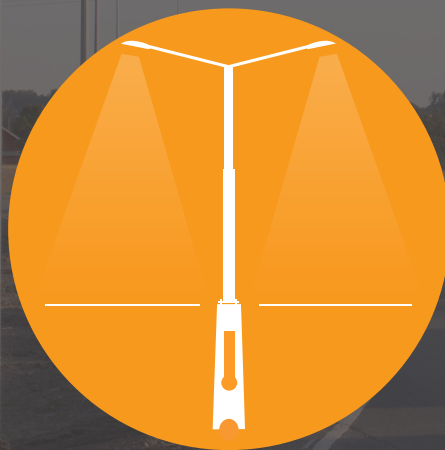


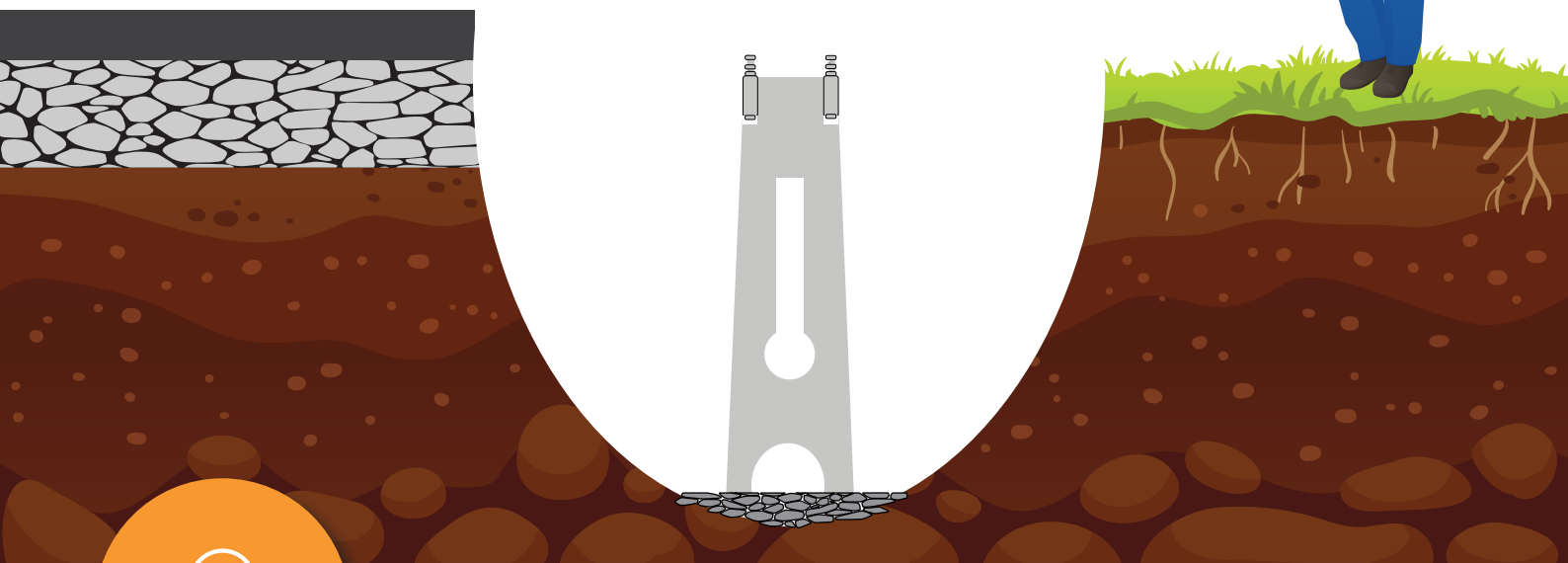
Montasjeanvisning for fundamenter til HE-Veilysmaster

iht. EN 12767, Ytelsesklasse 100-HE-C-S-NS-MD-1



Hei! Kari fra Pretec her.
Nå skal jeg vise deg riktig
montasje av Pretec sitt
fundament for våre
HE-Veilysmaster iht.
EN12767 Ytelsesklasse
100-HE-C-S-NS-MD-1

1: Pretec-fundamentet skal
plasseres på et komprimert
dekke av pukk 30/60.
Fundamentet plasseres med
to av boltene parallelt med
veibanen. Husk å vatre opp
fundamentet.



