



STORE VEJLEÅ

Ydelse: 7 km lang og 2 meter høj støjskærm bl.a. med trælammeller

Bygherre: Vejdirektoratet

Entreprenør: DAV NORDIC A/S

Underentreprenør: -

Rådgiver: -

Årstal: 2023

Projektleder

Peter Mytting Hansen

41 49 42 53

pmh@davnordic.dk



7 METER HØJ STØJSKÆRM

Markante krav til støjdæmpning

Støjen skal dæmpes markant i forhold til boligområdet ved Vallensbæk Nordmark, og støjskærmen skal derfor være hele 7 m høj og 2 km lang. DAV NORDIC leverer skærmen i totalentreprise og har selv projekteret skærmen efter Vejdirektoratets krav til lyddæmpning. DAV NORDIC udfører i højere og højere grad projektering af støjskærmløsninger og oplever en stigende efterspørgsel efter dette på markedet.

Støjskærm føres over å

Leverancen er udover højden og længden også speciel, fordi den leveres i en særlig koksgrå farve. Derudover monteres den hen over to underføringer på Holbæk Motorvejen. Den ene underføring er Horsestien, en gang- og cykelsti der går under motorvejen. Her føres støjskærmen over stien ved at monterer den på den eksisterende kantbjælke langs motorvejen.

Den anden underføring er Store Vejleå. Her har det krævet en helt særlig løsning for at føre skærmen henover Store Vejleå. Her var det nødvendigt at bygge en 21,7 m lang og 2,5 meter bred stålbro over åen, som støjskærmen monteres på. Ved at støjdæmpe Store Vejleå sikres det, at støjdæmpningen ikke brydes, og kravene til lyddæmpningen stadig opfyldes. Ved at monterer støjskærmen i en helhed sikrer vi også optimal effekt til beboerne i området.



DAV NORDIC A/S
Tietgensvej 12
DK-8600 Silkeborg

DAV NORDIC A/S
Pilebækvej 5
DK-4632 Bjæverskov

T: +45 8682 2900
info@davnordic.dk
www.davnordic.dk



DAV NORDIC A/S
Tietgensvej 12
DK-8600 Silkeborg

DAV NORDIC A/S
Pilebækvej 5
DK-4632 Bjæverskov

T: +45 8682 2900
info@davnordic.dk
www.davnordic.dk