

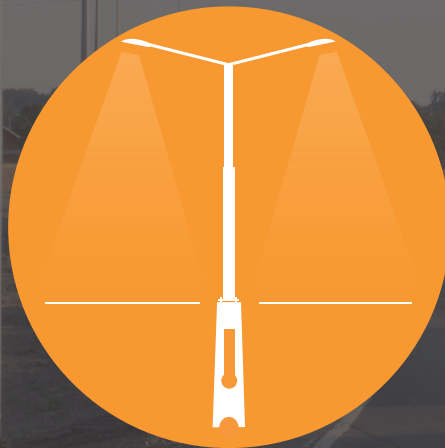


Let's connect

# Monteringsanvisning för fundament till lyktstolpar

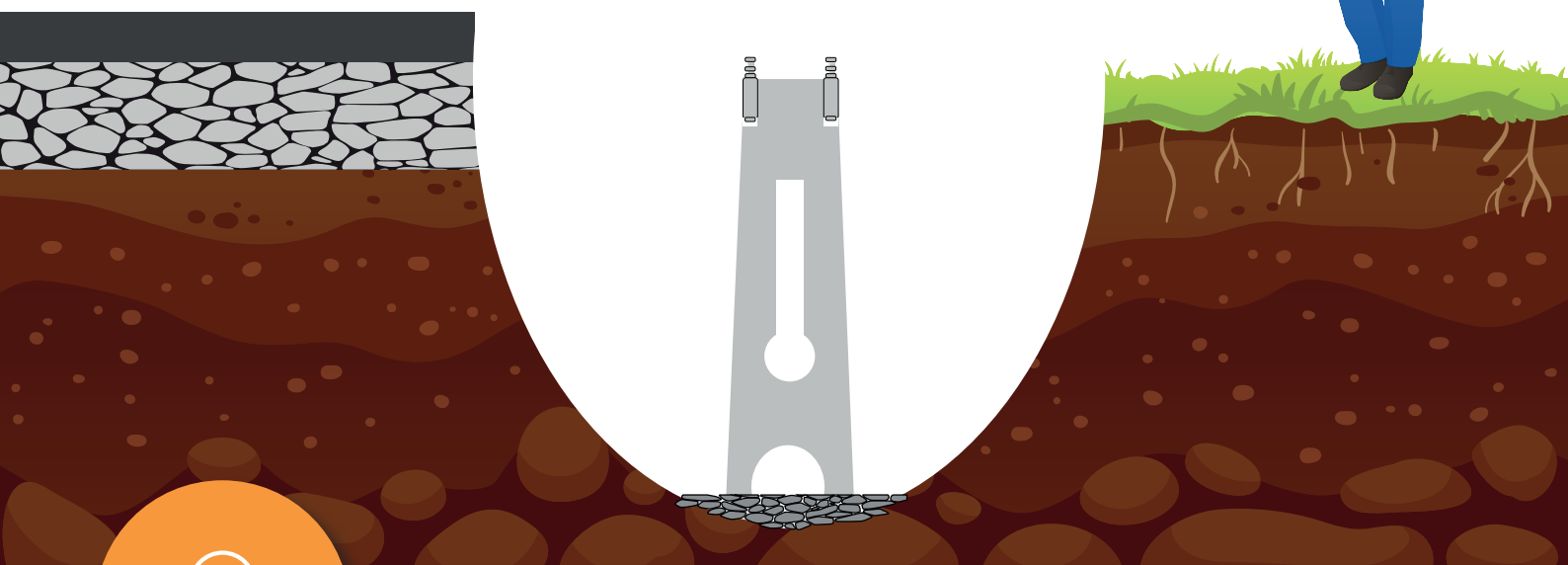
Tillverkad och CE-märkt enligt EN 40-5

Säkerhetsklass 0 enligt EN 12767



Hej, Karin från Pretec här!  
Nu ska jag visa dig den  
föreslagna monteringen  
av Pretecs fundament för  
våra lyktstolpar.

1: Pretec-Fundamentet  
måste placeras på en  
komprimerad bädd av  
krossad sten 30/60.  
Fundamentet placeras med  
två av bultarna parallellt med  
vägen. Kom ihåg att väga in  
fundamentet.



