

RHEINZINK – Tagrendesystem med firkantet tagrende:

<DBK-kode> Firkantet tagrende, zink

4.1 Orientering

bips B2.360, Basisbeskrivelse - tagdækning er sammen med denne projektspecifikke beskrivelse gældende for arbejdet.

4.2 Omfang

Arbejdet omfatter leverance og montage af:

- Tagrendesystem, firkantet tagrende i zink.

Følgende leveres ikke, men monteres under arbejdet

-

Følgende leveres, men monteres under andet arbejde

-

Følgende leveres og monteres under andet arbejde

-

4.3 Lokalisering

Arbejdet omfatter tagrender på <bygning x, y og z>.

4.4 Tegningshenvisning

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

4.5 Koordinering

Der skal foretages koordinering med følgende arbejder:

- <Ydervægge>
- <Tagkonstruktion/tagdækning>
- <Afløb i jord>

4.6 Tilstødende bygningsdele

Der skal udføres tilslutninger til forudgående bygningsdele:

- <Ydervægskonstruktion/Ydervægsbeklædning>
- <Tagkonstruktion>
- <Afløb i jord>

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

4.7 Projektering

Nedenstående projekteringsmateriale skal udføres af entreprenøren.

- <>

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

Al projekteringsmateriale skal 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 konditionsmæssig udførelse ikke er til stede, skal der straks rettes henvendelse til byggeledelsen.

4.9 Materiale og produkter

Tagrende, zink: Firkantet tagrende i zink. Titanzink med en renhedsgrad på 99.995%. Tilsnit <200-500>mm. Metaltykkelse <0,70-0,80>mm. Overflade <valsblank, forpatineret blågrå>. Materialet skal være 100% genanvendeligt og QUALITY ZINC-mærket.

Nedløb: Som tagrende.

Garanti

Min. 30 års garanti på tagrendesystem.

4.10 Materiale og produkter

Monteringen skal ske jævnfør tegningsmaterialet, og hvor dette ikke forekommer jævnfør leverandøranvisning.

Alle fastgørelser, fald og indbygning af ekspansion skal ske jævnt før leverandøranvisning.

Tagrender udføres i 3 meters længder for minimering af samlinger.

Under bygningsdelen henhører alle arbejder og leverancer inkl. bydelser, der er nødvendige for arbejdets fuldstændige færdiggørelse.

Overskridelser af ovennævnte må kun ske efter aftale med byggeledelsen og iht. leverandøranvisninger.

4.11 Mål og tolerancer

Følgende mål og tolerancer for bygningsdelen skal overholdes.

- <>

Overtrædes disse, skal byggeledelsen straks gøres opmærksom herpå.

4.12 Prøver

Der leveres en prøve på følgende materialer:

- Tagrendesystem, zink

Der skal opføres en prøve på minimum 1 m længde for fastlæggelse af udfaldskrav. I prøven udføres eksempler på alle forekommende samlinger til godkendelse hos byggeledelsen.

Prøven danner grundlag for vurdering af kvaliteten af produkter, udførelse samt geometri og skal godkendes af byggeledelsen inden arbejdet påbegyndes.

Prøven kan, såfremt den godkendes, indgå i den endelige bygningsdel.

4.13 Arbejdsmiljø

-

4.14 Kontrol

Entreprenøren skal løbende udføre og dokumentere følgende kontroller af bygningsdelen:

- Korrekt materiale
- Taget højde for ekspansion
- Samlinger udført efter leverandørens anvisninger
- <>

Før aflevering afprøves fald i rende visuelt. For godkendelse må der ikke forefindes stående vand i rende. Afprøvningen dokumenteres i KS-skema.

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

Entreprenøren skal påregne deltagelse i <min. 1> gennemgangsmøder.

4.15 Drifts- og vedligeholdsdokumentation

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

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