

**LINEE GUIDA PER LA PREDISPOSIZIONE DELLA DOCUMENTAZIONE
IN FORMATO ELETTRONICO DELLE ISTANZE DI CUI AGLI ARTT. 19 E
SS. DEL D.LGS. 152/2006 e s.m.i.**

Il presente documento intende fornire al proponente le linee guida generali per la predisposizione dei documenti amministrativi e degli elaborati progettuali allegati alle istanze di cui agli artt. 19 e ss. del D. Lgs n. 152/2006 e s.m.i. (istanze di verifica di assoggettabilità alla valutazione di impatto ambientale, istanza di valutazione di impatto ambientale, istanza fase di specificazione dei contenuti dello studio di impatto ambientale...ecc.), al fine di garantire una migliore organizzazione e consultazione della documentazione richiesta.

1) DIMENSIONE E FORMATO DEI FILE

Per quanto attiene alla dimensione dei file, è necessario che gli stessi non superino i 50 MB.

Per quanto attiene al formato dei file, si richiede che:

- per i file di testo, si utilizzi il formato Adobe PDF;
- per l'allestimento cartografico, si utilizzino i seguenti formati immagine: Adobe PDF, DWF, JPG, GIF, TIFF (completo di tutti i dati cartografici ed alfanumerici utilizzati), indicando l'opportuna scala ed il formato di stampa nella denominazione stessa del file (ad es: "Planimetria stato attuale - scala 1:2.000 Formato A3");
- per le immagini si utilizzino tutti i formati immagine (GIF, TIFF, Adobe PDF, JPG).

Il formato JPEG potrà essere utilizzato solo in casi eccezionali e con una definizione superiore o uguale a 300 dpi.

Si richiede inoltre che i file non siano compressi.

I documenti in formato elettronico, siano essi file di testo o immagini, dovranno essere protetti nei confronti delle modifiche, al fine di impedire ogni alterazione del prodotto originario.

2) RAPPRESENTAZIONE GEOGRAFICA

Il proponente dovrà fornire l'inquadramento dell'opera o dell'intervento sul territorio in scala di acquisizione 1:10.000 su base C.T.R. (UTM WGS84 o, se non disponibile, UTM ED50, e comunque dovrà essere sempre esplicitato chiaramente il sistema geografico di riferimento) in formato Shape, E00, DWG o DXF, tramite la rappresentazione dei limiti dell'intervento e qualora possibile, l'articolazione dello stesso nelle sue componenti.

In ragione di tale richiesta, in calce al presente documento è riportata una tabella di riferimento (**Tabella A**) utile alla scelta della rappresentazione più idonea in rapporto alla tipologia dell'opera o intervento.

3) ORGANIZZAZIONE DEI FILE

La documentazione in formato elettronico deve essere organizzata in cartelle e file, con denominazioni che richi amino gli elaborati richiesti dalla normativa per l'avvio delle diverse fasi procedurali.

Si chiede di creare un file PDF/EXCEL denominato "**Elenco_Documenti**" - da **NON** inserire in alcuna cartella, in modo da renderlo immediatamente individuabile - che contenga l'elenco numerato delle cartelle (ed eventuali sottocartelle) con i relativi file ivi contenuti.

È richiesta la corrispondenza tra i nomi previsti nell'elenco e quello delle cartelle, sottocartelle e file.

È opportuna la suddivisione tra documentazione amministrativa ed elaborati progettuali.

Per ciascun file relativo agli elaborati cartografici è opportuno indicare la scala di rappresentazione.

Di seguito alcuni esempi:

ELENCO_DOCUMENTI:	
1.	Documenti amministrativi (es. istanza di VIA, elenco esperti firmatari, assolvimento oneri istruttori, visura ordinaria società...ecc.)
2.	Elaborati progettuali (planimetrie, cronoprogramma lavori, relazione particellare tabellare, studio di impatto ambientale, sintesi non tecnica...ecc.).

Nome cartelle	Nome file
1. DOCUMENTI AMMINISTRATIVI	1.1. Istanza di VIA
	1.2. Elenco esperti firmatari
	1.3. Assolvimento oneri istruttori
	1.4. Visura ordinaria società
2. ELABORATI PROGETTUALI	2.1. Planimetrie
	2.2. Cronoprogramma lavori
	2.3. Relazione particellare tabellare
	2.4. Studio di impatto ambientale
	2.5. Sintesi non tecnica

Qualora un determinato elaborato (o una sua parte) sia suddiviso in più file, questi dovranno essere inseriti in un'unica cartella.

Nome Cartelle	Nome Sottocartella	Nome File
1. DOCUMENTI AMMINISTRATIVI	1. Assolvimento oneri istruttori	01_AvvisoPagoPA_VIA.xxx 02_AvvisoPagoPA_PAUR.xxx ...
2. ELABORATI PROGETTUALI	2. Relazioni	01_Relazione paesaggistica.xxx 02_Relazione geologica.xxx 03_Relazione agronomica.xxx ...