Visste du at hovedårsaken til at lysmaster står og spriker langs
veien skyldes feil montering av fundamenter?



Let's connect

Før jeg går videre, har jeg lyst til å vise deg hvordan fundament og mast skal stå når alt er ferdig og riktig montert.

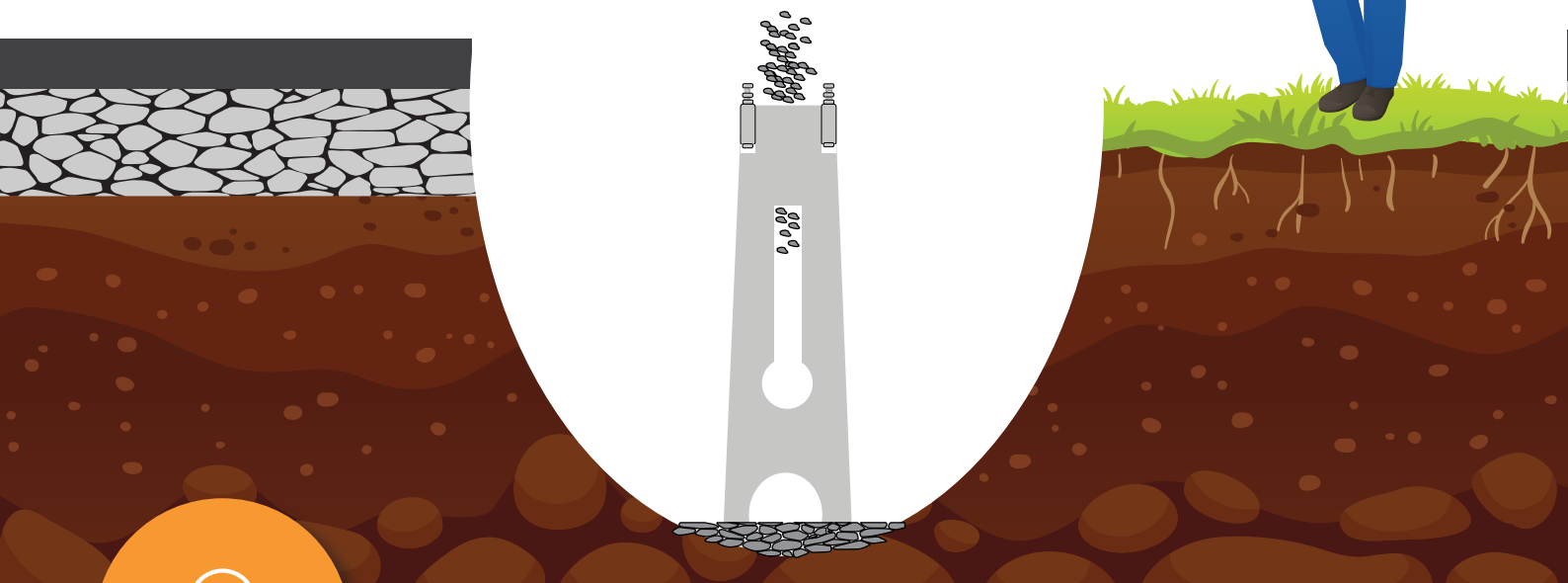
Legg spesielt merke til at fundamentet flukter med bakkenivået på topp plata av fundamentet, at boltene er frie og at fotplata på lysmasta står minimum 30 cm under asfaltdekket.



