



# COMUNE DI CAMPOLI APPENNINO PROVINCIA DI FROSINONE

## PIANO URBANISTICO COMUNALE GENERALE LRU n° 38 del 1999 e ss.mm. e ii.



### REGOLAMENTO EDILIZIO URBANISTICO

Redatto ai sensi della D.G.R. n. 243 del 19/05/2017 ed "ACCORDO CONCERNENTE L'ADOZIONE DEL REGOLAMENTO EDILIZIO TIPO" di cui all'articolo 4, comma 1-sexies del DPR 06/06/2001, n.380 (G.U. Serie Generale n. 268 del 16/11/2016).

RAPP:

TAVOLA:

**CONFERENZA DI COPIANIFICAZIONE GENNAIO 2025**

### PROGETTISTA:

PROF. ARCH. MARIANO MARI



Collaboratore:

Arch. Alessandro Rossi Berarducci

### RUP:

ING. LORETO ALATI

### IL SINDACO:

DOTT. PANCRAZIA DI BENEDETTO

DATA:

ADOZIONE:

APPROVAZIONE:

---

**PARTE PRIMA****PRINCIPI GENERALI E DISCIPLINA GENERALE DELL'ATTIVITÀ EDILIZIA**

A - DEFINIZIONI UNIFORMI DEI PARAMETRI URBANISTICI ED EDILIZI .....	7
B - DEFINIZIONI DEGLI INTERVENTI EDILIZI E DELLE DESTINAZIONI D'USO .....	10
C - PROCEDIMENTO PER IL RILASCIO E LA PRESENTAZIONE DEI TITOLI ABILITATIVI EDILIZI E LE MODALITÀ DI CONTROLLO DEGLI STESSI .....	10
D - MODULISTICA UNIFICATA EDILIZIA, GLI ELABORATI E LA DOCUMENTAZIONE DA ALLEGARE ALLA STESSA .....	10
E - REQUISITI GENERALI DELLE OPERE EDILIZIE, ATTINENTI: .....	10
F - DISCIPLINE RELATIVE AGLI IMMOBILI SOGGETTI A VINCOLI E TUTELE DI ORDINE PAESAGGISTICO, AMBIENTALE, STORICO CULTURALE E TERRITORIALE; .....	10
G - DISCIPLINE SETTORIALI AVENTI INCIDENZA SULLA DISCIPLINA DELL'ATTIVITÀ EDILIZIA, TRA CUI LA NORMATIVA SUI REQUISITI TECNICI DELLE OPERE EDILIZIE E LE PRESCRIZIONI SPECIFICHE STABILITE DALLA NORMATIVA STATALE E REGIONALE PER ALCUNI INSEDIAMENTI O IMPIANTI. .....	10

**PARTE SECONDA****DISPOSIZIONI REGOLAMENTARI COMUNALI IN MATERIA EDILIZIA**

<b>TITOLO I - DISPOSIZIONI ORGANIZZATIVE E PROCEDURALI .....</b>	<b>23</b>
<b>CAPO I - SUE, SUAP E ORGANISMI CONSULTIVI.....</b>	<b>23</b>
ART.1 COSTITUZIONE DELLO SPORTELLO UNICO PER L'EDILIZIA (SUE).....	23
ART.2 MODALITÀ DI GESTIONE TELEMATICA DELLE PRATICHE EDILIZIE .....	23
ART.3 COORDINAMENTO CON LO SPORTELLO UNICO PER LE ATTIVITÀ PRODUTTIVE (SUAP) .....	23
<b>CAPO II - ALTRE PROCEDURE E ADEMPIMENTI EDILIZI .....</b>	<b>23</b>
ART.4 AUTOTUTELA E RICHIESTA DI RIESAME DEI TITOLI ABILITATIVI RILASCIATI O PRESENTATI .....	23
ART.5 CERTIFICATO DI DESTINAZIONE URBANISTICA .....	23
ART.6 PROROGA E RINNOVO DEI TITOLI ABILITATIVI .....	24
ART.7 SEGNALAZIONE CERTIFICATA DI AGIBILITÀ, SOSPENSIONE DELL'USO E DICHIARAZIONE DI INAGIBILITÀ .....	24
ART.8 CONTRIBUTO PER ONERI DI URBANIZZAZIONE E COSTO DI COSTRUZIONE: CRITERI APPLICATIVI E RATEIZZAZIONI .....	25
ART.9 PARERE PREVENTIVO .....	26
ART.10 ORDINANZE, INTERVENTI URGENTI E POTERI ECCEZIONALI IN MATERIA EDILIZIA.....	26
ART.11 MODALITÀ E STRUMENTI PER L'INFORMAZIONE E LA TRASPARENZA DEL PROCEDIMENTO EDILIZIO.....	26
ART.12 COINVOLGIMENTO E PARTECIPAZIONE DEGLI ABITANTI; .....	26
ART.13 CONCORSI DI URBANISTICA E DI ARCHITETTURA .....	27

ART.14	ATTI DI VINCOLO, ATTI DI CESSIONE GRATUITA AI FINI EDILIZI, ATTI D'OBBLIGO UNILATERALI .....	27
ART.15	PERMESSO DI COSTRUIRE CONVENZIONATO .....	28
<b>TITOLO II – DISCIPLINA DELLA ESECUZIONE DEI LAVORI .....</b>		<b>29</b>
<b>CAPO I - NORME PROCEDIMENTALI SULL'ESECUZIONE DEI LAVORI .....</b>		<b>29</b>
ART.16	NORME DI CARATTERE GENERALE .....	29
ART.17	TITOLI ABILITATIVI .....	29
ART.18	COMUNICAZIONI INIZIO, DIFFERIMENTO LAVORI, SOSTITUZIONE E VARIAZIONI .....	29
ART.19	COMUNICAZIONI DI FINE LAVORI .....	29
ART.20	OCCUPAZIONI SUOLO PUBBLICO.....	29
ART.21	COMUNICAZIONI DI AVVIO DELLE OPERE RELATIVE A BONIFICA, COMPRESSE QUELLE PER AMIANTO, ORDIGNI BELLICI ECC.....	30
<b>CAPO II - NORME TECNICHE SULL'ESECUZIONE DEI LAVORI .....</b>		<b>30</b>
ART.22	PRINCIPI GENERALI DELL'ESECUZIONE DEI LAVORI.....	30
ART.23	PUNTI FISSI DI LINEA E DI LIVELLO .....	31
ART.24	CONDUZIONE DEL CANTIERE E RECINZIONI PROVVISORIE.....	31
ART.25	CARTELLI DI CANTIERE .....	31
ART.26	CRITERI DA OSSERVARE PER SCAVI E DEMOLIZIONI .....	32
ART.27	MISURE DI CANTIERE E EVENTUALI TOLLERANZE .....	32
ART.28	SICUREZZA E CONTROLLO NEI CANTIERI,MOVIMENTO ED ACCUMULO DEI MATERIALI..	32
ART.29	SICUREZZA E FUNZIONALITÀ DELLE OPERE, STABILITÀ DEL TERRITORIO .....	32
ART.30	MISURE PER LA PREVENZIONE DEI RISCHI NELLE FASI DI REALIZZAZIONE DELL'OPERA .....	33
ART.31	RINVENIMENTI DI CARATTERE ARCHEOLOGICO O STORICO-ARTISTICO .....	33
ART.32	RINVENIMENTI DI MANUFATTI, RESIDUATI BELLICI E/O DI SITUAZIONI CHE COMPORTANO IMPATTO AMBIENTALE .....	33
ART.33	RIPRISTINO DEL SUOLO E DEGLI IMPIANTI PUBBLICI A FINE LAVORI .....	33
<b>TITOLO III – DISPOSIZIONI PER LA QUALITÀ URBANA EPRESCRIZIONI COSTRUTTIVE E FUNZIONALI.</b>		<b>33</b>
<b>CAPO I - DISCIPLINA DELL'OGGETTO EDILIZIO .....</b>		<b>33</b>
ART.34	CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE E FUNZIONALI DEGLI EDIFICI.....	33
ART.35	REQUISITI PRESTAZIONALI DEGLI EDIFICI, RIFERITI ALLA COMPATIBILITÀ AMBIENTALE, ALL'EFFICIENZA ENERGETICA E AL COMFORT ABITATIVO, FINALIZZATI AL CONTENIMENTO DEI CONSUMI ENERGETICI E IDRICI, ALL'UTILIZZO DI FONTI RINNOVABILI E DI MATERIALI ECOCOMPATIBILI, ALLA RIDUZIONE DELLE EMISSIONI INQUINANTI O CLIMA ALTERANTI, ALLA RIDUZIONE DEI RIFIUTI E DEL CONSUMO DI SUOLO.....	41
ART.36	REQUISITI E PARAMETRI PRESTAZIONALI INTEGRATIVI DEGLI EDIFICI SOGGETTI A FLESSIBILITÀ PROGETTUALE.....	41
ART.37	INCENTIVI FINALIZZATI ALL'INNALZAMENTO DELLA SOSTENIBILITÀ ENERGETICO AMBIENTALE DEGLI EDIFICI, DELLA QUALITÀ E DELLA SICUREZZA EDILIZIA, RISPETTO AI PARAMETRI COGENTI; .....	42

ART.38	PRESCRIZIONI COSTRUTTIVE PER L'ADOZIONE DI MISURE DI PREVENZIONE DEL RISCHIO GAS RADON .....	50
ART.39	SPECIFICAZIONI SULLE DOTAZIONI IGIENICO SANITARIE DEI SERVIZI E DEI LOCALI AD USO ABITATIVO E COMMERCIALE .....	50
ART.40	DISPOSITIVI DI AGGANCIO ORIZZONTALI FLESSIBILI SUI TETTI, MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE PER MANUTENZIONE IN QUOTA.....	52
ART.41	PRESCRIZIONI PER LE SALE DA GIOCO, L'ISTALLAZIONE DI APPARECCHIATURE DEL GIOCO D'AZZARDO LECITO E LA RACCOLTA DELLA SCOMMESSA.....	52
<b>CAPO II - DISCIPLINA DEGLI SPAZI APERTI, PUBBLICI O DI USO PUBBLICO .....</b>		<b>53</b>
ART.42	STRADE.....	53
ART.43	PORTICI PUBBLICI O AD USO PUBBLICO.....	54
ART.44	PISTE E PERCORSI CICLABILI .....	54
ART.45	AREE PER PARCHEGGIO.....	54
ART.46	PIAZZE E AREE PEDONALIZZATE .....	55
ART.47	PASSAGGI PEDONALI E MARCIAPIEDI.....	56
ART.48	PASSI CARRAI ED USCITE PER AUTORIMESSE.....	56
ART.49	CHIOSCHI/DEHORS SU SUOLO PUBBLICO .....	57
ART.50	SERVITÙ PUBBLICHE DI PASSAGGIO SUI FRONTI DELLE COSTRUZIONI E PER CHIOSCHI/GAZEBI/DEHORS POSIZIONATI SU SUOLO PUBBLICO E PRIVATO.....	57
ART.51	RECINZIONI .....	57
ART.52	NUMERAZIONE CIVICA DEGLI EDIFICI E NUMERAZIONE INTERNA .....	59
<b>CAPO III TUTELA DEGLI SPAZI VERDI E DELL'AMBIENTE .....</b>		<b>59</b>
ART.53	AREE VERDI .....	59
ART.54	PARCHI URBANI E GIARDINI DI INTERESSE STORICO E MONUMENTALE.....	61
ART.55	ORTI URBANI.....	61
ART.56	PARCHI, PERCORSI IN TERRITORIO RURALE .....	62
ART.57	SENTIERI.....	62
ART.58	TUTELA DEL SUOLO E DEL SOTTOSUOLO.....	62
ART.59	TRATTAMENTO DELLE SUPERFICI SCOPERTE DI PERTINENZA NON EDIFICATE.....	63
ART.60	TUTELA DELLA VEGETAZIONE ESISTENTE.....	63
<b>CAPO IV INFRASTRUTTURE E RETI TECNOLOGICHE.....</b>		<b>63</b>
ART.61	APPROVVIGIONAMENTO IDRICO.....	63
ART.62	DEPURAZIONE E SMALTIMENTO DELLE ACQUE .....	66
ART.63	RACCOLTA DIFFERENZIATA DEI RIFIUTI URBANI E ASSIMILATI.....	67
ART.64	DISTRIBUZIONE DELL'ENERGIA ELETTRICA .....	68
ART.65	DISTRIBUZIONE DEL GAS .....	69
ART.66	RICARICA DEI VEICOLI ELETTRICI.....	69
ART.67	PRODUZIONE DI ENERGIE DA FONTI RINNOVABILI, DA COGENERAZIONE E RETI DI TELERISCALDAMENTO.....	69
ART.68	TELECOMUNICAZIONI .....	70
<b>CAPO V RECUPERO URBANO, QUALITÀ ARCHITETTONICA E INSERIMENTO PAESAGGISTICO .....</b>		<b>71</b>

ART.69	PUBBLICO DECORO, MANUTENZIONE E SICUREZZA DELLE COSTRUZIONI E DEI LUOGHI	71
ART.70	FACCIAE DEGLI EDIFICI ED ELEMENTI ARCHITETTONICI DI PREGIO	71
ART.71	ELEMENTI AGGETTANTI DELLE FACCIAE, PARAPETTI E DAVANZALI	71
ART.72	ALLINEAMENTI	72
ART.73	PIANO DEL COLORE	72
ART.74	COPERTURE DEGLI EDIFICI	72
ART.75	ILLUMINAZIONE PUBBLICA	72
ART.76	GRIGLIE ED INTERCAPEDINI	73
ART.77	ANTENNE E IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO E ALTRI IMPIANTI TECNICI A SERVIZIO DEGLI EDIFICI	73
ART.78	SERRAMENTI ESTERNI DEGLI EDIFICI	74
ART.79	INSEGNE COMMERCIALI, MOSTRE, VETRINE, TENDE, TARGHE	74
ART.80	CARTELLONI PUBBLICITARI	75
ART.81	MURI DI CINTA	75
ART.82	BENI CULTURALI E EDIFICI STORICI	75
ART.83	CIMITERI MONUMENTALI E STORICI	75
ART.84	PROGETTAZIONE DEI REQUISITI DI SICUREZZA PER I LUOGHI PUBBLICI URBANI	76
ART.85	INTERVENTI DI OTTIMIZZAZIONE, MITIGAZIONE E COMPENSAZIONE AMBIENTALE DA APPLICARSI NELLA REALIZZAZIONE DEI MANUFATTI EDILIZI	76
<b>CAPO VI</b>	<b>ELEMENTI COSTRUTTIVI</b>	<b>77</b>
ART.86	SUPERAMENTO BARRIERE ARCHITETTONICHE E RAMPE E ALTRE MISURE PER L'ABBATTIMENTO DI BARRIERE ARCHITETTONICHE	77
ART.87	SERRE BIOCLIMATICHE	78
ART.88	IMPIANTI PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA DA FONTI RINNOVABILI A SERVIZIO DEGLI EDIFICI	78
ART.89	COPERTURE, CANALI DI GRONDA E PLUVIALI	79
ART.90	STRADE E PASSAGGI PRIVATI E CORTILI	79
ART.91	CAVEDI, POZZI LUCE E CHIOSTRINE	80
ART.92	INTERCAPEDINI E GRIGLIE DI AERAZIONE	80
ART.93	RECINZIONI	80
ART.94	MATERIALI, TECNICHE COSTRUTTIVE DEGLI EDIFICI	81
ART.95	DISPOSIZIONI RELATIVE ALLE AREE DI PERTINENZA	83
ART.96	PISCINE	84
ART.97	ALTRE OPERE DI CORREDO AGLI EDIFICI	84
ART.98	SPAZI E DOTAZIONI PER LA RACCOLTA DEI RIFIUTI	85
	<b>TITOLO IV – VIGILANZA E SISTEMI DI CONTROLLO</b>	<b>85</b>
ART.99	VIGILANZA E CONTROLLO DELLE TRASFORMAZIONI E USI DEL TERRITORIO	85
ART.100	VIGILANZA DURANTE L'ESECUZIONE DEI LAVORI	85
ART.101	SANZIONI PER VIOLAZIONI DELLE NORME REGOLAMENTARI	86

## PARTE TERZA

# NORME TECNICHE DI ATTUAZIONE

<b>CAPITOLO 1 - OGGETTO ED ELABORATI DEL PIANO</b> .....	<b>87</b>
ART.102 OGGETTO DEL PIANO .....	87
ART.103 CONTENUTI DEL PUCG .....	87
<b>CAPITOLO 2 – DEFINIZIONI UNIFORMI, INDICI, STANDARDS</b> .....	<b>90</b>
ART.104 QUADRO DELLE DEFINIZIONI UNIFORMI .....	90
ART.105 INDICI .....	90
ART.106 DEFINIZIONE DI EDILIZIA SOCIALE E ALLOGGIO SOCIALE.....	91
ART.107 CLASSIFICAZIONE DELLE DESTINAZIONI D'USO E RELATIVO CARICO URBANISTICO.....	91
ART.108 DOTAZIONE MINIMA DI PARCHEGGI PUBBLICI E PRIVATI.....	93
ART.109 RILEVANZA DEGLI USI DEGLI SPAZI APERTI DI PROPRIETÀ PRIVATA NON AGRICOLI E RELATIVO CARICO URBANISTICO.....	93
ART.110 CATEGORIE DI INTERVENTO URBANISTICO E EDILIZIO.....	94
ART.111 CATEGORIE DI INTERVENTO PAESAGGISTICO-AMBIENTALE .....	96
ART.112 CATEGORIE DI INTERVENTO SISMICO ED ENERGETICO – AMBIENTALE SUGLI EDIFICI E SPAZI APERTI .....	96
ART.113 CATEGORIE DI INTERVENTO ECOLOGICO – AMBIENTALE .....	97
<b>CAPITOLO 3 -ARTICOLAZIONE E STRUTTURA DEL PIANO</b> .....	<b>98</b>
ART.114 SISTEMI E COMPONENTI .....	98
<b>CAPITOLO 4 - ATTUAZIONE E GESTIONE DEL PUCG</b> .....	<b>98</b>
ART.115 CARATTERI ED EFFICACIA DEGLI ELABORATI – MODALITÀ DI ATTUAZIONE .....	98
ART.116 PROGRAMMA INTEGRATO D'INTERVENTO .....	99
ART.117 LA PEREQUAZIONE URBANISTICA .....	101
<b>CAPITOLO 5 - SISTEMA RESIDENZIALE</b> .....	<b>101</b>
ART.118 COMPONENTI DEL SISTEMA RESIDENZIALE.....	101
ART.119 CITTÀ STORICA.....	102
ART.120 CITTÀ CONSOLIDATA .....	103
ART.121 CITTÀ DELLA TRASFORMAZIONE .....	106
ART.122 AMBITO DI RIQUALIFICAZIONE E RECUPERO (ARRCS) .....	106
ART.123 AMBITI DI TRASFORMAZIONE ORDINARIA (ATO).....	108
ART.124 AMBITI DI TRASFORMAZIONE SPECIALE (ATS).....	110
ART.125 AMBITO EXTRAURBANO .....	111
ART.126 INSEDIAMENTI PERIMETRATI DECENTRATI E SPARSI.....	112
<b>CAPITOLO 6 - SISTEMA PRODUTTIVO</b> .....	<b>113</b>
ART.127 CITTÀ PRODUTTIVA D .....	113
ART.128 CITTÀ DEI SERVIZI TURISTICI.....	<b>ERRORE. IL SEGNALIBRO NON È DEFINITO.</b>
<b>CAPITOLO 7 - SISTEMA AMBIENTALE,STORICO E ARCHEOLOGICO</b> .....	<b>115</b>
ART.129 SISTEMA AMBIENTALE.....	116
ART.130 SISTEMA STORICO E ARCHEOLOGICO.....	120
<b>CAPITOLO 8 - SISTEMA DEI SERVIZI, DELLE INFRASTRUTTURE E DEGLI IMPIANTI</b> .....	<b>120</b>
ART.131 SISTEMA DEI SERVIZI, DELLE INFRASTRUTTURE E DEGLI IMPIANTI.....	120

ART.132	SERVIZI PUBBLICI DI LIVELLO URBANO.....	121
ART.133	VERDE PUBBLICO PARCHI E SERVIZI PUBBLICI DI LIVELLO LOCALE.....	122
ART.134	SERVIZI PRIVATI .....	124
ART.135	VERDE PUBBLICO ATTREZZATO .....	124
ART.136	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITÀ.....	124
ART.137	INFRASTRUTTURE STRADALI .....	125
ART.138	AMBITI DI RIQUALIFICAZIONE STRADALE.....	126
ART.139	RELAZIONE TRA INTERVENTI URBANISTICI E SISTEMA DELLE INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITÀ.....	127
<b>CAPITOLO 9 - DISPOSIZIONI FINALI .....</b>		<b>127</b>
ART.140	AGGIORNAMENTO DEL REGOLAMENTO EDILIZIO.....	127
ART.141	DISPOSIZIONI TRANSITORIE .....	127

# PARTE PRIMA

## PRINCIPI GENERALI E DISCIPLINA GENERALE DELL'ATTIVITÀ EDILIZIA

Ai sensi della DGR\_243\_19-05-2017 ed "ACCORDO CONCERNENTE L'ADOZIONE DEL REGOLAMENTO EDILIZIO-TIPO" di cui all'articolo 4, comma 1 sexies del DPR. 6 giugno 2001, N. 380 – in GU n. 268-serie gen. del 16-11-2016. Nel comune di Campoli Appenninoe nel vigente PUCG si opera mediante l'applicazione dei principi generali e della disciplina dell'attività edilizia discendenti dalle norme nazionali e regionali riportate nelle tabelle di seguito declinate.

### A - DEFINIZIONI UNIFORMI DEI PARAMETRI URBANISTICI ED EDILIZI

QUADRO DELLE DEFINIZIONI UNIFORMI		
VOCI	ACRONIMO	DESCRIZIONE
<b>1-Superficie Territoriale</b>	<b>ST</b>	Superficie reale di una porzione di territorio oggetto di intervento di trasformazione urbanistica. Comprende la superficie fondiaria e le aree per dotazioni territoriali ivi comprese quelle esistenti.
<b>2-Superficie Fondiaria</b>	<b>SF</b>	Superficie reale di una porzione di territorio destinata all'uso edificatorio. E' costituita dalla superficie territoriale al netto delle aree per dotazioni territoriali ivi comprese quelle esistenti.
<b>3- Indice di edificabilità Territoriale</b>	<b>IT</b>	Quantità massima di superficie o di volume edificabile su una determinata superficie territoriale, comprensiva dell'edificato esistente.
<b>4- Indice di edificabilità Fondiaria</b>	<b>IF</b>	Quantità massima di superficie o di volume edificabile su una determinata superficie fondiaria, comprensiva dell'edificato esistente.
<b>5- Carico urbanistico</b>	<b>CU</b>	Fabbisogno di dotazioni territoriali di un determinato immobile o insediamento in relazione alla sua entità e destinazione d'uso. Costituiscono variazione del carico urbanistico l'aumento o la riduzione di tale fabbisogno conseguenti all'attuazione di interventi urbanistico-edilizi ovvero a mutamenti di destinazione d'uso.
<b>6- Dotazioni Territoriali</b>	<b>DT</b>	Infrastrutture, servizi, attrezzature, spazi pubblici o di uso pubblico e ogni altra opera di urbanizzazione e per la sostenibilità (ambientale, paesaggistica, socio-economica e territoriale) prevista dalla legge o dal piano.
<b>7 - Sedime</b>		Impronta a terra dell'edificio o del fabbricato, corrispondente alla localizzazione dello stesso sull'area di pertinenza.
<b>8 - Superficie coperta</b>	<b>SC</b>	Superficie risultante dalla proiezione sul piano orizzontale del profilo esterno perimetrale della costruzione fuori terra, con esclusione degli aggetti e sporti inferiori a 1,50 m.
<b>9- Superficie Permeabile</b>	<b>SP</b>	Porzione di superficie territoriale o fondiaria priva di pavimentazione o di altri manufatti permanenti, entro o fuori terra, che impediscano alle acque meteoriche di raggiungere naturalmente la falda acquifera.
<b>10 - Indice di permeabilità</b>	<b>IPT/IPF</b>	Rapporto tra la superficie permeabile e la superficie territoriale (indice di permeabilità territoriale) o fondiaria (indice di permeabilità fondiaria).
<b>11 - Indice di copertura</b>	<b>IC</b>	Rapporto tra la superficie coperta e la superficie fondiaria.
<b>12 - Superficie totale</b>	<b>ST</b>	Somma delle superfici di tutti i piani fuori terra, seminterrati ed interrati comprese nel profilo perimetrale esterno dell'edificio.
<b>13 - Superficie lorda</b>	<b>SL</b>	Somma delle superfici di tutti i piani comprese nel profilo perimetrale esterno dell'edificio escluse le superfici accessorie.
<b>14- Superficie utile</b>	<b>SU</b>	Superficie di pavimento degli spazi di un edificio misurata al netto della superficie accessoria e di murature, pilastri, tramezzi, sguinci e vani di porte e finestre.

<b>15-Superficie Accessoria</b>	<b>SA</b>	<p>Superficie di pavimento degli spazi di un edificio aventi carattere di servizio rispetto alla destinazione d'uso della costruzione medesima, misurata al netto di murature, pilastri, tramezzi, sguinci, vani di porte e finestre.</p> <p>La superficie accessoria può ricomprendere, per esempio:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• i portici e le gallerie pedonali;</li> <li>• i ballatoi, le logge, i balconi e le terrazze;</li> <li>• le tettoie con profondità superiore a m 1,50; le tettoie aventi profondità inferiore a m. 1,50 sono escluse dal computo sia della superficie accessoria sia della superficie utile;</li> <li>• le cantine poste al piano interrato, seminterrato o al primo piano fuori terra e i relativi corridoi di servizio;</li> <li>• i sottotetti accessibili e praticabili per la sola porzione con altezza pari o superiore a m 1,80, ad esclusione dei sottotetti aventi accesso diretto da una unità immobiliare e che presentino i requisiti richiesti per i locali abitabili che costituiscono superficie utile;</li> <li>• i vani scala interni alle unità immobiliari computati in proiezione orizzontale, a terra, una sola volta;</li> <li>• spazi o locali destinati alla sosta e al ricovero degli autoveicoli ad esclusione delle autorimesse che costituiscono attività imprenditoriale;</li> <li>• le parti comuni, quali i locali di servizio condominiale in genere, i depositi, gli spazi comuni di collegamento orizzontale, come ballatoi o corridoi. Gli spazi comuni di collegamento verticale e gli androni condominiali sono esclusi dal computo sia della superficie accessoria sia della superficie utile.</li> </ul>
<b>16- Superficie complessiva</b>	<b>SC</b>	Somma della superficie utile e del 60% della superficie accessoria ( $SC=SU+60\% SA$ ).
<b>17- Superficie calpestabile</b>		Superficie risultante dalla somma delle superfici utili (SU) e delle superfici accessorie (SA) di Pavimento.
<b>18 - Sagoma</b>		Conformazione planivolumetrica della costruzione fuori terra nel suo perimetro considerato in senso verticale ed orizzontale, ovvero il contorno che viene ad assumere l'edificio, ivi comprese le strutture perimetrali, nonché gli aggetti e gli sporti superiori a 1,50 m.
<b>19 - Volume totale o volumetria complessiva</b>		Volume della costruzione costituito dalla somma della superficie totale di ciascun piano per la relativa altezza lorda.
<b>20 - Piano fuori terra</b>		Piano dell'edificio il cui livello di calpestio sia collocato in ogni sua parte ad una quota pari o superiore a quella del terreno posto in aderenza all'edificio.
<b>21- Piano Seminterrato</b>		Piano di un edificio il cui pavimento si trova a una quota inferiore (anche solo in parte) a quella del terreno posto in aderenza all'edificio e il cui soffitto si trova ad una quota superiore rispetto al terreno posto in aderenza all'edificio.
<b>22 - Piano interrato</b>		Piano di un edificio il cui soffitto si trova ad una quota inferiore rispetto a quella del terreno posto in aderenza all'edificio.
<b>23 - Sottotetto</b>		Spazio compreso tra l'intradosso della copertura dell'edificio e l'estradosso del solaio del piano sottostante.
<b>24 - Soppalco</b>		Partizione orizzontale interna praticabile, ottenuta con la parziale interposizione di una struttura portante orizzontale in uno spazio chiuso.
<b>25 - Numero dei piani</b>		E' il numero di tutti i livelli dell'edificio che concorrono, anche parzialmente, al computo della superficie lorda (SL).
<b>26 - Altezza lorda</b>		Differenza fra la quota del pavimento di ciascun piano e la quota del pavimento del piano sovrastante. Per l'ultimo piano dell'edificio si misura l'altezza del pavimento fino all'intradosso del soffitto o della copertura.

<b>27 - Altezza del fronte</b>		L'altezza del fronte o della parete esterna di un edificio è delimitata: - all'estremità inferiore, dalla quota del terreno posta in aderenza all'edificio prevista dal progetto; - all'estremità superiore, dalla linea di intersezione tra il muro perimetrale e la linea di intradosso del solaio di copertura, per i tetti inclinati, ovvero dalla sommità delle strutture perimetrali, per le coperture piane.
<b>28- Altezza dell'edificio</b>	<b>H Max</b>	Altezza massima tra quella dei vari fronti.
<b>29 - Altezza utile</b>		Altezza del vano misurata dal piano di calpestio all'intradosso del solaio sovrastante, senza tener conto degli elementi strutturali emergenti. Nei locali aventi soffitti inclinati o curvi, l'altezza utile si determina calcolando l'altezza media ponderata.
<b>30 - Distanze</b>		Lunghezza del segmento minimo che congiunge l'edificio con il confine di riferimento (di proprietà, stradale, tra edifici o costruzioni, tra i fronti, di zona o di ambito urbanistico, ecc.), in modo che ogni punto della sua sagoma rispetti la distanza prescritta.
<b>31 - Volume tecnico</b>		Sono volumi tecnici i vani e gli spazi strettamente necessari a contenere ed a consentire l'accesso alle apparecchiature degli impianti tecnici al servizio dell'edificio (idrico, termico, di condizionamento e di climatizzazione, di sollevamento, elettrico, di sicurezza, telefonico, ecc.).
<b>32 - Edificio</b>		Costruzione stabile, dotata di copertura e comunque appoggiata o infissa al suolo, isolata da strade o da aree libere, oppure separata da altre costruzioni mediante strutture verticali che si elevano senza soluzione di continuità dalle fondamenta al tetto, funzionalmente indipendente, accessibile alle persone e destinata alla soddisfazione di esigenze perduranti nel tempo.
<b>33- Edificio Unifamiliare</b>		Per edificio unifamiliare si intende quello riferito ad un'unica unità immobiliare urbana di proprietà esclusiva, funzionalmente indipendente, che disponga di uno o più accessi autonomi dall'esterno e destinato all'abitazione di un singolo nucleo familiare.
<b>34 - Pertinenza</b>		Opera edilizia legata da un rapporto di strumentalità e complementarietà rispetto alla costruzione principale, non utilizzabile autonomamente e di dimensioni modeste o comunque rapportate al carattere di accessorietà.
<b>35 - Balcone</b>		Elemento edilizio praticabile e aperto su almeno due lati, a sviluppo orizzontale in aggetto, munito di ringhiera o parapetto e direttamente accessibile da uno o più locali interni.
<b>36 - Ballatoio</b>		Elemento edilizio praticabile a sviluppo orizzontale, e anche in aggetto, che si sviluppa lungo il perimetro di una muratura con funzione di distribuzione, munito di ringhiera o parapetto.
<b>37 - Loggia/Loggiato</b>		Elemento edilizio praticabile coperto, non aggettante, aperto su almeno un fronte, munito di ringhiera o parapetto, direttamente accessibile da uno o più vani interni.
<b>38 - Pensilina</b>		Elemento edilizio di copertura posto in aggetto alle pareti perimetrali esterne di un edificio e priva di montanti verticali di sostegno.
<b>39 - Portico/Porticato</b>		Elemento edilizio coperto al piano terreno degli edifici, intervallato da colonne o pilastri aperto su uno o più lati verso i fronti esterni dell'edificio.
<b>40 - Terrazza</b>		Elemento edilizio scoperto e praticabile, realizzato a copertura di parti dell'edificio, munito di ringhiera o parapetto, direttamente accessibile da uno o più locali interni.
<b>41 - Tettoia</b>		Elemento edilizio di copertura di uno spazio aperto sostenuto da una struttura discontinua, adibita ad usi accessori oppure alla fruizione protetta di spazi pertinenziali.
<b>42 - Veranda</b>		Locale o spazio coperto avente le caratteristiche di loggiato, balcone, terrazza o portico, chiuso sui lati da superfici vetrate o con elementi trasparenti e impermeabili, parzialmente o totalmente apribili.

## **B - DEFINIZIONI DEGLI INTERVENTI EDILIZI E DELLE DESTINAZIONI D'USO**

La disciplina degli interventi edilizi e delle destinazioni d'uso discende dalla legislazione nazionale e regionale di cui alla lettera A della tabella sotto riportata. **La disciplina riportata in tabella viene integrata dalla L.R. n.7 del 18-07-2017.**

## **C - PROCEDIMENTO PER IL RILASCIO E LA PRESENTAZIONE DEI TITOLI ABILITATIVI EDILIZI E LE MODALITÀ DI CONTROLLO DEGLI STESSI**

La disciplina discende dalla legislazione nazionale e regionale di cui alla lettera A della tabella sotto riportata.

## **D - MODULISTICA UNIFICATA EDILIZIA, GLI ELABORATI E LA DOCUMENTAZIONE DA ALLEGARE ALLA STESSA**

La disciplina discende dalla legislazione nazionale e regionale di cui alla lettera A della tabella sotto riportata.

## **E - REQUISITI GENERALI DELLE OPERE EDILIZIE, ATTINENTI:**

- E.1 ai limiti inderogabili di densità, altezza, distanza fra i fabbricati e dai confini;
- E.2 ai rispetti (stradale, ferroviario, aeroportuale, cimiteriale, dei corsi d'acqua, degli acquedotti e impianti di depurazione, degli elettrodotti, dei gasdotti, del demanio marittimo);
- E.3 alle servitù militari
- E.4 agli accessi stradali
- E.5 alle zone interessate da stabilimenti a rischio di incidente rilevante
- E.6 ai siti contaminati

La disciplina discende dalla legislazione nazionale e regionale di cui alla lettera B della tabella sotto riportata.

## **F - DISCIPLINE RELATIVE AGLI IMMOBILI SOGGETTI A VINCOLI E TUTELE DI ORDINE PAESAGGISTICO, AMBIENTALE, STORICO CULTURALE E TERRITORIALE;**

La disciplina discende dalla legislazione nazionale e regionale di cui alla lettera C della tabella sotto riportata.

## **G - DISCIPLINE SETTORIALI AVENTI INCIDENZA SULLA DISCIPLINA DELL'ATTIVITÀ EDILIZIA, TRA CUI LA NORMATIVA SUI REQUISITI TECNICI DELLE OPERE EDILIZIE E LE PRESCRIZIONI SPECIFICHE STABILITE DALLA NORMATIVA STATALE E REGIONALE PER ALCUNI INSEDIAMENTI O IMPIANTI.**

La disciplina discende dalla legislazione nazionale e regionale di cui alla lettera D ed E della tabella sotto riportata.

## TABELLA DELLE NORME E LEGGI DI RIFERIMENTO di cui alla DGR 243 del 19-05-2017

<b>A.</b>	<b>DISCIPLINA DEI TITOLI ABILITATIVI, DELL'ESECUZIONE DEI LAVORI E DEL CERTIFICATO DI CONFORMITÀ EDILIZIA E DI AGIBILITÀ</b>	
	DECRETO DEL PRESIDENTE DELLA REPUBBLICA 6 giugno 2001, n. 380 (Testo unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia edilizia )	
	<b>A.1 Edilizia residenziale</b>	
	L.R.	Legge Regione Lazio 22 dicembre 1999, n. 38 (Norme sul governo del Territorio), articoli da 54 (Trasformazioni urbanistiche in zona agricola) a 58.
	L.R.	Legge Regione Lazio 11 agosto 2009, n. 21 (Misure straordinarie per il settore edilizio ed interventi per l'edilizia residenziale sociale), articoli 1-6 e 12 (Edilizia residenziale sociale. Prime disposizioni per il diritto di abitare) e ss.
	L.R.	Legge Regione Lazio 6 agosto 1999, n. 12 (Disciplina delle funzioni amministrative regionali e locali in materia di edilizia residenziale pubblica)
	L.R.	Legge Regione Lazio 16 aprile 2009, n. 13 (Disposizioni per il recupero a fini abitativi dei sottotetti esistenti)
	L.R.	Legge Regione Lazio 27 maggio 2008, n. 6 (Disposizioni regionali in materia di architettura sostenibile e di bioedilizia)
	R.R.L.	Regolamento Regione Lazio 20 settembre 2000, n. 2 (Regolamento per l'assegnazione e la gestione degli alloggi di edilizia residenziale pubblica destinata all'assistenza abitativa ai sensi dell'art. 17, comma 1, della Legge Regionale 6 agosto 1999, n. 12), articolo 20 (Alloggio adeguato) e 28 (Requisiti oggettivi degli interventi)
	L.R.	Legge Regione Lazio 11 agosto 2008, n. 15 (Vigilanza sull'attività urbanistico-edilizia)
	L.R.	Legge Regione Lazio 2 luglio 1987, n. 36 (Norme in materia di attività urbanistico-edilizia e snellimento delle procedure). Art. 1ter e art. 7
	<b>A.2 Edilizia non residenziale</b>	
		DECRETO DEL PRESIDENTE DELLA REPUBBLICA 7 settembre 2010, n. 160 (Regolamento per la semplificazione ed il riordino della disciplina sullo sportello unico per le attività produttive, ai sensi dell'articolo 38, comma 3, del decreto-legge 25 giugno 2008, n. 112, convertito, con modificazioni, dalla legge 6 agosto 2008, n. 133)
		DECRETO DEL PRESIDENTE DELLA REPUBBLICA 13 marzo 2013, n. 59 (Regolamento recante la disciplina dell'autorizzazione unica ambientale e la semplificazione di adempimenti amministrativi in materia ambientale gravanti sulle piccole e medie imprese e sugli impianti non soggetti ad autorizzazione integrata ambientale, a norma dell'articolo 23 del decreto-legge 9 febbraio 2012, n. 5, convertito, con modificazioni, dalla legge 4 aprile 2012, n. 35)
	L.R.	Legge Regione Lazio 22 dicembre 1999, n. 38 (Norme sul governo del Territorio), 54 (Trasformazioni urbanistiche in zona agricola) e ss
	L.R.	Legge Regione Lazio 10 agosto 2016, n. 12 (Disposizioni per la semplificazione, la competitività e lo sviluppo della Regione) Art. 20 (Disposizioni in materia urbanistica), commi 11, 12, 13 e 14
	L.R.	Legge Regione Lazio 31 dicembre 2016, n. 17 (Legge di stabilità regionale 2017), Art. 3 (disposizioni varie) commi 26 e 27
	L.R.	Legge Regione Lazio 10 novembre 1997, n. 41 (Realizzazione di aviosuperfici e campi volo)
	L.R.	Legge Regione Lazio 6 agosto 2007, n. 13 (Organizzazione del sistema turistico laziale. Modifiche alla legge regionale 6 agosto 1999, n. 14 (Organizzazione delle funzioni a livello regionale e locale per la realizzazione del decentramento amministrativo), articolo 25 bis (Disposizioni per l'attività edilizia nell'ambito delle strutture ricettive all'aria aperta)
	L.R.	Legge Regione Lazio 27 maggio 2008, n. 6 (Disposizioni regionali in materia di architettura sostenibile e di bioedilizia)
	L.R.	Legge Regione Lazio 12 agosto 1996, n. 34 (Disciplina urbanistica per la costruzione di serre) e successive modifiche
	L.R.	Legge Regione Lazio 18 novembre 1999, n. 33 (Disciplina relativa al settore commercio). Artt. 14-22
	L.R.	Legge Regione Lazio 16 giugno 1980, n. 59 (Norme sugli asili nido)
	<b>A.3 Impianti per la produzione di energia da fonti rinnovabili</b>	

	DECRETO LEGISLATIVO 29 dicembre 2003, n. 387 (Attuazione della direttiva 2001/77/CE relativa alla promozione dell'energia elettrica prodotta da fonti energetiche rinnovabili nel mercato interno dell'elettricità)
	DECRETO DEL MINISTERO DELLO SVILUPPO ECONOMICO 10 settembre 2010 (Linee guida per l'autorizzazione degli impianti alimentati da fonti rinnovabili)
	DECRETO LEGISLATIVO 3 marzo 2011, n. 28 (Attuazione della direttiva 2009/28/CE sulla promozione dell'uso dell'energia da fonti rinnovabili, recante modifica e successiva abrogazione delle direttive 2001/77/CE e 2003/30/CE)
L.R.	Legge Regione Lazio 27 maggio 2008, n. 6 (Disposizioni regionali in materia di architettura sostenibile e di bioedilizia)
<b>A.4 Condizioni di efficacia dei titoli edilizi e altri adempimenti generali</b>	
	DECRETO LEGISLATIVO 9 aprile 2008, n. 81 (Attuazione dell'articolo 1 della legge 3 agosto 2007, n. 123, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro), in particolare articoli 90, comma 9, lettere a), b) e c) e 99
	DECRETO LEGISLATIVO 6 settembre 1989, n. 322 (Norme sul Sistema statistico nazionale e sulla riorganizzazione dell'Istituto nazionale di statistica, ai sensi dell'art. 24 della legge 23 agosto 1988, n. 400) in particolare l'articolo 7 (circa l'obbligo di fornire dati statistici sui permessi di costruire, DIA, SCIA, e dell'attività edilizia delle pubbliche amministrazioni (art. 7 DPR n. 380/2001), il cui rilevamento è stato stabilito, da ultimo, dal Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri 31 marzo 2011 "Approvazione del Programma Statistico Nazionale 2011-2013 Edilizia Pubblica)
<b>B.</b>	<b>REQUISITI E PRESUPPOSTI STABILITI DALLA LEGISLAZIONE URBANISTICA E SETTORIALE CHE DEVONO ESSERE OSSERVATI NELL'ATTIVITÀ EDILIZIA</b>
	<b>B.1 I limiti inderogabili di densità, altezza, distanza fra i fabbricati e dai confini</b>
	DECRETO INTERMINISTERIALE 2 aprile 1968, n. 1444 (Limiti inderogabili di densità edilizia, di altezza, di distanza fra i fabbricati e rapporti massimi tra gli spazi destinati agli insediamenti residenziali e produttivi e spazi pubblici o riservati alle attività collettive, al verde pubblico o a parcheggi, da osservare ai fini della formazione dei nuovi strumenti urbanistici o della revisione di quelli esistenti, ai sensi dell'art. 17 della legge n. 765 del 1967).
	CODICE CIVILE, in particolare articoli 873, 905, 906 e 907
	D.M. 14 gennaio 2008 (Approvazione delle nuove norme tecniche per le costruzioni), in particolare paragrafo 8.4.1.
	LEGGE 17 agosto 1942, n. 1150 (Legge urbanistica), in particolare articolo 41-sexies
	LEGGE 24 marzo 1989, n. 122 (Disposizioni in materia di parcheggi, programma triennale per le aree urbane maggiormente popolate nonché modificazioni di alcune norme del testo unico sulla disciplina della circolazione stradale, approvato con decreto del Presidente della Repubblica 15 giugno 1959, n. 393), in particolare articolo 9
	DECRETO LEGISLATIVO 30 maggio 2008, n. 115 (Attuazione della direttiva 2006/32/CE relativa all'efficienza degli usi finali dell'energia e i servizi energetici e abrogazione della direttiva 93/76/CEE)
L.R.	Legge Regione Lazio 22 dicembre 1999, n. 38 (Norme sul governo del Territorio)
L.R.	Legge Regione Lazio 11 agosto 2009, n. 21 (Misure straordinarie per il settore edilizio ed interventi per l'edilizia residenziale sociale), articolo 23 (Osservanza degli standard urbanistici)
L.R.	Legge Regione Lazio 16 aprile 2009, n. 13 (Disposizioni per il recupero a fini abitativi dei sottotetti esistenti)
	<b>B.2 Rispetti (stradale, ferroviario, aeroportuale, cimiteriale, degli acquedotti e impianti di depurazione, degli elettrodotti, dei gasdotti, del demanio marittimo)</b>
	<b>B.2.1 Fasce di rispetto stradali</b>
	DECRETO LEGISLATIVO 30 aprile 1992, n. 285 (Nuovo codice della strada) in particolare articoli 16, 17 e 18
	DECRETO DEL PRESIDENTE DELLA REPUBBLICA 16 dicembre 1992, n. 495 (Regolamento di esecuzione e di attuazione del nuovo codice della strada), in particolare articoli 26, 27 e 28
	DECRETO INTERMINISTERIALE 1 aprile 1968, n. 1404 (Distanze minime a protezione del nastro stradale da osservarsi nella edificazione fuori del perimetro dei centri abitati, di cui all'art. 19 della legge n. 765 del 1967)
	DECRETO INTERMINISTERIALE 2 aprile 1968, n. 1444 (Limiti inderogabili di densità

	edilizia, di altezza, di distanza fra i fabbricati e rapporti massimi tra gli spazi destinati agli insediamenti residenziali e produttivi e spazi pubblici o riservati alle attività collettive, al verde pubblico o a parcheggi, da osservare ai fini della formazione dei nuovi strumenti urbanistici o della revisione di quelli esistenti, ai sensi dell'art. 17 della legge n. 765 del 1967), in particolare articolo 9 per distanze minime tra fabbricati tra i quali siano interposte strade destinate al traffico veicolare.
	<b>B.2.2 Rispetti ferroviari</b> (tramvie, ferrovie metropolitane e funicolari terrestri su rotaia)
	DECRETO DEL PRESIDENTE DELLA REPUBBLICA 11 luglio 1980, n. 753 (Nuove norme in materia di polizia, sicurezza e regolarità dell'esercizio delle ferrovie e di altri servizi di trasporto) in particolare Titolo III, articoli da 49 a 60
	<b>B.2.3 Fasce di rispetto degli aeroporti e aerodromi</b>
	REGIO DECRETO 30 marzo 1942, n. 327 (codice della navigazione), in particolare articoli 714 e 715
	<b>B.2.4 Rispetto cimiteriale</b>
	REGIO DECRETO 27.07.1934 n. 1265 (testo unico leggi sanitarie), in particolare art. 338, come modificato dall'articolo 28 della legge 1 agosto 2002, n. 166
	DECRETO PRESIDENTE DELLA REPUBBLICA 10 agosto 1990, n. 285 (Approvazione del Nuovo Regolamento di Polizia Mortuaria), in particolare articolo 57
	<b>B.2.5 Fascia di rispetto dei corsi d'acqua (e altre acque pubbliche)</b>
	REGIO DECRETO 25 luglio 1904, n. 523 (Testo unico delle disposizioni di legge intorno alle opere idrauliche delle diverse categorie) In particolare articolo 96, comma primo, lettera f)
DGRL	<p>Piano Territoriale Paesistico Regionale:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Deliberazione di Giunta Regionale n. 556 del 25 luglio 2007 (Adozione del Piano Territoriale Paesistico Regionale, ai sensi degli articoli 21, 22 e 23 della legge regionale 6 luglio 1998, n. 24 (recante "Pianificazione paesistica e tutela dei beni e delle aree sottoposti a vincolo paesistico"), ed in ottemperanza agli articoli 135, 143, e 156 del decreto legislativo 22 gennaio 2004 n. 42 (Codice dei beni culturali e del paesaggio, ai sensi dell'articolo 10 della legge 6 luglio 2002, n. 137) e successive modificazioni incoerenza con quanto indicato nell'art. 36 quater, comma 1 quater, della legge regionale 24/1998);</li> <li>• Deliberazione di Giunta Regionale n. 1025 del 21 dicembre 2007 (Modificazione, integrazione e rettifica della deliberazione Giunta regionale n. 556 del 25 luglio 2007 inerente: Adozione del Piano Territoriale Paesistico Regionale, ai sensi degli articoli 21, 22 e 23 della legge regionale 6 luglio 1998, n. 24 (recante "Pianificazione paesistica e tutela dei beni e delle aree sottoposti a vincolo paesistico"), ed in ottemperanza agli articoli 135, 143 e 156 del decreto legislativo 22 gennaio 2004 n. 42 (Codice dei beni culturali e del paesaggio, ai sensi dell'articolo 10 della legge 6 luglio 2002, n. 137) e successive modificazioni in coerenza con quanto indicato nell'art. 36 quater, comma 1 quater, della legge regionale 24/1998);</li> </ul> <p>Articolo 35 (Protezione dei corsi delle acque pubbliche)</p>
L.R.	Legge Regione Lazio 6 luglio 1998, n. 24 (Pianificazione paesistica e tutela dei beni e delle aree sottoposti a vincolo paesistico) art. 7, comma 6
L.R.	Legge Regione Lazio, 4 aprile 2014, n. 5 (Tutela, governo e gestione pubblica delle acque)
	<b>B.2.6 Fascia di rispetto acquedotti (aree di salvaguardia delle acque superficiali e sotterranee destinate al consumo umano)</b>
	DECRETO LEGISLATIVO 3 aprile 2006 n. 152 (Norme in materia ambientale), in particolare articoli 94, 134 e 163
	<b>B.2.7. Fascia di rispetto dei depuratori</b>
	DELIBERA DEL COMITATO DEI MINISTRI PER LA TUTELA DELLE ACQUE DALL'INQUINAMENTO 4 febbraio 1977 (Criteri, metodologie e norme tecniche generali di cui all'art. 2, lettere b), d) ed e), della L. 10 maggio 1976, n. 319, recante norme per la tutela delle acque dall'inquinamento), in particolare punto 1.2 dell'Allegato 4
	<b>B.2.8 Distanze dalle sorgenti dei campi elettrici, magnetici ed elettromagnetici</b>
	LEGGE 22 febbraio 2001, n. 36 (Legge quadro sulla protezione dalle esposizioni a campi elettrici, magnetici ed elettromagnetici)
	DECRETO DEL PRESIDENTE DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI dell'8 luglio 2003 (Fissazione dei limiti di esposizione, dei valori di attenzione e degli obiettivi di qualità per la protezione della popolazione dalle esposizioni ai campi elettrici e magnetici alla frequenza di

		rete (50 Hz) generati dagli elettrodotti)
		DECRETO DEL MINISTERO DELL'AMBIENTE 10 settembre 1998, n.381 (Regolamento recante norme per la determinazione dei tetti di radiofrequenza compatibili con la salute umana) (si vedano anche le LINEE GUIDA applicative del DM 381/98 redatte dal Ministero dell'Ambiente)
		DECRETO DEL PRESIDENTE DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI 8 luglio 2003 (Fissazione dei limiti di esposizione, dei valori di attenzione e degli obiettivi di qualità per la protezione della popolazione dalle esposizioni a campi elettrici, magnetici ed elettromagnetici generati a frequenze comprese tra 100 kHz e 300 GHz)
		DECRETO DEL MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE 29 maggio 2008 (Approvazione della metodologia di calcolo per la determinazione delle fasce di rispetto degli elettrodotti)
		DECRETO LEGISLATIVO 19 novembre 2007 n. 257 (Attuazione della direttiva 2004/40/CE sulle prescrizioni minime di sicurezza e di salute relative all'esposizione dei lavoratori ai rischi derivanti dagli agenti fisici - campi elettromagnetici)
		<b>B.2.9 Fascia di rispetto dei metanodotti</b>
		DECRETO DEL MINISTERO DELL'INTERNO 24 novembre 1984 (Norme di sicurezza antincendio per il trasporto, la distribuzione, l'accumulo e l'utilizzazione del gas naturale con densità non superiore a 0,8) (A decorrere dalla data di entrata in vigore (cioè 4.11.2008) dei DD.M.Svil.Econ. del 16/04/2008 e del 17/04/2008 sono abrogate le seguenti parti:- le prescrizioni di cui alla parte prima e quarta, per quanto inerente agli impianti di trasporto, ai sensi del D.M.Svil.Econ. del 17/04/2008,- la Sezione I (Disposizioni generali), la Sezione 3 (Condotte con pressione massima di esercizio non superiore a 5 bar), la Sezione 4 (Impianti di riduzione della pressione), la Sezione 5 (installazioni interne alle utenze industriali) e le Appendici: «Attraversamento in tubo di protezione» e «Cunicolo di protezione» ai sensi del D.M.Svil.Econ. del 16/04/2008).
		DECRETO DEL MINISTERO DELLO SVILUPPO ECONOMICO 16 aprile 2008 (Regola tecnica per la progettazione, costruzione, collaudo, esercizio e sorveglianza delle opere e dei sistemi di distribuzione e di linee dirette del gas naturale con densità non superiore a 0,8)
		DECRETO DEL MINISTERO DELLO SVILUPPO ECONOMICO 17 aprile 2008 (Regola tecnica per la progettazione, costruzione, collaudo, esercizio e sorveglianza delle opere e degli impianti di trasporto di gas naturale con densità non superiore a 0,8)
		<b>B.2.10 Fascia di rispetto del demanio marittimo</b>
		REGIO DECRETO 30 marzo 1942, n. 327 (codice della navigazione), in particolare articolo 55
	L.R.	Legge Regione Lazio 26 giugno 2015, n. 8 (Disposizioni relative all'utilizzo del demanio marittimo per finalità turistiche e ricreative)
	L.R.	Legge Regione Lazio 6 agosto 2007, n. 13 (Organizzazione del sistema turistico laziale. Modifiche alla legge regionale 6 agosto 1999, n. 14 (Organizzazione delle funzioni a livello regionale e locale per la realizzazione del decentramento amministrativo)) Artt. 46-55
		<b>B.2.11 Gestione Rifiuti</b>
	L.R.	Legge Regione Lazio 9 luglio 1997, n. 27 (Disciplina regionale della gestione dei rifiuti)
	DCRL	Deliberazione del Consiglio Regionale 18 gennaio 2012, n.14 (Approvazione del piano di Gestione dei Rifiuti del Lazio ai sensi dell'articolo 7, comma 1 della legge regionale 9 luglio 1998, n. 27 (Disciplina regionale della Gestione dei Rifiuti)
	DCRL	Deliberazione del Consiglio Regionale del 24 luglio 2013, n. 8 (Piano di gestione dei rifiuti del Lazio –Revoca dello scenario di controllo e del relativo schema di flusso)
	DGRL	Deliberazione di Giunta Regionale 26 gennaio 2012, n. 34 (Approvazione delle Prime linee guida per la gestione della filiera di riciclaggio, recupero e smaltimento dei rifiuti inerti nella Regione Lazio)
		<b>B.3 Servizi militari</b>
		DECRETO LEGISLATIVO 15 marzo 2010, n. 66 (Codice dell'ordinamento militare),in particolare il Libro II, Titolo VI , articolo 320 e ss. (Limitazioni a beni e attività altrui nell'interesse della difesa)
		DECRETO DEL PRESIDENTE DELLA REPUBBLICA 15 marzo 2010, n. 90 (Testo unico delle disposizioni regolamentari in materia di ordinamento militare, a norma dell'articolo 14 della legge 28 novembre 2005, n. 246) in particolare il Titolo VI (Limitazioni a beni e attività altrui nell'interesse della difesa)
		DECRETO MINISTERIALE 20 aprile 2006 (Applicazione della parte aeronautica del Codice

		di navigazione, di cui al D.Lgs. 9 maggio 2005, n. 96, e successive modificazioni.)
		<b>B.4 Accessi stradali</b>
		DECRETO LEGISLATIVO 30 aprile 1992, n. 285 (Nuovo codice della strada) in particolare articolo 22
		DECRETO DEL PRESIDENTE DELLA REPUBBLICA 16 dicembre 1992, n. 495 (Regolamento di esecuzione e di attuazione del nuovo codice della strada), in particolare articoli 44, 45 e 46
		DECRETO DEL MINISTERO PER LE INFRASTRUTTURE 5 novembre 2001 (Norme funzionali e geometriche per la costruzione delle strade)
		<b>B.5 Zone interessate da stabilimenti a rischio di incidente rilevante</b>
		DECRETO LEGISLATIVO 17 agosto 1999, n. 334 (Attuazione della direttiva 96/82/CE relativa al controllo dei pericoli di incidenti rilevanti connessi con determinate sostanze pericolose).
		DECRETO DEL MINISTERO DEI LAVORI PUBBLICI 9 maggio 2001 (Requisiti minimi di sicurezza in materia di pianificazione urbanistica e territoriale per le zone interessate da stabilimenti a rischio di incidente rilevante)
		<b>B.6 Siti contaminati</b>
		DECRETO LEGISLATIVO 3 aprile 2006, n. 152 (Norme in materia ambientale), in particolare Parte Quarta Titolo V "Bonifica di siti contaminati"
		DECRETO DEL MINISTERO DELL'AMBIENTE 25 ottobre 1999, n.471 (Regolamento recante criteri, procedure e modalità per la messa in sicurezza, la bonifica e il ripristino ambientale dei siti inquinati, ai sensi dell'articolo 17 del decreto legislativo 5 febbraio 1997, n. 22, e successive modificazioni e integrazioni)
DGRL		Deliberazione di Giunta Regionale 14 dicembre 2012, n. 591 (Art.199, comma 6, D.Lgs. n. 152/2006 s.m. – Art. 7, L.R. n. 27/1998 s.m. – D.C.R. 18 gennaio 2012, n. 14 – Approvazione del documento denominato "Adeguamento del Piano Regionale delle bonifiche dei siti contaminati del Lazio di cui alla D.C.R. 10 luglio 2012 n. 112 (Piano di Gestione dei Rifiuti del Lazio ai sensi dell'articolo 7, comma 1 della legge regionale 9 luglio 1998, n. 27 e successive integrazioni)
<b>C. VINCOLI E TUTELE</b>		
		<b>C.1 Beni culturali</b> (immobili che presentano interesse artistico, storico, archeologico o etnoantropologico)
		DECRETO LEGISLATIVO 22 gennaio 2004, n. 42 (Codice dei beni culturali e del paesaggio, ai sensi dell'articolo 10 della legge 6 luglio 2002, n. 137) in particolare Parte II, Titolo I, Capo I
		<b>C.2 Beni paesaggistici</b>
		DECRETO LEGISLATIVO 22 gennaio 2004, n. 42 (Codice dei beni culturali e del paesaggio, ai sensi dell'articolo 10 della legge 6 luglio 2002, n. 137) in particolare Parte III
		DECRETO DEL PRESIDENTE DELLA REPUBBLICA 9 luglio 2010, n. 139 (Regolamento recante procedimento semplificato di autorizzazione paesaggistica per gli interventi di lieve entità, a norma dell'articolo 146, comma 9, del DLgs 22 gennaio 2004, n. 42, e s.m.i. - Codice dei beni culturali e del paesaggio) [abrogato e sostituito dal DECRETO DEL PRESIDENTE DELLA REPUBBLICA 13 febbraio 2017, n. 31 (in Gazz. Uff., 22 marzo 2017, n. 68). - Regolamento recante individuazione degli interventi esclusi dall'autorizzazione paesaggistica o sottoposti a procedura autorizzatoria semplificata].
		DECRETO DEL PRESIDENTE DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI 12 dicembre 2005 (Individuazione della documentazione necessaria alla verifica della compatibilità paesaggistica degli interventi proposti, ai sensi dell'articolo 146, comma 3, del DLgs 22 gennaio 2004, n. 42, e s.m.i. - Codice dei beni culturali e del paesaggio)
		DIRETTIVA DEL PRESIDENTE DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI 9 febbraio 2011 (Valutazione e riduzione del rischio sismico del patrimonio culturale con riferimento alle Norme tecniche per le costruzioni di cui al decreto del Ministero delle infrastrutture e dei trasporti del 14 gennaio 2008)
	L.R.	Legge Regione Lazio 6 luglio 1998, n. 24 (Pianificazione paesistica e tutela dei beni e delle aree sottoposti a vincolo paesistico)
	DGRL	Piano Territoriale Paesistico Regionale: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Deliberazione di Giunta Regionale n. 556 del 25 luglio 2007 (Adozione del Piano Territoriale Paesistico Regionale, ai sensi degli articoli 21, 22 e 23 della legge regionale 6 luglio 1998, n. 24 (recante "Pianificazione paesistica e tutela dei beni e</li> </ul>

