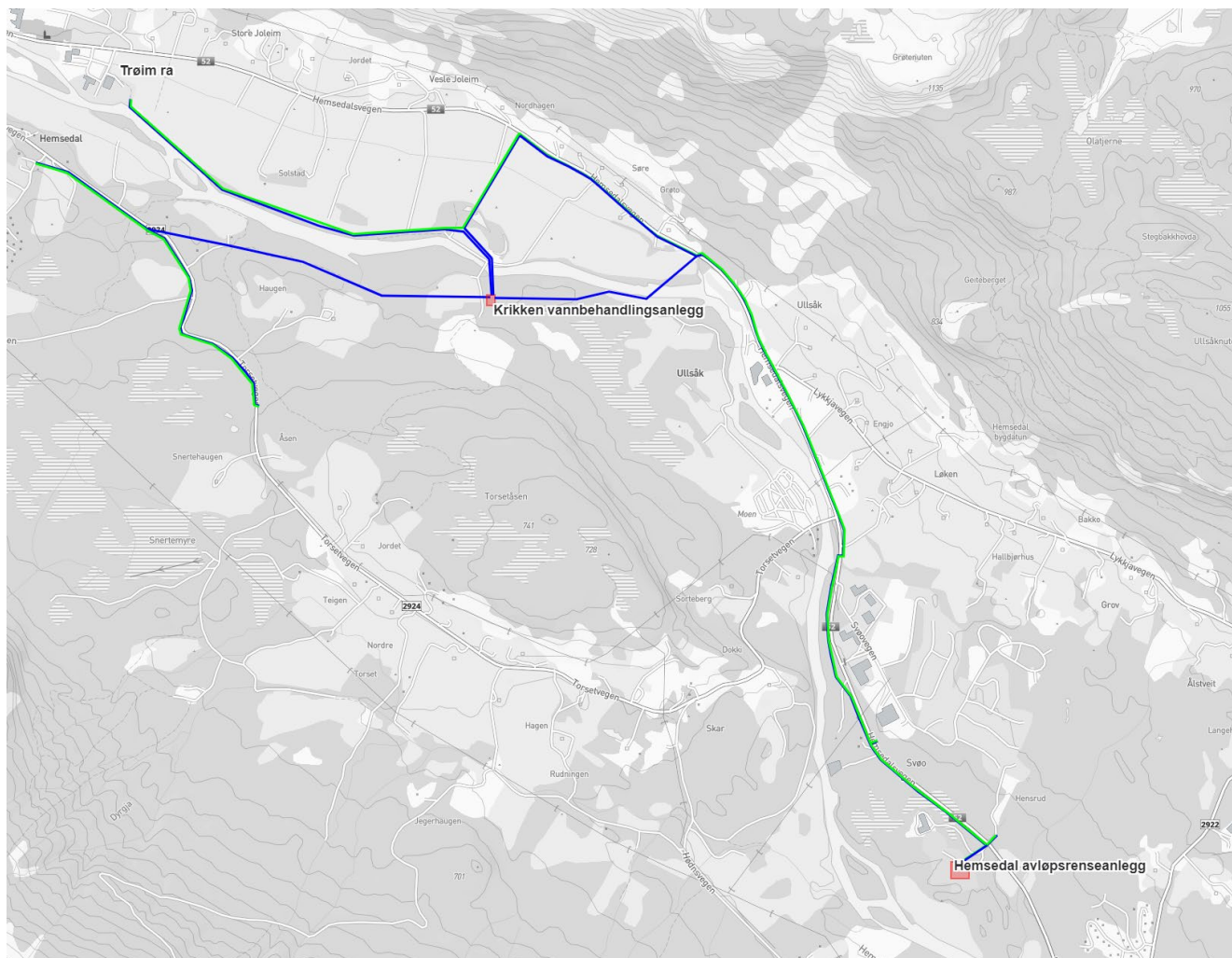