Visste du at en HE-mast redder liv og bidrar til å redusere alvorlige skader i trafikken når bilen treffer masta 30 cm over fotplata? Det er fra dette punktet at alle HE-master har sin funksjon.

2: Start med å fylle opp til nedre del av kabelinnføringen med singel 8/16

Når du fyller opp singel før du trekker kabelrør, vil det sikre at du får fylt hele fundamentet med singel. En bonus er at fundamentet blir enklere å jobbe med.

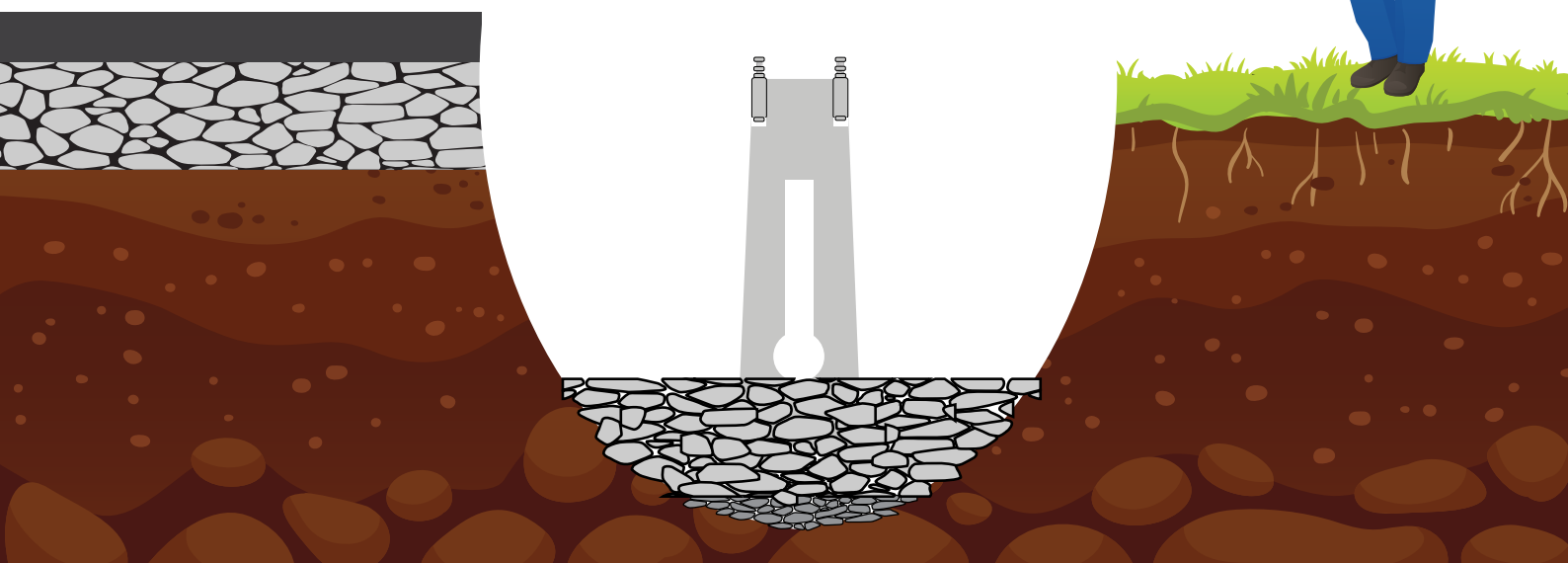


Visste du at singelen hindrer jordvarmen i å sige inn i veilysmasta og hindrer fukt, frostskafer og ising i det elektriske anlegget?

