

Pressmeddelande

2018-02-08

NCC grundlägger för Sveriges största kraftvärmeverk

Kraftvärmeverket i Västerås är Sveriges största och hela 98 procent av tätorten är ansluten. NCC grundlägger sista delen av den nya, moderna kraftvärmeanläggningen, Block 7. När den är klar slutar Mälarenergi att elda med bränslen som kol och olja.

– Vi anlägger en stadig grund som ska bära en hundratals ton tung panna och 450 ton tung turbin som vibrerar. Det kräver mer än många andra mark- och betongarbeten och ett ovanligare uppdrag som inte görs varje dag, säger NCC:s projektchef Per Granholm.

På en 10 000 kvadratmeter stor yta kommer NCC att slå ner 900 stålplåtar, tre till tolv meter långa, och gjuta 5 500 kubikmeter betong. NCC gjuter även grunden till en 110 meter hög skorsten. Arbetet inleds med schaktning. I augusti lyfts panna och turbin på plats. Därefter gjuter NCC höga väggar runt installationerna.

– När NCC nu anlägger grunden för sista etappen Block 7, tar vi sista steget i att fasa ut kol och olja. Den nya pannan kommer att eldas med återvunnet trä, till exempel från rivningsarbeten. Målet är att bara använda förnybara och återvunna bränslen från år 2020, säger Magnus Eriksson, tf affärsområdeschef för Värme, Mälarenergi.

Block 7 ersätter de äldsta delarna av Kraftvärmeverket som togs i drift 1963 och bland annat eldas med kol och olja. När Mälarenergi började återvinna hushålls- och industriavfall i kraftvärmeverkets Block 6 halverades varje västeråsares utsläpp av växthusgaser. Block 6 blev det i särklass största enskilda bidraget till att minska utsläppen i Västerås.

– I nästa steg, med Block 7, kommer Västerås att nå sina miljömål och kunderna får en trygg, prisvärd och hållbar uppvärmningsform, säger Magnus Eriksson.

Block 7 kommer stå för cirka 36 procent av värmeproduktionen och Block 6 står för runt 50 procent. Kraftvärmeverket i Västerås är Sveriges största och förser 98 procent av Västerås tätort samt hushåll i Hallstahammar och Surahammar med el och fjärrvärme.

NCC:s arbete har börjat och pågår till hösten 2018. Under 2019 sker installationer och tester. Våren 2020 tas Block 7 i drift. Mälarenergis order är värd 70 MSEK och har registrerats i affärsområde Infrastructure.

För ytterligare information, vänligen kontakta:

Per Granholm, projektchef, NCC Infraservices, per.granholm@ncc.se 070 681 61 44
Lena Fridholm, kommunikationsansvarig Öst, NCC, lena.fridholm@ncc.se
070 360 37 16

NCC:s presstelefon 08-585 519 00, E-post: press@ncc.se, [NCC:s Mediabank](#)

Om NCC. Vår vision är att förnya vår bransch och erbjuda de bästa hållbara lösningarna. NCC är ett av de ledande företagen i Norden inom bygg, infrastruktur och fastighetsutveckling med en omsättning på närmare 55 Mdr SEK och 17 800 anställda 2017. NCC är börsnoterat på Nasdaq Stockholm.