



Seksjon 1: Ny seksjon ca 2,5 km
 Bjørendal ledn. bygges med kompositt/stålrørs stolper.
 Total lengde ny trase (2,5+1,5+1,2) = 5,2 km
 Brekke 91,5- 94

Seksjon 2: ca 4,3 km. Beholde eksisterende ledning
 Total lengde eksisterende ledning (4,3 +1,2)=5,5 km.
 Brekke ca 91,5 -94 m.

Seksjon 3: Ny trase ca 1,5 km
 Bjørendal ledn. bygges med fagverkmaster
 alternativt kompositt/stålrørsmast
 Brekke 91,5-94 m

Seksjon 4: ca 1,2 km. Beholde eksisterende ledninger.
 Brekke 91,5- 94 m

Seksjon 5: Ny trase Longum nord - Eyde (simplex)
 ca 1,3 km som omsøkt. Brekke ca 90-94 m.
 Alle tre ledningene bygges med kompositt/stålrørs stolper. Brekke 90-94 m

(Seksjon 6a: mot Bjørendal)
 Ny stålrørsmast.
 Sennlengde ca 250. B=30 m

(Seksjon 6b: Eksisterende ledning)
 ca 220. B=30 m

- Tegnforklaring**
- Transformator-/koblingsstasjon
 - Ny 132 kV ledning
 - Ombygging eksisterende ledning
 - - - Ledning rives
 - Eksisterende ledning

Merknad: Omsøkt løsning 2

0 100 m

0 500 m

E01	23/06/23	Til behandling NVE	MS	JCS	MS
Agder Energi Nett AS			Tegn.	Kontr.	Godkj.
Tiltakshavar:		Målestokk i A3	1:25 000		

ENDRINGSSØKNAD
 NYE 132 KV-LEDNINGER BØYLESTAD EYDE
 VEDLEGG 1. SØKNADSKART LØSNING 2

Utarbeidd av	Oppdragsnr.	Tegningsnr.	Rev.
	5208305		E01