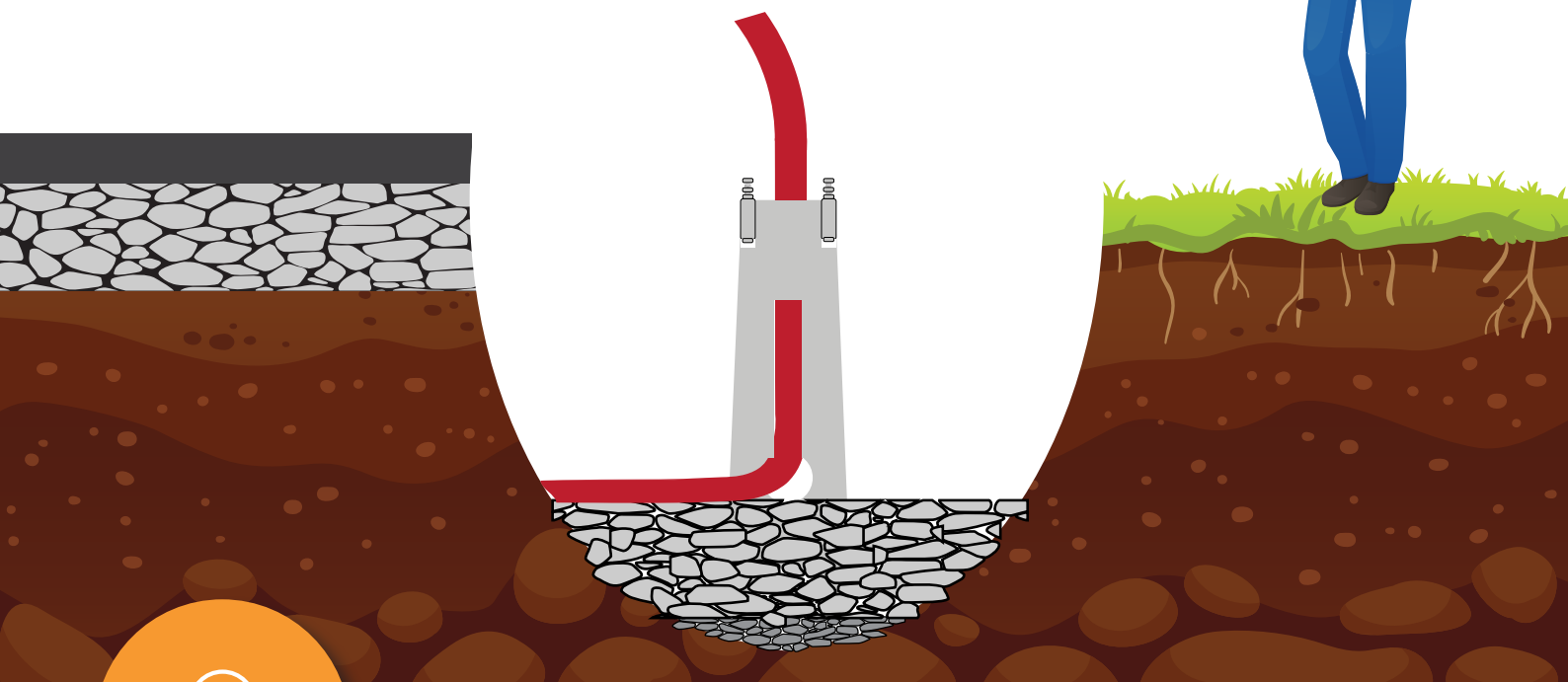
3: Fyll deretter opp utvendig til underkant av kabelinnføringen med pukk 30/60, komprimer godt og husk å vatre opp fundamentet igjen.

Mål høyden på fundamentet nøye en gang til.

Viktig: Når du er helt ferdig med jobben, skal topp plata på fundamentet flukte med bakkenivået i grøfta – minimum 30 cm under ferdig asfaltkant.



