

## PROCEDURA PER L'ESPORTAZIONE / IMPORTAZIONE DEI DATI NUMERICI DI AGGIORNAMENTO DELLA CARTOGRAFIA DI BASE

### Premessa

Ai fini dell'aggiornamento del patrimonio cartografico e tematico gestito dal S.I.T., tutte le informazioni derivanti dal rilascio di concessioni edilizie, pratiche urbanistiche ecc. dovranno essere fornite al suddetto ufficio, tramite il procedimento di seguito descritto.

Ciascuna informazione deve essere inserita e confermata dal S.I.T. attraverso una procedura di codifica dei dati stessi.

I dati integrati e convalidati, vengono nuovamente resi disponibili.

### Art. 1

Il S.I.T. fornisce, dietro richiesta scritta (anche a mezzo posta elettronica), le basi dati dell'area interessata ritenute strettamente necessarie all'intervento di aggiornamento e/o di trasformazione del territorio. Tali dati vengono consegnati in formato DXF, l'unità di misura adottata è il metro, quindi: 1 unità di disegno = 1 metro.

### Art. 2

Al fine dell'ottenimento della conferma di validità dei dati da parte del S.I.T., nonché collaborazione agli aggiornamenti, gli operatori devono attenersi alle seguenti specifiche:

1. ciascuna informazione deve essere identificata su un nuovo layer<sup>1</sup>, il cui nome, se non già previsto dal S.I.T.<sup>2</sup>, deve schematizzare i dati di riferimento che si intende rappresentare<sup>3</sup>
2. le linee devono essere tutte del tipo polilinea rappresentate preferibilmente con tipolinesa continuo.
3. i poligoni<sup>4</sup> devono essere rappresentati come tali e non come polilinee o insieme di linee.
4. per ogni manufatto dovrà essere indicata l'altezza media in gronda dal piano di campagna e la tipologia (uni/bifamiliare, edificio residenziale a schiera...)
5. la cartografia fornita è orientata a nord, per cui l'origine dei dati deve essere mantenuta così come fornita, i dati non dovranno essere spostati, ruotati, traslati, scalati.
6. i dati originali che, per esigenze del nuovo disegno, devono essere eliminati e/o modificati, non devono essere cancellati dal file, ma devono essere associati a nuovi layer come sostituzione della cartografia di base.
7. qualora nel corso del disegno si ravvedessero imprecisioni della cartografia di base, queste devono essere opportunamente segnalate mediante inserimento dei tratti interessati su layer specifici con prefisso *old.....* e/o *new.....*
8. se viene ritenuto necessario l'uso dei retini, questi dovranno essere inseriti su layer specifici
9. I files che verranno ritrasmessi al S.I.T., dovranno mantenere il nome originale preceduto dal prefisso *New\_*

deve essere accuratamente evitata:

- la modifica delle proprietà dei singoli layer ( colore, tipo linea, spessore della linea )
- la trasmissione di eventuali blocchi con layer diversi non esplosi

---

<sup>1</sup> es.: edifici nuovi; edifici demoliti; perimetro di un'area; nuova viabilità; diametro dei tubi; dei pali; etc,

<sup>2</sup> vedere tabella layer

<sup>3</sup> es.: *new\_edificio*, *new\_via*, *edif\_demol*, *area*, *palo\_15*, *new\_recinz*, *banco4x5*, etc

<sup>4</sup> vale a dire le sagome degli elementi areali : es.: edifici, aree di delimitazione,

### **Art. 3**

Sarà necessario indicare se l'intervento ricade su fabbricato esistente schedato in uno degli allegati al Regolamento Urbanistico (2b, 4b, 5c), dovrà essere altresì individuata la parte oggetto di intervento.

### **Art. 4**

I dati integrati devono essere restituiti al S.I.T., unitamente alla scheda tecnica compilata, per la fase di collaudo. Il S.I.T. si riserva l'opportunità di un confronto diretto con il tecnico esecutore dell'aggiornamento.

I dati, una volta accettati dal S.I.T., vengono inseriti come aggiornamento negli strati della cartografia di base, come previsto dal precedente art. 2.

**SCHEDA DI RIFERIMENTO PER I FILES FORNITI DAL S.I.T.**

<b>Files forniti in formato dxf</b>	data	gg/mm/aa
<b>Nome file:</b>		
<b>Descrizione:</b>		

Layer contenuti:

<b>Definizione</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Tipo linea</b>	<b>Colore</b>
Complessi_servizi	Individuazione delle aree sportive, cimiteri.....	Poligono	Magenta
Edifici	Corpo degli edifici o elemento in costruzione	Poligono	Rosso
Elementi_divisori_del_t erreno	Siepe, filo spinato, palizzata, staccionata, cancelli, muro a calce, muro a secco .....	Polilinea	Giallo
Reticolo_idrografico	Corsi d'acqua, canalette irrigue.....	Poligono	Ciano
Strade	Ingombri stradali, marciapiedi	Polilinea	Bianco
Strutture	Rudere, edificio in costruzione, oggetto monumentale, elementi di arredo urbano, portico loggiato, linee proprie degli impianti sportivi.....	Polilinea	Verde

**Note:**

Per qualsiasi chiarimento o informazione: Comune di San Giuliano Terme Ufficio S.I.T.  
Tel. 050 817934  
e-mail: [sangiulianoterme.sit@tin.it](mailto:sangiulianoterme.sit@tin.it)

**SCHEMA TECNICA DA RESTITUIRE COMPILATA**

**Generalità Tecnico Incaricato.<sup>5</sup>**

--

**Generalità proprietario.<sup>5</sup>**

--

<b>Files forniti in formato dxf</b>	data	
<b>Nome file:</b>		
<b>Descrizione:</b>		

Layer aggiunti e/o modificati:

Definizione	Descrizione	Tipo linea	Colore

<b>Note:</b>	
--------------	--

<b>Edificio individuato dal registro:</b>	<input type="checkbox"/> allegato 2b	<input type="checkbox"/> allegato 4b	<input type="checkbox"/> allegato 5c
---	--------------------------------------	--------------------------------------	--------------------------------------

<b>Note:</b>	
--------------	--

<sup>5</sup> Nome, cognome, indirizzo, telefono, e-mail

Al Sindaco del  
Comune di San Giuliano Terme  
Provincia di Pisa

Il sottoscritto \_\_\_\_\_

iscritto all'ordine/collegio degli/dei \_\_\_\_\_ al n° \_\_\_\_\_

dichiara di aver fornito all'ufficio S.I.T. del Comune di San Giuliano Terme:

i dati relativi all'aggiornamento cartografico

e/o i dati relativi all'aggiornamento del registro

allegato 2b       allegato 4b       allegato 5c

unitamente alla scheda tecnica.

Note: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

L'invio o la consegna dei dati è stato effettuato a mezzo \_\_\_\_\_

in data \_\_\_\_\_.

firma \_\_\_\_\_