TRANSPORT

Kostnadsestimat

Oppdragsnavn	**Holmen industriområde**
Prosjekt nr.	**378020798**
Kunde	**Sortland kommune**
Dokumenttype	**Notat**
Versjon	**1**
Til	**Sortland kommune**
Fra	**Dyveke Belsnes**
Kopi	**Christian Dunker Furuly, Tor Lunde**

Utført av	**Dyveke Belsnes**
Kontrollert av	**Tor Lunde**
Godkjent av	**Christian Dunker Furuly**

Dato 18.08.2025

1 Kostander ny avkjørsel Holmen industriområde

Rambøll
Kobbes gate 2
PB 9420 Torgarden
N-7493 Trondheim

T+47 73 84 10 00
https://no.ramboll.com

Rambøll Norge AS
NO 915 251 293 MVA

Confidential

Tabell 1: Kostander ved etablering av avkjørsel

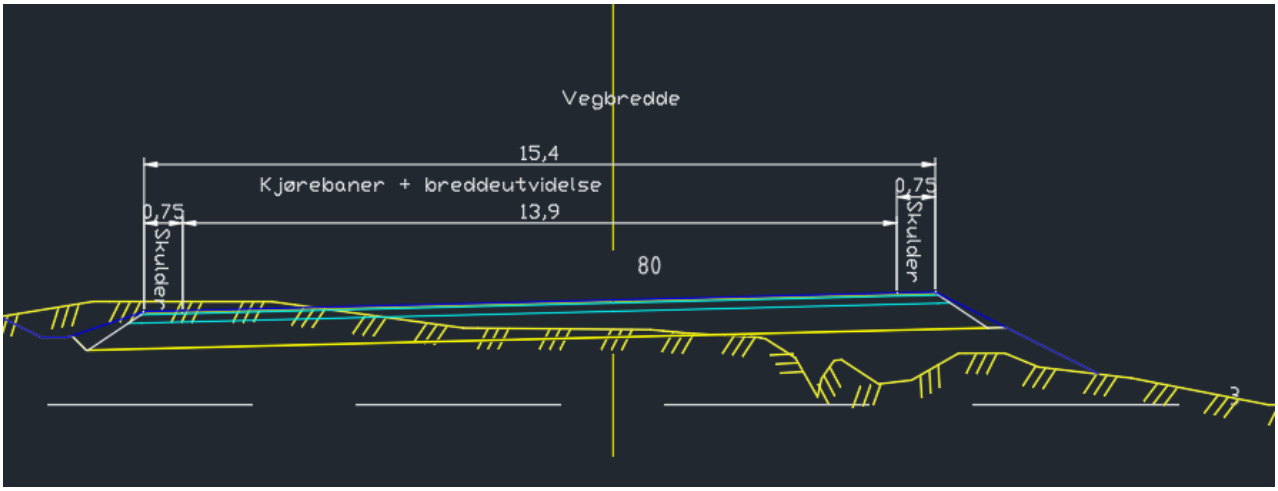
	Enh	Mengde	pris	sum
Riving av eksisterende asfalt 10-20cm	m2	190	50	9 500
Skjæring	m	50	130	6 500
Fresing	m2	230	200	46 000
Graving/bortkjøring ny avkjørsel*	m3	940	300	282 000
Sprenging, opplasting og bortkjøring berg*	m3	30	400	12 000
Transport og deponiavgift asfaltdekke	tonn	50	250	12 500
Nedtaking av autovern	m	80	500	40 000
Vegetasjonsrydding	m2	200	70	14 000
Avretting	m2	1460	20	29 200
Fiberduk	m2	1460	20	29 200
Forsterkningslag vegbane 50 cm 22/120	m3	700	360	252 000
Nedre bærelag vegbane, 16 cm Fk 0/32	m3	210	480	100 800
Bindlag vegbane, 4 cm	m2	1260	160	201 600
Slitelag vegbane, 4 cm	m2	1251	160	200 160
Grusskulder	m	250	50	12 500
Nytt autovern	m	60	1 000	60 000
Flytting av eksist. Lysmast	stk	1	15 000	15 000
Flytting av eksist. Skilt	stk	1	5 000	5 000
Skilt og oppmerking	RS	1	60 000	60 000
Tilsåing av grøntarealer	m2	600	200	120 000
Åpen grøft **	m	18	300	5 400
Berøring av støpt vegg ved siloen	m2	27	5 000	135 000
Fylling*	m3	170	300	51 000
Uforutsett 20%				339 872
Rigg og drift 20%				407 846
Planlegging / byggledelse 15%				367 062
Byggherrekostnader 15%				412 821
Sum				3 226 961

*Grave og fyllingsmengder er basert på utdatert kartgrunnlag og terrengmodell, og er ikke nøyaktige. Oppdatert terrengmodell kan gjøre det mulig å optimalisere vertikalgeometrien

**Annen vannhåndtering er ikke medregnet i estimatet

Kabelpåvisning, langsføring mot ledninger eller andre el-arbeider som ekstra belysning er ikke medregnet
Rambøll avd. Trondheim 07.08.2025

Confidential



Figur 1: Tverrsnitt av ny avkjørsel, profil 80.

2 Andre kostnader som kan påløpe

Tabell 2: Andre mulige kostnader ved etablering av avkjørsel

	enhet	mengde	enh.pris	pris
Langsføring kabelgruppe (5-10 stk)	m	1	250	250
Kryssing kabelgruppe (0-5 stk)	stk	1	3 500	3 500
Lysmaster (inkl. intensivbelysning)	stk	1	40 000	40 000
Demontering og re-etablering fordelingsskap	stk	1	50 000	50 000
Riving eksisterende lysmaster	stk	1	5 000	5 000
Sandfang, komplett	stk	1	45 000	45 000
Nye trær	stk	1	20 000	20 000
Tilrettelagt kryssing for gående*	RS	1	5 000	5 000
Forurensede masser **	m3	20	700	14 000

*2,5mx3m med vegoverbygning og en stikkrenne under

**Forekomst av forurensede masser er ukjent

Confidential