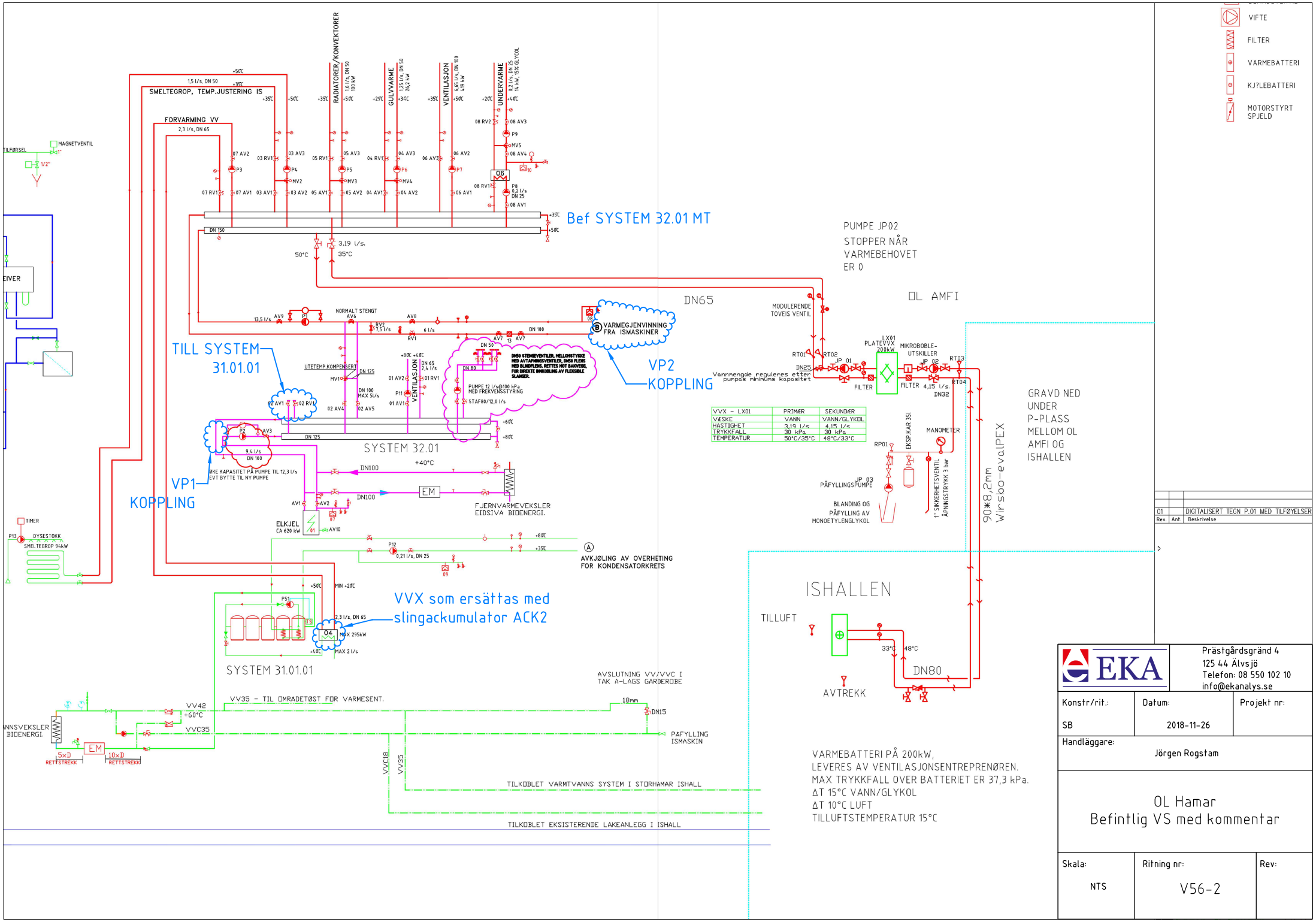
VIFTE
FILTER
VARMEBATTERI
KJ?LEBATTERI
MOTORSTYRT SPJELD
SMELTEGROP, TEMP.JUSTERING IS
FORVARMING VV
RADIATORER/KONVEKTORER
GULVVARME
VENTILASJON
UNDERVARME
MAGNETVENTIL
TILFØRSEL
Bef SYSTEM 32.01 MT
PUMPE JP02
STOPPER NÅR
VARMEBEHOVET
ER 0
DN65
OL AMFI
MODULERENDE TOVEIS VENTIL
VARMEGJENVINNING FRA ISMASKINER
VP2 KOPPLING
TILL SYSTEM 31.01.01
UTETEMP.KOMPENSERT
VENTILASJON
PUMPE 12 l/s@100 kPa MED FREKVENSSTYRING
STAF80/12,0 l/s
SYSTEM 32.01
VP1 KOPPLING
ØKE KAPASITET PÅ PUMPE TIL 12,3 l/s EVT BYTTE TIL NY PUMPE
FJERNVARMEVEKSLER EIDSIVA BIOENERGI.
ELKJEL CA 620 kW
AVKJØLING AV OVERHETING FOR KONDENSATORKRETS
VVX som ersättas med slingackumulator ACK2
SYSTEM 31.01.01
LX01 PLATEVVX 200kW
MIKROBOBLE-UTSKILLER
FILTER
FILTER
4,15 l/s. DN32
VVX - LX01
PRIMÆR
SEKUNDÆR
VÆSKE
VANN
VANN/GLYKOL
HASTIGHET
3,19 l/s
4,15 l/s
TRYKKFALL
30 kPa
30 kPa
TEMPERATUR
50°C/35°C
48°C/33°C
EKSP.KAR 35l
MANOMETER
PÅFYLLINGSPUMPE
BLANDING OG PÅFYLLING AV MONOETYLENGLYKOL
1" SIKKERHETSVENTIL ÅPNINGSTRYKK 3 bar
90*8,2mm Wirsbo-evalPEX
GRAVD NED UNDER P-PLASS MELLOM OL AMFI OG ISHALLEN
ISHALLEN
TILLUFT
AVTREKK
33°C
48°C
DN80
VARMEBATTERI PÅ 200kW,
LEVERES AV VENTILASJONSENTREPRENØREN.
MAX TRYKKFALL OVER BATTERIET ER 37,3 kPa.
ΔT 15°C VANN/GLYKOL
ΔT 10°C LUFT
TILLUFTSTEMPERATUR 15°C
AVSLUTNING VV/VVC I TAK A-LAGS GARDEROBE
VV35 - TIL OMRADETØST FOR VARMESENT.
VV42 +60°C
VVC35
PÅFYLLING ISMASKIN
VVC18
VV35
TILKOBLET VARMTVANNS SYSTEM I STORHAMAR ISHALL
TILKOBLET EKSISTERENDE LAKEANLEGG I ISHALL
TIMER
DYSESTOKK SMELTEGROP 94kW
01 DIGITALISERT TEGN P.01 MED TILFØYELSER
Rev. Ant. Beskrivelse
EKA
Prästgårdsgränd 4
125 44 Älvsjö
Telefon: 08 550 102 10
info@ekanalys.se
Konstr/rit.: SB
Datum: 2018-11-26
Projekt nr:
Handläggare: Jörgen Rogstam
OL Hamar
Befintlig VS med kommentar
Skala: NTS
Ritning nr: V56-2
Rev: