

# Smidesstaket

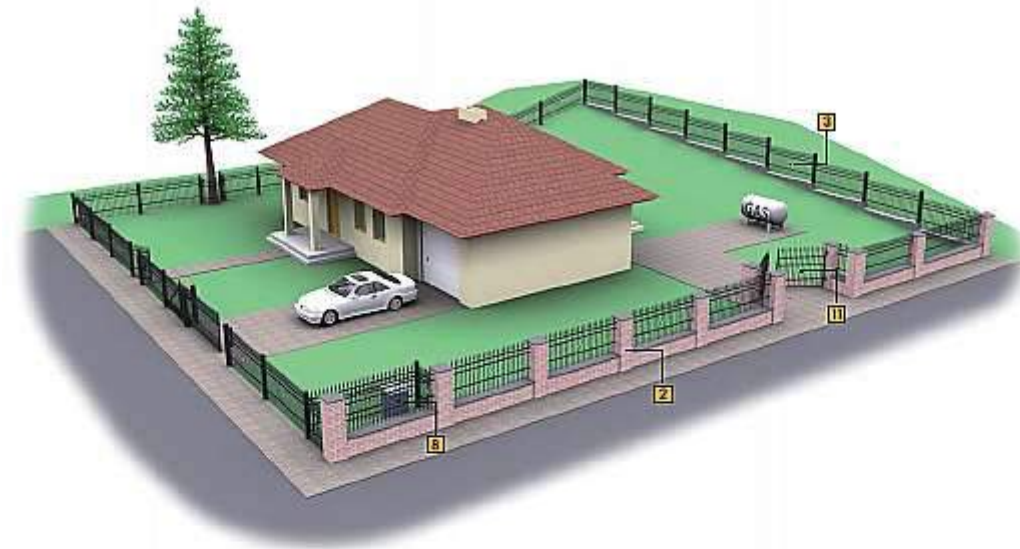
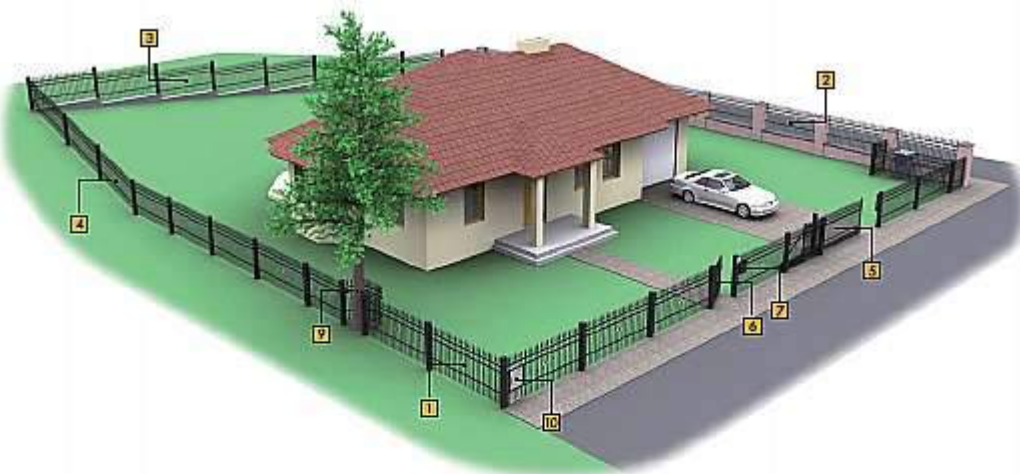


- + Välj modell
- + Mät och rita
- + Begär offert



# HUR SKA STÄNGSEL PLANERAS?

De flesta av oss betraktar våra egna hem som en oas för säkerhet och frid. Det som skyddar vårt privata liv utgörs av stängslet. Rätt designat och ordentligt gjort stängsel skyddar tomten mot objudna gäster, det samspelar med husets arkitektur och omgivningens utsmyckning. Här under finns några praktiska råd som hjälper dig till att planera stängslet på ett korrekt sätt.



## OLIKA UTFÖRANDEVARIANTER:

Stängslet kan göras på flera olika sätt:

- alla ingående delar tillverkade i stål: segment, systemstolpar, port och grind.



- segment, port och grind tillverkade i stål, monterade till murade stolpar.



- segment och systemstolpar i stål monterade på murat fundament.



## ATT VÄLJA SEGMENTBRED

Hur ska man välja lämplig bredd på segment i samma rad?

Det finns två sätt:

- stängselsida består av segment med samma bredd som görs på beställning.



a) alla segment är måttbeställda

- stängselsida består av standardsegment + det sista segmentet är tillverkat på beställning.



