

COMUNE DI PAESE

Provincia di Treviso

PIANO URBANO ATTUATIVO
ai sensi art. 6 L.R. n° 11/2004
denominato **“TRAPEZIO 2”**

RELAZIONE DI COMPATIBILITA’ IDRAULICA

(Doc. L)

Richiedente: **CAR.LO. Immobiliare s.a.s. di Tosatto Carlino & C.**

Progettista: Ing. ANDREA BARBAN

Collaboratore: Geom. NICOLA FAVARO

Paese, lì 31/07/2019

OGGETTO : Relazione opere smaltimento acque meteoriche

DITTA : CAR.LO IMMOBILIARE s.a.s.
di Tosatto Carlino, con sede in Zero Branco,
via Dante Alighieri 35
P. IVA 03061780262

Ai fini della realizzazione del Piano Urbanistico attuativo denominato "Trapezio 2" innanzitutto c'è da precisare che trattasi di una continuazione del PIRUEA esistente Trapezio, già realizzato e collaudato, al quale ad ultimazione dell'intero intervento a forma trapezoidale.

La realizzazione di nuovi lotti prevede l'esecuzione della strada di penetrazione, tale strada sarà servita da caditoie in ghisa del Tipo Padova per lo smaltimento dell'acqua piovana. Tali caditoie, tramite tubo in PVC interrato del diametro di cm. 16 saranno allacciate alla condotta principale in calcestruzzo con diametro interno di 40 cm.

Tale condotta terminerà sul tratto finale della nuova strada su un pozzettone delle dimensioni 150x150x150 cm che fa da manufatto regolatore. Tramite un tubo in PVC da 20 cm di diametro scaricherà il tutto su un Pozzo perdente in Calcestruzzo del diametro di 200 cm con altezza di 5.00 mt il quale a sua volta scaricherà eventuale massa d'acqua sul bacino a cielo aperto predisposto nel verde, come indicato nella tavola 9.

A sua volta verrà predisposto un altro tubo, sempre da 20 cm di diametro, per eventuale scarico sul fosso esistente di profondità di circa 1,20 mt.

Il tutto come approvato dal parere del Consorzio Bonifica Piave.