

Elementer i Takt

- Finne ambisjonsnivå
- Sonelinjering (ar det som lar seg takte)
- Definere vogner - spesielt første og siste
- Involvering av riktige fag/kompetanse
- Møtestruktur tilpasset soner
- Regler for takt - Taktavtale
- Måle gjennomføring
- Timevekskal kalkulering og avpassing bemanning + str. på vogner + lengde på takt
- Få med folk som skjønnar/er med på tankgangen - egenproduksjon
- Materialflyt - må fungere
 - ↳ samarbeide m/leverandører

G5

Physical construction direction

- Bt må involveres, ved f.eks delt entrepris
 - ↳ - glad i ryddig byggeplass
- rekkefølge + innhold i vogner
- bakoverplanlegging - som siste tS
 - ↳ + tidligfase
- dialogen i det daglige - få ting til å gli + daglig statusmøter m/beskr (kl. 08)
 - ↳ sitte sammen med UE i brakke
- må ikke være likt (repetitivt), men gjør det enklere
- Vet akkurat hvor du skal være hvor, når
- identifisere milepæler
- linkopp → logistikk
- PRL-grupper - taktet med produksjon
- ↔ BIM-modell → mengding utfra modell på leilighetsnivå
- Samarbeid - på tvers

Type bygg som kan tankes

SYKEHUS

student boliger

BOLIG

alle boliger

Hotell

SKOLE

OMSORG

KONTOR

Vanskelig
hvis ytre
forhold er
uutsiktelig

Bør være
en viss
lengde på
Storgata.

Et slikt bygg
beholdes opp med
enklest

Det vanskeligste
bygget er nå
hvis det ikke
i planleggingsfasen

Det har en kompetent
gjennomført

Avhengig av
passeruser
man
hvor på plass

Vanskelig
hvis det passer
er i drift
og flyplass

Hvor
et produkt
er gjennomført
hvis det er
er mulig å
location

~~Er LPS og takt forentlig~~

Er takt mulig uten LPS i Norge?

uten LPS mister man
eierskapet til planen

Forhåndsdefinert
plan vil kunne
realiseres og
møte behovet

Forhåndsdefinert takt
ved enkelte prosjekter.
LPS ved mer
komplekse prosjekter

TIDLIG INVOLVERING

PG

✓

FORUTSIGBARETT I
PROJENTEREN

Med eierskap får du en
mer selvgående plan

Mulig: ja.

Klokt: nei

Planer bli realist:
nei

ET BYGGEPROSJEKT
KAN SES PÅ SOM
ET NETTVERK AV
FORPLIKTELSER.

UTEN Å MØTE
MENNESKER BLIR
DETTE VANSKELIG

JÅ, KAN GÅ
HVIS KJERNEPAR
ER PÅ Plass.

Og heller ikke
ønskelig p.g. a
kontinuerlig
arbeidning, m.m

En software-
generert plan som
denne og
gjennomføres er
ikke helt mulig.

Taktplanlægning og prospekt

UNDERSTØTTE
PRODUKTION

LEDETIDEN FOR
INFORMATION SOM
SKAL UDVEKST
STRØMME

SPECIFISKE
MODELLER SÅVÆR
AV DESIGN

TEOMAS LØSNING
SOM HAN MÅDE
MED PRODUKTION

DRA MED
SEU PRODUKT
TILG

REKKEFØLGE
AV PRODUKT

MYE PES FOR
LITE GEMT
A TANTE
PRODUKTION

LEGGES INN
P
I TANTPLAN

DETALJPRODUKT
HAR TANTES

STRENGERE MÅL
TIL PRODUKTION

TANT TUNGEN
FREM TILGEM
FREM STILLES
AV PRODUKTION

PRETAKTION
ER EN DEL
AV TANT

TYDELIGE
PREMISSAVKLARING

BESLUTNING
LÅSES

STORRE HANDEL
AV MÅNDEL
~~PRODUKT~~
LEVERANS

DESIGN
P
TAKTUNG

BOKVALITET
VS
TANBART

GRATIS
REKOLVING
TIL PRODUKT
STUAMET

Involvement av UE og fagarbeidare

Kontrakt:

- Info om takting i utlysning
- Langsiktige relasjonar og felles kompetansebygging
- Tidlig kontrahering
- Involvere rådgivere

"SOFT SKILLS" - KULTUR

- DE MED EIERSKAP FÅR DE ANDRE MED SEG.
- TIDLIG INVOLVERING ~~BE~~ AV UE
- REELL MEDVIRKNING, UE KAN PÅVIRKE
- PROBLEMER LØSES NEDE I SYSTEMET
- INDRE OG YTRE MOTIVASJON
- PROSJEKTET I SENTRUM, IKKE HVERT ENKELT FIRMA
→ TEAM
- Prosjektleder m/makt til å gripe inn
- Indre/ytre motivasjon
- Må sørge for at problemene løses i systemet, og ikke ved sosiale

ORGANISERING

- INVOLVERENDE PLANLEGGING (LPS)
 - ↳ TAKTPLANLEGGING
 - ↳ ALLE ER MED/EIERSKAP
- KURSING OG OPPLÆRING SAMT INFO-DELING
- ARENA FOR LÆRING, REFLEKSJON OG OVERFØRING
 - ↳ STANDARDISERING AV TAKT-PRAKSIS
- Takt Charter
- Felles begrepsapparat

FORUTSETNINGER:

- Underlag må være tilgjengelig
- Bemannings tilgjengelig