

# LITEN BOLIGBLOKK

Røa, Oslo

PULS ARKITEKTER AS

Tekst: Tim Resen og Rønnaug Gabrielsen, PULS arkitekter as

Foto: nispe@datho.no

PULS arkitekter as

[www.puls-a.no](http://www.puls-a.no)

har som målsetting å være blant de ledende innen moderne arkitektur. Vi ønsker å ivareta og kontrollere helheten i utforming og planlegging av de prosjekter vi er involvert i. Vi tar utgangspunkt i de naturgitte forutsetningene, og hvert prosjekt er unikt. Kontoret prioriterer tidlig deltagelse i den kreative programmeringen og er opptatt av samspill med omgivelsene, mellom bebyggelse og landskap. Det er et grunnleggende prinsipp at den enkelte faglige medarbeider tar ansvar for kvaliteten på eget arbeid. Et tett samarbeid sikrer oppdragsgiver en konstruktiv deltagelse i utviklingen av prosjektet og bidrar til forståelse av løsninger, prosess og økonomi.

Huset ligger i overgangen mellom Røa sentrum og omkringliggende villabebyggelse. Hovedintensjonen var å lage en bygning med enkelt formspråk og tydelig identitet som tilpasser seg området karakter og målestokk.

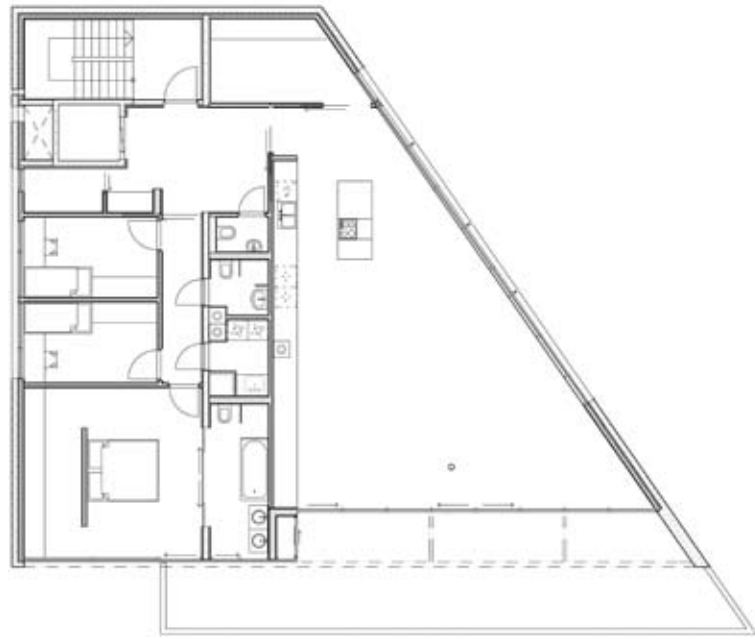
Idéen var å fylle tomten med et solid volum tilpasset byggegrenser og tillatt høyde, for så å subtrahere fra dette.



