



## 1. INDLEDNING:

- 1.1 Disse betingelser gælder for alle tilbud, salg og leveringer, med mindre andet er aftalt og skriftligt bekræftet af Grødstrup Stål A/S.  
Købers egne forretnings- eller indkøbsbetingelser har kun virkning, såfremt de skriftligt er anerkendt af Grødstrup Stål A/S.  
Al leverance og montage sker i henhold til "Almindelige Betingelser for Arbejder og leverancer i bygge- og anlægs virksomheder" (AB 92), således at AB 92 i sin helhed anses for aftalt mellem parterne i det omfang særskilte skriftlige aftaler, eller nedenstående leveringsbetingelser ikke udtrykkeligt eller forudsætningsvis fraviger AB 92.

## 2. TILBUD:

- 2.1 Tilbud er gældende i 2 uger fra tilbudsdato, med forbehold for udefrakommende ekstraordinære prisstigninger. Der skal således ydes Grødstrup Stål A/S godtgørelse for årsaget af pålæg fra staten og ekstraordinære prisstigninger, jfr. Bygge- og Boligstyrelsens cirkulære af 10. oktober 1991 om pris og tid § 8 og § 9.
- 2.2 Der tages forbehold for fejl og mangler i købers specifikation. Sådanne fejl og mangler, samt disses følger er Grødstrup Stål A/S uvedkommende.

## 3. VEDRØRENDE PRISER:

- 3.1 Stålrammerne er dimensioneret som 2-charnierrammer efter DS/EN 1993, sikkerhedsnorm DS/EN 1990 og lastnorm DS/EN 1991, terrænkategori 2 med ruhedslængde 0,05, hvis ikke andet kræves.
- 3.2 Da tilbuddet/ordren er regnet ud fra Grødstrup Stål A/S's produktionsmetoder og standardsystemer, kan udformningen af konstruktionerne afvige fra projektmaterialet, idet konstruktionerne dog er dimensioneret i henhold til punkt 3.1.
- 3.3 Grødstrup Stål A/S kan efter aftale stille de nødvendige statiske stålberegninger til rådighed for myndighedsgodkendelse.
- 3.4 Det påhviler køber/bygherre, såfremt det er aftalt, at kontrollere og godkende de af Grødstrup Stål A/S fremsendte tegninger og anvisninger inden den fastsatte tidsfrist. I modsat fald, hvis køber ikke har reageret inden fristens udløb, vil konstruktionen blive produceret efter de fremsendte tegninger.
- 3.5 Konstruktionerne er slyngrenset og pulvermalet i oxydrød farve til i gennemsnit 60 my. GS kv. kl. 1 grundmalet, hvis ikke andet er aftalt. Yderligere malerbehandling og andre farver eller galvanisering efter tilbud. Det er til enhver tid bygherrens ansvar at bestille den til anvendelsen rigtige overfladebehandling. Se særlig beskrivelse sidst i Salgs- og leveringsbetingelserne for uddybende information om overfladebehandling.
- 3.6 KORROSIONSBESKYTTELSE AF ANKERPLADER & FODSKO PÅHVILER ALTID KØBER/ BYGHERRE, HVIS IKKE ANDET ER AFTALT.
- 3.7 Konstruktionerne leveres, med mindre andet er aftalt, i Grødstrup Stål's almindelige industrikvalitet, hvor der kan forekomme skarpe kanter fra klipning/savning samt svejse-stænk (svejselopper). Svejsningerne er uslebne.