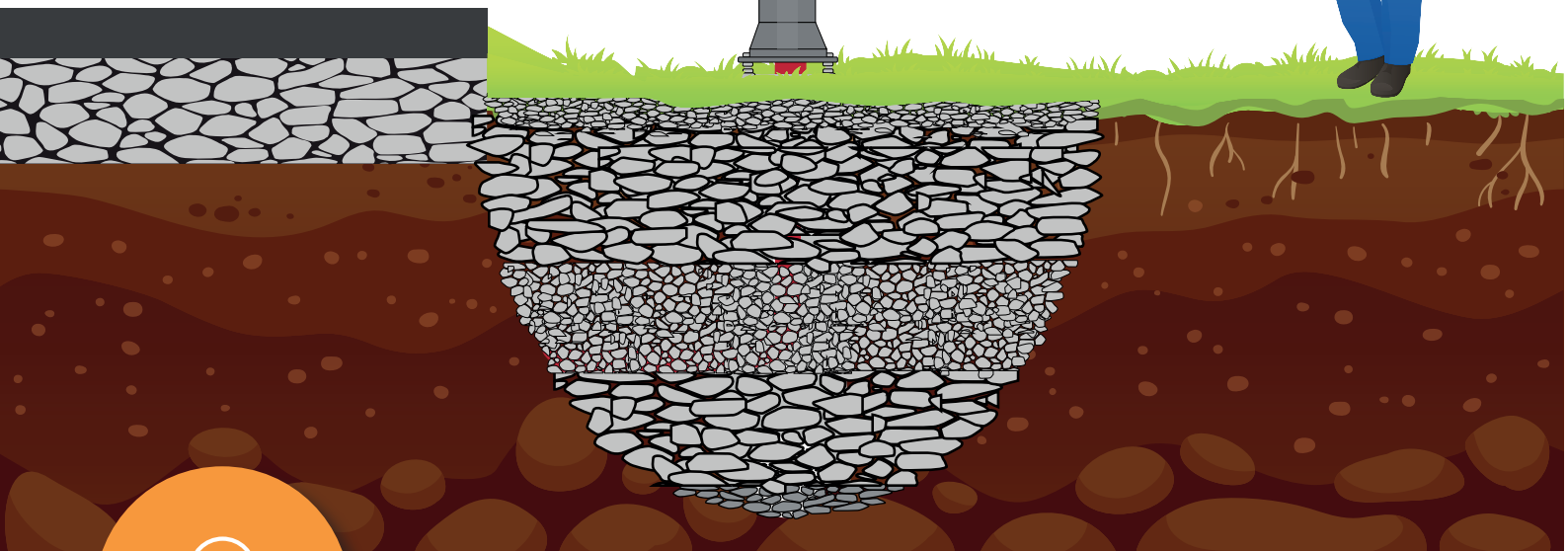
Visste du att huvudorsaken till att lyktstolpar spricker längs vägen  
beror på felaktig montering av fundamenten.



Let's connect

Innan jag går vidare vill jag visa hur fundamentet och stolpen ska se ut när allt är klart och ordentligt monterat.

