

Søknad om tillatelse til tiltak

etter plan- og bygningsloven § 20-1

 Rammetillatelse Ett-trinns søknadsbehandlingOppfylles vilkårene for 3 ukers saksbehandling, jf. § 21-7 annet ledd? Ja Nei**Søknad om ansvarsrett for ansvarlig søker**Foreligger sentral godkjenning? Ja Nei

Hvis nei, vedlegg byggblankett 5159.

Berører tiltaket eksisterende eller fremtidige arbeidsplasser? Ja Nei

Hvis ja, skal samtykke innhentes fra Arbeidstilsynet før igangsetting av tiltaket. Byggblankett 5177 med vedlegg.

Berører tiltaket byggverk oppført før 1850, jf. Kulturminneloven § 25, andre ledd? Ja Nei

Hvis ja, skal uttalelse fra fylkeskommunen foreligge før igangsettelse av tiltaket.

Opplysninger gitt i søknad eller vedlegg til søknaden, herunder oppretting eller endring av matrikkelenhet, vil bli registrert i matrikkelen.

Søknaden gjelder	
Eiendom/byggested	Gnr. 104 Bnr. 36 Festenr. Seksjonsnr. Bygningsnr. Bolignr. Kommune Lindås
	Adresse Fjellangersvingane 68 Postnr. 5955 Poststed Lindås
Planlagt bruk/formål	<input type="checkbox"/> Bolig <input checked="" type="checkbox"/> Fritidsbolig <input type="checkbox"/> Garasje <input checked="" type="checkbox"/> Annet: Beskriv Bygn.typekode (jf. s. 2)
Tiltakets art pbl § 20-1 (flere kryss mulig)	Nye bygg og anlegg <input type="checkbox"/> Nytt bygg *) <input type="checkbox"/> Parkeringsplass *) <input checked="" type="checkbox"/> Anlegg <input type="checkbox"/> Veg <input type="checkbox"/> Vesentlig terrenginngrep
	Endring av bygg og anlegg <input type="checkbox"/> Tilbygg, påbygg, underbygg *) <input type="checkbox"/> Fasade
	<input type="checkbox"/> Konstruksjon <input type="checkbox"/> Reparasjon <input type="checkbox"/> Ombygging <input type="checkbox"/> Anlegg
	Endring av bruk <input type="checkbox"/> Bruksendring <input type="checkbox"/> Vesentlig endring av tidligere drift
	Riving <input type="checkbox"/> Hele bygg *) <input type="checkbox"/> Deler av bygg *) <input type="checkbox"/> Anlegg
	Bygn.tekn. installasj.**) <input type="checkbox"/> Nyanlegg *) <input type="checkbox"/> Endring <input type="checkbox"/> Reparasjon
	Endring av bruksenhet i bolig <input type="checkbox"/> Oppdeling <input type="checkbox"/> Sammenføyning
	Innhegning, skilt <input type="checkbox"/> Innhegning mot veg <input type="checkbox"/> Reklame, skilt, innretning e.l.
Oppretting/endring av matrikkelenhet ***) <input type="checkbox"/> Grunneiendom *) <input type="checkbox"/> Anleggseiendom <input type="checkbox"/> Festegrunn over 10 år <input type="checkbox"/> Arealoverføring	
*) Byggblankett 5175 fylles ut og vedlegges. (Vedlegg gruppe A) **) Gjelder kun når installasjonen ikke er en del av et større tiltak. ***) Unntatt fra krav om ansvarsrett. Behandles etter matrikkelloven. Registrert eier underskriver i feltet for tiltakshaver.	

Vedlegg			
Beskrivelse av vedlegg	Gruppe	Nr. fra – til	Ikke relevant
Opplysninger om tiltakets ytre rammer og bygningsspesifikasjon (Byggblankett 5175)	A	–	<input type="checkbox"/>
Dispensasjonssøknad (begrunnelse/vedtak) (pbl kap. 19)	B	–	<input type="checkbox"/>
Nabovarsling (Kvittering for nabovarsel/Opplysninger gitt i nabovarsel/nabomerknader/kommentarer til nabomerknader)	C	x –	<input type="checkbox"/>
Situasjonsplan, avkjørselsplan bygning/eiendom	D	x –	<input type="checkbox"/>
Tegninger	E	x –	<input type="checkbox"/>
Redegjørelser/kart	F	–	<input type="checkbox"/>
Søknad om ansvarsrett/gjennomføringsplan	G	x –	<input type="checkbox"/>
Boligspesifikasjon i Matrikkelen	H	–	<input type="checkbox"/>
Uttalelse/vedtak fra annen offentlig myndighet	I	–	<input type="checkbox"/>
Rekvisisjon av oppmålingsforretning	J	–	<input type="checkbox"/>
Andre vedlegg	Q	–	<input type="checkbox"/>

Erklæring og underskrift	
Ansvarlig søker bekrefter at hele tiltaket belegges med ansvar, og dekker kravene i henhold til plan- og bygningsloven. En er kjent med reglene om straff og sanksjoner i pbl kap. 32 og at det kan medføre reaksjoner dersom det gis uriktige opplysninger.	
Ansvarlig søker for tiltaket	Tiltakshaver
Foretak Lindås VVS N.T AS Org.nr. 915836445	Navn Torfinn Bakken
Adresse PB 42	Adresse skoleåsen 53
Postnr. 5951 Poststed Lindås	Postnr. 9513 Poststed Alta
Kontaktperson Jan Erik Helland Telefon Mobiltelefon 98039987	Eventuelt organisasjonsnummer
E-post jan.erik@lindaasvvs.no	E-post Telefon (dagtid) 99416436
Dato 07.07-16 Underskrift <i>Jan Erik Helland</i>	Dato 07.07-16 Underskrift <i>Torfinn Bakken</i>
Gjentas med blokkbokstaver Jan Erik Helland	Gjentas med blokkbokstaver Torfinn Bakken

Gjennomføringsplan

Elendom/byggested	Gnr. 104	Bnr. 36	Festent.	Seksl.nr.	Bygn.nr.	Kommune Lindås	Adresse Fjellangersvingane 68	Versjonsnr.	Dato 07.07-16	Signatur ansv. søker <i>Jan Erik Holand</i>
							Postnr. 5951			Poststed Lindås

