

Lava er egen stenmur

Innan arbetet påbörjas kontakta kommun angående vilka regler som gäller och vilka godkännanden från dem som behövs innan arbetet startar. Ibland kan bygglov behövas. Man bör också anmäla sitt projekt till ledningsrollen för att få utmarkerat var kablar etc. finns nergrävda. Detta för att du inte ska kapa befintligt nergrävda kablar.

Markera ut med pinnar vart muren skall stå och hur bred samt lång den skall vara. Detta är en mall för bottenarbetet. Gräv ut ca 50 cm djupt och återfyll med bärlager ca 40 cm och hårdgör med markvibrator. Fyll på med 10 cm makadam. Makadammet har en dränerande effekt. Använd fiberduk vid behov, denna har en dränerande effekt samt är ogräshämmande.

Markera ut med pinnar och snören hur hög, bred, lång samt vilken form muren skall ha. Dessa snören ger en bra mall/bild av hur man ska lava stenarna under arbetets gång. En kallmur är bredast nertill och smalnar av vid toppen.

När man börjar lava stenen så använder man de största stenen i botten för att få en bra stabil grund. Sedan fortsätter man med mindre sten och avslutar muren med de minsta stenen. Stenen skall luta inåt mot centrum av muren då trycket från jordens dragningskraft gör muren stabil. De hålrum som bildas vid lavning skall fyllas med stenskärvor för att låsa stenarna på plats.

Valet av sten är viktigt pga. av dess utseende och utformning. Stenen som lavas skall ha bygg-yta, ligg-yta samt 2 sätt-ytor.

Bygg-ytan ska luta svagt inåt. Ligg-ytan, den undre delen av stenen skall vara så pass stor att den kan vila ordentligt på stenen under den. Sätt-ytor är så kallade stabilationsytor, dessa ytor gör att stenen inte vrider på sig. Avslutningsvis skall stenen ha en fin vis-yta, detta är ytan som man kan se och blir därför avgörande för hur vacker muren blir.