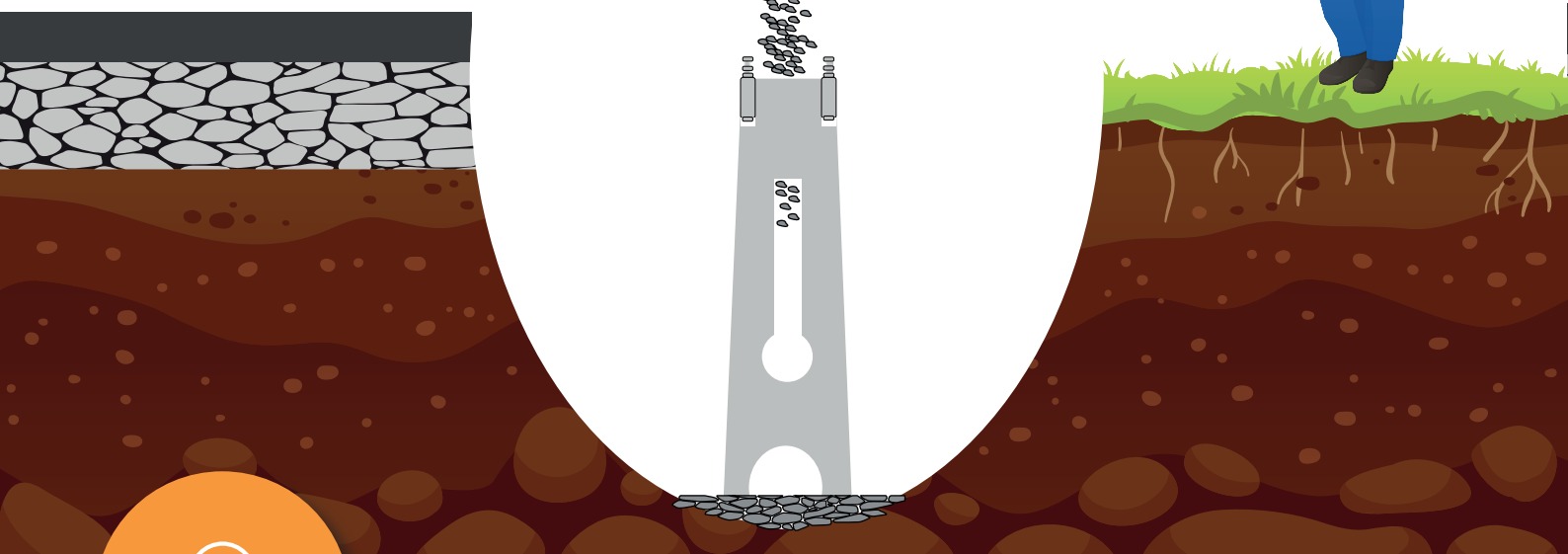
Var särskilt uppmärksam på att fundamentet ligger i plan med marknivån på fundamentets översta platta, att bultarna är fria.



Visste du att en HE-stolpe räddar liv och förhindrar allvarliga skador i trafiken.

2: Börja med att fylla upp till den nedre delen av kabelgenomföringen, med singel 8/16.

När du fyller upp singel innan du drar kabelrör kommer det att säkerställa att du får fyllt hela fundamentet med tätning till slut - En bonus är att fundamentet blir lättare att arbeta med.



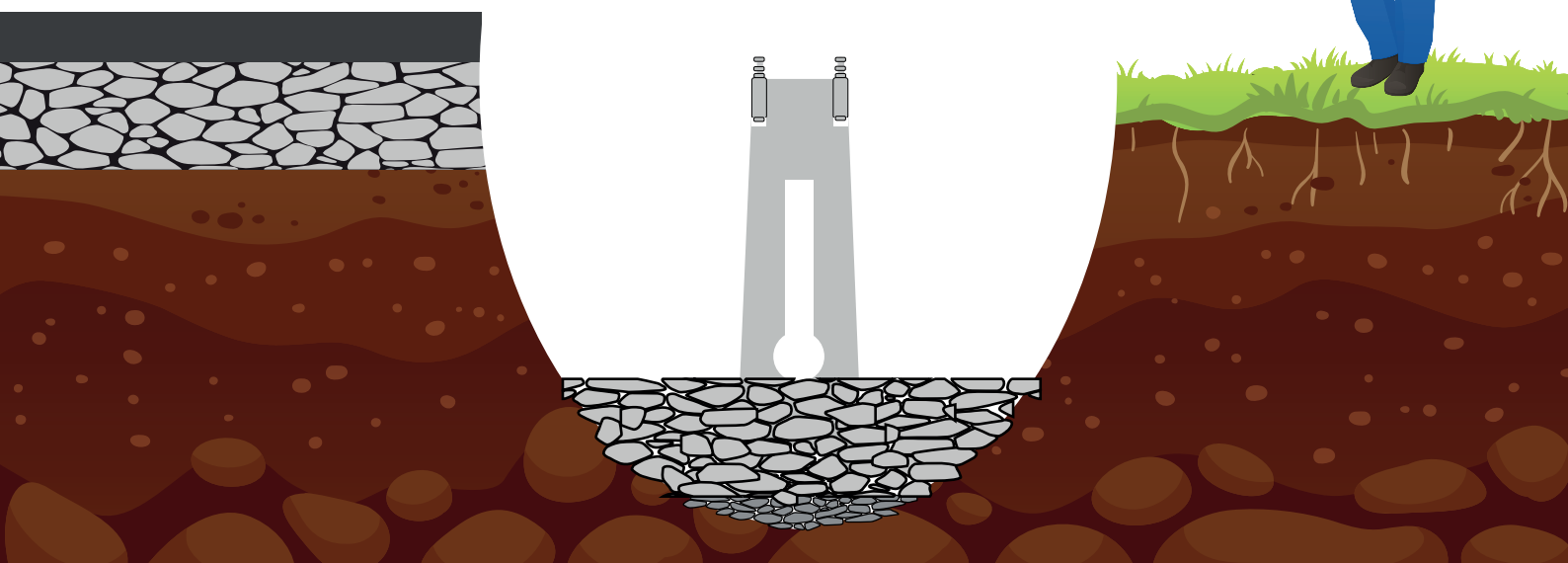
Visste du att singeln förhindrar att jordvärmnen sipprar in i lyktstolpen och förhindrar fukt, frostsador och isbildning i elsystemet.