Alle fagområder i tiltaket	Beskrivelse hentet fra søknad om ansvarrett	Tiltaks-klasse	Foretakets navn og org.nr.	Kryss for planlagt samsvarserklæring / kontrollklæring					Sett kryss når arbeidet innen ansvarsområdet er avsluttet
				Søknad om rammetillatelse	Søknad om igangsettings-tilatelse/ett-tinnsøknad	Søknad om midlertidig brukstillatelse	Søknad om ferdigattest	(8)	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	
Søk PRO	Søk renseanlegg/utslipp Pro renseanlegg/utslipp	1	Lindås VVS N.T AS 915836445		07.07-16				
UTF	UTF renseanlegg/utslipp	1	Lindås VVS N.T AS 915836445				X		



Vedlegg
C -

Side - av



Kvittering for nabovarsel sendes kommunen sammen med søknaden

Nabovarsel kan enten sendes som rekommandert sending eller overleveres personlig mot kvittering. Ved personlig overlevering vil signatur gjelde som bekreftelse på at varslet er mottatt. Det kan også signeres på at man gir samtykke til tiltaket.

Tiltaket gjelder							
Eiendom/ byggsted	Gnr.	Bnr.	Festenr.	Seksjonsnr.	Bygningsnr.	Bolignr.	Kommune
	104	36					Lindås
	Adresse Fjellangesvingane 68				Postnr. 5955	Poststed Lindås	

Følgende naboer har mottatt eller fått rek. sending av vedlagte nabovarsel med tilhørende vedlegg:

Nabo-/gjenboereiendom				Eier/fester av nabo-/gjenboereiendom			
Gnr.	Bnr.	Festenr.	Seksjonsnr.	Eiers/festers navn			
104	54			Rolv Haukås			
Adresse Fjellangersvingane				Adresse Våsta Haukås, Haukås			
Postnr. 5955 Poststed Lindås				Postnr. 5955 Poststed Lindås		Poststedets reg.nr.	
Personlig kvittering for		Dato	Sign.	Personlig kvittering for		Dato	Sign.
<input type="checkbox"/> mottatt varsel				<input type="checkbox"/> samtykke til tiltaket			

Denne del klistres på kvittering
RR 1760 2755 3 NO

Nabo-/gjenboereiendom				Eier/fester av nabo-/gjenboereiendom			
Gnr.	Bnr.	Festenr.	Seksjonsnr.	Eiers/festers navn			
104	7			Koro Eiendom AS			
Adresse Fjellangersvingane				Adresse Knarvik senter, kvernhusmyrane 7			
Postnr. 5955 Poststed Lindås				Postnr. 5914 Poststed Isdalstø		Poststedets reg.nr.	
Personlig kvittering for		Dato	Sign.	Personlig kvittering for		Dato	Sign.
<input type="checkbox"/> mottatt varsel				<input type="checkbox"/> samtykke til tiltaket			

Denne del klistres på kvittering
RR 1760 2754 0 NO

Nabo-/gjenboereiendom				Eier/fester av nabo-/gjenboereiendom			
Gnr.	Bnr.	Festenr.	Seksjonsnr.	Eiers/festers navn			
Adresse				Adresse			
Postnr. Poststed				Postnr. Poststed		Poststedets reg.nr.	
Personlig kvittering for		Dato	Sign.	Personlig kvittering for		Dato	Sign.
<input type="checkbox"/> mottatt varsel				<input type="checkbox"/> samtykke til tiltaket			

Nabo-/gjenboereiendom				Eier/fester av nabo-/gjenboereiendom			
Gnr.	Bnr.	Festenr.	Seksjonsnr.	Eiers/festers navn			
Adresse				Adresse			
Postnr. Poststed				Postnr. Poststed		Poststedets reg.nr.	
Personlig kvittering for		Dato	Sign.	Personlig kvittering for		Dato	Sign.
<input type="checkbox"/> mottatt varsel				<input type="checkbox"/> samtykke til tiltaket			

Nabo-/gjenboereiendom				Eier/fester av nabo-/gjenboereiendom			
Gnr.	Bnr.	Festenr.	Seksjonsnr.	Eiers/festers navn			
Adresse				Adresse			
Postnr. Poststed				Postnr. Poststed		Poststedets reg.nr.	
Personlig kvittering for		Dato	Sign.	Personlig kvittering for		Dato	Sign.
<input type="checkbox"/> mottatt varsel				<input type="checkbox"/> samtykke til tiltaket			

Det er per dags dato innlevert rekommandert sending til ovennevnte adressater.

Samlet antall sendinger: 2 Sign.

124697 Dato: 20.06.16
Christine Giluca

Vedlegg nr.
C -



Opplysninger gitt i nabovarsel sendes kommunen sammen med søknaden

(Gjenpart av nabovarsel)

plan- og bygningsloven av 27. juni 2008 nr. 71 § 21-3

Tiltak på eiendommen:							
Gnr.	Bnr.	Festenr.	Seksjonsnr.	Eiendommens adresse	Postnr.	Poststed	
104	36			Fjellangersvingane 68	5955	Lindås	
Eier/fester				Kommune			
Torfinn Bakken				Lindås			

Det varsles herved om							
<input type="checkbox"/> Nybygg	<input checked="" type="checkbox"/> Anlegg	<input type="checkbox"/> Endring av fasade	<input type="checkbox"/> Riving				
<input type="checkbox"/> Påbygg/tilbygg	<input type="checkbox"/> Skilt/reklame	<input type="checkbox"/> Innhegning mot veg	<input type="checkbox"/> Bruksendring				
<input type="checkbox"/> Midlertidig bygning, konstruksjon eller anlegg	<input type="checkbox"/> Antennesystem	<input type="checkbox"/> Oppretting/ending av matrikkelenhet (eiendomsdeling) eller bortfeste	<input type="checkbox"/> Annet				

Dispensasjon etter plan- og bygningsloven kapittel 19							
<input checked="" type="checkbox"/> Plan- og bygningsloven med forskrifter	<input type="checkbox"/> Kommunale vedtekter	<input type="checkbox"/> Arealplaner	<input type="checkbox"/> Vegloven				
							Vedlegg nr. B -