4) standardsegment, sista måttbeställt

## LUTANDE MARK:

Om tomten ligger på lutande mark då har du två lösningar att välja mellan:

- trappställda segment



- lutande segment



## INFARTSPORT:

Skjutport utgör en universell lösning för stängning av infarten. Bådet tar ingen plats i öppningen, det skjuts längst stängslets insida utan att röra vid marken.



Tvåbladig port kan monteras överallt där finns fritt utrymme för att öppna bladen obehindrat.



Infarten placeras vanligtvis i samma linje som stängslet.

Men för en tomt som ligger vid en smal gata kan det bli nödvändigt att flytta in porten en bit mot fastigheten. Då placeras porten på tomten i en nisch med djup på 1 till 2 m. Se **11**.

## GRIND:

Grinden bör placeras så att den garanterar fritt inträde på tomten. Den kan öppnas åt valfritt håll.

Det är viktigt med låsningssystem: elektromagnetiskt lås eller vanligt lås.



## BREVLÅDA:

Brevlådan bör placeras i närheten av grinden. Inbyggd i ett segment matchar med hela stängslet.



## PLATS FÖR SOPTUNNA:

Även så nödvändig fast föga vacker sak som frågan om soptunna på vår tomt kan vi enkelt lösa genom att bygga en altan, en mur eller ett stängsel med extra grindar eller



## HINDER PÅ STÄNGSELSTRECKA:

Om på stängselstrecken finns hinder som träd, buskar, stolpar, elboxar som vi inte vill eller får ta bort då måste vi bygga runt dem på ett passande sätt genom att använda stängselsegment med ostandardiserade mått och former.

- att gå runt ett träd



- att bygga in en elbox



## TILLGÅNG TILL MEDIER:

Om vi måste garantera bekväm tillgång till medier som finns på olika platser på tomten då kan vi utnyttja extra grindar och portar







En del av Stängelsystem med skjutport typ: AWX.58, vy från gatan

**Vilket stängsel ska man välja?**

Material som stängslet är gjort av, stängslets utformning och mönster bör vara samspela med husets arkitektur och omgivande landskap. För moderna hus passar enkla stängsel av stål och för påkostade hus de utsmyckade. WIŚNIEWSKI erbjuder tiotals olika stängselmönster, från de enklaste, klassiska till de rika och originella former.

**Varför välja stålstängsel?**

Motsats till trä eller betong verkar gallerstängsel gjorda av stål vara lätta, gör att trädgården större och tack vare mångfald av mönster är de enkla att passa till varje omgivning. Men själva ståendet är inte allt – stålstängsel är stadigt, de utgör en styv och svårforcerbar konstruktion. De har mycket bra rostskydd genom varmforzinkning och pulverlackering.

**Varför är det värt att satsa på ett fullständigt stängelsystem?**

Benämning "Stängelsystem" omfattar portar, grindar, segment, stolpar samt monteringsmoment, med andra ord – alla nödvändiga komponenter för att hänga in tomten på ett funktionellt sätt. Om du beställer ett helt system får du enheligt utseende av hela stängslet. Du kan vara säker på att det är monteringsvänligt. Förutom det, hela stängslet kan beställas på ett och samma ställe utan att spilla tid och energi på att leta. WIŚNIEWSKI erbjuder fullständiga stängelsystem tillgängliga hos återförsäljare i hela landet och utomlands.

**Hur ska stålstängsel skyddas mot rost på det bästa sättet?**

Det bästa sättet som man känner till idag utgörs av varmforzinkning och pulverlackering.

Före båda processerna ska ytan förberedas i flera etapper som garanterar att zinklager och pulverfärg täcker hela ytan och sitter fast. Tack vare moderna teknologiska linjer får WIŚNIEWSKIS stängsel flerårig hållbarhet utan dyrbart underhåll.

**Vilken automat till infartsporten?**

Automat som finns placerad i WIŚNIEWSKI skjutportens stolpe är den enda lösning som finns på marknaden. Istället för yttre anordningar som ofta blir tjuvarnas rov och förfular stängslet lärar det sig att beställa en port med integrerad automat. Stolpen skyddar mekanismen mot väderpåverkan. Vid strömbrott är det enkelt att låsa upp och öppna porten manuellt.

**Varför garanterar CE-märke portens säkerhet?**

CE-märket betyder att porten uppfyller krav enligt europeisk standard EN 13241-1. Standarden ställer höga krav för alla porttillverkare vad det gäller säkerheten för personer och egendom. Lösningar som tillämpas i WIŚNIEWSKIS portar: överlastströmbrytare, stötlist, signal-lampa, fotoceller, säkerhetslist som garanterar portens säkra arbete.

