

## **VOCE DI CAPITOLATO**

### **IMPIANTO DI STOCCAGGIO E TRATTAMENTO ACQUE DI PRIMA PIOGGIA IN MONOBLOCCO PARALLELEPIPEDO CON DISOLEATORE SEPARATO MOD. VPDM10000 PER UNA SUPERFICIE SCOLANTE DI 10000 METRI QUADRI**

Fornitura di impianto di stoccaggio e trattamento delle acque di prima pioggia Mod. VPDM10000 per una superficie scolante di 10000 metri quadri ed un volume di pioggia di 50 metri cubi composto da:

- vasca di STOCCAGGIO monoblocco parallelepipedica, in calcestruzzo armato vibrato ad alta resistenza, munita di foro di ingresso diam. mm. 400 e foro di uscita, nr. 3 chiusini in ghisa carrabilità pesante classe D400, con premontati all' interno valvola antiriflusso a clapet in entrata in acciaio inox AISI 304 diam. mm. 400, elettropompa sommergibile da 0,55 kW 380 Volt completa di piede di accoppiamento, tubazione di mandata e regolatore di livello.

Dimensioni vasca stoccaggio: lunghezza cm. 1112 – larghezza cm. 250 – altezza cm. 250+20

- vasca DISOLEATORE monoblocco parallelepipedica, in calcestruzzo armato vibrato ad alta resistenza, munita di fori di ingresso e di uscita diam. mm. 200, nr. 1 chiusini in ghisa carrabilità pesante classe D400, 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.

Dimensioni vasca disoleatore: lunghezza cm. 226 – larghezza cm. 167 – altezza cm. 188+15

- 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