

# Vill du bygga en mur?

Här kan du se vilka ritningar du behöver lämna in när du söker bygglov och hur de ska se ut.

# Checklista inför ansökan

## Ansökan

Du kan välja att ansöka via vår e-tjänst eller på en vanlig ansökningsblankett. Om du anger i ansökan att fakturan ska betalas av någon annan än den som söker behövs en fullmakt.

E-tjänst och ansökningsblankett finns på: [ludvika.se/sokabygglov](http://ludvika.se/sokabygglov)

## Tomtkarta (enkel karta) i skala 1:400 eller 1:500

Se exempelritning

## Vyrkning/Fasadritning i skala 1:100

Se exempelritning

## Sektionsritning i skala 1:100

Se exempelritning

## Riskbedömning

En riskbedömning innebär att man i förväg försöker föreställa sig vilka problem som kan tänkas uppkomma under byggtiden kopplat till plan och bygglagen (PBL) och boverket byggregler (BBR). Detta innebär att byggherren och dennas organisation måste se till omständigheterna i det enskilda fallet och utifrån dessa göra en riskbedömning. När riskmomenten som finns i projektet har bedömts är det lättare att ta fram förslag till kontrollpunkter och kontrollplan.



## Förslag till kontrollplan (inför startbesked)

Kontrollplanen är ett dokument som beskriver vilka kontroller som ska göras under byggnationen. I kontrollplanen ska det bland annat stå vad som ska kontrolleras, på vilket sätt kontrollerna görs och vad kontrollresultatet ska jämföras mot. Det ska också framgå vem som ska utföra kontrollerna. I enklare ärenden kan du själv ta fram en kontrollplan enligt en mall som finns på sidorna om bygglov på: [Ludvika.se/sokabygglov](http://Ludvika.se/sokabygglov)

## Konstruktionsritning/teknisk beskrivning (inför startbesked)

Byggprojektets tekniska lösningar och viktiga byggnadsdetaljer ska antingen visas i konstruktionsritningar eller beskrivas i en teknisk beskrivning. Exempel på tekniska lösningar är grundläggning, bärande stomme, takkonstruktion, brandskydd, uppvärmning, ventilation, energi och säkerhet.

### Äldre plan- och fasadritningar

I vårt arkiv kan det finnas plan- och fasadritningar från tidigare bygglov sparade och dessa går ofta bra att använda sig av.

Digitala kopior går att beställa via e-post till [miljo.bygg@ludvika.se](mailto:miljo.bygg@ludvika.se), skriv med vilken fastighetsbeteckning och vilka handlingar du vill ha i brevet.

### Kort om fackmässiga ritningar

Vi behöver ritningar som är:

- Skalenliga och måttatta
- Ritade noggrant med linjal eller med datorbaserat verktyg (CAD)
- Ritade på vitt olinjerat och orutat papper
- Svartvita

Ritningarna ska vara i A3- eller A4-format och innehålla skallinjal och ritningshuvud.

Det går bra att placera flera ritningar på samma sida om det får plats.

Vi tar helst emot dina ritningar digitalt.

Mer information om hur du ritat hittar du i broschyren "För dig som ska rita själv". Den finns på vår hemsida: [ludvika.se/ritteknik](http://ludvika.se/ritteknik)