	<p>delle aree sottoposti a vincolo paesistico”), ed in ottemperanza agli articoli 135, 143, e 156 del decreto legislativo 22 gennaio 2004 n. 42 (Codice dei beni culturali e del paesaggio, ai sensi dell’articolo 10 della legge 6 luglio 2002, n. 137) e successive modificazioni incoerenza con quanto indicato nell’art. 36 quater, comma 1 quater, della legge regionale 24/1998)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Deliberazione di Giunta Regionale n. 1025 del 21 dicembre 2007 (Modificazione, integrazione e rettifica della deliberazione Giunta regionale n. 556 del 25 luglio 2007 inerente: Adozione del Piano Territoriale Paesistico Regionale, ai sensi degli articoli 21, 22 e 23 della legge regionale 6 luglio 1998, n. 24 (recante “Pianificazione paesistica e tutela dei beni e delle aree sottoposti a vincolo paesistico”), ed in ottemperanza agli articoli 135, 143 e 156 del decreto legislativo 22 gennaio 2004 n. 42 (Codice dei beni culturali e del paesaggio, ai sensi dell’articolo 10 della legge 6 luglio 2002, n. 137) e successive modificazioni in coerenza con quanto indicato nell’art. 36 quater, comma 1 quater, della legge regionale 24/1998)</li> </ul>
DGRL	DGR n. 70 del 10 febbraio 2010 di approvazione PTP 15/12 “Valle della Caffarella, Appia antica e acquedotti”
<b>C.3 Vincolo idrogeologico</b>	
	REGIO DECRETO LEGGE 30 dicembre 1923, n. 3267 (Riordinamento e riforma della legislazione in materia di boschi e di terreni montani)
	REGIO DECRETO 16 maggio 1926, n. 1126 (Approvazione del regolamento per l'applicazione del RDL 30 dicembre 1923, n. 3267 , concernente il riordinamento e la riforma della legislazione in materia di boschi e di terreni montani.)
	DECRETO LEGISLATIVO 3 aprile 2006, n. 152 (Norme in materia ambientale), in particolare articolo 61, comma 1, lettera g), e comma 5
<b>C.4 Vincolo idraulico</b>	
	DECRETO LEGISLATIVO 3 aprile 2006, n. 152 (Norme in materia ambientale), in particolare articolo 115
	REGIO DECRETO 25 luglio 1904, n. 523 (Testo unico sulle opere idrauliche) in particolare articolo 98
	REGIO DECRETO 8 maggio 1904, n. 368 (Regolamento per la esecuzione del T.U. della L. 22 marzo 1900, n. 195, e della L. 7 luglio 1902, n. 333, sulle bonificazioni delle paludi e dei terreni paludosi) in particolare TITOLO VI, Capo I (Disposizioni per la conservazione delle opere di bonificazione e loro pertinenze)
	DECRETO LEGISLATIVO 31 marzo 1998, n. 112 (Conferimento di funzioni e compiti amministrativi dello Stato alle regioni ed agli enti locali, in attuazione del capo I della legge 15 marzo 1997, n. 59), in particolare articolo 89 (Funzioni conferite alle Regioni e agli Enti locali)
<b>C.5 Aree naturali protette</b>	
	LEGGE 6 dicembre 1991, n. 394 (Legge quadro sulle aree protette)
L.R.	Legge Regione Lazio 6 ottobre 1997, n. 29 “Norme generali e procedure di individuazione e di istituzione delle aree naturali protette, dei monumenti naturali e dei siti di importanza comunitaria”
L.R.	Legge Regione Lazio 29 gennaio 1983, n.10 “Istituzione della riserva naturale regionale lago di Posta Fibreno”
L.R.	Legge Regione Lazio 19 settembre 1983, n. 66 “Istituzione della riserva naturale di Monte Rufeno”
L.R.	Legge Regione Lazio 13 gennaio 1984, n. 2 “Istituzione del parco suburbano dei Castelli Romani”
L.R.	Legge Regione Lazio 9 settembre 1988, n. 56 “Istituzione della riserva naturale Monte Navegna e Monte Cervia nel territorio dei Comuni di Marcellino, Varco Sabino e Collegiove Sabino”
L.R.	Legge Regione Lazio 10 novembre 1988, n. 66 “Istituzione Parco regionale dell’Appia Antica”
L.R.	Legge Regione Lazio 7 giugno 1990, n. 70 “Istituzione della riserva naturale parziale delle “Montagne della Duchessa” nel territorio del comune di Borgorose”
L.R.	Legge Regione Lazio 27 novembre 1996, n. 49 “Approvazione del piano di assetto del Parco regionale urbano “Monte Orlando” nel Comune di Gaeta ai sensi dell’articolo 7 della legge regionale 28 novembre 1997, n. 46”
L.R.	Legge Regione Lazio 26 ottobre 1999, n. 29 “Istituzione della Riserva Naturale Provinciale

		di Villa Borghese”
L.R.		Legge Regione Lazio 25 novembre 1999, n. 36 “Istituzione del Parco Naturale Regionale del complesso lacuale Bracciano-Martignano. Abrogazione delle leggi regionali 7 gennaio 1987, n.2, 26 settembre 1988, n. 64, 10 novembre 1997, n. 37 e 19 febbraio 1988, n.8”
L.R.		Legge Regione Lazio 4 dicembre 2008, n. 21 “Istituzione del Parco naturale regionale monti Ausoni e lago di Fondi nonché dell’ente di gestione del suddetto parco”
<b>C.6 Siti della Rete Natura 2000</b>		
		DECRETO DEL PRESIDENTE DELLA REPUBBLICA 8 settembre 1997, n. 357 (Regolamento recante attuazione della direttiva 92/43/CEE relativa alla conservazione degli habitat naturali e seminaturali, nonché della flora e della fauna selvatiche)
		DECRETO DEL MINISTERO DELL’AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO 3 settembre 2002 (Linee guida per la gestione dei siti della Rete Natura 2000)
DGRL		Deliberazione della Giunta Regionale 19 marzo 1996, n.2146 “Direttiva 92/43/CEE (Habitat): approvazione della lista dei siti con valori di importanza comunitaria del Lazio ai fini dell’inserimento nella rete ecologica europea Natura 2000” che ha proposto la lista dei Siti di Importanza Comunitaria (SIC) e le Zone di Protezione Speciale (ZPS), pubblicata sul BURL n. 18 del 29/06/1996;
DGRL		Deliberazione della Giunta Regionale 19 luglio 2005, n. 651 “Direttive 92/43/CEE, relativa alla conservazione degli habitat naturali e seminaturali e della flora e della fauna selvatiche, e 79/409/CEE, concernente la conservazione degli uccelli selvatici. D.P.R. 8 settembre 1997, n. 357 e successive modifiche ed integrazioni di attuazione della Direttiva 92/43/CEE. Adozione delle delimitazioni dei proposti SIC (Siti di Importanza Comunitaria) e delle ZPS (Zone di Protezione Speciale). Integrazione deliberazione della Giunta regionale 19 marzo 1996, n. 2146”, pubblicata sul BURL n. 25 del 10/09/2005
DGRL		Deliberazione della Giunta Regionale 16 maggio 2008, n. 363 concernente Rete Europea Natura 2000: misure di conservazione obbligatorie da applicarsi nelle Zone di Protezione Speciale con la quale la Regione Lazio ha provveduto all’adeguamento della propria normativa al citato DM 17 ottobre 2007
<b>C.7 Interventi soggetti a valutazione di impatto ambientale</b>		
		DECRETO LEGISLATIVO 3 aprile 2006, n. 152 (Norme in materia ambientale) in particolare Parti Prima e Seconda
<b>D. NORMATIVA TECNICA</b>		
<b>D.1 Requisiti igienico-sanitari (dei locali di abitazione e dei luoghi di lavoro)</b>		
		DECRETO DEL MINISTERO DELLA SANITÀ 5 luglio 1975 (Modificazioni alle istruzioni ministeriali 20 giugno 1896, relativamente all’altezza minima ed ai requisiti igienico-sanitari principali dei locali di abitazione), come modificato dal Decreto del Ministero della Sanità 9 giugno 1999 (Modificazioni in materia dell’altezza minima e dei requisiti igienicosanitari principali dei locali di abitazione)
		REGIO DECRETO 27 luglio 1934, n. 1265 (Testo unico delle leggi sanitarie), in particolare articoli 218 e 344
		DECRETO LEGISLATIVO 9 aprile 2008, n. 81 (Attuazione dell’articolo 1 della legge 3 agosto 2007, n. 123, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro), in particolare articoli 63. 65, Allegato IV e Allegato XIII
L.R.		Legge Regione Lazio 16 aprile 2009, n.13 (Disposizioni per il recupero a fini abitativi dei sottotetti esistenti)
L.R.		Legge Regione Lazio 7 giugno 1990, n. 77 (Disciplina per la raccolta, il trasporto, il deposito, la lavorazione e la commercializzazione dei grassi animali, dei residui della macellazione e dei relativi sottoprodotti destinati a scopi diversi dall’alimentazione umana e da quella zootecnica) art. 10, comma 1
<b>D.2 Sicurezza statica e normativa antisismica</b>		
		ORDINANZA DEL PRESIDENTE DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI 20.03.2003 n. 3274 (Primi elementi in materia di criteri generali per la classificazione sismica del territorio nazionale e di normative tecniche per le costruzioni in zona sismica) in particolare Allegato I (Criteri per l’individuazione delle zone sismiche individuazione, formazione e aggiornamento degli elenchi nelle medesime zone) Allegato A (classificazione sismica dei comuni italiani) recepito con DELIBERA DELLA GIUNTA REGIONALE 21 luglio 2003, n. 1435 (Prime disposizioni di

	attuazione dell'ordinanza del PCM n. 3274/2003 recante "Primi elementi in materia di criteri generali per la classificazione sismica del territorio nazionale e di normative tecniche per le costruzioni in zona sismica")
	DECRETO DEL MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE 14 gennaio 2008 (Approvazione delle nuove norme tecniche per le costruzioni)
	CIRCOLARE DEL MINISTERO PER LE INFRASTRUTTURE 2 febbraio 2009, n. 617 (Istruzioni per l'applicazione delle "Nuove norme tecniche per le costruzioni" di cui al D.M. 14 gennaio 2008)
	DECRETO DEL PRESIDENTE DELLA REPUBBLICA 6 giugno 2001, n. 380 (Testo unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia edilizia)
	DECRETO DEL MINISTERO DEI LAVORI PUBBLICI 15 maggio 1985 (Accertamenti e norme tecniche per la certificazione di idoneità statica delle costruzioni abusive (art. 35, comma 4, Legge 28 febbraio 1985 n. 47), come modificato dal Decreto del M. LL. PP. 20 settembre 1985)
L.R.	Legge Regione Lazio 11 agosto 2009, n.21 (Misure straordinarie per il settore edilizio ed interventi per l'edilizia residenziale sociale) art. 27 (Prevenzione del rischio sismico. Adeguamento della legge regionale 5 gennaio 1985, n. 4 "Prime norme per l'esercizio delle funzioni regionali in materia di prevenzione del rischio sismico. Snellimento delle procedure"
R.R.L.	Regolamento Regione Lazio 13 luglio 2016, n. 14 (Regolamento regionale per lo snellimento e la semplificazione delle procedure per l'esercizio delle funzioni regionali in materia di prevenzione del rischio sismico e di repressione delle violazioni della normativa sismica. Abrogazione del Regolamento regionale 7 febbraio 2012, n. 2 "Snellimento delle procedure per l'esercizio delle funzioni regionali in materia di prevenzione del rischio sismico" e successive modifiche)
<b>D.3 Opere di conglomerato cementizio armato, normale e precompresso ed a struttura metallica</b>	
	DECRETO DEL PRESIDENTE DELLA REPUBBLICA 6 giugno 2001, n. 380 (Testo unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia edilizia) in particolare articoli 53, 58, 59, 60, e Parte II, Capo II (articoli da 64 a 76)
<b>D.4 Eliminazione e superamento delle barriere architettoniche negli edifici privati pubblici e privati aperti al pubblico</b>	
	DECRETO DEL PRESIDENTE DELLA REPUBBLICA 6 giugno 2001, n. 380 (Testo unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia edilizia ) in particolare Parte II, Capo III
	LEGGE 5 febbraio 1992, n. 104 (Legge-quadro per l'assistenza, l'integrazione sociale e i diritti delle persone handicappate) in particolare articolo 24
	LEGGE 28 febbraio 1986, n. 41 (Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato - legge finanziaria 1986), in particolare articolo 32, comma 20, secondo periodo
	DECRETO DEL MINISTRO DEI LAVORI PUBBLICI 14 giugno 1989, n. 236 (Prescrizioni tecniche necessarie a garantire l'accessibilità, l'adattabilità e la visitabilità degli edifici privati e di edilizia residenziale pubblica, ai fini del superamento e dell'eliminazione delle barriere architettoniche)
	DECRETO DEL PRESIDENTE DELLA REPUBBLICA 24 luglio 1996, n. 503 (Regolamento recante norme per l'eliminazione delle barriere architettoniche negli edifici, spazi e servizi pubblici)
	CIRCOLARE DEL MINISTERO DELL'INTERNO 1 marzo 2002, n. 4 (Linee guida per la valutazione della sicurezza antincendio nei luoghi di lavoro ove siano presenti persone disabili)
L.R.	Legge Regione Lazio 4 dicembre 1989, n. 74 (Interventi per l'accessibilità e l'eliminazione delle barriere architettoniche negli edifici ed attrezzature di proprietà di Regione, Province, Comuni e loro forme associative nonché degli altri enti pubblici operanti nelle materie di competenza regionale)
<b>D.5 Sicurezza degli impianti</b>	
	DECRETO DEL MINISTERO DELLO SVILUPPO ECONOMICO 22 gennaio 2008, n. 37 (Regolamento concernente l'attuazione dell'articolo 11-quaterdecies, comma 13, lettera a) della legge n. 248 del 2005, recante riordino delle disposizioni in materia di attività di installazione degli impianti all'interno degli edifici)

		DECRETO DEL PRESIDENTE DELLA REPUBBLICA 30 aprile 1999, n. 162 (Regolamento recante norme per l'attuazione della direttiva 95/16/CE sugli ascensori e di semplificazione dei procedimenti per la concessione del nulla osta per ascensori e montacarichi, nonché della relativa licenza di esercizio)
		DECRETO LEGISLATIVO 3 aprile 2006, n. 152 (Norme in materia ambientale), in particolare Parte quinta (Norme in materia di tutela dell'aria e di riduzione delle emissioni in atmosfera), Titolo I (Prevenzione e limitazione delle emissioni in atmosfera di impianti e attività) e Titolo II (Impianti termici civili)
<b>D.6 Prevenzione degli incendi e degli infortuni</b>		
		DECRETO DEL PRESIDENTE DELLA REPUBBLICA 1 agosto 2011, n. 151 (Regolamento recante semplificazione della disciplina dei procedimenti relativi alla prevenzione degli incendi, a norma dell'articolo 49, comma 4-quater, del decreto-legge 31 maggio 2010, n. 78, convertito, con modificazioni, dalla legge 30 luglio 2010, n. 122)
		DECRETO DEL MINISTERO DELL'INTERNO 7 agosto 2012 (Disposizioni relative alle modalità di presentazione delle istanze concernenti i procedimenti di prevenzione incendi e alla documentazione da allegare, ai sensi dell'articolo 2, comma 7, del decreto del Presidente della Repubblica 1° agosto 2011, n. 151)
		DECRETO LEGISLATIVO 8 marzo 2006, n. 139 (Riassetto delle disposizioni relative alle funzioni ed ai compiti del Corpo nazionale dei vigili del fuoco, a norma dell'articolo 11 della legge 29 luglio 2003, n. 229)
		DECRETO DEL MINISTERO DELL'INTERNO 16 maggio 1987 (Norme di sicurezza antincendi per gli edifici di civile abitazione)
		DECRETO DEL MINISTERO DELL'INTERNO 10 marzo 1998 (Criteri generali di sicurezza antincendio e per la gestione dell'emergenza nei luoghi di lavoro)
		DECRETO DEL MINISTERO DELL'INTERNO 22 febbraio 2006 (Approvazione della regola tecnica di prevenzione incendi per la progettazione, la costruzione e l'esercizio di edifici e/o locali destinati ad uffici).
		DECRETO DEL MINISTERO DELL'INTERNO 18 settembre 2002 (Regola Tecnica prevenzione incendi strutture sanitarie)
		DECRETO DEL MINISTERO DELL'INTERNO 15 settembre 2005 (Approvazione della regola tecnica di prevenzione incendi per i vani degli impianti di sollevamento ubicati nelle attività soggette ai controlli di prevenzione incendi)
		DECRETO LEGISLATIVO 9 aprile 2008, n. 81 (Attuazione dell'articolo 1 della legge 3 agosto 2007, n. 123, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro)
		DECRETO DEL MINISTERO DELL'INTERNO 16 marzo 2012 (Piano straordinario biennale adottato ai sensi dell'articolo 15, commi 7 e 8, del decreto-legge 29 dicembre 2011, n. 216, convertito, con modificazioni, dalla legge 24 febbraio 2012, n. 14, concernente l'adeguamento alle disposizioni di prevenzione incendi delle strutture ricettive turistico-alberghiere con oltre venticinque posti letto, esistenti alla data di entrata in vigore del decreto del Ministro dell'interno 9 aprile 1994, che non abbiano completato l'adeguamento alle suddette disposizioni di prevenzione incendi)
<b>D.7 Demolizione o rimozione dell'amianto</b>		
		DECRETO LEGISLATIVO 9 aprile 2008, n. 81 (Attuazione dell'articolo 1 della legge 3 agosto 2007, n. 123, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro) in particolare articolo 256
		DECRETO LEGISLATIVO 25 luglio 2006, n. 257 (Attuazione della direttiva 2003/18/CE relativa alla protezione dei lavoratori dai rischi derivanti dall'esposizione all'amianto durante il lavoro)
<b>D.8 Contenimento del consumo energetico degli edifici</b>		
		DECRETO LEGISLATIVO 19 agosto 2005, n. 192 (Attuazione della direttiva 2002/91/CE relativa al rendimento energetico nell'edilizia)
		DECRETO DEL PRESIDENTE DELLA REPUBBLICA 2 aprile 2009, n. 59 (Regolamento di attuazione dell'articolo 4, comma 1, lettere a) e b), del decreto legislativo 19 agosto 2005, n. 192, concernente attuazione della direttiva 2002/91/CE sul rendimento energetico in edilizia)
		DECRETO DEL MINISTERO DELLO SVILUPPO ECONOMICO 26 giugno 2009 (Linee guida nazionali per la certificazione energetica degli edifici)
		DECRETO DEL PRESIDENTE DELLA REPUBBLICA 26 agosto 1993, n. 412 (Regolamento recante norme per la progettazione, l'installazione, l'esercizio e la manutenzione degli impianti termici degli edifici ai fini del contenimento dei consumi di energia, in attuazione

	dell'art. 4, comma 4, della legge 9 gennaio 1991, n. 10), in quanto compatibile con la DAL n. 156/2008 (vedi punto 3.2. della medesima DAL)
	DECRETO DEL PRESIDENTE DELLA REPUBBLICA 16 aprile 2013, n. 74 (Regolamento recante definizione dei criteri generali in materia di esercizio, conduzione, controllo, manutenzione e ispezione degli impianti termici per la climatizzazione invernale ed estiva degli edifici e per la preparazione dell'acqua calda per usi igienici sanitari, a norma dell'articolo 4, comma 1, lettere a) e c), del decreto legislativo 19 agosto 2005, n. 192)
L.R.	Legge Regione Lazio 27 maggio 2008, n. 6 (Disposizioni regionali in materia di architettura sostenibile e di bioedilizia)
<b>D.9 Isolamento acustico (attivo e passivo) degli edifici</b>	
	DECRETO DEL PRESIDENTE DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI 1 marzo 1991 (Limiti di esposizione al rumore negli ambienti abitativi e nell'ambiente esterno)
	LEGGE 26 ottobre 1995, n. 447 (Legge quadro sull'inquinamento acustico)
	DECRETO DEL PRESIDENTE DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI 14 novembre 1997 (Determinazione dei valori limite delle sorgenti sonore)
	DECRETO DEL PRESIDENTE DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI 5 dicembre 1997 (Determinazione dei requisiti acustici passivi degli edifici)
	DECRETO DEL PRESIDENTE DELLA REPUBBLICA 19 ottobre 2011, n. 227 (Regolamento per la semplificazione di adempimenti amministrativi in materia ambientale gravanti sulle imprese, a norma dell'articolo 49, comma 4-quater, del decreto-legge 31 maggio 2010, n. 78, convertito, con modificazioni, dalla legge 30 luglio 2010, n. 122.) in particolare l'art. 4
L.R.	Legge Regione Lazio 03 Agosto 2001, n. 18 (Disposizioni in materia di inquinamento acustico per la pianificazione ed il risanamento del territorio - modifiche alla legge regionale 6 agosto 1999, n. 14)
L.R.	Legge Regione Lazio 18 Luglio 2012, n. 9 (Modifiche alla legge regionale 10 novembre 1997, n. 41, Realizzazione di aviosuperfici e campi di volo)
<b>D.10 Produzione di materiali da scavo</b>	
	DECRETO-LEGGE 21 giugno 2013, n. 69 (Disposizioni urgenti per il rilancio dell'economia) convertito con modificazioni dalla legge 9 agosto 2013, n. 98., in particolare articoli art. 41 e 41-bis
	DECRETO LEGISLATIVO 3 APRILE 2006 N. 152 (Norme in materia ambientale), in particolare articoli 184-bis, comma 2-bis, 185, comma 1, lettera c), 186 e 266, comma 7.
	DECRETO DEL MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE 10 agosto 2012, n. 161 (Regolamento recante la disciplina dell'utilizzazione delle terre e rocce da scavo)
<b>D.11 Tutela delle acque dall'inquinamento (scarichi idrici domestici)</b>	
	DECRETO LEGISLATIVO 3 aprile 2006, n. 152 (Norme in materia ambientale), in particolare Parte terza, Sezione II (Tutela delle acque dall'inquinamento)
<b>D.12 Prevenzione inquinamento luminoso</b>	
<b>E. REQUISITI TECNICI E PRESCRIZIONI SPECIFICHE PER ALCUNI INSEDIAMENTI O IMPIANTI</b>	
<b>E.1 Strutture commerciali</b>	
L.R.	Legge Regione Lazio 18 novembre 1999, n. 33 "Disciplina relativa al settore commercio"
L.R.	Legge Regione Lazio 29 maggio 1997, n. 13 "ConSORZI per le aree ed i nuclei di sviluppo industriale"
<b>E.2 Strutture ricettive</b>	
L.R.	Legge Regione Lazio 6 agosto 2007, n. 13 (Organizzazione del sistema turistico laziale. Modifiche alla legge regionale 6 agosto 1999, n. 14 (Organizzazione delle funzioni a livello regionale e locale per la realizzazione del decentramento amministrativo)) Artt. 46-55
L.R.	Legge Regione Lazio 10 agosto 2016, n. 12 "Disposizioni per la semplificazione, la compatibilità e lo sviluppo della Regione", Art. 20 (Disposizioni in materia urbanistica), commi 9 e 10 e 11
L.R.	Legge Regione Lazio 13 agosto 2011, n. 14 (Disciplina delle strutture turistiche ricettive all'aria aperta. Modifiche alla legge regionale 6 agosto 2007, n. 13 (Organizzazione del sistema turistico laziale. Modifiche alla legge regionale 6 agosto 1999, n. 14 "Organizzazione delle funzioni a livello regionale e locale per la realizzazione del decentramento amministrativo" e successive modifiche) e successive modifiche)
R.R.L.	Regolamento Regione Lazio 7 agosto 2015, n. 8 (Nuova disciplina delle strutture ricettive extralberghiere)

<b>E.3 Strutture per l'agriturismo</b>	
	LEGGE 20 febbraio 2006, n. 96 (Disciplina dell'agriturismo), in particolare articolo 5
L.R.	Legge Regione Lazio 2 novembre 2006, n. 14 "Norme in materia di agriturismo e turismo rurale"
<b>E.4 Impianti di distribuzione del carburante</b>	
L.R.	Legge Regione Lazio 2 aprile 2001, n. 8 "Nuove norme in materia di impianti di distribuzione di carburanti"
<b>E.5 Sale cinematografiche</b>	
L.R.	Legge Regione Lazio 13 aprile 2012 n. 2 Interventi regionali per lo sviluppo del cinema e dell'audiovisivo.
R.R.L.	Regolamento Regione Lazio 17 dicembre 2007 n. 16 Regolamento regionale di attuazione ed integrazione dell'articolo 60 della legge regionale 28 aprile 2006, n. 4 (Legge finanziaria regionale per l'esercizio 2006 - art. 11, L.R. 20 novembre 2001, n. 25) e successive modifiche, relativo all'autorizzazione all'esercizio cinematografico.
<b>E.6 Scuole e servizi educativi</b>	
	DECRETO DEL MINISTERO DEI LAVORI PUBBLICI 18 dicembre 1975 (Norme tecniche aggiornate relative all'edilizia scolastica, ivi compresi gli indici di funzionalità didattica, edilizia ed urbanistica, da osservarsi nella esecuzione di opere di edilizia scolastica)
	DECRETO DEL MINISTERO DEI LAVORI PUBBLICI 22 maggio 1967, n. 3150 (criteri di valutazione e collaudo dei requisiti acustici negli edifici scolastici)
<b>E.7 Associazioni di promozione sociale</b>	
<b>E.8 Locali per la produzione o la vendita di sostanze alimentari e bevande</b>	
	DECRETO LEGISLATIVO 6 novembre 2007, n. 193 (Attuazione della direttiva 2004/41/CE relativa ai controlli in materia di sicurezza alimentare e applicazione dei regolamenti comunitari nel medesimo settore)
	DECRETO DEL PRESIDENTE DELLA REPUBBLICA 26 marzo 1980, n. 327 (Regolamento di esecuzione della legge 30 aprile 1962, n. 283, e successive modificazioni, in materia di disciplina igienica della produzione e della vendita delle sostanze alimentari e delle bevande), in particolare articoli 28 e 30.
	REGOLAMENTO (CE) N. 852/2004 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 29/04/2004 (sull'igiene dei prodotti alimentari), e successiva rettifica pubblicata sulla Gazzetta ufficiale dell'Unione europea 226/3 del 25 giugno 2004
	ATTO DELLA CONFERENZA PERMANENTE PER I RAPPORTI TRA LO STATO, LE REGIONI E LE PROVINCE AUTONOME DI TRENTO E BOLZANO 29 aprile 2010 n. 59 (Accordo, ai sensi dell'articolo 4 del decreto legislativo 28 agosto 1997, n. 281, tra il Governo, le Regioni e le Province autonome relativo a "Linee guida applicative del Regolamento n. 852/2004/CE del Parlamento europeo e del Consiglio sull'igiene dei prodotti alimentari")
L.R.	Legge Regione Lazio 29 novembre 2006, n. 21 (Disciplina dello svolgimento delle attività di somministrazione di alimenti e bevande. Modifiche alle leggi regionali 6 agosto 1999, n. 14 (Organizzazione delle funzioni a livello regionale e locale per la realizzazione del decentramento amministrativo) e 18 novembre 1999, n. 33 (Disciplina relativa al settore del commercio) e successive modifiche)
<b>E.9 Impianti sportivi</b>	
	DECRETO DEL MINISTERO DELL'INTERNO 18 marzo 1996 (Norme di sicurezza per la costruzione e l'esercizio di impianti sportivi) come modificato e integrato dal Decreto ministeriale 6 giugno 2005
	DELIBERAZIONE DEL CONSIGLIO NAZIONALE DEL CONI 25 giugno 2008, n. 1379 (Norme CONI per l'impiantistica sportiva)
	DELIBERAZIONE DELLA CONFERENZA STATO REGIONI 16 GENNAIO 2003 N. 1605 (Accordo tra il Ministro della salute, le Regioni e le Province Autonome di Trento e di Bolzano relativo agli aspetti igienico-sanitari per la costruzione, la manutenzione e la vigilanza delle piscine a uso natatorio)
L.R.	Legge Regione Lazio 31 dicembre 2016, n. 17 (Legge di Stabilità regionale 2017) Art. 3, commi 26 e 27
L.R.	Legge Regione Lazio 10 agosto 2016, n. 12 (Disposizioni per la semplificazione, la competitività e lo sviluppo della regione). Art. 20, commi 12-14
<b>E.10 Strutture Termali</b>	
<b>E.11 Strutture Sanitarie</b>	
	DECRETO LEGISLATIVO 30 dicembre 1992, n. 502 (Riordino della disciplina in materia sanitaria, a norma dell'articolo 1 della legge 23 ottobre 1992, n. 421), in particolare l'articolo 8-bis (Autorizzazione, accreditamento e accordi contrattuali) e l'Articolo 8-ter (Autorizzazioni alla

		realizzazione di strutture e all'esercizio di attività sanitarie e sociosanitarie)
		DECRETO DEL PRESIDENTE DELLA REPUBBLICA 14 gennaio 1997 (Approvazione dell'atto di indirizzo e coordinamento alle Regioni e Province autonome di Trento e di Bolzano, in materia di requisiti strutturali, tecnici ed organizzativi minimi per l'esercizio delle attività sanitarie da parte delle strutture pubbliche e private)
	<b>E.12 Strutture veterinarie</b>	
	<b>E.13 Strutture per il trattamento dei rifiuti</b>	
	DGRL	Deliberazione di Giunta Regionale 26 gennaio 2012, n. 34 (Approvazione delle Prime linee guida per la gestione della filiera di riciclaggio, recupero e smaltimento dei rifiuti inerti nella Regione Lazio)

# **PARTE SECONDA**

## **DISPOSIZIONI REGOLAMENTARI COMUNALI IN MATERIA EDILIZIA**

### **TITOLO I - DISPOSIZIONI ORGANIZZATIVE E PROCEDURALI**

#### **CAPO I - SUE, SUAP E ORGANISMI CONSULTIVI**

##### **ART.1 COSTITUZIONE DELLO SPORTELLO UNICO PER L'EDILIZIA (SUE)**

La responsabilità dei procedimenti relativi alla trasformazione del territorio viene affidata ad un'unica struttura, chiamata Sportello Unico per l'Edilizia, che potrà essere costituita anche in forma associata con altri comuni. Lo Sportello Unico per l'Edilizia dovrà svolgere tutte le funzioni espressamente previste dalla L.R. 38/1999 (e successive modifiche) sia in tema di rilascio dei titoli abilitativi, che del certificato di conformità edilizia ed attestazione di agibilità, nonché dei relativi controlli.

La Giunta comunale, con propria deliberazione, provvederà entro 30 giorni dalla approvazione del presente atto, a rendere operativo lo Sportello Unico, stabilendone l'organico ed applicandovi i necessari dipendenti. Fino alla data di operatività dello Sportello Unico, la responsabilità dei procedimenti compete al dirigente o responsabile dell'Ufficio Tecnico comunale.

La Giunta Comunale in sede di istituzione dello Sportello Unico dell'Edilizia o anche successivamente può far confluire in un'unica struttura le funzioni di detto sportello e dello Sportello Unico per le attività produttive, di cui al DPR 20/10/1998 n. 447 e successive modificazioni. La Giunta comunale assumerà in tal caso gli atti necessari per regolare lo svolgimento dei compiti e delle funzioni di detta struttura unica e adotterà i conseguenti provvedimenti organizzativi.

##### **ART.2 MODALITA' DI GESTIONE TELEMATICA DELLE PRATICHE EDILIZIE**

La Giunta Comunale, dopo l'approvazione del presente regolamento, con proprio atto approverà uno specifico regolamento comunale in cui verranno inserite la modalità, gestione delle pratiche edilizie e dell'inoltro telematico degli elaborati progettuali.

##### **ART.3 COORDINAMENTO CON LO SPORTELLO UNICO PER LE ATTIVITÀ PRODUTTIVE (SUAP)**

Le pratiche edilizie relative ad attività produttive, vengono gestite dallo Sportello Unico per le Attività Produttive.

#### **CAPO II - ALTRE PROCEDURE E ADEMPIMENTI EDILIZI**

##### **ART.4 AUTOTUTELAE RICHIESTA DI RIESAME DEI TITOLI ABILITATIVI RILASCIATI O PRESENTATI**

L'istituto dell'autotutela è regolato dagli articoli 21 quinquies e 21 nonies della L. 241/1990.

##### **ART.5 CERTIFICATO DI DESTINAZIONE URBANISTICA**

1. Il Dirigente, su richiesta di chi ne abbia interesse, rilascia un certificato di destinazione urbanistica che, in relazione alle opere previste, specifica per l'immobile oggetto della richiesta le disposizioni degli strumenti urbanistici territoriali, generali e attuativi vigenti e/o adottati, nonché gli altri vincoli posti anche da autorità diverse da quelle aventi competenze in materia urbanistica.
2. La procedura di rilascio del certificato è disciplinata dall'art. 30 del D.P.R. 380/2001 nonché dalla normativa in vigore in materia di procedimento amministrativo. Il certificato va rilasciato dal Comune nel termine di 30 giorni dalla richiesta e conserva validità fino a che non intervengano modificazioni nella disciplina vigente e comunque non oltre un anno dalla data di rilascio.
3. Nel caso in cui gli immobili siano stati assoggettati ad un'analisi di rischio all'interno della procedura di bonifica dei siti inquinati ai sensi della normativa vigente in materia di tutela ambientale, e tale analisi abbia accertato il superamento delle concentrazioni di rischio, il certificato di destinazione urbanistica dovrà riportare tale situazione.

## **ART.6 PROROGA E RINNOVO DEI TITOLI ABILITATIVI**

Il termine per l'inizio dei lavori non può essere superiore ad un anno dal rilascio del permesso di costruire, mentre quello di ultimazione non può superare tre anni dall'inizio dei lavori. Decorsi tali termini il permesso decade di diritto per la parte non eseguita, tranne che, anteriormente alla scadenza, venga richiesta una proroga.

La proroga può essere accordata, con provvedimento motivato, per fatti sopravvenuti, estranei alla volontà del titolare del permesso, oppure in considerazione della mole dell'opera da realizzare, delle sue particolari caratteristiche tecnico-costruttive, o di difficoltà tecnico-esecutive emerse successivamente all'inizio dei lavori, ovvero quando si tratti di opere pubbliche il cui finanziamento sia previsto in più esercizi finanziari.

La realizzazione della parte dell'intervento non ultimata nel termine stabilito è subordinata al rilascio di nuovo permesso per le opere ancora da eseguire, salvo che le stesse non rientrino tra quelle realizzabili mediante segnalazione certificata di inizio attività.

Si procede altresì, ove necessario, al ricalcolo del contributo di costruzione. Ai sensi dell'art. 30 comma 3 del D. L. 69/2013 convertito dalla L. 98/2013, salva la diversa disciplina regionale, previa comunicazione del soggetto interessato, sono prorogati di due anni i termini di inizio e di ultimazione dei lavori come indicati nei titoli abilitativi rilasciati purché i suddetti termini non siano già decorsi al momento della comunicazione dell'interessato e sempre che i titoli abilitativi non risultino in contrasto, al momento della comunicazione dell'interessato, con nuovi strumenti urbanistici approvati o adottati.

## **ART.7 SEGNALAZIONE CERTIFICATA DI AGIBILITÀ, SOSPENSIONE DELL'USO E DICHIARAZIONE DI INAGIBILITÀ**

1. La segnalazione certificata di agibilità è presentata allo SUE con le modalità e criteri stabiliti dall'art. 24 del D.P.R. n.380/2001.
2. Sono principi generali di salubrità e igiene degli edifici e condizioni essenziali di utilizzo degli immobili, ai sensi di legge:
  - la sicurezza statica, la sicurezza degli impianti, la sicurezza antincendio dell'immobile (ove ricorra);
  - l'assenza di umidità nelle murature;
  - la presenza di impianto smaltimento reflui;
  - la presenza di regolari condizioni di approvvigionamento idrico ed energetico e di funzionamento dei relativi impianti.
3. La conformità edilizia e il rilascio del certificato di abitabilità/agibilità, ovvero l'attestazione con SCIA di cui all'art. 24 del D.P.R. n. 380/2001, non impedisce l'esercizio del potere di dichiarazione di inagibilità di un edificio o di parte di esso, ai sensi dell'art. 222 del R.D. 27.7.1934 n.1265.

4. Il Responsabile del Servizio, qualora ricorrano motivate ragioni in ordine alla sussistenza di una delle condizioni di cui al comma 2, previa verifica dello stato dei luoghi, dichiara l'inagibilità dell'edificio o parte di esso, e ne sospende l'uso fino a quando non sono rimosse le cause che hanno determinato la dichiarazione di inagibilità, salvo il caso di situazioni straordinarie, contingibili ed urgenti, per le quali si procede con Ordinanza Sindacale, ai sensi dell'art. 222 del R.D. 1265/1934.
5. Per inefficienza degli impianti di risparmio energetico (art. 24 del D.P.R. 380/2001) obbligatori alla data di rilascio del certificato di agibilità o di deposito della segnalazione certificata di agibilità o per ragioni di ordine igienico diverse da quelle in precedenza elencate, il Dirigente del Settore Territorio, se del caso in accordo con il Servizio Igiene e Sanità Pubblica (SISP) dell'ASL, fissa un termine per l'adeguamento, trascorso inutilmente il quale, provvede alla sospensione d'uso dell'edificio o della parte di esso per la quale si siano verificate le condizioni suddette fino alla rimozione delle stesse.
6. Per le abitazioni esistenti, il Responsabile del Servizio può dichiarare inagibile un alloggio o parte di esso, quando ricorra almeno una delle seguenti situazioni:
  - condizioni di degrado delle strutture e degli impianti tali da pregiudicare l'incolumità degli occupanti;
  - alloggio improprio (esempio: sottotetto, seminterrato, box, edificio al grezzo);
  - insufficienti requisiti di superficie (S minima < 28 mq per alloggio), o di altezza;
  - insufficienti condizioni di aerazione-ventilazione ed illuminazione;
  - mancata disponibilità di acqua potabile;
  - assenza di servizi igienici;
  - mancato allacciamento alla fognatura, ove esistente, o ad altro idoneo sistema di trattamento delle acque reflue;
  - opere realizzate negli edifici pubblici e privati aperti al pubblico in difformità delle disposizioni vigenti in materia di accessibilità e di eliminazione delle barriere architettoniche, nelle quali le difformità siano tali da rendere impossibile l'utilizzazione dell'opera da parte delle persone handicappate.

Ai sensi dell'art. 26 del DPR 380/2001 la dichiarazione di inagibilità viene rilasciata in conformità all'articolo 222 del regio decreto 27 luglio 1934, n. 1265.

#### **ART.8 CONTRIBUTO PER ONERI DI URBANIZZAZIONE E COSTO DI COSTRUZIONE: CRITERI APPLICATIVI E RATEIZZAZIONI**

1. Il titolare può richiedere che l'importo degli oneri di urbanizzazione venga rateizzato secondo quanto disposto dalla Delibera di Consiglio relativa al contributo di costruzione. In questo caso il Comune richiede al titolare del permesso di costruire la presentazione, per sé ed aventi causa, di idonea garanzia per l'integrale versamento del contributo.
2. Per le attività produttive la quota di contributo deve comprendere anche il costo sostenuto per le opere necessarie al trattamento e allo smaltimento dei rifiuti solidi, liquidi o gassosi e quello per le sistemazioni ambientali dei luoghi.
3. Salvi i casi di esonero previsti dalla legge, all'atto del rilascio del permesso di costruire, il Dirigente determina, con riferimento agli elaborati progettuali oltre all'ammontare degli oneri di urbanizzazione anche l'ammontare del contributo relativo al costo di costruzione.
4. Il contributo relativo al costo di costruzione può, su richiesta del titolare del permesso di costruire, essere rateizzato secondo quanto disposto dalla Delibera di Consiglio relativa al contributo di costruzione.
5. Gli interventi di edilizia convenzionata sono disciplinati dalla normativa vigente in materia nonché da quanto disposto dalla Delibera di Consiglio Comunale relativa al contributo di costruzione.

6. Gli interventi previsti dal D.P.R. 380/2001, art. 22, comma 3 anche presentati con segnalazione certificata di inizio attività rimangono regolati dal regime sostanziale del permesso di costruire e pertanto sono soggetti al contributo di costruzione.
7. Il contributo di costruzione, nei casi previsti dal precedente comma viene versato per intero all'atto di presentazione della segnalazione di inizio attività e verificato dal Dirigente prima della data di inizio lavori.

#### **ART.9 PARERE PREVENTIVO**

1. Il privato interessato alla realizzazione di un progetto che risulti particolarmente impegnativo o che presenti comunque problemi di inserimento urbanistico o paesaggistico o che sia condizionato da permessi di costruire già rilasciati o in istruttoria, può chiedere al Dirigente una preliminare valutazione costituita da un parere esplicito rilasciato.
2. A tale fine, il privato, con la richiesta di parere preventivo, fa pervenire, in relazione al tipo di intervento, gli studi preliminari, gli elaborati di progetto, plastici, schizzi ed una relazione tecnica di massima, idonei ad inquadrare l'opera nel contesto urbanistico ed ambientale, prospettando le possibili soluzioni progettuali, i materiali utilizzati e l'inserimento finale.
3. La relazione del Responsabile del Procedimento si limiterà ad indicare le questioni tecniche e progettuali affrontate, le valutazioni espresse, le prescrizioni particolari alle quali la progettazione esecutiva dovrà fare riferimento. Essa dovrà fare riferimento e preciserà quali elaborati tecnici, oltre a quelli definiti dal presente regolamento come obbligatori, devono essere presentati per rispondere alle questioni tecniche sopra indicate.
4. Il parere espresso sul progetto presentato non è vincolante ai fini dell'esame del progetto definitivo ma, qualora il richiedente si sia adeguato alle indicazioni fornite in sede di valutazione preventiva, il progetto definitivo dovrà essere assentito nel termine perentorio di giorni 30.

#### **ART.10 ORDINANZE, INTERVENTI URGENTI E POTERI ECCEZIONALI IN MATERIA EDILIZIA**

Qualora un fabbricato o parte di esso o comunque qualsiasi elemento riferito ad attività edilizia, costituisca pericolo per la pubblica incolumità, il proprietario o comunque chi ne possiede diritto ha l'obbligo di farne immediata denuncia al Sindaco, e nei casi d'urgenza, di provvedere ad una sollecita messa in sicurezza.

Il Sindaco ricevuta la denuncia di cui al comma precedente e previo sopralluogo dell'ufficio comunale competente, notifica agli interessati i provvedimenti da adottare immediatamente, riservandosi l'intervento sostitutivo a spese degli interessati.

#### **ART.11 MODALITÀ E STRUMENTI PER L'INFORMAZIONE E LA TRASPARENZA DEL PROCEDIMENTO EDILIZIO**

Si richiama la normativa specifica sul procedimento amministrativo e sul diritto di accesso agli atti.

#### **ART.12 COINVOLGIMENTO E PARTECIPAZIONE DEGLI ABITANTI;**

Il PUCG si avvale dei percorsi partecipativi con l'obiettivo di accrescere la qualità delle trasformazioni e introdurre innovazione, valorizzando il contributo conoscitivo e propositivo derivante dalla percezione degli abitanti, dalla creatività diffusa e dalle pratiche d'uso in atto; Il PUCG promuove l'attivazione di forme di partecipazione, basate sulla trasparenza, sulla responsabilità, sulla collaborazione, sulla distinzione dei ruoli, con l'obiettivo di coinvolgere i seguenti soggetti nella costruzione delle politiche di attuazione e sviluppo delle scelte del PUCG:

- le Istituzioni e gli Enti che esprimono interessi generali della collettività;
- i portatori d'interessi pubblici particolari, volti a garantire il buon funzionamento, la sicurezza, la tutela del territorio e dei suoi beni;

- le organizzazioni sociali ed economiche;
- i singoli cittadini (con particolare attenzione ai più giovani).

**Informazioni:** Il PUCG riconosce una completa e trasparente informazione come condizione necessaria per ogni azione di coinvolgimento attivo dei cittadini. Per questo motivo, ai fini della diffusione di informazioni di carattere urbanistico, individua:

- nelle azioni di accompagnamento di piani e progetti, la principale modalità di trasmissione delle informazioni a livello locale;
- nel sito Web comunale che dovrà essere esaustivo nel dare le informazioni sull'intero processo dei progetti comunali e dei piani urbanistici oltre a dare esaustive informazioni sulla gestione edilizia del Piano, ovvero delle pratiche edilizie private.

**Consultazione e progettazione partecipata:** L'elaborazione degli strumenti operativi e attuativi è accompagnata da percorsi partecipativi di consultazione e progettazione, di volta in volta concordati con i diversi soggetti coinvolti dalle trasformazioni.

Un documento finale, sotto forma di "Rapporto", restituisce in modo esauriente e completo le varie fasi del percorso partecipativo, i differenti contributi, gli esiti cui si è pervenuti e le loro motivazioni. Tale Rapporto accompagna l'atto dell'approvazione degli strumenti urbanistici ed edilizi conseguenti e costituisce un riferimento per le successive fasi di attuazione degli strumenti operativi, attuativi o settoriali.

### **ART.13 CONCORSI DI URBANISTICA E DI ARCHITETTURA**

1. Al fine di promuovere la qualità edilizia ed architettonica degli edifici e dell'ambiente urbano, nel caso in cui il soggetto proponente l'intervento di Nuova Costruzione o di Sostituzione Edilizia provveda mediante la procedura del concorso di progettazione, con l'assistenza degli ordini professionali competenti, è assegnato un incremento dei diritti edificatori aumentato del 10 per cento, purché, l'intervento sia realizzato sulla base del progetto vincitore del concorso. Tale incremento può sommarsi a quelli ordinari conseguiti sulla base delle norme del presente REU.
2. Al fine di implementare la qualità urbana nel territorio comunale, l'importo degli oneri di urbanizzazione derivanti dagli interventi di pianificazione attuativa e da eventuali contributi straordinari relativi alle Dotazioni Territoriali (standard) è utilizzato esclusivamente per realizzare opere pubbliche nel perimetro dell'intervento stesso o nel territorio circostante e comunque, fino alla sua utilizzazione, l'importo di cui sopra è vincolato a tale scopo in apposito capitolo del bilancio comunale. A tale scopo le amministrazioni comunali individuano procedure di partecipazione e concertazione per definire sia le linee guida, sia la gestione del procedimento del concorso di idee che attribuisca ai cittadini residenti nel territorio l'individuazione della miglior proposta progettuale, secondo modalità che saranno definite dalle singole amministrazioni.

### **ART.14 ATTI DI VINCOLO, ATTI DI CESSIONE GRATUITA AI FINI EDILIZI, ATTI D'OBBLIGO UNILATERALI**

Ai fini edilizi e della trasformazione urbanistica sono da considerarsi prescrittivi i seguenti atti di vincolo, atti di cessione gratuita, atti d'obbligo unilaterali:

1. Atto unilaterale d'obbligo in zona E, agricola per asservimento terreno;
2. Atto unilaterale d'obbligo nelle altre zone per vincolo inedificabilità;
3. Atto unilaterale d'obbligo nelle altre zone per utilizzazione pubblica di aree o edifici o parti di essi quali parcheggi etc;
4. Atto di cessione gratuita;
5. Convenzione PUA per edificazione in zona agricola;
6. Convenzione urbanistica per Pianificazione attuativa.

## ART.15 PERMESSO DI COSTRUIRE CONVENZIONATO

1. Il permesso di costruire convenzionato è un titolo edilizio introdotto dall'art. 28-bis del D.P.R. 380/2001.
2. Nelle zone urbanistiche ove, di norma, non è ammesso l'intervento diretto è possibile il rilascio di un permesso di costruire convenzionato allorché sussistano le seguenti condizioni:
  - a. Siano trascorsi almeno 5 anni dall'approvazione dello strumento urbanistico generale senza che sia stato definito e/o presentato il piano urbanistico attuativo e/o il planovolumetrico di dettaglio previsto dalla normativa di piano;
  - b. L'area sulla quale viene richiesto il Permesso di Costruire Convenzionato abbia accesso diretto dalla strada comunale e/o dalle sue pertinenze e siano garantiti i pubblici servizi;
  - c. L'intervento diretto garantisca un'effettiva riqualificazione dell'area;
  - d. La superficie oggetto d'intervento diretto non superi il 50% della superficie dell'intero comparto cui appartiene.
3. Lo schema tipo di convenzione è approvato dal Consiglio Comunale. La convenzione può prevedere modalità di attuazione per stralci funzionali, cui si collegano gli oneri e le opere di urbanizzazione da eseguire e le relative garanzie.
4. Il progetto dovrà rispettare gli indici territoriale (IT) e fondiario (IF), previsti dallo strumento urbanistico vigente per la zona urbanistica nella quale ricade l'area d'intervento.
5. Dovrà, altresì, rispettare tal quale gli altri parametri urbanistici previsti per la zona urbanistica nella quale ricade l'area d'intervento.
6. Nel caso in cui è prevista la cessione di aree per il soddisfacimento di standard urbanistici il richiedente del permesso di costruire convenzionato dovrà cedere o, in subordine, monetizzare una superficie a standard pari, in proporzione alla superficie effettivamente posseduta, a quella prevista per il comparto cui appartiene l'area.
7. Il progetto prevedere, in aggiunta agli elaborati previsti per il permesso di costruire:
  - a. una relazione nella quale si descrivano le ragioni per le quali si procede all'intervento diretto, in luogo dell'intervento previsto dalla normativa vigente, nonché l'analisi delle implicazioni sui lotti residui del comparto con particolare riferimento alla valutazione dell'accessibilità.
  - b. Indicazione delle dimensioni, profili e materiali da impiegare nella realizzazione delle opere, nonché il capitolato ed il computo metrico estimativo.
  - c. Tavola nella quale si dettagliano le opere finalizzate a garantire l'accessibilità ai lotti residui del comparto ovvero ad evitare la creazione di lotti interclusi.
8. Il procedimento di formazione del permesso di costruire convenzionato è quello previsto dal Capo II del Titolo II del D.P.R. 380/2001. Alla convenzione si applica altresì la disciplina dell'articolo 11 della legge 7 agosto 1990, n. 241.
9. La comunicazione di avvio del procedimento sarà inviata, entro 10 giorni dalla trasmissione dell'istanza di rilascio del permesso di costruire, sia all'istante che ai controinteressati. I termini decorrono dalla presentazione della pratica completa di tutti gli elaborati previsti dalla normativa e dagli indirizzi dell'Ente.
10. Il rilascio del permesso di costruire convenzionato è subordinato alla stipula della convenzione nella quale si specificano gli obblighi, funzionali al soddisfacimento di un interesse pubblico, che il soggetto attuatore si assume ai fini di poter conseguire il rilascio del titolo edilizio, il quale resta la fonte di regolamento degli interessi.
11. Il termine di validità del permesso di costruire convenzionato può essere modulato in relazione agli stralci funzionali previsti dalla convenzione.
12. Sono, in particolare, soggetti alla stipula di convenzione:
  - a. la cessione di aree anche al fine dell'utilizzo di diritti edificatori;
  - b. la realizzazione di opere di urbanizzazione fermo restando quanto previsto dall'articolo 13, D.Lgs. 36/2023;
  - c. le caratteristiche morfologiche degli interventi;

d. la realizzazione di interventi di edilizia residenziale sociale.

## **TITOLO II – DISCIPLINA DELLA ESECUZIONE DEI LAVORI**

### **CAPO I - NORME PROCEDIMENTALI SULL'ESECUZIONE DEI LAVORI**

#### **ART.16 NORME DI CARATTERE GENERALE**

L'osservanza del presente regolamento non limita la responsabilità - civile, penale ed amministrativa - stabilita dalle norme vigenti per i committenti, i progettisti, i direttori e gli assuntori dei lavori.

Il titolare del permesso di costruire dovrà, insieme alla denuncia dell'inizio dei lavori, comunicare al Comune il nominativo, la qualifica, la residenza del direttore dei lavori e del costruttore (o specificare se i lavori sono in economia).

Il direttore dei lavori ed il costruttore, a loro volta, contestualmente alla denuncia predetta o con atto separato, dovranno comunicare l'accettazione dell'incarico loro affidato, ai fini dell'assunzione delle rispettive responsabilità. Qualsiasi variazione successiva deve essere denunciata al Comune, entro otto giorni dal suo verificarsi.

#### **ART.17 TITOLI ABILITATIVI**

Ai sensi del DLgs 222/2016 che ha apportato modifiche al DPR 380/2001 (e ss.mm.ii.), sono titoli abilitativi per la realizzazione degli interventi consentiti dal PUCG:

- la CILA: Comunicazione di Inizio Attività Asseverata;
- la SCIA: Segnalazione Certificata di Inizio Attività Edilizia;
- la super SCIA: Segnalazione Certificata di Inizio Attività, alternativa al permesso di costruire;
- il PdC: Permesso di Costruire.
- Il PdCC: Permesso di Costruire Convenzionato.

Tutti i titoli abilitativi sono trasferibili insieme all'immobile ai successori o aventi causa e non incidono sulla titolarità della proprietà e di altri diritti reali relativi agli immobili realizzati a seguito del loro rilascio, ovvero a seguito della loro presentazione e del decorso dei termini per l'inizio dei lavori.

#### **ART.18 COMUNICAZIONI INIZIO, DIFFERIMENTO LAVORI, SOSTITUZIONE E VARIAZIONI**

Ogni tipo di attività edilizia oggetto di permesso di costruire è soggetta a comunicazione di inizio lavori. A tal fine il titolare del permesso di costruire, nonché il direttore dei lavori ed il costruttore devono comunicare al Dirigente la data di inizio dei lavori. Sono soggette a comunicazione ogni sostituzione e variazione delle opere oggetto del permesso a costruire, nonché le variazioni relative ai soggetti responsabili per la fase di esecuzione dei lavori, quali: l'impresa esecutrice, il direttore dei lavori, il coordinatore della sicurezza in fase di realizzazione e ogni altro soggetto, coinvolto nell'esecuzione dei lavori, e variato durante il corso degli stessi.

#### **ART.19 COMUNICAZIONI DI FINE LAVORI**

E' altresì obbligatorio, da parte dei suddetti soggetti, comunicare la fine lavori.

#### **ART.20 OCCUPAZIONI SUOLO PUBBLICO**

Sono obbligatorie le comunicazioni di occupazioni di suolo pubblico, qualora le stesse dovessero verificarsi per il regolare svolgimento dei lavori medesimi. Con separato regolamento viene stabilita l'entità e gli oneri di suddetta occupazione e della sua regolamentazione.

## **ART.21 COMUNICAZIONI DI AVVIO DELLE OPERE RELATIVE A BONIFICA, COMPRESSE QUELLE PER AMIANTO, ORDIGNI BELLICI ECC.**

Fatto salvo quanto stabilito dalle disposizioni legislative e dai regolamenti in materia igienico-sanitaria, qualora nella fase degli scavi dovessero emergere suoli che siano stati usati come depositi di immondizie, di letame, di residui putrescibili o di altre materie insalubri, i lavori del programmato intervento edilizio restano sospesi e il direttore dei lavori, il responsabile della sicurezza in fase di esecuzione e il committente, sono obbligati a darne immediata comunicazione al comune. Le materie nocive sono rimosse e smaltite a spese del committente e a cura di impresa esercente servizi di smaltimento di rifiuti, iscritta in apposito albo, ed il sottosuolo deve essere bonificato. La ripresa dei lavori resta subordinata alla presentazione al comune di elaborati tecnici integrativi sulla ricostituzione dell'area di sedime, sui quali andrà acquisito il parere dell'Ufficio del Genio Civile. Nelle more dell'approvazione del Piano Comunale Amianto, fermo restando l'obbligo dell'effettuazione all'ARPALAZIO dell'auto-notifica di cui all'avviso diramato dal Comune relativo al "censimento presenza amianto nel territorio comunale", nonché l'obbligo di averne valutato i rischi nel Piano Operativo della Sicurezza di cui all'art. 17 comma 1 lett. a) del D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81, tutti i soggetti pubblici e privati, proprietari di edifici o siti nei quali sia presente amianto libero o legato in matrice friabile o compatta, interessati da intervento edilizio, sono tenuti, prima della esecuzione dell'intervento edilizio, a far eseguire da idonea ditta iscritta in apposito albo tutte quelle procedure per trattare, rimuovere e smaltire tale prodotto o gli elementi contenenti tale prodotto, nonché per bonificare l'edificio o il sito interessato, nel rispetto della normativa vigente in materia. Per quanto concerne la valutazione del rischio dovuto alla presenza di ordigni bellici inesplosi, è fatto obbligo al coordinatore per la progettazione del Piano Operativo di Sicurezza relativo al cantiere di lavoro che andrà ad insediarsi per la realizzazione dell'intervento edilizio, di procedere anche alla valutazione del rischio dovuto alla presenza di ordigni bellici inesplosi che potrebbero rinvenirsi durante le attività di scavo. Tale valutazione è condotta sulla base di dati disponibili e, in ogni caso, qualora tali dati siano insufficienti per scarsità di certezze, andrà integrata da analisi strumentale.

## **CAPO II - NORME TECNICHE SULL'ESECUZIONE DEI LAVORI**

### **ART.22 PRINCIPI GENERALI DELL'ESECUZIONE DEI LAVORI**

I lavori e le trasformazioni edilizie ed urbanistiche oggetto dei titoli abilitativi rilasciati dal Comune devono ispirarsi ai principi e regole del buon costruire con l'utilizzo di idonei materiali e la mano d'opera di maestranze qualificate per la loro esecuzione.

È vietato eseguire scavi o rompere la pavimentazione stradale o del marciapiede, sulle sedi pubbliche o aperte al pubblico, per piantarvi pali, immettere o restaurare condutture nel sottosuolo, costruire o restaurare fogne, o per qualsivoglia altro motivo, senza specifica autorizzazione dell'ufficio comunale competente.

La conformità e corrispondenza delle modalità di esecuzione dei lavori assentiti alle leggi e norme vigenti, alle prescrizioni dei regolamenti regionali e comunali, al presente REU, a quelle indicate nel relativo titolo abilitativo e agli elaborati tecnici allegati al titolo medesimo, sarà assicurata dal controllo esercitato dal direttore dei lavori che ne dispone l'esecuzione e dal costruttore che procede alla loro esecuzione, nonché, nell'esercizio dei poteri di vigilanza, dai funzionari ed agenti di polizia, che avranno diritto al libero accesso nel cantiere di lavoro. Al riguardo, il titolo abilitativo, la segnalazione o la comunicazione, con gli elaborati tecnici allegati, o loro copia conforme, dovranno essere costantemente tenuti in cantiere, a disposizione del direttore e del costruttore, nonché dei suddetti funzionari e agenti, fino a che l'opera non sia ultimata.

Nell'eventualità di interruzione dei lavori per qualsiasi causa, entro cinque giorni, il committente dovrà darne formale comunicazione al competente ufficio comunale.

Il direttore e il costruttore, oltre ad assicurare, come sopra specificato, la piena conformità della progressiva realizzazione dell'opera agli elaborati tecnici costituenti il progetto assentito, sono tenuti, inoltre:

- a) ad assicurare la conformità delle opere alle regole della tecnica delle costruzioni;
- b) a verificare che i materiali che vengono introdotti in cantiere, per poi essere posti in opera, siano idonei e corrispondenti alle caratteristiche previste in progetto;
- c) a riferire immediatamente al Committente e al SUE qualsiasi circostanza che possa influire sulla corretta esecuzione dell'opera onde consentire l'immediata assunzione delle misure necessarie.

## **ART.23 PUNTI FISSI DI LINEA E DI LIVELLO**

Negli elaborati grafici a corredo delle pratiche edilizie devono essere indicati dei punti fissi di linea e di livello ovvero capisaldi immutabili ai quali vanno riferite le quote del fabbricato.

## **ART.24 CONDUZIONE DEL CANTIERE E RECINZIONI PROVVISORIE**

La tabella e le scritte relative ai cantieri sono esenti dal pagamento di tasse e di diritti comunali.

Nell'esecuzione di opere edilizie l'assuntore dei lavori deve evitare pericoli o danni a persone o a cose, provvedendo ad attenuare rumori e altre situazioni di disagio relativamente alla quiete e al decoro. In particolare si richiama la normativa tecnica che presiede alla corretta conduzione dei cantieri e, per quanto attiene il presente Regolamento, devono essere visibili all'esterno tutte le tabelle prescritte relativamente alla prevenzione degli infortuni sul lavoro; deve essere eseguita la pulizia delle strade se imbrattate a causa dei lavori; deve essere previsto idoneo sistema di abbattimento delle polveri e convogliamento delle acque.

Qualora si eseguano opere edilizie in fregio a spazi aperti al pubblico, va recintato il luogo destinato all'opera, lungo i lati prospicienti gli spazi stessi. Le recinzioni provvisorie devono essere di aspetto decoroso, avere altezza non minore di m 2,00 ed essere costruite secondo le eventuali prescrizioni sugli allineamenti e le modalità costruttive richieste dall'Ufficio comunale competente.

Le porte o i cancelli che si ricavano nelle recinzioni provvisorie, devono aprirsi verso l'interno o essere scorrevoli ai lati.

Tutte le strutture provvisorie (ponti di servizio, impalcature, rampe, scale, parapetti e simili) devono avere requisiti di resistenza, stabilità e protezione conformi alle disposizioni di legge per la prevenzione degli infortuni sul lavoro; la loro sagoma, in prossimità di luoghi aperti al pubblico, dovrà essere opportunamente segnalata.

Il punto più basso delle opere provvisorie soprastanti luoghi aperti al pubblico, deve distare dal suolo non meno di m 4,50 per la viabilità veicolare e m 2,50 per il transito pedonale ed avere il piano inferiore costruito in modo da riparare con sicurezza lo spazio sottostante. Il Dirigente ha comunque la facoltà di dettare particolari prescrizioni, fissando i termini per l'esecuzione e di provvedere ai sensi di legge.

E' fatto obbligo per la direzione lavori e chi conduce il cantiere valutare la stabilità dei fronti di scavo così come previsto dalla normativa vigente in materia

Per quanto non specificato nei commi precedenti vale la legislazione vigente.

## **ART.25 CARTELLI DI CANTIERE**

Gli estremi relativi alle denunce di inizio attività e ai permessi di costruire devono venire evidenziati in apposito cartello indicatore delle dimensioni idonee per essere visibile ed esposto presso il cantiere in posizione visibile dalla pubblica via.

Detto cartello dovrà contenere le seguenti indicazioni: oggetto e numero del permesso di costruire o denuncia di inizio attività, committente, progettista, direttore dei lavori, imprese, nonché il coordinatore per la progettazione e per l'esecuzione relativo alla normativa in materia di sicurezza.

## **ART.26 CRITERI DA OSSERVARE PER SCAVI E DEMOLIZIONI**

1. Gli scavi ai margini di spazi aperti al pubblico devono essere condotti in modo da evitare lo scoscendimento delle pareti, le quali pertanto devono essere adeguatamente sostenute o avere pendenza rapportata alle caratteristiche geotecniche ed idrogeologiche del terreno. La relazione geologica e geotecnica dovrà valutare quantitativamente la stabilità dei fronti di scavo provvisori ed eventualmente la necessità di adeguate opere di sostegno, che saranno oggetto di progettazione.
2. Nelle opere di demolizione e specialmente nello stacco di materiali voluminosi e pesanti, si devono usare tutte le cautele atte ad evitare danno a persone e a cose, scuotimenti del terreno e conseguente danneggiamento ai fabbricati vicini.
3. Si devono comunque osservare le prescrizioni stabilite dal Regolamento di Polizia Urbana, le norme di sicurezza vigenti in materia.

## **ART.27 MISURE DI CANTIERE E EVENTUALI TOLLERANZE**

Premesso che le quote indicate negli elaborati tecnici del progetto architettonico si riferiscono all'opera finita, mentre quelle indicate negli elaborati del progetto esecutivo delle strutture si riferiscono alle dimensioni degli elementi strutturali al netto delle finiture (intonaci e/o altri rivestimenti e relative malte di fissaggio), appare opportuno precisare che per le nuove costruzioni, ricostruzioni, ampliamenti di fabbricati a piano terra, e sopraelevazioni, il tracciamento dell'opera sull'area di sedime interessata e le quote di imposta del calpestio degli impalcati, dovranno eseguirsi riferendosi alle quote del progetto esecutivo, di modo che, tenuto conto delle opere di chiusura dei vari ambienti e di finitura delle relative superfici, ciascuna quota del progetto architettonico sarà sufficientemente rispettata.