Arealdisponering							
Sett kryss for gjeldende plan							
<input type="checkbox"/> Arealdel av kommuneplan	<input checked="" type="checkbox"/> Reguleringsplan	<input type="checkbox"/> Bebyggelsesplan					
Navn på plan							

Beskriv nærmere hva nabovarslet gjelder							
Etablering av renseanlegg og etterpolering med utslipp til bekk/helårs vannføring							
							Vedlegg nr. Q -

Spørsmål vedrørende nabovarsel rettes til							
Foretak/tiltakhaver Lindås VVS N.T AS							
Kontaktperson, navn Jan Erik HELLAND				E-post jan.erik@lindaasvvs.no		Telefon	Mobil 98039987
Søknaden kan ses på hjemmeside: (ikke obligatorisk)							

Merknader sendes til							
Eventuelle merknader skal være mottatt innen 2 uker etter at dette varsel er sendt. Ansvarlig søker/tiltakhaver skal sammen med søknad sende innkomne merknader og redegjøre for ev. endringer.							
Navn Lindås VVS N.T AS				Postadresse PB 42			
Postnr. 5951		Poststed Lindås		E-post jan.erik@lindaasvvs.no			

Følgende vedlegg er sendt med nabovarselet							
Beskrivelse av vedlegg			Gruppe	Nr. fra - til		Ikke relevant	
Dispensasjonssøknad/vedtak			B			<input type="checkbox"/>	
Situasjonsplan			D	x		<input type="checkbox"/>	
Tegninger snitt, fasade			E			<input type="checkbox"/>	
Andre vedlegg			Q	x		<input type="checkbox"/>	

Underskrift							
Tilsvarende opplysninger med vedlegg er sendt i nabovarsel til berørte naboer og gjenboere. Mottagere av nabovarsel fremgår av kvittering for nabovarsel.							
Sted Mongstad		Dato 10.06.16		Underskrift ansvarlig søker eller tiltakhaver <i>Jan Erik Helland</i>			
				Gjentas med blokkbokstaver Jan Erik HELLAND			

Erklæring om ansvarsrett

etter plan- og bygningsloven (pbl) § 23-3

Erklæringen skal sendes til *ansvarlig søker*.

Alternativt kan erklæringen sendes direkte til kommunen, men da må ansvarlig søker få tilsendt en kopi.

Erklæringen gjelder							
Eiendom/ byggested	Gnr.	Bnr.	Festenr.	Seksjonsnr.	Bygningsnr.	Bolignr.	Kommune
	104	36					Lindås
	Adresse			Postnr.	Poststed		
	Fjellangersvingane 68			5955	Lindås		

Foretak			
Foretakets navn			Organisasjonsnr.
Lindås VVS N.T AS			915836445
Adresse		Postnr.	Poststed
PB 42		5951	Lindås
Kontaktperson		Telefon	
Jan Erik Helland			
E-post		Mobiltelefon	
jan.erik@lindaasvvs.no		98039987	
Foreligger sentral godkjenning ? <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nei			
Hvis ja, dekkes ansvarsområdene av sentral godkjenning? <input checked="" type="checkbox"/> Helt <input type="checkbox"/> Delvis <input type="checkbox"/> Nei			

Ansvarsområde							
Funksjon (SØK, PRO, UTF, kontroll)	Beskriv arbeidet foretaket skal ha ansvar for	Tiltaks- klasse	Våre samsvarserklæringer/kontrollerklæringer vil foreligge ved: (sett X)				
			Søknad om ramme- tillatelse	Søknad om igangsettings- tillatelse/ ett-trinns søknad	Søknad om midlertidig brukstillatelse	Søknad om ferdigattest	
SØK	Renseanlegg/Utslipp	- 1					
- PRO	Renseanlegg/Utslipp	- 1		x			
- UTF	Renseanlegg/Utslipp	- 1				x	
-		-					
-		-					
-		-					
-		-					
-		-					
-		-					
-		-					
-		-					
-		-					

Erklæring og underskrift	
Foretaket er kjent med reglene om straff og sanksjoner i pbl kap 32 og at det kan medføre reaksjoner dersom det gis uriktige opplysninger. Foretaket forplikter seg til å stille med nødvendig kompetanse i tiltaket jf. SAK10 kap. 10 og 11	
<input checked="" type="checkbox"/>	Ansvarlig prosjekterende erklærer at prosjekteringen skal være planlagt, gjennomført og kvalitetssikret i henhold til pbl jf. SAK10 §12-3
<input checked="" type="checkbox"/>	Ansvarlig utførende erklærer at arbeidet ikke skal starte før det foreligger kvalitetssikret produksjonsunderlag for respektive del av utførelsen jf SAK10 § 12-4
<input type="checkbox"/>	Ansvarlig kontrollerende erklærer uavhengighet, jf. SAK10 § 14-1, og vil redegjøre for endringer som kan påvirke uavhengigheten jf. SAK10 §12-5
Dato	Underskrift
07.07-16	<i>Jan Erik Helland</i>
Gjentas med blokkbokstaver	
Jan Erik HELLAND	



Sentral godkjenning av foretak for ansvarsrett etter plan- og bygningsloven



Sentral godkjenning for: **LINDÅS VVS NILS TRÆLAND AS**

Foretaket, med organisasjonsnummer 915836445, er gitt følgende sentrale godkjenning i medhold av plan- og bygningsloven av 27. juni 2008 § 22-1 og forskrift om byggesak av 26. mars 2010 nr 488 (SAK10)

- > Prosjektering av Sanitær-, varme- og slukkeinstallasjoner i tiltaksklasse 1
- > Utførelse av Sanitær-, varme- og slukkeinstallasjoner i tiltaksklasse 1
- > Søker (for alle typer tiltak) i tiltaksklasse 1

Godkjenningen er gyldig til 20.10.2015

Godkjenningen er bare gyldig dersom fastsatte gebyr for å inneha sentral godkjenning betales innen fristene. Det gjøres oppmerksom på at sentral godkjenning for ansvarsrett skal trekkes tilbake ved alvorlige eller gjentatte overtredelser av bestemmelser gitt i eller i medhold av plan- og bygningsloven.