## 4. LEVERINGSTID:

- 4.1 Vor leveringstid er opgivet efter bedste skøn, på det tidspunkt tilbud eller ordre fremsendes, og med den afgørende forudsætning, at samtlige mål og detaljer på konstruktionen er til rådighed senest 4 uger før leveringsugen. Det forudsættes endvidere, at der ikke indtræffer ændringer af nogen art herefter. Ændringer af enhver art medfører automatisk fakturering af meromkostninger for projektering og evt. produktion samt evt. ændring af leveringstiden til den til enhver tid gældende leveringstid.
- 4.2 Ved forsinkelser med leverancen, som ikke kan ligge Grødstrup Stål A/S til last eller skyldes nogle af de omstændigheder, der er nævnt under afsnittet om force majeure, eller købers handling og undladelser, forlænges leveringstiden i det omfang, der efter omstændighederne af Grødstrup Stål A/S, skønnes rimeligt. Dette uanset om årsagen til forsinkelsen indtræffer før eller efter udløbet af den aftalte leveringstid.
- 4.3 Kan køber ikke modtage leverancen til aftalt tid, skal han uden ugrundet ophold og mindst 14 dage før den tidligst ønskede leveringsuge give Grødstrup Stål A/S skriftlig meddelelse herom, og samtidigt angive årsagen til forsinkelsen, samt så vidt muligt det tidspunkt, da modtagelsen påregnes at kunne finde sted. Såfremt kunden ændrer leveringstiden mindre end 14 dage før den oprindeligt aftalte, forbeholder Grødstrup Stål A/S sig retten til at fakturere omkostninger i forbindelse med stilstand i montageafdelingen.
- 4.4 Varer, der ikke aftages ved den først aftalte leveringsfrists udløb, kan forlanges betalt mod fremsendelse af faktura. Efter betaling kan varerne henstå på Grødstrup Stål A/S's lager for købers risiko, så længe pladsforholdene tillader det.
- 4.5 Hvis Grødstrup Stål A/S ikke kan levere inden for den aftalte tid, er køber berettiget til ved meddelelse til Grødstrup Stål A/S at kræve en ny og endelig leveringsfrist inden for rimelig tid. Såfremt denne ikke kan overholdes, er køber berettiget til ved skriftlig henvendelse til Grødstrup Stål A/S at hæve aftalen.
- 4.6 Ved forsinkelse fra Grødstrup Stål A/S's side er Grødstrup Stål A/S's erstatningsansvar beløbsmæssigt begrænset til at andrage maksimalt 1 0/00 af kontraktssummen excl. moms pr. arbejdsdag. Grødstrup Stål A/S er ikke på nogen måde ansvarlig for driftstab, tidstab, avancetab, tabt arbejdsfortjeneste eller andet indtrækkende tab.
- 4.7 VED GRØDSTRUP STÅL A/S'S FÆRDIGGØRELSE AF MONTAGEN ANSES LEVERANCEN FOR AFLEVERET, SÅLEDES AT RISIKO FOR LEVERANCEN PÅ DETTE TIDSPUNKT OVERGÅR TIL KØBER, UANSET TIDSPUNKTET FOR AFLEVERING AF DET SAMLEDE BYGGERI.

## 5. BETALINGSBETINGELSER:

- 5.1 8 dage netto kontant efter levering eller efter særlig aftale. Ved betaling efter forfaldsdag beregnes morarente+gebyr.
- 5.2 Grødstrup Stål A/S kan forlange at køber stiller tilfredsstillende sikkerhed for leverancens betaling.
- 5.3 Grødstrup Stål A/S stiller ikke den i AB 92 § 6 anførte sikkerhed.
- 5.4 Køber kan under ingen omstændigheder tilbageholde betalinger eller foretage modregning.
6. EJENDOMSFORHOLD:
- 6.1 Det leverede forbliver Grødstrup Stål A/S's ejendom indtil betaling er erlagt fuldt ud i den udstrækning et ejendomsforbehold er gyldigt efter gældende ret.