Ai sensi art. 34, comma 2-ter, del DPR 380/2001, in presenza di violazioni di altezza, distacchi, cubatura o superficie coperta che non eccedano per singola unità immobiliare il 2 per cento delle misure progettuali non si ha parziale difformità del titolo abilitativo.

## **ART.28 SICUREZZA E CONTROLLO NEI CANTIERI,MOVIMENTO ED ACCUMULO DEI MATERIALI**

1. Nei luoghi aperti al pubblico è vietato il carico, lo scarico e l'accumulo dei materiali da costruzione o di risulta da scavi o demolizioni.
2. Solo nel caso di necessità, il Dirigente competente per materia, a richiesta dell'interessato, può autorizzare il carico,lo scarico e il deposito temporaneo dei materiali, con quelle norme e cautele che, in ogni singolo caso, verranno stabilite, osservando le disposizioni del regolamento di Polizia Urbana, le norme per l'occupazione del suolo pubblico, nonché le leggi vigenti in materia di circolazione stradale, di vincolo idrogeologico e di gestione dei rifiuti.

## **ART.29 SICUREZZA E FUNZIONALITÀ DELLE OPERE, STABILITÀ DEL TERRITORIO**

1. Ai sensi della normativa vigente il territorio di Campoli Appennino è stato classificato come zona sismica di tipo 1.-
2. La progettazione e la costruzione di nuovi edifici nonché la valutazione della sicurezza e gli interventi di adeguamento su edifici esistenti dovranno rispettare le norme tecniche antisismiche vigenti.
3. L'indagine sul sito di costruzione e sui terreni in esso presenti dovrà verificare che gli stessi siano esenti da rischi di instabilità di pendii e da rischi di cedimento permanenti causati da fenomeni di liquefazione o eccessivo addensamento in caso di terremoto. L'occorrenza di tali fenomeni dovrà essere indagata e valutata secondo quanto stabilito dalle norme vigenti in materia di antisismica e di indagine geologica/geotecnica come previsto dalla norma vigente di cui al comma 1.

### **ART.30 MISURE PER LA PREVENZIONE DEI RISCHI NELLE FASI DI REALIZZAZIONE DELL'OPERA**

Si richiama la normativa di settore, D.Lgs. 81/2008.

### **ART.31 RINVENIMENTI DI CARATTERE ARCHEOLOGICO O STORICO-ARTISTICO**

1. Di qualsiasi ritrovamento di interesse storico, artistico, archeologico o etnoantropologico deve essere data comunicazione entro le 24 ore successive al ritrovamento ai sensi della normativa vigente in materia di beni culturali. Nel caso in cui la comunicazione venga fatta al Sindaco, il Dirigente competente per materia valuterà il modo migliore per conservare il reperto dando comunicazione del ritrovamento alla competente Soprintendenza; lo stesso valuterà, inoltre, l'opportunità di disporre la sospensione dei lavori in corso.
2. Si applicano comunque le vigenti disposizioni per la tutela delle cose di interesse storico, artistico, archeologico o etnoantropologico.

### **ART.32 RINVENIMENTI DI MANUFATTI, RESIDUATI BELLICI E/O DI SITUAZIONI CHE COMPORTANO IMPATTO AMBIENTALE**

Qualsiasi ritrovamento di manufatti e/o situazioni che comportano impatto ambientale (ad esempio: serbatoi, rifiuti, etc.) deve essere comunicato tempestivamente alle autorità competenti ai sensi della normativa vigente in materia e all'Amministrazione Comunale. L'Amministrazione valuterà la necessità di adottare opportune misure di sicurezza secondo la legislazione vigente in relazione al tipo di rinvenimento, nonché l'opportunità di disporre la sospensione dei lavori in corso.

### **ART.33 RIPRISTINO DEL SUOLO E DEGLI IMPIANTI PUBBLICI A FINE LAVORI**

Chiunque intenda eseguire opere interessanti il suolo ed il sottosuolo pubblici deve essere specificatamente autorizzato dal Comune.

La domanda deve essere corredata da documentazione tecnica atta a precisare in dettaglio quali sono le opere che si intendono eseguire, precisando tempi, modalità, durata dei lavori.

Il concessionario deve accertarsi della eventuale presenza di reti di servizi pubblici o privati, avvertire in tempo utile i relativi proprietari o gestori.

E' in ogni caso responsabile di qualsiasi lesione o danno arrecato agli stessi.

Al termine dei lavori nel sottosuolo pubblico la sede stradale e ogni altro spazio ed ogni manufatto manomesso dovranno essere prontamente ripristinati.

## **TITOLO III – DISPOSIZIONI PER LA QUALITÀ URBANA EPRESCRIZIONI COSTRUTTIVE E FUNZIONALI.**

### **CAPO I - DISCIPLINA DELL'OGGETTO EDILIZIO**

#### **ART.34 CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE E FUNZIONALI DEGLI EDIFICI**

La progettazione degli interventi edilizi relativi a nuove costruzioni, ricostruzioni, sopraelevazioni, ampliamenti e ristrutturazioni, oltre a rispettare le norme tecniche per le costruzioni in zona sismica e le disposizioni fin qui enunciate, deve essere sostenibile e di qualità, con l'obiettivo di trasferire al territorio oggetto di trasformazione caratteri di qualità ambientale a livello urbanistico e architettonico, che consideri:

- la compatibilità ambientale;
- l'efficienza energetica;
- il confort abitativo;
- la salute dei cittadini.

La progettazione, pertanto, deve mirare alla scelta di un complesso di soluzioni utili a trasformare l'edificio in uno strumento di captazione, accumulo e distribuzione di energia, quali: orientamento e forma dell'edificio, dimensionamento e distribuzione degli ambienti interni, scelta dei materiali, delle tecnologie costruttive riguardanti principalmente l'involucro esterno, delle chiusure, delle partizioni interne ecc..

Quanto sopra deve essere basato sui principi dell'architettura bioclimatica, la cui applicazione consente un corretto uso del territorio comunale, la riduzione dei consumi energetici, l'utilizzo di energie rinnovabili, la salubrità degli ambienti interni e un equilibrio tra le esigenze dell'uomo e la salvaguardia dell'ambiente naturale.

## 1. SALUBRITÀ DEL TERRENO

- a) E' vietato realizzare nuove costruzioni su terreni che siano serviti come deposito di immondizie, di letame o di altro materiale insalubre che abbia comunque potuto inquinare il suolo, se non dopo avere completamente risanato il sottosuolo corrispondente.
- b) Se il terreno oggetto di edificazione è umido e/o soggetto alle infiltrazioni di acque sotterranee o superficiali, deve essere operato un sufficiente drenaggio. In ogni caso è fatto obbligo di adottare provvedimenti atti ad impedire che l'umidità pervenga dalle fondazioni alle murature e/o strutture sovrastanti. Qualsiasi edificio deve essere isolato dall'umidità del suolo. I locali, posti a contatto con il terreno devono avere, indipendentemente dalla quota del pavimento nei confronti del terreno a sistemazione avvenuta, il piano di calpestio isolato mediante solaio distaccato dal terreno stesso a mezzo di intercapedine aerata o con elementi prefabbricati del tipo a "guscio".
- c) Nel caso di locali classificati, come R2 è sufficiente che il piano di calpestio poggi su vespaio aerato dello spessore minimo pari a cm 30, indipendentemente dalla quota del pavimento nei confronti del terreno circostante a sistemazione avvenuta.
- d) In entrambi i casi, qualora i locali (R1, R2 e S1) risultino anche parzialmente al disotto della quota del terreno circostante, a sistemazione avvenuta, deve essere prevista una efficiente intercapedine aerata o opera drenante similare che circondi i predetti locali per la parte interrata.
- e) Comunque il solaio deve essere posto ad un livello superiore alla falda freatica e del livello di massima piena delle fognature di scarico, risultando ciò attraverso una relazione, con calcoli ed elaborati, da sottoporre al Comune unitamente alla richiesta di concessione o autorizzazione. Il Comune può concedere porzioni di terreno pubblico per la creazione di intercapedini riservandosi la facoltà di uso per il passaggio di tubazioni, cavi od altro e purché dette intercapedini siano lasciate completamente libere. Le griglie di areazione eventualmente aperte sul marciapiede devono presentare resistenza alla ruota di un automezzo e avere caratteristiche tali da non costituire pericolo per i pedoni, per le carrozzine dei bambini e per le persone con ridotte o impedito capacità motorie.
- f) Tutte le murature devono essere isolate da stratificazioni impermeabili continue poste al disotto del piano di calpestio interno.
- g) Tutti i pavimenti dei locali seminterrati o situati a livello del terreno, costruiti su vespaio o opera similare, devono essere isolati mediante l'utilizzo di sistemi e materiali impermeabili.
- h) L'altezza interna utile non deve essere inferiore a m. 2,70, riducibili a m. 2,40 per i corridoi e disimpegni in genere, bagni, gabinetti e ripostigli di alloggi e uffici.
- i) I piani terreni adibiti a laboratori, negozi, luoghi di riunione di uso pubblico devono avere una altezza utile netta non inferiore a mt. 3,10, ed a m. 2,70 nel caso di locali con attività già in esercizio e comunque per specifiche destinazioni d'uso le altezze utili prescritte sono quelle stabilite dalle leggi vigenti. Negli edifici localizzati nella Città Storica le altezze utili possono essere ridotte a condizione che si ottemperi mediante circolazione di aria forzata e si consegua il parere favorevole degli enti competenti ai sensi di legge.

## 2. ACQUE REFLUE

- a) Le acque reflue debbono essere convogliate a cura della proprietà nella fognatura comunale, laddove esistente, oppure ad altro idoneo impianto. Il recapito delle acque reflue (bianche e nere, come definite agli articoli seguenti) nella pubblica fognatura e/o in corpo idrico superficiale, deve essere autorizzato.
- b) Qualora intervengano modifiche delle caratteristiche dello scarico (qualità, portata, ecc.) conseguenti ad interventi sul fabbricato o mutamenti della destinazione d'uso, il titolare dello scarico dovrà richiedere una nuova autorizzazione allegando planimetrie aggiornate secondo le nuove attività o destinazioni.
- c) Nelle nuove urbanizzazioni e negli interventi di Nuova Costruzione e Ricostruzione le reti di scarico di pertinenza dell'insediamento devono essere duali, ossia separate per le acque bianche e per le acque nere, anche qualora la fognatura comunale a cui recapitano sia di tipo misto.
- d) Le fognature interne alle proprietà private devono essere realizzate secondo le norme di legge vigenti. Tutte le tubazioni delle acque luride devono essere dotate di ventilazione primaria e secondaria con condutture di aerazione aperte fino alla copertura.

Di norma:

I tubi dell'acquedotto devono essere posti a non meno di mt.1,50 da sfiati, pozzetti o tubature di fognature;  
Le fognature e le tubazioni di scarico delle acque reflue devono essere poste di norma, al di sotto di 50 cm. dalle tubazioni dell'acqua potabile;

Quando non sia possibile rispettare le condizioni di cui ai precedenti punti, le tubature fognarie, oltre ad essere costruite in modo da evitare qualunque perdita devono essere collocate in un cunicolo con fondo e pareti impermeabili, con pozzetti di ispezione distanti fra loro non più di 3 mt.

### 3. ACQUE SUPERFICIALI E SOTTERRANEE

- a) Le acque meteoriche provenienti dai tetti, cortili e in genere dai suoli pavimentati di pertinenza di edifici, debbono essere convogliate nella fognatura comunale, o in altro idoneo sistema di smaltimento delle acque bianche secondo le vigenti prescrizioni in materia.
- b) Le acque meteoriche provenienti dalle superfici coperte e pavimentate degli edifici devono essere, in alternativa:
  - a) re immesse nel sottosuolo o in corpo idrico superficiale attraverso qualunque dispositivo che ne consenta la dispersione, previo studio idrogeologico;
  - b) recuperate tramite vasche o serbatoi di raccolta, al fine del loro riutilizzo nel ciclo dell'impiantistica idraulica e/o eventualmente convogliate nella fognatura comunale.
  - c) Conformate alle previsioni della premialità urbanistica di cui all'art. 37 del presente REU.

- c) E' vietata la esecuzione nel sottosuolo di lavori che ostacolano il deflusso delle acque sotterranee, come pure è vietato sbarrare o intercettare corsi di acque superficiali senza l'autorizzazione del Comune.
- d) L'approvvigionamento idrico attraverso l'emungimento da acque sotterranee deve essere autorizzato dai competenti uffici; comporta inoltre titolo abilitativo edilizio per le sole opere edilizie connesse. Tutti i pozzi, esistenti e di nuova realizzazione, devono essere denunciati ed autorizzati dai competenti uffici (Servizio Provinciale Difesa del Suolo) se sono soggetti ai disposti normativi vigenti in materia.

### 4. DEPOSITO TEMPORANEO DI RIFIUTI SOLIDI

- a) I fabbricati nuovi, ampliati, modificati o ristrutturati possono essere dotati di un deposito, dimensionato in rapporto alle caratteristiche volumetriche e funzionali dei fabbricati medesimi, per contenere appositi recipienti per il recupero della carta pulita e altri rifiuti solidi riciclabili (lattine, bottiglie, ecc.).
- b) Detto deposito può essere ubicato in prossimità e allo stesso livello della strada, preferibilmente nel fabbricato, purché con accesso e aerazione diretta all'esterno. Esso deve essere facilmente raggiungibile dalle scale e/o ascensori.

- c) Se ubicato nel fabbricato, esso deve essere dotato anche di un sistema di ventilazione realizzato con tubazione di sezione non inferiore a cmq 250, con sbocco sulla copertura; se ubicato all'esterno, il ricambio dell'aria deve essere assicurato mediante apposita griglia con superficie minima di cmq 2000. Detto deposito deve avere pareti impermeabilizzate ed essere munito di presa d'aria e di scarico sifonato.

#### 5. ELIMINAZIONE DEI FUMI, VAPORI ED ESALAZIONI

- a) Tutti i locali classificati destinati a cucine devono essere dotati di tubazioni di sfogo opportunamente dimensionate e con scarico sulla copertura del fabbricato.
- b) Il posto di cottura, eventualmente annesso al locale di soggiorno, deve comunicare ampiamente con questo ultimo ed essere munito di adeguato impianto di aspirazione forzata sui fornelli.
- c) Tutti i locali classificati destinati a cucine e sprovvisti di apertura all'esterno, devono essere dotati di impianto di aspirazione forzata ossia con scarico sulla copertura. In tal caso in detti locali è proibito l'installazione di apparecchi a fiamma libera.
- d) Gli impianti di riscaldamento relativi a singole unità immobiliari, gli apparecchi a fiamma libera, le stufe e i camini devono essere muniti di canne fumarie indipendenti con scarico sulla copertura.
- e) Tutte le canne di scarico devono prolungarsi per almeno un metro al di sopra del tetto o terrazza e la fuoriuscita dei fumi deve avvenire a non meno di m 10 da qualsiasi finestra a quota uguale o superiore.
- f) Le canne fumarie, se esterne alle murature o tamponature, devono essere studiate con opportuna soluzione architettonica.
- g) Per i fumi che abbiano caratteristiche nocive all'igiene e alla pulizia, occorre prevedere impianti di depurazione secondo le norme legislative vigenti.

#### 6. IMPIANTI SPECIALI

- a) Nei casi di adozione di impianti di aerazione, oppure di aria condizionata, climatizzazione e sistemi di trattamento di varia natura, la cui realizzazione deve essere comunque affidata a ditte specializzate, il Responsabile dell'ufficio competente, alla richiesta di titolo abilitativo o di segnalazione di inizio attività, deve acquisire il progetto esecutivo dettagliato dell'impianto, unitamente ad una relazione illustrativa delle caratteristiche tecniche dello stesso, firmato da un tecnico abilitato.
- b) Il rilascio dell'autorizzazione all'abitazione e/o agibilità dei locali è subordinato al collaudo dell'impianto.
- c) Su tali impianti deve essere richiesto un parere preventivo degli organi competenti.

#### 7. IMPIANTI PER LE LAVORAZIONI INSALUBRI

- a) Gli impianti e le attrezzature per la produzione, la lavorazione e il deposito di sostanze e prodotti riconosciuti insalubri, secondo la vigente legislazione, e iscritti nella prima classe, non possono essere ubicati nelle zone residenziali, ma soltanto nelle aree destinate dallo strumento urbanistico ad insediamenti industriali ed artigianali od in quelle in cui tali attività sono consentite, e devono, in ogni caso, essere tenuti distanti dalle abitazioni.
- b) Gli impianti e le attrezzature di cui sopra, già esistenti nelle zone residenziali, possono permanere a condizione che il proprietario dimostri che, mediante l'introduzione di nuovi metodi o speciali cautele, il loro esercizio non reca nocimento alla salute degli abitanti e ciò sempre subordinatamente alla verifica degli Organi sanitari competenti.
- c) Non è consentito lo spostamento né l'ampliamento di tali impianti nell'ambito delle zone residenziali, ma soltanto da dette zone a quelle industriali ed artigianali.
- d) Gli impianti e le attrezzature per la produzione, la lavorazione e il deposito di sostanze e prodotti riconosciuti insalubri e iscritti nella seconda classe, secondo la vigente legislazione, possono svolgersi anche in zone residenziali a condizioni però che siano adottate speciali cautele, riconosciute idonee dagli organi sanitari, ad evitare pericoli per l'incolumità e la salute del pubblico.

## 8. CLASSIFICAZIONE DELLE ACQUE

In base ai contenuti della legislazione vigente le acque di scarico vanno distinte nelle seguenti categorie:

- acque meteoriche: comprendono le acque piovane e quelle derivanti dallo scioglimento delle nevi;
- acque nere: comprendono le acque degli scarichi di lavandini, lavelli, vasche da bagno, docce, bidet e di ogni altro accessorio con analoga funzione e le acque non inquinanti provenienti da procedimenti di lavaggio, compiuti da imprese artigiane o commerciali;
- acque luride: sono gli scarichi di natura organica dei vasi o delle latrine di qualsiasi tipo;
- acque inquinanti: sono quelle, di qualsiasi provenienza, che sono considerate tali dalle vigenti normative in materia di inquinamento.

## 9. MODALITÀ DI SCARICO DELLE ACQUE

- a) Per il deflusso delle acque meteoriche, di cui al precedente articolo, deve essere prevista ogni qualvolta risulti tecnicamente possibile la dispersione nel sottosuolo. A tale scopo possono essere predisposte pavimentazioni esterne permeabili o altri dispositivi tecnici. Solo nel caso in cui la costruzione raggiunga con le opere di fondazione una superficie di sedime relativa a formazioni geologiche a bassissima permeabilità si possono recapitare le acque meteoriche in apposita rete, separata da quella fognante, che discarichi attraverso i naturali condotti di drenaggio. Per il deflusso delle acque nere e luride, di cui al precedente articolo, deve essere prevista la realizzazione di una rete di tubazioni autonoma, opportunamente dimensionata, capace di resistere alle alte temperature e dotata di sistema di areazione con condotte di aspirazione fino alla copertura. Gli innesti in detta rete devono avvenire con l'impiego di sifoni ispezionabili. Laddove questa rete non sia al momento raggiungibile, realizzabile o esistente, le acque luride e nere devono essere convogliate in una fossa biologica dimensionata in rapporto alle caratteristiche della costruzione nonché della volumetria abitativa.
- b) Detta fossa deve anche essere in grado di garantire la degradazione biologica delle materie organiche e deve essere ubicata all'esterno della costruzione, ad una distanza non inferiore a m 1 dalle murature perimetrali. L'allacciamento allo scarico generale delle acque meteoriche, nere e luride deve essere realizzato solo mediante un sifone ispezionabile e a chiusura ermetica posto all'esterno della costruzione e in conformità alle disposizioni legislative vigenti.
- c) Per le acque inquinanti di cui al precedente articolo vale quanto disposto dalla relativa normativa legislativa e regolamentare.
- d) In mancanza di rete fognante lo smaltimento dei liquami provenienti dall'interno degli edifici deve avvenire mediante la costruzione, a cura e spese dei concessionari, di appositi impianti, con l'osservanza dei criteri, metodi e norme tecniche stabilite al riguardo dalle norme vigenti. L'immissione di nuovi condotti di scarico nelle fognature e nei canali pubblici deve avvenire soltanto dopo aver ottenuto apposita autorizzazione dal Comune.
- e) Conformate alle previsioni della premialità urbanistica di cui all'art. 37 del presente REU.

## 10. CONVOGLIAMENTO ACQUE LURIDE

Non è consentita la costruzione di pozzi neri o impianti di fogne perdenti. Nella richiesta di Permesso di costruire o di autorizzazione a lottizzare aree a scopo edilizio, debbono essere proposti sistemi di regimazione con totale o parziale depurazione delle acque luride.

Sono consentiti soltanto sistemi di regimazione e di depurazione costituiti da elementi prefabbricati previo parere dell'Ufficio sanitario competente.

## 11. ISOLAMENTO TERMICO

- a) Tutte le costruzioni e le porzioni di queste comprendenti locali adibita alla residenza delle persone e/o alla loro permanenza per attività lavorative, commerciali etc. etc. rientranti, nelle categorie classificate Catastalmente AR1, AR2 ed S1 devono rispettare la legislazione vigente in materia di coibenza e di consumo energetico per come stabilito dalla legge 09/01/1991 n. 10, e dai D. Lgs. N° 192/05 e n° 311/06.
- b) Per le nuove costruzioni, fermo restando l'obbligo del Titolo Abilitativo il committente deve depositare prima dell'inizio dei lavori presso il competente ufficio comunale, allegata al progetto esecutivo, una documentazione idonea a dimostrare la rispondenza delle caratteristiche d'isolamento termico a quanto previsto dalle norme, firmata anche dal progettista. Nel caso di costruzioni da ristrutturare la documentazione di cui sopra deve essere depositata prima del rilascio del Titolo Abilitativo o all'atto di presentazione della richiesta di inizio attività presentata in qualsiasi forma.
- c) Nelle costruzioni esistenti, prive di impianto di riscaldamento, il Responsabile dell'ufficio comunale competente può disporre che siano osservate le norme sulle caratteristiche di isolamento termico e, quando esistano le condizioni tecniche per la loro applicazione, obbligare all'attuazione parziale e globale dei seguenti provvedimenti:
  - isolamento termico delle coperture e dei solai su spazi aperti (porticati);
  - isolamento termico delle pareti (superfici opache e trasparenti);
  - isolamento termico dell'impianto di riscaldamento;
  - miglioramento della tenuta dei serramenti.
- d) Nel caso di varianti e/o modifiche al progetto originale il committente deve depositare la documentazione relativa alla variante contestualmente alla presentazione del progetto di variante, completa delle indicazioni atte a dimostrare che anche con l'introduzione delle modifiche sono rispettate le norme.
- e) Nei titoli abilitativi potranno essere previsti interventi conformati in materia alle previsioni della premialità urbanistica di cui all'art. 37 del presente RE

## 12. USO DELLE AREE GENERATE DAI DISTACCHI TRA FABBRICATI

I distacchi esistenti tra fabbricati possono essere utilizzati soltanto per giardini, percorsi pedonali, parcheggi o rampe di accesso a parcheggi, portici aperti. In ogni caso deve essere prevista una efficiente protezione dell'edificio dall'umidità del terreno ed un adeguato smaltimento delle acque.

## 13. SCALE

L'ambiente delle scale deve essere illuminato e ventilato dall'esterno; le scale a servizio di edifici con due soli piani fuori terra, possono essere illuminate artificialmente ed areate con dispositivi meccanici.

## 14. FORNI, FOCOLAI, CAMINI, CONDOTTI DI CALORE, CANNE FUMARIE

- a) Il nulla osta dei vigili del fuoco e' indispensabile per la Concessione della dichiarazione di agibilità, di cui al presente Regolamento, ogni qualvolta un edificio contenga impianti di uso artigianale o industriale, oppure di riscaldamento centralizzato di qualsiasi tipo, salvo che con funzionamento completamente elettrico e negli altri casi previsti dalla legge.
- b) Gli impianti di riscaldamento devono, altresì, ottemperare alle leggi e regolamenti vigenti.
- c) Tanto gli impianti collettivi di riscaldamento che quelli singoli, nonché gli scaldabagni a gas e le stufe, cucine, focolai e camini, debbono essere muniti di canne fumarie indipendenti prolungate almeno un metro al di sopra del tetto o terrazza; la fuoriuscita dei fumi deve verificarsi a non meno di 10 metri da qualsiasi finestra a quota uguale o superiore.
- d) Le canne fumarie non possono essere esterne alle murature o tamponature se non costituenti una soddisfacente soluzione architettonica, ne' possono essere contenute in pareti interne confinanti con stanze di abitazione.

- e) I camini degli impianti artigiani o industriali debbono essere muniti di apparecchiature ad aspirazione dei fumi, riconosciute dall'Ufficiale Sanitario, idonee ad evitare l'inquinamento atmosferico, nonché dai vigili del fuoco per quanto di competenza.

#### 15. PIANI INTERRATI

I piani risultanti, rispetto al terreno naturale, totalmente al di sotto del livello delle aree circostanti al fabbricato, non possono essere adibiti in nessuna forma o maniera ad abitazione, uffici o qualsiasi altro uso che comporti la permanenza, anche solo diurna, di abitanti fatta eccezione per gli addetti ai magazzini o ad autorimesse.

- a) L'altezza massima utile interna consentita per funzioni produttive o similari è di mt. 4,00.  
b) Per i locali da adibire ad autorimesse e/o impianti di riscaldamento, centrale di condizionamento o simili dovranno essere rispettate tutte le norme specifiche vigenti.  
c) Se il deflusso delle acque di scarico del fabbricato non avviene a quota inferiore a quello dei piani interrati, dovrà essere installato un sistema di sollevamento delle acque stesse, che, a giudizio dell'Ufficio Sanitario, sia tale da evitare qualsiasi inconveniente di carattere igienico.  
d) L'aerazione dei locali interrati deve essere tale da assicurare un sufficiente ricambio di aria.  
e) I piani interrati non possono sporgere rispetto alla proiezione verticale dei piani superiori.  
f) I piani interrati dovranno avere una intercapedine di larghezza non superiore a mt. 1,00

#### 16. PIANI SEMINTERRATI

- a) Si intendono per piani seminterrati i piani aventi contemporaneamente le seguenti caratteristiche rispetto al terreno naturale:
- tre lati non devono essere in nessun punto fuori terra per oltre cm 80 misurati all'intradosso del solaio;
  - un lato completamente fuori terra;
- b) I piani risultanti, a sistemazione realizzata, parzialmente al di sotto del livello delle aree circostanti il fabbricato, non possono essere adibiti ad abitazioni, uffici, ecc. tranne che per i locali computati nel calcolo della SL o del volume ed aventi caratteristiche conformi alle norme igienico-sanitarie. I locali seminterrati, per non essere computati nel calcolo della SL o del volume, devono avere altezza utile interna minore o uguale a mt 2,40. Qualora tale altezza sia superiore a mt. 2,40 il piano dovrà essere interamente conteggiato nella volumetria di progetto.
- c) Relativamente allo smaltimento delle acque, bianche e nere, valgono le Norme sulle acque reflue del presente REU.
- d) I locali con attività già in esercizio posti in fabbricati esistenti adibiti a: laboratori, negozi, luoghi di riunione di uso pubblico e comunque con specifiche destinazioni d'uso, devono avere altezze utili nette non inferiori a mt. 3,10, ed a m. 2,70 e comunque non inferiori a quelle previste dalle norme vigenti.
- e) Negli edifici localizzati nella Città Storica le altezze utili possono essere ridotte a condizione che si ottemperi mediante circolazione di aria forzata e si consegua il parere favorevole degli enti competenti ai sensi di legge. I piani seminterrati non possono sporgere rispetto alla proiezione verticale dei piani superiori. I piani seminterrati definiti come sopra: devono rispettare le distanze minime previste dalle strade e dai confini di proprietà.
- f) I piani seminterrati dovranno avere una intercapedine di larghezza non superiore a mt. 1,00.

#### 17. SERVIZI IGIENICI AI PIANI INTERRATI E SEMINTERRATI

I piani interrati e seminterrati, anche se non agibili, possono prevedere al loro interno servizi igienici a condizione che la destinazione d'uso dei locali soprastanti sia commerciale.

#### 18. PIANI SOTTOTETTO

I piani sottotetto possono essere adibiti ad abitazione o uffici se l'altezza media utile e' di 2,70 mt e l'altezza minima non inferiore a m. 2,20. In questo caso il piano dovrà essere interamente conteggiato nella volumetria e nella SL;

Qualora l'altezza minima interna sia superiore a mt. 0.50 e quella massima interna sia superiore a mt. 2.20, il piano dovrà essere interamente conteggiato nella volumetria e nella SL.

#### 19. NORME COMUNI A TUTTI I PIANI ABITABILI

- a) L'altezza dei piani abitabili è di norma di ml 3,20 considerata come misura intercorrente da calpestio del piano inferiore al calpestio del piano superiore.
- b) L'altezza utile interna dei locali abitabili non deve essere inferiore a m. 2,70.
- c) L'altezza utile interna dei locali igienici, dei ripostigli e dei disimpegni non deve essere inferiore a m. 2,40.
- d) Negli alloggi le stanze da letto debbono avere, per singola persona, una superficie minima di mq. 9 ed una superficie minima di mq. 14 per due persone.
- e) Tutti i locali devono essere illuminati ed arieggiati naturalmente per mezzo di finestre apribili e risultare rispettato il rapporto areo-illuminante secondo le norme vigenti. Per i locali destinati a servizi igienici, disimpegni, corridoi, ripostigli, vani scala e' possibile una illuminazione artificiale.
- f) Gli alloggi debbono essere dotati di impianto di riscaldamento.
- g) La temperatura di progetto all'interno degli alloggi, dovrà essere conforme alle norme vigenti in materia.
- h) Per ciascun locale, d'abitazione o ufficio, l'ampiezza delle finestre deve essere proporzionata in modo da assicurare un valore di fattore luce diurno medio non inferiore al 2% e comunque, la superficie delle finestre apribili, per singolo ambiente, non dovrà essere inferiore a 1/8 della superficie del pavimento.
- i) Quando le caratteristiche tipologiche, degli alloggi o degli uffici, non consentono di fruire di ventilazione naturale si dovrà ricorrere alla ventilazione meccanica con immissione di aria avente requisiti igienici idonei.
- j) In ogni caso e' da assicurare l'aspirazione di fumi, vapori ed esalazioni nei punti di produzione (cucine, wc ecc.) prima che si diffondano.
- k) Nelle stanze da bagno sprovviste di aperture all'esterno e' proibita l'installazione di apparecchi a fiamma libera.
- l) Per ciascun alloggio, almeno una stanza da bagno deve essere dotata dei seguenti impianti igienici: vaso, bidet, vasca da bagno o doccia, lavabo.

Nei piani non abitabili interrati e seminterrati, è consentita la realizzazione di un solo servizio igienico per piano a servizio dell'attività dei piani soprastanti.

#### 20. FABBRICATI IN ZONA AGRICOLA e FORESTALE

- a) I fabbricati in zona agricola e forestale debbono rispettare le norme igieniche di cui ai precedenti articoli e quelle contenute nelle leggi vigenti, con particolare riferimento alla L.R. n. 38/99 per quanto si riferisce agli accessori quali, ricoveri di animali, fienili, pozzi, concimaie, fosse settiche o impianti di depurazione.
- b) I pozzi devono essere posti a monte delle abitazioni e le fosse settiche ed i letti percolatori a valle insieme alle concimaie ed ai ricoveri degli animali.
- c) Se la posizione della falda freatica non consente tale disposizione e' prescritto che la fossa settica, i letti percolatori, le concimaie ed i ricoveri degli animali posti a valle del pozzo, al fine di evitare inquinamenti.
- d) Le distanze minime, delle finestre dell'abitazione rurale, dai fabbricati accessori o dalle porte o finestre dei locali adibiti a stalle o simili è di m. 10,00.

#### 21. MIGLIORIE IGIENICHE AI FABBRICATI ESISTENTI

- a) Nei fabbricati esistenti debbono essere apportate le migliorie che risulteranno indispensabili. Tali migliorie comprendono, quanto meno, l'eliminazione di locali igienici pensili o esterni alle abitazioni e la loro sostituzione con servizi igienici rispettanti le norme di cui ai precedenti articoli.
- b) La dotazione minima è di un locale igienico per ogni unità abitativa.
- c) L'Autorità Sanitaria può dichiarare inagibile, ai sensi delle leggi vigenti, le unità di abitazione che non raggiungono, a suo giudizio, un livello igienico accettabile.

**ART.35 REQUISITI PRESTAZIONALI DEGLI EDIFICI, RIFERITI ALLA COMPATIBILITÀ AMBIENTALE, ALL'EFFICIENZA ENERGETICA E AL COMFORT ABITATIVO, FINALIZZATI AL CONTENIMENTO DEI CONSUMI ENERGETICI E IDRICI, ALL'UTILIZZO DI FONTI RINNOVABILI E DI MATERIALI ECOCOMPATIBILI, ALLA RIDUZIONE DELLE EMISSIONI INQUINANTI O CLIMA ALTERANTI, ALLA RIDUZIONE DEI RIFIUTI E DEL CONSUMO DI SUOLO**

Gli edifici a energia zero o quasi zero (edifici ad alte prestazioni che usano pochissima o quasi zero energia e che soddisfano i requisiti della nuova direttiva europea sulle prestazioni energetiche degli edifici (2012/27/UE) per gli anni 2019/2021, sono stati oggetto di progetti pilota per molti anni. Per questo tipo di edifici esiste già da tempo la definizione internazionale quale "Passive House".

Il concetto di Casa Passiva sviluppato nei tardi anni '80 rappresenta oggi un concetto pienamente riconosciuto nel mercato degli edifici energeticamente efficienti. Il punto di partenza sta nell'idea che il guadagno solare e la produzione interna di calore, dovuta a persone e apparecchiature, debbano essere sufficienti a fornire l'energia necessaria per il riscaldamento invernale. Di conseguenza, il concetto di casa passiva si basa su un involucro molto ben isolato e a tenuta d'aria.

Una condizione essenziale è data dall'uso ottimizzato dell'energia solare passiva. È inoltre indispensabile per questa strategia avere una ventilazione meccanica controllata con recupero di calore molto efficiente.

Le conferenze internazionali sulle case passive e le fiere che si svolgono ogni anno in molti paesi testimoniano lo sviluppo continuo di molti prodotti e materiali all'avanguardia per questo tipo di edifici. Una casa passiva contribuisce ad una forte riduzione dell'energia per riscaldamento principalmente attraverso involucri edilizi altamente performanti da tutti i punti di vista, rendendo l'edificio durevole nel tempo.

Un'ulteriore riduzione energetica si può avere grazie ad una tecnologia efficiente per gli impianti di riscaldamento e ventilazione. Poiché molti impianti tecnologici hanno una vita utile di 15-20 anni, la casa passiva può essere aggiornata alle tecnologie più recenti per molte volte durante la propria vita utile di cento e più anni.

Secondo il Piano di Efficienza Energetica della Commissione Europea e la Direttiva sull'Efficienza Energetica degli Edifici, dal 2019 in poi tutti gli edifici pubblici di nuova costruzione, e dal 2021 in poi tutti i nuovi edifici, dovranno attestarsi su un livello prestazionale di "energia quasi zero".

Lo standard di casa passiva prevede un massimo di 15 kWh/m<sup>2</sup>anno di energia per riscaldamento e contribuisce molto al traguardo degli edifici a energia quasi zero. Di recente sono nate molte associazioni per promuovere la casa passiva, in Europa ma anche negli Stati Uniti ed in Nuova Zelanda.

L'adattamento del concetto di casa passiva nei climi caldi e freddi, il monitoraggio dettagliato di nuove case passive in sud Europa e l'ulteriore promozione grazie ai progetti Intelligent Energy Europe assicurano al concetto di casa passiva un futuro roseo in tutto il mondo.

Le opere per la realizzazione di edifici di nuova costruzione e di interventi di ristrutturazione, dovranno essere attuati utilizzando materiali appropriati abbinati a specifici e mirati impianti tecnologici in modo da attribuire all'edificio interessato quei requisiti prestazionali già insiti nella casa passiva.

**ART.36 REQUISITI E PARAMETRI PRESTAZIONALI INTEGRATIVI DEGLI EDIFICI SOGGETTI A FLESSIBILITÀ PROGETTUALE**

Lo sviluppo delle aree della città, le tipologie e le strutture costruite seguono leggi di mercato che mirano, ormai, solo al profitto. Inoltre, a complicare notevolmente la gestione dei suoli, ci sono spesso cambiamenti del mercato

o degli obiettivi del progetto che vanificano quanto costruito già dopo pochi anni la sua realizzazione. Ecco che è quindi facile vedere nuovi cantieri per cambiare destinazione d'uso agli edifici o per attuare ampliamenti che soddisfino i nuovi bisogni. Tutto questo comporta ulteriori studi, progettazione, demolizione, smaltimento, costruzione, collaudo.

Notevoli cambiamenti nel tempo fanno diventare parti di città come organismi architettonici in crisi, obsoleti, abbandonati e, soprattutto, incapaci di modificarsi in armonia con il loro intorno. Tutto questo fa sì che, di solito, non ci siano cambiamenti e l'architettura costruita rimanga per decenni, senza rispondere più alle necessità delle persone e della città, fino a diventare un qualcosa di tollerato dai cittadini, non più desiderato.

Non è più sufficiente, o forse non lo è mai stata, la scelta ponderata del tipo di intervento edilizio che verrà adottato, le innovazioni tecnologiche e i cambiamenti sociali (quindi i differenti stili di vita dei cittadini) impongono che l'architettura sia pensata e fatta con presupposti differenti. L'edificio deve essere pronto ad accogliere ciò che accadrà nel futuro del contesto sociale, culturale e tecnologico nel quale è inserito.

Una nuova architettura deve quindi fare della flessibilità e reversibilità il proprio punto di forza. Devono essere pensati e progettati organismi architettonici che prevedano operazioni di addizione e sottrazione, senza la necessità di occupare nuove aree di suolo o di impiegare processi ad alta entropia, mantenendo la reversibilità dell'intervento, così da raggiungere la massima flessibilità.

### **ART.37 INCENTIVI FINALIZZATI ALL'INNALZAMENTO DELLA SOSTENIBILITÀ ENERGETICO AMBIENTALE DEGLI EDIFICI, DELLA QUALITÀ E DELLA SICUREZZA EDILIZIA, RISPETTO AI PARAMETRI COGENTI;**

La presente norma prevede che le costruzioni oggetto di premialità impieghino i criteri bioclimatici, conseguano una tipologia ed utilizzino una estetica funzionale, siano realizzate con tecnologie alternative e non inquinanti, concorrano ad un effettivo risparmio energetico e delle emissioni globali nell'ambiente.

La presente norma è applicabile alle categorie di intervento RE (Ristrutturazione Edilizia), DR (Demolizione e Ricostruzione), NE (Nuova Edificazione).

La progettazione e la realizzazione degli edifici in base a detti principi è premiata con incentivi relativi alla Superficie Utile edificabile ed univocamente determinata.

Le prestazioni e le caratteristiche degli edifici sono quantificate mediante apposito punteggio di merito calcolato in base ai requisiti di qualità applicati.

Può essere richiesta all'UTC, sulla base del progetto preliminare, la verifica della premialità conseguibile.

Lo specifico punteggio deve essere distinto secondo le componenti delle diverse categorie.

La rispondenza tra materiali, processi e tecnologie dovrà essere esplicitamente identificata e dimensionata in fase progettuale e certificata all'atto della ultimazione dei lavori, mediante la predisposizione obbligatoria del fascicolo del Fabbricato.

La sommatoria dei singoli premi urbanistici definitivamente concessi, viene riscontrata all'atto dell'ottenimento del certificato di agibilità, dai tecnici comunali, sulla base delle certificazioni di tecnici, costruttori, produttori, installatori e di appositi enti certificatori.

Le certificazioni avranno validità se rilasciate da appositi organi o soggetti che ne hanno titolo, come in via esemplificativa, i tecnici abilitati secondo la procedura del protocollo Itaca o ad essi equiparati, gli istituti universitari, gli enti regionali e provinciali.

In base al D.P.R 380/2001 e s.m., "ai fini del rilascio del permesso di costruire, deve essere prevista negli edifici di nuova costruzione, l'installazione di impianti per la produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili, in modo tale da garantire una produzione energetica non inferiore a 1 kW per ciascuna unità abitativa, compatibilmente con la realizzabilità tecnica dell'intervento.

Per i fabbricati industriali, di estensione superficiale non inferiore a 100 metri quadrati, la produzione energetica minima è di 5 kW.

La realizzazione di detti impianti e di incrementi di prestazioni energetiche contenuti entro tale misura non può costituire premio né ricevere incentivo.

## **CATEGORIE DI QUALITA'**

- A. Inserimento ambientale e qualità architettonica;
- B. Efficienza termica dell'edificio;
- C. Produzione di energia;
- D. Impianti e attività che diminuiscono le emissioni nell'ambiente;

L' incentivazione viene così applicata:

1. I tecnici progettisti presentano presso gli uffici tecnici comunali il progetto definitivo con l'individuazione delle categorie ed il calcolo dei punteggi, con allegata relazione di calcolo e documentazione sulle tecniche, sulle tecnologie, sugli impianti, sui materiali con le relative certificazioni;
2. l'ufficio tecnico valuta il progetto e da menzione nel rilascio del permesso a costruire del premio urbanistico, vincolando con atto d'obbligo la realizzazione dell'opera;
3. il proprietario all'atto della richiesta del certificato di agibilità presenta la documentazione che attesta in modo incontrovertibile il rispetto della esecuzione delle opere che hanno dato luogo al conseguimento del premio urbanistico, mediante certificazioni:
  - del costruttore, (per i materiali impiegati certificazioni delle ditte produttrici delle componenti tecnologiche)
  - di enti pubblici e privati (Istituti di prove tipo Istituto Giordano, etc.),
  - di istituti universitari (dipartimenti e laboratori come quelli per le strutture nel caso sismico)
  - di tecnici collaudatori specializzati, come quelli autorizzati ai sensi del protocollo ITACA.

La documentazione entra a far parte del Fascicolo del fabbricato.

## **REVOCA DEL PREMIO URBANISTICO**

Qualora le prestazioni riscontrate ed in generale lo stato di fatto siano difformi da quelli di progetto il proprietario sarà sanzionato con ammenda direttamente proporzionale al premio di superficie utile assegnato, ove non sia possibile l'eliminazione della superficie utile realizzata.

Il valore dell'ammenda sarà stabilito ai sensi delle leggi vigenti equiparando l'opera ad una esecuzione senza titolo.

## **CALCOLO DEL PREMIO ARTICOLATO SECONDO LE CATEGORIE**

Ogni categoria concorre per incrementi indipendenti e separati. Il massimo conseguibile sarà raggiunto dagli edifici che avranno raggiunto il massimo punteggio per ogni singola CATEGORIA.

## CALCOLO DELL'INCENTIVO

CATEGORIA	DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO		PUNTEGGIO
<b>A</b>	<b>INSERIMENTO AMBIENTALE E QUALITÀ ARCHITETTONICA</b>		<b>5 % max</b>
<b>A.1</b>	<b>Componenti naturali e locali</b>	L'edificio dovrà utilizzare per i suoi rivestimenti e trattamenti delle superfici (esterne) componenti naturali quali pietre, rivestimenti e materiali provenienti per il 90% in peso (Peso materiali locali / Peso complessivo) da cave locali. (Distanza della cava più distante dal sito = Ds);	<b>1,0 % (Ds &lt; 50 km)</b>
			<b>0,5 % (Ds &lt; 100 km)</b>
			<b>0,25 % (Ds &lt; 150 km)</b>
<b>A.2</b>	<b>Serre solari</b>	L'edificio dovrà prevedere l'uso di serre solari integrate nella composizione architettonica al fine di conseguire, esclusivamente con esse, una riduzione del fabbisogno di energia primaria per la climatizzazione invernale pari ad almeno il 20% dell'intero fabbisogno (differenza tra energia dispersa in assenza del sistema bioclimatico e quella dispersa in presenza del sistema stesso).Questo guadagno energetico sarà calcolato tenuto conto dell'irraggiamento solare (normativa UNI) su tutta la stagione di riscaldamento. I calcoli energetici comprovanti la percentuale di riduzione asseverati dal tecnico saranno parte integrate del progetto;	<b>1,5 %</b>
<b>A.3</b>	<b>Permeabilità</b>	La superficie delle sistemazioni esterne impermeabili dovrà al massimo eguagliare la superficie coperta (SC) dell'edificio ovvero rispetto alla superficie fondiaria (SF) la superficie impermeabile dev'essere contenuta entro il doppio della superficie coperta; $SP = SF - 2(SC)$ [Mod. se SP in NTA]	<b>1,0 %</b>
<b>A.4</b>	<b>Quote</b>	La sistemazione esterna dell'edificio esclusivamente sui suoli in pendenza dovrà rispettare le quote del terreno ante operam con un massimo di variazione di +/-2,00 Mt.;	<b>0,25 %</b>
<b>A.5</b>	<b>Viabilità storica e selciato</b>	L'intervento, ove siano presenti, dovrà ripristinare e valorizzare la viabilità storica ordinaria ed i percorsi pedonali e/o carrabili di selciato tipici;	<b>0,5 %</b>
<b>A.6</b>	<b>Smorzatori sismici</b>	L'edificio dovrà prevedere sistemi di smorzamento dell'azione sismica attivi, passivi od ibridi quali dissipatori (isteretici, viscosi, etc.) e/o isolatori adeguati a ridurre adeguatamente l'impatto dell'azione sismica in funzione della tipologia strutturale e destinazione d'uso del fabbricato;	<b>2 %</b>
<b>A.7</b>	<b>Esposizione</b>	L'asse di sviluppo dell'intero fabbricato dovrà garantire la maggior efficienza bioclimatica possibile. La disposizione dei singoli ambienti	<b>1,0 %</b>

		dovrà essere funzionale alla migliore esposizione in base alla destinazione d'uso. Contestualmente la distanza minima per il soleggiamento tra edifici dovrà essere tale per cui l'ombra delle costruzioni, nella sua massima estensione invernale, non si sovrapponga agli edifici circostanti;	
<b>B</b>	<b>EFFICIENZA TERMICA DELL'EDIFICIO</b>		<b>5 % max</b>
<b>B.1</b>	<b>Componenti edilizie passive</b>	<p>Dovrà essere conseguita, una riduzione pari ad almeno il 20%, del fabbisogno di energia primaria per la climatizzazione invernale (differenza tra energia dispersa in assenza dei sistemi bioclimatici e quella dispersa in presenza dei sistemi stessi) con componenti edilizie passive quali: materiali (tradizionali e/o innovativi), coibentazioni, aperture vetrate e schermature (fisse o mobili), ventilazione naturale, pareti ventilate, sistemi solari a guadagno indiretto (muri termici, muro Trombe, pozzi solari, sistemi "Barra-Costantini", etc.), tetto verde e cool roof, terreno, etc..</p> <p>Dovranno essere esclusi dal computo le serre solari inserite nella CAT. A.2, tutti i sistemi per la produzione di energia della CAT. C e tutti i sistemi e le componenti edilizie attive.</p> <p>I calcoli energetici comprovanti la percentuale di riduzione asseverati dal tecnico saranno parte integrante del progetto;</p>	<b>2,5 %</b>
<b>B.2</b>	<b>Componenti edilizie passive naturali</b>	<p>Dovrà essere conseguita la medesima riduzione del fabbisogno di energia per la climatizzazione invernale del punto B.1 (20%) ma attraverso l'utilizzazione esclusiva di componenti naturali per i sistemi passivi. I calcoli energetici comprovanti la percentuale di riduzione asseverati dal tecnico saranno parte integrante del progetto;</p>	<b>2,5 %</b>
<b>C</b>	<b>PRODUZIONE DI ENERGIA</b>		<b>Non cumulabile</b>
<b>C.1</b>	<b>Fotovoltaico</b>	L'installazione di sistemi per la produzione di energia da fonte rinnovabile dovrà generare un incremento nell'energia totale annua prodotta del 20% in più rispetto all'energia minima prescritta delle normative vigenti al momento del rilascio del Titolo Abilitativo. <sup>(1)</sup>	<b>1,0 %</b>
<b>C.2</b>	<b>Solare termico</b>		<b>1,0 %</b>
<b>C.3</b>	<b>Eolico</b>		<b>1,0 %</b>
<b>C.4</b>	<b>Geotermico</b>		<b>2,5 %</b>
<b>C.5</b>	<b>Cogenerazione da biomasse</b>	Nel caso di utilizzazione di più di un sistema di generazione di energia per il raggiungimento della soglia del 20% di incremento, il punteggio non si cumula, ma si ripartisce.	<b>0,5 %</b>
<b>D</b>	<b>SISTEMI E DISPOSITIVI PER LA RIDUZIONE DELLE EMISSIONI</b>		<b>5 % max</b>
<b>D.1</b>	<b>Sistemi di ventilazione</b>	Sistemi di ventilazione e micro-ventilazione naturale con recuperatori di calore aria/aria o aria/fluido sia in entrata che in uscita dagli	<b>0,5 %</b>

		impianti, camini solari e camini a vento, sistemi di ventilazione passiva comunque configurati.	
<b>D.2</b>	<b>Sistemi di ombreggiamento</b>	Sistemi intelligenti per l'ombreggiamento caratterizzati da un elevato grado di mobilità e da strutture particolarmente snelle, in grado di offrire un eccellente riparo dalle intemperie stagionali ad almeno il 30% della superficie esterna dell'edificio.	<b>0,5 %</b>
<b>D.3</b>	<b>Sistemi di risparmio idrico</b>	Dispositivi di risparmio idrico ed il recupero delle acque meteoriche come: cassette per w.c. a basso consumo d'acqua (< 5 litri di capacità), piccoli depuratori ad osmosi inversa, anticalcare magnetico per lavatrici e lavastoviglie, sistemi per la raccolta e lo stoccaggio delle acque meteoriche comprensivi di sistema di reimmissione nei circuiti ordinari. La quota di premialità si consegue solo se sono presenti TUTTI i sistemi di cui sopra.-	<b>2 %</b>
<b>D.4</b>	<b>Sistemi di depurazione</b>	Sistemi per la depurazione delocalizzata ed il reimpiego delle acque bianche e delle acque nere mediante fitodepurazione e/o osmosi inversa;	<b>1 %</b>
<b>D.5</b>	<b>Sistemi di compostaggio</b>	Sistema per il compostaggio della frazione umida del RSU da realizzare in autonomia e da riutilizzare in sito per le coltivazioni e giardini.	<b>1 %</b>

N.B.: La premialità spettante al singolo intervento (in misura corrispondente alle categorie e relative percentuali di cui sopra) s'intende conseguibile quando il progetto preveda perfettamente la sua applicazione a quella tabellata.

Nel progetto dovrà essere esplicitata la metodologia applicativa che non ne dovrà pregiudicare o inficiare in alcun modo i benefici da conseguire.

Laddove si debba raggiungere un determinato parametro, questo va espresso o calcolato nel progetto esattamente come specificato nella descrizione della tabella.

Tutte le misure, i parametri o la metodologia di calcolo, si intendono conformi al riferimento normativo più vincolante, vigente al momento dell'approvazione del progetto, secondo i principi cronologico, gerarchico e di competenza fra legislazioni concorrenti in materia.

<sup>(1)</sup>Alla data di approvazione del REU ci si riferisce alla: L.R. Lazio 27 Maggio 2008, n. 6 (Disposizioni regionali in materia di architettura sostenibile e di bioedilizia) e ss.mm.ii. che, mediante la D.G.R. n. 654 del 7 ottobre 2014, attua ai sensi dell'art. 7 comma 4, lo strumento applicativo del Protocollo ITACA Regione Lazio, come sistema di valutazione e certificazione della sostenibilità ambientale degli edifici a destinazione Residenziale e non Residenziale.

S'intende altresì riferimento normativo principale di carattere nazionale il D.lgs 28/2011 (attuazione della direttiva 2009/28/CE) e ss.mm.ii. con particolare riferimento agli aggiornamenti annuali dei suoi parametri.

# INDICAZIONI E PRESCRIZIONI GEOMETRICHE, DIMENSIONALI E TECNOLOGICHE PER INCENTIVARE LA QUALITÀ EDIFICATORIA

## ALTEZZA DELL'EDIFICIO

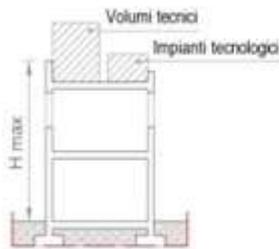
L'altezza dell'edificio (H max) è l'altezza massima tra quella dei vari fronti.

L'altezza del fronte o della parete esterna di un edificio è delimitata:

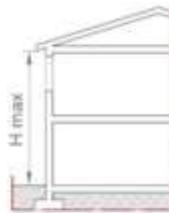
- all'estremità inferiore, dalla quota del terreno posta in aderenza all'edificio prevista dal progetto;
- all'estremità superiore, dalla linea di intersezione tra il muro perimetrale e la linea di intradosso del solaio di copertura, per i tetti inclinati, ovvero dalla sommità delle strutture perimetrali, per le coperture piane.

Qualora il solaio di copertura a falde superi la pendenza del 35 %, l'altezza dell'edificio corrisponde a quella come sopra misurata incrementata di 2/3 della differenza di quota tra linea di gronda e linea di colmo.

### Coperture Piane



### Coperture Inclinate (<35%)

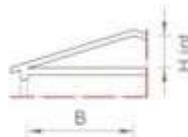


### Coperture Inclinate (>35%)



## Pendenze

Il valore della pendenza percentuale s'intende calcolato come in figura dove H int rappresenta l'altezza interna netta al colmo della copertura.



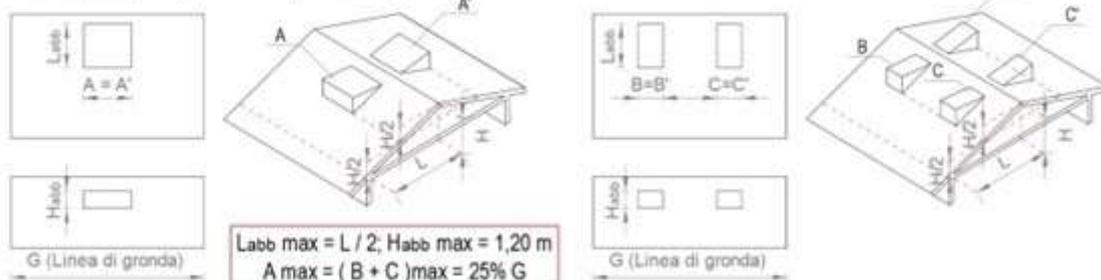
$$\text{Pendenza} = (H \text{ int} / B) * 100$$

## Vol. tecnici e imp. tecnologici

Possono superare l'altezza massima consentita solo i volumi tecnici e gli impianti tecnologici (serbatoi di acqua, extracorsa ascensori, vano scale, camini, centrali di riscaldamento e condizionamento, pannelli fotovoltaici, etc.). Nel caso in cui il piano di campagna debba subire variazioni di quota per ragioni tecniche, l'altezza del fabbricato è riferita alla quota di sistemazione esterna di progetto fissata nel Titolo abilitativo.

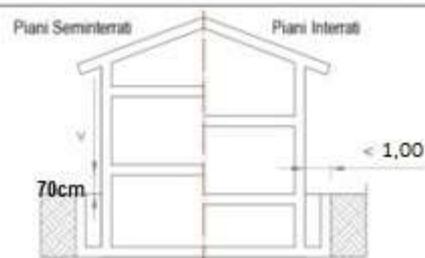
## ABBAINI

La sommatoria delle lunghezze delle sporgenze verticali sulla singola falda del tetto e che intersecano la falda stessa (A e B + C) nel disegno non può superare il 25% della lunghezza della linea di gronda (G nel disegno) misurata tra le pareti esterne della sagoma esclusi gli aggetti. La profondità dell'abbaino (Labb) non può superare la metà della luce interna del sottotetto (L) e la sua altezza (Habb) non può essere superiore a 1,20 m.



## PIANI INTERRATI E SEMINTERRATI

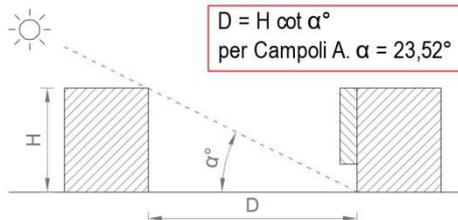
I piani interrati e seminterrati non potranno sporgere rispetto alla proiezione verticale dei piani superiori e dovranno avere una intercapedine di larghezza non superiore a 1,00 m. I piani interrati potranno avere un'altezza massima utile di 4m. I piani seminterrati non dovranno essere in nessun punto fuori terra per oltre 70cm (misurati all'intradosso del solaio) o avere un lato completamente fuori terra e i rimanenti interrati. Qualora i piani seminterrati avessero altezza minore di 2,40 m non verranno conteggiati in SL.



## ESPOSIZIONE SOLARE

Ai fini del conseguimento della premialità prevista nella categoria A.7 ogni fabbricato dovrà avere un'asse di sviluppo che garantisca la maggior efficienza bioclimatica possibile ovvero che la sua disposizione consenta di ottenere il maggior contributo solare nei mesi con temperature più rigide. Inoltre la disposizione dei singoli ambienti dovrà essere ad essa coerente (es. spazi di distribuzione N-NE, living S-SO, etc.).

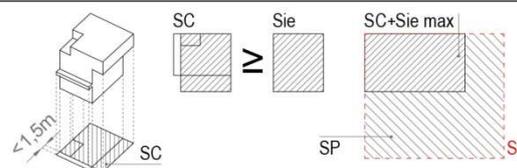
La distanza minima per il soleggiamento tra edifici (D) dovrà essere tale per cui l'ombra delle costruzioni, nella sua massima estensione invernale (21 Dic.), non si sovrapponga agli edifici circostanti. E' considerata distanza minima quella fra la proiezione a terra del punto geometrico più alto del fronte dell'edificio proiettante ed il piede del fronte dell'edificio ricevente. E' consentito considerare interni alla distanza gli spazi, anche coperti, aperti sul lato ricevente (portici, serre solari, etc.).



## PERMEABILITA'

La superficie delle sistemazioni esterne impermeabili (Sie) dovrà al massimo eguagliare la superficie coperta (SC\*) dell'edificio ovvero rispetto alla superficie fondiaria (SF) la superficie impermeabile dev'essere contenuta entro il doppio della superficie coperta;

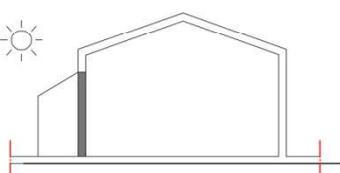
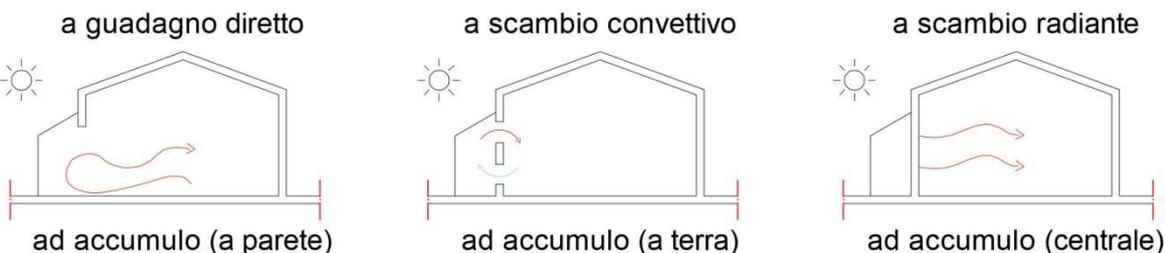
SP\* (Sup. Permeabile minima) = SF - 2 (SC) (\*) Def. uniformi



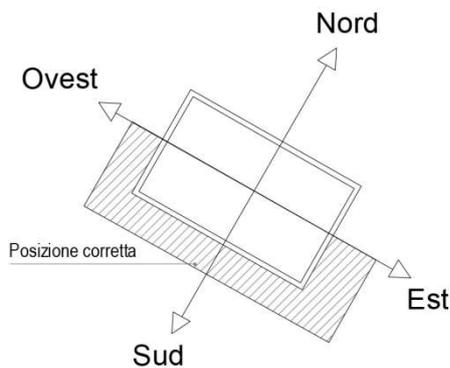
## SERRE SOLARI

L'edificio dovrà prevedere l'uso di serre solari integrate nella composizione architettonica al fine di conseguire, esclusivamente con esse, una riduzione del fabbisogno di energia primaria per la climatizzazione invernale pari ad almeno il 20%. Questo guadagno energetico sarà calcolato tenendo conto dell'irraggiamento solare per tutta la stagione di riscaldamento.

Dinamiche di funzionamento:

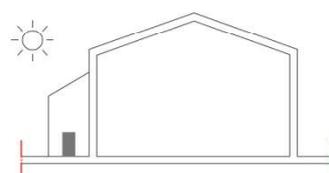


Orientamento



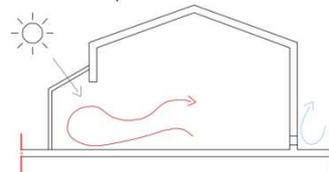
La serra avrà posizione adeguata ed il lato maggiore (captante) avrà orientamento SO, S o SE.

Dovrà inoltre, per la stagione estiva, essere dotata di schermatura della superficie captante ed un sistema (il più funzionale a seconda della tipologia) per l'espulsione del calore estivo (preferibilmente camino solare).