Søknad om utslipp fra mindre avløpsanlegg

Informasjon:

Utslipp av sanitært avløpsvann er søknadspliktig jf. forurensningsforskriften kapittel 12. Søknad med alle nødvendige opplysninger vil bli behandlet av kommunen. Søknad i samsvar med standardkravene i kapittel 12 behandles innen seks uker, mens søknad om unntak fra standardkravene i kapittel 12 behandles uten ubegrunnet opphold, men behandlingen kan ta mer enn seks uker.

For prosjektering og utførelse av avløpsanlegget gjelder bestemmelsene i plan- og bygningsloven vedr. søknad om tillatelse til tiltak, godkjenning av foretak og ansvarsrett. Bygging av anlegget kan først starte når det foreligger en igangsetningstillatelse fra kommunen.

1. Ansvarlig (søker)*:

Navn: Lindås VVS N.T AS	Telefon (dagtid): 98039987
Adresse: pb 42	Postnr, poststed: 5951 Lindås
E-post: jan.erik@lindaasvvs.no	<input type="checkbox"/> Enkeltperson <input checked="" type="checkbox"/> Selskap/lag /sameie Organisasjonsnr:915836445.....

*Hvis ansvarlig søker ikke er den samme som ansvarlig eier (ansvarlig eier tilsvarende tiltakshaver i plan- og byggesaker) skal dette angis.

2. Ansvarlig prosjekterende*:

Navn: Lindås VVS N.T AS	Telefon (dagtid): 98039987
Adresse: pb 42	Postnr, poststed: 5951 Lindås

* Ansvarlig prosjekterende må legge ved dokumentasjon på kvalifikasjoner til å prosjektere anlegget.

3. Ansvarlig utførende*:

Navn: Lindås VVS N.T AS	Telefon (dagtid): 98039987
Adresse: pb 42	Postnr, poststed: 5951 Lindås

*Ansvarlig utførende må være godkjent i samsvar med krav i § 5 i lokal forskrift.

4. Søknaden gjelder:

<input checked="" type="checkbox"/> Nytt utslipp <input type="checkbox"/> Vesentlig økning av utslipp	<input type="checkbox"/> Helårsbolig, antall: <input checked="" type="checkbox"/> Fritidsbolig, antall:1..... <input type="checkbox"/> Annen bygning, antall:..... spesifiser:.....	Installeres /er det vannklosett? <input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nei
--	--	--

Type renseanlegg:	
<input type="checkbox"/> Gråvannsfiler	<input type="checkbox"/> Tett tank for alt avløpsvann
<input type="checkbox"/> Sandfilteranlegg for gråvann	<input type="checkbox"/> Tett tank for svartvann
<input type="checkbox"/> Slamavskiller	<input type="checkbox"/> Biologisk toalett
<input type="checkbox"/> Infiltrasjonsanlegg	<input checked="" type="checkbox"/> Etterpolering
<input type="checkbox"/> Våtmarksfilter	<input type="checkbox"/> Annen løsning
<input checked="" type="checkbox"/> Minirensanlegg	Spesifiser:.....
Anleggets dimensjonerte størrelse i antall personekvivalenter:..... ⁵pe	
Anleggets plassering i terreng tilfredsstillt krav til kjørbær vei: <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nei <input checked="" type="checkbox"/> ikke relevant	

8. Vedlegg til søknaden:

a) Dokumentasjon fra ansvarlig prosjekterende. Dokumentasjon på godkjenning i aktuelle godkjenningsordninger og –klasser i hht PBL	<input checked="" type="checkbox"/> ja
b) Dokumentasjon fra ansvarlig utførende. Dokumentasjon på godkjenning i aktuelle godkjenningsordninger og –klasser i hht PBL. Dok. på ADK-1 kurs (ved naturbaserte løsninger)	<input checked="" type="checkbox"/> ja
c) Dokumentasjon av rensegrad jf. § 4 i lokal forskrift, beskrivelse av anlegg og navn på produsent og importør	<input checked="" type="checkbox"/> ja
d) Kopi av service/vedlikeholdsavtale med godkjent foretak	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> ikke relevant
e) Plassering av avløpsanlegg, utslippssted, eiendomsgrenser og vegadkomst (for slamtømming, vedlikehold o.s.v.) på kart i målestokk 1:5000 eller større	<input checked="" type="checkbox"/> ja
f) Liste over eiendommer tilknyttet avløpsanlegget med gnr., bnr. og adresse	<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> ikke relevant
g) Tinglyst erklæring om rett til å legge og vedlikeholde anlegg jf. § 4	<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> ikke relevant
h) Tinglyst erklæring om felles ansvar for drift og vedlikehold jf. § 4	<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> ikke relevant
i) Oversikt over interesser som blir berørt (drikkevannsforsyning, rekreasjon, næringsvirksomhet etc). Beskrivelse av tiltak for å motvirke interessekonflikter og tiltak for å ivareta helse og miljø	<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> ikke relevant
j) Oversikt over hvem som er varslet og kvitteringer for varsel	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> ikke relevant
k) Eventuelle mottatte uttalelser/protester	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> ikke relevant
l) Samlet plan	<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> ikke relevant

9. Eventuelle merknader (ikke obligatorisk):

10. Underskrift og erklæring:

Jeg står inne for at det er gitt riktige og fullstendige opplysninger i søknaden. Jeg forplikter meg til å følge bestemmelsene i forurensningsforskriften og enkeltvedtak i henhold til forurensningsforskriften. Som ansvarlig eier er jeg ansvarlig for forskriftsmessig drift og vedlikehold.