7. LEVERING & MONTERING:
- 7.1 Byggepladsen (incl. tilkørselsveje) skal være ryddet og jævn, samt bæredygtig, således at en 45 ton - 20 m. lang sættevogn kan køre frem til og ind ad husets gavls, frem midt i huset til modsatte gavls, hvor montagen starter. Hele gulvet i huset skal være jævnt således, at der er plads til at lægge spærerne ned for at samle dem. Der må ikke forefindes strømførende luftledninger indenfor højseafstand. SÅFREMT BYGGEPLADS FORHOLDENE EFTER VORT SKØN IKKE ER I OVERENSSTEMELSE MED FORUDSÆTNINGERNE, VIL EKSTRA TIDSFORBRUG BLIVE FAKTURERET EFTER GÆLDENDE TAKST. EVT. SKADER PÅ VORT MATERIEL, DER MED RIMELIGHED KAN HENFØRES TIL BYGGEPLADSENS BESKAFENHED, VIL BLIVE FAKTURERET TIL KØBER.
- 7.2 Der skal være min. 16 amp. kraftstik til rådighed inden for en afstand af max. 50 m til fjerneste sted på bygningen.
- 7.3 Køber har det fulde ansvar for, at ankerjern til spær og gavlsøjler er placeret korrekt efter vore anvisninger, samt at betonstøbning når helt op til underkant ankerjernsplade. Alle ankerjernsplader skal være i samme kote, med mindre andet er aftalt. Ankerjernsplader skal være rengjorte for betonrester o.l. Ingen del af sokkel må støbes eller mures højere end ankerjernsplader, inden spærmontage. Sker dette alligevel, vil de for Grædstrup Stål A/S dermed forbundne merudgifter blive merfaktureret efter gældende takst.
- 7.4 Åsetømmer skal være klar med det nødvendige beslag. Huse med indtil 9 m. tagstykke: 3 rækker, ved huse med over 9 m. tagstykke: 5 rk.
- 7.5 Køber er ansvarlig for, at der er mindst 2 tømrere heraf 1 dansktalende (ved store huse 3 tømrere) til rådighed for oplægning af åsetømmer m.v. Tømrerne indgår under hele montagen i et teamwork med Grædstrup Stål A/S montagehold under ledelse af vor montageformand. Køber stiller egnede og godkendte lift / lifte til rådighed under hele stålmontagen, til bla. oplægning af åse, montage af søjler, vindkryds og øvrige samlinger. Kontakt GS for anvisning af egnet lift / lifte. Alt hjælpemateriel, så som lift, stiger o.l. skal overholde arbejdstilsynets krav og bestemmelser. Uregelmæssigheder vil blive merfaktureret jvf. Punkt 7.1.
- 7.6 Al midlertidig afstivning med åse el. lign. og de dermed forbundne udgifter til hjælpemidler m.m. udføres og betales af køber. Afstivningen skal foregå i samme takt som stålmontagen og uden forsinkelse for Grædstrup Stål A/S's monterer.
- 7.7 Køber skal afholde de dermed forbundne udgifter til montage af evt. fremsendte beslag til kipningsfastholdelse.
- 7.8 Reparationsmaling i fornødent omfang stilles til rådighed for køber. Evt. rengørings- og reparationsarbejder efter transport- og montageskader er udenfor entreprisen. (Udføres af køber eller anden entreprenør)
8. FORSIKRING:
- 8.1 Der påhviler køber/ bygherre at tegne all-risk forsikring tilstrækkelig stor til, at omfatte alle værdier, der endeligt indgår i anlægget, herunder også materialer tilført byggepladsen. Dette skal gøres inden montagen foretages.
- 8.2 Det påhviler køber at sikre, at Grædstrup Stål A/S i forbindelse med arbejder ved bestående bygninger eller anlæg er medforsikret på bygherres BYGNINGS-, LØSØRE-, OG DRIFTTABSFORSIKRING, således at der ikke i skadetilfælde kan rettes krav/regreskrav mod Grædstrup Stål A/S.
9. MANGLER & REKLAMATIONER:
- 9.1 Grædstrup Stål A/S's ansvar dækker alene dennes eget arbejde, og Grædstrup Stål A/S er således uden ansvar for entreprenørers foregående arbejder, hvorpå leverancen er monteret.
- 9.2 Som mangler anses kun dokumenterede konstruktions-, fabriktions- og materialefejl ved de leverede varer, samt fejlagtigt udførte arbejdsydelser. Køber har ansvaret for valg af korrekt malerbehandling, således at denne er egnet til den konkrete brug af byggeriet, herunder beliggenheden af byggeriet, hvorfor reklamationer over overfladebehandling kun godtages, hvis køber har valgt den rette behandling og har vedligeholdt konstruktionen.
- 9.3 Det påhviler køber/ modtager at undersøge det leverede STRAKS ved modtagelsen og OMGÅENDE reklamere til Grædstrup Stål A/S montørhold over eventuelle mangler.
- 9.4 Køber / modtager kan ikke påberåbe sig mangler, som kunne eller burde have været opdaget ved en sådan undersøgelse, med mindre køber godtgør, at Grædstrup Stål A/S har modtaget skriftlig reklamation senest 5 dage efter modtagelsen.
- 9.5 Køber har ikke andre mangelbeføjelser end krav på, at afhjælpning af manglerne snarest ved udbedring, omlevering eller efterlevering.
- 9.6 Afhjælpning af mangler på Grædstrup Stål A/S vegne honoreres kun såfremt, der foreligger en af Grædstrup Stål A/S underskrevet aftaleseddel.
- 9.7 Grædstrup Stål A/S er ikke på nogen måde ansvarlig for driftstab, tidstab, avancetab, tabt arbejdsfortjeneste eller andet indirekte tab.
10. PRODUKTANSVAR:
- 10.1 Grædstrup Stål A/S har etableret erhvervs- og produktansvarsforsikring.
- 10.2 I den udstrækning Grædstrup Stål A/S måtte blive pålagt produktansvar over for tredjemand, er køber forpligtet til at holde Grædstrup Stål A/S skadesløs i det omfang, som Grædstrup Stål A/S's ansvar er begrænset jvf. de foregående stykker. Salgeren er ikke ansvarlig for skade, forvoldt af materiellet:
- a) på fast ejendom eller løssøre, som indtræder, medens materiellet er i køberens besiddelse,
- b) på produkter, der er fremstillet af køberen, eller på produkter, hvori disse indgår, eller for skade på fast ejendom eller løssøre, som disse produkter som følge af materiellet forårsager.
- I intet tilfælde er salgeren ansvarlig for driftstab, tabt fortjeneste eller andre økonomiske konsekvenser. Disse begrænsninger i Grædstrup Stål A/S's ansvar er ikke gældende, hvis han har gjort sig skyldig i grov uagtsomhed. Hvis tredjemand fremsætter krav mod en af parterne om erstatningsansvar i henhold til dette punkt, skal denne part straks underrette den anden herom. Grædstrup Stål A/S og køber er gensidigt forpligtet til at lade sig sagsøge ved den domstol eller voldgiftsret, som behandler erstatningskrav, der er rejst mod en af dem på grund af en skade, som påstås forårsaget af materiellet.
- 10.3 Grædstrup Stål A/S er kun ansvarlig for skader, som den solgte vare eller arbejdsydelser forvolder, hvis det uomtvistelig kan dokumenteres at, skaderne skyldes fejl begået af personer som Grædstrup Stål A/S bærer ansvaret for.



