

IMPIANTI DI PRIMA PIOGGIA CIRCOLARI

Impianto di prima pioggia circolare Pircher composto da:

- **Pozzetto selezionatore** circolare tipo "PS ...", Ø ..., H ... cm, peso ... ton, completamente realizzato in calcestruzzo senza alcuna giunzione e sistema di getto con calcestruzzo fluido del tipo C45/55, rispondente alle classi di esposizione XC4 per la resistenza alla corrosione da carbonatazione, XA3 per la resistenza agli ambienti chimici aggressivi, XS3/XD3 per la resistenza alla corrosione da cloruri, XF4 per la resistenza all'attacco del gelo e disgelo; rete d'armatura in acciaio B450C. Completamente verniciato, con griglia statica in acciaio inox AISI 316 posta verso l'uscita della prima pioggia per impedire il passaggio di materiali voluminosi, completo di piastra di copertura ... di 1° categoria carrabile pesante e chiusini in ghisa Ø 60 e/o 80 cm tipo sicurezza; adibito alla separazione delle acque di prima pioggia da quelle di seconda pioggia completo di vano di decantazione per preservare la durata dell'elettropompa;
- **Vasca di prima pioggia** circolare tipo "VPP ...", Ø ..., H ... cm, peso ... ton, completamente realizzata in calcestruzzo senza alcuna giunzione e sistema di getto con calcestruzzo fluido del tipo C45/55, rispondente alle classi di esposizione XC4 per la resistenza alla corrosione da carbonatazione, XA3 per la resistenza agli ambienti chimici aggressivi, XS3/XD3 per la resistenza alla corrosione da cloruri, XF4 per la resistenza all'attacco del gelo e disgelo; rete d'armatura in acciaio B450C. Completamente verniciata, completa di piastra di copertura ... di 1° categoria carrabile pesante e chiusini in ghisa Ø 60 e/o 80 cm tipo sicurezza; adibita allo stoccaggio delle acque di prima pioggia generate da una superficie impermeabilizzata complessiva pari a ... mq, dimensionata come prescritto dalle normative vigenti;
- **Valvola antiriflusso** installata nella vasca di prima pioggia completa di staffa in acciaio fissata alla parete della vasca, per impedire il ritorno delle acque di prima pioggia nella canalizzazione delle acque bianche;
- **Sistema smaltimento automatico acque di prima pioggia** completo di sonda installata nel pozzetto selezionatore, pompa in acciaio inox per sollevamento acque di prima pioggia ed invio allo scarico ad evento meteorico terminato, quadro elettrico, scheda elettronica, galleggianti min. e max, gestito elettronicamente tramite PLC, con possibilità di programmazione dei tempi di svuotamento, tempi di attesa e tempi d'allarme; il tutto per gestire l'evento meteorico come prescritto dalle normative vigenti.