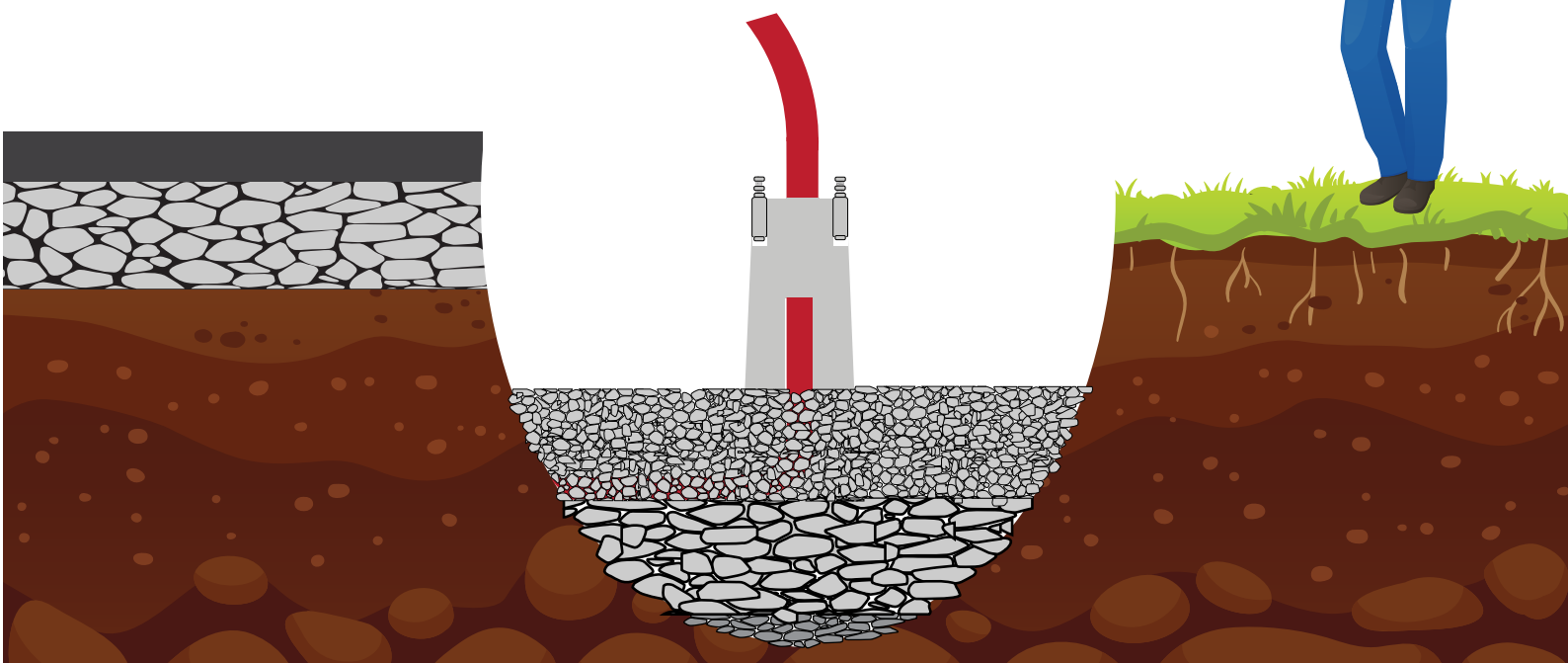
4: Legg inn kabeltrekkørret. Husk å kappe rørene i god høyde over fundamentet for å unngå sand og grus inn i røret når fundamentet skal fylles med singel 8/16. Vi anbefaler at det monteres en midlertidig krympehette over røret.



Sand og grus i kabeltrekkørret vil gnage hull på kabelkappa, som igjen vil medføre jordfeil eller kabelhavari i det elektriske anlegget.