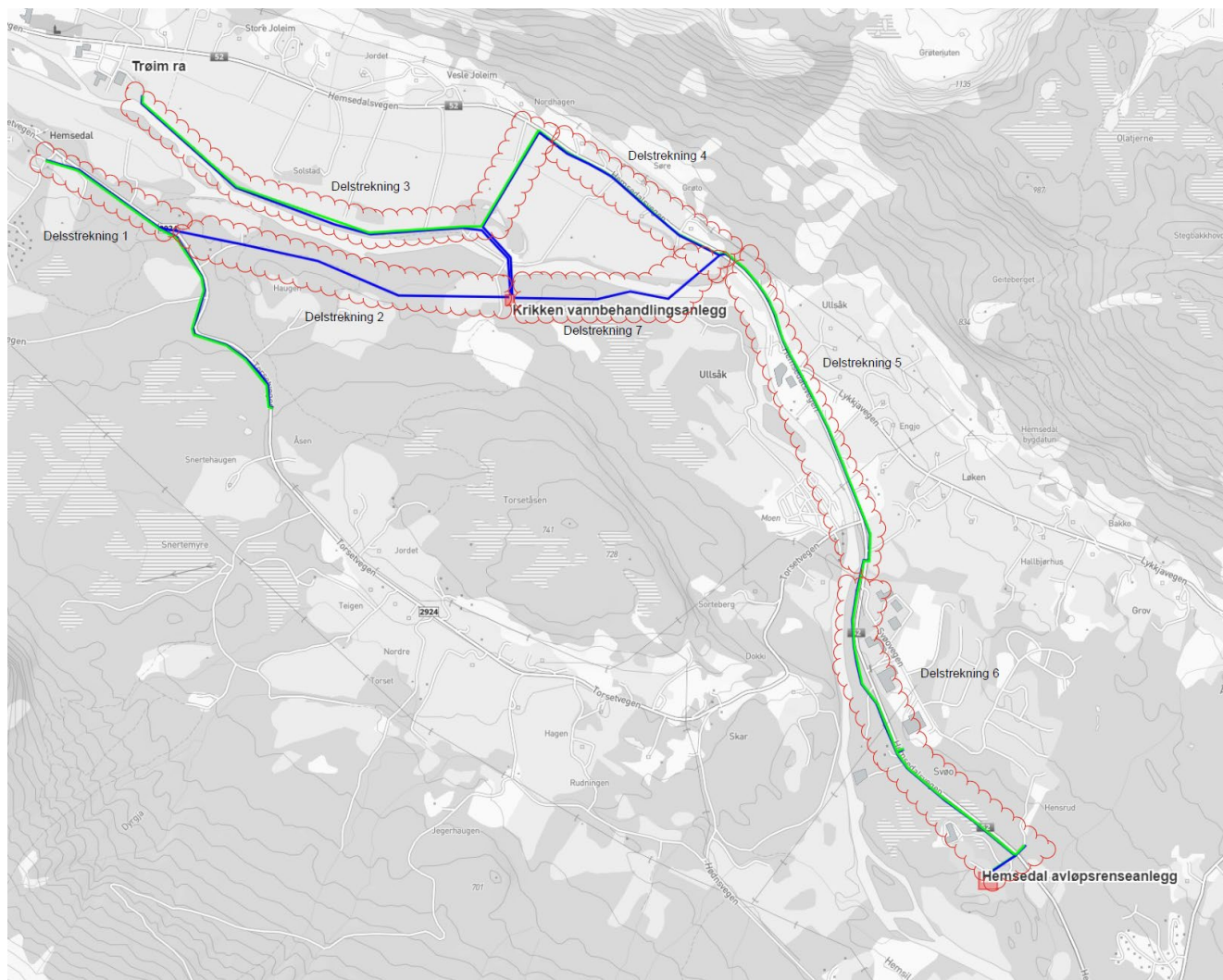


