



Nuovi paradigmi di convergenza tra domanda e offerta energetica

Alcuni use case (CER e PPA)

18 Maggio 2023

EY

Building a better
working world

Web Survey: a quick overview



Campione: > 200 persone

Verificare ed individuare le posizioni e le opinioni del **mercato**



- effetti, conseguenze e trends a seguito della «**tempesta perfetta**»
- principali modelli a supporto il processo di **decarbonizzazione** e **transizione** energetica
- **limiti** e sfide dell'attuale **quadro regolatorio** e di **mercato**
- **aspettative** ed esigenze dal punto di vista del **mercato** e della **regolazione**

LA STRATEGIA
DELL'APPROVVIGIONAMENTO
ENERGETICO

USE CASE/
OPPORTUNITÀ PPA

USE CASE/
OPPORTUNITÀ CER

VISIONE DEL FUTURO

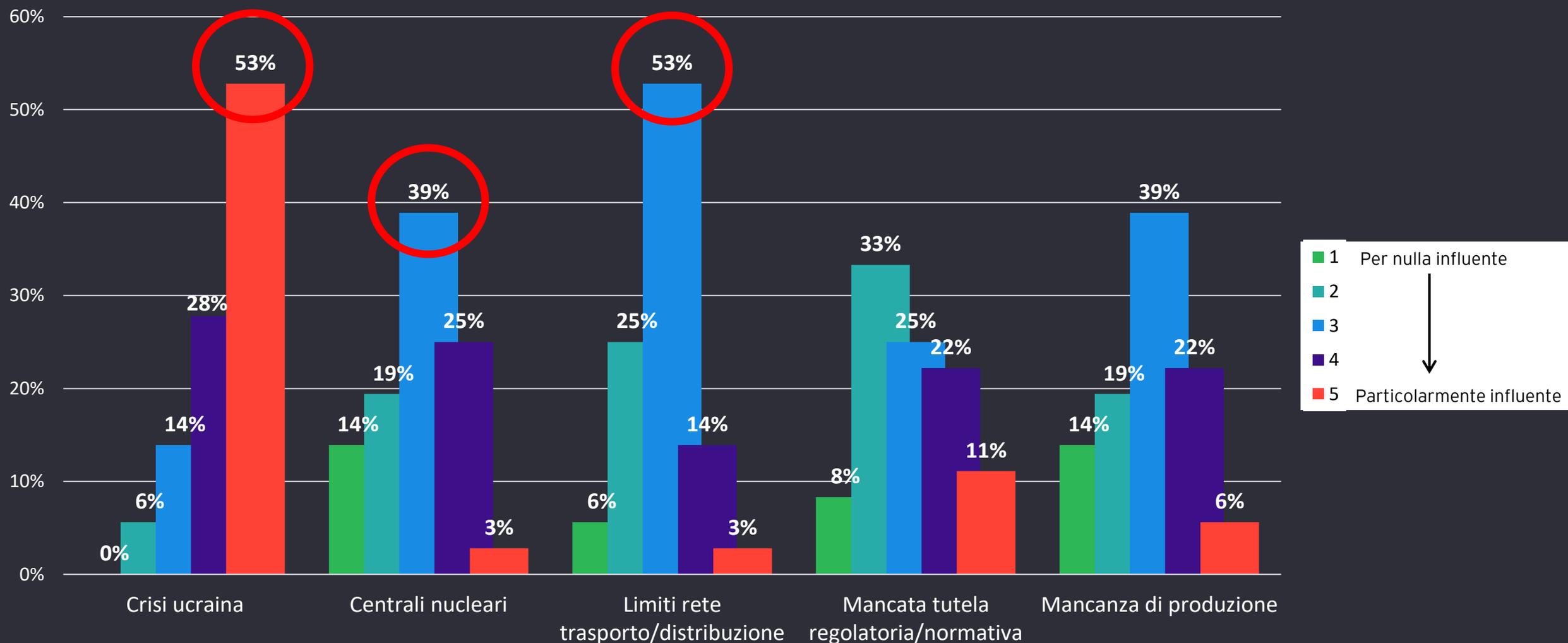
Macro-sezioni



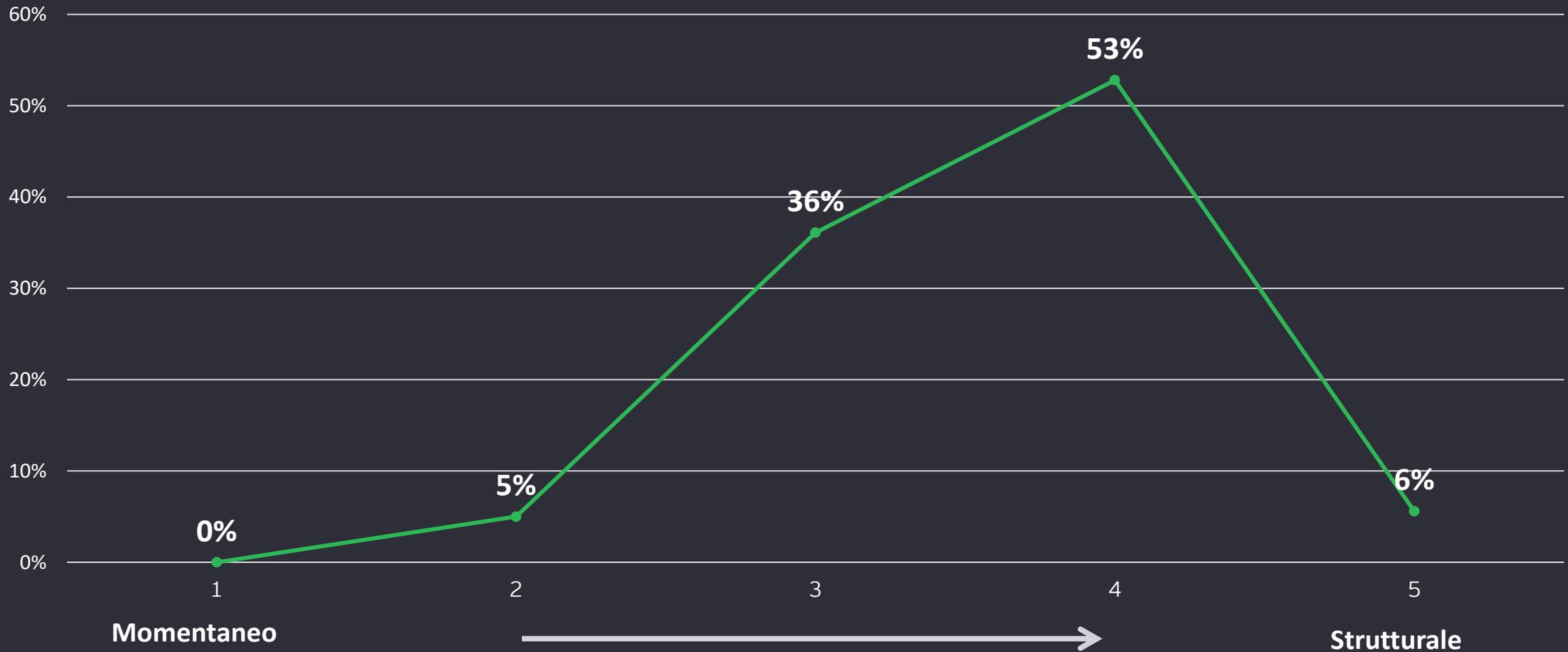
1

La strategia
dell'approvvigionamento
energetico

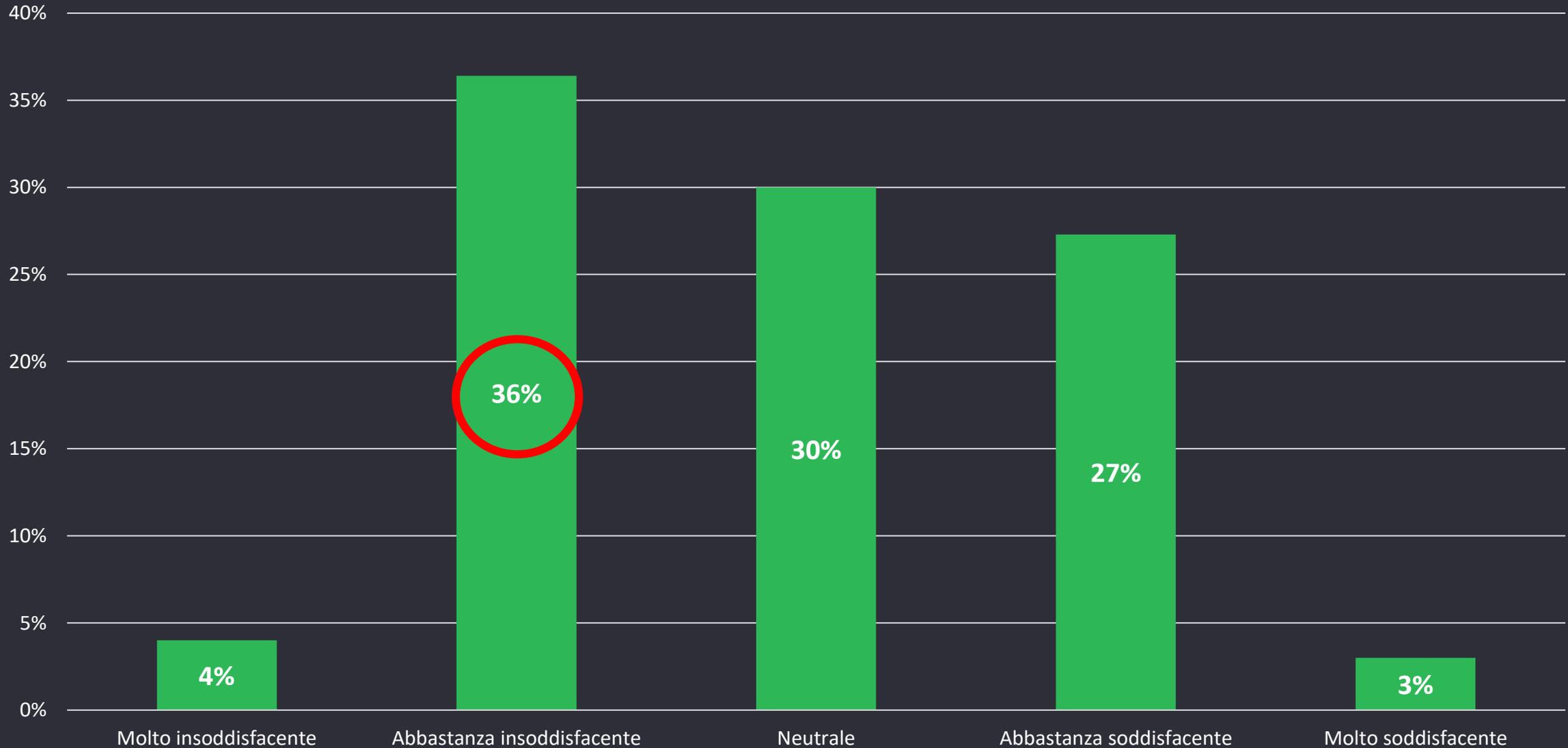
Fattori - strutturali o momentanei - di volatilità, rischio e mancanza di liquidità nel mercato energetico 2021/2022



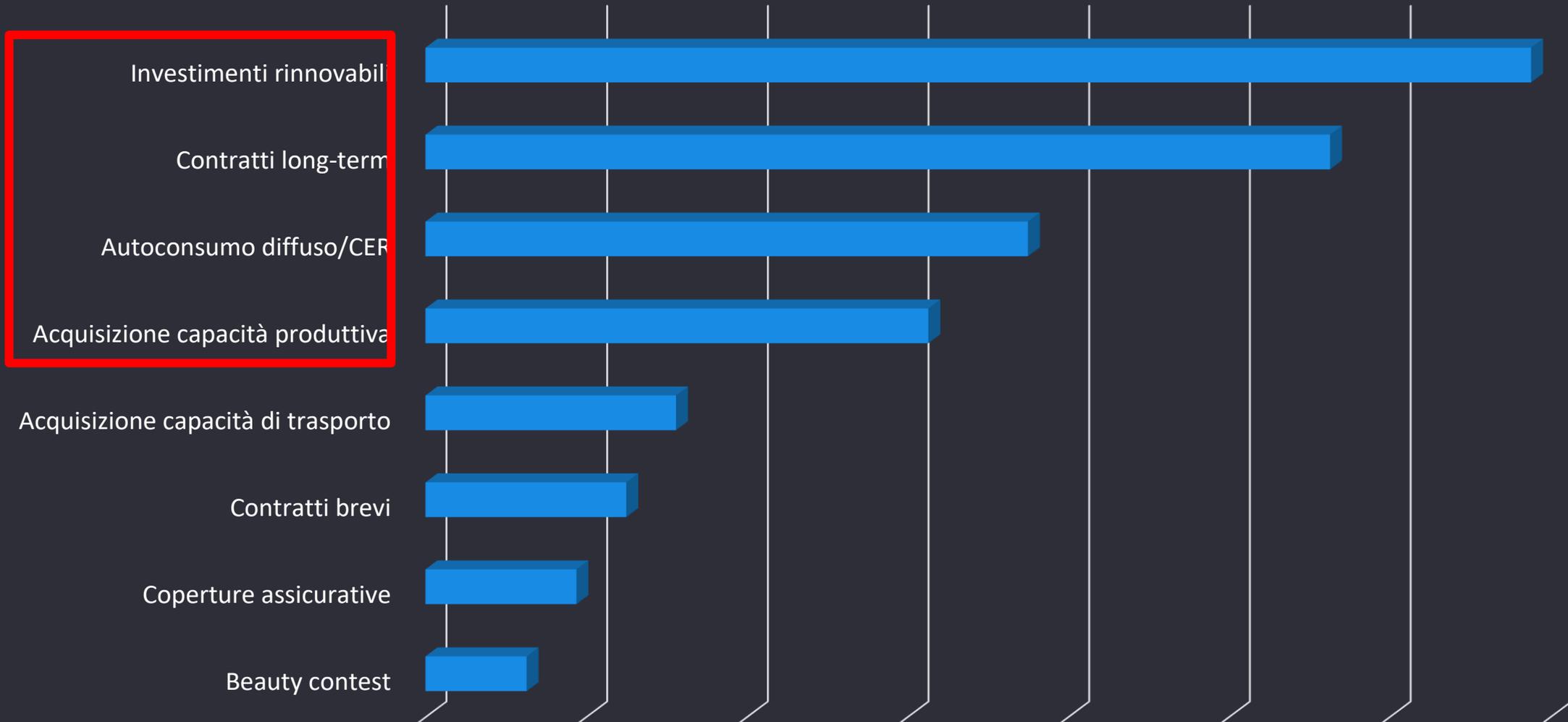
Volatilità, incremento prezzi e mancanza di liquidità: questione strutturale o momentanea?