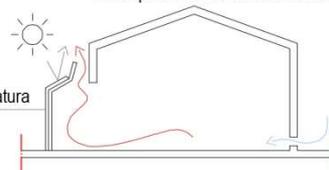


Stagionalità

Esempio di funzionamento invernale

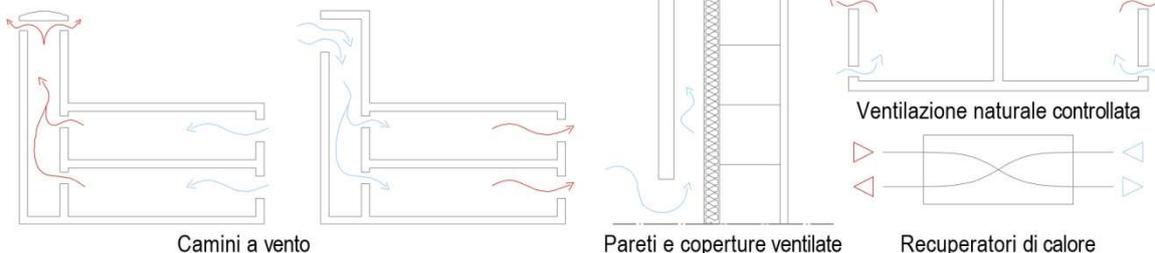


Esempio di funzionamento estivo



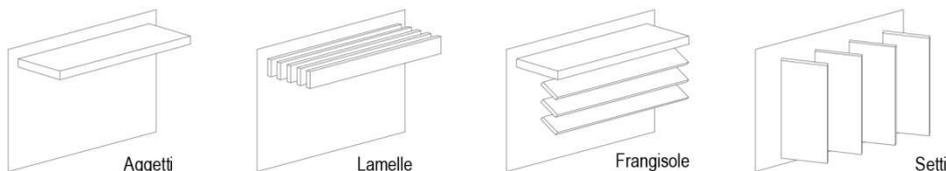
## SISTEMI DI VENTILAZIONE\*

Sistemi di ventilazione e micro-ventilazione naturale con recuperatori di calore aria/aria o aria/fluido sia in entrata che in uscita dagli impianti, camini solari e camini a vento, sistemi di ventilazione passiva comunque configurati.



## SISTEMI DI OMBREGGIAMENTO

Sistemi intelligenti per l'ombreggiamento caratterizzati da un elevato grado di mobilità e da strutture particolarmente snelle, in grado di offrire un eccellente riparo dalle intemperie stagionali ad almeno il 30% delle facciate esterne esposte dell'edificio.



## SISTEMI DI RISPARMIO IDRICO E DEPURAZIONE\*

### Risparmio idrico (Cat. D.3)

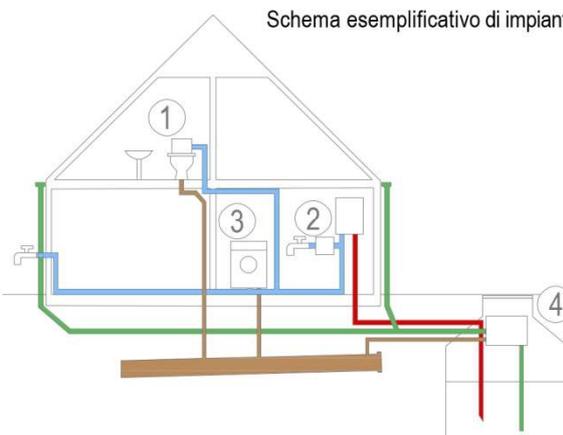
Dispositivi di risparmio idrico ed il recupero delle acque meteoriche come:

- 1) Casette per w.c. a basso consumo d'acqua (< 5 litri);
- 2) Piccoli depuratori ad osmosi inversa;
- 3) Anticalcare magnetico per lavatrici e lavastoviglie;
- 4) Sistemi per la raccolta e lo stoccaggio delle acque meteoriche comprensivi di sistema di reimmissione nei circuiti ordinari.

### Depurazione (Cat. D.4)

Sistemi per la depurazione delocalizzata ed il reimpiego delle acque bianche e delle acque nere mediante fitodepurazione e/o osmosi inversa;

Schema esemplificativo di impianto



## SISTEMI DI COMPOSTAGGIO\*

Sistema per il compostaggio della frazione umida del RSU da realizzare in autonomia e riutilizzare per le coltivazioni e giardini.

Criteri di dimensionamento degli impianti: (FU o FU+FV in funzione di presenza e consistenza di coltivazioni e/o giardini)

FRAZIONE UMIDA (FU):

100 kg/ab annui;

Peso specifico medio 0,60 t/m<sup>3</sup>;

75 lt/ab.

FRAZIONE VERDE (FV):

5 kg/m<sup>2</sup> annui;

Peso spec. medio 0,20 t/m<sup>3</sup>;

lt/mq di progetto in funzione dell'estensione e della consistenza delle coltivazioni/giardini.

(\* Al fine del conseguimento della quota di premialità specifica questi sistemi s'intendono utilizzati in misura adeguata alla consistenza dell'opera. Questa valutazione è da intendersi a discrezione dell'amministrazione.

## **ART.38 PRESCRIZIONI COSTRUTTIVE PER L'ADOZIONE DI MISURE DI PREVENZIONE DEL RISCHIO GAS RADON**

Il radon è un gas radioattivo, altamente nocivo per la salute umana, presente nel suolo e nei materiali da costruzione che tende a diffondersi nelle abitazioni risalendo dal sottosuolo ed entrando attraverso il contatto terreno/fondazioni.

Gli interventi finalizzati alla riduzione del pericolo di formazione del gas radon, qualora ne sia rilevata una significativa presenza, sono:

isolamento dei materiali mediante apposite guaine e/o vernici;

isolamento delle fondazioni;

creazione di ricambio d'aria a vespaio al piano terra degli edifici;

Nel caso di costruzione o di ristrutturazione di fabbricati la documentazione progettuale deve essere corredata da una relazione tecnica che descriva gli interventi per prevenire l'ingresso negli ambienti abitativi di radon proveniente dal sottosuolo e garantire il rispetto dei limiti di cui alla raccomandazione 90/143/Euratom del 21.02.1990 (per gli edifici esistenti 400 Bq/mc, per quelli nuovi 200 Bq/mc).

L'Organizzazione Mondiale della Sanità indica di conseguire negli ambienti di vita dei livelli di radon inferiori a 100 Bq/mc e precisa che laddove non risulti possibile rispettare questo limite il livello non deve comunque superare i 300 Bq/mc.

## **ART.39 SPECIFICAZIONI SULLE DOTAZIONI IGIENICO SANITARIE DEI SERVIZI E DEI LOCALI AD USO ABITATIVO E COMMERCIALE**

I locali di uso abitazione, lavorativi e sociali sono codificati catastalmente in AR1 e AR2.

La categoria AR1 comprende locali adibiti ad abitazione, studi professionali, uffici, sedi di associazioni e simili.

La categoria AR2 comprende negozi di vendita, esercizi pubblici, magazzini e depositi con permanenza continua di personale, laboratori artigiani e simili.

I locali accessori sono codificati catastalmente in due tipi: S1 ed S2.

Il tipo S1 comprende le scale che collegano più di due piani oltre il piano terra, i corridoi di disimpegno di lunghezza superiore a ml 12,00; i ripostigli di superficie superiore a mq 4,00; le lavanderie; le autorimesse adibite solo a parcheggio; i magazzini e depositi senza permanenza continua di personale ed i locali tecnologici.

Il tipo S2 comprende i servizi igienici ed i bagni.

Tutti i locali di categoria AR1 debbono ricevere aria e luce diretta da spazi liberi esterni e/o cortili e debbono essere situati in piani interamente fuori terra. Le finestre debbono distribuire uniformemente la luce nell'ambiente. Tutti i locali di abitazione, eccettuati quelli destinati a servizi igienici, disimpieghi, corridoi, vani scala e ripostigli, debbono essere provvisti di finestra apribile e fruibile di illuminazione e di ventilazione naturale diretta, adeguata alla destinazione d'uso. In ciascun locale la superficie finestrata apribile deve essere non inferiore ad 1/8 della superficie del pavimento ed in ogni caso non inferiore a mq 1,00. Sopra le finestre non sono consentite sporgenze (balconi, cornicioni, ecc.) di larghezza superiore a m 1,50;

La sporgenza di larghezza compresa tra m 1,50 e m 2,50 è ammessa qualora la superficie finestrata apribile non sia inferiore a 1/7 della superficie del pavimento;

La sporgenza di larghezza compresa tra m 2,50 e m 3,50 è ammessa qualora la superficie finestrata apribile non sia inferiore a un sesto della superficie del pavimento.

Per ogni abitante deve essere assicurata una superficie abitabile non inferiore a mq 14, per i primi quattro abitanti, ed mq 10 per ciascuno dei successivi.

Ferme restando le valutazioni di ordine igienico-sanitarie della competente A.S.P., ogni alloggio deve essere dotato di una stanza di soggiorno o di cucina pranzo e di almeno un servizio igienico di superficie utile non inferiore a mq 1,80, provvisto di vaso, lavabo e piatto doccia.

Ferme restando le valutazioni di ordine igienico-sanitarie della competente A.S.P., la stanza di soggiorno o di cucina pranzo non è richiesta esclusivamente per gli alloggi monostanza, purché muniti di cucinino o angolo cottura.

I locali devono avere inoltre le seguenti dimensioni minime: altezza netta ml 2,70, superficie netta mq 9,00. L'altezza minima di cui sopra nel caso di locali con soffitti inclinati o misti, deve intendersi come altezza media netta con un minimo assoluto di ml 2,40.

I locali A1 destinati a cucina possono avere, invece, una superficie minima netta di mq 6,00. Sono ammesse cucine in nicchia, prive di finestrate proprie, quando comunicano ampiamente con una stanza di soggiorno o da pranzo e sono munite di adeguato impianto di aspirazione forzata sui fornelli. I locali AR1 destinati a cucina possono essere provvisti di un posto (nicchia) per l'ubicazione all'aperto (balcone, terrazzo e simili) per l'installazione della bombola G.P.L. che deve essere collegata ai fornelli della cucina mediante tubo metallico attraversante il muro esterno. Nel caso di nicchia la stessa deve essere chiusa ermeticamente verso l'interno del locale ed aerata direttamente verso l'esterno. La cucina deve essere provvista di camino o di canna di ventilazione autonoma attivata, se è necessario, da aspiratore meccanico. La cucina deve, inoltre, essere provvista di un lavello; nel caso in cui si debba installare una cucina modulare, il locale deve essere provvisto di attacco per scarico del sifone e di tubazione per l'erogazione idrica. Il "posto di cottura" non è considerato come locale ed è ammesso quando:

- a) abbia una superficie non superiore a mq 4;
- b) comunichi ampiamente con il locale di soggiorno;
- c) sia provvisto di adeguata canna di ventilazione sfociante direttamente all'esterno e munita di aspiratore meccanico.

Le stanze da letto devono avere una superficie minima netta di mq 9,00 se per una persona e di mq. 14,00 se per due persone.

La stanza di soggiorno deve avere una superficie minima netta di mq 14,00.

L'alloggio monostanza deve avere una superficie minima netta, comprensiva dei servizi, di mq 28,00 se per una persona, e di mq 38,00 se per due persone, ferma restando l'altezza minima interna di m 2,70.

Le portinerie sono considerate locali di abitazione e quindi, soggette in tutto alle relative prescrizioni.

Le guardiole, le cabine di vigilanza ecc. non devono avere superficie superiore a mq 4, né finestre inferiori a mq 1 prospettanti su spazio regolamentare. Non devono contenere attrezzi di cucina, focolari per riscaldamento, letti o mobili trasformabili in letto.

Quando il posto di guardia sia sistemato in un atrio aperto e comunicante mediante la porta di ingresso con la strada, esso deve indipendentemente da questa, essere ventilato o con apertura regolamentare o con impianto meccanico. Deve pure essere provveduto al riscaldamento del vano così ricavato ed alla sua illuminazione sussidiaria.

Tutti i locali di categoria AR2 devono avere un'altezza minima netta di ml 3,50 se situati a piano terra, seminterrati e interrati e di ml 2,70 al netto di qualsiasi ingombro tecnologico o soffittatura se situati in qualsiasi altro piano in elevazione e devono essere provvisti di servizio igienico proprio. È consentito derogare da detta altezza minima di ml 3,50 purché i locali di categoria A2, situati a piano terra, seminterrati e interrati, abbiano un'altezza non inferiore a ml 2,70 e vengano muniti di sistemi di aerazione forzata e condizionata che garantisca all'interno dei locali medesimi un flusso d'aria necessario al numero delle persone ammesse in relazione alla consistenza e caratteristiche del locale.

I locali destinati più specificatamente ad esercizi pubblici debbono avere in aggiunta appositi servizi igienici, possibilmente sistemati in prossimità dell'ingresso, a disposizione dei frequentatori e del pubblico.

I locali accessori di tipo S1 devono ricevere aria e luce diretta dall'esterno. Il rapporto tra le superfici delle finestre e del pavimento di ciascun locale non deve essere inferiore ad 1/20 e l'altezza minima netta non deve essere inferiore a m 2,40.

I locali accessori di tipo S2, ferma restando l'altezza minima netta di m 2,40, possono essere privi di aerazione ed illuminazione diretta se dotati di adeguato impianto di aspirazione meccanica. La stanza da bagno deve avere superficie non inferiore a mq 3,80.

I corridoi di lunghezza inferiore a m 12,00 ed i ripostigli di superficie inferiore a mq 4,00, ferma restando l'altezza minima netta di m 2,40, possono essere privi di aerazione ed illuminazione diretta.

Nei vani scala è assolutamente vietata l'apertura di finestre di qualsiasi tipo per l'aerazione di locali contigui.

Sarà tollerata, a scopo esclusivo di illuminazioni di ingresso, l'installazione di finestre in vetro – cemento o con telai fissi. Le pareti dei vani scala e degli androni devono essere rivestiti, fino ad un'altezza di m 1,50 con materiale di facile lavatura e disinfezione. Le scale degli edifici di altezza superiore a ml 24 devono essere provviste di bocchette antincendio. I vani scala qualora servano per due piani, oltre il piano terra, possono essere illuminati ed aerati direttamente dall'alto. Nei vani scala, tutti gli interruttori dell'impianto di illuminazione, devono essere posti a m 0,90 dal pavimento in modo da essere utilizzati dai portatori di handicaps su carrozzina. Ogni rampa di scala deve avere larghezza minima di m 1,20 e può servire un massimo di mq 300 di superficie di appartamenti. Oltre i mq 300 di superficie servita, le rampe vanno proporzionalmente allargate di cm 5 per ogni ulteriore superficie di mq 300 o frazione di tale superficie; nel caso di scale a servizio di un solo appartamento o di più ambienti di uno stesso appartamento è consentita una larghezza minima di m 0,90. È consentita l'installazione di scala a chiocciola per collegare più abitanti di uno stesso appartamento. Le ringhiere dei vani scala devono rispondere ai dovuti requisiti di sicurezza e stabilità.

I vani ripostiglio che non sono direttamente aerati devono avere una superficie inferiore a mq 3,5 e lunghezza inferiore a m 1,80. Si può derogare dal limite massimo di superficie nel caso di larghezza di locale non superiore a m 1. Quando si tratta di armadi a muro, questi non potranno avere una profondità superiore a cm 70.

La stanza da bagno deve essere fornita di apertura all'esterno per il ricambio dell'aria o dotata di impianto di aspirazione meccanica in grado di assicurare almeno sei ricambi di aria all'ora. Nelle stanze da bagno sprovviste di apertura all'esterno è proibita l'installazione di apparecchi a fiamma libera.

Per ciascuno alloggio, almeno una stanza da bagno deve essere dotata dei seguenti apparecchi sanitari: vaso a sedere, bidet, lavabo, vasca da bagno o doccia.

Per i piani cantinati la superficie di aerazione deve essere maggiore di un ventesimo del pavimento

#### **ART.40 DISPOSITIVI DI AGGANCIO ORIZZONTALI FLESSIBILI SUI TETTI, MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE PER MANUTENZIONE IN QUOTA**

Ai fini della prevenzione dei rischi d'infortunio, i progetti relativi agli interventi edilizi che riguardano nuove costruzioni o edifici esistenti, devono prevedere, nella documentazione allegata alla richiesta relativa al titolo abilitativo o alla denuncia d'inizio attività, idonee misure preventive e protettive che consentano l'accesso, il transito e l'esecuzione dei lavori in quota in condizioni di sicurezza.

Le misure preventive e protettive devono essere mantenute negli interventi di nuova costruzione o interventi strutturali alla copertura di edifici esistenti sulla quale ci siano o siano previsti da progetto impianti fotovoltaici/solari.

In caso siano presenti impianti tecnici in copertura, al fine di favorire la loro manutenzione si dovranno prevedere idonee strutture di aggancio di strumenti tecnici/tecnologici destinate a tale specifica funzione.

In caso di facciate che abbiano necessità di manutenzione periodica si dovrà ugualmente predisporre idonee strutture di aggancio destinate a tal fine.

In considerazione delle più recenti tecnologie manutentive, anche mediante funi ed agganci, si prescrive che nelle NUOVE COSTRUZIONI le coperture di qualsiasi genere siano dotate di idonei punti di ancoraggio fissi ed adeguati al carico da sopportare per le opere di manutenzione. Tali specifici agganci devono essere evidenziati nei disegni di progetto allegati al titolo abilitativo.

#### **ART.41 PRESCRIZIONI PER LE SALE DA GIOCO, L'ISTALLAZIONE DI APPARECCHIATURE DEL GIOCO D'AZZARDO LECITO E LA RACCOLTA DELLA SCOMMESSA**

Nell'ambito del territorio comunale, gli edifici esistenti o eventuali nuovi edifici, o porzioni di essi, non possono essere destinati a sale da gioco, da biliardo, a pubblici esercizi, compresi i circoli privati, in cui vengano installati o utilizzati apparecchi e congegni automatici, semiautomatici ed elettronici da gioco d'azzardo di cui al comma

5 dell'art. 110 del R.D. 18 giugno 1931, n. 773 (TULPS - testo unico sulle leggi di pubblica sicurezza). Sono fatte salve eventuali destinazioni già esistenti in cui è esercitata tale attività sulla base di regolare autorizzazione. Nell'ambito del centro storico, gli edifici esistenti o eventuali nuovi edifici, o porzioni di essi, non possono essere destinati a sale da gioco, da biliardo, a pubblici esercizi, compresi i circoli privati, in cui vengano installati o utilizzati apparecchi anche se idonei per il gioco lecito di cui al comma 6 dell'art. 110 del R.D. n. 773/1931. Sono fatte salve eventuali destinazioni già esistenti in cui è esercitata tale attività sulla base di regolare autorizzazione. Fuori dall'ambito del centro storico, ai sensi del comma 3 dell'art. 110 del R.D. n. 773/1931, l'installazione degli apparecchi di cui ai commi 6 e 7 del medesimo art. 110 è consentita esclusivamente negli esercizi commerciali o pubblici o nelle aree aperte al pubblico ovvero nei circoli privati ed associazioni autorizzati ai sensi degli articoli 86 o 88 del R.D. medesimo ovvero, limitatamente agli apparecchi di cui al comma 7 del medesimo art. 110, alle attività di spettacolo viaggiante autorizzate ai sensi dell'articolo 69 del R.D. medesimo, nel rispetto delle prescrizioni tecniche ed amministrative vigenti.

## **CAPO II - DISCIPLINA DEGLI SPAZI APERTI, PUBBLICI O DI USO PUBBLICO**

### **ART.42 STRADE**

#### **1. INDICATORI STRADALI, APPARECCHI PER I SERVIZI COLLETTIVI E CARTELLI PUBBLICITARI STRADALI**

- a) Al Comune è riservata la facoltà di applicare nelle proprietà private, previo avviso agli interessati, gli indicatori stradali e gli apparecchi per i servizi collettivi e particolarmente:
  - a) tabelle indicanti i nomi delle vie e delle piazze;
  - b) segnaletica stradale e turistica;
  - c) piastrine dei capisaldi per le indicazioni altimetriche e per la localizzazione di saracinesche, idranti ed altre infrastrutture;
  - d) mensole, ganci, tubi, paline per la pubblica illuminazione, semafori, orologi elettrici e simili;
  - e) quadri per affissioni e simili.
- b) I proprietari degli immobili interessati sono tenuti al rispetto degli elementi sopracitati; non possono coprirli o nasconderli e sono tenuti al loro ripristino qualora vengano distrutti o danneggiati per fatti a loro imputabili.
- c) L'installazione di quanto sopra elencato non deve costituire barriera visiva di disturbo del traffico o essere pericolosa per il pedone.
- d) Gli indicatori e gli apparecchi di cui al presente articolo possono essere applicati sul fronte di costruzioni soggette a tutela soltanto qualora non esistano ragionevoli alternative e con le attenzioni rese necessarie dalle caratteristiche delle costruzioni stesse e dell'ambiente.

#### **2. REQUISITI DELL'ILLUMINAZIONE ESTERNA**

- a) La progettazione, l'installazione e l'esercizio degli impianti di illuminazione esterna deve essere conforme alle norme vigenti e prevedere il contenimento dell'inquinamento luminoso secondo le norme vigenti ed una adeguata pratica di esercizio che consegua un effettivo risparmio di dispersione in termini fisici e temporali.
- b) Nelle aree comuni (private, condominiali o pubbliche) i corpi illuminanti dovranno essere previsti di diversa altezza per le zone carrabili e per quelle ciclabili / pedonali, ma sempre con flusso luminoso orientato verso il basso per ridurre al minimo le dispersioni verso la volta celeste e il riflesso sugli edifici, salvo diversa disposizione del Piano Regolatore Generale di Illuminazione.
- c) Le schermature antiabbagliamento devono adempiere la loro funzione senza indebite riduzioni di flusso luminoso.
- d) Per la definizione dei requisiti minimi e dei valori delle grandezze di riferimento, qualora legati a questioni di sicurezza, si applicano le norme UNI in vigore.

#### **3. IMPIANTI TECNOLOGICI DI INTERESSE PUBBLICO**

Le costruzioni di natura particolare ed aventi pubblica utilità, quali: cabine elettriche, torri piezometriche, centrali di trasformazione e sollevamento, idrovore, serbatoi debbono in ogni caso disporre di area propria recintata e devono, di norma, rispettare una distanza minima dai confini di m 1,50 mentre possono essere poste in confine con la strada previo parere dell'ente gestore della stessa.

#### **ART.43 PORTICI PUBBLICI O AD USO PUBBLICO**

1. I portici ed i passaggi coperti, gravati da servitù di pubblico passaggio, devono essere costruiti ed ultimati in ogni loro parte a cura e spese del proprietario.
2. I portici ed i passaggi coperti gravati da servitù di pubblico passaggio rimangono di proprietà privata. I rapporti tra privato e pubblico devono essere regolamentati da una convenzione nella quale si stabiliscono gli oneri di manutenzione di detti portici o passaggi coperti.
3. L'ampiezza dei portici, misurata tra il paramento interno degli elementi di sostegno e il filo del muro o delle vetrine di fondo, non può essere minore di m 2,50 mentre l'altezza non deve essere inferiore a m 3,00. Sugli edifici esistenti le dimensioni di cui sopra non sono vincolanti e devono essere valutate con riferimento alle caratteristiche dell'edificio e del contesto. Nelle opere di ristrutturazione edilizia possono essere conservate le distanze originarie, anche se non conformi.
4. Non deve essere alterata la continuità delle cortine storiche; deve essere incentivata la continuità dei percorsi coperti evitando eventuali interruzioni costituite da edificazioni prive di spazi porticati.
5. Per le aree porticate aperte al pubblico passaggio, in sede di rilascio degli atti amministrativi di assenso, possono essere prescritti gli impieghi di specifici materiali e specifiche coloriture per le pavimentazioni, le zoccolature, i rivestimenti, le tinteggiature.

#### **ART.44 PISTE E PERCORSI CICLABILI**

Le piste ciclabili, qualora siano destinate ad un solo senso di marcia, devono avere la larghezza minima di m 1,50; le piste a due sensi di marcia devono avere preferibilmente larghezza minima di m 2,50 e devono, ove possibile, essere separate o sopraelevate rispetto alla carreggiata degli autoveicoli in modo da garantire la massima sicurezza per i ciclisti.

#### **ART.45 AREE PER PARCHEGGIO**

I parcheggi sono infrastrutture fondamentali per l'utenza stradale e ricoprono un ruolo strategico poiché a servizio di luoghi pubblici o privati di grande rilevanza socio-economica per il cittadino-utente. Basti pensare ai parcheggi nei luoghi che erogano prestazioni sanitarie oppure nelle zone ove si svolgono fiere o manifestazioni o ancora ai parcheggi a servizio dei punti vendita (supermercati, centri commerciali ecc.): tutti luoghi che attirano un notevole flusso di veicoli.

In linea di principio, al fine di migliorare la sostenibilità dell'intervento i nuovi parcheggi e quelli risultanti da ristrutturazioni urbanistiche e/o edilizie, dovranno di norma essere di tipo "permeabile". Solo nel caso di dimostrata "forza maggiore" si potranno realizzare in modalità "impermeabile".

Se non altrimenti disposto dalle norme tecniche di attuazione del PUCG, nelle nuove costruzioni e nelle aree di pertinenza delle costruzioni stesse, debbono essere riservati appositi spazi per parcheggi in misura non inferiore ad un metro quadrato di superficie netta per ogni dieci metri cubi del volume lordo delle costruzioni, escludendo i volumi delle parti comuni, dei parcheggi stessi qualora costituenti volumi, e dei magazzini.

Nei casi di demolizione e ricostruzione di edifici ricadenti nelle zone consolidate previste dal PUCG, se non altrimenti disposto, la superficie da destinare a parcheggio può essere ridotta a metà per la quota relativa al volume lordo preesistente, mentre va rispettata per intero per la parte di volume lordo eccedente.

Negli edifici costruiti è ammessa l'utilizzazione della superficie coperta per la realizzazione di parcheggi collettivi o di box singoli. In tal caso la superficie massima consentita per ogni alloggio non potrà risultare superiore a 25 mq.

Un parcheggio può considerarsi aperto all'uso pubblico quando vi può accedere indiscriminatamente chiunque. Pertanto è irrilevante che l'area sia privata oppure gestita o con sbarra di accesso: ciò che conta è che vi possa accedere indistintamente chiunque.

In ogni area, sia essa pubblica o privata ma aperta all'uso pubblico, destinata dal PUCG o prevista in progetto da sistemare a parcheggio, vi è la necessità di organizzare e ottimizzare il parcheggio in funzione della sua geometria con ogni conseguenza in punto di scelta e dimensione degli stalli che s'intendono tracciare.

Le aree adibite al parcheggio e alla sosta dei veicoli hanno dimensioni variabili: dalle piccole aree con pochi stalli, ai grandi impianti progettati per centinaia di veicoli. Poiché ogni caso ha proprie caratteristiche peculiari, il tecnico incaricato deve valutare, scegliere e prevedere in modo specifico ogni elemento progettuale. Vi sono criteri di progettazione di validità generale che possono essere opportunamente adattati alle caratteristiche e alle dimensioni del parcheggio in progetto, affinché ne sia garantita la migliore efficienza e fruibilità.

Acquisiti i dati sui flussi veicolari e individuata l'area, occorre analizzarla attraverso un rilievo e una restituzione grafica che evidenzino le caratteristiche strutturali minime dell'area: superficie, pavimentazione, pendenze, altezze, capacità di carico.

Ai fini della progettazione, l'attenzione dovrà essere rivolta verso l'ingresso e l'uscita dell'area e il senso di marcia interno.

Gli stalli devono essere delimitati con segnaletica orizzontale; la profondità della fascia stradale da loro occupata è di 2,00 m per la sosta longitudinale, di 4,80 m per la sosta inclinata a 45° e di 5,00 m per quella perpendicolare al bordo della carreggiata. La larghezza del singolo stallo è di 2,00 m (eccezionalmente di 1,80 m per la sosta longitudinale, con una lunghezza occupata di 5,00 m; è di 2,50 m. per la sosta trasversale".

L'utente è tenuto a parcheggiare regolarmente l'autoveicolo negli appositi spazi delimitati dalle strisce ed a rispettare la segnaletica interna al parcheggio ivi compresi gli spazi di sosta destinati a portatori di handicap; vanno osservate le norme stradali che regolano la circolazione dei veicoli, anche relative al senso di scorrimento e i divieti e ogni altro limite nonché tutte le disposizioni al riguardo.

#### **ART.46 PIAZZE E AREE PEDONALIZZATE**

Si considerano piazze e aree pedonalizzate gli spazi aperti prevalentemente pavimentati, con attraversamento veicolare precluso o regolato, delimitati e comunque chiaramente identificabili rispetto alle strade carrabili che in essi possono eventualmente confluire.

Nell'organizzazione spaziale occorre:

- disciplinare la relazione tra flussi/soste veicolari e pratiche pedonali, affinché le diverse attività possano essere svolte in condizioni di sicurezza;
- favorire una frequentazione varia, sicura e continua nell'arco della giornata;
- interpretare i caratteri morfologici e del sito includendo eventuali preesistenze di rilievo storico, ambientale, artistico e documentale;
- garantire l'ispezionabilità e la ripristinabilità dei sottoservizi impiantistici, qualora presenti.

La pavimentazione degli spazi pubblici deve essere eseguita impiegando materiali e tecniche di posa compatibili con le caratteristiche morfologiche e architettoniche delle zone circostanti nel rispetto della normativa vigente riguardante il superamento delle barriere architettoniche.

Il presente Regolamento Edilizio stabilisce, di norma, l'impiego di materiali di pavimentazione lapidei nelle zone pedonali dei nuclei storici, da selezionare tra le pietre appartenenti alla tradizione locale.

Le superfici di calpestio devono essere sagomate in modo da favorire il deflusso ed il convogliamento delle acque meteoriche ed evitare possibili ristagni.

Il Regolamento Edilizio favorisce la sperimentazione progettuale nella sistemazione delle aree pubbliche e di uso pubblico, sia in termini di scelta dei materiali che di caratterizzazione delle modalità di posa.

Gli organi comunali, tenuto conto dei requisiti da perseguire sopra indicati, valutano di caso in caso le soluzioni proposte.

#### **ART.47 PASSAGGI PEDONALI E MARCIAPIEDI**

1. Per le nuove costruzioni realizzate a filo delle aree pubbliche il Dirigente può imporre la costruzione di marciapiedi stradali, qualora mancanti, a cura del proprietario dell'area, indicando nel contempo gli allineamenti, le dimensioni, i materiali e le modalità costruttive.
2. Nel caso in cui l'edificio sorga in arretrato rispetto al limite del suolo pubblico e l'area rimanente compresa tra questo e l'edificio non venga recintata, l'area stessa deve essere pavimentata o comunque adeguatamente sistemata, a cura e spese del proprietario frontista.
3. L'Amministrazione comunale provvede a sistemare i marciapiedi lungo le proprietà poste in fregio a spazi pubblici comunali con particolare attenzione alla fruibilità da parte di tutti i cittadini.
4. Nel caso di manomissione di marciapiedi fronteggianti le singole proprietà, a causa di lavori edilizi eseguiti all'interno delle rispettive proprietà, i proprietari devono sostenere le spese di sistemazione e relativa pavimentazione degli stessi.
5. A cura e spese dei proprietari possono essere predisposti e realizzati, progetti finalizzati alla valorizzazione dei marciapiedi e degli spazi pubblici, previa approvazione dell'Amministrazione comunale.
6. Le strade di nuova formazione e, laddove possibile, quelle esistenti dovranno essere munite di marciapiedi e/o passaggi pedonali pubblici, o da assoggettare a servitù di passaggio pubblico, realizzati in conformità con i disposti dalla normativa vigente in materia di abbattimento di barriere architettoniche.
7. All'interno delle isole ambientali devono essere individuati passaggi preferenziali per l'accesso a spazi o edifici pubblici con attraversamenti della viabilità stradale realizzati alle quote del marciapiede e raccordati con rampe al piano stradale.
8. Particolare attenzione dovrà essere prestata alla realizzazione dei marciapiedi e dei passaggi pedonali; si suggeriscono i seguenti criteri:
  - a) passaggi pedonali devono sempre essere illuminati;
  - b) la pavimentazione sia dei marciapiedi che dei passaggi pedonali deve essere realizzata con l'impiego di materiale antisdrucchiolevole, compatto e omogeneo;
  - c) devono essere evitate fessure in griglie ed altri manufatti con larghezza o diametro superiore a cm 2,00. I grigliati ad elementi paralleli devono essere posti con gli elementi ortogonali ai sensi di marcia e non devono essere posti sugli attraversamenti pedonali o ciclabili;
  - d) la progettazione degli attraversamenti pedonali semaforizzati dovrà seguire quanto disposto dalla normativa vigente in materia di abbattimento delle barriere architettoniche e dovrà essere orientata a stimolare tutti i sensi dell'uomo per assicurarne la fruizione in sicurezza;
  - e) dovranno essere messe in atto tutte le azioni e gli accorgimenti tali da non permettere che gli spazi pedonali, in particolare marciapiedi e piste ciclabili, vengano occupati dalla sosta di mezzi motorizzati impedendone o riducendone la fruibilità.

#### **ART.48 PASSI CARRAI ED USCITE PER AUTORIMESSE**

1. La costruzione dei passi carrai deve essere autorizzata dall'Ente proprietario della strada ai sensi della normativa vigente in materia.
2. Gli accessi devono essere realizzati e mantenuti in condizioni tali da non risultare pregiudizievoli per la sicurezza, l'incolumità, l'igiene pubblica e il decoro.
3. In seguito al rilascio dei provvedimenti richiesti per gli interventi edilizi in corrispondenza di passi carrabili è consentita, a spese dell'edificante, l'apertura di passi carrabili lungo la cordatura del marciapiede per l'accesso dei veicoli agli spazi privati.

4. Lungo le strade il cancello carraio a delimitazione della proprietà deve essere arretrato minimo di m 5,00 dal confine stradale, per consentire la fermata del veicolo in ingresso al di fuori del flusso veicolare e ciclo-pedonale. L'area di sosta posta tra la strada ed il cancello dovrà di norma essere in piano. Al fine di consentire una migliore visibilità, la recinzione dovrà essere provvista di adeguati raccordi.
5. Qualora il cancello carraio sia posto ad una distanza inferiore ai 5,00 m dal confine stradale, la rampa carraia dovrà essere in piano per i primi 3,00 m ed avere per la parte rimanente una pendenza massima del 20%.
6. Il Dirigente, lungo strade a traffico limitato o a fondo cieco, in casi particolari ed in presenza di oggettiva impossibilità tecnica, può approvare misure diverse da quelle stabilite nel comma precedente o consentire che venga installato il cancello sull'allineamento stradale, a condizione che sia dotato di sistema automatizzato, con comando di apertura a distanza e valutando inoltre la possibilità di far installare uno specchio parabolico od altri dispositivi di sicurezza. In caso di accessi ad attività produttive il Dirigente potrà imporre arretramenti maggiori di 5,00 m dal ciglio stradale per la sosta dei veicoli per particolari motivi di sicurezza.

#### **ART.49 CHIOSCHI/DEHORS SU SUOLO PUBBLICO**

Chioschi e dehors sono manufatti isolati, non fondati a terra in maniera irreversibile, la cui esistenza in opera è legata ad attività commerciali e somministrazione di bevande e prodotti similari. Sono solitamente posti su suolo pubblico.

L'installazione di tali manufatti e di altre strutture a carattere temporaneo su spazi pubblici, ferme restando le norme del Codice della Strada, è soggetta al rilascio di Permesso di Costruire o altro titolo equipollente. Per la disciplina specifica di tali strutture si rimanda al regolamento comunale vigente.

#### **ART.50 SERVITÙ PUBBLICHE DI PASSAGGIO SUI FRONTI DELLE COSTRUZIONI E PER CHIOSCHI/GAZEBI/DEHORS POSIZIONATI SU SUOLO PUBBLICO E PRIVATO**

I posteggi su area pubblica, destinati alla collocazione di chioschi, gazebi/dehors, verranno individuati e localizzati dallo specifico regolamento di cui al precedente articolo.

Tuttavia, l'installazione di tali manufatti nei posteggi rimarrà preclusa qualora:

- la sua presenza impedisca in tutto od in parte visuali prospettiche su monumenti o aree con particolari caratteristiche di pregio;
- occorra garantire e preservare la leggibilità di segni urbanistici ed edilizi rievocanti particolari vicende storiche di impianto e trasformazione edilizia;
- ricada in corrispondenza degli avancorpi in aggetto su piazze e/o strade;
- risulti addossato all'edificato per una distanza inferiore a m 5,00.

#### **ART.51 RECINZIONI**

Le recinzioni hanno la funzione di delimitare il confine tra diverse proprietà o di separare spazi con diversa funzione.

Prevalentemente, nel territorio comunale si sono affermate le seguenti tipologie: muri in pietrame, in blocchi lapidei, tufacei squadrate o calcestruzzo e ringhiere in ferro lavorato o rete metallica.

Nelle zone esterne al centro urbano, le recinzioni già realizzate con pietrame a secco, staccionate di legno o siepi, debbono essere mantenute. Eventuali interventi di ripristino di tratti mancanti andranno eseguiti utilizzando stessi materiali, ponendoli in opera con appropriate tecniche costruttive.

Secondo la zona in cui verranno realizzate le opere il Comune può disporre specifiche esecuzioni che tengano conto del contesto urbano ed ambientale in cui si situano.

Fatte salve le disposizioni del nuovo codice della strada, le nuove recinzioni potranno realizzarsi per un'altezza non superiore a m. 2,00, nel modo seguente:

- a) in tutto il territorio comunale, una parte, emergente dal suolo, di altezza non superiore a m. 0,90, costituita da: muratura di mattoni a faccia vista, muretto in cls intonacato sui suoi fronti, muratura di blocchi squadrate intonacati sui suoi fronti oppure da pietrame, e la restante altezza con semplice ringhiera metallica (anche zincata) verniciata, compatibilmente con il contesto architettonico;
- b) nella città storica eventuali recinzioni vanno realizzate secondo quanto previsto nel comma precedente realizzando la parte emergente dal suolo esclusivamente in muratura, pietrame a secco, ringhiere;
- c) il comune, nel permesso abilitativo, potrà disporre, in base alle caratteristiche proprie della zona in cui la recinzione andrà realizzata, alla tipologia e destinazione dell'edificio da realizzare, la realizzazione di particolari tipologie di recinzione che, comunque, rispettino le indicazioni di questo articolo.

Le superficie dei muri, fermo restante la tipologia costruttiva adottata in riferimento della staticità dello stesso muro, andranno rivestite con pietre e/o lastre di pietre di forma irregolare.

Le recinzioni possono essere integrate con eventuali elementi tipo pilastri e pensiline di riparo dagli agenti atmosferici in corrispondenza degli accessi, delle dimensioni massime di mq. 5,00. Tali pensiline a copertura degli ingressi delle recinzioni potranno essere realizzate anche in sporgenza sugli spazi pubblici, solo nel caso in cui vi sia presenza di marciapiede, a condizione che tale sporgenza non sia superiore a m 0,25 e comunque non oltre la metà della larghezza del marciapiede sottostante. L'altezza netta dell'elemento più basso di tale pensilina sullo spazio pubblico non potrà essere inferiore a m. 2,20. Tale struttura non costituisce superficie coperta e non deve rispettare alcuna distanza dal confine.

Per quanto concerne l'altezza della recinzione, se i fondi da separare sono su differenti livelli, non viene computata nella determinazione di tale parametro l'altezza della parte di muro al di sotto del livello di campagna più elevato. Tale porzione di muro verrà considerata di contenimento della scarpata. Per quanto riguarda le recinzioni in corrispondenza di limiti di cavedi, pozzi luce, chiostrine o cortili, di edifici contermini, valgono le attinenti disposizioni del codice civile, fermo restando il rispetto delle norme tecniche in zona sismica vigenti.

Per le recinzioni delle aree private valgono le seguenti disposizioni:

- entro i limiti delle zone residenziali, le recinzioni delle aree private devono essere realizzate con siepi, cancellate, muri, grigliati, ecc. e non superare l'altezza di m 1,70 misurata dalla quota media del piano stradale prospettante, fino a un massimo di 2,00 m, e m 1,70 dal piano campagna, misurata in ogni suo punto, per i rimanenti confini interni al lotto. Qualora i terreni a confine siano a quote diverse, l'altezza massima della recinzione è riferita al punto del terreno confinante posto alla quota più alta. Ove la siepe ecceda l'altezza di m 1,70 dovrà essere rispettata la distanza dai confini fissata dall'art. 892 del Cod. Civ.;
- entro i limiti delle zone destinate ad impianti industriali o ad essi assimilati, valgono le norme di cui al precedente comma. E' consentita tuttavia l'altezza massima di m 3,00;
- al fine di tutelare il territorio agricolo aperto, limitatamente all'area pertinenziale dei fabbricati esistenti in zone destinate ad usi agricoli e di quelle residenziali con preesistenze a carattere agricolo, forma, dimensioni e materiali delle recinzioni sono definiti in base alle caratteristiche ambientali ed alle esigenze funzionali. Qualora l'area strettamente pertinenziale non fosse immediatamente identificabile, si assume che essa non sia superiore a 10 volte la superficie coperta del fabbricato che vi insiste. Nel caso di recinzioni non pertinentziali indispensabili per il controllo degli animali e a tutela della sicurezza sono unicamente ammessi siepi, staccionate in legno, pali con batolo di fondazione non emergente dal piano campagna dotati di reti metalliche. Limitate deroghe possono essere autorizzate nel caso in cui si rendesse opportuno il proseguimento di recinzioni esistenti, non in contrasto con il territorio rurale, o la ricostruzione di tratti di recinzione tradizionali.
- All'interno dei centri abitati definiti con Delibera Comunale, in prossimità degli incroci, l'altezza delle siepi e delle recinzioni non dovrà costituire barriera visiva per il traffico. All'esterno dei centri abitati, definiti ai sensi della normativa vigente in materia, vale quanto definito dal Codice della Strada.
- Le recinzioni lungo gli spazi pubblici devono essere tra loro omogenee e comunque tali da evitare accostamenti non compatibili per forme e materiali.

- E' vietata la chiusura di sentieri, carrarecce, mulattiere e simili, pubblici o di uso comune, storicamente utilizzati.
- I contenitori gas, ENEL, ecc.. devono essere opportunamente integrati e/o mimetizzati. Il Dirigente può concedere deroghe per comprovati motivi di sicurezza e per ottemperare alle disposizioni dei gestori; in ogni caso devono essere salvaguardati gli elementi storici, architettonici e ambientali.
- Allo scopo di garantire il campo visivo necessario a salvaguardare la sicurezza della circolazione, il Dirigente ha la facoltà di imporre l'arretramento della recinzione dalla pubblica via.
- Nei centri abitati la recinzione di aree private deve essere realizzata in modo da non costituire pericolo, o intralcio, per le persone. Non sono ammesse, in quanto pericolose, le recinzioni con punte aguzze, sporgenze acuminatae o taglienti o di filo spinato. Le essenze arboree, le siepi e simili devono essere collocate e mantenute in modo da non ridurre la sezione necessaria al transito delle persone sul marciapiede, non costituire intralcio o pericolo per chi transita e non creare ostacolo ai con visivi degli autoveicoli.
- L'altezza complessiva di muro di contenimento e recinzione non può superare i m 3,00, con uno spiccato della recinzione traforata non inferiore a 1,00 m; in tal caso l'opera è da considerarsi recinzione ai fini dei distacchi dai confini e dagli edifici. Devono comunque essere rispettate le disposizioni generali previste ai commi precedenti. Se si rendesse necessario realizzare un muro di contenimento nel caso di dislivelli tra terreni maggiori di 1,50 m, è consentito procedere a "terrazzamenti", a condizione che la profondità di ciascuna terrazza non sia inferiore all'altezza del muro di contenimento (45°).

Le presenti norme sono integrate da quanto riportato negli artt. 81 e 93 del presente REU.

## **ART.52 NUMERAZIONE CIVICA DEGLI EDIFICI E NUMERAZIONE INTERNA**

1. Al momento del rilascio del certificato di agibilità vengono assegnati all'edificio il numero civico e i relativi subalterni da apporsi a spese del proprietario. Allo scopo di realizzare una nuova numerazione, l'Amministrazione può applicare indicatori provvisori.
2. L'amministrazione comunale fornisce altresì le modalità di richiesta della numerazione ed i criteri per l'indicazione degli accessi sia esterni che interni.
3. Il numero civico deve essere collocato a cura del proprietario a fianco della porta di ingresso, a destra di chi la guarda dallo spazio pubblico, sulle porte e gli altri accessi all'area di circolazione o della pubblica via e deve essere mantenuto in buone condizioni a cura del proprietario utilizzando materiale resistente. È consentita la collocazione anche sulla recinzione a fianco dell'ingresso pedonale di norma sul pilastro destro.
4. Gli indicatori ecografici interni (numeri civici interni), vengono posati a cura del proprietario a fianco della porta di ingresso, a destra di chi la guarda. Qualora la numerazione interna non venisse realizzata dal proprietario, vi provvede l'Amministrazione addebitandone le spese allo stesso.
5. Le eventuali variazioni della numerazione civica devono essere notificate all'interessato.
6. In caso di demolizione dell'edificio, di soppressione accessi ai quali è assegnata una numerazione civica o di variazione della numerazione civica, nel termine di quindici giorni, il proprietario restituisce all'Amministrazione, gli indicatori in precedenza assegnatigli.

## **CAPO III TUTELA DEGLI SPAZI VERDI E DELL'AMBIENTE**

### **ART.53 AREE VERDI**

- a) Le aree verdi possono avere diversa estensione e sistemazione, essere individuate come parchi o giardini, ma sono comunque connotate dalla presenza importante di vegetazione e dalla decisa prevalenza di suoli permeabili. Possono avere un carattere naturalistico, paesaggistico, ornamentale oppure ospitare attrezzature per lo svolgimento di attività ludiche e sportive leggere.

- b) Le aree verdi attrezzate, in relazione ai tipi di utenza prevalenti, possono essere concepite come spazi disponibili per il gioco dei bambini e lo sport dei ragazzi o come spazi disponibili per lo svago e lo sport in forma libera degli adulti.

Nell'organizzazione delle aree verdi è necessario:

- garantire la continuità delle reti ecologiche, il mantenimento degli elementi naturalistici, la massima permeabilità delle superfici;
  - valorizzare le qualità paesaggistiche e le risorse locali;
  - garantire la sicurezza degli utenti, curando il presidio e la visibilità degli spazi;
  - garantire forme di accessibilità sicura a utenti diversi e gradi di fruizione dilatati nel tempo;
  - facilitare la manutenzione e una gestione economica delle risorse.
- c) I progetti delle aree a verde devono specificare le caratteristiche di ogni "componente dell'area verde", tenendo presente quanto specificato nei commi a seguire, il tutto in relazione all'entità dell'intervento prospettato.

Il progetto deve essere costituito da:

- relazione illustrativa, che specifica le scelte compiute;
  - planimetria dello stato di fatto del lotto e delle aree adiacenti con indicazione delle quote altimetriche, degli apparati vegetali esistenti, delle eventuali preesistenze edilizie;
  - planimetria dello stato di progetto del lotto con eventuali nuovi corpi di strutture edilizie sempreché consentite dalle norme tecniche di attuazione, e delle aree adiacenti, contenente una dettagliata rappresentazione delle sistemazioni degli spazi liberi, degli apparati vegetali conservati, di nuovi impianti e degli eventuali abbattimenti;
  - planimetria di comparazione che evidenzia le differenze tra la situazione di rilievo e quella di progetto;
  - piante, prospetti e sezioni di eventuali nuovi corpi di strutture edilizie.
- d) Negli interventi di nuova realizzazione e di riqualificazione delle aree verdi esistenti, occorre:
- incrementare la fitomassa mediante la messa a dimora di nuovi impianti arborei, soprattutto in prossimità di zone già alberate;
  - studiare la disposizione in relazione alle caratteristiche botaniche delle specie e alle potenzialità di crescita nel medio/lungo periodo;
  - prevedere l'uso di essenze autoctone o naturalizzate;
  - garantire la salubrità e il comfort tramite distanziamento/schermatura da fonti di inquinamento, presenza di masse arboree e adeguata ombreggiatura;
  - prevedere una rete di percorsi interni raccordata con quelli esterni all'area verde, al fine di collegare le aree pubbliche o di uso pubblico presenti nell'intorno (altre aree verdi, impianti sportivi, aree scolastiche, sedi istituzionali o di associazioni, ecc);
  - posizionare ingressi e percorsi in modo da ridurre i tragitti per raggiungere i parcheggi pubblici e/o le fermate del trasporto pubblico;
  - progettare la compatibilità dei movimenti di pedoni, biciclette con lo svolgimento delle attività sportive e la quiete della sosta;
  - prevedere almeno una possibilità di accesso dalla viabilità pubblica per i mezzi di emergenza e i mezzi manutentivi e di uno spazio sufficiente alla sosta dei mezzi stessi;
  - articolare e distribuire adeguatamente gli spazi, distinguendo quelli adatti alla sosta tranquilla, quelli destinati all'aggregazione, al gioco o alle pratiche sportive, quelli con specifica funzione ecologica o ad uso esclusivo degli animali;
  - minimizzare l'erosione della superficie permeabile dell'area;
  - prevedere la presenza di illuminazione artificiale lungo i principali percorsi e nelle aree attrezzate sulla base di adeguata progettazione illuminotecnica rivolta alla riduzione dell'inquinamento luminoso e al risparmio energetico;
  - garantire il comfort tramite la fornitura di acqua, distribuzione di sedute, servizi igienici, punti di ristoro e raccolta dei rifiuti.

- e) All'interno delle aree verdi di proprietà pubblica o di uso pubblico aventi superficie complessiva non inferiore a 1.000 mq, è possibile realizzare piccoli edifici per attività di presidio e di servizio compatibili, strettamente necessarie alla fruizione ed al mantenimento dello spazio aperto.
- f) Il progetto di nuovi edifici o di ampliamento e ristrutturazione di quelli esistenti deve prestare particolare attenzione all'inserimento ambientale e paesaggistico.
- g) È consentita la realizzazione di chioschi, sempreché il posteggio venga istituito nell'ambito delle procedure previste dal regolamento per tali strutture che verrà emanato dopo l'approvazione del presente REU.
- h) All'interno delle aree verdi aventi superficie complessiva inferiore a 1.000 mq è possibile realizzare piccoli manufatti per attività di servizio, strettamente funzionali al mantenimento dello spazio aperto. Tali manufatti devono avere superficie massima di mq 8; in ogni punto interno devono avere altezza inferiore o uguale a m 2,40 e devono essere posizionati ad una distanza minima di m 5,00 dal confine di proprietà. Tali manufatti devono essere semplicemente rimovibili e quindi privi di apparato di fondazione.
- i) Negli spazi scoperti, nelle zone non coltivate, è prescritta la sistemazione a verde di tutti gli spazi non strettamente connessi con i percorsi d'accesso alle unità edilizie, in modo da ridurre al minimo l'impermeabilizzazione dei suoli.
- j) Il Dirigente competente ha la facoltà di imporre la manutenzione e la conservazione del verde, dei fossati, delle siepi, ecc., e la rimozione di oggetti, depositi e materiali, insegne e quant'altro possa deturpare l'ambiente o costituire pregiudizio per la pubblica incolumità; in tal caso il Dirigente, ingiungendo l'esecuzione delle opere, deve indicare le modalità di esecuzione, fissare i termini dell'inizio e della ultimazione dei lavori, riservandosi di provvedere ai sensi di legge.

#### **ART.54 PARCHI URBANI E GIARDINI DI INTERESSE STORICO E MONUMENTALE**

Nei parchi urbani e nelle zone verdi e giardini privati è fatto obbligo ai proprietari di conservare il tipo di vegetazione specialmente per quando riguarda gli alberi di alto e medio fusto, di curare e mantenere pulito il terreno e di potare gli alberi stessi.

Eventuali nuove costruzioni, purché previste dal R.E.C., devono essere ubicate in modo da salvaguardare gli esemplari di piante di medio ed alto fusto.

Quando per l'esecuzione di opere edilizie o per altri motivi, sia assolutamente necessario abbattere alberi di medio e alto fusto, si deve provvedere, nella restante area libera, alla messa a dimora di altrettanti alberi possibilmente della stessa grandezza ed essenza. Qualsiasi abbattimento o sostituzione deve essere autorizzato.

#### **ART.55 ORTI URBANI**

Le aree libere della città edificata, sia pubbliche che private, possono essere utilizzate per la coltivazione di tipo agricolo con preminenza di ortaggi e frutta.

Il comune, al fine di dare la possibilità a famiglie, pensionati, scuole e associazioni di coltivare ortaggi e frutta e nel contempo dar vita a piccoli insediamenti di orti urbani, può procedere all'individuazione delle aree di sua proprietà da poter destinare a "orto sociale".

Le aree individuate saranno suddivise in stalli di superficie non superiore a 250 mq e consegnate agli eventuali richiedenti risultanti aggiudicatari in graduatoria, previa stipula di apposita convenzione disciplinante per l'affitto dell'area. Per tale affitto sarà pagato un canone annuo stabilito dal comune con apposito regolamento che ne disciplinerà anche le modalità di assegnazione.

L'assegnatario dovrà impegnarsi nella convenzione di godimento, alla coltivazione con le specifiche del sistema "biologico" ed utilizzare esclusivamente fertilizzanti e antiparassitari naturali, meglio se provenienti dal riciclo

diretto e dovrà effettuare la raccolta differenziata dei rifiuti con impegno a riutilizzare in sito quelle parti di rifiuti che ne siano idonei.

Gli stalli possono essere utilizzati per lo svolgimento di attività didattiche, di progetti di formazione lavoro per disoccupati e di progetti a sostegno della riabilitazione psicofisica.

Negli orti non sarà consentito rimanere nelle ore notturne, tenere animali da compagnia o da allevamento e accendere fuochi o braci.

Sulle aree assegnate non potranno essere svolte attività diverse dalla coltivazione biologica.

L'attuazione di tale iniziativa potrà valorizzare gli spazi incolti sottraendoli al degrado.

## **ART.56 PARCHI, PERCORSI IN TERRITORIO RURALE**

I percorsi ed i sentieri sono tra i segni permanenti e più antichi lasciati dagli uomini che hanno esplorato, vissuto e "addomesticato" un territorio. La rete sentieristica rappresenta un inestimabile patrimonio ambientale, storico e culturale, nonché una preziosa risorsa economica, grazie ad un numero sempre maggiore di persone che fanno dell'attività escursionistica uno strumento di riscoperta e di conoscenza del territorio e delle sue ricchezze. Al fine di recuperare e valorizzare una rete di sentieri e percorsi intercomunali, riservata ad una determinata tipologia di turismo, rispettosa e attenta ai valori ambientali, naturalistici, storico-culturali, paesaggistici e di sostenibilità del territorio rurale, il PUCG, riconoscendo l'importanza della mobilità dolce, individua con elaborati grafici tale rete sui tracciati dei percorsi e sentieri già esistenti a fondo naturale, per una percorribilità a piedi, in bicicletta e a cavallo, sempre nell'ottica di una fruizione sostenibile. Tale rete di percorsi favorirà anche lo sviluppo e la crescita di particolari tipologie di realtà agricole, quali agriturismi, fattorie didattiche, fattorie sociali, aziende biologiche, che traggono dal contatto diretto con il visitatore una fonte di remunerazione.

I sentieri e i percorsi così individuati non possono essere chiusi da nessun tipo di barriera; devono essere mantenuti e curati a bassissimo impatto ambientale.

## **ART.57 SENTIERI**

Nelle procedure di attuazione di interventi edilizi, si deve tenere conto dell'uso pubblico perpetuo dei sentieri. Il Comune potrà richiedere arretramenti di recinzioni e manufatti, anche per consentire il ripristino dei sentieri abbandonati, la manutenzione di quelli esistenti, la riapertura di eventuali passaggi chiusi o l'apertura di nuovi passaggi pedonali. La dimensione di tali passaggi non potrà risultare inferiore a m. 1,50.

Il Comune, in corrispondenza dei tracciati di tali sentieri e percorsi, dovrà effettuare almeno ogni due anni quella manutenzione indispensabile per renderli riconoscibili e nei modi anzidetti percorribili, consentendone nella loro integrità l'escursionismo e la fruizione dei siti naturalistici.

## **ART.58 TUTELA DEL SUOLO E DEL SOTTOSUOLO**

È vietato occupare, anche temporaneamente, il suolo o lo spazio pubblico senza preventiva autorizzazione del competente ufficio comunale, il quale può accoglierla, dietro pagamento della relativa tassa, quando ritenga l'occupazione stessa conveniente, non contrastante col decoro cittadino e non dannosa alla pubblica igiene. L'autorizzazione alla manomissione del suolo pubblico, dovrà in ogni caso essere rilasciata nel rispetto del vigente Regolamento Comunale approvato con Delibera di C.C. n. 50 del 10.07.2015.

È vietato del pari transitare sui marciapiedi con veicoli a traino animale o meccanico. Per l'attraversamento di essi allo scopo di entrare negli stabili o uscirne deve essere richiesta al Comune la costruzione di apposito passo carrabile.

Il Sindaco, previa stipula di apposita convenzione, può consentire l'occupazione permanente di suolo pubblico per costruzioni o strutture, quando esse conferiscano decoro al fabbricato che deve sorgere e quando lo consentano le condizioni delle proprietà confinanti e le esigenze della viabilità. Alle medesime condizioni può consentire la creazione di intercedini coperte sotto il suolo stradale.

Può altresì il Comune consentire l'occupazione del suolo e del sottosuolo stradale con impianti per servizi pubblici o con canalizzazioni idriche elettriche e simili. Il concessionario, oltre che al pagamento del contributo prescritto per l'uso del suolo pubblico, è tenuto ad osservare tutte le necessarie cautele perché il suolo stesso non subisca danneggiamenti e perché non sia in alcun modo reso difficile o pericoloso il pubblico transito.

Le Aziende erogatrici di servizi attraverso impianti a rete posti nel sottosuolo (acqua, gas, energia elettrica, dati e telefonia, fognature, ecc.) devono richiedere preventiva autorizzazione al Comune per l'uso del sottosuolo pubblico e trasmettere le planimetrie quotate con l'effettiva ubicazione delle reti. La planimetria delle reti nel sottosuolo deve essere aggiornata a seguito dell'ultimazione dei lavori e consegnata all'Ufficio Tecnico Lavori Pubblici, che provvede alla conservazione della medesima e all'aggiornamento delle specifiche banche dati comunali. Qualsiasi modifica ed aggiornamento deve essere notificato all'Ufficio Tecnico Lavori Pubblici.

Qualora nell'esecuzione di scavi di qualsiasi genere si producessero danni a impianti a rete dislocati in modo difforme da quanto previsto dalle planimetrie di cui al comma precedente, gli oneri di riparazione restano a totale carico dell'ente proprietario della rete danneggiata.

#### **ART.59 TRATTAMENTO DELLE SUPERFICI SCOPERTE DI PERTINENZA NON EDIFICATE**

1. La sistemazione delle superfici di pertinenza degli edifici deve assicurare un Indice adeguato di permeabilità (Ip) da definire nelle norme di zona.
2. La Densità arborea-DA e la Densità arbustiva -DR deve essere definita nelle norme di zona, qualora non sia possibile impiantare all'interno del comparto le quantità arboree derivanti dallo standard sopra indicato, previo atto di impegno, la parte in eccedenza dovrà essere impiantata su aree pubbliche (strade, piazze e percorsi pedonali) secondo le indicazioni del progetto delle OO.UU. primaria.
3. Nel caso in cui il piano di campagna debba subire variazioni di quota per ragioni tecniche, l'altezza del fabbricato è riferita alla quota di sistemazione di progetto delle superfici esterne a diretto contatto con l'edificio.

#### **ART.60 TUTELA DELLA VEGETAZIONE ESISTENTE**

Il Comune, sulla base di una specifica analisi territoriale, individua nel proprio strumento urbanistico, le aree verdi, le formazioni vegetali e gli elementi vegetali da tutelare, urbani ed extraurbani.

L'analisi territoriale è redatta tenendo conto principalmente di parametri bio-ecologici e agronomico-forestali riguardanti anche la funzione di connessione attuale o potenziale del verde urbano con quello extraurbano propria delle reti ecologiche. Su tale base il Comune indica le misure di tutela e regola l'uso delle aree, delle formazioni e degli elementi individuati considerandone gli aspetti naturalistici, paesaggistici, culturali, igienico-sanitari, turistici ed estetico-ricreativi.

#### **CAPO IV INFRASTRUTTURE E RETI TECNOLOGICHE**

##### **ART.61 APPROVVIGIONAMENTO IDRICO**

Le reti dei servizi pubblici costituiscono parte integrante del disegno urbano e a quest'ultimo devono conformarsi in modo da non alterare i caratteri ambientali e non limitare le condizioni di accessibilità e fruibilità degli spazi pubblici. Tali requisiti sono da garantire se non in contrasto con specifiche caratteristiche richieste dal buon funzionamento delle attrezzature stesse.

È vietato destinare ad uso potabile e domestico, acque che non siano state giudicate idonee a tale uso dal Servizio Igiene Pubblica e che non corrispondano per quanto riguarda captazione, prelievo, trasporto e distribuzione a quanto previsto dalla legge.

In caso d'accertato o sospetto inquinamento delle acque destinate ad uso potabile, il Sindaco, su indicazione del Servizio d'Igiene Pubblica, adotta i provvedimenti necessari alla tutela della salute pubblica.

La dotazione idrica per uso potabile ed igienico costituisce requisito fondamentale dell'abitabilità ed agibilità degli edifici destinati all'abitazione, al soggiorno ed al lavoro delle persone.

Nelle zone servite da pubblico acquedotto è obbligatorio l'allacciamento allo stesso.

Le reti di distribuzione idrica interna agli edifici devono essere dotate, nel punto di allacciamento alla rete pubblica, di sistemi o dispositivi atti ad impedire il ritorno di acqua nella rete pubblica stessa.

Qualora l'abitazione risulti servita sia dall'acquedotto che da altra fonte autonoma di approvvigionamento (di seguito denominata fonte autonoma) devono esistere due reti idriche completamente distinte e facilmente individuabili.

Ove non sia possibile l'approvvigionamento idrico da pubblico acquedotto può essere ammesso l'approvvigionamento da fonte autonoma a condizione che la realizzazione degli impianti d'attingimento avvenga nell'osservanza delle disposizioni stabilite dalla vigente normativa di settore nonché da quanto disposto dal presente regolamento. A tale scopo, nella domanda di permesso di costruire deve essere dichiarata la modalità di approvvigionamento idrico del fabbricato e, nelle planimetrie, deve essere indicata l'ubicazione della fonte rispetto ai sistemi di raccolta, trasporto e smaltimento delle acque reflue.

Inoltre nella relazione tecnica devono essere riportate le seguenti indicazioni:

- a) caratteristiche tecnico-costruttive di massima dell'impianto;
- b) tipologia impiantistica delle opere elettromeccaniche;
- c) dati relativi alla portata che si intende utilizzare.