**Hur ska skjutporten monteras på det bästa sättet?**

Det finns två möjligheter beroende på stängslets mönster och byggvillkor:

- för mönster med utåtbuktande övre kant – montering på tre fundamentskruvar,
- för övriga – montering på två fundamentskruvar

**VAD SÄGER POLSKA BYGGLAGEN OM STÄNGSLEN?**

Vid planering av stängslet bör några grundläggande regler iakttagas enligt föreskrifter i Bygglagen.

andra vassa föremål på en höjd som är mindre än 1,8 m.

1. Rätt utstreckat stängsel löper längst gränser till vår tomt; men får inte överskrida dem. För att bestämma korrekt streckning bör man anlita en lantmätare.
2. Portbladen får inte öppnas utåt mot gatan och portarna får inte ha trösklar som hindrar rörelsehindrade personer som färdas på rullstolar.
3. Stängslet får inte utgöra säkerhetsrisk för människor och djur och därför är det förbjudet att placera taggtråd, krossat glas eller

4. Bredden på portöppningen vid infarten bör vara minst 2,4 m och för grinden minst 0,9 m.

5. Stängslet bör vara uppbyggt av galler från minst 0,6 m från marknivå med undantag då uppförande av annat stängsel påtvingas av lokala byggföreskrifter eller krav på bullerskydd eller villkor för tomtens användning

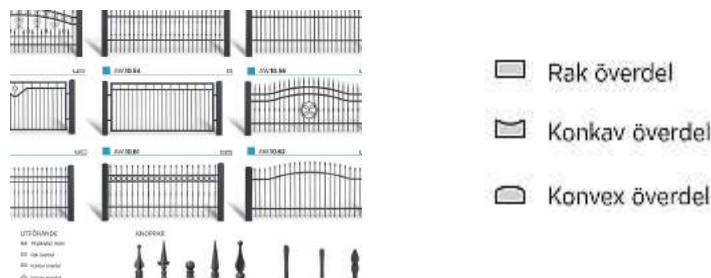
6. Enligt gällande lagar bör portar och grindar vara märkta med CE-märket.



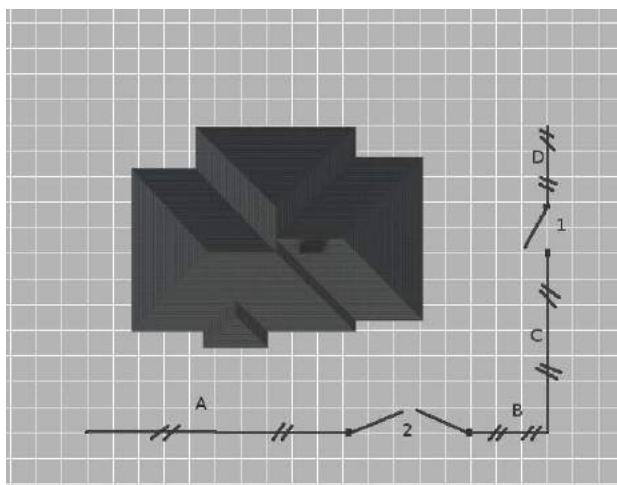
# Planera Smidesstaket

Nu kan du snabbt och enkelt få en kostnadsfri offert genom att mäta upp och beskriva hur du vill ha ditt smidesstaket.

1. Från vår katalog, välj designnummer från den modellserie du vill ha,  
För vissa modeller kan man också välja knoppar, samt den form staketets överdel skall ha.  
Bestäm också önskad höjd och färg.



2. Mät upp den sträcka där du vill ha staket. Rita in staket och grindar på bifogad blankett. Hur det ritas in i förhållande till huset har ingen betydelse.  
Markera staketsträckorna med bokstäver och grindar med siffror



Var noga med att rita in grindarna så de öppnas åt det håll du vill

Staket anger du med

Det går bra att använda befintliga sten eller murstolpar. Rita då in dessa som icke fyllda fyrkanter



Slutligen fyller du i måtten på sträckorna och grindarnas bredd i tabellen bredvid ritningen och skickar ritningen i mail till [info@nordqvistbyggvaror](mailto:info@nordqvistbyggvaror). Du kan skanna in ritningen eller fotografera av den och lägga in i ett mail till oss. Du kan också skicka ritningen i vanligt brev till

**Nordqvist Byggvaror** • Odengatan 2, 283 42 OSBY

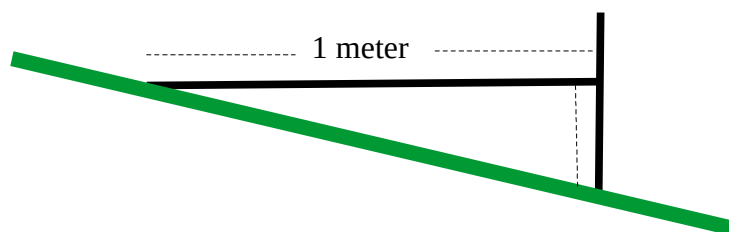
## Lutande tomt

Om tomten sluttar där man skall ha ett smidesstaket kan man lösa detta på två sätt. Lutande segment om man valt en modell som tillåter detta eller trappställda segment.



