

Relazione esplicativa per realizzazione raccolta acque

La nuova richiesta di ampliamento della Ditta Fossati in località Noce, come per i precedenti ampliamenti presenta la problematica dello scarico delle acque, in quanto non presente fognatura in loco .

Si precisa che in questo frangente l'ampliamento e' in confine con il Rio Ziano, canale consortile, pertanto vista la superficie coperta del capannone e portici pari a circa 12.000,00 mq. , e la rimanenza dei piazzali di circa 18.000,00 mq., ipotizzando varie soluzioni si è pensato di suddividere il metodo di smaltimento delle acque in quanto non essendoci bacini di laminazione previsti a valle del Rio Ziano, che nel suo percorso diventa parte di fognatura della zona residenziale di S.Nicolo' , non può essere sovraccaricato ricevendo tutta la portata di un unico scarico.

Quindi negli allegati progetti si evidenzia la dispersione delle acque meteoriche delle coperture tramite tubi drenanti come eseguiti nei precedenti interventi e con calcolo delle condotte come da progetto.

Mentre per quanto riguarda lo scarico delle caditoie dei piazzali, dove non è presente nessun deposito di materiale su di essi (essendoci i portici per il ricovero di materiali), e come gli scarichi civili (bagni) dotati di filtro anaerobico Tab.A 1053/2003 verranno convogliati in un bacino di laminazione e rilasciati come portata identificata nel progetto allegato.

STUDIO TECNICO GEOMETRI ASSOCIATI

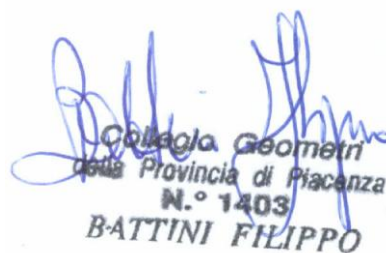
Battini Filippo, Buschi Massimo & Associati

Il tutto meglio evidenziato nelle allegate tavole di progetto e relazioni tecniche allegate.

Rimanendo a disposizione per qualsiasi ulteriore chiarimento porgiamo distinti saluti.

Piacenza 18.10.2023

Il tecnico



Colleghi Geometri
della Provincia di Piacenza
N.° 1403
BATTINI FILIPPO