

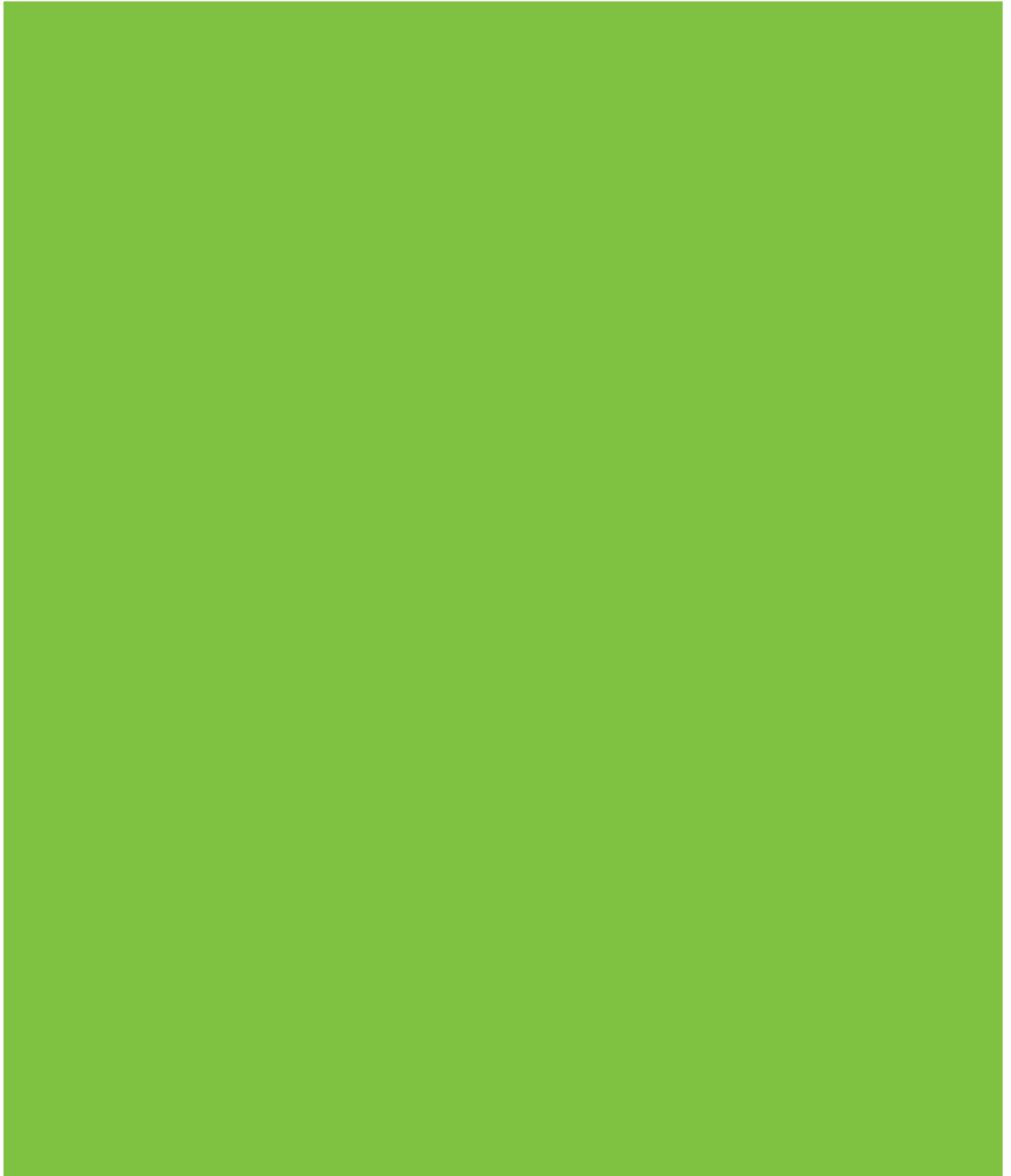
2016-10-03



Gränsdragningslista

Design Duo och Design Quattro

Fjärrvärme



Gränsdragningslista

Gränsdragningslistan kan projektanpassas. Om inget annat avtalats gäller ansvar och arbetsfördelning enl denna mall.

