

# Allmänna villkor för betongpumpning PV01

## Antagna av Svenska Fabriksbetongföreningen och Sveriges Bygginstrumenter

PV 01 är avsedda att reglera avtalsförhållandet mellan den som tillhandahåller respektive beställer betongpump, antingen i samband med leverans av betong eller som fristående uppdrag, och gäller i den mån parterna inte avtalat annat. Om uthyraren även levererar betongen, regleras avtalsförhållandet såvitt avser betongleveransen enligt ABM 92 Fabriksbetong. Med beteckningen uthyrare avses nedan den part som tillhandahåller betongpump och med begreppet hyrestagare avses den part som beställer betongpump.

### 1 Beställning

Betongpump bör beställas i god tid, normalt minst fem arbetsdagar, före avsedd pumpningsdag. Avbeställning eller annan ändring skall meddelas senast kl 10.00 2 arbetsdagar före pumpningsdag och om avbeställning skett före denna tidpunkt äger uthyraren inte rätt till ersättning. Hyrestagaren svarar för att vid beställningen lämnade uppgifter, som ligger till grund för uppdraget, är riktiga. Före utförandet av pumpningen bör samråd äga rum mellan hyrestagare, betongleverantör och uthyrare. I synnerhet gäller detta vid låg gjuthastighet, lång pumpledning, undervattensgjutning, onormala väderförhållanden och känslig miljö. Behov av reservutrustning vid känsliga gjutningar skall övervägas vid samrådet. Önskar köparen utnyttja betongpumpen till andra än beställda uppdrag skall tillstånd härtill först inhämtas hos säljaren.

### 2 Betongkvalitet, smörjsats och betongvolym

Om hyrestagaren tillhandahåller betong svarar hyrestagaren för att betongen ur pumpbarhetssynpunkt, uppfyller kraven enligt kapitel 35.2:4, i Betonghandbok Material utgiven av svensk Byggtjänst 1994. Om betongmassan avviker från vad som där anges, skall uthyraren underrättas i samband med beställning av pump med angivande av vilka krav som ställs på pumputrustningen. Uthyraren avgör om s k smörjsats behövs innan pumpningen börjar. Smörjsatsen bekostas av hyrestagaren. Med pumpad volym förstås den färska betongmassans volym, vilken avlämnats i pumpens mottagningsficka. Om uthyraren tillhandahåller betongen svarar uthyraren för att betongen är pumpbar med den tillhandahållna pumputrustningen.

### 3 Arbetsplats, vägar samt säkerhetsbestämmelser

Hyrestagaren svarar för full framkomlighet och bärighet på vägar från allmän väg till uppställningsplatsen samt en uppställningsplats för betongpump med utrustning. Markens bärförmåga skall uppgå till minst 0,5 MPa. Uthyraren tillhandahåller på begäran vikt- och måttuppgifter. Betongpumpen bör kunna ställas vågrätt med en tolerans på max 3° från horisontalplanet utan extra uppallning. Uthyraren svarar för att Fabriksbetongföreningens och vederbörande myndigheters säkerhetsbestämmelser iakttas. Det åligger uthyrarens chaufför att så långt möjligt förvissa sig om att förutsättningarna för transport och uppställning är tillfyllest samt att vid behov anmäla om så ej är fallet. Hyrestagaren ansvarar för att arbetsledande personal finns på arbetsplatsen under den tid pumpning, rengöring, upp- och nedmontering samt transport av betongpump pågår. Arbetsledningen anvisar uppställningsplats och skall om så erfordras med tanke på säkerhet låta övervaka arbetet. Bärningskostnader och andra kostnader samt skada på grund av brister i parts angivna skyldigheter, ersätts av den felande parten.

### 4 Rengöring, hjälpmedel, bemanning m m.

Hyrestagaren svarar för belysning och stänkskydd vid betongpumpens mottagningsficka samt avstädning av anvisad uppställnings- och rengöringsplats. Vid utnyttjande av extra utrustning måste vatten finnas för rengöring. Överbliven betong i betongpumpens tråg och ledningar lossas på av hyrestagaren anvisad plats och omhändertags genom hyrestagarens försorg. Hyrestagaren bekostar och ombesörjer, montering demontering samt rengöring av pumprör och övrig extrautrustning enligt uthyrarens anvisningar samt därtill hörande transporter. Beställda extra åtgärder betingade av väder- och temperaturförhållanden bekostas av hyrestagaren.

Pumpen bemannas av en chaufför vars huvudsakliga uppgift är att transportera och sköta betongpumpen. På begäran av hyrestagaren kan, i mån av tillgång, extra personal insättas av uthyraren. Kostnaden härför debiteras enligt gällande prislista. Pumppersonal får utnyttja uppvärmt bodutrymme om sådant finns.

## 5 Ansvar

Om fel uppkommit på grund av utrustningen skall säljaren uthyraren omgående åtgärda felet. Åtgärdas felet inom 3 timmar utgår inget skadestånd. Om så ej sker äger hyrestagaren rätt att häva avtalet om fördröjningen är av väsentlig betydelse. Vid fördröjning utöver 3 timmar förorsakade av uthyraren begränsas värdet av ersättningen till högst den avtalade pumptjänsten vid gjutillfället. Om fel i den hårdnade betongen beror på pump-tjänstens utförande eller om annan direkt skada uppstår förorsakad av uthyraren begränsas värdet av ersättningen till högst ett basprisbelopp eller av högre belopp om detta täcks av uthyrarens ansvarsförsäkring enligt paragraf 7. Ansvarsbegränsningen gäller även för lokalisering av felet, kostnader för åtkomst och montering av reparerad eller utbytt vara samt kostnader som uppkommit genom reparationen eller utbytet.

Uthyraren svarar för skada till följd av avbrott eller störning i industriell verksamhet avseende upplåtelse av lokaler endast om skadan visas ha sin grund i grov vårdslöshet från uthyrarens sida. Ansvaret begränsas till ansvarsförsäkringen enligt paragraf 7.

## 6. Underrättelse vid försening

Bedömer part att han kommer att bli försenad vid leverans/mottagande av pumptjänst skall han omgående underrätta motparten och därvid ange när tjänsten kan ske. Vill part inte godta förseningen skall han omgående meddela motparten detta.; i annat fall får han inte häva avtalet om det fullgörs inom den tid som angetts.

## 7 Försäkringsskydd

Uthyraren skall ha ansvarsförsäkring för pumpverksamheten som motsvarar de villkor som anges i ABM 92 Fabriksbetong. Bevis om gällande försäkring skall företes på begäran.

## 8 Force majeure

Parterna får inte gentemot varandra åberopa underlåtenhet att fullgöra avtalet om dess fullgörande hindras genom omständighet utanför partens kontroll som inte rimligen kunnat förutses eller förhindras, om motparten utan dröjsmål underrättas därom.