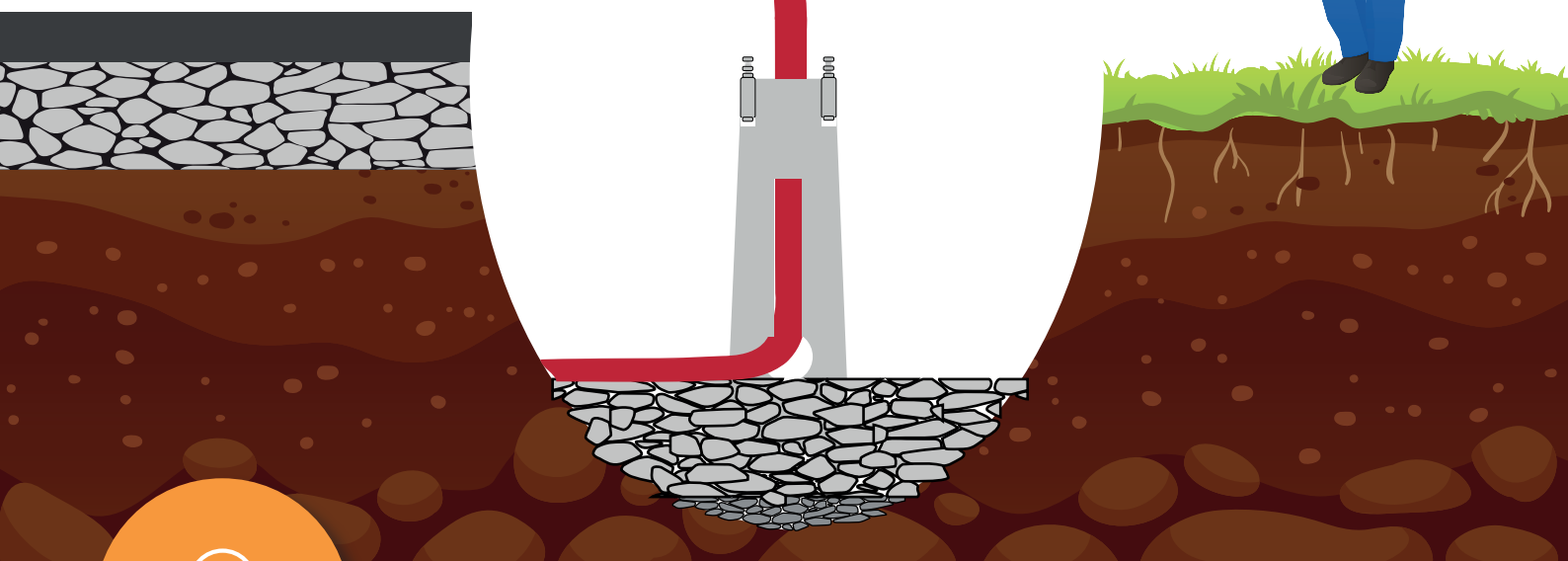
Let's connect

3: Fyll sedan upp utsidan till nederkant av kabelgenomföringen med krossad sten 30/60, packa ihop väl och kom ihåg att jämna till grunden igen.