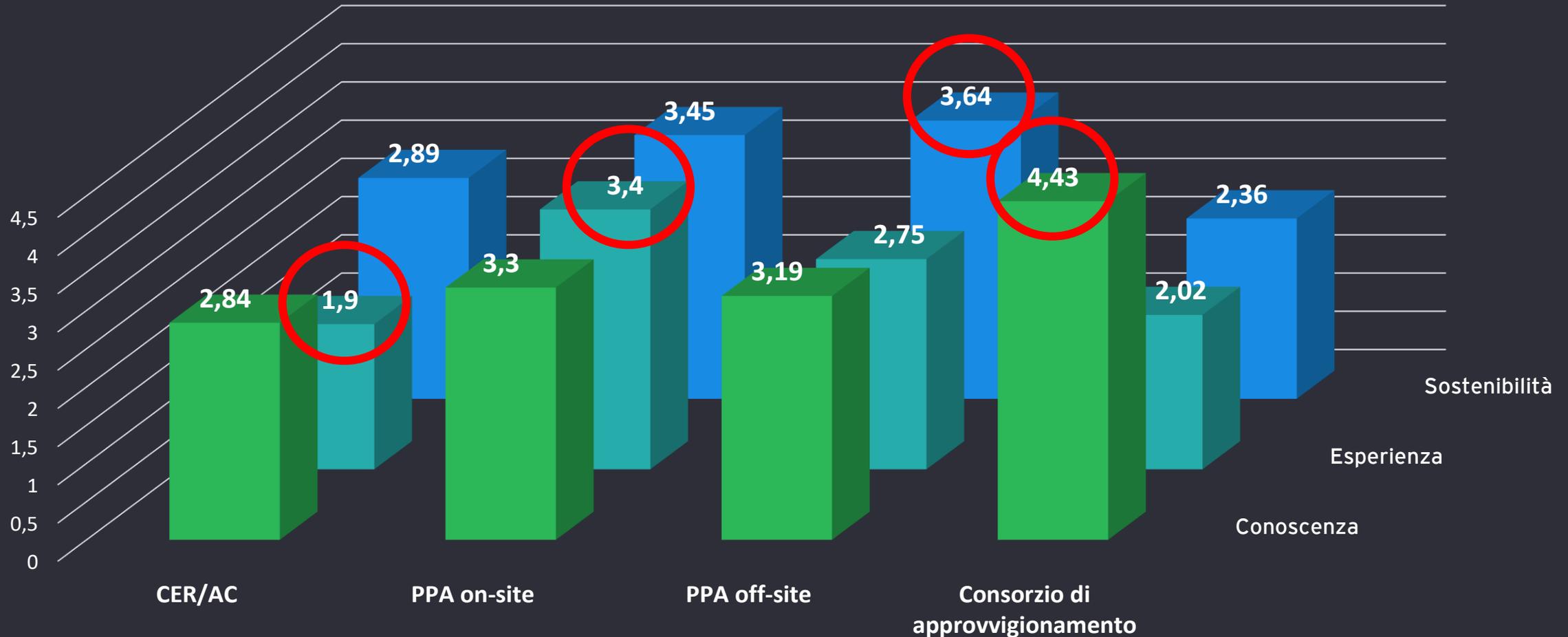
Adeguatezza delle risposte del mercato alla crisi energetica

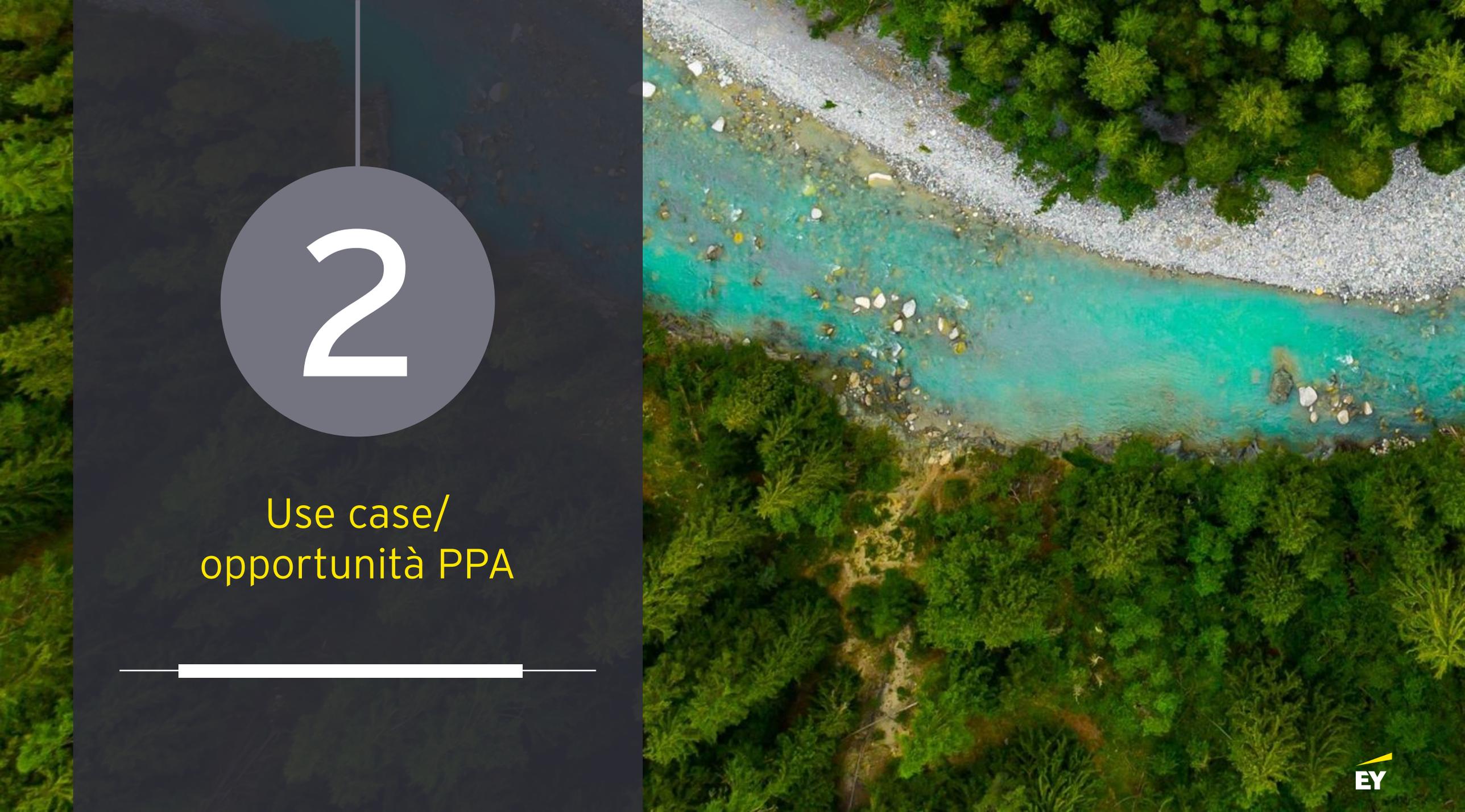


Strumenti adottati/adottabili sul mercato per fronteggiare incremento prezzi e mancanza di liquidità



CER/AC, PPA *on-site*, PPA *off-site*, consorzio di approvvigionamento: conoscenza, efficacia ai fini della sostenibilità, decarbonizzazione ed esperienza

