

**PROVINCIA DI ROVIGO
COMUNE DI OCCHIOBELLO**

**RELAZIONE OPERE DI MITIGAZIONE
VERSIONE N. 2**

Il Progettista:

CAUDURO ENRICO
ARCHITETTO

Il Piano di Lottizzazione, suddiviso in due aree disciplinate da Schede Norma AP06 in via Merlin e AP07 in via Montessori è ubicato in un'area compresa tra l'edificato esistente di Via della Pace e l'argine del fiume Po.

Le Norme Tecniche Operative allegate al Piano degli Interventi, all'art. 5.37 prevedono interventi di mitigazione individuati dalle Schede Norma, in cui si prescrive la messa a dimora di piante e cespugli esclusivamente autoctone, la realizzazione bacini di laminazione per la raccolta delle acque meteoriche e salvaguardia dall'inquinamento luminoso.

La zona non è adiacente ad arterie stradali a traffico intenso, sarà servita esclusivamente da viabilità di quartiere a fondo chiuso.

L'area in Via Montessori è delimitata da una pista ciclabile dotata di una doppia fila di alberi mentre in via Merlin la pista ciclabile non è stata realizzata ma la distanza minima tra fabbricati sarà di ml. 20.

Nelle fasce di mitigazione previste dalle schede, il progetto prevede la messa a dimora di n. 8 piante di medio fusto autoctone, circonferenza 14/16 cm, sostenute da un palo facente funzione di tutore con interasse di 10 metri e di n. 10 piante tipo "evonimus" con interasse 50 cm.

Per la mitigazione idraulica sono previste casse di espansione, progettate per sostenere carichi idraulici eccezionali come da parere tecnico rilasciato da Acquevenete s.p.a. prot. 3808/2021 (allegato alla presente pratica), nel procedimento di Permesso di Costruire pratica SUAP 01586140384-16052019-1200, P.E. 145/2019, che sarà oggetto di intervento durante la fase di realizzazione del piano (Schede 16-30 e 16-31), e comunque qualora l'esecuzione delle opere di urbanizzazione avvenissero per stralci dovranno essere realizzate e completate con il 1° stralcio.

Infine l'illuminazione pubblica sarà realizzata seguendo le linee guida del disciplinare tecnico del Comune di Occhiobello e nel rispetto della L.R. Veneto 17/2009.

Si allega parere Acquevenete s.p.a.