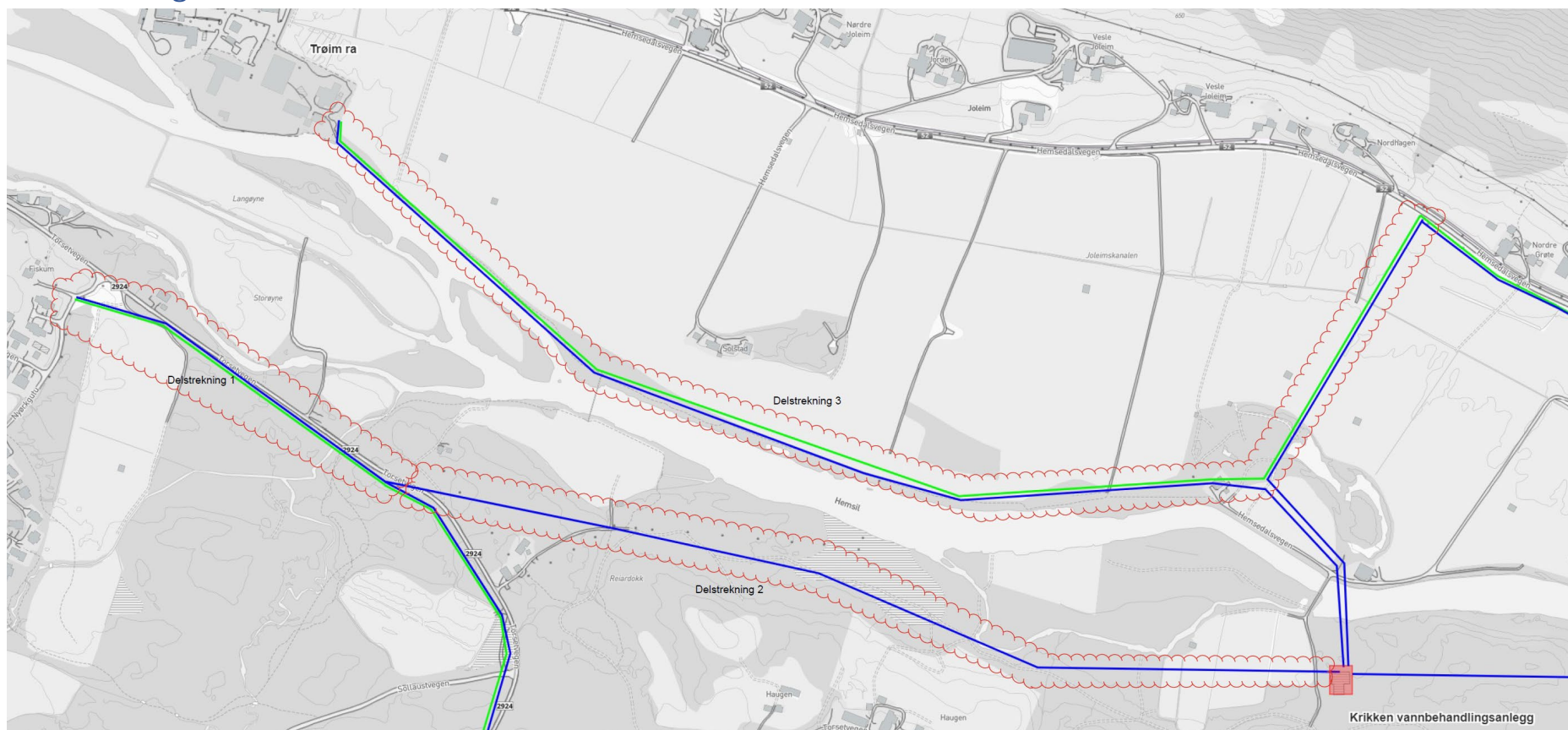
Oversiktsskisse – nytt ledningsnett og avløpsrenseanlegg