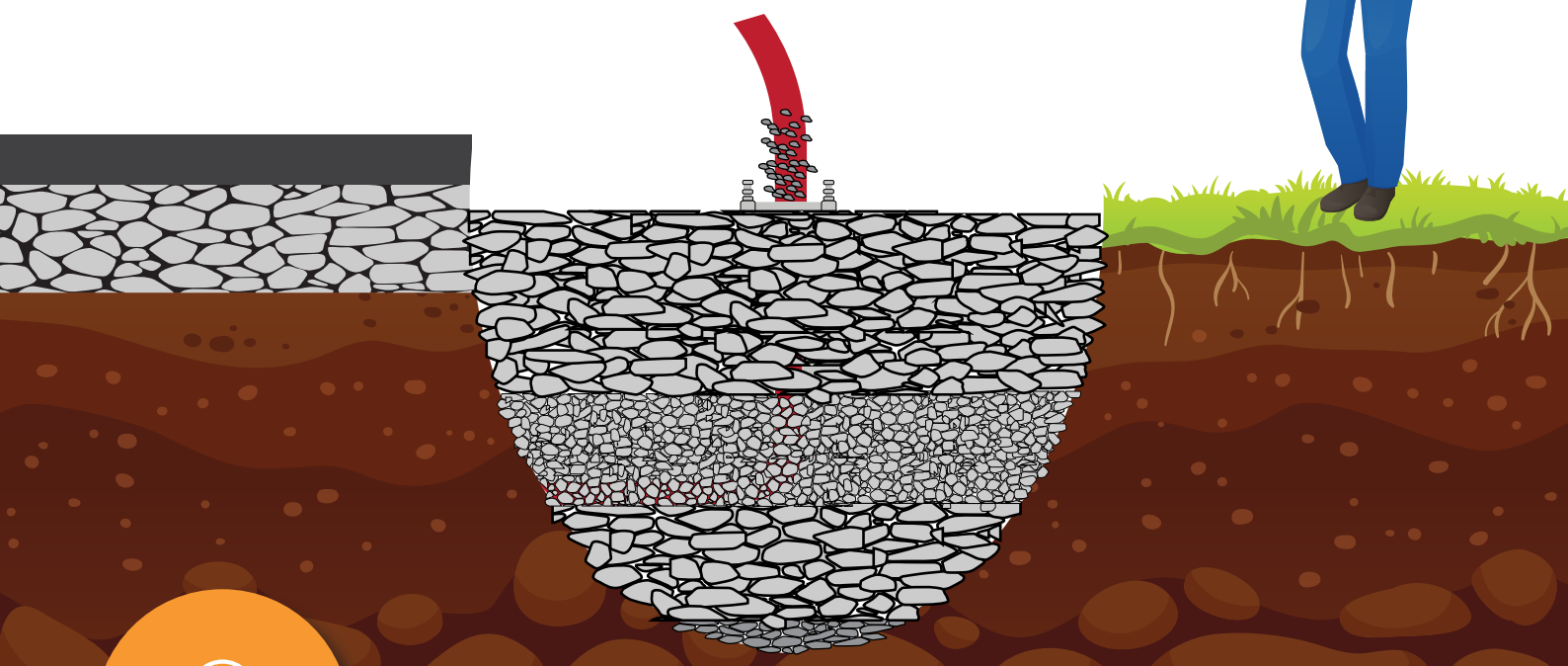
5: Fyll deretter utvendig med singel 8/16. For å beskytte kabeltrekkørret, legger du et tynt lag med singel 8/16 (ca 30 cm) over røret og komprimerer godt. Husk å vatre opp fundamentet igjen.

For tredje gang minner jeg om viktigheten av: Når du er helt ferdig med jobben, skal topp plata på fundamentet flukte med bakkenivået i grøfta – minimum 30 cm under ferdig asfaltkant.



Fyll på med pukk 30/60 helt opp til toppen av fundamentet, og avslutt med å fylle fundamentet med singel 8/16 – helt opp til toppen for å hindre fuktighet i lysmasta.

Sånn! Da skulle alt være klart!
Takk for godt utført arbeid!



Sand og grus i kabeltrekkørret vil gnage hull på kabelkappa, som igjen vil medføre jordfeil eller kabelhavari i det elektriske anlegget.