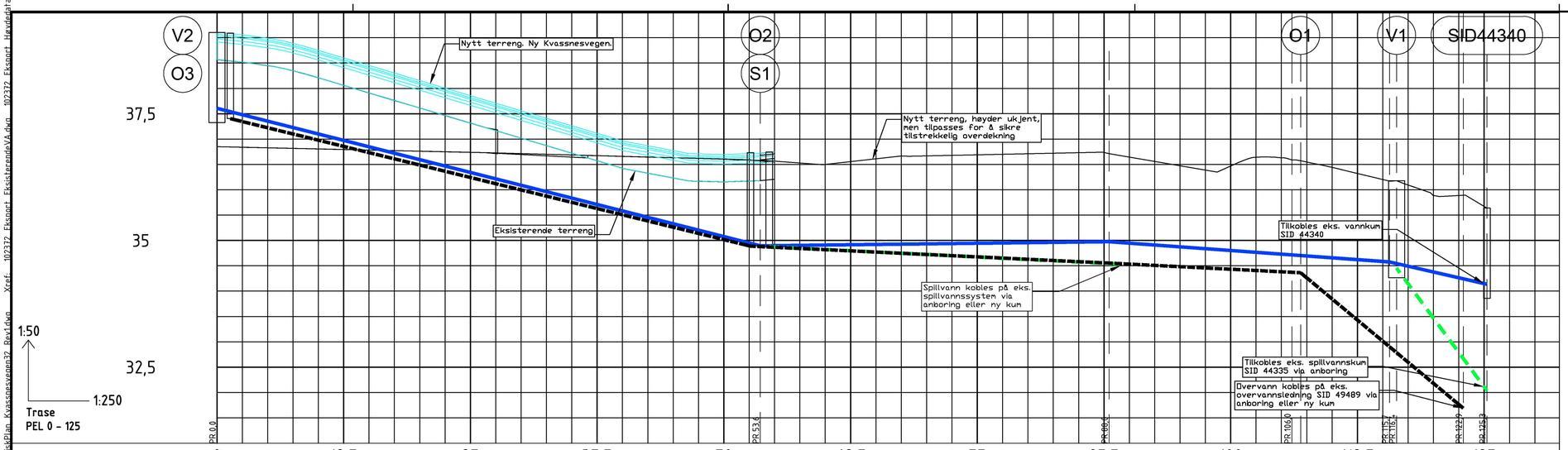
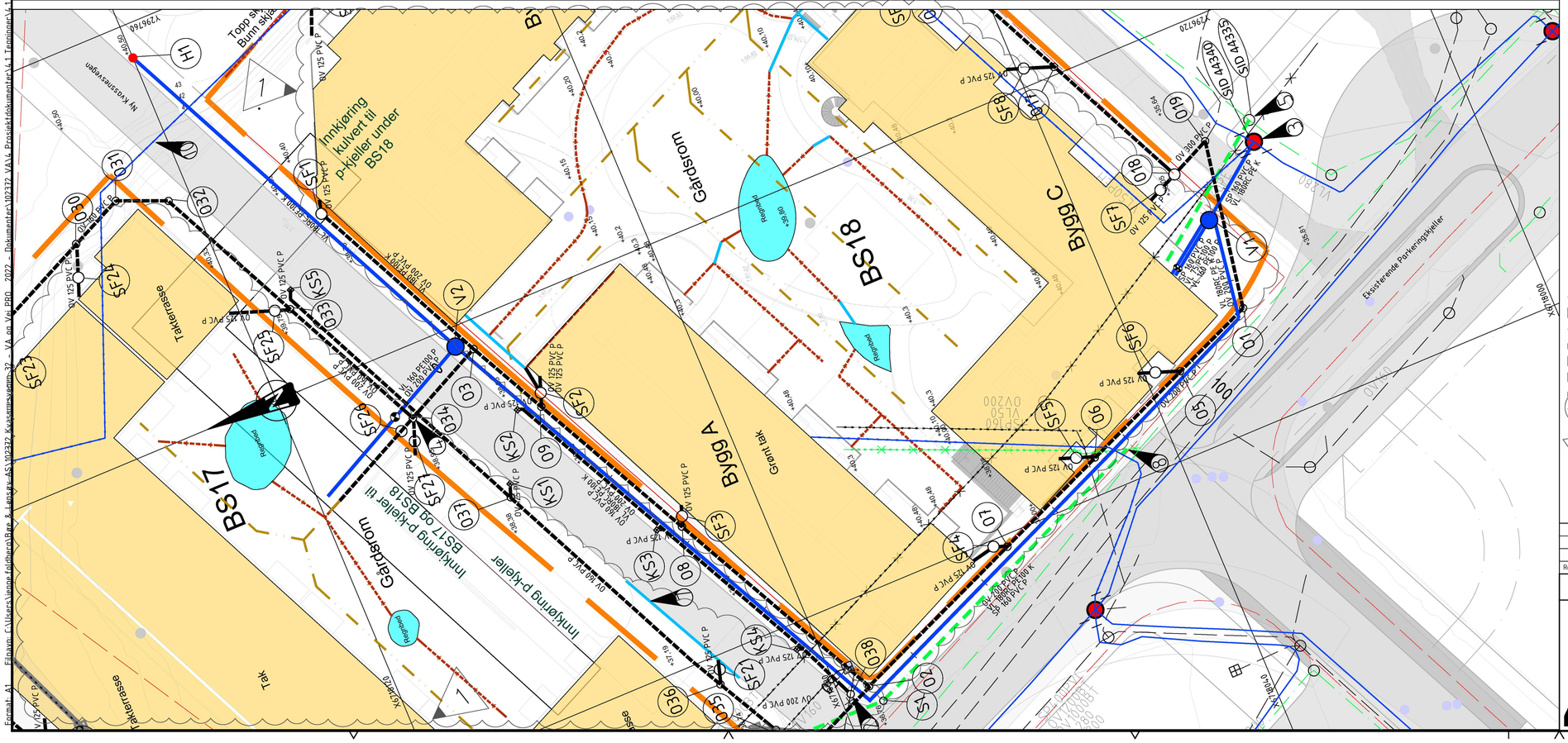