Oversikt – inndeling i delstrekninger

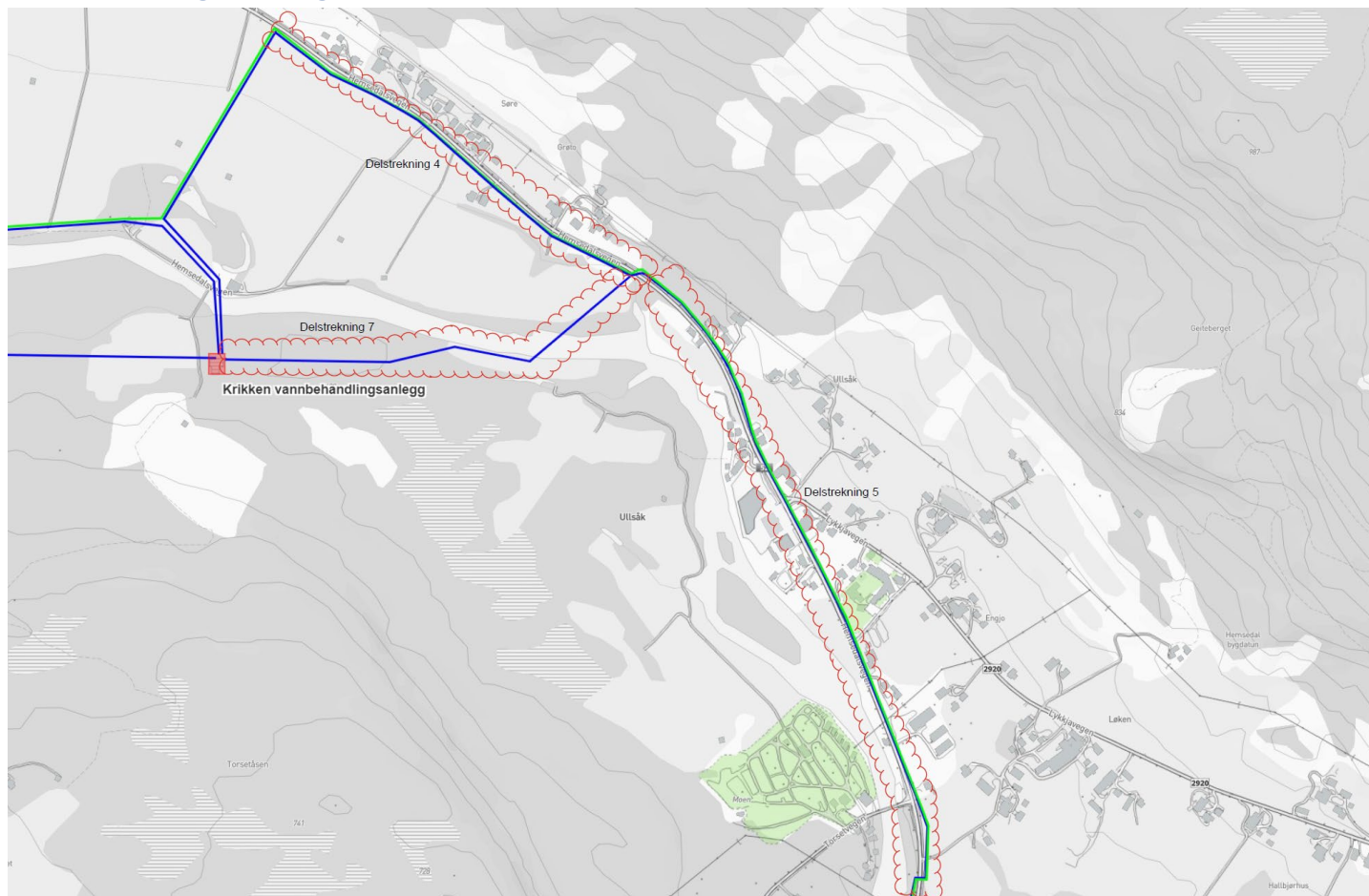


Delstrekning 1- 3



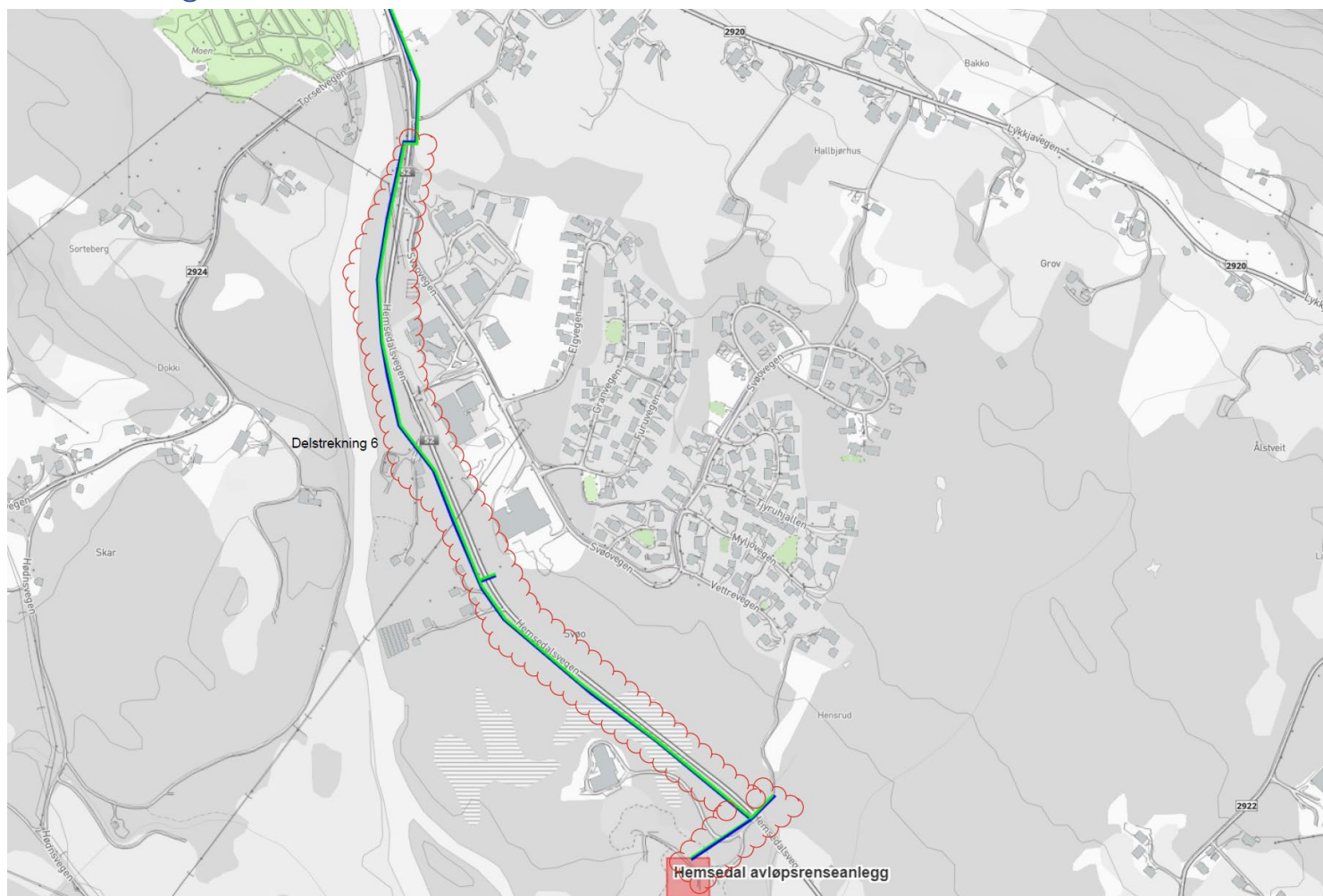
Delstrekning	Til – fra	Pumpestasjon	Lenge	Antall vei eller elvekryssing	Stipulert kostnad
1	VL/SP fra eksisterende nett i Nyørkgutu langs FV2924 til BU6	Ja	500 m	0	7 425 000
2	VL fra BU6 til Krikken	Nei	1380 m	1	10 395 000
3	VL/SP fra Trøim ra til RV52 ved Nordre Grøte	Ja	1920 m	0	20 169 000

