



CITTA' DI MONCALIERI
 Area Metropolitana di Torino
 Settore Tutela Ambientale e Protezione Civile

**Check-list per la verifica della completezza dei contenuti del
 progetto di invarianza idraulica e idrologica**

compilazione e deposito a cura del progettista incaricato contestualmente al deposito del progetto

Verifica dei contenuti del progetto di invarianza idraulica e idrologica		
	Sì / No / N.A. (Non Applicabile)	Inserire nome del documento e gli intervalli di pagine che trattano l'argomento
a) <u>relazione tecnica</u> comprendente		
1. <u>descrizione della soluzione progettuale di invarianza idraulica e idrologica</u> e delle corrispondenti <u>opere di raccolta, convogliamento, invaso, infiltrazione e scarico</u> costituenti il sistema di drenaggio delle acque pluviali fino al punto terminale di scarico nel ricettore o di disperdimento nel suolo o negli strati superficiali del sottosuolo		
2. calcolo delle <u>precipitazioni di progetto</u>		
3. calcoli del <u>processo di infiltrazione</u> nelle aree e strutture a ciò destinate e <u>relativi dimensionamenti</u>		
4. calcoli del <u>processo di laminazione negli invasi</u> a ciò destinati e <u>relativi dimensionamenti</u>		
5. calcolo del <u>tempo di svuotamento degli invasi di laminazione</u>		
6. calcoli e relativi <u>dimensionamenti di tutte le componenti del sistema di drenaggio</u> delle acque pluviali fino al punto terminale di scarico		
7. <u>dimensionamento del sistema di scarico terminale</u> , qualora necessario, nel ricettore, nel rispetto dei requisiti ammissibili		
b) <u>documentazione progettuale</u> completa di <u>planimetrie</u> e <u>profili</u> in scala adeguata, <u>sezioni</u> , <u>particolari costruttivi</u>		
c) <u>piano di manutenzione ordinaria e straordinaria</u> dell'intero sistema di opere di invarianza idraulica e idrologica e di recapito nei ricettori		

Firma e timbro del progettista