

[Entrepriseform]	Dato	:	[Dato]
Areco Profiles udbudstekster	Rev.dato	:	
Kapitel 4: Areco Easy-Clickfals 500-Micro, Facade - Neutral	Side	:	1/6

Udarbejdet:

Kontrolleret:

Godkendt:

## Udbudsbeskrivelse:

### Areco Easy-Clickfals 500-Micro, Facade - Neutral

#### Producent

Areco Profiles - Industriparken 22-24 - DK-9575 Terndrup

#### Anvendelse

Nærværende tekst stilles til rådighed for arkitekter til inspiration og hjælp i forbindelse med udarbejdelse af udbudstekster og -beskrivelser, hvor Areco Profiles produkter ønskes anvendt. Teksten er udarbejdet med det formål, at den kan indgå i alle former for udbud, herunder også offentlige- og EU-udbud, hvor produkt- og producentnavne ikke må fremgå.

Strukturen i beskrivelsen følger BIPS 1.000 beskrivelsesparadigme, på bygningsdelsniveau, og skal ses som en bruttoliste ift. omfang som kan inkluderes i bygningsdelsbeskrivelsen. Brugeren kan frit kopiere og modificere i tekst og omfang for at tilpasse teksten til det aktuelle behov.

Brugen af tegnene '<' og '>' i teksten angiver, at arkitekten skal vurdere teksten skrevet inden for tegnene og tilpasse denne til det aktuelle projekt. Det skal noteres, at en opstilling inden for disse tegn adskilt af semikolon (;) angiver de aktuelle muligheder for valg i den pågældende situation.

Noter venligst at al tekst og data indeholdt i denne udbudsbeskrivelse stilles til rådighed uden nogen form for ansvar fra producentens side. Teksten skal ses som vejledning og inspiration og skal tilpasses og kvalitetssikres ift. det konkrete projekt og tilpasset den aktuelle lovgivning på området.

#### Udbudstekst

**<Identifikationskode;CCS-kode;Sfb-kode> Facadebeklædning med stående falsede stålplader inkl. inddækninger**

##### 4.1

#### Orientering

bips B2.290, *Basisbeskrivelse - skeletkonstruktioner* er sammen med denne detaljeprosjektbeskrivelse gældende for arbejdet.

##### 4.2

#### Omfang

Levering og montering af facadebeklædning udført med stålplader med stående fals, inkl. udskæring for installationer som skal koordineres ift. det resterende projektmateriale.

Følgende bygningsdele er omfattet af nærværende bygningsdelsbeskrivelse:

---

[Entrepriseform]	Dato	:	[ <u>Dato</u> ]
Areco Profiles udbudstekster	Rev.dato:		
Kapitel 4: Areco Easy-Clickfals 500-Micro, Facade - Neutral	Side	:	2/6

---

- FB1 - Facadebeklædning med stående faldede stålplader inkl. ind-dækninger

**Følgende leveres ikke, men monteres under arbejdet**

- <x>

**Følgende leveres, men monteres under andet arbejde**

- <x>

**Følgende leveres og monteres under andet arbejde**

- <x>

**4.3 Lokalisering**

Arbejdet omfatter facader lokaliseret på <bygning x, y og z>

**4.4 Tegningshenviisning**

Der henvises til følgende tegninger;

- <Hovedtegning x>
- <Plantegning x>
- <Snittegning x>
- <Detailtegning x>

**4.5 Koordinering**

Der skal foretages koordinering med følgende arbejder:

- <Betonelementer, leverance og montage>
- <Døre, vinduer og porte, leverance og montage>
- <Tekniske installationer>

**4.6 Tilstødende bygningsdele**

Facadepladerne monteres på ydervægge udført i <beton; træ; stål; tegl>.

Der skal udføres tilslutninger til forudgående bygningsdele:

- <Ydervægskonstruktion>
- <Isolering af ydervægge>

---

[Entrepriseform]	Dato	:	[ <u>Dato</u> ]
Areco Profiles udbudstekster	Rev.dato:		
Kapitel 4: Areco Easy-Clickfals 500-Micro, Facade - Neutral	Side	:	3/6

---

- <Fundamenter>

Bygningsdelene kan forventes overtaget med tolerancer som beskrevet under punktet "mål og tolerancer" i den enkelte bygningsdelsbeskrivelse.

Efter nærværende bygningsdel følger følgende bygningsdele/arbejder:

- <Døre, vinduer, porte>

#### **4.7 Projektering**

Nedenstående projekteringsmateriale skal udføres af entreprenøren.

- <x>

For alle byggematerialer tages udgangspunkt i fabrikantens principdetaljer, dimensioneringstabeller mv.

Al projekteringsmateriale godkendes af byggeledelsen inden igangsætning af arbejdet.

Entreprenøren skal påregne deltagelse i <x> projektgennemgangsmøder.