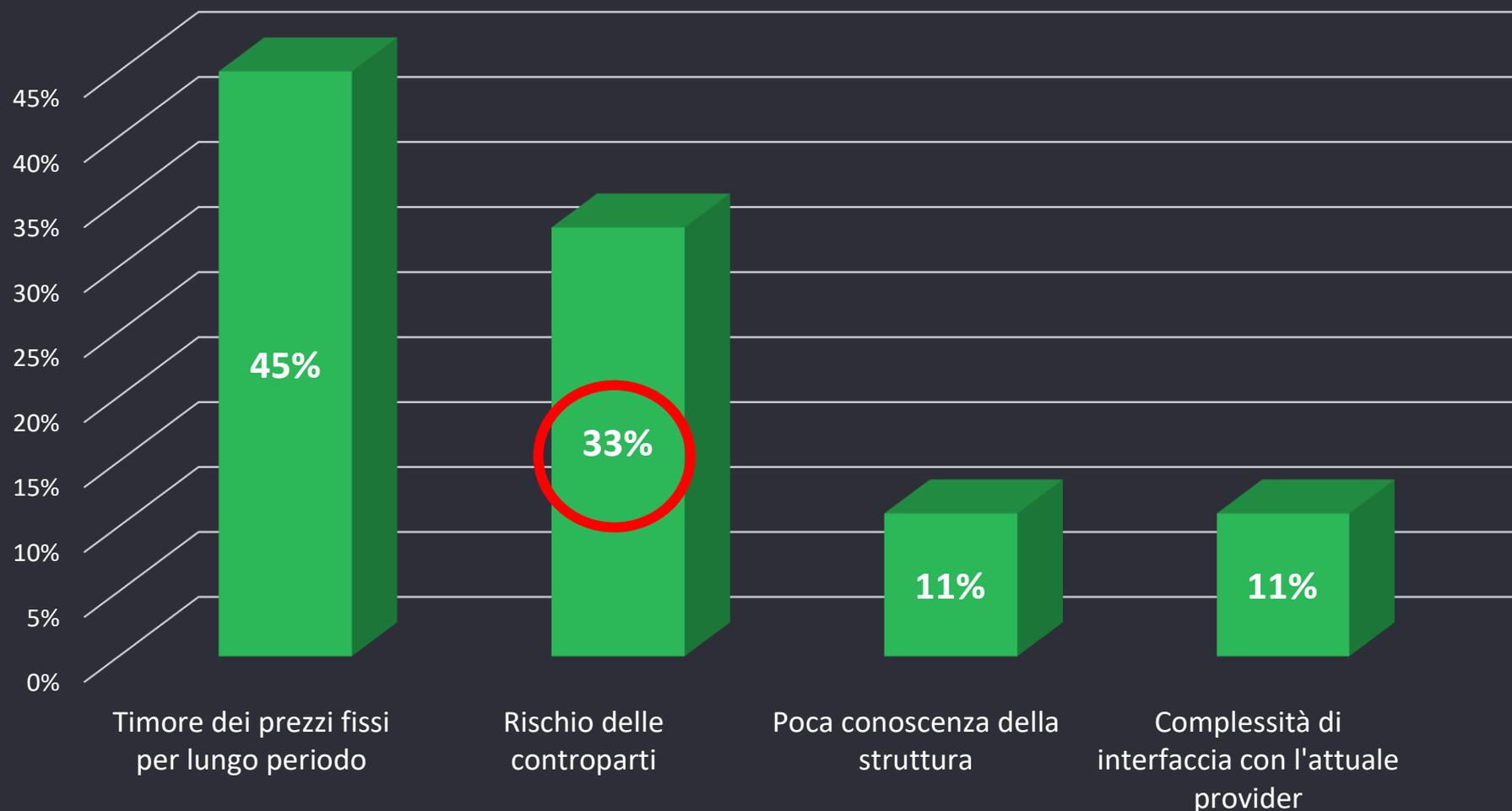




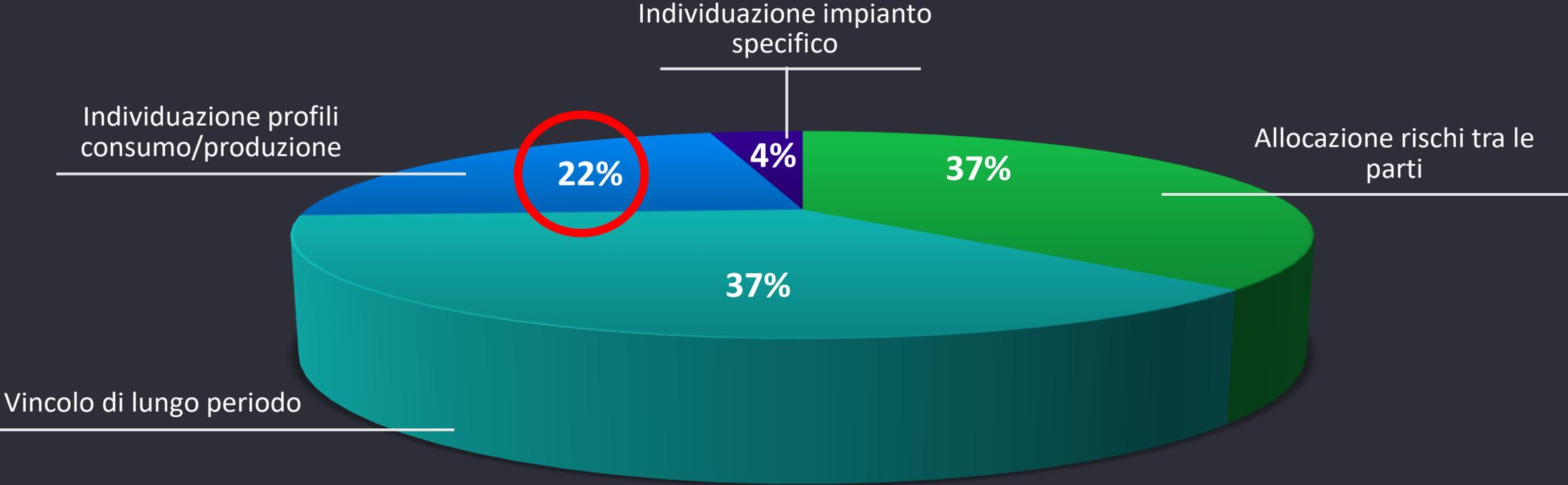
2

Use case/
opportunità PPA

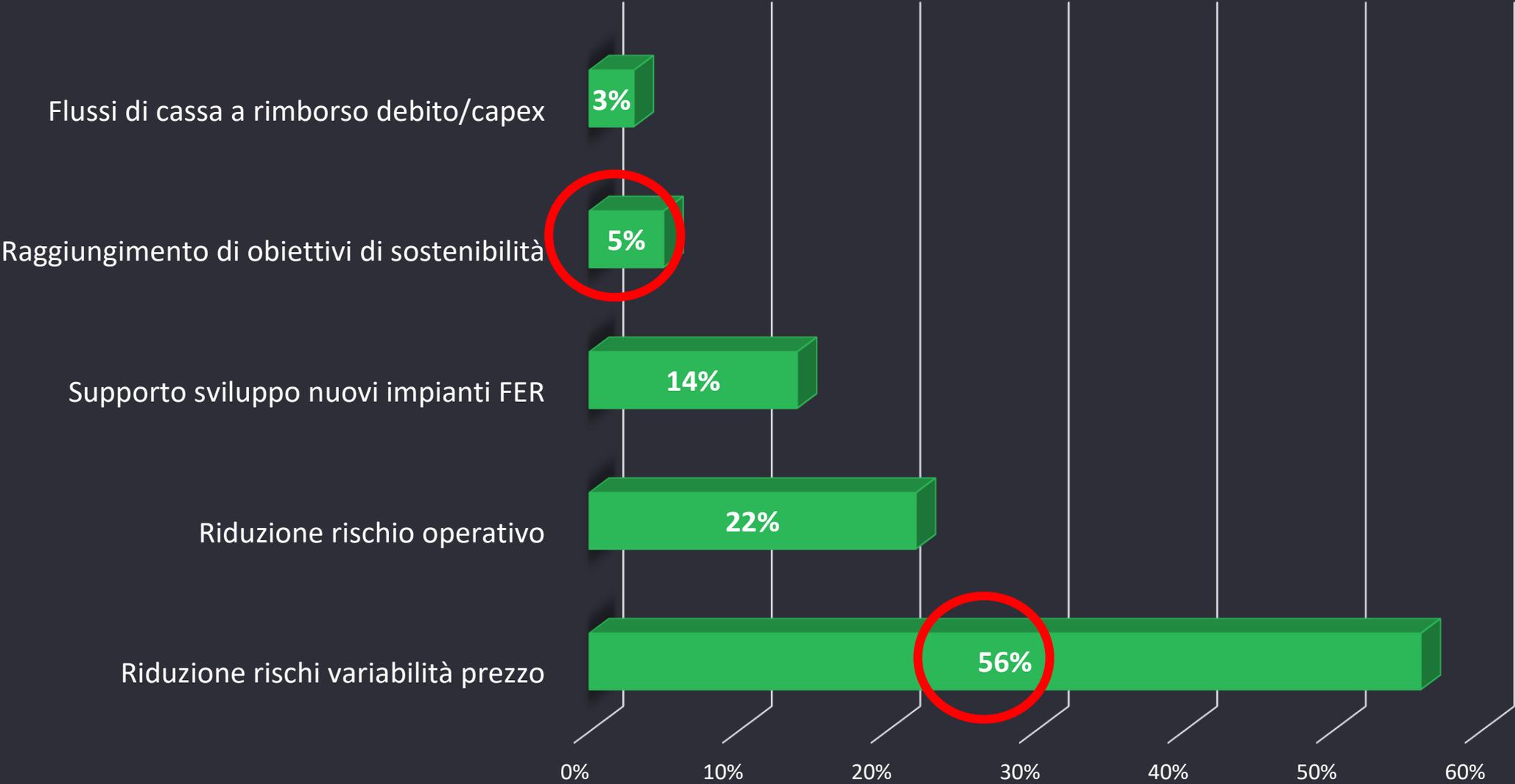
Limiti sottesi all'acquisto a condizioni determinate per un lungo periodo di vettori energetici (PPA)

