0,90x0,90 o a diametro di m 0,90 se circolari;
  - numero superiore a uno per ogni vano scala o scala che consenta l'accesso al piano di sottotetto (sia di edificio unifamiliare sia di edificio plurifamiliare);
- g) le piccole costruzioni di servizio anche isolate (quali legnaie, ripostigli, piccoli depositi per attrezzi, barbecue e grill) con altezza massima Hr di m 2,20 e Sc = SLP = massima m<sup>2</sup> 4,00 e nel numero di una per ogni unità immobiliare;
- h) le cucce per cani, gatti e animali domestici con altezza massima Hr di m 1,50;
- i) le strutture aperte decorative o di arredo (quali pergolati e gazebo), realizzate senza pareti perimetrali, copertura in materiale leggero (incannucciato, tenda e simili), altezza Hr non superiore a m 2,60 misurata a partire dalla quota zero convenzionale, superficie interessata non superiore a m<sup>2</sup> 10,00 e nel numero di una per ogni abitazione;
- l) i locali destinati al ricovero delle autovetture qualora:
- siano sottostanti al primo piano agibile, in qualunque misura;
  - siano in corpo autonomo completamente interrato, ossia emergente non più di m 0,60 misurati dalla quota zero convenzionale fino all'intradosso del soffitto, in qualunque misura;
  - siano in corpo autonomo fuori terra, nella misura massima di 1 m<sup>2</sup> ogni 10 m<sup>3</sup> di volume e con altezza netta interna non superiore a m 2,50 ed Hr non superiore a m 3,00;
- m) le tettoie poste a protezione degli impianti di distribuzione di carburante;
- n) limitatamente agli ambiti produttivi:
- le tettoie aperte almeno su due lati fino a m 5,00 di profondità;
  - le coperture leggere tipo tunnel mobile e copri scopri.

#### 8. Sc (m<sup>2</sup>) - Superficie coperta

È data dalla superficie risultante dalla proiezione orizzontale delle parti edificate fuori terra, comprese quelle non considerate nel calcolo della SLP.

Sono esclusi dal calcolo della Sc:

- a) le parti aggettanti aperte di gronde, balconi e simili, sporgenti meno di cm 150 dal filo esterno del muro dei fabbricati;
- b) i seguenti vani e locali, così come descritti nella definizione di SLP:
- i volumi tecnici;
  - le tettoie e le pensiline di protezione degli ingressi pedonali poste lungo la recinzione;

- i locali di servizio dell'edificio;
- le piccole costruzioni di servizio;
- le cucce per cani, gatti e animali domestici;
- le strutture aperte decorative o di arredo;
- i locali destinati al ricovero delle autovetture in corpo autonomo interrato, ossia con l'intradosso del soffitto a quota inferiore a m 0,60 misurati dalla quota zero convenzionale fino all'intradosso del soffitto;
- le tettoie poste a protezione degli impianti di distribuzione del carburante per autotrazione;
- le coperture leggere tipo tunnel mobile e copri scopri.

9. V (mc) - Volume degli edifici

Il volume si ottiene sommando le superfici lorde complessive di pavimento SLP di ogni piano, moltiplicate per l'altezza virtuale di m 3,00, a prescindere dall'effettiva minore o maggiore altezza interna dei locali, per qualsiasi destinazione.

Per gli edifici esistenti, aventi altezza netta interna maggiore di m 2,70, misurata dal pavimento all'intradosso del soffitto, il volume si ottiene moltiplicando la SLP per l'altezza netta interna effettiva.

10. Qz (m) - Quota zero

La quota zero corrisponde alla quota media del piano di campagna esistente o di progetto (purché quest'ultimo non si scosti più di 1,00 m dal piano di campagna originario).

È sempre ammessa la possibilità di riempimento dei terreni posti a quota più bassa rispetto alla strada (esistente o di progetto o di piano attuativo), al fine dello smaltimento delle reti fognarie, fino ad un massimo 1,00 m rispetto alla quota zero convenzionale. Oltre tale misura verrà conteggiata per la parte eccedente.

11. He (m) - Altezza massima degli edifici

È misurata a partire dalla quota zero convenzionale (Qz), fino all'intradosso del solaio dell'ultimo piano abitabile, inteso come piano più alto dei locali non esclusi dal calcolo della SLP descritta nel presente articolo. Nel caso di soffitti inclinati o a volta la misura sarà fatta nel punto medio.

Per gli edifici destinati ad attività produttiva o terziaria, l'altezza He è misurata a partire dalla quota zero convenzionale (Qz) sino al piano di imposta delle travi di copertura.

12. Hr (m) - Altezza massima delle recinzioni, dei box, degli edifici accessori e dei manufatti assimilabili

È misurata a partire dalla quota zero convenzionale (Qz) fino al punto più alto del manufatto (nei caso di box ed edifici accessori, fino al punto esterno più alto della copertura).

