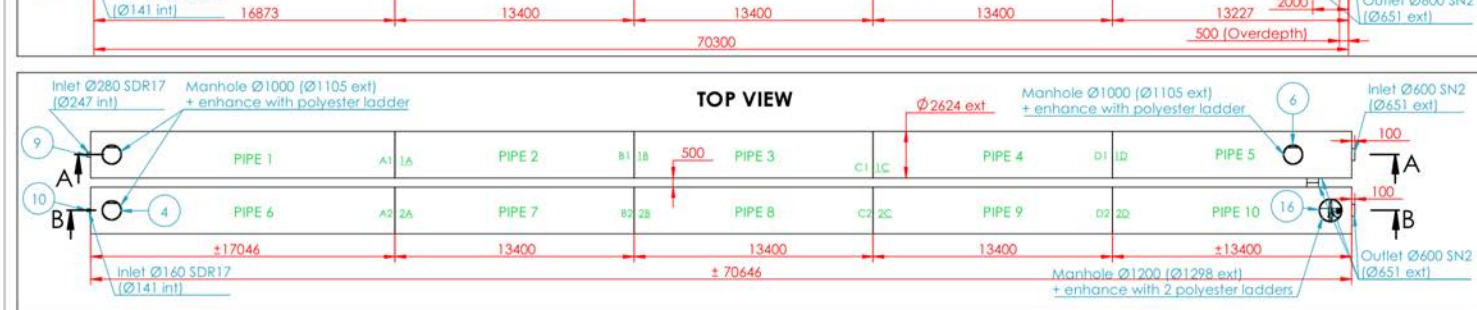




Project: Meerssen 630m3 berging
Uitvoering: april 2019
Ingenieursbureau: Brouwers
Aannemer: Kurvers Wegenbouw





Meerssen 2400 mm HDPE winkelbuis

Alternatief op betonnen berging 630 m3

Kenmerken van het project

- Als alternatief op een bestaand plan nieuwe technieken met HDPE ontwikkelen d.m.v. engineering;
- 2-in-1 oplossing;
- Integratie van de put constructies in de HDPE 2400 mm buizen;
- 17 -19 meter lengte buizen;
- In 2 dagen geplaatste constructie.

Product profiel



volledig recyclebaar

- ✓ 2-in-1 oplossing
- ✓ Eenvoudige aan te sluiten en te plaatsen
- ✓ Lichtgewicht en daardoor kostenbesparend in verschillende opzichten
- ✓ Materiaal: HDPE
- ✓ Gecertificeerd conform EN13467-3
- ✓ Belastingklasse slw 60

Hoe heeft IDS dit project ondersteund?

In samenwerking met de aannemer en het ingenieursbureau heeft IDS de kunststof constructie in 2D en 3D getekend. Door de duidelijke tekeningen en onderling efficiënte communicatie resulteerde dit in een besparing van ca. 25.000 euro.

Voordelen t.o.v. beton

In slechts 8 vrachtladingen en 8 losbewegingen met de op locatie geplaatste kraan werd in 2 dagen tijd deze volledig buffer geplaatst en in elkaar gelast. Door het lichtgewicht kan de constructie snel en efficiënt geplaatst worden (3500-5000 kg per lengte van 17 ml).



Zeer eenvoudig te inspecteren en reinigen - toegankelijk



2-in-1 oplossing



Uitleg op locatie

Afdeling Techniek
+31 (0)6 10 33 84 78
Chris@ids-group.nl

Afdeling Binnendienst
+31 (0)6 11 13 13 82
Mariska@ids-group.nl

Algemeen
+31 (0)46 207 70 04
Info@ids-group.nl

 IDS
www.ids-group.nl