



#### Pohjan teko.

1. Miss on kaupungin merkitsemät tolpat
2. Korkeuden merkitseminen lasermittarilla esim maassa olevaan tukitolppaan (sellainen tolppa jota ei juuri muuteta, vakiopaikka).
3. Kaiva 2-3 m leveämmältä kuin talonpohja siihen syvyyteen saakka johon ns. maaperätutkimus on sen osoittanut.
4. Pohjalle laita kuitukangas yli > sepeliä n. 40 cm pohjalle > kuitukangas päälle ja tähän väliin laita
5. salaojaputket reunoille. Kerääjäkaivoja kannattaa olla useammassa kulmassa.
6. hiekkaa siihen korkeuteen jossa tulisi olla ensimmäisen kerros perustuksesta eli jos perustuksen korkeus on 5,40 m, ota huomioon se että jos laitat 4 krs harkkoja, harkkojen korkeus 19 cm niin silloin täytehiekkan tulee olla  $19\text{cm} \times 4\text{ krs} = 80\text{ cm} > 5,40\text{ m} - 0,8\text{m} = 4,60\text{m}$ . Käytännössä kannattaa olla täytehiekkaa n. 10 cm yli koska kun jyräät hiekkaa se levittäytyy ja painuu kasaan. HUOM muista jyrätä koko ajan tasasesti kun kaivinkone levittää sepeliä/hiekkaa.
7. Salaojaputkissa tasanen kaato vähintään 2 cm/m.
8. Muista ns VIEMÄRIPUTKEN laitto pohjan sisälle. Putki kannattaa sijoittaa lähelle talon nurkkaa esim khh huoneen keskelle. Kaato ei saa olla liian jyrkkä, tasanen 1-2cm/m (varmistaa LVI vastaavalta kaadon jyrkkyys).

Talon kulmiin tee ns nurkkatuet johon voit merkitä talon kulmien paikan. Jätä tilaa vähintään sen verran että kaivinkoneen kauhalla on tilaa tehdä. Käytä ohjauslankaa kaupungin merkitsemistä alkuperäisistä pohjan paikasta (yleensä punaisella merkitty puukeppi)