

ALLEGATO 1 - Dati territoriali georeferenziati

Ai fini della valutazione di incidenza, per agevolare le attività istruttorie di analisi e valutazione di incidenza dell'opera/intervento, i proponenti dovranno trasmettere gli elaborati di progetto in formato vettoriale (tipo: shp – dwg – dxf) georeferiti nel sistema di riferimento **WGS84 fuso 33N**. I files prodotti dovranno essere accessibili con programmi open source come ad esempio Qgis.

Coordinate geografiche

Per ciascun progetto dovrà essere almeno predisposto:

- in caso di opere puntuali: punto di localizzazione del progetto;
- in caso di opere lineari o areali dovrà essere fornito una serie di punti o nodi sufficienti ad individuare e/o a delimitare l'area di progetto, oltre al punto medio per le opere lineari o il centroide dell'area per le opere areali.

Nel caso in cui il Proponente non disponga di strumenti per la georeferenziazione dei dati è sufficiente fornire le coordinate geografiche individuate tramite l'utilizzo dell'applicativo gratuito google earth (vedi figura 1) e salvarlo in un file kml, oppure trascriverlo in un file tipo excel (figura 2)

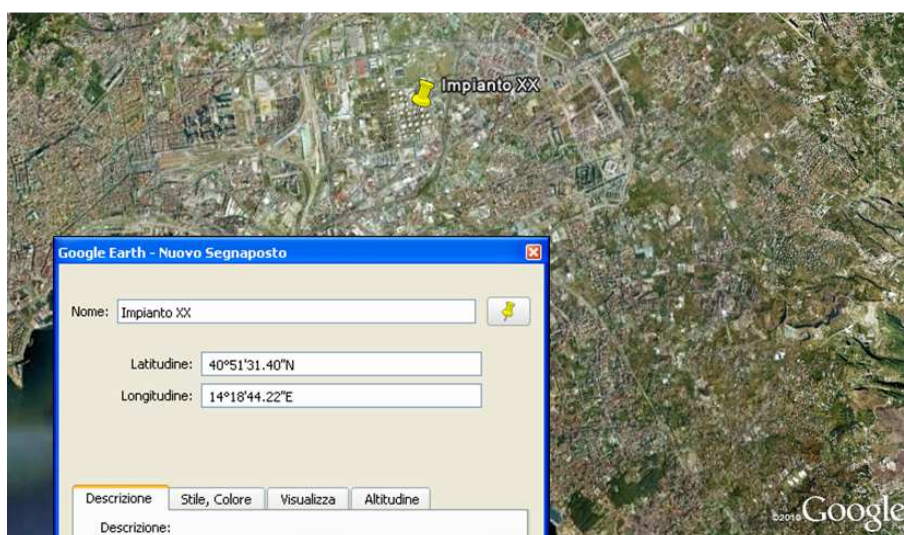


Fig. 1 – Individuazione coordinate geografiche tramite Google earth

n. punto	Ditta	Comune	Prov.	DATUM	X metri	Y metri	LAT. In gradi	LONG. In gradi	ALTITUDINE
1	esempio	_____	___	WGS84-33N	507622,40	4517552,40	40°48'32.20"	15° 5'25.34"	_____
2									
3									
4									
N. punto									

Fig. 2 – Esempio di tabella contenente le coordinate geografiche di un punto rappresentativo della localizzazione dell'opera.

Sarà altresì opportuno, ove pertinente con la tipologia di intervento, predisporre file georeferenziati 3D contenenti le volumetrie dell'intervento/opera prodotti tramite applicativi 3D ,quale ad esempio SketchUp, consentendo la visualizzazione in Google Earth, oppure fornire il DTM dello stato di fatto e di progetto (esempio riqualificazione di una cava).

Gli elaborati di progetto in formato vettoriale e i file relativi ai dati territoriali georeferenziati dovranno essere trasmessi in una apposita cartella denominata **Dati territoriali georeferenziati**.