L'escavazione di pozzi a scopo potabile è soggetta alle seguenti disposizioni:

- a) i pozzi ad uso potabile devono essere del tipo tubolare e devono attingere ad un'unica falda protetta e sufficientemente profonda;
- b) le tubazioni devono essere costruite a perfetta regola d'arte al fine di evitare la penetrazione di inquinanti;
- c) la perforazione e le operazioni successive devono essere realizzate in modo da evitare il rischio di infiltrazioni di acqua superficiale fra tubo e terreno e di comunicazione tra falde diverse. A tale scopo l'intercapedine rimasta tra la colonna di perforazione e la camicia del pozzo, deve essere riempita con ghiaietto fino alla prima falda e da qui alla superficie deve essere tamponata e cementata onde evitare infiltrazioni;
- d) la testata deve essere adeguatamente sigillata con regolari flangiature onde evitare la penetrazione di qualunque materiale inquinante;
- e) i pozzi devono essere muniti di sistemi automatici di attingimento dell'acqua;
- f) i pozzi devono essere muniti di sistemi di misurazione dell'acqua prelevata;
- g) le suddette fonti di approvvigionamento devono distare almeno 15 m da fosse settiche, condutture di fognatura, cumuli di letame, discariche di rifiuti di qualsiasi tipo o di scarico di acque reflue e da altri potenziali cause di inquinamento delle acque;
- h) ad ultimazione dei lavori il direttore dei lavori deve rilasciare al committente certificato di regolare esecuzione e di conformità alle norme vigenti ivi comprese quelle del presente regolamento.

La captazione di sorgenti a scopo potabile è soggetta alle seguenti disposizioni:

- a) le sorgenti per il prelievo di acque destinate ad uso potabile e le relative opere di presa devono avere una zona di protezione assoluta di almeno 15 metri;
- b) l'opera di captazione deve raggiungere la scaturigine geologica, onde prevenire possibili inquinamenti, e deve essere realizzata in modo da evitare infiltrazioni di acque superficiali;
- c) l'apparecchiatura di presa, in calcestruzzo ben lavorato, deve consistere in una camera di captazione e in una o più camere di sedimentazione da cui parte la condotta per la distribuzione;
- d) tutto il sistema deve essere contenuto all'interno di uno o più manufatti in materiale resistente ed ad elevata impermeabilità, realizzato con la migliore tecnica possibile, chiuso con porte di sicurezza, ventilato mediante apposite aperture dotate di protezioni tali da impedire l'ingresso di insetti ed altri animali;
- e) ad ultimazione dei lavori il direttore dei lavori deve rilasciare al committente certificato di regolare esecuzione e di conformità alle norme vigenti ivi comprese quelle del presente regolamento.

L'utilizzo di fonti autonome di approvvigionamento a scopo potabile è soggetto al rilascio di nulla osta del Servizio Igiene Pubblica rilasciato in base alle risultanze dell'esame ispettivo e all'esito favorevole delle analisi chimiche e batteriologiche.

Per le fonti di nuova utilizzazione destinate all'approvvigionamento di civili abitazioni, il prelievo per le suddette analisi è eseguito, su richiesta e a carico del proprietario, da parte del Servizio di Igiene Pubblica. È vietato l'uso dell'acqua prima dell'esito favorevole di cui al precedente comma. Il richiedente deve allegare alla richiesta di nulla-osta una planimetria con l'ubicazione della fonte rispetto ai sistemi di raccolta, trasporto e smaltimento delle acque reflue ed una relazione tecnica riportante le indicazioni di cui al precedente comma 7, ove non già precedentemente fornite nonché certificato di regolare esecuzione di cui ai superiori commi 8 e 9.

Dopo l'attivazione della fonte, trascorsi 12 mesi dal primo controllo analitico, è fatto obbligo al proprietario dell'impianto o al responsabile dell'approvvigionamento idrico di richiedere a proprie spese al Servizio Igiene Pubblica, un ulteriore esame chimico e batteriologico dell'acqua; il Servizio Igiene Pubblica provvede al prelievo ed al relativo sopralluogo e si avvale per le analisi del campione prelevato dall'ARPALazio o d'altro laboratorio accreditato.

L'utilizzo di fonti autonome di approvvigionamento a scopo potabile per edifici ospitanti collettività (scuole ed asili nido, ospedali, case di riposo per anziani, residenze protette, impianti sportivi, ecc.) è soggetto al nulla-osta. Detto nulla-osta è rilasciato a seguito di un programma di controlli analitici, atto ad evidenziare le caratteristiche dell'acqua, stabilito dal Servizio Igiene Pubblica in base al tipo di impianto, alla sua localizzazione rispetto ad eventuali fonti di possibile inquinamento ed alle caratteristiche idrogeologiche dell'area.

Il nulla-osta del Servizio Igiene Pubblica stabilisce anche la frequenza dei controlli periodici. Detta frequenza è determinata in considerazione delle caratteristiche tecniche dell'impianto e della qualità dell'acqua captata ed erogata. Tutti i controlli sono svolti dal Servizio a richiesta ed a spese degli interessati.

Le fonti di approvvigionamento autonome destinate ad uso potabile esistenti all'entrata in vigore del presente regolamento, per le quali gli accertamenti analitici effettuati hanno evidenziato alterazione delle caratteristiche qualitative dell'acqua, possono essere tenute in funzione esclusivamente per usi non potabili, sempre che non costituiscano possibile fonte di degrado delle risorse idriche sotterranee.

Salvo quanto di competenza del Servizio Provinciale e Regionale Difesa del Suolo, spetta al Sindaco, su proposta del Servizio di Igiene Pubblica o dell'ARPALAZIO, disporre mediante propria ordinanza la disattivazione e la chiusura dei pozzi in disuso che presentino situazioni di rischio igienico. Con la stessa ordinanza sono stabilite le modalità operative di intervento in base alla tipologia del pozzo e della connessione del pozzo con falde artesiane o freatiche.

Le opere ed i lavori per la disattivazione e chiusura dei pozzi di cui al comma precedente sono eseguiti a cura e spese del proprietario nel rispetto dei criteri e delle prescrizioni impartite nel provvedimento ordinatorio.

Nelle zone non servite da acquedotto, l'utilizzo di cisterne e serbatoi per l'approvvigionamento idrico a scopo potabile è consentito solo a seguito di nulla-osta del Servizio Igiene Pubblica. Il nulla-osta è requisito essenziale per il rilascio del certificato di agibilità-abitabilità del fabbricato cui l'impianto è asservito.

Cisterne e serbatoi devono essere ubicati lontano da fonti d'inquinamento e realizzati in modo da evitare qualunque contatto tra l'acqua contenuta e l'esterno, al fine di impedire possibili inquinamenti; devono essere dotati di chiusura ermetica e ben protetta e costituiti internamente di materiale impermeabile e idoneo per alimenti; devono inoltre essere oggetto di regolare manutenzione ed essere periodicamente svuotati, puliti e disinfettati.

Il Sindaco può far compiere dall'Ufficiale sanitario e dai tecnici comunali, ispezioni e rilievi ai sistemi di approvvigionamento idrico negli edifici, al fine di constatarne la rispondenza alle norme vigenti.

**Per quanto previsto dal parere ex art.89-DPR N.380/2001, della Direzione Regionale Difesa del Suolo – Servizio Geologico e Sismico regionale, nell'ATO 2 si dovranno osservare le prescrizioni, nello stesso evidenziate ai punti 10),11),12) che di seguito si riportano per maggiore coerenza:**

**10) Dovranno essere adottate tutte le precauzioni necessarie ad evitare potenziali fenomeni di inquinamento delle falde .**

**11) Gli edifici ricadenti nella zona di rispetto di sorgenti e pozzi utilizzati a scopo idropotabile, dovranno essere dotati di fognatura a doppia camicia con pozzetti ispezionabili per la verifica della tenuta della**

**conduttura fognante. Nella zona di rispetto sono assolutamente vietati l'insediamento di centri di pericolo e lo svolgimento delle attività descritte al c.4 -art. 94 D.Lgs 152/2006, divieti fondamentali per tutelare la risorsa idrica captata.**

**12) Qualora le perforazioni si spingano oltre i 30mt. dal piano di campagna, il Committente (in solido con l'impresa esecutrice dei lavori) è obbligato alla osservanza della L. 464/84 e quindi, a notificare l'esecuzione dei lavori all'ISPRA.**

**Il Comune attiverà le procedure con gli enti competenti per la definizione delle zone di rispetto di cui al D.Lgs 152/2006.**

## **ART.62 DEPURAZIONE E SMALTIMENTO DELLE ACQUE**

Il Comune dotato, per la gran parte del centro urbano, di una rete fognaria per la raccolta e il trasporto dei reflui urbani all'impianto di depurazione.

Nelle zone servite da pubbliche fognature, non sono ammessi scarichi di acque reflue provenienti da insediamenti civili, o da insediamenti ad essi assimilabili, aventi recapito diverso dalla rete fognaria comunale. In caso di accertamento di tale situazione, ferme restando tutte le sanzioni previste dalla normativa vigente, il proprietario dell'edificio è tenuto, entro il termine assegnato con il provvedimento ordinatorio, alla esecuzione dei lavori per il recapito delle acque reflue nella rete comunale e per la bonifica dell'area interessata dal corpo ricevente, e al pagamento al Comune della sanzione amministrativa di una somma non inferiore ad € 1.000 e non superiore ad € 2.500.

L'obbligo di allacciamento riguarda solo gli insediamenti insistenti su lotti confinanti con spazi pubblici attraversati dalla rete fognaria, sempre che sia tecnicamente possibile realizzare le opere di allacciamento nel rispetto della normativa vigente.

Quando è impossibile sversare i reflui in pubblica fognatura per gravità, i titolari degli scarichi sono tenuti ad installare impianti meccanici di sollevamento, presentando al comune idonea documentazione dalla quale si evinca l'ubicazione dell'impianto, le caratteristiche del pozzetto, il tipo e la portata della pompa nonché il dispositivo di emergenza.

Al fine di evitare l'inquinamento, anche temporaneo, del suolo e/o dei corpi idrici superficiali, il Dirigente o Responsabile dell'Ufficio comunale competente potrà consentire, previa richiesta di autorizzazione corredata da relazione tecnica che documenti la qualità e quantità dello scarico, lo sversamento in pubblica fognatura, laddove presente, dei reflui provenienti esclusivamente dai servizi igienici e dalle mense degli operai addetti ai cantieri di lavoro.

Quando il proprietario di un fondo non ha la possibilità di effettuare lo scarico delle acque nere e meteoriche nella pubblica fognatura, se non attraverso proprietà altrui, potrà, a norma di legge, richiedere all'autorità giudiziaria, in caso di mancato accordo, la istituzione di una servitù di scarico coattivo ai sensi dell'art. 1043 del codice civile, alle condizioni ivi contenute.

Se il fondo servente è dotato di proprie canalizzazioni, il proprietario potrà impedire la costruzione di nuove condotte sul proprio fondo, consentendo l'immissione del refluo nelle proprie canalizzazioni, purché le stesse siano ritenute idonee allo scopo dall'Ufficio Urbanistica.

In ogni caso i progetti per l'attraversamento devono essere sottoposti all'esame e all'approvazione di detto Ufficio.

Nel caso di insediamenti produttivi o produttivi assimilabili a civili, il proprietario richiedente la servitù dovrà dotarsi, a monte della confluenza dei reflui, di idoneo pozzetto di ispezione.

È tassativamente vietata l'immissione di sostanze infiammabili, esplosive, radioattive, che sviluppino gas o vapori tossici, che possano provocare depositi ed ostruzioni nelle canalizzazioni (immondizie, stracci, letame, paglia o similari, scarti di macellazione, di cucina, di lavorazione della frutta e verdura, rifiuti anche se triturati, etc..) o aderire alle pareti.

È altresì vietata l'immissione di reflui provenienti da cabine di verniciatura, da cicli di lavatura a secco, da bagni galvanici, da bagni di sviluppo fotografico e radiologico, di oli alimentari di frittura provenienti da ristoranti, friggitorie e similari, di oli minerali o combustibili, di reflui contenenti metalli pesanti in genere.

Ferme restando tutte le sanzioni previste dalla normativa vigente, L'Amministrazione comunale provvederà immediatamente alla revoca dell'autorizzazione allo scarico nei confronti degli utenti che dovessero violare le disposizioni dei precedenti commi 11 e 12 e all'applicazione della sanzione amministrativa di una somma non inferiore ad € 2.000 e non superiore ad € 5.000.

È consentito nelle zone sprovviste di pubblica fognatura, fino alla realizzazione della rete fognaria, scaricare i reflui:

- in pozzi neri stagni che assicurino una perfetta tenuta. I reflui così raccolti devono essere smaltiti periodicamente tramite ditta autorizzata, a cura e spese dell'utente che dovrà conservare la bolla ed esibirla a richiesta del personale dell'Ente Gestore;
- nel suolo, nonché negli strati superficiali di esso, mediante installazione di fosse settiche di tipo Imhoff e di apparati di sub-irrigazione.

In entrambi i casi gli scarichi devono rispettare le norme dell'allegato 5 della delibera del Comitato Interministeriale per la Tutela delle Acque dall'inquinamento del 4 febbraio 1977 e le disposizioni della legge regionale 15 maggio 1986, n. 27 e successive modifiche ed integrazioni.

In ogni caso, le fosse settiche devono essere poste a valle di eventuali corpi idrici (pozzi, cisterne, ecc.) e dell'edificio.

I fanghi raccolti devono essere smaltiti periodicamente tramite Ditta autorizzata, a cura e spese dell'Utente che dovrà conservare la bolla ed esibirla a richiesta del personale dell'Ente Gestore.

Se, a seguito di analisi di controllo sulla qualità dei liquami in uscita dalle vasche Imhoff, si dovesse riscontrare il superamento dei valori massimi imposti dal D.Lgs. 11 maggio 1999, n. 152, l'Amministrazione comunale provvederà immediatamente alla revoca dell'autorizzazione relativo allo scarico che ha comportato tale superamento e all'applicazione della sanzione amministrativa di una somma non inferiore ad € 1.000 e non superiore ad € 2.500 alla prima infrazione contestata e, in caso di reiterazione dell'infrazione, di una somma pari ad € 3.000.

I titolari degli scarichi provenienti da insediamenti civili nuovi, che recapitano in pubbliche fognature o al di fuori di esse, sono tenuti a richiedere l'autorizzazione prima di attivare gli scarichi medesimi.

La richiesta di autorizzazione presentata dai titolari degli scarichi che non recapitano in pubbliche fognature deve contenere la precisazione delle caratteristiche qualitative e quantitative del refluo, l'ubicazione del punto di scarico, l'indicazione del corpo ricettore e la descrizione dei presidi depurativi, ove richiesti. La richiesta di autorizzazione deve essere presentata al SUE contestualmente alla domanda di permesso di costruire.

Per gli scarichi in pubbliche fognature l'autorizzazione è concessa dal comune contestualmente al permesso di allacciamento alla fognatura.

Per gli scarichi che non recapitano in pubbliche fognature il comune rilascia l'autorizzazione allo scarico contestualmente al rilascio dell'agibilità, previo accertamento dell'avvenuta installazione dei presidi depurativi conformi a quelli previsti in progetto e assentiti con il titolo abilitativo.

## **ART.63 RACCOLTA DIFFERENZIATA DEI RIFIUTI URBANI E ASSIMILATI**

L'attività comunale relativa allo smaltimento dei rifiuti deve essere svolta con l'osservanza dei seguenti principi fondamentali:

- a) deve essere evitato ogni danno o pericolo per la salute, l'incolumità, il benessere e la sicurezza della collettività e dei singoli;
- b) deve essere garantito il rispetto delle esigenze igienico-sanitarie ed evitato ogni rischio di inquinamento dell'aria, dell'acqua del suolo pubblico e del sottosuolo, nonché ogni inconveniente derivante dai rumori ed odori;
- c) devono essere salvaguardate la fauna e la flora e deve essere evitato ogni degradamento dell'ambiente e del paesaggio;
- d) devono essere rispettate le esigenze di pianificazione economica e territoriale;
- e) devono essere promossi, con l'osservanza di criteri di economicità ed efficienza, sistemi tendenti a riciclare, riutilizzare i rifiuti o recuperare da essi materiali ed energie;

f) devono essere favoriti sistemi tendenti a limitare la produzione dei rifiuti.

Per quanto riguarda le modalità di attuazione del servizio, l'individuazione dei soggetti e dei locali assoggettabili a tassazione, la classificazione delle superfici tassabili, le tariffe per particolari condizioni d'uso, eventuali agevolazioni e riduzioni, si rimanda al regolamento comunale relativo allo smaltimento dei rifiuti solidi urbani.

## **ART.64 DISTRIBUZIONE DELL'ENERGIA ELETTRICA**

Il centro urbano del comune è servito da rete di distribuzione dell'energia elettrica attraverso varie cabine secondarie di media tensione, dove appositi trasformatori riducono la tensione al valore finale di consegna all'utente.

Dalle cabine secondarie fino al contatore dell'utente costituisce "consegna di energia elettrica", la quale dovrà avvenire utilizzando cavi isolati e, più raramente e nel caso di località rurali, su linee aeree su palo. La distribuzione dell'energia elettrica prosegue all'interno degli edifici attraverso gli impianti elettrici privati degli utenti finali per alimentare i vari carichi.

Eventuali investimenti infrastrutturali dell'Ente Gestore della rete di distribuzione dell'energia elettrica dovranno evolversi aumentando l'attenzione rivolta ai benefici sistemici connessi allo sviluppo di progetti infrastrutturali quali benefici in termini di qualità e sicurezza del servizio e di integrazione delle fonti rinnovabili.

In relazione alle infrastrutture di distribuzione, l'evoluzione della regolazione deve portare al rafforzamento e all'estensione della regolazione della qualità del servizio e accompagnare il processo di innovazione in modo da favorire concretamente l'integrazione delle unità di generazione alimentate da fonti rinnovabili connesse alla rete di distribuzione.

In special modo, le iniziative dell'ente gestore della distribuzione dell'energia elettrica, in materia di qualità della tensione nelle reti di Bassa Tensione (BT) devono progressivamente essere focalizzate sulle variazioni lente di tensione, oramai misurabili attraverso i contatori elettronici installati presso i punti di consegna. In tale ambito è necessario l'introduzione di iniziative volte alla progressiva riduzione della percentuale di punti di consegna con tensione di alimentazione non conforme alla norma CEI EN 50160, predisponendo per tali punti di consegna piani pluriennali di monitoraggio e ripristino del valore efficace della tensione di alimentazione.

Le modalità operative per l'erogazione di tale servizio sono disciplinate dal relativo codice di rete, emanato dall'Autorità per l'energia elettrica e il gas.

Gli impianti elettrici privati dovranno risultare ben progettati ed efficienti, siano essi per uso civile o commerciale. Tutti i materiali, le apparecchiature, i macchinari, le installazioni e gli impianti elettrici ed elettronici devono essere realizzati e costruiti a regola d'arte; gli stessi sono considerati costruiti a regola d'arte solo se realizzati secondo le norme vigenti del Comitato Elettronico Italiano (CEI), risultando questo responsabile dell'adeguamento della legge italiana alle normative europee sugli impianti elettrici.

Le progettazioni, le prestazioni e la sicurezza degli impianti elettrici in ambito residenziale devono rispettare le indicazioni dettate dalla normativa CEI vigente, i cui canoni di sicurezza in atto risultano contenuti nella normativa CEI 64-8. Sono da osservare sempre i seguenti principi fondamentali per la realizzazione di un impianto elettrico a perfetta regola d'arte:

- il progetto dell'impianto elettrico deve essere redatto da tecnico professionista abilitato, attraverso la planimetria dell'edificio, tenendo conto della logistica di mobili, elettrodomestici e apparecchiature elettroniche;
- il lavoro dell'installazione dell'impianto elettrico deve essere effettuato da professionisti del settore in possesso dei requisiti previsti dalla legge e iscritti all'albo di competenza (Albo regionale installatori impianti elettrici oppure riconosciuti da UNAE o ANIE);
- l'impianto elettrico a norma deve essere dotato di dispositivi salvavita e protezione diretta dei suoi componenti (protezione da cavi elettrici, quadri elettrici, contatori ecc). Devono esserci vere e proprie barriere che impediscono il contatto fisico con le componenti elettriche e tali protezioni devono essere adeguate all'ambiente in cui sono installate (valutare se l'ambiente è umido, polveroso, molto frequentato ecc);

- i cavi conduttori dell'impianto elettrico devono essere sistemati in modo sicuro nelle apposite canaline o sotto traccia;
- prese e interruttori dell'impianto elettrico devono essere fissati al muro e coperti con le apposite placche. Le prese volanti, infatti, diminuiscono sensibilmente il tasso di sicurezza dell'impianto;
- fare manutenzione dell'impianto elettrico continuamente, sostituire per tempo le componenti non più funzionanti, in modo da mantenere l'efficienza e la sicurezza dell'impianto elettrico sempre alta.

#### **ART.65 DISTRIBUZIONE DEL GAS**

Il centro urbano del comune è provvisto di rete di distribuzione del gas, realizzata e gestita da ente diverso dal comune, a seguito di specifica convenzione.

Fatti salvi eventuali diverse disposizioni legislative o patti e condizioni insiti nella suindicata convenzione che ne preveda o disciplini già l'assenso, la realizzazione di nuovi collettori per ampliamento o modifica della rete esistente è preventivamente comunicata dall'Ente gestore all'Ufficio Tecnico Lavori Pubblici del Comune. A ultimazione lavori l'Ente gestore dovrà produrre nuova planimetria con l'esatta ubicazione della rete interessata dall'intervento o confermare quella già presentata in sede di comunicazione, in modo che l'Ufficio possa provvedere all'aggiornamento della rete di distribuzione.

Le modalità operative per l'erogazione di tale servizio sono disciplinate dal relativo codici di rete, emanato dall'Autorità per l'energia elettrica e il gas nonché da eventuali normative contenute nella convenzione stipulata.

#### **ART.66 RICARICA DEI VEICOLI ELETTRICI**

Al fine di ridurre la dipendenza dal petrolio e attenuare l'impatto ambientale nel settore dei trasporti, tra i requisiti minimi per la costruzione di infrastrutture per i combustibili alternativi, per come già previsto nella direttiva 2014/94/UE del Parlamento europeo del 22/10/2014, possono annoverarsi i punti di ricarica per i veicoli elettrici, che sicuramente attenuano l'impatto ambientale nel settore dei trasporti.

Per lo sviluppo del mercato dei combustibili alternativi nel settore dei trasporti e per la realizzazione della relativa infrastruttura, nelle nuove costruzioni, ai fini del conseguimento del titolo abilitativo edilizio, è fatto obbligo di predisporre l'allaccio per la possibile installazione di infrastrutture elettriche per la ricarica dei veicoli.

Fatta salva eventuale diversa disposizione legislativa vigente in materia, gli impianti di distribuzione carburanti esistenti, entro due anni dalla data di approvazione del presente regolamento, debbono provvedere a realizzare nell'ambito dell'area di servizio o in ampliamento su area adiacente almeno un punto di ricarica per veicoli elettrici.

Nelle nuove costruzioni, nell'ambito delle aree coperte e scoperte dovrà essere effettuata una predisposizione per l'installazione di impianti per la ricarica elettrica degli auto motoveicoli, costituita da idonei punti di allaccio alla rete di distribuzione elettrica di natura pubblica o privata. Tali specifici punti dovranno essere riportati nella documentazione tecnica allegata al permesso a costruire o altro titolo equipollente.

Nelle nuove costruzioni, nell'ambito delle aree coperte e scoperte dovrà essere effettuata una predisposizione per l'installazione di impianti per la ricarica elettrica degli auto motoveicoli, costituita da idonei punti di allaccio alla rete di distribuzione elettrica di natura pubblica o privata. Tali specifici punti dovranno essere riportati nella documentazione tecnica allegata al permesso a costruire o altro titolo equipollente.

#### **ART.67 PRODUZIONE DI ENERGIE DA FONTI RINNOVABILI, DA COGENERAZIONE E RETI DI TELERISCALDAMENTO**

Le risorse energetiche rinnovabili sono forme di energia che si rigenerano in tempi piuttosto brevi. Alcune, grazie alla loro ottima capacità di rigenerarsi sono considerate inesauribili, nel senso che si rigenerano almeno alla stessa velocità con cui vengono consumate. Tali risorse, inoltre, presentano numerosi vantaggi, di cui il

maggiore in alcuni è l'assenza di emissioni inquinanti durante il loro utilizzo, facendo così configurare la loro indiscussa sostenibilità. Sono anche preziose quelle che riducono al minimo l'impatto ambientale.

Sono considerati fonti rinnovabili di tipo energetico gli impianti ad energia rinnovabile di cui agli articoli 5 e 6 del decreto legislativo 3 marzo 2011, n. 28, tra i quali:

- a) l'irraggiamento solare per produzione energia termica ed elettrica;
- b) il vento, fonte di energia elettrica e dinamica;
- c) le biomasse, quale combustione, in appositi impianti per generazione termica e cogenerazione di calore ed elettricità;
- d) le precipitazioni utilizzabili tramite il dislivello di acque, quale fonte idroelettrica.

Nel rispetto di questi presupposti sono consentiti, previa comunicazione dell'inizio dei lavori da parte dell'interessato all'amministrazione comunale, gli impianti di cui alla lettera a) (solare termico e fotovoltaico) del precedente comma, da installare in edifici o in aree non soggette a vincoli. L'installazione dei medesimi impianti in ambiti di aree vincolate è subordinata all'acquisizione dell'atto di assenso dell'ente gestore del vincolo.

Il teleriscaldamento è un sistema di riscaldamento a distanza di un quartiere o di una città che utilizza il calore prodotto da una centrale termica, da un impianto di cogenerazione o da una sorgente geotermica. Nel sistema di teleriscaldamento il calore viene distribuito agli edifici tramite una rete di tubazioni in cui fluisce l'acqua calda o il vapore.

La cogenerazione è la produzione combinata di elettricità e calore. Il teleriscaldamento, affinché possa sviluppare pienamente i suoi vantaggi energetici, è necessario che, per la generazione del calore, venga utilizzato il sistema combinato della cogenerazione.

Sono consentiti, previa comunicazione dell'inizio dei lavori, da parte dell'interessato all'amministrazione comunale, gli impianti ad energia rinnovabile di cui agli articoli 5

e 6 del decreto legislativo 3 marzo 2011, n. 28, e in particolare quelli di cui alle lett. b), c) e d) del comma 2 del presente articolo, da realizzare al di fuori della zona storica della città o meglio conosciuta come zona omogenea A di cui al decreto ministeriale n. 1444/1968, ivi compresi gli immobili sottoposti ai vincoli del decreto legislativo n. 42/2004. Negli immobili e nelle aree ricadenti all'interno di parchi e riserve naturali o in aree protette, i suddetti impianti possono essere realizzati solo a seguito di redazione della valutazione di incidenza e delle procedure di verifica di assoggettabilità a valutazione di impatto ambientale di cui al decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152 e successive modifiche ed integrazioni.

Il contributo di costruzione non è dovuto per i nuovi impianti, lavori, opere, modifiche, installazioni, relativi alle fonti rinnovabili di energia, alla conservazione, al risparmio e all'uso razionale dell'energia, nel rispetto delle norme urbanistiche, di tutela dell'assetto idrogeologico, artistico-storico e ambientale.

## **ART.68 TELECOMUNICAZIONI**

Ai sensi del comma 1, art. 3 del D.P.R. 380/2001, devono intendersi interventi di nuova costruzione l'installazione di torri e tralicci per impianti radio-ricetrasmittenti e di ripetitori per i servizi di telecomunicazione.

Ai sensi dell'art. 16 del DPR 380/2001, tra gli interventi di urbanizzazione primaria, rientrano i cavedi multiservizi e i cavidotti per il passaggio di reti di telecomunicazioni.

I ripetitori per le telecomunicazioni non sono ammessi in centro storico e compatibilmente con le norme igienico-sanitarie di settore e quelle degli strumenti di pianificazione e di programmazione vigenti, possono essere installati in zona della città consolidata, esclusivamente su edifici che non abbiano un interesse storico, architettonico e paesaggistico rilevante.

Fatta salva diversa disposizione legislativa vigente in materia, al fine di consentire la formazione di archivio informatico comunale inerente la rete di telecomunicazione presente nel territorio comunale, gli enti proprietari o gestori delle reti, sono tenuti a depositare, entro sei mesi dall'approvazione del presente regolamento, all'Ufficio Tecnico Lavori Pubblici del Comune dandone conoscenza anche all'Ufficio Tecnico Urbanistica, idonei files in formato ".dxf" georeferenziati o su rilievo aerofotogrammetrico delle parti di territorio interessati, riportanti l'esatta ubicazione planimetrica ed altimetrica dell'insieme dei dispositivi (fisici o logici) che consentono la trasmissione e la ricezione di informazioni.

Al fine di consentire l'aggiornamento di detto archivio informatico devono essere depositati anche i files nel medesimo formato anzidetto inerenti i dispositivi di nuova realizzazione o di modifica quelli esistenti.

## **CAPO V RECUPERO URBANO, QUALITÀ ARCHITETTONICA E INSERIMENTO PAESAGGISTICO**

### **ART.69 PUBBLICO DECORO, MANUTENZIONE E SICUREZZA DELLE COSTRUZIONI E DEI LUOGHI**

1. Le costruzioni devono rispettare nel loro aspetto esterno il decoro edilizio ed inserirsi armonicamente nel contesto urbano. A tale riguardo il Responsabile del servizio, sentita la Commissione per il paesaggio, ha la facoltà di imporre ai proprietari l'esecuzione di opere (intonacature, tinteggiature, ecc.) e la rimozione di elementi (scritte, insegne, decorazioni, coloriture, sovrastrutture di ogni genere ecc.) contrastanti con le caratteristiche ambientali, al fine di conseguire soluzioni più corrette, anche se preesistenti alla data di approvazione del presente Regolamento. Qualora, a seguito di demolizione o di interruzione di lavori, parte di edifici visibili al pubblico costituiscano deturpamento dell'ambiente, è facoltà del Responsabile del servizio, di imporre ai proprietari la loro sistemazione, riservandosi l'intervento sostitutivo in caso di inadempienza.
2. Gli spazi devono rispettare nel loro aspetto il decoro urbano; devono pertanto avere una specifica destinazione, essere convenientemente sistemati e arborati.  
A tale riguardo il Responsabile del servizio, sentita la Commissione per il paesaggio, ha la facoltà di imporre la rimozione di oggetti, depositi e materiali, insegne e quant'altro possa deturpare l'ambiente o costituire pregiudizio per la pubblica incolumità.  
È ammessa l'affissione di manifesti e cartelli pubblicitari unicamente negli spazi indicati dal Comune nel rispetto delle caratteristiche ambientali.

### **ART.70 FACCIATE DEGLI EDIFICI ED ELEMENTI ARCHITETTONICI DI PREGIO**

Nelle nuove costruzioni la progettazione delle facciate e dei prospetti dovrà rispettare gli artt. 70, 71, 72 del presente REU.

Nel caso di qualsiasi intervento su immobili esistenti, fatte salve più precise e vincolanti normative di PUCG o di Piano Particolareggiato, è prescritta la conservazione degli elementi architettonici aventi caratteristiche storico-artistiche di pregio, nonché interesse di testimonianza storica, quali fontane, esedre, muri di confine, lapidi, edicole sacre, maestà, antichi numeri civici, fittoni, etc.

Nel caso di interventi su edifici vincolati si dovranno rispettare le norme specifiche su di essi operanti.

Ove presente si dovrà rispettare il Piano del Colore, in assenza la scelta del colore della tinteggiatura di edifici non vincolati è sottoposta all'approvazione degli uffici comunali competenti.

### **ART.71 ELEMENTI AGGETTANTI DELLE FACCIATE, PARAPETTI E DAVANZALI**

Negli edifici e sui muri fronteggianti il suolo pubblico o di uso pubblico sono vietati:

- a) aggetti e sporgenze superiori a cm.10 fino all'altezza di ml.2,40 dal piano del marciapiede, ed aggetti superiori a cm.20 fino alla quota consentita dai balconi;
- b) porte, gelosie, persiane che si aprono all'esterno ad una altezza inferiore a ml.2,20 dal piano stradale, se la strada è fornita di marciapiedi ed a ml.2,50 se la strada è privata.

I balconi in aggetto e le pensiline sulle strade pubbliche e private sono ammessi nel rispetto dei seguenti requisiti:

- a) lo sporto massimo non potrà risultare superiore a 1/10 della larghezza della strada e, comunque, non superiore a m 1,50;
- b) l'intradosso del balcone, la cui proiezione a terra sia contenuta nella larghezza del marciapiede, in ogni suo punto dovrà risultare collocato ad un'altezza non inferiore a m 3,60 dal marciapiede;
- c) l'intradosso del balcone, la cui proiezione a terra invade la carreggiata, in ogni suo punto dovrà risultare collocato ad un'altezza non inferiore a m 4,50 dal piano stradale;

I balconi totalmente chiusi (bow-windows), o con alcuni lati chiusi sono ammessi soltanto nelle costruzioni arretrate dal filo stradale o prospettanti su spazi pubblici ad altezza non inferiore a ml.4,50 e sono sottoposti alle stesse limitazioni previste per i balconi aperti, ma con un massimo sporto di m 1,20. Essi non sono ammessi ad una distanza inferiore dal confine laterale più vicino di almeno ml.3,00. Se la superficie frontale di essi supera 1/3 della superficie della facciata, le distanze dal confine vengono computate dal filo aggettante.

Dove lo strumento urbanistico limiti la superficie dei balconi, l'eventuale superficie eccedente il limite suddetto si conteggia come superficie coperta.

I parapetti, i davanzali e le ringhiere di affaccio devono rispettare i seguenti requisiti:

- a) altezza non inferiore a m 1,00 dal piano del pavimento;
- b) dalla parte interna non devono presentare sporgenze situate ad un'altezza dal pavimento tale da favorire l'appoggio del piede e lo scavalco da parte dei bambini;
- c) la dimensione massima dei vuoti dovrà risultare tale da impedire il passaggio di una sfera del diametro di cm 10;
- d) la resistenza alla spinta orizzontale applicata alla quota del bordo superiore, dovrà risultare non inferiore a quella prevista dal DM 17 gennaio 2018 per le diverse categorie di edifici;

## **ART.72 ALLINEAMENTI**

Gli allineamenti da osservarsi nella fase esecutiva dell'opera sono quelli contenuti nel verbale di allineamento e quote sottoscritto dal committente, direttore dei lavori, costruttore, tecnico istruttore della pratica, nonché vistato dal dirigente o responsabile dell'Urbanistica.

In base alle risultanze della visita di controllo per eventuali verifiche di tracciamento, il dirigente o responsabile dell'urbanistica, su referto del tecnico verificatore, per ragioni urbanistiche di pubblico interesse o anche per una migliore esecuzione del progetto, può stabilire di concerto con il direttore dei lavori, quote ed allineamenti diversi da quelli indicati nei progetti, sempre nel rispetto delle prescrizioni delle norme attuative della zona interessata. Tale variazione sarà annotata ed evidenziata nel verbale di allineamenti e quote e negli elaborati grafici allegati al titolo abilitativo.

## **ART.73 PIANO DEL COLORE**

La tinteggiatura di un edificio va sempre comunicata al Comune. La coloritura delle facciate, dei nuovi edifici e di quelli esistenti, deve essere concordata con il comune in base al Piano Del Colore o alle indicazioni di carattere generale che verranno elaborate successivamente all'approvazione del presente regolamento.

## **ART.74 COPERTURE DEGLI EDIFICI**

Le coperture costituiscono elementi di rilevante interesse architettonico e figurativo; esse devono pertanto essere concepite in relazione alle caratteristiche dell'ambiente circostante. Le caratteristiche tipologiche ed i materiali da impiegare per la realizzazione di coperture sono definite dalla tradizione locale nonché dalle specifiche di eventuali prescrizioni in materia di autorizzazioni paesaggistiche secondo le norme vigenti.

Gli eventuali elementi emergenti oltre le coperture devono essere risolti architettonicamente ed eseguiti con materiali di provata solidità, sicurezza e resistenza agli agenti atmosferici

## **ART.75 ILLUMINAZIONE PUBBLICA**

La progettazione, l'installazione e l'esercizio degli impianti di illuminazione esterna devono essere conformi alle Norme Regionali e successive modificazioni e integrazioni e al Piano Regionale di Prevenzione dell'Inquinamento Luminoso e deve seguire le indicazioni del successivo articolo.

Nelle aree comuni (private, condominiali o pubbliche) i corpi illuminanti dovranno essere previsti di diversa altezza per le zone carrabili e per quelle ciclabili / pedonali, ma sempre con flusso luminoso orientato verso il basso per ridurre al minimo le dispersioni verso la volta celeste e il riflesso sugli edifici, salvo diversa disposizione del Piano Regolatore Generale di Illuminazione.

Le schermature antiabbagliamento devono adempiere la loro funzione senza indebite riduzioni di flusso luminoso.

Per la definizione dei requisiti minimi e dei valori delle grandezze di riferimento, qualora legati a questioni di sicurezza, si applicano le norme UNI in vigore.

## **ART.76 GRIGLIE ED INTERCAPEDINI**

Ai fini del presente regolamento è definita "intercapedine" lo spazio, anche in parte coperto, situato sotto il livello del suolo, compreso tra il muro perimetrale della costruzione ed i muri di sostegno del terreno circostante; l'intercapedine ha la finalità di consentire l'illuminazione indiretta, l'aerazione e la protezione dall'umidità dei locali interrati, nonché la possibilità di accedere a condutture e canalizzazioni di impianti eventualmente in essa contenute.

Fuori dagli allineamenti individuati dal filo di fabbricazione delle costruzioni, ed anche inferiormente al suolo pubblico, può essere consentita ai proprietari frontisti la realizzazione di intercapedini di servizio o di isolamento, protette da griglie di copertura antisdrucchiolevoli, ispezionabili, praticabili e dotate di cunetta e scarico per il deflusso sia delle acque meteoriche sia di quelle utilizzate per la pulizia.

La realizzazione di intercapedini, e dunque di griglie, di interesse privato è subordinata alla richiesta della concessione d'uso del sottosuolo pubblico: tale concessione di uso pubblico è soggetta a canone da determinarsi proporzionalmente alle dimensioni, applicando le tariffe vigenti del regolamento per l'occupazione del suolo pubblico.

Il Comune può rigettare la richiesta per motivate ragioni di ordine estetico o per l'esistenza di controindicazioni per ragioni di sicurezza, in primo luogo idraulica.

In caso, invece, di concessione d'uso del sottosuolo il Comune non è in nessun caso responsabile per eventuali danni occorsi a persone o cose a seguito di allagamenti e di qualsiasi altro evento calamitoso.

A fronte di manifesti inconvenienti, inoltre, la concessione d'uso del sottosuolo pubblico può essere revocata.

Le intercapedini dovranno garantire:

- l'integrazione delle griglie;
- l'assenza di interazione con le reti tecnologiche esistenti;
- l'idoneo dimensionamento delle griglie sotto i carichi stradali in funzione del tipo di strada;
- la sicurezza dei pedoni e la sicurezza ambientale.

Il fondo dell'intercapedine deve risultare almeno 0,20 m al di sotto del livello di calpestio dei locali interrati attigui.

La costruzione delle intercapedini è a totale carico dei proprietari, che debbono altresì provvedere alla loro manutenzione. La sua realizzazione è, in ogni caso, subordinata a titolo abilitativo edilizio.

## **ART.77 ANTENNE E IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO E ALTRI IMPIANTI TECNICI A SERVIZIO DEGLI EDIFICI**

1. Le antenne televisive in numero non superiore ad uno per ogni unità immobiliare devono essere collocate esclusivamente sulla copertura degli edifici, a distanza dal filo di gronda pari almeno alla rispettiva altezza emergente dal tetto e possibilmente sulla falda interna della copertura. Non sono ammesse le installazioni su balconi o terrazzi non di copertura.

Nel caso di lavori condominiali di manutenzione straordinaria del tetto è obbligatoria la centralizzazione delle antenne televisive, con l'installazione di una sola antenna televisiva per ricezioni di tipo tradizionale e di una sola parabola per ricezioni satellitari.

Le antenne paraboliche non sono consentite in vista sulle facciate principali prospicienti spazi pubblici. Possono essere consentite antenne ricetrasmittenti con tipologia ad asta esclusivamente se prospicienti parti interne.

Le eventuali antenne paraboliche, che devono essere anch'esse centralizzate, devono essere collocate sempre sulla copertura in posizione defilata e mai in contrapposizione visiva ad edifici di rilevante valore storico ambientale.

È comunque da privilegiare la sistemazione di ogni tipo di antenna sulla falda del tetto opposta alla facciata principale.

È vietata la calata dei fili delle antenne lungo la facciata. Può essere chiesta la deroga al divieto con documentazione dell'impossibilità di agire altrimenti.

2. Gli impianti di condizionamento e gli altri impianti tecnici che sono a servizio degli edifici devono essere integrati nel progetto degli edifici di nuova costruzione. Qualsiasi macchinario deve essere localizzato in modo da restare occultato alla vista dai prospetti se non specificatamente funzionale al suo funzionamento.

Nel caso di ristrutturazioni e manutenzioni straordinarie, anche nella città storica il progetto dovrà osservare le stesse modalità di rispetto delle facciate e nei prospetti.

Solo in caso di dimostrata impossibilità di procedere alla localizzazione al di fuori delle facciate dei macchinari degli impianti di condizionamento sarà ammesso il posizionamento, in deroga, in facciata mediante opere di idonea schermatura che dovranno essere oggetto di evidenziazione nel titolo abilitativo.

## **ART.78 SERRAMENTI ESTERNI DEGLI EDIFICI**

Le porte di accesso alle costruzioni dalle strade e dagli spazi pubblici o di uso pubblico devono essere dotate di serramenti che si aprono verso l'interno o a scorrimento, senza invadere gli spazi medesimi, fatta eccezione per i serramenti la cui apertura è prescritta verso l'esterno da norme di sicurezza, in tal caso saranno posti arretrati rispetto allo spazio pubblico ove possibile.

I serramenti delle finestre, prospicienti spazi pubblici o di uso pubblico, possono aprire verso l'esterno solo se il loro davanzale è posto ad un'altezza non inferiore a m 2,20 dal piano del marciapiedi o a m 4,50 dal piano stradale sprovvisto di marciapiedi. In nessun caso l'apertura delle ante deve invadere il sedime stradale impegnato dal transito dei veicoli.

Le porte e i serramenti esistenti che non rispondono ai requisiti di cui ai precedenti due commi sono mantenuti nella situazione di fatto. In caso di interventi di trasformazione dei fabbricati che implicino il rifacimento dei prospetti, è richiesto l'adeguamento alle norme regolamentari.

## **ART.79 INSEGNE COMMERCIALI, MOSTRE, VETRINE, TENDE, TARGHE**

L'esposizione al pubblico, anche provvisoria, di mostre, bacheche, insegne, emblemi commerciali e professionali, iscrizioni, pitture, fotografie ecc., è subordinata, in tutto il territorio, all'attivazione della procedura di cui al successivo comma.

Gli interessati dovranno farne domanda al Comune presentando un disegno raffigurante l'elemento con relativa scritta da esporre, con la precisazione, anche attraverso opportuni dettagli dei materiali e colori da impiegare, nonché di ogni particolare costruttivo. Dovrà inoltre essere dimostrato, attraverso schizzi prospettici e fotomontaggi, l'inserimento dell'opera nell'ambiente architettonico o paesaggistico.

È tassativamente vietata ogni opera di iscrizione che nuoci al decoro dell'ambiente, turbi l'estetica, alteri elementi architettonici o limiti la visuale di sfondi architettonici o paesistici, o il diritto di veduta dei vicini.

L'installazione dovrà essere fatta, in ogni caso in modo da permettere la massima facilità di pulizia e manutenzione.

In caso di riparazione o modifica di marciapiedi o del piano stradale che richiedono la rimozione dell'elemento o altri oggetti occupanti il suolo o lo spazio pubblico, gli interessati sono obbligati ad eseguire la rimozione a loro totale spesa e responsabilità. Non ottemperando alla rimozione, il Comune potrà ordinare la rimozione d'ufficio a loro spese.

Quando non nuocciano al libero transito o non impediscano la visuale in danno dei vicini, il Comune può autorizzare, dietro pagamento della relativa tassa e con l'osservanza delle condizioni che riterrà opportuno, caso per caso, l'apposizione a porte e finestre di tende aggettanti sullo spazio pubblico.

Le tende, le loro appendici ed i loro meccanismi non possono essere situati ad altezza inferiore a ml.2,20 dal marciapiedi.

Tutto quanto costituisca o completi la decorazione architettonica dei fabbricati, come i frammenti antichi, le lapidi, gli stemmi, le mostre, i graffiti e qualsiasi altra opera di carattere ornamentale e che abbiano forma o interesse storico non potrà essere asportato, spostato o comunque modificato senza la preventiva autorizzazione del Comune e, nei casi previsti dalle disposizioni vigenti, della Soprintendenza ai Monumenti. Nel caso di demolizione o trasformazione di immobili il Sindaco potrà prescrivere che gli oggetti menzionati, anche se di proprietà privata, siano convenientemente collocati nel nuovo edificio o in luoghi prossimi o conservati in raccolte aperte al pubblico, o effettuare tutti i rilievi o calchi che ritenga opportuno nell'interesse della cultura pubblica.

## **ART.80 CARTELLONI PUBBLICITARI**

Il rilascio dei provvedimenti comunali autorizzativi alla installazione di insegne, sorgenti luminose, cartelli (esclusi quelli di cantiere), manifesti, striscioni, locandine, stendardi, segni reclamistici, impianti di pubblicità o propaganda, da installare nell'ambito delle fasce di rispetto dal nastro stradale, sono normate dal "Codice della Strada" a cui il presente regolamento rimanda.

## **ART.81 MURI DI CINTA**

I muri di cinta, hanno la funzione di delimitare il confine tra diverse proprietà o di separare spazi con diversa funzione.

Prevalentemente, nel territorio comunale si sono affermate le seguenti tipologie: muri in pietrame, in blocchi lapidei, tufacei squadrati o calcestruzzo e ringhiere in ferro lavorato o rete metallica.

Nelle zone esterne al centro urbano, i muri di cinta già realizzati con pietrame a secco, staccionate di legno o siepi, debbono essere mantenuti. Eventuali interventi di ripristino di tratti mancanti andranno eseguiti utilizzando stessi materiali, ponendoli in opera con appropriate tecniche costruttive.

Secondo la zona in cui verranno realizzate le opere il Comune può disporre specifiche esecuzioni che tengano conto del contesto urbano ed ambientale in cui si situano.

Per quanto non altrimenti precisato si deve tenere conto di quanto stabilito negli artt.51 e 93, del presente REU.

## **ART.82 BENI CULTURALI E EDIFICI STORICI**

Le linee strategiche prioritarie che il Comune con la riorganizzazione urbanistica e territoriale persegue, oltre alla valorizzazione paesaggistico - ambientale, sono la conservazione e il restauro del patrimonio storico, archeologico, artistico e culturale per la salvaguardia dei beni culturali e degli edifici storici.

Limitatamente agli edifici della Città Storica e di quelli ritenuti di pregio architettonico e di pregio storico anche se non ricadenti nel Centro Storico, così come individuati nelle Tavole del PUCG, il Comune promuove ed effettua analisi dell'esistente con ricognizione diretta e restituzione delle caratteristiche tecniche e dei materiali delle facciate degli edifici stessi.

## **ART.83 CIMITERI MONUMENTALI E STORICI**

Il cimitero del Comune non è stato interessato da ampliamenti che hanno comportato la realizzazione di nuove aree. L'attuale dimensione e collocazione risulta adeguata alle esigenze attuali e future.

L'area di rispetto, secondo legge, viene conformata in relazione alle eventuali necessità di ampliamento, in relazione alle esigenze di tutela paesaggistica ed alle vigenti norme di natura igienico sanitarie.

Il perimetro così determinato viene sottoposto al C.C. per l'approvazione, contestuale al presente REU.

#### **ART.84 PROGETTAZIONE DEI REQUISITI DI SICUREZZA PER I LUOGHI PUBBLICI URBANI**

Il concetto di sicurezza urbana, originariamente era legata solamente a fatti criminosi, oggi invece include anche molti fenomeni connessi al disagio dei cittadini nell'uso degli spazi pubblici.

La sicurezza nei luoghi pubblici urbani sta in un ampio arco di fattori che possono schematizzarsi in due concetti, in base ai quali, la sicurezza è legata alla vitalità dei quartieri e dipende molto dall'identificazione dei cittadini con il territorio.

La vitalità dei quartieri richiede una città organizzata in modo che vi siano strade ricche di attività e frequentate a tutte le ore del giorno ed edifici concepiti con varierà di usi in modo che gli abitanti possano avere un rapporto visivo diretto con lo spazio pubblico.

L'identificazione dei cittadini con il territorio richiede la creazione di spazi ben definiti, di buona qualità ambientale, che favoriscano i rapporti sociali e gli incontri.

Gli spazi pubblici da progettare (vie, piazze, parcheggi, giardini) dovranno essere percepibili come elementi strutturali accessibili e utilizzabili dall'intero tessuto urbano e non solo dal nuovo quartiere.

Nelle strategie di progettazione, per la sistemazione delle aree di cui al precedente comma e di quelle aree il cui tessuto urbanistico è indicato nel PUCG da ristrutturare, occorre avere riguardo a:

- a) visibilità, curando vista generale, linee di vista tra abitazioni e spazio pubblico, buona illuminazione delle aree pubbliche/private, estrema visibilità/chiarzza dei percorsi anche supportata da sistemi di TVCC nelle ore notturne, etc.);
- b) attrattiva, curando colori, materiali, illuminazione, rumore, odore, arredo urbano, etc;
- c) mix funzionale, curando molteplicità di funzioni, diversificazione delle destinazioni d'uso dei piani terra degli edifici);
- d) collocazione degli spazi pubblici in posizioni centrali ove è possibile la sorveglianza spontanea e diretta, chiara differenziazione tra aree pubbliche e aree semi-private, vicinanza/prossimità con fermate di mezzi pubblici.

Le aree destinate ad essere attrezzate e fruite quale verde pubblico di quartiere, ma anche quelle private aperte al pubblico, dovranno costituire l'affaccio principale degli edifici al fine di fornire continua sorveglianza spontanea dei luoghi.

Gli stalli di sosta dovranno prioritariamente essere collocati lungo le strade, possibilmente in posizione parallela alla corsia di marcia.

L'illuminazione dovrà garantire la completa visibilità di ogni punto del parcheggio, avvalendosi delle tecniche della diffusione luminosa non abbagliante.

#### **ART.85 INTERVENTI DI OTTIMIZZAZIONE, MITIGAZIONE E COMPENSAZIONE AMBIENTALE DA APPLICARSI NELLA REALIZZAZIONE DEI MANUFATTI EDILIZI**

RIFERIMENTO LEGISLATIVO: Direttiva 42/2001/CE allegato I, lettera g); Decreto Legislativo n. 4/2008 Allegato VI; LR n.11/2004-art.46 - Rif.:Rapporto Ambientale/VAS.

Con il termine "Mitigazioni e compensazioni" si intendono le misure previste per impedire, ridurre e compensare nel modo più completo possibile, gli eventuali effetti negativi sull'ambiente dell'attuazione del piano.

1. In attuazione dell'art. 10 della DIRETTIVA 2001/42/CE, il Piano Urbanistico Generale determina le modalità di controllo degli effetti ambientali significativi conseguenti all'attuazione del piano al fine, tra l'altro, di individuare tempestivamente gli impatti imprevisi ed essere in grado di adottare le opportune misure correttive. Ove il Piano Urbanistico Generale non abbia conseguito la procedura VAS, i piani attuativi nel corso della loro procedura di approvazione, saranno sottoposti alla Verifica di Assoggettabilità a VAS.

2. La valutazione ambientale strategica, sulla base di quanto disposto dalla direttiva comunitaria 10242/2001, prevede l'applicazione di misure di mitigazioni, per ridurre e compensare gli eventuali effetti negativi significativi sull'ambiente.

Le misure di compensazione, a differenza delle mitigazioni, non riducono gli impatti attribuibili al progetto, ma provvedono a sostituire una risorsa ambientale che è stata depauperata con una risorsa considerata equivalente.

Il Piano degli interventi definirà modalità e procedure per l'attuazione delle misure di mitigazione e compensazione riportate nel Rapporto Ambientale della VAS PRESCRIZIONI E VINCOLI.

Il rapporto ambientale della VAS, individua alcune delle tipologie più frequenti di effetti negativi su cui adottare interventi di mitigazione: fisico- territoriale (scavi, riporti, modifiche morfologiche, messa a nudo di litologie, impoverimento del suolo in genere...); naturalistico (riduzione di aree vegetate, frammentazione e interferenze con habitat faunistici, interruzione e impoverimento in genere di ecosistemi e di reti ecologiche...); antropico - salute pubblica (inquinamenti da rumore e atmosferico, inquinamento di acquiferi vulnerabili, interferenze funzionali, urbanistiche...); paesaggistico o sulla biodiversità quale interazione dei precedenti.

Il rapporto ambientale per "opere di mitigazione" intende diverse categorie di interventi: le vere e proprie opere di mitigazione, cioè quelle direttamente collegate agli impatti (ad esempio barriere antirumore a lato strada per mitigare l'impatto da rumore prodotto dal traffico veicolare); quelle di "ottimizzazione" del progetto (ad esempio la creazione di fasce vegetate di riambientazione di una strada in zona agricola e non necessariamente collegate con un eventuale impatto su vegetazione preesistente); le opere di compensazione, cioè gli interventi non strettamente collegati con l'opera, che vengono realizzati a titolo di "compensazione" ambientale.

Le possibili opere di mitigazione comprendono: canalizzazioni e vasche di raccolta e decantazione delle acque; drenaggi per il mantenimento dei flussi e delle portate di falda; consolidamento e rinverdimento spondale; ricostituzione e ripiantumazione della vegetazione danneggiata; ricostituzione dei percorsi abituali della fauna; barriere arboree; piantumazione di essenze anti-gas; misure di inserimento paesaggistico; interventi a verde; schermature e zone tampone; fasce tampone con funzione di vegetazione riparia per la protezione dell'ambiente acquatico; aree boscate; contenimento del consumo di suolo; ripristino della funzionalità e della fruibilità delle aree; uso di fonti energetiche rinnovabili, edilizia ecosostenibile.

## **CAPO VI ELEMENTI COSTRUTTIVI**

### **ART.86 SUPERAMENTO BARRIERE ARCHITETTONICHE E RAMPE E ALTRE MISURE PER L'ABBATTIMENTO DI BARRIERE ARCHITETTONICHE**

Per facilitare la vita di relazione di tutti i cittadini, compresi gli anziani, i diversamente abili e i portatori di handicap, sulla base di quanto contenuto e prescritto dalla vigente legislazione nazionale e regionale, le soluzioni progettuali urbanistico – edilizie devono tendere alla eliminazione delle cosiddette barriere architettoniche, cioè degli ostacoli di natura fisica o psicologica che incontrano le persone con ridotte o impedito capacità motorie nel muoversi nell'ambito degli spazi urbani, delle attrezzature ovvero delle strutture edilizie. Tali ostacoli sono costituiti essenzialmente da elementi altimetrici che si incontrano lungo i percorsi (gradini, risalti, dislivelli, scale, ecc.) ovvero da esiguità di passaggi e ristrettezza di ambienti (strettezze, cabine di ascensori, aperture di porte, ecc.). Il rilascio del Permesso a Costruire, o altro titolo abilitativo per la costruzione,

la ristrutturazione o la modificazione di edifici ed attrezzature, sia pubblico che privato, nonché per le opere di urbanizzazione primaria e secondaria (spazi verdi e di parcheggio, percorsi pedonali ecc.), è subordinato ad un'effettiva verifica tecnica, da parte degli organi competenti, che il progetto sia tale da rispettare: norme, leggi e prescrizioni specifiche, nazionali e/o regionali, finalizzate alla eliminazione delle barriere architettoniche. Il rilascio dell'autorizzazione di agibilità e/o di abitabilità, nonché la licenza di esercizio ove obbligatoria, è condizionato alla verifica tecnica che sia stato ottemperato a quanto contenuto nel progetto approvato, in modo particolare sotto l'aspetto in questione in questo articolo.

All'interno degli edifici, sia pubblici che privati, ovvero negli spazi esterni, particolari percorsi o specifiche attrezzature, accessibili anche ai disabili su sedie a rotelle, devono essere chiaramente individuati e segnalati mediante l'apposito simbolo internazionale dell'accesso, che costituisce l'allegato A al DPR 27 aprile 1978, n° 384.

## **ART.87 SERRE BIOCLIMATICHE**

Le serre bioclimatiche sono strutture che sfruttano in modo passivo e attivo l'energia solare o la funzione di spazio intermedio per ridurre i consumi di combustibile fossile per il riscaldamento invernale.

Una serra viene abitualmente associata alle coltivazioni vivaistiche o alle esposizioni floreali, senza considerare che può essere qualificata come un vero e proprio accumulatore energetico, in grado di apportare calore all'edificio attiguo attraverso le radiazioni solari.

Partendo da questo assunto sono nate le serre bioclimatiche, che oltre a migliorare lo spazio vivibile della abitazione sono utili per migliorarne il microclima interno, riducendo al contempo il fabbisogno energetico.. Il calore accumulato in modo naturale all'interno della serra può essere trasferito con sistemi di ventilazione a opportuni dispositivi di raccolta e ridistribuito verso gli altri ambienti abitati.

Il risparmio energetico può essere ulteriormente ottimizzato integrando la serra con pannelli fotovoltaici, che permettono la trasformazione delle radiazioni solari in energia elettrica.

Per garantire il massimo sfruttamento della luce solare, il primo criterio da tenere presente nella progettazione di una serra bioclimatica riguarda l'orientamento più favorevole, preferibilmente compreso

nell'arco sud-est sud-ovest. In secondo luogo, va considerato il tipo di serramenti da impiegare, utilizzando telai a taglio termico e doppi vetri, in modo da evitare ogni dispersione durante il periodo invernale. Le pareti di fondo e i pavimenti devono risultare idonei a trattenere il calore, studiando a questo proposito anche il tipo di separazione tra la serra e l'edificio, che deve ridurre le perdite invernali e la trasmissione di calore in eccesso prodotto nella stagione estiva. Infine, per evitare i fenomeni di surriscaldamento e la formazione di umidità, sono indispensabili un'adeguata circolazione d'aria, naturale o meccanizzata, e la scelta degli opportuni sistemi di schermatura e di oscuramento.

Il modo più semplice per assicurare una corretta ventilazione, generando una circolazione ascendente, consiste nell'inserire aperture nella parte più vicina al pavimento della serra e nella parte alta della copertura, da cui uscirà l'aria calda. Riguardo l'oscuramento, i vetri riflettenti di ultima generazione offrono un'eccellente protezione dal sole, con elevate prestazioni termoisolanti e ottima luminosità. In alternativa, possono essere utilizzati frangisole verticali oppure veneziane posizionate sul lato interno, o integrate nel pannello vetrato.

Se queste serre sono progettate per integrarsi nell'organismo edilizio e dimostrano, con i calcoli, la loro funzione di risparmio energetico, sono considerate volumi tecnici; non sono quindi computabili ai fini volumetrici.

**Le serre bioclimatiche dovranno essere conformate alle prescrizioni della premialità urbanistica di cui all'art. 37 del presente REU.**

## **ART.88 IMPIANTI PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA DA FONTI RINNOVABILI A SERVIZIO DEGLI EDIFICI**

I progetti di edifici di nuova costruzione ed i progetti di ristrutturazioni rilevanti degli edifici esistenti devono prevedere, ai sensi dell'art. 11 del D.Lgs. 3 marzo 2011 n. 28, l'utilizzo di fonti rinnovabili per la copertura dei

consumi di calore, di elettricità e per il raffrescamento secondo i principi minimi di integrazione e le decorrenze di cui all'Allegato 3 al decreto medesimo.

Nella città storica, le soglie percentuali di cui all'Allegato 3 sono ridotte del 50 per cento.

L'obbligo di cui al comma 1 non si applica agli edifici di cui alla Parte seconda e all'articolo 136, comma 1, lettere b) e c), del codice dei beni culturali e del paesaggio, di cui al decreto legislativo 22 gennaio 2004, n. 42, e successive modificazioni, e a quelli specificamente individuati come tali negli strumenti urbanistici, qualora il progettista evidenzi che il rispetto delle prescrizioni implica un'alterazione incompatibile con il loro carattere o aspetto, con particolare riferimento ai caratteri storici e artistici.

L'inosservanza dell'obbligo di cui al superiore comma 1 comporta il diniego del rilascio del titolo edilizio.

## **ART.89 COPERTURE, CANALI DI GRONDA E PLUVIALI**

Le coperture, i loro aggetti e i volumi tecnici sporgenti da esse devono considerarsi elemento architettonico di conclusione dell'edificio e, pertanto, la loro realizzazione deve rispondere a precise prescrizioni di progetto mediante il coordinamento dei diversi elementi e materiali relativi ai prospetti ed alle coperture stesse.

Le coperture devono essere munite di canali di raccolta delle acque meteoriche e di pluviali che convogliano le stesse, attraverso pozzetti sifonati, nella rete fognante bianca. Qualora i pluviali, nella parte inferiore, siano esterni al fabbricato debbono essere realizzati in materiale indeformabile per un'altezza minima di m 3,00.

In tale sistema di deflusso, è assolutamente vietato recapitare le acque meteoriche nella rete delle acque nere.

Gli aggetti di gronda in tutti gli edifici della città storica nei quali siano rilevabili elementi costruttivi riferibili a tecniche tradizionali, devono in prima istanza essere trattati con criteri di restauro conservativo. Se ciò non fosse possibile, possono essere ricostruite seguendo le forme, l'aggetto e le tecniche costruttive tradizionali.

I canali di gronda e le calate dei canali di gronda dovranno essere realizzati in lamiera di rame o alluminio tinto in relazione al contesto cromatico dell'intero edificio. È da escludersi l'uso del materiale plastico e dell'acciaio inox.

Il posizionamento dovrà essere oggetto di particolare studio in relazione all'importanza dell'edificio ed in ogni caso alla partitura compositiva della facciata.

Di norma i pluviali devono essere posizionati, seguendo una linea verticale alle estremità della facciata, prevedendone, per quanto possibile, l'uso per due facciate contigue. I pluviali non devono quindi essere posizionati al centro della facciata se non per indispensabili provate esigenze funzionali, e comunque, non devono occludere alla vista particolari architettonici e decorativi.

## **ART.90 STRADE E PASSAGGI PRIVATI E CORTILI**

Sono strade vicinali private quelle non soggette a pubblico uso, ovvero per le quali è precluso il pubblico passaggio di veicoli, pedoni e animali.