13. Rc (%) - Rapporto di copertura

È dato dal rapporto misurato in percentuale tra la superficie coperta Sc e la superficie fondiaria Sf.

14. Ro (%) - Rapporto di occupazione del suolo

Definisce la quantità massima della superficie fondiaria Sf non permeabile all'acqua piovana, ossia che può essere occupata da edificazioni o da superfici impermeabili. Corrisponde alla proiezione di tutte le superfici edificate sopra e sotto suolo, comprese le autorimesse e le relative corsie di manovra e rampe di ingresso, i vani tecnici, le vasche di raccolta, le intercapedini, i cortili con pavimentazione non permeabile, con esclusione dei serbatoi di carburante. Il rapporto Ro è misurato in percentuale sulla Sf, in analogia al rapporto Rc.

15. Af (%) - Verde ecologico privato

Definisce la parte minima di superficie fondiaria (Sf) permeabile all'acqua piovana, ossia esclusa dal calcolo del Rapporto di occupazione del suolo e che deve essere dotata di tappeto erboso. Essa non può essere sovrastante ad alcuna costruzione, anche se interrata, o a pavimentazione non permeabile. Ne sono ad esempio esclusi i giardini pensili, le coperture di autorimesse, le pavimentazioni autobloccanti tipo green block con fondo impermeabile, ecc. Il rapporto Af è misurato in percentuale sulla Sf, in analogia al rapporto Rc e al rapporto Ro.

16. Np (n°/mq) - Indice di piantumazione di aree a verde privato

Definisce il numero minimo di piante di alto fusto da piantumare in rapporto alla superficie delle aree di verde ecologico privato. L'indice Np può essere raggiunto anche con piantumazioni esterne alla recinzione.

### 17. SPp (mq) - Superficie a parcheggio privato

Definisce la superficie minima da destinare a ricovero per autovetture, all'aperto o al coperto, da ricavare all'interno del lotto di pertinenza degli edifici, sia in corpo isolato sia all'interno della costruzione principale. La SPp non rientra nel calcolo della SLP. Essa comprende gli spazi di manovra e quelli strettamente necessari all'accesso ai parcheggi e potrà essere comodamente accessibile dalla sede stradale, compatibilmente con le ragioni di sicurezza, di igiene e di tutela ambientale.

### 18. SV (mq) - Superficie di vendita

È costituita dall'area destinata all'esercizio dell'attività di vendita, comprensiva della superficie di esposizione o occupata da banchi, scaffalature e altre attrezzature, con esclusione della superficie destinata a magazzini, depositi, locali di lavorazione, uffici e servizi. Nel caso di attività esclusiva di vendita di merci ingombranti, non immediatamente amovibili e a consegna differita (ad es. mobilifici, autoconcessionarie, rivendite di legnami, materiali edili, ecc.), la SV è computata nella misura di 1/8 della SLP.

*(Comma modificato con la Variante PGT 2021)*

## Articolo 29 Disposizioni relative alle distanze

### 1. Df (m) - Distanza fra i fabbricati

È la distanza che intercorre fra pareti o parti di pareti fronteggianti di edifici diversi, disposte tra loro in parallelo e ad angolo inferiore a quello retto.

Si considera parete il limite esterno di ogni opera in elevazione da terra (anche se aperta) e di ogni oggetto superiore a cm 150.

La distanza è misurata sulla retta perpendicolare più breve delle proiezioni sul piano orizzontale delle pareti.

#### 1.1. Distanze minime tra i fabbricati

Per gli interventi di restauro, risanamento conservativo e ristrutturazione di edifici esistenti le distanze tra gli edifici non possono essere inferiori a quelle intercorrenti tra i volumi edificati preesistenti.

Per gli interventi di ampliamento di edifici esistenti e di nuova edificazione è prescritta tra pareti finestrate o parti di pareti finestrate, direttamente prospicienti, la distanza minima pari all'altezza  $H_e$  dell'edificio più alto, con un minimo di m 10,00. Questa norma si applica anche quando una sola parete sia finestrata.

Nel caso di pareti (o parti di pareti), entrambe non finestrate, che si fronteggiano per un tratto inferiore a m 12,00, la distanza minima è ridotta a m 5,00.

È ammessa la costruzione in aderenza ad altro fabbricato a confine, se preesiste sul confine parete, o porzione di parete, senza finestre e se la larghezza e l'altezza del nuovo fabbricato non superano quelle dell'edificio preesistente a confine.

#### 1.2. Distanze minime dai fabbricati di locali destinati ad accessori (box e simili)

La distanza minima di pareti di locali accessori, pertinenze ed impianti tecnologici (box e simili) aventi altezza  $H_r$  non superiore a m 3,00 ed altezza interna non superiore a m 2,40, da qualunque tipo di parete, è ridotta a m 3,00.

