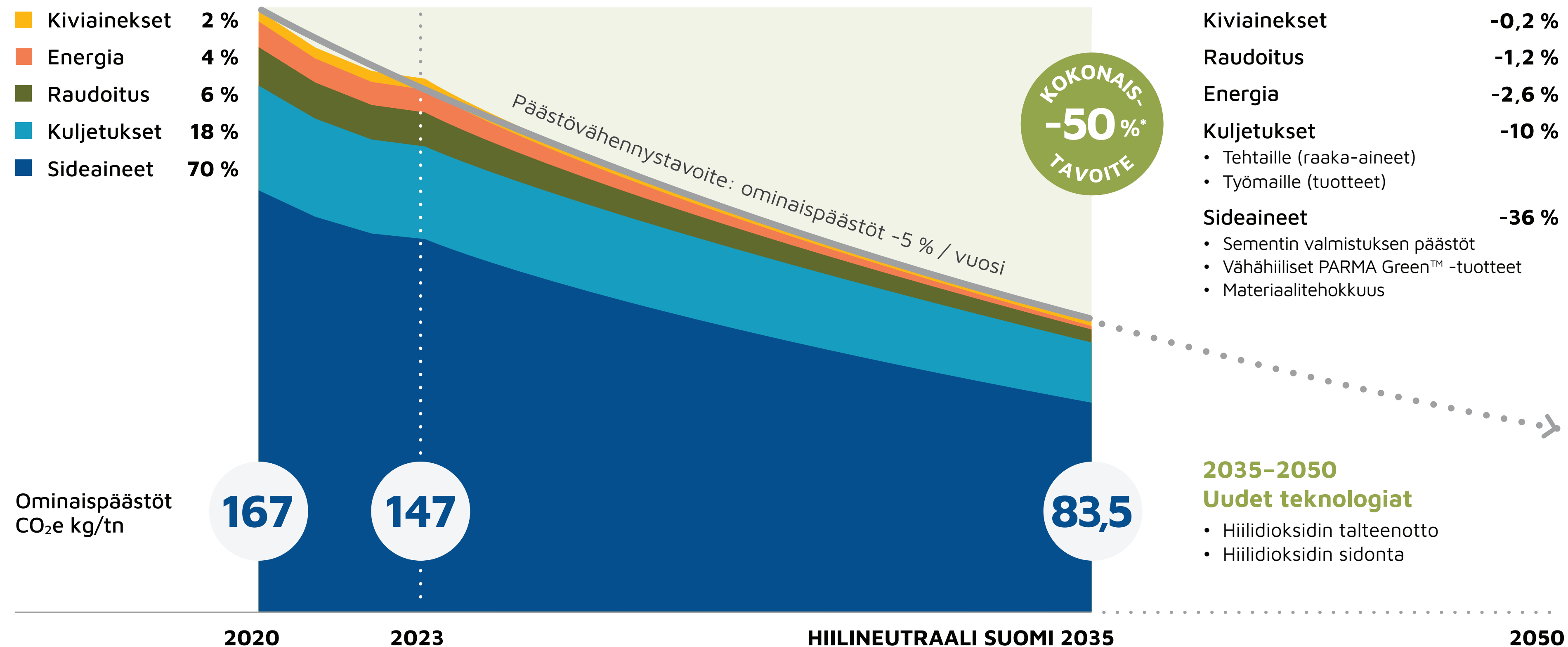


# Parman vähähiilisyiden tiekartta 2035

## Päästöt 2020

Kiviainekset	2 %
Energia	4 %
Raudoitus	6 %
Kuljetukset	18 %
Sideaineet	70 %

## Päästövähennys 2020–2035



## Päästövähennys 2035

Kiviainekset	-0,2 %
Raudoitus	-1,2 %
Energia	-2,6 %
Kuljetukset	-10 %
• Tehtaille (raaka-aineet)	
• Työmaille (tuotteet)	
Sideaineet	-36 %
• Sementin valmistuksen päästöt	
• Vähähiiliset PARMA Green™ -tuotteet	
• Materiaalitehokkuus	

Muita ilmastotoimia 2020–2035: suunnittelun optimointi, hybridirakenteet ja kiertotalous

\*Päästövähennykset Greenhouse Gas -protokollan mukaisissa luokissa:  
Scope 1,2: (energia) -63 %, Scope 3: (sideaineet, kuljetus, raudoitus, kiviainekset) -49 %