Le strade private di nuova costruzione devono, in linea generale, avere:

- a) larghezza minima m 3,50 se al servizio di un solo fondo intercluso;
- b) larghezza minima m 5,00 se al servizio di più fondi interclusi;
- c) geometria del tracciato atta a minimizzare la pericolosità (assenza di curve a gomito, garanzia di visibilità, ecc.);
- d) in corrispondenza degli innesti sulle pubbliche vie, larghezza minima m 6,00 e per una lunghezza non inferiore a m 6,00.

Nel caso di interventi di ristrutturazione o modifica, possono essere richiesti adeguamenti delle strade private, anche parziali, alle norme regolamentari.

L'apertura e la modifica di passi carrabili e di accessi privati su strade ed aree pubbliche o soggette a pubblico transito, interne ed esterne all'abitato, è soggetta ad autorizzazione del dirigente o responsabile dell'Urbanistica ed è sempre subordinata al nulla-osta dell'ente proprietario della strada.

Il passo carrabile o l'accesso devono essere costruiti con materiale di buona consistenza e sempre mantenuto in ottimo stato conservativo. Sugli eventuali fossi stradali devono essere realizzati e mantenuti opportuni ponti senza alterare la sezione della strada ed il suo piano viabile.

Lo scolo delle acque meteoriche deve essere opportunamente convogliato nelle fognature o nei fossi stradali per evitare che defluisca sul piano viabile.

L'autorizzazione di cui trattasi non può essere rilasciata se l'apertura del passo o dell'accesso costituisca un serio intralcio per la circolazione e allorquando la realizzazione o lo spostamento avviene in corrispondenza o in prossimità di crocevia, curve, dossi, gallerie e passaggi a livello.

#### **ART.91 CAVEDI, POZZI LUCE E CHIOSTRINE**

Fatta salva eventuale diversa disposizione legislativa vigente in materia igienico sanitaria, negli edifici è consentita la realizzazione di:

- a) cavedi, non coperti in sommità, da utilizzare esclusivamente per la ventilazione di bagni, servizi igienici, ripostigli di superficie non superiore a mq. 5,00 e per il passaggio delle canalizzazioni interne, purché la superficie non sia inferiore a mq. 0,70. Tali cavedi devono essere percorribili per tutta la loro altezza ed avere aerazione naturale;
- b) pozzi luce, non coperti in sommità, le cui dimensioni non siano inferiori a m. 1,50 e superficie minima non inferiore a 1/20 della somma delle superfici delle pareti circostanti, dai quali potranno ricevere aerazione ed illuminazione solo servizi igienici, bagni, lavanderie, scale, ripostigli e corridoi. Detti pozzi luce potranno essere coperti garantendo però l'aerazione e l'illuminazione anzidette nel rispetto delle norme igienico sanitarie vigenti;
- c) chiostrine, non coperti in sommità, le cui dimensioni non siano inferiori a m. 3,00 e superficie minima non inferiore a 1/10 della somma delle superfici delle pareti circostanti, dal quale potranno ricevere aerazione ed illuminazione vani di abitazione, servizi igienici, bagni, lavanderie, scale, ripostigli e corridoi. Dette chiostrine potranno essere coperte garantendo però l'aerazione e l'illuminazione anzidette nel rispetto delle norme igienico sanitarie vigenti.

#### **ART.92 INTERCAPEDINI E GRIGLIE DI AERAZIONE**

Qualsiasi edificio deve essere isolato dall'umidità del suolo. Gli edifici, indipendentemente dalla quota di pavimento rispetto al terreno di sedime, devono avere la struttura del piano di calpestio realizzata mediante solaio distaccato dal terreno stesso a mezzo di intercapedine aerata o il piano di calpestio poggiante su vespaio aerato dello spessore minimo pari a m. 0,40.

Tutti gli edifici di nuova costruzione esterne al centro urbano, devono essere dotati di marciapiede perimetrale di larghezza compresa tra m. 0,90 e 1,50. Tale dimensionamento potrà ridursi esclusivamente ai fini del rispetto dell'indice di permeabilità (rapporto tra la superficie permeabile di un lotto, e la sua superficie fondiaria) rapporto che non dovrà risultare inferiore al 40 %.

Nei piani interrati o seminterrati, all'esterno dei muri perimetrali, possono realizzarsi intercapedini coperte in corrispondenza, aerate o drenanti, fino a m. 0,20 al di sotto del piano di calpestio e per una larghezza utile non superiore m. 0,60.

#### **ART.93 RECINZIONI**

Fatte salve le disposizioni del nuovo codice della strada, le nuove recinzioni potranno realizzarsi per un'altezza non superiore a m. 2,00, nel modo seguente:

- a) in tutto il territorio comunale, una parte, emergente dal suolo, di altezza non superiore a m. 0,90, costituita da: muratura di mattoni a faccia vista, muretto in cls intonacato sui suoi fronti, muratura di blocchi squadri intonacati sui suoi fronti oppure da pietrame, e la restante altezza con semplice ringhiera metallica (anche zincata) verniciata, compatibilmente con il contesto architettonico;

- b) nella città storica eventuali recinzioni vanno realizzate secondo quanto previsto nel comma precedente realizzando la parte emergente dal suolo esclusivamente in muratura, pietrame a secco, ringhiere;
- c) il comune, nel permesso abilitativo, potrà disporre, in base alle caratteristiche proprie della zona in cui la recinzione andrà realizzata, alla tipologia e destinazione dell'edificio da realizzare, la realizzazione di particolari tipologie di recinzione che, comunque, rispettino le indicazioni di questo articolo.

Per quanto non altrimenti precisato si deve tenere conto di quanto stabilito negli artt.51 e 81 del presente REU.

## **ART.94 MATERIALI, TECNICHE COSTRUTTIVE DEGLI EDIFICI**

La costruzione degli edifici, le loro forme, le loro proprietà meccaniche e strutturali, il loro peso e le loro proprietà termiche, sono condizionati dai materiali con i quali vengono realizzati. L'involucro edilizio non è più quello della tradizione costruttiva anche se il suo aspetto tende a mantenersi non dissimile da quello di un tempo.

Gli edifici e le loro componenti strutturali devono essere realizzate, in modo da consentirne la prevista utilizzazione, in forma economicamente sostenibile e con il livello di sicurezza previsto dalle specifiche norme tecniche di cui all'art. 83 del DPR 380/2001 e ss.mm.ii. ed al DM 17 gennaio 2018, che forniscono i criteri generali di sicurezza, precisano le azioni che devono essere utilizzate nel progetto e definiscono le caratteristiche dei materiali e dei prodotti, nonché i criteri generali tecnico-costruttivi per la progettazione, verifica di sicurezza, esecuzione e collaudo degli edifici medesimi.

Oggi i materiali da costruzione esprimono prestazioni che possono essere controllate, progettate, verificate e attuate. Essi hanno proprietà e caratteristiche che devono essere conosciute dal tecnico, per una scelta appropriata in relazione alla soluzione costruttiva progettata ed allo specifico problema da risolvere.

I materiali da impiegare per la realizzazione, ristrutturazione e manutenzione degli edifici devono possedere determinate proprietà meccaniche, fisiche e chimiche necessarie ad una appropriata conservazione delle proprie caratteristiche nell'ambiente in cui i materiali operano.

La progettazione degli edifici dovrà riguardare la parte architettonica, la parte strutturale e la parte impiantistica. Il processo è di tipo iterativo; dal progetto preliminare (di massima) si passa a quello definitivo e poi a quello esecutivo. La progettazione architettonica deve il più possibile andare di pari passo con quella strutturale, in modo che ogni aggiustamento possa essere recepito di volta in volta per ogni aspetto.

Il progetto deve prevedere, in relazione alla scelta dei materiali, decisioni che abbiano ricadute su:

- a) sicurezza strutturale delle opere;
- b) significatività estetica (caratteristiche superficiali dei materiali);
- c) qualità tecnologica (caratteristiche fisico – meccaniche);
- d) compatibilità costruttiva (lavorabilità, sicurezza per gli operatori, reperibilità);
- e) qualità nell'uso (durabilità, riparabilità e sostituibilità);
- f) eco-sostenibilità (in fase di approvvigionamento, trasformazione, dismissione).

La scelta della tecnica di costruzione di un edificio va presa anche in funzione del tipo di materiale che si ritiene più adatto nella costruzione. Per ridurre i costi energetici ed ambientali, oltre che per adattare al meglio l'edificio alle condizioni climatiche del luogo, è bene che i materiali scelti siano ampiamente presenti nella zona di costruzione. Solitamente le tecniche locali sono le più adatte, anche se oggi l'evoluzione del settore ha portato alla possibilità di applicare tecniche miste con prestazioni analoghe a quelle tradizionali o la realizzazione di strutture tradizionali con materiali innovativi. Ciò vuol dire avere a disposizione un ventaglio più ampio di scelte che richiede però un'analisi più approfondita per centrare la tecnica più adatta al caso. Per questo motivo è bene valutare inizialmente i pro ed i contro complessivi delle due principali tipologie di tecniche.

Nella scelta è importante considerare anche l'utilizzo che si farà dell'edificio, il grado di flessibilità richiesto nella disposizione degli spazi interni, il periodo in cui esso verrà utilizzato e l'entità dei consumi in funzione degli impianti da installare. Solitamente le *tecniche pesanti* sono legate a prestazioni termiche più stabili ed economiche, mentre le *strutture leggere* garantiscono una maggiore flessibilità planimetrica.

L'architettura bioecologica predilige la prima in quanto, oltre a permettere uno sfruttamento energetico ottimale, consente il mantenimento di caratteristiche microclimatiche più salubri.

I sistemi costruttivi di possibile applicazione sono quelli elencati all'art. 54 del DPR 380/2001, e precisamente:

- a) struttura intelaiata in cemento armato normale o precompresso, acciaio o sistemi combinati dei predetti materiali;
- b) struttura a pannelli portanti;
- c) struttura in muratura;
- d) struttura in legname

#### A. Sistemi di costruzione con tecniche massive o pesanti

I sistemi di costruzione pesanti comprendono generalmente le costruzioni con struttura in muratura e struttura in calcestruzzo armato normale, che nella nostra tradizione costruttiva sono generalmente sinonimo di qualità e durevolezza. Nella nostra cultura, infatti, alla pietra ed al mattone è associata la fase della costruzione dell'edificio, mentre al legno è associato tutto ciò che riguarda l'arredo. I vantaggi ascrivibili a questi sistemi costruttivi sono in genere:

- a) una elevata durevolezza, e quindi ridotte operazioni di manutenzione;
- b) un buon livello di isolamento acustico;
- c) una elevata capacità di accumulo termico, quindi ridotte fluttuazioni di temperatura all'interno degli edifici;
- d) migliore protezione dal calore estivo;
- e) minore presenza di spifferi.

Per contro si hanno: costi e tempi di costruzione più elevati; l'impiego di materiali caratterizzati da un elevato contenuto energetico in fase di produzione; minore flessibilità planimetrica per le tipologie strutturali in muratura; maggiori costi in caso di modifiche o demolizioni.

##### *Strutture intelaiate in calcestruzzo armato normale o precompresso*

La maggior parte degli edifici nell'ultimo trentennio risulta realizzata con un sistema costruttivo in calcestruzzo armato normale (utilizzato negli edifici residenziali o di media dimensione) e in calcestruzzo armato precompresso (utilizzato negli insediamenti produttivi, artigianali e commerciali).

Gli elementi costruttivi, in calcestruzzo armato o, comunemente, cemento armato, sono utilizzati per svolgere una funzione strutturale, costituiscono cioè la struttura principale dell'edificio.

Gli elementi strutturali in calcestruzzo armato si distinguono per forma e funzione in:

- a. elementi lineari, quali pilastro, trave, mensola, telaio;
- b. elementi di superficie, quali lastra (solai, scala, balconi), parete portante, curva, guscio.

La progettazione (sia essa architettonica che esecutiva), l'esecuzione e il collaudo di edifici costituiti con strutture intelaiate in calcestruzzo armato devono rispettare quanto contenuto nelle specifiche norme tecniche di cui all'art. 83 del DPR 380/2001, in atto rappresentate dalle Norme tecniche approvate con D.M. 17/01/2018, delle quali in particolare sono da osservarsi quelle contenute al punto 4.1. Il direttore dei lavori, nell'autorizzare l'utilizzo del calcestruzzo, deve formalizzare al produttore quella scelta che consenta di far porre in opera:

- a) calcestruzzo a prestazione garantita: le cui proprietà e caratteristiche aggiuntive volute siano in ogni caso indicate e specificate al produttore, il quale è responsabile della fornitura di un calcestruzzo conforme alle proprietà e caratteristiche aggiuntive richieste;
- b) calcestruzzo a composizione richiesta: la cui composizione e i materiali componenti siano specificati al produttore, il quale ha la responsabilità di produrre un calcestruzzo con la composizione specificata.

La specifica deve contenere:

- a) una richiesta di conformità alla norma UNI EN 206-1;
- b) la classe di resistenza a compressione;
- c) le classi di esposizione;
- d) la dimensione massima nominale dell'aggregato;
- e) la classe di contenuto in cloruri;
- f) ogni altro requisito previsto dalla normativa vigente.

##### *Strutture in muratura*

La pietra è il materiale da costruzione più antico, caratterizzato da una elevatissima durabilità e da una grande capacità di accumulare calore; per questo motivo è ideale da combinare con la maggior parte dei sistemi di guadagno passivo dell'energia solare.

Con la pietra è possibile costruire murature portanti di adeguato spessore in funzione dei carichi ad essi ascrivibili, con blocchi più o meno grandi atti a ricavare tessiture diverse, aggiuntati con malta cementizia o assemblati a secco. Dal punto di vista del confort abitativo è un materiale ottimale, anche se a volte si può avere il rischio di presenza di gas radon, per il quale sono da osservare le prescrizioni del presente REU.

Il laterizio in Italia si pregia di un'antica tradizione costruttiva, dovuta sia all'abbondanza delle materie prime che al fatto che esso risulta un materiale adatto alle caratteristiche climatiche dell'intera penisola.

Esso è l'elemento dall'impiego più flessibile tra quelli con cui è possibile costruire edifici "massivi". Può utilizzarsi in forma di mattoni pieni, semipieni e forati, più o meno porizzati, a seconda delle caratteristiche strutturali e dell'isolamento sia termico che acustico richiesti; quest'ultimo può essere migliorato accoppiando diversi strati di muratura a svariati tipi di materiale isolante o interponendovi un cuscinetto d'aria.

Nel contempo lo stesso laterizio può fungere da elemento più o meno strutturale, essere lasciato a vista o intonacato a seconda dei gusti e fungere anche da rivestimento di pavimenti o di altre superfici.

La facilità con cui è possibile tramite il laterizio configurare diversi spessori con differenti caratteristiche energetiche lo rende adatto soprattutto nella realizzazione di sistemi bioclimatici per il guadagno termico degli edifici, anche perché presenta valide capacità di accumulo energetico e di distribuzione di flussi termici.

Il laterizio oltre ad essere ideale, come tutte le murature massive, nei sistemi a guadagno diretto, è utilizzato anche in quelli a guadagno indiretto come i muri solari (muri trombe, in cui si realizza un doppio involucro vetro-muro in laterizio) o nei sistemi a guadagno isolato (sistemi a collettore solare e massa termica interna, in cui il calore viene trasportato per convezione).

La progettazione (sia essa architettonica che esecutiva), l'esecuzione e il collaudo di edifici costituiti con strutture intelaiate in calcestruzzo armato devono rispettare quanto contenuto nelle specifiche norme tecniche di cui all'art. 83 del DPR 380/2001, in atto rappresentate dalle Norme tecniche approvate con D.M. 17/01/2018, delle quali in particolare sono da osservarsi quelle contenute al punto 4.5.

#### **B. Sistemi di costruzione con tecniche leggere**

Le tecniche di costruzioni leggere non sono proprie della nostra cultura costruttiva, ma derivano soprattutto dalla tradizione orientale in cui tra i materiali da costruzione predominano prodotti di origine animale e vegetale dall'alto valore biologico. Solitamente in bioedilizia le strutture leggere, caratterizzate per la maggior parte da uno schema statico puntiforme, considerano il legno come un materiale chiave, che assume una funzione statica. Questo tipo di sistemi costruttivi è totalmente a secco e ciò comporta la possibilità di prefabbricare la maggior parte delle strutture al di fuori del cantiere, riservando a quest'ultimo soltanto la fase di assemblaggio finale.

Nel contempo lo stesso laterizio può fungere da elemento più o meno strutturale, essere lasciato a vista o intonacato a seconda dei gusti e fungere anche da rivestimento di pavimenti o di altre superfici.

La facilità con cui è possibile tramite il laterizio configurare diversi spessori con differenti caratteristiche energetiche lo rende adatto soprattutto nella realizzazione di sistemi bioclimatici per il guadagno termico degli edifici, anche perché presenta valide capacità di accumulo energetico e di distribuzione di flussi termici.

Il laterizio oltre ad essere ideale, come tutte le murature massive, nei sistemi a guadagno diretto, è utilizzato anche in quelli a guadagno indiretto come i muri solari (muri trombe, in cui si realizza un doppio involucro vetro-muro in laterizio) o nei sistemi a guadagno isolato (sistemi a collettore solare e massa termica interna, in cui il calore viene trasportato per convezione).

La progettazione (sia essa architettonica che esecutiva), l'esecuzione e il collaudo di edifici costituiti con strutture intelaiate in calcestruzzo armato devono rispettare quanto contenuto nelle specifiche norme tecniche di cui all'art. 83 del DPR 380/2001, in atto rappresentate dalle Norme tecniche approvate con D.M. 17/01/2018.

### **ART.95 DISPOSIZIONI RELATIVE ALLE AREE DI PERTINENZA**

Si considerano aree di pertinenza quelle aree la cui superficie abbia contribuito totalmente o parzialmente alla realizzazione del volume dell'edificio assentito sulle aree medesime.

Un'area di pertinenza deve considerarsi già asservita quando vi risultano assentiti e realizzati edifici i cui parametri di superficie e di volume siano pari a quelli consentiti dal vigente PUCG nella zona di riferimento. Su dette aree, sotto l'aspetto urbanistico, vige il vincolo di asservimento fino alla permanenza degli edifici.

Al pari devono considerarsi già asservite quelle aree, già nella disponibilità del richiedente alla data di presentazione dell'istanza di sanatoria edilizia, comunque interessate da edifici realizzati abusivamente e regolarizzati a seguito dell'istanza medesima, la cui consistenza risulti uguale o ecceda l'indice di zona consentito dal vigente PUCG.

Per gli edifici esistenti, realizzati in zone ed in epoca in cui non occorre alcun titolo edilizio, l'individuazione della relativa area di pertinenza da ritenere asservita va riferita all'area di proprietà alla data dell'entrata in vigore del PUCG.

## **ART.96 PISCINE**

La costruzione di piscine può essere assentita, nel rispetto delle norme igienico sanitarie vigenti, in tutto il territorio, fanno eccezione le zone della città storica e degli ambiti agricoli forestali. Fatta salva eventuale diversa norma legislativa, le piscine sono assoggettate alla procedura per il rilascio del Permesso di costruire e la loro realizzazione comporta la corresponsione del contributo commisurato all'incidenza degli oneri di urbanizzazione nonché al costo di costruzione.

Le piscine, in base alla loro destinazione, si distinguono nelle seguenti categorie:

1. piscine, di proprietà pubblica o privata, destinate ad un'utenza pubblica, a loro volta si distinguono in:
  - a) piscine pubbliche, private aperte al pubblico;
  - b) piscine private ad uso collettivo: sono quelle inserite in strutture adibite, in via principale, ad altre attività ricettive come alberghi, campeggi, strutture agrituristiche e simili, nonché quelle al servizio di collettività, palestre o simili, accessibili ai soli ospiti, clienti, soci della struttura stessa;
  - c) impianti finalizzati al gioco acquatico.
2. piscine facenti parte di edificio privato o, edificio o complesso condominiale, e destinate esclusivamente all'uso privato degli aventi titolo e dei loro ospiti.

Le piscine di cui al punto 1) devono rispettare dal confine e dai fabbricati una distanza non inferiore a m. 5,00, mentre quelle di cui al punto 2) ad uso privato possono essere realizzate ad una distanza dal confine non inferiore alla massima profondità della piscina e comunque non inferiore a m. 2,00.

## **ART.97 ALTRE OPERE DI CORREDO AGLI EDIFICI**

Costituiscono interventi di trasformazione urbanistico - edilizia che incidono sulle risorse essenziali del territorio le opere di corredo degli edifici, quali le attrezzature sportive di seguito elencate:

- a) campi da tennis;
- b) campi da calcetto;
- c) campi da bocce;
- d) maneggi.

Le opere di cui al precedente comma possono essere assentite nel rispetto delle norme igienico sanitarie vigenti, sempreché le norme di zona non ne prescrivano il divieto, ed a condizione che:

- c. non comportino trasformazioni plano-altimetriche alla giacitura dei terreni, interessando solo quelli con pendenza non superiore al 10% (certificata dal rilievo quotato da allegare al progetto);
- d. non presuppongano la demolizione di sistemazioni agrarie storiche o tradizionali (muri a secco, muri di contenimento in pietra, terrazzamenti, ciglioni, viabilità campestre, rete drenante superficiale);
- e. non prevedano volumetrie che fuoriescano dal profilo originario del terreno, fatta eccezione per i maneggi;

- f. garantiscano un corretto inserimento paesaggistico mediante soluzioni morfologiche, localizzazioni e sistemazioni a verde delle aree circostanti coerenti con la semiologia dei luoghi, rispettando in particolare i segni della tessitura territoriale (allineamenti con muri, balzi, filari, siepi, etc.) e gli assetti vegetazionali esistenti;
- g. il fondo dei campi sia realizzato in terra battuta o in erba e la recinzione, ove necessaria, sia realizzata di altezza non superiore a m. 5,00;
- h. i maneggi siano realizzati all'esterno del centro abitato;

Fatta salva eventuale diversa norma legislativa, le opere di cui al comma 1 sono assoggettate alla procedura per il rilascio del Permesso di costruire e la loro realizzazione comporta la corresponsione del contributo commisurato al solo costo di costruzione.

#### **ART.98 SPAZI E DOTAZIONI PER LA RACCOLTA DEI RIFIUTI**

1. Negli interventi di nuova edificazione o ristrutturazione edilizia o urbanistica, dovrà essere verificata la possibilità di prevedere spazi o vani idonei ad accogliere le attrezzature per la raccolta dei rifiuti urbani e per la raccolta differenziata. Dovranno prevedere altresì una adeguata sistemazione di tali spazi al fine di limitarne la visibilità ed evitare la dispersione del materiale;
2. L'ubicazione, il dimensionamento e le caratteristiche tecniche di tali spazi dovranno essere concordati in fase progettuale con l'ente gestore del servizio;
3. I cassonetti per la raccolta dei rifiuti devono essere posti esclusivamente in luoghi facilmente accessibili dai mezzi di raccolta e di lavaggio. In ogni caso non possono essere posti in adiacenza di edifici vincolati dalla Parte Seconda del Codice dei Beni Culturali e del Paesaggio.

### **TITOLO IV – VIGILANZA E SISTEMI DI CONTROLLO**

#### **ART.99 VIGILANZA E CONTROLLO DELLE TRASFORMAZIONI E USI DEL TERRITORIO**

Il Responsabile dell'Ufficio Tecnico, ai sensi dell'art. 27 del DPR 380/2001, esercita la vigilanza sull'attività urbanistico-edilizia sulle opere e i cantieri che si eseguono nel territorio comunale, per assicurarne la rispondenza alle prescrizioni degli strumenti urbanistici vigenti (generali ed esecutivi), alle norme del presente regolamento, alle eventuali prescrizioni e modalità esecutive fissate negli atti autorizzativi, e in generale a tutte le norme legislative applicabili.

Il cantiere deve essere provvisto di tabella visibile con indicazione dell'opera, degli estremi del permesso di costruire o altro provvedimento speditivo, rilasciato dal Responsabile del procedimento e/o degli estremi invio del provvedimento speditivo, del nominativo del committente, del progettista, del D.L., delle ditte esecutrici, del responsabile del cantiere, del responsabile per la sicurezza, degli installatori, completi degli indirizzi. Tale cartello è esente dal pagamento della tassa sulle pubbliche affissioni.

Il permesso di costruire e la copia dei disegni, approvati e timbrati dal Comune o altro provvedimento speditivo, e quando altro dovuto, devono essere tenuti in cantiere ad uso degli incaricati alle verifiche.

Per la vigilanza sulle costruzioni il Responsabile si avvale di funzionari, di agenti comunali e di ogni altro controllo che ritenga opportuno adottare. I suddetti funzionari ed agenti comunali, possono, in qualsiasi momento, accedere ovunque si eseguono lavori ed esaminare i documenti tecnici di cui al punto precedente per una completa verifica della condotta dei lavori, che devono essere tenuti in cantiere fino al termine degli stessi.

Se le visite di controllo accertassero l'esecuzione di opere difformi dal progetto approvato, a meno di varianti in corso d'opera definite dall'art. 15 della Legge 47/85, e purché non sia stata dichiarata la fine dei lavori, si procederà ai termini degli artt. 4 e seguenti della legge n. 47/1985 e successive modificazioni.

#### **ART.100 VIGILANZA DURANTE L'ESECUZIONE DEI LAVORI**

La vigilanza è esercitata dai funzionari ed agenti municipali delegati dal Sindaco, i quali hanno libero accesso agli immobili.

A tale scopo, in cantiere devono essere tenuti a disposizione dei funzionari ed agenti comunali il permesso di costruire con i disegni di progetto o copia degli stessi con dichiarazione di conformità agli originali.

Ove nei luoghi in cui vengono realizzate le opere non sia esibito il permesso di costruire, ovvero non sia apposto il prescritto cartello, ovvero in tutti gli altri casi di presunta violazione urbanistico-edilizia, i funzionari o agenti municipali ne danno immediata comunicazione all'autorità giudiziaria.

#### **ART.101            SANZIONI PER VIOLAZIONI DELLE NORME REGOLAMENTARI**

Per le contravvenzioni alle norme del presente Regolamento si applicano le sanzioni previste dalla legislazione in vigore.

In particolare, ai sensi dell'art. 27 comma 3 del DPR 380/2001, qualora sia constatata, dai competenti uffici comunali d'ufficio o su denuncia dei cittadini, l'inosservanza delle norme, il dirigente o il responsabile dell'ufficio, ordina l'immediata sospensione dei lavori, che ha effetto fino all'adozione dei provvedimenti definitivi.

Entro i successivi quindici giorni dalla notifica il dirigente o il responsabile dell'ufficio, su ordinanza del sindaco, può procedere al sequestro del cantiere.

# PARTE TERZA

## NORME TECNICHE DI ATTUAZIONE

### CAPITOLO 1 - OGGETTO ED ELABORATI DEL PIANO

#### ART.102 OGGETTO DEL PIANO

1.- Il Piano Urbanistico Comunale Generale del Comune di CAMPOLI APPENNINO disciplina le trasformazioni di rilevanza urbanistica del territorio comunale.

2.- Il Piano è stato progettato nel quadro della legislazione vigente, con l'obiettivo di semplificare l'azione amministrativa mediante l'applicazione di criteri di imparzialità, economicità, efficacia, pubblicità, massima partecipazione, sostenibilità ambientale e perequazione urbanistica.

#### ART.103 CONTENUTI DEL PUCG

- DOCUMENTO DI INDIRIZZO DEL PUCG RELAZIONE ILLUSTRATIVA
- ELABORATI di ANALISI E PRESCRITTIVI
- REGOLAMENTO URBANISTICO ed EDILIZIO

N	COD	Tavola	Titolo - Rapporto
1	A1	ANALISI Inquadramento Territoriale	II QUADRO DI RIFERIMENTO Rapp. 1:25.000
2	A2	ANALISI Urbanistica	CARTA DELLE MICROZONE SISMICHE OMEGENEE Rapp. 1:10.000
3	A3a	ANALISI Urbanistica	Stralci PTPR Tav-A Rapp. 1:10.000
4	A3b	ANALISI Urbanistica	Stralci PTPR Tav. B Rapp. 1:10.000
5	A3c	ANALISI Urbanistica	Stralci PTPR Tav. C Rapp. 1:10.000
6	A4	ANALISI Urbanistica	STRALCI del IPTPG Rapp. 1:25.000
7	A5	ANALISI Sistema Ambientale	UNITÀ AMBIENTALI E PAESISTICHE Rapp. 1:10.000
8	A6	ANALISI Evoluzione Storica	L'EVOLUZIONE DELLA FORMA Rapp. 1:10.000
9	A7	ANALISI Urbanistica	AREE ED IMMOBILI DI PROPRIETÀ COMUNALE, USI CIVICI Rapp. 1:10.000
10	A8	ANALISI Urbanistica	LA RETE INFRASTRUTTURALE-VIABILITÀ e SERVIZI CANALIZZATI Rapp. 1:10.000
11	A9	ANALISI Urbanistica	SERVIZI ESISTENTI Rapp. 1:10.000
12	A10	ANALISI Urbanistica	IL PATRIMONIO EDILIZIO ESISTENTE Rapp. 1:10.000
13	A11	ANALISI Urbanistica	INDIVIDUAZIONE DEI NUCLEI ABUSIVI E RILEVAMENTO DEGLI EDIFICI ABUSIVAMENTE SORTI (L.R. 28/80 e succ. agg.) Rapp. Grafico
14	S1A	SINTESI	LE INVARIANTI DEL SISTEMA AMBIENTALE Rapp. 1:10.000
15	S1B	SINTESI	LE INVARIANTI DEL SISTEMA AMBIENTALE Rapp. 1:10.000

16	P1	PROGETTO Piano Direttore	GLI SCENARI E GLI OBIETTIVI DEL PIANO DI ASSETTO Rapp. 1:10.000
17	P2-A	PROGETTO Piano di Assetto	Il Piano di Assetto Rapp. 1:5.000
18	P2-B	PROGETTO Piano di Assetto	Il Piano di Assetto Rapp. 1:5.000
19	P2-C	PROGETTO Piano di Assetto	Il Piano di Assetto gli ATO Rapp. 1:5.000
20	P2-D	PROGETTO Piano di Assetto	Il Piano di Assetto gli ATO Rapp. 1:5.000
21	P2-E	PROGETTO Piano di Assetto	Il Piano di Assetto gli ATO Rapp. 1:5.000
22	P2-F	PROGETTO Piano di Assetto	Il Piano di Assetto gli ATO Rapp. 1:5.000
23	S2	SINTESI	RAFFRONTO tra PIANO D'ASSETTO e PTP Tavola E.3 Rapp. Grafico
24	S3	SINTESI	RAFFRONTO tra PIANO D'ASSETTO e PTPR Tav. A Rapp. Grafico
25	S4	SINTESI	RAFFRONTO tra PIANO D'ASSETTO e PTPR Tav. B Rapp. Grafico
26	S5	SINTESI	RAFFRONTO PIANO D'ASSETTO con Tp1 del PTPG Rapp. Grafico
27	S6	SINTESI	RAFFRONTO PIANO D'ASSETTO ed USI CIVICI Rapp. 1:10.000
28	S7a	SINTESI	RAFFRONTO PIANO D'ASSETTO ed USI CIVICI Rapp. 1:5.000
29	S7b	SINTESI	RAFFRONTO PIANO D'ASSETTO ed USI CIVICI Rapp. 1:5.000

### Documentazione modificata a seguito dell'accoglimento delle osservazioni:

30	P2-A	PROGETTO Piano di Assetto	Il Piano di Assetto modificato con le osservazioni accolte Rapp. 1:5.000
31	P2-B	PROGETTO Piano di Assetto	Il Piano di Assetto modificato con le osservazioni accolte Rapp. 1:5.000
32	P2-C	PROGETTO Piano di Assetto	Il Piano di Assetto gli ATO modificato con le osservazioni accolte Rapp. 1:5.000
33	P2-D	PROGETTO Piano di Assetto	Il Piano di Assetto gli ATO modificato con le osservazioni accolte Rapp. 1:5.000
34	P2-E	PROGETTO Piano di Assetto	Il Piano di Assetto gli ATO modificato con le osservazioni accolte Rapp. 1:5.000
35	P2-F	PROGETTO Piano di Assetto	Il Piano di Assetto gli ATO modificato con le osservazioni accolte Rapp. 1:5.000
36	S6+O	SINTESI	RAFFRONTO tra PIANO D'ASSETTO e USI CIVICI con localizzazione delle osservazioni e modificato con le osservazioni accolte Rapp. Grafico
37	S6	SINTESI	RAFFRONTO tra PIANO D'ASSETTO e USI CIVICI Rapp. Grafico

**Documentazione modificata seguito dell'accoglimento delle osservazioni VAS :**

<b>N</b>	<b>COD</b>	<b>Tavola</b>	<b>Titolo - Rapporto</b>
38	P2-A	PROGETTO Piano di Assetto	Il Piano di Assetto modificato con le osservazioni VAS accolte Rapp. 1:5.000
39	P2-B	PROGETTO Piano di Assetto	Il Piano di Assetto modificato con le osservazioni VAS accolte Rapp. 1:5.000
40	P2-C	PROGETTO Piano di Assetto	Il Piano di Assetto -gli ATO- modificato con le osservazioni VAS accolte Rapp. 1:2.000
41	P2-D	PROGETTO Piano di Assetto	Il Piano di Assetto -gli ATO- modificato con le osservazioni VAS accolte Rapp. 1:2.000
42	P2-E	PROGETTO Piano di Assetto	Il Piano di Assetto -gli ATO- modificato con le osservazioni VAS accolte Rapp. 1:2.000
43	P2-F	PROGETTO Piano di Assetto	Il Piano di Assetto -gli ATO- modificato con le osservazioni VAS accolte Rapp. 1:2.000
44	S3	SINTESI	RAFFRONTO tra PIANO D'ASSETTO e PTPR TAV-A Rapp. 1:10.000
45	S4	SINTESI	RAFFRONTO tra PIANO D'ASSETTO e PTPR TAV-B Rapp. 1:10.000
46	S5	SINTESI	RAFFRONTO tra PIANO D'ASSETTO e Tp1-PTPG Rapp. 1:10.000
47	S6	SINTESI	RAFFRONTO tra PIANO D'ASSETTO e USI CIVICI Rapp. 1:10.000

**Documentazione modificata a seguito della conferenza di copianificazione:**

38	P2-A	PROGETTO Piano di Assetto	Il Piano di Assetto modificato con le osservazioni in sede di Conferenza di Copianificazione Rapp. 1:5.000
39	P2-B	PROGETTO Piano di Assetto	Il Piano di Assetto modificato con le osservazioni in sede di Conferenza di Copianificazione Rapp. 1:5.000
40	P2-C	PROGETTO Piano di Assetto	Il Piano di Assetto -gli ATO- modificato con le osservazioni in sede di Conferenza di Copianificazione Rapp. 1:2.000
41	P2-D	PROGETTO Piano di Assetto	Il Piano di Assetto -gli ATO- modificato con le osservazioni in sede di Conferenza di Copianificazione Rapp. 1:2.000
42	P2-E	PROGETTO Piano di Assetto	Il Piano di Assetto -gli ATO- modificato con le osservazioni in sede di Conferenza di Copianificazione Rapp. 1:2.000
43	P2-F	PROGETTO Piano di Assetto	Il Piano di Assetto -gli ATO- modificato con le osservazioni in sede di Conferenza di Copianificazione Rapp. 1:2.000
44	S3	SINTESI	RAFFRONTO tra PIANO D'ASSETTO e PTPR-2021 - TAV-A Rapp. 1:10.000
45	S4	SINTESI	RAFFRONTO tra PIANO D'ASSETTO e PTPR 2021 - TAV-B Rapp. 1:10.000
46	S5	SINTESI	RAFFRONTO tra PIANO D'ASSETTO e Tp1-PTPG Rapp. 1:10.000
47	S6	SINTESI	RAFFRONTO tra PIANO D'ASSETTO e USI CIVICI Rapp. 1:10.000

**Documentazione modificata a seguito della conferenza paesaggio e della relazione finale della conferenza di copianificazione:**

93M	P2-A	PROGETTO Piano di Assetto	Il Piano di Assetto modificato con le osservazioni in sede di Conferenza di Copianificazione e Paesaggio Rapp. 1:5.000
94M	P2-B	PROGETTO Piano di Assetto	Il Piano di Assetto modificato con le osservazioni in sede di Conferenza di Copianificazione e Paesaggio Rapp. 1:5.000
95M	P2-C	PROGETTO Piano di Assetto	Il Piano di Assetto -gli ATO- modificato con le osservazioni in sede di Conferenza di Copianificazione e Paesaggio Rapp. 1:2.000
96M	P2-D	PROGETTO Piano di Assetto	Il Piano di Assetto -gli ATO- modificato con le osservazioni in sede di Conferenza di Copianificazione e Paesaggio Rapp. 1:2.000
97M	P2-E	PROGETTO Piano di Assetto	Il Piano di Assetto -gli ATO- modificato con le osservazioni in sede di Conferenza di Copianificazione e Paesaggio Rapp. 1:2.000
98M	P2-F	PROGETTO Piano di Assetto	Il Piano di Assetto -gli ATO- modificato con le osservazioni in sede di Conferenza di Copianificazione e Paesaggio Rapp. 1:2.000
99M	S3	SINTESI	RAFFRONTO tra PIANO D'ASSETTO e PTPR-2021 - TAV-A Rapp. 1:10.000
100M	S4	SINTESI	RAFFRONTO tra PIANO D'ASSETTO e PTPR 2021 - TAV-B Rapp. 1:10.000
101M	S5	SINTESI	RAFFRONTO tra PIANO D'ASSETTO e PTPR 2021 - TAV-C Rapp. 1:10.000
102M	S6	SINTESI	RAFFRONTO tra PIANO D'ASSETTO e Tp1-PTPG Rapp. 1:10.000
103M	S7	SINTESI	RAFFRONTO tra PIANO D'ASSETTO e USI CIVICI Rapp. 1:10.000

**CAPITOLO 2 – DEFINIZIONI UNIFORMI, INDICI, STANDARDS**

**ART.104 QUADRO DELLE DEFINIZIONI UNIFORMI**

Il quadro delle definizioni uniformi è costituito da quanto definito dalla DGR\_243\_19-05-2017 ed “ACCORDO CONCERNENTE L'ADOZIONE DEL REGOLAMENTO EDILIZIO-TIPO” di cui all'articolo 4, comma 1 sexies del DPR. 6 giugno 2001, N. 380 – in GU n. 268-serie gen. del 16-11-2016 –.

Il quadro delle definizioni uniformi è riportato alla lettera A della parte prima del presente REU (Regolamento Edilizio e Urbanistico) completo delle specificazioni applicative riportate in corsivo.

**ART.105 INDICI**

I presenti indici costituiscono definizione specifica del presente REU e si applicano alle norme di attuazione edilizia ed urbanistica.

<b>44 - Capacità Insediativa</b>	<b>CI</b>	Esprime, tramite il rapporto Superficie lorda/40,00 mq, il numero di abitanti insediabili convenzionalmente, al fine del dimensionamento delle DOTAZIONI TERRITORIALI (standard urbanistici).
<b>45- Densità arborea</b>	<b>DA</b>	Esprime il numero di alberi di alto fusto da mettere a dimora per ogni mq. di superficie di riferimento.
<b>46- Densità arbustiva</b>	<b>DAR</b>	Esprime il numero di alberi o arbusti da mettere a dimora per ogni mq. di superficie di riferimento.

## ART.106 DEFINIZIONE DI EDILIZIA SOCIALE E ALLOGGIO SOCIALE

1.- Ai sensi dell'art. 12 della L.R. 11 agosto 2009 n. 21 e sue modifiche ed integrazioni, per **edilizia residenziale sociale** si intende la disponibilità di alloggi realizzati o recuperati da operatori pubblici e privati, con il ricorso a contributi o agevolazioni pubbliche quali esenzioni fiscali, assegnazioni di aree od immobili, fondi di garanzia, agevolazioni di tipo urbanistico, destinati alla locazione permanente a canone sostenibile o a riscatto. Rientra nell'edilizia residenziale sociale l'albergo sociale, consistente in una struttura residenziale in grado di fornire una sistemazione alloggiativa temporanea con servizi e spazi comuni.

2.- L'edilizia residenziale sociale è realizzata da operatori pubblici e privati tramite l'offerta di alloggi in locazione o a riscatto, in modo da garantire l'integrazione di diverse fasce sociali e il miglioramento delle condizioni di vita dei destinatari, anche attraverso la realizzazione di un progetto sociale di comunità ambientalmente e socialmente sostenibile con il supporto di strumenti e servizi per la riduzione dell'impatto ambientale, l'istruzione, la salute, il lavoro e l'educazione ambientale.

Sono definiti gestori di edilizia residenziale sociale i soggetti, pubblici e privati, che gestiscono alloggi di edilizia residenziale sociale di proprietà pubblica, affidati a seguito di procedure di evidenza pubblica, nonché di proprietà privata. I gestori di edilizia residenziale sociale sono iscritti in un elenco regionale, la cui tenuta è curata dall'assessorato regionale competente in materia di politiche della casa.

3.- Ai sensi dell'art. 15 della L.R. 11 agosto 2009 n. 21 sue modifiche ed integrazioni, nell'ambito dell'edilizia residenziale sociale ricadono sia gli alloggi destinati alla locazione a canone sostenibile di cui all'articolo 1, commi 258, 259, 285 e 286 della legge 24 dicembre 2007, n. 244 (Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato - Legge finanziaria 2008) sia gli alloggi sociali come definiti e disciplinati dal decreto del Ministro delle infrastrutture 22 aprile 2008 (Definizione di alloggio sociale ai fini dell'esenzione dall'obbligo di notifica degli aiuti di Stato, ai sensi degli articoli 87 e 88 del Trattato istitutivo della Comunità europea).

4.- Ai sensi dell'art. 1 del DM infrastrutture 22.4.2008, si definisce **alloggio sociale** l'unità immobiliare adibita ad uso residenziale in locazione permanente che svolge la funzione di interesse generale, nella salvaguardia della coesione sociale, di ridurre il disagio abitativo di individui e nuclei familiari svantaggiati, che non sono in grado di accedere alla locazione di alloggi nel libero mercato. L'alloggio sociale si configura come elemento essenziale del sistema di edilizia residenziale sociale costituito dall'insieme dei servizi abitativi finalizzati al soddisfacimento delle esigenze primarie.

Rientrano nella definizione precedente gli alloggi realizzati o recuperati da operatori pubblici e privati, con il ricorso a contributi o agevolazioni pubbliche - quali esenzioni fiscali, assegnazione di aree od immobili, fondi di garanzia, agevolazioni di tipo urbanistico - destinati alla locazione temporanea per almeno otto anni ed anche alla proprietà.

Il servizio di edilizia residenziale sociale viene erogato da operatori pubblici e privati prioritariamente tramite l'offerta di alloggi in locazione alla quale va destinata la prevalenza delle risorse disponibili, nonché il sostegno all'accesso alla proprietà della casa, perseguendo l'integrazione di diverse fasce sociali e concorrendo al miglioramento delle condizioni di vita dei destinatari.

5.- L'alloggio sociale, in quanto servizio di interesse economico generale, costituisce standard urbanistico aggiuntivo da assicurare mediante cessione gratuita di aree o di alloggi, sulla base e con le modalità stabilite dalle normative regionali. (Art. 1 c. 5 del DM 22 aprile 2008)

## ART.107 CLASSIFICAZIONE DELLE DESTINAZIONI D'USO E RELATIVO CARICO URBANISTICO

1.- Le destinazioni d'uso previste dalle presenti Norme sono articolate in cinque funzioni:

- a) Abitative
- b) Terziarie
- c) Alberghiere e congressuali

d) Produttive

e) Agricole

2.- Ad ogni destinazione d'uso viene inoltre attribuito un Carico urbanistico (CU), in relazione al fabbisogno di Dotazioni Territoriali.

3.- Le destinazioni d'uso con il relativo carico urbanistico (CU) sono le seguenti:

a) Abitative

- CU/b: Abitazioni; "Residence" e abitazioni collettive;

b) Terziarie

- CU/b: Pubblici esercizi; Servizi privati (uffici e studi professionali, servizi alla persona, servizi culturali, servizi alle attività produttive, sportelli bancari, artigianato di servizio, altri servizi privati) al di sotto di mq 250; Attrezzature commerciali con superficie di vendita fino a mq 250; Attrezzature per il tempo libero, la cultura, la formazione e lo spettacolo fino a mq 500;
- CU/m: Servizi privati (uffici e studi professionali, servizi alla persona, servizi culturali, servizi alle attività produttive, sportelli bancari, artigianato di servizio, altri servizi privati) al di sopra di mq 250; Attrezzature commerciali con superficie di vendita compresa tra mq 250 e mq 1.500 (in dipendenza del n. di abitanti del comune di Campoli); Attrezzature per il tempo libero, la cultura, la formazione e lo spettacolo fino a mq 1000; Sedi istituzionali e rappresentative;
- CU/a: Attrezzature commerciali con superficie di vendita oltre mq 1.500 (in dipendenza del n. di abitanti del comune di Campoli); ; Attrezzature per il tempo libero, la cultura, la formazione e lo spettacolo oltre mq 1000; Terziario direzionale, compresa la Pubblica Amministrazione;
- CU/pe: Centri commerciali; Discoteche oltre mq 1000;

c) Alberghiere e congressuali :

- CU/m: Attrezzature turistico ricettive (campeggi, villaggi turistici); Alberghi fino a 60 posti letto;
- CU/a: Alberghi oltre 60 posti letto; Centri congressuali;

d) Produttive

- CU/b: Impianti produttivi agro-alimentari.
- CU/m: Artigianato produttivo e industria; Commercio all'ingrosso; Depositi e magazzini;

e) Agricole

- CU/b: Abitazioni agricole; Agriturismo; Attrezzature per la produzione agricola e la zootecnia;

### **Cambiamento della destinazione d'uso**

5.- La destinazione d'uso legittimamente in atto nell'immobile è quella risultante da: permesso di costruire, concessione edilizia, autorizzazione o licenza edilizia, DIA, SCIA, altri titoli legittimi incluse le procedure di sanatoria, a condizione che siano definitivamente concluse.

In mancanza degli indicati provvedimenti, è quella risultante dalla classificazione catastale attribuita all'immobile.

6.- È ammesso il cambiamento di destinazione d'uso solo in conformità a quanto previsto dalle norme specifiche d'area.

7.- Non è considerato mutamento della destinazione d'uso ai sensi delle presenti norme tecniche quello che riguarda meno del 25% della superficie utile dell'unità immobiliare, sempreché conforme alle norme specifiche d'area.

8.- Il cambiamento della destinazione d'uso, in assenza di opere edilizie, è sempre consentito, senza alcun provvedimento abilitativo espresso, sempreché non comporti aumento di *Carico urbanistico* (CU).

9.- Il cambiamento di destinazione d'uso, con o senza opere che comporti aumento di *Carico urbanistico* (CU) oltre alla cessione delle aree per le dotazioni territoriali è comunque subordinato al reperimento dei parcheggi pubblici e privati stabiliti per la nuova destinazione dal successivo art.108, e non è consentita in alcun modo la loro monetizzazione

10.- Il cambiamento di destinazione d'uso senza opere edilizie e con aumento di *Carico urbanistico* (CU) è soggetto a Permesso di costruire o SCIA; il cambiamento di destinazione d'uso con opere edilizie ma senza

aumento di *Carico urbanistico* (CU) è soggetta a Permesso di costruire o SCIA; il cambiamento di destinazione d'uso con opere edilizie e con aumento di *Carico urbanistico* (CU) è soggetto a Permesso di costruire.

## ART.108 DOTAZIONE MINIMA DI PARCHEGGI PUBBLICI E PRIVATI

1.- Ai carichi urbanistici relativi alle funzioni, di cui all'art. 107, corrispondono le seguenti dotazioni minime di parcheggi privati PPR e pubblici PPU:

<b>CU/b</b>	<b>PPR</b>	<b>PPU</b>
ABITATIVE	5 mq/10 mq SUL	3 mq/10 mq SUL
COMMERCIALI	3 mq/10 mq SUL	5mq/10 mq SUL
SERVIZI	3 mq/10 mq SUL	5mq/10 mq SUL
TURISTICO-RICETTIVE	3 mq/10 mq SUL	4 mq/10 mq SUL
AGRICOLE	3 mq/10 mq SUL	1 mq/10 mq SUL

<b>CU/m</b>	<b>PPR</b>	<b>PPU</b>
COMMERCIALI	3 mq/10 mq SUL	10 mq/10 mq SUL
SERVIZI	3 mq/10 mq SUL	10 mq/10 mq SUL
TURISTICO-RICETTIVE	3 mq/10 mq SUL	10 mq/10 mq SUL
PRODUTTIVE	3 mq/10 mq SUL	2q/10 mq SUL

<b>CU/A</b>	<b>PPR</b>	<b>PPU</b>
COMMERCIALI	1 mq/10 mq SUL	20 mq/10 mq SUL
SERVIZI	3 mq/10 mq SUL	15 mq/10 mq SUL

2.- I parcheggi possono essere ricavati nell'interrato e/o nei piani fuori terra dell'edificio ovvero nelle relative aree di pertinenza ovvero anche su aree che non facciano parte del lotto purché non distino più di 200 ml dall'edificio.

3.- Gli immobili destinati a parcheggio privato sono asserviti all'edificio con vincolo di destinazione a parcheggio a mezzo di atto d'obbligo notarile registrato e trascritto; quelli destinati a parcheggio pubblico sono oggetto di vincolo a parcheggio di uso pubblico a mezzo di atto d'obbligo notarile registrato e trascritto, o ceduti all'Amministrazione su richiesta della stessa.

4.- Nei casi di impianti sportivi e di impianti scoperti (cinema all'aperto, piste da ballo, campi da gioco e simili) sono richiesti solo parcheggi PPR, nella misura di un posto-macchina per ogni tre posti di capacità dell'impianto.

5.- Le quantità di cui sopra sono da considerarsi dotazioni minime ai sensi del presente PUCG; dovranno comunque essere rispettate eventuali disposizioni specifiche di settore previste da norme regionali e/o nazionali vigenti.

## ART.109 RILEVANZA DEGLI USI DEGLI SPAZI APERTI DI PROPRIETÀ PRIVATA NON AGRICOLI E RELATIVO CARICO URBANISTICO

1.- Hanno rilevanza, ai fini del carico urbanistico, gli usi anche temporanei degli spazi aperti, sempreché non vietati dalla disciplina di PUCG, come definita dalle seguenti norme, volti ad insediare in aree incolte, aree dismesse, aree inutilizzate, le seguenti attività:

- a) depositi di merci a cielo aperto con esclusione di attività commerciali;
- b) vivai aperti al pubblico;
- c) pratica sportiva.

2.- Gli usi di cui al comma precedente, qualora consentiti dal PUCG, sono soggetti a permesso di costruire o titolo equivalente, salvo quanto diversamente disposto da leggi statali o regionali.

3.- In ogni caso, dovrà essere preventivamente sottoscritto un apposito atto d'obbligo notarile registrato e trascritto, con il quale venga assicurato il soddisfacimento del fabbisogno di parcheggi pubblici e privati nonché di aree pedonali di uso pubblico; venga altresì assicurato, ove necessario, il ripristino dello stato dei luoghi.

#### **ART.110 CATEGORIE DI INTERVENTO URBANISTICO E EDILIZIO**

1. In attuazione della vigente normativa (ove non in contrasto con art. 3, c. 1 D.P.R. 6 giugno 2001, n. 380 e ss.mm.e ii) le categorie di intervento urbanistico-edilizio sono le seguenti:
  - a) Manutenzione ordinaria;
  - b) Manutenzione straordinaria;
  - c) Restauro;
  - d) Restauro e risanamento conservativo;
  - e) Ristrutturazione edilizia;
  - f) Demolizione e ricostruzione;
  - g) Ristrutturazione urbanistica;
  - h) Nuova edificazione di singoli manufatti;
  - i) Nuovo impianto urbanistico.
2. Sono interventi di *Manutenzione ordinaria* MO gli interventi edilizi che riguardano le opere di riparazione, rinnovamento e sostituzione delle finiture degli edifici e quelle necessarie ad integrare o mantenere in efficienza gli impianti tecnologici esistenti;(art. 3, c. 1, lettera a) del D.P.R. 6 giugno 2001, n. 380 – Testo unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia edilizia e ss.mm.e ii).
3. Sono interventi di *Manutenzione straordinaria* MS le opere e le modifiche necessarie per rinnovare e sostituire parti anche strutturali degli edifici, nonché per realizzare ed integrare i servizi igienico-sanitari e tecnologici, sempre che non alterino la volumetria complessiva degli edifici e non comportino mutamenti urbanisticamente rilevanti delle destinazioni d'uso implicanti incremento del carico urbanistico. Nell'ambito degli interventi di manutenzione straordinaria sono ricompresi anche quelli consistenti nel frazionamento o accorpamento delle unità immobiliari con esecuzione di opere anche se comportanti la variazione delle superfici delle singole unità immobiliari nonché del carico urbanistico purché non sia modificata la volumetria complessiva degli edifici e si mantenga l'originaria destinazione d'uso. Nell'ambito degli interventi di manutenzione straordinaria sono comprese anche le modifiche ai prospetti degli edifici legittimamente realizzati necessarie per mantenere o acquisire l'agibilità dell'edificio ovvero per l'accesso allo stesso, che non pregiudichino il decoro architettonico dell'edificio, purché l'intervento risulti conforme alla vigente disciplina urbanistica ed edilizia e non abbia ad oggetto immobili sottoposti a tutela ai sensi del Codice dei beni culturali e del paesaggio di cui al decreto legislativo 22 gennaio 2004, n. 42(art. 3, c. 1, lettera b) del D.P.R. 6 giugno 2001, n. 380 – Testo unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia edilizia e ss.mm.e ii)..
4. Sono interventi di *Restauro* Rele opere che prevedono l'intervento diretto sul bene attraverso un complesso di operazioni finalizzate all'integrità materiale ed al recupero del bene medesimo, alla protezione ed alla trasmissione dei suoi valori culturali. Nel caso di beni immobili situati nelle zone dichiarate a rischio sismico in base alla normativa vigente, il restauro comprende l'intervento di miglioramento strutturale. (Ai sensi dell'art. 29, comma 4, del d.lgs. n. 42 del 2004 e ss.mm.e ii) -
5. Sono interventi di *Restauro e risanamento conservativo* RC gli interventi edilizi rivolti a conservare l'organismo edilizio e ad assicurarne la funzionalità mediante un insieme sistematico di opere che, nel rispetto degli elementi tipologici, formali e strutturali dell'organismo stesso, ne consentano anche il mutamento delle destinazioni d'uso purché con tali elementi compatibili, nonché conformi a quelle previste dallo strumento urbanistico generale e dai relativi piani attuativi. Tali interventi comprendono il consolidamento, il ripristino e il rinnovo degli elementi costitutivi dell'edificio, l'inserimento degli elementi accessori e degli impianti richiesti dalle esigenze dell'uso, l'eliminazione degli elementi estranei all'organismo edilizio; (art. 3, c. 1, lettera c) del D.P.R. 6 giugno 2001, n. 380 – Testo unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia edilizia e ss.mm.e ii).
6. Sono interventi di *Ristrutturazione edilizia* RE gli interventi rivolti a trasformare gli organismi edilizi mediante un insieme sistematico di opere che possono portare ad un organismo edilizio in tutto o in parte diverso dal precedente. Tali interventi comprendono il ripristino o la sostituzione di alcuni elementi costitutivi dell'edificio, l'eliminazione, la modifica e l'inserimento di nuovi elementi ed impianti. Nell'ambito degli interventi di

ristrutturazione edilizia sono ricompresi altresì gli interventi di demolizione e ricostruzione di edifici esistenti con diversi sagoma, prospetti, sedime e caratteristiche planivolumetriche e tipologiche, con le innovazioni necessarie per l'adeguamento alla normativa antisismica, per l'applicazione della normativa sull'accessibilità, per l'istallazione di impianti tecnologici e per l'efficientamento energetico. L'intervento può prevedere altresì, nei soli casi espressamente previsti dalla legislazione vigente o dagli strumenti urbanistici comunali, incrementi di volumetria anche per promuovere interventi di rigenerazione urbana. Costituiscono inoltre ristrutturazione edilizia gli interventi volti al ripristino di edifici, o parti di essi, eventualmente crollati o demoliti, attraverso la loro ricostruzione, purché sia possibile accertarne la preesistente consistenza. Rimane fermo che, con riferimento agli immobili sottoposti a tutela ai sensi del Codice dei beni culturali e del paesaggio di cui al decreto legislativo 22 gennaio 2004, n. 42, nonché, fatte salve le previsioni legislative e degli strumenti urbanistici, a quelli ubicati nelle zone omogenee A di cui al decreto del Ministro per i lavori pubblici 2 aprile 1968, n. 1444, o in zone a queste assimilabili in base alla normativa regionale e ai piani urbanistici comunali, nei centri e nuclei storici consolidati e negli ulteriori ambiti di particolare pregio storico e architettonico, gli interventi di demolizione e ricostruzione e gli interventi di ripristino di edifici crollati o demoliti costituiscono interventi di ristrutturazione edilizia soltanto ove siano mantenuti sagoma, prospetti, sedime e caratteristiche planivolumetriche e tipologiche dell'edificio preesistente e non siano previsti incrementi di volumetria (art. 3, c. 1, lettera d) del D.P.R. 6 giugno 2001, n. 380 – Testo unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia edilizia, e ss.mm.e ii). come di seguito specificato:

- RE1 ristrutturazione edilizia senza variazione di tipologia e di sagoma ma con modifiche esterne;
- RE2 ristrutturazione edilizia con variazione di tipologia e/o di sagoma senza ampliamento della SU;
- RE3 come RE2 ma con ampliamento della SU (sopraelevazione e/o aggiunta laterale);
- RE4 demolizione e ricostruzione totale o parziale con mantenimento delle dimensioni preesistenti e senza frazionamento o ampliamento del lotto di pertinenza;

7. Sono interventi di *Demolizione e ricostruzione* DR quelli nei quali la ricostruzione comporta variazione di sagoma e/o di area di sedime e/o di SU di uno o più edifici.
8. Sono interventi di *Nuova Costruzione* NC quelli che riguardano opere di nuova costruzione di singoli manufatti, **per come specificatamente definiti all'art. 3, c. 1, lettera e) del D.P.R. 6 giugno 2001, n. 380 – e ss.mm.e ii. ai quali si rimanda esplicitamente.**
9. Sono interventi di *Ristrutturazione urbanistica* RU quelli rivolti a sostituire l'esistente tessuto urbanistico-edilizio con altro diverso, mediante un insieme sistematico di interventi edilizi anche con la modificazione del disegno dei lotti, degli isolati, della rete stradale (art. 3, c. 1, lettera f) del D.P.R. 6 giugno 2001, n. 380 – Testo unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia edilizia e ss.mm.e ii).
10. Sono interventi di *Nuovo impianto urbanistico* NIU quelli che riguardano un insieme sistematico di opere (urbanizzazione, nuove costruzioni, etc.) necessarie alla realizzazione di nuovi insediamenti.
11. Ai sensi dell'art. 1 commi 21-22-23-24 della Legge 15 dicembre 2004 n. 308, qualora, per effetto di vincoli sopravvenuti, diversi da quelli di natura urbanistica, non sia più esercitabile il diritto di edificare che sia stato già assentito a norma delle vigenti disposizioni, è in facoltà del titolare del diritto chiedere di esercitare lo stesso su altra area del territorio comunale, di cui abbia acquisito la disponibilità a fini edificatori. In caso di accoglimento dell'istanza presentata, la traslazione del diritto di edificare su area diversa comporta la contestuale cessione al Comune, a titolo gratuito, dell'area interessata dal vincolo sopravvenuto. Il Comune può approvare le varianti al vigente strumento urbanistico che si rendano necessarie ai fini della traslazione del diritto di edificare. L'accoglimento dell'istanza non costituisce titolo per richieste di indennizzo, quando, secondo le norme vigenti, il vincolo sopravvenuto non sia indennizzabile. Nei casi in cui, ai sensi della normativa vigente, il titolare del diritto di edificare può richiedere l'indennizzo a causa del vincolo sopravvenuto, la traslazione del diritto di edificare su area diversa è computata ai fini della determinazione dell'indennizzo eventualmente dovuto.
12. Nelle aree classificate dai Piani Stralcio per l'Assetto Idrogeologico con classe di rischio R4, che limita l'applicazione del comma 5 del presente articolo, la ricostruzione del volume da demolire può avvenire con materiali diversi e numero di piani inferiore a quello esistente e conseguente variazione dell'area di sedime e di pertinenza, a condizione che l'intervento preveda un miglioramento delle caratteristiche sismiche.

13. Ai sensi della L.R. n. 7/2017, sono ammessi tutti gli interventi di cui agli artt.4,5,6, con le specifiche prescrizioni relative alle attività di Miglioramento Sismico ed Efficientamento Energetico degli edifici.

#### **ART.111 CATEGORIE DI INTERVENTO PAESAGGISTICO-AMBIENTALE**

1.- Gli interventi paesaggistico-ambientali si articolano in due categorie:

*Restauro paesaggistico-ambientale;*

*Riquilificazione paesaggistico-ambientale.*

2.- Si definisce intervento di *Restauro paesaggistico-ambientale* un insieme di opere finalizzate alla salvaguardia e al miglioramento delle componenti paesistiche, naturalistiche, storico, archeologiche degli spazi aperti in coerenza con il tipo di paesaggio esistente. Gli interventi comprendono il recupero o il restauro dei manufatti (casali, annessi agricoli, recinzioni, ecc.) presenti nell'area nel rispetto dei caratteri originali e tradizionali dell'edilizia rurale.

3.- Si definisce intervento di *Riquilificazione paesaggistico-ambientale* un insieme di opere finalizzate alla ricostituzione o alla creazione di caratteri fisionomici del paesaggio. Gli interventi comprendono la ricostituzione delle

componenti paesistiche, naturalistiche, storico, archeologiche degli spazi aperti in coerenza con il tipo (ambito) di paesaggio esistente e la costituzione di nuove componenti paesaggistico-ambientali di progetto attraverso la creazione di filari, aree alberate, cespuglieti e sistemi di siepi, finalizzate alla creazione di margini e aree filtro verso abitati e zone produttive e verso infrastrutture di trasporto e tecnologiche e alla interconnessione paesistica e ambientale con gli ambiti di paesaggio circostanti. Gli interventi comprendono altresì il recupero o il restauro dei manufatti (casali, annessi agricoli, recinzioni, ecc.) presenti nell'area nel rispetto dei caratteri originali e tradizionali dell'edilizia rurale e l'inserimento di nuovi manufatti eventualmente previsti in coerenza con il nuovo quadro paesistico delineato

#### **ART.112 CATEGORIE DI INTERVENTO SISMICO ED ENERGETICO – AMBIENTALE SUGLI EDIFICI E SPAZI APERTI**

Gli incentivi possono essere riconosciuti previa attivazione della procedura di cui alla L.R. 7/2017 articoli 2-3-4 e 5 (individuazione degli ambiti, individuazione della specifica normativa etc.).