# Tomtkarta (enkel karta)

## Vad är en tomtkarta (enkel karta)?

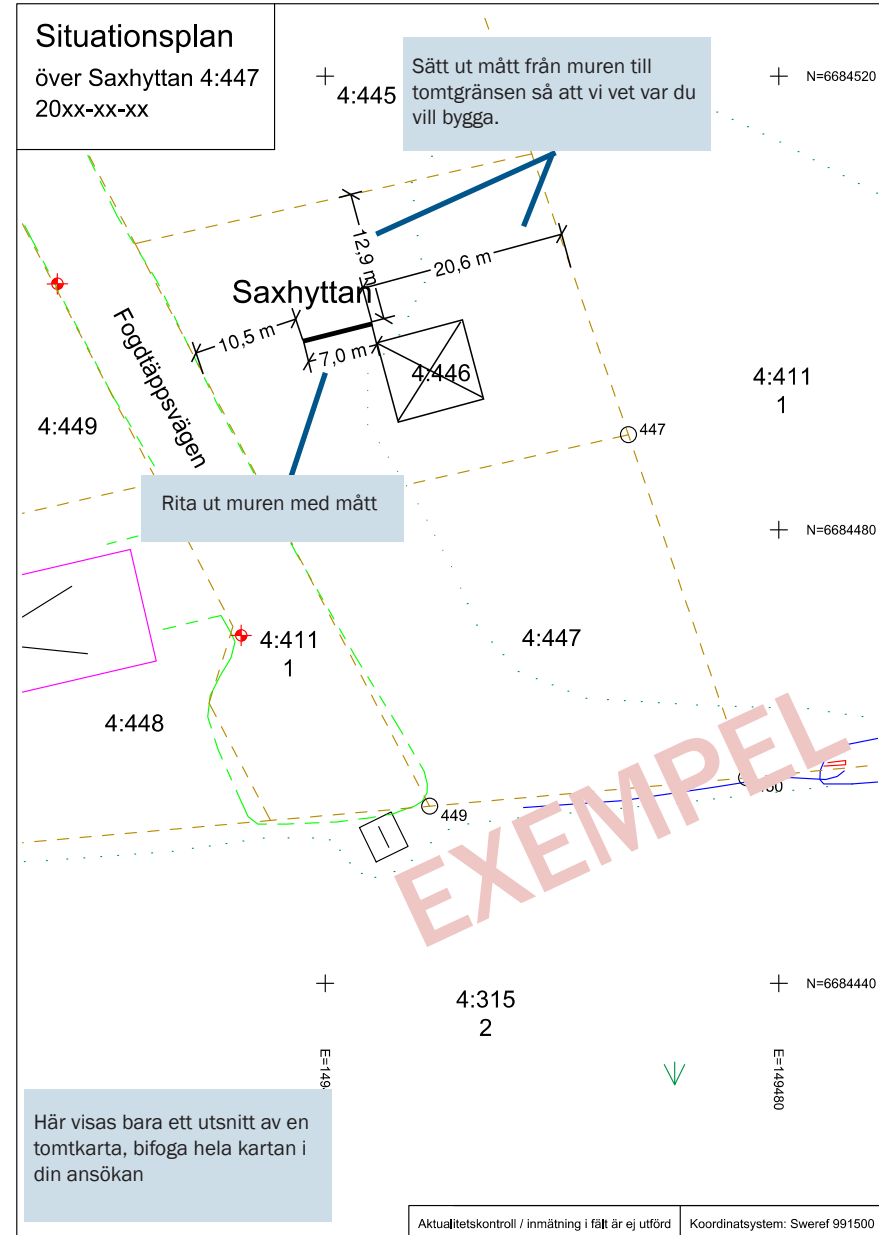
En tomtkarta innehåller detaljerad information om tomten/fastigheten och visar var muren är placerad i förhållande till byggnader och tomtgränser. Det är viktigt att placeringen och måttsättningen är korrekt och stämmer överens med övriga handlingar.

En tomtkarta beställer du via vår hemsida: [www.ludvika.se/tomtkarta](http://www.ludvika.se/tomtkarta)

## Vad ska tomtkartan innehålla?

Tomtkartan redovisas i skala 1:400 eller 1:500 och ska innehålla:

- Mur med mått
- Måttsättning till tomtgräns.



# Vyritning/Fasadritning

## Vad är en vyritningar?

Vyritningar visar muren sett rakt framifrån. Förutom att visa murens utseende visar de marknivån, viktiga mått och vilka material och kulörer som ska användas.

Vid en bygglovsprövning är det viktigt att se hur muren passar in i sitt sammanhang. Redovisa vyritningar från alla relevanta väderstreck och rita med eventuella bakomliggande byggnader.

