

# PRZEKRÓJ PRZEZ DREN DREN FRANCUSKI

# BUDOWA BOISKA WIELOFUNKCYJNEGO W PŁÓCZKACH GÓRNYCH

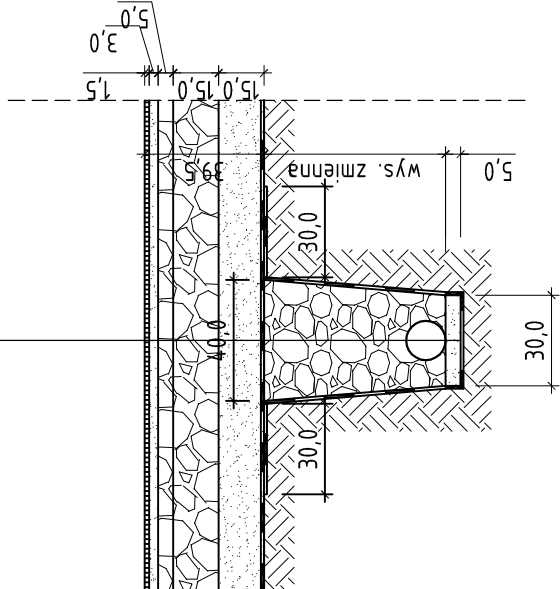
# SKALA 1:25

**"OLEX"**  
FIRMA BUDOWLANO-INŻYNIERYJNA  
*Aleksander Lorych*  
58-560 JELENIA GÓRA ul. Strzelecka 6  
tel. 75 64 26 346 biuro@olexprojekt.pl

Nazwa i adres obiektu	Budowa boiska wielofunkcyjnego w Płockach Górnych			Skala
Przedmiot rysunku	Przekrój przez dren.Przekrój przez dren francuski			1:25
Projektant	mgr inż. Aleksander Lorych	upr. nr 36/98/JG spec. konstr. bud. bez ográn.		Data 02.2016
Asystent Projektanta	mgr inż. Justyna Polak	upr. nr 91/DOS/07 spec. drogowá bez ográn.		Rys. nr 7
AutoCAD LT 2009® by Autodesk, Inc.; product serial no.: 390-6334-0945				

## Przekrój przez dren

- trawa syntetyczna 10-20mm
  - piasek tamany 0-4mm - 3cm
  - warstwa konstrukcyjna z kruszywa tamanego o frakcji 0-31,5 - 5cm
  - warstwa konstrukcyjna z kruszywa tamanego o frakcji 31,5-63mm - 15cm
  - warstwa odsączająca z piasku średnioziarnistego - 15cm
  - geowłóknina o masie powierzchniowej powyżej 200g/m<sup>2</sup>
- DRENAŻ POD PŁYTĄ BOISKA**
- wypełnienie drenu, materiał mineralny (kruszywo naturalne, żwir 8-16mm)
  - szacek drenarski PVC Ø125/113 perforowany w otulinie syntetycznej
  - podsypka płaskowa - 5cm
  - geotekstylina otulina drenu
  - grunt rodzimy



## Przekrój przez dren francuski

- humusowanie z obłaniem trawa – 10cm
- geotekstylia otulina drenu
- zasypka drenu tłuczniem kamiennym frakcji 315–63mm
- szacek drenarski PVC Ø75/113 perforowany w otulinie syntetycznej
- podsypka płaskowa – 5cm
- geotekstylia otulina drenu
- grunt rodzimy

