



VKS
PNE GROUP



VKS Vindkraft Sverige AB

ELNÄT

Elnät

En avgörande faktor för valet av plats för en vindpark är möjligheten till anslutning till det kringliggande elnätet. För Västerlisa är möjligheterna för anslutning gynnsamma vilket innebär att Vattenfall kommer att kunna ansluta parken till sitt regionnät i området. Elen som i framtiden produceras i vindparken i Västerlisa kommer därmed att användas i regionen.

Inom vindparken ansluts vindkraftverken med markkablar som förläggs utmed vägarna i vindparken. Det interna nätet kommer sedan anslutas till en ny transformatorstation som förläggs i samråd med nätägaren och vars placering beror på vilken slutlig anslutningspunkt som blir aktuell. Från transformatorstationen leds elen vidare i 130 kV luftledningar till aktuell anslutningspunkt i överliggande nät.

“Elen som i framtiden produceras i vindparken i Västerlisa kommer att användas i regionen.”



www.vksvind.se

VKS Vindkraft Sverige AB • Strandvägen 169 • 591 46 Motala • Tel: +46(0)141-44 11 00 • info@vksvind.se