

## **VOCE DI CAPITOLATO**

### **IMPIANTO DI STOCCAGGIO E TRATTAMENTO ACQUE DI PRIMA PIOGGIA IN MONOBLOCCO CILINDRICO CON DISOLEATORE SEPARATO MOD. VPDC7000 PER UNA SUPERFICIE SCOLANTE DI 7000 METRI QUADRI**

Fornitura di impianto di stoccaggio e trattamento delle acque di prima pioggia Mod. VPDC7000 per una superficie scolante di 7000 metri quadri ed un volume di pioggia di 35 metri cubi composto da:

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

Dimensioni vasca stoccaggio: diametro cm. 248 – altezza cm. 830

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

Dimensioni vasca disoleatore: lunghezza cm. 380 – larghezza cm. 245 – altezza cm. 200

- 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