

Disciplinare Tecnico I.I. 3176 - Edizione 2025
Tabella Di Completezza dei Dati Geo-Topografici

VOCE	OBBLIGATORIO PREFERIBILE	Percorso cartella
Relazione Tecnica ³⁶	O	
Tavole grafiche in formato *.pdf, firmate ³⁷ (preferibilmente digitalmente)	O	
File vettoriale categorizzato di tipo .shp, .dxf, .dwg, .dgn dei prodotti topografici	O	
File delle misure geodetiche (se effettuate) originali ed elaborati (<i>raw data</i> RINEX o altri).	O	
File delle misure topografiche (se effettuate o disponibili) originali ed elaborati (<i>raw data</i> e in formato ASCII/foglio elettronico)	O	
Ortofoto (se disponibili) e relativi metadati ³⁸	O	
Foto Opera costruita ³⁹	P	
Progetto di elaborazione dati geo-topografici completo ⁴⁰	O	

³⁶ Relazione sintetica su come è stato prodotto il risultato del rilievo (modalità NRTK, digitalizzazione ortofoto, disegno cad georiferito, ecc.) con indicazione della strumentazione utilizzata (stazione totale, ricevitori GNSS, ecc.). Se la planimetria è di progetto dovrà indicare le opere nel seguente modo: in verde le opere già realizzate, indicando la data dello stato dei lavori, in giallo le opere in corso di realizzazione, in rosso le opere inserite a progetto ancora da realizzare. La planimetria di progetto non è un rilievo e non sarà utilizzata per aggiornare la documentazione nautica ma soltanto per produrre eventuali avvisi ai naviganti che definiscano l'area lavori. Sulle opere già realizzate indicare sempre l'incertezza orizzontale facendo espressamente riferimento all'Ordine del rilievo così come indicato nella Tabella 2.

³⁷ Qualora non presente il timbro, il numero e la provincia di iscrizione all'Albo professionale, secondo la normativa in vigore, dovranno essere indicati nella relazione tecnica.

³⁸ Per esempio: data di volo, tipo camera, angolo di presa, fornitore/fonte, accuratezze, eccetera.

³⁹ Preferibilmente georiferita se con presa nadirale o comunque con TAG di posizione se presa laterale/obliqua. Se riferita ad un ortomosaico occorre indicare e consegnare anche il DEM impiegato per la rettifica delle foto con relative informazioni se esterne alla relazione consegnata.

⁴⁰ Indipendentemente dal *software* di verifica dei dati impiegato.