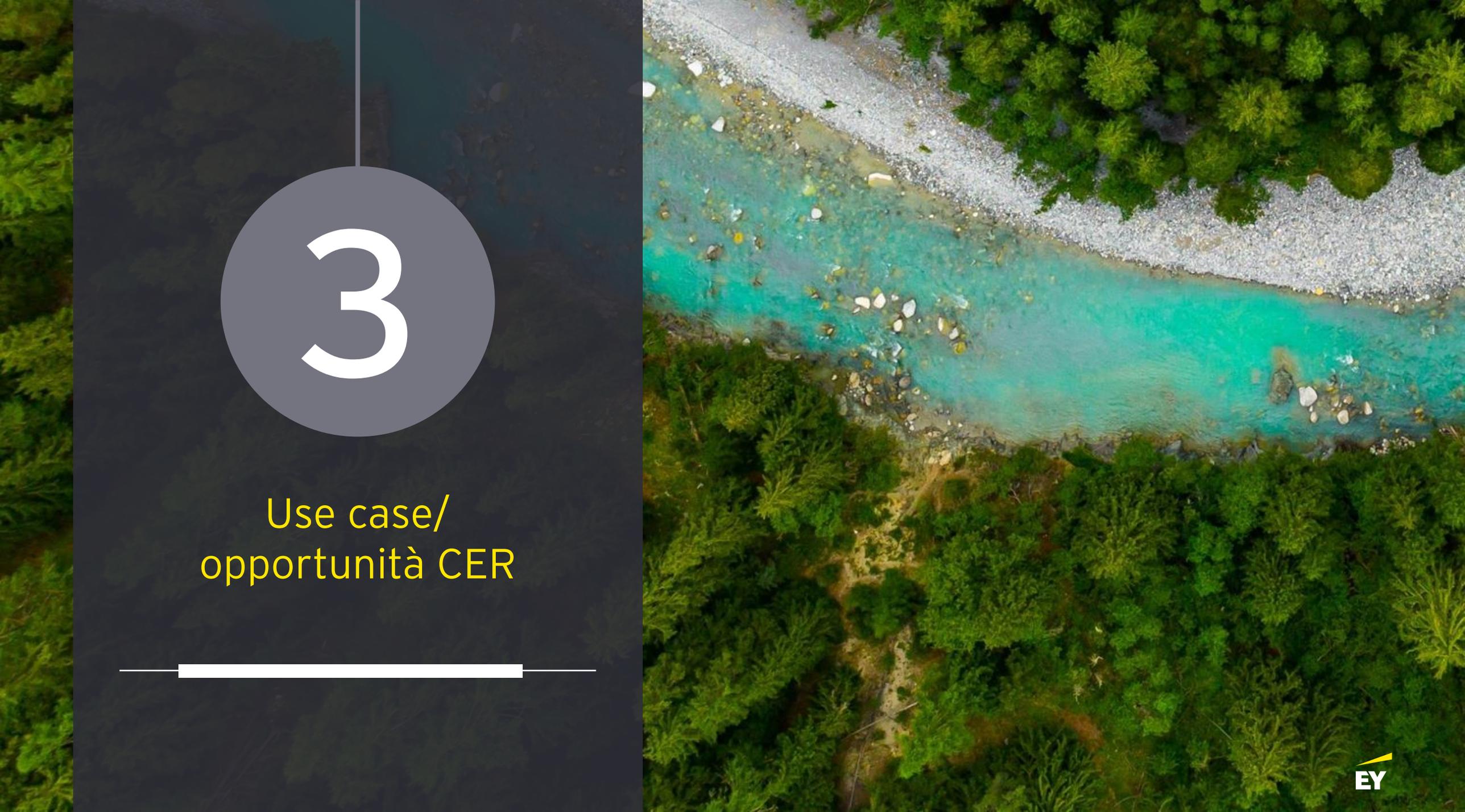


Difficoltà nella conclusione di PPA



Driver sottesi alla strutturazione e sottoscrizione di un PPA

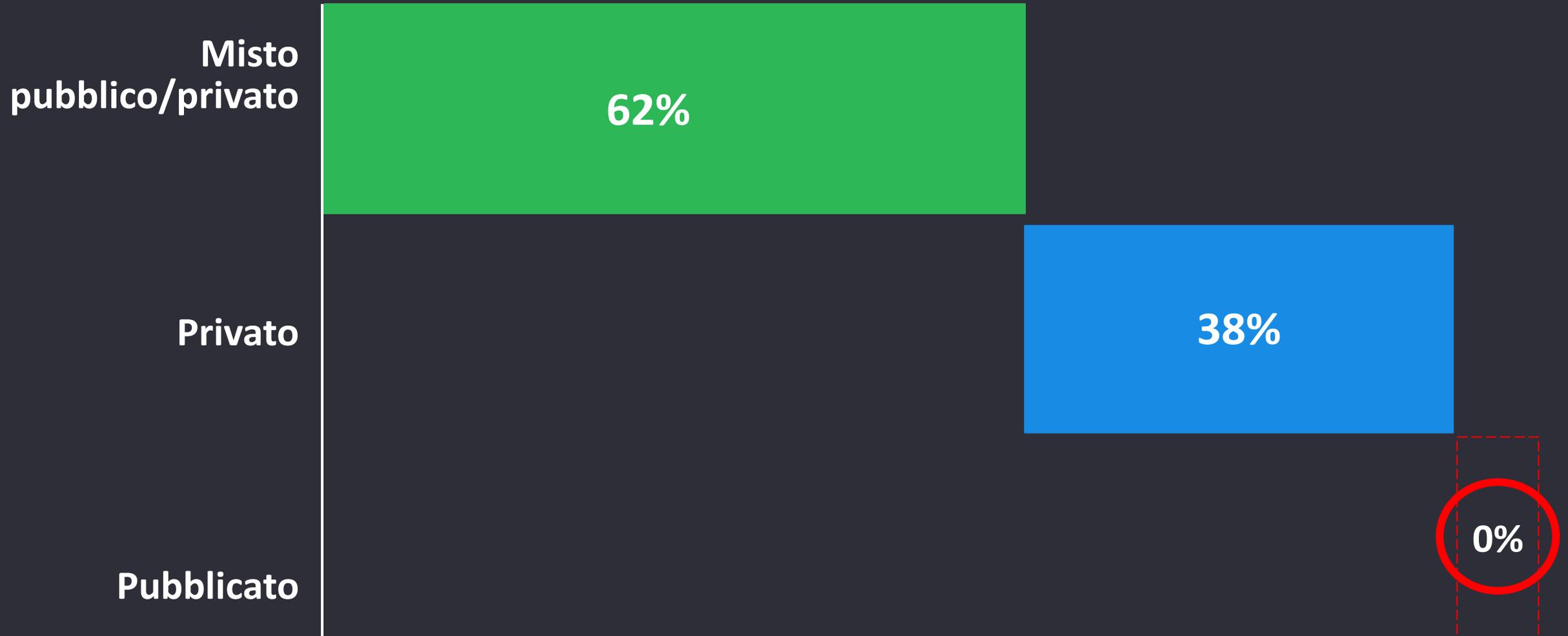




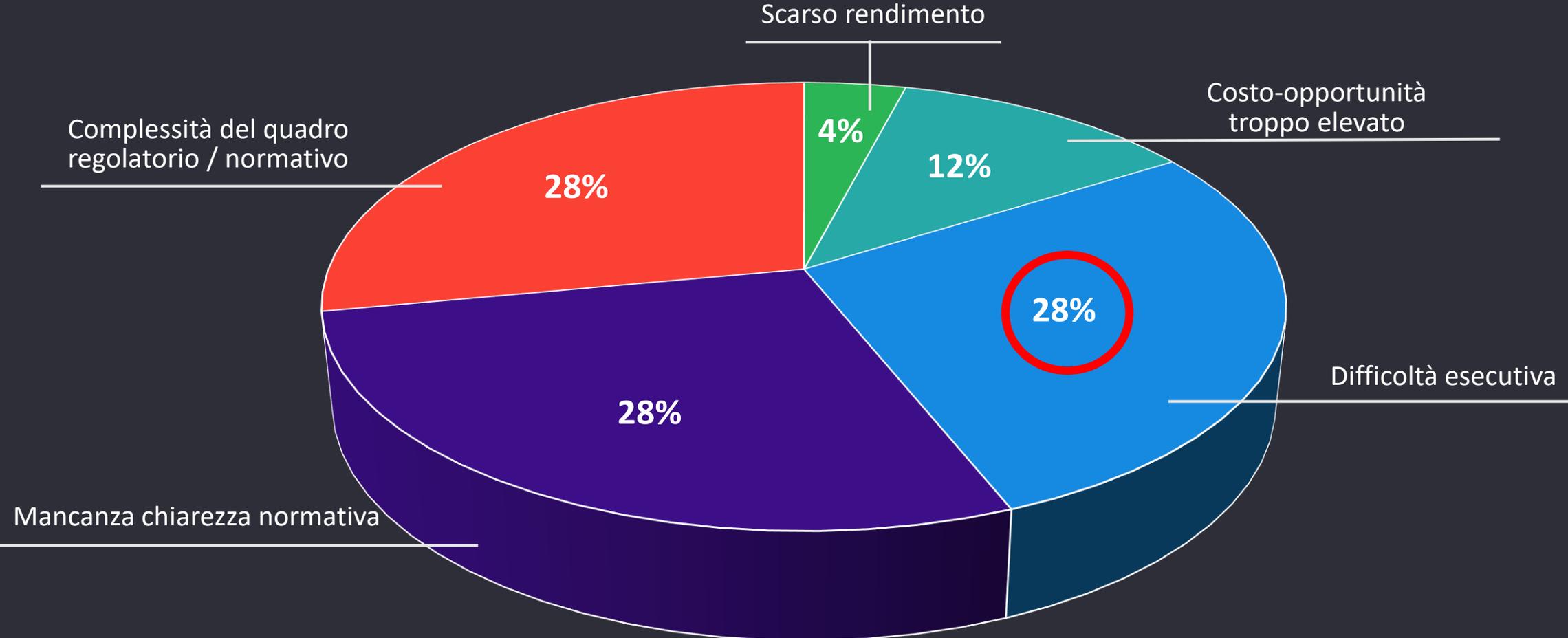
3

Use case/
opportunità CER

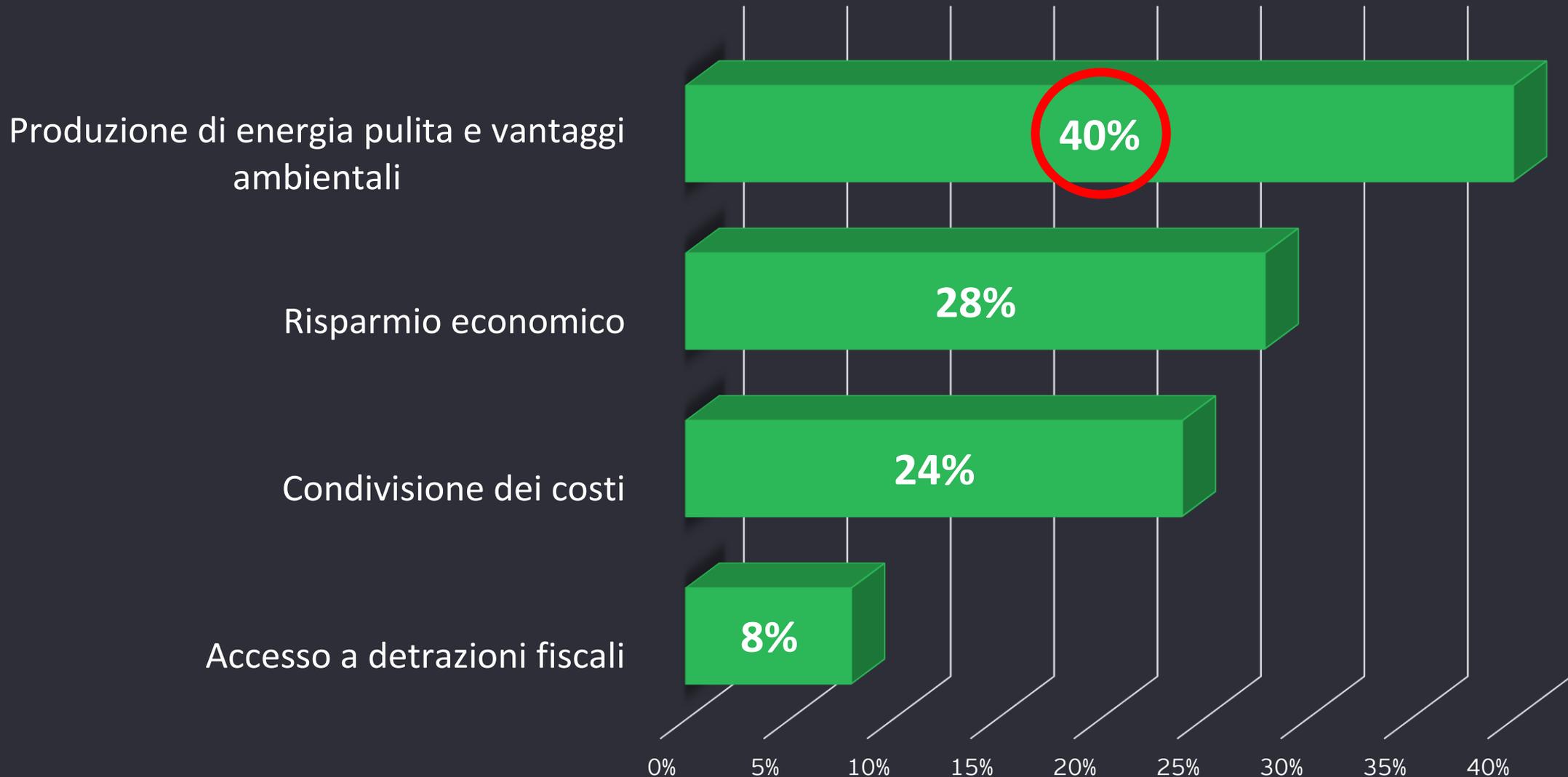
«Field of play» delle CER



Maggior ostacolo alla partecipazione/costituzione di una CER