11. FORCE MAJEURE M.V.:
- 11.1 Følgende omstændigheder medfører ansvarsfrihed for Grædstrup Stål A/S, når de indtræffer efter aftalens indgåelse og forhindrer dens opfyldelse: Arbejdskonflikt og enhver anden omstændighed, som Grædstrup Stål A/S ikke er herre over, så som brand, krig, mobilisering eller uforudsete militærindkaldelser af tilsvarende omfang, rekvirering, beslaglæggelse, valutarestriktioner, oprør og uroligheder, mangel på transportmidler, almindelige vareknaphed, kassation af større arbejder, restriktioner af drivkraft samt mangler ved eller forsinkelse af leverandører, som skyldes nogle af de i dette punkt nævnte omstændigheder.
- 11.2 Grædstrup Stål A/S er berettiget til, ved skriftlig meddelelse til køber, at hæve aftalen, når dens opfyldelse inden for en rimelig tid, bliver umuliggjort på grund af en eller flere af ovennævnte omstændigheder. Parterne har i den forbindelse hverken krav på erstatning eller godtgørelse.
- 11.3 Køber har alene ret til at hæve en indgået aftale på grund af forsinkelse som ovenfor nævnt, hvis denne har været i mere end 3 mdr. eller på grund af en anden forsinkelse, når denne kan anses for værende særdeles væsentlig. Køber har i den forbindelse hverken krav på erstatning eller godtgørelse.
12. TVISTER & LOVVALG:
- 12.1 Tvistigheder i anledning af aftalen, og alt som har sammenhæng hermed, afgøres efter AB 92 § 47 af Voldgiftsnævnet for Bygge- og Anlægsvirksomhed, København, hvis afgørelse er endelig.