1. ALLMÄNT

I första hand skall denna gränsdragningslista gälla för entreprenadgränser. I andra hand skall teknisk beskrivning gälla. I tredje hand gäller ritningar. Ritningar, teknisk beskrivning och gränsdragningslista kompletterar varandra. Denna gränsdragningslista anger de generella entreprenadgränser som gäller för respektive underentreprenör. Listan anger vidare inom vilken entreprenad vissa speciella arbeten/apparater skall ingå. Gränsdragningslistan gäller för hela projektet, d v s både produkt (BP) och övriga produkter levererade av NCC. Kringbyggnader innehållande förrådsdelar och undercentraler för el och VS benämns i gränsdragningslista som KBD. Den entreprenör som svarar för leverans av en viss vara ansvarar även för projektering av denna.

3 MARK*

Markentreprenaden handlas upp som en totalentreprenad, d v s markentreprenören står för funktionsansvar, projektering, material och arbete. Se gränsdragningslista för detaljer.

4 VENT*

Material tillhandahålls och monteras av byggentreprenören, se gränsdragningslista för detaljer.

5 VS*

Rörentreprenaden handlas upp som en totalentreprenad, d v s rörentreprenören står för funktionsansvar, projektering, material och arbete, med undantag för våtrum och armaturer vid tappställen. Se gränsdragningslista för detaljer.

6 EL*

All elektrisk ledningsdragning och anslutning ingår i el-entreprenaden om annat ej anges. Merparten av materialet tillhandahålls av byggentreprenören. Viss projektering av el och tele för anpassning till området skall ingå i elentreprenaden, se gränsdragningslista för detaljer.

7 ENERGIUPPFÖLJNING*

Material tillhandahålls av energiuppföljningsentreprenören, installeras av rörentreprenör och elentreprenör. Driftsättning genomförs av energiuppföljningsentreprenör. Se gränsdragningslista för detaljer.

*endast vägledande, se tabell på följande sidor i detta dokument för detaljer

1	Allmänt	Produkten	Övriga produkter	Byggherre
1.10	Ansvarig samordning på arbetsplats innan husproduktion		■	
1.11	Ansvarig samordning på arbetsplats under husproduktion (enbart NCC inkl ev UE)	■		
1.20	Intyg CE-märkning	■		
1.31	Upprättande av APD-plan		■	
1.32	Markhyror under markentreprenad		■	
1.33	Etablering för markproduktion		■	
1.34	Tillfälliga vägar inkl. schakt för el- och VA-anslutningar till etablering husproduktion enl APD-plan.		■	
1.35	Hårdgjorda ytor för etablering husproduktion samt upplagsytor enl. APD-plan		■	
1.36	Ev markhyror under husentreprenad		■	
1.37	Etablering för husproduktion	■		
1.40	OVK besiktning och injustering	■		
1.50	Övriga eventuella byggnader, exempelvis soprum, garage etc		■	
2	Projektering			
2.71	Energiuppföljning enligt BBR-krav	■		
2.82	Beställning fjärrvärmeservis			■
2.91	Områdesanpassning av tele/data nät			■
3	Markarbeten			
3.14	Ev radonåtgärder i mark (dräneringsslang etc)		■	
3.15	Ev. radonåtgärder i grundplatta, radonskyddad	■		
3.16	Ev. radonåtgärder i grundplatta, radonsäker (högriskmark) – tillval (■)			
3.41	Asfalt/målade p-platser/makadam/grus/vegetationsytor etc		■	
3.43	Brevlådor för området (DD), eventuella motorvärmare, belysningspollare, cykelställ, skyltar m.m.		■	
3.44	Ev lekutrustning, träd och buskar, bommar m.m.		■	
4	Ventilation			
5	VS			
5.10	Värmeikulvert inkl. schakt och återfyllnad från anslutningspunkt vid tomtgräns till plats för mätare i UC			■
5.11	Huvudmätare för fjärrvärme inkl utgående pulskabel.			■
5.31	Vattenmätare vid anslutning till stadsnätet inkl eventuell konsol			■
6	El			
6.11	Servisanmälan fastighetsabonnemang			■
6.12	Servisanmälan lägenhetsabonnemang			■
6.15	Servisledning mellan tomtanslutningspunkt och UC			■
6.16	Servisledning mellan HC & UC			■
6.50	Dragbrunnar för tele service			■
6.51	Anslutning av data till operatörens nät			■
6.57	Datanät (fiberkabel) från GAP(ÖP, inkl ev stativ) till mediacentral i lägenhet			■
6.59	Mediacentral för område/hus			■
6.61	Aktiv utrustning tele/data inkl KK-kablar			■
6.80	Områdesanpassning av kraft och belysning (utanför bostadshus)		■	

DENNA SIDA ÄR AVSIKTLIGT LÄMNAD TOM
