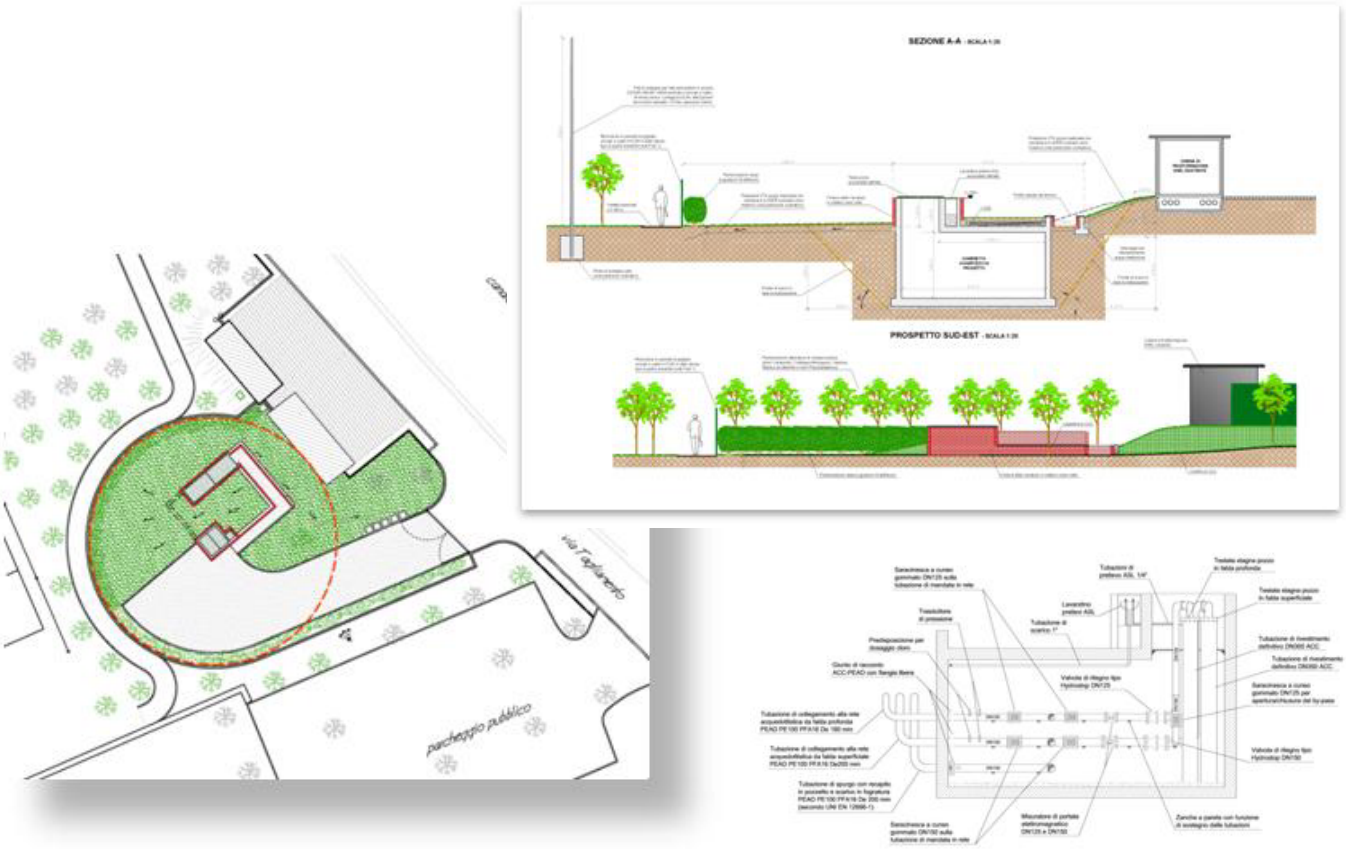
Settore di referenza: ACQUEDOTTO



Progetto: INTERVENTO DI REALIZZAZIONE POZZO BOSCHERONA 1 IN COMUNE DI MONZA
FASE 2 - OPERE IDRAULICHE, STRUTTURE E IMPIANTI

Committente:	**BrianzAcque S.r.l.**
Tipo di lavoro:	Progetto definitivo Progetto esecutivo Direzione lavori
Anno	2014 - 2016
Importo delle opere:	€ 378 000
Stato delle opere:	Concluso
Resp. Incarico:	Ing. Sergio Bavagnoli
Impresa appaltatrice:	SANGALLI S.p.a. Via San Cassiano, 8 Mapello (BG)

Descrizione del progetto:

Il progetto ha per oggetto la realizzazione delle opere civili ed elettromeccaniche relative al nuovo pozzo idropotabile denominato “Pozzo Boscherona 1” ed alla rete di distribuzione acquedottistica ad esso connessa, da via Tagliamento a via Lario. Le opere previste nascono per fronteggiare le problematiche concernenti il potenziamento e l’adeguamento delle fonti di approvvigionamento idrico nell’area alla periferia ovest di Monza, soprattutto in funzione dei recenti sviluppi urbanistici della zona in oggetto. Il progetto comprende le opere di tipo civile, idraulico ed elettriche, mentre la perforazione, il completamento della colonna pozzo e l’installazione delle elettropompe sono state invece, opere oggetto di altro appalto, denominato "FASE 1".
Le principali opere consistono in:

- cameretta avampozzo e tubazioni di mandata diretti alla rete in progetto su via Tagliamento con relativi organi di manovra;
- cabina di trasformazione MT;
- istituzione zona di tutela assoluta del pozzo. La zona circostante sarà impermeabilizzata, recintata e adibita esclusivamente ad opere di captazione o presa e ad infrastrutture di servizio;
- sistemazioni esterne delle aree al termine dei lavori e opere a verde.

BMB INGEGNERIA S.r.l.
Via Sondrio, 55 - 20835 Muggiò' (MB) Tel. 039 2785540 - Fax 039 792684 - E-mail: studio@bmbingegneria.net