Delstrekning 4, 5 og 7



Delstrekning	Til – fra	Pumpestasjon	Lenge	Antall vei eller elvekryssing	Stipulert kostnad
4	VL/SP fra delstrekning 3 langs RV52 til og med kryssing av RV52	Nei	870 m	1	10 476 000
5	VL/SP fra delstrekning 4 langs RV52 til og med kryssing av RV52	Nei	1350 m	1	19 305 000
7	VL fra Krikken VBA til RV52	Nei	855 m	1	10 104 750

Delstrekning 6



Delstrekning	Til – fra	Pumpestasjon	Lenge	Antall vei eller elvekryssing	Stipulert kostnad
6	Kryssing av RV52 til nye Hemsedal avløpsrenseanlegg	Nei	1510 m	3	19 548 000

Kostnadsestimat

Delstrekning 1	Enhet	Antall	Pris	Sum
VA-ledninger	Meter	500	8 000	4 000 000
Avløppumpestasjon	Stk	1	1 500 000	1 500 000
Prosjektering/byggeledelse (10 %)	RS	1	550 000	550 000
Uforutsett/sikkerhet (25 %)	RS	1	5 855 000	1 375 000
Sum alle arbeider				7 425 000
Delstrekning 2	Enhet	Antall	Pris	Sum
VL-ledning	Meter	1 380	5 000	6 900 000
Veikryssing	Stk	1	800 000	800 000
Prosjektering/byggeledelse (10 %)	RS	1	770 000	770 000
Uforutsett/sikkerhet (25 %)	RS	1	5 855 000	1 925 000
Sum alle arbeider				10 395 000
Delstrekning 3	Enhet	Antall	Pris	Sum
VA-ledninger	Meter	1 920	7 000	13 440 000
Avløppumpestasjon	Stk	1	1 500 000	1 500 000
Prosjektering/byggeledelse (10 %)	RS	1	1 494 000	1 494 000
Uforutsett/sikkerhet (25 %)	RS	1	5 855 000	3 735 000
Sum alle arbeider				20 169 000
Delstrekning 4	Enhet	Antall	Pris	Sum
VA-ledninger	Meter	870	8 000	6 960 000
Veukryssing	Stk	1	800 000	800 000
Prosjektering/byggeledelse (10 %)	RS	1	776 000	776 000
Uforutsett/sikkerhet (25 %)	RS	1	5 855 000	1 940 000
Sum alle arbeider				10 476 000

Delstrekning 5	Enhet	Antall	Pris	Sum
VA-ledninger	Meter	1 350	10 000	13 500 000
Veikryssing	Stk	1	800 000	800 000
Prosjektering/byggeledelse (10 %)	RS	1	1 430 000	1 430 000
Uforutsett/sikkerhet (25 %)	RS	1	5 855 000	3 575 000
Sum alle arbeider				19 305 000
Delstrekning 6	Enhet	Antall	Pris	Sum
VA-ledninger	Meter	1 510	8 000	12 080 000
Veikryssing	Stk	3	800 000	2 400 000
Prosjektering/byggeledelse (10 %)	RS	1	1 448 000	1 448 000
Uforutsett/sikkerhet (25 %)	RS	1	5 855 000	3 620 000
Sum alle arbeider				19 548 000
Delstrekning 7	Enhet	Antall	Pris	Sum
VA-ledninger	Meter	855	7 000	5 985 000
Elvekryssing	Stk	1	1 500 000	1 500 000
Prosjektering/byggeledelse (10 %)	RS	1	748 500	748 500
Uforutsett/sikkerhet (25 %)	RS	1	5 855 000	1 871 250
Sum alle arbeider				10 104 750

Stipulerte totale kostnader ledningsanlegg: 97 422 750

Stipulerte kostnader nytt avløpsrenseanlegg 20 000 pe med N-fjerning: 250 000 000

SUM 347 422 750