

## Udbudsbeskrivelse af Custom made Roof 80mm

### Producent:

Nature Impact  
Sdr. Højrupvejen 130  
5750, Ringe

### Anvendelse:

Nærværende tekst stilles til rådighed for arkitekter til inspiration og hjælp i forbindelse med udarbejdelse af udbudstekster og -beskrivelser, hvor produkter fra Nature Impact ønskes anvendt.

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 brugeren skal vurdere teksten skrevet indenfor tegnene, og tilpasse denne til det aktuelle projekt. Det skal noteres, at en opstilling indenfor 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 Nature Impact. Teksten skal ses som vejledning og inspiration, og skal tilpasses og kvalitetssikres ift. det konkrete projekt, og tilpasset den aktuelle lovgivning på området.

#### 4.1 Orientering

- <x>

#### 4.2 Omfang

Arbejdet omfatter leverance og montage af 80 mm opbygget Custom Made Roof-belægning indeholdende special udvalgte arter til at opfylde design og funktion på underliggende tagpap og isolering.

Udlægges hele året – dog kan der ikke pakkes i frostvejr.

Følgende dele der indgår i bygningsdelene, leveres og monteres af:

- Tagentreprenrøren/Tømrer

Ved valg af tagafvandingssløsning skal der tages hensyn til det grønne tag. Det gælder ved valg af bladfang og afvandingssystem.

#### 4.3 Lokalisering

Arbejdet omfatter opbyggelse af sedum-tag i < x >

#### 4.4 Tegningshenviisning

Hovedtegninger: <x>

Oversigtstegninger: <x>

Bygningsdelstegninger: <x>

Detailtegninger: <x>

#### 4.5 **Koordinering**

Der skal kordineres med følgende arbejder:

- <x>
- <x>

#### 4.6 **Tilstødende bygningsdele**

Forudgående bygningsdele/arbejder

- <x>
- <x>

Efterfølgende bygningsdele/arbejder

- <x>
- <x>

#### **Andet.**

Det anbefales at der friholdes min. 300 mm. ind mod tilstødende bygningsdele. Her udlægges søsten 16-32 mm søsten og sedum-moduler adskilles med stål/alu profil.

#### 4.7 **Projekteringsmateriale**

<x>

#### 4.8 **Undersøgelser**

Før arbejdet påbegyndes, skal entreprenøren kontrollere, at bygningsdele opført under punktet "Tilstødende bygningsdele" er udført og opfylder de krav som er påskrevet.

#### **Kontroller tagmembranen og kantafslutningsdetaljerne.**

Custom made modulerne anbefales udlagt på godkendte membraner, der er monteret af autoriserede tagdækkere. Gældende anbefalinger følges.

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

Nature Impact Custom made Roof system leveres som én systemleverance. Systemet leveres som et modulsystem hvor følgende er indbygget:

- Drænsystem
- Vækstmedie
- Prægroet planter

#### **Produktet**

- Bakkerne er lavet af PET plast, der er 100% genanvendeligt.
- Byggehøjde: 80 mm. (vandbærende lag).
- Højde på vækstmedie: ca. 80 mm.
- Vækstmediet skal være testet og leve op til retningslinjerne i FLL. Vægt i vandmættet tilstand: maks. 70 kg./m<sup>2</sup>
- Vægt i tør tilstand skal være min.50kg/m<sup>2</sup>
- Systemet skal tilbageholde ca. 35 liter vand i vandmættet tilstand.

- Custom Made modulet indeholder special udvalgte planter til at opfylde det ønskede design.
- Custom mademodulerne skal vokse sammen til én flade for at sikre mod vindsug- dette sikres ved jord-til-jordkontakt.
- Modulerne skal have indbygget erosionssikring.

### **Garanti**

Der skal stilles en 5 års gro og system garanti – eller så længe drifts og vedligeholdsaftale pågår.

#### **4.10 Udførelse**

- Kantprofiler, støtteprofiler, bladfang m.m. skal være monteret inde påbegyndelsen af udlægningen af Custom made modulerne.
- Udlæggelsen udføres af tagdækkeren i henhold til leverandørens anvisninger
- Kantprofiler, støtteprofiler bladfang m.m. er en del af systemløsningen og skal være udført i rustfri stål AISI 304 eller søvandsbestandigt aluminium.

#### **4.11 Mål og tolerancer**

Følgende mål og tolerancer for bygningsdelen skal overholdes.

- <x>

#### **4.12 Prøver**

<x>

#### **4.13 Arbejdsmiljø**

<x>

#### **4.14 Kontrol**

<x>

#### **4.15 D&V Dokumentation**

<x>

#### **4.16 Planlægning**

<x>