Dato: 07.07-16	Underskrift ansvarlig søker: <i>Jan Erik Helland</i>	Gjentas med blokkbokstaver: Jan Erik Helland
Dato:	Underskrift ansvarlig eier: <i>Torfinn Bakken</i>	Gjentas med blokkbokstaver: TORFINN BAKKEN <input checked="" type="checkbox"/>

Serviceavtale Biovac minirensesanlegg

Anleggseier: Torfinn Bakken	Kommune: Lindås
Type anlegg: FD 5N PEH	Gnr/Bnr: 104/36

<p>Goodtech Environment Sørumsand AS (GES) ansvar</p> <p>Ordinær service GES skal gjennom sin representant foreta service på rensesanlegget 2-3 ganger pr. år.</p> <p>Følgende utføres:</p> <ol style="list-style-type: none"> Kontrollere ventiler, pumper og gjennomføringer, og foreta nødvendig opprensning, herunder testkjøre anleggets komponenter og funksjoner Kontrollere lufttilførselen til anlegget. Kontrollere anleggets tekniske funksjoner. Kontrollere slamtørker (FD 5 PE og FD 10PE), og klargjøre slamsekk(er) for levering på deponi. Kontrollere nivå i våtslamlager (FD 15-35 PE og nedgravd anlegg), og ved behov anmode anleggseier om å rekvirere tømning (for anleggseiers regning). Visuell kontroll av kvalitet på utløpsvannet. For anlegg med kjemisk felling kontrolleres doseringsutstyret og kjemikaliekanne byttes/etterfylles. Fylle ut og kvittere på serviceskjema som oppbevares i anleggsrom. Rapportering til lokal forurensningsmyndighet. <p>Ekstraordinær service Ved varsel fra eier om driftsstans eller alvorlige driftsforstyrrelser, skal GES treffe feilrettende tiltak i løpet av 24 timer</p>	<p>Anleggseiers ansvar</p> <p>Overholde brukerinstruks Eier av anlegget plikter å overholde den brukerinstruks som skal være overlevert. Eier må ikke tilføre anlegget væsker eller gjenstander som er beskrevet som skadelige i brukerinstruksen. Eventuell ekstraordinær service og arbeid, som må utføres som følge av feil bruk, belastes anleggseier.</p> <p>Bestille slamtømming På anmodning fra GES sin representant bestille slamtømming. Ved driftsproblemer som følge av manglende tømning vil ekstrakostnader kunne tilkomme.</p> <p>Adgang til anleggsrom Eier plikter å la sitt anlegg gjennomgå service. Anleggseier må gi GES sin representant adgang til ordinær service innenfor vanlig arbeidstid (08.00 – 16.00). Anleggsrom skal som hovedregel ha direkte tilgang utenfra. Eier må opprettholde og rydde helårsvei for vare-/lastebil innen for en avstand av maksimalt 20 meter fra anlegget.</p> <p>Serviceavgift Serviceavgiften betales uavhengig av tidspunkt for service. Første servicefaktura sendes ordinært sammen med monteringsfaktura, og avregnes fra monteringsdagen fram til 1. januar eller 1. juli. Det påløper administrasjonsgebyr. For anlegg med kjemisk felling, faktureres kjemikalier i tillegg. GES har rett til regulering av serviceavgift i henhold til statistisk sentralbyrås konsumprisindeks, indeks per oktober foregående år. Serviceavgiften dekker ikke ekstraordinære slamtømminger som følge av periodisk renhold eller eventuelle avgifter som kommunen måtte pålegge (f. eks. tømme- og deponeringsavgift for slam).</p> <p>NB! Inn- og utløpsarrangement er anleggseiers ansvar, og forutsettes utført i henhold til gjeldende retningslinjer og forskrifter. Avløpsnett skal være luftet over tak iht. gjeldende sanitærforskrift.</p>
---	--

Salg av eiendommen:	Dersom anleggseier selger eiendommen som anlegget betjener, plikter han å overføre ansvar og rettigheter som følger denne avtale til ny eier. Gammel eier hefter for serviceavgiften fra salgstidspunktet og frem til 1. januar eller 1. juli.
Videresalg anlegg:	Ved eventuelt videresalg av anlegget plikter eier å informere Goodtech Environment Sørumsand AS om ny eier. Ved reetablering av anlegg skal montering utføres av sertifisert Goodtech Environment Sørumsand-personell, og serviceavtale med ny eier signeres.
Varighet avtale:	Denne avtale løper så lenge forurensningsmyndighetene opprettholder sitt krav om serviceavtale.

<p>Dato: <u>07.07-16</u></p> <p><u>Jon Erik Helland</u></p> <p>Selger <u>Lindås avs</u></p>	<p>Dato: _____</p> <p><u>Torfinn Bakken</u></p> <p>Anleggseier</p>
---	--

Goodtech Environment Sørumsand AS

Underskrift gjelder både kjøpekontrakt og serviceavtale.
Alle tre eksemplarer må underskrives separat (ikke gjennomslag)

Biovac[®] FD 5 N PEH

- for nedgraving -



Produktbeskrivelse:

- Nedgravbart anlegg dimensjonert for en boenhet
- Kan behandle inntil 1 000 liter i døgnet
- Strømforbruk 1,0-1,5 kWt pr. døgn
- Årlig slamtømming
- Ingen bevegelige deler i prosesskamrene
- Kontrollskap med PLS styring i anleggshalsen
- Montering utføres av Biovac representant
- Alt under bakken

Hvorfor velge Biovac[®] renseløsning:

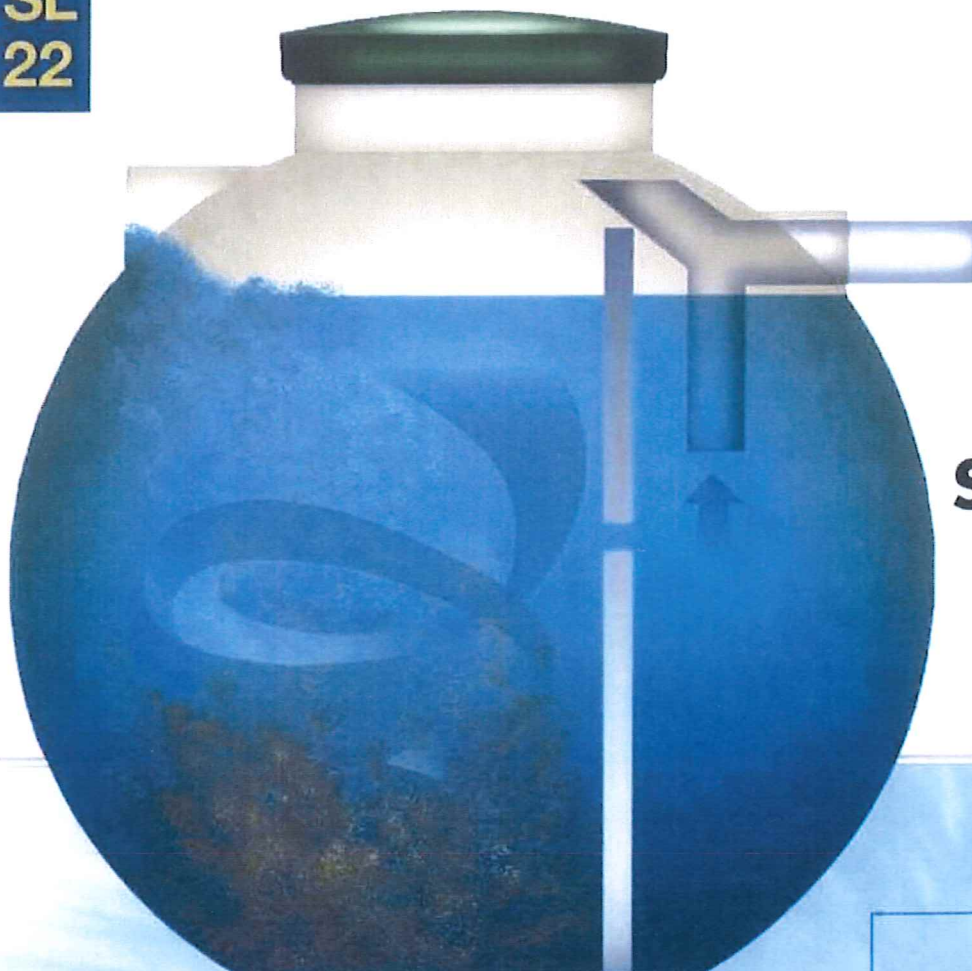
- Markedsledende
- **Teknisk godkjent av SINTEF-Byggforsk**
- Godkjent etter NS-EN 12566-3
- Produsert i Norge for norske forhold
- Driftsikkert og lang driftstid
- Anlegg for anleggsrom og nedgraving
- Lave driftskostnader
- Faglig kompetanse med over 30 års erfaring
- Landsdekkende serviceapparat

Tekniske spesifikasjoner:

Anlegget består av en 4 m³ tank i rotasjonsstøpt polyetylen, som graves ned. Anlegget har fire kamre: 1. er for mottak og forsedimentering, 2. er pumpe og utjevningsskammer, 3. er reaktorkammer og 4. er slamlager

L x B x H	2430 x 1565 x 2760
Senter innløp/utløp Avstand fra bunn tank	1330/1220 mm
Diameter innløpsrør	110 mm
Diameter utløpsrør	75 mm/110 mm
Hals Ø / H	1530 / 1120 mm
Vekt	ca 280 kg
Matepumpe	Ejektør, luft
Blåsemotor	Nitto LA 80 B
PLS	Allen Bradley

SL
22



SLAMAVSKILLER

SL - 22

For fritidsbebyggelse
med WC

Nedgravingsdybde : 1000 mm fra terreng
til lokk

Våtvolum : 2 m³

Vekt : 90 kg

Diameter inn-/utløp : 110 mm

Antall kammer : 2

Total høyde : 1620 mm

Største diameter tank : 1640 mm

Diameter skjøtestykke : 600 mm

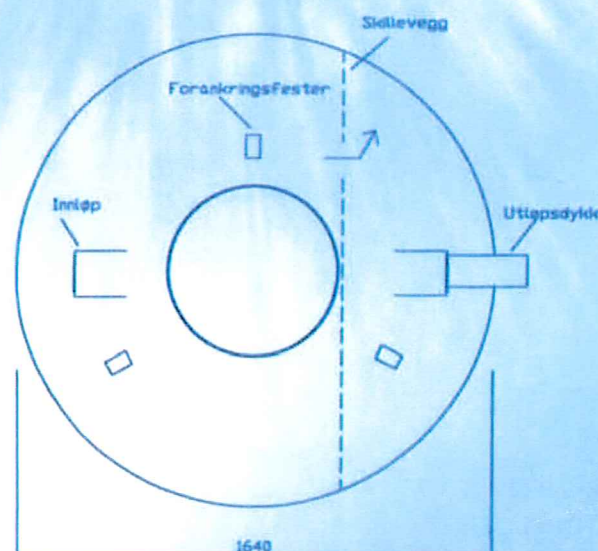
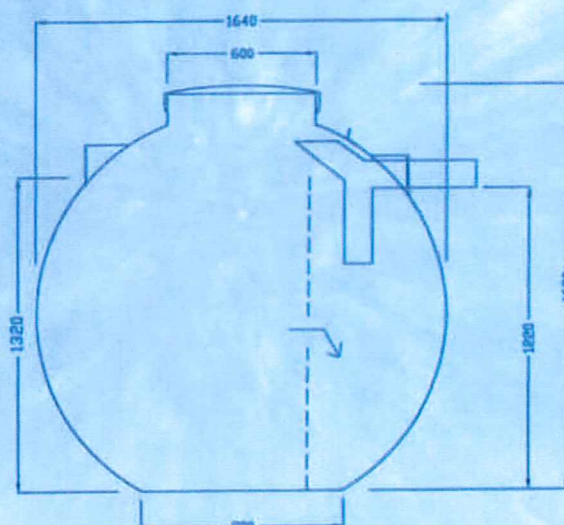
Kan leveres med 1 kammer på bestilling
(uten skillevegg)

Leveres med låsbart lokk.

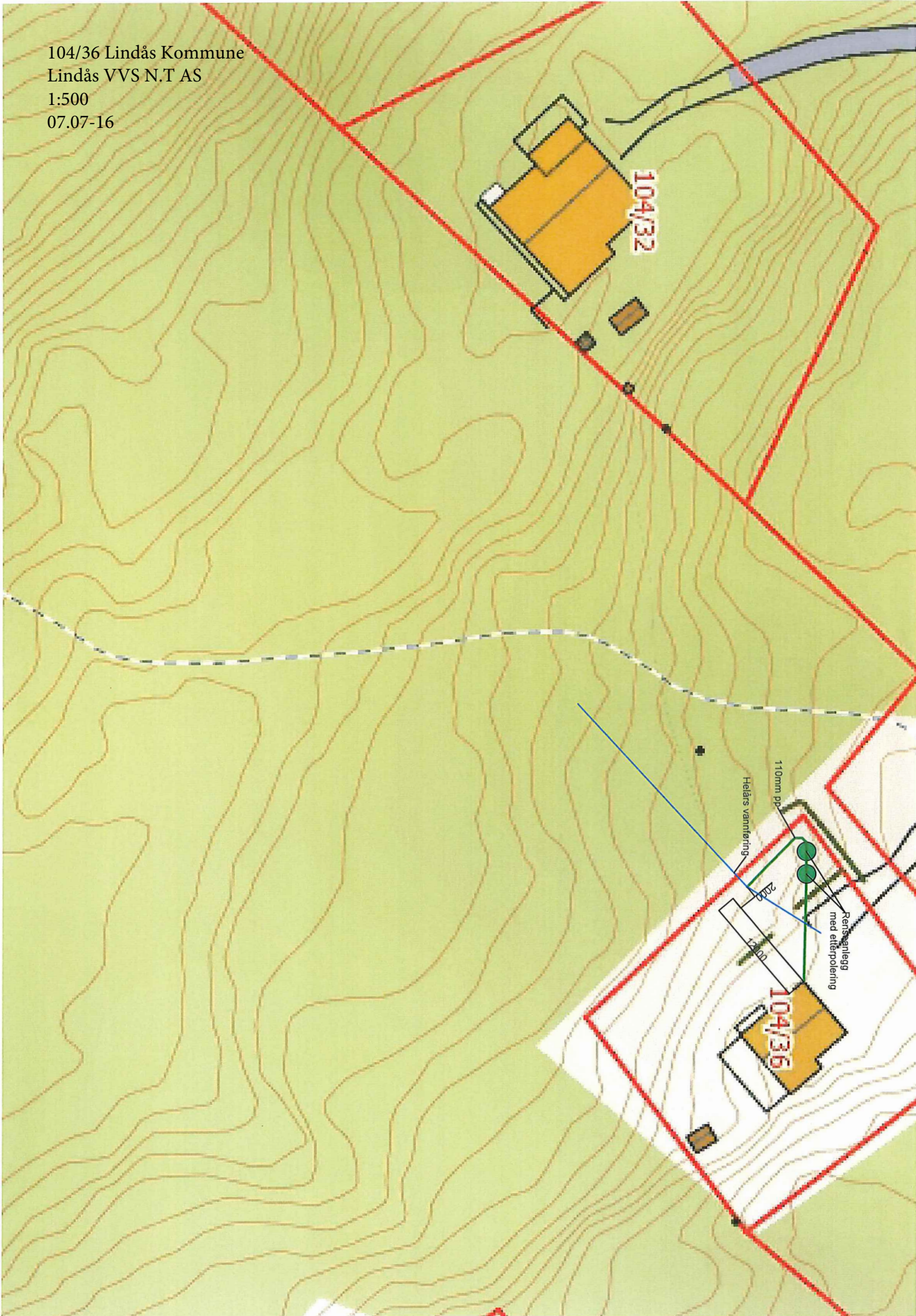
Skjøtestykke på 500 mm eller 1000 mm høyde
leveres for større nedgravingsdybder.

Tanken plasseres på 200 mm sandskikt og
avstemples mot setninger.
Rundt tanken fylles 200 mm lag av sand eller
stenfrie masser.

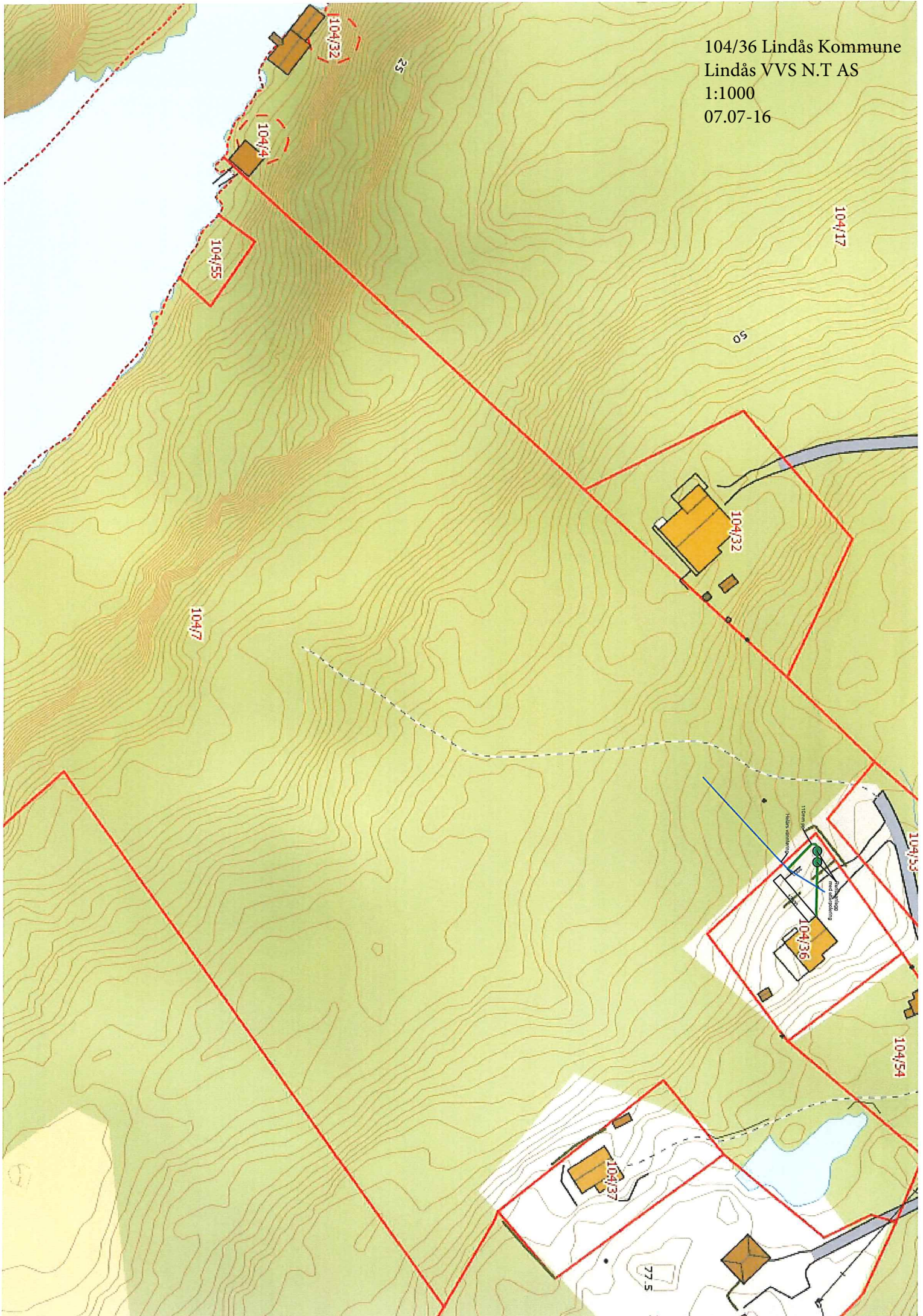
Monteringsanvisning er festet på hver tank.