Gli interventi energetico – ambientali sugli edifici e relativi spazi aperti si articolano in quattro categorie:

- *Miglioramento sismico;*
- *Miglioramento energetico – ambientale degli edifici e degli spazi aperti;*
- *Risanamento igienico sanitario degli edifici e spazi aperti;*
- *Rigenerazione ambientale degli spazi aperti.*

Alle suddette categorie si applicano le norme della L.R.n.7 del 18-07-2017 e la disciplina per il conseguimento della premialità di cui all'art.37.-

1. *Miglioramento sismico* è la categoria di intervento finalizzata a migliorare la prestazione sismica degli edifici esistenti, attraverso interventi diretti sulla struttura con modalità di adeguamento alle norme di zona sismica , fino alla demolizione e ricostruzione dell'edificio.
2. *Miglioramento energetico-ambientale degli edifici e degli spazi aperti* è la categoria di intervento finalizzata all'ottenimento della efficienza energetico – ambientale degli edifici e spazi aperti attraverso un insieme sistematico di opere che a partire da una analisi del clima e microclima (temperatura, umidità, venti, radiazione solare, percorso del sole, ombreggiamento) preveda una idonea impostazione tipologica e morfologica dell'edificio (anche del rapporto superficie volume), l'utilizzo di principi bioclimatici per il riscaldamento e raffrescamento dell'edificio, l'uso prioritario di ventilazione e illuminazione naturale, l'efficienza energetica e gestionale degli impianti dell'edificio, l'utilizzo di fonti

rinnovabili, l'uso del verde come elemento termoregolatore, il recupero delle acque grigie o meteoriche per usi irrigui, l'uso di materiali durevoli, facilmente manutenibili e a basso contenuto energetico.

Nel caso in cui un edificio di nuova costruzione, o interessato da interventi di ristrutturazione o demolizione e ricostruzione, raggiunga un comportamento prestazionale, in termini di rendimento energetico, superiore a quello previsto dalla normativa vigente alla data di approvazione del presente piano, è previsto un incremento delle superfici utili lorde ai sensi della disciplina sulla premialità di cui all'art.37, in qualunque zona ricada l'edificio, con esclusione della Città storica per la quale si applica la disciplina specifica di PUOCS (Piano Urbanistico Operativo del Centro Storico) che comunque viene sottoposta alle norme della L.R.n.7 del 18-07-2017 ed alle specifiche prescrizioni dell'art.17, comma 33 della L.R. n.9 del 14-08-2017.-

A tal fine andranno ricercate soluzioni progettuali in cui gli impianti tecnologici siano perfettamente integrati con l'architettura e con il paesaggio circostante e siano preferibilmente di tipo passivo e bioclimatico, in grado di limitare il fabbisogno di energia primaria annuo per metro quadro di superficie utile (necessario per riscaldamento, raffrescamento, produzione di acqua calda sanitaria ed illuminazione) di almeno il 30 per cento rispetto ai valori riportati nell'allegato C - numero 1), tabella 1, del decreto legislativo 19 agosto 2005, n. 192, così come modificato dal decreto legislativo 29 dicembre 2006, n. 311.

3. *Risanamento igienico sanitario degli edifici e spazi aperti* è la categoria di intervento finalizzata alla eliminazione di condizioni di degrado igienico sanitario mediante opere sistematiche di eliminazione di tettoie e baracche precarie, eliminazione di materiali contenenti amianto o altre sostanze nocive alla salute, bonifica igienica dei suoli.

Nel caso in cui un edificio interessato da interventi di ristrutturazione o demolizione e ricostruzione, preveda un miglioramento igienico sanitario rilevante, è ammesso un incremento delle superfici utili lorde pari al 5%, in qualunque zona ricada l'edificio, con esclusione della Città storica per la quale si applica la disciplina specifica di PUOCS (Piano Urbanistico Operativo del Centro Storico).

*Rigenerazione ambientale degli spazi aperti* è la categoria finalizzata ad assicurare condizioni di vivibilità dal punto di vista igienico microclimatico agli spazi aperti attraverso opere sistematiche di ripermabilizzazione dei suoli (permeabilità profonda), rinaturalizzazione dei suoli, interventi di piantumazione arborea e arbustiva con finalità di regolazione microclimatica, protezione acustica e attenuazione dell'inquinamento atmosferico.

## **ART.113 CATEGORIE DI INTERVENTO ECOLOGICO – AMBIENTALE**

1.- Gli interventi ecologico – ambientali si articolano in tre categorie:

*Rinaturalizzazione dei suoli;*

*Rinaturalizzazione del reticolo idrografico;*

*Rinaturalizzazione di aree libere.*

2.- *Rinaturalizzazione dei suoli* è la categoria di intervento finalizzata alla rigenerazione ambientale delle aree trasformate o degradate; questa comprende la dismissione e demolizione di edifici ed infrastrutture (eventualmente legati alla delocalizzazione delle attività) e gli interventi necessari alla bonifica ed al recupero dei suoli alterati (eliminazione di coperture impermeabili, risagomatura, etc.).

3.- *Rinaturalizzazione del reticolo idrografico* è la categoria di intervento finalizzata alla eliminazione di condizioni di degrado dei corsi d'acqua, mediante opere sistematiche di rimeandramento, riqualificazione spondale, etc., ed alla rifunzionalizzazione di importanti funzioni ecologiche a questi legate raggiungibili attraverso la rivitalizzazione e la creazione di zone umide associate alle vie d'acqua.

4.- *Rinaturalizzazione di aree libere* è la categoria finalizzata ad assicurare condizioni ottimali all'assetto vegetazionale del territorio raggiungibile mediante la piantumazione di boschi e fitoassociazioni naturali e la ricreazione di biotopi tipici della campagna laziale.

## CAPITOLO 3 -ARTICOLAZIONE E STRUTTURA DEL PIANO

### ART.114 SISTEMI E COMPONENTI

1.- La disciplina del territorio comunale definita dalle presenti Norme Tecniche è articolata in riferimento a componenti individuate negli elaborati :

16	P1	PROGETTO Piano Direttore	GLI SCENARI E GLI OBIETTIVI DEL PIANO DI ASSETTO Rapp. 1:10.000
93	P2-A	PROGETTO Piano di Assetto	Il Piano di Assetto modificato secondo la Relazione Finale della Conferenza di Copianificazione Rapp. 1:5.000
94	P2-B	PROGETTO Piano di Assetto	Il Piano di Assetto modificato secondo la Relazione Finale della Conferenza di Copianificazione Rapp. 1:5.000

2.- I Piani comunali di settore che disciplinano le tematiche Aria, Rumore, Energia e Traffico, nelle parti aventi implicazioni di carattere territoriale, costituiscono quadro di riferimento, quale strumento sovraordinato, e in futuro integrano il PUCG.

Gli interventi di trasformazione sono consentiti se coerenti e nelle modalità previste dai Piani comunali di settore che disciplinano le tematiche Aria, Rumore, Energia e Traffico

## CAPITOLO 4 - ATTUAZIONE E GESTIONE DEL PUCG

### ART.115 CARATTERI ED EFFICACIA DEGLI ELABORATI – MODALITÀ DI ATTUAZIONE

#### Caratteri ed efficacia degli elaborati

1. La disciplina di PUCG è definita dall'insieme delle prescrizioni di testo e grafiche contenute negli *elaborati prescrittivi* di cui al precedente articolo 103.
2. Nell'eventuale contrasto tra elaborati a scala diversa, prevalgono le indicazioni contenute nell'elaborato a scala maggiormente dettagliata.
3. Nell'eventuale contrasto tra le Norme Tecniche e le indicazioni contenute nelle tavole di PUCG, deve darsi prevalenza alle prime (norme di testo) sulle seconde (indicazioni grafiche).
4. Gli elaborati di analisi e di sintesi di cui al precedente art. 103 hanno valore di esplicitazione e chiarimento delle scelte del PUCG. Gli elaborati prescrittivi di cui al precedente art. 103 hanno valore programmatico in attuazione del PUCG.
5. Ogni successiva modifica agli elaborati prescrittivi comporta variante al PUCG.
6. I confini comunali geografici riportati negli elaborati grafici sono conformi alla documentazione regionale (carta tecnica regionale) ed alla documentazione catastale.  
I perimetri dei confini catastale e regionali non sono omogenei.  
Le previsioni del PUCG esprimono la loro coerenza esclusivamente all'interno del perimetro del confine catastale.

#### Modalità d'attuazione

Il PUCG si attua per intervento diretto o per intervento indiretto secondo quanto stabilito dal presente REU.

Per il PUCG di Campoli Appennino si assume la dotazione di calcolo di 120 mc./ab. da attuarsi negli interventi diretti e negli interventi preventivi PUOC

Per **interventi diretti di attuazione** del PUCG si intendono quelli realizzabili sulla base di:

- a) CILA: Comunicazione di Inizio Attività Asseverata;
- b) SCIA: Segnalazione Certificata di Inizio Attività Edilizia;
- c) super SCIA: Segnalazione Certificata di Inizio Attività, alternativa al permesso di costruire;
- d) PdC: Permesso di Costruire;
- e) PdCC: Permesso di Costruire Convenzionato.

1. La Segnalazione Certificata di Inizio Attività Edilizia si applica nell'Ambito di Recupero del centro storico ARCS le cui componenti fanno parte della città storica, nelle forme e nelle modalità dallo stesso disciplinato.
2. Il Permesso di Costruire può essere del tipo semplice o Convenzionato
3. Il rilascio del Permesso di Costruire potrà essere subordinato alla presentazione di apposito atto d'obbligo notarile registrato e trascritto nei casi previsti dalla legge.  
Il rilascio del Permesso di Costruire potrebbe essere sottoposto alla preventiva progettazione unitaria dell'intervento.

Per **interventi indiretti di attuazione** del PUCG si intendono quelli realizzabili sulla base degli strumenti urbanistici esecutivi di iniziativa pubblica o privata previsti dalla vigente legislazione statale o regionale.

4. **Per favorire l'integrazione tra gli interventi, diretti ed indiretti, pubblici e privati, anche attraverso incentivi, è facoltà dell'Amministrazione comunale pervenire alla loro definizione attraverso le procedure del Programma integrato di intervento di cui al successivo art.116.-**
5. Gli interventi indiretti, sottoposti o meno alle procedure di cui ai precedenti commi, si attuano attraverso PUOC, assistito da convenzione. Tali strumenti saranno formati secondo le indicazioni degli elaborati prescrittivi del PUCG e sulla base del principio della perequazione urbanistica, in modo da garantire ai proprietari interessati, indipendentemente dalle destinazioni specifiche assegnate alle singole aree e proporzionalmente alle quote proprietarie, l'equa ripartizione sia dei diritti edificatori sia degli oneri da assumere nei confronti dell'Amministrazione comunale.
6. A tutti gli interventi indiretti si applicano le indicazioni e le prescrizioni di cui agli artt. 16 e17, del vigente PZA comunale, in materia di verifica della condizione acustica dell'area interessata.
7. La cessione delle aree per l'edilizia residenziale sociale è determinata nella misura minima del 20 per cento dell'area fondiaria edificabile, fatte salve le cessioni complessive per gli standard urbanistici. Per la realizzazione di edilizia residenziale sociale di iniziativa pubblica e di miglioramento della qualità ambientale degli insediamenti, la percentuale è del 50 per cento, limitatamente alla edificabilità aggiunta generata dal presente PUCG rispetto alle previgenti previsioni.
8. Nel caso in cui non ci sia l'adesione di tutti i proprietari delle aree comprese nell'ambito di intervento, la costituzione del consorzio e l'eventuale ricorso all'istituto del comparto avverranno ai sensi delle disposizioni vigenti in materia. In caso di inerzia da parte dei proprietari o in caso di mancata costituzione del consorzio, nonostante formale invito da parte del Comune, il Comune stesso potrà procedere alla formazione di uno strumento esecutivo di iniziativa pubblica.
9. Tutti gli interventi indiretti, di iniziativa pubblica, sono sottoposti, a partire dalla loro fase preliminare e fino alla definizione, ad una procedura di informazione e consultazione della cittadinanza.

## **ART.116            PROGRAMMA INTEGRATO D'INTERVENTO**

- 1.- Il Programma integrato ha la finalità di sollecitare, coordinare e integrare soggetti, finanziamenti, interventi pubblici e privati, diretti e indiretti. Il Programma integrato prevede, di norma, incentivi di tipo urbanistico, finanziario e fiscale, volti a favorire l'integrazione degli interventi, la qualità urbana e ambientale, il finanziamento e la gestione privata di opere pubbliche.
- 2.- Il Programma integrato è di iniziativa pubblica, fatto salvo l'intervento sostitutivo dei proprietari, ai sensi del comma 4.
- 3.- Il Programma integrato si applica:

- a) nella Città storica, al fine di coordinare, anche mediante incentivi, gli interventi diretti privati e la loro integrazione con interventi sugli spazi pubblici, con particolare riguardo alle zone più degradate;
- b) nella Città storica, in alternativa al Piano di recupero per le finalità indicate dalla specifica disciplina; in alternativa al Progetto Urbano, al fine di coordinare, in ambiti particolari, le previsioni del Programma triennale opere pubbliche con interventi privati di recupero e valorizzazione;
- c) nella Città consolidata, secondo i perimetri individuati dal PUCG, al fine di ristrutturare impianti urbani disomogenei e incompiuti, favorendo, mediante incentivi urbanistici, il diradamento o trasferimento delle costruzioni e il reperimento di aree per servizi pubblici;
- d) nelle aree ricadenti nei Programmi di recupero urbano, in caso di decadenza e ripresentazione delle proposte d'intervento già adottate;
- e) nell'Agro, al fine di promuovere interventi integrati di riqualificazione ambientale, valorizzazione dei beni culturali, realizzazione di turismo rurale;

**4.-** Il Programma integrato è promosso e definito, di norma, con la seguente procedura:

- a) formazione di un Programma preliminare che definisca obiettivi, incentivi, indirizzi per la definizione degli interventi privati, anche sotto forma di piano preliminare di assetto; interventi pubblici prioritari; finanziamenti pubblici disponibili o attivabili;
- b) pubblicazione del programma preliminare, mediante avviso o bando pubblico, che definisca i termini e le modalità di presentazione delle proposte d'intervento;
- c) valutazione e ridefinizione, anche mediante procedura negoziale, delle proposte presentate, sulla base degli obiettivi e dei criteri definiti nel Programma preliminare;
- d) formazione e approvazione del Programma definitivo, anche in più fasi e stralci, e relativo aggiornamento del Programma preliminare.

**5.-** Il programma definitivo contiene, quali elaborati essenziali: la definizione progettuale, anche a livelli differenziati, degli interventi diretti e indiretti, pubblici e privati; le aree su cui individuare eventuali comparti e procedere alla costituzione del Consorzio; il Piano finanziario; il Programma temporale.

**6.-** Qualora ai fini dell'approvazione, del finanziamento e dell'attuazione del Programma integrato, sia richiesta la competenza di altre amministrazioni, il Comune, al fine di accelerare le relative procedure, promuove la conferenza di servizi di cui agli articoli 14 e seguenti della legge 241/1990 e l'accordo di programma di cui all'art. 34 del decreto legislativo 267/2000.

**7.-** Allo scopo di riqualificare e recuperare i territori caratterizzati dalla presenza di elevate valenze naturalistiche, ambientali e culturali, i programmi integrati possono essere finalizzati al ripristino ambientale e all'incremento della dotazione di standard urbanistici, mediante la demolizione di porzioni di tessuti edilizi o di singoli edifici legittimamente realizzati in aree sottoposte a vincoli ambientali, paesaggistici e in aree naturali protette.

**8.-** Il programma integrato di cui al comma 7 prevede, disponendone la contestuale attuazione:

- a) la demolizione, a carico dei proprietari, delle porzioni di tessuti edilizi o dei singoli edifici e la cessione a titolo gratuito al Comune dell'area oggetto del ripristino ambientale e della riqualificazione della stessa;
- b) la traslazione, previa localizzazione, delle volumetrie degli edifici demoliti in altre aree esterne a quelle vincolate di cui al comma 7, facendo ricorso anche al cambio di destinazione d'uso rispetto agli edifici demoliti, alla modifica delle destinazioni urbanistiche vigenti e all'aumento della capacità edificatoria;
- c) un incremento premiale fino ad un massimo del 50 per cento del volume degli edifici demoliti, in proporzione alla dotazione straordinaria di standard urbanistici proposta nel programma.

**9.-** Ai sensi dell'art. 8 . 12 della L.R. 11 agosto 2009 n. 21 e sue modifiche ed integrazioni fino alla L.R. 10-11-2014, per riqualificare gli ambiti urbani e le periferie con presenza di funzioni eterogenee e tessuti edilizi disorganici o incompiuti nonché di edifici isolati a destinazione industriale dismessi, parzialmente utilizzati o degradati, i programmi integrati possono essere finalizzati all'incremento degli standard urbanistici e al riordino del tessuto urbano.

**10.-** Il programma integrato di cui al comma precedente può prevedere interventi di sostituzione edilizia, modifiche di destinazione d'uso di aree e di immobili e l'incremento fino ad un massimo del 40 per cento della volumetria o superficie demolita, a condizione che la ristrutturazione urbanistica preveda una dotazione straordinaria degli standard urbanistici e delle opere di urbanizzazione primaria, nonché una quota destinata ad

edilizia residenziale sociale. Fatta salva la dotazione straordinaria degli standard, ai fini dell'applicazione del presente comma, gli interventi sugli edifici a destinazione industriale devono essere dimensionati esclusivamente sulla base della superficie esistente demolita.

11.- I programmi integrati di cui al presente articolo assumono carattere di rilevante valenza urbanistica, possono riguardare anche aree libere e singole funzioni urbanistiche, ma non possono comunque interessare le destinazioni urbanistiche che attengono ad aspetti strategici del PUCG, ovvero il sistema dei servizi pubblici generali, delle infrastrutture e della mobilità.

12.- Per i Programmi integrati nella Città consolidata sono individuabili appositi ambiti d'intervento e la relativa disciplina.

13.- I Programmi integrati dovranno rispettare la L.R. 22/97

## **ART.117 LA PEREQUAZIONE URBANISTICA**

1.- Finalità.

Per perequazione s'intende quel principio etico e giuridico per una giustizia distributiva nei confronti dei proprietari dei suoli destinati ad usi urbani e per la formazione, senza espropri e spese, di un patrimonio pubblico di aree al servizio della collettività, riconoscendo ai proprietari un reale diritto edificatorio, secondo la classe a cui i loro terreni appartengono, determinato dall'indice convenzionale di edificabilità che misura la quantità di edificazione spettante al terreno.

Perequazione è anche la pratica urbanistica che, a fronte della gratuita cessione di terreni privati per opere pubbliche o della realizzazione di opere di urbanizzazione, concede il diritto a costruire case private in altre aree.

2.- Il PUCG individua gli ambiti soggetti ai meccanismi della "perequazione urbanistica" in quelli in cui l'intervento avviene con strumento urbanistico attuativo o in quelli in cui si opera mediante la procedura del Permesso di Costruire Convenzionato PdCC.

Sulla base delle condizioni di fatto e di diritto, il presente PUCG definisce le regole della perequazione urbanistica. Le presenti norme garantiscono comunque la partecipazione pro quota dei vari proprietari, agli impegni convenzionali e alle possibilità di trasformazione.

3.- Gli ambiti di perequazione possono riguardare aree fra loro contigue o gruppi di aree anche non contigue che, tuttavia, concorrono alla organizzazione di parti di città o di quartiere secondo un progetto coordinato.

4.- Gli ambiti di perequazione vanno individuati all'interno degli Ambiti di Trasformazione Ordinaria o di Recupero.

5.- L'indice perequativo è attribuito a tutte le proprietà dell'ambito che individuano di volta in volta le modalità più appropriate per la realizzazione delle volumetrie attribuite dal PUCG. Analogamente tutte le proprietà concorrono pro quota alla corresponsione degli oneri concessori nelle forme stabilite dall'Amministrazione Comunale

7.- Nella redazione dei PUOC dovranno essere precisate le regole specifiche e le condizioni della perequazione.

9.- Nel caso la SL da convenzionare sia inferiore a 170mq, è facoltà del Consiglio Comunale concedere la monetizzazione della perequazione dovuta.

## **CAPITOLO 5 - SISTEMA RESIDENZIALE**

### **ART.118 COMPONENTI DEL SISTEMA RESIDENZIALE**

1.- Le componenti del sistema residenziale sono articolate in riferimento a:

- a) la Città storica
- b) la Città consolidata
- c) la Città della trasformazione
- d) gli Insediamenti perimetrati decentrati e sparsi

## ART.119 CITTÀ STORICA

### **Definizione, obiettivi e componenti della Città storica**

1.- Per *Città Storica* si intende l'insieme integrato costituito dall'area storica centrale di antica formazione e dai singoli siti e manufatti localizzati nell'intero territorio comunale che presentano una identità storico-culturale definita da particolari qualità, edifici e spazi aperti, anche in riferimento al senso e al significato da essi assunto nella memoria delle comunità insediate.

2.- All'interno della Città storica gli interventi sono finalizzati alla conservazione e la valorizzazione delle qualità di cui al precedente comma 1, nel rispetto delle categorie d'intervento compatibili e dei caratteri fisici e funzionali, peculiari di ciascuna delle componenti dalle quali è costituita e in particolare ai seguenti obiettivi generali:

- a) la manutenzione ed il recupero dei tessuti edilizi esistenti e degli specifici e stratificati caratteri storico-morfologici,
- b) il mantenimento della destinazione residenziale prevalente dei tessuti e di quella commerciale e artigianale tradizionale e compatibile;
- c) il restauro dei complessi e degli edifici speciali con la conferma, la riscoperta e la valorizzazione del loro ruolo storico-morfologico, funzionale e simbolico nella struttura urbana, privilegiando interventi unitari che garantiscano la valorizzazione dell'insieme dei manufatti e la loro inscindibile unità architettonica e urbana;
- d) la valorizzazione e la fruibilità delle strutture e degli elementi di archeologia rilevati, siano essi parti strutturali, tecnologiche o decorative inglobate in costruzioni di epoca successiva o autonomi come interi organismi edilizi;
- e) l'integrazione delle attrezzature e dei servizi mancanti per il consolidamento della funzione residenziale e lo svolgimento delle altre funzioni compatibili;
- f) la manutenzione e il recupero degli spazi aperti esterni (strade, piazze, parchi e giardini) e interni (corti, orti e giardini) come componenti strutturanti dei diversi impianti insediativi;
- g) la riqualificazione urbana ed edilizia degli edifici e delle aree degradate anche attraverso interventi di demolizione con o senza ricostruzione e ridisegno degli spazi aperti;

3.- La Città storica si evidenzia negli elaborati n 93-94., planimetrie in rapp. 1:5.000

4.- L'Ambito di Recupero e Riqualificazione: "ARRCS" si attua mediante strumento esecutivo di iniziativa pubblica PUOCS, che utilizza le modalità di formazione di cui all'art.115.

### **La Città storica. Norme generali.**

5.- Si intendono per Città Storica gli isolati o parti di isolato ad essa appartenenti, costituiti dall'aggregazione di edifici, con relativi spazi aperti di pertinenza e l'esclusione delle sedi viarie.

6.- Per gli isolati di cui al precedente comma 5, gli interventi sempre consentiti, con modalità diretta, sono quelli relativi alle seguenti categorie d'intervento come definite nel precedente art. 110:

- a) Manutenzione ordinaria MO;
- b) Manutenzione straordinaria MS;
- c) Restauro e risanamento conservativo RC.
- d) Ristrutturazione edilizia RE
- e) Demolizione e ricostruzione DR

7.- Gli interventi di Restauro e risanamento conservativo (RC) ove riguardino immobili non vincolati ai sensi del D.Lgs. 22 gennaio 2004 n. 42 – *Codice dei beni culturali e del paesaggio*, sono subordinati al parere della Soprintendenza Comunale ai BB.CC., da rendersi nel termine perentorio di 60 gg. decorso il quale si prescinde dal parere stesso.

8.- Per le aree di pertinenza degli edifici appartenenti alla Città storica, gli interventi sono specificati di seguito; in ogni caso, quando non diversamente prescritto, le parti a verde esistenti devono essere preservate e le parti pavimentate, qualora di uso carrabile, devono essere costituite anche da articolazione di materiali permeabili.

9.- Le destinazioni d'uso consentite nella città storica sono quelle di cui all'art. 107 comma 1 lett. a), b) e c), con le seguenti limitazioni:

- a) Terziarie, con esclusione di quelle a carico urbanistico particolarmente elevato CU/pe e delle Attrezzature commerciali con superficie di vendita oltre mq 250;
- b) Tutte le destinazioni d'uso, non incluse in quelle precedenti, legittimamente esistenti a seguito di procedure di licenza, concessione edilizia, permesso di costruire o di procedure di condono definitivamente concluse, salvo le ulteriori limitazioni contenute nella specifica disciplina, che sarà definita dal PUOCS.

### **La Città storica. Norme specifiche**

**10.-** Gli interventi dovranno tendere, oltre agli obiettivi generali già definiti, ai seguenti obiettivi specifici:

- a) la conservazione dei caratteri peculiari del tessuto storico;
- b) la conferma delle suddivisioni fondiari originarie attraverso il mantenimento delle strutture portanti verticali e delle confinazioni originarie degli spazi aperti di pertinenza;
- c) la conservazione dei caratteri tipo-morfologici, architettonici e costruttivi degli edifici esistenti, il divieto di accorpamenti e rifusioni tra unità edilizie diverse se non compatibili con le specifiche norme di PUOCS;
- d) l'accorpamento all'interno della stessa unità edilizia di unità immobiliari contigue in orizzontale e in verticale solo se tende a ricomporre i caratteri distributivi verticali originari senza realizzare nuove scale o spostare quelle esistenti né variare la quota d'imposta dei solai se non compatibili con le specifiche norme di PUOCS;
- e) il frazionamento delle unità immobiliari esistenti ai fini della ridefinizione di unità edilizie contigue tra le quali si sono verificati processi di accorpamento, se non compatibili con le specifiche norme di PUOCS.
- f) il riconoscimento, il recupero e la reinterpretazione, ove necessario, del disegno dello spazio urbano progettato e dei suoi contenuti principali con una particolare attenzione ai rapporti formali e dimensionali tra i diversi edifici che compongono il tessuto e alla valorizzazione del rapporto tra gli spazi esterni, ripristinando e valorizzando eventuali connessioni storico-morfologiche, visuali e fondali relativi al contesto in cui si colloca il tessuto.

**11.-** In merito alle destinazioni d'uso, alle categorie e alle modalità d'intervento, valgono le prescrizioni definite dalle NTA del PUOCS dell'ARRCS.

### **12.- Spazi aperti**

Sono spazi aperti della città storica tutto ciò che costituisce il sistema dei "vuoti" e che, unitamente con le parti costruite, per via della loro riconoscibilità, della connotazione dei caratteri orografici ed ambientali, partecipano alla definizione della identità urbana:

- a) Verde privato – si intendono gli spazi aperti che costituiscono componenti strutturanti e riconoscibili della Città storica
- b) Verde pubblico di livello urbano – si intendono gli spazi aperti definiti come aiuole spartitraffico, elementi di arredo di piazze e viali, alberature stradali, giardini pubblici, parchi pubblici all'interno della Città storica

Gli interventi devono prevedere soluzioni progettuali coerenti con la rilevanza architettonica dei luoghi.

Le parti costruite che si rendessero disponibili per abbandono, degrado, o che risultino coerenti con la evoluzione della struttura urbana, saranno riordinati nel sistema degli spazi aperti, ove previsto dal PUOCS dell'ARCS.

## **ART.120 CITTÀ CONSOLIDATA**

### **Definizione, obiettivi e componenti della Città consolidata**

**1.-** È costituita da tessuti di espansione a disposizione libera a carattere unitario, da edifici isolati nel lotto con diverse tipologie.

**2.-** I caratteri peculiari sono:

- a) un impianto urbano generalmente irregolare conformato alla morfologia dei luoghi e alle variazioni altimetriche, con strade prevalentemente non gerarchizzate;
- b) una struttura viaria sottodimensionata rispetto alle densità edificatorie realizzate;
- c) una suddivisione fondiaria caratterizzata da una parcellizzazione minuta degli isolati;

- d) una regola di disposizione degli edifici caratterizzata dalla discontinuità puntiforme degli edifici isolati nel lotto;
- e) una disposizione degli edifici caratterizzata dall'allineamento su strada e/o dall'arretramento con distacco quasi mai uguale a quello stabilito;
- f) una sistemazione a giardino delle parti residuali non utilizzate per l'accessibilità e/o distribuzione a una o più unità edilizie e alle rampe del garage;
- g) una prevalenza di tipi edilizi seriali appartenenti alla famiglia della palazzina, a corpo unico o per aggregazione di corpi in linea, caratterizzata da una definizione generalmente non gerarchizzata dei prospetti;
- h) una compresenza di edifici speciali con caratteristiche di isolamento al centro del lotto con destinazione prevalente per servizi.

**3.-** Gli interventi dovranno tendere, oltre agli obiettivi generali, ai seguenti obiettivi specifici:

- a) la valorizzazione e il miglioramento della fruibilità delle aree di pertinenza e/o di uso condominiale e l'incremento del verde esistente negli spazi privati interni ed esterni degli attuali edifici; la eliminazione ove possibile dei confini dei lotti finalizzata alla creazione di percorsi pedonali e di spazi più ampi e fruibili per la sosta e il gioco dei bambini; il recupero dei lotti non edificati da destinare a spazi verdi attrezzati e funzioni legate alla residenza;
- b) la ristrutturazione degli edifici finalizzate a riqualificare e valorizzare luoghi nodali del tessuto (incroci, piazze e larghi) attraverso una diversa e più adeguata configurazione planovolumetrica che definisca nuovi spazi aperti di relazione in grado di consolidare l'identità delle diverse parti urbane;
- c) la ricerca di un nuovo disegno dei fronti e delle soluzioni d'angolo finalizzata a riconfigurare, sia dal punto di vista architettonico (nuova gerarchia dei prospetti) che del benessere ambientale (realizzazione di un filtro acustico), gli affacci degli edifici disposti su strade a forte intensità di traffico, anche attraverso la modifica/eliminazione dei balconi e il recupero dei vani per ex servizi funzionali degli edifici e dei sottotetti (locali fontane, stenditoi, cabine idriche).

**4.-** La città Consolidata fa parte dei seguenti Ambiti:

- a) ARRCs "CENTRO STORICO"
- b) ATO 1 "CITTA' "
- c) ATO 2 "CARPELLO"
- d) ATO 3 "S. ANTONIO"
- e) ATO 4 "S. RESTITUTA"
- f) ATS 1 "S. Pancrazio"
- g) AMBITO EXTRAURBANO

**In tutti gli ambiti sono state definite le aree di completamento di tipo "B" ai sensi del DM 1444/68.**

**In esse le superfici edilizie esistenti risultano inferiori all'indice d'ambito.**

**In esse le nuove costruzioni non potranno superare l'indice d'ambito.**

**Il numero di nuovi abitanti insediabili è stato calcolato considerando il massimo utilizzabile della destinazione residenziale nel mix di funzioni.**

**5.-**La Città consolidata si evidenzia negli elaborati N. 93-94 planimetrie in rapp. 1:5.000

**6.-** Gli interventi sempre consentiti, con modalità diretta, sono quelli relativi alle seguenti categorie come definite nel precedente art.110:

- a) Manutenzione ordinaria MO;
- b) Manutenzione straordinaria MS;
- c) Restauro e risanamento conservativo RC.
- d) Ristrutturazione edilizia RE
- e) Demolizione e ricostruzione DR
- f) Nuova edificazione di singoli manufatti NE ;

**7.-** Oltre a quelli suddetti sono ammesse le seguenti categorie alle condizioni indicate:

- a) RE1, RE2: nei soli casi cui è necessario e possibile ripristinare la conformazione dei caratteri tipomorfologici, architettonici e costruttivi originari.

- b) RE3, DR: nei casi in cui, secondo gli obiettivi di cui al precedente comma 3, si renda necessaria od opportuna una ristrutturazione edilizia in grado di garantire una più elevata qualità tipomorfologica, architettonica e costruttiva in compresenza delle seguenti condizioni: rilevanti condizioni di degrado fisico-igienico degli edifici e degli spazi aperti di pertinenza; perdita irreversibile dei caratteri tipomorfologici, architettonici e costruttivi originari; assenza di valore architettonico degli edifici;
- c) NE1 : per la realizzazione di corpi di fabbrica lungo le fronti su strada finalizzata agli obiettivi generali di cui al comma 3
- d) NE2 :per la realizzazione di corpi di fabbrica di nuovo impianto che si inseriscano in forma compiuta nel tessuto esistente con caratteri morfologici e funzionali alla nuova sistemazione urbanistica;

**8.-** Oltre alle prescrizioni relative al precedente comma, valgono le seguenti prescrizioni particolari:

- a. Negli Interventi RE3, DR è ammesso un incremento della **SL** a parità della **SL** fuori terra esistente fino all'applicazione dell'**IF**di ATO / ATS alla**SF** di proprietà detratta la **SL**fuoriterrra esistente; è inoltre ammesso un incremento fino al 10% del volume lordo fuori terra esistente, senza un ulteriore incremento di SL, da destinare ad una migliore configurazione architettonica dell'edificio in rapporto all'inserimento nel contesto, anche attraverso la variazione dell'altezza dell'edificio preesistente coerentemente con l'altezza delle linee di gronda degli edifici confinanti.
- b. Per gli interventi finalizzati all'obiettivo di cui al punto c) del precedente comma 3, è consentito un incremento fino al 10% della **SL**fuoriterrra esistente.  
Gli incentivi possono essere riconosciuti previa attivazione della procedura di cui alla L.R. 7/2017 articoli 2-3-4 e 5 (individuazione degli ambiti, individuazione della specifica normativa etc.).
- c. Per gli interventi finalizzati all'obiettivo di cui al punto a) del precedente comma 3, laddove si configurino come sistemazioni unitarie di aree di pertinenza di diverse unità edilizie, è consentita la rifusione e l'incremento di SL dei parcheggi interrati attraverso l'utilizzo della superficie delle eventuali rampe carrabili eccedenti;
- d. NE1: la **SL** da realizzare sarà calcolata mediante l'applicazione dell'**IF**di ATO / ATS alla**SF** di proprietà detratta la **SL**fuoriterrra eventualmente esistente;
- e. NE2: la **SL** da realizzare sarà calcolata mediante l'applicazione dell'**IF**di ATO / ATS alla**SF** di proprietà detratta la **SL**fuoriterrra eventualmente esistente;

**9.-** Edifici d'interesse storico, architettonico, monumentale sono gli edifici storici inglobati nei tessuti esistenti o comunque dislocati in posizione singolare nel territorio dell'agro.

Oltre agli interventi di categoria MO, MS, RC sono ammessi gli interventi di categoria RE1, sono ammesse le seguenti destinazioni d'uso: abitative, commerciali, servizi, turistico-alberghiere "agriturismo"

**10.-** Le destinazioni d'uso consentite nella Città consolidata sono quelle di cui all'art.107 c.1 lett. a), b) e c).

**11.-** Sono consentite tutte le destinazioni d'uso presenti, anche se non incluse in quelle di cui all'art. 107 comma 1 lett. a), b) e c), a condizione che siano legittimamente esistenti a seguito di procedure di licenza, concessione edilizia, permesso di costruire o di procedure di condono edilizio definitivamente concluse, se non incompatibili con norme igienico-sanitarie vigenti.

**12.-** In tutte le zone B, ove si presentino all'interno del perimetro di zona superfici classificate da PTPR, paesaggio naturale, all'atto della richiesta del permesso a costruire si dovrà procedere preliminarmente alla dimostrazione, mediante una idonea relazione vegetazionale, che i margini del paesaggio naturale non saranno interessati da alcuna trasformazione edilizia ovvero che gli stessi margini risultano esterni all'area di intervento.

### **13.- Spazi aperti**

Sono spazi aperti della città consolidata tutto ciò che costituisce il sistema dei "vuoti" e che, unitamente con le parti costruite, per via della loro riconoscibilità, della connotazione dei caratteri orografici ed ecologico ambientali, partecipano alla definizione della identità urbana

- a) Verde privato – si intendono gli spazi aperti che costituiscono componenti strutturanti e riconoscibili della città consolidata
- b) Verde pubblico di livello urbano – si intendono gli spazi aperti definiti come aiuole spartitraffico, elementi di arredo di piazze e viali, alberature stradali, giardini pubblici, parchi pubblici all'interno della città consolidata

- c) Spazi prevalentemente attrezzati per attività e tempo libero – si intendono gli spazi aperti ospitanti impianti per lo sport e lo svago, prevalentemente all'aria aperta o attrezzati con strutture mobili e/o strutture fisse ed edifici isolati strettamente connessi con le attività sportive e di svago

Oltre agli interventi di categoria MO, MS, RC, sono ammessi interventi di categoria RE1 sugli edifici o impianti esistenti, nonché tutte le categorie d'intervento ambientale.

Gli interventi devono prevedere soluzioni progettuali coerenti con la rilevanza architettonica dei luoghi.

Gli interventi di arredo degli spazi aperti della Città consolidata devono essere relazionati con il contesto, in modo tale che il tipo e le disposizioni siano coerenti con lo spazio circostante.

In tutte le zone B, ove si presentino all'interno del perimetro di zona superfici classificate da PTPR come paesaggio naturale, all'atto della richiesta del permesso a costruire si dovrà procedere preliminarmente alla dimostrazione che i margini del paesaggio naturale non saranno interessati da alcuna trasformazione edilizia, ovvero che gli stessi margini risultano esterni all'area di intervento. I diritti edificatori gravanti su tali aree saranno utilizzabili all'interno del lotto di proprietà.

## **ART.121 CITTÀ DELLA TRASFORMAZIONE**

### **Definizione, obiettivi e componenti della Città della trasformazione**

1.- E' la città di nuovo impianto destinata a soddisfare le esigenze insediative residenziali, quelle di servizi di livello urbano e locale e a costituire la riqualificazione della città consolidata;

2.- Gli interventi, tutti soggetti a verifica di "sostenibilità", sono finalizzati a garantire il riequilibrio del deficit degli standard urbanistici mediante l'attuazione perequativa, laddove ne ricorrono le condizioni obbligatorie

3.- La città della trasformazione fa parte di tutti gli ambiti con esclusione dell'ARRCS:

**In tutti gli ambiti sono state definite le aree di completamento di tipo "B" ai sensi del DM 1444/68.**

**In esse le superfici edilizie esistenti risultano inferiori all'indice d'ambito.**

**In esse le nuove costruzioni non potranno superare l'indice d'ambito.**

**Il numero di nuovi abitanti insediabili è stato calcolato considerando il massimo utilizzabile della destinazione residenziale nel mix di funzioni.**

4.- La Città della trasformazione si evidenzia negli elaborati n. da 93 a 98, planimetrie in rapp. 1:5.000 e 1:2.000. I perimetri sono di carattere prescrittivo.

5.- Le destinazioni d'uso consentite nella città della trasformazione sono quelle di cui all'art.107 c.1 lett. a), b) e c).

6.- Sono consentite tutte le destinazioni d'uso presenti, non incluse in quelle di cui all'art. 107 c.1 lett. a), b) e c), legittimamente esistenti a seguito di procedure di licenza, concessione edilizia, permesso di costruire o di procedure di condono edilizio definitivamente concluse, se non incompatibili con norme igienico-sanitarie vigenti.

7.- In tutte le zone B, ove si presentino all'interno del perimetro di zona superfici classificate da PTPR come paesaggio naturale, all'atto della richiesta del permesso a costruire si dovrà procedere preliminarmente alla dimostrazione, mediante una idonea relazione vegetazionale, che i margini del paesaggio naturale non saranno interessati da alcuna trasformazione edilizia, ovvero che gli stessi margini risultano esterni all'area di intervento.

## **ART.122 AMBITO DI RIQUALIFICAZIONE E RECUPERO (ARRCS)**

1.- Nel territorio di Campoli Appennino, il perimetro di intervento è stato individuato nell'ARRCS, (Ambito di Riqualificazione e Recupero del Centro Storico) che sottoposto a misure di salvaguardia ai fini ambientali, storici e idrogeologici, non appare sufficientemente definito ed organizzato, ma d'altra parte non consente interventi di natura ordinaria.

2.- Nell'Ambito di Trasformazione e Recupero ARRCS gli interventi sono finalizzati all'attribuzione di maggiori livelli d'identità nell'organizzazione dello spazio ed al perseguimento dei seguenti obiettivi:

- a) L'incremento della dotazione di servizi e di verde attrezzato
- b) Il miglioramento e l'integrazione della accessibilità e della mobilità

c) La caratterizzazione degli spazi pubblici

d) La qualificazione dell'edilizia

3.- L'Ambito di Riqualificazione e Recupero ARRCs è individuato nell'elaborato n. 93-94, planimetrie in rapp. 1:5.000

4.- L'Ambito di trasformazione e recupero ARRCs si attua mediante strumento esecutivo di iniziativa pubblica che utilizza le modalità di formazione di cui all'art.115.

5.- Al fine di conseguire quanto previsto nel precedente comma 2, d) la qualificazione dell'edilizia potrà procedere per intervento diretto, nelle aree libere, sia per interventi di Demolizione e Ricostruzione con aumento di SL

Oveil Mix di funzioni consenta l'utilizzazione superiore al 10% dei diritti edificatori a destinazione commerciale si rende obbligatoria la procedura del PdCC.-

## AMBITI DI RIQUALIFICAZIONE E RECUPERO

### Indici urbanistico-ecologici

- IF = A = SATURO
- IF = B = 0,86 mq/mq
- VPE ≥ 20% della ST
- DA (densità arborea) = 40 alberi/ha - DAR (densità arbustiva) = 60 arbusti/ha

### Indici edilizi

- H max = 10 mt (e comunque non maggiore dell'edificio più alto dell'ARRCS di appartenenza)
- Dc = 1/2 H con un minimo di 5 mt
- RC max = 15%

### Mix funzionale :

- Abitativo = 60% SUL
- Commerciale, servizi minimo = 10% SUL
- Quota flessibile = 30% SUL

AMBITO	ZTO	SF*	IF	Volumi (Esistenti)	SL (Esistente)	SL (da PUCG)	SL (Totale)	Abitanti** (Insediati)	Abitanti** (da PUCG)	Abitanti (Totali)	C.U. (Pregresso)	C.U.*** (da PUCG)	C.U. (Totale)	D.T. (da PUCG)	D.T. (Zone "C")	D.T. (Totali)	D.T. per Ambito di PUCG****	
		mq	mq/mq	mc	mq	mq	mq	n°	n°	n°	18 mq/ab	22 mq/ab	mq	mq	mq	mq	mq	
ARR-CS "Centro Storico"	A	70.835	0,00	128.207	64.102	0	64.102	1942	0	1942								
	B	19.930	0,86	54.860	17.144		17.144	520	0	520								
	Nuclei Perimetrati																	
	F																	
	VPS	9.621																
	Parco URB	110.830		1.164														
	DOT URB	2.555		16.227								16.003	0	16.003	2.555	0	2.555	13.448
	VPA	29.382										22.158	0	22.158	29.382	0	29.382	7.224
	PARK	13.533										6.155	0	6.155	13.533	0	13.533	7.378
	TOTALE	256.686			200.458	81.246	0	81.246	2.462	0	2.462	44.316	0	44.316	45.470	0	45.470	VEDI TABELLA

(\*) Superficie complessiva della singola zona omogenea: SF;

(\*\*) 1 Abitante equivalente (o Stanza) = 100 mc / 33 mq per il computo abitanti insediati (Art. 56, c.2 NTA PTPG);

(\*\*) 1 Abitante equivalente (o Stanza) = 120 mc / 40 mq per il computo abitanti insediabili da PUCG (Art. 56, c.2 NTA PTPG);

(\*\*\*) Ai sensi dell'Art. 23 c.1 della L.R. 21/2009 al fine di migliorare la qualità abitativa i parametri dimensionali per ogni abitante sono superiori a quelli stabiliti dall'Art. 3, c.2, del D.M. 1444/68;

(\*\*\*\*) Ai sensi del D.M. 1444/68 e considerati: numero abitanti, estensione e raggi di influenza delle attrezzature la verifica del fabbisogno di DT (CU) nel PUCG è effettuata sull'intero territorio comunale [Tab. riepilogo DT].

Ai sensi dell'art. 23 c. 1 della L.R. 21/2009 si è ritenuto opportuno dimensionare il fabbisogno delle corrispondenti Dotazioni Territoriali proporzionalmente alla dotazione di cubatura/ab: nelle zone storiche e consolidate e nelle zone di trasformazione a 120 mc/ab corrispondono 22,0 mq/ab, di DT.-

## ART.123      **AMBITI DI TRASFORMAZIONE ORDINARIA (ATO)**

1.- Gli Ambiti di trasformazione ordinaria riguardano aree libere già edificate e le aree individuate nel nuovo PUCG come utili e necessarie per consentire una riorganizzazione-riqualificazione del disegno urbano. Il presente PUCG conferma il carattere di edificabilità dandogli destinazione prevalentemente residenziale unitamente alle funzioni necessarie a una maggiore integrazione nella città esistente.

Gli Ambiti di trasformazione Ordinaria ATO sono individuati nell'elaborato n. 93-94

2.- Gli Ambiti di trasformazione ordinaria sono soggetti a strumenti esecutivi di iniziativa privata che utilizzano le modalità di formazione di cui all'art.115 (gli interventi indiretti) oppure di iniziativa pubblica nel caso di Piani di Zona di cui alla legge 167/1962, o ad intervento diretto, nelle zone **B** in considerazione della natura consolidata del tessuto con interventi di NC fino al raggiungimento dell'indice d'ambito IF, da verificare nell'area di sedime;

3.- Negli Ambiti di trasformazione ordinaria deve sempre essere garantita la presenza di un mix-funzionale (con esclusione delle funzioni agricole e produttive) regolato da percentuali minime inderogabili, la quota percentuale eccedente quelle minime garantite è determinata dallo strumento attuativo, nel caso sia reso obbligatorio.

4.- Negli Ambiti di trasformazione ordinaria vengono individuate aree destinate a verde privato ecologico VPE (Verde Privato Ecologico), le quali, oltre alla quota di standard fissati dalla normativa, può comprendere anche suoli per altre attrezzature pubbliche, quali l'edilizia sociale.

Tali aree non debbono essere inferiori al 20% della ST.

5.- Le aree destinate a verde privato ecologico VPE dovranno essere attrezzate a verde (prato, arbusti, alberi di alto fusto) secondo i parametri prescritti dalle presenti norme, in essa possono essere localizzate attrezzature private per lo sport e la ricreazione.

6.- Gli edifici esistenti interni agli ambiti di trasformazione ordinaria possono essere stralciati dagli strumenti esecutivi e sottoposti ad intervento diretto.

7.- La viabilità di accesso agli insediamenti che, ove sia necessario è da assoggettare ad uso pubblico, le piazze, i parcheggi privati, possono essere localizzati all'interno della zona VPA per un massimo del 15% della superficie.

8.- Gli Ambiti di trasformazione ordinaria che verranno programmati con strumento attuativo possono variare la dislocazione delle aree a VPA fermo restando la loro superficie minima. Negli strumenti attuativi potranno essere previsti mix funzionali diversi da quelli del presente piano se valutati positivamente in sede di concertazione pubblica. Il lotto minimo è di 1.000 mq.

9.- Gli strumenti attuativi degli ATO possono essere di iniziativa pubblica o privata e rientrano in quanto previsto all'art. 115.

### **AMBITI DI TRASFORMAZIONE ORDINARIA**

#### **Indici urbanistico-ecologici**

- **IF = B = ATO1=0,30mq/mq – ATO2=0,14mq/mq – ATO3=0,24mq/mq – ATO4=0,30mq/mq**
- **VPE ≥ 20% della ST**
- **DA (densità arborea) = 40 alberi/ha - DAR (densità arbustiva) = 60 arbusti/ha**

#### **Indici edilizi**

- **H max = 16 mt (e comunque non maggiore dell'edificio più alto dell'ATO di appartenenza)**
- **Dc = 1/2 H con un minimo di 5 mt**
- **RC max = 15%**

#### **Mix funzionale :**

- **Abitativo = 60% SUL**
- **Commerciale, servizi minimo = 10% SUL**
- **Quota flessibile = 30% SUL**

**\*\*\*\* Nota esplicativa: l'IF della zona D dell'ATO1 e zona F dell'ATO2, si applica esclusivamente alle nuove costruzioni.**

AMBITO	ZTO	SF*	IF	Volumi (Esistenti)	SL (Esistente)	SL (da PUCG)	SL (Totale)	Abitanti** (Insediati)	Abitanti** (da PUCG)	Abitanti (Totali)	C.U. (Progresso)	C.U.*** (da PUCG)	C.U. (Totale)	D.T. (da PUCG)	D.T. (Zone "C")	D.T. (Totali)	D.T. per Ambito di PUCG****
		m <sup>q</sup>	m <sup>q</sup> /m <sup>q</sup>	mc	m <sup>q</sup>	m <sup>q</sup>	m <sup>q</sup>	n°	n°	n°	18 m <sup>q</sup> /ab	22 m <sup>q</sup> /ab	m <sup>q</sup>	m <sup>q</sup>	m <sup>q</sup>	m <sup>q</sup>	m <sup>q</sup>
ATO 1 "Città"	B	224.875	0,30	184.550	61.517	5.750	67.267	1.864	144	2.008							
	F	5.920	0,25	6.400	1.700		1.700										
	Nuclei Perimetrati			3.967	1.322	0	1.322	40	0	40							
	D	20.084	0,20	561	187	3.830	4.391										
	VPS	11.544															
	DOT URB	16.134		8.764							12.117	934	13.051	16.134	0	16.134	3.083
	VPA	33.213									16.777	1.366	18.143	33.213	0	33.213	15.070
	PARK	2.710									4.660	863	5.523	2.710	0	2.710	-2.813
	<b>TOTALE</b>	<b>314.480</b>			<b>204.242</b>	<b>64.726</b>	<b>9.580</b>	<b>74.680</b>	<b>1.904</b>	<b>144</b>	<b>2.048</b>	<b>33.555</b>	<b>3.163</b>	<b>36.717</b>	<b>52.057</b>	<b>0</b>	<b>52.057</b>
ATO 2 "Carpello"	B	35.300	0,14	13.150	4.383	500	4.883	133	13	145							
	F	6.279	0,25	2.095	698	871	2.966										
	DOT URB			3.898							863	81	945	0	0	0	-945
	VPA	0									1.195	119	1.314	0	0	0	-1.314
	PARK	0									332	75	407	0	0	0	-407
	<b>TOTALE</b>	<b>41.579</b>			<b>19.143</b>	<b>5.082</b>	<b>1.371</b>	<b>7.850</b>	<b>133</b>	<b>13</b>	<b>145</b>	<b>2.391</b>	<b>275</b>	<b>2.666</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
ATO 3 "S. Antonio"	B	28.028	0,24	19.800	6.600		6.600	200	0	200							
	DOT URB	0									1.300	0	1.300	0	0	0	-1.300
	VPA	0									1.800	0	1.800	0	0	0	-1.800
	PARK	0									500	0	500	0	0	0	-500
	<b>TOTALE</b>	<b>28.028</b>			<b>19.800</b>	<b>6.600</b>	<b>0</b>	<b>6.600</b>	<b>200</b>	<b>0</b>	<b>200</b>	<b>3.600</b>	<b>0</b>	<b>3.600</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
ATO 4 "S. Restituta"	B	47.114	0,30	38.540	12.550	1.700	14.250	380	43	423							
	DOT URB	0									2.472	276	2.748	0	0	0	-2.748
	VPA	0									3.423	404	3.826	0	0	0	-3.826
	PARK	0									951	255	1.206	0	0	0	-1.206
	<b>TOTALE</b>	<b>47.114</b>			<b>38.540</b>	<b>12.550</b>	<b>1.700</b>	<b>14.250</b>	<b>380</b>	<b>43</b>	<b>423</b>	<b>6.845</b>	<b>935</b>	<b>7.780</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

(\*) Superficie complessiva della singola zona omogenea: SF;

(\*\*) 1 Abitante equivalente (o Stanza) = 100 mc / 33 m<sup>q</sup> per il computo abitanti insediati (Art. 56, c.2 NTA PTPG);

(\*\*\*) 1 Abitante equivalente (o Stanza) = 120 mc / 40 m<sup>q</sup> per il computo abitanti insediabili da PUCG (Art. 56, c.2 NTA PTPG);

(\*\*\*\*) Ai sensi dell'Art. 23 c.1 della L.R. 21/2009 al fine di migliorare la qualità abitativa i parametri dimensionali per ogni abitante sono superiori a quelli stabiliti dall'Art. 3, c.2, del D.M. 1444/68;

(\*\*\*\*\*) Ai sensi del D.M. 1444/68 e considerati: numero abitanti, estensione e raggi di influenza delle attrezzature la verifica del fabbisogno di DT (CU) nel PUCG è effettuata sull'intero territorio comunale [Tab. riepilogo DT].

Ai sensi dell'art. 23 c. 1 della L.R. 21/2009 si è ritenuto opportuno dimensionare il fabbisogno delle corrispondenti Dotazioni Territoriali proporzionalmente alla dotazione di cubatura/ab: nelle zone storiche e consolidate e nelle zone di trasformazione a 120 mc/ab corrispondono 22,0 m<sup>q</sup>/ab, di DT.-

## ART.124      **AMBITI DI TRASFORMAZIONE SPECIALE (ATS)**

1.- Nel territorio di Campoli Appennino, sono stati individuati due perimetri di intervento definiti ATS, (Ambito di Trasformazione Speciale) che sottoposti a misure di salvaguardia ai fini ambientali, idrogeologici, e naturalistici, non appaiono sufficientemente definiti ed organizzati, ma d'altra parte non consentono interventi di natura ordinaria.

Gli Ambiti di trasformazione Speciale ATS sono individuati nell'elaborato n. 93-94

2.- Negli ambiti di Trasformazione Speciale ATS-1 e ATS-2, gli interventi sono finalizzati all'attribuzione di maggiori livelli d'identità nell'organizzazione dello spazio ed al perseguimento dei seguenti obiettivi:

- e) L'incremento della dotazione di servizi e di verde attrezzato, per favorire anche la dotazione urbana;
- f) Il miglioramento e l'integrazione della accessibilità e della mobilità;
- g) La caratterizzazione degli spazi pubblici;
- h) La riqualificazione dei suoli e dell'edilizia mediante il recupero della cava dismessa e degli edifici del Centro Cicerone e della chiesa di San Pancrazio

3.- Gli Ambiti di trasformazione Speciale ATS-1 e ATS-2 sono individuati nell'elaborato n.17-18- planimetrie in rapp. 1:5.000.

4.- Gli Ambiti di trasformazione Speciale ATS-1 e ATS-2 si attuano mediante strumento esecutivo di iniziativa pubblica che utilizza le modalità di formazione di cui all'art.115.

5.- L'Ambito di trasformazione Speciale ATS-1 costituisce la Polarità urbana di Campoli Appennino e riguarda il luogo più rappresentativo dell'identità locale e corrisponde agli spazi urbani dove il PUCG localizza le funzioni in grado di rivitalizzare e riqualificare i tessuti circostanti, oltre ai principali servizi necessari per la migliore organizzazione sociale e civile della intera città.

### **AMBITI DI TRASFORMAZIONE SPECIALE**

**I parametri e gli indici urbanistici per questi ambiti sono i seguenti:**

**Ripartizione della superficie dell'ambito**

- VPE > 50% ST

**Indici urbanistico-ecologici**

- IF = 0,50 mq/mq da applicare alle aree della città consolidata B
- DA = 35 alberi/ ha - DAR = 50 arbusti/ha

**Indici edilizi**

- H max = 16 mt (e comunque non maggiore dell'edificio più alto dell'ATS di appartenenza)
- Dc = ½ H con un minimo di 5 mt
- Rcmx = 15%

**Mix-funzionale: ATS1**

- Abitative = 50% SUL
- Commerciale, servizi, Turistico-ricettivo, studi professionali = 20% SUL
- Quota flessibile = 30% SUL

**Mix-funzionale: ATS2**

- TURISTICO RICETTIVE = 50% SUL
- Commerciale, servizi= 20% SUL
- Quota flessibile = 30% SUL

**\*\*\*\* Nota esplicitiva: l'IF della zona B dell'ATS1, si applica esclusivamente alle nuove costruzioni.**

AMBITO	ZTO	SF*	IF	Volumi (Esistenti)	SL (Esistente)	SL (da PUCG)	SL (Totale)	Abitanti** (Insediati)	Abitanti** (da PUCG)	Abitanti (Totali)	C.U. (Pregresso)	C.U.*** (da PUCG)	C.U. (Totale)	D.T. (da PUCG)	D.T. (Zone "C")	D.T. (Totali)	D.T. per Ambito di PUCG****
		mq	mq/mq	mc	mq	mq	mq	n°	n°	n°	18 mq/ab	22 mq/ab	mq	mq	mq	mq	mq
"S. Pancrazio" ATS 1	B	12.580	0,50	22.360	7.453	490	7.943	226	12	238							
	Parco URB	92.839															
	D	5.520	0,20	1.650	550	554	1.104										
	DOT URB	7.125		14.381							1.468	80	1.548	7.125	0	7.125	5.577
	VPA	36.250		2.596							2.033	116	2.149	36.250	0	36.250	34.101
	PARK	13.816									565	74	638	13.816	0	13.816	13.178
	TOTALE	168.130			40.987	8.003	1.044	9.047	226	12	238	4.065	270	4.335	57.191	0	57.191
"Centro Servizi Cicerone" ATS 2	F	9.127	0,20	3.000	1.000		1.000										
	DOT URB										0	0	0	0	0	0	0
	Parco URB	43.404									0	0	0	43.404	0	43.404	43.404
	PARK	0									0	0	0	0	0	0	0
	TOTALE	52.531			3.000	1.000	0	1.000	0	0	0	0	0	43.404	0	43.404	VEDI TABELLA

(\*) Superficie complessiva della singola zona omogenea: SF;

(\*\*) 1 Abitante equivalente (o Stanza) = 100 mc / 33 mq per il computo abitanti insediati (Art. 56, c.2 NTA PTPG);

(++) 1 Abitante equivalente (o Stanza) = 120 mc / 40 mq per il computo abitanti insediabili da PUCG (Art. 56, c.2 NTA PTPG);

(\*\*\*) Ai sensi dell'Art. 23 c.1 della L.R. 21/2009 al fine di migliorare la qualità abitativa i parametri dimensionali per ogni abitante sono superiori a quelli stabiliti dall'Art. 3, c.2, del D.M. 1444/68;

(\*\*\*\*) Ai sensi del D.M. 1444/68 e considerati: numero abitanti, estensione e raggi di influenza delle attrezzature la verifica del fabbisogno di DT (CU) nel PUCG è effettuata sull'intero territorio comunale [Tab. riepilogo DT].

Ai sensi dell'art. 23 c. 1 della L.R. 21/2009 si è ritenuto opportuno dimensionare il fabbisogno delle corrispondenti Dotazioni Territoriali proporzionalmente alla dotazione di cubatura/ab: nelle zone storiche e consolidate e nelle zone di trasformazione a 120 mc/ab corrispondono 22,0 mq/ab, di DT.-

## ART.125 AMBITO EXTRAURBANO

L'ambito Extraurbano è costituito da quelle agglomerazioni di edifici già esistenti da tempo, localizzati in territori in cui la residenza si è consolidata e pur essendo di tipo "rada", costituisce un nucleo di riferimento in quanto sufficientemente strutturata.

L'Ambito Extraurbano rappresenta tutto il territorio comunale esterno agli Ambiti Territoriali: ARR-CS,ATO, ATS. Per quest'ambito si prevede la edificazione mediante intervento diretto secondo la disciplina di cui all'art. 115. Le Dotazioni territoriali locali dovranno soddisfare soltanto il fabbisogno di parcheggi pubblici, in quanto data la loro caratteristica periferica non raggiungono la soglia minima di utenti necessaria a giustificare la localizzazione di servizi pubblici.

La quota del fabbisogno di Dotazioni Territoriali viene soddisfatta a livello urbano come riportato nella Tabella sottostante dell'ambito Extraurbano.

### Indici urbanistico-ecologici

- IF = 0,50 mq/mq da applicare alle aree della città consolidata B
- VPE ≥ 20% della ST
- DA (densità arborea) = 40 alberi/ha - DAR (densità arbustiva) = 60 arbusti/ha

### Indici edilizi

- H max = 10 mt
- Dc = 1/2 H con un minimo di 5 mt
- RC max = 15%

### Mix funzionale :

- Abitativo = 60% SUL
- Commerciale, servizi minimo = 10% SUL
- Quota flessibile = 30% SUL

\*\*\*\* Nota esplicativa: l'IF della zona B Extraurbana, si applica esclusivamente alle nuove costruzioni.