(Ret til ændringer forbeholdes)

#### Særligt om Overfladebehandling hos Grædstrup Stål A/S

For at højne overfladebehandlingsstandarder indførte Grædstrup Stål A/S i år 2000 pulverlakering som værende den primære overfladebehandling for alle firmaets produkter. Produkterne er alle produceret i Grædstrup Stål A/S' standard-industriekvalitet.

For at opnå all-round overfladebehandling både inden- og udendørs har GS valgt en miljøvenligt og mærkningsfrit polyesterpulver med optimal styrke og udseende. Resultatet er en slidstærk, tæt og suveræn overflade med god finish, som med almindelig vedligeholdelse (rep. af småskader og lign.) vil kunne holde i mange år, hvilket dog afhænger meget af angrebsgraden (vejrlighed, saltindhold m.m.).

Der findes ingen anerkendt korrosionsklassifikation for pulverlakering i lighed med vådlakering og Grædstrup Stål A/S har derfor fastsat egne kvalitetsklasser. Denne GS - klassifikation er til dels baseret på standarder for vådlakering, men er derudover yderligere underbygget med div. langtidsforsøg med egne emner, bl.a. salttågetest, tropetest m.m.

For at fjerne urenheder og derved sikre et godt slutresultat, bliver alle emner slyngrenset inden selve produktionen påbegyndes.

Grædstrup Stål A/S udtrykker primært forskel i kvalitetsklasser efter den gennemsnitlige lagtykkelse pulver der påføres de enkelte emner angivet i antal my.

GS - kvalitetsklasse 1: Gennemsnitslagtykkelse på 60 my.

GS - kvalitetsklasse 2: Gennemsnitslagtykkelse på 80 my.

GS - kvalitetsklasse 3: Gennemsnitslagtykkelse på 100 my.

Galvanisering anbefales: Til stalde og lignende, hvor salt- og luftfugtigheden m.m. er høj og i maritimt miljø (havne og tæt v/. havet)

Der må på overfladebehandlingen påregnes vigende lagtykkelse i vanskelig tilgængelig områder (kilesamlinger, spidse hjørner o.lign.). Derud over kan der forekomme skarpe kanter fra klipning/savning samt svejse-stænk (svejselopper). Svejsninger er uslebne.

Lagtykkelsesmålinger disse steder vil ikke være repræsentative for den gennemsnitlige kvalitet, og vil derfor ikke blive accepteret af Grædstrup Stål A/S. Samme steder kan der forekomme misfarvninger, som naturlig ses mest på de lyse farver.

Udover ovennævnte standardklasser er vi naturligvis i stand til at levere andre typer af overfladebehandling (galvaniseret grundbehandling, mere krævende kvalitetsklasser m.m.). Tilbud gives i hvert enkelt tilfælde baseret på specielle ønsker.

Holdbarhedsperioden er helt afhængig af de ydre angrebsforhold som konstruktionen udsættes for: vejrlighed, saltindhold i luften, forurening m.m. Af samme grund er det umuligt at give åremålsgarantier. Det forudsættes endvidere, at almindelig vedligeholdelse overholdes. Ved rejsning udleveres lufttørrende reparationsmaling til udbedring af evt. transport- og montageskader.