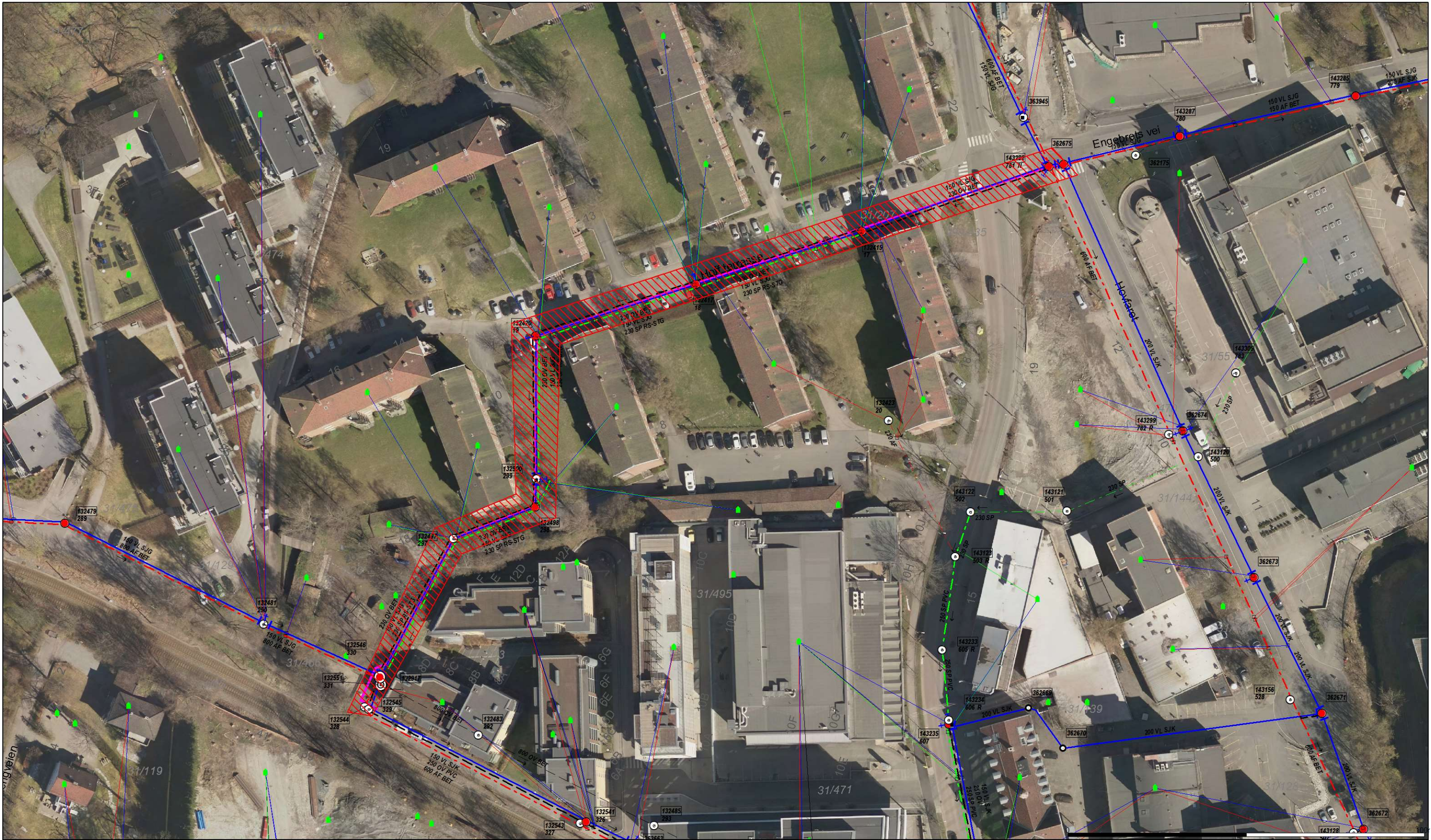




 Oslo kommune Vann- og avløpsetaten Tel: 21802180		 Målestokk 1:1000	Punkt / kumtype  Kum  Brannsekum  Fordelingskum  Markerings-/ Stakekum  Påslippskum  Hydrant  Bekkeinntak m/u rist  Utslipp  Overløp  Reduksjonskum  Lufteventil  Pumpestasjon VL  Pumpestasjon SP/AF  Pumpestasjon OV  Utviser m/sluseventil • Diverse punkt • Grenpunkt • Ventilpunkt		Utstyr  Brannventil  Ekstra kumløkk  Luftventil  Spyleventil  Utviser m/blindeffens  Utviser m/sluseventil  Utviser m/st.v. og flens  Vannpost  Tilbakeslagsventil  Ledningslokk  Mengdemåler / målerenne  Reduksjonsventil  Stengeventil (åpen/lukket)	Prosjekterte anlegg Nedlagte ledninger Marknmmålte linjepunkter < 2001 Marknmmålte linjepunkter >= 2001 Ledninger uten innmålte linjepkt. (=Ant. Trase) PSI Disse kan også gå rettlinjet Fallretning Byggverk må ikke plasseres nærmere hovedledning enn 2.0 m. Andre arbeider over eller nær hovedledning må meldes til VAV. Beliggenhet og høyder på ledninger må oppfattes som orienterende. Det er ikke alltid ledningene går rettlinjet mellom kummene. Påvisning i marken utføres ved henvendelse til VAV. PSI Tittelfeltet er basert på standard ledningskart - Produsert i Gemini-VA
			VL OV AF SP DR BV BO BF BS KV KO KF KS KD VV VO VF VS TV TO TF TS + + + + PO PF PS			