Si richiede inoltre di generare un file in formato Shape, E00, DWG o DXF denominato "rappresentazione_geografica" in cui sia riprodotto l'inquadramento dell'opera o dell'intervento sul territorio in scala di acquisizione 1:10.000 su base C.T.R. (UTM WGS84 o, se non disponibile, UTM ED50 e comunque dovrà essere sempre esplicitato chiaramente il sistema geografico di riferimento), tramite la rappresentazione dei limiti dell'intervento e qualora possibile, l'articolazione dello stesso nelle sue componenti (vd in calce al presente documento "*Tabella di riferimento per la scelta della modalità di rappresentazione in rapporto alla tipologia di intervento*").

Tabella A

RAPPRESENTAZIONE GEOGRAFICA Tabella di riferimento per la scelta della modalità di rappresentazione in rapporto alla tipologia di intervento

TIPOLOGIA DI INTERVENTO	COMPONENTI	MODALITÀ DI RAPPRESENTAZIONE
Derivazioni di acque superficiali; sistemi di captazione o ricarica di acque sotterranee; dighe e sbarramenti; impianti di produzione di energia idroelettrica; opere di regolazione dei corsi d'acqua, canalizzazioni; impianti di depurazione	Limite degli interventi, delle opere o degli impianti	AREALE
	Edifici di centrale o di altra natura	AREALE
	Invasi	AREALE
	Sbarramenti, argini, difese spondali	LINEARE
	Canali, condotte forzate, acquedotti, elettrodotti	LINEARE
	Derivazioni, pozzi, punti di restituzione o scarichi	PUNTUALE
	Strade di accesso	LINEARE
Impianti e stabilimenti industriali, impianti di produzione di energia elettrica; impianti di smaltimento e recupero di rifiuti; impianti di allevamento intensivo di animali; piscicoltura.	Limite degli impianti	AREALE
	Edifici di centrale o di altra natura	AREALE
	Strade di accesso, elettrodotti	LINEARE
Attività di ricerca e/o coltivazione di minerali solidi e di risorse geotermiche; attività di cava; progetti di polo estrattivo	Limite degli interventi	AREALE
	Edifici, impianti	AREALE
	Strade di accesso	LINEARE
	Gallerie	LINEARE
	Tubazioni, canali	LINEARE
	Sondaggi, pozzi	PUNTUALE
Attività di ricerca e/o coltivazione di idrocarburi liquidi e gassosi	Limite degli interventi	AREALE
	Edifici, impianti	AREALE
	Strade di accesso	LINEARE
	Gasdotti, oleodotti	LINEARE
	Sondaggi, pozzi	PUNTUALE
Strade; linee ferroviarie; tranvie e metropolitane; funivie e impianti meccanici di risalita; funicolari	Limite degli interventi in fase di cantiere	AREALE
	Infrastruttura di trasporto	LINEARE
	Rotatorie, svincoli, strade di accesso	LINEARE
	Stazioni o edifici di altro tipo	AREALE

TIPOLOGIA DI INTERVENTO	COMPONENTI	MODALITÀ DI RAPPRESENTAZIONE
Elettrodotti; acquedotti; oleodotti, gasdotti; reti di teleriscaldamento	Limite degli interventi in fase di cantiere	AREALE
	Infrastruttura di trasporto	LINEARE
	Stazioni elettriche, impianti o altri edifici di servizio	AREALE
Centri residenziali o commerciali; alberghi; villaggi turistici; parchi tematici; campeggi; porti, impianti portuali, vie navigabili	Limite degli interventi o delle opere	AREALE
	Edifici	AREALE
	Strade di accesso	LINEARE
Progetti edilizi (sviluppo o riassetto urbano, sviluppo di zone industriali o produttive); piattaforme e terminali intermodali, interporti; aeroporti; parcheggi; piste da sci	Limite degli interventi o delle opere, piste	AREALE
	Edifici	AREALE
	Strade di accesso, infrastrutture di trasporto	LINEARE
Piste permanenti per corse o prove di automobili, motociclette, ecc.	Tracciato	LINEARE
	Area che include il tracciato (qualora significativa), edifici	AREALE
	Strade di accesso	LINEARE
Piste permanenti per corse o prove di automobili, motociclette, ecc.	Tracciato	LINEARE
	Area che include il tracciato (qualora significativa), edifici	AREALE
	Strade di accesso	LINEARE
Progetti di ricomposizione fondiaria, interventi di forestazione o deforestazione interventi di estrazione di materiali litoidi dal demanio fluviale e lacuale	Limite degli interventi	AREALE
	Strade di accesso	LINEARE