Mät noggrant höjden på grunden en gång till.  
**Viktigt: När du är helt klar med jobbet måste topplattan på fundamentet komma i nivå med marknivån i diket.**



4: Sätt in kabelkanalen, kom ihåg att avsluta rören på bra höjd över fundamentet för att undvika att sand och grus kommer in i röret när fundamentet ska fyllas med singel i slutet. Vi rekommenderar att ett tillfälligt lock sätts över röret.



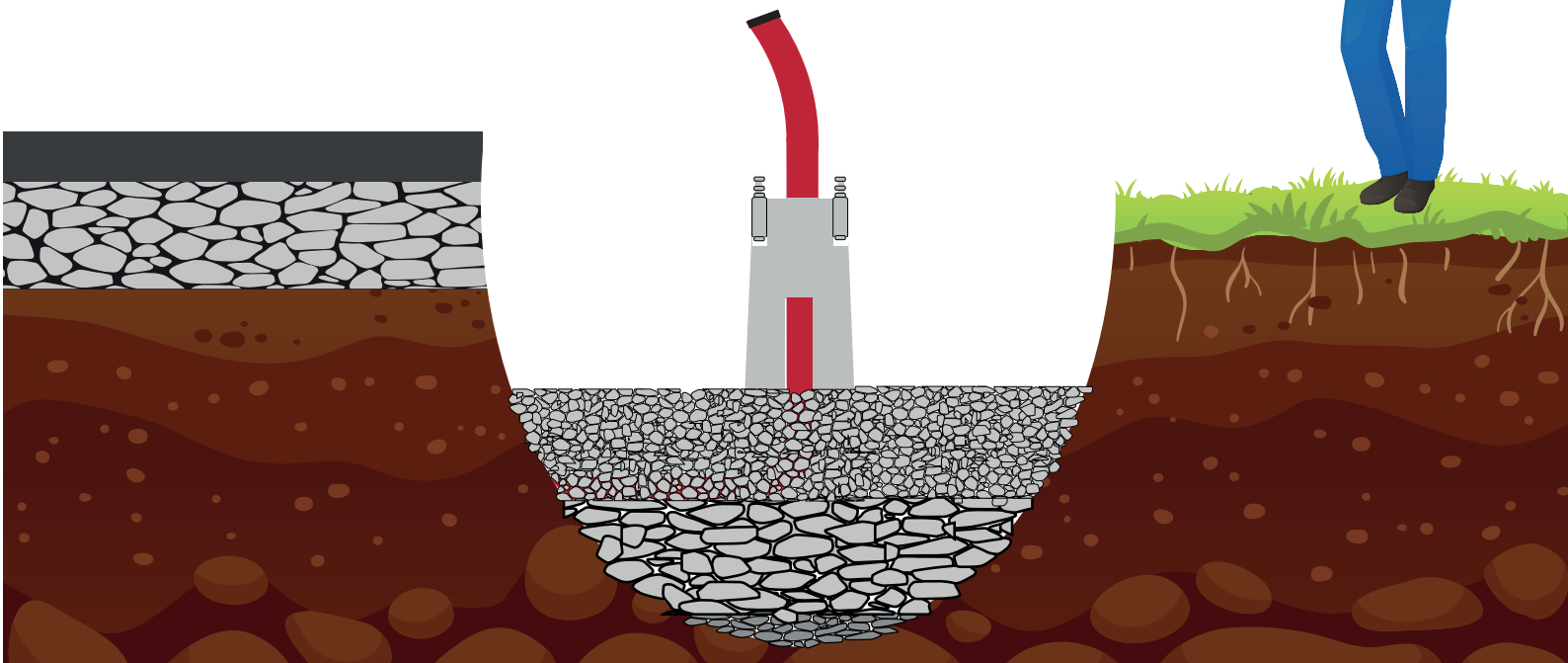
Sand och grus i kabelkanalen kommer att gnaga hål i kabelmanteln, vilket i sin tur orsakar jordfel eller kabelskador i elsystemet.



Let's connect

5: Fyll sedan utsidan med 8/16 singel. För att skydda kabelkanalen, lägg ett tunt lager singel (ca 30 cm) över röret och packa ihop väl. Kom ihåg att väga in fundamentet igen.