#### **4.8 Undersøgelser**

Før arbejdet påbegyndes, skal entreprenøren kontrollere at bygningsdele opført under punktet "Tilstødende bygningsdele" er udført og har færdige overflader.

Såfremt det konstateres, at forudsætningerne for konditionsræssig udførelse ikke er til stede, skal der straks rettes henvendelse til byggeledelsen.

#### **4.9 Materialer og produkter**

##### **Facadeplader**

Type: Clickfals med designspor

Materiale: Stål

Godstykkelse: <0,50; 0,60> mm

Overflade: <Organisk Coating; Coating> <25; 30; 36; 45; 50> µm

Farve, forside: AR <9011; 9006; 9007; flere muligheder>

Glans: <30; 5; 10; 40; 6-12>

---

[Entrepriseform]	Dato	:	[ <u>Dato</u> ]
Areco Profiles udbudstekster	Rev.dato	:	
Kapitel 4: Areco Easy-Clickfals 500-Micro, Facade - Neutral	Side	:	4/6

---

UV-bestandighed: RUV3

Profilhøjde: 25 mm

Dækbredde: 500 mm

Forkant: ombukket fra fabrik

Med designspor 7 mm fra begge profilkanter og micro-design pr. 16 mm

Korrosionsbestandighed: <RC3; RC4; RC5> iht. EN 10169-2

Brandklasse: <A1; A2 s1 d0>

Garanti: <20; 30; 40> år på gennemtæring i C5 miljø.

Skal være certificeret ved anerkendt institut til orkanstyrke.

### **Inddækninger**

Alle inddækninger skal udføres i samme materialer og med samme overflader som facadepladerne.

### **Underlag**

<Stål; Træ>

### **Fastgørelse**

Montageskruer, overlapskruer, elgalvaniseret.

## **4.10**

### **Udførelse**

Montering skal generelt ske i henhold til leverandørens anvisninger.

Facadepladerne monteres jf. tegningsmaterialet, med skjult befæstelse, på den bærende konstruktion og udfyldes med isolering jf. projektets krav om isolerings-evner.

<Fast underlag; lægteafstand maks. 250 mm; 300 mm>

---

[Entrepriseform]	Dato	:	[Dato]
Areco Profiles udbudstekster	Rev.dato	:	
Kapitel 4: Areco Easy-Clickfals 500-Micro, Facade - Neutral	Side	:	5/6

---

#### 4.11 Mål og tolerancer

Følgende mål og tolerancer for bygningsdelen skal overholdes:

Facadeplader:

- Længde: +/- 3%\* L - max +10,0 mm
- Bredde: +/- 3%\* L - max +10,0 mm

Overtrædes disse, skal byggeledelsen straks gøres opmærksom herpå.

#### 4.12 Prøver

Der leveres en prøve på følgende materialer:

- <Facadeplader>

<Der skal opføres en prøvemontage på minimum 4 m<sup>2</sup> for fastlæggelse af udfaldskrav. Prøven skal indeholdende eksempler på aktuelle afslutninger, samlinger, beslag, bestykning mv.

Prøvemontagen - der danner grundlag for vurdering af kvaliteten af produkter, udførelse samt geometri - skal godkendes af byggeledelsen inden arbejdet påbegyndes.

Prøvemontagen kan efter byggeledelsens godkendelse indgå i det færdige arbejde.>

#### 4.13 Arbejdsmiljø

-

#### 4.14 Kontrol

Entreprenøren skal løbende udføre og dokumentere følgende kontroller af bygningsdelen:

- <>

Når bygningsdelen er færdiggjort, skal den gennemgås af byggeledelsen, før arbejdet kan betegnes som afsluttet.

Entreprenøren skal påregne deltagelse i <min. x> gennemgangsmøder.

#### 4.15 D&V-dokumentation

Ved aflevering af bygningsdelen skal entreprenøren stille følgende drifts- og vedligeholdsdokumentation til rådighed:

- Brugsanvisning

---

[Entrepriseform]	Dato	:	[ <u>Dato</u> ]
Areco Profiles udbudstekster	Rev.dato:		
Kapitel 4: Areco Easy-Clickfals 500-Micro, Facade - Neutral	Side	:	6/6

---

- Reparations- og vedligeholdelsesvejledning
- Datablade for alle anvendte materialer
- Garantibevis
- Oversigt over forventet levetid for bygningen
- <>

**4.16****Planlægning**

Acceptable afvigelser i forhold til principtegninger er angivet på disse.

Produktionstegninger skal leveres til bygherrens tilsyn til gennemsyn senest 15 arbejdsdage før fremstilling/arbejdet påbegyndes i 1 eksemplar.

Produktionstegningerne vil blive kommenteret inden for 5 arbejdsdage fra modtagelsen.

Produktionstegninger skal omfatte følgende:

- <x>