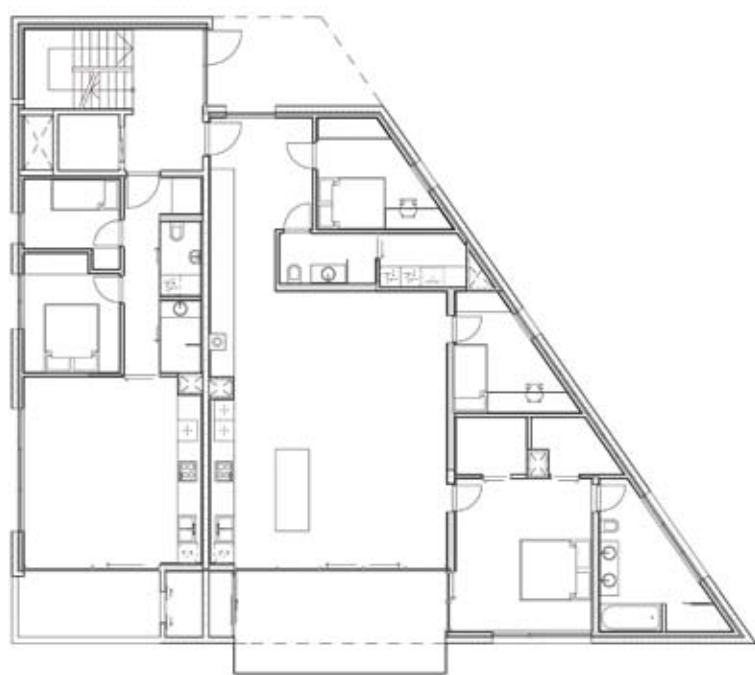
Fasade mot Nordengveien



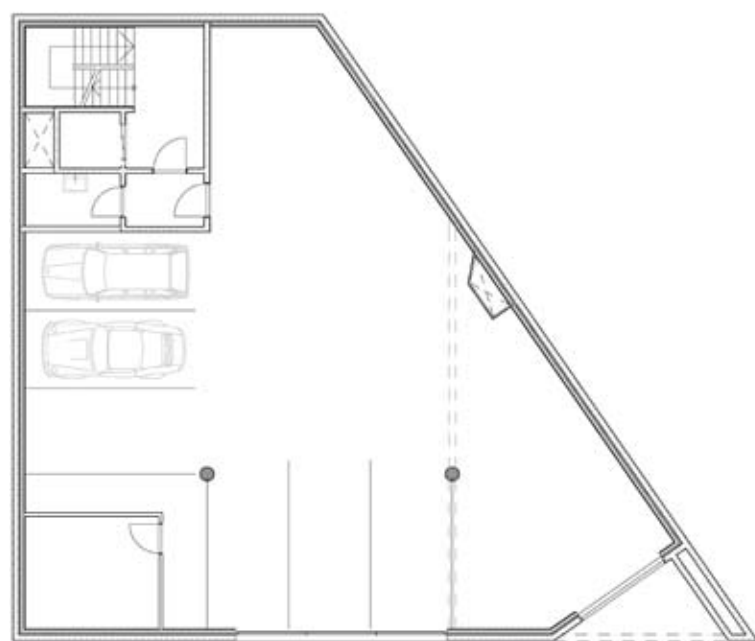
Sett fra nord



Plan 3. etasje



Plan 1. etasje  
(2. etasje)



Plan 1.  
underetasje



Sett fra syd-øst



Sett fra nord-vest

---

Adresse:	Nordengveien 2, 0755 Oslo
Byggherre:	Solea Eiendom AS
Arkitekt:	PULS arkitekter as
RIB:	BA8 Rådgivende Ingeniører AS
Entreprenør:	Tømrer Thomas AS Betongarb.: Brødrene Dalseghagen a/s
Leverandører:	Betong: Unicon AS
Byggeår:	2008-2010
Areal:	966 m <sup>2</sup>

---

Konstruksjon:	Plasstøpte bærende yttervegger isolert på innsiden. Titandyblene som bærer de plasstøpte dekkene muliggjør støping uavhengig av etasjeskillene. Selvkompri-merende betong (SKB) ble fylt via åpninger nederst i forskalingen. For å få til det spisse hjørnet mot syd ble forskalingselementene sveiset sammen.
---------------	---

---

Betong ble valgt som materiale for å understreke byggets soliditet og gi det identitet. Det er et materiale som håndterer de konstruktive utfordringene med store spenn, utkragede bygningdeler og presise avslutninger.

Bygningen er konstruert med plasstøpte bærende yttervegger isolert på innsiden. Titandyblene som bærer de plasstøpte dekkene muliggjør støping uavhengig av etasjeskillene. Betongentreprenøren Brødrene Dalseghagen AS testet ulike støpemetoder i kjeller før man kom frem til å fylle selvkompri-merende betong via åpninger nederst i forskalingen. For å få til det spisse hjørnet mot syd ble forskalings- elementene sveiset sammen. ■



Sett fra syd. Griniveien

Sett fra syd-vest