104/36 Lindås Kommune
Lindås VVS N.T AS
1:500
07.07-16



104/36 Lindås Kommune
Lindås VVS N.T AS
1:1000
07.07-16



SINTEF Byggforsk bekrefter at

Biovac minirensesanlegg 5 - 50 p.e.

tilfredsstiller krav til produktdokumentasjon gitt i Plan- og Bygningsloven og tilhørende Forskrift om tekniske krav til byggverk (TEK10) med egenskaper, bruksområder og betingelser for bruk som angitt i dette dokumentet

1. Innehaver av godkjenningen

Goodtech Environment Sørumsand AS, P.b. 148, 1921 Sørumsand

2. Produsent

 Goodtech Environment Sørumsand AS.
 Mottakstanker for 5 og 10 personekvivalenter (p.e.) i GUP er produsert av Fiberprodukt AS. Mottakstanker for 15-45 p.e. er produsert av Vestfold plastindustri AS. Reaktortanker i PE (polyetylen) er produsert av Cipax for samtlige anleggsstørrelser.

3. Produktbeskrivelse

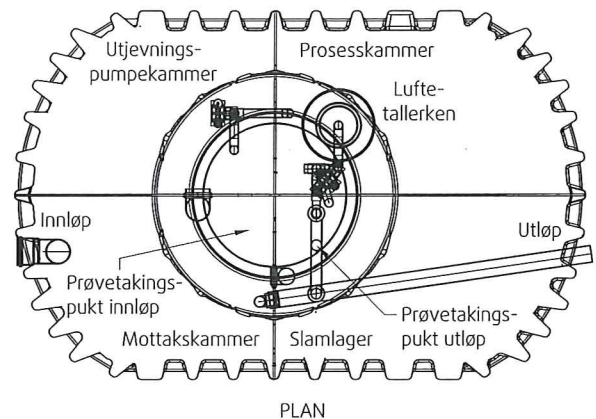
Renseanlegg for avløpsvann for inntil 50 p.e. i hht krav gitt i NS-EN 12566-3:2005+A1:2009+NA:2009 (med nasjonalt tillegg). Anlegget leveres i flere størrelser ut fra antall p.e. som anlegget skal belastes med.

Materiavalg

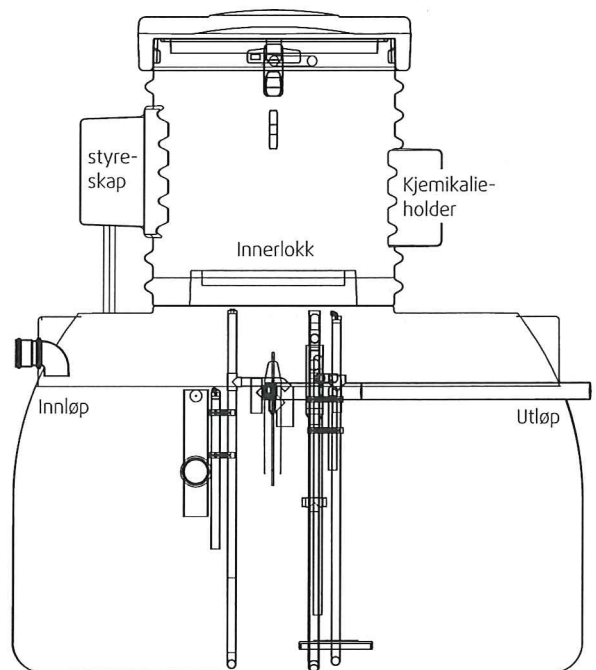
Mottakstanker er produsert i GUP eller PE, reaktor tanker er produsert i polyetylene.

Type renseprosess

Produktet er et lavt belastet aktivslam-anlegg med simultanfelling. Anlegget består av mottaks- og forsedimenteringskammer, pumpe- og utjevningsskammer, reaktor kammer og slamlager. Anlegget operer satsvis slik at samme mengde vann behandles i reaktortanken for hver syklus (Sequencing batch reactor(SBR)).



PLAN



SNITT

Figur 1. Plan og snitt av renseanlegget

SINTEF Byggforsk er norsk medlem i European Organisation for Technical Approvals, EOTA, og European Union of Agrément, UEAtc

Referanse: Godkj. 3C0763.01 Kontr. 3C0763.02

Emne: Minirensesanlegg

 Hovedkontor:
 SINTEF Byggforsk
 Postboks 124 Blindern – 0314 Oslo
 Telefon 22 96 55 55 – Telefaks 22 69 94 38

 Firmapost: byggforsk@sintef.no
 www.sintef.no/byggforsk

 Trondheim:
 SINTEF Byggforsk
 7465 Trondheim
 Telefon 73 59 30 00/33 90 – Telefaks 73 59 33 50/80

Godkjenningsmerke

10. Merking

Biovac minirensesanlegg merkes i h.h.t. beskrivelse for CE-merking som framkommer i vedlegg ZA i NS-EN 12566-3:2005 + A1 2009 + NA : 2009.

Det kan også merkes med godkjenningsmerket for Teknisk Godkjenning; TG 20108.



11. Ansvar

Innehaver/produsent har det selvstendige produktansvar i henhold til gjeldende rett. Bruksbetinget krav kan ikke fremmes overfor SINTEF Byggforsk utover det som er nevnt i NS 8402.

12. Saksbehandling

Prosjektleder for godkjenningen er Lars J. Hem, SINTEF Byggforsk, avd. Infrastruktur, Oslo/Trondheim.

for SINTEF Byggforsk

Tore Henrik Erichsen
Godkjenningsleder