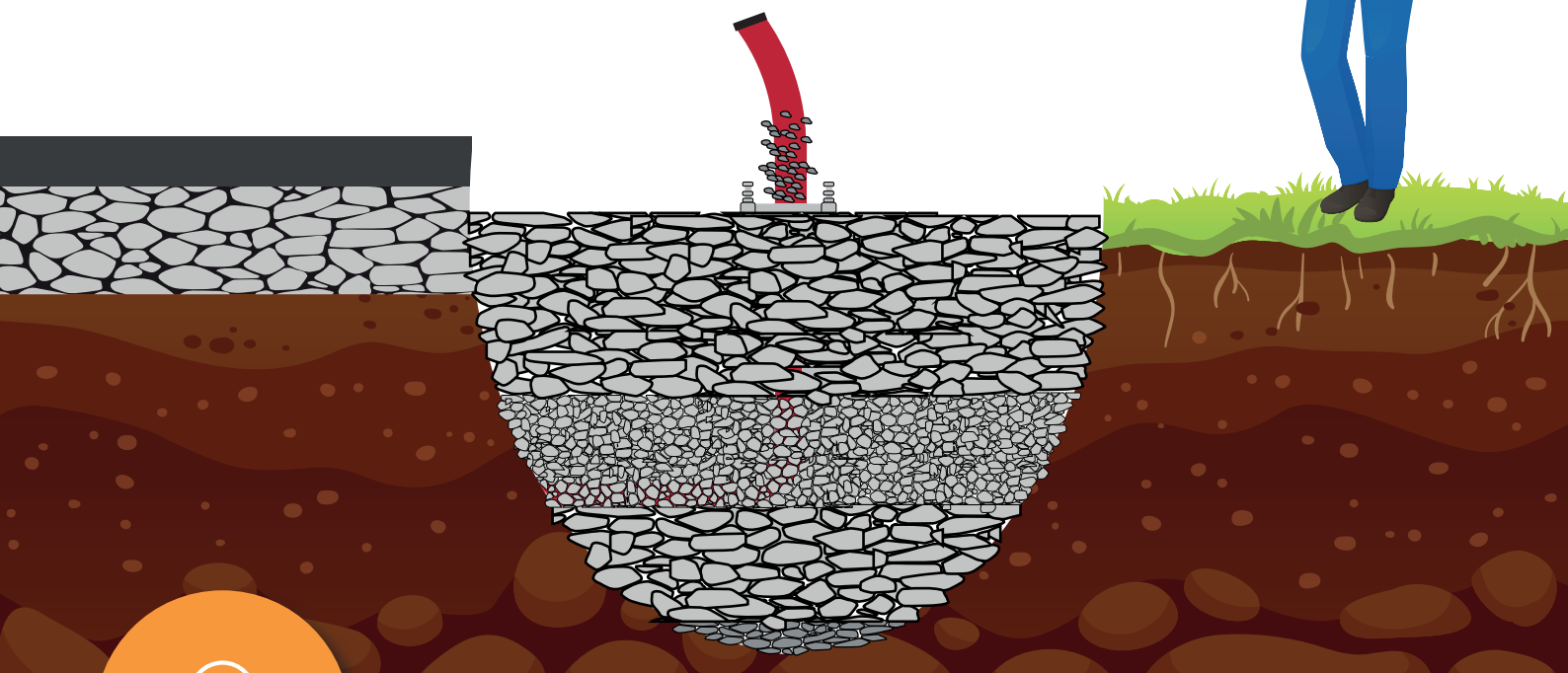
För tredje gången påminner jag om hur viktigt det är att när man är helt klar med jobbet så ska topplattan på fundamentet ligga i plan med marknivån i diket.





6: Fortsätt med 30/60 krossad sten ända upp till toppen av fundamentet, och avsluta med att fylla fundamentet med singel, ända upp till toppen för att förhindra fukt i lyktstolpen.

Det var det, då ska allt vara klart, tack för ett väl utfört arbete!



Sand och grus i kabelkanalen kommer att gnaga hål i kabelmanteln, vilket i sin tur orsakar jordfel och kabelskador i elsystemet.