### 2. Dc (m) - Distanza dal confine

È la distanza che intercorre tra le pareti o parti delle pareti dell'edificio e il confine del lotto.

Si considera parete il limite esterno di ogni opera in elevazione da terra (anche se aperta) e di ogni oggetto superiore a cm 150.

La distanza è misurata sulla retta perpendicolare più breve delle proiezioni sul piano orizzontale della parete e la linea di confine del lotto.

#### 2.1. Distanze minime dei fabbricati dai confini di proprietà: norma generale

Per gli interventi di restauro, risanamento conservativo, ristrutturazione di edifici esistenti è ammessa una distanza dai confini di proprietà del lotto non inferiore a quella preesistente.

Per gli interventi di nuova edificazione e di ampliamento di edifici esistenti è prescritta una distanza dai confini di proprietà pari alla metà dell'altezza della fronte prospiciente i confini stessi e comunque mai inferiore a m 5,00, fermo restando l'obbligo di rispetto della distanza minima fra fabbricati.

È ammessa la costruzione ad una distanza diversa dal confine, qualora sia intercorso accordo tra i proprietari confinanti, trascritto nei registri immobiliari e riportato negli atti di compravendita, di rispettare le norme sulle distanze minime tra i fabbricati.

È ammessa la costruzione a confine nei seguenti casi:

- in aderenza ad altro fabbricato a confine, se preesiste sul confine parete, o porzione di parete, senza finestre e se la larghezza e l'altezza del nuovo fabbricato non superano quelle dell'edificio preesistente a confine;
- qualora sia intercorso un accordo tra i proprietari, trascritto nei registri immobiliari e riportato negli atti di compravendita, per realizzare edifici in reciproca aderenza sul confine.

#### 2.2. Distanze minime dai confini di proprietà: locali destinati ad accessori (box e simili)

La distanza minima dai confini di proprietà di pareti non finestrate di locali destinati ad accessori (box e simili), aventi altezza  $H_r$  non superiore a m 3,00 e altezza interna non superiore a m 2,40, è di m 3,00 o di m 0,00 (a confine).

Tale norma si applica anche senza accordo con il proprietario confinante.

### 3. Ds (m) - Distanza dal ciglio della strada

È la distanza che intercorre tra le pareti di un fabbricato che fronteggia una strada ed il ciglio della strada stessa

Si considera parete il limite esterno di ogni opera in elevazione da terra (anche se aperta) e di ogni oggetto superiore a cm 150.

La distanza è misurata sulla retta perpendicolare più breve delle proiezioni sul piano orizzontale della parete e la linea di limite degli spazi pubblici destinati a viabilità nelle tavole grafiche del PDR.

#### 3.1. Distanze minime dei fabbricati dalle strade (Ds)

Per gli interventi di restauro, risanamento conservativo, ristrutturazione e di sopralzo di edifici esistenti è ammessa una distanza dalle strade non inferiore a quella esistente.

Per gli interventi di ampliamento di edifici o di nuova costruzione è prescritta una distanza di m 5,00, salvo i seguenti casi:

- costruzione in aderenza con edificio esistente: è ammessa una distanza dalle strade non inferiore a quella dell'edificio esistente;
- costruzione tra edifici esistenti (in allineamento): è ammessa una distanza dalle strade determinata dalla linea orizzontale che unisce gli spigoli degli edifici esistenti posti ai lati).

Negli ambiti di trasformazione disciplinati dal PDR, per gli interventi di ampliamento di edifici esistenti e di nuova edificazione sono prescritte le seguenti distanze minime:

- m 5,00 per strade di larghezza inferiore a m 7,00;
- m 7,50 per strade di larghezza compresa tra m 7,00 e m 15,00;
- m 10,00 per strade di larghezza superiore a m 15,00.

Qualora entrambi i lati delle strade siano edificati e la distanza tra i fabbricati, come sopra computata, risulti inferiore a quella del fabbricato più alto, la distanza dovrà essere maggiorata fino a raggiungere la misura corrispondente all'altezza stessa.

In ogni caso devono essere fatti salvi i disposti del nuovo codice della strada, di cui al D.lgt. n. 285 del 30 aprile 1992 e successive modificazioni e integrazioni, che si intendono prevalenti sulla presente norma.

#### 3.2. Distanza per fabbricati inclusi in piani esecutivi

Sono ammesse distanze inferiori a quelle indicate nei punti precedenti, nell'ambito di piani urbanistici esecutivi con previsioni planovolumetriche (piano attuativo, permesso di costruire convenzionato o programma integrato di intervento), purché venga assicurato il soleggiamento agli edifici stessi.