AMBITO	ZTO	SF*	IF	Volumi (Esistenti)	SL (Esistente)	SL (da PUCG)	SL (Totale)	Abitanti** (Insediati)	Abitanti** (da PUCG)	Abitanti (Totali)	C.U. (Progresso)	C.U.** (da PUCG)	C.U. (Totale)	D.T. (da PUCG)	D.T. (Zone "C")	D.T. (Totali)	D.T. per Ambito di PUCG****	
		mq	mq/mq	mc	mq	mq	mq	n°	n°	n°	18 mq/ab	22 mq/ab	mq	mq	mq	mq	mq	
Extraurbano	B	42.333	0,50	74.550	24.850	1.750	26.600	753	44	797								
	Nuclei Perimetrati	145.225		114.944	38.315	0	38.315	1.161	0	1.161								
	D	6.359	0,20	2.720	907	365	1.272											
	F		0,25	1.434		0	0											
	VPS	11.393																
	Parco URB	89.829																
	SERV. TECN	9.248																
	DOT URB	7.939										4.895	284	5.179	7.939	0	7.939	2.760
	VPA	0										6.777	416	7.193	0	0	0	-7.193
	PARK	0										1.883	263	2.145	0	0	0	-2.145
	TOTALE	312.326			193.648	64.071	2.115	66.186	1.914	44	1.958	13.555	963	14.517	7.939	0	7.939	VEDI TABELLA

(\*) Superficie complessiva della singola zona omogenea: SF;

(\*\*) 1 Abitante equivalente (o Stanza) = 100 mc / 33 mq per il computo abitanti insediati (Art. 56, c.2 NTA PTPG);

(\*\*\*) 1 Abitante equivalente (o Stanza) = 120 mc / 40 mq per il computo abitanti insediabili da PUCG (Art. 56, c.2 NTA PTPG);

(\*\*\*\*) Ai sensi dell'Art. 23 c.1 della L.R. 21/2009 al fine di migliorare la qualità abitativa i parametri dimensionali per ogni abitante sono superiori a quelli stabiliti dall'Art. 3, c.2, del D.M. 1444/68;

(\*\*\*\*\*) Ai sensi del D.M. 1444/68 e considerati: numero abitanti, estensione e raggi di influenza delle attrezzature la verifica del fabbisogno di DT (CU) nel PUCG è effettuata sull'intero territorio comunale [Tab. riepilogo DT].

Ai sensi dell'art. 23 c. 1 della L.R. 21/2009 si è ritenuto opportuno dimensionare il fabbisogno delle corrispondenti Dotazioni Territoriali proporzionalmente alla dotazione di cubatura/ab: nelle zone storiche e consolidate e nelle zone di trasformazione a 120 mc/ab corrispondono 22,0 mq/ab, di DT.-

## ART.126 INSEDIAMENTI PERIMETRATI DECENTRATI E SPARSI

1.- Gli insediamenti perimetrati decentrati e sparsi ricadenti in zona agricola sono individuati ai sensi dell'art. 58 c.1 delle NTA del PTPG e vengono riportati negli elaborati n.93-94, planimetrie in scala 1:5.000.

2.-Negli insediamenti perimetrati decentrati e sparsi ricadenti in zona agricola non è consentita la nuova edificazione, restando l'obbligo di procedere prioritariamente al recupero delle strutture esistenti. Per il recupero degli edifici esistenti e gli ampliamenti è ammessa senza limiti di tempo e decadenza la applicazione delle norme e della specifica disciplina regionale applicabile.3.- Negli insediamenti perimetrati decentrati e sparsi ricadenti in zona agricola, tramite intervento diretto sono ammessi ai sensi dell'art.112 delle presenti norme: MO,MS,RC,RE, (previo PUA)RU,DR,NE

-la RE come definita all'art. 112 comma 6 delle presenti norme.Nell'ambito degli interventi di ristrutturazione edilizia sono compresi anche quelli consistenti nella demolizione e successiva ricostruzione di uno o più fabbricati equivalenti, quanto a piani e volumi, a quello preesistente, fatte salve le sole innovazioni necessarie per l'adeguamento alla normativa antisismica, oltre quelle relative al contenimento dei consumi energetici, è ammesso l'accorpamento. Fermo il rispetto delle norme e prescrizioni di natura igienica o sanitaria, gli annessi agricoli anche se accorpati, debbono essere strutturalmente separati dagli edifici destinati a residenza, con un distacco minimo dei corpi di fabbrica di 6,00 m. E'ammesso che possano essere collegati con l'edificio ad uso di abitazione a mezzo di porticati aperti.

-la RU come definita all'art.112 comma 9, prioritariamente nei casi in cui gli edifici siano ubicati entro le aree di rispetto stradale, o in aree soggette a vincolo.

In tali casi essi devono essere delocalizzati, con intervento di demolizione e ricostruzione, quanto più possibile per osservare le norme di tale rispetto, beneficiando comunque di un incremento delle superfici lorde utili fino ad un max del quindici per cento non cumulabile con alcun altro incremento di qualsiasi genere. Fermo il rispetto delle norme e prescrizioni di natura igienica o sanitaria, gli annessi agricoli anche se accorpati, debbono essere

strutturalmente separati dagli edifici destinati a residenza, con un distacco minimo dei corpi di fabbrica di 6,00 m. E' ammesso che possano essere collegati con l'edificio ad uso di abitazione a mezzo di porticati aperti.

**4.-** Sono consentite le destinazioni d'uso di cui all'art.109 comma 1 lett. a) ed e). Sono consentite inoltre le destinazioni non incluse in queste, legittimamente già esistenti a seguito di procedure di licenza, concessione edilizia, permesso di costruire o di procedure di condono edilizio definitivamente concluse, se non incompatibili con norme igienico-sanitarie vigenti. Sono ammesse inoltre le destinazioni produttive strettamente dipendenti e connesse all'attività agricola.

**5.-** Gli edifici esistenti alla data di entrata in vigore delle presenti norme possono essere soggetti a interventi di rinnovo, fino alla demolizione e ricostruzione, con il vincolo di non superare le superfici lorde utili esistenti, salvo un aumento, per una sola volta, del 15% delle sole superfici con destinazione residenziale per motivi di adeguamento sismico ed un ulteriore 5% per adeguamento igienico sanitario. Tale applicazione trova riferimento nell'art. 3c.1 lett.d) DPR 380/2001 e nella L.R. 7/2017, art.6, c.1.-

**6.-** Gli edifici di cui al comma 3 ubicati entro le aree di rispetto stradale, in caso di demolizione e ricostruzione devono essere delocalizzati quanto più possibile per osservare le norme di tale rispetto, beneficiando comunque di un incremento delle superfici lorde utili fino al quindici per cento. Tale incremento è cumulabile con quello previsto per adeguamento sismico ma non è cumulabile con quello previsto per adeguamento igienico sanitario di cui al comma precedente.

**7.-** Per quanto non previsto nel presente articolo si applica la stessa disciplina prevista per le zone agricole di cui agli artt. 55 e 57 della L.R. n. 38 del 22 dicembre 1999 così come modificati dalla L.R. n. 8 del 17 marzo 2003 e le norme della L.R. 11 agosto 2009 n. 21 e sue modifiche ed integrazioni fino alla L.R. 10-11-2014, in misura stabile, senza limiti temporali.

**8.-** Per gli edifici situati in aree agricole, sottoposte a vincolo paesaggistico e per gli immobili vincolati ai sensi della parte II del decreto legislativo 22 gennaio 2004, n. 42 (Codice del beni culturali e del paesaggio ai sensi dell'articolo 10 della legge 5 luglio 2002, n. 137), e successive modifiche, gli interventi di cui al presente capo sono consentiti previa autorizzazione dell'amministrazione preposta alla tutela del vincolo, secondo quanto previsto dall'articolo 146 del citato D. Lgs 42/2004.

**9.-** Nelle aree naturali protette, con esclusione delle zone di promozione economica e sociale individuate nei piani di assetto delle aree naturali protette vigenti ovvero, in assenza dei piani di assetto, delle zone B individuate dalle leggi istitutive delle aree ai fini dell'applicazione delle disposizioni di salvaguardia ovvero, in assenza dell'individuazione delle zone B, nelle zone che nelle leggi istitutive delle Aree Naturali Protette, le aree agricole si considerano edificabili ai fini dell'applicazione delle norme di salvaguardia fatto salvo in ogni caso il nulla osta del soggetto gestore dell'area naturale protetta.

## **CAPITOLO 6 - SISTEMA PRODUTTIVO**

### **ART.127 CITTÀ PRODUTTIVA D**

**1.-** La città produttiva è costituita dalle parti del territorio comunale in cui sono individuate strutture esistenti con destinazione produttiva. In essa sono ammesse le seguenti destinazioni:

- produzione artigianale di beni,
- lavorazione e trasformazione di prodotti agricoli e forestali;
- stoccaggio, manipolazione e distribuzione di materiali energetici;
- impianti, attrezzature e servizi per le comunicazioni e i trasporti;
- strutture di servizio comuni agli insediamenti quali parcheggi, mense, foresterie, sportelli bancari, ecc.

**2.-** Nell'ambito degli edifici (insediamenti) produttivi è ammessa inoltre la realizzazione di punti vendita dei beni prodotti dall'azienda con superficie coperta massima pari al 20 % della superficie coperta totale. Tali punti vendita al pari dell'alloggio di servizio e/o custodia dovranno integrarsi con la struttura produttiva.

**3.-** La disciplina è quella degli interventi diretti di attuazione di cui all'art. 115 , ed in particolare del PdCC, permesso di Costruire Convenzionato, mediante il quale si interverrà con la cessione diretta delle aree e la realizzazione delle opere disciplinate da apposita Convenzione o Atto d'obbligo.-

**4.-**Il PUCG si attua mediante i parametri e gli indici seguenti:

#### Ripartizione della superficie dell'ambito

- VPE > 30% ST

#### Indici urbanistico-ecologici

- IF = 0.20 mq/mq
- H max = 10,50 mt (esclusi i volumi tecnici)
- DA = 10 alberi/ ha

#### Indici edilizi

- H max = 10,50 mt
- Dc = ½ H con un minimo di 5 mt
- Rcm<sub>max</sub> = 40%

#### Mix-funzionale:

- Abitative = max 25% SL
- Commerciale, servizi, max 20% SL

NEI COMPARTI INDIVIDUATI DALLE LETTERE A1-A2-A3-A4, LOCALIZZATI ALL'INTERNO DEL PAESAGGIO NATURALE E PAESAGGIO NATURALE DI CONTINUITA' DA PTPR, non sono consentite nuove costruzioni e si applicano

1. le NTA del PTPR, di cui al PN art.22Tab.B
2. le NTA del PTPR, di cui al PNC art.24Tab.B,

### ART.128 CITTÀ DEI SERVIZI TURISTICI

1.- La città dei Servizi Turistici è una forma di città produttiva costituita dalle parti del territorio comunale individuate con destinazione Turistica. La principale consistenza è costituita dal centro "Cicerone", edificio di proprietà pubblica di circa 1.500 mc. di consistenza collocato nell'ATS2 su una superficie di circa mq.10.000 di areadi pertinenza, destinato a centro servizi già oggetto di opera di riqualificazione da parte dell'amministrazione comunale.

2.- Nell'ambito della città dei Servizi Turistici sono ammesse le seguenti destinazioni:

- Ricettività in tutte le forme compatibili con le successive norme dimensionali.
- Accoglienza anche di tipo agriturismo, o similare preordinata allo sfruttamento delle risorse locali.
- Ristorazione come forma di completamento della ricettività.

3.- Nell'ambito degli edifici è ammessa inoltre la realizzazione di punti vendita dei beni prodotti dall'azienda con superficie coperta massima pari al 20 % della superficie coperta totale. Tali punti vendita al pari dell'alloggio di servizio e/o custodia dovranno integrarsi con la struttura turistica.

4.- Negli ambiti turistici dovrà privilegiarsi una attenta integrazione con l'ambiente mediante la riproposizione di strutture, materiali, componenti edilizie tipiche Campolesi. A tal fine si valuterà la proposta progettuale mediante un esame dei caratteri edilizi che vedranno l'applicazione degli incentivi energetici e di qualità.

5.- La disciplina è quella della *pianificazione particolareggiata definita e del PdCC*, per la quale vale quanto stabilito dallo strumento urbanistico esecutivo. Il PUCG si attua mediante i parametri e gli indici seguenti:

#### Ripartizione della superficie dell'ambito

- VPE > 40% ST

#### Indici urbanistico-ecologici

- IF = 0,25 mq/mq da applicare alle aree della città dei Servizi Turistici
- H max = 10,50 mt (esclusi i volumi tecnici)
- DA = 30 alberi/ ha

#### Indici edilizi

- H max = 10,50 mt
- Dc = ½ H con un minimo di 5 mt
- Rcm<sub>max</sub> = 30%

#### Mix-funzionale:

- Ricettive = max 90% SUL

- Abitative = max 10% SUL
- Commerciale, servizi, max 20% SUL

NEI COMPARTI INDIVIDUATI DALLE LETTERE B1-B2-B3-B4, LOCALIZZATI ALL'INTERNO DEL PAESAGGIO NATURALE e PAV da PTPR, non sono consentite nuove costruzioni e si applicano:

1. le NTA del PTPR, di cui al PN art.22Tab.B
2. le NTA del PTPR, di cui al PNC art.24 Tab.B
3. le NTA del PTPR, di cui al PAV art.26 Tab.B,

## TABELLA DI RIEPILOGO DELLE DOTAZIONI TERRITORIALI PER SINGOLI AMBITI DI PUCG

Tabella riepilogo DT per Ambiti di PUCG								
AMBITO	SER (Servizi Pubblici)		VPA (Verde Pubblico Attrezz.)			PARK (Parcheggi)		
	C.U. (Totale)	D.T. (Totali)	C.U. (Totale)	D.T. (Totali)	DIFF.	C.U. (Totale)	D.T. (Totali)	DIFF.
	mq	mq	mq	mq	mq	mq	mq	mq
ARCS	16.003	2.555	22.158	29.382	7.224	6.155	13.533	7.378
ATO 1	13.051	16.134	18.143	33.213	15.070	5.523	2.710	-2.813
ATO 2	945	0	1.314	0	-1.314	407	0	-407
ATO 3	1.300	0	1.800	0	-1.800	500	0	-500
ATO 4	2.748	0	3.826	0	-3.826	1.206	0	-1.206
ATS 1	1.548	7.125	2.149	36.250	34.101	638	13.816	13.178
ATS 2	0	0	0	43.404	43.404	0	0	0
EXTRAURB.	5.179	7.939	7.193	0	-7.193	2.145	0	-2.145
<b>TOTALE</b>	<b>40.774</b>	<b>33.753</b>	<b>56.584</b>	<b>142.249</b>	<b>85.665</b>	<b>16.574</b>	<b>30.059</b>	<b>13.485</b>

## QUADRO FINALE DEL DIMENSIONAMENTO E DELLE DOTAZIONI TERRITORIALI DELPUCG

QUADRO DEL DIMENSIONAMENTO DEL PUCG															
AMBITO	ST/ISF	Volumi* (Esistenti)	SL (Esistente)	SL (da PUCG)	SL (Totale)	Abitanti** (Insediati)	Abitanti (da PUCG)	Abitanti (Totali)	C.U. (Progresso)	C.U. (daPUCG)	C.U. (Totale)	D.T. (da PUCG)	D.T. (Zone "C")	D.T. (Totali)	D.T. per Ambito di PUCG
	mq	mc	mq	mq	mq	n°	n°	n°	18 mq/ab	22 mq/ab	mq	mq	mq	mq	mq
ARCS	256.686	200.458	81.246	0	81.246	2.462	0	2.462	44.316	0	44.316	45.470	0	45.470	+1,193
ATO 1	314.480	204.242	64.726	9.580	74.680	1.904	144	2.048	33.555	3.163	36.718	52.057	0	52.057	+9,736
ATO 2	41.579	19.143	5.082	1.371	7.850	133	13	145	2.391	275	2.666	3.767	0	3.767	+928
ATO 3	28.028	19.800	6.600	0	6.600	200	0	200	3.600	0	3.600	0	0		-3,600
ATO 4	47.114	38.540	12.550	1.700	14.250	360	43	423	6.845	935	7.780	0	0		-7,931
ATS 1	168.130	40.978	8.003	1.044	9.047	226	12	238	4.065	270	4.335	57.191	0	57.191	+52,990
ATS 2	52.531	3.000	1.000		1.000			0		0	43.404	0	0	43.404	+52,531
EXTRAURB.	312.326	193.648	64.071	2.115	66.186	1.914	44	1.958	13.555	963	14.518	3.767	0	3.767	-16,295
<b>RIEPILOGO</b>	<b>1.220.874</b>	<b>719.809</b>	<b>243.278</b>	<b>15.810</b>	<b>260.859</b>	<b>7.219</b>	<b>256</b>	<b>7.474</b>	<b>108.326</b>	<b>5.605</b>	<b>113.932</b>	<b>205.656</b>	<b>0</b>	<b>205.656</b>	
Verifica di rispondenza all'Art. 56, c. 2 delle N.T.A. del P.T.P.G.: rif. Popolazione residente normalizzata =1746									Incremento	14,66%					
Volumi* (Esistenti): Nei volumi esistenti sono inclusi tutti gli edifici rilevati.															
Abitanti** (Insediati): Il dimensionamento degli abitanti insediati è stato effettuato calcolando solo gli edifici a destinazione residenziale.															

Quadro del dimensionamento del PUCG																		
AMBITO	ZTO	SF	IF	Volumi* (Esistenti)	SL (Esistente)	SL (da PUCG)	SL (Totale)	Abitanti** (Insediati)	Abitanti (da PUCG)	Abitanti (Totali)	C.U. (Progresso)	C.U. (da PUCG)	C.U. (Totale)	D.T. (da PUCG)	D.T. (Zone "C")	D.T. (Totali)	D.T. per Ambito di PUCG	
		mq	mq/mq	mc	mq	mq	mq	n°	n°	n°	18 mq/ab	22 mq/ab	mq	mq	mq	mq	mq	
RIEPILOGO	TOTALE	1.220.874		719.818	243.278	15.810	260.860	7.219	256	7.474	108.327	5.605	113.931	206.061	0	206.061	VEDI TABELLA	
Verifica di rispondenza all'Art. 56, c. 2 delle N.T.A. del P.T.P.G.: rif. Popolazione residente normalizzata =1746									Incremento		14,66%							

Volumi\* (Esistenti): Nei volumi esistenti sono inclusi tutti gli edifici rilevati.

Abitanti\*\* (Insediati): Il dimensionamento degli abitanti insediati è stato effettuato calcolando solo gli edifici a destinazione residenziale.

## CAPITOLO 7 - SISTEMA AMBIENTALE, STORICO E ARCHEOLOGICO

### ART.129 SISTEMA AMBIENTALE

1.- Sono componenti del sistema ambientale:

- Aree naturali protette
- Reticolo idrografico
- Aree boscate
- Aree agricole
- Sistema del paesaggio naturale

2.- Concorrono al Sistema ambientale le aree verdi pubbliche e private, anche a carattere storico, come disciplinate dalle norme sul Sistema residenziale.

3.- Concorrono a garantire il funzionamento ecologico del territorio tutte le componenti della Rete ecologica e la relativa disciplina di cui ai successivi commi.

#### 4.- Aree naturali protette nazionali e regionali

Nelle Aree naturali protette regionali si applica la disciplina di cui alla LR 29/97 e successive modificazioni. Fino all'approvazione dei Piani di assetto, si applica la disciplina transitoria della L.R. 29/97.

Nelle aree naturali protette si intendono comprese anche le Zone a Protezione Speciale (ZPS) ed i Siti di Importanza Comunitaria (SIC). Alle ZPS e ai SIC si applica la disciplina di cui alle direttive 79/409/CEE e 92/43/CEE, al DPR n. 357/97 e ss. mm. e ii., e alla DGR n. 363/2008.

#### 5.- Reticolo idrografico

5.1.- Negli elaborati n. 17 e 18 – P2A e P2B “Il nuovo assetto urbano”, planimetrie in rapp.1:5.000, sono individuati i fossi vincolati che attraversano il territorio comunale. Ad essi andranno applicate le disposizioni dell'art. 35 delle Norme di attuazione del Piano Territoriale Paesistico Regionale, adottato con delibere di Giunta Regionale n. 556 del 25.07.2007 e n. 1025 del 21.12.2007 e pubblicato sul BUR Lazio n. 6 suppl. ord. n. 14 del 14.02.2008.

5.2.- Al fine di salvaguardare l'integrità del reticolo idrografico e le sue funzioni ecologiche e idrogeologiche, nella fascia di rispetto di 150 m dalla sponda o dal piede dell'argine di fiumi e torrenti di cui alla L 431/85 e successive modifiche ed integrazioni, e nella fascia di rispetto di 50 m dalla sponda o dal piede dell'argine di tutti i corsi d'acqua, sono vietati tutti gli interventi che possono modificare gli equilibri idrogeologici ed ecologici. In particolare sono vietati gli interventi che prevedano:

- tombamenti e copertura di corsi d'acqua;
- qualsiasi attività estrattiva;

- c) sbancamenti, terrazzamenti, sterri, manufatti in calcestruzzo ( muri di sostegno, briglie, traverse );
- d) scogliere in pietrame non rinverdite;
- e) rivestimenti di alvei e di sponde fluviali in calcestruzzo; rettificazioni e modifiche dei tracciati naturali dei corsi d'acqua e risagomatura delle sponde.

**5.3.-** Sono consentiti gli interventi di Risanamento ambientale (RSA), Ripristino ambientale (RIA) e Restauro ambientale (REA).

**5.4.-** Non sono soggetti alle limitazioni di cui sopra, a condizione che siano associati a interventi di Mitigazione di impatto ambientale (MIA):

- a) le opere necessarie ai fini del collegamento delle infrastrutture di rete ( opere viarie e ferroviarie e tramvie, reti di trasmissione di energia e di trasporto di liquidi e gas, collettori fognari, canali di adduzione o di restituzione delle acque per legittime utenze );
- b) le opere necessarie alla realizzazione di casse di espansione e stagni di ritenzione della acque per il contenimento delle piene per uso agricolo, stagni e vasche per il lagunaggio e la depurazione naturale delle acque di scarico, purché privi di rivestimenti in calcestruzzo;
- c) le opere necessarie alla realizzazione di tracciati e aree di sosta pedonali, equestri o ciclabili.

**5.5.-** Nella fascia di rispetto di 10 m dalla sponda o dal piede dell'argine di fiumi e torrenti di cui alla L 431/85 e successive modifiche ed integrazioni, al fine di ricostituire le condizioni naturali, è vietato qualsiasi utilizzo del suolo a fini agricoli e qualsiasi trasformazione territoriale, ad eccezione degli interventi di cui al comma 5.3.

È altresì vietato il taglio della vegetazione riparia arbustiva e arborea naturale, ad eccezione degli interventi imposti dalle normali operazioni di pulizia.

**5.6.-** In corrispondenza delle aree urbanizzate, così come individuate negli elaborati n. 17-18, la fascia di rispetto di fiumi e torrenti di cui alla L 431/85 e successive modifiche ed integrazioni è ridotta a 50 m dalla sponda o dal piede dell'argine, nel rispetto di quanto previsto all'art.36 delle NTA del PTPR vigente.

## **6.- Aree boscate**

Le aree boscate sono individuate sulla base della Tav. B Foglio 37-402 del Piano Territoriale Paesistico Regionale, di cui alla Deliberazione di Consiglio Regionale n. 5 del 21 aprile 2021, con la quale è stato approvato lo stesso Piano, pubblicato sul Bollettino Ufficiale della Regione Lazio n. 56 del 10/06/2021, Supplemento n. 2.. Alle aree boscate si applica la disciplina di tutela di cui all'art. 38 delle Norme di attuazione del PTPR.

## **7.- Aree agricole**

**7.1.-** Le aree agricole sono individuate negli elaborati n.93-94“ il piano di assetto” planimetrie in rapp. 1:5.000.

Le aree agricole ai sensi dell'art.52 c.2 LR 38/99, si distinguono in:

- **E1** Aree agricole con produzione tipica o specializzata
- **E2** Aree agricole a non elevato frazionamento fondiario **(non presenti nel territorio comunale).**
- **E3** Aree caratterizzate dalla presenza di preesistenze insediative definite nel presente REU “**Nuclei decentrati e Sparsi**” e normati secondo il precedente art. 126.-
- **E4**Aree agricole a valenza ambientale o boscate.

### **7.2.- Aree agricole E1**

Sono le zone, definite nelle planimetrie di P.U.C.G. con apposita simbologia che comprendono parti di territorio comunale destinate all'agricoltura non interessate da limitazioni d'uso di natura ambientale.

Le prescrizioni tutelano la vocazione produttiva agricola e salvaguardano l'integrità dell'azienda agricola; sono rivolte esclusivamente alla conferma ed al rafforzamento di tale destinazione e alla conduzione produttiva agricola dei fondi.

Le destinazioni d'uso ammesse nelle zone E1, incluse le aree ricadenti nelle aree naturali protette, costituite dalle zone di promozione economica e sociale individuate nei piani di assetto delle aree naturali protette vigenti ovvero, in assenza dei piani di assetto, delle zone B individuate dalle leggi istitutive delle aree ai fini dell'applicazione delle disposizioni di salvaguardia ovvero, in assenza dell'individuazione delle zone B, nelle zone che nelle leggi istitutive delle Aree Naturali Protette, si considerano edificabili ai fini dell'applicazione delle norme di salvaguardia fatto salvo in ogni caso il nulla osta del soggetto gestore dell'area naturale protetta:

- agricola
- ricettività agrituristica,
- trasformazione e commercializzazione di prodotti agricoli
- residenziale solo in stretta connessione alla attività agricola.

**7.3.-** Gli interventi ammessi nelle zone E1 ai sensi dell'art. 54 e 55 della L.R.38/99 e ss.mm.e ii sono:

- a) Intervento diretto
- b) pianificazione attuativa mediante PUA - Piano di utilizzazione aziendale, ai sensi dell'Art. 57 e 57 bis della LR 38/99 così come modificato dalla L.R. n. 8 del 17 marzo 2003 e successive modifiche ed integrazioni.
- c) Tramite intervento diretto sono ammessi:
  - Manutenzione Ordinaria MO
  - Manutenzione Straordinaria MS
  - Restauro e Risanamento Conservativo RC
  - Ristrutturazione Edilizia RE
  - Ristrutturazione Urbanistica RU (previo PUA)
  - Demolizione e Ricostruzione DR (previo PUA)
  - Nuova edificazione NE (previo PUA)

E' ammesso un aumento di cubatura esclusivamente per adeguamento alle prescrizioni dettate dal D.M. 5 luglio 1975 (che impongono norme sulle caratteristiche igieniche degli spazi abitativi) e dalle prescrizioni della legge 9 gennaio 1991 n. 10 (che impongono norme per l'isolamento al fini del risparmio energetico). Tale aumento di volumetria va realizzato nella continuità geometrica e morfologica dell'edificio tramite sopraelevazione o addizione laterale e nella misura massima del 10% di quella preesistente una tantum per ogni unità immobiliare. Nel predetto aumento di volumetria, e con le medesime modalità, vanno contenuti anche gli eventuali aumenti per volumi tecnici.

Sono ammessi interventi per favorire ed incrementare l'attività agrituristica (L.R. 10.11.97, n.36).

Sono ammesse le costruzioni di serre per la produzione di culture ortofrutticole e per la preparazione di materiale di moltiplicazione delle piante ( LR Lazio. 12.08.96, n.34 e LR Lazio 22.12.99 n.39).

E ammessa la realizzazione di aviosuperfici e campi di volo (LR Lazio 10.11.97, n.41).

b)- Tramite pianificazione attuativa sono ammessi i PUA - Piano di utilizzazione aziendale, ai sensi dell'Art. 57 della LR 38/99 così come modificato dalla L.R. n. 8 del 17 marzo 2003.

Per gli edifici situati in aree sottoposte a vincolo paesaggistico e per gli immobili vincolati ai sensi della parte II del decreto legislativo 22 gennaio 2004, n. 42 (Codice del beni culturali e del paesaggio ai sensi dell'articolo 10 della legge 5 luglio 2002, n. 137), e successive modifiche, gli interventi di cui al presente capo sono consentiti previa autorizzazione dell'amministrazione preposta alla tutela del vincolo, secondo quanto previsto dall'articolo 146 del citato D. Lgs 42/2004.

### **Prescrizioni particolari:**

All'atto del rilascio del permesso di costruire per le costruzioni da realizzare, viene istituito un vincolo di non edificazione, trascritto presso la conservatoria dei registri immobiliari, sul fondo di pertinenza dell'edificio per cui si è richiesto "Il permesso di costruire".

Le abitazioni esistenti in zona agricola alla data di entrata in vigore del PUCG, estendono sul terreno dello stesso proprietario un vincolo di non edificazione fino a concorrenza della superficie fondiaria necessaria alla loro edificazione calcolata in ragione di 1mq./1mc.

La demolizione parziale o totale di tali costruzioni, corrispondentemente, riduce od elimina il vincolo.

Fermo il rispetto delle norme e prescrizioni di natura igienica o sanitaria, gli annessi agricoli anche se accorpati, debbono essere strutturalmente separati dagli edifici destinati a residenza, con un distacco minimo dei corpi di fabbrica di 6,00 m.

E' ammesso che possano essere collegati con l'edificio ad uso di abitazione a mezzo di porticati aperti.

Gli annessi agricoli possono essere realizzati in accordo a quanto previsto dal Piano di utilizzazione aziendale, ai sensi dell'Art. 57 della LR n. 38/99 e ss.mm. e ii.. Essi devono essere realizzati in materiali ecocompatibili che non interferiscono con l'ambiente circostante attenuandone al minimo l'impatto invasivo.

Non costituisce variante al P.U.C.G. l'attraversamento nelle zone agricole, di rete di impianti, elettrodotti, acquedotti, ecc., o reti comunque di interesse pubblico.

Il lotto minimo è rappresentato dall'unità aziendale minima di cui al comma 7.5 e può essere derogato soltanto quando ci siano più fondi asserviti che consentano, nel complesso, di raggiungere la dimensione fisica ed economica corrispondente alla unità aziendale minima, di 30.000mq.

Nelle zone E1 ed E4, allo scopo di garantire la coltivazione dei tartufi è ammessa la realizzazione di ricoveri per attrezzi agricoli nei perimetri definiti dalle coltivazioni delle "tartufaie". In tali ricoveri è ammessa la realizzazione di serbatoi irrigui completi di macchinari. Le dimensioni saranno adeguate alla estensione della superficie coltivata per come perimetrata, ed in ogni caso non potranno superare la dimensione geometrica di mt. 4,00x 4,00, con altezza massima assoluta di mt. 2,70, per consentire l'accumulo di almeno Lt.15.000 di acqua. Per la loro realizzazione saranno ammessi esclusivamente materiali riciclabili di origine naturale, con esclusione di murature in elevazione e strutture non rimovibili. Alla richiesta di realizzazione andrà allegata una relazione di professionista abilitato che evidenzia il fabbisogno di acqua in relazione alla estensione dell'area interessata.

#### **7.4.- Parametri urbanistici:**

I parametri sono definiti attraverso l'individuazione della "Unità Aziendale Minima", in osservanza di quanto sancito dal comma 3 art. 52 della L.R. 38/99 e ss.mm. e ii.. e sono funzionali alla determinazione del lotto minimo di intervento residenziale in zona agricola, salvo quanto specificatamente stabilito ai seguenti commi 7.5 e 7.6 i parametri generici sono:

- Distanza dai confini esterni:  $D_c = \frac{1}{2} H$  con un minimo di 5,00 m
- Distanza dalla strada:  $D_s = 20,00$  m.
- Altezza massima:  $H_{max} = 7,50$  m

#### **7.5 "Unità Aziendale Minima" Definizione:**

Nella suddivisione del territorio agricolo comunale è possibile individuare, quali aree sono caratterizzate da una produzione agricola tipica o specializzata, aree di primaria importanza per la funzione agricolo-produttiva, anche in relazione all'estensione, composizione e localizzazione dei terreni.

Questa suddivisione in aree omogenee del territorio agricolo comunale deriva dall'analisi delle aziende agricole che in esso sono presenti.

L'unità aziendale minima non può, in ogni caso, essere fissata al di sotto di 10 mila metri quadri. In mancanza dell'individuazione dell'unità aziendale minima, il lotto minimo è fissato in 30 mila metri quadri (art 5 comma 6 Legge Regionale 17 marzo 2003, n. 8 ).

**7.6.-** Gli edifici interessati dagli interventi di cui al comma 7.3 ubicati entro le aree di rispetto stradale, in caso di demolizione e ricostruzione devono essere delocalizzati quanto più possibile per osservare le norme di tale rispetto, beneficiando di un incremento delle superfici lorde utili fino al quindici per cento che non si potrà sommare a nessun incremento di qualsiasi genere o natura.

7.7.- Per quanto non previsto nel presente articolo si applica la disciplina di cui agli artt. 55 e 57 della L.R. n.38 del 22 dicembre 1999 e ss.mm. e ii, così come modificati dalla L.R. n. 8 del 17 marzo 2003 e ss.mm.e ii

## **8.- Sistema del paesaggio naturale**

Il sistema del paesaggio naturale viene individuato negli elaborati n. 93-94 Piano di assetto , planimetrie in rapp. 1:5.000, sulla base della Tav. A del Piano Territoriale Paesistico Regionale, di cui alla Deliberazione di Consiglio Regionale n. 5 del 21 aprile 2021, con la quale è stato approvato lo stesso Piano, pubblicato sul Bollettino Ufficiale della Regione Lazio n. 56 del 10/06/2021, Supplemento n. 2.

Fanno parte del paesaggio naturale **le aree E4** Aree agricole a valenza ambientale o boscate riportate con apposita simbologia negli elaborati grafici.

8.1.-Il sistema del paesaggio naturale si articola in:

- Paesaggio naturale
- Paesaggio naturale di continuità
- Paesaggio naturale agrario

alle aree **E4** componenti del paesaggio naturale, e del paesaggio naturale di continuità si applica la disciplina di tutela, uso e valorizzazione di cui agli artt. 21 – 22 –delle Norme di attuazione del PTPR.

## **ART.130 SISTEMA STORICO E ARCHEOLOGICO**

Le aree di interesse archeologico ed i beni puntuali diffusi, testimonianza dei caratteri identitari archeologici e storici, sono individuati sulla base della Tav. B del Piano Territoriale Paesistico Regionale, di cui alla Deliberazione di Consiglio Regionale n. 5 del 21 aprile 2021, con la quale è stato approvato lo stesso Piano, pubblicato sul Bollettino Ufficiale della Regione Lazio n. 56 del 10/06/2021, Supplemento n. 2.

Alle aree di interesse archeologico e ai beni puntuali diffusi si applica la disciplina di tutela di cui agli artt. 41 e 45 delle Norme di attuazione del PTPR.

## **CAPITOLO 8 - SISTEMA DEI SERVIZI, DELLE INFRASTRUTTURE E DEGLI IMPIANTI**

### **ART.131 SISTEMA DEI SERVIZI, DELLE INFRASTRUTTURE E DEGLI IMPIANTI**

#### **Servizi pubblici - Norme Generali**

1.- Le aree per Servizi pubblici sono individuate negli elaborati n.20 e 21, planimetrie in rapp. 1:5.000. Esse sono destinate a spazi, attrezzature e servizi pubblici, rispettivamente di interesse comunale o sovracomunale e di interesse locale e sono di proprietà pubblica o preordinate alla acquisizione mediante compensazione o esproprio da parte del Comune o degli Enti istituzionalmente competenti.

2.- Ai fini dell'acquisizione pubblica, tramite perequazione, delle aree di cui al comma 1, fatta eccezione di quelle appartenenti alla Città storica e di quelle relative al verde pubblico di arredo stradale, è attribuito alla proprietà un diritto edificatorio pari a 0,25 mq/mq, da concentrare sul 20% dell'area di proprietà, a fronte della cessione al Comune del restante 80%. Tale cessione avverrà mediante atto pubblico registrato e trascritto. L'area ceduta al Comune è destinata alla realizzazione delle attrezzature pubbliche. Sull'area privata sono ammesse le seguenti destinazioni d'uso:

- Piccole strutture di vendita;
- Pubblici esercizi;
- Servizi privati, con esclusione di sportelli bancari e agenzie di servizio.

-Attrezzature collettive.

Nella stessa area dovranno essere altresì reperiti gli standard urbanistici necessari alle destinazioni d'uso insediate.

**3.-** L'attuazione degli interventi sulle aree di cui al comma 2 è subordinata ad un progetto pubblico che distingue l'area privata da quella pubblica e individui, per quest'ultima, le specifiche destinazioni.

Approvato il progetto preliminare, il Comune invita i proprietari delle aree interessate ad aderire alla proposta progettuale ovvero a presentare motivate osservazioni e proposte entro i 30 giorni successivi alla formalizzazione dell'invito. Il Comune, valutate, anche per via negoziale, le osservazioni e le proposte pervenute, redige e approva il progetto definitivo, con la contestuale dichiarazione di pubblica utilità, urgenza e indifferibilità. Approvato il progetto senza la formale adesione dei proprietari, il Comune, previa diffida a stipulare l'atto di cessione dell'area individuata dal progetto, avvia le procedure di esproprio, nel rispetto delle norme vigenti in materia. L'acquisizione delle aree destinate a pubblici servizi è subordinata all'inserimento delle opere nel Programma delle opere pubbliche.

**4.-** La definizione progettuale di cui al comma 3 può essere preceduta da un programma comunale di acquisizione, trasformazione e gestione delle aree, che individui, tra l'altro, gli ambiti d'intervento, le fasi temporali, le risorse finanziarie. Tale programma può essere predisposto previa sollecitazione, mediante invito pubblico, di proposte private d'intervento, da formulare secondo i criteri di localizzazione e dimensionamento stabiliti nello stesso invito. In tal caso, la valutazione e approvazione delle proposte terrà conto della rispondenza alla procedura di cui al comma 3.

**5.-** Il Comune può affidare la gestione delle aree destinate a verde pubblico e ad attrezzature sportive e per il tempo libero, oltre che a soggetti terzi, anche ai proprietari che ne facciano richiesta, sulla base di un piano di gestione da recepire in apposita convenzione. La richiesta dei proprietari avviene a seguito dell'invito del Comune successivo alla progettazione preliminare, di cui al comma 3, ovvero dell'avviso pubblico di cui al comma 4. I proprietari possono concorrere alla realizzazione delle attrezzature da gestire, a fronte di eventuali proventi di esercizio e potendone scomputare i costi dagli oneri di urbanizzazione.

**6.-** Le aree e le strutture pubbliche e di interesse pubblico che successivamente all'approvazione del presente Piano dovessero essere dismesse perdendo la loro funzione originaria, in assenza di specifiche variazioni di destinazione d'uso da conseguire mediante specifica variante urbanistica, potranno essere utilizzate ai fini della localizzazione dei servizi privati così come disciplinati all'art. 134 delle presenti norme.

## **ART.132 SERVIZI PUBBLICI DI LIVELLO URBANO**

**1.-** I parametri e le grandezze urbanistico-ecologiche che definiscono la disciplina delle aree acquisite tramite perequazione, cessione o esproprio di cui al precedente art. 124 in riferimento al servizio pubblico o di uso pubblico di livello urbano da realizzare, sono i seguenti:

a) Attrezzature per l'istruzione superiore (attrezzature per l'istruzione secondaria):

- IF (indice di edificabilità fondiaria che si applica sulla superficie fondiaria) = 0,5mq/mq
- Parcheggi privati = 1 mq /20 mq SUL
- Parcheggi pubblici = 1 mq /5 mq SUL
- DA = 20 alberi/ha; DAR = 40 arbusti/ha

b) Attrezzature sanitarie (attrezzature e servizi di carattere sanitario e assistenziale):

- IF (indice di edificabilità fondiaria che si applica sulla superficie fondiaria) = 0,5 mq/mq
- Parcheggi privati = 10 mq per ogni posto letto
- Parcheggi pubblici = 1 mq /5 mq SUL
- DA = 20 alberi/ha; DAR = 40 arbusti/ha

c) Sedi amministrative pubbliche (costruzione, ampliamento, ristrutturazione e ammodernamento delle sedi della pubblica amministrazione ai vari livelli):

- IF (indice di edificabilità fondiaria che si applica sulla superficie fondiaria)=0,7mq/mq
- Parcheggi privati = 1 mq /20 mq SUL
- Parcheggi pubblici = 1 mq/4 mq SUL

- DA = 20 alberi/ha; DAR = 40 arbusti/ha
- d) Attrezzature sportive e per il tempo libero (impianti e attrezzature per lo sport e gli spettacoli sportivi):
  - IP=20%
  - Parcheggi pubblici = 10 mq/100 mq SUL
  - DA= 20 alberi/ha; DAR= 40 arbusti/ha
- e) Attrezzature culturali e congressuali (musei, biblioteche, grandi attrezzature culturali, centri congressuali)
  - IF (indice di edificabilità fondiaria che si applica sulla superficie fondiaria)=0,7mq/mq
  - Parcheggi pubblici = 1 mq/5 mq SUL
  - DA = 20 alberi/ha; DAR = 40 arbusti/ha
- f) Attrezzature per l'ordine pubblico e la sicurezza (sedi della Polizia, dei Carabinieri, dei Vigili del Fuoco, della Protezione Civile e strutture carcerarie): secondo le normative vigenti in materia.
- g) Attrezzature militari (insediamenti, immobili, impianti e attrezzature di carattere militare): secondo le normative vigenti in materia.
- h) Cimiteri: Le aree relative a tale attrezzatura sono specificate nell'elaborato n.93-94 "Piano di assetto", planimetria in rapp. 1:5.000, con apposito perimetro per l'applicazione dei prescritti vincoli di inedificabilità. Le fasce di rispetto dei cimiteri sono determinate dalla legislazione vigente e riportate con specifica e dettagliata definizione negli elaborati prescrittivi 93-94.
- i) Servizi Tecnologici – Depuratore esistente . L'area relativa a tale destinazione d'uso è destinata al servizio di tale attrezzatura pubblica. In essa sono ammesse tutte le opere edilizie strettamente connesse alla funzione ivi inclusi volumi tecnici relativi alle apparecchiature e impianti.

### **ART.133 VERDE PUBBLICO PARCHI E SERVIZI PUBBLICI DI LIVELLO LOCALE**

1.- I parametri e le grandezze urbanistico-ecologiche che definiscono la disciplina delle aree acquisite tramite perequazione, cessione o esproprio, in riferimento al servizio pubblico o di uso pubblico di livello locale da realizzare, sono i seguenti:

- a) Istruzione dell'obbligo (asili nido, scuole materne e scuole dell'obbligo):
  - IF = 0,45 mq/mq
  - IP(indice di permeabilità)=40%
  - Parcheggi privati = 1 mq /5 mq SUL
  - DA = 20 alberi/ha; DAR = 40 arbusti/ha
- b) Attrezzature di interesse Comune (attrezzature partecipative, amministrative, culturali, sociali, associative, sanitarie, assistenziali e ricreative, ovvero altri locali di uso o di interesse pubblico quali case-albergo per studenti lavoratori ed anziani, appartamenti polifunzionali, case parcheggio):
  - IF = 0,45 mq/mq
  - IP =40%
  - Parcheggi privati = 1 mq /5 mq SUL
  - DA = 20 alberi/ha; DAR = 40 arbusti/ha
- c) Attrezzature religiose (edifici per il culto e opere parrocchiali, istituti religiosi educativi ed assistenziali per bambini ed anziani ed attrezzature per attività culturali, ricreative e sportive a essi connesse):
  - IF=0,6 mq/mq
  - IP=50%
  - Parcheggi privati = 1 mq /5 mq SUL
  - DA = 20 alberi/ha; DAR = 40 arbusti/ha
- d) Verde pubblico (parchi naturali, giardini ed aree per il gioco dei ragazzi e dei bambini e per il tempo libero degli adulti: eventualmente attrezzati con chioschi, punti di ristoro, servizi igienici con esclusione del verde pubblico di arredo stradale):
  - IF=0,05mq/mq
  - IP= 75%
- e) Verde sportivo (impianti sportivi coperti e scoperti):

- IF = 0,25 mq/mq (per gli impianti coperti)
  - IP= 50%
- f) Parcheggi pubblici (parcheggi pubblici da realizzarsi a raso, alberati con essenze latifoglie caduche appartenenti alla vegetazione tipica della zona):
- IP=75%
  - DA= 2 alberi ogni mq 100 di SF

g) Parco turistico e riqualificazione ambientale

In quest'area definita dalla presenza di due importanti presidi territoriali: il centro CICERONE, di recente riattivato all'uso dopo decenni di oblio, e le aree destinate già a deposito di inerti e cava di prelievo degli stessi inerti, si opererà con il principio della riqualificazione ambientale come definito negli artt. 112 e 113 del REU.

In quest'area in cui insistono già percorsi sterrati e morfologie orizzontali definite dall'utilizzo dalle attività estrattive, non si prevedono sostanziali alterazioni planovolumetriche.

Al fine di incentivare il recupero ambientale sono ammesse anche opere di natura edilizia da realizzare solo su edifici esistenti e da eseguire con materiali naturali privilegiando quelli tipici Campolesi in legno e pietra con funzione di supporto a servizi da realizzare per l'utilizzazione ai fini turistici delle aree da recuperare, in dipendenza della rivitalizzazione del già detto centro CICERONE.

In tale area sono ammessi attrezzature tipiche delle aree montane in particolare quelle di natura ippica quali maneggi, circuiti per le passeggiate a dorso di animali, percorsi salute e benessere, aree attrezzate per lo sport all'aria aperta comprensive delle attrezzature di servizio per animali ed igieniche e sanitarie e di ristoro per i cittadini, nonché le fattorie didattiche con le loro connesse peculiarità.

La disciplina di riferimento è art. 24 e art. 36, delle NTA del PTPR.-

h) Parco urbano "Doline"

La previsione del parco è articolata in n. 5 postazioni che dovranno essere connesse da percorsi pedonali ed in parte carrabili con specifici veicoli fuoristrada di dimensione minima, da impiegare x le attività di supporto, controllo ed eventuale soccorso.

Il parco articolato da tre cavee e dal percorso che le unisce, ha lo scopo di caratterizzare con migliore articolazione alcune emergenze ambientali uniche nel territorio, che a Campoli Appennino acquistano carattere identitario.

Si presenta infatti una struttura di Parco Urbano che partendo dall'ATS1 S.Pancrazio in strettissima connessione con l'ARR-CS in cui è localizzata la cavea che ospita gli Orsi su cui prospetta tutto il Centro Storico, da cui si diparte, a nord, un altro ramo del sentiero di connessione, permetterà di percorrere il territorio lungo un sentiero come già detto nella quasi totalità già esistente, e destreggiandosi lungo tutta la parte Sud del territorio campolese permettere di visitare quelle emergenze naturali così particolari e identitarie di Campoli.

Gli interventi dovranno tendere alla sola riqualificazione, adeguamento e riconnessione dei percorsi esistenti, mediante l'utilizzazione dei materiali tipici campolesi, esclusivamente naturali.

Sono ammessi: Recinzioni, muretti, opere per la sicurezza del transito, strutture per la sola sicurezza delle visite ed igienico-sanitariemimali, cartellonistica didattica e istruttiva, piantumazioni ed opere per riforestazione, modifiche di pendenze per la regimentazione delle acque, incluse opere di attraversamento e di convogliamento delle acque di superficie.

Non sono ammesse opere in bitume ed in c.a. se non essenziali alla sicurezza e comunque realizzate con inerti neutri e tipici dei luoghi al fine di ottenere colorazioni non contrastanti con l'ambito naturale in cui si inseriscono.

I parametri edilizi saranno:

- IF=0,01mq/mq (1% della superficie fondiaria interessata dall'intervento)
- IP= 95%

\*\*\*\*\* NOTA

GLI INTERVENTI PREVISTI NEL PRESENTE ART. 133 DOVRANNO UNIFORMARSI ALLE NTA DEL PTPR APPROVATO PER I PAESAGGI INTERESSATI DA EVENTUALI TRASFORMAZIONI.

#### **ART.134 VERDE PRIVATO E SERVIZI**

1.- Le aree per Verde Privato e Servizi sono individuate negli elaborati n. 93-94 planimetrie in rapp. 1:5.000. In esse non sono ammesse nuove costruzioni. Esse possono comprendere (se esistenti) servizi e attrezzature di livello urbano e di livello locale di proprietà privata, quali attrezzature scolastiche, sanitarie, associative, culturali, attrezzature e impianti delle aziende erogatrici di pubblici servizi comprese le relative sedi amministrative, Commerciale e Servizi, Turistico-ricettive.

2.- In caso di dismissione è consentito il riuso dell'edificio esistente con le seguenti destinazioni d'uso:

a) Commerciale e Servizi, a Carico urbanistico CU/b e CU/m;

b) Turistico-ricettive, limitatamente a "Strutture alberghiere".

3. Parametri e grandezze urbanistico-ecologiche (in caso di Demolizione e ricostruzione DR):

- IF = Ef esistente
- H max = H max esistente
- IP= 30%
- DA = 40 alberi/ha; DAR = 80 arbusti/ha

#### **ART.135 VERDE PUBBLICO ATTREZZATO**

1.- Le aree per Verde pubblico attrezzato, individuate negli elaborati n.93-94 planimetrie in rapp. 1:5.000, sono destinate al mantenimento e/o alla messa a dimora di alberature, accompagnate dalla realizzazione di attrezzature sportive, per il tempo libero e delle funzioni complementari connesse (servizi igienici, spogliatoi, bar, ristoro, servizi culturali e ricreativi); le attrezzature sportive coperte con strutture fisse e i servizi dovranno rispettare un indice di copertura IC non superiore al 10%.

2.- Parametri e grandezze urbanistico-ecologiche:

- IT = 0,06 mq/mq;
- H max = 10 mt, salvo impianti sportivi coperti
- IP= 70%
- Parcheggi privati = 1 mq/5 mq SUL
- Parcheggi pubblici = 1 mq/2,5 mq SUL
- DA= 40 alberi/ha; DAR= 80 arbusti/ha

3.- Nell'ambito della superficie coperta, e comunque per un'estensione non superiore al 10% dell'intera area, possono essere realizzati autorimesse e box privati interrati, destinati ai residenti delle zone limitrofe, purché previsti da un progetto unitario esteso all'intera area.

4.- I parametri e le grandezze urbanistico-ecologiche di cui al precedente comma 2 e le destinazioni d'uso di cui al precedente comma 3, non sono applicabili alle aree classificate dal presente Piano come Verde pubblico attrezzato ricadenti all'interno di strumenti urbanistici esecutivi attuati.

#### **ART.136 INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITÀ**

1.- Nell'elaborato A8 n 10 RETE Infrastrutturale – viabilità è rappresentato in forma schematica il sistema della mobilità. Il sistema è composto dalle reti stradali che costituiranno il quadro di riferimento per la definizione e l'aggiornamento degli strumenti di programmazione del settore.

2.- Il sistema della mobilità è composto dalle infrastrutture esistenti, da quelle esistenti da adeguare e da quelle da adeguare e di progetto. Le aree per le infrastrutture per la mobilità comprendono: quelle riservate alla costruzione, all'adeguamento, alla sosta dei veicoli, i percorsi riservati ai pedoni, le sedi e gli impianti per i mezzi

di trasporto, le superfici comprese nelle fasce di pertinenza anche quando queste non siano esplicitamente indicate nella cartografia.

3.- Le fasce di rispetto della viabilità producono diritti edificatori. Tali diritti non possono essere localizzati all'interno delle fasce, ma si sommano ai diritti privati dell'area interessata dalla fascia stessa.

## **ART.137      INFRASTRUTTURE STRADALI**

1.- Le aree delle *Infrastrutture viabilistiche* comprendono le sedi stradali esistenti e di progetto (adeguamento delle strade esistenti e realizzazione di nuove strade), con le relative fasce di pertinenza e fasce di rispetto, così come definite dal Nuovo Codice della Strada.

2.- Le sedi stradali sono classificate nell'elaborato n. 10 planimetria in rapp. grafico, in conformità a quanto previsto dal codice della strada, in sei categorie:

- A - autostrade,
- B - strade extraurbane principali;
- C - strade extraurbane secondarie,
- D - strade urbane di scorrimento
- E - strade urbane di quartiere
- F - strade locali

3.- Alle categorie stradali sopra riportate corrispondono le seguenti *fasce di pertinenza*, consistenti in parti integranti della strada da utilizzare per la realizzazione di altre componenti quali banchine, corsie di emergenza, marciapiedi, fasce di sosta laterale, fermate dei mezzi pubblici; all'interno di essa sono comunque realizzabili opere di ambientazione stradale finalizzate alla riduzione e alla mitigazione degli impatti.

- autostrade, fascia di pertinenza minima pari a 20,00 m;
- strade extraurbane principali, fascia di pertinenza minima pari a 15,00 m
- strade extraurbane secondarie, fascia di pertinenza minima pari a 15,00 m
- strade urbane di scorrimento, fascia di pertinenza minima pari a 15,00 m
- strade urbane di quartiere, fascia di pertinenza minima pari a 10,00 m
- strade locali, fascia di pertinenza minima pari a 5,00 m

4.- Alle stesse categorie stradali corrispondono le seguenti *fasce di rispetto*:

- autostrade, fascia di rispetto minima pari a 60,00 m;
- strade extraurbane principali, fascia di rispetto minima pari a 20,00 m;
- strade extraurbane secondarie, fascia di rispetto minima pari a 20,00 m;
- strade urbane di scorrimento, fascia di rispetto minima pari a 20,00 m.
- strade urbane di quartiere, fascia di rispetto minima pari a 10,00 m.
- strade locali, fascia di rispetto minima pari a 5,00 m.

Le fasce di rispetto individuano le distanze minime a protezione del nastro stradale dall'edificazione e vengono misurate dal ciglio stradale.

5.- Nelle fasce di rispetto è vietato ogni altro tipo d'intervento, fatta eccezione di: sistemazioni a giardino; parcheggi scoperti, con esclusione di qualsiasi edificio; reti idriche, fognanti, telefoniche ed elettriche ; canalizzazioni irrigue; pozzi; metanodotti ; strade a servizio dell'edificazione prevista al di fuori delle fasce di rispetto, strade a servizio delle varie opere consentite in dette fasce, strade di raccordo dei vari sbocchi viari, strade sovrappassanti o sottopassanti le sedi stradali protette dalle fasce di rispetto; impianti per la distribuzione di carburanti e stazioni di servizio.

Sulle costruzioni già esistenti all'interno delle fasce di rispetto sono ammessi esclusivamente gli interventi di ristrutturazione edilizia, non è ammessa la DR demolizione e ricostruzione nello stesso sedime

6.- Nel caso di esproprio di edificio per abitazione o per attività lavorativa per la realizzazione di infrastrutture per la mobilità o di loro ampliamenti ovvero nei casi in cui tali opere incidano sui suoi requisiti di abitabilità o producano una incompatibilità ambientale, accertata da apposita procedura di VIA approvata unitamente al progetto per l'infrastruttura, può essere consentita la demolizione e ricostruzione di Superficie lorda di pavimento pari a quella esistente incrementata del 10% ma con le stesse destinazioni d'uso. La ricostruzione potrà avvenire

su aree adiacenti appartenenti allo stesso proprietario, purché non destinate a spazi pubblici, oppure su altra area di proprietà comunale o di terzi individuata per tale ricollocazione o su altra area all'interno del territorio comunale di proprietà dell'espropriando, tramite variante di PUCG, qualora l'amministrazione comunale rilevi motivazioni di ordine socio-economico.

7.- I parcheggi all'interno delle fasce di rispetto non concorrono a costituire le dotazioni minime della città della trasformazione.

8.- I limiti delle fasce di rispetto sono inderogabili, in quanto stabiliti oltre che in conformità alle norme sovraordinate e vigenti in materia, per ragioni di mitigazione ambientale rispetto alle infrastrutture presenti.

9.- In caso di difformità fra quanto indicato dalla cartografia e le norme del presente articolo, prevale la prescrizione che prevede una distanza maggiore.

## ART.138      AMBITI DI RIQUALIFICAZIONE STRADALE

1.- Con riferimento a quanto previsto per la pianificazione dalle presenti NTA e dalla futura previsione del Piano di zonizzazione acustica del territorio comunale, le ferrovie, l'autostrada, le strade di appartenenza alla rete principale urbana, esistenti (da declassare), da adeguare e di nuova realizzazione dovranno essere sottoposte ad interventi per la eliminazione, riduzione e mitigazione degli impatti conseguenti al traffico motorizzato.

Quelle infrastrutture considerate come fonte di criticità per il sistema insediativo e ambientale dalla pianificazione di settore dovranno essere "inserite" nel contesto urbano ed extra urbano, attraverso la realizzazione di opportuni ambiti di riqualificazione, in un progetto finalizzato alla riduzione degli impatti da traffico motorizzato e ferroviario.

2.- Gli ambiti di riqualificazione, di larghezza non inferiore a quella delle fasce di rispetto e comunque di larghezza adeguata ad ogni condizione specifica, definiscono una serie d'interventi :

- a) il mantenimento delle alberature esistenti, comprensivo degli eventuali interventi di manutenzione e di sostituzione;
- b) la messa a dimora di nuovi filari di alberi, utilizzando le essenze appartenenti alla vegetazione autoctona o prevista da strumenti urbanistici di settore;
- c) la realizzazione di fasce alberate che dovranno essere attrezzate con essenze latifoglie caduche appartenenti alla vegetazione tipica della zona e con analoghe essenze arbustive, con un parametro di densità arborea che analogamente alle destinazioni residenziali viene determinato mediante un densità per superficie laterale al tracciato della strada: DA = 2 alberi ogni mq 200 di SF e un parametro di densità arbustiva DAR = 10 arbusti ogni mq 200 di SF; nelle aree relative è vietata l'installazione di attrezzature pubblicitarie e di attrezzature per il tempo libero, ad eccezione di eventuali ambiti adiacenti a spazi di sosta stradali, che potranno essere attrezzati con panchine e manufatti similari;
- d) la realizzazione di dune alberate, consistenti in movimenti di terra non inferiori a 3 m dal piano dell'infrastruttura, opportunamente sistemati per il deflusso e l'assorbimento delle acque piovane da attrezzare a verde , con un parametro di densità arborea DA = 1 albero ogni mq 100 di SF e un parametro di densità arbustiva DAR = 2 arbusti ogni mq 100 di SF; nelle aree relative è vietata l'installazione di attrezzature pubblicitarie e di attrezzature per il tempo libero, ad eccezione di eventuali ambiti adiacenti a spazi di sosta stradali, che potranno essere attrezzati con panchine e manufatti similari;
- e) la installazione di barriere antirumore artificiali, utilizzando preferibilmente quelle realizzate in legno integrate da elementi di verde;
- f) la sistemazione delle aree di recupero ambientale, consistenti nelle aree residuali che si formano tra il ciglio stradale e il confine dell'ambito di cui alle presenti zone; tali aree dovranno essere sistemate a prato ed attrezzate con arbusti secondo il parametro di densità arbustiva DAR = 10 arbusti ogni mq 100 di SF..
- g) Qualora si presenti la necessità dovranno essere realizzate in prossimità delle infrastrutture stradali e ferroviarie *aree di compensazione ecologica*, consistenti nella creazione di habitat floro-faunistici sostitutivi

di quelli manomessi dalla realizzazione delle stesse infrastrutture; la definizione degli interventi relativi dovrà essere affidata a specialisti naturalisti.

3.- Per le infrastrutture di progetto, le aree disciplinate dal presente articolo dovranno essere acquisite integralmente insieme a quella dove è localizzata l'infrastruttura, affinché questa possa essere realizzata integrando le prestazioni specifiche a cui deve assolvere con la necessità della riduzione degli impatti ambientali, in particolare quelli legati all'inquinamento acustico e al paesaggio.

4.- Tutte le indicazioni e le specificazioni di cui ai precedenti commi sono prescrittive e dovranno essere adeguatamente sviluppate nei progetti esecutivi relativi alle infrastrutture stradali e ferroviarie; gli interventi relativi sono infatti da considerarsi parte integrante di tali infrastrutture.

## **ART.139      RELAZIONE TRA INTERVENTI URBANISTICI E SISTEMA DELLE INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITÀ**

1.- La programmazione e l'attuazione della Città della trasformazione, nonché la realizzazione di Centri Direzionali, di grandi strutture di Vendita, di Servizi Urbani, dovrà essere coordinata – nell'ambito degli strumenti di attuazione del PUCG, del Piano urbano del traffico se esistente, del Piano triennale d'investimento – con la programmazione e attuazione delle infrastrutture che concorrono a determinare l'accessibilità agli insediamenti.

2.- In sede di approvazione dei progetti definitivi dovranno essere prodotti i seguenti elaborati:

- a) una relazione sugli effetti degli insediamenti sulla mobilità, corredata da idonee simulazioni dei prevedibili flussi generati/attratti dagli insediamenti previsti, al fine di verificare la compatibilità degli stessi con la densità veicolare sulla viabilità esistente e di progetto;
- b) uno studio dei sistemi di trasporto, per adeguare le infrastrutture ai flussi di mobilità indotti dalle nuove strutture insediabili;
- c) dovrà essere comunque assicurata la procedura di VIA-VAS ove prevista dalle direttive nazionali e comunitarie.

## **CAPITOLO 9 - DISPOSIZIONI FINALI**

### **ART.140      AGGIORNAMENTO DEL REGOLAMENTO EDILIZIO**

Le prescrizioni del presente R.E.U. verranno aggiornate e/o modificate in seguito all'emanazione di leggi, norme e regolamenti nazionale e/o regionali che rendono necessario l'aggiornamento e l'adeguamento a tali prescrizioni, e comunque dovranno recepire gli aggiornamenti Regionali annuali previsti dalla. DGR\_243\_19-05-2017.

### **ART.141      DISPOSIZIONI TRANSITORIE**

1. Le prescrizioni del presente R.E.U., nel periodo intercorrente tra l'adozione e la loro definitiva approvazione, non si applicano:
  - ai Permessi a Costruire e loro successive varianti non sostanziali, rilasciati anteriormente alla data di adozione del R.E.U.;
  - ai Piani particolareggiati già adottati dal Consiglio Comunale e loro successive varianti non sostanziali;
  - ai progetti di opere pubbliche, conformi al Piano vigente, per i quali, alla data di adozione del R.E.U. sia intervenuta l'approvazione di almeno il livello preliminare.
  - Tutti i vincoli previsti nel R.E.U. entrano in vigore dalla data di adozione.
2. Nella fase di pubblicazione e osservazione del presente PUCG si applicano le norme di salvaguardia.

3. Tutti i vincoli previsti nel PUCG entrano in vigore dalla data di adozione.
4. Le previsioni infrastrutturali sono operative dalla data di adozione.
5. Nelle zone B della Città Consolidata, fino alla data di definitiva approvazione del PUCG sono vigenti le perimetrazioni esistenti e le norme di salvaguardia.
6. Le zone di trasformazione sono inefficaci fino alla definitiva approvazione del PUCG.
7. Dalla data di adozione e fino alla data di definitiva approvazione del PUCG non sono operanti le nuove norme sui suoli ricadenti nelle seguenti zone:
  - aree produttive artigianali
  - zone destinate a servizi privati
8. Dalla data di adozione e fino alla data di definitiva approvazione del PUCG non sono operanti le nuove norme sui suoli ricadenti nelle zone agricole e nei nuclei perimetrali decentrati e sparsi.