



OL3

- A Reaktorirakennus**
 1 Sisempi ja ulompi suojarakennus
 2 Reaktorirakennuksen päänosturi
 3 Suojarakennuksen jäähdytysjärjestelmä: ruiskutuslaitteet
 4 Materiaaliluukku (isot laitteet)
 5 Polttoaineen siirtokone
 6 Höyrystin
 7 Päähöyrylinjat
 8 Pääsyöttövesilinjat
 9 Reaktorin säätösauvakoneisto
 10 Reaktoripaineastia
 11 Primääripiirin pääkiertopumppu
 12 Primääripiirin jäähdyteputkisto
 13 Primääripiirin tilavuuden säätöjärjestelmän lämmönvaihtimet
 14 Sydänsulan levämisialue
 15 Hätäjäähdytysvesiallas

- 16 Reaktorin hätäjäähdytysjärjestelmien ja suojarakennuksen jäähdytysjärjestelmän imusihdit
 17 Reaktorin hätäjäähdytysjärjestelmän paineakku
 18 Primääripiirin paineistin
 19 Päähöyryventtiilit
 20 Syöttövesiventtiilit
 21 Päähöyryjärjestelmän varo- ja paineenalennusventtiilien ulosvirtauksen äänenvaimennin
B Turvallisuusjärjestelmä rakennus 1
C Turvallisuusjärjestelmä rakennus 2
 22 Päävalvomo
 23 Tietokonehuone
 24 Hätäsyöttövesisäiliö
D Turvallisuusjärjestelmä rakennus 3
 25 Hätäsyöttövesipumppu

- 26 Keskipaineinen hätäjäähdytyspumppu
E Turvallisuusjärjestelmä rakennus 4
 27 Sähkötila
 28 Automaatiotila
 29 Akkuhuoneet
 30 Hätäsyöttövesisäiliö
 31 Komponenttien välijäähdytyspiirin lämmönvaihdin
 32 Matalapaineinen hätäjäähdytyspumppu
 33 Suojarakennuksen jäähdytysjärjestelmän lämmönvaihdin (merivesipuoli)
 34 Suojarakennuksen jäähdytysjärjestelmän lämmönvaihdin
F Polttoainerakennus
 35 Polttoainerakennuksen nosturi
 36 Polttoaineen siirtokone
 37 Polttoainealtaat

- 38 Polttoaineen siirtoputki
 39 Polttoainealtaan jäähdytysjärjestelmän lämmönvaihdin
G Reaktorilaitoksen apurakennus
 40 ja 41 Primääripiirin jäähdytysveden varastointisäiliöt
 42 Poistokaasujen viivästyssäiliö
 43 Ilmastointipiippu
H Jätteenkäsittelyrakennus
 44 Jäteveden keräyssäiliö
 45 Valvontasäiliöt
 46 Konsentroitinsäiliöt
 47 Jätetynnyrivarasto
I Dieselerakennus
 48 Varavoimadieselit
J Sisäänkulkurakennus
K Toimistorakennus
L Turpiinirakennus

- 49 Välitulistin
 50 Syöttöveden korkeapaine-esilämmittimet
 51 Korkeapaineturpiini
 52 Matalapaineturpiini
 53 Lauhduttimet
 54 Tulistetun höyryn ylivirtausputket
 55 Generaattori
 56 Magnetoitkone
 57 Syöttövesisäiliö
 58 Turpiinirakennuksen päänosturi
 59 Syöttöveden matalapaine-esilämmitin
 60 Syöttövesipumppu
 61 Syöttöveden matalapaine-esilämmitin
M Kytkinlaitosrakennus
 62 Muuntajat

- N Merivesipumppaamo**
O Varmennetun merivesijärjestelmän pumppaamo
P Suponestojärjestelmän pumput
Q Apuhöyrykattilarakennus
 63 Täyssuolanpoistetun veden varastointisäiliöt
 64 Varasyöttömuuntaja
 65 Päämuuntajat
 66 Omakäyttömuuntajat
 67 Kytkinettä
 68 Korkeajännitelinjat

Tietokonegraafikka: Images & Process