PROFIL NR.		0	12,5	25	37,5	50	62,5	75	87,5	100	112,5	125
Grunneier												
Markslag												
Grunnforhold												
TERRENG H./TOPP VEGDEKKE		39,11	39,06 / 38,99 / 38,89 / 38,75 / 38,60 / 38,45 / 38,30 / 38,15 / 38,00 / 37,86 / 37,71 / 37,56 / 37,41 / 37,26 / 37,11 / 36,96 / 36,87 / 36,77 / 36,71 / 36,70 / 36,71 / 36,56 / 36,53 / 36,50 / 36,55 / 36,61 / 36,66 / 36,67 / 36,68 / 36,69 / 36,70 / 36,71 / 36,72 / 36,73 / 36,74 / 36,64 / 36,56 / 36,47 / 36,39 / 36,47 / 36,64 / 36,63 / 36,55 / 36,44 / 36,32 / 36,20 / 36,09 / 35,89 / 35,89 / 35,67										
Hor.vinkelpunktavstand i m		53,6				34,4			18,0	9,6	0,7	8,9
Vannledning	Kumavstand i m	53,6				34,4			18,0	9,6	0,7	8,9
	Fall i ‰	-50,4				2,3			-14,4	-14,4	-45,7	-45,7
	Kote utv. topp	37,61			34,89			34,97		34,71	34,58 / 34,54	34,14
	Type og dim	180 PE100RC SDR11										
Spillvannsledning	Kumavstand i m					34,6						8,9
	Fall i ‰					-10,0						-260,1
	Kote innv. bunn				34,88			34,53			34,45	32,04
	Type og dim					160 PVC SN8						160 PVC SN8
Overvannsledning	Kumavstand i m		51,3			35,4			18,9		16,0 / 0,4	
	Fall i ‰		-49,0			-10,0			-10,0		-158,0 / 7,5	
	Kote innv. bunn		37,40		34,89			34,55		34,36	34,45	31,69
	Type og dim					160 PVC SN8						



TEGNFORKLARING EKSIST. VA-ANLEGG

- Vannledning
- Spillvannsledning
- Overvannsledning
- Kum
- Kum m/brannventil
- 188/66 gnr/bnr
- BS18 Delområde/bygg navn
- Planavgrensning

TEGNFORKLARING NYTT VA-ANLEGG

Prosjektert ifb. VA-rammeplan	Prosjektert ifb. entreprise i Osterfjordvegen E39	K/P	
			Kommunal/Privat
		×	Ledning utgått
			Bakkekran
			Radius 50 meter fra brannvannskum
			Kum/sandfang
			Sandfangskum
	Vannledning		
	Spillvannsledning		
	Overvannsledning		
	Åpen grøft		
	Åpen renne		
	Drensledning		

MERKNADER

1. Ledningsstrekning mellom de 2 merknadspiler (1) indikere oppgitt plassering av eksisterende overvannsledning tilkoblet utløp til innsjø. Info fra Alver kommune. Dimensjon ukjent.
2. Vegvann fra Ny Kvassnesvegen oppsamles via kjeftsluk og acorenne. Føres til eksisterende overvannsystem som har utløp direkte til Osterfjorden.
3. Vanntilkobling til planområde. Eks. Ø160 ledning skiftes til Ø180 ledning.
4. Overvann fra gårdsrom kobles på overvannsystem omkring bygg
5. Tilkobling av spillvann til eks. system via anboring i eks. spillvannskum.
6. Eksisterende overvannsledning utgår.
7. Omtrent plassering av innkjøring til parkeringskjeller. Avskjærrende kanal/ACO Renne som avholder overvann for å avrenne til parkeringskjeller. Fører overvann videre til lukket overvanns system for vegvann.
8. Spillvann føres til eks. spillvannsledning. Tilkobles via anboring eller via ny kum.
9. Eksisterende ledninger i planområdet utgår eller legges om.
10. Midlertidig vannledning utgår.

- Endringer kan forekomme på trasevalg når bunnledninger fra RIV-grensesnitt er prosjektert
- Der avstanden mellom ny trase og veggliv er mindre enn 4m, må det omsøkes dispensasjon for anlegget.

Byggfundament må fundamenteres minst 15-30 cm under ledningsfundament for å sikre en sikker graveskråning for fremtidig drift og vedlikehold.

- Situasjonsplan levert av Sweco Architects datert 30-05-2023

Koordinatsystem: EUREF89/WGS84UTM
Sone 32
Høydegrunnlag: NN2000

Rev.	Revideringen gjelder	Dato	Tegnet	Kontroll	Godkj.
1	Oppdatert situasjonsplan + justeringer av overvannsleesninger	06062023	JHF	TP	–

Bonava Norge AS

KVASSNESVEGEN 32
BS17 + BS18

PLAN- OG PROFILTEGNING
Eksisterende og nytt VAO-anlegg

Prosjektnr: 102372
Dato: 03.10.2022
Tegnet: JHF
Målestokk: A1 1:50/1:250 1:250
Kontrollert: TP
Godkjent: –
Status: TEKNISK PLAN
Tegnings.nr: GH02
Rev.: 1

A/STAB
Ulsmågvegen 7
5224 Nesttun
Tlf: 902 57 455
Epost: post@a-stab.no

Format: A1 Filnavn: C:\Users\Hanne.Feldhaug\Bane_NOR Eiendom AS\102372 Kvassnesvegen 32 - VA on Veg BRO - 2022 - Dokumenter\102372 VA Teknisk Prosjektdokumenter\4.1 Tegninger\4.1.11 PlanGV Teknisk plan VA-BS17-BS18\102372 T GH PBO BS17-BS18 TekniskPlan Kvassnesvegen32 Rev1.dwg Xref: 102372 Eksport Eksisterende VA.dwg 102372 Eksport Høydedata.dwg