Lutning kan mätas med en smartphone om man har en vinkelmätare eller vattenpass installerad. Lägg då en plankan i sluttningen och placera telefonen på plankan och läs av vinkeln. Man får då lutningen i grader

Lutning kan också mätas med hjälp av en tumstock och en plankan som skall vara precis 1 meter



Sträckan från marken upp till den horisontella plankan ger lutningen i %.  
Är höjden 20 centimeter från marken upp till den horisontella tumstocken är lutningen 20%

Vill du ha gradtalet istället delar du höjden med den horisontella längden  $20 / 100$  och får då 0,2

Sedan tar du fram miniräknaren och ställer in grader, mata in 0,2 trycker sedan på tangenten  $\text{Tan}^1$ . Du får då värdet 11,31 som är vinkeln från den horisontella tumstocken.

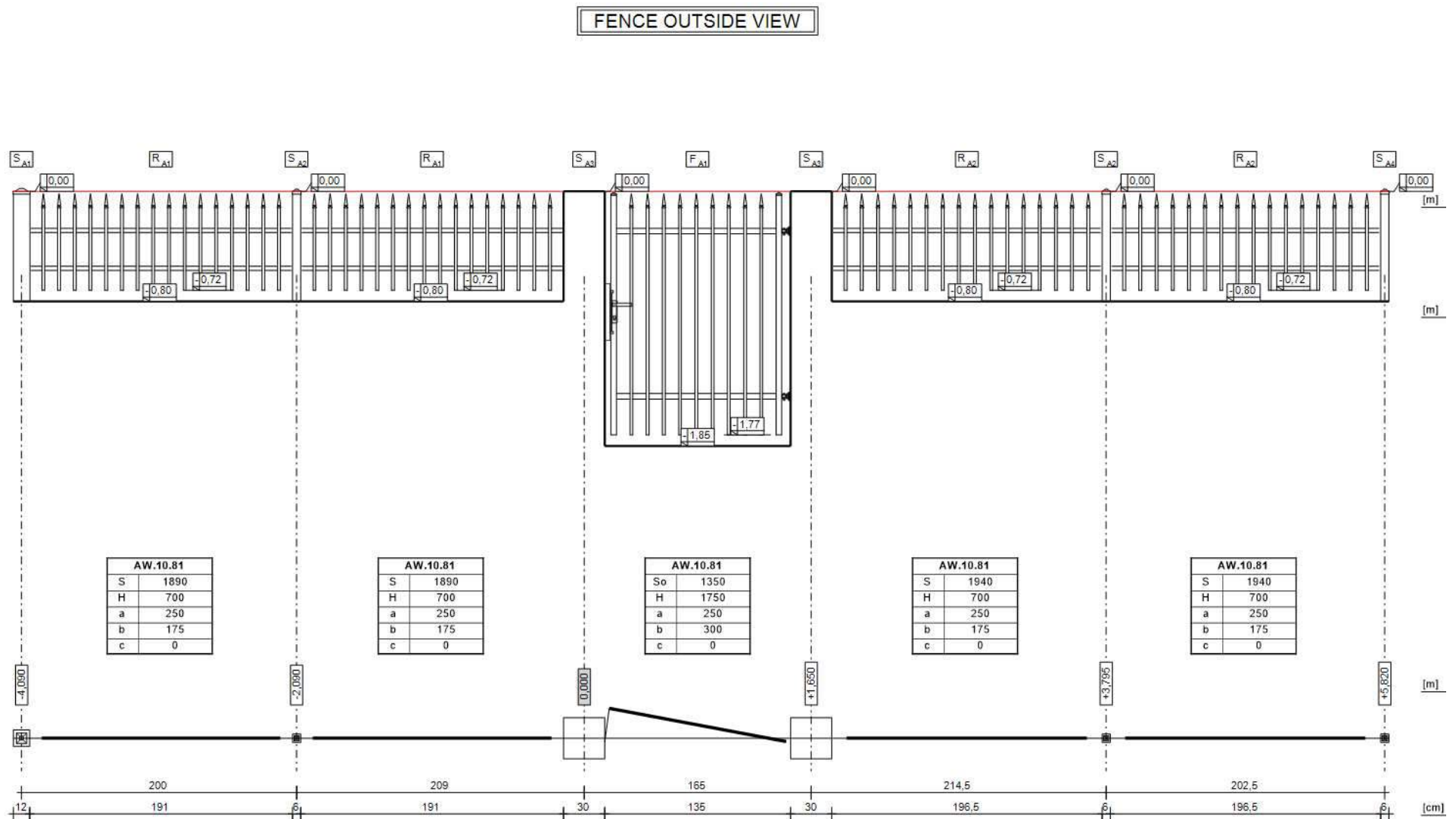
Har du lutning anger du % lutningen eller grader per längd.  
Har du ingen lutning, lämna lutningsfältet tomt.



