

**VOCE DI CAPITOLATO**  
**IMPIANTO DI STOCCAGGIO E TRATTAMENTO ACQUE DI PRIMA PIOGGIA**  
**IN MONOBLOCCO CILINDRICO CON DISOLEATORE SEPARATO**  
**MOD. VPDC10000 PER UNA SUPERFICIE SCOLANTE DI 10000 METRI QUADRI**

Fornitura di impianto di stoccaggio e trattamento delle acque di prima pioggia Mod. VPDC10000

per una superficie scolante di 10000 metri quadri ed un volume di pioggia di 50 metri cubi composto da:

- nr. 2 vasche di STOCCAGGIO monoblocco cilindriche orizzontale, in calcestruzzo armato vibrato ad alta resistenza, munite di foro di ingresso diam. mm. 315 e foro di uscita, copertura carrabile con nr. 2 botole e chiusini in ghisa classe C250, con premortati all' interno di ciascuna valvola antiriflusso a clapet in entrata in acciaio inox AISI 304 diam. mm. 315, elettropompa sommersibile da 0,55 kW 380 Volt completa di piede di accoppiamento, tubazione di mandata e regolatore di livello.

Dimensioni vasche stoccaggio: cadauna diametro cm. 248 – altezza cm. 590

- vasca DISOLEATORE monoblocco parallelepipedo, in calcestruzzo armato vibrato ad alta resistenza, munita di foro di ingresso diam. mm. 200 e nr. 2 fori di uscita, copertura carrabile con nr. 1 botola e chiusino in ghisa classe C250, con premortati all' interno nr. 2 filtri a coalescenza in poliuretano espanso, con struttura in acciaio inox AISI 304, completi di nr. 2 dispositivi di scarico con otturatore a galleggiante in corrispondenza dei fori di uscita diam. mm. 200.

Dimensioni vasca disoleatore: lunghezza cm. 380 – larghezza cm. 245 – altezza cm. 225

- quadro elettrico di comando e protezione delle apparecchiature installate
- sonda pluviometrica (ecopluvio) da installare in posizione esterna
- contatore volumetrico digitale per il conteggio dell' acqua allo scarico

Impianto dimensionato in base alle normative vigenti:

- Decreto Legislativo 152/2006
- Delibera Regionale della Lombardia 62/1985
- Delibera Regionale dell' Emilia Romagna DGR 286/05 e DGR1860/2006