### Ritningshuvudet ska innehålla:

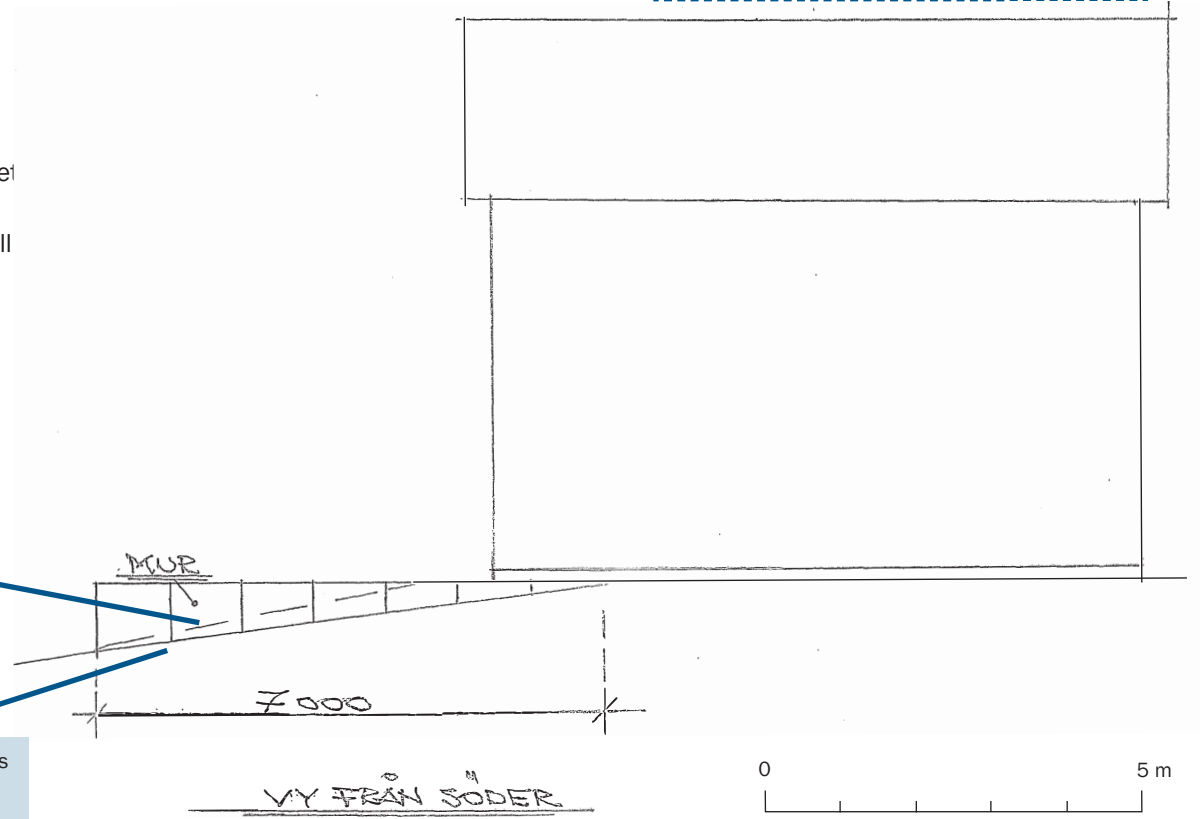
- Fastighetsbeteckning.
- Skala, till exempel 1:100
- Pappersstorlek till exempel A4
- Datum
- Ev datum för revidering
- Vad som avses, till exempel Mur
- Typ av ritning, till exempel vyritning

## Vad ska vyritningarna innehålla?

- Namn på vy efter väderstreck
- Mur med mått
- Material- och kulörbeskrivning, till exempel element av bet 4502-Y
- Befintliga och blivande marknivåer från tomtgräns (TG) till
- Skallinjal
- Ritningens namn, till exempel "Vy från söder"
- Ritningshuvud

Befintlig marknivå ritas med streckad linje

Blivande marknivå ritas med heldragen linje



# Sektionsritning

## Vad är en sektionsritning?

Sektionsritningen är ett vertikalt snitt genom muren, marken och närliggande byggnader. Den visar bland annat marknivå, murens höjd och hur muren förhåller sig till närliggande byggnader.

## Vad ska sektionsritningen innehålla?

Sektionsritningen redovisas i skala 1:100 och ska innehålla:

- Namn på ritning, till exempel Sektion
- Mur med mått som visar höjd och tjocklek
- Befintliga och blivande marknivåer från tomtgräns
- Skallinjal
- Ritningshuvud

### Ritningshuvudet ska innehålla:

- Fastighetsbeteckning.
- Skala, till exempel 1:100
- Pappersstorlek till exempel A4
- Datum
- Ev datum för revidering
- Vad som avses, till exempel Mur
- Typå av ritning, till exempel sektion