# Olika höjd på segment

Finns behov att ha olika höjd på de ingående segmenten kan detta ordnas.

På ritningen delas då upp en sträcka i flera längder och man anger höjd i tabellen för respektive längd. Här ett exempel där en del av staketet monteras på en mur och grinden i befintlig öppning i muren. Denna sträcka delas då i tre delar. A,B,C där B (grinden) har en annan höjd och bredd.



## Segmentbredd

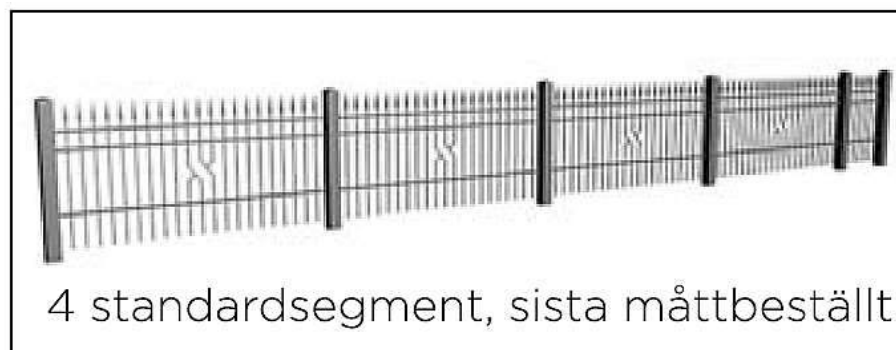
Sträckan på en längd som delas upp i flera segment kan delas upp på flera sätt. Måttbeställer man är det något dyrare än ett segment av standardmått

Vanligast är två alternativ.

Alla segment är måttbeställda och blir då lika långa



Alla segment är standardstorlek och sista delen måttbeställs.



I tabellen där man anger modellnamn mm väljer man vilket av ovanstående alternativ man föredrar.

Datum: \_\_\_\_\_  
Namn: \_\_\_\_\_  
Adress: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
Tel: \_\_\_\_\_  
Mail: \_\_\_\_\_

Modellnamn: \_\_\_\_\_  
Designnummer: AW \_\_\_\_\_  
Markera form nedan



Knoppar: \_\_\_\_\_

Segmentbredd:

Alla lika breda

Alla standardmått ,sista/första delen måttbeställs

Stryk det segmentalternativ som ej önskas

Färg RAL: \_\_\_\_\_

Grindar:

Öppningsmått mm      Höjd mm

Grind 1 \_\_\_\_\_

Grind 2 \_\_\_\_\_

Grind 3 \_\_\_\_\_

Grind 4 \_\_\_\_\_

Smidesstaket, längd meter.    Lutning    Höjd mm

Längd A \_\_\_\_\_

Längd B \_\_\_\_\_

Längd C \_\_\_\_\_

Längd D \_\_\_\_\_

Längd E \_\_\_\_\_

Längd F \_\_\_\_\_

Längd G \_\_\_\_\_

Längd H \_\_\_\_\_

Längd I \_\_\_\_\_

Längd J \_\_\_\_\_

Längd K \_\_\_\_\_

Längd L \_\_\_\_\_

Offert skall ha med transport från Osby \_\_\_\_\_





Vad händer sedan?

En offert tas fram från de val som gjorts och den ritning som bifogats.  
 Offerten innehåller priser och en ritning som visar hur staket och grindar kommer att se ut

Offerten skickas till kunden och om den accepteras och en beställning görs kompletteras offerten med ritningar för att ev gjuta fundament, elinstallation etc.

Har man beställt transport levereras de beställda varorna till leveransadressen. Någon måste då vara på plats och ta emot varorna.