Driver sottesi alla partecipazione/costituzione di una CER

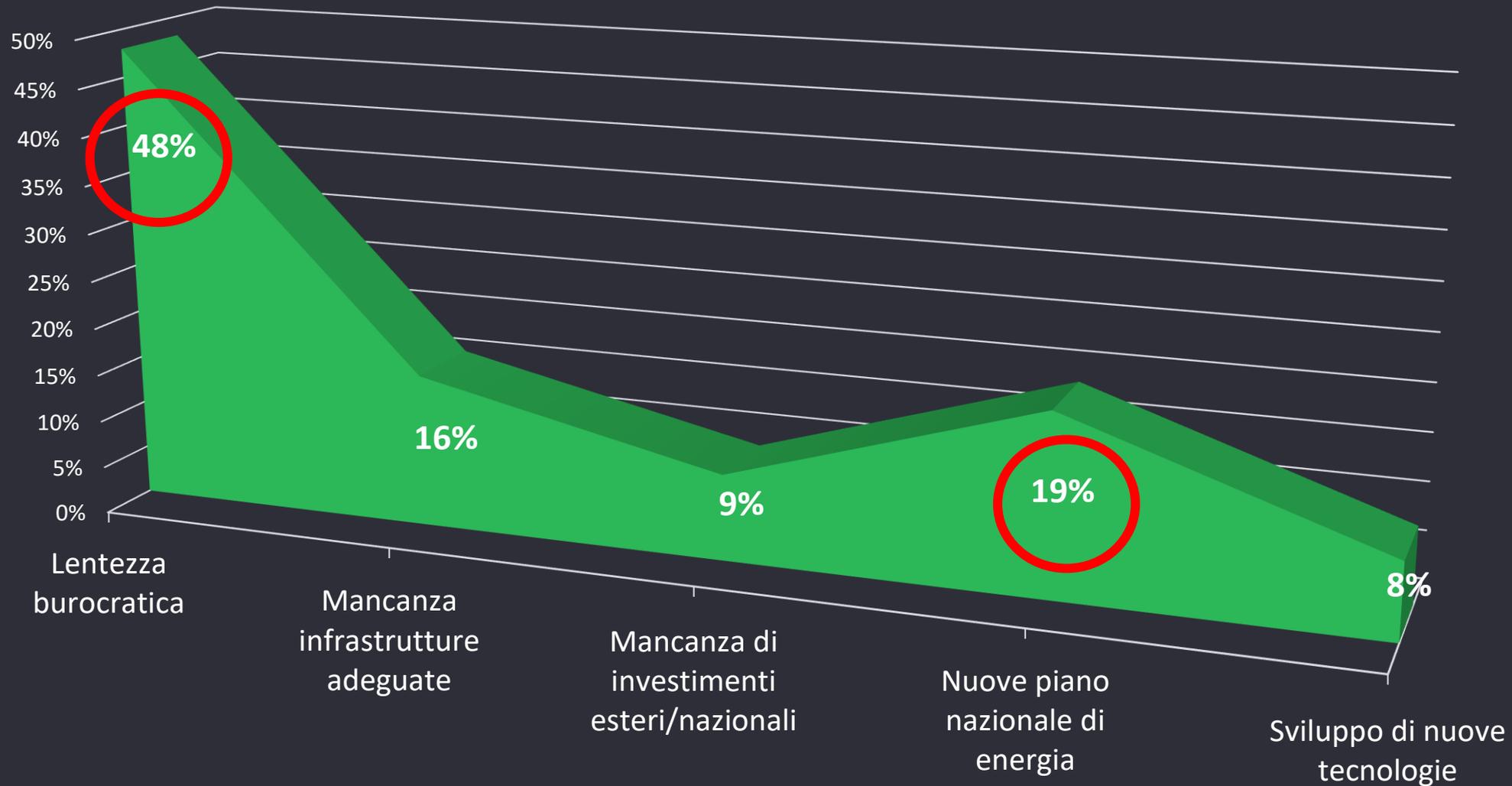




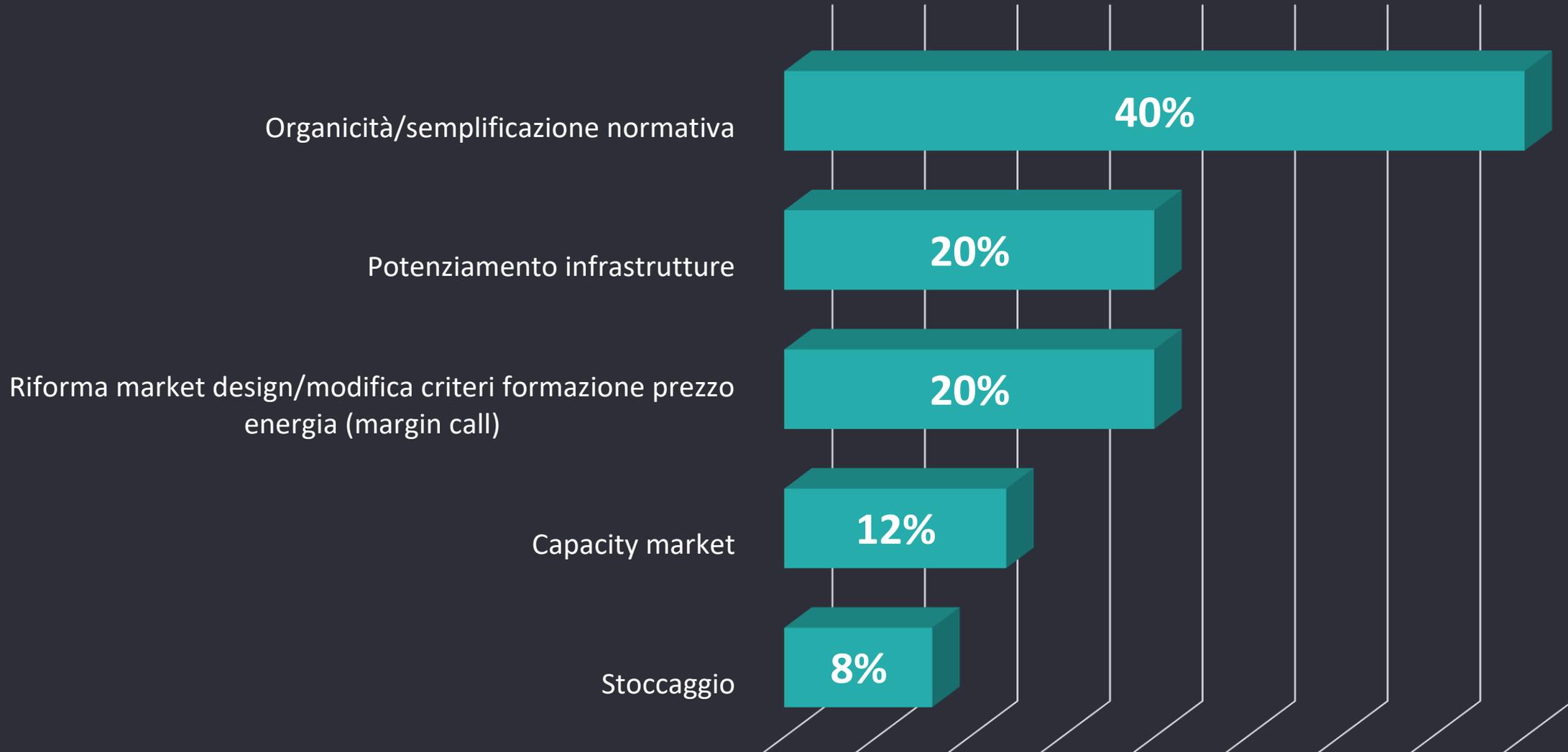
4

Visione del futuro

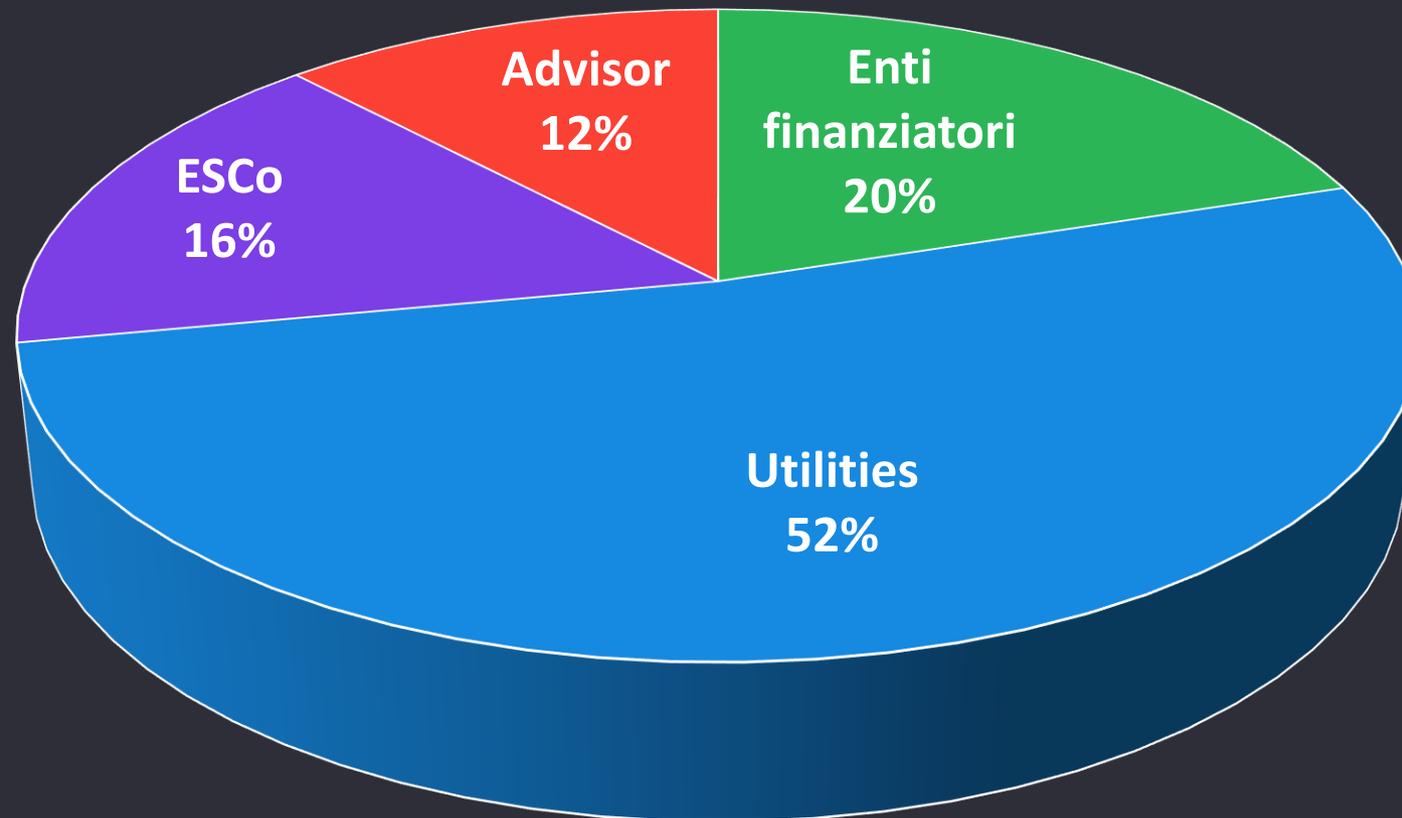
Transizione energetica e decarbonizzazione: le sfide e i limiti



Aspetti urgenti/interessanti della regolazione



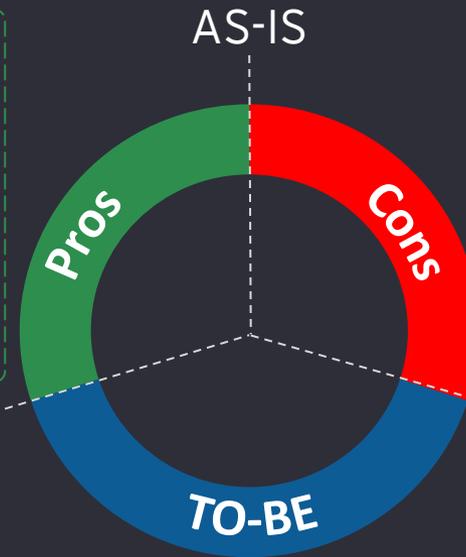
Quale la controparte necessaria?



Valutazioni e *lessons learned*



- ❖ **Tenuta sistema**/mercato
- ❖ **Consapevolezza** operatori
- ❖ «Boost» **investimenti** FER
- ❖ Adozione **nuovi modelli** procurement management
- ❖ Scale down **PPA**



- ❖ **Scarsa reattività** sistema
- ❖ Inefficienza/tardività azione **EU**
- ❖ **Inadeguatezza**/inorganicità **normativa**
- ❖ **Limiti** mercato/**reti**
- ❖ **Mancata diversificazione** fonti
- ❖ Volatilità/formazione **prezzi** FER

- ❖ **Inversione paradigma** (domanda come *driver*)
- ❖ Semplificazione/**organicità normativa**
- ❖ Produzione/consumo su base diffusa
- ❖ **Diversificazione** fonti
- ❖ Continuità adozione **nuove metodologie** procurement/*portfolio management*
- ❖ Incremento **investimenti rete/nuove tecnologie**